

ALPHAMAB ONCOLOGY

康寧傑瑞生物製藥

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

股份代號：9966



2020

年報



康宁杰瑞

ALPHAMAB ONCOLOGY

目錄

	頁次		頁次
公司簡介	2	董事會報告	69
公司資料	4	獨立核數師報告	101
董事長寄語	7	綜合損益及其他全面收益表	106
釋義及技術詞彙	9	綜合財務狀況表	107
財務摘要	19	綜合權益變動表	109
業務摘要	20	綜合現金流量表	111
管理層討論與分析	25	綜合財務報表附註	114
董事及高級管理層履歷	46	財務概要	210
企業管治報告	54		



概覽

我們是一家中國領先的臨床階段生物製藥公司，在雙特異性及蛋白質工程方面擁有全面整合的專有生物製劑平台。我們的使命是通過運用我們特有的藥物發現及開發能力，為全球患者提供世界一流的創新治療用生物製劑。我們認為我們特有的藥物發現及開發能力可通過我們強大的研發往績記錄得到證明，並得到我們專有技術、平台及專業知識的支持。

產品管線

我們高度差異化的內部管線由15種腫瘤單克隆抗體及雙特異性抗體，及1種新型冠狀病毒多功能抗體組成。在我們的管線產品中，我們有一種已提交BLA、三種處於臨床後期階段，且兩至三種計劃於2021年提交IND。

- *KN046* — 一種BsAb免疫檢查點抑制劑，同時靶向兩個臨床驗證的免疫檢查點PD-L1及CTLA-4，為具有潛在突破性的新一代腫瘤免疫重磅藥物。目前，澳大利亞、中國及美國有約20項涵蓋10多類腫瘤（包括NSCLC、胸腺癌、HCC、三陰性乳腺癌、食管鱗癌及胸腺癌）處於多個階段的臨床試驗。臨床試驗的結果顯示了KN046治療良好的安全性及初步效果信號。中國II期臨床試驗的初步結果表明KN046（尤其是結合化療的聯合療法）對NSCLC及TNBC的療效可觀。我們已公佈了KN046對在之前免疫檢查點抑制劑治療失敗的患者的初步良好安全性及療效數據。我們已經開始進行鱗狀NSCLC的關鍵性III期臨床試驗及KN046治療胸腺癌的關鍵性試驗。我們亦正尋求合作機會開展KN046聯合業務夥伴的候選藥物的臨床試驗以達到更好的療效。我們已對選定適應症採用快速／首次進入市場法，並計劃在2022年上半年在中國提交KN046的首個BLA。

- *KN026*—新一代抗HER2 BsAb，可以同時結合兩種不同的經臨床驗證的HER2表位，從而產生潛在的卓越療效。於KN026在中國的I/II期臨床試驗中，KN026已對之前重度治療的乳腺癌患者顯示出初期療效信號以及良好的安全性。我們已於2020年上半年在中國對HER2陽性乳腺癌的Ib期試驗患者完成6個月的隨訪研究，初步臨床數據顯示良好療效信號，該結果已於2020年5月在ASCO會議上公佈。我們亦正在中國就一線HER2陽性乳腺癌（聯合多西他賽）、晚期HER2表達乳腺癌及GC/GEJ進行II期臨床試驗，以及於美國就HER2陽性或HER2表達的實體腫瘤（包括但不限於乳腺癌及GC/GEJ）進行I期臨床試驗。此外，我們已公佈了KN046+KN026聯合療法治療HER2陽性實體瘤患者的初步良好安全性及療效數據。於2020年下半年，我們已經開始KN026聯合KN046治療HER2陽性實體瘤的II期臨床試驗。我們計劃於2021年下半年開始HER2陽性乳腺癌的關鍵性III期試驗。
- *KN019*—一種基於CTLA-4的免疫抑制劑融合蛋白，在自身免疫性疾病及腫瘤治療引起的免疫失調中具有潛在的廣泛應用。我們已在中國完成RA的II期試驗患者入組。我們計劃於未來拓展到其他自體免疫疾病（包括腫瘤免疫治療引起的免疫疾病）。
- *KN035 (Envafolimab)*—可能是全球第一種可皮下注射的PD-L1抑制劑，具有安全、便利性、順應性、適用於不適合靜脈輸液的患者以及較低的醫療成本等方面優點。KN035由我們發明並與思路迪醫藥聯合開發，已在中國完成dMMR/MSI-H實體腫瘤的II期關鍵性臨床試驗及正在進行BTC的III期關鍵性試驗。未分化多形性肉瘤及惡性纖維組織細胞瘤的關鍵性試驗正在進行，FDA已授予用於治療晚期膽道癌的孤兒藥資格。於2020年12月，KN035的首個BLA獲國家藥監局受理。

我們內部研發及製造能力的深度及廣度通過以下各項得到證明：(i)可開發各種形式的蛋白質構建組塊（包括sdAb及改造蛋白）的以結構為導向的蛋白質改造能力；(ii)我們內部開發的專有平台（包括sdAb/mAb、CRIB平台、CRAM平台、BADDC（雙特异性抗體藥物偶聯物）平台、BIMC（雙重免疫調制結合）平台、TIMC（三重免疫調制結合）平台、GIMC（糖免疫調制結合）平台及CIMC（趨化因子免疫調制結合）平台）；及(iii)通過設計與建設符合國家藥監局、歐洲藥品管理局及FDA的cGMP標準且預期產能超過30,000L的額外設施來進一步加強6,000L的最先進製造能力。

董事會

執行董事：

徐靈博士(董事長兼首席執行官)
劉陽女士

非執行董事：

許湛先生
裘育敏先生

獨立非執行董事：

蔣華良博士
蔚成先生
吳冬先生

審核委員會

蔚成先生(主席)
裘育敏先生
吳冬先生

薪酬委員會

吳冬先生(主席)
劉陽女士
蔚成先生

提名委員會

徐靈博士(主席)
蔣華良博士
吳冬先生

戰略委員會

劉陽女士(主席)
徐靈博士
許湛先生
蔣華良博士

聯席公司秘書

陳灤而女士(於2020年7月20日獲委任)
王晉南女士(於2020年12月7日獲委任)

授權代表

劉陽女士
王晉南女士(於2020年12月7日獲委任)

註冊辦事處

Cricket Square, Hutchins Drive
PO Box 2681 Grand Cayman, KY1-1111
Cayman Islands

公司資料

總部及中國主要營業地點

中國江蘇省
蘇州市
蘇州工業園區
方洲路175號

香港主要營業地點

香港
銅鑼灣
希慎道33號
利園一期
19樓1901室

法律顧問

有關香港及美國法律：

凱易律師事務所

香港
皇后大道中15號
置地廣場
告羅士打大廈26樓

有關中國法律：

通商律師事務所

中國北京市
朝陽區
建國門外大街甲12號
新華保險大廈6層

有關開曼群島法律：

Conyers Dill & Pearman

Cricket Square
Hutchins Drive
PO Box 2681
Grand Cayman, KY1-1111
Cayman Islands

核數師	德勤•關黃陳方會計師行 註冊公眾利益實體核數師 香港 金鐘道88號 太古廣場一期35樓
合規顧問	新百利融資有限公司 香港 皇后大道中29號 華人行20樓
股份過戶登記總處	Conyers Trust Company (Cayman) Limited Cricket Square, Hutchins Drive PO Box 2681 Grand Cayman, KY1-1111 Cayman Islands
香港股份過戶登記處	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
股份代號	9966
公司網站	http://www.alphamabonc.com/

董事長寄語

尊敬的各位股東，

本人謹代表董事會，欣然呈報本集團截至二零二零年十二月三十一日止財政年度之年度業績。

對康寧傑瑞而言，二零二零年是充滿挑戰，也是收獲頗豐的一年。在全體員工和管理團隊的共同努力下，公司在藥物研發、業務運營、組織建設等方面均取得突破性進展，為康寧傑瑞實現遠大願景，邁向新階段奠定了堅實基礎。

PD-L1/CTLA-4雙特異性抗體KN046已在中國、美國、澳大利亞累計入組超過600位患者，顯示出令人鼓舞的療效和可靠的安全性。我們已經開展一線鱗狀非小細胞肺癌、胸腺癌兩項註冊臨床研究，預計將於2022年上半年提交KN046的首個新藥上市申請。此外，在治療PD-(L)1耐藥病人、胰腺癌、肝癌等領域的研究也在進行中，並將陸續啟動註冊臨床。KN046是全球首個進入三期臨床的基於PD-L1的雙抗藥物，有望成為腫瘤免疫治療領域下一代的基石品種，為癌症患者帶來更長久的生存獲益。

HER2雙特異性抗體KN026亦在全球多項臨床研究中獲得積極的數據。乳腺癌方面，在曲妥珠治療失敗的HER2陽性轉移性乳腺癌患者的I期臨床試驗中ORR超過30%，相關數據已於ASCO上發表。同時KN026的適應症探索已從乳腺癌、胃癌拓展到包括消化道腫瘤內的多個癌種，以及HER2低表達腫瘤。KN026+KN046雙抗組合用於胃癌後線病人亦取得了優異的療效並獲得FDA授予的孤兒藥資格。我們於SITC上發布的KN026+KN046治療HER2陽性實體瘤的疾病控制率超過90%。

2020年，全球首個皮下注射PD-L1抑制劑恩沃利單抗遞交上市申請，並獲得優先審評資格。KN019用於治療類風濕性關節炎的II期臨床試驗亦順利推進並完成全部140例患者入組。我們有4項關鍵臨床研究啟動，3個產品獲得美國FDA授予孤兒藥資格，9項IND獲批。並與輝瑞、賽諾菲、中科院上海巴斯德研究所等10個國內外合作夥伴達成戰略合作。設計總產能超過3萬升的新生產基地一期生產線亦獲得了藥品生產許可證。包括首席醫學官Johannes Nippgen博士，首席財務官徐偉豪先生等在內的多名高管陸續加入公司，管理團隊進一步加強。

康寧傑瑞一直並將持續致力於創新生物藥研發工作。公司自主研發的高度差異化管線產品已從上市時的8個擴展至16個，並在雙抗研發平台、單域抗體平台的基礎上延伸出多個不同的研究方向。2021年，我們將有2-3個創新臨床前產品申報IND，其中包括基於KN026的ADC，PD-L1/OX40雙特異性抗體，以及COVID-19雙特異中和抗體。

2021年，公司即將迎來首個產品KN035的獲批上市，這是康寧傑瑞由研發過渡至商業化的關鍵里程碑。未來1-2年也是康寧傑瑞邁向新階段的關鍵時期，我們將銳意進取，向成為集研發、生產與商業化、全球化的生物製藥公司持續邁進。

展望未來，我們相信本公司已準備就緒，把握生物醫藥行業成長的契機並實現高速增長，我們將繼續加強團隊和管理層建設，增加研發投入，加快臨床進展，建立商業化團隊，推動戰略合作，全面推進藥物上市及後續管線開發。

最後，本人代表董事會感謝全體員工和管理團隊的傑出貢獻及敬業精神，亦對股東及社會各界的信任與支持表示衷心感謝。我們將矢志不移，砥礪前行，持續用創新及差異化的世界一流抗癌藥物，為患者、股東和社會創造新的價值。

主席兼首席執行官

徐霆博士

中國蘇州

釋義及技術詞彙

「95% CI」	指	95%置信區間，生物統計學中常用的概念，指區間將有約95%的概率包含真平均值
「思路迪醫藥」	指	思路迪(北京)醫藥科技有限公司，一家於2014年12月22日根據中國法律註冊成立的公司，與我們合作開發KN035的獨立第三方
「Advantech I」	指	Advantech Capital Investment I Limited，一家在開曼群島註冊成立的公司
「Advantech II」	指	Advantech Capital II AlphaMab Partnership L.P.，一家在開曼群島登記的有限合夥企業
「股東週年大會」	指	將於2021年6月11日(星期五)上午九時正假座中國江蘇省蘇州市蘇州工業園區方洲路175號舉行的本公司股東週年大會或其任何續會
「組織章程細則」	指	本公司於2019年11月24日有條件採納的組織章程細則，自上市日期起生效
「ASCO」	指	美國臨床腫瘤學會
「聯繫人」	指	具有《上市規則》所賦予的涵義
「審核委員會」	指	本公司審核委員會

「雙特異性抗體」	指	就抗體而言，將兩種抗原識別元件組合成單一構建體的抗體，能夠識別及結合兩種不同的抗原（或抗原表位）
「BLA」	指	生物製品許可申請
「董事會」	指	本公司董事會
「BsAb」	指	雙特異性單克隆抗體
「BTC」	指	膽道癌
「英屬維爾京群島」	指	英屬維爾京群島
「CDE」	指	國家藥監局設立的藥品審評中心
「cGMP」	指	現行藥品生產管理規範
「中國」	指	中華人民共和國，及僅就本年報而言，除文義另有所指外，不包括香港、中國澳門特別行政區及台灣
「CMC」	指	藥品開發、許可、製造及持續營銷中的化學、製造及控制流程
「CMO」	指	以按合約基準外包生產製造服務的形式向製藥行業提供支持的合約生產製造機構
「《公司條例》」	指	香港法例第622章《公司條例》（經不時修訂、補充或以其他方式修改）
「本公司」	指	康寧傑瑞生物製藥，於2018年3月28日根據開曼群島法律註冊成立的獲豁免有限公司

釋義及技術詞彙

「關連人士」	指	具有《上市規則》所賦予的涵義
「關連交易」	指	具有《上市規則》所賦予的涵義
「控股股東」	指	具有《上市規則》所賦予的涵義且除文義另有所指外，指徐博士及／或Rubymab
「核心產品」	指	具有《上市規則》第十八A章賦予該詞的涵義；就本年報而言，我們的核心產品為KN046及KN026
「企業管治守則」	指	《上市規則》第十四章所載企業管治守則及企業管治報告
「CRAM平台」	指	用於改造抗體混合物的電荷排斥誘導混合抗體平台
「CRIB平台」	指	用於改造基於Fc的異二聚體BsAb的電荷排斥誘導雙特異性平台
「CRO」	指	以按合約基準外包研發服務的形式向製藥、生物技術和醫療器械行業提供支持的合約研究機構
「CTLA-4」	指	細胞毒性T淋巴細胞相關蛋白4，一種在所有T細胞表達的蛋白質，但在調節性T細胞上表達程度最高，且有助於調節性T細胞的抑制功能及在T細胞對癌細胞的免疫反應起到關閉開關的作用
「疾病控制率」或「DCR」	指	患者對於治療出現反應的總佔比，等於完全緩解(CR)、部分緩解(PR)及疾病穩定(SD)的總和，有關反應持續至少六週
「錯配修復功能缺陷」或「dMMR」	指	DNA於細胞中複製時，細胞糾正錯誤的能力，錯配修復功能缺陷細胞通常有多種基因突變，均會引發癌症

「董事」	指	本公司董事，包括全部執行、非執行及獨立非執行董事
「徐博士」	指	徐靈博士，本公司的創始人、董事長、執行董事兼首席執行官
「徐博士家族信託」	指	由徐博士作為委託人以徐博士的家屬為受益人而設立的全權家族信託，其中South Dakota Trust為受託人
「《企業所得稅法》」	指	全國人大於2007年3月16日頒佈並於2008年1月1日生效的《中華人民共和國企業所得稅法》(經不時修訂、補充或以其他方式修改)
「ESCC」	指	食管鱗狀細胞癌
「歐盟」	指	歐洲聯盟
「FDA」	指	美國食品藥品監督管理局，為美國衛生及公共服務部負責規管食品及藥品的聯邦機構
「FOLFOX」	指	用於治療腸癌及GC的化療藥物組合，包括奧沙利鉑、亞葉酸鈣及5-FU(氟尿嘧啶)
「以公允價值計量並計入損益」	指	以公允價值計量並計入損益
「GC」	指	胃癌
「GEJ」	指	胃食管結合部癌
「全球發售」	指	根據香港公開發售及國際發售，按發售價10.2港元提呈以供認購合共206,313,000股股份(包括根據超額配售權已發行及配發的股份)
「GMP」	指	良好生產規範

釋義及技術詞彙

「本集團」或「我們」	指	本公司及全部附屬公司，或(如文義所指)作為重組的一部分而成為我們附屬公司的任何公司及該等附屬公司或其前身蘇州康寧傑瑞運營的腫瘤業務(視情況而定)
「HCC」	指	肝細胞癌
「HER2」	指	人表皮生長因子受體2
「HER2高表達」	指	腫瘤的HER2高表達，通常在免疫組織化學上表現為「++」或「+++」，或FISH檢驗為陽性
「香港」	指	中國香港特別行政區
「港元」	指	香港法定貨幣港元
「《國際財務報告準則》」	指	國際會計準則理事會不時發佈的《國際財務報告準則》
「免疫檢查點抑制劑」或「ICI」	指	釋放免疫反應自然制動器的分子
「IND」	指	新藥臨床試驗或新藥臨床試驗申請，在中國亦被稱為臨床試驗申請及在澳大利亞被稱為臨床試驗通知
「獨立第三方」	指	並非關連人士(定義見《上市規則》)的一方或多方
「irAE」	指	免疫相關的不良反應
「江蘇康寧傑瑞」	指	江蘇康寧傑瑞生物製藥有限公司，一家於2015年7月14日在中國成立的有限公司，為我們的全資附屬公司
「聯席全球協調人」	指	摩根士丹利亞洲有限公司、中信里昂證券有限公司及富瑞金融集團香港有限公司

「KN035」	指	本集團發明的抗PD-L1重組人源化單域抗體
「KN026+KN046聯合療法」	指	KN026加KN046聯合療法
「最後可行日期」	指	2021年4月20日，即本年報付印前為確定其中所載資料的最後可行日期
「上市」	指	股份於聯交所主板上市
「上市日期」	指	2019年12月12日，股份首次在聯交所主板進行交易的日期
「《上市規則》」或 「《香港上市規則》」	指	《香港聯合交易所有限公司證券上市規則》(經不時修訂或補充)
「主板」	指	由聯交所營運的證券交易所(不包括期權市場)，乃獨立於GEM，並與其並行運作。為免生疑問，主板不包括GEM
「mBC」	指	轉移性乳腺癌
「轉移性」	指	涉及到任何疾病，包括癌症，致病的生物或通過血液或淋巴管或膜表面轉移到身體其他部位的惡性或癌性細胞
「標準守則」	指	《上市規則》附錄十所載上市發行人董事進行證券交易的標準守則
「MSI-H」	指	高微衛星不穩定性，乃癌症基因編碼的一個特點，在腫瘤中具有很高的不穩定性
「NE」	指	不可評估
「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	本公司提名委員會

釋義及技術詞彙

「不競爭承諾」	指	控股股東以本公司為受益人訂立的日期為2019年11月24日的不競爭承諾
「NPC」	指	鼻咽癌
「NSCLC」	指	非小細胞肺癌
「ODD」	指	孤兒藥資格
「ORR」	指	客觀緩解率，等於完全緩解(CR)與PR之和
「OS」	指	總生存期
「超額配售權」	指	本公司向國際包銷商授出的購股權，可由聯席全球協調人(代表國際包銷商)行使，據此，本公司於2020年1月8日根據全球發售按發售價10.2港元配發及發行額外26,910,000股股份
「PAG Growth」	指	PAG Growth I (BVI) Limited，一家根據英屬維爾京群島法律註冊成立的商業公司及我們的首次公開發售前投資者之一
「PD」	指	疾病進展，正在生長、擴散或惡化的癌症
「PD-1」	指	程序性細胞死亡蛋白1，在某些T細胞、B細胞及巨噬細胞上表達的免疫檢查點受體，可關閉T細胞介導的免疫反應，作為阻止健康免疫系統攻擊體內其他細胞的程序一部分
「PD-(L)1」	指	PD-1及／或PD-L1
「PD-L1」	指	程序性死亡配體1，一種位於正常細胞或癌細胞表面上的蛋白，其可附著於T細胞表面的PD-1上，導致T細胞關閉其殺死癌細胞的能力
「Pearlmed」	指	Pearlmed Ltd.，一家於2018年3月22日在英屬維爾京群島註冊成立的公司，及於最後可行日期由薛傳校先生全資擁有

「PFS」	指	無進展生存期
「藥代動力學」或「PK」	指	對藥物的身體吸收、分佈、代謝和排洩的研究，其與藥效學一起影響藥物的劑量、益處和副作用
「首次公開發售後購股權計劃」	指	本公司根據董事會於2020年4月10日採納的該計劃規則而採納的首次公開發售後購股權計劃，於2020年5月25日股東大會上獲批准，其詳情載於本公司日期為2020年4月22日之通函（經不時修訂），其主要條款載於本年報「董事會報告－首次公開發售後購股權計劃」
「首次公開發售後限制性股份獎勵計劃」	指	本公司於2021年3月23日採納的首次公開發售後限制性股份獎勵計劃（經不時修訂），其主要條款載於本年報「董事會報告－首次公開發售後限制性股份獎勵計劃」
「PR」	指	部分緩解，指腫瘤大小或體內癌症嚴重程度隨著治療而減小或降低
「首次公開發售前購股權計劃」	指	本公司於2018年10月16日採納的首次公開發售前購股權計劃一（於2019年3月29日進一步修訂），以及本公司於2019年3月29日採納的首次公開發售前購股權計劃二（經不時修訂），其主要條款載於本年報「董事會報告－首次公開發售前購股權計劃」
「招股章程」	指	日期為2019年12月2日的本公司招股章程
「Q2W」	指	每兩週一次
「Q3W」	指	每三週一次
「研發」	指	研究與開發
「薪酬委員會」	指	本公司薪酬委員會

釋義及技術詞彙

「人民幣」	指	中國法定貨幣
「報告期間」	指	截至2020年12月31日止年度
「類風濕性關節炎」或「RA」	指	一種慢性系統性炎症性疾病，可能影響許多組織和器官，但主要發病於滑膜關節
「Rubymab」	指	Rubymab Ltd.，一家於2018年3月22日在英屬維爾京群島註冊成立的公司，及於最後可行日期由徐博士家族信託全資擁有
「sdAb」	指	單域抗體
「證監會」	指	香港證券及期貨事務監察委員會
「《證券及期貨條例》」	指	香港法例第571章《證券及期貨條例》(經不時修訂、補充或以其他方式修改)
「股份」	指	每股股份面值0.000002美元的本公司普通股
「股東」	指	股份的持有人
「Sky Diamond」	指	Sky Diamond Co., Ltd.，一家於2018年6月1日在英屬維爾京群島註冊成立的公司，並由張喜田先生全資擁有
「South Dakota Trust」	指	徐博士家族信託的受託人South Dakota Trust Company LLC
「聯交所」	指	香港聯合交易所有限公司(香港交易及結算所有限公司的全資附屬公司)
「戰略委員會」	指	本公司戰略委員會
「附屬公司」	指	具有《公司條例》第15條所賦予的涵義
「主要股東」	指	具有《上市規則》所賦予的涵義

「蘇州康寧傑瑞」	指	蘇州康寧傑瑞生物科技有限公司，一家於2008年11月6日在中國成立的有限公司，於最後可行日期為我們的關連人士
「TERE」	指	治療緊急不良事件
「TET」	指	胸腺上皮腫瘤
「TNBC」	指	三陰乳腺癌，並無對雌激素受體(ER)、孕激素受體(PR)和HER2/neu作出基因表達的任何乳腺癌
「TRAE」	指	治療相關不良事件
「美國」	指	美利堅合眾國、其領土、屬地及受其司法管轄的所有地區
「美元」	指	美國的法定貨幣美元
「增值稅」	指	增值稅；除另有所指外，本年報中的所有金額不包含增值稅
「我們」	指	本公司或本集團，如文義所指
「%」	指	百分比

財務摘要

本集團於過往四個*財政年度的業績和資產及負債概要乃摘錄自經審核財務資料及財務報表，載列如下：

綜合全面收益表

	截至12月31日止年度			
	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元	2018年 人民幣千元	2017年 人民幣千元
其他收入	111,136	34,429	783	1,428
可轉換可贖回優先股的公允價值變動	—	(542,291)	(26,284)	—
研發開支	(331,241)	(166,654)	(65,608)	(53,221)
行政開支	(78,208)	(117,736)	(25,857)	(13,025)
重組相關開支	—	—	(69,416)	—
融資成本	(11,826)	(3,606)	(1,507)	(8)
上市開支	—	(36,561)	(4,911)	—
其他虧損	(117,627)	(321)	(9,833)	—
稅前虧損	(427,766)	(832,740)	(202,633)	(64,826)
所得稅	—	—	—	—
年內虧損	(427,766)	(832,740)	(202,633)	(64,826)

綜合財務狀況表

	截至12月31日			
	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元	2018年 人民幣千元	2017年 人民幣千元
非流動資產	440,294	410,115	170,790	35,362
流動資產	2,199,228	2,444,468	656,103	11,215
非流動負債	36,903	228,128	1,011,121	10,000
流動負債	329,535	200,530	82,800	10,266
資產/(負債)淨額	2,273,084	2,425,925	(267,028)	26,311

* 本公司股份於2019年12月12日根據《上市規則》第十八A章在聯交所主板上市。

自2020年4月13日(即本公司2019年年報的最後可行日期)以來，我們在藥物產品管線及業務經營方面取得了重大進展，包括下列各項里程碑及成就：

KN046

- 江蘇康寧傑瑞於2020年4月15日收到FDA的批准通知，內容有關批准可在美國進行KN046治療抗PD-(L)1難治性或復發性NSCLC II期臨床試驗。
- 江蘇康寧傑瑞於2020年2月10日向CDE提交IND，以開展研究KN046聯合KN026治療HER2陽性或表達實體腫瘤(包括但不限於HER2陽性或表達的乳腺癌、GC、食管癌、結腸直腸癌、胰腺癌、膽管癌、卵巢癌、尿路上皮癌及肺癌)的II期臨床試驗。我們於2020年5月12日獲得CDE的IND批准。於2020年下半年，我們已經開始KN026聯合KN046治療HER2陽性實體腫瘤的II期臨床試驗。
- 於2020年1月23日，江蘇康寧傑瑞與廣東東陽光藥業有限公司(「廣東東陽光」)合作並提交IND，以開展研究KN046聯合CT053(對甲苯磺酸寧格替尼)(多靶點小分子激酶抑制劑)用於血液系統腫瘤及實體腫瘤(包括晚期HCC)安全性、耐受性和初步療效的II期臨床試驗。我們於2020年5月12日獲得CDE的IND批准。
- 江蘇康寧傑瑞與應世生物科技(上海)有限公司(「應世生物」)於2020年5月22日訂立一份合作夥伴協議，以共同開發KN046及IN10018(一種黏著斑激酶抑制劑)的聯合療法。
- 江蘇康寧傑瑞與廣東東陽光於2020年5月28日訂立一份新合作協議，以擴大原有合作，據此，雙方同意共同開發CT053(對甲苯磺酸寧格替尼)與KN046用於實體腫瘤適應症的抗腫瘤聯合療法。
- 我們於2020年5月29日在2020年ASCO年會上公佈了KN046在中國針對之前免疫檢查點抑制劑失效的患者的劑量遞增及擴展Ia/Ib期臨床試驗的初步療效和安全性數據。
- 江蘇康寧傑瑞與信諾維於2020年6月19日訂立一份合作夥伴協議，以共同開發用於腫瘤適應症的KN046及XNW7201(一種標靶Wnt通道(胃腸腫瘤中常見的抗腫瘤研究對象)的小分子抑制劑)的聯合療法。

- 於2020年7月30日，江蘇康寧傑瑞與開拓藥業有限公司(「開拓」)(一間於聯交所上市的公司，股份代號：09939)訂立一份合作夥伴協議，以共同開發KN046及GT90001(一種活化素受體樣激酶1單克隆抗體)治療HCC的聯合療法。
- 於2020年8月，江蘇康寧傑瑞正式開展一項多中心III期臨床試驗ENREACH-LUNG-01，以評估KN046聯合鉑基化療在IV期鱗狀NSCLC患者中的療效及安全性。
- 於2020年9月，KN046獲FDA授予孤兒藥資格，用於治療TET。
- 於2020年9月3日，江蘇康寧傑瑞正式在中國啟動KN046治療胸腺癌的關鍵性II期臨床試驗ENREACH-Thymic。其將為針對以往使用鉑基聯合化療治療失敗的晚期胸腺癌受試者進行的II期、開放式標籤、多中心、單臂研究。
- 於2020年9月，江蘇康寧傑瑞聯合化療治療NSCLC KN046關鍵III期臨床試驗ENREACH-LUNG-01完成首例患者給藥。
- 於2021年1月，治療晚期胸腺癌的ENREACH-Thymic關鍵性試驗完成KN046首例患者給藥。
- 我們於2020年世界肺癌大會(「WCLC 2020」)上展示KN046治療轉移性NSCLC患者的II期臨床研究及治療罕見胸部腫瘤患者的初步療效及安全性的新數據。
- 於2021年1月，我們於2021 ASCO胃腸道腫瘤研討會年會上展示KN046聯合放化療治療復發和轉移性ESCC的初步安全性及療效結果的摘要。
- 於2021年2月，KN046聯合蘇州澤璟生物製藥股份有限公司(「澤璟」)研發的口服多重激酶抑制劑多納非尼片完成首例患者給藥。澤璟為一家於上海證券交易所上市的公司(SHA：688266)。
- 於2021年3月5日，我們就於美國啟動KN046的開放式標籤、多中心II期臨床試驗獲得FDA的IND批准。

- 我們於2021年4月在2021年美國癌症研究協會年會(「**2021年AACR年會**」)上展示了KN046聯合白蛋白紫杉醇治療轉移性TNBC患者的初步安全性、耐受性和療效結果。

KN046已在澳大利亞及中國進行臨床試驗並於2020年進入關鍵性試驗階段。目前，有約20項涵蓋10多類腫瘤(包括NSCLC、胰腺癌、HCC、TNBC、ESCC及胸腺癌)處於多個階段的臨床試驗。該等臨床試驗的結果已初步顯示KN046具有良好安全性及可觀療效。

KN026

- 江蘇康寧傑瑞於2020年2月10日向CDE提交IND申請，以開展研究KN046聯合KN026治療HER2陽性或表達實體腫瘤(包括但不限於HER2陽性或表達乳腺癌、GC、食管癌、結腸直腸癌、胰腺癌、膽管癌、卵巢癌、尿路上皮癌及肺癌)的II期臨床試驗。我們於2020年5月12日獲得CDE的IND批准。於2020年下半年，我們已經開始KN026聯合KN046治療HER2陽性實體腫瘤的II期臨床試驗。
- 江蘇康寧傑瑞於2020年2月10日向CDE提交IND，以開展評估KN026作為單一療法或聯合治療HER2低表達或HER2陽性復發/mBC有效性和安全性的II期臨床試驗。我們於2020年5月12日獲得CDE的IND批准。
- 於2020年5月29日，我們於2020年ASCO年會上公佈了KN026在中國針對HER2陽性mBC患者的首次用於人體的開放式標籤I期臨床試驗的安全性、療效和藥代動力學的初步結果。
- 於2020年6月22日，我們於2020年AACR年會上公佈了使用轉譯腫瘤生長抑制模型及藥代動力學分析方法預測KN026治療HER2陽性mBC患者的有效劑量的摘要。
- 江蘇康寧傑瑞與賽諾菲(中國)投資有限公司(「**賽諾菲**」)於2020年6月9日訂立一份獨家選擇權協議以進行戰略合作，推進KN026與賽諾菲的產品泰索帝®聯合用於HER2陽性乳腺癌患者的臨床研究。
- 於2020年11月，我們於第35屆癌症免疫治療學會年會上展示KN026+KN046聯合療法Ib期試驗的臨床數據。
- 於2020年12月，江蘇康寧傑瑞KN026聯合KN046的II期臨床試驗SEARCH-01研究完成首例患者給藥。

- 於2020年12月，FDA向治療HER2陽性或低表達胃癌或GEJ的KN026及KN046聯合療法授予孤兒藥資格。
- 於2020年12月，本公司收到國家藥監局就KN026聯合呷柏西利或KN026與呷柏西利和氟維司群聯合療法的IND申報批准，用於曲妥珠單抗和紫杉類藥物治療失敗的HER2陽性局部晚期不可切除及／或轉移性乳腺癌的治療。

KN035 (Envafolimab)

- 我們於2020年ASCO年會上以海報展示的形式公佈了KN035針對晚期dMMR腫瘤患者及KN035和化療聯合療法用於治療晚期GC及GEJ癌症的臨床試驗結果。
- 關於KN035用於軟組織肉瘤亞型(ENVASARC)分別為未分化多形性肉瘤及黏液纖維肉瘤)關鍵試驗的IND申請由我們的美國合作夥伴TRACON Pharmaceuticals, Inc. (「**TRACON**」，納斯達克股票代碼：TCON)於2020年7月16日提交。於2020年8月14日，TRACON收到FDA關於該研究可在美國進行的批准通知。於2020年12月，在美國的註冊試驗完成首例患者給藥。
- 於2020年11月16日，KN035的BLA已提交國家藥監局。
- 於2020年12月17日，KN035的BLA獲國家藥監局受理。
- 於2021年1月，KN035獲國家藥監局CDE授予優先評審。

基地

- 江蘇康寧傑瑞的新生產基地I期生產線(2x2,000L)已於2020年7月6日取得江蘇省藥品監督管理局頒發的藥品生產許可證。該基地設計總產能超過30,000L，計劃未來擴張。

其他摘要

- 於2020年6月10日，本公司與中國科學院上海巴斯德研究所（「上海巴斯德研究所」）訂立一份合作開發協議，內容有關用於新型冠狀病毒治療抗體的共同開發、生產及商業化。
- 於2020年6月16日，本公司入選「蘇州市獨角獸培育企業」。
- 於2020年7月，本公司獲蘇州自由貿易區認定為首批高新技術企業。
- 於2020年7月，本公司獲認定為江蘇省國際研發中心。
- 於2020年7月，本公司董事長、執行董事兼首席執行官徐霆博士獲蘇州市政府授予第六屆「蘇州傑出人才獎」。「蘇州傑出人才獎」是重要人才獎項，每三年評選一次，以獎勵為經濟社會發展作出重大貢獻的十位獲獎者。
- 於2020年7月，本公司執行董事兼公司運營副總裁劉陽女士入選福布斯中國評選的2020年中國科技女性50強。該獎項是對科技行業女性領袖所作出的突出貢獻的認可。
- 於2020年11月28日，我們獲授予「2020中國新經濟企業500強」。
- 於2020年11月底，我們獲授予「中國醫藥創新企業100強」。
- 本公司已獲納入深港通下的港股通股票名單，並自2020年12月28日起生效。
- 於2021年1月6日，本公司在深圳舉辦的第五屆金港股年度頒獎盛典上獲授予「最佳醫藥及醫療公司」獎。

有關上述任何內容的詳情，請參閱本年報其他章節及（倘適用）本公司先前於聯交所及本公司網站刊發的公告。

管理層討論與分析

概覽

我們是一家中國領先的臨床階段生物製藥公司，在雙特異性及蛋白質工程方面擁有全面整合的專有生物製劑平台。我們的使命是通過運用我們特有的藥物發現及開發能力，為全球患者提供世界一流的創新治療用生物製劑。我們認為該等能力可通過我們強大的研發往績記錄得到證明，並得到我們專有技術、平台及專業知識的支持。

產品管線

我們高度差異化的內部管線由15種腫瘤單克隆抗體及雙特異性抗體，及1種新型冠狀病毒多功能抗體組成。在我們的管線產品中，我們有一種已提交BLA、三種處於臨床後期階段，且兩至三種計劃於2021年提交IND。以下圖表概述了截至本年報日期我們的產品管線：

階段	候選藥物	靶點	平台技術	商業權利	主要適應症	臨床前	劑量遞增	概念驗證	關鍵臨床	NDA
臨床後期	KN046	PD-L1/CTLA-4 雙特異性抗體	單域抗體	全球性	非小細胞肺癌，胸腺癌，肝癌，胰腺癌，食管鱗癌，三陰性乳腺癌					
	KN026	抗HER2 雙特異性抗體	Fc異二聚體 平台技術	全球性	HER2陽性乳腺癌，胃癌/胃食管結合部癌					
	KN026 +KN046	靶向療法 +IO組合	生物指標驅動	全球性	HER2陽性實體瘤					
	KN035	皮下注射PD-L1	單域抗體	全球合作開發	高度微衛星不穩定性，胆道癌，肉瘤，高度腫瘤突變負荷，微衛星穩定子宮內膜癌					
臨床試驗/IND申請	KN019	B7	融合蛋白	全球性	類風濕關節炎，狼瘡，腎移植，移植抗宿主疾病					
	KN052	PD-L1/OX40 雙特異性抗體	Fc異二聚體 平台	全球性	實體腫瘤					
	KN062	非RBD構象 雙特異性抗體	Fc異二聚體 平台	全球性	2019冠狀病毒病					
臨床前	JSKN-003	HER2 ADC	BADC	全球性	HER2陽性/低表達實體瘤					
	JSKN-001	尚未披露	Fc異二聚體 平台	全球性	實體腫瘤					
	JSKN-002	尚未披露	GIMC	全球性	實體腫瘤					
	JSKN-004	尚未披露	TIMC	全球性	實體腫瘤					
	JSKN-005	尚未披露	CIMC	全球性	實體腫瘤					
	JSKN-006	尚未披露	BIMC	全球性	實體腫瘤					
	KN053	尚未披露的 雙特異性抗體	單域抗體	全球性	實體腫瘤					
	KN055	尚未披露的 雙特異性抗體	單域抗體，融合蛋白	全球性	實體腫瘤					
	KN058	尚未披露的 雙特異性抗體	單域抗體，融合蛋白	全球性	實體腫瘤					
KN138	非阻斷性 CTLA-4	單域抗體	全球性	實體腫瘤						

我們內部研發及製造能力的深度及廣度通過以下各項得到證明：(i)可開發各種形式的蛋白質構建組塊（包括sdAb及改造蛋白）的以結構為導向的蛋白質改造能力；(ii)分別針對雙特異性及抗體混合物的CRIB平台及CRAM平台；及(iii)通過設計與建設符合國家藥監局、歐洲藥品管理局及FDA的現行藥品生產管理規範標準且預期產能超過30,000L的新基地來進一步加強的最先進製造能力。

商業化

迄今為止，我們尚未商業化任何產品。我們於2021年開始在中國建立我們自身的核心商業化團隊，將重心初步放在晚期候選藥物並計劃就醫療事宜、政府事宜及其他相關職能招聘關鍵人才，為即將於2022年推出的KN046及於2024年推出的KN026作準備。我們預計我們的團隊將覆蓋中國的主要省市，尤其是經濟對發達及可支配收入水平高的省市。我們打算繼續擴大我們的團隊以期望推出更多的產品及獲批更多的適應症。

根據《上市規則》第18A.08(3)條規定作出的警示聲明：本公司不能保證其將能夠成功開發或最終成功上市我們的核心產品。本公司股東及潛在投資者於買賣本公司股份時應審慎行事。

業務回顧

報告期間內事件

自2020年4月13日（即本公司2019年年報的最後可行日期）以來，我們在藥物管線及業務營運方面取得巨大進展。

- 於2020年4月15日，江蘇康寧傑瑞收到FDA的批准通知，批准KN046可在美國就針對抗PD-(L)1難治性NSCLC進行II期臨床試驗。KN046的II期臨床試驗已設計為一項開放式標籤、多中心、多隊列的單臂研究，以評估KN046作為單一療法或結合化療在局部晚期不可切除或轉移性NSCLC中的療效、安全性及耐受性。FDA已完成江蘇康寧傑瑞IND申請的安全性審查，並得出結論，江蘇康寧傑瑞可進行II期臨床試驗。詳情請參閱本公司日期為2020年4月15日的公告。

- 於2020年5月12日，江蘇康寧傑瑞就KN046及KN026的四項新療法IND申請獲得CDE批准，包括(i)評估KN046聯合KN026治療HER2陽性或HER2表達實體腫瘤的有效性、安全性及耐受性的Ib期臨床研究；(ii)對甲苯磺酸寧格替尼聯合KN046治療晚期HCC的多中心、開放式標籤Ib/II期臨床試驗；及(iii)評估KN026作為單一療法或聯合治療HER2低表達或HER2陽性復發/mBC有效性及安全性的II期臨床研究。
- 我們在2020年ASCO年會上公佈KN026在中國針對HER2陽性mBC患者的首次用於人體的開放式標籤I期臨床試驗的安全性、療效和PK的初步結果及KN046在中國針對之前ICI失效的患者的劑量遞增及擴展Ia/Ib期臨床試驗的初步療效和安全性數據。結果顯示(i) KN026耐受性良好，對在標準抗HER2治療失敗的HER2陽性乳腺癌患者中顯示出令人鼓舞的抗腫瘤活性。KN026的II期推薦劑量為20 mg/kg Q2W及30 mg/kg Q3W；及(ii) KN046對以往ICI治療失敗的晚期實體腫瘤患者表現出良好的安全性及前景良好的臨床益處。詳情請參閱本公司日期為2020年5月14日的公告。
- 我們在2020年ASCO年會上公佈KN035針對錯配修復功能缺陷晚期腫瘤患者及KN035和化療聯合療法用於治療晚期GC/GEJ的臨床試驗結果。結果顯示(i) KN035於曾接受以往治療的MSI-H/dMMR晚期癌症患者中顯示可控安全性和持久抗腫瘤活性；及(ii) KN035和FOLFOX作為晚期GC/GEJ癌症的一線治療顯示出可控安全性及前景良好的臨床效果。詳情請參閱本公司日期為2020年5月15日的公告。
- 我們在2020年AACR年會上公佈使用轉譯腫瘤生長抑制模型及PK分析方法預測KN026治療HER2陽性mBC患者的有效劑量。轉譯腫瘤生長抑制模型的模擬結果顯示，預期KN026的有效穩態劑量水平為20 mg/kg Q2W及30 mg/kg Q3W。預期在首次給藥週期中提供更高藥量及藥物接觸程度的負荷劑量具有最大化殺死初期腫瘤的優勢。我們希望通過使用轉譯腫瘤生長抑制模型，縮短從早期開發至全面開發的研發週期，有助加快KN026在主要地區的註冊。詳情請參閱本公司日期為2020年5月18日的公告。

- 於2020年5月22日，江蘇康寧傑瑞與應世生物訂立一份合作夥伴協議，共同開展KN046與黏著斑激酶抑制劑IN10018作為聯合療法，以探索KN046與IN10018聯合用藥的協同增效作用。合作預期將首先評估KN046與IN10018的聯合用藥在胰腺癌患者中的安全性、耐受性及有效性。
- 於2020年5月28日，江蘇康寧傑瑞與廣東東陽光訂立新合作協議以擴大原有合作，據此，雙方同意共同開發多靶點小分子激酶抑制劑CT053(對甲苯磺酸寧格替尼)與KN046用於人類實體腫瘤領域的抗腫瘤聯合療法。詳情請參閱本公司日期為2020年5月28日的公告。
- 於2020年6月9日，江蘇康寧傑瑞與賽諾菲訂立獨家選擇權協議以進行戰略合作，推進KN026與賽諾菲的產品泰索帝®聯合用於HER2陽性乳腺癌患者的臨床研究。江蘇康寧傑瑞負責正在進行中的KN026臨床試驗以及KN026和泰索帝®的新聯合研究。詳情請參閱本公司日期為2020年6月9日的公告。
- 於2020年6月10日，江蘇康寧傑瑞與上海巴斯德研究所訂立合作開發協議，就上海巴斯德研究所擁有的部份處於早期藥物發現階段的抗體在冠狀病毒領域全球範圍內的研發、臨床前及臨床開發、註冊、商業化生產及銷售進行合作。詳情請參閱本公司日期為2020年6月10日的公告。
- 於2020年6月19日，江蘇康寧傑瑞與蘇州信諾維醫藥科技有限公司(「信諾維」)訂立一份合作夥伴協議，推動KN046與小分子抑制劑XNW7201作為聯合療法在腫瘤適應症的開發。合作預期將探索KN046與XNW7201作為聯合療法治療胰腺癌等晚期惡性腫瘤的安全性、耐受性及有效性。
- 於2020年7月6日，江蘇康寧傑瑞新生產基地I期生產線(2x2,000L)取得江蘇省藥品監督管理局頒發的藥品生產許可證。新生產基地根據cGMP標準設計及建造，設有兩條2,000L細胞培養生產線、一套不銹鋼緩衝液配置系統及一條淨化線。該等生產線配備符合國家藥監局、FDA及歐洲藥品管理局有關GMP監管規定的世界一流的設備。

- 於2020年7月16日，我們幫助我們的美國合作夥伴TRACON提交關於KN035用於兩種軟組織肉瘤亞型(ENVASARC)(分別為未分化多形性肉瘤及黏液纖維肉瘤)關鍵試驗的IND申請。於2020年8月14日，TRACON收到FDA關於該研究可在美國進行的批准通知。
- 於2020年7月，本公司獲蘇州自由貿易區認定為首批高新技術企業。
- 於2020年7月，本公司獲認定為江蘇省國際研發中心。
- 於2020年7月，徐博士獲蘇州市政府授予第六屆「蘇州傑出人才獎」。「蘇州傑出人才獎」是每三年評選一次的重要人才獎項，以獎勵為經濟社會發展作出重大貢獻的各領域優秀人才。
- 於2020年7月30日，江蘇康寧傑瑞與開拓訂立一份合作夥伴協議，以共同開發KN046及GT90001治療HCC的聯合療法。GT90001是一種側向轉化生長因子 β 拮抗劑/ALK-5信號(一種完全人源化的IgG2中和單克隆抗體)。
- 於2020年8月，江蘇康寧傑瑞正式開展一項多中心III期臨床試驗ENREACH-LUNG-01，以評估KN046聯合鉑基化療的聯合療法在IV期鱗狀NSCLC患者中的療效及安全性。
- 於2020年9月2日，FDA向KN046授予孤兒藥資格，用以治療TET。孤兒藥資格認定源自1983年《孤兒藥法案》，是FDA鼓勵開發用於治療在美國患病人數低於200,000人的罕見疾病的創新藥措施。凡獲得孤兒藥資格認定的候選藥物，有機會獲得七年市場獨佔權，以及FDA提供的稅收減免、生物製品許可證申報費減免、處方藥用戶費用減免、研發資助、方案協助和快速監管審批通道等一系列配套支持政策。有關進一步詳情，請參閱本公司日期為2020年9月3日的公告。

- 於2020年9月3日，江蘇康寧傑瑞正式在中國和美國啟動KN046治療胸腺癌的關鍵性II期臨床試驗ENREACH-Thymic。其將為針對以往使用鉑基聯合化療治療失敗的晚期胸腺癌受試者進行的II期、開放式標籤、多中心、單臂研究。
- 於2020年9月，江蘇康寧傑瑞完成ENREACH-LUNG-01首例患者給藥。ENREACH-LUNG-01是一項評估KN046聯合鉑基化療在晚期不可切除或轉移性鱗狀NSCLC患者中的療效與安全性的多中心、隨機、雙盲、安慰劑對照性III期臨床試驗。
- 我們於腫瘤免疫治療學會第35屆年會上展示KN026+KN046聯合療法Ib期試驗的臨床數據。KN026+KN046聯合療法已於針對標準治療失敗的HER2陽性實體瘤患者的Ib期臨床試驗取得初步正面結果。於可評價的14例HER2陽性受試者進行KN026+KN046聯合療法達到ORR為64.3%，DCR為92.9%。KN026+KN046聯合療法的抗腫瘤活性並未受過往曲妥珠單抗及抗PD-1免疫檢查點抑制劑治療及PD-L1表達所影響。3級或以上治療相關不良事件發生率為介乎約23%至24%。臨床數據顯示KN026+KN046聯合療法耐受性良好，且未觀察到劑量限制性毒性。有關進一步詳情，請參閱本公司日期為2020年11月10日的公告。
- 於2020年11月16日，KN035的BLA已提交國家藥監局。
- 於2020年11月28日，我們獲中國企業評價協會組織授予「2020中國新經濟企業500強」。該獎項授予推動新經濟行業發展的高標準標誌性企業。
- 於2020年11月底，我們於2020年中國醫藥企業家科學家投資家大會上獲授予「中國醫藥創新企業100強」。該獎項以授權專利數量、專利施引總量、臨床試驗數量和創新藥獲批與上市的数量四個指標為依據，授予醫藥產業有前景的公司。我們連續兩年獲得該獎項。

- 於2020年12月，江蘇康寧傑瑞KN026聯合KN046的II期臨床試驗SEARCH-01研究完成首例患者給藥。SEARCH-01是一項開放式標籤、II期、多中心臨床研究，旨在評估KN026聯合KN046治療HER2陽性實體瘤的有效性、安全性和耐受性。
- 於2020年12月，在美國的ENVASARC註冊試驗完成首例患者給藥。ENVASARC註冊試驗是一項多中心、開放式標籤、隨機、非對照、平行隊列的註冊臨床試驗，旨在評估KN035用於治療既往非免疫檢查點抑制劑治療失敗的未分化多形性肉瘤／纖維組織細胞肉瘤患者。
- 於2020年12月，FDA向治療HER2陽性或低表達胃癌或GEJ的KN026及KN046聯合療法授予孤兒藥資格。這是FDA授予本公司的第三個孤兒藥資格，早前於2020年1月，FDA授予用於治療膽道癌的KN035第一個孤兒藥資格及於2020年9月授予用於治療TET的KN046第二個孤兒藥資格。
- 於2020年12月，本公司收到國家藥監局就KN026聯合呷柏西利或KN026與呷柏西利和氟維司群聯合療法的IND申報批准，用於曲妥珠單抗和紫杉類藥物治療失敗的HER2陽性局部晚期不可切除及／或轉移性乳腺癌的治療。
- 於2020年12月17日，KN035的BLA獲國家藥監局受理。本次BLA是基於一項評估KN035單藥治療MSI-H/dMMR晚期實體瘤的II期關鍵臨床試驗。共103名經一線及以上系統性治療失敗的中國MSI-H/dMMR晚期實體瘤患者參與試驗。總體人群、結腸直腸癌、GC及其他癌症患者的ORR經設盲的獨立評審委員會評估及確認後分別為42.7%、43.1%、44.4%和40.0%。
- 本公司已獲納入深港通下的港股通股票名單，並自2020年12月28日起生效。這使得內地機構投資者和滿足條件的個人可以通過港股通購買我們的股票。有關進一步詳情，請參閱本公司日期為2020年12月28日的公告。

報告期間後事件

- 於2021年1月，ENREACH-Thymic註冊試驗完成首例患者給藥。ENREACH-Thymic是一項評估KN046用於晚期胸腺癌的療效、安全性和耐受性的關鍵性II期、開放式標籤、多中心關鍵臨床研究。
- 於2021年1月，KN035獲CDE授予優先評審。KN035的BLA獲接受治療MSI-H晚期結直腸癌、GC/dMMR晚期實體瘤。
- 於2021年1月6日，本公司在深圳舉辦的第五屆金港股年度頒獎盛典上獲授予「最佳醫藥及醫療公司」獎。該獎項旨在表彰公司治理結構健康、行業地位顯著、主營業務良好，能為投資者提供持續、穩定價值回報的醫藥及醫療類港股上市公司。
- 於2021年1月，我們於2021 ASCO胃腸道腫瘤研討會年會上展示KN046聯合放化療治療復發和轉移性ESCC的初步療效及安全性的摘要。研究員發起對所招募的6個月內接受同步放化療或其他系統性治療而未治癒的復發和轉移性ESCC患者的研究。患者接受由標準劑量化療（順鉑及紫杉）及放射組成的緩解性同步放化療，KN046採用劑量遞增方式，患者在放療結束後接受KN046 1、3及5 mg/kg Q3W治療，同時進行化療，其後進行KN046 Q2W維護。截至2020年6月30日，共18名待評估患者的ORR及DCR分別為44.4%及94.4%。3 mg/kg組的ORR及DCR分別為55.6%及100%。9名患者在接受KN046治療後全部呈現腫瘤縮小，兩名接受3 mg/kg的患者完全緩解。
- 於2021年2月，KN046聯合澤璟研發的口服多重激酶抑制劑多納非尼片治療晚期或轉移性HCC I/II期臨床試驗完成首例患者給藥。

- 我們於WCLC 2020上展示KN046治療晚期NSCLC患者的II期臨床研究的臨床數據摘要。中位隨訪期為13個月，中位PFS為3.68個月(95% CI: 3.35,7.29)，均優於中國患者採用PD-1療法的歷史數據。6個月生存率為85.6%，12個月生存率為69.7%。合共64例患者中有24例(37.5%)出現過3級及以上TRAE。與KN046相關的3級及以上TRAE主要為輸注反應(10.9%)、貧血(4.7%)、藥物性肝損傷(3.1%)、肝功能異常(3.1%)、肺部感染(3.1%)、嗜中性粒細胞計數下降(3.1%)及白細胞計數下降(3.1%)。最常出現的irAE包括嗜中性粒細胞計數下降(3.1%)及白細胞計數下降(3.1%)。其表明KN046具有良好的耐受性，用於晚期NSCLC的二線治療有效，在NSCLC中顯示出PFS及OS獲益。有關進一步詳情，請參閱本公司日期為2021年1月13日的公告。
- 我們於WCLC 2020上展示KN046治療罕見胸部腫瘤患者的I期臨床研究的初步安全性及療效結果的摘要。在TET中的已確認ORR為50%，未確認ORR為75%，DCR為100%。大多數TRAE為1或2級。五例患者中有三例發生過14起irAE，僅一名受試者發生過兩起3級TRAE，包括自身免疫性肝炎及丙氨酸轉氨酶升高。其表明對於TET患者，KN046具有良好的安全性，並與其他免疫檢查點抑制劑一致。KN046已初步顯示出良好療效。有關進一步詳情，請參閱本公司日期為2021年1月13日的公告。
- 於2021年3月5日，我們就於美國啟動KN046的開放式標籤、多中心II期臨床試驗獲得FDA的IND批准。臨床試驗旨在評估KN046在治療胸腺癌中的療效、安全性及耐受性。有關進一步詳情，請參閱本公司日期為2021年3月8日的公告。

- 於2021年4月，我們在2021年AACR年會上展示了KN046聯合白蛋白紫杉醇治療轉移性TNBC患者的初步安全性、耐受性和療效結果。該協會是最早且最大的癌症研究組織之一，致力於加快攻克癌症。該研究是一項KN046聯合白蛋白紫杉醇治療轉移性TNBC患者的開放式標籤、多中心Ib/II期研究，入組了未接受過治療的局部晚期不可手術或轉移性TNBC患者。在27例入組的TNBC患者中，中位隨訪時間為13.7個月。中位PFS為7.3(95% CI: 3.7, NE)個月。中位OS尚未達到，15個月OS率為73.4%(95% CI: 46.1%, 88.4%)。在25例可評估患者中，ORR為40%，DCR為96%。在PD-L1陽性(IC PD-L1 \geq 1%)患者組中，中位PFS為13.8(95% CI: 1.6, NE)個月，15個月OS率為77.1%(95% CI: 34.5%, 93.9%)。無導致死亡的KN046治療相關TEAE發生。13例(48.1%)患者發生3級或以上KN046治療相關TEAE。4例(14.8%)患者發生KN046治療相關嚴重不良事件。11例(40.7%)患者發生irAE。大部分irAE均為1級或2級，惟3例患者發生3級irAE，分別為2例免疫介導性肝病及1例皮疹。研究顯示，KN046聯合白蛋白紫杉醇組合安全耐受，在轉移性TNBC患者的一線治療中顯示出令人鼓舞的抗腫瘤活性、持續的腫瘤應答。在所有可評估患者中，DCR高達96.0%。在PD-L1陽性患者中，中位PFS高達13.8個月。這些優異的結果顯示KN046聯合白蛋白紫杉醇組合療法具有同類最佳的潛力。有關進一步詳情，請參閱本公司日期為2021年4月12日的公告。

全球爆發新型冠狀病毒及政府於2020年後續實施的隔離措施已為本集團的業務營運(包括但不限於臨床試驗進展、監管登記審批及採購原材料)帶來挑戰。儘管業務營運因當地政府為遏制新型冠狀病毒疫情施加的限制令而暫時中斷，但疫情對我們2020年業務營運的影響有限。然而，全球新型冠狀病毒疫情發展的不確定性可能對本集團的業務產生潛在負面影響。本集團已採取全面措施，盡可能降低疫情導致的業務營運延遲及中斷，包括但不限於根據監管部門發佈的指引落實風險管理措施、更新標準操作程序、調整我們的研究方案及臨床試驗狀況、提供備用方法進行安全性及療效評估並與臨床試驗的主要研究人員進行在線會議，以追蹤進度及識別可能產生的任何問題。本集團將繼續監察疫情形勢並積極應對該等影響。此外，透過與學術機構合作，本集團啟動研發項目，利用雙特異性及抗體工程平台應對新型冠狀病毒變體。

未來發展

儘管受到新型冠狀病毒疫情的影響，但我們於2020年之初為日後取得重大業務進展，見證了大量里程碑事件。我們連同全球製藥行業已尋求實施及遵守應急管理計劃、社交距離指引並調整監管程序，同時繼續大力開發及推出使患者受益的療法及候選藥物。

近年來，中國已就(其中包括)藥物試驗的優先審評及專利補償、質量控制、銷售、數據保護頒佈或修訂一系列規則及政策，以支持藥品的研發。於2020年，經修訂《藥品註冊管理辦法》、《藥品生產監督管理辦法》、《藥物臨床試驗質量管理規範》及《生物製品註冊分類及申報資料要求》生效，以根據藥品上市許可持有人制度精簡新藥研發及生產流程以及申請流程，同時為治療用生物製劑提供明確分類。該等政策取締對創新新藥的政策壁壘並加速研發流程，創新新藥連同創新技術已成為產業資本的熱點。新修訂的《中華人民共和國專利法》(將於2021年6月1日生效)推出對新藥的保護期限補償制度，藉此專利可獲授經延長五年的專利期限，作為由於監管審批花費時間的補償。因此，具備強大創新治療用生物製劑研發能力的製藥公司將脫穎而出且將具有前所未有的發展機遇。疫情過後，本公司相信，行業會更加專注於創新治療用生物製劑的研發並加大投資新生物技術。我們相信，在未來十年，中國創新治療用生物製劑的研發將推動整個製藥行業的發展。

本集團將繼續通過我們獨有的藥物發現及開發能力，努力為全球患者提供世界級的創新治療用生物製劑。為實現這一宗旨，我們將致力於推進我們管線產品的臨床開發，包括採用最快／最先上市的方法開發用於治療各類主要癌症適應症及經選定適應症的KN046。我們亦將在KN026臨床開發計劃中策略性地著重HER2表達癌症。同時，憑藉我們強大的自主研發能力，我們將進一步推動10種多特異性免疫腫瘤候選藥物的前期臨床項目，並將憑藉我們的技術平台，發現、驗證及選擇靶向及先導候選藥物，以豐富我們的早期管線，並將重心放在腫瘤免疫治療雙特異性及多特異性藥物上。我們將繼續優化我們的製造工藝及技術，以提升我們的產品質量並降低成本。為最大化我們全球專利資產的商業價值，我們將就我們的核心產品積極尋求戰略性合作機遇，例如共同開發、聯合開發合作及對外授權的機會。

財務回顧

概覽

截至2020年12月31日止年度，本集團錄得其他收入人民幣111.1百萬元（相比截至2019年12月31日止年度錄得人民幣34.4百萬元）。截至2020年12月31日止年度，我們錄得其他虧損人民幣117.6百萬元（相比截至2019年12月31日止年度錄得人民幣0.3百萬元）。截至2020年12月31日止年度，我們的全面開支總額為人民幣428.3百萬元（相比截至2019年12月31日止年度為人民幣832.9百萬元）。截至2020年12月31日止年度，本集團的研發開支為人民幣331.2百萬元（相比截至2019年12月31日止年度錄得人民幣166.7百萬元）。本集團可轉換可贖回優先股於截至2020年12月31日止年度的公允價值減少至零（相比截至2019年12月31日止年度為人民幣542.3百萬元）。截至2020年12月31日止年度的行政開支為人民幣78.2百萬元（相比截至2019年12月31日止年度錄得人民幣117.7百萬元）。於截至2020年12月31日止年度的融資成本為人民幣11.8百萬元（相比截至2019年12月31日止年度錄得人民幣3.6百萬元）。

收益

我們目前並無產品進行商業銷售。截至2019年及2020年12月31日止年度，本集團並無自產品銷售產生任何收益。

其他收入

本集團的其他收入主要包括利息收入、政府補助及其他雜項收入。

截至2020年12月31日止年度，本集團的其他收入由截至2019年12月31日止年度人民幣34.4百萬元增加人民幣76.7百萬元至人民幣111.1百萬元，主要由於利息收入及政府補助收入大幅增加。我們於報告期間的利息收入人民幣64.7百萬元指我們從銀行結餘（主要包括我們首次公開發售前融資及全球發售所得款項的定期存款）產生的利息。於2020年，我們於報告期間錄得政府補助人民幣44.9百萬元，主要包括：(i)來自中國地方政府的補貼，以支持腫瘤藥物開發及本公司成功首次公開發售；及(ii)來自澳洲政府的無條件補貼，專門用於支持在澳洲開展的研發活動。

其他虧損

本集團的其他虧損主要包括與外幣換算相關的匯兌虧損淨額。

於截至2020年12月31日止年度，我們錄得其他虧損人民幣117.6百萬元，而截至2019年12月31日止年度則錄得其他虧損人民幣0.3百萬元，主要因外幣換算尤其是人民幣及美元之間匯率波動的影響。

可轉換可贖回優先股的公允價值變動

本集團的可轉換可贖回優先股的公允價值變動指我們於2018年10月所發行A系列優先股及我們於2019年5月所發行B系列優先股的公允價值虧損，其考慮到匯率變動。

截至2020年12月31日止年度，我們並無錄得可轉換可贖回優先股的公允價值虧損，而截至2019年12月31日止年度，則錄得公允價值虧損人民幣542.3百萬元，主要原因為所有優先股於本公司於2019年12月在聯交所主板上市後自動轉換為普通股，且本公司於報告期間內不再發行任何可轉換可贖回優先股。

研發開支

本集團的研發開支主要包括(i)於我們管線產品研發期間由合約研究機構、合約生產製造機構、臨床試驗地點、臨床研究協調員、顧問及其他服務供應商提供服務的相關第三方訂約成本；(ii)我們研發人員的員工成本，包括薪金、獎金和購股權激勵；(iii)研發候選藥物的原材料成本；(iv)辦公室租賃費用、公共事業費用及折舊及攤銷；及(v)主要包括專利申請註冊服務開支及臨床試驗藥物樣品物流開支在內的其他雜項開支。

於截至2020年12月31日止年度，我們的研發開支由截至2019年12月31日止年度的人民幣166.7百萬元大幅增加人民幣164.5百萬元至人民幣331.2百萬元，此乃主要由於(i)正在進行的臨床試驗數目增加；(ii)臨床研究規模的擴大；(iii)我們候選藥物的臨床試驗進展；及(iv)研發人員增加令員工成本增加所致。下表載列我們於所示年度按性質劃分的研發開支明細。

	截至12月31日止年度			
	2020年		2019年	
	(人民幣千元，百分比除外)			
第三方訂約成本	161,258	48.7%	77,451	46.5%
員工成本	65,706	19.8%	43,040	25.8%
原材料成本	61,429	18.6%	28,486	17.1%
辦公室租賃費用，公共事業費用 以及折舊及攤銷	31,408	9.5%	12,279	7.4%
其他	11,440	3.5%	5,398	3.2%
合計	331,241	100.00%	166,654	100.00%

行政開支

本集團的行政開支主要包括我們行政人員的員工成本，包括薪金、獎金和購股權激勵。

於截至2020年12月31日止年度，我們的行政開支由截至2019年12月31日止年度的人民幣117.7百萬元減少人民幣39.5百萬元至人民幣78.2百萬元，主要由於2019年本公司根據首次公開發售前購股權計劃授出的很大一部分首次公開發售前購股權變現作以股份為基礎的付款開支，原因是我們於2019年成功完成首次公開發售（此乃變現相關首次公開發售前購股權的條件之一），但2020年不再產生有關開支。於2020年，我們主要根據購股權授出函訂明的時間進度及研發里程碑錄得以股份為基礎的付款開支。

融資成本

本集團的融資成本主要包括(i)銀行借款、(ii)合約負債及(iii)與我們辦公場所及研發設施租賃有關的租賃負債的利息開支。

於截至2020年12月31日止年度，我們的融資成本為人民幣11.8百萬元，而截至2019年12月31日止年度為人民幣3.6百萬元，主要是因為興建新的生產、研發基地已於2019年底完成，因此此後並無產生銀行借款利息開支進一步資本化。

上市開支

截至2020年12月31日止年度並無產生任何上市開支，而截至2019年12月31日止年度則錄得人民幣36.6百萬元，主要是因為我們於2019年完成上市。

所得稅

根據開曼群島法律，本公司獲豁免繳稅。根據英屬維爾京群島法律，Alphamab Oncology (BVI) Ltd.(一家於英屬維爾京群島註冊成立的公司，為本公司直接全資附屬公司)獲豁免繳稅。

我們的中國附屬公司須根據《企業所得稅法》按25%的所得稅稅率繳稅。江蘇康寧傑瑞已獲認可為蘇州自貿區內的「高新技術企業」且自2020年起三年期間內有權自蘇州自貿區當地政府取得退稅。

康寧傑瑞生物製藥(香港)有限公司(一家於2018年5月11日在香港註冊成立的有限公司)須遵守香港的兩級利得稅率制度。根據兩級利得稅率制度，合資格集團實體首2百萬港元溢利將按8.25%徵稅，而2百萬港元以上溢利將按16.5%徵稅。不合資格享受兩級利得稅率制度的集團實體的溢利將繼續按16.5%的統一稅率徵稅。

根據《澳大利亞2017年庫務法修訂(企業稅務計劃基準稅率實體)法案》，符合「小型企業實體」資格的公司實體合資格適用27.5%的較低企業稅率。Alphamab (Australia) Co Pty Ltd(一家在澳大利亞註冊成立的公司，為江蘇康寧傑瑞的直接全資附屬公司)符合小型企業實體的條件，故適用27.5%的企業稅率。

截至2019年及2020年12月31日，我們可用於抵銷未來利潤的未動用稅項虧損分別為人民幣504.5百萬元及人民幣1,028.1百萬元。截至2019年及2020年12月31日，由於未來利潤的不可預測性，概無就該等未動用稅項虧損確認遞延稅項資產。

年內虧損

基於上述因素，於截至2020年12月31日止年度，本公司的虧損由截至2019年12月31日止年度的人民幣832.7百萬元減少人民幣404.9百萬元至人民幣427.8百萬元。

物業、廠房及設備

物業、廠房及設備主要包括我們的新製造、研發基地及辦公場所。

我們的物業、廠房及設備由截至2019年12月31日的人民幣332.0百萬元增加人民幣29.0百萬元至截至2020年12月31日的人民幣361.0百萬元，主要由於我們於2020年採購新設備及機械（主要是為持續建設新基地作準備）所致。

使用權資產

根據《國際財務報告準則》第16號，我們就物業租賃確認使用權資產。我們的使用權資產在相關資產的租賃期或使用年限內（以較短期限為準）折舊。

我們的使用權資產由截至2019年12月31日的人民幣42.4百萬元減少人民幣10.4百萬元至截至2020年12月31日的人民幣32.0百萬元，主要由於使用權資產攤銷所致。

收購物業、廠房及設備而支付的按金

收購物業、廠房及設備而支付的按金由截至2019年12月31日的人民幣4.3百萬元增加人民幣8.5百萬元至截至2020年12月31日的人民幣12.8百萬元，主要是由於我們於2020年採購設備及機械（主要是為持續建設新基地作準備）的按金增加所致。

存貨

本集團的存貨包括研發候選藥物所使用的原材料及其他消耗品。

我們的存貨由截至2019年12月31日的人民幣25.9百萬元增加人民幣18.4百萬元至截至2020年12月31日的人民幣44.3百萬元，主要由於我們用於研發活動的原材料及其他消耗品增加。

其他應收款項、按金及預付款項

本集團的其他應收款項、按金及預付款項主要包括(i)主要與就購買原材料作出的預付款項及就與我們臨床試驗有關的服務而向合約研究機構及其他第三方作出的付款有關的其他應收款項及預付款項；(ii)按金及主要與我們的定期存款有關的應收利息；及(iii)與採購用於研發活動的原材料及第三方服務、新基地的機械及設備有關的可收回增值稅，其可抵銷於商業化後將招致的增值稅。

其他應收款項、按金及預付款項由截至2019年12月31日的人民幣67.6百萬元增加人民幣51.7百萬元至截至2020年12月31日的人民幣119.3百萬元，主要由於(i)與用於臨床試驗的原材料及第三方服務採購增加相關的其他應收款項及預付款項增加；及(ii)按金及與我們的定期存款有關的應收利息增加。

衍生金融工具

截至2020年12月31日止年度，我們錄得衍生金融工具人民幣5.9百萬元，而截至2019年12月31日止年度則為零，主要是因為我們與銀行訂立數份外匯遠期合約以管理美元兌人民幣相關外幣風險，但並無選擇對該等合約採用對沖會計處理。

現金及現金等價物以及原到期日超過三個月的定期存款

我們的現金及現金等價物主要包括(i)銀行及手頭現金；及(ii)原到期日少於三個月的定期存款。我們的現金及現金等價物由截至2019年12月31日的人民幣1,867.9百萬元大幅減少至截至2020年12月31日的人民幣185.3百萬元，而我們原到期日超過三個月的定期存款由截至2019年12月31日的人民幣502.9百萬元大幅增加至截至2020年12月31日的人民幣1,835.4百萬元，主要原因為我們多數原到期日少於三個月的定期存款轉換為原到期日超過三個月的存款。

以公允價值計量並計入損益的金融資產

本集團以公允價值計量並計入損益的金融資產主要指我們從中國商業銀行購買的以人民幣計值的理財產品。

我們以公允價值計量並計入損益的金融資產由截至2019年12月31日的人民幣11.7百萬元增加至截至2020年12月31日的人民幣43.5百萬元，此乃主要由於購買非保本理財產品作為金融投資。

我們認為，我們可以利用結構性存款等理財產品更好地使用現金以增加收入，而不會干涉我們的業務營運或資本開支。我們根據未來三個月的估計資本需求及年度預算作出投資決策，並計及理財產品的期限、預期回報及風險。我們通常將購買限於信譽良好的商業銀行的低風險短期產品。我們的財務部門負責購買理財產品，並由我們的高級管理層團隊審核。日後，我們擬根據我們的營運需求在購買於短期內到期的低風險理財產品方面保持審慎做法。

貿易及其他應付款項

本集團的貿易及其他應付款項主要包括就將候選藥物的若干生產活動外包予中國及美國的行業認可獨立第三方合約生產製造機構產生的應付款項。我們的貿易及其他應付款項亦包括應計研發開支及員工成本，其大部分與應付研發人員的員工成本有關。我們亦列賬(i)應付予原材料及第三方服務供應商之貿易應付款項；及(ii)應付利息。

貿易及其他應付款項由截至2019年12月31日的人民幣146.0百萬元減少至截至2020年12月31日的人民幣121.9百萬元，主要因為(i)我們不再就全球發售應計上市開支；及(ii)由於我們於2020年結清建設付款，與我們購置物業及設備有關的應付款項減少。

應付一間關聯公司款項

我們應付關聯公司蘇州康寧傑瑞的款項由截至2019年12月31日的人民幣0.8百萬元增加至截至2020年12月31日的人民幣3.8百萬元。截至2020年12月31日，應付蘇州康寧傑瑞的款項增加主要是由於應向蘇州康寧傑瑞支付的租賃費及公共設施費用以及應計開發處理費用。

租賃負債

本集團的租賃負債與我們所租賃用於開展生產及研發活動及我們的辦公場所的物業有關。我們就我們作為承租人的所有租賃協議確認租賃負債，惟短期租賃除外。就該等租賃而言，我們通常於租期內以直線法確認租賃付款為經營開支。租賃負債按於租賃開始日期未支付的款項現值進行初始計量，其後按累計利息及租賃付款予以調整。

我們的租賃負債由截至2019年12月31日的人民幣23.2百萬元減少至截至2020年12月31日的人民幣13.5百萬元，主要因為我們根據相關租賃合約結清租賃付款，因此租賃負債減少。

合約負債

截至2019年及2020年12月31日，我們分別錄得合約負債人民幣11.7百萬元及人民幣12.7百萬元。我們的合約負債主要包括我們向思路迪醫藥收取的預付款及經考慮到本集團的信用特徵，有關款項已就貨幣時間價值的影響進行調整，折讓率為4.35%。我們擁有製造及向思路迪醫藥供應KN035的權利。待KN035獲批准及商業化後，我們將就所收到的預付款確認收入。於報告期間，概無合約負債被確認為收入。

流動資金以及資金來源

我們的主要現金用途是為我們的臨床試驗、製造、購買設備及原材料以及其他開支提供資金。於報告期間，我們主要透過全球發售、首次公開發售前融資所得款項及按合理市場費率計息的銀行借款來滿足我們的營運資金需求。現時，本集團遵循一系列融資及財政政策以管理其資金來源及避免所涉及的風險。為更好地控制及減少資金成本，本集團集中化管理財政活動，且所有現金交易均與享有良好聲譽的合資格銀行及國際銀行協作。我們密切監控現金及現金結餘用途，並致力於維持穩健的流動資金以開展營運。

截至2020年12月31日，我們有全球發售、首次公開發售前融資及銀行借款未動用所得款項淨額結餘。有關全球發售所得款項淨額的詳情，請參閱本年報「全球發售所得款項淨額用途」一節。本公司認為其具有充足資金應付我們於2021年的營運資金及資本開支需求。

借款

截至2020年12月31日，我們的銀行借款人民幣209.4百萬元的實際利率為3.40至4.10%。截至2020年12月31日，我們的銀行借款以物業、廠房及設備人民幣272.0百萬元及屬使用權資產的土地使用權人民幣22.2百萬元作擔保。

主要財務比率

下表載列於所示期間的主要財務比率：

	截至12月31日	
	2020年	2019年
流動比率 ⁽¹⁾	6.67	12.19
速動比率 ⁽²⁾	6.54	12.06
負債權益比率 ⁽³⁾	0.01	(0.68)

附註：

- (1) 流動比率乃按流動資產除以截至同日的流動負債計算。
- (2) 速動比率乃按流動資產減存貨再除以截至同日的流動負債計算。
- (3) 負債權益比率乃按計息借款減現金及現金等價物除以權益總額乘以100%計算。為免生疑，帶括號比率為負數。

重大投資

於截至2020年12月31日止年度，本集團並無持有任何重大投資。為滿足不斷提高的研究需求及國際經營需要，本公司正考慮在上海建設及開發一個新的研發經營中心。目前，本公司並無具體計劃。除本年報所披露者外，本集團並無有關重大投資或添置重大資本資產的現有計劃。

重大收購及出售

於截至2020年12月31日止年度，本集團並未進行任何附屬公司、聯營公司或合營企業的重大收購或出售。

資產質押

截至2020年12月31日，本集團總金額為人民幣272.0百萬元的物業、廠房及設備及人民幣22.2百萬元的土地使用權已予質押作為其貸款及銀行融資的擔保。

或然負債

截至2020年12月31日，我們並無任何很可能對我們的業務、財務狀況或經營業績產生重大不利影響的重大或然負債、擔保或本集團任何成員公司的待決或可能面臨的任何重大訴訟或索賠。

外匯風險

於截至2020年12月31日止年度，本集團主要在中國運營，其多數交易以人民幣（本公司主要附屬公司的功能貨幣）結算。截至2020年12月31日，本集團有大量銀行結餘及現金以美元計值。我們目前並無外幣對沖政策。然而，管理層會監測外匯風險及將於需要時考慮對沖重大外幣風險。除若干以外幣計值的銀行結餘及現金、其他應收款項、貿易及其他應付款項外，截至2020年12月31日，本集團並未因其營運而存在重大外幣風險。

僱員及薪酬

截至2020年12月31日，本集團有334名僱員。於截至2020年12月31日止年度，本集團產生的總薪酬成本為人民幣114.8百萬元，而於截至2019年12月31日止年度，該金額為人民幣146.8百萬元。

僱員的薪酬待遇包括薪金、獎金和購股權激勵，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金。

本公司亦採納首次公開發售前購股權計劃及首次公開發售後購股權計劃，為本集團僱員提供獎勵。有關進一步詳情，請參閱招股章程附錄五「法定及一般資料—D.首次公開發售前購股權計劃」一節及本公司日期為2020年4月22日的通函。

董事及高級管理層履歷

執行董事

徐霆博士，48歲，為本公司創始人、董事長、執行董事兼首席執行官。徐博士分別於2018年3月28日及2018年10月31日獲委任為董事及董事長。徐博士於2019年7月3日被調任為執行董事。徐博士自2018年10月1日起一直擔任本公司的首席執行官。徐博士主要負責本集團業務策略、企業發展及研發的整體管理及對本集團商業可行性與可持續性的監督。徐博士亦為江蘇康寧傑瑞的董事兼總經理。

徐博士在藥物研發方面擁有逾16年的經驗。在創辦本集團之前，自2003年11月至2007年6月，徐博士任職於EMD Serono Research Institute Inc.(現為Merck KGaA的一部分)。自2007年6月至2010年，徐博士擔任Biogen IDEC Inc.(一家全球生物科技公司，其股份於納斯達克上市，股票簡稱：BIIB)的資深研究員。於2008年11月，徐博士創辦蘇州康寧傑瑞(本公司的前身及關連人士)，並自其註冊成立起一直擔任蘇州康寧傑瑞的董事。徐博士目前於我們的關連人士擔任若干職務，包括蘇州康寧傑瑞董事長、蘇州智核生物醫藥科技有限公司董事長以及蘇州帕諾米克生物醫藥科技有限公司董事長。此外，徐博士目前亦擔任上海康景生物醫藥科技有限公司董事及蘇州昂康免疫科技有限公司董事。自2011年11月至2018年7月，其亦於蘇州丁孚靶點生物技術有限公司擔任董事長及總經理等職務，以及自2011年11月至2018年9月擔任法定代表人。

徐博士於1993年7月獲得中國南京大學生物化學學士學位，並於1997年12月在中國獲得中國科學院的分子生物學碩士學位及生物化學博士學位。徐博士從1998年1月至2000年10月任美國塔夫茨大學博士後研究員，從2000年11月至2002年3月任美國哈佛大學博士後研究員。徐博士於2009年獲蘇州工業園區管理委員會評為科技領軍人才，並於2013年入選中共中央組織部的國家千人計劃特聘專家，且於2017年獲蘇州市人民政府授予市長獎。徐博士於2020年7月獲蘇州市人民政府授予第六屆「蘇州傑出人才獎」。徐博士為劉女士的配偶。

劉陽女士，49歲，於2018年10月31日獲委任為董事，並於2019年7月3日被調任為執行董事。其亦於2018年10月1日獲委任為本公司公司運營副總裁。自加入本集團之日起，劉女士參與本集團的日常運營，主要負責本集團人力資源、行政及供應鏈等方面的公司運營及管理。劉女士亦在本集團其他成員公司擔任若干職務，包括擔任江蘇康寧傑瑞的副總裁及擔任Alphamab Australia Co Pty Ltd的董事。

劉女士在生物科技行業擁有豐富的經驗，並曾當過四年的內科醫生。在加入本集團之前，劉女士自1994年7月至1997年7月在連雲港第一人民醫院內科擔任主治醫師。自1999年3月至2001年5月，其曾任職於Ironwood Pharmaceuticals, Inc. (前稱Microbia, Inc.)。自2003年至2010年，劉女士亦任職於ImmunoGen, Inc.。其亦擔任蘇州丁孚靶點生物技術有限公司的副總裁。劉女士於2020年7月入選福布斯中國評選的2020年中國科技女性50強。

劉女士於1994年7月獲得中國徐州醫科大學醫學學士學位。劉女士為徐博士的配偶。

非執行董事

許湛先生，39歲，於2018年11月8日獲委任為董事，並於2019年7月3日被調任為非執行董事。許先生主要負責參與制定本公司的企業及業務策略。

許先生目前擔任PAG Asia Capita (太盟投資集團的聯營公司，許先生自2011年9月起加入太盟投資集團) 董事總經理。此外，許先生於以下公司擔任職務，包括自2019年9月起擔任浙江海正博銳生物製藥有限公司董事、自2018年10月起擔任國藥融匯(上海)商業保理有限公司董事、自2018年9月起擔任深圳薩摩耶互聯網金融服務有限公司董事、自2016年12月起擔任深圳前海大道金融服務有限公司董事、自2015年12月起擔任內蒙古優然牧業有限責任公司董事及自2015年11月起擔任深圳前海大數金融服務有限公司董事。自2006年1月至2007年8月，許先生任職於摩根士丹利亞洲有限公司，負責企業證券發行及併購的諮詢服務。自2007年8月至2009年6月，許先生擔任TPG Capital Limited的助理。自2009年11月至2011年8月，許先生擔任Apax Partners Hong Kong Limited投資總隊的高級助理。

許先生於2003年6月獲得中國浙江大學電子信息工程學士學位。其隨後於2006年1月獲得美國斯坦福大學的管理科學與工程碩士學位。

裘育敏先生，48歲，於2018年10月31日獲委任為董事，並於2019年7月3日被調任為非執行董事。裘先生主要負責參與制定本公司的企業及業務策略。在加入本集團之前，裘先生在醫藥及醫療保健顧問及投資行業擁有逾15年的經驗。此外，裘先生自2017年10月起成為尚城投資投資部門的合夥人。自2018年9月26日起，其擔任東曜藥業股份有限公司(其股份於聯交所上市，股份代號：1875)董事，且目前擔任東曜藥業股份有限公司非執行董事以及審核及關連交易審查委員會成員。裘先生亦在以下公司擔任董事，包括力康生物醫療科技控股有限公司、Arrail Group Limited、上海邁外迪佑康網絡科技有限公司、深圳市華康全景信息技術有限公司、HBM Holdings Limited、KBP Biosciences Holdings Limited、山東亨利醫藥科技有限責任公司、浙江導明醫藥科技有限公司、東曜藥業有限公司及北京科興中維生物技術有限公司。其亦為珠海尚城投資諮詢有限公司法定代表人及董事。

在加入本集團之前，直至2007年，裘先生任職於Vancouver Coastal Health Authority。自2007年4月至2010年5月，其擔任普華永道諮詢(深圳)有限公司北京分公司醫療保健顧問團隊經理，負責提供醫療行業的諮詢服務。自2010年5月至2013年4月，裘先生擔任德福資本投資部副總裁，負責投資醫療行業。自2013年5月至2015年12月，裘先生在新天域資本擔任多個職務，包括董事及執行董事。裘先生自2016年1月至2017年9月擔任尚城投資執行董事及自2017年10月起成為尚城投資的合夥人。

裘先生於1994年7月獲得中國華東工業大學電力工程學士學位。其於2004年5月獲得加拿大英屬哥倫比亞大學金融學工商管理碩士學位。裘先生自2007年起成為特許金融分析師公會的特許金融分析師，並自2006年5月起成為管理會計師協會的認證管理分析師。

獨立非執行董事

蔣華良博士，56歲，於2019年11月24日獲委任為獨立非執行董事。蔣博士主要負責監督董事會並向其提供獨立判斷。

蔣博士於1995年8月加入中國科學院上海藥物研究所並先後擔任研究員、所長及新藥研究國家重點實驗室研究主任等不同職位。其自2015年9月以來亦擔任瀋陽藥科大學的兼職教授。蔣博士於2017年11月獲選為中國科學院院士。蔣博士於2017年榮獲中華人民共和國國務院授予國家技術發明獎二等獎、2003年及2015年兩次榮獲上海市人民政府授予上海市科學技術獎一等獎，以及2007年榮獲中華人民共和國國務院授予國家自然科學獎二等獎。

蔣博士於2020年10月獲委任為上海君實生物醫藥科技股份有限公司（一家於聯交所（股份代號：1877）及上海證券交易所（股份代號：688180）上市的公司）的獨立非執行董事，並於2021年2月獲委任為微創心通醫療科技有限公司（一家於聯交所上市的公司（股份代號：2160））的獨立非執行董事。

蔣博士於1987年7月獲得中國南京大學化學學士學位，於1992年7月獲得中國華東師範大學物理化學碩士學位，並於1995年7月在中國獲得中國科學院上海藥物研究所藥物化學博士學位。

蔚成先生，53歲，於2019年11月24日獲委任為獨立非執行董事。蔚先生的主要責任包括擔任審核委員會的主席。

蔚先生現為楓丹國際有限公司(一家企業財務顧問公司)的管理合夥人。蔚先生於以下若干公眾公司擔任職務：

- 自2013年6月起擔任耐世特汽車系統集團有限公司(一家於聯交所上市的公司，股份代號：1316)獨立非執行董事及審核及合規委員會主席；及
- 自2020年10月起為西藏水資源有限公司(一家於聯交所上市的公司，股份代號：1115)非執行董事及提名委員會主席及自2020年5月起為西藏水董事會主席。其於2011年3月至2020年10月作為獨立非執行董事歷任審核委員會主席、薪酬委員會及提名委員會以及風險管理委員會成員。

蔚先生之前的董事職務包括：

- 自2019年4月至2019年7月擔任Hunter Maritime Acquisition Corp.(一家於2019年在納斯達克撤銷上市的公司)獨立董事兼董事會審核委員會主席；
- 2017年11月至2020年6月為Alpha Peak Leisure Inc.(一家於多倫多證券交易所上市的公司(TSX-V: AAP))獨立董事及審核委員會主席。

自2007年12月至2013年9月，蔚先生亦擔任IFM Investments Limited(一家總部設於北京的房地產服務公司)財務總監。IFM Investments Limited於2015年從紐約證券交易所摘牌。此前，自2006年7月至2007年10月，蔚先生擔任Solarfun Power Holdings Co., Limited(一家於納斯達克上市的太陽能公司(股票簡稱：SOLF)，現稱Hanwha SolarOne Co., Ltd.，並以Hanwha SolarOne之名於納斯達克重新上市(股票簡稱：HSOL))財務總監。自2003年9月至2005年7月，蔚先生擔任LG.Philips Displays International Ltd.內部審計主管。

蔚先生於1999年2月成為美國註冊會計師協會成員。其於1991年6月畢業於美國的中央華盛頓大學，獲得會計及工商管理雙學位的理學學士學位(優等生)。

吳冬先生，51歲，於2019年11月24日獲委任為獨立非執行董事。吳先生主要負責監督董事會並向其提供獨立判斷。

吳先生現任蘇州通和毓承投資合夥企業(有限合夥)(一家專注於醫療行業的領先創投公司)的投資合夥人，投資處於組建或發展進程早期階段的公司。其亦是上海究本科技有限公司的創始人及執行董事。在加入蘇州通和毓承投資合夥企業(有限合夥)前，吳先生自2007年8月至2018年3月的逾10年間就職於強生(一家於紐約證券交易所上市的公司，股份代號：JNJ)並擔任不同職位，包括亞太创新中心負責人、全球工程及新興市場研發副總裁、新興市場创新中心負責人、亞太研發工程副總裁及新興市場研發高級總監。

吳先生於1992年7月獲得中國復旦大學應用化學學士學位並於2005年9月獲得中國中歐國際商學院高級工商管理碩士學位。

高級管理層

徐霆博士為董事長、首席執行官兼執行董事。有關其履歷詳情，請參閱第46頁的「執行董事」一節。

Johannes NIPPGEN博士，53歲，於2021年3月15日獲委任為我們的首席醫學官。Nippgen博士主要負責我們的創新產品管線臨床開發、轉化研究，參與制定創新產品研發策略和推動國際合作。

Nippgen博士在醫療行業擁有逾25年經驗。其行業專長涵蓋臨床研究及開發以及多家國際生物製藥及生物技術公司的項目管理。於2018年1月至2021年3月，彼在Merck Group(德國跨國科學技術公司)擔任中國區研發負責人。於2016年1月至2017年12月，彼在Merck KGaA(專門從事醫療保健、生命科學及電子設備的德國公司，其股份於美國場外交易市場上市(OTCMKTS: MKGAF))擔任研發項目帶頭人。於2015年3月至2015年12月，彼在Karyopharm Therapeutics Inc.(專注於藥物發現、開發及商業化的創新型製藥公司，其股份於納斯達克全球精選市場上市(NASDAQ股份代號：KPTI))負責臨床開發。於2012年11月至2015年2月，彼為Glycotape GmbH(處於臨床階段的德國免疫腫瘤公司)研發主管。於2008年12月至2012年10月，彼為ImClone Systems(Eli Lilly and Company全資附屬公司，其股份於紐約證券交易所上市(紐交所：LLY))藥物科學副總裁。於1994年至2004年，彼在Universitätsklinikum Carl Gustav Carus工作，主要負責腫瘤外科和泌尿外科。Nippgen博士從德國美因茨大學獲得臨床醫學博士學位，且從德國維爾茨堡大學獲得另一博士學位。彼曾在包括《新英格蘭醫學雜誌》在內的各種區域及國際期刊上發表論文。

徐偉豪先生，38歲，於2021年3月30日獲委任為我們的首席財務官。徐先生主要負責我們的財務和資本市場戰略制定及投資者關係事宜，並參與我們的國際業務的擴展與合作。

徐先生在全球資本市場、股權投資及財務管理方面擁有逾十年經驗。徐先生曾在美國數家上市公司及國際投資公司擔任高管職務。在加入本公司前，徐先生曾擔任CASI Pharmaceuticals Inc.(其股份於納斯達克全球精選市場上市(NASDAQ股份代號：CASI))的首席財務官。於2018年至2019年，彼亦擔任111, Inc.(其股份於納斯達克全球市場上市(NASDAQ股份代號：YI))的首席財務官及董事。於2016年至2018年，徐先生在Matthews International Capital Management LLC(設於舊金山且專注於在亞洲投資的投資公司)擔任投資組合經理。彼亦於2014年至2016年在Permal Asset Management LLC擔任新興市場主管及投資組合經理，並於2012年至2014年在Lansdowne Partners(設於英國的資產管理公司)擔任投資分析師。徐先生從哥倫比亞商學院(Columbia Business School)獲得金融及會計碩士學位。

董事及高級管理層履歷

除上文所披露者外，概無董事及高級管理層於本年報日期前三年期間於股份在聯交所或海外股票市場上市的任何公眾公司中擔任任何董事職務。

盡董事會所知、所悉及所信，除本年報所披露者外，董事及高級管理層之間概無任何關係。

聯席公司秘書

王晉南女士，38歲，投資者關係總監，於2020年12月7日獲委任為本公司聯席公司秘書及授權代表。其在融資、投資及投資者關係管理方面擁有逾十年經驗。王女士畢業於吉林大學，獲得經濟學碩士學位。於加入本公司之前，其擔任Duff & Phelps經理，主要負責就股權交易、融資、併購及投資提供公平意見。其亦擔任兩家聯交所上市公司之投資者關係總監及經理。

陳樂而女士於2020年7月20日獲委任為我們的聯席公司秘書之一。陳女士為Vistra Corporate Services (HK) Limited的公司服務經理，其於為私營及上市公司提供全面的公司秘書和合規服務方面擁有逾七年的經驗。陳女士獲得香港理工大學文學士學位及香港城市大學職業會計及企業管治專業理學碩士學位。其自2015年起為香港特許秘書公會及英國特許秘書及行政人員公會（現稱特許公司治理公會）會員。

董事資料變動

除本節所披露者外，董事確認無資料須根據《上市規則》第13.51B(1)條予以披露。

董事會提呈本集團截至2020年12月31日止年度的年報內所載的本企業管治報告。

企業管治常規

本公司致力於達致高企業管治標準。董事會相信，高企業管治標準對本集團提供架構保障股東權益、提升公司價值及問責至關重要。

本公司已採納企業管治守則的原則及守則條文作為本公司的企業管治常規基準。

截至2020年12月31日止年度，本公司已遵守企業管治守則所載的所有適用守則條文，惟偏離企業管治守則守則條文第A.2.1條除外。

根據企業管治守則守則條文第A.2.1條，主席及行政總裁的角色應予區分且不應由一人同時兼任。徐博士目前擔任本公司董事長兼首席執行官。徐博士為本集團創始人，並自本集團成立以來一直負責本集團的經營及管理工作。董事認為由徐博士繼續擔任本公司董事長兼首席執行官有利於本集團的業務營運及管理。

本公司定期審閱遵守企業管治守則的情況，且董事認為，除上文所披露者外，本公司自上市日期至2020年12月31日一直遵守企業管治守則適用的守則條文。

本公司將繼續定期檢討及監察其企業管治常規，以確保遵守企業管治守則並維持高水平的企業管治常規。

證券交易的標準守則

本公司已採納標準守則。經向全體董事作出具體查詢後，董事已確認截至2020年12月31日止年度，彼等已遵守標準守則。

本公司的有關僱員（有可能掌握本公司未公開的股價敏感性資料（「**內幕消息**」））亦須遵守標準守則。截至2020年12月31日止年度，本公司並未發現有關僱員未遵守標準守則的情況。

本公司亦已制定一套內幕消息政策以遵守其根據《證券及期貨條例》及《上市規則》項下履行之責任。倘本公司獲悉任何有關買賣本公司證券的限制期，本公司將預先知會其董事及有關僱員。

董事會

董事會現時由兩名執行董事、兩名非執行董事及三名獨立非執行董事組成。

董事會的構成如下：

執行董事：

徐靈博士（*董事會主席兼首席執行官*）

劉陽女士

非執行董事：

許湛先生

裘育敏先生

獨立非執行董事：

蔣華良博士

蔚成先生

吳冬先生

董事的履歷詳情載於本年報第46至51頁的「董事及高級管理層履歷」一節。

除徐博士與劉陽女士為夫妻外，董事會成員間概無任何關係。

主席及首席執行官

企業管治守則第A.2.1條守則條文規定，主席與首席執行官的角色應有區分，不應由一人同時兼任。

本公司並無分開董事會主席及行政總裁的職責，執行董事徐博士目前擔任此兩個職位。董事會相信，由同一人士擔任董事會主席及行政總裁的職責有助確保本集團的領導方式一致，使本集團的整體策略規劃更具效益及效率。董事會認為，目前安排下權力及權限的平衡將不會受損，而此架構將使本公司能迅速有效作出決策並予以執行。董事會將繼續檢討及於考慮本集團整體狀況後的適當時間考慮分開本公司董事會主席及首席執行官的職責。

董事會會議

企業管治守則守則條文A.1.1條規定，每年至少召開四次定期董事會會議，至少約每季度召開一次，且大多數董事須積極參與會議（無論親身或通過電子通信方式）。

董事出席記錄

下表載列董事於董事會會議及委員會會議以及股東大會的出席記錄概要：

董事姓名	出席的會議次數／截至2020年12月31日止年度舉行的會議次數					
	董事會	審核委員會	薪酬委員會	提名委員會	戰略委員會	股東週年大會
<i>執行董事：</i>						
徐霆博士	5/5	不適用	不適用	1/1	1/1	1/1
劉陽女士	5/5	不適用	1/1	不適用	1/1	1/1
<i>非執行董事：</i>						
許湛先生	5/5	不適用	不適用	不適用	1/1	1/1
裘育敏先生	5/5	2/2	不適用	不適用	不適用	1/1
<i>獨立非執行董事：</i>						
蔣華良博士	5/5	不適用	不適用	1/1	1/1	1/1
蔚成先生	5/5	2/2	1/1	不適用	不適用	1/1
吳冬先生	5/5	2/2	1/1	1/1	不適用	1/1

獨立非執行董事的獨立性

截至2020年12月31日止年度，董事會一直符合《上市規則》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。

董事會已接獲各獨立非執行董事根據《上市規則》第3.13條就其獨立身份發出之年度確認函，並認為彼等均具獨立性。

各獨立非執行董事已與本公司訂立委任書，初始任期自2019年11月24日開始為期三年，或直至上市日期起計本公司第三次股東週年大會（以較早者為準）為止。倘出現任何變動可能影響獨立非執行董事的獨立性，則其須知會本公司。

董事委任及重選

委任、重選及罷免董事的程序及流程載於組織章程細則。提名委員會負責審閱董事會組成、物色及推薦合資格成為董事會成員之適當人選、發展及制定提名及委任董事的相關程序、監控董事之委任及董事的繼任計劃及評估獨立非執行董事的獨立性。

企業管治守則之守則條文第A.4.1條規定，非執行董事須有指定任期，並須接受重選。

各董事（包括非執行董事）任期為三年，且須至少每三年輪值退任一次。

根據組織章程細則第84(1)條，屆時三分之一的董事（若董事人數不是三人或者不是三的倍數，則必須為最接近但是不少於三分之一的董事人數）須於各個股東週年大會退任，並符合資格願膺選連任，但前提是每位董事須最少每三年輪流退任一次。此外，任何為填補臨時空缺而獲委任之新董事或新增董事會成員之任期僅至下屆股東週年大會，並須接受重選。

因此，根據組織章程細則第84(1)條，劉陽女士、蔚成先生及吳冬先生須於股東週年大會上退任，彼等均符合資格並願意膺選連任。

董事會及管理層的責任、問責性及貢獻

董事會負責制定本公司所有重大決策，包括：批准及監督本集團所有主要政策和整體策略、內部監控和風險管理體系、須予公佈的交易及關連交易、董事及聯席公司秘書的提名以及其他重要財務及營運事項。

全體董事均可全面及適時地獲取所有相關資料以及獲得聯席公司秘書的意見與服務，以確保遵從董事會程序以及所有適用規則及規例。各董事有權於適當情況下尋求獨立專業意見，有關開支由本公司承擔。

本公司的日常管理、行政及營運均已委派予高級管理層。其獲授權的職能會定期予以檢討。訂立任何重大交易前必須取得董事會批准。

董事委員會

董事會已設立四個委員會，即審核委員會、薪酬委員會、提名委員會及戰略委員會，以監督本公司各個方面的事務。該等委員會均按界定的書面職權範圍設立。董事委員會職權範圍可於本公司及聯交所網站查閱。

審核委員會

《上市規則》規定每家上市發行人必須成立由最少三位非執行董事組成的審核委員會，其中大部分成員須為獨立非執行董事及至少一位須具備適當專業資格，或具備適當的會計或相關的財務管理專長。本公司已成立審核委員會，並根據企業管治守則當時條文制訂其書面職權範圍及不時因應現行相關條文作出修訂。

審核委員會由兩位獨立非執行董事及一位非執行董事蔚成先生、吳冬先生及裘育敏先生組成。委員會主席蔚成先生具備《上市規則》第3.10(2)及3.21條所規定的適當資格。審核委員會的主要職責包括(其中包括)審查及監察本集團的財務匯報制度、風險管理及內部監控系統；審閱本集團的財務資料；檢討與本公司外聘核數師的關係；以及履行由董事會轉授的企業管治職能。

本集團截至2020年6月30日止六個月的中期業績及中期報告以及截至2020年12月31日止年度的年度業績已由審核委員會審閱，且年度業績亦由本公司的獨立核數師德勤•關黃陳方會計師行所審核。於報告期內，審核委員會亦已就本公司採納的會計政策及常規以及內部監控事宜與本公司高級管理層成員討論。

於報告期內審核委員會已舉行兩次會議。

薪酬委員會

我們已按照《上市規則》第3.25條及企業管治守則設立薪酬委員會。薪酬委員會的主要職責為檢討及就應付予董事及高級管理層的薪酬待遇、花紅及其他補償的條款向董事會提出建議，參與評估執行董事的表現，檢討及批准根據服務合約應付予執行董事及高級管理人員的薪酬。薪酬委員會包括一名執行董事及兩名獨立非執行董事，即劉陽女士、吳冬先生及蔚成先生。吳冬先生為委員會主席。

於報告期內，薪酬委員會已檢討董事及本公司高級管理層薪酬政策及架構，以及董事及本公司高級管理層截至2020年12月31日止年度的薪酬建議。

於報告期內薪酬委員會已舉行一次會議。

提名委員會

我們已按照企業管治守則設立提名委員會。提名委員會的主要職責為就董事的委任向董事會提出建議。提名委員會包括一名執行董事及兩名獨立非執行董事，即徐博士、蔣華良博士及吳冬先生。徐博士為委員會主席。

於報告期內，提名委員會已檢討董事會的架構、規模及組成，評估獨立非執行董事的獨立性、推薦重新委任於本公司股東週年大會上膺選連任的董事並檢討本公司的董事會多元化政策及提名政策。

於報告期內提名委員會已舉行一次會議。

董事會批准並採納提名政策，旨在評估及甄選董事候選人。提名委員會將會考慮以下標準（其中包括）：品格誠信、資格（文化及教育背景、專業資格、技能、知識及經驗以及董事會多元化政策下的多元化方面）、候選人在資格、技能、經驗、獨立性及多元化方面可向董事會帶來的任何潛在貢獻以及貢獻足夠時間以履行作為董事會及／或董事委員會成員的職責的意願和能力。

提名委員會及／或董事會在收到委任新董事的建議及候選人的履歷資料（或相關詳情）後，根據上述標準評估該候選人，以釐定該候選人是否符合董事資格。提名委員會隨後將向董事會提出推薦意見以委任董事的適當候選人，並提供基於本公司需求及每名候選人背景調查按偏好順序排列的候選人排名（如適用）。

戰略委員會

我們已設立戰略委員會。戰略委員會主要職責為審閱我們的中長期戰略定位及發展規劃以及就其提供建議，並監督發展規劃的實施。戰略委員會包括兩名執行董事、一名非執行董事及一名獨立非執行董事，即劉陽女士、徐博士、蔣華良博士及許湛先生。劉陽女士為委員會主席。

於報告期內，戰略委員會已檢討本公司的中期及長期戰略目標以及本公司業務目標的發展計劃。

於報告期內，戰略委員會已舉行一次會議。

董事會多元化政策

通過採納公司董事會成員多元化政策（「**董事會多元化政策**」），我們已考慮董事會之組成及多元化，包括本公司業務發展要求及有效領導所適用技能與經驗的必要平衡。全體執行及非執行董事均擁有豐富及多元化的管理經驗以及廣泛行業經驗。三名獨立非執行董事分別具備管理、財務、會計及法律專業知識，並分別在商務諮詢及管理方面擁有廣泛而豐富的經驗。董事會成員多元化政策的概要載列如下並會不時經提名委員會審閱：

目的

董事會成員多元化政策旨在制定實現董事會成員多元化的方法，及使董事會符合企業管治守則。

董事會成員多元化政策聲明

本公司視董事會層面的日益多元化為支持其達到策略目標及可持續發展的必要元素。於設計董事會之組成時，本公司已從多方面(包括但不限於性別、年齡、文化及教育背景、種族、專業經驗、技能、知識以及服務任期)考慮董事會成員多元化。所有董事會成員之任命將按精英制度而定，而候選人將按照目標準則，並適當顧及董事會成員多元化的裨益予以考慮。

可計量目標

候選人的篩選將基於一系列多元化角度(包括但不限於性別、年齡、文化及教育背景、種族、專業經驗、技能、知識以及服務任期)。最終決定將基於獲選的候選人可為董事會帶來的價值及貢獻而定。

於檢討董事會的架構、規模、組成及多元化時，提名委員會已考慮董事會成員多元化政策所載的可計量目標。提名委員會認為，董事會成員的多元化水平就董事的知識、經驗及技能而言乃屬合適。然而，提名委員會將繼續遵守董事會成員多元化政策及按董事會成員多元化政策所載的目標準則考慮潛在候選人，以令董事會成員日益多元化。

企業管治職能

董事會負責釐定本公司的企業管治政策及履行企業管治守則守則條文第D.3.1條所載的職能。有關職責已轉授予審核委員會。

於報告期內，董事會審閱了本公司的企業管治政策及常規、董事及高級管理層的培訓及持續專業發展、本公司有關遵守法律及監管規定的政策及常規、本公司對企業管治政策的遵守、本公司適用於其僱員及董事的行為守則及於企業管治報告中的披露。

本公司鼓勵董事參與持續專業發展，以發展及更新彼等的知識及技能。本公司之聯席公司秘書可能不時視情況提供有關聯交所上市公司董事之角色、職能及職責的最新書面培訓材料。

股息政策

本公司已根據企業管治守則採納一項股息政策（「股息政策」）。本公司並無任何預設股息分派比率，並擬留存大部分（如非全部）可用資金及任何未來盈利，以經營及擴大本公司業務。股息僅可以從本公司已變現或未變現溢利中宣派及派付，或從董事決定再毋須由溢利撥備的儲備中撥款派發。在宣派後一年未獲認領之一切股息或紅利，董事會可在其被認領前將之投資或作其他用途，收益撥歸本公司所有。在宣派日期後六年未獲認領之一切股息或紅利，可沒收並撥歸本公司所有。

董事對財務報表須承擔的責任

董事知悉彼等有關編製本公司截至2020年12月31日止年度的財務報表的責任。

董事的持續專業發展

董事持續了解作為本公司董事的責任，及本公司的經營方式、業務活動及發展。

董事持續獲提供有關法律及監管制度以及業務及市場環境最新發展的資料，以協助彼等履行職責。本公司及其專業顧問已為董事安排持續性簡介及專業發展。

截至2020年12月31日止年度，所有董事（即徐博士、劉陽女士、許湛先生、裘育敏先生、蔣華良博士、蔚成先生及吳冬先生）均已參與我們有關香港法律的前法律顧問所開展的培訓課程，該等課程內容有關關連交易、企業管治以及上市公司及其董事的持續義務。

核數師的責任及薪酬

本公司已委聘德勤為截至2020年12月31日止年度之外聘核數師。德勤就其於財務報表的申報職責發出的聲明載於第101至209頁的獨立核數師報告。

下表載列截至2020年12月31日止年度，本公司就德勤提供審計及非審計服務的已付／應付費用詳情：

為公司提供的服務	已付及應付費用 (人民幣千元)
審計服務	
年度審計服務	2,690.0
小計	2,690.0
非審計服務	
稅務諮詢服務	33.3
就上市之內監控審閱服務	140.6
小計	173.9
總計	2,863.9

風險管理及內部監控

董事會負責風險管理及內部監控系統並審閱其有效性。有關系統旨在管理而非消除未能實現業務目標的風險且僅可合理而非絕對保證不會出現重大失實陳述或損失。

董事會有整體責任評估及釐定本集團為達成其策略目標所願承擔的風險性質及程度並建立及維持合適而有效的風險管理及內部監控系統。審核委員會協助董事會帶領管理層並監察彼等就風險管理及內部監控系統的設計、推行和監管。

董事會授權審核委員會負責持續監督本集團的風險管理及內部監控制度，並每年檢討制度的有效性。檢討涵蓋所有重大監控因素，包括財務、經營及合規控制。

本集團已設立一套內部控制程序及系統並採納企業管治常規以協助業務的有效營運。本集團已採納一項資料披露政策，其中載列有關處理及發佈內幕資料的全面指引。

本公司致力追求卓越表現及持續改善並將繼續鼓勵創新，同時保持低風險水平。本公司鼓勵僱員採取積極的風險管理方法，進一步加強本集團的風險意識文化（而非避險文化）。風險管理納入本集團各級別的戰略及運作程序，以盡量降低風險的影響。機遇與風險被持續識別，並由僱員積極進行評估及監控。

本集團已設立內部監控部門以對本公司的風險管理及內部控制機制的充足性及有效性進行分析及獨立評估。相關人員已獲指派負責識別及監督本集團的風險及內部監控事宜並直接向董事會報告任何結果及後續措施。本集團各成員公司須嚴格遵守本集團之內部監控程序並向內部審核團隊報告任何風險或內部監控措施。

本集團的風險管理及內部監控制度以及內部審核職能的成效已於本公司上市前經本公司內部顧問審閱並且已於報告期間經審核委員會及內部核數師審閱，並無發現重大缺陷且並無知悉或討論須提請管理層注意的重大事項。董事會認為，報告期間的風險管理及內部監控制度乃屬有效且充足。

展望未來，董事會每年將在審核委員會及管理層報告以及內部審核結果之協助下，繼續對本集團的風險管理及內部監控制度（包括財務、營運、合規控制及風險管理）的成效進行檢討。年度審閱亦涵蓋財務報告及僱員資格、經驗及相關資源。

本集團作出安排，促進本公司僱員私下就本集團財務匯報、內部控制或其他方面可能發生的不正當行為提出關注。

聯席公司秘書

本公司聯席公司秘書王晉南女士負責就企業管治事宜向董事會提供建議，確保遵守董事會政策及程序以及適用法律、規則及法規。

為保持高水平的企業管治及確保遵守《上市規則》及適用香港法律，本公司亦委任Vistra Corporate Services (HK) Limited企業服務經理陳灝而女士為聯席公司秘書，以協助王晉南女士履行本公司公司秘書的職責。彼於本公司的主要聯絡人為本公司聯席公司秘書王晉南女士。

截至2020年12月31日止年度，陳灝而女士於年內已遵守《上市規則》第3.29條接受不少於15小時的相關專業培訓。王晉南女士於2020年12月7日獲委任為我們的聯席公司秘書之一並於其任命後接受相關專業培訓。帥琪先生將於截至2021年12月31日止財政年度開始根據《上市規則》第3.29條接受不少於15小時的相關專業培訓。

股東權利

股東召開股東特別大會

根據組織章程細則第58條，董事會可於其認為適當之時候召開股東特別大會。股東大會亦可按於提交要求當日持有本公司繳足股本不少於十分之一的一名或一名以上股東之書面要求就該等要求列明之任何業務交易召開。

倘董事會並未於提交要求當日起計21天內正式召開將於額外21天內舉行之會議，要求者本人可按相同方式召開股東大會，而所有因董事會未能履行要求而使要求者產生之合理費用須由本公司向要求者作出補償。

於股東大會上提呈議案

根據開曼群島公司法(經不時修訂)或組織章程細則，並無任何條文允許股東於股東大會上提呈新議案。然而，有意於股東大會上提呈議案的股東或能藉由根據以上段落所載程序召開股東特別大會以達此一目的。

有關股東提名參選董事人選之程序可於本公司網站(<http://www.alphamabonc.com/>)查閱。

向董事會提出查詢及聯絡詳情

向本公司董事會提出任何查詢方面，股東可向本公司寄發書面查詢。一般而言，本公司不會處理口頭或匿名查詢。

股東可向董事會提出疑問及顧慮，透過郵件送達本公司於香港的主要營業地點（地址為香港銅鑼灣希慎道33號利園一期19樓1901室），收件人為聯席公司秘書陳灤而女士／王晉南女士，或發送郵件至 ir@alphamabonc.com（收件人為聯席公司秘書）。

與股東溝通及投資者關係

本公司認為，與股東有效溝通對加強投資者關係及讓投資者了解本集團業務表現及策略至關重要。本公司盡力保持與股東之間的持續溝通，尤其是透過股東週年大會及其他股東大會。董事（或彼等代表，如適合）將出席應屆股東週年大會與股東會面及解答疑問。

為促進有效溝通，本公司設有(<http://www.alphamabonc.com/>)網站，可供大眾查閱有關本公司業務發展及營運、財務資料、企業管治常規的資料及最新情況以及其他資料。

章程文件變動

於報告期內，本公司概無就其章程文件做出任何變動。組織章程細則的最新版本可於本公司及聯交所網站查閱。

持續經營能力

本集團會對資本進行管理，以確保本集團旗下實體能夠在通過優化債務與資本之間的平衡使股東回報最大化的同時亦持續經營。

概無任何事件或情況的重大不明朗因素會使本公司的持續經營能力構成重大質疑。

董事會報告

本公司董事會欣然呈列本年度董事會報告以及本集團截至2020年12月31日止年度的綜合財務報表。

董事會

董事會現時包括兩名執行董事、兩名非執行董事及三名獨立非執行董事。

截至2020年12月31日止年度及直至本年報日期的董事如下：

執行董事：

徐靈(董事會主席兼首席執行官)

劉陽女士

非執行董事：

許湛先生

裘育敏先生

獨立非執行董事：

蔣華良博士

蔚成先生

吳冬先生

一般資料

於2018年3月28日，本公司於開曼群島根據開曼群島法律註冊成立為獲豁免有限公司。本公司股份於2019年12月12日於聯交所主板上市。

主要業務

我們是一家中國領先的臨床階段生物製藥公司，在雙特異性及蛋白質工程方面擁有全面整合的專有生物製劑平台。我們的使命是通過運用我們特有的藥物發現及開發能力，為全球患者提供世界一流的創新治療用生物製劑。我們認為我們特有的藥物發現及開發能力可通過我們強大的研發往績記錄得到證明，並得到我們專有技術、平台及專業知識的支持。

業績

本集團截至2020年12月31日止年度的業績載於本年報第106頁綜合損益及其他全面收益表。

業務回顧

按《公司條例》(香港法例第622章)附表5規定之對本集團業務之中肯審視，其中包括本集團之財務表現分析以及本集團日後可能出現之業務發展載於本年報「主席報告」及「管理層討論與分析」等節。該等討論組成本年報的一部分。自財政年度末起發生的對本公司有影響的事件載於本年報「報告期間後重要事項」一節。對本公司與其僱員、供應商及其他人士之主要關係(對本公司有重大影響)的討論載於本年報「與利益相關者的主要關係」一節。

主要風險及不確定因素

本集團面臨的若干主要風險及不確定因素(其中若干非本集團所能控制)概述如下：

- 我們的候選藥物可能無法獲得監管批准；
- 臨床藥物開發是一個漫長且耗資高昂的過程，且結果並不確定，我們可能無法及時將候選藥物商業化；
- 倘我們的候選藥物未能表現出令監管機構滿意的安全性及療效，或在其他方面沒有產生積極的結果，我們可能在完成候選藥物的開發和商業化方面產生額外的成本或出現延遲，甚或最終無法完成候選藥物的開發和商業化；
- 我們可能無法識別、發現或開發新的候選藥物；
- 我們自成立以來已產生重大淨虧損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；
- 我們可能無法成功開發、改進或適應新的技術及方法；

- 我們將候選藥物商業化的經驗非常有限；
- 我們可能無法就我們的候選藥物獲得充分的專利保護；
- 我們已與第三方合作開發候選藥物及聯合療法並可能在未來尋求合作機會及戰略聯盟；
- 新型冠狀病毒疫情可能對我們的業務（包括但不限於臨床試驗進展、監管登記審批及採購原材料）產生潛在影響。

然而，上文所載內容並不詳盡。謹請投資者於投資任何股份前自行作出判斷或諮詢彼等的投資顧問。

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。本公司2020年環境、社會及管治報告將不遲於截至2020年12月31日止年度結束後五個月刊發。

遵守相關法律法規

就董事會及管理層所知，本集團於所有重大方面遵守對本集團業務及經營有重大影響的相關法律法規。截至2020年12月31日止年度，本集團並無重大違反或不遵守適用法律法規。

僱員及薪酬政策

截至2020年12月31日，本集團有334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。

本公司亦採納首次公開發售前購股權計劃、首次公開發售後購股權計劃及首次公開發售後限制性股份獎勵計劃為若干僱員提供激勵。有關進一步詳情，請參閱本年報「首次公開發售前購股權計劃」、「首次公開發售後購股權計劃」及「首次公開發售後限制性股份獎勵計劃」一節。

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114.8百萬元，而截至2019年12月31日止年度則為人民幣146.8百萬元。

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。

主要供應商

截至2020年12月31日止年度，我們的主要供應商主要包括機械及設備供應商以及我們新設施的建築服務供應商，以及我們臨床試驗及臨床前期研究的原材料供應商及第三方服務供應商。我們與我們的主要供應商保持了約四年的穩定業務關係。就我們新設施相關機械設備及建築服務的採購而言，我們通常按照付款時間表結算款項。原材料採購方面，我們於報告期委聘獨立第三方CRO於臨床前期研究及臨床試驗中提供若干服務。該等服務主要包括在我們的臨床試驗中開展實驗室試驗及統計分析、進行數據收集及受試者監控，以及根據我們的研究設計開展耗時耗力的研究。

截至2020年12月31日止年度，自本集團五大供應商的採購額為人民幣59.4百萬元(2019年：人民幣42.5百萬元)，約佔本集團同年採購總額的25.6%(2019年：35.3%)。截至2020年12月31日止年度，自本集團最大供應商的採購額為人民幣18.3百萬元(2019年：人民幣10.7百萬元)，約佔本集團同年採購總額的7.9%(2019年：8.9%)。

就董事所知，概無持有本公司5%以上的已發行股本的本公司董事、彼等各自之緊密聯繫人或股東於本集團的五大供應商中持有任何權益。

截至2020年12月31日止年度，本集團並無與供應商有任何重大糾紛。

主要客戶

本集團現時並無可用於商業銷售的產品且於截至2020年12月31日止年度並無從產品銷售產生任何收益。

與利益相關者的主要關係

本集團認可各類利益相關者(包括供應商、僱員、股東及其他業務夥伴)對本集團的成功而言至關重要。本集團致力於通過與彼等建立、協作及培養深厚關係實現企業可持續性。

與僱員的關係

我們以尊嚴、尊重及公平準則對待僱員，致力於培養有才能及忠誠的僱員。我們進行新僱員培訓以及為僱員進行專業及合規培訓計劃。我們與僱員訂立僱傭合約，涵蓋工資、福利及解僱理由等事宜。僱員的薪酬待遇通常包括薪金、獎金及購股權激勵，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。我們按照中國法律法規的規定繳納社會保險金和住房公積金。

與股東的關係

我們認識到保護股東權益和與其進行有效溝通的重要性。我們相信與股東溝通是一個雙向的過程，並竭力確保信息披露的質量及有效性、保持與股東的定期對話及認真聆聽來自股東的意見與反饋。這已通過股東大會、公司通訊、年報及業績公告實現。

財務概要

本集團過往四個財政年度的經審核綜合業績概要以及資產及負債（摘錄自經審核綜合財務報表）載於本年報第107至108頁。本概要並不構成經審核綜合財務報表的一部分。

優先購買權

組織章程細則或開曼群島法律並無載列優先購買權條文，規定本公司有責任按比例向現有股東提呈發售新股份。

稅務減免及豁免

董事並不知悉股東因持有本公司證券而可享有的任何稅務減免及豁免。

附屬公司

本公司附屬公司的詳情載於綜合財務報表附註40。

物業、廠房及設備

本公司及本集團截至2020年12月31日止年度的物業、廠房及設備變動詳情載於綜合財務報表附註16。

股本及已發行股份

本公司截至2020年12月31日止年度的股本變動詳情及截至2020年12月31日止年度的已發行股份詳情載於綜合財務報表附註28。

捐贈

截至2020年12月31日止年度，本集團作出慈善捐贈人民幣1百萬元。

已發行債券證

截至2020年12月31日止年度，本集團概無發行任何債券證。

股票掛鈎協議

除本年報所載的首次公開發售前購股權計劃、首次公開發售後購股權計劃及首次公開發售後限制性股份獎勵計劃外，截至2020年12月31日止年度，本集團並無訂立亦不存在任何股票掛鈎協議。

股息

董事會不建議分派截至2020年12月31日止年度的末期股息。

獲准許的彌償保證

根據組織章程細則及在不違反適用法律及法規的情況下，各董事將獲本公司以資產及利潤作彌償保證，確保不會因彼等或彼等任何一方於履職過程中引致或蒙受的所有訴訟、費用、收費、損失、損害及開支而受損。

上述獲准許的彌償條文已於截至2020年12月31日止年度生效。本公司已投購責任險，為董事提供適當保障。

可供分派儲備

本公司可能會自股份溢價賬、保留盈利及任何其他儲備中撥付股息，惟緊接該等股息之支付後，本公司仍將能夠在正常業務過程中及時償還其到期債務。

於2020年12月31日，本公司並無根據《國際財務報告準則》保留任何利潤，作為可供分派予權益股東的儲備。

本集團及本公司截至2020年12月31日止年度的儲備變動詳情分別載於第109至110頁之綜合權益變動表及綜合財務報表附註39。

銀行貸款及其他借款

本集團於2020年12月31日的銀行貸款及其他借款詳情載於本年報「管理層討論與分析」一節及綜合財務報表附註26。

可換股債券

截至本年報日期，本公司並無發行任何可換股債券。

附有涉及控股股東履行特定責任之契諾的貸款協議

截至本年報日期，本公司並無訂立任何載有要求控股股東履行特定責任之契諾的貸款協議。

董事服務合約

每名執行董事與本公司已訂立服務合約，由上市日期起初始期限為三年。

每名非執行董事已與本公司訂立委任函，由上市日期起初始期限為三年。

每名獨立非執行董事已與本公司訂立委任函，由2019年11月24日起初始期限為三年。

上述委任須遵守組織章程細則項下董事退任及輪值條文所規限。

概無董事與本公司或其任何附屬公司訂立如無作出賠償(法定賠償除外)則不能釐定於一年內終止的未屆滿服務合約。

董事於重大交易、安排或合約的權益

除綜合財務報表附註14所披露者外，於截至2020年12月31日止年度或年末時，概無董事或任何與董事有關連的實體直接或間接於本公司、其控股公司或其任何附屬公司或同系附屬公司所訂立的任何重大交易、安排或合約中擁有重大權益。

與控股股東的合約

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。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」章節。

董事及控股股東於競爭性業務的權益

除招股章程中所披露者及彼等各自於本集團的權益外，截至2020年12月31日止年度，董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。

我們已接獲控股股東(包括徐博士及Rubymab)就控股股東及其緊密聯繫人對不競爭承諾條文之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。

管理合約

截至2020年12月31日止年度，本公司並無就本公司全部或大部分業務的管理及行政事宜訂立或存有合約。

董事及最高行政人員於本公司或其任何相聯法團的股份及相關股份及債權證中的權益及淡倉

於2020年12月31日，董事或本公司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）的任何股份、相關股份及債權證中擁有根據《證券及期貨條例》第352條須登記於本公司所存置登記冊，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：

本公司股份中的好倉

董事／最高行政人員姓名	身份／權益性質	股份數目	股權概約百分
徐博士 (執行董事兼首席執行官)	全權信託創立人	314,000,000 ⁽¹⁾ (L)	33.59%
	於受控法團權益 實益擁有人	4,552,950 (L)	0.49%
劉陽女士 (執行董事)	信託受益人	314,000,000 ⁽¹⁾ (L)	33.59%
	配偶權益	4,552,950 ⁽²⁾ (L)	0.49%

附註：

- (1) 該等股份由Rubymab直接持有，而Rubymab由South Dakota Trust作為徐博士家族信託的受託人全資擁有。徐博士家族信託中，徐博士以其家屬為受益人作為委託人及保護人，South Dakota Trust作為受託人。
- (2) 劉陽女士為徐博士的配偶，因而根據《證券及期貨條例》被視為於徐博士持有的股份中擁有權益。
- (3) 乃基於截至2020年12月31日已發行股份總數934,939,370股計算。

(L) – 好倉。

本公司相關股份中的好倉

董事／最高行政人員姓名	身份／權益性質	股份數目	股權概約百分比
徐博士 (執行董事及首席執行官)	實益擁有人	16,743,500 (L)	1.79%
	配偶權益	2,240,000 ⁽¹⁾ (L)	0.24%
劉陽女士 (執行董事)	實益擁有人	2,240,000 (L)	0.24%
	配偶權益	16,743,500 ⁽¹⁾ (L)	1.79%

附註：

(1) 徐博士與劉陽女士互為配偶，因此，根據《證券及期貨條例》，彼等被視為於對方持有根據首次公開發售前購股權計劃授出的購股權的相關股份中擁有權益。

(L) – 好倉。

除上述所披露者外，於2020年12月31日，概無董事或本公司最高行政人員於本公司或其任何相聯法團的股份、相關股份或債權證中擁有或被視為擁有任何權益或淡倉。

主要股東於股份及相關股份中的權益及淡倉

於2020年12月31日，就董事目前所知，下列人士（本公司董事及最高行政人員除外）於本公司股份及相關股份中擁有根據《證券及期貨條例》第336條須登記於本公司所存置登記冊的權益或淡倉：

主要股東姓名／名稱	權益性質	股份數目	股權概約百分比
Rubymab	實益擁有人	314,000,000 ⁽¹⁾ (L)	33.59%
South Dakota Trust	受託人	314,000,000 ⁽¹⁾ (L)	33.59%
張喜田先生	受控法團權益	85,750,000 ⁽²⁾ (L)	9.17%
Sky Diamond	實益擁有人	85,750,000 ⁽²⁾ (L)	9.17%
薛傳校先生	受控法團權益	85,750,000 ⁽³⁾ (L)	9.17%
Pearlmed	實益擁有人	85,750,000 ⁽³⁾ (L)	9.17%
PANG Kee Chan Hebert	受控法團權益	49,691,190 ⁽⁴⁾ (L)	5.31%
Advantech Capital Partners II Limited	受控法團權益	49,691,190 ⁽⁴⁾ (L)	5.31%
Advantech Capital II L.P.	受控法團權益	49,691,190 ⁽⁴⁾ (L)	5.31%

主要股東姓名／名稱	權益性質	股份數目	股權概約百分比
Advantech Capital II Master Investment Limited	受控法團權益	49,691,190 ⁽⁴⁾ (L)	5.31%
Advantech Capital II Investment Partners Limited	受控法團權益	49,424,035 ⁽⁴⁾ (L)	5.29%
Advantech I	受控法團權益	49,424,035 ⁽⁴⁾ (L)	5.29%
	實益擁有人	267,155 ⁽⁴⁾ (L)	0.03%
Advantech II	實益擁有人	49,424,035 ⁽⁴⁾ (L)	5.29%
GIC Private Limited	受控法團權益	49,424,035 ⁽⁴⁾ (L)	5.29%
GIC Special Investments Private Limited	受控法團權益	49,424,035 ⁽⁴⁾ (L)	5.29%
GIC (Ventures) Pte. Ltd.	受控法團權益	49,424,035 ⁽⁴⁾ (L)	5.29%
Highbury Investment Pte Ltd	受控法團權益	49,424,035 ⁽⁴⁾ (L)	5.29%

附註：

- (1) Rubymab的全部股本由South Dakota Trust(徐博士家族信託的受託人)全資擁有，其中，徐博士以其家屬為受益人作為委託人及保護人，South Dakota Trust作為受託人。
- (2) Sky Diamond由張喜田先生全資擁有。因此，根據《證券及期貨條例》，張先生被視為在Sky Diamond擁有權益的股份中擁有權益。
- (3) Pearlmed由薛傳校先生全資擁有。因此，根據《證券及期貨條例》，薛先生被視為在Pearlmed擁有權益的股份中擁有權益。
- (4) 根據《證券及期貨條例》，Advantech Capital II Investment Partners Limited(作為Advantech II的普通合夥人)、Advantech I(作為持有Advantech II約66.49%權益的有限合夥人)、Highbury Investment Pte Ltd(作為持有Advantech II約33.51%權益的有限合夥人)、Advantech Capital II Master Investment Limited(作為Advantech I的唯一股東)、GIC (Ventures) Pte.Ltd(作為Highbury Investment Pte Ltd的唯一股東)、GIC Special Investments Private Limited(作為管理Highbury Investment Pte Ltd的投資之實體)、GIC Private Limited(作為GIC Special Investments Private Limited的唯一股東)、Advantech Capital II L.P.(作為Advantech Capital II Master Investment Limited的唯一股東)、Advantech Capital Partners II Limited(作為Advantech Capital II Investment Partners Limited的唯一股東及Advantech Capital II L.P.的普通合夥人)及PANG Kee Chan Hebert先生(作為Advantech Capital Partners II Limited的唯一股東)各自被視為於Advantech II所持股份中擁有權益。

根據《證券及期貨條例》，因Advantech I(一名於2020年12月31日持有約0.03%股份的股東)最終由PANG Kee Chan Hebert先生控制，故Advantech Capital Partners II Limited、Advantech Capital II L.P.、Advantech Capital II Master Investment Limited、Advantech Capital II Investment Partners Limited及PANG Kee Chan Hebert先生被視為於Advantech I及Advantech II所持有的所有股份中擁有權益。

- (5) 乃基於截至2020年12月31日已發行股份總數934,939,370股計算。

(L) – 好倉。

除上述所披露者外，於2020年12月31日，除董事或本公司最高行政人員以外(其權益載於上文「董事及最高行政人員於本公司或其任何相聯法團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。

首次公開發售前購股權計劃

本公司已採納兩個購股權計劃，即首次公開發售前購股權計劃一及首次公開發售前購股權計劃二。兩個計劃的條款均不受《上市規則》第十七章條文的規限。

首次公開發售前購股權計劃的進一步詳情載於招股章程、本公司2019年年度報告及綜合財務報表附註30。

首次公開發售前購股權計劃的主要條款概要載列如下：

1. 首次公開發售前購股權計劃一（「計劃一」）

(a) 目的

計劃的設立旨在訂明向參與者（「計劃一參與者」）授出購股權（「計劃一購股權」）的條文，以促進本公司的利益。

(b) 管理

計劃一的管理人（「計劃一管理人」）須為董事會，但董事會可將計劃一下的權限轉授予董事會的一個委員會（或董事會的一名或多名成員）則除外，在該情況下，本文對董事會的提述指該委員會（或董事會成員）。

(c) 合資格參與者

計劃一的計劃一管理人將從本公司以及任何公司或其他實體（根據本公司已採納的會計準則和政策，該公司或其他實體與本公司保持的關係將使該公司或其他實體的財務業績併入本司）（「聯屬人士」）的僱員、董事、諮詢師和顧問中甄選計劃一參與者參與計劃一。

(d) 根據首次公開發售前購股權計劃可供發行的股份數目上限

最多可交付44,837,690股每股面值0.000002美元的本公司股份，以履行計劃一下的計劃一購股權。在計劃一購股權獲行使後，計劃一下交付的股份將獲繳足股款。計劃一下將不會交付任何零碎股份。

於2020年12月31日，根據首次公開發售前購股權計劃一授出的尚未行使購股權及股份獎勵的相關股份總數為25,943,310股，佔已發行股份總數的約2.78%。首次公開發售前購股權計劃一的詳情載於綜合財務報表附註30。

(e) 釐定行使價

每份計劃一購股權的行使價將由計劃一管理人全權釐定，惟行使價不得低於該計劃一購股權下相關股份的面值。計劃一購股權一經授出，僅可根據計劃一的適用規定進行重新定價。

(f) 代價

行使計劃一購股權時一併以現金或支票方式以計劃一管理人可接受的貨幣支付行使價。

(g) 計劃的期限

計劃一於上市日期終止。概無計劃一購股權於計劃一終止後獲授出，惟於有關終止時，每份計劃一尚未行使的購股權須繼續根據計劃一及有關計劃一授出協議進行管理。

2. 首次公開發售前購股權計劃二（「計劃二」）

(a) 目的

計劃的設立旨在訂明向參與者（「計劃二參與者」）授出購股權（「計劃二購股權」）的條文，以促進本公司的利益。

(b) 管理

計劃二的管理人（「計劃二管理人」）須為董事會，但董事會可將計劃二下的權限轉授予董事會的一個委員會（或董事會的一名或多名成員）則除外，在該情況下，本文對董事會的提述指該委員會（或董事會成員）。

(c) 合資格參與者

計劃二的計劃二管理人將從本公司及其聯屬人士的僱員、董事、諮詢師和顧問中甄選計劃二參與者參與計劃二。

(d) 根據首次公開發售前購股權計劃可供發行的股份數目上限

最多可交付28,148,110股每股面值0.000002美元的本公司普通股，以履行計劃二下的計劃二購股權。在計劃二購股權獲行使後，計劃二下交付的股份將獲繳足股款。計劃二下將不會交付任何零碎股份。

於2020年12月31日，根據首次公開發售前購股權計劃二授出的尚未行使購股權及股份獎勵的相關股份總數為6,323,275股，佔已發行股份總數的約0.68%。首次公開發售前購股權計劃二的詳情載於綜合財務報表附註30。

(e) 釐定行使價

每份計劃二購股權的行使價將由計劃二管理人釐定，惟於若干情況中，則須取得PAG Growth或Advantech II及Advantech I委任的董事於董事會會議上投贊成票批准，或經各A輪董事簽署的單獨書面同意書批准。根據計劃二授出的計劃二購股權的行使價不得低於計劃二購股權相關股份之面值。計劃二購股權一旦授出，則僅可按照計劃二的適用規定重新定價。

(f) 代價

行使計劃二購股權時一併以現金或支票方式以計劃二管理人可接受的貨幣支付行使價。

(g) 計劃的期限

計劃二於上市日期終止。概無計劃二購股權於計劃二終止後獲授出，惟於有關終止時，每份計劃二尚未行使的購股權須繼續根據計劃二及相關的計劃二授出協議進行管理。

3. 尚未行使的購股權

下表顯示於2020年12月31日根據首次公開發售前購股權計劃向所有承授人授出的尚未行使購股權。有關於報告期間的購股權變動之進一步詳情，請參閱綜合財務報表附註30。

承授人 類別名稱	授出日期	購股權期限	行使價 (美元)	截至2020年		截至2020年	
				1月1日止尚未 行使購股權的 相關股份數目	於報告期間內 已行使的 購股權數目	於報告期間內 已註銷/失效 的購股權數目	12月31日止 尚未行使購股權 的相關股份數目
董事							
徐靈	2019年6月30日至	自授出日期	0.0142至	計劃一：	4,552,950	-	計劃一：
	2019年11月8日	起計10年	0.4898	17,061,780			12,508,830
				計劃二：			計劃二：
				4,234,670			4,234,670
劉陽	2018年10月10日	自授出日期	0.0142	計劃一：	-	-	計劃一：
		起計10年		2,240,000			2,240,000
其他承授人總計							
	2018年10月10日至	自授出日期	0.0142至	計劃一：	計劃一：	計劃一：	計劃一：
	2019年11月13日	起計10年	0.4898	25,523,605	5,185,915	9,143,210	11,194,480
				計劃二：	計劃二：	計劃二：	計劃二：
				8,400,310	1,278,930	5,032,775	2,088,605
總計				57,460,365	11,017,795	14,175,985	32,266,585

附註：

(1) 期內緊接購股權獲行使日期前的每股收市價分別為17.0港元及15.64港元。

首次公開發售後購股權計劃

本公司已於2020年5月25日採納首次公開發售後購股權計劃。首次公開發售後購股權計劃的主要內容概要載列如下：

(a) 目的

首次公開發售後購股權計劃旨在向為本集團作出貢獻及持續努力促進本集團利益之合資格人士(「首次公開發售後購股權計劃參與者」)提供激勵或獎勵，並鼓勵其留任本集團，以及用於董事會不時批准之其他用途。

(b) 合資格參與者

首次公開發售後購股權計劃參與者包括：(a)本公司或其任何附屬公司的任何僱員(不論全職或兼職僱員)；(b)本集團的任何董事(包括執行董事、非執行董事及獨立非執行董事)；及(c)本公司科學顧問委員會任何成員。董事會根據任何上述組別的首次公開發售後購股權計劃參與者對本集團的發展及增長的貢獻，不時決定彼等獲授予任何購股權的合資格基礎。

(c) 首次公開發售後購股權計劃項下可供發行的股份數目上限

於採納首次公開發售後購股權計劃或任何新購股權計劃時，因根據首次公開發售後購股權計劃、新計劃及當時存在之本公司所有計劃可予授出之所有購股權獲行使而可能發行之股份總數，合共不得超過於首次公開發售後購股權計劃或新計劃(視情況而定)獲採納日期已發行股份總數之5%(即46,673,268股股份)。

截至本年報日期，根據首次公開發售後購股權計劃可供發行46,673,268股股份，相當於本公司已發行股份約5.0%。

(d) 每名合資格人士的最大權利

倘於授出購股權相關時間，於直至及包括有關授出日期起12個月內，所有購股權(已授出及建議授出，不論是否獲行使、註銷或尚未行使)獲行使後向相關合資格人士發行及將予發行的股份數目超過當時已發行股份總數1.0%，則於任何12個月期間不得向任何合資格人士授出購股權，獲本公司股東批准則除外。

(e) 認購價

於行使購股權時認購該購股權所涉及股份之每股價格須為由董事會全權釐定並知會首次公開發售後購股權計劃參與者之價格，該價格至少為以下各項之最高者：(a)股份於要約日期（須為營業日）在聯交所每日報價表所列的收市價；(b)緊接要約日期前五個營業日聯交所每日報價表所列的股份平均收市價；及(c)股份面值。

(f) 購股權失效

行使購股權（以尚未行使者為限）的權利須於下列日期（以最早者為準）後即時終止：(a)購股權期限屆滿；(b)因身故或永久傷殘以外的任何原因而終止僱傭日期；(c)承授人被確定為現時無能力償還債務或並無合理預期有能力償還債務、或已無力償還債務、或與其債權人已全面作出任何債務安排或債務重組、或被裁定觸犯任何涉及其誠信的刑事罪行之日；(d)董事會於承授人身故或永久傷殘日期後向該承授人的遺產代理人發出書面通知後的60日期間屆滿；(e)承授人（本集團僱員除外）或其聯繫人已違反任何由承授人或其聯繫人作為一方而本集團作為另一方訂立的任何合約，或承授人已破產或已無力償還債務或受制於任何清盤、清算或類似程式或已與其債權人全面作出任何債務安排或債務重組之日；(f)向全體股東作出的全面要約成為或宣佈成為無條件後21日期間屆滿；(g)如債務和解或安排生效，倘本公司與其股東或債權人擬為或就本公司的重組計劃或與任何其他一間或多間公司合併而達成債務和解或安排的通知期屆滿；(h)本公司開始清盤之日；或(i)於指定日期或之前未能達成首次公開發售後購股權計劃的任何條件。

(g) 計劃期限

首次公開發售後購股權計劃將於2020年5月25日(即由股東於股東大會上通過普通決議案採納該計劃之日期)起計十年內有效及生效，於此期間後不可授出其他購股權。於上文之規限下，在所有其他方面，尤其是就本段所指十年期屆滿而未行使之購股權而言，首次公開發售後購股權計劃之條文仍具有十足效力及作用。

首次公開發售後購股權計劃的進一步詳情載列於本公司日期為2020年4月22日的通函。

截至2020年12月31日，概無購股權已根據首次公開發售後購股權計劃授出或同意將予授出、行使、註銷或失效。

首次公開發售後限制性股份獎勵計劃

本公司已於2021年3月23日採納首次公開發售後限制性股份獎勵計劃。首次公開發售後限制性股份獎勵計劃的條款不受《上市規則》第十七章條文的規限。首次公開發售後限制性股份獎勵計劃的主要條款概要載列如下：

(a) 目的

首次公開發售後限制性股份獎勵計劃的目的為向選定參與者(「首次公開發售後限制性股份獎勵參與者」)提供機會取得本公司的所有權權益，鼓勵及挽留有關人士效力本集團，向彼等提供達成績效目標的額外獎勵，為本集團的進一步發展吸引合適人員，以及為首次公開發售後限制性股份獎勵參與者與本公司的利益，激勵首次公開發售後限制性股份獎勵參與者以最大限度地提高本公司的價值。

(b) 管理

該計劃須受董事會轄下委員會（「**管理委員會**」）及本公司就管理首次公開發售後限制性股份獎勵計劃而委任的受託人（「**受託人**」）所管理。受託人須根據首次公開發售後限制性股份獎勵計劃及信託契據的條款持有信託基金。

管理委員會可按其全權酌情決定於任何時候指示受託人在聯交所進行購買。一旦購買後，受託人須根據首次公開發售後限制性股份獎勵計劃及信託契據的條文持有就此購買的股份，同時按照管理委員會的指示，受託人須根據首次公開發售後限制性股份獎勵計劃將相關已歸屬獎勵股份轉讓予代名人賬戶或向首次公開發售後限制性股份獎勵參與者支付該等獎勵股份的等價現金（經扣除若干費用及開支）。

(c) 合資格參與者

首次公開發售後限制性股份獎勵參與者包括任何任職本公司或任何其附屬公司的主要行政人員、董事（包括執行及非執行董事）、僱員、高級職員、代理或顧問的個別人士。

(d) 根據首次公開發售後限制性股份獎勵計劃將予獎勵的股份（「獎勵股份」）的最大數目

倘由於購買股份導致根據首次公開發售後限制性股份獎勵計劃管理的股份數目應達致或超過於董事會批准首次公開發售後限制性股份獎勵計劃當日本公司已發行股本的1.5%（即14,024,090股股份）或管理委員會始終遵守《上市規則》全權酌情釐定的有關其他限制，則不可根據首次公開發售後限制性股份獎勵計劃進行有關購買。

截至本年報日期，本公司並無根據首次公開發售後限制性股份獎勵計劃授出任何獎勵股份。

(e) 各首次公開發售後限制性股份獎勵參與者的最大配額

任何一次或合共可向首次公開發售後限制性股份獎勵參與者授予獎勵股份的最大數目不得超過於同一日期本公司已發行股本的1%。

(f) 獎勵股份的歸屬

向首次公開發售後限制性股份獎勵參與者授予的任何獎勵股份須根據授予通知所載歸屬條件歸屬。管理委員會可全權及酌情決定是否於歸屬日期以股份或該等獎勵股份的等價現金償付獎勵股份。接獲歸屬通知後，首次公開發售後限制性股份獎勵參與者須於歸屬日期前至少五個營業日向本公司寄回回條。倘管理委員會於歸屬通知中表明實際獎勵股份將於歸屬時轉讓予代名人賬戶，首次公開發售後限制性股份獎勵參與者須於歸屬通知所載的指定期限內完成支付行使價（如有）。倘首次公開發售後限制性股份獎勵參與者未能(i)於上文所規定的時間內向本公司寄回回條，或(ii)根據歸屬通知所載的規定完成支付行使價，除非管理委員會另有釐定，否則授予獎勵股份須自動失效。

除董事會行使全權酌情權規定的其他情況外，獎勵股份在以下情況下不得歸屬：於歸屬日期前首次公開發售後限制性股份獎勵參與者未通過指定的績效評估或首次公開發售後限制性股份獎勵參與者不再為合資格參與者（因身故或退休以外的理由）。

(g) 限制

根據首次公開發售後限制性股份獎勵計劃作出的任何授予屬首次公開發售後限制性股份獎勵參與者個人所有，不得轉讓，惟歸屬於其法定繼承人除外。

受託人不得就根據信託所持有的任何股份（包括但不限於獎勵股份、未接納股份、無歸屬股份、任何紅利股份及代息股份）行使任何投票權。

(h) 計劃期限

首次公開發售後限制性股份獎勵計劃自2021年3月23日（即董事會採納當日）起有效及維持效力，為期10年，並可根據董事會決議案終止或延期。

首次公開發售後限制性股份獎勵計劃的進一步詳情載列於本公司日期為2021年3月23日的公告。

董事收購股份或債權證的權利

除本年報所披露者外，於截至2020年12月31日止年度的任何時間，本公司或其任何附屬公司概無參與任何安排，致使董事可藉由購入本公司或任何其他法人團體之股份或債權證而獲益；概無董事或彼等之任何配偶或未滿18歲之子女擁有認購本公司或任何其他法人團體之股權或債務證券的任何權利，或已行使任何該等權利。

薪酬政策及董事薪酬

本公司已根據《上市規則》第3.25條及《上市規則》附錄十四所載企業管治守則成立本公司薪酬委員會，以制定薪酬政策並基於各董事及高級管理層人員的資格、職位及資歷釐定及建議薪酬。獨立非執行董事的薪酬由董事會根據薪酬委員會的建議釐定。董事及高級管理人員均為首次公開發售前購股權計劃、首次公開發售後購股權計劃及首次公開發售後限制性股份獎勵計劃的合資格參與者。

董事、高級管理層及五名最高薪酬人士的薪酬詳情分別載於綜合財務報表附註13及附註14。

概無董事放棄或同意放棄任何薪酬，且本集團並無向任何董事支付薪酬作為吸引其加入本集團或加入後的獎勵或離職補償。

截至2020年12月31日止年度，董事獲授酌情花紅總計人民幣2.6百萬元（不包括綜合財務報表附註13所載的特別花紅）。除上文所披露者外，截至2020年12月31日止年度，概無董事獲授酌情花紅。

關連交易

於綜合財務報表附註36所披露的關聯方交易中，下列交易構成《上市規則》第14A.23條項下本公司的關連交易並須根據《上市規則》第14A.71條於本年報內予以披露。本公司確認，該等關聯方交易並不符合《上市規則》第十四A章中「關連交易」或「持續關連交易」(視乎情況而定)的定義並符合《上市規則》第十四A章的披露規定。

我們已與蘇州康寧傑瑞訂立若干關連交易。截至最後可行日期，蘇州康寧傑瑞由徐博士(本公司主席、執行董事、首席執行官兼控股股東)擁有48.45%。根據《上市規則》第十四A章，蘇州康寧傑瑞為徐博士的聯繫人，因此為本公司的關連人士。

根據物業及設備租賃協議獲取輔助服務及公共設施

本集團根據物業及設備租賃協議(「物業及設備租賃協議」)向蘇州康寧傑瑞獲取輔助服務及公共設施，自2019年6月1日起生效。物業及設備租賃協議的初始期限從2019年6月1日開始至2021年12月31日為止，租約可按雙方一致同意的條款予以續期，惟須遵守《上市規則》第十四A章以及其他適用法律及法規的規定。根據物業及設備租賃協議，蘇州康寧傑瑞同意向我們提供設施維護的輔助服務，該等服務由蘇州康寧傑瑞的若干支援人員於租賃物業上提供。此外，我們亦需於物業及設備租賃協議期限內向蘇州康寧傑瑞支付公共設施(水電等)費用。

自2018年起，蘇州康寧傑瑞一直就生物製劑製造向我們提供輔助服務。當前安排的任何變動均可能對我們的業務運營造成重大中斷及產生額外費用。因此，董事認為，有關安排符合本集團及股東的整體最佳利益。詳情請參閱招股章程「關連交易」一節。

截至2020年及2021年12月31日止年度，物業及設備租賃協議項下交易的年度上限分別為人民幣5,821,200元及人民幣5,821,200元。截至2020年12月31日止年度，根據物業及設備租賃協議產生的交易金額總額為人民幣2,175,351元。

總技術服務協議

本集團與蘇州康寧傑瑞訂立總技術服務協議（「**總技術服務協議**」）（自2019年6月6日生效），據此，我們將於協議期限內按要求向蘇州康寧傑瑞提供生物製劑製造服務（「**製造服務**」）。製造服務包括：(i)製造符合GMP的生物藥成分；及(ii)包裝無菌藥物產品。總技術服務協議的初始期限從總技術服務協議日期開始至2021年12月31日為止，可由雙方一致同意予以續期，惟須遵守《上市規則》第十四A章以及其他適用法律及法規的規定。

於重組前，我們的主要運營附屬公司江蘇康寧傑瑞為蘇州康寧傑瑞的附屬公司，因此我們對其需求及要求十分熟悉。訂立總技術服務協議以及物業及設備租賃協議，以避免任何可能導致我們及蘇州康寧傑瑞製造運營中斷的生產設施重新安置或現有安排更改，對蘇州康寧傑瑞及我們屬互惠互補。根據總技術服務協議，倘我們認為我們的製造能力不足以履行所要求的服務，我們有權拒絕提供或推遲為蘇州康寧傑瑞提供製造服務。該等安排使我們能夠充分利用我們的生產能力並為本集團創收。董事認為根據總技術服務協議擬向蘇州康寧傑瑞提供製造服務將使本集團獲益。詳情請參閱招股章程「關連交易」一節。

截至2020年及2021年12月31日止年度，總技術服務協議項下交易的年度上限分別為人民幣19,009,500元及人民幣18,559,500元。截至2020年12月31日止年度，根據總技術服務協議產生的交易金額總額為零。

技術開發協議

KN019、KN026及KN035技術開發協議

於2020年3月31日，本集團就本公司三款候選藥物，即KN019、KN026及KN035（「合作產品」）的工藝優化和轉移與蘇州康寧傑瑞訂立一份技術開發協議（「**KN019、KN026及KN035技術開發協議**」）。本交易的目的是開發新的培養基、優化細胞培養工藝和純化工藝，以降低江蘇康寧傑瑞相關產品的抗體生產成本。根據KN019、KN026及KN035技術開發協議，蘇州康寧傑瑞同意：(i)對合作產品的上游工藝進行開發，(ii)對合作產品的下游工藝進行開發及優化，及(iii)若任何一項合作產品的工藝優化完成，將優化後的工藝轉移至江蘇康寧傑瑞，並為相關工藝轉移、藥物申報及現場核查提供協助。針對KN019、KN026及KN035的技術開發協議的期限為2020年3月31日起至合作產品工藝優化及工藝轉移全部完成後一年終止。有關進一步詳情，請參閱本公司日期為2020年3月31日的公告。

KN019、KN026及KN035項目的產品技術開發服務費共計人民幣6.3百萬元，每個項目各為人民幣2.1百萬元。截至2020年12月31日止年度，根據KN019、KN026及KN035技術開發協議產生的交易總額為人民幣4,347,000元。

KN052技術開發協議

於2020年3月31日，本集團就KN052的工藝放大研究與蘇州康寧傑瑞訂立一份技術開發協議（「**KN052技術開發協議**」，連同KN019、KN026及KN035技術開發協議，統稱「**技術開發協議**」）。本交易的目的是在自有的15L細胞培養反應器上就KN052進行試產及鎖定生產工藝，以確認該工藝是否適用於更大規模的反應器。根據KN052技術開發協議，蘇州康寧傑瑞同意：(i)於其實驗室15L細胞培養反應器上運行KN052細胞培養工藝，對收穫料液進行純化，獲得目標蛋白；(ii)對KN052現有的細胞培養工藝進行必要的調整以適用於250L或更大規模的生物反應器；(iii)對KN052現有的純化工藝進行優化；及(iv)向江蘇康寧傑瑞交付調整後的工藝、相關研究報告及實際收穫的目標蛋白，並為相關工藝、藥物申報及現場核查提供協助。KN052技術開發協議的期限為2020年3月31日起至項目竣工及交付後一年終止。有關進一步詳情，請參閱本公司日期為2020年3月31日的公告。

KN052項目的產品技術開發項目服務費共計人民幣0.2百萬元。截至2020年12月31日止年度，根據KN052技術開發協議產生的交易總額為人民幣200,000元。

根據行業慣例，本公司委聘合約研究機構等相關服務供應商於臨床前期研究及臨床試驗中提供若干服務。於本公司招股章程中披露的重組前，江蘇康寧傑瑞為蘇州康寧傑瑞的附屬公司，因此其對本公司的需求及要求十分熟悉。蘇州康寧傑瑞對於技術開發協議所涉及的工藝優化服務擁有豐富的經驗和業界領先的能力。考慮到蘇州康寧傑瑞提供相關技術開發服務的品質，其就該等交易的報價與其他獨立第三方供應商相比更具競爭力。本公司相信本次合作有助於優化相關產品現有的生產工藝，降低生產成本。本公司相信該等協議的履行會對本公司相關產品之研發、製造及商業化帶來積極影響。董事認為，蘇州康寧傑瑞提供技術開發協議項下擬進行的技術開發服務將對本集團有益。

於釐定截至2020年12月31日止年度進行的交易之價格及條款時，持續關連交易已遵循政策及指引。

本集團核數師已審閱上文所述持續關連交易並向董事會確認，該等持續關連交易：(i)已獲得董事會批准；(ii)符合本集團的價格政策；(iii)根據規管該交易的有關協議訂立；及(iv)並無超出上限。

獨立非執行董事已審閱並確認，上述持續關連交易已進行，且將：(i)於本集團一般及日常業務過程中進行；(ii)按正常商業條款或對我們而言屬更佳商業條款進行；及(iii)根據規管彼等的協議進行，且其條款屬公平合理且符合本公司及股東的整體利益。

本公司已從業務經營、法律、風險控制及財務部門以及董事會辦公室指派高級管理層團隊以監督持續關連交易並確保與上述關連人士進行的持續關連交易乃按公平基準訂立且並無超出有關年度上限。該等高級管理層團隊持續跟進並定期監察持續關連交易的進度及向本公司管理層報告。彼等與財務部門共同檢討持續關連交易以確保並無超出年度上限。彼等亦將按月度或於需要時與審核委員會、管理層及董事會溝通，呈報持續關連交易的進度，及就現有交易條款的新修訂請求批准。本公司各部門的主管亦將定期獲知有關持續關連交易的條款及定價政策。獨立內部審計團隊亦獲審核委員會指派任務，確保本公司就持續關連交易的內部監控措施保持有效及完整。憑藉該等措施，獨立非執行董事因此可進行評估並發出前段所述確認。

除上文所披露者外，截至2020年12月31日止年度，我們並無訂立任何根據《上市規則》第14A.49及14A.71條須披露的關連交易或持續關連交易。

重大合約

除上文「關連交易」一節所披露者外，截至2020年12月31日止年度，本公司(或其附屬公司之一)與其控股股東或附屬公司之間概無訂立重大合約。

購買、出售或贖回本公司上市證券

截至2020年12月31日止年度，本公司或其任何附屬公司概無購買、出售或贖回本公司任何上市證券。

重大訴訟

截至2020年12月31日止年度，本公司並無涉及任何重大訴訟或仲裁。就董事所知，截至2020年12月31日止年度，本集團亦無任何待決或面臨的任何重大訴訟或索償。

全球發售所得款項淨額用途

本公司股份於2019年12月12日在聯交所上市。全球發售所得款項淨額約為2,042.5百萬港元。截至2020年12月31日止，已動用全球發售所得款項淨額中約80.2百萬港元(相等於人民幣66.7百萬元)，情況如下：

	按招股章程披露的 比例分配全球發售 所得款項淨額		截至2020年12月31日 已動用全球發售所得款項		截至2020年 12月31日 尚未動用金額
	百萬港元	百分比	百萬港元	百分比	百萬港元
關鍵藥物開發項目					
KN046的研發及商業化					
— 正在進行和計劃進行的KN046臨床 試驗及註冊文件的編製	817.0	40%	14.5	18%	802.5
— KN046的推出及(待監管部門批准 後)商業化	204.3	10%	—	—	204.3
小計	1,021.3	50%	14.5	18%	1,006.8
KN026的研發及商業化					
— 正在進行和計劃進行的KN026臨床 試驗及註冊文件的編製	326.8	16%	5.1	6%	321.7
— KN026的推出及(待監管部門批准 後)商業化	81.7	4%	—	—	81.7
小計	408.5	20%	5.1	6%	403.4
KN019的研發	102.1	5%	—	—	102.1
小計	1,531.9	75%	19.6%	24%	1,512.3
我們於蘇州的新製造及研發設施的建設	306.4	15%	60.6	76%	245.8
早期管線及營運資金及一般公司用途	204.3	10%	—	—	204.3
總計	2,042.5	100%	80.2	100%	1,962.3

本公司預期約700.0百萬港元至1,000.0百萬港元(佔全球發售所得款項淨額的約37.0%至55.0%)將於2021年底前動用並計劃於2022年底前動用全球發售所得款項淨額餘額。動用全球發售所得款項淨額的預期時間表乃根據本公司對未來市場狀況的最佳估計而作出，並會根據我們的實際業務運營情況進行調整。展望未來，所得款項淨額將按照招股章程「未來計劃及所得款項用途」一節所載方式予以應用，先前於招股章程披露的所得款項淨額擬定用途並無任何變動。

公眾持股量

根據本公司可獲得的公開資料及據董事所知，於本年報日期，本公司維持了《上市規則》規定的公眾持股量百分比。

核數師

本集團之綜合財務報表經德勤•關黃陳方會計師行審核，其將於股東週年大會上退任，並符合資格且願意膺選連任。

報告期間後重要事項

除「管理層討論與分析－業務回顧－報告期間後事件」一節所披露者及於2021年3月23日採納首次公開發售後限制性股份獎勵計劃外，自報告期間後起至本年報日期，概無發生影響本公司的重要事項。

重大投資及資本資產的未來計劃

截至2020年12月31日止年度，本集團並無持有任何重大投資。為滿足不斷提高的研究需求及國際經營需要，本公司正考慮在上海建設及開發一個新的研究經營中心。目前，本公司並無具體計劃。除本年報所披露者外，我們概無重大投資及資本資產的其他計劃。

暫停辦理股份過戶登記手續及記錄日期

本公司將於2021年6月8日(星期二)至2021年6月11日(星期五)(包括首尾兩日)暫停辦理股份過戶登記手續，以釐定股東出席將於2021年6月11日(星期五)舉行的股東週年大會及於會上投票的資格。為合資格出席股東週年大會並於會上投票，股東須於2021年6月7日(星期一)下午四時三十分前將所有過戶文件，連同有關股票及過戶表格遞交本公司的香港股份過戶登記處香港中央證券登記有限公司(地址為香港灣仔皇后大道東183號合和中心17樓1712-1716號舖)。

承董事會命
主席兼首席執行官
徐霆博士

中國蘇州，2021年3月23日

獨立核數師報告

致康寧傑瑞生物製藥股東

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

意見

我們已審核第106至209頁所載康寧傑瑞生物製藥(「貴公司」)及其附屬公司(統稱「貴集團」)的綜合財務報表，該等財務報表包括於2020年12月31日的綜合財務狀況表以及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(包括重要會計政策概要)。

我們認為，該等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》」)真實公平地反映了 貴集團於2020年12月31日的綜合財務狀況及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》的披露要求妥為擬備。

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。我們在該等準則下承擔的責任已在本報告核數師就審核綜合財務報表應負之責任一節中作進一步闡述。根據香港會計師公會頒佈的《職業會計師道德守則》(「《守則》」)，我們獨立於 貴集團，並已履行《守則》中的其他道德責任。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意見提供基礎。

關鍵審核事項

關鍵審核事項是根據我們的專業判斷，認為對本期綜合財務報表的審核最為重要的事項。該等事項乃於我們審核整體綜合財務報表及出具意見時進行處理。我們不會對該等事項提供單獨的意見。

關鍵審核事項

有關外包服務費的確認及計量

我們將外包服務費的截止識別為一項關鍵審核事項，是由於在適當財務報告期內其重要性及在記錄已付及應付予合約研究機構（「CRO」）、合約生產製造機構（「CMO」）、臨床研究協調員（「CRC」）及臨床試驗地點（「CTS」，以醫院為主）（統稱為「外包服務供應商」）的外包服務費時涉及估計。

截至2020年12月31日止年度，貴集團產生研究與開發（「研發」）開支約人民幣331.2百萬元，其中約人民幣161.3百萬元或48.7%乃由於綜合財務報表附註33所載外包服務費。該等外包服務供應商以研發或製造服務的形式為貴集團於製藥及生物科技行業的各項研發活動提供支持。而該等服務通常於整個財務報告期間獲提供。因此，根據研發項目的進展將外包服務費記錄至適當財務報告期間及於報告日期的相應應計費用涉及管理層所作估計。誠如綜合財務報表附註22所載，截至2020年12月31日應計外包服務費約人民幣51.2百萬元。

我們的審核如何處理關鍵審核事項

我們對外包服務費的截止執行的程序包括：

- 了解與應計外包服務費有關的關鍵控制；
- 就已付及應付予CTS的外包服務費而言，通過檢查患者入院名冊、相關CRC的代表所匯報由CTS所提供外包服務的進展、協議所訂每名患者成本以及參考臨床試驗進展完成狀態，以抽樣方式測試應計相關成本；
- 就已付及應付予CRO、CMO及CRC的外包服務費而言，通過以下方式按抽樣基準進行詳情測試：
 - (1) 測試應計相關成本，方法為對彼等相應的合約條款及／或里程碑與有關協議及相關CRO、CMO及CRC的代表所匯報的進展進行核對及
 - (2) 發出確認以確認截至2020年12月31日止年度所獲提供外包服務的進度
- 通過比較接獲自外包服務供應商的後續里程碑賬單及年末應計外包服務費，評估選中樣本應計外包服務費的充足性。

其他資料

貴公司董事須對其他資料負責。其他資料包括載於年報內的資料，但不包括當中的綜合財務報表及我們的核數師報告。

我們對綜合財務報表的意見並不涵蓋其他資料，且我們並無就此發表任何形式的核證結論。

就我們審核綜合財務報表而言，我們的責任為閱覽其他資料，並在此過程中考慮其他資料是否與財務報表或我們在審核過程中獲悉的資料存在重大不一致或似乎存在重大錯誤陳述的其他情況。倘我們基於已進行的工作認為該其他資料存在重大錯誤陳述，則我們須報告該事實。我們就此並無任何事項須報告。

貴公司董事及治理層就綜合財務報表應負之責任

貴公司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，編製作出真實公平反映的綜合財務報表，以及進行 貴公司董事認為必要的有關內部控制，以確保編製綜合財務報表時不存在由於欺詐或錯誤而導致的重大錯誤陳述。

於編製綜合財務報表時， 貴公司董事負責評估 貴集團持續經營的能力，並適時披露與持續經營有關的事宜，以及使用持續經營為會計基礎，除非董事有意將 貴集團清盤或停止經營，或別無其他實際的替代方法。

治理層負責監督 貴集團的財務報告過程。

核數師就審核綜合財務報表應負之責任

我們的目標為就整體綜合財務報表是否不存在因欺詐或錯誤而導致的重大錯誤陳述取得合理保證，並出具載有我們意見的核數師報告。本報告根據協議所協定條款僅向閣下(作為整體)作出，不作其他用途。我們概不就本報告的內容對任何其他人士負責或承擔責任。合理保證為高水平的保證，惟無法保證根據香港審計準則進行的審核總能發現重大錯誤陳述(倘存在)。錯誤陳述可能因欺詐或錯誤而引致，且倘合理預期有關錯誤陳述可能單獨或共同影響使用者根據該等綜合財務報表作出的經濟決策，則有關錯誤陳述被視為屬重大。

作為根據香港審計準則進行審核的一部分，我們在整個審核過程中運用專業判斷及保持專業懷疑態度。我們亦會：

- 識別及評估由於欺詐或錯誤而導致綜合財務報表存在重大錯誤陳述的風險、設計及執行審核程序以應對該等風險，並獲得充足且適當的審核憑證作為我們意見的基礎。由於欺詐可能涉及串謀、偽造、蓄意遺漏、虛假陳述或凌駕於內部控制之上，因此未能發現由於欺詐而導致的重大錯誤陳述的風險高於未能發現由於錯誤而導致的重大錯誤陳述的風險。
- 了解與審核相關的內部控制，以設計恰當的審核程序，但目的並非對貴集團內部控制的有效性發表意見。
- 評價貴公司董事選用會計政策的恰當性和作出會計估計及相關披露的合理性。
- 對董事使用持續經營基準會計方法的恰當性得出結論。同時，根據獲取的審核證據，就可能導致對貴集團持續經營能力產生重大疑慮的事項或情況是否存在重大不確定性得出結論。如果我們得出結論認為存在重大不確定性，我們須在核數師報告中提請報表使用者注意綜合財務報表中的相關披露；如果披露不充分，則修訂我們的意見。我們的結論基於截至核數師報告日獲得的審核證據。然而，未來的事項或情況可能導致貴集團不能持續經營。

獨立核數師報告

- 評估綜合財務報表的總體列報、結構和內容(包括披露)，並評估綜合財務報表是否公允反映相關交易和事項。
- 就 貴集團中實體或業務活動的財務資料獲取充分、適當的審核證據，以對綜合財務報表發表意見。我們負責指導、監督和執行集團審核，並對審核意見承擔全部責任。

我們與治理層就(其中包括)計劃的審核範圍、時間安排和重大審核發現等事項進行溝通，包括溝通我們在審核中識別出的重大內部控制缺陷。

我們亦就已遵守與獨立性相關的職業道德要求向治理層提供聲明，並與彼等溝通可能被合理認為影響我們獨立性的所有關係和其他事項，以及所採取消除威脅的措施或所採用的防範措施(如適用)。

從與治理層溝通的事項中，我們確定哪些事項對本期間綜合財務報表審核最為重要，因而構成關鍵審核事項。我們在核數師報告中描述該等事項，除非法律或法規禁止公開披露該等事項，或在極少數情形下，如果合理預期在報告中溝通事項造成的負面後果超過在公眾利益方面產生的益處，我們確定不應在報告中溝通有關事項。

出具獨立核數師報告的審核項目合夥人為陳永明。

德勤 • 關黃陳方會計師行

執業會計師

香港

2021年3月23日

綜合損益及其他全面收益表

截至2020年12月31日止年度

	附註	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
其他收入	7	111,136	34,429
其他虧損	8	(117,627)	(321)
可轉換可贖回優先股的公允價值變動		–	(542,291)
研發開支	33	(331,241)	(166,654)
行政開支		(78,208)	(117,736)
融資成本	9	(11,826)	(3,606)
上市開支		–	(36,561)
稅前虧損		(427,766)	(832,740)
所得稅	10	–	–
年內虧損	11	(427,766)	(832,740)
年內其他全面開支			
其後可重新分類至損益的項目：			
換算海外業務產生之匯兌差額		(506)	(154)
年內全面開支總額		(428,272)	(832,894)
每股虧損(人民幣元)	15		
— 基本		(0.46)	(1.55)
— 攤薄		(0.46)	(1.55)

綜合財務狀況表

於2020年12月31日

	附註	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
非流動資產			
物業、廠房及設備	16	361,030	331,951
使用權資產	17	31,991	42,353
收購物業、廠房及設備而支付的按金		12,797	4,321
其他應收款項及按金	19	34,476	31,490
		440,294	410,115
流動資產			
存貨	18	44,321	25,918
其他應收款項、按金及預付款項	19	84,795	36,115
以公允價值計量並計入損益 (「以公允價值計量並計入損益」)的金融資產	20	43,530	11,680
衍生金融工具	27	5,863	–
原到期日超過三個月的定期存款	21	1,835,398	502,889
現金及現金等價物	21	185,321	1,867,866
		2,199,228	2,444,468
流動負債			
貿易及其他應付款項	22	121,939	145,962
應付一間關聯公司款項	23	3,765	787
租賃負債－流動部分	24	10,146	13,081
銀行借款－流動部分	26	188,000	28,750
合約負債－流動部分	25	469	–
遞延收入－流動部分	29	5,216	11,950
		329,535	200,530
流動資產淨值		1,869,693	2,243,938
總資產減流動負債		2,309,987	2,654,053

	附註	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
非流動負債			
租賃負債－非流動部分	24	3,309	10,095
合約負債－非流動部分	25	12,244	11,733
銀行借款－非流動部分	26	21,350	201,250
遞延收入－非流動部分	29	—	5,050
		36,903	228,128
資產淨值			
		2,273,084	2,425,925
資本及儲備			
股本	28	13	12
儲備		2,273,071	2,425,913
總權益			
		2,273,084	2,425,925

第106至209頁的綜合財務報表乃經董事會於2021年3月23日批准及授權發佈，並由以下人士代表董事會簽署：

徐靈
董事

劉陽
董事

綜合權益變動表

截至2020年12月31日止年度

	本公司擁有人應佔						
	股本 人民幣千元	股份溢價 人民幣千元	其他儲備 (附註) 人民幣千元	換算儲備 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
於2019年1月1日	7	-	(119,702)	40	-	(147,373)	(267,028)
年內虧損	-	-	(1,405)	-	-	(831,335)	(832,740)
年內其他全面開支	-	-	-	(154)	-	-	(154)
年內全面開支總額	-	-	(1,405)	(154)	-	(831,335)	(832,894)
蘇州康寧傑瑞供款淨額	-	-	399	-	-	-	399
首次公開發售(「首次公開發售」)後A系列優先 股及B系列優先股自動轉換為普通股 (詳情見附註28)	3	1,853,305	-	-	-	-	1,853,308
於首次公開發售中發行普通股(附註28)	2	1,646,186	-	-	-	-	1,646,186
於首次公開發售中發行新股份直接應佔 之交易成本	-	(65,071)	-	-	-	-	(65,071)
撤銷部分首次公開發售前購股權	-	-	-	-	-	12,250	12,250
確認以權益結算以股份為基礎的付款開支 (附註30(a)及(b))	-	-	-	-	78,773	-	78,773
於2019年12月31日	12	3,434,420	(120,708)	(114)	78,773	(966,458)	2,425,925

綜合權益變動表

截至2020年12月31日止年度

	本公司擁有人應佔						
	股本 人民幣千元	股份溢價 人民幣千元	其他儲備 (附註) 人民幣千元	換算儲備 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
年內虧損	-	-	-	-	-	(427,766)	(427,766)
年內其他全面開支	-	-	-	(506)	-	-	(506)
年內全面開支總額	-	-	-	(506)	-	(427,766)	(428,272)
因行使超額配售權而發行普通股(附註28)	1	245,220	-	-	-	-	245,221
因行使超額配售權而發行新股份直接應佔 之交易成本	-	(7,554)	-	-	-	-	(7,554)
行使購股權	-	40,663	-	-	(35,626)	-	5,037
確認以權益結算以股份為基礎的付款開支 (附註30(a)及(b))	-	-	-	-	32,727	-	32,727
於2020年12月31日	13	3,712,749	(120,708)	(620)	75,874	(1,394,224)	2,273,084

附註：

其他儲備包括：

- (i) 來自蘇州康寧傑瑞生物科技有限公司(「蘇州康寧傑瑞」)(一家由徐靈博士(「徐博士」)控制的公司，而徐博士為本公司的控股股東)的腫瘤業務(「腫瘤業務」)在腫瘤業務於2018年4月18日轉讓予本公司及其附屬公司(統稱「本集團」)前及於該業務轉讓的過渡期間(直至2019年5月底)的累計虧損，該等累計虧損在法律上屬蘇州康寧傑瑞(非本集團成員公司)；
- (ii) 蘇州康寧傑瑞對腫瘤業務所用資金的腫瘤業務供款淨額，由蘇州康寧傑瑞於轉讓腫瘤業務前及轉讓後過渡期間提供；及
- (iii) 本集團旗下實體於2018年9月25日完成的集團重組(「重組」)導致的權益淨額影響。

綜合現金流量表

截至2020年12月31日止年度

於轉讓腫瘤業務前，腫瘤業務於蘇州康寧傑瑞下運營，腫瘤業務並未擁有單獨銀行賬戶。腫瘤業務財務及現金支付職能由蘇州康寧傑瑞集中管理。於2018年4月18日，在腫瘤業務轉讓予本集團後的過渡期間內，蘇州康寧傑瑞提供的與腫瘤業務相關的資金仍不夠充足。腫瘤業務產生的留存於蘇州康寧傑瑞銀行賬戶中的現金流量淨額於截至2019年12月31日止年度之綜合現金流量表中「蘇州康寧傑瑞對腫瘤業務的供款淨額」反映。因此，蘇州康寧傑瑞提供的資金淨額呈列為權益變動。

為呈列本集團截至2019年12月31日止年度一套完整的綜合財務報表，下文納入蘇州康寧傑瑞於轉讓腫瘤業務前及轉讓後過渡期間已收／已付之本集團及腫瘤業務的現金流入／流出資料。

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
經營活動		
稅前虧損	(427,766)	(832,740)
就下列各項調整：		
使用權資產折舊	11,147	9,945
物業、廠房及設備折舊	18,980	1,828
匯兌虧損淨額	99,923	106
可轉換可贖回優先股的公允價值變動	-	542,291
衍生金融工具收益	(6,778)	-
融資成本	11,826	3,606
利息收入	(64,660)	(29,352)
股份支付開支	32,727	91,023
遞延收入中的政府補助收入	(26,784)	-
營運資金變動前的經營現金流量	(351,385)	(213,293)
存貨增加	(18,403)	(18,850)
其他應收款項、按金及預付款項增加	(19,758)	(33,179)
貿易及其他應付款項增加	23,919	27,127
遞延收入增加	15,000	17,000
應付一間關聯公司款項增加(減少)	2,978	(4,302)
合約負債增加	469	-
經營活動所用現金淨額	(347,180)	(225,497)

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
投資活動		
存放的原到期日超過三個月的定期存款	(2,373,340)	(1,137,429)
購買物業、廠房及設備	(90,822)	(169,708)
購買以公允價值計量並計入損益的金融資產	(87,100)	(11,680)
收購物業、廠房及設備而支付的按金	-	(1,665)
贖回原到期日超過三個月的定期存款的所得款項	941,341	647,102
已收利息	30,073	19,367
出售以公允價值計量並計入損益的金融資產的所得款項	55,250	-
結算衍生金融工具	915	-
投資活動所用現金淨額	(1,523,683)	(654,013)
融資活動		
本公司於首次公開發售中發行新股份及 因行使超額配售權而發行普通股的所得款項	245,221	1,646,188
發行可轉換可贖回優先股的所得款項	-	410,414
新籌集的銀行借款	110,350	130,000
於首次公開發售中及因行使超額配售權 而發行新股份直接應佔之交易成本付款	(21,095)	(51,104)
償還租賃負債	(10,506)	(12,685)
已付利息	(11,428)	(8,884)
已付可轉換可贖回優先股發行成本	-	(348)
償還銀行借款	(131,000)	-
行使購股權	5,037	-
融資活動所得現金淨額	186,579	2,113,581
蘇州康寧傑瑞對腫瘤業務的供款淨額	-	399

綜合現金流量表

截至2020年12月31日止年度

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
現金及現金等價物(減少)增加淨額	(1,684,284)	1,234,470
年初現金及現金等價物	1,867,866	633,712
匯率變動的影響	1,739	(316)
年末現金及現金等價物	185,321	1,867,866

1. 一般資料

康寧傑瑞生物製藥(「本公司」)於2018年3月28日根據開曼群島《公司法》在開曼群島註冊成立為獲豁免有限公司，其股份自2019年12月12日起於香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)主板上市。本公司的註冊辦事處及主要營業地點地址於本年報的公司資料章節披露。

本公司是一家投資控股公司。本集團主要從事腫瘤生物製劑研發、製造及商業化。其附屬公司的主要業務載於附註40。

綜合財務報表以人民幣(「人民幣」)呈列，人民幣亦是本公司的功能貨幣。

2. 集團重組以及綜合財務報表的呈列基準

作為重組的一部分，蘇州康寧傑瑞已將腫瘤業務轉讓予本集團(主要於2018年4月18日完成)，而截至2019年5月底由蘇州康寧傑瑞提供技術支持的過渡期間方才結束。

由於蘇州康寧傑瑞與本集團共同由徐博士控制，因此，轉讓腫瘤業務已使用合併會計原則作為涉及共同受控實體的業務合併入賬。

2. 集團重組以及綜合財務報表的呈列基準(續)

本集團截至2019年12月31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按猶如腫瘤業務在整個截至2019年12月31日止年度或自各註冊成立日期以來(以較短期間為準)已在本集團下運營，且已考慮到徐博士在該等實體和腫瘤業務中的控股權益之基準呈列本集團旗下實體及腫瘤業務的業績、權益變動及現金流量。

若資產、負債、收入和開支可明確識別為歸屬於腫瘤業務，則將該等項目納入整個截至2019年12月31日止年度的綜合財務報表。不滿足上述標準的項目不會被納入本集團的綜合財務報表。

3. 應用《國際財務報告準則》(「《國際財務報告準則》」)修訂本

本年度強制生效的《國際財務報告準則》修訂本

於本年度，本集團就編製綜合財務報表已首次應用提述《國際財務報告準則》概念框架修訂本以及下列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》修訂本，該等準則於2020年1月1日或之後開始的年度期間強制生效：

《國際會計準則》第1號及《國際會計準則》第8號修訂本	重大的定義
《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

於本年度應用提述《國際財務報告準則》概念框架修訂本以及《國際財務報告準則》修訂本對本集團於本年度及過往年度的財務狀況及表現及／或對該等綜合財務報表所載的披露事項概無重大影響。

3. 應用《國際財務報告準則》(「《國際財務報告準則》」)修訂本(續)

已頒佈但尚未生效之新訂及經修訂《國際財務報告準則》

本集團並無提前採用以下已頒佈但尚未生效之新訂及經修訂《國際財務報告準則》:

《國際財務報告準則》第17號	保險合約及相關修訂 ¹
《國際財務報告準則》第16號修訂本	冠狀病毒相關租金寬減 ⁵
《國際財務報告準則》第3號修訂本	提述概念框架 ²
《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 ⁴
《國際財務報告準則》第10號及《國際會計準則》第28號修訂本	投資者與其聯營公司或合營企業 之間出售資產或注資 ³
《國際會計準則》第1號修訂本	將負債分類為流動或非流動 ¹
《國際會計準則》第1號及《國際財務報告準則》實務報告 第2號修訂本	會計政策披露 ¹
《國際會計準則》第8號修訂本	會計估計的定義 ¹
《國際會計準則》第16號修訂本	物業、廠房及設備： 達到預定使用前的所得款項 ²
《國際會計準則》第37號修訂本	虧損合約—履約成本 ²
《國際財務報告準則》修訂本	國際財務報告準則2018年至 2020年週期年度改進 ²

¹ 於2023年1月1日或之後開始的年度期間生效

² 於2022年1月1日或之後開始的年度期間生效

³ 於待釐定日期或之後開始的年度期間生效

⁴ 於2021年1月1日或之後開始的年度期間生效

⁵ 於2020年6月1日或之後開始的年度期間生效

本公司董事預期應用上述所有新訂及經修訂《國際財務報告準則》於可見將來不會對綜合財務報表造成重大影響。

4. 綜合財務報表編製基準及重要會計政策

4.1 綜合財務報表編製基準

綜合財務報表已根據國際會計準則理事會頒佈的《國際財務報告準則》編製。就編製綜合財務報表而言，倘有關資料合理預期會影響主要用戶作出的決定，則有關資料被視為重大。此外，綜合財務報表包括《香港聯合交易所有限公司證券上市規則》（「《上市規則》」）及香港《公司條例》規定的適用披露。

在批准綜合財務報表時，本公司董事合理預期本集團有足夠資源於可見未來繼續營運。因此，彼等繼續採用持續經營會計基準編製綜合財務報表。

綜合財務報表乃按照歷史成本基準編製，惟於報告期末按公允價值計量的若干金融工具除外，於下文所載會計政策闡述。

歷史成本一般基於換取商品及服務的對價的公允價值釐定。

公允價值為市場參與者於計量日期在有序交易中出售資產可能收取或轉讓負債可能支付的價格，不論該價格是否直接觀察可得或使用另一種估值方法估計。於估計資產或負債的公允價值時，本集團考慮了市場參與者於計量日期為該資產或負債進行定價時將會考慮的資產或負債的特徵。在綜合財務報表中計量及／或披露的公允價值均在此基礎上釐定，惟《國際財務報告準則》第2號以股份為基礎的付款範圍內界定的以股份為基礎的付款交易、根據《國際財務報告準則》第16號租賃入賬的租賃交易以及與公允價值類似但並非公允價值的計量（例如《國際會計準則》第2號存貨中的可變現淨值或《國際會計準則》第36號資產減值中的使用價值）除外。

4. 綜合財務報表編製基準及重要會計政策(續)

4.1 綜合財務報表編製基準(續)

此外，就財務報告而言，公允價值計量根據公允價值計量的輸入值可觀察程度及輸入值對公允價值計量的整體重要性分類為第1層、第2層或第3層，載述如下：

- 第1層輸入值是實體於計量日期可以取得的相同資產或負債於活躍市場的報價(未經調整)；
- 第2層輸入值是就資產或負債直接或間接地可觀察的輸入值(第1層內包括的報價除外)；及
- 第3層輸入值是資產或負債的不可觀察輸入值。

4.2 重要會計政策

綜合基準

綜合財務報表包括本公司及由本公司及其附屬公司所控制的實體的財務報表。本公司在以下情況下取得控制權：

- 可對被投資方行使權力；
- 就來自參與被投資方的可變回報承擔風險或享有權利；及
- 可行使權力以影響其回報。

倘事實及情況顯示上述控制權三個因素中的一個或以上發生變化，本集團會重新評估其是否擁有被投資方的控制權。

當本集團取得附屬公司控制權時，開始對附屬公司綜合入賬，並於本集團失去對該附屬公司的控制權時終止綜合入賬。具體而言，年內所收購或出售的附屬公司的收入及開支由本集團取得控制權當日起直至本集團不再對該附屬公司擁有控制權之日止計入綜合損益及其他全面收益表。

4. 綜合財務報表編製基準及重要會計政策(續)

4.2 重要會計政策(續)

綜合基準(續)

損益及其他全面收益的各項目歸屬於本公司擁有人及非控股權益。附屬公司全面收益總額歸屬於本公司擁有人及非控股權益，即使因此導致非控股權益出現虧絀結餘。

如必要，附屬公司的財務報表會作出調整，以令其會計政策與本集團的會計政策一致。

本集團成員公司之間交易所產生的所有集團內資產、負債、權益、收入、開支及現金流量均在綜合入賬時全數對銷。

涉及共同受控企業的業務合併的合併會計法

綜合財務報表包括發生共同控制合併的合併業務的財務報表項目，猶如其自該等合併業務首次受控制方控制當日起合併。

合併業務的資產淨值按控制方的現有賬面值進行合併。於共同控制合併時並無就商譽或議價購買收益確認任何金額。

綜合損益及其他全面收益表包含各合併業務自最早呈列日期起或自合併業務首次受共同控制當日起(以較短期間為準，不考慮共同控制合併日期)的業績。

綜合財務報表內的比較金額乃於假設業務在前一報告期初已合併的情況下或於業務首次共同受控時(以較短者為準)呈列。

4. 綜合財務報表編製基準及重要會計政策(續)

4.2 重要會計政策(續)

合營業務權益

合營業務指一項合營安排，對安排擁有共同控制權的訂約方據此對合營安排的資產享有權利及負債負責任。共同控制是指按照合約約定對某項安排所共有的控制權，共同控制僅在當相關活動要求共同享有控制權的各方作出一致同意的決定時存在。

根據特定資產、負債、收入及開支適用的《國際財務報告準則》，本集團將與其於合營業務的權益有關的資產、負債、收入及開支入賬。

當集團實體與合營業務進行交易(如出售或注入資產)而集團實體為合作經營方，本集團被視為與合營業務的其他各方進行交易，及因交易而產生的盈利及虧損於綜合財務報表確認，惟以其他各方於合營業務的權益為限。

當集團實體與合營業務進行交易(如購買資產)而集團實體為合作經營方，本集團不會確認其攤佔的盈利及虧損，直至重售該資產予第三方為止。

來自客戶合約的收入

本集團於完成履約責任時(即於特定履約責任的相關商品或服務的「控制權」轉讓予客戶時)(或就此)確認收入。

履約責任指一項或一組明確的商品或服務或基本相同的一系列明確商品或服務。

4. 綜合財務報表編製基準及重要會計政策(續)

4.2 重要會計政策(續)

來自客戶合約的收入(續)

控制權隨時間轉移，而倘符合以下其中一項標準，則收入參照完全履行相關履約責任的進度而隨時間確認：

- 於本集團履約時客戶同時取得並耗用本集團履約所提供的利益；
- 本集團履約時，本集團的履約行為產生或提升由客戶控制的資產；或
- 本集團的履約行為並無產生對本集團而言有其他用途的資產，且本集團擁有就迄今為止已完成的履約部分獲付款的可執行權利。

否則，收入於客戶取得個別商品或服務的控制權的某一時間點確認。

合約負債指本集團向客戶轉讓商品或服務的義務，而本集團已就此向客戶收取對價(或應收對價金額)。

存在重大融資部分

於釐定交易價格時，倘協定付款時間(無論明示或暗示)使客戶或本集團可因提供資金向客戶轉讓貨品或服務而獲得重大利益，則本集團就金額時間值之影響而調整已承諾之對價金額。於該等情況下，合約包含重大融資部分。不論融資承諾是否於合約內明確列示或於合約訂約方協定的付款條款暗示，均可能存在重大融資部分。

4. 綜合財務報表編製基準及重要會計政策(續)

4.2 重要會計政策(續)

來自客戶合約的收入(續)

存在重大融資部分(續)

就本集團轉讓相關貨品或服務前已向客戶收取之預付款項，本集團已就重大融資部分而調整已承諾之對價金額，並應用本集團與客戶之間於合約開始之獨立融資交易中反映之折現率。於收取預付款項與轉讓相關貨品及服務相隔期間之相關利息開支按相同基準入賬列作其他借款成本。

租賃

租賃的定義

如果合約讓渡了在一定期間內控制已識別資產使用的權利以換取對價，則該合約為租賃或者包含租賃。

對於在首次應用之日或之後訂立或修訂的合約或由業務合併產生的合約，本集團根據《國際財務報告準則》第16號的定義於開始時、修訂日期或收購日期(視情況而定)評估合約是否為租賃或者包含租賃。除非於其後更改合約的條款及條件，否則不會重新評估有關合約。

本集團作為承租人

將代價分配至合約組成部分

就包含租賃部分及一個或多個額外的租賃或非租賃部分的合約而言，本集團根據租賃部分的相對獨立價格以及非租賃部分的獨立價格總額，將該合約中的代價分配至各租賃部分。

非租賃部分與租賃部分分開及應用其他適用準則入賬。

短期租賃

本集團將短期租賃確認豁免應用於租期為自開始日期起計12個月或以下且不包含購買選擇權的租賃(即倉庫及車輛租賃)。短期租賃的租賃付款於租期內以直線法確認為開支。

4. 綜合財務報表編製基準及重要會計政策(續)

4.2 重要會計政策(續)

租賃(續)

本集團作為承租人(續)

使用權資產

除短期租賃及低價值資產租賃外，本集團於租賃開始日期(即相關資產可供使用的日期)確認使用權資產。使用權資產按成本減去任何累計折舊及減值虧損計量，並就租賃負債的任何重新計量進行調整。

使用權資產成本包括：

- 租賃負債初始計量金額；
- 於開始日期或之前作出的任何租賃付款減去任何已收租賃獎勵；
- 本集團招致的任何初始直接成本；及
- 本集團因拆除及移除相關資產、修復資產所在場地或修復相關資產至租賃條款及條件規定的狀態將招致的估計成本。

本集團於租賃期結束時合理確定可獲取相關租賃資產所有權的使用權資產於自開始日期起至使用壽命屆滿期間折舊。於其他情況下，使用權資產於估計使用壽命及租賃期(以較短者為準)內按直線法折舊。

本集團將使用權資產呈列為綜合財務狀況表的單獨條目。

4. 綜合財務報表編製基準及重要會計政策(續)

4.2 重要會計政策(續)

租賃(續)

本集團作為承租人(續)

可退還租金按金

可退還租金按金乃根據《國際財務報告準則》第9號入賬並以公允價值初步計量。於初始確認時對公允價值作出的調整被視為額外租賃付款並計入使用權資產成本。

租賃負債

於租賃開始日期，本集團按於該日期尚未支付的租賃付款現值確認及計量租賃負債。在計算租賃付款現值時，倘若無法釐定租賃中隱含的利率，本集團將使用租賃開始日期的增量借款利率。

租賃付款包括：

- 固定付款(包括基本固定付款)減任何應收租賃獎勵；
- 取決於指數或比率的可變租賃付款(初步使用於開始日期的指標或比率計量)；
- 根據剩餘價值擔保預期將由本集團應付的款項；
- 購買選擇權的行使價(倘本集團合理確定行使期權)；及
- 終止租賃的罰款(如租賃期反映本集團行使期權終止租賃)。

4. 綜合財務報表編製基準及重要會計政策(續)

4.2 重要會計政策(續)

租賃(續)

本集團作為承租人(續)

於開始日期後，租賃負債按累計利息及租賃付款予以調整。

本集團於以下情況會重新計量租賃負債(並對相關使用權資產作出相應調整)：

- 租賃期已發生改變，或購買選擇權的行使評估發生變更，在此情況下，相關租賃負債按使用於重新評估日期經修訂貼現率貼現經修訂租賃付款的方式重新計量。
- 租賃付款在市場租金審核後因市場租金率變更而發生變化，在此情況下，相關租賃負債按使用初始貼現率貼現經修訂租賃付款的方式重新計量。

本集團將租賃負債呈列為綜合財務狀況表的單獨條目。

租賃修改

本集團於以下情況將租賃修改記為單獨租賃：

- 該修改通過增加使用一項或多項相關資產的權利以擴大租賃範圍；及
- 租賃對價的增幅與單獨價格的增幅及為反映特定合約情況而對單獨價格作出的任何適當調整一致。

就未作為單獨租賃入賬的租賃修改而言，本集團根據修改後的租賃期限，通過於修改生效日使用經修訂貼現率貼現經修訂租賃付款，重新計量租賃負債。

本集團通過對相關使用權資產作出相應調整，將租賃負債的重新計量入賬。倘修訂後的合約包含租賃部分及一個或多個其他租賃或非租賃部分，本集團會根據租賃部分的相對單獨價格及非租賃部分的總單獨價格將修訂後的合約中的代價分配至各租賃部分。

4. 綜合財務報表編製基準及重要會計政策(續)

4.2 重要會計政策(續)

外幣

編製各個別集團實體的財務報表時，以該實體功能貨幣以外的貨幣(外幣)所進行的交易乃按交易當日的現行匯率確認。在報告期末，以外幣計值的貨幣項目按該日的現行匯率重新換算。以外幣歷史成本計量的非貨幣項目則不予重新換算。

因結算貨幣項目及重新換算貨幣項目而產生的匯兌差額，於其產生期間在損益內確認。

就呈列綜合財務報表而言，本集團海外業務的資產及負債乃按報告期末的現行匯率換算為本集團呈列貨幣(即人民幣)。收入及開支項目按期內平均匯率換算。所產生的匯兌差額(如有)於其他全面收益內確認，並於匯兌儲備項下的權益中累計。

借款成本

直接涉及收購、建設或生產合資格資產(需要大量時間方能達致其擬定用途或可出售的資產)的借款成本均計入該等資產的成本，直至該等資產大致上可供作擬定用途或出售時為止。

於相關資產可用於擬定用途或可出售後仍未償付的任何特定借款計入一般借款池以計算一般借款的資本化率。特定借款於支付合資格資產的費用前用作短暫投資所賺取的投資收入乃從合資格資本化的借款成本中扣除。

所有其他借款成本於其產生期間在損益中確認。

4. 綜合財務報表編製基準及重要會計政策(續)

4.2 重要會計政策(續)

政府補助

政府補助於可合理確認本集團將遵守補助附帶的條件及收取補助金時方予確認。

政府補助乃就本集團確認的有關支出(預期補助可予抵銷成本的支出)期間按系統化的基準於損益中確認。

作為已產生支出或虧損的補償或旨在向本集團提供即時財務資助(而無未來有關成本)而可收取的收入相關政府補助，於有關補助成為應收款項的期間在損益中確認。有關補助呈列於「其他收入」項下。

僱員福利

退休福利成本

國家管理退休福利計劃的付款於僱員提供服務使彼等可享有供款時作為開支確認。

離職福利

離職福利的負債於本集團實體不能取消提供離職福利時及實體確認任何有關重組成本時(以較早者為準)確認。

短期僱員福利

短期僱員福利按在僱員提供服務時預期支付的福利的未貼現金額進行確認。所有短期僱員福利均被確認為開支，除非另有《國際財務報告準則》要求或允許在資產成本中納入福利。

在扣除已支付的任何金額後，僱員應計福利(如工資及薪金)確認為負債。

4. 綜合財務報表編製基準及重要會計政策(續)

4.2 重要會計政策(續)

以股份為基礎的付款

以權益結算以股份為基礎的付款交易

授予僱員的購股權

向僱員及其他提供類似服務的人士作出的以權益結算以股份為基礎的付款乃於授出日期按權益工具的公允價值計量。

於授出日期釐定的以權益結算以股份為基礎的付款的公允價值(不考慮所有非市場歸屬條件)乃根據本集團對最終歸屬權益工具的估計，於歸屬期內按直線法列支，並在權益(以股份為基礎的付款儲備)內計入相應增額。於報告期末，本集團會根據所有相關非市場歸屬條件的評估修訂預期歸屬權益工具的估計數目。修訂原有估計的影響(如有)將於損益內確認，令累計開支反映經修訂的估計，並相應調整以股份為基礎的付款儲備。

倘購股權獲行使，原先於以股份為基礎的付款儲備確認的款項將轉撥至股份溢價。倘購股權於歸屬日後被沒收或於屆滿日期仍未行使，原先於以股份為基礎的付款儲備內確認的款項將轉撥至累計虧損。

倘按變更日期計量，任何變更導致股份支付的總公允價值有所增加，或對僱員帶來其他利益，則應就該等變更確認開支。

倘變更降低了授予的權益工具的公允價值，並於變更前後隨即進行了計量，則公允價值的減少將不予確認。就收到的服務所確認的金額將繼續根據原授予工具於授出日期的公允價值進行計量。

倘變更減少了授予僱員的權益工具的數量，則有關減少作為該部分授出的已註銷權益工具入賬。

倘歸屬條件的變更並未為僱員帶來利益，則就收到的服務所確認的金額不應考慮已變更的歸屬條件，且將繼續根據原授予工具於授出日期的歸屬條件進行計量。

4. 綜合財務報表編製基準及重要會計政策(續)

4.2 重要會計政策(續)

以股份為基礎的付款(續)

以權益結算以股份為基礎的付款交易(續)

授予僱員的購股權(續)

當購股權於歸屬期內被註銷(並非因歸屬條件未能滿足導致以沒收註銷授出)，本集團將即時確認購股權註銷(作為加速歸屬)為股份支付開支。

附現金結算選擇的以股份為基礎的付款交易

蘇州康寧傑瑞實行以股份為基礎的付款計劃，該計劃向僱員提供選擇以現金或在滿足若干條件後以權益結算以股份為基礎的付款交易。

就此類以股份為基礎的付款交易而言，本集團的實體被視為已發行一項複合金融工具，其中包括債務部分(僱員要求以現金支付的權利)及權益部分(僱員要求以權益工具而非現金結算的權利)。

本集團經考慮獲授現金或權益工具權利的條款及條件計量複合金融工具於計量日期的公允價值。為就此使用，經考慮交易對手方為獲取權益工具須放棄獲取現金的權利，本集團首先計量債務部分的公允價值，再計量權益部分的公允價值。複合金融工具的公允價值為兩個部分的公允價值之和。

本集團對於就複合金融工具各部分所獲取的服務單獨列賬。對於債務部分，本集團根據適用於以現金結算以股份為基礎的付款交易的規定確認已獲取服務及為該等服務支付負債。對於權益部分，本集團的實體根據適用於以權益結算以股份為基礎的付款交易的規定確認已獲取服務及權益增加。

就以現金結算以股份為基礎的付款而言，就所獲取的貨品或服務確認負債，該等貨品及服務最初按負債公允價值計量。以現金結算以股份為基礎的付款之公允價值的釐定並不計及所有非市場歸屬條件。

4. 綜合財務報表編製基準及重要會計政策(續)

4.2 重要會計政策(續)

稅項

所得稅指即期應付稅項及遞延稅項的總和。

即期應付稅項按年內應課稅利潤計算。應課稅利潤與綜合損益及其他全面收益表所呈報「除稅前虧損」不同，此乃由於前者並不包括在其他年度應課稅或可扣稅的收入或開支項目，並且不包括毋須課稅或不可扣稅的項目。本集團的即期稅項負債乃採用於報告期末已頒佈或實質已頒佈之稅率計算。

遞延稅項乃按綜合財務報表所載資產與負債之賬面值與計算應課稅利潤所用的相應稅基之間的暫時差異確認。遞延稅項負債一般就所有應課稅暫時差異確認。倘於日後可能取得應課稅利潤以抵銷可動用之可扣減暫時差異，則遞延稅項資產一般按所有可扣減暫時差異確認。倘因初始確認交易中資產及負債所產生之暫時差異並不會影響應課稅利潤或會計利潤，則該等遞延稅項資產及負債乃不予確認。

遞延稅項負債乃就與於附屬公司的投資有關之應課稅暫時差異而確認，惟若本集團可控制暫時差異撥回及暫時差異有可能未必於可預見的未來撥回之情況則除外。因與有關投資有關之可扣稅暫時差異而產生之遞延稅項資產，僅於可能產生足夠應課稅利潤從而動用暫時差異之利益並且預期可於可預見的未來撥回時確認。

遞延稅項資產之賬面值於各報告期末檢討，並在不再可能有足夠應課稅利潤可收回全部或部分資產時調減。

遞延稅項資產及負債乃根據於報告期末已頒佈或實質已頒佈之稅率(及稅法)，按清償負債或變現資產之期間預期適用之稅率計量。

4. 綜合財務報表編製基準及重要會計政策(續)

4.2 重要會計政策(續)

稅項(續)

就計量本集團確認使用權資產及相關租賃負債的租賃交易的遞延稅項而言，本集團首先釐定稅項扣減是否歸因於使用權資產或租賃負債。

遞延稅項負債及資產之計量，反映本集團於報告期末所預期收回或償還資產及負債之賬面值之方式所產生之稅務結果。

就稅項扣減歸因於租賃負債之租賃交易而言，本集團將《國際會計準則》第12號*所得稅*規定分別應用於使用權資產及租賃負債。由於應用初步確認豁免，有關使用權資產及租賃負債之暫時差額並未於初步確認時於租期內確認。由於重新計量租賃負債及租賃修訂而對使用權資產及租賃負債進行後續修訂所產生的暫時差額(不受初步確認豁免規限者)均於重新計量或修訂日期予以確認。

倘有法定可執行權利將即期稅項資產與即期稅項負債抵銷，且彼等涉及同一稅務機關對同一納稅實體徵收的所得稅，則可將遞延稅項資產及負債互相抵銷。

即期及遞延稅項於損益確認。

物業、廠房及設備

物業、廠房及設備乃按成本減其後累計折舊及其後累計減值虧損(如有)列賬。

用作生產或供應用途之在建物業、廠房及設備按成本減任何已確認減值虧損入賬。成本包括使資產達到能夠按照管理層擬定的方式開展經營所必要的位置及條件而直接產生的任何成本及(就合資格資產而言)按本集團會計政策予以資本化的借款成本。該物業、廠房及設備於竣工可作擬定用途時歸類至物業、廠房及設備的適當類別。該等資產按與其他物業資產相同的基準，在達致擬定用途時開始計提折舊。

4. 綜合財務報表編製基準及重要會計政策(續)

4.2 重要會計政策(續)

物業、廠房及設備(續)

當本集團就於物業的擁有權權益(包括租賃土地及樓宇成分)付款時，全部對價於租賃土地及樓宇成分之間按初步確認時的相對公允價值的比例分配。倘有關付款能夠可靠進行分配，租賃土地的利息於綜合財務狀況表內呈列為「使用權資產」。當對價無法在相關租賃土地的非租賃樓宇成分及未分割權益之間可靠分配時，整項物業分類為物業、廠房及設備。

折舊採用直線法確認，以撇銷資產成本減去資產於其估計可使用年期之剩餘價值。估計可使用年期、剩餘價值及折舊方法於報告期末檢討，相關估計之任何變動影響於日後反映。

物業、廠房及設備項目於出售或預期繼續使用資產不會產生未來經濟利益時終止確認。出售或棄置物業、廠房及設備項目產生的任何收益或虧損，按出售所得款項與有關資產賬面值之間的差額計算，並於損益確認。

物業、廠房及設備以及使用權資產減值

於報告期末，本集團會檢討其具有限可使用年期的物業、廠房及設備以及使用權資產的賬面值，以釐定該等資產是否出現任何減值虧損跡象。倘出現任何有關跡象，則對相關資產的可收回金額作出估計，以釐定減值虧損(如有)的程度。

物業、廠房及設備以及使用權資產的可收回金額按個別進行估計。倘無法估計個別資產的可收回金額，則本集團會估計其資產所屬現金產生單位的可收回金額。

4. 綜合財務報表編製基準及重要會計政策(續)

4.2 重要會計政策(續)

物業、廠房及設備(續)

物業、廠房及設備以及使用權資產減值(續)

在測試現金產生單位的減值時，倘可建立一個合理一致的分配基準，則公司資產會分配至有關現金產生單位，否則分配至可建立合理一致分配基準的最小現金產生單位組別。可收回金額就公司資產所屬的現金產生單位或現金產生單位組別釐定，及與有關現金產生單位或現金產生單位組別的賬面值進行比較。

可收回金額為公允價值減出售成本與使用價值中的較高者。於評估使用價值時，估計未來現金流量使用反映當時市場對貨幣時間價值及估計未來現金流量未經調整之資產(或現金產生單位)之特定風險評估的稅前折現率折算成現值。

倘預期資產(或現金產生單位)的可收回金額低於其賬面值，該資產(或現金產生單位)的賬面值將減至其可收回金額。就無法按合理一致基準分配至一個現金產生單位的公司資產或部分公司資產而言，本集團會將現金產生單位組別的賬面值(包括分配至該現金產生單位組別的公司資產或部分公司資產的賬面值)與現金產生單位組別的可收回金額進行比較。分配減值虧損時，減值虧損首先被分配以減少任何商譽(如適用)的賬面值，隨後根據該單位或現金產生單位組合各項資產的賬面值按比例分配至其他資產。資產的賬面值不會降至低於其公允價值減出售成本(如可計量)、其使用價值(如可釐定)與零之中的最高值。原應分配至資產的減值虧損金額按比例分配至該單位或現金產生單位組合的其他資產。減值虧損即時於損益確認。

4. 綜合財務報表編製基準及重要會計政策(續)

4.2 重要會計政策(續)

物業、廠房及設備(續)

物業、廠房及設備以及使用權資產減值(續)

倘減值虧損其後撥回，則該項資產(或現金產生單位或現金產生單位組合)的賬面值會增加至其可收回金額之經修訂估計值，惟增加後之賬面值不得超出假設過往年度並無就該項資產(或現金產生單位或現金產生單位組合)確認減值虧損原應釐定的賬面值。減值虧損的撥回即時於損益確認。

研發開支

研究活動開支(包括外包服務費、研究與開發員工成本及原材料成本)於其產生期間確認為開支。計入研發開支的外包服務費通常於整個財政報告期間產生。根據研發項目的進展將外包服務費分配至適當財政報告期間及於報告日期的應計費用涉及管理層所作估計。

當且僅當以下所有各項得到證明時，因開發活動(或內部項目的開發階段)產生的內部產生之無形資產應予以確認：

- 完成無形資產以使其可供使用或出售的技術可行性；
- 完成及使用或出售無形資產的意向；
- 有能力使用或出售無形資產；
- 無形資產將如何產生可能的未來經濟利益；
- 具有足夠技術、財務及其他資源可完成開發並使用或出售無形資產；及
- 有能力可靠地計量無形資產在開發過程中應佔的開支。

4. 綜合財務報表編製基準及重要會計政策(續)

4.2 重要會計政策(續)

研發開支(續)

內部產生之無形資產的初始確認金額乃自無形資產首次滿足上述確認標準日期後所產生的支出總額。倘並無內部產生之無形資產可予確認，則開發支出於其產生期間於損益確認。

在初始確認後，內部產生之無形資產應按與分開收購之無形資產相同之基準，以成本減累計攤銷及累計減值虧損(如有)列賬。

於出售時或當預期日後使用或出售不會產生經濟效益時，方會終止確認無形資產。終止確認無形資產所產生的收益及虧損按出售所得款項淨額與資產的賬面值兩者間的差額計量，並於終止確認資產時於損益確認。

存貨

存貨以成本與可變現淨值中的較低者列賬。存貨成本採用加權平均法釐定。可變現淨值乃為存貨的估計售價扣除所有估計完工成本及進行銷售所需之成本。

金融工具

在集團實體成為工具合約條文的訂約方時，會確認金融資產及金融負債。所有以常規方式買賣的金融資產均按買賣日期基準確認及終止確認。以常規方式買賣乃指須根據市場規則或慣例訂定之時限內交付資產之金融資產買賣。

金融資產及金融負債初步按公允價值計量。收購或發行金融資產及金融負債(以公允價值計量並計入損益的金融資產或負債除外)直接應佔之交易成本於初始確認時計入金融資產或金融負債之公允價值或自其中扣除(如適用)。收購以公允價值計量並計入損益的金融資產或金融負債直接應佔之交易成本即時於損益確認。

4. 綜合財務報表編製基準及重要會計政策(續)

4.2 重要會計政策(續)

金融工具(續)

實際利率法乃計算金融資產或金融負債的攤銷成本及分配相關期間利息收入及利息開支的方法。實際利率乃於初始確認時按金融資產或金融負債的預計年期或(如適用)較短期間，準確折現估計未來現金收款及付款(包括所有屬於實際利率不可或缺部分的已付或已收費用及點子、交易成本及其他溢價或折讓)至賬面淨值的利率。

金融資產

金融資產的分類和後續計量

符合下列條件的金融資產其後按攤銷成本計量：

- 金融資產於目的為收取合約現金流量的商業模式內持有；及
- 合約條款於特定日期產生僅為支付本金及未償還本金利息的現金流量。

所有其他金融資產其後均以公允價值計量並計入損益。

金融資產在以下情況下持作買賣：

- 購入主要為於短期內出售；或
- 初步確認時，其為本集團共同管理的已識別金融工具組合的一部分及具有近期實際短期獲利模式；或
- 為未被指定及實際作為套期工具的衍生工具。

此外，倘本集團可能不可撤回地將須按攤銷成本或以公允價值計量並計入其他全面收益的金融資產指定為以公允價值計量並計入損益，前提是有關指定可消除或顯著減少會計錯配。

4. 綜合財務報表編製基準及重要會計政策(續)

4.2 重要會計政策(續)

金融工具(續)

金融資產(續)

金融資產的分類和後續計量(續)

(i) 攤銷成本及利息收入

就其後按攤銷成本計量的金融資產而言，利息收入使用實際利率法確認。通過對金融資產(其後發生信貸減值的金融資產(見下文)除外)賬面值總額應用實際利率，計算利息收入。就其後出現信貸減值的金融資產而言，自下一個報告期間起通過對該金融資產攤銷成本應用實際利率確認利息收入。倘出現信貸減值的金融工具信貸風險有所改善，以致該金融資產不再出現信貸減值，則從釐定該資產不再出現信貸減值之後的報告期間開始，通過對該金融資產賬面值總額應用實際利率，確認利息收入。

(ii) 以公允價值計量並計入損益的金融資產

本集團不符合按攤銷成本計量標準的金融資產，均以公允價值計量並計入損益。

於各報告期末，以公允價值計量並計入損益的金融資產按公允價值計量，而任何公允價值收益或虧損於損益確認。於損益確認之淨收益或虧損包括就金融資產賺取的任何利息，並計入「其他虧損」條目。

金融資產減值

本集團確認根據《國際財務報告準則》第9號減值的金融資產(包括其他應收款項、原到期日超過三個月的定期存款及現金及現金等價物)的預期信用損失的虧損準備。預期信用損失金額於各報告日期更新，以反映自初始確認起的信貸風險變動。

4. 綜合財務報表編製基準及重要會計政策(續)

4.2 重要會計政策(續)

金融工具(續)

金融資產(續)

金融資產減值(續)

生命週期預期信用損失指於相關工具預期壽命內發生所有可能的違約事件而導致的預期信用損失。相反，12個月預期信用損失(「12個月預期信用損失」)則指預期於報告日期後12個月內可能發生的違約事件而導致的部分生命週期預期信用損失。評估乃基於本集團過往信用損失經驗，並根據債務人特定因素、一般經濟狀況及於報告日期對當前狀況及未來狀況預測的評估而作出調整。

就所有此類金融工具而言，本集團計量相當於12個月預期信用損失的虧損準備，除非當信貸風險自初始確認以來顯著上升，則本集團確認生命週期預期信用損失。是否應確認生命週期預期信用損失乃根據自初始確認以來發生違約的可能性或風險顯著上升而評估。

(i) 信貸風險顯著上升

於評估金融工具的信貸風險是否自初始確認以來已顯著上升時，本集團將金融工具於報告日期出現違約的風險與該金融工具於初始確認日期出現違約的風險進行比較。作出此評估時，本集團會考慮合理及有理據的定量及定性資料，包括過往經驗及無須花費不必要成本或精力即可獲得的前瞻性資料。

尤其是，在評估自初始確認起信貸風險是否大幅增加時，將考慮以下資料：

- 金融工具的外部(倘有)或內部信用評級的實際或預期顯著惡化；

4. 綜合財務報表編製基準及重要會計政策(續)

4.2 重要會計政策(續)

金融工具(續)

金融資產(續)

金融資產減值(續)

(i) 信貸風險顯著上升(續)

- 外部市場信貸風險指標顯著惡化，如信用利差、債務人信用違約掉期價格；
- 業務、財務或經濟條件出現或預期出現不利變動，可能導致債務人償債能力大幅下降；
- 債務人經營業績出現實際或預期出現顯著惡化；或
- 債務人的監管、經濟或技術環境出現實際或預期出現重大不利變動，可能導致債務人償債能力大幅下降。

無論上述評估結果如何，本集團假設，於合約付款逾期超過30日時，金融資產的信貸風險已自初始確認起大幅增加，除非本集團有合理及可靠資料證明可予收回則當別論。

儘管如此，倘一項金融工具於報告日期被確定為信貸風險較低，則本集團假設該項金融工具的信貸風險自初始確認起並無重大增加。在下列情況下，一項金融工具被確定為具有較低的信貸風險：i)其違約風險較低；ii)借款人近期具充分償付合約現金流量負債的能力；及iii)長遠而言經濟及業務狀況的不利變動未必會降低借款人償付合約現金流量負債的能力。倘一項金融資產的內部或外部信貸風險評級為國際通用的「投資評級」，則本集團認為該金融資產的信貸風險較低。

本集團定期監控用於識別信貸風險是否大幅增加的標準的有效性，並適當對其作出修訂，以確保該標準能在款項逾期前識別信貸風險的大幅增加。

4. 綜合財務報表編製基準及重要會計政策(續)

4.2 重要會計政策(續)

金融工具(續)

金融資產(續)

金融資產減值(續)

(ii) 違約的定義

就內部信貸風險管理而言，本集團認為當內部產生或獲取自外部來源的資料表明，債務人不太可能向債權人(包括本集團)全額還款(不考慮本集團持有的任何抵押品)時，即發生違約事件。

不論上述分析如何，本集團認為，違約已於當金融資產逾期超過90日時發生，除非本集團有合理及可靠資料證明更為滯後的違約標準更為適當則當別論。

(iii) 信貸減值金融資產

當發生一項或多項對金融資產估計未來現金流量產生不利影響的事件時，該金融資產即被視為出現信貸減值。金融資產信貸減值的證據包括有關以下事件的可觀察數據：

- (a) 發行人或借款人出現重大財務困難；
- (b) 違反合約，如拖欠或逾期事件；
- (c) 由於與借款人財務困難相關的經濟或合約原因，借款人的貸款方已向借款人授予貸款方概不考慮的特許權；或
- (d) 借款人可能破產或進行其他財務重組。

4. 綜合財務報表編製基準及重要會計政策(續)

4.2 重要會計政策(續)

金融工具(續)

金融資產(續)

金融資產減值(續)

(iv) 撇銷政策

當有資料顯示交易對手有嚴重財務困難及沒有實際可收回預期，例如，當交易對手被清算或已進入破產程序時(以較早發生者為準)，本集團會把該金融資產撇銷。根據本集團收回程序並考慮法律建議(如適用)，金融資產撇銷可能仍受到執法活動的約束。撇銷構成終止確認事項。任何收回均於損益中確認。

(v) 預期信用損失的計量及確認

計量預期信用損失乃指違約概率、違約損失率程度(即出現違約時損失的程度)及違約風險的函數。評估違約概率及違約損失率程度根據歷史數據作出，並根據上述前瞻性資料調整。預期信用損失的估計反映無偏頗及概率加權的數額，其乃根據發生相關違約風險的加權數值而釐定。

一般而言，預期信用損失乃本集團根據合約應收所有合約現金流量與本集團預期將收回的現金流量之間的差額，並按初始確認時釐定的實際利率貼現。

利息收入按金融資產賬面值總額計算，除非金融資產出現信貸減值，在此情況下利息收入按金融資產的攤銷成本計算。

倘於上一報告期間本集團按與生命週期預期信用損失等額的方法計量金融工具的虧損準備，而當前報告日期已確定不符合生命週期預期信用損失的條件，本集團於當前報告日期按12個月預期信用損失的相同金額計量虧損準備。

本集團透過調整賬面值於損益確認所有金融工具的減值收益或虧損。

4. 綜合財務報表編製基準及重要會計政策(續)

4.2 重要會計政策(續)

金融工具(續)

金融資產(續)

終止確認金融資產

僅當從資產收取現金流量的合約權利失效，或將金融資產及該資產所有權的絕大部分風險及回報轉讓予其他實體時，本集團方終止確認該金融資產。

終止確認一項按攤銷成本計量的金融資產時，該資產賬面值與已收及應收對價總和之間的差額於損益確認。

金融負債及權益

分類為債務或權益

集團實體發行的債務及權益工具根據合約安排之內容及金融負債與權益工具之定義分類為金融負債或權益。

權益工具

權益工具指證明在扣除實體所有負債後在其資產中擁有剩餘權益的任何合約。本公司發行的權益工具乃按已收取的所得款項(扣除直接發行成本)確認。

回購本公司自身權益工具乃於權益內確認並直接扣除。本公司自身權益工具的購買、出售、發行或註銷概無於損益中確認收益或虧損。

按攤銷成本計量的金融負債

金融負債(包括貿易及其他應付款項、應付一間關聯公司款項及銀行借款)其後採用實際利率法按攤銷成本計量。

金融負債的終止確認

當且僅當本集團之義務解除、取消或到期時，本集團終止確認金融負債。已終止確認金融負債的賬面值與已付及應付對價間的差額於損益中確認。

衍生金融工具

衍生工具初步按訂立衍生合約之日的公允價值進行確認，並於報告期末以公允價值進行重新計量。由此產生的收益或虧損於損益中確認。

5. 主要會計判斷及估計不確定性的主要來源

在應用附註4所述的本集團會計政策時，本公司董事須就無法透過其他來源輕易得出的資產及負債賬面值作出判斷、估計及假設。有關估計和假設是基於以往經驗及其他被視為相關的因素而作出，而實際結果可能與此類估計存在差異。

本集團會持續地對上述估計和相關假設進行覆核。倘會計估計的變更僅對變更的當期構成影響，則在變更的當期予以確認，或者，倘變更對當期和未來期間均構成影響，則同時在變更的當期和未來期間內予以確認。

在應用會計政策中作出的關鍵判斷

除涉及估計的部分(見下文)外，以下為本公司董事在應用本集團的會計政策的過程中所作出並對綜合財務報表中確認的金額具有最重要影響的關鍵判斷。

研發開支

本集團的候選藥物所產生的開發成本僅當本集團可證明完成無形資產以使其可供使用或出售的技術可行性、本集團完成的意向及本集團能夠使用或出售資產、資產將如何產生未來經濟利益、完成管線的資源可用性及有能力可靠地計量於開發過程中的開支時，方會資本化及遞延。不符合該等標準的開發成本於產生時支銷。

本公司董事已評估各研發項目的進展情況，並確定是否符合資本化標準。截至2020年及2019年12月31日止年度，所有有關開發成本均於產生時支銷。

估計不確定性的主要來源

於報告期末有關未來的主要假設及估計不確定性的其他主要來源(可能存在導致對未來12個月內的資產及負債賬面值作出重大調整的重大風險)載列如下。

5. 主要會計判斷及估計不確定性的主要來源(續)

估計不確定性的主要來源(續)

外包服務應計費用

本集團依賴合約研究機構(「CRO」)、合約生產製造機構(「CMO」)、臨床研究協調員(「CRC」)及臨床試驗地點(「CTS」,以醫院為主)(統稱為「外包服務供應商」)開展、監督及監察本集團的進行中臨床試驗。釐定直至各報告期末產生的外包服務費金額需要本集團管理層估計及運用患者入組人數、耗用時間、達到的里程碑等輸入值計量根據與外包服務供應商訂立的合約獲取外包服務的進度。

於2020年12月31日,應計外包服務費的賬面值為人民幣51,150,000元(2019年:人民幣15,284,000元),已於綜合財務狀況表確認。

物業、廠房及設備的可使用年期

本公司董事釐定其物業、廠房及設備的估計可使用年期及釐定相關折舊費用的折舊方法。該估計乃參考行業內類似性質且具備類似功能的物業、廠房及設備的可使用年期而釐定。倘預計可使用年期少於預期,則本公司董事將增加折舊費用。如附註16所披露,於2020年12月31日,物業、廠房及設備的賬面值為人民幣361,030,000元(2019年:人民幣331,951,000元)。

6. 收入及分部資料

收入

就KN035候選藥物與思路迪(北京)醫藥科技有限公司(「思路迪」)訂立的合作開發協議

本集團於2016年2月與思路迪訂立一份協議,據此,本集團將與思路迪共同開發KN035候選藥物並將其商業化。根據該協議,本集團已收到思路迪支付的人民幣10百萬元的不可退回預付款,且擁有製造及向思路迪提供KN035的專有權,以進一步銷售予最終客戶。當本集團已製造有關產品並將貨品的控制權轉讓予思路迪以進行商業化後,本集團將就收到的預付款確認收入。

此外,本集團認為來自思路迪的不可退回預付款人民幣10百萬元包含重大融資成份,因此經考慮到合約內接受融資的一方的信用特徵及客戶或實體提供的任何抵押品或擔保(包括合約內轉讓的資產),對價金額已就貨幣時間價值的影響進行調整,貼現率為每年4.35%。由於此應計費用使開發KN035候選藥物期間的合約負債金額增加,故當本集團開始生產產品及向思路迪轉移貨品控制權以進行商業化時,將予確認的收益金額會增加。

6. 收入及分部資料(續)

收入(續)

未達成履約責任

下表顯示於報告期末分配至未達成履約責任的合約負債總額。

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
KN035的合作開發及商業化(附註)	12,244	11,733
其他	469	-
	12,713	11,733

附註：納入合約負債的遞延收入將在KN035產品生命週期期間參考思路迪的預算製造訂單(即思路迪於商業化階段收取及享有利益時)確認。

分部資料

就資源分配及表現評估而言，本公司執行董事(即主要營運決策者)在作出有關資源分配及評估本集團整體表現的決策時，會審查綜合業績及財務狀況，且因本集團僅有一個可報告分部，故並無呈列該單一分部的進一步分析。

地區資料

本集團絕大部分非流動資產基本上均位於中華人民共和國(「中國」)，因此，並無呈列地區分部分析。

7. 其他收入

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
利息收入	64,660	29,352
政府補助收入(附註)	44,898	4,992
其他	1,578	85
	111,136	34,429

附註：政府補助收入主要包括：(i)中國地方政府就支持腫瘤藥物開發及本公司成功首次公開發售給予的補助；及(ii)澳大利亞政府無條件補助，專門用於支持在澳大利亞開展的研發活動。

根據澳大利亞稅務局推出的研發稅收激勵計劃，截至2020年12月31日止年度，Alphamab (Australia) Co. Pty. Ltd. (「Alphamab Australia」)就產生的研發開支享有43.5%(2019年：43.5%)的退款。享受該等激勵後，相關研發開支將不可再錄作稅項虧損，而將被視作不可抵免開支。

8. 其他虧損

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
匯兌虧損淨額	(122,148)	(106)
衍生金融工具收益	6,778	-
其他	(2,257)	(215)
	(117,627)	(321)

9. 融資成本

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
利息開支：		
銀行借款	10,439	8,228
合約負債	511	1,733
租賃負債	876	855
	11,826	10,816
減：在建工程（「在建工程」）資本化利息	—	(7,210)
	11,826	3,606

如附註26所披露，截至2019年12月31日止年度，資本化的借款成本自建造新基地所需專門銀行借款中產生。有關工程於2019年12月完工，因而此後概無對利息開支進行進一步資本化。

10. 所得稅

根據開曼群島法律，本公司獲豁免繳稅。

根據《中華人民共和國企業所得稅法》（「《企業所得稅法》」）及《企業所得稅法實施條例》，中國實體的稅率均為25%（2019年：25%）。於2020年7月11日，江蘇康寧傑瑞生物製藥有限公司（「江蘇康寧傑瑞」）獲蘇州自由貿易區認定為「高新技術企業」，故自2020年起計三年期間有權獲得蘇州自由貿易區地方政府的退稅。

根據《澳大利亞2017年庫務法修訂（企業稅務計劃基準稅率實體）法案》，符合小型企業實體資格的公司實體合資格適用27.5%的較低企業稅率。Alphamab Australia符合小型企業實體的條件，故適用27.5%的企業稅率。

10. 所得稅(續)

於2018年3月21日，香港立法會通過《2017年稅務(修訂)(7號)條例草案》(「條例草案」)，其引入利得稅兩級制。該條例草案於2018年3月28日獲簽署成為法律且於翌日在憲報刊登。根據利得稅兩級制，合資格集團實體首2百萬港元溢利之稅率為8.25%，而超過2百萬港元溢利之稅率為16.5%。不符合利得稅兩級制資格的集團實體的溢利將繼續按16.5%的劃一稅率繳稅。

由於本公司及其附屬公司於該兩個年度在所有相關經營所在地均無應評稅溢利，亦無產生稅項虧損，因此並無就所得稅計提撥備。

年內所得稅可與綜合損益及其他全面收益表內的稅前虧損對賬如下：

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
稅前虧損	(427,766)	(832,740)
按中國企業所得稅稅率25%(2019年：25%)計徵的稅項	(106,941)	(208,185)
不可扣稅開支的稅務影響	29,651	171,212
未確認可扣減暫時差額的稅務影響	183	75
未確認稅項虧損的稅務影響	130,915	64,862
研發開支加計扣除的影響(附註)	(53,808)	(27,964)
年內所得稅	—	—

附註：根據財稅[2018]99號，自2018年1月1日至2020年12月31日，江蘇康寧傑瑞就符合條件的研發開支享有175%的加計扣除。

10. 所得稅(續)

於2020年12月31日，本集團可用於抵銷未來利潤的未動用稅項虧損為人民幣1,028,129,000元(2019年：人民幣504,468,000元)。於2020年及2019年12月31日，就轉讓腫瘤業務支付的對價人民幣132,180,000元已計入未動用稅項虧損，可用於抵銷未來利潤。由於未來利潤流的不可預測性，尚未就該等未動用稅項虧損確認遞延稅項資產。於2020年及2019年12月31日，未確認的稅項虧損將結轉，並於以下年份屆滿：

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
2022年	4,647	4,647
2023年	240,375	240,375
2024年	259,446	259,446
2025年	523,661	-
	1,028,129	504,468

11. 年內虧損

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
年內虧損已扣除以下各項：		
董事酬金(附註13)	23,738	55,405
其他員工成本：		
薪金及其他津貼	67,511	41,759
退休福利計劃供款	5,722	6,533
股份支付開支	17,788	43,096
員工成本總額	114,759	146,793
核數師薪酬	2,690	2,460
納入研發開支的存貨成本	61,429	28,486
納入研發開支的外包服務費	161,258	77,451
計入行政開支的就B系列優先股所支付的發行成本	-	348
短期租賃開支	344	226
物業、廠房及設備折舊	18,980	1,828
使用權資產折舊	11,147	10,400
減：在建工程資本化	-	(455)
	11,147	9,945

12. 股息

本公司自註冊成立起直至報告期末，並無向普通股股東支付或建議股息，自報告期間結束以來，亦無建議任何股息。

13. 董事及最高行政人員酬金

已付或應付本公司董事及最高行政人員的酬金(包括成為本公司董事之前擔任集團實體董事應得的酬金)如下:

(a) 執行及非執行董事

截至2020年12月31日止年度

	董事袍金 人民幣千元	薪金及 其他津貼 人民幣千元	酌情花紅 人民幣千元	退休福利 計劃供款 人民幣千元	合計 人民幣千元
執行董事:					
徐博士(附註i)	-	3,649	1,445	39	5,133
劉陽女士	-	2,039	669	39	2,747
非執行董事:					
裘育敏先生(附註ii)	-	-	-	-	-
許湛先生(附註ii)	-	-	-	-	-
合計	-	5,688	2,114	78	7,880

13. 董事及最高行政人員酬金(續)

(a) 執行及非執行董事(續)

截至2019年12月31日止年度

	董事袍金 人民幣千元	薪金及 其他津貼 人民幣千元	酌情花紅 人民幣千元	退休福利 計劃供款 人民幣千元	合計 人民幣千元
執行董事：					
徐博士(附註i)	-	3,142	1,965	63	5,170
劉陽女士	-	1,393	597	63	2,053
非執行董事：					
裘育敏先生(附註ii)	-	-	-	-	-
許湛先生(附註ii)	-	-	-	-	-
合計	-	4,535	2,562	126	7,223

除上表所示酬金外，徐博士及劉陽女士就彼等對本集團的服務獲授購股權。

截至2020年12月31日止年度，就彼等獲授的購股權，人民幣14,939,000元(2019年：人民幣48,132,000元)於綜合損益及其他全面收益表確認為股份支付開支。股份支付開支的詳情載於附註30。

附註：

- (i) 徐博士為本公司董事長、首席執行官兼執行董事。
- (ii) 於該兩個年度，並無就彼等擔任本公司非執行董事而已付或應付裘育敏先生及許湛先生的酬金。
- (iii) 於該兩個年度，概無本公司董事或最高行政人員放棄或同意放棄任何酬金。
- (iv) 於該兩個年度，本集團並無向本公司任何董事或最高行政人員支付任何酬金，作為吸引彼等加入本集團或加入後的獎勵或離職補償。
- (v) 以上所執行董事酬金是為其就管理本集團有關事宜所提供的服務而支付。酌情花紅乃參考其職責、責任及表現而決定。

13. 董事及最高行政人員酬金(續)

(b) 獨立非執行董事

截至2020年12月31日止年度

	董事袍金	薪金及	酌情花紅	退休福利	股份	合計
	人民幣千元	其他津貼	人民幣千元	計劃供款	支付開支	
	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
獨立非執行董事：						
蔣華良博士	300	-	-	-	-	300
蔚成先生	311	-	-	-	-	311
吳冬先生	308	-	-	-	-	308
合計	919	-	-	-	-	919

截至2019年12月31日止年度

	董事袍金	薪金及	酌情花紅	退休福利	股份	合計
	人民幣千元	其他津貼	人民幣千元	計劃供款	支付開支	
	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
獨立非執行董事：						
蔣華良博士	16	-	-	-	-	16
蔚成先生	17	-	-	-	-	17
吳冬先生	17	-	-	-	-	17
合計	50	-	-	-	-	50

附註：蔣華良博士、蔚成先生及吳冬先生於2019年11月24日獲委任為本公司獨立非執行董事。上文所列獨立非執行董事的酬金乃為彼等擔任本公司董事提供之服務而付。

14. 僱員酬金

截至2020年12月31日止年度，本集團五名最高薪酬人士包括兩名(2019年：兩名)執行董事，其酬金載列於上文附註13(a)。餘下三名人士的酬金詳情如下：

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
薪金及其他津貼	5,500	4,420
酌情花紅	799	995
退休福利計劃供款	49	142
股份支付開支	6,668	20,075
	13,016	25,632

彼等的酬金介於以下範圍：

	2020年 僱員人數	2019年 僱員人數
2,000,001港元至2,500,000港元	1	-
5,000,001港元至5,500,000港元	-	1
5,500,001港元至6,000,000港元	1	-
6,500,001港元至7,000,000港元	-	1
7,000,001港元至7,500,000港元	1	-
16,500,001港元至17,000,000港元	-	1

於該兩個年度，本集團並無向任何五名最高薪酬人士支付任何酬金，作為吸引彼等加入本集團或加入後的獎勵或離職補償。

15. 每股虧損

每股基本及攤薄虧損的計算基於下列數據：

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
虧損：		
就計算每股基本及攤薄虧損之本公司擁有人應佔年內虧損	(427,766)	(832,740)
股份數目(千股)：		
就計算每股基本及攤薄虧損之加權平均股數	929,749	536,531

截至2019年12月31日止年度的每股基本及攤薄虧損的計算，乃根據計及就假設股份拆細(定義及詳情見附註28(b))已於2019年1月1日進行作出追溯調整後假設將發行之股份的加權平均數作出。

在計算截至2019年12月31日止年度的每股攤薄虧損時並未計及(倘適用)本公司已發行的可轉換可贖回優先股，而在計算截至2020年及2019年12月31日止年度的每股攤薄虧損時並未計及附註30(a)所披露的首次公開發售前購股權計劃項下授出的購股權及根據本公司股份於聯交所上市(「上市」)授出的本公司超額配售權獲行使，原因是其計入會導致反攤薄。

16. 物業、廠房及設備

	樓宇 人民幣千元	廠房及機器 人民幣千元	租賃裝修 人民幣千元	傢俬及 其他設備 人民幣千元	在建工程 人民幣千元	合計 人民幣千元
成本						
於2019年1月1日	-	-	204	1,243	103,870	105,317
添置	-	31	204	2,898	225,702	228,835
轉讓	231,581	21,553	-	9,168	(262,302)	-
於2019年12月31日	231,581	21,584	408	13,309	67,270	334,152
添置	-	1,433	-	2,259	44,367	48,059
轉讓	6,155	63,937	-	18,123	(88,215)	-
於2020年12月31日	237,736	86,954	408	33,691	23,422	382,211
折舊						
於2019年1月1日	-	-	135	238	-	373
年內撥備	913	1	77	837	-	1,828
於2019年12月31日	913	1	212	1,075	-	2,201
年內撥備	10,951	3,264	114	4,651	-	18,980
於2020年12月31日	11,864	3,265	326	5,726	-	21,181
賬面值						
於2020年12月31日	225,872	83,689	82	27,965	23,422	361,030
於2019年12月31日	230,668	21,583	196	12,234	67,270	331,951

16. 物業、廠房及設備(續)

上述物業、廠房及設備項目(在建工程除外)經計及剩餘價值以直線法按其估計可使用年期及下列年率或按下列期間計算折舊：

樓宇	4.75%
廠房及機器	9.50%
租賃裝修	按相關租期或20%(以較短者為準)
傢俬及其他設備	19%至31.67%

質押物業、廠房及設備的詳情載於附註36。

17. 使用權資產

	土地使用權 人民幣千元	物業、廠房及 設備 人民幣千元	合計 人民幣千元
於2019年1月1日			
賬面值	23,164	4,748	27,912
於2019年12月31日			
賬面值	22,669	19,684	42,353
於2020年12月31日			
賬面值	22,175	9,816	31,991
截至2019年12月31日止年度			
折舊費用	495	9,905	10,400
截至2020年12月31日止年度			
折舊費用	494	10,653	11,147

17. 使用權資產(續)

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
租賃現金流出總額(附註)	11,736	13,766
添置使用權資產	785	24,841

附註：截至2020年12月31日止年度，租賃現金流出總額為人民幣11,736,000元(2019年：人民幣13,766,000元)，當中人民幣10,066,000元(2019年：人民幣12,383,000元)已付予蘇州康寧傑瑞。

本集團租賃各種物業、廠房及設備以經營其研發活動。於兩個年度租賃期限介乎6個月至3年。

租賃協議不包含任何或有租金及本集團作為承租人的任何延期或購買選擇權。

於2019年及2020年12月31日，所有使用權資產均位於中國。計入使用權資產的物業、廠房及設備為i.)辦公室，為人民幣466,000元(2019年：人民幣983,000元)及ii.)廠房及設備，為人民幣9,350,000元(2019年：人民幣18,701,000元)。

此外，本集團擁有若干工業樓宇(製造基地的主要所在地)及辦公樓宇。本集團為該等物業權益(包括相關租賃土地)的登記擁有人。我們已一次性預付全部款項以收購該等物業權益。僅在所支付款項能可靠分配時，該等自有物業的租賃土地成分方單獨予以呈列。

此外，截至2020年12月31日止年度，已確認租賃負債人民幣785,000元(2019年：人民幣24,841,000元)，其中相關使用權資產為人民幣785,000元(2019年：人民幣24,841,000元)。

於2020年12月31日，使用權資產及租賃負債的賬面值分別為人民幣9,816,000元(2019年：人民幣19,684,000元)及人民幣13,455,000元(2019年：人民幣23,176,000元)。除出租人持有的租賃資產中的擔保權益外，租賃協議並無施加任何契諾。租賃資產不得用於借款擔保。

有關支持本集團一般銀行融資的質押土地使用權詳情載於附註36。

18. 存貨

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
原材料及其他消耗品	44,321	25,918

19. 其他應收款項、按金及預付款項

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
按金	1,302	467
應收利息	41,853	10,011
預付款項	41,290	25,570
其他應收款項	1,097	80
可收回增值稅	33,729	31,477
貿易及其他應收款項總額	119,271	67,605
呈列作非流動資產	34,476	31,490
呈列作流動資產	84,795	36,115
	119,271	67,605

20. 以公允價值計量並計入損益的金融資產

於2020年12月31日，本集團於中國境內向兩家（2019年：兩家）持牌商業銀行配售以人民幣計值的結構性存款，並於報告期結束後一年內到期。於2020年12月31日，結構性存款的指示性年利率介乎2.40%至2.95%（2019年：3%），然而，收取的實際利息在到期前並不確定，且本金不保本。根據《國際財務報告準則》第9號，該等結構性存款入賬列作以公允價值計量並計入損益的金融資產。

21. 原到期日超過三個月的定期存款／現金及現金等價物

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
銀行及手頭現金	44,479	54,101
原到期日不足三個月的定期存款(附註)	140,842	1,813,765
現金及現金等價物	185,321	1,867,866
原到期日超過三個月的定期存款(附註)	1,835,398	502,889
	2,020,719	2,370,755

附註：定期存款存放於中國及香港的持牌商業銀行。定期存款授予本集團於到期日前按攤銷成本提早贖回權。於2020年12月31日，定期存款的利息以介乎0.01%至3.66%的固定年利率計算(2019年：年利率0.55%至3.75%)。

於2020年12月31日，銀行結餘按現行市場利率計息，年利率介乎0.01%至0.30%之間(2019年：年利率0.05%至0.35%)。

本集團以有關集團實體的功能貨幣以外的貨幣計值的現金及現金等價物以及原到期日超過三個月的定期存款載列如下：

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
美元(「美元」)	1,745,161	250,253
港元(「港元」)	299	1,591,507

22. 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	1,512	6,853
應計開支		
— 外包服務費	51,150	15,284
— 其他研發開支	4,711	2,174
— 上市開支	—	16,296
— 應計發行成本	—	13,541
— 員工成本	15,858	11,434
— 應付利息	238	351
— 其他	5,650	4,571
	77,607	63,651
收購物業、廠房及設備的應付款項	38,831	73,119
其他應付款項	3,989	2,339
合計	121,939	145,962

貿易應付款項的平均信貸期介乎30至60日。

以下是於報告期末按發票日期呈列的貿易應付款項的賬齡分析：

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
0至90日	1,512	6,853

22. 貿易及其他應付款項(續)

本集團以有關集團實體的功能貨幣以外的貨幣計值的貿易應付款項載列如下：

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
美元	727	78
英鎊(「英鎊」)	287	-

23. 應付一間關聯公司款項

結餘為貿易性質、無抵押、不計息且無固定還款期限。

以下為應付蘇州康寧傑瑞屬貿易性質的款項的賬齡分析。

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
90日以上	3,765	787

24. 租賃負債

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
租賃負債應付款項		
一年內	10,146	13,081
超過一年但不超過兩年	3,309	9,717
超過兩年但不超過五年	-	378
	13,455	23,176
減：		
流動負債下呈列之金額	10,146	13,081
非流動負債下呈列之金額	3,309	10,095

24. 租賃負債(續)

租賃負債乃以尚未支付的租賃付款的現值按貼現率每年4.99%計算。於2020年12月31日，租賃負債包括應付關聯公司蘇州康寧傑瑞的款項人民幣13,074,000元(2019年：人民幣22,319,000元)。

25. 合約負債

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
就KN035的合作開發及商業化所預先收取的款項	12,244	11,733
其他	469	-
	12,713	11,733
就呈報而分析為：		
流動(附註ii)	469	-
非流動(附註i)	12,244	11,733

於2019年1月1日，合約負債為人民幣10,000,000元。

附註：

- (i) 本公司董事預計，自報告期結束起計十二個月內將不會完全履行有關KN035的合作開發及商業化的履約責任。因此，該等款項被分類為非流動負債。
- (ii) 本公司董事預計，自報告期結束起計十二個月內將完全履行相關合約的履約責任。因此，該等款項被分類為流動負債。

26. 銀行借款

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
有擔保銀行借款－浮息(附註)	141,350	230,000
無擔保銀行借款－浮息	68,000	—
	209,350	230,000

附註：於2020年12月31日，本集團金額為人民幣141,350,000元的銀行借款(2019年：人民幣230,000,000元)乃為與附註16中所載新基地建設以及廠房及機器有關的專項借款。

有擔保銀行借款的賬面值按下列還款時間表償還：

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
一年內	188,000	28,750
超過一年但不超過兩年	—	12,500
超過兩年但不超過五年	21,350	188,750
	209,350	230,000
減：		
流動負債下呈列之金額	188,000	28,750
非流動負債下呈列之金額	21,350	201,250

26. 銀行借款(續)

本集團銀行借款的實際年利率如下：

	2020年	2019年
實際利率：		
浮息銀行借款	3.40至4.10%	4.99%

有擔保銀行借款的抵押資產詳情披露於附註36。

27. 衍生金融工具

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
衍生工具(未進行套期會計處理)		
外幣遠期合約	5,863	—

本集團與銀行訂立數份外匯遠期合約，以管理本集團有關美元兌人民幣的外幣風險，且並無選擇就該等合約採用套期會計處理。於2020年12月31日，於綜合財務報表中呈列的該等合約的主要條款如下：

	於2020年 12月31日的 平均執行匯率	於2020年 12月31日的 外幣 千美元	於2020年 12月31日的 名義金額 人民幣千元	於2020年 12月31日的 公允價值資產 人民幣千元
出售美元 7至12個月	6.7861	45,000	305,375	5,863

根據外幣遠期合約，本集團將向銀行支付美元名義金額並於到期前隨時自銀行收取與有關美元名義金額產品等值的人民幣金額，而有關遠期匯率於各合約中訂明。

外幣遠期合約公允價值計量的詳情於附註32披露。

28. 股本

於2020年及2019年12月31日的股本為本公司已發行股本。

	附註	股份數目	每股面值	金額 千美元
法定：				
於2019年1月1日		5,000,000,000	0.00001美元	50
法定股份增加	(a)	20,000,000	0.00001美元	- *
重新指定為A系列優先股	(a)	(1,000,000,000)	0.00001美元	(10)*
重新指定為B系列優先股	(a)	(20,000,000)	0.00001美元	(-)*
股份拆細	(b)	16,000,000,000	0.000002美元	不適用
於上市後優先股自動轉換成普通股	(b)	5,100,000,000	0.000002美元	10
<hr/>				
於2019年12月31日及 2020年12月31日		25,100,000,000	0.000002美元	50
<hr/>				
已發行及繳足：				
於2019年1月1日		103,126,684	0.00001美元	1
股份拆細	(b)	412,506,736	0.000002美元	不適用
於首次公開發售後優先股 自動轉換成普通股		201,975,155	0.000002美元	- *
於首次公開發售中發行普通股	(c)	179,403,000	0.000002美元	- *
<hr/>				
於2019年12月31日		897,011,575	0.000002美元	2
行使超額配售權	(d)	26,910,000	0.000002美元	- *
行使購股權	(e)	11,017,795	0.000002美元	- *
<hr/>				
於2020年12月31日		934,939,370	0.000002美元	2

28. 股本 (續)

	人民幣千元
綜合財務狀況表中所示：	
於2019年12月31日	12
於2020年12月31日	13

* 少於+/-1,000美元

附註：

- (a) 於2019年5月14日，根據本公司股東決議案，批准本公司的法定股本由每股面值0.00001美元的5,000,000,000股股份增至每股面值0.00001美元的5,020,000,000股股份，其中：(i) 4,000,000,000股股份被指定為普通股；(ii) 1,000,000,000股股份被重新指定為每股面值0.00001美元的A系列可轉換可贖回優先股（「A系列優先股」）；及(iii) 20,000,000股股份被重新指定為每股面值0.00001美元的B系列可轉換可贖回優先股（「B系列優先股」）。
- (b) 於2019年11月24日，根據本公司股東決議案，股份拆細獲批准，據此，每股已發行及未發行股本被分拆為相應類別的每股面值0.000002美元的五股股份（「股份拆細」），此後，本公司的已發行股本包括(i)每股面值0.000002美元的515,633,420股已發行普通股，(ii)每股面值0.000002美元的141,238,725股A系列優先股及(iii)每股面值0.000002美元的60,736,430股B系列優先股。於上市成為無條件後，每股可轉換可贖回優先股將自動轉換成一股普通股，及於A系列優先股及B系列優先股均自動轉換日期，法定股本增加5,100,000,000。
- (c) 就本公司首次公開發售而言，於2019年12月12日，179,403,000股每股面值0.000002美元的普通股按每股股份10.20港元發行，以換取現金對價總額1,829,911,000港元（相當於人民幣1,646,188,000元）。
- (d) 於2020年1月4日，因聯席全球協調人代表本公司全球發售國際包銷商行使超額配售權，本公司以每股10.20港元配發及發行26,910,000股本公司普通股，所得款項總額約為274,482,000港元（相當於人民幣245,221,000元）。
- (e) 截至2020年12月31日止年度，購股權持有人行使其權利分別按每股股份0.01美元、0.25美元及0.49美元認購本公司9,738,865股、170,675股及1,108,255股普通股。

29. 遞延收入

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
收入相關政府補助	5,216	17,000
政府補助變動：		
		合計 人民幣千元
於2019年1月1日		-
收到政府補助		17,000
於2020年1月1日		17,000
收到政府補助		15,000
計入損益		(26,784)
於2020年12月31日		5,216

30. 購股權計劃

(a) 本公司以股權結算的首次公開發售前購股權計劃：

- (i) 根據本公司日期為2018年10月16日的股東書面決議案，本公司的首次公開發售前購股權計劃（「首次公開發售前購股權計劃一」）獲批准及採納。設立首次公開發售前購股權計劃一之目的為嘉許及鼓勵合資格人士所作的貢獻，並給予獎勵及幫助本集團挽留其現任僱員（包括本集團任何全職或兼職僱員（包括任何執行及非執行董事或擬任執行董事及非執行董事））（「僱員」）及招募額外僱員，並於達到本集團長期業務目標時向彼等提供直接經濟利益。根據首次公開發售前購股權計劃一，本公司董事會可向以下合資格人士授出購股權以認購本公司股份。

根據首次公開發售前購股權計劃一已授出購股權的合約購股權期限為十年。已授出購股權須自授出日期起計十年內於行使時間按每份購股權支付0.071美元（相當於每份購股權0.554港元）後獲接納。授予購股權無須支付任何對價。本集團並無法律或推定義務以現金回購或結算購股權。購股權於歸屬後方可行使。歸屬後，可隨時全部或部分行使已歸屬部分購股權。

30. 購股權計劃 (續)

(a) 本公司以股權結算的首次公開發售前購股權計劃：(續)

(i) (續)

下表披露本集團董事及僱員於截至2020年及2019年12月31日止年度根據首次公開發售前購股權計劃一持有的本公司購股權變動情況：

基於時間	授出日期	歸屬比例	歸屬期間	可行使期間	股份 拆細前/後 每股行使價 美元/美元	於2019年 1月1日 尚未行使	年內 授出	年內 沒收	年內 註銷	年內 行使	於2020年 12月31日 尚未行使	購股權數目 於2019年 12月31日 及2020年 1月1日 尚未行使	於2019年 11月24日 股份拆細 (附註28)	於2020年 12月31日 合約剩餘 期限	
															於2019年 12月31日
執行董事：	劉陽女士 2018年 10月10日	25%	2018年10月10日至 2019年10月10日	2019年10月10日至 2028年10月10日	0.071/ 0.0142	56,000	-	-	-	-	280,000	280,000	224,000	280,000	7.8年
						56,000	-	-	-	-	280,000	280,000	280,000	7.8年	
						56,000	-	-	-	-	280,000	280,000	280,000	7.8年	
						56,000	-	-	-	-	280,000	280,000	280,000	7.8年	
						56,000	-	-	-	-	280,000	280,000	280,000	7.8年	
僱員：	管理層 2018年 10月10日	30%	2018年10月10日至 2019年10月10日	2019年10月10日至 2028年10月10日	0.071/ 0.0142	224,000	-	-	-	-	1,120,000	1,120,000	896,000	1,120,000	7.8年
						67,200	-	-	-	-	336,000	336,000	155,000	7.8年	
						67,200	-	-	-	-	336,000	336,000	-	-	7.8年
						44,800	-	-	-	-	224,000	(224,000)	-	-	7.8年
						44,800	-	-	-	-	224,000	(224,000)	-	-	7.8年
<p>總計：</p>															
<p>管理層</p>															
<p>224,000 - - - - - 896,000 1,120,000 - - - - - 1,120,000</p>															
<p>67,200 - - - - - 268,800 336,000 - - - - - 336,000 155,000</p>															
<p>67,200 - - - - - 268,800 336,000 (336,000) - - - - - 336,000</p>															
<p>44,800 - - - - - 179,200 224,000 (224,000) - - - - - 224,000</p>															
<p>44,800 - - - - - 179,200 224,000 (224,000) - - - - - 224,000</p>															
<p>224,000 - - - - - 896,000 1,120,000 (784,000) - - - - - 155,000</p>															

30. 購股權計劃 (續)

(a) 本公司以股權結算的首次公開發售前購股權計劃：(續)

(i) (續)

基於時間(續)	僱員：	授出日期	歸屬比例	歸屬期間	可行使期間	股份 拆細前/後 每股行使價 美元/美元	於2019年 1月1日 尚未行使	年內 授出	年內 沒收	年內 註銷	年內 沒收	年內 註銷	年內 行使	於2020年 12月31日 尚未行使	購股權數目 於2019年 12月31日 及2020年 1月1日 尚未行使	於2020年 12月31日 合約剩餘 期限
管理層	2018年 10月10日	40%	2018年10月10日至 2019年10月10日	2019年10月10日至 2028年10月10日	8,800	-	-	-	-	-	-	(31,000)	13,000	44,000	7.8年	
		30%	2018年10月10日至 2020年10月10日	2020年10月10日至 2028年10月10日	6,600	-	-	-	-	-	-	-	-	33,000	33,000	7.8年
		15%	2018年10月10日至 2021年10月10日	2021年10月10日至 2028年10月10日	3,300	-	-	-	-	-	-	-	-	16,500	16,500	7.8年
		15%	2018年10月10日至 2022年10月10日	2022年10月10日至 2028年10月10日	3,300	-	-	-	-	-	-	-	-	16,500	16,500	7.8年
						22,000	-	-	-	-	-	-	-	(31,000)	79,000	110,000
管理層	2018年 10月10日	37.5%	2018年10月10日至 2019年10月10日	2019年10月10日至 2028年10月10日	429,904	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		21.25%	2018年10月10日至 2020年10月10日	2020年10月10日至 2028年10月10日	243,612	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		21.25%	2018年10月10日至 2021年10月10日	2021年10月10日至 2028年10月10日	243,612	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		20%	2018年10月10日至 2022年10月10日	2022年10月10日至 2028年10月10日	229,282	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
						1,146,410	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

30. 購股權計劃 (續)

(a) 本公司以股權結算的首次公開發售前購股權計劃：(續)

(i) (續)

基於時間(續)	僱員：	授出日期	歸屬比例	歸屬期間	可行使期間	股份 拆細前/ 後每股行使價 美元/美元	於2019年 1月1日 尚未行使	年內 授出	年內 沒收	年內 註銷	於2019年 11月24日 股份拆細 (附註28)	於2019年 12月31日 及2020年 1月1日 尚未行使	年內 沒收	年內 註銷	年內 行使	於2020年 12月31日 尚未行使	於2020年 12月31日 合約剩餘 期限
	管理層	2018年 10月10日	25%	2018年10月10日至 2019年10月10日	2019年10月10日至 2028年10月10日	0.071/ 0.0142	233,250	-	(9,500)	(182,500)	165,000	206,250	(15,000)	-	(191,250)	-	7.8年
			25%	2018年10月10日至 2020年10月10日	2020年10月10日至 2028年10月10日	0.071/ 0.0142	233,250	-	(9,500)	(182,500)	165,000	206,250	(15,000)	-	(100,750)	90,500	7.8年
			25%	2018年10月10日至 2021年10月10日	2021年10月10日至 2028年10月10日	0.071/ 0.0142	233,250	-	(9,500)	(182,500)	165,000	206,250	(15,000)	-	-	191,250	7.8年
			25%	2018年10月10日至 2022年10月10日	2022年10月10日至 2028年10月10日	0.071/ 0.0142	233,250	-	(9,500)	(182,500)	165,000	206,250	(15,000)	-	-	191,250	7.8年
							933,000	-	(38,000)	(730,000)	660,000	825,000	(60,000)	-	(282,000)	473,000	
	僱員：																
	管理層	2018年 10月10日	25%	2018年10月10日至 2019年10月10日	2019年10月10日至 2028年10月10日	0.071/ 0.0142	16,250	-	-	(16,250)	-	-	-	-	-	-	-
			25%	2018年10月10日至 2020年10月10日	2020年10月10日至 2028年10月10日	0.071/ 0.0142	16,250	-	-	(16,250)	-	-	-	-	-	-	-
			25%	2018年10月10日至 2021年10月10日	2021年10月10日至 2028年10月10日	0.071/ 0.0142	16,250	-	-	(16,250)	-	-	-	-	-	-	-
			25%	2018年10月10日至 2022年10月10日	2022年10月10日至 2028年10月10日	0.071/ 0.0142	16,250	-	-	(16,250)	-	-	-	-	-	-	-
							65,000	-	-	(65,000)	-	-	-	-	-	-	

30. 購股權計劃 (續)

(a) 本公司以股權結算的首次公開發售前購股權計劃：(續)

(i) (續)

基於時間(續)	授出日期	歸屬比例	歸屬期間	可行使期間	股份 拆細前/後 每股行使價 美元/美元	於2019年 1月1日 尚未行使	年內 授出	年內 沒收	年內 註銷	年內 行使	於2020年 12月31日 尚未行使	購股權數目 於2019年 12月31日 及2020年 1月1日 尚未行使	於2020年 12月31日 合約剩餘 期限
執行董事：													
徐博士	2019年 6月30日	25%	2019年6月30日至 2019年10月10日	2019年10月10日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	-	350,295	-	-	(1,751,475)	-	1,751,475	8.5年
		25%	2019年6月30日至 2020年10月10日	2020年10月10日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	-	350,294	-	-	-	1,751,470	1,751,470	8.5年
		25%	2019年6月30日至 2021年10月10日	2021年10月10日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	-	350,295	-	-	-	1,751,475	1,751,475	8.5年
		25%	2019年6月30日至 2022年10月10日	2022年10月10日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	-	350,294	-	-	-	1,751,470	1,751,470	8.5年
						-	1,401,178	-	-	(1,751,475)	5,254,415	7,005,890	
僱員：													
管理層	2019年 6月30日	25%	2019年6月30日至 2019年10月10日	2019年10月10日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	-	371,403	-	-	(1,482,015)	375,000	1,857,015	8.5年
		25%	2019年6月30日至 2020年10月10日	2020年10月10日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	-	371,402	-	-	(80,835)	1,776,175	1,857,010	8.5年
		25%	2019年6月30日至 2021年10月10日	2021年10月10日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	-	371,402	-	-	-	455,835	1,857,010 (1,401,175)	8.5年
		25%	2019年6月30日至 2022年10月10日	2022年10月10日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	-	371,402	-	-	-	455,835	1,857,010 (1,401,175)	8.5年
						-	1,485,609	-	-	(1,562,850)	3,062,845	7,428,045 (2,802,350)	

30. 購股權計劃 (續)

(a) 本公司以股權結算的首次公開發售前購股權計劃：(續)

(i) (續)

授出日期	歸屬比例	歸屬期間	可行使期間	股份 拆細前/後 每股行使價 美元/美元	於2019年 1月1日 尚未行使	年內 授出	年內 沒收	年內 註銷	年內 行使	於2020年 12月31日 尚未行使	購股權數目 於2019年 12月31日 及2020年 1月1日 尚未行使 (附註28)	於2020年 12月31日 合約剩餘 期限
基於時間 (續)												
僱員：												
管理層	2019年 6月30日	25%	2019年6月30日至 2020年10月10日	2020年10月10日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	- 25,644	- -	- -	- (56,615)	- (56,615)	128,220 102,576	8.5年
		25%	2019年6月30日至 2021年10月10日	2021年10月10日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	- 25,644	- -	- (71,605)	- -	- (56,615)	128,220 102,576	8.5年
		25%	2019年6月30日至 2022年10月10日	2022年10月10日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	- 25,644	- -	- (71,605)	- -	- (56,615)	128,220 102,576	8.5年
		25%	2019年6月30日至 2023年10月10日	2023年10月10日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	- 25,642	- -	- (71,595)	- -	- (56,615)	128,210 102,568	8.5年
						- 102,574	- -	- (286,410)	- (56,615)	- 169,845	512,870 410,296	
僱員：												
管理層	2019年 6月30日	25%	2019年6月30日至 2019年10月10日	2019年10月10日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	- 70,059	- -	- -	- -	- (350,295)	350,295 280,236	8.5年
		32%	2019年6月30日至 2020年10月10日	2020年10月10日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	- 89,676	- -	- -	- -	- (448,380)	448,380 358,704	8.5年
		32%	2019年6月30日至 2021年10月10日	2021年10月10日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	- 89,676	- -	- -	- -	- (448,380)	448,380 358,704	8.5年
		11%	2019年6月30日至 2022年10月10日	2022年10月10日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	- 30,825	- -	- -	- -	- (154,125)	154,125 123,300	8.5年
						- 280,236	- -	- (1,401,180)	- -	- -	1,401,180 1,120,944	

30. 購股權計劃 (續)

(a) 本公司以股權結算的首次公開發售前購股權計劃：(續)

(i) (續)

基於時間(續)	僱員：	授出日期	歸屬比例	歸屬期間	可行使期間	拆細前/後 每股行使價 美元/美元	於2019年 1月1日 尚未行使	年內 沒收	年內 授出	於2019年 11月24日 股份拆細 (附註28)	購股權數目 於2019年 12月31日 及2020年 1月1日 尚未行使	年內 沒收	年內 註銷	年內 行使	於2020年 12月31日 尚未行使	於2020年 12月31日 合約剩餘 期限
管理層		2019年 11月8日	25%	2019年11月8日至 2020年11月8日	2020年11月8日至 2029年11月8日	0.071/ 0.0142	-	-	31,500	126,000	157,500	-	-	-	157,500	8,9年
			25%	2019年11月8日至 2021年11月8日	2021年11月8日至 2029年11月8日	0.071/ 0.0142	-	-	31,500	126,000	157,500	-	-	-	157,500	8,9年
			25%	2019年11月8日至 2022年11月8日	2022年11月8日至 2029年11月8日	0.071/ 0.0142	-	-	31,500	126,000	157,500	-	-	-	157,500	8,9年
			25%	2019年11月8日至 2023年11月8日	2023年11月8日至 2029年11月8日	0.071/ 0.0142	-	-	31,500	126,000	157,500	-	-	-	157,500	8,9年
							-	-	126,000	504,000	630,000	-	-	-	630,000	
其他		2019年 11月8日	25%	2019年11月8日至 2020年11月8日	2020年11月8日至 2029年11月8日	0.071/ 0.0142	-	-	9,500	38,000	47,500	(25,000)	-	-	22,500	8,9年
			25%	2019年11月8日至 2021年11月8日	2021年11月8日至 2029年11月8日	0.071/ 0.0142	-	-	9,500	38,000	47,500	(25,000)	-	-	22,500	8,9年
			25%	2019年11月8日至 2022年11月8日	2022年11月8日至 2029年11月8日	0.071/ 0.0142	-	-	9,500	38,000	47,500	(25,000)	-	-	22,500	8,9年
			25%	2019年11月8日至 2023年11月8日	2023年11月8日至 2029年11月8日	0.071/ 0.0142	-	-	9,500	38,000	47,500	(25,000)	-	-	22,500	8,9年
							-	-	38,000	152,000	190,000	(100,000)	-	-	90,000	
							2,614,410	3,433,597	(38,000)	(1,941,410)	16,274,388	20,342,985	(5,147,530)	(286,410)	(3,874,940)	11,034,105

30. 購股權計劃 (續)

(a) 本公司以股權結算的首次公開發售前購股權計劃：(續)

(i) (續)

	授出日期	歸屬比例	歸屬期間	可行使期間	股份 拆細前/後 每股行使價 美元/美元	於2019年 1月1日 尚未行使	年內 授出	年內 沒收	年內 註銷	於2019年 11月24日 股份拆細 (附註28)	於2019年 12月31日 及2020年 1月1日 尚未行使	年內 沒收	年內 註銷	年內 行使	於2020年 12月31日 尚未行使	於2020年 12月31日 合約剩餘 期限
基於里程碑 (附註)																
僱員：																
管理層	2018年 10月10日	100%	2018年10月10日至 2020年5月1日	2020年5月1日至 2028年10月10日	0.071/ -	286,602	-	-	(286,602)	-	-	-	-	-	-	-
僱員：																
其他	2018年 10月10日	100%	2018年10月10日至 2019年12月12日	2019年12月12日至 2028年10月10日	0.071/ -	32,000	-	-	(32,000)	-	-	-	-	-	-	-
僱員：																
其他 (附註)	2018年 10月10日	25%	2018年10月10日至 2019年12月12日	2019年12月12日至 2028年10月10日	0.071/ 0.0142	110,750	-	(22,750)	-	352,000	440,000	(81,875)	-	(356,250)	1,875	7.8年
		25%	2018年10月10日至 2021年9月30日	2021年9月30日至 2028年10月10日	0.071/ 0.0142	110,750	-	(22,750)	-	352,000	440,000	(150,625)	-	-	289,375	7.8年
		25%	2018年10月10日至 2022年12月31日	2022年12月31日至 2028年10月10日	0.071/ 0.0142	110,750	-	(22,750)	-	352,000	440,000	(150,625)	-	-	289,375	7.8年
		15%	2018年10月10日至 2023年6月30日	2023年6月30日至 2028年10月10日	0.071/ 0.0142	66,450	-	(13,650)	-	211,200	264,000	(90,375)	-	-	173,625	7.8年
		10%	2018年10月10日至 2025年6月30日	2025年6月30日至 2028年10月10日	0.071/ 0.0142	44,300	-	(9,100)	-	140,800	176,000	(60,250)	-	-	115,750	7.8年
						443,000	-	(91,000)	-	1,408,000	1,760,000	(533,750)	-	(356,250)	870,000	

30. 購股權計劃 (續)

(a) 本公司以股權結算的首次公開發售前購股權計劃：(續)

(i) (續)

	授出日期	歸屬比例	歸屬期間	可行使期間	股份 拆細前/ 後每股行使價 美元/美元	於2019年 1月1日 尚未行使	年內 授出	年內 沒收	年內 註銷	年內 沒收	年內 註銷	於2020年 12月31日 尚未行使	購股權數目 於2019年 12月31日 及2020年 1月1日 尚未行使	於2020年 12月31日 合約剩餘 期限
基於里程碑 (附註)(續)														
執行董事：														
劉陽女士	2018年 10月10日	100%	2018年10月10日至 2019年12月12日	2019年12月12日至 2028年10月10日	0.071/ 0.0142	224,000	-	-	-	-	-	896,000	1,120,000	-
僱員：														
管理層	2018年 10月10日	100%	2018年10月10日至 2019年12月12日	2019年12月12日至 2028年10月10日	0.071/ -	292,000	-	-	(292,000)	-	-	-	-	-
僱員：														
管理層	2018年 10月10日	25%	2018年10月10日至 2019年12月12日	2019年12月12日至 2028年10月10日	0.071/ 0.0142	168,500	-	(19,000)	-	598,000	-	747,500	747,500	78年
		25%	2018年10月10日至 2021年9月30日	2021年9月30日至 2028年10月10日	0.071/ 0.0142	168,500	-	(19,000)	-	598,000	-	747,500	747,500	78年
		25%	2018年10月10日至 2022年12月31日	2022年12月31日至 2028年10月10日	0.071/ 0.0142	168,500	-	(19,000)	-	598,000	-	747,500	747,500	78年
		15%	2018年10月10日至 2023年6月30日	2023年6月30日至 2028年10月10日	0.071/ 0.0142	101,100	-	(11,400)	-	358,800	-	448,500	448,500	78年
		10%	2018年10月10日至 2025年6月30日	2025年6月30日至 2028年10月10日	0.071/ 0.0142	67,400	-	(7,600)	-	239,200	-	299,000	299,000	78年
						674,000	-	(76,000)	-	2,392,000	-	2,990,000	2,990,000	(840,000)
														(434,500)
														1,715,500

30. 購股權計劃 (續)

(a) 本公司以股權結算的首次公開發售前購股權計劃：(續)

(i) (續)

授出日期	歸屬比例	歸屬期間	可行使期間	股份 拆細前/後 每股行使價 美元/美元	於2019年 1月1日 尚未行使		於2019年 11月24日 股份拆細 (附註28)		購股權數目 於2019年 12月31日 及2020年 1月1日 尚未行使		於2020年 12月31日 合約剩餘 期限		
					年內 授出	年內 沒收	年內 註銷	年內 沒收	年內 註銷	年內 行使	於2020年 12月31日 尚未行使	於2020年 12月31日 合約剩餘 期限	
基於里程碑													
(附註)(續)													
執行董事：													
徐博士	25%	2019年6月30日至 2019年12月12日	2019年12月12日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	-	350,295	-	1,401,180	1,751,475	-	(1,751,475)	-	8.5年
	25%	2019年6月30日至 2021年9月30日	2021年9月30日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	-	350,294	-	1,401,176	1,751,470	-	-	1,751,470	8.5年
	25%	2019年6月30日至 2022年12月31日	2022年12月31日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	-	350,295	-	1,401,180	1,751,475	-	-	1,751,475	8.5年
	15%	2019年6月30日至 2023年6月30日	2023年6月30日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	-	210,177	-	840,708	1,050,885	-	-	1,050,885	8.5年
	10%	2019年6月30日至 2025年6月30日	2025年6月30日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	-	140,117	-	560,468	700,585	-	-	700,585	8.5年
					-	1,401,178	-	5,604,712	7,005,890	-	(1,751,475)	5,254,415	
僱員：													
管理層	50%	2019年6月30日至 2019年12月12日	2019年12月12日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	-	286,403	-	1,185,612	1,482,015	-	(1,482,015)	-	8.5年
	50%	2019年6月30日至 2021年10月31日	2021年10月31日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	-	286,401	-	1,185,604	1,482,005	-	-	1,482,005	8.5年
					-	592,804	-	2,371,216	2,964,020	-	(1,482,015)	1,482,005	

30. 購股權計劃 (續)

(a) 本公司以股權結算的首次公開發售前購股權計劃：(續)

(i) (續)

		購股權數目									
		於2019年12月31日		於2020年1月1日		於2019年11月24日		於2020年1月1日		於2020年12月31日	
		拆細前/後每股行使價美元/美元		拆細前/後每股行使價美元/美元		拆細前/後每股行使價美元/美元		拆細前/後每股行使價美元/美元		拆細前/後每股行使價美元/美元	
授出日期	歸屬比例	歸屬期間	可行使期間	股份	於2019年1月1日尚未行使	年內授出	年內沒收	年內註銷	年內沒收	年內註銷	於2020年12月31日尚未行使
基於里程碑											
(附註)(續)											
僱員：											
管理層	2019年6月30日	20%	2019年6月30日至2019年12月12日	0.071/0.0142	-	100,885	-	-	-	-	504,425
		50%	2019年6月30日至2021年10月1日	0.071/0.0142	-	252,212	-	-	-	-	1,261,060
		15%	2019年6月30日至2022年12月31日	0.071/0.0142	-	75,664	-	-	-	-	378,320
		15%	2019年6月30日至2023年6月30日	0.071/0.0142	-	75,663	-	-	-	-	378,315
					-	504,424	-	-	-	-	2,017,696
					-	-	-	-	-	-	2,522,120
					-	-	-	-	-	-	(504,425)
僱員：											
管理層	2019年6月30日	40%	2019年6月30日至2019年12月12日	0.071/0.0142	-	120,000	-	-	-	-	600,000
		15%	2019年6月30日至2021年9月30日	0.071/0.0142	-	45,000	-	-	-	-	225,000
		15%	2019年6月30日至2021年12月12日	0.071/0.0142	-	45,000	-	-	-	-	225,000
		15%	2019年6月30日至2022年12月31日	0.071/0.0142	-	45,000	-	-	-	-	225,000
		15%	2019年6月30日至2023年10月31日	0.071/0.0142	-	45,000	-	-	-	-	225,000
					-	300,000	-	-	-	-	1,500,000

30. 購股權計劃 (續)

(a) 本公司以股權結算的首次公開發售前購股權計劃：(續)

(i) (續)

授出日期	歸屬比例	歸屬期間	可行使期間	股份 拆細前/後 每股行使價 美元/美元	於2019年 1月1日 尚未行使		於2019年 11月24日 股份拆細 (附註28)		購股權數目		於2020年 12月31日 合約剩餘 期限	
					年內 授出	年內 沒收	年內 註銷	年內 沒收	於2019年 12月31日 及2020年 1月1日 尚未行使	於2020年 12月31日 尚未行使		
基於里程碑												
(附註)(續)												
僱員：												
管理層	2019年 6月30日	5% 2019年6月30日至 2019年12月12日 2019年12月12日 至 2029年6月30日	2019年12月12日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	-	1,479	-	5,916	7,395	(7,395)	-	8.5年
		40% 2019年6月30日至 2022年12月31日 2022年12月31日 至 2029年6月30日	2022年12月31日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	-	11,835	-	47,340	59,175	-	59,175	8.5年
		35% 2019年6月30日至 2023年6月30日 2023年6月30日 至 2025年6月30日	2023年6月30日至 2025年6月30日	0.071/ 0.0142	-	10,356	-	41,424	51,780	-	51,780	8.5年
		20% 2019年6月30日至 2025年6月30日	2025年6月30日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	-	5,918	-	23,672	29,590	-	29,590	8.5年
					-	29,588	-	118,352	147,940	(7,395)	140,545	
僱員：												
管理層	2019年 6月30日	15% 2019年6月30日至 2019年12月12日 2019年12月12日 至 2021年9月30日	2019年12月12日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	-	10,948	-	43,792	54,740	(54,740)	-	8.5年
		15% 2019年6月30日至 2021年9月30日 2021年9月30日 至 2022年12月31日	2021年9月30日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	-	10,948	-	43,792	54,740	(42,980)	11,760	8.5年
		35% 2019年6月30日至 2022年12月31日 2022年12月31日 至 2023年6月30日	2022年12月31日至 2023年6月30日	0.071/ 0.0142	-	25,545	-	102,180	127,725	(100,245)	27,480	8.5年
		25% 2019年6月30日至 2023年6月30日 2023年6月30日 至 2025年6月30日	2023年6月30日至 2025年6月30日	0.071/ 0.0142	-	18,246	-	72,984	91,230	(71,605)	19,625	8.5年
		10% 2019年6月30日至 2025年6月30日	2025年6月30日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	-	7,299	-	29,196	36,495	(28,640)	7,855	8.5年
					-	72,986	-	291,944	364,930	(243,450)	66,740	

30. 購股權計劃 (續)

(a) 本公司以股權結算的首次公開發售前購股權計劃：(續)

(i) (續)

授出日期	歸屬比例	歸屬期間	可行使期間	股份 拆細前/後 每股行使價 美元/美元	於2019年 1月1日 尚未行使	年內 授出	年內 沒收	年內 註銷	年內 沒收	年內 註銷	年內 行使	於2020年 12月31日 尚未行使	於2020年 12月31日 合約剩餘 期限
基於里程碑													
(附註)(續)													
僱員：													
其他	2019年 6月30日	15% 2019年6月30日至 2019年12月12日	2019年12月12日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	-	12,675	(2,550)	-	50,625	-	(50,625)	-	8.5年
		15% 2019年6月30日至 2021年9月30日	2021年9月30日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	-	12,675	(2,550)	-	50,625	-	-	37,500	8.5年
		35% 2019年6月30日至 2022年12月31日	2022年12月31日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	-	29,575	(5,950)	-	118,125	-	-	87,500	8.5年
		25% 2019年6月30日至 2023年6月30日	2023年6月30日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	-	21,125	(4,250)	-	84,375	-	-	62,500	8.5年
		10% 2019年6月30日至 2025年6月30日	2025年6月30日	0.071/ 0.0142	-	8,450	(1,700)	-	33,750	-	-	25,000	8.5年
僱員：													
其他	2019年 6月30日	25% 2019年6月30日至 2019年12月12日	2019年12月12日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	-	36,000	-	-	180,000	-	(172,500)	7,500	8.5年
		25% 2019年6月30日至 2021年9月30日	2021年9月30日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	-	36,000	-	-	180,000	-	-	180,000	8.5年
		25% 2019年6月30日至 2022年12月31日	2022年12月31日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	-	36,000	-	-	180,000	-	-	180,000	8.5年
		15% 2019年6月30日至 2023年6月30日	2023年6月30日至 2029年6月30日	0.071/ 0.0142	-	21,600	-	-	108,000	-	-	108,000	8.5年
		10% 2019年6月30日至 2025年6月30日	2025年6月30日	0.071/ 0.0142	-	14,400	-	-	72,000	-	-	72,000	8.5年
					-	84,500	(17,000)	-	337,500	-	(50,625)	212,500	
					-	36,000	-	-	180,000	-	(172,500)	7,500	
					-	36,000	-	-	180,000	-	-	180,000	
					-	36,000	-	-	180,000	-	-	180,000	
					-	21,600	-	-	108,000	-	-	108,000	
					-	14,400	-	-	72,000	-	-	72,000	
					-	144,000	-	-	576,000	-	(172,500)	547,500	

30. 購股權計劃 (續)

(a) 本公司以股權結算的首次公開發售前購股權計劃：(續)

(i) (續)

授出日期	歸屬比例	歸屬期間	可行使期間	股份 拆細前/後 每股行使價 美元/美元	於2019年		於2019年		購股權數目		於2020年 12月31日 合約剩餘 期限			
					1月1日 尚未行使	11月24日 年內 註銷	11月24日 年內 沒收	12月31日 及2020年 1月1日 尚未行使	於2019年 12月31日	於2020年 12月31日				
2019年 11月8日	100%	2019年11月8日至 2019年12月12日	2019年12月12日至 2029年11月8日	0.071/ 0.0142	-	610,000	-	2,440,000	3,050,000	-	8.9年			
基於里程碑					1,951,602	3,739,480	(184,000)	(610,602)	19,585,920	24,482,400	(3,465,820)	(243,450)	(5,863,925)	14,909,205
小計														
合計					4,566,012	7,173,077	(222,000)	(2,552,012)	35,860,308	44,825,395	(8,613,350)	(529,860)	(9,738,865)	25,943,310
於年末可行使					-				14,811,950					8,976,520
每股加權 平均行使價 (美元)					0.071	0.071	0.071	0.071	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142

30. 購股權計劃(續)

(a) 本公司以股權結算的首次公開發售前購股權計劃:(續)

(i) (續)

附註:基於里程碑的首次公開發售前購股權乃於完成指定業績目標(包括但不限於於特定時間內完成上市、各類候選藥物的營銷許可或達成銷售目標)後方可有條件地授予,預計歸屬期乃由本公司董事根據業績狀況的最可能結果進行估計。

於2019年3月29日,本公司董事會通過決議,更改有關根據首次公開發售前購股權計劃一授出的若干基於里程碑的購股權的若干業績目標以及最可能取得業績的估計日期,這對僱員並無益處。因此,將繼續按原歸屬條件計量從僱員處獲取的勞務而將確認的金額。

首次公開發售前購股權計劃一的公允價值

該等公允價值乃採用二項式模型計算。模型的輸入值如下:

	授出日期		
	2018年10月10日	2019年6月30日	2019年11月8日
於授出日期的普通股價格	2.195美元	2.437美元	5.379美元
行使價	0.071美元	0.071美元	0.071美元
預期波幅	38.8%	32.2%	32.1%
預計年期	10年	10年	10年
無風險利率	3.17%	2.05%	1.95%
預期股息收益率	0%	0%	0%
授出日期公允價值總值	9,719,000美元	14,572,000美元	4,109,000美元

按標準差計量之預期波幅乃基於可比公司每日股份價格變動的歷史數據。購股權的公允價值隨若干主觀假設的變量改變而變動。

截至2020年12月31日止年度,本集團就本公司根據首次公開發售前購股權計劃一授出的購股權確認開支總額約人民幣22,037,000元(2019年:人民幣86,496,000元)。

30. 購股權計劃(續)

(a) 本公司以股權結算的首次公開發售前購股權計劃:(續)

- (ii) 根據本公司日期為2019年3月29日的股東書面決議案，本公司的另一項首次公開發售前購股權計劃(「首次公開發售前購股權計劃二」)於2019年4月9日獲批准及採納。設立首次公開發售前購股權計劃二之目的為嘉許及鼓勵合資格人士所作的貢獻，並給予獎勵及幫助本集團挽留其僱員及招募額外僱員，並於達到本集團長期業務目標時向彼等提供直接經濟利益。根據首次公開發售前購股權計劃二，本公司董事會可向合資格人士授出購股權以認購本公司股份。

授出的購股權合約期限為十年。授出的購股權須自授出日期起計十年內按每份購股權支付1.225美元或2.449美元(相當於每份購股權9.555港元或19.102港元)後獲接納。授予購股權無須支付任何對價。本集團並無法律或推定義務以現金回購或結算購股權。購股權於歸屬後方可行使。歸屬後，可隨時全部或部分行使已歸屬購股權。

30. 購股權計劃 (續)

(a) 本公司以股權結算的首次公開發售前購股權計劃：(續)

(ii) (續)

下表披露本集團董事及僱員於年內根據首次公開發售前購股權計劃二持有的本公司購股權變動情況：

基於時間	授出日期	歸屬比例	歸屬期間	可行使期間	股份拆細 前/後	於2019年		於2019年		購股權數目		於2020年 12月31日 合約剩餘 期限	
						1月1日 尚未行使	年內 沒收	年內 註銷	年內 行使	於2019年 11月24日 股份拆細 (附註28)	於2019年 12月31日 尚未行使		於2020年 12月31日 尚未行使
執行董事：													
徐博士	2019年 6月30日	25%	2019年6月30日至 2020年6月30日	2020年6月30日至 2029年6月30日	2,449/ 0.4898	-	105,867	-	-	423,468	529,335	529,335	8.5年
		25%	2019年6月30日至 2021年6月30日	2021年6月30日至 2029年6月30日	2,449/ 0.4898	-	105,867	-	-	423,468	529,335	529,335	8.5年
		25%	2019年6月30日至 2022年6月30日	2022年6月30日至 2029年6月30日	2,449/ 0.4898	-	105,867	-	-	423,468	529,335	529,335	8.5年
		25%	2019年6月30日至 2023年6月30日	2023年6月30日至 2029年6月30日	2,449/ 0.4898	-	105,866	-	-	423,464	529,330	529,330	8.5年
						-	423,467	-	-	1,693,868	2,117,335	2,117,335	
僱員：													
管理層	2019年 6月30日	25%	2019年6月30日至 2020年6月30日	2020年6月30日至 2029年6月30日	2,449/ 0.4898	-	84,694	-	-	338,776	423,470	(423,470)	8.5年
		25%	2019年6月30日至 2021年6月30日	2021年6月30日至 2029年6月30日	2,449/ 0.4898	-	84,694	-	-	338,776	423,470	(423,470)	8.5年
		25%	2019年6月30日至 2022年6月30日	2022年6月30日至 2029年6月30日	2,449/ 0.4898	-	84,693	-	-	338,772	423,465	(423,465)	8.5年
		25%	2019年6月30日至 2023年6月30日	2023年6月30日至 2029年6月30日	2,449/ 0.4898	-	84,693	-	-	338,772	423,465	(423,465)	8.5年
						-	338,774	-	-	1,355,096	1,693,870	(1,270,400)	(423,470)

30. 購股權計劃 (續)

(a) 本公司以股權結算的首次公開發售前購股權計劃：(續)

(ii) (續)

授出日期	歸屬比例	歸屬期間	可行使期間	股份拆細 前/後 每股行使價 美元/美元	於2019年		於2019年		購股權數目		於2020年 12月31日 合約剩餘 期限
					1月1日 尚未行使	11月24日 股份拆細 (附註28)	於2019年 12月31日 尚未行使	於2020年 12月31日 尚未行使			
					年內 授出	年內 沒收	年內 註銷	年內 行使	年內 註銷	年內 沒收	
2019年 6月30日	25%	2019年6月30日至 2020年6月30日	2020年6月30日至 2029年6月30日	2.449/ 0.4898	-	-	-	-	-	-	8.5年
	32%	2019年6月30日至 2021年6月30日	2021年6月30日至 2029年6月30日	2.449/ 0.4898	21,173	-	-	(105,865)	-	-	8.5年
	32%	2019年6月30日至 2022年6月30日	2022年6月30日至 2029年6月30日	2.449/ 0.4898	27,102	-	-	-	-	(135,510)	8.5年
	11%	2019年6月30日至 2023年6月30日	2023年6月30日至 2029年6月30日	2.449/ 0.4898	9,316	-	-	-	-	(46,580)	8.5年
					-	-	338,772	423,465	(105,865)	(317,600)	-
僱員：											
管理層					-	-	-	-	-	-	-
2019年 6月30日	25%	2019年6月30日至 2020年6月30日	2020年6月30日至 2029年6月30日	2.449/ 0.4898	55,477	-	-	(55,480)	-	(221,908)	8.5年
	25%	2019年6月30日至 2021年6月30日	2021年6月30日至 2029年6月30日	2.449/ 0.4898	55,477	-	-	-	-	(221,910)	8.5年
	25%	2019年6月30日至 2022年6月30日	2022年6月30日至 2029年6月30日	2.449/ 0.4898	55,477	-	-	-	-	(221,910)	8.5年
	25%	2019年6月30日至 2023年6月30日	2023年6月30日至 2029年6月30日	2.449/ 0.4898	55,478	-	-	-	-	(221,910)	8.5年
					-	-	887,636	1,109,545	(55,480)	(887,635)	166,430

30. 購股權計劃 (續)

(a) 本公司以股權結算的首次公開發售前購股權計劃：(續)

(ii) (續)

基於時間(續)	授出日期	歸屬比例	歸屬期間	可行使期間	股份拆細 前/後 每股行使價 美元/美元	於2019年		於2019年		於2019年		於2020年		於2020年 12月31日 合約剩餘 期限
						1月1日 尚未行使	年內 授出	年內 沒收	年內 註銷	年內 行使	於2020年 12月31日 尚未行使	於2020年 12月31日 尚未行使		
管理層	2019年 11月8日	25%	2019年11月8日至 2020年11月8日	2020年11月8日至 2029年11月8日	1.225-2.449/ 0.2245-0.4898	-	48,993	-	-	(135,860)	(46,605)	62,500	8,9年	
			2020年11月8日 至 2021年11月8日	2021年11月8日 至 2029年11月8日	1.225-2.449/ 0.2245-0.4898	-	48,993	-	-	(135,860)	-	109,105	8,9年	
			2021年11月8日 至 2022年11月8日	2022年11月8日 至 2029年11月8日	1.225-2.449/ 0.2245-0.4898	-	48,993	-	-	(135,860)	-	109,105	8,9年	
			2022年11月8日 至 2023年11月8日	2023年11月8日 至 2029年11月8日	1.225-2.449/ 0.2245-0.4898	-	48,993	-	-	(135,865)	-	109,100	8,9年	
			2023年11月8日	2029年11月8日	0.2245-0.4898	-	195,972	-	-	783,888	(543,445)	389,810		
						-	195,972	-	-	979,860	(46,605)	389,810		

基於時間(續)

僱員：

管理層	2019年 11月8日	25%	2019年11月8日至 2020年11月8日	2020年11月8日至 2029年11月8日	1.225-2.449/ 0.2245-0.4898	-	48,993	-	-	(135,860)	(46,605)	62,500	8,9年
			2020年11月8日 至 2021年11月8日	2021年11月8日 至 2029年11月8日	1.225-2.449/ 0.2245-0.4898	-	48,993	-	-	(135,860)	-	109,105	8,9年
			2021年11月8日 至 2022年11月8日	2022年11月8日 至 2029年11月8日	1.225-2.449/ 0.2245-0.4898	-	48,993	-	-	(135,860)	-	109,105	8,9年
			2022年11月8日 至 2023年11月8日	2023年11月8日 至 2029年11月8日	1.225-2.449/ 0.2245-0.4898	-	48,993	-	-	(135,865)	-	109,100	8,9年
			2023年11月8日	2029年11月8日	0.2245-0.4898	-	195,972	-	-	783,888	(543,445)	389,810	
						-	195,972	-	-	979,860	(46,605)	389,810	

30. 購股權計劃 (續)

(a) 本公司以股權結算的首次公開發售前購股權計劃：(續)

(ii) (續)

基於時間(續)	授出日期	歸屬比例	歸屬期間	可行使期間	股份拆細 前/後 每股行使價 美元/美元	於2019年		於2019年		購股權數目		於2020年 12月31日 合約剩餘 期限			
						1月1日 尚未行使	年內 授出	年內 沒收	年內 註銷	於2019年 11月24日 股份拆細 (附註28)	於2019年 12月31日 尚未行使		年內 行使	於2020年 12月31日 尚未行使	
僱員：															
管理層	2019年 11月13日	25%	2019年11月13日至 2020年11月8日 2020年11月8日至 2021年11月8日	2020年11月8日至 2029年11月8日	1.225/0.2245	-	13,500	-	-	54,000	67,500	-	67,500	8,9年	
		25%	2019年11月13日至 2021年11月8日	2021年11月8日至 2022年11月8日	1.225/0.2245	-	13,500	-	-	54,000	67,500	-	67,500	8,9年	
		25%	2019年11月13日至 2022年11月8日	2022年11月8日至 2023年11月8日	1.225/0.2245	-	13,500	-	-	54,000	67,500	-	67,500	8,9年	
		25%	2019年11月13日至 2023年11月8日	2023年11月8日至 2029年11月8日	1.225/0.2245	-	13,500	-	-	54,000	67,500	-	67,500	8,9年	
						-	54,000	-	-	216,000	270,000	-	270,000		
僱員：															
其他	2019年 11月8日	25%	2019年11月8日至 2020年11月8日	2020年11月8日至 2021年11月8日	2.449/0.4898	-	5,750	-	-	23,000	28,750	-	28,750	8,9年	
		25%	2019年11月8日至 2021年11月8日	2021年11月8日至 2022年11月8日	2.449/0.4898	-	5,750	-	-	23,000	28,750	-	28,750	8,9年	
		25%	2019年11月8日至 2022年11月8日	2022年11月8日至 2023年11月8日	2.449/0.4898	-	5,750	-	-	23,000	28,750	-	28,750	8,9年	
		25%	2019年11月8日至 2023年11月8日	2023年11月8日至 2029年11月8日	2.449/0.4898	-	5,750	-	-	23,000	28,750	-	28,750	8,9年	
						-	23,000	-	-	92,000	115,000	-	115,000		
						-	1,341,815	-	-	5,367,260	6,709,075	(2,475,635)	(543,445)	(631,420)	3,088,575
基於時間/小計															

30. 購股權計劃 (續)

(a) 本公司以股權結算的首次公開發售前購股權計劃：(續)

(ii) (續)

	授出日期	歸屬比例	歸屬期間	可行使期間	股份拆細 前/後 每股行使價 美元/美元	於2019年 1月1日 尚未行使	年內 授出	年內 沒收	年內 註銷	於2019年 11月24日 股份拆細 (附註28)	購股權數目 於2019年 12月31日 尚未行使	年內 沒收	年內 註銷	年內 行使	於2020年 12月31日 尚未行使	於2020年 12月31日 合約剩餘 期限
基於里程碑 (附註)																
執行董事																
徐博士	2019年 6月30日	25%	2019年6月30日至 2019年12月12日 2019年6月30日至 2021年9月30日至 2021年9月30日 2020年6月30日至 2022年12月31日至 2020年6月30日	2019年12月12日至 2020年6月30日 2021年9月30日至 2020年6月30日 2022年12月31日至 2023年6月30日 2020年6月30日 2025年6月30日至 2020年6月30日	2.449/0.4898	-	105,867	-	423,468	529,335	-	-	-	529,335	8.5年	
		25%	2019年6月30日至 2021年9月30日 2020年6月30日至 2022年12月31日至 2020年6月30日	2021年9月30日至 2020年6月30日 2022年12月31日至 2023年6月30日 2020年6月30日 2025年6月30日至 2020年6月30日	2.449/0.4898	-	105,867	-	423,468	529,335	-	-	-	529,335	8.5年	
		25%	2019年6月30日至 2021年9月30日 2020年6月30日至 2022年12月31日至 2020年6月30日	2021年9月30日至 2020年6月30日 2022年12月31日至 2023年6月30日 2020年6月30日 2025年6月30日至 2020年6月30日	2.449/0.4898	-	105,867	-	423,468	529,335	-	-	-	529,335	8.5年	
		15%	2019年6月30日至 2021年9月30日 2020年6月30日至 2022年12月31日至 2020年6月30日	2021年9月30日至 2020年6月30日 2022年12月31日至 2023年6月30日 2020年6月30日 2025年6月30日至 2020年6月30日	2.449/0.4898	-	95,279	-	381,116	476,395	-	-	-	476,395	8.5年	
		10%	2019年6月30日至 2021年9月30日 2020年6月30日至 2022年12月31日至 2020年6月30日	2021年9月30日至 2020年6月30日 2022年12月31日至 2023年6月30日 2020年6月30日 2025年6月30日至 2020年6月30日	2.449/0.4898	-	10,587	-	42,348	52,935	-	-	-	52,935	8.5年	
						-	423,467	-	1,693,868	2,117,335	-	-	-	-	2,117,335	
僱員：																
管理層	2019年 6月30日	50%	2019年6月30日至 2019年12月12日 2019年6月30日至 2021年9月30日至 2021年9月30日	2019年12月12日至 2020年6月30日 2021年9月30日至 2020年6月30日	2.449/0.4898	-	84,694	-	338,776	423,470	-	-	(423,470)	-	8.5年	
		50%	2019年6月30日至 2021年9月30日 2021年9月30日	2021年9月30日至 2020年6月30日	2.449/0.4898	-	84,693	-	338,772	423,465	-	-	-	-	423,465	8.5年
						-	169,387	-	677,548	846,935	-	-	(423,470)	-	423,465	

30. 購股權計劃 (續)

(a) 本公司以股權結算的首次公開發售前購股權計劃：(續)

(ii) (續)

授出日期	歸屬比例	歸屬期間	可行使期間	股份拆細前/後每股行使價 美元/美元	於2019年1月1日尚未行使	年內授出	年內沒收	年內註銷	於2019年11月24日股份拆細(附註28)	購股權數目			於2020年12月31日尚未行使	於2020年12月31日合約剩餘期限
										於2019年12月31日尚未行使	年內沒收	年內註銷		
2019年6月30日	20%	2019年6月30日至2019年12月12日	2019年12月12日至2029年6月30日	2.449/0.4898	-	30,490	-	-	121,960	152,450	(152,450)	-	8.5年	
	50%	2019年6月30日至2021年10月1日	2021年10月1日至2029年6月30日	2.449/0.4898	-	76,224	-	-	304,896	381,120	(381,120)	-	8.5年	
	15%	2019年6月30日至2022年12月31日	2022年12月31日至2029年6月30日	2.449/0.4898	-	22,867	-	-	91,468	114,335	(114,335)	-	8.5年	
	15%	2019年6月30日至2023年6月30日	2023年6月30日至2029年6月30日	2.449/0.4898	-	22,867	-	-	91,468	114,335	(114,335)	-	8.5年	
					-	152,448	-	-	609,792	762,240	(609,790)	(152,450)	-	
僱員：														
管理層	5%	2019年6月30日至2019年12月12日	2019年12月12日至2029年6月30日	1.225/0.2450	-	11,095	-	-	44,380	55,475	(44,380)	(11,095)	-	8.5年
	40%	2019年6月30日至2022年12月31日	2022年12月31日至2029年6月30日	1.225/0.2450	-	88,763	-	-	355,052	443,815	(355,055)	-	88,760	8.5年
	35%	2019年6月30日至2023年6月30日	2023年6月30日至2029年6月30日	1.225/0.2450	-	77,668	-	-	310,672	388,340	(310,675)	-	77,665	8.5年
	20%	2019年6月30日至2025年6月30日	2025年6月30日至2029年6月30日	1.225/0.2450	-	44,382	-	-	177,528	221,910	(177,525)	-	44,385	8.5年
					-	221,908	-	-	887,632	1,109,540	(887,635)	(11,095)	210,810	

30. 購股權計劃 (續)

(a) 本公司以股權結算的首次公開發售前購股權計劃：(續)

(ii) (續)

基於里程碑 (附註)(續)	授出日期	歸屬比例	歸屬期間	可行使期間	股份拆細 前/後 每股行使價 美元/ 美元	購股權數目						於2020年 12月31日 合約剩餘 期限		
						於2019年 1月1日 尚未行使	年內 授出	年內 沒收	年內 註銷	年內 行使	於2020年 12月31日 尚未行使			
其他	2019年 6月30日	10%	2019年6月30日至 2019年12月12日 2019年6月30日至	2019年12月12日至 2029年6月30日	1,225,02450	-	5,000	-	-	20,000	25,000	9,000	8.5年	
		15%	2019年6月30日至 2021年9月30日	2021年9月30日至 2029年6月30日	1,225,02450	-	7,500	-	-	30,000	37,500	-	37,500	8.5年
		35%	2019年6月30日至 2022年12月31日 2022年6月30日至	2022年12月31日至 2029年6月30日	1,225,02450	-	17,500	-	-	70,000	87,500	-	87,500	8.5年
		30%	2019年6月30日至 2023年6月30日	2023年6月30日至 2029年6月30日	1,225,02450	-	15,000	-	-	60,000	75,000	-	75,000	8.5年
		10%	2019年6月30日至 2025年6月30日	2025年6月30日至 2029年6月30日	1,225,02450	-	5,000	-	-	20,000	25,000	-	25,000	8.5年
							-	50,000	-	-	200,000	250,000	(16,000)	234,000
管理層	2019年 11月8日	5%	2019年11月8日至 2019年12月12日 2019年11月8日至	2019年12月12日至 2029年11月8日	1,225,02450	-	7,299	-	-	29,196	36,495	-	(36,495)	8.9年
		20%	2019年11月8日至 2021年9月30日	2021年9月30日至 2029年11月8日	1,225,02450	-	29,194	-	-	116,776	145,970	(108,680)	37,280	8.9年
		25%	2019年11月8日至 2021年12月31日 2021年11月8日至	2021年12月31日至 2029年11月8日	1,225,02450	-	36,493	-	-	145,972	182,465	(135,860)	46,605	8.9年
		25%	2019年11月8日至 2022年12月31日 2022年11月8日至	2022年12月31日至 2029年11月8日	1,225,02450	-	36,493	-	-	145,972	182,465	(135,860)	46,605	8.9年
		15%	2019年11月8日至 2023年6月30日	2023年6月30日至 2029年11月8日	1,225,02450	-	21,896	-	-	87,584	109,480	(81,520)	27,960	8.9年
		10%	2019年11月8日至 2025年6月30日	2025年6月30日至 2029年11月8日	1,225,02450	-	14,596	-	-	58,984	72,980	(54,340)	18,640	8.9年
					-	145,971	-	-	583,884	729,855	(516,270)	177,090		

30. 購股權計劃 (續)

(a) 本公司以股權結算的首次公開發售前購股權計劃：(續)

(ii) (續)

授出日期	歸屬比例	歸屬期間	可行使期間	股份拆細前/後每股行使價 美元/美元	於2019年 1月1日 尚未行使	年內 授出	年內 沒收	年內 註銷	於2019年 11月24日 股份拆細 (附註28)	購股權數目			於2020年 12月31日 合約剩餘 期限
										於2019年 12月31日 尚未行使	年內 沒收	年內 註銷	
其他	10%	2019年11月8日至 2019年12月12日	2019年12月12日至 2020年11月8日	1,225,02450	-	1,000	-	-	4,000	-	(5,000)	-	8,9年
	15%	2019年11月8日至 2021年9月30日	2021年9月30日至 2023年11月8日	1,225,02450	-	1,500	-	-	6,000	-	-	7,500	8,9年
	35%	2019年11月8日至 2022年12月31日	2022年12月31日至 2023年11月8日	1,225,02450	-	3,500	-	-	14,000	-	-	17,500	8,9年
	30%	2019年11月8日至 2023年6月30日	2023年6月30日至 2025年11月8日	1,225,02450	-	3,000	-	-	12,000	-	-	15,000	8,9年
	10%	2019年11月8日至 2023年6月30日	2023年6月30日至 2029年11月8日	1,225,02450	-	1,000	-	-	4,000	-	-	5,000	8,9年
					-	10,000	-	-	40,000	-	(5,000)	45,000	

基於里程碑

(附註)(續)

僱員：

30. 購股權計劃 (續)

(a) 本公司以股權結算的首次公開發售前購股權計劃：(續)

(ii) (續)

基於里程碑 (附註)(續)	僱員：	授出日期	歸屬比例	歸屬期間	可行使期間	股份拆細 前/後 每股行使價 美元/美元	於2019年		於2019年		於2020年		於2020年 12月31日 合約剩餘 期限		
							1月1日 尚未行使	年內 授出	年內 沒收	年內 註銷	年內 行使	於2020年 12月31日 尚未行使			
其他	2019年 11月8日	5%	2019年11月8日至 2019年12月12日	2019年12月12日至 2029年11月8日	2,449/0.4898	-	600	-	-	-	(3,000)	-	8.9年		
		15%	2019年11月8日至 2021年9月30日	2021年9月30日至 2029年11月8日	2,449/0.4898	-	1,800	-	-	-	-	9,000	9,000	8.9年	
		35%	2019年11月8日至 2022年12月31日	2022年12月31日至 2029年11月8日	2,449/0.4898	-	4,200	-	-	-	-	21,000	21,000	8.9年	
		35%	2019年11月8日至 2023年6月30日	2023年6月30日至 2029年11月8日	2,449/0.4898	-	4,200	-	-	-	-	21,000	21,000	8.9年	
		10%	2019年11月8日至 2025年6月30日	2025年6月30日至 2029年11月8日	2,449/0.4898	-	1,200	-	-	-	-	6,000	6,000	8.9年	
基於里程碑小計						-	12,000	-	-	48,000	-	(3,000)	57,000		
合計						-	1,185,181	-	-	4,740,724	5,925,905	(1,497,425)	(516,270)	6,323,275	
於年末可行使						-	-	-	-	-	1,227,720	-	-	1,226,420	
每股加權平均 行使價 (美元)						不適用	2.130	不適用	-	0.4260	0.4260	0.4351	0.3705	0.4767	0.4527

30. 購股權計劃(續)

(a) 本公司以股權結算的首次公開發售前購股權計劃:(續)

(ii) (續)

附註：基於里程碑的首次公開發售前購股權乃於完成指定業績目標(包括但不限於於特定時間內完成上市、各類候選藥物的營銷許可、達成銷售目標或上市後增加本公司市值)後方可有條件地授予，預計歸屬期乃由本公司董事根據業績狀況的最可能結果進行估計。

首次公開發售前購股權計劃二的公允價值

該等公允價值乃採用二項式模型計算。模型的輸入值如下：

	授出日期	
	2019年6月30日	2019年11月13日
於授出日期的普通股價格	2.437美元	5.379美元
行使價	1.225美元或 2.449美元	1.225美元或 2.449美元
預期波幅	32.2%	32.1%
預計年期	10年	10年
無風險利率	2.05%	1.95%
預期股息收益率	0%	0%
授出日期公允價值總值	2,212,000美元	1,816,000美元

按標準差計量之預期波幅乃基於可比公司每日股份價格變動的歷史數據。購股權的公允價值隨若干主觀假設的變量改變而變動。

截至2020年12月31日止年度，本集團就本公司根據首次公開發售前購股權計劃二授出的購股權確認開支總額約人民幣10,595,000元(2019年：人民幣4,527,000元)。

30. 購股權計劃(續)

(b) 附蘇州康寧傑瑞現金結算選擇的購股權計劃

自2014年5月以來，蘇州康寧傑瑞已在蘇州康寧傑瑞所採納之股份激勵計劃(「SZ ESOP計劃」)下發佈5批購股權，作為對蘇州康寧傑瑞僱員及管理層的獎勵。根據SZ ESOP計劃，承授人可選擇根據計劃所述的計算方法以現金結算或在蘇州康寧傑瑞完成其股份上市後以股權結算。該SZ ESOP計劃被視為一種複合金融工具，包括債務部分(如交易對手要求現金支付的權利)及股權部分(如交易對手要求以權益工具(而非現金)結算的權利)。

截至2020年12月31日止年度，本集團根據SZ ESOP計劃分配予腫瘤業務的股份支付開支為人民幣95,000元(2019年：人民幣205,000元)。

31. 資本風險管理

本集團管理其資本以確保本集團將能持續營運，同時通過優化債務及權益結餘以將利益相關者回報最大化。本集團之整體策略較去年保持不變。

本集團之資本架構包括債務淨額(包括分別於附註23、24及26披露之應付一間關聯公司款項、租賃負債及銀行借款，扣除現金及現金等價物)及本公司擁有人應佔權益(包括已發行股本、累計虧損及各種儲備)。

本公司董事不時定期審核資本架構。在進行審核時，本公司董事會考慮資本成本及各類資本之相關風險。根據本公司董事之建議，本集團將通過派付股息、發行新股以及發行新債務及償還現有債務以平衡其整體資本架構。

32. 金融工具

32a. 金融工具的類別

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
金融資產		
強制性以公允價值計量並計入損益的金融資產	43,530	11,680
攤銷成本	2,063,669	2,380,846
衍生金融工具	5,863	-
金融負債		
攤銷成本	256,189	342,156

財務風險因素

本集團的活動令其面臨各種財務風險：市場風險（包括貨幣風險、利率風險及其他價格風險）、信貸及對手方風險以及流動性風險。本集團財務風險管理的重點是金融市場的不可預測性並尋求通過積極管理債務水準及現金流量將對本集團財務表現的潛在不利影響降至最低，以通過實現健康的償債能力、適當的到期期限和使用銀行融資，維持健康的財務狀況及將再融資和流動性風險降至最低。本集團堅持審慎的財務政策，並無於該兩個年度內使用任何衍生金融工具。

32b. 財務風險管理目標及政策

本集團的主要財務工具包括其他應收款項、以公允價值計量並計入損益的金融資產、衍生金融工具、現金及現金等價物、原到期日超過三個月的定期存款、貿易及其他應付款項、應付一間關聯公司款項、銀行借款及租賃負債。

金融工具詳情披露於各附註。本公司的董事管理及監控下列風險敞口以確保以及時有效的方式採取適當的措施。

32. 金融工具(續)

32b. 財務風險管理目標及政策(續)

市場風險

貨幣風險

若干銀行存款以及貿易及其他應付款項均以有關集團實體功能貨幣以外的貨幣計值，從而令本集團面臨外幣風險。

本集團目前並無外匯對沖政策。然而，管理層會監控外匯風險，並將在需要時考慮對沖重大外匯風險。

本集團於年末以外幣計值的貨幣資產及貨幣負債賬面值如下：

	資產		負債	
	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
美元	1,745,161	250,253	(727)	(78)
港元	299	1,591,507	—	—
英鎊	—	—	(287)	—
	1,745,460	1,841,760	(1,014)	(78)

敏感性分析

本集團受美元及港元匯率波動的影響。下表詳列本集團對美元及港元兌人民幣升值及貶值10%的敏感性。10%為內部向主要管理人員報告外幣風險時使用的敏感率。敏感性分析僅包括未償付的外幣計值貨幣項目，並於年末對其換算進行調整，使美元及港元匯率變動10%。下文的正數指美元/港元兌人民幣匯率上升10%時令年內虧損減少。如果美元/港元兌人民幣匯率下降10%，則會對年內虧損有等額相反影響。

	港元		美元	
	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
對年內虧損的影響	30	159,151	174,443	25,017

管理層認為，敏感性分析不能代表固有的外匯風險，原因是年末的風險敞口並不能反映於有關年內的風險敞口。

32. 金融工具(續)

32b. 財務風險管理目標及政策(續)

市場風險(續)

貨幣風險(續)

遠期外匯合約

此外，截至2020年12月31日止年度，本集團選擇不對附註27所載外匯遠期合約採用套期會計處理。於2020年12月31日，該等工具的公允價值變動為人民幣5,863,000元(2019年：無)。

利率風險

本集團面臨與原到期日超過三個月／少於三個月的定期存款及租賃負債(誠如附註21及24所披露)有關的公允價值利率風險。本集團亦面臨與浮息現金及現金等價物以及浮息銀行借款(分別披露於附註21及26)有關的現金流量利率風險。本集團的現金流量利率風險主要集中於銀行結餘利率及因借款產生的基準借款利率的波動。

敏感性分析

以下敏感性分析乃根據所面臨的銀行結餘／存款及借款的利率風險確定，而分析乃假設於年末未償還的銀行結餘／存款及借款金額於全年未償還而編製。使用上升或下降50個基點來表示管理層對利率合理可能變動的評估。

倘利率上升／下降50個基點且所有其他變量保持不變，則本集團截至2020年12月31日止年度的虧損將增加／減少人民幣824,000元(2019年：人民幣880,000元)。

其他價格風險

本集團面臨以公允價值計量並計入損益的金融資產的其他價格風險。

由於所面對之風險敞口不大，因此並無呈列敏感性分析。

32. 金融工具(續)

32b. 財務風險管理目標及政策(續)

信貸及對手方風險

信貸及對手方風險指因對手方不履行其合約責任而對本集團造成財務損失的風險。

為將信貸風險減至最低，本公司董事於各報告期末審核各項個別債務的可收回金額，以確保就不可收回金額計提充足的減值虧損。就此而言，本公司董事認為本集團的信貸風險已顯著降低。

本集團內部信貸風險評級評估包括以下類別：

內部信貸評級	描述	其他金融資產／其他項目
低風險	對手方違約風險較低，並無任何逾期金額	12個月預期信用損失
觀察清單	債務人經常在到期日之後還款，但通常全額結清	12個月預期信用損失
呆賬	自通過內部或外部資源開發的資料進行初步確認以來，信貸風險已顯著增加	生命週期預期信用損失 — 並無信貸減值
虧損	證據表明該資產存在信貸減值	生命週期預期信用損失 — 信貸減值
撇銷	證據表明，債務人面臨嚴重的財政困難，本集團預期收回不切實際	金額已撇銷

32. 金融工具(續)

32b. 財務風險管理目標及政策(續)

信貸及對手方風險(續)

其他應收款項

本集團根據內部信貸評級，個別評估其他應收款項的預期信用損失，而本公司董事認為，自初步確認以來，信貸風險並無顯著增加。預期信用損失乃根據債務人預期年期內的過往觀察到的違約率作出估計，並根據無須花費不當成本或精力就可得的前瞻性資料進行調整。由於所涉金額不大，且估計虧損率低於5%，並無就於2020年12月31日賬面值總額為人民幣42,950,000元(2019年：人民幣10,091,000元)的其他應收款項計提12個月預期信用損失。

本集團於各報告期末審核各項個別應收款項的可收回金額，以確保就不可收回金額計提充足的減值虧損。就此而言，本公司董事認為信貸風險已顯著降低。

現金及現金等價物和原到期日超過三個月的定期存款

本集團大部分銀行結餘／存款存放於少數幾家中中國有銀行及香港國際銀行，於2020年12月31日的賬面值總額為人民幣2,020,719,000元(2019年：人民幣2,370,755,000元)。銀行結餘／存款的信貸風險有限，因為對手方為獲國際信貸評級機構給予高信貸評級的銀行。

除上述信貸風險外，本集團並無任何其他重大集中信貸風險。

於截至2019年及2020年12月31日止年度並無確認任何12個月預期信用損失，是由於估計虧損率被視為不大。

流動性風險

下表詳細列出了本集團的非衍生金融負債的剩餘合約期限。該表乃根據基於本集團可被要求支付的最早日期計算的金融負債的未貼現現金流量編製。該表包括利息及本金現金流量。在利息流為浮動利率之前提下，未貼現數額以年末之利率得出。

32. 金融工具(續)

32b. 財務風險管理目標及政策(續)

流動性風險(續)

流動性及利息風險表

	加權 平均利率 %	按要求或 少於1個月 人民幣千元	1至 3個月 人民幣千元	3個月 至1年 人民幣千元	1至5年 人民幣千元	未貼現現金 流量總額 人民幣千元	賬面值 人民幣千元
2020年12月31日							
貿易及其他應付款項	不適用	43,074	-	-	-	43,074	43,074
應付一間關聯公司款項	不適用	3,765	-	-	-	3,765	3,765
銀行借款							
—浮動利率(附註)	3.85	672	1,343	199,790	24,475	226,280	209,350
		47,511	1,343	199,790	24,475	273,119	256,189
租賃負債	4.99	940	1,720	7,739	3,419	13,818	13,455
2019年12月31日							
貿易及其他應付款項	不適用	111,369	-	-	-	111,369	111,369
應付一間關聯公司款項	不適用	787	-	-	-	787	787
銀行借款							
—浮動利率(附註)	4.99	956	1,913	8,608	256,842	268,319	230,000
		113,112	1,913	8,608	256,842	380,475	342,156
租賃負債	4.99	2,607	2,583	8,271	10,905	24,366	23,176

附註：如果浮動利率的變動與年末確定的利率估值不同，則上述用於非衍生金融負債的浮動利率工具的金額可作變動。

32. 金融工具(續)

32c. 金融工具的公允價值計量

(i) 本集團按經常性基準以公允價值計量的金融資產的公允價值

本集團部分金融資產於年末按公允價值計量。下表載列如何釐定該等金融資產公允價值的資料(尤其是所使用的估值技術及輸入數據)。

	公允價值 於12月31日		公允價值 層級	估值技術及主要輸入數據
	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元		
金融資產				
結構性存款	43,530	11,680	第二級	銀行參照相關資產預期回報所報的贖回價值
遠期外幣合約	5,863	–	第二級	貼現現金流量。 未來現金流量根據遠期匯率(來自報告期末的可觀察遠期匯率)及已訂約遠期利率估計,並按可反映各對手方信貸風險的利率貼現。

(ii) 並非以公允價值計量的金融資產的公允價值

本公司董事認為,按攤銷成本在綜合財務報表入賬的本集團金融資產的賬面值與其公允價值相若。

33. 研發開支

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
外包服務費	161,258	77,451
員工成本	65,706	43,040
原材料成本	61,429	28,486
辦公室租賃費用、公共事業費用以及折舊及攤銷	31,408	12,279
其他	11,440	5,398
	331,241	166,654

34. 資本承擔

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
有關收購物業、廠房及設備的已訂約 但未於綜合財務報表撥備的資本開支	21,813	15,757

35. 退休福利計劃

江蘇康寧傑瑞的僱員為中國政府運營的國家管理退休福利計劃的成員。江蘇康寧傑瑞須將其工資的一定比例繳納到退休福利計劃，以為該等福利提供資金。本集團有關退休福利計劃的唯一義務是根據計劃作出規定的供款。

計入損益的總費用人民幣5,800,000元(2019年：人民幣6,659,000元)指本集團截至2020年12月31日止年度向上述計劃已繳付或應繳付的供款。

於2020年12月31日，概無僱員於其在本集團供款的權益變得全數獲歸屬前離開該計劃而產生的被沒收的供款，可用以減少本集團未來數年須繳付的供款(2019年：無)。

36. 資產抵押

於報告期末，本集團為擔保銀行借款以及銀行向本集團授予的一般銀行融資而向銀行抵押的資產賬面值如下：

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
使用權資產中的土地使用權	22,175	22,669
樓宇	225,872	230,668
廠房及機器	38,129	21,159
在建工程	7,966	24,870

37. 關聯方披露

(i) 交易

於報告期，本集團與其關聯公司達成下列交易：

關聯方	關係	交易性質	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
蘇州康寧傑瑞	關聯公司	公用事業開支(附註)	2,175	1,638
		利息開支－租賃負債	820	770
		採購原材料	751	-
		技術服務收入	-	85
		抗體開發開支	859	-
		工藝開發開支	4,547	-

附註：關聯方交易構成本公司持續關連交易(定義見《上市規則》)，有關詳情於本年報「關連交易」一節披露。

37. 關聯方披露(續)

(ii) 結餘

與關聯公司的結餘詳情載於綜合財務狀況表以及附註23及24。

(iii) 主要管理人員的薪酬

截至2020年12月31日止年度

本集團主要管理人員的薪酬乃根據個人表現及市場趨勢釐定。於截至2020年12月31日止年度，主要管理人員(包括董事及主要行政人員)的薪酬總額為人民幣41,266,000元。該等金額中，彼等於截至2020年12月31日止年度的短期福利為人民幣19,274,000元以及離職後福利為人民幣226,000元，而截至2020年12月31日止年度的剩餘結餘為於截至2020年12月31日止年度確認的股份支付開支人民幣21,766,000元(詳見附註30(a))。

截至2019年12月31日止年度

本集團主要管理人員的薪酬乃根據個人表現及市場趨勢釐定。於截至2019年12月31日止年度，主要管理人員(包括董事及主要行政人員)的薪酬總額為人民幣93,158,000元。該等金額中，彼等於截至2019年12月31日止年度的短期福利為人民幣18,265,000元以及離職後福利為人民幣444,000元，而截至2019年12月31日止年度的剩餘結餘為於截至2019年12月31日止年度確認的股份支付開支人民幣74,449,000元(詳見附註30(a))。

38. 融資活動產生的負債之對賬

下表詳列本集團融資活動產生的負債變動，包括現金及非現金的變動。融資活動產生的負債是指其過去或將來的現金流量在本集團綜合現金流量表中歸類為融資活動所得現金流量的負債。

	銀行借款	可轉換 可贖回 優先股	租賃負債	應計利息 開支 (附註22)	應計 發行成本	合計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於2019年1月1日	100,000	900,603	11,020	152	1,213	1,012,988
融資現金流量	130,000	410,066	(13,540)	(8,029)	(51,104)	467,393
非現金變動						
以公允價值計量並計入損益的						
金融負債的公允價值變動	-	542,291	-	-	-	542,291
新訂租賃／修訂租賃	-	-	24,841	-	-	24,841
應計發行成本	-	348	-	-	63,432	63,780
已確認的利息開支(附註9)	-	-	855	8,228	-	9,083
於首次公開發售後A系列優先股及 B系列優先股自動轉換為普通股	-	(1,853,308)	-	-	-	(1,853,308)
於2019年12月31日	230,000	-	23,176	351	13,541	267,068
融資現金流量	(20,650)	-	(11,382)	(10,552)	(21,095)	(63,679)
非現金變動						
新訂租賃／修訂租賃	-	-	785	-	-	785
應計發行成本	-	-	-	-	7,554	7,554
已確認的利息開支(附註9)	-	-	876	10,439	-	11,315
於2020年12月31日	209,350	-	13,455	238	-	223,043

39. 本公司財務狀況表及儲備

	2020年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
非流動資產		
設備	6	10
使用權資產	284	–
於附屬公司的投資	1,228,505	990,198
應收附屬公司款項	81,259	34,199
	1,310,054	1,024,407
流動資產		
其他應收款項、按金及預付款項	40,640	8,976
原到期日超過三個月的定期存款	1,646,803	236,807
現金及現金等價物	7,344	1,592,004
	1,694,787	1,837,787
流動負債		
其他應付款項	3,305	32,270
租賃負債－流動部分	242	–
	1,691,240	1,805,517
總資產減流動負債	3,001,294	2,829,924
非流動負債		
租賃負債－非流動部分	60	–
資產淨值	3,001,234	2,829,924
資本及儲備		
股本	13	12
儲備	3,001,221	2,829,912
本公司擁有人應佔總權益	3,001,234	2,829,924

39. 本公司財務狀況表及儲備(續)

本公司之儲備變動如下：

	以股份為基礎			合計 人民幣千元
	股份溢價 人民幣千元	的付款儲備 人民幣千元	累計虧損 人民幣千元	
於2018年12月31日	–	–	(52,881)	(52,881)
年內虧損及全面開支總額	–	–	(642,650)	(642,650)
於首次公開發售後A系列優先股及 B系列優先股自動轉換成普通股	1,853,305	–	–	1,853,305
於首次公開發售中發行普通股	1,646,186	–	–	1,646,186
於首次公開發售中發行新股份 直接應佔之交易成本	(65,071)	–	–	(65,071)
註銷若干首次公開發售前購股權	–	–	12,250	12,250
確認以權益結算以股份為基礎的付款	–	78,773	–	78,773
於2019年12月31日	3,434,420	78,773	(683,281)	2,829,912
年內虧損及全面開支總額	–	–	(104,026)	(104,026)
因行使超額配售權而發行普通股	245,220	–	–	245,220
因行使超額配售權而發行新股份 直接應佔之交易成本	(7,554)	–	–	(7,554)
行使購股權	40,663	(35,626)	–	5,037
確認以權益結算以股份為基礎的付款	–	32,632	–	32,632
於2020年12月31日	3,712,749	75,779	(787,307)	3,001,221

40. 本公司主要附屬公司詳情

附屬公司基本信息

本公司於以下附屬公司的直接及間接股本權益：

附屬公司名稱	註冊成立/ 經營地及註冊成立/ 成立日期	已發行及繳足股本/ 註冊資本	本公司應佔 股本權益		主要業務
			2020年	2019年	
直接持有：					
Alphamab Oncology (BVI) Ltd.	英屬維爾京群島/ 2018年4月19日	1港元已發行資本及 1港元實繳資本	100%	100%	投資控股
間接持有：					
康寧傑瑞生物製藥(香港) 有限公司	香港/ 2018年5月11日	1港元已發行資本及 1港元實繳資本	100%	100%	投資控股
江蘇康寧傑瑞 [#]	中國/ 2015年7月14日	170,666,888美元 註冊及實繳資本	100%	100%	腫瘤生物製劑研發、 生產及商業化
Alphamab Australia	澳大利亞/ 2016年11月20日	100澳元註冊資本及 100澳元實繳資本	100%	100%	藥物研發

[#] 江蘇康寧傑瑞為於中國成立的外商獨資企業。

財務概要

	2017年 人民幣千元	2018年 人民幣千元	2019年 人民幣千元	2020年 人民幣千元
業績				
稅前虧損	(64,826)	(202,633)	(832,740)	(427,766)
所得稅	—	—	—	—
年內虧損	(64,826)	(202,633)	(832,740)	(427,766)
以下各方應佔年內虧損：				
本公司擁有人	(33,061)	(149,843)	(832,740)	(427,766)
非控股權益	(31,765)	(52,790)	—	—
	(64,826)	(202,633)	(832,740)	(427,766)
資產及負債				
資產總值	46,577	826,893	2,854,583	2,639,522
負債總額	(20,266)	(1,093,921)	(428,658)	(366,438)
總權益(虧絀)	26,311	(267,028)	2,425,925	2,273,084
本公司擁有人應佔權益(權益虧絀)	13,419	(267,028)	2,425,925	2,273,084
非控股權益	12,892	—	—	—
	26,311	(267,028)	2,425,925	2,273,084

附註：本公司股份於2019年12月12日根據《上市規則》第十八A章在聯交所主板上市。