



Beijing Luzhu Biotechnology Co., Ltd.
北京綠竹生物技術股份有限公司

(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)
股份代號：2480



中期報告 2023



目錄

2	公司資料
4	財務及營運數據摘要
5	公司簡介
6	管理層討論及分析
16	其他資料
24	簡明綜合財務報表的審閱報告
25	簡明綜合損益及其他全面收益表
26	簡明綜合財務狀況表
27	簡明綜合權益變動表
28	簡明綜合現金流量表
29	簡明綜合財務報表附註
43	釋義及技術詞彙



董事會

執行董事

孔健先生(董事長)
張琰平女士
蔣先敏女士

非執行董事

馬羸先生
孔雙泉先生

獨立非執行董事

梁偉業先生
梁冶矢先生
侯愛軍女士

監事

彭玲女士
孔茜女士
陳亮先生

聯席公司秘書

劉斯宇先生
袁穎欣女士(FCG HKFCG(PE))

授權代表

孔健先生
袁穎欣女士(FCG HKFCG(PE))

審核委員會

侯愛軍女士(主席)
孔雙泉先生
梁偉業先生

薪酬委員會

梁冶矢先生(主席)
孔健先生
梁偉業先生

提名委員會

孔健先生(主席)
梁冶矢先生
侯愛軍女士

核數師

德勤•關黃陳方會計師行
執業會計師
香港
金鐘道88號
太古廣場一座35樓

合規顧問

復星恆利資本有限公司
香港
中環
花園道3號
冠君大廈21樓
2101-2105室

法律顧問

有關香港法律
周俊軒律師事務所
與北京市通商律師事務所聯營
香港
中環遮打道18號
歷山大廈3401室

有關中國法律
通商律師事務所
中國
北京市
建國門外大街1號
國貿寫字樓二座12-14層

公司資料

主要往來銀行

中國農業銀行股份有限公司北京自貿試驗區
張家灣設計小鎮支行
中國
北京
通州區
張家灣鎮
光華路7號

中國建設銀行股份有限公司(北京德勝支行)
中國
北京
西城區
德勝門外大街13號
合生財富廣場

總部及中國主要營業地點

中國
北京市
通州區
工業開發區
廣通街3號

香港主要營業地點

香港
九龍
觀塘道348號
宏利廣場5樓

註冊辦事處

中國
北京市
通州區
工業開發區
廣通街3號

H股證券登記處

卓佳證券登記有限公司
香港
夏愨道16號
遠東金融中心17樓

股份代號

2480

公司網站

www.luzhubiotech.com

上市日期

2023年5月8日

財務及營運數據摘要

	截至6月30日止六個月		
	2023年 人民幣千元 (未經審核)	2022年 人民幣千元 (未經審核)	變動 (%) (未經審核)
其他收入	5,339	6,363	(16.1)
其他開支	(280)	(2,895)	(90.3)
其他收益及虧損淨額	16,830	8,643	94.7
按公平值計入損益(「按公平值計入損益」)的			
金融負債公平值虧損	—	(551,546)	(100.0)
行政開支	(41,239)	(44,603)	(7.5)
研發開支	(33,157)	(55,186)	(39.9)
融資成本	(386)	(343)	12.5
上市開支	(26,459)	(12,513)	111.5
稅前虧損	(79,352)	(652,080)	(87.8)
所得稅開支	—	—	—
期內虧損及全面開支總額	(79,352)	(652,080)	(87.8)
每股虧損	人民幣元	人民幣元	
— 基本	(0.41)	(6.64)	(93.8)
— 攤薄	(0.41)	(6.64)	(93.8)
非國際財務報告準則計量			
期內經調整虧損 ^(附註)	(52,893)	(88,021)	(39.9)

附註：就(i)按公平值計入損益的金融負債公平值虧損及(ii)上市開支作出調整。

	截至2023年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	截至2022年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
非流動資產	494,220	469,166
流動資產	756,275	601,004
流動負債	56,985	94,114
流動資產淨值	699,290	506,890
非流動負債	41,737	38,590
資產淨值	1,151,773	937,466

公司簡介

概覽

本公司是一家生物科技公司，致力於開發創新型人用疫苗及治療性生物製劑，以預防及控制傳染病以及治療癌症及自身免疫性疾病。

自2001年成立以來，本集團專注於人類醫學領域，並憑藉對免疫學及蛋白質工程的理解，建立了技術平台，令本集團可開發效率優良、高純度及穩定性有所改善的重組疫苗及抗體在研產品。

截至2023年6月30日，本集團的產品管線包括三款臨床階段的在研產品，其中一款為核心產品LZ901，以及四款臨床前階段的在研產品。

截至2023年6月30日，本集團有與核心產品相關的兩項研發專利及七項待批准申請。核心產品的所有註冊專利及專利申請均與為保護核心產品而向九個不同司法權區呈交的另一組專利申索有關，此乃鑒於除中國及美國外，其他司法權區亦為LZ901未來的目標市場或潛在市場。

本公司H股於2023年5月8日在聯交所上市。本公司自其全球發售H股（「**全球發售**」）獲得的淨所得款項總額（扣除包銷佣金及本公司就全球發售應付的其他開支）約為241.6百萬港元。

業務回顧

在研產品的研發

經過二十年的研發和引進技術，本集團已經建立了創新的精準蛋白工程平台，為藥物開發的全週期賦能，這為本集團開發在研人類疫苗、單克隆抗體在研產品和雙特異性抗體在研產品奠定了堅實的基礎。

本集團用於疫苗開發的創新抗原呈遞技術從提高目標抗原的免疫原性的概念出發，然後在保留天然抗原的主要結構的同時簡化重組病毒疫苗抗原的設計，以提高免疫原性，改善安全性和患者的接種體驗。本集團內部開發的下一代雙特異性抗體開發平台Fabite®(本集團擁有自主知識產權)在開發用於治療復發性／難治性血液惡性腫瘤的雙特異性抗體產品方面具有競爭優勢。Fabite®具有完全可控的作用原理和給藥方式，保證了患者的安全。它可用於各種基於啟動T細胞殺死癌細胞的免疫療法。Fabite®優化了雙特異性抗體的純化過程，使單體達到高純度。同時，本集團開發了多種液體配方，以解決穩定性問題，從而使雙特異性抗體溶液在2-8°C的儲存條件下可穩定三年以上。

通過使用Fabite®技術平台及哺乳動物表達技術平台，以及藉助內部生物製品製造基礎設施及實力，本集團建立了多元化及先進的產品管線，涵蓋在研人類疫苗、單克隆抗體在研產品和雙特異性抗體在研產品。

LZ901

LZ901是本集團自主研發的在研重組帶狀皰疹疫苗及核心產品，已經成為全球首款具有四聚體分子結構的帶狀皰疹疫苗，用於預防由水痘－帶狀皰疹病毒(「VZV」)引起的帶狀皰疹。與天然存在的VZV抗原相比，其分子結構具有雙倍的Fc區供抗原呈遞細胞(「APC」)結合。LZ901主動向免疫細胞呈遞VZV抗原以觸發免疫反應。此外，LZ901於在中國進行的臨床前研究及I期臨床試驗中表現出高免疫原性、有效性和安全性，同時誘導出特異性體液和細胞免疫。

本集團已於2023年5月在中國完成LZ901的II期臨床試驗。試驗結果具有統計學和臨床意義，並表現出良好的安全性。免疫原性研究方面，LZ901高劑量試驗組的抗體幾何平均濃度(「GMC」)、幾何平均滴度(「GMT」)和陽轉率均顯著高於低劑量試驗組。另一方面，LZ901高、低劑量試驗組的抗體GMC、GMT和陽轉率均顯著高於安慰劑試驗組。安全性研究方面，試驗中的不良事件(「AE」)主要發生在0-7天內，試驗疫苗發生的I級、II級和III級AE發生率分別約為23.74%、6.02%和1.00%。高劑量試驗組、低劑量試驗組及安慰劑試驗組報告的AE發生率分別約為29.0%、23.0%及13.0%。於中國進行LZ901的II期臨床試驗期間，並無觀察到IV級AE及嚴重AE。憑藉II期臨床試驗數據(為III期臨床試驗提供了確切依據)，本集團預計於2023年第三季度在中國啟動LZ901的多中心、隨機、雙盲、安慰劑對照III期臨床試驗，並於2024年下半年向國家藥監局提交LZ901的生物製品許可申請(「BLA」)，並在2025年第四季度實現產品商業化。就此而言，在中國參加LZ901的I期及II期臨床試驗的受試者年齡為50歲及以上，而本集團計劃在中國將LZ901的III期臨床試驗的受試者入組範圍擴大至40歲及以上的成年人。此外，本集團已於2022年7月從FDA收到LZ901的IND批准。本集團分別於2023年2月及2023年7月在

管理層討論及分析

美國啟動LZ901的I期臨床試驗及完成受試者入組。本集團計劃於2024年第一季度在美國完成LZ901的I期臨床試驗。本集團計劃於2024年第二季度在美國啟動LZ901的II期臨床試驗，並於2025年第三季度完成該試驗。預期將於2025年第四季度開始在美國進行III期臨床試驗，並於2027年第二季度完成該試驗。

K3

K3是本集團自主研發的重組人抗腫瘤壞死因子(「**TNF**」)- α 單克隆抗體注射劑在研產品，是Humira®(阿達木單抗)的生物類似藥，主要用於治療各種自身免疫性疾病，如類風濕性關節炎、強直性脊柱炎和斑塊狀銀屑病。本集團於2018年9月在中國啟動I期臨床試驗(當中K3顯示出與阿達木單抗一致的藥代動力學)，並已於2019年12月完成I期臨床試驗。本集團計劃於2024年第一季度在中國啟動K3的III期臨床試驗、於2024年第四季度完成III期臨床試驗，並於2024年第四季度或2025年第一季度向國家藥監局提交BLA。本集團預計K3於2025年下半年獲得國家藥監局的BLA批准並於2025年第四季度實現產品商業化，從而擴展中國的阿達木單抗生物類似藥市場。

K193

K193是本集團自主研發的用於治療B細胞白血病和淋巴瘤的雙特異性抗體注射液(B淋巴細胞抗原CD19(「**CD19**」)-分化群3(「**CD3**」))在研產品。K193是全球首款具有不對稱結構的CD19/CD3雙特異性抗體。K193具有基於本集團自研的雙特異性抗體開發平台Fabite®及本集團哺乳動物表達技術平台開發的創新分子結構，與市場上其他類似產品相比，它不容易發生聚合和活性下降。在臨床前研究中，K193顯示出很高的體內和體外抗腫瘤活性，其優化的配方穩定且使用方便。K193獨特的作用原理使其具有較強的治療各種類型B細胞白血病和淋巴瘤的能力。K193安全可控的給藥方式也減少了患者因用藥而產生的壓力影響。於2019年12月，本集團在中國啟動了K193的I期臨床試驗，預計於2024年第一季度完成I期臨床試驗。本集團計劃於2024年第二季度啟動K193的II期臨床試驗，並於2027年第四季度在中國完成K193的II期臨床試驗。

此外，本集團其他管線產品包括重組水痘疫苗、重組狂犬病疫苗、用於治療髓系白血病的K333雙特異性抗體和用於治療淋巴瘤的K1932雙特異性抗體，均處於臨床前階段。

下圖概述截至2023年6月30日本集團產品管線的狀況：

產品類型	產品管線	適應症	臨床前	臨床試驗			預期時間表
				I期	II期	III期	
重組疫苗	LZ901 ⁽¹⁾	帶狀皰疹	中國				於2023年Q3進入III期 於2024年H2提交BLA 於2025年Q4實現產品商業化
		帶狀皰疹	美國				於2024年Q1完成I期 於2024年Q2進入II期
單抗	K3 ⁽²⁾	強直性脊柱炎、類風濕性關節炎、斑塊狀銀屑病	中國				於2024年Q1進入III期 於2024年Q4或2025年Q1提交BLA 於2025年Q4實現產品商業化
雙抗	K193	復發性／難治性B細胞淋巴瘤／白血病	中國				於2024年Q1完成I期 於2024年Q2進入II期
重組疫苗	重組水痘疫苗	水痘	中國				於2024年Q2進入I期
重組疫苗	重組狂犬病疫苗	狂犬病	中國				於2023年Q4提交Pre-IND申請
雙抗	K333	髓系白血病	中國				於2024年H2提交Pre-IND申請
雙抗	K1932	復發性／難治性B細胞淋巴瘤	中國				於2024年H2提交Pre-IND申請

附註：(1) 核心產品。

(2) K3為阿達木單抗的生物類似藥，因此無須進行II期臨床試驗。

有關本集團在研產品的進一步詳情，請參閱招股章程。

本公司可能無法成功開發及／或銷售核心產品或任何其他在研產品。

研發

本集團的內部研發團隊參與了新型疫苗和生物治療在研藥物開發的所有階段，從臨床前研究、實驗室研究，到臨床試驗、監管備案和製造工藝開發，因此本集團已經建立了全方位的內部產品發現能力，包括重組蛋白設計和優化、擴增、培養和收穫。憑藉其研發能力，本集團現已擁有多元化及先進的產品管線，涵蓋在研人類疫苗、單克隆抗體在研產品和雙特异性抗體在研產品。

生產及品質保證

本集團於北京及珠海均擁有研發及生產設施，且本集團計劃於未來進一步發展其業務時擴大其研發及生產設施的規模。本集團向其生產團隊提供培訓，以確保每位團隊成員均具備相關產品流程所需的技能及技術並遵守質量控制要求以及適用法律法規。截至2023年6月30日，本集團的生產團隊包括29名人員。

管理層討論及分析

本集團亦擁有品質管制體系，旨在遵守國家標準，包括GMP標準，基本上涵蓋了運營的每一個方面，包括產品設計、原材料和製造等。本集團擁有一支經驗豐富的品質管制團隊，截至2023年6月30日，該團隊由28名人員組成，所有成員已接受法規、GMP標準和品質控制分析方法方面的專業培訓。

未來及展望

本集團計劃實施以下戰略來實現本集團的目標與願景：

- 積極促進本集團管線在研藥物的臨床開發，包括LZ901、K3及K193；
- 迅速推進本集團其他臨床前在研產品的開發，包括重組水痘疫苗、重組狂犬病疫苗、K333及K1932；
- 擴大本集團產能以滿足不斷增長的市場需求；
- 制定戰略計劃，促進國內外的商業化進程；及
- 通過獨立開發及／或合作擴大本集團的產品管線。

財務回顧

下表概述本集團截至2023年及2022年6月30日止六個月的經營業績：

	截至6月30日止六個月		
	2023年 人民幣千元 (未經審核)	2022年 人民幣千元 (未經審核)	變動 (%) (未經審核)
其他收入	5,339	6,363	(16.1)
其他開支	(280)	(2,895)	(90.3)
其他收益及虧損淨額	16,830	8,643	94.7
按公平值計入損益的金融負債公平值虧損	—	(551,546)	(100.0)
行政開支	(41,239)	(44,603)	(7.5)
研發開支	(33,157)	(55,186)	(39.9)
融資成本	(386)	(343)	12.5
上市開支	(26,459)	(12,513)	111.5
稅前虧損	(79,352)	(652,080)	(87.8)
所得稅開支	—	—	
期內虧損及全面開支總額	(79,352)	(652,080)	(87.8)
每股虧損	人民幣元	人民幣元	
基本	(0.41)	(6.64)	(93.8)
攤薄	(0.41)	(6.64)	(93.8)
非國際財務報告準則計量			
期內經調整虧損 ^(附註)	(52,893)	(88,021)	(39.9)

附註： 就(i)按公平值計入損益的金融負債公平值虧損及(ii)上市開支作出調整。

管理層討論及分析

其他收入

本集團的其他收入由截至2022年6月30日止六個月的約人民幣6.4百萬元減少約16.1%至截至2023年6月30日止六個月的約人民幣5.3百萬元，乃主要由於與研發活動有關的政府補助減少約人民幣3.6百萬元，原因是本集團截至2023年6月30日止六個月並無確認有關研發活動的政府補助，部分被本集團銀行存款增加導致的銀行結餘利息收入增加約人民幣1.6百萬元所抵銷。

下表載列所示期間其他收入的組成部分：

	截至6月30日止六個月	
	2023年 人民幣千元 (未經審核)	2022年 人民幣千元 (未經審核)
免疫試劑檢測試劑盒銷售收入	1,023	1,229
與以下各項有關的政府補助		
• 使用權資產以及廠房及機器	2,585	1,473
• 研發活動	—	3,590
• 其他	71	18
銀行結餘利息收入	1,651	41
租賃按金利息收入	9	12
總計	5,339	6,363

其他開支

本集團的其他開支由截至2022年6月30日止六個月的約人民幣2.9百萬元減少約90.3%至截至2023年6月30日止六個月的約人民幣0.3百萬元。有關差額主要歸因於本集團根據於2022年1月完成的B+輪融資發行股份而產生截至2022年6月30日止六個月的按公平值計入損益的金融負債發行成本約人民幣2.5百萬元，而截至2023年6月30日止六個月並無錄得有關成本。

下表載列所示期間其他開支的組成部分：

	截至6月30日止六個月	
	2023年 人民幣千元 (未經審核)	2022年 人民幣千元 (未經審核)
售出免疫試劑檢測試劑盒的成本	280	348
按公平值計入損益的金融負債發行成本	—	2,547
總計	280	2,895

其他收益及虧損淨額

本集團的其他收益淨額由截至2022年6月30日止六個月的約人民幣8.6百萬元增加約94.7%至截至2023年6月30日止六個月的約人民幣16.8百萬元，乃主要由於(i)外匯收益淨額增加約人民幣5.9百萬元及(ii)按公平值計入損益的金融資產公平值收益增加約人民幣2.3百萬元，指理財產品收益。

下表載列所示期間其他收益淨額的組成部分：

	截至6月30日止六個月	
	2023年 人民幣千元 (未經審核)	2022年 人民幣千元 (未經審核)
按公平值計入損益的金融資產公平值收益	10,226	7,953
外匯收益淨額	6,579	684
其他	25	6
總計	16,830	8,643

按公平值計入損益的金融負債公平值虧損

本集團的按公平值計入損益的金融負債公平值虧損由截至2022年6月30日止六個月的約人民幣551.5百萬元減少至截至2023年6月30日止六個月的零，乃由於向本公司首次公開發售前投資者發行的股份已於2022年6月按公平值由金融負債重新分類至權益。

行政開支

本集團的行政開支由截至2022年6月30日止六個月的約人民幣44.6百萬元減少約7.5%至截至2023年6月30日止六個月的約人民幣41.2百萬元，乃主要由於股權激勵的攤銷減少約人民幣9.4百萬元，部分被物業、廠房及設備的資本開支導致的折舊增加約人民幣2.1百萬元所抵銷。

研發開支

本集團的研發開支由截至2022年6月30日止六個月的約人民幣55.2百萬元減少約39.9%至截至2023年6月30日止六個月的約人民幣33.2百萬元，乃主要由於股權激勵的攤銷減少約人民幣26.3百萬元。

融資成本

本集團的融資成本由截至2022年6月30日止六個月的約人民幣0.3百萬元增加12.5%至截至2023年6月30日止六個月的約人民幣0.4百萬元，乃主要由於本集團銀行借款增加。

管理層討論及分析

上市開支

本集團的上市開支由截至2022年6月30日止六個月的約人民幣12.5百萬元增加約111.5%至截至2023年6月30日止六個月的約人民幣26.5百萬元，與上市進程一致，且預期日後將不會產生該等開支。

稅前虧損

由於上文所述，本集團的稅前虧損由截至2022年6月30日止六個月的約人民幣652.1百萬元減少約87.8%至截至2023年6月30日止六個月的約人民幣79.4百萬元。

所得稅開支

由於本集團的香港附屬公司於截至2023年6月30日止六個月並無須繳納香港利得稅的估計應課稅溢利，故並無就香港利得稅作出撥備。

根據中國企業所得稅法（「**企業所得稅法**」）及企業所得稅法實施條例，本公司及本集團中國附屬公司的基本稅率為25%。由於本集團於截至2022年及2023年6月30日止六個月錄得虧損，故並無產生所得稅開支。

非國際財務報告準則計量：期內經調整虧損

為補充根據國際財務報告準則編製及呈列的本集團未經審核綜合中期業績，本公司使用國際財務報告準則並無規定或並無根據該等準則呈列的額外財務計量，即期內經調整虧損。本集團的期內經調整虧損並非根據國際財務報告準則計算，且為非國際財務報告準則計量。本公司認為，期內經調整虧損有助於投資者比較本集團的表現，並可令投資者考慮本集團管理層在評估本集團表現時使用的指標。期內經調整虧損指期內虧損，不包括屬非經常性、非現金及／或非經營性性質且並不代表本集團實際經營表現的項目的影響。下表列示所示期間根據國際財務報告準則編製的虧損及全面開支總額與經調整虧損的對賬：

	截至6月30日止六個月	
	2023年 人民幣千元 (未經審核)	2022年 人民幣千元 (未經審核)
非國際財務報告準則計量：		
期內虧損及全面開支總額	(79,352)	(652,080)
加：		
按公平值計入損益的金融負債公平值虧損	-	551,546
上市開支	26,459	12,513
期內經調整虧損	(52,893)	(88,021)

期內經調整虧損由截至2022年6月30日止六個月的約人民幣88.0百萬元減少約39.9%至截至2023年6月30日止六個月的約人民幣52.9百萬元。該減少主要是由於研發開支因截至2023年6月30日止六個月的攤銷股份付款較截至2022年6月30日止六個月減少而減少約人民幣22.0百萬元。

使用非國際財務報告準則計量作為分析工具存在局限性，本公司股東及潛在投資者不應將其與本集團根據國際財務報告準則呈報的經營業績或財務狀況的分析分開考慮，或將其視為替代或優選方案。此外，非國際財務報告準則計量的定義可能有別於其他公司使用的類似術語，因此可能無法與其他公司所呈列的類似計量進行比較。

流動性及資本資源

銀行結餘及現金由截至2022年6月30日的約人民幣69.0百萬元增加約人民幣297.2百萬元至截至2023年6月30日的約人民幣366.2百萬元，乃主要由於全球發售所得款項淨額。

截至2023年6月30日，本集團的銀行借款或貸款為約人民幣10.0百萬元，按年利率2.35%計息及將於一年內到期。

截至2023年6月30日止六個月，本集團概無違反貸款協議。

資產抵押

截至2023年6月30日，本集團並無抵押資產。

或有負債

截至2023年6月30日，本集團並無任何重大或有負債。

資產負債比率

資產負債比率乃按本集團的負債總值除以資產總值計算。截至2023年6月30日，本集團的資產負債比率為7.9%（2022年12月31日：12.4%）。

資本開支

本集團定期產生資本開支，以擴充及提升其研發設施、建立產能及提高經營效率。本集團截至2023年6月30日止六個月的資本開支主要包括在建工程及租賃土地的開支。

本集團的資本承擔由截至2022年12月31日的約人民幣13.5百萬元增加至截至2023年6月30日的約人民幣25.7百萬元，該增加主要由於已訂約但尚未產生的機器及設備以及在建工程的資本開支。

管理層討論及分析

外匯

外幣風險指因外幣匯率變動而造成的虧損風險。人民幣與本集團開展業務所用的其他貨幣之間的匯率波動可能會影響其財務狀況及經營業績。本集團主要於中國經營業務，並面臨多種貨幣產生的外匯風險（主要與港元有關）。外幣轉換為人民幣（包括港元）乃基於中國人民銀行設定的匯率。本集團透過密切監測及盡量減低其外匯淨頭寸以限制所面臨的外匯風險。於截至2023年6月30日止六個月，本集團並無訂立任何貨幣對沖交易。

重大投資、重大收購及出售事項

截至2023年6月30日止六個月，本集團並無任何有關重大投資、重大收購及出售附屬公司、聯營公司及合營企業的事項。

重大投資或資本資產的未來計劃

截至2023年6月30日，本集團並無重大資本開支、投資或資本資產的具體計劃。倘任何投資及收購機會落實，本公司將根據上市規則作出進一步公告（如適用）。

中期股息

董事會不建議派付截至2023年6月30日止六個月的中期股息（截至2022年6月30日止六個月：無）。

全球發售所得款項淨額用途

本公司H股於2023年5月8日在聯交所上市。本公司自其全球發售獲得的淨所得款項總額（扣除本公司就全球發售應付的包銷佣金及其他開支）約為241.6百萬港元。就此而言，招股章程所述超額配股權尚未獲行使。有關全球發售的詳情，請參閱招股章程、本公司日期為2023年5月5日的配發結果公告及本公司日期為2023年5月28日的公告，內容有關（其中包括）超額配股權失效。

全球發售所得款項淨額已經並將根據招股章程所載用途使用。下表載列截至2023年6月30日全球發售所得款項淨額的用途：

所得款項擬定用途	全球發售 所得款項 淨額的分配 (百萬港元)	淨所得款項 總額百分比 (%)	已動用金額 (截至2023年 6月30日) (百萬港元)	未動用金額 (截至2023年 6月30日) ^(附註) (百萬港元)
用於核心產品LZ901的臨床開發、製造及商業化。	140.7	58.2	-	140.7
為LZ901在中國及美國進行中及已計劃的臨床試驗提供資金	97.0	40.2	-	97.0
在2024年或其後為LZ901的製造提供資金	14.6	6.0	-	14.6
為營銷及銷售活動提供資金	29.1	12.0	-	29.1
用於K3的臨床開發及製造。	53.4	22.1	-	53.4
在2023年至2024年間為計劃中的K3臨床試驗提供資金	38.8	16.1	-	38.8

其他資料

所得款項擬定用途	全球發售		已動用金額	未動用金額
	所得款項 淨額的分配 (百萬港元)	淨所得款項 總額百分比 (%)	(截至2023年 6月30日) (百萬港元)	(截至2023年 6月30日) ^(附註) (百萬港元)
在2024年或其後為K3的商業製造提供資金	14.6	6.0	-	14.6
用於珠海二期商業生產設施的建設。	38.8	16.1	-	38.8
用作營運資金及其他一般公司用途。	8.7	3.6	-	8.7
總計	241.6	100.0	-	241.6

附註：截至2023年6月30日，未動用所得款項淨額已存入香港或中國的持牌銀行。

本公司預期全球發售所得款項淨額將於2026年前悉數使用。

僱員及薪酬政策

截至2023年6月30日，本集團僱用了129名全職僱員。下表列出了截至2023年6月30日，本集團按職能劃分的全職僱員人數。

職能	僱員人數	百分比
管理及一般行政(包括財務部門)	38	29.4%
研發(包括製造部門和品質管制部門)	72	55.8%
醫療事務及臨床營運	9	7.0%
工程	10	7.8%
總計	129	100.0%

本集團已設計一套評估體系定期評估僱員的表現。該體系為本集團確定僱員是否應該加薪、獲得獎金或晉升的依據。本集團認為僱員獲得的薪金及獎金在市場上具競爭力。

本集團重視為僱員提供培訓，以幫助其增加技術及產品方面的知識。本集團為不同職位的僱員設計並提供不同的培訓計劃。本集團為所有在中國的僱員繳納社會保險及住房公積金。

融資及庫務政策

本集團採用穩健、保守的融資及庫務政策，旨在保持最佳的財務狀況、最經濟的融資成本及最低的金融風險。現金及現金等價物通常存入本集團認為信貸風險低的金融機構。本集團定期審閱資金需求，以維持足夠財務資源以支持其業務營運以及研發、未來投資及擴張計劃。

董事、監事及最高行政人員於股份、相關股份或債權證中的權益及淡倉

截至2023年6月30日，董事、監事及本公司最高行政人員於本公司或其任何相聯法團（定義見證券及期貨條例第XV部）的股份、相關股份及債權證中，擁有根據證券及期貨條例第XV部第7及8分部須知會本公司及聯交所的權益及淡倉（包括彼等根據證券及期貨條例有關條文被當作或視為擁有的權益及淡倉），或根據證券及期貨條例第352條須記入該條所述登記冊的權益及淡倉，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：

(i) 於股份及相關股份的權益

股東姓名	權益性質	股份數目 ⁽¹⁾	股份描述 ⁽⁷⁾	佔內資股／	佔本公司
				H股的	已發行
				概約股權	股本總額
				百分比	的概約股權
				百分比	百分比
孔先生	實益權益	58,294,513	內資股	97.60%	28.79%
	配偶權益 ⁽²⁾	20,200,000	H股	14.15%	9.98%
	受控制法團權益 ⁽³⁾	12,307,500	H股	8.62%	6.08%
張女士	實益權益	20,200,000	H股	14.15%	9.98%
	配偶權益 ⁽²⁾	58,294,513	內資股	97.60%	28.79%
	配偶權益 ⁽²⁾	12,307,500	H股	8.62%	6.08%
蔣女士	實益權益	4,000,000	H股	2.80%	1.98%
馬蠡先生	受控制法團權益 ⁽⁴⁾⁽⁵⁾	51,721,196	H股	36.24%	25.55%
彭玲女士	受控制法團權益 ⁽⁶⁾	12,307,500	H股	8.62%	6.08%
孔茜女士	實益權益	550,000	H股	0.39%	0.27%

其他資料

附註：

- (1) 上述所有權益均為好倉。
- (2) 孔先生及張女士為彼此的配偶。因此，根據證券及期貨條例，彼等被視為於對方擁有權益的相同數目股份中擁有權益。
- (3) 該等股份由橫琴綠竹有限合夥持有。截至2023年6月30日，孔先生為橫琴綠竹有限合夥的唯一普通合夥人。因此，根據證券及期貨條例，孔先生被視為於橫琴綠竹有限合夥持有的股份中擁有權益。
- (4) 截至2023年6月30日，(i)屹唐賽盈為北京亦莊及北京亦莊二期的普通合夥人及基金經理，而屹唐賽盈由賽鼎方德及賽德瑞博分別擁有約34.00%及46.00%權益；及(ii)馬轟先生及馬嘉楠先生(馬轟先生之子)分別為賽鼎方德及賽德瑞博的普通合夥人，分別持有約60.00%及80.00%合夥權益。此外，賽鼎方德及賽德瑞博已確認，彼等就彼等於屹唐賽盈的股權一致行動。因此，根據證券及期貨條例，(i)屹唐賽盈被視為於北京亦莊及北京亦莊二期持有的股份中擁有權益；(ii)賽鼎方德及賽德瑞博均被視為於屹唐賽盈擁有權益的股份中擁有權益；(iii)馬轟先生被視為於賽鼎方德擁有權益的股份中擁有權益；及(iv)馬嘉楠先生被視為於賽德瑞博擁有權益的股份中擁有權益。
- (5) 馬轟先生為北京賽升的實際控制人，截至2023年6月30日持有北京賽升約49.51%的已發行股份。因此，根據證券及期貨條例，馬轟先生被視為於北京賽升持有的股份中擁有權益。
- (6) 橫琴綠竹有限合夥由北京綠竹康瑞企業管理合夥企業(有限合夥)(「北京綠竹康瑞」)擁有40.67%權益，而彭玲女士為北京綠竹康瑞的普通合夥人。因此，根據證券及期貨條例，(i)北京綠竹康瑞被視為於橫琴綠竹有限合夥持有的股份中擁有權益；及(ii)彭玲女士被視為於北京綠竹康瑞擁有權益的股份中擁有權益。
- (7) 為免生疑問，內資股和H股均為本公司股本中的普通股，且被視為一類股份。

(ii) 於相聯法團的權益

就董事所知，截至2023年6月30日，概無董事、監事或本公司最高行政人員於本公司相聯法團的股份、相關股份或債權證中擁有權益或淡倉。

除上文所披露者外，截至2023年6月30日，概無董事、監事或本公司最高行政人員於本公司或其任何相聯法團(定義見證券及期貨條例第XV部)的股份、相關股份或債權證中擁有或被視為擁有任何根據證券及期貨條例第XV部第7及8分部須知會本公司及聯交所的權益或淡倉(包括彼等根據證券及期貨條例有關條文被當作或視為擁有的權益及淡倉)；或根據證券及期貨條例第352條須記入本公司存置的登記冊的權益或淡倉；或根據上市規則附錄十所載的標準守則須知會本公司及聯交所的權益或淡倉。

主要股東於股份及相關股份中的權益及淡倉

截至2023年6月30日，據董事所知，以下人士（上文所披露的董事、監事或本公司最高行政人員除外）於本公司的股份或相關股份中擁有根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部的條文須向本公司披露，並且已記入本公司根據證券及期貨條例第336條存置之登記冊的權益或淡倉：

股東姓名	權益性質	股份數目 ⁽¹⁾	股份描述 ⁽⁶⁾ (如適用) ⁽⁷⁾	佔內資股／ H股的 概約股權 百分比	佔本公司 已發行 股本總額 的概約股權 百分比
橫琴綠竹有限合夥	實益權益	12,307,500	H股	8.62%	6.08%
北京綠竹康瑞	受控制法團權益 ⁽²⁾	12,307,500	H股	8.62%	6.08%
北京亦莊	實益權益	19,645,000	H股	13.76%	9.70%
北京亦莊二期	實益權益	18,324,696	H股	12.84%	9.05%
屹唐賽盈	受控制法團權益 ⁽³⁾	37,969,696	H股	26.60%	18.76%
賽鼎方德	受控制法團權益 ⁽³⁾	37,969,696	H股	26.60%	18.76%
賽德瑞博	受控制法團權益 ⁽³⁾	37,969,696	H股	26.60%	18.76%
馬嘉楠先生	受控制法團權益 ⁽³⁾	37,969,696	H股	26.60%	18.76%
北京賽升	實益權益	13,751,500	H股	9.64%	6.79%
建銀國際資本管理(天津)有限公司(「建銀資本」)	實益權益	11,664,075	H股	8.17%	5.76%
建銀國際(中國)有限公司(「建銀中國」)	受控制法團權益 ⁽⁴⁾	11,664,075	H股	8.17%	5.76%
建銀國際(控股)有限公司(「建銀控股」)	受控制法團權益 ⁽⁴⁾	11,664,075	H股	8.17%	5.76%
建行金融控股有限公司(「建行金融」)	受控制法團權益 ⁽⁴⁾	11,664,075	H股	8.17%	5.76%
建行國際集團控股有限公司(「建行集團」)	受控制法團權益 ⁽⁴⁾	11,664,075	H股	8.17%	5.76%
中國建設銀行(「中國建設銀行」)	受控制法團權益 ⁽⁴⁾	11,664,075	H股	8.17%	5.76%

其他資料

股東姓名	權益性質	股份數目 ⁽¹⁾	股份描述 ⁽⁶⁾ (如適用) ⁽⁷⁾	佔內資股／ H股的 概約股權 百分比	佔本公司 已發行 股本總額 的概約股權 百分比
中央匯金投資有限責任公司 (「中央匯金」)	受控制法團權益 ⁽⁴⁾	11,664,075	H股	8.17%	5.76%
晉江禎睿股權投資合夥企業 (有限合夥)(「晉江禎睿」)	實益權益	7,776,050	H股	5.45%	3.84%
和瑞創業投資基金管理(深圳) 有限公司(「和瑞創投」)	受控制法團權益 ⁽⁵⁾	10,000,744	H股	7.01%	4.94%
陳若霖先生	受控制法團權益 ⁽⁵⁾	10,000,744	H股	7.01%	4.94%
王智顯先生	受控制法團權益 ⁽⁵⁾	10,000,744	H股	7.01%	4.94%

附註：

- 上述所有權益均為好倉。
- 截至2023年6月30日，橫琴綠竹有限合夥由北京綠竹康瑞擁有約40.67%權益，而彭玲女士為北京綠竹康瑞的普通合夥人。因此，根據證券及期貨條例，(i)北京綠竹康瑞被視為於橫琴綠竹有限合夥持有的股份中擁有權益；及(ii)彭玲女士被視為於北京綠竹康瑞擁有權益的股份中擁有權益。
- 截至2023年6月30日，(i)屹唐賽盈為北京亦莊及北京亦莊二期的普通合夥人及基金經理，而屹唐賽盈由賽鼎方德及賽德瑞博分別擁有約34.00%及46.00%權益；及(ii)馬轟先生及馬嘉楠先生(馬轟先生之子)分別為賽鼎方德及賽德瑞博的普通合夥人，分別持有約60.00%及80.00%合夥權益。此外，賽鼎方德及賽德瑞博已確認，彼等就彼等於屹唐賽盈的股權一致行動。因此，根據證券及期貨條例，(i)屹唐賽盈被視為於北京亦莊及北京亦莊二期持有的股份中擁有權益；(ii)賽鼎方德及賽德瑞博均被視為於屹唐賽盈擁有權益的股份中擁有權益；(iii)馬轟先生被視為於賽鼎方德擁有權益的股份中擁有權益；及(iv)馬嘉楠先生被視為於賽德瑞博擁有權益的股份中擁有權益。
- 截至2023年6月30日，(i)建銀資本由建銀中國全資擁有，而建銀中國則由建銀控股全資擁有；(ii)建銀控股由建行集團通過建行金融全資擁有；及(iii)建行集團由中國建設銀行全資擁有。中國建設銀行是上海證券交易所上市公司(股份代碼：601939)並由中央匯金擁有約57.11%權益。因此，根據證券及期貨條例，建銀中國、建銀控股、建行金融、建行集團、中國建設銀行及中央匯金各自被視為於建銀資本所擁有權益的股份中擁有權益。
- 截至2023年6月30日，(i)和瑞創投為晉江禎睿及晉江軒弘壹號股權投資合夥企業(有限合夥)(「晉江軒弘」)的普通合夥人及基金經理；及(ii)和瑞創投分別由陳若霖先生、王智顯先生及林貝先生分別擁有約40.00%、40.00%及20.00%權益。截至2023年6月30日，晉江禎睿及晉江軒弘分別持有7,776,050股及2,224,694股股份。因此，根據證券及期貨條例，(i)和瑞創投被視為於晉江禎睿及晉江軒弘持有的股份中擁有權益；及(ii)陳若霖先生及王智顯先生各自被視為於和瑞創投擁有權益的股份中擁有權益。
- 為免生疑問，內資股和H股均為本公司股本中的普通股，且被視為一類股份。

除上文所披露者外，據董事所知，截至2023年6月30日，概無其他人士(董事、監事或本公司最高行政人員除外)於本公司的股份或相關股份中擁有根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部的條文須予以披露，或須記入根據證券及期貨條例第336條存置之登記冊的權益或淡倉。

僱員激勵計劃

本公司於上市前於2021年12月15日採納僱員激勵計劃（「僱員激勵計劃」）。僱員激勵計劃不涉及授出新股份，亦不涉及認購新股份的購股權。相反，合資格參與者（即本集團僱員及顧問）獲授本集團僱員激勵平台橫琴綠竹有限合夥的權益。僱員激勵計劃項下的所有權益已於上市前授出。有關僱員激勵計劃主要條款的概要，請參閱招股章程附錄七「B.有關本公司業務的進一步資料—3.僱員激勵計劃」。

遵守企業管治守則

本集團致力於維持高水平的企業管治以保障股東權益，而董事亦認同良好企業管治的重要性。本公司的企業管治常規乃以上市規則附錄十四企業管治守則載列的原則及守則條文為基礎，且本公司已採納企業管治守則為其自身企業管治守則。企業管治守則自上市日期起適用於本公司。

根據企業管治守則守則條文第C.2.1條，在聯交所上市的公司應遵守但可選擇偏離主席與行政總裁職責應予分離並不得由同一人士執行的要求。孔先生目前擔任董事會主席兼本公司總經理。儘管這將偏離企業管治守則的守則條文第C.2.1條，但董事會認為此架構將不會影響董事會與本公司管理層之間的權責平衡，鑒於(i)董事會由三名獨立非執行董事組成，董事相信董事會有足夠的制衡機制來保護本集團及股東的利益；(ii)孔先生為一名控股股東，董事認為由其兼任有助維持政策的連續性及本公司營運的穩定性。董事會將繼續不時檢討本集團企業管治架構的成效，以評估主席與總經理的角色是否有必要分離。

除上文所披露者外，本公司自上市日期起至2023年6月30日一直遵守企業管治守則內的所有適用守則條文。董事會將定期審閱並加強企業管治常規以確保本公司始終符合企業管治守則之要求。

遵守證券交易標準守則

本公司已採納上市規則附錄十所載的標準守則，以監管董事、監事及相關僱員進行的所有本公司證券交易及標準守則涵蓋的其他事宜。

本公司已向各董事及監事作出具體查詢，而全體董事及監事已確認彼等自上市日期起至2023年6月30日止期間一直遵守標準守則所載的適用準則。本公司並不知悉相關僱員違反標準守則的事件。

其他資料

重大訴訟及仲裁

截至2023年6月30日止六個月，本集團概無任何重大訴訟或仲裁。

購買、出售或贖回本公司上市證券

自上市日期起至2023年6月30日，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。

審核委員會及審閱財務報告

審核委員會由三名成員（即侯愛軍女士、孔雙泉先生及梁偉業先生）組成，並由侯愛軍女士擔任該委員會主席，而梁偉業先生具備符合上市規則第3.10(2)條及第3.21條規定的適當會計或相關財務管理專長。

審核委員會的主要職責為就本集團財務報告程序、內部控制及風險管理系統的成效向董事會提出獨立意見、監察審核程序及履行董事會指派的其他職責及責任。

審核委員會已審閱本公司截至2023年6月30日止六個月的未經審核綜合中期業績，並確認已遵守適用的會計原則、標準和要求，且已作出充分披露。截至2023年6月30日止六個月的中期業績未經審核，但已獲核數師按照香港審核及鑒證準則理事會頒佈之香港審閱聘用準則第2410號「由實體的獨立核數師執行的中期財務資料審閱」進行審閱工作。

董事資料的變動

截至2023年6月30日，概無董事及監事履歷詳情變動須根據上市規則第13.51B(1)條予以披露。

董事及監事購買股份或債權證的權利

本公司或其任何附屬公司於截至2023年6月30日止六個月期間或期末概無訂立任何安排，致使董事或監事可藉購買本公司或任何其他法人團體的股份或債權證而獲益，且並無董事或監事或彼等之配偶或18歲以下的子女獲授予任何權利以認購本公司或任何其他法人團體的股本或債權證或已行使任何該等權利。

報告期後事項

除本報告所披露者外，於2023年6月30日後直至本報告日期，並無發生對本集團構成影響的重大事件。



簡明綜合財務報表的審閱報告

致北京綠竹生物技術股份有限公司董事會
(於中華人民共和國註冊成立的有限公司)

緒言

吾等已審閱載於第25至42頁北京綠竹生物技術股份有限公司(「貴公司」)及其附屬公司(統稱「貴集團」)的簡明綜合財務報表，包括截至2023年6月30日的簡明綜合財務狀況表及截至該日止六個月期間的相關簡明綜合損益及其他全面收益表、權益變動表及現金流量表以及若干解釋附註。香港聯合交易所有限公司證券上市規則規定，就中期財務資料編製的報告必須符合該規則的有關條文及國際會計準則理事會頒佈的國際會計準則第34號「中期財務報告」(「國際會計準則第34號」)。貴公司董事須負責根據國際會計準則第34號編製及呈列該等簡明綜合財務報表。吾等的責任是根據吾等的審閱對該等簡明綜合財務報表作出結論，並按照吾等雙方所協定的聘用條款，僅向整體董事會報告，除此之外本報告別無其他目的。吾等不會就本報告的內容向任何其他人士負上或承擔任何責任。

審閱範圍

吾等已根據香港會計師公會頒佈的香港審閱聘用準則第2410號(「香港審閱聘用準則第2410號」)「由實體的獨立核數師執行的中期財務資料審閱」進行審閱。審閱該等簡明綜合財務報表包括主要向負責財務和會計事務的人員作出查詢，及應用分析性和其他審閱程序。審閱的範圍遠較根據香港審計準則進行審核的範圍為小，故不能令吾等可保證吾等將知悉在審核中可能被發現的所有重大事項。因此，吾等不會發表審核意見。

結論

按照吾等的審閱，吾等並無發現任何事項，令吾等相信簡明綜合財務報表在各重大方面未有根據國際會計準則第34號編製。

其他事項

該等簡明綜合財務報表所載截至2022年6月30日止六個月期間的比較簡明綜合損益及其他全面收益表、權益變動表及現金流量表以及相關解釋附註尚未根據香港審閱聘用準則第2410號進行審閱。

德勤•關黃陳方會計師行
執業會計師
香港
2023年8月21日

簡明綜合損益及其他全面收益表

截至2023年6月30日止六個月

截至6月30日止六個月

	附註	2023年 人民幣千元 (未經審核)	2022年 人民幣千元 (未經審核)
其他收入	5	5,339	6,363
其他開支	6	(280)	(2,895)
其他收益及虧損淨額	7	16,830	8,643
按公平值計入損益(「按公平值計入損益」)的金融負債公平值虧損		-	(551,546)
行政開支		(41,239)	(44,603)
研發開支		(33,157)	(55,186)
融資成本		(386)	(343)
上市開支		(26,459)	(12,513)
稅前虧損		(79,352)	(652,080)
所得稅開支	8	-	-
期內虧損及全面開支總額	9	(79,352)	(652,080)
每股虧損(人民幣元)	11		
基本		(0.41)	(6.64)
攤薄		(0.41)	(6.64)

簡明綜合財務狀況表

於2023年6月30日

	附註	2023年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2022年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
非流動資產			
使用權資產	12	106,679	62,462
物業、廠房及設備	13	346,810	229,627
無形資產		3,336	3,437
預付款項、按金及其他應收款項	14	37,395	173,640
		494,220	469,166
流動資產			
材料		3,187	2,535
預付款項、按金及其他應收款項	14	4,916	16,829
按公平值計入損益的金融資產	20	381,982	512,664
銀行結餘及現金		366,190	68,976
		756,275	601,004
流動負債			
已收預付款及其他應付款項	15	42,985	84,714
銀行借款	16	10,000	–
遞延政府補助	17	4,000	9,400
		56,985	94,114
流動資產淨值		699,290	506,890
總資產減流動負債		1,193,510	976,056
非流動負債			
租賃負債		11,551	11,219
遞延政府補助	17	30,186	27,371
		41,737	38,590
資產淨值		1,151,773	937,466
資本及儲備			
股本	18	202,450	192,064
儲備		949,323	745,402
權益總額		1,151,773	937,466

第25至42頁的簡明綜合財務報表於2023年8月21日經董事會批准及授權刊發，並由下列董事代為簽署：

孔健

董事

張琰平

董事

簡明綜合權益變動表

截至2023年6月30日止六個月

	股本 人民幣千元	股份溢價 人民幣千元	股份 付款儲備 人民幣千元 (附註19)	累計虧損 人民幣千元	總計 人民幣千元
於2023年1月1日(經審核)	192,064	2,199,703	66,186	(1,520,487)	937,466
期內虧損及全面開支總額	-	-	-	(79,352)	(79,352)
確認以權益結算的股份付款	-	-	34,731	-	34,731
於首次公開發售(「首次公開發售」) 時發行股份(附註18)	10,386	289,797	-	-	300,183
首次公開發售股份發行成本	-	(41,255)	-	-	(41,255)
於2023年6月30日(未經審核)	202,450	2,448,245	100,917	(1,599,839)	1,151,773
於2022年1月1日(經審核)	90,888	74,214	45,680	(795,307)	(584,525)
期內虧損及全面開支總額	-	-	-	(652,080)	(652,080)
確認以權益結算的股份付款	-	-	70,374	-	70,374
行使董事購股權 (定義及詳情載於附註19(b))	8,695	90,907	(90,907)	-	8,695
自按公平值計入損益的金融負債 重新分類(附註18)	92,481	2,034,582	-	-	2,127,063
於2022年6月30日(未經審核)	192,064	2,199,703	25,147	(1,447,387)	969,527

簡明綜合現金流量表

截至2023年6月30日止六個月

	截至6月30日止六個月	
	2023年 人民幣千元 (未經審核)	2022年 人民幣千元 (未經審核)
經營活動所用現金淨額	(67,449)	(27,774)
投資活動		
已收利息	1,651	41
購買物業、廠房及設備	(59,732)	(49,663)
使用權資產付款	(1,345)	(39)
租賃按金付款	-	(279)
出售物業、廠房及設備所得款項	105	-
購買按公平值計入損益的金融資產	(594,803)	(704,530)
出售按公平值計入損益的金融資產所得款項	735,711	721,912
存放原到期日為三個月以上的定期存款	(7,000)	-
投資活動所得(所用)現金淨額	74,587	(32,558)
融資活動		
支付首次公開發售股份發行成本	(33,788)	(5,860)
發行普通股所得款項	300,183	8,695
所籌得新銀行借款	10,000	-
發行按公平值計入損益的金融負債所得款項	-	338,000
支付按公平值計入損益的金融負債發行成本	-	(2,547)
已付利息	(54)	(63)
償還租賃負債	-	(518)
融資活動所得現金淨額	276,341	337,707
現金及現金等價物增加淨額	283,479	277,375
期初現金及現金等價物	68,976	32,030
外匯匯率變動的影響	6,735	716
期末現金及現金等價物	359,190	310,121
以下列各項表示		
簡明綜合財務狀況表所列的銀行結餘及現金	366,190	310,121
原到期日為三個月以上的定期存款	(7,000)	-

簡明綜合財務報表附註

截至2023年6月30日止六個月

1. 一般資料

北京綠竹生物技術股份有限公司(「本公司」)股份已於2023年5月8日在香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)主板上市。

本公司及其附屬公司(統稱「本集團」)主要於中華人民共和國(「中國」)從事疫苗及治療性生物製劑的研究、開發及生產。

截至2023年6月30日止六個月的簡明綜合財務報表以人民幣(「人民幣」)呈列，人民幣亦為本公司的功能貨幣。

2. 編製基準

簡明綜合財務報表乃根據國際會計準則理事會(「國際會計準則理事會」)頒佈的國際會計準則第34號「中期財務報告」及聯交所證券上市規則附錄十六之適用披露規定而編製。

3. 主要會計政策

除若干金融工具按公平值計量外，簡明綜合財務報表乃根據歷史成本基準編製。

除因應用新訂國際財務報告準則(「國際財務報告準則」)及其修訂本而產生的會計政策外，截至2023年6月30日止六個月的簡明綜合財務報表所用的會計政策及計算方法遵循截至2022年12月31日止年度的經審核財務報表。

應用新訂國際財務報告準則及其修訂本

於本中期期間，本集團已就編製其簡明綜合財務報表首次應用以下由國際會計準則理事會頒佈的新訂國際財務報告準則及其修訂本，該等修訂本於2023年1月1日或之後開始的年度期間強制生效：

國際財務報告準則第17號(包括2020年6月及2021年12月的國際財務報告準則第17號修訂本)	保險合約
國際會計準則第8號修訂本	會計估計的定義
國際會計準則第12號修訂本	與單一交易產生的資產及負債有關的遞延稅項
國際會計準則第12號修訂本	國際稅收改革－支柱二立法模板

於本中期期間應用新訂國際財務報告準則及其修訂本對本集團於本期間及過往期間的財務狀況及表現及／或該等簡明綜合財務報表所載的披露並無重大影響。

截至2023年6月30日止六個月

4. 分部資料

就資源分配及表現評估目的而言，本公司執行董事（即主要經營決策者）於作出分配資源及評估本集團整體表現時檢討綜合業績，因此，本集團僅有一個運營及可呈報分部，並無呈列該單一分部的進一步分析。

本集團於截至2023年6月30日止六個月並無錄得任何收入（截至2022年6月30日止六個月：無）。於2023年6月30日，本集團的所有非流動資產（不包括金融工具）均位於中國內地，因此未呈列地域資料分析。

5. 其他收入

	截至6月30日止六個月	
	2023年 人民幣千元 (未經審核)	2022年 人民幣千元 (未經審核)
免疫試劑檢測試劑盒銷售收入	1,023	1,229
與以下各項有關的政府補助		
— 使用權資產以及廠房及機器	2,585	1,473
— 研發活動	—	3,590
— 其他	71	18
銀行結餘利息收入	1,651	41
租賃按金利息收入	9	12
總計	5,339	6,363

6. 其他開支

	截至6月30日止六個月	
	2023年 人民幣千元 (未經審核)	2022年 人民幣千元 (未經審核)
售出免疫試劑檢測試劑盒的成本	280	348
按公平值計入損益的金融負債發行成本	—	2,547
總計	280	2,895

簡明綜合財務報表附註

截至2023年6月30日止六個月

7. 其他收益及虧損淨額

	截至6月30日止六個月	
	2023年 人民幣千元 (未經審核)	2022年 人民幣千元 (未經審核)
按公平值計入損益的金融資產公平值收益	10,226	7,953
外匯收益淨額	6,579	684
其他	25	6
總計	16,830	8,643

8. 所得稅開支

	截至6月30日止六個月	
	2023年 人民幣千元 (未經審核)	2022年 人民幣千元 (未經審核)
即期中國企業所得稅	-	-

由於本公司及其中國附屬公司於該兩個期間產生稅項虧損，故並無就中國所得稅作出撥備。

由於本集團的香港附屬公司於該兩個期間並無須繳納香港利得稅的估計應課稅溢利，故並無就香港利得稅作出撥備。

於2023年6月30日，本集團的估計未使用稅項虧損約為人民幣242,129,000元（2022年12月31日：人民幣170,512,000元），可用於抵銷未來溢利。於2023年6月30日，就約人民幣17,876,000元（2022年12月31日：人民幣19,922,000元）的有關虧損確認遞延稅項資產。於2023年6月30日，由於不可預知未來溢利，故並無就餘下約人民幣224,253,000元（2022年12月31日：人民幣150,590,000元）確認遞延稅項資產。

截至2023年6月30日止六個月

9. 期內虧損

	截至6月30日止六個月	
	2023年 人民幣千元 (未經審核)	2022年 人民幣千元 (未經審核)
期內虧損已扣除下列各項：		
員工成本，包括董事及監事薪酬		
— 薪金及其他津貼	11,668	8,337
— 退休福利	1,011	718
— 計入行政開支的以權益結算的股份付款	27,695	37,077
— 計入研發開支的以權益結算的股份付款	7,036	33,297
員工成本總額	47,410	79,429
使用權資產折舊	2,405	2,114
物業、廠房及設備折舊	5,244	1,739
無形資產攤銷	101	34
折舊及攤銷總額	7,750	3,887
短期租賃開支	85	64
計入研發開支的材料成本	1,180	1,480
計入研發開支的分包成本	12,907	11,849

10. 股息

於中期期間，概無派付、宣派或建議派付股息。本公司董事已決定不會就中期期間派付股息（截至2022年6月30日止六個月：無）。

簡明綜合財務報表附註

截至2023年6月30日止六個月

11. 每股虧損

本公司擁有人應佔每股基本及攤薄虧損按以下數據計算：

	截至6月30日止六個月	
	2023年 人民幣千元 (未經審核)	2022年 人民幣千元 (未經審核)
虧損		
本公司擁有人應佔期內虧損	(79,352)	(652,080)

	截至6月30日止六個月	
	2023年 千股 (未經審核)	2022年 千股 (未經審核)
股份數目		
用於計算每股基本及攤薄虧損的普通股加權平均數	195,162	98,189

就計算截至2022年6月30日止六個月每股攤薄虧損而言，未包括附註18中詳述的按公平值計入損益的金融負債及附註19(b)中詳述的董事購股權，因為將其納入會導致每股虧損減少。

12. 使用權資產

於本中期期間，本集團的使用權資產增加人民幣46,622,000元（截至2022年6月30日止六個月：無），用於建設位於北京的研發及商業生產設施。

13. 物業、廠房及設備

於本中期期間，本集團位於珠海的商業生產設施及位於北京的研發及商業生產設施的在建工程分別增加人民幣42,846,000元（截至2022年6月30日止六個月：人民幣40,426,000元）及人民幣77,277,000元（截至2022年6月30日止六個月：無）。

截至2023年6月30日止六個月

14. 預付款項、按金及其他應收款項

	2023年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2022年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
購買物業、廠房及設備的預付款項	14,506	108,921
使用權資產的預付款項	-	45,277
可收回增值稅	22,567	19,129
向供應商及服務供應商支付的預付款項	4,346	4,901
首次公開發售的遞延股份發行成本	-	11,350
租賃按金	322	313
其他預付款項	35	19
其他	535	559
總計	42,311	190,469
分析如下：		
非流動	37,395	173,640
流動	4,916	16,829
總計	42,311	190,469

15. 已收預付款及其他應付款項

	2023年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2022年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
研發活動應付款項	5,329	2,424
購買物業、廠房及設備的應付款項	35,422	67,093
應計薪金及其他津貼	2,119	3,885
應計上市開支	-	7,521
首次公開發售的應計股份發行成本	-	3,638
其他應付稅項	109	107
其他	6	46
	42,985	84,714
已收預付款及其他應付款項以下列貨幣計值：		
人民幣	41,825	74,819
美元	1,160	9,895
	42,985	84,714

簡明綜合財務報表附註

截至2023年6月30日止六個月

16. 銀行借款

於2023年3月30日，本集團取得新銀行借款人民幣10,000,000元（截至2022年6月30日止六個月：無）。該筆貸款按年利率2.35%計息，並將於一年內到期。該筆借款由本公司的其中一名控股股東孔健先生擔保。

17. 遞延政府補助

	2023年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2022年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
即期	4,000	9,400
非即期	30,186	27,371
	34,186	36,771

遞延政府補助變動

	與下列各項有關的遞延政府補助			
	廠房及機器 人民幣千元	使用權資產 人民幣千元	研發活動 人民幣千元	總計 人民幣千元
於2023年1月1日（經審核）	17,828	9,543	9,400	36,771
轉撥至損益的遞延政府補助	(1,118)	(1,467)	—	(2,585)
於2023年6月30日（未經審核）	16,710	8,076	9,400	34,186
於2022年1月1日（經審核）	18,023	12,478	16,800	47,301
轉撥至損益的遞延政府補助	(5)	(1,468)	(3,590)	(5,063)
於2022年6月30日（未經審核）	18,018	11,010	13,210	42,238

政府補助包括來自當地中國政府的補貼，該等補貼包括專門用於(i)對購買廠房及機器以及使用權資產時所產生資本開支的補償，於有關資產的使用年限內確認；及(ii)研發活動的補貼，於符合隨附條件時予以確認。

截至2023年6月30日止六個月

18. 股本

	股份數目 千股	股本 人民幣千元
發行及繳足		
於2022年1月1日(經審核)	90,888	90,888
行使董事購股權(附註19(b))	8,695	8,695
自按公平值計入損益的金融負債重新分類(附註i)	92,481	92,481
於2022年6月30日(未經審核)	192,064	192,064
於2023年1月1日(經審核)	192,064	192,064
於首次公開發售時發行股份(附註ii)	10,386	10,386
於2023年6月30日(未經審核)	202,450	202,450

附註：

- i. 於2022年6月簽訂C輪融資協議及本公司於提交上市申請後，本集團優先股符合權益的定義，乃由於本集團並無合約義務交付現金或可變數目的股份。因此，優先股按公平值由金融負債重新分類至權益，導致股本增加人民幣92,481,000元及股份溢價增加人民幣2,034,582,000元。
- ii. 於2023年5月8日，本公司以首次公開發售方式按32.80港元(「港元」)發行10,386,000股每股面值人民幣1元的普通股，導致股本增加人民幣10,386,000元。人民幣289,797,000元(即已收代價340,660,800港元(相當於約人民幣300,183,000元)超出普通股面值人民幣10,386,000元的部分)，已計入股份溢價，而股份發行成本人民幣41,255,000元已於股份溢價中扣除。

簡明綜合財務報表附註

截至2023年6月30日止六個月

19. 股份付款交易

(a) 2022年註銷或取代的購股權

於2022年前，已向本集團若干管理層成員及合資格僱員授出多個系列的購股權（不包括董事購股權），有關購股權於2022年4月已註銷或由2022年受限制股份（詳情見下文）取代（「2022年註銷或取代的購股權」）。

下表披露2022年註銷或取代的購股權的變動：

類別	於2022年 1月1日		期內由2022 年受限制 股份取代		於2022年 6月30日
	尚未行使	期內因辭職 而沒收	期內行使	期內註銷	
2022年註銷或取代的購股權	4,450,000	-	-	(575,000)	(3,875,000)

(b) 董事購股權

於2021年8月30日，本公司三名執行董事獲授購股權，行使價為每股人民幣1.00元（「董事購股權」），條件為產品LZ901啟動II期臨床試驗或完成新一輪融資，且投資前估值不低於人民幣40億元。購買之股份數目將相當於本公司當時已發行股份的5%。

下表披露董事購股權的變動。

類別	於2022年 1月1日		期內因辭職 而沒收		於2022年 6月30日
	尚未行使	期內授出	期內行使	尚未行使	
董事購股權	8,694,513	-	-	(8,694,513)	-

由於產品LZ901的II期臨床試驗已於2022年4月展開，故董事購股權的條件已於截至2022年6月30日止六個月達成。於2022年5月27日，所有董事購股權已獲行使，而本公司8,694,513股普通股已按每股股份人民幣1.00元的價格發行，導致股本增加人民幣8,695,000元。先前於以股份為基礎的付款儲備確認的金額人民幣90,907,000元（與董事購股權有關）已轉撥至股份溢價。

19. 股份付款交易（續）

(c) 2022年受限制股份

珠海橫琴綠竹企業管理合夥企業（有限合夥）（「橫琴綠竹有限合夥」）於2021年1月在中國成立為有限合夥企業，作為本集團的僱員激勵平台，由橫琴綠竹有限合夥的唯一普通合夥人孔健先生控制。

於2022年4月，珠海綠竹康瑞企業管理合夥企業（有限合夥）（「珠海綠竹康瑞」）及北京綠竹康瑞企業管理合夥企業（有限合夥）（「北京綠竹康瑞」）於中國成立，透過獎勵橫琴綠竹有限合夥股份作為本集團的僱員獎勵平台。

於2022年4月，已實施僱員激勵計劃以激勵本集團若干合資格僱員，以挽留彼等為本集團的持續經營及發展作出貢獻或取代若干未行使購股權。受限制股份指本公司股本中8,110,132股每股面值人民幣1元的普通股（「受限制股份」），已向若干合資格僱員授出（「2022年受限制股份」）。包括(i)已授出珠海綠竹康瑞及北京綠竹康瑞合共7,450,000股受限制股份，相當於本公司股本中7,450,000股每股面值人民幣1元的普通股，價格為每股受限制股份人民幣2.54元、人民幣5.09元或人民幣7.19元；(ii)已授出橫琴綠竹有限合夥的1,942,320股受限制股份，相當於本公司股本中660,132股每股面值人民幣1元的普通股，價格為每股受限制股份人民幣2.94元。於8,110,132股受限制股份中，3,875,000股受限制股份乃授出以取代2022年註銷或取代的購股權，而餘下4,235,132股受限制股份則為新授出。

代價已於2022年5月悉數結算。已授出的受限制股份須待於合資格首次公開發售後按聯交所證券及期貨事務監察委員會規定直至禁售期結束前達成必要服務條件後方可歸屬。倘僱員與本集團的僱傭關係於歸屬期內終止，僱員需按原先授出價格向孔健先生（為橫琴綠竹有限合夥的普通合夥人）指定的人士或實體轉出彼等的受限制股份。

簡明綜合財務報表附註

截至2023年6月30日止六個月

19. 股份付款交易 (續)

(c) 2022年受限制股份 (續)

下表披露2022年受限制股份的變動。

類別	於2022年 1月1日		期內因辭職 而沒收		於2022年 6月30日	
	尚未行使	期內授出	期內歸屬	尚未行使	尚未行使	尚未行使
2022年受限制股份	-	8,135,132	(25,000)	-	8,110,132	

類別	於2023年 1月1日		期內因辭職 而沒收		於2023年 6月30日	
	尚未行使	期內授出	期內歸屬	尚未行使	尚未行使	尚未行使
2022年受限制股份	8,110,132	175,000	(175,000)	-	8,110,132	

2022年受限制股份於授出日期的公平值乃經參考C輪融資經扣除購買價後的發行價或本公司股份於相關授出日期的市場價格而釐定。

(d) 控股股東受限制股份

於2022年6月18日，孔健先生及張琰平女士獲授橫琴綠竹有限合夥的350,000股及10,000,000股受限制股份，相當於本公司股本中118,952股及3,398,680股每股面值人民幣1元的普通股，價格為每股受限制股份人民幣1.00元（「控股股東受限制股份」）。

代價已於2022年12月31日悉數結算，而已授出的受限制股份須待於合資格首次公開發售後按聯交所證券及期貨事務監察委員會規定直至禁售期結束前達成必要服務條件後方可歸屬。倘承授人與本集團的僱傭關係於歸屬期內終止，承授人需按原先授出價格轉出彼等的受限制股份。

截至2023年6月30日止六個月

19. 股份付款交易 (續)

(d) 控股股東受限制股份 (續)

下表披露控股股東受限制股份的變動。

類別	於2022年 1月1日		期內因辭職 而沒收		於2022年 6月30日	
	尚未行使	期內授出	期內歸屬	尚未行使	尚未行使	尚未行使
控股股東受限制股份	-	3,517,632	-	-	-	3,517,632

類別	於2023年 1月1日		期內因辭職 而沒收		於2023年 6月30日	
	尚未行使	期內授出	期內歸屬	尚未行使	尚未行使	尚未行使
控股股東受限制股份	3,517,632	-	-	-	-	3,517,632

控股股東受限制股份於授出日期的公平值乃經參考C輪融資經扣除購買價後的發行價而釐定。

本集團於截至2023年6月30日止六個月確認以股份為基礎的付款開支如下：

	截至6月30日止六個月	
	2023年 人民幣千元 (未經審核)	2022年 人民幣千元 (未經審核)
2022年註銷或取代的購股權	-	4,725
董事購股權	-	54,126
2022年受限制股份	17,420	10,118
控股股東受限制股份	17,311	1,405
總計	34,731	70,374

簡明綜合財務報表附註

截至2023年6月30日止六個月

20. 金融工具的公平值計量

就財務報告目的而言，本集團的部分金融工具以公平值計量。於估計公平值時，本集團使用可獲得的市場可觀察數據。當第一層級輸入數據不可用時，本集團為公平值計量確定適當的估值技術及輸入數據。

除下述按公平值計入損益的金融資產外，並無以公平值計量的經常性金融工具。

金融資產

	公平值			估值技術及 關鍵輸入數據
	2023年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2022年 12月31日 人民幣千元 (經審核)	公平值層級	
按公平值計入損益的金融資產(附註)	381,982	512,664	第二層級	金融機構報價的贖回價值。

附註：本集團投資銀行以及金融機構管理的若干金融產品，該等金融產品可隨時或於一年內到期時贖回。各產品均無預先確定或保證的回報。根據國際財務報告準則第9號金融工具，該等金融產品列作按公平值計入損益的金融資產。

董事認為，簡明綜合財務報表中按攤銷成本計量的金融資產及金融負債的賬面值與其各自於報告期末的公平值相若。

截至2023年6月30日止六個月

21. 關聯方結餘及交易**a. 主要管理人員薪酬**

於截至2023年6月30日止六個月，主要管理人員酬金如下：

	截至6月30日止六個月	
	2023年 人民幣千元 (未經審核)	2022年 人民幣千元 (未經審核)
短期僱員福利	2,477	2,164
退休福利	140	118
以權益結算的股份付款	26,672	62,402
	29,289	64,684

b. 關連方提供的擔保

如附註16所披露，於2023年6月30日有銀行借款人民幣10,000,000元由本公司的其中一名控股股東孔健先生擔保。

22. 資本承擔

	2023年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2022年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
於簡明綜合財務報表中已訂約但未撥備的資本開支，與收購設備及機器以及建設項目有關	25,701	13,498

釋義及技術詞彙

「實際控制人」	指 根據北京賽升上市所在的深圳證券交易所頒佈及不時修訂的《深圳證券交易所股票上市規則》，通過投資、訂約或其他安排能夠控制一家公司的行為之個人或實體
「審核委員會」	指 董事會審核委員會
「聯繫人」	指 具有上市規則賦予該詞的涵義
「北京賽升」	指 北京賽升藥業股份有限公司，一家於1999年5月20日在中國成立的股份有限公司，並於深圳證券交易所創業板上市（股票代號：300485）
「北京亦莊」	指 北京亦莊生物醫藥併購投資中心（有限合夥），為本公司其中一名首次公開發售前投資者
「北京亦莊二期」	指 北京亦莊二期生物醫藥產業投資基金（有限合夥），為本公司其中一名首次公開發售前投資者
「董事會」	指 本公司董事會
「企業管治守則」	指 上市規則附錄十四所載的企業管治守則
「中國」或「中國內地」	指 中華人民共和國，就本報告而言，不包括香港、澳門特別行政區及台灣
「本公司」或「綠竹生物」	指 北京綠竹生物技術股份有限公司，一家於2013年7月19日在中國成立的股份有限公司，其H股於聯交所主板上市（股份代號：2480）
「關連人士」	指 具有上市規則賦予該詞的涵義
「控股股東」	指 具有上市規則賦予該詞的涵義，且於本報告中指孔先生、張女士及橫琴綠竹有限合夥
「核心產品」	指 具有上市規則第十八A章賦予該詞的涵義，而於本文義中，核心產品指LZ901
「董事」	指 本公司董事

「內資股」	指	本公司股本中每股面值人民幣1.00元的普通股，以人民幣認購及繳足，為非上市股份，現時並無於任何證券交易所上市或買賣
「屹唐賽盈」	指	北京屹唐賽盈基金管理有限公司，一家於2016年5月25日在中國成立的有限公司
「FDA」	指	美國食品藥品監督管理局，負責監督食品及藥品的美國聯邦機構
「GMP」	指	良好生產規範，就中國法律及法規而言，指根據《中華人民共和國藥品管理法》不時發佈的指引及規則，作為質量保證的一部分，旨在盡量減少藥品生產過程中污染、交叉污染、混淆及出錯的風險，並確保須遵從這些指引及規則的藥品一貫生產及控制，以符合適合其預定用途的質量和標準
「本集團」	指	本公司及其附屬公司
「橫琴綠竹有限合夥」	指	珠海橫琴綠竹企業管理合夥企業(有限合夥)，一家於2021年1月14日在中國成立的有限合夥企業，並為本集團的僱員激勵平台
「港元」	指	港元，香港的法定貨幣
「香港」	指	中國香港特別行政區
「香港綠竹」	指	綠竹生物製品(香港)有限公司，一家於2021年12月20日在香港註冊成立的有限公司，並為本公司的直接全資附屬公司
「H股」	指	本公司普通股股本中每股面值人民幣1.00元並於聯交所主板上市的普通股
「K3」	指	抗人腫瘤壞死因子(「TNF」)- α 類單克隆抗體注射液在研產品
「上市」或「首次公開發售」	指	H股於2023年5月8日在聯交所主板上市
「上市日期」	指	2023年5月8日，即H股於主板上市的日期

釋義及技術詞彙

「上市規則」	指 聯交所證券上市規則（經不時修訂或補充）
「LZ901」	指 重組帶狀皰疹在研疫苗，為一種具備四聚份子結構的帶狀皰疹疫苗，亦為核心產品
「主板」	指 聯交所主板
「標準守則」	指 上市規則附錄十所載的上市發行人董事進行證券交易的標準守則
「孔先生」	指 孔健先生，為執行董事、總經理、董事會主席、其中一名發起人及其中一名控股股東
「蔣女士」	指 蔣先敏女士，為執行董事、董事會副主席及其中一名發起人
「張女士」	指 張琰平女士，為執行董事、其中一名發起人及其中一名控股股東
「國家藥監局」	指 中華人民共和國國家藥品監督管理局
「招股章程」	指 本公司於2023年4月25日發佈之招股章程
「研發」	指 研究及開發
「報告期間」	指 2023年1月1日起至2023年6月30日止六個月期間
「人民幣」	指 人民幣，中國的法定貨幣
「賽德瑞博」	指 天津賽德瑞博資產管理中心，一家於2015年12月1日在中國成立的有限合夥企業，據本公司所知，當中，馬嘉楠先生（為馬羸先生的兒子）（作為其普通合夥人）持有約80.00%合夥權益及馬麗女士（為馬羸先生的胞妹）（作為其有限合夥人）持有約20.00%合夥權益，並為本公司的關連人士

「賽鼎方德」	指	天津賽鼎方德資產管理中心，一家於2015年12月1日在中國成立的有限合夥企業，據本公司所知，當中(i)馬羸先生(作為其普通合夥人)持有約60.00%合夥權益；及(ii)王雪峰先生、馬嘉楠先生(作為馬羸先生的兒子)及馬麗女士(為馬羸先生的胞妹)(為其有限合夥人)分別持有約10.00%、10.00%及20.00%合夥權益，並為本公司的關連人士
「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	本公司股本中每股面值人民幣1.00元的普通股，包括內資股及H股
「股東」	指	股份持有人
「聯交所」	指	香港聯合交易所有限公司
「附屬公司」	指	具有上市規則賦予該詞的涵義
「監事」	指	監事會成員
「%」	指	百分比

於本報告內，除文義另有所指外，所用詞彙與招股章程所界定者具有相同涵義，且「聯繫人」、「緊密聯繫人」、「關連人士」、「核心關連人士」、「關連交易」、「附屬公司」及「主要股東」具有上市規則賦予該詞的涵義。

本報告所載若干金額及百分比數字已經約整。因此，若干表格所載總額數字未必為其相應數字的算術總和。任何報表或圖表所示的總數與所列數額的總和有不符之處，皆因約整所致。

為方便參考，本文件載有在中國成立的公司或實體、法律或法規的中英文名稱；中英文版本如有任何歧義，概以中文版為準。