



蘇州貝康醫療股份有限公司

SUZHOU BASECARE MEDICAL CORPORATION LIMITED

(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

股份代號：2170

年度報告 2020



目錄

公司資料	2
財務概要	4
主席報告	5
管理層討論及分析	7
董事、監事及高級管理層	19
企業管治報告	24
監事會報告	35
董事會報告	37
環境、社會及管治報告	49
獨立核數師報告	68
綜合損益及其他全面收益表	74
綜合財務狀況表	76
綜合權益變動表	78
綜合現金流量表	79
財務報表附註	80
釋義	143



註：本年報封面及目錄頁上顯示的建築物是本公司仍在建設中的總部的美術效果。

董事會

執行董事

梁波博士(董事長兼總經理)

孔令印先生

芮茂社先生

非執行董事

徐文博先生

張劭鍼先生

王偉鵬先生

獨立非執行董事

康熙雄博士

黃濤生博士

余國權先生

審核委員會

余國權先生(主席)

康熙雄博士

王偉鵬先生

薪酬與考核委員會

康熙雄博士(主席)

梁波博士

余國權先生

提名委員會

梁波博士(主席)

康熙雄博士

余國權先生

監事

黃冰女士(主席)

林藝博士

朱婷婷女士

授權代表

梁波博士

嚴洛鈞先生

聯席公司秘書

戴靜女士

嚴洛鈞先生(香港特許秘書公會及
特許公司治理公會的會士)

中國總部及註冊辦事處

中國江蘇省

蘇州市蘇州工業園區

星湖街218號生物納米園

A3樓101室

香港主要營業地點

香港

灣仔

皇后大道東248號

太新金融中心40樓

H股證券登記處

香港中央證券登記有限公司

香港

灣仔皇后大道東183號

合和中心17樓

1712-1716號舖

香港法律顧問

凱易律師事務所

香港

中環

皇后大道中15號

置地廣場

告羅士打大廈26樓

中國法律顧問

天元律師事務所

中國

北京

西城區

豐盛胡同28號

太平洋保險大廈B座10層

核數師

畢馬威會計師事務所

於《財務匯報局條例》下的

註冊公眾利益實體核數師

香港

中環

遮打道10號

太子大廈8樓

公司資料

合規顧問

國泰君安融資有限公司
香港
皇后大道中181號
新紀元廣場
低座27樓

股份代號

2170

公司網站

www.basecare.cn

主要往來銀行

上海浦東發展銀行蘇州分行
中國江蘇省
蘇州市蘇州工業園區
鐘園路718號

財務概要

本集團最後三個*財政年度的業績以及資產與負債概要(摘錄自經審核財務資料及財務報表)載列如下：

	截至12月31日止年度		
	2020年	2019年	2018年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
收入	81,109	55,685	32,609
銷售成本	(53,395)	(29,432)	(24,472)
毛利	27,714	26,253	8,137
經營業務虧損	(53,468)	(8,730)	(51,816)
除稅前虧損	(881,518)	(530,570)	(157,005)
年內虧損	(877,959)	(533,997)	(157,700)

	截至12月31日止年度		
	2020年	2019年	2018年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
財務狀況			
非流動資產	39,905	36,187	39,984
流動資產	310,393	114,941	108,274
非流動負債	781	1,044,863	505,857
流動負債	68,182	52,161	54,300
資產／(負債)淨額	281,335	(945,896)	(411,899)

應佔權益總額			
本公司權益股東	281,335	(938,853)	(407,517)
非控股權益	—	(7,043)	(4,382)

* 本公司H股於2021年2月8日根據上市規則第18A章於聯交所主板上市。

主席報告

尊敬的各位股東：

感謝您自貝康醫療於2021年2月成功進行首次公開發行以來，對我們的關注與支持。經過11年的發展，貝康醫療正式登陸香港主板成為上市公司，我們將致力於科學發現和技術創新，擔負起更大的社會責任。

作為公司的創始人，我非常激動在這樣一個時刻和大家一起分享下我們的創業歷程和未來的發展方向。

11年前，在轟轟烈烈的創業大潮中，我帶著一腔科技報國的熱情成為一個海歸創業者。當時基因技術日新月異的發展，不斷刷新人類在科學領域的認知。大家都在討論著「千元基因時代」的到來，這將改變人類的疾病治療方法和生育遺傳方式。我們希望創建一家創新驅動的基因科技公司，幫助中國數以千萬不孕不育夫婦「能生」、「優生」一個健康的寶寶。

NGS測序技術讓人類第一次看到了30億鹼基序列裏面所有的遺傳信息，這些遺傳信息被稱為基因序列，在基因序列中最小的組成單位是一個鹼基(BASE)，這些鹼基是決定DNA多樣性的生命密碼，所以貝康醫療(BASECARE)的名字寄托著我們的期冀：從鹼基開始關愛和呵護我們的生命，在基因的水平上讓每一個生命都能更好的延續。

5年前，我們懷著巨大的勇氣，開始推動全球第一個三代試管基因檢測產品的醫療器械產品註冊，在中國輔助生殖領域第一個進入國家創新醫療器械綠色通道。我們知道這是一條布滿荊棘的漫長之路，但是做「合規產品」是我們矢志不渝的發展理念，只有符合國家法規的註冊產品才能大規劃產業化。

雖然我們知道臨床試驗的困難，但是我們還是低估了一個空白行業完成臨床試驗的史無前例的挑戰。沒有頑強的意志和豐富的經驗是無法想像，在4年多時間如何去完成3,362個家系的招募。每當看到多次妊娠失敗、多次流產的夫婦最終通過我們的產品成功妊娠並生育一個健康的寶寶，我們就感覺一切的努力和付出都值得了。這就是支撐我們勇往直前的使命：讓更多的家庭生育健康的寶寶，讓中國沒有「難生」的孩子。

如詩所云，十年磨一劍。今年我們三代試管基因檢測產品獲得了國家三類醫療器械註冊證，這代表著中國輔助生殖領域三代試管技術正式進入「有證」時代。三代試管技術讓我們具備了在基因水平上對胚胎的篩選能力，很多以前無法想像的事情都變成了現實，例如一個遺傳性乳腺癌患者，可以通過篩選一個不攜帶致病基因的胚胎讓其後代成為正常人。我們堅信我們的產品必將引領中國三代試管技術的變革和創新，未來10年我們將繼續專注於生育領域，立志成為全球領先的基因科技公司，讓我們的生活變得更美好，讓我們的後代更健康。

自公司上市並將首個產品推向市場以來，我們初心未曾改變，我們將保持力爭分秒的貝康速度，全力以赴的貝康精神，苛求完美的貝康標準紮實的推進全生育周期其他產品的研發及註冊報證，打造有證的全產業鏈平台。我們對自身及中國輔助生殖行業依然保持理性、樂觀態度，既要龐大的市場體量，也要看到目前行業與客戶痛點，承蒙您的支持，我們將孜孜以求踐行我們的使命，讓更多家庭能夠生育健康寶寶，為國家及民族優生貢獻力量，不斷推動中國三代試管行業的發展。

再次感謝一路陪伴並給予我們幫助和支持的朋友，是你們的鼓勵，讓我們才能走到今天。我們非常幸運從事一個可以幫助人們孕育新生命的事業，也非常榮幸能攜手全球各位志同道合的夥伴，繼續這場精彩且極富挑戰的生命探索之旅，一起感受科學的快樂，感悟生命的偉大。

梁波

董事長兼總經理

管理層討論及分析

概覽

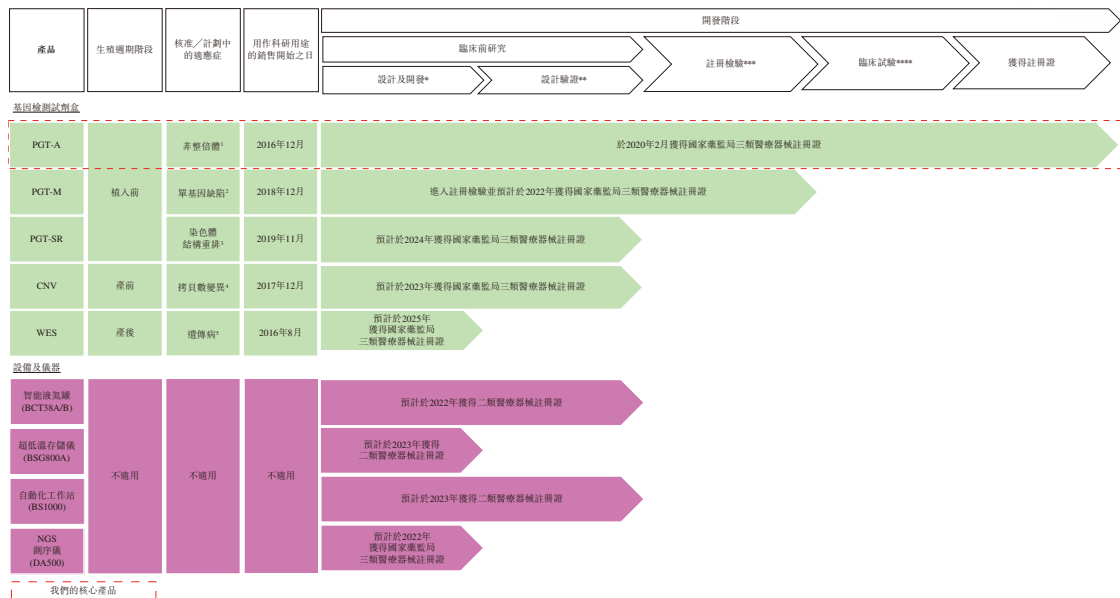
我們是中國輔助生殖基因檢測解決方案的創新平台。我們的使命是幫助更多的家庭生育健康的嬰兒。我們的願景是成為全球基因技術公司。

相較基於熒光原位雜交(FISH)及定量聚合酶鏈反應(qPCR)技術的其他PGT-A產品，我們的PGT-A試劑盒可以在植入前篩查胚胎中的非整倍體（一種經常與試管嬰兒(IVF)植入失敗相關的染色體疾病），是首個也是唯一已獲國家藥監局批准的三代試管嬰兒基因檢測試劑盒。我們的PGT-A試劑盒於2020年2月作為三類「創新醫療器械」獲國家藥監局註冊，標誌著中國受監管的三代試管嬰兒市場的誕生，而我們是迄今唯一獲批的試劑盒生產商。中國還有其他PGT-A試劑盒正在申請國家藥監局註冊證，並出售作有限的科學研究用途。

我們正在開發另外兩款植入前基因檢測(PGT)產品，即PGT-M和PGT-SR試劑盒。這些試劑盒與我們的PGT-A試劑盒一起，會構成一個完整的檢測試劑盒系列以佔據PGT領域，所有這些產品均基於二代測序(即NGS)技術。PGT-M檢測植入前試管嬰兒胚胎中的單基因缺陷。我們已開發敏感度和特異性更高的PGT-M試劑盒。其無需進行患者特定的預實驗生產流程驗證，提供了具有大規模臨床吸引力的標準化解決方案，從而將結果生成時間從約兩個月大大縮短為約兩週，因此也能為患者減少檢測費用。迄今，我們的PGT-M試劑盒是中國同類產品中首個也是唯一已完成註冊檢驗的產品。PGT-SR檢測植入前試管嬰兒胚胎中的染色體結構重排，包括缺失、重複、倒位和易位。由於在不同的染色體上存在多種潛在的結構重排，這就要求臨床醫生設計非標準化的、定制的測試，使得大規模臨床應用變得困難，因此該測試並無有效的臨床解決方案。我們的PGT-SR試劑盒可能成為中國此系列產品中第一個具有大規模臨床應用潛力的標準化商業產品，價格也可負擔。我們的PGT-SR試劑盒具有很大的大眾市場潛力，提供的測試具有廣泛的疾病可檢性，並消除了對患者特定預實驗生產流程驗證的需求，從而將結果生成時間從三個月至六個月縮短為兩週，並顯著降低了患者的成本。我們預期PGT-M及PGT-SR試劑盒將分別在2022年和2024年獲得國家藥監局的註冊批准，而我們預計這將進一步鞏固我們在中國三代試管嬰兒基因檢測試劑盒市場的主導地位，於潛在競爭中佔據領先。

在中國更廣闊的生殖遺傳市場中，憑藉我們在PGT領域中的核心優勢，我們已自我定位為創新平台。根據弗若斯特沙利文的資料，我們已經將涉獵範圍從植入前階段擴展至產前和產後階段，並且正在每個階段開發一個試劑盒，這使我們成為基因檢測試劑盒在研產品覆蓋整個生殖週期的中國公司。除檢測試劑盒外，我們已開發多種創新設備及儀器，能改善使用我們試劑盒的分子遺傳實驗室的工作流程。

下圖載列截至本年報日期我們產品組合的主要詳情：



* 包括主要原材料選擇、生產工藝驗證和反應體系研究

** 包括分析性能評估和穩定性研究

*** 指國家藥監局認可機構為評估候選醫療器械的性能而進行的測試。通過測試為開始臨床試驗的先決條件

**** 與藥物不同，候選醫療器械只需進行一次臨床試驗，毋需分階段進行

1. 針對35歲或以上進行試管嬰兒治療的女性、經歷三次或以上試管嬰兒治療失敗的夫婦、出現三次或以上自然流產或異常妊娠的夫婦、曾生育有染色體異常患兒的夫婦或存在染色體數值交替的夫婦
2. 針對地中海貧血攜帶者
3. 針對染色體互相易位、羅伯遜氏易位或倒位的攜帶者
4. 針對曾經流產的患者
5. 針對200多種遺傳病的攜帶者

管理層討論及分析

業務回顧

產品組合及在研候選產品

根據弗若斯特沙利文的資料，我們在自身領域，是中國唯一一家擁有涵蓋生殖周期所有關鍵階段產品組合的公司。我們產品組合的初始目的是幫助夫婦解決不孕問題，並通過試管嬰兒程序增加他們生育健康嬰兒的機會。為此，我們為植入胚胎開發了基因檢測試劑盒，即我們的PGT-A、PGT-M和PGT-SR產品。

• PGT-A試劑盒

我們的PGT-A試劑盒用於在胚胎植入母體前檢測試管嬰兒過程中胚胎的非整倍體，即染色體數目異常。非整倍體是一種常與植入失敗有關的染色體疾病。通過識別和選擇避免非整倍體胚胎，臨床醫生可以有效增加成功妊娠的機會。我們的產品是中國唯一一個獲國家藥監局批准的非整倍體產品，具有全面的染色體篩查(或CCS)能力，而傳統技術一次僅可篩查一部分的染色體。我們開發了一項專有的SDWGA技術以降低擴增偏差(是主要的臨床挑戰)，該技術可使我們的PGT-A試劑盒在其註冊臨床試驗中展示100%的敏感度和特異性。藉助於我們的PGT-A試劑盒，我們的臨床試驗中錄得的妊娠率及流產率分別為72.0%和6.9%。作為參考，根據各種不相關的研究，未進行非整倍體篩查的試管嬰兒的妊娠率及流產率分別為45.0%和32.0%(Schoolcraft et al. 2010, Wang et al. 2010)。此外，由於我們的技術優勢，我們的PGT-A試劑盒可在一天內產生結果，縮短了使用傳統技術需要兩週的結果生成時間。

• PGT-M試劑盒

我們的PGT-M試劑盒用於在胚胎植入母體前檢測單基因缺陷，可覆蓋逾1,000種常見基因相關疾病，包括地中海貧血、耳聾和遺傳性癌症。通過識別和選擇避免有若干單基因缺陷的胚胎，臨床醫生不僅可以幫助降低嬰兒出生時患相關遺傳疾病的機率，還可有效阻止這些特徵在患者家族中遺傳給後代，這對患者來說是非常重要的，也令人十分鼓舞。PGT-M的主要挑戰為是否能夠用有限的DNA樣本準確標記引起疾病的基因突變。在常規方法下，必須先進行預實驗生產流程驗證以分析父母或其他家庭成員的DNA，以便在檢測患者胚胎前針對不同的遺傳病選擇合適的單核苷酸多態性(SNP)。所選SNP可能無法通過預實驗生產流程驗證，因此需要重新選擇和重新檢測，這需要長達兩至三個月的時間，從而令標準化的大規模臨床應用變得困難。我們已開發一種PGT-M試劑盒，該試劑盒利用通過廣泛研究確定的高頻有效SNP，並採用先進的多重PCR構建測序文庫技術(MSLCap技術)，可在一項檢測中全面檢測相關SNP，具有更高的敏感度和特異性。藉助該技術，我們的PGT-M試劑盒無需進行患者特定的預實驗生產流程驗證，提供具有大規模臨床吸引力的標準化解決方案，可將結果生成時間從約兩個月大大縮短至兩週以內，並為患者節省約60%的檢測成本。迄今，我們的PGT-M試劑盒是中國首個也是唯一已完成國家藥監局註冊檢驗用於單基因疾病的PGT產品。我們預計於2022年獲得國家藥監局的註冊批准。

• PGT-SR試劑盒

我們的PGT-SR試劑盒用於檢測染色體結構重排，這是反覆流產的常見原因。與PGT-M場景類似，通過識別和選擇避免染色體結構重排的胚胎，臨床醫生不僅可以幫助患者避免流產和成功分娩，還可有效阻止這些特徵在同一家族中遺傳給後代。然而，由於在不同染色體上發生多種潛在的結構重排，因此對此類檢測沒有有效的臨床解決方案，這要求臨床醫生設計非標準的定制檢測，從而令大規模臨床應用變得困難。我們的PGT-SR試劑盒可能成為中國此系列產品中第一個具有大規模臨床應用潛力的標準化商業產品，價格也可負擔。我們的PGT-SR試劑盒採用專有ReTSeq技術，該技術利用靶標捕獲技術專注於對關鍵基因組區域進行測序，並進行單倍型連鎖分析，以確定染色體的親源及檢測染色體易位的攜帶者。我們的PGT-SR試劑盒具有巨大的市場潛力，可提供一種具有廣泛疾病檢測能力的檢測方法，且無需針對患者進行預實驗生產流程驗證，從而將結果生成時間從三至六個月縮短到僅僅兩週，並且大大降低患者成本。我們計劃於2021年底進入國家藥監局註冊檢驗，並於2024年獲得國家藥監局批准。

• CNV試劑盒

為降低懷孕期間反覆流產的比率，我們正在開發一種試劑盒，用於檢測流產組織中通常與流產相關的全部拷貝數變異(CNV)，從而能夠分析流產的風險和降低流產率。利用我們專有EDCBS算法和數據庫，我們的CNV試劑盒旨在克服現有技術長期以來面臨的挑戰，包括低敏感度和準確性。

• WES試劑盒

為提高嬰兒較低的遺傳病診斷率，我們正在開發全外顯子組測序(或WES)試劑盒(根據弗若斯特沙利文的資料，該產品可能具有最廣泛的遺傳病覆蓋率)。這部分是由於我們有能力檢測外顯子、內含子和線粒體DNA內的序列變異引起的遺傳病，而眾多現有技術由於這三個區域之間潛在的擴增偏差而無法檢測到。

本集團的廠房

我們的總部位於江蘇省蘇州市。截至本年報日期，我們擁有總地盤面積為21,626.14平方米的土地使用權，擬用於建設本公司的總部，且在中國向獨立第三方租賃總建築面積為4,757平方米的物業。

我們在蘇州1,364平方米的生產廠房生產和組裝所有自主開發的產品。我們的生產廠房按照中國GMP要求設計，產能為每年400,000人份。我們根據ISO13485:2016質量標準(醫療器械行業的國際質量控制標準)獲得認證。我們擁有兩間符合國際清潔等級劃分標準ISO14644-1清潔等級標準的ISO7級清潔車間。我們於從國家藥監局獲得三類醫療器械註冊證後開始優化我們的生產流程以籌備對PGT-A試劑盒進行商業化規模生產。我們的生產線設計為高度自動化。

管理層討論及分析

商業化

我們大部分產品直接售向醫院及生殖診所。其次，我們亦向經銷商出售基因檢測試劑盒，而經銷商再將我們的產品出售予醫院及生殖診所。我們維持一支精簡的內部銷售及營銷團隊，專注於向獲三代試管嬰兒許可證的醫院及生殖診所等關鍵客戶提供服務，此類客戶是我們客戶基礎的主要組成部分。我們的內部銷售及營銷團隊亦負責通過學術營銷活動，與KOL及其他行業專業人士交流，向醫院及生殖診所推廣產品。截至本年度報告日期，超過45家生殖中心完成了PGT-A試劑盒的物價申報，且我們與42家醫院簽訂了關於PGT-A試劑盒的合作協議。

由於擁有中國首個也是唯一獲國家藥監局批准的PGT試劑盒，我們認為，我們在打造及鞏固銷售渠道及客戶基礎方面享有先行者優勢。我們計劃將商業化戰略重點放在各大醫院及生殖診所。我們將利用就PGT-A與這些醫院及診所建立的關係，擴大覆蓋範圍的寬度及深度。我們旨在擴大對持牌進行PGT業務的醫院及生殖診所的覆蓋面及滲透率，並與其建立更穩固的關係，以增強客戶粘度並為日後向其提供其他產品奠定基礎。我們計劃努力全面覆蓋中國的持牌醫院及生殖診所。此外，我們計劃通過提供全面的解決方案，提高這些醫院及診所所在我們銷售額的比例，並針對該等機構中的其他醫學專業（例如新生兒及兒科）提供新產品。我們還計劃與持牌第三方醫檢所合作，以擴大我們在中國覆蓋的客戶群。

僱員及薪酬政策

截至2020年12月31日，本集團有192名僱員。本集團所僱傭的僱員人數視乎需求隨時間變化。僱員的薪酬待遇包括薪金和獎金，該等薪金和獎金通常由彼等的資質、行業經驗、職位和業績決定。本公司按照中國法律法規的規定為僱員繳納社會保險金和住房公積金。

本集團於截至2020年12月31日止年度產生的薪酬成本總額為人民幣34.8百萬元，而截至2019年12月31日止年度則為人民幣25.0百萬元。

截至2020年12月31日止年度，本集團並無任何可能對我們的業務、財務狀況或經營業績造成重大不利影響或對招聘僱員造成困難的重大勞資糾紛或罷工。

我們主要通過招聘網站、招聘人員和招聘會招聘人員。我們的所有新僱員都必須參加入職培訓和培訓計劃，以便彼等更好地瞭解我們的企業文化、結構和政策、學習相關法律法規，以及提高彼等的質量意識。此外，我們不時邀請外部專家對我們的管理人員進行培訓，以提高其相關知識和管理技能。

本集團於中國內地的僱員須參與地方市政府設立的中央退休金計劃。於中國內地經營的子公司須按薪酬成本的一定比例向中央退休金計劃作出供款。有關供款根據中央退休金計劃的規則於應繳付時自損益中扣除。概無任何已沒收供款可供減少於未來年度應付的供款。

知識產權

我們認識到知識產權對我們業務的重要性，並致力於發展和保護我們的知識產權。截至2020年12月31日，我們在中國註冊了18項專利、97個商標、24個軟件版權及7個域名。截至同日，我們在中國提交了48項專利申請及14項商標申請。我們另在香港提交三項商標申請。

新冠肺炎疫情的影響

2019年12月，一種由新型冠狀病毒菌株引起的名為新冠病毒的呼吸道疾病突然出現，並自此在全球範圍內蔓延。我們採取了各種措施，以減輕新冠肺炎疫情可能對我們在中國的業務或產品開發造成的影響，包括為員工提供口罩等個人防護設備，定期檢查員工的體溫，並密切關注員工的健康狀況等。

截至本年報日期，新冠肺炎疫情並無對我們的業務、財務狀況及經營業績造成重大不利影響。此外，根據以下情況，目前，我們預計新冠肺炎疫情不會對我們的運營產生任何重大的長期影響或使我們偏離我們的整體發展計劃：

- **生產及供應鏈。**截至本年報日期，我們並未因新冠肺炎疫情而出現任何重大停產、蘇州生產廠房減產或供應鏈中斷等情況。由於海外供應商原材料的交貨週期從約1.5個月增至三個月，我們的生產計劃出現延誤。然而，我們已對該延長的交貨周期作出調整，現時預計我們的供應鏈不會受到新冠肺炎疫情的重大負面影響。
- **研發。**我們於2020年上半年並無任何進行中的臨床試驗。我們的內部研發團隊已復工且研發活動基本按計劃進行。
- **產品註冊登記。**據董事所知，自新冠肺炎疫情起直至2020年4月，國家藥監局調配了很大一部分資源來評估及登記可能有益於預防及治療新冠肺炎的產品，對其他藥品及候選醫療器械的評估進程發生延誤。據董事所知，國家藥監局於2020年4月恢復其他藥品及候選醫療器械的正常審核。我們並無計劃於2020年上半年提交任何申請供國家藥監局審批，因此，我們預計國家藥監局的審核延遲不會對我們的產品登記工作造成重大不利影響。

管理層討論及分析

- **銷售和營銷。**自2020年1月起，為應對中國新冠肺炎疫情，中國政府已推出一系列措施(如將新年假期推遲至2月初及鼓勵居民居家辦公)以竭力抑制疫情。於2020年2月前，我們的銷售及營銷工作(包括預審批銷售內部開發的基因檢測試劑盒以用於有限的科學研究用途)並未受到新冠肺炎疫情的重大影響，乃由於我們於新年假期前提前安排且已完成銷售及營銷活動，且於假期期間並無安排任何銷售計劃。據董事所知，自新冠肺炎疫情以來及直至2020年4月，中國大部分醫院已將資源用於防治新冠肺炎，醫院有關生殖遺傳學醫療器械的投標程序已有所延遲。由於(i)中國的出行限制及其他疾病控制措施導致我們的員工無法出差或與醫生面對面溝通；及(ii)醫院有關生殖遺傳學醫療器械的投標程序已有所延遲，因此於2020年2月至2020年4月，我們的銷售和營銷工作暫時受到影響。截至本年報日期，我們所有的員工已復工且我們於中國的業務已恢復正常。因此，新冠肺炎疫情未曾對我們的銷售和營銷造成重大影響。
- **財務展望。**董事認為，經計及本集團的可用財務資源(包括截至2020年12月31日的現金及現金等價物人民幣192.3百萬元、可用融資信貸及用作營運資本及一般企業用途的全球發售所得款項總淨額的10%)後，我們有充足的營運資本保持財務穩健。

目前尚不確定新冠肺炎疫情何時以及能否在全球範圍內得到控制。然而，我們不能向閣下保證新冠肺炎疫情不會進一步惡化或對我們的經營業績、財務狀況或前景產生重大不利影響。

報告期末後的重大事項

自本公司於聯交所主板成功上市之日，即2021年2月8日以來，本公司已在業務營運方面取得重大進展，包括以下里程碑及成果：

於2021年2月，與PGT-SR試劑盒相關的自主研發專利(一種核酸文庫構建方法及其在植入前胚胎染色體結構異常分析中的應用)已於國家知識產權局註冊。

於2021年3月4日，本公司與蘇州工業園區規劃建設委員會訂立確認書，據此，蘇州工業園區規劃建設委員會已確認，而本公司已承認，本公司已以總代價人民幣7,960,000元中標位於中國江蘇蘇州工業園區星塘街以東，江韵路以北、作工業用途的一片土地(總地盤面積為21,626.14平方米)的土地使用權。

於2021年3月6日，本公司與蘇州超雲生命智能產業研究院有限公司（「蘇州超雲」）訂立研究成果轉化合作協議（「合作協議」）。根據合作協議，蘇州超雲同意就遺傳病診斷及遺傳諮詢的人工智能技術應用提供學術研究服務，而本公司同意基於蘇州超雲的學術研究成果及知識產權，利用自身豐富的行業經驗提供產品開發服務。

於2021年3月8日，本公司根據超額配股權按發售價每股H股27.36港元成功發行及配發額外6,859,000股H股本公司普通股。

有關任何上述各項的詳情，請參閱本公司於聯交所及本公司網站上刊發的先前公告。

除上文所披露者外，於報告期末後及直至本年報日期止並無發生重大事項。

未來及前景

根據弗若斯特沙利文的資料，中國生殖遺傳學醫療器械市場的總規模從已從2015年的人民幣13億元增長至2020年的人民幣43億元，並預期於2024年達到人民幣112億元。我們的使命是開發、生產和商業化優質、創新和負擔得起的疫苗。我們的使命是幫助更多家庭生育健康嬰兒。我們的願景是成為一家全球性的基因技術公司。

為實現此願景，我們擬實施以下業務戰略：(i)繼續獲取及鞏固PGT-A的銷售渠道及客戶基礎；(ii)快速商業化產品組合，以涵蓋整個生殖週期；(iii)開發下一代自動及智能硬件，升級行業基礎設施；及(iv)通過利用全球領先公司的技術進步，保持技術領先地位。

上市規則第18A.08(3)條規定的警示聲明：我們無法確保我們最終將成功開發或售出我們的核心產品。

管理層討論及分析

財務回顧

收入

於報告期內，我們從提供基因檢測解決方案及銷售基因檢測設備及儀器產生收入。

我們的收入從截至2019年12月31日止年度的人民幣55.7百萬元增加45.7%至截至2020年12月31日止年度的人民幣81.1百萬元。該增加主要由於我們的基因檢測解決方案產生的收入增加所致，其次是由於我們銷售檢測設備及儀器產生的收入所致。

銷售成本

我們的銷售成本包括(i)材料成本，指所分銷產品的採購成本以及自主開發產品的原材料成本，(ii)員工成本，(iii)折舊開支，主要包括物業、廠房及設備以及使用權資產的折舊，(iv)檢測服務費用，主要包括我們就若干測序服務向第三方醫學實驗室支付的外包服務費用，及(v)其他，主要包括我們為接受PGT-A試劑盒測試的受試者投保的保險費、物流開支及設備維護開支。

我們的銷售成本從截至2019年12月31日止年度的人民幣29.4百萬元增加81.4%至截至2020年12月31日止年度的人民幣53.4百萬元，主要是由於NIPT及MGD試劑盒採購成本增加（與NIPT及MGD試劑盒的銷售和分銷增加一致），導致材料成本增加所致。

毛利及毛利率

由於上述因素所致，本集團的毛利從截至2019年12月31日止年度的人民幣26.3百萬元增加至截至2020年12月31日止年度的人民幣27.7百萬元。毛利率乃按毛利除以收益計算。本集團的整體毛利率從截至2019年12月31日止年度的47.1%下降至截至2020年12月31日止年度的34.2%，乃主要由於我們後期分銷的NIPT及MGD試劑盒銷量增加，而其毛利率低於我們自主開發的檢測試劑盒。

其他收益

我們的其他收益從截至2019年12月31日止年度的人民幣4.0百萬元減少29.5%至截至2020年12月31日止年度的人民幣2.8百萬元，主要是由於我們獲得的政府補助減少所致。

分銷成本

我們的分銷成本從截至2019年12月31日止年度的人民幣11.0百萬元增長50.9%至截至2020年12月31日止年度的人民幣16.6百萬元，主要是由於我們於2020年開始委聘獨立第三方提供營銷服務以及有關營銷服務產生的費用與2019年相比有所增加導致營銷開支增加人民幣2.6百萬元所致。

行政開支

我們的行政開支從截至2019年12月31日止年度的人民幣8.0百萬元大幅增長至截至2020年12月31日止年度的人民幣25.2百萬元，主要是由於員工人數增加及我們向管理團隊支付酌情花紅導致員工成本增加人民幣7.4百萬元以及就上市產生上市開支人民幣8.4百萬元所致。

研發開支

下表載列我們於所示期間的研發開支組成部分。

	截至12月31日止年度			
	2020年 人民幣千元		2019年 人民幣千元	
員工成本	12,730	15.7%	9,062	16.3%
臨床試驗開支	8,032	9.9%	3,047	5.5%
技術服務費	4,877	6.0%	2,469	4.4%
耗材開支	6,237	7.7%	2,254	4.0%
折舊開支	1,911	2.4%	2,153	3.9%
其他	694	0.8%	900	1.6%
總計	34,481	42.5%	19,885	35.7%

我們的研發開支從截至2019年12月31日止年度的人民幣19.9百萬元增加73.4%至截至2020年12月31日止年度的人民幣34.5百萬元，主要是由於(i)我們主要就PGT-M試劑盒的臨床前驗證費而向技術服務供應商支付的服務費增加人民幣5.0百萬元；(ii)員工成本因研發人員人數增加而增加人民幣3.7百萬元；及(iii) PGT-SR、WES、PGT-M及CNV試劑盒的開發及註冊檢驗的耗材開支增加人民幣4.0百萬元所致。

融資成本

我們的融資成本包括(i)計息銀行貸款的利息，及(ii)租賃負債利息。截至2019年及2020年12月31日止年度，我們分別錄得融資成本人民幣1.3百萬元及人民幣1.5百萬元。

向投資者發行的金融工具的賬面值

我們已就A輪、B輪和C輪投資向一群首次公開發售前投資者發行股份，因為這些金融工具對本公司而言不符合權益的定義，故這些金融工具被確認為金融負債。這些金融工具截至2019年及2020年12月31日的賬面總值分別為人民幣1,043.7百萬元和零。截至2019年及2020年12月31日止年度，這些金融工具的賬面值變動分別為人民幣520.4百萬元和人民幣826.8百萬元。於2020年7月23日，我們與首次公開發售前投資者訂立補充投資協議，據此，首次公開發售前投資者放棄了部分優先權。這些協議可令這些金融工具在2020年7月23日分類為權益，此後我們不再於我們的損益表中確認這些金融工具為金融負債或該等金融負債賬面值的任何變動。

所得稅

截至2019年及2020年12月31日止年度，我們分別錄得所得稅抵免人民幣2.3百萬元及人民幣7.4百萬元。

已終止經營業務

於2020年上半年，我們分別向蘇州雙螺旋出售蘇州醫檢所、山東醫檢所、本溪醫檢所及彼等業務。作為我們努力專注於定位為以研發為中心的基因檢測解決方案提供商（而非檢測服務提供商）的一部分，我們決定終止該等經營業務。於2020年6月，我們已向獨立第三方出售蘇州拉曼醫療器械有限公司，該公司自其註冊成立以來並未從事任何業務。於2020年7月，我們向獨立第三方南京芳華出售芳華基因。截至2019年及2020年12月31日止年度，我們分別錄得已終止經營業務虧損人民幣5.7百萬元及人民幣3.8百萬元。

管理層討論及分析

存貨

我們的存貨主要包括原材料、製成品以及設備及儀器。我們一般按收到的訂單採購內部產品的原材料。我們就我們的PGT-A試劑盒及我們分銷的NIPT試劑盒維持製成品存貨。我們亦就我們分銷的DA8600維持設備及儀器存貨。

我們的存貨從截至2019年12月31日的人民幣11.7百萬元減少至截至2020年12月31日的人民幣6.3百萬元，主要是因為製成品受銷量增加驅使而減少所致。

貿易及其他應收款項

我們的貿易及其他應收款項從截至2019年12月31日的人民幣44.9百萬元增加至截至2020年12月31日的人民幣87.5百萬元，主要是由於出售後應收已售醫檢所的貿易應收款項結餘增加所致。應收已售醫檢所的貿易應收款項結餘增加主要是由於(i)出售該等醫檢所，及(ii)我們向該等醫檢所銷售的基因檢測試劑盒增加所致。

外匯風險

我們的財務報表以人民幣列示，惟若干現金及現金等價物以外匯計值，並面臨外匯風險。我們目前並無外匯對沖政策。然而，管理層監察外匯風險，並將考慮於有需要時對沖重大外幣風險。

透過損益以公平價值計量的金融資產（「透過損益以公平價值計量」）

截至2019年及2020年12月31日，我們透過損益以公平價值計量的金融資產分別為人民幣32.1百萬元及零。我們透過損益以公平價值計量的金融資產指我們在中國購買的商業銀行理財產品。

貿易及其他應付款項

我們的貿易應付款項從截至2019年12月31日的人民幣9.7百萬元增至截至2020年12月31日的人民幣11.1百萬元，主要是由於我們MGD試劑盒的採購增加所致。

我們的其他應付款項從截至2019年12月31日的人民幣10.9百萬元增至截至2020年12月31日的人民幣26.4百萬元，主要是由於應計上市開支增加所致。

財務資源、流動資金及資本結構

於報告期間，我們主要使用銀行貸款、股本融資及經營所得現金來滿足營運資本要求。我們定期監管現金及現金流量的使用，致力維持可滿足我們營運資本需求的最佳流動性。

我們的流動資產淨值從截至2019年12月31日的人民幣62.8百萬元大幅增加至截至2020年12月31日的人民幣242.2百萬元，是由於(i)現金及現金等價物主要因我們於2020年7月收到D輪首次公開發售前投資者的所得款項而增加；及(ii)業務增長導致貿易及其他應收款項增加，部分被透過損益以公平價值計量的金融資產因我們出售理財產品而減少所抵銷。

截至2020年12月31日，我們的無抵押銀行貸款為人民幣30.0百萬元，利率為每年4.35%。無抵押銀行貸款人民幣30.0百萬元由本集團的子公司作擔保。

由於全球發售，我們募集所得款項淨額約1,898.7百萬港元（經扣除包銷費、佣金及相關開支）。本公司擬按本公司日期為2021年1月27日的招股章程「未來計劃及所得款項用途」一節所載的目的使用該等所得款項淨額。

重大投資、重大收購及出售

於上市前、精簡業務架構及考慮到我們的未來業務戰略以及外商投資准入特別管理措施(負面清單)項下有關若干業務外商投資的相關中國法律和法規，我們於報告期內出售蘇州醫檢所100%股權、山東醫檢所51%股權、本溪醫檢所51%股權、蘇州超雲20%股權、蘇州拉曼醫療器械有限公司70%股權、蘇州芳華基因科技有限公司51%股權及蘇州芳華生物科技有限公司20%股權。

上述收購詳情載於招股章程「歷史及公司架構」一節。

除上文所披露者外，於報告期內，我們並無作出任何重大投資或重大收購或出售子公司、聯營公司及合營企業。

重大投資或資本資產的未來計劃

誠如本公司日期為2021年3月4日的公告所披露，本公司已以總代價人民幣7,960,000元收購位於中國江蘇蘇州工業園區星塘街以東，江韵路以北的一片土地(總地盤面積為21,626.14平方米)的土地使用權，將用於建設本公司的總部。除上文所述者外，截至本年報日期，本集團並無其他重大資本開支計劃。

或然負債

截至2020年12月31日，我們並無任何或然負債。

資本承諾

截至2020年12月31日，我們並無任何重大資本承諾。

資產抵押

截至2020年12月31日，本集團資產並無抵押。

資產負債比率

資產負債比率按計息借款及租賃負債減現金及現金等價物，除以權益總額再乘以100%計算。截至2020年12月31日，本公司處於淨現金狀況，因此資產負債比率並不適用。

董事、監事及高級管理層

執行董事

梁波博士，40歲，本集團創始人，自本集團成立起一直為董事兼總經理，之後於2015年12月14日獲委任為董事長。梁博士主要負責本集團業務戰略、企業發展及研發的整體管理及對本集團適合性與可持續性的監督。梁博士亦擔任貝康醫療器械及貝康智能製造的董事兼總經理。

梁博士於生物信息學及生殖科學行業擁有逾十年經驗，曾領導NIPT及高通量測序技術的研發以及NGS產品的開發及調控應用。梁博士目前為國家輔助生殖與優生工程技術研究中心（中國此領域唯一的國家級研究機構）的兼職研究員、國家衛生健康委能力建設和繼續教育中心遺傳諮詢能力建設委員會的秘書長、中國非公立醫療機構協會生殖醫學委員會的常務委員及中國遺傳學會遺傳諮詢分會的秘書。梁博士亦於2015年12月獲中共蘇州工業園區工作委員會蘇州工業園區管理委員會評為科技領軍人才。梁博士在《Fertility and Sterility》等學術期刊中累計發表論文20餘篇，這凸顯了梁博士卓越的學術和科研能力。梁博士亦曾擔任蘇州超雲的董事兼總經理，本溪醫檢所的董事，山東醫檢所的董事長以及蘇州拉曼醫療器械有限公司的總經理。於2007年8月畢業於墨爾本大學後及於2010年12月創立本集團前，彼主要進行本集團業務的全面籌備工作，（其中包括）深入的行業研究及與潛在業務合作夥伴溝通。

梁博士於2004年6月獲得中國中山大學頒發的數學與應用數學學士學位。彼於2007年8月獲得澳大利亞墨爾本大學頒發的信息科技碩士學位。彼亦於2020年6月獲得中國上海交通大學頒發的生物學博士學位。

孔令印先生，40歲，於2016年6月15日獲委任為董事。彼自2014年5月1日起一直擔任技術總監。孔先生主要負責本集團的研發及監管申報活動。孔先生亦擔任貝康醫療器械的技術總監。

於2011年6月加入本集團之前，孔先生直至2008年9月擔任杭州莎艾泰克生物技術有限公司的職員（負責生物信息分析），及於2008年10月至2010年5月任職於重慶諾京生物資訊技術有限公司的開發部門。彼於2010年5月至2011年7月在天津國際生物醫藥聯合研究院工作，負責生物信息分析。

孔先生於2003年7月獲得中國山東農業大學頒發的生物科學學士學位，並於2007年4月獲得中國浙江理工大學頒發的生物化學與分子生物學碩士學位。

董事、監事及高級管理層

芮茂社先生，32歲，於2018年11月5日獲委任為董事。彼亦自2017年6月1日起一直擔任運營總監。芮先生主要負責本集團的經營管理及客戶服務。芮先生亦擔任貝康醫療器械的運營總監。於加入本集團之前，芮先生於2011年9月至2014年11月任職於南京華大基因科技有限公司，負責培訓及運營。芮先生於2011年6月獲得中國曲阜師範大學頒發的生物工程學士學位。

非執行董事

徐文博先生，36歲，於2018年11月5日獲委任為董事。徐先生主要負責監督董事會並向其提供獨立建議。徐先生自2017年9月起亦擔任博華資本的董事長兼創始合夥人並自2020年5月起一直擔任北京藍色光標數據科技股份有限公司（一家於深圳證券交易所上市的公開關係諮詢及廣告公司，股份代號：300058）的獨立董事。徐先生於2007年7月獲得中國北京大學頒發的法學學士學位，並於2010年5月獲得美國加州大學伯克利分校頒發的法學碩士學位。

張劭鍼先生，31歲，於2020年7月23日獲委任為董事。張先生主要負責監督董事會並向其提供獨立建議。張先生於2015年6月加入高瓴資本集團，且目前擔任高瓴資本集團的執行董事。張先生於2012年7月獲得中國上海財經大學頒發的管理學學士學位。

王偉鵬先生，32歲，於2016年9月2日獲委任為非執行董事。王先生主要負責監督董事會並向其提供獨立建議。王先生自2015年4月起一直工作於深圳前海恒瑞方圓投資管理有限公司並自2019年3月起一直擔任總經理。於2011年7月至2015年4月，王先生任職於中國民族證券有限責任公司（現稱方正證券承銷保薦有限責任公司）。王先生於2012年7月獲得中國哈爾濱商業大學頒發的會計學學士學位。

董事、監事及高級管理層

獨立非執行董事

康熙雄博士，68歲，於2021年1月16日獲委任為獨立非執行董事。康博士主要負責解決衝突並對本集團業務營運提供戰略建議及指引。

康博士分別自2001年9月及2020年7月起一直擔任首都醫科大學附屬北京天壇醫院實驗診斷中心主任醫師及教授以及首都醫科大學臨床檢驗診斷學系教授及主任。

康教授一直為蘇州紐艾健康科技有限公司（一家主要從事提供尿液乾化學檢測裝置的公司）的執行董事（自2020年7月起）、上海百傲科技股份有限公司（一家於全國中小企業股份轉讓系統上市的公司，股份代號：430353）的董事（自2019年5月起）、廣州陽普醫療科技股份有限公司（一家於深圳證券交易所上市的公司，股份代號：300030）的獨立董事（自2017年5月起）、博愛新開源醫療科技集團股份有限公司（一家於深圳證券交易所上市的公司，股份代號：300109）的獨立董事（自2019年9月起）、三諾生物傳感股份有限公司（一家於深圳證券交易所上市的公司，股份代號：300298）的獨立董事（自2019年12月起）。

康博士於1990年11月獲得日本東京醫科大學頒發的醫學博士學位。

黃濤生博士，59歲，於2021年1月16日獲委任為獨立非執行董事。黃博士主要負責解決衝突並對本集團業務營運提供戰略建議及指引。

黃博士是一名醫學家，在轉化研究方面，尤其是在線粒體醫學方面擁有豐富經驗。彼同時擔任布法羅大學(University at Buffalo)的兒科和人類遺傳學終身教授和人類遺傳學主任，以及Oishei兒童醫院醫學遺傳學主任。黃博士於1993年7月至1996年6月在喬治敦大學醫學中心做兒科住院醫師。彼於1999年6月在哈佛醫學院完成臨床遺傳學和臨床分子遺傳學研究。

黃博士是多個行業協會的會員，包括美國醫學遺傳學學院、美國人類遺傳學協會和美國兒科學會。彼已發表約120篇主題涉及遺傳綜合症到分子機制的論文，經驗豐富。近年來，彼一直致力於線粒體相關視神經萎縮和其他線粒體疾病的分子基礎研究。

黃博士於1983年8月從中國福建醫學院（現稱為福建醫科大學）畢業，主修醫學。彼於1986年7月在中國的中國人民解放軍第三軍醫大學（現稱為中國人民解放軍陸軍軍醫大學）取得醫學碩士學位，並於1992年6月在美國紐約市立大學取得生物醫學博士學位。

董事、監事及高級管理層

余國權先生，51歲，於2021年1月16日獲委任為獨立非執行董事。余先生亦擔任審核委員會主席以及薪酬委員會及提名委員會成員。

余先生於財務及會計方面經驗豐富。余先生於1991年10月至2011年6月在畢馬威會計師事務所任職，而彼於2002年7月成為合夥人。於2012年9月至2016年6月，余先生任職金衛醫療集團有限公司（一家於聯交所上市的公司，股份代號：0801）的執行董事。

余先生同時兼任中國旭陽集團（一家於聯交所上市的公司，股份代號：1907）的獨立非執行董事（自2018年9月起）、鷹普精密工業有限公司（一家於聯交所上市的公司，股份代號：1286）的獨立非執行董事（自2019年4月起）及深圳市飛馬國際供應鏈股份有限公司（一家於深圳證券交易所上市的公司，股份代號：002210）的獨立董事（自2021年1月起）。

余先生為英格蘭及威爾斯特許會計師公會資深會員、香港會計師公會資深會員及特許公認會計師公會資深成員。余先生亦為澳門特別行政區的註冊會計師。

余先生於1991年獲得香港摩利臣山工業學院頒發的會計文憑，並通過遠程學習於2000年獲得英國曼徹斯特商學院頒發的工商管理碩士學位。

監事

黃冰女士，28歲，於2020年8月26日獲委任為監事及監事會主席。黃女士主要負責監督本集團的業務營運是否合規。黃女士於2015年6月加入本集團並擔任總經理助理。

黃女士於2015年6月獲得中國蘇州科技學院頒發的生物工程學士學位。

林藝博士，51歲，於2020年8月26日獲委任為監事。林博士主要負責監督本集團的業務營運是否合規。

林博士自2016年6月起一直擔任蘇州工業園區元福創業投資管理企業（有限合夥）的管理合夥人。2015年9月至2016年6月，林博士擔任陽光融匯資本投資管理有限公司的執行董事。林博士曾於2015年9月前在韓投夥伴（上海）創業投資管理有限責任公司工作。

2011年4月至2014年8月，林博士擔任壹普蘭投資（香港）有限公司北京代表處的執行董事及合夥人。2009年5月至2011年3月，林博士擔任名力中國成長基金的執行董事。2002年8月，林博士創建北京東勝創新生物科技有限公司，並擔任副總裁直至2008年12月。

林博士於1990年7月獲得中國北京大學頒發的生物化學學士學位，並於1993年9月獲得中國科學院上海生物化學研究所頒發的分子生物學碩士學位。彼亦於1998年10月獲得美國哥倫比亞大學頒發的微生物與免疫學博士學位，並於2000年6月獲得美國芝加哥大學頒發的工商管理碩士學位。

董事、監事及高級管理層

朱婷婷女士，27歲，於2020年8月26日獲委任為監事。朱女士主要負責監督本集團的業務營運是否合規。朱女士於2015年6月加盟本集團及其後晉升為市場主管。

朱女士於2015年6月從中國常熟理工學院獲得食品科學與工程學士學位。

高級管理層

梁波博士，40歲，自成立起一直擔任總經理。梁博士負責本集團業務戰略、企業發展及研發的整體管理。有關其履歷詳情，請參閱「— 執行董事 — 梁波博士」。

孔令印先生，40歲，於2014年5月1日獲委任為技術總監。孔先生負責本集團的研發及監管申報活動。有關其履歷詳情，請參閱「— 執行董事 — 孔令印先生」。

芮茂社先生，32歲，於2017年6月1日獲委任為運營總監。芮先生負責本集團的經營管理和客戶服務。有關其履歷詳情，請參閱「— 執行董事 — 芮茂社先生」。

戴靜女士，33歲，於2020年8月26日獲委任為我們的財務總監。戴女士主要負責本集團的財務、預算和內部控制。

戴女士擁有約十年的會計和財務經驗。在加入本集團前，彼曾於2010年12月至2020年8月在普華永道中天會計師事務所(特殊普通合伙)工作，最後職位是高級審計經理。

戴女士於2009年6月從中國南京信息工程大學獲得會計學學士學位。彼於2011年10月從中國註冊會計師協會取得註冊會計師資格。

除上文所披露者外，於本年度報告日期前三年內，董事、監事及高級管理層概無於其股份在聯交所或海外股票市場上市的任何公眾公司擔任任何董事職務。

據董事會所深知、盡悉及確信，除本年度報告所披露者外，董事、監事及高級管理層之間概無任何關係。

聯席公司秘書

戴靜女士於2020年10月8日獲委任為聯席公司秘書。有關其履歷詳情，請參閱「— 高級管理層 — 戴靜女士」。

嚴洛鈞先生於2020年8月31日獲委任為聯席公司秘書。嚴先生為方圓企業服務集團(香港)有限公司的經理，並於企業服務方面擁有逾八年經驗。嚴先生於2020年7月獲得香港樹仁大學頒發的會計學學士學位，並於2016年9月獲得香港理工大學頒發的公司管治碩士學位。嚴先生為香港特許秘書公會及英國特許公司治理公會(前稱特許秘書及行政人員公會)會員。

企業管治常規

由於截至2020年12月31日，本公司股份並無於聯交所上市，故於報告期間企業管治守則並不適用於本公司，但自上市日期起適用於本公司。

本公司致力於維持高水準的企業管治，以保障股東利益及提升企業價值。本公司已自上市日期起採納企業管治守則作為其自身的企業管治守則。本公司自上市日期起至本年報日期止期間已遵守企業管治守則的所有適用守則條文，惟偏離企業管治守則之守則條文第A.2.1條，即本公司董事長及總經理的角色未有區分，均由梁博士擔任。

董事會相信，由同一人兼任本公司董事會董事長及總經理有利於確保本集團內領導一致，並為本集團提供更有效及高效的整體策略規劃。董事會認為，現行安排無損權力與權限之間的平衡，且此架構將有助於本公司迅速有效地作出及執行決策。董事會將繼續檢討並於適當時候根據本集團的整體情況考慮拆分本公司董事會董事長及總經理之職務。

董事及監事的證券交易

由於截至2020年12月31日，本公司股份並無於聯交所上市，故標準守則項下董事須遵守的相關規則於報告期間並不適用於本公司。

自上市日期起，本公司已採納標準守則作為董事及監事進行證券交易之操守守則。經向全體董事及監事作出特定查詢後，各董事及監事已確認彼等於上市日期起至本年報日期止期間一直遵守標準守則。

於上市日期起至本年報日期止期間，本公司並不知悉違反標準守則的事宜。

獨立非執行董事

於上市日期起至本年報日期止期間，董事會一直符合上市規則第3.10(1)、3.10(2)及3.10A條有關委任至少三名獨立非執行董事(佔董事會三分之一)，且其中至少一名獨立非執行董事須具有適當的專業資格或會計或相關財務管理專業知識的規定。

本公司已接獲各獨立非執行董事根據上市規則第3.13條所在的獨立性指引就其獨立身份發出之書面年度確認函。本公司認為，全體獨立非執行董事於截至2020年12月31日止年度均一直具獨立性，且於本年報日期亦如此。

企業管治報告

委任、重選及罷免董事

本公司各執行董事、非執行董事及獨立非執行董事已按組織章程細則規定與本公司訂立特定年期的服務合同，但每屆任期不得超過三年。非執行董事及獨立非執行董事已獲委任，直至現任董事會任期屆滿為止，除非本公司或有關董事予以終止。各董事的任期須根據公司章程及上市規則於股東大會上輪值退任及膺選連任。董事由股東大會選舉或替換，任期三年。董事如於任期屆滿時獲重選，可連任。建議於股東週年大會上重選連任的董事概無本公司或其任何子公司不可於一年內終止而毋須支付任何賠償(法定賠償除外)的未到期服務合同。監事的任期每屆為三年，連選可以連任。

本公司可根據公司章程於任何董事任期屆滿前通過普通決議案將其罷免，即使公司章程或本公司與該董事訂立的任何協議有任何相反規定亦然。

當董事會出現職缺時，提名委員會將評估董事會所需技巧、知識及經驗，並識別該職缺是否存在任何特殊要求。提名委員會將識別合適人選並召開提名委員會會議，就提名董事進行討論及投票，並向董事會推薦擔任董事的人選。

提名委員會考慮具備能夠最佳輔助及促進董事會效率的個別技能、經驗及專業知識的人選。

提名委員會考慮董事會組成的整體平衡時，將計及本公司董事會多元化政策。

董事的責任

董事會應承擔領導及監控本公司的責任，並總體負責指導及監督本公司的事務。

董事會直接並通過其委員會而間接，藉制定策略及監督策略的落實而領導及指導管理層，監督本集團的經營及財務表現，並確保已制定良好的內部監控及風險管理系統。

全體董事(包括非執行董事及獨立非執行董事)為董事會帶來了各種寶貴的業務經驗、知識及專業才能，有助於董事會高效及有效運作。

獨立非執行董事負責確保本公司高標準的監管呈報，並通過提供企業行動及經營方面的有效獨立判斷實現董事會的平衡。

所有董事均可及時、充分地獲得本公司的所有資料，及應要求，董事可在適當情況下就履行其對本公司應負的職責尋求獨立專業意見。

董事會有權酌情決定與本公司政策事宜、策略及預算、內部監控及風險管理、重大交易(尤其是可能涉及利益衝突的重大交易)、財務資料、董事委任及其他重大營運事宜相關的所有重大事宜。與實施董事會決策、指導及協調本公司的日常運營及管理的相關責任由管理層承擔。

董事會多元化政策

我們已採納董事會多元化政策(「**董事會多元化政策**」)，其中載列為實現及維持董事會多元化以提高董事會效能的目標及方法。根據董事會多元化政策，我們在篩選董事會候選人時力求通過考慮多項因素以實現董事會多元化，有關因素包括但不限於專業經驗、技能、知識、性別、年齡、文化及教育背景、種族及服務年限。本公司明白並深信董事會成員多元化裨益良多，並認為提升董事會多元化程度(包括性別多元化)是維持本公司競爭優勢及增強本公司能力以在最廣泛的可用人才中吸引、留聘及激勵僱員的必要元素。

我們已並將繼續採取措施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。尤其是，我們的財務總監(負責本集團的財務、預算和內部控制)為女性且為我們高級管理團隊的一員。展望未來，我們將繼續宣揚董事會性別多元化。上市後，董事會將竭盡全力任命女性董事加入董事會(牢記細則項下管理層維持不變以及董事辭任及連任期限的重要性)，且提名委員會將竭盡全力於上市後一年內適時物色並向董事會推薦合適的女性候選人，就董事的委任供董事會考慮。於招聘中高級管理層員工時我們亦會繼續確保性別多元化，藉此，我們將可擁有一批女性高級管理層擔當職位，並於適時擁有潛在的女性繼任人加入董事會，得以確保董事會性別多元化。本集團將繼續重視對女性人才的培訓，為女性員工提供長期的發展機會。

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、投資管理、金融及企業融資等方面。彼等已獲得生物化學與分子生物學、數學與應用數學、生物工程、法律、管理、會計、醫學及工商管理等多個領域的學位。

董事年齡介乎31歲至68歲。董事會負責審查董事會多元化。董事會將監督董事會多元化政策的實施，並不時檢討董事會多元化政策，以確保其持續有效。我們亦將於年度企業管治報告中披露董事會多元化政策概要以及有關董事會多元化政策的實施信息。

董事、監事及高級職員責任保險

本公司已安排適當保險，就因公司事務而對本公司之董事、監事、高級職員及高級管理層採取的法律行動，為董事及高級職員提供責任保險。

董事的入職及持續專業發展

全體董事應參與持續專業發展課程，以深化及更新其知識和技能，從而確保其始終為董事會作出知情及切合需要的貢獻。

每名新任命的董事均應在其獲委任的第一時間獲得正式、全面且專為其定制的入職培訓，以確保其適當了解本公司的業務及營運並充分知悉董事於上市規則及相關法律規定下的責任及義務。

自本公司上市起，董事獲定期簡介相關法例、規則及規例之修訂或最新版本。本公司將為董事安排內部簡報，並於適當時候向董事提供相關議題的閱讀材料。本公司鼓勵全體董事出席相關培訓課程，費用由本公司承擔。

企業管治報告

為籌備於聯交所上市，董事接受的專業培訓（涉及董事的職責與上市公司的持續義務）參加記錄載列如下：

董事姓名	持續專業發展課程的性質
梁波博士	A/B
孔令印先生	A/B
芮茂社先生	A/B
徐文博先生	A/B
張劼鉞先生	A/B
王偉鵬先生	A/B
康熙雄博士	A/B
黃濤生博士	A/B
余國權先生	A/B

附註：

A： 參加研討會、會議、論壇、簡報及／或培訓課程。

B： 閱讀與企業管治、董事職責及責任、上市規則及其他有關條例有關的材料。

董事委員會

董事會已設立三個委員會，即審核委員會、薪酬與考核委員會及提名委員會。本公司所有董事委員會均有具體的書面職權範圍，明確規定其權力及職責。董事委員會的職權範圍已刊登於本公司網站及聯交所網站，並可在股東提出要求時向其提供。

審核委員會

本公司根據上市規則第3.21條及企業管治守則設立審核委員會，並制訂書面職權範圍。審核委員會由兩名獨立非執行董事（即余國權先生與康熙雄博士）及一名非執行董事（即王偉鵬先生）組成。余國權先生為審核委員會主席，並為持有上市規則第3.10(2)及3.21條規定的適當資格。

審核委員會的主要職責為審閱及監督本公司的財務申報程序及內部監控系統、監督審核程序、審閱及監督本公司現有及潛在風險以及履行董事會指派的其他職責及責任。審核委員會已符合上市規則所規定的所有適用責任及職責。

由於本公司的股份於2021年2月8日在聯交所主板上市，審核委員會於報告期並無舉行會議。

於上市日期起至本年報日期止期間，審核委員會主要履行以下職責：

- 審閱本集團截至2020年12月31日止年度的經審核全年業績，並認為相關財務報表已根據適用會計準則及規定編製且已作出適當披露；
- 審閱本集團採納的會計原則及常規，並就委任外聘核數師作出推薦建議；及
- 於會議上輔助董事會履行其職責，以維持內部監控及風險管理的有效制度。

於上市日期起至本年報日期止期間，審核委員會舉行了一次會議。審核委員會各成員於審核委員會會議的出席記錄載列如下：

董事姓名	出席／董事 任期內舉行的 審核委員會 會議數目
余國權先生	1/1
康熙雄博士	1/1
王偉鵬先生	1/1

薪酬與考核委員會

本公司已根據上市規則第3.25條及企業管治守則成立薪酬與考核委員會，並制訂書面職權範圍。薪酬與考核委員會由一名執行董事（即梁博士）及兩名獨立非執行董事（即余國權先生及康熙雄博士）組成。康熙雄博士為薪酬與考核委員會主席。薪酬與考核委員會的主要職責為制定及審閱董事、監事及高級管理層的薪酬政策及架構並就僱員福利安排提供建議。

由於本公司的股份於2021年2月8日在聯交所主板上市，薪酬與考核委員會於報告期並無舉行會議。

企業管治報告

於上市日期起至本年報日期止期間，薪酬與考核委員會主要履行以下職責：

- 審閱本集團的薪酬政策；及
- 審閱報告期執行董事及高級管理層的薪酬待遇。

於上市日期起至本年報日期止期間，薪酬與考核委員會舉行了一次會議。薪酬與考核委員會各成員於薪酬與考核委員會會議的出席記錄載列如下：

董事姓名	出席／董事任期 內舉行的薪酬與 考核委員會 會議數目
康熙雄博士	1/1
梁波博士	1/1
余國權先生	1/1

董事及高級管理層的薪酬

有關各董事、監事及五位最高薪酬人士於截至2020年12月31日止年度的薪酬詳情分別載於綜合財務報表附註8及附註9。有關本公司高級管理層成員（董事及監事除外）於截至2020年12月31日止年度的酬金組別詳情載列如下：

高級管理層薪酬等級（人民幣元）	高級管理層人數
0-1,000,000	1
總計	1

提名委員會

本公司已根據企業管治守則成立提名委員會，並制訂書面職權範圍。提名委員會由一名執行董事（即梁博士）及兩名獨立非執行董事（即康熙雄博士及余國權先生）組成。梁博士為提名委員會主席。提名委員會的主要職責為就委任及罷免本公司董事向董事會提供建議。

由於本公司的股份於2021年2月8日在聯交所主板上市，提名委員會於報告期並無舉行會議。

於上市日期起至本年報日期止期間，提名委員會主要履行以下職責：

- 審閱獨立非執行董事提交的獨立性年度確認書並評估其獨立性；及
- 審閱報告期內董事會的架構、人數及組成，以及董事會的組成是否符合董事會多元化政策的規定。

於上市日期起至本年報日期止期間，提名委員會舉行了一次會議。提名委員會各成員於提名委員會會議的出席記錄載列如下：

董事姓名	出席／董事 任期內舉行的 提名委員會 會議數目
梁波博士	1/1
康熙雄博士	1/1
余國權先生	1/1

於評估董事會組成時，提名委員會將會考慮本公司董事會多元化政策所載有關董事會多元化的各層面及因素，包括但不限於性別、年齡、文化及教育背景、專業資質、技能、知識以及地區及行業經驗。提名委員會將會討論及協定達致董事會多元化的可計量目標(如需要)，並就向董事會推薦以供採納。

在物色及甄選合適的董事候選人時，提名委員會在向董事會作出推薦建議前，會考慮候選人的性格、資格、經驗、獨立性(就委任獨立非執行董事而言)及董事會多元化方面(如適用)。

企業管治職能

董事會負責履行企業管治守則守則條文第D.3.1條所載之職能，而有關職責由審核委員會履行。

董事會檢討本公司的企業管治政策及常規、董事、監事及高級管理層的培訓及持續專業發展、本公司在遵守法律及監管規定方面的政策及常規以及本公司遵守企業管治守則及企業管治報告披露規定的情況。

本公司鼓勵董事參與持續專業發展，以深化及更新知識與技能。本公司聯席公司秘書可不時及視情況需要更新有關聯交所上市公司董事角色、職能及職責的書面培訓材料。

企業管治報告

董事會組成

執行董事

梁波博士(主席)

孔令印先生

芮茂社先生

非執行董事

徐文博先生

張劭鉞先生

王偉鵬先生

獨立非執行董事

康熙雄博士

黃濤生博士

余國權先生

除「董事、監事及高級管理層」一節所載董事履歷所披露者外，概無董事與任何其他董事、監事及總經理有任何個人關係(包括財務、業務、家族或其他重大或相關關係)。

董事會會議及董事的出席記錄

董事會應每年舉行至少四次定期會議，及約每季度一次，且大部分董事須親身出席或透過電子通訊方法積極參與。董事會定期會議通知將於會議舉行前至少14日送呈全體董事，以令彼等有機會出席會議，會議通知亦載有定期會議議程事宜。

除董事會定期會議外，本公司董事長應每年與獨立非執行董事舉行無其他董事出席的會議。

本公司於上市日期起至本年報日期止期間舉行了一次董事會會議，但並無舉行股東大會。於2021年3月30日，本公司舉行董事會會議，以批准(其中包括)本集團截至2020年12月31日止年度的全年業績以及審閱本公司的經營及合規情況。本公司將繼續遵守企業管治守則的守則條文第A.1.1條。各董事於董事會會議上之出席記錄於下表載列：

董事姓名	出席／董事 任期內舉行的 董事會會議數目
梁波博士	1/1
孔令印先生	1/1
芮茂社先生	1/1
徐文博先生	1/1
張劭鉞先生	1/1
王偉鵬先生	1/1
康熙雄博士	1/1
黃濤生博士	1/1
余國權先生	1/1

內部監控及風險管理

董事會承認其須對風險管理及內部監控系統負責，並有責任監察其有效性。有關系統旨在管理而非消除未能達致業務目標的風險，並僅可就重大的失實陳述或損失提供合理而非絕對的保證。

董事會有整體責任評估及釐定本公司為達成戰略目標所願承擔的風險性質及程度，並制訂及維持合適且有效之風險管理及內部監控系統。

審核委員會協助董事會領導管理層並監督其設計、執行及監控風險管理及內部監控系統。

本公司已發展及採納多項風險管理程序及指引連同清晰授權，以執行主要業務程序及辦公室職能。所有部門定期進行內部監控評估，以識別對本集團業務及多個範疇(包括主要營運及財務程序、監管合規、信息安全)構成潛在影響的風險。

管理層與部門主管互相協調，評估出現風險的可能性、提供應對計劃及監督風險管理進度，並向審核委員會及董事會匯報一切評估結果及有關系統的成效。管理層自上市日期起已向董事會及審核委員會匯報風險管理及內部監控系統的成效。

董事會在審核委員會的協助下對自上市日期起的風險管理及內部監控系統(包括財務、經營及合規監控)進行審閱，並認為該等系統屬有效及充足。年度審閱範圍亦涵蓋財務報告、內部審核功能，及員工資歷、經驗及相關資源。

本公司已制定披露政策，以向本公司的董事、監事、行政人員、高級管理層及相關僱員就處理保密資料、監控信息披露及回應查詢提供一般指引。本公司已執行監控程序以確保嚴格禁止未經授權獲取及使用內幕消息。

董事有關財務報表的責任

董事知悉彼等編製本公司截至2020年12月31日止年度財務報表的職責，真實公平地反映本集團及本公司事務以及本集團的財務業績及現金流量。

董事會並不知悉與可能對本集團持續經營能力構成重大疑慮之事件或情況有關之任何重大不明朗因素。

本公司獨立核數師就其對財務報表的申報職責發出的聲明載於本年報的獨立核數師報告。

企業管治報告

核數師薪酬

本公司已委聘畢馬威會計師事務所為截至2020年12月31日止年度的外聘核數師。畢馬威會計師事務所就其對財務報表的申報職責發出的聲明載於第68至73頁的獨立核數師報告。

	人民幣千元
核數服務	1,711
非核數服務(附註)	300
總計	2,011

附註：非核數服務為畢馬威會計師事務所提供的與全球發售相關的內部控制諮詢服務。

聯席公司秘書

戴靜(亦為本公司財務總監)獲委任為聯席公司秘書。有關戴女士的履歷詳情，請參閱本年報「董事、監事及高級管理層」一節。

本公司亦已從外部委任嚴洛鈞先生為本公司聯席公司秘書。有關嚴先生的履歷詳情，請參閱本年報「董事、監事及高級管理層」一節。嚴先生與本公司的主要聯絡人為執行董事兼董事會董事長梁博士。

截至2020年12月31日止年度，嚴先生已遵守上市規則第3.29條進行不少於15小時的相關專業培訓。自2021年起各年，戴女士亦將進行相同的專業培訓。

股東權利

召開臨時股東大會的權利

作為其中一項保障股東權益及權利的措施，本公司鼓勵股東參與股東大會並於會上投票。本公司須每年舉行股東週年大會，地點由董事會釐定。股東週年大會以外的各股東大會均稱為臨時股東大會。

本公司股東周年大會將為董事會與股東提供一個溝通的場合。董事會將於股東周年大會上回答股東提出的問題。

根據組織章程細則，臨時股東大會可由於書面要求日期持有有權於股東大會上投票的本公司繳足股本10%或以上的股東要求召開。有關要求須以書面形式向董事會提出，以要求董事會召開臨時股東大會處理有關要求中指明的任何事項。該會議應盡快舉行。

本公司股東提名人選參選董事的程序

根據組織章程細則及中華人民共和國公司法(經不時修訂)，董事由股東大會選舉產生。

組織章程細則規定，有關擬提名董事候選人以及候選人表明願意接受提名的書面通知，應於股東大會召開七(7)天前發給本公司。計算通知的期限時，不包括會議召開當日和通知發出當日。

向董事會作出查詢的權利

股東可將書面查詢郵寄至本公司總部，以向本公司董事會作出任何查詢：中國江蘇省蘇州市蘇州工業園區星湖街218號生物納米園A3樓101室；或香港：香港灣仔皇后大道東248號大新金融中心40樓或電郵至ir@basecare.cn。

與股東的溝通

本公司已就其本身與其股東、投資者及其他利益相關方設立多個溝通渠道。當中包括(i)刊發中期及年報及／或寄發通函、通告及其他公告；(ii)股東週年大會或臨時股東大會為股東提供向董事會提出意見及交流觀點的平台；(iii)於本公司網站及聯交所網站可供查閱的本集團最新及主要資料；(iv)本公司網站提供本公司與其利益相關方之間的溝通渠道；及(v)本公司於香港的H股證券登記處就所有股份登記事宜為股東提供服務。

章程文件變動

本公司的章程文件自上市日期起並無發生重大變動。

有關股東的政策

本公司已制定股東通訊政策，以確保股東的意見及關注得到妥善處理。本公司定期檢討該政策以確保其成效。

本公司已根據企業管治守則的守則條文第E.1.5條採納股息派付的政策，有關詳情亦載於其組織章程細則，並概述如下：

本公司可以下列其中一種形式(或同時採取兩種形式)分派股息：

- (1) 現金；
- (2) 股份。

就向內資股股東派付的現金股息及其他款項，本公司將以人民幣支付，而向外資股股東支付的有關付款則以人民幣計值及宣派並以外幣支付。本公司向外資股股東支付現金股息及其他款項所需的外幣須根據國家外匯管理相關規定取得。

根據適用法律及組織章程細則，日後是否決定派付股息將視乎多項因素而定，包括本公司的未來營運、資金需求、整體財務狀況及董事會可能認為相關的其他因素。

監事會報告

監事會報告

本公司全體監事的共同努力下，根據中華人民共和國公司法（以下簡稱「公司法」）等法律、法規及公司章程、監事會議事規則的規定，本著對本公司全體股東負責的精神，認真履行有關法律、法規賦予的職權，積極有效地開展工作，對本公司依法運作情況以及本公司董事及高級管理層履行職責的情況進行了監督，維護了本公司及股東的合法權益。

現將監事會在2020年工作情況及2021年工作計劃匯報如下：

監事會工作情況

2020年度監事會依法召集、召開兩次監事會會議，會議的通知、召開、表決程序符合公司法等法律法規以及公司章程、監事會議事規則要求，監事會的工作主要包括：

1. 出席本公司股東大會會議，了解股東大會運作情況；
2. 列席本公司董事會會議，了解董事會運作情況；及
3. 審閱本公司的財務報告及會計師事務所提交的審計報告。

報告期內監事會發表的意見

(i) 依法運作情況

本公司董事會及高級管理層成員嚴格按照公司法及公司章程的有關規定規範運作，履行職務勤勉盡責，決策程序科學合理，認真執行股東大會的各項決議，沒有發現違法行為及損害本公司利益的行為。

(ii) 本公司財務情況

監事會已審閱並同意截至2020年12月31日止年度的經審核綜合財務報表，並認為本公司的財務報表客觀、真實地反映了本公司的財務狀況及經營業績，不存在虛假記載、誤導性陳述及重大遺漏。

(iii) 內部控制情況

本公司根據公司法及公司章程的有關規定，結合自身的實際情況，建立了一整套的內部管理及內部控制制度，保證了本公司經營活動的正常進行。本公司內部控制組織機構完整，內部審計部門及人員配備齊全，保證了本公司內控執行及監督充分有效。

(iv) 廉潔自律情況

本公司的董事及高級管理層能夠自覺地嚴格要求自己，遵紀守法，清正廉潔，未發現有因個人私利的違法行為。

2021年工作計劃

監事會將按照公司法、公司章程及有關法律法規，進一步規範監事會的工作，加大監督力度，保障本公司及股東的權益：

- (1) 出席本公司股東大會會議，及時了解掌握股東大會運作與本公司經營決策情況，確保本公司規範運作。
- (2) 列席本公司董事會會議，繼續積極參加本公司組織召開的各種工作會議，及時了解掌握董事會運作與本公司經營工作開展情況，確保本公司規範運作。
- (3) 進一步加強對本公司財務情況的監督檢查。
- (4) 發揮對本公司董事及高級管理層遵紀守法和勤勉盡責的監督作用。

監事會
蘇州貝康醫療股份有限公司
2021年3月30日

董事會報告

董事會報告

董事會欣然呈報本董事會報告連同本集團截至2020年12月31日止年度的綜合財務報表。

一般資料

本公司於2010年12月14日在中國註冊成立為有限公司，並於2020年8月27日改制為股份有限公司。本公司的股份於2021年2月8日在聯交所主板上市。

主要業務

本公司的主要業務是為輔助人類生殖提供基因檢測解決方案。於報告期間，本公司的主要業務的性質無重大變化。

業務回顧及業績

本集團於報告期間的業務回顧載於本年報「管理層討論及分析」項下「業務回顧」一節。有關本集團於報告期間的表現的分析載於本年報「管理層討論及分析」項下「業務回顧」一節。

本集團於報告期間的業績載於本年報綜合財務報表。

末期股息

董事不建議派發報告期間的末期股息。概無股東已放棄或同意放棄任何股息的安排。

報告期末後的重大事項

除「管理層討論及分析 — 業務回顧 — 報告期末後的重大事項」一節所披露者外，於報告期末後及直至本年報日期止並無發生影響本公司的其他重大事項。

本集團面臨的主要風險及不確定性

以下為本集團所識別的部分主要風險及不明朗因素：

與我們產品銷售和分銷有關的風險：

- 我們的歷史銷售主要依賴於兩種產品，即我們自主開發的PGT-A試劑盒和我們經銷的NIPT試劑盒，可能難以評估我們的未來前景。
- 倘我們無法與主要業務夥伴維持關係，或將來無法建立或尋求更多的合作和戰略聯盟，我們的經營業績和前景可能會受到不利影響。
- 我們依賴第三方推銷商營銷及推廣我們的產品。概無法保證我們將成功擴展我們的銷售網絡。
- 倘我們無法與KOL、醫生和專家維持或發展臨床合作及關係，可能會對我們的經營業績和前景產生不利影響。

與我們的財務狀況及前景有關的風險：

- 我們自成立以來已產生重大虧損淨額且預計將繼續產生虧損，並可能永遠無法實現或保持盈利。
- 我們可能需要獲得大量額外融資為我們的運營提供資金。
- 我們的財務前景取決於我們產品組合的成功。

與政府法規有關的風險：

- 未能遵守有關法律及法規可能會對本集團的業務及經營業績造成不利影響。
- 與中國整體生殖遺傳學醫療器械行業或醫療器械行業有關的監管制度的任何不利變動可能會限制我們提供產品的能力，及缺乏我們業務適用的任何必要許可或證書。
- 倘我們無法取得、維持或延遲取得所需監管批准，我們將無法商業化我們的產品，且我們獲取收益的能力將嚴重受損。

與我們的產品研發有關的風險：

- 我們投入大量資源進行研發，以開發我們的產品並增強我們的技術，但我們未必能取得成功。
- 倘我們在臨床試驗中獲取必要的檢測樣本或收集樣本時遇到困難，我們的研發活動可能會延遲或受到其他不利影響。
- 臨床開發涉及時間和成本消耗的過程，且結果不確定，而前期研究及試驗的結果未必預示未來的試驗結果。
- 我們可能無法及時以可接受的成本或根本無法成功完成產品註冊檢驗或臨床試驗。

與我們產品的生產及供應有關的風險：

- 如我們的產品未按必要的質量標準生產，則會損害我們的業務和聲譽，且我們的收益和盈利能力也會受到不利影響。
- 如我們的生產場所遭受嚴重干擾，或我們在生產產品過程中遇到問題，我們的業務和經營業績可能受到不利影響。
- 我們依賴第三方供應商供應原材料進行產品生產。如該等供應商不再以商業上合理的條款向我們提供令人滿意的產品，我們的業務和經營業績可能受到不利影響。

董事會報告

與我們的知識產權有關的風險：

- 我們未必能為我們的產品獲得或維持足夠的知識產權。
- 專利保護取決於是否遵守各種程序、法規及其他要求，且不符合該等要求可能導致對我們的專利保護減少或取消。
- 知識產權未必能保護我們免受所有對我們競爭優勢的潛在威脅。
- 知識產權和其他法律法規可能會改變，這可能會降低我們知識產權的價值且損害對我們產品的知識產權保護。

與我們的經營有關的風險：

- 我們的過往財務和經營業績未必代表我們的未來表現，且我們未必能實現及維持過往水平的收益增長和盈利能力。
- 自註冊成立以來，我們錄得經營活動負現金流量，並有負債淨額。
- 終止我們目前可獲得的任何稅收優惠或政府補助可能會對我們的財務狀況、經營業績、現金流量和前景產生不利影響。
- 我們的業務受益於地方政府授予的若干財政激勵措施和酌情處理政策。該等激勵措施或政策到期或變動將對我們的經營業績產生不利影響。

然而，上述並非全面詳盡列舉。投資者在作出任何股份投資前務須自行判斷或諮詢彼等各自的投資顧問。

主要客戶及供應商

報告期內，

- (i) 本集團的最大供應商佔本集團總採購額的13.4%（2019年：23.7%），而五大供應商佔本集團總採購額的35.4%（2019年：58.1%）；及
- (ii) 本集團的最大客戶佔本集團銷售總額的11.9%（2019年：11.9%），而五大客戶佔本集團銷售總額的47.4%（2019年：43.8%）。

概無董事或任何彼等緊密聯繫人或任何股東（據董事所深知擁有超過5%本公司已發行股本）於本集團五大客戶及供應商中擁有任何權益。

物業、廠房及設備

於報告期內，本集團物業、廠房及設備變動的詳情載列於綜合財務報表附註11。

子公司

截至2020年12月31日，本公司子公司詳情載列於綜合財務報表附註13。

股本

於報告期內，本公司股本變動的詳情載列於綜合財務報表附註24。

可分派儲備

截至2020年12月31日，本公司並無任何可分派儲備。

銀行及其他借款

截至2020年12月31日，本集團銀行及其他借款詳情載列於綜合財務報表附註21。

股份激勵

於報告期內，本公司並無採納任何股份激勵計劃。

股票掛鈎協議

本公司概無於報告期內訂立或擁有於報告期末續存的股票掛鈎協議，而將會或可能導致本公司發行股份，或要求本公司訂立任何將會或可能導致本公司發行股份的協議。

董事及監事

於報告期間及截至本年報日期止的董事及監事為：

執行董事

梁波博士(主席)
孔令印先生
芮茂社先生

非執行董事

徐文博先生
張劼鍼先生
王偉鵬先生

董事會報告

獨立非執行董事

康熙雄博士
黃濤生博士
余國權先生

監事

黃冰女士(主席)
林藝博士
朱婷婷女士

董事及監事履歷詳情

董事及監事詳情載列於本年報「董事、監事及高級管理層」。除該節所披露者外，直至本年報日期，根據上市規則第13.51(2)條(a)至(e)及(g)段所規定須由董事及監事披露的資料概無變動。

董事及監事於交易、安排或合同中的權益

除根據本年報「關連交易」一節所披露的主銷售協議外，不存在須根據上市規則附錄十六第15條予以披露的交易、安排或合同。

董事及監事服務合同

董事及監事服務合同詳情載列於企業管治報告「委任、重選及罷免董事」一段。

董事及監事收購股份或債權證的權利

於報告期內，概無任何董事、監事或任何彼等各自的聯繫人獲本公司或其子公司授予任何收購本公司或其子公司的股份或債權證的權利，或已行使任何該等權利。

競爭權益或其他權益

除招股章程中所披露者及彼等各自於本集團的權益外，於報告期內，董事、監事及控股股東概無在任何與本集團業務產生競爭或可能產生競爭之業務中擁有權益。

各控股股東已於不競爭承諾中向我們承諾，於不競爭承諾期間，其不得並須促使其緊密聯繫人(本集團成員公司除外)不得直接或間接參與或從事與本集團任何成員公司所從事的任何業務構成或可能構成直接或間接競爭的任何業務(我們的業務除外)，或持有與本集團目前或不時從事的業務構成直接或間接競爭的任何公司或業務的權益。為免生疑問，受限制業務包括與(i)生殖基因檢測試劑盒及(ii)生殖相關輔助器械及儀器的研發、製造及商業化有關的業務。有關進一步詳情，請參閱招股章程「與控股股東的關係 — 不競爭承諾」一節。

我們已接獲控股股東就控股股東及其緊密聯繫人對不競爭承諾條文的合規情況而發出的年度書面確認書。獨立非執行董事已根據控股股東所提供或其給予的資料及確認書，審閱於截至2020年12月31日止年度不競爭承諾的合規情況，並信納控股股東已妥為遵守不競爭承諾。

於報告期內，本集團概無與控股股東訂立任何其他重大合同（董事及高級管理層的服務合同除外）。

管理合同

於報告期內，概無訂立或存在有關管理及經營本公司全部或任何重大部分業務的合同。

薪酬政策

本公司成立薪酬與考核委員會以根據本公司的經營業績、董事、監事及高級管理層的個別表現及可資比較市場慣例，就本公司全體董事、監事及高級管理層的薪酬審閱本公司的薪酬政策及架構。

董事及五名最高薪酬人士的薪酬

董事、監事及五名最高薪酬人士的薪酬詳情載列於綜合財務報表附註8及9。

概無董事或監事放棄或同意放棄任何酬金，且本集團並無向任何董事或監事支付任何酬金作為加入本集團或加入本集團時的獎勵或作為離職補償。

環境政策及表現

我們肩負促進可持續及友好環境發展的企業及社會責任。我們致力於盡量減少環境影響及以可持續方式發展企業。

我們受中國環境保護及職業健康與安全法律法規的約束。於2020年，我們遵守中國相關環境及職業健康與安全法律法規，且我們並無任何對我們的業務、財務狀況或經營業績有重大不利影響的事件或投訴。

根據上市規則附錄27編製的本公司環境、社會及管治報告載於本年報第49至第67頁。

董事會報告

董事、監事及最高行政人員於本公司股份、相關股份及債權證的權益及淡倉

由於H股於2020年12月31日尚未於聯交所上市，故於報告期內證券及期貨條例第XV部第7及8分部以及證券及期貨條例第352條並不適用於董事及本公司最高行政人員。

截至本年報日期，本公司董事、監事及最高行政人員於本公司或其相聯法團（定義見證券及期貨條例第XV部）之股份、相關股份及債權證中擁有根據證券及期貨條例第352條須記錄於所存置的登記冊內；或根據標準守則須知會本公司及聯交所的權益及淡倉如下：

於本公司股份的好倉

董事姓名	職位	權益性質	股份數目及類別	佔本公司權益的	佔本公司相關
				類別股份權益的	類別股份權益的
				概約百分比	概約百分比
梁博士 ⁽¹⁾	執行董事兼總經理	實益擁有人	55,231,640股內資股	20.19%	28.68%
		受控制法團權益	36,090,379股內資股	13.19%	18.74%
徐文博先生 ⁽²⁾	非執行董事	受控制法團權益	22,196,511股內資股	8.32%	11.53%

附註：

- (1) 截至本年報日期，貝康投資由梁博士（作為唯一普通合夥人）持有約58.31%。因此，根據證券及期貨條例，梁博士被視為於貝康投資擁有權益的股份中擁有權益。
- (2) 截至本年報日期，張家港博華耀世投資合夥企業（有限合夥）（「博華耀世」）為博華投資的普通合夥人。博華和瑞的普通合夥人為張家港博華常青投資合夥企業（有限合夥）（「博華常青」）。博華耀世及博華常青最終由徐文博先生控制。因此，根據證券及期貨條例，徐文博先生被視為於博華投資及博華和瑞擁有權益的股份中擁有權益。

除上文所披露者外，截至本年報日期，據本公司董事、監事或最高行政人員所深知，概無本公司董事、監事或最高行政人員於本公司或其相聯法團之股份、相關股份及債權證中擁有根據證券及期貨條例第352條須記錄於所存置的登記冊內；或根據標準守則須知會本公司及聯交所的權益或淡倉。

主要股東於本公司股份及相關股份的權益及淡倉

由於H股於2020年12月31日尚未於聯交所上市，故於報告期內證券及期貨條例第XV部第2及3分部以及證券及期貨條例第336條並不適用於本公司。

截至本年報日期，據本公司董事或最高行政人員所知，以下人士（本公司董事及最高行政人員除外）於股份或相關股份中擁有根據證券及期貨條例第336條須記錄於本公司存置的登記冊內的權益及／或淡倉。

於本公司股份的好倉

主要股東姓名／名稱	權益性質	股份數目及類別	佔本公司權益的 概約百分比	佔本公司相關 類別股份權益的 概約百分比
高瓴香港 ⁽¹⁾	實益擁有人	6,006,010股H股；	2.20%	7.42%
		7,630,348股未上市外資股	2.79%	3.96%
Dawn Capital Limited ⁽²⁾	投資經理	4,652,000股H股	1.70%	5.75%
OrbiMed Capital LLC ⁽³⁾	投資經理	9,817,825股H股	3.59%	12.13%
梁博士 ⁽⁴⁾	實益擁有人 受控制法團權益	91,322,019股內資股	33.39%	47.42%
貝康投資 ⁽⁴⁾	實益擁有人	36,090,379股內資股	13.19%	18.74%
中誠方圓二期 ⁽⁵⁾	實益擁有人	15,189,172股內資股	5.55%	7.89%
元禾原點 ⁽⁶⁾	實益擁有人	12,299,422股內資股	4.50%	6.39%
博華投資 ⁽⁷⁾	實益擁有人	11,969,242股內資股	4.38%	6.21%
蘇州新建元 ⁽⁸⁾	實益擁有人	11,418,525股內資股	4.17%	5.93%
博華和瑞 ⁽⁹⁾	實益擁有人	10,227,269股內資股	3.74%	5.31%

附註：

- 截至本年報日期，高瓴香港由HH SPR-XIV CY Holdings Limited（「HH CY」）全資擁有。HH SPR-XIV CY Holdings Limited由HH SPR-XIV Holdings L.P.（「HH Holdings」）全資擁有。高瓴資本管理有限公司擔任HH Holdings唯一有限合夥人Hillhouse Fund IV, L.P.的唯一管理公司。張磊先生可能視作對高瓴資本管理有限公司擁有控制權。張磊先生聲明不持有Hillhouse Fund IV, L.P.所持所有股份的實益擁有權，惟彼於其中的經濟利益除外。
- 截至本年報日期，Dawn Capital Limited為Dawn Capital Fund（持有4,652,000股H股）的投資經理。因此，根據證券及期貨條例，Dawn Capital Limited被視為於Dawn Capital Fund擁有權益的股份中擁有權益。
- 截至本年報日期，OrbiMed Capital LLC為(i)Biotech Growth Trust Plc（持有2,550,500股H股）；(ii)OrbiMed Genesis Master Fund, L.P.（持有1,133,500股H股）；(iii)OrbiMed New Horizons Master Fund, L.P.（持有1,319,500股H股）及(iv)OrbiMed Partners Master Fund Limited（持有4,814,325股H股）的投資經理。因此，根據證券及期貨條例，OrbiMed Capital LLC被視為於Biotech Growth Trust Plc、OrbiMed Genesis Master Fund, L.P.、OrbiMed New Horizons Master Fund, L.P.及OrbiMed Partners Master Fund Limited擁有權益的股份中擁有權益。
- 截至本年報日期，貝康投資由梁博士（作為唯一普通合夥人）持有約58.31%。因此，根據證券及期貨條例，梁博士被視為於貝康投資擁有權益的股份中擁有權益。

董事會報告

- (5) 截至本年報日期，深圳前海恒瑞方圓投資管理有限公司(「恒瑞方圓」)為中誠方圓二期的普通合夥人。恒瑞方圓由王瑞先生持有70.00%。因此，根據證券及期貨條例，恒瑞方圓及王瑞先生均被視為於中誠方圓二期擁有權益的股份中擁有權益。
- (6) 截至本年報日期，元禾原點由蘇州元禾控股股份有限公司(「元禾控股」)持有47.00%。元禾控股由蘇州工業園區經濟發展有限公司(「蘇州工業園區經濟發展」)持有59.98%。蘇州工業園區經濟發展由蘇州工業園區管理委員會持有約71.29%。蘇州工業園區原點正則創業投資管理中心(有限合夥)(「原點管理」)為元禾原點的普通合夥人。蘇州工業園區正則股權投資管理中心(普通合夥)(「正則管理」)為原點管理的普通合夥人。正則管理的普通合夥人為費建江先生。原點管理由蘇州工業園區元禾原點創業投資管理有限公司(「蘇州元禾」)持有99.00%。蘇州元禾由蘇州工業園區正則既明股權投資管理有限公司(「正則既明」)及元禾控股分別持有51.00%及49.00%。正則既明由費建江先生持有約45.18%。

因此，根據證券及期貨條例，元禾控股、蘇州工業園區經濟發展、蘇州工業園區管理委員會、原點管理、正則管理、費建江先生、蘇州元禾及正則既明均被視為於元禾原點擁有權益的股份中擁有權益。

- (7) 截至本年報日期，張家港博華耀世投資合夥企業(有限合夥)(「博華耀世」)為博華投資的普通合夥人。博華耀世最終由非執行董事徐文博先生直接及間接透過北京博華資本有限公司(「博華資本」)控制。因此，根據證券及期貨條例，博華耀世、博康資本及徐文博先生均被視為於博華投資擁有權益的股份中擁有權益。
- (8) 截至本年報日期，蘇州新建元由蘇州新建元控股集團有限公司(「新建元控股」)持有43.88%。新建元控股由蘇州工業園區兆潤投資控股集團有限公司(「兆潤投資」)持有約72.58%。兆潤投資由蘇州工業園區管理委員會全資擁有。截至本年報日期，蘇州工業園區元生創業投資管理有限公司(「元生創業投資」)為蘇州新建元的普通合夥人。元生創業投資由寧波元珏創業投資管理合夥企業(有限合夥)(「寧波元珏」)及新建元控股分別持有51.00%及35.00%。寧波元珏由陳傑先生持有約68.26%。

因此，根據證券及期貨條例，新建元控股、兆潤投資、蘇州工業園區管理委員會、元生創業投資、寧波元珏及陳傑先生均被視為於蘇州新建元擁有權益的股份中擁有權益。

- (9) 截至本年報日期，博華和瑞由那勤夫先生持有約55.63%。博華和瑞的普通合夥人為張家港博華常青投資合夥企業(有限合夥)(「博華常青」)，博華常青最終由非執行董事徐文博先生透過博康資本控制。因此，根據證券及期貨條例，那勤夫先生、博華常青、博康資本及徐文博先生均被視為於博華和瑞擁有權益的股份中擁有權益。

除上述所披露者外，截至本年報日期，除董事、監事或最高行政人員以外(其權益載於上文「董事、監事及最高行政人員於本公司的股份及相關股份及債權證中的權益及淡倉」一節)，並無其他人士於股份或相關股份中擁有根據證券及期貨條例第336條須登記於所存置登記冊的任何權益或淡倉。

上市所得款項用途

本公司透過其首次全球發售(包括部分行使超額配股權)，募集所得款項淨額為1,898.7百萬港元(相當於人民幣1,584.1百萬元)(經扣除包銷佣金及相關開支)。截至本年報日期，本公司並無動用任何全球發售所得款項。

本公司擬按招股章程「未來計劃及所得款項用途」一節所載的相同方式及比率動用所得款項淨額。下表載列所得款項淨額的計劃用途：

所得款項用途	計劃用途 (百萬港元)	佔所得款項 淨額總額 百分比(%)	預計將於2021年動用的 全球發售所得款項百分比
核心產品			
• PGT-A試劑盒在中國的持續銷售及營銷活動以及擬定的商業化	379.74	20%	約10%至15%
• 優化PGT-A試劑盒的生產流程，以及採購及安裝新型自動化操作設備及機械，從而提高PGT-A試劑盒的生產效率	189.87	10%	約3%至5%
PGT-M試劑盒的臨床試驗、註冊申報及商業化			
• PGT-M試劑盒的臨床試驗及註冊申報	189.87	10%	約5%至8%
• 我們其他基因檢測試劑盒產品的商業化、銷售及營銷活動	189.87	10%	約3%至5%
PGT-SR試劑盒、CNV試劑盒及WES試劑盒的開發、臨床試驗及註冊申報			
• PGT-SR試劑盒、CNV試劑盒及WES試劑盒的開發、臨床試驗及註冊申報	246.83	13%	約5%至8%
• 研發及生產我們的基因檢測設備及儀器	322.78	17%	約8%至10%
提高我們的研發能力及提升我們的技術	189.87	10%	約3%至5%
營運資本及一般企業用途	189.87	10%	約5%至8%
總計	189.87	100%	約42%至64%

於本年報日期，誠如招股章程所述，本公司預期所得款項用途的計劃並不會出現任何變動。

董事會報告

購買、出售或贖回本公司上市證券

除本公司首次公開發售(包括部分行使超額配股權)外，自上市日期起至本年報日期止期間，本公司概無發行其他股份，本公司及其任何子公司概無購買、出售或贖回本公司的任何其他上市證券。

非豁免持續關連交易

於綜合財務報表附註27所披露的關聯方交易中，下列交易構成上市規則第14A.31條項下本公司的持續關連交易並須根據上市規則第14A.71條於本年報內予以披露。除下文所披露者外，本公司確認，該等關聯方交易並不符合上市規則第14A章中「關連交易」或「持續關連交易」(視乎情況而定)的定義及本公司符合上市規則第14A章的披露規定。請參閱下文遵照上市規則第14A章須披露的資料。

主銷售協議

於2021年1月18日，本公司(為其本身及代表其子公司)與蘇州雙螺旋及其三家子公司(即蘇州醫檢所、山東醫檢所及本溪醫檢所(統稱「**關連醫檢所**」))訂立主銷售協議(「**主銷售協議**」)，據此，我們同意向關連醫檢所出售我們的PGT-A試劑盒及其他基因檢測試劑盒。主銷售協議初步自上市日期起至2023年12月31日止。

截至2021年、2022年及2023年12月31日止年度，主銷售協議項下交易的年度上限分別為人民幣57百萬元、人民幣88百萬元及人民幣150百萬元。截至2020年12月31日止年度，向關連醫檢所提供基因檢測解決方案產生的交易金額總額(包括銷售檢測試劑盒及提供檢測服務)為人民幣19.1百萬元。

根據上市規則第14A.55條，上述已披露之持續關連交易乃經獨立非執行董事審閱，獨立非執行董事確認上述持續關連交易乃：(a)於本集團一般及日常業務過程中訂立；(b)按正常商業條款訂立；及(c)根據規管彼等的相關協議按公平合理且符合股東的整體利益的條款訂立。

優先配售權

組織章程細則或中國相關法律並無優先配售權的相關條文，規定本公司須按比例向現有股東發售新股份。

稅務減免及豁免

董事並不知悉股東因持有本公司上市證券而可獲得任何稅務減免及豁免。倘任何股東不確定購買、持有、出售、買賣或行使有關股份的任何權利所涉及的稅務影響，務請諮詢專家意見。

本公司遵守有關法律及法規的情況

於報告期內及直至本年報日期，本集團已在所有重大方面遵守本集團經營所在地的法律、法規及監管規定，包括公司條例、上市規則、證券及期貨條例及企業管治守則中有關(其中包括)信息披露及企業管治的規定。於報告期內及直至本年報日期，本集團及本公司董事、監事及高級管理人員概無受到中國證監會的任何調查或行政處罰、被採取市場禁入、被認定為不適當人選、被證券交易所公開譴責、被採取強制措施、移送司法機關或追究刑事責任的情形，亦無涉及任何其他會對本公司業務、財務狀況或經營業績造成重大不利影響的訴訟、仲裁或行政訴訟。

涉及控股股東須履行特定責任相關契約的貸款協議

於報告期內，本公司並未訂立任何涉及控股股東須履行特定責任相關契約的貸款協議。

購股權計劃

於報告期內，本公司並無採納任何上市規則第17章項下的購股權計劃。

獲准彌償條文

本公司自上市日期以來為董事、監事及高級管理層投保恰當責任保險。

公眾持股量

截至本年報日期，根據本公司可獲得的公開資料及據董事所知，本公司一直維持上市規則規定的公眾持股量百分比。

財務概要

本集團於過往三個財政年度的業績、資產及負債概要(根據國際財務報告準則編製)列載於本年報第4頁。該概要並不構成經審核綜合財務報表的一部分。

審核委員會

審核委員會由兩位獨立非執行董事及一位非執行董事(即余國權先生、康熙雄博士及王偉鵬先生)組成。余國權先生為委員會主席，具備上市規則第3.10(2)條及第3.21條規定的合適資格。審核委員會的主要職責為就本公司財務申報程序、內部監控及風險管理系統的成效提供獨立意見，從而為董事會提供協助，以及監督審核程序。

審核委員會已與管理層及外聘核數師共同審閱本公司採納的會計準則及政策以及截至2020年12月31日止年度的經審核綜合財務報表。

核數師

截至2020年12月31日止年度的財務報表已經畢馬威會計師事務所審核。本公司將於股東週年大會提呈委任畢馬威會計師事務所為本公司2021年財務報表的核數師的決議案。

承董事會命
蘇州貝康醫療股份有限公司
董事長兼總經理
梁波博士

香港，2021年3月30日

環境、社會及管治報告

1. 關於本報告

本報告是蘇州貝康醫療股份有限公司(下稱「**貝康醫療**」)及其子公司(下稱「**本集團**」或「**我們**」)所發佈的首份環境、社會及管治(下稱「**ESG**」)報告。本報告概述本集團在實踐可持續發展理念及履行企業社會責任的相關工作情況。

報告標準

本報告遵循香港聯合交易所有限公司《證券上市規則》附錄二十七所載的《環境、社會及管治報告指引》(下稱「《指引》」)編寫。本報告已遵守《指引》中所有「不遵守就解釋」條文，內容符合《指引》中的「重要性」、「量化」、「平衡性」、「一致性」的匯報原則。

匯報範圍

本報告載有本集團直接控制的業務於2020年1月1日至2020年12月31日(下稱「**本年度**」或「**報告期**」)期間有關可持續發展的整體表現。本報告所披露的環境範疇數據的收集範圍為本集團位於蘇州的總部辦公室及生產基地。有關本集團企業管治的詳細資料，請參閱本年報中的「企業管治報告」章節或瀏覽本集團的官方網站。

報告反饋

若閣下對於本報告或本集團的可持續發展政策有任何查詢或意見，歡迎以電郵形式(郵箱：zong02@basecare.cn)與我們聯絡。

2. 業務可持續發展

本集團關注業務的可持續發展。我們將ESG理念融入到發展策略和業務流程中，積極實現企業可持續發展，為各利益相關者創造價值。董事會對ESG策略及匯報承擔全部責任，負責評估及釐定有關ESG的風險，確保設立合適及有效的ESG風險管理及內部監控系統，並督導管理層審核相關系統的效能。

我們以「讓每個家庭擁有健康寶寶」為使命，根據自行開闢的解決方案模式，為客戶(在中國提供相關輔助生殖服務的醫院和生殖診所)提供一站式的定制化綜合解決方案，不僅包括耗材(檢測試劑盒)和硬件設備及儀器，還包括綜合服務(如就實驗室設計、運作和管理、售前和售後技術支持提供指引及意見)，幫助他們從零開始建立並進一步提升生殖基因檢測、分析和諮詢能力。我們以「成為生殖健康領域國際品牌」為願景，立志通過全面的解決方案，令客戶能夠以前所未有的方式，更好地服務中國的生殖疾病患者。

2.1. 利益相關者溝通

本集團重視利益相關者溝通，透過建設多元化的溝通渠道，充分了解他們所關注的議題及期許，並制定本集團短期及長期的可持續發展策略。本年度，我們聯繫了不同界別的利益相關者，包括股東／投資者、客戶、員工、業務夥伴／同業、供應商、監管機構、傳媒、社區／非政府團體。

利益相關者	溝通渠道
股東／投資者	• 股東週年大會與其他股東大會 • 投資者會議 • 中期報告與年報 • 企業通訊 • 業績公佈 • 股東參觀活動
客戶	• 客戶滿意度調查和意見表 • 客戶諮詢小組 • 客戶服務中心 • 客戶關係經理探訪 • 日常運營交流 • 網上服務平台 • 電話 • 郵箱
員工	• 員工意見調查 • 工作表現評核 • 小組討論／會議面談 • 研討會／工作坊／講座 • 業務簡報 • 員工溝通大會 • 員工內聯網
業務夥伴／同業	• 合作項目 • 會議 • 探訪 • 講座
供應商	• 供應商評估制度／管理程序 • 實地視察 • 會議
監管機構	• 工作匯報
傳媒	• 新聞發佈會／新聞稿 • 高級管理人員訪問
社區／非政府團體	• 捐獻 • 研討會／講座／工作坊

環境、社會及管治報告

3. 規範經營

本集團堅持負責任經營，通過建立完善的內部控制系統，規範整個業務運營的過程，以持續提高整體的企業管治水平，促進業務穩定發展。

3.1. 產品質量控制

本集團在蘇州的生產廠房生產和組裝所有內部開發的產品。我們的生產廠房按照《中華人民共和國藥品管理法》有關良好生產規範、指引及規則要求設計，生產線高度自動化，產能為每年400,000人份。我們已根據ISO13485：2016質量標準（醫療器械行業的國際質量控制標準）獲得認證，並擁有兩間符合國際清潔等級劃分標準ISO14644-1清潔等級標準的ISO 7級認證的清潔車間。

本集團極為關注產品設計、生產和測試的質量控制，擁有獨立完整的質量控制體系，從研發階段即開始實施嚴格的質量控制措施。所有產品和原材料的質量測試、檢查和審核由質量控制團隊負責。我們已針對進行研究試驗所需的試劑及其他材料的內部生產和外部採購制定詳細的質量控制標準和要求，按照《質量控制程序》、《設施與設備控制程序》、《監視和測量設備控制程序》、《標識和可追溯性控制程序》、《產品放行控制程序》、《產品召回控制程序》、《不合格品控制程序》等識別、標示和控制原輔料、中間品、成品等的質量，防止不合格品流向下一道工序或非預期的使用或交付。我們亦定期按已制定的《內部審核控制程序》進行質量管理體系內部審核，確保相關業務活動滿足法規以及標準要求，保證質量管理體系運行的有效性及適宜性。本年度，我們達成年度成品合格率為100%，高於百分之九十五的質量目標；年度產品退貨率為0，低於百分之一的質量目標。

3.2. 客戶服務

我們「以顧客為關注焦點」，致力為客戶帶來高水平的服務體驗。我們直接與醫院、生殖診所及第三方醫學實驗室訂立銷售協議銷售檢測試劑盒，亦向經銷商出售基因檢測試劑盒，而經銷商再將我們的產品出售予醫院及生殖診所。此外，我們派駐人員至重點醫院及生殖診所，為建立實驗室提供必要指導及建議，並為其提供基因檢測所需設備、技術及方案。我們已幫助中國各大醫院及生殖診所建立逾30個分子遺傳學實驗室。我們還為臨床醫生及工作人員提供培訓，以增強其基因檢測知識。

本集團制定了《客戶管理辦法》，明確經銷商的遴選、考察、定價、協議、授權、發貨、物流、對賬、打款、回款、激勵政策、退換貨等事宜，規範管理經銷商。我們的銷售及營銷部門監管經銷商的活動，確保其遵守我們的指引、政策及程序。我們亦根據經銷商的財務表現、業務表現及法規遵守情況對其進行年度審核，並根據審查結果適時調整相關的信貸條款及其他特定商業條款，以確保提供優質的服務。同時，我們依賴第三方推銷商向我們的客戶提供非技術性售前及售後協助。本年度，本集團並沒有接獲客戶對產品及服務的投訴，而客戶服務好評度更高達百分之百。

3.3. 業務信息管理

本集團嚴格遵守《中華人民共和國保密法》、《中華人民共和國消費者權益保護法》、《電腦資訊系統安全保護條例》等有關信息安全的法律法規，全面維護業務信息的完整性。我們制定了《企業信息安全管理制度》、《軟件正版化管理制度》、《軟件網絡安全應急響應控制程序》等，針對已識別的信息安全隱患落實安全管理及防範措施，加強計算機設備、部門資料、帳號密碼、各類軟件、郵件等各方面的安全管理。

我們意識到知識產權對我們業務的重要性，嚴格遵守《中華人民共和國專利法》、《中華人民共和國專利法實施細則》、《中華人民共和國商標法》及《中華人民共和國著作權法》等相關規定，致力於發展和保護我們的知識產權。本集團積極為我們的產品尋求專利保護，並通過申請專利及版權、專有技術以及商業秘密等多種手段對我們的知識產權進行戰略性保護。於報告期內，本集團共保持註冊18項專利，並新增7項專利授權。

此外，我們與所有僱員訂立保密協議，與高級管理層、研發團隊的若干主要成員和可獲取有關我們業務的商業秘密或機密信息的其他僱員訂立不競爭協議。我們用來聘用每位僱員的標準僱傭合同包含一項保密條款，根據該條款，我們擁有該僱員在工作過程中取得的所有發明、技術專有知識和商業秘密的所有權利。

在業務信息披露方面，本集團嚴格遵守《中華人民共和國廣告法》，謹慎處理有關廣告的事宜，確保在廣告中向大眾傳遞完整、真實及準確的資訊，杜絕一切使用虛假及誤導性商品說明以欺騙客戶的行為。

3.4. 廉潔企業

本集團高度重視商業道德，嚴格遵守《中華人民共和國監察法》、《中華人民共和國公司法》、《中華人民共和國刑法》、《中華人民共和國反洗錢法》、《中華人民共和國反不正當競爭法》、《關於進一步加強醫療領域不正當競爭案件查處工作的通知》、《醫用耗材專項整治活動方案》等有關法律、法規、規章及規範性文件的要求，堅持廉潔合規運營。

我們在《員工手冊》中明文禁止員工利用職權謀取個人私利。我們亦與所有授權代理商簽訂「反商業賄賂協議」，防範市場銷售活動中各種謀取不正當利益的違法違紀行為。此外，我們鼓勵員工及與本集團有業務往來的人士透過電子郵箱等渠道舉報本集團內可能存在的貪污舞弊行為，以及時發現並糾正各種不當行為。於報告期內，我們並沒有接到對本集團或員工提出的訴訟或任何貪污、賄賂、勒索、欺詐及洗黑錢的案件。

環境、社會及管治報告

3.5. 供應商管理

本集團注重供應鏈管理，嚴格遵守《中華人民共和國招標投標法》、《中華人民共和國招標投標法實施條例》等法律法規，並已制定詳細的內部規則規管原材料供應商甄選和原材料質量控制事宜。

我們依據資質、從業聲譽、生產規模、技術實力、質量管理水平、售後服務和價格等多項因素甄選供應商。採購部門負責制定採購計劃、向供應商下單及管理供應商。我們一般與供應商簽訂為期一年的協議，協議將每年進行審核和續簽。我們保留合格原材料供應商的名單，並根據其生產廠房、生產質量、價格、業務規模、市場份額及聲譽，每年審查合格原材料供應商的資格。我們與始終如一地提供高質量及足夠數量原材料的供應商保持穩定的業務關係。

我們就原材料採購、質量控制檢查、倉儲、測試及存儲制定相關程序及指引，以監控供應物品的質量。研發部門負責制定所採購原材料的質量要求，而質量控制部門則負責管理我們的耗材質量。我們要求部分主要供應商簽署質量保證協議並對由所供應原材料質量不符合標準所直接導致的質量缺陷負責。根據我們的標準供應商合同，倘在產品檢查或使用過程中發現質量問題，我們有權退貨或換貨。我們要求供應商在交付後向我們提供有關原材料的全面檢驗報告。我們的質量控制人員將在交付後根據我們的內部政策對各批次原材料取樣，並按照我們的質量標準進行檢查。不符合我們質量標準的原材料通常會在退回供應商前臨時存儲在單獨區域中。

我們的主要供應商主要包括原材料以及機器和設備供應商。本年度，本集團業務所涉及的供應商超過50家。其分佈如下：

地區	供應商數目
中國蘇州市	22家
中國上海市	21家
中國廣東省	10家

4. 員工團隊

員工是推動本集團業務運營和產品研發的基礎，也是我們的重要資產。我們重視人才管理，積極實現人力資源的合理配置，致力打造一支有專業素養且行業經驗豐富的員工團隊。於2020年12月31日，本集團共有192名員工。

4.1. 僱傭常規

本集團嚴格遵守《中華人民共和國勞動法》、《中華人民共和國勞動合同法》、《中華人民共和國未成年人保護法》、《禁止使用童工的規定》等有關勞動及僱傭的法律法規，為員工打造和諧平等、多元包容、無騷擾或歧視的職場環境，保障員工的合法權益。於報告期內，本集團並沒有違反任何有關薪酬及解僱、招聘及晉升、工作時數、平等機會、多元化、反歧視、防止童工或強制勞工的相關法律及規例，亦沒有於本集團內發現聘用童工或強制勞工的個案。

我們遵循公平、公正的原則，考量應聘者的學歷、工作經驗、技能、是否符合招聘崗位的任職條件等招錄員工。所有職位招聘均會經過人事及部門經理雙重考查。應聘者的性別、年齡、國籍、宗教、家庭狀況、種族及其他受法律保護的類別等背景因素不會影響其面試及受錄用的機會。在招聘錄用過程中，我們會對應聘者進行背景調查，嚴格核查其身份，並遵照國際勞工組織規定，杜絕僱用童工的情況。

本集團在協商一致的基礎上與員工簽訂僱傭合同，明確工資、福利和解僱等事宜。我們亦實行標準工時制，防止強制勞工或剝削的情況發生。關於員工離職，我們會與其溝通離職的原因並作相關記錄，亦會按照《中華人民共和國勞動法》及《中華人民共和國勞動合同法》中的相關規定執行解僱，防止不公平或不合理的事件發生。

4.2. 員工福利待遇

員工的福利待遇是吸引及挽留人才的重要因素。本集團的薪資體系與績效掛鉤，以員工的考勤、考核作為工資計發的依據，確保向員工發放合理的報酬。本集團每年根據績效考核和市場行情，調整員工薪資，保持市場競爭力。我們亦設有股權激勵計劃，獎勵員工對本集團的長期服務及貢獻。

本集團按中國國家政策規定參加職工退休福利計劃和住房公積金計劃，為符合條件的員工統一繳納養老保險、基本醫療保險、失業保險、工傷保險、生育保險和住房公積金。除了法定節假日外，本集團提供事假、病假、年假、調休、婚假、喪假、產假、產檢假、哺乳假、陪產假等，亦會按情況向員工發放工作餐補貼、出差補貼、員工宿舍住宿費用補貼、節日禮品、生育禮品、生病住院慰問禮品等。此外，我們制定了《員工援助計劃》，並建設了順暢的內部溝通渠道，在工作滿意度提升、勞動保障、職業心理輔導、申訴處理等各方面為員工提供適切的支援。

環境、社會及管治報告

4.3. 職業健康與安全

職業安全和員工的健康對本集團至關重要。我們嚴格遵守《中華人民共和國職業病防治法》、《中華人民共和國安全生產法》、《中華人民共和國消防法》、《工作場所職業衛生監督管理規定》、《工傷保險條例》等法律法規。於報告期內，本集團並沒有違反任何有關提供安全工作環境及保障員工以避免職業性危害的相關法律及規例，也沒有發生工傷或因工作關係而造成死亡的事故。

我們已制定一系列有關健康和工作安全的政策和程序，包括《職業健康安全管理制度》、《安全警示標誌和安全防護管理制度》，明確各單位的安全生產管理職責，規範安全生產、專用設備和人員操作、危險生產活動、危險材料、消防安全、安全風險的檢測和管理以及現場安全風險檢查的工作。我們要求具有特定職責（包括操作若干設備）的員工須具備相關的執業資格，並對員工進行定期和年度培訓，以增強其對安全程序和事故預防的意識和知識。此外，我們定期組織生產作業場所危害因素檢測，評估我們的設備和生產廠房，以確保運營安全。我們亦定期委託職業衛生服務機構按照《職業病危害因素檢測報告》規定檢查項目及周期為相關崗位員工進行職業健康體檢，並根據體檢結果建立員工職業健康監護檔案，適時向員工反饋健康信息，防範職業性危害。

案例：疫情防控

面對新冠肺炎的爆發，本集團採取了各種措施，減輕新冠肺炎疫情可能對我們在中國的業務或產品開發造成的影響。我們成立了「疫情防控工作領導小組」，下分設「員工返工管理組」、「辦公區管理消毒小組」、「實驗室區管理消毒小組」、「生產區管理消毒小組」、「疫情應急處置組」、「防護用品保障組」及「疫情宣傳教育組」，負責人員管控、環境消毒、疫情宣傳、物資籌備等疫情防控管理工作。

我們密切關注員工的健康狀況，定期檢查到崗員工的體溫，並為員工提供口罩等個人防護設備，加強日常疫情防治措施落實情況的督查和報告制度的管理，並配合政府部門做好疫情處置工作，降低疫情危害，保障員工健康。

4.4. 員工培訓及發展

本集團高度重視對員工的培訓及發展。我們建立了完善的員工培訓制度，規範和促進培訓工作系統地進行，並支持員工參加業餘進修培訓，以提升員工的職業技能與素質。

本集團每年考慮業務可持續發展的需要及各部門的培訓需求，制定年度培訓計劃，當中主要包括新員工培訓及崗前培訓。人事部會根據已審批的年度培訓計劃安排各項培訓活動，並保留相關記錄。我們亦不時邀請外部專家對我們的管理人員進行培訓，以提高其相關知識和管理技能。

培訓類型	培訓描述
新員工培訓	由人事組織相關負責人在新員工入職1個月內進行，內容包括公司簡介、管理規章制度、企業質量環境方針和質量環境目標、質量環境管理體系基礎知識、消防安全知識、質量意識和環保意識、相關法律法規等。
崗前崗位技能培訓	由所在崗位負責人組織實施，內容包括崗位操作指導書及工作流程、所用設備作業指導書、安全事項及緊急情況下的應變措施。如崗位員工需進入潔淨車間，會對其進行衛生和微生物學基礎知識、潔淨技術，以及相關標準操作規範的培訓及考核，並保持培訓和考核記錄。
崗前部門基礎教育	由所在部門負責人組織實施，內容包括部門工作的基礎知識。

為監察員工培訓的成效，培訓講師會根據培訓內容及實際情況，以現場提問、理論考試或實際操作的方式進行培訓考核，並將考核結果記錄在《人員考核記錄表》。人事部亦會在培訓結束後分發《培訓意見調查表》，收集受訓員工的反饋意見，作為對培訓講師、講義評價及培訓計劃改進的參考。

於報告期內，本集團的全體員工均有接受不同程度的培訓，女性、男性及各僱員類別（基層員工、中級管理層、高級管理層）員工的平均培訓時數均為63.50小時。

環境、社會及管治報告

5. 綠色運營

本集團持續識別及管理業務運營對資源應用及環境造成的影響，嚴格遵守《中華人民共和國環境保護法》、《中華人民共和國節約能源法》、《中華人民共和國水污染防治法》、《中華人民共和國固體廢物污染環境防治法》等法律法規，致力推動綠色企業文化。我們已成立環保部門並採取特定的環境政策，確保有效遵守適用的中國環境法律法規，並推動業務更節能、更環保的運營。於報告期內，本集團並沒有違反任何有關環境保護的法例或造成影響環境及自然資源的重大事故，亦沒有接到任何涉及環境範疇的處罰及訴訟通知。

5.1. 節能減排

我們參考由世界資源研究所與世界可持續發展工商理事會開發的《溫室氣體盤查議定書》及國際標準化組織訂定的《ISO14064-1》進行溫室氣體盤查。本年度，本集團位於蘇州的總部辦公室及生產基地的溫室氣體排放如下：

		單位	2020年度
範圍1	直接溫室氣體排放	公噸二氧化碳當量	21.93
範圍2	間接溫室氣體排放	公噸二氧化碳當量	172.20
溫室氣體排放總量		公噸二氧化碳當量	194.13
溫室氣體排放密度		公噸二氧化碳當量／平方米	0.02

範圍1： 本集團擁有及控制的來源所產生的直接溫室氣體排放。

範圍2： 發電、供熱和製冷或者本集團向外購買的蒸汽所間接引致的溫室氣體排放。

本集團積極在業務運營的各層面實行節能降耗措施，管理溫室氣體排放。本集團支持綠色出行，定期會為車隊安排及時的檢驗及保養，確保引擎、輪胎等部件可以正常運行，積極監控名下車隊的燃料耗用。我們亦運用視頻會議取代非必要的海外公幹，並為不可避免的商務旅行選擇直航航機，加強排放管理。

我們的辦公室被劃分成多個不同的照明區域，配合可獨立控制的照明開關，方便員工靈活使用。我們選用高能源效益的燈具，亦定期測量辦公室不同位置的亮度，以減省高於需求亮度位置的燈具數目。本集團亦採用水冷式空調系統，配合可變速驅動器，根據實際需求調節控制辦公區域的空調溫度。我們會定期清潔照明裝置及冷氣系統的過濾網，以提高能源效益。

此外，我們不時提醒員工關閉不必要的電子設備，按照實際實驗需求開啓能源系統及實驗室設備，並安排恒常巡檢，確保空調機組、照明系統、實驗室設備等於員工下班後或實驗結束時關閉。

5.2. 水資源管理

本集團持續監察在業務運營過程中的耗水量，加強善用水資源的措施，致力培養員工節約用水的習慣。我們的純水系統在得到生產部許可後，或在定期排水或檢查水路的情況下，方可開啓，以避免不必要的水源流失。此外，我們在洗手間內張貼節約用水的標示，提醒員工關緊水龍頭，並善用雙制式沖水馬桶。我們亦會定期檢查水錶讀數及進行水管滲漏測試，以適時安排維修工作，避免因滲漏而造成浪費。

本年度，我們於求取適用水源過程中並沒有發現任何問題。

5.3. 廢棄物管理

本集團支持從源頭減廢。我們使用電子辦公系統(ERP系統)取代以紙張記錄為主的辦公室行政系統，實現無紙化員工人事管理、採購管理、銷售管理、合同存檔管理等。我們鼓勵員工盡可能利用電子通訊技術傳遞信息，重複使用信封及活頁夾等文儀用品，並減少使用一次性或不可回收的產品。我們亦不時點算物資的存貨量及評估耗用量，避免過量添置而造成浪費的情況。

在廢棄物處置方面，本集團已制定《廢棄物處理規程》，嚴格規管廢棄物收集、儲存及處置，保留廢棄物處置記錄，並就廢品處理與專業第三方環境保護公司合作。我們分類收集五金類、紙品類、塑膠類及其他廢棄物，以便循環再用或作進一步處理。針對危險廢棄物，我們使用專用的黃色醫療垃圾桶，並存放於指定區域。我們亦會按情況將危險廢棄物放入滅菌容器中進行高壓滅菌處理。我們會根據危險廢棄物的實際產生量，適時聯繫委託已取得「危險廢物經營許可證」的第三方環境保護公司進行回收處理，加強污染防治。

6. 社會公益

在推動業務發展的同時，本集團心繫社區，積極踐行企業社會責任。於報告期內，本集團共投放約十萬元人民幣於公益慈善項目，主力開展與醫療專業相關的社區活動。

環境、社會及管治報告

我們在2020年2月多次組織遺傳病與遺傳知識普及公益課堂，與醫護人員分享有關脊肌萎縮症、血友病、先天性耳聾、遺傳性乳腺癌、結節性硬化症等常見遺傳病的臨床知識，提高他們對罕見遺傳病的了解及關注。



致敬一線英雄，众志成城戰“疫”情
公益課堂
第1課
脊肌萎縮症的遺傳諮詢
2月19日(周三) 08:00-08:30

▶ 直播內容介紹
脊肌萎縮症 (Spinal Muscular Atrophy, SMA) 是一種常染色體隱性遺傳性進行性運動神經元病，以脊髓前角細胞進行性變性為主要特徵，有時也可累及腦干神經元。脊肌萎縮症是臨床常見的嬰兒致死性遺傳病，也是最常见的致死性常染色體隱性遺傳病之一。

免費觀看
識別二維碼進入直播間>>





致敬一線英雄，众志成城戰“疫”情
公益課堂
第2課
血友病介紹及遺傳諮詢
2月18日(周二)

▶ 直播內容介紹
血友病是凝血因子缺陷導致的出血性疾病。臨床以上肢、肌肉、內臟和深部組織自發性或輕微外傷後出血不止為特徵。比較常見的血友病類型是甲型血友病，占血友病患者80-85%。其他不太常見的血友病類型包括乙型血友病和丙型血友病。

免費觀看
識別二維碼進入直播間>>





致敬一線英雄，众志成城戰“疫”情
公益課堂
第3課
先天性耳聾的遺傳諮詢
2月19日(周三)

▶ 直播內容介紹
先天性耳聾是出生時或出生後不久就已存在的聽力障礙，可分為遺傳性和非遺傳性兩大類，多為感音神經性耳聾。我國新生兒耳聾發病率為1-3%，每年新增3.5萬先天性聾兒。耳聾三級預防對降低耳聾發病率十分重要。

免費觀看
識別二維碼進入直播間>>





致敬一線英雄，众志成城戰“疫”情
公益課堂
第4課
遺傳性乳腺癌的遺傳諮詢
2月20日(周四)

▶ 直播內容介紹
遺傳性乳腺癌占整個乳腺癌的5-10%。現在已知的遺傳因子即乳腺癌易感基因有BRCA1和BRCA2，還有p53、PTEN等。遺傳性乳腺癌的特點為：家族聚集性、發病早、雙側和多中心病灶等，另外還可能與卵巢癌、大腸癌、男性前列腺癌、胰腺癌、子宮內膜癌、軟組織肉瘤和男性乳腺癌聚集出現於同一家系。

免費觀看
識別二維碼進入直播間>>



遺傳病與遺傳知識普及公益課堂



郵寄疫情防控物資到重度疫區

面對新冠肺炎的爆發，我們支持社區防疫工作。我們聯繫醫用防護用具供應商，緊急採購疫情防控物資，並將一次性醫用外科口罩、免洗手消毒液等郵寄到中國湖北、河南等重度疫區，與各界人士共同抗擊新冠肺炎。

我們亦考慮到新冠肺炎疫情防控期間生殖疾病患者的需要。本集團協助中國南京市婦幼保健院生殖醫學中心設置「美孕幫」線上問診平台，減輕門診壓力的同時為患者提供專業諮詢服務，實現醫患線上實時溝通。

附錄一：可持續發展數據摘要

以下是本年度本集團位於蘇州的總部辦公室及生產基地在環境範疇的可持續發展數據：

	單位	2020年度
排放物		
氮氧化物	千克	86.55
硫氧化物	千克	0.12
懸浮顆粒	千克	8.29
溫室氣體排放及減除		
直接溫室氣體排放(範圍1)	公噸二氧化碳當量	21.93
間接溫室氣體排放(範圍2)	公噸二氧化碳當量	172.20
溫室氣體排放總量	公噸二氧化碳當量	194.13
溫室氣體排放密度	公噸二氧化碳當量／平方米	0.02
能源耗用		
汽油耗用量	公升	8,100.00
外購電力耗用量	千瓦時	282,251.00
外購電力耗用密度	千瓦時／平方米	31.36
水源耗用		
用水總量	立方米	1,367.00
用水密度	立方米／平方米	0.15
廢棄物產生		
無害廢棄物產生總量	公噸	8.00
無害廢棄物產生密度	千克／平方米	0.89
有害廢棄物產生量	公噸	1.02
有害廢棄物產生密度	千克／平方米	0.11

環境、社會及管治報告

以下是本年度本集團的社會範疇可持續發展數據：

	單位	2020年度
僱員總數	人數	192
按性別劃分的員工人數		
女性	人數	120
男性	人數	72
按僱員類別劃分的員工人數		
基層員工	人數	178
中級管理層	人數	9
高級管理層	人數	5
按年齡組別劃分的員工人數		
30歲以下	人數	128
30-50歲	人數	64
按地區劃分的員工人數		
中國華東區域	人數	130
中國華中區域	人數	25
中國南方區域	人數	15
中國西北區域	人數	9
中國華北區域	人數	7
中國東北區域	人數	6

單位	2020年度
僱員總流失率*	18.88%
按性別劃分的僱員流失比率*	
女性	10.70%
男性	7.69%
按年齡組別劃分的僱員流失比率*	
30歲以下	13.51%
30-50歲	4.48%
按地區劃分的僱員流失比率*	
中國華東區域	9.86%
中國華中區域	3.52%
中國南方區域	1.54%
中國西北區域	3.03%
中國華北區域	0.52%
中國東北區域	0.52%

* 僱員流失比率以流失僱員人數除以年終僱員人數計算

環境、社會及管治報告

附錄二：香港聯合交易所《環境、社會及管治報告指引》索引

			相關章節
A.環境			
A1：排放物	一般披露	有關廢氣及溫室氣體排放、向水及土地的排污、有害及無害廢棄物的產生等的：	綠色運營 — 節能減排； 綠色運營 — 廢棄物管理
		(a) 政策；及	
		(b) 遵守對發行人有重大影響的相關法律及規例的資料。	
	A1.1	排放物種類及相關排放數據。	可持續發展數據摘要
	A1.2	溫室氣體總排放量及密度。	綠色運營 — 節能減排； 可持續發展數據摘要
	A1.3	所產生有害廢棄物總量及密度。	可持續發展數據摘要
	A1.4	所產生無害廢棄物總量及密度。	可持續發展數據摘要
	A1.5	描述減低排放量的措施及所得成果。	綠色運營 — 節能減排
	A1.6	描述處理有害及無害廢棄物的方法、減低產生量的措施及所得成果。	綠色運營 — 廢棄物管理
A2：資源使用	一般披露	有效使用資源(包括能源、水及其他原材料)的政策。	綠色運營 — 節能減排； 綠色運營 — 水資源管理
	A2.1	按類型劃分的直接及／或間接能源總耗量及密度。	可持續發展數據摘要
	A2.2	總耗水量及密度。	可持續發展數據摘要

相關章節

	A2.3	描述能源使用效益計劃及所得成果。	綠色運營 — 節能減排
	A2.4	描述求取適用水源上可有任何問題，以及提升用水效益計劃及所得成果。	綠色運營 — 水資源管理
	A2.5	製成品所用包裝材料的總量及每生產單位佔量。	本集團暫未有完善的包裝材料數據收集系統；我們將會建立相關系統並收集包裝材料數據。
A3：環境及天然資源	一般披露	減低發行人對環境及天然資源造成重大影響的政策。	綠色運營
	A3.1	描述業務活動對環境及天然資源的重大影響及已採取管理有關影響的行動。	綠色運營

B. 社會

B1：僱傭	一般披露	有關薪酬及解僱、招聘及晉升、工作時數、假期、平等機會、多元化、反歧視以及其他待遇及福利的：	員工團隊 — 僱傭常規； 員工團隊 — 員工福利待遇
		(a) 政策；及	
		(b) 遵守對發行人有重大影響的相關法律及規例的資料。	
	B1.1	按性別、僱傭類型、年齡組別及地區劃分的僱員總數。	可持續發展數據摘要
	B1.2	按性別、年齡組別及地區劃分的僱員流失比率。	可持續發展數據摘要

相關章節

B2：健康與安全	一般披露	有關提供安全工作環境及保障僱員避免職業性危害的：	員工團隊 — 職業健康與安全
		(a) 政策；及	
		(b) 遵守對發行人有重大影響的相關法律及規例的資料。	
	B2.1	因工作關係而死亡的人數及比率。	員工團隊 — 職業健康與安全
	B2.2	因工傷損失工作日數。	員工團隊 — 職業健康與安全
	B2.3	描述所採納的職業健康與安全措施，以及相關執行及監察方法。	員工團隊 — 職業健康與安全
B3：發展及培訓	一般披露	有關提升僱員履行工作職責的知識及技能的政策。描述培訓活動。	員工團隊 — 員工培訓及發展
	B3.1	按性別及僱員類別劃分的受訓僱員百分比。	員工團隊 — 員工培訓及發展
	B3.2	按性別及僱員類別劃分，每名僱員完成受訓的平均時數。	員工團隊 — 員工培訓及發展
B4：勞工準則	一般披露	有關防止童工或強制勞工的：	員工團隊 — 僱傭常規
		(a) 政策；及	
		(b) 遵守對發行人有重大影響的相關法律及規例的資料。	
	B4.1	描述檢討招聘慣例的措施以避免童工及強制勞工。	員工團隊 — 僱傭常規
	B4.2	描述在發現違規情況時消除有關情況所採取的步驟。	員工團隊 — 僱傭常規

相關章節

B5：供應鏈管理	一般披露	管理供應鏈的環境及社會風險政策。	規範經營 — 供應商管理
	B5.1	按地區劃分的供應商數目。	規範經營 — 供應商管理
	B5.2	描述有關聘用供應商的慣例，向其執行有關慣例的供應商數目、以及有關慣例的執行及監察方法。	規範經營 — 供應商管理
B6：產品責任	一般披露	有關所提供產品和服務的健康與安全、廣告、標籤及私隱事宜以及補救方法的：	規範經營 — 產品質量控制； 規範經營 — 客戶服務； 規範經營 — 業務信息管理
		(a) 政策；及	
		(b) 遵守對發行人有重大影響的相關法律及規例的資料。	
	B6.1	已售或已運送產品總數中因安全與健康理由而須回收的百分比。	規範經營 — 產品質量控制
	B6.2	接獲關於產品及服務的投訴數目以及應對方法。	規範經營 — 客戶服務
	B6.3	描述與維護及保障知識產權有關的慣例。	規範經營 — 業務信息管理
	B6.4	描述質量檢定過程及產品回收程序。	規範經營 — 產品質量控制
	B6.5	描述消費者資料保障及私隱政策，以及相關執行及監察方法。	規範經營 — 業務信息管理

環境、社會及管治報告

相關章節

B7：反貪污	一般披露	有關防止賄賂、勒索、欺詐及洗黑錢的：	規範經營 — 廉潔企業
		(a) 政策；及	
		(b) 遵守對發行人有重大影響的相關法律及規例的資料。	
	B7.1	於匯報期內對發行人或其僱員提出並已審結的貪污訴訟案件的數目及訴訟結果。	規範經營 — 廉潔企業
	B7.2	描述防範措施及舉報程序，以及相關執行及監察方法。	規範經營 — 廉潔企業
B8：社區投資	一般披露	有關以社區參與來了解營運所在社區需要和確保其業務活動會考慮社區利益的政策。	社會公益
	B8.1	專注貢獻範疇。	社會公益
	B8.2	在專注範疇所動用資源。	社會公益

致蘇州貝康醫療股份有限公司股東的獨立核數師報告

(於中華人民共和國註冊成立的有限公司)

意見

我們已審核列載於第74至142頁蘇州貝康醫療股份有限公司(「貴公司」)及其子公司(「貴集團」)的綜合財務報表，此綜合財務報表包括於2020年12月31日的綜合財務狀況表與截至該日止年度的綜合損益及其他全面收益表、綜合權益變動表及綜合現金流量表，以及綜合財務報表附註，包括主要會計政策概要。

我們認為，綜合財務報表已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」)真實而公平地反映 貴集團於2020年12月31日的綜合財務狀況，及 貴集團截至該日止年度的綜合財務表現及綜合現金流量，並已遵照香港公司條例的披露規定妥為編製。

意見的基礎

我們已根據香港會計師公會(「香港會計師公會」)頒佈的香港審計準則(「香港審計準則」)進行審核。我們於該等準則項下的責任在本報告「核數師就審核綜合財務報表須承擔的責任」一節中詳述。根據香港會計師公會之「專業會計師道德守則」(「守則」)及中華人民共和國中任何與我們審核綜合財務報表有關的道德要求，我們獨立於 貴集團，並已遵循該等要求及守則履行其他道德責任。我們相信，我們所獲得的審核憑證能充足及適當地為我們的審核意見提供基礎。

獨立核數師報告

關鍵審核事項

根據我們的專業判斷，關鍵審核事項為我們審核本期綜合財務報表中最重要的事項。我們在整體審核綜合財務報表和就此形成意見時處理此等事項，而不會就此等事項單獨發表意見。

收入確認	
參閱綜合財務報表附註4及第93頁的會計政策。	
關鍵審核事項	在審核中的處理方法
貴集團的收入來自提供基因檢測解決方案及銷售基因檢測設備及儀器。基因檢測解決方案包括銷售檢測試劑盒及提供檢測服務。 貴集團於貨品控制權轉移至客戶之時點確認來自銷售檢測試劑盒以及檢測設備及儀器的收入並於完成履約義務之時點確認來自提供檢測服務的收入，且 貴集團當前有權就所提供服務收取付款。視乎收入性質，此時點為貨物付運至客戶倉庫或客戶指定用於銷售檢測試劑盒以及檢測設備及儀器的地點，或根據提供檢測服務的服務合同而定。 我們把收益確認列為關鍵審核事項，因為收入是 貴集團的關鍵績效指標之一，收入確認時點可能被人為操縱以達到績效目標或期望，且收入確認的錯誤可能對綜合財務報表產生重大影響。	我們評估收入確認的審核程序包括以下方面： • 了解及評估有關收入確認的關鍵內部控制的設計、實施及運作成效； • 抽樣檢查與關鍵客戶的銷售合約以識別與控制權轉移有關的條款及條件，以及參照現行會計準則的要求評估 貴集團的收入確認政策； • 抽樣比較於財政年度結算日前後入賬的特定收入交易與包括送貨單、貨品／服務等銷售合同匹配的相關單據，以評估有關收入是否依據相應銷售合同所載的銷售條款確認在恰當的財政期間內； • 抽樣向 貴集團客戶獲取確認書，以確認年內的銷售交易，並透過將交易詳情與相關文件進行比較的方式對未予確認者執行其他程序；及 • 檢查年內被認為滿足特定風險條件的有關收入確認的人手會計分錄，向管理層詢問作出以上調整分錄的原因並將調整詳情與相關文件進行比較。

關鍵審核事項(續)

貿易應收款項的預期信貸虧損撥備	
參閱綜合財務報表附註16及第86頁的會計政策。	
關鍵審核事項	在審核中的處理方法
於2020年12月31日，貴集團貿易應收款項總額為人民幣76.2百萬元，就此就預期信貸虧損計提撥備人民幣0.4百萬元。 管理層根據相等於貿易應收款項的估計損失率計算的全期預期信貸虧損的金額計量虧損撥備。估計損失率會考慮貿易應收款項結餘的賬齡、貴集團客戶的還款記錄、當前市況、特定客戶的狀況及前瞻性資料。有關評估涉及重大管理層判斷及估計。 由於貴集團的過往信貸虧損經歷並無顯示不同客戶分部的虧損模式存在重大差異，故以逾期狀態為基準的虧損撥備不會進一步於貴集團的不同客戶群之間區分。 我們把貿易應收款項預期信貸虧損撥備列為關鍵審核事項，因為釐定虧損撥備水平需要管理層作出固有主觀的重大判斷。	我們評估貿易應收款項預期信貸虧損撥備的審核程序包括以下方面： - 了解及評估有關信貸控制、收取債款及估計信貸虧損撥備的關鍵內部控制的設計、實施及運作成效； - 參照現行會計準則的要求評估貴集團的估計信貸虧損撥備政策； - 抽樣比較銷售發票內的個別項目以及其他相關文件，評估貿易應收款項賬齡報告中的項目是否獲分類於適當的賬齡框架； - 了解管理層採用的預期信貸虧損模型的關鍵參數及假設，包括貿易應收款項的分類基準及管理層用於估計損失率的歷史違約數據； - 檢查管理層用於作出有關估計的資料以評估管理層對於虧損準備估計的適當性，包括測試歷史違約數據的準確性及評估歷史損失率是否根據當前市況、特定客戶的狀況及前瞻性資料進行適當調整；及 - 根據貴集團的信貸虧損撥備政策，重新計算於2020年12月31日的虧損撥備。

獨立核數師報告

綜合財務報表以外的其他資料及我們就此發出的核數師報告

董事須對其他資料承擔責任。其他資料包括年報中所包含的所有資料，但不包括綜合財務報表及我們就此發出的核數師報告。

我們對綜合財務報表作出的意見並未考慮其他資料。我們不對其他資料發表任何形式的核證結論。

就審核綜合財務報表而言，我們的責任是閱讀其他資料，從而考慮其他資料是否與綜合財務報表或我們在審核過程中獲悉的資料存在重大不符，或似乎存在重大錯誤陳述。

倘若我們基於已完成的工作認為其他資料出現重大錯誤陳述，我們須報告此一事實。我們就此並無須報告事項。

董事就綜合財務報表須承擔的責任

董事須負責根據國際會計準則理事會頒佈的國際財務報告準則及香港公司條例的披露規定編製真實而公平的綜合財務報表，並負責董事認為編製綜合財務報表所必需的有關內部控制，以確保綜合財務報表的編製不存在由於欺詐或錯誤而導致的重大錯誤陳述。

在編製綜合財務報表時，董事須負責評估貴集團持續經營的能力，並披露與持續經營有關的事項（如適用）。除非董事有意將貴集團清盤，或停止營運，或除此之外並無其他實際可行的辦法，否則董事須採用以持續經營為基礎的會計法。

董事獲審核委員會協助履行其監督貴集團財務報告流程的責任。

核數師就審核綜合財務報表須承擔的責任

我們的目標是合理確定整體而言此等綜合財務報表是否不存在由於欺詐或錯誤而導致的重大錯誤陳述，並發出包含審核意見的核數師報告。本報告僅為閣下(作為整體)而編製，並無其他用途。我們並不就本報告的內容對任何其他人士承擔任何義務或負上任何責任。

合理確定屬高層次的核證，但不能擔保根據香港審計準則進行的審核工作總能發現所存在的重大錯誤陳述。重大錯誤陳述可源於欺詐或錯誤，倘個別或整體在合理預期情況下可影響使用者根據綜合財務報表作出的經濟決定時，被視為重大錯誤陳述。

我們根據香港審計準則進行審核的工作之一，是運用專業判斷，在整個審核過程中抱持職業懷疑態度。我們亦：

- 識別及評估綜合財務報表由於欺詐或錯誤而導致的重大錯誤陳述風險，因應該等風險設計及執行審核程序，以及獲得充足及適當的審核憑證為我們的意見提供基礎。由於欺詐涉及合謀串通、偽造、故意遺漏、誤導性陳述或凌駕內部控制，因此未能發現由此造成的重大錯誤陳述風險比未能發現由於錯誤而導致的重大錯誤陳述風險更高。
- 了解與審核有關的內部控制，以設計恰當的審核程序，但並非旨在對貴集團的內部控制的有效性發表意見。
- 評估所用會計政策是否恰當，以及董事所作出的會計估計及相關披露是否合理。
- 總結董事採用以持續經營為基礎的會計法是否恰當，並根據已獲取的審核憑證，總結是否有可能對貴集團持續經營的能力構成重大疑問的事件或情況等重大不確定因素。倘若我們總結認為有重大不確定因素，我們需要在核數師報告中提請注意綜合財務報表內的相關資料披露，或如果相關披露不足，則出具非標準無保留意見。我們的結論是基於截至核數師報告日期所獲得的審核憑證。然而，未來事件或情況可能導致貴集團不再具有持續經營的能力。
- 評估綜合財務報表(包括資料披露)的整體列報、架構及內容，以及綜合財務報表是否已公允地反映相關交易及事項。
- 就貴集團內各實體或業務活動的財務資料獲得充足適當的審核憑證，以就綜合財務報表發表意見。我們須負責指導、監督及執行集團的審核工作。我們須為我們的審核意見承擔全部責任。

獨立核數師報告

我們就(其中包括)審核工作的計劃範圍及時間以及重大審核發現(包括我們在審核過程中發現的任何內部控制的重大缺失)與審核委員會進行溝通。

我們亦向審核委員會作出聲明，確認我們已遵守有關獨立性的道德要求，並就所有被合理認為可能影響我們獨立性的關係及其他事宜以及為消除威脅而採取的行動或相關的防範措施(如適用)，與審核委員會進行溝通。

我們通過與審核委員會溝通，確定哪些事項對本期綜合財務報表的審核工作最為重要，即關鍵審核事項。除非法律或法規不容許公開披露此等事項或在極罕有的情況下，我們認為披露此等事項可合理預期的不良後果將超過公眾知悉此等事項的利益而不應在報告中予以披露，否則我們會在核數師報告中描述此等事項。

出具本獨立核數師報告的審核項目合夥人為黎志賢。

畢馬威會計師事務所

執業會計師

香港中環
遮打道10號
太子大廈8樓

2021年3月30日

綜合損益及其他全面收益表

截至2020年12月31日止年度
(以人民幣元列示)

	附註	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
持續經營業務			
收入	4	81,109	55,685
銷售成本		(53,395)	(29,432)
毛利		27,714	26,253
其他收益	5	2,790	3,958
其他虧損		(7,631)	(55)
分銷成本		(16,616)	(11,011)
行政開支		(25,244)	(7,990)
研發開支		(34,481)	(19,885)
經營業務虧損		(53,468)	(8,730)
融資成本	6(a)	(1,472)	(1,316)
應佔聯營公司溢利／(虧損)		250	(76)
向投資者發行的金融工具的賬面值變動	23	(826,828)	(520,448)
除稅前虧損	6	(881,518)	(530,570)
所得稅	7	7,394	2,290
持續經營業務產生的年內虧損		(874,124)	(528,280)
已終止經營業務			
已終止經營業務產生的年內虧損	25	(3,835)	(5,717)
年內虧損		(877,959)	(533,997)
其他全面收益		—	—
年內全面收益總額		(877,959)	(533,997)

綜合損益及其他全面收益表

截至2020年12月31日止年度
(以人民幣元列示)

	附註	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
本公司權益股東應佔年內虧損：			
— 來自持續經營業務		(874,124)	(528,280)
— 來自已終止經營業務		(2,928)	(3,056)
本公司權益股東應佔年內虧損		(877,052)	(531,336)
非控股權益應佔年內虧損：			
— 來自持續經營業務		—	—
— 來自已終止經營業務		(907)	(2,661)
非控股權益應佔年內虧損		(907)	(2,661)
年內虧損		(877,959)	(533,997)
其他全面收益		—	—
年內全面收益總額		(877,959)	(533,997)
以下應佔年內全面收益總額：			
本公司權益股東		(877,052)	(531,336)
非控股權益		(907)	(2,661)
年內全面收益總額		(877,959)	(533,997)
每股虧損	10		
基本及攤薄(人民幣)		(5.1)	(3.6)

第80至142頁所載附註為該等財務報表組成部分。

綜合財務狀況表

截至2020年12月31日止年度
(以人民幣元列示)

	附註	2020年12月31日 人民幣千元	2019年12月31日 人民幣千元
非流動資產			
物業、廠房及設備	11	18,618	21,775
使用權資產	12	1,440	1,959
於聯營公司的權益	14	—	—
遞延稅項資產	7(c)	19,847	12,453
		39,905	36,187
流動資產			
存貨	15	6,334	11,737
貿易及其他應收款項	16	87,483	44,858
其他流動資產	17	24,255	2,103
透過損益以公平價值計量的金融資產	18	—	32,088
現金及現金等價物	19	192,321	24,155
		310,393	114,941
流動負債			
貿易及其他應付款項	20	37,494	20,671
銀行貸款	21	30,000	30,000
租賃負債	22	688	1,490
		68,182	52,161
流動資產淨值		242,211	62,780
資產總值減流動負債		282,116	98,967
非流動負債			
租賃負債	22	781	1,118
向投資者發行的金融工具	23	—	1,043,745
		781	1,044,863
資產／(負債)淨額		281,335	(945,896)

綜合財務狀況表

截至2020年12月31日止年度
(以人民幣元列示)

	附註	2020年12月31日 人民幣千元	2019年12月31日 人民幣千元
資本及儲備	24		
實繳股本		—	11,483
股本		200,000	—
儲備		81,335	(950,336)
本公司權益股東應佔權益總額		281,335	(938,853)
非控股權益	13	—	(7,043)
權益總額		281,335	(945,896)

於2021年3月30日獲董事會批准及授權刊發。

梁波
董事

孔令印
董事

第80至142頁所載附註為該等財務報表組成部分。

綜合權益變動表

截至2020年12月31日止年度
(以人民幣元列示)

本公司權益股東應佔									
附註	實繳股本 人民幣千元	資本儲備 人民幣千元	股本 人民幣千元	股份溢價 人民幣千元	以股份為 基礎的 付款儲備 人民幣千元	累計虧損 人民幣千元	總計 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日的結餘	11,220	(11,220)	—	—	58,528	(466,045)	(407,517)	(4,382)	(411,899)
2019年權益變動：									
年內全面收益總額	—	—	—	—	—	(531,336)	(531,336)	(2,661)	(533,997)
向投資者發行金融工具	23	263	19,737	—	—	—	20,000	—	20,000
向投資者發行的金融工具確認為 非流動負債	23	—	(20,000)	—	—	—	(20,000)	—	(20,000)
於2019年12月31日及 2020年1月1日的結餘	11,483	(11,483)	—	—	58,528	(997,381)	(938,853)	(7,043)	(945,896)
2020年權益變動：									
年內全面收益總額	—	—	—	—	—	(877,052)	(877,052)	(907)	(877,959)
向投資者發行金融工具	23	197	14,803	—	—	—	15,000	—	15,000
向投資者發行的金融工具確認為 非流動負債	23	—	(15,000)	—	—	—	(15,000)	—	(15,000)
向投資者發行的金融工具重新分類 為股權	23	—	1,885,573	—	—	—	1,885,573	—	1,885,573
本公司權益股東出資	24(b)	3,688	266,507	—	—	(58,528)	211,667	—	211,667
改制為股份公司	24(c)	(15,368)	(2,140,400)	200,000	180,928	—	1,774,840	—	—
出售子公司		—	—	—	—	—	—	7,950	7,950
於2020年12月31日的結餘	—	—	200,000	180,928	—	(99,593)	281,335	—	281,335

第80至142頁所載附註為該等財務報表組成部分。

綜合現金流量表

截至2020年12月31日止年度
(以人民幣元列示)

	附註	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
經營活動			
用於經營的現金	19(b)	(64,288)	(38,145)
用於經營活動的現金淨額		(64,288)	(38,145)
投資活動			
購買物業、廠房及設備的付款		(8,087)	(2,361)
出售物業、廠房及設備的所得款項		123	—
購買透過損益以公平價值計量的金融資產的付款		(30,000)	(212,000)
出售透過損益以公平價值計量的金融資產的所得款項		60,677	231,055
已收銀行存款利息		522	71
向關聯方提供的貸款		(7,100)	—
關聯方償還的貸款		2,000	—
出售聯營公司的所得款項		250	—
出售子公司的所得款項		17,000	—
出售子公司的現金流出淨額		(1,851)	—
投資活動產生的現金淨額		33,534	16,765
融資活動			
銀行貸款所得款項	19(c)	30,000	30,000
償還銀行貸款	19(c)	(30,000)	(20,000)
向投資者發行金融工具所得款項	19(c)	15,000	20,000
已收本公司權益股東注資		211,667	—
已付銀行借款成本	19(c)	(1,401)	(1,194)
租賃負債的資本部分付款	19(c)	(1,699)	(2,202)
租賃負債的利息部分付款	19(c)	(96)	(110)
上市開支付款		(15,998)	—
融資活動產生的現金淨額		207,473	26,494
現金及現金等價物增加淨額		176,719	5,114
年初現金及現金等價物	19(a)	24,155	19,041
外匯匯率變動影響		(8,553)	—
年末現金及現金等價物	19(a)	192,321	24,155

第80至142頁所載附註為該等財務報表組成部分。

1 一般資料

蘇州貝康醫療股份有限公司(「本公司」，前稱江蘇雙螺旋生物科技有限公司)於2010年12月14日在中華人民共和國(「中國」)江蘇省蘇州市成立為有限責任公司。經本公司於2020年8月11日舉行的董事會大會批准後，本公司從有限責任公司改制為股份有限公司，並將其註冊名稱由「江蘇雙螺旋生物科技有限公司」變更為「蘇州貝康醫療股份有限公司」。

本公司為一家投資控股公司。本公司及其子公司(統稱「本集團」)主要在中國從事提供輔助生殖基因檢測解決方案及銷售基因檢測設備及儀器。

本公司H股於2021年2月8日在香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)主板上市。

2 重大會計政策

(a) 合規聲明

該等財務報表乃根據國際會計準則委員會(「國際會計準則委員會」)頒佈的所有適用國際財務報告準則(此統稱包括所有適用的個別國際財務報告準則、國際會計準則及詮釋)及香港公司條例的披露規定而編製。該等財務報表亦須遵守聯交所證券上市規則的適用披露規定。本集團採納的重大會計政策披露於下文。

國際會計準則理事會已頒佈若干國際財務報告準則修訂本，該等準則於本集團現行會計期間首次生效或可提早採納。附註2(c)載列有關首次應用該等發展導致的任何會計政策變動的資料，前提為其於該等財務報表所反映的當前及過往會計期間與本集團相關。

(b) 編製財務報表的基準

截至2020年12月31日止年度的綜合財務報表包括本公司及其子公司以及本集團於聯營公司的權益。

編製財務報表所用計量基準為歷史成本法，惟資產按附註2(f)所載會計政策所述以其公平價值列值。

根據國際財務報告準則編製財務報表要求管理層須作出判斷、估計及假設，而該等判斷、估計及假設會影響政策的應用以及資產、負債、收益及開支的呈報金額。該等估計及相關假設乃基於歷史經驗及在有關情況下視為合理的各項其他因素作出，其結果構成對未能透過其他來源確定的資產及負債的賬面值作出判斷的基礎。實際結果或有別於該等估計。

該等估計及相關假設會持續予以審閱。倘會計估計的修訂僅對作出修訂的期間產生影響，則有關修訂於該期間內確認；倘會計估計的修訂對現時及未來期間均產生影響，則於作出該修訂期間及未來期間內確認。

管理層應用國際財務報告準則時作出對財務報表有重大影響的判斷，以及估計不確定性的主要來源於附註3討論。

財務報表附註

(除另有說明者外，以人民幣元列示)

2 重大會計政策(續)

(c) 會計政策變動

國際會計準則理事會已頒佈下列於本集團本會計期間首次生效的國際財務報告準則的修訂本：

- 國際財務報告準則第3號(修訂本)，*業務的定義*
- 國際財務報告準則第9號、國際會計準則第39號及國際財務報告準則第7號(修訂本)，*利率基準改革*
- 國際會計報告準則第1號及國際會計準則第8號(修訂本)，*重大的定義*
- 提述國際財務報告準則概念框架的修訂
- 國際財務報告準則第16號(修訂本)，*新冠肺炎疫情相關租金減免*

該等發展對本集團當前或過往期間業績及財務狀況的編製或呈列方式並無重大影響。本集團並無應用任何於本會計期間尚未生效的新訂準則或詮釋，惟國際財務報告準則第16號(修訂本)，*新冠肺炎疫情相關租金減免*除外，有關準則提供實際權宜方法，允許承租人不評估直接因新冠肺炎疫情而產生的特定租金減免是否屬租賃調整，而是將該等租金減免入賬，猶如有關減免並非租賃調整。

(d) 子公司及非控股權益

子公司為本集團控制的實體。當本集團因其參與實體而獲得或享有該實體的可變回報，且有能力透過其對該實體的權力影響該等回報時，則本集團控制該實體。於評估本集團是否有權力時，僅考慮(本集團及其他人士持有的)實質權利。

於子公司的投資自控制開始之日直至控制終止之日計入綜合財務報表。集團內公司間結餘、交易及現金流量以及集團內部交易產生的任何未變現溢利，於編製綜合財務報表時悉數對銷。集團內部交易產生的未變現虧損以與未變現收益相同的方式對銷，惟僅限於沒有減值證據的情況下。

非控股權益是指於子公司權益中並非由本公司直接或間接應佔的部分，而本集團並無與該等權益持有人訂立任何額外條款，致使本集團整體就該等權益而承擔符合金融負債定義的合同義務。就各項業務合併而言，本集團可選擇以公平價值或以非控股權益於子公司可識別資產淨值中的應佔份額來計量任何非控股權益。

非控股權益於綜合財務狀況表的權益內呈列，與本公司權益股東應佔權益分開呈列。本集團業績中的非控股權益乃於綜合損益表及綜合損益及其他全面收益表內列作本公司非控股權益與權益股東之間年內損益總額及全面收益總額的分配。

2 重大會計政策(續)

(d) 子公司及非控股權益(續)

本集團於一間子公司的權益變動，如無導致失去控制權，則按權益交易的方式入賬，並須對綜合權益中控股及非控股權益的數額作出調整，以反映有關權益的變動，惟對商譽不作出調整及不會確認損益。

當本集團失去對一間子公司的控制權，即列作出售其於該子公司的全部權益，因此產生的損益於損益內確認。於失去對前子公司的控制權當日仍保留的任何權益以公平價值確認，且該數額被視為一項金融資產初始確認時的公平價值(請參閱附註2(f))或(如適用)被視為於一間聯營公司的投資初始確認時的成本(請參閱附註2(e))。

除非於子公司的投資被分類為持作出售(或計入被分類為持作出售的出售組別)(請參閱附註2(v))，否則，於本公司財務狀況表內，該投資按成本減去減值虧損列賬(請參閱附註2(j)(ii))。

(e) 聯營公司

聯營公司是指本集團或本公司對其管理層具有重大影響力(但並非控制或聯合控制其管理層)的實體，包括參與其財務及經營決策。

於聯營公司的投資乃按權益法於綜合財務報表內列賬，除非該投資被分類為持作出售(或計入被分類為持作出售的出售組別)(請參閱附註2(v))。根據權益法，該投資初始按成本列賬，並就本集團於收購日應佔投資對象可識別資產淨值公平價值超出投資成本的金額(如有)作出調整。投資成本包括購買價格、投資收購直接應佔的其他成本，及構成本集團股本投資一部分的任何聯營公司或合資企業直接投資。此後，該投資就本集團應佔投資對象資產淨值於收購後的變動及有關該投資所產生的任何減值虧損作出調整(請參閱附註2(j)(ii))。任何於收購日超出成本的金額、本集團應佔投資對象收購後已除稅業績及年內任何減值虧損均於綜合損益表內確認，而本集團應佔投資對象其他全面收益的收購後已除稅項目則於綜合損益及全面收益表內確認。

當本集團應佔聯營公司的虧損超出其應佔權益時，本集團所持權益減至零，且不再確認進一步虧損，除非本集團招致法律或推定義務或已代投資對象支付款項。在此情況下，本集團權益為按權益法計算的投資賬面值，加上實質構成本集團於聯營公司的投資淨額的任何其他長期權益。

本集團與其聯營公司之間交易產生的未變現損益乃按本集團所佔投資對象的權益比率對銷，但若未變現虧損證明已轉讓資產出現減值，則該等虧損即時於損益內確認。

倘於聯營公司的投資成為於合資企業的投資或於合資企業的投資成為於聯營公司的投資，保留權益則不予重新計量。相反，投資繼續按權益法列賬。

財務報表附註

(除另有說明者外，以人民幣元列示)

2 重大會計政策(續)

(e) 聯營公司(續)

在所有其他情況下，於本集團失去對聯營公司的重大影響力後，按出售於有關投資對象的全部權益列賬，由此產生的損益於損益內確認。於失去重大影響力當日所保留於前投資對象的權益按公平價值確認，且該金額於初始確認金融資產時確認為公平價值(請參閱附註2(f))。

於本公司財務狀況表中，於聯營公司的投資按成本減去減值虧損列賬(請參閱附註2(j)(ii))，該投資被分類為持作出售(或計入被分類為持作出售的出售組別)則除外(請參閱附註2(v))。

(f) 其他債務及股本證券投資

本集團及本公司的債務及股本證券投資(於子公司及聯營公司的投資除外)政策如下。

債務及股本證券投資於本集團或本公司購買／出售投資之日確認／取消確認。此類投資初始按公平價值加上其直接應佔交易成本列賬，惟透過損益以公平價值計量的投資(交易成本直接於損益確認)除外。有關本集團釐定金融工具公平價值的說明，請參閱附註26(e)。該等投資其後因應所屬分類入賬如下。

(i) 股本投資以外的投資

本集團及本公司持有的非股本投資歸入以下其中一個計量類別：

- 按攤銷成本，倘持有投資乃為收取合同現金流量，即純粹為支付本金及利息。投資所得利息收入使用實際利率法計算(請參閱附註2(t)(iii))。
- 透過其他全面收益以公平價值——可轉入，倘投資的合同現金流量僅包括本金及利息付款，且該投資乃於旨在同時收回合同現金流量及出售的業務模式中持有。公平價值的變動於其他全面收益內確認，惟預期信貸虧損、利息收入(使用實際利率法計算)及外匯收益及虧損於損益內確認。當取消確認該投資時，於其他全面收益內累計的金額由權益轉入損益。
- 透過損益以公平價值，倘投資不符合按攤銷成本或透過其他全面收益以公平價值(可轉入)計量的標準。投資的公平價值變動(包括利息)於損益確認。

2 重大會計政策(續)

(f) 其他債務及股本證券投資(續)

(ii) 股本投資

於股本證券的投資分類為透過損益以公平價值，除非股本投資並非持作交易用途，且本集團於初始確認投資時不可撤銷地選擇將投資指定為透過其他全面收益以公平價值(不可轉入)，致使公平價值其後變動於其他全面收益內確認。該等選擇按個別工具基準作出，惟僅當發行人認為投資符合股本定義的情況下方可作出。倘作出有關選擇，則於其他全面收益內累計的金額仍將保留於公平價值儲備(不可轉入)，直至出售投資為止。於出售時，於公平價值儲備(不可轉入)內累計的金額轉入保留盈利，且不會轉入損益。股本證券投資所得股息(不論分類為透過損益以公平價值或透過其他全面收益以公平價值)於損益內確認為其他收益。

(g) 物業、廠房及設備

物業、廠房及設備(包括租賃相關廠房及設備產生的使用權資產(請參閱附註2(i)))乃按成本減去累積折舊及減值虧損列賬(請參閱附註2(j)(ii))。物業、廠房及設備的成本包括其購入價及令資產達致可使用工作狀態及位置的任何直接應佔成本。與物業、廠房及設備相關的已確認後續支出，於超出現有資產原先經評定表現標準的日後經濟利益可能流入本集團或本公司時計入有關資產賬面值。所有其他後續支出於產生期間於損益內確認為開支。

報廢或出售物業、廠房及設備項目所產生的損益以出售所得款項淨額與項目賬面值之間的差額釐定，並於報廢或出售當日於損益內確認。

物業、廠房及設備項目的折舊乃使用直線法按其估計可使用年期撇銷其成本減估計剩餘價值(如有)，計算方法如下：

辦公設備及傢俱	3-10年
汽車	4-10年
醫療設備及儀器	3-10年
租賃物業裝修	3-4年
使用權資產	按租賃期

當物業、廠房及設備項目各部分的使用年期不同時，項目成本在各部分之間按合理基準分配，各部分單獨計算折舊。資產可使用年期及其剩餘價值(如有)須每年檢討。

財務報表附註

(除另有說明者外，以人民幣元列示)

2 重大會計政策(續)

(h) 無形資產

研究活動開支於產生期間確認為開支。倘若產品或流程在技術及商業方面均為可行，且本集團有足夠資源及有意完成開發項目，則將開發活動開支資本化。資本化開支包括材料及直接勞工成本，以及適當比例的間接費用及借款成本(如適用)。資本化開發成本按成本減累計攤銷及減值虧損(請參閱附註2(j)(ii))列賬。其他開發開支於產生期間確認為開支。

(i) 租賃資產

本集團於合同訂立時，評估有關合同是否屬租賃或包含租賃。倘合同為換取對價而給予在一段時間內控制可識別資產使用的權利，則該合同屬租賃或包含租賃。當客戶同時有權指示可識別資產的用途及自有關用途獲得絕大部分經濟利益時，即擁有控制權。

(i) 作為承租人

倘合同包含租賃部分及非租賃部分，本集團選擇不區分非租賃部分，並將各租賃部分及任何相關非租賃部分入賬列為所有租賃的單一租賃部分。

於租賃開始日期，本集團確認使用權資產及租賃負債，惟不包括租賃期短於12個月的短期租賃及低價值資產租賃。當本集團就低價值資產訂立租約時，本集團會決定是否按個別租賃基準將租賃資本化。與該等未資本化租賃相關的租賃付款在租期內系統性地確認為開支。

當租賃被資本化時，租賃負債按租期內應付租賃付款的現值初步確認，並使用租賃所隱含的利率貼現，或倘利率不可即時釐定，則使用相關增量借貸利率。於初步確認後，租賃負債以攤銷成本計量且利息開支使用實際利率法計算。不取決於指數或利率的可變租賃付款並未計入租賃負債計量中，並因此於其產生的會計期間於損益扣除。

當租賃被資本化時，所確認使用權資產初步按成本計量，而使用權資產包括租賃負債的初始金額加於開始日期或之前作出的任何租賃付款，以及產生的任何初始直接成本。

在適用情況下，使用權資產成本亦包括拆除及移除相關資產，或恢復相關資產或相關資產所在地的成本估算(貼現至其現值)，減去所收的任何租賃優惠。使用權資產其後按成本減累計折舊及減值虧損列賬(請參閱附註2(g)及附註2(j)(ii))。

2 重大會計政策(續)

(i) 租賃資產(續)

(i) 作為承租人(續)

當指數或利率變動引致未來租賃付款變動，或本集團根據剩餘價值擔保預期應付款項之估計有變，或當重新評估本集團是否將合理確定行使購買、延期或終止選擇權而產生變動，則會重新計量租賃負債。當租賃負債以此方式重新計量，即對使用權資產賬面值作出相應調整，或倘使用權資產賬面值減至零，則於損益入賬。

當租賃範圍或最初未在租賃合同中作出規定的租賃對價發生變化(「租賃變更」，不視作單獨租賃)時，亦會重新計量租賃負債。在此情況下，根據修訂後的租賃付款額及租賃期限，使用修訂生效日期當日的經修訂貼現率重新計量租賃負債，惟因新冠肺炎疫情而直接產生並滿足國際財務報告準則第16號租賃第46B段所載條件的任何租金優惠除外。在此情況下，本集團採用國際財務報告準則第16號第46A段所載實際權宜方法，確認對價變動，猶如並無發生租賃變更。

在綜合財務狀況表中，長期租賃負債的即期部分釐定為須於報告期後十二個月內清償的合同付款現值。

(j) 資產信貸虧損及減值

(i) 金融工具信貸虧損

本集團或本公司就下列各項的預期信貸虧損確認虧損撥備：

- 按攤銷成本計量的金融資產(包括持有乃為收取合同現金流量(即僅本金及利息付款)的現金及現金等價物、貿易應收款項及其他應收款項)；

預期信貸虧損計量

預期信貸虧損乃以概率加權估計的信貸虧損。信貸虧損以所有預期現金短缺(即根據合同應付本集團或本公司的現金流量與本集團或本公司預期收取的現金流量之間的差額)的現值計量。

倘貼現影響屬重大，預期現金短缺將使用以下貼現率貼現：

- 固定利率金融資產以及貿易及其他應收款項：初始確認時釐定的實際利率或其近似值；
- 浮動利率金融資產：當前實際利率。

於估計預期信貸虧損時考慮的最長期間為本集團或本公司承受信貸風險的最長合同期間。

財務報表附註

(除另有說明者外，以人民幣元列示)

2 重大會計政策(續)

(j) 資產信貸虧損及減值(續)

(i) 金融工具信貸虧損(續)

預期信貸虧損計量(續)

在計量預期信貸虧損時，本集團或本公司考慮合理可靠且無需付出不必要費用或精力即可獲得的資料。該等資料包括過往事件、當前狀況及未來經濟狀況預測等資料。

預期信貸虧損基於下列其中一個基準計量：

- 12個月預期信貸虧損：預期於報告日期後12個月內可能發生的違約事件而導致的虧損；及
- 全期預期信貸虧損：預期於採用預期信貸虧損模式項目的預期年限內所有可能發生的違約事件而導致的虧損。

貿易應收款項及合同資產的虧損撥備一般按等同於全期預期信貸虧損的金額計量。該等金融資產的預期信貸虧損乃使用基於本集團或本公司過往信貸虧損經驗的撥備矩陣進行估算，並按於報告日期債務人的特定因素及對當前及預測整體經濟狀況的評估進行調整。

就所有其他金融工具而言，本集團或本公司確認相當於12個月預期信貸虧損的虧損撥備，除非自初始確認以來金融工具的信貸風險顯著增加，在此情況下，虧損撥備按等同於全期預期信貸虧損的金額計量。

信貸風險大幅上升

評估金融工具的信貸風險自初始確認以來是否大幅上升時，本集團或本公司會比較於報告日期及於初始確認日期評估的金融工具發生違約的風險。作出該重新評估時，本集團或本公司認為，倘(i)借款人不大的可能在本集團或本公司無追索權採取變現抵押(如持有)等行動的情況下向本集團或本公司悉數支付其信貸承擔；或(ii)金融資產逾期90日，則發生違約事件。本集團或本公司會考慮合理可靠的定量及定性資料，包括過往經驗及無需付出不必要費用或精力即可獲得的前瞻性資料。

具體而言，評估信貸風險自初始確認以來是否大幅上升時會考慮以下資料：

- 未能於合同約定到期日期支付本金或利息；
- 金融工具外部或內部信貸評級實際或預期顯著惡化(如有)；
- 債務人經營業績實際或預期顯著惡化；及
- 科技、市場、經濟或法律環境的目前或預期變動對債務人履行其對本集團或本公司義務的能力有重大不利影響。

2 重大會計政策(續)

(j) 資產信貸虧損及減值(續)

(i) 金融工具信貸虧損(續)

信貸風險大幅上升(續)

視乎金融工具的性質，評估信貸風險是否大幅上升乃按個別基準或共同基準進行。倘評估按共同基準進行，金融工具則按共同信貸風險特徵(如逾期狀況及信貸風險評級)進行分組。

預期信貸虧損於各報告日期進行重新計量，以反映金融工具自初始確認以來的信貸風險變動。預期信貸虧損金額的任何變動均於損益中確認為減值收益或虧損。本集團或本公司就所有金融工具確認減值收益或虧損，並透過虧損撥備賬對彼等賬面值作出相應調整。

計算利息收入的基準

根據附註2(t)(iii)確認的利息收入乃根據金融資產總賬面值計算，除非該金融資產出現信貸減值，在此情況下，利息收入乃根據金融資產攤銷成本(即總賬面值減虧損撥備)計算。

於各報告日期，本集團或本公司評估金融資產是否出現信貸減值。當發生一項或多項對金融資產估計未來現金流量有不利影響的事件時，金融資產出現信貸減值。

金融資產出現信貸減值的證據包括以下可觀察事件：

- 債務人有重大財務困難；
- 違約，例如拖欠或逾期事件；
- 借款人可能破產或進行其他財務重組；
- 技術、市場、經濟或法律環境出現重大變動而對債務人造成不利影響；或
- 由於發行人出現財務困難，證券活躍市場消失。

撤銷政策

若日後實際上不可收回款項，則會撤銷(部分或全部)金融資產的總賬面值。該情況通常出現在本集團或本公司確定債務人沒有資產或可產生足夠現金流量的收入來源以償還應撤銷的金額時。

隨後收回先前撤銷的資產於收回期間在損益內確認為減值撥回。

財務報表附註

(除另有說明者外，以人民幣元列示)

2 重大會計政策(續)

(j) 資產信貸虧損及減值(續)

(ii) 其他非流動資產減值

於各報告期末審閱內部及外部信息來源，以辨識下列資產是否出現減值蹟象或(商譽除外)之前所確認的減值虧損是否已不再存在或可能已減少：

- 物業、廠房及設備；
- 使用權資產；
- 本公司財務狀況表內於子公司及聯營公司的投資。

若存在任何有關蹟象，須估計資產的可收回數額。

— 可收回數額的計算方法

資產可收回數額為其公平價值減出售成本及使用價值兩者中的較高者。在評估使用價值時，會使用除稅前貼現率將估計未來現金流量貼現至其現值。該貼現率反映市場當時所評估的貨幣時間價值及該資產的特定風險。若資產所產生的現金流入並無高度獨立於其他資產所產生的現金流入，則其可收回數額乃按可獨立產生現金流入的最小資產組合(即一個現金產生單位)釐定。

— 減值虧損確認

每當資產或其所屬現金產生單位的賬面值高於其可收回數額時，則於損益內確認減值虧損。就現金產生單位確認的減值虧損首先分配至減少該現金產生單位(或單位組別)獲分配任何商譽的賬面值，其後分配至按比例減少單位(或單位組別)內其他資產的賬面值，惟資產賬面值不會減少至低於其個別公平價值減出售成本(如可計量)或使用價值(如可釐定)後的數額。

— 減值虧損撥回

就商譽以外的資產而言，倘用於釐定可收回數額的估計出現有利變動，則減值虧損將予撥回。商譽的減值虧損不予撥回。

減值虧損的撥回額僅限於在往年並無確認減值虧損的情況下釐定的資產賬面值。減值虧損的撥回將於確認撥回的年度計入損益。

2 重大會計政策(續)

(k) 存貨

存貨指日常業務過程中持有以作出售，處於為這些出售的生產過程中，或在生產過程中或提供服務時所耗用材料或物料形式持有的資產。

存貨乃按成本及可變現淨值兩者之間的較低者入賬。

成本以先進先出成本法計算，包括所有購買成本、加工成本及將存貨送至現時地點及達致目前狀態所產生的其他成本。

可變現淨值為日常業務中的估計售價減估計完成成本及估計必要銷售成本。

於出售存貨時，該等存貨的賬面值於確認有關收入期間確認為開支。

存貨撇減至可變現淨值的數額及所有存貨虧損均於撇減或虧損期間確認為開支。任何存貨撇減撥回數額確認為於撥回期間確認為開支的存貨數額扣減。

(l) 貿易及其他應收款項

應收款項於本集團或本公司擁有無條件收取對價的權利時予以確認。倘對價僅隨時間推移即會成為到期應付，則收取對價的權利為無條件。倘收入於本集團擁有無條件收取對價的權利前已予確認，則該數額呈列為合同資產。

應收款項以實際利率法按攤銷成本減信貸虧損撥備列賬(請參閱附註2(j)(i))。

(m) 現金及現金等價物

現金及現金等價物包括銀行現金及手頭現金、在銀行及其他金融機構的活期存款以及流動性極高的短期投資，該等投資可隨時轉換為已知數額的現金，而在價值變動方面的風險並不重大，且在購入後三個月內到期。現金及現金等價物乃根據附註2(j)(i)所載政策進行預期信貸虧損評估。

(n) 貿易及其他應付款項以及合同負債

(i) 貿易及其他應付款項

貿易及其他應付款項初始按公平價值確認，其後按攤銷成本列賬，惟倘貼現影響並不重大，則按成本列賬。

(ii) 合同負債

合同負債乃於客戶在本集團確認相關收入前支付不可退還對價時確認(請參閱附註2(t))。倘本集團於確認相關收入前擁有無條件收取不可退還對價的權利，則合同負債亦予以確認。在此情況下，相應的應收款項亦將予以確認(請參閱附註2(l))。

財務報表附註

(除另有說明者外，以人民幣元列示)

2 重大會計政策(續)

(o) 向投資者發行的金融工具

本公司與獨立投資者簽訂一系列投資協議(「向投資者發行的金融工具」)。

本公司將向投資者發行的金融工具確認為金融負債，原因是該等金融工具不符合本公司權益的定義。金融負債按照清算(於發行日期及各報告期末進行)時預期向投資者支付的款項計量。金融負債賬面值變動記入「向投資者發行的金融工具的賬面值變動」中。

(p) 計息借款

計息借款初始按公平價值減交易成本計量。初始確認後，計息借款將採用實際利率法按攤銷成本列值。利息開支乃根據本集團借款成本會計政策確認(請參閱附註2(u))。

(q) 僱員福利

(i) 短期僱員福利及定額供款退休計劃供款

薪金、年度花紅、帶薪年假、定額供款退休計劃供款以及非金錢福利的成本均於僱員提供相關服務的年度累計。倘付款或結算有延誤及影響重大，則有關金額按其現值列賬。

(ii) 以股份為基礎的付款

就以權益結算以股份為基礎的付款交易而言，在僱員無條件享有權益工具的歸屬期內，所獲服務的公平價值連同權益的相應增加被確認為開支。所獲服務的公平價值乃參考於授予日所獲授權益工具的公平價值釐定。在各報告日期，估計預期將歸屬的權益工具數量。除非原本估計的修訂乃因應市場條件而作出，否則將對原本估計修訂的影響確認為開支及於剩餘歸屬期內對權益的相應調整。倘修訂或實際結果因市場條件而與原本估計不同，則不進行調整。

行使權益工具所得款項，經扣除任何直接應佔交易成本後，於行使權益工具時計入股本。

(iii) 離職福利

離職福利於本集團或本公司不可再撤回提供相關福利或其確認涉及支付離職福利的重組成本時(以較早者為準)確認。

2 重大會計政策(續)

(r) 所得稅

年內所得稅包括即期稅項及遞延稅項資產及負債的變動。即期稅項及遞延稅項資產及負債的變動均在損益中確認，惟若涉及直接於權益中確認的項目，則分別直接在權益中確認相關稅項金額。

即期稅項乃按年內應課稅收入，使用報告期末已頒佈或實質上已頒佈的稅率計算的預期應付稅項，及對過往年度應付稅項作出的任何調整。

遞延稅項資產及負債乃分別來自可扣減及應課稅暫時差額(即資產及負債於財務報告內的賬面值與其稅基產生的差額)。遞延稅項資產亦可由尚未動用的稅項虧損及尚未動用的稅項抵免所產生。

除若干有限例外情況，在資產有可能用於抵銷未來應課稅溢利的情況下，所有遞延稅項負債及遞延稅項資產均予以確認。支持確認由可抵扣暫時差額所產生遞延稅項資產的未來應課稅溢利包括因撥回目前存在的應課稅暫時差額而產生的數額；惟該等撥回的差額必須與同一稅務機關及同一應課稅實體有關，並預期在可抵扣暫時差額預計撥回的同一期間或自遞延稅項資產產生的稅項虧損可向後期或向前期結轉的期間內撥回。於釐定現時應課稅暫時差額可否支持確認未動用稅項虧損及抵免所產生的遞延稅項資產時亦採用相同標準，即該等差額與同一稅務機關及同一應課稅實體有關，並預期可於動用稅項虧損或抵免的一段或多段期間內撥回，則予以計入。

確認遞延稅項資產及負債存在少數例外情況，即初始確認不影響會計或應課稅溢利的資產或負債所產生的暫時差額(屬於業務合併一部分則除外)；以及有關投資子公司的暫時差額(如屬應課稅差額，僅限於本集團可控制撥回時間，而且在可預見將來不大可能撥回的暫時差額；或如屬可抵扣差額，則只限於很可能在將來撥回的差額)。

遞延稅項的確認金額乃按資產及負債賬面值預期變現或結算方式，採用於報告期末已頒佈或實質上已頒佈的稅率計量。遞延稅項資產及負債不予貼現。

遞延稅項資產賬面值於報告期末進行審閱，倘若不再可能有足夠應課稅溢利以供扣減有關稅項得益，遞延稅項資產賬面值則會減少。該減少數額可在可能有足夠應課稅溢利時撥回。

財務報表附註

(除另有說明者外，以人民幣元列示)

2 重大會計政策(續)

(r) 所得稅(續)

即期及遞延稅項結餘以及其變動分開呈列，且不予抵銷。即期稅項資產及遞延稅項資產僅在本公司或本集團有法定行使權以即期稅項資產抵銷即期稅項負債，並且符合以下附帶條件的情況下，方可分別抵銷即期稅項負債及遞延稅項負債：

- 即期稅項資產及負債：貴公司或貴集團計劃按淨額基準結算，或同時變現該資產及結算該負債；或
- 遞延稅項資產及負債：該等資產及負債必須與同一稅務機關就以下其中一項徵收的所得稅有關：
 - 同一應課稅實體；或
 - 不同應課稅實體，該等實體計劃在預期有大額遞延稅項負債需結算或遞延稅項資產可收回的各未來期間，按淨額基準變現即期稅項資產及結算即期稅項負債，或同時變現資產及結算負債。

(s) 撥備及或然負債

倘本集團須就過往事件承擔法律或推定責任，導致經濟利益流出以償付有關責任，而相關責任金額能可靠估計，則確認撥備。若貨幣的時間價值重大，則按償付責任預計所需開支的現值呈列撥備。

若無經濟利益流出的可能性，或無法對有關數額作出可靠的估計，則將該責任披露為或然負債，但經濟利益流出的可能性極低則除外。除非經濟利益流出的可能性極低，若潛在責任僅在發生或並無發生一項或多項未來事件時方可確認，則亦披露為或然負債。

(t) 收入及其他收入

於本集團日常業務中，本集團將銷售貨物或提供服務所產生的收益分類為收入。

收入在產品或服務的控制權轉移至客戶時，按本集團預期有權收取的承諾對價金額確認，不包括代表第三方收取的款項。收入不包括增值稅或其他銷售稅，並經扣除任何貿易折扣。

倘合同中包含為客戶提供超過12個月的重大融資利益的融資部分，則收入按應收金額的現值計量，並使用與客戶的單獨融資交易中反映的貼現率貼現，而利息收入按實際利率法單獨計量。倘合同中包含為本集團提供重大融資利益的融資部分，則根據該合同確認的收入包括按實際利率法計算的合同負債所產生的利息開支。本集團運用國際財務報告準則第15號第63段的實際權宜方法，當融資期限為12個月或以下時，則不會就重大融資部分的任何影響調整對價。

2 重大會計政策(續)

(t) 收入及其他收入(續)

有關本集團收入及其他收益確認政策的進一步詳情如下：

(i) 銷售檢測試劑盒以及檢測設備及儀器

收入於客戶擁有並接受產品時確認。倘產品為履行部分涵蓋其他貨品及／或服務的合同，金額則按該合同交易總價的適當比例確認為收入，即於相對獨立銷售價格基礎上在合同承諾的所有貨品和服務之間分配。

(ii) 服務收入

本集團通過合同向客戶提供檢測服務，從而賺取收入。在完成及接受各項服務前，客戶無法控制服務或使用利益，亦無義務付款。收入在履行義務完成時確認，且本集團當前有權就所提供服務收取付款。

(iii) 利息收入

利息收入於產生時以實際利率法使用透過金融資產的預計使用年限內的估計未來現金收入準確貼現至金融資產的總賬面值的利率確認。對於以非信貸減值的攤銷成本或按公平價值計入其他全面收益(可轉入)計量的金融資產，實際利率適用於資產的總賬面值。就信貸減值金融資產而言，實際利率適用於資產的攤銷成本(即扣除虧損撥備的總賬面值)(請參閱附註2(j)(i))。

(iv) 政府補助

當本集團獲合理保證將會收到政府補助並遵守其附帶條件時，則於綜合財務狀況表中初始確認政府補助。補償本集團所產生開支的補助於產生開支的同一期間系統地確認為損益中的收入。補償本集團資產成本的補助初始確認為遞延收入，並透過於其他收入中確認的資產的可使用年期內以直線法攤銷至損益。

(u) 借款成本

收購、建造或生產需要長時間方可投入擬定用途或銷售的資產直接應佔的借款成本，將予資本化為該資產成本的一部分。其他借款成本則於產生期間支銷。

當資產出現開支、借款成本出現開支及正進行為籌備資產作擬定用途或出售時所須活動，借款成本開始作為合資格資產成本的一部分予以資本化。當幾乎所有為籌備合資格資產作擬定用途或出售時所須的活動中斷或完成，借款成本即暫停或停止資本化。

財務報表附註

(除另有說明者外，以人民幣元列示)

2 重大會計政策(續)

(v) 持作出售的非流動資產及已終止經營業務

(i) 持作出售的非流動資產

如非流動資產(或出售組合)的賬面值極可能透過銷售交易(而非透過持續使用)收回，該非流動資產(或出售組合)則分類為持作出售，並可按現況出售。出售組合指一組資產於同一交易中一併售出，而與該等資產直接相關的負債亦會在交易中一併轉移。

當本集團或本公司開展的銷售計劃涉及失去對子公司的控制權，則在滿足上述分類為持作出售分類標準的情況下，該子公司的所有資產及負債均分類為持作出售，而不論本集團或本公司在出售後是否仍在該子公司保留非控股權益。

在分類為持作出售類別前，非流動資產(及出售組合內的所有個別資產及負債)按分類前的會計政策持續更新計量。隨後，在初始分類為持作出售類別時及出售前，非流動資產(下文所述若干資產除外)或出售組合以賬面值及公平價值減出售成本後較低者確認。在本集團及本公司財務報表中並無使用此計量政策的主要項目包括遞延稅項資產、僱員福利產生的資產、金融資產(於子公司、聯營公司及合資企業的投資除外)及投資物業。該等資產即使為持作出售，亦會繼續按附註2所載政策計量。

於初始分類為持作出售及於列作持作出售期間重新計量而產生的減值虧損，在損益確認。只要非流動資產被分類為持作出售，或被列入分類為持作出售的出售組合，該非流動資產即不予折舊或攤銷。

(ii) 已終止經營業務

已終止經營業務是本集團業務的一部分，其經營及現金流量可與本集團其他業務清楚區分，且代表一項按業務或地區劃分的獨立主要業務，或作為出售一項按業務或地區劃分的獨立主要業務之單一統籌計劃的一部分，或為一間純粹為轉售而收購的子公司。

倘業務被出售或符合分類為持作出售項目的標準(如較早)(見上文(i))，則分類為已終止經營業務。撤出業務時，有關業務亦會分類為已終止經營業務。

倘若業務分類為已終止經營，則會於綜合損益及其他全面收益表內單獨呈列，當中包含：

- 終止經營業務的除稅後溢利或虧損；及
- 就構成已終止經營業務的資產或出售組合，在計量公平價值減銷售成本或於出售時確認的除稅後損益。

2 重大會計政策(續)

(w) 關聯方

- (a) 倘若某人士或其直系親屬屬於以下情況，即與本集團關聯：
- (i) 對本集團擁有控制或共同控制權；
 - (ii) 對本集團有重大影響力；或
 - (iii) 屬本集團或本集團母公司的主要管理層人員。
- (b) 實體如符合以下條件，即與本集團關聯：
- (i) 實體及本集團為同一集團的成員(這意味著各母公司、子公司及同系子公司彼此關聯)。
 - (ii) 某實體為另一實體的聯營公司或合資企業(或本集團成員公司的聯營公司或合資企業，而另一個實體是該聯營公司或合資企業的成員)。
 - (iii) 兩個實體均為同一第三方的合資企業。
 - (iv) 某實體是第三方實體的合資企業，而另一實體是該第三方實體的聯營公司。
 - (v) 實體乃為本集團或與本集團關聯的實體的僱員福利而設的離職後福利計劃。
 - (vi) 實體受(a)中所述人士控制或共同控制。
 - (vii) (a)(i)中所述人士對實體有重大影響力，或為實體(或實體的母公司)主要管理層成員。
 - (viii) 實體或其所屬集團的任何成員向本集團或本集團母公司提供主要管理人員服務。

某人士的直系親屬是指在與實體來往時，預期可能會影響該人或受該人影響的家庭成員。

(x) 分部資料呈報

經營分部及財務報表中報告的各分部項目的金額，均從定期向本集團最高行政管理層提供的財務資料中識別，旨在為本集團各業務類別及區域分配資源及評估其表現。

就財務呈報而言，除非分部具備相似的經濟特徵及在產品及服務性質、生產工序性質、客戶類型或類別、用作分配產品或提供服務的方法及監管環境的性質方面相似，否則各個重大經營分部不會進行合算。個別非重大的經營分部，如果符合上述大部分標準，則可進行合算。

財務報表附註

(除另有說明者外，以人民幣元列示)

3 會計判斷及估計

(a) 運用本集團會計政策時的重要會計判斷

在運用本集團會計政策的過程中，管理層作出以下會計判斷：

研發開支

僅當本集團可證明完成無形資產的技術可行性以使其可供使用或出售、本集團有意完成以及本集團可使用或銷售該資產、資產將如何產生未來經濟利益、可供完成在研產品的資源以及能夠可靠計量開發開支時，本集團在研產品產生的開發開支方予以資本化及遞延。不符合該等標準的開發開支在產生時列支。管理層將評估各研發項目的進度，並確定符合資本化的標準。於報告期內，所有開發開支在產生時列支。

(b) 估計不確定性的來源

附註26包含與金融工具的公平價值有關的假設及風險因素的資料。估計不確定性的其他主要來源如下：

(i) 存貨的可變現淨值

存貨的可變現淨值為日常業務過程中的估計售價減去估計完成成本及分銷開支。該等估計乃基於當時市況及銷售類似性質產品的歷史經驗，可能因競爭對手因應市況變動的舉動而發生重大變動。管理層於各結算日重新評估該等估計，以確保存貨以成本及可變現淨值的較低者入賬。

(ii) 貿易應收款項預期信貸虧損撥備

本集團使用撥備矩陣計算貿易應收款項的預期信貸虧損。撥備率乃根據逾期天數計算。撥備矩陣最初基於本集團的歷史可觀察違約率。於報告期末，均會檢查歷史可觀察違約率，以確定是否需要進行更新，並分析前瞻性估計的變化。

對歷史可觀察違約率、預測的經濟狀況及預期信貸虧損之間的相關性進行評估屬一項重要估計。預期信貸虧損的金額對情況的變化及預測的經濟狀況敏感。本集團的歷史信貸虧損經驗及對經濟狀況的預測未必能代表客戶將來的實際違約情況。有關本集團貿易應收款項的預期信貸虧損的資料披露於附註26。

(iii) 折舊

經考慮估計剩餘價值後，物業、廠房及設備按直線基準於資產的估計可使用年期折舊。本集團定期審閱資產的估計可使用年期，以釐定報告期內記錄的折舊開支金額。可使用年期乃根據本集團類似資產的歷史經驗計算，並會考慮到預期技術變動。倘早前估計發生重大變動，會對未來期間的折舊開支作出調整。

3 會計判斷及估計(續)

(b) 估計不確定性的來源(續)

(iv) 所得稅

釐定所得稅撥備涉及對未來若干交易的稅務處理的判斷。管理層審慎評估交易的稅務影響，並作出相應稅務撥備。該等交易的稅務處理會定期重新考慮，以計入稅項法律變動。遞延稅項資產就可扣減臨時差額及累積稅項虧損確認。

由於該等遞延稅項資產僅於未來應課稅溢利可供動用時方可確認，因此管理層須作出判斷評估未來產生應課稅溢利的可能性。管理層會定期檢討其評估，倘未來應課稅溢利將導致遞延稅項資產可收回，則會確認額外遞延稅項資產。

(v) 非流動資產減值

倘有情況顯示無法收回非流動資產的賬面值，有關資產可能視為「減值」，並可根據附註2(j)(ii)所述有關非流動資產減值的會計政策確認減值虧損。定期審核本集團非流動資產(包括物業、廠房及設備以及使用權資產)的賬面值，以釐定是否存在任何減值情況。當出現顯示已記錄賬面值可能無法收回的事件或情況變更時，該等資產需進行減值測試。資產或現金產生單位的可收回金額為使用價值與公平價值減出售成本兩者中的較高者。當資產或其現金產生單位的賬面值超過其估計可收回金額，則應確認減值虧損。由於並不能隨時獲取本集團非流動資產的市場報價，故難以準確估計有關資產的售價。釐定使用價值時，預期由資產產生的未來現金流量會貼現至其現值，需要對收入水平、經營成本數額及適用的貼現率作出重大判斷。管理層在釐定可收回金額的合理數值時，會採用所有現成可供使用的資料，包括根據合理及可支持的假設所作出的估計及對收入與經營成本金額的預測。

(vi) 釐定租期

誠如附註2(i)所闡述，租賃負債初步以租期內應付的租賃付款的現值確認。對於包括本集團可行使的續約期權的租賃而言，在其開始日期釐定租期時，本集團會考慮所有可能促使本集團行使選擇權的經濟因素的相關事實及情況(包括優惠條款、所進行的租賃物業裝修以及該相關資產對本集團經營的重要性)，評估行使續約期權的可能性。當本集團控制範圍內發生重大事件或情況發生重大變化時，將重新評估租期。租期的任何增加或減少都會影響未來年度確認的租賃負債及使用權資產金額。

財務報表附註

(除另有說明者外，以人民幣元列示)

4 收入

本集團的收入來自提供基因檢測解決方案及銷售基因檢測設備及儀器。基因檢測解決方案包括(i)銷售檢測試劑盒及(ii)提供檢測服務。

(a) 收入明細

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
持續經營業務		
國際財務報告準則第15號範圍內的與客戶的合同收入		
基因檢測解決方案		
— 銷售檢測試劑盒	62,596	24,513
— 提供檢測服務	6,331	28,801
銷售檢測設備及儀器	12,182	2,371
	81,109	55,685

於截至2020年及2019年12月31日止年度，本集團根據附註2(t)所載會計政策及時確認與客戶的合同收入。

本集團已在其產品及服務銷售合同中採用國際財務報告準則第15號第121段中的實際權宜方法，因此，對於本集團有權在其履行產品銷售及服務提供的剩餘履約義務(初始預期期限為一年或以下)後獲取的收入的相關資料，本集團可不予納入。

(b) 關於主要客戶的資料

佔本集團收入逾10%的主要客戶收入載列如下：

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
持續經營業務		
客戶A	8,673	6,648
客戶B	9,689	不適用*
	18,362	6,648

* 少於本集團於各年度10%的收入。

4 收入(續)

(c) 地區資料

本集團所有非流動資產均實際位於中國。客戶所在地區按客戶經營所在地劃分，而本集團的收入幾乎全部來自報告期內在中國的經營業務。

(d) 分部資料呈報

國際財務報告準則第8號經營分部，要求根據內部財務報告識別及披露經營分部資料，而內部財務報告由本集團主要經營決策者定期審閱，以進行資源分配及績效評估。在此基礎上，本集團確定其僅有一個經營分部，即於報告期內提供基因檢測解決方案及銷售基因檢測設備及儀器。

5 其他收益

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
持續經營業務		
政府補助(i)	1,499	2,428
銀行存款利息收益	520	64
透過損益以公平價值計量的金融資產已變現及未變現收益淨額	103	875
其他	668	591
	2,790	3,958

(i) 政府補助主要包括為鼓勵研發項目而從政府獲得的補貼，以及對為研發活動租用樓宇所發生租金支出的補償。

財務報表附註

(除另有說明者外，以人民幣元列示)

6 除稅前虧損

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
持續經營業務		
(a) 融資成本		
銀行貸款利息	1,376	1,206
租賃負債利息	96	110
	1,472	1,316
(b) 員工成本		
薪金、工資及其他福利	34,557	23,071
定額供款退休計劃的供款(i)	221	1,930
	34,778	25,001

(i) 本集團的中國子公司僱員必須參加由地方市政府管理及運營的定額供款退休計劃。本集團的中國子公司按地方市政府議定的僱員平均工資特定比例向該計劃供款，以向僱員退休福利提供資金。

除上述年度供款外，本集團並無須支付該計劃相關退休福利的其他重大義務。

(c) 其他項目

物業、廠房及設備折舊	4,963	6,088
使用權資產折舊	1,592	1,932
貿易及其他應收款項減值虧損／(減值虧損撥回)(附註16)	61	(5)
核數師薪酬	361	15
研發開支(i)	34,481	19,885
存貨成本(ii)	42,338	17,811
外匯虧損	8,553	5

(i) 於截至2020年12月31日止年度，研發開支包括員工成本及折舊開支人民幣14,641,000元(2019年：人民幣11,215,000元)，該等金額亦計入上述各單獨披露的總額中。

(ii) 於截至2020年12月31日止年度，存貨成本包括員工成本及折舊開支人民幣1,835,000元(2019年：人民幣2,539,000元)，該等金額亦計入上述各單獨披露的總額中。

7 綜合損益及其他全面收益表內的所得稅

(a) 綜合損益及其他全面收益表中的稅項指：

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
持續經營業務		
即期稅項 — 中國稅項	—	—
遞延稅項	(7,394)	(2,290)
總計	(7,394)	(2,290)

(b) 按適用稅率計算的稅項開支與會計虧損的對賬：

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
持續經營業務		
除稅前虧損	(881,518)	(530,570)
按中國溢利適用稅率計算的除稅前虧損的名義稅項(i)	(220,380)	(132,643)
優惠稅率的影響(ii)及(iv)	3,315	1,051
研發開支額外扣減的影響(iii)	(2,754)	(1,514)
向投資者發行的金融工具之賬面值變動的稅務影響	206,707	130,112
其他不可抵扣開支的稅務影響	272	839
毋需課稅收入的稅務影響	(3,325)	—
使用未確認的稅項虧損	—	(54)
未確認稅項虧損的稅務影響	8,071	—
利用未確認的可抵扣暫時差額	(63)	—
未確認的可抵扣暫時差額的稅務影響	—	3
其他	763	(84)
實際稅項開支	(7,394)	(2,290)

財務報表附註

(除另有說明者外，以人民幣元列示)

7 綜合損益及其他全面收益表內的所得稅(續)

(b) 按適用稅率計算的稅項開支與會計虧損的對賬：(續)

- (i) 自2008年1月1日起，根據中國企業所得稅法，中國法定所得稅率為25%。除非另有說明，否則本集團於中國的子公司應按25%的稅率繳納中國所得稅。
- (ii) 根據中國所得稅法及其相關規定，符合高新技術企業資格的實體有權享受15%的優惠所得稅率。貝康醫療器械於2020年12月2日獲續發高新技術企業證書，並且於三年內期間均按15%的稅率繳納所得稅。
- (iii) 年內，根據中國所得稅法及其相關規定，所產生的額外75%合資格研發開支可從應課稅收入中扣除。
- (iv) 根據2019年頒佈的中國所得稅法及其相關規定，符合條件的小型微利企業可享受5%的優惠所得稅率(對於應課稅收入低於人民幣1,000,000元)或10%的優惠所得稅率(對於應課稅收入介乎人民幣1,000,000元至人民幣3,000,000元)。截至2020年及2019年12月31日止年度，貝康智能製造均為合資格小型微利企業，可享受5%的優惠所得稅率。

(c) 遞延稅項資產及負債各項目的變動

綜合財務狀況表中確認的遞延稅項資產／(負債)的組成部分以及年內變動如下：

	信貨虧損						總計
	撥備	使用權資產	租賃負債	未變現溢利	稅項虧損	其他	
	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
產生自以下各項的							
遞延稅項資產／(負債)							
於2019年1月1日	47	(486)	553	75	7,368	2,606	10,163
於損益內計入／(扣除)	5	290	(330)	(8)	4,233	(1,900)	2,290
於2019年12月31日及 2020年1月1日	52	(196)	223	67	11,601	706	12,453
於損益內計入／(扣除)	10	(20)	(3)	(73)	7,494	(14)	7,394
於2020年12月31日	62	(216)	220	(6)	19,095	692	19,847

(d) 未確認的遞延稅項資產

於2020年12月31日，本集團尚未根據附註2(r)所載會計政策，就若干實體各自的累計稅項虧損及暫時差額人民幣41,817,000元(2019年：人民幣9,785,000元)確認其遞延稅項資產，原因是在相關稅務管轄區及實體中不太可能獲得可用於抵扣虧損的未來應課稅溢利。

8 董事酬金

根據香港公司條例第383(1)條及公司(披露董事福利資料)規例第2部所披露的董事酬金載列如下：

	董事袍金 人民幣千元	薪金、補貼及 實物福利 人民幣千元	酌情花紅 人民幣千元	退休計劃供款 人民幣千元	2020年總計 人民幣千元
執行董事					
梁波博士	—	1,453	6,064	2	7,519
孔令印先生	—	518	33	2	553
芮茂社先生	—	341	25	5	371
	—	2,312	6,122	9	8,443
非執行董事					
徐文博先生	—	—	—	—	—
王偉鵬先生	—	—	—	—	—
張劼鉞先生(i)	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—

財務報表附註

(除另有說明者外，以人民幣元列示)

8 董事酬金(續)

	董事袍金 人民幣千元	薪金、補貼及 實物福利 人民幣千元	酌情花紅 人民幣千元	退休計劃供款 人民幣千元	2019年總計 人民幣千元
執行董事					
梁波博士	—	602	100	30	732
孔令印先生	—	407	33	30	470
芮茂社先生	—	311	50	38	399
	—	1,320	183	98	1,601
非執行董事					
徐文博先生	—	—	—	—	—
王偉鵬先生	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—

附註：

- (i) 張劼鉞先生於2020年7月23日被任命為本公司非執行董事。
- (ii) 於截至2020年12月31日止年度，本集團概無支付或應付董事或下文附註9所載任何最高薪酬人士任何金額，以作為彼等加入本集團或加入本集團後的激勵或作為離職補償。

9 最高薪酬人士

在五名最高薪酬人士中，有三名(2019年：三名)董事的酬金於附註8中披露。其他兩名(2019年：兩名)人士的酬金總額載列如下：

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
薪金、補貼及實物福利	738	611
酌情花紅	60	43
退休計劃供款	4	61
	802	715

兩名(2019年：兩名)最高薪酬人士的薪酬範圍如下：

	2020年 人數	2019年 人數
零至1,000,000港元	2	2

10 每股虧損

截至2020年12月31日止年度的每股基本虧損乃根據本公司股東應佔年內虧損人民幣877,052,000元(2019年：人民幣531,336,000元)及年內已發行普通股加權平均數171,909,908股(2019年：147,694,787股)計算。轉換為股份有限公司前已發行普通股加權平均數乃假設繳足股本按2020年8月轉換為股份有限公司時的相同轉換率全數轉換成股本而釐定(附註24(c))，計算如下：

普通股加權平均數

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
於1月1日的已發行普通股	149,432,866	146,013,079
出資的影響(附註24(b))	22,477,042	1,681,708
於12月31日的普通股加權平均數	171,909,908	147,694,787

截至2020年及2019年12月31日止年度，概無潛在攤薄普通股，因此每股攤薄虧損與每股基本虧損相同。

財務報表附註

(除另有說明者外，以人民幣元列示)

11 物業、廠房及設備

	辦公設備及傢俱 人民幣千元	汽車 人民幣千元	醫療設備及儀器 人民幣千元	在建工程 人民幣千元	租賃物業裝修 人民幣千元	總計 人民幣千元
成本：						
於2019年1月1日	994	682	26,463	—	7,536	35,675
添置	180	—	1,074	1,107	—	2,361
轉讓	—	—	1,107	(1,107)	—	—
於2019年12月31日及 2020年1月1日	1,174	682	28,644	—	7,536	38,036
添置	173	1,091	3,947	2,876	—	8,087
出售	—	(682)	(1,175)	—	—	(1,857)
出售子公司(附註25)	—	—	(6,357)	—	(555)	(6,912)
於2020年12月31日	1,347	1,091	25,059	2,876	6,981	37,354
累計折舊：						
於2019年1月1日	(422)	(335)	(6,350)	—	(2,810)	(9,917)
年內扣減	(200)	(112)	(3,314)	—	(2,718)	(6,344)
於2019年12月31日及 2020年1月1日	(622)	(447)	(9,664)	—	(5,528)	(16,261)
期內扣減	(174)	(176)	(3,101)	—	(1,647)	(5,098)
出售撥回	—	488	161	—	—	649
出售子公司(附註25)	—	—	1,780	—	194	1,974
於2020年12月31日	(796)	(135)	(10,824)	—	(6,981)	(18,736)
賬面淨值：						
於2020年12月31日	551	956	14,235	2,876	—	18,618
於2019年12月31日	552	235	18,980	—	2,008	21,775

12 使用權資產

於報告期內，本集團已通過租賃協議獲得使用某些辦公樓宇的權利。租賃初步期限通常為3至10年。在重新協商所有條款後，某些租賃包括續訂租賃的選項。所有租賃均不包含可變租賃付款。下文呈列按相關資產類別對使用權資產賬面淨值的分析：

	辦公樓宇 人民幣千元
於2019年1月1日	3,987
年內扣減	(2,028)
於2019年12月31日及2020年1月1日	1,959
添置	2,074
年內扣減	(1,624)
提前終止租賃協議	(357)
出售子公司(附註25)	(612)
於2020年12月31日	1,440

13 於子公司的投資

(a) 有關子公司的資料

下表載列影響本集團業績、資產或負債的子公司。除另有說明外，所持有的股份類別為普通股。

公司名稱	註冊成立／ 成立地點及日期	註冊資本及 繳足股本詳情	擁有權益比例		主要業務
			於2020年 12月31日	於2019年 12月31日	
蘇州貝康醫療器械有限公司 (「貝康醫療器械」)(i)	2015年2月25日 中國	人民幣130,000,000元／ 人民幣130,000,000元	100%	100%	研發、生產及提供基因檢測解決方案
蘇州貝康智能製造有限公司 (「貝康智能製造」)(i)	2019年4月10日 中國	人民幣1,000,000元／ 人民幣1,000,000元	100%	100%	研發、生產及銷售醫療設備及儀器
蘇州芳華基因科技有限公司 (「芳華基因」)(i)(ii)	2017年5月3日 中國	人民幣10,000,000元／ 人民幣5,100,000元	—	51%	提供營銷服務

財務報表附註

(除另有說明者外，以人民幣元列示)

13 於子公司的投資(續)

(a) 有關子公司的資料(續)

公司名稱	註冊成立／ 成立地點及日期	註冊資本及 繳足股本詳情	擁有權益比例		主要業務
			於2020年 12月31日	於2019年 12月31日	
蘇州貝康醫學檢驗實驗室有限公司 (「蘇州醫檢所」)(i)(ii)	2018年8月9日 中國	人民幣15,000,000元／ 人民幣15,000,000元	—	100%	提供檢測服務
本溪盛京醫學檢驗所有限公司 (「本溪醫檢所」)(i)(ii)	2017年2月4日 中國	人民幣10,000,000元／ 人民幣5,100,000元	—	51%	提供檢測服務
山東貝康醫學檢驗所有限公司(原名 為：臨沂雙螺旋醫學檢驗所有限公 司)(「山東醫檢所」)(i)(ii)	2016年8月3日 中國	人民幣10,000,000元／ 人民幣5,100,000元	—	51%	提供檢測服務
蘇州拉曼醫療器械有限公司 (「蘇州拉曼」)(i)(ii)	2016年10月17日 中國	人民幣1,000,000元／ —	—	70%	暫無營業

附註：

(i) 該等實體為於中國成立的有限責任公司。

(ii) 截至2020年12月31日止年度，本溪醫檢所、山東醫檢所、蘇州醫檢所、蘇州拉曼及芳華基因被本集團出售(如附註25披露)。

13 於子公司的投資(續)

(b) 於子公司的權益的賬面值載列如下：

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
未上市，按成本		
貝康醫療器械	130,000	100,000
芳華基因	—	1,500
本溪醫檢所	—	5,100
山東醫檢所	—	5,100
貝康智能製造	1,000	—
蘇州拉曼	—	—
	131,000	111,700

14 於聯營公司的權益

下表載列本集團聯營公司，所有該等聯營公司均為並無市場報價的非上市公司實體：

公司名稱	註冊成立及 經營地點	註冊資本及 繳足股本詳情	擁有權益比例		註冊資本及繳足股本詳情
			於2020年 12月31日	於2019年 12月31日	
蘇州芳華生物科技有限公司 (「芳華生物科技」)	中國	人民幣1,000,000元／ —	—	20%	提供營銷服務
蘇州超雲生命智能產業研究院 有限公司(「蘇州超雲」)	中國	人民幣1,250,000元／ 人民幣1,250,000元	—	20%	研發產品

於2020年4月24日，本公司與蘇州雙螺旋企業管理合夥企業(有限合夥)(「雙螺旋合夥企業」)訂立協議，以出售其在蘇州超雲的全部權益，對價為人民幣250,000元。出售完成後，本公司將不持有蘇州超雲的任何權益。

於2020年6月30日，本公司與獨立第三方訂立協議，以對價人民幣1元出售其於芳華生物科技的全部權益。出售完成後，本公司將不持有芳華生物科技的任何權益。

財務報表附註

(除另有說明者外，以人民幣元列示)

15 存貨

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
原材料	1,420	1,692
製成品	2,753	5,413
設備及儀器	1,899	4,321
其他	262	311
	6,334	11,737

已確認為開支並計入損益的存貨金額分析如下：

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
已售存貨的賬面值	42,338	17,811
存貨撇減	—	—
	42,338	17,811

16 貿易及其他應收款項

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
貿易應收款項		
應收第三方款項	55,430	37,568
應收關聯方款項(附註27(c))	20,793	2,879
減：貿易應收款項虧損撥備	(412)	(351)
貿易應收款項，淨額	75,811	40,096
應收關聯方款項(附註27(c))	5,100	—
預付供應商款項	3,610	2,299
按金	942	939
其他應收款項	2,020	1,524
貿易及其他應收款項，淨額	87,483	44,858

16 貿易及其他應收款項(續)**(a) 貿易應收款項賬齡分析**

截至報告期末，根據發票日期及扣除虧損撥備對本集團貿易應收款項的賬齡分析如下：

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
6個月內	52,389	30,347
6至12個月	18,684	8,818
12至18個月	4,715	902
18至24個月	23	—
兩年以上	—	29
	75,811	40,096

貿易應收款項一般自發票日期起計60至240天內到期。有關本集團信貸政策以及貿易應收款項產生的信貸風險的進一步詳情載於附註26(a)。

17 其他流動資產

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
遞延上市開支	23,986	—
可返還增值稅	269	2,068
當期稅項預付款	—	35
	24,255	2,103

18 透過損益以公平價值計量的金融資產**本集團**

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
理財產品	—	32,088

本公司

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
理財產品	—	30,063

透過損益以公平價值計量的金融資產包括投資從中國銀行購買的理財產品。

財務報表附註

(除另有說明者外，以人民幣元列示)

19 現金及現金等價物以及其他現金流量資料

(a) 現金及現金等價物包含：

本集團

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
銀行現金	192,321	24,155

本公司

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
銀行現金	183,994	21,937

(b) 除稅前虧損與經營業務使用現金對賬：

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
除稅前虧損	(885,353)	(536,287)
— 來自持續經營業務	(881,518)	(530,570)
— 來自已終止經營業務	(3,835)	(5,717)
經調整：		
物業、廠房及設備折舊	5,098	6,344
使用權資產折舊	1,624	2,028
出售物業、廠房及設備以及使用權資產收益淨額	(953)	—
融資成本	1,488	1,364
向投資者發行的金融工具之賬面值變動	826,828	520,448
外匯虧損	8,553	—
利息收入	(522)	(71)
應佔聯營公司(溢利)/虧損	(250)	76
金融資產公平價值變動之已變現及未變現收益淨額	(120)	(1,043)
出售子公司虧損	1,555	—
營運資本變動前的經營虧損	(42,052)	(7,141)
營運資本變動：		
存貨減少/(增加)	4,128	(3,751)
經營性應收款項增加	(45,348)	(15,814)
經營性應付款項增加/(減少)	18,984	(11,439)
經營業務所用現金	(64,288)	(38,145)

19 現金及現金等價物以及其他現金流量資料(續)

(c) 融資活動產生負債對賬

下表載述本集團融資活動所產生負債的變動詳情，包括現金及非現金變動。融資活動所產生的負債為現金流量於或未來現金流量將於本集團的綜合現金流量表內分類為融資活動之現金流量的負債。

	銀行貸款 人民幣千元 (附註21)	銀行貸款 應付利息 人民幣千元 (附註20)	租賃負債 人民幣千元 (附註22)	向投資者發行 的金融工具 人民幣千元 (附註23)	總計 人民幣千元
於2020年1月1日	30,000	47	2,608	1,043,745	1,076,400
融資現金流量變動：					
銀行貸款所得款項	30,000	—	—	—	30,000
銀行貸款付款	(30,000)	—	—	—	(30,000)
已付銀行借款成本	—	(1,401)	—	—	(1,401)
租賃負債資本部分付款	—	—	(1,699)	—	(1,699)
租賃負債利息部分付款	—	—	(96)	—	(96)
向投資者發行金融工具的所得款項	—	—	—	15,000	15,000
融資現金流量變動總額	—	(1,401)	(1,795)	15,000	11,804
其他變動：					
利息開支	—	1,376	112	—	1,488
向投資者發行的金融工具的賬面值變動	—	—	—	826,828	826,828
向投資者發行的金融工具重新分類為股權	—	—	—	(1,885,573)	(1,885,573)
於年內訂立新租賃而增加的租賃負債	—	—	2,074	—	2,074
提前終止租賃協議	—	—	(395)	—	(395)
出售子公司	—	—	(1,135)	—	(1,135)
其他變動總額	—	1,376	656	(1,058,745)	(1,056,713)
於2020年12月31日	30,000	22	1,469	—	31,491

財務報表附註

(除另有說明者外，以人民幣元列示)

19 現金及現金等價物以及其他現金流量資料(續)

(c) 融資活動產生負債對賬(續)

	銀行貸款 人民幣千元 (附註21)	銀行貸款 應付利息 人民幣千元 (附註20)	租賃負債 人民幣千元 (附註22)	向投資者發行 的金融工具 人民幣千元 (附註23)	總計 人民幣千元
於2019年1月1日	20,000	35	4,762	503,297	528,094
融資現金流量變動：					
銀行貸款所得款項	30,000	—	—	—	30,000
償還銀行貸款	(20,000)	—	—	—	(20,000)
已付銀行借款成本	—	(1,194)	—	—	(1,194)
租賃負債資本部分付款	—	—	(2,202)	—	(2,202)
租賃負債利息部分付款	—	—	(110)	—	(110)
向投資者發行金融工具的所得款項	—	—	—	20,000	20,000
融資現金流量變動總額	10,000	(1,194)	(2,312)	20,000	26,494
其他變動：					
利息開支	—	1,206	158	—	1,364
向投資者發行的金融工具的 賬面值變動	—	—	—	520,448	520,448
其他變動總額	—	1,206	158	520,448	521,812
於2019年12月31日	30,000	47	2,608	1,043,745	1,076,400

19 現金及現金等價物以及其他現金流量資料(續)

(d) 租賃現金流出總額

就租賃計入現金流量表的款項包括下列各項：

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
於融資現金流量內	1,795	2,312

該等款項與以下項目有關：

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
已付租金	1,795	2,312

20 貿易及其他應付款項

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
貿易應付款項(i)	11,131	9,749
應付工資	3,841	3,457
營銷開支應付款項	1,726	5,328
應計上市開支	15,435	—
應付利息	22	47
其他應付款項及應計費用	5,339	2,090
	37,494	20,671

(i) 截至報告期末，根據發票日期對本集團貿易應付款項的賬齡分析如下：

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
3個月內	4,159	2,743
3至6個月	4,626	4,566
6至9個月	1,706	2,370
9至12個月	—	—
一年以上	640	70
	11,131	9,749

所有貿易及其他應付款項預計將於一年內結清。

財務報表附註

(除另有說明者外，以人民幣元列示)

21 銀行貸款

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
一年內到期的無抵押銀行貸款	30,000	30,000

於2020年12月31日，無抵押銀行貸款由本集團的一家子公司擔保，年利率為4.35%（2019年：4.79%至5.22%）。

22 租賃負債

截至報告期末，須償還的租賃負債如下：

	2020年12月31日		2019年12月31日	
	最低租賃 付款現值 人民幣千元	最低租賃 付款總值 人民幣千元	最低租賃 付款現值 人民幣千元	最低租賃 付款總值 人民幣千元
一年內	688	737	1,490	1,517
一年後但兩年內	720	737	—	—
兩年後但五年內	61	61	—	—
五年後	—	—	1,118	1,500
	781	798	1,118	1,500
	1,469	1,535	2,608	3,017
減：未來利息開支總額		(66)		(409)
租賃負債現值		1,469		2,608

23 向投資者發行的金融工具

於2014年11月8日，本公司與多位獨立投資者簽訂投資協議（「**A輪投資**」），據此，投資者向本公司提供人民幣20百萬元的總投資，作為認購本公司人民幣1,562,500元實繳股本的對價。

於2016年9月2日，本公司與多位獨立投資者簽訂投資協議（「**B輪投資**」），據此，投資者同意向本公司提供人民幣70百萬元的總投資，作為認購本公司人民幣2,553,105元實繳股本的對價。

於2018年11月5日，本公司與多位獨立投資者簽訂投資協議（「**C輪投資**」），據此，投資者同意向本公司提供人民幣100百萬元的總投資，作為認購本公司人民幣1,313,879元實繳股本的對價。

23 向投資者發行的金融工具(續)

A輪投資、B輪投資及C輪投資(統稱為「向投資者發行的金融工具」)的主要條款概述如下：

強制清算權

A輪投資、B輪投資及C輪投資的投資者有權於發生若干事件時對本公司執行清算：(i)創始人梁波博士因任何主觀原因辭職、撤回其投資或無法履行其職責；(ii)創始人梁波博士違反刑法，導致本公司異常運營；(iii)本公司未按約定方式使用投資所得款項；(iv)本公司的淨資產低於人民幣1百萬元。

反攤薄權

倘本公司以低於投資者支付的價格(以每股實繳股本為基礎)增加其實繳股本，投資者可要求本公司以零對價(或名義對價)向投資者發行新實繳股本，使投資者支付的款項總額除以獲得的實繳股本款項總額等於新發行每股實繳股本的價格。

贖回權

倘出現以下情況，C輪投資的投資者有權要求本公司贖回其投資，(i)本集團未能於2020年12月30日之前獲得PGT試劑盒的註冊證，或(ii)創始人梁波博士因任何主觀原因辭職或其無法履行主要管理層或核心員工之職。贖回金額為初始投資金額，加上自贖回通知發出日期起至悉數支付贖回金額止每年百分之十二的複合利率以及所有已宣派但尚未支付的股息。A輪投資及B輪投資的投資者不擁有本公司賦予的上述贖回權。

呈列及分類

本公司已將向投資者發行的金融工具確認為金融負債，原因為並非上文重要條款中所述的所有觸發事件均受本公司控制，且該等金融工具不符合本公司對權益的定義。金融負債按照清算時預期向投資者支付的款項(假定為發行日及報告期末)計量。金融負債的任何賬面值變動記入「向投資者發行的金融工具的賬面值變動」。

財務報表附註

(除另有說明者外，以人民幣元列示)

23 向投資者發行的金融工具(續)

向投資者發行的金融工具之變動載列如下：

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
本集團及本公司		
於年初	1,043,745	503,297
發行	15,000	20,000
賬面值變動	826,828	520,448
重新分類至股權	(1,885,573)	—
於年末	—	1,043,745

向投資者發行的金融工具由本公司董事參考獨立合資格專業估值師編製的估值報告進行評估。本公司使用貼現現金流量法釐定本公司的股份價值總額，並採用清算貼現率計算於發行日及各報告期末向投資者發行的金融工具的賬面值。

用於釐定向投資者發行的金融工具之賬面值的重要估值假設載列如下：

	於2020年7月23日 人民幣千元	於2019年12月31日 人民幣千元
貼現率	19.0%	20.0%
無風險利率	2.02%	2.36%
隱含的缺乏市場流通性貼現	9.0%	14.0%
波動性	48.57%	48.46%
清算貼現率	30.0%	30.0%

於2020年7月23日，本公司與A輪投資、B輪投資及C輪投資的投資者簽訂補充投資協議，據此，投資者同意豁免強制清算權、反攤薄權及贖回權。本公司董事認為該等金融工具自2020年7月23日以來符合本公司對權益的定義，因此該等金融工具於2020年7月23日均從金融負債重新分類為權益。

24 資本、儲備及股息

(a) 權益成份變動

本集團綜合權益各成份的期初至期末結餘對賬載於綜合權益變動表。本公司於年初至年末的個別權益成份變動詳情載列如下：

本公司		實繳股本	資本儲備	股本	股份溢價	以股份為 基礎的 付款儲備	累計虧損	總計
	附註	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日的結餘		11,220	(11,220)	—	—	58,528	(414,672)	(356,144)
2019年權益變動：								
年內全面收益總額		—	—	—	—	—	(520,427)	(520,427)
向投資者發行金融工具	23	263	19,737	—	—	—	—	20,000
向投資者發行的金融工具 確認為非流動負債	23	—	(20,000)	—	—	—	—	(20,000)
於2019年12月31日及 2020年1月1日的結餘		11,483	(11,483)	—	—	58,528	(935,099)	(876,571)
2020年權益變動：								
年內全面收益總額		—	—	—	—	—	(857,883)	(857,883)
向投資者發行金融工具	23	197	14,803	—	—	—	—	15,000
向投資者發行的金融工具 確認為非流動負債	23	—	(15,000)	—	—	—	—	(15,000)
向投資者發行的金融工具 重新分類為股權	23	—	1,885,573	—	—	—	—	1,885,573
本公司權益股東出資	24(b)	3,688	266,507	—	—	(58,528)	—	211,667
改制為股份公司	24(c)	(15,368)	(2,140,400)	200,000	180,928	—	1,774,840	—
於2020年12月31日		—	—	200,000	180,928	—	(18,142)	362,786

財務報表附註

(除另有說明者外，以人民幣元列示)

24 資本、儲備及股息(續)

(b) 實繳股本

	總計 人民幣千元
於2019年1月1日	11,220
投資者出資(i)	263
於2019年12月31日及2020年1月1日	11,483
投資者出資(i)	197
投資者出資(ii)	3,688
改制為股份公司(附註24(c))	(15,368)
於2020年12月31日	—

附註：

- (i) 如附註23所披露，本公司於2018年11月5日與多位獨立投資者簽訂投資協議，據此，投資者同意向本公司提供人民幣100百萬元的總投資，作為認購本公司人民幣1,313,879元實繳股本的對價。

投資者於截至2018年12月31日止年度注資人民幣854,021元(65%)，於截至2019年12月31日止年度注資人民幣262,776元(20%)，剩餘注資人民幣197,082元(15%)由投資者於截至2020年12月31日止年度內注入。

- (ii) 於2020年7月23日，本公司與多位獨立投資者簽訂投資協議(「D輪投資」)，據此，投資者向本公司的總投資為人民幣208,893,749元，人民幣915,310元及人民幣207,978,439元分別計入本公司的實繳股本及資本儲備。

於2020年7月28日，根據本公司的股權獎勵計劃，本公司從合資格人士(因其對本集團的貢獻而被認可並予以獎勵)收取現金對價人民幣2,773,180元，所有對價均計入實繳股本，以及人民幣58,528,000元從以股份為基礎的付款款備轉撥至資本儲備。

(c) 股本及股份溢價

	普通股數目	股本 人民幣千元	股份溢價 人民幣千元	總計 人民幣千元
已發行及繳足				
於2019年1月1日及2019年12月31日	—	—	—	—
改制為股份公司後發行普通股(i)	200,000,000	200,000	180,928	380,928
於2020年12月31日	200,000,000	200,000	180,928	380,928

- (i) 於2020年8月，本公司根據中國公司法改制為股份有限公司。本公司截至改制基準日的資產淨值人民幣380,928,000元轉換為200,000,000股每股人民幣1.00元的普通股。已轉換資產淨值超出普通股面值的部分計入本公司的股份溢價。

24 資本、儲備及股息(續)

(d) 股息

本公司或其任何子公司於報告期內概無支付或宣派任何股息。

(e) 資本管理

本集團管理資本的首要目標乃保障本集團能夠繼續根據持續經營基準經營，從而通過與風險水平相對應的產品及服務定價及以合理成本獲得融資，繼續為股東創造回報及為其他利益相關者帶來利益。

本集團積極並定期檢討及管理其資本架構，以維持較高股東回報(可通過較高借貸水平達致)與穩健資本狀況帶來的優勢及保障之間的平衡，並因應經濟環境的變化對資本架構作出調整。

本集團按經調整淨債務與資本的比率監察其資本架構。就此而言，本集團將其經調整淨債務界定為總債務(包括計息貸款及借款以及租賃負債，但不包括向投資者發行的金融工具)減現金及現金等價物。經調整資本包括權益所有成份及向投資者發行的金融工具。

於2020年及2019年12月31日，本集團經調整淨債務與資本的比率如下：

	附註	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
流動負債：			
銀行貸款	21	30,000	30,000
租賃負債	22	688	1,490
		30,688	31,490
非流動負債：			
租賃負債	22	781	1,118
總債務		31,469	32,608
減：現金及現金等價物	19(a)	(192,321)	(24,155)
經調整淨債務		(160,852)	8,453
總權益		281,335	(945,896)
加：向投資者發行的金融工具	23	—	1,043,745
經調整資本		281,335	97,849
經調整淨債務與資本比率		不適用	9%

本公司或其任何子公司均不受外來資本規定的限制。

財務報表附註

(除另有說明者外，以人民幣元列示)

25 已終止經營業務

本集團與蘇州雙螺旋醫學檢驗所有限公司(「蘇州雙螺旋」)簽訂買賣協議，分別以人民幣14,500,000元、人民幣1,500,000元及人民幣1,000,000元的現金對價出售其在蘇州醫檢所、山東醫檢所、本溪醫檢所的全部權益。出售已分別於2020年4月17日、2020年4月22日及2020年6月17日完成，於該等日期，對蘇州醫檢所、山東醫檢所及本溪醫檢所的控制權均已轉讓予收購方。本集團與獨立第三方簽訂買賣協議，以人民幣1元的現金對價出售其在蘇州拉曼的全部權益。該項出售已於2020年6月30日完成，蘇州拉曼的控制權於該日轉讓予收購方。本集團與南京芳華合力基因科技有限公司簽訂買賣協議，以人民幣1元的現金對價出售其在芳華基因的全部權益。該項出售已於2020年7月17日完成，芳華基因的控制權於該日轉讓予收購方。出售的原因是考慮到本集團的未來經營戰略和中國相關法律法規後，本集團可集中精力與獲准進行基因檢測的醫院和生殖診所開展合作，並優化業務結構。該等交易完成後，蘇州醫檢所、山東醫檢所、本溪醫檢所、蘇州拉曼及芳華基因均從本集團中剝離，及彼等歷史財務業績在本集團的綜合財務報表中呈列為已終止經營業務。

於截至2020年及2019年12月31日止年度，已終止經營業務的詳細業績載列如下：

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
已終止經營業務產生的年內(虧損)/溢利		
蘇州醫檢所(i)	3,406	(287)
山東醫檢所(ii)	543	(1,820)
本溪醫檢所(iii)	(519)	(862)
蘇州拉曼(iv)	—	—
芳華基因(v)	(7,265)	(2,748)
總計	(3,835)	(5,717)

25 已終止經營業務(續)

(i) 對蘇州醫檢所期內／年內溢利／(虧損)的分析

蘇州醫檢所已終止經營業務於期內／年內的業績如下：

	從2020年 1月1日至4月17日 人民幣千元	截至2019年 12月31日止年度 人民幣千元
收入	271	107
銷售成本	(425)	—
(毛損)／毛利	(154)	107
其他收益	18	180
行政開支	(294)	(574)
經營業務產生的虧損	(430)	(287)
出售收益	3,836	—
期內／年內溢利／(虧損)	3,406	(287)

已終止經營業務產生的期內／年內溢利／(虧損)包括以下各項：

	從2020年 1月1日至4月17日 人民幣千元	截至2019年 12月31日止年度 人民幣千元
政府補助	—*	8
銀行存款利息收入	1	4
透過損益以公平價值計量的金融資產之公平價值變動的已變現及 未變現收益淨額	17	168
物業、廠房及設備的折舊及攤銷	56	—
員工成本		
— 薪金、工資及其他福利	434	529
— 定額供款退休計劃的供款(附註6(b)(i))	8	41

* 結餘少於人民幣500元。

財務報表附註

(除另有說明者外，以人民幣元列示)

25 已終止經營業務(續)

(i) 對蘇州醫檢所期內／年內溢利／(虧損)的分析(續)

已終止經營業務(使用)／產生的現金流量概述如下：

	從2020年 1月1日至4月17日 人民幣千元	截至2019年 12月31日止年度 人民幣千元
經營活動產生／(使用)的現金流量	1,858	(11,765)
投資活動使用的現金流量	(2,535)	(1,996)
融資活動產生的現金流量	—	15,000
現金(流出)／流入淨額	(677)	1,239

蘇州醫檢所於2020年4月17日的資產及負債的主要類別如下：

	於2020年4月17日 人民幣千元
物業、廠房及設備	3,008
貿易及其他應收款項	5,549
透過損益以公平價值計量的金融資產	1,531
現金及現金等價物	576
出售子公司收益	10,664
	3,836
應收對價(列入貿易及其他應收款項)	14,500
出售子公司的現金流出淨額	(576)

25 已終止經營業務(續)

(ii) 對山東醫檢所期內／年內溢利／(虧損)的分析

山東醫檢所已終止經營業務於期內／年內的業績如下：

	從2020年 1月1日至4月22日 人民幣千元	截至2019年 12月31日止年度 人民幣千元
收入	1,033	2,436
銷售成本	(1,791)	(3,584)
毛虧損	(758)	(1,148)
其他收益	—*	71
其他虧損	—	(4)
分銷成本	—	(6)
行政開支	(93)	(685)
經營業務產生的虧損	(851)	(1,772)
融資成本	(16)	(48)
除稅前虧損	(867)	(1,820)
出售收益	1,410	—
期內／年內溢利／(虧損)	543	(1,820)

* 結餘少於人民幣500元。

已終止經營業務產生的期內／年內溢利／(虧損)包括以下各項：

	從2020年 1月1日至4月22日 人民幣千元	截至2019年 12月31日止年度 人民幣千元
租賃負債利息	16	48
銀行存款利息收入	—*	—*
物業、廠房及設備的折舊及攤銷	17	256
使用權資產折舊	32	96
員工成本		
— 薪金、工資及其他福利	299	851
— 定額供款退休計劃的供款(附註6(b)(i))	7	72

* 結餘少於人民幣500元。

財務報表附註

(除另有說明者外，以人民幣元列示)

25 已終止經營業務(續)

(ii) 對山東醫檢所期內／年內溢利／(虧損)的分析(續)

已終止經營業務使用的現金流量概述如下：

	從2020年 1月1日至4月22日 人民幣千元	截至2019年 12月31日止年度 人民幣千元
經營活動產生／(使用)的現金流量	220	(532)
投資活動(使用)／產生的現金流量	(404)	—*
融資活動產生的現金流量	—	—
現金流出淨額	(184)	(532)

* 結餘少於人民幣500元。

山東醫檢所於2020年4月22日的資產及負債的主要類別如下：

	於2020年4月22日 人民幣千元
物業、廠房及設備	1,794
使用權資產	612
存貨	1,153
貿易及其他應收款項	3,002
現金及現金等價物	65
貿易及其他應付款項	(6,343)
租賃負債	(1,135)
非控股權益	942
出售子公司收益	90
	1,410
應收對價(列入貿易及其他應收款項)	1,500
出售子公司的現金流出淨額	(65)

25 已終止經營業務(續)

(iii) 對本溪醫檢所期內／年內虧損的分析

本溪醫檢所已終止經營業務於期內／年內的業績如下：

	從2020年 1月1日至6月17日 人民幣千元	截至2019年 12月31日止年度 人民幣千元
收入	1,970	3,901
銷售成本	(1,523)	(4,119)
毛利／(虧損)	447	(218)
其他收益	8	20
其他虧損	—	(—)*
分銷成本	(89)	(379)
行政開支	(23)	(285)
經營業務產生的溢利／(虧損)	343	(862)
出售虧損	(862)	—
期內／年內虧損	(519)	(862)

* 結餘少於人民幣500元。

已終止經營業務產生的期內／年內虧損包括以下各項：

	從2020年 1月1日至6月17日 人民幣千元	截至2019年 12月31日止年度 人民幣千元
政府補助	7	18
銀行存款利息收入	—*	2
物業、廠房及設備的折舊	62	—
員工成本		
— 薪金、工資及其他福利	445	1,072
— 定額供款退休計劃的供款(附註6(b)(i))	53	108

* 結餘少於人民幣500元。

財務報表附註

(除另有說明者外，以人民幣元列示)

25 已終止經營業務(續)

(iii) 對本溪醫檢所期內／年內虧損的分析(續)

已終止經營業務產生的現金流量概述如下：

	從2020年 1月1日至6月17日 人民幣千元	截至2019年 12月31日止年度 人民幣千元
經營活動產生／(使用)的現金流量	1,059	(3,423)
投資活動使用的現金流量	(37)	(117)
融資活動產生的現金流量	—	3,600
現金流入淨額	1,022	60

本溪醫檢所於2020年6月17日的資產及負債的主要類別如下：

	於2020年6月17日 人民幣千元
物業、廠房及設備	136
存貨	122
貿易及其他應收款項	802
現金及現金等價物	1,196
貿易及其他應付款項	(2,981)
非控股權益	2,587
出售子公司虧損	1,862 (862)
應收對價(列入貿易及其他應收款項)	1,000
出售子公司的現金流出淨額	(1,196)

(iv) 對蘇州拉曼年內虧損的分析

蘇州拉曼自其註冊成立日期以來並未從事任何業務。

25 已終止經營業務(續)

(v) 對芳華基因期內／年內虧損的分析

芳華基因已終止經營業務於期內／年內的業績如下：

	從2020年 1月1日至7月17日 人民幣千元	截至2019年 12月31日止年度 人民幣千元
收入	2,047	4,022
銷售成本	(2,047)	(4,022)
毛利	—	—
其他收益	20	9
其他虧損	—	(50)
分銷成本	(1,081)	(2,510)
行政開支	(265)	(197)
經營業務產生的虧損	(1,326)	(2,748)
出售虧損	(5,939)	—
期內／年內虧損	(7,265)	(2,748)

已終止經營業務產生的期內／年內虧損包括以下各項：

	從2020年 1月1日至7月17日 人民幣千元	截至2019年 12月31日止年度 人民幣千元
政府補助	10	8
銀行存款利息收入	1	—*
員工成本		
— 薪金、工資及其他福利	1,840	3,824
— 定額供款退休計劃的供款(附註6(b)(i))	105	385

* 結餘少於人民幣500元。

財務報表附註

(除另有說明者外，以人民幣元列示)

25 已終止經營業務(續)

(v) 對芳華基因期內／年內虧損的分析(續)

已終止經營業務產生／(使用)的現金流量概述如下：

	從2020年 1月1日至7月17日 人民幣千元	截至2019年 12月31日止年度 人民幣千元
經營活動(使用)／產生的現金流量	(3,763)	95
投資活動產生的現金流量	1	—*
融資活動產生的現金流量	3,600	—
現金(流出)／流入淨額	(162)	95

* 結餘少於人民幣500元。

芳華基因於2020年7月17日的資產及負債的主要類別如下：

	於2020年7月17日 人民幣千元
貿易及其他應收款項	2,304
現金及現金等價物	14
貿易及其他應付款項	(800)
非控股權益	4,421
出售子公司虧損	5,939 (5,939)
應收對價(列入貿易及其他應收款項)	—*
出售子公司的現金流出淨額	(14)

* 結餘少於人民幣500元。

26 金融風險管理及金融工具的公平價值

信貸、流動性、利率及貨幣風險乃在本集團業務的正常過程中產生。本集團所承擔的該等風險及本集團管理該等風險所採用的金融風險管理政策及慣例載述於下文。

(a) 信貸風險

信貸風險指交易對手未能履行其合同義務而使本集團產生財務虧損的風險。本集團的信貸風險主要來自貿易及其他應收款項。本集團面臨的現金及現金等價物以及理財產品產生的信貸風險有限，原因為交易對手是聲譽良好的銀行或金融機構，本集團認為該等銀行或金融機構的信貸風險較低。

本集團面臨的貿易應收款項產生的信貸風險主要受各客戶個人特徵的影響。客戶經營所在行業或國家或地區的違約風險亦會對信貸風險造成影響。於2020年及2019年12月31日，43.8%及55.8%的貿易應收款項總額來自本集團的五大客戶。貿易應收款項一般於發票日期起計60至240天內到期。

要求超過特定信貸金額的所有客戶須進行個別信貸評估。此等評估側重於客戶支付到期款項的過往記錄及當前支付能力，並考慮客戶的特定資料及與客戶經營所在經濟環境有關的資料。

本集團計量全期預期信貸虧損的貿易應收款項的虧損撥備。本集團採用撥備矩陣釐定預期信貸虧損，基於過往信貸虧損經驗、債務人過往違約經歷、債務人經營所處行業及國家或地區的整體經濟狀況及截至報告期末對當前及預測期間情況的評估進行估算。由於本集團的過往信貸虧損經歷並無顯示不同客戶分部的虧損模式存在重大差異，故以逾期狀態為基準的虧損撥備不會進一步於本集團的不同客戶群之間區分。

下表載列關於本集團於2020年及2019年12月31日面臨的信貸風險及貿易應收款項預期信貸虧損的資料：

	2020年		
	預期虧損率 %	賬面總額 人民幣千元	虧損撥備 人民幣千元
當期(未逾期)	0.0%	60,659	(28)
逾期6個月以內	0.2%	13,156	(27)
逾期6至12個月	1.2%	2,053	(25)
逾期12至18個月	65.2%	66	(43)
逾期18至24個月	100.0%	25	(25)
逾期兩年以上	100.0%	264	(264)
		76,223	(412)

財務報表附註

(除另有說明者外，以人民幣元列示)

26 金融風險管理及金融工具的公平價值(續)

(a) 信貸風險(續)

	2019年		
	預期虧損率 %	賬面總額 人民幣千元	虧損撥備 人民幣千元
當期(未逾期)	0.2%	36,916	(64)
逾期6個月以內	1.2%	2,718	(33)
逾期6至12個月	3.5%	549	(19)
逾期18至24個月	27.5%	40	(11)
逾期兩年以上	100%	224	(224)
		40,447	(351)

(b) 流動性風險

本集團中的個別經營實體負責其各自的現金管理，包括現金盈餘短期投資及為滿足預期現金需求而籌集貸款(當借款超出某一預定權限水平時須獲得本公司股東批准)。本集團的政策規定須定期監控其流動資金需求及對借貸契約的遵守情況，以確保其維持充足的現金儲備、可隨時變現的有價證券及獲大型金融機構提供充足的承諾資金額度，以應對其短期及長期流動資金需求。

下表顯示本集團的非衍生金融負債於報告期末的剩餘合同到期情況，該等資料乃根據合同未貼現現金流量(包括使用合同利率或(倘屬浮動)根據報告期末當時的利率計算的利息付款)及本集團可能被要求付款的最早日期計算得出：

	於2020年12月31日					
	合同未貼現現金流出					賬面值 人民幣千元
	一年內或 按要求 人民幣千元	超過一年 但不足兩年 人民幣千元	超過兩年 但不足五年 人民幣千元	超過五年 人民幣千元	總計 人民幣千元	
租賃負債	737	737	61	—	1,535	1,469
貿易及其他應付款項	37,494	—	—	—	37,494	37,494
銀行貸款	30,600	—	—	—	30,600	30,000
	68,831	737	61	—	69,629	68,963

26 金融風險管理及金融工具的公平價值(續)

(b) 流動性風險(續)

	於2019年12月31日					
	合同未貼現現金流出					
	一年內或 按要求 人民幣千元	超過一年 但不足兩年 人民幣千元	超過兩年 但不足五年 人民幣千元	超過五年 人民幣千元	總計 人民幣千元	賬面值 人民幣千元
租賃負債	1,517	—	—	1,500	3,017	2,608
貿易及其他應付款項	20,671	—	—	—	20,671	20,671
銀行貸款	30,690	—	—	—	30,690	30,000
	52,878	—	—	1,500	54,378	53,279

(c) 利率風險

利率風險乃指金融工具的公平價值或未來現金流量因市場利率變動而波動的風險。本集團的利率風險主要來自銀行現金、銀行發行的理財產品、銀行貸款以及租賃負債。按浮動利率及固定利率計息的工具導致本集團分別面臨現金流量利率風險及公平價值利率風險。本集團根據當前市況，定期檢討其利率風險管理戰略。本集團受管理層監察的利率概況載於下文(i)。

(i) 利率概況

下表詳述截至報告期末本集團金融資產及負債的利率概況。

	2020年		2019年	
	實際利率 %	人民幣千元	實際利率 %	人民幣千元
固定利率工具：				
租賃負債	4.50%	(1,469)	4.50%	(2,608)
銀行貸款	4.35%	(30,000)	4.79%-5.22%	(30,000)
		(31,469)		(32,608)
浮動利率工具：				
銀行現金	0.0001%-1.76%	192,321	0.0001%-0.35%	24,155
透過損益以公平價值計量的 金融資產	—	—	2.70%-3.50%	32,088
		160,852		23,635

財務報表附註

(除另有說明者外，以人民幣元列示)

26 金融風險管理及金融工具的公平價值(續)

(c) 利率風險(續)

(ii) 敏感度分析

下表詳述利率上升／下降100個基點對本集團於報告期內的除稅後虧損及於報告期末的累計虧損的影響。

	於2020年12月31日			於2019年12月31日		
	基點上升／ (下降)	對除稅後 虧損的影響 人民幣千元	對累計 虧損的影響 人民幣千元	基點上升／ (下降)	對除稅後 虧損的影響 人民幣千元	對累計 虧損的影響 人民幣千元
利率	100	(1,609)	(1,609)	100	(236)	(236)
	(100)	1,609	1,609	(100)	236	236

上述敏感度分析顯示假設利率於報告期末出現變動且已用於重新計量本集團所持的該等金融工具(令本集團於報告期末面臨公平價值利率風險)，則本集團的除稅後虧損及累計虧損將出現即時變動。關於本集團於報告期末所持有浮動利率非衍生金融工具所產生的現金流量利率風險，對本集團除稅後虧損及累計虧損的影響，會以利率變動對利息開支或收益的年度化影響作出估計。

(d) 貨幣風險

本集團面臨的貨幣風險主要來自以外幣(即有關交易的營運的功能貨幣以外的貨幣)計值的現金結餘。產生該風險的貨幣主要為美元(「美元」)。

(i) 貨幣風險

下表詳述本集團於報告期末因已確認資產(以資產相關實體功能貨幣以外貨幣計值)而產生的貨幣風險。就呈列而言，有關風險金額乃以人民幣列示，使用年度結算日的即期匯率換算。

	2020年 美元 人民幣千元	2019年 美元 人民幣千元
現金及現金等價物	121,429	—

26 金融風險管理及金融工具的公平價值(續)

(d) 貨幣風險(續)

(ii) 敏感度分析

下表顯示本集團除稅後虧損(及累計虧損)因本集團所承受重大風險的匯率已於報告期末轉變(假設所有其他風險變數維持不變)而即時出現的變化。

	2020年		2019年	
	匯率上漲／ (下跌)	對除稅後 虧損及 累計虧損的 影響	匯率上漲／ (下跌)	對除稅後 虧損及 累計虧損的 影響
美元	10%	(12,143)	10%	—
	(10%)	12,143	(10%)	—

上表所載分析結果指為呈列目的而將以相關功能貨幣計量的各集團實體除稅後虧損及權益按報告期末現行匯率兌換為人民幣的綜合即時影響。

敏感度分析假設外匯匯率的變動已用於重新計量本集團於報告期末所持有使本集團面臨外匯風險的金融工具，包括本集團內部公司間以功能貨幣以外貨幣列值的應付及應收款項。

(e) 公平價值計量

(i) 以公平價值計量的金融資產及負債

公平價值層級

下表按國際財務報告準則第13號公平價值計量所界定的三個公平價值層級，呈列本集團於報告期末按經常性基準計量的金融工具公平價值。公平價值計量所歸入的層級參照估值方法所用輸入數據的可觀察性及重要性釐定如下：

- 第一級估值：僅使用第一級輸入數據，即相同資產或負債於計量日於活躍市場的未經調整報價計量的公平價值
- 第二級估值：使用第二級輸入數據，即不符合第一級標準的可觀察輸入數據，且不使用重要不可觀察輸入數據計量的公平價值。不可觀察輸入數據指並無可得市場數據的輸入數據
- 第三級估值：使用重要不可觀察輸入數據計量的公平價值

財務報表附註

(除另有說明者外，以人民幣元列示)

26 金融風險管理及金融工具的公平價值(續)

(e) 公平價值計量(續)

(i) 以公平價值計量的金融資產及負債(續)

透過損益以公平價值計量的金融資產

本集團擁有一支由財務經理帶領的團隊，對歸類為公平價值第三級的理財產品進行估值。該團隊直接向財務部主管報告。該團隊定期編製公平價值計量變動估值分析，並經由財務部主管審閱及批准。

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
第三級 — 銀行的理財產品	—	32,088
	—	32,088

銀行理財產品的公平價值已利用貼現現金流量估值模式並假設無法取得可觀察市價或比率而估計。估值要求董事估計預期未來現金流量(包括理財產品到期時預期未來利息回報)。董事相信，該估值技術得出的估計公平價值屬合理，並為報告期末最適用的估值。

於期內，第三級透過損益以公平價值計量的金融資產的結餘變動如下：

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
銀行的理財產品		
於年初	32,088	50,100
支付採購款項	30,000	212,000
年內於損益中確認的公平價值變動		
— 來自持續經營業務	103	875
— 來自已終止經營業務	17	168
投資贖回	(60,677)	(231,055)
出售子公司	(1,531)	—
於年末	—	32,088

26 金融風險管理及金融工具的公平價值(續)

(e) 公平價值計量(續)

(i) 以公平價值計量的金融資產及負債(續)

向投資者發行的金融工具

本集團向投資者發行的金融工具納入為第三級。估值方法、重要估值假設及向投資者發行的金融工具的變動呈列於附註23。

於報告期內，並無第一級與第二級之間的轉移，亦無轉入第三級或自第三級轉出。

(ii) 並非按公平價值入賬的金融資產及負債的公平價值

於2020年及2019年12月31日按攤銷成本入賬的所有金融工具與其公平價值並無重大差異。

27 重大關聯方交易

(a) 主要管理人員薪酬

本集團主要管理人員的薪酬包括附註8所披露支付予本公司董事的金額及附註9所披露支付予若干最高薪酬僱員的金額。

財務報表附註

(除另有說明者外，以人民幣元列示)

27 重大關聯方交易(續)

(b) 關聯方交易

於報告期內，董事認為下列公司屬關聯方：

關聯方名稱	關係
梁波	控股股東
梁萍	與控股股東關係密切的家庭成員
蘇州超雲生命智能產業研究院有限公司(「蘇州超雲」)	同系子公司
蘇州芳華生物科技有限公司(「芳華生物科技」)(ii)	同系子公司
BaseCare Medical Technology Co., Limited(「貝康科技」)	同系子公司
本溪盛京醫學檢驗所有限公司(「本溪醫檢所」)(i)	同系子公司
山東貝康醫學檢驗所有限公司(「原名為：臨沂雙螺旋醫學檢驗所有限公司」)(「山東醫檢所」)(i)	同系子公司
蘇州貝康醫學檢驗實驗室有限公司(「蘇州醫檢所」)(i)	同系子公司
蘇州雙螺旋企業管理合夥企業(有限合夥) (「雙螺旋合夥企業」)	同系子公司
蘇州雙螺旋醫學檢驗所有限公司(「蘇州雙螺旋」)	同系子公司
(i) 誠如附註25所披露，本溪醫檢所、山東醫檢所及蘇州醫檢所由本集團出售。於出售完成後，該等實體轉讓予蘇州雙螺旋，而蘇州雙螺旋由雙螺旋合夥企業持有且最終由梁萍控制，從而成為本集團的關聯方。	
(ii) 於期內，本集團如附註14所披露出售其在芳華生物科技的權益，而本集團的主要管理人員於2020年7月亦出售了其在芳華生物科技的權益。於出售完成後，芳華生物科技並未呈列為本集團的關聯方。	

27 重大關聯方交易(續)

(b) 關聯方交易(續)

於報告期內，本集團訂立下列重大關聯方交易：

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
銷售檢測試劑盒	19,106	—
銷售檢測設備及儀器	54	—
提供檢測服務	—	2,716
關聯方收取的服務費	4,097	—
向關聯方提供的貸款	7,100	—
關聯方償還的貸款	2,000	—
出售子公司	17,000	—
出售聯營公司	250	—

(c) 關聯方結餘

上述交易產生的未結清結餘如下：

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
應收關聯方款項		
貿易相關：		
貝康科技	2,542	2,879
山東醫檢所	8,599	—
本溪醫檢所	6,398	—
蘇州醫檢所	3,254	—
	20,793	2,879
非貿易相關：		
蘇州醫檢所	5,100	—

截至本財務報表日期，非貿易相關結餘已全數結清。

(d) 與關連交易有關的上市規則適用範圍

概無上述關聯方交易符合上市規則第14A章的關連交易或持續關連交易定義。

財務報表附註

(除另有說明者外，以人民幣元列示)

28 公司層面財務狀況表

	附註	2020年12月31日 人民幣千元	2019年12月31日 人民幣千元
非流動資產			
物業、廠房及設備		367	104
於子公司的權益	13	131,000	111,700
於聯營公司的權益	14	—	—
		131,367	111,804
流動資產			
貿易及其他應收款項		41,006	3,460
其他流動資產		24,255	35
透過損益以公平價值計量的金融資產	18	—	30,063
現金及現金等價物	19	183,994	21,937
		249,255	55,495
流動負債			
貿易及其他應付款項		17,836	125
		17,836	125
流動資產淨值		231,419	55,370
資產總值減流動負債		362,786	167,174
非流動負債			
向投資者發行的金融工具	23	—	1,043,745
資產／(負債)淨額		362,786	(876,571)
資本及儲備			
實繳股本		—	11,483
股本		200,000	—
儲備		162,786	(888,054)
權益總額		362,786	(876,571)

於2021年3月30日獲董事會批准及授權刊發。

梁波
董事

孔令印
董事

29 報告期後非調整事項

於2021年3月4日，本公司與蘇州工業園區規劃建設委員會訂立確認書，據此，蘇州工業園區規劃建設委員會已確認，而本公司已承認，本公司已以總代價人民幣7,960,000元中標位於中國江蘇蘇州工業園區的一片土地的土地使用權。並無就此於該等財務報表作出調整。

30 截至2020年12月31日止年度尚未生效的修訂本、新訂準則及詮釋的可能影響

截至該等財務報表刊發日期，國際會計準則委員會已頒佈於截至2020年12月31日止年度尚未生效且並未於該等財務報表內採用的多項修訂本、新訂準則及詮釋。其中包括以下可能與本集團有關的修訂本及準則。

於下列日期或之後
開始的會計期間生效

國際財務報告準則第9號、國際會計準則第39號、國際財務報告準則第7號、 國際財務報告準則第4號及國際財務報告準則第16號(修訂本)：利率基準改革 — 第二階段	2021年1月1日
國際財務報告準則於2018年至2020年週期的年度改進	2022年1月1日
國際財務報告準則第3號(修訂本)：提述概念框架	2022年1月1日
國際會計準則第16號(修訂本)：物業、廠房及設備：擬定使用前的所得款項	2022年1月1日
國際會計準則第37號(修訂本)：有償合同 — 履行合同的成本	2022年1月1日
國際會計準則第1號(修訂本)：流動或非流動負債的分類	2023年1月1日
國際財務報告準則第17號：保險合同及相關修訂本	2023年1月1日
國際會計準則第1號(修訂本)及國際財務報告準則作業準則第2號(修訂本)： 會計政策的披露	2023年1月1日
國際會計準則第8號(修訂本)：會計估計的定義	2023年1月1日
國際財務報告準則第4號(修訂本)：暫時獲豁免應用國際財務報告準則 第9號的延展	2023年1月1日
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投入	待定

本集團正在評估該等修訂本、新訂準則及詮釋於初始應用期間的預期影響。目前本集團認為採納該等修訂本、新訂準則及詮釋不大可能對其經營業績及財務狀況產生重大影響。

釋義

「審核委員會」	指	董事會審核委員會
「組織章程細則」	指	本公司於2020年8月31日採納的組織章程細則(經不時修訂)
「聯繫人」	指	具有上市規則賦予該詞的涵義
「貝康智能製造」	指	蘇州貝康智能製造有限公司，一家於2019年4月10日在中國成立的有限責任公司並為本公司的全資子公司
「貝康投資」	指	蘇州貝康投資管理企業(有限合夥)，一家於2016年5月23日成立的有限合夥企業，通過此企業，截至本年報日期，本集團若干前僱員、僱員及顧問於本公司約13.19%的股權中擁有間接實益權益。貝康投資為我們的控股股東之一
「貝康醫療器械」	指	蘇州貝康醫療器械有限公司，一家於2015年2月25日在中國成立的有限責任公司並為本公司的全資子公司
「本溪醫檢所」	指	本溪盛京醫學檢驗所有限公司，一家於2017年2月4日在中國成立的有限責任公司並為本公司的關連人士
「董事會」	指	本公司董事會
「監事會」	指	本公司監事會
「博華和瑞」	指	張家港博華和瑞股權投資合夥企業(有限合夥)，一家於2020年7月2日在中國註冊成立的有限合夥企業
「博華投資」	指	張家港博華創業投資合夥企業(有限合夥)(前稱為寧波梅山保稅港區博華光證創業投資合夥企業(有限合夥))，一家於2018年5月11日在中國註冊成立的有限合夥企業
「本公司」	指	蘇州貝康醫療股份有限公司

「企業管治守則」	指	上市規則附錄十四所載列的企業管治守則
「中國」	指	中華人民共和國，就本年報而言，不包括香港、澳門特別行政區及台灣
「控股股東」	指	具有上市規則賦予該詞的涵義，且除文義另有所指外，指梁博士及／或貝康投資
「核心產品」	指	具有上市規則第18A章賦予該詞的涵義；就本年報而言，我們的核心產品指我們的PGT-A試劑盒
「臨床試驗申請」	指	臨床試驗申請，於中國則等同研究性新疫苗申請
「董事」	指	本公司董事
「內資股」	指	本公司股本中每股面值人民幣1.00元的普通股，由境內投資者以人民幣認購並繳足
「梁博士」	指	梁波博士，本公司的創始人、執行董事、董事長、總經理兼控股股東
「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，一家全球市場研究及諮詢公司，為獨立第三方
「全球發售」	指	如招股章程所述，發售H股以供認購
「GMP」	指	根據《中華人民共和國藥品管理法》不時發佈的良好生產規範、指引及規則，作為質量保證的一部分，旨在盡量減少藥品生產過程中污染、交叉污染、混淆及出錯的風險，並確保須遵從該等指引及規則的藥品一貫生產及控制，以符合適合其預定用途的質量及標準
「本集團」或「我們」	指	本公司及其子公司
「H股」	指	本公司股本中每股面值人民幣1.00元的境外上市股份，以港元認購及買賣
「H股證券登記處」	指	香港中央證券登記有限公司
「高瓴香港」	指	HH SPR-XIV HK Holdings Limited，一家於2018年7月12日在香港註冊成立的有限公司並為首次公開發售前投資者
「港元」	指	香港法定貨幣港元

釋義

「香港」	指	中國香港特別行政區
「國際財務報告準則」	指	國際財務報告準則
「獨立第三方」	指	董事作出一切合理查詢後所知、所悉及所信，並非本公司關連人士(定義見上市規則)的個人或公司
「上市」或「首次公開發售」	指	H股於上市日期於聯交所主板上市
「上市日期」	指	2021年2月8日，H股於主板上市的日期
「上市規則」	指	聯交所證券上市規則(經不時修訂或補充)
「主板」	指	聯交所主板
「標準守則」	指	上市規則附錄十所載的上市發行人董事進行證券交易的標準守則
「南京芳華」	指	南京芳華合力基因科技有限公司，一家於2012年8月7日在中國註冊成立的有限責任公司，分別由孫睿升女士及王騰飛先生擁有95%及5%，並為獨立第三方
「國家藥監局」	指	國家藥品監督管理局或(如文義所指)其前身國家食品藥品監督管理總局
「提名委員會」	指	董事會提名委員會
「OPM」	指	OrbiMed Partners Master Fund Limited，根據百慕達法例註冊成立的獲豁免公司，且為首次公開發售前投資者
「元禾原點」	指	蘇州工業園區原點正則壹號創業投資企業(有限合夥)，一家於2013年11月19日在中國註冊成立的有限合夥企業
「招股章程」	指	本公司於2021年1月27日刊發的招股章程
「報告期」	指	自2020年1月1日至2020年12月31日止年度
「薪酬與考核委員會」	指	董事會薪酬與考核委員會

「人民幣」	指	人民幣元，中國法定貨幣
「D輪首次公開發售前投資者」	指	高瓴香港、博華和瑞及OPM
「證券及期貨條例」	指	香港法例第571章證券及期貨條例，經不時修訂或補充
「股東」	指	股份持有人
「股份」	指	本公司股本中每股面值人民幣1.00元的股份，包括我們的內資股、非上市外資股及H股
「山東醫檢所」	指	山東貝康醫學檢驗所有限公司，一家於2016年8月3日在中國註冊成立的有限責任公司並為本公司的關連人士
「聯交所」	指	香港聯合交易所有限公司
「監事」	指	本公司監事
「蘇州超雲」	指	蘇州超雲生命智能產業研究院有限公司，一家於2018年2月8日在中國註冊成立的有限責任公司並為獨立第三方
「蘇州雙螺旋」	指	蘇州雙螺旋醫學檢驗所有限公司，一家於2020年4月1日在中國註冊成立的有限責任公司並最終由梁博士的胞妹梁萍女士控制，因此為本公司的關連人士
「蘇州醫檢所」	指	蘇州貝康醫學檢驗實驗室有限公司，一家於2018年8月9日在中國註冊成立的有限責任公司並為本公司的關連人士
「蘇州新建元」	指	蘇州工業園區新建元生物創業投資企業(有限合夥)，一家於2013年10月28日在中國註冊成立的有限合夥企業並為首次公開發售前投資者
「未上市外資股」	指	本公司發行的每股面值人民幣1.00元的非上市普通股，以人民幣以外貨幣認購