

香港交易及結算所有限公司、香港聯合交易所有限公司及證券及期貨事務監察委員會對本申請版本的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並表明概不就因本申請版本全部或任何部分內容而產生或依賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。

東軟醫療系統股份有限公司
Neusoft Medical Systems Co., Ltd.
(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

的申請版本

警告

本申請版本乃根據香港聯合交易所有限公司（「**聯交所**」）及證券及期貨事務監察委員會（「**證監會**」）的要求而刊發，僅用作向香港公眾人士提供資料。

本申請版本為草擬本，其所載資料並不完整，亦可能會作出重大變動。閣下閱覽本文件，即表示閣下知悉、接納並向東軟醫療系統股份有限公司（「**本公司**」）、其聯席保薦人、整體協調人、顧問或包銷團成員表示同意：

- (a) 本文件僅為向香港公眾人士提供有關本公司的資料，概無任何其他目的。投資者不應根據本文件所載資料作出投資決定；
- (b) 在聯交所網站登載本文件或其任何補充、修訂或更換附頁，並不會引致本公司、其聯席保薦人、整體協調人、顧問或包銷團成員須於香港或任何其他司法管轄區進行發售活動的責任。本公司最終會否進行發售仍屬未知之數；
- (c) 本文件或其任何補充、修訂或更換附頁的內容未必會全部或部分轉載於最終正式上市文件；
- (d) 申請版本並非最終上市文件，本公司可能會不時根據聯交所證券上市規則作出更新或修訂；
- (e) 本文件並不構成向任何司法管轄區的公眾人士提呈出售任何證券的招股章程、發售通函、通知、通函、小冊子或廣告，亦非邀請公眾人士提呈認購或購買任何證券的要約，且並非旨在邀請公眾人士提呈認購或購買任何證券的要約；
- (f) 本文件不應被視為勸誘認購或購買任何證券，亦不擬構成該等勸誘；
- (g) 本公司或其任何聯屬人士、顧問或包銷商概無透過刊發本文件而於任何司法管轄區發售任何證券或招攬要約購買任何證券；
- (h) 本文件所述的證券並非供任何人士申請認購，即使提出申請亦不獲接納；
- (i) 本公司不曾亦不會根據1933年美國證券法（經修訂）或美國任何州證券法登記本文件所述的證券；
- (j) 由於本文件的派發或本文件所載任何資料的發佈可能受到法律限制，閣下同意自行了解並且遵守任何該等適用於閣下的限制；及
- (k) 本文件所涉及的上市申請並未獲批准，聯交所及證監會或會接納、發回或拒絕有關的公開發售及／或上市申請。

於本公司招股章程根據香港法例第32章公司（清盤及雜項條文）條例送呈香港公司註冊處處長登記前，不會向香港公眾人士提出要約或邀請。倘在適當時候向香港公眾人士提出要約或邀請，有意投資者務請僅依據於香港公司註冊處處長註冊的本公司招股章程作出投資決定。該文件的文本將於發售期內向公眾人士提供。

重要提示

重要提示：如閣下對本文件任何內容有任何疑問，應諮詢獨立專業意見。

Neusoft 东软医疗
東軟醫療系統股份有限公司
Neusoft Medical Systems Co., Ltd.
(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

[編纂]

[編纂]的[編纂]數目：[編纂]股H股（視乎[編纂]行使與否而定）
[編纂]數目：[編纂]股H股（可予重新分配）
[編纂]數目：[編纂]股H股（可予重新分配及視乎[編纂]行使與否而定）
最高[編纂]：每股[編纂]港元，另加1.0%經紀佣金、0.00015%財匯局交易徵費、0.0027%證監會交易徵費及0.005%聯交所交易費（須於申請時以港元繳足，多繳款項可予退還）
面值：每股H股人民幣1.00元
[編纂]：[編纂]

聯席保薦人、[編纂]、[編纂]

按字母排序



香港交易及結算所有限公司、香港聯合交易所有限公司以及香港中央結算有限公司對本文件的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示概不就因本文件全部或部分內容而產生或因依賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。

本文件連同附錄七「送呈公司註冊處處長及備查文件」一節所指文件，已遵照公司（清盤及雜項條文）條例第342C條規定送呈香港公司註冊處處長登記。證券及期貨事務監察委員會以及香港公司註冊處處長對本文件或上述任何其他文件的內容概不負責。

預期[編纂]將由[編纂]（為其本身及代表[編纂]）與本公司於[編纂]或前後（惟無論如何不遲於[編纂]）通過協議釐定。除另有公佈外，[編纂]將不高於每股[編纂]港元，且預期不低於每股[編纂]港元。[編纂]申請人於申請時須就每股[編纂]繳付最高[編纂]港元，另加1.0%經紀佣金、0.00015%財匯局交易徵費、0.0027%證監會交易徵費及0.005%聯交所交易費，倘最終釐定的[編纂]低於每股[編纂]港元，則多繳款項可予退還。

倘因任何理由，本公司及[編纂]（為其本身及代表[編纂]）未能於[編纂]或之前就[編纂]達成協議，則[編纂]將不會進行並將告失效。

[編纂]

我們於中國註冊成立，且絕大部分業務在中國進行。有意[編纂]應注意中國與香港在法律、經濟及金融體系方面的差異，並應了解[編纂]於中國註冊成立的公

司會涉及不同的風險因素。有意[編纂]亦應知悉中國的監管框架與香港的監管框架不同，並應考慮H股不同的市場性質。有關差異和風險因素載於本文件「風險因素」、「監管概覽」及「附錄五—公司章程概述」各節。

[編纂]

[編纂]

重 要 提 示

[編纂]

重 要 提 示

[編 纂]

預 期 時 間 表 ⁽¹⁾

[編 纂]

預 期 時 間 表 ⁽¹⁾

[編 纂]

預 期 時 間 表 ⁽¹⁾

[編 纂]

預 期 時 間 表 ⁽¹⁾

[編纂]

目 錄

致[編纂]的重要通知

本文件由我們僅就[編纂]及[編纂]而刊發，並不構成出售本文件所載根據[編纂]提呈發售的[編纂]以外任何證券的要約或購買上述任何證券的要約邀請。本文件不得用作亦不構成在任何其他司法管轄區或任何其他情況下的要約或邀請。我們並無採取任何行動以獲准在香港以外的任何司法管轄區[編纂]，亦無採取任何行動以獲准在香港以外的任何司法管轄區派發本文件。在其他司法管轄區派發本文件以及[編纂]及出售[編纂]均受限制，除非根據相關司法管轄區的適用證券法，向有關證券監管機構登記或獲取授權或該等證券監管機構授出豁免批准進行，否則不得進行有關活動。

閣下作出[編纂]決定時應僅依賴本文件所載資料。[編纂]僅依據本文件所載資料及所作聲明進行。我們並無授權任何人士向閣下提供有別於本文件所載內容的資料。閣下不應將任何並非載於本文件的資料或所作聲明視為已獲我們、聯席保薦人、[編纂]、[編纂]、[編纂]、[編纂]、任何[編纂]、我們或彼等各自的任何董事、高級人員、僱員、彼等任何代理或代表或參與[編纂]的任何其他人士或各方授權而加以依賴。

頁次

預期時間表	i
目 錄	v
概要	1
釋義	21
詞彙表	39
前瞻性陳述	42
風險因素	44
有關本文件及[編纂]的資料	95
豁免嚴格遵守上市規則	101

目 錄

董事、監事及參與[編纂]的各方	111
公司資料.....	115
行業概覽.....	118
監管概覽.....	133
歷史、發展及公司架構	171
業務	205
董事、監事及高級管理層.....	284
主要股東.....	303
股本	305
關連交易.....	314
財務資料.....	335
未來計劃及[編纂]用途	429
[編纂]	433
[編纂]的架構	445
如何申請[編纂].....	457
附錄一 會計師報告	I-1
附錄二 [編纂].....	II-1
附錄三 稅項及外匯	III-1
附錄四 主要法律及法規概要	IV-1
附錄五 公司章程概述.....	V-1
附錄六 法定及一般資料.....	VI-1
附錄七 送呈公司註冊處處長及備查文件.....	VII-1

概 要

本概要旨在為閣下提供本文件所載資料的概覽。由於僅為概要，故並無載列所有可能對閣下而言屬重要的資料。閣下於決定[編纂]前，務請閱讀整份文件。任何[編纂]均存在風險。[編纂]的若干具體風險載於本文件「風險因素」一節。閣下決定[編纂]前，務請細閱該節。

概覽

我們是中國醫學影像解決方案及服務的領先提供商，銷售足跡遍及全球。我們成立於1998年，是中國快速發展的醫學影像設備市場的市場領導者之一。根據弗若斯特沙利文的資料，按2021年已安裝系統總數⁽¹⁾計，我們是中國最大的國產計算機斷層（「CT」）系統製造商及第四大CT系統製造商，市場份額為11.5%。按2021年的銷量計，我們亦是中國最大的CT系統出口商。按2021年收入計，我們在中國CT製造商中排名第五，而前四大市場參與者中有三家為海外CT製造商，一家為國內製造商。計算機斷層掃描儀（或「CT掃描儀」）結合圍繞人體不同角度拍攝的一系列X射線影像，使用計算機處理及生成患者身體的橫截面影像（或稱「切片」）。CT掃描儀生成珍貴的人體各部分軟組織、血管及骨骼等人體詳細影像，用於診斷及治療多種疾病。我們在10個國家設有辦事處，向110多個國家的客戶進行銷售。於2021年，我們的國內和海外銷售額分別佔我們收入的83.2%及16.8%。截至2022年6月30日，我們在全球共安裝超過44,000台醫學影像設備⁽²⁾，其中超過18,000台醫學影像設備由超過9,600家國內分銷商或中國終端客戶購買。並非我們安裝的所有醫學影像設備均接入到我們的醫療設備和醫療影像數據服務（「MDaaS」）平台。截至2022年6月30日，我們安裝的超過5,100台醫學影像設備已接入到我們的MDaaS平台。

憑藉我們龐大的醫學影像設備安裝基礎，以及我們對醫療影像市場及其參與者的深入了解，我們已建立市場領導地位和先發優勢。我們是中國最早搭建MDaaS平台以解決中國醫療服務行業參與者所面臨挑戰的醫學影像設備公司之一。截至2022年6月30日，超過21,000名客戶使用了我們的MDaaS解決方案服務，其中超過8,600名客戶使用了我們的數據存儲等服務。因此，我們能夠充分利用醫療服務行業轉型帶來的機遇。

(1) 按截至2021年12月31日仍在使用的CT掃描儀數量計算。

(2) 按自成立以來及直至2022年6月30日已安裝CT掃描儀數量計算。該等已安裝的醫學影像設備均不包含X射線發生器及超聲探頭等核心部件。

概 要

我們為中國和世界各地的醫療服務提供者開發、製造和分銷品類全面且先進的以技術驅動的影像、治療和診斷產品。我們的醫學影像解決方案涵蓋從設備和雲存儲到多種診斷工具。我們經營四個綜合業務分部：

- **數字化醫學診療設備。**我們研究、開發、製造及銷售各種數字化醫學診療設備，包括(i) CT掃描儀、MRI掃描儀、DSA機和GXR機等射線照像設備；(ii)超聲診斷設備；(iii) PET/CT掃描儀和RT產品等腫瘤診療設備；及(iv)設備核心部件。
- **設備服務與培訓。**我們在醫療設備整個生命週期中提供售後服務及培訓。我們提供定制化設備安裝、設備檢修、設備維護培訓及影像診斷培訓。
- **MDaaS平台。**我們的MDaaS平台提供各種醫療數據服務和解決方案，幫助醫療服務提供者提高效率，改善患者治療效果並增加患者獲得護理的機會。我們的MDaaS平台包括醫學影像服務、基於影像的臨床解決方案及醫學影像研發服務。
- **體外診斷（「IVD」）設備及試劑。**我們的體外診斷設備及試劑包括自動生化分析儀（「ACA」）及生化試劑，此類分析儀和試劑能夠讓醫生和醫療機構使用生化試劑進行診斷測試。

於2019年、2020年及2021年，我們的收入分別為人民幣1,907.6百萬元、人民幣2,459.4百萬元及人民幣2,803.2百萬元，而我們的利潤分別為人民幣82.0百萬元、人民幣92.8百萬元及人民幣297.3百萬元。截至2021年及2022年6月30日止六個月，我們的收入分別為人民幣1,319.9百萬元及人民幣1,501.7百萬元，而我們的利潤分別為人民幣87.9百萬元及人民幣218.5百萬元。我們認為，我們的財務業績體現出我們的產品、服務和解決方案的市場需求巨大，以及我們為生態系統參與者提供的價值。

概 要

競爭優勢

我們認為，下列競爭優勢促成我們的成功，並使我們從競爭對手中脫穎而出：

- 我們是面向中國乃至全球龐大且不斷增長市場的領先醫學影像設備和解決方案提供商。
- 我們是擁有強大而專門的研發能力的久經考驗的創新企業。
- 我們的MDaaS平台致力於中國醫學影像的創新。
- 我們有著全球及全國銷售和分銷網絡、廣泛的國際影響力及強大的品牌認知度。
- 我們擁有經驗豐富、敬業的管理團隊和提供支持的股東。

戰略

我們計劃實施下列戰略：

- 增強我們的研發能力、擴展及推進我們的產品線；
- 加強我們的銷售、市場推廣及分銷網絡，並開拓醫學影像設備市場；
- 開發MDaaS並擴展其應用；及
- 選擇性地進行戰略投資及收購。

我們的產品

我們提供各種醫療設備、產品、服務、解決方案。我們的四個綜合業務分部包括：

- 數字化醫學診療設備；
- 醫療設備和醫療影像數據服務（「MDaaS」）；
- 設備服務與培訓；及
- 體外診斷設備及試劑。

概 要

下表載列於所示期間按產品及服務類型、絕對金額及佔總收入的百分比劃分的我們的收入。

	截至12月31日止年度						截至6月30日止六個月			
	2019年		2020年		2021年		2021年		2022年	
	金額	佔總 收入的 百分比	金額	佔總 收入的 百分比	金額	佔總 收入的 百分比	金額	佔總 收入的 百分比	金額	佔總 收入的 百分比
(未經審計)										
(人民幣千元，百分比除外)										
數字化醫學診療設備										
CT掃描儀	816,709	42.8	1,292,711	52.6	1,571,666	56.1	766,983	58.1	839,252	55.9
MRI掃描儀	123,283	6.5	116,764	4.7	108,859	3.9	48,487	3.7	66,207	4.4
GXR	116,709	6.1	150,774	6.1	108,981	3.9	50,184	3.8	133,053	8.9
超聲診斷設備	77,209	4.0	95,745	3.9	61,870	2.2	31,102	2.4	19,640	1.3
DSA機	9,330	0.5	38,659	1.6	72,452	2.6	18,047	1.4	30,997	2.1
設備核心部件	66,133	3.5	100,622	4.1	93,508	3.3	47,796	3.6	43,819	2.9
其他 ⁽¹⁾	30,563	1.6	33,696	1.4	39,400	1.4	21,235	1.6	16,652	1.1
小計	1,239,936	65.0	1,828,971	74.4	2,056,736	73.4	983,834	74.6	1,149,620	76.6
設備服務與培訓	480,356	25.2	417,637	17.0	465,686	16.6	207,680	15.7	217,221	14.5
MDaaS解決方案	85,457	4.5	114,058	4.6	174,930	6.2	79,812	6.0	93,430	6.2
體外診斷設備及試劑										
體外診斷設備	9,452	0.5	13,856	0.5	12,711	0.5	5,114	0.4	3,354	0.2
體外診斷試劑	74,241	3.9	63,288	2.6	72,315	2.6	33,537	2.5	27,421	1.8
小計	83,693	4.4	77,144	3.1	85,026	3.1	38,651	2.9	30,775	2.0
其他 ⁽²⁾	18,165	0.9	21,629	0.9	20,859	0.7	9,873	0.8	10,685	0.7
合計	1,907,607	100.0	2,459,439	100.0	2,803,237	100.0	1,319,850	100.0	1,501,731	100.0

附註：

(1) 包括PET/CT掃描儀和RT產品。

(2) 主要包括物業租賃產生的收入。

概 要

下表載列我們於所示期間按產品和服務類別劃分的毛利及毛利率。

	截至12月31日止年度						截至6月30日止六個月			
	2019年		2020年		2021年		2021年		2022年	
	毛利	毛利率	毛利	毛利率	毛利	毛利率	毛利	毛利率	毛利	毛利率
	(%)		(%)		(%)		(未經審計) (%)		(%)	
	(人民幣千元，百分比除外)									
數字化醫學診療設備	391,692	31.6	550,004	30.1	631,317	30.7	305,283	31.0	392,278	34.1
設備服務與培訓	235,021	48.9	220,100	52.7	262,311	56.3	121,893	58.7	128,221	59.0
MDaaS解決方案	47,638	55.7	76,329	66.9	111,342	63.6	52,355	65.6	57,960	62.0
體外診斷設備及試劑	56,000	66.9	46,809	60.7	52,913	62.2	24,438	63.2	19,761	64.2
其他 ⁽¹⁾	7,168	39.5	9,085	42.0	6,334	30.4	4,895	49.6	544	5.1
合計	737,519	38.7	902,327	36.7	1,064,217	38.0	508,864	38.6	598,764	39.9

附註：

(1) 主要包括物業租賃產生的收入。

銷售、分銷及市場推廣

我們的大部分收入源自於向第三方分銷商出售產品，然後第三方分銷商再將產品銷售給終端客戶（例如醫院及其他醫療機構）。我們亦將部分產品直接銷售給客戶，這使我們能夠與用戶群建立長期的關係。同樣，我們利用設備業務與數據解決方案業務之間的協同效應直接銷售我們MDaaS平台提供的解決方案。

概 要

下表載列於所示期間我們按銷售渠道劃分的銷售醫療器械及相關服務收入明細：

	截至12月31日止年度						截至6月30日止六個月			
	2019年		2020年		2021年		2021年		2022年	
	金額	百分比	金額	百分比	金額	百分比	金額	%	金額	%
	(未經審計)									
	(人民幣千元，百分比除外)									
分銷商銷售	1,137,216	60.2	1,629,350	66.8	1,955,412	70.3	936,137	71.5	994,317	66.7
直銷	752,226	39.8	808,460	33.2	826,966	29.7	373,840	28.5	496,729	33.3
合計	<u>1,889,442</u>	<u>100.0</u>	<u>2,437,810</u>	<u>100.0</u>	<u>2,782,378</u>	<u>100.0</u>	<u>1,309,977</u>	<u>100.0</u>	<u>1,491,046</u>	<u>100.0</u>

定價

我們通常會根據生產成本、競爭產品的價格、市場地位以及投標過程所設定的建議價或價格範圍來設定我們數字化醫學診療設備以及體外診斷設備及試劑的價格。我們根據具體情況就為有特殊設備安裝要求的客戶所提供的保修服務釐定費用。我們根據所提供的服務類型及期限向過保修期的醫療器械買家收取費用。我們根據所提供的培訓類型及時長就為客戶所提供的培訓收取費用。我們根據具體情況收取MDaaS解決方案的服務費。詳情請參閱「業務－定價」一節。

研發

我們業務的成功主要歸因於我們強大的研發能力及對研發工作的專注投入。我們在內部開展研發活動，並與高校及其他醫療機構合作。

截至2022年6月30日，我們的研發團隊由765名成員組成，江根苗先生領導我們的研發部，其擁有逾20年相關研發經驗。於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月，我們的研發支出（包括資本化研發成本人民幣227.5百萬元、人民幣153.6百萬元、人民幣167.9百萬元、人民幣73.9百萬元及人民幣83.4百萬元）分別佔我們收入的21.4%、15.3%、13.2%、14.4%及11.4%。

概 要

我們計劃投資研發以開發新產品、設備及解決方案，並改善現有產品和生產流程。我們計劃主要使用經營所得現金及[編纂]為研發工作提供資金。有關我們建議分配[編纂]用於研發的資料，請參閱「未來計劃及[編纂]用途」。

生產基地

我們的主要生產基地位於中國遼寧省瀋陽市。我們亦在中國江蘇省南京市及韓國設有生產基地。截至2022年6月30日，我們擁有一支283名員工的團隊致力於醫療設備及試劑的生產。截至2022年6月30日，我們擁有九條不同產品的生產線。詳情請參閱「業務－生產基地及產能」。

供應商及原材料

我們基於多項因素選擇供應商，包括其產能、研發能力及其管理供應和物流的能力。我們已制定內部供應商選擇和管理及採購控制措施，其中載有選擇標準。

我們向中國、美國、奧地利、加拿大、英國、法國、德國、荷蘭、以色列、日本、韓國及瑞典的供應商採購原材料。我們在向供應商採購原材料前檢查彼等的資質，以幫助確保我們僅從核准來源採購原材料。

於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月，原材料成本分別約佔我們銷售成本總額的74.9%、80.2%、80.4%、79.9%及78.9%。

存貨管理

我們的存貨包括原材料、在製品及製成品。我們已實施存貨管理系統以監測倉儲流程的各個階段。

我們已採取存貨管理政策以維持健康的存貨周轉率。根據該等政策，我們定期審查存貨水平、監測存貨變動並對採購或生產計劃進行必要調整，以維持合理的存貨水平及幫助確保及時向客戶交付製成品。

董事確認，我們的存貨控制系統及政策已見成效，且於往績記錄期間及直至最後實際可行日期，我們並無出現任何存貨供應嚴重短缺或積壓情況。

概 要

競爭

我們於競爭環境中運營。我們面臨的競爭主要涉及研發能力、品牌知名度、產品質量、定價及銷售與分銷網絡。我們主要與全球及中國醫療器械行業的醫療器械製造商競爭及與醫療影像數據服務行業的傳統器械製造商、人工智能公司及互聯網公司競爭。

按2021年的收入計，我們在中國CT製造商中排名第五，而前四大市場參與者中有三家為海外CT製造商，一家為國內製造商。根據弗若斯特沙利文的資料，按2021年已安裝系統總數計，我們是中國最大的國產CT系統製造商。

節選歷史財務資料

下文所載歷史綜合財務報表摘要應與本文件「附錄一 — 會計師報告」所載根據國際財務報告準則編製的綜合報表及其隨附附註一併閱讀。截至2019年、2020年及2021年12月31日及截至該日止年度以及截至2021年及2022年6月30日止六個月的歷史財務報表摘要摘錄自本文件「附錄一 — 會計師報告」所載經審計綜合財務報表（包括相關附註）。

綜合損益表

	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	2019年	2020年	2021年	2021年	2022年
	(未經審計)				
	(人民幣千元)				
收入	1,907,607	2,459,439	2,803,237	1,319,850	1,501,731
銷售成本	(1,170,088)	(1,557,112)	(1,739,020)	(810,986)	(902,967)
毛利	737,519	902,327	1,064,217	508,864	598,764
其他收入及收益	131,516	157,342	288,884	71,436	106,739
銷售及分銷開支	(333,105)	(360,829)	(479,311)	(210,388)	(230,506)
研發成本	(180,740)	(221,951)	(203,416)	(115,587)	(87,188)
行政開支	(219,504)	(240,181)	(261,877)	(123,885)	(108,127)
其他開支	(1,207)	(64,708)	(36,005)	(9,936)	(14,950)
融資成本	(31,501)	(34,145)	(20,948)	(12,434)	(9,222)
應佔聯營公司及 一家合資企業虧損	(11,805)	(18,283)	(16,643)	(10,652)	(9,157)

概 要

	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	2019年	2020年	2021年	2021年	2022年
				(未經審計)	
	(人民幣千元)				
稅前利潤	91,173	119,572	334,901	97,418	246,353
所得稅	(9,133)	(26,814)	(37,648)	(9,469)	(27,874)
年內／期內利潤	<u>82,040</u>	<u>92,758</u>	<u>297,253</u>	<u>87,949</u>	<u>218,479</u>
以下各方應佔利潤：					
母公司擁有人	87,664	101,783	311,887	96,362	224,743
非控股權益	<u>(5,624)</u>	<u>(9,025)</u>	<u>(14,634)</u>	<u>(8,413)</u>	<u>(6,264)</u>
	<u>82,040</u>	<u>92,758</u>	<u>297,253</u>	<u>87,949</u>	<u>218,479</u>

我們期內利潤由截至2021年6月30日止六個月的人民幣87.9百萬元增加148.4%至2022年同期的人民幣218.5百萬元。該增加主要由於(i)我們數字化醫學診療設備、MDaaS解決方案及設備服務與培訓業務線的收入增加；及(ii)政府補助及外匯收益淨額的增加。

我們的年內利潤由2020年的人民幣92.8百萬元增加220.5%至2021年的人民幣297.3百萬元。該增長主要歸因於：(i)我們各個業務線收入的增加，而該收入增加主要由於新產品銷售的增加；及(ii)視作出售附屬公司所得收益人民幣152.0百萬元，這是因為我們減持了東軟智睿的股份，其成為我們的聯營公司之一。

我們的年內利潤由2019年的人民幣82.0百萬元增加13.1%至2020年的人民幣92.8百萬元。該增長主要歸因於：(i)其他收入及收益的增加，反映出(a)我們收到就外商投資及我們計劃[編纂]的補助；及(b)為我們的研發開支提供資金的政府補助以及我們自主開發軟件的增值稅退稅增加；及(ii)我們的數字化醫學診療設備及MDaaS解決方案的收入增加，其主要受到市場需求的增加、推出我們的新產品及解決方案，以及加大銷售力度的驅動。

詳情請參閱「財務資料－經營業績」。

概 要

我們於往績記錄期間盈利主要是由於收到其他收入，其主要包括政府補助、收入合約產生的利息收入及銀行和其他利息收入。倘計算淨利潤時並未計入其他收入，則我們於2019年及2020年確認淨虧損。請參閱「風險因素－與我們的業務及行業有關的風險－於往績記錄期間，我們的盈利依賴於收取其他收入。倘不計及其他收入，我們將錄得淨虧損」。根據弗若斯特沙利文的資料，醫療器械製造商獲得可觀的其他收入是行業標準，其作為持續在研發及銷售活動上進行重大投資的製造商（如本公司）的主要盈利驅動力。根據弗若斯特沙利文的資料，醫療器械製造商通常在正常業務過程中獲得其他收入，包括研發活動相關政府補助、增值稅退稅、涉及分期付款的合同的利息收入以及銀行存款收入。

我們於往績記錄期間錄得較低盈利，主要是因為：

- 我們於往績記錄期間推出幾款新產品並開始攤銷與該等產品有關的成本，而由於新產品銷量提升需要時間且COVID-19疫情對若干新產品的銷售產生了負面影響，該等產品的銷量並無相應地增加；及
- 我們產生了與投資於研發活動、擴大我們的銷售網絡及以權益結算的股份獎勵有關的重大開支。

我們認為我們的盈利會有所改善，因為我們能從研發及營銷努力的積極影響及上述新產品的推出中受益，且由於近期相關成本及開支穩定。詳情請參閱「財務資料－於往績記錄期間的盈利」。

綜合財務狀況表

	截至12月31日			截至6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	(人民幣千元)			
非流動資產				
物業、廠房及設備	766,627	879,832	923,340	900,405
投資物業	97,864	92,049	26,600	29,606
使用權資產 ⁽¹⁾	119,894	232,058	233,364	230,784
商譽	80,848	56,924	56,924	56,924
其他無形資產	873,639	894,427	869,425	866,962
遞延稅項資產	207,336	221,261	234,550	239,044

概 要

	截至12月31日			截至6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	(人民幣千元)			
於聯營公司及一家合資企業的投資	48,037	32,813	204,732	232,267
貿易應收款項	544,689	473,970	381,620	324,689
指定為以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的股權投資	62,193	67,673	28,550	27,862
已抵押存款	23,500	21,990	—	—
其他非流動資產	7,670	12,463	7,276	6,609
非流動資產總值	2,832,297	2,985,460	2,966,381	2,915,152
流動資產				
已抵押存款	—	—	21,490	22,623
存貨	817,701	846,516	1,037,965	1,238,527
貿易應收款項及應收票據	796,268	954,415	872,054	1,042,452
合約資產	—	—	—	17,619
預付款項、按金及其他應收款項	171,202	153,328	133,706	128,934
現金及現金等價物	775,860	505,554	655,242	724,839
以攤銷成本計量的金融資產	—	450,000	180,000	40,000
	2,561,031	2,909,813	2,900,457	3,214,994
分類為持作出售的資產	—	—	96,838	96,838
流動資產總值	2,561,031	2,909,813	2,997,295	3,311,832
流動負債				
貿易應付款項及應付票據	205,866	299,487	406,402	403,409
合約負債	72,916	54,229	322,699	224,709
其他應付款項及應計項目	360,711	197,089	244,259	199,256
租賃負債	5,913	6,933	7,045	6,943
計息銀行及其他借款	431,925	572,527	389,058	504,134
撥備	19,593	27,753	32,107	34,887
應納稅款	18,652	8,873	28,809	12,337
流動負債總額	1,115,576	1,166,891	1,430,379	1,385,675

概 要

	截至12月31日			截至6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	(人民幣千元)			
流動資產淨值	1,445,455	1,742,922	1,566,916	1,926,157
資產總值減流動負債	4,277,752	4,728,382	4,533,297	4,841,309
非流動負債				
應付長期僱員福利	13,653	12,630	7,237	6,342
合約負債	378,128	454,161	233,622	299,108
其他應付款項及應計項目	631	359	108	108
租賃負債	36,054	33,754	28,415	29,175
政府補助	195,176	264,980	277,422	301,005
計息銀行及其他借款	302,524	370,075	61,435	63,186
其他金融負債	—	88,602	—	—
遞延稅項負債	48,250	45,496	64,966	62,890
非流動負債總額	974,416	1,270,057	673,205	761,814
資產淨值	3,303,336	3,458,325	3,860,092	4,079,495
權益				
母公司擁有人應佔權益				
股本	2,235,026	2,235,026	2,235,026	2,235,026
儲備	1,008,300	1,107,996	1,577,284	1,802,853
非控股權益	3,243,326	3,343,022	3,812,310	4,037,879
	60,010	115,303	47,782	41,616
權益總額	3,303,336	3,458,325	3,860,092	4,079,495

附註：

(1) 包括在中國的土地使用權。

概 要

我們的流動資產淨值由截至2021年12月31日的人民幣1,566.9百萬元增至截至2022年6月30日的人民幣1,926.2百萬元，主要反映(i)存貨的增加，主要是由於我們增加原材料採購以滿足增加的生產需求；及(ii)因我們的銷售增加導致貿易應收款項及應收票據的增加；部分被(i)我們投資的若干理財產品到期導致以攤銷成本計量的金融資產的減少；及(ii)計息銀行及其他借款的增加所抵銷。

我們的流動資產淨值由截至2020年12月31日的人民幣1,742.9百萬元減至截至2021年12月31日的人民幣1,566.9百萬元，主要反映(i)以攤銷成本計量的金融資產的減少，主要是由於我們投資的若干理財產品到期；及(ii)由於我們預計據以於一年內確認收入的合約金額增加，合約負債的流動部分增加；部分被存貨的增加所抵銷，主要是由於我們採購更多原材料以滿足增加的生產需求。

我們的流動資產淨值由截至2019年12月31日的人民幣1,445.5百萬元增至截至2020年12月31日的人民幣1,742.9百萬元，主要反映以攤銷成本計量的金融資產增加，這主要是由於我們投資於理財產品，部分被(i)現金及現金等價物減少；(ii)計息銀行及其他借款增加；及(iii)我們採購更多原材料以滿足增加的生產需求，導致貿易應付款項及應付票據的增加所抵銷。

詳情請參閱「財務資料－流動資金及資本資源－流動資產淨值」。

綜合現金流量表概要

	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	2019年	2020年	2021年	2021年	2022年
				(未經審計)	
				(人民幣千元)	
營運資金變動前的經營現金流量	349,676	546,127	566,449	287,681	412,472
營運資金變動	(295,703)	114,859	126,083	82,552	(412,810)
經營所得／(所用) 現金	53,973	660,986	692,532	370,233	(338)
已付所得稅	(31,631)	(54,197)	(27,551)	(24,180)	(51,181)

概 要

	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	2019年	2020年	2021年	2021年	2022年
				(未經審計)	
			(人民幣千元)		
經營活動所得／(所用) 現金流量					
淨額	22,342	606,789	664,981	346,053	(51,519)
投資活動 (所用)／所得現金流量					
淨額	(528,269)	(927,898)	6,294	29,220	11,140
融資活動所得／(所用) 現金流量					
淨額	109,039	74,935	(508,335)	(509,598)	107,052
現金及現金等價物 (減少)／增加					
淨額	(396,888)	(246,174)	162,940	(134,325)	66,673
年初／期初現金及現金等價物	1,156,920	775,860	505,554	505,554	655,242
匯率變動影響淨額	15,828	(24,132)	(13,252)	(1,036)	2,924
年末／期末現金及現金等價物	775,860	505,554	655,242	370,193	724,839

主要財務比率

下表載列我們截至所示日期或於所示期間的主要財務比率。

	截至12月31日／截至該日止年度			截至6月30日／ 截至該日止六個月	
	2019年	2020年	2021年	2021年	2022年
毛利率 ⁽¹⁾	38.7%	36.7%	38.0%	38.6%	39.9%
平均權益回報率 ⁽²⁾	2.5%	2.7%	8.1%	不適用	5.5%

概 要

	截至12月31日／截至該日止年度			截至6月30日／ 截至該日止六個月	
	2019年	2020年	2021年	2021年	2022年
平均資產回報率 ⁽³⁾	1.6%	1.6%	5.0%	不適用	3.6%
流動比率 ⁽⁴⁾	2.30	2.49	2.10	不適用	2.39
速動比率 ⁽⁵⁾	1.56	1.77	1.37	不適用	1.50
債務淨額權益比率 ⁽⁶⁾	0.0%	13.8%	不適用 ⁽⁷⁾	不適用	不適用 ⁽⁷⁾

附註：

- (1) 計算方法為毛利除以收入。
- (2) 計算方法為年內／期內利潤除以各年初／期初與各年末／期末的權益總額平均值。
- (3) 計算方法為年內／期內利潤除以各年初／期初與各年末／期末的資產總值平均值。
- (4) 計算方法為流動資產總值除以流動負債總額。
- (5) 計算方法為流動資產總值減存貨再除以流動負債總額。
- (6) 計算方法為負債淨額除以權益總額。負債淨額包括計息銀行及其他借款以及租賃負債，減去現金及現金等價物。
- (7) 由於截至2021年12月31日及2022年6月30日，我們尚未有任何負債淨額，故計算債務淨額權益比率並無意義。

COVID-19疫情的影響

自2019年12月以來，由新型冠狀病毒（之後稱為COVID-19）引起的疾病對中國及世界其他地區造成嚴重影響。於2020年1月30日，世界衛生組織宣佈，COVID-19疫情已構成國際公共衛生緊急事件。COVID-19疫情對我們業務產生的影響有利有弊。請參閱「業務－COVID-19疫情的影響」。

COVID-19疫情對我們業務表現及財務表現的影響有利有弊：

- COVID-19疫情顯著增加了對用於COVID-19診斷和治療的若干醫療設備的需求，例如CT掃描儀和GXR機。因此，這些產品的收入在2020年大幅增加。

概 要

- COVID-19疫情擾亂了若干醫療機構客戶的正常運營，導致對我們部分產品和服務的需求及收入下降。
- 由於COVID-19疫情導致旅行限制和社交隔離，我們為客戶提供遠程服務和培訓，因此設備服務和培訓部門的毛利率在2020年有所增加。
- 隨著中國自2020年以來從COVID-19疫情中逐漸恢復，COVID-19疫情對我們的經營業績和財務業績的影響相較於2020年，在2021年變得不甚顯著。

詳情請參閱「財務資料－經營業績」。

我們並未因COVID-19疫情而遭遇重大業務中斷或經營困難。COVID-19疫情期間，我們的工廠或生產基地的運營沒有出現任何暫停的情況。由於生產醫療器械被視為控制COVID-19疫情的必要活動，我們並無被當地政府責令關閉業務。

自2021年7月下旬以來，COVID-19的delta變種在中國多個省份復發。最近，高傳染性的omicron變種在中國出現了區域性暴發。為應對疫情，受影響地區的地方政府對商業及社會活動實施了各種限制，包括旅行限制、物流限制及其他緊急隔離措施，並在部分城市實施了部分封鎖措施。自2022年初以來，中國的若干地區爆發了另一波COVID-19，導致上海、長春及北京等城市的COVID-19病例激增。地方政府已採取封鎖措施，以阻止病毒的進一步傳播。截至2022年6月30日及截至2022年6月30日止六個月，由於此期間並無對我們的業務活動造成重大限制的大規模及長期封鎖措施，故疫情復發並未對我們的業務、經營業績或財務狀況造成重大不利影響。

雖然近期疫情的復發並未對我們的業務、經營業績或財務狀況造成重大不利影響，但鑒於未來潛在的經濟衰退，長時間的疫情可能會影響我們提供現場設備服務的能力、我們的銷售和營銷活動以及客戶對我們產品和服務的需求。倘若中國再次疫情爆發，其可能會再次採取緊急措施，包括限制旅行、強制停止業務運營、強制隔離、居家辦公和其他替代性工作安排，以及對社交和公眾聚集施加限制及封鎖城市或地區，這可能會對金融市場和我們的業務造成影響。請參閱「風險因素－與我們的業務及行業有關的風險－COVID-19疫情已經並可能繼續對我們的業務（包括供應鏈及業務開發活動）造成重大不利影響」。

概 要

近期發展

自2022年6月30日以來，我們的業務持續增長。據我們所知悉，自2022年6月30日至本文件日期，中國或我們經營所在行業的整體經濟及市場狀況的任何重大變動並無對我們的業務經營及財務狀況產生重大不利影響。

無重大不利變動

董事已確認，直至本文件日期，我們的財務或交易狀況或前景自2022年6月30日（即我們的最新經審計綜合財務報表的日期）起並未出現任何重大不利變動，且自2022年6月30日以來，未發生可能對本文件「附錄一 — 會計師報告」中載列的資料產生重大影響的事件。

主要股東

截至最後實際可行日期，東軟集團、威志環球及東軟控股分別持有本公司29.94%、26.52%及15.51%的已發行股份。緊隨[編纂]完成後，假設[編纂]未獲行使，且1,629,220,887股境內未上市股份將轉換為H股，東軟集團、威志環球及東軟控股將分別持有本公司[編纂]、[編纂]及[編纂]的已發行股份。因此，東軟集團、威志環球及東軟控股為本公司的主要股東。詳情請參閱「主要股東」。本公司並不存在控股股東。

我們的[編纂]前投資者

自成立以來，本公司已經歷數輪[編纂]前投資（包括新股的發行以及若干現有股東的股份轉讓）。有關[編纂]前投資者的背景詳情，請參閱「歷史、發展及公司架構 — [編纂]前投資」。

[編纂]

概 要

[編纂]

[編纂]開支

假設[編纂]為每股股份人民幣[編纂]元（或[編纂]港元）（即本文件所述指示性[編纂]的中位數），我們將承擔的[編纂]開支估計約為人民幣[編纂]元（包括(i)[編纂]相關開支人民幣[編纂]元（例如[編纂]佣金及費用）及(ii)非[編纂]相關開支，包括(a)法律顧問及會計師的費用及開支人民幣[編纂]元及(b)其他費用及開支人民幣[編纂]元）。估計[編纂]開支佔[編纂]總額的[編纂]（假設[編纂]未獲行使），主要包括(i)直接歸因於向公眾發行新[編纂]並入賬列作為一項權益扣減項目的約人民幣[編纂]元；及(ii)已經或預計將自我們的綜合損益表中扣除的約人民幣[編纂]元。董事預計，該等[編纂]開支不會對截至2022年12月31日止年度的經營業績產生重大影響。

股息

我們並無正式股息政策或預定派息比率。我們的董事會根據我們的經營業績、現金流、財務狀況、未來業務前景、法定和監管限制以及董事會認為相關的其他因素來決定是否派付股息和派付金額。

2019年3月18日，我們向當時的股東宣派現金股息人民幣201.2百萬元，並於2020年派付股息。我們的境內未上市股份股東及H股股東均有權在[編纂]之前獲得累積未分配利潤。

概 要

[編纂]

[編纂]用途

我們估計，假設[編纂]為[編纂]港元（即指示性[編纂]的中位數），[編纂]淨額（扣除[編纂]佣金及我們就[編纂]應付的估計開支，並假設[編纂]未獲行使）將約為[編纂]港元。我們將以下列方式運用[編纂]淨額：

1. 約[編纂]（或[編纂]港元）將用於強化我們高端數字醫學影像設備與核心部件產品的研發以及收購；
2. 約[編纂]（或[編纂]港元）將用於擴張我們的MDaaS業務；

概 要

3. 約[編纂]（或[編纂]港元）將用於發展我們的銷售網絡，並提高我們的品牌知名度；及
4. 約[編纂]（或[編纂]港元）將用於向營運資金注資和其他一般企業用途。

若[編纂]淨額不需要立即用於或運用於上述用途，則只要符合我們的最佳利益，我們可以將其作為存放於香港或中國的持牌銀行和授權金融機構的短期存款而持有該等資金。詳情請參閱「未來計劃及[編纂]用途」。

風險因素

[編纂]本公司股份可能面臨若干風險和不確定因素，包括以下風險：

- 中國醫療器械及解決方案行業的發展以及我們能否進行有效競爭；
- 我們能否遵守法律法規以及獲取或更新適用牌照或註冊；
- 我們能否向醫院及其他醫療機構成功銷售我們的產品；及
- 我們能否維持我們與生態系統參與者的關係。
- 停止任何稅務優惠、政府補助及其他目前我們可用的激勵措施可能降低我們的盈利能力。

詳情請參閱「風險因素」。

釋 義

於本文件內，除文義另有所指外，下列詞彙及表述具有以下涵義。

「公司章程」或「章程」	指	本公司經修訂並將於[編纂]生效的公司章程，其概要載於本文件附錄五
「聯繫人」	指	具有上市規則所賦予的涵義
「審計委員會」	指	董事會審計委員會
「百度在線」	指	百度在線網絡技術（北京）有限公司，一家於2000年1月18日根據中國法律註冊成立的有限公司。截至最後實際可行日期，百度在線為本公司第十大股東，持有本公司股份總數的約1.01%
「北京東軟醫療」	指	北京東軟醫療設備有限公司，一家於2016年5月30日根據中國法律註冊成立的有限公司，為本公司的全資附屬公司
「東軟醫療巴西」	指	BIO醫療影像商業公司，一家於2000年5月25日根據巴西聯邦共和國法律註冊成立的有限公司，為本公司的非全資附屬公司。截至最後實際可行日期，本公司持有其99.99998%的股份，其餘股份由獨立第三方持有
「董事會」	指	本公司董事會
「Bright Summit」	指	Bright Summit Ventures, LLC，一家於2017年2月28日根據美國加利福尼亞州法律註冊成立的有限公司。截至最後實際可行日期，其為本公司的第十二大股東，持有本公司股份總數的約0.53%

釋 義

「營業日」 指 香港銀行一般向公眾開放以辦理正常銀行業務的日子（星期六、星期日或香港公眾假期除外）

[編纂]

「中央結算系統」 指 由香港結算設立及運營的中央結算及交收系統

「中央結算系統結算參與者」 指 獲准以直接結算參與者或全面結算參與者身份參與中央結算系統的人士

「中央結算系統託管商參與者」 指 獲准以託管商參與者身份參與中央結算系統的人士

[編纂]

「中央結算系統投資者戶口持有人」 指 獲准以投資者戶口持有人身份參與中央結算系統的人士，可為個人、聯名人士或公司

「中央結算系統參與者」 指 中央結算系統結算參與者、中央結算系統託管商參與者或中央結算系統投資者戶口持有人

釋 義

「長春東軟醫療」	指	長春東軟醫療影像診斷有限公司，一家於2019年10月24日根據中國法律註冊成立的有限公司，為本公司的非全資附屬公司。本公司持有其70%的股份，其餘股份由獨立第三方持有
「中國」	指	中華人民共和國，就本文件而言，不包括香港、澳門特別行政區及台灣
「公司條例」	指	香港法例第622章公司條例（經不時修訂、補充或以其他方式修改）
「公司（清盤及雜項條文）條例」	指	香港法例第32章公司（清盤及雜項條文）條例（經不時修訂、補充或以其他方式修改）
「本公司」、「[編纂]」或「東軟醫療」	指	東軟醫療系統股份有限公司，於1998年3月6日在中國註冊成立，並於2019年3月29日改制為股份有限公司
「《公司法》」或「《中國公司法》」	指	《中華人民共和國公司法》（經不時修訂、補充或以其他方式修改），最近於2018年10月26日修訂並於同日生效
「關連人士」	指	具有上市規則所賦予的涵義
「中國證監會」	指	中國證券監督管理委員會
「大連商務諮詢」	指	大連東控商務諮詢有限公司，一家於2015年4月10日根據中國法律註冊成立的有限公司。截至最後實際可行日期，大連商務諮詢為本公司第十四大股東，持有本公司股份總數的約0.04%

釋 義

「大連康睿道」	指	大連康睿道管理諮詢中心（有限合夥），一家於2015年3月23日根據中國法律註冊成立的有限合夥企業。截至最後實際可行日期，大連康睿道為本公司第四大股東，持有本公司股份總數的約8.92%
「東軟控股」	指	大連東軟控股有限公司，一家於2011年11月15日根據中國法律註冊成立的有限公司。截至最後實際可行日期，東軟控股為本公司第三大股東，持有本公司股份總數的約15.51%
「董事」	指	本公司董事
「境內未上市股份」	指	本公司的內資股和未上市外資股的合稱。內資股指本公司股本中每股面值人民幣1.00元的普通股，以人民幣認購或入賬列作繳足。未上市外資股是指本公司發行的每股面值人民幣1.00元的普通股，以人民幣以外貨幣認購
「東控第八」	指	東控國際第八投資有限公司，一家於2015年6月23日根據英屬維爾京群島法律註冊成立的股份有限公司。截至最後實際可行日期，東控第八為本公司第六大股東，持有本公司股份總數的約4.38%
「《企業所得稅法》」	指	《中華人民共和國企業所得稅法》（經不時修訂、補充或以其他方式修改）
「交易所參與者」	指	符合以下條件的人士：(a)根據上市規則可於香港聯交所或通過香港聯交所進行交易；及(b)作為可於香港聯交所或通過香港聯交所進行交易的人士而名列香港聯交所存置的名單、登記冊或名冊內

釋 義

「極端情況」	指	香港政府宣佈的因超強颱風引致的極端情況
「First Scan」	指	通和有限公司(First Scan Limited)，一家於2015年1月14日根據開曼群島法律註冊成立的有限公司。截至最後實際可行日期，First Scan為本公司第九大股東，持有本公司股份總數的約1.61%
「原東軟集團」	指	東軟集團有限公司，一家於中國註冊成立並於2008年併入東軟股份的公司。原東軟集團為本公司的創始股東
「財匯局」	指	財務匯報局，為根據財務匯報局條例（香港法例第588章）成立、全面且獨立的香港核數師監管機構
「弗若斯特沙利文」	指	弗若斯特沙利文（北京）諮詢有限公司上海分公司，一家獨立的市場調查及諮詢公司
「弗若斯特沙利文報告」	指	一份由弗若斯特沙利文編製的關於醫療器械及解決方案行業的報告

[編纂]

「本集團」或「我們」	指	本公司及其附屬公司，以及其各自的前身公司

[編纂]

「港元」	指	香港法定貨幣港元

釋 義

「香港結算」	指	香港中央結算有限公司，為香港交易及結算所有 有限公司的全資附屬公司
「香港結算代理人」	指	香港中央結算（代理人）有限公司，為香港結算 的全資附屬公司
「香港」	指	中國香港特別行政區
「香港上市規則」或 「上市規則」	指	香港聯合交易所有限公司證券上市規則（經不時 修訂）

[編纂]

「香港聯交所」或 「聯交所」	指	香港聯合交易所有限公司，香港交易及結算所有 有限公司的全資附屬公司

[編纂]

釋 義

[編纂]

「人體掃描」	指	人體掃描株式會社，一家於2000年3月30日根據韓國法律註冊成立的有限公司，為本公司的非全資附屬公司。截至最後實際可行日期，本公司持有其87.6%的股份，其餘股份由獨立第三方持有
「國際財務報告準則」	指	國際財務報告準則，其中包括國際會計準則理事會頒佈的準則、修訂及詮釋
「獨立第三方」	指	(據董事作出合理查詢後所知)並非我們關連人士之各方(定義見香港上市規則)

[編纂]

釋 義

[編纂]

「聯席保薦人」	指	中國國際金融香港證券有限公司及高盛（亞洲）有限責任公司（按字母順序排列）
「最後實際可行日期」	指	2022年8月22日，即本文件印發前為確定當中所載若干資料的最後實際可行日期

[編纂]

「上市委員會」	指	香港聯交所上市委員會

[編纂]

釋 義

「Long Spring」	指	Long Spring LLC，一家於2017年2月23日根據美國加利福尼亞州法律註冊成立的有限公司。截至最後實際可行日期，為本公司第十一大股東，持有本公司股份總數的約0.76%
「主板」	指	由香港聯交所運營的股票市場（不包括期權市場），其獨立於香港聯交所GEM並與其並行運作
「《必備條款》」	指	由原國務院證券委員會及原國家經濟體制改革委員會於1994年8月27日頒佈的《到境外上市公司章程必備條款》（經不時修訂、補充或以其他方式修改），供載入於中國註冊成立並將於境外（包括香港）上市的公司的公司章程內
「財政部」	指	中華人民共和國財政部
「商務部」	指	中華人民共和國商務部
「國家發改委」	指	中華人民共和國國家發展和改革委員會
「東軟股份」	指	瀋陽東軟軟件股份有限公司，一家根據中國法律註冊成立的公司。2008年，原東軟集團併入東軟股份，其名稱隨後更改為東軟集團
「東軟集團」	指	東軟集團股份有限公司，一家於1991年6月17日根據中國法律註冊成立的股份有限公司，其股份於上海證券交易所上市（證券代碼：600718）。截至最後實際可行日期，東軟集團是本公司單一最大股東，持有本公司股份總數的約29.94%

釋 義

「東軟醫療中東」	指	東軟醫療（中東）自由區有限責任公司，一家於2010年2月1日根據阿拉伯聯合酋長國法律註冊成立的有限責任公司，為本公司的全資附屬公司
「東軟醫療歐洲」	指	東軟醫療（歐洲）有限公司，一家於2016年9月7日根據德國法律註冊成立的有限公司，為本公司的全資附屬公司
「東軟醫療健康」	指	瀋陽東軟醫療健康產業發展有限公司，一家於2017年6月2日根據中國法律註冊成立的有限公司，為本公司的全資附屬公司
「東軟醫療進出口」	指	瀋陽東軟醫療系統進出口有限公司，一家於2004年11月17日根據中國法律註冊成立的有限公司，為本公司的全資附屬公司
「東軟醫療秘魯」	指	東軟醫療（秘魯）有限公司，一家於2012年6月18日根據秘魯共和國法律註冊成立的有限公司，為本公司的非全資附屬公司。截至最後實際可行日期，本公司持有其99%的股份，其餘1%由上海東軟醫療（本公司的全資附屬公司）持有
「東軟醫療非洲」	指	東軟醫療系統（非洲）有限公司，一家於2016年9月30日根據肯尼亞法律註冊成立的有限公司，為本公司的全資附屬公司
「東軟醫療泰國」	指	東軟醫療系統（泰國）有限公司，一家於2019年11月6日根據泰國法律註冊成立的有限公司，為本公司的非全資附屬公司。截至最後實際可行日期，本公司持有其99.97%的股份，其餘股份由獨立第三方持有

釋 義

「東軟醫療中東北非」	指	東軟醫療中東北非公司，一家於2014年7月13日根據阿拉伯聯合酋長國法律註冊成立的有限公司，為本公司的全資附屬公司
「東軟醫療俄羅斯」	指	東軟醫療（俄羅斯）有限公司，一家於2015年1月22日根據俄羅斯法律註冊成立的有限公司，為本公司的非全資附屬公司。截至最後實際可行日期，本公司持有其99%的股份，其餘1%由本公司的全資附屬公司上海東軟醫療持有
「東軟醫療美國」	指	東軟醫療系統（美國）有限公司，一家於2006年6月6日根據美國特拉華州法律註冊成立的有限公司，為本公司的全資附屬公司
「東軟醫療科技」	指	東軟醫療科技有限公司，一家於2016年10月21日根據中國法律註冊成立的有限公司，為本公司的全資附屬公司
「東軟派斯通醫療」	指	瀋陽東軟派斯通醫療系統有限公司，一家於2005年9月6日根據中國法律註冊成立的有限公司，為本公司的非全資附屬公司。截至最後實際可行日期，本公司持有其99%的股份，其餘1%由獨立第三方持有
「東軟飛利浦」	指	東軟飛利浦醫療設備系統有限責任公司，一家於2004年5月24日根據中國法律註冊成立的中外合資企業，隨後於2016年4月5日更名為東軟醫療系統設備有限公司。東軟醫療系統設備有限公司於2019年1月9日註銷

釋 義

「東軟智睿」	指	瀋陽東軟智睿放療技術有限公司，一家於2018年3月16日根據中國法律註冊成立的有限公司。截至最後實際可行日期，本公司持有其38.52%的股份，其餘股份由關連人士及獨立第三方持有
「東軟威特曼南京」	指	東軟威特曼生物科技（南京）有限公司，一家於2001年9月5日根據中國法律註冊成立的有限公司，為本公司的非全資附屬公司。截至最後實際可行日期，本公司持有其55%的股份，其餘股份由獨立第三方持有
「東軟威特曼瀋陽」	指	東軟威特曼生物科技（瀋陽）有限公司，一家於2012年2月22日根據中國法律註冊成立的有限公司，為本公司的全資附屬公司
「國家藥監局」	指	國家藥品監督管理局，前稱國家食品藥品監督管理總局（「 食藥監總局 」）或國家食品藥品監督管理局（「 食藥監局 」）或國家藥品監督管理局（「 藥監局 」）。凡提述國家藥監局，包括食藥監總局、食藥監局及藥監局
「Noble Investment Holdings」	指	Noble Investment Holdings Limited，一家於2015年3月12日根據開曼群島法律註冊成立的有限公司。截至最後實際可行日期，Noble Investment Holdings為本公司第七大股東，持有本公司股份總數的約2.94%
「提名委員會」	指	董事會提名委員會
「全國人大」	指	中華人民共和國全國人民代表大會

釋 義

[編纂]

「中國人民銀行」	指	中國人民銀行，中國的中央銀行
「中國公認會計準則」	指	財政部於2006年2月15日頒佈的《中國企業會計準則》及其補充條例（經不時修訂、補充或以其他方式修改）
「中國政府」或「國家」	指	中國中央政府，包括所有政府部門（包括省級、市級及其他地區或地方政府實體）及其機構
「中國法律顧問」	指	北京市金杜律師事務所，擔任本公司的中國法律顧問

釋 義

「[編纂]前投資」	指	本公司[編纂]前投資，詳情載於「歷史、發展及公司架構－[編纂]前投資」
「[編纂]前投資者」	指	[編纂]前投資的投資者
「威志環球」	指	威志環球有限公司，一家於2014年3月7日根據《英屬維爾京群島商業公司法》註冊成立的有限公司。截至最後實際可行日期，威志環球為本公司第二大股東，持有本公司股份總數的約26.52%

[編纂]

「省」	指	中國各省，或視文義所需，指省級自治區或中國中央政府直接管轄的直轄市
「合資格機構買家」	指	第144A條所界定的合資格機構買家
「S規例」	指	美國證券法S規例
「薪酬與考核委員會」	指	董事會薪酬與考核委員會
「人民幣」	指	中國法定貨幣人民幣
「第144A條」	指	美國證券法第144A條

釋 義

「國家外匯管理局」	指	中華人民共和國國家外匯管理局
「全國人大常委會」	指	中華人民共和國全國人民代表大會常務委員會
「證券及期貨條例」	指	香港法例第571章證券及期貨條例（經不時修訂、補充或以其他方式修改）
「《證券法》」	指	《中華人民共和國證券法》（經不時修訂、補充或以其他方式修改）
「證監會」	指	香港證券及期貨事務監察委員會
「上海東軟醫療」	指	上海東軟醫療科技有限公司，一家於2016年6月22日根據中國法律註冊成立的有限公司，為本公司的全資附屬公司
「股份」	指	本公司股本中每股面值人民幣1.00元的普通股，包括境內未上市股份及H股
「股東」	指	股份持有人
「境內未上市股份股東」	指	境內未上市股份持有人
「東軟醫學影像」	指	瀋陽東軟醫學影像診斷中心有限公司，一家於2020年1月7日根據中國法律註冊成立的有限公司，為本公司的非全資附屬公司。截至最後實際可行日期，本公司持有其70%的股份，其餘股份由瀋陽睿繡商務諮詢有限公司（本公司的一名關連人士）持有

釋 義

「盛京金控」 指 瀋陽盛京金控投資集團有限公司，一家於1999年10月26日根據中國法律註冊成立的有限公司。截至最後實際可行日期，盛京金控為本公司第十三大股東，持有本公司股份總數的約0.43%

「《特別規定》」 指 國務院於1994年8月4日頒佈的《國務院關於股份有限公司境外募集股份及上市的特別規定》(經不時修訂)

[編纂]

「上交所」 指 上海證券交易所

[編纂]

「國務院」 指 中華人民共和國國務院

「戰略與發展委員會」 指 董事會戰略與發展委員會

「附屬公司」 指 具有公司條例第15條賦予該詞的涵義

「監事」 指 監事委員會成員

「監事會」 指 本公司監事會

「蘇州通和」 指 蘇州通和創業投資合夥企業(有限合夥)，一家於2012年9月12日根據中國法律組建的有限合夥企業。截至最後實際可行日期，蘇州通和為本公司第八大股東，持有本公司股份總數的約2.41%

「深交所」 指 深圳證券交易所

「收購守則」 指 香港《公司收購及合併守則》，經不時修訂、補充或以其他方式修改

釋 義

「天津麥旺」 指 天津麥旺企業管理中心（有限合夥），一家於2016年4月1日根據中國法律組建的有限合夥企業。截至最後實際可行日期，天津麥旺為本公司第五大股東，持有本公司股份總數的約5.0%

「往績記錄期間」 指 截至2021年12月31日止三個年度及截至2022年6月30日止六個月

[編纂]

「美國」 指 美利堅合眾國、其領土、屬地及受其司法管轄權管轄的所有地區

「美國FDA」或「FDA」 指 美國衛生及公共服務部下屬美國食品藥品監督管理局

「美國證券法」 指 1933年美國證券法（經修訂）及據其頒佈的規則及規例

「美元」 指 美國的法定貨幣美元

「增值稅」 指 增值稅

[編纂]

「宣武醫院」 指 中國首都醫科大學附屬宣武醫院

「%」 指 百分比

釋 義

在本文件中，除文義另有所指外，「聯繫人」、「緊密聯繫人」、「關連人士」、「核心關連人士」、「關連交易」及「主要股東」等詞彙具有上市規則所賦予的涵義。

本文件所載若干數額及百分比數字已約整。因此，若干表格所示總數未必是前述各項數字的算術總和。任何表格或圖表中若出現所示總額與所列金額總和不符的情況，均為約整所致。

為方便閱覽，本文件載有若干在中國成立的公司或實體、法律或法規的中英文名稱，中英文版本如有不符，概以中文版為準。

詞彙表

本詞彙表載有本文件所用的若干有關本公司及我們業務的術語的定義。其中部分術語可能與標準行業定義有所不同。

「21CFR820」	指	用於監管於美國銷售醫療產品的醫療設備生產商之質量管理體系的《聯邦法規匯編》章節
「3-D」	指	三維
「ACA」	指	全自動生化分析儀，一種在最少人力協助下，快速測量一批生物樣本中不同化學物質和其他特徵的醫學實驗室儀器
「人工智能」	指	人工智能
「CAD」	指	計算機輔助診斷
「年複合增長率」	指	年複合增長率
「CE認證」	指	一種管理標誌，證明在歐洲經濟區所銷售的產品符合高度的安全性、健康及環保要求
「三級醫院」	指	因其提供醫療、醫學教育和開展醫學研究的能力而被分類為三級中最高級別的中國醫院
「慢性阻塞性肺病」	指	慢性阻塞性肺病
「CT」	指	計算機斷層掃描，一種醫學影像技術
「DR」	指	數字放射攝影，一種放射攝影技術，使用X射線感光板在患者檢查過程中直接採集數據並立即傳輸數據到計算機系統，不必使用中介卡帶
「DSA」	指	數字減影血管造影，一種醫學影像技術

詞彙表

「FDA」	指	美國食品藥品監督管理局，一個負責保護和促進公眾健康的聯邦機構
「FDA 510(k)批准」	指	一種表明FDA與製造商就某種醫療設備與以前獲批產品類似達成一致的批准
「建築面積」	指	建築面積
「GXR」	指	通用X射線
「HTTPS」	指	安全超文本傳輸協議，一種通過計算機網絡進行安全通訊的應用協議
「ISO13485」	指	有關醫療設備生產質量管理體系要求的國際標準
「ISO27000」	指	有關信息安全管理系統安全技術的國際標準
「體外診斷」	指	體外診斷。體外診斷醫療設備用於檢查取自人體的標本
「MDaaS」	指	醫療設備和醫療影像數據服務
「MNC」	指	跨國公司
「MRI」	指	磁共振成像，一種醫學影像技術
「OEM」	指	原始設備製造商
「OQC」	指	出廠質量控制
「PACS」	指	醫學影像存檔與通訊系統，一種通過多種模式提供經濟存儲及便捷訪問圖像的醫療影像技術

詞彙表

「PET/CT」	指	正電子發射斷層掃描－計算機斷層掃描，一種核醫學技術
「PQC」	指	生產質量控制
「RT」	指	放射治療
「研發」	指	研究與開發
「SSL證書」	指	安全套接層，一種對網絡服務器和用戶端網絡瀏覽器之間的通訊進行加密的安全標準

前 瞻 性 陳 述

本文件載有前瞻性陳述。本文件所載除歷史事實陳述以外的一切陳述，包括但不限於該等關於我們的未來財務狀況、我們的策略、計劃、宗旨、目的、目標及我們參與或正尋求參與的市場的未來發展，以及在其前後包含「相信」、「預期」、「估計」、「預測」、「旨在」、「有意」、「將會」、「可能會」、「計劃」、「認為」、「預料」、「尋求」、「應」、「可」、「將」、「繼續」等詞語或類似措詞或反義措詞的陳述，均為前瞻性陳述。該等前瞻性陳述涉及已知及未知的風險、不確定因素及其他因素，其中部分風險及因素超出我們所能控制的範圍，這可能會導致我們的實際業績、表現或成就或行業業績與前瞻性陳述所表述或隱含的任何未來業績、表現或成就存在重大差異。該等前瞻性陳述乃以有關我們目前及未來業務策略及日後經營環境的多項假設為依據。可能會導致我們的實際表現或成就與前瞻性陳述中所述者存在重大差異的重要因素包括（其中包括）下列各項：

- 我們的業務策略、經營計劃及宗旨；
- 我們的業務量、業務性質、業務潛力及業務未來發展；
- 我們的股息政策；
- 本文件「財務資料」所載與價格、業務量、運營、利潤率、整體市場趨勢、風險管理及匯率趨勢有關的預期財務資料及若干聲明；
- 我們可爭取的各類商機；
- 我們發現及成功利用新業務發展機遇的能力；
- 我們發現、衡量、監測及控制業務風險的能力，包括我們改善整體風險狀況及風險管理常規的能力；
- 我們的股東、供應商、客戶及競爭對手的行動及發展；
- 我們營運所在行業及市場的未來發展、趨勢及狀況；
- 中國及海外的整體經濟、市場及業務狀況；
- 我們營運所在行業及市場中監管及經營狀況的變更；

前 瞻 性 陳 述

- 資本市場發展；及
- 本文件所論述的其他風險因素以及超出我們控制的其他因素。

可能會導致實際表現或成就存在重大差異的其他因素，包括但不限於本文件「風險因素」一節及其他章節所論述者。我們謹提醒閣下不宜過分依賴該等僅反映我們截至本文件日期意見的前瞻性陳述。除遵守適用法律、規則及法規的規定外，我們無義務因新資料、未來事件或其他原因而更新或修訂任何前瞻性陳述。鑒於該等風險、不確定因素及假設，本文件所論述的前瞻性事件並不一定會發生。本節所載的警告聲明以及「風險因素」一節所論述的風險及不確定因素適用於本文件所載的所有前瞻性陳述。

於本文件內，有關我們或任何董事意向的陳述或提述均為截至本文件日期作出。任何該等意向均可能因未來發展而有所改變。

風 險 因 素

[編纂]股份涉及重大風險。閣下在決定[編纂]股份之前，應審慎考慮本文件所載全部資料，包括下文所述的風險及不確定因素，以及我們的財務報表和相關附註以及「財務資料」一節。以下為我們認為屬重大的風險的描述。任何下述風險均可能對我們的業務、財務狀況、經營業績及增長前景產生重大不利影響。

在任何有關情況下，我們股份的市場價格可能下跌，閣下可能損失全部或部分[編纂]。我們目前並不知悉，或我們目前認為不重大的其他風險及不確定因素亦可能對我們的業務造成損害。該等因素為未必會發生的或然事件，且我們概不能就任何或然事件發生的可能性發表意見。除非另有說明，否則已提供的資料均為截至最後實際可行日期的資料，不會於本文件日期後更新，並受本文件「前瞻性陳述」一節的警示聲明約束。

與我們的業務及行業有關的風險

醫療器械及解決方案行業發展迅速且競爭激烈，我們可能無法維持或增加我們的市場份額。

由於行業技術發展、經濟增長、政府政策變動及政府資助、競爭加劇等因素，醫療器械及解決方案行業正在迅速發展。我們通過MDaaS平台研究、開發、製造及銷售多種數字化醫療器械並提供醫療影像數據服務。

我們無法及時充分應對市場情況的變化可能會使我們的增長率下降、收入減少及削弱我們增加或維持市場份額的能力。倘若我們無法維持市場地位，我們的聲譽可能會受到重大不利影響，從而可能會對我們的生態系統參與者造成負面影響。發生上述任何情況均可能會對我們的業務、財務狀況及經營業績造成重大不利影響。

我們面臨來自全球及中國的醫療影像數據服務行業內醫療器械製造商、人工智能公司及互聯網公司的劇烈競爭。我們主要就研發能力、品牌知名度、產品質量、定價及銷售與分銷網絡展開競爭。一些競爭對手亦可能較我們擁有更多的財務、研發、生產及營銷資源。因此，該等競爭對手可能對新技術、監管規定及消費者需求反應更迅速。

風 險 因 素

新的競爭對手可能進入醫療器械及解決方案行業，且隨著我們擴張至新行業領域，我們可能面對新的競爭對手。前述情況可能導致價格下降、利潤減少或失去市場份額，或可能使我們產品過時或不具競爭力。未能在與現有或潛在競爭對手的競爭中脫穎而出可能對我們的業務、財務狀況及經營業績產生重大不利影響。

我們的業務須遵守複雜且不斷變化的法律法規。不遵守法律或法規或未獲取、維持或更新我們的產品、服務及營運的適用牌照、許可證、批准、監管申報材料及註冊證書均可能嚴重擾亂我們的業務，並對我們的業務、財務狀況及經營業績產生重大不利影響。

我們的營運受多種地方、區域及國家法規規管，包括許可證及證書要求、經營及安全標準以及環保法規。我們亦遵守外國法律、法規、標準及政策。遵守該等法律法規可能比較困難且成本高昂。新的法律或法規或法律法規的變動可能會增加合規成本，減少我們的收入，亦可能要求我們為確保合規而改變運營或在其他方面損害我們的業務。

由於現有法律的解釋和實施存在不確定性且可能採用新的法律法規，我們可能無法始終完全遵守所有適用法律法規。違反適用法律或法規可能導致罰款、暫時或永久禁止從事若干活動、聲譽受損或其他制裁，從而可能對我們的業務、經營業績及財務狀況造成重大不利影響。

我們業務的許多方面都有賴於獲取並維持中國監管機構頒發的牌照、批准、許可或資格。獲取此類批准、牌照、許可或資格取決於我們對監管規定的遵守情況。中國監管機構在授予、續期和撤銷牌照及批准以及實施法律法規方面亦具有相對廣泛的酌情權。

就製造及銷售產品而言，我們必須向國家藥監局或我們出售產品所在其他司法管轄區主管監管機構完成監管備案、取得或重續註冊許可。取得初步監管註冊的過程耗時傷財，且難以預測。在中國，醫療器械根據國家藥監局頒佈的目錄，分為第一類、第二類及第三類三個不同類別，乃按照與每種醫療器械有關的風險程度及確保安全及有效性所需的控制程度而定。

風 險 因 素

第一類醫療器械必須在進行商業化之前向國家藥監局地市級地方分支機構進行備案。第二類及第三類醫療器械分別由國家藥監局省級分支機構及國家藥監局檢查，且須就商業化向主管當局申請註冊證書。

為取得有關註冊證書，第二類及第三類醫療器械須進行產品測試及臨床評估，除非其根據國家藥監局發佈的目錄獲豁免進行臨床評估。對於若干高風險的第三類醫療器械，則必須在進行臨床試驗前取得國家藥監局批准。

醫療器械註冊證書有效期為五年，且必須在註冊證書屆滿前至少六個月向國家藥監局或其省級分支機構提交續訂申請進行續訂。在決定是否准予續訂時，國家藥監局或其省級分支機構將重點檢查（其中包括）醫療器械是否符合最新的監管要求。倘若國家藥監局或其省級分支機構未批准註冊證書續訂，我們不得製造及銷售我們的產品，這可能會對我們的業務、財務狀況及經營業績造成重大不利影響。

由於我們擴大業務範圍，我們可能需要獲取其他牌照、批准、許可或資格，而我們可能無法如願獲取。未能獲取或維持我們所需的批准、牌照、許可或資格或會限制我們從事的業務範圍，並對我們的經營業績及財務狀況產生不利影響。

我們可能無法及時或根本無法開發及成功推出先進的商業上可行的新產品及技術或改善我們的現有產品及技術，且我們可能無法按有利水平就新產品和服務定價，其中任何一項均會對我們的業務、財務狀況及經營業績造成重大不利影響。

醫療影像解決方案及服務市場競爭十分激烈且發展迅速。由於市場狀況及技術不斷變化，我們的現有產品可能喪失市場份額、增長放緩或毛利率下降。我們的成功有賴於我們預測行業趨勢與及時識別、開發及推出滿足客戶需求的先進新產品的能力。我們預期醫療影像解決方案及服務市場將向更新更先進的產品發展，而我們現時尚未生產其中若干產品。

我們專注於研發具備不同功能的先進產品及解決方案，以及成本更低的優質產品。我們計劃推出處於不同開發階段的新產品及解決方案。及時開發新產品及解決方案及取得必要的註冊證書、執照、許可證或批准可能面臨困難，尤其由於產品設計會隨著市場狀況及醫院與醫生的偏好而變動。

風 險 因 素

我們的研發投入未必會帶來在商業上成功的新產品或解決方案。我們的新產品或解決方案未必能產生預期回報以彌補我們的投資。即使我們推出新產品或解決方案，其推出後亦需要一定的時間方會獲市場接納。我們未必能將新產品或解決方案成功推出市場，且醫院、醫生、其他醫療機構及其他醫療服務生態系統參與者未必能接受新產品及解決方案。

我們無法一直準確預測行業趨勢及市場對新產品及解決方案的需求。我們競爭對手的產品開發能力或會超過我們，且其可能在我們之前向市場推出新產品及解決方案。此外，競爭對手的產品及解決方案可能比我們的產品及解決方案更具效力或價格競爭力。

競爭對手推出新產品及解決方案或會令我們的產品及解決方案過時或失去競爭力，迫使我們降低產品及解決方案的價格或使我們喪失市場份額。我們的新產品及解決方案可能會影響我們的毛利率，取決於各產品及解決方案的市場接納程度及定價環境。我們的新產品及解決方案能否取得成功取決於多項因素，包括以下能力：

- 適當了解及預測行業趨勢及市場需求；
- 及時成功開發產品及解決方案；
- 優化製造及採購流程；
- 及時推出新產品及解決方案；
- 盡量縮短獲取監管批准的時間及降低成本；
- 預測並與其他醫療影像解決方案及服務提供商有效競爭；
- 將產品及解決方案定價維持在具競爭力及商業上合理的水平；及
- 提升終端客戶對我們新產品及解決方案的了解及接納程度。

如我們未能成功推出及出售新產品及解決方案，則我們的業務、財務狀況及經營業績可能受到重大不利影響。

風 險 因 素

我們的產品可能不符合保險報銷計劃或其他國家或地區定價指引的規定，並可能受到價格控制。

產品的需求、價格以及我們銷售產品的能力部分取決於中國及海外的政府和私人健康保險是否能承保使用我們產品的治療以及管控醫院對醫療設備所設價格的國家或地區定價準則。中國複雜的醫療保險系統正在進行改革。

在中國，使用大型醫療器械（如PET/CT掃描儀和RT產品）進行診斷和治療的政府保險範圍或報銷比例存在不確定因素，並且或會改變。此外，中國政府可能改變、減少或取消對使用我們產品的治療所提供的政府保險。詳情請參閱本文件「監管概覽－國家醫療保險計劃」一段。

中國及海外現有政府及私人醫療保險日後可能不會繼續對使用我們產品的治療承保。倘該等保險計劃更改或取消，我們的銷售可能受到不利影響，這可能對我們的業務、財務狀況及經營業績產生重大不利影響。

於往績記錄期間，我們的盈利依賴於收取其他收入及收益。倘不計及其他收入及收益，我們將錄得淨虧損。

於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月，我們分別確認其他收入及收益人民幣131.5百萬元、人民幣157.3百萬元、人民幣288.9百萬元、人民幣71.4百萬元及人民幣106.7百萬元。其他收入主要包括政府補助、收入合約產生的利息收入以及銀行及其他利息收入。我們的其他收益主要包括(i)外匯收益；(ii)出售物業、廠房及設備所得收益；及(iii)出售其他無形資產項目（非經常性性質）所得收益。我們的若干其他收入及收益是非經常性性質的，主要包括(i)於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月的理財產品投資收入，分別為人民幣55,000元、人民幣0.5百萬元、人民幣6.2百萬元、人民幣4.0百萬元及人民幣3.9百萬元；(ii)於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月的政府補助，分別為人民幣5.3百萬元、人民幣40.4百萬元、人民幣10.3百萬元、人民幣4.6百萬元及人民幣6.3百萬元；(iii)於2021年，視作出售附屬公司人民幣152.0百萬元；及(iv)於2019年及截至2021年及2022年6月30日止六個月的匯兌差額分別為人民幣8.9百萬元、人民幣5.1百萬元及人民幣27.7百萬元。詳情請參閱本文件「財務資料－若干綜合損益表項目說明－其他收入及收益」一段。該等項目的非經常性性質可能導致我們於不同期間的經營業績出現波動，且不同期間之間的比較可能並無意義。此外，倘於計算淨利潤時不計及其他收入及收益，我們於往績記錄期間將錄得淨虧損。

風 險 因 素

於往績記錄期間，我們的盈利能力較低，主要由於(i)我們於往績記錄期間推出了幾款新產品並開始攤銷與該等產品有關的成本，而由於新產品銷量提升需要時間且COVID-19疫情對若干新產品的銷售產生了負面影響，該等產品的銷量並無相應地增加；及(ii)我們在研發活動及銷售網絡擴展方面的投資及以權益結算的股份獎勵方面產生大量開支。詳情請參閱「財務資料－於往績記錄期間的盈利」。

我們日後可能無法提高盈利能力，這可能會對我們股份的價值產生負面影響。

中國即將進行的醫療改革的若干方面可能對我們的業務產生不利影響。倘若中國政府決定對我們的產品實施更嚴格的價格控制，我們的業務、財務狀況及經營業績將受到重大不利影響。

在中國，我們產品的價格受到價格控制，因其受到政府機構及醫院組織的招投標流程的影響。中國政府已原則上批准一項醫療改革計劃，以解決中國醫療服務的可負擔性、農村醫療系統及醫療服務質量問題。

醫療改革涉及醫療服務的各個領域，包括在診斷和治療過程中使用醫療器械和體外診斷設備及試劑。近年來，中國政府宣佈了一系列醫療改革計劃，其中包括建立全民醫療框架，確保中國國民能夠獲得基本醫療服務。作為該趨勢的一部分，相關政府機構已發佈有關醫院選擇醫療器械供應商及其採購價格的公開招標程序管理通知。該等改革可能會影響對我們的產品（尤其是高端產品）的需求，因為若干地區的某些醫院可能只獲准購買較為基本的醫療設備類型。

中國政府可能宣佈對醫療器械、體外診斷產品及MDaaS解決方案的進一步監管措施，或實施上述建議。在此情況下，我們可能產生額外開支或成本以遵守新的規定。倘若我們在擬議的新規定生效時未能予以遵守，我們可能被沒收非法所得並被處以罰款。

在嚴重的情況下，我們可能被停業整頓，國家市場監管總局可能吊銷違反價格法律法規以謀取暴利者的營業執照。任何上述事件均可能對我們的業務、財務狀況及經營業績產生重大不利影響。

風 險 因 素

我們業務的發展與成功取決於我們能否通過政府招標程序向醫院及其他醫療機構成功銷售我們的產品。

我們的發展與成功在很大程度上取決於我們能否向醫院及其他醫療機構成功推銷我們的產品。2007年，中國採納集中採購制度，希望通過省域集體採購來規範醫療器械的價格。我們的銷售有很大一部分是通過在各自地區內建立的集中採購制度下的公開招標程序向公立醫院和其他非營利性醫療機構進行。於2019年、2020年及2021年以及截至2022年6月30日止六個月，該等銷售額分別佔我們總收入的4.7%、3.5%、4.3%及11.4%。

我們或我們的分銷商有責任參與該等公開招標程序，以獲得向公立醫院和其他非營利性醫療機構銷售我們的產品的權利。投標價格通常決定我們的最高零售價格。

帶量採購相關要求等公開招標程序要求或會對我們的銷售產生負面影響，阻礙我們擴大整體銷售網絡的能力，進而對我們的業務、財務狀況及經營業績產生重大不利影響。

我們及我們的分銷商在公開招標過程中的投標或會不成功，我們的產品可能不被選中，具體取決於多個原因，其中包括：

- 我們的價格不具競爭力；
- 我們的產品不能滿足醫院提出的技術或品質要求，或臨床效果不如競爭產品；
- 我們的聲譽因不可預見事件受到不利影響；或
- 我們的服務品質、我們的分銷商或者我們或我們分銷商營運的任何其他方面未能達到相關要求。

因此，我們或會難以銷售我們的產品，以及我們的收入和盈利能力或會下降，從而對我們的業務、財務狀況及經營業績產生重大不利影響。

風 險 因 素

我們無法控制醫療機構、分銷商或其他第三方是否符合政府招標程序要求。例如，於往績記錄期間，若干公立醫院及其他非營利性醫療機構向我們或我們的分銷商購買產品，而未有進行規定的公開招標程序。於2019年、2020年及2021年以及截至2022年6月30日止六個月，該等客戶銷售的總合約金額分別佔我們總收入的1.6%、0.8%、0.4%及2.8%。

我們的中國法律顧問認為，倘第三方未能遵守招標程序要求，可能會導致相關採購合同失效：(i)對於已失效且我們已履行相關義務的合同，我們可要求對方賠償損失；及(ii)對於已失效且未執行的合同，我們可能無法根據該等合同向相關買家銷售產品。

上述任何一項均可能對我們的收入、業務、財務狀況及經營業績產生重大不利影響。

我們可能無法維繫或重續與分銷商的關係及擴展分銷。

我們將大部分產品銷售給分銷商，然後由彼等將我們的產品銷售給醫院及醫療機構。截至2022年6月30日，我們擁有1,085名已訂約國內分銷商、42名已訂約海外分銷商及282名未訂約分銷商。分銷商的業績及其銷售我們產品、擁護我們品牌、擴展其業務及銷售網絡的能力對我們的業務增長至關重要，且可能直接影響我們的銷量及盈利能力。

倘若分銷商減少、延遲或取消訂單，或我們未能重續分銷協議、與分銷商維持良好關係或找到及聘用其他或替代分銷商，則我們的銷量可能會下降或無法增長。任何上述風險均可能對我們的業務、財務狀況及經營業績造成重大不利影響。

我們不時審查分銷商的表現，並尋求保留及招攬新的分銷商以擴大我們的分銷網絡。在發展分銷商網絡時（特別是在我們業務相對較少或沒有業務的地區），我們可能面臨挑戰。我們可能不熟悉當地商業和市場慣例及當地法律法規，以及可能面臨與當地或海外競爭品牌之間的激烈競爭。

能否擴大我們的分銷網絡取決於我們與合適新分銷商協商較優惠的條款的能力。我們可能無法向我們的分銷商提供與規模較大且可能提供更具競爭力價格的競爭對手提供的同樣優惠的條款，且競爭對手可能要求彼等的分銷商簽訂獨家分銷協議，禁止

風 險 因 素

該等分銷商銷售我們的產品。我們或無法擴大我們的分銷網絡或將新分銷商有效整合到我們的網絡，以實現我們的擴張目標。未能擴大我們的分銷網絡可能限制我們的增長前景及對我們的業務表現產生不利影響。

此外，醫療器械行業「兩票制」或相似制度的實施可能需要我們調整銷售模式。「兩票制」處於初期實施階段，且該制度在醫療器械行業的實施及執行情況多變並存在不確定性。因此，我們無法預測中國不同省份的實施及執行情況將會如何發展，或其是否會並將如何影響我們未來的業務、財務狀況及經營業績。

我們可能無法有效管理分銷商及我們的分銷商可能會違反分銷協議，這可能會對我們的業務、財務狀況及經營業績造成重大不利影響。

我們對獨立於我們的分銷商及其子分銷商的活動管控有限。對於合約分銷商，我們依賴分銷協議及政策和程序對其進行管理，包括彼等對法律、規則、法規及我們政策的遵守情況。我們並無與非合約分銷商訂立分銷協議。

我們可能無法有效管理分銷商（無論為合約或非合約分銷商），且我們的分銷商可能違反我們的協議及政策。我們的分銷商可能：

- 未能達成最低銷售目標；
- 在銷售我們的產品時未能遵守監管規定；
- 未能向我們的終端客戶提供適當的培訓及其他服務；
- 未能充分推廣我們的產品；
- 銷售與我們的產品互相競爭的產品；或
- 違反適用法律，包括中國、歐盟、美國或其他國家的反腐敗法。

倘若我們的分銷商或子分銷商違反我們的分銷協議、我們的政策或任何適用法律，例如向醫院及醫療機構作出不正當付款，可能會損害公司聲譽及中斷我們的銷售並對我們的業務、財務狀況及經營業績造成重大不利影響。

風 險 因 素

我們面臨來自分銷商及客戶的信用風險，倘我們無法向分銷商及客戶收回貿易應收款項，或會對我們的現金流量及營運產生重大不利影響。

我們的很大一部分產品出售給中國及海外的第三方分銷商。我們也向客戶直接銷售。我們為每個分銷商及客戶制定信貸政策。截至2019年、2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日，我們的貿易應收款項及應收票據分別為人民幣1,341.0百萬元、人民幣1,428.4百萬元、人民幣1,253.7百萬元及人民幣1,367.1百萬元。截至2019年、2020年及2021年12月31日止年度以及截至2022年6月30日止六個月，我們的貿易應收款項及應收票據周轉日數分別為262日、222日、191日及175日。

我們的銷售及營銷團隊監督管理分銷商及客戶的付款，負責收取到期款項。我們的分銷商及客戶或會無法及時結清貿易應收款項，或者根本無法結清，而且我們或會無法正確評估和及時應對他們信用狀況和財務狀況的變化。截至2019年、2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日，我們產生的貿易應收款項減值分別為人民幣144.3百萬元、人民幣119.4百萬元、人民幣134.7百萬元及人民幣147.3百萬元。

他們財務狀況的不利變化或會對我們收回相關貿易應收款項的時間產生負面影響，或降低最終收回的可能性，進而對我們的業務、財務狀況及經營業績產生重大不利影響。由於我們的業務發展，我們的貿易應收款項金額或會增加，這或會對我們的現金流量產生負面影響。

我們依靠數量有限的供應商提供製造產品的原材料，或會無法獲得足夠數量的原材料或者原材料的品質或價格不可接受。

於往績記錄期間，我們向中國和海外的數量有限的幾家供應商採購原材料。於2019年、2020年及2021年以及截至2022年6月30日止六個月，向我們五大供應商的採購額分別約為人民幣476.4百萬元、人民幣582.0百萬元、人民幣736.6百萬元及人民幣375.3百萬元，分別佔我們向供應商採購總額的約46.2%、43.3%、44.3%及39.2%。我們主要向該等供應商採購導管、超導磁體、二極管、印刷電路板組件、電纜及貨架。請參閱「業務－供應商及原材料」。倘供應商無法生產足夠數量的原材料，我們將無法按時生產產品及進行日常業務經營。儘管我們認為我們已與現有供應商建立了穩定關係，但在未來我們可能無法確保合格原材料的穩定供應。

風 險 因 素

隨著我們擴大業務及新產品商業化，我們預計對原材料的需求會增加，我們的供應商可能沒有能力滿足我們的未來需求。儘管我們已對原材料實施品質檢查，但我們可能無法發現我們所使用供應品中的所有品質問題。

第三方供應商可能無法維持並更新其營運所需的所有執照、許可及批准，或遵守所有適用法律法規。倘不能維持並更新營運所需的所有執照、許可及批准，或遵守所有適用法律法規，或會導致其營運中斷，進而可能導致供應予我們的原材料短缺。倘彼等不能維持並更新營運所需的所有執照、許可及批准，或遵守所有適用法律法規，並且我們的產品品質因此受到影響，我們或會推遲生產和銷售，召回產品，面臨產品責任申索，未能遵守持續的監管要求，並產生高額成本，這或會對我們的業務、財務狀況及經營業績產生重大不利影響。

用於製造我們產品的原材料及部件的成本大幅上升，或會對我們的財務業績及盈利能力造成重大不利影響。

我們需要多種原材料及部件來製造我們的產品及系統。因此，商品價格突然的大幅上漲或會導致我們產品製造和組裝所使用的原材料及部件價格的相應上漲。

原材料及部件成本的任何大幅上漲，無論是暫時上漲還是長期上漲，均可能會對我們的業務、財務狀況及經營業績或前景產生重大不利影響，特別是在我們無法轉嫁該等價格上漲或降低其他成本作為抵銷的情況下。

我們面臨著存貨過時的風險。

截至2019年、2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日，我們的存貨分別為人民幣817.7百萬元、人民幣846.5百萬元、人民幣1,038.0百萬元及人民幣1,238.5百萬元，分別佔我們截至同日流動資產總額的約31.9%、29.1%、34.6%及37.4%。截至2019年、2020年及2021年12月31日止年度以及截至2022年6月30日止六個月，我們的存貨周轉日數分別為254日、210日、212日及243日。截至2019年、2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日，我們分別就存貨減值人民幣42.3百萬元、人民幣65.5百萬元、人民幣71.0百萬元及人民幣75.0百萬元計提撥備。

我們基於對原材料的預測需求及定價趨勢作出存貨決策。然而，預測本身具有不確定性。倘我們的預測需求高於實際需求，或會導致我們的產品、原材料及產品部件存貨過剩。存貨過剩或會增加存貨持有成本、存貨過時風險及撇減撥備。

風 險 因 素

另一方面，倘我們的預測需求低於實際需求，我們或無法保持足夠的成品存貨或無法及時生產產品，從而導致銷售及市場份額被競爭對手奪占。未能根據需求維持存貨水平或會對我們的業務、財務狀況及經營業績產生重大不利影響。

倘若我們無法維持及擴展我們與生態系統參與者的關係，我們的業務可能會受到不利影響。我們開發MDaaS及對新產品及解決方案的投資亦可能不會成功。

我們的成功有賴於我們能夠提供對我們生態系統參與者有用的創新產品、服務及解決方案。因此，我們必須投入資源研發新技術、產品、服務及解決方案以增強我們的醫療服務生態系統。

此舉可能需要對招募額外人員、聘用第三方服務提供者及開展研發活動進行大量投資。我們未必有資源進行有關投資。

雖然在過去我們專注於醫學診療影像設備，但我們已經將業務擴展到提供醫療數據服務及解決方案，如我們的MDaaS平台。我們的MDaaS平台可能無法按我們預期或期望的方式開發或運行。詳情請參閱「業務－我們的產品、服務及解決方案」。

一些醫院及醫療服務提供者可能會因更優的價格或服務而向我們的競爭對手購買醫療器械，這會減少我們於MDaaS平台處理的數據量。倘若我們未能維持與醫院及醫療服務提供者的關係，我們可能無法向我們的生態系統參與者提供彼等所預期的服務及解決方案且我們與他們的關係會受影響，這會削弱我們平台產生的網絡影響，使我們平台的吸引力降低。發生上述任何情形均可能損害我們的聲譽及對我們的業務、財務狀況及經營業績造成重大不利影響。

倘若我們未能緊跟人工智能、大數據分析、雲計算及其他技術的快速變化，我們的未來成功可能會受到不利影響。

我們利用人工智能、大數據分析、雲計算及其他先進技術提高多個臨床領域的診療水平。我們業務的成功在某種程度上有賴於我們及時適應及有效應對該等領域的技術發展的能力。倘若我們無法及時設計出緊跟行業趨勢的產品及解決方案，我們的業務、財務狀況及經營業績可能會受到不利影響。

風險因素

此外，醫療數據匯總及處理在中國乃至全球日益規範。監管機構可能會接管人口健康數據的收集及匯總並向一般上市公司及私人企業提供查閱有關數據的權限，在此情況下，我們可能需調整業務策略及推出新產品及解決方案。

我們的MDaaS平台擁有醫療服務行業的眾多用戶，包括醫療服務提供者、患者、政府、研究合夥人及第三方服務提供者。我們需修改並加強我們的服務及解決方案以適應該等參與者所面臨的不斷演變的挑戰。出現任何技術問題可能會對MDaaS平台的質量及表現造成負面影響。人工智能模型可能會產生偏差結果（例如，模型所用數據中人群代表性不足時）或不準確。

倘我們的產品和解決方案不能有效地與不斷變化或新的平台及技術融合，則會令我們MDaaS平台的需求減少。我們須在研發方面投入大量的資源以加強我們的技術。倘若我們無法及時以具成本效益的方式應對行業及技術更迭，我們的產品及解決方案的適銷性可能會下降、缺乏競爭力或過時，則我們的業務、財務狀況及經營業績會受到不利影響。

我們的業務將處理大量數據。中國及其他司法管轄區的數據保護、網絡安全、隱私及類似法律對個人資料的收集、使用及披露設有限制，倘不能遵守或適應這些法律的變化，或會對我們的業務造成重大不利損害。

我們通過連接到我們MDaaS平台和我們的生態系統參與者的設備獲得大量數據。該等數據集包括患者數據（例如醫療圖像）以及設備數據（例如設備操作日誌文件）。醫院及其他醫療機構可以在我們的醫療影像雲計算平台上存儲及存取醫療影像數據。

收集、使用、存儲、共享、傳輸及披露個人數據與醫療數據（包括可識別個人身份或去識別化的健康信息）在中國和其他司法管轄區受到高度監管。我們已採取措施嚴格保護從我們的醫療器械收集的信息以及存儲在我們的雲計算系統中的任何數據。請參閱「業務－數據分析、隱私及安全－數據隱私及安全」。

然而，該等措施可能並非在所有情況下均有效。儘管我們竭力遵守我們的數據和隱私政策以及中國和海外的數據保護法律法規，但由於超出我們控制範圍的原因，我們可能無法保護用戶的隱私和數據。

風 險 因 素

未遵守或被認為未遵守有關法律、法規和政策，或會導致政府當局或其他方針對我們提起法律程序或訴訟，對我們的聲譽和品牌帶來負面報道及造成損害，這可能會導致我們失去客戶。此外，中國監管機構加大隱私和數據保護力度，監管環境更加複雜，要求也日益嚴格。

新頒佈法律法規或現行隱私及數據保護法律的新解釋可能會限制我們存取及使用去識別化的醫療數據，並可能要求我們實施新的安全措施。該等新法律或法規或對現行隱私及數據保護法律的新解釋等或會大幅增加我們的合規成本或要求我們改變業務模式，這或會對我們的業務、財務狀況及經營業績產生重大不利影響。

例如，2021年6月10日，全國人大常委會頒佈了《中華人民共和國數據安全法》，該法於2021年9月生效。《數據安全法》規定了影響或可能影響國家安全的數據活動的安全審查程序。2021年8月20日，全國人大常委會發佈了《個人信息保護法》，該法於2021年11月1日生效，並重申了個人信息處理者可以處理個人信息的情況以及有關要求。《個人信息保護法》明確了適用範圍、個人信息及敏感個人信息的定義、個人信息處理的法律依據以及通知及同意的基本要求。

於2020年4月13日，網信辦和國家發改委等12個中國政府部門聯合頒佈了《網絡安全審查辦法》(2020年版)，自2020年6月1日起實施。《網絡安全審查辦法》(2020年版)確立了對網絡產品和服務進行國家安全審查的基本框架，並為網絡安全審查提供了原則性的規定。於2021年12月28日，網信辦等12個中國政府部門聯合修訂並發佈《網絡安全審查辦法》(2021年版)，自2022年2月15日起實施。根據《網絡安全審查辦法》(2021年版)，關鍵信息基礎設施運營者採購網絡產品和服務，網絡平台運營者開展數據處理活動，影響或者可能影響國家安全的，應當接受網絡安全審查。擁有超過100萬用戶個人信息的網絡平台運營者申請赴國外上市的，應當向網絡安全審查辦公室提交網絡安全審查申請。

2021年11月14日，網信辦發佈《網絡數據安全管理條例(徵求意見稿)》(「《數據安全條例意見稿》」)，其中包括詳細的跨境數據傳輸安全、赴境外及香港上市網絡安全審查標準、重要數據保護及個人信息權利。根據《數據安全條例意見稿》第七十三條，數據處理者是指在數據處理活動中自主決定處理目的和處理方式的個人和組織。如

風 險 因 素

數據處理者赴香港上市，影響或者可能影響國家安全的，或者數據處理者開展其他影響或者可能影響國家安全的數據處理活動，應當按照國家有關規定，申報網絡安全審查。根據《中華人民共和國國家安全法》，國家安全是指國家政權、主權、統一、領土完整、人民福祉、經濟社會可持續發展和國家其他重大利益處於沒有危險和不受內外威脅的狀態，以及保障持續安全狀態的能力。

倘《數據安全條例意見稿》按提議頒佈，則我們被視為數據處理者，且(i)倘我們的[編纂]被認為是影響或者可能影響國家安全的赴香港[編纂]；或(ii)我們的數據處理活動被認為影響或者可能影響國家安全，我們可能需要申請網絡安全審查。然而，截至最後實際可行日期，主管部門尚未制定「影響或者可能影響國家安全」的認定標準。根據《數據安全條例意見稿》，國家建立數據分類分級保護制度。按照數據對國家安全、公共利益或者個人、組織合法權益的影響和重要程度，將數據分為一般數據、重要數據、核心數據。《數據安全條例意見稿》指出，重要數據是指一旦遭到篡改、破壞、洩露或者非法獲取、非法利用，可能危害國家安全、公共利益的數據。我們的中國法律顧問認為，截至最後實際可行日期，我們處理的數據是否會被歸類或解釋為重要數據仍未明確。

截至最後實際可行日期，《數據安全條例意見稿》尚未正式被採納。截至最後實際可行日期，(i)我們未曾收到任何來自相關政府部門有關國家安全的任何調查、通知、警告或制裁；及(ii)我們未曾參與網信辦以國家安全為名義或任何其他名義開展的任何網絡安全審查調查，亦未曾收到任何相關方面（包括[編纂]）的質詢、通知、警告或制裁。此外，已生效條款及獲通過的預期或施行日期可能會有很大的不確定性。我們現階段無法預測這些措施草案的影響（如有），且將密切關注和評估規則制定過程的任何進展。

未能及時或根本無法遵守網絡安全和數據隱私規定可能會讓我們遭受政府的強制執行和調查、罰款、處罰，暫停不合規的營運，以及被吊銷相關的經營許可或營業執照等其他制裁。請參閱「監管概覽－信息安全和數據隱私」。因此，我們可能須升級產品和服務以遵守相關法律法規，這可能對我們的業務運營產生重大不利影響。

風 險 因 素

我們已採取各種措施，包括管理監督和內部管理制度，以確保遵守隱私和數據保護法規。請參閱「業務－數據隱私及安全」。經董事確認及公共信息搜索結果證明，我們的中國法律顧問認為，於往績記錄期間及直至本文件日期，我們並未發生任何重大的數據洩露，也沒有因違反中國數據隱私保護和隱私法律法規而遭受調查、重大制裁或訴訟。然而，中國和其他國家關於隱私和數據保護的法律法規一般複雜、多變，其詮釋和應用存在不確定性。因此，我們無法向閣下保證我們的隱私和數據保護措施現在且將會一直被認為在相關法律法規下屬充分。

此外，我們的隱私和數據保護措施的完整性會受到系統故障、中斷、不足、安全漏洞或網絡攻擊的影響。倘我們無法遵守適用的法律法規，或無法解決數據隱私和保護問題，則類似這樣未能遵守的事件可能會損害我們的聲譽，令現存和潛在客戶不敢使用我們的產品和服務，並可能會使我們遭受重大的法律、財務和經營後果。

安全及私隱漏洞或會損害我們的業務。

我們的醫療器械產生大量醫療數據，我們的MDaaS平台依賴於醫療器械產生的大量醫學影像及其他醫療數據。截至最後實際可行日期，我們並未遭遇重大安全漏洞。然而，我們和使用我們醫療器械的醫院或會遭遇不同程度的網絡攻擊，包括試圖入侵我們的雲系統或試圖入侵醫院的私有雲，這或會導致敏感個人醫療資料的洩露。

我們的僱員或醫院僱員的錯誤或瀆職行為或會導致我們的安全措施遭到破壞。此外，外界或會試圖向僱員或醫生套取敏感資料或賬戶資料以獲得系統訪問權限，或規避我們的安全措施。

我們或無法預防所有漏洞，因為用於獲取未經授權存取權限、禁用或降低服務或破壞系統的技術時常變化，而且往往在對目標發起攻擊之前無法識別。未經授權存取我們的數據或使用我們產品之醫院的數據，或會導致重大法律及財務風險，損害我們的聲譽，降低客戶及患者對我們產品和解決方案安全性的信心，這或會對我們的業務、財務狀況及經營業績產生重大不利影響。

風 險 因 素

構成我們數據智能基礎設施的專有技術可能存在設計或性能缺陷，或無法達到預期結果，這可能對我們的業務、財務狀況及經營業績產生重大不利影響。

我們的MDaaS解決方案結合使用互聯網、雲計算及人工智能技術（基於來自醫療器械及醫學影像的數據）。我們的部分專有技術相對較新。這些技術中可能存在即使進行廣泛的內部測試也無法發現，並可能只會在大範圍商用之後才顯現的設計或性能缺陷。此外，用於品質控制的數據規則和模型可能並不全面，數據不完整和不準確等異常情況均有可能降低我們解決方案的效果。

這些技術的任何缺陷以及之後的修改和改進均可能會阻礙我們MDaaS平台的有效性和我們解決方案的可靠性，並使現有或潛在客戶放棄使用我們的解決方案，這將對我們的聲譽、競爭力和前景產生重大不利影響。此外，我們可能無法糾正缺陷或錯誤或此舉並不切實可行，糾正任何缺陷或錯誤可能產生巨額費用，並對我們的業務、財務狀況及經營業績產生重大不利影響。

此外，我們的醫療器械為我們的MDaaS平台提供數據，受中國產品責任法的約束，同時亦可能受我們提供產品和解決方案的其他司法管轄區的產品責任法約束。倘我們的醫療器械和MDaaS平台的基礎技術存在設計或性能缺陷，我們或須在中國或該等其他司法管轄區承擔產品責任申索。亦請參閱「— 我們面臨潛在的產品責任申索及產品召回風險，這將損害我們的聲譽，並對我們的業務、財務狀況及經營業績產生重大不利影響」。

我們的大部分收入主要依靠位於中國遼寧瀋陽的生產基地，倘中國遼寧瀋陽生產基地出現停產，或會對我們的業務、財務狀況及經營業績產生重大不利影響。

於往績記錄期間，我們生產的大部分產品產自位於中國遼寧瀋陽的生產基地。有多種因素或會導致生產基地大面積停產，其中許多因素是我們無法控制的，包括但不限於公共衛生事件、火災、洪水、地震、停電、燃料短缺、機械故障、恐怖襲擊和戰爭、許可證、認證和執照被吊銷、設施所在土地的政府規劃變更以及其他監管變化。

風 險 因 素

倘我們任何生產基地的運轉受到嚴重干擾，我們或無法以具有經濟效益的方式及時更換這些設施的設備，或使用不同設施繼續生產。因此，我們或無法履行合同義務或滿足市場對我們產品的需求，我們的業務、財務狀況及經營業績或會受到重大不利影響。

倘不能對我們的產品保持有效的品質控制，或會對我們的業務產生重大不利影響。

我們的產品品質對於我們業務的成功至關重要。我們已建立了一套嚴格的品質控制體系監測產品程序的各個環節。然而，我們無法消除錯誤、缺陷或故障風險。我們或會由於多種因素而未能發現或補救缺陷，其中許多因素超出我們的控制，包括：

- 生產過程中出現技術或機械故障；
- 我們品質控制人員的人為錯誤或瀆職行為；
- 第三方干預；及
- 原材料有缺陷。

倘未發現我們產品中的品質缺陷，或會對我們的客戶或患者造成損害、令客戶不滿意、造成其他問題，從而損害我們的聲譽和業務，使我們承擔責任，並對我們的業務、財務狀況及經營業績產生不利影響。

倘我們未能遵守環境、健康及安全的法律法規，我們可能會受到罰款、處罰或產生成本，這可能對我們的業務產生重大不利影響。

我們須遵守多項環境、健康和安全的法律法規，包括管限實驗室程序及處理、使用、貯存、治理及處置危險材料及廢物的法律法規。我們的業務可能涉及廢氣、污水、固體廢物、有害廢物、噪聲及放射線。我們無法消除該等材料及廢物造成污染或傷害的風險。倘由於我們使用有害材料或我們或第三方處置有害材料而造成污染或傷害，我們可能被要求對由此造成的任何損失負責，而且任何責任都可能超過我們的資源。我們還可能因民事或刑事罰款及處罰而產生高額成本。

我們可能因遵守當前或未來的環境、健康及安全法律法規而產生大量費用。該等當前或未來的法律法規可能會損害我們的研究、開發或生產工作。倘未能遵守該等法律法規，亦可能遭受巨額罰款、處罰或其他制裁。

風 險 因 素

我們可能未按照適用法律法規處理放射性物質或在其他方面違反相關醫療、健康及安全或環境法律法規。

作為我們正常運營的一部分，我們在向客戶交付產品前會儲存及使用放射性物質來檢測產品功能，這可能會對環境或人體健康產生有害影響。我們使用的放射性物質來自低放射性物質。可能被放射性物質污染的廢物的儲存及運輸受到嚴格監管。詳情請參閱本文件「監管概覽－同位素、放射源及射線裝置」一段。我們將放射性材料儲存於安全位置，並限制進入。我們將某些可能被放射性物質污染的固體廢物儲存一段規定的時間，直到放射性水平達到有關要求。我們依靠合資格第三方來處理該等受污染的廢物。我們已針對我們的廢物處理設施設備實施詳細的操作程序，並進行定期維護以減少工藝波動，確保按照相關標準穩定排放。我們定期組織環境法律、法規及標準培訓，以提高管理層及員工的合規性。倘處理放射性物質的相關員工未遵守相關標準、法律或法規，我們可能面臨制裁或罰款，這可能會對我們的品牌、聲譽、業務、財務狀況或經營業績產生不利影響。

我們的業務受與環境及公共衛生相關的法律法規約束。倘中國的適用法律法規變得更加嚴格，我們可能會產生額外的合規成本，進而可能對我們的業務、經營業績及前景產生重大不利影響。未能遵守中國的適用法規也可能導致我們被追究責任或被罰款，我們的任何執照、許可證、批准及證書可能會被相關中國衛生主管部門暫停或撤銷。任何此類後果均可能對我們的業務、財務狀況及經營業績產生重大不利影響。

我們面臨潛在的產品責任申索及產品召回風險，這將損害我們的聲譽，並對我們的業務、財務狀況及經營業績產生重大不利影響。

我們的產品面臨產品責任風險。倘我們的產品表現不如預期，我們或會面臨產品責任申索。我們的產品可能被證實不如其目前所表現者有效，或被證實有預期之外的缺陷。於往績記錄期間，我們並無遭受重大產品責任申索。

風 險 因 素

我們的CT掃描儀、MRI掃描儀及其他機器等複雜醫療器械有時會遇到因設計缺陷或生產或醫生使用該等產品的方式而導致的問題。我們不時收到醫生關於在使用我們產品時遇到的問題的反饋，包括遇到的技術困難。我們預計未來將不時收到有關反饋。

部件故障、製造誤差或設計缺陷或會對患者及醫生造成健康風險。我們的董事確認，於往績記錄期間，我們未有出現使患者或設備操作者受到傷害或令彼等面臨傷害或損傷風險的任何重大部件故障、製造或設計缺陷。

嚴重的故障或缺陷均可能會要求我們收回或召回產品，這或會導致產品更換成本等高額成本及使我們面臨產品責任訴訟的風險。產品撤市或產品召回亦將損害我們的品牌，並將對我們的業務、財務狀況及經營業績產生重大不利影響。

於往績記錄期間，我們為我們在中國和海外註冊的產品投購了產品責任險。倘出於任何原因，我們當前的保單不再承保我們的任何產品，我們或無法獲得具有商業可比性的保單來取代它，或者根本無法獲得任何保單。

此外，保險的保障範圍或不足以覆蓋所有產品責任申索。倘針對我們提起的產品責任申索或系列申索是針對未投保責任或超出我們的保險保障範圍，並且我們最終要對該等申索或系列申索承擔法律責任，則我們的業務、財務狀況及經營業績將受到重大不利影響。

醫療專家於我們MDaaS平台上的不當行為或開展其他不當活動會損害我們的業務及聲譽。

我們平台的醫療專家可能無法提供合適的醫療服務、發生醫療事故，或從事不當行為或開展其他非法或不當活動。我們或會因醫療專家的錯誤診斷或在我們的MDaaS平台上進行醫療諮詢而導致的醫療事故面臨醫療索賠或潛在訴訟。這些索賠和訴訟可能曠日持久，產生大量成本以及分散資源及管理層的注意力。

由於我們的MDaaS平台的成功很大程度上取決於我們為平台使用者提供的服務，我們MDaaS平台上的任何醫療專家未能提供高水準的客戶服務會使我們聲譽受損，收入減少，並須採取補救措施。上述任何一項均會顯著增加我們的成本，降低我們的盈利能力，並對我們的業務、財務狀況、經營業績及聲譽產生重大不利影響。

風 險 因 素

我們或無法成功實施我們的業務策略。

執行我們的業務策略及管理我們的增長可能對我們的管理、經營及財務資源構成壓力。具體而言，管理我們的增長可能需要：

- 以高效及有效的方式加強財務及管理控制；
- 增加銷售及營銷活動；
- 識別潛在業務夥伴；
- 提高我們的生產能力；
- 用於為我們的運營、投資及收購提供資金的資本；及
- 僱傭及訓練額外人員。

倘我們無法有效管理我們的增長及實施我們的業務策略，我們的業務、財務狀況及經營業績可能會受到重大不利影響。

我們面臨與我們產品的海外銷售有關的風險。

由於我們向海外客戶或海外分銷商出口我們的產品，我們的大部分收入來自海外銷售。我們的海外銷售收入分別佔我們2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月收入的23.0%、19.9%、16.8%、14.7%及15.1%。

我們的目標是擴大我們的海外市場。因此，我們面臨與海外業務及銷售相關的多種風險及不確定因素，包括：

- 遵守國外法律、法規及當地行業標準，尤其是與醫療器械及其他產品相關者；
- 面臨更大的海外訴訟風險；
- 政治及經濟不穩定；
- 外匯匯率風險；
- 我們產品出口的海外國家對中國進行進口限制或設置其他貿易壁壘；
- 不熟悉當地經營及市場狀況；

風 險 因 素

- 來自當地公司的競爭；
- 國外稅務；
- 遵守環境、安全及勞工法規；及
- 管理與海外客戶及分銷商關係的潛在爭議和困難。

我們於2017年8月與肯尼亞衛生部簽署了CT掃描儀銷售合同，並於2018年向肯尼亞運送37台CT掃描儀。肯尼亞衛生部使用國家開發銀行向肯尼亞財政部提供的貸款為此次採購支付了部分款項。該貸款期限為5年。

我們參與了國家開發銀行採用的風險緩解機制。根據該機制，我們向中國出口信用保險公司購買了買方信貸融資保險，該公司是一家主要為出口業務提供保險的國有保險公司。肯尼亞國家財政部支付了保險單費用，並指定我們為保險持有人。該買方信貸融資保險的受益人為國家開發銀行。該保險單承保償還國家開發銀行所提供貸款本金及應計利息最多95%的款項。此外，我們與國家開發銀行訂立風險緩解合作協議。根據該協議，我們同意以我們的銀行存款（截至2022年6月30日的金額為人民幣22.6百萬元）為質押，以償還國家開發銀行所提供剩餘5%的貸款本金及應計貸款利息。

我們的行業顧問弗若斯特沙利文認為，我們將銀行存款質押作為已提供予客戶之貸款的風險準備金，是中國醫療器械出口市場的普遍做法，我們質押銀行存款符合市場和行業慣例。

任何上述及其他風險和不確定因素均可能對我們的海外銷售產生不利影響，並導致我們的海外業務及銷售的營業額減少，進而可能對我們的業務、財務狀況及經營業績產生不利影響。

國際擴張可能耗資巨大、曠日持久、困難重重。倘我們不能成功地進行國際擴張，我們的業務、財務狀況及經營業績將受到重大不利影響。

我們計劃通過深化現有國際市場滲透及進軍新的國際市場來擴大國際業務。在擴大國際業務方面，我們進入我們經驗有限或沒有經驗、我們的品牌可能不被認可的市場。

風 險 因 素

我們打算通過擴大海外分銷網絡及設立更多海外代表處來深化現有國際市場滲透。該等努力可能不會成功，例如，我們或會無法吸引足夠的分銷商，而我們挑選的分銷商或不適合銷售我們的產品。

這些競爭條件或會使我們難以或無法在這些市場上有效經營。倘我們在新市場的擴張計劃未能成功，我們的業務、財務狀況及經營業績將受到重大不利影響。

我們過往已確認重大商譽及無形資產減值虧損，且日後可能須確認額外非現金減值虧損。

行業及宏觀經濟狀況以及我們業務的未來盈利能力等若干因素均可能對我們的商譽及無形資產的賬面值造成負面影響。我們日後可能面臨重大減值虧損。於2019年及2020年，我們分別確認商譽減值為人民幣8.9百萬元及人民幣23.9百萬元。於2021年及截至2022年6月30日止六個月我們概無確認任何商譽減值。截至2019年、2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日，我們商譽的賬面值分別為人民幣80.8百萬元、人民幣56.9百萬元、人民幣56.9百萬元及人民幣56.9百萬元。截至2019年、2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日，我們其他無形資產的賬面值分別為人民幣873.6百萬元、人民幣894.4百萬元、人民幣869.4百萬元及人民幣867.0百萬元。

任何減值費用均可能大幅增加我們的開支並降低盈利能力。商譽及無形資產減值測試過程涉及管理層作出的判斷、假設及估計，包括預期的未來盈利能力及現金流量，其本身具有高度不確定性且可能受重大變化的影響。倘業務環境惡化，則實際結果可能與該等判斷、假設及估計不一致，且我們的商譽及無形資產可能在未來期間減值，而這將反過來對我們的財務狀況及經營業績造成不利影響。

我們面臨財務投資風險，這可能對我們的業務、經營業績及財務狀況產生重大不利影響。

我們的投資組合主要包括以攤銷成本計量的金融資產及指定為以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的股權投資。

我們投資於多家金融機構發行的理財產品，並將該等投資作為以攤銷成本計量的金融資產計入綜合財務狀況表。截至2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日，以攤銷成本計量的金融資產所申報價值分別佔流動資產的15.5%、6.0%及1.2%。倘發行我們所投資理財產品的金融機構未能履行其合約責任，我們可能會面臨投資虧損。

風 險 因 素

指定為以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的股權投資指我們於非上市公司的投資，截至2019年、2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日，該等股權投資分別佔我們非流動資產的2.2%、2.3%、0.9%及1.0%。被投資公司公允價值的下降可能導致我們的股本投資組合已實現及未實現虧損，從而對我們的財務狀況及經營業績造成負面影響。

投資於聯營公司及合資企業的相關風險可能會對我們的業務、經營業績、現金流量及財務狀況產生不利影響。

截至2019年、2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日，我們分別投資多家聯營公司及一家合資企業，並錄得於聯營公司及一家合資企業的投資為人民幣48.0百萬元、人民幣32.8百萬元、人民幣204.7百萬元及人民幣232.3百萬元。

於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月，我們錄得應佔聯營公司及一家合資企業虧損分別為人民幣11.8百萬元、人民幣18.3百萬元、人民幣16.6百萬元、人民幣10.7百萬元及人民幣9.2百萬元。我們應佔所投資聯營公司及合資企業業績的波動可能對我們的經營業績產生重大不利影響。

我們的聯營公司及合資企業向我們支付股息或其他款項或預付款的能力將取決於該等聯營公司的經營業績，並受適用法律及其他限制的約束。倘該等聯營公司及合資企業無法支付該等股息及進行公司間資金轉移，我們的淨利潤及現金流量可能會下降。此外，我們在聯營公司及合資企業的投資不如我們的其他投資具有流動性。我們可能無法及時以優惠的條件撤出該等投資，或根本無法撤出。

我們可能無法悉數收回遞延稅項資產，這可能對我們日後的財務狀況產生影響。

截至2019年、2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日，我們的遞延稅項資產分別約為人民幣207.3百萬元、人民幣221.3百萬元、人民幣234.6百萬元及人民幣239.0百萬元。有關我們的遞延稅項資產於往績記錄期間的變動，請參閱本文件附錄一所載會計師報告附註20。

倘未來可能有應課稅利潤用以抵銷可抵扣暫時性差異，則遞延稅項資產予以確認。這需要對若干交易的稅務處理方式作出重大判斷，並需對獲得充足未來應課稅利潤以動用遞延稅項資產的可能性進行評估。我們無法保證我們能收回或預測遞延稅項資產的變動。未能收回遞延稅項資產可能對我們日後的財務狀況產生不利影響。

風 險 因 素

倘我們無法就合約負債履行義務，我們可能面臨法律責任、信譽損失、收入減少或流動資金的挑戰。

合約負債乃於我們向客戶轉讓貨品或服務前收到客戶按金或預付款時發生。詳情請參閱「財務資料－若干綜合財務狀況表項目之描述－合約負債」。

截至2019年、2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日，我們的合約負債分別約為人民幣451.0百萬元、人民幣508.4百萬元、人民幣556.3百萬元及人民幣523.8百萬元。

倘我們無法就合約負債履行義務，客戶可能行使其權利終止合約，致使我們面臨法律責任、損害信譽、收入減少或流動資金的挑戰。

我們依靠第三方物流提供商從我們在中國的生產基地向世界各地的客戶交付我們的產品。

由於我們向世界各地的客戶提供醫療器械及其他產品，物流在我們的銷售及分銷中起著重要作用。我們依靠第三方物流提供商從我們的生產基地向最終市場運送我們的產品。於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月，第三方物流費用分別佔我們總收入的0.9%、1.1%、1.1%、1.0%及0.8%。該等第三方物流及交付服務中斷或失敗，可能妨礙向我們的客戶及時或妥善交付產品，這將導致客戶不滿及我們的聲譽受損。

中斷可能由於我們無法控制或我們的物流提供商無法控制的事件所致，如惡劣天氣、公共衛生事件、自然災害、事故、運輸中斷或勞工動亂。我們可能無法找到替代的物流提供商來及時可靠地提供物流和交付服務，或根本無法提供。倘若我們未有妥善或及時交付我們的產品，我們的業務、財務狀況及經營業績可能受到重大影響。

人民幣匯率波動或會對我們的業務、財務狀況及經營業績產生不利影響。

作為一家全球性醫學影像解決方案及服務提供商，我們的產品及服務銷往110多個國家及地區。於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月，我們在中國以外地區的銷售收入分別佔我們收入的23.0%、19.9%、16.8%、14.7%及15.1%。我們的全球業務使我們面臨較高的外匯交易風險。我們的海外銷售通常以美元結算。

風 險 因 素

人民幣兌美元及其他主要外幣的匯率或會出現波動，將對我們的業務、財務狀況及經營業績產生重大影響。自2005年7月起，中國開始實行以市場供求為基礎，參考一籃子貨幣進行調節、有管理的浮動匯率制度，使人民幣匯率在一定的調控區間內波動。2014年3月，中國人民銀行將銀行間即期外匯市場人民幣兌美元的浮動區間擴大至2.0%。中國政府仍面臨巨大的國際壓力，需要採取更靈活的貨幣政策。2020年，美元兌人民幣貶值約6.3%。關於匯率波動影響的詳細分析，請參閱本文件「財務資料－市場風險的定量及定性披露－外幣風險」一段。

本次[編纂]將以港元計值。因此，人民幣兌美元、歐元、港元或任何其他外幣的任何升值均可能使我們[編纂]的價值下降。而人民幣貶值或會對我們以外幣計值的股份的價值及其應派付股息產生不利影響。

人民幣兌美元及其他外幣的匯率存在波動，受（其中包括）中國政府政策、中國和國際政治經濟形勢變化以及當地市場供求關係的影響。難以預測市場力量或政府政策未來如何影響人民幣兌港元、美元或其他貨幣的匯率。國際環境的不確定性，再加上國內政策的考慮，均可能導致人民幣兌美元、歐元、港元或其他外幣的大幅升值或貶值。

我們以合理成本降低外幣風險敞口的工具有限。任何該等因素都可能對我們的業務、財務狀況及經營業績造成重大不利影響，並可能降低我們以外幣計值的股份的價值或減少其應派付股息。

我們的業務在很大程度上取決於我們的品牌形象、聲譽和客戶的看法，負面報道或對我們聲譽的其他損害，均可能對我們的業務、財務狀況及經營業績產生重大不利影響。

我們的品牌形象、聲譽和客戶對我們品牌的看法對於我們的業務較為重要。我們認為我們的品牌和商標在中國海內外醫院和其他醫療機構中得到廣泛認可。保持和提高我們的聲譽及品牌知名度主要取決於我們產品的品質和一致性，以及品牌推廣工作。

風 險 因 素

我們已與東軟集團就我們的產品、銷售和其他經營活動使用「Neusoft」、「東軟」及「Neusoft東軟」商標的權利簽訂協議。我們使用該等商標的能力對我們的業務較為重要，倘東軟集團阻止我們使用任何該等商標，儘管我們擁有該協議及我們可能不時與東軟集團簽訂的任何其他協議項下的合約權利，我們的品牌形象、聲譽及銷售仍可能受到不利影響。

我們投入了大量精力對品牌進行推廣，且預期將繼續如此。然而，我們的品牌推廣工作或會成本高昂且成效甚微。此外，在下列情況下，我們的聲譽和客戶對我們品牌的看法或會受到影響：

- 我們的產品未能獲得患者、醫生及醫院的認可；
- 我們的產品有缺陷或發生故障；
- 就我們的產品或行業針對我們提起訴訟或監管調查；
- 我們提供的客戶服務欠佳或無效；或
- 我們面臨產品責任索賠風險。

倘我們不能維持及提高我們的聲譽和品牌知名度，我們或會難以吸引和保留客戶，我們的業務、財務狀況及經營業績或會受到重大不利影響。任何有關我們、我們的產品、管理層、僱員以及分銷商或子分銷商的負面事件或負面報道，無論是否屬實，均可能會損害我們的形象，進而導致我們產品的銷量減少，對我們的業務產生重大不利影響。

我們可能因經營和擴張計劃而尋求額外融資，而我們或無法以有利條款獲得該等融資，或者根本無法獲得融資。

我們的業務營運需要大量的資本投資，而保持競爭力及實施增長策略需要我們獲得足夠的資金。過去，我們主要通過來自經營活動的現金及銀行借款為我們的業務活動提供資金。然而，我們或無法從業務中產生足夠的現金流量或獲得額外融資為我們的業務提供資金。

我們預計將籌集更多資金來為我們業務的整體擴張提供資金。我們或無法以商業上合理的條款獲得該等融資，或根本無法獲得融資，特別是在發生經濟衰退或出現其他導致全球資本市場波動的事件的情況下。倘我們通過發行股本證券籌集更多資金，我們的股東或面臨重大攤薄。倘我們籌集債務融資，我們或會受到限制性契約的約束，這或會限制我們開展未來業務活動的靈活性。

風 險 因 素

我們能否以可接受條款獲得額外資金取決於（其中包括）投資者對我們證券的看法及需求，我們的財務業績及資產負債比率，以及中國和全球市場的經濟、市場、政治和監管條件。倘我們不能以對我們有利的條款籌集到營運所需的額外資金，或會對我們的流動資金及財務狀況產生重大不利影響。

未來對業務、產品、技術或專業知識的收購或投資或會使我們面臨風險及不確定性。

我們計劃積極尋求策略機會，收購我們認為對我們的產品開發、研發能力、技術或分銷網絡有益的業務、產品、技術或專業知識。我們通過收購實現增長的能力取決於我們能否識別和整合合適目標以及以合理條款獲得必要融資。該等收購或涉及重大風險及不確定性，特別是，我們或會遇到以下情況：

- 難以將被收購的公司、技術、人員或產品整合到我們業務中，特別是不同的品質管理、客戶服務及其他業務職能部門；
- 未及時或未能變現收購的益處，這是由於被收購業務開發的產品未及時獲得政府批准等原因；
- 分散管理層對其他業務事宜的時間及精力；
- 整合成本高於我們的預期；
- 難以留住被收購業務的主要僱員；或
- 商譽撇銷。

收購亦可能導致我們產生債務或攤銷收購的無形資產，從而嚴重損害我們的經營業績。我們亦可能會發現我們所收購的業務在內部控制、數據充分性和完整性、產品品質、監管合規以及責任方面存在不足，而我們在收購之前並沒有發現這些不足。

因此，我們或會面臨處罰、訴訟或其他法律責任。難以整合所收購的業務、產品或技術，或因這些業務、產品或技術而面臨意外處罰、訴訟或法律責任，均可能會對我們的業務、財務狀況及經營業績產生重大不利影響。

風 險 因 素

停止任何稅務優惠、政府補助及其他目前我們可用的激勵措施可能降低我們的盈利能力。

本公司及其若干附屬公司已被認定為高新技術企業，可享受15%的優惠稅率，而非25%的中國一般稅率。我們及附屬公司需要每隔三年續期高新技術企業資格。於往績記錄期間，作為一家在中國從事自主開發軟件銷售的合資格軟件企業，我們還獲得增值稅退稅。

此外，我們獲得政府補助以支持我們的營運和研發項目。於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月，我們分別於我們的綜合損益表確認政府補助人民幣46.7百萬元、人民幣98.1百萬元、人民幣87.2百萬元、人民幣42.2百萬元及人民幣56.6百萬元。於往績記錄期間，我們的優惠稅收待遇或政府補助或其他激勵措施均未終止。

未來我們的政府補助及其他激勵措施可能因應不同期間而不同，我們享有的優惠稅收待遇可能會到期或終止。因此，我們的經營業績可能會受到影響。我們是否符合資格獲得政府補助及其他激勵措施以及獲得優惠所得稅待遇取決於多項因素，包括我們對現有技術改進的評估、相關政府政策、不同補貼機構的資金到位情況以及其他同行公司的研發進展。政府補助及其他激勵措施以及優惠所得稅待遇由中央政府或相關地方政府機關酌情釐定，中央政府或相關地方政府機關可隨時決定取消、暫停或減少該等財務激勵或我們的優惠稅收待遇資格（通常具有預期效果）。此外，一些政府激勵是以項目為基礎授予我們的，且須滿足若干條件，包括遵守適用的激勵協議及特定項目的完成情況。我們可能無法滿足所有相關條件，且倘未能滿足任何該等條件，我們可能被剝奪相關激勵。

由於我們獲得政府補助及其他激勵措施，以及享有優惠稅收待遇的資格受到週期性時間滯後及政府慣例不一致的影響，只要我們獲得該等政府補助及其他激勵措施，以及享有優惠稅收待遇，則相比其他期間，我們在特定時期的淨收入可能會偏高或偏低，除我們可能遭受的任何業務或運營因素外，這取決於該等政府補助或其他激勵措施或優惠稅收政策的潛在變化。我們無法保證日後會繼續獲得該等政府補助及其他激勵措施，亦不保證會獲得相似水平的政府補助及其他激勵措施或根本無法享有政府補助及其他激勵措施，抑或日後有資格享有該等優惠稅務待遇。政府補助、補貼及我們目前擁有的優惠稅收待遇資格的終止可能對我們的業務、財務狀況及經營業績產生重大不利影響。

風 險 因 素

COVID-19疫情已經並可能繼續對我們的業務（包括供應鏈及業務開發活動）造成重大不利影響。

為應對自2020年初爆發的COVID-19疫情，中國政府及許多其他國家已推出疾病控制及治療措施，因此許多國家的商業活動及醫院服務已暫時中斷。

COVID-19疫情在2020年對我們的業務及財務表現產生負面影響，因為中國及其他國家的許多醫院暫停或減少營運，並將資源轉用於支持COVID-19的治療。此外，COVID-19疫情已對地方、國家及全球經濟以及金融和市場狀況造成負面影響。

自2021年7月下旬以來，COVID-19的delta變種在中國多個省份復發。最近，高傳染性的Omicron變種在中國出現了區域性暴發。自2022年初以來，中國若干地區爆發另一波COVID-19，導致上海、長春及北京等城市的COVID-19病例激增。為應對疫情，受影響地區的地方政府對商業及社會活動實施了各種限制，包括旅行限制、物流限制及其他緊急隔離措施，並在部分城市實施了部分封鎖措施。鑒於潛在的經濟低迷，COVID-19的復發和政府採取的限制措施可能會對我們提供現場設備服務的能力、我們的銷售和營銷活動以及客戶對我們產品和服務的需求造成影響。

COVID-19疫情及其發展成為全球大流行病仍然存在重大不確定因素。倘若病毒出現新的變種，中國政府及其他國家可能重新採取緊急措施控制病毒傳播，包括旅行限制、強制停止營運、強制隔離、居家辦公及其他替代工作安排，以及限制社交和公共集會及封鎖城市或地區，這可能影響我們的業務。

倘我們的業務合作夥伴無法履行協議項下的義務，我們的運營可能會受到嚴重干擾。鑒於COVID-19疫情對我們業務、財務狀況及經營業績的不利影響程度，其亦可能加重「風險因素」一節所述的眾多其他因素的影響。

風 險 因 素

自然災害、流行病、戰爭或恐怖主義行為或我們無法控制的其他因素可能對我們的業務、財務狀況及經營業績產生重大不利影響。

我們的業務取決於世界各地的總體經濟及社會狀況。自然災害、流行病及其他我們無法控制的天災可能對我們營運所在地區的經濟、基礎設施及人民生活產生不利影響。我們的業務亦可能受到水災、地震、沙塵暴、暴風雪、火災、乾旱或流行病（如SARS、禽流感、人類豬流感或COVID-19）的威脅。

過往發生的流行病（根據其規模）對全球經濟造成了不同程度的損害。因此，我們開展業務的國家的公共衛生危機均可能對我們的業務、財務狀況及經營業績產生重大不利影響。

國際貿易或投資政策的變更、貿易或投資壁壘及中美之間持續的貿易衝突可能會對我們的業務及擴張計劃造成不利影響。

國際市場狀況及國際監管環境歷來受到國家間競爭及地緣政治摩擦的影響。貿易政策、條約及關稅的變更或對該等變更可能發生的看法，可能會對我們營運所在司法管轄區的金融及經濟狀況、我們的海外擴張計劃、財務狀況以及經營業績產生不利影響。

隨著中美貿易緊張局勢加劇，中國已採取措施應對美國政府發起的新貿易政策、條約及關稅。該等措施可能會使兩國之間的緊張局勢升級或導致貿易戰。中美貿易緊張局勢升級或貿易戰爆發，或公眾認為中美貿易緊張局勢可能升級或貿易戰可能爆發，均可能對中美及全球整體經濟產生負面影響。因此，我們的業務、財務狀況、經營業績及前景將會受到不利影響。

於往績記錄期間，我們向美國進行銷售，並從美國採購。儘管我們在美國的營運未受到不利影響，但中美之間緊張局勢升級或美國對中國公司的任何限制均可能對我們的業務產生不利影響。我們無法預測地緣政治事件未來將如何發展，以及該等地緣政治事件將如何對我們的業務、營運、聲譽及財務狀況造成影響。

我們信息技術系統的故障可能擾亂我們的營運。

我們的信息技術系統在我們的營運中發揮重要作用。我們依靠我們的信息技術系統管理會計和財務職能、產品訂單、存貨及我們的研究和開發數據以及維護我們的客

風 險 因 素

戶信息。此外，我們使用雲計算、人工智能、大數據分析及其他技術滿足客戶對我們MDaaS平台的服務、解決方案升級及營運監控的需求。

儘管我們已採取預防措施並制定了災難恢復計劃，我們的信息技術系統仍易於受到：

- 地震、火災、水災及其他自然災害造成的損害或中斷；
- 電腦病毒或黑客攻擊；
- 停電；及
- 電腦系統、互聯網、電信或數據網絡故障。

我們可能面臨因挪用、誤用、數據洩露、偽造或故意或意外丟失我們信息系統中保存的信息而造成的風險。倘若我們的信息技術系統出現重大漏洞，市場對我們安全措施有效性的觀感及我們的聲譽可能會受到損害。

我們可能花費大量資金及其他資源以修復或更換信息系統，並受到涉及與數據收集和使用慣例有關的隱私問題的監管行動及／或索賠以及其他數據隱私法律法規。倘若我們的信息技術系統未能如預期運行，可能擾亂我們的業務及產品開發，並可能導致銷售額下降和管理費用增加，所有這些均可能對我們的業務、財務狀況及經營業績產生重大不利影響。

倘不能充分保護我們的知識產權，或會對我們的聲譽產生不利影響並擾亂我們的業務。

我們的成功很大程度上取決於我們能否取得包括專利權在內的知識產權以保護我們的專有技術並使產品免受競爭。我們在中國和海外註冊專利及商標，為產品和技術尋求保護。

我們認為我們的專利和商標獲得廣泛認可並具有相當高的價值。截至最後實際可行日期，我們在中國擁有重大註冊專利819項、重大註冊商標70項及重大軟件版權172項，以及在海外註冊專利212項及註冊商標14項。詳情請參閱「業務－知識產權」一段。

風 險 因 素

我們或會無法有效地保護我們的知識產權，例如我們的專利、商號、品牌、商標、域名、專業知識和商業秘密，而且我們的待決和未來專利及商標申請可能不能獲得批准。可能需要訴諸法律才能強制執行我們的知識產權。該等訴訟或會成本高昂，分散管理層在我們業務方面的精力，並且任何該等訴訟的結果或會對我們不利。

任何該等訴訟的不利裁決均可能會影響我們的知識產權，並有損我們的業務、前景及聲譽。此外，不同司法管轄區的知識產權各不相同，其他司法管轄區的法律制度或會使我們難以阻止他人侵犯、盜用或違反我們專利或其他知識產權的行為，或難以阻止違反我們專有權利的競爭產品在這些司法管轄區上市。

因此，我們或會無法阻止第三方在中國或其他國家使用我們的專利或其他知識產權，或在中國或其他司法管轄區銷售或進口使用我們專利製造的產品。競爭對手或會在我們尚未獲得專利保護的司法管轄區使用我們的技術來開發其自有產品，且或會向我們擁有專利保護但執法力度不夠的司法管轄區出口侵權產品。

中國和其他國家有強制授權法律，根據該等法律，專利擁有人或會被強制將許可授予第三方。倘我們必須向第三方授出我們任何專利的許可，我們的競爭地位或會受損，並且我們的業務、財務狀況及經營業績或會受到不利影響。

倘我們無法保護我們商業秘密（包括並無專利的專業知識、技術和其他專有資料）的機密性，我們的業務和競爭地位將受到損害。

除了專利及待批專利申請外，我們與高級管理人員及研發團隊主要成員訂立保密及不競爭協議，以此保護我們的商業秘密、專有專業知識和其他非專利技術。我們與僱員簽訂的標準僱傭合同以及與聯合研發活動中的合作夥伴和其他或會接觸到我們專有資料的第三方（包括企業協調員、醫院協調員、外部科學協調員、受資助研究人員、顧問、諮詢人員和其他第三方）簽訂的協議中均包含保密條款。

然而，僱員或第三方或會未經授權披露我們的專有機密資料。可能是有意為之，亦可能是無意為之。競爭對手或會利用該等資料，我們的競爭地位或會受到削弱，即使我們可對未經授權披露該等資料的人士採取任何法律行動亦於事無補。對於違約行

風 險 因 素

為，我們可能沒有足夠的補救措施，我們的商業秘密、專有專業知識和其他非專利技術或會被我們的競爭對手獲知或被他們獨立開發出來。

我們或會面臨第三方知識產權侵權或盜用申索，這或會迫使我们承擔高額法律費用，倘裁決對我們不利，或會擾亂我們的業務。

醫療器械及解決方案行業在專利和其他知識產權方面的訴訟非常多。我們行業中的公司常常會為其產品設計尋求專利保護，而我們的許多主要競爭對手握有大量專利組合。曾有醫療器械及解決方案行業的公司藉助知識產權訴訟來贏得競爭優勢。產品是否侵犯專利涉及對複雜的法律和事實問題的分析，一般難以認定。

儘管我們在任何開發項目開始之前都會搜索第三方專利及其他知識產權，但是我們的產品和技術以及對我們產品和技術的任何使用或會侵犯第三方專利或其他知識產權。我們或會不時面臨法律程序和申索，指控我們侵犯專利、商標或版權，或盜用創意或形式，或有其他侵犯專有知識產權的行為。任何該等法律程序和申索均可能會給我們帶來高額成本，分散我們的管理和技術人員在業務方面的時間及精力。

此外，僱員在受僱於我們期間可能已使用第三方的專有專業知識或商業秘密，這或會導致針對我們的訴訟。在我們開發新款主打產品之前，我們的競爭對手或會提出不為公眾所知的專利保護申請，而我們的新產品或會侵犯該等專利。

倘第三方在針對我們提起的知識產權維權訴訟中勝訴，我們或會被禁止使用我們技術的若干方面，或被禁止開發及商業化某些產品，或者須支付高額版權使用費才能獲得他們的產品許可。倘我們在針對我們侵權、盜用或以其他方式侵犯他人專利或其他知識產權的指控中敗訴，我們或會被迫向原告支付巨額損害賠償金。

我們識別及避免侵犯第三方知識產權的努力不一定會成功。任何關於專利或其他知識產權侵權的申索，即使是缺乏充分理據的申索，也可能導致以下後果：

- 辯護費用高昂、曠日持久；

風 險 因 素

- 倘法院裁定有爭議的設備、檢測或專有技術侵犯或違反了第三方權利，導致我們須向第三方支付巨額損害賠償，包括在特殊情況下的三倍損害賠償和律師費；
- 導致我們停止生產或銷售含有受質疑知識產權的產品；
- 要求我們重新設計、改造我們的產品或重塑品牌形象（倘可行的話）；
- 要求我們訂立版權使用費或許可協議，以獲得使用第三方知識產權的權利，而該等協議的條款或會不為我們所接受或根本無法達成協議；
- 分散我們管理層的精力；或
- 導致醫院和醫生終止、推遲或限制採購受影響產品，直至訴訟了結。

我們的僱員、分銷商或子分銷商、客戶、供應商或與我們合作的其他各方可能從事賄賂、貪污或其他非法或不當行為，以及可能未遵守中國和其他司法管轄區的相關法律，這可能影響我們的業務、財務狀況和經營業績。

我們受多個司法管轄區尤其是中國的反賄賂法規限。我們監控反賄賂法遵守情況的程序和控制措施可能無法保護我們不受我們僱員、分銷商或代表我們工作的其他各方作出的魯莽或犯罪行為影響。我們可能須對我們的僱員、分銷商、子分銷商、客戶、供應商或與我們合作的其他各方違反中國或其他國家反賄賂、反貪污或相關法律的行為負責。政府當局可能扣押該等各方從事的任何非法或不當行為所涉及的產品。任何實際或被指控的違反該等法律的行為可能使我們遭受財務損失、制裁及負面宣傳，這可能對我們的聲譽及前景產生不利影響。

於往績記錄期間及直至最後實際可行日期，我們並不知悉對我們的業務及經營業績產生重大不利影響的涉及僱員或其他第三方的欺詐、賄賂或其他不當行為。然而，該等情況未來可能會發生。

中國政府或我們銷售產品所在國家的其他政府當局可能採取影響醫療器械的銷售方式的新法規或不同法規，以解決賄賂、貪污或其他問題。儘管我們尚不知悉中國或我們的其他主要市場在此方面採取的任何新的或不同法規，但任何該等新的或不同法

風 險 因 素

規可能增加我們、我們的分銷商及其子分銷商在銷售我們的產品時產生的成本，或對銷售及營銷活動施加限制，繼而可能增加我們的成本。由於我們依賴分銷商及其子分銷商銷售我們的產品，我們的分銷商或其子分銷商的任何不當行為或有關醫療器械銷售的監管環境變化均可能對我們的業務、財務狀況及經營業績產生重大不利影響。

我們的僱員、分銷商、子分銷商及其他業務夥伴亦可能從事欺詐或其他非法活動。該等各方的不當行為可能包括違反國家藥監局和其他監管機構法規的故意、魯莽或疏忽行為或未獲授權活動，包括中國和其他相關司法管轄區要求向有關監管機構報告真實、全面和準確信息和數據的法律，或者數據隱私、安全、欺詐和濫用及其他醫療健康法律法規。

儘管我們認為我們的內部控制政策及程序適當，但我們可能無法防止、發現或阻止所有不當行為的發生。任何侵犯我們利益的該等不當行為（可能包括過去未被發現的行為或未來的行為）均可能對我們的業務及經營業績產生重大不利影響。

我們須遵守可能使我們承擔責任的經濟制裁法律。

我們須遵守多個司法管轄區的經貿制裁法律。例如，美國的經濟制裁禁止向被制裁的國家、政府和個人提供產品及服務。英國的金融制裁及歐盟的制裁禁止向各自目標清單上的國家、政府和人員提供產品及服務。

例如，自2022年2月以來的俄烏衝突導致美國、歐盟、英國、日本及瑞士等國對俄羅斯、若干俄羅斯金融機構及部分與政治有關的人士實施一系列經濟制裁。我們目前經營一家在俄羅斯的附屬公司，並向若干俄羅斯客戶提供產品及／或服務。截至最後實際可行日期，該等制裁均未對我們根據與這些客戶所訂立的協議履行義務的能力產生重大影響。倘該衝突擴大至包括其他國家或地區，並實施了額外的制裁，這可能會對我們的業務及運營造成重大不利影響。

儘管我們認為我們已經並繼續遵守政府經濟制裁法律，但我們未採取適當的保障措施可能導致違反該等法律法規。未遵守政府經濟制裁法律可能導致不利的媒體報道、政府調查、嚴重的行政、民事及刑事制裁、與補救措施有關的開支及法律開支，這可能對我們的聲譽、業務、財務狀況、經營業績及前景造成重大不利影響。

風險因素

由於俄羅斯和烏克蘭之間持續的軍事衝突，地緣政治及其他挑戰和不確定性可能對全球經濟和我們的業務產生重大不利影響。

由於俄羅斯和烏克蘭之間的衝突，全球市場目前正處於經濟不明朗、波動及中斷的時期。儘管目前軍事衝突的持續時間和影響十分難以預測，但烏克蘭衝突和任何其他地緣政治緊張局勢均可能對全球經濟和商業活動產生不利影響，導致信貸和資本市場中斷，大宗商品價格大幅波動，全球和本地供應鏈放緩或中斷，美元潛在升值而可能會影響我們所使用貨幣的匯率，我們運營所在市場的利率和通脹上升，以及全球經濟增長放緩或負增長。

美國、英國、歐盟和其他幾個國家公佈了針對俄羅斯和其他支持俄羅斯經濟或軍事活動國家的一系列新的或擴大的制裁、出口管制及其他措施。俄羅斯和烏克蘭之間的這場武裝衝突，包括由此導致的美國及／或其他國家可能實施的任何制裁、出口管制或其他限制性行動，已經引發了全球安全問題，這可能會導致區域衝突，並對區域及全球經濟產生持久影響。我們一直持續監察俄羅斯、烏克蘭和全球的局勢，並評估其對我們業務的潛在影響。上述任何因素都可能對我們的業務、前景、財務狀況及經營業績產生不利影響。

倘我們不能留住及吸引我們的管理團隊成員和其他主要人員，我們的業務或會受到不利影響。

我們的成功在很大程度上取決於我們高級管理層主要成員的持續效力，包括我們的首席執行官武少傑先生，他率領著一支經驗豐富、盡職盡責的高級管理團隊。我們的執行董事和其他高級管理層成員的專業知識、行業經驗及貢獻對我們的成功至關重要。

倘失去這些主要管理層成員而沒有及時找到足夠的替代人選，以及隨著我們的業務擴張，我們無法招募到更多主要管理層成員，或會限制我們的競爭力、降低增長速度，降低製造品質並導致客戶不滿，所有這些均可能會降低我們的盈利能力。儘管我們的若干僱員受不競爭協議規限，但彼等可能會違反協議並加入我們的競爭對手，或可能加入彼等在為我們工作期間所開發的客戶。

此外，我們的部分董事目前或曾經亦於其他公司及組織任職。與這些公司或組織相關的負面事件或負面宣傳，以及訴訟或監管調查都會對董事能否全心投入並服務於本公司業務管理造成影響。

風 險 因 素

我們已產生並可能繼續產生巨額以權益結算的股份獎勵開支。發行股份支付獎勵可能導致攤薄我們現有股東的持股並可能影響我們的股份的市場價格。

於2018年2月13日，我們的董事會批准一項受限制股份獎勵計劃（「**2018年股份獎勵計劃**」），為對我們的成功作出貢獻的高級管理人員及核心技術參與者提供激勵和獎勵。於2020年5月26日，東軟智睿（本公司當時的併表附屬公司）當時的股東批准一項受限制股份獎勵計劃（「**2020年股份獎勵計劃**」），為東軟智睿的高級管理人員及核心技術人員提供激勵和獎勵。有關我們的受限制股份獎勵計劃詳情，請參閱本文件附錄一所載會計師報告附註43。

於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月，根據2018年股份獎勵計劃及2020年股份獎勵計劃，我們於我們的綜合損益表確認與授予受限制股份有關的以權益結算的股份獎勵開支人民幣35.9百萬元、人民幣27.1百萬元、人民幣9.1百萬元、人民幣7.5百萬元及零。由於東軟智睿於2021年11月不再是我們的附屬公司，我們沒有將東軟智睿於2021年11月1日至2022年6月30日的以權益結算的股份獎勵開支納入我們的綜合損益及其他全面收益表。

以權益結算的股份獎勵開支已對我們的淨利潤產生影響，且未來可能減少純利，根據股份激勵獎勵而增發的任何證券將攤薄我們現有股東的所有者權益並可能導致我們股份的價值下降。

我們的風險管理框架、政策及程序以及內部控制系統可能無法防範我們業務中固有的風險。

我們已建立風險管理制度以及內部控制系統及程序，以管理我們的風險敞口。但是，由於信息資源或工具有限及其他原因，我們可能無法有效監控風險。此外，我們無法向閣下保證我們的所有僱員均會遵守我們的風險管理制度及程序。

例如，於往績記錄期間，我們獲得了第三方（代表醫療器械買家）的醫療設備付款。於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月，我們收到的第三方付款（不包括地方政府機構，為其管轄範圍內的公立婦幼保健院和規模較小的地方醫院購買的醫療設備支付費用）為人民幣87.5百萬元、人民幣114.8百萬元、人民幣142.4百萬元、人民幣54.6百萬元及人民幣58.3百萬元，分別佔我們總收入的4.6%、4.7%、5.1%、4.1%及3.9%。該等第三方包括：

- (i) 融資租賃公司，其從分銷商處購買醫療設備，然後再租賃給終端客戶；

風 險 因 素

- (ii) 終端客戶的關聯方與僱員。一些規模較小的私人診所使用擔任診所財務主管和財務經理的診所擁有人的家庭成員的個人賬戶來結算付款。某些私人醫院客戶和分銷商為了方便或節省成本，通過其關聯方或其僱員的銀行賬戶向我們付款；
- (iii) 遇到財務困難的分銷商的終端客戶。我們在與該等分銷商簽訂銷售協議時，亦同時與若干非簽約分銷商及分銷商的醫院客戶同時簽訂三方協議。根據三方協議，醫院客戶同意在分銷商遇到財務困難，無法向我們履行付款責任時，向我們支付分銷商的欠款。此安排有助於保障資金安全、加快我們對未償應收賬款的清收。我們期望在類似條件下能自我們業務中分銷商的終端客戶收取款項。中國法律顧問認為，我們根據三方協議收取款項並無嚴重違反中國適用法律的強制規定；
- (iv) 某些僱員，其代表某些客戶為某些價值不高的產品和服務付款（自2020年起我們已停止有關安排）；及
- (v) 與終端客戶存在債權債務關係的第三方。該等第三方主要包括：
 - 強制執行債務裁決時向我們支付違約客戶欠款的法院（資金來自清算拍賣客戶資產）；
 - 向終端客戶提供貸款以購買醫療設備並直接將貸款支付予我們（為確保貸款用作擬定用途）的銀行；
 - 代表他們自其購買我們產品的主要分銷商直接向我們作出付款的子分銷商；及
 - 與終端客戶存在債權債務關係的分銷商及其僱員。

風 險 因 素

下表載列了所示期間按第三方支付人類別劃分的第三方付款應佔我們收入的明細：

	截至12月31日止年度						截至6月30日止六個月			
	2019年		2020年		2021年		2021年		2022年	
	估總 收入的 金額	百分比	估總 收入的 金額	百分比	估總 收入的 金額	百分比	估總 收入的 金額	百分比	估總 收入的 金額	百分比
(人民幣千元，百分比除外)										
融資租賃公司	25,753	1.4	25,310	1.0	50,330	1.8	16,347	1.2	20,606	1.4
終端客戶的關聯方										
與僱員	48,628	2.5	62,462	2.5	50,931	1.8	25,945	2.0	17,591	1.2
遇到財務困難的										
分銷商的終端客戶	4,958	0.3	5,847	0.2	6,797	0.2	3,258	0.2	1,277	0.1
某些僱員	992	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-
與終端客戶存在債權										
債務關係的第三方	7,160	0.4	21,199	0.9	34,383	1.2	9,007	0.7	18,786	1.2
合計	<u>87,491</u>	<u>4.6</u>	<u>114,818</u>	<u>4.7</u>	<u>142,441</u>	<u>5.1</u>	<u>54,557</u>	<u>4.1</u>	<u>58,260</u>	<u>3.9</u>

由於相關第三方對我們並無合同欠款，他們可能會提出索賠，要求我們歸還他們代表他人支付的款項。即使該等申索並無導致訴訟或以對我們有利的方式解決，該等申索以及為解決該等申索所花費的時間和資源，可能會分散管理資源，並對我們的業務和經營業績產生不利影響。

我們已採取措施管理第三方付款佔我們收入的比例，包括密切關注和記錄第三方付款、加強對第三方付款的審批機制、要求醫療儀器的實際買家和為該等買家付款的第三方以書面形式確認付款安排以及核實獨立第三方支付人的身份及付款信息。我們通常要求終端客戶及其關聯方、僱員以及與終端客戶存在債權債務關係的第三方向我們提供載有第三方所作付款的金額、目的及其他詳情的書面文件。除非接獲必需材料，否則我們一般不接受終端客戶的關聯方及僱員或與終端客戶存在債權債務關係的第三方的付款。我們建議通過關聯方及／或僱員向我們付款的終端客戶加強付款管理，減少依賴關聯方及僱員進行付款。由於這些措施，第三方付款（不包括從當

風 險 因 素

地政府機構收取的付款) 佔總收入的比例於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月保持穩定在相對較低水平(即4.6%、4.7%、5.1%、4.1%及3.9%)。我們計劃於[編纂]前不斷減少第三方付款的金額。

在籌備[編纂]的過程中，我們聘請了獨立第三方顧問對我們財務報告內部控制的某些領域進行審查，包括上述第三方支付安排。內部控制顧問並無發現與該等第三方支付安排有關的任何缺陷。我們的行業顧問弗若斯特沙利文認為，第三方支付安排是中國醫療器械市場的慣常做法，並且本集團與五類第三方支付人 (i) 融資租賃公司；(ii) 終端客戶的關聯方與僱員；(iii) 遇到財務困難的分銷商的終端客戶；(iv) 某些僱員；及(v) 與終端客戶存在債權債務關係的第三方) 訂立的第三方支付安排與市場和行業慣例一致。

儘管我們定期更新風險管理制度及程序，但我們可能無法預測市場狀況、監管措施及我們進入新市場的快速變化所產生的風險。

倘我們未能有效改善風險管理及內部控制程序及系統，或倘我們無法及時達成該等程序或系統的預期結果，則我們的業務、財務狀況及經營業績或會受到重大不利影響。

我們的租賃物業權益可能存在缺陷，而我們使用受此類缺陷影響的租賃物業的權利或會受到質疑，這可能會擾亂我們的營運。

截至最後實際可行日期，我們在中國租賃了24處物業，建築面積為19,634平方米，在海外租賃了11處物業，建築面積為1,717平方米。我們主要將該等物業用作辦公室及倉庫。

截至最後實際可行日期，我們有23份租賃協議未於有關部門登記。我們的中國法律顧問已告知我們，對於每份未登記的租賃協議，我們可能面臨最高人民幣10,000元的罰款。詳情請參閱「業務－物業－租賃物業」。

前述任何情況均可能對我們的業務、經營業績及財務狀況造成重大不利影響。

風 險 因 素

政府部門可能出於公共利益原因徵收我們的物業，這可能對我們的業務、財務狀況及經營業績造成重大不利影響。

我們的資產主要位於中國，可能面臨中國政府的徵收。儘管根據適用法律，我們可能有權就資產轉讓獲得補償，但收取的價格可能並不充足，且我們可能需要採取法律行動申索適當補償。我們的業務、財務狀況及經營業績可能因任何該等事件的發生而受到不利影響。

例如，中國渾南區政府計劃徵收我們原有辦公場所的土地使用權及樓宇。2021年12月8日，我們與渾南區政府就徵收事宜訂立協議，據此，政府同意就徵收資產向我們支付補償金約人民幣481百萬元。中國政府可能採取的該等或類似行動或措施可能對我們的財務狀況及經營業績造成重大不利影響。

勞動力成本高昂或勞動力短缺或會對我們的營運、利潤率及盈利能力產生重大不利影響。

我們的成功部分取決於我們吸引、激勵及留住足量合資格僱員的能力，包括管理、技術、研發、銷售營銷、生產、品質控制和其他人員。我們在招聘和留住合資格人員方面面臨著激烈的競爭，因為競爭對手也在爭奪同類合資格人員，我們的薪酬待遇或不及我們的競爭對手。

日益激烈的市場競爭或會導致對合資格僱員的市場需求及爭奪加劇。倘我們因僱員流失率上升或勞動法律法規變化而面臨勞動力短缺或勞動力成本大幅增加，我們的營運成本或會大幅攀升，這或會對我們的經營業績產生重大不利影響。

此外，我們可能面臨與僱員之間的勞動糾紛，這或會導致政府機構的罰款，並或會為解決勞動糾紛而產生和解費用。由於勞動糾紛造成聲譽損失，勞動糾紛亦使我們招聘新僱員時或會面臨更多困難。

我們的保險保障範圍或不足以保護我們免受一切可能招致的法律責任。

我們從事醫療器械及解決方案行業，涉及諸多經營風險及職業危害。我們持有一份全面的產品責任保單，涵蓋我們因數字化醫學診療設備和MDaaS解決方案造成的人身傷害或財產損失而在法律上有義務賠償的損失。除產品責任險外，我們還投購覆蓋

風 險 因 素

因機器、設備、存貨和其他固定資產的罰款、盜竊和其他事故及自然災害而產生的損失的保單。我們認為該等保單符合行業標準。

然而，我們未有投購業務中斷保險。我們無法向閣下保證我們的保險保障範圍足以彌補我們的實際損失。倘該等損失或付款沒有承保或保險金額不足，則該等損失或會對我們的業務、經營業績及財務狀況產生重大不利影響。

與在中國開展業務有關的風險

中國的政治、經濟及社會狀況可能影響我們的業務、財務狀況及經營業績。

我們在中國開展大部分業務，我們的大部分資產和業務均位於中國，我們的大部分收入均來自我們在中國的業務。因此，我們的業務、財務狀況及經營業績受中國的政治、經濟及法律發展影響。

中國經濟在許多方面與大多數發達國家的經濟不同，包括政府參與、發展水平、增長率、外匯管制及資源分配。我們相信，中國政府已表明其對經濟體制以及政府結構持續改革的承諾。

中國政府的改革政策強調企業的獨立性及對市場機制的運用。然而，中國政府在監管行業發展、自然及其他資源分配、生產、定價和貨幣管理方面發揮了重要作用。

雖然中國經濟在過去幾十年經歷顯著增長，但增長並不均衡，在地域和經濟各部門之間均是如此。中國的經濟狀況、中國政府的政策或中國的法律法規的任何不利變化均可能對中國的整體經濟增長產生重大不利影響。中國政治、經濟或社會狀況的任何不利變化均可能對我們的業務、財務狀況及經營業績產生重大不利影響。

中國法律、法規及條例的解釋及執行存在不確定因素。

我們的大部分業務在中國開展，並受中國法律、法規及條例的約束。我們須遵守適用於外商在華投資的法律、法規及條例。中國的法律體系是基於成文法的民法體系，過往法院裁決和判決的先例價值有限。

風 險 因 素

20世紀70年代末，中國政府開始頒佈一套全面的法律、法規及條例體系，以規範一般經濟事務及保護外國投資。該等法律、法規及法例要求經常變化，其解釋及執行會產生不確定因素，可能限制我們可獲得的法律保護的可靠性。此外，中國法律體系部分基於政府政策及內部規則，其中某些未及時公佈或完全未公佈，並可能具有追溯效力。因此，我們可能在違法行為發生後才知悉我們已違反該等政策及規則。

中國法律、法規及條例，包括與社會保險和住房公積金、稅務及醫療保健（除其他外）有關的法律、法規及條例，可能賦予不同行政級別和不同地區的監管機構解釋及執行該等法律、法規及條例的重大酌情權，而且由於公佈的決定數量有限以及該等決定不具約束性，該等法律、法規及條例的解釋及執行可能不一致及不可預測。

由於政治環境變化、監管改革或其他原因，法律解釋及執行可能發生變化，並可能使我們面臨更高的合規及經營成本，並分散我們管理層的注意力。由於中國的行政和法院機構在解釋及執行法定及合約條款方面保留重大酌情權，因此與更完善的法律體系相比，我們在中國可能更難以評估行政和法院程序的結果以及我們享有的法律保護水平。該等不確定因素可能妨礙我們執行合約的能力，並可能對我們的業務、財務狀況及經營業績產生重大不利影響。

閣下在中國或香港根據外國法律對我們及我們的董事和管理層送達法律程序文件及執行判決或提起原始訴訟方面可能會遇到困難。

我們的大部分資產位於中國，我們的絕大部分執行董事和高級管理人員居住於中國。因此，可能無法在香港或中國以外的其他地方對我們或我們的董事或高級管理人員送達法律程序文件。此外，中國尚未與日本、英國、美國及許多其他國家簽訂關於相互認可及執行法院判決的條約。因此，可能難以或不可能在中國認可及執行在其他司法管轄區獲得的法院判決。

2006年7月14日，中國與香港簽署《最高人民法院關於內地與香港特別行政區法院相互認可和執行當事人協議管轄的民商事案件判決的安排》（「**原安排**」）。

風 險 因 素

根據原安排，香港法院在具有書面管轄協議的民商事案件中作出的須支付款項的終審判決，當事人可在內地申請認可和執行。同樣，內地法院在具有書面管轄協議的民商事案件中作出的須支付款項的終審判決，當事人可在香港申請認可和執行。

書面管轄協議是指在原安排生效日期後各方簽訂的任何書面協議，其中明確約定香港或內地法院對有關爭議具有唯一管轄權。倘若爭議各方不同意簽訂書面管轄協議，則可能無法在中國執行香港法院作出的判決。

2019年1月18日，中國與香港簽署《關於內地與香港特別行政區法院相互認可和執行民商事案件判決的安排》（「**新安排**」）。新安排旨在為兩地之間更廣泛的民商事案件判決的認可和執行建立更加明確和清晰的雙邊法律機制。

新安排將在香港通過本地立法實施。新安排將在中國內地和香港完成必要的程序後生效，並將適用於開始日期當日或之後作出的判決。新安排生效後，原安排將被廢除。

但是，目前尚不清楚新安排在兩地的實施工作何時能完成。由於原安排仍然有效，[編纂]仍然難以或不可能對我們在中國的資產或我們的董事或高級管理人員執行香港法院的判決。

應付[編纂]的股息及[編纂]出售股份的收益須在中國納稅。

根據適用的中國稅務法律、法規及法定文件，非中國居民的個人及企業對從我們收取的股息或出售或以其他方式處置我們的股份所實現的收益負有不同的納稅義務。

根據《中華人民共和國個人所得稅法》，除非國務院稅務機關特別豁免或適用的稅收條約減免，否則非中國個人一般須就中國來源股息、收入或收益按20%的稅率繳納中國個人所得稅。非中國個人處置H股所實現的收益是否需要繳納中國個人所得稅存在不確定因素。

風 險 因 素

根據《企業所得稅法》及其他適用的中國稅務法規及法定文件，在中國未設立機構或場所的非中國居民企業，或在中國設立機構或場所但其收入與該等機構或場所無關的非中國居民企業，須就從中國公司收取的股息及處置中國公司股權所實現的收益按10%的稅率繳納中國企業所得稅。該等稅率可根據中國與非居民企業所在司法管轄區的特別安排或適用條約予以減免。

中國稅務機關對相關中國稅法的解釋及應用（包括是否及如何對我們的股份持有人因處置我們的股份所得收益徵收個人所得稅或企業所得稅）仍存在重大不確定因素。倘若徵收任何該等稅項，我們股份的價值可能受到重大不利影響。

根據《中華人民共和國企業所得稅法》，我們的境外附屬公司可能須就其全球範圍內的應課稅所得額繳納中國所得稅。

根據《企業所得稅法》，在中國境外設立但其「實際管理機構」在中國境內的企業被視為「居民企業」，這意味著就中國企業所得稅而言，其待遇與中國企業類似。《企業所得稅法》實施條例將「實際管理機構」定義為對企業的「生產經營、人員、賬務、財產等實施實質性全面管理和控制的管理機構」。

此外，《關於境外註冊中資控股企業依據實際管理機構標準認定為居民企業有關問題的通知》（「82號文」）規定，若干境外註冊中資控股企業（指根據外國或地區法律註冊成立，其主要控股股東為中國企業或企業集團的企業），倘若以下各項均位於或居於中國，將被列為居民企業：

- 負責日常生產、經營及管理的高級管理人員及部門；
- 財務及人事決策機構；
- 主要財產、賬冊、公司印章及董事會會議與股東大會會議紀錄；及
- 半數或半數以上擁有投票權的高級管理人員或董事。

由於本公司絕大部分營運管理均位於中國，就《企業所得稅法》而言，我們的境外附屬公司可能被視為「中國居民企業」。倘若我們的境外附屬公司被視為中國居民企

風 險 因 素

業，彼等可能須就我們的全球收入按25%的稅率繳納企業所得稅，但我們從中國附屬公司收取的股息可能豁免繳納企業所得稅，前提是該等股息收入構成「中國居民企業從其同為中國居民企業的直接投資實體收取的股息」。

然而，目前尚不清楚就此而言哪種類型的企業會被視為「中國居民企業」。對我們附屬公司的全球收入徵收企業所得稅可能大幅增加我們的稅務負擔，並對我們的現金流及盈利能力產生不利影響。

我們受中國政府的貨幣兌換管制影響，人民幣匯率波動可能對我們的業務及我們向H股持有人支付股息的能力產生重大不利影響。

中國政府對人民幣兌換為外幣及貨幣匯出中國實行管制。我們的大部分收入以人民幣收取，少部分以美元收取。

我們可能將我們的部分收入兌換為其他貨幣，以履行我們的外幣債務，如支付就我們的H股宣派的股息（如有）。外幣供應短缺可能限制我們或我們的中國附屬公司匯出足夠外幣以向我們支付股息或其他款項，或以其他方式履行其外幣計值債務的能力。

根據中國現行的外匯法規，經常賬戶項目的支付（包括利潤分配、利息支付以及與貿易和服務相關的外匯交易），可在遵守若干程序要求的情況下以外幣作出，無需事先獲得國家外匯管理局的批准。但是，倘若將人民幣兌換為外幣並匯出中國以支付資本開支，如償還外幣計值貸款，則需要政府主管部門的批准、登記或備案。

根據《國家外匯管理局關於改革外商投資企業外匯資本金結匯管理方式的通知》（匯發[2015]19號）（「《19號通知》」），外商投資企業可根據實際需要酌情將其資本賬戶中最多100%的外幣兌換為人民幣。《國家外匯管理局關於改革和規範資本項目結匯管理政策的通知》（匯發[2016]16號）（「《16號通知》」）規定了資本賬戶項目下外匯酌情兌換的綜合標準，適用於所有在中國註冊的企業。此外，國家外匯管理局16號文縮減了企業不得使用兌換所得人民幣資金的範圍，其中包括：

風 險 因 素

- 用於企業經營範圍之外或適用法律法規禁止的支出；
- 證券投資或除銀行保本型產品之外的其他金融產品；
- 向非關聯企業發放貸款，經營範圍明確許可的情形除外；及
- 建設或購買非自用房地產（房地產企業除外）。

中國政府未來可能酌情進一步限制經常賬戶交易或資本賬戶交易使用外幣。倘若外匯管制制度使我們無法獲得足夠外幣以滿足我們的外匯需求，我們可能不會以外幣向我們的股東支付股息。此外，可能會頒佈可能限制人民幣匯入或匯出中國的新法規。

與[編纂]及我們的股份有關的風險

於[編纂]之前，我們的H股並無公開市場，且我們的H股可能不會形成活躍的交易市場。

於[編纂]之前，我們的H股並無公開市場。我們H股的初始[編纂]是我們與[編纂]（為其本身及代表[編纂]）磋商的結果，我們的H股於[編纂]後的市場價格可能與[編纂]存在較大差異。

我們已申請H股於香港聯交所[編纂]及[編纂]。然而，[編纂]並不保證我們的H股將形成活躍且具流動性的公開交易市場，或即使形成上述市場，亦不保證於[編纂]後將得以維持，或H股於[編纂]後的市場價格將上升。

我們H股的未來銷售或發售或內資股轉換為H股，可能對H股的現行市場價格產生不利影響，並導致攤薄。

我們H股的[編纂]可能因未來在公開市場上發售或銷售大量H股或與H股有關的其他證券，或發行新的H股或與H股有關的其他證券，或認為可能發生該等銷售或發行而

風 險 因 素

下跌。未來出售或被認為出售我們的大量證券，包括任何未來發售，可能對我們H股的現行[編纂]以及我們按認為適當的時間及價格籌集資金的能力產生重大不利影響。

此外，在為任何目的增發證券後，我們股東的持股將被攤薄。倘若我們通過向現有股東發行新的股票或與股票掛鈎的證券（按比例發行除外）以籌集額外資金，該等股東的所有權比例可能減少，且新證券所賦予的權利及特權可能優先於我們H股所賦予者。

此外，內資股可轉換為H股，但須經監管批准並符合相關監管規定。任何內資股轉換將增加市場上的H股數目，並可能影響H股的交易價格。

我們股份的[編纂]及[編纂]可能出現波動，這可能導致在[編纂]中[編纂]我們股份的[編纂]遭受巨大損失。

我們H股的[編纂]及[編纂]可能出現巨大波動。我們的銷售、盈利、現金流波動、新投資、收購或聯盟、監管發展、主要人員的增加或離職或競爭對手採取的行動等因素，可能導致我們H股的[編纂]或[編纂]發生重大及／或意外變化。

此外，近年來，股票價格一直大幅波動。有關波動並非始終與股份交易所涉及的特定公司的表現或狀況直接相關。有關波動及整體經濟狀況可能對我們的H股[編纂]產生不利影響，因此，我們股份的[編纂]可能遭受巨大損失。

我們可能不會在未來宣派或分派任何數額的股息，過往分派的股息未必代表我們未來的股息政策。

於往績記錄期間，我們於2019年宣派股息人民幣201.2百萬元，截至最後實際可行日期已全部支付。

我們日後可能不會宣派股息。宣派或支付任何股息的決定以及股息數額由董事酌情決定，具體取決於（除其他考慮因素外）我們的營運、收益、現金流及財務狀況、經營及資本支出要求、我們的戰略計劃及業務發展前景、我們的章程文件及適用法律。有關我們股息政策的詳情，請參閱「財務資料－股息」。

風 險 因 素

我們宣派股息的能力取決於能否從我們的經營附屬公司收取股息（如有）。我們經營附屬公司的利潤根據適用的會計準則計算，在若干方面與根據國際財務報告準則的計算有所不同。因此，即使我們的國際財務報告準則財務報表顯示我們的業務獲利，我們可能沒有足夠或任何利潤在未來向股東分派股息。

本文件中有關中國、香港及其各自的經濟以及醫療器械及解決方案行業的若干事實、預測及統計數據來自官方或第三方來源，可能並不準確、可靠、完整或最新。

本文件中有關中國、香港及其他國家及其各自的經濟以及我們所經營的行業的若干事實、預測及統計數據來自各種官方政府出版物、行業協會、獨立研究機構及／或我們普遍認為可靠的其他第三方來源。

我們或參與[編纂]的任何其他各方概無編製或獨立核實該等事實、預測及統計數據，該等事實、預測及統計數據可能未按可比基準編製，亦可能與中國境內或境外匯編的其他資料不一致。我們對該等統計數據的準確性不作任何陳述，該等數據可能與中國及其他國家境內或境外匯編的其他資料不一致。

我們無法向閣下保證來自政府官方或其他第三方來源的資料準確或可靠。因此，閣下不應過分依賴該等資料作為閣下[編纂]我們H股的依據。

由於我們H股的[編纂]高於每股H股的有形資產淨值，[編纂]中的H股[編纂]在[編纂]H股後將遭遇即時攤薄。

H股的[編纂]高於緊接[編纂]前H股的每股有形資產淨值。因此，[編纂]中的H股[編纂]將遭遇每股H股[編纂]經調整有形資產淨值即時攤薄[編纂]港元（假設[編纂]為[編纂]港元，即指示性[編纂]的低位數，並假設[編纂]未獲行使）。倘若[編纂]行使[編纂]或我們未來發行更多H股，H股[編纂]可能遭遇額外攤薄。

風 險 因 素

閣下應仔細閱讀整份文件，在作出投資決定時不應依賴新聞報導或其他媒體所載的任何資料。

我們概無授權任何人向閣下提供本文件未有載列的資料，或與本文件所載資料不同的資料。於本文件刊登之前或之後，除我們按照香港上市規則發佈的營銷材料外，亦有關於我們及[編纂]的新聞及媒體報導。我們概無授權任何該等新聞及媒體報導，未經授權的新聞及媒體報導中有關我們的財務資料、財務預測、估值及其他資料可能不真實，且未必反映本文件中的資料。

我們對任何該等資料或出版物的適當性、準確性、完整性或可靠性不作任何陳述，因此不對任何該等新聞或媒體報導或任何該等資料的不準確或不完整承擔任何責任。倘若新聞及媒體中的任何資料與本文件中的資料不一致或衝突，我們概不負責，閣下亦不應依賴任何該等資料。在作出是否購買H股的決定時，閣下應只依賴本文件及[編纂]中的資料。

我們對如何使用[編纂]淨額擁有重大酌情權，閣下未必同意我們的使用方式。

我們的管理層可能以閣下未必同意的方式，或不會為股東帶來有利回報的方式使用[編纂]淨額。關於我們[編纂]用途的詳情，請參閱「未來計劃及[編纂]用途－[編纂]用途」。然而，我們的管理層將酌情決定[編纂]淨額的實際用途。就使用[編纂]淨額的具體方式而言，閣下正向我們的管理層委託閣下的資金。

由於H股的[編纂]與[編纂]之間存在幾天的間隔，在此期間H股的價格可能下跌。

H股的[編纂]預計將於[編纂]釐定。然而，H股在交付前將不會在香港聯交所開始[編纂]，預計H股將於[編纂]後幾個營業日內交付。

因此，在此期間[編纂]可能無法[編纂]或以其他方式[編纂]H股。因此，[編纂]開始前H股的價格可能因不利市況或[編纂]至[編纂]開始日的其他不利發展而下跌。

有關本文件及[編纂]的資料

[編纂]

有關本文件及[編纂]的資料

[編纂]

有關本文件及[編纂]的資料

[編纂]

有關本文件及[編纂]的資料

[編纂]

有關本文件及[編纂]的資料

[編纂]

有關本文件及[編纂]的資料

[編纂]

豁免嚴格遵守上市規則

為籌備[編纂]，本公司已申請下列豁免嚴格遵守上市規則相關條文：

與部分獲豁免持續關連交易有關的豁免

我們已訂立並預期將繼續訂立若干於[編纂]後將根據上市規則構成本公司部分獲豁免持續關連交易的交易。因此，我們已向聯交所申請，及聯交所[已授出]豁免嚴格遵守上市規則第十四A章項下的公告規定。詳情請參閱本文件「關連交易」。

有關管理層人員留駐香港的豁免

根據上市規則第8.12條及第19A.15條，本公司須有足夠的管理人員在香港。此一般是指本公司至少須有兩名執行董事通常居於香港。由於本公司的總辦事處、主要業務及運營位於中國並於中國管理及運作，本公司的執行董事常居於中國，本公司並無且在可預見的未來不會有足夠管理層人員留駐香港，以符合上市規則第8.12條及第19A.15條的規定。因此，本公司已以與香港聯交所維持下列定期通訊安排為條件，申請及香港聯交所[已批准]本公司豁免嚴格遵守上市規則第8.12條及第19A.15條的規定：

- (a) 本公司已委任武少傑先生（本公司執行董事兼首席執行官）及鄭程傑先生（常居於香港的本公司聯席公司秘書之一）擔任上市規則第3.05條項下的授權代表，擔任本公司與香港聯交所溝通的主要渠道。本公司已向香港聯交所提供授權代表的聯絡詳情。彼等可隨時聯絡上，以迅速處理香港聯交所的詢問，亦可在獲短期通知後與香港聯交所會面以討論任何事宜。倘香港聯交所擬就任何事項聯絡董事，本公司的各授權代表將採取辦法隨時立即聯絡所有董事。
- (b) 本公司已實施以下措施：各董事須向授權代表提供(i)彼等各自的移動電話號碼、辦事處電話號碼、傳真號碼及電郵地址；及(ii)彼等住宿地點的電話號碼（倘彼等預期出差或因其他原因不在辦事處）。

豁免嚴格遵守上市規則

- (c) 本公司已向香港聯交所提供各董事的聯絡詳情（包括彼等各自的移動電話號碼、辦事處電話號碼、傳真號碼及電郵地址）（如適用）以便與香港聯交所溝通。此外，並非常居香港的各董事持有或可申請前往香港所需的有效旅行證件，並能夠於合理期限內與香港聯交所會面。
- (d) 根據上市規則第3A.19條及第19A.05條，本公司已委任新百利融資有限公司擔任合規顧問，於[編纂]開始直至本公司就[編纂]後開始的首個完整財政年度刊發財務業績當日止期間，充當與香港聯交所的額外溝通渠道。本公司的合規顧問將可隨時聯絡授權代表、董事及其他高級人員，以確保其可迅速對香港聯交所有關本公司的任何詢問或要求作出響應。
- (e) 本公司亦將於[編纂]後委任其他專業顧問（包括法律顧問及會計師）協助我們處理香港聯交所的任何問題或詢問，以確保本公司與香港聯交所之間的有效溝通。

有關聯席公司秘書的豁免

根據上市規則第3.28條及第8.17條，本公司的公司秘書必須為香港聯交所認為在學術或專業資格或有關經驗方面足以履行公司秘書職責的人士。根據上市規則第3.28條附註1，香港聯交所接納下列各項為認可學術或專業資格：

- (a) 香港公司治理公會會員；
- (b) 《法律執業者條例》（香港法例第159章）所界定的律師或大律師；或
- (c) 《專業會計師條例》（香港法例第50章）所界定的執業會計師。

上市規則第3.28條附註2進一步載列聯交所在評估一名個別人士的「有關經驗」時將考慮的因素：

- (a) 該名人士任職於發行人及其他發行人的年期及其所擔當的角色；

豁免嚴格遵守上市規則

- (b) 對上市規則以及其他相關法例及規則（包括證券及期貨條例、公司條例、公司（清盤及雜項條文）條例及收購守則）的熟悉程度；
- (c) 除上市規則第3.29條的最低要求外，該名人士是否曾經及／或將會參加相關培訓；及
- (d) 該名人士於其他司法管轄區的專業資格。

本公司已委任本公司高級副總裁兼董事會秘書李峰先生（「李先生」）擔任本公司聯席公司秘書之一。有關李先生的履歷詳情，請參閱「董事、監事及高級管理層－董事會－高級管理層」。

李先生於2021年5月加入本集團。在加入本集團前，李先生曾就職於澳大利亞聯邦銀行悉尼St. Georges Branch及國信證券股份有限公司。李先生亦曾擔任本公司單一最大股東東軟集團董事會辦公室主任兼證券事務代表，因此對本公司的業務運營及企業文化具有一定了解。彼亦在有關證券法規、董事會及企業管治的事宜方面擁有豐富的經驗。雖然李先生不具備上市規則第3.28條所載的資格，但是本公司認為委任李先生擔任本公司聯席公司秘書之一符合本公司的利益。

本公司亦已委任具備上市規則第3.28條項下的資格及符合當中規定的鄭程傑先生（「鄭先生」）擔任本公司另一名聯席公司秘書，於[編纂]後三年期間協助李先生，以使李先生獲得上市規則第3.28條附註2項下的「有關經驗」以完全遵守上市規則第3.28條及第8.17條所載的規定。

已經或將會實施以下安排以協助李先生獲得上市規則第3.28條規定的擔任本公司的公司秘書須具備的資格及經驗：

- (a) 滿足上市規則第3.28條所有規定的聯席公司秘書之一鄭先生將協助李先生，使彼能獲得上市規則規定的有關知識及經驗，以履行彼作為聯席公司秘書的職能。本公司亦已根據上市規則第3.05條委任鄭先生擔任本公司授權代表。

豁免嚴格遵守上市規則

- (b) 本公司承諾，倘鄭先生不再符合上市規則第3.28條項下的規定或因其他原因不再擔任本公司的聯席公司秘書，本公司將向香港聯交所重新申請豁免。
- (c) 本公司將進一步確保李先生可獲得有關培訓及支持，以使彼熟悉上市規則及聯交所[編纂]發行人的公司秘書職責。本公司的香港法律顧問已就上市規則及[編纂]後適用於本公司的香港法律法規的主要規定向李先生提供培訓。此外，李先生將自[編纂]起計三年期間竭力自行熟悉上市規則，包括其任何更新。
- (d) 李先生已確認彼將根據上市規則第3.29條的規定於每個財政年度期間參加合計不少於15小時有關上市規則、企業管治、資料披露、投資者關係以及香港[編纂]發行人公司秘書的職能及職責的培訓課程。

本公司預計，經於三年期間獲鄭先生協助，李先生將於[編纂]後三年期結束前獲得上市規則第3.28條規定的資格及有關經驗。

因此，我們已向聯交所申請，且聯交所已批准我們豁免嚴格遵守上市規則第3.28條及第8.17條的規定，惟須符合以下條件：

- (a) 李先生須由擁有上市規則第3.28條規定的資格或經驗並於整個三年期內獲委任為聯席公司秘書的人士協助；及
- (b) 倘本公司嚴重違反上市規則或倘鄭先生於三年期內不再向李先生提供協助，則有關豁免將予立即撤銷。

於三年期結束前，我們將與聯交所聯絡以重新審視有關情況，以期我們能提供令聯交所滿意的證明，經鄭先生三年的協助，李先生將獲得上市規則第3.28條附註2所指的有關經驗，因而不需要進一步豁免。

豁免嚴格遵守上市規則

有關往績記錄期間之後收購及擬收購的公司及業務的豁免

根據上市規則第4.04(2)條及第4.04(4)(a)條，上市文件所載的會計師報告必須包括自其最近期經審計賬目的結算日以來所收購、同意收購或擬收購的任何附屬公司或業務於緊接上市文件刊發前三個財政年度各年的損益表及資產負債表。

根據上市規則第4.04(4)條附註(4)，聯交所經考慮下列因素後或會考慮授予豁免上市規則第4.04(2)條及第4.04(4)(a)條：

- (a) 以新申請人的交易紀錄期間最近的經審計財政年度為基準計算，所有百分比率（定義見上市規則第14.04(9)條）均低於5%；
- (b) 倘收購將通過公開發售所得款項撥付，則新申請人已根據公司（清盤及雜項條文）條例附表三第32及33段的有關規定取得證監會的豁免許可證；
- (c)
 - (i) 倘若新申請人的主要活動涉及收購股本證券（倘若所收購的證券尚未上市，則聯交所或需進一步資料），則新申請人不能行使任何控制權，且根據上市規則第4.04(2)條及第4.04(4)條相關規定對相關公司或業務並無重大影響力，並已在其上市文件中披露了收購的原因，以及確認交易對手方與其各自的最終實益擁有人均獨立於新申請人及其關連人士。就此而言，「控制權」指有權行使或控制行使股東大會30%（或香港《公司收購及合併守則》指明觸發強制性全面要約責任之水平的任何數額）或以上投票權，或處於能控制有關公司或業務董事會多數成員組成的地位；或
 - (ii) 就新申請人收購業務（包括除上述(i)分段規定的情況外的收購聯營公司及公司任何股權）或附屬公司而言，未能取得該業務或附屬公司的歷史財務資料，而取得或編製該等財務資料將會對新申請人造成沉重負擔；及新申請人已於其上市文件中披露根據上市規則第14.58條及第14.60條就各項收購須予披露交易公告須提供的資料。就此而言，「沉重負擔」將基於各新申請人的具體事實及情況（例如為何無法取得

豁免嚴格遵守上市規則

收購目標的財務資料以及為遵守上市規則第4.04(2)條及第4.04(4)條的披露規定新申請人或其控股股東是否對賣方有足夠的控制權或影響力以獲得收購目標的賬簿及記錄)來評估。

建議認購電科睿視技術(北京)有限公司(「電科」)股份

截至最後實際可行日期，我們未持有電科的任何股權。本公司正與電科管理層進行商談，預計於2022年9月簽訂購股協議，認購電科新增的股本（佔18%的股權），初步對價為人民幣36百萬元，將於2022年9月前暫時以現金結算（「**建議電科認購事項**」）。由於建議電科認購事項，本公司將持有電科18%的股權。該對價(i)經參考由中瑞世聯資產評估集團有限公司（中國合資格估價師及獨立第三方）出具的獨立估值報告；(ii)通過與電科的公平磋商；及(iii)經參考本公司需為研發工作進行戰略合作，以擴大和推進本公司的上游產品線等其他因素後釐定。新增股本將用於營銷及研發。截至最後實際可行日期，我們尚未與電科簽訂最終協議，而建議電科認購事項的完成須達成多項慣常交易成交條件。

電科是一家於2019年3月在中國成立的公司。電科主要從事CT球管、加速器、微波電源的製造和研發，尤其專注於CT球管。其產品廣泛應用於高端醫學影像、先進治療、工業檢驗、智能安防檢驗及大型科學工程領域。由於建議電科認購事項，本公司將成為電科的戰略投資者，並將與電科在CT球管的營銷和研發方面進行戰略合作，以擴展及推進我們的上游產品線。本公司認為，建議電科認購事項符合本文件中所述的業務和增長戰略。建議電科認購事項預計將於[編纂]後完成。

豁免嚴格遵守上市規則

據董事所知、所悉及所信，在作出一切合理查詢後，電科的其他股東（即中電科真空電子科技有限公司(43%)；中國電子科技集團公司第十二研究所(12%)；僱員持股平台(20%)；及中電科投資控股有限公司(7%)）均為獨立第三方。

根據電科的審計師依照中國財政部頒佈的中國企業會計準則及會計規定（「中國公認會計準則」）審計的電科財務報表；

- (a) 截至2021年12月31日，電科的總資產及賬面價值分別為人民幣57.17百萬元及人民幣47.64百萬元，且截至2021年12月31日止年度，其總收入、稅前利潤及稅後利潤分別為人民幣45.85百萬元、人民幣3.58百萬元及人民幣3.59百萬元；
- (b) 截至2020年12月31日，電科的總資產及賬面價值分別為人民幣31.05百萬元及人民幣29.61百萬元，且截至2020年12月31日止年度，其總收入、稅前利潤及稅後利潤分別為人民幣40.89百萬元、人民幣0.29百萬元及人民幣2.82百萬元。

聯交所授予豁免的條件

基於以下理由，我們已就建議電科認購事項向聯交所申請，且聯交所已同意授予嚴格遵守上市規則第4.04(2)及4.04(4)條的豁免：

1. 參考本公司往績記錄期間最近的財政年度，建議電科認購事項的百分比率均低於5%

基於本公司可獲得的電科的財務資料，與建議電科認購事項有關的資產比率、盈利比率、對價比率及收益比率均低於5%。本公司認為，就本公司的整體營運而言，建議電科認購事項並不重大。鑒於建議電科認購事項對本公司業務、財務狀況或營運而言並非重大，豁免嚴格遵守上市規則第4.04(2)及4.04(4)條不會損害公眾投資者的利益，因為這不會影響潛在投資者在考慮是否投資本公司時對本公司業務和前景的評估。

豁免嚴格遵守上市規則

2. 訂立建議電科認購事項符合本公司的業務及增長戰略

本公司是中國乃至全球醫學影像解決方案及服務的領先提供商，目標是提供優質、創新、以技術驅動的醫療解決方案，以滿足全球尚未得到滿足的醫療保健需求，從而改變醫療服務行業。本公司還為中國和世界各地的醫療健康服務提供者開發、製造和分銷品類全面且先進的以技術驅動的影像、治療和診斷產品。電科主要專注於CT球管的製造和開發。由於建議認購電科事項，本公司將成為電科的戰略投資者，並將與電科在CT球管的營銷和研發方面進行戰略合作，以擴大和推進我們的上游產品線。因此，本公司認為訂立建議電科認購事項符合其業務和增長戰略。

3. 編製財務資料將會負擔過重

由於本公司尚未就電科認購事項與電科達成任何最終協議，因此概無保證建議電科認購事項是否會在本文件提交之日繼續進行。因此，本公司現階段無法強令電科在文件中披露其歷史財務資料。考慮到上文所述者，為符合本公司為[編纂]而採納的會計政策而披露電科的經審計財務資料，本公司及其申報會計師準備必要的資料和證明文件的負擔將過重且會耗費大量時間和資源。由於(i)本公司並無足夠的資料編製電科的歷史財務資料；(ii)為在文件中披露電科的經審計財務資料，本公司及申報會計師準備必要的資料和證明文件會耗費大量時間和資源；(iii)建議電科認購事項並非重大，預計不會對本公司的財務狀況產生任何重大影響；及(iv)概無保證建議電科認購事項會完成或繼續進行，在短時間內為載入文件而編製及載入電科的財務資料於我們而言不可行、負擔過重，且無意義。

豁免嚴格遵守上市規則

4. 將在文件中提供其他資料

我們已於本文件中提供與建議電科認購事項有關的其他資料，可資與上市規則第14.58至14.60條規定的須予披露交易所需的資料相比較，其中包括(i)電科主要業務活動的說明；(ii)建議電科認購事項的對價以及其將如何滿足；(iii)釐定建議電科認購事項之對價的依據；(iv)建議電科認購事項標的的資產之賬面價值；(v)緊接建議電科認購事項前兩個財政年度，建議電科認購事項標的資產應佔淨利潤／虧損；及(vi)訂立建議電科認購事項的理由和本集團因建議電科認購事項預計將產生的利益。

[編纂]

豁免嚴格遵守上市規則

[編纂]

董 事 、 監 事 及 參 與 [編 纂] 的 各 方

董事

姓名	地址	國籍

董事長及非執行董事

劉積仁博士	中國 瀋陽市 和平區 望湖路15-1號 1-1-1室	中國

執行董事

武少傑先生	中國 北京市 昌平區 回龍觀鎮 龍錦苑六區 29號樓5門502號	中國

非執行董事（董事長除外）

趙令歡先生	香港 中環 堅尼地道4號 君珀18樓	中國（香港）

CHEN LIAN YONG （陳連勇）博士

中國 上海市 浦東新區 龍東大道2001號	美國

董 事 、 監 事 及 參 與 [編 纂] 的 各 方

姓名	地址	國籍
獨立非執行董事		
馮曉源博士	中國 上海市 靜安區 襄陽北路34弄5號	中國
姚海鑫博士	中國 瀋陽市 皇姑區 怒江街111-24號2-6-1	中國
何淑芬女士	香港 大潭 大潭水塘道88號 陽明山莊5座 7樓41室	中國（香港）

監事

姓名	地址	國籍
張曉鷗先生	中國 瀋陽市 和平區 南三好街7-23號17-1	中國
孫震先生	中國 北京市 海澱區 中關村 新科祥園 3號樓2003號	中國
劉宏志先生	中國 瀋陽市 皇姑區 苗山路14-1號5-5-1	中國

有關董事及監事詳情，請參閱本文件「董事、監事及高級管理層」一節。

董 事 、 監 事 及 參 與 [編 纂] 的 各 方

參與[編纂]的各方

聯席保薦人

(按字母順序排列)

中國國際金融香港證券有限公司

香港

中環

港景街1號

國際金融中心第一期29樓

高盛(亞洲)有限責任公司

香港

中環

皇后大道中2號

長江集團中心68樓

[編纂]

董事、監事及參與[編纂]的各方

本公司的法律顧問

有關香港及美國法律：
瑞生國際律師事務所有限法律責任合夥
香港
中環康樂廣場8號
交易廣場一期18樓

有關中國法律：
北京市金杜律師事務所
中國
北京市
朝陽區
東三環中路1號
環球金融中心辦公樓東樓18層

[編纂]的法律顧問

有關香港及美國法律：
史密夫斐爾律師事務所
香港
皇后大道中15號
告羅士打大廈23樓

有關中國法律：
海問律師事務所
中國
北京
朝陽區
東三環中路5號
財富金融中心20層

申報會計師及核數師

安永會計師事務所
執業會計師
註冊公眾利益實體核數師
香港
鰂魚涌
英皇道979號
太古坊一座27樓

行業顧問

弗若斯特沙利文（北京）諮詢有限公司
上海分公司
中國
上海市
徐匯區
雲錦路500號
B座1018室

[編纂]

公 司 資 料

中國總部、註冊辦事處及
主要營業地點

中國
遼寧省
瀋陽市
渾南區
創新路177-1號

香港主要營業地點

香港
灣仔
皇后大道東248號
大新金融中心40樓

本公司網站

www.neusoftmedical.com

(該網站所載資料並不構成本文件的一部分)

聯席公司秘書

李峰先生
中國
遼寧省
瀋陽市
渾南區
創新路177-1號

鄭程傑先生
(**ACS**，**ACG**)
香港
灣仔
皇后大道東248號
大新金融中心40樓

授權代表

武少傑先生
中國
遼寧省
瀋陽市
渾南區
創新路177-1號

鄭程傑先生
(**ACS**，**ACG**)
香港
灣仔
皇后大道東248號
大新金融中心40樓

公 司 資 料

審計委員會

姚海鑫博士 (主任委員)
CHEN LIAN YONG (陳連勇) 博士
馮曉源博士

薪酬與考核委員會

馮曉源博士 (主任委員)
武少傑先生
CHEN LIAN YONG (陳連勇) 博士
姚海鑫博士
何淑芬女士

提名委員會

何淑芬女士 (主任委員)
劉積仁博士
趙令歡先生
馮曉源博士
姚海鑫博士

戰略與發展委員會

劉積仁博士 (主任委員)
武少傑先生
趙令歡先生
CHEN LIAN YONG (陳連勇) 博士
馮曉源博士
姚海鑫博士
何淑芬女士

合規顧問

新百利融資有限公司
香港中環
皇后大道中29號
華人行20樓

[編纂]

公 司 資 料

主要往來銀行

招商銀行瀋陽南湖科技開發區支行

中國遼寧省

瀋陽市和平區

彩塔街33號

國家開發銀行遼寧省分行

中國遼寧省

瀋陽市瀋河區

青年大街109號

行業概覽

本節和本文件其他章節所列的信息和統計數據摘自不同的政府官方出版物、公開市場調查的可用資料來源，以及弗若斯特沙利文報告（委託弗若斯特沙利文編製的報告）。我們聘請了弗若斯特沙利文來編製與[編纂]相關的獨立行業報告，即弗若斯特沙利文報告。我們、聯席保薦人、[編纂]、[編纂]、[編纂]、[編纂]、[編纂]、彼等各自的任何董事和顧問或參與[編纂]的任何其他人員或有關方均未獨立核實官方政府來源的資料，也未對其準確性做出任何陳述。因此，本文件包含的官方政府來源資料可能不準確，不應過度依賴。

信息來源

我們委託獨立行業顧問弗若斯特沙利文就中國和全球醫學影像設備市場編製報告。我們向弗若斯特沙利文支付人民幣400,000元的費用，並相信該費用符合市場行情。

弗若斯特沙利文為一家於1961年在紐約成立的獨立全球諮詢公司。弗若斯特沙利文為各行各業的公司提供行業研究、市場策略、諮詢及企業培訓，包括醫療保健、技術、媒體、通信、消費品及電子等行業。

弗若斯特沙利文使用各種資源進行一手和二手研究，一手研究來自於與行業領軍者討論的市場發展情況，二手研究來自於審閱公司報告、獨立研究報告和弗若斯特沙利文研究資料庫資料。

弗若斯特沙利文基於以下假設編製其報告：

- 在預測期內，中國及全球的社會、經濟及政治環境將保持穩定；及
- 在預測期內，主要的行業驅動力將繼續推動中國和全球醫學影像設備市場。

董事確認，據他們採取合理審慎措施後所深知，自弗若斯特沙利文報告日期起，市場資料並無出現重大不利變動而可能令本節所披露信息有所保留、相抵觸或受影響。

行業概覽

全球醫學影像設備市場概覽

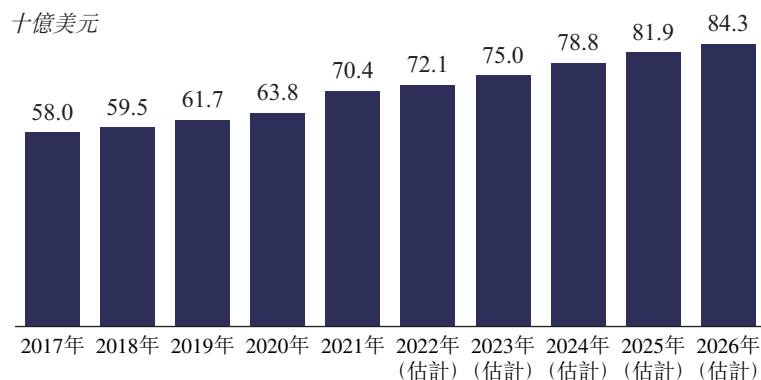
醫學影像設備使用X射線、電磁場和超聲波來提供人體內部組織和器官的影像。由於醫療影像技術的非侵入性和相對安全性，其得到廣泛使用。醫療影像往往是醫生在進行臨床診斷和製定治療方案時首選的診斷方法。醫學影像設備主要包括CT掃描儀、MRI掃描儀、DSA機、GXR機、超聲設備和PET掃描儀。

全球醫學影像設備市場是全球醫療設備市場的最大組成部分。全球醫學影像設備市場一直在穩定增長。其市場規模由2017年的580億美元增至2021年的704億美元，年複合增長率為4.9%，預計到2026年將增至843億美元，年複合增長率為3.7%。人口老齡化、技術發展以及醫療健康開支的增加將推動全球醫學影像設備的需求，並促使全球醫學影像設備市場增長加速。

下圖為各所示期間全球醫學影像設備市場按收入計的歷史和預測規模。

全球醫學影像設備市場

期間	年複合增長率
2017年至2021年	4.9%
2021年至2026年（估計）	3.7%



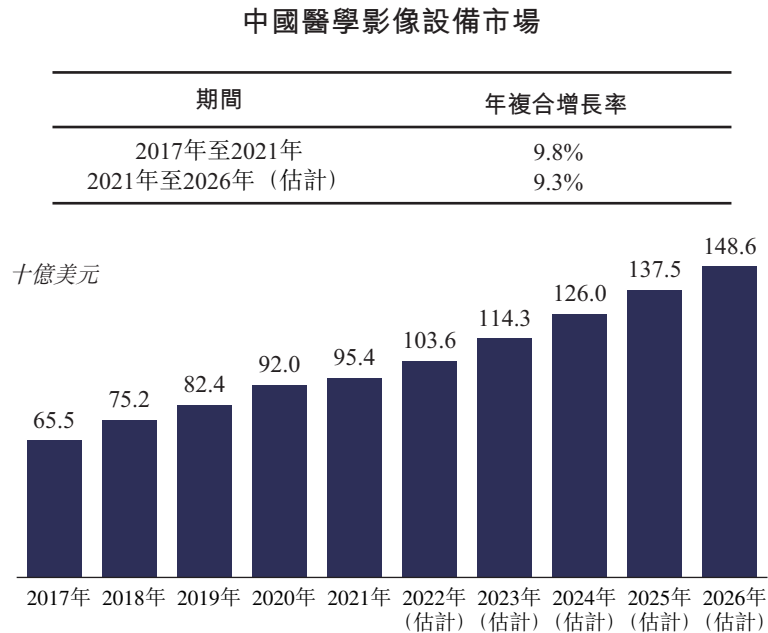
資料來源：弗若斯特沙利文

行業概覽

中國醫學影像設備市場

近年來，中國醫學影像設備市場發展迅速。其市場規模由2017年的人民幣655億元增至2021年的人民幣954億元，年複合增長率達9.8%，預計到2026年將增至人民幣1,486億元，年複合增長率為9.3%。

下圖為各所示期間中國醫學影像設備市場按收入計的歷史和預測規模。



資料來源：弗若斯特沙利文

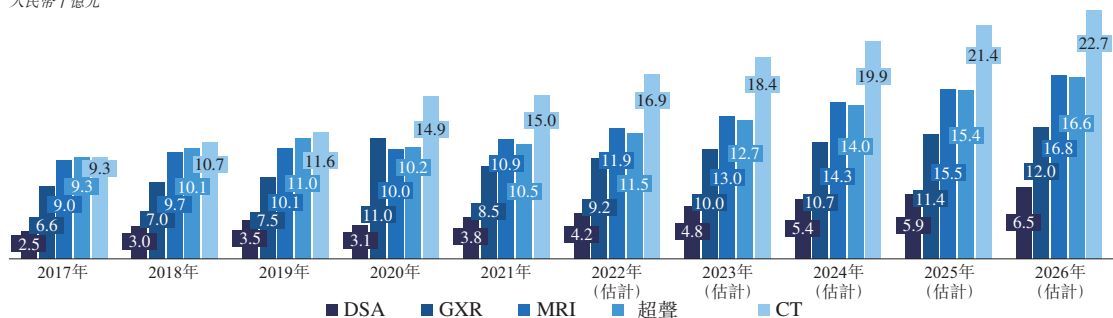
在醫學影像設備的主要類別中，CT掃描儀是最大的細分市場。2021年，按收入計，中國CT掃描儀的市場規模為人民幣150億元。市場規模預計將於2026年增至人民幣227億元，年複合增長率為8.6%。下圖為各所示期間中國不同類型的醫學影像設備按收入計的歷史和預測規模。

行業概覽

中國醫學影像設備市場：設備

期間	年複合增長率				
	CT	超聲	MRI	GXR	DSA
2017年至2021年	12.8%	3.3%	5.0%	6.5%	10.4%
2021年至2026年（估計）	8.6%	9.5%	8.9%	7.1%	11.5%

人民幣十億元



資料來源：弗若斯特沙利文

附註：上圖中的數字為可查閱的相關數據，不包括捐贈給醫療機構的設備。

市場推動力

中國醫療影像市場發展的主要推動力包括以下各項：

- 對安全、精確和及時診斷的需求日益增長。人口老齡化、可支配收入增加以及公眾對疾病預防和診斷的意識增強，促使人們對安全、精確和及時診斷的需求增加。較之活檢等侵入性診斷方法，醫療影像是一種更安全的選擇，可避免併發症，並減少住院需要。在許多應用中，醫療影像仍然是允許醫生獲得患者的解剖結構和病理生理視覺圖像的唯一技術。這對檢查、診斷疾病及制定治療方案至關重要。
- 優惠政策。中國政府鼓勵中國醫療影像市場的發展。中國政府發佈了《「十四五」規劃》及《醫療裝備產業發展規劃（2021-2025年）》，其中包括與醫療影像行業有關的優惠政策和措施。該等優惠政策和措施包括(i)《醫療器械監督管理條例》；(ii)《關於促進社會辦醫持續健康規範發展的意見》；(iii)《關於促進和規範健康醫療大數據應用發展的指導意見》；及(iv)《創新醫療器械特別審查程序》。該等政策和措施將(i)為中國醫療影像市場的市場參與

行業概覽

者制定明確的發展目標；(ii)為本公司等市場參與者提供更多與海外業務合作夥伴進行跨境合作的機會；(iii)加速擴大市場參與者的全球影響力；(iv)降低市場參與者的籌資成本；及(v)使符合條件的市場參與者獲得更多的政府補貼。此外，《大型醫用設備配置許可管理目錄（2018年）》和《關於促進首台（套）重大技術裝備示範應用的意見》允許醫院和其他醫療機構購買入門級CT掃描儀和MRI掃描儀，而無需事先獲得省級政府的批准，進而推動了對醫療器械需求的增加。

- **分級醫療體系。**中國的分級醫療體系按疾病的嚴重程度和治療難度對患者進行分類。這允許基層醫療機構以及第三方實驗室和成像中心承接一般門診服務、患者康復和護理服務，以輔助大型專業醫療機構。由於患者人數增加以及醫療影像服務的獲取更加便利，對在基層醫療衛生機構和成像中心診斷和治療的需求有望增加，從而產生對醫學影像設備的大量需求。
- **創新驅動國產替代品。**過去，美國、西歐及日本的製造商一直主導全球醫學影像設備市場，特別是具有先進技術的高端設備市場。外國進口設備往往價格高昂，中國中小城市和鄉鎮的醫療機構通常難以負擔。近年來，中國的醫學影像設備製造商開發並推出了技術和規格相似並可生成相似影像的產品，使醫療機構可以購買物美價廉的國產醫學影像設備。

中國CT市場

CT掃描儀將X射線成像與斷層掃描技術相結合，生成人體的橫斷面影像。CT掃描儀廣泛用於醫療機構（如有），可生成有價值的影像，以用於腫瘤疾病的診斷和治療。做CT掃描時，患者躺在隧道狀的機器中，CT掃描儀內部旋轉，並從不同角度拍攝一系列X射線。計算機將這些影像組合起來，重建人體層面或橫斷面的影像。這些影像可經組合生成身體特定區域的3D影像。CT掃描儀的不同點在於旋轉一圈獲得多少

行業概覽

「層」的數據。層數高的CT掃描儀探測器更多，這使得覆蓋值更大且掃描時間更短，通常較層數低的CT掃描儀更為昂貴。在心臟CT等若干應用中，層數高的CT掃描儀得出更精準結果。CT設備包括：

- 入門級CT掃描儀（16層以下）；
- 基礎級CT掃描儀（16層至64層）；
- 高級CT掃描儀（64層至128層）；及
- 超高級CT掃描儀（128層及以上）。

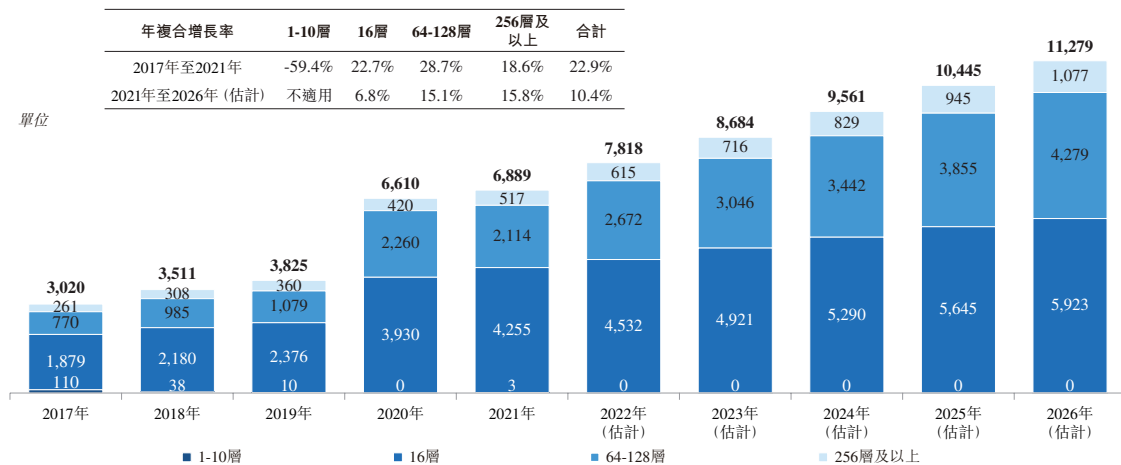
隨著科技的發展，CT成像較之從前分辨率更高，影像質量更佳。為掃描心臟和肺等運動器官，對更高級別CT掃描儀的需求亦在增加，推動了高級CT掃描儀的發展。

中國CT掃描儀的銷售額由2017年的人民幣93億元迅速增至2021年的人民幣150億元，年複合增長率達12.8%。預計到2026年，該市場將增至人民幣227億元，年複合增長率為8.6%。於中國銷售的CT掃描儀總數由2017年的3,020台增至2021年的6,889台，年複合增長率為22.9%。預計到2026年，中國CT掃描儀的銷售量將增至11,279台，年複合增長率為10.4%。

2021年，16層CT掃描儀佔中國CT掃描儀總銷售額的61.8%。鑒於上述中國的「分級」醫療診斷和治療體系，地方或地區一級的基層醫療機構必須達到診斷的基本標準，從而推動了對入門級CT掃描儀（如16層掃描儀）的需求。大型或專業醫療服務提供者預計將更新和升級現有設備，從而帶動高級和超高級CT掃描儀（如64層至128層CT掃描儀和256層及以上CT掃描儀）的增長。

行業概覽

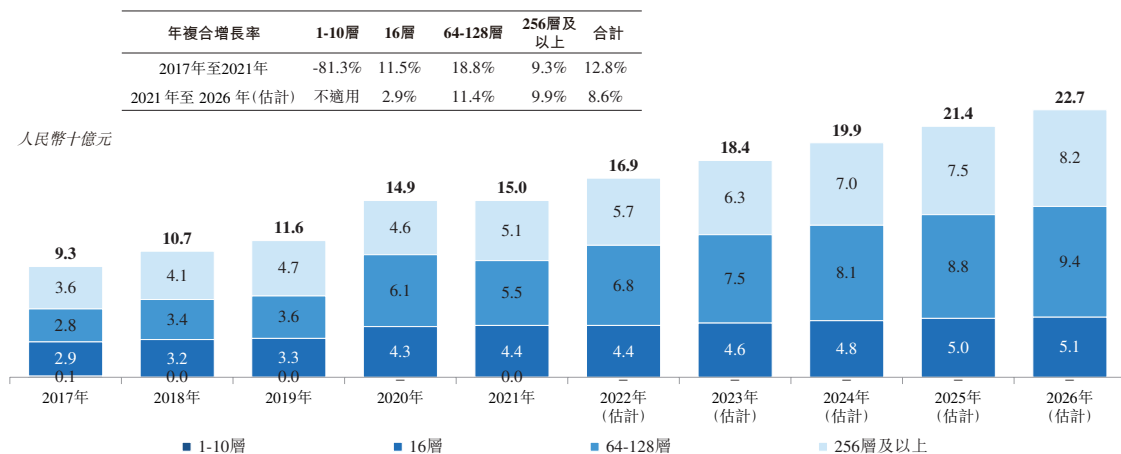
下圖為各所示期間各種類型的CT掃描儀在中國的歷史和預測銷售量。



資料來源：弗若斯特沙利文

附註：上圖中的數字為可查閱的相關數據，不包括捐贈給醫療機構的設備。

下圖為各所示期間CT掃描儀在中國的歷史和預測總銷售收入。



資料來源：弗若斯特沙利文

附註：上圖中的數字為可查閱的相關數據，不包括捐贈給醫療機構的設備。

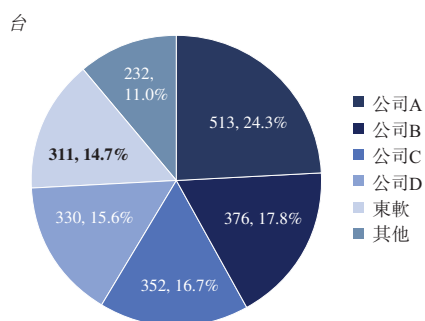
64層至128層的CT掃描儀是CT市場中過往增長最快的細分市場，2017年至2021年銷售量以28.7%的年複合增長率增長，銷售額以18.8%的年複合增長率增長。於2021年，按銷售量及收入計，東軟醫療64層至128層CT掃描儀的總銷售額在中國製造商中排名第二，在所有CT掃描儀製造商中排名第五。

行業概覽

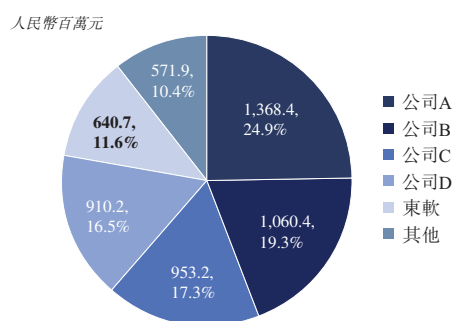
展望未來，256層或以上CT掃描儀能夠極大改善成像質量並縮短掃描時間，預計其能取代舊式模型並推動CT市場的銷售。256層或以上CT掃描儀的銷售量預計於2021年至2026年有所增長，年複合增長率為15.8%，為該時期CT市場中增長最快的細分市場。於2021年，按收入及銷售量計，東軟醫療在中國銷售256層或以上CT掃描儀的製造商中位列第一。

下圖為2021年中國64層至128層CT掃描儀市場大型製造商按銷量和收入計的市場份額。

2021年按銷量計的市場份額



2021年按收入計的市場份額



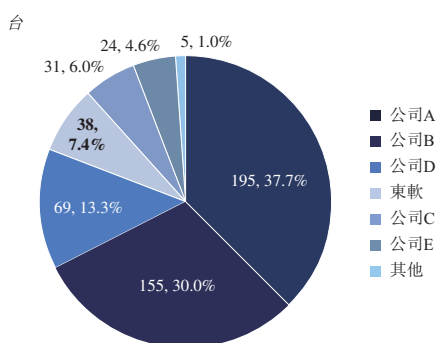
* 公司A、B及D為跨國公司。公司C為國內公司。

資料來源：弗若斯特沙利文

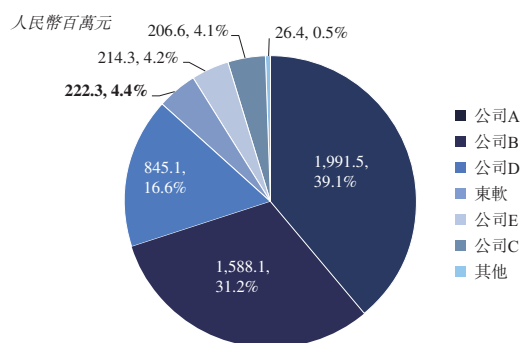
附註：上圖中的數字為可查閱的相關數據，不包括捐贈給醫療機構的設備。

下圖為2021年中國256層及以上CT掃描儀市場大型製造商按銷量和收入計的市場份額。

2021年按銷量計的市場份額



2021年按收入計的市場份額



* 公司A、B、D及E為跨國公司。公司C為國內公司。

資料來源：弗若斯特沙利文

附註：上圖中的數字為可查閱的相關數據，不包括捐贈給醫療機構的設備。

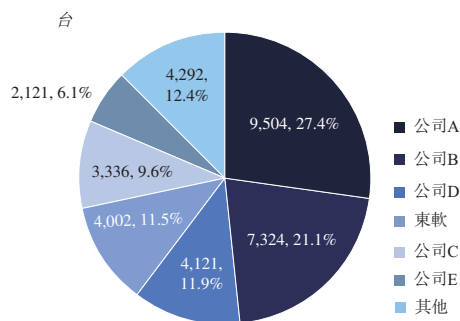
行業概覽

競爭格局

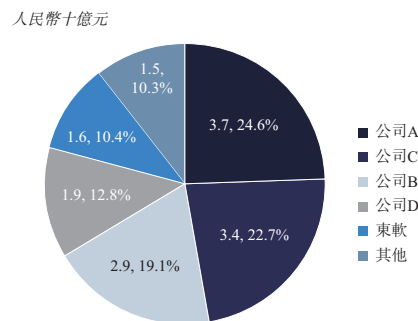
根據弗若斯特沙利文的資料，2021年，按收入計，中國CT市場的前五大企業共佔有89.7%的市場份額。2017年至2019年，按收入計，東軟醫療CT掃描儀的銷售在中國國產品牌中位居第一，2020年至2021年排名第二。按2019年至2021年的銷量計，東軟醫療亦是中國最大的CT系統出口商。按2021年收入計，東軟醫療在中國CT掃描儀市場所佔市場份額為10.4%。

下圖為2021年中國CT掃描儀製造商按CT掃描儀安裝量和收入計的市場份額：

2021年按CT安裝量計的市場份額



2021年按收入計的市場份額



* 公司A、B、D及E為跨國公司。公司C為國內公司。

資料來源：弗若斯特沙利文

附註：上圖中的數字為可查閱的相關數據，不包括捐贈給醫療機構的設備。

在中國CT製造商中，東軟醫療專注於獨立研發，並擁有與跨國公司相當的較高創新水平。東軟醫療提供大量高質量擁有綜合功能的CT掃描儀以應對客戶多種需求。

通過其多維度的銷售及分銷網絡，東軟醫療將CT掃描儀銷往比跨國公司更廣闊的市場。儘管跨國公司主要在一二線城市銷售CT掃描儀，東軟醫療的市場涵蓋中國一線城市乃至當地及區域村莊。東軟醫療的品牌認知度與跨國公司不相上下。

行業概覽

受COVID-19疫情影響，2021年CT市場的競爭格局發生巨變。許多醫學影像設備製造商捐贈CT掃描儀，以支援醫院抗擊COVID-19¹。政府亦資助部分醫院購買CT掃描儀。因此，CT掃描儀銷售劇增。

中國MRI市場

MRI掃描儀使用非侵入性醫學影像技術生成人體解剖結構和生理過程的圖像。該設備檢測和處理氫原子置於強磁場中並由磁激發共振刺激時產生的信號。MRI掃描儀在醫學診斷和治療中有著廣泛的應用。與其他成像產品相比，MRI掃描儀可以在有限的輻射照射下提供極好的軟組織對比。這有助於檢測非常微小的不規則或病變，包括早期軟組織腫瘤。

MRI掃描儀由磁鐵、射頻系統和重建系統等主要部件組成。MRI掃描儀通常根據以T（特斯拉）為單位測量的磁場強度進行分類，較高的磁場強度通常會有更好的圖像分辨率和更快生成圖像。

MRI掃描儀包括：

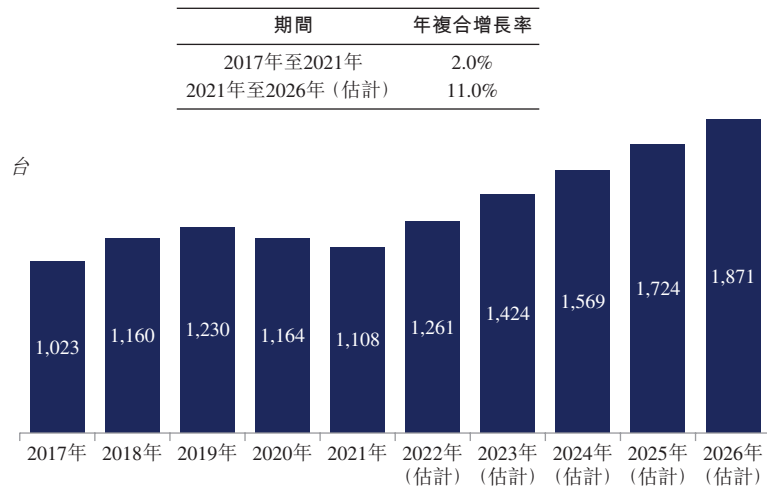
- 低場MRI：低於0.5T
- 中場MRI：0.5T-1.5T（1.5T除外）
- 高場MRI：1.5T及以上

隨著科學技術的發展，高場MRI掃描儀提供了更好的圖像，滿足了各種臨床和研究需求。在中國，1.5T MRI掃描儀按銷量及收入計佔高場MRI掃描儀的最大板塊。國外製造商向來主導高場MRI掃描儀的市場。近年來，國內品牌發展推出了質量、技術規格相當及具競爭力價格的產品。中國1.5T MRI掃描儀的銷售額從2017年的人民幣4,727.2百萬元增長至2021年的人民幣4,819.9百萬元，年複合增長率為0.5%。預計到2026年，該市場將增長至人民幣6,988.8百萬元，年複合增長率為7.7%。中國銷售的1.5T MRI掃描儀總量從2017年的1,023台增加到2021年的1,108台，年複合增長率為2.0%。預計到2026年，中國1.5T MRI掃描儀的銷量將增至1,871台，年複合增長率為11.0%。

1. 本節所披露的CT數字為可查閱的相關數據，不包括捐贈給醫療機構的器械。

行業概覽

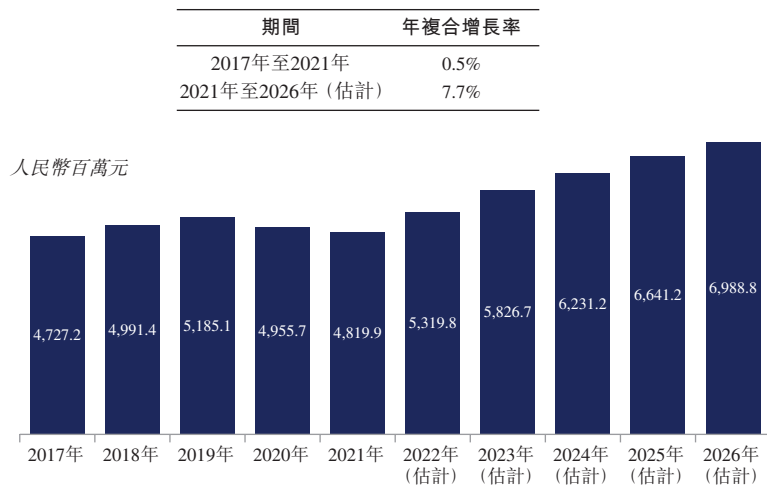
下圖載列於所示期間1.5T MRI掃描儀在中國的歷史和預測銷售量。



資料來源：弗若斯特沙利文

附註：上圖中的數字為可查閱的相關數據，不包括捐贈給醫療機構的設備。

下圖載列於所示期間1.5T MRI掃描儀在中國的歷史和預測總銷售收入。



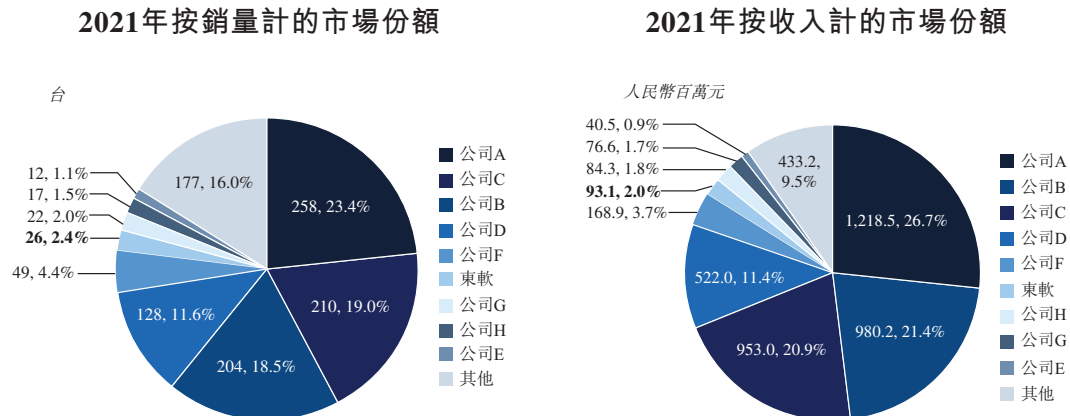
資料來源：弗若斯特沙利文

附註：上圖中的數字為可查閱的相關數據，不包括捐贈給醫療機構的設備。

行業概覽

根據弗若斯特沙利文的資料，2020年，中國1.5T MRI市場的前九大參與者按收入計佔總市場份額的90.5%。東軟醫療按2021年的銷量和收入計在前九大參與者中排名第六。按2021年收入計，東軟醫療在中國MRI掃描儀市場所佔市場份額為2.0%。

下圖載列於2021年按銷量和收入計中國1.5T MRI掃描儀的市場份額。



* 公司A、B、D及E為跨國公司。公司C、F、G及H為國內公司。

資料來源：弗若斯特沙利文

附註：上圖中的數字為可查閱的相關數據，不包括捐贈給醫療機構的設備。

就其他數字醫學影像設備而言，按2021年收入計，東軟醫療在中國GXR機、超聲機和DSA機市場所佔市場份額分別為1.2%、0.3%及2.0%。

中國醫療影像數據服務市場

概覽

人工智能、雲計算和其他新興技術的發展使其應用範圍擴展至醫療影像行業。醫療影像數據服務的主要趨勢包括：

- **人口概況。**中國人口老齡化和慢性病患率不斷增長，推動了對更優質更快速的診斷和醫療服務的需求。人工智能和雲計算技術可自動處理和快速分析大量臨床數據，能夠很好地滿足這一需求。

行業概覽

- **政府政策支持。**中國政府已頒佈一系列與醫療行業有關的政策，這些政策將醫療影像服務指定為重點發展領域。於2018年，中國政府發佈了《關於促進「互聯網+醫療健康」發展的意見》，指出全民健康信息平台應強化和促進公共衛生、醫療服務以及臨床和科研等數據的採集和共享。中國政府已經開始允許使用人工智能解決方案進行診斷並已推行政策，以通過支持數字化和技術在醫療影像數據服務市場的應用來促進人工智能產業。
- **低市場滲透率推動增長。**與發達國家相比，中國醫學影像設備的市場滲透率仍然較低。隨著中國著力發展其醫療基礎設施，對醫學影像設備的投資及醫學影像設備的銷售量有望增加，從而推動醫學影像數據服務市場的發展。
- **人工智能技術快速進步。**隨著人工智能、大數據和深度機器學習推動醫療服務行業的未來發展，智能影像系統有望成為臨床診斷和治療決策的關鍵。在許多應用中，人工智能或CAD軟件協助醫生作出較傳統影像技術更精確的診斷決策。
- **緩解醫療保健系統中的不平等現象。**醫療保健信息通過醫療影像雲存儲實現數字化，並採用數字方式查看、分析和存儲CT和MRI掃描等醫療影像。醫療影像可快速安全地從一家醫院傳輸到另一家醫院，從而實現需求和資源的更均勻分配。若干人工智能醫學影像技術可以可靠地制定或協助醫生制定診斷決策，從而減少醫生的工作量，並提高準確性。

市場規模

中國的醫療影像數據服務市場處於發展初級並預計將快速增長。2021年的市場總收入為人民幣44億元，預計到2026年將增至人民幣336億元，年複合增長率為50.0%。

競爭格局

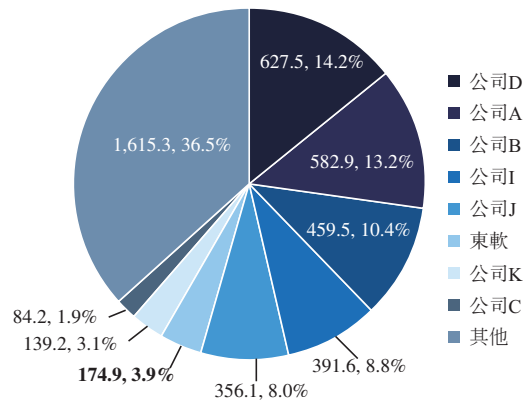
根據弗若斯特沙利文的資料，2021年中國醫療影像數據服務市場的前八大參與者按收入計合共佔63.5%的市場份額。按2021年收入計，東軟醫療在所有參與者中排名第六及於所有國內參與者中排名第三，市場份額為3.9%。

行業概覽

下圖載列按2021年收入計中國醫療影像數據服務提供商的市場份額：

2021年按收入計的市場份額

人民幣百萬元



* 公司A、B、D及J為跨國公司。公司C、I及K為國內公司。

資料來源：弗若斯特沙利文

根據弗若斯特沙利文的資料，醫療影像數據服務市場可大致分為三大領域：

- 影像雲運營服務，通常利用互聯網、雲計算、人工智能及大數據分析來存儲和管理醫療影像數據；
- 智能影像和專業疾病解決方案，將在影像處理中應用人工智能技術，以協助診斷和治療；及
- 醫療影像研發服務，為研究機構及臨床專家提供研發支持（如項目管理以及成果轉換及評估）。

根據弗若斯特沙利文的資料，中國某些公司在上述部分或全部領域開展業務，將醫療設備與量身定制的醫療影像數據服務結合起來。中國醫療影像數據服務市場參與者包括傳統器械製造商、人工智能公司及互聯網公司。中國醫療影像數據服務市場的前八大參與者（除東軟醫療外）主要提供與(i)患者醫療影像數據雲存儲；(ii)應用人工智能、大數據及雲計算技術的患者醫療影像數據分析；(iii)遠程診斷及會診；(iv)病例管理、成果轉化及評估有關的服務；及(v)通過虛擬現實、增強現實、混合現實及其他用於虛擬空間的前沿技術以增強醫學影像的呈現。

行業概覽

與提供線上醫療平台以連接患者和醫療服務提供者的互聯網公司相比，東軟醫療於醫療器械市場及醫療影像數據服務市場方面均擁有豐富的經驗。與提供人工智能診斷解決方案的公司相比，東軟醫療利用其更大的設備安裝基礎所產生的更多數據資源來開發應用及解決方案。與亦提供影像數據服務的傳統器械製造商相比，東軟醫療由於與醫療機構及其他研究合作夥伴之間的長期合作關係而擁有研發優勢。

利用其大型安裝醫學影像設備群以及人工智能及大數據方面的專業知識，東軟醫療的MDaaS平台已建立提供各種醫療數據服務和解決方案的生態系統。該生態系統將醫療服務提供者、患者和醫療服務行業的其他參與者聯繫在一起。非大型器械製造商的競爭對手通常很難與東軟醫療競爭。

東軟醫療的機會

根據弗若斯特沙利文的資料，由於以下幾點，東軟醫療在中國醫療影像數據服務市場中具有很強的競爭優勢：

- 集成了硬件和軟件解決方案的龐大醫學影像設備安裝基礎，及經驗證的交叉銷售醫學影像設備和數據解決方案的能力。
- 作為領先的醫學影像設備製造商，在長期的經營歷程中，培養了廣泛的醫院和醫生關係網，為醫療影像數據服務提供隨時可用的客戶群。
- 在醫療影像數據服務領域擁有大量專利的長期創新往績記錄。
- 其參與醫療影像數據服務的各種科研項目以及對公司醫學影像設備作出的改進，顯示出其強大的學術和科研能力。

監管概覽

中國監管概覽

中國醫療器械行業須遵守大量的法律法規，並受中國政府廣泛地監管。該等法律法規涉及醫療器械的生產、銷售、出口、知識產權等領域。該行業主要的監管機構為國家藥監局及其各地分支監管機構。2018年3月，第十三屆全國人民代表大會第一次會議通過的國務院機構改革方案決定不再保留食藥監總局，新組建的國家藥監局將整合原食藥監總局的職責。國家藥監局負責全國醫療器械監督管理工作。國務院有關部門在各自的職責範圍內負責與醫療器械有關的監督管理工作。縣級以上地方人民政府藥品監督管理部門負責本行政區域的醫療器械監督管理工作。縣級以上地方人民政府有關部門在各自的職責範圍內負責與醫療器械有關的監督管理工作。

有關醫療器械方面的法律法規

醫療器械的監管及分類

根據國務院於2000年1月4日頒佈，最後於2020年12月21日修訂並於2021年6月1日生效的《醫療器械監督管理條例》，在中國境內從事醫療器械的研製、生產、經營、使用等活動及其監督管理均適用於該條例。

國家對醫療器械按照風險程度分為三類實行分類管理。第一類是風險程度低，實行常規管理可以保證其安全、有效的醫療器械。第二類是具有中度風險，需要嚴格控制管理以保證其安全、有效的醫療器械。第三類是具有較高風險，需要採取特別措施嚴格控制管理以保證其安全、有效的醫療器械。具體醫療器械的分類載於食藥監總局於2017年8月31日發佈，於2022年3月28日修訂並於同日起施行的《醫療器械分類目錄》。

醫療器械註冊與備案

根據《醫療器械監督管理條例》及國家市場監督管理總局於2021年8月26日頒佈並於2021年10月1日生效的《醫療器械註冊與備案管理辦法》，第一類醫療器械實行產

監管概覽

品備案管理，由備案人向所在地設區的市級人民政府負責藥品監督管理的部門提交備案資料，已備案的醫療器械，備案信息表中登載內容及備案的產品技術要求發生變化的，備案人應當提交變化情況的說明及相關證明文件，向原備案部門提出變更備案信息；第二類、第三類醫療器械實行產品註冊管理，第二類醫療器械由註冊申請人向所在地的省、自治區、直轄市人民政府藥品監督管理部門提交註冊申請材料並由其進行審查，批准後發出醫療器械註冊證；第三類醫療器械由註冊申請人向國家藥監局提交註冊申請材料並由其進行審查，批准後發出醫療器械註冊證。已註冊的第二類、第三類醫療器械產品的設計、原材料、生產技術、適用範圍及使用方法等發生重大變化，可能影響醫療器械的安全性及有效性，註冊人應當向原註冊部門申請許可事項變更。已註冊的第二類、第三類醫療器械的其他變更，應當自變更之日起30日內向原註冊部門備案。

醫療器械註冊證有效期為五年，有效期屆滿需要延續註冊的，註冊人應當在有效期屆滿六個月前，向原註冊部門申請延續註冊。

2021年6月1日生效的《醫療器械監督管理條例》明確了免於進行臨床評價的情形，規定醫療器械產品註冊、備案，應當進行臨床評價，但是符合下列情形之一，可以免於進行臨床評價：

- (1) 工作機理明確、設計定型，生產工藝成熟，已上市的同品種醫療器械臨床應用多年且無嚴重不良事件記錄，不改變常規用途的；
- (2) 其他通過非臨床評價能夠證明該醫療器械安全、有效的。

進行醫療器械臨床評價，可以根據產品特徵、臨床風險、已有臨床資料等情形，通過開展臨床試驗，或者通過對同品種醫療器械臨床文獻資料、臨床資料進行分析評價，證明醫療器械安全、有效。按照國家藥監局的規定，進行醫療器械臨床評價時，已有臨床文獻資料、臨床資料不足以確認產品安全、有效的醫療器械，應當開展臨床試驗。

監管概覽

第三類醫療器械進行臨床試驗對人體具有較高風險的，應當經國家藥監局批准。需進行臨床試驗審批的第三類醫療器械目錄由國家藥監局制定、調整並公佈。

根據國家市場監督管理總局於2021年8月26日頒佈並於2021年10月1日起施行的《體外診斷試劑註冊與備案管理辦法》，體外診斷試劑是指按醫療器械管理的體外診斷試劑，包括在疾病的預測、預防、診斷、治療監測、預後觀察和健康狀態評價的過程中，用於人體樣本體外檢測的試劑、試劑盒、校準品、質控品等產品，其既可單獨使用，也可與儀器、器具、設備或系統結合使用。第一類體外診斷試劑實行備案管理，由備案人向所在地設區的市級人民政府負責藥品監督管理部門提交備案資料。第二類、第三類體外診斷試劑實行註冊管理，第二類體外診斷試劑由註冊申請人向所在地的省、自治區、直轄市人民政府藥品監督管理部門提交註冊申請材料並由其進行審查，批准後發給醫療器械註冊證。第三類體外診斷試劑由註冊申請人向國家藥監局提交註冊申請材料並由其進行審查，批准後發給醫療器械註冊證。已註冊的第二類、第三類體外診斷試劑的設計、原材料、生產技術、適用範圍及使用方法等發生重大變化，可能影響體外診斷試劑的安全性及有效性，註冊人應當向原註冊部門申請許可事項變更。已註冊的第二類、第三類醫療器械的其他變更，應當自變更之日起30日內向原註冊部門備案。

醫療器械生產許可

根據《醫療器械監督管理條例》及國家市場監督管理總局於2022年3月10日頒佈並於2022年5月1日起生效的《醫療器械生產監督管理辦法》，從事醫療器械生產活動，應當具備下列條件：

- (1) 有與生產的醫療器械相適應的生產場地、環境條件、生產設備以及專業技術人員；
- (2) 有能對生產的醫療器械進行質量檢驗的機構或者專職檢驗人員以及檢驗設備；
- (3) 有保證醫療器械質量的管理制度；

監管概覽

(4) 有與生產的醫療器械相適應的售後服務能力；

(5) 符合產品研製、生產工藝文件規定的要求。

從事第一類醫療器械生產的，生產企業應當向所在地設區的市級人民政府負責藥品監督管理的部門備案，在提交符合從事醫療器械生產活動應具備條件的證明資料後即完成備案；在中華人民共和國境內從事第二類、第三類醫療器械生產的，生產企業應當向所在地省、自治區、直轄市人民政府藥品監督管理部門申請生產許可並提交其符合從事醫療器械生產活動應具備條件的證明資料以及所生產醫療器械的註冊證。

《醫療器械生產許可證》有效期為五年，有效期屆滿需要延續的，生產企業應當在有效期屆滿前90個工作日至30個工作日期間，向原發證部門提出延續申請。

醫療器械生產質量管理

根據《醫療器械生產監督管理辦法》及食藥監總局於2014年12月29日頒佈並於2015年3月1日生效的《醫療器械生產質量管理規範》，醫療器械生產企業應當按照《醫療器械生產質量管理規範》的要求，結合產品特點，建立健全與所生產醫療器械相適應的質量管理體系並保證其有效運行。醫療器械註冊人、備案人及受托生產企業應當每年對質量管理體系運行情況進行自查，並於次年3月31日前向所在地的藥品監督管理部門提交自查報告。醫療器械註冊人、備案人及受托生產企業應當加強採購管理，建立供應商審核制度，對供應商進行評價，確保採購產品及服務符合法定要求。醫療器械註冊人、備案人及受托生產企業應當建立原材料採購驗收記錄制度。記錄應當真實、準確、完整，並符合可追溯的要求。

醫療器械生產企業應當將風險管理貫穿於設計開發、生產、銷售和售後服務等全過程，所採取的措施應當與產品存在的風險相適應。

監管概覽

根據食藥監總局於2015年9月25日頒佈並生效的《關於印發醫療器械生產質量管理規範現場檢查指導原則等4個指導原則的通知》(食藥監械監[2015]218號)，在醫療器械註冊現場核查、生產許可(含變更)現場檢查中，檢查組將依據指導原則對現場檢查情況出具建議結論，建議結論分為「通過檢查」、「未通過檢查」、「整改後複查」三種情況。在各類監督檢查中，發現關鍵項目不符合要求的，或雖然僅有一般項目不符合要求，但可能對產品質量產生直接影響的，應當要求企業停產整改；僅發現一般項目不符合要求，且不對產品質量產生直接影響的，應當要求企業限期整改。監管部門將對檢查組提交的建議結論和現場檢查資料進行審核，出具最終檢查結果。

醫療器械經營許可

根據國家市場監督管理總局於2022年3月10日頒佈並於2022年5月1日起施行的《醫療器械經營監督管理辦法》，從事醫療器械經營，應當具備以下條件：

- (1) 具有與經營範圍和經營規模相適應的質量管理機構或者質量管理人員，質量管理人員應當具有相關專業學歷或者職稱；
- (2) 具有與經營範圍和經營規模相適應的經營場所；
- (3) 具有與經營範圍和經營規模相適應的貯存條件；
- (4) 具有與經營的醫療器械相適應的質量管理制度；
- (5) 具備與其經營的醫療器械相適應的專業指導、技術培訓和售後服務的質量管理機構或者人員。

從事第一類醫療器械經營的，不需許可和備案。從事第二類醫療器械經營的，由經營企業向所在地設區的市級人民政府藥品監督管理部門備案，並提供其符合從事醫療器械經營活動相關條件的證明資料，即完成經營備案，獲取經營備案編號。從事第三類醫療器械經營的，經營企業應當向所在地設區的市級人民政府藥品監督管理部門

監管概覽

申請經營許可，並提供其符合從事醫療器械經營活動相關條件的證明資料。對符合規定條件的經營企業，受理經營許可申請的藥品監督管理部門應作出准予許可的書面決定，並於10個工作日內發出《醫療器械經營許可證》，《醫療器械經營許可證》有效期為五年。有效期屆滿需要延續的，醫療器械經營企業應當在有效期屆滿前90個工作日至30個工作日期間，向原發證部門提出《醫療器械經營許可證》延續申請。醫療器械經營企業不得經營未依法註冊或備案、無合格證明文件以及過期、失效、淘汰的醫療器械。禁止進口、銷售過期、失效、淘汰等已使用過的醫療器械。

根據食藥監總局於2004年7月8日發佈並最後於2017年11月7日修訂並於2017年11月17日起施行的《互聯網藥品信息服務管理辦法》，互聯網藥品信息服務是指通過互聯網提供藥品（包括醫療器械）信息的服務活動，分為經營性互聯網藥品信息服務和非經營性互聯網藥品信息服務。擬提供互聯網藥品信息服務的網站，應當在向國務院信息產業主管部門或者省級電信管理機構申請辦理經營許可證或者辦理備案手續之前，按照屬地監督管理的原則，向網站主辦單位所在地省、自治區、直轄市藥品監督管理部門提出申請，經審核同意後取得提供互聯網藥品信息服務的資格。

醫療器械審批制度改革

根據國務院於2015年8月9日頒佈的《國務院關於改革藥品醫療器械審評審批制度的意見》（國發[2015]44號）的要求，改革醫療器械審批方式，鼓勵醫療器械研發創新，將擁有產品核心技術發明專利、具有重大臨床價值的創新醫療器械註冊申請，列入特殊審評審批範圍，予以優先辦理。及時修訂醫療器械標準，提高醫療器械國際標準的採標率，提升國產醫療器械產品質量。通過調整產品分類，將部分成熟的、安全可控的醫療器械註冊審批職責由國家藥監局下放至省級藥品監管部門。

監管概覽

根據中國共產黨中央委員會辦公廳、中華人民共和國國務院辦公廳於2017年10月8日頒佈的《關於深化審評審批制度改革鼓勵藥品醫療器械創新的意見》，加快臨床急需藥品醫療器械審評審批，支持罕見病治療藥品醫療器械研發，完善醫療器械再評價制度，並落實醫療器械上市許可持有人法律責任。

根據國務院於2018年9月27日發佈的《關於在全國推開「證照分離」改革的通知》（國發[2018]35號），對第二類醫療器械產品註冊、第三類醫療器械經營許可以及第二、三類醫療器械生產許可證核發實行「證照分離」改革，簡化醫療器械業務經營審批程序。

兩票制

2016年12月26日，國務院深化醫藥衛生體制改革領導小組辦公室等八個政府部門發佈了《關於在公立醫療機構藥品採購中推行「兩票制」的實施意見（試行）》（國醫改辦發[2016]4號）。根據該實施意見，「兩票制」是指藥品生產企業到流通企業開一次發票，流通企業到醫療機構開一次發票。該實施意見要求公立醫療機構藥品採購中逐步推行「兩票制」，鼓勵其他醫療機構藥品採購中推行「兩票制」，爭取到2018年在全國全面推開。

2018年3月5日，國務院深化醫藥衛生體制改革領導小組辦公室等六個政府部門發佈了《關於鞏固破除以藥補醫成果持續深化公立醫院綜合改革的通知》（國衛體改發[2018]4號），該通知規定實行高值醫用耗材分類集中採購，逐步推行高值醫用耗材購銷「兩票制」。

包括福建省、陝西省、安徽省和遼寧省在內的部分省份已在醫療耗材領域實施「兩票制」。於2018年7月23日，福建省醫療保障管理委員會辦公室發佈《關於開展醫療器械（醫用耗材）陽光採購結果全省共享工作的通知》（閩醫保辦[2018]47號），根據該

監管概覽

通知，耗材採購嚴格執行「兩票制」，鼓勵實行「一票制」。於2018年7月23日，陝西省深化醫藥衛生體制改革領導小組辦公室等八個陝西省政府部門發佈了《關於進一步推進藥品和醫用耗材「兩票制」的通知》(陝醫改辦發[2018]5號)，根據該通知，在全省城市公立醫療機構全面實施藥品耗材「兩票制」的基礎上，從2018年8月1日起，全省縣及縣以下基層醫療衛生機構在藥品耗材採購中實行「兩票制」。於2017年11月15日，安徽省食品藥品監督管理局等五個安徽省政府部門發佈《安徽省公立醫療機構醫用耗材採購「兩票制」實施意見(試行)》，自2017年12月1日起，在全省二級以上公立醫療機構實施醫用耗材採購「兩票制」。2017年2月14日，遼寧省商務廳等十一個政府部門發佈了《關於印發遼寧省醫療機構醫用耗材和檢驗檢測試劑陽光採購實施方案的通知》(遼衛發[2017]10號)，根據該通知，遼寧省公立醫療機構醫用耗材採購執行「兩票制」。

醫療器械廣告

根據《醫療器械監督管理條例》和國家市場監督管理總局於2019年12月24日頒佈並於2020年3月1日起施行的《藥品、醫療器械、保健食品、特殊醫學用途配方食品廣告審查管理暫行辦法》(「《廣告審查管理暫行辦法》」)，國家市場監督管理總局負責組織指導醫療器械廣告審查工作。各省、自治區、直轄市市場監督管理部門、藥品監督管理部門負責醫療器械廣告審查，依法可以委託其他行政機關具體實施廣告審查。

監管概覽

各省、自治區、直轄市市場監督管理部門、藥品監督管理部門對申請人提交的材料進行審查，自受理之日起十個工作日內完成審查工作。經審查，對符合法律、行政法規和《廣告審查管理暫行辦法》規定的廣告，作出審查批准的決定，編發廣告批准文號。醫療器械廣告應當顯著標明廣告批准文號。廣告批准文號的有效期與產品註冊證明文件、備案憑證或者生產許可文件最短的有效期一致。產品註冊證明文件、備案憑證或者生產許可文件未規定有效期的，廣告批准文號有效期為兩年。

醫療器械採購

根據中華人民共和國衛生部（「**衛生部**」）（已撤銷，其職責已劃入中華人民共和國國家衛生健康委員會（「**國家衛健委**」））於2007年6月21日發佈的《衛生部關於進一步加強醫療器械集中採購管理的通知》（衛規財發[2007]208號），各級政府、行業和國有企業舉辦的所有非營利性醫療機構，均應參加醫療器械集中採購。任何醫療機構不得規避集中採購。

《大型醫用設備配置與使用管理辦法》（衛規財發[2004]474號）（該管理辦法已被國家衛健委、國家藥監局於2018年5月22日頒佈並實施的《大型醫用設備配置與使用管理辦法（試行）》替代）管理品目中的甲類大型醫用設備配置工作由衛生部審批，其集中採購由衛生部統一負責組織。大型醫用設備管理品目中的乙類大型醫用設備，以及除心臟起搏器、心臟介入類等以外的高值醫用耗材，應納入省級集中採購範圍，由省級負責組織集中採購。其他醫療設備和耗材，由省級衛生行政部門根據實際情況，具體研究制定本地區省級和地市級集中採購目錄。未列入集中採購目錄但單批次採購金額較大的，也應實行集中採購，具體採購限額標準由省級衛生行政部門確定。醫療器械集中採購必須遵循公開、公平、公正和誠實信用的基本準則，採購方式以公開招標為主。高值醫用耗材可採取邀請招標、競爭性談判等方式進行，要積極借鑒以政府為主

監管概覽

導的藥品網上集中採購辦法和經驗，規範和完善集中採購工作。鼓勵資質合格、產品優良的企業直接參與競標。具體採購方式應經集中採購主管部門批准。

根據於1999年8月30日頒佈並最後於2017年12月27日修訂並於2017年12月28日實施的《中華人民共和國招標投標法》及於2011年12月20日頒佈並最後於2019年3月2日修訂並實施的《中華人民共和國招標投標法實施條例》，以公開招標方式進行的醫療器械採購，招標流程主要包括發佈招標公告、制定和刊發招標文件、供應商投標、開標和評標、確定中標供應商、發出中標通知書、簽訂合同並備案。在確定供應商後，招標人應當按照招標文件和中標人的投標文件訂立書面合同，其和中標人不得再行訂立背離合同實質性內容的其他協議。

醫療器械出口登記、備案與銷售證明

根據國家藥監局於1996年1月6日頒佈並生效的《醫療器械產品出口證明申辦規定》，國家藥監局代表中國政府對境內企業（包括中國企業、中外合資合作企業、外資企業）生產的醫療器械產品進行產品安全性和合法性審查，並根據《國務院辦公廳關於印發國家醫藥管理局職能配置、內設機構和人員編製方案的通知》（國辦發[1994]66號）按國際慣例核發出口證明書，證明該產品已在中國境內取得合法生產許可。國家藥監局核發的醫療器械產品出口證明書必須和該產品生產者的安全及質量保證聲明同時使用，不得將證明單獨使用。出口證明書以中文本為正本，英譯本為副本，除證明書註明為一次性使用外，其有效期均為兩年。

根據食藥監總局於2015年6月1日頒佈並於2015年9月1日生效的《醫療器械產品出口銷售證明管理規定》，在中國已取得醫療器械產品註冊證書及生產許可證書，或已辦理醫療器械產品備案及生產備案的，藥品監督管理部門可為相關生產企業出具《醫療器械產品出口銷售證明》。《醫療器械產品出口銷售證明》有效日期不應超過申報資料中企業提交的各類證件最先到達的截止日期，且最長不超過兩年。相關生產企業應當

監管概覽

保證所出口產品符合醫療器械出口相關規定要求，並應當符合進口國的相關要求。在出口過程中所發生的一切法律責任，由相關生產企業自行承擔。

醫療器械召回

根據食藥監總局於2017年1月25日頒佈並於2017年5月1日生效的《醫療器械召回管理辦法》，根據醫療器械缺陷的嚴重程度，醫療器械召回分為：

- (1) 一級召回：使用該醫療器械可能或已經引起嚴重健康危害的；
- (2) 二級召回：使用該醫療器械可能或已經引起暫時的或者可逆的健康危害的；
- (3) 三級召回：使用該醫療器械引起危害的可能性較小，但仍需要召回的。

醫療器械生產企業應當根據具體情況確定召回級別並根據召回級別與醫療器械的銷售和使用情況，科學設計召回計劃並組織實施。

醫療器械不良事件監測

根據國家市場監督管理總局以及國家衛健委於2018年8月13日頒佈並於2019年1月1日生效的《醫療器械不良事件監測和再評價管理辦法》，醫療器械註冊證書和醫療器械備案憑證的持有人（「持有人」）應當具有保證醫療器械安全有效的質量管理能力和相應責任能力，建立醫療器械不良事件監測體系，向醫療器械不良事件監測技術機構直接報告醫療器械不良事件。由持有人授權銷售的經營企業、醫療器械使用單位應當向持有人和監測機構報告醫療器械不良事件。持有人、持有人授權銷售的經營企業和醫療器械使用單位應當建立並保存醫療器械不良事件監測記錄。記錄應當保存至醫療器械有效期後兩年；無有效期的，保存期限不得少於五年。植入性醫療器械的監測記錄應當永久保存，醫療機構應當按照病例相關規定保存。

監管概覽

醫療器械飛行檢查

根據食藥監總局於2015年6月29日頒佈並於2015年9月1日起施行的《藥品醫療器械飛行檢查辦法》，藥品醫療器械飛行檢查，是指藥品監督管理部門針對藥品和醫療器械研製、生產、經營、使用等環節開展的不預先告知的監督檢查。國家藥監局負責組織實施全國範圍內的藥品醫療器械飛行檢查。地方各級藥品監督管理部門負責組織實施本行政區域的藥品醫療器械飛行檢查。

有下列情形之一的，藥品監督管理部門可以開展藥品醫療器械飛行檢查：

- (1) 投訴舉報或者其他來源的線索表明可能存在質量安全風險的；
- (2) 檢驗發現存在質量安全風險的；
- (3) 藥品不良反應或者醫療器械不良事件監測提示可能存在質量安全風險的；
- (4) 對申報資料真實性有疑問的；
- (5) 涉嫌嚴重違反質量管理規範要求的；
- (6) 企業有嚴重不守信記錄的；
- (7) 其他需要開展飛行檢查的情形。

大型醫用設備配置與使用

根據國家衛健委和國家藥監局於2018年5月22日頒佈的《大型醫用設備配置與使用管理辦法（試行）》，醫療器械使用單位配置大型醫用設備，應當符合國務院衛生主管部門制定的大型醫用設備配置規劃，與其功能定位、臨床服務需求相適應，具有相應的技術條件、配套設施和具備相應資質、能力的專業技術人員，並經省級以上人民

監管概覽

政府衛生主管部門批准，取得大型醫用設備配置許可證。申請配置甲類大型醫用設備的，向國家衛健委提出申請；申請配置乙類大型醫用設備的，向所在地省級衛生健康行政部門提出申請。

醫療器械使用單位取得大型醫用設備配置許可證後應當及時配置相應大型醫用設備，並向發證機關報送所配置的大型醫用設備相關信息。配置時限由發證機關規定。大型醫用設備配置許可證信息發生改變的，醫療器械使用單位應當在信息改變之日起10個工作日內向原發證機關報送。

有關其他方面的法律法規

醫療機構執業許可

根據國務院於1994年2月26日頒佈並於2022年3月29日修訂的《醫療機構管理條例》以及國家衛計委於1994年8月29日頒佈並最後於2017年2月21日修訂並於2017年4月1日起生效的《醫療機構管理條例實施細則》，國家衛健委負責全國醫療機構的監督管理工作。縣級以上地方人民政府衛生行政部門負責本行政區域內醫療機構的監督管理工作。單位或者個人設置醫療機構，按照國務院的規定應當辦理設置醫療機構批准書的，必須經縣級以上地方人民政府衛生行政部門審查批准，並取得設置醫療機構批准書。醫療機構執業，必須進行登記，領取《醫療機構執業許可證》。診所按照國務院衛生行政部門的規定向所在地的縣級人民政府衛生行政部門備案後，可以執業。醫療機構的執業登記，由批准其設置的人民政府衛生行政部門辦理。不需要辦理設置醫療機構批准的醫療機構的執業登記，由縣級以上地方人民政府衛生行政部門辦理；不需要辦理設置醫療機構批准書的醫療機構的執業登記，由所在地的縣級以上地方人民政府衛生行政部門辦理。

監管概覽

根據衛生部於2009年6月15日頒佈並生效的《醫療機構校驗管理辦法（試行）》，達到校驗期的醫療機構應當申請校驗，醫療機構若校驗不合格，其《醫療機構執業許可證》將被撤銷。

放射診療許可

根據國家衛計委於2006年1月24日頒佈，並於2016年1月19日修訂並生效的《放射診療管理規定》，醫療機構開展放射診療工作，應當具備上述規定中的基本條件，並在醫療機構在開展放射診療工作前，應當提交相應資料，向相應的衛生行政部門提出放射診療許可申請。醫療機構取得《放射診療許可證》後，到核發《醫療機構執業許可證》的衛生行政執業登記部門辦理相應診療科目登記手續。執業登記部門應根據許可情況，將醫學影像科核准到二級診療科目。未取得《放射診療許可證》或未進行診療科目登記的，不得開展放射診療工作。

同位素、放射源及射線裝置

放射性物資的警示標誌

根據全國人大常委會於2003年6月28日頒佈並於2003年10月1日起施行的《中華人民共和國放射性污染防治法》（「《放射性污染防治法》」），放射性物質和射線裝置應當設置明顯的放射性標識和中文警示說明。生產、銷售、使用、貯存、處置放射性物質和射線裝置的場所，以及運輸放射性物質和含放射源的射線裝置的工具，應當設置明顯的放射性標誌。

輻射安全許可

根據《放射性污染防治法》，生產、銷售、使用放射性同位素和射線裝置的單位，應當按照國務院有關放射性同位素與射線裝置放射防護的規定申請領取《輻射安全許可證》，辦理登記手續。轉讓、進口放射性同位素和射線裝置的單位以及裝備有放射性同位素的儀表的單位，應當按照國務院有關放射性同位素與射線裝置放射防護的規定辦理有關手續。此外，根據國務院於2005年9月14日頒佈，並於2019年3月2日最終

監管概覽

修訂並生效的《放射性同位素與射線裝置安全和防護條例》，《輻射安全許可證》的有效期為五年。有效期屆滿，需要延續的，持證單位應當於許可證有效期屆滿三十日前，向原發證機關提出延續申請。

放射源的回收

根據《放射性污染防治法》，生產、使用放射性同位素和射線裝置的單位，應當按照國務院環境保護行政主管部門的規定對其產生的放射性廢物進行收集、包裝、貯存。生產放射源的單位，應當按照國務院環境保護行政主管部門的規定回收和利用廢舊放射源；使用放射源的單位，應當按照國務院環境保護行政主管部門的規定將廢舊放射源交回生產放射源的單位或者送交專門從事放射性固體廢物貯存、處置的單位。

醫療大數據

2016年6月21日，國務院辦公廳頒佈《國務院辦公廳關於促進和規範健康醫療大數據應用發展的指導意見》（國辦發[2016]47號），該指導意見規定健康醫療大數據是國家重要的基礎性戰略資源。國家將推動健康醫療大數據資源共享開放，鼓勵各類醫療衛生機構推進健康醫療大數據採集、存儲，加強應用支撐和運維技術保障，打通數據資源共享通道。加快建設和完善以居民電子健康檔案、電子病歷、電子處方等為核心的基礎數據庫，全面深化健康醫療大數據應用。

2018年4月25日，國務院辦公廳頒佈《國務院辦公廳關於促進「互聯網+醫療健康」發展的意見》（國辦發[2018]26號），該指導意見提出，要加快實現醫療健康信息互通共享：

- (1) 各地區、各有關部門要協調推進統一權威、互聯互通的全民健康信息平台建設，逐步實現與國家數據共享交換平台的對接聯通，強化人口、公共衛

監管概覽

生、醫療服務、醫療保障、藥品供應、綜合管理等數據採集，暢通部門、區域、行業之間的數據共享通道，促進全民健康信息共享應用；

- (2) 國家加快建設基礎資源信息資料庫，完善全員人口、電子健康檔案、電子病歷等數據庫。大力提升醫療機構信息化應用水平，二級以上醫院要健全醫院信息平台功能，整合院內各類系統資源，提升醫院管理效率。三級醫院要在2020年前實現院內醫療服務信息互通共享，有條件的醫院要盡快實現；
- (3) 健全基於互聯網、大數據技術的分級診療信息系統，推動各級各類醫院逐步實現電子健康檔案、電子病歷、檢驗檢查結果的共享，以及在不同層級醫療衛生機構間的授權使用。支持老少邊窮地區基層醫療衛生機構信息化軟硬件建設。

2018年12月3日，國家衛健委頒佈了《電子病歷系統應用水平分級評價管理辦法（試行）》以及《電子病歷系統應用水平分級評價標準（試行）》，以推進電子病歷為核心的醫療機構信息化建設，上述管理辦法和評價標準規定了分級評價醫療機構電子病歷系統應用水平的部門機構、原則、程序及標準。

信息安全和數據隱私

根據全國人大於2020年5月28日審議通過並於2021年1月1日生效的《中華人民共和國民法典》（「《民法典》」）的規定，自然人的個人信息受法律保護。任何組織或個人需要獲取他人個人信息的，應依法取得並確保信息安全，不得非法收集、使用、加工、傳輸他人個人信息，不得非法買賣、提供或公開他人個人信息。

除《民法典》外，中國政府亦制定了其他有關互聯網信息安全和保護個人信息免遭任何濫用或未經授權披露的法律法規，包括全國人大常委會於2000年12月28日發佈並於2009年8月27日修訂並生效的《全國人大常委會關於維護互聯網安全的決定》、中

監管概覽

華人民共和國公安部（「公安部」）於2005年12月13日發佈並於2006年3月1日生效的《互聯網安全保護技術措施規定》以及全國人大常委會於2012年12月28日發佈的《全國人大常委會關於加強網絡信息保護的決定》。

全國人大常委會於2016年11月7日頒佈了《中華人民共和國網絡安全法》（「《網絡安全法》」），該法於2017年6月1日生效。《網絡安全法》規定，網絡運營者開展經營和服務活動，必須遵守法律、行政法規，尊重社會公德，遵守商業道德，誠實信用，履行網絡安全保護義務，接受政府和社會的監督，承擔社會責任。網絡運營者應當對其收集的用戶信息嚴格保密，並建立健全用戶信息保護制度。網絡運營者收集、使用個人信息，應當遵循合法、正當、必要的原則，公開收集、使用規則，明示收集、使用信息的目的、方式和範圍，並經被收集者同意。網絡運營者不得收集與其提供的服務無關的個人信息，不得違反法律、行政法規的規定和雙方的約定收集、使用個人信息，並應當依照法律、行政法規的規定和與用戶的約定，處理其保存的個人信息。此外，關鍵信息基礎設施的運營者在中華人民共和國境內運營中收集和產生的個人信息和重要數據應當在境內存儲。網絡運營者不得洩露、篡改、毀損其收集的個人信息；未經被收集者同意，不得向他人提供個人信息。但是，經過處理無法識別特定個人且不能復原的除外。

2021年6月10日，全國人大常委會頒佈了《中華人民共和國數據安全法》（「《數據安全法》」），該法已於2021年9月1日起施行。《數據安全法》規定，中國應當建立數據分類分級保護制度，根據數據在經濟社會發展中的重要程度，以及一旦遭到篡改、破壞、洩露或者非法獲取、非法利用，對國家安全、公共利益或者個人、組織合法權益造成的危害程度，對數據實行分類分級保護。國家數據安全工作協調機制統籌協調有關部門制定重要數據目錄，加強對重要數據的保護。違反《數據安全法》，向境外提供重要數據的，由有關主管部門施以行政處罰，包括警告、罰款、責令暫停相關業務、吊銷相關業務許可證或者吊銷營業執照。

監管概覽

2021年8月20日，全國人大常委會發佈了《個人信息保護法》，該法於2021年11月1日生效，並重申了個人信息處理者可以處理個人信息的情況以及有關要求。《個人信息保護法》明確了適用範圍、個人信息及敏感個人信息的定義、個人信息處理的法律依據以及通知及同意的基本要求。

國家衛健委於2018年7月12日頒佈了《國家健康醫療大數據標準、安全和服務管理辦法（試行）》（「《健康醫療大數據管理辦法》」）。《健康醫療大數據管理辦法》規定，健康醫療大數據是指在人們疾病防治、健康管理等過程中產生的與健康醫療相關的數據。同時，《健康醫療大數據管理辦法》還規定了健康醫療大數據在標準管理、安全管理和服務管理方面的原則和要求。根據《健康醫療大數據管理辦法》，中國公民在中華人民共和國境內所產生的健康和醫療數據，國家在保障公民知情權、使用權和個人隱私的基礎上，根據國家戰略安全和人民群眾生命安全及利益需要，加以規範管理和開發利用。國家衛健委負責按照國家信息資源開放共享有關規定，建立健康醫療大數據開放共享的工作機制，加強健康醫療大數據的共享和交換，統籌建設健康醫療大數據上報系統平台、信息資源目錄體系和共享交換體系。各級各類醫療衛生機構和相關企事業單位應當採取數據分類、重要數據備份、加密認證等措施保障健康醫療大數據安全，並建立可靠的數據容災備份工作機制，定期進行備份和恢復檢測，確保數據能夠及時、完整、準確恢復，實現長期保存和歷史數據的歸檔管理。此外，各級各類醫療衛生機構和相關企事業單位還應當遵守其他有關網絡安全等級保護和網絡安全審查的法律法規。

2020年4月13日，網信辦、國家發改委等十二個主管部門聯合頒佈了《網絡安全審查辦法》（2020年版），該辦法於2020年6月1日生效。《網絡安全審查辦法》（2020年版）為網絡產品和服務的國家安全審查建立了基本框架，並為網絡安全審查提供了原則性規定。2021年12月28日，網信辦等十二個主管部門聯合審查並頒佈了《網絡安全審查辦法》（2021年版），該辦法已於2022年2月15日生效。根據《網絡安全審查辦法》（2021年版），關鍵信息基礎設施運營者採購網絡產品和服務以及網絡平台運營者開展數據處理活動，影響或可能影響國家安全的，必須接受網絡安全審查。掌握超過100萬用戶個人信息的網絡平台運營者申請赴國外上市，必須向網絡安全審查辦公室申報網

監管概覽

絡安全審查。對於網絡安全審查工作機製成員單位認為影響或可能影響國家安全的網絡產品和服務、數據處理活動，也可能受到網絡安全審查。

2021年11月14日，網信辦發佈《數據安全條例意見稿》，其中規定了詳細的赴國外上市及香港上市網絡安全審查標準、重要數據及個人信息權利保護，以及跨境數據傳輸安全等。

根據《數據安全條例意見稿》第七十三條，數據處理者是指在數據處理活動中自主決定處理目的和處理方式的個人和組織。數據處理者赴香港上市，影響或者可能影響國家安全的，或者數據處理者開展其他影響或者可能影響國家安全的數據處理活動，應當按照國家有關規定，申報網絡安全審查。

根據《中華人民共和國國家安全法》，國家安全是指國家政權、主權、統一、領土完整、人民福祉、經濟社會可持續發展和國家其他重大利益處於沒有危險和不受內外威脅的狀態，以及保障持續安全狀態的能力。倘《數據安全條例意見稿》按提議頒佈，則我們被視為數據處理者，且(i)倘我們的[編纂]被認為是影響或者可能影響國家安全的赴香港[編纂]；或(ii)我們的數據處理活動被認為影響或者可能影響國家安全，我們可能需要申請網絡安全審查。然而，截至最後實際可行日期，主管部門尚未就「影響或者可能影響國家安全」的認定標準作出明確說明。

根據《數據安全條例意見稿》，國家建立數據分類分級保護制度。按照數據對國家安全、公共利益或者個人、組織合法權益的影響和重要程度，將數據分為一般數據、重要數據、核心數據。《數據安全條例意見稿》指出，重要數據是指一旦遭到篡改、破壞、洩露或者非法獲取、非法利用，可能危害國家安全、公共利益的數據。我們在優化人工智能算法中使用的數據主要包括通過CT掃描儀及／或MRI掃描儀獲得的嚴重缺血性腦卒中及支氣管擴張以及肺血栓栓塞的醫學影像，其形式為DICOM（醫學數字成像和通信）數據。我們的中國法律顧問認為，截至最後實際可行日期，我們處理的數據是否會被歸類或解釋為重要數據仍未明確。

此外，《數據安全條例意見稿》規定，數據處理者處理一百萬人以上個人信息的，應當遵守《數據安全條例意見稿》對重要數據的處理者作出的規定。該等規定包括，（其中包括），明確數據安全負責人，成立數據安全管理機構，在識別其重要數據

監管概覽

後的十五個工作日內向設區的市級網信部門備案，制定數據安全培訓計劃，每年組織開展全員數據安全教育培訓，數據安全相關的技術和管理人員每年教育培訓時間不得少於二十小時。

《數據安全條例意見稿》還規定，處理重要數據或者赴境外上市的數據處理者，應當自行或者委託數據安全服務機構每年開展一次數據安全評估，並在每年1月31日前將上一年度數據安全評估報告報設區的市級網信部門。數據處理者向境外提供在中華人民共和國境內收集和產生的數據（包含重要數據），或者關鍵信息基礎設施運營者和處理一百萬人以上個人信息的數據處理者向境外提供個人信息，應當通過國家網信部門組織的數據出境安全評估。截至最後實際可行日期，《數據安全條例意見稿》尚未生效，且《數據安全條例意見稿》的公眾意見反饋截止時間為2021年12月13日。

我們經營四個綜合業務分部：(i)數字化醫學診療設備；(ii)設備服務與培訓；(iii)MDaaS解決方案；及(iv)體外診斷設備及試劑。

於往績記錄期間，我們總收入的大部分產生自數字化醫學診療設備、設備服務與培訓及體外診斷設備及試劑業務分部。這三個業務分部主要包括醫療設備及試劑的生產和銷售，以及提供設備相關的服務與培訓。基於：(i)在開展上述三個業務分部的運營時，我們確認，並未作為數據處理者開展數據處理活動，並未作為關鍵信息基礎設施運營者採購網絡產品和服務，亦並未作為網絡平台運營者開展數據處理活動；(ii)基於對《網絡安全審查辦法》(2021年版)的理解和向中國網絡安全審查技術與認證中心（「網安中心」）作出的諮詢，在香港上市不屬於《網絡安全審查辦法》(2021年版)規定的觸發網絡安全審查的「國外上市」的範圍；(iii)截至最後實際可行日期，我們並未涉及任何網絡安全審查的調查，亦未收到中國政府部門對任何相關方面的質詢、通知、警告及制裁，因此，我們的中國法律顧問認為，就上述三個業務分部而言，我們可能不在《數據安全條例意見稿》及《網絡安全審查辦法》(2021年版)的範圍之內。然而，據我們的中國法律顧問告知，由於《數據安全條例意見稿》尚未生效，及《網絡安全審查辦法》(2021年版)是新發佈的規定，且在施行方面缺乏明確的指導和解釋，中國政府部門可能會有不同的理解。

監管概覽

於2019年、2020年及2021年以及截至2022年6月30日止六個月，MDaaS解決方案業務分部應佔的收入分別僅佔總收入的約4.5%、4.6%、6.2%及6.2%。我們主要根據與客戶及用戶的合約或協議以及指示收集、存儲、處理及傳輸數據，在此過程中，我們無權獨立決定，亦並無獨立決定開展業務中涉及或產生的處理數據的目的及方法。例如：

- 受黑龍江省衛健委及遼寧省衛健委的委託，我們開發了NeuMica平台，在省域建設影像平台。我們僅根據上述政府部門的指示為NeuMica平台的用戶提供數據收集、存儲及傳輸服務。
- 我們根據與用戶簽訂的NeuMiva智能醫學影像雲服務平台技術服務協議（「**NeuMiva服務協議**」）於NeuMiva平台開展業務。儘管NeuMiva平台由我們獨立開發和建造，但根據NeuMiva服務協議，在平台上提供的服務，包括數據收集、存儲、傳輸和處理，均按照用戶的具體指示進行。該協議就平台數據處理活動的目的和方法訂明了用戶的具體指示。我們認為，通過開展上述活動，我們未必會被認定為數據處理者。然而，中國政府當局或會有迥然不同的理解，原因是《數據安全條例意見稿》尚未生效。
- 我們按照互聯網醫療診治技術國家工程實驗室（「**項目合作夥伴**」）的要求，根據《共建eStroke國家溶栓取栓影像平台合作協議》（「**合作協議**」）經營eStroke平台，為用戶提供數據收集、存儲、傳輸及處理服務。根據合作協議，項目合作夥伴負責收集數據、提出數據分析要求，並支援臨床相關事宜，包括制定和完善臨床診斷方案以及收集和標記臨床病例。本公司負責提供技術支援，包括技術基礎設施和流程、診療的輔助工具和應用以及數據分析解決方案。

根據《數據安全條例意見稿》第七十三條，數據處理者是指在其數據處理活動中獨立確定處理目的和方法的個人和組織。據我們的中國法律顧問告知，經參考《數據安全條例意見稿》中「數據處理者」的定義，我們不太可能因上述收集、存儲、使用、

監管概覽

處理及傳輸我們的MDaaS解決方案業務中的數據而被認定為《數據安全條例意見稿》項下的數據處理者。

目前，為開展一項有關呼吸影像智能輔助分析軟件數據收集及標記的算法研究項目，我們已與廣州呼吸疾病研究所、廣州醫科大學附屬第一醫院及其他醫療機構簽訂了合作協議，並創建呼吸健康影像雲平台及開發智能診療算法及軟件。我們使用以DICOM形式通過CT掃描儀獲得的支氣管擴張及肺血栓栓塞的醫學影像用於優化人工智能算法，該醫學影像由承包醫療機構去識別化及提供，在此情況下，我們可能會被視為獨立開展數據處理活動並被認定為數據處理者。此外，我們可根據項目合作夥伴根據關於《共建eStroke國家溶栓取栓影像平台合作協議》的具體數據分析要求，將自eStroke平台獲取的數據用於優化人工智能算法。僅根據《數據安全條例意見稿》第七十三條對「數據處理者」的定義，我們可能不會被認定為數據處理者，因我們無法獨立決定我們數據處理活動的目的及方法。然而，由於我們在優化人工智能算法中使用數據，我們可能會被視為獨立開展數據處理活動並被認定為數據處理者。目前，在我們通過MDaaS解決方案業務獲得的數據中，只有呼吸影像算法研究項目及eStroke平台的數據用於優化人工智能算法。

倘我們被視為數據處理者，且(i)倘我們的數據處理活動根據《數據安全條例意見稿》(如按提議頒佈)被視為「處理重要數據」或「處理一百萬人以上個人信息」；或(ii)倘我們於未來赴境外上市，我們應當每年開展一次數據安全評估，並在每年1月31日前將上一年度數據安全評估報告報設區的市級網信部門。董事認為，倘根據《數據安全條例意見稿》(如按提議頒佈)的要求進行此類年度數據安全評估，其不會對我們的業務或財務狀況造成過度負擔。

《數據安全條例意見稿》第五章(即跨境數據安全管理)主要規定了數據處理者向海外國家提供數據時須遵守的安全監管要求。我們確認，在我們MDaaS平台上收集的數據安全存儲並維護在位於中國內地的可靠第三方數據庫中，且並未向海外提供在中國內地收集及生成的任何數據。因此，我們的中國法律顧問認為，截至最後實際可行日期，《數據安全條例意見稿》第五章並不適用於我們。然而，由於《數據安全條例意見稿》尚未生效，中國政府部門可能會有不同的理解。

監管概覽

倘我們未能履行數據安全保護義務，如《數據安全條例意見稿》規定的申報相應網絡安全審查或開展年度數據安全評估，相關政府部門可能會提醒我們此類不合規行為，命令我們糾正此類不合規行為，沒收我們的非法所得及／或對我們處以罰款。此外，倘不合規行為嚴重或我們拒絕糾正此類不合規行為，我們可能會受到更嚴厲的處罰，如責令暫停相關經營、責令暫停相關業務以進行內部整改及吊銷相關執照和許可證，這可能對我們的業務產生重大不利影響。

鑒於《數據安全條例意見稿》尚未於截至最後實際可行日期正式發佈或頒佈，且《數據安全條例意見稿》的公眾意見反饋期已於2021年12月13日屆滿，《數據安全條例意見稿》的具體規定及生效日期可能會發生進一步的變化，《數據安全條例意見稿》(如按提議頒佈)具體規定的解釋及應用仍存在不確定性。我們將密切關注未來生效的《數據安全條例意見稿》以及相關法律、法規及監管政策的變化，以確保嚴格遵守所有適用的法律、法規及監管政策。《數據安全條例意見稿》於未來生效後，如需明確法律、法規及監管政策的定義及解釋，我們將尋求與相關監管機構進行確認，以確保嚴格遵守。此外，我們實施全面及嚴格的數據隱私及安全系統，以保護我們數據的安全性及保密性。詳情請參閱本文件「業務－數據分析、隱私及安全－數據隱私及安全」一節。

由於(i)《數據安全條例意見稿》尚未生效，及《網絡安全審查辦法》(2021年版)是新發佈的規定，且在施行方面缺乏明確的指導和解釋；(ii)基於對《網絡安全審查辦法》(2021年版)的理解和向網安中心作出的諮詢，在香港上市不屬於《網絡安全審查辦法》(2021年版)規定的觸發網絡安全審查的「國外上市」的範圍；(iii)截至最後實際可行日期，我們既未涉及網信辦根據《數據安全條例意見稿》及《網絡安全審查辦法》(2021年版)進行的任何網絡安全審查調查，亦未收到任何相關方面的質詢、通知、警告或制裁；(iv)截至最後實際可行日期，並未發生有關數據或個人信息被盜、洩露、損壞或丟失的重大網絡安全和數據保護事件，或任何第三方因該方的數據保護權受到侵害而根據中國內地的適用法律及法規對我們提出任何索賠，或其他未決或(據我們所盡知)對我們造成威脅或與我們相關的法律訴訟、行政或政府訴訟，及(v)MDaaS解決方案業務佔我們收入的比例很小，董事及我們的中國法律顧問認為，截至最後實際可行日期，(i)《數據安全條例意見稿》及(ii)《網絡安全審查辦法》(2021年版)不會對我們的業務、財務表現、[編纂]或遵守現有法律法規造成重大不利影響。然而，董事及我們的中國法

監管概覽

律顧問無法排除未來頒佈的新規則或法規將對我們施加額外合規要求的可能性，且中國當局可能會將這些法規解釋為我們本應申請或須接受網絡安全審查。

中華人民共和國國家互聯網信息辦公室（「**網信辦**」）在其官方網站上公佈，互聯網安全審查辦公室設在網信辦，網絡安全審查的具體工作由網安中心承擔。在網信辦的指導下，網安中心負責（其中包括）接收申報材料、對申報材料進行形式審查及組織審查工作。我們的中國法律顧問、聯席保薦人及聯席保薦人的中國法律顧問與(i)網安中心；及(ii)遼寧省委互聯網信息辦公室（統稱「**網信部門**」）已進行電話溝通，知會網信部門中國法律顧問的身份及[**編纂**]事項。由於《數據安全條例意見稿》尚未被正式採納，網信部門目前不接受任何關於《數據安全條例意見稿》的諮詢。

聯席保薦人已就《數據安全條例意見稿》對我們的影響進行了盡職調查，包括但不限於：

- (i) 與管理層討論以了解（其中包括）《數據安全條例意見稿》對我們的業務及財務表現的影響；
- (ii) 與管理層討論以了解（其中包括）我們的網絡安全及數據隱私控制；審查相關文件（包括我們關於數據安全管理、網絡安全管理及信息技術管理的內部政策）；
- (iii) 參加與網信部門的電話溝通，並理解由於《數據安全條例意見稿》尚未被正式採納，網信部門目前不接受對《數據安全條例意見稿》的任何諮詢；及
- (iv) 與我們的中國法律顧問和聯席保薦人的中國法律顧問討論有關（其中包括）《數據安全條例意見稿》的最新狀態以及對我們的潛在影響。

基於上述事實和分析，並考慮到上述聯席保薦人進行的盡職調查工作，聯席保薦人並未注意到任何可能導致其對董事及我們的中國法律顧問意見的合理性產生懷疑的情況。因此，概無任何情況導致聯席保薦人認為《數據安全條例意見稿》及《網絡安全審查辦法》（2021年版）將對我們的業務及財務業績產生重大不利影響。

監管概覽

公安部等四個主管部門於2007年6月22日頒佈了《信息安全等級保護管理辦法》，該辦法於同日生效。依據該辦法，國家信息安全等級保護堅持自主定級、自主保護的原則。信息系統的安全保護等級應當根據信息系統在國家安全、經濟建設、社會生活中的重要程度，信息系統遭到破壞後對國家安全、社會秩序、公共利益以及公民、法人和其他組織的合法權益的危害程度等因素確定。據此，信息系統的安全保護等級分為五級。在信息系統的安全保護等級確定後，企業應當按照國家信息安全等級保護管理規範和技術標準，使用符合國家有關規定，滿足信息系統安全保護等級需求的信息技術產品，開展信息系統安全建設或者改建工作。信息系統建設完成後，企業應當選擇符合《信息安全等級保護管理辦法》規定條件的測評機構，依據《信息系統安全等級保護測評要求》等技術標準，定期對信息系統安全等級狀況開展等級測評。此外，企業應當定期對信息系統安全狀況、安全保護制度及措施的落實情況進行自查。

2017年5月8日，最高人民法院及最高人民檢察院頒佈了《最高人民法院、最高人民檢察院關於辦理侵犯公民個人信息刑事案件適用法律若干問題的解釋》（「《解釋》」），該解釋自2017年6月1日起生效。《解釋》明確了《中華人民共和國刑法》第二百五十三條之一「侵犯公民個人信息」罪當中所涉及的幾個概念，包括「公民個人信息」、「違反國家有關規定」、「提供公民個人信息」和「以其他方法非法獲取公民個人信息」。此外，《解釋》還明確了「情節嚴重」及「情節特別嚴重」的確定標準。

根據國家衛計委、中華人民共和國國家中醫藥管理局（「**國家中醫藥管理局**」）於2013年11月20日頒佈並於2014年1月1日生效的《醫療機構病歷管理規定（2013版）》，醫療機構及其醫務人員應當嚴格保護患者的隱私，禁止以非醫療、教學或研究目的洩露患者的病歷資料。根據國家衛計委、國家中醫藥管理局於2017年2月15日頒佈並於2017年4月1日生效的《電子病歷應用管理規範（試行）》，由醫療機構保存電子病歷的，門診或急診病歷保存時間自患者最後一次就診之日起不少於十五年，住院電子病歷保存時間自患者最後一次出院之日起不少於三十年。

監管概覽

勞動和社會保障

根據全國人大常委會於1994年7月5日頒佈並於2018年12月29日修訂並生效的《中華人民共和國勞動法》、全國人大常委會於2007年6月29日頒佈並最後於2012年12月28日修訂並於2013年7月1日生效的《中華人民共和國勞動合同法》以及國務院於2008年9月18日頒佈並於當日生效的《中華人民共和國勞動合同法實施條例》，用人單位應當依法建立和完善勞動規章制度，嚴格遵守國家標準，並為勞動者提供相關培訓，保障勞動者享有勞動權利、履行勞動義務。用人單位與勞動者建立勞動關係，應當簽訂書面的勞動合同，勞動合同分為固定期限勞動合同、無固定期限勞動合同和以完成一定工作任務為期限的勞動合同。用人單位向勞動者支付的工資不得低於當地最低工資標準。

根據全國人大常委會於2010年10月28日頒佈並於2018年12月29日修訂並生效的《中華人民共和國社會保險法》，國務院於1999年1月22日發佈並於2019年3月24日修訂生效的《社會保險費徵繳暫行條例》，國務院於1998年12月14日發佈並施行的《國務院關於建立城鎮職工基本醫療保險制度的決定》，國務院於1997年7月16日發佈並施行的《國務院關於建立統一的企業職工基本養老保險制度的決定》，國務院於2003年4月27日頒佈並於2010年12月20日修訂及於2011年1月1日生效的《工傷保險條例》，國務院於1999年1月22日頒佈的《失業保險條例》以及中華人民共和國勞動和社會保障部（現已撤銷）於1994年12月14日頒佈並於1995年1月1日起試行的《企業職工生育保險試行辦法》，企業應按法定繳納基數和繳納比例為其員工繳納基本養老保險、基本醫療保險、失業保險、生育保險和工傷保險。基本養老保險、基本醫療保險和失業保險由企業和員工共同承擔，而生育保險和工傷保險則由企業繳納。有關付款須支付給當地行政機關，若企業未按規定繳納社會保險費，將被勞動保障行政部門或稅務機關責令限期繳納；逾期仍不繳納的，除補繳欠繳數額外，還應當繳納相應滯納金。

根據國務院於1999年4月3日發佈並於2019年3月24日修訂並生效的《住房公積金管理條例》，單位應當向住房公積金管理中心辦理住房公積金繳存登記，並為職工辦理住房公積金賬戶設立手續。單位亦應當按時、足額繳存住房公積金。單位不辦理住房

監管概覽

公積金繳存登記或者不為本單位職工辦理住房公積金賬戶設立手續的，由住房公積金管理中心責令限期辦理；逾期不辦理的，處人民幣一萬元以上人民幣五萬元以下的罰款。此外，單位逾期不繳或者少繳住房公積金的，由住房公積金管理中心責令限期繳存；逾期仍不繳存的，可以申請由人民法院強制執行。

國家醫療保險計劃

國家醫療保險計劃乃根據國務院於1998年12月14日發佈的《關於建立城鎮職工基本醫療保險制度的決定》(國發[1998]44號)實施，據此，城鎮城區的所有用人單位必須在城鎮職工基本醫療保險計劃中登記職工，保險費由用人單位和職工共同繳納。根據國務院辦公廳於2003年1月16日發出的《關於建立新型農村合作醫療制度意見的通知》(國辦發[2003]3號)，中國推出新型農村合作醫療制度，以為選定區域的農民提供醫療保險，自此覆蓋至全國。國務院於2007年7月10日頒佈《國務院關於開展城鎮居民基本醫療保險試點的指導意見》(國發[2007]20號)，據此，試點地區的城鎮居民(而非城鎮職工)可自願加入城鎮居民基本醫療保險。於2015年3月6日，國務院辦公廳印發了《全國醫療衛生服務體系規劃綱要(2015-2020年)》，該規劃綱要旨在建立基本醫療保健制度，到2020年覆蓋農村及城鎮居民。

於2016年1月3日，國務院發佈了《國務院關於整合城鄉居民基本醫療保險制度的意見》(國發[2016]3號)，以整合城鎮居民基本醫療保險和新型農村合作醫療兩項制度，建立統一的城鄉居民基本醫療保險制度，覆蓋除職工基本醫療保險應參保人員以外的其他所有城鄉居民。

生產安全

根據全國人大常委會於2002年6月29日頒佈並最後於2021年6月10日修訂並於2021年9月1日生效的《中華人民共和國安全生產法》(「**《安全生產法》**」)，企業必須遵守《安全生產法》及其他有關安全生產的法律、法規，加強安全生產管理，建立、健全全員安全生產責任制和安全生產規章制度，改善安全生產條件，推進安全生產標準化建

監管概覽

設，提高安全生產水平，確保安全生產。此外，企業應當具備《安全生產法》和有關法律、行政法規和國家標準或者行業標準規定的安全生產條件；不具備安全生產條件的，不得從事生產經營活動。

知識產權

商標

全國人大常委會於1982年8月23日頒佈並最後於2019年4月23日修訂並於2019年11月1日生效的《中華人民共和國商標法》(「《商標法》」)以及國務院於2002年8月3日頒佈並最後於2014年4月29日修訂並於2014年5月1日生效的《中華人民共和國商標法實施條例》對商標註冊的申請、審查和核准、續展、變更、轉讓、使用、無效情形等方面作出了規定，並對商標註冊人享有的商標專用權進行了保護。根據《商標法》和《中華人民共和國商標法實施條例》，國家知識產權局商標局(「商標局」)負責商標註冊。註冊商標的有效期為十年，自批准註冊當日起計算。註冊商標有效期滿，需要繼續使用的，商標註冊人應當在期滿前十二個月內按照規定辦理續展手續；在此期間未能辦理的，可以給予六個月的寬展期。每次續展註冊的有效期為十年，自該商標上一屆有效期滿次日起計算。商標註冊人可以通過簽訂商標使用許可合同，許可他人使用其註冊商標。商標使用許可須報商標局備案，且商標使用許可未經備案不得對抗善意第三人。許可人應當監督被許可人使用其註冊商標的商品質量。被許可人應當保證使用該註冊商標的商品質量。

專利

根據全國人大常委會於1984年3月12日頒佈，於2020年10月17日修訂並於2021年6月1日生效的《中華人民共和國專利法》(「《專利法》」)以及國務院於2001年6月15日頒佈並最後於2010年1月9日修訂並於2010年2月1日生效的《中華人民共和國專利法實施細則》(「《專利法實施細則》」)，國家知識產權局專利局負責管理全國的專利工作。省、自治區、直轄市人民政府管理專利工作的部門負責本行政區域內的專利管理工作。《專利法》及《專利法實施細則》規定了三類專利，包括「發明專利」、「實用新型專利」和「外觀設計專利」。發明，是指對產品、方法或者其改進所提出的新的技術方案。實用

監管概覽

新型，是指對產品的形狀、構造或者其結合所提出的適於實用的新的技術方案。外觀設計，是指對產品的整體或者局部的形狀、圖案或者其結合以及色彩與形狀、圖案的結合所作出的富有美感並適於工業應用的新設計。發明專利權的期限為二十年，外觀設計專利權的期限為十五年，實用新型專利權的期限為十年，均自申請日起計算。中國的專利制度採用「先申請先註冊」的原則，這意味著若有多人就同一發明提交專利申請，則首先提交該申請的人士將獲授專利權。授予專利權的發明或實用新型，應當具備新穎性、創造性和實用性。專利持有人享有的專利權受到法律保護，他人必須取得專利持有人許可或適當授權後，除非法律另有規定，方可使用專利，否則將構成專利權侵權行為。

著作權

根據全國人大常委會於1990年9月7日頒佈，最後於2020年11月11日修訂並於2021年6月1日生效的《中華人民共和國著作權法》以及國務院於2002年8月2日頒佈並最後於2013年1月30日修訂並於2013年3月1日生效的《中華人民共和國著作權法實施條例》，中國公民、法人或者非法人組織的作品，不論是否發表，均由其享有著作權。作品是指文學、藝術和科學領域內具有獨創性並能以一定形式表現的智力成果，包括文字作品、口述作品、攝影作品、視聽作品及計算機軟件等。著作權持有人享有多種權利，包括發表權、署名權及複製權等。

根據國務院於2001年12月20日頒佈並最後於2013年1月30日修訂並於2013年3月1日生效的《計算機軟件保護條例》和中華人民共和國國家版權局（「**國家版權局**」）於2002年2月20日頒佈的《計算機軟件著作權登記辦法》，國家版權局主管全國軟件著作權登記管理工作，並認定中國版權保護中心為軟件登記機構。中國版權保護中心將向符合《計算機軟件保護條例》及《計算機軟件著作權登記辦法》規定的計算機軟件著作權申請人授出登記證書，並予以公告。

監管概覽

稅務

企業所得稅

根據全國人大常委會於2007年3月16日頒佈並最後於2018年12月29日修訂並生效的《企業所得稅法》以及國務院於2007年12月6日頒佈並於2019年4月23日修訂並生效的《中華人民共和國企業所得稅法實施條例》，依法在中國境內成立或者依照外國（地區）法律成立但實際管理機構在中國境內的企業為居民企業，居民企業應當就其來源於中國境內外的所得，依照25%的稅率繳納企業所得稅。對國家重點扶持和鼓勵發展的產業和項目，給予企業所得稅優惠；國家需要重點扶持的高新技術企業，減按15%的稅率徵收企業所得稅。

增值稅和營業稅

根據國務院於1993年12月13日頒佈並最後於2017年11月19日修訂並生效的《中華人民共和國增值稅暫行條例》以及財政部於1993年12月25日頒佈並最後於2011年10月28日修訂並於2011年11月1日生效的《中華人民共和國增值稅暫行條例實施細則》，在中國境內銷售貨物或者提供加工、修理修配勞務，銷售服務、無形資產、不動產以及進口貨物的單位和個人，為增值稅的納稅人，須依法繳納增值稅。

財政部和國家稅務總局於2011年11月16日頒佈並實施《營業稅改徵增值稅試點方案》，對若干地區的若干「現代服務行業」徵收增值稅以代替營業稅，並最終於2013年將該方案的實施擴展到全國。根據財政部和國家稅務總局於2016年3月23日印發並於2016年5月1日生效的《關於全面推開營業稅改徵增值稅試點的通知》（財稅[2016]36號），自2016年5月1日起，在全國範圍內全面推開營業稅改徵增值稅試點。建築業、房地產業、金融業和生活服務業的所有營業稅納稅人均納入試點範圍。

監管概覽

股息預扣稅

根據於2006年8月21日頒佈並於2006年12月8日生效的《內地和香港特別行政區關於對所得避免雙重徵稅和防止偷漏稅的安排》，中國公司向香港居民支付的股息所繳納預扣稅稅率不應超過5%，但前提是收取人是持有中國公司資本至少25%的公司。當收取人是持有中國公司資本不足25%的公司時，由中國公司向香港居民支付的股息所繳納預扣稅稅率不應超過10%。

此外，根據於2009年2月20日頒佈並生效的《國家稅務總局關於執行稅收協定股息條款有關問題的通知》（國稅函[2009]81號），中國居民公司向稅收協定締約對方稅收居民支付股息，且該對方稅收居民（或股息收取人）是該股息的受益所有人，則該對方稅收居民取得的該項股息可享受稅收協定待遇，但應同時符合以下條件：

- (1) 可享受稅收協定待遇的納稅人應是稅收協定締約對方稅收居民；
- (2) 可享受稅收協定待遇的納稅人應是相關股息的受益所有人；
- (3) 可享受稅收協定待遇的股息應是按照中國國內稅收法律規定確定的股息、紅利等權益性投資收益；及
- (4) 國家稅務總局規定的其他條件。

凡稅收協定締約對方稅收居民直接擁有支付股息的中國居民公司一定比例以上資本（一般為25%或10%）的，該對方稅收居民取得的股息可按稅收協定規定稅率徵稅，但應同時符合以下條件：

- (1) 取得股息的該對方稅收居民根據稅收協定規定應限於公司；
- (2) 在該中國居民公司的所有者權益和有表決權股份中，該對方稅收居民直接擁有的比例均符合規定比例；

監管概覽

- (3) 該對方稅收居民直接擁有該中國居民公司的資本比例，在取得股息前12個月以內任何時候均符合稅收協定規定的比例。

產品責任及消費者權益保護

根據全國人大常委會於1993年2月22日頒佈並最後於2018年12月29日修訂並生效的《中華人民共和國產品質量法》(「《產品質量法》」)，生產者、銷售者應當建立健全內部產品質量管理制度，嚴格實施崗位質量規範、質量責任以及相應的考核辦法。生產者、銷售者依照《產品質量法》承擔產品質量責任。

國務院市場監督管理部門主管全國產品質量監督工作。國務院有關部門在各自的職責範圍內負責產品質量監督工作。縣級以上地方市場監督管理部門主管本行政區域內的產品質量監督工作。縣級以上地方人民政府有關部門在各自的職責範圍內負責產品質量監督工作。

產品質量應當檢驗合格，不得以不合格產品冒充合格產品。可能危及人體健康和人身、財產安全的工業產品，必須符合保障人體健康和人身、財產安全的國家標準、行業標準；未制定國家標準、行業標準的，必須符合保障人體健康和人身、財產安全的要求。禁止生產、銷售不符合保障人體健康和人身、財產安全的標準和要求的工業產品。因產品存在缺陷造成人身、缺陷產品以外的其他財產損害的，生產者應當承擔賠償責任。由於銷售者的過錯使產品存在缺陷，造成人身、他人財產損害的，銷售者應當承擔賠償責任。銷售者不能指明缺陷產品的生產者也不能指明缺陷產品的供貨者的，銷售者應當承擔賠償責任。

根據全國人大常委會於1999年10月31日頒佈並最後於2013年10月25日修訂並於2014年3月15日生效的《中華人民共和國消費者權益保護法》，消費者在購買、使用商品時享有人身、財產安全不受損害的權利。消費者有權要求經營者提供的商品及服務符合保障人身、財產安全的要求。經營者應當保證其提供的商品符合保障人身、財產安全的要求。消費者因購買、使用商品或者接受服務受到人身、財產損害的，享有依法獲得賠償的權利。

監管概覽

環境保護

根據全國人大常委會於1989年12月26日頒佈並於2014年4月24日修訂並於2015年1月1日生效的《中華人民共和國環境保護法》，由國務院環境保護主管部門制定國家環境質量標準。同時，國務院環境保護主管部門根據國家環境質量標準和國家經濟、技術條件，制定國家污染物排放標準。

此外，國家依照法律規定實行排污許可管理制度。實行排污許可管理的企業應當按照排污許可證的要求排放污染物；未取得排污許可證的，不得排放污染物。建設項目中防治污染的設施，應當與主體工程同時設計、同時施工、同時投產使用。防治污染的設施應當符合經批准的環境影響評價文件的要求，不得擅自拆除或者閒置。

根據全國人大常委會於2002年10月28日頒佈並最後於2018年12月29日修訂的《中華人民共和國環境影響評價法》，國家根據建設項目對環境的影響程度，對建設項目的環境影響評價實行分類管理。可能造成重大環境影響的，應當編製環境影響報告書，對產生的環境影響進行全面評價；可能造成輕度環境影響的，應當編製環境影響報告表，對產生的環境影響進行分析或者專項評價；對環境影響很小、不需要進行環境影響評價的，應當填報環境影響登記表。建設項目的環境影響報告書、報告表，由建設單位按照國務院的規定報有審批權的生態環境主管部門審批。國家對環境影響登記表實行備案管理。

外商投資

根據全國人大於2019年3月15日頒佈並於2020年1月1日生效的《中華人民共和國外商投資法》（「《外商投資法》」）以及國務院於2019年12月26日頒佈並於2020年1月1日生效的《中華人民共和國外商投資法實施條例》（「《外商投資法實施條例》」），「外商投資」，是指外國的自然人、企業或者其他組織直接或者間接在中國境內進行的投資活

監管概覽

動。國家對外商投資實施准入前國民待遇並受負面清單管理制度規限。准入前國民待遇指在投資引入的階段給予境外投資者及其投資不低於國內投資者及其投資的待遇。負面清單管理制度指國家對指定領域的外資引入實施特別管理措施。境外投資者不得投資負面清單列明的任何禁止實施領域，並須滿足負面清單列明的條件後方可投資任何限制實施領域。境外投資者於中國境內的投資、收益及其他合法權益依法受到保護，且支持企業發展的各項國民政策同等適用於外資企業。國家保障外資企業平等參與標準制訂工作，強化標準制定的信息公開和社會監督。國家保障外資企業依法通過公平競爭參與政府採購活動，政府採購依法對外商投資企業在中國境內生產的產品、提供的服務平等對待。除特殊情況，國家不應沒收任何海外投資。

《外商投資法》以及《外商投資法實施條例》已經取代《中華人民共和國中外合資經營企業法》、《中華人民共和國中外合作經營企業法》及《中華人民共和國外資企業法》，成為外商在中國投資的法律基礎。

根據商務部與國家市場監督管理總局於2019年12月30日頒佈並於2020年1月1日生效的《外商投資信息報告辦法》，外國投資者直接或者間接在中國境內進行投資活動，應由外國投資者或者外商投資企業根據本辦法向商務主管部門報送投資信息。外國投資者或者外商投資企業應當及時報送投資信息，遵循真實、準確、完整原則，不得進行虛假或誤導性報告，不得有重大遺漏。

根據國家發改委與商務部於2020年12月27日頒佈並於2021年1月27日生效的《鼓勵外商投資產業目錄（2020年版）》以及國家發改委與商務部於2021年12月27日頒佈並自2022年1月1日起生效的《外商投資准入特別管理措施（負面清單）（2021年版）》，外商投資產業被劃分為鼓勵外商投資產業目錄和外商投資准入特別管理措施（負面清單）兩類。外商投資准入特別管理措施（負面清單）被進一步細分為「限制外商投資產業目

監管概覽

錄」與「禁止外商投資產業目錄」。未列入外商投資准入特別管理措施（負面清單）之各產業則被視為允許外商投資產業。

根據《外商投資准入特別管理措施（負面清單）（2021年版）》規定，外商投資的醫療機構限於合資。根據衛生部、對外貿易與經濟合作部（已撤銷，其職責已劃入商務部）於2000年5月15日頒佈並於2000年7月1日生效的《中外合資、合作醫療機構管理暫行辦法》，於中國設立的中外合資、合作醫療機構，合資、合作中方在中外合資、合作醫療機構中所佔的股權比例或權益不得低於30%。

企業境外投資

根據商務部於2009年3月16日頒佈並最後於2014年9月6日修訂並於2014年10月6日生效的《境外投資管理辦法》，境外投資指在中國境內設立的企業通過新設或併購或其他方式在境外擁有非金融企業或取得既有非金融企業的所有權、控制權、經營管理權或其他權益的行為。商務部和省級商務主管部門按照企業境外投資的不同情形，分別實行備案和核准管理。企業境外投資涉及敏感國家和地區以及敏感行業的，實行核准管理。企業其他情形的境外投資，實行備案管理。

根據國家發改委於2017年12月26日頒佈並於2018年3月1日生效的《企業境外投資管理辦法》，中國境內企業開展境外投資，應當履行境外投資項目核准、備案等手續，報告有關信息，配合監督檢查。實行備案管理的投資項目為投資主體直接開展的非敏感類項目，即涉及投資主體直接投入資產、權益或提供融資、擔保的非敏感類項目。上述敏感類項目包括涉及敏感國家或地區及敏感行業的項目。國家發改委頒佈的《境外投資敏感行業目錄（2018年版）》自2018年3月1日起生效，詳細列示了具體的敏感行業。

監管概覽

海關

根據全國人大常委會於1987年1月22日審議通過，並最後於2021年4月29日修訂並生效的《中華人民共和國海關法》(「《海關法》」)，中華人民共和國海關是國家的進出關境監督管理機關。海關依照《海關法》和其他有關法律、行政法規，監管進出境的運輸工具、貨物、行李物品、郵遞物品和其他物品，徵收關稅和其他稅、費。進口貨物自進境起到辦結海關手續止，出口貨物自向海關申報起到出境止，過境、轉運和通運貨物自進境起到出境止，應當接受海關監管。

根據海關總署於2021年11月19日頒佈並於2022年1月1日起生效的《中華人民共和國海關報關單位備案管理規定》，收貨人與托運人、進出口貨物及報關員，應當依法到海關有關管理部門辦理報關備案手續。

對外貿易經營者備案登記

根據全國人大常委會於1994年5月12日頒佈並最後於2016年11月7日修訂並生效的《中華人民共和國對外貿易法》及商務部於2004年6月25日頒佈並最後於2021年5月10日修訂並生效的《對外貿易經營者備案登記辦法》，從事貨物進出口或者技術進出口的對外貿易經營者，應當向商務部或者其委託的機構辦理備案登記；但是，法律、行政法規和商務部規定不需要備案登記的除外。對外貿易經營者未按照規定辦理備案登記的，海關不予辦理進出口貨物的報關驗放手續。

反不正當競爭

根據全國人大常委會於1993年9月2日頒佈，最後於2019年4月23日修訂並生效的《中華人民共和國反不正當競爭法》(「《反不正當競爭法》」)，不正當競爭行為，是指經營者在生產經營活動中，違反《反不正當競爭法》規定，擾亂市場競爭秩序，損害其他經營者或者消費者的合法權益的行為。經營者在生產經營活動中，應當遵循自願、平

監管概覽

等、公平、誠信的原則，遵守法律和商業道德。企業違反《反不正當競爭法》的規定，應當根據具體情況承擔相應的民事、行政和刑事責任。

根據中華人民共和國國家工商管理局（現已撤銷，其職責已劃入國家市場監督管理總局）於1996年11月15日頒佈並施行的《關於禁止商業賄賂行為的暫行規定》，商業賄賂是指經營者為銷售或者購買商品而採用財物或者其他手段賄賂對方單位或者個人的行為。具體而言，「財物」是指現金和實物，包括經營者為銷售或者購買商品，假借促銷費、宣傳費、贊助費、科研費、勞務費、諮詢費、佣金等名義，或者以報銷各種費用等方式，給付對方單位或者個人的財物。「其他手段」是指提供國內外各種名義的旅遊、考察等給付財物以外的其他利益的手段。若企業存在商業賄賂行為，監管機關可以根據情節處以罰款並沒收違法所得；構成犯罪的，移交司法機關依法追究刑事責任。

外匯

根據國務院於1996年1月29日頒佈並最後於2008年8月5日修訂並生效的《中華人民共和國外匯管理條例》，中華人民共和國境內禁止外幣流通，並不得以外幣計價結算。經營結匯、售匯業務的金融機構對交易單證的真實性及其與外匯收支的一致性進行合理審查後，為支付貿易、服務相關外匯交易以及股息支付等經常項目而進行的人民幣兌換不受限制，但為直接投資、貸款或投資於中國境外證券等資本項目而進行的人民幣兌換則須取得國家外匯管理局或其地方分支機構的事先批准。

國家外匯管理局於2015年3月30日頒佈《19號通知》，該通知於2015年6月1日生效。國家外匯管理局於2016年6月9日進一步頒佈《16號通知》，該通知即時生效並修訂了《19號通知》中的若干規定。根據《19號通知》及《16號通知》，對外商投資公司以外幣計值的註冊資本兌換的人民幣資金的流向以及使用實施監管，規定不得將該等人民幣資金用於其經營範圍以外的業務或向其關聯公司以外的人士提供貸款，其業務範圍另行允許的除外。違反《19號通知》或《16號通知》將受到行政處罰。

監管概覽

國家外匯管理局於2017年1月26日頒佈並生效的《國家外匯管理局關於進一步推進外匯管理改革完善真實合規性審核的通知》(匯發[2017]3號)(「**3號通知**」)對境內機構向境外機構匯出利潤規定了數項資本管制措施。具體而言，銀行為境內機構辦理等值五萬美元以上(不含)利潤匯出業務時，應按照真實交易原則，審核董事會利潤分配決議、稅務備案表原件和經審計的財務報表並在相關稅務備案表原件上加章簽注本次匯出金額和匯出日期。境內機構利潤匯出前應先依法彌補以前年度虧損。此外，根據《3號通知》，境內機構辦理境外直接投資的登記和資金匯出手續時，除應按規定提供相應材料外，還應向銀行說明資金來源及資金用途(使用計劃)情況，提供董事會決議、合同或其他真實性證明材料。

歷史、發展及公司架構

概覽

我們是中國乃至全球醫學影像解決方案及服務的領先提供商，並基於我們的MDaaS平台創建了一個覆蓋廣泛且充滿活力的醫療服務生態系統。本公司由東軟股份和原東軟集團（於2008年併入東軟股份，後更名為東軟集團，為本公司現有單一最大股東）於1998年共同創立。

本集團的業務發展歷史可以追溯到1997年，當時我們的創始人團隊開發了首台中國品牌CT掃描儀，奠定了本集團後續發展的重要基礎。自本公司註冊成立以來，我們一直專注於大型醫療診斷及治療設備的開發，並將我們的產品種類進一步擴展到醫療影像解決方案和服務。於2019年3月28日，當時總共13名股東決議將本公司改制為股份有限公司。

里程碑

下表概述了我們公司和業務發展中的各個重要里程碑。

年份	事件
1997年	我們的創始人團隊開發了首台中國品牌CT掃描儀。
1998年	本公司註冊成立。
2000年	我們在巴西成立了首家境外附屬公司東軟醫療巴西。
2003年	我們開發了首台中國品牌DR和首台中國品牌雙排螺旋CT掃描儀。
2004年	我們與皇家飛利浦電子公司成立了一家合資企業 ⁽¹⁾ ，以進一步開發和製造CT、MRI、超聲波及X射線設備。
2008年	我們開發了首台中國品牌16層CT掃描儀。

附註：

- (i) 該合資企業於2013年皇家飛利浦電子公司向本公司及一家投資公司轉讓其於該合資企業持有的全部股權時終止。

歷史、發展及公司架構

年份	事件
2009年	我們開發了首台中國品牌超導型MRI和首個中國品牌乳腺CAD。 FDA批准了我們自主開發的泌尿CAD，這是FDA批准的首個中國品牌泌尿CAD。
2012年	我們開發了首台中國品牌64層CT掃描儀。
2014年	我們成立MDaaS業務前身臨床應用事業部。
2015年	我們開發了首台中國品牌128層CT掃描儀。
2016年	弘毅投資、加拿大退休金計劃投資委員會(CPPIB)和高盛通過彼等各自的投資控股公司向本公司進行投資。
2017年	東軟影像雲網站1.0正式上線，本集團首次提供診斷平台服務。
2018年	eStroke影像平台啟動，本集團開始第一個專科疾病解決方案服務。
2019年	我們開發了首台中國品牌256層寬體探測器能譜CT掃描儀。 我們開發了首台中國品牌無軌懸吊雙中心七軸血管造影機。 我們收購了韓國領先的高端探頭製造商人體掃描，以進一步提升我們超聲產業鏈的競爭優勢。 我們改制成為一家股份有限公司。
2020年	我們開發了首台中國品牌512層CT掃描儀及擁有新型創新平台的1.5T MRI掃描儀。
2022年	我們的缺血性腦卒中灌注定量分析軟件NeuBrainCARE獲得國家藥監局批准，其為國家藥監局在該領域批准的首個第三類醫療器械。

歷史、發展及公司架構

主要附屬公司

以下實體對我們具有戰略重要性：

國內附屬公司

主要附屬公司名稱	註冊成立地點	註冊成立以及 開始營業日期	主要業務活動
東軟醫療進出口	中國	2004年11月17日	醫療設備及配件進出口以及向海外客戶提供銷售與服務
北京東軟醫療	中國	2016年5月30日	高端醫療設備的研發及向本公司提供研發支持及其他諮詢服務
上海東軟醫療	中國	2016年6月22日	MRI掃描儀的研發以及向本公司提供研發支持及其他諮詢服務
東軟威特曼南京	中國	2001年9月5日	體外診斷醫療設備及產品的研發、製造及銷售

歷史、發展及公司架構

海外附屬公司

主要附屬公司名稱	註冊成立地點	註冊成立以及 開始營業日期	主要業務活動
東軟醫療美國	美國特拉華州	2006年6月6日	醫療設備及配件銷售及提供產品支持服務
人體掃描	韓國	2000年3月30日	超聲診斷高端探頭的研發、製造與銷售

本公司的主要持股變動

成立

1998年1月27日，東軟股份與原東軟集團簽訂投資協議，據此雙方同意共同成立本公司前身東軟醫療有限，初始註冊資本為人民幣50百萬元，東軟股份與原東軟集團分別持有東軟醫療有限註冊股本的95%及5%。東軟醫療有限於1998年3月6日正式註冊成立。原東軟集團於2008年併入東軟股份，其名稱隨後更改為東軟集團，截至最後實際可行日期，為本公司的單一最大股東。

東軟醫療有限在2001年至2014年間進行了多次股權轉讓和註冊股本增加。於2014年12月完成該等股權轉讓和註冊股本增加後，東軟醫療有限成為東軟集團的全資附屬公司，註冊股本為人民幣1,223,745,450元。2019年3月28日，東軟醫療有限改制為股份有限公司，並更名為東軟醫療系統股份有限公司。

歷史、發展及公司架構

自2016年1月以來，數名新投資者通過注資或自當時現有股東收購股份，投資於本公司。這些投資使本公司能夠籌集資金發展業務，並引入新的國內外股東，使我們的股東基礎多樣化。自2016年1月以來，本公司的主要持股變動如下：

1. 2016年1月新股東注資及股權轉讓

於2015年9月15日，威志環球、Noble Investment Holdings及First Scan同意分別向本公司出資約人民幣265.28百萬元、人民幣43.82百萬元及人民幣40.22百萬元，以認購我們新發行的股份。

同時，東軟集團亦分別以對價人民幣547.69百萬元、人民幣90.46百萬元及人民幣83.04百萬元向威志環球、Noble Investment Holdings及First Scan轉讓部分其於本公司的股份。認購價及股份轉讓價乃基於本公司應佔資產淨值的估值，經公平磋商後釐定。前述交易完成後，本公司股權架構如下：

		佔本公司股權的 百分比
股東名稱		
1.	東軟集團	62.43%
2.	威志環球	28.53%
3.	Noble Investment Holdings	4.71%
4.	First Scan	4.33%
合計		<u><u>100.00%</u></u>

2. 2016年7月及9月新股東注資及股權轉讓

於2016年4月27日，威志環球、First Scan、東控國際第六投資有限公司（「東控第六」）、東控國際第七投資有限公司（「東控第七」）、東控國際第八投資有限公司（「東控第八」）、東控國際第九投資有限公司（「東控第九」）及天津麥旺同意分別對本公司注資人民幣397.92百萬元、人民幣60.33百萬元、人民幣323.14百萬元、人民幣10.95百萬元、人民幣109.54百萬元、人民幣54.77百萬元及人民幣228.29百萬元，以認購我們新發行的股份。

歷史、發展及公司架構

東控第六、東控第七以及東控第九均為東軟控股控制的附屬公司。截至最後實際可行日期，大連康睿道為東軟控股的單一最大股東，而劉積仁博士實際控制大連康睿道。有關東軟控股及大連康睿道的股權結構的詳情，請參閱「一 若干股東間的關係」。截至最後實際可行日期，東控第六及東控第九已清算。東控第八由中國人民財產保險股份有限公司（一家於聯交所上市的公司，股份代號：2328）全資擁有。

同時，東軟集團亦向東控第六、東控第七、東控第八及東控第九轉讓其於本公司的部分股份，相關對價分別為人民幣266.86百萬元、人民幣9.05百萬元、人民幣90.46百萬元及人民幣45.23百萬元。

於2016年9月20日，Noble Investment Holdings同意出資美元金額等價人民幣65.72百萬元，以認購本公司新發行的股份。

認購價及股份轉讓價乃基於本公司應佔資產淨值的估值，經公平磋商後釐定。上述交易完成後，本公司持股架構如下：

股東名稱		佔本公司股權的 百分比
1.	東軟集團	33.35%
2.	威志環球	29.53%
3.	東控第六	14.39%
4.	天津麥旺	5.57%
5.	Noble Investment Holdings	4.88%
6.	東控第八	4.88%
7.	First Scan	4.48%
8.	東控第九	2.44%
9.	東控第七	0.48%
合計		100.00%

歷史、發展及公司架構

3. 2017年注資

於2017年10月26日，大連康睿道、Bright Summit及Long Spring同意分別向本公司出資人民幣422.00百萬元、人民幣25.00百萬元及人民幣36.00百萬元，以認購我們新發行的股份。認購價乃基於本公司的交易前估值約人民幣42.5億元，經公平磋商後釐定。注資完成後，本公司的股權結構如下：

		佔本公司股權的 百分比
股東名稱		
1.	東軟集團	29.94%
2.	威志環球	26.52%
3.	東控第六	12.92%
4.	大連康睿道	8.92%
5.	天津麥旺	5.00%
6.	東控第八	4.38%
7.	Noble Investment Holdings	4.38%
8.	First Scan	4.02%
9.	東控第九	2.19%
10.	Long Spring	0.76%
11.	Bright Summit	0.53%
12.	東控第七	0.44%
合計		100.00%

4. 2019年股權轉讓

於2019年3月15日，Noble Investment Holdings同意將其1.01%和0.43%的股份分別轉讓給百度在線和盛京金控。鑒於Noble Investment Holdings所轉讓股份之股本尚未繳足，因此百度在線和盛京金控繳足了由Noble Investment Holdings轉讓給其股份之股本，分別為人民幣46.00百萬元和人民幣19.72百萬元。

於2019年3月17日，東控第六、東控第七以及東控第九同意向東軟控股轉讓12.92%、0.39%及2.19%的股份，相關對價為人民幣590.0百萬元、人民幣18.00百萬元及人民幣100.00百萬元。同日，東控第七亦同意向大連商務諮詢轉讓0.04%的股權，對價為人民幣2.00百萬元。

歷史、發展及公司架構

股份轉讓價乃經相關各方計及每股股份的原認購成本後公平磋商釐定。於該等股權轉讓前，(a)東控第六、東控第七及東控第九均為由東軟控股控制的境外附屬公司；及(b)大連商務諮詢為東軟控股於中國的全資附屬公司。於該等2019年股權轉讓前，本公司已經制定了一項計劃將其轉為一家股份有限公司。根據《中國公司法》，股份有限公司的發起人中至少有一半人須居於中國（「**戶籍要求**」）。東控第六、東控第七及東控第九為境外股東，為滿足戶籍要求，東控第六、東控第七及東控第九（即東軟控股所控制的三家附屬公司）將其於本公司的所有股份按原收購成本向東軟控股及大連商務諮詢（一家東軟控股的當時全資附屬公司）轉讓。上述股權轉讓完成後，東控第六、東控第七和東控第九不再為本公司股東。本公司當時的股權結構如下：

股東名稱		佔本公司股權的 百分比
1.	東軟集團	29.94%
2.	威志環球	26.52%
3.	東軟控股	15.51%
4.	大連康睿道	8.92%
5.	天津麥旺	5.00%
6.	東控第八	4.38%
7.	First Scan	4.02%
8.	Noble Investment Holdings	2.94%
9.	百度在線	1.01%
10.	Long Spring	0.76%
11.	Bright Summit	0.53%
12.	盛京金控	0.43%
13.	大連商務諮詢	0.04%
合計		100.00%

歷史、發展及公司架構

5. 改制為股份有限公司

於2019年3月28日，本公司當時的股東同意將本公司改制為股份有限公司，並將本公司更名為東軟醫療系統股份有限公司。改制完成後，本公司的註冊資本為人民幣2,235,025,906元，分為每股面值人民幣1.00元的2,235,025,906股股份，並由所有當時現有股東按其在改制前各自在本公司中的股權比例進行認購。該改制於2019年3月29日完成。

緊隨改制為股份有限公司完成後，本公司的股權結構如下：

	股東名稱	股份數量	股權比例
1.	東軟集團	669,246,054	29.94%
2.	威志環球	592,733,346	26.52%
3.	東軟控股	346,564,712	15.51%
4.	大連康睿道	199,277,611	8.92%
5.	天津麥旺	111,748,519	5.00%
6.	東控第八	97,899,636	4.38%
7.	First Scan	89,871,866	4.02%
8.	Noble Investment Holdings	65,728,002	2.94%
9.	百度在線	22,520,143	1.01%
10.	Long Spring	16,999,985	0.76%
11.	Bright Summit	11,805,546	0.53%
12.	盛京金控	9,651,490	0.43%
13.	大連商務諮詢	978,996	0.04%
	合計	2,235,025,906	100.00%

歷史、發展及公司架構

6. 2020年股份轉讓

於2020年3月18日，First Scan同意以人民幣110.16百萬元的對價向蘇州通和轉讓53,923,120股股份。轉讓價乃經First Scan及蘇州通和計及每股股份的原認購成本後交易磋商釐定。上述股份轉讓完成後，本公司的股權結構如下：

	股東名稱	股份數量	股權比例
1.	東軟集團	669,246,054	29.94%
2.	威志環球	592,733,346	26.52%
3.	東軟控股	346,564,712	15.51%
4.	大連康睿道	199,277,611	8.92%
5.	天津麥旺	111,748,519	5.00%
6.	東控第八	97,899,636	4.38%
7.	Noble Investment Holdings	65,728,002	2.94%
8.	蘇州通和	53,923,120	2.41%
9.	First Scan	35,948,746	1.61%
10.	百度在線	22,520,143	1.01%
11.	Long Spring	16,999,985	0.76%
12.	Bright Summit	11,805,546	0.53%
13.	盛京金控	9,651,490	0.43%
14.	大連商務諮詢	978,996	0.04%
	合計	2,235,025,906	100.00%

經我們的中國法律顧問確認，上文所載我們的股本增加及股份轉讓已在重大方面遵守適用中國法律法規。

歷史、發展及公司架構

若干股東間的關係

截至最後實際可行日期，東軟集團、東軟控股、大連康睿道及天津麥旺為本公司第一、第三、第四及第五大股東，分別持有約29.94%、15.51%、8.92%及5.00%的股份。

東軟集團

東軟集團為一家於上交所上市的公司。截至最後實際可行日期，東軟控股為其單一最大股東，持有東軟集團股份總數的約14.03%。東軟集團並無任何控股股東或實際控制人。本公司董事長兼非執行董事劉積仁博士亦為東軟集團董事長。除間接持有東軟控股股權（見下文詳述）外，截至最後實際可行日期，劉積仁博士直接持有東軟集團股份總數的約0.40%。

東軟控股

截至最後實際可行日期，大連康睿道為東軟控股的單一最大股東，持有其股份總數的約29.65%。大連東軟思維科技發展有限公司（「東軟思維科技」）為東軟控股第四大股東，持有其股份總數的約10.82%。大連康睿道持有東軟思維科技股份總數的99.0%。因此，大連康睿道實際持有東軟控股股份總數的約40.47%。

東軟控股的其他七名股東（包括一名個人及六家實體）均為獨立第三方。該七名股東包括(1)億達控股有限公司（「億達控股」），持有東軟控股全部股份的約17.51%。億達控股由大連眾志投資有限公司全資擁有，其由孫蔭環持有40%、孫桐民持有30%及程慧豔持有30%的股份；(2)中國人民人壽保險股份有限公司（「中國人壽」），持有東軟控股全部股份的約14.01%。中國人民保險集團股份有限公司（「中國人保」）為一家於聯交所(1339)及上交所(601319)上市的雙重上市公司，為中國人壽的單一最大股東，直接持有中國人壽全部股份的約71.08%；(3)東北大學科技產業集團有限公司由東北大學（是一所位於中國遼寧省的大學）全資擁有，持有東軟控股全部股份的約9.88%；(4)中國人民健康保險股份有限公司（「中國人保健康」），持有東軟控股全部股份的約

歷史、發展及公司架構

8.08%。中國人保為中國人保健康的單一最大股東，直接持有中國人保健康全部股份的約69.32%；(5)阿爾派電子（中國）有限公司（「阿爾派中國」），持有東軟控股全部股份的約7.57%。阿爾派中國由阿爾派株式會社（一家於東京證券交易所上市的公司(TYO: 6816)⁽¹⁾）全資擁有；(6)劉明，個人持有東軟控股全部股份的約2.47%；及(7)百度在線網絡技術（北京）有限公司（「百度在線」），持有東軟控股全部股份的最低比例（約0.00%）。百度在線由百度控股有限公司全資擁有，而百度控股有限公司由百度集團股份有限公司（一家於聯交所(9888)和紐約證券交易所（股票代碼：BIDU）上市的雙重上市公司）全資擁有。

大連康睿道

大連康睿道是一家在中國註冊成立的有限合夥企業。截至最後實際可行日期，瀋陽康睿道諮詢有限公司（「瀋陽康睿道」）為大連康睿道的普通及執行事務合夥人，持有其約0.13%的合夥權益。其他三名有限合夥人，包括天津增道管理諮詢中心（有限合夥）（「天津增道」，前稱為大連增道管理諮詢中心（有限合夥））、天津簡睿管理諮詢中心（有限合夥）（「天津簡睿」，前稱為大連簡睿管理諮詢中心（有限合夥））及天津智康管理諮詢中心（有限合夥）（「天津智康」，前稱為大連阜康工程技術諮詢中心（有限合夥）），分別持有大連康睿道38.62%、31.05%及30.20%的合夥權益。瀋陽康睿道為天津增道、天津簡睿及天津智康的執行事務合夥人。劉積仁博士持有瀋陽康睿道全部股份的51.00%。因此，劉積仁博士實際控制大連康睿道。

附註：

- (1) 阿爾派株式會社於2019年與阿爾卑斯電氣株式會社合併。阿爾卑斯阿爾派株式會社（合併後實體）於東京證券交易所上市（股票代碼：6770）。

歷史、發展及公司架構

天津麥旺⁽¹⁾

天津麥旺為我們的僱員持股平台，其最終實益擁有人為本公司、附屬公司及聯營公司的現有及若干前主要僱員及顧問。瀋陽睿繡商務諮詢有限公司（「**瀋陽睿繡**」）為天津麥旺的普通及執行事務合夥人，持有天津麥旺約0.0381%的合夥權益，武少傑先生（執行董事兼首席執行官）及江根苗先生（總裁兼首席運營官）各擁有天津麥旺相同的股權。

附註：

- (1) 除瀋陽睿繡為普通合夥人外，天津麥旺共有七名有限合夥人，包括天津麥興企業管理中心（有限合夥）（「**天津麥興**」）、天津麥繡企業管理中心（有限合夥）、天津麥達企業管理中心（有限合夥）、天津麥發企業管理中心（有限合夥）、天津麥前企業管理中心（有限合夥）、天津麥瑞錦企業管理中心（有限合夥）及天津麥錦企業管理中心（有限合夥），其各持有天津麥旺約43.29%、25.18%、13.90%、12.31%、2.80%、1.58%及0.90%的合夥權益。除執行董事兼首席執行官武少傑先生外，天津麥興的股東均不是本公司的核心關連人士。

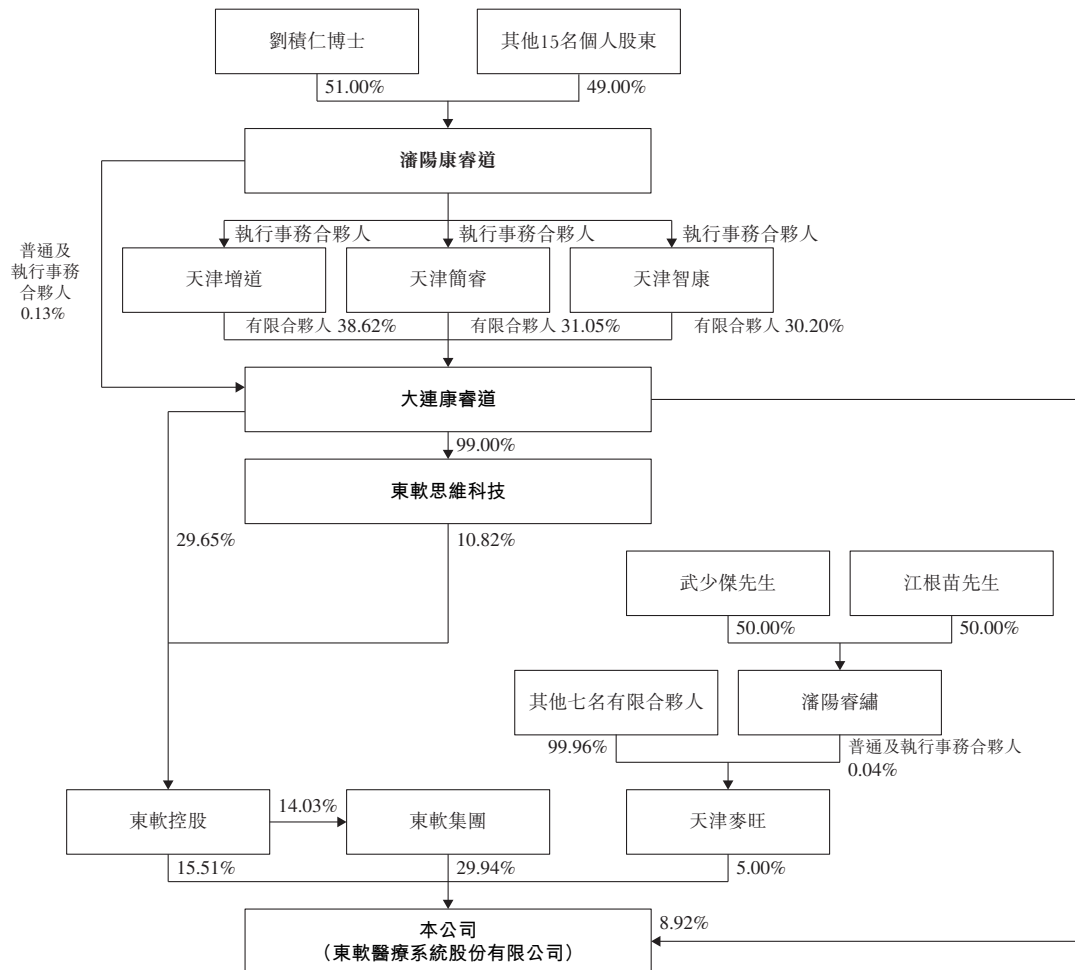
在天津麥旺的最終實益擁有人中，戴建平博士（「**戴博士**」）及趙大哲博士（「**趙博士**」）為本公司僅有的兩位顧問。戴博士為腦血管病介入療法及功能性神經影像學的專家。由於其在該等領域的傑出貢獻，其獲得了中國政府頒發的多個獎項。戴博士就行業發展及趨勢提供了寶貴的見解，以協助本公司擬定戰略發展計劃及研發重點。戴博士持有天津麥興企業管理中心（有限合夥）約0.4999%的有限合夥權益及天津麥繡企業管理中心（有限合夥）約0.8980%的有限合夥權益。因此，戴博士間接於本公司股份中持有約0.022%的權益。[編纂]完成後（假設[編纂]未獲行使），戴博士將間接於本公司股份中持有約0.020%的權益。

趙博士為軟件工程及醫學影像計算方面的專家。其為多項國家資助研究項目的負責人並獲得了多項國家及省級榮譽，以表彰其在專業領域的貢獻，憑藉其於軟件工程及醫學影像計算方面的豐富經驗，趙博士為本公司產品的開發及優化提供支持並幫助本公司與外部研究機構建立及保持穩定的關係。趙博士持有天津麥繡企業管理中心（有限合夥）約0.6169%的有限合夥權益。因此，趙博士間接於本公司股份中持有約0.008%的權益。[編纂]完成後（假設[編纂]未獲行使），趙博士將間接於本公司股份中持有約0.007%的權益。

本公司認為，通過天津麥旺向戴博士及趙博士間接授予本公司股份，表明了本公司對彼等為本公司所作貢獻的讚賞及認可，亦進一步緊密地結合了戴博士及趙博士與本公司的利益，以便彼等提供有利於本公司發展的建議。

歷史、發展及公司架構

下文載列東軟集團、東軟控股、大連康睿道及天津麥旺之間股權關係的簡化組織架構圖。



自2016年7月31日起，東軟集團不再將我們納入合併財務報表。據我們所知及所信，我們主要股東之間並不存在就其於股東大會上行使投票權的一致行動安排。於往績記錄期間及直至最後實際可行日期，並無單一股東有權直接或間接於股東大會上行使30%或以上的投票權。因此，並無股東能夠控制股東大會。

據我們所知及所信，於往績記錄期間內，我們主要股東之間也不存在就其所委派的董事於董事會上行使權力的一致行動安排。截至最後實際可行日期，我們的董事會由七名董事組成，包括一名執行董事、三名非執行董事和三名獨立非執行董事。我們的執行董事武少傑先生由我們的僱員持股平台天津麥旺提名。在三名非執行董事中，劉積仁博士由東軟集團提名、趙令歡先生由威志環球提名、CHEN LIAN YONG（陳連

歷史、發展及公司架構

勇) 博士由First Scan提名。不存在相關股東通過共同委派或共同提名董事，從而控制我們董事會的情形。董事會的結構預期在[編纂]之時將保持不變。因此，並無任一股東能夠控制我們的董事會。

基於上述原因，本公司於往績記錄期間內並無控股股東或能夠對本公司重大決策或日常經營管理起到實際支配作用的人士。

主要收購、處置及合併

人體掃描

2019年3月20日，本公司與人體掃描的若干現有股東（均為獨立第三方）訂立股份購買協議，據此，本公司同意以約25.9百萬美元的對價向該等現有股東購買人體掃描的2,947,614股股份。同日，本公司亦與人體掃描訂立股份認購協議，以約8.8百萬美元的總認購價認購人體掃描的834,901股新發行股份。購買價和認購價均是在訂約各方公平磋商後確定，並參考了（其中包括）獨立估值師出具的估值報告以及該收購產生協同效應的前景。

緊隨完成上述股份轉讓和認購後，本公司持有人體掃描約87.6%的已發行股本，而其餘12.4%的已發行股本由八名人士（均為獨立第三方）持有。對人體掃描的收購於2019年5月30日完成，並已獲得所有必要的監管批准。

人體掃描成立於2000年，是超聲診斷高端探頭的領先開發商和製造商。作為基於成像設備的臨床診斷和治療的綜合診斷解決方案提供商，我們將能夠通過此次收購來增強我們在高端超聲行業的研發和生產能力，從而提高超聲相關業務的整體競爭力。同時，通過利用我們的運營和管理能力以及全球營銷網絡，人體掃描亦可更好地進入中國和全球市場。

歷史、發展及公司架構

根據按照《韓國國際財務報告準則》編製的人體掃描未經審計管理賬目，2019年6月至12月七個月、截至2020年及2021年12月31日止財政年度以及截至2022年6月30日止六個月，人體掃描錄得(a)收入分別約10,354.67百萬韓元、16,294.25百萬韓元、15,095.13百萬韓元及7,706.28百萬韓元（分別相當於約人民幣61.37百萬元、人民幣95.61百萬元、人民幣84.73百萬元及人民幣40.51百萬元）；及(b)稅前利潤分別約463.32百萬韓元、426.47百萬韓元、703.95百萬韓元及860.63百萬韓元（分別相當於約人民幣2.75百萬元、人民幣2.50百萬元、人民幣3.95百萬元及人民幣4.52百萬元）。截至2019年、2020年及2021年12月31日以及截至2022年6月30日止六個月，人體掃描資產總值分別約為44,613.73百萬韓元、43,375.45百萬韓元、43,201.51百萬韓元及44,067.98百萬韓元（分別相當於約人民幣269.11百萬元、人民幣260.76百萬元、人民幣231.13百萬元及人民幣227.19百萬元）。

根據上市規則第14.07條，我們收購人體掃描的適用百分比率低於25%，因此，該收購未分類為上市規則第十四章項下的重大交易或非常重大收購事項。因此，根據上市規則第4.05A條，自往績記錄期間開始至收購日期之間有關人體掃描的收購前財務資料無需在本文件中披露。

處置若干附屬公司

東軟智睿

東軟智睿於2018年3月成立於中國，主要從事放射治療設備的研發、生產及銷售。於2021年11月1日前，本公司持有東軟智睿約53.34%的股份，東軟智睿為本公司的併表附屬公司。為向東軟智睿的進一步發展提供額外資金並多元化其股東基礎，本公司、東軟智睿其他現有股東及六名新投資者於2021年9月15日訂立股份認購協議。根據該協議，六名新投資者及東軟智睿的一名現有股東同意以每股約人民幣7.22元的認購價認購東軟智睿新發行股份。在六名新投資者中，其中三名為由東軟控股通過其於昊容投資管理（上海）有限公司70%的權益進行最終管理及控制的投資基金，該公司控制該三名投資者各自的普通合夥人。由於東軟控股是本公司的主要股東，所以該三名投資者為本公司的關連人士。另外三名新投資者為獨立第三方。

歷史、發展及公司架構

該等交易條款乃基於一般商業條款協定，而購股價乃通過公平協商並參考東軟智睿的財務狀況及其未來發展前景協定。我們已放棄行使作為東軟智睿現有股東所享有的認購新股的優先購買權，其主要原因有兩個。首先，本公司主要從事就患者診斷提供醫學影像解決方案及服務，而東軟智睿則從事用於患者治療的放射治療設備的研發、製造及銷售。因此，東軟智睿的業務範圍與本公司的整體業務發展戰略並不完全一致。其次，東軟智睿生產的放射治療設備需要經歷較長的研發週期且需要大量投入。因此，東軟智睿將受益於接受外部投資者的投資，從而擴大其投資者群體並使其多元化。

上述交易已於2021年11月1日完成。儘管我們仍為東軟智睿的單一最大股東，但我們所持有的東軟智睿股權已從約53.34%降至38.52%，因此，東軟智睿無法成為我們的併表附屬公司。截至2021年12月31日止三個財政年度，東軟智睿的營業收入佔本集團合併收入的約0.72%、2.14%及0.61%。東軟智睿於截至2019年、2020年及2021年12月31日止三個財政年度錄得虧損。截至2019年、2020年及2021年12月31日，東軟智睿的總資產佔本集團合併資產的約0.75%、2.14%及6.03%。董事認為，本次交易不會對本集團的業務或財務表現造成重大不利影響。

東軟醫學影像

於往績記錄期間，東軟醫療科技（本公司的全資附屬公司）持有東軟醫學影像的全部已發行股份。因此，於往績記錄期間，東軟醫學影像為本公司的間接全資附屬公司。東軟醫學影像持有《醫療機構執業許可證》以從事相關受監管業務。根據適用的中國法律法規，就中外合資醫療機構而言，中國境內股東所持股份總數不得低於30%（「**30%股權比例要求**」）。

考慮到[編纂]中本公司將發行的H股數量以及境內未上市股份轉換為H股的數量，東軟醫療科技決定將其所持有的東軟醫學影像不低於30%股權出售予一名中國境內投資者（「**股份轉讓**」），以確保[編纂]後本公司能夠滿足30%股權比例要求，從而保持東軟醫學影像所持有的《醫療機構執業許可證》的有效性。

歷史、發展及公司架構

於2021年7月12日，東軟醫療科技、東軟醫學影像以及瀋陽睿繡簽訂了購股協議。根據該協議，東軟醫療科技同意將其在東軟醫學影像30%的股本權益轉讓予瀋陽睿繡。根據獨立估值師出具的估值報告，東軟醫學影像的淨資產遠低於其註冊股本人民幣50百萬元。因此，轉讓價格釐定為每股股份人民幣1.00元，相當於每股股份的賬面值。在本次股權轉讓之前，東軟醫學影像註冊股本人民幣50百萬元中，其中人民幣26百萬元已由東軟醫療科技悉數償付，其餘人民幣24百萬元的股本尚未繳納。因此，東軟醫療科技將30%的股本權益轉讓予瀋陽睿繡，以換取瀋陽睿繡承諾全額繳納佔東軟醫學影像30%的股本權益的註冊股本，即合共為人民幣15百萬元。有關此次股權轉讓的所有必要文件均已向政府機構備案。

武少傑先生（執行董事兼首席執行官）和江根苗先生（總裁兼首席運營官）各持有瀋陽睿繡50%的權益。因此，根據上市規則第十四A章，瀋陽睿繡為本公司的一名關連人士。本公司認為，考慮到武少傑先生和江根苗先生在本公司擔任的職位，該股權轉讓可以確保東軟醫學影像的戰略及業務發展不斷適應整個集團的總體戰略及業務計劃。此外，該轉讓價格是根據獨立估值師所出具的估值報告釐定。因此，本公司認為該股權轉讓的條款公平合理，且本次股權轉讓符合本公司與股東的整體利益。

長春東軟醫療

長春東軟醫療，一家於中國註冊成立的有限公司，為本公司的非全資附屬公司。長春東軟醫療的主營業務是醫療影像診斷。本公司通過東軟醫療科技間接持有其70%的股份。餘下30%的股份由獨立第三方上海金躍醫療器械銷售中心（「上海金躍」）持有，長春東軟醫療的主要股東除外。於2022年2月25日，東軟醫療科技與上海金躍訂立了一份不具約束力的股份轉讓協議，據此，東軟醫療科技與上海金躍將向獨立第三方長春精誠生物技術有限公司（「長春精誠」）轉讓其各自於長春東軟醫療的全部股本權益。股權轉讓完成後，長春東軟醫療將不再為本公司的附屬公司。截至最後實際可行日期，東軟醫療科技及上海金躍尚未與長春精誠訂立最終協議，上述股權轉讓的預期對價及完成情況目前正在洽談中，並受若干慣例成交條件所限。

歷史、發展及公司架構

除上文所披露者外，於往績記錄期間及直至最後實際可行日期，我們並無進行我們認為對自身而言屬重大的任何收購、出售或合併。

[編纂]前投資

根據指引信HKEx-GL43-12，該指引信中的[編纂]前投資包括於上市申請人[編纂]前新股東或現有股東從上市申請人或其股東購得股份。下文載列本公司[編纂]前投資的主要資料。

[編纂]前投資的主要資料

	2016年1月注資 及股權轉讓	2016年7月注資 及股權轉讓	2016年9月注資	2017年注資	2019年股份轉讓 ⁽⁵⁾	2020年股份轉讓
投資日期 ⁽¹⁾	2015年9月15日	2016年4月27日	2016年9月20日	2017年10月26日	2019年3月15日及 2019年3月17日	2020年3月18日
[編纂]前投資者	以注資和自現有 股東收購股份 的形式	注資	注資	注資	自現有股東收購 股份	自現有股東收購 股份
	• 威志環球	• 威志環球	• Noble Investment Holdings	• 大連康睿道	• 百度在線	• 蘇州通和
	• 威志環球	• First Scan		• Bright Summit	• 盛京金控	
	• Noble Investment Holdings	• 天津麥旺		• Long Spring	• 東軟控股	
	• First Scan	以注資和自現有 股東收購股份 的形式			• 大連商務諮詢	
		• 東控第六				
		• 東控第七				
		• 東控第八				
		• 東控第九				

歷史、發展及公司架構

	2016年1月注資 及股權轉讓	2016年7月注資 及股權轉讓	2016年9月注資	2017年注資	2019年股份轉讓 ⁽⁵⁾	2020年股份轉讓
完成日期	2015年12月2日	2016年6月13日	2016年9月22日	2017年12月26日	2019年3月20日	2020年4月13日
估值 ⁽³⁾	人民幣2,849.31 百萬元	人民幣4,034.26 百萬元	人民幣4,099.98 百萬元	人民幣4,732.89 百萬元	人民幣4,565.93百 萬元	人民幣4,565.93 百萬元
每股成本	人民幣2.0429元	人民幣2.0429元	人民幣2.0429元	人民幣2.1176元	人民幣2.0429元	人民幣2.0429元
總對價	人民幣1,070.52 百萬元 (其 中，人民幣 349.32百萬元 注資予本公 司，其餘人民 幣721.20百萬 元支付予東軟 集團 (作為轉 讓人))	人民幣1,596.55 百萬元 (其 中，人民幣 1,184.96百萬 元注資予本公 司，其餘人民 幣411.60百萬 元支付予東軟 集團 (作為轉 讓人))	人民幣65.72百萬 元 (全部注資 予本公司)	人民幣483.00百 萬元 (全部注 資予本公司)	人民幣775.7百萬 元 (全部支付予 股份轉讓人)	人民幣110.2百萬 元 (全部支付 予股份轉讓人)
折讓到指示性[編纂] 中位數 ⁽⁴⁾	[編纂]%	[編纂]%	[編纂]%	[編纂]%	[編纂]%	[編纂]%
[編纂]用途	就本公司於上述注資[編纂]而言，我們主要將該等[編纂]用於為業務發展及日常營運提供資金。 截至最後實際可行日期，我們已悉數使用注資[編纂]。					
禁售期	根據適用中國法律，於[編纂]後12個月內，所有現有股東 (包括[編纂]前投資者) 不得出售其所持有的任何股份。					
戰略利益	進行[編纂]前投資時，董事認為：(i)本公司將從[編纂]前投資者提供的額外資本及其知識和經驗中受益；及(ii)[編纂]前投資表明[編纂]前投資者對本集團的營運及發展充滿信心。					

附註：

- (1) 投資日期指相關投資協議或股權轉讓協議的日期。
- (2) 2019年3月17日，東控第六、東控第七及東控第九完成向第三方轉讓其各自在本公司的股份，並不再是本公司的股東。

歷史、發展及公司架構

- (3) 估值基於(a)每股成本；及(b)完成相關一輪[編纂]前投資後本公司股份總數計算。
- (4) [編纂]折讓基於[編纂]為每股H股[編纂]港元（即指示性[編纂]的中位數）的假設計算。
- (5) 作為2019年股份轉讓的一部分，於2019年3月15日，Noble Investment Holdings同意分別向百度在線及盛京金控轉讓本公司1.01%及0.43%的股份。鑒於Noble Investment Holdings所轉讓股份之股本尚未繳足，因此百度在線及盛京金控繳足了由Noble Investment Holdings轉讓給其股份之股本，分別為人民幣46.00百萬元和人民幣19.72百萬元。因此，每股成本由百度在線及盛京金控繳付的股本金額除以其在相關股份轉讓中所獲得的股份數量計算得出，每股約為人民幣2.0429元。

於2019年3月17日，東控第六、東控第七以及東控第九同意分別以人民幣590.00百萬元、人民幣18.00百萬元及人民幣100.00百萬元的對價，向東軟控股轉讓本公司12.92%、0.39%及2.19%的股權。同日，東控第七亦同意向大連商務諮詢轉讓0.04%的股權，對價為人民幣2.00百萬元。按照東軟控股和大連商務諮詢支付對價計算的每股成本亦等於約每股人民幣2.0429元。

有關2019年股份轉讓的詳情，請參閱本節「－本公司的主要持股變動－成立－5. 2019年股權轉讓」。

歷史、發展及公司架構

有關我們主要[編纂]前投資者的資料

[編纂]前投資者（包括企業和投資基金）的描述載列如下。

[編纂]前

投資者名稱

背景

威志環球

威志環球64.6%的股權由Topcrest Investments Limited（一家投資控股公司）持有。Topcrest Investments Limited由Hony Capital Fund V, L.P.全資擁有。Hony Capital Fund V, L.P.的普通合夥人為Hony Capital Fund V GP LP，而Hony Capital Fund V GP LP則由其普通合夥人Hony Capital Fund V GP Limited管理。Hony Capital Fund V GP Limited由Hony Group Management Limited全資擁有，而Hony Group Management Limited由Hony Managing Partners Limited管理並擁有80%的權益。Hony Managing Partners Limited由Exponential Fortune Group Limited全資擁有，而Exponential Fortune Group Limited由本公司非執行董事趙令歡先生及兩名獨立第三方分別擁有49%及51%的權益。威志環球由弘毅投資管理。弘毅投資成立於2003年，由聯想控股（目前為弘毅投資的少數股東）創立，是一家領先的投資管理公司，以「智匯資本，創造價值」為使命，目前管理規模約人民幣1,000億元。其在製藥和醫療保健、消費品、餐飲、娛樂、環保與新能源、機械和設備製造領域投資超過百家企業。弘毅投資及其集團成員代表基金會、主權財富基金、大學捐贈基金和家族辦公室等機構客戶管理資產。本公司非執行董事趙令歡先生由威志環球提名。

威志環球30.3%的股權由CPPIB Duke Canada Inc. 持有，其為加拿大退休金計劃投資委員會的投資實體。加拿大退休金計劃投資委員會為一家主要從事監管和投資加拿大退休金計劃所收及所持資金的公司。

威志環球剩餘5.1%的股權由獨立第三方Sensible Capital Limited持有。

歷史、發展及公司架構

[編纂]前

投資者名稱

背景

大連康睿道

截至最後實際可行日期，瀋陽康睿道諮詢有限公司（「**瀋陽康睿道**」）為大連康睿道的普通及執行事務合夥人，持有其約0.13%的合夥權益。其他三名有限合夥人，包括天津增道、天津簡睿及天津智康，分別持有大連康睿道38.62%、31.05%及30.20%的合夥權益。瀋陽康睿道為天津增道、天津簡睿及天津智康的執行事務合夥人。劉積仁博士持有瀋陽康睿道全部股份的51.00%。因此，劉積仁博士實際控制大連康睿道。

東控第八

東控第八是一家在英屬維爾京群島註冊成立的有限責任公司，由中國人民財產保險股份有限公司（「**中國人民財產保險**」）（一家聯交所上市公司，股份代號2328）全資擁有。中國人民財產保險主要從事財產和意外傷害保險產品的提供。

Noble Investment Holdings

Noble Investment Holdings Limited的最終控制人為The Goldman Sachs Group, Inc.，一家根據特拉華州法律註冊成立及於紐約證券交易所上市的公司（股份代號：GS）。The Goldman Sachs Group, Inc.是世界領先的投資銀行、證券和投資管理公司，為企業、金融機構、政府、個人等各領域的眾多客戶提供一系列金融服務。

歷史、發展及公司架構

[編纂]前

投資者名稱

背景

蘇州通和

蘇州通和是一家在中國成立的有限合夥企業，專注於中國和美國創新生命科學公司的投資。蘇州通和的投資專業人士和支持人員分佈於波士頓、舊金山、香港和上海。利用其行業資源，蘇州通和的管理人和關聯管理機構目前旗下管理有八隻基金，在管總資產規模超過人民幣100億元，投資組合涵蓋約90家公司。

蘇州富沿創業投資管理合夥企業(有限合夥)(「**蘇州富沿**」)為蘇州通和的普通合夥人。陳梓卿先生為蘇州富沿的最終控制人。陳梓卿先生為本公司非執行董事CHEN LIAN YONG(陳連勇)博士的岳父。CHEN LIAN YONG(陳連勇)博士亦擔任蘇州通和的執行事務合夥人(即蘇州富沿)委派代表。蘇州通和與First Scan為一致行動人。蘇州通和的有限合夥人包括個人及實體(均為獨立第三方)。

2015年5月8日，蘇州通和收購First Scan 60%的股權，該等股權隨後於2020年3月18日被First Scan購回。

First Scan

First Scan是一家在開曼群島註冊成立的有限公司，為China Life Sciences Access Fund, L.P. (「**China Life Sciences**」)的全資附屬公司。本公司非執行董事CHEN LIAN YONG(陳連勇)博士為China Life Sciences Access Fund GP, LLC (China Life Sciences的普通合夥人)的普通合夥人。First Scan與蘇州通和為一致行動人。

歷史、發展及公司架構

[編纂]前

投資者名稱

背景

China Life Sciences是一家在開曼群島註冊成立的有限合夥企業，基金規模逾7,000萬美元，其普通合夥人為China Life Sciences Access Fund GP, LLC，管理人為Frontline Bioventures (Hong Kong) Limited。China Life Sciences有17名有限合夥人，17名有限合夥人各自持有的China Life Sciences合夥權益從1.4%到14.1%不等。該等有限合夥人包括投資基金、家族信託、上市公司及個人投資者。China Life Sciences專注於醫療健康領域的股權投資，在全球範圍投資位於初創期及成長期階段的公司，幫助企業家創建創新性醫療健康業務，其投資組合案例包括信達生物製藥（聯交所股份代號：1801）和華領醫藥（聯交所股份代號：2552）等。

百度在線

百度在線是一家在中國註冊成立的有限公司，由百度集團股份有限公司全資擁有。百度集團股份有限公司是一家在納斯達克上市的公司，股票代碼為「BIDU」，並在聯交所第二上市，股份代號為9888。百度是一家擁有強大互聯網基礎的領先人工智能公司。

Long Spring

Long Spring是一家在美國加利福尼亞州註冊成立的有限公司，由獨立第三方LIU Yang先生單獨全資擁有。LIU Yang先生是一名對醫療保健相關行業有投資興趣的個人投資者。

Bright Summit

Bright Summit是一家在美國加利福尼亞州註冊成立的有限公司，由獨立第三方LIU Yichen先生單獨全資擁有。LIU Yichen先生是一名對醫療保健相關行業有投資興趣的個人投資者。

歷史、發展及公司架構

[編纂]前

投資者名稱

背景

盛京金控

盛京金控是瀋陽市的國有資產運營平台，瀋陽市人民政府國有資產監督管理委員會、瀋陽市城市建設投資集團有限公司、瀋陽市城市建設投資集團有限公司、瀋陽盛金投資管理中心（有限合夥）及遼寧省財政廳分別擁有其67.42%、23.75%、5.00%及3.83%的股權。

大連商務諮詢

大連商務諮詢為一家於中國註冊成立的有限公司，由榮新節（東軟控股董事、總經理兼首席執行官）持有該公司33.34%的股份、張秀邦（東軟控股總裁兼首席運營官）持有33.33%的股份及張紅（東軟控股副總裁兼首席財務官）持有33.33%的股份。

授予我們[編纂]前投資者的特別權利

根據本公司分別於2017年10月26日、2019年3月16日及2019年3月18日與[編纂]前投資者訂立的股東協議（統稱「[編纂]前股東協議」），[編纂]前投資者獲授予若干特別權利，其中包括：(1)優先取捨權和共同出售權；(2)優先購買權；(3)反攤薄權；(4)上市目標和回購權；及(5)最惠國條款。

為籌備A股上市申請（見下文「一 嘗試A股上市」），本公司於2019年3月28日與當時的全體股東簽訂了終止協議，即刻終止[編纂]前股東協議下授予相關股東的所有特別權利。

歷史、發展及公司架構

公眾持股量

[編纂]完成後（假設(i)[編纂]未獲行使；(ii) 1,629,220,887股境內未上市股份轉換為H股），則作為我們核心關連人士或由核心關連人士間接控制的某些股東持有的股份，將不計入公眾持股量。該等股東的詳情載列如下：

股東	股份數目及類別	不計入公眾持股量的理由
東軟集團	334,623,027股H股，將從境內未上市股份轉換而來	東軟集團為本公司的核心關連人士。
	334,623,027股境內未上市股份	這些334,623,027股境內未上市股份將不會轉換為H股或在聯交所[編纂]。
威志環球	592,733,346股H股，將從境內未上市股份轉換而來	威志環球為本公司的核心關連人士。
東軟控股	173,282,356股H股，將從境內未上市股份轉換而來	東軟控股為本公司的核心關連人士。
	173,282,356股境內未上市股份	這些173,282,356股境內未上市股份將不會轉換為H股或在聯交所[編纂]。
大連康睿道	199,277,611股H股，將從境內未上市股份轉換而來	大連康睿道的最終控制人為本公司董事長兼非執行董事劉積仁博士，因此大連康睿道為本公司的核心關連人士。

歷史、發展及公司架構

股東	股份數目及類別	不計入公眾持股量的理由
天津麥旺	111,748,519股，將從境內未上市股份轉換而來	瀋陽睿繡商務諮詢有限公司為天津麥旺的普通合夥人。本公司執行董事兼首席執行官武少傑先生持有瀋陽睿繡商務諮詢有限公司50%的股權。因此，天津麥旺為本公司的核心關連人士。
東控第八	97,899,636股境內未上市股份	這些97,899,636股境內未上市股份將不會轉換為H股或在聯交所[編纂]。
蘇州通和	53,923,120股H股，將從境內未上市股份轉換而來	蘇州通和的最終控制人為陳梓卿先生，其為本公司非執行董事CHEN LIAN YONG（陳連勇）博士的岳父。CHEN LIAN YONG（陳連勇）博士亦擔任蘇州通和的執行事務合夥人（即蘇州富沿）委派代表。蘇州通和與First Scan為一致行動人。因此，蘇州通和為本公司的核心關連人士。
First Scan	35,948,746股H股，將從境內未上市股份轉換而來	本公司非執行董事CHEN LIAN YONG（陳連勇）博士為First Scan的最終控制人，因此，First Scan為本公司的核心關連人士。

歷史、發展及公司架構

基於上述原因，[編纂]完成後（假設(i)[編纂]未獲行使；(ii) 1,629,220,887股境內未上市股份轉換為H股），從境內未上市股份轉換而來的[編纂]股H股（佔本公司已發行股本總額的[編纂]）將被視為公眾持股量的一部分。

[編纂]完成後（假設(i)[編纂]未獲行使；(ii) 1,629,220,887股境內未上市股份轉換為H股），預計公眾持有的本公司[編纂]股H股約佔本公司已發行股本總額的[編纂]。我們已向聯交所申請並[獲]聯交所豁免嚴格遵守上市規則第8.08(1)(a)條的規定，據此，本公司的公眾持股量可低於本公司已發行股本的[編纂]。有關相關豁免的詳情，請參閱「豁免嚴格遵守上市規則－有關公眾持股量要求的豁免」。

遵守臨時指引及指引信

根據(i)[編纂]前投資的對價已於我們向聯交所首次遞交[編纂]有關的[編纂]的日期前超過28個整日結清；及(ii)授予[編纂]前投資者的特別權利自2019年3月28日起立即中止行使，聯席保薦人確認，[編纂]前投資者的投資符合由聯交所於2012年1月發佈並於2017年3月更新的指引信HKEX-GL29-12以及由聯交所於2012年10月發佈並於2013年7月及2017年3月更新的指引信HKEX-GL43-12。

嘗試A股上市

2020年，我們當時的股東認為在A股市場上市將為本公司帶來(i)進一步拓展業務所需的資金；(ii)更多籌資機會，以優化本公司的資本架構；及(iii)本公司品牌知名度的提升。有鑒於此，我們於2020年6月30日就股份於上交所科創板的建議上市向上交所提交了A股上市申請（「嘗試A股上市」）。我們收到了上交所的反饋意見函（「上交所意見」），要求我們提供有關企業架構、運營和財務資料、海外業務和公司治理的更多詳情，隨後我們提交了針對上交所意見進行的回復。2020年11月26日，本公司主動向上交所撤回A股上市申請，並於當日取得上交所的同意。在本公司於2020年11月26日正式遞交撤回A股上市申請的申請前，本公司就撤回A股上市申請的意向與上交所進行了口頭溝通，上交所並未提出任何異議或問題。在採取正式行動之前，與上交所進行此類口頭溝通是慣常的做法。本公司與本公司A股上市申請的專業方並無意見分歧。

歷史、發展及公司架構

本公司自願撤回A股上市申請主要是基於如下考慮：(1)鑒於全球COVID-19疫情的影響，使得對海外客戶所需要進行的盡職調查、函證等相關資料的提供以及海外附屬公司審計報告和法律意見書的出具等進度有不同程度的延遲，從而使得本公司對於嘗試A股上市的時間表不及預期；及(2)本公司當時在考慮潛在的收購項目，希望優先推進該收購項目⁽¹⁾。

鑒於A股審查流程中存在的不確定性，考慮到聯交所[編纂]更可預期的[編纂]時間表，以及期望在國際資本市場獲得廣泛認可，本公司決定申請於聯交所進行[編纂]。

據董事所深知，其並不知悉涉及嘗試A股上市的任何其他事項與[編纂]有關並應於本文件合理強調，以供投資者形成對本公司的知情評估或應提請聯交所垂注。上交所並無提出任何重大未決的意見或問題，且我們申請於聯交所[編纂]並無受到任何影響。

就嘗試A股上市而言，聯席保薦人已開展下列盡職調查，以(i)了解嘗試A股上市的背景及撤銷嘗試A股上市的原因；及(ii)確定是否存在任何有關（其中包括）本公司業務營運、財務及內部控制的重大問題或涉及本公司的重大訴訟或程序：

- (1) 與本公司就嘗試A股上市事宜進行訪談；
- (2) 審閱本公司就嘗試A股上市向上交所提交的本文件申請版本；
- (3) 審閱上交所的意見函以及本公司、本公司的中國法律顧問及核數師就上交所意見函提交的回復；及

附註：

- (1) 本公司曾與獨立第三方賣家協商收購其於標的公司（「**標的公司**」）的控股權益，該標的公司主要從事研發、生產及銷售智能康復及老年護理設備，從而擴展及優化本公司業務線。與A股上市申請同時進行收購可能會影響本公司的A股上市申請。考慮到(a)全球COVID-19疫情對盡職審查工作造成程度不一的延遲亦可能會影響本公司A股上市申請的審批過程；及(b)本公司預期於決定自願撤銷其A股上市申請時收購標的公司。然而，標的公司隨後通知本公司，決定不再進一步進行任何外部融資且已制定其自身上市的計劃。因此，本公司最終並未對該標的公司進行收購。

歷史、發展及公司架構

(4) 審閱大眾媒體有關嘗試A股上市的公開資料。

基於上述盡職調查結果，聯席保薦人確認彼等並無發現任何上交所意見未得到妥善解決。據此，聯席保薦人確認，彼等並無發現任何有關嘗試A股上市的重大問題而可能對本公司[編纂]的適宜性造成重大不利影響，亦無有關嘗試A股上市的任何其他事項須提請聯交所垂注。

[編纂]理由

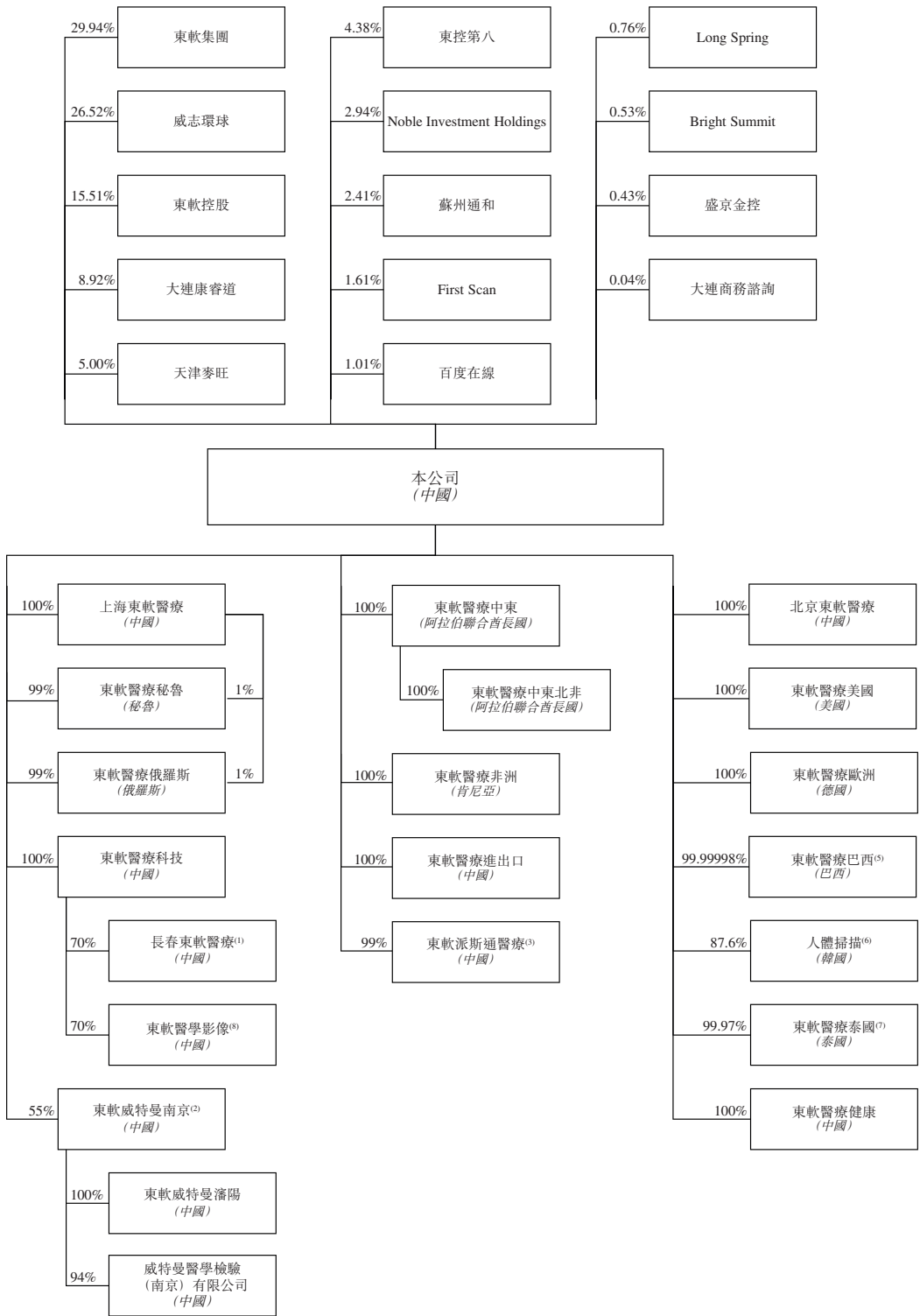
本公司正在尋求其H股於聯交所[編纂]，以為本公司業務的發展及擴張提供進一步資金、強化本公司的營運資金並進一步擴大我們的業務版圖及全球市場份額，詳情載於本文件「未來計劃及[編纂]用途」。

歷史、發展及公司架構

公司架構

[編纂]前的公司架構

下圖說明本公司緊接[編纂]完成前的簡化公司及股權架構：



歷史、發展及公司架構

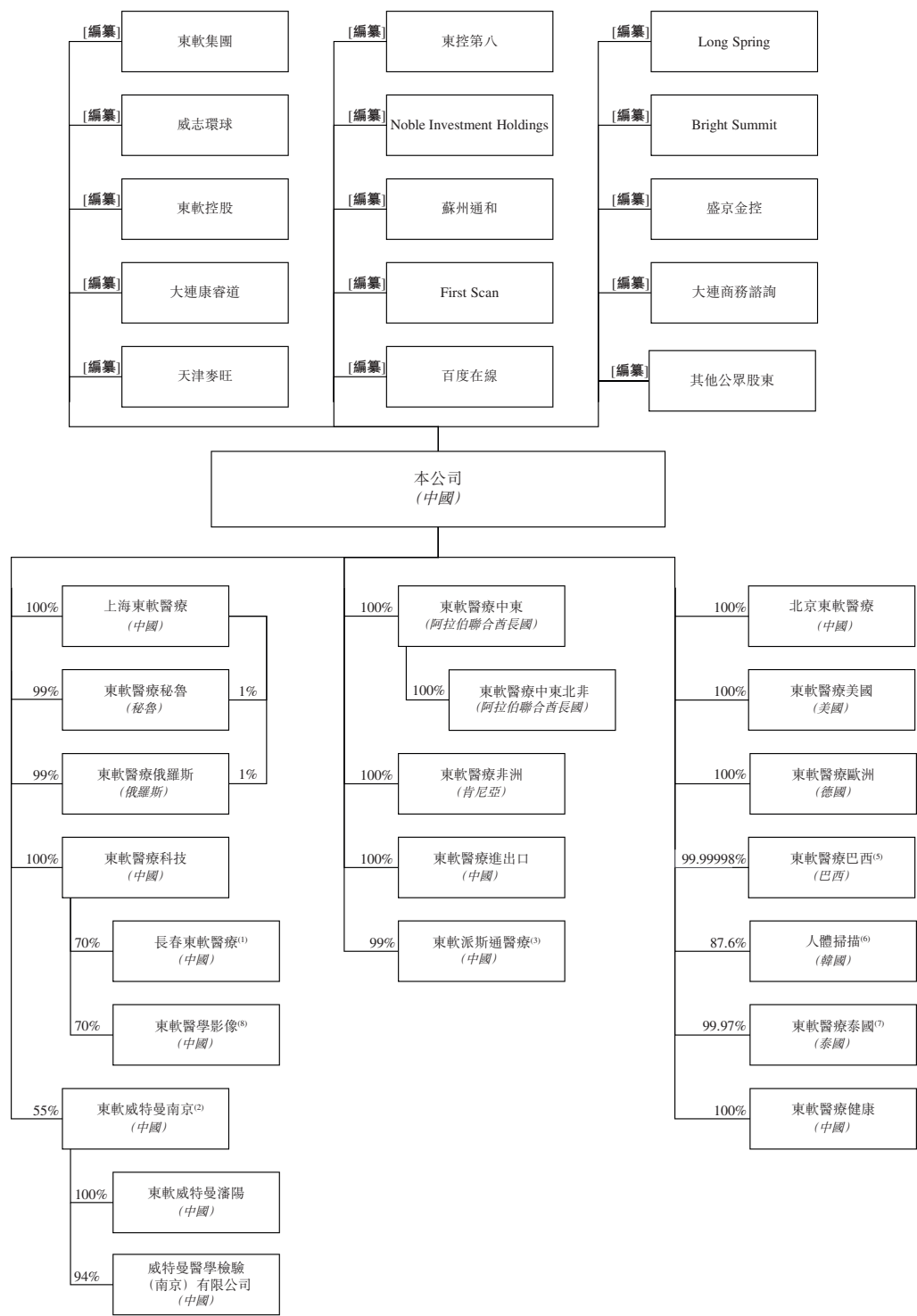
附註：

- (1) 截至最後實際可行日期，長春東軟醫療由上海金躍醫療器械銷售中心（「上海金躍」）（除為長春東軟醫療的主要股東外，為獨立第三方）擁有30%股權。上海金躍的唯一股東為中國公民。於2022年2月25日，東軟醫療科技與上海金躍訂立了一份不具約束力的股份轉讓協議，據此，東軟醫療科技與上海金躍將向獨立第三方長春精誠生物技術有限公司轉讓其各自在長春東軟醫療的全部股本權益。詳情請參閱「一 主要收購、處置及合併 — 處置若干附屬公司 — 長春東軟醫療」一節。
- (2) 截至最後實際可行日期，東軟威特曼南京由熊菁及株式會社A&T（除為東軟威特曼南京的主要股東外，均為獨立第三方）分別擁有33.65%及11.35%股權。
- (3) 截至最後實際可行日期，東軟派斯通醫療由Positron Corporation（為獨立第三方）擁有1%股權。
- (4) 截至最後實際可行日期，東軟醫療巴西由Alberto César Mariotti Claro（為獨立第三方）擁有0.00002%股權。
- (5) 截至最後實際可行日期，人體掃描由Sung Min Rhim、Sung Sil Park、Ho Jung、Heung Gon Kim、Jong Min Hong、Jong Bong Kim、Myung Joo Kwon及Ji Han Kim（均為獨立第三方）分別擁有9.7%、0.9%、0.7%、0.5%、0.2%、0.2%、0.1%及0.1%股權。
- (6) 截至最後實際可行日期，東軟醫療泰國由Phawaran Suwansantisuk、Natthika Khongsaiserm及Alongkot Wiangwee（均為獨立第三方）分別擁有0.01%、0.01%及0.01%股權。
- (7) 截至最後實際可行日期，東軟醫學影像由瀋陽睿繡擁有30%的股權。武少傑先生（執行董事兼首席執行官）及江根苗先生（總裁兼首席運營官）分別持有瀋陽睿繡50%的權益。因此，根據上市規則第十四A章，瀋陽睿繡為本公司的關連人士。詳情請參閱「一 主要收購、處置及合併 — 處置若干附屬公司 — 東軟醫學影像」。

歷史、發展及公司架構

緊隨[編纂]後的公司架構

下圖說明本公司緊隨[編纂]完成後的公司及股權架構（假設(i)[編纂]未獲行使；(ii)1,629,220,887股境內未上市股份將轉換為H股）。



附註：

有關附註(1)至(8)，請參閱第[201]頁的相關附註。

業 務

概覽

我們是中國醫學影像解決方案及服務的領先提供商，銷售足跡遍及全球。我們成立於1998年，是中國快速發展的醫學影像設備市場的市場領導者之一。根據弗若斯特沙利文的資料，按2021年已安裝系統總數⁽¹⁾計，我們是中國最大的國產CT系統製造商及第四大CT系統製造商，市場份額為11.5%。按2021年的銷量計，我們亦是中國最大的CT系統出口商。按2021年收入計，我們在中國CT製造商中排名第五，而前四大市場參與者中有三家為海外CT製造商，一家為國內製造商。我們在10個國家設有辦事處，向110多個國家的客戶進行銷售。於2021年，我們的國內和海外銷售額分別佔我們收入的83.2%及16.8%。截至2022年6月30日，我們在全球共安裝超過44,000台醫學影像設備⁽²⁾，其中超過18,000台醫學影像設備由超過9,600家國內分銷商或中國終端客戶購買。並非我們安裝的所有醫學影像設備均接入到我們的MDaaS平台。截至2022年6月30日，我們安裝的超過5,100台醫學影像設備已接入到我們的MDaaS平台。

快速的技術進步正在顛覆全球醫療服務行業。預計數字化和包括人工智能在內的新技術將改變醫療服務行業。醫療資源短缺和分配不均向中國乃至全球的醫療保健系統提出重大挑戰，導致將資源匹配至得不到充分服務患者的需求變得迫切且日益增長。醫療服務提供者需要幫助他們改善診療能力、降低成本並提高效率的服務和解決方案。技術支持醫療解決方案的提供商為醫療服務及解決方案解決資源分配及未滿足需求，為該行業帶來重大機遇。

憑藉我們龐大的醫學影像設備安裝基礎，以及我們對醫療影像市場及其參與者的深入了解，我們已建立市場領導地位和先發優勢。我們是中國最早搭建MDaaS平台以解決中國醫療服務行業參與者所面臨挑戰的醫學影像設備公司之一。截至2022年6月30日，超過21,000名客戶使用了我們的MDaaS解決方案服務，其中超過8,600名客戶使用了我們的數據存儲等服務。因此，我們能夠充分利用醫療服務行業轉型帶來的機遇。

(1) 按截至2021年12月31日仍在使用的CT掃描儀數量計算。

(2) 按自成立以來及直至2022年6月30日已安裝CT掃描儀數量計算。該等已安裝的醫學影像設備均不包含X射線發生器及超聲探頭等核心部件。

業 務

我們為中國和世界各地的醫療服務提供者開發、製造和分銷品類全面且先進的以技術驅動的影像、治療和診斷產品。我們的端到端醫學影像解決方案涵蓋從設備和雲存儲到多種診斷工具。我們經營四個綜合業務分部：

- **數字化醫學診療設備。**我們研究、開發、製造及銷售各種數字化醫學診療設備，包括(i) CT掃描儀、MRI掃描儀、DSA機和GXR機等射線照像設備；(ii)超聲診斷設備；(iii) PET/CT掃描儀和RT產品等腫瘤診療設備；及(iv)設備核心部件。
- **MDaaS平台。**我們的MDaaS平台提供各種醫療數據服務和解決方案，幫助醫療服務提供者提高效率，改善患者治療效果並增加患者獲得護理的機會。我們的MDaaS平台包括醫學影像服務、基於影像的臨床解決方案及醫學影像研發服務。
- **設備服務與培訓。**我們在醫療設備整個生命週期中提供售後服務及培訓。我們提供定制化設備安裝、設備檢修、設備維護培訓及影像診斷培訓。
- **體外診斷設備及試劑。**我們的體外診斷設備及試劑包括自動生化分析儀（「ACA」）及生化試劑，此類分析儀和試劑能夠讓醫生和醫療機構使用生化試劑進行診斷測試。

我們的成功很大程度上歸功於我們強大的研發能力及我們對研發的投入。我們在中國五個主要城市（瀋陽、北京、上海、廣州和南京）及韓國以及美國擁有研發專業人員。截至2022年6月30日，我們的全球研發團隊聘用了765名研發專業人員，他們在醫學影像設備設計及製造以及軟件工程、人工智能、雲計算和其他技術方面的專業知識廣博。我們還與醫療機構、大學及研究機構合作開發新技術，並增強和擴展我們的產品及服務。於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月，我們的研發支出（包括資本化研發成本人民幣227.5百萬元、人民幣153.6百萬元、人民幣167.9百萬元、人民幣73.9百萬元及人民幣83.4百萬元）分別佔我們總收入的21.4%、15.3%、13.2%、14.4%及11.4%。

創新是我們業務模式的核心，並推動我們取得長期成功。由於我們對研發工作的投入，在近25年的時間裡，我們一直處於中國醫學影像產品開發和服務的最前沿。我們已實現多項「中國第一」的創新，包括中國第一台CT掃描儀、中國第一台DR、中國

業 務

第一台超導MRI掃描儀、中國第一台16層、64層、128層、256層和512層CT掃描儀以及美國FDA批准的中國第一台泌尿CAD。我們已開發出強大的創新產品和服務管線，其中包括CT、MRI、GXR、超聲和DSA的醫療器械以及MDaaS平台解決方案。

我們亦尋求戰略收購及投資，以與我們的有機增長互補。例如，我們於2019年收購人體掃描（韓國一家生產用於超聲產品的高端探頭的領先製造商）。此次收購有助我們加強研發能力，降低超聲產品的成本，並擴大我們部件的客戶群。我們還對其他幾家生產我們產品所用關鍵部件的生產商進行少數股權投資。我們計劃收購或投資與我們業務形成互補的業務，以擴大我們的實力範圍和客戶群。

於2019年、2020年及2021年，我們的收入分別為人民幣1,907.6百萬元、人民幣2,459.4百萬元及人民幣2,803.2百萬元，而我們的利潤分別為人民幣82.0百萬元、人民幣92.8百萬元及人民幣297.3百萬元。截至2021年及2022年6月30日止六個月，我們的總收入分別為人民幣1,319.9百萬元及人民幣1,501.7百萬元，而我們的淨利潤分別為人民幣87.9百萬元及人民幣218.5百萬元。我們認為，我們的財務業績體現出我們的產品、服務和解決方案的市場需求巨大，以及我們為生態系統參與者提供的價值。

我們的生態系統

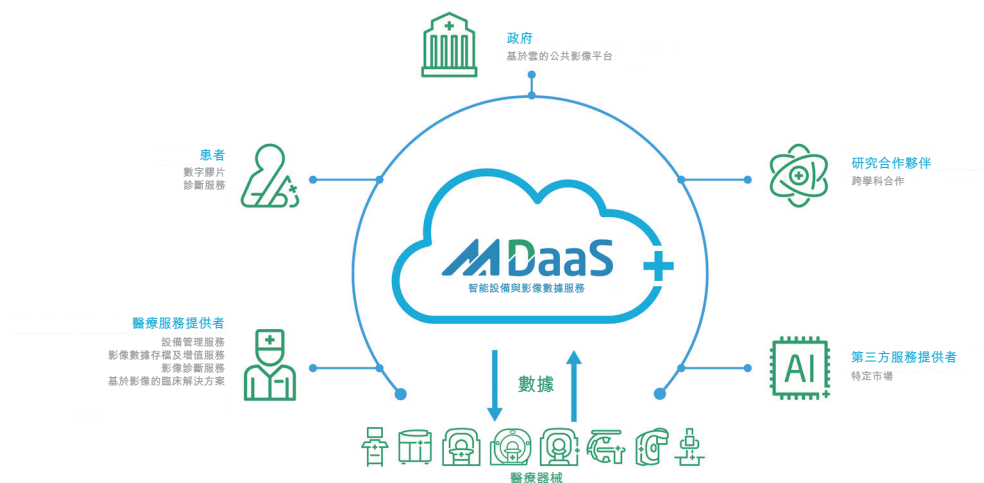
作為醫學影像解決方案和服務的領先提供商，我們旨在改變醫療服務行業。我們龐大的醫療器械安裝基礎與我們的MDaaS平台相結合，產生強有力的自我強化網絡效應，為廣闊而充滿活力的生態系統提供支持。我們認為我們的產品、服務、解決方案及經驗證的數據和技術能力將惠及整個醫療價值鏈。自我們的MDaaS平台成立以來，該平台在中國已幫助醫療機構存儲、管理或以其他方式處理與逾一百萬人（考慮已恢復患者）⁽¹⁾有關的逾四百萬組影像數據。對於在我們的MDaaS平台上存儲、管理或以其他方式處理影像數據的患者，我們並不收取佣金或費用。該平台已使超過1,000家醫療機構⁽²⁾能夠對超過一百萬份臨床病例進行遠程診斷。

我們的生態系統參與者包括醫療服務提供者、患者、政府、研究合作夥伴及第三方服務提供者，他們彼此通過我們的MDaaS平台實現無縫互聯。請參閱「我們的價值主張」。我們的生態系統及其參與者如下圖所示。

(1) 已恢復患者，其可能在我們的MDaaS平台上存儲了多組影像數據，或可能是多個臨床病例的受試者，佔接入到我們MDaaS平台患者的很小一部分。

(2) 截至最後實際可行日期，其中六家通過我們的MDaaS平台接收遠程診斷的醫療機構是一家大型醫療集團的成員。

業務



我們的生態系統得益於巨大的網絡效應。截至2022年6月30日，我們在全球共安裝超過44,000台醫學影像設備。隨著我們安裝的器械增加，我們將獲得更多數據並加深對客戶需求的了解，從而改善我們的解決方案、服務和技術，以此提高客戶滿意度、深化我們與生態系統參與者的關係，並吸引更多醫療服務行業參與者加入我們的生態系統。

我們基於雲的平台允許參與者共享資源並彼此協作，以做出更準確的診療決策、開發和強化臨床應用程序及實現更高效率。由於我們的平台連接了越來越多的醫療服務提供者和其他行業參與者，我們平台的價值有所提升。

這些因素加強了我們的品牌，增加我們的收入，同時降低客戶獲取和維繫成本。這種良性循環鞏固了我們的市場領先地位和品牌知名度，增強我們對生態系統參與者的價值主張，並推動我們生態系統的發展。

我們的價值主張

我們為我們生態系統中的每個關鍵參與者提供價值，包括以下方面：

對醫療服務提供者的價值主張

我們為醫院和醫生等醫療服務提供者以及其他醫療機構提供一套全面的產品、服務和解決方案，以滿足他們的需求和面臨的挑戰，包括：

- 可滿足廣泛的需求和預算的全面醫學影像設備，以及優質的售後服務和培訓；

業 務

- 成熟、便捷的影像數據雲存儲，通過強大的患者隱私和數據保護加以保障；
- 由我們的MDaaS平台支持的遠程診斷服務，擴展了我們的服務範圍並改善了臨床效果；
- 人工智能輔助自動診斷和診斷協助，減輕醫生負擔並提高診斷準確性；及
- 由虛擬現實技術支持的培訓、診斷及手術規劃工具，提高了醫療服務提供者的治療能力。

對患者的價值主張

我們的平台讓患者獲得下列裨益：

- 與患者電子病歷結合的個人醫療影像記錄，促進護理協作；
- 更低價、更快速及更準確的人工智能輔助及電腦協助診斷；
- 本地無法獲得的遠程專家診斷；及
- 改善與虛擬現實技術相關的患者體驗。

對政府的價值主張

當地政府為當地醫療服務提供者提供資金並支付若干醫療開支。我們的平台通過提供以下功能，幫助政府節省醫療費用並解決醫療資源的分配不均：

- 優質及具有價格競爭力的醫學影像設備，從而大大節省醫療費用和資本開支；
- 人工智能診斷及遠程專家診斷可提高速度和準確性，從而通過減少醫生的診斷時間以及減少因誤診和誤治而產生的醫療費用來節省成本；及
- 改善醫療資源分配的遠程專家診斷。

業 務

對研究合作夥伴的價值主張

我們向臨床專家、研究機構和學術機構等研究合作夥伴提供一個平台，令下列成為可能：

- 在臨床研究上展開跨學科合作；及
- 獲取大量有價值的脫敏數據以供研究使用。

對第三方服務提供者的價值主張

我們為第三方服務提供者（如技術公司、專業放射科醫生及提供遠程諮詢的醫生）提供專門的平台，使之能夠：

- 開發由醫療專業人士使用的應用程序；及
- 接入廣泛的醫療服務提供者和患者網絡，以實現產品及服務盈利。

競爭優勢

面向中國乃至全球龐大且不斷增長市場的領先醫學影像設備和解決方案提供商

我們是領先的醫學影像設備和解決方案提供商。我們的產品和服務涵蓋所有主要類型的醫學影像設備，例如CT、MRI、DSA、GXR、超聲和PET/CT，以及與我們醫學影像設備搭配的MDaaS平台解決方案。自1998年註冊成立以來，我們一直致力於通過我們的解決方案、數據和技術改變醫療服務行業。

根據弗若斯特沙利文的資料，按收入計，中國醫學影像設備市場由2017年的人民幣655億元增至2021年的人民幣954億元，年複合增長率為9.8%。預計到2026年，該市場將進一步增至人民幣1,486億元，從2021年到2026年的年複合增長率為9.3%。根據弗若斯特沙利文的資料，按收入計，2021年全球醫學影像設備市場規模達704億美元，預期將按3.7%的年複合增長率增至2026年的843億美元。與此同時，技術進步正在迅速改變中國乃至全球的醫療服務行業。按收入計，中國的醫療影像數據服務市場2021年的市場規模為人民幣44億元，且預計到2026年將增至人民幣336億元，年複合增長率為50.0%。

我們認為我們的市場領先地位、數據和技術優勢、全面優質的產品和服務以及強大的客戶關係使我們能夠利用中國醫學影像設備市場增長和醫療服務行業轉型所帶來的機遇。

業 務

- **醫學影像設備的領先製造商。**根據弗若斯特沙利文的資料，按收入計，我們是2017年至2019年中國CT掃描儀的最大中國生產商，以及2020年至2021年中國CT掃描儀的第二大中國生產商。截至2021年12月31日，中國的CT安裝量中有11.5%由我們生產。按銷量及收入計，我們是2021年中國256層及以上CT（預計於2021年至2026年成為中國CT市場增長最快的部分）的國內最大製造商。按2019年至2021年的銷量計，我們亦是中國最大的CT系統出口商。根據弗若斯特沙利文的資料，按銷量和收入計，我們也是2021年中國中端CT（涵蓋64到128層切片）五大製造商之一。
- **MDaaS平台。**我們利用從處理大量醫療數據以及先進技術和牢固的客戶關係中獲得的見解，在我們的MDaaS平台上提供醫學影像數據服務。MDaaS使醫療服務提供者能夠提高效率、改善患者治療效果並增加患者獲得護理的機會。
- **全面的產品供應。**我們提供針對各類客戶群的全系列產品類別。根據弗若斯特沙利文的資料，我們的高端CT和MRI產品（即256層CT掃描儀、512層CT掃描儀及1.5T MRI掃描儀）在質量和技術規格方面可與國際競爭對手相媲美。在低端市場，我們預計將從取消中國初級醫療機構（如鎮衛生中心）採購CT和其他大型醫學影像設備的限制中受益。我們亦不時推出新產品以進入具有巨大潛力的市場。例如，我們於2019年推出我們的DSA機，以從先前佔據該市場份額的外國企業手中奪取市場份額。
- **強大的產品定制能力。**為滿足客戶的獨特需求和情況，我們開發出許多特殊功能。例如，我們提供方便、靈活和高效的移動CT單元。我們的移動CT單元可為大型活動（例如國際體育賽事和峰會）提供按需醫療解決方案。我們的移動CT單元亦可在地震、海嘯和疾病暴發等災難期間提供即時響應援助。在COVID-19疫情的高峰期，我們通過向中國乃至全球的大流行熱點地區提供方艙CT作出迅速反應。
- **高產品質量。**我們按照國際標準生產產品，我們的質量保證符合國際ISO資格。除了獲得國家藥監局的批准外，我們的許多產品還獲得CE認證，包括我們的CT、GXR和MRI產品。我們的一些產品還獲得美國FDA 510(k)批准。我們的CT-C3000和NSM-P035分別於2002年和2003年獲得美國FDA

業 務

510(k)批准，是中國第一批獲得該批准的國產CT掃描儀和MRI掃描儀。在現場質量體系檢查中，FDA將每個項目領域分類為無行動指示(NAI)、自願行動指示(VAI)或官方行動指示(OAI)。無行動指示(NAI)是指在檢查過程中沒有發現有不良情況或做法，或者發現不良情況並不意味著需要採取進一步的監管行動。自願行動指示(VAI)是指發現了不良情況或做法，但監管機構不準備採取或建議任何行政或監管行動。官方行動指示(OAI)是指將建議採取監管及／或行政行動。截至2022年6月30日，我們在瀋陽的生產基地已通過四項美國FDA現場質量體系檢查，其中一次被分類為無行動指示(NAI)，三次被分類為自願行動指示(VAI)。FDA在檢查中發現的被分類為自願行動指示(VAI)的某些問題包括：(i)我們並未實施全面的內部控制措施來檢查及查驗引進的原材料；(ii)我們並未制定順暢的事故報告程序；及(iii)我們沒有為某些設施備存完整的歷史記錄。我們已經糾正了我們的做法，實施內部控制措施，並為我們的僱員提供培訓課程來解決該等問題。截至最後實際可行日期，我們在南京及韓國的生產設施未經FDA檢查，且我們的生產設施均未受到FDA的警告、提醒或查驗。

- **客戶滿意度和忠誠度。**我們向終端客戶提供定制的安裝、培訓和維護服務，幫助確保最高水平的客戶滿意度。這些服務會產生經常性現金流，並為我們部署了交叉銷售和產品升級的戰略定位。通過近25年的可靠醫學影像設備和售後服務供應，我們已經建立起一流的聲譽，並贏得客戶的信任。回頭客，定義為於往績記錄期間已購買兩台或以上CT掃描儀及已購買我們所出售的70%以上CT掃描儀的客戶。根據獨立機構進行的調查，於往績記錄期間，我們在客戶滿意度方面的得分約為九分（總分為十分）。於調查期間，獨立機構於往績記錄期間每年採訪超過600名客戶。於採訪期間，受訪者被問及彼等對我們的產品、服務及價格是否滿意（範圍為一至十分）。

截至2022年6月30日，我們已在全球安裝44,000多台醫學影像設備。我們龐大的安裝基礎為我們MDaaS平台提供的服務鞏固了不斷增長的需求。我們認為離線硬件和在線數據存儲以及軟件應用程序的集成提供了實質性的協同作用和進入壁壘。

業 務

擁有強大而專門的研發能力的久經考驗的創新企業

在近四分之一個世紀的時間裡，我們一直處於中國醫學影像產品和服務創新的最前沿。

我們已實現多個「中國第一」的創新，包括：

- 第一台CT（1997年）；
- 第一台單層螺旋CT（2001年）；
- 第一台雙層螺旋CT（2003年）；
- 第一台DR（2003年）；
- 第一台16層CT（2008年）；
- 中國第一台獲美國FDA批准的泌尿CAD（2009年）；
- 第一台超導MRI（2009年）；
- 第一台64層CT（2012年）；
- 第一台128層CT（2015年）；
- 第一台80毫米探测器覆蓋的256層CT（2019年）；
- 第一台512層CT（2020年）；及
- 首個獲國家藥監局批准為第三類醫療器械的缺血性腦卒中灌注定量分析軟件（2022年）。

除了引領中國醫學影像設備開發外，我們在雲計算、人工智能、大數據和相關技術方面擁有豐富的專有技術。在200多名均為軟件開發專家的研發人員支持下，我們已對下一代軟件、算法、人工智能和其他技術進行重大投資。利用這些技術，我們基於從醫療器械和醫學影像獲得的數據，建立起MDaaS平台，以滿足醫療服務行業參與者未滿足的需求。我們已就我們MDaaS平台在臨床應用、醫學影像處理和人工智能方面申請了161項專利。截至2022年6月30日，我們已註冊其中93項專利。

我們在中國五個主要城市（瀋陽、北京、上海、廣州和南京）以及韓國和美國設有研發辦事處。截至2022年6月30日，我們的全球研發團隊聘用了765名研發專業人員，其中46%具備碩士以上學歷。截至2022年6月30日，我們的研發人員約佔我們員工

業 務

總數的26%。截至2022年6月30日，在我們的研發專業人員中，分別有551名硬件工程師及214名軟件工程師。我們的研發開支（包括資本化研發成本人民幣227.5百萬元、人民幣153.6百萬元、人民幣167.9百萬元、人民幣73.9百萬元及人民幣83.4百萬元）分別佔我們2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月總收入的21.4%、15.3%、13.2%、14.4%及11.4%。

我們還與醫療機構、大學及研究機構合作開發新技術，並增強和擴展我們的產品及服務。例如，我們已與宣武醫院合作開發NeuBrainCARE（一個缺血性腦卒中分析應用程序）。我們還與中國廣州醫科大學附屬第一醫院建立了「人工智能及大數據」實驗室以及肺部醫學影像平台。此外，於COVID-19疫情期間，我們攜手廣州醫科大學附屬第一醫院開發人工智能系統以幫助醫院和醫生快速精準檢測COVID-19的典型症狀。

我們已經開發出強大的知識產權產品組合。憑藉20多年的研發經驗，截至最後實際可行日期，我們已在全球範圍內進行1,491項專利申請，其中1,031項已獲授予。截至最後實際可行日期，除1,253項專利申請和在中國獲授予的819項專利之外，我們在美國還有181項專利申請和166項已獲授予的專利。此外，截至最後實際可行日期，我們擁有172項主要計算機軟件版權。

憑藉我們在醫學影像領域的專長和專有技術，我們已開發出強大的創新產品和服務管線，其中包括涵蓋CT、MRI、GXR、超聲和DSA的醫療器械以及MDaaS平台解決方案。有關我們主要管線產品及服務的詳情，請參閱「一 研發」。我們預計這些產品將強化我們的產品組合及滿足多種客戶需求。我們預期這些產品的商業化將讓我們保持競爭力並推動未來增長。

我們在中國承擔37個國家和省級關鍵技術研發項目。這些項目獲得了14項國家和省級表彰，例如獲得國家科學技術進步獎二等獎和中國教育部科技進步獎一等獎。

我們於2004年與皇家飛利浦電子公司成立一家合資企業⁽ⁱ⁾，以知識產權和其他無形資產的形式出資，進行醫療影像產品的研發。於2013年，我們收購了合資企業的更多股權並成為其控股公司。我們通過合資企業順利開發了大量具有競爭力的產品和知識產權。

附註

- (i) 該合資企業於2013年皇家飛利浦電子公司向我們及一家投資公司轉讓其於該合資企業持有的全部股權時終止。

業 務

我們的MDaaS平台致力於中國醫學影像的創新。

憑藉在中國醫學影像設備市場的領先地位，我們建立起我們的MDaaS平台，以通過數據及技術進行醫學影像行業升級。作為下一代醫學影像服務，MDaaS使醫院和服務提供者能夠提高效率、改善患者治療效果並增加患者獲得護理的機會。

我們龐大的醫療器械安裝基礎支撐了對MDaaS平台上服務不斷增長的需求。我們還利用我們對醫療影像市場的深入了解以及與醫療服務提供者及其他行業參與者的長期關係，擴大我們的MDaaS客戶群，並在我們的MDaaS平台上擴展及優化服務和解決方案。

我們的MDaaS平台結合使用互聯網、雲計算、虛擬現實及人工智能技術（基於來自醫療器械及醫學影像的數據）。我們實施全面及嚴格的數據隱私及安全系統，以保護我們平台上數據的安全性、保密性及完整性以及服務和解決方案的可靠性。請參閱「－數據分析、隱私及安全－數據隱私及安全」。

自我們的MDaaS平台成立以來，該平台已幫助醫療機構存儲、管理或以其他方式處理與逾一百萬中國人（考慮已恢復患者）⁽¹⁾有關的逾四百萬組影像數據。對於在我們的MDaaS平台上存儲、管理或以其他方式處理影像數據的患者，我們並不收取佣金或費用。我們不會以任何其他方式將我們MDaaS平台上存儲、管理或以其他方式處理的影像數據變現。該平台已使超過1,000家醫療機構⁽²⁾能夠對超過一百萬份臨床病例進行遠程診斷。

我們的MDaaS平台通過以下嵌入我們MDaaS平台的臨床應用程序及平台提供醫學影像服務、基於影像的臨床解決方案及醫學影像研發服務。詳情請參閱「－我們的產品、服務及解決方案－MDaaS平台」。

我們MDaaS平台上的臨床應用程序

我們的MDaaS平台提供了由我們或第三方服務提供者開發的廣泛的最前沿臨床應用程序以協助多個治療領域的醫療影像診斷及治療，例如肺、心血管和大腦疾病。

(1) 已恢復患者，其可能在我們的MDaaS平台上存儲了多組影像數據，或可能是多個臨床病例的受試者，佔接入到我們MDaaS平台患者的很小一部分。

(2) 截至最後實際可行日期，其中六家通過我們的MDaaS平台接收遠程診斷的醫療機構是一家大型醫療集團的成員。

業 務

該等應用程序包括我們自主開發的NeuBrainCARE，其提供缺血性腦卒中影像的自動分析，以及NeuLungCARE，其中包括分析支氣管擴張（一種肺部部分氣道變大的疾病）及慢性阻塞性肺病（一種以長期呼吸問題及氣流不良為特徵的阻塞性肺病）圖像的應用程序。

我們的MDaaS平台亦提供由第三方服務提供者開發的臨床應用程序，例如冠狀動脈分析應用程序及肺結節（由肺部中的小型圓形或橢圓形生長物組成）分析應用程序。

我們計劃開發更多的臨床應用程序，並將更多由第三方服務提供者開發的應用程序添加至我們的MDaaS平台。

嵌入我們MDaaS平台的平台

醫療服務提供者可在嵌入我們MDaaS平台的平台上註冊，以訪問不同的應用程序，共享診斷以及其他資源。

- **醫療影像平台：**我們為連接到NeuMiva及NeuMica平台的醫療機構提供設備管理服務、影像數據存儲及增值服務以及影像診斷服務。
- **以疾病為導向的平台：**我們的MDaaS平台包括專門為特定疾病提供基於影像的臨床解決方案的平台，如我們全國性eStroke平台（一個中風診斷及分析平台）及eLungCARE平台（一個肺部醫學影像平台）。我們計劃開發更多針對如心血管及腫瘤學等其他治療領域的平台。
- **醫療影像研發平台：**我們正在建立研發平台以促進跨學科研究合作，並為第三方服務提供者提供市場地位，以開發產品及服務並將其變現。

隨著我們MDaaS平台的發展，我們預期將產生經常性服務並在我們的各項業務之間創造協同效應，這將推動我們的增長。

全球及全國銷售和分銷網絡、廣泛的國際影響力及強大的品牌認知度

我們擁有一個全球銷售和分銷網絡，使我們能夠擴大產品和服務的覆蓋範圍，以解決全球未滿足的醫療保健需求。通過我們在中國的廣泛分銷、銷售和服務網絡，我們建立了強大的業務聯繫和本地知識平台，使我們能夠根據客戶的本地需求定制產品和提供服務。我們還建立了廣泛的全球業務，這是我們增長的重要驅動因素。

業 務

在推廣我們的產品和服務時，我們亦受益於「東軟」品牌在醫療服務行業的認知度。我們相信，我們的全球銷售和分銷網絡、廣泛的國際影響力及強大的品牌認知度在市場上是無法比擬的，市場新進入者也很難複製。

針對不同市場、產品線廣泛的全球銷售和分銷網絡

我們已開發一種混合直銷和分銷模式，在保持全國及全球範圍的全面銷售覆蓋的同時提高銷售效率。我們直接面向三級醫院和大型醫療集團銷售高端產品（即128層CT掃描儀、256層CT掃描儀、512層CT掃描儀、1.5T MRI掃描儀、DSA機及PET/CT掃描儀）。作為直銷模式的補充，我們擁有國內外的1,400多家分銷商。

截至2022年6月30日，我們擁有超過1,200家國內分銷商，覆蓋全國23個省、4個直轄市和5個自治區，海外分銷商超過130家，覆蓋6大洲70個國家和地區。截至2022年6月30日，我們的全國銷售網絡由中國1,200多家分銷商和1,100多名銷售及銷售支持人員組成。截至2022年6月30日，我們已向二級或以下醫療機構銷售超過16,000台機器，這體現了我們在中國的銷售和分銷網絡的覆蓋廣度和深度。我們還擁有一個致力於推廣我們的MDaaS服務的銷售和營銷團隊。

截至2022年6月30日，我們向位於110多個國家的終端客戶銷售產品及服務。我們的產品範圍廣泛（從經濟到高級型號）且服務全面，該等產品及服務已在新興和中等收入國家取得強勁的銷售業績。例如，我們於2017年8月與肯尼亞衛生部簽訂了CT掃描儀銷售合同，並於2018年向肯尼亞運送37台CT掃描儀。我們的目標是亞洲、非洲、中東、中歐和中南美洲國家，這些國家對實惠而可靠的醫學影像設備有著強烈的需求。

廣泛的國際業務以及專門的現場服務團隊

我們已建立全球業務。我們在美國、德國、阿聯酋、俄羅斯、巴西、秘魯、肯尼亞、泰國和韓國設有附屬公司，以推動在這些國家的直接銷售。我們專門的國際業務發展中心制定和執行全球銷售和營銷策略，並管理國際銷售渠道。

我們已建立一個國內外客戶服務團隊網絡，在產品安裝、培訓、技術支持和維修以及我們的MDaaS服務方面為客戶提供協助。截至2022年6月30日，我們在中國擁有25個省級客戶服務團隊和12個備件中心。在國際上，截至同日，我們已建立14個客戶服務團隊、11個海外備件中心和2個培訓中心。我們強大的售後客戶支持使我們能夠發展並維持客戶的信任和忠誠。

業 務

長久及廣受認可的「東軟」品牌

我們利用「東軟」品牌在醫生和其他行業參與者中的強大認知度，通過學術和其他活動來推廣我們的產品和服務。東軟集團（我們的單一最大股東）成立於1991年，是我國第一家在上海證券交易所上市的軟件公司。「東軟」品牌擁有30多年的歷史，在國內外廣受認可並與創新、優質的產品和服務相聯繫。東軟品牌的認可度助力我們贏得了客戶和政府的信任，增強了我們尋找商機的能力。

經驗豐富、敬業的管理團隊和提供支持的股東

曾與人共同創立東軟集團的劉積仁博士於1998年創立本公司，其願景是打造中國乃至全球領先的醫學影像品牌。他的遠見卓識和對醫學影像市場的深刻理解帶動了我們超過二十年的發展。我們的首席執行官武少傑先生領導著一支經驗豐富且敬業的高級管理團隊。武先生此前曾在通用電氣、奧的斯和飛利浦擔任過高級職務，並曾擔任我們公司與飛利浦之間成立的合資企業的行政總裁。

包括我們的高級副總裁兼首席財務官王妮女士、總裁兼首席運營官江根苗先生和高級副總裁兼首席營銷及運營官韓東龍先生在內的其他管理層人員在各自領域都擁有深厚的專業和管理經驗。我們的投資者還包括世界一流的投資者，例如東軟集團、弘毅投資、CPPIB、高盛、百度及中國人民財產保險。憑藉與醫療器械公司合作的豐富經驗以及對市場趨勢的深入了解，他們為我們的管理團隊提供了重要支持。

戰略

增強我們的研發能力、擴展及推進我們的產品線

我們計劃在研發方面投入大量資金。我們預期將重點投資改善現有產品的人力資本及產品開發項目以及開發下一代醫學影像設備上。我們預計投資於研發來維持我們的領先地位，並增強我們在最新技術及核心部件方面的競爭優勢。我們希望招募頂尖的研發專業人員，通過擇優晉升、有競爭力的薪酬待遇及積極的企業文化營造留住研發僱員的環境。

業 務

我們的研發目標包括：

- 快速發展我們包含醫學影像設備和MDaaS服務的管線產品和服務；
- 開發超高端CT（即速度更快、功率更大和口徑更寬的256層及512層CT掃描儀）、光子計數探測器CT、低成本CT及大口徑CT；
- 開發高場及超高場MRI以及1.5T MRI產品，改善我們在MRI產品的整體市場份額；
- 開發經濟機型DSA產品及高端DSA產品完善我們的DSA產品供應；
- 圍繞政府及醫療集團的批量採購計劃設計我們的GXR產品；
- 利用人工智能來開發差異化產品，如配備乳腺CAD及高端懸浮DR的新型低劑量數字乳腺X光機；
- 開發針對經濟機型、便攜式機型及中高端機型的超聲產品，從而開發出全面的超聲產品線；
- 開發創新型高端PET/CT；及
- 開發CT球管、探測器、磁體及超聲探頭等核心部件。

加強我們的銷售、市場推廣及分銷網絡，並開拓醫學影像設備市場

我們憑藉全面的產品供應而在國內外醫學影像設備市場佔有有利地位。為推出新產品及擴大市場份額，我們計劃在市場推廣方面進行投資以鞏固我們的品牌，旨在將我們在中國的品牌領導地位延伸至世界其他地區。

近年來，我們開發並推出了高端醫學影像設備，其中許多設備可與國際競爭對手出售的先進型號相媲美。我們通過提供可替代高成本進口產品的國內製造產品打入國內高端市場，包括三級公立醫院及高端私人醫療集團，其通常從跨國公司採購醫療影像設備。

業 務

我們亦計劃投資我們的銷售、市場推廣及分銷網絡以提高在縣級及鎮級醫療機構中存在巨大需求的中低端市場市場份額。憑藉全面的產品類別及龐大的安裝用戶群，我們在交叉銷售及向上銷售產品方面處於有利地位。

我們計劃繼續拓展我們的國際業務。作為中國CT及MRI掃描儀的主要出口商，我們致力於在海外市場複製我們的成功。全球醫學影像市場的規模估計將在2022年超過720億美元。我們計劃建立國際辦事處、當地銷售團隊及售後支持團隊的同時，在我們的直銷團隊尚未覆蓋的地區尋找更多的分銷合作夥伴。

開發MDaaS並擴展其應用

隨著MDaaS整合線上及線下資源以克服行業瓶頸，我們預計MDaaS將在醫學影像領域取得重大突破。我們計劃通過下列方式發展我們的MDaaS平台。

第一，我們計劃增加對技術、產品、人工智能、增強現實及虛擬現實的投資。我們希望與第三方開發人員等合作夥伴共同將人工智能、雲計算、虛擬現實及大數據技術應用於新的應用程序。我們亦打算在人工智能醫學影像上投入大量資金，以提高診斷效率及準確性，減少患者的等待時間並減輕醫生的負擔。此外，我們計劃擴展及改進平台上的應用組件。我們亦正在探索如何利用醫療服務行業的增強現實及虛擬現實等技術取得進步的潛能。

第二，我們計劃擴展我們的在線生態系統，以作為更多第三方服務提供者的「賦能者」。我們計劃以我們的MDaaS雲系統為基礎連接應用程序開發人員、技術人員及用戶，在我們的生態系統中營造協作的環境。我們旨在通過增加各生態系統參與者的價值快速可持續地擴展我們的MDaaS平台。

第三，我們計劃優化MDaaS商業業務模式，並通過我們MDaaS平台的服務獲利。一旦MDaaS上的應用程序成熟並投入商業使用，我們計劃定制該等應用以迎合用戶需求、優化產品設計、領導市場推廣工作並吸引用戶。在該等應用向用戶證明其價值之後，我們計劃根據用戶的支付能力及意願探索從我們的服務中獲利的方法。隨著中國政府及國際權威機構開始允許人工智能在醫學影像診斷中的應用，我們認為人工智能在醫學影像診斷領域的應用到了一個拐點。

業 務

選擇性地進行戰略投資及收購

我們計劃積極尋求戰略性收購或投資機會，以發展我們的業務、擴展我們的產品組合並提高我們的研發能力及市場地位。我們可能會考慮收購、許可經營或其他形式的合作。我們擬重點關注以下機會：

- 規模較大的，正在擴展及提供與我們產品組合相輔相成且我們目前並未生產的產品的公司；
- 產品及服務可融入到我們的醫學影像設備產品中，使我們能夠利用強大的銷售網絡迅速增加該等產品市場份額的公司；
- 可提高我們上游供應及議價能力，並在整個價值鏈中實現協同效應的市場領先的醫學影像設備零件及組件製造商；
- 在雲服務、遠程放射諮詢、醫學影像人工智能及大數據應用領域與我們MDaaS平台互補的公司；及
- 我們可以在技術及產品開發、註冊及商業化方面與其進行合作的具有代表重大增長機會的先進技術或研發能力的公司。

我們的產品、服務及解決方案

我們提供各種醫療設備、產品、服務及解決方案。我們的四個綜合業務分部包括：

- **數字化醫學診療設備**，包括四類產品：
 - 計算機斷層掃描（「**CT**」）掃描儀、磁共振成像（「**MRI**」）掃描儀、數字減影血管造影（「**DSA**」）機及普通x射線（「**GXR**」）機等射線照像設備；
 - 超聲診斷設備；
 - 正電子發射斷層掃描與CT（「**PET/CT**」）掃描儀及放射療法（「**RT**」）產品等腫瘤診療設備；及
 - 設備核心部件；

業 務

- **醫療設備和醫療影像數據服務（「MDaaS」）**，包括醫學影像服務，基於影像的臨床解決方案及醫學影像研發服務；
- **設備服務與培訓**，包括為客戶（包括醫院及醫療機構）定制的設備安裝服務及設備操作培訓；及
- **體外診斷（「體外診斷」）設備及試劑**，包括兩類產品：
 - 自動生化分析儀（「ACA」）產品；及
 - 生化試劑；

下表載列於所示期間按產品類別、絕對金額及佔總收入的百分比劃分的我們的收入。

	截至12月31日止年度						截至6月30日止六個月			
	2019年		2020年		2021年		2021年		2022年	
	金額	佔總收入的百分比	金額	佔總收入的百分比	金額	佔總收入的百分比	金額	佔總收入的百分比	金額	佔總收入的百分比
(未經審計)										
(人民幣千元，百分比除外)										
數字化醫學診療設備										
CT掃描儀	816,709	42.8	1,292,711	52.6	1,571,666	56.1	766,983	58.1	839,252	55.9
MRI掃描儀	123,283	6.5	116,764	4.7	108,859	3.9	48,487	3.7	66,207	4.4
GXR	116,709	6.1	150,774	6.1	108,981	3.9	50,184	3.8	133,053	8.9
超聲診斷設備	77,209	4.0	95,745	3.9	61,870	2.2	31,102	2.4	19,640	1.3
DSA機	9,330	0.5	38,659	1.6	72,452	2.6	18,047	1.4	30,997	2.1
設備核心部件	66,133	3.5	100,622	4.1	93,508	3.3	47,796	3.6	43,819	2.9
其他 ⁽¹⁾	30,563	1.6	33,696	1.4	39,400	1.4	21,235	1.6	16,652	1.1
小計	1,239,936	65.0	1,828,971	74.4	2,056,736	73.4	983,834	74.6	1,149,620	76.6

業 務

	截至12月31日止年度						截至6月30日止六個月			
	2019年		2020年		2021年		2021年		2022年	
	金額	佔總收入的百分比	金額	佔總收入的百分比	金額	佔總收入的百分比	金額	佔總收入的百分比	金額	佔總收入的百分比
							(未經審計)			
	(人民幣千元，百分比除外)									
設備服務與培訓	480,356	25.2	417,637	17.0	465,686	16.6	207,680	15.7	217,221	14.5
MDaaS解決方案	85,457	4.5	114,058	4.6	174,930	6.2	79,812	6.0	93,430	6.2
體外診斷設備及試劑										
體外診斷設備	9,452	0.5	13,856	0.5	12,711	0.5	5,114	0.4	3,354	0.2
體外診斷試劑	74,241	3.9	63,288	2.6	72,315	2.6	33,537	2.5	27,421	1.8
小計	83,693	4.4	77,144	3.1	85,026	3.1	38,651	2.9	30,775	2.0
其他 ⁽²⁾	18,165	0.9	21,629	0.9	20,859	0.7	9,873	0.8	10,685	0.7
合計	1,907,607	100.0	2,459,439	100.0	2,803,237	100.0	1,319,850	100.0	1,501,731	100.0

附註：

(1) 其他包括PET/CT掃描儀及RT產品。

(2) 主要包括物業租賃產生的收入。

數字化醫學診療設備

我們研究、開發、製造及銷售各種數字化醫學診療設備。我們開發出了高端醫學影像設備，其中許多乃可與國際競爭對手出售的先進型號相媲美。

我們專注於四大類產品：(i)射線照像設備；(ii)超聲診斷設備；(iii)腫瘤診療設備；及(iv)設備核心部件。

業 務

射線照像設備

我們的射線照像設備包括CT掃描儀、MRI掃描儀、DSA機及GXR機。

- **CT掃描儀**。CT掃描儀使用旋轉X射線斷層掃描設備生成人體的橫截面圖像。CT掃描儀使用安裝在一個圍繞患者桌子旋轉的大圓盤上的x射線源和一個或以上的x射線探測器。於患者檢查期間，探測器在患者周圍的螺旋路徑上拍攝數千張x射線投影圖像，而相關計算資源將這些圖像重建成三維圖像集。

CT掃描儀適用於各種醫療機構，為體檢、診斷及治療提供醫學影像信息。我們根據一台CT掃描儀探測器於一次旋轉期間可獲得的解剖切片數對CT掃描儀進行分類。我們提供12種類型的CT掃描儀，從入門級產品到高端產品，以滿足多種臨床和研究需求，包括第一款國產80毫米探測器覆蓋範圍的256層CT和第一款國產160毫米探測器覆蓋範圍的512層CT。我們CT掃描儀的服務生命週期至少為十年。

- **MRI掃描儀**。MRI掃描儀根據人體中水分子與射頻電磁場的相互作用產生解剖結構和生物功能圖像。與其他成像產品相比，MRI掃描儀可在有限的輻射照射下提供極好的軟組織對比度。

這有助於發現極小和細微的不規則或病變，包括早期軟組織腫瘤。MRI掃描儀通常按照以T (Tesla)為單位測量的磁體場強進行分類，場強越高，通常圖像分辨率越高，生成圖像的速度越快。我們為不同的臨床應用提供五種類型的MRI產品。

- **DSA機**。DSA機使用介入放射學中使用的透視技術，通過從數字圖像中去除骨組織來可視化骨性或緻密軟組織環境中的血管。DSA可減少其他軟組織的影響，增強血管成像。DSA機用於動脈和靜脈栓塞或堵塞的診療。我們提供六種類型的DSA機。

業 務

- **GXR機**。GXR機使用不同類型的數字射線照相系統，根據x射線衰減的原理製作X射線圖像。x光管產生的粒子流直接指向患者。X射線傳感器檢測穿過患者體內的粒子，通過數字射線照相系統形成二維圖像。二維圖像顯示骨骼為白色，軟組織為灰色結構，空氣為黑色背景。我們提供14種類型的GXR機，為不同的身體部位檢查而設計。

超聲診斷設備

超聲診斷設備利用頻率顯著高於人類聽覺範圍的聲波提供對淺表組織和血管、腹部、心臟、婦科／產科、泌尿、肌肉骨骼等結構的全面掃描。由於超聲圖像被實時捕獲，它們可顯示身體內部器官的運動以及血管中的血液流動。與x射線成像不同，超聲成像不會伴隨電離輻射風險。我們提供五種類型的超聲產品，可使不同身體部位可視化。

腫瘤診療設備

- **PET/CT掃描儀**。PET/CT掃描儀結合正電子發射斷層掃描(PET)掃描儀和計算機斷層掃描(CT)掃描儀，提供反映病變代謝狀態和解剖位置的圖像。其可在同一掃描中從兩個設備獲得單一圖像。PET/CT掃描儀廣泛應用於腫瘤和癌症分期、神經分析和心臟應用的診斷程序。我們提供三種類型的PET/CT掃描儀。
- **RT機**。RT機提供放射治療作為一種癌症治療方法。RT機產生強烈的能量束來殺死癌細胞。我們提供RT機及相關軟件的組合，以協助癌症治療。

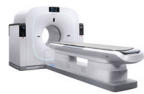
業 務

設備核心部件

除數字醫療設備外，我們還提供核心部件，如x射線發生器和超聲探頭。我們向中國及世界各地的許多醫療機構銷售該等產品。下表提供了有關我們數字化醫學診療設備的資料概要。

產品類別	生產線	型號／種類	示例
射線照相設備	CT掃描儀	NeuViz Epoch、NeuViz Glory、 NeuViz Prime、NeuViz 128、 NeuViz 64 In、NeuViz 16 Essence、NeuViz 16 Classic、 NeuViz ACE、NeuViz ACE SP、 Mobile CT Unit、雷神方艙CT、 雷神Smart方艙CT	  
	MRI掃描儀	NeuMR Aries、NeuMR 1.5T、 NeuMR Libra、NSM-S15P、 Superstar 0.35T	
	DSA機	NeuAngio 33F/33C/43C、 NeuAngio 30F Flex、NeuAngio 30C、NeuAngio 30F	
	GXR機	NeuVision 650、NeuVision 680、 NeuVision 450、NeuVision 460、NeuVision 470、NeuVision 480、NeuVision 550M Plus、 NeuCare Mammo DR HD、 NeuVision 800、NeuVision 820、 NeuVision 830、NeuVision 850、 NeuVision 870、NeuVision 860	
超聲診斷設備	超聲機	N2000、NeuEcho 15、NeuEcho 10、NeuEcho 20、NeuBook 5	

業 務

產品類別	生產線	型號／種類	示例
腫瘤診療設備	PET/CT掃描儀	NeuWise/NeuWise Pro、NeuSight	
	RT機	NMSR600、NSS-3D-RTPS-OP、NSS-CT-SIM	
設備核心部件	X射線高壓發生器	成像單元模塊的核心部件	
	超聲探頭		

醫療設備和醫療影像數據服務（「MDaaS」）

憑藉我們在醫學影像設備和解決方案市場的領先地位，我們建立了MDaaS平台，以幫助醫療服務提供者實現更高的效率、改善患者治療效果並增加患者獲得護理的機會。

我們龐大的醫療設備安裝基礎支撐了對MDaaS平台上服務不斷增長的需求。我們還利用我們對醫療影像市場的深入了解以及與醫療服務提供者及其他行業參與者的長期關係，擴大我們的MDaaS客戶群，並在我們的MDaaS平台上擴展及優化服務和解決方案。

我們的MDaaS平台結合使用互聯網、雲計算、虛擬現實及人工智能技術（基於來自醫療器械及醫學影像的數據）。自成立以來，我們一直處於創新和尖端技術的前沿。例如，我們於2009年在中國開發了首個獲得美國FDA批准的泌尿CAD。我們開發了缺血性腦卒中灌注定量分析軟件NeuBrainCARE，其為2022年國家藥監局在該領域批准的首個第三類醫療器械。我們認為線下醫療器械與線上MDaaS服務和技術的融合帶來了實質性的協同效應和進入壁壘。

業 務

憑藉我們在醫療影像市場的強大立足點和在增強現實、虛擬現實及人工智能技術方面的先發優勢，我們相信我們能夠把握醫療影像數據服務需求增加所帶來的機遇。

我們已建立一支致力於MDaaS解決方案及技術開發的MDaaS業務團隊。我們的MDaaS業務團隊在醫學影像、信息技術及相關領域擁有豐富經驗。在醫學圖像處理及挖掘領域擁有20多年經驗的黃峰博士領導我們的MDaaS業務團隊。其為第一批獲上海市人力資源和社會保障局認證的高級人工智能工程師。黃博士在學術期刊上發表40多篇論文（包括10多篇有關深度學習及人工智能技術的論文），並獲得17項專利。

黃博士及其團隊與我們的研發及其他團隊在MDaaS解決方案的整個生命週期中無縫合作，包括產品定義、研發、市場推廣以及銷售、安裝、運營及售後服務。

我們的MDaaS平台提供三類服務及解決方案：

- **醫學影像服務**，包括(1)設備管理服務；(2)影像數據存儲及增值服務及(3)影像診斷服務；
- **基於影像的臨床解決方案**，幫助醫生對不同疾病做出更快、更準確的診斷及治療決定；及
- **醫療影像研發服務**。我們與醫院、大學及研究機構合作，開發新的MDaaS解決方案，並為我們的研究合作夥伴提供支持。

我們的MDaaS平台通過多種臨床應用程序及嵌入MDaaS平台的平台提供該等服務及解決方案。

- **臨床應用程序**：我們的MDaaS平台提供了廣泛的應用程序，幫助醫療服務提供者提高診療能力。
- **平台**：醫療服務提供者可在嵌入我們MDaaS平台的平台上註冊，以訪問不同的應用程序，共享診斷以及其他資源。

自我們的MDaaS平台成立以來，該平台已幫助醫療機構存儲、管理或以其他方式處理與逾一百萬中國人有關的逾四百萬組影像數據。該平台已使超過1,000家醫療機構

業 務

能夠對超過一百萬份臨床病例進行遠程診斷。隨著我們的平台連接更多的醫療服務提供者，我們獲得了更多的數據洞察，收集了更多關於我們应用程序的反饋，進而使我們能夠提高算法的準確性，優化我們的應用程序及解決方案。

有關MDaaS平台上所提供服務的定價策略，請參閱「一 銷售、分銷及市場推廣 一定價」。我們的中國法律顧問認為，根據《遠程醫療服務管理規範（試行）》及我們與我們醫療機構客戶的遠程診斷服務合約（惟我們與我們的平台參與者（包括醫療機構）遵守適用的法律法規），作為提供遠程診斷服務的平台構建者與運營者，一般而言，我們於MDaaS平台開展的遠程診斷會診將不會面臨重大法律責任。

我們已採取以下措施來幫助確保平台參與者遵守適用的法律法規：

- 我們負責採購和法律合規的內部部門將審查平台參與者的營業執照和其他文件，以幫助確保他們有資格提供服務；
- 我們要求在我們的平台上提供的第三方產品須獲得由主管部門頒發的必要許可證和證書，如國家藥監局的註冊證書；及
- 我們與平台參與者簽訂合作協議，明確平台參與者遵守適用法律法規的義務，倘平台參與者違反有關條款，我們有權終止協議。

我們MDaaS平台上的臨床應用程序

我們的MDaaS平台提供了由我們或第三方服務提供者開發的多種最前沿臨床應用程序以協助多個治療領域的醫療影像診斷及治療，例如肺、心血管和大腦。

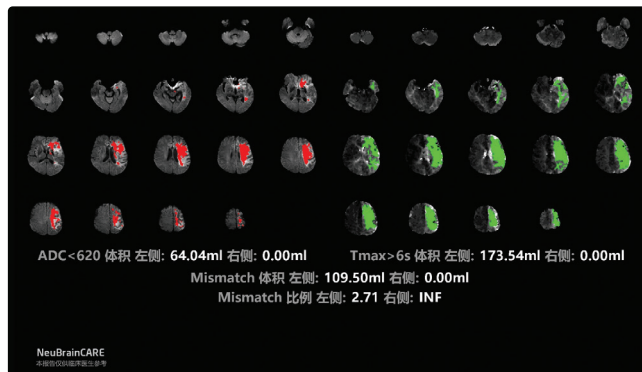
我們開發的臨床應用程序

NeuBrainCARE

我們與宣武醫院合作開發了NeuBrainCARE（一種用於缺血性卒中的分析應用程序）。NeuBrainCARE提供嚴重缺血性腦卒中影像的自動分析。中風是中國及全球致死及長期殘疾的主要原因之一。中國的嚴重缺血性中風患者數量由2015年的2.8百萬名增至2019年的3.4百萬名，並預期於2030年達到5.8百萬名。

業 務

NeuBrainCARE讓醫生能夠檢測半影組織。血栓溶解治療法溶解血管中的危險凝塊，改善血液流動，防止組織和器官受損。血栓溶解治療法對半影組織最為有效。



NeuBrainCARE提供缺血性中風影像的分析。放射科醫生對患者進行掃描時，NeuBrainCARE自動分析腦血流量、識別缺血半暗帶組織並以不同的顏色標記半影組織及其他腦組織。

NeuBrainCARE可以安裝在多種類型的影像輸出系統上，例如成像設備、PACS系統和工作站。我們已獲得允許在CT掃描儀上使用NeuBrainCARE的第二類醫療器械註冊證。我們於2022年8月4日成功將NeuBrainCARE註冊為第三類醫療器械。截至最後實際可行日期，NeuBrainCARE已有160名用戶，並已協助診斷30,000多個病例。

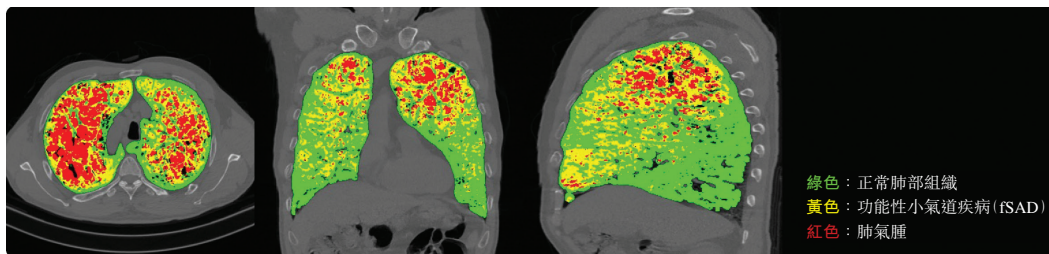
我們已經建立了eStroke平台並於平台向參與者提供NeuBrainCARE。請參閱「我們的平台 – eStroke平台」。

NeuLungCARE

NeuLungCARE包含了分析支氣管擴張和慢性阻塞性肺病影像的一套應用程序。NeuLungCARE由肺部影像大數據和我們針對呼吸道系統疾病與國家臨床研究中心合作建立的人工智能實驗室開發。

NeuLungCARE自動標記支氣管擴張（一種肺支氣管永久性損傷、變寬、變厚的病症）病灶並確定現存病灶類型。NeuLungCARE亦計算經調整Reiff評分（廣泛用於指示支氣管擴張嚴重程度），以幫助放射科醫生作出診斷決定。為便於進行慢性阻塞性肺病分析，NeuLungCARE自動以不同顏色標記肺氣腫、功能性小氣道疾病及正常肺部組織。

業 務



我們已建立eLungCARE平台並於平台向參與者提供NeuLungCARE應用程序。截至最後實際可行日期，eLungCARE平台已有33名用戶，並已協助診斷16,000多個病例。請參閱「我們的平台 – eLungCARE平台」。

由第三方開發的插入式臨床應用程序

冠狀動脈分析應用程序

冠狀動脈分析應用程序提供對冠狀動脈不同部位的CT影像自動分段以協助診斷冠狀動脈疾病。此應用程序亦分析冠狀動脈斑塊及冠狀動脈狹窄的量化以幫助醫生確定疾病進展。我們正在向市場推廣該應用程序，及截至最後實際可行日期，該應用程序擁有一名用戶。

肺結節分析應用程序

肺結節分析應用程序使用人工智能技術自動檢測並分類直徑大於4cm的不同類型肺結節，包括磨玻璃結節、實性結節和異常結節。截至最後實際可行日期，肺結節分析應用程序已有152名用戶，並已協助診斷4,000多個病例。

此外，我們的平台還提供10多個其他臨床應用程序，包括可提供三維牙齒影像的牙科分析應用程序，以及分析腰椎骨密度的骨密度分析應用程序。截至最後實際可行日期，三維牙齒分析應用程序已有14名用戶，以及骨密度分析應用程序已有69名用戶。截至最後實際可行日期，牙科分析應用程序已協助診斷3,300多個病例。我們還計劃開發更多的臨床應用程序，並將更多由第三方服務提供者開發的應用程序添加至我們的MDaaS平台。

業 務

嵌入我們的MDaaS平台的平台

智能影像平台 (NeuMiva、NeuMica)

我們通過「NeuMiva」平台及「NeuMica」平台向醫療機構提供醫療影像服務。該等服務包括：

- **設備管理服務。**我們監視及分析連接至我們平台設備的操作日誌文件，以評估其狀況和性能。如發現系統錯誤，我們會通知操作員，並及時提供解決方案。我們還提供遠程培訓、技術支持及軟件更新，以協助醫院及醫療機構管理連接至我們平台的設備。截至2022年6月30日，我們的平台已監控並為5,103台設備提供設備管理服務，其中包括中國的4,062台設備和海外的1,041台設備。
- **影像數據存儲及增值服務。**連接到我們平台的醫療機構在我們的平台上存儲影像數據和訪問增值服務，例如數據清潔、傳輸、分類及查詢服務。
- **影像診斷服務。**較小的本地醫院通過我們的平台共享醫學影像，並與大型專科醫院的醫學專家進行遠程會診。

我們還與獨立第三方東軟熙康合作，為接入我們平台的醫生及醫療機構提供由東軟熙康聘請的醫學專家提供的遠程診斷服務。東軟熙康是中國領先的遠程會診平台和醫療產品及服務提供商。東軟（香港）有限公司是東軟集團的全資附屬公司，亦是我們最大的股東，持有東軟熙康27.94%的股份。通過我們的平台，醫生和醫療機構可要求東軟熙康的醫療專家提供遠程會診服務，包括分析患者的醫療影像。

我們要求東軟熙康於服務協議中承諾，其聘用的醫療專家擁有必備資格並將提供滿足我們質量要求的服務。我們根據分析的影像類型、會診時間段及所諮詢醫療專家的資歷向東軟熙康支付服務費。東軟熙康與我們之間的安排與東軟熙康與其他客戶的安排基本一致。而我們並不就連接彼等聘用的醫療專家至我們的平台向東軟熙康收取費用。於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月，我們與東軟熙康結算服務費（包括增值稅）的金額分別約為人民幣0.3百萬元、人民幣0.6百萬元、人民幣2.7百萬元、人民幣0.7百萬元及人民幣1.7百萬元。於往績記錄期間，我們與東軟熙康結算的服務費有所增加，主要是由於MDaaS業務擴張，以

業 務

及對東軟熙康所聘請醫學專家提供的遠程診斷服務的需求增加。截至2019年、2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日，我們錄得與東軟熙康提供的服務相關的應付賬款的金額為零、零、零及人民幣0.8百萬元。

此外，我們亦與醫療機構合作建立醫學影像中心，為患者提供全面的影像服務。我們相信，我們與該等醫療機構的合作將使我們能夠擴展我們的智能影像平台服務的客戶群。

我們為使用我們醫療器械的醫療機構提供「NeuMiva」平台。醫療機構通過其設備上的工作站獲取我們「NeuMiva」平台上的醫療影像服務。截至2022年6月30日，我們的「NeuMiva」平台接入了1,865家醫療機構。截至2022年6月30日，在該等醫療機構中，1,413家醫療機構在我們的「NeuMiva」平台上儲存了其患者的醫學影像數據，1,049家醫療機構與大型專科醫院的專家進行遠程會診。

我們為區域公立醫院提供「NeuMica」平台。例如，我們幫助黑龍江、遼寧兩省的地方政府開發區域公共雲影像平台。我們的「NeuMica」平台實現區域公立醫院數據共享、區域公立醫院管理、遠程診療等，解決醫療資源分佈不均的問題。該等省份的公立醫院可以連接到我們的「NeuMica」平台，以訪問我們的設備管理、影像數據存儲和診斷服務。截至2022年6月30日，我們的「NeuMica」平台接入了190家醫療機構。截至2022年6月30日，在該等醫療機構中，190家醫療機構在我們的「NeuMica」平台上儲存了其患者的醫學影像數據，15家醫療機構與大型專科醫院的專家進行遠程會診。

以疾病為導向的平台 (eStroke平台、eLungCARE平台)

我們的MDaaS平台包括專門為特定疾病提供基於影像的臨床解決方案的平台，如我們的全國性eStroke平台（一個中風診斷及分析平台）及eLungCARE平台（一個肺部醫學影像平台）。我們計劃開發更多針對如心血管及腫瘤學等其他治療領域的平台。

eStroke平台

我們已推出eStroke平台，其向醫療服務提供者提供智能AI應用程序（如NeuBrainCARE應用程序）。eStroke平台可匹配全套醫學影像設備。

業 務

截至2022年6月30日，中國26個省份156家醫療機構已將彼等的設備連接至eStroke平台。這些醫療機構包括許多二線城市和縣級醫院，這些城市和縣通常缺乏現代醫療資源。該平台令醫生能作出更快且更準確的診療決定。

我們計劃於eStroke平台提供遠程醫療專家諮詢服務，我們亦計劃開發功能以促進與平台連接的醫療機構的醫生做出病人轉診決定。

*eLungCARE*平台

我們已與中國廣州醫科大學附屬第一醫院合作建立了eLungCARE平台——一個肺部醫學影像平台。

我們的eLungCARE平台連接了中國30所醫院。該等醫院可在本平台上使用NeuLungCARE應用程序及其他分析工具以及肺部測試、診療服務。

醫療影像研發平台

我們開發了醫療影像研發平台以促進與研究合作夥伴在開發新MDaaS服務上的合作，及向研究合作夥伴提供支持。我們於醫學影像研發平台上提供多種研究工具，如項目管理、數據管理、智能數據標註、圖像分析、深度學習分析、統計分析、人工智能算法及機器學習。我們的醫療影像研發平台支持醫療機構的內部研發活動及與不同研究中心進行研發合作。該平台預計將使我們的研究合作夥伴能夠開發及商業化新產品、解決方案及應用程序，並使用平台內置的研發工具及技術管理其研究項目。我們亦計劃開發更多工具及其他資源以供第三方服務提供者於我們的平台上開發臨床應用程序。

設備服務與培訓

我們的設備服務與培訓業務構成了我們醫療服務生態系統的另一個關鍵組成部分。該分部旨在為醫院及醫療機構提供貫穿醫療設備整個生命週期的場地準備、設備交付及安裝、產品維護、設備操作培訓等服務活動。我們的主要設備服務與培訓包括：

- **設備服務**
 - **設備安裝：**我們為醫院及醫療機構提供大型數字醫療設備的基礎設施設計及安裝服務。

業 務

- **設備服務：**我們為醫院及醫療機構提供醫療設備的運營及維護服務、補充配件及設備以及其他售後服務。
- **培訓**
 - **操作員培訓：**我們為醫院及醫療機構提供有關我們產品操作的培訓課程。
 - **設備維護培訓：**我們為醫院、醫療機構及分銷商提供有關設備維護、故障排除及維修方面的培訓課程。
 - **影像診斷培訓：**我們與醫療機構合作建立臨床培訓中心，並與行業專家及醫學專家一起制定影像診斷培訓計劃。

體外診斷設備及試劑

我們的體外診斷設備及試劑分部構成了我們醫療服務生態系統的最後一個組成部分。體外診斷使用體外測試試劑及儀器來測試及驗證血液樣本以及其他樣本，從而進行疾病預防、診斷及健康評估。體外測試在試管、培養皿或其他活體組織之外的地方進行。

典型的體外診斷測試需要使用指定體外診斷試劑的體外診斷分析儀來產生測試結果。我們設計、開發及生產我們所有的體外診斷分析儀及試劑，且該分部產品包括自動生化分析儀（「ACA」）及生化試劑。

ACA

ACA為體外診斷臨床研究中的重要設備，且廣泛用於醫療機構、疾病控制中心、公共衛生服務站、健康檢查中心等機構。ACA可測量人血清、血漿或其他體液中的特定化學成分。我們提供四種具有不同測試速度的ACA產品：每小時360次測試、每小時400次測試、每小時600次測試及每小時800次測試。如採用離子選擇電極模塊，則測試速度可進一步提高至每小時1,200次測試。

生化試劑

我們生產與ACA一起使用的多種生化試劑組合。生化試劑是用於收集、製備及檢測人體標本以供診斷之用的化學試劑。試劑使醫生及醫療機構能夠通過生化反應的強度或速度來測量標本的濃度、數量及性質。

業 務

銷量及平均售價

下表載列於所示期間我們主要產品的銷量及平均售價。

業務線	產品類型	截至12月31日止年度						截至6月30日止六個月			
		2019年		2020年		2021年		2021年		2022年	
		銷量	平均售價	銷量	平均售價	銷量	平均售價	銷量	平均售價	銷量	平均售價
		台或 毫升， 以千為 計數單位	人民幣 千元	台或 毫升， 以千為 計數單位	人民幣 千元	台或 毫升， 以千為 計數單位	人民幣 千元	台或 毫升， 以千為 計數單位	人民幣 千元	台或 毫升， 以千為 計數單位	人民幣 千元
數字化醫學 診療設備	CT掃描儀	527	1,549.7	767	1,685.4	1,084	1,449.9	548	1,399.6	546	1,537.1
	MRI掃描儀	36	3,424.5	37	3,155.8	33	3,298.8	14	3,463.4	22	3,009.4
	DSA機	3	3,110.0	14	2,761.4	32	2,264.1	7	2,578.1	14	2,214.1
	GXR機	425	274.6	513	293.9	388	280.9	185	271.3	338	393.6
	超聲機	769	100.4	753	127.2	542	114.2	287	108.4	153	128.4
	設備核心部件	7,107	9.3	12,000	8.4	13,081	7.1	6,449	7.4	6,274	7.0
	其他 ⁽¹⁾	7	4,366.1	8	4,212.0	8	4,925.0	4	5,308.8	4	4,163.0
體外診斷設備 及試劑	體外診斷設備	71	133.1	113	122.6	126	100.9	59	86.7	33	101.6
	體外診斷試劑	65,560	1.1	56,351	1.1	63,452	1.1	27,944	1.2	26,036	1.1

附註：

(1) 其他包括PET/CT掃描儀及RT產品。

數字化醫學診療設備

我們的CT掃描儀的平均售價由2019年的約人民幣1.5百萬元增至2020年的約人民幣1.7百萬元，主要是由於相較於2019年，我們於2020年售出更多高端CT掃描儀（例如NeuViz 128、NeuViz Prime及NeuViz Glory CT掃描儀）。我們的CT掃描儀的平均售價由2020年的約人民幣1.7百萬元減至2021年的約人民幣1.4百萬元，主要是由於與2020年相比，我們於2021年向醫院出售了更多經濟實惠的CT掃描儀（例如NeuViz ACE CT掃描儀）。我們的CT掃描儀的平均售價由截至2021年6月30日止六個月的約人民幣1.4百萬元增至2022年同期的約人民幣1.5百萬元，主要是由於相較於2021年同期，我們截至2022年6月30日止六個月售出了更多的64層（及以上）CT掃描儀。我們CT掃描儀的銷量由2019年的527台大幅增至2020年的767台，主要是受COVID-19疫情導致對16層CT掃描儀等產品的市場需求增加所驅動。我們的CT掃描儀的銷量由2020年的767台增至2021年的1,084台，主要受NeuViz Extra CT掃描儀、NeuViz ACE CT掃描儀及NeuViz Epoch CT掃描儀等我們新發佈產品市場需求增加所驅動。

業 務

我們的MRI掃描儀的平均售價由2019年的約人民幣3.4百萬元減至2020年的約人民幣3.2百萬元，主要是由於我們調整了NSM-S15P的價格以應對市場競爭。我們的MRI掃描儀的平均售價由2020年的約人民幣3.2百萬元增至2021年的約人民幣3.3百萬元，主要是由於我們於2021年以較高的價格銷售了更多的高端NeuMR 1.5T和NeuMR Libra型號。我們的MRI掃描儀的平均售價由截至2021年6月30日止六個月的約人民幣3.5百萬元減至2022年同期的約人民幣3.0百萬元，主要是由於我們於截至2022年6月30日止六個月將以較低的價格向若干客戶銷售新型MRI產品NeuMR Aries作為早期營銷策略。

我們的DSA機的平均售價於2019年及2020年分別為約人民幣3.1百萬元及約人民幣2.8百萬元。平均售價自2019年至2020年減少，主要是由於我們向大批量採購DSA機的若干醫院客戶提供折扣。我們的DSA機的平均售價由2020年的約人民幣2.7百萬元減至2021年的約人民幣2.3百萬元，主要是由於我們於2020年末推出了NeuAngio 30F，其價格比上一代（即NeuAngio 30C型號）的價格更低。我們的DSA機的平均售價由截至2021年6月30日止六個月的約人民幣2.6百萬元減至2022年同期的約人民幣2.2百萬元，主要是由於為促銷而向客戶提供折扣。

我們的GXR機的平均售價由2019年的約人民幣274,600元增至2020年的約人民幣293,900元，主要由於相較於2019年，我們於2020年售出更多高端GXR產品，如NeuVision 550M Plus、NeuVision 650及NeuVision 680 GXR機。我們的GXR機的平均售價由2020年的約人民幣293,900元減至2021年的約人民幣280,900元，主要是由於與2021年相比，我們於2020年售出更多的高端GXR產品（如NeuVision 550M Plus GXR機）。我們的GXR機的平均售價由截至2021年6月30日止六個月的約人民幣271,300元增至2022年同期的約人民幣393,600元，主要是由於我們截至2022年6月30日止六個月售出更多的高端GXR產品（如NeuVision 550M Plus）。我們的GXR機的銷量由2019年的425台增至2020年的513台，而之後減至2021年的388台，主要是由於2020年參與的採購項目比2019年及2021年多。我們的GXR機的銷量由截至2021年6月30日止六個月的185台增至2022年同期的338台，主要是由於NeuVision 550M Plus等部分高端GXR產品的銷量有所增加。

我們的超聲機的平均售價由2019年的約人民幣100,400元增至2020年的約人民幣127,200元，主要是由於相較於2019年，我們於2020年銷售了更多N1500等高端超聲機。我們的超聲機的平均售價由2020年的約人民幣127,200元減至2021年的約人民幣114,200元，主要是由於我們於2020年自N1500等高端超聲機確認更多收入。我們的超聲機的平均售價由截至2021年6月30日止六個月的約人民幣108,400元增至2022年同期

業 務

的約人民幣128,400元，主要是由於我們截至2022年6月30日止六個月售出更多帶有高級探頭的高端產品。我們的超聲機的銷量由2019年的769台減至2020年的753台，主要是由於若干客戶減少了購買量且我們的N7及N9超聲機銷量減少。我們的超聲機的銷量由2020年的753台減至2021年的542台，主要由於在2021年我們逐步停止銷售N1500型號且新的N2000型號在上市後需要時間進行增長。我們的超聲機的銷量由截至2021年6月30日止六個月的287台減至2022年同期的153台，主要是由於部分客戶減少其購買量。

我們的設備核心部件的平均售價由2019年的約人民幣9,300元減至2020年的人民幣8,400元，並於2021年進一步減至人民幣7,100元，主要是由於我們於2019年收購人體掃描後開始銷售售價低於我們核心部件的超聲探頭。截至2021年及2022年6月30日止六個月，我們的設備核心部件的平均售價保持相對穩定，分別為約人民幣7,400元及人民幣7,000元。我們的設備核心部件的銷量由2019年的7,107台增至2020年的12,000台，主要是由於超聲探頭的銷量增加。我們的設備核心部件的銷量由2020年的12,000台增至2021年的13,081台，主要是由於於2021年，COVID-19疫情情況更加穩定，客戶恢復正常的業務活動水平。我們的設備核心部件的銷量由截至2021年6月30日止六個月的6,449台減至2022年同期的6,274台，主要是由於人體掃描製造的超聲探頭銷量減少。

體外診斷設備及試劑

於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月，我們的體外診斷設備的平均售價分別為約人民幣133,100元、人民幣122,600元、人民幣100,900元、人民幣86,700元及人民幣101,600元。自2019年至2021年平均售價的下降主要是由於NT-480P和NT-1000P等經濟機型銷售額增加。由截至2021年6月30日止六個月至2022年同期，平均售價的增加主要是由於高端型號的銷量佔我們已售體外診斷設備總額的比例增加。於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月，我們的體外診斷試劑的平均售價保持相對穩定，約為人民幣1,100元。

我們的體外診斷設備的銷量由2019年的71台增至2020年的113台，主要是由於我們推出了新類型的產品。我們的體外診斷試劑的銷量由2019年的65,560,000毫升減至2020年的56,351,000毫升，主要是由於COVID-19疫情期間市場需求下滑。我們的體外診斷試劑的銷量由2020年的56,351,000毫升增至2021年的63,452,000毫升。體外診斷設備及試劑的銷量自2020年至2021年增加主要是由於醫院恢復了正常的活動水平並向我們採購更多的體外診斷設備及試劑。

業 務

我們的生產過程及設施

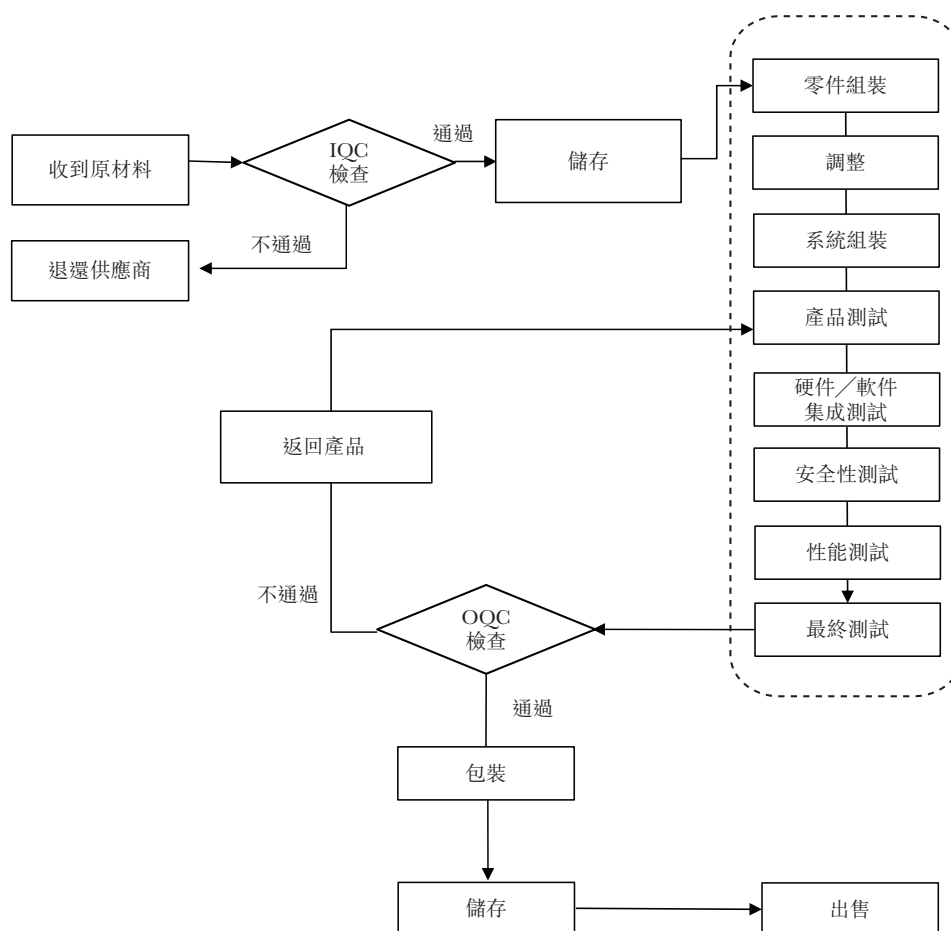
生產過程

從原材料（如超導磁體、球形探頭及二極管）的組裝到醫療設備系統組件的合成，我們擁有一個統一的生產流程。產品會經過一系列嚴格的步驟及測試，包括零件及系統組裝、產品調整、外殼組裝、硬件／軟件集成測試、安全測試及性能測試。通過質量控制檢查後，成品將進行包裝及存儲。

整個生產過程在統一的質量控制體系下進行。我們的質量控制部門嚴格檢查從收到原材料到交付成品前的每個生產階段。我們進行各種測試及檢查確保產品性能符合設計要求，且安全可靠。

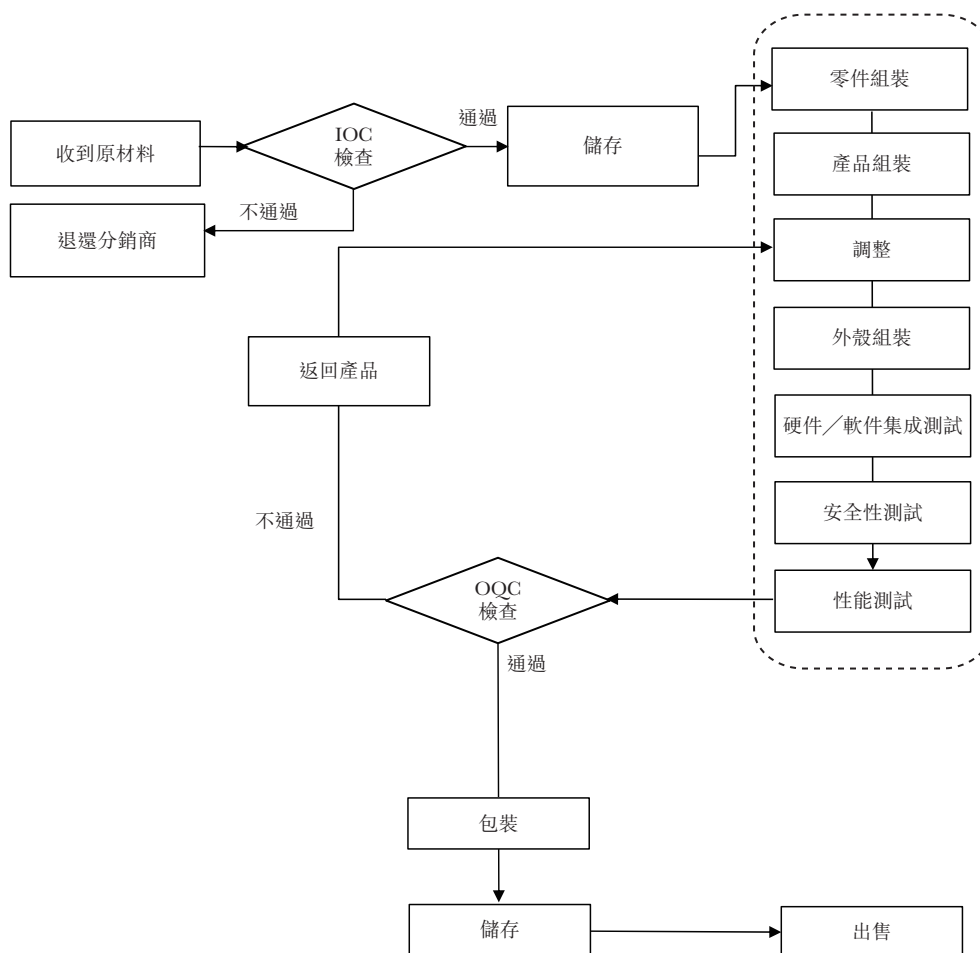
下圖說明了我們主要設備及產品的生產過程。

數字化醫學診療設備



業 務

ACA產品

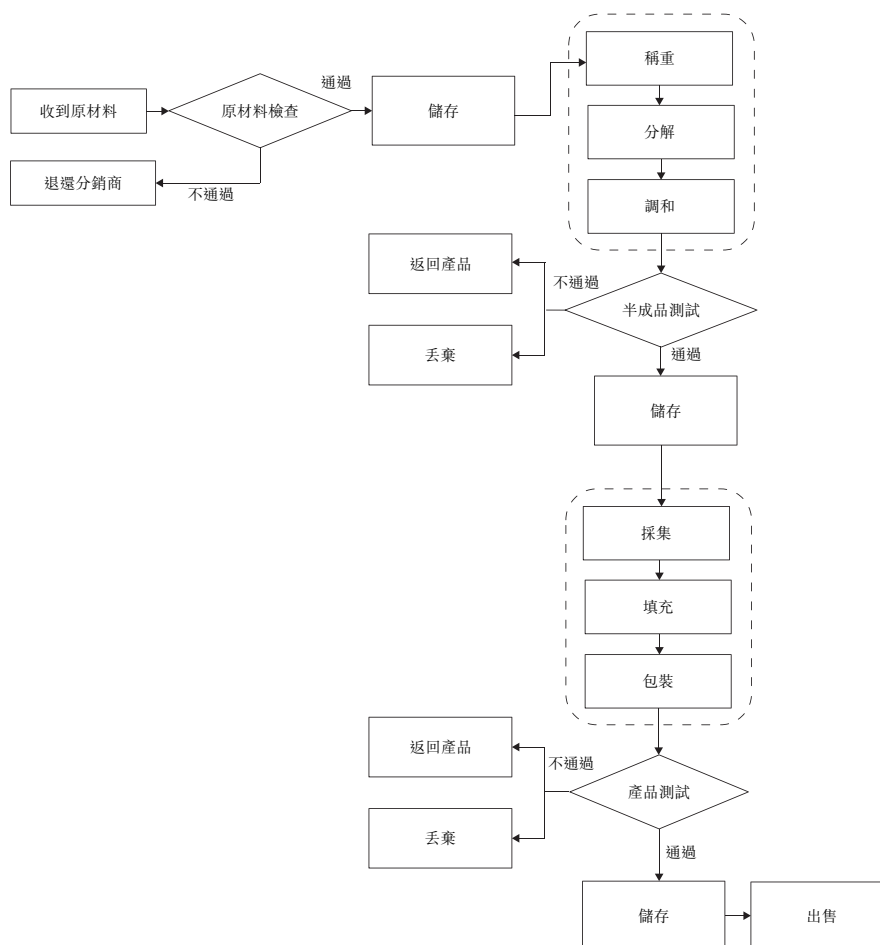


- **收到及檢查原材料。**我們對原材料進行質量控制檢查，且將符合我們嚴格的質量標準的原材料運入我們的倉庫。
- **零件組裝及調整。**我們將零部件組裝成一個完整的產品。
- **系統組裝及產品測試。**我們調整零部件以幫助確保其符合我們的設計公差。
- **硬件／軟件集成測試。**我們進行一系列測試以幫助確保硬件及軟件如設計一般協同工作。
- **安全性、性能及最終測試。**我們對成品進行安全測試，如穿刺測試及電氣安全測試，並進行性能測試確保圖像質量滿足臨床需求。我們亦對產品進行最終測試以幫助確保其符合適用的行業標準。

業 務

- 出廠質量控制 (「OQC」) 檢查。我們對成品進行質量檢查。
- 包裝。我們按照監管標準包裝產品。

生化試劑



- 接收及檢查原材料。我們對原材料進行質量控制檢查，且將符合我們嚴格的質量標準的原材料運入我們的倉庫。
- 稱重、分解及調和原材料。原材料需經過稱重、分解及調和。
- 半成品測試。我們對半成品試劑進行質量檢查。
- 包裝。我們包裝試劑以進行質量檢查。
- 成品質量檢查。我們對成品進行質量檢查。

業 務

生產基地及產能

我們的主要生產基地位於中國遼寧省瀋陽市。我們亦在中國江蘇省南京市及韓國設有生產基地。截至2022年6月30日，我們擁有一支283名僱員的團隊致力於醫療設備及試劑的生產。

截至2022年6月30日，我們擁有：

- 一條CT掃描儀生產線；
- 一條MRI掃描儀生產線；
- 一條GXR機生產線；
- 一條DSA機生產線；
- 一條超聲診斷儀生產線；
- 一條高壓發生器（核心部件）生產線；
- 一條超聲探頭（核心部件）生產線；
- 一條體外診斷設備生產線；及
- 一條體外診斷試劑生產線。

產能及利用率

數字化醫學診療設備

下表載列於所示期間我們數字化醫學診療設備生產基地的年產能、產量及利用率。

		截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
		(單位，百分比除外)				
		2019年	2020年	2021年	2021年	2022年
CT掃描儀	產能 ⁽¹⁾	787	787	994	497	481
	產量 ⁽¹⁾	634	967	1,328	619	601
	利用率 ⁽²⁾	80.6%	122.9% ⁽³⁾	133.6% ⁽³⁾	124.5% ⁽³⁾	124.9% ⁽³⁾

業 務

		截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
		(單位，百分比除外)				
		2019年	2020年	2021年	2021年	2022年
MRI掃描儀	產能 ⁽¹⁾	60	72	117	54	51
	產量 ⁽¹⁾	26	73	154	51	43
	利用率 ⁽²⁾	43.3%	101.4% ⁽³⁾	131.6% ⁽³⁾	94.4%	85.1%
GXR機	產能 ⁽¹⁾	492	465	396	150	168
	產量 ⁽¹⁾	482	507	438	146	179
	利用率 ⁽²⁾	98.0%	109.0% ⁽³⁾	110.6% ⁽³⁾	97.3%	106.5% ⁽³⁾
超聲診斷儀	產能 ⁽¹⁾	1,356	1,220	910	410	329
	產量 ⁽¹⁾	894	1,226	829	425	377
	利用率 ⁽²⁾	65.9%	100.5% ⁽³⁾	91.1%	103.6% ⁽³⁾	114.6% ⁽³⁾
DSA機	產能 ⁽¹⁾	40	18	36	21	19
	產量 ⁽¹⁾	18	15	35	17	18
	利用率 ⁽²⁾	45.0%	83.3%	97.2%	80.1%	95.2%
核心部件 (高壓發生器)	產能 ⁽¹⁾	1,200	1,005	1,404	684	866
	產量 ⁽¹⁾	1,057	1,202	1,771	856	971
	利用率 ⁽²⁾	88.1%	119.6% ⁽³⁾	126.1% ⁽³⁾	125.1% ⁽³⁾	112.1% ⁽³⁾
核心部件 (超聲探頭)	產能 ⁽¹⁾	8,167	20,000	20,000	10,000	10,000
	產量 ⁽¹⁾	6,567	12,100	12,904	6,577	6,184
	利用率 ⁽²⁾	80.4%	60.5%	64.5%	65.8%	61.8%

附註：

- (1) 產能及產量指該類別項下產品型號的產能及產量。我們將每個產品類別中的一個主要產品型號指定為基本產品，並使用該產品型號的產能和產量作為參考來計算同一產品類別下其他產品型號的產能和產量。
- (2) 利用率等於期內產量除以該期內產能。
- (3) 利用率超過100.0%乃由於我們的生產人員通過加班以滿足我們產品不斷增長的需求。

業 務

我們的CT掃描儀、MRI掃描儀、GXR機、超聲診斷儀及DSA機均為大型醫療設備。大型醫療設備的產量低於小型醫療設備的產量。因此，該等產品產量的微小變化會導致利用率的顯著變化。我們已培訓生產人員來完成不同的任務並在生產線之間切換，以更好地支持我們的生產活動。倘技術規格符合相關產品的標準，我們可在不同的生產線上使用我們的生產設備及設施，尤其是便攜式設備及設施。我們每季度均會根據當前市場需求，通過部署生產人員和生產設備及設施調整產能。我們亦可通過調整生產人員的工作時間來改變生產線的產能。

MRI掃描儀生產線的利用率從2019年的43.3%增至2020年的101.4%，主要是因為我們增加了產量以滿足擴大的市場需求並開始生產NeuMR 1.5T。MRI掃描儀生產線的利用率從2020年的101.4%增至2021年的131.6%，主要是由於我們根據銷售預測對我們的產能進行調整，而產量的上漲幅度大於產能的上漲幅度。MRI掃描儀生產線的利用率從截至2021年6月30日止六個月的94.4%降至2022年同期的85.1%，主要是因為我們的產量隨著客戶需求的減少而降低。

我們的超聲診斷儀生產線的利用率於2019年為65.9%。利用率相對較低，主要是因為(i)我們為高峰需求預留了產能，因通常情況下，從收到訂單到我們需要交付產品的時間之間交貨時間較短；及(ii)我們根據過往的銷售情況調整了產量。超聲診斷儀生產線的利用率從2019年的65.9%增至2020年的100.5%，主要反映了我們增加了超聲機模型的生產，使用更多人力以滿足市場需求的增長。我們的超聲診斷儀生產線的利用率從2020年的100.5%降至2021年的91.1%，主要是由於我們根據銷售預測對我們的產能進行調整，而產量的下降幅度大於產能的下降幅度。我們的超聲診斷儀生產線的利用率從截至2021年6月30日止六個月的103.6%增至2022年同期的114.6%，主要是因為截至2022年6月30日止六個月，我們根據銷售預測降低了產能，且該期間產量的下降幅度小於產能的下降幅度。

DSA機生產線的利用率於2019年為45.0%。利用率相對較低，主要是因為我們於2019年推出產品，且僅在2019年6月完成產品註冊後才開始批量生產該產品。DSA機生產線的利用率從2019年的45.0%增至2020年的83.3%，並進一步增至2021年的97.2%，主要是由於我們根據銷售預測對我們的產能進行調整，而產量的上漲幅度大於產能的

業 務

上漲幅度。DSA機生產線的利用率從截至2021年6月30日止六個月的80.1%增至2022年同期的95.2%，主要是因為截至2022年6月30日止六個月，我們根據銷售預測降低了產能。

我們高壓發生器的利用率從2019年的88.1%增至2020年的119.6%，主要是由於我們根據銷售預測對我們的產能進行調整，同時我們的產量增加，反映了實際市場需求。我們高壓發生器的利用率從2020年的119.6%增至2021年的126.1%，乃由於我們根據銷售預測對我們的產能進行調整，而產量的上漲幅度大於產能的上漲幅度。我們高壓發生器的利用率從截至2021年6月30日止六個月的125.1%降至2022年同期的112.1%，主要是因為截至2022年6月30日止六個月，我們根據銷售預測增加了產能，且該期間產量的增加幅度小於產能的增加幅度。

我們超聲探頭的利用率從2019年的80.4%降至2020年的60.5%，主要是由於我們於2020年開始使用新的生產基地，且僅於進行足夠輪次的生產測試後方開始大批量生產。我們超聲探頭的利用率從2020年的60.5%增至2021年的64.5%，主要是由於客戶訂單增加。我們超聲探頭的利用率從截至2021年6月30日止六個月的65.8%降至2022年同期的61.8%，主要是由於客戶訂單減少。

體外診斷設備及試劑

下表載列於所示期間我們的體外診斷設備及試劑生產基地的年產能、產量及利用率。

		截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
		2019年	2020年	2021年	2021年	2022年
(台或毫升，以萬為計算單位，百分比除外)						
體外診斷設備	產能 ⁽¹⁾	150	120	120	60	50
	產量 ⁽¹⁾	95	104	127	64	23
	利用率 ⁽²⁾	63.3%	86.7%	105.8% ⁽³⁾	106.7% ⁽³⁾	46.0%
體外診斷試劑	產能 ⁽¹⁾	8,000	8,000	8,000	4,000	4,000
	產量 ⁽¹⁾	6,706	5,597	6,272	3,011	2,717
	利用率 ⁽²⁾	83.8%	70.0%	84.1%	75.3%	67.9%

業 務

附註：

- (1) 產能及產量指該類別項下產品的產能及產量的總和。我們將每個產品類別中的一個主要產品指定為基本產品，並使用該產品的產能作為參考來計算同一產品類別下其他產品的產能。
- (2) 利用率等於期內產量除以產能。
- (3) 利用率超過100.0%乃因我們的生產人員通過加班以滿足我們產品不斷增長的需求。

體外診斷設備的利用率於2019年為63.3%。利用率相對較低，主要是因為我們根據過往的銷售情況調整了產量。體外診斷設備的利用率從2019年的63.3%增至2020年的86.7%，並進一步增至2021年的105.8%，主要是因為我們增加了產量以滿足市場需求的顯著增長。體外診斷設備的利用率從截至2021年6月30日止六個月的106.7%降至2022年同期的46.0%，主要是因為我們減少了產量，以維持體外診斷設備的合理庫存水平。

體外診斷試劑的利用率從2019年的83.8%降至2020年的70.0%，主要是由於COVID-19疫情期間市場需求減少。體外診斷試劑的利用率於2021年增至84.1%，主要是由於我們增加了產量以滿足市場需求的增長。體外診斷試劑的利用率由截至2021年6月30日止六個月的75.3%降至2022年同期的67.9%，主要是由於COVID-19疫情期間醫院健康評估活動的減少，導致客戶訂單減少。

生產設備

截至最後實際可行日期，我們擁有生產過程中使用的幾乎所有設備，包括固化爐、捲繞器、塗膠機及高壓真空設備。據董事所知，我們生產機器及設備的使用壽命約為15年，而截至最後實際可行日期，我們的主要機器及設備投入使用不到五年。

我們用於生產數字化醫學診療設備以及體外診斷設備及試劑的主要設備的平均剩餘使用壽命約為10年。我們對生產設備進行例行及預防性維護，確保其正常運行。

於往績記錄期間及直至最後實際可行日期，我們的生產過程並無因機械或設備故障而出現任何重大中斷。

業 務

銷售、分銷及市場推廣

我們的銷售、分銷及市場推廣能力構成了我們醫療服務生態系統的重要組成部分。該等能力幫助我們在國內外醫學影像市場上確立了堅固的地位。

銷售模式

我們的大部分收入源自於向第三方分銷商出售產品，然後第三方分銷商再將產品銷售給終端客戶（例如醫院及其他醫療機構）。儘管我們的大多數分銷商直接向終端客戶銷售我們的產品，但部分分銷商則通過子分銷商來銷售我們的產品。於往績記錄期間，涉及子分銷商的銷售額微不足道。我們通常不與子分銷商建立直接的合同關係。

我們亦將部分產品直接銷售給客戶，這使我們能夠與用戶群建立長期的關係。同樣，我們利用設備業務與數據解決方案業務之間的協同效應直接銷售我們MDaaS平台提供的解決方案。

在國內市場，我們根據產品及客戶選擇最合適的銷售模式。

- **客戶類型。**我們通常直接向三級公立醫院、私立醫院及大型醫療集團出售數字醫療設備。我們通常直接向三級公立醫院、大型私立醫院及大型醫療集團出售體外診斷產品。我們主要通過分銷商將產品出售給二級及以下醫院及當地醫療機構。
- **產品類型。**我們直接及亦通過分銷商出售射線照相設備以及腫瘤診療設備。我們依賴分銷商銷售超聲診斷儀及具影像產品的體外診斷產品。我們通過影像產品的現有銷售渠道以及與我們共同開發解決方案的診所及研究合作夥伴出售MDaaS平台的解決方案。

在海外市場，我們在並無附屬公司的地區依賴分銷商，而在有附屬公司的地區則採用直銷及分銷商銷售的結合。對於秘魯及中亞等具有較大市場增長潛力的國家及地區，我們建立了一家市場推廣服務平台來開展銷售活動並提供相關的售後服務。

根據弗若斯特沙利文的資料，我們的混合直銷和分銷銷售模式基本符合行業慣例。

業 務

下表載列於所示期間我們按銷售渠道劃分的銷售醫療器械及相關服務收入明細：

	截至12月31日止年度						截至6月30日止六個月			
	2019年		2020年		2021年		2021年		2022年	
	估醫療器械及相關服務收入		估醫療器械及相關服務收入		估醫療器械及相關服務收入		估醫療器械及相關服務收入		估醫療器械及相關服務收入	
	金額	百分比	金額	百分比	金額	百分比	金額	百分比	金額	百分比
	(未經審計)									
	(人民幣千元，百分比除外)									
分銷商銷售	1,137,216	60.2	1,629,350	66.8	1,955,412	70.3	936,137	71.5	994,317	66.7
直銷	752,226	39.8	808,460	33.2	826,966	29.7	373,840	28.5	496,729	33.3
合計	<u>1,889,442</u>	<u>100.0</u>	<u>2,437,810</u>	<u>100.0</u>	<u>2,782,378</u>	<u>100.0</u>	<u>1,309,977</u>	<u>100.0</u>	<u>1,491,046</u>	<u>100.0</u>

下表載列於所示期間我們按地區市場劃分的收入明細：

	截至12月31日止年度						截至6月30日止六個月			
	2019年		2020年		2021年		2021年		2022年	
	估總收入		估總收入		估總收入		估總收入		估總收入	
	金額	百分比	金額	百分比	金額	百分比	金額	百分比	金額	百分比
	(未經審計)									
	(人民幣千元，百分比除外)									
中國	1,469,322	77.0	1,968,927	80.1	2,332,725	83.2	1,126,335	85.3	1,274,586	84.9
亞洲 (中國除外)	89,444	4.7	121,933	5.0	122,555	4.4	53,276	4.0	59,999	4.0
南美洲	51,425	2.7	89,772	3.7	71,891	2.6	21,736	1.6	33,700	2.2
歐洲	42,113	2.2	83,518	3.4	64,846	2.3	26,360	2.0	49,235	3.3
非洲	157,147	8.2	80,917	3.3	77,645	2.8	32,210	2.4	37,776	2.5
北美洲	57,142	3.0	62,439	2.5	76,251	2.7	43,086	3.3	24,296	1.6
其他國家／地區	41,014	2.2	51,933	2.0	57,324	2.0	16,847	1.4	22,139	1.5
合計	<u>1,907,607</u>	<u>100.0</u>	<u>2,459,439</u>	<u>100.0</u>	<u>2,803,237</u>	<u>100.0</u>	<u>1,319,850</u>	<u>100.0</u>	<u>1,501,731</u>	<u>100.0</u>

業 務

分銷商銷售

概覽

在分銷商銷售模式下，分銷商負責尋找新客戶、與第三方談判及為項目招標。我們向中國終端客戶提供技術及服務支持，並依賴若干分銷商於海外市場提供技術及服務支持。

我們已就評估、遴選及管理分銷商制定內部政策。我們通常根據分銷商與醫院及其他醫療機構的關係以及其資質及許可證、銷售能力及經驗來評估及選擇分銷商。我們會根據分銷商銷售我們產品的往績記錄及終端客戶對彼等的反饋來評估分銷商與醫院及其他醫療機構的關係。我們根據內部政策定期核查分銷商的表現。

我們要求我們的分銷商承諾，其將遵守我們與其訂立的有關分銷及／或採購協議中的所有適用法律法規（包括有關「兩票制」的法律法規）。我們亦要求我們的分銷商密切監控其子分銷商對適用法律法規的遵守情況。請參閱「子分銷商的管理」。在實施「兩票制」的省份（如安徽省），在「兩票制」下，藥品和醫療耗材製造商的主要責任是根據適用的法律法規向分銷商或公立醫療機構開具與產品銷售相關的發票。公立醫療機構須通過（其中包括）要求開具並核實其採購產品的相關發票以確保遵守「兩票制」。由於「兩票制」僅允許醫藥產品製造商和公立醫療機構之間存在一層分銷商，我們要求我們的分銷商與公立醫療機構合作，並向公立醫療機構證明其作為產品的唯一一層分銷商的能力。我們一直保存相關銷售文件記錄，並根據公立醫療機構的要求向其提供該等文件，以監控我們的分銷商遵守「兩票制」的情況。

據我們的中國法律顧問告知，「兩票制」主要在藥品和高值醫用耗材領域普遍實施。隨著「兩票制」的逐步推廣，包括但不限於遼寧及陝西的若干省份已將體外診斷產品納入「兩票制」的實施範圍中，該等產品於往績記錄期間佔我們收入的一小部分。然而，在將體外診斷產品納入「兩票制」的實施範圍時，全國並未實施統一監管。法律法規並未明確要求我們在通過分銷商銷售診療設備（如CT及MRI掃描儀）時遵守「兩票制」，該等設備於往績記錄期間佔我們銷售收入的大部分。

業 務

體外診斷產品於往績記錄期間佔我們總銷售收入的5%以下，於往績記錄期間我們並未因不遵守「兩票制」而受到中國相關政府部門的處罰。董事確認，我們過往已遵守與「兩票制」有關的適用法律法規。我們的中國法律顧問認為，於往績記錄期間，我們通過分銷商進行的銷售已在所有重大方面遵守與「兩票制」有關的適用法律法規。

分銷網絡

我們擁有廣泛且不斷發展的分銷網絡。截至2022年6月30日，我們在中國23個省、4個直轄市及5個自治區擁有1,200多個國內分銷商，且在6大洲的70個國家及地區擁有130多個海外分銷商。據董事所深知，所有分銷商均為獨立第三方。

下表載列於所示期間我們在中國及海外的分銷商數量的變化。

	截至12月31日止年度			截至 6月30日 止六個月
國內分銷商數量	2019年	2020年	2021年	2022年
期初	1,070	1,096	1,140	1,310
期內增加	354	320	490	220
期內減少	328	276	320	257
期末	1,096	1,140	1,310	1,273
海外分銷商數量	2019年	2020年	2021年	2022年
期初	136	165	134	138
期內添加	106	94	91	94
期內減少	77	125	87	96
期末	165	134	138	136

於2019年、2020年及2021年以及截至2022年6月30日止六個月，我們分別有1,096家、1,140家、1,310家及1,273家國內分銷商。國內分銷商的增加主要是由於我們努力

業 務

擴張國內分銷商網絡。國內分銷商的減少主要是由於我們通過與未能達到我們的要求或未能維持他們的資質及執照或因市場競爭等原因而停止運營的分銷商終止業務關係來優化我們的分銷商網絡。

於2019年、2020年及2021年以及截至2022年6月30日止六個月，我們分別有海外分銷商165家、134家、138家及136家。於往績記錄期間，海外分銷商的增加主要是由於我們向更多國家及地區擴張。於往績記錄期間，海外分銷商的減少主要是由於分銷商網絡的優化。

分銷協議

我們根據分銷商的資質及許可證、銷售能力、與醫院及醫療機構的關係以及經驗，將其劃分為簽約分銷商及非簽約分銷商。我們僅與我們的簽約分銷商簽訂正式的分銷協議。於往績記錄期間，我們與非簽約分銷商就銷售產品訂立一次性採購協議。我們並無與非簽約分銷商訂立正式分銷協議。我們相信這使我們能夠保持靈活性，並根據特定銷售要求選擇最合適的分銷商合作。

截至2022年6月30日止六個月，我們擁有1,085家國內簽約分銷商，約佔截至2022年6月30日止六個月國內分銷商銷售收入的44.1%，以及42家海外簽約分銷商，約佔截至2022年6月30日止六個月海外分銷商銷售收入的10.9%。截至2022年6月30日止六個月，我們擁有282家非簽約分銷商。

我們將簽約分銷商進一步劃分為獨家分銷商及授權分銷商。

- **獨家分銷商。**獨家分銷商獲授權在指定區域內獨家銷售指定產品組合，且我們不會授權其他分銷商在該區域內銷售相同產品。
- **授權分銷商。**授權分銷商獲授權在指定區域內銷售指定的產品組合，且我們可能會授權其他分銷商在該區域內銷售相同的產品。

下表載列我們與簽約分銷商之間典型的主要協議條款。

	國內分銷商	海外分銷商
期限	一年	一至五年

業 務

	國內分銷商	海外分銷商
指定的分銷區域	未經我們的書面許可，分銷商不得在指定區域以外銷售我們的產品	未經我們的書面許可，分銷商不得在指定區域以外銷售我們的產品
不競爭	分銷商不得銷售競爭產品	未作規定
合規	分銷商須熟悉反賄賂法律法規，且有責任按照該等法律法規進行銷售。	分銷商須熟悉反賄賂法律法規，且有責任按照該等法律法規進行銷售。
與分銷商的關係	賣方／買方	賣方／買方
年度購買目標	我們通常要求分銷商達到特定年度購買目標（於往績記錄期間，根據產品類型及其他因素，金額為人民幣10,000元至人民幣230百萬元不等）。如分銷商未能達到目標，則我們可(1)終止分銷商的獨家權利，(2)調整分銷商可銷售我們產品的區域、彼等可銷售的產品或彼等銷售我們產品的價格，或(3)終止分銷協議。	我們通常要求分銷商達到特定年度購買目標（於往績記錄期間，根據產品類型及其他因素，金額為200,000美元至2.85百萬美元不等）。如分銷商未能達到目標，則我們可(1)終止分銷商的獨家權利，(2)調整分銷商可銷售我們產品的區域、彼等可銷售的產品或彼等銷售我們產品的價格，或(3)終止分銷協議。

業 務

	國內分銷商	海外分銷商
銷售及定價政策	分銷商通常可釐定將我們的產品出售給終端客戶的價格	分銷商通常可釐定將我們的產品出售給終端客戶的價格
銷售記錄	分銷商負責保存銷售記錄	分銷商負責保存銷售記錄
運輸與安裝	我們通常為我們的產品提供運輸及安裝服務，除不需要安裝服務的超聲診斷儀外。	視具體情況協商，我們或分銷商負責運輸及安裝。
終止	我們可在某些情況下終止分銷協議，包括分銷商銷售競爭產品、嚴重損害我們的聲譽或未能按時付款導致應收賬款逾期超過60天。	我們可在某些情況下終止分銷協議，包括分銷商未能達到年度購買目標或未經我們事先同意，將分銷協議轉讓予其他方。

採購協議

分銷商與終端客戶簽訂特定產品採購協議後，我們會與分銷商簽訂專項採購協議。

- **簽約分銷商。**與簽約分銷商的採購協議通常會列出產品的類型及數量，以及分銷協議中有關採購的其他信息。
- **非簽約分銷商。**我們與未簽訂分銷協議的非簽約分銷商的採購協議通常會列出價格、產品類型、購買數量、終端客戶的身份、運輸及交付、支付條款及售後服務。

業 務

我們通常要求分銷商在我們向終端客戶交付產品之前支付約10%至30%的購買價格作為按金。購買價格的尾款於終端客戶接受我們的產品後到期應付。我們在終端客戶接受我們的產品前通常不會確認收入。

分銷商的管理

防止自相蠶食

我們採取以下措施來最大程度地減少分銷商之間自相蠶食的風險：

- **地域限制。**我們指定分銷商可銷售我們產品的地理區域，且不允許分銷商在其他地區銷售我們的產品。在我們將產品出售給分銷商之前，我們通常會要求分銷商向我們提供其與終端客戶的採購協議副本，以確保分銷商不會違反地域限制。我們會在每個地區對我們的產品需求進行全面的市場分析，然後再與該地區的新分銷商合作，從而最大程度地減少自相蠶食的風險。
- **產品類型限制。**我們在分銷協議中指定了分銷商可以銷售的產品類型。我們可能會限制分銷商出售的產品類型，以管理分銷商之間潛在的自相蠶食及競爭。
- **問責制。**我們可能會與違反我們自相蠶食措施的分銷商終止分銷協議。

存貨管理與控制

存儲大型醫療設備需要較大的存儲容量。我們的分銷商通常並不持有我們大型醫療設備的存貨，且通常僅在與醫院取得背對背訂單後才向我們購買該等設備。我們的超聲診斷儀相對較小，且不需要定制安裝服務。出於市場營銷及銷售目的，我們的少數超聲產品分銷商通常持有若干款超聲產品的存貨水平。

董事認為(i)我們於往績記錄期間對分銷商的銷量反映出真正的市場需求，而不是分銷渠道中存貨的積累；及(ii)我們對分銷商的存貨水平進行了有效的管理及控制，其原因如下：

- 我們將產品出售給分銷商之前，我們通常會要求分銷商向我們提供其與終端客戶的採購協議副本。

業 務

- 我們時常與分銷商溝通，從而監控彼等的銷售並商討終端客戶的反饋及需求。我們要求分銷商提供其銷售記錄，以評估分銷商的業績並評估市場對我們產品的需求。我們會根據市場需求及每個分銷商的能力，積極調整銷售策略及每個分銷商的地域或產品覆蓋範圍。此外，我們會在對市場需求進行全面評估之後，為分銷商設定年度採購目標，以確保該等目標合理且與分銷商的能力相稱。
- 我們將出售給分銷商的產品直接交付給醫院，並根據其定制需求安裝產品，從而最大程度地降低了分銷商持有過多存貨的風險。

子分銷商的管理

我們要求分銷商密切監控其子分銷商對我們的分銷商政策及適用法律法規的遵守情況並對子分銷商的行為負全責。此外，我們向醫院提供售後服務時，亦會徵詢醫院對我們的分銷商及子分銷商在公開招標過程中遵守法律法規的情況的反饋意見。

直銷

我們直接向中國及海外的醫院及其他醫療機構銷售部分產品及服務。於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月，我們向醫院及其他醫療機構的直銷金額分別為人民幣752.2百萬元、人民幣808.5百萬元、人民幣827.0百萬元、人民幣373.8百萬元及人民幣496.7百萬元，分別各佔我們總收入的39.4%、32.9%、29.5%、28.3%及33.1%。據我們所深知，我們的醫院及醫療機構客戶均為獨立第三方。

我們以公開招標程序確定的價格將產品出售予公立醫院客戶。中標後，我們將與醫院簽訂銷售協議。該等採購協議通常會指定其向我們購買的產品的類型、價格及數量。

客戶

我們在中國及全球擁有各行業的廣泛消費群。我們的客戶同時包括分銷商及終端客戶（包括醫院及其他醫療機構）。該等客戶加強了我們所創建醫療服務生態系統的力度和廣度。

於2019年、2020年及2021年以及截至2022年6月30日止六個月，向我們單一最大客戶的銷售額分別約為人民幣110.9百萬元、人民幣148.1百萬元、人民幣174.4百萬元及人民幣168.3百萬元，分別約佔我們總收入的5.8%、6.0%、6.2%及11.2%。同期，向我們五

業 務

大客戶的銷售額分別約為人民幣416.5百萬元、人民幣433.7百萬元、人民幣499.1百萬元及人民幣464.3百萬元，分別約佔我們總收入的21.8%、17.6%、17.8%及30.9%。

下表提供於所示期間我們五大客戶的相關資料。

	客戶	交易金額 (人民幣千元，百分比除外)	佔總收入 百分比
截至2022年6月30日			
止六個月	客戶H	168,269	11.2
	客戶I	144,505	9.6
	客戶A	75,243	5.0
	客戶B	46,140	3.1
	客戶D	30,174	2.0
截至12月31日止年度			
2021年	客戶A	174,449	6.2
	客戶B	146,480	5.2
	客戶D	69,203	2.5
	客戶G	60,467	2.2
	客戶E	48,451	1.7
2020年	客戶A	148,147	6.0
	客戶B	84,160	3.4
	客戶C	73,213	3.0
	客戶D	65,516	2.7
	客戶E	62,675	2.5
2019年	客戶F	110,854	5.8
	客戶A	92,827	4.9
	客戶D	86,835	4.6
	客戶B	76,974	4.0
	客戶E	49,019	2.6

附註：

- (1) 客戶A是位於中國山西的醫療器械分銷商。我們通常向客戶A授予不超過36個月的信用期。截至最後實際可行日期，我們已與客戶A建立18年的業務關係。

業 務

- (2) 客戶B是位於中國遼寧的醫療器械分銷商。我們通常向客戶B授予不超過36個月的信用期。截至最後實際可行日期，我們已與客戶B建立13年的業務關係。
- (3) 客戶C是位於中國湖北的醫療器械分銷商。我們通常向客戶C授予不超過36個月的信用期。截至最後實際可行日期，我們已與客戶C建立13年的業務關係。
- (4) 客戶D是位於中國山東的醫療器械分銷商。我們通常向客戶D授予不超過36個月的信用期。截至最後實際可行日期，我們已與客戶D建立11年的業務關係。
- (5) 客戶E是位於中國河北的醫療器械分銷商。我們通常向客戶E授予不超過36個月的信用期。截至最後實際可行日期，我們已與客戶E建立19年的業務關係。
- (6) 客戶F是一個非洲國家的衛生部。我們要求客戶F就其向我們購買的產品及服務向我們預付款項。截至最後實際可行日期，我們已與客戶F建立5年的業務關係。
- (7) 客戶G是位於中國廣東的醫療器械分銷商。我們通常向客戶G授予不超過36個月的信用期。截至最後實際可行日期，我們已與客戶G建立3年的業務關係。
- (8) 客戶H是位於中國雲南的中藥生產商。我們要求客戶H在我們交付產品前向我們預付約85%的購買價，並在我們交付產品後向我們支付餘下的購買價。截至最後實際可行日期，我們已與客戶H建立1年的關係。
- (9) 客戶I是中國的一個省衛生健康委員會。我們要求客戶I在向我們採購的產品及服務交付並獲客戶接受時向我們支付95%的購買價，倘無保修索賠，則在產品及服務獲接受之日起一週年內向我們支付餘下的購買價。截至最後實際可行日期，我們已與客戶I建立19年的關係。

據我們所知，我們的其他主要客戶均非我們的供應商，反之亦然。

截至2019年、2020年及2021年12月31日止年度以及截至2022年6月30日止六個月，董事或彼等各自的任何聯繫人或據董事所深知擁有逾5.0%已發行股份的股東概無於我們的任何五大客戶中擁有任何權益。據我們所知，該等客戶均非我們的供應商，反之亦然。

定價

我們及我們位於中國的分銷商通常須參與由省級或市級政府組織的公開招標程序，以向中國的公立醫院及醫療機構銷售產品。

我們通常根據生產成本、競爭產品的價格及我們的市場地位，設定直接售予中國公立醫院及醫療機構的產品的招投標價格。我們最終售予該等醫院及醫療機構的產品的價格由公開招標程序釐定。

業 務

我們通常通過評估我們的成本、競爭產品的價格、招標程序設定的建議價格或價格區間、我們的市場地位及分銷商反饋來設定售予分銷商的產品價格。

我們根據具體情況就為有特殊設備安裝要求的客戶所提供的保修服務釐定費用。我們根據所提供的服務類型及期限向過保修期的醫療器械買家收取費用。我們亦根據所提供的培訓類型及時長就為客戶所提供的培訓收取費用。

我們MDaaS解決方案的服務費視情況而定，具體取決於我們提供的MDaaS服務的類型及數量。

- **設備管理服務。**我們不會單獨向用戶收取設備管理服務費，而是將該等費用計入我們為保修服務收取的費用中。我們根據所提供的服務類型及期限釐定向過保修期的醫療器械買家提供的服務的費用。為妥善監測我們設備管理服務的表現並規劃該服務未來的發展策略，我們自2021年8月起開始獨立於保修服務向用戶收取設備管理服務費。
- **影像數據存儲及增值服務。**我們根據平台上存儲的數據量或臨床病例數釐定影像數據存儲及增值服務的費用。於往績記錄期間，我們的影像數據存儲及增值服務費用根據數據量為每年每千兆人民幣400元。於往績記錄期間，我們的影像數據存儲及增值服務費用根據臨床病例數介乎每年每例人民幣1元至人民幣2元。我們通常不就我們的數據存儲及增值服務向客戶提供包月套餐。
- **影像診斷服務。**我們主要根據影像類型、會診總次數、會診時間段及專家資歷來向醫院及其他醫療機構於我們平台上進行遠程會診收取服務費。我們會根據診斷類型收取使用我們平台上的人工智能診斷及治療工具的服務費。於往績記錄期間，於我們的平台上使用人工智能診斷及治療工具（如骨密度分析、乳腺CAD、肺結節分析及心血管動脈分析）的費用介乎每例人民幣15元至人民幣1,500元。我們亦自2021年起以價格介乎人民幣100,000元至人民幣1,960,000元的一攬子服務形式提供相關服務。這些工具包括由我們或第三方開發的臨床應用程序。我們向醫院及醫療機構提供這些工具以協助醫療影像診斷及跨多個療法領域的治療。請參閱「業務－我們的產品、服務及解決方案－醫療設備和醫療影像數據服務（「MDaaS」）－我們MDaaS平台上的臨床應用程序」。

業 務

- **基於影像的臨床解決方案。**我們根據售予客戶的應用程序類型及數量來釐定基於影像的臨床解決方案的費用。就第三方開發的應用程序而言，我們與應用程序的開發商共享該等應用程序所得收入。我們還根據客戶在我們平台上接受會診服務的次數向他們收費。於2019年、2020年及2021年以及截至2022年6月30日止六個月，我們基於影像的臨床解決方案的費用為每個解決方案套餐人民幣198,000元至人民幣300,000元。
- **醫學影像研發服務。**我們目前不會向研究合作夥伴收取使用研發平台服務的費用。我們提供分析及影像處理軟件等研發工具。由於我們處於開發醫學影像研發服務的早期階段，我們當前的目標是與我們的研究合作夥伴共同了解臨床需求，尋求臨床問題的解決方案，並為未來的產品鋪平道路。因此，我們決定暫時不向我們的研究合作夥伴收取使用我們服務的費用。

營銷

我們的銷售及營銷人員通過定期拜訪現有及潛在客戶以及向潛在客戶推介我們的新一代產品和解決方案，積極推廣我們的產品。我們亦在行業刊物宣傳產品和服務，並參加國內外的展會、會議及學術活動以推廣產品和服務及品牌名稱。我們當地的銷售及營銷團隊向客戶提供有關我們產品和服務使用的持續培訓及指導，並密切跟進客戶以收集有關我們產品和服務的反饋。截至2022年6月30日，我們的銷售及營銷團隊由1,172名僱員組成，其中大部分僱員位於中國。

產品保修及退換

我們根據我們銷售產品所在市場的行業慣例提供標準產品保修。我們通常初步提供12個月的產品保修。初步保修期屆滿後，我們通常與客戶訂立延長服務協議以延長保修期。我們產品的延長保修期通常介乎二至六年。我們於往績記錄期間的保修開支並不重大。

除非存在重大瑕疵，否則我們通常不接受客戶退換貨。於往績記錄期間及直至最後實際可行日期，我們並無重大的客戶退換貨情況。於往績記錄期間，分銷商的退貨總數佔我們銷量的0.1%以下。

業 務

供應商及原材料

我們的供應商及原材料構成我們醫療服務生態系統的關鍵部分。我們亦依靠第三方物流服務提供商，幫助我們將產品運送給終端客戶。我們基於多項因素選擇供應商，包括其產品質量、產能、研發能力及其管理供應和物流的能力。我們已制定內部供應商選擇和管理及採購控制措施，其中載有選擇標準。

我們根據我們的內部採購控制措施與合格供應商訂立框架協議，協定相關技術規範、質量標準、供應模式及協議的其他條款。

我們將主要原材料分為五類：成像材料（即導管、超導磁鐵、二極管、線圈、探頭及放大器）、電子材料（即印刷電路板組件、計算機及電纜）、機械材料（即貨架、檢查台及封蓋）、機電材料（即滑環及穩壓電源）及其他材料（即標準產品和輔助材料）。我們從超過35家供應商處採購關鍵原材料。我們從有限數量的供應商處採購原材料是由於我們僅與能提供優質產品及有競爭力價格的信譽良好的供應商合作。我們相信替代供應商也隨時準備為我們提供主要原材料。我們向中國、美國、奧地利、加拿大、英國、法國、德國、荷蘭、以色列、日本、韓國及瑞典的供應商採購原材料。我們在向供應商採購原材料前檢查彼等的資質，以幫助確保我們僅從核准來源採購原材料。

我們制定了供應商風險管理政策，以妥為管理不斷升級的國際及供應鏈緊張局勢可能對我們的業務造成的風險。我們通過評估供應商來源單一、內控不足及治理不善等風險來識別及管理供應商及原材料風險。我們與當地的合作夥伴開展合作，以使我們的若干採購本土化及減少對易受地緣政治及供應鏈中斷影響的外部供應商的依賴。我們認為，我們擁有充足的措施，憑藉我們全面的供應商風險管理政策以應對複雜的供應商風險。

於2019年、2020年及2021年以及截至2022年6月30日止六個月，向我們單一最大供應商的採購額分別約為人民幣260.5百萬元、人民幣313.9百萬元、人民幣391.0百萬元及人民幣188.1百萬元，分別約佔我們採購總額的25.2%、23.3%、23.5%及19.7%。同期，向我們五大供應商的採購額分別約為人民幣476.4百萬元、人民幣582.0百萬元、人民幣736.6百萬元及人民幣375.3百萬元，分別約佔我們採購總額的46.2%、43.3%、44.3%及39.2%。

下表提供於往績記錄期間我們五大供應商的相關資料。

業 務

	供應商	交易金額 (人民幣千元，百分比除外)	佔採購總額 的百分比
截至2022年6月30日 止六個月			
	供應商A	188,139	19.7
	供應商C	63,351	6.6
	供應商B	61,306	6.4
	供應商D	33,676	3.5
	供應商G	28,791	3.0
截至12月31日止年度			
2021年	供應商A	390,978	23.5
	供應商B	111,559	6.7
	供應商C	102,545	6.2
	供應商D	72,701	4.4
	供應商F	58,860	3.5
2020年	供應商A	313,901	23.3
	供應商B	94,108	7.0
	供應商C	70,836	5.3
	供應商D	61,533	4.6
	供應商E	41,648	3.1
2019年	供應商A	260,535	25.2
	供應商B	71,875	7.0
	供應商C	63,977	6.2
	供應商D	52,582	5.1
	供應商E	27,444	2.7

附註：

- (1) 供應商A是專注於衛生技術的跨國公司。於往績記錄期間，我們主要從供應商A處採購導管、超導磁鐵及探頭。這些材料產自德國、美國及中國。供應商A通常向我們授予60天的信用期。截至最後實際可行日期，我們已與供應商A建立12年的關係。

業 務

- (2) 供應商B是光學傳感器、電光源及其他光學設備製造商。於往績記錄期間，我們主要從供應商B處採購二極管。這些材料產自日本。供應商B通常向我們授予90天的信用期。截至最後實際可行日期，我們已與供應商B建立12年的關係。
- (3) 供應商C是電纜、連接器及調製解調器製造商。於往績記錄期間，我們主要從供應商C處採購印刷電路板組件及電纜。這些材料產自中國。供應商C通常向我們授予60天的信用期。截至最後實際可行日期，我們已與供應商C建立16年的關係。
- (4) 供應商D是機械部件製造商。於往績記錄期間，我們主要從供應商D處採購貨架。這些材料產自中國。供應商D通常向我們授予60天的信用期。截至最後實際可行日期，我們已與供應商D建立17年的關係。
- (5) 供應商E是設計工程、供應鏈及物流服務提供商。於往績記錄期間，我們主要從供應商E處採購印刷電路板組件。這些材料產自中國。供應商E通常向我們授予60天的信用期。截至最後實際可行日期，我們已與供應商E建立9年的關係。
- (6) 供應商F是電腦和相關產品的製造商及相關服務的供應商。於往績記錄期間，我們主要向供應商F購買電腦。這些電腦產自中國。供應商F通常向我們授予45天的信用期。截至最後實際可行日期，我們已與供應商F建立17年的關係。
- (7) 供應商G是方艙製造商。於往績記錄期間，我們主要從供應商G處採購方艙。這些方艙產自中國。我們通常預付50%的購買價並在驗收方艙後結算餘下的購買價。截至最後實際可行日期，我們已與供應商G建立2年的關係。

據董事所深知，我們於往績記錄期間的五大供應商均為獨立第三方。截至2019年、2020年及2021年12月31日止年度以及截至2022年6月30日止六個月，董事、監事或彼等各自的任何聯繫人或據董事及監事所深知擁有逾5.0%已發行股份的股東概無於我們的任何五大供應商中擁有任何權益。據我們所知，該等供應商均非我們的主要客戶，反之亦然。

存貨管理

存貨管理構成我們醫療服務生態系統的關鍵部分。我們的存貨包括原材料、在製品及製成品。我們已實施存貨管理系統以監測倉儲流程的各個階段。

我們通常按先進先出基準銷售產品。截至2019年、2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日，我們的存貨分別為人民幣817.7百萬元、人民幣846.5百萬元、人民幣1,038.0百萬元及人民幣1,238.5百萬元。

我們已採取存貨管理政策以維持健康的存貨周轉率。根據該等政策，我們定期審查存貨水平、監測存貨變動並對採購或生產計劃進行必要調整，以維持合理的存貨水平及確保及時向客戶交付製成品。

業 務

董事確認，我們的存貨控制系統及政策已見成效，且於往績記錄期間及直至最後實際可行日期，我們並無出現任何存貨供應嚴重短缺或積壓情況。

質量控制

質量控制對我們所創建的醫療服務生態系統最為重要。我們注重對產品進行嚴格的質量控制，並已在整個生產流程實施全面的質量控制體系，主要包括以下階段：

- *原材料質量控制*。我們向合格供應商採購原材料，我們基於內部供應管理政策選擇該等供應商。我們的進料質量控制（「**IQC**」）人員抽檢各批原材料的樣品，以幫助確保不存在質量或其他問題。
- *生產質量控制*。我們監測生產流程的各個階段。我們要求我們的生產質量控制（「**PQC**」）人員遵守我們的標準操作程序及質量標準。我們亦通常在開始批量生產前進行試產。我們的生產質量控制人員亦對選定的生產階段進行常規和專項檢查，以識別潛在的質量問題。
- *製成品質量控制*。我們在向客戶交付製成品前按照彼等的規範及要求對製成品進行檢查。

我們的運營符合國家藥監局的規定，包括質量管理體系（「**QMS**」）的相關規定。我們已根據ISO13485及21CFR820建立質量管理體系。

截至2022年6月30日，我們的質量控制團隊由60名僱員組成。王志強領導我們的質量控制部，其於醫療器械質量控制方面擁有逾20年經驗。

於往績記錄期間及直至最後實際可行日期，我們並無收到有關產品質量的重大投訴，我們的產品亦無面臨重大申索、訴訟或調查。此外，我們同期並無發生任何重大產品召回或與我們產品有關的致命事故。

研發

我們醫療服務生態系統的成功主要歸因於我們強大的研發能力及對研發工作的專注投入。我們在內部開展研發活動，並與高校及其他醫療機構合作。

業 務

截至2022年6月30日，我們的研發團隊由765名成員組成，江根苗先生領導我們的研發部，其擁有逾20年相關研發經驗。有關江根苗先生的履歷，請參閱「董事、監事及高級管理層－董事會－高級管理層」。

我們的研發流程包括：

- **概念及方案。**我們的業務單位基於各種因素組織和推出新產品策劃活動、研究及收集市場需求。該等因素包括我們的產品路線圖、業務策略、商業要求、技術及產品質量。我們的研發部對項目的關鍵技術進行可行性分析。管理團隊於審批方案後對項目作出批准。
- **定義及策劃。**我們根據初步要求定義系統要求、完成產品初步設計、制定項目計劃和子計劃並確定項目基準。
- **設計及實施。**我們進行詳細產品設計、原型構建、單元和子系統測試、形成項目原型及輸出設計圖、代碼、設計文件、測試文件和審查報告。
- **驗證。**我們驗證系統要求及產品設計規範並完成產品系統驗證。同時，我們根據監管要求進行監管合規測試。
- **確認及移交。**我們完成設計確認以幫助確保產品符合用戶需求，並完成從設計到生產和服務的工程移交。項目團隊正式通知客戶我們可按照產能計劃接收產品訂單。

在我們商業化新產品之前，我們被要求申請國家藥監局及／或其在當地的分部批准並獲得該產品的註冊證書。在中國獲得產品註冊證書的程序包括(i)由我們本身或合資格第三方機構進行註冊測試；(ii)通過臨床文獻／數據評鑒或合資格第三方機構進行的臨床試驗進行臨床評估（而對人體具有高風險的第三類醫療器械的臨床試驗則須事先獲得國家藥監局的批准）；(iii)向國家藥監局提交申請；及(iv)國家藥監局進行技術審查，必要時進行質量管理體系核查。對於第二類醫療器械來說，該程序通常需要12個月；對於不需要臨床試驗的第三類醫療器械來說需要12至18個月；對於需要臨床試驗的第三類醫療器械來說則需要24至30個月。

業 務

為了於美國及歐洲進行銷售，我們亦需要分別向FDA及歐洲監管部門申請FDA 510(K)批准及CE證書。該申請程序通常需要6個月。

於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月，我們的研發開支（包括資本化研發成本人民幣227.5百萬元、人民幣153.6百萬元、人民幣167.9百萬元、人民幣73.9百萬元及人民幣83.4百萬元）分別佔我們總收入的21.4%、15.3%、13.2%、14.4%及11.4%。

下表載列我們於往績記錄期間完成的主要研發項目。

類別	產品／項目描述	成就／重要性	完成時間	總成本 (人民幣百萬元)
CT掃描儀	1. 256層CT掃描儀	與層數較少的型號相比，掃描速度更快，圖像更清晰	2020年	26.2
PET/CT掃描儀	2. 一種新型的先進PET/CT掃描儀	掃描速度更快，圖像更清晰	2021年	72.1
MRI掃描儀	3. MRI掃描儀中使用的某些關鍵技術	關鍵部件和功能（如集成線圈、成像線圈、分配器和接受器）的進步	2020年	34.0
超聲機	4. 新的64通道和128通道的超聲機	與管道較少的產品相比，具有增強的技術優勢	2021年	30.5
GXR機	5. 地面安裝的數字X射線系統	以更低的輻射劑量實現相同的圖像質量和遠程服務功能集成	2020年	10.4
MDaaS平台	6. AVW 2.0醫學影像站	先進的圖像處理應用程序和多模態的醫學圖像融合應用	2020年	5.7

業 務

我們計劃投資研發以開發新產品、設備及解決方案，並改善現有產品和生產流程。我們計劃主要使用經營所得現金及[編纂]為研發工作提供資金。有關我們建議分配[編纂]用於研發的資料，請參閱「未來計劃及[編纂]用途」。

下表載列我們預計將在[編纂]後完成的主要管線產品及服務：

類別	產品描述	成就／重要性	預期推出日期	預期總成本 (人民幣百萬元)
CT掃描儀	1. 128層CT掃描儀	對焦能力更強、圖像更清晰、故障率更低	2022年	61.2
	2. 64層CT掃描儀	成本更低，系統性能和穩定性更強	2023年	57.4
	3. 128層CT掃描儀	成本更低，系統性能和穩定性更強	2024年	53.7
	4. 512層CT掃描儀	掃描速度更快和穩定性更強	2025年	115.4
MRI掃描儀	5. 高場MRI掃描儀	提高圖像的穩定性和更快的掃描速度	2024年	297.8
超聲機	6. 1.5T MRI掃描儀	成本更低，系統性能和穩定性更強	2022年	118.3
	7. 便攜式超聲機	一台類似筆記本電腦的經濟型超聲機	2023年	34.4
MDaaS平台	8. NeuBrainCARE	成本更低；利用圖像雲技術更快地生成和傳輸報告	2022年	6.7

業 務

類別	產品描述	成就／重要性	預期推出日期	預期總成本 (人民幣百萬元)
	9. 醫學影像站	更加自動和智能化的影像處理；與成像設備更好的整合	2022年	23.6

數據分析、隱私及安全

數據分析

我們已處理連接至我們平台的設備及生態系統參與者的大量數據。該等數據包括患者數據（例如圖像）以及設備數據（例如設備操作日誌文件）。我們要求醫院客戶及其他業務合作夥伴取得患者授權才能通過我們的平台收集、使用及共享其匿名個人信息。隨著我們平台處理的數據增多，我們以人工智能及大數據賦能的MDaaS平台變得更加強大。我們認為，我們的數據分析能力可為我們提供巨大的競爭優勢。

我們將數據分析用於全部MDaaS平台。我們的MDaaS平台使用機器學習算法管理、整合及吸收數據，以生成診療解決方案。通過機器學習，我們分析設備存儲的醫學影像數據，以洞察特定症狀的模式。我們的算法能夠迅速檢測患者圖像的相同模式、縮短診療時間及提高準確性。我們亦對MDaaS平台生成的原始數據進行整合及轉換，並與醫院及學術機構合作夥伴合作完善醫學研究。

數據隱私及安全

我們的數據隱私及安全措施為我們醫療服務生態系統的重要部分。我們實施全面及嚴格的數據隱私及安全計劃，以保護我們數據的安全性、保密性及完整性以及服務和解決方案的可靠性。

- **事先同意。**根據我們與醫院和其他醫療機構訂立的服務協議，我們要求醫院和醫療機構在將影像和臨床數據上傳至我們平台前，取得患者同意。我們亦告知醫療機構向彼等收集數據的類型及用途，且要求彼等確認我們已就數據隱私保護採取的政策及措施。

業 務

- **去識別化。**除了存儲服務必須鏈接患者身份和數據以創建完整的醫療記錄外，於使用MDaaS平台所收集的數據前，我們會移除個人標識符，如患者的姓名、電話號碼、地址、身份證號碼及可識別患者的其他資料。我們的數據使用符合適用法律法規及我們自有的嚴格去識別化標準。
- **數據訪問。**我們已採納政策建立機密數據的數據使用、批准程序及訪問權利的授權機制，包括限制及監測我們僱員、客戶及其他業務合作夥伴數據訪問的內部控制協議。
 - **僱員。**僅獲授權僱員可以訪問機密患者數據。我們僅允許僱員於執行工作職責的必要條件下訪問機密客戶數據。於訪問或使用我們平台的機密數據之前，僱員必須提交數據請求申請，陳述目的、範圍及請求使用數據的期限。嚴禁僱員未經授權訪問我們平台收集的數據。僱員須賠償我們任何因其造成的數據洩露或未經授權的數據使用遭受的經濟損失。
 - **客戶及其他業務合作夥伴。**我們的客戶及其他業務合作夥伴僅允許訪問通過我們平台接收到的服務數據，不允許訪問我們平台的其他數據。
- **數據存儲。**我們將我們平台收集的數據以加密形式安全地存儲及維持於可靠第三方數據庫中，惟生態系統參與者或法律或法規要求我們刪除有關資料則另當別論。截至最後實際可行日期，我們並無被要求刪除任何資料。我們使用的第三方數據庫包括阿里雲以及由中國電信及中國聯通提供的雲數據庫。我們使用第三方雲數據庫提供的多層式防衛服務及工具（如授權及身份認證協議、IP地址「白名單」以及數據保護硬件）來確保相關數據的安全。
- **數據安全。**我們使用網頁應用防火牆等數據保護硬件及軟件來檢測數據洩漏及保護我們的系統免遭第三方攻擊。我們使用SSL證書及HTTPS來保護數據傳輸。我們維持數據備份系統以免因意外情況導致數據丟失。此外，我們的信息安全部及第三方測試公司定期開展滲透測試。

業 務

- **系統認證。**我們的數據安全管理系統符合ISO 27000標準，且會定期進行審核及評估。根據《信息系統安全等級保護基本要求》，我們的區域公共雲影像平台亦獲認證為第三級信息系統，表明我們的系統資源足以保護我們自身免遭第三方攻擊及檢測安全威脅，並在短時間內恢復正常活動。

我們已建立互聯網安全和技術委員會，以監督我們數據隱私及安全計劃的運作。截至2022年6月30日，該委員會擁有11名成員，彼等於軟件開發及系統維護領域平均擁有十年經驗。Zhang Zhiwei先生領導該委員會，其於軟件開發領域擁有十年經驗。委員會成員包括(i)Xue Minghao先生、Jin Yu先生、Tony Fu先生、Lv Bin先生、Ren Juanjuan女士、Wang Ying女士及Li Hui女士，彼等負責監督與我們的CT、CV、PET/CT、GXR及MRI產品相關的數據隱私和安全問題；(ii)Yang Zifeng先生及Zhou Da先生負責監督與我們MDaaS產品和服務相關的數據隱私和安全問題；(iii)Zhang Zhiwei先生負責監督與研發活動相關的數據隱私和安全問題；及(iv)Shi Yuchen先生負責監督與我們超聲產品開發相關的數據隱私和安全問題。

我們亦已建立信息安全部以實施數據隱私及安全計劃。截至2022年6月30日，我們的信息安全部擁有三名僱員，彼等於信息安全領域平均擁有七年經驗。

我們對內部數據控制及管理進行定期評估。我們亦與僱員簽訂保密協議，且定期為員工進行數據隱私及安全的培訓。

董事確認，如公共信息搜索結果所示，且我們的中國法律顧問認為(i)於往績記錄期間，我們並無重大數據洩露事件且我們並無因違反中國的適用數據保護及隱私法律法規而面臨重大調查、制裁或訴訟；及(ii)我們已在所有重大方面遵守適用的中國數據保護及隱私法律法規。

近期網絡安全法發展

於2020年4月13日，網信辦和國家發改委等12個中國政府部門聯合頒佈了《網絡安全審查辦法》(2020年版)，自2020年6月1日起實施。《網絡安全審查辦法》(2020年版)確立了對網絡產品和服務進行國家安全審查的基本框架，並為網絡安全審查提供了原則性的規定。於2021年12月28日，網信辦等12個中國政府部門聯合修訂並發佈《網絡安全審查辦法》(2021年版)，自2022年2月15日起實施。國務院於2021年7月30日發佈並將於2021年9月1日施行《關鍵信息基礎設施安全保護條例》(「《**關鍵信息基礎設**

業 務

施安全保護條例》」。該條例明確了識別關鍵信息基礎設施的標準及程序以及載列了關鍵信息基礎設施運營者的義務。根據該條例，關鍵行業和領域的監管部門負責認定關鍵信息基礎設施，及時將認定結果通知運營者，並將認定結果通報公安部門。我們現階段無法評估《網絡安全審查辦法》(2021年版)和《關鍵信息基礎設施安全保護條例》的影響(如有)，我們將密切關注和評估規則制定及實施過程的任何進展。

根據《網絡安全審查辦法》(2021年版)和《關鍵信息基礎設施安全保護條例》，關鍵信息基礎設施運營者擬採購網絡產品和服務而可能影響國家安全的，應當通過網絡安全審查。據我們的中國法律顧問告知，「關鍵信息基礎設施運營者」的確切範圍受中國政府當局在詮釋和執行該等法律時廣泛的酌情權規限。目前，《網絡安全審查辦法》(2021年版)和《關鍵信息基礎設施安全保護條例》尚未對我們的業務及經營產生直接影響，但鑒於網絡安全法律法規執行力度加大及我們的業務規模擴大，根據適用的中國法律法規，倘我們被視為關鍵信息基礎設施運營者，我們將面臨潛在風險。在這種情況下，我們必須履行適用法律法規規定的若干義務，其中包括，在中國運營中收集和產生的個人信息和重要數據儲存於中國境內，我們已經在我們的業務中履行了這些義務，及我們可能會在採購網絡產品和服務時面臨審查。由於(i)《數據安全條例意見稿》尚未生效，及《網絡安全審查辦法》(2021年版)是新發佈的規定，且在施行方面缺乏明確的指導和解釋；(ii)根據《網絡安全審查辦法》(2021年版)，在香港上市不屬於觸發網絡安全審查的「國外上市」的範圍；(iii)截至最後實際可行日期，我們既未涉及網信辦根據《數據安全條例意見稿》或《網絡安全審查辦法》(2021年版)進行的任何網絡安全審查調查，亦未收到任何相關方面的質詢、通知、警告或制裁；(iv)截至最後實際可行日期，並未發生有關數據或個人信息被盜、洩露、損壞或丟失的重大網絡安全和數據保護事件，或任何第三方因該方的數據保護權受到侵害而根據中國內地的適用法律及法規對我們提出任何索賠，或其他未決或(據我們所盡知)對我們造成威脅或與我們相關的法律訴訟、行政或政府訴訟。基於上述情況，我們和我們的中國法律顧問預計，截至最後實際可行日期，現行適用的中國網絡安全法律不會對我們的業務產生重大不利影響。

業 務

2021年11月14日，網信辦發佈《數據安全條例意見稿》，其中規定了（其中包括）詳細的赴境外及香港上市網絡安全審查標準、重要數據及個人信息權利保護，以及跨境數據傳輸安全。根據《數據安全條例意見稿》第七十三條，數據處理者是指自主決定其數據處理活動目的和處理方式的個人和組織。如數據處理者赴香港上市，影響或者可能影響國家安全的，或者數據處理者開展其他影響或者可能影響國家安全的數據處理活動，應當按照國家有關規定，申報網絡安全審查。根據《中華人民共和國國家安全法》，國家安全是指國家政權、主權、統一、領土完整、人民福祉、經濟社會可持續發展和國家其他重大利益處於沒有危險和不受內外威脅的狀態，以及保障持續安全狀態的能力。

倘《數據安全條例意見稿》按提議頒佈，則我們被視為數據處理者，且(i)倘我們的[編纂]被認為是影響或者可能影響國家安全的赴香港[編纂]；或(ii)我們的數據處理活動被認為影響或者可能影響國家安全，我們可能需要申請網絡安全審查。然而，截至最後實際可行日期，主管部門尚未制定「影響或者可能影響國家安全」的認定標準。根據《數據安全條例意見稿》，國家建立數據分類分級保護制度。按照數據對國家安全、公共利益或者個人、組織合法權益的影響和重要程度，將數據分為一般數據、重要數據、核心數據。《數據安全條例意見稿》指出，重要數據是指一旦遭到篡改、破壞、洩露或者非法獲取、非法利用，可能危害國家安全、公共利益的數據。我們的中國法律顧問認為，截至最後實際可行日期，我們處理的數據是否會被歸類或解釋為重要數據仍未明確。

網信辦在其官方網站上公佈，互聯網安全審查辦公室設在網信辦，由中國網絡安全審查技術與認證中心（「網安中心」）執行網絡安全審查工作。在網信辦的指導下，網安中心負責（其中包括）接收申報材料、對申報材料進行形式審查及組織審查工作。我們的中國法律顧問、聯席保薦人及聯席保薦人的中國法律顧問與(i)網安中心；及(ii)遼寧省委互聯網信息辦公室（統稱「網信部門」）已進行電話溝通，知會網信部門中國法律顧問的身份及[編纂]事項。由於《數據安全條例意見稿》尚未被正式採納，網信部門目前不接受任何關於《數據安全條例意見稿》的諮詢。請參閱「風險因素－與我們的業務及行業有關的風險－我們的業務將處理大量數據。中國及其他司法管轄區的數據保護、網絡安全、隱私及類似法律對個人資料的收集、使用及披露設有限制，倘不能遵守或適應這些法律的變化，或會對我們的業務造成重大不利損害」。

業 務

COVID-19疫情的影響

COVID-19疫情對我們業務的影響有利有弊：

- COVID-19疫情顯著增加了對用於COVID-19診斷和治療的若干醫療設備的需求，例如CT掃描儀和GXR機。因此，這些產品的收入在2020年大幅增加。
- COVID-19疫情擾亂了若干醫療機構客戶的正常運營，導致對我們部分產品和服務的需求下降。
- 由於COVID-19疫情導致旅行限制和社交隔離，我們為客戶提供遠程服務和培訓，因此設備服務和培訓部門的毛利率在2020年有所增加。
- 隨著中國自2020年以來從COVID-19疫情中逐漸恢復，COVID-19疫情對我們的經營業績和財務業績的影響相較於2020年，在2021年變得不甚顯著。

競爭

我們於競爭環境中運營。我們面臨的競爭主要涉及研發能力、品牌知名度、產品質量、定價及銷售與分銷網絡。詳情請參閱「行業概覽」。

我們與全球及中國醫療器械行業的醫療器械製造商競爭。與大多數國內同行相比，我們擁有更強的研發能力和長久穩固的品牌知名度。與國際競爭對手相比，我們已構建更全面的國內銷售工作，更了解中國客戶的需求，並以具競爭力的價格提供同等質量的產品。我們與醫療影像數據服務行業的傳統器械製造商、人工智能公司及互聯網公司競爭。由於醫療器械的開發及生產需要大量的資本投資、技術訣竅及專業知識，我們認為新入行者面臨重大的進入壁壘。

根據弗若斯特沙利文的資料，按2021年已安裝系統總數計，我們是中國最大的國產CT系統製造商。按2021年的銷量計，我們亦是中國最大的CT系統出口商。我們認為，我們的市場領先地位及整合醫療器械與醫療影像數據服務的舉措，使我們能夠把握市場不斷增長帶來的機遇。

業 務

知識產權

我們醫療服務生態系統的一個關鍵部分是知識產權組合。我們依賴各種專利、商標及域名註冊以及僱員的保密及其他承諾來保護我們的知識產權。

截至最後實際可行日期，我們於中國擁有819項主要註冊專利、70個主要註冊商標及172項主要軟件著作權，並於海外擁有212項註冊專利及14個註冊商標。截至同日，我們於中國擁有434項待批專利申請。我們認為獲得該等待批專利不存在重大法律障礙。我們是www.neusoftmedical.com等域名的註冊擁有人。此外，東軟集團授予我們於我們的運營中使用若干商標的權利，如Neusoft、東軟及Neusoft東軟。有關我們知識產權的詳情，請參閱「附錄六－法定及一般資料」。

我們意識到保護及加強知識產權的重要性。我們致力維持於適當司法管轄區註冊對我們業務屬重大的知識產權。此外，我們已實施下列內部控制措施以保護我們的知識產權：

- 我們已與大部分高級管理人員及研發人員訂立保密協議，以保護我們的專有資料及專有技術；及
- 我們已實施有關專利、商標、著作權等知識產權註冊的內部政策及程序。

於往績記錄期間及直至最後實際可行日期，我們並無發現任何嚴重侵犯我們知識產權的情況。

環境事宜

我們須遵守中國的環境法律法規，且須定期接受當地環境機構的檢查。我們運營所適用的主要法律法規包括《中華人民共和國環境保護法》及《中華人民共和國環境影響評價法》。

我們製造流程的主要污染物主要包括廢氣、污水、固體廢物、有害廢物、噪聲及放射線。我們聘請合格第三方處置有害廢物，並定期向僱員提供有關環境保護的培訓。

業 務

我們極其注重環保。我們嚴格遵守環境法律法規及投資環保，以幫助確保我們遵守環境法律法規。董事會對制定及審查我們的環境、社會及管治政策以及評估環境相關風險負有最終責任。董事會亦可聘請獨立第三方以評估我們的環境風險並審查我們現有的政策及內部控制措施。我們已採用全面的環境、健康和安全管理制度及政策以識別、評估及管理我們的環境相關風險。我們監控並致力於維持100%的輻射防護率及廢物處理率。由於我們已執行的措施，環境相關風險並未對我們的業務、戰略及財務表現產生重大影響。我們的污染處理設施目前正常運營且環保措施有效。我們根據相關國家標準處理業務運營所產生的廢水。於2019年、2020年及2021年以及截至2022年6月30日止六個月，我們所處理的廢水總量分別約為1,673.9噸、1,397.0噸、1,566.7噸以及701噸。我們於往績記錄期間並無發生重大污染。

由於CT掃描儀、DSA產品、GXR機、PET/CT掃描儀及RT產品具有放射性特點，我們已在該等產品的研發、測試、生產、使用及銷售方面採用嚴格的預防和保護措施。我們將放射性材料儲存在出入權限受限的安全地點。我們對我們的污染處理設施及設備實施了詳細的操作程序，並定期對其進行維護，以減少處理過程中的波動並確保達到相關標準的穩定排放。我們就環保法律、法規及標準定期組織培訓，以改進管理層及僱員的合規情況。我們還為處理放射性材料的僱員提供強制性安全培訓，並要求他們在工作時穿著防護服和設備。我們每日記錄放射性材料的使用情況，利用一個由政府建立的在線監測平台，以全天候監控廢物處置及存儲點。我們還制定了處理放射性材料洩漏等突發事件的方案並按照該等應急方案定期組織演練。體外診斷試劑的生產會產生廢液。我們按規定處理及排放廢棄物，並已取得輻射安全許可證等相應資質。

於2019年、2020年及2021年以及截至2022年6月30日止六個月，我們的環保開支分別約為人民幣1.7百萬元、人民幣2.1百萬元、人民幣1.6百萬元及人民幣0.7百萬元。我們預計，隨著我們擴大產能，我們遵守當前及未來的環境保護、健康及安全法律的成本將會增加，但我們預計該等成本的增加不會對我們的財務表現產生重大影響。

截至最後實際可行日期，我們並無面臨有關違反環境法律或法規的重大申索、訴訟、處罰或行政訴訟。

業 務

職業健康及安全事宜

我們須遵守中國的安全法律法規。有關該等法律法規的描述，請參閱本文件「監管概覽－生產安全」一節。

我們已實施多項職業健康及安全程序以維持安全的工作環境，包括：

- 於生產基地採取保護措施；
- 定期檢查設備及設施以識別及解決安全隱患；及
- 定期向僱員提供有關安全意識的培訓。

截至最後實際可行日期，我們並無面臨任何有關違反職業健康及工作安全法律或法規的重大申索、訴訟、處罰或行政訴訟。

僱員

我們的僱員構成我們醫療服務生態系統的重要資產。截至2022年6月30日，我們聘用2,994名全職僱員，其中2,895名位於中國，另外99名位於海外。

下表載列截至2022年6月30日我們按職能劃分的全職僱員人數。

職能	全職僱員人數
生產	283
一般管理	439
銷售及營銷	1,172
研發	765
客戶服務	335
合計	<u><u>2,994</u></u>

我們主要通過校園招聘、內部推薦及網絡求職平台招聘僱員。

業 務

我們認為僱員是我們最寶貴的資產。我們向僱員提供具有競爭力的薪酬方案，通常包括基本薪資、可變薪資、花紅及其他福利。我們每年對僱員進行審查，以向其提供對其表現的反饋意見。我們已為管理層及其他僱員實施培訓計劃以提升其技能。

我們參與中國政府強制規定的僱員福利計劃，包括基本養老保險、工傷保險、生育保險、基本醫療保險、失業保險及住房公積金計劃。我們須按僱員薪酬總額的特定比例（不超過當地政府機構規定的最高金額）作出僱員福利計劃供款。於2019年、2020年及2021年以及截至2021年以及2022年6月30日止六個月，我們分別作出各項供款人民幣90.3百萬元、人民幣74.7百萬元、人民幣116.0百萬元、人民幣56.3百萬元及人民幣63.1百萬元。

我們並無發生任何嚴重干擾我們運營的罷工或其他勞工爭議，且我們認為我們已與僱員保持良好的工作關係。

物業

概覽

我們的總部位於中國遼寧省瀋陽市。我們截至最後實際可行日期的生產基地位於中國遼寧省和江蘇省及韓國。

自有物業

截至最後實際可行日期，我們於中國擁有9項物業，總建築面積約為293,873平方米。我們將該等物業用作生產基地、辦公室、研究中心等附屬用途的場所。

截至最後實際可行日期，我們已就中國所有的自有物業取得業權證明書。我們的中國法律顧問認為，我們擁有該等物業的合法業權及該等樓宇所佔土地的土地使用權。

2021年4月19日，渾南區政府公佈其決定徵收(i)瀋陽渾南區一幅地塊的土地使用權，該地塊之前分配予我們用於工業用途；(ii)我們擁有的地塊之上的樓宇和其他資產；及(iii)我們對該地塊的電力使用權。

業 務

於往績記錄期間至公告發佈日期，我們主要將該地塊上的樓宇和設施用於經營租賃。於往績記錄期間，我們並無在該地塊上進行任何重大研發、生產、銷售及管理活動。

於2021年12月8日，本公司與渾南區政府就徵收事宜簽訂協議，根據該協議，政府已同意向我們支付約人民幣481百萬元的徵收資產補償金。

我們預期不會就徵收錄得任何減值虧損。董事預計且聯席保薦人同意，徵收將不會對其業務、經營業績或財務狀況產生重大不利影響。因此，我們不打算尋找替代地塊。

租賃物業

截至最後實際可行日期，我們於中國租賃24項物業，建築面積約為19,634平方米，並於海外租賃11項物業，建築面積約為1,717平方米，已用作我們的辦公場所及倉庫。租賃期限介乎一至九年。

根據中國法律法規，物業租賃協議須向中國住房和城鄉建設部的當地分支機構登記。截至最後實際可行日期，我們的23份租賃協議未向相關機構登記。

根據我們中國法律顧問的意見，未完成有關登記手續不會影響相關物業租賃協議的有效性，且可能就每份未登記的租賃協議被處以最高人民幣10,000元的罰款。

於往績記錄期間及直至最後實際可行日期，我們並無因未登記租賃協議而受到任何重大處罰，亦無因租賃物業產生或與其相關的任何糾紛。

保險

我們按照中國法律法規的規定並根據我們的業務需要及行業慣例投購保單。我們投購各類保單，包括僱員的社會保險、財產保險及車輛保險。我們亦為所有產品投購產品責任險，並為運輸中的產品投購海上保險。

業 務

我們認為我們目前的投保範圍屬足夠及符合行業慣例。然而，請參閱「風險因素－我們的保險保障範圍或不足以保護我們免受一切可能招致的法律責任」一節。隨著我們的業務擴張，我們將定期檢討及評估我們的風險組合，並根據我們的需求及行業慣例調整保險實務。

牌照、許可證及批准

醫療器械及解決方案行業受到嚴格監管。此外，在中國，醫療解決方案（包括醫學圖像分析及診療的協助軟件）被視作醫療器械進行監管。因此，我們須自政府機構取得許可證、牌照、批准及認證。截至2022年6月30日，我們已自國家藥監局及其當地部門取得64個醫療器械註冊證，包括26個第三類註冊證及38個第二類註冊證。有關我們須遵守的中國法律法規的更多資料，請參閱本文件「監管概覽」一節。

截至2022年6月30日，我們已自FDA取得10個醫療器械註冊證，並就CE認證取得36個醫療器械註冊證。於往績記錄期間及直至最後實際可行日期，我們已取得我們運營所需的重大牌照、許可證及批准。該等牌照及許可證目前充分有效。於往績記錄期間及直至最後實際可行日期，我們在重續許可證、牌照或認證方面並無任何重大困難。

下表載列我們截至最後實際可行日期的主要牌照及許可證。

牌照／許可證	牌照／許可證編號	到期日期	發證機關
醫療器械生產許可證	遼藥監械生產許可證 20150053號	2024年11月28日	遼寧省藥品監督 管理局
醫療器械經營許可證	遼瀋食藥監械經營許 20151185號	2024年6月25日	瀋陽市市場監督 管理局

業 務			
牌照／許可證	牌照／許可證編號	到期日期	發證機關
第二類醫療器械經營 備案憑證	遼瀋食藥監械經營備 20150066號	—	瀋陽市市場監督 管理局
對外貿易經營者備案 登記表	03241821	—	—
輻射安全許可證	遼環輻證[00026]	2027年6月19日	遼寧省生態環境廳
中華人民共和國海關報關 單位註冊登記證書	2101330256	無限期	瀋陽海關
醫療器械註冊證	國械註准20153061278	2025年7月2日	國家藥監局
醫療器械註冊證	國械註准20143061978	2024年7月25日	國家藥監局
醫療器械註冊證	國械註准20163061222	2026年1月20日	國家藥監局
醫療器械註冊證	國械註准20193061954	2024年7月25日	國家藥監局

業 務

牌照／許可證	牌照／許可證編號	到期日期	發證機關
醫療器械註冊證	國械註准20193060179	2024年3月17日	國家藥監局
醫療器械註冊證	蘇械註准20162401349	2026年9月25日	江蘇省藥品監督 管理局
醫療器械註冊證	蘇械註准20172400211	2027年2月23日	江蘇省藥品監督 管理局
醫療器械產品出口 銷售證明	遼瀋藥監械出20220005	2024年1月5日	遼寧省藥品監督 管理局
醫療器械產品出口 銷售證明	遼瀋藥監械出20220002	2024年1月5日	遼寧省藥品監督 管理局

截至最後實際可行日期，我們預計，對將於未來12個月到期的證書進行續期不會遇到任何重大困難。如果我們決定恢復銷售該產品或同類產品，我們將申請新的醫療器械註冊證。

法律程序及監管合規

我們於日常業務過程中可能不時牽涉多項法律、仲裁或行政程序。

董事確認，截至最後實際可行日期，我們牽涉的訴訟或法律程序（無論單獨或共同）均不會對我們的業務、財務狀況或經營業績產生重大不利影響。董事、監事及高級管理人員概無親身參與任何該等訴訟或仲裁。

截至最後實際可行日期，董事確認，於往績記錄期間及直至最後實際可行日期，我們已在各重大方面遵守適用中國法律法規，且並無牽涉任何重大不合規事件。

業 務

風險管理

我們於運營中面臨各種風險。詳情請參閱本文件「風險因素」一節。此外，我們亦面臨一般業務過程產生的外幣風險、利率風險、信貸風險及流動性風險。有關該等市場風險的討論，請參閱本文件「財務資料－市場風險的定量及定性披露」一節。為識別、評估及控制可能妨礙我們業務的風險，我們已設計和實施多項政策及程序，以幫助確保我們運營的有效風險管理。

我們的風險管理政策涵蓋我們運營的各個方面，包括：

- 原材料採購管理；
- 存貨管理及成本計量；
- 質量控制；
- 銷售管理；
- 知識產權保護；
- 人力資源管理；
- 財務報告管理；及
- 企業管治。

董事會最終負責我們的風險管理。我們的高級管理層實施董事會制定的風險管理政策、策略和計劃。各業務部門監測及評估風險管理及內部控制政策及程序的實施情況。

對運營的內部控制

內部控制報告

董事會負責建立內部控制系統並檢討其成效。為籌備[編纂]，我們委聘獨立內部控制顧問對我們內部控制的成效進行評估（並無涉及委聘鑒證），以識別我們內部控制系統的缺陷及就強化內部控制措施提出推薦意見，防止日後違反及確保持續遵守適用法律法規。

業 務

內部控制顧問於2021年4月對我們的內部控制進行評估後，發現了內部控制中的若干問題，並向我們的管理層提供了相應的意見。根據我們內部顧問的建議，該等問題均不會對我們的業務、財務狀況及經營業績造成重大不利影響。於內部控制顧問將該等問題知會予我們後，我們立即實施了補救措施。

截至最後實際可行日期，我們已實施內部控制顧問建議的補救措施。具體而言，我們已採取以下措施來加強我們的內部控制並確保持續遵守適用的法律及法規：

- 加強我們操作流程的管理；
- 改善我們的信息系統；及
- 對僱員進行合規培訓。

我們相信，該等措施可有效解決由內部控制顧問採納的問題。

反賄賂措施

我們已制定政策及程序以防止違反反賄賂法律法規，包括：

- 將反賄賂規定納入我們的僱員指引並實施有關反腐敗及反賄賂的內部政策。違反該等指引及政策的僱員須接受解僱等內部紀律處分；
- 定期向僱員提供有關反腐敗及反賄賂法律法規的培訓；
- 建立僱員舉報腐敗行為的內部渠道；及
- 要求我們的分銷商承諾遵守所有反賄賂法律法規及我們的反賄賂政策。倘分銷商違反該項反賄賂承諾，我們可終止其分銷協議且分銷商須就我們的損失作出賠償。根據我們的分銷商協議，分銷商：
 - 禁止向我們的僱員及我們聯屬人士的僱員提供、支付或承諾金錢或任何有價值的物品；及

業 務

- 須遵守並促使其僱員遵守反賄賂法律法規，包括《反不正當競爭法》及《關於建立醫藥購銷領域商業賄賂不良記錄的規定》。

盡董事所知，於往績記錄期間及直至最後實際可行日期，我們的僱員及分銷商概無牽涉任何賄賂或回扣安排。我們認為，我們已就遵守反賄賂法律制定充足的內部程序、制度及控制。

董事、監事及高級管理層

董事會

本公司董事會由七位董事組成，包括一位執行董事、三位非執行董事及三位獨立非執行董事。下表載列有關董事的資料：

姓名	年齡	職銜	加入本集團 的日期	委任為董事 的日期 ⁽¹⁾	角色及職責
劉積仁	67歲	董事長、 非執行董事	1998年 3月	2019年 3月28日 ⁽²⁾	整體策略規劃、整體管理及業務方 向
武少傑	58歲	執行董事、 首席執行官	2015年 6月 ⁽³⁾	2019年 3月28日 ⁽⁴⁾	監督本集團日常業務運作及管理
趙令歡	59歲	非執行董事	2019年 3月	2019年 3月28日	憑藉其於多家上市公司任董事的豐 富管理經驗為本集團策略及營 運提供建議
CHEN LIAN YONG (陳連勇)	60歲	非執行董事	2019年 3月	2019年 3月28日	憑藉其於生命科學及醫療行業的豐 富經驗為本集團策略及營運提 供建議

(1) 此處獲委任為董事日期是指相關人士被本公司創立大會暨於2019年3月28日舉行的第一次股東大會選舉為董事（包括獨立非執行董事）的日期，除何淑芬女士在本公司於2022年6月14日舉行的股東大會上獲委任為獨立非執行董事外。於日期為2021年5月10日的股東大會，劉積仁博士、趙令歡先生及CHEN LIAN YONG (陳連勇) 博士被重新指派為非執行董事，而武少傑先生被重新指派為執行董事。

(2) 劉積仁博士亦於1998年3月至2019年3月任本公司前身東軟醫療有限董事長。

(3) 武少傑先生亦於2010年3月至2012年3月期間任東軟飛利浦總經理。東軟飛利浦是由本公司前身東軟醫療有限、飛利浦（中國）投資有限公司及飛利浦電子中國集團成立的一家合資企業，主要從事CT掃描儀、MRI、X線機、B超診斷設備等裝置的研發、製造和銷售，後更名為東軟醫療系統設備有限公司，並於2016年8月變更為東軟醫療有限的全資附屬公司，東軟飛利浦現已註銷。

(4) 武少傑先生亦於2016年1月至2019年3月任本公司前身東軟醫療有限董事。

董 事 、 監 事 及 高 級 管 理 層

姓名	年齡	職銜	加入本集團 的日期	委任為董事 的日期 ⁽¹⁾	角色及職責
馮曉源	66歲	獨立非執行 董事	2019年 3月	2019年 3月28日	負責監督本集團的經營管理並提供 相關獨立意見，特別是基於其 於醫學影像領域的豐富經驗為 本集團業務營運作出戰略建議 及指引
姚海鑫	59歲	獨立非執行 董事	2019年 3月	2019年 3月28日	負責監督本集團的經營管理並提供 相關獨立意見，特別是基於其 於管理學領域的豐富經驗為本 集團業務營運作出戰略建議及 指引
何淑芬	53歲	獨立非執行 董事	2022年 6月	2022年 6月14日	負責監督本集團的經營管理並提供 相關獨立意見，特別是基於其 於金融及科技領域的管理經驗 及全球業務開發與擴展方面的 經驗為本集團業務營運作出戰 略建議及指引

董事長

劉積仁博士，67歲，本公司非執行董事兼董事長。劉博士於2019年3月獲委任為董事，並於2021年5月被重新指派為非執行董事。其主要負責本集團的整體策略規劃、整體管理及業務方向。劉博士亦為戰略與發展委員會主任委員及提名委員會委員。劉博士於1998年3月至2019年3月任本公司前身東軟醫療有限董事長。

劉博士為本公司單一最大股東東軟集團（一家於上交所上市的公司，證券代碼：600718，主要提供IT解決方案與服務）創始人之一。其於1991年6月至1999年8月任東軟股份董事、總經理，1999年8月至2008年6月任東軟股份董事長，2003年5月至2008年

董事、監事及高級管理層

6月任原東軟集團董事長、總裁，2008年6月至今任東軟集團董事長，2008年6月至2021年4月任東軟集團首席執行官，2011年11月至今任東軟控股董事長，2018年8月至今任東軟教育科技有限公司（一家於香港聯交所上市的公司，股份代號：9616，主要提供民辦IT高等教育服務）非執行董事兼董事長。

此外，劉博士自1987年5月至1988年6月任中國東北大學（前稱東北工學院）講師，1995年3月至2014年8月任東北大學副校長。

劉博士於1980年4月、1982年12月及1987年11月從中國東北大學獲得計算機專業學士、碩士及博士學位。其自1988年6月起擔任東北大學的教授。

執行董事

武少傑先生，58歲，本公司執行董事、首席執行官。武先生於2019年3月獲委任為董事，並於2021年5月被重新指派為執行董事。其主要負責監督本集團日常業務運作及管理。武先生亦為薪酬與考核委員會及戰略與發展委員會委員。武先生於2015年6月出任本公司前身東軟醫療有限首席執行官，並於2016年1月至2019年3月任東軟醫療有限董事。武先生於2010年3月至2012年3月任東軟飛利浦總經理。

加入本集團之前，武先生曾在美國通用電氣（中國）投資有限公司及飛利浦（中國）投資有限公司（「飛利浦中國」）任職。在飛利浦中國任職期間，武先生曾自2006年3月至2010年3月擔任Philips Medical System大中華區客戶服務部高級總監，自2012年3月至2012年12月擔任Philips Medical System大中華區運營總監兼副總裁，並自2013年1月至2015年4月擔任飛利浦醫療保健中國(Philips Healthcare China)成像系統分部副總裁兼總經理。

武先生於1986年7月從中國清華大學獲得工業儀表及自動化專業學士學位，於1989年7月從中國協和醫科大學（現稱北京協和醫學院）獲得生物醫學工程專業碩士學位，於2007年5月從美國馬里蘭大學史密斯商學院獲得高級管理人員工商管理碩士學位。

董事、監事及高級管理層

非執行董事（董事長除外）

趙令歡先生，59歲，本公司非執行董事。趙先生於2019年3月獲委任為董事，並於2021年5月被重新指派為非執行董事。其主要負責憑藉其於多家上市公司任董事的豐富管理經驗為本集團策略及營運提供建議。趙先生亦為提名委員會及戰略與發展委員會委員。

趙先生目前為弘毅投資的董事會主席且擁有豐富的企業管理知識，並於數家上市公司出任高級管理層職位，包括自2019年11月起擔任先聲藥業集團有限公司（一家於香港聯交所上市的公司，股份代號：2096）非執行董事，自2018年12月起擔任金涌投資有限公司（一家於香港聯交所上市的公司，股份代號：1328，前稱精英國際有限公司）執行董事兼董事會主席，自2016年8月起擔任百福控股有限公司（一家於香港聯交所上市的公司，股份代號：1488，前稱理文手袋集團有限公司）執行董事兼董事會主席，自2015年6月起擔任中聯重科股份有限公司（一家於香港聯交所（股份代號：1157）及深交所（證券代碼：000157）雙重上市的公司）董事，自2011年11月起擔任聯想集團有限公司（一家於香港聯交所上市的公司，股份代號：992）非執行董事，自2005年1月起擔任中國玻璃控股有限公司（一家於香港聯交所上市的公司，股份代號：3300）非執行董事及自2020年1月起擔任聯想控股有限公司（一家於香港聯交所上市的公司，股份代號：3396）非執行董事。趙先生亦自2017年12月至2022年7月擔任新奧天然氣股份有限公司（一家於上交所上市的公司，證券代碼：600803）董事，自2015年9月至2022年6月擔任上海錦江國際酒店股份有限公司（一家於上交所上市的公司，證券代碼：600754）董事及自2014年2月至2020年6月擔任弘和仁愛醫療集團有限公司（一家於香港聯交所上市的公司，股份代號：3869）非執行董事兼董事會主席。

趙先生於1984年7月從中國南京大學獲得物理學專業理學學士學位，於1990年5月及1990年12月從美國伊利諾伊州北伊利諾伊大學分別獲得物理學專業及電子工程專業理學雙碩士學位，並於1996年6月從美國伊利諾伊州西北大學凱洛格商學院獲得管理碩士學位。

董事、監事及高級管理層

CHEN LIAN YONG (陳連勇) 博士，60歲，本公司非執行董事。陳博士於2019年3月獲委任為董事，並於2021年5月被重新指派為非執行董事。其主要負責憑藉其於生命科學及醫療行業的豐富經驗為本集團策略及營運提供建議。陳博士亦為審計委員會、薪酬與考核委員會及戰略與發展委員會委員。

陳博士在生命科學及醫療行業擁有逾20年經驗，彼目前為6 Dimensions Capital Limited的創始管理合夥人兼首席執行官。自2012年起，彼為Frontline BioVentures Limited的創辦人兼管理合夥人，以及於2008年5月至2014年3月為FIL Capital Management (Hong Kong) Limited在亞洲的合夥人，2013年9月至今任崇凱創業投資諮詢(上海)有限公司執行董事兼總經理。

陳博士於2014年12月至2021年5月任上海海利生物技術股份有限公司(一家於上交所上市的公司，證券代碼：603718)董事，於2015年1月至2022年3月任華領醫藥(一家於香港聯交所上市的公司，股份代號：2552)非執行董事，2018年5月至今任歐康維視生物(一家於香港聯交所上市的公司，股份代號：1477)董事長，並由執行董事被重新任命為非執行董事，自2021年7月20日起生效。其於2018年8月至2021年7月任基石藥業(一家於香港聯交所上市的公司，股份代號：2616)非執行董事，2019年5月至今任111集團(一家於納斯達克股票市場上市的互聯網醫藥健康公司，股票代碼：YI.NASDAQ)董事。

陳博士於1984年7月畢業於位於中國的北京大學，主修化學。於1991年6月於位於比利時Louvain-la-Neuve的天主教魯汶大學(Université Catholique de Louvain)獲得有機化學專業化學博士學位(最高榮譽)後，陳博士於1991年8月至1992年12月在位於美國馬薩諸塞州的麻省理工學院從事生物有機化學博士後研究工作。

獨立非執行董事

馮曉源博士，66歲，2019年3月至今任本公司獨立非執行董事，主要負責監督本集團的經營管理並提供相關獨立意見，特別是基於其於醫學影像領域的豐富經驗為本集團業務營運作出戰略建議及指引。馮博士亦為薪酬與考核委員會主任委員，審計委員會、提名委員會及戰略與發展委員會委員。

董事、監事及高級管理層

馮博士在醫療行業擁有豐富經驗，其於2016年11月至今任倫琴（上海）醫療科技有限公司董事長，自2018年1月至今任上海五角場創新創業學院院長。馮博士為復旦大學附屬華山醫院終身教授（榮譽職務，非教職）。此外，馮博士還曾任復旦大學附屬華山醫院副院長、黨委書記，復旦大學上海醫學院院長，復旦大學副校長，中華醫學會放射學分會主任委員。

馮博士於1982年12月畢業於位於中國的上海第一醫學院（後更名為上海醫科大學，為復旦大學上海醫學院前身）醫學系，獲醫學學士學位。其於1988年12月獲上海醫科大學（現為復旦大學上海醫學院）授予放射診斷學醫學博士學位，並於1996年12月擔任上海醫科大學的教授。

姚海鑫博士，59歲，2019年3月至今任本公司獨立非執行董事，主要負責監督本集團的經營管理並提供相關獨立意見，特別是基於其於管理學領域的豐富經驗為本集團業務營運作出戰略建議及指引。姚博士亦為審計委員會主任委員，薪酬與考核委員會、提名委員會及戰略與發展委員會委員。

姚博士於1985年7月至1988年7月任遼寧大學經濟管理學院助教，1991年3月至1995年9月任遼寧大學經濟學院、工商管理學院講師，1995年10月至2001年6月任遼寧大學工商管理學院副院長，2001年7月至2005年3月任遼寧大學工商管理學院教授、副院長，1997年10月至2003年8月任遼寧大學工商管理碩士(MBA)教育中心副主任，2003年10月至今任遼寧大學商學院教授、博士生導師，2005年3月至2007年8月歷任遼寧大學計財處副處長、處長，2008年9月至2009年8月任遼寧大學學科建設處處長，2009年9月至2013年4月任遼寧大學發展規劃處處長，2013年4月至2014年9月任遼寧大學新華國

董事、監事及高級管理層

際商學院黨總支書記，2014年9月至今任遼寧大學新華國際商學院教授。姚博士自2016年8月至2022年7月擔任中興-瀋陽商業大廈（集團）股份有限公司（一家於深交所上市的公司，證券代碼：000715）的獨立董事。姚博士亦擔任廣發基金管理有限公司的獨立董事。彼亦於2015年4月至2021年4月擔任瀋陽化工股份有限公司（一家於深交所上市的公司，證券代碼：000698）的獨立董事。

姚博士於1985年7月從位於中國的東北師範大學數學系獲理學學士學位，於1991年1月從位於中國的上海財經大學統計學系獲經濟學碩士學位，於1999年1月至1999年8月在位於荷蘭的尼津洛德大學做訪問學者，於1999年12月從位於中國的遼寧大學西方經濟學專業獲經濟學博士學位，於2007年8月至2008年8月在位於美國的加州州立大學北嶺分校做訪問學者。

何淑芬女士，53歲，於2022年6月至今任本公司獨立非執行董事。其主要負責監督本集團的經營管理並提供相關獨立意見，特別是基於其於金融及科技領域的管理經驗及全球業務開發與擴展方面的經驗為本集團業務營運作出戰略建議及指引。何女士亦為提名委員會主任以及戰略與發展委員會及薪酬與考核委員會委員。

在加入本集團前，何女士自2021年11月至今一直在安達人壽保險有限公司擔任首席夥伴銷售總監，負責制定及推動整體合作夥伴及分銷策略。在此之前，她自2019年4月起在福布斯環球聯盟（香港）有限公司擔任執行董事。自2015年10月至2019年1月，她曾擔任亞洲萬里通有限公司的合作及業務發展團隊主管。除在旅遊與休閒行業經驗豐富外，何女士亦在軟件及IT行業擁有豐富經驗，其專注於亞太地區，尤其是中國內地的業務發展、戰略聯盟、市場營銷及營運。加入亞洲萬里通前，自2012年5月起，何女士曾任Microsoft Hong Kong Limited商業企業及合作夥伴分部主管。在此之前，自1999年11月起，其曾擔任Intel Semiconductor Ltd.開發者關係部門戰略業務發展總監。

於1993年12月，何女士為香港浸會學院一級榮譽畢業生，獲得傳播社會科學學士學位。於2008年9月，其進一步獲得中歐國際工商學院工商管理碩士學位。

董事、監事及高級管理層

監事

本公司監事會由三位成員組成。下表載列有關本公司監事的資料：

姓名	年齡	職銜	加入本集團 的日期	委任為 監事的日期 ⁽⁶⁾	角色及職責
張曉鷗	50歲	監事長	2016年1月	2019年3月28日 ⁽⁷⁾	負責監事會的整體工作， 監督董事會、高級管理 層及本集團的業務運營
孫震	47歲	監事	2019年3月	2019年3月28日	監督董事會、高級管理層 及本集團的業務運營
劉宏志	42歲	職工代表監事	2009年11月	2019年7月25日	監督董事會、高級管理層 及本集團的業務運營

張曉鷗先生，50歲，2019年3月至今任本公司監事長，主要負責監事會的整體工作，監督董事會、高級管理層及本集團的業務運營。張先生於2016年1月加入本集團，並於2016年1月至2016年7月任東軟醫療有限董事，2016年7月至2016年10月任東軟醫療有限監事，2016年10月至2019年3月任東軟醫療有限監事長。

張先生於1997年8月至2000年4月任瀋陽東大三建工業爐製造有限公司總務部財務科長。其於2000年7月至2001年12月任東軟金算盤有限公司財務總監，2003年8月至2008年6月任東軟股份高級副總裁兼財務總監，2008年7月至今分別任東軟集團高級副總裁兼財務運營官、東軟集團高級副總裁兼首席財務官。

(6) 此處獲委任為監事的日期是指相關人士被本公司創立大會暨於2019年3月28日舉行的第一次股東大會或職工代表大會（若有職工代表監事）選舉為監事的日期。

(7) 張曉鷗先生亦於2016年7月至2019年3月任本公司前身東軟醫療有限的監事。

董事、監事及高級管理層

張先生於1995年7月自位於中國的東北大學獲得會計學學士學位，於2005年9月自位於中國的東北大學獲得會計學專業管理學碩士學位，並於2008年9月自位於中國的中歐國際工商學院獲得工商管理碩士學位。其於2001年7月成為中國註冊會計師協會會員，於2014年3月成為英國特許公認會計師公會會員。張先生於2020年12月獲遼寧省人力資源和社會保障廳認定正高級會計師。

孫震先生，47歲，2019年3月至今任本公司監事，主要負責監督董事會、高級管理層及本集團的業務運營。

孫先生於2017年12月至今任東軟控股企業發展部部長，並於2019年5月至今任東軟集團監事。

孫先生於2007年7月自位於美國賓夕法尼亞州的賓夕法尼亞大學獲得通信與網絡工程專業碩士學位。

劉宏志先生，42歲，2019年7月至今任本公司職工代表監事，主要負責監督董事會、高級管理層及本集團的業務運營。其於2009年11月加入本集團，並於2009年11月至今歷任東軟醫療有限法務專員、法務部副部長、法務部經理。

加入本集團之前，劉先生於2005年4月至2009年11月任東軟集團法律部法律顧問。此前，劉先生曾在華潤雪花啤酒（遼寧）有限公司任職。

劉先生於2002年7月自位於中國的華東政法學院（現名為華東政法大學）獲得法學專業學士學位。

董事、監事及高級管理層

高級管理層

本公司高級管理層負責日常業務管理。下表載列有關本公司高級管理層成員的資料：

姓名	年齡	職銜	加入 本集團的日期	委任為高級管理層成 員的日期 ⁽⁸⁾	角色及職責
武少傑	58歲	執行董事、 首席執行官	2015年6月	2019年3月28日 ⁽⁹⁾	監督本集團日常業務 運作及管理
江根苗	60歲	總裁、首席 運營官	1998年4月	2019年3月28日 ⁽¹⁰⁾	監督本公司日常業務 運作、產品研究及 開發
王妮	49歲	高級副總裁、 首席財務官	2004年5月	2019年3月28日 ⁽¹¹⁾	監督財務運營及管理

(8) 此處獲委任為高級管理層成員的日期是指相關人士被本公司第一屆董事會第一次會議選舉為高級管理層成員的日期。

(9) 武少傑先生亦於2015年6月至2019年3月任本公司前身東軟醫療有限首席執行官。

(10) 江根苗先生亦於本公司前身東軟醫療有限擔任若干高級管理職務，包括於1999年9月至2004年8月任總經理，2009年7月至2015年5月任總裁，2015年6月至2019年3月任總裁、首席運營官。

(11) 王妮女士亦於本公司前身東軟醫療有限擔任若干高級管理職務，包括於2004年5月至2011年3月任財務管理部部長、財務總監，2014年4月至2016年9月任副總裁、財務總監，2016年9月至2019年3月任副總裁、財務總監、董事會秘書。

董 事 、 監 事 及 高 級 管 理 層

姓名	年齡	職銜	加入 本集團的日期	委任為高級管理層成 員的日期 ⁽⁸⁾	角色及職責
韓東龍	51歲	高級副總裁、 首席營銷及 運營官	2011年2月	2019年3月28日及 2021年3月4日 ⁽¹²⁾	分管市場、經營管理、 品牌管理
李峰	40歲	高級副總裁、 董事會秘書	2021年5月	2021年5月6日	監督董事會日常工作 及對外投資事宜

有關武少傑先生的履歷，請參閱本節「－ 董事會 － 執行董事」。

江根苗先生，60歲，2018年5月至今任東軟醫療有限（本公司前身）總裁兼首席運營官，主要負責監督本公司日常業務運作、產品研究及開發。其於1998年4月至1999年8月任東軟醫療有限總工程師兼嵌入式技術中心主任，1999年9月至2004年8月任東軟醫療有限總經理，2004年9月至2009年6月任東軟飛利浦副總經理，2009年7月至2015年5月任東軟醫療有限總裁，2015年6月至2018年4月任東軟醫療有限總裁兼首席運營官，2018年5月至2019年3月任東軟醫療有限研發管理中心總監，2019年3月至2021年11月任本公司研發管理中心總監及2018年10月至2019年3月任東軟智睿總經理。

江先生於1983年7月自位於中國的東北大學獲無線電技術專業學士學位，1985年12月自位於中國的東北大學獲計算機應用專業碩士學位。其於2002年8月及2003年6月分別獲遼寧省人力資源和社會保障廳及東北大學認證為高級工程師及研究員。

(12) 韓東龍先生亦於本公司前身東軟醫療有限擔任若干高級管理職務，包括於2011年9月至2015年5月任常務副總裁、首席運營官，2015年5月至2016年2月任常務副總裁、首席營銷官，2016年2月至2019年3月任副總裁、戰略與發展中心高級總監。

董事、監事及高級管理層

王妮女士，49歲，2019年3月至今任本公司高級副總裁、首席財務官，主要負責監督本集團財務運營及管理。其於2004年5月至2011年3月歷任東軟醫療有限財務管理部部長、財務總監，2011年2月至2014年3月任東軟醫療有限監事，2014年4月至2016年9月任東軟醫療有限副總裁、財務總監，2016年9月至2019年3月任東軟醫療有限副總裁、財務總監、董事會秘書，2019年3月至2021年3月任本公司董事會秘書。

加入本集團之前，王女士於1998年11月至2004年5月歷任東軟股份財務經理、電子商務事業部財務總監、華南大區財務總監，2011年3月至2014年3月任東軟集團投資審計部部長。此前，王女士曾於中國遼寧國際集團股份公司任職。

王女士於1996年7月自位於中國的東北大學獲得外貿會計專業學士學位，於2003年9月自位於中國的東北大學獲得會計學專業碩士學位，並於2017年1月獲東北大學認證為高級會計師。

韓東龍先生，51歲，2019年3月至今任本公司高級副總裁及2021年3月至今任本公司首席營銷及運營官，主要負責分管市場、經營管理及品牌管理事宜。其於2011年2月至2016年1月任東軟醫療有限董事，2011年9月至2015年5月任東軟醫療有限常務副總裁、首席運營官，2015年5月至2016年2月任東軟醫療有限常務副總裁、首席營銷官，2016年2月至2019年3月任東軟醫療有限副總裁、戰略與發展中心高級總監，2019年3月至2021年3月任首席投資官，2017年1月至今任東軟醫療科技總經理。

加入本集團之前，韓先生於1995年5月至1999年12月任東軟股份上海辦事處客戶經理、瀋陽辦事處客戶經理、電力行業部部長，2000年1月至2001年7月任東軟集團電力事業部副總經理，2001年8月至2011年9月任東軟集團副總裁兼大中華區總經理。

韓先生於1992年7月自位於中國的天津科技大學（原名為天津輕工業學院）獲得化工設備與機械專業學士學位。

董事、監事及高級管理層

李峰先生，40歲，2021年5月至今任本公司高級副總裁兼董事會秘書，主要負責監督董事會日常工作及對外投資事宜。

李先生於2021年5月加入本公司，此前曾就職於澳大利亞聯邦銀行悉尼St. Georges Branch、國信證券股份有限公司及在東軟集團任董事會辦公室主任兼證券事務代表等職。

李先生於2009年6月自位於澳大利亞的悉尼大學商學院獲得碩士學位。李先生於2014年9月取得中級經濟師專業證書。

截至最後實際可行日期及除本文件所披露者外，(i)本公司任何董事、監事或高級管理人員概無與任何其他董事、監事或高級管理層成員有任何關聯；(ii)於緊接最後實際可行日期前三年內，本公司董事、監事或高級管理層成員概無於其證券在香港或海外任何證券市場上市的任何公眾公司擔任任何董事職務；及(iii)概無有關委任董事、監事或高級管理層人員的其他事宜須提請股東垂注，且概無有關董事、監事或高級管理層人員的任何其他資料須根據上市規則第13.51(2)(a)至(v)條予以披露。

聯席公司秘書

李峰先生

李峰先生於2021年5月10日被董事會委任為本公司聯席公司秘書，自[編纂]之後生效。李先生亦為本公司的高級副總裁兼董事會秘書。有關李先生的履歷，請參閱本節「－董事會－高級管理層」。

鄭程傑先生

鄭程傑先生於2021年5月10日被董事會委任為本公司聯席公司秘書，自[編纂]之後起生效。鄭先生為方圓企業服務集團（香港）有限公司之高級經理，於企業秘書服務範疇擁有逾九年經驗。彼自2018年起為香港公司治理公會以及英國特許公司治理公會之會士。此外，彼持有澳洲昆士蘭大學商學士（金融）學位。

董事、監事及高級管理層

董事委員會

根據中國法律及法規以及上市規則項下企業管治常規規定，本公司董事會下設四個委員會，包括審計委員會、薪酬與考核委員會、提名委員會及戰略與發展委員會。

審計委員會

本公司根據上市規則第3.21條及上市規則附錄十四所載企業管治守則成立審計委員會。審計委員會的主要職能包括審核並監督本集團的財務申報過程以及內部控制系統、審核關連交易並向董事會提供建議。審計委員會由三名董事組成，包括姚海鑫博士、CHEN LIAN YONG（陳連勇）博士及馮曉源博士。姚海鑫博士為審計委員會主任委員，具備上市規則第3.10(2)條及第3.21條規定的合適資格。

薪酬與考核委員會

本公司根據上市規則第3.25條及上市規則附錄十四所載企業管治守則成立薪酬與考核委員會。薪酬與考核委員會的主要職能包括審核應付董事及高級管理層的薪酬待遇、花紅及其他報酬的條款並就此向董事會提供建議。薪酬與考核委員會由五名董事組成，包括馮曉源博士、武少傑先生、CHEN LIAN YONG（陳連勇）博士、姚海鑫博士及何淑芬女士。馮曉源博士為薪酬與考核委員會主任委員。

提名委員會

本公司根據上市規則附錄十四所載企業管治守則成立提名委員會。提名委員會的主要職能包括就董事委任及董事會繼任管理向董事會提供建議。提名委員會由五名董事組成，包括何淑芬女士、劉積仁博士、趙令歡先生、馮曉源博士及姚海鑫博士。何淑芬女士為提名委員會主任委員。

戰略與發展委員會

本公司已成立戰略與發展委員會。戰略與發展委員會的主要職能包括對公司的長期發展戰略規劃及對公司發展至關重要的重大事項進行研究、提出建議，並對本集團的發展戰略及規劃的實施情況進行審核、評價。戰略與發展委員會由七名董事組成，

董事、監事及高級管理層

包括劉積仁博士、武少傑先生、趙令歡先生、CHEN LIAN YONG（陳連勇）博士、馮曉源博士、姚海鑫博士及何淑芬女士。劉積仁博士為戰略與發展委員會主任委員。

董事、監事及五位最高薪酬人士的薪酬

1. 服務協議

有關本公司與董事及監事所簽訂服務協議的詳情，請參閱本文件「附錄六－法定及一般資料－3. 有關主要股東、董事、監事、管理層及員工的其他資料－D. 服務合約詳情」。

2. 薪酬

本公司為公司董事及監事提供的薪酬包括工資、津貼、獎金、社保和公積金，具體金額根據崗位價值貢獻和個人績效結果確定。獨立非執行董事在本公司領取獨立非執行董事津貼。

截至2019年、2020年及2021年12月31日止三個年度以及截至2022年6月30日止六個月，本公司向董事支付的稅前薪酬（包括工資、津貼、董事袍金、實物福利、退休金計劃供款、績效獎金、以權益結算的股份獎勵開支）總額分別約為人民幣9.53百萬元、人民幣4.05百萬元、人民幣3.35百萬元及人民幣1.74百萬元。

截至2019年、2020年及2021年12月31日止三個年度以及截至2022年6月30日止六個月，本公司向監事支付的稅前薪酬（包括工資、津貼、實物福利、退休金計劃供款、績效獎金、以權益結算的股份獎勵開支）總額分別約為人民幣0.52百萬元、人民幣0.38百萬元、人民幣0.40百萬元及人民幣0.22百萬元。

董事、監事及高級管理層

截至2019年、2020年及2021年12月31日止三個財政年度以及截至2022年6月30日止六個月，本公司五位最高薪酬人士分別包括2位、1位、1位及1位董事，其薪酬已計入本公司就董事的薪酬支付的總額中。截至2019年、2020年及2021年12月31日止三個財政年度以及截至2022年6月30日止六個月，本公司五位最高薪酬人士（不包括董事）的稅前薪酬總額分別為人民幣12.04百萬元、人民幣11.45百萬元、人民幣14.00百萬元及人民幣4.19百萬元。

於往績記錄期間，有關各董事、監事及五位最高薪酬人士薪酬的進一步資料載於本文件「附錄一—會計師報告—附註10及11」。

於往績記錄期間，本公司概無向董事、監事或五位最高薪酬人士支付任何薪酬，作為招攬該等人士加入本公司或於加入本公司後的獎勵。本公司概無向本公司董事或前任董事、監事或前任監事或五位最高薪酬人士支付或該等人士亦無收取任何薪酬，作為本集團任何成員公司的董事或監事的離職補償或與本集團任何成員公司事務管理相關的任何其他職位的離職補償。概無董事或監事於往績記錄期間放棄任何薪酬及／或酬金。

3. 僱員持股計劃

於2018年2月13日，董事會批准一項受限制股份獎勵計劃（「**僱員股份獎勵計劃**」），為對本集團業務成功作出貢獻的合資格參與者提供激勵和獎勵。合資格參與者包括本集團及其聯營公司的高級管理人員及核心技術人員。合資格參與者通過天津麥旺（一個僱員持股平台）持有本公司的受限制股份。截至最後實際可行日期，天津麥旺為本公司第五大股東，持有111,748,519股境內未上市股份，約佔本公司股份總數的5.00%。本公司將不再根據僱員股份獎勵計劃發行任何新股份。有關僱員股份獎勵計劃的進一步資料載於本文件「附錄一—會計師報告—附註43(a)」。

於2020年5月26日，東軟智睿（本公司的併表附屬公司）當時的股東（於2021年11月，我們於東軟智睿的權益減至38.52%，且我們不再合併東軟智睿的財務狀況，詳情請參閱「歷史、發展及公司架構—主要收購、處置及合併—處置若干附屬公司—東軟智睿」），批准一項受限制股份獎勵計劃（「**東軟智睿股份獎勵計劃**」），為合資格參與者提供激勵和獎勵，該等合資格參與者包括東軟智睿的高級管理人員及核心技術人員。

董事、監事及高級管理層

合資格參與者通過天津東智企業管理中心（有限合夥）（「天津東智」）持有東軟智睿的受限制股份。東軟智睿股份獎勵計劃項下的受限制股份均未授予本公司核心關連人士。截至最後實際可行日期，天津東智持有東軟智睿股份總數的約9.63%。東軟智睿將不再根據東軟智睿股份獎勵計劃發行任何新股份。有關東軟智睿股份獎勵計劃的進一步資料載於本文件「附錄一—會計師報告—附註43(b)」。

由於僱員股份獎勵計劃和東軟智睿股份獎勵計劃不涉及[編纂]後的購股權授出，因此這些計劃的條款不受上市規則第十七章的條文規限。鑒於該等計劃下的相關股份已經發行，待該等計劃下的股份歸屬後，本公司及東軟智睿的已發行股份將不會受到任何攤薄影響。

除上文所披露者外，概無董事或監事有權獲得本公司的其他特別福利。

遵守企業管治守則

本公司旨在實現高標準的企業管治，這對本公司的發展及保障股東的權益至關重要。為實現這一目標，本公司將於[編纂]後遵守載於上市規則附錄十四的企業管治守則。

董事會多元化

董事會將於[編纂]前採納董事會多元化政策（「**董事會多元化政策**」），以提高董事會的效率及維持高標準的企業管治。本公司明白並深信董事會成員多元化裨益良多。根據董事會多元化政策，在審查及評估本公司合適的董事候選人時，提名委員會將根據本公司的商業模式及特定需求，從多元化的角度考慮一系列因素，包括但不限於性別、年齡、語言、文化及教育背景、專業資格、技能、知識、行業及區域經驗及／或服務年限。

董事具有均衡的知識及技能組合，包括管理、戰略發展、業務發展、研發、互聯網技術、投資管理等方面。彼等已獲得計算機科學、生物醫學工程、物理、電子工程、化學、醫學、數學、經濟學、通信和工商管理等多個領域的學位。董事年齡介乎

董事、監事及高級管理層

53歲至67歲。我們有一名女性獨立非執行董事和一名女性高級副總裁兼首席財務官，為我們高級管理團隊的成員。本公司還將繼續採取措施進一步推進本公司各層次的性別多元化，包括但不限於董事會及高級管理層。

提名委員會負責審查董事會多元化。[編纂]後，提名委員會將不時審查董事會多元化政策，制定及審查實施該項政策的可衡量目標，並監督實現該等可衡量目標的進展，以確保該項政策持續有效。本公司將(i)披露各位董事的履歷詳情；及(ii)於其年度企業管治報告中匯報董事會多元化政策的實施情況。在甄選及推薦合適人選供董事會委任時，本公司將藉此機會增加董事會中女性成員的比例，以按照利益相關者的預期及推薦的最佳做法，幫助提高性別多元化。

本公司亦打算於招聘中高層員工時進一步促進性別多元化，藉此，本公司將培養一批女性高級管理層及董事會的潛在繼任者。我們計劃對我們認為具有適合營運及業務經驗、技能及知識的女性員工進行全方位培訓，包括但不限於業務營運、管理、會計和財務、法務和合規以及研發。我們認為，上述戰略將使董事會日後有機會提名有能力的女性僱員加入董事會，從而為董事會提供女性人才庫，進一步長遠推進董事會成員性別多元化。我們相信，根據我們的多元化政策及業務性質的擇優選擇過程將符合本公司及其股東的整體最佳利益。

合規顧問

本公司已根據上市規則第3A.19條委任新百利融資有限公司擔任本公司的合規顧問（「合規顧問」）。合規顧問將就遵守上市規則及適用法例的規定向本公司提供指導及建議。根據上市規則第3A.23條，合規顧問將在若干情況下向本公司提出建議，包括：

- (a) 在發佈任何監管公告、通函或財務報告之前；
- (b) 如擬進行可能須予公佈或可能屬關連交易的交易（包括股份發行及股份購回）；

董事、監事及高級管理層

- (c) 倘本公司擬動用[編纂]的方式與本文件所詳述者不同，或本集團的業務活動、發展或業績偏離本文件所載的任何預測、估計或其他資料；及
- (d) 如聯交所根據上市規則第13.10條就本公司[編纂]的價格或成交量的不尋常波動或任何其他事宜向本公司作出查詢。

根據上市規則第19A.06條，合規顧問將及時就香港聯交所公佈的對上市規則的任何修訂或補充知會本公司。合規顧問還將通知本公司任何適用於我們的新的或經修訂的香港法律、法規或守則，並就上市規則及適用法律法規的持續要求向我們提供建議。

合規顧問的委任期限自[編纂]開始，預期將至本公司於[編纂]後開始的第一個完整財政年度的財務業績符合上市規則第13.46條之日為止。

競爭

各執行董事及非執行董事確認，截至最後實際可行日期，其概無於與本公司業務直接或間接競爭或可能直接或間接競爭且根據上市規則第8.10條須予以披露的業務中擁有任何權益。

主要股東

據董事所知，緊隨[編纂]完成及將境內未上市股份轉換為H股後，下列人士預期將於本公司股份或相關股份中擁有根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部的規定須向本公司及香港聯交所披露的權益或淡倉，或直接或間接擁有附帶權利可於任何情況下在本公司的股東大會上投票的任何類別股本面值10%或以上的權益：

股東名稱	權益性質	股份類別	緊隨[編纂]後 (假設[編纂]未獲行使)			緊隨[編纂]後 (假設[編纂]獲悉數行使)		
			持有的 股份數目	佔相關類別 股份的 概約百分比	佔本公司 權益的 概約百分比	持有的 股份數目	佔相關類別 股份的 概約百分比	佔本公司 權益的 概約百分比
東軟集團 ⁽¹⁾	實益持有人	H股	334,623,027	[編纂]	[編纂]	334,623,027	[編纂]	[編纂]
	實益持有人	境內未上市股份	334,623,027	[編纂]	[編纂]	334,623,027	[編纂]	[編纂]
威志環球 ⁽²⁾	實益持有人	H股	592,733,346	[編纂]	[編纂]	592,733,346	[編纂]	[編纂]
東軟控股 ⁽³⁾	實益持有人	H股	173,282,356	[編纂]	[編纂]	173,282,356	[編纂]	[編纂]
	實益持有人	境內未上市股份	173,282,356	[編纂]	[編纂]	173,282,356	[編纂]	[編纂]
大連康睿道 ⁽⁴⁾	實益持有人	H股	199,277,611	[編纂]	[編纂]	199,277,611	[編纂]	[編纂]
	受控法團權益 ⁽⁵⁾	H股	173,282,356	[編纂]	[編纂]	173,282,356	[編纂]	[編纂]
	受控法團權益 ⁽⁵⁾	境內未上市股份	173,282,356	[編纂]	[編纂]	173,282,356	[編纂]	[編纂]
東控第八 ⁽⁵⁾	實益持有人	境內未上市股份	97,899,636	[編纂]	[編纂]	97,899,636	[編纂]	[編纂]

附註：

- (1) 東軟集團為於中國註冊成立的股份有限公司，其股份於上交所上市（證券代碼：600718）。截至最後實際可行日期，東軟集團並無任何控股股東或實際控制人，並無其他任何人士根據證券及期貨條例被視為在東軟集團持有的股份中擁有權益。
- (2) 威志環球為於英屬維爾京群島註冊成立的投資控股公司。截至最後實際可行日期，Topcrest Investments Limited持有威志環球64.62%的股權。Topcrest Investments Limited是Hony Capital Fund V, L.P.的全資附屬公司。Hony Capital Fund V GP LP是Hony Capital Fund V, L.P.的普通合夥人。Hony Capital Fund V GP Limited是Hony Capital Fund V GP LP的普通合夥人。Hony Capital Fund V GP Limited是Hony Group Management Limited的全資附屬公司。Hony Managing Partners Limited擁有Hony Group Management Limited 80%的股權。Hony Managing Partners Limited是Exponential Fortune Group Limited的全資附屬公司。本公司非執行董事趙令歡先生控制Exponential Fortune Group Limited 49%的股權。根據證券及期貨條例，Topcrest Investments Limited、Hony Capital Fund V, L.P.、Hony Capital Fund V GP LP、Hony Capital Fund V GP Limited、Hony Group Management Limited、Hony Managing Partners Limited、Exponential Fortune Group Limited及趙令歡先生被視為於威志環球持有的H股中擁有權益。

主要股東

- (3) 東軟控股為於中國註冊成立的中外合資有限責任公司。截至最後實際可行日期，大連康睿道為東軟控股的單一最大股東，持有其股份總數的29.65%。東軟控股第四大股東大連東軟思維科技發展有限公司（「東軟思維科技」）持有其股份總數的約10.82%。大連康睿道持有東軟思維科技股份總數的99%。因此，大連康睿道實際控制東軟控股股份總數的約40.48%。根據證券及期貨條例，大連康睿道被視為於東軟控股所持有的本公司股份中擁有權益。
- (4) 大連康睿道為於中國註冊成立的有限合夥企業。截至最後實際可行日期，天津增道持有大連康睿道38.62%的出資份額。大連康睿道及天津增道的執行事務合夥人均為瀋陽康睿道。劉積仁博士（本公司董事長及非執行董事）分別持有天津增道64.23%的合夥權益及持有瀋陽康睿道51%的股權。根據證券及期貨條例，瀋陽康睿道、天津增道及劉積仁博士被視為於東軟控股持有的本公司股份中擁有權益。
- (5) 東控第八是一家在英屬維爾京群島註冊成立的有限責任公司，由中國人民財產保險股份有限公司（「中國人民財產保險」）（一家聯交所上市公司，股份代號2328）全資擁有。截至最後實際可行日期，中國人民保險集團股份有限公司（「人保集團」）（一家於上交所(601319)及聯交所(1339)雙重上市的公司），持有中國人民財產保險股份總數的約68.98%。財政部持有人保集團股份總數的約60.84%。根據證券及期貨條例，中國人民財產保險及人保集團被視為於東控第八持有的境內未上市股份中擁有權益。
- (6) 上述所有權益均為好倉。

除上文所披露者外，董事並不知悉任何人士將於緊隨[編纂]及境內未上市股份轉換為H股（及根據[編纂]任何額外H股股份）完成後於本公司的股份或相關股份中擁有須根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部向本公司及香港聯交所披露的權益或淡倉，或將直接或間接擁有附帶權利可於任何情況下在本公司的股東大會上投票的任何類別股本面值10%或以上的權益。

股 本

截至最後實際可行日期，本公司的總股本為人民幣2,235,025,906元，分為2,235,025,906股每股面值人民幣1.00元的境內未上市股份。

在[編纂]過程中，本公司的股東已經向中國證監會、聯交所和其他相關監管機構申請將其所持有的境內未上市股份轉換為H股，具體詳情如下：

股東名稱	截至最後實際 可行日期所持 股份數目	申請轉換為 H股的股份數目	申請轉換為
			H股的股份數目 佔其截至最後 實際可行日期 所持股份數目 的百分比
東軟集團	669,246,054	334,623,027	50%
威志環球	592,733,346	592,733,346	100%
東軟控股	346,564,712	173,282,356	50%
大連康睿道	199,277,611	199,277,611	100%
天津麥旺	111,748,519	111,748,519	100%
東控第八	97,899,636	0	—
Noble Investment Holdings	65,728,002	65,728,002	100%
蘇州通和	53,923,120	53,923,120	100%
First Scan	35,948,746	35,948,746	100%
百度在線	22,520,143	22,520,143	100%
Long Spring	16,999,985	16,999,985	100%
Bright Summit	11,805,546	11,805,546	100%
盛京金控	9,651,490	9,651,490	100%
大連商務諮詢	978,996	978,996	100%

股 本

緊隨[編纂]及將境內未上市股份轉換為H股後（假設[編纂]未獲行使），本公司的總股本將載列如下：

股份類別	股份數目	佔[編纂]後 經擴大 已發行股本 概約百分比
境內未上市股份	605,805,019	[編纂]
從境內未上市股份轉換的H股	1,629,220,887	[編纂]
根據[編纂]發行的H股	[編纂]	[編纂]
合計	[編纂]	100.00%

緊隨[編纂]及將境內未上市股份轉換為H股後（假設[編纂]獲悉數行使），本公司的總股本將載列如下：

股份類別	股份數目	佔[編纂]後 經擴大 已發行股本 概約百分比
境內未上市股份	605,805,019	[編纂]
從境內未上市股份轉換的H股	1,629,220,887	[編纂]
根據[編纂]發行的H股	[編纂]	[編纂]
合計	[編纂]	100.00%

股 本

股份類別

於[編纂]完成及將境內未上市股份轉換為H股後，本公司將有兩類股份，即H股（作為一類）以及境內未上市股份（作為另一類）。境內未上市股份及H股均屬於本公司股本中的普通股。然而，除若干合資格的中國境內機構投資者、滬港通或深港通項下的合資格中國投資者及其他根據相關中國法律法規或獲任何主管部門批准有權持有我們H股的人士外，一般而言，中國法人或自然人不可[編纂]或[編纂]H股。

有關兩類股份的差異及類別權利、向股東寄發通知及財務報告、於不同股東名冊登記股份、股份轉讓方法及有關委任股息收款代理人的條文載於公司章程及於「附錄五－公司章程概述」中概述。除非經股東大會特別決議案及該類別股份的持有人另行召開會議批准，否則任何類別股東所獲賦予的權利不得修改或註銷。被視為修改或註銷某類別權利的情況列於「附錄五－公司章程概述」。然而，對於以下情形，則毋須獨立類別股東批准：(i)於股東大會上獲股東特別決議案批准後（獲無條件授權或受決議所訂條款及條件所規限），本公司每隔12個月單獨或同時授權、分配或發行不超過本公司當時已發行境內未上市股份及H股各自20%的股份；(ii)本公司關於在成立之時發行境內未上市股份及H股的計劃於獲國務院證券監督管理機構批准當日起計15個月內完成；或(iii)獲國務院證券監督管理機構批准後，本公司境內未上市股份股東將其持有的全部或部分股份轉讓給境外投資人，並在境外證券交易所上市交易的，或者全部或部分境內未上市股份轉換為境外上市外資股並在境外證券交易所上市交易的。

然而，除上文所述差異外，境內未上市股份及H股在所有其他方面均享有同等權益，尤其是在本文件日期後宣派、派付或作出的股息或分派方面享有同等權利。H股的一切股息將由我們以港元或以H股的形式派付。

股 本

我們的境內未上市股份於[編纂]過程中轉換為H股

如「股本」章節所披露，本公司股東擬於[編纂]過程中申請將其持有的境內未上市股份轉換為H股。如果任何該等境內未上市股份擬進行轉換、[編纂]並作為H股在聯交所[編纂]，該轉換、[編纂]和[編纂]需要取得包括中國證監會在內的相關中國監管部門的批准，以及聯交所的批准。

由中國證監會審查及批准的上市

根據中國證監會發佈的《H股公司境內未上市股份申請「全流通」業務指引》，H股上市公司申請將境內未上市股份轉換為H股在聯交所上市流通的，應當按照《股份有限公司境外公開募集股份及上市（包括增發）審批》規定的行政許可程序向中國證監會提出申請。H股上市公司可單獨或在申請境外再融資時申請「全流通」。尚未上市的境內股份有限公司可在申請境外首次公開發行上市時一併提出「全流通」申請。

本公司於2021年5月向中國證監會申請境外上市時申請了「全流通」，並提交了申請報告、申請H股「全流通」的境內未上市股份股東授權文件、股份收購合規性說明等符合中國證監會要求的文件。

本公司已收到中國證監會於2021年11月10日關於境外上市及「全流通」的批覆，據此(1)本公司獲准發行不超過[編纂]股每股面值人民幣1.00元的H股，均為普通股，於此次發行後，本公司可在聯交所主板[編纂]；(2)本公司13名股東（「境內參與股東」）持有的合共1,629,220,887股境內未上市股份（每股面值人民幣1.00元）獲批准轉換為H股，於轉換完成後，相應的H股可在聯交所[編纂]。該批覆自批准之日起12個月內有效。

股 本

由聯交所批准的[編纂]

我們已向聯交所上市委員會申請批准我們將根據[編纂]的H股（包括因[編纂]獲行使而可能[編纂]的任何H股）以及由1,629,220,887股境內未上市股份轉換的H股（須經聯交所批准）在聯交所[編纂]及[編纂]。

取得聯交所批准後，我們將執行以下程序將境內未上市股份轉換為H股：(1)就經轉換的H股的相關股票向我們的[編纂]發出指示；及(2)使轉換後的H股能夠被香港結算接納為合資格證券，以在中央結算系統內存入、清算和交收。境內參與股東須完成以下境內程序後，方可進行H股[編纂]。

境內程序

除另有法律法規或相關監管部門要求外，境內參與股東須在下列有關轉換及上市登記、存管及交易結算的安排程序完成後，方可進行H股[編纂]：

- (a) 我們將指定中國證券登記結算有限責任公司（「**中國結算**」）作為名義持有人，將有關證券存放在中國結算（香港），隨後將證券以其自身的名義存入香港結算。中國結算作為境內參與股東的名義持有人，應為境內參與股東處理與經轉換H股有關的所有託管、詳細記錄保存、跨境結算及公司訴訟等；
- (b) 我們將聘請一家境內證券公司（「**境內證券公司**」）以提供發出買賣經轉換H股的指令及收取交易報酬等服務。該境內證券公司將聘請一家香港證券公司（「**香港證券公司**」）進行股份交易結算。我們將向中國結算深圳分公司申請保存我們的股東初始持有經轉換H股的詳細記錄。同時，我們將提交境內交易委託代碼及簡稱的申請，由中國結算深圳分公司根據深交所的授權予以確認；

股 本

- (c) 深交所應授權深圳證券通信有限公司提供境內證券公司與香港證券公司間有關經轉換H股的買賣指令傳遞及交易報酬收付服務，以及H股的實時市場行情轉發服務；
- (d) 根據《國家外匯管理局關於境外上市外匯管理有關問題的通知》，境內參與股東須於股份賣出前到當地外匯管理局辦理境外持股登記，並於境外持股登記後，須到具有相關資質的境內銀行開立境內投資者持有境外股份的專用銀行賬戶，並在境內證券公司開立H股「全流通」資金賬戶。境內證券公司應在香港證券公司開立H股「全流通」證券交易賬戶；及
- (e) 境內參與股東應通過境內證券公司提交經轉換H股的買賣指令。境內參與股東對有關股份的買賣指令將通過境內證券公司在香港證券公司開設的證券交易賬戶提交予聯交所。交易完成後，香港證券公司與中國結算（香港）、中國結算（香港）與中國結算、中國結算與境內證券公司，及境內證券公司與境內參與股東之間的結算將單獨進行。

由於該轉換，相關境內參與股東的境內未上市股份持股量應減去經轉換的境內未上市股份數量，H股數量應增加經轉換H股數量。

我們的境內未上市股份於[編纂]完成後轉換為H股

於[編纂]完成後，本公司將有兩類普通股，即境內未上市股份以及H股。

根據國務院證券監督管理機構及公司章程的規定，該等境內未上市股份的持有人可於[編纂]後自行選擇授權本公司向中國證監會申請將其各自的境內未上市股份轉換為H股，且該等經轉換股份可於境外證券交易所上市交易，惟該等經轉換股份的轉換、上市及貿易已經國務院證券監督管理機構批准。此外，該等轉換、交易和上市應當符合

股 本

內部審批程序的要求，並在所有方面符合國務院證券監督管理機構的規定和有關境外證券交易所訂明的規定、要求和程序。除本文件所披露者及就董事所深知，我們並不知悉該等現有股東有意轉換其境內未上市股份。

如果任何境內未上市股份擬進行轉換、上市並作為H股在聯交所交易，該轉換需要取得包括中國證監會在內的相關中國監管部門的批准，以及聯交所的批准。根據下文所載將境內未上市股份轉換為H股的程序，我們將在[編纂]後進行任何擬議轉換之前申請全部或任何部分境內未上市股份作為H股在聯交所[編纂]，以確保可於知會聯交所及在H股股東名冊登記有關股份交付後隨即完成轉換過程。由於在聯交所[編纂]後額外股份的[編纂]通常被聯交所視為純行政事宜，因此在我們在香港[編纂]時不需要此類事先申請[編纂]。該等股份的轉換或該等轉換後的股份在境外證券交易所[編纂]和交易無需股東投票。首次[編纂]後，任何已轉換股份在聯交所[編纂]的申請，必須以公告的方式事先通知股東和公眾人士任何建議進行的轉換。

在我們的H股股東名冊上登記的條件是：(a)我們的[編纂]致函聯交所，確認相關H股已正確登記在H股股東名冊上，並已正式寄發H股股票，及(b)H股獲准在聯交所[編纂]符合上市規則及不時生效的《中央結算系統一般規則》。在轉換後的股份重新登記在我們的H股股東名冊上之前，該等股份不會作為H股[編纂]。境內未上市股份轉為H股的相關程序要求如下：

- 境內未上市股份持有人將其全部或部分境內未上市股份轉換為H股，須經中國證監會或國務院有關證券監督管理機構批准。
- 境內未上市股份持有人應就指定數量的股份向我們發出除名請求，並附上相關所有權文件。
- 待本公司信納文件的真實性並經董事會批准後，我們將隨後向[編纂]發出通知，並指示自指定日期起，我們的[編纂]將就該指定數量的股份向相關持有人發行H股股票。

股 本

- 相關境內未上市股份將從境內未上市股份登記冊中撤回，並重新登記在我們在香港設立的H股股東名冊上，條件是：
 - 我們的[編纂]致函聯交所，確認相關股份已正確登記在H股股東名冊上，並已正式寄發H股股票；及
 - H股（由境內未上市股份轉換）獲准買賣符合香港上市規則及不時生效的《中央結算系統一般規則》。
- 轉換完成後，境內未上市股份相關持有人在我們境內未上市股份登記冊上的持股量將減少該轉換後的境內未上市股份數量，而H股股東名冊中的H股數量將相應增加相同股數。
- 我們將遵守上市規則於建議生效日期前不少於三天以公告方式通知股東及公眾人士有關事實。

禁售期

《中國公司法》規定，公司公開發行股份前已發行的股份，自上市之日起一年內不得轉讓。因此，本公司於[編纂]前發行的股份須受此法定限制所規限而不得於[編纂]起計一年內轉讓。

本公司董事、監事、高級管理人員應當申報所持有的本公司股份及其持股的變動情況，在任職期間每年轉讓的股份不得超過其所持有本公司股份總數的25%，所持本公司股份自本公司股票[編纂]之日起1年內不得轉讓。上述人員離職後半年內，不得轉讓其所持有的本公司股份。公司章程可以對董事、監事及高級管理人員轉讓其所持股份作出其他限制性規定。

股 本

登記並非於境外證券交易所[編纂]的股份

根據中國證監會發出的《關於境外上市公司非境外上市股份集中登記存管有關事宜的通知》，本公司須於[編纂]後15個營業日內在中國證券登記結算有限責任公司登記存管非境外上市股份，並向中國證監會提供有關集中登記存管境內未上市股份以及H股[編纂]及[編纂]情況的書面報告。

股東大會及類別股東大會

有關本公司必須舉行股東大會及類別股東大會的詳情，請參閱「附錄五－公司章程概述」中「股東和股東大會」分節。

關連交易

[編纂]後，根據上市規則第十四A章，本集團成員公司與我們關連人士之間的交易將構成本公司的一次性關連交易或持續關連交易。

關連人士概要

我們已與下列關連人士訂立若干交易，該等交易將於[編纂]後構成上市規則第十四A章項下的持續關連交易：

關連人士	關連關係
東軟集團及其附屬公司	東軟集團為本公司的主要股東，其附屬公司為東軟集團的聯繫人，因此東軟集團及其附屬公司為本集團的關連人士。
融盛財產保險股份有限公司 (「融盛保險」)	東軟集團持有融盛保險約33.0544%的股權。因此，融盛保險為東軟集團的聯繫人及本集團的關連人士。
東軟控股及其附屬公司	東軟控股為本公司的主要股東，其附屬公司為東軟控股的聯繫人，因此東軟控股及其附屬公司為本集團的關連人士。
大連東軟信息學院及東軟教育科技集團有限公司	大連東軟信息學院及東軟教育科技集團有限公司為東軟教育科技有限公司(「東軟教育科技」，為一家香港聯交所上市公司(股份代號：09616))的附屬公司。本公司的主要股東東軟控股間接持有東軟教育科技39.21%的股權。因此，大連東軟信息學院及東軟教育科技集團有限公司為東軟控股的聯繫人及本集團的關連人士。
大連康睿道	天津增道管理諮詢中心(有限合夥)(「天津增道」)(前稱為大連增道管理諮詢中心(有限合夥))持有大連康睿道38.62%的出資份額。大連康睿道及天津增道的執行事務合夥人均為瀋陽康睿道諮詢有限公司(「瀋陽康睿道」)。劉積仁博士(我們的董事長及非執行董事)分別持有天津增道64.23%的出資份額及瀋陽康睿道51%的股權。因此，大連康睿道及其附屬公司為劉積仁博士的聯繫人及本集團的關連人士。

關 連 交 易

持續關連交易概要

			截至2022年12月31日 止年度的年度上限 ⁽¹⁾ (人民幣百萬元)
交易性質	適用上市規則	所尋求的豁免	
部分獲豁免持續關連交易 (協議有效期至2022年12月31日)			
(1) 大連銷售商品及 提供服務框架協議	第14A.35條及 14A.105條	上市規則第十四A章 項下的公告規定	7.08
(2) 東軟銷售商品及 提供服務框架協議	第14A.35條及 14A.105條	上市規則第十四A章 項下的公告規定	18.16
(3) 技術、人工智能及IT相關產品 及服務框架協議	第14A.35條及 14A.105條	上市規則第十四A章 項下的公告規定	16.07
部分獲豁免持續關連交易 (協議有效期至2029年12月31日)			
(1) 商標使用許可協議	第14A.35條及 14A.105條	上市規則第十四A章 項下的公告規定	在商標使用許可 協議的期限中， 每個財政年度的 建議年度上限為 人民幣14.00百萬元

關連交易

附註：

- (1) 大連銷售商品及提供服務框架協議以及框架協議、東軟銷售商品及提供服務框架協議、技術、人工智能及IT相關產品及服務框架協議的期限將自[編纂]起至2022年12月31日止。商標使用許可協議的期限為2020年1月1日至2029年12月31日。

一次性租賃交易

我們於2016年與東軟集團就將上海一處場所用作我們的研發中心簽訂租賃協議（「上海研究中心租賃」），該協議已續簽數次。上海研究中心租賃將於2022年12月31日到期。根據會計準則國際財務報告準則第16號（租賃），就上海研究中心租賃而言，我們須確認使用權資產及租賃負債。截至2019年、2020年及2021年12月31日以及截至2022年6月30日止六個月，我們於資產負債表內確認的使用權資產價值分別為人民幣6.55百萬元、人民幣4.81百萬元、人民幣3.40百萬元及人民幣2.70百萬元。我們預計於2022年9月與東軟集團全資附屬公司東軟集團黑龍江有限公司就將哈爾濱市一處場所用作辦公室簽訂租賃協議（「哈爾濱租賃」）。哈爾濱租賃將於2026年10月到期。根據會計準則國際財務報告準則第16號（租賃），就哈爾濱租賃而言，我們須確認使用權資產及租賃負債。

根據聯交所對採用國際財務報告準則第16號（租賃）所產生問題的解釋，就上市規則第十四A章而言，上海研究中心租賃及擬議哈爾濱租賃應被視為本集團的一次性收購資本資產。因此，上市規則第十四A章有關持續關連交易的申報、年度審閱、公告、通函及獨立股東批准規定將不適用於上海研究中心租賃及哈爾濱租賃。

關 連 交 易

獲全面豁免持續關連交易

於往績記錄期間：

1. 我們從東軟集團及其附屬公司租賃其在中國的物業用於辦公及商業用途。除上文所討論的上海研究中心租賃及哈爾濱租賃（於我們的資產負債表內被確認為使用權資產）外，我們向東軟集團及其附屬公司租賃物業的其他租賃協議（「國際財務報告準則第16號豁免租賃」）無須根據國際財務報告準則第16號於我們的資產負債表內確認為使用權資產，原因是該等租賃被視為(i)短期租賃（即租期為12個月或以下的租賃）；或(ii)低價值資產租賃。該等國際財務報告準則第16號豁免租賃項下的租金支付已且將在相關租賃期限內於我們的損益賬中錄為開支。若干國際財務報告準則第16號豁免租賃僅在2022年12月31日（即[編纂]後）到期，我們於[編纂]後可能會繼續從東軟集團或其附屬公司租賃物業來適應日益增加的研發和市場營銷活動。
2. 我們向東軟集團及其附屬公司出租我們的物業。我們於2017年4月搬遷至目前在瀋陽的辦公場所。因此，我們的原有辦公場所閒置，可供出租。此外，我們新建辦公大廈的若干辦公空間尚未使用，亦可供出租。為充分利用該等空間，我們於往績記錄期間將該等辦公空間出租予東軟集團及其附屬公司。繼續向東軟集團及其附屬公司出租該等場所可以減少與尋找潛在租戶及與第三方租戶花費較多時間談判租賃協議而產生的成本。我們（作為出租人）及東軟集團或其附屬公司（作為承租人）已簽訂的若干租賃協議將僅於[編纂]後但於2022年12月31日前屆滿。我們預計[編纂]後繼續不時與東軟集團及其附屬公司訂立租賃協議。
3. 我們為僱員購買融盛保險的保險單。我們預計[編纂]後繼續不時購買融盛保險的保險單。
4. 我們向東軟控股及其附屬公司出租我們的若干物業，向其收取租金和物業管理費用。我們預計[編纂]後繼續不時與東軟控股及其附屬公司訂立租賃協議。

關 連 交 易

5. 我們與東軟控股及其附屬公司訂立協議，根據該協議，我們向東軟控股及其附屬公司採購若干商品及信息技術服務。我們預計[編纂]後繼續不時與東軟控股及其附屬公司訂立有關採購協議。
6. 我們與大連東軟信息學院訂立技術服務協議，根據該協議，大連東軟信息學院向我們提供技術服務。我們預計[編纂]後繼續不時與大連東軟信息學院簽署該等技術服務協議。
7. 我們與大連東軟信息學院及東軟教育科技集團有限公司訂立技術服務框架協議，根據該協議，各方將共同開發並推廣虛擬現實醫學相關課程，及共同開發及銷售虛擬現實醫學相關產品，並協調彼此間的技術培訓及諮詢服務。我們將提供數據及產品研究服務以及醫學影像技術服務，而大連東軟信息學院及東軟教育科技集團有限公司將開發並提供產品的銷售渠道。我們預計[編纂]後繼續不時與大連東軟信息學院及東軟教育科技集團有限公司訂立該等技術服務框架協議。
8. 我們向大連康睿道的一家附屬公司出租我們的若干物業，向其收取租金和物業管理費用。我們預計[編纂]後繼續不時與大連康睿道的該附屬公司訂立租賃協議。

由於預期以上交易的最高適用比率按年計預計低於0.1%，且該等交易乃按正常或更佳商業條款訂立，根據上市規則第14A.76(1)(a)條，該等交易將為獲全面豁免持續關連交易，豁免遵守上市規則第十四A章項下的申報、公告及獨立股東批准規定。

關連交易

不獲豁免持續關連交易

下文載列我們與(i)東軟控股及其附屬公司或(ii)東軟集團及其附屬公司訂立的部分獲豁免持續關連交易的概要，該等交易須遵守上市規則第十四A章項下的申報、年度審閱及公告規定，但獲豁免遵守獨立股東批准規定。

須遵守申報、年度審閱及公告規定的部分獲豁免持續關連交易

1. 大連銷售商品及提供服務框架協議

背景及主要條款

於2021年東軟控股的附屬公司大連東控睿康醫療管理有限公司投資了一家名為大連睿康心血管病醫院的心血管專科醫院。大連睿康心血管病醫院為大連東控睿康醫療管理有限公司的全資附屬公司。鑒於大連睿康心血管病醫院的業務運營，東軟控股及其附屬公司開始向我們採購數字醫療設備、體外診斷設備和試劑、其他產品以及備件（例如醫用血管造影X射線機及數字放射攝影系統）。為遵守上市規則的規定，本公司（為其自身並代表本集團的其他成員公司）於2022年[●]月[●]日與東軟控股簽訂了採購框架協議（「大連銷售商品及提供服務框架協議」），據此，我們向東軟控股及其附屬公司銷售數字醫療設備、體外診斷設備和試劑、其他產品以及備件。

大連銷售商品及提供服務框架協議的初始期限自[編纂]起計至2022年12月31日止，並可經雙方共同商定以及在遵守適用法律和上市規則的情況下予以續訂。

交易理由

我們主要為中國及世界各地的醫療服務提供者開發、製造和分銷多種影像、診斷及治療產品。我們還提供相關的售後維修和保養服務，以支持這些醫療服務提供者穩定、安全地使用我們的產品。鑒於我們多元化的數字醫療產品設備、體外診斷設備和試劑產品以及售後服務，東軟控股已與我們簽訂大連銷售商品及提供服務框架協議。

關連交易

定價政策

在大連銷售商品及提供服務框架協議的期限內，本集團可能會不時與東軟控股及其附屬公司訂立具體協議，以根據大連銷售商品及提供服務框架協議所載主要條款及定價政策銷售我們的醫療診斷設備、體外診斷設備、試劑及備件，以及提供售後維修和保養服務。對於具體協議，我們將採用以下定價政策：

- i. 每份具體協議均將按公平原則進行協商，以確保相關定價條款公平合理，並基於正常或更佳的商業條款；
- ii. 數字醫療服務、體外診斷設備和試劑以及備件的價格將參考本公司給予獨立第三方客戶的價格釐定。售後維修與保養服務的價格將參考相同或相似服務的現行市場價格釐定；及
- iii. 在考慮到眾多因素（例如長期業務關係以及東軟控股及其附屬公司採購商品及服務的交易價值）後，我們向東軟控股及其附屬公司提供的價格不得比我們向獨立第三方客戶提供的價格更優惠。

歷史金額

下表載列截至2021年12月31日止三個財政年度各年及截至2022年6月30日止六個月，東軟控股及其附屬公司向我們採購商品及服務的概約交易金額。

	截至12月31日止年度			截至6月30日
	2019年	2020年	2021年	止六個月 2022年
(人民幣百萬元)				
東軟控股及其附屬公司支付的費用	0.008	0.025	15.7	0.008

關 連 交 易

年度上限

下表載列截至2022年12月31日止財政年度，東軟控股及其附屬公司就向我們採購商品及服務的應付金額的估計年度上限：

截至12月31日
止年度
2022年
(人民幣百萬元)

東軟控股及其附屬公司應付費用的年度上限 7.08

年度上限基準

在估計東軟控股及其附屬公司根據大連銷售商品及提供服務框架協議就向本集團採購商品及服務應付費用的年度上限時，我們考慮了以下關鍵因素：

- i. 本集團與東軟控股及其附屬公司之間的歷史交易金額和現有相關協議；
- ii. 大連睿康心血管醫院的預期營運規模及業務需求；
- iii. 本集團向東軟控股及其附屬公司提供產品和服務的價格在截至2022年12月31日止財政年度內將保持相對穩定和有競爭力。

上市規則的涵義

對於大連銷售商品及提供服務框架協議下的交易，由於就上市規則第十四A章而計算的截至2022年12月31日止財政年度內所有適用百分比率的最高者預計將超過0.1%但不足5%，因此根據上市規則第14A.76(2)條，大連銷售商品及提供服務框架協議須遵守年度報告和公告的規定，但無需遵守獨立股東批准的規定。

關連交易

2. 東軟銷售商品及提供服務框架協議

背景及主要條款

本集團過往一直向東軟集團及其附屬公司銷售數字醫療設備、體外診斷設備和試劑、備件，並提供售後維修和保養服務。為遵守上市規則的規定，本公司（為其自身並代表本集團的其他成員公司）於2022年[●]月[●]日與東軟集團簽訂了銷售商品及提供服務框架協議（「東軟銷售商品及提供服務框架協議」），據此，我們向東軟集團及其附屬公司銷售數字醫療設備，體外診斷設備和試劑，其他產品及備件，並提供售後維修和保養服務。

東軟銷售商品及提供服務框架協議的初始期限自[編纂]起計至2022年12月31日止，並可經雙方共同商定以及在遵守適用法律和上市規則的情況下予以續訂。

交易理由

我們主要為中國及世界各地的醫療服務提供者開發、製造和分銷多種影像、診斷及治療產品。我們還提供相關的售後維修和保養服務，以支持這些醫療服務提供者穩定、安全地使用我們的產品。東軟集團利用其在創新信息技術領域的市場領先地位，及在智能城市 and 智能醫療方面的專業知識，與當地政府合作，為公共服務賦能，並提供解決方案來滿足提供公共服務（包括醫療健康服務）的機構的需求。當合作醫療機構除軟件支持外還對特定醫療器械有需求時，東軟集團相關附屬公司可向我們下單產品，並向我們支付與特定影像、診斷或治療產品及／或其他相關服務有關的價格。東軟集團相關附屬公司向我們採購的醫療產品隨後成為其提供給合作醫療機構的解決方案的一個組成部分。東軟集團相關附屬公司也可以根據與最終醫療機構的合作協議，承擔為相關醫療器械提供售後維修和保養服務的義務。因此，東軟集團相關附屬公司也可能向我們下單售後維修和保養服務。

關 連 交 易

定價政策

在東軟銷售商品及提供服務框架協議的期限內，本公司或我們的附屬公司可能會不時與東軟集團或其附屬公司訂立具體協議，以根據東軟銷售商品及提供服務框架協議所載主要條款及定價政策銷售我們的數字醫療設備、體外診斷設備和試劑、備件，以及提供售後維修和保養服務。對於具體協議，我們將採用以下定價政策：

- (i) 每份具體協議均將按公平原則進行協商，以確保相關定價條款公平合理，並基於正常商業條款；
- (ii) 數字醫療服務、體外診斷設備和配件的價格將參考本公司給予獨立第三方分銷商的價格釐定。試劑和售後維修與保養服務的價格將參考相同或相似商品和服務的現行市場價格釐定；及
- (iii) 在考慮到眾多因素（例如長期業務關係以及東軟集團或其附屬公司一次性採購商品及服務的規模）後，我們向東軟集團及其附屬公司提供的價格不得比我們向獨立第三方客戶提供的價格更優惠。

歷史金額

下表載列截至2021年12月31日止三個財政年度各年及截至2022年6月30日止六個月，東軟集團及其附屬公司向我們採購商品及服務的概約交易金額。

	截至12月31日止年度			截至6月30日
	2019年	2020年	2021年	止六個月 2022年
(人民幣百萬元)				
東軟集團及其附屬公司支付的費用	0.83	2.90	0.54	6.66

關連交易

東軟集團利用自身在信息技術和智能醫療領域的專業知識，一直以來與新鄉市人民政府及新鄉醫學院合作，以進一步提高新鄉醫學院的教學和研發能力及新鄉醫學院附屬醫院（「附屬醫院」）提供的醫療服務質量。2020年，東軟集團的附屬公司東軟新鄉大健康產業信息有限公司（「東軟新鄉」）向本公司購買了一台價值約人民幣1.77百萬元的16層CT掃描儀。據本公司所知，依據東軟新鄉與附屬醫院簽署的某項合作協議，東軟新鄉隨後將此台16層CT掃描儀轉讓予該附屬醫院。2021年10月，東軟新鄉與本公司訂立了一份採購協議，據此，東軟新鄉同意向本公司購買一台CT掃描儀及一套醫學影像處理軟件（價值約為人民幣9.73百萬元），其中約50%於CT掃描儀交付及檢驗後支付，其餘部分在此後一年內支付。

年度上限

下表載列於截至2022年12月31日止財政年度，東軟集團及其附屬公司就向我們採購商品及服務應付金額的建議年度上限：

截至12月31日
止年度
2022年
(人民幣百萬元)

東軟集團及其附屬公司應付費用的年度上限	18.16

年度上限基準

在估計東軟集團及其附屬公司根據東軟銷售商品及提供服務框架協議向本集團採購商品及服務應付費用的年度上限時，我們考慮了以下關鍵因素：

- (i) 本集團與東軟集團及其附屬公司之間的歷史交易金額和現有相關協議；
- (ii) 如上文所披露，東軟集團一直以來與當地政府合作，為公共服務賦能，並提供解決方案來滿足提供公共服務（包括醫療健康服務）的機構的需求，我們預計，東軟集團及其附屬公司將繼續利用在創新信息

關連交易

技術領域的市場領先地位及在智能城市 and 智能醫療方面的專業知識，擴大與更多地方政府的合作關係，這從而也可能為我們帶來更多商業機會；及

- (iii) 本集團向東軟集團及其附屬公司提供產品和服務的價格在截至2022年12月31日止財政年度內將保持相對穩定和有競爭力。

上市規則的涵義

對於東軟銷售商品及提供服務框架協議下的交易，由於就上市規則第十四A章而計算的截至2022年12月31日止財政年度內所有適用百分比率的最高者預計將超過0.1%但不足5%，因此根據上市規則第14A.76(2)條，銷售商品及提供服務框架協議須遵守年度報告和公告的規定，但無需遵守獨立股東批准的規定。

3. 技術、人工智能及IT相關產品及服務框架協議

背景及主要條款

東軟集團及其附屬公司過往一直為本集團提供技術開發及IT相關服務。同時，本集團向東軟集團及其附屬公司採購IT相關產品，諸如防火牆系統、集成安全網關系統及其他產品。我們亦將於2022年開始向東軟集團附屬公司瀋陽東軟智能醫療科技研究院有限公司（「瀋陽東軟智能醫療科技」）購買人工智能技術產品開發及服務。為遵守上市規則的規定，本公司與東軟集團（為其自身並代表本集團的其他成員公司）於2022年[●]月[●]日簽訂框架協議（「技術、人工智能及IT相關產品及服務框架協議」），據此，東軟集團及其附屬公司將為本集團提供技術開發、人工智能及IT相關產品及服務。

技術、人工智能及IT相關產品及服務框架協議的初始期限自[編纂]起計至2022年12月31日止，並可經雙方共同商定以及在遵守適用法律和上市規則的情況下予以續訂。

關連交易

交易理由

東軟集團是中國第一家上市軟件公司。自1991年成立以來，其在軟件技術開發和提供IT相關產品及服務方面積累了豐富的經驗。我們在日常業務運營中需要使用到相關的技術開發、IT相關服務及產品，比如防火牆系統和集成安全網關系統。東軟集團及其附屬公司過往一直向本集團提供技術開發及IT相關產品及服務。為確保我們IT系統的持續穩定高效運作，董事認為，從一流軟件公司（例如東軟集團）採購高質量產品及服務符合本公司和股東的整體利益。此外，東軟集團的附屬公司瀋陽東軟智能醫療科技擁有強大的人工智能技術開發能力，尤其是在醫學影像產品的研發方面。其已開發出優質的醫學影像產品。本公司可受益於瀋陽東軟智能醫療科技的尖端的人工智能技術並可進一步提高我們的產品開發效率。

定價政策

於技術、人工智能及IT相關產品及服務框架協議期間，本公司或我們的附屬公司可能會不時根據技術、人工智能及IT相關產品及服務框架協議所載主要條款及定價政策，與東軟集團或其附屬公司就技術、人工智能及IT相關產品及服務訂立具體協議。

就我們向東軟集團及其附屬公司採購的IT相關及人工智能技術產品而言，採購價格將由各方參考類似IT相關及人工智能技術產品的現行市場價格以及東軟集團及其附屬公司向獨立第三方採購商提供的價格，經公平磋商釐定。在向東軟集團或其附屬公司下單之前，如果該等服務可從獨立第三方獲得，我們將通過與獨立第三方就具有類似特徵、功能及數量的IT相關及人工智能技術產品進行至少兩筆其他同期交易，從市場上收集類似IT相關及人工智能技術產品的價格信息。根據該等獨立第三方的反饋，如果我們擬採購的特定IT相關產品僅可從東軟集團或其附屬公司獲得，我們將要求東軟集團或其附屬公司將其向獨立第三方提供的類似IT相關及人工智能技術產品的收費建議提供予我們，以便我們評估及確保東軟集團或其附屬公司向我們提供的價格及條款不遜於向獨立第三方提供的價格及條款。

關連交易

就東軟集團及其附屬公司向我們提供的IT相關及人工智能技術服務而言，服務費將由各方參考類似IT相關及人工智能技術服務的現行市場價格或東軟集團及其附屬公司向獨立第三方提供的費率，經公平磋商釐定。在向東軟集團或其附屬公司下單之前，如果該等服務可從獨立第三方獲得，我們將與提供我們所要求的IT相關及人工智能技術服務的獨立第三方進行至少兩筆其他同期交易。根據該等獨立第三方的反饋，如果特定IT相關及人工智能技術服務僅可從東軟集團或其附屬公司獲得，或我們認為自東軟集團或其附屬公司採購IT相關及人工智能技術服務符合本公司的最佳利益（例如，該等IT相關及人工智能技術服務過去曾由東軟集團或其附屬公司向我們提供，且該等來自東軟集團或其附屬公司的不間斷IT相關及人工智能技術服務能夠維持相關IT系統的穩定性），我們將要求東軟集團或其附屬公司將其向獨立第三方提供的類似IT相關及人工智能技術服務的收費建議提供予我們。同時，我們也會考慮各種因素（包括IT相關及人工智能技術服務的緊迫性和難度、所提供服務的性質和技術特點和人工成本）。基於以上信息和因素，我們將能夠評估及確保東軟集團或其附屬公司向我們提供的價格及條款不遜於向獨立第三方提供的價格及條款。

歷史金額

下表載列截至2021年12月31日止三個年度各年及截至2022年6月30日止六個月，我們就東軟集團及其附屬公司提供的技術開發、人工智能及IT相關產品及服務向其所支付服務費的概約交易金額。

	截至12月31日止年度			截至6月30日
	2019年	2020年	2021年	止六個月 2022年
(人民幣百萬元)				
我們支付予東軟集團及其附屬公司的費用	10.44	10.87	8.06	4.12

關 連 交 易

年度上限

下表載列截至2022年12月31日止財政年度，我們就東軟集團及其附屬公司提供的技術開發、人工智能及IT相關產品及服務應付金額的估計年度上限。

	截至12月31日 止年度 2022年 (人民幣百萬元)
我們應付東軟集團及其附屬公司的 費用的年度上限	16.07

年度上限基準

在評估我們根據技術、人工智能及IT相關產品及服務框架協議應付東軟集團及其附屬公司的費用的年度上限時，我們已將下列關鍵因素納入考慮：

- (i) 本集團與東軟集團及其附屬公司之間的歷史交易金額及現有協議；
- (ii) 東軟集團及其附屬公司擬為我們提供的IT及人工智能產品及服務類型，以及該等產品及服務成本的潛在變動；及
- (iii) 我們對技術開發及IT以及人工智能產品及服務的估計需求，以滿足業務之需。具體而言，隨著MDaaS整合線下及線上資源以克服行業瓶頸，我們預計MDaaS將在醫療影像領域取得重大突破，我們計劃通過多種方式發展我們的MDaaS平台，包括增加對技術、產品及人工智能的投資。於往績記錄期間，我們從主要從事開發及提供雲相關技術及服務的東軟集團附屬公司為我們的MDaaS平台購買雲服務。我們亦已購買構成我們MDaaS平台一部分的IT相關產品。鑒於我們MDaaS業務的增長潛力，我們估計截至2022年12月31日止年度，我們將繼續從東軟集團購買雲服務。

關連交易

上市規則的涵義

對於技術、人工智能及IT相關產品及服務框架協議下的交易，由於就上市規則第十四A章而計算的截至2022年12月31日止財政年度內所有適用百分比的最高者預計將超過0.1%但不足5%，因此根據上市規則第14A.76(2)條，技術、人工智能及IT相關產品及服務框架協議須遵守年度報告和公告的規定，但無需遵守獨立股東批准的規定。

4. 商標使用許可協議

背景及主要條款

我們於2020年4月28日與東軟集團簽訂了一份商標使用許可協議（「**商標使用許可協議**」），據此，東軟集團授權本公司和我們的受控實體基於非專有及不可向第三方轉讓的基準使用以下各項：(1)東軟集團擁有的註冊商標；及(2)在全球範圍內正在由東軟集團進行註冊的商標。商標使用許可協議的期限為2020年1月1日至2029年12月31日。雙方可以共同議定，於商標使用許可協議期限屆滿後續簽該協議。

根據商標使用許可協議，我們無需因使用東軟集團的商標而向其額外支付特許權使用費。但我們每年需要主辦或參與不少於15項市場營銷及推廣活動（其中主辦的活動不少於七場，參與全球或全國性活動不少於八場），包括新聞發佈會、產品推介及展示等活動，以提高「Neusoft」、「東軟」和「Neusoft東軟」的品牌知名度及認知度（「**相關營銷及推廣活動**」）。所需的相關營銷及推廣活動數量乃根據本公司過往的營銷及商業需求釐定。

交易理由

本公司由東軟股份和原東軟集團（於2008年併入東軟股份，後更名為東軟集團）共同創立。自成立以來，本公司一直將「Neusoft」、「東軟」及「Neusoft東軟」作為我們商標的一部分，用於我們的業務、產品、公司推廣及其他業務活動。由於該等商標已廣泛用於本公司所管理和經營的業務和活動，並已廣為公眾所知並得到廣泛認可，因此該等商標已成為提升本公司品牌和企業形象的重要手

關 連 交 易

段，也是本公司推廣和營銷活動中的重要標識。我們首先於2006年1月1日與東軟集團簽訂了商標使用許可協議，隨後分別於2009年、2012年、2015年和2018年續簽了該商標使用許可協議。持續使用該等商標可確保本公司品牌和企業形象的連續性。

此外，鑒於東軟集團是中國首家上市的軟件公司，「Neusoft」、「東軟」及「Neusoft東軟」商標已在國內外獲得廣泛認可。將「Neusoft」、「東軟」及「Neusoft東軟」用作我們公司商標的一部分，可顯著提升我們自有產品和服務的品牌價值，並通過在業內的高知名度為本集團帶來裨益。

我們在「Neusoft Medical」和「東軟醫療」品牌名稱下提供我們的部分產品和服務。「Neusoft」、「東軟」和「Neusoft東軟」商標已嵌入我們的品牌名稱並成為其一部分。每年舉辦或參與不少於15項營銷和推廣活動以提高「Neusoft」、「東軟」和「Neusoft東軟」的品牌知名度和認知度，亦是一種推廣及營銷我們自有產品和服務的方式；同時，這亦是我們定期開展的推廣及營銷活動的一部分。因此，董事認為，主辦或參與相關營銷及推廣活動的要求亦符合本公司及股東的整體利益。

基於上文所述，董事認為訂立期限長於三年的商標使用許可協議可確保我們運營的穩定性，並符合本公司及股東的整體利益。聯席保薦人認為，此類協議設定該期限屬正常商業慣例。

鑒於(a)自我們註冊成立以來，「Neusoft」、「東軟」及「Neusoft東軟」已成為我們業務、產品、推廣及其他業務活動標誌的一部分，得到本公司客戶、供應商及廣大公眾的廣泛認可；(b)繼續使用「Neusoft」、「東軟」及「Neusoft東軟」的能力可確保本公司品牌和企業形象的連續性，有利於本公司的進一步成長及發展；(c)相關營銷及推廣活動不僅是提升東軟集團品牌知名度及認知度的手段，也是推廣本公司品牌、企業形象及其產品的手段。在此方面，舉辦相關營銷及推廣活動實際上對本公司及東軟集團來說是雙贏之舉；及(d)即使本公司沒有義務舉辦或參與相關營銷及推廣活動，但本公司仍將舉辦及參與相關營銷及推廣活動，作為其業務發展活動的一部分，以推廣本公司的品牌、企業形象及產品，故董事認為，商標使用許可協議項下要求舉辦相關營銷及推廣活動，作為使用東軟集團商標的對價屬正常商業條款。

關連交易

就商標使用許可協議而言，聯席保薦人已進行相關盡職調查工作，包括但不限於(i)獲取並審查本公司提供的商標使用許可協議、有關資料及歷史數據；(ii)與管理層討論以了解訂立商標使用許可協議的理據、商業考慮及利益；(iii)與本公司的行業顧問弗若斯特沙利文討論，以了解根據商標使用許可協議舉辦相關營銷及推廣活動作為對價符合市場慣例。據弗若斯特沙利文告知，一旦某個集團的商標在醫療器械行業被廣泛使用，並為公眾所熟知和認可，該商標通常會成為提升集團品牌和形象的重要手段，也是集團促銷和營銷活動中的關鍵標識。當附屬公司與其集團簽署商標使用許可協議（「**商標使用許可協議**」）時，其將與集團就商標授權進行談判，通常會考慮若干商業使用條款。該等商業條款可能指相關的營銷及推廣活動，這是推廣及營銷附屬公司產品和服務的一種方法，也符合集團及其股東的利益。因此，根據簽訂商標使用許可協議後獲得的商標授權，附屬公司需要相應地參與相關的推廣及營銷活動。基於上述情況，弗若斯特沙利文認為，將相關營銷及推廣活動作為商標使用許可協議項下的對價符合市場慣例。基於上述進行的相關盡職調查工作，聯席保薦人認為，根據商標使用許可協議要求舉辦相關營銷及推廣活動作為使用東軟集團商標的對價屬正常商業條款。

歷史金額

如上所述，我們於2006年1月1日首次與東軟集團訂立商標使用許可協議，該合同隨後於2009年、2012年、2015年及2018年續簽。為履行舉辦或參加相關營銷及推廣活動的義務，截至2019年、2020年及2021年12月31日止三個年度以及截至2022年6月30日止六個月，我們分別產生約人民幣14.36百萬元、人民幣10.67百萬元、人民幣10.63百萬元及人民幣8.85百萬元。

年度上限及年度上限基準

我們估計於商標使用許可協議期限內每年將產生約人民幣14.00百萬元以履行舉辦或參加相關營銷及推廣活動的義務。在估計該年度上限時，我們已將下列關鍵因素納入考慮：

- (i) 我們為履行舉辦或參加相關營銷及推廣活動的義務而產生的歷史成本；

關連交易

- (ii) 本公司慣常年度營銷預算，以及本公司為履行舉辦或參加相關營銷及推廣活動的義務而產生的費用佔本公司每年產生的總營銷成本的歷史百分比；及
- (iii) 商標使用許可協議要求我們每年舉辦或參加不少於15項營銷及推廣活動，包括舉辦不少於七項活動及參加不少於八項全球或全國性活動。在估計年度上限時，我們假設我們每年舉辦七項活動及參加八項全球或全國性活動。基於我們過往在營銷及開展推廣活動方面的經驗，我們能夠大致計算出每項該類活動所產生的平均成本，並認為類似活動每年產生的成本將保持相對穩定。因此，我們能夠粗略計算出於商標使用許可協議期限內舉辦七項活動及參加八項全球或全國性活動所產生的平均年度費用。

上市規則的涵義

如上所述，我們估計於商標使用許可協議期限內每年將產生約人民幣14.0百萬元以履行舉辦或參加相關營銷及推廣活動的義務。由於上市規則項下有關商標使用許可協議年度上限的最高適用百分比率預期將超過0.1%但低於5%，故商標使用許可協議構成本公司的持續關連交易，須遵守上市規則第十四A章項下的申報、年度審閱及公告規定，惟獲豁免遵守獨立股東批准規定。

內部控制措施

為確保相關持續關連交易協議項下的條款屬公平合理，或不遜於獨立第三方可獲得或提供的條款並按一般商業條款進行，我們已採納下列內部控制程序：

- 我們已採納及實施關連交易方面的管理制度。根據該制度，審計委員會負責審查對持續關連交易方面的相關法律、法規、本公司政策及上市規則的遵守情況。此外，董事會、審計委員會及本公司其他各內部部門（如財務部以及法務部）共同負責評估持續關連交易框架協議項下的條款，尤其是各協議項下定價政策及年度上限的公平性；

關連交易

- 董事會、審計委員會及本公司其他各內部部門亦定期監測持續關連交易協議的履行情況及其項下的交易更新情況。此外，本公司管理層亦定期審核持續關連交易協議的定價政策；
- 我們的獨立非執行董事及核數師將對該等持續關連交易協議項下的持續關連交易進行年度審閱，並提供年度確認以確保根據上市規則第14A.55及14A.56條的規定，該等交易乃按照協議條款及一般商業條款並根據相關定價政策進行；
- 我們將持續研究現行市況和慣例並參考本集團與獨立第三方之間有關類似交易的定價及條款，以確保上述關連人士提供的定價及條款屬公平、合理且不遜於向獨立第三方提供的定價及條款；及
- 於[編纂]後，在考慮對持續關連交易協議作出任何重續或修訂時，有利益關係的董事及股東須於董事會會議或股東大會（視情況而定）上就批准該等交易的決議案放棄投票，且獨立非執行董事及獨立股東有權考慮部分獲豁免持續關連交易及／或不獲豁免持續關連交易的條款（包括建議年度上限）是否屬公平合理、按一般商業條款訂立並符合本公司及股東的整體利益。倘無法就任何不獲豁免持續關連交易獲得我們的獨立非執行董事或獨立股東批准，我們將不會繼續有關交易（倘其構成上市規則第14A.35條項下的不獲豁免持續關連交易）。

與部分獲豁免持續關連交易有關的豁免

就與(1)大連銷售商品及提供服務框架協議；(2)東軟銷售商品及提供服務框架協議；(3)技術、人工智能及IT相關產品及服務框架協議；及(4)商標使用許可協議有關的持續關連交易而言，上市規則項下有關年度上限的最高適用百分比率預期將超過0.1%但低於5%，故該等持續關連交易獲豁免遵守上市規則第十四A章項下的獨立股東批准規定，惟須遵守申報、年度審閱及公告規定。

關 連 交 易

根據第14A.105條，我們已向聯交所申請且聯交所[已批准]我們豁免嚴格遵守上市規則第十四A章項下有關上述部分獲豁免持續關連交易的公告規定，條件是該等持續關連交易於各相關財政年度的總金額不得超過上述各年度上限所載的相關金額。

除就嚴格遵守公告所尋求的上述豁免外，我們將遵守上市規則第十四A章項下的其他規定。

倘日後上述協議項下擬進行交易的任何條款發生變更或倘本公司與任何關連人士訂立任何新協議，除非我們申請並獲得聯交所的單獨豁免，否則我們將全面遵守上市規則第十四A章項下的相關規定。

董事確認

董事（包括獨立非執行董事）認為，(i)上文所載部分獲豁免持續關連交易已經於本公司一般及正常業務過程中按一般商業條款或對我們而言更佳的條款訂立，並將按此方式進行，屬公平合理，並符合本公司及股東的整體利益；(ii)建議上限部分獲豁免持續關連交易屬公平合理，並符合本公司及股東的整體利益；及(iii)期限超過三年的商標使用許可協議，可確保本集團經營的穩定性，符合本公司及其股東的整體利益。

聯席保薦人確認

聯席保薦人認為，(i)上述已尋求豁免的部分獲豁免持續關連交易已經於本公司一般及正常業務過程中按一般商業條款或對本公司而言更佳的條款訂立，屬公平合理，並符合本公司及股東的整體利益；(ii)建議上限屬公平合理，並符合本公司及股東的整體利益；及(iii)與商標使用許可協議類似的協議，一般的慣例是期限為超過三年。

財務資料

閣下應將下述關於我們財務狀況和經營業績的討論及分析與本文件「附錄——會計師報告」所載的綜合財務報表（根據國際財務報告準則編製）及其附註一併閱讀。以下討論及分析包含涉及風險和不確定因素的前瞻性陳述。由於受到多種因素（包括本文件「前瞻性陳述」、「風險因素」及其他部分所載的因素）的影響，我們的實際業績可能與該等前瞻性陳述中的預測存在重大差異。

概覽

我們是中國乃至全球醫學影像解決方案及服務的領先提供商。根據弗若斯特沙利文的資料，按2021年已安裝系統總數計，我們是中國最大的國產CT系統製造商。按2021年的銷量計，我們亦是中國最大的CT系統出口商。

我們的收入主要來自以下產品和服務：

- 數字化醫學診療設備，分別佔我們於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月總收入的65.0%、74.4%、73.4%、74.6%及76.6%；
- 設備服務與培訓，分別佔我們於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月總收入的25.2%、17.0%、16.6%、15.7%及14.5%；
- MDaaS解決方案，分別佔我們於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月總收入的4.5%、4.6%、6.2%、6.0%及6.2%；及
- 體外診斷設備及試劑，分別佔我們於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月總收入的4.4%、3.1%、3.1%、2.9%及2.0%。

我們在10個國家設有辦事處，向110多個國家的客戶進行銷售。我們的大部分收入來自中國的銷售，分別佔我們於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月收入的77.0%、80.1%、83.2%、85.3%及84.9%。於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月，我們的海外銷售額分別佔我們收入的23.0%、19.9%、16.8%、14.7%及15.1%。

財務資料

於2019年、2020年及2021年，我們的收入分別為人民幣1,907.6百萬元、人民幣2,459.4百萬元及人民幣2,803.2百萬元，利潤分別為人民幣82.0百萬元、人民幣92.8百萬元及人民幣297.3百萬元。截至2021年及2022年6月30日止六個月，我們的總收入分別為人民幣1,319.9百萬元及人民幣1,501.7百萬元，而我們的淨利潤分別為人民幣87.9百萬元及人民幣218.5百萬元。

影響我們經營業績的關鍵因素

於往績記錄期間，下述因素對我們的經營業績和財務狀況產生了重大影響：

醫學影像行業發展和監管環境

我們是醫學影像解決方案和服務的全球性提供商。我們的財務表現和未來增長取決於中國和全球醫學影像市場的發展。根據弗若斯特沙利文的資料，2021年全球醫學影像設備市場收入達704億美元，預期將按3.7%的年複合增長率增至2026年的843億美元。2021年中國醫學影像設備市場收入總額達人民幣954億元，預期將按9.3%的年複合增長率增至2026年的人民幣1,486億元。中國的醫療影像數據服務市場2021年的市場收入為人民幣44億元，預計到2026年將增至人民幣336億元，年複合增長率為50.0%。

我們受益於有利的行業趨勢，如醫學影像和人工智能的結合，以改善影像質量。數字化和新技術正在改變全球醫療服務行業。作為總部位於中國且海外業務廣泛的領先醫學影像解決方案和服務提供商，我們能夠充分把握中國及全球醫學影像設備及解決方案市場增長和醫療服務行業轉型帶來的市場機遇。詳情請參閱「行業概覽」。

醫學影像設備及解決方案行業受到嚴格監管。政府政策和法規對醫療設備及解決方案的供需和定價以及中國醫療設備公司的合規成本有重大影響。近年來，我們的收入和盈利能力受益於中國扶持醫療設備（尤其是在國內開發和製造的醫療設備）開發和創新的政策，比如「健康中國2030」、「『十四五』規劃」及「《醫療裝備產業發展規劃（2021-2025年）》」。

中國醫學影像設備及解決方案行業的監管框架正在迅速演變。近年來，中國的醫療健康監管框架已發生巨大變化，包括與醫療設備定價和招標流程有關的變化。該等變化可能會影響我們的財務狀況和經營業績。

財務資料

競爭

中國和全球醫學影像行業的競爭對我們的經營業績造成重大影響。我們主要與醫學影像行業的全球和中國醫療設備製造商，以及醫療健康解決方案行業的線上醫療健康平台開發商和SaaS提供商展開競爭。

我們成功競爭的能力取決於我們能否基於質量、價格、服務供應、銷售及營銷和運營能力將我們的產品和服務與競爭對手的區分開來。隨著競爭加劇，我們面臨利潤率壓縮和收入減少的局面。我們應對該等競爭壓力的能力，將對我們的財務業績產生重大影響。

產品和服務組合及銷售模式

我們通過不同的業務分部提供廣泛的產品和服務。該等產品和服務具有不同的定價策略和成本結構。我們提供的產品和服務的價格與數量變化，影響我們的平均售價和銷售成本。因此，我們的業務擴張以及產品和服務組合的變化，可能影響我們的財務業績和盈利能力。

我們不同業務分部的毛利率各不相同。例如，我們的MDaaS解決方案的毛利率通常超過我們的醫學診療設備及設備服務的毛利率。我們的經營業績還取決於每個業務分部各個產品的相對利潤率，而相對利潤率因產品而異。例如，在我們的醫學診療設備分部，256層CT和512層CT等高端產品的利潤率通常比該分部的其他產品要高。

我們認為，隨著我們擴大MDaaS業務和產品組合以納入更多高利潤產品和服務，我們的毛利率將提高。隨著我們推出利潤率不同的新產品，我們的整體毛利率可能會因期間不同而有所不同。

我們的產品組合和毛利率亦可能受到營銷決策及我們可能向客戶提供的折扣和獎勵影響。我們通常會對銷售若干高端產品及批量採購的若干客戶提供折扣及獎勵。我們基於各種因素（如過往的業務合作關係、我們提供的產品和服務組合以及客戶的市場及行業地位等）釐定我們向客戶提供的折扣率及獎勵。我們還尋求通過提高各項業務的生產效率，提高毛利率。由於不同產品因該等舉措受益的程度不同，我們通過該等舉措實現利潤率增長的成功程度因產品組合的變化而異。

財務資料

此外，我們的銷售模式可能影響我們的財務表現。我們採取直銷和分銷商銷售相結合的方式。我們的大部分收入來自向分銷商的銷售，我們亦將部分產品和服務直接出售給客戶。分銷商銷售利潤率與直銷的利潤率不同。因此，直銷相對分銷商銷售的比例的變動將影響我們的整體利潤率。

研發投資

研發是我們業務持續增長的關鍵。我們投入大量資源用於研發。於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月，我們的研發開支（包括資本化研發成本人民幣227.5百萬元、人民幣153.6百萬元、人民幣167.9百萬元、人民幣73.9百萬元及人民幣83.4百萬元）分別佔我們總收入的21.4%、15.3%、13.2%、14.4%及11.4%。

我們計劃投資研發，重點開發新產品、服務和技術，改善現有產品和服務的質量與核心技術。我們還預期擴大整體研發團隊。隨著業務增長，我們預計研發投資將增長。

銷售成本

原材料佔我們生產成本的大部分，於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月分別佔我們銷售成本的74.9%、80.2%、80.4%、79.9%及78.9%，或佔我們收入的45.9%、50.8%、49.9%、49.1%及47.4%。原材料價格的波動可能對我們的利潤率和經營業績產生負面影響。相反，較低的原材料成本可能帶來較高的利潤率和淨利潤。

我們依賴大量的僱員來支持我們的業務。受市場狀況和監管措施影響，我們的人工成本節節攀升。近年來，中國的平均人工成本已增加。如果我們無法將增加的成本轉嫁給客戶，則人工成本的任何顯著增加都可能對我們的利潤率和盈利能力造成不利影響。除非我們能採取其他恰當途徑減少人工成本，否則利潤率可能會下滑，我們的業務、財務狀況和經營業績可能受到重大不利影響。

政府補助及優惠稅務待遇

我們不時獲得政府補助，以支持我們的創新和研發工作以及業務擴張。於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月，我們收到的政府補助為人民幣92.5百萬元、人民幣167.9百萬元、人民幣99.7百萬元、人民幣39.0百萬元及人民幣80.2百萬元，分別佔我們收入的4.9%、6.8%、3.6%、3.0%及5.3%。於往績記錄期間，我們還收到自主開發軟件的增值稅退稅。我們收到的政府補助和退稅金額變化可能導致我們的財務狀況及經營業績大幅波動，並對我們的盈利能力產生負面影響。

財務資料

我們享有各種優惠稅務待遇。例如，我們被認定為高新技術企業，於往績記錄期間可享受15%的優惠稅率。此外，我們在研發開支加計扣除、軟件產品增值稅即徵即退和出口產品銷售退稅以及技術轉讓和開發等增值稅優惠方面享有優惠稅務待遇。中止任何優惠稅務待遇可能增加我們的開支，對我們的淨收入產生不利影響。

外匯匯率波動

於往績記錄期間，我們的收入部分來自以外幣計值的銷售，而我們的大部分成本及開支以人民幣計值。我們的部分銷售成本以外幣計值，主要是由於我們從海外國家採購原材料。

匯率波動，尤其是美元、歐元和人民幣之間的波動，可能大幅影響我們的財務狀況及經營業績，影響我們的毛利率和淨利率，並導致外匯和經營收益或虧損。

重要會計政策及估計

編製我們的歷史財務資料需要管理層作出影響收入、開支、資產與負債之呈報金額及其隨附披露以及或然負債之披露事宜之重大判斷、估計及假設。有關估計及假設具有不確定性，可能導致未來期間須就資產或負債賬面值作出重大調整。

我們繼續根據歷史經驗及對當前業務和其他情況的了解和評估，基於可用資料和最新假設（共同構成我們對不易從其他來源了解的事宜作出判斷的基礎）作出的預測，評估該等估計。使用估計為財務報告過程中必不可少的部分，且我們的實際業績可能不同於估計和預測。

管理層已確認下列會計政策、估計及判斷對編製我們的綜合財務資料而言最為重要。

收入確認

有安裝要求的醫療器械銷售收入在我們為客戶安裝產品並由客戶檢查及簽收產品時確認。對於無安裝要求的醫療器械及試劑的銷售，我們在產品從我們的倉庫運送至客戶處並由客戶檢查及簽收產品以供國內銷售時確認收入，或在我們將產品運送至客戶指定的船舶或承運人處以供海外銷售時確認收入。

財務資料

我們根據有關撥備的會計政策將向客戶提供貨品符合約定規格保證的保證型保修入賬。對於除保證貨品符合約定規格外，亦向客戶提供服務的服務型保修，我們將其作為一項單獨的履約義務入賬。我們根據貨品的獨立銷售價格和服務型保修之間的相對比例，將交易價格的一部分分配至服務型保修。我們於提供服務期間隨時間確認收入，完全履行服務之進度使用投入法計量。在評估服務型保修是否在除保證貨品符合約定規格外為客戶提供單獨服務時，我們考慮保修是否為法律所要求、保修期時長以及我們承諾履行的任務性質。

我們在提供服務時向其他服務（包括MDaaS平台及相關服務、維護服務以及培訓服務）的客戶收取費用。在相關服務提供完畢時，按照合約條款確認收入。

我們將經營租賃的應收租金收入於租期所涵蓋的期間內以等額分期在損益中確認，惟有另一基準更能反映從使用租賃資產所獲利益則除外。我們在損益中確認授予的租賃激勵，作為應收淨租賃付款總額的組成部分。我們將或有租金確認為賺取租金會計期間的收入。

無形資產（商譽除外）

我們在初始確認時按成本單獨計量所獲得的無形資產。在企業合併中獲得的無形資產的成本為收購日的公允價值。我們評估無形資產的可使用年期為有限或不確定。有限年期的無形資產隨後於可使用經濟年限內攤銷，並在有跡象表明無形資產可能減值時進行減值評估。我們至少在每個財政年度末審查有限可使用年期的無形資產的攤銷期及攤銷方法。

知識產權

我們按成本減去任何減值虧損列報所開發的知識產權，並按直線法於其5至10年的估計可使用年期內攤銷，攤銷乃經考慮專利保護期、同類產品的歷史壽命、該類技術的特點、更新頻率以及市場需求和競爭情況釐定。

財務資料

客戶關係

企業合併中獲得的客戶關係於收購日按公允價值確認。合約客戶關係的可使用年期有限且按成本減累計攤銷入賬。攤銷使用直線法按客戶關係120個月預計年期計算。120個月的客戶關係可使用年期乃參考管理層基於過往續約模式及行業慣例對預計合約期限的最佳估計釐定。

軟件

購買的軟件以成本減去任何減值虧損列報，並根據其5至12年的估計可使用年期按直線法攤銷，攤銷乃根據合同權利期或該軟件能帶來經濟效益的估計期限釐定。

研發成本

研究成本於產生時在損益中扣除。

只有當我們能夠證明以下各項時，我們才將開發新產品的項目支出资本化：

- 完成無形資產的技術可行性從而使其可供使用或銷售；
- 我們計劃完成並能夠使用或銷售該資產；
- 該資產將如何產生未來的經濟利益；
- 有資源完成項目；及
- 能夠可靠地衡量開發期間的支出。

資本化開發成本已轉移至知識產權，並從新產品發佈的有限交付之時開始攤銷。

對於不符合上述標準的產品開發支出，我們在產生支出時將其列為開支。

財務資料

物業、廠房及設備與折舊

物業、廠房及設備（在建工程除外）按成本減累計折舊及任何減值虧損列賬。當物業、廠房及設備項目被分類為持作出售或構成分類為持作出售的出售組別的一部分時，其不作折舊且根據國際財務報告準則第5號列賬，詳情載於「持作出售的非流動資產及出售組別」所用的會計政策。物業、廠房及設備項目的成本包括其購買價及任何使資產達致運作狀況及地點以作擬定用途而直接應計的成本。

物業、廠房及設備投入運作後產生的開支，例如維修保養，一般於產生期間計入損益。當符合確認標準時，重大檢查的開支於資產賬面值撥充資本以作代替。如果須不時更換物業、廠房及設備的重要部分，則我們將該等部分確認為具有特定可使用年期的個別資產，並作相應折舊。

折舊乃按直線法將各物業、廠房及設備項目成本撇銷剩餘價值後除以其估計可使用年期計算得出。就此所使用的主要年率如下：

土地	未折舊
樓宇	1.80%至4.75%
電子設備	18.00%至47.50%
機動車輛	18.00%至31.67%
廠房及機器	18.00%至47.50%
租賃物業裝修	10.00%至20.00%
其他設備	18.00%至47.50%

倘物業、廠房及設備項目各部分的可使用年期不同，則該項目的成本按合理基準分配至各部分，而各部分將單獨作折舊。每年均會審閱資產的可使用年期及其剩餘價值（如有）。

商譽減值

我們至少每年評估商譽是否減值。這需要對獲分配商譽的現金產生單位的使用價值進行評估。評估使用價值需要估計現金產生單位的預期未來現金流量，及適當的貼現率以計算該等現金流量的現值。

財務資料

通過企業合併收購之商譽分配予下列現金產生單位以作減值測試：

- 東軟威特曼生物科技（南京）有限公司（「東軟威特曼南京」）
- BIO醫療影像商業公司（「東軟醫療巴西」）
- 人體掃描株式會社（「人體掃描」）

現金產生單位的可收回金額乃根據使用價值的計算釐定，而使用價值的計算採用基於高級管理層批准的五年期財務預算的現金流量預測。於往績記錄期間計算使用價值時使用的主要假設包括：

- 預計收入增長率 — 預計收入增長率乃參照相關單位的歷史增長率而釐定，並根據行業預測、預期業務發展及經濟狀況進行調整。
- 預算毛利率 — 用作釐定預算毛利率所獲指定的數值的基準為按照預算年度前的以往慣例實現的平均毛利率，並根據相關行業的市場發展及預計未來勞動力及租金價格的上漲進行調整。
- 終端增長率 — 預計終端增長率乃基於管理層預期，且不超過與現金產生單位相關的行業的長期平均增長率。
- 稅前折現率 — 所用的稅前折現率為扣稅前之折現率，其反映出與相關單位有關之特定風險。
- 有關醫療器械行業市場發展的主要假設所獲指定的數值及稅前折現率與外部資料來源一致。

財 務 資 料

於各所示期間末分配予現金產生單位之商譽的賬面值如下：

	截至12月31日			截至6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	(人民幣千元)			
成本				
東軟威特曼南京現金產生單位	76,901	76,901	76,901	76,901
東軟醫療巴西現金產生單位	2,093	2,093	2,093	2,093
人體掃描現金產生單位	34,339	34,339	34,339	34,339
	113,333	113,333	113,333	113,333
累計減值				
東軟威特曼南京現金產生單位	(30,392)	(30,392)	(30,392)	(30,392)
東軟醫療巴西現金產生單位	(2,093)	(2,093)	(2,093)	(2,093)
人體掃描現金產生單位	—	(23,924)	(23,924)	(23,924)
	(32,485)	(56,409)	(56,409)	(56,409)
賬面淨值				
東軟威特曼南京現金產生單位	46,509	46,509	46,509	46,509
東軟醫療巴西現金產生單位	—	—	—	—
人體掃描現金產生單位	34,339	10,415	10,415	10,415
	80,848	56,924	56,924	56,924

財務資料

下表載列於所示期間有關各現金產生單位確認的商譽減值虧損。

	截至12月31日止年度			截至6月30日 止六個月
	2019年	2020年	2021年	2022年
	(人民幣千元)			
東軟威特曼南京現金產生單位	8,930	—	—	—
東軟醫療巴西現金產生單位	—	—	—	—
人體掃描現金產生單位	—	23,924	—	—
合計	8,930	23,924	—	—

截至2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日，東軟威特曼南京現金產生單位的可收回金額分別超過其賬面值人民幣29.2百萬元、人民幣23.1百萬元及人民幣24.7百萬元。

截至2019年及2021年12月31日以及2022年6月30日，人體掃描現金產生單位的可收回金額分別超過其賬面值人民幣59.4百萬元、人民幣38.3百萬元及人民幣28.9百萬元。

下表載列截至所示日期在所有其他變量保持不變的情況下，商譽減值測試的各項主要假設的合理可能變動的影響。

主要假設的可能變動	現金產生單位的可收回金額 超過其賬面值之金額			
	12月31日		6月30日	
	2019年	2020年	2021年	2022年
	(人民幣千元)			
東軟威特曼南京現金產生單位				
預計收入增長率下降1%	不適用	13,104	6,612	5,481
預算毛利率下降1%	不適用	20,359	13,856	14,915

財務資料

主要假設的可能變動	現金產生單位的可收回金額 超過其賬面值之金額			
	12月31日			6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	(人民幣千元)			
終端增長率下降1%	不適用	18,365	15,223	16,776
稅前折現率增長1%	不適用	14,395	9,386	10,163
人體掃描現金產生單位				
預計收入增長率下降1%	23,715	不適用	25,127	14,297
預算毛利率下降1%	41,276	不適用	20,927	11,097
終端增長率下降1%	28,400	不適用	10,227	12,197
稅前折現率增長1%	25,671	不適用	8,227	11,597

管理層認為，任何該等主要假設的任何合理可能變動均不會導致上述現金產生單位的賬面值超過其可收回金額。

貿易及其他應收款項以及合約資產減值

我們評估是否有任何客觀憑證證明貿易及其他應收款項以及合約資產出現減值。我們基於有關違約風險及預期信貸虧損率的假設，估計減值撥備。我們基於債務人的過往還款記錄、現行市場狀況及前瞻性估計，作出估計。

存貨

存貨按成本及可變現淨值兩者中的較低者列賬。成本乃按加權平均基準釐定，而就在製品及製成品而言，成本包括直接材料成本、直接人工成本及適當比例的管理費用。可變現淨值則按估計售價減直至完成及出售所產生的估計成本計算。

財務資料

指定為以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的股權投資的公允價值

如附錄一會計師報告附註22所載，我們已投資兩家非上市公司（即Redlen Technologies Inc.（「Redlen」）和南昌百特生物高新技術股份有限公司（「南昌百特」）。我們將該等非上市股權投資分類為指定為以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的股權投資（不存在活躍市場報價）。對Redlen投資的公允價值已基於未獲得可觀察市價或利率支持的假設，採用基於市場的估值技術進行估計。估值要求董事根據可資比較上市公司的行業、規模、槓桿和策略，按可資比較公司的市場價格除以收入來確定適當的市銷率倍數。出於可資比較公司之間流動性不足及規模差異等考慮，交易倍數隨後基於公司特定事實及情況予以調整。經調整倍數用於非上市股權投資的相應盈利計量，以計量公允價值。我們使用貼現現金流估值模型估計對南昌百特進行投資的公允價值，並使用加權平均資本成本和資本資產定價模型確定計算中使用的折現率。上述估值中使用的估計及假設的任何變動可能導致指定為以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的股權投資的公允價值發生變化。

在對指定為以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的股權投資進行估值時，董事根據收到的專業意見(i)審查投資條款；(ii)根據公司特有的事實和情況，仔細考慮所有信息，例如可與被投資公司比較的公司的市場價格以及可資比較公司之間的流動性不足和規模差異，該等信息需要管理層評估和估計；及(iii)審查獨立商業估值師編製的估值文件和結果。根據上述程序，董事認為估值師進行的估值分析屬公平合理，且本公司財務報表編製妥當。

指定為以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的股權投資的公允價值計量，特別是公允價值層級、估值技術和關鍵輸入數據（包括重大不可觀察輸入數據、不可觀察輸入數據與公允價值的關係及第三層級計量的調節）的詳情請參閱本文件附錄一會計師報告附註22及49。

我們的申報會計師讓內部估值專家根據《香港審計準則》第540號「審計會計估計（包括公允價值會計估計）和相關披露」和《香港審計準則》第620號「利用審計師的專家的的工作」來評估上述估值。申報會計師評估了內部估值專家的能力、才能和客觀性以及他們工作的充分性。申報會計師（包括其內部估值專家）(i)審查估值師出具的估值

財務資料

報告和管理層編製的公允價值計算；(ii)根據行業慣例和估值指南評估估值技術；(iii)比較使用適當基準的假設；(iv)分析與管理層估計（如有）存在重大差異的原因；及(v)在需要時進行獨立估值，以確定公允價值會計估計是否合理。上述程序中，申報會計師並無發現任何例外情況。

聯席保薦人已就第三級金融資產的估值進行相關盡職調查工作，包括但不限於：(i)審閱本文件附錄一所載會計師報告中的相關附註及本公司提供的相關文件；(ii)與本公司及申報會計師討論釐定第三級金融資產估值的關鍵依據和假設；(iii)審閱由獨立外部估值師編製的估值報告；及(iv)考慮獨立外部估值師的資歷、獨立性及資質。經考慮董事及申報會計師所做的工作以及上述已開展的相關盡職調查後，未有導致對第三級金融資產的估值產生疑問的任何事項引起聯席保薦人垂注。

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債

於2020年5月，A輪投資者、天津東智、本公司及我們當時的非全資附屬公司東軟智睿訂立出資協議。根據該協議，A輪投資者向東軟智睿合共出資人民幣100百萬元，我們賦予A輪投資者在若干條件下要求我們回購其在東軟智睿的全部或部分股權的權利。於2021年9月，東軟智睿及其當時現有股東（包括A輪投資者及天津東智）與約印資本、東控錦龍、海潤錦龍、聚仁投資、樂禮投資、聯想資本（與通愈統稱「**B輪投資者**」）訂立股東協議。在若干條件下，B輪投資者獲授權利要求東軟智睿回購彼等持有的全部或部分東軟智睿股權。由於該等認沽期權安排，截至2020年12月31日，我們錄得以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債人民幣88.6百萬元。截至2021年12月31日，我們以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債為零，乃由於於2021年11月東軟智睿不再為我們的附屬公司而變為我們的聯營公司。截至2022年6月30日，我們以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債為零。詳情請參閱本文件附錄一會計師報告附註35。

在對以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債進行估值時，董事(i)審查投資條款；及(ii)根據現行市場利率確定現金折現率，估算未來現金流量，並採用未來現金流量折現法。根據上述程序，董事認為估值分析屬公平合理，且本公司財務報表編製妥當。

財務資料

我們的董事使用折現現金流估值模型估計其他金融負債的公允價值。計算中採用的折現率乃根據具有類似條款、信用風險及剩餘期限的票據的現有折現率釐定。

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債的公允價值計量，特別是公允價值層級、估值技術和關鍵輸入數據（包括重大不可觀察輸入數據、不可觀察輸入數據與公允價值的關係及第三層級計量的調節）的詳情請參閱本文件附錄一會計師報告附註35及49。

我們的申報會計師讓內部估值專家根據《香港審計準則》第540號「審計會計估計（包括公允價值會計估計）和相關披露」和《香港審計準則》第620號「利用審計師的專家的的工作」來評估上述估值。申報會計師評估了內部估值專家的能力、才能和客觀性以及他們工作的充分性。申報會計師（包括其內部專家）(i)評估管理層採用的估值模型的適當性；(ii)審查管理層編製的公允價值計算；(iii)審查適用於計算折現現金流量的數據來源及折現率。上述程序中，申報會計師並無發現任何例外情況。

聯席保薦人已就第三級金融負債的估值進行相關盡職調查工作，包括但不限於：(i)審閱本文件附錄一所載會計師報告中的相關附註及本公司提供的相關文件；及(ii)與本公司及申報會計師討論釐定第三級金融負債估值的關鍵依據和假設。經考慮董事及申報會計師所做的工作以及上述已開展的相關盡職調查後，未有導致對第三級金融負債的估值產生疑問的任何事項引起聯席保薦人垂注。

所得稅

所得稅包括即期及遞延稅項。與並非於損益確認的項目有關的所得稅不會於損益確認，而於其他全面收益或直接於權益中確認。

即期稅項資產及負債乃按預期自稅務機關退回或付予稅務機關的金額，根據於各往績記錄期間末已頒佈或已實際頒佈的稅率（及稅法），並考慮相關司法管轄區的現行詮釋及慣例，進行計量。

遞延稅項採用負債法，就於各往績記錄期間末資產及負債之稅基與兩者用作財務報告的賬面值之間的暫時差額，計提撥備。遞延稅項資產就所有可抵扣暫時性差異、未動用稅項抵免及任何未動用稅項虧損的結轉而予以確認。

財務資料

若干綜合損益表項目說明

下表載列我們於所示期間的綜合損益及其他全面收益表概要。

	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	2019年	2020年	2021年	2021年	2022年
				(未經審計)	
				(人民幣千元)	
收入	1,907,607	2,459,439	2,803,237	1,319,850	1,501,731
銷售成本	(1,170,088)	(1,557,112)	(1,739,020)	(810,986)	(902,967)
毛利	737,519	902,327	1,064,217	508,864	598,764
其他收入及收益	131,516	157,342	288,884	71,436	106,739
銷售及分銷開支	(333,105)	(360,829)	(479,311)	(210,388)	(230,506)
研發成本	(180,740)	(221,951)	(203,416)	(115,587)	(87,188)
行政開支	(219,504)	(240,181)	(261,877)	(123,885)	(108,127)
其他開支	(1,207)	(64,708)	(36,005)	(9,936)	(14,950)
融資成本	(31,501)	(34,145)	(20,948)	(12,434)	(9,222)
應佔聯營公司及 一家合資企業虧損	(11,805)	(18,283)	(16,643)	(10,652)	(9,157)
稅前利潤	91,173	119,572	334,901	97,418	246,353
所得稅	(9,133)	(26,814)	(37,648)	(9,469)	(27,874)
年內／期內利潤	<u>82,040</u>	<u>92,758</u>	<u>297,253</u>	<u>87,949</u>	<u>218,479</u>
以下各方應佔利潤：					
母公司擁有人	87,664	101,783	311,887	96,362	224,743
非控股權益 ⁽¹⁾	<u>(5,624)</u>	<u>(9,025)</u>	<u>(14,634)</u>	<u>(8,413)</u>	<u>(6,264)</u>
	<u>82,040</u>	<u>92,758</u>	<u>297,253</u>	<u>87,949</u>	<u>218,479</u>

附註：

- (1) 我們的非控股權益為負數，因為我們的若干非全資附屬公司，如東軟威特曼南京、長春東軟醫療影像診斷有限公司、東軟智睿（於2021年11月1日起不再為我們的附屬公司）及人體掃描於往績記錄期間錄得虧損。

財務資料

收入

我們的收入主要來自銷售醫學診療設備、設備服務與培訓、MDaaS解決方案以及體外診斷設備及試劑。我們在110多個國家通過分銷商或直接向客戶銷售產品及服務。我們的收入大部分來自在中國的銷售。

按產品和服務類別劃分的收入

下表按絕對金額和佔總收入的百分比載列我們於所示期間按產品和服務類別劃分的收入。

	截至12月31日止年度						截至6月30日止六個月			
	2019年		2020年		2021年		2021年		2022年	
	金額	佔總收入	金額	佔總收入	金額	佔總收入	金額	佔總收入	金額	佔總收入
		的百分比		的百分比		的百分比		的百分比		的百分比
(未經審計)										
(人民幣千元，百分比除外)										
數字化醫學診療設備										
CT掃描儀	816,709	42.8	1,292,711	52.6	1,571,666	56.1	766,983	58.1	839,252	55.9
1-10層	1,583	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
16層	431,584	22.6	541,906	22.0	708,723	34.5	361,317	27.4	335,750	22.4
64-128層	330,863	17.3	613,692	25.0	640,670	31.1	316,908	24.0	396,664	26.4
256層	52,679	2.8	129,632	5.3	128,929	6.3	62,081	4.7	50,020	3.3
512層	—	—	7,481	0.3	93,344	4.5	26,677	2.0	56,818	3.8
MRI掃描儀	123,283	6.5	116,764	4.7	108,859	3.9	48,487	3.7	66,207	4.4
GXR	116,709	6.1	150,774	6.1	108,981	3.9	50,184	3.8	133,053	8.9
超聲診斷設備	77,209	4.0	95,745	3.9	61,870	2.2	31,102	2.4	19,640	1.3
DSA機	9,330	0.5	38,659	1.6	72,452	2.6	18,047	1.4	30,997	2.1
設備核心部件	66,133	3.5	100,622	4.1	93,508	3.3	47,796	3.6	43,819	2.9
其他 ⁽¹⁾	30,563	1.6	33,696	1.4	39,400	1.4	21,235	1.6	16,652	1.1
小計	1,239,936	65.0	1,828,971	74.4	2,056,736	73.4	983,834	74.6	1,149,620	76.6
設備服務與培訓	480,356	25.2	417,637	17.0	465,686	16.6	207,680	15.7	217,221	14.5
MDaaS解決方案	85,457	4.5	114,058	4.6	174,930	6.2	79,812	6.0	93,430	6.2

財務資料

	截至12月31日止年度						截至6月30日止六個月			
	2019年		2020年		2021年		2021年		2022年	
	金額	佔總收入 的百分比	金額	佔總收入 的百分比	金額	佔總收入 的百分比	金額	佔總收入 的百分比	金額	佔總收入 的百分比
	(未經審計)									
	(人民幣千元，百分比除外)									
體外診斷設備及試劑										
體外診斷設備	9,452	0.5	13,856	0.5	12,711	0.5	5,114	0.4	3,354	0.2
體外診斷試劑	74,241	3.9	63,288	2.6	72,315	2.6	33,537	2.5	27,421	1.8
小計	83,693	4.4	77,144	3.1	85,026	3.1	38,651	2.9	30,775	2.0
其他 ⁽²⁾	18,165	0.9	21,629	0.9	20,859	0.7	9,873	0.8	10,685	0.7
合計	<u>1,907,607</u>	<u>100.0</u>	<u>2,459,439</u>	<u>100.0</u>	<u>2,803,237</u>	<u>100.0</u>	<u>1,319,850</u>	<u>100.0</u>	<u>1,501,731</u>	<u>100.0</u>

附註：

(1) 包括PET/CT掃描儀和RT產品。

(2) 主要包括物業租賃產生的收入。

按地域市場劃分的收入

下表按絕對金額和佔總收入的百分比載列我們於所示期間按地域市場劃分的收入。

	截至12月31日止年度						截至6月30日止六個月			
	2019年		2020年		2021年		2021年		2022年	
	金額	佔總收入 的百分比	金額	佔總收入 的百分比	金額	佔總收入 的百分比	金額	佔總收入 的百分比	金額	佔總收入 的百分比
	(未經審計)									
	(人民幣千元，百分比除外)									
中國	1,469,322	77.0	1,968,927	80.1	2,332,725	83.2	1,126,335	85.3	1,274,586	84.9
亞洲（中國除外）	89,444	4.7	121,933	5.0	122,555	4.4	53,276	4.0	59,999	4.0
南美洲	51,425	2.7	89,772	3.7	71,891	2.6	21,736	1.6	33,700	2.2
歐洲	42,113	2.2	83,518	3.4	64,846	2.3	26,360	2.0	49,235	3.3
非洲	157,147	8.2	80,917	3.3	77,645	2.8	32,210	2.4	37,776	2.5
北美洲	57,142	3.0	62,439	2.5	76,251	2.7	43,086	3.3	24,296	1.6
其他國家／地區	41,014	2.2	51,933	2.0	57,324	2.0	16,847	1.4	22,139	1.5
合計	<u>1,907,607</u>	<u>100.0</u>	<u>2,459,439</u>	<u>100.0</u>	<u>2,803,237</u>	<u>100.0</u>	<u>1,319,850</u>	<u>100.0</u>	<u>1,501,731</u>	<u>100.0</u>

財務資料

我們來自中國的收入由2019年的人民幣1,469.3百萬元大幅增至2020年的人民幣1,968.9百萬元，主要歸因於(i)新產品銷售增加，如NeuViz Glory及NeuViz ACE CT掃描儀；(ii)我們加大了銷售力度；及(iii)CT掃描儀可用於COVID-19診療，令其市場需求增加。我們來自中國的收入由2020年的人民幣1,968.9百萬元增至2021年的人民幣2,332.7百萬元，主要由於(i)我們新推出產品（例如NeuViz Extra CT、NeuAngio 30F DSA及NeuMR Libra MRI產品）的銷售增加；及(ii)隨著銷售網絡的擴大，我們加大了銷售力度。我們來自中國的收入由截至2021年6月30日止六個月的人民幣1,126.3百萬元增至2022年同期的人民幣1,274.6百萬元，主要是由於(i)我們擴大銷售網絡的營銷舉措，這促進了我們高端CT及GXR產品的銷售；(ii)增加我們高端CT及GXR產品的銷售（如NeuViz Prime、NeuViz Glory、NeuViz Epoch及NeuVision 550M Plus）；及(iii)推出我們的新產品（如NeuVision 800 GXR及NeuMR Aries MRI產品）。

我們來自亞洲（中國除外）國家及地區的收入由2019年的人民幣89.4百萬元增至2020年的人民幣121.9百萬元，主要歸因於我們於2019年在韓國收購人體掃描後，超聲探頭的銷量有所增加。我們來自亞洲（中國除外）的收入保持相對穩定，於2020年及2021年分別為人民幣121.9百萬元及人民幣122.6百萬元。我們來自亞洲（不包括中國）的收入由截至2021年6月30日止六個月的人民幣53.3百萬元增至2022年同期的人民幣60.0百萬元，主要是由於隨著COVID-19對該等地區商業活動的相關限制逐漸放寬，市場需求增加。

我們來自南美洲的收入由2019年的人民幣51.4百萬元增至2020年的人民幣89.8百萬元，主要由於(i)隨著我們擴大當地的銷售網絡，我們加大了銷售力度；及(ii)與秘魯若干採購項目相關的GXR機銷量增加。我們來自南美洲的收入由2020年的人民幣89.8百萬元減至2021年的人民幣71.9百萬元，主要由於我們於2020年內通過秘魯的若干採購項目銷售了更多的GXR機，而我們於2021年並無此類採購項目。我們來自南美洲的收入由截至2021年6月30日止六個月的人民幣21.7百萬元增至2022年同期的人民幣33.7百萬元，主要是由於(i)安裝若干產品並確認銷售該等產品的收入；(ii)我們有交付產品並保持足夠的當地庫存的能力；及(iii)市場對經濟型號CT掃描儀（如NeuViz ACE）的需求增加。

我們來自歐洲的收入由2019年的人民幣42.1百萬元增至2020年的人民幣83.5百萬元，並減至2021年的人民幣64.8百萬元，主要由於我們於2020年內通過若干採購項目銷售了更多的64層CT掃描儀，而我們於2019年及2021年並無此類採購項目。我們來自歐洲的收入由截至2021年6月30日止六個月的人民幣26.4百萬元增至2022年同期的人民幣49.2百萬元，主要是由東歐的CT掃描儀銷售增加所推動。

財務資料

我們來自非洲的收入由2019年的人民幣157.1百萬元減至2020年的人民幣80.9百萬元，並進一步減至2021年的人民幣77.6百萬元，主要由於我們於2019年及2020年確認來自肯尼亞項目的更多收入。我們來自非洲的收入由截至2021年6月30日止六個月的人民幣32.2百萬元增至2022年同期的人民幣37.8百萬元，主要是由於隨著COVID-19疫情於該地區的穩定，醫療服務行業的投資活動恢復，小型醫療設備（如GXR機）的銷售增加。

我們來自北美洲的收入由2019年的人民幣57.1百萬元增至2020年的人民幣62.4百萬元，主要由於超聲探頭的銷量增加。我們來自北美洲的收入由截至2020年的人民幣62.4百萬元增至2021年的人民幣76.3百萬元，主要由於CT掃描儀及超聲機的銷量增加。我們來自北美的收入由截至2021年6月30日止六個月的人民幣43.1百萬元減至2022年同期的人民幣24.3百萬元，主要是由於美國對我們的若干產品徵收關稅令需求減少。

我們來自其他國家或地區的收入由2019年的人民幣41.0百萬元增至2020年的人民幣51.9百萬元，主要歸因於與若干採購項目相關的GXR機、16層CT掃描儀及NeuEcho超聲機銷量增加。我們來自其他國家或地區的收入保持相對穩定，於2020年及2021年分別為人民幣51.9百萬元和人民幣57.3百萬元。我們來自其他國家或地區的收入由截至2021年6月30日止六個月的人民幣16.8百萬元增至2022年同期的人民幣22.1百萬元，主要是由於NeuViz Glory等高端CT型號於大洋洲的銷售增加。

銷售成本

我們的銷售成本主要包括原材料成本、製造成本及直接人工成本。於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月，我們的銷售成本分別為人民幣1,170.1百萬元、人民幣1,557.1百萬元、人民幣1,739.0百萬元、人民幣811.0百萬元及人民幣903.0百萬元，分別佔總收入的61.3%、63.3%、62.0%、61.4%及60.1%。

財務資料

下表按絕對金額和佔收入的百分比載列我們於所示期間的銷售成本。

	截至12月31日止年度						截至6月30日止六個月			
	2019年		2020年		2021年		2021年		2022年	
	金額	佔總收入 的百分比	金額	佔總收入 的百分比	金額	佔總收入 的百分比	金額	佔總收入 的百分比	金額	佔總收入 的百分比
(未經審計)										
(人民幣千元，百分比除外)										
原材料成本	875,888	45.9	1,248,543	50.8	1,397,662	49.9	647,922	49.1	712,279	47.4
製造成本 ⁽¹⁾	232,229	12.2	229,509	9.3	265,402	9.5	126,232	9.5	143,381	9.5
直接人工成本	61,971	3.2	79,060	3.2	75,956	2.6	36,832	2.8	47,307	3.2
合計	<u>1,170,088</u>	<u>61.3</u>	<u>1,557,112</u>	<u>63.3</u>	<u>1,739,020</u>	<u>62.0</u>	<u>810,986</u>	<u>61.4</u>	<u>902,967</u>	<u>60.1</u>

附註：

(1) 包括折舊及攤銷以及其他製造成本（如設備維修部件及用品）。

毛利及毛利率

下表載列我們於所示期間按產品和服務類別劃分的毛利及毛利率。

	截至12月31日止年度						截至6月30日止六個月			
	2019年		2020年		2021年		2021年		2022年	
	毛利	毛利率	毛利	毛利率	毛利	毛利率	毛利	毛利率	毛利	毛利率
		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)
(未經審計)										
(人民幣千元，百分比除外)										
數字化醫學診療設備	391,692	31.6	550,004	30.1	631,317	30.7	305,283	31.0	392,278	34.1
CT掃描儀	320,101	39.2	511,420	39.6	569,564	36.2	280,748	36.6	334,978	39.9
1-10層	(16)	(1.0)	—	—	—	—	—	—	—	—
16層	132,461	30.7	167,213	30.9	215,500	30.4	111,154	30.8	119,047	35.5
64-128層	160,010	48.4	270,009	44.0	247,630	38.7	127,230	40.1	163,297	41.2

財 務 資 料

	截至12月31日止年度						截至6月30日止六個月			
	2019年		2020年		2021年		2021年		2022年	
	毛利	毛利率	毛利	毛利率	毛利	毛利率	毛利	毛利率	毛利	毛利率
		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)
(未經審計)										
(人民幣千元，百分比除外)										
256層	27,645	52.5	70,647	54.5	65,206	50.6	31,711	51.1	25,891	51.8
512層	–	–	3,551	47.5	41,228	44.2	10,653	39.9	26,743	47.1
MRI掃描儀	16,856	13.7	(8,574)	(7.3)	(4,873)	(4.5)	(3,304)	(6.8)	(10,009)	(15.1)
GXR機	33,042	28.3	37,295	24.7	32,234	29.6	13,561	27.0	64,861	48.7
超聲機	(1,480)	(1.9)	11,733	12.3	714	1.2	(449)	(1.4)	(3,017)	(15.4)
DSA機	(300)	(3.2)	1,970	5.1	12,453	17.2	916	5.1	2,626	8.5
設備核心部件	17,825	27.0	24,381	24.2	18,258	19.5	10,442	21.8	7,017	16.0
其他 ⁽¹⁾	5,648	18.5	(28,221)	(83.8)	2,967	7.5	3,369	15.9	(4,178)	(25.1)
設備服務與培訓	235,021	48.9	220,100	52.7	262,311	56.3	121,893	58.7	128,221	59.0
MDaaS解決方案	47,638	55.7	76,329	66.9	111,342	63.6	52,355	65.6	57,960	62.0
體外診斷設備及試劑	56,000	66.9	46,809	60.7	52,913	62.2	24,438	63.2	19,761	64.2
其他 ⁽²⁾	7,168	39.5	9,085	42.0	6,334	30.4	4,895	49.6	544	5.1
合計	<u>737,519</u>	38.7	<u>902,327</u>	36.7	<u>1,064,217</u>	38.0	<u>508,864</u>	38.6	<u>598,764</u>	39.9

附註：

(1) 包括PET/CT掃描儀和RT產品。

(2) 主要包括物業租賃產生的收入。

財務資料

下表載列於所示期間我們按銷售渠道劃分的醫療器械及相關服務的毛利及毛利率。

	截至12月31日止年度						截至6月30日止六個月			
	2019年		2020年		2021年		2021年		2022年	
	毛利	毛利率	毛利	毛利率	毛利	毛利率	毛利	毛利率	毛利	毛利率
		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)
(未經審計)										
(人民幣千元，百分比除外)										
分銷	428,364	37.7	597,478	36.7	756,819	38.7	366,753	39.2	414,818	41.7
直銷	301,987	40.1	295,764	36.6	301,064	36.4	137,216	36.7	183,402	36.9
合計	<u>730,351</u>	38.7	<u>893,242</u>	36.7	<u>1,057,883</u>	38.0	<u>503,969</u>	38.5	<u>598,220</u>	40.1

於2020年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月，我們分銷的毛利率高於直銷的毛利率，主要是由於(a)通過直銷渠道作出若干大批量採購及向客戶批發銷售，而大批量採購及批發的毛利率低於零售或小批量採購；及(b)我們以較低的價格將我們的產品及服務出售予頂尖三級醫院，以擴大在該等醫院的市場份額，乃由於我們在向該等醫院提供產品及服務方面面臨更激烈的市場競爭。

於2019年及2020年，我們分銷的毛利率保持相對穩定。我們分銷的毛利率由2020年的36.7%增至2021年的38.7%，主要是由於2021年我們採用分銷模式，提高了我們所有業務線的分銷商銷售的毛利率。我們分銷的毛利率由截至2021年6月30日止六個月的39.2%增至2022年同期的41.7%，主要是由於截至2022年6月30日止六個月我們採用分銷模式，提高了我們所有業務線的分銷商銷售的毛利率。

我們直銷的毛利率由2019年的40.1%減至2020年的36.6%，主要是由於(i)我們於2020年第一季度發佈全新MRI產品，且該等MRI產品相關無形資產作為成本攤銷，導致2020年毛利率下降；及(ii)於2020年我們通過當地政府的批量採購直接銷售通用X射線機，其中毛利率較低。於2020年及2021年，我們直銷的毛利率保持相對穩定，分別為36.6%及36.4%。

財 務 資 料

其他收入及收益

我們的其他收入主要包括(i)地方政府為支持我們的研發和創新活動及建造生產設備而提供的政府補助，以及自主開發軟件（主要包括與我們的醫學影像設備及MDaaS解決方案集成的操作系統軟件）的增值稅退稅；(ii)收入合約產生的利息收入；(iii)銀行及其他利息收入；及(iv)出售理財產品投資收入。

我們的其他收益主要包括(i)匯兌差額淨額；(ii)出售物業、廠房及設備所得收益；及(iii)視作出售附屬公司。

於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月，我們的其他收入及收益分別為人民幣131.5百萬元、人民幣157.3百萬元、人民幣288.9百萬元、人民幣71.4百萬元及人民幣106.7百萬元，分別佔總收入的6.9%、6.4%、10.3%、5.4%及7.1%。

下表按絕對金額和佔總收入的百分比載列我們於所示期間的其他收入及收益。

	截至12月31日止年度						截至6月30日止六個月			
	2019年		2020年		2021年		2021年		2022年	
	金額	佔總收入 的百分比	金額	佔總收入 的百分比	金額	佔總收入 的百分比	金額	佔總收入 的百分比	金額	佔總收入 的百分比
							(未經審計)			
	(人民幣千元，百分比除外)									
其他收入										
政府補助	46,705	2.4	98,092	4.0	87,220	3.1	42,192	3.2	56,587	3.8
收入合約產生的										
利息收入	39,807	2.1	39,227	1.6	31,510	1.1	16,248	1.2	13,277	0.9
銀行及其他利息收入	28,732	1.5	11,599	0.5	5,387	0.2	2,174	0.2	2,381	0.2
理財產品投資收入	55	0.0	485	0.0	6,218	0.2	4,012	0.3	3,853	0.3
以公允價值計量且其 變動計入當期損益 的金融資產的公允 價值變動淨額	—	—	—	—	—	—	139	0.0	—	—
其他	7,291	0.4	4,518	0.2	5,231	0.2	1,527	0.1	2,188	0.1
小計	122,590	6.4	153,921	6.3	135,566	4.8	66,292	5.0	78,286	5.3

財務資料

	截至12月31日止年度						截至6月30日止六個月			
	2019年		2020年		2021年		2021年		2022年	
	金額	佔總收入 的百分比	金額	佔總收入 的百分比	金額	佔總收入 的百分比	金額	佔總收入 的百分比	金額	佔總收入 的百分比
(未經審計)										
(人民幣千元，百分比除外)										
其他收益										
匯兌差額淨額	8,926	0.5	-	-	-	-	5,144	0.4	27,714	1.8
出售物業、廠房及 設備所得收益	-	-	3,421	0.1	1,365	0.0	-	-	739	0.0
視為出售附屬公司	-	-	-	-	151,953	5.4	-	-	-	-
小計	8,926	0.5	3,421	0.1	153,318	5.4	5,144	0.4	28,453	1.8
其他收入及收益	131,516	6.9	157,342	6.4	288,884	10.2	71,436	5.4	106,739	7.1

下表載列截至所示期間按性質劃分的政府補助明細。

	截至12月31日止年度						截至6月30日止六個月			
	2019年		2020年		2021年		2021年		2022年	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
(人民幣千元，百分比除外)										
增值稅退稅	20,419	43.7	27,060	27.6	37,933	43.5	25,241	59.8	18,618	32.9
研發補助	17,042	36.5	25,100	25.6	32,204	36.9	9,315	22.1	29,501	52.1
生產基地補貼	1,479	3.2	1,226	1.2	3,802	4.4	525	1.2	453	0.8
出口信用保險費補貼	1,163	2.5	2,400	2.4	1,986	2.3	1,986	4.7	1,296	2.3
其他（經常性）	1,260	2.7	1,866	1.9	954	1.1	518	1.2	398	0.7
其他（非經常性）	5,342	11.4	40,440	41.3	10,341	11.9	4,607	11.0	6,321	11.2
合計	46,705	100.0	98,092	100.0	87,220	100.0	42,192	100.0	56,587	100.0

財務資料

政府補助由2019年的人民幣46.7百萬元增至2020年的人民幣98.1百萬元，主要是因為我們(i)收到非經常性外商投資補助，我們預期在2020年進行[編纂]並分別獲得人民幣20.0百萬元、人民幣5.0百萬元及人民幣3.6百萬元的COVID-19補貼，而我們在2019年並無收到該等補貼；及(ii)我們於2020年收取的自主開發軟件研發補助和增值稅退稅多於2019年。政府補助由2020年的人民幣98.1百萬元減至2021年的人民幣87.2百萬元，主要是因為我們收到了外商投資補助且我們預期進行[編纂]，而我們在2021年並無收到該等補助。我們的政府補助由截至2021年6月30日止六個月的人民幣42.2百萬元增至2022年同期的人民幣56.6百萬元，主要是由於我們已申請研發補助的若干研發項目已經審核並被認定為合資格獲得補助。

下表載列我們於往績記錄期間領取的政府補助標準，以及該等補助是否為經常費用。

	領取標準	經常
增值稅退稅	合格軟件產品須持有(a)由省級軟件產業主管部門認證的軟件測試組織頒發的證書；及(b)由軟件產業主管部門頒發的「軟件產品登記證書」或由版權局頒發的「計算機軟件著作權登記證書」。	是
研發補助	合格研發項目須屬於相關國家、省及地方政府政策規定範圍。不同政策具體規定不同。主要規定包括：(i)合資格公司應在特定地點（例如接收研發補助申請的政府所在地）進行註冊並開展主要業務；(ii)合資格申請補助的研發成果應符合國家鼓勵產業的發展趨勢；(iii)相關研發項目的團隊負責人應具備所需的學術或專業資格；及(iv)研發項目的投資總額應滿足最低限額。	是

財務資料

	領取標準	經常
生產基地補貼	合格工廠應根據瀋陽市新興產業發展專項資金計劃，使用與在該生產基地內開展的研發活動相關的生產基地專項補貼。	是
出口信用保險費補貼	合格企業須為國際銷售購買出口信用保險。	是
其他（經常性）	其他經常性政府補助主要包括就業補助（提供予為職工繳納失業保險費的企業）和所得稅退稅（提供予為職工代扣所得稅並向稅務機關繳納稅款的企業）。	是
其他（非經常性）	其他非經常性政府補助主要包括外商投資補助及我們擬進行的首次公開發售以及COVID-19補貼。	否

於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月，我們由收入合約產生的利息收入分別為人民幣39.8百萬元、人民幣39.2百萬元、人民幣31.5百萬元、人民幣16.2百萬元及人民幣13.3百萬元，分別佔我們總收入的2.1%、1.6%、1.1%、1.2%及0.9%。我們的某些客戶與我們簽訂合約，以分期付款方式支付，該種分期付款一般持續一至三年。該類具有長期支付條款的收入合約包含了一個重要的融資部分，該部分於我們合併損益及其他全面收益表中記為收入合約產生的利息收入。

收入合約產生的利息收入是該等收入合約的價格及公允價值（基於相關合約價格的折現值計算）之間的差異。最初，我們按貼現對價的現值確認收入。收入合約產生的利息收入隨後基於應收款項的攤銷成本及適用於應收款項的實際利率進行攤銷並確認為其他收入。

財務資料

我們已制定定價標準，以確定與各客戶的收入合約的定價。我們考慮的因素包括(i)預付定金佔合約總金額的百分比；(ii)合約規定的付款時間表；及(iii)可供出售的大型醫療器械的現行售價。收入合約產生的利息收入的現金折現率為分期付款總額與收入合約下的現金售價進行折現的比率。現金售價為客戶於合約期初支付的合約總價（假設客戶根據合約一次性全額付款）。我們根據特定客戶的信用風險特徵及中國人民銀行公佈的長期貸款融通的基準利率釐定現金折現率。於往績記錄期間，我們對收入合約產生的利息收入的現金折現率仍為4.41%，主要是由於(i)我們對收入合約保持一致的定價標準；(ii)我們客戶的信用風險特徵保持相對穩定；及(iii)於往績記錄期間，長期貸款融通的基準利率保持相對穩定。

我們其他收入中的其他主要包括(i)自未能履行商業合同下義務的商業對手收到的違約金；(ii)扣減自未按合約條款履約的供應商收到的保證金；及(iii)從成功的保險索賠中收到的資金。其他由2019年的人民幣7.3百萬元減至2020年的人民幣4.5百萬元，主要是因為我們在韓國的附屬公司在2019年從一次成功的保險索賠中獲得約人民幣2.6百萬元的一次性付款。其他保持相對穩定，於2020年及2021年分別為人民幣4.5百萬元及人民幣5.2百萬元。其他由截至2021年6月30日止六個月的人民幣1.5百萬元增至2022年同期的人民幣2.2百萬元，主要是由於自商業對手收到的違約金增加。

視為出售附屬公司指我們減持當時附屬公司之一東軟智睿的股份。於2021年11月1日，由於六名新投資者及一名現有股東的注資，我們的持股比例由53.34%攤薄至38.52%。因此，我們失去對東軟智睿的控制權。視為出售后，我們於東軟智睿的剩餘38.52%股權的公允價值為人民幣199.9百萬元，且我們錄得公允價值的重新計量收益人民幣152.0百萬元。詳情請參閱「附錄一—會計師報告—附註45」。

財務資料

下表載列截至所示日期東軟智睿資產及負債的賬面值：

	截至2021年 11月1日 (人民幣千元)
出售資產淨值：	
物業、廠房及設備	2,699
使用權資產	170
其他無形資產	34,545
遞延稅項資產	2,163
存貨	6,010
貿易應收款項	5,017
預付款項、其他應收款項及其他資產	3,786
現金及現金等價物	51,439
貿易應付款項	(1,960)
合約負債	(285)
其他應付款項及應計項目	(3,105)
租賃負債	(164)
資產淨值	100,316
非控股權益	(52,390)
歸屬母公司的資產淨值	47,925
視作出售一家附屬公司的收益	151,953
於一家聯營公司的投資	199,878

銷售及分銷開支

我們的銷售及分銷開支主要包括銷售和營銷人員的員工成本、交通和差旅費、招待費、銷售服務開支、運費、營銷和廣告費用以及折舊及攤銷。於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月，我們的銷售及分銷開支分別為人民幣333.1百萬元、人民幣360.8百萬元、人民幣479.3百萬元、人民幣210.4百萬元及人民幣230.5百萬元，分別佔總收入的17.5%、14.7%、17.1%、15.9%及15.3%。

財 務 資 料

下表按絕對金額和佔銷售及分銷開支總額的百分比載列我們於所示期間的銷售及分銷開支的組成部分。

	截至12月31日止年度						截至6月30日止六個月			
	2019年		2020年		2021年		2021年		2022年	
	佔總額的		佔總額的		佔總額的		佔總額的		佔總額的	
	金額	百分比	金額	百分比	金額	百分比	金額	百分比	金額	百分比
(未經審計)										
(人民幣千元，百分比除外)										
員工成本	147,194	44.2	174,398	48.3	253,005	52.8	116,428	55.3	140,550	61.0
交通和差旅費	46,241	13.9	37,170	10.3	43,327	9.0	14,837	7.1	15,649	6.8
招待費	30,256	9.1	34,777	9.6	52,239	10.9	16,215	7.7	15,534	6.7
銷售服務開支	21,559	6.5	30,158	8.4	33,458	7.0	22,406	10.6	25,217	10.9
運費	16,259	4.9	27,641	7.7	29,475	6.1	12,899	6.1	12,649	5.5
營銷和廣告費用	33,632	10.1	21,906	6.1	33,213	6.9	11,245	5.3	5,126	2.2
折舊及攤銷	13,685	4.1	14,199	3.9	14,745	3.1	7,484	3.6	7,724	3.4
其他 ⁽¹⁾	24,279	7.2	20,580	5.7	19,849	4.2	8,874	4.3	8,057	3.5
銷售及分銷開支	333,105	100.0	360,829	100.0	479,311	100.0	210,388	100.0	230,506	100.0

附註：

- (1) 主要包括股份獎勵計劃開支及與租金及物業管理、公開招標程序、認證、測試及登記及低值消耗品攤銷有關的費用。

研發成本

於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月，我們的研發成本分別為人民幣180.7百萬元、人民幣222.0百萬元、人民幣203.4百萬元、人民幣115.6百萬元及人民幣87.2百萬元，分別佔總收入的9.5%、9.0%、7.3%、8.8%及5.8%。我們的研發成本主要包括研發團隊的員工成本、折舊及攤銷和消耗品。

下表按絕對金額和佔研發成本總額的百分比載列我們於所示期間的研發成本的組成部分。

財 務 資 料

	截至12月31日止年度						截至6月30日止六個月			
	2019年		2020年		2021年		2021年		2022年	
	佔總額的		佔總額的		佔總額的		佔總額的		佔總額的	
	金額	百分比	金額	百分比	金額	百分比	金額	百分比	金額	百分比
(未經審計)										
(人民幣千元，百分比除外)										
員工成本	99,889	55.3	130,246	58.7	126,291	62.1	70,502	61.0	56,501	64.8
折舊及攤銷	18,250	10.1	31,237	14.1	28,774	14.1	18,094	15.7	13,540	15.5
消耗品	21,752	12.0	21,250	9.6	20,165	9.9	9,680	8.4	4,381	5.0
認證及檢查開支	7,135	3.9	9,895	4.5	5,255	2.6	3,552	3.1	2,494	2.9
以權益結算的股份										
獎勵開支	11,564	6.4	8,036	3.6	1,403	0.7	1,272	1.1	–	–
設計及諮詢開支	5,532	3.1	4,808	2.2	5,993	2.9	4,527	3.9	5,655	6.5
其他 ⁽¹⁾	16,618	9.2	16,479	7.3	15,535	7.7	7,960	6.8	4,617	5.3
研發成本	180,740	100.0	221,951	100.0	203,416	100.0	115,587	100.0	87,188	100.0

附註：

(1) 主要包括物業和租金成本及與我們的研發活動有關的差旅開支。

行政開支

行政開支主要包括行政人員的員工成本、折舊及攤銷、諮詢費和以權益結算的股份獎勵開支。於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月，行政開支分別為人民幣219.5百萬元、人民幣240.2百萬元、人民幣261.9百萬元、人民幣123.9百萬元及人民幣108.1百萬元，分別佔總收入的11.5%、9.8%、9.3%、9.4%及7.2%。諮詢費主要包括我們就採購的審計、資產估值及財務盡職調查服務支付予顧問的費用。諮詢費由2019年的人民幣20.3百萬元增至2020年的人民幣27.3百萬元，主要是由於我們的A股上市計劃產生的諮詢服務費增加人民幣13.5百萬元。我們的諮詢費由2020年的人民幣27.3百萬元增至2021年的人民幣39.0百萬元，主要是由於[編纂]產生的諮詢服務費用增加人民幣27.0百萬元。我們的諮詢費由截至2021年6月30日止六個月的人民幣20.1百萬元減至2022年同期的人民幣2.9百萬元，主要是由於我們於截至2022年6月30日止六個月確認的[編纂]產生的諮詢服務費低於2021年同期。

財務資料

下表按絕對金額和佔行政開支總額的百分比載列我們於所示期間的行政開支。

	截至12月31日止年度						截至6月30日止六個月			
	2019年		2020年		2021年		2021年		2022年	
	金額	佔總額的 百分比	金額	佔總額的 百分比	金額	佔總額的 百分比	金額	佔總額的 百分比	金額	佔總額的 百分比
(未經審計)										
(人民幣千元，百分比除外)										
員工成本	98,331	44.8	108,091	45.0	106,757	40.8	56,840	45.9	58,712	54.3
折舊及攤銷	32,052	14.6	39,391	16.4	40,140	15.3	18,156	14.7	21,162	19.6
諮詢費	20,309	9.3	27,300	11.4	39,034	14.9	20,061	16.2	2,853	2.6
以權益結算的 股份獎勵開支	14,429	6.6	13,281	5.5	6,827	2.6	5,331	4.3	–	–
稅項	11,016	5.0	11,655	4.9	13,539	5.2	6,274	5.1	7,279	6.7
辦公開支	8,521	3.9	7,804	3.2	8,195	3.1	3,416	2.7	3,899	3.6
租賃開支	4,277	1.9	5,461	2.3	5,564	2.1	2,004	1.6	2,514	2.3
交通和差旅費	6,485	3.0	4,868	2.0	2,341	0.9	1,676	1.4	1,059	1.0
保險費	2,683	1.2	2,218	0.9	3,149	1.2	1,533	1.2	1,263	1.2
維修成本	1,766	0.8	2,328	1.0	3,042	1.2	550	0.4	664	0.6
互聯網服務費	7,583	3.5	10,086	4.2	7,773	3.0	4,322	3.5	4,120	3.8
其他 ⁽¹⁾	12,052	5.5	7,698	3.2	25,516	9.7	3,722	3.0	4,620	4.3
行政開支	219,504	100.0	240,181	100.0	261,877	100.0	123,885	100.0	108,127	100.0

附註：

(1) 主要包括培訓開支及招聘費用。

財 務 資 料

其他開支

我們的其他開支主要包括匯兌虧損、商譽減值、應收款項及合約資產減值及慈善捐贈。於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月，我們的其他開支分別為人民幣1.2百萬元、人民幣64.7百萬元、人民幣36.0百萬元、人民幣9.9百萬元及人民幣15.0百萬元，分別佔總收入的0.1%、2.6%、1.3%、0.8%及1.0%。

下表按絕對金額和佔其他開支總額的百分比載列我們於所示期間的其他開支的組成部分。

	截至12月31日止年度						截至6月30日止六個月			
	2019年		2020年		2021年		2021年		2022年	
	估總額的 金額	百分比	估總額的 金額	百分比	估總額的 金額	百分比	估總額的 金額	百分比	估總額的 金額	百分比
(未經審計)										
(人民幣千元，百分比除外)										
匯兌虧損	-	-	25,399	39.3	1,654	4.6	-	-	-	-
商譽減值	8,930	739.9	23,924	37.0	-	-	-	-	-	-
貿易應收款項、 合約資產及 其他應收款項 (減值撥回)/減值	(9,198)	(762.1)	7,133	11.0	29,873	83.0	9,879	99.4	13,326	89.1
慈善捐贈	17	1.4	5,703	8.8	4,118	11.4	20	0.2	1,566	10.5
其他非流動資產減值	148	12.3	-	-	-	-	-	-	-	-
處置物業、廠房及 設備的損失	1,270	105.2	-	-	-	-	32	0.3	-	-
其他	40	3.3	2,549	3.9	360	1.0	5	0.1	58	0.4
其他開支	1,207	100.0	64,708	100.0	36,005	100.0	9,936	100.0	14,950	100.0

財務資料

融資成本

我們的融資成本主要包括銀行及其他借款利息。於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月，我們的融資成本分別為人民幣31.5百萬元、人民幣34.1百萬元、人民幣20.9百萬元、人民幣12.4百萬元及人民幣9.2百萬元，分別佔總收入的1.7%、1.4%、0.7%、0.9%及0.6%。

下表按絕對金額和佔融資成本總額的百分比載列我們於所示期間的融資成本的組成部分。

	截至12月31日止年度						截至6月30日止六個月			
	2019年		2020年		2021年		2021年		2022年	
	金額	佔總額 的百分比	金額	佔總額 的百分比	金額	佔總額 的百分比	金額	佔總額 的百分比	金額	佔總額 的百分比
(未經審計)										
(人民幣千元，百分比除外)										
銀行及其他借款										
利息以及其他										
金融負債	30,623	97.2	33,164	97.1	21,235	101.4	13,547	109.0	8,447	91.6
租賃負債利息	878	2.8	1,943	5.7	1,684	8.0	858	6.9	775	8.4
利息開支總額	31,501	100.0	35,107	102.8	22,919	109.4	14,405	115.9	9,222	100.0
減：資本化利息	-	-	(962)	(2.8)	(1,971)	(9.4)	(1,971)	(15.9)	-	-
融資成本	<u>31,501</u>	<u>100.0</u>	<u>34,145</u>	<u>100.0</u>	<u>20,948</u>	<u>100.0</u>	<u>12,434</u>	<u>100.0</u>	<u>9,222</u>	<u>100.0</u>

應佔聯營公司及一家合資企業虧損

應佔聯營公司及一家合資企業虧損主要包括應佔我們聯營公司及一家合資企業產生的虧損。於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月，我們的應佔聯營公司及一家合資企業虧損分別為人民幣11.8百萬元、人民幣18.3百萬元、人民幣16.6百萬元、人民幣10.7百萬元及人民幣9.2百萬元，分別佔總收入的0.6%、0.7%、0.6%、0.8%及0.6%。

所得稅

於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月，我們的所得稅分別為人民幣9.1百萬元、人民幣26.8百萬元、人民幣37.6百萬元、人民幣9.5百萬元及人民幣27.9百萬元。我們的所得稅稅率因我們經營所在的司法管轄區不同而有所變化。

財務資料

我們的中國附屬公司在中國繳納所得稅。根據《中華人民共和國企業所得稅法》（《企業所得稅法》），我們和我們的中國附屬公司須按25%的法定稅率繳納企業所得稅。本公司及若干附屬公司被確認為高新技術企業，於往績記錄期間有權享有15%的優惠稅率。

於往績記錄期間，我們位於秘魯、俄羅斯、巴西、韓國、泰國、德國、美國和肯尼亞的附屬公司分別按29.5%、20%、34%、22%、20%、15%、21%和30%的所得稅稅率納稅。

於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月，我們的實際稅率分別為10.0%、22.4%、11.2%、9.7%及11.3%。

經營業績

截至2022年6月30日止六個月與2021年同期的比較

收入

我們的總收入由截至2021年6月30日止六個月的人民幣1,319.9百萬元增加13.8%至2022年同期的人民幣1,501.7百萬元，主要是由於我們數字化醫學診療設備、MDaaS解決方案及設備服務與培訓業務的收入增加，部分被體外診斷設備及試劑業務的收入減少所抵銷。

數字化醫學診療設備。數字化醫學診療設備的銷售收入由截至2021年6月30日止六個月的人民幣983.8百萬元增加16.9%至2022年同期的人民幣1,149.6百萬元，主要是由於CT掃描儀、MRI掃描儀、GXR產品及DSA產品的銷售增加（如NeuViz 64、NeuViz 128、NeuViz Prime、NeuViz Glory、NeuViz Epoch及NeuVision 550M Plus產品）。

設備服務與培訓。設備服務與培訓的收入由截至2021年6月30日止六個月的人民幣207.7百萬元增加4.6%至2022年同期的人民幣217.2百萬元，主要是由於截至2022年6月30日止六個月，在數字化醫療設備銷量增加的推動下，對我們設備服務及培訓的需求增加。

MDaaS解決方案。MDaaS解決方案的收入由截至2021年6月30日止六個月的人民幣79.8百萬元增加17.1%至2022年同期的人民幣93.4百萬元，反映了在醫療設備銷量增加的推動下，客戶對軟件及應用程序的需求增加。

體外診斷設備及試劑。體外診斷設備及試劑的銷售收入由截至2021年6月30日止六個月的人民幣38.7百萬元減少20.4%至2022年同期的人民幣30.8百萬元，主要由於中國的若干終端客戶（例如健康評估中心及較低等級醫院）於COVID-19疫情期間減少了試劑採購。

財務資料

銷售成本

我們的銷售成本由截至2021年6月30日止六個月的人民幣811.0百萬元增加11.3%至2022年同期的人民幣903.0百萬元，基本與我們的收入增加一致。

毛利及毛利率

我們的毛利由截至2021年6月30日止六個月的人民幣508.9百萬元增加17.7%至2022年同期的人民幣598.8百萬元。我們的毛利率由截至2021年6月30日止六個月的38.6%增至2022年同期的39.9%，主要是由於數字化醫學診療設備、設備服務與培訓及體外診斷設備及試劑業務的毛利率增加。

數字化醫學診療設備。數字化醫學診療設備的毛利率由截至2021年6月30日止六個月的31.0%增至2022年同期的34.1%，原因是我們的CT、GXR及DSA產品的毛利率增加，主要由於(i)中高端CT掃描儀（如NeuViz 64、NeuViz 128、NeuViz Prime、NeuViz Glory及NeuViz Epoch）的銷售佔我們已售CT掃描儀總數的比例增加；(ii)我們銷售的高端GXR產品佔我們所售全部GXR產品的百分比增加，該等高端產品通常比經濟型號的利潤率更高，及(iii)DSA產品的銷量增加。毛利率增加部分被MRI及超聲產品的毛利率下降所抵銷，主要由於(i)按照營銷策略，我們以較低價格向若干客戶銷售新型MRI產品（例如NeuMR Aries及NeuMR Libra）；及(ii)超聲機銷量減少。

設備服務與培訓。截至2021年及2022年6月30日止六個月，設備服務與培訓的毛利率保持相對穩定，分別為58.7%及59.0%。

MDaaS解決方案。MDaaS解決方案的毛利率由截至2021年6月30日止六個月的65.6%減至2022年同期的62.0%，主要由於於該等期間MDaaS解決方案的產品組合及我們提供的服務的變化。

體外診斷設備及試劑。截至2021年及2022年6月30日止六個月，體外診斷設備及試劑的毛利率保持相對穩定，分別為63.2%及64.2%。

其他收入及收益

我們的其他收入及收益由截至2021年6月30日止六個月的人民幣71.4百萬元增加49.4%至2022年同期的人民幣106.7百萬元，主要是由於政府補助及外匯收益淨額增加。

財務資料

銷售及分銷開支

我們的銷售及分銷開支由截至2021年6月30日止六個月的人民幣210.4百萬元增加9.6%至2022年同期的人民幣230.5百萬元，主要是由於銷售及營銷僱員數量增加及支付予該等僱員的報酬增加導致員工成本增加。

研發成本

我們的研發成本由截至2021年6月30日止六個月的人民幣115.6百萬元減少24.6%至2022年同期的人民幣87.2百萬元，主要是由於員工成本以及折舊及攤銷減少，乃由於我們於2022年上半年的大多數研發項目於我們資本化該等成本時處於不同階段。

行政開支

我們的行政開支由截至2021年6月30日止六個月的人民幣123.9百萬元減少12.7%至2022年同期的人民幣108.1百萬元，主要是由於[編纂]產生的諮詢費減少。

其他開支

我們的其他開支由截至2021年6月30日止六個月的人民幣9.9百萬元增加50.5%至2022年同期的人民幣15.0百萬元，主要是由於貿易應收款項減值增加。

融資成本

我們的融資成本由截至2021年6月30日止六個月的人民幣12.4百萬元減少25.8%至2022年同期的人民幣9.2百萬元，主要是由於銀行及其他借款以及其他金融負債的利息下降。

應佔聯營公司及一家合資企業虧損

我們的應佔聯營公司及一家合資企業虧損由截至2021年6月30日止六個月的人民幣10.7百萬元減少14.0%至2022年同期的人民幣9.2百萬元，主要是由於我們的聯營公司之一瀋陽孵化產生的虧損減少。

所得稅

我們的所得稅由截至2021年6月30日止六個月的人民幣9.5百萬元增加194.4%至2022年同期的人民幣27.9百萬元。我們的實際稅率由截至2021年6月30日止六個月的9.7%增至2022年同期的11.3%，主要是由於我們稅前利潤的增長速度高於可扣減研發成本。

財務資料

期內利潤

由於上述原因，我們的期內利潤由截至2021年6月30日止六個月的人民幣87.9百萬元增加148.4%至2022年同期的人民幣218.5百萬元。

截至2021年12月31日止年度與截至2020年12月31日止年度的比較

收入

我們的總收入由2020年的人民幣2,459.4百萬元增加14.0%至2021年的人民幣2,803.2百萬元，主要是由於我們四條業務線的收入增加。

數字化醫學診療設備。數字化醫學診療設備的銷售收入由2020年的人民幣1,829.0百萬元增加12.5%至2021年的人民幣2,056.7百萬元，主要是由於NeuViz ACE、NeuViz Extra、NeuViz Epoch CT掃描儀、NeuAngio 30F及NeuAngio 30C等新產品的銷售額增長。

設備服務與培訓。設備服務與培訓的收入由2020年的人民幣417.6百萬元增加11.5%至2021年的人民幣465.7百萬元，主要是由於(i)數字化醫療設備銷售增加；及(ii)隨著中國的COVID-19疫情在2021年穩定下來，部分醫療機構客戶恢復正常活動及消費。

MDaaS解決方案。MDaaS解決方案的收入由2020年的人民幣114.1百萬元增加53.4%至2021年的人民幣174.9百萬元，主要是由於(i)我們配備MDaaS解決方案的醫療器械銷量增加；及(ii)我們加大銷售力度令軟件及應用銷量增加。

體外診斷設備及試劑。體外診斷設備及試劑的銷售收入由2020年的人民幣77.1百萬元增加10.2%至2021年的人民幣85.0百萬元，主要是由於隨著中國COVID-19疫情的穩定，醫院恢復正常活動，令我們體外診斷設備及試劑的需求增加。

銷售成本

我們的銷售成本由2020年的人民幣1,557.1百萬元增加11.7%至2021年的人民幣1,739.0百萬元，基本與我們的收入增加一致。

財務資料

毛利及毛利率

我們的毛利由2020年的人民幣902.3百萬元增加17.9%至2021年的人民幣1,064.2百萬元。我們的毛利率由2020年的36.7%增至2021年的38.0%，主要是由於數字化醫學診療設備、設備服務與培訓及體外診斷設備及試劑業務線的毛利率增加。

數字化醫學診療設備。數字化醫學診療設備的毛利率由2020年的30.1%增至2021年的30.7%，主要是由於銷量逐漸增加導致我們的MRI、GXR及DSA產品的毛利率增加，主要原因是(i)我們銷售的新型MRI掃描儀佔MRI掃描儀總銷售量的百分比更多，其利潤率通常高於舊型號，(ii)DSA的銷售上升；及(iii)我們在2020年參與了銷售GXR產品的採購項目，導致毛利率下降，而我們在2021年沒有參與此類採購項目。毛利率增加部分被CT掃描儀毛利率下降所抵銷，主要是由於我們在2021年銷售比2020年更多的經濟型號（如NeuViz ACE CT掃描儀）。

設備服務與培訓。設備服務與培訓的毛利率由2020年的52.7%增至2021年的56.3%，主要是由於我們設備維修服務的毛利率增加。

MDaaS解決方案。MDaaS解決方案的毛利率由2020年的66.9%減至2021年的63.6%，主要是由於我們於2021年加大投資以打造我們的銷售及營銷網絡，推動MDaaS產品及服務發展。

體外診斷設備及試劑。體外診斷設備及試劑的毛利率由2020年的60.7%增至2021年的62.2%，主要是由於體外診斷試劑的銷售額佔體外診斷產品總銷售額的百分比增加，而體外診斷試劑的利潤率高於體外診斷設備。

其他收入及收益

我們的其他收入及收益由2020年的人民幣157.3百萬元增加83.6%至2021年的人民幣288.9百萬元，主要是由於視為出售附屬公司，乃由於我們減持東軟智睿股份，其成為我們的聯營公司之一。

銷售及分銷開支

我們的銷售及分銷開支由2020年的人民幣360.8百萬元增加32.8%至2021年的人民幣479.3百萬元，主要是由於(i)我們的銷售及營銷團隊由截至2020年12月31日的849名僱員擴大至截至2021年12月31日的1,068名僱員，令員工成本增加；及(ii)隨著2021年旅行和社交距離限制放鬆，我們開展了更多銷售及營銷活動，令交通費和差旅費以及營銷及廣告費增加。

財務資料

研發成本

我們的研發成本由2020年的人民幣222.0百萬元減少8.4%至2021年的人民幣203.4百萬元，主要是由於(i)以權益結算的股份獎勵開支減少，乃由於若干合資格僱員股份獎勵獲歸屬且我們不再繼續支付相關成本；及(ii)員工成本及認證和檢驗費用減少，乃由於我們於2021年的大多數研發項目於我們資本化該等成本時處於不同階段。

行政開支

我們的行政開支由2020年的人民幣240.2百萬元增加9.0%至2021年的人民幣261.9百萬元，主要是由於就[編纂]產生的諮詢服務產生諮詢費。

其他開支

我們的其他開支由2020年的人民幣64.7百萬元減少44.4%至2021年的人民幣36.0百萬元，主要是由於(i)商譽減值下降；及(ii)外匯虧損下降。

融資成本

我們的融資成本由2020年的人民幣34.1百萬元減少38.6%至2021年的人民幣20.9百萬元，主要是由於銀行及其他借款以及其他金融負債的利息下降，反映我們的結餘減少。

應佔聯營公司及一家合資企業虧損

我們的應佔聯營公司及一家合資企業虧損由2020年的人民幣18.3百萬元減少9.0%至2021年的人民幣16.6百萬元，主要是由於我們的聯營公司之一瀋陽孵化產生的虧損減少。

所得稅

我們的所得稅由2020年的人民幣26.8百萬元增加40.4%至2021年的人民幣37.6百萬元。我們的實際稅率由2020年的22.4%降至2021年的11.2%，主要是由於扣除率由該等成本的75%增加到100%，導致可抵扣研發成本增加。

年內利潤

由於上述原因，我們的期內利潤由2020年的人民幣92.8百萬元大幅增加220.5%至2021年的人民幣297.3百萬元。

財務資料

截至2020年12月31日止年度與截至2019年12月31日止年度的比較

收入

我們的總收入由2019年的人民幣1,907.6百萬元增加28.9%至2020年的人民幣2,459.4百萬元，主要是由於數字化醫學診療設備和MDaaS解決方案的收入增加，部分被體外診斷設備及試劑以及設備服務與培訓的收入減少所抵銷。

數字化醫學診療設備。數字化醫學診療設備的銷售收入由2019年的人民幣1,239.9百萬元增加47.5%至2020年的人民幣1,829.0百萬元，主要是由於(i)新產品銷售增加，如NeuViz Glory 及NeuViz ACE CT掃描儀；(ii)隨著我們擴大分銷和銷售網絡，我們加大了銷售力度以利用不斷增長的市場機會；及(iii)對部分可用於COVID-19診療產品(如CT掃描儀和GXR機)的市場需求有所增加。上述因素的影響部分被COVID-19疫情的不利影響所抵銷。由於COVID-19疫情的不利影響，若干醫療機構客戶的正常運營中斷，導致並非用於COVID-19診療的醫療器械的開支減少。

設備服務與培訓。設備服務與培訓的收入由2019年的人民幣480.4百萬元減少13.1%至2020年的人民幣417.6百萬元，主要是由於COVID-19疫情令若干醫療機構客戶的正常運營中斷，導致這些醫療機構的設備使用頻率減少，及設備和相關服務的預算降低，進而導致設備服務開支減少。

MDaaS解決方案。MDaaS解決方案的收入由2019年的人民幣85.5百萬元增加33.5%至2020年的人民幣114.1百萬元，反映(i)對MDaaS解決方案的需求增加，原因是(a)我們推出新的增強型MDaaS解決方案；及(b)配備MDaaS服務的醫療設備的銷售增加；及(ii)我們加大力度推廣MDaaS解決方案，包括建立一支專門推廣MDaaS服務的銷售及營銷團隊。

體外診斷設備及試劑。體外診斷設備及試劑的銷售收入由2019年的人民幣83.7百萬元減少7.8%至2020年的人民幣77.1百萬元，主要是由於COVID-19疫情令若干醫院客戶的正常運營中斷，導致這些客戶減少購買試劑。

銷售成本

我們的銷售成本由2019年的人民幣1,170.1百萬元增加33.1%至2020年的人民幣1,557.1百萬元，基本與我們的收入增加一致。

財務資料

毛利及毛利率

我們的毛利由2019年的人民幣737.5百萬元增加22.3%至2020年的人民幣902.3百萬元。我們的毛利率由2019年的38.7%減至2020年的36.7%，主要由於數字化醫學診療設備和體外診斷設備及試劑的毛利率下滑，部分被設備服務與培訓及MDaaS解決方案的毛利率增加所抵銷。

數字化醫學診療設備。數字化醫學診療設備的毛利率由2019年的31.6%略微減至2020年的30.1%，主要因為我們開始攤銷與若干產品（如我們於2020年第一季度推出的新MRI產品和我們於2019年第四季度推出的新DSA產品）有關的成本，導致我們的銷售成本增加，而由於新產品銷量提升需要時間且COVID-19疫情對若干新產品的銷售產生了負面影響，該等新產品的銷量並無相應地增加。

設備服務與培訓。設備服務與培訓的毛利率由2019年的48.9%增至2020年的52.7%，主要因為COVID-19疫情導致出行限制及保持社交距離，我們在向客戶提供遠程服務和培訓時產生較低的交通和差旅費。

MDaaS解決方案。MDaaS解決方案的毛利率由2019年的55.7%增至2020年的66.9%，主要得益於我們銷售更多配備新的增強型MDaaS解決方案的醫療設備，令MDaaS解決方案的售價上漲。

體外診斷設備及試劑。體外診斷設備及試劑的毛利率由2019年的66.9%減至2020年的60.7%，主要是由於利潤率較低的基本型號體外診斷設備的銷售（佔我們體外診斷設備銷售總額的百分比）增加。

其他收入及收益

我們的其他收入及收益由2019年的人民幣131.5百萬元增加19.6%至2020年的人民幣157.3百萬元，主要是由於(i)我們收到就外商投資及我們計劃[編纂]以及COVID-19的補助；及(ii)為我們的研發開支和建設生產設備提供資金的政府補助增加，以及自主開發軟件的增值稅退稅增加。該增加部分被銀行及其他利息收入減少所抵銷，反映若干高息短期存款結餘減少。

銷售及分銷開支

我們的銷售及分銷開支由2019年的人民幣333.1百萬元增加8.3%至2020年的人民幣360.8百萬元，主要由於(i)我們擴大銷售團隊令員工成本增加；及(ii)業務增長導致銷

財務資料

售服務費增加。有關增加部分被交通和差旅費及營銷和廣告費用減少所抵銷，而這是由於COVID-19疫情導致出行限制及保持社交距離，我們減少了出差和營銷活動。

研發成本

我們的研發成本由2019年的人民幣180.7百萬元增加22.8%至2020年的人民幣222.0百萬元，主要由於我們於2020年為更多研發項目支銷研發成本。

行政開支

我們的行政開支由2019年的人民幣219.5百萬元增加9.4%至2020年的人民幣240.2百萬元，主要是由於(i)隨著我們擴張業務，員工成本增加；(ii)我們在2020年將與終止A股上市申請的相關費用人民幣13.8百萬元確認為開支，導致諮詢費增加。

其他開支

我們的其他開支由2019年的人民幣1.2百萬元大幅增至2020年的人民幣64.7百萬元，主要是由於(i)在2020年下半年，人民幣兌美元升值導致外匯虧損；(ii)有關人體掃描（其由於COVID-19疫情的影響表現不如預期）的商譽減值增加；(iii)貿易應收款項及其他應收款項減值增加（主要原因是我們於2019年錄得貿易應收款項減值撥回，且並未於2020年錄得該撥回）；及(iv)作出慈善捐贈，資助各個COVID-19抗疫組織。

融資成本

我們的融資成本由2019年的人民幣31.5百萬元增加8.4%至2020年的人民幣34.1百萬元，主要是由於銀行及其他借款利息增加，反映了銀行及其他借款結餘增加。

應佔聯營公司及一家合資企業虧損

我們的應佔聯營公司及一家合資企業虧損由2019年的人民幣11.8百萬元增加54.9%至2020年的人民幣18.3百萬元，主要是由於我們截至2020年12月31日持有30%權益的瀋陽孵化產生的虧損增加。該聯營公司產生虧損的主要原因是其仍處於發展階段，並做出重大研發投資。

財務資料

所得稅

我們的所得稅由2019年的人民幣9.1百萬元增加193.6%至2020年的人民幣26.8百萬元。我們的實際稅率由2019年的10.0%增至2020年的22.4%，主要是由於(i)本公司一家附屬公司向僱員授出零成本的股份獎勵導致不可扣稅開支增加；及(ii)本公司若干附屬公司在2020年從盈利轉為虧損，或產生更多虧損，部分被可扣除研發成本增加（此乃由於2019年我們的研發成本大幅增加）所抵銷。

年內利潤

由於上述原因，我們的年內利潤由2019年的人民幣82.0百萬元增加13.1%至2020年的人民幣92.8百萬元。

於往績記錄期間的盈利

我們於往績記錄期間的盈利低於之前期間，主要因為：

- 在日益激烈的市場競爭下，為固化我們於中國作為經證實創新者的行業領先地位，我們於往績記錄期間對研發作出重大投資且推出了幾款新產品，以通過創新追求長期增長：
 - 於往績記錄期間，我們推出了77款新設備產品，如NeuViz Epoch CT掃描儀、NeuMR Libra MRI掃描儀、NeuAngio 30C DSA機、N2000超聲機及NeuWise Pro PET/CT掃描儀，而2016年1月1日至2019年6月30日期間推出了31款新產品。我們在相關研發活動的初始階段將與新產品相關的研發開支確認為研發成本，並在進行詳細的產品設計和生產試驗後將研發開支資本化為其他無形資產。我們在開始大規模生產產品後，攤銷與新產品相關的成本。於往績記錄期間，我們產生與這些新產品相關的研發成本人民幣220.9百萬元及攤銷成本人民幣236.3百萬元。這些新產品與其舊型號和市場上的其他可用型號相比具有以下優勢。
 - NeuViz Epoch CT (512層高端CT型號)，掃描速度更快，掃描範圍更廣，可生成分辨率更高的CT圖像。

財 務 資 料

- NeuMR Libra MRI是1.49T MRI型號，配備與1.5T MRI型號相同的功能。由於根據中國相關法規，其不被視為高場設備，因此醫院無需獲得購買高場設備（1.5T MRI型號）所需的政府批准即可購買該產品。
- NeuAngio 30C DSA具有與國際品牌生產的DSA產品相似的特性和技術規格（例如精準度、速度和可靠性），但定價更具競爭力。
- N2000超聲機為更平價及更易使用的128通道型號，其使用開創性的探頭技術來滿足更高端的臨床需求。
- NeuWise Pro PET/CT是一種更高端的PET/CT產品，其使用飛行時間技術以更快的掃描速度生成更高分辨率的圖像。
- NeuVize 64 In-Mobile CT為具備50kW高壓發生器及5MHU X射線光管的移動CT系統，可以滿足中低線城市醫療服務提供者的臨床需求。NeuVize 64 In-Mobile是移動環境的理想選擇，能夠於COVID-19疫情期間進行高效測驗。
- NeuVision 860 GXR機滿足高端的臨床需求，例如雙能骨密度分析、智能身高測量及自動圖像拼接。
- NeuVision 820 GXR機可向未有380V供電的鎮衛生中心及社區診所等地區提供較低功率要求220V。NeuVision 820 GXR機滿足雙能骨密度分析等高端臨床需求。
- NeuBook 5超聲機是一種便攜式超聲設備，能夠快速啟動和加速臨床掃描決策。非常適用於各種臨床工作環境，如床邊成像、門診健康評估及其他科室的圖像需求。

財務資料

然而，由於新產品銷量提升通常需要時間且COVID-19疫情對若干新產品的銷售產生了負面影響，該等產品於相應期間的銷量並無相應地增加，導致毛利率低於平時；及

- 使用我們[編纂]前投資[編纂]，我們於往績記錄期間增加了我們的研發開支以提升研發能力。於往績記錄期間，我們有57個研發項目，較自2016年1月1日至2019年6月30日的43個項目增加32.6%。於往績記錄期間，我們亦在全球註冊了613項專利且於北京、上海及廣州建立專注於MRI、DSA及超聲產品的研發及分子影像技術的研發平台；
- 於往績記錄期間，我們產生的銷售開支高於前期，乃由於我們不斷擴大銷售網絡和團隊以促進現有產品和上述新推出產品的銷售。截至2022年6月30日，我們已將銷售網絡擴大至中國33個省、自治區及直轄市以及海外116個國家及地區，而截至2019年6月30日為中國31個省、自治區及直轄市及海外105個國家及地區。我們的銷售人員人數由截至2019年1月1日的563人增加609人至截至2022年6月30日的1,172人，相比由截至2016年1月1日的343人增加313人至截至2019年6月30日的656人，有所增加；及
- 於往績記錄期間，我們產生了有關2018年股份獎勵計劃及2020年股份獎勵計劃的以權益結算的股份獎勵開支，總額為人民幣72.0百萬元，而於前3年我們產生有關2018年股份獎勵計劃及2020年股份獎勵計劃的以權益結算的股份獎勵開支，總額為人民幣36.5百萬元。有關我們2018年股份獎勵計劃及2020年股份獎勵計劃詳情，請參閱「附錄一—會計師報告—附註43」。

我們認為我們的盈利會有所改善，因為我們能從研發及營銷努力的積極影響及上述新產品的推出中受益，且由於近期相關成本及開支相對於收入趨於穩定：

- 我們預計於往績記錄期間推出的新產品的收入將增加，原因是COVID-19疫情的影響減弱且該等新產品逐漸獲得市場的接受。
- 於2020年，COVID-19疫情擾亂了若干醫療機構客戶的正常營運，導致不用於診斷及治療COVID-19的醫療設備及服務（如我們新推出的MRI掃描儀、DSA機、PET/CT掃描儀及超聲機）相關開支較低。隨著COVID-19疫情的情況穩定，該等醫療機構已恢復正常運營並重新

財務資料

採購大型醫療設備。自2021年起，該等醫療機構於往績記錄期間對我們新推出產品的需求有所增長。截至2020年6月30日止六個月、截至2020年12月31日止六個月、截至2021年6月30日止六個月、截至2021年12月31日止六個月及截至2022年6月30日止六個月，我們推出的MRI掃描儀、DSA機、PET/CT掃描儀及超聲機的銷售收入分別為人民幣30.6百萬元、人民幣88.6百萬元、人民幣63.1百萬元、人民幣115.5百萬元及人民幣87.6百萬元。我們預計這類需求將來還會增加。

- 由於新產品（如NeuViz Epoch CT掃描儀、NeuMR Libra MRI掃描儀、NeuAngio 30C DSA機、N2000超聲機及NeuWise Pro PET/CT掃描儀）獲得市場接受，故截至2020年6月30日止六個月、截至2020年12月31日止六個月、截至2021年6月30日止六個月、截至2021年12月31日止六個月及截至2022年6月30日止六個月，我們推出的新產品產生的收入分別為人民幣91.2百萬元、人民幣219.2百萬元、人民幣344.6百萬元、人民幣487.5百萬元及人民幣461.4百萬元。
- 我們預計受益於於往績記錄期間進行的研發投資及銷售網絡擴張，這將極大推動我們未來的業務及收入增長。例如，由於上述研發項目及專利，我們預計到2024年將推出83款新產品。如上所述，在準備產品發佈時，我們已顯著擴大銷售網絡，我們預計其會推動我們產品的銷售。
- 如上所述，我們於往績記錄期間極大增加了我們於增強我們研發及銷售能力方面的努力，且因此產生了高於往期的開支。我們預計該等開支於近期佔我們總收入的比例將穩定，進而改善我們的盈利。

財務資料

若干綜合財務狀況表項目之描述

	截至12月31日			截至6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	(人民幣千元)			
非流動資產				
物業、廠房及設備	766,627	879,832	923,340	900,405
投資物業	97,864	92,049	26,600	29,606
使用權資產 ⁽¹⁾	119,894	232,058	233,364	230,784
商譽	80,848	56,924	56,924	56,924
其他無形資產	873,639	894,427	869,425	866,962
遞延稅項資產	207,336	221,261	234,550	239,044
於聯營公司及一家合資企業的投資	48,037	32,813	204,732	232,267
貿易應收款項	544,689	473,970	381,620	324,689
指定為以公允價值計量且其變動計入				
其他全面收益的股權投資	62,193	67,673	28,550	27,862
已抵押存款	23,500	21,990	–	–
其他非流動資產	7,670	12,463	7,276	6,609
非流動資產總值	2,832,297	2,985,460	2,966,381	2,915,152
流動資產				
已抵押存款	–	–	21,490	22,623
存貨	817,701	846,516	1,037,965	1,238,527
貿易應收款項及應收票據	796,268	954,415	872,054	1,042,452
合約資產	–	–	–	17,619
預付款項、按金及其他應收款項	171,202	153,328	133,706	128,934
現金及現金等價物	775,860	505,554	655,242	724,839
以攤銷成本計量的金融資產	–	450,000	180,000	40,000
	2,561,031	2,909,813	2,900,457	3,214,994
分類為持作出售的資產	–	–	96,838	96,838
流動資產總值	2,561,031	2,909,813	2,997,295	3,311,832

財務資料

	截至12月31日			截至6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	(人民幣千元)			
流動負債				
貿易應付款項及應付票據	205,866	299,487	406,402	403,409
合約負債	72,916	54,229	322,699	224,709
其他應付款項及應計項目	360,711	197,089	244,259	199,256
租賃負債	5,913	6,933	7,045	6,943
計息銀行及其他借款	431,925	572,527	389,058	504,134
撥備	19,593	27,753	32,107	34,887
應納稅款	18,652	8,873	28,809	12,337
流動負債總額	1,115,576	1,166,891	1,430,379	1,385,675
流動資產淨值	1,445,455	1,742,922	1,566,916	1,926,157
資產總值減流動負債	4,277,752	4,728,382	4,533,297	4,841,309
非流動負債				
應付長期僱員福利	13,653	12,630	7,237	6,342
合約負債	378,128	454,161	233,622	299,108
其他應付款項及應計項目	631	359	108	108
租賃負債	36,054	33,754	28,415	29,175
政府補助	195,176	264,980	277,422	301,005
計息銀行及其他借款	302,524	370,075	61,435	63,186
其他金融負債	—	88,602	—	—
遞延稅項負債	48,250	45,496	64,966	62,890
非流動負債總額	974,416	1,270,057	673,205	761,814
資產淨值	3,303,336	3,458,325	3,860,092	4,079,495

附註：

(1) 包括中國的土地使用權。

財 務 資 料

貿易應收款項及應收票據

下表載列截至所示日期我們的貿易應收款項及應收票據。

	截至12月31日			截至6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	(人民幣千元)			
貿易應收款項				
即期	426,455	548,222	539,557	718,985
長期貿易應收款項的				
即期部分	493,824	517,645	460,174	461,355
非即期	564,994	481,672	387,684	330,732
	<u>1,485,273</u>	<u>1,547,539</u>	<u>1,387,415</u>	<u>1,511,072</u>
減值				
即期	(52,569)	(51,193)	(56,886)	(64,040)
長期貿易應收款項的				
即期部分	(71,442)	(60,507)	(71,791)	(77,248)
非即期	(20,305)	(7,702)	(6,064)	(6,043)
	<u>(144,316)</u>	<u>(119,402)</u>	<u>(134,741)</u>	<u>(147,331)</u>
賬面值				
即期	373,886	497,029	482,671	654,945
長期貿易應收款項的				
即期部分	422,382	457,138	388,383	384,107
非即期	544,689	473,970	381,620	324,689
	<u>1,340,957</u>	<u>1,428,137</u>	<u>1,252,674</u>	<u>1,363,741</u>
應收票據	—	248	1,000	3,400
減值	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>
賬面值	<u>—</u>	<u>248</u>	<u>1,000</u>	<u>3,400</u>
合計	<u><u>1,340,957</u></u>	<u><u>1,428,385</u></u>	<u><u>1,253,674</u></u>	<u><u>1,367,141</u></u>

財 務 資 料

我們的貿易應收款項及應收票據由截至2019年12月31日的人民幣1,341.0百萬元增加6.5%至截至2020年12月31日的人民幣1,428.4百萬元。有關增加主要歸因於新產品銷量增加、我們加大銷售力度及市場因COVID-19疫情對某些產品的需求增加導致銷量增加。我們的貿易應收款項及應收票據由截至2020年12月31日的人民幣1,428.4百萬元減少12.2%至截至2021年12月31日的人民幣1,253.7百萬元，並進一步減少2.4%至截至2022年6月30日的人民幣1,367.1百萬元，主要是由於隨著客戶的業務從COVID-19疫情中恢復，我們向客戶收回更多款項。

下表載列我們於所示期間的貿易應收款項及應收票據周轉日數。

	截至12月31日止年度			截至6月30日 止六個月
	2019年	2020年	2021年	2022年
貿易應收款項及應收 票據周轉日數 ⁽¹⁾	262	222	191	175

附註：

- (1) 計算法是將有關期間的貿易應收款項及應收票據賬面總額的平均結餘除以收入再乘以該期間的天數。平均結餘等於該期間的期初結餘與期末結餘之和除以二。

我們的貿易應收款項及應收票據周轉日數由2019年的262天減至2020年的222天，主要是由於我們加大了向客戶收取應收款項的力度。我們的貿易應收款項及應收票據周轉日數由2020年的222天減至2021年的191天，主要是由於(i)與2020年相比，2021年短期訂單數量多於長期訂單數量；及(ii)我們加大力度向客戶收回應收款項。我們的貿易應收款項及應收票據周轉日數由2021年的191天減至截至2022年6月30日止六個月的175天，主要是由於我們加大自客戶回收應收款項的力度並自客戶收取了更多款項。

我們根據對違約風險及預期虧損的評估就貿易應收款項及應收票據減值計提撥備。截至2019年、2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日，我們分別就貿易應收款項及應收票據減值人民幣144.3百萬元、人民幣119.4百萬元、人民幣134.7百萬元及人民幣147.3百萬元計提撥備。

財務資料

下表載列截至所示日期基於逾期日期及扣除虧損準備的貿易應收款項的賬齡分析。

	截至12月31日			截至6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	(人民幣千元)			
尚未逾期	1,344,452	1,376,591	1,187,446	1,281,467
逾期不足一年	108,434	154,944	129,954	140,781
逾期一至兩年	39,651	32,005	58,798	57,558
逾期兩年以上	62,319	40,833	56,445	71,613
貿易應收款項總額	1,554,856	1,604,373	1,432,643	1,551,419
減：融資成分	<u>(69,583)</u>	<u>(56,834)</u>	<u>(45,228)</u>	<u>(40,347)</u>
貿易應收款項的現值	1,485,273	1,547,539	1,387,415	1,511,072
減：減值虧損準備	<u>(144,316)</u>	<u>(119,402)</u>	<u>(134,741)</u>	<u>(147,331)</u>
貿易應收款項的賬面值	<u>1,340,957</u>	<u>1,428,137</u>	<u>1,252,674</u>	<u>1,363,741</u>

我們通常要求客戶預付合約總金額的10%至30%，並允許剩餘合約金額以信貸方式支付。我們一般向全款客戶授予一到十二個月的信貸期。對於分期付款客戶，我們一般授予最多三年的信貸期，並對向我們購買長期質保服務的客戶授予超過三年的信貸期。我們主要根據客戶的信譽和財務狀況，並考慮信貸歷史和與我們的業務關係，來釐定客戶的信貸期。

我們已採取以下措施來監控尚未收回的應收款項：

- 備存逾期應收款項記錄，並要求銷售人員預先就付款計劃與分銷商和醫院溝通；
- 每月召開管理層會議，審查逾期應收款項並制定結算計劃；

財務資料

- 於付款到期日前5個營業日內向分銷商和醫院發送付款通知；
- 採取多種措施收回逾期款項，包括：1) 與客戶協商達成付款計劃並監督計劃實施；2) 向客戶發送逾期付款通知；及3) 提起法律訴訟；及
- 保存違約客戶名單並且停止向該等客戶授予信用期。

我們密切監控尚未收回的應收款項的可收回性。我們的銷售部門負責定期跟進客戶的應收款項，而我們的業務營運部門密切關注該等跟進的進展及結果。我們的會計部門亦定期審查應收款項的賬齡，並要求我們的銷售部門不時跟進我們的醫院、分銷商及其他客戶。此外，我們還採取並嚴格執行我們的信用風險管理措施及政策。

就我們減值撥備的充足性而言，我們的會計部門和銷售部門每月對逾期應收款項的可收回性水平進行詳細可回收性分析，並對我們認為無法收回的應收款項作出減值撥備。我們根據共同的信貸風險特徵對長期和短期貿易應收款項進行分組，並根據歷史信貸虧損經驗且按共同基準估計貿易應收款項的預期信貸虧損率（對前瞻性資料進行調整）。對於逾期兩年以上的貿易應收款項，我們認為我們不太可能收到未償還的合同金額，並將為該等應收款項作出全額減值撥備。我們採用簡化法計算預期信貸虧損（「ECL」），並使用撥備矩陣來計算貿易應收款項的ECL。於各個報告日期，歷史預期違約率將獲更新，並對前瞻性估計的變化進行分析。

同時，當一個或者多個下列事項發生時，我們認為該等貿易應收款項的信貸風險特徵與其他貿易應收款項有所區別，並按個別基準對該等貿易應收款項單獨作出減值撥備。

- 貿易應收款項已逾期並且我們預期無法收回逾期的應收款項或我們無法就還款計劃與客戶達成一致；
- 客戶面臨重大的財務困難；或
- 根據我們對貿易應收款項的可收回性做出的評估，就若干銷售合同將向客戶提起或已向客戶提起法律訴訟。

截至2019年、2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日，個別減值的貿易應收款項的預期信貸虧損率分別為88.7%、83.6%、80.3%及81.1%。

財務資料

董事認為，貿易應收款項及應收票據的可收回性有合理保障及相關減值撥備屬充足。

申報會計師了解並評估了我們為管理和監測債務人的信用風險而實施的主要控制措施。申報會計師以抽樣方式測試貿易應收款項的賬齡，並評估了管理層於計算信貸虧損率時採用的假設和關鍵輸入數據，包括歷史信貸虧損率和前瞻性資料。申報會計師亦向管理層詢問是否有任何債務人被單獨評估為違約，並對管理層對該等單獨減值的貿易應收款項的預期信貸虧損所作的評估進行評估。基於對我們的歷史財務資料進行的審計程序，申報會計師認為，我們的歷史財務資料真實中肯地反映了我們於往績記錄期間的財務狀況和業績。

就於往績記錄期間尚未收回應收款項的可收回性及減值撥備的充足性而言，聯席保薦人進行了相關盡職審查工作，包括但不限於(i)獲取並審查按賬齡劃分的應收款項明細，審查後續的結清情況，並與本公司管理層討論以了解是否存在任何重大的長期未收回結餘及其背景；(ii)與本公司討論以了解（其中包括）其關於信用期的政策、對貿易應收款項的監測、貿易應收款項的歷史重大撇銷以及與對手方在貿易應收款項方面的任何爭議或潛在爭議；及(iii)與申報會計師討論以了解減值虧損的會計處理。考慮到(i)管理層及申報會計師所做的上述工作；(ii)申報會計師的意見，即歷史財務資料真實中肯地反映我們於往績記錄期間的財務狀況及業績；及(iii)已進行的相關盡職調查，在重大方面並無任何致使對於往績記錄期間尚未收回應收款項的可收回性及減值撥備的充足性產生懷疑的事項引得聯席保薦人垂注。

財務資料

存貨

下表載列截至所示日期存貨的組成部分。

	截至12月31日			截至6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	(人民幣千元)			
原材料	258,786	272,836	414,929	587,011
在製品	111,968	130,004	211,651	276,126
製成品	489,217	509,183	482,389	450,409
	859,971	912,023	1,108,969	1,313,546
減：存貨撥備	(42,270)	(65,507)	(71,004)	(75,019)
合計	817,701	846,516	1,037,965	1,238,527

我們的存貨由截至2019年12月31日的人民幣817.7百萬元增加3.5%至截至2020年12月31日的人民幣846.5百萬元並增加22.6%至截至2021年12月31日的人民幣1,038.0百萬元，主要受我們增加了原材料採購以滿足我們增加的生產需求所推動。我們的存貨由截至2021年12月31日的人民幣1,038.0百萬元增加19.3%至截至2022年6月30日的人民幣1,238.5百萬元，主要受我們增加了原材料採購以滿足增加的生產需求所推動。

下表載列於所示期間的存貨周轉日數。

	截至12月31日止年度			截至6月30日 止六個月
	2019年	2020年	2021年	2022年
存貨周轉日數 ⁽¹⁾	254	210	212	243

附註：

- (1) 計算法是將有關期間的存貨成本的平均結餘除以銷售成本再乘以該期間的天數。平均結餘等於該期間的期初結餘與期末結餘之和除以二。

財務資料

我們的存貨周轉日數由2019年的254天減至2020年的210天，主要是由於我們加強了存貨管理。我們的存貨周轉日數於2020年及2021年維持相對穩定，分別為210天和212天。我們的存貨周轉日數由2021年的212天增至截至2022年6月30日止六個月的243天，主要原因是我們於2022年上半年採購更多原材料，以滿足當年餘下時間的生產需求。

我們於存貨的賬面值下降到其可變現淨值以下時就存貨減值計提撥備。截至2019年、2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日，我們分別就存貨減值人民幣42.3百萬元、人民幣65.5百萬元、人民幣71.0百萬元及人民幣75.0百萬元計提撥備。

下表載列截至所示日期存貨減值撥備的明細。

	截至12月31日			截至 6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	(人民幣千元，百分比除外)			
原材料	30,578	32,589	38,815	42,344
在製品	3,275	10,459	10,650	11,069
製成品	8,417	22,459	21,539	21,606
合計	<u>42,270</u>	<u>65,507</u>	<u>71,004</u>	<u>75,019</u>

存貨減值撥備從截至2019年12月31日的人民幣42.3百萬元增至截至2020年12月31日的人民幣65.5百萬元。撥備增加主要與我們於瀋陽的一家附屬公司所生產的在製品和製成品有關。因於COVID-19疫情期間市場需求下降，我們就該附屬公司的在製品和製成品計提撥備。

截至2020年12月31日及截至2021年12月31日，存貨減值撥備維持相對穩定，分別為人民幣65.5百萬元及人民幣71.0百萬元。我們的存貨減值撥備由截至2021年12月31日的人民幣71.0百萬元增至截至2022年6月30日的人民幣75.0百萬元，主要是由於我們為不再生產的產品所採購的原材料的減值撥備增加。

我們已採取存貨管理政策以維持健康的存貨周轉率，且於往績記錄期間並無出現任何存貨嚴重短缺或存貨重大積壓情況。我們已採取以下措施來監測和控制我們的存貨：

- 定期審查我們的存貨水平；

財務資料

- 監測我們的存貨變動；
- 建立一個內部存貨管理系統以監測生產流程的各個階段；及
- 根據銷售業績對採購或生產計劃進行相應的調整，以維持合理的存貨水平和及時向客戶交付製成品。

就我們減值撥備的充足性而言，我們對我們的原材料、在製品及製成品的可收回性水平定期進行詳細的可收回性分析，並對我們認為無法回收的部分作出減值撥備。如果存貨的賬面值超過可變現淨值，我們將確認減值虧損。

我們認為存貨的可收回性是合理的，及相關的減值撥備也是充分的。

合約資產

下表載列截至所示日期我們的合約資產。

	截至12月31日			截至 6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	(人民幣千元)			
合約資產中的保留金金額	—	—	—	17,887
減：減值	—	—	—	(268)
	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>17,619</u>

於往績記錄期間，我們訂立了銷售醫療器械的若干合約。根據該等合約，於保修期內，客戶將扣留一定比例的對價，並將於保修期結束時發還。由於我們於保修期屆滿後方有權獲得付款，因此我們將扣留金額計入合約資產。我們在保修期屆滿時將合約資產重新分類為貿易應收款項。

我們根據對違約風險及預期虧損的評估就合約資產減值計提撥備。截至2022年6月30日，我們已就合約資產減值計提撥備人民幣0.3百萬元。有關我們與客戶的交易條款及信貸政策的詳情，請參閱「附錄一 — 會計師報告 — 附註26」。

財務資料

下表載列截至所示日期合約資產的預期收回或結算時間。

	截至12月31日			截至 6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	(人民幣千元)			
一年以內	—	—	—	17,619

下表載列於往績記錄期間合約資產減值虧損準備的變動情況。

	截至12月31日			截至 6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	(人民幣千元)			
年初／期初	—	—	—	—
減值虧損	—	—	—	268
年末／期末	—	—	—	268

於往績記錄期間，我們採用撥備矩陣進行減值分析，以計量預期信貸虧損。由於合約資產與貿易應收款項來自相同客戶群，我們計量合約資產預期信貸虧損的撥備率乃基於貿易應收款項預期信貸虧損的撥備率。詳情請參閱「附錄一—會計師報告—附註26」。

下表載列截至2022年6月30日有關我們採用撥備矩陣計量的合約資產的信貸風險敞口資料。

截至2022年6月30日

	賬面總額	預期信 貸虧損率	預期 信貸虧損
	(人民幣千元)		(人民幣千元)
賬齡			
尚未逾期	17,887	1.50%	268

財 務 資 料

預付款項、按金及其他應收款項

下表載列截至所示日期我們的預付款項、按金及其他應收款項的組成部分。

	截至12月31日			截至 6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	(人民幣千元)			
與出口銷售有關的退稅	3,018	1,036	733	414
應收關聯方款項	—	—	1,181	1,350
向供應商支付的預付款項	126,461	103,273	68,727	67,506
向關聯方支付的預付款項	2,066	—	1,008	2,022
按金	8,739	16,481	12,102	22,144
可扣減進項增值稅	15,509	15,355	22,885	7,861
可收回稅項	3,285	5,006	5,664	6,584
向僱員作出的墊款	5,640	2,334	2,813	4,809
[編纂]開支	2,832	—	3,435	3,862
預付供暖開支	1,731	1,734	445	-
預付保險開支	1,779	5,839	5,956	5,021
徵用土地使用權產生的應收款項	—	—	8,518	8,518
其他	6,471	5,688	5,488	4,084
	177,531	156,746	138,955	134,175
減：減值撥備	(6,329)	(3,418)	(5,249)	(5,241)
合計	<u>171,202</u>	<u>153,328</u>	<u>133,706</u>	<u>128,934</u>

我們的預付款項、按金及其他應收款項由截至2019年12月31日的人民幣171.2百萬元減少10.4%至截至2020年12月31日的人民幣153.3百萬元，進一步減少12.8%至截至2021年12月31日的人民幣133.7百萬元，主要由於我們就與我們於2018年向肯尼亞衛生部銷售CT掃描儀有關的場地建設和其他服務向肯尼亞當地一家醫療器械服務提供商預付款項，引致我們向供應商支付的預付款項結餘因我們動用向該肯尼亞醫療器械服務提供商支付的預付款項而減少。我們的預付款項、按金及其他應收款項由截至2021年12月31日的人民幣133.7百萬元減少3.6%至截至2022年6月30日的人民幣128.9百萬元，主要由於我們自稅務機關收到增值稅抵扣退款使可扣減進項增值稅減少。

財務資料

肯尼亞政府規定肯尼亞項目的本地醫療器械服務提供商擁有廣泛的本地服務網絡，數量充足的常駐肯尼亞僱員以及處理海關清關及在本地運輸醫療器械和場地建設的能力。我們的肯尼亞附屬公司東軟醫療系統（非洲）有限公司主要負責當地的銷售溝通工作，無法提供該等全方位服務。我們與獨立第三方服務提供者Megascope Healthcare (K) Ltd.（「**Megascope**」）訂立了合約，該公司已獲得肯尼亞衛生部的批准，基於對其相關資質及過往業務運營的評估，其有資格擔任本地醫療器械服務提供商。

根據與Megascope訂立的服務協議，其主要條款如下文所載，Megascope應在指定醫療機構內修建一座配備全套便利設施的計算機斷層掃描大樓，包括但不限於候診區、接待處、手術室、CT室、設備室及洗手間。此外，Megascope還應負責場地環境及CT配件準備等場地準備。

下表載列我們與Megascope訂立的服務協議的主要條款：

期限	於服務協議項下的合同義務履行之前有效。根據我們與肯尼亞衛生部訂立的銷售協議，我們將提供自設備到達指定地點之日起五年內的安裝、維護及校準服務。
付款	- 關於場地準備服務：我們將於(i)肯尼亞衛生部批准肯尼亞衛生部計劃放置37台CT掃描儀的場地佈局設計；及(ii)在中國取得相關外匯批准後的30個工作日內向Megascope支付場地準備服務的總對價； - 關於稅收及費用清算服務：我們應在收到有關第一批九台CT掃描儀的提單後30個工作日內支付清算服務總對價；

財 務 資 料

- *關於購買當地的勞工保證：*我們將(i)在服務協議簽署後的30個工作日內支付4.5百萬美元的首期付款；(ii)在我們獲得關於第一批九台CT掃描儀、第二批14台CT掃描儀、第三批14台CT掃描儀的貨物收據後30個工作日內分期支付5.4百萬美元、2.0百萬美元及2.0百萬美元的結餘；及(iii)在保修期結束時支付2.0百萬美元的結餘；及
- *關於安裝服務：*我們將(i)在服務協議簽署後30個工作日內支付3.0百萬美元的首期付款；及(ii)在收到有關第一批九台CT掃描儀的提單後30個工作日內支付2.6百萬美元的結餘。

訂約方之間的關係

Megascope的僱員及股東與我們之前或現在並無任何僱傭關係。

合規

Megascope應始終遵守所有法律、規則、法規及條例，包括但不限於與公平勞動、平等機會及環境保護相關的法律、規則、法規及條例。

財務資料

當我們認為收回預付款項、按金及其他應收款項的可能性微乎其微時，就相關到期款項的減值計提撥備。截至2019年、2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日，我們分別就預付款項、按金及其他應收款項減值人民幣6.3百萬元、人民幣3.4百萬元、人民幣5.2百萬元及人民幣5.2百萬元計提撥備。

商譽

下表載列我們截至所示日期的商譽。

	截至12月31日			截至6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	(人民幣千元)			
年初／期初賬面淨值	55,439	80,848	56,924	56,924
收購附屬公司	34,339	—	—	—
年內／期內減值	(8,930)	(23,924)	—	—
年末／期末賬面淨值	<u>80,848</u>	<u>56,924</u>	<u>56,924</u>	<u>56,924</u>

我們商譽的賬面值由截至2019年12月31日的人民幣80.8百萬元減少29.6%至截至2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日的人民幣56.9百萬元，主要是由於我們確認收購人體掃描所產生的商譽減值。於2020年，我們確認人體掃描產生的商譽減值為人民幣23.9百萬元，由於其主要因COVID-19疫情而未能達到預期財務表現。

財務資料

其他無形資產

其他無形資產包括開發成本、知識產權、客戶關係、軟件及開發中的無形資產。

我們的其他無形資產由截至2019年12月31日的人民幣873.6百萬元增加2.4%至截至2020年12月31日的人民幣894.4百萬元，主要是由於我們因收購人體掃描而增加知識產權以及開發成本增加，與我們加強研發活動一致。我們的其他無形資產由截至2020年12月31日的人民幣894.4百萬元減少2.9%至截至2021年12月31日的人民幣869.4百萬元，主要與2021年產生的正常攤銷一致。我們的其他無形資產保持相對穩定，截至2021年12月31日及截至2022年6月30日分別為人民幣869.4百萬元及人民幣867.0百萬元。

開發成本減值測試

我們自醫療設備（包括CT掃描儀、MRI掃描儀、GXR機、超聲機、PET/CT掃描儀、DSA機及核心部件）開發項目中產生資本化開發成本。我們採用使用價值根據現金產生單位的預期未來現金流量釐定可收回金額。我們根據(i)與現金產生單位有關的產品銷售；及(ii)相關技術創新的估計持續時間來確定未來現金流量預測期。有關未來現金流量預測期的詳情，請參閱「附錄一—會計師報告—附註19」。

我們以稅前折現率和毛利率為關鍵參數。稅前折現率乃根據當前市場對貨幣時間價值和產品特定風險的評估而確定。毛利率乃根據我們對類似產品的知識與經驗而確定。於往績記錄期間，中國醫學影像設備市場的競爭格局或本公司的業務經營並無發生重大變化。我們預期用於資本化開發成本減值測試的毛利率或稅前折現率於往績記錄期間不會發生重大變動。

於往績記錄期間，我們在所有其他變量保持不變的情況下，以稅前折現率增加1%或毛利率減少1%進行敏感性測試。下表載列截至所示日期，開發成本的可收回金額超過其賬面值（淨空）的金額對我們項目的影響。

財務資料

N16-MRI01P

	截至12月31日			截至6月30日
	2019年	2020年*	2021年*	2022年*
	(人民幣千元)			
淨空	34,850	不適用	不適用	不適用
毛利率下降的影響	(25,960)	不適用	不適用	不適用
稅前折現率增加的影響	(12,987)	不適用	不適用	不適用

N17-PET01P

	截至12月31日			截至6月30日
	2019年	2020年*	2021年*	2022年*
	(人民幣千元)			
淨空	36,033	不適用	不適用	不適用
毛利率下降的影響	(5,338)	不適用	不適用	不適用
稅前折現率增加的影響	(3,039)	不適用	不適用	不適用

N11-CT01R

	截至12月31日			截至6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年***
	(人民幣千元)			
淨空	108,848	160,770	184,506	不適用
毛利率下降的影響	(7,330)	(8,363)	(9,542)	不適用
稅前折現率增加的影響	(6,869)	(7,302)	(6,039)	不適用

財務資料

N14-PET01R

	截至12月31日			截至6月30日
	2019年	2020年	2021年**	2022年**
	(人民幣千元)			
淨空	3,129	7,139	不適用	不適用
毛利率下降的影響	(1,872)	(2,136)	不適用	不適用
稅前折現率增加的影響	(1,437)	(1,397)	不適用	不適用

N19-MRI01P

	截至12月31日			截至6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	(人民幣千元)			
淨空	不適用	43,485	56,067	56,489
毛利率下降的影響	不適用	(10,609)	(13,977)	(13,442)
稅前折現率增加的影響	不適用	(3,432)	(5,808)	(3,903)

其他項目

	截至12月31日			截至6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	(人民幣千元)			
淨空	102-169,786	110-75,686	160-197,084	812-228,851
毛利率下降的影響	(26)-(8,783)	(72)-(10,609)	(70)-(10,635)	(57)-(11,361)
稅前折現率增加的影響	(32)-(4,166)	(59)-(7,607)	(40)-(10,318)	(36)-(9,730)

* 該項目自2020年起投入使用並開始攤銷。

** 該項目自2021年起投入使用並開始攤銷。

*** 該項目自2022年起投入使用並開始攤銷。

財務資料

我們已考慮並評估了其他主要假設中的可能變化，並未發現任何關鍵參數的合理可能變化可能導致現金產生單位的賬面值超過其可收回金額的情況。詳情請參閱「附錄一 — 會計師報告 — 附註19」。

指定為以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的股權投資

指定為以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的股權投資指我們對未上市公司的戰略性股權投資。

下表載列我們截至所示日期的指定為以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的股權投資組成部分。

	截至12月31日			截至6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	(人民幣千元)			
以公允價值計量的				
未上市股權投資				
南昌百特生物高新技術				
股份有限公司	28,004	27,767	28,550	27,862
Redlen Technologies Inc.	34,189	39,906	—	—
	<u>62,193</u>	<u>67,673</u>	<u>28,550</u>	<u>27,862</u>

截至2019年、2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日，我們指定為以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的股權投資分別為人民幣62.2百萬元、人民幣67.7百萬元、人民幣28.6百萬元及人民幣27.9百萬元。

財務資料

以攤銷成本計量的金融資產

以攤銷成本計量的金融資產指我們的理財產品投資。下表載列我們截至所示日期的以攤銷成本計量的金融資產組成部分。

	截至12月31日			截至6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	(人民幣千元)			
固定利率理財產品	—	450,000	180,000	40,000

我們以攤銷成本計量的金融資產由截至2020年12月31日的人民幣450.0百萬元減少60.0%至截至2021年12月31日的人民幣180.0百萬元，主要是由於若干理財產品於2021年到期。我們以攤銷成本計量的金融資產由截至2021年12月31日的人民幣180.0百萬元減少77.8%至截至2022年6月30日的人民幣40.0百萬元，主要是由於若干理財產品到期，部分被購買其他理財產品所抵銷。

分類為持作出售的資產

我們於往績記錄期間分類為持作出售的資產與(i)視作出售東軟智睿；及(ii)若干土地使用權及建築物的徵收有關。截至2022年6月30日，我們錄得分類為持作出售的資產人民幣96.8百萬元。

於2021年6月1日，根據我們當時的附屬公司東軟智睿的股東的批准，東軟智睿及其當時現有股東簽訂了一份無法律約束力的投資條款清單，根據該投資條款清單，若干新投資者將以現金注資方式對東軟智睿進行投資。由於我們於交易完成後將會失去對東軟智睿的控制權，因此在我們2021年6月1日的財務報表中，將東軟智睿的資產和負債被分類為持作出售。於2021年11月1日，我們於東軟智睿的持股比例由53.34%攤薄至38.52%。截至2022年6月30日，我們不再錄得與該交易相關的任何分類為持作出售的資產。詳情請參閱「附錄一—會計師報告—附註30及45」。

於2021年12月8日，我們與渾南區政府就徵收我們原辦公場所的土地使用權及建築物達成協議，根據該協議，政府同意就被徵收資產向我們支付補償約人民幣481百萬元。我們將該等建築物及建築物內的廠房和安裝的機械連同土地使用權一起出售予政府。截至2021年12月31日，我們將該等建築物及建築物內的廠房和安裝的機械分類為持作出售的資產。截至2022年6月30日，上述徵收尚未完成。

財務資料

下表載列截至所示日期我們分類為持作出售的資產的主要組成部分。

	截至12月31日			截至6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	(人民幣千元)			
物業、廠房及設備	—	—	18,763	18,763
投資物業	—	—	78,075	78,075
分類為持作出售的資產	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>96,838</u>	<u>96,838</u>

貿易應付款項及應付票據

貿易應付款項及應付票據主要包括未結算的應付供應商款項。截至2019年、2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日，我們的貿易應付款項及應付票據分別為人民幣205.9百萬元、人民幣299.5百萬元、人民幣406.4百萬元及人民幣403.4百萬元。

我們的貿易應付款項及應付票據由截至2019年12月31日的人民幣205.9百萬元增加45.5%至截至2020年12月31日的人民幣299.5百萬元，並進一步增加35.7%至截至2021年12月31日的人民幣406.4百萬元，主要是因為我們採購了更多的原材料以滿足增加的生產需求。我們的貿易應付款項及應付票據保持相對穩定，截至2021年12月31日及截至2022年6月30日分別為人民幣406.4百萬元及人民幣403.4百萬元。

財務資料

下表載列我們於所示期間的貿易應付款項及應付票據周轉日數：

	截至12月31日止年度			截至6月30日 止六個月
	2019年	2020年	2021年	2022年
貿易應付款項及應付票據 周轉日數 ⁽¹⁾	65	59	74	81

附註：

- (1) 計算方法是將有關期間的貿易應付款項及應付票據的平均結餘除以銷售成本再乘以該期間的天數。平均結餘等於該期間的期初結餘與期末結餘之和除以二。

我們的貿易應付款項及應付票據周轉日數相對穩定，於2019年及2020年分別為65天及59天。

我們的貿易應付款項及應付票據周轉日數從2020年的59天增至2021年的74天，並進一步增至截至2022年6月30日止六個月的81天，主要由於我們採購更多原材料以滿足增加的生產需求，令貿易應付款項及應付票據增加。

下表載列截至有關日期基於發票日期的貿易應付款項及應付票據的賬齡分析。

	截至12月31日			截至6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	(人民幣千元)			
一年以內	199,972	294,186	402,092	399,038
一至兩年	1,157	561	1,029	445
兩至三年	2,740	8	162	865
三年以上	1,997	4,732	3,119	3,061
合計	205,866	299,487	406,402	403,409

我們的貿易應付款項及應付票據屬於不計息款項。我們一般於90天內結清貿易應付款項及應付票據。

財 務 資 料

其他應付款項及應計項目

下表載列我們截至所示日期的其他應付款項及應計項目的組成部分。

	截至12月31日			截至6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	(人民幣千元)			
流動				
應付關聯方款項	309	12	225	368
購買物業、廠房及設備項目 的應付款項	2,119	1,317	21,815	26,610
應計開支	13,909	28,648	45,224	43,967
自分銷商收到的按金	14,799	19,730	15,044	10,931
應付股息	201,152	—	—	—
職工社會保險應付款項	4,202	3,667	3,815	3,871
應付工資、獎金及員工福利待遇	65,234	87,996	100,203	68,858
其他應付稅金和附加費	39,020	42,879	42,273	28,859
預收租金	12,873	11,590	9,200	8,080
其他	7,094	1,250	6,460	7,712
合計	360,711	197,089	244,259	199,256
非流動				
其他	631	359	108	108

我們的其他應付款項及應計項目由截至2019年12月31日的人民幣361.3百萬元減少45.4%至截至2020年12月31日的人民幣197.1百萬元。我們於2019年的其他應付款項及應計項目相對較高，主要是因為我們於2019年3月宣派現金股息人民幣201.2百萬元。我們於2020年派付了該股息。我們的其他應付款項及應計項目由截至2020年12月31日的人民幣197.4百萬元增加23.8%至截至2021年12月31日的人民幣244.4百萬元，主要是由於與新生產基地相關的工程服務及設備供應商付款增加令我們購買物業、廠房及設備項目的應付款項增加。我們的其他應付款項及應計項目由截至2021年12月31日的人民幣244.4百萬元減少18.4%至截至2022年6月30日的人民幣199.4百萬元，主要由於應付工資、獎金及員工福利減少，原因是我們於2022年1月向僱員支付年終獎。

財務資料

截至2019年、2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日，我們的職工社會保險應付款項分別為人民幣4.2百萬元、人民幣3.7百萬元、人民幣3.8百萬元及人民幣3.9百萬元。於往績記錄期間，我們與第三方人力資源服務公司就派遣僱員訂立派遣協議。該等人力資源服務公司為我們的派遣僱員繳納社會保險。另外，我們聘請了第三方保險公司向我們的僱員支付退休金。我們已經與人力資源服務公司及保險公司結清職工社會保險款項及退休金款項。

合約負債

我們的合約負債主要包括交付醫療設備和提供保修服務前收到的按金和預付款項。

下表載列截至所示日期我們的流動及非流動收入相關合約負債。

	截至12月31日			截至6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	(人民幣千元)			
合約負債：				
流動部分	72,916	54,229	322,699	224,709
非流動部分	378,128	454,161	233,622	299,108
合計	<u>451,044</u>	<u>508,390</u>	<u>556,321</u>	<u>523,817</u>

我們的合約負債由截至2019年12月31日的人民幣451.0百萬元增加12.7%至截至2020年12月31日的人民幣508.4百萬元，並進一步增加9.4%至截至2021年12月31日的人民幣556.3百萬元，主要反映了我們的業務增長和銷售增加。我們的合約負債由截至2021年12月31日的人民幣556.3百萬元減少5.8%至截至2022年6月30日的人民幣523.8百萬元，主要反映了由於我們根據我們於2021年12月簽訂的一份重大採購合同交付產品並履行義務，我們的合約負債的流動部分有所減少。

財務資料

流動資金及資本資源

我們的主要現金用途一直是，且預計將繼續是為我們的研發、建造生產設備、生產產品和營運資金提供資金。從歷史上看，我們主要使用經營產生的現金和銀行及其他借款來為我們的運營和其他資本需求提供資金。

我們預計使用經營產生的現金、[編纂]淨額、資本市場交易籌集的其他資金以及銀行及其他借款（如必要）為未來營運資金及其他現金需求提供資金。

截至2019年、2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日，我們擁有的現金及現金等價物分別為人民幣775.9百萬元、人民幣505.6百萬元、人民幣655.2百萬元及人民幣724.8百萬元。考慮到我們的內部資源，我們的經營所得現金流量、可獲得的銀行融通及[編纂]估計[編纂]淨額，董事確認我們可獲得的營運資金在目前及自本文件日期起至少未來12個月屬充足。

流動資產淨值

下表載列我們截至所示日期的流動資產及負債概要。

	截至12月31日			截至 6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	(人民幣千元)			
流動資產				
已抵押存款	–	–	21,490	22,623
存貨	817,701	846,516	1,037,965	1,238,527
貿易應收款項及應收票據	796,268	954,415	872,054	1,042,452
合約資產	–	–	–	17,619
預付款項、按金及其他應收款項	171,202	153,328	133,706	128,934
現金及現金等價物	775,860	505,554	655,242	724,839
以攤銷成本計量的金融資產	–	450,000	180,000	40,000
	2,561,031	2,909,813	2,900,457	3,214,994
分類為持作出售的資產	–	–	96,838	96,838
流動資產總值	2,561,031	2,909,813	2,997,295	3,311,832

財 務 資 料

	截至12月31日			截至 6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	(人民幣千元)			
流動負債				
貿易應付款項及應付票據	205,866	299,487	406,402	403,409
合約負債	72,916	54,229	322,699	224,709
其他應付款項及應計項目	360,711	197,089	244,259	199,256
租賃負債	5,913	6,933	7,045	6,943
計息銀行及其他借款	431,925	572,527	389,058	504,134
撥備	19,593	27,753	32,107	34,887
應納稅款	18,652	8,873	28,809	12,337
流動負債總額	<u>1,115,576</u>	<u>1,166,891</u>	<u>1,430,379</u>	<u>1,385,675</u>
流動資產淨值	<u>1,445,455</u>	<u>1,742,922</u>	<u>1,566,916</u>	<u>1,926,157</u>

我們的流動資產淨值由截至2021年12月31日的人民幣1,566.9百萬元增至截至2022年6月30日的人民幣1,926.2百萬元，主要是由於(i)存貨增加人民幣200.6百萬元，主要是由於我們增加原材料採購以滿足增加的生產需求；(ii)貿易應收款項及應收票據增加人民幣113.5百萬元，主要是由於我們的銷量增加；(iii)合約負債減少人民幣98.0百萬元，原因是我們根據若干採購合約交付產品並履行義務；(iv)現金及現金等價物增加人民幣69.6百萬元，主要由於我們的若干理財產品到期；及(v)其他應付款項及應計項目減少人民幣45.0百萬元，主要由於我們於2022年1月向僱員支付年終獎。流動資產淨值增加部分被以下兩項所抵銷：(i)以攤銷成本計量的金融資產減少人民幣140.0百萬元，主要由於我們的若干理財產品到期；及(ii)計息銀行及其他借款增加人民幣115.1百萬元。

我們的流動資產淨值由截至2020年12月31日的人民幣1,742.9百萬元減至截至2021年12月31日的人民幣1,566.9百萬元，主要是由於(i)以攤銷成本計量的金融資產減少人民幣270.0百萬元，乃由於若干理財產品於2021年到期；(ii)合約負債增加人民幣268.5百萬元，主要是由於我們預期於一年內確認收入的合約金額增加，使合約負債的流動部分增加；及(iii)貿易應付款項及應付票據增加人民幣106.9百萬元，主要是由於我們採購更多原材料以滿足增加的生產需求。流動資產淨值減少部分被(i)我們採購更

財 務 資 料

多原材料以滿足增加的生產需求令存貨增加人民幣191.4百萬元；(ii)由於我們償還若干銀行貸款令計息銀行及其他借款減少人民幣183.5百萬元；及(iii)現金及現金等價物增加人民幣149.7百萬元，主要是由於我們若干理財產品到期的所得款項及我們出售於Redlen（原被投資公司）的股權所抵銷。

我們的流動資產淨值由截至2019年12月31日的人民幣1,445.5百萬元增至截至2020年12月31日的人民幣1,742.9百萬元，主要是由於(i)以攤銷成本計量的金融資產增加人民幣450.0百萬元，乃由於我們截至2020年12月31日持有的理財產品較截至2019年12月31日的更多；(ii)我們於2019年支付已宣派的現金股息令其他應付款項及應計項目減少人民幣163.6百萬元；及(iii)銷售量增加令貿易應收款項及應收票據增加人民幣158.1百萬元。流動資產淨值增加部分被(i)現金及現金等價物減少人民幣270.3百萬元；(ii)計息銀行及其他借款增加人民幣140.6百萬元；及(iii)由於我們採購更多原材料以滿足增加的生產需求令貿易應付款項及應付票據增加人民幣93.6百萬元所抵銷。

現金流量

下表載列我們於所示期間的綜合現金流量表概要。

	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	2019年	2020年	2021年	2021年	2022年
	(未經審計)				
	(人民幣千元)				
營運資金變動前的					
經營現金流量	349,676	546,127	566,449	287,681	412,472
營運資金變動	(295,703)	114,859	126,083	82,552	(412,810)
經營所得／(所用) 現金	53,973	660,986	692,532	370,233	(338)
已付所得稅	(31,631)	(54,197)	(27,551)	(24,180)	(51,181)
經營活動所得／(所用)					
現金流量淨額	22,342	606,789	664,981	346,053	(51,519)
投資活動 (所用)／所得					
現金流量淨額	(528,269)	(927,898)	6,294	29,220	11,140
融資活動所得／(所用)					
現金流量淨額	109,039	74,935	(508,335)	(509,598)	107,052

財 務 資 料

	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	2019年	2020年	2021年	2021年	2022年
	(未經審計)				
	(人民幣千元)				
現金及現金等價物 (減少)／					
增加淨額	(396,888)	(246,174)	162,940	(134,325)	66,673
年初／期初現金及					
現金等價物	1,156,920	775,860	505,554	505,554	655,242
匯率變動影響淨額	15,828	(24,132)	(13,252)	(1,036)	2,924
年末／期末現金及					
現金等價物	<u>775,860</u>	<u>505,554</u>	<u>655,242</u>	<u>370,193</u>	<u>724,839</u>

經營活動

截至2022年6月30日止六個月，經營活動所用現金流量淨額為人民幣51.5百萬元，主要歸因於經非現金和非經營項目調整的稅前利潤人民幣246.4百萬元，其中非現金和非經營項目主要包括(i)其他無形資產攤銷人民幣85.4百萬元；(ii)物業、廠房及設備折舊人民幣68.4百萬元；及(iii)匯兌差額淨額人民幣27.7百萬元。該金額經已繳所得稅人民幣51.2百萬元以及營運資金變動作出進一步調整。營運資金變動主要包括(i)存貨增加人民幣232.2百萬元，主要是由於我們增加原材料採購以滿足增加的生產需求；(ii)貿易應收款項及應收票據增加人民幣115.1百萬元，主要是由於我們的銷量增加；(iii)其他應付款項及應計項目減少人民幣46.7百萬元，乃由於我們於2022年1月向僱員支付年終獎；及(iv)合約負債減少人民幣32.5百萬元，反映了由於我們根據若干採購合同交付產品並履行義務，我們的合約負債的流動部分有所減少，部分被(i)我們於截至2022年6月30日止六個月收到更多研發補助令政府補助增加人民幣23.6百萬元所抵銷，主要是由於我們已申請研發補助的若干研發項目經審核並認定為合資格獲得補助。

截至2021年6月30日止六個月，經營活動所得現金流量淨額為人民幣346.1百萬元，主要歸因於經非現金和非經營項目調整的稅前利潤人民幣97.4百萬元，其中非現金和非經營項目主要包括(i)其他無形資產攤銷人民幣87.3百萬元；(ii)物業、廠房及設備折舊人民幣58.1百萬元；及(iii)融資成本人民幣12.4百萬元。該金額經已繳所得稅

財務資料

人民幣24.2百萬元以及營運資金變動作出進一步調整。營運資金變動主要包括(i)貿易應收款項及應收票據減少人民幣121.0百萬元，乃由於隨著客戶的業務從COVID-19疫情中恢復，我們向客戶收回更多款項；及(ii)貿易應付款項及應付票據增加人民幣80.6百萬元，是由於我們採購更多的原材料以滿足增加的生產需求，部分被下列各項所抵銷：(i)產量及銷量增加令存貨增加人民幣77.3百萬元；(ii)合約負債減少人民幣20.9百萬元，主要是由於我們截至2021年6月30日止六個月將若干預付款確認為收入；及(iii)其他應付款項及應計項目減少人民幣18.0百萬元，乃由於我們於2021年上半年向僱員支付2020年年終獎。

2021年，經營活動所得現金流量淨額為人民幣665.0百萬元，主要歸因於經非現金和非經營項目調整的稅前利潤人民幣334.9百萬元，其中非現金和非經營項目主要包括(i)其他無形資產攤銷人民幣166.5百萬元；(ii)視為出售附屬公司收益人民幣152.0百萬元；及(iii)物業、廠房及設備折舊人民幣120.2百萬元。該金額經已繳所得稅人民幣27.6百萬元以及營運資金變動作出進一步調整。營運資金變動主要包括(i)貿易應收款項及應收票據減少人民幣141.7百萬元，主要是由於隨著客戶的業務從COVID-19疫情中恢復，我們向客戶收回更多款項；及(ii)貿易應付款項及應付票據增加人民幣108.9百萬元，主要是由於我們採購更多原材料以滿足增加的生產需求，部分被產量及銷量增加令存貨增加人民幣241.2百萬元所抵銷。

2020年，經營活動所得現金流量淨額為人民幣606.8百萬元，主要歸因於經非現金和非經營項目調整的稅前利潤人民幣119.6百萬元，其中非現金和非經營項目主要包括(i)其他無形資產攤銷人民幣141.3百萬元；及(ii)物業、廠房及設備折舊人民幣104.4百萬元。該金額經已繳所得稅人民幣54.2百萬元以及營運資金變動作出進一步調整。營運資金變動主要包括(i)貿易應付款項及應付票據增加人民幣93.6百萬元，主要是因為我們採購更多原材料以滿足增加的生產需求；(ii)支持研發和創新活動的政府補助增加人民幣69.8百萬元；及(iii)合約負債增加人民幣57.3百萬元，主要反映業務增長及收入增加，部分被(i)因我們擴大生產及銷售令貿易應收款項及應收票據增加人民幣97.5百萬元；及(ii)產量及銷量增加令存貨增加人民幣76.1百萬元所抵銷。

2019年，經營活動所得現金淨額為人民幣22.3百萬元，主要歸因於經非現金和非經營項目調整的稅前利潤人民幣91.2百萬元，其中非現金和非經營項目主要包括(i)物業、廠房及設備折舊人民幣82.3百萬元；及(ii)其他無形資產攤銷人民幣80.2百萬元。該金額經已繳所得稅人民幣31.6百萬元以及營運資金變動作出進一步調整。營運資金變動主要歸因於(i)貿易應收款項及應收票據增加人民幣163.0百萬元，主要歸因於國內銷量增加；(ii)合約負債減少人民幣161.9百萬元，主要由於我們將肯尼亞項目所收取預

財務資料

付款項確認為收入；及(iii)由於我們採購了更多原材料及增加產量以滿足對新產品的需求，存貨增加人民幣122.2百萬元，部分被預付款項、按金及其他應收款項減少人民幣157.0百萬元所抵銷，這是由於我們於2018年動用了就肯尼亞項目支付的預付款項。

投資活動

截至2022年6月30日止六個月，投資活動所得現金淨額為人民幣11.1百萬元，主要是由於出售理財產品的所得款項人民幣1,073.9百萬元，部分被(i)購買理財產品人民幣930.0百萬元；(ii)添置其他無形資產人民幣80.0百萬元；(iii)於一家聯營公司的投資增加人民幣35.0百萬元；及(iv)購買物業、廠房及設備項目人民幣20.6百萬元所抵銷。

截至2021年6月30日止六個月，投資活動所得現金淨額為人民幣29.2百萬元，主要是由於出售理財產品的所得款項人民幣744.0百萬元，部分被(i)購買理財產品人民幣540.0百萬元；(ii)購買物業、廠房及設備項目人民幣84.8百萬元；(iii)添置其他無形資產人民幣72.0百萬元；及(iv)添置使用權資產人民幣20.5百萬元所抵銷。

2021年，投資活動所得現金淨額為人民幣6.3百萬元，主要是由於出售理財產品的所得款項人民幣1,111.2百萬元；部分被(i)購買理財產品人民幣835.0百萬元；(ii)購買物業、廠房及設備人民幣172.5百萬元；及(iii)添置使用權資產人民幣20.5百萬元所抵銷。

2020年，投資活動所用現金淨額為人民幣927.9百萬元，主要由於(i)購買理財產品人民幣700.0百萬元；(ii)採購物業、廠房及設備人民幣226.5百萬元；及(iii)添置其他無形資產人民幣146.0百萬元，部分被出售理財產品的所得款項人民幣250.5百萬元所抵銷，反映了我們出售若干理財產品。

2019年，投資活動所用現金淨額為人民幣528.3百萬元，主要由於(i)添置其他無形資產人民幣193.5百萬元；(ii)收購附屬公司，扣除所收購現金人民幣176.4百萬元，反映了我們收購人體掃描；及(iii)採購物業、廠房及設備人民幣166.6百萬元，部分被出售理財產品的所得款項人民幣13.5百萬元所抵銷。

融資活動

截至2022年6月30日止六個月，我們的融資活動產生的現金淨額為人民幣107.1百萬元，主要是由於新增銀行及其他借款人民幣141.0百萬元，部分被償還銀行及其他借款人民幣22.2百萬元所抵銷。

財務資料

截至2021年6月30日止六個月，我們的融資活動所用現金淨額為人民幣509.6百萬元，主要是由於償還銀行及其他借款人民幣559.4百萬元，部分被新增銀行及其他借款人民幣63.6百萬元所抵銷。

2021年，我們的融資活動所用現金淨額為人民幣508.3百萬元，主要是由於(i)償還銀行及其他借款人民幣875.4百萬元；及(ii)已付利息人民幣17.7百萬元，部分被新增銀行及其他借款人民幣393.9百萬元所抵銷。

2020年，我們融資活動所得現金淨額為人民幣74.9百萬元，主要由於(i)新增銀行及其他借款人民幣882.4百萬元；及(ii)非控股股東出資人民幣106.0百萬元，部分被(i)償還銀行及其他借款人民幣674.3百萬元；及(ii)已付股息人民幣201.2百萬元所抵銷。

2019年，我們融資活動所得現金淨額為人民幣109.0百萬元，主要由於(i)新增銀行及其他借款人民幣600.8百萬元；及(ii)發行股份所得款項人民幣115.4百萬元，部分被償還銀行及其他借款人民幣567.9百萬元所抵銷。

資本開支

我們於往績記錄期間的資本開支主要包括開發成本、與新生產基地有關的在建工程、租賃土地、採購廠房與機器及電子設備。

下表載列我們於所示期間的資本開支。

	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	2019年	2020年	2021年	2021年	2022年
	(未經審計)				
	(人民幣千元)				
物業、廠房及設備	137,155	224,388	196,090	151,537	23,401
其他無形資產	242,203	162,693	177,285	76,139	85,590
使用權資產	41,085	124,889	23,395	22,966	3,944
合計	<u>420,443</u>	<u>511,970</u>	<u>396,770</u>	<u>250,642</u>	<u>112,935</u>

我們預計2022年的資本開支約為人民幣340.3百萬元，主要與我們的生產設施建設、採購生產及研發活動相關機器及設備有關。我們計劃主要通過經營活動所得現金流量及[編纂]淨額來為該等開支提供資金。

財務資料

債務

借款

下表載列截至所示日期我們的債務。

	截至12月31日			截至 6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	(人民幣千元)			
應付銀行貸款	701,587	935,635	450,493	567,320
應付債券	5,794	5,197	—	—
其他應付借款	27,068	1,770	—	—
合計	<u>734,449</u>	<u>942,602</u>	<u>450,493</u>	<u>567,320</u>

向銀行借款

由於我們的市場領導地位及良好的信用歷史記錄，我們以有利的條款從中國及境外知名的金融機構取得融資。截至2022年6月30日，我們的未動用銀行融通為人民幣3,447.5百萬元。

於往績記錄期間，我們從國家開發銀行、中國建設銀行、中國銀行、韓國中小企業銀行、Kwangjoo Bank和Kookmin Bank獲得了融資。截至2019年、2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日，我們分別擁有銀行借款人民幣701.6百萬元、人民幣935.6百萬元、人民幣450.5百萬元及人民幣567.3百萬元。我們的銀行借款於2020年12月31日至2021年12月31日期間減少，乃由於我們於2021年償還若干短期及長期銀行貸款。

截至2019年、2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日，人民幣76.0百萬元、人民幣74.7百萬元、人民幣372.9百萬元及人民幣369.3百萬元的銀行貸款由抵押或質押(i)我們在韓國的土地；(ii)我們的部分知識產權；(iii)我們的保單；(iv)從我們在Redlen的股權中獲得收入的權利；及(v)我們的樓宇及投資物業作擔保。此外，我們的附屬公司人體掃描的部分銀行貸款也由該附屬公司的一名高級人員擔保，人體掃描將根據貸款協議償還貸款，而該高級人員提供的擔保將於相關貸款到期時解除。

於往績記錄期間，我們按介乎2.61%與4.86%之間的利率取得有抵押之短期銀行貸款及按介乎1.171%與4.568%之間的利率取得無抵押之短期銀行貸款。我們按介乎2.47%與6.26%之間的利率取得長期有抵押之銀行貸款及按介乎1%與4.45%之間的利率取得長期無抵押之銀行貸款。

財務資料

應付債券

截至2019年、2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日，我們分別擁有應付債券人民幣5.8百萬元、人民幣5.2百萬元、零及零。該等應付款項來自於人體掃描於2019年5月27日發行的約人民幣5.8百萬元（或960.0百萬韓元）的無抵押私募債券。於2020年，人體掃描已償還約人民幣597,000元（或96.0百萬韓元）的債券，剩餘應付債券約人民幣5.2百萬元（或864.0百萬韓元）已於2021年5月27日償還。

來自其他方的借款

截至2019年、2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日，我們分別擁有其他應付第三方借款人民幣27.1百萬元、人民幣1.8百萬元、零及零。我們的附屬公司人體掃描按介乎4.21%與6%之間的利率自韓國保險公司取得借款。該等借款以人體掃描保單抵押作擔保。

董事確認，於往績記錄期間及直至最後實際可行日期，(i)我們並無在自銀行及其他方取得借款、融資或信貸融通方面遭遇任何重大困難及(ii)我們並無嚴重拖欠支付貿易及非貿易應付款項和借款，且並無嚴重違反任何金融契諾。

租賃負債

下表載列截至所示日期我們的租賃負債。

	截至12月31日			截至 6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	(人民幣千元)			
分析為：				
流動部分	5,913	6,933	7,045	6,943
非流動部分	36,054	33,754	28,415	29,175
	<u>41,967</u>	<u>40,687</u>	<u>35,460</u>	<u>36,118</u>

我們的租賃負債主要源自運營所用辦公處所、倉庫及汽車的租賃合約。截至2019年、2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日，我們的租賃負債總額分別為人民幣42.0百萬元、人民幣40.7百萬元、人民幣35.5百萬元及人民幣36.1百萬元。

財 務 資 料

資本承擔

我們的資本承擔主要與就建造生產設備及樓宇、採購廠房與機器以及應付出資而訂立的合約有關。

下表載列我們截至所示日期的資本承擔。

	截至12月31日			截至6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	(人民幣千元)			
已訂約但未撥備：				
樓宇	144,014	82,615	8,049	9,309
廠房與機器	4,498	620	2,909	3,864
合計	148,512	83,235	10,958	13,173

或有負債

截至2019年、2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日，我們並無任何或有負債。

董事已確認，自2022年6月30日起，我們的債務或或有負債並無任何重大變動。

財務資料

關聯方交易

於往績記錄期間，我們訂立了下列重大關聯方交易。

	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	2019年	2020年	2021年	2021年	2022年
	(未經審計)				
	(人民幣千元)				
自下列公司採購IT系統和軟件					
東軟集團及其附屬公司 ⁽²⁾	10	6,349	2,086	229	302
東軟控股及其附屬公司 ⁽²⁾	2	—	1,341	—	—
瀋陽孵化 ⁽²⁾	—	—	5,442	—	—
東軟智睿 ⁽¹⁾⁽²⁾	—	—	498	—	2,462
自下列公司採購服務					
東軟集團及其附屬公司 ⁽³⁾	10,425	4,524	5,972	3,691	3,822
東軟控股及其附屬公司 ⁽³⁾	1,935	3,346	—	—	—
東軟智睿 ⁽¹⁾⁽³⁾	—	—	—	—	22
向下列公司銷售商品					
東軟集團及其附屬公司 ⁽⁴⁾	834	2,904	531	512	6,637
東軟控股及其附屬公司 ⁽⁴⁾	8	25	15,676	56	8
瀋陽孵化 ⁽⁴⁾	260	282	264	134	89
東軟承業 ⁽⁴⁾	—	3,832	—	—	—
東軟智睿 ⁽¹⁾⁽⁴⁾	—	—	23	—	213
埃斯凱瀋陽 ⁽⁴⁾	—	—	—	—	79
向下列公司提供服務					
東軟承業 ⁽⁵⁾	1,602	290	292	146	146
東軟集團及其附屬公司 ⁽⁵⁾	—	—	10	—	18
東軟智睿 ⁽¹⁾⁽⁵⁾	—	—	—	—	142
東軟控股及其附屬公司 ⁽⁵⁾	—	—	—	—	32
合計	15,076	21,552	32,135	4,768	13,972

附註：

- (1) 東軟智睿不再為我們的非全資附屬公司，並於2021年11月1日成為我們的聯營公司，原因是我們因六名新投資者及一名現有股東注資而將持股由53.34%減至38.52%。詳情請參閱「附錄一—會計師報告—附註45」。
- (2) 我們根據與關聯方向其主要客戶提出的條款及條件一致的條款及條件自關聯方做出的採購。

財務資料

- (3) 我們根據與關聯方向其主要客戶提出的條款及條件一致的條款及條件，聘請關聯方提供培訓、IT和技術開發服務。
- (4) 我們根據與我們向主要客戶提出的條款及條件一致的條款及條件，向關聯方銷售醫療設備、零部件和辦公設備。我們向關聯方出租了若干投資物業，並對這些投資物業收取公共設施費。公共設施費乃根據關聯方與我們簽訂的協議條款，按公平基準收取。
- (5) 我們根據與我們向主要客戶提出的條款及條件一致的條款及條件，提供有關醫療器械的升級和保修服務。

於往績記錄期間，我們聘請關聯方提供培訓、IT及技術開發服務。我們還向關聯方出售醫學器械、組件及辦公室設備及將部分投資物業出租給關聯方。我們對該等投資物業收取公共設施費。我們還向關聯方提供與醫學器械升級有關的服務及保修服務。

我們亦與關聯方進行了以下交易及安排：

- (i) 2006年，本公司與東軟集團訂立了一份協議，據此，本公司及其附屬公司有權在2006年1月1日至2009年12月31日期間使用東軟集團的商標。該協議已分別於2009年、2012年、2015年和2018年續簽。2020年，上述協議已續簽，本公司及其附屬公司使用東軟集團商標的期限延長至2029年12月31日。根據該協議，本公司無需因使用其商標而向東軟集團支付特許權使用費。然而，自2019年1月1日起，本公司每年需要主持或參與不少於15項營銷和促銷活動（其中，本公司每年主持的營銷和促銷活動不少於7項，而本公司參與的全球／國內活動不少於8項），以提升「Neusoft」、「東軟」及「Neusoft東軟」的品牌知名度及認知度。
- (ii) 東軟集團及其附屬公司代表我們為我們的若干僱員支付社會保險及住房公積金。截至2019年12月31日止年度，東軟集團及其附屬公司代表我們支付的該等款項為人民幣1,243,000元。截至2020年及2021年12月31日止年度以及截至2022年6月30日止六個月，概無此類交易。
- (iii) 2012年，本公司、大連康睿道以及四家銀行訂立了合作協議，據此，由該等銀行向本公司客戶提供貸款購買本公司的醫療器械，且由大連康睿道為本公司客戶獲得的銀行貸款提供擔保。此外，大連康睿道與我們的分銷商簽訂了反擔保協議，由分銷商再將醫療器械銷售給客戶。根據反擔保協議，我們的分銷商為向我們客戶提供擔保所產生的債務向大連康睿道提供擔保，並無條件購回質押給大連康睿道的醫療器械。我們的分銷商須按銷

財務資料

售合約金額的3.96%至8.00%向大連康睿道指定的我們的銀行賬戶繳納按金。倘客戶已經直接向銀行償還貸款，或在我們先代表客戶償還銀行貸款後而向本公司作出償還，則本公司(i)直接向分銷商退還按金，或(ii)從分銷商未來採購應付款項中扣除按金。

上述合作於2017年1月1日中止。由於我們的部分客戶無法償還銀行貸款，我們代客戶償還銀行貸款。截至2018年12月31日，本公司代客戶支付的款項為人民幣37,027,000元。2019年，本公司代客戶墊付的額外款項為人民幣3,560,000元。2019年，本公司與大連康睿道訂立了一份清償協議（「**清償協議**」）。根據清償協議，大連康睿道向本公司支付銀行貸款人民幣40,587,000元及應計利息人民幣7,351,000元。本公司退還了分銷商向我們的銀行賬戶支付的上述反擔保按金人民幣2,327,000元及應計利息人民幣2,704,000元。

根據大連康睿道與我們的客戶訂立的擔保協議，大連康睿道按我們的客戶獲得的銀行貸款的1%至4%收取一定費用。部分客戶誤將上述費用支付到我們的銀行賬戶，金額為人民幣1,405,000元。根據上述清償協議，與上述費用相關的利息開支為人民幣277,000元。我們於2019年12月31日向大連康睿道退還費用人民幣1,405,000元及應計利息人民幣277,000元。

- (iv) 2021年3月19日，根據東軟承業股東決議，東軟承業註冊股本由人民幣30,000,000元減至人民幣7,200,000元及我們對東軟承業的出資減少人民幣11,172,000元。我們於2021年9月從東軟承業獲得返還實收資本為人民幣11,172,000元。
- (v) 2020年11月，我們與上海埃斯凱變壓器有限公司訂立投資協議，聯合設立埃斯凱電氣（瀋陽）有限公司（「**埃斯凱瀋陽**」）。埃斯凱瀋陽的註冊資本為人民幣100,000元，其中我們以現金注資人民幣30,000元。於2021年4月，我們以現金向埃斯凱瀋陽注資人民幣30,000元。根據埃斯凱瀋陽股東於2021年11月的批准，埃斯凱瀋陽的註冊資本增至人民幣18,000,000元，及我們有義務以現金形式追加出資額人民幣5,400,000元。我們於2021年12月以

財務資料

現金向埃斯凱瀋陽注資人民幣5,370,000元。截至2021年12月31日向公司註冊當局完成對埃斯凱瀋陽增資登記手續。

- (vi) 2021年7月12日，我們的附屬公司東軟醫療科技有限公司（「東軟醫療科技」）、瀋陽影像診斷中心（東軟醫療科技的全資附屬公司）及瀋陽睿繡簽訂購股協議。根據該協議，東軟醫療科技同意以人民幣15,000,000元將其於瀋陽影像診斷中心30%的股本權益轉讓予瀋陽睿繡。上述股份轉讓的對價乃根據獨立估值師對瀋陽影像診斷中心淨資產公允價值的估值釐定。在上述股份轉讓之前，東軟醫療科技尚未就瀋陽影像診斷中心所持的30%股權向瀋陽影像診斷中心注資人民幣15,000,000元。因此，瀋陽睿繡需就其收購的30%股權向瀋陽影像診斷中心支付人民幣15,000,000元的股本。截至同日，有關此次股權轉讓的所有必要文件均已向政府機構備案。截至最後實際可行日期，瀋陽睿繡尚未向瀋陽影像診斷中心注資。根據瀋陽影像診斷中心的公司章程，瀋陽影像診斷中心的損益和風險由東軟醫療科技和瀋陽睿繡按各自向註冊資本的出資比例分擔。武少傑先生（執行董事兼首席執行官）和江根苗先生（總裁兼首席運營官）分別持有瀋陽睿繡50%的股權。
- (vii) 2021年11月，6名新投資者及1名現有股東向東軟智睿注資人民幣250,000,000元。6名新投資者中的3名屬於由本公司股東東軟控股最終管理及控制的投資基金，東軟控股對本公司有重大影響力。截至2021年11月1日，該3名新投資者已以現金向東軟智睿全額注資人民幣72,000,000元。

財 務 資 料

下表載列截至所示日期關聯方交易的未償餘額。

	截至12月31日			截至 6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	(人民幣千元)			
預付款項、按金及其他應收款項				
貿易				
東軟集團及其附屬公司	2,066	—	2,189	3,372
減：減值撥備				
東軟集團及其附屬公司	—	—	—	—
	<u>2,066</u>	<u>—</u>	<u>2,189</u>	<u>3,372</u>
貿易應收款項				
東軟集團及其附屬公司	1,696	1,495	4,595	8,912
東軟控股及其附屬公司	3,429	—	579	564
東軟承業	165	1,133	—	—
瀋陽孵化	2	—	—	—
東軟智睿	—	—	4	51
大連康睿道	—	—	—	5
	<u>5,292</u>	<u>2,628</u>	<u>5,178</u>	<u>9,532</u>
減：減值撥備				
東軟集團及其附屬公司	51	—	—	134
東軟控股及其附屬公司	103	—	—	81
東軟承業	5	—	—	—
瀋陽孵化	—	—	—	—
東軟智睿	—	—	—	—
大連康睿道	—	—	—	—
	<u>159</u>	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>215</u>

財務資料

	截至12月31日			截至 6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	(人民幣千元)			
東軟集團及其附屬公司	1,645	1,495	4,595	8,778
東軟控股及其附屬公司	3,326	—	579	483
東軟承業	160	1,133	—	—
瀋陽孵化	2	—	—	—
東軟智睿	—	—	4	51
大連康睿道	—	—	—	5
	<u>5,133</u>	<u>2,628</u>	<u>5,178</u>	<u>9,317</u>

	截至12月31日			截至 6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	(人民幣千元)			

貿易應付款項

東軟智睿	—	—	—	1,153

其他應付款項及應計項目

貿易

東軟集團及其附屬公司	309	12	128	18
東軟承業	—	—	97	97
埃斯凱瀋陽	—	—	—	253
	<u>309</u>	<u>12</u>	<u>225</u>	<u>368</u>

合約負債

貿易

東軟控股及其附屬公司	—	—	1,072	1,040
	<u>309</u>	<u>12</u>	<u>1,297</u>	<u>2,561</u>

財務資料

截至2019年、2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日，我們的預付款項、按金及其他應收款項總額分別為人民幣2.1百萬元、零、人民幣2.2百萬元及人民幣3.4百萬元。該等總金額分別包括(i)應收東軟集團及其附屬公司款項零、零、人民幣1.2百萬元及人民幣1.4百萬元；及(ii)預付東軟集團及其附屬公司的款項人民幣2.1百萬元、零、人民幣1.0百萬元及人民幣2.0百萬元。

董事確認，於往績記錄期間的重大關聯方交易按照公平原則進行，不會影響我們於往績記錄期間的經營業績，或致使我們於往績記錄期間的過往業績無法反映我們的未來表現預期。

主要財務比率

下表載列我們截至所示日期或於所示期間的主要財務比率。

	截至12月31日／截至該日止年度			截至6月30日／截至該日止六個月	
	2019年	2020年	2021年	2021年	2022年
毛利率 ⁽¹⁾	38.7%	36.7%	38.0%	38.6%	39.9%
平均權益回報率 ⁽²⁾	2.5%	2.7%	8.1%	不適用	5.5%
平均資產回報率 ⁽³⁾	1.6%	1.6%	5.0%	不適用	3.6%
流動比率 ⁽⁴⁾	2.30	2.49	2.10	不適用	2.39
速動比率 ⁽⁵⁾	1.56	1.77	1.37	不適用	1.50
債務淨額權益比率 ⁽⁶⁾	0.0%	13.8%	不適用 ⁽⁷⁾	不適用	不適用 ⁽⁷⁾

附註：

- (1) 計算方法為毛利除以收入。
- (2) 計算方法為年內／期內利潤除以各年初／期初與各年末／期末的權益總額平均值。
- (3) 計算方法為年內／期內利潤除以各年初／期初與各年末／期末的資產總值平均值。
- (4) 計算方法為流動資產總值除以流動負債總額。
- (5) 計算方法為流動資產總值減存貨再除以流動負債總額。
- (6) 計算方法為負債淨額除以權益總額。負債淨額包括計息銀行及其他借款以及租賃負債，減去現金及現金等價物。
- (7) 由於截至2021年12月31日及2022年6月30日，我們尚未有任何負債淨額，故計算債務淨額權益比率並無意義。

財務資料

毛利率

於2019年、2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月，我們的毛利率分別為38.7%、36.7%、38.0%、38.6%及39.9%。

我們的毛利率由截至2021年6月30日止六個月的38.6%增至2022年同期的39.9%，主要是由於我們的CT、GXR及DSA產品的毛利率增加，從而使我們的數字化醫學診療設備業務線的毛利率增加，主要是因為(i)中高端CT掃描儀（如NeuViz 64、NeuViz 128、NeuViz Prime、NeuViz Glory及NeuViz Epoch）的銷售佔我們已售CT掃描儀總數的比例增加；(ii)我們銷售的高端GXR產品佔全部所售GXR產品的百分比增加，而高端GXR產品的利潤率通常高於經濟型號；及(iii) DSA產品的銷量增加。毛利率增加部分被MRI及超聲產品的毛利率下降所抵銷，主要是因為(i)作為一種營銷策略，我們以較低的價格向若干客戶銷售MRI新產品（如NeuMR Aries及NeuMR Libra）；及(ii)超聲機的銷量降低。

我們的毛利率由2020年的36.7%增至2021年的38.0%，主要是由於我們的MRI、GXR及DSA產品的毛利率增加，從而使我們的數字化醫學診療設備業務線的毛利率增加，主要是因為(i)我們銷售的新型號MRI掃描儀佔所售全部MRI掃描儀百分比增加，新型號通常比舊型號利潤率更高；(ii)DSA的銷量增加；及(iii)我們為銷售我們的GXR產品於2020年參與採購項目，導致毛利率下降，而我們於2021年沒有參與該等採購項目。毛利率增加部分被CT掃描儀毛利率下降所抵銷，主要是由於我們在2021年銷售比2020年更多的經濟型號（如NeuViz ACE CT掃描儀）。

我們的毛利率由2019年的38.7%減至2020年的36.7%，主要是由於(i)我們開始攤銷與若干數字化醫療診療器械相關的成本，導致我們的銷售成本增加，但由於COVID-19疫情，該等新產品的銷售並無相應增加；及(ii)我們銷售更多利潤較低的基型號的體外診斷設備。

平均權益回報率

我們的平均權益回報率由2020年的2.7%增至2021年的8.1%，主要是由於我們的利潤隨業務擴張大幅增長，以及與我們減少於東軟智睿的持股比例相關的視作出售附屬公司。我們的平均權益回報率由2019年的2.5%增至2020年的2.7%，主要是由於隨著我們業務擴張，我們的利潤增加。

財務資料

平均資產回報率

我們的平均資產回報率由2020年的1.6%增至2021年的5.0%，主要是由於我們的利潤隨業務擴張大幅增長，以及與我們減少於東軟智睿的持股比例相關的視作出售附屬公司。我們的平均資產回報率維持相對穩定，2019年為1.6%，2020年為1.6%。

流動比率

我們的流動比率由截至2021年12月31日的2.10增至截至2022年6月30日的2.39，主要是由於(i)存貨的增加，主要是由於我們為應對COVID-19疫情對我們業務活動可能造成的有關限制而增加原材料採購及在製品；及(ii)貿易應收款項及應收票據增加，主要是由於我們的銷量增加。

我們的流動比率由截至2020年12月31日的2.49降至截至2021年12月31日的2.10，主要是由於於2021年，合約負債以及貿易應付款項及應付票據隨著我們的業務增長而增加。

我們的流動比率由截至2019年12月31日的2.30上升至截至2020年12月31日的2.49，主要是由於我們的業務增長和派付2019年宣派的現金股息令現金及現金等價物以及貿易應收款項及應收票據增加。

速動比率

我們的速動比率由截至2021年12月31日的1.37增至截至2022年6月30日的1.50，主要是由於貿易應收款項及應收票據增加，主要是由於我們的銷量增加。

我們的速動比率由截至2020年12月31日的1.77降至截至2021年12月31日的1.37，主要是由於於2021年，合約負債以及貿易應付款項及應付票據隨著我們的業務增長而增加。

我們的速動比率由截至2019年12月31日的1.56上升至截至2020年12月31日的1.77，主要是由於我們的業務增長和派付2019年宣派的現金股息令貿易應收款項及應收票據增加。

債務淨額權益比率

我們認為計算截至2021年12月31日的債務淨額權益比率並無意義，因為截至該日期我們不存在任何債務淨額。

財務資料

債務淨額權益比率由截至2019年12月31日的0.0%增至截至2020年12月31日的13.8%，主要由於現金及現金等價物因我們購買了若干理財產品而減少。

資產負債表外承擔及安排

截至最後實際可行日期，我們並未達成任何資產負債表外交易。

市場風險的定量及定性披露

我們面臨多種市場風險，包括如下載列的外幣風險、利率風險、信貸風險及流動性風險。我們管理及監控該等風險，以確保及時有效地採取適當措施。詳情（包括相關敏感度分析）請參閱本文件「附錄一 — 會計師報告附註50」。

外幣風險

外幣風險指外幣匯率變動造成虧損的風險。人民幣與我們開展業務的其他貨幣之間的匯率波動可能會影響我們的財務狀況和經營業績。我們力求通過最大限度地減少外匯淨頭寸來限制所面臨的外幣風險。

有關於往績記錄期間各年的稅前利潤及權益對美元匯率的合理潛在變動的敏感度分析，請參閱本文件「附錄一 — 會計師報告附註50」。

利率風險

我們面臨的利率變化引致的市場風險主要與我們的計息銀行及其他借款有關。我們不使用衍生金融工具來對沖利率風險。我們使用可變利率銀行借款管理我們的利息成本。

我們估計，在所有其他變量保持不變的情況下，浮息借款淨額的利率一般增加／減少100個基點將使我們於2019年、2020年及2021年以及截至2022年6月30日止六個月的稅後利潤和未分配利潤分別減少／增加約人民幣6.1百萬元、人民幣7.2百萬元、人民幣3.6百萬元及人民幣4.8百萬元。

財務資料

信貸風險

我們一般與經認可的兼信譽可靠的第三方進行交易。所有擬按信貸期進行交易的客戶須遵守信貸核實程序。此外，我們持續監察應收款項結餘的情況，故我們認為壞賬風險並不重大。

有關我們於往績記錄期間各年末的信貸質量及面臨的最大信貸風險的詳情，請參閱本文件「附錄一 — 會計師報告附註50」。

流動性風險

為管理流動性風險，我們監控及維持我們管理層認為屬充足的現金及現金等價物水平，以便為營運提供資金並減輕現金流量波動產生的影響。有關我們截至往績記錄期間內的各年末的金融負債詳情及到期狀況，請參閱本文件「附錄一 — 會計師報告附註50」。

股息

我們並無正式股息政策或預定派息比率。我們的董事會根據我們的經營業績、現金流、財務狀況、未來業務前景、法定和監管限制以及董事會認為相關的其他因素來決定是否派付股息和派付金額。

2019年3月18日，我們向當時的股東宣派現金股息人民幣201.2百萬元，並於2020年派付股息。

我們的境內未上市股份股東及H股股東均有權在[編纂]之前獲得累積未分配利潤。

可分派儲備

截至2022年6月30日，本公司可供分配給股東的儲備約為人民幣836.4百萬元。

[編纂]開支

假設[編纂]為每股股份人民幣[編纂]元（或[編纂]港元）（本文件中所述指示性[編纂]的中位數），我們將承擔的[編纂]開支估計約為人民幣[編纂]元（包括(i)[編纂]相關開支人民幣[編纂]元（例如[編纂]佣金及費用）及(ii)非[編纂]相關開支，包括(a)法律顧問及會計師的費用及開支人民幣[編纂]元及(b)其他費用及開支人民幣[編纂]元）。預計[編

財 務 資 料

[纂]開支佔[纂]總額的[纂]（假設[纂]未獲行使），主要包括(i)直接歸因於向公眾發行新股並入賬列作為一項權益扣減項目的約人民幣[纂]元；及(ii)已經或預期將自我們的綜合損益表中扣除的約人民幣[纂]元。董事預計，該等[纂]開支不會對我們截至2022年12月31日止年度的經營業績造成重大影響。

未經審計[纂]經調整有形資產淨值報表

以下本公司母公司擁有人應佔未經審計[纂]經調整有形資產淨值報表根據上市規則第4.29條編製，載於下文乃為說明[纂]對截至2022年6月30日本公司母公司擁有人應佔綜合有形資產淨值的影響，猶如[纂]已於2022年6月30日發生。

編製未經審計[纂]經調整有形資產淨值報表僅供說明用途，且由於其假設性使然，倘[纂]已於截至2022年6月30日或任何未來日期完成，其可能未必真實反映財務狀況。

[纂]

財 務 資 料

[編纂]

無重大不利變動

董事已確認，直至本文件日期，我們的財務或交易狀況或前景自2022年6月30日（即我們的最新經審計綜合財務報表的日期）起並未出現任何重大不利變動，且自2022年6月30日以來，未發生可能對本文件「附錄一 — 會計師報告」中載列的資料產生重大影響的事件。

上市規則規定的披露

董事已確認，截至最後實際可行日期，彼等並不知悉任何可能引發上市規則第13.13至13.19條項下的披露規定之情況。

未來計劃及[編纂]用途

未來計劃

有關未來計劃的詳細描述，請參閱「業務－戰略」。

[編纂]用途

我們估計，假設[編纂]為[編纂]港元（即指示性[編纂]的中位數），[編纂]淨額（扣除[編纂]佣金及我們就[編纂]應付的估計開支，並假設[編纂]未獲行使）將約為[編纂]港元。我們將以下列方式運用[編纂]淨額：

- (1) 約[編纂]，或[編纂]港元，將用於強化我們高端數字醫學影像設備（如512層CT掃描儀及高場MRI掃描儀）與核心部件產品（如CT探測器及磁體）的研發以及收購：
 - (a) 約[編纂]，或[編纂]港元，用於擴大我們現有的研發部門和為我們的研發團隊招聘高素質人員；
 - (b) 約[編纂]，或[編纂]港元，用於採購研究和開發所用的硬件、軟件、測試平台、材料、相關設施以及諮詢及認證服務；及
 - (c) 約[編纂]，或[編纂]港元，用於為涉及高端數字影像設備及核心部件的潛在戰略收購和投資提供資金。

我們打算開發與國際競爭對手銷售的先進型號相媲美的高端數字醫學影像設備（如512層CT掃描儀及高場MRI掃描儀），藉此打入國內高端市場，而該市場通常從跨國公司採購醫療器械。我們擬開發可用於自身生產的醫療器械的核心部件（如CT探測器及磁體）。我們認為，此可降低我們醫療器械的成本，並擴大我們的客戶群。

未來計劃及[編纂]用途

(2) 約[編纂]，或[編纂]港元，將用於擴展我們的MDaaS業務，包括：

(a) 約[編纂]，或[編纂]港元，用於發展和升級我們的MDaaS業務，包括：

(i) 開發MDaaS平台功能，如數據存儲和計算，以建立大數據研發平台。該大數據研發平台將包括三個數據庫（即以疾病為導向的數據庫、醫療影像數據庫及電子病例數據庫）。

- *以疾病為導向的數據庫*。以疾病為導向的數據庫能夠將中風和胸痛等疾病相關的原始數據及碎片化數據轉換為結構化、標準化及可計算的數據集。以疾病為導向的數據庫為算法開發、臨床研究、臨床診斷及治療以及產品認證提供收集、清理、管理及去識別化服務。
- *醫療影像數據庫*。醫療影像數據庫提供計算資源、存儲空間及網絡等基礎設施。醫療影像數據庫提供硬件和軟件支持，如醫療應用智能管理、患者數據去識別化及恢復，以及多模式醫療數據可視化。
- *電子病例數據庫*。電子病例數據庫能夠精準篩選醫療數據並呈現類似病例，以便為診斷和治療提供指導。電子病例數據庫可以將醫療數據去識別化並支持利用公開數據源進行流行病學研究。

大數據平台將完善網絡基礎設施及在線設備監控及評估系統等硬件和軟件支持。大數據平台提供人工智能工具以及機器學習模型及數據分析和可視化等優質數據集和服務，以支持醫療人工智能產品的前沿研發。該等產品將完善醫生的工作流程，並以各種方式協助診斷和治療。

未來計劃及[編纂]用途

- (ii) 採購研究和開發所用的硬件和軟件（如服務器、存儲和數據倉庫軟件）；及(iii)招聘研究和開發人員。我們相信該等研發舉措將幫助提高我們通過MDaaS平台提供服務以協助醫生做出更精確的診斷決策的能力；
- (b) 約[編纂]，或[編纂]港元，用於(1)投資廣告及營銷活動、建立聯合實驗室及與研究機構合作，以提升我們的品牌知名度；及(2)通過擴大我們的MDaaS銷售團隊及鞏固我們與業內合作夥伴的合作以增加我們MDaaS服務的銷售渠道，從而擴大我們的MDaaS平台及銷售和營銷網絡；及
- (c) 約[編纂]，或[編纂]港元，用於為涉及MDaaS平台的潛在戰略收購和投資提供資金。我們計劃收購與我們的MDaaS業務互補的業務及資產，包括人工智能醫學影像領域的公司。我們主要基於客戶需求、潛在目標預期產生的協同效果、該目標的客戶群及在業務運營方面的往績記錄選擇收購目標。截至最後實際可行日期，我們並無確定任何具體收購目標。

MDaaS使醫療服務提供者達到更高效率，改善患者的治療效果，提高患者獲得護理的機會，進而提高客戶滿意度，加深我們與客戶的關係，幫助吸引更多的新客戶。我們MDaaS業務的利潤率亦相對高於醫療診療器械業務（我們於往績記錄期間的大多數收入來自於此）的利潤率。因此，儘管MDaaS對收入的貢獻並不重大，我們亦計劃擴大MDaaS業務，以使我們的收入來源多元化，提高我們的整體利潤率，降低客戶獲取和維繫成本，並提高我們的品牌知名度。

- (3) 約[編纂]，或[編纂]港元，將用於發展我們的銷售和營銷網絡，並提高我們的品牌知名度，包括：
 - (a) 約[編纂]，或[編纂]港元，發展我們的國內銷售和營銷網絡，包括發展側重於中低端市場客戶的地方銷售團隊，如一級醫院及鄉鎮衛生院等基層醫療機構；
 - (b) 約[編纂]，或[編纂]港元，用於發展我們的國際銷售和營銷網絡，包括於東南亞、南美和中東成立國際辦事處及於非洲和中亞發展當地銷售團隊、售後支持團隊；

未來計劃及[編纂]用途

(c) 約[編纂]，或[編纂]港元，用於投資營銷活動，如區域客戶活動和產品推廣活動，提高全球品牌認知度和知名度；及

(d) 約[編纂]，或[編纂]港元，用於為潛在和現有客戶提供培訓，以擴大我們的客戶群。

(4) 約[編纂]，或[編纂]港元，將用於向營運資金注資和其他一般企業用途。

若[編纂]為指示性[編纂]的高位數，即[編纂]港元，[編纂]淨額（假設[編纂]未獲行使）將為約[編纂]港元。我們擬按比例將額外[編纂]淨額用於上述用途。

若[編纂]為指示性[編纂]的低位數，即[編纂]港元，[編纂]淨額（假設[編纂]未獲行使）將為約[編纂]港元。在此情況下，我們將按比例減少用於上述用途的[編纂]淨額分配。

倘[編纂]獲悉數行使（假設[編纂]設定為指示性[編纂]的中位數），[編纂]淨額將為約[編纂]港元。若[編纂]為指示性[編纂]的高位數，[編纂]淨額（包括行使[編纂]）將為約[編纂]港元。若[編纂]為指示性[編纂]的低位數，[編纂]淨額（包括行使[編纂]）將為約[編纂]港元。我們擬按比例將額外[編纂]淨額用於上述用途。

若[編纂]淨額不需要立即用於或運用於上述用途，則只要符合我們的最佳利益，我們可以將其作為存放於香港或中國的持牌銀行和授權金融機構的短期存款而持有該等資金。

若上文擬定的[編纂]用途發生任何重大變動，我們會發出適當公告並遵守上市規則的規定。

[編 纂]

[編纂]

[編 纂]

[編纂]

[編 纂]

[編纂]

[編 纂]

[編纂]

[編 纂]

[編纂]

[編 纂]

[編纂]

[編 纂]

[編纂]

[編 纂]

[編纂]

[編 纂]

[編纂]

[編 纂]

[編纂]

[編 纂]

[編纂]

[編 纂]

[編纂]

[編 纂] 的 架 構

[編 纂]

[編 纂] 的 架 構

[編 纂]

[編 纂] 的 架 構

[編 纂]

[編 纂] 的 架 構

[編 纂]

[編 纂] 的 架 構

[編 纂]

[編 纂] 的 架 構

[編 纂]

[編 纂] 的 架 構

[編 纂]

[編 纂] 的 架 構

[編 纂]

[編 纂] 的 架 構

[編 纂]

[編 纂] 的 架 構

[編 纂]

[編 纂] 的 架 構

[編 纂]

[編 纂] 的 架 構

[編 纂]

如何申請 [編纂]

[編纂]

如何申請 [編纂]

[編纂]

如何申請 [編纂]

[編纂]

如何申請 [編纂]

[編纂]

如何申請 [編纂]

[編纂]

如何申請 [編纂]

[編纂]

如何申請 [編纂]

[編纂]

如何申請 [編纂]

[編纂]

如何申請 [編纂]

[編纂]

如何申請 [編纂]

[編纂]

如何申請 [編纂]

[編纂]

如何申請 [編纂]

[編纂]

如何申請 [編纂]

[編纂]

如何申請 [編纂]

[編纂]

如何申請 [編纂]

[編纂]

如何申請 [編纂]

[編纂]

如何申請 [編纂]

[編纂]

如何申請 [編纂]

[編纂]

如何申請 [編纂]

[編纂]

如何申請 [編纂]

[編纂]

如何申請 [編纂]

[編纂]

如何申請 [編纂]

[編纂]

如何申請 [編纂]

[編纂]

如何申請 [編纂]

[編纂]

[●]

致東軟醫療系統股份有限公司列位董事、中國國際金融香港證券有限公司和高盛（亞洲）有限責任公司有關歷史財務資料的會計師報告

緒言

我們就第I-4至I-162頁所載的東軟醫療系統股份有限公司（「**貴公司**」）及其附屬公司（統稱「**貴集團**」）的歷史財務資料作出報告，該等財務資料包括截至2019年、2020年及2021年12月31日止年度各年以及截至2022年6月30日止六個月（「**有關期間**」）的貴集團綜合損益及其他全面收益表、權益變動表及現金流量表以及於2019年、2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日的貴集團綜合財務狀況表、貴公司財務狀況表以及重大會計政策概要及其他解釋性資料（統稱為「**歷史財務資料**」）。載於第I-4至I-162頁的歷史財務資料構成本報告的一部分，乃為收錄於有關貴公司股份於香港聯合交易所有限公司（「**聯交所**」）主板首次[**編纂**]的貴公司日期為[**編纂**]的文件（「**文件**」）而編製。

董事對歷史財務資料的責任

貴公司董事須負責根據歷史財務資料附註2所載的編製基準編製真實中肯的歷史財務資料，並負責落實董事認為必要的內部控制，以確保歷史財務資料的編製不存在由於欺詐或錯誤而導致的重大錯誤陳述。

申報會計師的責任

我們的責任為就歷史財務資料發表意見，並向閣下報告我們的意見。我們根據香港會計師公會（「**香港會計師公會**」）頒佈的《香港投資通函呈報準則》第200號「投資通函內就歷史財務資料出具的會計師報告」開展工作。該準則規定我們須遵從道德準則並計劃及開展工作，以就歷史財務資料是否不存在任何重大錯誤陳述獲取合理保證。

我們的工作涉及執执行程序以獲取與歷史財務資料所載金額及披露事項有關的憑證。所選定的程序取決於申報會計師的判斷，包括評估由於欺詐或錯誤而導致歷史財

附錄一

會計師報告

務資料存在重大錯誤陳述的風險。於作出該等風險評估時，申報會計師考慮與該實體根據歷史財務資料附註2所載的編製基準編製真實中肯的歷史財務資料相關的內部控制，以設計於各種情況下屬適當的程序，惟並非為就該實體內部控制的成效發表意見。我們的工作亦包括評估董事所採用的會計政策是否恰當及所作出的會計估計是否合理，以及評估歷史財務資料的整體呈列方式。

我們相信，我們所取得的憑證屬充分且適當，可為我們的意見提供基礎。

意見

我們認為，就會計師報告而言，歷史財務資料根據歷史財務資料附註2所載編製基準，真實中肯地反映了貴集團及貴公司於2019年、2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日的財務狀況及貴集團於各有關期間的財務表現及現金流量。

中期比較財務資料審閱

我們已審閱貴集團的中期比較財務資料，當中包括截至2021年6月30日止六個月的綜合損益及其他全面收益表、權益變動表及現金流量表以及其他解釋性資料（「中期比較財務資料」）。貴公司董事須負責按照歷史財務資料附註2所載的編製基準，編製及呈列中期比較財務資料。我們的責任為依據我們的審閱就中期比較財務資料作出結論。我們已按香港會計師公會所頒佈《香港審閱委聘準則》第2410號「由實體獨立核數師審閱中期財務資料」進行審閱。相關審閱工作包括向主要負責財務及會計事宜的人士作出查詢，並進行分析及其他審閱程序。審閱的範疇遠較按照《香港審計準則》進行審計的範疇小，故我們無法保證我們能得悉於審計工作中可能發現的所有重大事宜。因此，我們不會發表審計意見。根據我們的審閱，就會計師報告而言，我們並無發現任何事項令我們相信，中期比較財務資料在所有重大方面並未根據歷史財務資料附註2所載的編製基準編製。

附 錄 一

會 計 師 報 告

根據聯交所證券上市規則及公司（清盤及雜項條文）條例須呈報事項

調整

於編製歷史財務資料時，概無對第I-4頁所界定的相關財務報表作出調整。

股息

我們提述歷史財務資料附註13，當中載有貴公司已就有關期間派付股息的資料。

[編纂]

執業會計師

香港

2022年8月[●]日

I 歷史財務資料

編製歷史財務資料

下文所載歷史財務資料構成本會計師報告的一部分。

編製歷史財務資料所依據的貴集團於有關期間的財務報表（「**相關財務報表**」）已由安永會計師事務所根據香港會計師公會頒佈的《香港審計準則》審核。

歷史財務資料以人民幣（「**人民幣**」）呈列，除另有指明外，所有數值均約整至最接近的千位數（人民幣千元）。

附 錄 一

會 計 師 報 告

綜合損益及其他全面收益表

	附註	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
		2019年 人民幣千元	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2021年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元
收入	7	1,907,607	2,459,439	2,803,237	1,319,850	1,501,731
銷售成本	9	<u>(1,170,088)</u>	<u>(1,557,112)</u>	<u>(1,739,020)</u>	<u>(810,986)</u>	<u>(902,967)</u>
毛利		737,519	902,327	1,064,217	508,864	598,764
其他收入及收益	7	131,516	157,342	288,884	71,436	106,739
銷售及分銷開支		(333,105)	(360,829)	(479,311)	(210,388)	(230,506)
研發成本	9	(180,740)	(221,951)	(203,416)	(115,587)	(87,188)
行政開支		(219,504)	(240,181)	(261,877)	(123,885)	(108,127)
其他開支		(1,207)	(64,708)	(36,005)	(9,936)	(14,950)
融資成本	8	(31,501)	(34,145)	(20,948)	(12,434)	(9,222)
應佔聯營公司 及一家合資企業虧損		<u>(11,805)</u>	<u>(18,283)</u>	<u>(16,643)</u>	<u>(10,652)</u>	<u>(9,157)</u>
稅前利潤	9	91,173	119,572	334,901	97,418	246,353
所得稅	12	<u>(9,133)</u>	<u>(26,814)</u>	<u>(37,648)</u>	<u>(9,469)</u>	<u>(27,874)</u>
年內／期內利潤		<u>82,040</u>	<u>92,758</u>	<u>297,253</u>	<u>87,949</u>	<u>218,479</u>
以下各方應佔利潤：						
母公司擁有人		87,664	101,783	311,887	96,362	224,743
非控股權益		<u>(5,624)</u>	<u>(9,025)</u>	<u>(14,634)</u>	<u>(8,413)</u>	<u>(6,264)</u>
		<u>82,040</u>	<u>92,758</u>	<u>297,253</u>	<u>87,949</u>	<u>218,479</u>
母公司普通股權益持有人 應佔每股盈利						
基本及攤薄（人民幣元）	14	<u>0.04</u>	<u>0.05</u>	<u>0.14</u>	<u>0.04</u>	<u>0.10</u>

附 錄 一

會 計 師 報 告

	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	2019年	2020年	2021年	2021年	2022年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審計)				
其他全面收益					
可在後續期間重新分類					
至損益的其他全面收益：					
換算海外業務的匯兌差額	5,808	1,228	(18,166)	(8,003)	(2,525)
可在後續期間重新分類					
至損益的其他全面收益淨額	5,808	1,228	(18,166)	(8,003)	(2,525)
於後續期間不會重新分類					
至損益的其他全面收益：					
界定利益計劃重新計量的變化	933	469	(374)	(281)	741
所得稅影響	(206)	(103)	82	62	(163)
	727	366	(292)	(219)	578
指定為以公允價值計量且					
其變動計入其他全面收益					
的股權投資：					
公允價值變動	5,372	5,480	2,554	2,186	(688)
所得稅影響	(806)	(822)	(383)	(328)	103
	4,566	4,658	2,171	1,858	(585)

附 錄 一

會 計 師 報 告

	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	2019年	2020年	2021年	2021年	2022年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審計)				
於後續期間不會重新分類至 損益的其他全面收益淨額	<u>5,293</u>	<u>5,024</u>	<u>1,879</u>	<u>1,639</u>	<u>(7)</u>
年內／期內其他全面收益， 扣除稅項	<u>11,101</u>	<u>6,252</u>	<u>(16,287)</u>	<u>(6,364)</u>	<u>(2,532)</u>
年內／期內全面收益總額	<u><u>93,141</u></u>	<u><u>99,010</u></u>	<u><u>280,966</u></u>	<u><u>81,585</u></u>	<u><u>215,947</u></u>
以下人士應佔：					
母公司擁有人	98,075	108,048	297,785	91,054	222,713
非控股權益	<u>(4,934)</u>	<u>(9,038)</u>	<u>(16,819)</u>	<u>(9,469)</u>	<u>(6,766)</u>
	<u><u>93,141</u></u>	<u><u>99,010</u></u>	<u><u>280,966</u></u>	<u><u>81,585</u></u>	<u><u>215,947</u></u>

附錄一

會計師報告

綜合財務狀況表

		12月31日			6月30日
	附註	2019年	2020年	2021年	2022年
		人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
非流動資產					
物業、廠房及設備	15	766,627	879,832	923,340	900,405
投資物業	16	97,864	92,049	26,600	29,606
使用權資產	17	119,894	232,058	233,364	230,784
商譽	18	80,848	56,924	56,924	56,924
其他無形資產	19	873,639	894,427	869,425	866,962
遞延稅項資產	20	207,336	221,261	234,550	239,044
於聯營公司及一家合資企業的投資	21	48,037	32,813	204,732	232,267
貿易應收款項	25	544,689	473,970	381,620	324,689
指定為以公允價值計量且其變動					
計入其他全面收益的股權投資	22	62,193	67,673	28,550	27,862
已抵押存款	28	23,500	21,990	—	—
其他非流動資產	23	7,670	12,463	7,276	6,609
非流動資產總值		<u>2,832,297</u>	<u>2,985,460</u>	<u>2,966,381</u>	<u>2,915,152</u>
流動資產					
已抵押存款	28	—	—	21,490	22,623
存貨	24	817,701	846,516	1,037,965	1,238,527
貿易應收款項及應收票據	25	796,268	954,415	872,054	1,042,452
合約資產	26	—	—	—	17,619
預付款項、按金及其他應收款項	27	171,202	153,328	133,706	128,934
現金及現金等價物	28	775,860	505,554	655,242	724,839
以攤銷成本計量的金融資產	29	—	450,000	180,000	40,000
		<u>2,561,031</u>	<u>2,909,813</u>	<u>2,900,457</u>	<u>3,214,994</u>
分類為持作出售的資產	30	—	—	96,838	96,838
流動資產總值		<u>2,561,031</u>	<u>2,909,813</u>	<u>2,997,295</u>	<u>3,311,832</u>

附 錄 一

會 計 師 報 告

		12月31日		6月30日	
	附註	2019年	2020年	2021年	2022年
		人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
流動負債					
貿易應付款項及應付票據	31	205,866	299,487	406,402	403,409
合約負債	32	72,916	54,229	322,699	224,709
其他應付款項及應計項目	33	360,711	197,089	244,259	199,256
租賃負債	17	5,913	6,933	7,045	6,943
計息銀行及其他借款	34	431,925	572,527	389,058	504,134
撥備	37	19,593	27,753	32,107	34,887
應納稅款		18,652	8,873	28,809	12,337
流動負債總額		<u>1,115,576</u>	<u>1,166,891</u>	<u>1,430,379</u>	<u>1,385,675</u>
流動資產淨值		<u>1,445,455</u>	<u>1,742,922</u>	<u>1,566,916</u>	<u>1,926,157</u>
資產總值減流動負債		<u>4,277,752</u>	<u>4,728,382</u>	<u>4,533,297</u>	<u>4,841,309</u>
非流動負債					
應付長期僱員福利	38	13,653	12,630	7,237	6,342
合約負債	32	378,128	454,161	233,622	299,108
其他應付款項及應計項目	33	631	359	108	108
租賃負債	17	36,054	33,754	28,415	29,175
政府補助	36	195,176	264,980	277,422	301,005
計息銀行及其他借款	34	302,524	370,075	61,435	63,186
其他金融負債	35	–	88,602	–	–
遞延稅項負債	20	48,250	45,496	64,966	62,890
非流動負債總額		<u>974,416</u>	<u>1,270,057</u>	<u>673,205</u>	<u>761,814</u>
資產淨值		<u><u>3,303,336</u></u>	<u><u>3,458,325</u></u>	<u><u>3,860,092</u></u>	<u><u>4,079,495</u></u>
權益					
母公司擁有人應佔權益					
股本	40	2,235,026	2,235,026	2,235,026	2,235,026
儲備	41	<u>1,008,300</u>	<u>1,107,996</u>	<u>1,577,284</u>	<u>1,802,853</u>
非控股權益		<u>3,243,326</u>	<u>3,343,022</u>	<u>3,812,310</u>	<u>4,037,879</u>
		<u>60,010</u>	<u>115,303</u>	<u>47,782</u>	<u>41,616</u>
權益總額		<u><u>3,303,336</u></u>	<u><u>3,458,325</u></u>	<u><u>3,860,092</u></u>	<u><u>4,079,495</u></u>

附錄一

會計師報告

綜合權益變動表

截至2019年12月31日止年度

	母公司擁有人應佔權益												
	股本 人民幣千元 (附註40)	實繳資本 人民幣千元 (附註40)	股份溢價* 人民幣千元 (附註41)	資本溢價* 人民幣千元 (附註41)	其他儲備* 人民幣千元 (附註41)	盈餘儲備* 人民幣千元 (附註41)	以公允價值 計量且其變動 計入其他全面 收益的金額 資產的公允 價值儲備* 人民幣千元	界定利益 計劃的收益* 人民幣千元	外匯 波動儲備* 人民幣千元	未分配利潤/ (累計虧損)* 人民幣千元	合計 人民幣千元	非控股權益 人民幣千元	權益總額 人民幣千元
於2019年1月1日	-	2,154,225	-	634,941	37,303	123,303	2,980	-	(3,425)	245,437	3,194,764	35,140	3,229,904
年內利潤/(虧損)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,664	87,664	(5,624)	82,040
年內其他全面收益：	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
換算海外業務的匯兌差額	-	-	-	-	-	-	-	-	5,208	-	5,208	600	5,808
以公允價值計量且其變動計入其他全面收 益的股本投資的公允價值變動，扣除稅項	-	-	-	-	-	-	4,566	-	-	-	4,566	-	4,566
界定利益計劃重新計量的變化，扣除稅項	-	-	-	-	-	-	-	637	-	-	637	90	727
年內全面收益總額	-	-	-	-	-	-	4,566	637	5,208	87,664	98,075	(4,934)	93,141
以權益結算的股份獎勵開支	-	-	-	-	36,245	-	-	-	-	-	36,245	188	36,433
根據股份獎勵計劃授予的股份	-	-	9,808	-	(9,808)	-	-	-	-	-	-	-	-
與以權益結算的股份獎勵安排有關的出資	-	48,629	-	1,041	-	-	-	-	-	-	49,670	-	49,670
收購附屬公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29,116	29,116
非控股股東出資	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	500	500
股東出資	-	32,172	-	33,552	-	-	-	-	-	-	65,724	-	65,724
改制為股份有限公司	2,235,026	(2,235,026)	1,168,761	(669,534)	-	(123,379)	(2,980)	-	-	(372,868)	-	-	-
已向股東宣派的股息 (附註(3))	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(201,152)	(201,152)	-	(201,152)
轉入盈餘儲備 (附註41(d))	-	-	-	-	-	24,342	-	-	-	(24,342)	-	-	-
於2019年12月31日	2,235,026	-	1,178,569	-	63,740	24,266	4,566	637	1,783	(265,261)	3,243,326	60,010	3,303,336

截至2020年12月31日止年度

[illegible]

附錄一

會計師報告

截至2021年12月31日止年度

	母公司擁有人應佔權益									
	股本 人民幣千元 (附註40)	股份溢價* 人民幣千元 (附註41)	其他儲備* 人民幣千元 (附註41)	盈餘儲備* 人民幣千元 (附註41)	指定為以公允 價值計量且其 變動計入其他 全面收益的金 融資產的公允 價值儲備* 人民幣千元	界定利益計劃 收益/(虧損)* 人民幣千元	外匯 波動儲備* 人民幣千元	未分配利潤/ (累計虧損)* 人民幣千元	合計 人民幣千元	權益總額 人民幣千元
於2021年1月1日	2,235,026	1,210,649	23,308	49,792	9,224	938	3,069	(189,004)	3,343,022	3,458,325
年內利潤/(虧損)	-	-	-	-	-	-	-	311,887	311,887	297,253
年內其他全面收益：										
換算海外業務的匯兌差額	-	-	-	-	-	-	(16,017)	-	(16,017)	(18,166)
以公允價值計量且其變動計入其他全面收益 的股本投資的公允價值變動，扣除稅項	-	-	-	-	2,171	-	-	-	2,171	2,171
界定利益計劃重新計量的變化，扣除稅項	-	-	-	-	-	(256)	-	-	(256)	(292)
年內全面收益總額	-	-	-	-	2,171	(256)	(16,017)	311,887	297,785	280,966
以權益結算的股份獎勵開支	-	-	9,728	-	-	-	-	-	9,728	13,105
根據股份獎勵計劃授予的股份	-	63,122	(63,122)	-	-	-	-	-	-	-
非控股股東出資 (附註41(c))	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
在控制權未變的情況下於一家附屬公司的 股權變動 (附註46(b)(vi))	-	-	1,789	-	-	-	-	-	1,789	-
視作出售一家附屬公司 (附註41及45)	-	-	91,857	-	-	-	-	-	91,857	39,467
出售以公允價值計量且其變動計入其他 全面收益的股本投資	-	-	-	-	(10,588)	-	-	86,946	76,358	76,358
於一家聯營公司所佔權益之變動 (附註21)	-	-	(8,229)	-	-	-	-	-	(8,229)	(8,229)
轉入盈餘儲備 (附註41(d))	-	-	-	54,374	-	-	-	(54,374)	-	-
於2021年12月31日	2,235,026	1,273,771	55,331	104,166	807	702	(12,948)	155,455	3,812,310	3,860,092

截至2022年6月30日止六個月

	母公司擁有人應佔權益									
	股本 人民幣千元 (附註40)	股份溢價* 人民幣千元 (附註41)	其他儲備* 人民幣千元 (附註41)	盈餘儲備* 人民幣千元 (附註41)	指定為以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的金融資產的公允價值儲備* 人民幣千元	外匯波動儲備* 人民幣千元	未分配利潤* 人民幣千元	合計 人民幣千元	非控股權益 人民幣千元	權益總額 人民幣千元
於2022年1月1日	2,235,026	1,273,771	55,331	104,166	807	702	155,455	3,812,310	47,782	3,860,092
期內利潤／(虧損)	-	-	-	-	-	-	224,743	224,743	(6,264)	218,479
期內其他全面收益：										
換算海外業務的匯兌差額	-	-	-	-	-	-	-	(1,951)	(574)	(2,525)
以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的股本投資的公允價值變動，扣除稅項	-	-	-	-	(585)	-	-	(585)	-	(585)
界定利益計劃重新計量的變化，扣除稅項	-	-	-	-	-	506	-	506	72	578
期內全面收益總額	-	-	-	-	(585)	506	224,743	222,713	(6,766)	215,947
非控股股東出資 (附註41(c))	-	-	-	-	-	-	-	-	600	600
於一家聯營公司所佔權益之變動 (附註21)	-	-	1,692	-	-	-	-	1,692	-	1,692
其他	-	-	-	-	-	-	1,164	1,164	-	1,164
於2022年6月30日	2,235,026	1,273,771	57,023	104,166	222	1,208	381,362	4,037,879	41,616	4,079,495

附錄一

會計師報告

截至2021年6月30日止六個月（未經審計）

	母公司擁有人應佔權益									
	股本	股份溢價*	其他儲備*	盈餘儲備*	指定為以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的金融資產的公允價值儲備*	界定利益計劃的重新計量收益／(虧損)*	外匯波動儲備*	未分配利潤／(累計虧損)*	合計	權益總額
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於2021年1月1日	2,235,026	1,210,649	23,308	49,792	9,224	958	3,069	(189,004)	3,343,022	3,458,325
期內利潤／(虧損) (未經審計)	-	-	-	-	-	-	-	-	115,303	87,949
期內其他全面收益：(未經審計)	-	-	-	-	-	-	-	-	(8,413)	(8,003)
換算海外業務的匯兌差額 (未經審計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的股本投資的公允價值變動，扣除稅項 (未經審計)	-	-	-	-	1,858	-	-	-	1,858	1,858
界定利益計劃重新計量的變化，扣除稅項 (未經審計)	-	-	-	-	-	(192)	-	-	(192)	(219)
期內全面收益總額 (未經審計)	-	-	-	-	1,858	(192)	(6,974)	96,362	91,054	81,585
以權益結算的股份獎勵開支 (未經審計)	-	-	8,949	-	-	-	-	-	8,949	11,673
計入與股份獎勵相關的其他儲備的遞延稅項 (未經審計)	-	27,784	(27,784)	-	-	-	-	-	2,932	2,932
根據股份獎勵計劃授予的股份 (未經審計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
於2021年6月30日 (未經審計)	2,235,026	1,238,433	7,405	49,792	11,082	766	(3,905)	(92,642)	3,445,957	3,554,515

* 該等儲備賬戶分別包括於2019年、2020年及2021年12月31日以及2021年及2022年6月30日的綜合財務狀況表中的綜合儲備人民幣1,008,300,000元、人民幣1,107,996,000元、人民幣1,577,284,000元、人民幣1,210,931,000元及人民幣1,802,853,000元。

附錄一

會計師報告

綜合現金流量表

		截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	附註	2019年	2020年	2021年	2021年	2022年
		人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
					(未經審計)	
經營活動所得現金流量						
稅前利潤		91,173	119,572	334,901	97,418	246,353
就下列各項作出調整：						
融資成本	8	31,501	34,145	20,948	12,434	9,222
匯兌差額淨額	9	(8,926)	25,399	1,654	(5,144)	(27,714)
應佔聯營公司及一家合資企業虧損		11,805	18,283	16,643	10,652	9,157
理財產品投資收入	7	(55)	(485)	(6,218)	(4,012)	(3,853)
以公允價值計量且其變動計入當期						
損益的金融資產公允價值變動淨值	7	—	—	—	(139)	—
物業、廠房及設備折舊	9	82,331	104,411	120,218	58,071	68,381
投資物業折舊	9	5,512	5,815	3,501	2,821	957
使用權資產折舊	9	7,784	12,333	13,245	6,655	6,498
其他無形資產攤銷	9	80,180	141,270	166,505	87,293	85,369
以權益結算的股份獎勵開支	43	35,859	27,086	9,055	7,479	—
出售物業、廠房及設備項目的						
虧損／(收益)	9	1,270	(3,421)	(1,365)	32	(739)
視作出售一家附屬公司的收益	7	—	—	(151,953)	—	—
貿易應收款項減值	9	12,772	10,044	28,042	9,822	13,066
合約資產減值	9	—	—	—	—	268
其他應收款項(減值撥回)／減值	9	(21,970)	(2,911)	1,831	57	(8)
存貨減值	9	11,362	30,662	9,442	4,242	5,515
商譽減值	9	8,930	23,924	—	—	—
其他非流動資產減值	9	148	—	—	—	—
		349,676	546,127	566,449	287,681	412,472

附 錄 一

會 計 師 報 告

	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	附註	2019年	2020年	2021年	2021年
		人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
					(未經審計)
存貨增加		(122,185)	(76,142)	(241,211)	(77,331)
貿易應收款項及應收票據 (增加)／減少		(162,979)	(97,472)	141,652	121,021
預付款項、按金及其他應收款項					
減少／(增加)		157,012	20,785	29,579	(1,623)
已抵押存款增加		(12)	(11)	(2)	(340)
合約資產增加		—	—	—	—
貿易應付款項及應付票據 (減少)／增加		(9,887)	93,621	108,875	80,649
其他應付款項及應計項目 (減少)／增加		(37,550)	38,768	22,178	(18,042)
撥備 (減少)／增加		(4,024)	8,160	4,354	2,290
政府補助增加／(減少)		45,822	69,804	12,442	(3,180)
合約負債 (減少)／增加		(161,900)	57,346	48,216	(20,892)
經營所得／(所用) 現金		53,973	660,986	692,532	370,233
已付所得稅		(31,631)	(54,197)	(27,551)	(24,180)
經營活動所得／(所用) 現金流量淨額		<u>22,342</u>	<u>606,789</u>	<u>664,981</u>	<u>346,053</u>
投資活動所得現金流量					
購置物業、廠房及設備項目		(166,605)	(226,515)	(172,508)	(84,788)
添置使用權資產		—	(118,729)	(20,524)	(20,524)
添置其他無形資產		(193,484)	(146,007)	(169,725)	(72,043)
於一家聯營公司的投資增加		—	—	(5,400)	(30)
收購附屬公司，扣除所收購現金	44	(176,356)	—	—	—
減少一家合資企業註冊資本的所得款項		—	—	11,172	—
購買理財產品		(13,500)	(700,000)	(835,000)	(540,000)

附錄一

會計師報告

		截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	附註	2019年 人民幣千元	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2021年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元
出售物業、廠房及設備項目所得款項		8,121	12,868	6,990	2,593	1,505
出售理財產品所得款項		13,555	250,485	1,111,218	744,012	1,073,853
出售指定為以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的股權投資所得款項		—	—	131,510	—	1,369
視作出售一家附屬公司	45	—	—	(51,439)	—	—
投資活動(所用)／所得現金流量淨額		(528,269)	(927,898)	6,294	29,220	11,140
融資活動所得現金流量						
新增銀行及其他借款		600,803	882,396	393,943	63,573	140,990
償還銀行及其他借款		(567,926)	(674,311)	(875,441)	(559,376)	(22,229)
非控股股東出資		500	106,000	100	—	600
發行股份所得款項		115,394	—	—	—	—
已付股息		—	(201,152)	—	—	—
已付利息		(31,014)	(29,025)	(17,710)	(9,608)	(8,447)
租賃付款的本金部分		(8,718)	(8,973)	(9,227)	(4,187)	(3,862)
融資活動所得／(所用)現金流量淨額		109,039	74,935	(508,335)	(509,598)	107,052
現金及現金等價物(減少)／增加淨額		(396,888)	(246,174)	162,940	(134,325)	66,673
年初／期初現金及現金等價物		1,156,920	775,860	505,554	505,554	655,242
匯率變動影響淨額		15,828	(24,132)	(13,252)	(1,036)	2,924
年末／期末現金及現金等價物		775,860	505,554	655,242	370,193	724,839
現金及現金等價物結餘分析						
現金及銀行結餘	28	799,360	527,544	676,732	378,978	747,462
減：已抵押存款	28	(23,500)	(21,990)	(21,490)	(21,773)	(22,623)
財務狀況表內的現金及現金等價物計入分類為持作出售的資產的現金及現金等價物	28	775,860	505,554	655,242	357,205	724,839
		—	—	—	12,988	—
現金流量表內的現金及現金等價物		775,860	505,554	655,242	370,193	724,839

附錄一

會計師報告

貴公司財務狀況表

		12月31日		6月30日	
	附註	2019年	2020年	2021年	2022年
		人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
非流動資產					
物業、廠房及設備	15	561,464	644,325	685,747	658,111
投資物業	16	97,864	92,049	26,600	29,606
使用權資產	17	78,025	191,955	199,842	197,671
其他無形資產	19	766,855	786,910	804,364	812,238
遞延稅項資產	20	198,222	229,041	249,778	258,393
於附屬公司的投資	42	625,603	645,882	618,473	621,473
於聯營公司的投資	21	35,174	20,787	138,098	165,589
貿易應收款項	25	539,706	471,171	377,843	321,850
指定為以公允價值計量且其變動計入					
其他全面收益的股權投資	22	62,193	67,673	28,550	27,862
已抵押存款	28	23,500	21,990	–	–
其他非流動資產	23	–	5,262	1,332	407
非流動資產總值		2,988,606	3,177,045	3,130,627	3,093,200
流動資產					
已抵押存款	28	–	–	21,490	22,623
存貨	24	684,816	743,930	930,793	1,111,401
貿易應收款項及應收票據	25	964,479	1,166,239	1,147,577	1,332,863
合約資產	26	–	–	–	17,619
預付款項、按金及其他應收款項	27	234,047	130,701	104,161	105,353
現金及現金等價物	28	633,461	310,098	523,445	592,355
以攤銷成本計量的金融資產	29	–	450,000	180,000	40,000
分類為持作出售的資產	30	–	–	96,838	96,838
流動資產總值		2,516,803	2,800,968	2,907,466	3,222,214
流動資產總值		2,516,803	2,800,968	3,004,304	3,319,052

附 錄 一

會 計 師 報 告

		12月31日	6月30日
	附註	2019年 2020年 人民幣千元	2021年 2022年 人民幣千元
流動負債			
貿易應付款項及應付票據	31	199,955	302,797
合約負債	32	58,943	42,777
其他應付款項及應計項目	33	358,623	208,765
租賃負債	17	1,546	376
計息銀行及其他借款	34	389,941	476,550
撥備	37	18,283	27,126
應納稅款		17,526	8,142
流動負債總額		1,044,817	1,066,533
流動資產淨值		1,471,986	1,734,435
資產總值減流動負債		4,460,592	4,911,480
非流動負債			
合約負債	32	352,149	422,346
其他應付款項及應計項目	33	108	108
租賃負債	17	470	213
政府補助	36	188,276	257,880
計息銀行及其他借款	34	250,730	355,756
遞延稅項負債	20	25,291	25,976
非流動負債總額		817,024	1,062,279
資產淨值		3,643,568	3,849,201
權益			
股本	40	2,235,026	2,235,026
儲備	41	1,408,542	1,614,175
權益總額		3,643,568	3,849,201
		4,244,289	4,491,568

附 錄 一

會 計 師 報 告

II 歷史財務資料附註

1. 公司資料

東軟醫療系統股份有限公司（以下簡稱「貴公司」）於1998年3月6日在中華人民共和國（「中國」）成立，後於2019年3月29日根據《中國公司法》改制為股份有限公司。貴公司的註冊辦事處位於中國遼寧省瀋陽市渾南區創新路177-1號。

於有關期間，貴公司及其附屬公司（統稱「貴集團」）主要從事研究、開發、製造及銷售各種醫療器械及產品，並提供產品相關服務及醫療設備和醫療影像數據服務（「MDaaS」）平台相關服務。

於本報告日期，貴公司在以下附屬公司中擁有直接及間接權益，而該等附屬公司均為私人有限公司，其詳情載列如下：

名稱	註冊成立／ 註冊地點和日期 及運營地點	註冊股本	貴公司應佔股本 權益百分比		主營業務
			直接	間接	
瀋陽東軟醫療系統進出口有限公司(a)	中國遼寧省 2004年11月17日	人民幣 5,000,000元	100%	—	醫療器械及配件進出口以及 向海外客戶提供銷售與服務
瀋陽東軟波譜磁共振技術有限公司(a)/(m)	中國遼寧省 2002年1月15日	人民幣 10,000,000元	80%	—	醫療器械的研發、 製造及銷售
瀋陽東軟派斯通醫療系統有限公司(a)	中國遼寧省 2005年9月6日	3,500,000美元	99%	—	醫療器械的研發、 製造及銷售
東軟醫療系統（美國）有限公司(b)	美國特拉華州 2006年6月6日	1,000股股份	100%	—	醫療器械及配件銷售以及 提供產品支持服務
東軟醫療（中東）自由區有限責任公司(c)	阿聯酋迪拜 2010年2月1日	100,000迪拉姆	100%	—	市場宣傳
東軟醫療中東北非公司(c)	阿聯酋迪拜 2014年7月13日	1,000迪拉姆	—	100%	醫療器械及配件銷售以及 提供產品支持服務
東軟醫療（秘魯）有限公司(d)	秘魯利馬 2012年6月18日	270,000索爾	99%	1%	醫療器械及配件銷售以及 提供產品支持服務
東軟醫療（俄羅斯）有限公司(e)	俄羅斯韃靼斯坦 2015年1月22日	20,000,000盧布	99%	1%	醫療器械及配件銷售以及 提供產品支持服務
東軟醫療（歐洲）有限公司(f)	德國埃施博恩 2016年9月7日	650,000歐元	100%	—	醫療器械及配件銷售以及 提供產品支持服務

附 錄 一

會 計 師 報 告

名稱	註冊成立／ 註冊地點和日期 及運營地點	註冊股本	貴公司應佔股本 權益百分比		主營業務
			直接	間接	
東軟威特曼生物科技（南京）有限公司(a)	中國江蘇省 2001年9月5日	1,398,672.39 美元	55%	—	體外診斷設備及體外診斷 設備試劑的研發、製造及 銷售
東軟威特曼生物科技（瀋陽）有限公司(a)	中國遼寧省 2012年2月22日	人民幣 60,000,000元	—	55%	體外診斷設備研發、 製造及銷售
威特曼醫學檢驗（南京）有限公司(a)	中國江蘇省 2021年10月28日	人民幣 30,000,000元	—	52%	醫療器械及配件租賃、 製造和銷售，提供醫學 實驗室運營服務
北京東軟醫療設備有限公司(a)	中國北京 2016年5月30日	人民幣 100,000,000元	100%	—	高端醫療器械研發
上海東軟醫療科技有限公司(a)	中國上海 2016年6月22日	人民幣 100,000,000元	100%	—	高端醫療器械研發
東軟醫療科技有限公司(a)	中國遼寧省 2016年10月21日	人民幣 150,000,000元	100%	—	醫療器械及配件租賃、 銷售及投資，提供醫療 平台運營服務
東軟醫療系統（非洲）有限公司(g)	肯尼亞內羅畢 2016年9月30日	100,000先令	100%	—	醫療器械及配件銷售以及 提供產品支持服務
瀋陽東軟醫療健康產業發展有限公司(a)	中國遼寧省 2017年6月2日	人民幣 260,000,000元	100%	—	投入運營前階段
瀋陽東軟智睿放療技術有限公司(a)/(k)	中國遼寧省 2018年3月16日	人民幣 90,000,000元	53.34%	—	放療器械的研發、製造及銷售
BIO醫療影像商業公司(h)	巴西聖保羅 2000年5月25日	5,177,000 巴西雷亞爾	100%	—	醫療器械及配件銷售以及 提供產品支持服務
長春東軟醫療影像診斷有限公司(a)	中國吉林省 2019年10月24日	人民幣 50,000,000元	—	70%	醫療影像診斷
瀋陽東軟醫學影像診斷中心 有限公司(a)/(l)	中國遼寧省 2020年1月7日	人民幣 50,000,000元	—	70%	醫療影像診斷
人體掃描株式會社(i)	韓國京畿道 2000年3月30日	10,000,000,000 韓元	87.61%	—	高端超聲診斷探頭的研發 和製造

附錄一

會計師報告

名稱	註冊成立／ 註冊地點和日期 及運營地點	註冊股本	貴公司應佔股本 權益百分比		主營業務
			直接	間接	
東軟醫療系統(泰國)有限公司(j)	泰國曼谷 2019年11月6日	3,200,000泰銖	99.97%	-	醫療器械及配件銷售 以及提供產品 支持服務
(a) 因地方當局並無要求該等實體編製法定財務報表，故於各有關期間，並無為該等實體編製經審計財務報表。					
(b) 該實體根據美國公認會計準則（「美國公認會計準則」）編製的截至2019年、2020年及2021年12月31日止年度的法定財務報表經於美國註冊的Malonebailey LLP審計。					
(c) 該等實體根據國際財務報告準則（「國際財務報告準則」）編製的截至2019年、2020年及2021年12月31日止年度的法定財務報表經於阿拉伯聯合酋長國註冊的PAUL & HASSAN Chartered Accountants審計。					
(d) 該實體根據秘魯公認會計原則編製的截至2019年、2020年及2021年12月31日止年度的法定財務報表經於秘魯註冊的ASESORES & CONSULTORES MCJP審計。					
(e) 該實體根據俄羅斯聯邦制定的財務報表編製規則編製的截至2019年、2020年及2021年12月31日止年度的法定財務報表經於俄羅斯註冊的Audi LLC審計。					
(f) 該實體根據德國公認會計原則編製的截至2019年、2020年及2021年12月31日止年度的法定財務報表經於德國註冊的Kevin Dietz審計。					
(g) 該實體根據國際財務報告準則編製的截至2019年、2020年及2021年12月31日止年度的法定財務報表經肯尼亞KKCO East Africa審計。					
(h) 該實體根據巴西採用的會計慣例編製的截至2019年、2020年及2021年12月31日止年度的法定財務報表經巴西TKS Auditoria e Contabilidade審計。					
(i) 該實體根據《韓國國際財務報告準則》（「韓國國際財務報告準則」）編製的截至2019年、2020年及2021年12月31日止年度的法定財務報表經韓國Jeong Yeon Accounting Corporation審計。					
(j) 該實體根據《泰國非上市公司財務報告準則》編製的截至2019年、2020年及2021年12月31日止年度的法定財務報表經泰國NATCHAKIT AUDIT CO., LTD.審計。					
(k) 於2021年11月1日，貴公司失去了對瀋陽東軟智睿放療技術有限公司（「東軟智睿」）的控制且東軟智睿已成為貴公司的一家聯營公司。詳情載於歷史財務資料附註21及附註45。					
(l) 於2021年7月12日，瀋陽東軟醫學影像診斷中心有限公司（「瀋陽影像診斷中心」）的股權已由100%降至70%。詳情載於歷史財務資料附註46(b)(vi)。					
(m) 於2022年3月4日，根據貴公司董事會的決議，決定註銷瀋陽東軟波譜磁共振技術有限公司。註銷已於2022年8月15日完成。					

附錄一

會計師報告

2. 編製基準

歷史財務資料乃根據國際會計準則理事會（「國際會計準則理事會」）頒佈的國際財務報告準則（「國際財務報告準則」）而編製，其包括由國際會計準則理事會批准的所有準則與詮釋。貴集團在編製整個有關期間的歷史財務資料時已提早採納自2022年1月1日開始的會計期間生效的所有國際財務報告準則，以及相關的過渡性條文。

歷史財務資料乃按歷史成本法編製，惟以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產、指定為以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的股權投資以及其他金融負債除外。持作出售的出售組別按賬面值與公允價值減出售成本之間的較低者列賬，詳情載於歷史財務資料附註4。

綜合基準

綜合財務報表包括貴公司及其附屬公司（統稱「貴集團」）截至有關期間的財務報表。

附屬公司指貴公司對其直接或間接擁有控制權的實體（包括結構性實體）。若貴集團從參與投資對象的業務中獲得或有權獲得可變回報，且有能力通過其對投資對象的權力影響該等回報（即現有權利令貴集團目前有能力支配投資對象的有關活動），則視為獲得控制權。

當貴公司直接或間接擁有投資對象的非多數表決權或類似權利時，貴集團在評估其是否擁有對投資對象的權力時會考慮所有相關事實與狀況，包括：

- (a) 與投資對象的其他表決權持有人的合約安排；
- (b) 其他合約安排產生的權利；及
- (c) 貴集團的表決權和潛在表決權。

如果事實及情況顯示上文所述控制的三項元素中一項或多項有變，則貴集團會重新評估其是否控制投資對象。如果一家附屬公司的所有權權益出現變動而並無導致失去控制權，則有關變動列賬為權益交易。

如果貴集團失去了對某一附屬公司的控制權，將終止確認(i)附屬公司資產（包括商譽）和負債；(ii)任何非控股權益的賬面值；及(iii)計入權益的累計換算差額；並確認(i)收到對價的公允價值；(ii)任何保留投資的公允價值；及(iii)在損益中確認由此產生的盈餘或虧絀。貴集團之前確認的其他全面收益構成部分應適當地重新分類計入損益，或保留溢利，基準與貴集團直接出售有關資產或負債所需者相同。

3. 已頒佈但尚未生效的國際財務報告準則

貴集團並未於歷史財務資料內應用下列已頒佈但尚未生效的準則：

國際財務報告準則第10號及《國際會計準則》第28號（修訂本）	投資者與其聯營公司或合營企業間的資產出售或注資 ²
國際財務報告準則第17號	保險合約 ¹
國際財務報告準則第17號（修訂本）	保險合約 ^{1, 3}
《國際會計準則》第1號（修訂本）	負債分類為流動或非流動 ¹
《國際會計準則》第1號及國際財務報告準則實務公告第2號（修訂本）	會計政策的披露 ¹
《國際會計準則》第8號（修訂本）	會計估計的定義 ¹
《國際會計準則》第12號（修訂本）	單一交易產生的資產及負債的相關遞延稅項 ¹
國際財務報告準則第17號（修訂本）	首次應用國際財務報告準則第17號及國際財務報告準則第9號 – 比較資料 ¹

附錄一

會計師報告

- ¹ 於2023年1月1日或之後開始的年度期間生效
- ² 尚無釐定強制生效日期但可供採納
- ³ 作為於2020年6月頒佈的國際財務報告準則第17號（修訂本）的結果，於2023年1月1日之前開始的年度期間，國際財務報告準則第4號已作出修訂，以延長允許保險人應用《國際會計準則》第39號而非國際財務報告準則第9號的暫時豁免。

預期將適用於貴集團的國際財務報告準則的詳情如下。

國際財務報告準則第10號及《國際會計準則》第28號（修訂本）：投資者與其聯營公司或合營公司之間的資產出售或注資

國際財務報告準則第10號及《國際會計準則》第28號（修訂本）解決了國際財務報告準則第10號與《國際會計準則》第28號之間有關投資者與其聯營公司或合營公司之間的資產出售或注資兩者規定的不一致性問題。該等修訂本規定，當投資者與其聯營公司或合營公司之間的資產出售或注資構成一項業務時，須確認下游交易產生的全數收益或虧損。當交易涉及不構成一項業務的資產時，由該交易產生的收益或虧損於該投資者的損益內確認，惟僅以不相關投資者於該聯營公司或合營公司的權益為限。該等修訂本將可追溯應用。國際會計準則理事會於2015年12月剔除國際財務報告準則第10號及《國際會計準則》第28號（修訂本）的先前強制生效日期，待對聯營公司及合營公司的會計處理完成較廣泛的審議後，再行確定新的強制生效日期。然而，該等修訂本目前已可採納。預期該等修訂本不會對貴集團的財務報表造成重大影響。

《國際會計準則》第1號（修訂本）：負債分類為流動或非流動

於2020年1月，國際會計準則理事會頒佈了對《國際會計準則》第1號第69至76段的修訂，以明確將負債分類為流動或非流動的要求。該等修訂本規定，倘若實體延後結算負債的權利，須符合指定條件方能生效，倘若實體於報告期末當日符合條件，則其於報告期末即有權延後結算負債。負債分類不受實體行使延後結算負債權利的可能性影響。該等修訂本亦闡明了被視為結算負債的情況。

該等修訂本於2023年1月1日或之後開始的年度期間生效，並可追溯應用。允許提早應用。預期該等修訂本不會對貴集團的財務報表造成重大影響。

《國際會計準則》第1號及國際財務報告準則實務公告第2號（修訂本）：會計政策的披露

2021年2月，國際會計準則理事會發佈《國際會計準則》第1號財務報表的列報（修訂本），其中提供了指導意見和示例，以幫助實體將重要性判斷應用於會計政策的披露中。國際會計準則理事會還發佈國際財務報告準則實務公告第2號作出重要性判斷（修訂本），通過解釋及說明對會計政策披露應用「四步法評估重要性流程」來支持對《國際會計準則》第1號的修訂。該等修訂旨在通過以下方式幫助實體提供更有用的會計政策披露：

- 要求實體披露其「重大」會計政策取代要求其披露「重要」會計政策；及
- 增加實體在作出有關會計政策披露的決定時如何應用重大性概念的指導意見。

該等修訂於2023年1月1日或之後開始的年度報告期間生效。該等修訂預期不會對貴集團的財務報表產生任何重大影響。

《國際會計準則》第8號（修訂本）：會計估計的定義

2021年2月，國際會計準則理事會發佈《國際會計準則》第8號會計政策、會計估計變更以及錯誤（修訂本），其中引入「會計估計」的新定義。該等修訂旨在澄清會計估計變更與會計政策變更及錯誤更正

附錄一

會計師報告

之間的區別。在某些情況下，區分會計政策變更與會計估計變更極具挑戰。為提供更多指導，修訂後的準則澄清了在非由於糾正前期錯誤而產生的情況下，輸入數據變更或計量技術變更對會計估計的影響屬於會計估計變更。

該等修訂於2023年1月1日或之後開始的年度報告期間生效。該等修訂預期不會對貴集團的財務報表產生任何重大影響。

《國際會計準則》第12號（修訂本）：單一交易產生的資產及負債的相關遞延稅項

2021年5月7日，國際會計準則理事會發佈了《國際會計準則》第12號（修訂本）*單一交易產生的資產及負債的相關遞延稅項*。國際會計準則理事會對該準則進行了修訂，以減少實體對交易和事件（如租賃和除役義務）的遞延稅項核算方式的多樣性，該等交易和事件會導致資產和負債的初始確認。

該等修訂於2023年1月1日或之後開始的年度報告期間生效。該等修訂預期不會對貴集團的財務報表產生任何重大影響。

4. 主要會計政策概要

於聯營公司和合資企業的投資

聯營公司是指貴集團擁有長期權益的實體，通常不低於股權表決權的20%，並且擁有可對其施加重大影響力的地位。重大影響力指參與投資對象財務及經營政策決策之權力，惟並非控制或共同控制該等政策。

合資企業指一種合營安排，對安排擁有共同控制權的訂約方據此對合資企業的資產淨值擁有權利。共同控制指按照合約協定對一項安排所共有的控制，共同控制僅在有關活動要求享有控制權的訂約方作出一致同意的決定時存在。

貴集團於聯營公司和合資企業之投資在綜合財務狀況表中以權益會計法按貴集團應佔資產淨值扣除任何減值虧損後列示。對可能存在的任何不同的會計政策已作出調整。

貴集團應佔聯營公司和合資企業收購後業績及其他全面收益分別計入綜合損益及綜合其他全面收益。此外，直接對聯營公司或合資企業權益確認變動時，貴集團於綜合權益變動表確認其任何所佔變動（如適用）。貴集團與其聯營公司或合資企業進行交易產生之未變現收益及虧損按貴集團於聯營公司或合資企業之投資抵銷，惟未變現虧損證實是由已轉讓資產減值而產生則除外。收購聯營公司和合資企業所產生之商譽列作貴集團於聯營公司或合資企業之投資之一部分。

倘於一家聯營公司之投資成為於一家合資企業之投資（反之亦然），保留權益則不予重新計量。反之，該投資繼續根據權益法入賬。在所有其他情況下，當失去對聯營公司的重大影響力或對合資企業的共同控制時，貴集團按公允價值計量和確認任何保留投資。聯營公司或合資企業於失去重大影響力或共同控制時之賬面值與保留投資的公允價值及處置所得的任何差異於損益中確認。

於一家聯營公司或合資企業之投資分類為持作出售時，將根據國際財務報告準則第5號*持有待售的非流動資產及已終止經營業務*列賬。

除共同控制下企業合併以外之企業合併及商譽

除共同控制下企業合併以外之企業合併採用收購法入賬。轉讓對價乃以收購日期的公允價值計量，該公允價值為貴集團轉讓的資產於收購日期的公允價值、貴集團對被收購方前擁有人承擔的負債及貴集團發行以換取被收購方控制權的股本權益的總和。就各企業合併而言，貴集團選擇是否以公允價值或應佔被

附錄一

會計師報告

收購方可識別資產淨值的比例，計量於被收購方的屬現時所有權權益且於清盤時賦予其持有人按比例分佔資產淨值的非控股權益。非控股權益的所有其他組成部分均按公允價值計量。收購相關成本於產生時列為開支。

當所收購的一組活動和資產包括一項投入和一個實質過程，而兩者共同對創造輸出的能力作出重大貢獻時，貴集團即確定其已經收購了一項業務。

當貴集團收購業務時，須根據合約條款、收購日期的經濟環境及相關條件對所承擔的金融資產及負債進行評估，以進行適當分類及指定，包括將被收購方主合約中的嵌入式衍生工具分開。

如果企業合併分階段進行，則先前所持股權按收購日期公允價值重新計量，而就此產生的任何收益或虧損於損益確認。

收購方將轉讓的任何或然對價按收購日期之公允價值確認。分類為資產或負債之或然對價按公允價值計量，而公允價值的變動於損益確認。分類為權益的或然對價不予重新計量，後續結算於權益入賬。

商譽初始按成本計量，即所轉讓對價、已確認非控股權益金額以及貴集團先前所持被收購方股權的任何公允價值總額超出所收購可識別資產淨值及所承擔負債之差額。如果該對價及其他項目總額低於所收購資產淨值的公允價值，則差額經重新評估後於損益確認為議價購買收益。

初始確認後，商譽按成本減任何累計減值虧損計量。商譽每年就減值進行測試，或倘有事件或情況變化顯示賬面值可能出現減值跡象，則進行更為頻密的測試。貴集團會對12月31日的商譽進行年度減值測試。就減值測試而言，企業合併中購入的商譽由收購日期起，被分配至預期將從合併的協同效應中受益的貴集團的各現金產生單位或現金產生單位組別，不論貴集團的其他資產或負債是否被分配至該等單位或單位組別。

貴集團按對與商譽有關的現金產生單位（現金產生單位組別）可收回金額進行的評估釐定減值。如果現金產生單位（現金產生單位組別）的可收回金額低於賬面值，則確認減值虧損。就商譽所確認的減值虧損不會於其後期間撥回。

如果商譽分配至現金產生單位（或現金產生單位組別），且該單位內部分業務已出售，則於確定出售的盈虧時，有關所出售業務的商譽計入業務的賬面值。在該等情況下出售的商譽根據所出售業務與所保留的部分現金產生單位的相對價值計量。

出售附屬公司

當貴集團失去對附屬公司的控制時，將按出售於該附屬公司的所有權益入賬，所產生的收益或虧損於損益中確認。前附屬公司於失去控制權之日保留的任何權益以公允價值確認，該金額被視為金融資產初始確認的公允價值（載列於歷史財務資料附註4）或初始確認於一家聯營公司或合資企業中投資的成本（如適用）。

公允價值計量

貴集團在各有關期間末按公允價值計量指定為以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的股權投資。公允價值是指市場參與者在計量日的有序交易中，出售資產所收取或轉讓負債所支付的價格。公允價值計量乃基於假設出售資產或轉讓負債的交易於資產或負債主要市場或（在無主要市場情況下）於最有利

附錄一

會計師報告

資產或負債市場進行。主要或最有利市場應當是貴集團能夠進入的市場。資產或負債的公允價值乃基於市場參與者為資產或負債定價時所用之假設計量（假設市場參與者依照彼等的最佳經濟利益行事）。

非金融資產的公允價值計量須計及市場參與者通過使用該資產的最高及最佳用途，或將該資產出售予將使用其最高及最佳用途的另一市場參與者而產生經濟利益的能力。

貴集團採用在當前情況下適用並且有足夠可利用數據支持的估值技術以計量公允價值，盡量使用相關可觀察輸入數據及盡量減少使用不可觀察輸入數據。

在歷史財務資料內計量或披露公允價值的所有資產及負債，均根據對公允價值計量整體而言具有重大意義的最低層級輸入數據在下述公允價值層級內進行分類：

第一層級 — 基於相同資產或負債在活躍市場上（未經調整）的報價

第二層級 — 基於對公允價值計量而言具有重大意義的可觀察（直接或間接）最低層級輸入數據的估值技術

第三層級 — 基於對公允價值計量而言具有重大意義的不可觀察最低層級輸入數據的估值技術

對於按經常基準於歷史財務資料確認的資產及負債，貴集團通過於各有關期間末重新評估分類（基於對公允價值計量整體而言具有重大意義的最低層級輸入數據）確定是否發生不同層級間的轉移。

非金融資產減值

除存貨、金融資產、合約資產、遞延稅項資產及分類為持作出售的非流動資產／出售組別外，倘一項資產存在減值跡象，或需要進行年度減值測試，則估計資產的可收回金額。資產可收回金額按該資產或現金產生單位的使用價值及公允價值減出售成本兩者中的較大者計算，並按單個資產單獨釐定，除非該資產不能產出基本上獨立於其他資產或資產組所產生的現金流入，這種情況下，可釐定該資產所屬的現金產生單位的可收回金額。

減值虧損僅於資產賬面值超過其可收回金額時確認。評估使用價值時，採用反映當前市場對資金時間價值及資產的特定風險的評估的稅前折現率，將估計未來現金流量折成現值。減值虧損於其產生期間的損益中於與減值資產功能一致的有關開支類別內扣除。

於各有關期間末會評估有否跡象顯示先前確認之減值虧損已不再存在或有所減少。倘存在上述跡象，則對可收回金額進行估計。僅在用於釐定資產的可收回金額的估計出現變動時，方可撥回先前確認的資產（商譽除外）減值虧損，惟該金額不得超過倘有關資產於過往年度如無確認減值虧損時應予釐定的賬面值（扣除任何折舊／攤銷）。該等減值虧損的撥回計入其發生當期的損益。

關聯方

在下列情況下，一方被視為與貴集團有關聯：

- (a) 該方為一名人士或為該名人士家族的直系親屬，而該名人士
 - (i) 控制或共同控制貴集團；

附錄一

會計師報告

- (ii) 對貴集團具有重大影響力；或
- (iii) 為貴集團或貴集團母公司的主要管理人員；

或

- (b) 該方為實體並符合下列任何一項條件：
 - (i) 該實體與貴集團屬同一集團的成員公司；
 - (ii) 某一實體為另一實體（或為該另一實體的母公司、附屬公司或同系附屬公司）的一家合資企業；
 - (iii) 該實體及貴集團均為相同第三方的合資企業；
 - (iv) 某一實體為第三方實體的一家合資企業並且另一實體為該第三方實體的一家聯營公司；
 - (v) 該實體是為貴集團或與貴集團相關實體的僱員福利而設的離職後福利計劃；
 - (vi) 該實體受(a)項所述人士控制或共同控制；
 - (vii) (a)(i)項所述人士對該實體具有重大影響力或是該實體（或該實體母公司）的主要管理人員之一；及
 - (viii) 該實體或其所屬集團的任何成員公司向貴集團或貴集團母公司提供主要管理人員服務。

物業、廠房及設備與折舊

物業、廠房及設備（在建工程除外）按成本減累計折舊及任何減值虧損列賬。當物業、廠房及設備項目分類為持作出售或構成分類為持作出售的出售組別的一部分時，其不作折舊且根據國際財務報告準則第5號列賬，詳情載於「持作出售的非流動資產及出售組別」所用的會計政策。物業、廠房及設備項目的成本包括其購買價及任何使資產達致運作狀況及地點以作擬定用途而直接應計的成本。

物業、廠房及設備項目投入運作後產生的開支，例如維修保養（包括全面檢修開支），一般於產生期間計入損益。在符合確認標準的情況下，重大檢查的開支於資產賬面值撥充資本以作代替。如果須不時更換物業、廠房及設備的重要部分，則貴集團將該等部分確認為具有特定可使用年期的個別資產，並作相應折舊。

折舊乃按直線法將各物業、廠房及設備項目成本撇銷剩餘價值後除以其估計可使用年期計算得出。就此所使用的主要年率如下：

土地	未折舊
樓宇	1.80%至4.75%
電子設備	18.00%至47.50%
機動車輛	18.00%至31.67%
廠房及機器	18.00%至47.50%
租賃物業裝修	10.00%至20.00%
其他設備	18.00%至47.50%

倘物業、廠房及設備項目各部分的可使用年期不同，則該項目的成本按合理基準分配至各部分，而各部分將單獨作折舊。剩餘價值、可使用年期及折舊方法至少會於各報告期間末審閱，並作出調整（如適用）。

附 錄 一

會 計 師 報 告

物業、廠房及設備項目（包括初始確認之任何重大部分）於出售時或當預期使用或出售不再產生日後經濟利益，則終止確認。於終止確認資產的年度在損益中確認的出售或報廢的任何收益或虧損指有關資產銷售所得款項淨額與賬面值之間的差額。

在建工程乃指正在興建中的樓宇及機器，以成本減任何減值虧損入賬，且不作折舊。成本包括於興建期內興建的直接成本及相關借款資金的資本化借款成本。在建工程於完成及可供使用時重新分類至適當類別的物業、廠房及設備。

無形資產（商譽除外）

個別收購的無形資產於初始確認時按成本計量。在企業合併過程中收購無形資產的成本為收購當日的公允價值。無形資產可使用年期被評定為有限或無確定年期。具有有限可使用年期的無形資產隨後在可使用的經濟年期内作攤銷，並在有跡象顯示無形資產可能減值時進行減值評估。具有有限可使用年期的無形資產的攤銷期和攤銷法至少於各財政年度末進行審核。

知識產權

貴集團開發的知識產權按成本減任何減值虧損列賬，並按5至10年估計可使用年期以直線法攤銷，該可使用年期乃計及專利保護期、同類產品的歷史壽命、此類技術的特點、其更新頻率及市場要求和競爭而釐定。

客戶關係

企業合併中獲得的客戶關係於收購日按公允價值確認。合約客戶關係的可使用年期有限且按成本減累計攤銷入賬。攤銷使用直線法按客戶關係120個月預計年期計算。120個月的客戶關係可使用年期乃參考管理層基於過往續約模式及行業慣例對預計合約期限的最佳估計釐定。

軟件

已購入軟件按成本減任何減值虧損列賬，並按5至12年估計可使用年期以直線法攤銷，該可使用年期乃計及合約權利的期限或該軟件可帶來經濟效益的估計期間而釐定。

研發成本

所有研究成本均於產生時在損益中扣除。

僅當貴集團能夠證明完成無形資產的技術可行性以使該無形資產可供使用或出售、其完成意圖以及使用或出售該資產的能力、該資產未來如何產生經濟利益、具有完成項目所需的資源以及開發過程中可靠地計量支出的能力時，方可將開發新產品的項目產生的支出進行資本化及遞延。不符合該等條件的產品開發支出在產生時列作開支。

自解除新產品有限的交付起，資本化的開發成本轉為知識產權並攤銷。

投資物業

投資物業指持作賺取租金的物業。

附錄一

會計師報告

投資物業按成本（包括任何直接應佔支出）進行初始計量。初始確認後，投資物業乃按成本減其後累計折舊及任何累計減值虧損列賬。折舊乃使用直線法並經計及估計剩餘價值於估計可使用年期內確認，以撇銷投資物業成本。

投資物業於出售或投資物業被永久停止使用且預期出售不會產生未來經濟利益時終止確認。因終止確認物業而產生的任何收益或虧損（按出售所得款項淨額與該資產賬面值之間的差額計算）於終止確認物業期間計入損益。

投資物業的估計殘值率和可使用年期分別為5%和20年。

持作出售的非流動資產及出售組別

倘非流動資產及出售組別的賬面值將主要通過銷售交易而非持續使用收回，則其將分類為持作出售。若為持作出售，則該資產或出售組別須可於現況下即時出售而僅受出售有關資產或出售組別的常規性及習慣性條款制約，且其被售出的可能性高。分類為出售組別的附屬公司所有資產及負債均被重新分類為持作出售，不論貴集團於出售後是否保留其於前附屬公司的非控股權益。

分類為持作出售的非流動資產及出售組別（投資物業及金融資產除外）按其賬面值與公允價值減出售成本兩者之間的較低者計量。分類為持作出售的物業、廠房及設備以及無形資產不作折舊或攤銷。

租賃

貴集團在合約開始時評估合約是否為租賃或包含租賃。倘合約讓與一段時間控制已識別資產的使用的權利以換取對價，則合約為租賃或包含租賃。

貴集團為承租人

貴集團對所有租賃（短期租賃除外）採用單一確認和計量方法。貴集團確認租賃負債以作出租賃付款及確認具有相關資產使用權的使用權資產。

(a) 使用權資產

使用權資產乃於租賃開始日確認（即相關資產可供使用的日期）。使用權資產按成本減任何累計折舊及任何減值虧損計量，並就租賃負債的任何重新計量作出調整。使用權資產的成本包括已確認的租賃負債金額、已產生的初始直接成本及於開始日期或之前已作出的租賃付款減任何已收取的租賃優惠。使用權資產於其租期或估計可使用年期（以較短者為準）內按直線法折舊，具體如下：

租賃土地	40至50年
辦公場所及貨倉	13至144個月
汽車	36至60個月

倘租賃資產的所有權於租期末轉移至貴集團或相關成本反映行使購買選擇權，則按照該資產的估計可使用年期計算折舊。

(b) 租賃負債

租賃負債於租賃開始日期按於租期內將作出的租賃付款的現值確認。租賃付款包括固定付款（包括實質上的固定付款）減任何應收租賃優惠、取決於指數或利率的可變租賃付款及預期將根

附錄一

會計師報告

據剩餘價值擔保支付的金額。租賃付款亦包括貴集團合理確定將行使的購買選擇權的行使價及就終止租賃支付的罰款（如果租期反映貴集團行使終止租賃的選擇權）。並不取決於指數或利率的可變租賃付款於觸發付款的事件或情況發生的期間確認為開支。

於計算租賃付款的現值時，由於租賃中隱含的利率不容易確定，故貴集團使用於租賃開始日期之增量借款利率。於開始日期後，租賃負債的金額增加以反映利息增加並就已作出的租賃付款予以扣減。此外，如果出現修訂、租期變動、租賃付款變動（例如，因指數或利率變動導致的未來租賃付款變動）或購買相關資產的選擇權評估變更，則租賃負債的賬面值會重新計量。

(c) 短期租賃

貴集團將短期租賃確認豁免應用於其辦公樓宇的短期租賃（即自開始日期起計之租期為12個月或以下並且不包括購買選擇權的租賃）。

短期租賃的租賃付款在租期內按直線法確認為開支。

貴集團作為出租人

當貴集團作為出租人時，於租賃開始時（或出現租賃修改時）將其每項租賃分類為經營租賃或融資租賃。

貴集團未轉移資產所有權附帶的絕大部分風險及回報的租賃分類為經營租賃。當一份合約包含租賃及非租賃成分時，貴集團按相對獨立的銷售價格將合約中的對價分配於各個成分。租金收入在租期內以直線法入賬，並因其經營性質於損益及其他全面收益表中計入收入。談判及安排一項經營租賃時所產生的初始直接成本計入租賃資產賬面值中，並在租期內按與租金收入相同的方法確認。或有租金於產生期間確認為開支。

將相關資產所有權附帶的絕大部分風險及回報轉移至承租人的租賃作為融資租賃入賬。

投資及其他金融資產

初始確認及計量

金融資產於初始確認時分類為其後按攤銷成本、以公允價值計量且其變動計入其他全面收益以及以公允價值計量且其變動計入當期損益計量。

初始確認時的金融資產分類取決於金融資產的合約現金流量特徵以及貴集團管理其的業務模式。除不包含重大財務成分或貴集團已應用可行權宜之計不調整重大財務成分影響的貿易應收款項外，貴集團初始以公允價值加（倘若金融資產並非以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產）交易成本計量金融資產。不含重大融資成分或貴集團已應用可行權宜之計的貿易應收款項，根據下文「收入確認」所載政策，按照國際財務報告準則第15號釐定之交易價計量。

為使金融資產按攤銷成本或以公允價值計量且其變動計入其他全面收益進行分類及計量，需產生純粹為支付本金及未償還本金利息（「SPPI」）的現金流量。現金流量不是SPPI的金融資產按以公允價值計量且其變動計入當期損益分類及計量，而不考慮業務模式。

附錄一

會計師報告

貴集團管理金融資產的業務模式是指其如何管理金融資產以產生現金流量。業務模式確定現金流量是否因收取合約現金流量、出售金融資產或兩者兼之而產生。按攤銷成本分類及計量的金融資產，按旨在持有金融資產以收取合約現金流量的業務模式持有，而按以公允價值計量且其變動計入其他全面收益分類及計量的金融資產則按旨在持有以收取合約現金流量及出售的業務模式持有。不屬於上述業務模式的金融資產，按以公允價值計量且其變動計入當期損益分類及計量。

金融資產的所有一般買賣概於交易日（即貴集團承諾買賣資產的日期）確認。一般買賣指須在一般由在市場規定或慣例確立的期間內交付資產的金融資產買賣。

後續計量

金融資產之後續計量取決於以下分類：

以攤銷成本計量的金融資產（債務工具）

以攤銷成本計量的金融資產其後使用實際利率法計量，並須予減值。當資產終止確認、予以修改或出現減值時，收益及虧損於損益中確認。

指定為以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的金融資產（股權投資）

於初始確認時，倘股權投資符合《國際會計準則》第32號金融工具：呈列項下權益的定義且並非持作交易，貴集團可選擇將其股權投資不可撤回地分類為指定為以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的股權投資。分類按工具的具體情況確定。

該等金融資產的收益及虧損概不會被重新計入損益及其他全面收益表。在支付權確立，與股息相關的經濟利益很可能流入貴集團，且股息的金額能夠可靠計量時，股息於損益及其他全面收益表內確認為其他收入，惟當貴集團於作為收回金融資產一部分成本的所得款項中獲益時則除外，於此情況下，該等收益於其他全面收益入賬。指定為以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的股權投資不受減值評估影響。

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產按公允價值列入財務狀況表，其公允價值變動淨額於損益表中確認。

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產包括持作交易的金融資產、於初始確認時指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產或強制要求以公允價值計量的金融資產。倘金融資產是為近期出售或購回目的而收購，則被歸類為持作交易。衍生工具（包括獨立嵌入式衍生工具）亦被歸類為持作交易，除非其被指定為有效的對沖工具。現金流量並非純粹支付本金及利息的金融資產，無論其商業模式如何，均以公允價值計量且其變動計入當期損益進行分類與計量。儘管如上文所述債務工具可按攤銷成本或以公允價值計量且其變動計入其他全面收益分類，但於初始確認時，倘能夠消除或顯著減少會計錯配，則債務工具可指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益。

終止確認金融資產

金融資產（或金融資產的一部分或一組同類金融資產的一部分（如適用））主要於下列情況下終止確認（即自貴集團綜合財務狀況表移除）：

- 從資產收取現金流量的權利已屆滿；或

附錄一

會計師報告

- 貴集團已轉讓從資產收取現金流量的權利，或已根據「過手」安排承擔向第三方無重大延誤全額支付所收現金流量的責任；及(a)貴集團已轉讓資產的絕大部分風險及回報，或(b)貴集團雖未轉讓或保留資產的絕大部分風險及回報，但已轉讓資產的控制權。

當貴集團已轉讓從資產收取現金流量的權利或訂立過手安排，則評估有否保留該資產所有權的風險及回報以及保留程度。當貴集團並無轉讓或保留資產的絕大部分風險及回報，亦無轉讓資產控制權，貴集團將以其持續參與程度為限繼續確認所轉讓資產。在該情況下，貴集團亦確認相關負債。已轉讓資產及相關負債根據反映貴集團所保留權利及責任的基準計量。

以對已轉讓資產擔保的形式作出的持續參與按該資產原賬面值與貴集團可能須償還的最高對價兩者的較低者計量。

金融資產減值

貴集團就所有並非以公允價值計量且其變動計入當期損益持有的債務工具計提預期信貸虧損撥備。預期信貸虧損基於根據合約到期的合約現金流量與貴集團預期收取的所有現金流量差額計量，並按原實際利率近似值貼現。預期現金流量將包括出售構成合約條款組成部分的所持抵押品或其他信用增級工具所得現金流量。

一般方法

預期信貸虧損於兩個階段確認。就自初始確認以來信貸風險並無顯著增加的信貸風險項目而言，預期信貸虧損為就未來12個月可能發生的違約事件產生的信貸虧損計提撥備（12個月預期信貸虧損）。就自初始確認以來信貸風險顯著增加的信貸風險項目而言，須於風險剩餘年內就預期信貸虧損計提虧損準備，不論違約於何時發生（年限內預期信貸虧損）。

於各報告日期，貴集團評估金融工具的信貸風險自初始確認以來是否顯著增加。進行評估時，貴集團比較金融工具於報告日期出現違約之風險與該金融工具於初始確認日期出現違約之風險，並考慮合理及有理據且毋須花費不必要成本或精力即可獲得之資料，包括過往及前瞻性資料。

貴集團在計及貴集團持有的任何信用增級工具前，於有內部或外部資料顯示貴集團不太可能悉數收回未償還合約款項時，視金融資產為違約。當概無合理預期可收回合約現金流量時，金融資產將予撇銷。

以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的債務投資及以攤銷成本計量的金融資產須根據一般方法予以減值，且其須於以下計量預期信貸虧損的各階段內分類，惟應用下文詳述的簡化法的貿易應收款項及合約資產則除外。

第一階段 自初始確認以來信貸風險並無顯著增加及虧損準備按等同12個月預期信貸虧損金額計量的金融工具

第二階段 自初始確認以來信貸風險明顯增加但並非信貸減值金融資產及虧損準備按等同年限內預期信貸虧損金額計量的金融工具

第三階段 於報告日期已發生信貸減值（但非購入或原本已發生信貸減值）及虧損準備按等同年限內預期信貸虧損金額計量的金融資產

附錄一

會計師報告

簡化方法

就並無重大融資成分或貴集團已應用可行權宜之計不調整重大融資成分之影響的貿易應收款項及合約資產而言，貴集團應用簡化方法計算預期信貸虧損。根據簡化方法，貴集團並不記錄信貸風險的變動，而是根據各報告日期的年限內預期信貸虧損確認虧損準備。貴集團基於有關違約風險及預期虧損率的假設作出減值撥備。

就有重大融資成分的貿易應收款項及合約資產和租賃應收款項而言，貴集團於計算預期信貸虧損時選擇採用簡化方法作為其會計政策，該等政策如上所述。

金融負債

初始確認及計量

金融負債於初始確認時分類為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債、貸款、借款或應付款項（如適當）。

所有金融負債初步按公允價值確認，而就貸款、借款及應付款項而言，則扣除直接應佔交易成本。

貴集團的金融負債包括貿易及其他應付款項以及計息銀行借款。

後續計量

金融負債的後續計量取決於以下分類：

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債包括其他金融負債。公允價值損益淨額於損益表中確認。

按攤銷成本計量的金融負債（貸款及借款）

於初始確認後，計息銀行借款其後採用實際利率法以攤銷成本計量，惟折現影響不重大則除外，而在此情況下則按成本列賬。當負債終止確認且按實際利率攤銷過程計算時，收益及虧損於損益確認。

計算攤銷成本時會計及收購所產生的任何折現或溢價，以及作為實際利率不可缺少部分的費用或成本。實際利率攤銷已計入損益中的財務開支。

終止確認金融負債

當金融負債項下的責任已解除或取消或屆滿時，即會終止確認負債。

當一項現有金融負債被來自同一貸款人但條款有重大差異的另一項金融負債所取代，或對現有負債的條款作出大幅修訂，則有關取代或修訂被視為終止確認原有負債及確認新負債，而各自賬面值之間的差額於損益中確認。

抵銷金融工具

倘有現時可予強制執行的法律權利用以抵銷已確認金額及擬按淨額基準結算，或變現資產與清還負債同時進行，則抵銷金融資產及金融負債並於綜合財務狀況表呈報淨額。

附錄一

會計師報告

存貨

存貨按成本及可變現淨值兩者中的較低者列賬。成本乃按加權平均基準釐定，而就在製品及製成品而言，成本包括直接材料成本、直接人工成本及適當比例的管理費用。可變現淨值則按估計售價減直至完成及出售所產生的估計成本計算。

現金及現金等價物

就合併現金流量表而言，現金及現金等價物包括手頭現金及活期存款以及可隨時轉換為已知金額現金、所涉及價值變動風險不高及一般自購入後三個月內到期並構成短期高流通性投資。

就綜合財務狀況表而言，現金及現金等價物包括用途不受限制的手頭現金及銀行現金，包括定期存款，以及性質與現金類似的資產。

撥備

如果貴集團因過往事件須承擔現時的責任（法定或推定），而履行該責任可能導致未來資源外流，且該責任涉及金額能夠可靠估計，則確認撥備。

如果貼現影響重大，則確認為撥備的金額將為各有關期間末預期須用作履行責任的未來開支現值。貼現現值隨著時間增加的金額計入損益中的財務開支。

所得稅

所得稅包括即期及遞延稅項。與損益以外確認項目有關的所得稅於損益以外確認，即於其他全面收益或直接於權益確認。

即期稅項資產及負債，乃根據於各有關期間末已實施或實質實施的稅率（及稅法），經計及貴集團經營所在國家的現行詮釋及慣例，按預期可自稅務當局退回或已支付予稅務當局的金額計算。

遞延稅項採用負債法就於各有關期間末資產及負債稅基與兩者用作財務報告的賬面值之間的所有暫時差異計提撥備。

所有應課稅暫時差異均確認遞延稅項負債，惟以下情況除外：

- 遞延稅項負債乃因在一項並非企業合併交易中初始確認商譽或資產或負債而產生，且於交易時既不影響會計利潤亦不影響應課稅利潤或虧損；及
- 就與於附屬公司、聯營公司及合資企業的投資有關的應課稅暫時差異而言，倘暫時差異撥回時間可控制，則該等暫時差異於可預見的未來可能不會撥回。

遞延稅項資產乃就所有可抵扣暫時性差異，以及未動用稅項抵免和任何未動用稅項虧損結轉而確認。倘可能有應課稅利潤用以抵銷可抵扣暫時性差異、未動用稅項抵免及未動用稅項虧損的結轉，則遞延稅項資產予以確認，惟以下情況除外：

- 與可抵扣暫時性差異有關的遞延稅項資產乃因在一項並非企業合併的交易中初始確認資產或負債而產生，且於交易時並不影響會計利潤及應課稅利潤或虧損；及

附錄一

會計師報告

- 就於附屬公司及聯營公司的投資的相關可抵扣暫時性差異而言，僅在暫時性差異有可能在可預見的未來撥回，而且日後有可能出現應課稅利潤，可用以抵扣該等暫時差異時，方會確認遞延稅項資產。

於各有關期間末審閱遞延稅項資產的賬面值，並在不再可能有足夠應課稅利潤以動用全部或部分遞延稅項資產時，相應扣減該賬面值。於各有關期間末重新評估未確認的遞延稅項資產，如果可能有足夠的應課稅利潤以收回全部或部分遞延稅項資產，則確認相應的數額。

遞延稅項資產及負債乃按預期適用於變現資產或清還負債期間的稅率，根據於各有關期間末已實施或實際上已實施的稅率（及稅法）計算。

遞延稅項資產及遞延稅項負債僅限於貴集團擁有可依法執行的權利抵銷即期稅項資產及即期稅項負債，且遞延稅項資產及遞延稅項負債與由同一稅務當局對同一納稅實體或不同納稅實體（其有意以淨額結算即期稅項負債及資產，或變現資產以及一併結算負債）於未來各期間（其間遞延稅項負債或資產的大部分款項預計將結算或回收）徵收的所得稅有關時可抵銷。

政府補助

如果可合理保證將獲得補助及將符合所有附帶條件，則按公允價值確認政府補助。如果該補助與一項開支項目有關，則於擬用作補償之成本支銷期間有系統地確認為收入。

若補助與資產有關，其公允價值計入遞延收入賬戶，並於有關資產的預計可使用年期內，每年等額撥往損益或從資產賬面值扣減，並以經扣減折舊開支形式撥往損益。

收入確認

客戶合約收入

(a) 醫療器械及試劑的銷售

有安裝要求的醫療器械的銷售收入於貴集團為客戶安裝產品並由客戶檢查及簽收產品時確認。無安裝要求的醫療器械及試劑的銷售收入於貴集團將產品從其倉庫運至客戶處並由客戶檢查及簽收產品以進行國內銷售時，或於貴集團將產品運上船或客戶指定的承運人處以進行海外銷售時確認。

向若干客戶銷售醫療器械時，貴集團與客戶簽訂的合約亦包括保修服務。貴集團在合約開始時按相對獨立的銷售價格將交易價格分配至合約中確定的每項履約義務，並將分配至該履約義務的交易價格金額確認為收入。

貴集團通常要求其客戶於合約簽訂後支付一定比例的按金，並於貨品交付前支付一小部分的預付款項。貴集團於貨品的控制權轉讓給客戶時向客戶出具賬單。對於短期付款的客戶，賬單應於一到十二個月內支付。對於長期付款的客戶，賬單的分期付款時間超過一年。因此，與長期付款客戶簽訂的合約包含融資成分，收入按應收金額的現值計量，並按於合約開始時貴集團與客戶之間的單獨融資交易中反映的折現率折現。

附錄一

會計師報告

(b) 保修服務

根據合約和商業慣例，貴集團為銷售的醫療器械提供保修。對於向客戶提供貨品符合約定規格保證的保證型保修，貴集團根據歷史財務資料附註4中有關撥備的會計政策將保修入賬。對於除保證貨品符合約定規格外，亦向客戶提供服務的服務型保修，貴集團將其作為一項單獨的履約義務入賬。根據貨品的獨立銷售價格和服務型保修之間的相對比例，將交易價格的一部分分配至服務型保修，收入於提供服務期間隨時間確認，完全履行服務之進度使用投入法計量，因為客戶同時接獲並消費貴集團提供的利益。在評估服務型保修是否在除保證貨品符合約定規格外為客戶提供單獨服務時，貴集團考慮保修是否為法律所要求、保修期時長以及貴集團承諾履行的任務性質等。

(c) 其他服務

MDaaS平台相關服務、維護服務和培訓服務等其他服務，於每次提供服務時收取費用。收入根據合約條款於提供有關服務時確認。

其他來源收入

經營租賃下的應收租金收入於租期所涵蓋的期間內以等額分期在損益中確認，除非有另一基準更能代表租賃資產的使用產生利益的模式。已授出的租賃優惠於損益確認為應收租賃付款總淨額的一部分。或有租金於產生的會計期間確認為收入。

利息收入以實際利率法按應計基準確認，所用利率為在金融工具預計年期或較短期間內（如適用）將估計未來現金收入準確貼現至金融資產賬面淨值之比率。

股息收入於股東收取付款的權利確立時確認，而與股息相關的經濟利益很可能流向貴集團且股息金額能可靠計量。

合約資產

合約資產乃向客戶轉讓所交換商品或服務而獲得對價的權利。倘貴集團於客戶支付對價前或於付款到期前向客戶轉讓商品或服務而履約，則就所賺取的有條件對價確認合約資產。合約資產須進行減值評估，其詳情載於金融資產減值的會計政策中。

合約負債

於貴集團轉讓相關貨品或服務前收到客戶付款時或付款到期時（以較早者為準）確認合約負債。合約負債於貴集團履行合約（即向客戶轉讓相關貨品或服務的控制權）時確認為收入。

以股份為基礎的付款

貴公司設有股份獎勵計劃，向對貴集團經營的成功有所貢獻的合資格參與者提供激勵及獎勵。貴集團僱員（包括董事）按以股份為基礎的付款形式收取酬金及獎勵，即僱員提供服務作為股權工具的對價（「以權益結算的交易」）。

附錄一

會計師報告

與僱員進行以權益結算的交易之成本參考授出日期的公允價值計算。公允價值以股份的市值計量，並在排除將於歸屬期收到的預期股息後進行調整，詳情載於歷史財務資料附註43。

釐定獎勵於授出日期的公允價值時並無考慮服務及非市場表現條件，惟作為貴集團對最終將歸屬的權益工具數目的最佳估計的一部分，將評估達成條件的可能性。市場表現條件反映於授出日期的公允價值內。獎勵附帶的但並無相關服務要求的任何其他條件均被視為非歸屬條件。非歸屬條件於獎勵公允價值反映，並會導致任何獎勵即時支銷，除非亦設有服務及／或表現條件則另作別論。

因未能達成非市場表現及／或服務條件而最終未能歸屬的獎勵不會確認開支。倘獎勵包括市場或非歸屬條件，則交易均被視為已歸屬，而不論市場或非歸屬條件是否達成，前提為所有其他表現及／或服務條件須已達成。

倘權益結算獎勵的條款經修訂，而獎勵的原有條款已達成，則最少須確認一項開支，猶如條款並無修訂。此外，倘任何修訂導致於修訂日期計量的以股份為基礎的付款公允價值總額有所增加或對僱員有利，則就該等修訂確認開支。

倘若權益結算獎勵被註銷，應被視為已於註銷日期歸屬，任何尚未就獎勵確認的開支，均應立刻確認。此包括於貴集團或僱員的控制範圍內的非歸屬條件並未達成的任何獎勵。然而，若授予新獎勵代替已註銷的獎勵，並於授出日期指定為替代獎勵，則已註銷的獎勵及新獎勵均應被視為對原獎勵的變更，一如前段所述。

僱員福利

僱員福利主要包括薪金、獎金、津貼和補貼、養老保險、社會保險和住房公積金、工會經費、僱員教育經費以及與僱員提供服務有關的其他開支。貴集團在僱員提供服務的有關期間將僱員福利確認為負債，並根據不同的受益人分配至相關的資產成本和開支。

社會養老保險金計劃

貴集團為其僱員制定了由當地政府勞動保障部門安排的社會養老保險金計劃。貴集團按月向社會養老保險金計劃供款。供款將根據社會養老保險金計劃規則於應付時從損益中扣除。根據該計劃，除供款外，貴集團並無其他義務。

住房公積金及其他社會保險費用

貴集團根據中國相關法律法規，為其僱員參與定額社會保險供款計劃，其中包括住房公積金、基本醫療保險、失業保險、工傷保險和生育保險。貴集團每月向住房公積金和其他社會保險供款。供款按照應計基準計入損益。

界定利益計劃

除上述福利計劃外，貴集團的一家附屬公司還為其退休僱員提供補充退休福利。該等計劃包括每月的養老金福利、醫療報銷福利和僱員退休後的年度醫療保險費。補貼金額根據僱員為貴集團服務的時間和相關的補貼福利政策確定。

該等統籌外福利計劃被視為根據界定利益計劃作出。界定利益計劃由獨立精算師每年以預計單位貸計法計算。界定利益義務的現值以界定利益義務期間政府債券的市場收益率釐定，按估計未來現金流出折

附錄一

會計師報告

現。界定利益計劃存在資產的，則以界定利益義務現值減去界定利益計劃資產公允價值確認為界定利益計劃淨負債或淨資產。界定利益計劃淨負債或淨資產的變動劃分為三個部分：服務成本、界定利益計劃淨負債或淨資產的利息淨額和計入其他全面收益的因重新計量界定利益計劃淨負債或淨資產而導致的變動。

界定利益計劃引起的任何重新計量，包括精算利得或損失、資產上限影響的變動（扣除包括在界定利益計劃負債利息淨額中的金額）和計劃資產回報（扣除包括在界定利益計劃負債利息淨額中的金額），均在財務狀況表中立即確認，並在重新計量發生的會計期間通過其他全面收益計入股東權益，後續會計期間不轉回至損益。

以前的服務成本應在以下日期中的較早者確認為當期費用：當貴集團修改界定利益計劃時；及當貴集團確認相關重組成本或終止福利時。

利息淨額由界定利益計劃淨負債或淨資產乘以折現率計算而得。貴集團在損益及其他全面收益表的管理費用中確認界定利益計劃淨負債的變動。該等變動包括服務成本，包括當期服務成本、過去服務成本及結算利得或損失以及利息淨額，包括計劃資產的利息收益、計劃下義務的利息開支以及資產上限影響的利息。

除上述情況外，貴集團對僱員福利並無任何法律或推定義務。

借款成本

直接用於購買、興建或生產合資格資產（即需待相當時間方可達致其擬定用途或出售的資產）的借款成本一律撥充作為該等資產的部分成本。一旦資產大致可供擬定用途或出售，則有關借款成本不再撥充資本。特定借款於用作合資格資產開支前的臨時投資所賺取的投資收入於已資本化的借款成本中扣減。所有其他借款成本均於產生期間支銷。借款成本包括實體就借用資金產生的利息及其他成本。

股息

末期股息經股東在股東大會上批准後確認為負債。

外幣

歷史財務資料以貴公司的功能貨幣人民幣呈列。貴集團各實體自行決定各自的功能貨幣，而各實體的財務報表項目乃以該功能貨幣計量。貴集團實體所記錄之外幣交易使用其各自於交易日期之適用功能貨幣匯率初步入賬。以外幣計值的貨幣資產及負債按各報告期末功能貨幣的匯率換算。結算或換算貨幣項目產生的差額均於損益內確認。

以外幣為單位而按歷史成本入賬的非貨幣項目按首次交易日的匯率換算。以外幣為單位且以公允價值計量的非貨幣項目按計量公允價值當日的匯率換算。換算以公允價值計量的非貨幣項目產生的盈虧與項目公允價值變動產生的盈虧按相同方式確認，即公允價值盈虧於其他全面收益或損益確認的項目，其匯兌差額亦分別於其他全面收益或損益確認。

確定有關資產於初始確認時，終止確認與預付對價有關的非貨幣性資產或非貨幣性負債產生的開支或收入的匯率時，初始交易日期為貴集團初始確認因預付對價而產生非貨幣性資產或非貨幣性負債的日期。倘有多筆預付付款或收款，貴集團就每筆預付對價的付款或收款分別釐定交易日期。

附錄一

會計師報告

若干海外附屬公司的功能貨幣為人民幣以外的貨幣。於各報告期末，使用人民幣以外貨幣作為其功能貨幣的若干海外附屬公司的資產及負債按各報告期末當時的匯率換算為人民幣，其損益表按期內加權平均匯率換算為人民幣。

所產生的匯兌差額於其他全面收益確認並於匯兌波動儲備累計。出售海外業務時，其他全面收益中與該特定海外業務有關的組成部分於損益確認。

收購海外業務產生的任何商譽及收購所產生資產及負債賬面值的任何公允價值調整視為海外業務的資產及負債，按收市匯率換算。

就綜合現金流量表而言，海外附屬公司的現金流量按現金流量發生當日的匯率換算為人民幣。海外附屬公司年內經常發生的現金流量則按年內加權平均匯率換算為人民幣。

5. 關鍵會計判斷及估計

貴集團歷史財務資料之編製要求管理層於各有關期間末作出會影響收入、開支、資產及負債之列報數額及其隨附披露，以及或然負債之披露之判斷、估計及假設。此等估計及假設的不確定因素或會導致日後須就受影響之資產或負債賬面值作出重大調整。

判斷

管理層在實施貴集團會計政策的過程中，除有關估計外，亦作出下列對歷史財務資料中確認的數額有最重大影響的判斷：

物業租賃分類－貴集團作為出租人

貴集團已就其投資物業和醫療器械訂立經營租賃。貴集團確定保留該等出租的物業和醫療器械所有權的絕大部分重大風險及回報，因此根據租賃合約將該等租賃分類為經營租賃。

估計不確定因素

下文闡述於各有關期間末有關未來的主要假設及估計不確定因素的其他主要來源，其可能導致於下一個報告期須對資產及負債的賬面值作出重大調整的重大風險。

商譽減值

貴集團至少每年一次確定商譽的減值情況。這要求估計商譽所屬現金產生單位的使用價值。使用價值的估計要求貴集團估計現金產生單位的預計未來現金流量，並選擇適當折現率計算該等現金流量的現值。於各有關期間末，商譽的賬面值分別為人民幣80,848,000元、人民幣56,924,000元、人民幣56,924,000元及人民幣56,924,000元。詳情載於歷史財務資料附註18。

非金融資產（商譽除外）的減值

倘出現減值跡象，或須對資產進行年度減值測試（存貨、合約資產、遞延稅項資產、金融資產及投資物業除外），則估計資產的可收回金額。資產可收回金額按該資產或現金產生單位的使用價值及其公允

附錄一

會計師報告

價值減出售成本兩者中的較高者計算，並按單個資產單獨釐定，除非該資產不能產出基本上獨立於其他資產或資產組所產生的現金流入，這種情況下，可釐定該資產所屬的現金產生單位的可收回金額。

減值虧損僅於資產賬面值超過其可收回金額時確認。評估使用價值時，採用反映當前市場對資金時間價值及資產的特定風險的評估的稅前折現率，將預計未來現金流量折成現值。減值虧損於其產生期間的損益中於與減值資產功能一致的有關開支類別內扣除。

貿易及其他應收款項以及合約資產的預期信貸虧損撥備

貴集團基於有關違約風險及預期虧損率的假設作出貿易及其他應收款項以及合約資產減值撥備。貴集團基於貴集團的過往經驗、現行市況以及各有關期間末的前瞻性估計，在作出該等假設和選擇減值計算的輸入數據時行使判斷。

評估歷史觀察違約率、預測經濟狀況及預期信貸虧損之間的關係屬於重大估計。預期信貸虧損之金額容易受情況及預測經濟狀況之變動影響。貴集團之歷史信貸虧損經驗及經濟狀況預測亦未必代表客戶於日後之實際違約情況。有關貴集團貿易應收款項、合約資產及其他應收款項之預期信貸虧損資料披露於歷史財務資料附註25、26及27。

非上市股權投資公允價值

非上市股權投資乃根據基於市場的估值技術或折現現金流量估值模型估值，詳情載於歷史財務資料附註49。該基於市場的估值要求貴集團決定可資比較上市公司（同行）並選擇價格倍數。折現現金流量估值要求貴集團決定使用加權平均資本成本的折現現金流量估值模型和資本資產定價模型。

於各有關期間末，非上市股權投資的公允價值分別為人民幣62,193,000元、人民幣67,673,000元、人民幣28,550,000元及人民幣27,862,000元。詳情載於歷史財務資料附註22及附註49。

無形資產的可使用年期

貴集團的有限年期無形資產主要指貴集團開發及從第三方轉讓的知識產權。該等無形資產在其可使用經濟年期（估計為專利年期）內按直線法攤銷。倘貴集團對產品銷售期限的估計短於專利年期，則採用較短的期限。倘知識產權的估計可使用年期與以往估計不同，則確認額外攤銷。可使用年期於各有關期間末根據情況的變化進行審查。

遞延稅項資產

於可能出現應課稅利潤可用以抵銷可抵扣暫時性差異以及未動用稅項抵免及未動用稅項虧損的結轉並未動用時，方可就所有可抵扣暫時性差異以及未動用稅項抵免和未動用稅項虧損結轉確認遞延稅項資產。在確定可予確認的遞延稅項資產的數額時，須根據可能的時間、未來應課稅利潤的水平連同未來稅項計劃戰略作出重大管理層判斷。於各有關期間末，遞延稅項資產的賬面值分別為人民幣207,336,000元、人民幣221,261,000元、人民幣234,550,000元及人民幣239,044,000元。於各有關期間末，未確認的稅項虧損及可抵扣暫時性差異分別為人民幣329,557,000元、人民幣404,645,000元、人民幣400,351,000元及人民幣443,735,000元。有關遞延稅項資產的詳情載於歷史財務資料附註12及附註20。

附錄一

會計師報告

開發成本

開發成本根據詳情載於歷史財務資料附註4有關研發成本的會計政策資本化。確定將要資本化的金額須管理層就資產的預期未來現金產生、適用折現率及預期效益期間作出假設。於各有關期間末，資本化開發成本的眼面值的最佳估計分別為人民幣426,261,000元、人民幣215,792,000元、人民幣239,906,000元及人民幣248,405,000元。有關開發成本的詳情載於歷史財務資料附註19。

界定利益計劃義務的計量

貴集團的一家附屬公司已將界定利益計劃下的補充退休福利確認為一項負債。該等福利開支和負債的估計金額應根據各種假設進行計算和支付。該等假設包括折現率、有關期間的預期薪金增長率以及其他因素。實際結果和精算假設之間的偏差將影響相關會計估計的準確性。儘管管理層認為上述假設屬合理，但假設任何的變化仍將影響相關補充養老保險及其他外部福利計劃的估計負債。

6. 經營分部資料

為便於管理，貴集團並無根據產品劃分為業務單位，而是僅有一個須予報告經營分部。管理層會監察貴集團經營分部的整體經營業績，以便就資源分配作出決策以及進行表現評估。

區域資料

(a) 外部客戶收入

	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	2019年 人民幣千元	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2021年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元
中國內地	1,469,322	1,968,927	2,332,725	1,126,335	1,274,586
亞洲（不包括中國內地）	89,444	121,933	122,555	53,276	59,999
非洲	157,147	80,917	77,645	21,736	33,700
北美洲	57,142	62,439	76,251	26,360	49,235
南美洲	51,425	89,772	71,891	32,210	37,776
歐洲	42,113	83,518	64,846	43,086	24,296
其他國家／地區	41,014	51,933	57,324	16,847	22,139
	<u>1,907,607</u>	<u>2,459,439</u>	<u>2,803,237</u>	<u>1,319,850</u>	<u>1,501,731</u>

上述收入資料乃基於客戶所在位置。

(b) 非流動資產

	截至12月31日止年度			6月30日
	2019年 人民幣千元	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元
中國內地	1,700,197	1,931,689	1,904,389	1,884,125
韓國	154,914	164,230	145,132	139,434
其他國家／地區	<u>2,913</u>	<u>2,447</u>	<u>3,208</u>	<u>4,198</u>
	<u>1,858,024</u>	<u>2,098,366</u>	<u>2,052,729</u>	<u>2,027,757</u>

上述非流動資產資料乃基於資產所在位置，包括物業、廠房及設備、投資物業、使用權資產及其他無形資產。

附錄一

會計師報告

有關主要客戶的資料

於截至2022年6月30日止六個月，向單一客戶銷售產生的收入為人民幣168,269,000元，佔貴集團總收入的10%以上。於截至2019年、2020年及2021年12月31日止年度以及截至2021年6月30日止六個月，與單一客戶的交易收入未達到貴集團總收入的10%或以上。

7. 收入、其他收入及收益

收入分析如下：

	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	2019年 人民幣千元	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2021年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元
醫療器械及相關服務收入	1,889,442	2,437,810	2,782,378	1,309,977	1,491,046
其他	18,165	21,629	20,859	9,873	10,685
合計	<u>1,907,607</u>	<u>2,459,439</u>	<u>2,803,237</u>	<u>1,319,850</u>	<u>1,501,731</u>

	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	2019年 人民幣千元	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2021年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元
客戶合約收入	1,876,295	2,421,886	2,767,658	1,301,843	1,488,106
其他來源收入					
租金收入	31,312	37,553	35,579	18,007	13,625
合計	<u>1,907,607</u>	<u>2,459,439</u>	<u>2,803,237</u>	<u>1,319,850</u>	<u>1,501,731</u>

客戶合約收入

(a) 細分收入資料

	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	2019年 人民幣千元	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2021年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元
地域市場					
中國內地	1,438,010	1,931,374	2,297,146	1,108,328	1,260,961
亞洲（不包括中國內地）	89,444	121,933	122,555	53,276	59,999
南美洲	51,425	89,772	71,891	21,736	33,700
歐洲	42,113	83,518	64,846	26,360	49,235
非洲	157,147	80,917	77,645	32,210	37,776
北美洲	57,142	62,439	76,251	43,086	24,296
其他國家／地區	41,014	51,933	57,324	16,847	22,139
客戶合約收入總額	<u>1,876,295</u>	<u>2,421,886</u>	<u>2,767,658</u>	<u>1,301,843</u>	<u>1,488,106</u>

附錄一

會計師報告

	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	2019年 人民幣千元	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2021年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元
收入確認時間					
於某個時間點轉讓的貨品	1,471,041	2,023,529	2,347,454	1,137,635	1,298,935
於某個時間點提供的服務	97,604	113,406	102,957	16,909	21,441
隨時時間推移轉讓的服務	<u>307,650</u>	<u>284,951</u>	<u>317,247</u>	<u>147,299</u>	<u>167,730</u>
客戶合約收入總額	<u><u>1,876,295</u></u>	<u><u>2,421,886</u></u>	<u><u>2,767,658</u></u>	<u><u>1,301,843</u></u>	<u><u>1,488,106</u></u>

下表顯示於有關期間及截至2021年6月30日止六個月確認並於有關期間期初計入合約負債的收入金額：

	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	2019年 人民幣千元	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2021年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元
計入年初／期初合約負債的 已確認收入					
銷售醫療器械及相關服務	94,880	56,753	121,963	94,503	133,272
保修服務	<u>106,170</u>	<u>108,199</u>	<u>109,205</u>	<u>69,980</u>	<u>81,886</u>
	<u><u>201,050</u></u>	<u><u>164,952</u></u>	<u><u>231,168</u></u>	<u><u>164,483</u></u>	<u><u>215,158</u></u>

(b) 履約義務

貴集團履約義務的資料概述如下：

醫療器械及試劑的銷售

履約義務於客戶驗收及簽收醫療器械及試劑時獲履行。通常需預先支付一定比例的款項。短期付款一般於客戶驗收後一至十二個月內到期應付。長期付款一般採用一年以上分期付款的方式結算。

保修服務

履約義務隨著服務的提供而逐步獲履行，且通常需作出預先付款，或者一般自開票之日起1個月內到期應付。

MDaaS平台相關服務、維護服務及培訓服務

履約義務於提供相關服務時獲履行，且通常需作出預先付款。

附 錄 一

會 計 師 報 告

於各有關期間末分配至剩餘履約義務（未履行或部分未履行）的交易價格如下：

	12月31日			6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
預計將確認為收入的金額：				
一年內	366,666	911,739	1,164,600	1,395,652
一年後	475,015	548,790	313,268	353,409
	<u>841,681</u>	<u>1,460,529</u>	<u>1,477,868</u>	<u>1,749,061</u>

其他收入及收益的分析如下：

	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	2019年	2020年	2021年	2021年	2022年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
				(未經審計)	
其他收入					
政府補助*	46,705	98,092	87,220	42,192	56,587
合約收益產生的					
利息收入	39,807	39,227	31,510	16,248	13,277
銀行及其他利息收入	28,732	11,599	5,387	2,174	2,381
理財產品投資收入	55	485	6,218	4,012	3,853
以公允價值計量且其變動計入當 期損益的金融資產的公允價值 變動淨額	—	—	—	139	—
其他	<u>7,291</u>	<u>4,518</u>	<u>5,231</u>	<u>1,527</u>	<u>2,188</u>
	122,590	153,921	135,566	66,292	78,286
收益					
匯兌差額淨額	8,926	—	—	5,144	27,714
出售物業、廠房及設備項目的收 益	—	3,421	1,365	—	739
視作出售一家附屬公司的收益 (附註45)	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>151,953</u>	<u>—</u>	<u>—</u>
	8,926	3,421	153,318	5,144	28,453
其他收入及收益	<u>131,516</u>	<u>157,342</u>	<u>288,884</u>	<u>71,436</u>	<u>106,739</u>

附錄一

會計師報告

* 貴集團獲得的政府補助主要包括下列各項：

- (i) 獲得地方政府的補助，用於補償研究活動及開發項目產生的支出；
- (ii) 就若干項目的生產設備建設獲得的補助；
- (iii) 獲得與增值稅退稅有關的補助。2011年，國務院印發關於「進一步鼓勵軟件產業和集成電路產業發展的若干政策」的通知（國發[2011]4號）（「通知」）。根據該通知，在中國從事自主開發軟件銷售的企業，如果在中國銷售該軟件的實際增值稅稅率超過銷售金額的3%，則有權獲得增值稅退稅；及
- (iv) 就為出口銷售購買出口信用保單而獲得的補貼。

8. 融資成本

融資成本分析如下：

	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	2019年	2020年	2021年	2021年	2022年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
				(未經審計)	
銀行及其他借款的利息以及					
其他金融負債	30,623	33,164	21,235	13,547	8,447
租賃負債的利息 (附註17)	878	1,943	1,684	858	775
利息開支總額	31,501	35,107	22,919	14,405	9,222
減：資本化利息	—	(962)	(1,971)	(1,971)	—
	<u>31,501</u>	<u>34,145</u>	<u>20,948</u>	<u>12,434</u>	<u>9,222</u>

9. 稅前利潤

除歷史財務資料附註的其他地方披露的費用及貸項外，以下各項已計入稅前利潤：

		截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	附註	2019年	2020年	2021年	2021年	2022年
		人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
					(未經審計)	
銷售成本*		1,170,088	1,557,112	1,739,020	810,986	902,967
攤銷及折舊						
— 物業、廠房及設備	15	101,839	114,462	132,745	62,415	73,088
減：資本化金額		<u>(19,508)</u>	<u>(10,051)</u>	<u>(12,527)</u>	<u>(4,344)</u>	<u>(4,707)</u>
物業、廠房及設備淨折舊		<u>82,331</u>	<u>104,411</u>	<u>120,218</u>	<u>58,071</u>	<u>68,381</u>

附錄一

會計師報告

		截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	附註	2019年 人民幣千元	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2021年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元
－投資物業	16	5,512	5,815	3,501	2,821	957
－使用權資產	17	7,784	12,333	13,245	6,655	6,498
－其他無形資產	19	81,074	142,086	167,928	87,883	86,299
減：資本化金額		(894)	(816)	(1,423)	(590)	(930)
其他無形資產淨攤銷		80,180	141,270	166,505	87,293	85,369
研發成本**		180,740	221,951	203,416	115,587	87,188
商譽減值***	18	8,930	23,924	–	–	–
並未計入租賃負債計量的租賃付款	17	6,764	5,285	5,400	3,269	3,263
核數師酬金		1,665	9,196	5,607	1,987	1,081
僱員福利開支（不包括董事、 監事及最高行政人員的薪酬 (附註10)）：						
工資及薪金		302,842	388,280	428,648	215,477	231,968
以權益結算的股份						
獎勵開支		30,237	25,795	8,879	7,303	–
退休金計劃供款		35,343	22,496	46,597	20,026	24,812
員工福利開支		62,494	70,788	81,257	42,057	43,020
離職福利		2,424	6,592	1,946	1,265	1,173
界定利益計劃		613	1,142	927	453	318
		433,953	515,093	568,254	286,581	301,291
匯兌差額淨額		(8,926)	25,399	1,654	(5,144)	(27,714)
貿易應收款項減值***	25	12,772	10,044	28,042	9,822	13,066
合約資產減值***	26	–	–	–	–	268
其他應收款項（減值撥回）／減值***	27	(21,970)	(2,911)	1,831	57	(8)
其他非流動資產減值		148	–	–	–	–
存貨減值****	24	11,362	30,662	9,442	4,242	5,515
產品保修撥備：						
額外撥備	37	14,907	22,178	34,064	11,624	16,909
銀行及其他利息收入	7	(28,732)	(11,599)	(5,387)	(2,174)	(2,381)
理財產品的投資收入	7	(55)	(485)	(6,218)	(4,012)	(3,853)
出售物業、廠房及設備項目的 虧損／(收益)		1,270	(3,421)	(1,365)	32	(739)
視作出售一家附屬公司的收益	45	–	–	(151,953)	–	–

附錄一

會計師報告

- * 銷售成本包括截至2019年、2020年及2021年12月31日止年度以及截至2021年及2022年6月30日止六個月的僱員福利開支、折舊及攤銷，分別為人民幣160,955,000元、人民幣236,747,000元、人民幣273,235,000元、人民幣134,941,000元及人民幣157,024,000元，其亦已計入上文就各類開支披露的相關總額。銷售成本亦包括附註43所列截至2019年、2020年及2021年12月31日止年度以及截至2021年及2022年6月30日止六個月的以權益結算的股份獎勵開支，分別為人民幣2,571,000元、人民幣877,000元、人民幣111,000元、人民幣120,000元及零，該等開支用於獎勵為貴集團運營成功作出貢獻的僱員。
- ** 研發成本包括截至2019年、2020年及2021年12月31日止年度以及截至2021年及2022年6月30日止六個月的僱員福利開支、其他無形資產折舊及攤銷，分別為人民幣118,139,000元、人民幣161,483,000元、人民幣154,506,000元、人民幣88,596,000元及人民幣70,041,000元，其亦已計入上文就各類開支披露的相關總額。研發成本亦包括附註43所列截至2019年、2020年及2021年12月31日止年度以及截至2021年及2022年6月30日止六個月的以權益結算的股份獎勵開支，分別為人民幣11,564,000元、人民幣8,036,000元、人民幣1,403,000元、人民幣1,272,000元及零，該等開支用於獎勵為貴集團運營成功作出貢獻的僱員。
- *** 商譽減值、貿易應收款項減值、合約資產減值及其他應收款項減值計入綜合損益及其他全面收益表的「其他開支」中。
- **** 存貨減值計入綜合損益及其他全面收益表的「銷售成本」中。

10. 董事、最高行政人員及監事薪酬

貴公司各董事、最高行政人員及監事薪酬列示如下：

	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	2019年 人民幣千元	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2021年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元
袍金	180	240	240	120	84
其他薪酬：					
工資、津貼及實物福利	2,811	1,823	1,883	938	964
退休金計劃供款	64	40	82	40	43
績效獎金	1,365	1,039	1,369	572	863
以權益結算的股份 獎勵開支	5,622	1,291	176	176	—
	9,862	4,193	3,510	1,726	1,870
	<u>10,042</u>	<u>4,433</u>	<u>3,750</u>	<u>1,846</u>	<u>1,954</u>

附 錄 一

會 計 師 報 告

(a) 獨立非執行董事

獨立非執行董事的袍金如下：

	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	2019年 人民幣千元	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2021年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元
金定義先生 ⁽¹⁾	60	80	29	29	—
姚海鑫博士 ⁽²⁾	60	80	80	40	40
馮曉源博士 ⁽²⁾	60	80	80	40	40
蔡冠深博士 ⁽³⁾	—	—	51	11	—
HO Shukfun女士 ⁽⁴⁾	—	—	—	—	4
	<u>180</u>	<u>240</u>	<u>240</u>	<u>120</u>	<u>84</u>

(1) 金定義先生於2019年3月28日獲委任為貴公司獨立非執行董事，並於2021年3月10日辭職。

(2) 姚海鑫博士及馮曉源博士於2019年3月28日獲委任為貴公司獨立非執行董事。

(3) 蔡冠深博士於2021年5月10日獲委任為貴公司獨立非執行董事，並於2022年6月14日辭職。於2022年3月31日，蔡冠深博士分別同意放棄截至2021年止年度及截至2022年6月30日止六個月的人民幣51,000元及人民幣36,000元的酬金。

(4) HO Shukfun女士於2022年6月14日獲委任為貴公司獨立非執行董事。

(b) 執行董事、最高行政人員及監事：

	工資、津貼 及實物福利 人民幣千元	退休金 計劃供款 人民幣千元	績效獎金 人民幣千元	以權益 結算的股份 獎勵開支 人民幣千元	合計 人民幣千元
2019年					
執行董事：					
武少傑先生 ⁽¹⁾	<u>1,594</u>	<u>50</u>	<u>827</u>	<u>1,967</u>	<u>4,438</u>
非執行董事：					
劉積仁博士 ⁽²⁾	—	—	—	—	—
江根苗先生 ⁽³⁾	919	—	483	3,506	4,908
林盛先生 ⁽⁴⁾	—	—	—	—	—
許明茵女士 ⁽⁵⁾	—	—	—	—	—
施軼先生 ⁽⁸⁾	—	—	—	—	—
CHEN LIAN YONG (陳連勇) 博士 ⁽⁹⁾	—	—	—	—	—
趙令歡先生 ⁽¹⁰⁾	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>
	919	—	483	3,506	4,908

附 錄 一

會 計 師 報 告

	工資、津貼 及實物福利 人民幣千元	退休金 計劃供款 人民幣千元	績效獎金 人民幣千元	以權益 結算的股份 獎勵開支 人民幣千元	合計 人民幣千元
監事：					
張紅女士 ⁽⁶⁾	—	—	—	—	—
張曉鷗先生	—	—	—	—	—
孫玲女士 ⁽⁷⁾	61	4	21	42	128
孫震先生 ⁽¹¹⁾	—	—	—	—	—
劉琦女士 ⁽¹²⁾	143	4	20	48	215
劉宏志先生 ⁽¹³⁾	94	6	14	59	173
	298	14	55	149	516
	<u>2,811</u>	<u>64</u>	<u>1,365</u>	<u>5,622</u>	<u>9,862</u>
	工資、津貼 及實物福利 人民幣千元	退休金 計劃供款 人民幣千元	績效獎金 人民幣千元	以權益 結算的股份 獎勵開支 人民幣千元	合計 人民幣千元
2020年					
執行董事：					
武少傑先生 ⁽¹⁾	<u>1,604</u>	<u>22</u>	<u>984</u>	<u>1,200</u>	<u>3,810</u>
非執行董事：					
劉積仁博士 ⁽²⁾	—	—	—	—	—
CHEN LIAN YONG (陳連勇) 博士 ⁽⁹⁾	—	—	—	—	—
趙令歡先生 ⁽¹⁰⁾	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>
	—	—	—	—	—
監事：					
張曉鷗先生	—	—	—	—	—
孫震先生 ⁽¹¹⁾	—	—	—	—	—
劉宏志先生 ⁽¹³⁾	<u>219</u>	<u>18</u>	<u>55</u>	<u>91</u>	<u>383</u>
	219	18	55	91	383
	<u>1,823</u>	<u>40</u>	<u>1,039</u>	<u>1,291</u>	<u>4,193</u>

附 錄 一

會 計 師 報 告

	工資、津貼 及實物福利 人民幣千元	退休金 計劃供款 人民幣千元	績效獎金 人民幣千元	以權益 結算的股份 獎勵開支 人民幣千元	合計 人民幣千元
2021年					
執行董事：					
武少傑先生 ⁽¹⁾	1,625	53	1,269	164	3,111
非執行董事：					
劉積仁博士 ⁽²⁾	—	—	—	—	—
CHEN LIAN YONG（陳連勇）博士 ⁽⁹⁾	—	—	—	—	—
趙令歡先生 ⁽¹⁰⁾	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
監事：					
張曉鷗先生	—	—	—	—	—
孫震先生 ⁽¹¹⁾	—	—	—	—	—
劉宏志先生 ⁽¹³⁾	258	29	100	12	399
	258	29	100	12	399
	1,883	82	1,369	176	3,510
截至2021年6月30日止六個月（未經審計）					
執行董事：					
武少傑先生 ⁽¹⁾	813	25	541	164	1,543
非執行董事：					
劉積仁博士 ⁽²⁾	—	—	—	—	—
CHEN LIAN YONG（陳連勇）博士 ⁽⁹⁾	—	—	—	—	—
趙令歡先生 ⁽¹⁰⁾	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
監事：					
張曉鷗先生	—	—	—	—	—
孫震先生 ⁽¹¹⁾	—	—	—	—	—
劉宏志先生 ⁽¹³⁾	125	15	31	12	183
	125	15	31	12	183
	938	40	572	176	1,726

附 錄 一

會 計 師 報 告

	工資、津貼 及實物福利 人民幣千元	退休金 計劃供款 人民幣千元	績效獎金 人民幣千元	以權益 結算的股份 獎勵開支 人民幣千元	合計 人民幣千元
截至2022年6月30日止六個月					
執行董事：					
武少傑先生 ⁽¹⁾	824	27	800	–	1,651
非執行董事：					
劉積仁博士 ⁽²⁾	–	–	–	–	–
CHEN LIAN YONG (陳連勇) 博士 ⁽⁹⁾	–	–	–	–	–
趙令歡先生 ⁽¹⁰⁾	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–
監事：					
張曉鵬先生	–	–	–	–	–
孫震先生 ⁽¹¹⁾	–	–	–	–	–
劉宏志先生 ⁽¹³⁾	140	16	63	–	219
	140	16	63	–	219
	964	43	863	–	1,870

- (1) 武少傑先生於有關期間及截至2021年6月30日止六個月擔任最高行政人員。
- (2) 劉積仁博士於有關期間及截至2021年6月30日止六個月擔任董事長。
- (3) 江根苗先生自2019年3月28日起辭任非執行董事，但於2019年、2020年及2021年期間擔任首席運營官。江根苗先生於2022年1月1日退休。
- (4) 林盛先生自2019年3月28日起辭任非執行董事。
- (5) 許明茵女士自2019年1月4日起辭任非執行董事。
- (6) 張紅女士自2019年3月22日起辭任監事。
- (7) 孫玲女士自2019年3月28日起辭任監事。
- (8) 施軼先生自2019年1月4日起獲委任為非執行董事，並於2019年3月28日辭職。
- (9) CHEN LIAN YONG (陳連勇) 博士自2019年3月28日起獲委任為非執行董事。
- (10) 趙令歡先生自2019年3月28日起獲委任為非執行董事。
- (11) 孫震先生自2019年3月28日起獲委任為監事。
- (12) 劉琦女士自2019年3月28日起獲委任為監事，並於2019年7月25日辭職。
- (13) 劉宏志先生自2019年7月25日起獲委任為職工代表監事。

附 錄 一

會 計 師 報 告

於有關期間及截至2021年6月30日止六個月，武少傑先生、孫玲女士、江根苗先生、劉琦女士及劉宏志先生因其為向貴集團提供服務而獲授予股份，其詳情載於歷史財務資料附註43的披露中。該等獲授股份的公允價值乃於授出日期釐定，並已於報告期間在損益表內確認，且上文董事、最高行政人員及監事的薪酬披露已包括於有關期間及截至2021年6月30日止六個月的歷史財務資料中的金額。

11. 五名最高薪酬僱員

五名最高薪酬僱員包括2019年期間的兩名董事和於2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月的一名董事，其薪酬詳情載於上文附註10。並非貴公司董事或最高行政人員的其餘三名最高薪酬僱員的2019年薪酬及並非貴公司董事或最高行政人員的其餘四名最高薪酬僱員2020年及2021年以及截至2021年及2022年6月30日止六個月薪酬的詳情如下：

	截至12月31日			截至6月30日止六個月	
	2019年 人民幣千元	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2021年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元
工資、津貼及實物福利	5,389	5,716	4,805	2,905	3,259
退休金計劃供款	50	19	118	48	20
績效獎金	1,392	1,404	2,331	477	913
以權益結算的股份獎勵開支	5,204	4,313	6,742	5,451	—
	<u>12,035</u>	<u>11,452</u>	<u>13,996</u>	<u>8,881</u>	<u>4,192</u>

薪酬位於下列區間的非董事及非最高行政人員的最高薪酬僱員人數如下：

	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	2019年 僱員人數	2020年 僱員人數	2021年 僱員人數	2021年 僱員人數 (未經審計)	2022年 僱員人數
零至1,000,000港元	—	—	—	1	1
1,000,001港元至 2,000,000港元	—	—	—	2	3
2,000,001港元至 5,000,000港元	3	4	4	1	—
	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>4</u>

於有關期間及截至2021年6月30日止六個月，江根苗先生、李雙學先生⁽¹⁾、王妮女士⁽²⁾、高上先生⁽³⁾及于曉鵬先生⁽⁴⁾因其為貴集團提供服務而獲授予股份，其詳情載於歷史財務資料附註43的披露中。該等獲授股份的公允價值乃於授出日期釐定，並已於報告期間在損益表內確認，且上文非董事及非最高行政人員最高薪酬僱員的薪酬披露已包括於有關期間及截至2021年6月30日止六個月的歷史財務資料中的金額。

(1) 李雙學先生於有關期間及截至2021年6月30日止六個月擔任副總裁。

附錄一

會計師報告

- (2) 王妮女士於有關期間及截至2021年6月30日止六個月擔任首席財務官。
- (3) 高上先生於有關期間及截至2021年6月30日止六個月擔任副總裁。
- (4) 于曉鵬先生自2019年4月10日起獲委任為東軟智睿總裁。於2021年11月1日，貴公司失去對東軟智睿的控制權，東軟智睿成為貴公司的一家聯營公司。

12. 所得稅

中國

據中國《企業所得稅法》及相關法規（「《企業所得稅法》」），在中國內地運營的附屬公司須按25%的稅率就應課稅收入繳納企業所得稅。貴集團的若干附屬公司被確認為高新技術企業，並於有關期間及截至2021年6月30日止六個月享有15%的優惠稅率。

秘魯

根據秘魯的相關稅法，對有關期間及截至2021年6月30日止六個月在秘魯產生的應課稅收入按29.5%的稅率徵收企業所得稅。

俄羅斯

根據俄羅斯的相關稅法，對有關期間及截至2021年6月30日止六個月在俄羅斯產生的應課稅收入按20%的稅率徵收企業所得稅。

巴西

根據巴西的相關稅法，對有關期間及截至2021年6月30日止六個月在巴西產生的應課稅收入按34%的稅率徵收企業所得稅。

韓國

根據韓國的相關稅法，對有關期間及截至2021年6月30日止六個月在韓國產生的應課稅收入按22%的稅率徵收企業所得稅。

泰國

根據泰國的相關稅法，對有關期間及截至2021年6月30日止六個月在泰國產生的應課稅收入按20%的稅率徵收企業所得稅。

德國

根據德國的相關稅法，對有關期間及截至2021年6月30日止六個月在德國產生的應課稅收入按15%的稅率徵收企業所得稅。

美國

根據美國的相關稅法，對有關期間及截至2021年6月30日止六個月在美國產生的應課稅收入按21%的稅率徵收聯邦企業所得稅。

肯尼亞

根據肯尼亞的相關稅法，對有關期間及截至2021年6月30日止六個月在肯尼亞產生的應課稅收入按30%的稅率徵收企業所得稅。

阿聯酋

根據阿聯酋的相關稅法，於有關期間及截至2021年6月30日止六個月概無在阿聯酋繳納企業所得稅。

附 錄 一

會 計 師 報 告

於有關期間及截至2021年6月30日止六個月貴集團所得稅支出如下：

	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	2019年 人民幣千元	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2021年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元
即期－中國	52,285	38,877	31,783	10,240	36,344
即期－其他地方	1,136	816	54	2,277	572
往年（撥備過度）／撥備不足	(3,285)	30	(219)	(164)	(2,412)
遞延稅項（附註20）	(41,003)	(12,909)	6,030	(2,884)	(6,630)
年內／期內稅項開支總額	<u>9,133</u>	<u>26,814</u>	<u>37,648</u>	<u>9,469</u>	<u>27,874</u>

適用於按貴公司及其大部分附屬公司所在的司法管轄區之法定稅率計算稅前利潤之稅項支出，與按實際稅率計算之稅項支出之對賬如下：

	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	2019年 人民幣千元	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2021年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元
稅前利潤	91,173	119,572	334,901	97,418	246,353
按法定稅率25%計算的稅項	22,793	29,893	83,725	24,354	61,588
當地部門實施的優惠稅率	(6,429)	(10,191)	(16,785)	(4,857)	(18,968)
特定國家的不同稅率	1,201	1,526	1,253	714	763
就前期之即期稅項作出之調整	(3,285)	30	(219)	(164)	(2,412)
應佔聯營公司及一家合資企業虧損	2,951	4,571	4,161	2,663	2,289
不可扣稅開支	13,216	12,455	14,654	2,440	3,528
根據股份獎勵計劃免費授予股份而取得的應課稅收益	—	9,770	—	—	—
前期動用的稅項虧損	(3,091)	(6)	(1,278)	(1,374)	(670)
未確認的可抵扣暫時性差異及稅項虧損	16,611	23,150	13,897	18,104	11,516
研發成本的額外可扣減撥備	(34,834)	(44,384)	(61,760)	(32,411)	(29,760)
按貴集團的實際稅率計算的稅項	<u>9,133</u>	<u>26,814</u>	<u>37,648</u>	<u>9,469</u>	<u>27,874</u>

附錄一

會計師報告

有關下列項目的遞延稅項資產尚未確認：

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
稅項虧損	300,588	351,078	343,110	386,898
可抵扣暫時性差異	28,969	53,567	57,241	56,837
	<u>329,557</u>	<u>404,645</u>	<u>400,351</u>	<u>443,735</u>

未確認為遞延稅項資產的貴集團稅項虧損如下：

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
中國內地	130,648	170,414	165,126	207,988
美國	146,328	151,149	147,005	147,728
秘魯	13,076	15,137	11,073	11,834
俄羅斯	896	1,187	217	1,108
德國	4,611	7,122	8,255	8,612
肯尼亞	509	860	1,268	1,541
巴西	4,494	5,209	10,166	8,060
泰國	26	—	—	27
	<u>300,588</u>	<u>351,078</u>	<u>343,110</u>	<u>386,898</u>

貴集團在不同國家產生的稅項虧損將在以下期間到期，用於抵銷應課稅利潤：

- (i) 貴集團在秘魯產生的稅項虧損將在一至四年內到期，用於抵銷應課稅利潤。
- (ii) 貴集團在肯尼亞產生的稅項虧損將在一至九年內到期，用於抵銷應課稅利潤。
- (iii) 貴集團在美國、德國、巴西和俄羅斯產生的稅項虧損，並無抵銷未來應課稅利潤的限制。
- (iv) 貴集團在中國內地和泰國產生的稅項虧損將在一至五年內到期，用於抵銷應課稅利潤。

13. 股息

於2019年3月18日，貴公司向當時的股東宣派現金股息人民幣201,152,000元，並於2020年支付股息。

14. 母公司普通股權益持有人應佔每股盈利

每股基本盈利之金額乃根據母公司普通股權益持有人應佔利潤及於有關期間及截至2021年6月30日止六個月已發行的2,217,892,000股、2,235,026,000股、2,235,026,000股、2,235,026,000股及2,235,026,000股普通股加權平均數計算。轉換為股份有限公司前已發行普通股的加權平均數乃假設實繳股本已按2019年3月轉換為股份有限公司時1:1的相同轉換利率完全轉換為股本而釐定（附註40）。

附 錄 一

會 計 師 報 告

貴集團於有關期間及截至2021年6月30日止六個月並無已發行的潛在攤薄普通股。每股基本盈利按以下各項計算：

	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	2019年 人民幣千元	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2021年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元
盈利					
母公司普通股權益持有人應佔利潤	87,664	101,783	311,887	96,362	224,743

	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	2019年	2020年	2021年	2021年 (未經審計)	2022年
股份數目					
年內已發行普通股的加權平均數， 用於計算每股基本盈利	2,217,892,000	2,235,026,000	2,235,026,000	2,235,026,000	2,235,026,000

15. 物業、廠房及設備

貴集團

	樓宇 人民幣千元	電子設備 人民幣千元	機動車輛 人民幣千元	廠房及機器 人民幣千元	其他 設備** 人民幣千元	租賃 物業裝修 人民幣千元	土地 人民幣千元	在建工程 人民幣千元	合計 人民幣千元
2019年12月31日									
於2019年1月1日：									
成本	449,093	36,075	3,232	179,692	239,068	466	–	12,795	920,421
累計折舊及減值	(76,165)	(22,882)	(3,025)	(85,563)	(102,090)	(164)	–	–	(289,889)
賬面淨值	372,928	13,193	207	94,129	136,978	302	–	12,795	630,532
於2019年1月1日，已扣除									
累計折舊及減值	372,928	13,193	207	94,129	136,978	302	–	12,795	630,532
添置	2,062	5,591	–	45,177	8,022	–	–	76,303	137,155
收購附屬公司 (附註44)	–	26,721	–	11,414	400	–	27,941	13,575	80,051
劃轉	39,319	–	–	200	6,858	–	–	(46,377)	–
自存貨轉撥***	–	–	–	–	30,714	–	–	–	30,714
年內計提撥備的折舊*	(22,517)	(8,165)	(61)	(30,364)	(40,655)	(77)	–	–	(101,839)
出售	(3,343)	(278)	–	(360)	(8,567)	–	–	(184)	(12,732)
匯兌調整	(2)	1,014	4	603	73	–	484	570	2,746
於2019年12月31日，已扣除									
除累計折舊及減值	388,447	38,076	150	120,799	133,823	225	28,425	56,682	766,627

附 錄 一

會 計 師 報 告

	樓宇	電子設備	機動車輛	廠房及機器	其他 設備**	租賃 物業裝修	土地	在建工程	合計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於2019年12月31日：									
成本	487,131	65,841	3,229	235,536	247,441	466	28,425	56,682	1,124,751
累計折舊及減值	(98,684)	(27,765)	(3,079)	(114,737)	(113,618)	(241)	–	–	(358,124)
賬面淨值	<u>388,447</u>	<u>38,076</u>	<u>150</u>	<u>120,799</u>	<u>133,823</u>	<u>225</u>	<u>28,425</u>	<u>56,682</u>	<u>766,627</u>

貴集團

	樓宇	電子設備	機動車輛	廠房及機器	其他 設備**	租賃 物業裝修	土地	在建工程	合計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
2020年12月31日									
於2020年1月1日：									
成本	487,131	65,841	3,229	235,536	247,441	466	28,425	56,682	1,124,751
累計折舊及減值	(98,684)	(27,765)	(3,079)	(114,737)	(113,618)	(241)	–	–	(358,124)
賬面淨值	<u>388,447</u>	<u>38,076</u>	<u>150</u>	<u>120,799</u>	<u>133,823</u>	<u>225</u>	<u>28,425</u>	<u>56,682</u>	<u>766,627</u>
於2020年1月1日，已扣除									
累計折舊及減值	388,447	38,076	150	120,799	133,823	225	28,425	56,682	766,627
添置	3,856	8,767	1,147	72,879	7,562	–	–	130,177	224,388
劃轉	1,426	8,733	–	2,282	4,765	–	–	(17,206)	–
自存貨轉撥***	–	–	–	–	16,665	–	–	–	16,665
年內計提撥備的折舊*	(23,537)	(10,324)	(71)	(39,243)	(41,210)	(77)	–	–	(114,462)
出售	–	(2,105)	(11)	(2,632)	(8,161)	–	–	–	(12,909)
匯兌調整	(99)	(34)	5	(1,593)	1,562	–	(42)	(276)	(477)
於2020年12月31日，已扣除									
除累計折舊及減值	<u>370,093</u>	<u>43,113</u>	<u>1,220</u>	<u>152,492</u>	<u>115,006</u>	<u>148</u>	<u>28,383</u>	<u>169,377</u>	<u>879,832</u>
於2020年12月31日：									
成本	492,330	69,035	4,173	267,804	255,228	466	28,383	169,377	1,286,796
累計折舊及減值	(122,237)	(25,922)	(2,953)	(115,312)	(140,222)	(318)	–	–	(406,964)
賬面淨值	<u>370,093</u>	<u>43,113</u>	<u>1,220</u>	<u>152,492</u>	<u>115,006</u>	<u>148</u>	<u>28,383</u>	<u>169,377</u>	<u>879,832</u>

附 錄 一

會 計 師 報 告

貴集團

	樓宇	電子設備	機動車輛	廠房及機器	其他 設備**	租賃 物業裝修	土地	在建工程	合計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
2021年12月31日									
於2021年1月1日：									
成本	492,330	69,035	4,173	267,804	255,228	466	28,383	169,377	1,286,796
累計折舊及減值	(122,237)	(25,922)	(2,953)	(115,312)	(140,222)	(318)	—	—	(406,964)
賬面淨值	<u>370,093</u>	<u>43,113</u>	<u>1,220</u>	<u>152,492</u>	<u>115,006</u>	<u>148</u>	<u>28,383</u>	<u>169,377</u>	<u>879,832</u>
於2021年1月1日，已扣除累									
計折舊及減值	370,093	43,113	1,220	152,492	115,006	148	28,383	169,377	879,832
添置	1,965	8,928	1,503	27,116	25,149	—	—	131,429	196,090
劃轉	279,303	—	—	16,935	2,414	—	—	(298,652)	—
自投資物業轉出 (附註16)	1,130	—	—	—	—	—	—	—	1,130
自存貨撥備***	—	—	—	—	34,310	—	—	—	34,310
年內計提撥備的折舊*	(30,838)	(11,337)	(453)	(45,257)	(44,783)	(77)	—	—	(132,745)
出售	—	(142)	(14)	(820)	(4,649)	—	—	—	(5,625)
轉撥至分類為持作出售的 資產****	(16,981)	(127)	—	(2,337)	(1,930)	—	—	—	(21,375)
轉撥至投資物業 (附註16)	(17,257)	—	—	—	—	—	—	—	(17,257)
匯兌調整	(3,697)	(3,038)	(3)	(2,042)	(838)	—	(1,402)	—	(11,020)
於2021年12月31日，已扣除									
累計折舊及減值	<u>583,718</u>	<u>37,397</u>	<u>2,253</u>	<u>146,087</u>	<u>124,679</u>	<u>71</u>	<u>26,981</u>	<u>2,154</u>	<u>923,340</u>
於2021年12月31日：									
成本	680,464	69,910	5,380	297,779	298,196	466	26,981	2,154	1,381,330
累計折舊及減值	(96,746)	(32,513)	(3,127)	(151,692)	(173,517)	(395)	—	—	(457,990)
賬面淨值	<u>583,718</u>	<u>37,397</u>	<u>2,253</u>	<u>146,087</u>	<u>124,679</u>	<u>71</u>	<u>26,981</u>	<u>2,154</u>	<u>923,340</u>

附 錄 一

會 計 師 報 告

貴集團

	樓宇	電子設備	機動車輛	廠房及機器	其他 設備**	租賃 物業裝修	土地	在建工程	合計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
2022年6月30日									
於2022年1月1日：									
成本	680,464	69,910	5,380	297,779	298,196	466	26,981	2,154	1,381,330
累計折舊及減值	(96,746)	(32,513)	(3,127)	(151,692)	(173,517)	(395)	–	–	(457,990)
賬面淨值	<u>583,718</u>	<u>37,397</u>	<u>2,253</u>	<u>146,087</u>	<u>124,679</u>	<u>71</u>	<u>26,981</u>	<u>2,154</u>	<u>923,340</u>
於2022年1月1日，									
已扣除累計折舊及減值	583,718	37,397	2,253	146,087	124,679	71	26,981	2,154	923,340
添置	1,018	2,994	186	9,090	773	–	–	9,340	23,401
劃轉	–	–	–	288	1,842	–	–	(2,130)	–
自投資物業轉出 (附註16)	3,030	–	–	–	–	–	–	–	3,030
自存貨撥備***	–	–	–	–	26,091	–	–	–	26,091
期內計提撥備的折舊*	(17,418)	(7,899)	(314)	(22,659)	(24,759)	(39)	–	–	(73,088)
出售	–	(27)	(1)	(35)	(715)	–	–	–	(778)
轉撥至投資物業 (附註16)	(6,993)	–	–	–	–	–	–	–	(6,993)
匯兌調整	(479)	2,150	–	3,297	751	–	(317)	–	5,402
於2022年6月30日，									
已扣除累計折舊及減值	<u>562,876</u>	<u>34,615</u>	<u>2,124</u>	<u>136,068</u>	<u>128,662</u>	<u>32</u>	<u>26,664</u>	<u>9,364</u>	<u>900,405</u>
於2022年6月30日：									
成本	677,643	71,364	5,571	305,775	322,406	466	26,664	9,364	1,419,253
累計折舊及減值	(114,767)	(36,749)	(3,447)	(169,707)	(193,744)	(434)	–	–	(518,848)
賬面淨值	<u>562,876</u>	<u>34,615</u>	<u>2,124</u>	<u>136,068</u>	<u>128,662</u>	<u>32</u>	<u>26,664</u>	<u>9,364</u>	<u>900,405</u>

於各有關期間末，貴集團賬面淨值分別約為人民幣28,425,000元、人民幣28,383,000元、人民幣26,981,000元及人民幣26,664,000元的土地被抵押以獲取銀行貸款（附註34）。

於2021年12月31日及2022年6月30日，貴集團賬面淨值約為人民幣524,414,000元及人民幣506,231,000元的建築物已被抵押以獲得銀行貸款（附註34）。

* 於有關期間，計入開發成本的資本化折舊分別為人民幣19,508,000元、人民幣10,051,000元、人民幣12,527,000元及人民幣4,707,000元。

** 於各有關期間末，貴集團經營租賃下的其他設備的賬面淨值分別為人民幣81,100,000元、人民幣88,819,000元、人民幣94,087,000元及人民幣99,383,000元。

附錄一

會計師報告

*** 於有關期間，貴集團根據經營租賃安排向其客戶租賃了若干醫療器械。因此，貴集團將上述醫療器械從存貨轉入物業、廠房及設備，賬面值分別為人民幣30,714,000元、人民幣16,665,000元、人民幣34,310,000元及人民幣26,091,000元。

**** 如附註30(a)及附註30(b)所披露，貴集團賬面淨值分別為人民幣2,612,000元及人民幣18,763,000元的物業、廠房及設備於2021年轉撥至分類為持作出售的資產。

貴公司

	樓宇	電子設備	機動車輛	廠房 及機器	其他 設備**	在建工程	合計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
2019年12月31日							
於2019年1月1日：							
成本	446,450	31,429	1,241	164,854	154,907	12,318	811,199
累計折舊及減值	(74,940)	(20,341)	(1,138)	(80,546)	(86,048)	—	(263,013)
賬面淨值	<u>371,510</u>	<u>11,088</u>	<u>103</u>	<u>84,308</u>	<u>68,859</u>	<u>12,318</u>	<u>548,186</u>
於2019年1月1日，已扣除							
累計折舊及減值	371,510	11,088	103	84,308	68,859	12,318	548,186
添置	1,874	4,759	—	28,716	6,843	40,222	82,414
劃轉	5,704	—	—	199	547	(6,450)	—
自存貨轉撥***	—	—	—	—	11,117	—	11,117
年內計提撥備的折舊*	(21,777)	(4,466)	(3)	(23,571)	(23,078)	—	(72,895)
出售	(3,343)	(240)	—	(180)	(3,411)	(184)	(7,358)
於2019年12月31日，已扣除							
累計折舊及減值	<u>353,968</u>	<u>11,141</u>	<u>100</u>	<u>89,472</u>	<u>60,877</u>	<u>45,906</u>	<u>561,464</u>
於2019年12月31日：							
成本	450,685	32,317	1,233	192,810	145,739	45,906	868,690
累計折舊及減值	(96,717)	(21,176)	(1,133)	(103,338)	(84,862)	—	(307,226)
賬面淨值	<u>353,968</u>	<u>11,141</u>	<u>100</u>	<u>89,472</u>	<u>60,877</u>	<u>45,906</u>	<u>561,464</u>

附 錄 一

會 計 師 報 告

貴公司

	樓宇	電子設備	機動車輛	廠房 及機器	其他 設備**	在建工程	合計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
2020年12月31日							
於2020年1月1日：							
成本	450,685	32,317	1,233	192,810	145,739	45,906	868,690
累計折舊及減值	(96,717)	(21,176)	(1,133)	(103,338)	(84,862)	–	(307,226)
賬面淨值	<u>353,968</u>	<u>11,141</u>	<u>100</u>	<u>89,472</u>	<u>60,877</u>	<u>45,906</u>	<u>561,464</u>
於2020年1月1日，已扣除							
累計折舊及減值	353,968	11,141	100	89,472	60,877	45,906	561,464
添置	309	6,031	975	19,412	680	120,125	147,532
劃轉	252	–	–	2,282	2,764	(5,298)	–
自存貨轉撥***	–	–	–	–	15,901	–	15,901
年內計提撥備的折舊*	(22,171)	(4,698)	(1)	(28,033)	(20,890)	–	(75,793)
出售	–	(85)	–	(2,587)	(2,107)	–	(4,779)
於2020年12月31日，已扣除							
累計折舊及減值	<u>332,358</u>	<u>12,389</u>	<u>1,074</u>	<u>80,546</u>	<u>57,225</u>	<u>160,733</u>	<u>644,325</u>
於2020年12月31日：							
成本	451,246	37,237	2,208	197,700	156,116	160,733	1,005,240
累計折舊及減值	(118,888)	(24,848)	(1,134)	(117,154)	(98,891)	–	(360,915)
賬面淨值	<u>332,358</u>	<u>12,389</u>	<u>1,074</u>	<u>80,546</u>	<u>57,225</u>	<u>160,733</u>	<u>644,325</u>

附 錄 一

會 計 師 報 告

貴公司

	樓宇	電子設備	機動車輛	廠房 及機器	其他 設備**	在建工程	合計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
2021年12月31日							
於2021年1月1日：							
成本	451,246	37,237	2,208	197,700	156,116	160,733	1,005,240
累計折舊及減值	(118,888)	(24,848)	(1,134)	(117,154)	(98,891)	—	(360,915)
賬面淨值	<u>332,358</u>	<u>12,389</u>	<u>1,074</u>	<u>80,546</u>	<u>57,225</u>	<u>160,733</u>	<u>644,325</u>
於2021年1月1日，							
已扣除累計折舊及減值	332,358	12,389	1,074	80,546	57,225	160,733	644,325
添置	1,283	7,952	1,503	5,638	14,268	124,223	154,867
劃轉	270,483	—	—	12,378	—	(282,861)	—
從投資物業轉出 (附註16)	1,130	—	—	—	—	—	1,130
自存貨轉撥***	—	—	—	—	5,087	—	5,087
年內計提撥備的折舊*	(28,514)	(5,630)	(382)	(27,416)	(20,176)	—	(82,118)
轉撥至分類為持作出售的資產 (附註30(b))	(16,971)	—	—	(7)	(1,785)	—	(18,763)
轉撥至投資物業 (附註16)	(17,257)	—	—	—	—	—	(17,257)
出售	—	(139)	—	(813)	(572)	—	(1,524)
於2021年12月31日，							
已扣除累計折舊及減值	<u>542,512</u>	<u>14,572</u>	<u>2,195</u>	<u>70,326</u>	<u>54,047</u>	<u>2,095</u>	<u>685,747</u>
於2021年12月31日：							
成本	633,711	43,495	3,711	209,837	166,338	2,095	1,059,187
累計折舊及減值	(91,199)	(28,923)	(1,516)	(139,511)	(112,291)	—	(373,440)
賬面淨值	<u>542,512</u>	<u>14,572</u>	<u>2,195</u>	<u>70,326</u>	<u>54,047</u>	<u>2,095</u>	<u>685,747</u>

附 錄 一

會 計 師 報 告

貴公司

	樓宇	電子設備	機動車輛	廠房 及機器	其他 設備**	在建工程	合計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
2022年6月30日							
於2022年1月1日：							
成本	633,711	43,495	3,711	209,837	166,338	2,095	1,059,187
累計折舊及減值	(91,199)	(28,923)	(1,516)	(139,511)	(112,291)	—	(373,440)
賬面淨值	<u>542,512</u>	<u>14,572</u>	<u>2,195</u>	<u>70,326</u>	<u>54,047</u>	<u>2,095</u>	<u>685,747</u>
於2022年1月1日，							
已扣除累計折舊及減值	542,512	14,572	2,195	70,326	54,047	2,095	685,747
添置	1,017	2,716	186	4,835	385	6,974	16,113
劃轉	—	—	—	288	—	(288)	—
從投資物業轉出(附註16)	3,030	—	—	—	—	—	3,030
自存貨轉撥***	—	—	—	—	302	—	302
期內計提撥備的折舊*	(15,858)	(2,744)	(298)	(12,528)	(8,579)	—	(40,007)
轉撥至投資物業(附註16)	(6,993)	—	—	—	—	—	(6,993)
出售	—	—	(1)	(35)	(45)	—	(81)
於2022年6月30日，							
已扣除累計折舊及減值	<u>523,708</u>	<u>14,544</u>	<u>2,082</u>	<u>62,886</u>	<u>46,110</u>	<u>8,781</u>	<u>658,111</u>
於2022年6月30日：							
成本	631,755	46,206	3,891	214,772	166,527	8,781	1,071,932
累計折舊及減值	(108,047)	(31,662)	(1,809)	(151,886)	(120,417)	—	(413,821)
賬面淨值	<u>523,708</u>	<u>14,544</u>	<u>2,082</u>	<u>62,886</u>	<u>46,110</u>	<u>8,781</u>	<u>658,111</u>

於2021年12月31日及2022年6月30日，貴集團賬面淨值約為人民幣524,414,000元及人民幣506,231,000元的建築物已被抵押以獲得銀行貸款(附註34)。

* 於有關期間，計入開發成本的資本化折舊分別為人民幣19,508,000元、人民幣10,051,000元、人民幣12,258,000元及人民幣4,707,000元。

** 於各有關期間末，貴公司經營租賃下的其他設備的賬面淨值分別為人民幣19,736,000元、人民幣19,724,000元、人民幣17,023,000元及人民幣13,931,000元。

*** 於有關期間，貴公司根據經營租賃安排向其客戶租賃了若干醫療器械。因此，貴公司將上述醫療器械從存貨轉入物業、廠房及設備，賬面值分別為人民幣11,117,000元、人民幣15,901,000元、人民幣5,087,000元及人民幣302,000元。

附 錄 一

會 計 師 報 告

16. 投資物業

貴集團及貴公司

	樓宇 人民幣千元
2019年12月31日	
於2019年1月1日：	
成本	153,226
累計折舊	(49,850)
	<u>103,376</u>
賬面淨值	<u>103,376</u>
於2019年1月1日，已扣除累計折舊 年內計提撥備的折舊	<u>103,376</u> (5,512)
於2019年12月31日，已扣除累計折舊	<u>97,864</u>
於2019年12月31日：	
成本	153,226
累計折舊	(55,362)
	<u>97,864</u>
賬面淨值	<u>97,864</u>

貴集團及貴公司

	樓宇 人民幣千元
2020年12月31日	
於2020年1月1日：	
成本	153,226
累計折舊	(55,362)
	<u>97,864</u>
賬面淨值	<u>97,864</u>
於2020年1月1日，已扣除累計折舊 年內計提撥備的折舊	<u>97,864</u> (5,815)
於2020年12月31日，已扣除累計折舊	<u>92,049</u>
於2020年12月31日：	
成本	153,226
累計折舊	(61,177)
	<u>92,049</u>
賬面淨值	<u>92,049</u>

附錄一

會計師報告

樓宇

人民幣千元

2021年12月31日

於2021年1月1日：

成本	153,226
累計折舊	(61,177)

賬面淨值	92,049

於2021年1月1日，已扣除累計折舊	92,049
物業、廠房及設備轉撥 (附註15)	17,257
年內計提撥備的折舊	(3,501)
轉撥至分類為持作出售的資產 (附註30(b))	(78,075)
轉撥至物業、廠房及設備 (附註15)	(1,130)

於2021年12月31日，已扣除累計折舊	26,600

於2021年12月31日：

成本	33,394
累計折舊	(6,794)

賬面淨值	26,600

2022年6月30日

於2022年1月1日：

成本	33,394
累計折舊	(6,794)

賬面淨值	26,600

於2022年1月1日，已扣除累計折舊	26,600
物業、廠房及設備轉撥 (附註15)	6,993
期內計提撥備的折舊	(957)
轉撥至物業、廠房及設備 (附註15)	(3,030)

於2022年6月30日，已扣除累計折舊	29,606

於2022年6月30日：

成本	36,366
累計折舊	(6,760)

賬面淨值	29,606

貴集團的所有投資物業都位於中國。貴集團根據經營租賃出租投資物業。

於2021年12月31日及2022年6月30日，賬面淨值約為人民幣26,600,000元及人民幣29,606,000元的投資物業被抵押以獲得銀行貸款（附註34）。

投資物業在考慮物業特點、位置等其他因素後按收入法（以經風險調整折現率折現物業相關預期現金流量）估值。於各有關期間末，貴集團投資物業的公允價值分別約為人民幣177,160,000元、人民幣174,931,000元、人民幣34,778,000元及人民幣46,288,000元。

附 錄 一

會 計 師 報 告

貴集團及貴公司

公允價值層級

下表說明貴集團投資物業的公允價值計量等級：

於2019年12月31日

	公允價值計量使用			合計 人民幣千元
	活躍市場 報價 (第一級) 人民幣千元	重大 可觀察 輸入數據 (第二級) 人民幣千元	重大 不可觀察 輸入數據 (第三級) 人民幣千元	
投資物業的公允價值計量	—	—	177,160	177,160

於2020年12月31日

	公允價值計量使用			合計 人民幣千元
	活躍市場 報價 (第一級) 人民幣千元	重大 可觀察 輸入數據 (第二級) 人民幣千元	重大 不可觀察 輸入數據 (第三級) 人民幣千元	
投資物業的公允價值計量	—	—	174,931	174,931

於2021年12月31日

	公允價值計量使用			合計 人民幣千元
	活躍市場 報價 (第一級) 人民幣千元	重大 可觀察 輸入數據 (第二級) 人民幣千元	重大 不可觀察 輸入數據 (第三級) 人民幣千元	
投資物業的公允價值計量	—	—	34,778	34,778

於2022年6月30日

	公允價值計量使用			合計 人民幣千元
	活躍市場 報價 (第一級) 人民幣千元	重大 可觀察 輸入數據 (第二級) 人民幣千元	重大 不可觀察 輸入數據 (第三級) 人民幣千元	
投資物業的公允價值計量	—	—	46,288	46,288

附錄一

會計師報告

貴集團及貴公司

於有關期間，第一級與第二級之間並無任何公允價值計量轉撥，亦無轉入第三級或從第三級轉出。

下列是投資物業估值所使用的估值技術及關鍵輸入數據的概要：

	估值技術	重大不可觀察輸入數據	比率或範圍			6月30日
			2019年	2020年	2021年	2022年
工業物業	現金流折現估值模型	資本化率	5.91%	5.91%	5.91%	5.91%
		市場租金（人民幣元／每平方米每月）	12至45	12至45	45	45

不可觀察輸入數據與公允價值的關係：

- 資本化率越高，公允價值越低；
- 市場租金越高，公允價值越高。

17. 租賃

貴集團作為承租人

貴集團就其經營中使用的各種辦公場所、倉庫及車輛項目擁有租賃合約。已提前作出一次性付款以向業主收購租賃土地，租期為40至50年，而根據該等土地租賃的條款，將不會繼續支付任何款項。租賃辦公場所和倉庫的租期通常為13至144個月，而租賃車輛的租期通常為36至60個月。

(a) 使用權資產

於有關期間貴集團使用權資產的賬面值和變動情況如下：

	租賃土地 人民幣千元	辦公場所 及倉庫 人民幣千元	車輛 人民幣千元	合計 人民幣千元
於2019年1月1日	77,455	7,544	—	84,999
添置	—	41,085	—	41,085
收購附屬公司所致的添置 (附註44)	—	—	1,503	1,503
折舊開支	(1,911)	(5,578)	(295)	(7,784)
匯兌調整	—	32	59	91
於2019年12月31日及2020年1月1日	<u>75,544</u>	<u>43,083</u>	<u>1,267</u>	<u>119,894</u>

附錄一

會計師報告

	租賃土地 人民幣千元	辦公場所 及倉庫 人民幣千元	車輛 人民幣千元	合計 人民幣千元
添置	118,602	6,287	–	124,889
折舊開支	(3,296)	(8,597)	(440)	(12,333)
匯兌調整	–	(385)	(7)	(392)
於2020年12月31日及2021年1月1日	<u>190,850</u>	<u>40,388</u>	<u>820</u>	<u>232,058</u>
添置	20,524	2,871	–	23,395
折舊開支	(4,627)	(8,273)	(345)	(13,245)
轉撥至分類為持作出售的資產 (附註30(a))	–	(170)	–	(170)
徵收土地使用權*	(8,518)	–	–	(8,518)
匯兌調整	–	(80)	(76)	(156)
於2021年12月31日及2022年1月1日	<u>198,229</u>	<u>34,736</u>	<u>399</u>	<u>233,364</u>
添置	–	2,728	1,216	3,944
折舊開支	(2,133)	(4,193)	(172)	(6,498)
提前終止租賃導致的重新計量	–	–	(189)	(189)
匯兌調整	–	180	(17)	163
於2022年6月30日	<u>196,096</u>	<u>33,451</u>	<u>1,237</u>	<u>230,784</u>

* 於2021年7月，貴公司董事會批准了瀋陽市渾南區政府（「**渾南區政府**」）提出的關於貴公司原辦公場所土地使用權和建築物的徵收方案。於2021年12月，貴公司與渾南區政府就上述徵收詳情達成了協議。根據該協議，在上述資產被政府徵收後，貴公司將從政府獲得補償。於2022年6月30日，上述徵收尚未完成。

(b) 租賃負債

於有關期間租賃負債的賬面值 and 變動情況如下：

	租賃負債 人民幣千元
於2019年1月1日	7,125
新租賃	41,085
收購附屬公司所致的添置 (附註44)	1,503
年內確認的利息增加	878
付款	(8,718)
匯兌調整	<u>94</u>
於2019年12月31日及2020年1月1日	<u>41,967</u>

附錄一

會計師報告

				租賃負債 人民幣千元
新租賃				6,160
年內確認的利息增加				1,943
付款				(8,973)
匯兌調整				(410)
於2020年12月31日及2021年1月1日				40,687
新租賃				2,625
年內確認的利息增加				1,684
付款				(9,227)
轉撥至分類為持作出售的負債 (附註30(a))				(164)
匯兌調整				(145)
於2021年12月31日及2022年1月1日				35,460
新租賃				3,845
期內確認的利息增加				775
提前終止租賃導致的重新計量				(201)
付款				(3,862)
匯兌調整				101
於2022年6月30日				36,118
				12月31日
				6月30日
				2019年 人民幣千元
				2020年 人民幣千元
				2021年 人民幣千元
				2022年 人民幣千元
分析為：				
即期部分				5,913
非即期部分				36,054
				41,967
				40,687
				35,460
				36,118

租賃負債的到期日分析在歷史財務資料的附註50中披露。

附錄一

會計師報告

(c) 就租賃於損益中確認的金額如下：

	附註	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
		2019年 人民幣千元	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2021年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元
租賃負債利息	8	878	1,943	1,684	858	775
使用權資產的折舊開支	9	7,784	12,333	13,245	6,655	6,498
與短期租賃相關的開支	9	6,764	5,285	5,400	3,269	3,263
於損益中確認的款項總額		<u>15,426</u>	<u>19,561</u>	<u>20,329</u>	<u>10,782</u>	<u>10,536</u>

(d) 延期及終止選擇權

貴集團訂立有若干包含延期選擇權的租賃合約。該等選擇權由管理層磋商，以根據租賃資產組合進行彈性管理，並與貴集團的業務需求保持一致。

貴集團作為出租人

貴集團根據經營租賃安排出租其中國的投資物業（附註16）及物業、廠房及設備（附註15）（由樓宇及其他設備構成）。某些租賃條款一般要求租戶定期支付租金並根據當時的現行市況定期調租。某些租賃條款一般要求租戶支付使用設備所獲淨利潤的一定比例作為租賃對價。貴集團於有關期間及截至2021年6月30日止六個月確認的租金收入分別為人民幣31,312,000元、人民幣37,553,000元、人民幣35,579,000元、人民幣13,625,000元及人民幣18,007,000元，有關詳情載於歷史財務資料附註7。

於各有關期間末，貴集團於未來期間根據不可撤銷之經營租賃應收租戶的未貼現租賃付款如下：

	12月31日			6月30日
	2019年 人民幣千元	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元
一年內	8,485	8,387	2,042	1,548
1年以上2年以內	8,387	947	470	541
2年以上3年以內	947	80	183	158
3年以上4年以內	80	80	80	30
4年以上5年以內	80	—	—	—
	<u>17,979</u>	<u>9,494</u>	<u>2,775</u>	<u>2,277</u>

附錄一

會計師報告

貴公司作為承租人

貴公司就其經營中使用的各種辦公場所項目擁有租賃合約。已提前作出一次性付款以向業主收購租賃土地，租期為40至50年，而根據該等土地租賃的條款，將不會繼續支付任何款項。辦公場所租賃的租期通常為13至60個月。

(a) 使用權資產

於有關期間貴公司使用權資產的賬面值 and 變動情況如下：

	租賃土地 人民幣千元	辦公場所 人民幣千元	合計 人民幣千元
於2019年1月1日	77,455	1,983	79,438
添置	—	1,614	1,614
折舊開支	(1,911)	(1,116)	(3,027)
於2019年12月31日及2020年1月1日	<u>75,544</u>	<u>2,481</u>	<u>78,025</u>
添置	118,602	175	118,777
折舊開支	(3,296)	(1,551)	(4,847)
於2020年12月31日及2021年1月1日	<u>190,850</u>	<u>1,105</u>	<u>191,955</u>
添置	20,524	1,676	22,200
徵收土地使用權*	(8,518)	—	(8,518)
折舊開支	(4,627)	(1,168)	(5,795)
於2021年12月31日及2022年1月1日	<u>198,229</u>	<u>1,613</u>	<u>199,842</u>
添置	—	487	487
折舊開支	(2,133)	(525)	(2,658)
於2022年6月30日	<u>196,096</u>	<u>1,575</u>	<u>197,671</u>

* 於2021年7月，貴公司董事會批准了渾南區政府提出的關於貴公司原辦公場所土地使用權和建築物的徵收方案。於2021年12月，貴公司與渾南區政府就上述徵收詳情達成了協議。根據該協議，在上述資產被政府徵收後，貴公司將從政府獲得補償。於2022年6月30日，上述徵收尚未完成。

附錄一

會計師報告

(b) 租賃負債

於有關期間租賃負債的賬面值及變動情況如下：

	租賃負債 人民幣千元			
於2019年1月1日				1,627
新租賃				1,612
年內確認的利息增加				78
付款				(1,301)
於2019年12月31日				2,016
新租賃				117
年內確認的利息增加				56
付款				(1,600)
於2020年12月31日				589
新租賃				1,430
期內確認的利息增加				51
付款				(805)
於2021年12月31日				1,265
新租賃				317
期內確認的利息增加				26
付款				(709)
於2022年6月30日				899
	2019年	12月31日	2021年	6月30日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
分析為：				
即期部分	1,546	376	823	587
非即期部分	470	213	442	312
	2,016	589	1,265	899

租賃負債的到期日分析在歷史財務資料的附註50中披露。

貴公司作為出租人

貴公司根據經營租賃安排出租其中國的投資物業（附註16）及物業、廠房及設備（附註15）（由樓宇及其他設備構成）。某些租賃條款一般要求租戶定期支付租金並根據當時的現行市況定期調租。某些租賃條款一般要求租戶支付使用設備所獲淨利潤的一定比例作為租賃對價。貴公司於有關期間及截至2021年6月30日止六個月確認的租金收入分別為人民幣26,322,000元、人民幣27,914,000元、人民幣27,359,000元、人民幣7,863,000元及人民幣14,602,000元。

附錄一

會計師報告

18. 商譽

貴集團

	12月31日			6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
年初／期初賬面淨值	55,439	80,848	56,924	56,924
收購附屬公司(附註44)	34,339	—	—	—
年內／期內減值	(8,930)	(23,924)	—	—
年末／期末賬面淨值	<u>80,848</u>	<u>56,924</u>	<u>56,924</u>	<u>56,924</u>
成本	113,333	113,333	113,333	113,333
累計減值	<u>(32,485)</u>	<u>(56,409)</u>	<u>(56,409)</u>	<u>(56,409)</u>
賬面淨值	<u>80,848</u>	<u>56,924</u>	<u>56,924</u>	<u>56,924</u>

商譽的減值測試

通過企業合併收購之商譽分配予下列現金產生單位以作減值測試：

- 東軟威特曼生物科技(南京)有限公司(「東軟威特曼南京」)
- BIO醫療影像商業公司(「東軟醫療巴西」)
- 人體掃描株式會社(「人體掃描」)

於各有關期間末分配予現金產生單位之商譽的賬面值如下：

	12月31日			6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
成本				
東軟威特曼南京現金產生單位	76,901	76,901	76,901	76,901
東軟醫療巴西現金產生單位	2,093	2,093	2,093	2,093
人體掃描現金產生單位	<u>34,339</u>	<u>34,339</u>	<u>34,339</u>	<u>34,339</u>
	113,333	113,333	113,333	113,333
累計減值				
東軟威特曼南京現金產生單位	(30,392)	(30,392)	(30,392)	(30,392)
東軟醫療巴西現金產生單位	(2,093)	(2,093)	(2,093)	(2,093)
人體掃描現金產生單位	<u>—</u>	<u>(23,924)</u>	<u>(23,924)</u>	<u>(23,924)</u>
	(32,485)	(56,409)	(56,409)	(56,409)

附 錄 一

會 計 師 報 告

	12月31日			6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
賬面淨值				
東軟威特曼南京現金產生單位	46,509	46,509	46,509	46,509
東軟醫療巴西現金產生單位	—	—	—	—
人體掃描現金產生單位	34,339	10,415	10,415	10,415
	<u>80,848</u>	<u>56,924</u>	<u>56,924</u>	<u>56,924</u>

於各有關期間確認的各現金產生單位的商譽減值虧損如下：

	截至12月31日止年度			截至6月30日 止六個月
	2019年	2020年	2021年	2022年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
東軟威特曼南京現金產生單位	8,930	—	—	—
人體掃描現金產生單位	—	23,924	—	—
	<u>8,930</u>	<u>23,924</u>	<u>—</u>	<u>—</u>

東軟威特曼南京

東軟威特曼南京現金產生單位的可收回金額乃根據使用價值的計算釐定，而使用價值的計算採用基於高級管理層批准的五年期財務預算的現金流量預測。於各有關期末，適用於計算使用價值的主要假設如下：

	12月31日			6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
預計收入增長率	11%-19%	14%-20%	12%-19%	9%-18%
預算毛利率	73%	71%-72%	70%-71%	71%-72%
終端增長率	2.3%	2.3%	2.3%	2.3%
稅前折現率	17.85%	16.69%	16.80%	16.70%

人體掃描

人體掃描現金產生單位的可收回金額乃根據使用價值的計算釐定，而使用價值的計算採用基於高級管理層批准的五年期財務預算的現金流量預測。於各有關期末，適用於計算使用價值的主要假設如下：

	12月31日			6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
預計收入增長率	6%-33%	12%-27%	14%-25%	14%-22%
預算毛利率	27%-37%	26%-35%	24%-34%	19%-33%
終端增長率	2.0%	2.0%	2.0%	2.0%
稅前折現率	12.26%	12.51%	11.92%	13.21%

附 錄 一

會 計 師 報 告

計算有關期間使用價值時使用了假設。下文描述管理層為進行商譽減值測試而預計現金流量所依據的各項主要假設：

預計收入增長率－預計收入增長率乃參照相關單位的歷史增長率而釐定，並根據行業預測、預期業務發展及經濟狀況進行調整。

預算毛利率－用作釐定預算毛利率所獲指定的數值的基準為按照預算年度前的以往慣例實現的平均毛利率，並根據相關行業的市場發展及預計未來勞動力及租金價格的上漲進行調整。

終端增長率－預計終端增長率乃基於管理層預期，且不超過與現金產生單位相關的行業的長期平均增長率。

稅前折現率－所用的稅前折現率為扣稅前之折現率，其反映出與相關單位有關之特定風險。

有關醫療器械行業市場發展的主要假設所獲指定的數值及稅前折現率與外部資料來源一致。

對主要假設變化的敏感性

於2020年、2021年12月31日及2022年6月30日，東軟威特曼南京現金產生單位的可收回金額分別超過其賬面值人民幣29,212,000元、人民幣23,138,000元及人民幣24,726,000元。

於2019年、2021年12月31日及2022年6月30日，人體掃描現金產生單位的可收回金額分別超過其賬面值人民幣59,379,000元、人民幣38,327,000元及人民幣28,897,000元。

下表載列截至所示日期在所有其他變量保持不變的情況下，商譽減值測試的各項主要假設的合理可能變化的影響。

主要假設的可能變化	現金產生單位的可收回金額超過其賬面值之金額			
	12月31日			6月30日
	2019年 人民幣千元	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元
東軟威特曼南京現金產生單位				
預計收入增長率下降1%	不適用	13,104	6,612	5,481
預算毛利率下降1%	不適用	20,359	13,856	14,915
終端增長率下降1%	不適用	18,365	15,223	16,776
稅前折現率增長1%	不適用	14,395	9,386	10,163
人體掃描現金產生單位				
預計收入增長率下降1%	23,715	不適用	25,127	14,297
預算毛利率下降1%	41,276	不適用	20,927	11,097
終端增長率下降1%	28,400	不適用	10,227	12,197
稅前折現率增長1%	25,671	不適用	8,227	11,597

管理層認為任何該等主要假設的任何合理可能變化均不會導致上述現金產生單位的賬面值超過其可收回金額。

附 錄 一

會 計 師 報 告

19. 其他無形資產

貴集團

	開發成本 人民幣千元	知識產權 人民幣千元	客戶關係 人民幣千元	軟件 人民幣千元	開發中的 無形資產 人民幣千元	合計 人民幣千元
2019年12月31日						
於2019年1月1日						
成本	365,538	327,444	–	49,722	3,675	746,379
累計攤銷	–	(150,130)	–	(31,947)	–	(182,077)
賬面淨值	<u>365,538</u>	<u>177,314</u>	<u>–</u>	<u>17,775</u>	<u>3,675</u>	<u>564,302</u>
於2019年1月1日的成本，						
扣除累計攤銷	365,538	177,314	–	17,775	3,675	564,302
添置	227,543	495	–	8,073	6,092	242,203
收購附屬公司 (附註44)	25,402	50,692	69,936	–	–	146,030
劃轉	(193,331)	193,331	–	3,575	(3,575)	–
年內計提撥備的攤銷*	–	(73,329)	(4,114)	(3,631)	–	(81,074)
匯兌調整	1,109	1,069	–	–	–	2,178
2019年12月31日	<u>426,261</u>	<u>349,572</u>	<u>65,822</u>	<u>25,792</u>	<u>6,192</u>	<u>873,639</u>
於2019年12月31日						
成本	426,261	573,031	69,936	61,370	6,192	1,136,790
累計攤銷	–	(223,459)	(4,114)	(35,578)	–	(263,151)
賬面淨值	<u>426,261</u>	<u>349,572</u>	<u>65,822</u>	<u>25,792</u>	<u>6,192</u>	<u>873,639</u>

貴集團

	開發成本 人民幣千元	知識產權 人民幣千元	客戶關係 人民幣千元	軟件 人民幣千元	開發中的 無形資產 人民幣千元	合計 人民幣千元
2020年12月31日						
於2020年1月1日						
成本	426,261	573,031	69,936	61,370	6,192	1,136,790
累計攤銷	–	(223,459)	(4,114)	(35,578)	–	(263,151)
賬面淨值	<u>426,261</u>	<u>349,572</u>	<u>65,822</u>	<u>25,792</u>	<u>6,192</u>	<u>873,639</u>

附錄一

會計師報告

	開發成本 人民幣千元	知識產權 人民幣千元	客戶關係 人民幣千元	軟件 人民幣千元	開發中的 無形資產 人民幣千元	合計 人民幣千元
於2020年1月1日的成本，						
扣除累計攤銷	426,261	349,572	65,822	25,792	6,192	873,639
添置	153,635	921	–	3,000	5,137	162,693
劃轉	(364,490)	364,490	–	2,965	(2,965)	–
處置	–	–	–	(122)	–	(122)
年內計提撥備的攤銷*	–	(130,653)	(7,052)	(4,381)	–	(142,086)
匯兌調整	386	(83)	–	–	–	303
2020年12月31日	<u>215,792</u>	<u>584,247</u>	<u>58,770</u>	<u>27,254</u>	<u>8,364</u>	<u>894,427</u>
於2020年12月31日						
成本	215,792	938,359	69,936	67,213	8,364	1,299,664
累計攤銷	<u>–</u>	<u>(354,112)</u>	<u>(11,166)</u>	<u>(39,959)</u>	<u>–</u>	<u>(405,237)</u>
賬面淨值	<u>215,792</u>	<u>584,247</u>	<u>58,770</u>	<u>27,254</u>	<u>8,364</u>	<u>894,427</u>

貴集團

	開發成本 人民幣千元	知識產權 人民幣千元	客戶關係 人民幣千元	軟件 人民幣千元	開發中的 無形資產 人民幣千元	合計 人民幣千元
2021年12月31日						
於2021年1月1日						
成本	215,792	938,359	69,936	67,213	8,364	1,299,664
累計攤銷	<u>–</u>	<u>(354,112)</u>	<u>(11,166)</u>	<u>(39,959)</u>	<u>–</u>	<u>(405,237)</u>
賬面淨值	<u>215,792</u>	<u>584,247</u>	<u>58,770</u>	<u>27,254</u>	<u>8,364</u>	<u>894,427</u>
於2021年1月1日的成本，						
扣除累計攤銷	215,792	584,247	58,770	27,254	8,364	894,427
添置	167,877	1,866	–	5,595	1,948	177,286
劃轉	(114,031)	114,031	–	3,917	(3,917)	–
年內計提撥備的攤銷*	–	(156,164)	(7,052)	(4,712)	–	(167,928)
轉撥至分類為持作出售的資產 (附註30(a))	(26,760)	–	–	(34)	–	(26,794)
匯兌調整	(2,972)	(4,594)	–	–	–	(7,566)
2021年12月31日	<u>239,906</u>	<u>539,386</u>	<u>51,718</u>	<u>32,020</u>	<u>6,395</u>	<u>869,425</u>
於2021年12月31日						
成本	239,906	1,049,662	69,936	76,691	6,395	1,442,590
累計攤銷	<u>–</u>	<u>(510,276)</u>	<u>(18,218)</u>	<u>(44,671)</u>	<u>–</u>	<u>(573,165)</u>
賬面淨值	<u>239,906</u>	<u>539,386</u>	<u>51,718</u>	<u>32,020</u>	<u>6,395</u>	<u>869,425</u>

附 錄 一

會 計 師 報 告

貴集團

	開發成本 人民幣千元	知識產權 人民幣千元	客戶關係 人民幣千元	軟件 人民幣千元	開發中的 無形資產 人民幣千元	合計 人民幣千元
2022年6月30日						
於2022年1月1日						
成本	239,906	1,049,662	69,936	76,691	6,395	1,442,590
累計攤銷	—	(510,276)	(18,218)	(44,671)	—	(573,165)
賬面淨值	<u>239,906</u>	<u>539,386</u>	<u>51,718</u>	<u>32,020</u>	<u>6,395</u>	<u>869,425</u>
於2022年1月1日的成本，						
扣除累計攤銷	239,906	539,386	51,718	32,020	6,395	869,425
添置	83,397	221	—	972	1,000	85,590
劃轉	(74,345)	74,345	—	645	(645)	—
期內計提撥備的攤銷*	—	(80,348)	(3,526)	(2,425)	—	(86,299)
匯兌調整	(553)	(1,201)	—	—	—	(1,754)
2022年6月30日	<u>248,405</u>	<u>532,403</u>	<u>48,192</u>	<u>31,212</u>	<u>6,750</u>	<u>866,962</u>
於2022年6月30日						
成本	248,405	1,123,027	69,936	78,308	6,750	1,526,426
累計攤銷	—	(590,624)	(21,744)	(47,096)	—	(659,464)
賬面淨值	<u>248,405</u>	<u>532,403</u>	<u>48,192</u>	<u>31,212</u>	<u>6,750</u>	<u>866,962</u>

於2019年12月31日，貴集團若干賬面淨值約為人民幣1,122,000元的知識產權被質押，以取得銀行貸款（附註34）。

* 貴集團於有關期間資本化的攤銷分別為人民幣894,000元、人民幣816,000元、人民幣1,423,000元及人民幣930,000元。

貴公司

	開發成本 人民幣千元	知識產權 人民幣千元	軟件 人民幣千元	開發中的 無形資產 人民幣千元	合計 人民幣千元
2019年12月31日					
於2019年1月1日					
成本	391,643	276,810	48,209	3,675	720,337
累計攤銷	—	(109,549)	(31,062)	—	(140,611)
賬面淨值	<u>391,643</u>	<u>167,261</u>	<u>17,147</u>	<u>3,675</u>	<u>579,726</u>

附 錄 一

會 計 師 報 告

	開發成本 人民幣千元	知識產權 人民幣千元	軟件 人民幣千元	開發中的 無形資產 人民幣千元	合計 人民幣千元
於2019年1月1日的成本，					
扣除累計攤銷	391,643	167,261	17,147	3,675	579,726
添置	236,357	—	7,982	6,092	250,431
劃轉	(213,787)	213,787	3,575	(3,575)	—
年內計提撥備的攤銷*	—	(59,831)	(3,471)	—	(63,302)
2019年12月31日	<u>414,213</u>	<u>321,217</u>	<u>25,233</u>	<u>6,192</u>	<u>766,855</u>
於2019年12月31日					
成本	414,213	490,597	59,766	6,192	970,768
累計攤銷	—	(169,380)	(34,533)	—	(203,913)
賬面淨值	<u>414,213</u>	<u>321,217</u>	<u>25,233</u>	<u>6,192</u>	<u>766,855</u>
貴公司					
	開發成本 人民幣千元	知識產權 人民幣千元	軟件 人民幣千元	開發中的 無形資產 人民幣千元	合計 人民幣千元
2020年12月31日					
於2020年1月1日					
成本	414,213	490,597	59,766	6,192	970,768
累計攤銷	—	(169,380)	(34,533)	—	(203,913)
賬面淨值	<u>414,213</u>	<u>321,217</u>	<u>25,233</u>	<u>6,192</u>	<u>766,855</u>
於2020年1月1日的成本，					
扣除累計攤銷	414,213	321,217	25,233	6,192	766,855
添置	131,830	—	2,369	4,976	139,175
劃轉	(361,447)	361,447	2,965	(2,965)	—
處置	—	—	(122)	—	(122)
年內計提撥備的攤銷*	—	(114,825)	(4,173)	—	(118,998)
2020年12月31日	<u>184,596</u>	<u>567,839</u>	<u>26,272</u>	<u>8,203</u>	<u>786,910</u>
於2020年12月31日					
成本	184,596	852,044	64,978	8,203	1,109,821
累計攤銷	—	(284,205)	(38,706)	—	(322,911)
賬面淨值	<u>184,596</u>	<u>567,839</u>	<u>26,272</u>	<u>8,203</u>	<u>786,910</u>

附 錄 一

會 計 師 報 告

貴公司

	開發成本 人民幣千元	知識產權 人民幣千元	軟件 人民幣千元	開發中的 無形資產 人民幣千元	合計 人民幣千元
2021年12月31日					
於2021年1月1日					
成本	184,596	852,044	64,978	8,203	1,109,821
累計攤銷	—	(284,205)	(38,706)	—	(322,911)
賬面淨值	<u>184,596</u>	<u>567,839</u>	<u>26,272</u>	<u>8,203</u>	<u>786,910</u>
於2021年1月1日的成本，					
扣除累計攤銷	184,596	567,839	26,272	8,203	786,910
添置	152,749	—	5,584	1,601	159,934
劃轉	(91,702)	91,702	3,409	(3,409)	—
年內計提撥備的攤銷*	—	(137,982)	(4,498)	—	(142,480)
2021年12月31日	<u>245,643</u>	<u>521,559</u>	<u>30,767</u>	<u>6,395</u>	<u>804,364</u>
於2021年12月31日					
成本	245,643	943,746	73,971	6,395	1,269,755
累計攤銷	—	(422,187)	(43,204)	—	(465,391)
賬面淨值	<u>245,643</u>	<u>521,559</u>	<u>30,767</u>	<u>6,395</u>	<u>804,364</u>

貴公司

	開發成本 人民幣千元	知識產權 人民幣千元	軟件 人民幣千元	開發中的 無形資產 人民幣千元	合計 人民幣千元
2022年6月30日					
於2022年1月1日					
成本	245,643	943,746	73,971	6,395	1,269,755
累計攤銷	—	(422,187)	(43,204)	—	(465,391)
賬面淨值	<u>245,643</u>	<u>521,559</u>	<u>30,767</u>	<u>6,395</u>	<u>804,364</u>
於2022年1月1日的成本，					
扣除累計攤銷	245,643	521,559	30,767	6,395	804,364
添置	82,405	—	972	1,000	84,377
劃轉	(66,171)	66,171	645	(645)	—
期內計提撥備的攤銷*	—	(74,208)	(2,295)	—	(76,503)
2022年6月30日	<u>261,877</u>	<u>513,522</u>	<u>30,089</u>	<u>6,750</u>	<u>812,238</u>
於2022年6月30日					
成本	261,877	1,009,917	75,588	6,750	1,354,132
累計攤銷	—	(496,395)	(45,499)	—	(541,894)
賬面淨值	<u>261,877</u>	<u>513,522</u>	<u>30,089</u>	<u>6,750</u>	<u>812,238</u>

* 貴公司於有關期間資本化的攤銷分別為人民幣894,000元、人民幣816,000元、人民幣1,423,000元及人民幣930,000元。

附錄一

會計師報告

開發成本減值測試

資本化開發成本自醫療設備開發項目中產生，包括CT、MRI、GXR、超聲波、PET/CT、DSA設備以及技術和核心部件。

開發成本的可收回金額乃基於現金產生單位的預期未來現金流量，通過利用使用價值來釐定。未來現金流量預測期乃根據與現金產生單位有關的產品銷售和相關技術創新的估計持續時間確定，一般為5年，但與N16-MRI01P項目有關的現金產生單位除外。N16-MRI01P項目的開發涉及一項先進的平台技術，該技術可用於通過不同的模塊組合和結構優化來生產定制的MRI產品。基於這一先進的平台技術，貴公司可以實現MRI產品的持續更新。因此，與N16-MRI01P項目有關的現金產生單位的未來現金流量將來自一系列MRI產品（而非一個MRI產品）。根據MRI產品的銷售期限、預期市場需求和相關技術創新，管理層估計與N16-MRI01P項目有關的現金產生單位的未來現金流量預測期將約為10年。

稅前折現率和毛利率為關鍵參數。稅前折現率乃根據當前市場對貨幣時間價值和產品特定風險的評估而確定。毛利率乃根據類似產品的歷史經驗而確定。於有關期間，中國醫學影像設備市場的競爭環境與貴公司的業務經營並無發生重大變化。管理層預期毛利率及稅前折現於未來現金流量預測期內不會發生重大變動。因此，於有關期間，用於資本化開發成本減值測試的毛利率及稅前折現率近似。

於各有關期間末，用於計算開發成本可收回金額的主要假設如下：

N16-MRI01P

		12月31日		6月30日
	2019年	2020年*	2021年*	2022年*
賬面值（人民幣千元）	167,742	不適用	不適用	不適用
毛利率	34%-36%	不適用	不適用	不適用
稅前折現率	17%	不適用	不適用	不適用

N17-PET01P

		12月31日		6月30日
	2019年	2020年*	2021年*	2022年*
賬面值（人民幣千元）	63,837	不適用	不適用	不適用
毛利率	43%-46%	不適用	不適用	不適用
稅前折現率	20%	不適用	不適用	不適用

N11-CT01R

		12月31日		6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年***
賬面值（人民幣千元）	23,807	42,844	60,346	不適用
毛利率	45%-50%	45%-50%	45%-50%	不適用
稅前折現率	18%	19%	21%	不適用

附錄一

會計師報告

N14-PET01R

	2019年	12月31日 2020年	2021年**	6月30日 2022年**
賬面值 (人民幣千元)	18,158	29,776	不適用	不適用
毛利率	31%-38%	31%-38%	不適用	不適用
稅前折現率	19%	20%	不適用	不適用

N19-MRI01P

	2019年	12月31日 2020年	2021年	6月30日 2022年
賬面值 (人民幣千元)	不適用	10,181	48,829	73,423
毛利率	不適用	28%-29%	27%-33%	27%-33%
稅前折現率	不適用	18%	18%	19%

其他項目

	2019年	12月31日 2020年	2021年	6月30日 2022年
賬面值 (人民幣千元)	538-52,886	292-29,011	310-21,773	108-29,957
毛利率	15%-84%	15%-84%	37%-85%	34%-85%
稅前折現率	15%-22%	16%-22%	17%-21%	17%-24%

根據上述評估結果，於各有關期間末的開發成本未發生減值。

主要假設變動的敏感性

貴集團以稅前折現率增加1%或毛利率減少1%進行敏感性測試，以上為釐定各項開發成本可收回金額的主要假設，而所有其他變量則保持不變。開發成本的可收回金額超過其賬面值（淨空）的金額的影響如下：

N16-MRI01P

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年* 人民幣千元	2021年* 人民幣千元	6月30日 2022年* 人民幣千元
淨空	34,850	不適用	不適用	不適用
毛利率下降的影響	(25,960)	不適用	不適用	不適用
稅前折現率增加的影響	(12,987)	不適用	不適用	不適用

N17-PET01P

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年* 人民幣千元	2021年* 人民幣千元	6月30日 2022年* 人民幣千元
淨空	36,033	不適用	不適用	不適用
毛利率下降的影響	(5,338)	不適用	不適用	不適用
稅前折現率增加的影響	(3,039)	不適用	不適用	不適用

附錄一

會計師報告

N11-CT01R

	2019年	12月31日 2020年	2021年	6月30日 2022年***
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
淨空	108,848	160,770	184,506	不適用
毛利率下降的影響	(7,330)	(8,363)	(9,542)	不適用
稅前折現率增加的影響	(6,869)	(7,302)	(6,039)	不適用

N14-PET01R

	2019年	12月31日 2020年	2021年**	6月30日 2022年**
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
淨空	3,129	7,139	不適用	不適用
毛利率下降的影響	(1,872)	(2,136)	不適用	不適用
稅前折現率增加的影響	(1,437)	(1,397)	不適用	不適用

N19-MRI01P

	2019年	12月31日 2020年	2021年	6月30日 2022年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
淨空	不適用	43,485	56,067	56,489
毛利率下降的影響	不適用	(10,609)	(13,977)	(13,442)
稅前折現率增加的影響	不適用	(3,432)	(5,808)	(3,903)

其他項目

	2019年	12月31日 2020年	2021年	6月30日 2022年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
淨空	102-169,786	110-75,686	160-197,084	812-228,851
毛利率下降的影響	(26)-(8,783)	(72)-(10,609)	(70)-(10,635)	(57)-(11,361)
稅前折現率增加的影響	(32)-(4,166)	(59)-(7,607)	(40)-(10,318)	(36)-(9,730)

* 該項目自2020年起投入使用並開始攤銷。

** 該項目自2021年起投入使用並開始攤銷。

*** 該項目自2022年起投入使用並開始攤銷。

管理層已考慮並評估了其他主要假設中的合理可能變化，並未發現任何可能導致現金產生單位的賬面值超過其可收回金額的情況。

附 錄 一

會 計 師 報 告

20. 遞延稅項

遞延稅項資產和遞延稅項負債於有關期間的變動如下：

遞延稅項負債

貴集團

	收購附屬 公司產生 的公允 價值調整 人民幣千元	物業、 廠房及 設備折舊 人民幣千元	出售其他 無形資產 的收益 人民幣千元	以公允價值 計量且其 變動計入 其他全面 收益的股本 投資的公允 價值調整 人民幣千元	視作出售 附屬公司 人民幣千元	其他 人民幣千元	合計 人民幣千元
於2019年1月1日	1,887	5,826	14,340	526	–	1,715	24,294
年內於損益內（計入）／扣除之							
遞延稅項（附註12）	(2,399)	2,151	–	–	–	(73)	(321)
年內於其他全面收益內扣除之遞延稅項	–	–	–	806	–	–	806
收購附屬公司（附註44）	23,471	–	–	–	–	–	23,471
於2019年12月31日	22,959	7,977	14,340	1,332	–	1,642	48,250
年內於損益內（計入）／扣除之							
遞延稅項（附註12）	(3,439)	689	(618)	–	–	(208)	(3,576)
年內於其他全面收益內扣除之遞延稅項	–	–	–	822	–	–	822
於2020年12月31日	19,520	8,666	13,722	2,154	–	1,434	45,496
年內於損益內（計入）／扣除之							
遞延稅項（附註12）	(2,495)	1,411	–	–	22,793	(227)	21,482
出售以公允價值計量且其變動計入							
其他全面收益的股本投資	–	–	–	(2,395)	–	–	(2,395)
年內於其他全面收益內扣除之遞延稅項	–	–	–	383	–	–	383
於2021年12月31日	17,025	10,077	13,722	142	22,793	1,207	64,966
期內於損益內計入之遞延稅項（附註12）	(1,248)	(596)	–	–	–	(129)	(1,973)
期內於其他全面收益內計入之遞延稅項	–	–	–	(103)	–	–	(103)
於2022年6月30日	15,777	9,481	13,722	39	22,793	1,078	62,890

附 錄 一

會 計 師 報 告

貴公司

	物業、 廠房及 設備折舊 人民幣千元	出售其他 無形資產 的收益 人民幣千元	以公允 價值計量 且其變動 計入其他 全面收益 的股本 投資的公允 價值調整 人民幣千元	視作出售 附屬公司 人民幣千元	其他 人民幣千元	合計 人民幣千元
於2019年1月1日	5,826	14,340	526	–	1,715	22,407
年內於損益內扣除／(計入)之 遞延稅項	2,151	–	–	–	(73)	2,078
年內於其他全面收益內扣除之 遞延稅項	–	–	806	–	–	806
於2019年12月31日	7,977	14,340	1,332	–	1,642	25,291
年內於損益內扣除／(計入)之 遞延稅項	689	(618)	–	–	(208)	(137)
年內於其他全面收益內扣除之 遞延稅項	–	–	822	–	–	822
於2020年12月31日	8,666	13,722	2,154	–	1,434	25,976
年內於損益內扣除／(計入)之 遞延稅項	1,411	–	–	10,897	(227)	12,081
出售以公允價值計量且其變動計入 其他全面收益的股本投資	–	–	(2,395)	–	–	(2,395)
年內於其他全面收益內扣除之 遞延稅項	–	–	383	–	–	383
於2021年12月31日	10,077	13,722	142	10,897	1,207	36,045
期內於損益內計入之遞延稅項	(596)	–	–	–	(129)	(725)
期內於其他全面收益內計入之 遞延稅項	–	–	(103)	–	–	(103)
於2022年6月30日	9,481	13,722	142	10,897	1,078	35,217

附 錄 一

會 計 師 報 告

遞延稅項資產

貴集團

	其他無形 資產攤銷	資產 減值撥備	政府補助	股份 獎勵開支	公司內 交易未 實現利潤	收入確認 產生的 可抵扣 暫時性差異	融資成分	其他	合計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於2019年1月1日	8,559	31,598	22,757	5,011	14,787	58,658	10,634	4,487	156,491
收購附屬公司 (附註44)	-	-	-	-	-	-	-	10,369	10,369
年內於損益內計入／(扣除) 之									
遞延稅項 (附註12)	2,498	(240)	7,290	5,597	1,719	27,252	(281)	(3,153)	40,682
年內於其他全面收益內扣除之遞延稅項	-	-	-	-	-	-	-	(206)	(206)
於2019年12月31日	11,057	31,358	30,047	10,608	16,506	85,910	10,353	11,497	207,336
年內於損益內計入／(扣除) 之									
遞延稅項 (附註12)	6,734	(153)	9,700	3,076	2,866	(6,134)	(1,873)	(4,883)	9,333
年內於其他全面收益內扣除之遞延稅項	-	-	-	-	-	-	-	(103)	(103)
年內計入其他儲備之遞延稅項	-	-	-	4,695	-	-	-	-	4,695
於2020年12月31日	17,791	31,205	39,747	18,379	19,372	79,776	8,480	6,511	221,261
年內於損益內計入／(扣除) 之									
遞延稅項 (附註12)	7,399	4,760	1,866	578	(3,189)	5,786	(1,745)	(3)	15,452
轉撥至分類為持作出售的資產 (附註30(a))	-	-	-	-	(2,163)	-	-	-	(2,163)
於2021年12月31日	25,190	35,965	41,613	18,957	14,020	85,562	6,735	6,508	234,550
期內於損益內計入／(扣除) 之									
遞延稅項 (附註12)	4,372	1,953	3,538	-	938	(5,249)	(715)	(180)	4,657
期內於其他全面收益內扣除之遞延稅項	-	-	-	-	-	-	-	(163)	(163)
於2022年6月30日	29,562	37,918	45,151	18,957	14,958	80,313	6,020	6,165	239,044

附 錄 一

會 計 師 報 告

貴公司

	其他無形 資產攤銷 人民幣千元	資產 減值撥備 人民幣千元	政府補助 人民幣千元	股份 獎勵開支 人民幣千元	收入確認 產生的 可抵扣 暫時性差異 人民幣千元	融資成分 人民幣千元	其他 人民幣千元	合計 人民幣千元
於2019年1月1日	8,559	48,859	21,667	4,647	58,658	10,634	3,804	156,828
年內於損益內計入／(扣除)之遞延稅項	2,502	305	7,345	4,545	27,252	(281)	(274)	41,394
於2019年12月31日	11,061	49,164	29,012	9,192	85,910	10,353	3,530	198,222
年內於損益內計入／(扣除)之遞延稅項	6,801	12,007	9,670	2,740	(6,134)	(1,873)	2,913	26,124
年內計入其他儲備之遞延稅項	—	—	—	4,695	—	—	—	4,695
於2020年12月31日	17,862	61,171	38,682	16,627	79,776	8,480	6,443	229,041
年內於損益內計入／(扣除)之遞延稅項	7,126	4,048	2,781	486	5,786	(1,745)	2,255	20,737
於2021年12月31日	24,988	65,219	41,463	17,113	85,562	6,735	8,698	249,778
期內於損益內計入／(扣除)之遞延稅項	4,306	2,261	3,538	—	(5,249)	(715)	4,474	8,615
於2022年6月30日	29,294	67,480	45,001	17,113	80,313	6,020	13,172	258,393

21. 於聯營公司及一家合資企業的投資

貴集團

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
應佔資產淨值	48,037	32,813	204,732	232,267

附 錄 一

會 計 師 報 告

貴集團的聯營公司及一家合資企業詳情如下：

		貴集團應佔所有權權益比例					
名稱	註冊資本	註冊及 營業地點	12月31日		6月30日		主要活動
			2019年	2020年	2021年	2022年	
聯營公司							
瀋陽先進醫療設備技術 孵化中心有限公司 ⁽¹⁾	人民幣 285,000,000元	中國遼寧省	30%	30%	30%	38.6%	醫療器械相關的技術 開發和技術諮詢
東軟醫療產業園發展 有限公司 ⁽²⁾	人民幣 201,000,000元	中國遼寧省	25.37%	25.37%	—	—	無業務
埃斯凱電氣（瀋陽） 有限公司 ⁽³⁾	人民幣 18,000,000元	中國遼寧省	30%	30%	30%	30%	電氣及機械設備的 研發、製造及銷售
瀋陽東軟智睿放療技術 有限公司 ⁽⁴⁾	人民幣 124,615,000元	中國遼寧省	不適用	不適用	38.52%	38.52%	放療器械的研發、 製造及銷售
合資企業							
瀋陽東軟承業醫療服務 有限公司 ⁽⁵⁾	人民幣 7,200,000元	中國遼寧省	49%	49%	49%	49%	為腫瘤放療業務提供 投資及技術服務

貴集團

下表說明與瀋陽先進醫療設備技術孵化中心有限公司（「瀋陽孵化」）（個別對貴集團屬重大）有關的經任何會計政策差異調整的財務資料概要，及與歷史財務資料賬面值的對賬：

	12月31日			6月30日
	2019年	2020年	2021年	2022年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
流動資產	55,867	3,654	2,944	7,408
非流動資產	83,801	84,027	69,172	63,842
流動負債	(5,260)	(9,345)	(14,689)	(2,916)
非流動負債	(910)	(300)	–	–
資產淨值，商譽除外	<u>133,498</u>	<u>78,036</u>	<u>57,427</u>	<u>68,334</u>

附錄一

會計師報告

	12月31日		6月30日	
	2019年	2020年	2021年	2022年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
與貴集團於聯營公司權益的對賬：				
貴集團的所有權比例	30%	30%	30%	38.6%
貴集團應佔聯營公司資產淨值，				
商譽除外	40,049	23,411	17,228	26,377
內部交易未實現利潤	(18,375)	(16,124)	(13,874)	(12,750)
貴集團應佔聯營公司可識別				
資產淨值的公允價值，商譽除外	—	—	—	14,727
其他 ^(a)	13,500	13,500	4,500	5,790
投資的賬面值	<u>35,174</u>	<u>20,787</u>	<u>7,854</u>	<u>34,144</u>
收入	113	46	—	—
所得稅	—	—	—	—
年內／期內虧損及全面收益總額 ^(b)	(43,329)	(57,520)	(50,937)	(24,093)
年內／期內已宣派股息	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>

(a) 根據貴公司與瀋陽盛京金控投資集團有限公司（「盛京金控」）訂立的投資協議，貴公司與盛京金控同意分別向瀋陽孵化注資人民幣75,000,000元及人民幣175,000,000元，分別佔瀋陽孵化30%及70%的股權。貴公司及盛京金控有權按投資協議所載的上述各自於瀋陽孵化的股權獲得股東權利。於2018年12月31日，貴公司以10件自主開發軟件版權向瀋陽孵化出資人民幣75,000,000元。上述賬面價值為零的軟件版權由獨立估價師估價為人民幣75,300,000元。根據貴公司與盛京金控訂立的投資協議，上述軟件版權的價值釐定為人民幣75,000,000元。在扣除貴公司向瀋陽孵化出資的上述軟件版權所產生收益的30%後，貴公司初步確認其於瀋陽孵化的投資成本人民幣52,500,000元及出售上述軟件版權的收益人民幣52,500,000元。於2022年1月，貴公司已對瀋陽孵化注資現金人民幣35,000,000元。因此，貴公司於瀋陽孵化的持股比例由30%增至38.6%。由於盛京金控未於各有關期間末全額注資，因此，貴公司分別根據30%、30%、30%及38.6%的股權調整對瀋陽孵化的投資賬面值。

(b) 瀋陽孵化開展的前沿技術項目研發於有關期間內持續進行。該等研發項目依照計劃時間表進行及管理，且截至本報告日期，該等項目尚未完成。管理層認為，瀋陽孵化產生的損失為持續研發活動導致的暫時性損失。瀋陽孵化目前的業務發展及經營業績符合管理層對瀋陽孵化的投資預期。研發項目的技術成果可應用於醫療器械或其關鍵組件，且有望向醫療器械製造商銷售，以便為瀋陽孵化創造經濟收益。因此，管理層認為，於各有關期間末，對瀋陽孵化的投資無需作出減值撥備。

附 錄 一

會 計 師 報 告

下表說明與東軟智睿（個別對貴集團屬重大）有關的經任何會計政策差異調整的財務資料概要，及與歷史財務資料賬面值的對賬：

	12月31日 2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
流動資產	313,483	294,055
非流動資產	46,023	65,602
流動負債	(6,817)	(3,217)
非流動負債	(26,775)	(26,775)
資產淨值，商譽除外	325,914	329,665
	12月31日 2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
與貴集團於聯營公司權益的對賬：		
貴集團的所有權比例	38.52%	38.52%
貴集團應佔聯營公司資產淨值，商譽除外	125,537	126,982
收購產生的商譽	64,940	64,940
投資的賬面值	190,477	191,922
	11月1日至 12月31日 2021年 人民幣千元	1月1日至 6月30日 2022年 人民幣千元
收入	7,127	11,073
所得稅	—	—
期內虧損及全面收益總額	(3,042)	(642)
除損益或其他全面收益及所獲分派外的權益變動	(21,363)	4,393
期內已宣派股息	—	—

下表列示貴集團並非個別重大的聯營公司及一家合資企業的綜合財務資料：

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
年內／期內應佔聯營公司及一家合資企業（虧損）／利潤	(1,056)	(837)	147	(200)
應佔聯營公司及一家合資企業全面收益總額	(1,056)	(837)	147	(200)
貴集團於聯營公司及一家合資企業投資總賬面值	12,863	12,026	6,401	6,201

附錄一

會計師報告

貴公司

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
應佔資產淨值	35,174	20,787	138,098	165,589

貴公司的聯營公司詳情如下：

名稱	註冊資本	註冊及 營業地點	貴公司應佔所有權權益比例				主要活動
			2019年	12月31日 2020年	2021年	6月30日 2022年	
聯營公司							
瀋陽先進醫療設備技術 孵化中心有限公司 ⁽¹⁾	人民幣 285,000,000元	中國遼寧省	30%	30%	30%	38.6%	醫療器械相關的技術 開發和技術諮詢
東軟醫療產業園發展 有限公司 ⁽²⁾	人民幣 201,000,000元	中國遼寧省	25.37%	25.37%	—	—	無業務
埃斯凱電氣（瀋陽） 有限公司 ⁽³⁾	人民幣 18,000,000元	中國遼寧省	30%	30%	30%	30%	電氣及機械設備的 研發、製造及銷售
瀋陽東軟智睿放療技術 有限公司 ⁽⁴⁾	人民幣 124,615,000元	中國遼寧省	不適用	不適用	38.52%	38.52%	放療器械的研發、 製造及銷售

- (1) 為通過對高端數字醫學影像設備的關鍵部件和前沿技術的研究和開發加快瀋陽智能製造和高端裝備製造業的升級和發展，盛京金控持有貴公司0.43%的股份，其最終控股方為瀋陽市人民政府國有資產監督管理委員會，並與貴公司於2017年12月共同成立了瀋陽孵化。瀋陽孵化主要從事可用於醫療器械的前沿技術的研發，包括軟件、臨床應用和關鍵部件，為醫療器械生產企業提供技術成果和服務。於2022年1月，貴公司訂立股份認購協議以認購聯營公司瀋陽孵化的新增股本。瀋陽孵化的註冊資本由人民幣250,000,000元增至人民幣285,000,000元。於2022年1月，貴公司已對瀋陽孵化注資現金人民幣35,000,000元。因此，貴公司於瀋陽孵化的持股比例由30%增至38.6%。

- (2) 於2016年7月，貴公司與東軟集團有限公司（「東軟集團」）訂立投資協議，聯合設立東軟醫療產業園發展有限公司（「東軟產業園」）。根據該協議，東軟產業園的註冊資本為人民幣101,000,000元，其中貴公司以現金注資人民幣51,000,000元，佔東軟產業園的50.5%股權。根據東軟產業園的公司章程，貴公司須於2036年7月底之前完成注資。2017年，東軟集團追加對東軟產業園的注資人民幣100,000,000元，貴公司於東軟產業園的持股比例相應減至25.37%。於2019年及2020年12月31日，貴公司未向東軟產業園注資。於2021年1月，東軟產業園的股東作出決議，貴公司毋須向東軟產業園注資。於2021年3月，東軟產業園已在公司登記機關完成股東變更的登記，貴公司不再為東軟產業園的股東。

附錄一

會計師報告

- (3) 於2020年11月，貴公司與上海埃斯凱變壓器有限公司訂立投資協議，聯合設立埃斯凱電氣（瀋陽）有限公司（「埃斯凱瀋陽」）。埃斯凱瀋陽的註冊資本為人民幣100,000元，其中貴公司以現金注資人民幣30,000元。於2021年4月，貴公司以現金向埃斯凱瀋陽注資人民幣30,000元。根據埃斯凱瀋陽股東於2021年11月的批准，埃斯凱瀋陽的註冊資本增至人民幣18,000,000元，其中貴公司以現金注資人民幣5,400,000元。於2021年12月，貴公司以現金向埃斯凱瀋陽注資人民幣5,370,000元。於2021年12月31日，埃斯凱瀋陽的增資已在公司登記機關完成登記。
- (4) 於2021年9月15日，貴公司、東軟智睿、東軟智睿的一名現有股東與六名新投資者簽訂了一份股份認購協議。截至2021年11月1日，六名新投資者與一名現有的股東以現金人民幣250,000,000元的總對價認購東軟智睿人民幣34,615,385元的額外註冊資本。因此，貴公司在東軟智睿的持股比例從約53.34%減至38.52%。因此，貴公司失去對東軟智睿的控制權且東軟智睿成為貴公司的一家聯營公司。
- (5) 根據貴集團合資企業瀋陽東軟承業醫療服務有限公司（「東軟承業」）於2020年9月21日的股東批准將註銷東軟承業。由於與客戶的若干合同尚未完成，且客戶不同意停止合同或更換另一方來完成合同，因此東軟承業的註銷尚未執行。於2021年3月19日，根據東軟承業的股東決議，東軟承業的註冊股本由人民幣30,000,000元減至人民幣7,200,000元。於2021年12月31日，該註冊股本的減少已在公司登記機關完成登記。

22. 指定為以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的股權投資

貴集團及貴公司

	2019年	12月31日	2021年	6月30日
	人民幣千元	2020年 人民幣千元	人民幣千元	2022年 人民幣千元
以公允價值計量的未上市股權投資				
南昌百特生物高新技術股份有限公司	28,004	27,767	28,550	27,862
Redlen Technologies Inc.*	34,189	39,906	—	—
	<u>62,193</u>	<u>67,673</u>	<u>28,550</u>	<u>27,862</u>

上述股權投資不可撤銷地指定為以公允價值計量且其變動計入其他全面收益，因為貴集團認為該等投資具有戰略性質。

對有關期間以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的非上市股權投資進行公允價值調整的金額分別為人民幣5,372,000元、人民幣5,480,000元、人民幣2,554,000元及負人民幣688,000元。於2021年9月，貴集團將其於Redlen Technologies Inc.（「Redlen」）的股權出售予佳能總公司。

* 於2019年12月31日，貴集團從Redlen股權投資中獲取收益的權利已作抵押，以獲取借款（附註34）。

附錄一

會計師報告

23. 其他非流動資產

貴集團

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
物業、廠房及設備的預付款項 保單*	3,143 4,527	7,816 4,647	2,116 5,160	1,095 5,514
	<u>7,670</u>	<u>12,463</u>	<u>7,276</u>	<u>6,609</u>

* 於2019年及2020年12月31日，若干保單已作抵押，以獲取借款（附註34）。

貴公司

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
物業、廠房及設備的預付款項	—	5,262	1,332	407
	<u>—</u>	<u>5,262</u>	<u>1,332</u>	<u>407</u>

24. 存貨

貴集團

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
原材料	258,786	272,836	414,929	587,011
在製品	111,968	130,004	211,651	276,126
製成品	489,217	509,183	482,389	450,409
	<u>859,971</u>	<u>912,023</u>	<u>1,108,969</u>	<u>1,313,546</u>
減：存貨撥備	(42,270)	(65,507)	(71,004)	(75,019)
	<u>817,701</u>	<u>846,516</u>	<u>1,037,965</u>	<u>1,238,527</u>

存貨的減值撥備變動如下：

	附註	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
年初／期初		31,476	42,270	65,507	71,004
已確認減值虧損 核銷	9	11,362 (568)	30,662 (7,425)	9,442 (3,945)	5,515 (1,500)
年末／期末		<u>42,270</u>	<u>65,507</u>	<u>71,004</u>	<u>75,019</u>

附 錄 一

會 計 師 報 告

貴公司

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
原材料	221,981	239,134	386,401	557,776
在製品	92,090	109,991	193,053	257,068
製成品	399,324	422,469	384,500	333,733
	713,395	771,594	963,954	1,148,577
減：存貨撥備	(28,579)	(27,664)	(33,161)	(37,176)
	<u>684,816</u>	<u>743,930</u>	<u>930,793</u>	<u>1,111,401</u>

存貨的減值撥備變動如下：

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
年初／期初	21,829	28,579	27,664	33,161
已確認減值虧損	7,318	6,510	9,413	5,327
核銷	(568)	(7,425)	(3,916)	(1,312)
	<u>28,579</u>	<u>27,664</u>	<u>33,161</u>	<u>37,176</u>

25. 貿易應收款項及應收票據

貴集團

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
貿易應收款項				
即期	426,455	548,222	539,557	718,985
長期貿易應收款項之即期部分	493,824	517,645	460,174	461,355
非即期	564,994	481,672	387,684	330,732
	<u>1,485,273</u>	<u>1,547,539</u>	<u>1,387,415</u>	<u>1,511,072</u>
減值				
即期	(52,569)	(51,193)	(56,886)	(64,040)
長期貿易應收款項之即期部分	(71,442)	(60,507)	(71,791)	(77,248)
非即期	(20,305)	(7,702)	(6,064)	(6,043)
	<u>(144,316)</u>	<u>(119,402)</u>	<u>(134,741)</u>	<u>(147,331)</u>

附錄一

會計師報告

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
賬面值				
即期	373,886	497,029	482,671	654,945
長期貿易應收款項之即期部分	422,382	457,138	388,383	384,107
非即期	544,689	473,970	381,620	324,689
	<u>1,340,957</u>	<u>1,428,137</u>	<u>1,252,674</u>	<u>1,363,741</u>
應收票據	—	248	1,000	3,400
減值	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>
賬面值	<u>—</u>	<u>248</u>	<u>1,000</u>	<u>3,400</u>
	<u>1,340,957</u>	<u>1,428,385</u>	<u>1,253,674</u>	<u>1,367,141</u>

貴集團通常要求客戶預付合約總金額的10%至30%，並允許剩餘合約金額以信貸方式支付。貴集團就每位客戶確定信貸政策。一般不允許人民幣500,000元以下的金額進行分期付款。貴集團通常授予一次性付款的客戶一至十二個月的信貸期限。貴集團通常授予分期付款的客戶最高三年的信貸期限，而亦購買貴集團長期保修服務的客戶，信貸期限可延長至三年以上。貴集團力求嚴格監控尚未收回的應收款項並設立信貸控制部門，以最大程度降低信貸風險。逾期結餘由高級管理層定期審閱。鑒於上文所述以及貴集團貿易應收款項涉及眾多不同客戶的事實，並不存在重大集中的信貸風險。貴集團並無就其貿易應收款項結餘持有任何抵押品或實施其他信貸增級措施。非即期應收款項（包括長期貿易應收款項之即期部分）主要採用4.41%的固定年利率。

貴集團於各有關期間末的貿易應收款項中分別包括人民幣5,133,000元、人民幣2,628,000元、人民幣5,178,000元及人民幣9,317,000元的應收貴集團關聯方款項，這些款項將以與提供給貴集團主要客戶的信貸條款類似的方式償還。

於各有關期間末，貿易應收款項（扣除虧損準備）按逾期日期劃分的賬齡分析如下：

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
分析為：				
尚未逾期	1,344,452	1,376,591	1,187,446	1,281,467
逾期1年以下	108,434	154,944	129,954	140,781
逾期1至2年	39,651	32,005	58,798	57,558
逾期2年以上	62,319	40,833	56,445	71,613
	<u>1,554,856</u>	<u>1,604,373</u>	<u>1,432,643</u>	<u>1,551,419</u>
貿易應收款項總額				
減：融資成分	<u>(69,583)</u>	<u>(56,834)</u>	<u>(45,228)</u>	<u>(40,347)</u>
	<u>1,485,273</u>	<u>1,547,539</u>	<u>1,387,415</u>	<u>1,511,072</u>
貿易應收款項現值				
減：減值虧損準備	<u>(144,316)</u>	<u>(119,402)</u>	<u>(134,741)</u>	<u>(147,331)</u>
	<u>1,340,957</u>	<u>1,428,137</u>	<u>1,252,674</u>	<u>1,363,741</u>
貿易應收款項賬面值				

附錄一

會計師報告

貿易應收款項減值虧損準備的變動情況如下：

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
年初／期初	136,439	144,316	119,402	134,741
減值虧損 (附註9)	12,772	10,044	28,042	13,066
不可收回撇銷金額	(5,566)	(34,958)	(12,703)	(476)
收購附屬公司	671	—	—	—
年末／期末	<u>144,316</u>	<u>119,402</u>	<u>134,741</u>	<u>147,331</u>

貴集團應用國際財務報告準則第9號規定的簡化方法就預期信貸虧損計提撥備，該方法允許就所有貿易應收款項使用存續期預期虧損撥備。為計量預期信貸虧損，貿易應收款項已根據共有的信貸風險特徵和逾期天數分組。該計算反映或然率加權結果、貨幣時值及於報告日期可得的有關過往事項、當前狀況及未來經濟條件預測的合理及可靠資料。

個別減值的貿易應收款項涉及面臨以下一種或多種情況的客戶，預計只能收回一部分貿易應收款項：

- (a) 貿易應收款項已逾期，管理層預期無法收回逾期的應收款項或與客戶溝通後貴集團與其客戶無法達成還款計劃；
- (b) 客戶面臨重大財務困難；或
- (c) 根據管理層對貿易應收款項的可收回性作出的評估，將就若干銷售合同向客戶提起或已提起法律訴訟。

有關貴集團採用撥備矩陣計量的貿易應收款項的信貸風險敞口資料載列如下：

於2019年12月31日

	賬面總額 人民幣千元	預期信貸 虧損率	預期信貸虧損 人民幣千元
個別減值的貿易應收款項	<u>42,957</u>	88.70%	<u>38,097</u>
賬齡			
尚未逾期	1,331,904	1.63%	21,775
逾期1年以下	98,216	17.54%	17,229
逾期1至2年	33,176	56.10%	18,612
逾期2年以上	<u>48,603</u>	100.00%	<u>48,603</u>
	<u>1,511,899</u>		<u>106,219</u>
	<u>1,554,856</u>		<u>144,316</u>

附 錄 一

會 計 師 報 告

於2020年12月31日

	賬面總額 人民幣千元	預期信貸 虧損率	預期信貸虧損 人民幣千元
個別減值的貿易應收款項	27,280	83.57%	22,799
賬齡			
尚未逾期	1,367,155	1.51%	20,644
逾期1年以下	143,703	16.28%	23,395
逾期1至2年	27,076	49.51%	13,405
逾期2年以上	39,159	100.00%	39,159
	1,577,093		96,603
	1,604,373		119,402

於2021年12月31日

	賬面總額 人民幣千元	預期信貸 虧損率	預期信貸虧損 人民幣千元
個別減值的貿易應收款項	33,754	80.30%	27,104
賬齡			
尚未逾期	1,182,031	1.48%	17,494
逾期1年以下	123,100	16.07%	19,782
逾期1至2年	46,038	49.18%	22,641
逾期2年以上	47,720	100.00%	47,720
	1,398,889		107,637
	1,432,643		134,741

於2022年6月30日

	賬面總額 人民幣千元	預期信貸 虧損率	預期信貸虧損 人民幣千元
個別減值的貿易應收款項	32,468	81.13%	26,342
賬齡			
尚未逾期	1,277,286	1.50%	19,159
逾期1年以下	136,595	15.56%	21,254
逾期1至2年	47,459	48.39%	22,965
逾期2年以上	57,611	100.00%	57,611
	1,518,951		120,989
	1,551,419		147,331

附錄一

會計師報告

貴公司

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
貿易應收款項				
即期	591,150	750,482	795,751	990,586
長期貿易應收款項之即期部分	479,451	504,300	450,781	452,308
非即期	559,848	478,835	383,847	327,849
	1,630,449	1,733,617	1,630,379	1,770,743
減值				
即期	(39,618)	(33,457)	(33,071)	(41,272)
長期貿易應收款項之即期部分	(66,504)	(55,086)	(66,884)	(72,159)
非即期	(20,142)	(7,664)	(6,004)	(5,999)
	(126,264)	(96,207)	(105,959)	(119,430)
賬面值				
即期	551,532	717,025	762,680	949,314
長期貿易應收款項之即期部分	412,947	449,214	383,897	380,149
非即期	539,706	471,171	377,843	321,850
	1,504,185	1,637,410	1,524,420	1,651,313
應收票據	—	—	1,000	3,400
減值	—	—	—	—
賬面值	—	—	1,000	3,400
	1,504,185	1,637,410	1,525,420	1,654,713

於各有關期間末，貿易應收款項（扣除虧損準備）按逾期日期劃分的賬齡分析如下：

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
分析為：				
尚未逾期	1,336,930	1,378,226	1,201,209	1,290,477
逾期1年以下	232,669	230,852	218,858	241,724
逾期1至2年	79,714	131,695	138,244	134,776
逾期2年以上	50,157	49,380	116,967	143,899
貿易應收款項總額	1,699,470	1,790,153	1,675,278	1,810,876
減：融資成分	(69,021)	(56,536)	(44,899)	(40,133)
貿易應收款項現值	1,630,449	1,733,617	1,630,379	1,770,743
減：減值虧損準備	(126,264)	(96,207)	(105,959)	(119,430)
貿易應收款項賬面值	1,504,185	1,637,410	1,524,420	1,651,313

附 錄 一

會 計 師 報 告

貿易應收款項減值虧損準備的變動情況如下：

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
年初／期初	122,673	126,264	96,207	105,959
減值虧損／(減值撥回)	9,122	(8,477)	16,635	13,471
不可收回撇銷金額	(5,531)	(21,580)	(6,883)	—
年末／期末	<u>126,264</u>	<u>96,207</u>	<u>105,959</u>	<u>119,430</u>

有關貴公司採用撥備矩陣計量的貿易應收款項的信貸風險資料載列如下：

於2019年12月31日

	賬面總額 人民幣千元	預期信貸 虧損率	預期信貸虧損 人民幣千元
應收附屬公司款項	<u>269,940</u>	—	<u>—</u>
應收第三方款項 個別減值的貿易應收款項	<u>40,958</u>	88.51%	<u>36,253</u>
賬齡			
尚未逾期	1,222,834	1.63%	19,989
逾期1年以下	97,665	17.54%	17,133
逾期1至2年	34,589	56.10%	19,405
逾期2年以上	<u>33,484</u>	100.00%	<u>33,484</u>
	<u>1,388,572</u>		<u>90,011</u>
	<u>1,699,470</u>		<u>126,264</u>

於2020年12月31日

	賬面總額 人民幣千元	預期信貸 虧損率	預期信貸虧損 人民幣千元
應收附屬公司款項	<u>320,435</u>	—	<u>—</u>
應收第三方款項 個別減值的貿易應收款項	<u>23,938</u>	81.28%	<u>19,457</u>
賬齡			
尚未逾期	1,267,998	1.51%	19,164
逾期1年以下	130,747	16.28%	21,282
逾期1至2年	21,251	49.50%	10,520
逾期2年以上	<u>25,784</u>	100.00%	<u>25,784</u>
	<u>1,445,780</u>		<u>76,750</u>
	<u>1,790,153</u>		<u>96,207</u>

附錄一

會計師報告

於2021年12月31日

	賬面總額 人民幣千元	預期信貸 虧損率	預期信貸虧損 人民幣千元
應收附屬公司款項	389,125	—	—
應收第三方款項 個別減值的貿易應收款項	32,926	79.80%	26,275
賬齡			
尚未逾期	1,077,104	1.48%	15,942
逾期1年以下	111,077	16.07%	17,850
逾期1至2年	37,689	49.18%	18,535
逾期2年以上	27,357	100.00%	27,357
	1,253,227		79,684
	1,675,278		105,959

於2022年6月30日

	賬面總額 人民幣千元	預期信貸 虧損率	預期信貸虧損 人民幣千元
應收附屬公司款項	400,342	—	—
應收第三方款項 個別減值的貿易應收款項	31,640	80.66%	25,521
賬齡			
尚未逾期	1,182,650	1.50%	17,740
逾期1年以下	118,253	15.56%	18,400
逾期1至2年	39,182	48.39%	18,960
逾期2年以上	38,809	100.00%	38,809
	1,378,894		93,909
	1,810,876		119,430

26. 合約資產

貴集團與貴公司

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
合約資產中的保留金金額	—	—	—	17,887
減：減值	—	—	—	(268)
	—	—	—	17,619

附錄一

會計師報告

由於貴集團於保修期屆滿後方有權獲得最終付款，故該保留金計入合約資產，直至保修期結束。合約資產於保修期結束時重新歸類為貿易應收款項。於2022年6月30日，剩餘保修期不足一年。

於各有關期間末，合約資產的預期收回或結算時間如下：

	2019年	12月31日	2021年	6月30日
	2020年	2020年	2021年	2022年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
一年以內	—	—	—	17,619

合約資產減值虧損準備的變動情況如下：

	2019年	12月31日	2021年	6月30日
	2020年	2020年	2021年	2022年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
年初／期初	—	—	—	—
減值虧損 (附註9)	—	—	—	268
年末／期末	—	—	—	268

於各報告日期採用撥備矩陣進行減值分析，以計量預期信貸虧損。由於合約資產與貿易應收款項來自相同客戶群，計量合約資產預期信貸虧損的撥備率乃基於貿易應收款項預期信貸虧損的撥備率。合約資產的撥備率乃基於具有相同信貸風險特徵的不同客戶組別的貿易應收款項逾期日數。該計算反映或然率加權結果、貨幣時值及於報告日期可得的有關過往事項、當前狀況及未來經濟條件預測的合理及可靠資料。截至2022年6月30日止六個月，人民幣268,000元被確認為合約資產預期信貸虧損撥備。

有關貴集團及貴公司採用撥備矩陣計量的合約資產的信貸風險敞口資料載列如下：

於2022年6月30日

	賬面總額	預期信貸虧損率	預期信貸虧損
	人民幣千元		人民幣千元
賬齡			
尚未逾期	17,887	1.50%	268

附錄一

會計師報告

27. 預付款項、按金及其他應收款項

貴集團

		2019年	12月31日	2021年	6月30日
	附註	人民幣千元	2020年 人民幣千元	人民幣千元	2022年 人民幣千元
與出口銷售有關的退稅		3,018	1,036	733	414
應收關聯方款項	46	—	—	1,181	1,350
向供應商支付的預付款項		126,461	103,273	68,727	67,506
向關聯方支付的預付款項	46	2,066	—	1,008	2,022
按金		8,739	16,481	12,102	22,144
可扣減進項增值稅		15,509	15,355	22,885	7,861
可收回稅項		3,285	5,006	5,664	6,584
向僱員作出的墊款		5,640	2,334	2,813	4,809
[編纂]開支		2,832	—	3,435	3,862
預付供暖開支		1,731	1,734	445	—
預付保險開支		1,779	5,839	5,956	5,021
徵用土地使用權產生的應收款項	17	—	—	8,518	8,518
其他		6,471	5,688	5,488	4,084
		177,531	156,746	138,955	134,175
減：減值撥備		(6,329)	(3,418)	(5,249)	(5,241)
		<u>171,202</u>	<u>153,328</u>	<u>133,706</u>	<u>128,934</u>

除已減值的其他應收款項外，上述資產均未逾期或減值。

按金及其他應收款項減值乃基於12個月預期信貸虧損進行評估，而12個月預期信貸虧損屬於報告日期後十二個月內可能發生的違約事件導致的存續期預期信貸虧損之一部分。若信貸風險自發生以來顯著增加，則按存續期預期信貸虧損計提準備。為計量預期信貸虧損，已根據共享信貸風險特徵及逾期日數對按金及其他應收款項進行分組。預期信貸虧損乃參照貴集團過往虧損記錄採用虧損率方法進行估計。對虧損率進行調整以反映當前狀況及未來經濟狀況預期（如適用）。

預付款項、按金及其他應收款項減值撥備變動如下：

於2019年12月31日

	12個月預期 信貸虧損 第一階段 人民幣千元	存續期預期信貸虧損 第二階段 人民幣千元	第三階段 人民幣千元	合計 人民幣千元
年初	4,870	—	23,429	28,299
轉換到第三階段	(330)	—	330	—
撥回的減值虧損 (附註9)	(1,718)	—	(20,252)	(21,970)
年末	<u>2,822</u>	<u>—</u>	<u>3,507</u>	<u>6,329</u>

附錄一

會計師報告

於2020年12月31日

	12個月預期 信貸虧損 第一階段 人民幣千元	存續期預期信貸虧損 第二階段 人民幣千元	第三階段 人民幣千元	合計 人民幣千元
年初	2,822	—	3,507	6,329
撥回的減值虧損 (附註9)	(2,051)	—	(860)	(2,911)
年末	771	—	2,647	3,418

於2021年12月31日

	12個月預期 信貸虧損 第一階段 人民幣千元	存續期預期信貸虧損 第二階段 人民幣千元	第三階段 人民幣千元	合計 人民幣千元
年初	771	—	2,647	3,418
已確認減值虧損 (附註9)	1,831	—	—	1,831
年末	2,602	—	2,647	5,249

於2022年6月30日

	12個月預期 信貸虧損 第一階段 人民幣千元	存續期預期信貸虧損 第二階段 人民幣千元	第三階段 人民幣千元	合計 人民幣千元
期初	2,602	—	2,647	5,249
撥回的減值虧損 (附註9)	(8)	—	—	(8)
期末	2,594	—	2,647	5,241

貴公司

	附註	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
應收關聯方款項		100,131	82,981	74,858	78,740
向供應商支付的預付款項		116,611	87,563	58,501	56,419
按金		7,226	15,307	10,574	13,481
可扣減進項增值稅		—	—	6,871	—
向僱員作出的墊款		4,969	1,734	2,059	2,864
[編纂]開支		2,832	—	3,435	3,862
預付供暖開支		1,589	1,589	445	—
預付保險開支		1,623	5,653	5,469	4,793
徵用土地使用權產生的應收款項	17	—	—	8,518	8,518
其他		1,059	1,902	2,889	3,421
		236,040	196,729	173,619	172,098
減：減值撥備		(1,993)	(66,028)	(69,458)	(66,745)
		234,047	130,701	104,161	105,353

附 錄 一

會 計 師 報 告

除已減值的其他應收款項外，上述資產均未逾期或減值。

按金及其他應收款項減值乃基於12個月預期信貸虧損進行評估，而12個月預期信貸虧損屬於報告日期後十二個月內可能發生的違約事件導致的存續期預期信貸虧損之一部分。若信貸風險自發生以來顯著增加，則按存續期預期信貸虧損計提準備。為計量預期信貸虧損，已根據共享信貸風險特徵及逾期日數對按金及其他應收款項進行分組。預期信貸虧損乃參照貴集團過往虧損記錄採用虧損率方法進行估計。對虧損率進行調整以反映當前狀況及未來經濟狀況預期（如適用）。

預付款項、按金及其他應收款項減值撥備變動如下：

於2019年12月31日

	12個月預期 信貸虧損	存續期預期信貸虧損		合計
	第一階段	第二階段	第三階段	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
年初	1,418	—	23,429	24,847
已確認／(撥回) 減值虧損	575	—	(23,429)	(22,854)
年末	1,993	—	—	1,993

於2020年12月31日

	12個月預期 信貸虧損	存續期預期信貸虧損		合計
	第一階段	第二階段	第三階段	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
年初	1,993	—	—	1,993
(撥回)／已確認減值虧損	(1,527)	—	65,562	64,035
年末	466	—	65,562	66,028

於2021年12月31日

	12個月預期 信貸虧損	存續期預期信貸虧損		合計
	第一階段	第二階段	第三階段	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
年初	466	—	65,562	66,028
已確認減值虧損	1,351	—	2,079	3,430
年末	1,817	—	67,641	69,458

附 錄 一

會 計 師 報 告

於2022年6月30日

	12個月預期 信貸虧損 第一階段 人民幣千元	存續期預期信貸虧損 第二階段 人民幣千元	第三階段 人民幣千元	合計 人民幣千元
期初	1,817	—	67,641	69,458
已確認／(撥回) 減值虧損	222	—	(2,935)	(2,713)
期末	2,039	—	64,706	66,745

28. 現金及現金等價物以及已抵押存款

貴集團

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
現金及銀行結餘	799,360	527,544	676,732	747,462
減：已抵押存款*	(23,500)	(21,990)	(21,490)	(22,623)
現金及現金等價物	775,860	505,554	655,242	724,839
以下列貨幣計值的現金及銀行結餘及 三個月以內的定期存款：				
－ 人民幣	457,051	389,690	448,086	626,947
－ 歐元	803	256	7,520	2,454
－ 美元	290,131	110,674	204,141	95,844
－ 日圓	124	122	100	89
－ 越南盾	50	31	4	—
－ 阿聯酋迪拉姆	590	417	471	639
－ 泰銖	666	1,100	3,825	3,678
－ 巴西雷亞爾	8,336	5,695	3,022	4,992
－ 俄羅斯盧布	3,182	3,068	4,466	6,503
－ 肯尼亞先令	102	178	8	7
－ 秘魯索爾	2,158	8,255	2,432	1,247
－ 韓元	36,167	8,058	2,657	5,062
	799,360	527,544	676,732	747,462

貴公司

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
現金及銀行結餘	656,961	332,088	544,935	614,978
減：已抵押存款*	(23,500)	(21,990)	(21,490)	(22,623)
現金及現金等價物	633,461	310,098	523,445	592,355

附錄一

會計師報告

	2019年	12月31日 2020年	2021年	6月30日 2022年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
以下列貨幣計值的現金及銀行結餘及 三個月以內的定期存款：				
－ 人民幣	428,626	285,381	428,423	584,819
－ 歐元	74	239	1,320	240
－ 美元	228,211	46,437	115,188	29,919
－ 越南盾	50	31	4	—
	<u>656,961</u>	<u>332,088</u>	<u>544,935</u>	<u>614,978</u>

* 貴公司於2017年8月與肯尼亞共和國衛生部簽訂了一份合約，並於2018年向肯尼亞運送了37台CT掃描儀並提供了若干產品相關服務。肯尼亞共和國衛生部使用國家開發銀行向肯尼亞國家財政部提供的貸款部分支付此次採購。貴公司與國家開發銀行簽訂了風險緩解合作協議。根據該協議，貴公司以質押相當於國家開發銀行向肯尼亞國家財政部所提供貸款的5%的銀行存款的方式提供風險儲備。質押的存款預計將於2022年底發放。

人民幣不能自由兌換為其他貨幣。然而，根據中國內地《外匯管理條例》及《結匯、售匯及付匯管理規定》，貴集團獲准通過獲授權進行外匯業務的銀行將人民幣兌換為其他貨幣。

銀行現金根據每日銀行存款利率按浮動利率賺取利息。銀行結餘存入沒有近期違約歷史的信譽良好的銀行。

29. 以攤銷成本計量的金融資產

貴集團及貴公司

	2019年	12月31日 2020年	2021年	6月30日 2022年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
固定利率理財產品	<u>—</u>	<u>450,000</u>	<u>180,000</u>	<u>40,000</u>

貴公司於2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日持有的固定利率理財產品的年利率分別為3.05%-3.10%、3.08%及3.00%，存續期分別為31至90天。

30. 分類為持作出售的資產

(a) 東軟智睿

2021年6月1日，根據貴公司附屬公司東軟智睿股東的批准，東軟智睿及其現有股東與部分有意向的新投資者簽訂了一份無法律約束力的投資條款清單（「投資條款清單」）。根據投資條款清單，新投資者將以現金注資方式對東軟智睿進行投資（「交易」）。交易完成後，預計貴公司將失去對東軟智睿的控制權，因此，在貴集團於2021年6月1日的財務報表中，東軟智睿的資產和負債被分類為持作出售組。視作出售已於2021年11月1日完成。詳情載於歷史財務資料附註45。

附錄一

會計師報告

(b) 樓宇

2021年12月，貴公司與渾南區政府就徵收貴公司所持土地使用權及貴公司原有辦公場所的樓宇達成協議。在徵收租賃土地的同時，該土地上的樓宇以及樓宇內的廠房和安裝的機械亦將出售予渾南區政府。於2021年12月31日，上述樓宇以及樓宇內廠房和安裝的機械被歸類為持作出售的資產。於2022年6月30日，上述徵收尚未完成。

貴集團及貴公司

於2021年12月31日及2022年6月30日被分類為持作出售的資產的主要類別如下所示：

	12月31日 2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
物業、廠房及設備	18,763	18,763
投資物業 (附註16)	78,075	78,075
分類為持作出售的資產	<u>96,838</u>	<u>96,838</u>

31. 貿易應付款項及應付票據

貴集團

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
貿易應付款項	205,866	299,487	394,552	403,409
應付票據	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>11,850</u>	<u>—</u>
	<u>205,866</u>	<u>299,487</u>	<u>406,402</u>	<u>403,409</u>

於各有關期間末，貿易應付款項及應付票據按發票日期的賬齡分析如下：

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
一年以內	199,972	294,186	402,092	399,038
一至兩年	1,157	561	1,029	445
兩至三年	2,740	8	162	865
三年以上	<u>1,997</u>	<u>4,732</u>	<u>3,119</u>	<u>3,061</u>
	<u>205,866</u>	<u>299,487</u>	<u>406,402</u>	<u>403,409</u>

貿易應付款項不計息，通常按30天至90天的期限結算。

附錄一

會計師報告

貴公司

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
貿易應付款項	199,955	302,797	386,593	393,328
應付票據	—	—	11,850	—
	<u>199,955</u>	<u>302,797</u>	<u>398,443</u>	<u>393,328</u>

於各有關期間末，貿易應付款項及應付票據按發票日期的賬齡分析如下：

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
一年以內	190,654	297,971	395,737	389,741
一至兩年	1,380	302	919	1,043
兩至三年	4,155	8	156	860
三年以上	<u>3,766</u>	<u>4,516</u>	<u>1,631</u>	<u>1,684</u>
	<u>199,955</u>	<u>302,797</u>	<u>398,443</u>	<u>393,328</u>

貿易應付款項不計息，通常按30天至90天的期限結算。

32. 合約負債

貴集團

貴集團確認以下與收入相關的合約負債：

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
合約負債：				
即期部分	72,916	54,229	322,699	224,709
非即期部分	<u>378,128</u>	<u>454,161</u>	<u>233,622</u>	<u>299,108</u>
	<u>451,044</u>	<u>508,390</u>	<u>556,321</u>	<u>523,817</u>

附錄一

會計師報告

貴公司

貴公司確認以下收入相關合約負債：

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
合約負債：				
即期部分	58,943	42,777	303,955	200,796
非即期部分	352,149	422,346	209,210	275,232
	<u>411,092</u>	<u>465,123</u>	<u>513,165</u>	<u>476,028</u>

於各有關期間末，合約負債主要包括交付醫療設備及提供保修服務收到的按金及預付款項。2020年合約負債增加主要是由於就提供保修服務自客戶收到的預付款項增加。2021年合約負債增加主要是由於就交付醫療器械自客戶收到的預付款項增加。截至2022年6月30日止六個月的合約負債減少主要是由於就報告期初銷售醫療器械的合約負債確認了當期收入。

33. 其他應付款項及應計項目

貴集團

	附註	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
流動：					
應付關聯方款項	46	309	12	225	368
購買物業、廠房及設備項目的 應付款項		2,119	1,317	21,815	26,610
應計開支		13,909	28,648	45,224	43,967
自分銷商收到的按金		14,799	19,730	15,044	10,931
應付股息		201,152	—	—	—
職工社會保險應付款項		4,202	3,667	3,815	3,871
應付工資、獎金及員工 福利待遇		65,234	87,996	100,203	68,858
其他應付稅金和附加費		39,020	42,879	42,273	28,859
預收租金		12,873	11,590	9,200	8,080
其他		7,094	1,250	6,460	7,712
		<u>360,711</u>	<u>197,089</u>	<u>244,259</u>	<u>199,256</u>
非流動：					
其他		631	359	108	108
		<u>631</u>	<u>359</u>	<u>108</u>	<u>108</u>

上述結餘為無擔保、不計息且無固定償還期限。

附錄一

會計師報告

貴公司

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
流動：				
應付附屬公司款項	46,719	61,895	62,374	43,249
應付其他關聯方款項	—	—	103	156
購置物業、廠房及 設備項目的應付款項	2,119	1,317	21,815	26,610
應計開支	10,311	25,713	43,210	42,347
自分銷商收到的按金	8,075	14,667	10,754	6,830
應付股息	201,152	—	—	—
職工社會保險應付款項	3,438	2,846	2,904	2,981
應付工資、獎金及員工福利待遇	45,635	63,201	76,124	51,022
其他應付稅金和附加費	33,526	36,396	34,715	21,818
預收租金	950	1,852	1,485	1,217
其他	6,698	878	5,691	7,119
	<u>358,623</u>	<u>208,765</u>	<u>259,175</u>	<u>203,349</u>
非流動：				
其他	<u>108</u>	<u>108</u>	<u>108</u>	<u>108</u>

上述結餘為無擔保、不計息且無固定償還期限。

34. 計息銀行及其他借款

貴集團

計息銀行及其他借款包括以下各項：

	實際利率	2019年 到期日	人民幣千元	實際利率	12月31日 2020年 到期日	人民幣千元	實際利率	2021年 到期日	人民幣千元	實際利率	6月30日 2022年 到期日	人民幣千元
即期												
銀行貸款												
— 有抵押	2.61%- 3.93%	2020年	19,423	2.61%- 3.93%	2021年	19,171	2.70%- 4.10%	2022年	327,367	2.70%- 4.86%	2022年至 2023年	326,610
— 無抵押	1.171%- 4.568%	2020年	374,597	1.763%- 4.35%	2021年	503,492	4.35%	2022年	29,710	2.65%- 4.35%	2022年至 2023年	149,980
其他借款												
— 有抵押	4.21%-6%	2020年	2,033	4.21%- 6%	2021年	1,770	—	—	—	—	—	—
長期銀行貸款的												
即期部分												
— 有抵押	2.85%- 5.1%	2020年	9,946	2.47%- 6.26%	2021年	42,497	3.01%- 4.27%	2022年	30,067	3.2%- 4.575%	2022年至 2023年	25,532
— 無抵押	4.445%- 4.45%	2020年	309	3.65%- 4.45%	2021年	400	1%- 3.65%	2022年	1,914	1%- 3.65%	2022年	2,012
其他長期借款即期部分												
— 有抵押	5%	2020年	25,035	—	—	—	—	—	—	—	—	—
應付債券即期部分												
— 無抵押	3.906%	2020年	<u>582</u>	3.906%	2021年	<u>5,197</u>	—	—	<u>—</u>	—	—	<u>—</u>
			<u>431,925</u>			<u>572,527</u>			<u>389,058</u>			<u>504,134</u>

附錄一

會計師報告

	實際利率	2019年		實際利率	12月31日 2020年		實際利率	2021年		實際利率	6月30日 2022年	
		到期日	人民幣千元		到期日	人民幣千元		到期日	人民幣千元		到期日	人民幣千元
非即期												
銀行貸款												
— 有抵押	3.25%- 5.21%	2021年至 2023年	46,582	2.47%- 3.95%	2022年至 2023年	13,046	3.01%- 3.83%	2023年至 2024年	15,435	3.59%- 4.31%	2023年至 2025年	17,186
— 無抵押	4.445%- 4.45%	2021年至 2023年	250,730	1%- 4.45%	2022年至 2024年	357,029	3.65%	2023年	46,000	3.65%	2023年	46,000
應付債券												
— 無抵押	3.906%	2021年	5,212	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			302,524			370,075			61,435			63,186
			734,449			942,602			450,493			567,320

		2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
分析為：					
應償還的銀行貸款：					
一年期或即期		404,275	565,560	389,058	504,134
第二年		180,922	220,406	52,153	60,170
第三年至第五年（包含首尾兩年）		116,390	149,669	9,282	3,016
		701,587	935,635	450,493	567,320
應付債券					
一年期或即期		582	5,197	-	-
一年以上		5,212	-	-	-
		5,794	5,197	-	-
其他應償還借款：					
一年期或即期		27,068	1,770	-	-
		27,068	1,770	-	-
		734,449	942,602	450,493	567,320

附註：

(a) 貴集團的若干銀行貸款及其他借款以下列各項作抵押：

- (i) 抵押貴集團位於韓國的土地，該土地於各有關期間末的賬面總值分別為人民幣28,425,000元、人民幣28,383,000元、人民幣26,981,000元及人民幣26,664,000元；
- (ii) 抵押貴集團的知識產權，該知識產權於2019年12月31日的賬面淨值為人民幣1,122,000元；
- (iii) 質押貴集團的保單，該等保單於2019年及2020年12月31日的賬面值分別為576,214,000韓元（折合人民幣3,476,000元）及535,664,000韓元（折合人民幣3,220,000元）；

附 錄 一

會 計 師 報 告

- (iv) 質押貴集團於2019年12月31日收取其於Redlen股權所產生收益的權利；
- (v) 抵押貴集團位於中國的樓宇，其於2021年12月31日及2022年6月30日的賬面總值分別為人民幣524,414,000元及人民幣506,231,000元；及
- (vi) 抵押貴集團位於中國的投資物業，其於2021年12月31日及2022年6月30日的賬面總值分別為人民幣26,600,000元及人民幣29,606,000元。

此外，於各有關期間末，貴集團附屬公司人體掃描的首席執行官為該附屬公司擔保的若干銀行貸款分別達5,927,500,000韓元（折合人民幣35,755,000元）、5,939,000,000韓元（折合人民幣35,705,000元）、7,073,000,000韓元（折合人民幣37,842,000元）及6,997,000,000韓元（折合人民幣36,280,000元）。上述銀行貸款擔保將於2024年底全部解除。

- (b) 貴集團的若干銀行及其他借款以人民幣以外的貨幣計值。

	2019年	12月31日 2020年	2021年	6月30日 2022年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
以下列貨幣計值的銀行及 其他借款：				
－ 美元	—	31,272	1,867	1,965
－ 日圓	14,938	16,139	—	—
－ 歐元	10,758	7,158	—	—
－ 韓元	77,820	76,357	72,643	69,104
	<u>103,516</u>	<u>130,926</u>	<u>74,510</u>	<u>71,069</u>

- (c) 於2019年5月27日，貴集團附屬公司人體掃描發行總計960,000,000韓元（折合人民幣5,791,000元）的無抵押私募債券。無抵押私募債券利率為每年3.906%。於2020年，人體掃描償還部分債券本金，總計96,000,000韓元（折合人民幣597,000元）。剩餘864,000,000韓元（折合人民幣5,197,000元）的應付債券本金將於2021年5月27日償還。

貴公司

計息銀行及其他借款包括下列各項：

	2019年	12月31日 2020年	2021年	6月30日 2022年
	實際利率 到期日 人民幣千元	實際利率 到期日 人民幣千元	實際利率 到期日 人民幣千元	實際利率 到期日 人民幣千元
即期				
銀行貸款				
－ 有抵押	—	—	2.70%	2.70%
－ 無抵押	1.171%- 4.568%	1.763%- 4.35%	—	2.65%
長期銀行貸款的即期部分				
－ 無抵押	4.445%- 4.45%	3.65%- 4.45%	3.65%	3.65%

附錄一

會計師報告

	實際利率	2019年		12月31日		2021年		6月30日	
		到期日	人民幣千元	實際利率	到期日	人民幣千元	實際利率	到期日	人民幣千元
其他長期借款的即期部分									
－有抵押	5%	2020年	25,035	-	-	-	-	-	-
			389,941			476,550			300,272
									420,272
非即期									
銀行貸款									
－無抵押	4.445%- 4.45%	2021年至 2023年	250,730	3.65%- 4.45%	2022年至 2024年	355,756	3.65%	2023年	46,000
			640,671			832,306			346,272
									466,272

	2019年		12月31日		2021年		6月30日	
	人民幣千元		人民幣千元		人民幣千元		人民幣千元	
分析為：								
應償還的銀行貸款：								
一年期或即期			364,906	476,550	300,272	420,272		
第二年			134,340	207,360	46,000	46,000		
第三年至第五年（包含首尾兩年）			116,390	148,396	-	-		
			615,636	832,306	346,272	466,272		
其他應償還借款：								
一年期或即期			25,035	-	-	-		
			640,671	832,306	346,272	466,272		

附註：

貴公司的若干銀行貸款及其他借款以下列各項作抵押：

- (i) 質押貴公司於2019年12月31日收取其於Redlen股權所產生收益的權利；
- (ii) 抵押貴公司位於中國的樓宇，其於2021年12月31日及2022年6月30日的賬面總值分別為人民幣524,414,000元及人民幣506,231,000元；及
- (iii) 抵押貴公司位於中國的投資物業，其於2021年12月31日及2022年6月30日的賬面總值分別為人民幣26,600,000元及人民幣29,606,000元。

附 錄 一

會 計 師 報 告

35. 其他金融負債

貴集團

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
以公允價值計量且其變動計入當期 損益的金融負債 (附註41(c))	—	88,602	—	—

36. 政府補助

貴集團

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
政府補助	195,176	264,980	277,422	301,005

補助主要由地方政府提供以補償研究活動和開發項目以及某些項目的生產設備建設產生的支出。如果該補助與一項開支項目有關，則於擬用作補償之成本支銷期間有系統地確認為收入。如果該補助與一項資產有關，則將公允價值計入遞延收入賬，並在相關資產的預期可使用年內按每年均等數額撥入損益。

於有關期間政府補助的變動情況如下：

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
年初／期初	149,354	195,176	264,980	277,422
年內／期內獲得的補助	67,864	127,015	57,252	52,424
於年內／期內確認為收益	(22,042)	(57,211)	(44,810)	(28,841)
年末／期末	195,176	264,980	277,422	301,005

貴公司

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
政府補助	188,276	257,880	276,422	300,005

附錄一

會計師報告

於有關期間政府補助的變動情況如下：

	2019年	12月31日	2021年	6月30日
	人民幣千元	2020年	人民幣千元	2022年
		人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
年初／期初	142,086	188,276	257,880	276,422
年內／期內獲得的補助	67,264	126,815	57,053	52,424
於年內／期內確認為收益	(21,074)	(57,211)	(38,511)	(28,841)
年末／期末	<u>188,276</u>	<u>257,880</u>	<u>276,422</u>	<u>300,005</u>

37. 撥備

貴集團

	保修
	人民幣千元
於2019年1月1日	22,441
額外撥備	14,907
收購附屬公司 (附註44)	1,176
年內已用金額	<u>(18,931)</u>
於2019年12月31日及2020年1月1日	<u>19,593</u>
額外撥備	22,178
年內已用金額	<u>(14,018)</u>
於2020年12月31日及2021年1月1日	<u>27,753</u>
額外撥備	34,064
年內已用金額	<u>(29,710)</u>
於2021年12月31日及2022年1月1日	<u>32,107</u>
額外撥備	16,909
期內已用金額	<u>(14,129)</u>
於2022年6月30日	<u>34,887</u>

貴集團就其醫療設備向其客戶提供一年保修。保修撥備金額乃基於銷量及維修程度的過往經驗估算。估算基準須經持續審核及視情況進行修改。

附 錄 一

會 計 師 報 告

貴公司

	保 修 人 民 幣 千 元
於2019年1月1日	21,096
額外撥備	13,888
年內已用金額	(16,701)
於2019年12月31日及2020年1月1日	18,283
額外撥備	21,490
年內已用金額	(12,647)
於2020年12月31日及2021年1月1日	27,126
額外撥備	31,960
年內已用金額	(27,997)
於2021年12月31日及2022年1月1日	31,089
額外撥備	16,194
期內已用金額	(13,413)
於2022年6月30日	33,870

38. 應付長期僱員福利

貴集團

	2019年 人 民 幣 千 元	12月31日 2020年 人 民 幣 千 元	2021年 人 民 幣 千 元	6月30日 2022年 人 民 幣 千 元
僱傭後福利（界定利益計劃項下負債淨額）	12,859	12,057	6,809	5,892
其他長期僱員福利	794	573	428	450
年末／期末	13,653	12,630	7,237	6,342

貴集團附屬公司人體掃描為其韓國的所有合資格僱員實施一項不提供資金的界定利益計劃。根據該計劃，僱員達到60歲的退休年齡時有權獲得其最終薪資100%至200%的退休福利。

貴集團的界定利益計劃是一項最終薪資計劃，其要求向一項單獨管理的基金作出供款。該計劃具有基金會的法律形式，由獨立受託人管理，其資產與貴集團的資產分開持有。受託人負責確定該計劃的投資策略。

受託人在各報告期末審查該計劃的資金水平。此類審查包括資產負債匹配策略和投資風險管理政策。這包括使用年金和壽命掉期來管理風險。受託人根據年度審查的結果決定供款。投資組合的對象是100%的銀行保證存款和現金等價物。

該計劃面臨利率風險、領取養老金者的預期壽命變化風險及股市風險。

計劃資產的最新精算估值和界定利益義務的現值乃由韓國精算師協會成員KIMS Actuarial Consulting Ltd.於2019年、2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日使用預計的單位信貸精算估值法進行。

附錄一

會計師報告

於各有關期間末使用的主要精算假設如下：

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2021年 人民幣千元
折現率(%)	2.76	2.82	3.27	4.78
預期薪資上漲率(%)	3.00	3.00	3.00	3.00

於各有關期間末對重要假設的定量敏感度分析如下所示：

	比率增加 %	界定利益義務 (減少)／增加 人民幣千元	比率減少 %	界定利益義務 增加／(減少) 人民幣千元
2019年				
折現率	1	(712)	1	829
預期薪資上漲率	1	820	1	(718)
2020年				
折現率	1	(710)	1	826
預期薪資上漲率	1	816	1	(715)
2021年				
折現率	1	(741)	1	847
預期薪資上漲率	1	841	1	(751)
2022年6月30日				
折現率	1	(656)	1	744
預期薪資上漲率	1	751	1	(674)

上述敏感度分析乃根據一種方法確定，該方法可推斷各有關期間末發生的主要假設的合理變化對界定利益義務產生的影響。敏感度分析基於重要假設發生變化而所有其他假設保持不變。敏感度分析可能無法代表界定利益義務的實際變化，因為假設的變化不太可能彼此孤立地發生。

就計劃在綜合損益及其他全面收益表內確認的開支總額如下：

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
現時服務成本	765	1,502	1,100	424
利息成本	162	334	307	104
福利開支淨額	<u>927</u>	<u>1,836</u>	<u>1,407</u>	<u>528</u>
於銷售成本中確認	42	737	446	149
於行政開支中確認	571	405	481	169
於其他無形資產中確認	314	694	480	210
	<u>927</u>	<u>1,836</u>	<u>1,407</u>	<u>528</u>

附錄一

會計師報告

界定利益義務現值的變動如下：

	2019年	12月31日 2020年	2021年	6月30日 2022年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於年初／期初	—	12,859	12,057	6,809
收購附屬公司	12,744	—	—	—
現時服務成本	765	1,502	1,100	424
利息成本	162	334	307	104
已付福利	(372)	(2,108)	(5,895)	(522)
界定利益計劃的重新計量	(933)	(469)	374	(741)
換算海外計劃之匯兌差額	493	(61)	(1,134)	(182)
	<u>12,859</u>	<u>12,057</u>	<u>6,809</u>	<u>5,892</u>
於年末／期末	<u>12,859</u>	<u>12,057</u>	<u>6,809</u>	<u>5,892</u>

39. 綜合現金流量表附註

(a) 主要非現金交易

2021年，由於六名新投資者及一名現有股東的注資，貴公司失去對東軟智睿的控制權。於視為出售後，貴公司所持約38.52%的東軟智睿剩餘股權的公允價值為人民幣199,878,000元，且錄得重新計量公允價值收益人民幣151,953,000元。詳情載於歷史財務資料附註45。

(b) 融資活動所產生負債之變動

	附註	銀行貸款及 其他借款 人民幣千元	應付股息 人民幣千元	租賃負債 人民幣千元
於2019年1月1日		626,025	—	7,125
融資現金流量變動		1,863	—	(8,718)
向股東宣派股息	13	—	201,152	—
因收購附屬公司的添置	44	69,851	—	1,503
新租賃	17	—	—	41,085
利息開支	8	30,623	—	878
匯兌調整		6,087	—	94
於2019年12月31日		<u>734,449</u>	<u>201,152</u>	<u>41,967</u>
融資現金流量變動		179,060	(201,152)	(8,973)
新租賃	17	—	—	6,160
利息開支		32,202	—	1,943
資本化利息	8	962	—	—
匯兌調整		(4,071)	—	(410)
於2020年12月31日		<u>942,602</u>	<u>—</u>	<u>40,687</u>

附錄一

會計師報告

	附註	銀行貸款及 其他借款 人民幣千元	應付股息 人民幣千元	租賃負債 人民幣千元
融資現金流量變動		(499,208)	—	(9,227)
新租賃	17	—	—	2,625
利息開支		16,010	—	1,684
資本化利息	8	1,971	—	—
視為出售附屬公司	45	—	—	(164)
匯兌調整		(10,882)	—	(145)
於2021年12月31日		<u>450,493</u>	<u>—</u>	<u>35,460</u>
融資現金流量變動		110,314	—	(3,862)
新租賃	17	—	—	3,845
利息開支	8	8,447	—	775
提前終止租賃導致的重新計量	17	—	—	(201)
匯兌調整		(1,934)	—	101
於2022年6月30日		<u>567,320</u>	<u>—</u>	<u>36,118</u>
於2020年12月31日		942,602	—	40,687
融資現金流量變動（未經審計）		(505,411)	—	(4,188)
新租賃（未經審計）		—	—	2,346
利息開支（未經審計）		9,639	—	858
資本化利息（未經審計）	8	1,971	—	—
轉撥至分類為持作出售的負債 （未經審計）		—	—	(164)
匯兌調整（未經審計）		(7,907)	—	46
於2021年6月30日（未經審計）		<u>440,894</u>	<u>—</u>	<u>39,585</u>

(c) 租賃現金流出總額

計入綜合現金流量表的租賃現金流出總額如下：

	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	2019年 人民幣千元	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2021年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元
經營活動範疇	4,620	5,287	5,455	3,331	3,319
投資活動範疇	—	118,729	20,524	20,524	—
融資活動範疇	8,718	8,973	9,227	4,187	3,862
	<u>13,338</u>	<u>132,989</u>	<u>35,206</u>	<u>28,042</u>	<u>7,181</u>

附錄一

會計師報告

40. 股本

股份

	股份數目	股份面值 人民幣千元
改制為股份有限公司後的普通股		
於2019年、2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日	2,235,026,000	2,235,026

股本

	普通股數目	合計 人民幣千元
於2019年1月1日已發行及悉數繳足	—	—
改制為股份有限公司後的已發行普通股 (附註)	2,235,026,000	2,235,026
於2019年、2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日	2,235,026,000	2,235,026

附註：於2019年3月，貴公司根據《中華人民共和國公司法》改制為股份有限公司。貴公司截至轉換基準日的資產淨值折合為2,235,026,000股每股人民幣1.00元的普通股。資產淨值折算超出普通股面值的部分計入貴公司的股份溢價。

實繳股本

	合計 人民幣千元
於2019年1月1日	2,154,225
與以權益結算的股份獎勵安排有關的出資(a)	48,629
股東出資(b)	32,172
改制為股份有限公司	(2,235,026)
於2019年、2020年及2021年12月31日以及2022年6月30日	—

附註：

- (a) 於2019年3月，天津麥旺企業管理中心（有限合夥）（「天津麥旺」）以現金形式向貴公司出資人民幣49,670,000元。於該等出資總額中，人民幣48,629,000元入賬列為實繳股本及人民幣1,041,000元列為資本溢價。
- (b) 於2019年3月，百度在線網絡技術（北京）有限公司以及盛京金控以現金形式合共向貴公司出資人民幣65,724,000元。根據貴公司股東之間訂立的投資協議，於該等出資總額中，人民幣32,172,000元入賬列為實繳股本及人民幣33,552,000元列為資本溢價。

附錄一

會計師報告

41. 儲備

貴集團於有關期間的儲備金額和其變動在貴集團的綜合權益變動表中列示。

(a) 股份溢價

貴集團的股份溢價指其於2019年3月改制為股份有限公司後貴公司股東的股份溢價。

(b) 資本溢價

貴集團的資本溢價指其於2019年3月改制為股份有限公司前貴公司股東的股份溢價。

(c) 其他儲備

貴集團的其他儲備包括下列各項：

(i) 有關以權益結算股份獎勵安排的以股份為基礎的薪酬儲備。上述儲備於獎勵股份獲歸屬時轉撥至股份溢價。

(ii) 非控股股東出資

於2020年5月，上海通愈企業管理中心（有限合夥）（「通愈」）、常春藤（常州）股權投資基金合夥企業（有限合夥）（「常春藤（常州）」）、天津東智企業管理中心（有限合夥）（「天津東智」）、貴公司及貴公司附屬公司東軟智睿訂立出資協議（「協議」）。根據協議，通愈及常春藤（常州）分別以現金形式向東軟智睿出資人民幣70,000,000元及人民幣30,000,000元。上述股份轉讓及出資於2020年6月完成後，貴公司於東軟智睿的股權由100%減至53.34%，故非控股股權增加人民幣55,493,000元。通愈與常春藤（常州）的出資額與於東軟智睿非控股股權的眼面值的差額錄為其他儲備人民幣44,507,000元。

於2019年6月，貴公司附屬公司東軟醫療科技有限公司（「東軟醫療科技」）與上海金躍醫療器械銷售中心（「上海金躍」）訂立投資協議，成立實體長春東軟醫療影像診斷有限公司（「長春東軟醫療」）。根據投資協議，東軟醫療科技向長春東軟醫療出資人民幣35,000,000元，佔長春東軟醫療70%的股權並將對長春東軟醫療擁有控制權。於截至2019年、2020年及2021年12月31日止年度期間，上海金躍以現金形式分別向長春東軟醫療出資人民幣500,000元、人民幣6,000,000元及人民幣100,000元。

於2021年，貴公司附屬公司東軟威特曼南京與兩名個人股東訂立投資協議，成立實體威特曼醫學檢驗（南京）有限公司（「威特曼醫學檢驗」）。根據投資協議，東軟威特曼南京將向威特曼醫學檢驗出資人民幣28,200,000元，佔股本權益的94%，並將控制威特曼醫學檢驗。於截至2022年6月30日止六個月期間，兩名個人股東以現金形式分別向威特曼醫學檢驗出資人民幣350,000元及人民幣250,000元。

附錄一

會計師報告

(iii) 非控股權益的認沽期權

如上文第(ii)項所述，通愈及常春藤（常州）合共向東軟智睿出資人民幣100,000,000元。根據協議，貴公司授予通愈及常春藤（常州）一項權利，即倘若自完成對東軟智睿出資起計六年內其他方未能完全收購其股權，則通愈及常春藤（常州）有權要求貴公司回購其全部或部分股權。貴公司須以至少可產生2%年回報率的對價回購通愈及常春藤（常州）持有的股權。上述認沽期權安排按應付通愈及常春藤（常州）的全部贖回金額現值人民幣86,450,000元入賬列為金融負債。因此，人民幣86,450,000元的其他儲備已自貴集團的綜合財務報表中撥回。於2020年12月31日，上述認沽期權安排產生的其他金融負債為人民幣88,602,000元。於2021年11月1日，貴公司已失去對東軟智睿的控制權，東軟智睿成為貴公司的一家聯營公司。因此，東軟智睿非控股權益的認沽期權未獲行使，其他金融負債人民幣91,857,000元撥回其他儲備。

其他金融負債按以公允價值計量且其變動計入當期損益計量。公允價值損益淨額於損益表中確認。其他金融負債的公允價值已採用折現現金流量估值模型進行估計。計算中採用的折現率通過具有類似條款、信用風險和剩餘期限的工具的現有利率確定。管理層認為貴公司的信用風險溢價是一個用於確定折現率的不可觀察輸入數據，對其他金融負債的公允價值計量具有重要意義。因此，其他金融負債的公允價值計量被歸類為公允價值層級的第三層級。

(d) 盈餘公積

根據《中華人民共和國公司法》及貴公司公司章程，貴公司需將除稅後利潤10%分配至其法定盈餘公積以及除稅後利潤的5%分配至任意盈餘儲公積。倘法定盈餘公積的累計金額達到其註冊資本的50%，則無需劃撥。在《中華人民共和國公司法》所載若干限制的規限下，部分盈餘公積可轉增股本，惟資本化後的餘下結餘不得少於註冊資本的25%。

貴公司

截至2019年12月31日止年度

	股份溢價	資本溢價	其他儲備	盈餘儲備	以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的金融資產的公允價值儲備	未分配利潤	合計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於2019年1月1日	-	634,941	37,303	123,303	2,980	573,552	1,372,079
年內利潤	-	-	-	-	-	162,211	162,211
年內其他全面收益							
以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的股權投資的公允價值變動，扣除稅項	-	-	-	-	4,566	-	4,566
年內全面收益總額	-	-	-	-	4,566	162,211	166,777
與以權益結算的股份獎勵安排有關的出資	-	1,041	-	-	-	-	1,041

附 錄 一

會 計 師 報 告

	股份溢價	資本溢價	其他儲備	盈餘儲備	以公允價值 計量且其變動 計入其他全面 收益的金融 資產的公允 價值儲備	未分配利潤	合計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
股東出資	-	33,552	-	-	-	-	33,552
以權益結算的股份獎勵開支	-	-	36,245	-	-	-	36,245
根據股份獎勵計劃歸屬的股份	9,808	-	(9,808)	-	-	-	-
向股東宣派的股息	-	-	-	-	-	(201,152)	(201,152)
改制為股份有限公司	1,168,761	(669,534)	-	(123,379)	(2,980)	(372,868)	-
轉入盈餘儲備	-	-	-	24,342	-	(24,342)	-
於2019年12月31日	<u>1,178,569</u>	<u>-</u>	<u>63,740</u>	<u>24,266</u>	<u>4,566</u>	<u>137,401</u>	<u>1,408,542</u>

截至2020年12月31日止年度

	股份溢價	其他儲備	盈餘儲備	以公允價值 計量且其變動 計入其他全面 收益的金融 資產的公允 價值儲備	未分配利潤	合計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於2020年1月1日	1,178,569	63,740	24,266	4,566	137,401	1,408,542
年內利潤	-	-	-	-	170,216	170,216
年內其他全面收益	-	-	-	-	-	-
以公允價值計量且其變動計入其 他全面收益的股權投資的公允 價值變動，扣除稅項	-	-	-	4,658	-	4,658
年內全面收益總額	-	-	-	4,658	170,216	174,874
以權益結算的股份獎勵開支	-	26,064	-	-	-	26,064
根據股份獎勵計劃歸屬的股份	32,080	(32,080)	-	-	-	-
計入與股份獎勵相關的其他儲備 的遞延稅項	-	4,695	-	-	-	4,695
轉入盈餘儲備	-	-	25,526	-	(25,526)	-
於2020年12月31日	<u>1,210,649</u>	<u>62,419</u>	<u>49,792</u>	<u>9,224</u>	<u>282,091</u>	<u>1,614,175</u>

附 錄 一

會 計 師 報 告

貴公司

截至2021年12月31日止年度

	股份溢價	其他儲備	盈餘儲備	以公允價值 計量且其變動 計入其他全面 收益的金融 資產的公允 價值儲備	未分配利潤	合計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於2020年12月31日	1,210,649	62,419	49,792	9,224	282,091	1,614,175
年內利潤	—	—	—	—	299,202	299,202
年內其他全面收益						
以公允價值計量且其變動 計入其他全面收益的股權 投資的公允價值變動， 扣除稅項	—	—	—	2,171	—	2,171
年內全面收益總額	—	—	—	2,171	299,202	301,373
視為出售附屬公司*	—	28,402	—	—	(23,658)	4,744
以權益結算的股份獎勵開支	—	6,552	—	—	—	6,552
根據股份獎勵計劃歸屬的股份	63,122	(63,122)	—	—	—	—
出售以公允價值計量且其 變動計入其他全面收益的 股本投資	—	—	—	(10,588)	86,946	76,358
於一家聯營公司所佔權益之 變動	—	6,061	—	—	—	6,061
轉入盈餘儲備	—	—	54,374	—	(54,374)	—
於2021年12月31日	<u>1,273,771</u>	<u>40,312</u>	<u>104,166</u>	<u>807</u>	<u>590,207</u>	<u>2,009,263</u>

* 於2021年11月1日，貴公司已失去對東軟智睿的控制權，東軟智睿成為貴公司的一家聯營公司。根據權益法，自東軟智睿成立至2020年12月31日，餘下應佔東軟智睿的累計虧損和其他儲備於出售貴集團附屬公司東軟智睿後直接於2021年的未分配利潤及其他儲備中確認，猶如東軟智睿自其成立之日起已成為貴公司的一家聯營公司。

附 錄 一

會 計 師 報 告

截至2022年6月30日止六個月

	股份溢價 人民幣千元	其他儲備 人民幣千元	盈餘儲備 人民幣千元	以公允價值 計量且其 變動計入 其他全面 收益的金融 資產的公允 價值儲備 人民幣千元	未分配利潤 人民幣千元	合計 人民幣千元
於2021年12月31日	1,273,771	40,312	104,166	807	590,207	2,009,263
期內利潤	—	—	—	—	245,008	245,008
期內其他全面收益：						
以公允價值計量且其變動計入						
其他全面收益的股權投資的						
公允價值變動，扣除稅項	—	—	—	(585)	—	(585)
期內全面收益總額	—	—	—	(585)	245,008	244,423
於一家聯營公司所佔權益之						
變動	—	1,692	—	—	—	1,692
其他	—	—	—	—	1,164	1,164
於2022年6月30日	<u>1,273,771</u>	<u>42,004</u>	<u>104,166</u>	<u>222</u>	<u>836,379</u>	<u>2,256,542</u>

截至2021年6月30日止六個月（未經審計）

	股份溢價 人民幣千元	其他儲備 人民幣千元	盈餘儲備 人民幣千元	以公允價值 計量且其變動 計入其他全面 收益的金融 資產的公允 價值儲備 人民幣千元	未分配利潤 人民幣千元	合計 人民幣千元
於2021年1月1日	1,210,649	62,419	49,792	9,224	282,091	1,614,175
期內利潤（未經審計）	—	—	—	—	129,107	129,107
期內其他全面收益：						
以公允價值計量且其變動計						
入其他全面收益的股權投資						
的公允價值變動，扣除稅項						
（未經審計）	—	—	—	1,858	—	1,858

附錄一

會計師報告

	股份溢價	其他儲備	盈餘儲備	以公允價值 計量且其變動 計入其他全面 收益的金融 資產的公允 價值儲備	未分配利潤	合計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
期內全面收益總額 (未經審計)	-	-	-	1,858	129,107	130,965
以權益結算的股份獎勵 開支(未經審計)	-	6,553	-	-	-	6,553
根據股份獎勵計劃歸屬的 股份(未經審計)	27,784	(27,784)	-	-	-	-
計入與股份獎勵相關的其他儲 備的遞延稅項(未經審計)	-	2,412	-	-	-	2,412
於2021年6月30日(未經審計)	<u>1,238,433</u>	<u>43,600</u>	<u>49,792</u>	<u>11,082</u>	<u>411,198</u>	<u>1,754,105</u>

42. 於附屬公司的投資

貴公司

	2019年	12月31日 2020年	2021年	2022年 6月30日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
未上市股份，按成本計 減值	754,918 <u>(129,315)</u>	786,122 <u>(140,240)</u>	758,713 <u>(140,240)</u>	761,713 <u>(140,240)</u>
賬面淨值	<u>625,603</u>	<u>645,882</u>	<u>618,473</u>	<u>621,473</u>
				減值 人民幣千元
於2019年1月1日 添置				120,304 <u>9,011</u>
於2019年12月31日及2020年1月1日				<u>129,315</u>
添置				<u>10,925</u>
於2020年12月31日、2021年1月1日、2021年12月31日、2022年1月1日及2022年6月30日				<u>140,240</u>

附屬公司的詳情披露於歷史財務資料附註1。

附錄一

會計師報告

43. 股份獎勵計劃

(a) 2018年股份獎勵計劃

於2018年2月13日，一項受限制股份獎勵計劃（「2018年計劃」）獲貴公司董事會批准，為對貴集團運營成功作出貢獻的合資格參與者提供激勵及獎勵。合資格參與者包括貴集團及其聯營公司的高級管理人員及技術骨幹。根據2018年計劃，貴公司向合資格參與者授予下列受限制股份獎勵，惟須符合若干條件及限制。該等條件及限制包括於特定歸屬期間持續受僱於或為貴集團服務。

- 於2018年2月23日，貴公司授予合資格參與者92,714,660股受限制股份，歸屬如下：(i)當有關合資格參與者自授出日期完成為期一年的服務時，即可獲歸屬10%的股份；(ii)當有關合資格參與者自授出日期完成為期兩年的服務時，即可獲歸屬30%的股份；及(iii)當有關合資格參與者自授出日期完成為期三年的服務時，即可獲歸屬餘下60%的股份。
- 於2018年9月10日，貴公司授予合資格參與者2,271,581股受限制股份，歸屬如下：(i)當有關合資格參與者自授出日期完成為期六個月的服務時，即可獲歸屬10%的股份；(ii)當有關合資格參與者自授出日期完成為期十八個月的服務時，即可獲歸屬30%的股份；及(iii)當有關合資格參與者自授出日期完成為期三十個月的服務時，即可獲歸屬60%的股份。

倘若合資格參與者的僱傭關係於歸屬期內終止，則其截至終止日期所有未歸屬的受限制股份均將被沒收。同時，在類似條件及限制的規限下，相同數目的受限制股份將授予另一名合資格參與者。

合資格參與者通過員工持股平台天津麥旺持有受限制股份。合資格參與者分別於2018年12月及2019年3月按行使價每股股份人民幣1.0215元合共支付約人民幣47,354,000元及人民幣49,670,000元。

於有關期間及截至2021年6月30日止六個月，2018年計劃下的流通在外股份載列如下：

	截至12月31日止年度						截至6月30日止六個月			
	2019年		2020年		2021年		2021年		2022年	
	加權平均 行使價 每股 人民幣元	股份數目	加權平均 行使價 每股 人民幣元	股份數目	加權平均 行使價 每股 人民幣元	股份數目	加權平均 行使價 每股 人民幣元 (未經審計)	股份數目 (未經審計)	加權平均 行使價 每股 人民幣元	股份數目
於年初／期初	1.0215	94,986,241	1.0215	85,487,617	1.0215	56,991,745	1.0215	56,991,745	-	-
年內／期內授出	1.0215	1,633,034	1.0215	1,070,400	1.0215	-	1.0215	-	-	-
年內／期內沒收	1.0215	(1,633,034)	1.0215	(1,070,400)	1.0215	-	1.0215	-	-	-
年內／期內歸屬	1.0215	(9,498,624)	1.0215	(28,495,872)	1.0215	(56,991,745)	1.0215	(56,991,745)	-	-
於年末／期末	1.0215	<u>85,487,617</u>	1.0215	<u>56,991,745</u>	1.0215	<u>-</u>	1.0215	<u>-</u>	-	<u>-</u>

附錄一

會計師報告

董事於2019年及2020年採用權益法於授出日期估計以權益結算股份的公允價值。權益法要求貴集團須於未來估計現金流量，並且估計的未來現金流量將採用加權平均資本成本折價至其現值。基於市場的估值技術要求貴集團決定可資比較上市公司（同行）並選擇價格倍數。

就有關期間及截至2021年6月30日止六個月授出的股份而言，在計量授出日期所獲服務的公允價值時並無計及服務及市場條件。

(b) 2020年股份獎勵計劃

於2020年5月26日，另一項受限制股份獎勵計劃（「**2020年計劃**」）獲東軟智睿股東批准，以向對東軟智睿運營成功作出貢獻的合資格參與者提供激勵及獎勵。合資格參與者包括東軟智睿的高級管理人員及技術骨幹。根據2020年計劃，東軟智睿的12,000,000股受限制股份被免費授予合資格參與者，惟須符合若干條件及限制。該等條件及限制包括實現若干業績目標。該等受限制股份在達到與研發活動相關的各項里程碑後歸屬。

合資格參與者通過員工持股平台天津東智持有受限制股份。

以下2020年計劃項下受限制股份於2020年及2021年1月1日至2021年11月1日期間貴公司對東軟智睿失去控制權（如附註45所披露）時已流通：

	截至2020年12月31日止年度		2021年1月1日至11月1日期間	
	加權平均行使價 每股人民幣元	股份數目	加權平均行使價 每股人民幣元	股份數目
於年初／期初	—	—	—	12,000,000
年內／期內授出	—	12,060,000	—	840,000
年內／期內沒收	—	(60,000)	—	(840,000)
視作出售一家附屬公司	—	—	—	(12,000,000)
於年末／期末		<u>12,000,000</u>		<u>—</u>

董事於2020年及2021年採用權益法估計授出日期以權益結算股份的公允價值。權益法要求東軟智睿須於未來估計現金流量，並且估計的未來現金流量將採用加權平均資本成本折價至其現值。

就於2020年及2021年授出的股份而言，在計量授出日期所獲服務的公允價值時並無計及服務及市場條件。

附錄一

會計師報告

於有關期間及截至2021年6月30日止六個月，以權益結算的股份開支於綜合損益及其他全面收益表內確認：

	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	2019年 人民幣千元	2020年 人民幣千元	2021年* 人民幣千元	2021年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元
銷售成本	2,571	877	111	120	—
研發成本	11,564	8,036	1,403	1,272	—
銷售及分銷開支	7,295	4,892	714	756	—
行政開支	14,429	13,281	6,827	5,331	—
	<u>35,859</u>	<u>27,086</u>	<u>9,055</u>	<u>7,479</u>	<u>—</u>

* 於2021年11月1日，貴公司失去對東軟智睿的控制，且東軟智睿成為貴公司的一家聯營公司。因此，東軟智睿於2021年11月1日至2021年12月31日期間產生的以權益結算的股份開支並未納入貴集團的綜合損益及其他全面收益表。

貴集團於有關期間及截至2021年6月30日止六個月就2018年計劃及2020年計劃於綜合損益及其他全面收益表確認的開支總額分別為人民幣35,859,000元、人民幣27,086,000元、人民幣9,055,000元、零及人民幣7,479,000元。

44. 企業合併

收購人體掃描

2019年3月20日，貴公司以25,896,000美元（相當於人民幣178,839,000元）的對價與人體掃描的幾名現有股東訂立若干股份購買協議。同日，貴公司亦以8,750,000美元（相當於人民幣60,427,000元）的對價與人體掃描訂立股份認購協議。交易完成後，貴集團收購人體掃描87.61%的股權。

該收購已於2019年5月30日貴集團取得對人體掃描經營及財務活動的控制權後完成。

該收購為貴集團發展超聲業務策略的一部分。

人體掃描的可識別資產及負債於收購日期的公允價值如下：

	附註	收購時確認 的公允價值 人民幣千元
物業、廠房及設備	15	80,051
其他無形資產	19	146,030
使用權資產	17	1,503
遞延稅項資產	20	10,369
長期貿易應收款項		801
其他非流動資產		5,387
現金及銀行結餘		62,910
貿易應收款項		27,060
預付款項、按金及其他應收款項		5,461

附錄一

會計師報告

	附註	收購時確認 的公允價值 人民幣千元
存貨		20,908
計息銀行及其他借款		(69,851)
貿易應付款項		(4,218)
合約負債		(81)
其他應付款項及應計項目		(12,650)
應付長期僱員福利		(13,622)
撥備	37	(1,176)
租賃負債	17	(1,503)
遞延稅項負債	20	(23,471)
按公允價值列賬之被收購方可識別資產淨值總額		233,908
非控股權益		(28,981)
收購產生的商譽	18	34,339
現金支付		<u>239,266</u>

收購附屬公司之現金流量分析如下：

	收購時確認 的公允價值 人民幣千元
現金對價	(239,266)
已收購現金及銀行結餘	<u>62,910</u>
截至2019年12月31日止年度計入投資活動所得現金 流量之現金及現金等價物流出淨額	<u>(176,356)</u>

自收購事項以來，截至2019年12月31日止年度，人體掃描為貴集團貢獻了人民幣61,367,000元的收入，但綜合利潤虧損人民幣1,407,000元。

此次收購倘若發生於2019年1月1日，則貴集團截至2019年12月31日止年度的收入及利潤將會為人民幣1,943,718,000元及人民幣80,341,000元。

45. 視為出售附屬公司

於2021年6月1日，根據貴公司附屬公司東軟智睿股東的批准，東軟智睿及其現有股東與部分有意向的新投資者簽訂了一份無法律約束力的投資條款清單（「投資條款清單」）。根據投資條款清單，新投資者將以現金注資方式對東軟智睿進行投資。東軟智睿主要從事放射治療設備的研發、生產及銷售，且貴公司持有東軟智睿約53.34%的股權。根據貴公司的整體戰略，貴公司擬放棄作為現有股東認購東軟智睿擬增加註冊資本的優先購買權。

附錄一

會計師報告

2021年9月15日，貴公司、東軟智睿、東軟智睿的1名現有股東及6名新投資者簽訂股份認購協議。根據該協議，6名新投資者及1名現有股東將以合共人民幣250,000,000元的現金對價認購東軟智睿額外註冊資本人民幣34,615,385元。截至2021年11月1日，6名新投資者及1名現有股東對東軟智睿作出全額注資。貴公司於東軟智睿的持股比例因上述注資由約53.34%攤薄至38.52%。因此，於2021年11月1日，貴公司已失去對東軟智睿的控制權。貴公司所持有東軟智睿剩餘的38.52%股權在視為出售後的公允價值為人民幣199,878,000元，並錄得公允價值的重新計量收益人民幣151,953,000元。

	附註	出售日期 人民幣千元
出售的資產淨值：		
物業、產房及設備		2,699
使用權資產		170
其他無形資產		34,545
遞延稅項資產		2,163
存貨		6,010
貿易應收款項		5,017
預付款項、其他應收款項及其他資產		3,786
現金及現金等價物		51,439
貿易應付款項		(1,960)
合約負債		(285)
其他應付款項及應計項目		(3,105)
租賃負債		(164)
資產淨值		100,315
非控股權益		(52,390)
母公司應佔資產淨值		47,925
視為出售附屬公司的收益	7	151,953
於一家聯營公司的投資		199,878

視為出售附屬公司有關的現金及現金等價物的流出淨額分析如下：

	出售日期 人民幣千元
已出售的現金及現金等價物	51,439
與視為出售附屬公司有關的現金及現金等價物的流出淨額	51,439

附錄一

會計師報告

46. 關聯方交易

貴集團的主要關聯方詳情如下：

名稱	與貴公司關係
東軟承業	合資企業
瀋陽孵化	聯營公司
東軟智睿*	聯營公司
埃斯凱瀋陽	聯營公司
瀋陽睿繡商務諮詢有限公司（「瀋陽睿繡」）	武少傑先生及江根苗先生聯合控制的實體
東軟集團及其附屬公司	對貴公司和股東的附屬公司有重大影響的股東
大連東軟控股有限公司（「東軟控股」）及其附屬公司	對貴公司和股東的附屬公司有重大影響的股東
大連康睿道管理諮詢中心（有限合夥）（「大連康睿道」）	劉積仁博士控制的實體

* 2021年11月1日，貴公司失去對東軟智睿的控制權及東軟智睿成為貴公司的一家聯營公司。

(a) 除歷史財務資料其他部分所詳述的交易外，貴集團於有關期間與關聯方進行了以下交易：

附註	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	2019年 人民幣千元	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2021年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元
自下列公司採購IT系統和軟件					
東軟集團及其附屬公司	(i) 10	6,349	2,086	229	302
東軟控股及其附屬公司	(i) 2	—	1,341	—	—
瀋陽孵化	(i) —	—	5,442	—	—
東軟智睿	(i) —	—	498	—	2,462
	<u>12</u>	<u>6,349</u>	<u>9,367</u>	<u>229</u>	<u>2,764</u>
自下列公司採購服務					
東軟集團及其附屬公司	(ii) 10,425	4,524	5,972	3,691	3,822
東軟控股及其附屬公司	(ii) 1,935	3,346	—	—	—
東軟智睿	(ii) —	—	—	—	22
	<u>12,360</u>	<u>7,870</u>	<u>5,972</u>	<u>3,691</u>	<u>3,844</u>

附錄一

會計師報告

		截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	附註	2019年 人民幣千元	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2021年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元
向下列公司銷售商品						
東軟集團及其附屬公司	(iii)	834	2,904	531	512	6,637
東軟控股及其附屬公司	(iii)	8	25	15,676	56	8
瀋陽孵化	(iii)	260	282	264	134	89
東軟承業	(iii)	—	3,832	—	—	—
東軟智睿	(iii)	—	—	23	—	213
埃斯凱瀋陽	(iii)	—	—	—	—	79
		<u>1,102</u>	<u>7,043</u>	<u>16,494</u>	<u>702</u>	<u>7,026</u>
向下列公司提供服務						
東軟承業	(iv)	1,602	290	292	146	146
東軟集團及其附屬公司	(iv)	—	—	10	—	18
東軟智睿	(iv)	—	—	—	—	142
東軟控股及其附屬公司	(iv)	—	—	—	—	32
		<u>1,602</u>	<u>290</u>	<u>302</u>	<u>146</u>	<u>338</u>

- (i) 向關聯方作出的採購是根據關聯方向其主要客戶提出的商定價格和條件進行的。
- (ii) 貴集團根據關聯方向其主要客戶提出的商定價格和條件，聘請關聯方提供培訓、IT和技術開發服務。
- (iii) 貴集團根據向其主要客戶提出的商定價格和條件，向關聯方銷售醫療器械、零部件和辦公設備。貴集團向其關聯方（附註46(e)）出租了若干投資物業，並對這些投資物業收取公共設施費。公共設施費是根據貴集團與關聯方簽訂的協議條款，按照市場價格收取的。
- (iv) 貴集團提供與醫療器械升級和保修服務有關的服務。升級和保修服務費是根據向貴集團主要客戶提出的商定價格和條件收取的。

(b) 與關聯方的其他交易

- (i) 2006年，貴公司與東軟集團訂立了一份協議，據此，貴公司及其附屬公司有權在2006年1月1日至2009年12月31日期間使用東軟集團的商標。於2009年、2012年、2015年和2018年，上述協議已連續四次續簽。2020年，上述協議已續簽，貴公司及其附屬公司使用東軟集團商標的期限延長至2029年12月31日。根據該協議，貴公司無需因使用其商標而向東軟集團支付特許權使用費。然而，自2019年1月1日起，貴公司每年需要主持或參與不少於15項營銷和促銷活動（其中，貴公司每年主持的營銷和促銷活動不少於7項，而貴公司每年參與的全球／國內活動不少於8項），以提升對「Neusoft」、「東軟」及「Neusoft東軟」的品牌知名度和認知度。

附錄一

會計師報告

- (ii) 東軟集團及其附屬公司代表貴集團為貴集團若干僱員支付社會保險及住房公積金。截至2019年12月31日止年度，東軟集團及其附屬公司代表貴集團支付的上述款項為人民幣1,243,000元。截至2020年及2021年12月31日止年度以及截至2022年6月30日止六個月，概無此類交易。

- (iii) 2012年，貴公司、大連康睿道以及四家銀行訂立了合作協議，據此，由該等銀行向貴公司客戶提供貸款購買貴公司的醫療器械，且由大連康睿道為貴公司客戶獲得的銀行貸款提供擔保。同時，大連康睿道與貴公司的分銷商簽訂了反擔保協議，由分銷商再將醫療器械銷售給客戶。根據反擔保協議，貴公司的分銷商為向貴公司客戶提供擔保所產生的所有債務向大連康睿道提供擔保，並無條件購回質押給大連康睿道的醫療器械。貴公司的分銷商應按銷售合約金額的3.96%至8.00%向大連康睿道指定的貴公司銀行賬戶繳納按金。對於已經償還銀行貸款或已向代表客戶償還銀行貸款的貴公司作出償還的客戶，貴公司將向分銷商退還按金或從向分銷商的銷售金額中扣除按金。

上述合作已於2017年1月1日中止。由於貴公司的部分客戶無法償還銀行貸款，貴公司代客戶償還銀行貸款。於2018年12月31日，貴公司代客戶支付的款項為人民幣37,027,000元。於2019年，貴公司代客戶墊付的額外款項為人民幣3,560,000元。2019年，貴公司與大連康睿道訂立了一份清償協議（「清償協議」）。根據清償協議，大連康睿道向貴公司支付銀行貸款人民幣40,587,000元及相關利息人民幣7,351,000元。貴公司退還了分銷商向貴公司銀行賬戶支付的上述反擔保按金人民幣2,327,000元及相關利息人民幣2,704,000元。

根據大連康睿道與貴公司客戶訂立的擔保協議，大連康睿道按貴公司客戶獲得的銀行貸款的1%至4%收取一定費用。部分客戶誤將上述費用支付到貴公司的銀行賬戶，金額為人民幣1,405,000元。根據上述清償協議，與上述費用相關的利息開支為人民幣277,000元。貴公司於2019年12月31日向大連康睿道退還費用人民幣1,405,000元及相關利息開支人民幣277,000元。

- (iv) 於2021年3月19日，根據東軟承業股東決議，東軟承業註冊股本由人民幣30,000,000元減少至人民幣7,200,000元，貴集團對東軟承業的出資額減少人民幣11,172,000元。2021年9月，貴集團收到東軟承業返還的實繳資本人民幣11,172,000元。詳情載於歷史財務資料附註21。
- (v) 於2020年11月，貴公司與上海埃斯凱變壓器有限公司訂立投資協議，聯合設立埃斯凱瀋陽。埃斯凱瀋陽的註冊資本為人民幣100,000元，其中貴公司以現金注資人民幣30,000元。於2021年4月，貴公司以現金向埃斯凱瀋陽注資人民幣30,000元。根據埃斯凱瀋陽股東於2021年11月的批准，埃斯凱瀋陽的註冊資本增至人民幣18,000,000元，其中貴公司以現金形式出資人民幣5,400,000元。貴公司於2021年12月以現金向埃斯凱瀋陽注資人民幣5,370,000元。於2021年12月31日，已完成向公司註冊當局對埃斯凱瀋陽增資登記手續。
- (vi) 2021年7月12日，東軟醫療科技、瀋陽影像診斷中心（東軟醫療科技的全資附屬公司）及瀋陽睿繡簽訂購股協議。根據該協議，東軟醫療科技同意以人民幣15,000,000元的對價將其於瀋陽影像診斷中心30%的股本權益轉讓予瀋陽睿繡。上述股份轉讓的對價乃根據獨立估值師對瀋陽影像診斷中心淨資產公允價值的估值釐定。在上述股份轉讓之前，東軟醫療科技

附錄一

會計師報告

尚未就瀋陽影像診斷中心所持的30%股權向瀋陽影像診斷中心注資人民幣15,000,000元。因此，瀋陽睿繡需就其收購的30%股權向瀋陽影像診斷中心支付人民幣15,000,000元的股本。於同日，有關此次股權轉讓的所有必要文件均已向政府機構備案。截至本報告日期，瀋陽睿繡尚未向瀋陽影像診斷中心注資。

武少傑先生（貴公司執行董事兼首席執行官）和江根苗先生（貴公司總裁兼首席運營官，瀋陽睿繡執行董事兼總經理）分別持有瀋陽睿繡50%的股權。

- (vii) 如附註45所披露，6名新投資者及1名現有股東於2021年向東軟智睿注資人民幣250,000,000元。6名新投資者中的3名屬於由貴公司股東東軟控股最終管理及控制的投資基金，東軟控股對貴公司有重大影響力。截至2021年11月1日，該3名新投資者已以現金向東軟智睿注資人民幣72,000,000元。詳情載於歷史財務資料附註45。

(c) 與關聯方的未償還結餘

於各有關期間末與關聯實體的未償還結餘如下：

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
預付款項、按金及其他應收款項				
貿易				
東軟集團及其附屬公司	2,066	—	2,189	3,372
減：減值撥備				
東軟集團及其附屬公司	—	—	—	—
	<u>2,066</u>	<u>—</u>	<u>2,189</u>	<u>3,372</u>

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
貿易應收款項				
東軟集團及其附屬公司	1,696	1,495	4,595	8,912
東軟控股及其附屬公司	3,429	—	579	564
東軟承業	165	1,133	—	—
瀋陽孵化	2	—	—	—
東軟智睿	—	—	4	51
大連康睿道	—	—	—	5
	<u>5,292</u>	<u>2,628</u>	<u>5,178</u>	<u>9,532</u>

附錄一

會計師報告

		12月31日		6月30日
附註	2019年	2020年	2021年	2022年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
減：減值撥備				
東軟集團及其附屬公司	51	—	—	134
東軟控股及其附屬公司	103	—	—	81
東軟承業	5	—	—	—
瀋陽孵化	—	—	—	—
東軟智睿	—	—	—	—
大連康睿道	—	—	—	—
	<u>159</u>	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>215</u>
東軟集團及其附屬公司	1,645	1,495	4,595	8,778
東軟控股及其附屬公司	3,326	—	579	483
東軟承業	160	1,133	—	—
瀋陽孵化	2	—	—	—
東軟智睿	—	—	4	51
大連康睿道	—	—	—	5
	<u>5,133</u>	<u>2,628</u>	<u>5,178</u>	<u>9,317</u>
貿易應付款項				
東軟智睿	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>1,153</u>
其他應付款項及應計項目				
貿易				
東軟集團及其附屬公司	309	12	128	18
東軟承業	—	—	97	97
埃斯凱瀋陽	—	—	—	253
	<u>309</u>	<u>12</u>	<u>225</u>	<u>368</u>
33	<u>309</u>	<u>12</u>	<u>225</u>	<u>368</u>
合約負債				
貿易				
東軟控股及其附屬公司	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>1,072</u>	<u>1,040</u>

應收及應付關聯方款項均為無擔保、免息和可按要求償還款項。

附錄一

會計師報告

(d) 貴集團主要管理人員的薪酬

	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	2019年 人民幣千元	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2021年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元
袍金	180	240	240	120	84
短期員工福利	3,901	4,204	4,902	2,487	2,025
退休金計劃供款	74	59	220	98	111
績效掛鉤花紅	1,741	2,292	3,196	1,261	1,566
以權益結算的股份獎勵開支	7,722	4,846	684	684	—
	<u>13,618</u>	<u>11,641</u>	<u>9,242</u>	<u>4,650</u>	<u>3,786</u>

有關董事酬金的詳情載於歷史財務資料附註10中。

(e) 與關聯方的租賃

貴集團作為出租人

	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	2019年 人民幣千元	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2021年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元
東軟集團及其附屬公司	4,626	4,875	3,692	2,597	30
東軟控股及其附屬公司	155	245	864	383	208
東軟承業	48	50	—	—	—
大連康睿道及其附屬公司	—	2	1	1	1
瀋陽孵化	1,316	1,432	1,221	701	415
東軟智睿	—	—	271	—	835
埃斯凱瀋陽	—	—	15	—	193
	<u>6,145</u>	<u>6,604</u>	<u>6,064</u>	<u>3,682</u>	<u>1,682</u>

貴集團位於遼寧省瀋陽市的辦公大樓的辦公面積約為7,156至15,443平方米，已提供給貴集團的關聯方使用，使用期限為2019年1月1日至2022年6月30日。該場地的租賃費已按雙方商定的每平方米每月人民幣38元至人民幣45元的金額收取。

附 錄 一

會 計 師 報 告

貴集團作為承租人

貴集團與東軟集團及其附屬公司簽訂了租賃合約。於各有關期間末，貴集團與東軟集團及其附屬公司在不可撤銷租賃下的到期租賃負債總額如下：

	截至12月31日止年度			截至6月30日止六個月	
	2019年 人民幣千元	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2021年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元
短期					
租金費用	<u>2,133</u>	<u>1,530</u>	<u>1,996</u>	<u>977</u>	<u>1,076</u>
		12月31日			6月30日
	2019年	2020年	2021年		2022年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元		人民幣千元
長期					
租賃負債－流動	1,398	1,767	1,440		1,471
租賃負債－非流動	<u>4,967</u>	<u>3,199</u>	<u>1,759</u>		<u>1,016</u>
	<u>6,365</u>	<u>4,966</u>	<u>3,199</u>		<u>2,487</u>

於各有關期間末，貴集團與此類租賃合約有關的使用權資產分別為人民幣6,548,000元、人民幣4,805,000元、人民幣3,399,000元及人民幣2,696,000元。

47. 承擔

	12月31日		6月30日	
	2019年 人民幣千元	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元
已訂約但未撥備：				
樓宇	144,014	82,615	8,049	9,309
廠房及機器	<u>4,498</u>	<u>620</u>	<u>2,909</u>	<u>3,864</u>
	<u>148,512</u>	<u>83,235</u>	<u>10,958</u>	<u>13,173</u>

附 錄 一

會 計 師 報 告

48. 按類別劃分的金融工具

於各有關期間末，各類金融工具的賬面值如下：

貴集團

於2019年12月31日

金融資產

	以攤銷 成本計量的 金融資產 人民幣千元	指定為 以公允價值 計量且其變動 計入其他全面 收益的金融資產 人民幣千元	合計 人民幣千元
以公允價值計量且其變動計入 其他全面收益的股權投資	—	62,193	62,193
貿易應收款項及應收票據	1,340,957	—	1,340,957
計入預付款項、按金及其他 應收款項的金融資產	8,881	—	8,881
已抵押存款	23,500	—	23,500
現金及現金等價物	775,860	—	775,860
	<u>2,149,198</u>	<u>62,193</u>	<u>2,211,391</u>

金融負債

	以攤銷 成本計量的 金融負債 人民幣千元
貿易應付款項及應付票據	205,866
計入其他應付款項及應計項目的金融負債	238,771
計息銀行及其他借款	<u>734,449</u>
	<u>1,179,086</u>

附 錄 一

會 計 師 報 告

於2020年12月31日

金融資產

	以攤銷 成本計量的 金融資產 人民幣千元	指定為 以公允價值 計量且其變動 計入其他全面 收益的金融資產 人民幣千元	合計 人民幣千元
以公允價值計量且其變動計入			
其他全面收益的股權投資	—	67,673	67,673
貿易應收款項及應收票據	1,428,385	—	1,428,385
計入預付款項、按金及其他			
應收款項的金融資產	18,751	—	18,751
已抵押存款	21,990	—	21,990
現金及現金等價物	505,554	—	505,554
以攤銷成本計量的金融資產	450,000	—	450,000
	<u>2,424,680</u>	<u>67,673</u>	<u>2,492,353</u>

金融負債

	以攤銷 成本計量的 金融負債 人民幣千元	以公允價值 計量且其變動 計入當期損益 的金融負債 人民幣千元	合計 人民幣千元
貿易應付款項及應付票據	299,487	—	299,487
計入其他應付款項及應計項目的金融負債	54,971	—	54,971
計息銀行及其他借款	942,602	—	942,602
其他金融負債	—	88,602	88,602
	<u>1,297,060</u>	<u>88,602</u>	<u>1,385,662</u>

附錄一

會計師報告

於2021年12月31日

金融資產

	以攤銷 成本計量的 金融資產 人民幣千元	指定為 以公允價值 計量且其變動 計入其他全面 收益的金融資產 人民幣千元	合計 人民幣千元
以公允價值計量且其變動計入			
其他全面收益的股權投資	—	28,550	28,550
貿易應收款項及應收票據	1,253,674	—	1,253,674
計入預付款項、按金及其他			
應收款項的金融資產	22,040	—	22,040
已抵押存款	21,490	—	21,490
現金及現金等價物	655,242	—	655,242
以攤銷成本計量的金融資產	180,000	—	180,000
	<u>2,132,446</u>	<u>28,550</u>	<u>2,160,996</u>

金融負債

	以攤銷 成本計量的 金融負債 人民幣千元
貿易應付款項及應付票據	406,402
計入其他應付款項及應計項目的金融負債	92,568
計息銀行及其他借款	<u>450,493</u>
	<u>949,463</u>

於2022年6月30日

金融資產

	以攤銷 成本計量的 金融資產 人民幣千元	指定為 以公允價值 計量且其變動 計入其他全面 收益的金融資產 人民幣千元	合計 人民幣千元
以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的			
股權投資	—	27,862	27,862
貿易應收款項及應收票據	1,367,141	—	1,367,141
計入預付款項、按金及其他應收款項			
的金融資產	30,855	—	30,855
已抵押存款	22,623	—	22,623
現金及現金等價物	724,839	—	724,839
以攤銷成本計量的金融資產	40,000	—	40,000
	<u>2,185,458</u>	<u>27,862</u>	<u>2,213,320</u>

附錄一

會計師報告

金融負債

	以攤銷 成本計量的 金融負債 人民幣千元
貿易應付款項及應付票據	403,409
計入其他應付款項及應計項目的金融負債	85,643
計息銀行及其他借款	567,320
	<u>1,056,372</u>

貴公司

於2019年12月31日

金融資產

	指定為 以公允價值 計量且其變動 計入其他全面 收益的金融資產 人民幣千元	以攤銷 成本計量的 金融資產 人民幣千元	合計 人民幣千元
以公允價值計量且其變動計入 其他全面收益的股權投資	62,193	—	62,193
貿易應收款項	—	1,504,185	1,504,185
計入預付款項、按金及其他 應收款項的金融資產	—	106,423	106,423
已抵押存款	—	23,500	23,500
現金及現金等價物	—	633,461	633,461
	<u>62,193</u>	<u>2,267,569</u>	<u>2,329,762</u>

金融負債

	以攤銷 成本計量的 金融負債 人民幣千元
貿易應付款項及應付票據	199,955
計入其他應付款項及應計項目的金融負債	273,485
計息銀行及其他借款	640,671
	<u>1,114,111</u>

附錄一

會計師報告

於2020年12月31日

金融資產

	以攤銷 成本計量的 金融資產 人民幣千元	指定為 以公允價值 計量且其變動 計入其他全面 收益的金融資產 人民幣千元	合計 人民幣千元
以公允價值計量且其變動計入 其他全面收益的股權投資	—	67,673	67,673
貿易應收款項	1,637,410	—	1,637,410
計入預付款項、按金及其他 應收款項的金融資產	34,162	—	34,162
已抵押存款	21,990	—	21,990
現金及現金等價物	310,098	—	310,098
以攤銷成本計量的金融資產	450,000	—	450,000
	<u>2,453,660</u>	<u>67,673</u>	<u>2,521,333</u>

金融負債

	以攤銷 成本計量的 金融負債 人民幣千元
貿易應付款項及應付票據	302,797
計入其他應付款項及應計項目的金融負債	107,424
計息銀行及其他借款	832,306
	<u>1,242,527</u>

於2021年12月31日

金融資產

	以攤銷 成本計量的 金融資產 人民幣千元	指定為 以公允價值 計量且其變動 計入其他全面 收益的金融資產 人民幣千元	合計 人民幣千元
以公允價值計量且其變動計入 其他全面收益的股權投資	—	28,550	28,550
貿易應收款項及應收票據	1,525,420	—	1,525,420
計入預付款項、按金及其他 應收款項的金融資產	27,381	—	27,381
已抵押存款	21,490	—	21,490
現金及現金等價物	523,445	—	523,445
以攤銷成本計量的金融資產	180,000	—	180,000
	<u>2,277,736</u>	<u>28,550</u>	<u>2,306,286</u>

附 錄 一

會 計 師 報 告

金融負債

	以攤銷 成本計量的 金融負債 人民幣千元
貿易應付款項及應付票據	398,443
計入其他應付款項及應計項目的金融負債	146,959
計息銀行及其他借款	346,272
	<u>891,674</u>

於2022年6月30日

金融資產

	指定為 以公允價值 計量且其變動 計入其他全面 收益的金融資產 人民幣千元	以攤銷 成本計量的 金融資產 人民幣千元	合計 人民幣千元
以公允價值計量且其變動計入 其他全面收益的股權投資	27,862	—	27,862
貿易應收款項及應收票據	—	1,654,713	1,654,713
計入預付款項、按金及其他 應收款項的金融資產	—	37,415	37,415
已抵押存款	—	22,623	22,623
現金及現金等價物	—	592,355	592,355
以攤銷成本計量的金融資產	—	40,000	40,000
	<u>27,862</u>	<u>2,347,106</u>	<u>2,374,968</u>

金融負債

	以攤銷 成本計量的 金融負債 人民幣千元
貿易應付款項及應付票據	393,328
計入其他應付款項及應計項目的金融負債	122,281
計息銀行及其他借款	466,272
	<u>981,881</u>

附錄一

會計師報告

49. 金融工具的公允價值及公允價值層級

貴集團金融工具（不包括賬面值與公允價值合理相若的金融工具）的賬面值及公允價值如下：

	於12月31日				於6月30日			
	2019年		2020年		2021年		2022年	
	賬面值 人民幣千元	公允價值 人民幣千元	賬面值 人民幣千元	公允價值 人民幣千元	賬面值 人民幣千元	公允價值 人民幣千元	賬面值 人民幣千元	公允價值 人民幣千元
金融負債								
計息銀行及其他借款	734,449	729,838	942,602	942,308	450,493	453,103	567,320	569,259
其他金融負債	—	—	88,602	88,602	—	—	—	—
	<u>734,449</u>	<u>729,838</u>	<u>1,031,204</u>	<u>1,030,910</u>	<u>450,493</u>	<u>453,103</u>	<u>567,320</u>	<u>569,259</u>
金融資產								
以公允價值計量且其變動計入								
其他全面收益的股權投資	62,193	62,193	67,673	67,673	28,550	28,550	27,862	27,862
已抵押存款，非即期部分	23,500	23,500	21,990	21,990	—	—	—	—
貿易應收款項，非即期部分	<u>544,689</u>	<u>544,689</u>	<u>473,970</u>	<u>473,970</u>	<u>381,620</u>	<u>381,620</u>	<u>324,689</u>	<u>324,689</u>
	<u>630,382</u>	<u>630,382</u>	<u>563,633</u>	<u>563,633</u>	<u>410,170</u>	<u>410,170</u>	<u>352,551</u>	<u>352,551</u>

管理層經評估後認為，現金及現金等價物、即期貿易應收款項、貿易應付款項及應付票據、計入預付款項、按金及其他應收款項的金融資產以及計入其他應付款項及應計項目的金融負債的公允價值與其賬面值大致相若，主要是由於該等工具的到期時間短。

由貴集團財務經理領導的財務部門負責確定金融工具公允價值計量的政策及程序。財務經理直接向首席財務官和審計委員會報告。於各有關期間末，財務部門會分析金融工具的價值變動，並確定在估值中應用的主要輸入數據。估值由首席財務官審查和批准。

已抵押存款、貿易應收款項的非即期部分、計息銀行及其他借款以及以公允價值計量且其變動計入當期損益的其他金融負債的公允價值通過使用具有類似條款、信用風險和剩餘期限的工具的現行利率對預計未來現金流量進行折現計算。因貴集團自身於各有關期間末的計息銀行及其他借款的不履約風險而導致的公允價值變動已評估為並不重大。

指定為以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的對Redlen的非上市股權投資的公允價值已基於未獲得可觀察市價或利率支持的假設，採用基於市場的估值技術進行估計。估值要求董事根據行業、規模、槓桿和策略確定可資比較上市公司（同行），並計算出適當的市銷率倍數。倍數按可資比較公司的市場價格除以收入計算。出於可資比較公司之間流動性不足及規模差異等考慮，交易倍數隨後基於公司特定事實及情況予以調整。經調整倍數用於非上市股權投資的相應盈利計量，以計量公允價值。董事認為，採用估值技術得出，並於綜合財務狀況表列賬的估計公允價值，以及於其他全面收益列賬的公允價值的相關變動乃屬合理，且於2019年及2020年12月31日屬最佳值。

附錄一

會計師報告

指定為以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的對南昌百特生物高新技術股份有限公司（「南昌百特」）的非上市股權投資的公允價值採用了折現現金流量估值模型估計。計算中採用的折現率乃通過加權平均資本成本和資本資產定價模型確定。

其他金融負債按以公允價值計量且其變動計入當期損益計量。公允價值損益淨額於損益表中確認。其他金融負債的公允價值採用折現現金流量估值模型進行估計。計算中採用的折現率通過具有類似條款、信用風險和剩餘期限的工具的現行利率確定。

對於以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的非上市股權投資公允價值和其他金融負債而言，管理層已就估值模型輸入數據估計採用合理可行替代方法的潛在影響。

貴集團進行未上市投資，未上市投資指中國內地銀行發行的理財產品。貴集團基於具有類似條款和風險的金融工具的市場利率，採用貼現現金流估值模型，估算該等未上市投資的公允價值。

以下概述了於各有關期間末對金融工具估值的重大不可觀察輸入數據以及定量敏感性分析。

	估值 技術	重大不可觀察 輸入數據	比率	公允價值對 輸入數據的敏感度
對Redlen的非上市 股權投資：				
2019年12月31日	估值 倍數	缺乏市場流通性折讓*	30%	倍數增加／減少 5%會導致公允價值減少／ 增加人民幣2,137,000元／ 人民幣2,671,000元
2020年12月31日	估值 倍數	缺乏市場流通性折讓*	30%	倍數增加／減少 5%會導致公允價值減少／ 增加人民幣2,558,000元／ 人民幣3,070,000元

* 缺乏市場流通性折讓指市場參與者在投資定價時會考慮的貴集團釐定的溢價金額及折讓。

附錄一

會計師報告

	估值 技術	重大不可觀察 輸入數據	比率	公允價值對 輸入數據的敏感度
對南昌百特的未 上市股權投資：				
2019年12月31日	折現現金流 估值模型	稅前折現率	13.84%	稅前折現率增加／減少 1%會導致公允價值減少／ 增加人民幣1,755,000元／ 人民幣2,025,000元
2020年12月31日	折現現金流 估值模型	稅前折現率	12.71%	稅前折現率增加／減少 1%會導致公允價值減少／ 增加人民幣2,095,000元／ 人民幣2,457,000元
2021年12月31日	折現現金流 估值模型	稅前折現率	12.45%	稅前折現率增加／減少 1%會導致公允價值減少／ 增加人民幣2,048,000元／ 人民幣2,410,000元
2022年6月30日	折現現金流 估值模型	稅前折現率	13.52%	稅前折現率增加／減少 1%會導致公允價值減少／ 增加人民幣1,615,000元／ 人民幣1,878,000元
其他金融負債				
2020年12月31日	折現現金流 估值模型	折現率	4.41%	折現率增加／減少 0.5%會導致公允價值減少／ 增加人民幣2,267,000元／ 人民幣2,338,000元

附錄一

會計師報告

公允價值層級

下列各表說明貴集團金融工具的公允價值計量等級：

以公允價值計量的資產：

於2019年12月31日

	公允價值計量原則			合計 人民幣千元
	活躍市場報價 (第一級)	重大可觀察 輸入數據 (第二級)	重大不可觀察 輸入數據 (第三級)	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
指定為以公允價值計量 且其變動計入其他全面 收益的股權投資	—	—	62,193	62,193

於2020年12月31日

	公允價值計量原則			合計 人民幣千元
	活躍市場報價 (第一級)	重大可觀察 輸入數據 (第二級)	重大不可觀察 輸入數據 (第三級)	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
指定為以公允價值計量 且其變動計入其他全面 收益的股權投資	—	—	67,673	67,673

於2021年12月31日

	公允價值計量原則			合計 人民幣千元
	活躍市場報價 (第一級)	重大可觀察 輸入數據 (第二級)	重大不可觀察 輸入數據 (第三級)	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
指定為以公允價值計量 且其變動計入其他全面 收益的股權投資	—	—	28,550	28,550

附錄一

會計師報告

於2022年6月30日

	公允價值計量原則			合計 人民幣千元
	活躍市場報價	重大可觀察 輸入數據	重大不可觀察 輸入數據	
	(第一級)	(第二級)	(第三級)	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
指定為以公允價值計量 且其變動計入其他全面 收益的股權投資	—	—	27,862	27,862

於有關期間採用第三級計量公允價值的變動如下：

	12月31日		6月30日	
	2019年 人民幣千元	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元
指定為以公允價值計量且其變動 計入其他全面收益的股權投資				
年初／期初	56,821	62,193	67,673	28,550
出售	—	—	(41,677)	—
於其他全面收益內確認的收益／(虧 損) 總額	5,372	5,480	2,554	(688)
年末／期末	62,193	67,673	28,550	27,862

以公允價值計量的負債：

於2020年12月31日

	公允價值計量原則			合計 人民幣千元
	活躍市場報價	重大可觀察 輸入數據	重大不可觀察 輸入數據	
	(第一級)	(第二級)	(第三級)	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
其他金融負債	—	—	88,602	88,602

附 錄 一

會 計 師 報 告

於有關期間採用第三級計量公允價值的變動如下：

	12月31日		6月30日	
	2019年	2020年	2021年	2022年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
其他金融負債				
年初／期初	—	—	88,602	—
添置	—	86,450	—	—
於損益內確認的虧損總額	—	2,152	3,255	—
視作出售附屬公司	—	—	(91,857)	—
	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>(91,857)</u>	<u>—</u>
年末／期末	<u>—</u>	<u>88,602</u>	<u>—</u>	<u>—</u>

於有關期間，第一級與第二級之間並無任何公允價值計量轉撥，亦無因金融資產和金融負債而轉入第三級或從第三級轉出。

已披露公允價值的資產：

於2019年12月31日

	公允價值計量原則			
	活躍市場報價	重大可觀察 輸入數據	重大不可觀察 輸入數據	合計
	(第一級)	(第二級)	(第三級)	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
已抵押存款，非即期	—	—	23,500	23,500
貿易應收款項，非即期部分	—	—	544,689	544,689
	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>568,189</u>	<u>568,189</u>

於2020年12月31日

	公允價值計量原則			
	活躍市場報價	重大可觀察 輸入數據	重大不可觀察 輸入數據	合計
	(第一級)	(第二級)	(第三級)	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
已抵押存款，非即期	—	—	21,990	21,990
貿易應收款項，非即期部分	—	—	473,970	473,970
	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>495,960</u>	<u>495,960</u>

附錄一

會計師報告

於2021年12月31日

	公允價值計量原則			合計 人民幣千元
	活躍市場報價	重大可觀察 輸入數據	重大不可觀察 輸入數據	
	(第一級)	(第二級)	(第三級)	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
貿易應收款項，非即期部分	—	—	381,676	381,676

於2022年6月30日

	公允價值計量原則			合計 人民幣千元
	活躍市場報價	重大可觀察 輸入數據	重大不可觀察 輸入數據	
	(第一級)	(第二級)	(第三級)	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
貿易應收款項，非即期部分	—	—	324,689	324,689

已披露公允價值的負債：

於2019年12月31日

	公允價值計量原則			合計 人民幣千元
	活躍市場報價	重大可觀察 輸入數據	重大不可觀察 輸入數據	
	(第一級)	(第二級)	(第三級)	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
計息銀行及其他借款	—	—	729,838	729,838

於2020年12月31日

	公允價值計量原則			合計 人民幣千元
	活躍市場報價	重大可觀察 輸入數據	重大不可觀察 輸入數據	
	(第一級)	(第二級)	(第三級)	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
計息銀行及其他借款	—	—	942,308	942,308

附錄一

會計師報告

於2021年12月31日

	公允價值計量原則			合計 人民幣千元
	活躍市場報價	重大可觀察 輸入數據	重大不可觀察 輸入數據	
	(第一級)	(第二級)	(第三級)	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
計息銀行及其他借款	—	—	453,103	453,103

於2022年6月30日

	公允價值計量原則			合計 人民幣千元
	活躍市場報價	重大可觀察 輸入數據	重大不可觀察 輸入數據	
	(第一級)	(第二級)	(第三級)	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
計息銀行及其他借款	—	—	569,259	569,259

50. 金融風險管理目標及政策

貴集團的主要金融工具包括計息銀行及其他借款以及現金與銀行結餘。該等金融工具的主要目的是為貴集團的運營籌集資金。貴集團擁有因其運營而直接產生的多項其他金融資產及負債，例如貿易應收款項及應收票據以及貿易應付款項及應付票據。

貴集團金融工具產生的主要風險為外幣風險、利率風險、信貸風險及流動性風險。董事會審閱及議定政策，以管理各項風險，其概述如下。

(a) 外幣風險

外幣風險是指因外幣匯率變動而造成損失的風險。人民幣與貴集團開展業務所用的其他貨幣之間的匯率波動可能會影響貴集團的財務狀況及經營業績。貴集團力求通過最大限度地減少外幣淨頭寸來限制所面臨的外幣風險。

貴集團面臨交易貨幣風險。此類風險主要來自運營單位以其單位功能貨幣以外的貨幣進行的融資活動、投資活動及銷售或採購。於各有關期間末，貴集團分別持有相當於人民幣290,131,000元、人民幣110,674,000元、人民幣204,141,000元及人民幣95,844,000元的美元銀行現金，主要持有以用於自外國供應商購買原材料及海外投資。貴集團於各有關期間末的貿易應付款項及應付票據結餘具有類似風險。管理層持續監控經濟形勢及貴集團外匯風險情況，日後如有需要，將考慮採取適當的對沖措施。

附錄一

會計師報告

下表闡述於各有關期間末，所有其他變量保持不變，貴集團稅前利潤及貴集團股權對美元匯率合理可能變動的敏感度。

	外幣匯率 增加／(減少) %	稅前利潤 增加／(減少) 人民幣千元	權益 增加／(減少) 人民幣千元
截至2019年12月31日止年度			
倘人民幣兌美元貶值	5	14,507	12,331
倘人民幣兌美元升值	(5)	(14,507)	(12,331)
截至2020年12月31日止年度			
倘人民幣兌美元貶值	5	5,534	4,704
倘人民幣兌美元升值	(5)	(5,534)	(4,704)
截至2021年12月31日止年度			
倘人民幣兌美元貶值	5	10,207	8,676
倘人民幣兌美元升值	(5)	(10,207)	(8,676)
截至2022年6月30日止六個月			
倘人民幣兌美元貶值	5	4,792	4,073
倘人民幣兌美元升值	(5)	(4,792)	(4,073)

(b) 利率風險

貴集團面臨的利率變動引致的市場風險主要與其計息銀行及其他借款有關。

貴集團面臨的市場利率變動風險主要與附註34所載的貴集團計息銀行及其他借款有關。貴集團並無使用衍生金融工具對沖其利率風險。貴集團使用可變利率銀行借款管理其利息成本。

據估計，在所有其他變量保持不變的情況下，浮息借款淨額的利率一般增加／減少100個基點，將使貴集團於有關期間的稅後利潤和未分配利潤分別減少／增加約人民幣6,135,000元、人民幣7,162,000元、人民幣3,597,000元及人民幣4,805,000元。

上述敏感度分析乃假設於報告期末利率已發生變動而釐定，並適用於各有關期間末存在的非衍生金融工具之利率風險。

估計增減100個基點為管理層對利率於截至下一報告期間止期間內之合理可能變動之評估。敏感度分析乃按呈列年度所採納者相同基準編製。

(c) 信貸風險

貴集團僅與經認可的兼信譽可靠的第三方進行交易。按照貴集團的政策，所有擬按信貸期進行交易的客戶，必須通過信貸核實程序。接納任何新客戶前，貴集團會評估潛在客戶的信貸質量及通過客戶的分析界定信貸限額。貴集團定期審查授予客戶的信貸限額及信貸期。此外，貴集團持續監察應收款項結餘的情況，而貴集團的壞賬風險並不重大。

下表載列基於貴集團信貸政策（其乃主要基於逾期信息，除非其他信息毋需付出不必要的成本或努力即可取得）的信貸質量及信貸最大風險敞口，以及於各有關期間末的年末階段分類。所呈列的金額為金融資產的賬面總值。

附 錄 一

會 計 師 報 告

貴集團

於2019年12月31日

	12個月預期 信貸虧損	整個存續期預期信貸虧損			
	第一階段	第二階段	第三階段	簡化方法	合計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
貿易應收款項及應收票據*	—	—	—	1,485,273	1,485,273
計入預付款項、按金及其他 應收款項的金融資產					
— 正常**	11,703	—	—	—	11,703
— 存疑**	—	—	3,507	—	3,507
已抵押存款					
— 尚未逾期	23,500	—	—	—	23,500
現金及現金等價物					
— 尚未逾期	775,860	—	—	—	775,860
合計	811,063	—	3,507	1,485,273	2,299,843

於2020年12月31日

	12個月預期 信貸虧損	整個存續期預期信貸虧損			
	第一階段	第二階段	第三階段	簡化方法	合計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
貿易應收款項及應收票據*	—	—	—	1,547,539	1,547,539
計入預付款項、按金及其他 應收款項的金融資產					
— 正常**	19,522	—	—	—	19,522
— 存疑**	—	—	2,647	—	2,647
已抵押存款					
— 尚未逾期	21,990	—	—	—	21,990
現金及現金等價物					
— 尚未逾期	505,554	—	—	—	505,554
以攤銷成本計量的金融資產					
— 尚未逾期	450,000	—	—	—	450,000
合計	997,066	—	2,647	1,547,539	2,547,252

附 錄 一

會 計 師 報 告

於2021年12月31日

	12個月預期 信貸虧損		整個存續期預期信貸虧損		合計 人民幣千元
	第一階段	第二階段	第三階段	簡化方法	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
貿易應收款項及應收票據*	—	—	—	1,388,415	1,388,415
計入預付款項、按金及其他應收款項的金融資產					
— 正常**	24,642	—	—	—	24,642
— 存疑**	—	—	2,647	—	2,647
已抵押存款					
— 尚未逾期	21,490	—	—	—	21,490
現金及現金等價物					
— 尚未逾期	655,242	—	—	—	655,242
以攤銷成本計量的金融資產					
— 尚未逾期	180,000	—	—	—	180,000
合計	881,374	—	2,647	1,388,415	2,272,436

於2022年6月30日

	12個月預期 信貸虧損		整個存續期預期信貸虧損		合計 人民幣千元
	第一階段	第二階段	第三階段	簡化方法	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
合約資產*	—	—	—	17,887	17,887
貿易應收款項及應收票據*	—	—	—	1,514,472	1,514,472
計入預付款項、按金及其他應收款項的金融資產					
— 正常**	33,449	—	—	—	33,449
— 存疑**	—	—	2,647	—	2,647
已抵押存款					
— 尚未逾期	22,623	—	—	—	22,623
現金及現金等價物					
— 尚未逾期	724,839	—	—	—	724,839
以攤銷成本計量的金融資產					
— 尚未逾期	40,000	—	—	—	40,000
合計	820,911	—	2,647	1,532,359	2,355,917

附 錄 一

會 計 師 報 告

貴公司

於2019年12月31日

	12個月預期 信貸虧損		整個存續期預期信貸虧損		合計 人民幣千元
	第一階段	第二階段	第三階段	簡化方法	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
貿易應收款項*	—	—	—	1,630,449	1,630,449
計入預付款項、按金及其他 應收款項的金融資產					
— 正常**	108,416	—	—	—	108,416
— 存疑**	—	—	—	—	—
已抵押存款					
— 尚未逾期	23,500	—	—	—	23,500
現金及現金等價物					
— 尚未逾期	633,461	—	—	—	633,461
合計	<u>765,377</u>	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>1,630,449</u>	<u>2,395,826</u>

於2020年12月31日

	12個月預期 信貸虧損		整個存續期預期信貸虧損		合計 人民幣千元
	第一階段	第二階段	第三階段	簡化方法	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
貿易應收款項*	—	—	—	1,733,617	1,733,617
計入預付款項、按金及其他 應收款項的金融資產					
— 正常**	34,290	—	—	—	34,290
— 存疑**	—	—	65,900	—	65,900
已抵押存款					
— 尚未逾期	21,990	—	—	—	21,990
現金及現金等價物					
— 尚未逾期	310,098	—	—	—	310,098
以攤銷成本計量的金融資產					
— 尚未逾期	450,000	—	—	—	450,000
合計	<u>816,378</u>	<u>—</u>	<u>65,900</u>	<u>1,733,617</u>	<u>2,615,895</u>

附 錄 一

會 計 師 報 告

於2021年12月31日

	12個月預期 信貸虧損	整個存續期預期信貸虧損			合計 人民幣千元
	第一階段	第二階段	第三階段	簡化方法	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
貿易應收款項及應收票據*	—	—	—	1,631,379	1,631,379
計入預付款項、按金及其他 應收款項的金融資產					
— 正常**	29,198	—	—	—	29,198
— 存疑**	—	—	67,641	—	67,641
已抵押存款					
— 尚未逾期	21,490	—	—	—	21,490
現金及現金等價物					
— 尚未逾期	523,445	—	—	—	523,445
以攤銷成本計量的金融資產					
— 尚未逾期	180,000	—	—	—	180,000
合計	<u>754,133</u>	<u>—</u>	<u>67,641</u>	<u>1,631,379</u>	<u>2,453,153</u>

於2022年6月30日

	12個月預期 信貸虧損	整個存續期預期信貸虧損			合計 人民幣千元
	第一階段	第二階段	第三階段	簡化方法	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
合約資產*	—	—	—	17,887	17,887
貿易應收款項及應收票據*	—	—	—	1,774,143	1,774,143
計入預付款項、按金及其他 應收款項的金融資產					
— 正常**	31,420	—	—	—	31,420
— 存疑**	—	—	72,740	—	72,740
已抵押存款					
— 尚未逾期	22,623	—	—	—	22,623
現金及現金等價物					
— 尚未逾期	592,355	—	—	—	592,355
以攤銷成本計量的金融資產					
— 尚未逾期	40,000	—	—	—	40,000
合計	<u>686,398</u>	<u>—</u>	<u>72,740</u>	<u>1,792,030</u>	<u>2,551,168</u>

* 就貿易應收款項及應收票據以及合約資產（當中貴公司就減值應用簡化方法）而言，有關預期信貸虧損的資料於歷史財務資料附註25及26中披露。

** 倘計入預付款項、按金及其他應收款項的金融資產尚未逾期且概無資料顯示金融資產自初始確認以來信貸風險顯著增加，則其信貸質量被視為「正常」，否則金融資產的信貸質量被視為「存疑」。

附錄一

會計師報告

根據與國家開發銀行訂立的風險緩解合作協議，貴集團亦面臨逾期客戶－肯尼亞共和國衛生部的貸款擔保相關信用風險。詳情載於歷史財務資料附註28。於各有關期間末，最高風險敞口分別為60,994,000美元（相當於人民幣425,506,000元）、40,581,000美元（相當於人民幣264,787,000元）、20,440,000美元（相當於人民幣130,319,000元）及10,369,000美元（相當於人民幣69,591,000元），為向肯尼亞國家財政部所提供貸款的未收回結餘。貴公司代表肯尼亞國家財政部向中國出口信用保險公司（一家國有、政策性保險公司，主要從事為出口業務提供保險）購買了買方信貸融資保險。倘肯尼亞國家財政部未償還銀行貸款及相關利息，中國出口信用保險公司將向國家開發銀行賠付高達95%的未償還銀行貸款及相關利息。董事預計，該風險緩解合作協議不會產生重大負債。

(d) 流動性風險

在流動性風險管理中，貴集團監控並維持其管理層認為充足的現金及現金等價物水平，以為營運提供資金並減輕現金流量波動的影響。

於各有關期間末，按合約未折現付款計算的貴集團金融負債到期情況如下：

貴集團

於2019年12月31日

	一年以內 或按要求 人民幣千元	1至5年 人民幣千元	5年以上 人民幣千元	合計 人民幣千元
貿易應付款項及應付票據	205,866	—	—	205,866
其他應付款項及應計項目	238,771	—	—	238,771
租賃負債	6,920	27,483	17,922	52,325
計息銀行及其他借款	455,126	315,843	—	770,969
	<u>906,683</u>	<u>343,326</u>	<u>17,922</u>	<u>1,267,931</u>

於2020年12月31日

	一年以內 或按要求 人民幣千元	1至5年 人民幣千元	5年以上 人民幣千元	合計 人民幣千元
貿易應付款項及應付票據	299,487	—	—	299,487
其他應付款項及應計項目	54,971	—	—	54,971
租賃負債	8,596	25,517	14,047	48,160
計息銀行及其他借款	592,756	382,767	—	975,523
其他金融負債	—	—	112,000	112,000
	<u>955,810</u>	<u>408,284</u>	<u>126,047</u>	<u>1,490,141</u>

附錄一

會計師報告

於2021年12月31日

	一年以內 或按要求 人民幣千元	1至5年 人民幣千元	5年以上 人民幣千元	合計 人民幣千元
貿易應付款項及應付票據	406,402	—	—	406,402
其他應付款項及應計項目	92,568	—	—	92,568
租賃負債	9,102	18,144	14,041	41,287
計息銀行及其他借款	400,910	63,641	—	464,551
	<u>908,982</u>	<u>81,785</u>	<u>14,041</u>	<u>1,004,808</u>

於2022年6月30日

	一年以內 或按要求 人民幣千元	1至5年 人民幣千元	5年以上 人民幣千元	合計 人民幣千元
貿易應付款項及應付票據	403,409	—	—	403,409
其他應付款項及應計項目	85,643	—	—	85,643
租賃負債	8,302	19,848	13,535	41,685
計息銀行及其他借款	514,379	64,375	—	578,754
	<u>1,011,733</u>	<u>84,223</u>	<u>13,535</u>	<u>1,109,491</u>

貴公司

於2019年12月31日

	一年以內 或按要求 人民幣千元	1至5年 人民幣千元	5年以上 人民幣千元	合計 人民幣千元
貿易應付款項及應付票據	199,955	—	—	199,955
其他應付款項及應計項目	273,485	—	—	273,485
租賃負債	1,600	483	—	2,083
計息銀行及其他借款	409,684	262,752	—	672,436
	<u>884,724</u>	<u>263,235</u>	<u>—</u>	<u>1,147,959</u>

於2020年12月31日

	一年以內 或按要求 人民幣千元	1至5年 人民幣千元	5年以上 人民幣千元	合計 人民幣千元
貿易應付款項及應付票據	302,797	—	—	302,797
其他應付款項及應計項目	107,424	—	—	107,424
租賃負債	392	216	—	608
計息銀行及其他借款	494,518	368,028	—	862,546
	<u>905,131</u>	<u>368,244</u>	<u>—</u>	<u>1,273,375</u>

附錄一

會計師報告

於2021年12月31日

	一年以內 或按要求 人民幣千元	1至5年 人民幣千元	5年以上 人民幣千元	合計 人民幣千元
貿易應付款項及應付票據	398,443	—	—	398,443
其他應付款項及應計項目	146,959	—	—	146,959
租賃負債	858	452	—	1,310
計息銀行及其他借款	303,899	47,623	—	351,522
	<u>850,159</u>	<u>48,075</u>	<u>—</u>	<u>898,234</u>

於2022年6月30日

	一年以內 或按要求 人民幣千元	1至5年 人民幣千元	5年以上 人民幣千元	合計 人民幣千元
貿易應付款項及應付票據	393,328	—	—	393,328
其他應付款項及應計項目	122,281	—	—	122,281
租賃負債	619	320	—	939
計息銀行及其他借款	427,880	46,699	—	474,579
	<u>944,108</u>	<u>47,019</u>	<u>—</u>	<u>991,127</u>

(e) 資本管理

貴集團資本管理的主要目標為保障貴集團的持續經營能力及維持穩健的資本比率，以支持其業務並將股東價值最大化。

貴集團根據經濟條件變化及相關資產的風險特徵來管理及調整資本架構（包括母公司擁有人應佔權益）。為維持或調整資本架構，貴集團可能會調整向股東派發的股息、向股東返還資本或發行新股。貴集團無須遵循任何外部施加的資本要求。於有關期間內，資本管理的目標、政策或流程概未作出調整。

貴集團使用資本負債比率（負債淨額除以權益總額）監控資金。負債淨額包括計息銀行及其他借款及租賃負債，減現金及現金等價物。於各有關期間末的資本負債比率如下：

	2019年 人民幣千元	12月31日 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	6月30日 2022年 人民幣千元
計息銀行及其他借款	734,449	942,602	450,493	567,320
租賃負債	41,967	40,687	35,460	36,118
減：現金及現金等價物	(775,860)	(505,554)	(655,242)	(724,839)
負債淨額	<u>556</u>	<u>477,735</u>	<u>不適用*</u>	<u>不適用*</u>
權益總額	<u>3,303,336</u>	<u>3,458,325</u>	<u>3,860,092</u>	<u>4,079,495</u>
資產負債比率	<u>0.02%</u>	<u>13.81%</u>	<u>不適用*</u>	<u>不適用*</u>

* 於2021年12月31日及2022年6月30日並無負債淨額，因此，計算資本負債比率被認為無意義。

51. 報告期後事項

於2022年7月19日，經貴公司董事會授權，最高行政人員批准貴公司認購電科睿視技術（北京）有限公司（「電科」）新增的股本（佔18%的股權），初步對價為現金人民幣36百萬元。截至本報告日期，貴公司尚未與電科簽訂最終協議。

52. 期後財務報表

貴公司、貴集團或貴集團現時旗下任何附屬公司概未就2022年6月30日之後任何期間編製經審計財務報表。

附 錄 二

[編 纂]

[編 纂]

附 錄 二

[編 纂]

[編 纂]

附 錄 二

[編 纂]

[編 纂]

附 錄 二

[編 纂]

[編 纂]

證券持有人稅項

H股持有人的所得稅及資本利得稅是依據中國及H股持有人為其居民或因其他原因須繳稅之司法管轄區的法律及慣例所規定。以下若干相關稅收規定概要以現行有效的法律及慣例為基礎，不對相關法律或者政策的變化或者調整做出任何預測，也不會據此出具任何意見或者建議。有關討論無意涵蓋H股投資可能造成的一切稅務後果，也不考慮任何個別投資者的特定情況，其中部分情況可能受《特別規定》所規限。因此，閣下應就H股投資的稅務後果諮詢稅務顧問的意見。有關討論乃基於截至本文件日期現行有效的法律及相關解釋作出，前述法律及相關解釋可能發生變化或調整，也可能具有追溯力。

討論中並無述及所得稅、資本增值及利得稅、營業稅／增值稅、印花稅及遺產稅以外的任何中國或香港稅務問題。有意投資者務請就擁有和出售H股方面涉及的中國、香港及其他稅務後果諮詢其財務顧問。

中國稅項

股息涉及的稅項

個人投資者

根據於2018年8月31日最新修訂的《中華人民共和國個人所得稅法》以及於2018年12月18日最新修訂的《中華人民共和國個人所得稅法實施條例》(以下統稱「**個人所得稅法**」)，中國企業分派股息須按20%的統一稅率繳納個人所得稅。對於非中國居民的外籍個人，如從中國企業收取股息，通常需繳納20%的個人所得稅，除非獲國務院稅務機關特別豁免或按相關稅務條約獲減稅則除外。

根據於2006年8月21日簽訂的《內地和香港特別行政區關於對所得避免雙重徵稅和防止偷漏稅的安排》，中國政府可就中國公司向香港居民(包括自然人和法律實體)支付的股息徵稅，但該稅項不得超過中國公司應付股息總額的10%。如果一名香港居民在一家中國公司直接持有25%或以上股權，在該香港居民為股權的受益人並滿足若干其他條件的情況下，則該稅項不得超過該中國公司應付股息總額的5%。於2019年12

附錄三

稅項及外匯

月6日生效的《〈內地和香港特別行政區關於對所得避免雙重徵稅和防止偷漏稅的安排〉第五議定書》增加了享受條約優惠的資格標準，雖有安排其他條款的規定，如果在考慮了所有相關事實與情況後，可以合理地認定任何直接或間接帶來本安排優惠的安排或交易的主要目的之一是獲得該優惠，則不得就相關所得給予標準項下的條約優惠，除非能夠確認在此等情況下給予該優惠符合本安排相關規定的宗旨和目的。稅收協定股息條款的執行還需符合《國家稅務總局關於執行稅收協定股息條款有關問題的通知》（國稅函[2009]81號）等中國稅收法律法規的規定。

企業投資者

根據全國人大於2007年3月16日頒佈、於2008年1月1日實施及其後於2017年2月24日及2018年12月29日修訂的《中華人民共和國企業所得稅法》以及國務院於2007年12月6日頒佈及於2008年1月1日生效並於2019年修訂的《中華人民共和國企業所得稅法實施條例》（以下統稱「《企業所得稅法》」），如非居民企業在中國境內並無機構或場所，或在中國境內有機構或場所但其來自中國的收入與上述機構或場所無實際聯繫，則一般須就來自中國的收入（包括自中國居民企業取得的股息紅利）繳納10%的企業所得稅。對非居民企業應繳納的前述所得稅，實行源泉扣繳，以支付人為扣繳義務人，稅款由扣繳義務人在每次支付或者到期應支付時，從支付或者到期應支付的款項中扣繳。

國家稅務總局於2008年11月6日頒佈並實施的《國家稅務總局關於中國居民企業向境外H股非居民企業股東派發股息代扣代繳企業所得稅有關問題的通知》（國稅函[2008]897號）進一步闡明，中國居民企業向境外H股非居民企業股東派發2008年及以後年度股息時，統一按10%的稅率代扣代繳企業所得稅。此外，國家稅務總局於2009年7月24日頒佈並實施的《關於非居民企業取得B股等股票股息徵收企業所得稅問題的批覆》（國稅函[2009]394號）進一步規定，任何在境外證券交易所上市的中國居民企業必須就派付予非居民企業的2008年及以後年度的股息按稅率10%預扣企業所得稅。上述稅率可根據中國與相關司法管轄區訂立的稅務條約或協議（如適用）進一步變更。因此，派付予非中國居民企業（包括香港結算代理人）的股息將按稅率10%預扣企業所得稅。

附錄三

稅項及外匯

根據於2006年8月21日簽訂的《內地和香港特別行政區關於對所得避免雙重徵稅和防止偷漏稅的安排》，中國政府可就中國公司向香港居民（包括自然人和法律實體）支付的股息徵稅，但該稅項不得超過中國公司應付股息總額的10%。如果一名香港居民在一家中國公司直接持有25%或以上股權，在該香港居民為股權的受益人並滿足若干其他條件的情況下，則該稅項不得超過該中國公司應付股息總額的5%。於2019年12月6日生效的《〈內地和香港特別行政區關於對所得避免雙重徵稅和防止偷漏稅的安排〉第五議定書》增加了享受條約優惠的資格標準。雖有安排其他條款的規定，如果在考慮了所有相關事實與情況後，可以合理地認定任何直接或間接帶來本安排優惠的安排或交易的主要目的之一是獲得該優惠，則不得就相關所得給予標準項下的條約優惠，除非能夠確認在此等情況下給予該優惠符合本安排相關宗旨和目的。稅收協定股息條款的執行還需符合《國家稅務總局關於執行稅收協定股息條款有關問題的通知》（國稅函[2009]81號）等中國稅收法律法規的規定。

稅收條約

居住在已經與中國簽有避免雙重徵稅條約或安排的司法管轄區的非居民投資者可享有從中國公司收取股息的中國企業所得稅寬減待遇。中國目前與多個國家或地區（包括香港特別行政區、澳門特別行政區、澳洲、加拿大、法國、德國、日本、馬來西亞、荷蘭、新加坡、英國及美國等）簽有避免雙重徵稅條約或安排。根據有關稅收條約或安排有權享有優惠稅率的非中國居民企業可向中國稅務機關申請退還超過協定稅率的企業所得稅，且退款申請須待中國稅務機關批准。

附錄三

稅項及外匯

股份轉讓所得涉及的稅項

增值稅及地方附加稅

根據於2016年5月1日實施的《關於全面推開營業稅改徵增值稅試點的通知》(財稅[2016]36號)(以下簡稱「**36號文**」)，於中國境內從事服務銷售的實體和個人須繳付增值稅，而「於中國境內從事服務銷售」指應課稅服務的賣方或買方位於中國境內的情況。**36號文**也規定，對於一般或外國增值稅納稅人，轉讓金融產品(包括轉讓有價證券的所有權)須就應課稅收入(即賣出價扣除買入價後的餘額)繳付6%增值稅。然而，個人轉讓金融產品則獲豁免增值稅。

按照這些規定，如持有人為非居民個人，在出售或處置H股時獲免中國增值稅；若持有人為非居民企業，而H股買家是位於中國境外的個人或實體，持有人未必須繳付中國增值稅，但如果H股買家是位於中國境內的個人或實體，持有人則可能須繳付中國增值稅。

然而，鑒於沒有明確的規定，對於非中國居民企業處置H股是否須繳付中國增值稅，前述規定的詮釋和應用仍存在不確定性。

同時，增值稅納稅人也須繳付城市維護建設稅、教育費附加稅和地方教育附加費(以下統稱「**地方附加稅**」)，通常為應付增值稅(如有)的12%。

所得稅

個人投資者

根據個人所得稅法，轉讓中國居民企業股本權益所得的收益須繳納20%的個人所得稅。

根據財政部及國家稅務總局於1998年3月30日頒佈的《財政部、國家稅務總局關於個人轉讓股票所得繼續暫免徵收個人所得稅的通知》(財稅字[1998]61號)，自1997年1月1日起，個人來自轉讓上市企業股份收入繼續豁免個人所得稅。於最新修訂的個人所得稅法，國家稅務總局並未明確規定是否繼續豁免對個人來自轉讓上市企業股份收入徵稅。

附錄三

稅項及外匯

然而，財政部、國家稅務總局及中國證監會於2009年12月31日聯合頒佈並於2010年1月1日生效的《關於個人轉讓上市公司限售股所得徵收個人所得稅有關問題的通知》（財稅[2009]167號），規定對個人在上交所及深交所轉讓從上市公司公開發行和轉讓市場取得的上市股份所得將繼續免徵個人所得稅，但該等部門於2010年11月10日聯合頒佈並實施的《關於個人轉讓上市公司限售股所得徵收個人所得稅有關問題的補充通知》（財稅[2010]70號）中所界定的相關限售股份除外。截至最後實際可行日期，前述條文未明確規定就非中國居民個人轉讓中國居民企業於境外證券交易所上市的股份徵收個人所得稅，而實踐操作中，中國稅務機關未就此徵收所得稅。

企業投資者

根據《企業所得稅法》，如非居民企業在中國境內並無機構或場所，或在中國境內有機構或場所，但其來自中國境內的收入與上述機構或場所無實際聯繫，則非居民企業一般須就來自中國境內的收入（包括來自出售中國居民企業股權所得的收益）繳納10%的企業所得稅。對非居民企業應繳納的前述所得稅，實行源泉扣繳，以支付人為扣繳義務人，稅款由扣繳義務人在每次支付或者到期應支付時，從支付或者到期應支付的款項中扣繳。該稅項可根據有關稅收條約或減免雙重徵稅的協定減免。

印花稅

根據於1988年8月6日頒佈並於2011年1月8日最新修訂的《中華人民共和國印花稅暫行條例》及於1988年10月1日生效的《中華人民共和國印花稅暫行條例施行細則》以及於2021年6月10日頒佈並於2022年7月1日生效的《中華人民共和國印花稅法》，中國印花稅只適用於在中國境內簽訂或領受在中國境內具有法律效力且受中國法律保護的文件。因此就中國上市公司股份轉讓徵收的印花稅，不適用於非中國投資者在中國境外購買及處置H股。自《中華人民共和國印花稅法》於2022年7月1日生效起，《中華人民共和國印花稅暫行條例》同時廢止。

遺產稅

根據中國法律，截至本文件日期，中國境內尚未開徵遺產稅。

附錄三

稅項及外匯

香港稅項

股息涉及的稅項

根據香港法律，任何人士或公司毋須就本公司派付的股息繳納香港稅項。

利得稅

任何股東（在香港從事貿易、專業或業務以及持有股份作買賣用途的股東除外）毋須就銷售或以其他方式處置股份所得的任何資本收益繳納香港利得稅。股東應就其特定的稅務狀況徵詢其自己的專業顧問之意見。

印花稅

香港印花稅將就買賣股份（不論在聯交所場內或場外買賣）徵收，現行稅率為買賣股份的代價或價值（以較高者為準）的0.26%。轉讓時，出售股份的股東及買方須各自承擔半數應繳的香港印花稅。此外，股份的任何轉讓文據現時須繳納5港元的定額印花稅。

遺產稅

香港遺產稅自2006年2月11日起廢除。股東無須就其所擁有的股份於去世後支付香港遺產稅。

本公司在中國的主要稅項

企業所得稅

根據《企業所得稅法》，居民企業應當就其來源於中國境內外的所得，依照25%的稅率繳納企業所得稅。中國境內的外商投資企業屬居民企業的類別，其應當就其來源於境內及境外的所得，依照25%的稅率繳納企業所得稅。

增值稅

根據國務院於1993年12月13日頒佈，並於2017年11月19日最新修訂的《中華人民共和國增值稅暫行條例》（「增值稅條例」），以及財政部頒佈，於1993年12月25日生效，並於2011年10月28日最新修訂的《中華人民共和國增值稅暫行條例實施細則》，在

附錄三

稅項及外匯

中國境內銷售貨物或者提供加工、修理修配勞務以及進口貨物的所有納稅人應當繳納增值稅。除增值稅條例規定者外，一般納稅人銷售或者進口各種貨物，增值稅稅率為17%；納稅人提供加工、修理修配勞務，增值稅稅率為17%；納稅人出口貨物，增值稅稅率為零，除非另有規定。根據2018年4月4日發佈並於2018年5月1日生效的《財政部、國家稅務總局關於調整增值稅稅率的通知》，納稅人發生增值稅應稅銷售行為或者進口貨物，原適用17%和11%稅率的，稅率分別調整為16%和10%。根據2019年3月20日頒佈並於2019年4月1日生效的《關於深化增值稅改革有關政策的公告》，增值稅稅率分別減至13%和9%。

本公司在香港的稅項

利得稅

本公司將須就於香港產生或源自香港的收益按現行稅率16.5%繳納香港利得稅。本公司自其附屬公司所得股息收入將毋須繳付香港利得稅。

外匯

人民幣是中國的法定貨幣，目前受到外匯管制，無法自由兌換成外匯。經中國人民銀行授權，國家外匯管理局有權行使管理與外匯相關的所有事宜的職能，包括實施外匯管制規定。

國務院於1996年1月29日頒佈並於1996年4月1日實施的《中華人民共和國外匯管理條例》（「《外匯管理條例》」），將所有國際支付及轉移劃分為經常項目及資本項目。大部分經常項目毋須外匯管理機關審批，而資本項目須外匯管理機關審批。根據於1997年1月14日及2008年8月1日修訂的《外匯管理條例》，中國對國際經常支付及轉移不施加任何限制。

根據中國人民銀行於1996年6月20日頒佈並於1996年7月1日實施的《結匯、售匯及付匯管理規定》（「《結匯規定》」），在廢除經常項目的外匯兌換的其餘各種限制的同時，但仍保留對資本項目的外匯交易現有限制。

附錄三

稅項及外匯

根據中國人民銀行於2005年7月21日頒佈並實施的《關於完善人民幣匯率形成機制改革的公告》(中國人民銀行公告[2005]第16號)，自2005年7月21日起，中國開始實行以市場供求為基礎，參考一籃子貨幣進行調節、有管理的浮動匯率制度。因此，人民幣匯率不再與美元掛鉤。中國人民銀行於每個工作日收市後公佈銀行間外匯市場人民幣對美元等交易貨幣匯率的收盤價，作為下一個工作日該貨幣對人民幣交易的中間價格。

2008年8月5日，國務院頒佈經修訂的《外匯管理條例》對中國外匯監管體系作出重大改變。首先，其對外匯流入及流出採用均衡處理。境外的外匯收入可調回境內或存於境外，且資本項目下的外匯及結算資金僅可按主管部門及外匯管理機關批准的用途使用；第二，其完善了以市場供求為基礎的人民幣匯率形成機制；第三，當國際收支出現或可能出現嚴重失衡或國民經濟出現或可能出現嚴重危機時，國家可以對國際收支採取必要的保障及控制措施；第四，其加強了對外匯交易的監督及管理，並向國家外匯管理局授予廣泛的權力，以增強其監督及管理能力。

根據中國相關法律法規，中國企業(包括外商投資企業)需要外匯進行經常項目交易時，可無須經外匯管理機關批准，通過指定外匯銀行開設的外匯賬戶進行支付，但須提供有效的交易收據或憑證。需要以外匯向其股東分配利潤的外商投資企業及根據規定需要以外匯向其股東支付股息的中国企業(如本公司)，可根據董事會或股東大會關於利潤分配的決議，從指定外匯銀行的外匯賬戶進行支付或在指定外匯銀行兌換與支付。

根據國務院於2014年10月23日頒佈的《國務院關於取消和調整一批行政審批項目等事項的決定》(國發[2014]50號)，決定取消國家外匯管理局及其分支機構對境外上市外資股的境外募集資金調回結匯的審批要求。

附錄三

稅項及外匯

根據國家外匯管理局於2014年12月26日頒佈並實施的《國家外匯管理局關於境外上市外匯管理有關問題的通知》(匯發[2014]54號)，境內公司應在境外上市發行結束之日起15個營業日內向其註冊所在地的國家外匯管理局地方分支機構辦理境外上市登記；境內公司境外上市募集資金可調回對應的境內或存放境外，資金用途應與招股說明文件及其他公開披露文件所列相關內容一致。

根據國家外匯管理局於2015年2月13日頒佈並於2015年6月1日生效的《國家外匯管理局關於進一步簡化和改進直接投資外匯管理政策的通知》(匯發[2015]13號)，取消了境內直接投資項下外匯登記核准和境外直接投資項下外匯登記核准兩項行政審批事項，改由銀行直接審核辦理境內直接投資項下外匯登記和境外直接投資項下外匯登記，國家外匯管理局及其分支機構通過銀行對直接投資外匯登記實施間接監管。

根據國家外匯管理局於2016年6月9日頒佈並實施的《國家外匯管理局關於改革和規範資本項目結匯管理政策的通知》(匯發[2016]16號)，相關政策已經明確實行意願結匯的資本項目外匯收入(包括境外上市調回資金)可根據境內機構的實際經營需要在銀行辦理結匯。境內機構資本項目外匯收入意願結匯比例暫定為100%，國家外匯管理局可根據國際收支形勢適時對上述比例進行調整。

37號文

國家外匯管理局於2014年7月4日頒佈並實施《關於境內居民通過特殊目的公司境外投融資及返程投資外匯管理有關問題的通知》(以下簡稱「**37號文**」)。根據37號文，境內居民、個人及機構以境內外合法資產或權益向特殊目的公司出資前，應向國家外匯管理局申請辦理境外投資外匯登記手續。此外，屬境外特殊目的公司股東的任何境內居民於境外特殊目的公司發生增資、減資、股權轉讓或置換、合併或分立等重要事項變更後，應及時到國家外匯管理局辦理境外投資外匯變更登記手續。未能遵守37號

附 錄 三

稅 項 及 外 匯

文所載的登記手續，境內居民的後續外匯業務（含利潤、紅利匯回）可能受到限制。37號文實施前，境內居民以境內外合法資產或權益已向特殊目的公司出資但未按規定辦理境外投資外匯登記的，境內居民應向國家外匯管理局出具說明函說明理由。國家外匯管理局根據合法性、合理性等原則辦理補登記，對涉嫌違反外匯管理規定的，依法進行行政處罰。

根據國家外匯管理局於2015年2月13日頒佈並於2015年6月1日生效的《關於進一步簡化和改進直接投資外匯管理政策的通知》，已經取得外匯局金融機構標識碼且在所在地外匯局開通資本項目信息系統的銀行可直接辦理37號文項下的登記，外匯局將通過銀行對直接投資外匯登記進行間接管理。

附錄四

主要法律及法規概要

本附錄概述與本公司營運及業務有關的中國法律法規的若干方面。與中國稅務有關的法律法規於本文件「附錄三－稅項及外匯」中單獨討論。本附錄也載有若干香港法律及監管條文的概要，包括《中華人民共和國公司法》與公司（清盤及雜項條文）條例之間的若干重大差異、上市規則的若干要求及香港聯交所規定的額外條文等概要，以納入中國發行人的公司章程中。本概要的主要目的是為潛在[編纂]提供適用於本公司的主要法律及監管條文的概覽。本概要不打算包括所有對潛在[編纂]重要的資料。有關與本公司業務相關的法律法規的討論，請參閱本文件「監管概覽」。

中國法律及法規

中國的法律體系

中國的法律體系以《中華人民共和國憲法》（以下簡稱「《憲法》」）為基礎，由成文法律、行政法規、地方性法規、自治條例、單行條例、國務院部門規章、地方政府規章、特別行政區法律及中國政府為簽署方的國際條約和其他規範性文件構成。法院判例並不構成有法律約束力的先例，但可用作司法參考和指引。

根據《憲法》和《中華人民共和國立法法》（以下簡稱「《立法法》」），全國人大及全國人大常委會獲授權行使國家的立法權力。全國人大有權制定和修改國家機關、民事、刑事及其他事項的基本法律。全國人大常委會制定和修改除須由全國人大制定的法律以外的其他法律，在全國人大閉會期間，對全國人大制定的法律進行部分補充和修改，但是相關補充和修改不得與該等法律的基本原則相抵觸。

國務院是國家最高行政機關，有權根據《憲法》和法律制定行政法規。各省、自治區和直轄市的人民代表大會及其各自的常務委員會可根據各自行政區的具體情況和實際需要制定地方性法規，但是該等法規不得與《憲法》、法律和行政法規相抵觸。設區的市的人民代表大會及其常務委員會根據本市的具體情況和實際需要，在不與《憲法》、法律、行政法規和本省、自治區的地方性法規相抵觸的前提下，可以對城鄉建設

附錄四

主要法律及法規概要

與管理、環境保護、歷史文化保護等方面的事項制定地方性法規。法律對設區的市制定地方性法規的事項另有規定的，從其規定。設區的市的地方性法規須報省、自治區的人民代表大會常務委員會批准後施行。省、自治區的人民代表大會常務委員會審查報請批准的地方性法規的合法性，並在與《憲法》、法律、行政法規和相關省或自治區的地方性法規不抵觸的情況下，在四個月內予以批准。省、自治區的人民代表大會常務委員會在對報請批准的設區的市的地方性法規進行審查時，發現其同本省、自治區的人民政府的規章相抵觸的，應當作出處理決定。民族自治地方的人民代表大會擁有權依照當地民族的政治、經濟和文化的特點，制定自治條例和單行條例。

國務院各部委、中國人民銀行、國家審計署和具有行政管理職能的國務院各直屬機構，可根據法律和行政法規以及國務院的決定和命令，在各自部門的管轄權限內制定部門規章。部門規章的條文須屬於執行法律和行政法規以及國務院的決定及命令有關的事項。省、自治區、直轄市和設區的市、自治州的人民政府，可根據法律、行政法規和本省、自治區和直轄市的地方性法規，制定規章。

根據1981年6月10日通過的《全國人民代表大會常務委員會關於加強法律解釋工作的決議》，關於法律、法令條文本身需要進一步明確界限或作補充規定的，由全國人大常委會進行解釋或用法令加以規定，屬於法院審判工作中適用法律的問題，由最高人民法院解釋，屬於檢察院檢察工作中適用法律的問題，由最高人民檢察院解釋，不屬於審判和檢察工作中的其他法律問題，由國務院及主管部門解釋。國務院及其部委也有權對其頒佈的行政法規及部門規章進行解釋。在地方層面，對地方性法規條文的解釋權歸頒佈有關法規的地方立法和行政機構。

附錄四

主要法律及法規概要

中國的司法體系

根據《憲法》、《中華人民共和國人民法院組織法（2018修訂）》和《中華人民共和國人民檢察院組織法（2018修訂）》，中國人民法院分為最高人民法院、地方各級人民法院以及各專門人民法院。地方各級人民法院分為基層人民法院、中級人民法院和高級人民法院三級。基層人民法院可以根據地區、人口和案件情況設立若干人民法庭。最高人民法院是最高審判機關。最高人民法院監督地方各級人民法院和專門人民法院的審判工作，上級人民法院監督下級人民法院的審判工作。中國人民檢察院分為最高人民檢察院、地方各級人民檢察院以及軍事檢察院等專門人民檢察院。最高人民檢察院是最高檢察機關。最高人民檢察院領導地方各級人民檢察院和專門人民檢察院的工作，上級人民檢察院領導下級人民檢察院的工作。

人民法院採用兩審終審制度，即人民法院的二審判決或裁定乃終審判決或裁定。當事人可就地方人民法院一審判決或裁定提出上訴，人民檢察院可根據法律規定程序向上一級人民法院提出抗訴。若在規定時間內，當事人並未提出上訴而人民檢察院也未提出抗訴的，則該人民法院的判決或裁定為終審判決或裁定。中級人民法院、高級人民法院和最高人民法院作出的二審判決或裁定為終審判決或裁定。最高人民法院的一審判決或裁定也是終審判決或裁定。然而，若最高人民法院或上一級人民法院發現任何下級人民法院已生效的終審判決或裁定確有錯誤的，或各級人民法院院長發現其法院作出的已生效的終審判決確有錯誤的，可根據司法監督程序再審該案件。

1991年4月9日採納並分別於2007年10月28日、2012年8月31日、2017年6月27日及2021年12月24日四次修訂的《中華人民共和國民事訴訟法》（以下簡稱「《中國民事訴訟法》」）對提出民事訴訟的條件、人民法院的司法管轄權、民事訴訟的程序以及民事判決或裁定的執行程序均進行了規定。在中國境內進行民事訴訟的各方須遵守《中國民事訴訟法》的相關規定。民事案件一般在被告住所所在地的法院審理，合同各方也可以明文

附錄四

主要法律及法規概要

協議選擇民事訴訟的管轄法院，但是擁有司法管轄權的人民法院須為在原告或被告的住所所在地、合同履行地或合同簽署地或訴訟目標所在地等與爭議有直接聯繫的地點的法院。同時，上述選擇在任何情況下均不得違反級別管轄和專屬管轄的規定。

外國人、無國籍人、外國企業和組織在人民法院起訴、應訴，同中華人民共和國公民、法人和其他組織有同等的訴訟權利義務。若某外國法院限制中國公民和企業的訴訟權利，則中國的法院可對該外國的公民和企業實行對等的限制。外國人、無國籍人、外國企業和組織在人民法院起訴、應訴，需要委託律師代理訴訟的，必須委託中華人民共和國的律師。根據中華人民共和國締結或者參加的國際條約，或者按照互惠原則，人民法院和外國法院可以相互請求，代為送達文書、調查取證以及進行其他訴訟行為。外國法院請求協助的事項有損於中華人民共和國的主權、安全或者社會公共利益的，人民法院不予執行。

發生法律效力的民事判決、裁定，當事人必須履行。若民事訴訟的任何一方拒絕遵守人民法院作出的判決或裁定，或中國的仲裁庭作出的裁決，則另一方在兩年內可向人民法院申請執行相關判決或裁定，惟可予申請延期執行或退出。若在規定期限內，該方仍未履行法院發出執行許可的判決，則法院可根據另一方的申請對該方強制執行。

人民法院作出的生效判決或裁定，若被執行人或其財產不在中華人民共和國領域內，當事人請求執行的，可以由當事人直接向有管轄權的外國法院申請承認和執行，也可以由人民法院依照中華人民共和國締結或者參加的國際條約的規定，或者按照互惠原則，請求外國法院承認和執行。同理，外國法院作出的需要中國人民法院承認和執行的生效判決或裁定，除非人民法院認為該判決或裁定的承認或執行會違反中華人民共和國的基本法律原則、國家主權或國家安全或社會及公眾利益，可以由當事人直接向中國有管轄權的中級人民法院申請承認和執行，也可以由外國法院依照該國與中華人民共和國締結或者參加的國際條約的規定，或者按照互惠原則，請求人民法院承認和執行。

附 錄 四

主 要 法 律 及 法 規 概 要

《中華人民共和國公司法》、《國務院關於股份有限公司境外募集股份及上市的特別規定》和《到境外上市公司章程必備條款》

1993年12月29日，第八屆全國人大常委會第五次會議採納《中華人民共和國公司法》，於1994年7月1日生效，並先後於1999年12月25日、2004年8月28日、2005年10月27日、2013年12月28日及2018年10月26日修訂。最新修訂的《中華人民共和國公司法》自2018年10月26日起施行。

國務院第二十二次常務委員會會議於1994年7月4日通過《特別規定》，並於1994年8月4日頒佈和施行。《特別規定》闡明股份有限公司境外募股及上市事宜的相關規定。

原國務院證券委員會和原國家經濟體制改革委員會於1994年8月27日聯合頒佈《必備條款》，規定相關條文須納入境外證券交易所上市股份有限公司之公司章程。因此，《必備條款》已載於公司章程。本附錄中，「公司」一詞指根據《中華人民共和國公司法》成立且可發行H股的股份有限公司。

於2021年12月24日，中國證監會發佈《國務院關於境內企業境外發行證券和上市的管理規定（草案徵求意見稿）》（「《境外上市管理規定（草案）》」）及《境內企業境外發行證券和上市備案管理辦法（徵求意見稿）》（「《境外上市備案管理辦法（草案）》」），其中規定了境內企業境外發行證券和上市的備案管理辦法和監管要求。《境外上市管理規定（草案）》和《境外上市備案管理辦法（草案）》生效後，《特別規定》和《必備條款》以及其他規定將同時廢止。截至最後實際可行日期，《境外上市管理規定（草案）》和《境外上市備案管理辦法（草案）》尚未生效。於2021年7月6日，中國若干部門共同發佈《關於依法從嚴打擊證券違法活動的意見》，要求加強對中國公司在中國境外上市的管理和監督，提議修訂該等公司在中國境外發行和上市股份的相關規定，壓實中國行業主管部門和政府機關的相關責任。

附 錄 四

主 要 法 律 及 法 規 概 要

《中華人民共和國公司法》、《特別規定》和《必備條款》的主要規定概述如下。

總 則

「股份有限公司」是指依照《中華人民共和國公司法》在中國境內註冊成立的企業法人，有獨立的法人財產並享有法人財產權。公司對其自身債務的責任以其擁有的全部資產總額為限，股東對公司的責任以其認購的股份為限。

註 冊 成 立

公司可以發起或募集方式設立。公司應當有二人以上二百人以下為發起人，其中須有半數以上的發起人在中國境內有住所。公司採取發起設立方式設立的，註冊資本為在公司登記機關登記的全體發起人認購的股本總額。在發起人認購的股份繳足前，不得向他人募集股份。公司採取募集方式設立的，註冊資本為在公司登記機關登記的實收股本總額。法律、行政法規以及國務院決定對公司註冊資本實繳、註冊資本最低限額另有規定的，從其規定。

以發起方式註冊成立的公司的，發起人須以書面認足公司章程規定其認購的股份，並按照公司章程規定繳納出資。如果以非貨幣資產出資，則須辦妥非貨幣資產所有權的轉移手續。如果發起人未能按照前述規定繳付出資額，須按照發起人協議的約定承擔違約責任。發起人認足公司章程規定的出資後，須進行董事會和監事會選舉，董事會須向公司登記機關報送公司章程，以及法律或行政法規規定的其他文件，申請設立登記。

以募集方式註冊成立的公司的，發起人須認購的股份不得少於公司股份總數的35%，除非法律或行政法規另有規定。發起人向公眾發售股份時，須公告招股說明書並製作認購書。認購書由認購人填寫擬認購股數、金額、住址，並簽名及蓋章。認購人須按照所認購股數繳納股款。如果發起人向公眾發售股份，該發售須由根據中國法

附錄四

主要法律及法規概要

律設立的證券經營機構包銷，並須就此簽訂包銷協議。向公眾發售股份的發起人也須與銀行就收取認購股款簽訂協議。收款銀行須代收和保存認購股款，向繳納認購股款的認購人出具收據，以及向相關部門提供認購股款的收款證明。股份發行的認購股款繳足後，須經根據中國法律設立的驗資機構驗資並出具證明。發起人須於股款繳足之日起30日內主持召開公司創立大會。創立大會由發起人、認股人組成。如果發行的股份超過招股說明書規定的截止日期尚未募足的，或發起人未能於發行股份的股款繳足後30日內召開創立大會的，則認股人可要求發起人返還已繳股款並加算銀行同期存款利息。董事會應於創立大會結束後30日內，向公司登記機關申請設立登記。經相關公司登記機關核准註冊登記及簽發營業執照後，公司即告正式成立並擁有法人地位。

公司發起人須對下列各項承擔責任：(1)公司不能成立時，對設立行為所產生的債務和費用負連帶責任；(2)公司不能成立時，對認股人已繳納的股款，負返還股款並加算銀行同期存款利息的連帶責任；及(3)在公司設立過程中，由於發起人的過失致使公司利益受到損害的，應當對公司承擔賠償責任。

股本

發起人可以貨幣或實物、知識產權或土地使用權等可以貨幣估價並依法轉讓的非貨幣資產（法律或行政法規禁止作為出資的資產除外）作價出資。如果以非貨幣資產出資，則必須根據相關估值的法律或行政法規的規定對出資的資產進行估值，且不得有任何高估或低估。

股份的發行實行公平、公正的原則，同種類的每一股份應當具有同等權利。同次發行的同種類股票，每股的發行條件和價格應當相同；任何單位或者個人所認購的股份，每股應當支付相同價額。股份發售價可等於或高於股票面值，但不得低於股票面值。

附 錄 四

主 要 法 律 及 法 規 概 要

公司必須獲得中國證監會的批准才能向境外公眾人士發售公司股份。依據《特別規定》和《必備條款》，公司向境外投資者發行並在境外上市的股份須採取記名股票形式，以人民幣標明面值並以外幣認購。向境外投資者（包括香港、澳門和台灣地區的投資者）發行並在香港上市的股份列為H股，而向中國境內（上述地區除外）的投資者發行的股份稱為內資股。根據《特別規定》，經中國證監會批准，公司可在發行H股的包銷協議中同意於包銷股數之外預留不超過該次擬發行境外上市外資股總數的15%。預留股份的發行，視為該次發行的一部分。

根據《中華人民共和國公司法》的規定，公司發行記名股票的，應當置備股東名冊，記載下列事項：(1)股東的姓名或者名稱及住所；(2)各股東所持股份數；(3)各股東所持股票的編號；及(4)各股東取得股份的日期。

增加股本

根據《中華人民共和國公司法》的相關規定，如公司發行新股，股東大會須依照公司章程就新股類別及數額、新股發行價、新股發行的起止日期及向現有股東擬發行新股的類別及數額通過決議。

公司經中國證監會批准後向公眾公開發行新股時，須公告新股發售招股書和財務會計報告，並製作認購書。公司發行新股的股款繳足後，須向公司登記機關辦理變更登記，並刊發公告。公司發行新股增加註冊資本時，股東認購新股須按照設立公司認購股款的相關付款規定進行。

減少股本

公司應依據《中華人民共和國公司法》規定的下述程序減少註冊資本：(1)公司須編製資產負債表和資產清單；(2)減少註冊資本須經股東於股東大會上批准；(3)公司須自批准減少註冊資本的決議通過之日起10日內通知債權人，並於30日內於報紙上公

附錄四

主要法律及法規概要

告；(4)公司債權人於自接到通知書之日起30日內，未接到通知書的自公告之日起45日內有權要求公司清償債務或為該債務提供擔保；及(5)公司須向公司登記機關辦理變更登記。

回購股份

根據《中華人民共和國公司法》的規定，除下列情形外，公司不得回購自身股份：(1)減少公司註冊資本；(2)與持有其股份的其他公司合併；(3)為實施職工持股計劃或股權激勵計劃而使用其股份；(4)股東對股東大會作出的公司合併、分立決議持異議，而要求公司收購其股份；(5)將股份用於轉換上市發行的可轉換為股票的公司債券；及(6)上市公司為維護公司價值及股東權益所必需。公司因上述第(1)至(2)項原因收購自身股份的，須經股東大會決議；公司因上述第(3)項、第(5)項、第(6)項規定的情形收購本公司股份的，可以依照公司章程的規定或者股東大會的授權，經三分之二或以上董事出席的董事會決議。

公司依照上述規定收購本公司股份後，屬於第(1)項情形的，應當自收購之日起10日內註銷；屬於第(2)項或第(4)項情形的，則應當在六個月內轉讓或註銷；屬於第(3)項、第(5)項或第(6)項情形的，公司合計持有的本公司股份數目不得超過本公司已發行股份總數的10%，並應當在三年內轉讓或者註銷。

上市公司收購本公司股份的，應當依照《證券法》的規定履行信息披露義務。上市公司因本條第(3)項、第(5)項及第(6)項規定的情形收購本公司股份的，應當通過公開的集中交易方式進行。

公司不得接受本公司的股票作為質押權的標的。

股份轉讓

股東持有的股份可依法轉讓。根據《中華人民共和國公司法》，股東轉讓其股份應當在依法設立的證券交易所進行或按照國務院規定的其他方式進行。股東以背書方式或法律、行政法規規定的其他方式轉讓記名股票。記名股票轉讓後，公司須將受讓人的姓名或名稱及住所記入股東名冊。除法律對上市公司股東名冊變更登記另有規定

附錄四

主要法律及法規概要

的情況下，股東大會召開前20日內或公司決定分配股利的基準日前5日內，不得進行前述規定的股東名冊變更登記。不記名股票的轉讓，自股東將該股票交付予受讓人起生效。《必備條款》要求公司股東大會召開前30日內或者決定分配股利的基準日前5日內，不得進行因股份轉讓而發生股東名冊變更登記。

根據《中華人民共和國公司法》，發起人持有的股份自公司成立起一年內不得轉讓。公司公開發行股份前已發行的股份自公司股份在證券交易所上市之日起一年內不得轉讓。公司董事、監事及高級管理人員須向公司申報所持公司股份及其變動情況。上述人士在任期間每年轉讓的股份不得超過其所持公司股份總數的25%；所持公司股份自公司於證券交易所上市之日起一年內及自離職起六個月內不得轉讓。公司章程可對公司董事、監事及高級管理人員轉讓所持公司股份作出其他限制性規定。

股東

根據《中華人民共和國公司法》，股東的權利包括：(1)收取資產回報、參與重大決策和選擇管理人員；(2)請求人民法院撤回以違反法律、法規或違反公司章程的方式召集或進行投票表決的股東大會或董事會會議上通過的任何決議，或內容違反公司章程的任何決議，該等請求須自該等決議作出之日起60日內提呈；(3)依法轉讓其股份；(4)出席或委託代理人出席股東大會，並行使表決權；(5)查閱公司章程、股東名冊、公司債券存根、股東大會會議記錄、董事會決議、監事會決議、財務會計報告，及對公司的經營提出建議或質詢；(6)按所持股份數目收取股息；(7)於公司清算時按持股比例參與公司剩餘財產的分配；及(8)法律、行政法規、其他規範性文件及公司章程規定的任何其他股東權利。

股東義務則包括遵守公司的公司章程，就所認購的股份繳納認購股款，以其同意就所接納股份支付的認購股款為限承擔公司的債務和責任，以及公司章程規定的任何其他股東義務。

附錄四

主要法律及法規概要

股東大會

股東大會是公司的權力機構，依照《中華人民共和國公司法》的相關規定行使權力。股東大會可行使下列權力：(1)決定公司的經營方針和投資計劃；(2)選舉和更換非由職工代表擔任的董事及監事，決定相關董事及監事的報酬事宜；(3)審批董事會報告；(4)審批監事會報告或監事報告；(5)審批公司的年度財務預算方案及決算方案；(6)審批公司的利潤分配方案和虧損彌補方案；(7)決定公司註冊資本的增加或減少；(8)決定公司債券的發行；(9)決定公司的合併、分立、解散和清算或變更公司形式事宜；(10)修改公司的公司章程；及(11)行使公司章程規定的其他職權。

根據《中華人民共和國公司法》以及《必備條款》的規定，股東大會須每年召開一次，並應於上一會計年度完結之後的六個月之內舉行。如果發生下列任何一項情形，則須在兩個月內召開臨時股東大會：(1)董事人數少於法律規定人數，或公司章程所規定人數的三分之二；(2)公司未彌補的總虧損達實收股本總額的三分之一；(3)單獨或合共持有公司股份10%或以上的股東請求召開臨時股東大會；(4)董事會認為必要時；(5)監事會提議召開時；或(6)公司章程規定的其他情形。

股東大會須由董事會召集，由董事長主持。若董事長不能履行職務或不履行職務，則由副董事長主持。若副董事長不能履行職務或不履行職務，則由半數或以上董事推舉一名董事主持。若董事會不能履行或不履行職責，則監事會須及時召集和主持股東大會。若監事會不能召集和主持股東大會，則連續90日或以上單獨或合計持有公司股份10%或以上的股東可以自行召集和主持。

根據《中華人民共和國公司法》，列明召開會議的日期、地點和審議事項的股東大會通告須於會議召開日期20日前向全體股東發出。臨時股東大會通告須於會議召開日期15日前向全體股東發出。如果發行無記名股票，則須於會議召開前30日公告會議召開的時間、地點和審議事項。單獨或者合計持有公司百分之三以上股份的股東，可

附錄四

主要法律及法規概要

以在股東大會召開十日前提出臨時提案並書面提交董事會；董事會須於收到提案後兩日內知會其他股東，並將該臨時提案提交股東大會審議。臨時提案須屬股東大會職權範圍，並有明確的決議主題和事項。股東大會不得就通告中未列明的任何事項作出任何決議。擬出席股東大會的不記名股票持有人須於會議召開前五日至股東大會閉會時將股票交予公司託管。

根據《必備條款》，載明（其中包括）會議擬審議事項以及開會的時間和地點的股東大會書面通告須於會議召開日期45日前向全體股東發出。擬出席大會的股東須於會議召開20日前將出席會議的書面回復送達公司。

《中華人民共和國公司法》並沒有關於召開股東大會需出席股東法定人數的具體規定，然而《特別規定》及《必備條款》規定，公司於股東大會擬訂召開日期前20日時收到持有代表公司半數以上有表決權之股份的股東對會議通告的書面回復後，公司可召開股東大會；如果未達半數，則公司須於五日內再次向股東公告會議擬審議事項、會議日期和地點，然後方可召開股東大會。

根據《中華人民共和國公司法》，出席股東大會的股東每持有一股股份即有一票表決權，但是公司持有的本公司股份並無表決權。

股東大會選舉董事及監事可根據公司章程的規定或股東大會決議實行累積投票制。根據累積投票制，股東大會選舉董事或監事時，每一股份擁有與應選董事或者監事人數相同的表決權，股東擁有的表決權可以集中使用。

根據《中華人民共和國公司法》，股東大會決議須經出席會議的股東所持表決權的過半數通過，但是關於公司合併、分立或解散、增加或減少註冊股本、變更公司形式或修改公司章程的決議，須經出席會議的股東所持表決權的三分之二以上通過。如果根據《中華人民共和國公司法》和公司章程規定，公司轉讓或收購重大資產或對外提供擔保等事宜須經股東大會通過決議批准，則董事會須盡快召集股東大會，由股東大

附錄四

主要法律及法規概要

會就上述事項表決。股東可以委託代理人出席股東大會會議，代理人應當向公司提交股東授權委託書，並在授權範圍內行使表決權。

股東大會須就所審議事項編製會議記錄，主持人、出席會議的董事須在會議記錄上簽名。會議記錄須與出席股東的簽名冊及授權委託書一併保存。

根據《必備條款》的規定，增減股本、發行任何類別的股票、認股權證或其他類似證券以及債券、公司的分立、合併、解散和清算、公司章程的修改及股東大會以普通決議議決可能對公司有重大影響且須通過特別決議方式採納的任何其他事項，須由出席股東大會持三分之二以上表決權的股東（包括股東代理人）以特別決議採納。

《必備條款》規定，如類別股東的類別權利有變更或廢除，須經股東大會以特別決議通過並舉行類別股東大會。就此而言，內資股及H股持有人被視為不同類別股東。

董事會

公司須設立董事會，成員為五至十九人。董事會成員中可包括職工代表，由公司職工通過職工代表大會、職工大會或其他方式民主選舉產生。董事任期由公司章程規定，但每屆任期不得超過三年。董事任期屆滿，可連選連任。董事任期屆滿未及時改選，或董事在任期內辭職導致董事會成員低於法定人數，在正式改選出的董事就任前，原董事仍須依照法律、行政法規和公司章程規定履行董事職務。

根據《中華人民共和國公司法》的規定，董事會可行使以下權力：

- (1) 召集股東大會，並向股東大會報告工作；
- (2) 執行股東在股東大會通過的決議；
- (3) 決定公司的經營計劃和投資方案；

附錄四

主要法律及法規概要

- (4) 制訂公司的年度財務預算方案和決算方案；
- (5) 制訂公司的利潤分配方案和虧損彌補方案；
- (6) 制訂公司的註冊資本增減方案及公司債券的發行方案；
- (7) 制訂公司合併、分立、解散或變更公司形式的方案；
- (8) 決定公司內部管理機構的設立；
- (9) 任免公司經理及決定其報酬，並根據經理的推薦，任免公司的副總經理、財務負責人並決定他們的報酬；
- (10) 制定公司的基本管理制度；及
- (11) 公司章程規定的其他職權。

董事會每年須至少召開兩次會議。會議通告須於會議召開10日前向全體董事和監事發出。代表10%以上表決權的股東、三分之一以上董事或監事會，可以提議召開董事會臨時會議。董事長須自接到提議後10日內，召集和主持董事會會議。董事會可另定發出召集董事會臨時會議通告的方式和通知時限。董事會會議由過半數的董事出席方可舉行，董事會決議須經全體董事的過半數通過。每名董事須對將由董事會批准的決議擁有一票表決權。董事須親身出席董事會會議。如果董事因故不能出席，可以書面授權另一董事代為出席，授權書須載明授權範圍。同時，董事會應當對會議所議事項的決定作成會議記錄，出席會議的董事應當在會議記錄上簽名。

如果董事會的決議違反任何法律、行政法規或公司章程、股東大會決議，並致使公司蒙受嚴重損失，參與該決議案的董事須對公司負賠償責任，但是經證明在就決議案表決時曾表明異議並記載於會議記錄，該董事可以免除對該決議案的責任。

附錄四

主要法律及法規概要

根據《中華人民共和國公司法》的規定，以下人士不得出任公司董事：(1)無民事行為能力或限制民事行為能力；(2)因犯有貪污、賄賂、侵佔財產、挪用財產或破壞社會主義市場經濟秩序，被判處刑罰，執行期滿未逾五年，或因犯罪被剝奪政治權利，執行期滿未逾五年；(3)曾擔任破產清算的公司或企業的董事、廠長或經理，且對該公司或企業的破產負有個人責任，自該公司或企業破產清算完結之日起未逾三年；(4)曾擔任因違法被吊銷營業執照、責令關閉的公司或企業的法定代表人，並負有個人責任，自吊銷營業執照之日起未逾三年；及(5)個人所負數額較大的債務到期未清償。

如果公司違反前述規定選舉或委派董事，則該選舉、委派無效。如果董事在任職期間出現前述任一情形，公司須解除其職務。

此外，《必備條款》進一步規定了不得出任公司董事的其他情況，包括：(1)因觸犯刑法被司法機關立案調查，尚未結案；(2)法律、行政法規規定不能擔任企業領導；(3)非自然人；及(4)被有關主管機構裁定違反有關證券法規的規定，且涉及有欺詐或者不誠實的行為，自該裁定之日起未逾五年。

根據《中華人民共和國公司法》的規定，董事會設董事長一人，並可設副董事長。董事長和副董事長由董事會以全體董事的過半數選舉產生。董事長須召集和主持董事會會議，審查董事會決議的實施情況。副董事長須協助董事長工作。如果董事長不能履行職務或不履行職務，須由副董事長履行職務。如果副董事長不能履行職務或不履行職務，須由半數以上董事共同推舉一名董事履行其職務。

監事會

公司須設立監事會，由不少於三名成員組成。監事會須由股東代表和適當比例的公司職工代表組成，其中公司職工代表的比例不得低於三分之一，實際比例須由公司章程規定。監事會中公司的職工代表由公司的職工通過職工代表大會、職工大會或其

附錄四

主要法律及法規概要

他形式民主選舉產生。監事會須設一名主席，並可設副主席。監事會主席和副主席由全體監事過半數選舉產生。董事及高級管理人員不得同時出任監事。

根據《中國證監會海外上市部、國家體改委生產體制司關於到香港上市公司對公司章程作補充修改的意見的函》，監事會主席由全體監事三分之二以上選舉產生。

監事會主席須召集和主持監事會會議。如果監事會主席不能履行職務或不履行職務，須由監事會副主席召集和主持監事會會議。倘若監事會副主席不能履行職務或不履行職務，由半數以上監事推舉一名監事召集和主持監事會會議。

監事的任期每屆為三年。監事任期屆滿，可連選連任。監事任期屆滿未及時改選，或監事在任期內辭職導致監事會成員低於法定人數，在正式改選出的監事就任前，原監事仍須依照法律、行政法規和公司章程的規定，履行監事職務。

監事會可行使以下權力：

- (1) 檢查公司財務狀況；
- (2) 對董事及高級管理人員履行其職務進行監督，對違反法律、法規、公司章程或股東大會決議的董事及高級管理人員提出罷免的建議；
- (3) 當董事或高級管理人員的行為損害公司的利益時，要求董事、高級管理人員糾正相關行為；
- (4) 提議召開臨時股東大會，及在董事會不履行《中華人民共和國公司法》規定的召集和主持股東大會職責時召集和主持股東大會；

附 錄 四

主 要 法 律 及 法 規 概 要

- (5) 向股東大會提出提案；
- (6) 依照《中華人民共和國公司法》相關規定，對董事及高級管理人員提起訴訟；及
- (7) 公司章程規定的其他職權。

監事可列席董事會會議，並對董事會決議事項提出質詢或建議。監事會發現公司經營情況異常可以進行調查，及在必要時可以聘請會計師事務所協助其工作，費用由公司承擔。

經理和高級管理人員

根據《中華人民共和國公司法》的相關規定，公司須設經理，由董事會聘任或解聘。同時，根據《必備條款》的相關規定，經理對董事會負責，可行使以下職權：

- (1) 主持公司的生產經營和管理工作，組織實施董事會決議；
- (2) 組織實施公司年度經營計劃和投資方案；
- (3) 擬訂公司內部管理機構的設置方案；
- (4) 擬訂公司的基本管理制度；
- (5) 制定公司的具體規章；
- (6) 提請聘任或解聘公司副經理及財務負責人；
- (7) 聘任或解聘除應由董事會聘任或解聘以外的管理人員；及
- (8) 行使董事會授予的其他職權。

公司章程對經理職權另有其他規定的也須遵守。經理須列席董事會會議。除非經理兼任董事，否則在董事會會議上並無表決權。

附錄四

主要法律及法規概要

根據《中華人民共和國公司法》的相關規定，高級管理人員指經理、副經理、財務負責人，上市公司的董事會秘書和公司章程規定的其他人員。

董事、監事、總經理與其他高級管理人員的職責

根據《中華人民共和國公司法》的規定，董事、監事及高級管理人員須遵守相關的法律、行政法規和公司章程，對公司負有忠實義務和勤勉義務。董事、監事及高級管理人員不得利用職權收受賄賂或其他非法收入，且不得侵佔公司的財產。

同時，董事及高級管理人員不得有以下行為：

- (1) 挪用公司資金；
- (2) 將公司資金存入以其個人名義或以其他個人名義開立的賬戶；
- (3) 違反公司章程的規定或未經股東大會或董事會同意，將公司資金借貸給他人或以公司資產為他人提供擔保；
- (4) 違反公司章程的規定或未經股東大會同意，與公司訂立合同或進行交易；
- (5) 未經股東大會同意，利用職務便利為自己或他人謀取原應屬於公司的商業機會，或自營或為他人經營與公司同類的業務；
- (6) 接受第三方與公司交易的佣金歸為己有；
- (7) 擅自披露公司機密資料；及
- (8) 違反對公司忠實義務的其他行為。

董事或高級管理人員違反上述規定所得的收入歸公司所有。

董事、監事或高級管理人員履行公司職務時違反法律、行政法規或公司章程對公司造成損失須對公司承擔賠償責任。

附 錄 四

主 要 法 律 及 法 規 概 要

股東大會要求董事、監事或高級管理人員列席會議，董事、監事或高級管理人員須列席會議並接受股東的質詢。董事及高級管理人員須向監事會提供全部真實事實和資料，不得妨礙監事會或監事行使職權。

董事或高級管理人員履行其職務時違反任何法律、行政法規或公司章程對公司造成損失，連續180日以上單獨或合計持有公司1%以上股份的股東，可以書面請求監事會向人民法院提起訴訟。如果監事在執行公司職務時違反法律、行政法規或公司章程對公司造成損失，前述股東可以書面請求董事會向人民法院代其提起訴訟。如果監事會或董事會收到前述規定的股東書面請求後拒絕提起訴訟，或自收到請求之日起30日內未能提起訴訟，或如果情況緊急，不能立即提起訴訟將使公司利益受到難以彌補的損害，前述規定的股東有權為公司的利益以自身名義直接向人民法院提起訴訟。就其他方侵犯公司合法權益導致公司損失，前述股東可以依照前述規定向人民法院提起訴訟。董事或高級管理人員違反任何法律、行政法規或公司章程，侵害股東利益，股東也可向人民法院提起訴訟。

《特別規定》及《必備條款》規定公司的董事、監事、經理及其他高級管理人員須向公司負有誠信義務，並須忠實履行其職務及保障公司權益，且不得利用其於公司的職務謀取私利。《必備條款》對該等職責有詳細的規定。

財務及會計

根據《中華人民共和國公司法》的規定，公司須依照法律、行政法規和國務院財政主管部門的規定建立公司的財務及會計制度。公司須在每一會計年度結束時編製財務報告，並須依法經會計師事務所審計。財務會計報告須依照法律、行政法規和國務院財政部門的規定編製。公司的財務會計報告須在股東大會年會召開前20日內置備於公司，供股東查閱。公開發行股票的股份有限公司必須公告其財務會計報告。

附錄四

主要法律及法規概要

公司分配每年稅後利潤時，須提取其稅後利潤的10%撥入公司的法定公積金，但公積金累計額達中國公司註冊資本50%以上時，可不再提取。當公司的法定公積金不足以彌補以前年度虧損時，在提取法定公積金之前，須先用當年度利潤彌補虧損。公司從稅後利潤中提取法定公積金後，經股東大會決議通過，可從稅後利潤中再提取任意公積金。公司彌補虧損和提取任意公積金後所餘稅後利潤，按照股東持有的股份比例分配，但公司章程規定不按持股比例分配的除外。

如果股東大會或董事會決議違反前述規定，在公司彌補虧損和提取法定公積金之前向股東分配利潤，則股東必須將違反規定分配的利潤退還公司。公司持有的本身股份無權獲分派任何利潤。

公司以超過發行時股票面值金額的溢價及相關政府部門規定列入資本公積金的其他收入，須列為資本公積金。公司的公積金須用於彌補公司的虧損、擴大公司業務經營或增加公司資本。然而，資本公積金不得用於彌補公司的虧損。法定公積金轉為資本後，所留存的該項公積金不得少於轉增前公司註冊資本的25%。

公司除法定的會計賬簿外，不得另立會計賬簿。公司資產不得存入以任何個人名義開立的賬戶。

審計師的任命與解聘

根據《中華人民共和國公司法》，公司聘用或解聘負責公司審計的會計師事務所，須由股東大會或董事會依照公司章程的規定決定。股東大會或董事會就解聘會計師事務所進行表決時，須允許會計師事務所陳述意見。公司須向聘用的會計師事務所提供真實及完整的會計憑證、會計賬簿、財務會計報告及其他會計資料，不得拒絕、隱匿及謊報數據。

附 錄 四

主 要 法 律 及 法 規 概 要

《特別規定》要求公司聘用合資格的獨立會計師事務所審計公司的年度報告，並審核和查證公司的其他財務報告。會計師事務所的聘期於股東年會結束時起直至下次股東年會結束時止。

利潤分配

根據《中華人民共和國公司法》，公司不得在彌補虧損及提取法定公積金之前分配利潤。同時，《特別規定》要求公司向H股股東支付的任何股息及其他分派，須以人民幣宣派和計算，並以外幣支付。根據《必備條款》，須通過收款代理人向股東支付外幣。

修改公司章程

根據《中華人民共和國公司法》，公司股東大會作出任何修改公司章程的決議，必須經出席會議的股東所持表決權的三分之二以上通過。根據《必備條款》，公司根據法律、行政法規及公司章程的規定，可以修改公司章程。公司章程的修改，涉及《必備條款》內容的，經國務院授權的公司審批部門和國務院證券監管部門批准後生效；涉及公司登記事項的，應當依法向有關部門辦理變更登記。

解散及清算

根據《中華人民共和國公司法》，公司因以下原因須予解散：

- (1) 公司章程規定的經營期限屆滿或公司章程規定的其他解散事由出現；
- (2) 股東於股東大會議決解散公司；
- (3) 因公司合併或分立需要解散公司；
- (4) 依法吊銷公司營業執照、責令關閉或解散公司；或

附 錄 四

主 要 法 律 及 法 規 概 要

- (5) 公司經營管理發生不能通過其他途徑解決的嚴重困難，繼續存續會使股東利益受到重大損失，持有代表公司全部股東表決權10%以上股份的股東請求人民法院解散公司，人民法院依照情況予以解散公司。

如果公司有上述第(1)段情形，可以通過修改公司章程而存續。依照前述規定修改公司章程，須經出席股東大會的股東所持表決權的三分之二以上通過。

如果公司因上述第(1)、(2)、(4)或(5)段情形解散，須在解散事由出現之日起15日內成立清算組。清算組成員須由董事或股東大會確定的人員組成。逾期不成立清算組的，公司的債權人可向人民法院申請指定相關人員組成清算組進行清算。人民法院須受理該申請，並及時組織清算組進行清算。

清算組在清算期間可行使以下職權：

- (1) 清理公司資產，編製資產負債表和資產清單；
- (2) 通知公司的債權人或刊發公告；
- (3) 處理與清算有關的任何未了結業務；
- (4) 清繳所欠稅款以及清算過程中產生的稅款；
- (5) 清理公司的債權及債務；
- (6) 處理清償債務後公司的剩餘資產；及
- (7) 代表公司參與民事訴訟。

清算組須自其成立之日起10日內通知公司的債權人，並於60日內在報紙上刊發公告。

債權人須自接到通知書之日起30日內或未接到通知書的自公告之日起45日內，向清算組申報其債權。

附錄四

主要法律及法規概要

債權人須申報與其所作主張的債權相關的所有事項，並提供相關證明。清算組須登記相關債權人的債權。在申報債權期間，清算組不得對債權人進行清償。

清算組在清理公司財產、編製所需資產負債表和資產清單後，須制定清算方案，並提交股東大會或人民法院確認。公司財產在分別支付清算費用、職工的工資、社會保險費用和法定補償金，清繳所欠稅款及清償公司債務後的剩餘資產，按照股東持有的股份比例分配。清算期間，公司存續，但不得開展與清算無關的經營活動。公司財產在未按前述規定清償前，不得分配給股東。

清算組在清算公司財產、編製所需資產負債表和資產清單後，如果發現公司資產不足以清償債務，須依法向人民法院申請宣告破產。公司經人民法院裁定宣告破產後，清算組須將清算事務移交給人民法院。

清算結束後，清算組須編製清算報告報股東大會或人民法院確認，並報送公司登記機關並申請註銷公司登記，公告公司終止。清算組成員須忠於職守，依法履行清算義務。清算組成員不得利用職權收受賄賂或其他非法收入，也不得侵佔公司財產。如果清算組成員因故意或重大過失給公司或債權人造成任何損失，須負責對公司或債權人作出賠償。此外，若公司依法被宣告破產，須依照相關企業破產的法律實施破產清算。

境外上市

公司的股份需獲得中國證監會批准後方可在境外上市，且上市必須根據國務院指定的步驟進行。根據《特別規定》，公司經中國證監會批准，可以向境外的投資人發行股份，其股票可以在境外上市。經中國證監會批准的公司發行境外上市外資股和內資股的計劃，公司董事會可以作出分別發行股份的實施安排，並可以自中國證監會批准之日起十五個月內分別實施。

附 錄 四

主 要 法 律 及 法 規 概 要

此外，公司發行計劃確定的股份未募足的，不得在該發行計劃外發行新股。公司需要調整發行計劃的，由股東大會作出決議，經國務院授權的公司審批部門核准後，報國務院證券委員會審批。

股票遺失

若出現記名股票被盜、遺失或滅失的情況，股東可依照《中國民事訴訟法》規定的公示催告程序，請求人民法院宣告該等股票失效。人民法院宣告該等股票失效後，股東可向公司申請補發股票。

《必備條款》對中國境外上市外資股股東遺失股票及H股股票另有規定，該等規定的詳情載於公司章程。

合併與分立

根據《中華人民共和國公司法》，如果公司合併，須簽訂合併協議，且相關的公司須編製各自的資產負債表及資產清單。公司須自通過合併決議之日起10日內通知其各自的債權人，並在30日內在報章上發佈合併公告。債權人自接到通知書之日起30日內或未接到通知書的自公告日期起45日內，可要求公司清償任何未償還債務或提供相應的擔保。

公司合併時，合併各方的債權和債務，由存續的公司或新設公司承繼。如果公司分立，其資產須作相應的分割，並須編製資產負債表及資產清單。倘若公司分立的決議獲通過，公司須自通過上述決議之日起10日內通知其所有債權人，並於30日內在報章上公告分立。除公司在分立前與債權人就債務清償達成書面協議外，公司分立前的相關負債責任須由分立後的公司承擔連帶責任。

公司合併或分立引起登記事項的變更，應向相關工商行政管理局辦理變更登記。

附錄四

主要法律及法規概要

《中國證券法》以及法規及監管體制

中國已頒佈一系列與股份發行與交易及信息披露有關的法規。1992年10月，國務院成立證券委員會及中國證監會。證券委員會負責協調草擬證券法規、制定證券政策、規劃證券市場發展、指引、協調及監督中國的所有證券相關機構及管理中國證監會。中國證監會是證券委員會的監管執行機構，負責草擬證券市場的監管條文、監督證券公司、管理中國公司證券在中國或海外的公開發售、規範證券買賣、收集證券相關統計資料及進行相關研究和分析。1998年4月，國務院合併上述兩個部門，並改組中國證監會。

1993年4月22日，國務院頒佈《股票發行與交易管理暫行條例》，規定了相關公開發售股票的申請及批准手續、股票的發行與交易、上市公司的收購、股票的保管、清算及過戶、上市公司的信息披露、調查、處罰及爭議的解決。

1995年12月25日，國務院頒佈《國務院關於股份有限公司境內上市外資股的特別規定》。該等規定主要規定境內上市外資股的發行、認購、交易、股息宣派和其他分派事項，以及擁有境內上市外資股的股份有限公司的信息披露。

《證券法》於1999年7月1日生效，並先後於2004年8月28日、2005年10月27日、2013年6月29日、2014年8月31日以及2019年12月28日修訂，最新修訂的《證券法》於2020年3月1日起實施。《證券法》為中國第一部全國性的證券法律，全面規範中國證券市場活動。其分為14章及226個條目，內容包括證券發行及交易、上市公司收購、證券交易所、證券公司、證券登記結算機構及證券監督管理機構的職責等。《證券法》第224條規定，境內企業直接或者間接到境外發行股份或者將其股份在境外上市交易，應當符合國務院的有關規定。目前，境外發行證券（包括股份）的發行及買賣主要由國務院及中國證監會頒佈的法規及規則管制。

仲裁及仲裁裁決的執行

全國人大常委會於1994年8月31日制定《中華人民共和國仲裁法（2017修正）》（以下簡稱「《中國仲裁法》」），該法於1995年9月1日生效並於2009年8月27日以及2017年9月1日修訂。《中國仲裁法》適用於（其中包括）當各方已訂立書面協議將事項呈交根據《中國仲裁法》組成的仲裁委員會仲裁的涉及外方的經濟糾紛。《中國仲裁法》規定，中國仲裁協會頒佈仲裁規則前，仲裁委員會可以根據《中國仲裁法》及《中國民事訴訟法》制定仲裁暫行規定。如果當事人各方協議以仲裁作為解決爭議方法時，如一方向人民法院起訴，該人民法院將拒絕受理該案件，但仲裁協議無效則除外。

上市規則及《必備條款》規定，香港上市公司的公司章程須載入仲裁條款，而上市規則也規定公司與各董事或監事訂立的合同，均須載入仲裁條款，該等規定表明(1)境外上市外資股持有人與公司之間；(2)境外上市外資股持有人與內資股持有人之間；或(3)境外上市外資股持有人與公司的董事、監事或其他管理人員之間，基於公司章程、《中華人民共和國公司法》或其他相關法律與行政法規規定的權利義務發生的涉及公司事務的爭議或權利主張，相關當事人各方須把該項爭議或權利主張在中國國際經濟貿易仲裁委員會（以下簡稱「中國貿仲委」）或香港國際仲裁中心進行仲裁。有關股東界定的爭議和有關公司股東名冊的爭議可以不用仲裁方式來解決。如果申請仲裁的一方選擇在香港國際仲裁中心仲裁爭議或權利主張，則任何一方可根據香港國際仲裁中心的證券仲裁規則申請在深圳進行仲裁。

根據《中國仲裁法》和《中國民事訴訟法》，仲裁實行一裁終局的制度，對仲裁當事人各方均有約束力。若其中一方未能遵守仲裁裁決，則裁決另外一方可向人民法院申請強制執行該仲裁決定。但是，若仲裁程序違法（包括但不限於仲裁庭的組成違反法定程序，或裁決事項不屬於仲裁協議的範圍或仲裁委員會無權仲裁），則人民法院可裁定不予執行仲裁委員會作出的仲裁決定。

附錄四

主要法律及法規概要

一方尋求強制執行中國涉外仲裁機構的裁決，而被執行方或其財產並非在中國境內，可向對相關執行事宜具有管轄權的海外法院申請承認和強制執行該裁決。同樣，中國法院可根據互惠原則或中國已簽訂或加入的任何國際公約，承認及執行由海外仲裁機構作出的仲裁裁決。

1986年12月2日，全國人大常委會通過決議，中國加入於1958年6月10日通過的《承認及執行外國仲裁裁決公約》(以下簡稱「《紐約公約》」)。《紐約公約》規定，各締約國對另一締約國作出的所有仲裁裁決均予承認及執行，但各國保留在若干情況下(包括違反該國公共政策的情況)拒絕承認與執行的權利。全國人大常委會於中國加入該公約時同時宣稱：(1)中國僅會在互惠原則的基礎上對在另一締約國領土內作出的仲裁裁決的承認和執行適用該公約；及(2)《紐約公約》僅可適用於根據中國法律視為合同或非合同商事法律關係所引起的爭議。

香港和中國最高人民法院之間就相互執行仲裁裁決問題達成一致意見，由中國最高人民法院於1999年6月18日採納《關於內地與香港特別行政區相互執行仲裁裁決的安排》，該安排於2000年2月1日生效。中國最高人民法院於2020年11月26日發佈《關於內地與香港特別行政區相互執行仲裁裁決的補充安排》，該安排於2020年11月27日生效。該安排依據《紐約公約》宗旨作出。按照該安排，香港承認的內地仲裁機構作出的裁決可在香港執行，香港的仲裁機構的裁決也可在中國內地執行。內地法院認定在內地執行香港仲裁機構作出的裁決將違反內地社會公共利益的，可不予執行該裁決。

香港公司法與《中華人民共和國公司法》的重大差異概要

適用於香港註冊成立公司的香港法例為公司條例及公司(清盤及雜項條文)條例，並以香港適用的普通法及衡平法規則補充。本公司作為於中國成立並擬將股份於香港聯交所上市的股份有限公司，須遵守《中華人民共和國公司法》及所有其他根據《中華人民共和國公司法》頒佈的規則及法規。

附錄四

主要法律及法規概要

下文概述香港註冊成立公司適用的香港公司法與按《中華人民共和國公司法》註冊成立的股份有限公司適用的《中華人民共和國公司法》的若干重大差異。然而，此概要擬作出全面比較。

公司成立

根據香港公司法，擁有股本的公司須在香港通過公司註冊處處長註冊成立，而該公司將於註冊成立時獨立存在。公司可註冊成立為公眾或私人公司。根據公司條例，在香港註冊成立的私人公司的公司章程須載有限制成員轉讓股份權利的條文，而上市公司的公司章程毋須載列該等條文。

根據《中華人民共和國公司法》，股份有限公司可以發起或募集形式註冊成立。2018年10月26日生效的經修訂的《中華人民共和國公司法》對股份公司最低註冊資本無要求，但法律、行政法規以及國務院決定對股份公司註冊資本實繳及註冊資本最低限額另有規定的，從其規定。

股本

根據香港法例，香港公司的董事可（如有需要，經股東預先批准）發行公司新股份。根據《中華人民共和國公司法》的規定，公司如要增加註冊資本，須經股東大會和相關中國政府及監管機構批准。香港法例並無規定香港公司的最低資本要求。

根據《中華人民共和國公司法》，股份可以貨幣或非貨幣財產（根據相關法律及行政法規不得用作出資的財產除外）認購。如果以非貨幣財產出資，則須進行估值並辦理財產權的轉移手續，確保並無高估或低估其價值。香港法例對香港公司並無有關限制。

股權及股份轉讓的限制

根據中國法律，本公司以人民幣計值和認購的內資股，只可由政府或經授權政府部門、中國法人、自然人、合資格外國機構投資者或符合條件的境外戰略投資者認購和買賣。以人民幣計值和以人民幣以外的貨幣認購的海外上市股份，只可由香港、澳

附 錄 四

主 要 法 律 及 法 規 概 要

門、台灣或中國境外任何國家及地區或合資格國內機構投資者認購和買賣。但符合條件的機構投資者和個人投資者，可通過參與滬港通和深港通買賣港股通和滬股通（或深股通）股票。

根據《中華人民共和國公司法》，股份有限公司發起人不得在公司成立之日後一年內轉讓所持股份。公開發售前已發行的股份自股份於證券交易所上市日期起一年內不得轉讓。股份有限公司的董事、監事與高級管理人員任期內每年轉讓的股份不得超過其所持公司股份總數的25%，所持公司股份自股份上市日期起一年內不得轉讓，離職後半年內也不得轉讓。公司章程可對公司董事、監事與高級管理人員轉讓所持公司股份作出其他限制規定。除公司發行股份須遵守六個月的禁售期及控股股東出售股份須遵守十二個月的禁售期外，香港法例並無持股量與股份轉讓的相關限制。

購買股份的財務資助

儘管《中華人民共和國公司法》並無禁止或限制股份有限公司或其附屬公司提供財務資助購買本身或其控股公司的股份，但是《必備條款》載有對公司及其附屬公司提供上述財務資助的特定限制條文，與香港公司法的限制條文類似。

修訂類別股份的權利

《中華人民共和國公司法》並無任何修訂類別股份權利相關的特定條文，但是，《中華人民共和國公司法》規定國務院可以就其他類別股份另行頒佈規定。《必備條款》載有解釋條文，指明有關視為修訂類別股份權利的情況，以及其後須辦的批准手續，相關條文已納入公司章程。

根據公司條例，不得修改任何類別股份所附帶的權利，除非(i)在獨立召開的會議上經相關類別股份持有人特別決議批准，(ii)相關類別股份總投票權至少75%的持有人書面同意，或(iii)倘若公司章程載有關於這些權利變動的條文，則從其規定。

附 錄 四

主 要 法 律 及 法 規 概 要

董事、高級管理人員和監事

《中華人民共和國公司法》有別於香港公司法，並無有關申報董事於重大合同的權益、限制公司向董事提供若干福利及為董事的責任提供擔保和禁止未經股東批准作出離職補償的任何規定。然而，《必備條款》對有利害關係的合同設有若干限制，並列明董事可獲得離職補償的情況。

監事會

根據《中華人民共和國公司法》，股份有限公司的董事和高級管理人員須受監事會監督。並無強制規定要求在香港註冊成立的公司成立監事會。《必備條款》規定，各監事行使權力時，有責任以其認為符合公司最佳利益的方式真誠和誠實地行事，且以一個合理的謹慎的人在類似情況下所應表現的謹慎、勤勉和技能行事。

少數股東的衍生訴訟

根據香港法例，若於股東大會上控制大多數投票的董事對某公司作出不當行為，經法院許可，股東可代表公司提起衍生訴訟，從而有效避免公司以本身名義起訴董事違反職責。

《中華人民共和國公司法》賦予股份有限公司股東權利，董事及高級管理人員違反對公司的責任並給公司造成損失時，連續180日以上單獨或合計持有公司1%以上股份的股東，可書面請求監事會向人民法院提起訴訟，而監事會違反對公司的責任並給公司造成損失時，前述股東可書面請求董事會向人民法院提起訴訟。如果監事會或董事會收到上述股東書面請求後拒絕提起訴訟或自收到請求之日起30日內未有提起訴訟，或者情況緊急，不立即提起訴訟或會使公司遭受難以彌補的損害，則前述股東有權為公司利益以本身名義直接向人民法院提起訴訟。

附 錄 四

主 要 法 律 及 法 規 概 要

《必備條款》也規定董事、監事和高級管理人員違反對公司所負責任時的其他補救措施。另外，作為股份在香港聯交所上市的條件，股份有限公司各董事和監事（作為股東代理）須向公司作出承諾，讓少數股東在公司董事和監事失責時可採取行動。

保障少數股東權益

根據香港法例，於香港註冊成立的公司的股東若不滿公司事務以不公平方式進行而損害其利益，則該股東可向法院呈請發出適當頒令對不公平損害行為給予補救。另外，根據公司（清盤及雜項條文）條例，股東可依據公正公平理由尋求將該公司清盤。此外，若有指定數目的股東提出呈請，財政司司長可委任享有廣泛法定權力的督察員對在香港註冊成立或登記之公司的事務進行調查。

《中華人民共和國公司法》規定，公司經營管理發生不能通過其他途徑解決的嚴重困難，繼續存續會使股東利益受到重大損失，持有公司全部股東表決權10%以上的股東，可以請求人民法院解散公司。然而，《必備條款》規定，控股股東不得在損害公司全體股東或部分股東權益的情況下行使表決權，以免除董事或監事須誠實作出符合公司最佳利益行為的責任，或批准董事或監事挪用公司資產或其他股東的個人權利。

股東大會通知

根據《中華人民共和國公司法》，年度股東大會和臨時股東大會分別須於大會舉行日期前至少20日和15日通知股東。根據《特別規定》及《必備條款》，應當至少提前45天向所有股東發出書面通知，擬出席股東大會的股東應當於會議召開20日前，將出席會議的書面回覆送達公司。《國務院關於調整適用在境外上市公司召開股東大會通知期限等事項規定的批覆》同意在中國境內註冊並在境外上市的股份有限公司召開股東大會的通知期限、股東提案權和召開程序的要求統一適用《中華人民共和國公司法》相關規定，不再適用《特別規定》第二十條至第二十二條的規定。

對於在香港註冊成立的公司，年度股東大會的最短通知期為14日。此外，若大會涉及考慮要求作出特別通告的決議案，公司也須於大會舉行日期前至少14日向其股東發出通告。年度股東大會的通知期為21日。

附錄四

主要法律及法規概要

股東大會法定人數

根據公司條例，除非公司章程另有規定，否則股東大會的法定人數至少須為兩名股東。至於只有一名股東的公司，法定人數必須為一名股東。《中華人民共和國公司法》並未明確規定股東大會法定人數，但根據《特別規定》及《必備條款》，公司股東大會在擬舉行大會日期最少20日前收到代表公司有投票權股份至少50%的股東答覆後方可召開。如果股東的回復未能達到50%的水平，則公司須於五日內再次以公告通知股東，股東大會隨後即可舉行。

投票表決

根據公司條例，普通決議案可由親身或委任代表出席股東大會的股東以簡單大多數贊成票通過，而特別決議案由親身或委任代表出席股東大會的股東以不少於四分之三的贊成票通過。

根據《中華人民共和國公司法》的規定，決議必須經出席股東大會的股東所持表決權過半數通過，但是對修改公司章程、增減註冊資本、公司合併、分立、解散或變更公司形式的建議則須經出席股東大會的股東所持表決權的三分之二以上票數通過。

財務披露

根據《中華人民共和國公司法》的規定，股份有限公司的財務報告須在召開股東週年大會20日前置於公司供股東查閱，另外，公開發行股票的股份有限公司須公告其財務報告。公司條例要求香港註冊成立的公司在股東週年大會至少21日前向各股東寄發財務報表、審計報告和董事報告，該等文件會在公司股東週年大會提交公司。根據中國法律，股份有限公司須按中國公認會計準則編製財務報表。同時，根據《必備條款》，有關公司除須按照中國公認會計準則編製財務報表外，還須按照國際或境外上市地會計準則編製財務報表並予以審計，而有關財務報表還須說明與根據中國公認會計準則編製的財務報表的重大差異（如有）造成的財務影響。公司在分配有關會計年度的稅後利潤時，以前述兩種財務報表中稅後利潤數較少者為準。公司每一會計年度公佈兩次財務報告，即在每一會計年度的前六個月結束後的60日內公佈中期財務報告，每一會計年度結束後的120日內公佈年度財務報告。

附錄四

主要法律及法規概要

《特別規定》要求在中國境內外披露的信息內容不得相互矛盾，如果根據有關中國法律和海外法律、規例及有關證券交易所規定披露的信息有差異，則也須同時披露差異。

有關董事與股東的信息

《中華人民共和國公司法》賦予股東查閱公司章程、股東大會會議記錄、股東名冊、公司債券存根、董事會會議決議、監事會決議和財務會計報告的權利，與香港法例要求賦予香港公司股東的權利類似。

收款代理人

根據《中華人民共和國公司法》和香港法例，股息一經宣派即成為應付股東的負債。根據香港法例，請求償還債務的訴訟時效為六年，而根據中國法律，該時效則為三年。《必備條款》要求有關公司委任根據香港法例第29章香港《受託人條例》註冊的信託公司為收款代理人，代表股份持有人接收已宣派的股息和公司因有關股份欠付的所有其他款項。

公司重組

香港註冊成立公司的公司重組可以多種方式進行，如根據公司（清盤及雜項條文）條例第237條在自願清盤過程中向另一公司轉讓公司全部或部分業務或財產，或根據公司條例第237條及第13部第2分部在公司與債權人或公司與股東之間達成妥協或安排，惟有關重組須經法院批准。此外，根據公司條例，經股東批准，集團內全資附屬公司也可橫向合併或縱向合併。

根據中國法律，股份有限公司合併、分立、解散或變更公司形式須於股東大會上經股東批准。

糾紛仲裁

在香港，股東與在香港註冊成立的公司或其董事之間的糾紛可通過法院經法律程序解決。《必備條款》規定，該等糾紛須按申請人選擇提請香港國際仲裁中心或中國貿仲委仲裁。

附錄四

主要法律及法規概要

法定公積金提取

根據《中華人民共和國公司法》的規定，股份有限公司分配當年稅後利潤時，應當提取利潤的百分之十(10%)列入公司法定公積金。香港法例則並無相關規定。

公司補救措施

根據《中華人民共和國公司法》，如果董事、監事或高級管理人員在履行職責時違反任何法律、行政法規或公司章程，對公司造成損害，該董事、監事或高級管理人員須就有關損害對公司負責。此外，上市規則要求上市公司的公司章程載有與香港法例規定的類似公司補救措施（包括取消有關合同及向董事、監事或高級管理人員追索利潤）。

股息

在若干情況下，公司有權在應付予股東的任何股息或其他分派中預先扣除及向相關稅務機構支付任何按中國法律應繳的稅項。根據香港法例，提出訴訟追討債務（包括追討股息）的限期為六年，而根據中國法律，相關限期為三年。在適用期限屆滿前，公司不得行使權利沒收股份的任何未領股息。

受信責任

在香港，董事對公司負有受信責任，包括不與公司利益發生衝突的責任。此外，公司條例規定了董事的法定勤勉責任。

根據《中華人民共和國公司法》，董事、監事和高級管理人員需有忠實義務和勤勉義務。根據《必備條款》，董事、監事及高級管理人員不得在未經股東大會同意的情況下從事任何競業活動或有損於公司利益的活動。

暫停辦理股東登記

公司條例要求公司在一年內暫停辦理公司股東登記的股份過戶手續的時間不得超過30日（在特殊情況下可延長到60日），而根據《中華人民共和國公司法》及《必備條款》規定，股東大會召開前30日內或者公司決定分配股利的基準日前5日內，不得進行股份轉讓登記，惟法律對上市公司成員登記的變更另有規定除外，在該等情況下，上市公司應遵守相關規定。

附錄五

公司章程概述

下文載列本公司公司章程主要規定的概要，以供[編纂]概覽。如文件「附錄七一送呈公司註冊處處長及備查文件」所述，公司章程的中文全文可供查看。

公司章程於2021年5月10日經本公司股東大會審議通過，並將於本公司公開[編纂]的H股於香港聯合交易所有限公司[編纂]之日起生效。

股份

股份和註冊資本

本公司在任何時候均設置普通股；本公司根據需要，經國務院授權的本公司審批部門批准，可以設置其他種類的股份。本公司的股份採取股票的形式。

本公司股份的發行，實行公開、公平、公正的原則，同種類的每一股份應當具有同等權利。同次發行的同種類股票，每股的發行條件和價格應當相同。

經國務院證券監督管理機構批准，本公司可以向境內投資人和境外投資人發行股票。本公司向境內投資人發行的以人民幣認購的股份，稱為內資股。本公司向境外投資人發行的以外幣認購的股份，稱為外資股。外資股在境外上市交易的，稱為境外上市外資股。未在境外上市交易的內資股與外資股合稱為境內未上市股份。經國務院證券監管機構以及境外證券監管機構批准，可以在境外證券交易所上市交易的股份，統稱為境外上市股份。境內未上市股份轉換為境外上市股份後與原境外上市股份為同一類別股份。

經國務院證券監督管理機構批准的本公司發行境外上市股份和境內未上市股份的計劃，本公司董事會可以作出分別發行的實施安排。本公司依照前述規定分別發行境外上市股份和境內未上市股份的計劃，可以自國務院證券監督管理機構批准之日起15個月內分別實施。本公司在發行計劃確定的股份總數內，分別發行境外上市股份和境內未上市股份的，應當分別一次募足；有特殊情況不能一次募足的，經國務院證券監督管理機構批准，也可以分次發行。

附錄五

公司章程概述

股份的增減

本公司根據經營和發展的需要，依照法律、法規以及公司章程的規定，經股東大會分別作出決議，可以採用下列方式增加資本：

- （一）公開發行股份；
- （二）非公開發行股份；
- （三）向現有股東派送紅股；
- （四）以公積金轉增股本；
- （五）法律、行政法規規定以及有權部門批准的其他方式。

本公司增資發行新股，按照公司章程的規定批准後，根據國家有關法律、行政法規、香港上市規則等規定的程序辦理。

根據公司章程的規定，本公司可以減少註冊資本。本公司減少註冊資本，按照《公司法》以及其他有關規定和公司章程規定的程序辦理。

股份購回

在下列情況下，本公司可以依照法律、行政法規、部門規章和公司章程的規定，購回公司的股份：

- （一）減少公司註冊資本；
- （二）與持有本公司股份的其他公司合併；
- （三）將股份用於員工持股計劃或者股權激勵；
- （四）股東因股東大會作出的公司合併、分立決議持異議，要求本公司收購其股份；
- （五）將股份用於轉換公司發行的可轉換為股票的公司債券；

附錄五

公司章程概述

(六) 本公司為維護公司價值及股東權益所必需；

(七) 法律、行政法規、部門規章、規範性文件、本公司股票上市地監管規則等規定許可的其他情形。

除上述情形外，本公司不得購回本公司股份。

本公司購回本公司股份，可以通過公開的集中交易方式，或者法律法規、中國證監會和本公司股票上市地證券監督管理機構認可的其他方式進行。本公司因前述第(三)項、第(五)項、第(六)項規定的情形購回本公司股份的，應當通過公開的集中交易方式進行。

本公司因前述第(一)項和第(二)項的原因購回本公司股份的，應當經股東大會決議；本公司因前述第(三)項、第(五)項、第(六)項規定的情形購回本公司股份的，可以依照公司章程的規定或者股東大會的授權，經三分之二以上董事出席的董事會會議決議。

本公司依照公司章程收購本公司股份後，屬於前述第(一)項情形的，應當自收購之日起十日內註銷；屬於前述第(二)項、第(四)項情形的，應當在六個月內轉讓或者註銷；屬於前述第(三)項、第(五)項、第(六)項情形的，本公司合計持有的本公司股份數不得超過本公司股份總數的百分之十，並應當在三年內轉讓或者註銷。

本公司購回公司股份，可以選擇下列方式之一進行：

(一) 向全體股東按照相同比例發出購回要約；

(二) 在證券交易所通過公開交易方式購回；

(三) 在證券交易所外以協議方式購回；

(四) 法律、行政法規許可和監管機構批准的其他方式。

附錄五

公司章程概述

本公司在證券交易所外以協議方式購回任何股份時，應當事先經股東大會按公司章程的規定批准。經股東大會以同一方式事先批准，本公司可以解除或者改變經前述方式已訂立的任何合同，或者放棄其合同中的任何權利。

本公司依法購回股份後，應當在法律、行政法規規定的期限內，註銷該部分股份，並向原公司登記機關申請辦理註冊資本變更登記。被註銷股份的票面總值應當從本公司的註冊資本中核減。

股份轉讓

除法律、行政法規和本公司股票上市地證券監督管理機構另有規定外，股本已繳清的本公司股份可以依法自由轉讓，並不附帶任何留置權。本公司股份的轉讓，需到本公司委託的當地股票登記機構辦理登記。

本公司不接受本公司的股票作為質押權的標的。

購買本公司股份的財務資助

本公司或者其附屬公司（包括本公司的附屬企業）在任何時候均不應當以贈與、墊資、擔保、補償或貸款等任何方式，對購買或者擬購買本公司股份的人提供任何財務資助。前述購買本公司股份的人，包括因購買本公司股份而直接或者間接承擔義務的人。

本公司或者其附屬公司（包括本公司的附屬企業）在任何時候均不應當以任何方式，為減少或者解除前述義務人的義務向其提供財務資助。

下列行為不受上述限制，但按照相關法律法規予以禁止的除外：

- （一）本公司提供的有關財務資助是誠實地為了本公司利益，並且該項財務資助的主要目的不是為購買本公司股份，或者該項財務資助是本公司某項總計劃中附帶的一部分；
- （二）本公司依法以其財產作為股利進行分配；
- （三）以股份的形式分配股利；

附錄五

公司章程概述

- (四) 依據公司章程減少註冊資本、購回股份、調整股權結構等；
- (五) 本公司在其經營範圍內，為其正常的業務活動提供貸款（但是不應當導致本公司的淨資產減少，或者即使構成了減少，但該項財務資助是從本公司的可分配利潤中支出的）；
- (六) 本公司為職工持股計劃提供款項（但是不應當導致本公司的淨資產減少，或者即使構成了減少，但該項財務資助是從本公司的可分配利潤中支出的）。

股東和股東大會

股東

本公司股東為依法持有本公司股份並且其姓名（名稱）登記在股東名冊上的人，本公司依據證券登記機構提供的憑證建立股東名冊。股東按其所持有股份的種類和份額享有權利，承擔義務；持有同一種類股份的股東，享有同等權利，承擔同種義務。

本公司普通股股東享有下列權利：

- (一) 依照其所持有的股份份額獲得股利和其他形式的利益分配；
- (二) 依法請求、召集、主持、參加或者委派股東代理人參加股東大會，並行使相應的表決權；
- (三) 對本公司的經營進行監督，提出建議或者質詢；
- (四) 依照法律、行政法規及公司章程的規定轉讓、贈與或質押其所持有的股份；
- (五) 依照公司章程的規定獲得有關信息，包括：
 - 1、 在繳付成本費用後得到公司章程；

附錄五

公司章程概述

2、 在繳付了合理費用後有權查閱和複印：

- (1) 所有各部分股東的名冊；
- (2) 本公司董事、監事和高級管理人員的個人資料，包括：
 - (a) 現在及以前的姓名、別名；
 - (b) 主要地址（住所）；
 - (c) 國籍；
 - (d) 專職及其他全部兼職的職業、職務；
 - (e) 身份證明文件及其號碼；
- (3) 本公司股本狀況；
- (4) 自上一會計年度以來本公司購回自己每一類別股份的票面總值、數量、最高價和最低價，以及本公司為此支付的全部費用的報告（按境內未上市股份及H股進行細分）；
- (5) 股東會議的會議記錄；

3、 本公司債券存根；

- (六) 本公司終止或者清算時，按其所持有的股份份額參加本公司剩餘財產的分配；
- (七) 對股東大會作出的本公司合併、分立決議持異議的股東，要求本公司收購其股份；
- (八) 法律、行政法規、部門規章、本公司股票上市地上市規則或及公司章程所規定的任何其他義務。

本公司不得只因任何直接或間接擁有權益人士未向本公司披露該等權益而行使其權力，以凍結或以其他方式損害該人士任何基於本公司股份所享有的權利。

附錄五

公司章程概述

本公司普通股股東承擔下列義務：

- (一) 遵守法律、行政法規、部門規章、規範性文件、本公司股票上市地監管規則和公司章程；
- (二) 依其所認購的股份和入股方式繳納股金；
- (三) 除法律、法規規定的情形外，不得退股；
- (四) 不得濫用股東權利損害本公司或者其他股東的合法利益；
- (五) 不得濫用公司法人獨立地位和股東有限責任損害本公司債權人的合法利益；
- (六) 本公司股東濫用股東權利給本公司或者其他股東造成損失的，應當依法承擔賠償責任；
- (七) 本公司股東濫用公司法人獨立地位和股東有限責任，逃避債務，嚴重損害公司債權人利益的，應當對本公司債務承擔連帶責任；
- (八) 法律、行政法規、本公司股票上市地監管規則或及公司章程規定應當承擔的其他義務。

股東除了股份的認購人在認購時所同意的條件外，不承擔其後追加任何股本的責任。

股東大會的一般規定

股東大會是本公司的權力機構，依法行使下列職權：

- (一) 決定本公司經營方針和投資計劃；
- (二) 選舉和更換董事、非由職工代表擔任的監事，決定有關董事、監事的報酬事項；

附錄五

公司章程概述

- (三) 審議批准董事會的報告；
- (四) 審議批准監事會的報告；
- (五) 審議批准本公司的年度財務預算方案、決算方案；
- (六) 審議批准本公司的利潤分配方案和彌補虧損方案；
- (七) 對本公司增加或者減少註冊資本作出決議；
- (八) 對發行公司債券或其他證券及上市方案作出決議；
- (九) 對本公司合併、分立、解散、清算或變更本公司形式作出決議；
- (十) 修改公司章程；
- (十一) 對本公司聘用、解聘或者不再續聘會計師事務所作出決議；
- (十二) 審議本公司在一年內購買、出售重大資產或者擔保金額超過本公司最近一期經審計總資產百分之三十的事項；
- (十三) 審議批准法律、行政法規、本公司股票上市地監管規則和公司章程規定應當由股東大會審議批准的關聯／關連交易；
- (十四) 審議股權激勵計劃方案的制訂、修改及實施；
- (十五) 審議法律、行政法規、部門規章、本公司股票上市地監管規則或公司章程規定應當由股東大會決定的其他事項。

在不違反法律法規及上市地相關法律法規強制性規定的情況下，股東大會可以授權或委託董事會辦理其授權或委託辦理的事項。

附錄五

公司章程概述

非經股東大會事前批准，本公司不得與董事、監事、經理和其他高級管理人員以外的人訂立將本公司全部或者重要業務的管理交予該人負責的合同。

股東大會分為年度股東大會和臨時股東大會。年度股東大會每年召開一次，並應於上一個會計年度完結之後的六個月之內舉行。

有下列情形之一的，本公司在事實發生之日起兩個月以內召開臨時股東大會：

- (一) 董事人數不足《公司法》規定的法定最低人數或者公司章程所定人數的三分之二時；
- (二) 本公司未彌補的虧損達實收股本總額三分之一時；
- (三) 單獨或者合併持有本公司百分之十股份的股東書面請求時（前述持股股數按股東提出書面要求日計算）；
- (四) 董事會認為必要時；
- (五) 監事會提議召開時；
- (六) 法律、行政法規、部門規章、本公司股票上市地監管規則本公司股票上市的證券交易所上市規則或公司章程規定的任何其他情形。

股東大會的召集

董事會應當在公司章程規定的期限內召集股東大會。

獨立董事有權向董事會提議召開臨時股東大會。對獨立董事要求召開臨時股東大會的提議，董事會應當根據法律、行政法規、香港上市規則和公司章程的規定，在收到提議後十日內提出同意或不同意召開臨時股東大會的書面反饋意見。董事會同意召開臨時股東大會的，將在作出董事會決議後五日內發出召開股東大會的通知；董事會不同意召開臨時股東大會的，將說明理由並公告。

附錄五

公司章程概述

監事會有權向董事會提議召開臨時股東大會，並應當以書面形式向董事會提出。董事會應當根據法律、行政法規、香港上市規則和公司章程的規定，在收到提案後十日內提出同意或不同意召開臨時股東大會的書面反饋意見。董事會同意召開臨時股東大會的，將在作出董事會決議後五日內發出召開股東大會的通知，通知中對原提議的變更，應徵得監事會的同意。董事會不同意召開臨時股東大會，或者在收到提案後十日內未作出反饋的，視為董事會不能履行或者不履行召集股東大會會議職責，監事會可以自行召集和主持。

單獨或者合計持有本公司百分之十以上股份的股東可以簽署一份或數份同樣格式內容的書面要求向董事會請求召開臨時股東大會或類別股東會議，並闡明會議的議題。董事會應當根據法律、行政法規、香港上市規則和公司章程的規定，在收到請求後十日內提出同意或不同意召開臨時股東大會或類別股東會議的書面反饋意見。

董事會同意召開臨時股東大會或類別股東會議的，應當在作出董事會決議後五日內發出召開股東大會的通知，通知中對原請求的變更，應當徵得相關股東的同意。

董事會不同意召開臨時股東大會或類別股東會議，或者在收到請求後十日內未作出反饋的，單獨或者合計持有本公司百分之十以上股份的股東有權向監事會提議召開臨時股東大會或類別股東會議，並應當以書面形式向監事會提出請求。

監事會同意召開臨時股東大會或類別股東會議的，應在收到請求五日內發出召開股東大會的通知，通知中對原提案的變更，應當徵得相關股東的同意。

監事會未在規定期限內發出股東大會通知的，視為監事會不召集和主持股東大會，連續九十日以上單獨或者合計持有本公司百分之十以上股份的股東可以在董事會收到該要求後四個月內自行召集和主持股東大會，召集的程序應當盡可能與董事會召集股東大會的程序相同。

附錄五

公司章程概述

上述持股數按照股東提出書面要求之日計算。監事會或股東自行召集的股東大會，會議所必需的費用由本公司承擔，並從本公司欠付失職董事的款項中扣除。

股東大會的提案與通知

本公司決定召開股東大會，董事會、監事會以及單獨或者合併持有本公司百分之三以上股份的股東，有權向本公司提出提案。

單獨或者合計持有本公司百分之三以上股份的股東，可以在股東大會召開十日前提出臨時提案並書面提交召集人。召集人應當在收到提案後兩日內發出股東大會補充通知，公告臨時提案的內容。

除前款規定的情形外，召集人在發出股東大會通知公告後，不得修改股東大會通知中已列明的提案或增加新的提案。

股東大會提案的內容應符合股東大會的職權範圍，載有關於決議案的明確主題及特定事項，並遵守相關法律、行政法規、香港上市規則和公司章程的規定。

股東大會通知中未列明或不符合前款規定的提案，股東大會不得進行表決並作出決議。

本公司召開年度股東大會，應當於會議召開前至少二十個營業日（不包括通知發出日及會議召開日）發出書面通知，召開臨時股東大會應當於會議召開前至少十五日或十個營業日（以孰長者為準，且不包括通知發出日及會議召開日）發出書面通知。法律、法規和本公司股票上市地證券監督管理機構另有規定的，從其規定。

股東大會的通知包括以下內容：

（一）會議的時間、地點和會議期限；

（二）提交會議審議的事項和提案；

附錄五

公司章程概述

- (三) 以明顯的文字說明：全體股東均有權出席股東大會，並可以書面委託代理人出席會議和參加表決，該股東代理人不必是本公司的股東；
- (四) 向股東提供為使股東對將討論的事項作出明智決定所需要的資料及解釋；此原則包括（但不限於）在本公司提出合併、購回股份、股本重組或者其他改組時，應當提供擬議中的交易的具體條件和合同（若有），並對其起因和後果作出認真的解釋；
- (五) 如任何董事、監事或高級管理人員與將討論的事項有重要利害關係，應當披露其利害關係的性質和程度；及如果將討論的事項對該董事、監事、經理或其他高級管理人員作為股東的影響有別於對其他同類別股東的影響，則應當說明其區別；
- (六) 載明會議投票代理委託書的送達時間和地點；
- (七) 有權出席股東大會股東的股權登記日；
- (八) 會務常設聯繫人姓名，電話號碼；
- (九) 法律、行政法規、部門規章、本公司股票上市地監管規則、公司章程等規定的任何其他要求。

股東大會通知或補充通知中應當包含香港上市規則及公司章程規定的內容，並應當充分、完整披露所有提案的具體內容。擬討論的事項需要獨立董事發表意見的，發出股東大會通知或補充通知時應當同時披露獨立董事的意見及理由。

如果本公司須補充說明股東大會擬議事項的重要資料，須不少於十個營業日提供該等資料。如需要，本公司應將股東大會延後以確保符合這一規定。

股東大會的召開

股東大會由董事長主持。董事長不能履行職務或不履行職務時，由副董事長主持（有兩位或兩位以上副董事長的，由半數以上董事共同推舉的副董事長主持），副董事長不能履行職務或者不履行職務時，由半數以上董事共同推舉的一名董事主持；未推舉會議主持人的，出席會議的股東可選舉一人擔任會議主持人；如果因任何理由，股東無法選舉會議主持人，應當由出席會議的持有最多表決權股份的股東（包括股東代理人，但香港中央結算有限公司除外）擔任會議主持人。

監事會自行召集的股東大會，由監事長主持。監事長不能履行職務或不履行職務時，由半數以上監事共同推舉的一名監事主持。

股東自行召集的股東大會，由召集人推舉代表主持。

召開股東大會時，會議主持人違反議事規則使股東大會無法繼續進行的，經現場出席股東大會有表決權過半數的股東同意，股東大會可推舉一人擔任會議主持人，繼續開會。

任何有權出席股東大會並有表決權的股東可以親自出席股東大會，也可以委託一人或者數人（該人可以不是股東）作為其股東代理人代為出席和表決。股東應當以書面形式委託代理人，由委託人簽署或者由其以書面形式委託的代理人簽署；委託人為機構股東的，應當加蓋機構股東印章或者由其董事或者正式委任的代理人簽署。

該股東代理人依照該股東的委託，可以行使下列權利：

- （一）該股東在股東大會上的發言權；
- （二）自行或者與他人共同要求以投票方式表決；
- （三）以舉手或者投票方式行使表決權，但是委任的股東代理人超過一人時，該等股東代理人只能以投票方式行使表決權。

股東大會的表決和決議

股東大會決議分為普通決議和特別決議。股東大會作出普通決議，應當由出席股東大會的股東（包括股東代理人）所持表決權的過半數通過。股東大會作出特別決議，應當由出席股東大會的股東（包括股東代理人）所持表決權的三分之二以上通過。

下列事項由股東大會以普通決議通過：

- （一）董事會和監事會的工作報告；
- （二）董事會擬定的利潤分配方案和彌補虧損方案；
- （三）董事會和監事會成員的任免及其報酬和支付方法；
- （四）本公司年度預算方案、決算方案、資產負債表、利潤表及其他財務報表；
- （五）本公司年度報告；
- （六）除法律、行政法規、本公司股票上市地監管規則或者公司章程規定應當以特別決議通過以外的其他事項。

下列事項由股東大會以特別決議通過：

- （一）本公司增加或者減少註冊資本和發行任何種類股票、認股證或其他類似證券；
- （二）本公司的分立、合併、解散和清算或者變更公司形式；
- （三）公司章程的修改；
- （四）本公司在一年內購買、出售重大資產或者擔保金額超過公司最近一期經審計總資產百分之三十的情形；
- （五）股權激勵計劃方案的制訂、修改及實施；

附錄五

公司章程概述

(六) 發行公司債券；

(七) 法律、行政法規、部門規章、規範性文件、本公司股票上市地監管規則或者公司章程規定的，以及股東大會以普通決議認定會對本公司產生重大影響的、需要以特別決議通過的其他事項。

類別股東表決的特殊程序

持有不同種類股份的股東，為類別股東。類別股東依據法律、行政法規、香港上市規則和公司章程的規定，享有權利和承擔義務；各類別股東在股息或其他形式所作的任何分派中享有同等權利。

本公司擬變更或者廢除類別股東的權利，應當經股東大會以特別決議通過和經受影響的類別股東在按公司章程規定分別召集的股東會議上通過，方可進行。

下列情形應當視為變更或者廢除某類別股東的權利：

- (一) 增加或者減少該類別股份的數目，或者增加或減少與該類別股份享有同等或者更多的表決權、分配權、其他特權的類別股份的數目；
- (二) 將該類別股份的全部或者部分換作其他類別，或者將另一類別的股份的全部或者部分換作該類別股份或者授予該等轉換權；
- (三) 取消或者減少該類別股份所具有的、取得已產生的股利或者累積股利的權利；
- (四) 減少或者取消該類別股份所具有的優先取得股利或者在本公司清算中優先取得財產分配的權利；
- (五) 增加、取消或者減少該類別股份所具有的轉換股份權、選擇權、表決權、轉讓權、優先配售權、取得本公司證券的權利；
- (六) 取消或者減少該類別股份所具有的，以特定貨幣收取本公司應付款項的權利；
- (七) 設立與該類別股份享有同等或者更多表決權、分配權或者其他特權的新類別；

附錄五

公司章程概述

- (八) 對該類別股份的轉讓或所有權加以限制或者增加該等限制；
- (九) 發行該類別或者另一類別的股份認購權或者轉換股份的權利；
- (十) 增加其他類別股份的權利和特權；
- (十一) 本公司改組方案會構成不同類別股東在改組中不按比例地承擔責任；
- (十二) 修改或者廢除本章所規定的條款。

受影響的類別股東，無論原來在股東大會上是否有表決權，在涉及上述第(二)至(八)、(十一)至(十二)項的事項時，在類別股東會上具有表決權，但有利害關係的股東在類別股東會上沒有表決權。

類別股東會的決議，應當經根據公司章程由出席類別股東會議的有表決權的三分之二以上的股權表決通過，方可作出。

除其他類別股份股東外，境內未上市股份持有人和境外上市股份持有人視為不同類別股東。下列情形不適用類別股東表決的特別程序：

- (一) 經股東大會以特別決議批准，本公司每間隔十二個月單獨或者同時發行境內未上市股份、境外上市股份，並且擬發行的境內未上市股份、境外上市股份的數量各自不超過該類股份總數的百分之二十的；
- (二) 本公司設立時發行境內未上市股份、境外上市股份的計劃，自國務院證券監督管理機構批准之日起十五個月內完成的；
- (三) 經國務院證券監督管理機構批准，將本公司已發行的境內未上市股份轉換為境外上市股份。

董事和董事會

董事

董事由股東大會選舉或更換，並可在任期屆滿前由股東大會解除其職務。

董事任期為三年，從股東大會通過之日起計算，至三年後改選董事的股東大會召開之日止。董事任期屆滿，可連選連任。董事任期屆滿未及時改選，在改選出的董事就任前，原董事仍應當依照法律法規、本公司股票上市地監管規則和公司章程的規定，履行董事職務。

董事無須持有本公司任何股份。

董事會

本公司設董事會，對股東大會負責。

董事會由七名董事組成，其中至少包括三分之一（三名）獨立董事，其中至少應有一名獨立董事具備符合監管要求的適當的專業資格，或具備適當的會計或相關的財務管理專長。董事會設董事長一人，可以設副董事長。董事長和副董事長由一名或數名董事聯名提名，以全體董事的過半數選舉產生。

董事會行使下列職權：

- （一）負責召集股東大會，並向股東大會報告工作；
- （二）執行股東大會的決議；
- （三）決定本公司的經營計劃和投資方案；
- （四）制訂本公司的年度財務預算方案、決算方案；
- （五）制訂本公司的利潤分配方案和彌補虧損方案；

附錄五

公司章程概述

- (六) 制訂本公司增加或者減少註冊資本、發行債券或其他證券及上市方案；
- (七) 擬訂本公司重大收購、收購本公司股份或者合併、分立、解散及變更本公司形式的方案；
- (八) 在股東大會授權範圍內，決定本公司對外投資、收購及出售資產、資產抵押、對外擔保事項、委託理財、關連交易等事項；
- (九) 按照本公司股票上市地的交易所的上市規則的規定需董事會決策的投資、收購或出售資產、關連交易等事項；
- (十) 決定本公司內部管理機構的設置；
- (十一) 根據董事長的提名，聘任或者解聘公司首席執行官、總裁、董事會秘書；根據首席執行官的提名，聘任或者解聘公司高級副總裁、財務負責人等高級管理人員，並決定其報酬事項和獎懲事項；
- (十二) 制定本公司的基本管理制度；
- (十三) 制訂公司章程的修改方案，擬定股東大會議事規則、董事會議事規則；
- (十四) 審議董事會專業委員會工作規則；
- (十五) 管理本公司信息披露事項；
- (十六) 向股東大會提請聘請或更換為本公司審計的會計師事務所；
- (十七) 聽取公司首席執行官的工作匯報並檢查首席執行官的工作；
- (十八) 法律、行政法規、部門規章、本公司股票上市地的監管規則或公司章程授予的其他職權。

附錄五

公司章程概述

董事會作出前款決議事項，除第（六）、（七）及（十三）項必須由三分之二以上的董事表決同意外，其餘可以由半數以上的董事表決同意。

董事長行使下列職權：

- （一）主持股東大會和召集、主持董事會會議；
- （二）督促、檢查董事會決議的執行；
- （三）簽署公司股票、公司債券及其他有價證券；
- （四）簽署董事會重要文件；
- （五）在發生特大自然災害等不可抗力的緊急情況下，對本公司事務行使符合法律規定和本公司利益的特別處置權，並在事後向本公司董事會和股東大會報告；
- （六）董事會、法律、行政法規、部門規章、規範性文件、本公司股票上市地證券交易所的監管規則及公司章程授予的其他職權。

董事會對董事長的授權應當明確以董事會決議的方式作出，並且有明確具體的授權事項、內容和權限。凡涉及本公司重大利益的事項應由董事會集體決策，不得授權董事長或個別董事自行決定。

公司副董事長協助董事長工作，董事長不能履行職權或者不履行職務的，由副董事長履行職務（有兩位或兩位以上副董事長的，由半數以上董事共同推舉的副董事長履行職務）；副董事長不能履行職務或者不履行職務的，由半數以上董事共同推舉一名董事履行職務。

董事會以召開董事會會議的方式議事。董事會會議分為定期會議和臨時會議。董事會定期會議每年召開至少四次，由董事長召集，於會議召開十四日以前書面通知全體董事和監事。

附錄五

公司章程概述

有下列情形之一的，董事長應在十日內召集和主持董事會會議：

（一）代表十分之一以上表決權的股東提議時；

（二）董事長認為必要時；

（三）三分之一以上董事聯名提議時；

（四）監事會提議時；

（五）首席執行官提議時；

（六）二分之一以上獨立董事提議召集會議時；

（七）證券監管部門要求召開時；

（八）法律、法規、本公司股票上市地的監管規則或公司章程規定的其他情形。

董事會會議應有過半數的董事出席方可舉行。董事會會議可以以現場會議、通訊會議（包括傳真、信函、電子郵件等）等方式召開，其中以現場會議方式召開時，通過電話、視頻等方式接入的，在保證通訊效果的情況下，視為現場參會。

董事會作出決議，必須經全體董事的過半數通過。法律、行政法規、本公司股票上市地監管規則和公司章程規定董事會形成決議應當取得更多董事同意的，從其規定。每一董事享有一票表決權。當反對票和贊成票相等時，董事長有權多投一票。

董事會會議，應當由董事本人出席；董事因故不能出席的，可以書面委託其他董事代為出席。董事未出席董事會會議，亦未委託代表出席的，視為放棄在該次會議上的投票權。獨立董事不能親自出席會議時只能委託獨立董事代為出席。為保證獨立董事的獨立性，獨立董事不能接受除獨立董事以外的其他董事的委託。

董事會應對會議所議事項的決定作成會議記錄，出席會議的董事應當在會議記錄上簽名。

附錄五

公司章程概述

董事會秘書

本公司設董事會秘書，董事會秘書應當是具有必備的專業知識和經驗的自然人，由董事會聘任，主要負責：

- (一) 保證本公司有完整的組織文件和記錄；
- (二) 確保本公司依法準備和遞交主管機構所要求的報告和文件；
- (三) 保證本公司的股東名冊妥善設立，保證有權得到本公司有關記錄和文件的人士及時得到有關記錄和文件；
- (四) 法律、行政法規、部門規章、本公司股票上市地監管規則及公司章程規定的其他職責。

本公司董事或者其他高級管理人員可以兼任本公司董事會秘書。本公司聘請的會計師事務所的會計師不得兼任本公司董事會秘書。

當本公司董事會秘書由董事兼任時，如某一行為應當由董事及公司董事會秘書分別作出，則該兼任董事及公司董事會秘書的人士不得以雙重身份作出。

監事和監事會

監事

監事每屆任期為三年。非職工代表監事由股東大會選舉或更換，職工擔任的監事由公司職工民主選舉產生或更換，監事連選可以連任。

董事和高級管理人員不得兼任監事。

監事會

本公司設監事會。監事會向全體股東負責，維護本公司及股東的合法權益。

附錄五

公司章程概述

監事會由三名監事組成，監事會設監事長一名。監事長的選舉或罷免，應當由三分之二以上監事會成員表決通過。監事長召集和主持監事會會議；監事長不能履行職務或者不履行職務的，由半數以上監事共同推舉一名監事召集和主持監事會會議。

監事會行使下列職權：

- (一) 檢查本公司的財務；
- (二) 對董事、高級管理人員執行本公司職務的行為進行監督，對違反法律、行政法規、公司章程或者股東大會決議的董事、高級管理人員提出罷免的建議；
- (三) 當董事、高級管理人員的行為損害本公司的利益時，要求其予以糾正；
- (四) 提議召開臨時股東大會，在董事會不履行《公司法》規定的召集和主持股東大會職責時召集和主持股東大會；
- (五) 向股東大會提出提案；
- (六) 代表本公司與董事、高級管理人員交涉或依照《公司法》第一百五十一條的規定，對董事、高級管理人員提起訴訟；
- (七) 發現本公司經營情況異常，可以進行調查；必要時，可以聘請會計師事務所、律師事務所等專業機構協助其工作，費用由本公司承擔；
- (八) 核對董事會擬提交股東大會的財務報告、營業報告和利潤分配方案等財務資料，發現疑問的，可以本公司名義委託註冊會計師、執業審計師幫助複審；
- (九) 行使公司章程規定的其他職權。

附錄五

公司章程概述

監事會每六個月至少召開一次會議，由監事長召集和主持。監事可以提議召開臨時監事會會議。監事會決議應當經全體監事的三分之二以上表決通過。

監事會應當將所議事項的決定做成會議記錄，出席會議的監事應當在會議記錄上簽名。

首席執行官及其他高級管理人員

本公司設首席執行官（輪值首席執行官）、總裁（聯席總裁），由董事長或提名委員會提名，董事會聘任或解聘。本公司設高級副總裁若干名，由首席執行官（輪值首席執行官）提名，由董事會聘任或解聘。

首席執行官對董事會負責，行使下列職權：

- （一）主持本公司的生產經營管理工作，組織實施董事會決議，並向董事會報告工作；
- （二）組織實施本公司年度計劃和投資方案；
- （三）擬訂本公司內部管理機構設置方案；
- （四）擬訂本公司的基本管理制度；
- （五）制定本公司的具體規章；
- （六）提請董事會聘任或者解聘本公司高級副總裁、財務負責人、董事會秘書等高級管理人員；
- （七）聘任或者解聘除應由董事會聘任或者解聘以外的負責管理人員；
- （八）行使公司章程或董事會授予的其他職權。

本公司首席執行官列席董事會會議，首席執行官如非董事在董事會會議上沒有表決權。

公司董事、監事和高級管理人員的資格和義務

資格

有下列情況之一的，不得擔任本公司的董事、監事或者高級管理人員：

- (一) 無民事行為能力或者限制民事行為能力；
- (二) 因犯有貪污、賄賂、侵佔財產、挪用財產罪或者破壞社會經濟秩序罪，被判處刑罰，執行期滿未逾五年，或者因犯罪被剝奪政治權利，執行期滿未逾五年；
- (三) 擔任因經營管理不善破產清算的公司、企業的董事或者總裁、首席執行官，並對該公司、企業的破產負有個人責任的，自該公司、企業破產清算完結之日起未逾三年；
- (四) 擔任因違法被吊銷營業執照的公司、企業的法定代表人，並負有個人責任的，自該公司、企業被吊銷營業執照之日起未逾三年；
- (五) 個人所負數額較大的債務到期未清償；
- (六) 因觸犯刑法被司法機關立案調查，尚未結案；
- (七) 法律、行政法規規定不能擔任企業領導；
- (八) 非自然人；
- (九) 被中國證監會處以證券市場禁入處罰，期限未滿的；
- (十) 被有關主管機構裁定違反有關證券法規的規定，且涉及有欺詐或者不誠實的行為，自該裁定之日起未逾五年；
- (十一) 有關法律法規、本公司股票上市地監管規則或公司章程規定的其他情形。

附錄五

公司章程概述

本公司董事、高級管理人員代表本公司的行為對善意第三人的有效性，不因其在任職、選舉或者資格上有任何不合規行為而受影響。

受信責任

除法律、行政法規或者本公司股票上市的證券交易所的上市規則要求的義務外，本公司董事、監事、高級管理人員在行使本公司賦予他們的職權時，還應當對每個股東負有下列義務：

- (一) 不得使本公司超越其營業執照規定的營業範圍；
- (二) 應當真誠地以本公司最大利益為出發點行事；
- (三) 不得以任何形式剝奪本公司財產，包括（但不限於）對本公司有利的機會；
- (四) 不得剝奪股東的個人權益，包括（但不限於）分配權、表決權，但不包括根據公司章程提交股東大會通過的公司改組。

本公司董事、監事、高級管理人員在履行職責時，必須遵守誠信原則，不應當置自己於自身的利益與承擔的義務可能發生衝突的處境。此原則包括（但不限於）履行下列義務：

- (一) 真誠地以本公司最大利益為出發點行事；
- (二) 在其職權範圍內行使權力，不得越權；
- (三) 親自行使所賦予他的酌量處理權，不得受他人操縱；非經法律、行政法規允許或者得到股東大會在知情的情況下的同意，不得將其酌量處理權轉給他人行使；
- (四) 對同類別的股東應當平等，對不同類別的股東應當公平；
- (五) 除公司章程另有規定或者由股東大會在知情的情況下另有批准外，不得與本公司訂立合同、交易或者安排；

附錄五

公司章程概述

- (六) 未經股東大會在知情的情況下同意，不得以任何形式利用本公司財產為自己謀取利益；
- (七) 不得利用職權收受賄賂或者其他非法收入，不得以任何形式侵佔本公司的財產，包括（但不限於）對本公司有利的機會；
- (八) 未經股東大會在知情的情況下同意，不得接受與本公司交易有關的佣金；
- (九) 遵守公司章程，忠實履行職責，維護本公司利益，不得利用其在本公司的地位和職權為自己謀取私利；
- (十) 未經股東大會在知情的情況下同意，不得以任何形式與本公司競爭；
- (十一) 不得挪用本公司資金或者將本公司資金借貸給他人，不得將本公司資產以其個人名義或者以其他名義開立賬戶存儲，除法律、法規、香港上市規則及公司章程另有規定外，不得以本公司資產為本公司的股東或者其他個人債務提供擔保；
- (十二) 未經股東大會在知情的情況下同意，不得洩露其在任職期間所獲得的涉及本公司的機密信息；除非以本公司利益為目的，亦不得利用該信息；但是，在下列情況下，可以向法院或者其他政府主管機構披露該信息：
 - 1、 法律有規定；
 - 2、 公眾利益有要求；
 - 3、 該董事、監事、高級管理人員本身的利益有要求。

本公司董事、監事、高級管理人員，不得指使下列人員或者機構（以下簡稱「**相關人士**」）做出董事、監事、高級管理人員不能做的事：

- (一) 本公司董事、監事、高級管理人員的配偶或者未成年子女；
- (二) 本公司董事、監事、高級管理人員或者上述（一）項所述人員的信託人；

附錄五

公司章程概述

(三) 本公司董事、監事、高級管理人員或者上述(一)、(二)項所述人員的合夥人；

(四) 由本公司董事、監事、高級管理人員在事實上單獨控制的公司，或者與上述(一)、(二)、(三)項所提及的人員或者公司其他董事、監事、高級管理人員在事實上共同控制的公司；

(五) 上述(四)項所指被控制的公司的董事、監事、高級管理人員。

披露與本公司合同中的權益

本公司董事、監事、高級管理人員，直接或者間接與本公司已訂立的或者計劃中的合同、交易、安排有重要利害關係時(本公司與董事、監事、高級管理人員的聘任合同除外)，不論有關事項在正常情況下是否需要董事會批准同意，均應當盡快向董事會披露其利害關係的性質和程度。

除非有利害關係的本公司董事、監事、高級管理人員按照公司章程的要求向董事會做了披露，並且董事會在不將其計入法定人數，亦未參加表決的會議上批准了該事項，本公司有權撤銷該合同、交易或者安排，但在對方是對有關董事、監事、高級管理人員違反其義務的行為不知情的善意當事人的情形下除外。

本公司董事、監事、高級管理人員的相關人士與某合同、交易、安排有利害關係的，有關董事、監事、高級管理人員也應被視為有利害關係。

如果本公司董事、監事、高級管理人員在本公司首次考慮訂立有關合同、交易、安排前以書面形式通知董事會，聲明由於通知所列的內容，本公司日後達成的合同、交易、安排與其有利害關係，則在通知闡明的範圍內，有關董事、監事、高級管理人員視為做了前款規定的披露。

附錄五

公司章程概述

向董事、監事和高級管理人員提供貸款

本公司不得直接或者間接向本公司及其母公司的董事、監事、高級管理人員提供貸款、貸款擔保；亦不得向前述人員的相關人士提供貸款、貸款擔保。

前款規定不適用於下列情形：

- (一) 本公司向其附屬公司提供貸款或者為附屬公司提供貸款擔保；
- (二) 本公司根據經股東大會批准的聘任合同，向本公司的董事、監事、高級管理人員提供貸款、貸款擔保或者其他款項，使之支付為了本公司目的或者為了履行其公司職責所發生的費用；
- (三) 如本公司的正常業務活動包括提供貸款、貸款擔保，本公司可以向有關董事、監事、高級管理人員及其相關人士提供貸款、貸款擔保，但提供貸款、貸款擔保的條件應當是正常商務條件。

本公司違反前述規定提供貸款的，不論其貸款條件如何，收到款項的人應當立即償還。

本公司違反公司章程的規定所提供的貸款擔保，不得強制本公司執行；但下列情況除外：

- (一) 向本公司或者其母公司的董事、監事、高級管理人員的相關人士提供貸款時，提供貸款人不知情的；
- (二) 本公司提供的擔保物已由提供貸款人合法地售予善意購買者的。

財務會計制度和利潤分配

財務會計制度

本公司依照法律、行政法規和國家有關部門的規定，制定本公司的財務會計制度。本公司股票上市地證券監管機構另有規定的，從其規定。

附錄五

公司章程概述

本公司的財務報表除應當按中國會計準則及法律法規編製外，還應當按國際或者中華人民共和國境外上市地會計準則編製。如按兩種會計準則編製的財務報表有重要出入，應當在財務報表附註中加以註明。本公司在分配有關財政年度的稅後利潤時，以前述兩種財務報表中稅後利潤數較少者為準。

本公司公佈或者披露的中期業績或者財務資料應當按中國會計準則及法律法規編製，同時按國際或者中華人民共和國境外上市地會計準則編製。

本公司每一會計年度公佈兩次財務報告，即在每一會計年度的前六個月結束後的六十日內公佈中期財務報告，財政年度結束後的一百二十日內公佈年度財務報告。

本公司除法定的會計賬簿外，不另立會計賬簿。本公司的資產，不以任何個人名義開立賬戶存儲。

利潤分配

本公司分配當年稅後利潤時，應當提取利潤的百分之十列入公司法定公積金。本公司法定公積金累計額為公司註冊資本的百分之五十以上的，可以不再提取。

本公司的法定公積金不足以彌補以前年度虧損的，在依照前款規定提取法定公積金之前，應當先用當年利潤彌補虧損。

本公司從稅後利潤中提取法定公積金後，經股東大會決議，還可以從稅後利潤中提取任意公積金。

本公司彌補虧損和提取公積金後所餘稅後利潤，按照股東持有的股份比例分配，但公司章程規定不按持股比例分配的除外。

附錄五

公司章程概述

股東大會違反前款規定，在本公司彌補虧損和提取法定公積金之前向股東分配利潤的，股東必須將違反規定分配的利潤退還本公司。

本公司持有的公司股份不參與分配利潤。

本公司的公積金用於彌補本公司的虧損、擴大本公司生產經營或者轉為增加本公司資本。但是，資本公積金將不用於彌補本公司的虧損。

法定公積金轉為資本時，所留存的該項公積金將不少於轉增前本公司註冊資本的百分之二十五。

資本公積金包括下列款項：

- (一) 超過股票面額發行所得的溢價款；
- (二) 國務院財政主管部門規定列入資本公積金的其他收入。

本公司利潤可以採取現金或者股票方式分配。

本公司應當為持有境外上市股份的股東委任收款代理人。收款代理人應當代有關股東收取本公司就境外上市股份分配的股利及其他應付的款項。

本公司委任的收款代理人應當符合上市地法律或者證券交易所有關規定的要求。

本公司委任的在香港上市的境外上市股份持有人的收款代理人，應當為依照香港《受託人條例》註冊的信託公司。本公司有權終止以郵遞方式向某境外上市股份持有人發送股息單，如該等股息單未予提現，本公司應在股息單連續兩次未予提現後方可行使此項權力。如股息單在初次郵寄未能送達收件人而遭退回後，本公司即可行使此項權利。

會計師事務所的聘任

本公司聘用符合國家有關規定的、獨立的會計師事務所進行年度會計報表審計，並審核本公司的其他財務報告。

附錄五

公司章程概述

本公司聘用會計師事務所由股東大會決定，董事會不得在股東大會前委任會計師事務所。本公司聘用會計師事務所的聘期，自本公司本次年度股東大會結束時起至下次年度股東大會結束時止。

經本公司聘用的會計師事務所享有下列權利：

- (一) 隨時查閱本公司的賬簿、記錄或者憑證，並有權要求本公司的董事、首席執行官或者其他高級管理人員提供有關資料和說明；
- (二) 要求本公司採取一切合理措施，從其附屬公司取得該會計師事務所為履行職務而必需的資料和說明；
- (三) 列席股東會議，得到任何股東有權收到的會議通知或者與會議有關的其他信息，在任何股東會議上就涉及其作為本公司的會計師事務所的事宜發言。

不論會計師事務所與本公司訂立的合同條款如何規定，股東大會可以在任何會計師事務所任期屆滿前，通過普通決議決定將該會計事務所解聘。有關會計師事務所如有因被解聘而向本公司索償的權利，有關權利不因此而受影響。

會計師事務所的報酬或者確定報酬的方式由股東大會決定。由董事會聘任的會計師事務所的報酬由董事會確定。

本公司解聘或者不再續聘會計師事務所時，提前三十天事先通知會計師事務所，本公司股東大會就解聘會計師事務所進行表決時，允許會計師事務所陳述意見。

會計師事務所提出辭聘的，應當向股東大會說明本公司有無不當情形。會計師事務所可以用把辭聘書面通知置於本公司法定地址的方式辭去其職務。通知在其置於本公司法定地址之日或者通知內註明的較遲的日期生效。該通知應當包括下列陳述：

- (一) 認為其辭聘並不涉及任何應該向本公司股東或債權人交代情況的聲明；或者
- (二) 任何該等應交代情況的陳述。

附錄五

公司章程概述

本公司收到前款所指的書面通知的十四日內，須將該通知複印件送出給有關主管機關。如果通知載有上述第（二）項提及的陳述，本公司應當將該陳述的副本備置於本公司，供股東查閱，並將該陳述的副本送給每位有權得到發行人財務狀況報告的股東。

除公司章程另有規定外，本公司還應將前述陳述副本以郵資已付的郵件寄給每個境外上市股份的股東，收件人地址以股東名冊登記的地址為準；或本公司在前述期限內在符合適用法律、法規及香港上市規則的前提下通過公司股票上市地的證券交易所網站發出或在其指定的及在公司章程規定的一家或多家報紙上刊登。

如果會計師事務所的辭職通知載有上述第（二）項所提及的陳述，會計師事務所可要求董事會召集臨時股東大會，聽取其就辭職有關情況作出的解釋。

公司的解散和清算

本公司因下列原因解散：

- （一）股東大會決議解散；
- （二）因本公司合併或者分立需要解散；
- （三）本公司因不能清償到期債務被依法宣告破產；
- （四）依法被吊銷營業執照、責令關閉或者被撤銷；
- （五）本公司經營管理發生嚴重困難，繼續存續會使股東利益受到重大損失，通過其他途徑不能解決的，持有本公司全部股東表決權百分之十以上的股東，可以請求人民法院解散公司；
- （六）公司章程規定的其他解散事由出現。

附錄五

公司章程概述

本公司因前述第（一）項、第（四）項、第（五）項或第（六）項規定而解散的，應當在解散事由出現之日起十五日內成立清算組，開始清算。清算組由董事或者股東大會確定的人員組成。逾期不成立清算組進行清算的，債權人可以申請人民法院指定有關人員組成清算組進行清算。

清算組在清算期間行使下列職權：

- （一）清理本公司財產、編製資產負債表和資產清單；
- （二）通知或者公告債權人；
- （三）處理與清算有關的本公司未了結的業務；
- （四）清繳所欠稅款以及清算過程中產生的稅款；
- （五）清理債權、債務；
- （六）處理本公司清償債務後的剩餘財產；
- （七）代表本公司參與民事訴訟活動。

如董事會決定本公司進行清算（因本公司宣告破產而清算的除外），應當在為此召集的股東大會的通知中，聲明董事會對本公司的狀況已經做了全面的調查，並認為本公司可以在清算開始後十二個月內全部清償本公司債務。

股東大會進行清算的決議通過之後，本公司董事會的所有職權立即終止。

清算組應當遵循股東大會的指示，每年至少向股東大會報告一次清算組的收入和支出，本公司的業務和清算的進展，並在清算結束時向股東大會作最後報告。

附錄五

公司章程概述

清算組應當在成立之日起十日內通知債權人，並於六十日內在本公司指定的信息披露報刊上公告。債權人應當自接到通知書之日起三十日內，未接到通知書的自公告之日起四十五日內，向清算組申報其債權。

債權人申報債權，應當說明債權的有關事項，並提供證明材料。清算組應當對債權進行登記。

在申報債權期間，清算組不得對債權人進行清償。

清算組在清理本公司財產、編製資產負債表和財產清單後，應當制定清算方案，並報股東大會或者人民法院確認。

本公司財產在分別支付清算費用、職工的工資、社會保險費用和法定補償金，繳納所欠稅款，清償本公司債務後的剩餘財產，本公司按照股東持有的股份比例分配。

清算期間，本公司存續，但不能開展與清算無關的經營活動。本公司財產在未按前款規定清償前，將不會分配給股東。

清算組在清理本公司財產、編製資產負債表和財產清單後，發現本公司財產不足清償債務的，應當向人民法院申請宣告破產。

本公司經人民法院宣告破產後，清算組應當將清算事務移交給人民法院。

本公司清算結束後，清算組應當製作清算報告以及清算期內收支報表和財務賬冊，經中國註冊會計師驗證後，報股東大會或者人民法院確認，並自股東大會或者人民法院確認之日起三十日內報送公司登記機關，申請註銷公司登記，公告公司終止。

修改章程

有下列情形之一的，公司應當修改章程：

- (一) 《公司法》或有關法律、行政法規修改後，章程規定的事項與修改後的法律、行政法規的規定相抵觸；
- (二) 本公司的情況發生變化，與章程記載的事項不一致；
- (三) 股東大會決定修改章程。

股東大會決議通過的章程修改事項應經主管機關審批的，須報原審批的主管機關批准；涉及公司登記事項的，依法辦理變更登記。

爭議解決

本公司遵從下述爭議解決規則：

- (一) 凡因本公司業務、本公司與董事、監事和高級管理人員之間的書面合同、公司章程、《公司法》或其他有關法律、行政法規所規定的權利或義務發生的爭議或者權利主張，發生於本公司與其董事、監事、高級管理人員之間，外資股股東（包括境外上市外資股股東及非上市外資股股東）與本公司之間，外資股股東（包括境外上市外資股股東和非上市外資股股東）與本公司董事、監事、高級管理人員之間，或境外上市外資股股東與境外非上市外資股股東和內資股股東之間，有關當事人應當將此類爭議或者權利主張提交仲裁解決。

前述爭議或者權利主張提交仲裁時，應當是全部權利主張或者爭議整體；所有由於同一事由有訴因的人或者該爭議或權利主張的解決需要其參與的人，如果其身份為本公司或本公司股東、董事、監事、高級管理人員，應當服從仲裁。

有關股東界定、股東名冊的爭議，可以不用仲裁方式解決。

- (二) 申請仲裁者可以選擇中國國際經濟貿易仲裁委員會按其仲裁規則進行仲裁，也可以選擇香港國際仲裁中心按其證券仲裁規則進行仲裁。申請仲裁者將爭議或者權利主張提交仲裁後，對方必須在申請者選擇的仲裁機構進行仲裁。

如申請仲裁者選擇香港國際仲裁中心進行仲裁，則任何一方可以按香港國際仲裁中心的證券仲裁規則的規定請求該仲裁在深圳進行。

- (三) 以仲裁方式解決(一)項所述爭議或者權利主張，適用中華人民共和國的法律；但法律、行政法規另有規定的除外。

- (四) 仲裁機構作出的裁決是終局裁決，對各方均具有約束力。

- (五) 本公司與其董事、監事及高級管理層人員在書面合約中達成的仲裁協議，本公司既代表其本身，亦代表每名股東。

- (六) 任何提交的仲裁均須視為授權仲裁庭進行公開聆訊及公佈其裁決。

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

1. 有關本公司的其他資料

A. 成立

我們是中國乃至全球醫學影像解決方案及服務的領先提供商，並基於我們的MDaaS平台創建了一個覆蓋廣泛且充滿活力的醫療服務生態系統。本公司由東軟股份及原東軟集團（於2008年併入東軟股份，東軟股份隨後更名為東軟集團，為本公司的單一最大股東）於1998年3月6日創立，其分別持有本公司當時已發行股本總額的95.0%及5.0%。本公司於2019年3月29日改制為股份有限公司，註冊股本為人民幣2,235,025,906元。本公司註冊地址為中國遼寧省瀋陽市渾南區創新路177-1號。

本公司已於香港設立主要營業地點，地址為香港灣仔皇后大道東248號大新金融中心40樓，並於2021年6月4日根據公司條例第16部註冊為非香港公司。本公司已委任鄭程傑先生為我們的授權代表，負責於香港接收法律程序文件及通知。本公司於香港接收法律程序文件的地址與本公司於香港的主要營業地點相同。

由於本公司在中國成立，因此我們的公司架構和公司章程受中國的相關法律法規規限。中國法律法規相關方面的概要載於附錄四。公司章程相關條文的概要載於附錄五。

B. 股本變動

1998年3月6日成立初始本公司初始註冊資本為人民幣50百萬元，均已悉數繳足。

於2001年5月21日，本公司的註冊股本從人民幣50百萬元增至人民幣78百萬元。

於2012年8月23日，本公司的註冊股本從人民幣78百萬元增至人民幣378百萬元。

於2014年12月29日，本公司的註冊股本從人民幣378百萬元增至人民幣1,223.74545百萬元。

於2016年1月4日，本公司的註冊股本從人民幣1,223.74545百萬元增至人民幣1,394.737681百萬元。

附錄六

法定及一般資料

於2016年7月13日，本公司的註冊股本從人民幣1,394.737681百萬元增至人民幣1,974.771131百萬元。

於2016年10月11日，本公司的註冊股本從人民幣1,974.771131百萬元增至人民幣2,006.942764百萬元。

於2017年10月27日，本公司的註冊股本從人民幣2,006.942764百萬元增至人民幣2,235.025906百萬元。

截至最後實際可行日期，本公司的註冊資本為人民幣2,235,025,906元，分為每股面值人民幣1.00元的2,235,025,906股境內未上市股份，全部已悉數付清。

除上文所述者外，本公司股本自其成立以來概無任何變動。有關本公司股本變動詳情，請參閱「歷史、發展及公司架構－本公司的主要持股變動」。

緊隨[編纂]後，假設[編纂]未獲行使且1,629,220,887股境內未上市股份轉換為H股，本公司已發行股份數目將為[編纂]股，其中包括605,805,019股境內未上市股份及[編纂]股H股，佔本公司經擴大股本總額約[編纂]%和[編纂]%。

緊隨[編纂]後，假設[編纂]獲悉數行使且1,629,220,887股境內未上市股份轉換為H股，本公司已發行股份數目將為[編纂]股，其中包括605,805,019股境內未上市股份及[編纂]股H股，佔本公司經擴大股本總額約[編纂]%和[編纂]%。

C. 股份購回限制

有關本公司股份購回限制詳情，請參閱「附錄四－主要法律及法規概要」及「附錄五－公司章程概述－股份購回」。

D. 股東決議案

決議案在本公司於2021年5月10日舉行的股東大會上獲通過，據此（其中包括）股東決議：

- (a) 本公司發行每股面值人民幣1.00元的H股且該等H股於聯交所[編纂]；

附錄六

法定及一般資料

- (b) 行使[編纂]前將予[編纂]的H股數目不得超過[編纂]股H股，約佔[編纂]完成後本公司經擴大股本的[編纂]%，授予[編纂]的[編纂]不得超過根據該決議上述待發行H股數目的15%；
- (c) 待[編纂]完成後，有條件採納公司章程，公司章程將於[編纂]起生效；及
- (d) 授權董事會及其獲授權人士處理與（其中包括）[編纂]、H股的[編纂]及[編纂]相關的所有事宜。

E. 本公司附屬公司及其股本變動

本公司的附屬公司詳情載於會計師報告附註1，會計師報告的全文載於本文件附錄一。

本公司附屬公司於本文件日期前兩年內概無變動註冊資本。

F. 重組

本公司未經歷任何企業重組。有關本公司歷史及發展詳情，請參閱「歷史、發展及公司架構」。

2. 有關本集團業務的其他資料

A. 重大合約概要

下列為我們或我們任何附屬公司於本文件日期前兩年內訂立以下屬重大或可能屬重大的協議（並非於日常業務過程中訂立的合約）：

- (1) [編纂]；及
- (2) [編纂]。

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

B. 知識產權

(a) 商標

截至最後實際可行日期，本集團已註冊下列對本集團的業務而言屬重大或可能屬重大的商標：

序號	商標	權利人	類別	註冊證書編號	註冊日期	到期日期
1		本公司	10	12758142	2014年10月28日	2024年10月27日
2		本公司	35	12758141	2015年3月28日	2025年3月27日
3	NeuCare	本公司	9	17119116	2016年10月28日	2026年10月27日
4	NeuCare	本公司	38	17119112	2016年8月21日	2026年8月20日
5	NeuCare	本公司	41	17119111	2016年8月21日	2026年8月20日
6	NeuViz	本公司	10	17119110	2016年8月21日	2026年8月20日
7	NeuViz	本公司	16	17119109	2016年8月21日	2026年8月20日
8	NeuViz	本公司	38	17119108	2016年8月21日	2026年8月20日
9	NeuViz	本公司	41	17119107	2016年8月21日	2026年8月20日
10	NeuViz	本公司	42	17119106	2016年8月21日	2026年8月20日
11	NeuSpin	本公司	10	17361448	2016年8月14日	2026年8月13日
12	NeuSpin	本公司	9	17361447	2016年8月14日	2026年8月13日
13	NeuVista	本公司	10	22264857	2018年1月28日	2028年1月27日
14	NeuEcho	本公司	10	23411591	2018年3月21日	2028年3月20日
15	NeuSono	本公司	10	23411590	2018年3月21日	2028年3月20日
16	NeuAngio	本公司	10	23411589	2018年3月21日	2028年3月20日

附錄六

法定及一般資料

序號	商標	權利人	類別	註冊證書編號	註冊日期	到期日期
17		本公司	9	24622112	2018年6月21日	2028年6月20日
18		本公司	10	24622111	2018年6月21日	2028年6月20日
19		本公司	10	24622113	2018年6月21日	2028年6月20日
20	NeuWise	本公司	10	25650488	2018年8月14日	2028年8月13日
21	NeuMR	本公司	10	28513473	2018年12月14日	2028年12月13日
22	壁影	本公司	10	20141906	2017年7月21日	2027年7月20日
23	情道•睢鳩	本公司	10	31348730	2019年3月7日	2029年3月6日
24	圣道•轩辕	本公司	10	31348719	2019年3月7日	2029年3月6日
25	仁道•凌波	本公司	10	31335420	2019年3月7日	2029年3月6日
26	天道•倚天	本公司	10	31335410	2019年3月7日	2029年3月6日
27		東軟威特 曼南京	35	12038448	2014年7月7日	2024年7月6日
28		東軟威特 曼南京	5	9030375	2022年3月28日	2032年3月27日
29		東軟威特 曼南京	10	5832715	2019年9月21日	2029年9月20日
30	NMI 影域	本公司	16	33977691	2019年7月7日	2029年7月6日
31	NMI 影域	本公司	41	33974122	2019年9月28日	2029年9月27日
32	eStroke	本公司	9	37610360	2019年12月7日	2029年12月6日
33	eStroke	本公司	10	37624114	2019年12月7日	2029年12月6日
34	eStroke	本公司	44	37602488	2019年12月7日	2029年12月6日

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

序號	商標	權利人	類別	註冊證書編號	註冊日期	到期日期
35	MDaaS	本公司	5	37602660	2019年12月14日	2029年12月13日
36	MDaaS	本公司	10	37619788	2019年12月14日	2029年12月13日
37	MDaaS	本公司	35	37615480	2019年12月14日	2029年12月13日
38	MDaaS	本公司	37	37624389	2019年12月14日	2029年12月13日
39	MDaaS	本公司	41	37620228	2019年12月14日	2029年12月13日
40	MDaaS	本公司	44	37603775	2019年12月14日	2029年12月13日
41	MDaaS	本公司	36	37624367	2019年12月14日	2029年12月13日
42	NeuCA	本公司	44	37917434	2019年12月28日	2029年12月27日
43	NeuCA	本公司	9	37931913	2020年1月14日	2030年1月13日
44	MDaaS	本公司	9	37619384	2020年2月7日	2030年2月6日
45	MDaaS	本公司	42	37623170	2020年2月7日	2030年2月6日
46	NeuSpace	本公司	9	37430868	2020年10月14日	2030年10月13日
47	NeuSpace	本公司	10	37405235	2020年10月14日	2030年10月13日
48	NeuAI	本公司	9	37415018	2020年11月7日	2030年11月6日
49	NeuAI	本公司	10	37423904	2020年11月7日	2030年11月6日
50	NeuTeleCARE	本公司	9	37918396	2020年11月7日	2030年11月6日
51	NeuTeleCARE	本公司	44	37935298	2020年11月7日	2030年11月6日
52	 东软医疗	本公司	10	38570033	2020年9月21日	2030年9月20日
53		本公司	10	38640056	2020年9月21日	2030年9月20日
54	NeuMiva	本公司	9	41501505	2020年7月21日	2030年7月20日
55	NeuIntelliVision	本公司	10	46387617	2021年3月14日	2031年3月13日
56	NeuMiva	本公司	44	47511801	2021年2月28日	2031年2月27日
57	NeuMica	本公司	9	50217394	2021年6月21日	2031年6月20日
58	NeuMica	本公司	10	50221988	2021年6月14日	2031年6月13日
59	NeuMica	本公司	44	50214381	2021年6月14日	2031年6月13日
60	淘醫影	本公司	9	50902292	2021年7月21日	2031年7月20日
61	醫域影	本公司	9	50902274	2021年8月21日	2031年8月20日
62	淘醫影	本公司	44	50900622	2021年8月7日	2031年8月6日

附錄六

法定及一般資料

序號	商標	權利人	類別	註冊證書編號	註冊日期	到期日期
63	銳影康	本公司	9	50930118	2021年8月7日	2031年8月6日
64	銳影康	本公司	44	50915715	2021年8月7日	2031年8月6日
65	NeuBrilliant	本公司	9	60851551	2022年5月21日	2032年5月20日
66	NeuBrilliant	本公司	44	60848842	2022年5月21日	2032年5月20日
67	NeuThor	本公司	10	61217106	2022年5月28日	2032年5月27日
68	ClearInfinity	本公司	10	61190871	2022年5月28日	2032年5月27日
69	漢·文景	本公司	10	61976252	2022年6月28日	2032年6月27日
70	漢·昭宣	本公司	10	61963544	2022年6月28日	2032年6月27日

截至最後實際可行日期，本集團已申請註冊下列對本集團的業務而言屬重大或可能屬重大的商標：

序號	申請人	商標	註冊地點	類別	申請編號	申請日期
1	本公司	NeuBuy	中國	35	60927112	2021年11月26日
2	本公司		中國	9	62861417	2022年2月25日
3	本公司		中國	10	62867964	2022年2月25日
4	本公司		中國	44	62856331	2022年2月25日
5	本公司	 NeuMiva	中國	9	62871518	2022年2月25日
6	本公司	 NeuMiva	中國	10	62875345	2022年2月25日
7	本公司	 NeuMiva	中國	44	62866524	2022年2月25日
8	本公司	NeuBook	中國	10	64643992	2022年5月16日
9	本公司	東軟智核	中國	10	66225701	2022年7月27日
10	本公司	智核	中國	10	66226354	2022年7月27日

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

根據東軟集團與本公司於2020年4月28日簽署的商標使用許可協議，東軟集團已授權本公司及本公司控制的實體基於非專有及不可向第三方轉讓的基準使用(1)東軟集團擁有的註冊商標；及(2)東軟集團在全球範圍內正在申請註冊的商標。該等商標包括但不限於「Neusoft」、「東軟」及「Neusoft東軟」。詳情請參閱本文件「關連交易 — 部分獲豁免持續關連交易 — 4. 商標使用許可協議」。

(b) 軟件著作權

截至最後實際可行日期，本集團已獲得下列軟件著作權：

序號	軟件名稱	著作權人	登記號	首次發表日期	開發完成日期
1	12通道24小時全信息動態心電分析系統[簡稱：Holter軟件] V1.0	本公司	2001SR0959	2000年12月20日	未記載
2	東軟遠程醫療系統V2.0	本公司	2003SR7105	2003年1月11日	未記載
3	全自動生化分析儀中文報告系統 V1.0 [簡稱：NSA-270中文報告系統]	本公司	2005SR12151	2005年3月15日	未記載

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

序號	軟件名稱	著作權人	登記號	首次發表日期	開發完成日期
4	東軟醫療放射科門診登記系統軟件 V1.00 [簡稱：放射科門診登記系 統]	本公司	2005SR13345	2005年3月30日	未記載
5	東軟醫療全自動生化分析儀操作軟 件V1.0 [簡稱：NSA-270操作軟 件]	本公司	2005SR13809	2005年9月22日	未記載
6	東軟醫療NSC多參數監護儀中央控 制軟件系統V1.0 [簡稱：中央控 制軟件系統]	本公司	2006SR02600	2005年12月26日	未記載
7	東軟醫療乳腺CAD軟件系統 (Computer-Aided Detection/ Diagnosis) [簡稱：MammoCAD] V1.0	本公司	2006SR03792	2006年1月20日	未記載

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

序號	軟件名稱	著作權人	登記號	首次發表日期	開發完成日期
8	東軟醫療激光成像儀系統控制軟件 V2.0	本公司	2006SR06057	2003年8月15日	未記載
9	東軟醫療心臟CAD V1.1 [簡稱：CardiaCAD]	本公司	2006SR07035	2006年4月11日	未記載
10	東軟醫療骨密度CAD軟件[簡稱：OsteoCAD] V1.0	本公司	2006SR07297	2006年4月18日	未記載
11	東軟醫療CR操作工作站軟件[簡稱：NMS-KCR操作工作站] V1.00	本公司	2006SR09920	2006年1月10日	未記載
12	東軟醫療NEULINK視頻服務器軟件 V1.0 [簡稱：NEULINK-VDP]	本公司	2006SR10402	2005年1月15日	未記載
13	泌尿計算機輔助檢測系統[簡稱：UroCARE] V1.1	本公司	2007SR17808	2007年8月10日	未記載

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

序號	軟件名稱	著作權人	登記號	首次發表日期	開發完成日期
14	東軟醫療PET/CT配准融合影像工作 站軟件V1.00 [簡稱：PET/CT配 准融合影像工作站]	本公司	2008SR28424	2007年1月10日	未記載
15	東軟醫療HIS系統（普及版）[簡稱： YLMINI-HIS] V5.0	本公司	2009SR048450	2009年1月20日	2008年12月25日
16	東軟醫療HIS系統[簡稱：YLHIS] V5.0	本公司	2009SR048451	2009年1月20日	2008年12月25日
17	東軟醫療EMR系統[簡稱：EMR] V5.0	本公司	2009SR048517	2008年12月1日	2008年6月1日
18	東軟醫療PACS/RIS系統（普及版） V5.0	本公司	2009SR052208	2008年10月8日	2008年9月30日
19	東軟醫療LIS系統[簡稱YL_LIS] V5.0	本公司	2009SR058785	2009年5月1日	2009年4月30日

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

序號	軟件名稱	著作權人	登記號	首次發表日期	開發完成日期
20	東軟醫療PACS/RIS系統V5.0	本公司	2009SR058795	2008年10月8日	2007年9月30日
21	東軟醫療三維放射治療計劃系統 V1.0	本公司	2010SR003312	2009年10月28日	2009年9月7日
22	東軟醫療醫學影像瀏覽與後處理系 統[簡稱：超影工作站] V1.1	本公司	2010SR020430	2010年2月9日	2009年12月15日
23	東軟醫療CTPerfusion軟件[簡稱： CTPerfusion] V2.1	本公司	2010SR042711	2010年5月28日	2010年5月20日
24	東軟醫療醫學影像瀏覽與後處理系 統[簡稱：超影工作站] V2.0	本公司	2010SR043499	2010年6月10日	2010年6月9日
25	東軟醫療加速器控制台操作系統 V2.0	本公司	2010SR060627	2009年5月20日	2009年5月20日

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

序號	軟件名稱	著作權人	登記號	首次發表日期	開發完成日期
26	東軟醫療三維放射治療計劃系統醫生工作站軟件[簡稱：東軟醫療ProSIM系統] V1.0	本公司	2011SR007665	2010年5月1日	2009年10月1日
27	NeuColon CARE Software [簡稱：NeuColonCARE] V1.0	本公司	2011SR062275	2011年4月29日	2010年8月3日
28	東軟醫療健康信息終端管理與應用軟件V1.0	本公司	2011SR064475	2011年7月22日	2011年7月22日
29	東軟醫療放療信息管理軟件[簡稱：TIM] V1.1	本公司	2011SR090838	2011年8月31日	2011年8月1日
30	Neusoft IEC Performance Measurement Software V1.0	本公司	2011SR099997	2011年9月1日	2011年9月1日
31	東軟醫療高級可視化工作空間軟件[簡稱：AVW] V1.0	本公司	2011SR103512	2011年11月1日	2011年10月31日

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

序號	軟件名稱	著作權人	登記號	首次發表日期	開發完成日期
32	東軟醫療X射線計算機斷層攝影設備操作軟件1.0	本公司	2012SR038925	2011年11月1日	2010年10月31日
33	Neusoft GB Performance Measurement Software V1.0	本公司	2012SR094073	2012年7月1日	2012年7月1日
34	劑量模型自動匹配軟件[簡稱：NEU-DCMATCH] V1.00	本公司	2012SR115906	2012年4月5日	2012年4月1日
35	東軟醫療弧形治療計劃系統[簡稱：RTPS-ARC] V1.0	本公司	2013SR007289	2012年10月31日	2012年10月29日
36	NeuViz 16 Platinum CT系統軟件[簡稱：NeuViz 16 Platinum] 1.0	本公司	2013SR049087	未發表	2013年1月6日
37	東軟醫療NeuCare數字乳腺X線攝影系統軟件[簡稱MammoSight] V1.0	本公司	2014SR053119	未發表	2013年10月30日

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

序號	軟件名稱	著作權人	登記號	首次發表日期	開發完成日期
38	NeuViz 16 Classic CT系統軟件[簡稱：NeuViz 16 Classic] 1.0	本公司	2014SR055071	未發表	2012年2月14日
39	東軟醫療DXRVision圖像採集工作站系統[簡稱：DXRVision] V1.0	本公司	2014SR160819	2012年5月3日	2012年4月26日
40	NeuViz 128 CT系統軟件V1.0	本公司	2015SR047314	未發表	2015年1月15日
41	NeuViz 16 Essence CT系統軟件1.0	本公司	2016SR055573	未發表	2015年7月1日
42	東軟醫療N7S超聲系統軟件[簡稱：N7S軟件] V1.0.2	本公司	2017SR035140	2016年10月1日	2016年7月10日
43	東軟醫療FLYING超聲系統軟件[簡稱：FLYING軟件] V3.2.3	本公司	2017SR035627	2016年12月31日	2016年12月12日

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

序號	軟件名稱	著作權人	登記號	首次發表日期	開發完成日期
44	東軟醫療NeuSight PET/CT 64系統軟件[簡稱：NeuSight PET/CT 64軟件] V1.0	本公司	2017SR035634	2016年10月30日	2016年5月26日
45	東軟醫療N9超聲系統軟件[簡稱：N9軟件] V1.0.1	本公司	2017SR035640	2016年1月31日	2016年1月16日
46	東軟醫療Phoenix超聲系統軟件[簡稱：Phoenix軟件] V1.2.4	本公司	2017SR035646	2017年1月15日	2016年7月14日
47	東軟醫療NeuViz Prime CT系統軟件[簡稱：NeuViz Prime CT軟件] V1.0	本公司	2017SR037706	未發表	2016年2月23日
48	東軟醫療醫學影像存儲傳輸與信息管理系統軟件[簡稱：東軟醫療影像雲] V6.0	本公司	2017SR038378	2016年7月8日	2016年7月8日

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

序號	軟件名稱	著作權人	登記號	首次發表日期	開發完成日期
49	東軟醫療磁共振成像系統軟件V1.0	本公司	2017SR038478	2016年12月31日	2016年12月27日
50	東軟醫療N7超聲系統軟件[簡稱：N7軟件] V1.1.1	本公司	2017SR038484	2015年8月31日	2015年8月15日
51	東軟醫療數字化醫用X射線攝影設備軟件[簡稱：NeuVision Sight] V1.0	本公司	2017SR042568	2016年8月10日	2016年5月20日
52	東軟醫療數字化醫用X射線攝影系統軟件[簡稱：Navigation Sight] V1.0	本公司	2017SR042617	2015年4月8日	2005年1月6日
53	東軟醫療NEUPD圖像採集軟件[簡稱：NEUPD軟件] V4.6	本公司	2017SR042761	2015年2月16日	2014年4月25日

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

序號	軟件名稱	著作權人	登記號	首次發表日期	開發完成日期
54	東軟醫療NSM-S15P磁共振成像系統設備軟件[簡稱：NSM-S15P軟件] V1.0	本公司	2017SR066420	2016年12月31日	2016年12月27日
55	東軟醫療NSM-P035 HQ 0.35T低場磁共振成像系統設備軟件[簡稱：NSM-P035 HQ 0.35T軟件] V7.0	本公司	2017SR066479	2016年12月31日	2016年12月27日
56	東軟醫療NSM-S15 1.5T超導磁共振成像系統設備軟件[簡稱：NSM-S15 1.5T軟件] V7.0	本公司	2017SR066484	2016年12月31日	2016年12月27日

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

序號	軟件名稱	著作權人	登記號	首次發表日期	開發完成日期
57	東軟醫療Superstar 0.35T低場磁共振成像系統設備軟件[簡稱：Superstar 0.35軟件] V7.0	本公司	2017SR066892	2016年12月31日	2016年12月27日
58	東軟醫療IAS圖像採集軟件[簡稱：IAS軟件] V1.0	本公司	2017SR080370	2017年1月9日	2017年1月9日
59	東軟醫療NeuVista i80圖像採集軟件[簡稱：NeuVista i80軟件] V4.6	本公司	2017SR089611	2015年2月16日	2014年4月25日
60	東軟醫療N400數字化醫用X射線攝影系統軟件[簡稱：N400軟件] V1.0	本公司	2017SR089963	2015年4月8日	2015年1月6日

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

序號	軟件名稱	著作權人	登記號	首次發表日期	開發完成日期
61	東軟醫療N600數字化醫用X射線攝影系統軟件[簡稱：N600軟件] V1.0	本公司	2017SR089968	2015年4月8日	2015年1月6日
62	東軟醫療NSS-CT-SIM CT模擬定位軟件[簡稱：CT模擬定位軟件] V1.0	本公司	2017SR210763	未發表	2013年3月15日
63	東軟醫療AVW醫學影像處理軟件 [簡稱：AVW] V1.0	本公司	2017SR348236	未發表	2016年8月30日
64	東軟醫療Lunar-50-R高壓發生器系統軟件V4.0	本公司	2017SR373714	2012年1月5日	2011年10月25日
65	東軟醫療Lunar-80-RF高壓發生器系統軟件V1.0.1	本公司	2017SR376212	2015年12月25日	2015年12月18日
66	東軟醫療Solar-50-R高壓發生器系統軟件V4.0.1	本公司	2017SR376215	2014年12月31日	2014年12月16日

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

序號	軟件名稱	著作權人	登記號	首次發表日期	開發完成日期
67	東軟醫療Lunar-32-R高壓發生器系統軟件V4.0.1	本公司	2017SR376222	2014年10月31日	2014年10月16日
68	東軟醫療Venus-22-R高壓發生器系統軟件V1.0.1	本公司	2017SR376226	2015年12月25日	2015年12月18日
69	東軟醫療Venus-32-R高壓發生器系統軟件V1.0.1	本公司	2017SR376231	2015年12月25日	2015年12月18日
70	東軟醫療Lunar-65-RF高壓發生器系統軟件V1.0.1	本公司	2017SR376234	2015年12月25日	2015年12月18日
71	東軟醫療Venus-50-R高壓發生器系統軟件V1.0.1	本公司	2017SR376239	2015年12月25日	2015年12月18日
72	東軟醫療Lunar-50-RF高壓發生器系統軟件V1.0	本公司	2017SR376436	2015年12月1日	2015年2月16日
73	東軟醫療NeuViz Glory CT系統軟件V1.0	本公司	2018SR461185	未發表	2017年11月20日

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

序號	軟件名稱	著作權人	登記號	首次發表日期	開發完成日期
74	東軟醫療呼吸影像輔助檢測與分析軟件[簡稱：eLungCARE] V1.0	本公司	2018SR702131	未發表	2018年7月1日
75	東軟醫療AVW醫學影像處理軟件 V2.0	本公司	2018SR956743	2017年9月26日	2017年9月11日
76	東軟醫療NeuEcho 15彩色多普勒超聲診斷系統軟件V1.0	本公司	2018SR973342	2018年7月15日	2018年4月23日
77	東軟醫療NeuEcho 20彩色多普勒超聲診斷系統軟件V1.0	本公司	2019SR0031081	未發表	2018年4月23日
78	東軟醫療NeuVision New Era軟件[簡稱：NeuVision New Era] V1.0	本公司	2019SR0541633	未發表	2018年4月1日

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

序號	軟件名稱	著作權人	登記號	首次發表日期	開發完成日期
79	東軟醫療NeuCare Mammo DR HD 軟件[簡稱：NeuCare Mammo DR HD] V1.0	本公司	2019SR0541659	未發表	2018年1月8日
80	東軟醫療登記助手系統軟件V1.0	本公司	2019SR0541739	未發表	2017年7月31日
81	東軟醫療NeuAngio 30C設備軟件 V1.0	本公司	2019SR0541748	未發表	2019年3月1日
82	東軟醫療NeuAngio 30C設備後處理 管理軟件V1.0	本公司	2019SR0648675	未發表	2019年4月15日
83	東軟醫療NeuAngio 30C設備曝光管 理軟件V1.0	本公司	2019SR0653147	未發表	2019年4月15日
84	東軟醫療NeuAngio 30C設備回放管 理軟件V1.0	本公司	2019SR0653204	未發表	2019年4月15日
85	東軟醫療NeuAngio 30C設備病人管 理軟件V1.0	本公司	2019SR0670231	未發表	2019年4月15日

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

序號	軟件名稱	著作權人	登記號	首次發表日期	開發完成日期
86	東軟醫療Venus-50-R高壓發生器系統軟件[簡稱：Venus-50-R軟件] V1.0	本公司	2019SR0753474	2016年1月1日	2015年3月16日
87	東軟醫療Venus-22-R高壓發生器系統軟件[簡稱：Venus-22-R軟件] V1.0	本公司	2019SR0753475	2016年1月1日	2015年3月16日
88	東軟醫療Venus-32-R高壓發生器系統軟件[簡稱：Venus-32-R軟件] V1.0	本公司	2019SR0753476	2016年1月1日	2015年3月16日
89	東軟醫療Amber高壓發生器系統軟件[簡稱：Amber軟件] V1.0	本公司	2019SR0753477	2016年1月1日	2015年3月16日
90	東軟醫療Acme高壓發生器系統軟件[簡稱：Acme軟件] V4.0	本公司	2019SR0753478	2012年2月5日	2011年11月25日

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

序號	軟件名稱	著作權人	登記號	首次發表日期	開發完成日期
91	東軟醫療Solar-50-R高壓發生器系統軟件[簡稱：Solar-50-R軟件] V4.0	本公司	2019SR0753479	2012年2月5日	2011年11月25日
92	東軟醫療Superstar 0.35T低場磁共振系統設備軟件V7.0.1	本公司	2019SR0753480	2017年6月29日	2017年6月23日
93	東軟醫療Lunar-80-RF高壓發生器系統軟件[簡稱：Lunar-80-RF軟件] V1.0	本公司	2019SR0753481	2016年1月1日	2015年3月16日
94	東軟醫療Lunar-65-RF高壓發生器系統軟件[簡稱：Lunar-65-RF軟件] V1.0	本公司	2019SR0753482	2016年1月1日	2015年3月16日
95	東軟飛利浦超聲合作計費管理系統軟件V1.0	本公司	2019SR0753483	未發表	2013年10月9日

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

序號	軟件名稱	著作權人	登記號	首次發表日期	開發完成日期
96	東軟醫療Lunar-32-R高壓發生器系統軟件[簡稱：Lunar-32-R軟件] V4.0	本公司	2019SR0753484	2012年2月5日	2011年11月25日
97	東軟飛利浦MR FilmComposer軟件 [簡稱MR FC] V1.0	本公司	2019SR0753485	2013年3月8日	2013年1月5日
98	東軟飛利浦MR DICOMViewer軟件 [簡稱DICOMViewer] V1.0	本公司	2019SR0753486	2013年3月8日	2013年1月5日
99	東軟飛利浦超聲平台應用自動測試系統V1.0	本公司	2019SR0753487	未發表	2013年4月15日
100	東軟飛利浦MR Service Center系統軟件[簡稱Service Center] V1.0	本公司	2019SR0753488	2013年3月8日	2013年1月5日

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

序號	軟件名稱	著作權人	登記號	首次發表日期	開發完成日期
101	東軟醫療NSM-S15P磁共振成像系統設備軟件V1.0.1	本公司	2019SR0759577	2017年6月29日	2017年6月23日
102	東軟醫療N7S超聲系統軟件V1.0.3	本公司	2019SR0759581	2016年12月31日	2016年12月29日
103	東軟醫療NSM-S15 1.5T超導磁共振系統設備軟件V7.0.1	本公司	2019SR0759585	2017年6月29日	2017年6月23日
104	東軟醫療遠程醫療診斷及信息管理系統軟件[簡稱：TeleCARE] 1.0.0.4	本公司	2019SR0855230	未發表	2018年10月12日
105	東軟醫療卒中智能急救助手軟件 V1.3	本公司	2020SR0362939	2019年3月1日	2019年2月20日
106	東軟醫療NeuMR 1.5T醫用磁共振成像系統軟件V1.0	本公司	2020SR0385376	2019年3月10日	2019年1月10日

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

序號	軟件名稱	著作權人	登記號	首次發表日期	開發完成日期
107	東軟醫療HD8彩色多普勒超聲診斷系統軟件V1.0	本公司	2020SR0404733	未發表	2019年11月8日
108	東軟醫療NeuViz Epoch CT系統軟件V1.0	本公司	2020SR0493518	未發表	2018年8月30日
109	東軟醫療NeuViz 128 Plus CT系統軟件V1.0	本公司	2020SR0493620	未發表	2018年10月31日
110	東軟醫療NeuViz Extra CT系統軟件V1.0	本公司	2020SR0493655	未發表	2019年11月18日
111	東軟醫療NeuViz ACE SP CT系統軟件V1.0	本公司	2020SR0495970	未發表	2019年4月16日
112	東軟醫療腦部醫學影像處理分析軟件V1.0	本公司	2020SR0561582	2019年7月1月	2019年7月1日
113	東軟醫療NeuViz ACE CT系統軟件V1.0	本公司	2020SR0561590	未發表	2019年4月16日

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

序號	軟件名稱	著作權人	登記號	首次發表日期	開發完成日期
114	東軟醫療NeuEcho 10彩色多普勒超聲診斷系統軟件V1.0	本公司	2020SR0587923	未發表	2019年12月17日
115	東軟醫療經濟型彩色多普勒超聲診斷系統軟件V2.1	本公司	2020SR0662009	2019年10月8日	2018年8月21日
116	東軟醫療AVW.CT CT影像處理軟件[簡稱：Neusoft AVW.CT]V1.0	本公司	2020SR0713983	未發表	2020年6月5日
117	東軟醫療AVW.MR磁共振影像處理軟件[簡稱：Neusoft AVW.MR] V1.0	本公司	2020SR0866889	未發表	2020年6月5日
118	東軟醫療AVW.XRay X射線影像處理軟件[簡稱：Neusoft AVW.XRay]V1.0	本公司	2020SR0866882	未發表	2020年6月5日

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

序號	軟件名稱	著作權人	登記號	首次發表日期	開發完成日期
119	醫用X線機數字圖像採集及處理軟件 (NAX型遙控診斷X線機專用) [簡稱：NAX Manager] V3.10	本公司、飛利浦 (中國) 投資有 限公司	2014SR018903	1999年11月5日	1999年10月15日
120	東軟飛利浦NeuViz 16主控台軟件 [簡稱：NeuViz 16] 1.0	本公司、飛利浦 (中國) 投資有 限公司	2014SR018907	2009年9月14日	2009年6月16日
121	東軟飛利浦NeuVisionDR圖像採集 工作站系統[簡稱：NeuVision DR] V1.0	本公司、飛利浦 (中國) 投資有 限公司	2014SR018911	2010年7月13日	2010年7月12日
122	磁共振成像系統Super Open ViewV2.2	本公司、飛利浦 (中國) 投資有 限公司	2014SR018914	2003年7月20日	2003年7月20日
123	Dragon V3.0	本公司、飛利浦 (中國) 投資有 限公司	2014SR018925	2003年4月25日	2003年4月25日

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

序號	軟件名稱	著作權人	登記號	首次發表日期	開發完成日期
124	醫用掃描建像及輔助診斷軟件（普通CT專用）[簡稱：普通CT軟件] V9.0	本公司、飛利浦（中國）投資有限公司	2014SR018929	2000年11月26日	2000年8月1日
125	螺旋CT-C3000Series操作系統軟件[簡稱：螺旋CT-C3000Series] V2.5	本公司、飛利浦（中國）投資有限公司	2014SR018935	2003年9月9日	2003年8月18日
126	醫用掃描建像及輔助診斷軟件（螺旋CT專用）[簡稱：螺旋CT軟件] V1.0	本公司、飛利浦（中國）投資有限公司	2014SR018943	2000年9月12日	2000年3月15日
127	數字化X線機系統操作軟件[簡稱：NEUPD] V4.08	本公司、飛利浦（中國）投資有限公司	2014SR018949	2005年8月5日	2005年4月25日
128	東軟飛利浦NeuViz Dual主控台軟件 [簡稱：NeuViz Dual R2] V2.0	本公司、飛利浦（中國）投資有限公司	2014SR018956	2007年5月31日	2007年3月8日

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

序 號	軟 件 名 稱	著 作 權 人	登 記 號	首 次 發 表 日 期	開 發 完 成 日 期
129	東軟飛利浦Superstar磁共振成像軟件[簡稱：Superstar] V7.0	本公司、飛利浦 (中國) 投資有 限公司	2014SR018961	2008年10月29日	2008年8月29日
130	東軟飛利浦Xanadu通用X線設備圖像採集軟件[簡稱：Xanadu] V1.2	本公司、飛利浦 (中國) 投資有 限公司	2014SR018966	2007年3月15日	2006年10月1日
131	東軟飛利浦Sundisk通用高壓設備軟件[簡稱：Sundisk] V1.4	本公司、飛利浦 (中國) 投資有 限公司	2014SR018971	2008年3月26日	2008年3月6日
132	東軟飛利浦Superstar磁共振成像軟件[簡稱：Superstar] V6.4	本公司、飛利浦 (中國) 投資有 限公司	2014SR019063	2007年7月12日	2007年7月3日
133	數字化X線機系統操作軟件V3.0	本公司、飛利浦 (中國) 投資有 限公司	2014SR020676	2003年6月2日	2003年6月2日

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

序號	軟件名稱	著作權人	登記號	首次發表日期	開發完成日期
134	三維醫學圖像處理軟件[簡稱：醫學三維軟件] V1.0	本公司、飛利浦（中國）投資有限公司	2014SR018939	2000年9月12日	2000年8月15日
135	東軟飛利浦Digital Image Memory採集軟件[簡稱：Cheer] V2.0	飛利浦（中國）投資有限公司、本公司	2014SR018978	2008年10月30日	2008年10月24日
136	Dragon醫學影像工作站軟件V3.5	飛利浦（中國）投資有限公司、本公司	2014SR019924	2004年9月20日	2004年9月20日
137	東軟飛利浦Xanadu通用X線設備圖像採集軟件[簡稱：Xanadu] 2.0	飛利浦（中國）投資有限公司、本公司	2014SR019927	2009年6月15日	2009年6月4日
138	東軟醫療磁共振服務軟件V1.0	上海東軟醫療	2016SR341081	2016年10月8日	2016年9月5日
139	東軟醫療磁共振圖像瀏覽軟件V1.0	上海東軟醫療	2016SR341082	2016年10月3日	2016年9月8日
140	醫用磁共振成像設備控制軟件V1.0	上海東軟醫療	2017SR369548	2016年11月2日	2016年11月2日

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

序號	軟件名稱	著作權人	登記號	首次發表日期	開發完成日期
141	東軟醫療磁共振序列平台波形分析軟件[簡稱：SEQViewer] V1.0	上海東軟醫療	2018SR924775	2018年8月8日	2018年6月5日
142	東軟醫療數字血管X射線攝影裝置系統軟件[簡稱：Neusoft NSX-6000 SONATA軟件] V1.0	北京東軟醫療	2016SR302364	2016年8月23日	2016年8月15日
143	東軟醫療數字化血管造影設備採集系統軟件V1.0	北京東軟醫療	2017SR082055	2017年1月20日	2017年1月15日
144	東軟醫療DSA圖像瀏覽軟件V1.0	北京東軟醫療	2017SR082070	2016年11月25日	2016年11月25日
145	東軟醫療DSA圖像打印系統軟件V1.0	北京東軟醫療	2017SR082076	2016年12月1日	2016年12月1日

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

序號	軟件名稱	著作權人	登記號	首次發表日期	開發完成日期
146	東軟醫療DAS影像鏈調試系統軟件 V1.0	北京東軟醫療	2017SR082080	2016年12月31日	2016年12月3日
147	Neusoft Positron Device Control Software V1.0	東軟派斯通醫療	2009SR046711	2009年7月1日	2009年7月1日
148	Neusoft Positron PET System Control Software V4.0	東軟派斯通醫療	2009SR054896	2009年6月15日	2009年6月15日
149	Neusoft Positron NEMA 2007 Performance Measurement Software V1.0	東軟派斯通醫療	2009SR054899	2008年12月31日	2008年12月31日
150	東軟威特曼NT-1200全自動生化分 析儀操作軟件[簡稱：NT-1200] V1.0	東軟威特曼瀋陽	2012SR080116	2012年6月10日	2012年6月5日
151	東軟威特曼NT-1000全自動生化分 析儀操作軟件[簡稱：NT-1000] V1.0	東軟威特曼瀋陽	2012SR080119	2012年6月25日	2012年6月20日
152	東軟威特曼NT-480全自動生化分析 儀操作軟件[簡稱：NT-480] V1.0	東軟威特曼瀋陽	2018SR688216	2017年12月21日	2017年12月21日

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

序號	軟件名稱	著作權人	登記號	首次發表日期	開發完成日期
153	東軟威特曼NT-420全自動生化分析儀操作軟件（簡稱：NT-420） V2.2	東軟威特曼瀋陽	2019SR0410604	2018年11月12日	2018年10月29日
154	東軟醫療NeuWise PET/CT軟件[簡稱：Neuwise PET/CT]V1.0	本公司	2021SR0578564	2019年10月30日	2018年11月2日
155	東軟醫療醫用磁共振成像系統軟件 V1.1	本公司	2021SR0566866	2021年1月19日	2020年10月1日
156	東軟醫療Venus-50-RH高壓發生器系統軟件V1.0	本公司	2021SR0498059	未發表	2020年11月27日
157	東軟醫療NeuAngio 30F設備軟件 V1.2	本公司	2021SR0583475	2021年2月28日	2019年9月24日
158	東軟醫療MammoCAD乳腺X射線圖像計算機輔助檢測軟件[簡稱：MammoCAD]V1.0	本公司	2021SR0498005	2019年1月17日	2017年8月6日

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

序號	軟件名稱	著作權人	登記號	首次發表日期	開發完成日期
159	東軟醫療N2000合作計費軟件V1.0	本公司	2021SR0537124	2021年2月19日	2020年12月14日
160	東軟超聲信息系統V5.0	東軟集團、本公司	2010SR048280	2008年10月8日	2007年9月30日
161	東軟內窺鏡信息系統V5.0	東軟集團、本公司	2010SR048279	2008年5月1日	2005年5月1日
162	東軟病理信息系統V5.0	東軟集團、本公司	2010SR048278	2008年5月8日	2006年7月1日
163	東軟醫療MMU控制板軟件V1.0.2	本公司	2021SR1052375	未發表	2021年5月14日
164	東軟醫療磁體控制單元軟件V1.0	本公司	2021SR1052374	未發表	2019年4月11日
165	東軟醫療腦卒中急診通軟件[簡稱： 急診通]V1.0	本公司	2021SR1479772	未發表	2021年8月20日
166	東軟醫療醫學影像管理與通訊系 統軟件[簡稱：NeuMiva Cloud] V1.1	本公司	2021SR1842206	未發表	2021年3月8日

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

序號	軟件名稱	著作權人	登記號	首次發表日期	開發完成日期
167	東軟醫療慢阻肺智能分析計算軟件 V1.0	本公司	2021SR2082086	未發表	2021年11月15日
168	東軟醫療腦部醫學影像處理分析軟件（簡稱：NeuBrainCARE II） V2.0	本公司	2022SR0101222	2021年11月24日	2021年11月5日
169	東軟醫療NeuVision New Era平台高級功能軟件V1.0	本公司	2022SR0352619	未發表	2021年5月10日
170	東軟醫療雲膠片管理與通訊系統軟件V1.0	本公司	2022SR0482875	未發表	2022年1月14日
171	東軟醫療腦卒中智能輔助急救與數據分析管理軟件（簡稱：NeuBrilliant） V2.0	本公司	2022SR0483403	未發表	2022年3月15日
172	東軟醫療NeuViz 64 In-Mobile CT系統軟件V1.0	本公司	2022SR0811319	未發表	2020年7月30日

附錄六

法定及一般資料

(c) 域名

截至最後實際可行日期，本集團已取得以下域名：

序號	域名	域名類別	擁有人	有效期
1	njwtm.com	國際域名	東軟威特曼南京	2010年1月27日至 2025年1月27日
2	njwtm.com	國際域名	東軟威特曼南京	2010年1月27日至 2024年1月27日
3	威特曼.cn	國內域名	東軟威特曼南京	2019年10月10日至 2029年10月10日
4	威特曼.com	國際域名	東軟威特曼南京	2019年10月10日至 2029年10月10日
5	威特曼.中國	國內域名	東軟威特曼南京	2019年10月10日至 2029年10月10日
6	威特曼.網址	國際域名	東軟威特曼南京	2019年10月10日至 2029年10月10日
7	neusoftmedical.com	國際域名	本公司	2011年5月31日至 2024年5月31日
8	neusoft-medical.com	國際域名	本公司	2015年6月24日至 2023年6月24日
9	medimagecloud.com	國際域名	本公司	2015年9月25日至 2026年9月25日
10	neuyun.com	國際域名	本公司	2017年1月15日至 2025年1月15日
11	nmic.top	國際域名	本公司	2018年10月11日至 2023年10月11日
12	neumiva.com	國際域名	本公司	2020年4月29日至 2023年4月29日
13	neusoftmedical.online	國際域名	本公司	2020年8月17日至 2023年8月18日
14	neubuy.net	國際域名	本公司	2021年10月25日至 2022年10月25日

附錄六

法定及一般資料

(d) 專利

截至最後實際可行日期，我們已於中國內地的國家知識產權局註冊819項專利，及在中國內地有434項待批專利申請。我們還有212項於其他司法管轄區註冊的專利，包括美國、歐洲、韓國、日本及中國台灣，以及26項在其他司法管轄區的待批專利申請。該等註冊專利主要包括以下方面的專利：電腦斷層掃描圖像處理方法和系統、CT掃描X射線劑量控制系統、經過劑量調控的X射線掃描方法、核磁共振成像方法、用於向掃描協議提供信息的控制設備。

除所披露者外，概無其他對本集團的業務而言屬重大或可能屬重大的商標、專利或其他知識產權或工業產權。

3. 有關主要股東、董事、監事、管理層及員工的其他資料

A. 主要股東權益披露

有關緊隨[編纂]完成後將於本公司的股份或相關股份中擁有或被視為或被當作擁有根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部條文須向本公司及香港聯交所披露的權益及／或淡倉，或直接或間接擁有附帶權利可於任何情況下在本集團任何其他成員公司的股東大會上投票的任何類別股本面值10%或以上權益的人士（本公司董事、監事及最高行政人員除外）的資料，請參閱「主要股東」一節。

除本文件「主要股東」一節及下文所披露者外，截至最後實際可行日期，董事概不知悉任何人士將在緊隨[編纂]完成後（假設[編纂]未獲行使）在本公司股份或相關股份中擁有或被視為或當作擁有根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部條文須向本公司披露的實益權益或淡倉，或直接或間接擁有本集團任何成員公司已發行的有投票權股份10%或以上的權益，或與該等股本有關的購股權。

本公司主要股東在本集團任何成員公司（本公司除外）中概不享有任何權益。

附錄六

法定及一般資料

B. 董事、監事及最高行政人員之權益披露

緊隨[編纂]完成後（假設[編纂]未獲行使），董事、監事及最高行政人員於本公司及其相聯法團（定義見證券及期貨條例第XV部）的股份、相關股份及債權證中擁有根據證券及期貨條例第XV部第7及8分部須知會本公司及聯交所的權益或淡倉（包括根據證券及期貨條例的有關條文被當作或視為擁有的權益及淡倉），或根據證券及期貨條例第352條須登記於該條例所指登記冊的權益或淡倉，或根據上市規則所載《上市發行人董事進行證券交易的標準守則》須知會本公司及聯交所的權益及淡倉如下：

(a) 公司股份權益

名稱	職務	權益性質 ⁽⁵⁾	股份數目及類別	佔本公司相關 股份類別中 權益的 佔本公司權益 概約百分比 的概約百分比	
				概約百分比	的概約百分比
劉積仁博士	董事長兼 非執行董事	受控法團 權益 ⁽¹⁾	372,559,967股H股	[編纂]	[編纂]
		受控法團 權益 ⁽¹⁾	173,282,356股 境內未上市股份	[編纂]	[編纂]
武少傑先生	執行董事兼 首席執行官	受控法團 權益 ⁽²⁾	111,748,519股H股	[編纂]	[編纂]
趙令歡先生	非執行董事	受控法團 權益 ⁽³⁾	592,733,346股H股	[編纂]	[編纂]
CHEN LIAN YONG (陳連勇) 博士	非執行董事	受控法團 權益 ⁽⁴⁾	89,871,866股H股	[編纂]	[編纂]

附註：

- (1) 截至最後實際可行日期，東軟控股持有本公司346,564,712股境內未上市股份，其中173,282,356股該等股份將於[編纂]後轉換為H股，剩餘的173,282,356股股份仍將為境內未上市股份。大連康睿道為東軟控股的單一最大股東，持有其股份總數的約29.65%。大連東

附錄六

法定及一般資料

軟思維科技發展有限公司（「**東軟思維科技**」）為東軟控股第四大股東，持有其股份總數的約10.82%。大連康睿道持有東軟思維科技股份總數的99%。因此，大連康睿道實際控制東軟控股股份總數的約40.48%。根據證券及期貨條例，大連康睿道被視為於東軟控股所持有的本公司股份中擁有權益。

截至最後實際可行日期，大連康睿道持有本公司199,277,611股境內未上市股份，所有該等股份將於[編纂]後轉換為H股。天津增道佔有大連康睿道38.62%的出資份額。大連康睿道及天津增道的執行事務合夥人均為瀋陽康睿道諮詢有限公司（「**瀋陽康睿道**」）。劉積仁博士（本公司董事長及非執行董事）持有天津增道64.23%的合夥權益及持有瀋陽康睿道51%的股權。根據證券及期貨條例，瀋陽康睿道、天津增道及劉積仁博士被視為於大連康睿道所持有的本公司股份中擁有權益。

基於以上原因，劉積仁博士被視為於東軟控股及大連康睿道所持有的本公司股份中擁有權益。

- (2) 截至最後實際可行日期，天津麥旺持有本公司111,748,519股境內未上市股份，所有該等股份將於[編纂]後轉換為H股。天津麥旺是我們的僱員持股平台。瀋陽睿繡商務諮詢有限公司是天津麥旺的普通合夥人。本公司執行董事兼首席執行官武少傑先生持有天津麥旺50%的股權。因此，根據證券及期貨條例，武少傑先生被視為在天津麥旺於其中享有權益的H股中擁有權益。
- (3) 截至最後實際可行日期，Topcrest Investments Limited持有威志環球64.62%的股權。Topcrest Investments Limited是Hony Capital Fund V, L.P.的全資附屬公司。Hony Capital Fund V GP LP是Hony Capital Fund V, L.P.的普通合夥人。Hony Capital Fund V GP Limited是Hony Capital Fund V GP LP的普通合夥人。Hony Capital Fund V GP Limited是Hony Group Management Limited的全資附屬公司。Hony Managing Partners Limited擁有Hony Group Management Limited 80%的股權。Hony Managing Partners Limited是Exponential Fortune Group Limited的全資附屬公司。本公司非執行董事趙令歡先生控制Exponential Fortune Group Limited 49%的股權。根據證券及期貨條例，Topcrest Investments Limited、Hony Capital Fund V, L.P.、Hony Capital Fund V GP LP、Hony Capital Fund V GP Limited、Hony Group Management Limited、Hony Managing Partners Limited、Exponential Fortune Group Limited及趙令歡先生被視為於威志環球持有的H股中擁有權益。
- (4) 截至最後實際可行日期，First Scan持有本公司35,948,746股境內未上市股份，所有該等股份將於[編纂]後轉換為H股。First Scan為China Life Sciences Access Fund, L.P.（「**China Life Sciences**」）的全資附屬公司。本公司非執行董事CHEN LIAN YONG（陳連勇）博士為China Life Sciences Access Fund GP, LLC（China Life Sciences的普通合夥人）的普通合夥人。因此，根據證券及期貨條例，CHEN LIAN YONG（陳連勇）博士被視為在First Scan於其中享有權益的H股中擁有權益。

截至最後實際可行日期，蘇州通和持有本公司53,923,120股境內未上市股份，所有該等股份將於[編纂]後轉換為H股。蘇州富沿創業投資管理合夥企業（有限合夥）（「**蘇州富沿**」）為蘇州通和的普通合夥人。陳梓卿先生為蘇州富沿的最終控制人，因而陳梓卿先生能夠控制蘇州通和。陳梓卿先生為CHEN LIAN YONG（陳連勇）博士的岳父。CHEN LIAN YONG（陳連勇）博士擔任蘇州通和的執行事務合夥人（即蘇州富沿）委派代表。蘇州通和與First Scan亦為一致行動人。根據證券及期貨條例，CHEN LIAN YONG（陳連勇）博士亦被視為在蘇州通和所持的H股中擁有權益。

- (5) 上述所有權益均屬好倉。

附錄六

法定及一般資料

(b) 相聯法團權益

董事或 首席執行官名稱	職務	權益性質 ⁽²⁾	相聯法團	註冊	在相聯
				資本金額 (人民幣)	法團中的 持股百分比
武少傑先生	執行董事兼 首席執行官	受控法團權益	東軟醫學影像	人民幣 50百萬元	30%

附註：

- (1) 截至最後實際可行日期，瀋陽睿繡擁有東軟醫學影像30%的註冊股本，其餘70%的註冊股本由本公司的全資附屬公司東軟醫療科技所持有。武少傑先生持有瀋陽睿繡50%的註冊股本，因此，根據證券及期貨條例，武少傑先生被視為在東軟醫學影像的股份中擁有權益，而瀋陽睿繡於東軟醫學影像擁有權益。

直至最後實際可行日期，概無董事、監事，或最高行政人員或彼等各自的配偶及未滿18歲的子女獲本公司授出或已行使任何權利以認購本公司或其任何相聯法團的股份或債權證。

C. 主要股東於本集團任何成員公司（本公司除外）中的權益

除以下載列的資料外，(1)[編纂]完成後，本集團所有成員公司（本公司除外）仍將為本公司的全資附屬公司；及(2)概無任何人士（本公司除外）將於緊隨[編纂]完成後直接或間接擁有附帶權利於任何情況下在本集團任何其他成員公司股東大會上投票的任何類別股本面值10%或以上權益。

附屬公司名稱	本公司或其全資附屬	
	公司持股百分比	其他股東持股百分比
東軟威特曼南京	本公司(55%)	熊菁(33.65%) 株式會社A&T (11.35%)

附錄六

法定及一般資料

附屬公司名稱	本公司或其全資附屬	
	公司持股百分比	其他股東持股百分比
東軟醫學影像	東軟醫療科技(70%) (本公司的一家全資附屬公司)	瀋陽睿繡商務諮詢有限公司(30%)
長春東軟醫療	東軟醫療科技 (本公司的一家全資附屬公司) (70%)	上海金躍醫療器械銷售中心(30%)
人體掃描	本公司(87.6%)	八名屬於獨立第三方的個人合共 持有人體掃描剩餘12.4%的股權

D. 服務合約詳情

根據上市規則第19A.54及19A.55條，本公司已與各董事及監事就，其中包括：(i) 符合相關法律法規；(ii) 遵守公司章程；及(iii) 仲裁條文訂立服務合約。

除上文所披露者外，本公司並無與任何董事或監事（以其各自作為董事／監事的身份）訂立亦不擬訂立任何服務合約（不包括於一年內屆滿或僱主可於一年內終止而毋須支付任何賠償（法定賠償除外）的合約）。

E. 董事及監事的薪酬

本公司向其執行董事及監事（同時亦屬本公司僱員）提供的薪酬包括薪金、酌情花紅、社會保險計劃、住房公積金計劃及其他福利。本公司不向非執行董事發放薪酬。我們向獨立非執行董事支付董事袍金。

附錄六

法定及一般資料

截至2019年、2020年及2021年12月31日止年度以及截至2022年6月30日止六個月，向董事支付的稅前薪酬總額（包括工資、津貼、董事袍金、實物福利、退休金計劃供款、績效獎金、以權益結算的股份獎勵開支）分別約為人民幣9.53百萬元、人民幣4.05百萬元、人民幣3.35百萬元及人民幣1.74百萬元。

截至2019年、2020年及2021年12月31日止年度以及截至2022年6月30日止六個月，向監事支付的稅前薪酬總額（包括工資、津貼、實物福利、退休金計劃供款、績效獎金、以權益結算的股份獎勵開支）分別約為人民幣0.52百萬元、人民幣0.38百萬元、人民幣0.40百萬元及人民幣0.22百萬元。

截至2019年、2020年及2021年12月31日止年度以及截至2022年6月30日止六個月，本公司並未向董事、監事或五名最高薪酬人士支付任何酬金，作為加入我們或於加入本公司後的誘因或作為離職補償。此外，於相同期間，概無董事或監事放棄或同意放棄任何酬金。

有關本公司提供的薪酬詳情，請參閱「董事、監事及高級管理層－董事、監事及五位最高薪酬人士的薪酬」。

F. 個人擔保

概無董事或監事就任何授予本公司的銀行融資以貸款人為受益人提供個人擔保。

G. 董事的競爭利益

概無本公司董事於與本集團的業務直接或間接存有競爭或可能直接或間接存有競爭的任何業務中擁有任何權益。

H. 已付或應付的代理費或佣金

除本文件所披露者外，於本文件日期前兩年內，概無任何董事或名列「－4.其他資料－E.專家資格及同意書」一段的任何人士就[編纂]或出售本公司任何資本而收到任何佣金、折扣、代理費、經紀佣金或其他特殊條款。

附錄六

法定及一般資料

I. 免責聲明

除本文件所披露者外：

- (a) 概無任何董事、監事或名列本附錄「－ 4.其他資料－ E.專家資格及同意書」一段的任何相關方：
 - (i) 於截至本文件日期仍然生效且對本集團業務而言屬重大的任何合約或安排中擁有重大權益；或
 - (ii) 概無在本公司的發起或緊接本文件日期前兩年內本集團任何成員公司所收購或出售或租賃，或本集團任何成員公司擬收購或出售或租賃的任何資產中擁有任何權益；
- (b) 除與[編纂]和[編纂]有關外，名列本附錄「－ 4.其他資料－ E.專家資格及同意書」一段的各方概無：
 - (i) 於本集團任何成員公司的任何股份或證券中擁有任何法定或實益權益；或
 - (ii) 擁有任何可認購或提名他人認購本集團任何成員公司任何證券的權利（不論是否可依法強制執行）；
- (c) 概無董事或監事為於本公司股份及相關股份中擁有權益或淡倉的公司的董事或僱員，而須於[編纂]後根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部作出披露；
- (d) 概無董事或監事或其緊密聯繫人或本公司任何股東（據董事所知持有我們已發行股本的5%以上）在我們的前五大客戶或前五大供應商中擁有任何權益；及
- (e) 在不計及根據[編纂]可能獲認購的任何股份的情況下，董事概不知悉任何人士（本公司董事或最高行政人員除外）將於緊隨[編纂]完成後，擁有根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部的條文須向本公司披露的本公司股份或相關股份的權益或淡倉，或直接或間接擁有附帶權利可於任何情況下在本集團任何成員公司的股東大會上投票的任何類別股本面值10%或以上的權益。

附錄六

法定及一般資料

4. 其他資料

A. 遺產稅

董事已獲悉，根據相關中國法律法規，目前本公司無需承擔任何重大遺產稅責任。

B. 訴訟

於往績記錄期間及截至最後實際可行日期，我們並無涉及任何重大訴訟、仲裁或行政法律程序，且據我們所知，截至最後實際可行日期，我們並無尚未了結或威脅向我們或我們的任何董事、監事或高級管理層提出的重大訴訟、仲裁或行政法律程序。

C. 聯席保薦人

聯席保薦人已代表本公司向香港聯交所[編纂]申請批准境內未上市股份轉換的H股及根據[編纂]將予[編纂]的H股（包括根據[編纂]獲行使而可能[編纂]的任何[編纂]）[編纂]及[編纂]。本公司已作出一切必要安排，以使相關證券獲准納入中央結算系統。

股份於主板[編纂]由中國國際金融香港證券有限公司及高盛（亞洲）有限責任公司保薦（按字母順序排列）。

中國國際金融香港證券有限公司符合上市規則第3A.07條所載適用於保薦人的獨立性標準。

高盛（亞洲）有限責任公司是The Goldman Sachs Group, Inc.的間接全資附屬公司，而The Goldman Sachs Group, Inc.對Noble Investment Holdings擁有最終控制權。截至最後實際可行日期，Noble Investment Holdings為本公司第七大股東，持有本公司股份總數的約2.94%。詳情請參閱「歷史、發展及公司架構－[編纂]前投資」一節。此外，趙令歡先生為高盛高華證券有限責任公司（由The Goldman Sachs Group, Inc.持有51%的權益）無投票權的董事會觀察員。因此，根據上市規則第3A.07條，高盛（亞洲）有限責任公司並不視為獨立。

應就擔任[編纂]保薦人而向各聯席保薦人支付的費用為500,000美元。該保薦人費用不包括他們可能提供的其他服務，例如（但不限於）[編纂]。

附錄六

法定及一般資料

D. 籌備費用

本公司並未產生重大籌備費用。

E. 專家資格及同意書

於本文件內提供意見或建議的專家（定義見香港上市規則及公司（清盤及雜項條文）條例）的資格如下：

名稱	資歷
中國國際金融香港證券有限公司 (按字母順序排列)	根據證券及期貨條例可從事證券及期貨條例項下第1類（證券交易）、第2類（期貨合約交易）、第4類（就證券提供意見）、第5類（就期貨合約提供意見）及第6類（就機構融資提供意見）受規管活動的持牌法團
高盛（亞洲）有限責任公司 (按字母順序排列)	根據證券及期貨條例可從事證券及期貨條例項下第1類（證券交易）、第4類（就證券提供意見）、第5類（就期貨合約提供意見）、第6類（就機構融資提供意見）及第9類（提供資產管理）受規管活動的持牌法團
北京市金杜律師事務所	合資格中國律師
安永會計師事務所	香港法例第50章專業會計師條例下的執業會計師及香港法例第588章財務匯報局條例下的註冊公眾利益實體核數師
弗若斯特沙利文（北京）諮詢 有限公司上海分公司	獨立行業顧問

於最後實際可行日期，除本文件所披露者外，上文所列各專家概無於本集團任何成員公司中持有任何股權，亦不擁有認購或提名他人認購本集團任何成員公司證券的權利（不論是否可依法執行）。

上文所列各專家已各自就本文件之刊發發出同意書，同意按本文件所示格式及內容，轉載其報告、函件、意見或意見概要（視情況而定），並引述其名稱，且並無撤回該等同意書。

附錄六

法定及一般資料

F. H股持有人的稅項

在香港[編纂]於本公司H股股東名冊登記的H股將須繳納香港印花稅。該印花稅按轉讓H股的對價或價值（如屬較高者）以0.13%從價稅率向買賣雙方徵收。換言之，H股的一般買賣交易目前須支付合共0.26%的印花稅。此外，每份轉讓文據（如有需要）須繳納5港元的定額印花稅。

G. 關聯方交易

於緊接本文件日期前兩年內，本集團曾訂立「附錄一 — 會計師報告附註46」所述的關聯方交易。

H. 無重大不利變動

董事確認，自2022年6月30日（為本公司最新經審計綜合財務報表的編製日期）以來，本公司財務或經營狀況或前景並無任何重大不利變化。

I. 約束力

如依據本文件提出申請，本文件即具有使一切有關人士須受公司（清盤及雜項條文）條例第44A及44B條的所有適用條文（罰則除外）約束之效力。

J. 其他事項

除本文件所披露者外：

- (a) 於本文件日期前兩年內，本公司或我們的任何附屬公司概無發行或同意發行繳足或部分繳足股份或借貸資本，以換取現金或現金以外的對價；
- (b) 本公司或我們的任何附屬公司的任何股份或借貸資本概無附有購股權或已有條件或無條件同意附有購股權；
- (c) 本公司或我們的任何附屬公司並無發行或同意發行任何創始人股份、管理層股份或遞延股份；
- (d) 本公司或我們的任何附屬公司的股本及債券概無於任何其他證券交易所上市或買賣，亦無且不擬尋求批准股本及債券於其他證券交易所上市或買賣；

附錄六

法定及一般資料

- (e) 我們並無訂立放棄或同意放棄未來股息的安排；
- (f) 我們並無就任何優先購買權的行使或認購權的可轉讓性制定任何程序；
- (g) 本公司並無訂立為期一年以上與本集團業務有重大關係的廠房租用或租購合約；
- (h) 於過去12個月本集團的業務並無出現可能對或已經對本集團財務狀況構成重大影響的中斷情況；
- (i) 概無影響本公司從海外將利潤匯入或將資本調回香港的限制；
- (j) 本公司或我們的任何附屬公司概無任何尚未行使的可轉換債務證券；
- (k) 緊接本文件日期前兩年內，並無就發行或出售本集團任何成員公司的任何股份或借貸資本而給予任何佣金、折扣、經紀佣金或其他特別條款；及
- (l) 本公司現時無意申請中外合資股份有限公司的地位，且預期不會受《中華人民共和國外商投資法》約束。

K. 雙語文件

本文件的中英文版本乃依據香港法例第32L章《公司（豁免公司及招股章程遵從條文）公告》第4條規定的豁免而分別刊發。

L. 發起人

本公司最初於1998年3月6日註冊成立為有限公司，並於2019年3月29日改制為股份有限公司。發起人包括13家實體，其中包括(i)東軟集團；(ii)威志環球；(iii)東軟控股；(iv)大連康睿道；(v)天津麥旺；(vi)東控第八；(vii) First Scan；(viii) Noble Investment Holdings；(ix)百度在線；(x) Long Spring；(xi) Bright Summit；(xii)盛京金控；及(xiii)大連商務諮詢，均為本公司現有股東。

附 錄 六

法 定 及 一 般 資 料

除[編纂]及本文件所披露者外，緊接本文件日期前兩年內，我們概無就[編纂]或本文件所述有關交易向任何上述發起人支付、配發或給予或建議支付、配發或給予任何現金、證券或其他利益。

M. 有關瀋陽孵化的信息

於2017年12月，我們與盛京金控共同設立了瀋陽先進醫療設備技術孵化中心有限公司（「瀋陽孵化」）。我們於評估後以等值於人民幣75百萬元的知識產權作為出資。盛京金控也就與我們共同設立瀋陽孵化事宜，取得了瀋陽市人民政府國有資產監督管理委員會的批准。我們持有瀋陽孵化30%的股權，其餘70%股權由盛京金控持有。由於我們僅持有瀋陽孵化的少數股權，我們無法控制瀋陽孵化的股東大會。瀋陽孵化董事會共有三名董事，其中我們和盛京金控各有權提名一名董事，剩餘一名董事由瀋陽孵化職工通過民主選舉的形式選出；我們僅有權提名其中一名董事，並未佔董事會多數席位，因此我們也並不控制瀋陽孵化的董事會及由瀋陽孵化董事會提名的高級管理人員。瀋陽孵化和我們的人員獨立、財務獨立，並各自獨立核算和確認成本費用，其並非我們的併表附屬公司。

本公司於2021年12月訂立股份認購協議，以認購瀋陽孵化的新增股本（佔8.6%的股權），並於2022年1月完成認購。由於該交易，我們將持有瀋陽孵化約38.6%的股權。由於我們僅在建議股份認購後持有瀋陽孵化的少數股權，且我們並無如上文所述者對瀋陽孵化董事會擁有控制權，因此，瀋陽孵化不會成為我們的併表附屬公司。

附錄七

送呈公司註冊處處長及備查文件

1. 送呈公司註冊處處長文件

隨本文件一併送呈香港公司註冊處處長登記的文件包括：

- (a) **[編纂]**；
- (b) 本文件附錄六「法定及一般資料－4.其他資料－E.專家資格及同意書」一節所述的書面同意；及
- (c) 本文件附錄六「法定及一般資料－2.有關本集團業務的其他資料－A.重大合約概要」一節所述的各重大合約副本。

2. 備查文件

自本文件日期起計14日期間，以下文件副本於聯交所網站www.hkexnews.hk及我們的網站www.neusoftmedical.com可供查閱：

- (a) 本公司的公司章程；
- (b) 由安永會計師事務所編製的截至2021年12月31日止三個年度及截至2022年6月30日止六個月的會計師報告，其全文載於本文件附錄一；
- (c) 安永會計師事務所就本集團未經審計**[編纂]**財務資料出具的報告，其全文載於本文件附錄二；
- (d) 本文件附錄六「法定及一般資料－2.有關本集團業務的其他資料－A.重大合約概要」一節所述的重大合約；
- (e) 本集團截至2021年12月31日止三個年度及截至2022年6月30日止六個月的經審計綜合財務報表；
- (f) 本文件附錄六「法定及一般資料－4.其他資料－E.專家資格及同意書」一節所述的書面同意；

附 錄 七

送 呈 公 司 註 冊 處 處 長 及 備 查 文 件

- (g) 本文件附錄六「法定及一般資料－3.有關主要股東、董事、監事、管理層及員工的其他資料－D. 服務合約詳情」一節所述的服務合約；
- (h) 本公司的中國法律顧問北京市金杜律師事務所就本集團的一般事務及物業權益出具的中國法律意見；
- (i) 弗若斯特沙利文（北京）諮詢有限公司上海分公司向本公司出具的行業報告；及
- (j) 以下中國法律的電子副本及其非正式英語譯本：
 - (i) 《公司法》；
 - (ii) 《中國證券法》；
 - (iii) 《特別規定》；
 - (iv) 《必備條款》；
 - (v) 《中國仲裁法》；及
 - (vi) 《中國民事訴訟法》。