香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告的內容概不負責, 對其準確性或完整性亦不發表任何聲明,並明確表示,概不就因本公告全部或任 何部分內容所產生或因依賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。

本公告載有涉及風險及不確定因素的前瞻性陳述。除過往事實陳述以外的所有陳 述均為前瞻性陳述。該等陳述涉及已知及未知風險、不確定因素及其他因素,當中 若干風險及因素並非本公司所能控制,其可導致實際業績、表現或成果與該等前 瞻性陳述所明示或暗示者存在重大差異。閣下不應依賴前瞻性陳述作為未來事件 的預測。本公司概不承擔更新或修訂任何前瞻性陳述的責任,無論是否由於新資料、 未來事件或其他因素所致。



邁博藥業 Mabpharm Limited 迈博药业有限公司

(於開曼群島註冊成立的有限公司) (股份代號:2181)

截至二零二零年六月三十日止六個月之 中期業績公告

迈博药业有限公司董事會欣然宣佈本公司及其附屬公司截至二零二零年六月三十日止六個月之未經審核綜合財務業績連同截至二零一九年六月三十日止六個月之比較數據。

財務概要

截至六月三十日止六個月

(%)
(-)
核)
52.0
12.2
3.6
0.3
34.0)
(0.0)
3.2)
_
33.2)
53.2)
3

本公司普通股權持有人應佔 每股虧損

-基本 **人民幣(0.01)元** 人民幣(0.03)元

	於二零二零年	於二零一九年	
	六月三十日	十二月三十一日	變動
	人民幣千元	人民幣千元	(%)
	(未經審核)	(經審核)	(未經審核)
非流動資產	540,715	441,338	22.5
流動資產	776,561	955,139	(18.7)
流動負債	273,385	270,334	1.1
流動資產淨值	503,176	684,805	(26.5)
非流動負債	37,496	72,432	(48.2)
資產淨值	1,006,395	1,053,711	(4.5)

公司簡介

我們是中國領先的生物醫藥公司,專注於治療癌症和自身免疫性疾病的新藥及生物類似藥的研發和生產。我們致力於透過高效的研發體系以及低成本藥品生產能力為市場帶來高質量且可負擔的創新型生物藥品,並充分利用自身豐富的研發經驗開發多種治療產品。我們的候選藥物管線目前包括11種單克隆抗體藥物及1個強抗體藥物,其中3種為我們的核心產品:

- CMAB008(英夫利西單抗):已經完成臨床試驗並正申請新藥上市,我們已經完成了「注射用CMAB008與類克在健康男性志願者的隨機、雙盲、平行對照、單次給藥藥代動力學、安全性和免疫原性的I期比對研究」,並有望一次性獲准進入(i)類風濕關節炎、(ii)成人及兒童克羅恩病、(iii)編管性克羅恩病、(iv)強直性脊柱炎、(v)銀屑病及(vi)成人潰瘍性結腸炎治療市場;
- **CMAB007**(**奧馬珠單抗**): III期臨床試驗中;
- **CMAB009**(西妥昔單抗): III期臨床試驗中(統稱「核心產品」)。

我們的其他候選藥物中,CMAB809(曲妥珠單抗)完成了I期臨床試驗正在啟動III期臨床試驗,CMAB819(納武利尤單抗)已啟動臨床試驗。最新研究結果表明,我們開發的CMAB816對腫瘤特別是肺癌的治療和預防上有很好的前景,因此我們將優先推進CMAB816的開發。我們開發的治療癌症的「強抗體」新藥CMAB017已經啟動臨床前動物試驗。

我們具備強大的內部藥學研究、臨床前及臨床開發和生產能力,並正建設銷售及營銷團隊,為我們候選產品的商業化做準備。我們專注於單克隆抗體的研發。我們的核心研發團隊成員在此領域擁有超過17年的經驗,並主持過包括3項「863」計劃重大項目等國家級科研項目。此外,我們其中一位核心研發團隊成員還是第十一屆國家藥典委員會委員。我們泰州的生產設施現時配備一條3×1,500升單克隆抗體生物反應器系統,另有三條3×1,500升單克隆抗體生物反應器系統即將於二零二零年第四季度投入使用,在建的18,000升及7,500升生產線預計於二零二二年開始陸續投入使用,按產能計是中國最大的抗體藥物生產設施之一。

我們認為我們定能把握中國巨大的市場機遇,特別是中國近期的醫療監管改革(包括新醫保措施)帶來的機遇。我們研發的主要重心為針對癌症和自身免疫性疾病的單克隆抗體藥物,該藥物在中國具有龐大未開發的臨床需求。

鑑於新型冠狀病毒引發的肺炎(「COVID-19」) 現正流行,我們已新開發出一種重組雙功能抗體融合蛋白CMAB020,其有望應用於預防和治療SARS-CoV/-2 (SARS-CoV/SARS-CoV-2) 感染和SARS/COVID-19疾病(SARS-CoV/-2所導致的肺炎)。我們已經於二零二零年三月二十三日向中國國家知識產權局提交CMAB020的發明專利申請(專利申請號:202010208906.8/PCT號:PCT/CN2020/080859)。該藥物由兩個功能臂組成,其中一個功能臂含有針對冠狀病毒S蛋白的抗體,另一個功能臂含有一種能夠保持酶活性的蛋白,以降低感染肺部的血管收縮,增加血液灌注。預計該藥物可有效治療由SARS-CoV和SARS-CoV-2引起的肺炎,減少肺部炎症和細胞因子風暴。目前,本公司已完成CMAB020的實驗規模的蛋白製備以及體外功能評估,正在實施藥效藥理研究和中試工藝開發。

管理層討論及分析

業務回顧

我們的候選藥物的研發情況

以下為截至二零二零年六月三十日我們的候選藥物概覽及其研發情況:

領域	暫壓	適應症	候選藥物代號	分類	臨床劑	I類	II.期或 II/III.期	III #	預期達到下一監 管里程碑的時間	預計完成監管 審查時間	海業	己上市競爭藥物
呼吸道疾病	IgE	 雪	CMAB007 (國際非專有藥名: 奧馬珠單抗)	新藥/核心產品						第 第 11 年	中國及海外 (不包括日本、 北美及歐洲)	Xolair®
攝	EGFR	站直陽 癌	CMAB009 (國際非專有藥名: 西妥昔單抗)	新藥/核心產品					●交新薬申請(二零二二年第三季度)	第 1 4 1 1 1 1 1 1 1 1	中國及海外 (不包括日本、 北美及歐洲)	Erbitux®
自身免疫性疾病	ΤΝΕα	類風濕關節炎	CMAB008 (國際非專有藥名: 英夫利西單抗)	新業/核心産品					已於二零一九年 第四季度 聽交新藥申請		中國及海外 (不包括日本、 北美及歐洲)	Remicade®、 Humira®、 Enbrel®、 Simponi®、 Yisaipu® Ä Anbainuo®
攝	PD1	非小細胞肺癌、 肝細胞癌 及頭頸部鱗癌	CMAB819 (國際非專有藥名: 納武利尤單抗)	搬					III期(二零二一年 第三季度)		茶	Opdivo® ` Keytruda® ` Tyvyt® ` J8001
攝	HER2	乳腺癌/胃癌	CMAB809 (國際非專有藥名: 曲妥珠單抗)	生物類似藥					III期(二零二零年 第四季度)	「零 三年 第四季度	茶	Herceptin®

領域	曹	適應症	候選藥物代號	分類	臨床前	I I	II.期或 II/III.期	III #	預期達到下一監 管里程碑的時間	預計完成監管 審查時間	商業権	己上市競爭藥物
聯	HER2	乳腺瘤	CMAB810 (國際非專有藥名: 帕妥珠單抗)	生物類似藥					Ⅲ期(二零二一年 第四季度)	二零二四年第三季度	承	Perjeta®
呼吸道疾病	RSV	預防RSV導致的 嚴重下呼吸道疾病	CMAB813 (國際非專有藥名: 前利珠單抗)	生物類似藥					Ⅲ期(二零二二年 第一季度)	二零二四年第四季度	全球	Synagis®
癌症/自身 免疫性疾病	IL-1 β	週期性發熱綜合征/ 全身型幼年性 特發性關節炎/肺癌	CMAB816 (國際非專有藥名: 卡那單抗)	生物類似藥					Ⅲ期(二零二二年 第一季度)	二零二四年第三季度	全球	[Laris®
福	EGFR	KRAS野生型 結直腸癌/頭頸 部鱗癌/皮膚鱗癌	CMAB017	創新秦					Ⅲ期(二零二三年 第四季度)	二零二六年第四季度	茶	Vecubix®
自身免疫性疾病	IL-17A	斑塊型銀屑病、 銀屑病關節炎及 強直性脊柱炎	CMAB015 (國際非專有藥名: 司庫奇尤單抗)	生物類似藥					Ⅲ期(二零二三年 第二季度)	[[零]] 四年 第四季度	承	Cosentyx®
過敏、炎性疾病	IL-5	哮喘及嗜酸性 肉芽腫性 多血管炎	CMAB018 (國際非專有藥名: 美泊利單抗)	生物類似藥					Ⅲ期(二零二四年 第一季度)	二零二六年第四季度	全球	Nucala®
二零一九年十二月	=+-HZ	之後開發的新候選藥物										
然 頓	SARS- CoV SARS- CoV-2	新型冠狀病毒感染的肺炎	CMAB020	· 養養					Ⅲ期(二零二一年 第三季度)	# # # # # # # # # # # # # # # # # # #	中國及海外 (不包括北美及 歐洲)	

根據上市規則第18A.08(3)條作出的警示聲明:我們的候選藥物(包括核心產品)最終不一定能夠成功開發及營銷。

核心候選產品

CMAB007(奧馬珠單抗)

CMAB007 (奧馬珠單抗)為一種重組人源化抗IgE單克隆抗體,用於治療經過中/高劑量ICS加LABA治療之後仍然得不到充分控制的哮喘病人的全新候選藥物。截至二零二零年六月三十日,CMAB007為唯一一個由一家中國國內公司在中國開發並已進入III期臨床試驗階段的單抗哮喘療法,我們相信,一旦CMAB007獲得中國國家藥品監督管理局(「國家藥監局」)的批准,其將成為首個由中國國內公司開發並在中國上市的單抗哮喘療法。CMAB007與遊離IgE相結合,形成抗IgE複合物,能抑制高親和力IgE受體,從而防止過敏反應。CMAB007的安全性及療效已經由兩項已完成臨床試驗(合共665名受試者)的結果所證實,該等試驗為中國規模最大的治療哮喘的單抗臨床試驗。我們的臨床試驗結果顯示,CMAB007能以較低劑量的吸入糖皮質激素改善哮喘病人的病情及降低急性哮喘發病的概率。

報告期內,CMAB007正在實施用於治療過敏性哮喘的III期臨床試驗,截至二零二零年六月三十日,我們已經完成該項臨床試驗的病例招募。呼吸系統疾病SARS-CoV-2肺炎的爆發及最近北京和東北地區疫情的反彈對我們研究工作產生了一定影響,基於國家藥監局就生物新藥新的法規和技術指引,我們正在啟動一個與現已上市的奧馬珠單抗產品相對的頭對頭I期比對研究,以確認CMAB007的類似藥代動力學特徵及免疫原性,預期CMAB007未來有望拓展適應症到慢性特發性蕁麻疹及季節性過敏性鼻炎。我們預期待所有病例完成臨床用藥觀察及數據分析後,於二零二一年第二季度向國家藥監局提交藥物上市申請。我們目前預計CMAB007可以在二零二二年第一季度獲國家藥監局批准上市。

CMAB009(西妥昔單抗)

CMAB009 (西妥昔單抗)為一種重組抗EGFR嵌合單克隆抗體,是我們基於西妥昔單抗的全新候選藥物,與FOLFIRI聯合用於轉移性結直腸癌(「mCRC」)的一線治療。CMAB009是首個經國家藥監局批准並由一家中國國內公司在中國開發用於臨床試驗的嵌合抗EGFR抗體。CMAB009利用中國倉鼠卵巢細胞(「CHO」)表達系統,該系統不同於已上市的西妥昔單抗產品所使用的小鼠骨髓瘤細胞SP2/0表達系統。CMAB009的安全性及療效由兩項已完成臨床試驗(合共530名受試者)的結果所證實,該等試驗為一家中國國內公司在中國開發的抗EGFR單抗的最大規模臨床試驗。根據我們的臨床試驗結果與現時已上市的西妥昔單抗產品已公佈臨床試驗結果的比較,CMAB009顯著降低免疫原性並減少嚴重超敏反應等不良反應的發生。我們相信CMAB009較現時已上市用於治療mCRC的西妥昔單抗藥物安全且同樣有效。

報告期內,CMAB009正在實施用於治療結直腸癌的III期臨床試驗。呼吸系統疾病 SARS-CoV-2肺炎的爆發及近期北京和東北地區疫情的反彈對我們研究工作產生一定影響,我們預期待所有病例完成臨床用藥觀察及數據分析後,將於二零二二年第三季度向國家藥監局提交藥物上市申請。我們亦在準備實施CMAB009其他適應症的臨床試驗。我們目前預計CMAB009可以在二零二三年第一季度獲國家藥監局批准上市。

CMAB008(英夫利西單抗)

CMAB008 (英夫利西單抗)為一種重組抗TNF-alpha嵌合單克隆抗體,是基於用於治療中重度活動期類風濕關節炎的英夫利西單抗的全新候選藥物,有望成為中國同類最佳的嵌合抗TNF-alpha抗體之一。CMAB008是首個經國家藥監局批准並由一家中國國內公司在中國開發用於臨床試驗的嵌合抗TNF-alpha抗體。CMAB008使用CHO表達系統,根據我們的臨床結果與現時已上市英夫利西單抗產品已公佈的臨床結果的比較,減少免疫原性。CMAB008的安全性及療效由三項已完成臨床試驗(合共588名受試者)的結果所證實,該等試驗為中國最大規模的英夫利西單抗臨床試驗。根據我們的臨床結果與現時已上市的英夫利西單抗產品已公佈的臨床結果的比較,我們認為CMAB008在治療中重度活動期類風濕關節炎方面比截至二零二零年六月三十日已上市的英夫利西單抗產品安全且同樣有效。已經完成的試驗顯示,CMAB008與已上市的英夫利西單抗產品具有相似的安全性和有效性。

二零一九年期間,CMAB008結束了治療類風濕關節炎的臨床試驗並於二零一九年十二月三十日向國家藥監局申請藥物上市。我們已經完成與現已上市的英夫利西單抗產品相對的頭對頭研究,確認了CMAB008的類似藥代動力學特徵及免疫原性(「注射用CMAB008與類克在健康男性志願者的隨機、雙盲、平行對照、單次給藥藥代動力學、安全性和免疫原性的I期比對研究CTR20200314」)。我們預期CMAB008有望被批准面向六種適應症(具體為:(i)類風濕關節炎、(ii)成人及兒童克羅恩病、(iii)痛管性克羅恩病、(iv)強直性脊柱炎、(v)銀屑病及(vi)成人潰瘍性結腸炎),亦有望進入醫保目錄。現時我們預期CMAB008或於二零二一年第一季度獲准上市。

其他候選產品

CMAB819(納武利尤單抗)為即將開始I期臨床試驗的全新候選藥物。國家藥監局已於二零一七年九月批准進行CMAB819的臨床試驗。截至二零二零年六月三十日,我們已經完成臨床樣品的製備,I期臨床試驗正在啟動。我們預期CMAB819可能會於二零二六年第二季度獲得國家藥監局的上市批准。CMAB819適用於治療轉移性非小細胞肺癌、肝細胞癌及頭頸部鱗狀細胞癌。

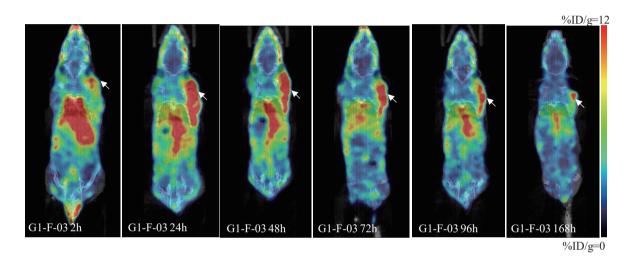
CMAB809(曲妥珠單抗)為生物類似藥候選藥物,已完成I期臨床試驗,並正在準備啟動III期臨床試驗。國家藥監局已於二零一七年四月批准進行CMAB809的臨床試驗。截至二零二零年六月三十日,我們已經完成該藥物的I期臨床試驗,由於I期結果已經證實藥物代謝動力學特徵與對照藥(赫賽汀)類似,因此可以直接跳過II期臨床試驗,我們正在啟動III期臨床試驗。我們預期CMAB809可能會於二零二三年第四季度獲得國家藥監局的上市批准。CMAB809適用於(輔助)治療HER2過渡表達型乳腺癌及轉移性胃癌。

CMAB810 (帕妥珠單抗) 為生物類似藥候選藥物,處於臨床前試驗階段。CMAB810 的相關篩選工作、細胞庫建立及中試工藝已完成。我們正在實施該藥物的臨床前動物實驗,預計在二零二零年第四季度申請臨床試驗。我們預期CMAB810可能會於二零二四年第三季度獲得國家藥監局的上市批准。CMAB810適用於治療乳腺癌。

CMAB813(帕利珠單抗)為生物類似藥候選藥物,處於臨床前實驗階段。相關篩選工作及細胞庫建立已完成。我們預計在二零二二年第一季度啟動Ⅲ期臨床試驗,可能會於二零二四年第四季度獲得國家藥監局的上市批准。CMAB813適用於預防小兒患者因RSV導致的嚴重下呼吸道疾病。

CMAB816 (卡那單抗) 為生物類似藥候選藥物,處於臨床前實驗階段。相關篩選工作及細胞庫建立已完成。中試工藝已經建立,預計在二零二一年第三季度申請該藥物臨床試驗。我們預期CMAB816可能會於二零二四年第三季度獲得國家藥監局的上市批准。CMAB816適用於治療週期性發熱綜合症及全身型幼年特發性關節炎。根據二零一七年八月《柳葉刀》發表研究「用卡那單抗抑制白細胞介素-1β對動脈粥樣硬化患者發生肺癌的影響:一項隨機、雙盲、安慰劑對照試驗的探索性結果」(CANTOS,NCT01327846)的結果顯示,合併(包括所有劑量)的卡那單抗組的總癌症死亡率明顯低於安慰劑組。300毫克劑量對總癌症死亡率的影響具有統計學意義。此外,與安慰劑組相比,150毫克組和300毫克組的肺癌發病率明顯較低。此外,與安慰劑組相比,150毫克組和合併的卡那單抗組顯著降低。因此,通過靶向白細胞介素-1β途徑,CMAB816療法可能有利於降低肺癌發病率和肺癌相關死亡率。

CMAB017是處於臨床前研究的創新候選藥物,為一種強抗體創新藥物。目前已經完成高表達工程細胞的篩選和工程細胞庫的建立。生產工藝研究、製劑處方篩選研究已經完成。已完成動物實驗批生產,荷瘤鼠組織分佈試驗研究已經完成,結果顯示CMAB017在給藥後24-72小時在腫瘤局部聚集。我們預計在二零二一年第三季度申請臨床試驗。我們預期CMAB017可能會於二零二六年第四季度獲得國家藥監局的上市批准。CMAB017中,封閉肽的設計有望顯著降低皮膚、消化道粘膜等的不良反應;IgG1恆定區的選擇可以增強抗體Fc段介導的效應從而提高療效。基於安全性和療效優勢,病例用藥成本遠優於CMAB009;且有望依託CMAB017的研發經驗和平台開發更多強抗體新藥。CMAB017適用於治療KRAS野生型結直腸癌、頭頸部鱗癌及皮膚鱗癌。



CMAB015 是處於臨床前研究的secukinumab(司庫奇尤單抗)的生物類似藥候選藥物。目前已經完成高表達工程細胞的篩選和工程細胞庫的建立,生產工藝研究正在進行中,預計在二零二二年第二季度申請臨床試驗。我們預期CMAB015可能會於二零二四年第四季度獲得國家藥監局的上市批准。CMAB015靶向白細胞介素17A(IL-17A),用於斑塊型銀屑病、銀屑病關節炎及強直性脊柱炎的治療。

CMAB018是處於臨床前研究的mepolizumab (美泊利單抗)的生物類似藥候選藥物。目前已經完成高表達工程細胞的篩選和工程細胞庫的建立,生產工藝研究正在進行中,預計在二零二二年第四季度申請臨床試驗。我們預期CMAB018可能會於二零二六年第四季度獲得國家藥監局的上市批准。CMAB018靶向白細胞介素5(IL-5),用於嚴重的哮喘和嗜酸性肉芽腫性多血管炎的治療。

CMAB020 隨著目前COVID-19的爆發,我們於二零二零年第一季度開始開發一種重組雙功能抗體融合蛋白CMAB020,預期將用於預防和治療SARS-CoV/-2 (SARS-CoV及SARS-CoV-2)感染和SARS/COVID-19疾病(SARS-CoV/-2所導致的肺炎)。

CMAB020具有兩個功能臂:(1)一個功能臂為高親和力靶向SARS-CoV、SARS-CoV-2及其他SARS樣冠狀病毒S蛋白的全人源單抗(「Ab」);(2)另一功能臂為截短的血管緊張素轉化酶2(「ACE2」)蛋白。Ab和ACE2與S蛋白結合表位不同。截短的ACE2保留了將血管緊張素II轉化為血管緊張素1-7的酶活性,從而降低感染肺部的血管收縮,增加血液灌注。CMAB020有望起到保護器官的作用並減輕COVID-19引發嚴重急性呼吸窘迫綜合症。除此以外,CMAB020還可以拮抗受體結合域與CD147的結合,減輕肺部炎症及細胞因子風暴。

CMAB020的主要功能為阻斷病毒生命週期,同時根據我們目前的研發結果顯示具有活性ACE2酶的融合蛋白對於COVID-19的重症可能具有潛在的治療功效。CMAB020的雙功能臂具有協同效應,亦可對公眾(尤其是醫護人員、老年人及免疫功能受損的病人)提供被動免疫及保護他們免受冠狀病毒如SARS-CoV/-2的感染。根據我們目前的研究結果亦顯示雙功能融合蛋白較單獨的Ab或ACE2蛋白,與S蛋白具有更高的親和力。

本公司已經於二零二零年三月二十三日向中國國家知識產權局提交CMAB020的發明專利申請(專利申請號:202010208906.8/PCT號:PCT/CN2020/080859)。目前,我們已經完成CMAB020實驗規模的蛋白製備以及體外功能評估,正在實施進一步的藥效和藥理研究及放大工藝的開發。

新候選藥物的研發

我們啟動了一系列後續治療自身免疫疾病和/或腫瘤疾病的抗體新藥的研發,預期於二零二零年末亦可成功完成數個抗體新藥的篩選和細胞建庫乃至啟動臨床前動物實驗,從而進一步拓展我們的產品線,為我們長期發展提供充足的候選藥物管線拓展。

研發系統

我們已具備高效研發能力、廣泛而先進的製備技術及低成本藥品生產能力,令我們可向中國及其他新興市場的患者提供優質且價格合理的創新生物製藥產品。在我們的產品管線中,我們現時有三種核心產品,其中一個已經完成臨床試驗並申請上市,兩個處於III期臨床開發階段。另有兩種產品已獲批准開展臨床試驗,其中之一已經完成I期臨床試驗。我們亦擁有多項核心技術專利,包括抗體工程及人源化技術、高表達載體構建技術、高效克隆篩選技術,以及專有研發動物模型。我們的研發活動由三個核心團隊進行:基礎研發、臨床試驗及符合生產質量管理規範(「GMP」)的產品製備。該三個核心團隊的運營、設計及建設需求由輔助工程團隊支持。我們的研發團隊由具備生物製劑研發方面豐富行業經驗,並獲得全球製藥公司寶貴工作經驗的專業人士組成。我們的研發團隊僱員具備領先機構的免疫學、分子生物學、腫瘤學或單克隆抗體研發方面的扎實學術背景。

候選藥物的商業化及生產設備建設

現有生產設施

我們泰州的生產基地有兩棟樓宇,每棟佔地15,000平方米,存放我們的單抗生產設施。第一棟樓宇配備目前運營中的生產設施,包括(i)一條3×1,500升抗體生物反應器系統及相關純化產線、(ii)一條注射劑灌裝線(每年能生產400萬瓶)及(iii)一條預充式注射劑生產線(每年能生產100萬支)。我們的生產設施尚未開始商業生產。

新生產基地的建設

我們正在泰州生產基地的第二棟樓宇及泰州高新區內一幅約100,746平方米的工業用地興建新的生產設施。我們的擴張計劃包括建造(i)三個cGMP認證的車間,每個車間均有一條3×1,500升不銹鋼生物反應器系統及相應的純化產線,此項目建設預計於二零二零年十二月前投入試運行;(ii)大規模單克隆抗體原液生產線,單個細胞反應器規模達到7,500升及18,000升及(iii)兩條藥品灌裝線,此項建設也已經啟動,目前已經完成關鍵設備設計及採購,預計在二零二二年中期投入試運行。

市場開發及營銷

我們正著力制定我們的銷售及營銷策略。我們預計我們的營銷策略將專注於透過學術推廣進行精準營銷及注重增強醫療專業人員對我們藥品臨床裨益的了解及意識。我們計劃專注於對我們的產品有潛在臨床需求的醫院,將其作為我們的主要客戶群。我們擬繼續經常與中國主要醫院溝通以了解醫院及其醫生對抗體藥物的學術看法及患者需求。我們亦計劃繼續與行業專家定期會晤以了解行業趨勢。我們將繼續參加各種學術會議、研討會及座談會,其中包括由中華醫學會或其地方分會組織的大型國家及省級會議及針對特定城市和醫院部門的小型活動,以提升我們的品牌知名度。

我們的現有核心銷售團隊成員有一半擁有逾十年的抗體藥銷售及管理經驗,包括中國市場上銷售的首個抗體藥(由一家中國國內公司生產)。我們的銷售團隊通過參與及支持我們的臨床試驗與醫院保持直接關係。鑑於預期推出我們的產品,我們一直在擴大我們的銷售及營銷隊伍。與我們的銷售及營銷策略一致,我們專注於招聘在醫藥方面具有顯著學術聲譽及在癌症和自身免疫疾病治療領域擁有逾三年臨床經驗的銷售及營銷人員。我們預期執行若干程序,以確保我們的學術推廣及一般營銷工作符合適用法律及法規。

我們預期將產品銷售給(i)向醫院轉售產品的分銷商及(ii)直接面對患者藥房及其他。 我們計劃於國家藥監局批准我們的產品商業化時建立我們的分銷商網絡。我們預 計我們的分銷模式將符合慣常的行業慣例並有助於確保我們銷售網絡的有效覆蓋, 同時控制我們的分銷成本及應收賬款。我們擬根據資質、聲譽、市場覆蓋範圍及銷 售經驗挑選分銷商。為了將來分銷產品,分銷商須持有營業執照及其他必需牌照 及許可證。分銷商亦須在指定地區維持廣泛的醫院覆蓋範圍。分銷商須能夠安全 及時地向所覆蓋醫院交付我們的產品。我們計劃積極監控分銷商的庫存水平,以 提高分銷網絡的效率。到目前為止,我們尚未與分銷商簽訂任何分銷協議。

質量保證

我們認為,我們原材料、設備及製成品的有效質量管理系統對確保服務質量及維持聲譽和成功至關重要。為確保我們的產品及服務始終符合高行業標準及要求,我們亦已成立公司層面的質量保證部門,以檢驗我們產品及服務的質量。其亦負責審批、組織及協調各附屬公司的質量控制及質量保證程序。設施及設備於整個生命週期須實行聯合登記制度、出廠驗收、現場驗收、安裝確認、操作確認、性能確認及定期維護等檢查措施。我們的製造業務線根據中國國家實驗室質量控制標準及GMP管理規定予以檢驗;我們的研發業務線亦根據GMP管理規定予以檢驗。

未來和前景

繼續推進我們候選藥物的臨床研究和商業化

短期內,我們打算專注於完成我們目前候選藥物的臨床試驗和最終商業化,特別是我們的核心產品CMAB007、CMAB009和CMAB008。為了將我們的核心產品推向市場,我們的目標是通過提供定期的專業培訓和推進CMAB007、CMAB009和CMAB008的臨床試驗來加強我們的研發團隊,特別是臨床醫學團隊。我們也正在建立一個由具有豐富學術推廣經驗和強大能力的員工組成的銷售團隊。我們的目標是通過在中國建立本身的銷售團隊並通過進一步建立銷售團隊增強我們的商業化能力來創造穩定的收益和利潤。

繼續保持對先進技術及產品開發的投資

我們認為研發為支持我們的未來增長及我們在全球生物製藥市場維持競爭力的關鍵元素。我們計劃提升我們從分子設計到商業化生產的綜合性技術平台開發,專注於研發中國臨床需求量龐大並具持續快速增長潛力的生物製劑。為把握生物製藥行業的新機遇,我們計劃繼續在創新技術方面增加投入用於開發療效更優且毒副作用更小的藥物,以保持業界領先地位。我們亦預計在人才方面進行投資,以擴大並加強研發團隊。

繼續吸引、培養高質素人才以支持我們的快速增長

聘請及挽留高質素科技人才及其他研發技術領先者將為我們取得成功的關鍵。我們計劃利用我們與中國及全球頂尖大學的密切合作招募及培養優秀的研發人員。我們也計劃向研究團隊提供系統化及高級培訓及發展課程,以提升及優化其令本公司獲益的科學及技術能力。該策略的一部分涉及制訂獎勵計劃以挽留及激勵表現優秀的團隊成員。

樹立全球品牌意識並與國內外知名製藥公司建立更為深入及廣泛的合作關係

為在國際上建立我們的品牌及支持我們的可持續增長,我們計劃從全球製藥公司獲得在中國出售產品的許可及/或計劃將我們若干候選藥物的海外產品權轉讓或許可予其他製藥公司。我們亦可能考慮與全球製藥公司建立合作夥伴關係,以進軍中國以外的市場及擴大我們的市場份額,並進一步擴闊我們業務的地域覆蓋範圍。作為該策略的一部分,我們可利用國際間戰略性併購機會,以擴展我們的在研產品拓展海外市場研發和銷售。

財務資料

本公告下文所載財務資料乃摘錄自中期簡明綜合財務資料,其為未經審核惟已經本公司審核委員會審閱。

財務回顧

下表概述我們截至二零二零年及二零一九年六月三十日止六個月的經營業績:

	二零二零年 人民幣千元 (未經審核)	截至六月三十 二零一九年 人民幣千元 (未經審核)	日止六個月 變動 人民幣千元 (未經審核)	變動 (%) (未經審核)
其他收入	20,939	3,726	17,213	462.0
其他盈虧	19,066	(1,322)	20,388	1,542.2
研發開支	(60,828)	(58,703)	(2,125)	3.6
行政開支	(30,741)	(27,882)	(2,859)	10.3
財務成本	(2,624)	(3,973)	1,349	(34.0)
上市開支	_	(27,527)	27,527	(100.0)
除税前虧損	(54,188)	(115,681)	61,493	(53.2)
所得税開支	_	_	_	_
期內虧損及全面開支總額	(54,188)	(115,681)	61,493	(53.2)
下述各項應佔:				

(54,188)

(115,681)

61,493

(53.2)

本公司普通股權持有人 應佔每股虧損

本公司擁有人

-基本 **人民幣(0.01)元** 人民幣(0.03)元 -攤簿 **人民幣(0.01)元** 人民幣(0.03)元

其他收入

本集團的其他收入由截至二零一九年六月三十日止六個月的人民幣3.7百萬元增加462.0%至截至二零二零年六月三十日止六個月的人民幣20.9百萬元,主要是因為本報告期間政府補貼較上年同期有較大增幅以及將未使用的募集資金按較好的利率取得的利息所得大幅增加。

下表載列於所示期間其他收入的組成部分:

截至六月三十日止六個月 二零二零年 二零一九年 人民幣千元 人民幣千元 (未經審核) (未經審核) 8,173 187 12,766 3,539 3,726

銀行利息收入 與收入有關的政府補助及補貼

20,939

其他盈虧

本集團的其他盈虧由截至二零一九年六月三十日止六個月的虧損人民幣1.3百萬元 增加1.542.2%至截至二零二零年六月三十日止六個月的收益人民幣19.1百萬元,主 要是因為本集團所持有的外幣匯率上升導致。

下表載列於所示期間其他盈虧的組成部分:

	截至六月三十	日止六個月
	二零二零年	
	人 民 幣 千 元 (未 經 審 核)	人民幣千元 (未經審核)
匯兑收益(損失)淨額	13,677	(1,322)
其他	5,389	
	19,066	(1,322)

研發開支

本集團的在研藥物研發開支由截至二零一九年六月三十日止六個月的人民幣58.7 百萬元增加3.6%至截至二零二零年六月三十日止六個月的人民幣60.8百萬元。各 項研發開支平穩,無大幅波動。

本集團的研發開支主要包括合約成本、原材料及耗材、員工成本、折舊及攤銷以及 其他。

下表載列於所示期間研發開支的組成部分:

	截至六月三一	十日止六個月
	二零二零年	二零一九年
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審核)	(未經審核)
合約成本	25,609	21,935
原材料及耗材	11,193	11,833
員工成本	17,174	15,619
折舊及攤銷	3,770	4,028
其他	3,082	5,288
總計	60,828	58,703

行政開支

本集團行政開支由截至二零一九年六月三十日止六個月的人民幣27.9百萬元增加 10.3%至截至二零二零年六月三十日止六個月的人民幣30.7百萬元。各項行政開支 無大幅波動。

本集團的行政開支主要包括非研發人員的員工薪金及福利成本、折舊以及其他。

下表載列於所示期間行政開支的組成部分:

	截至六月三	十日止六個月
	二零二零年	二零一九年
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審核)	(未經審核)
員工成本	16,065	16,000
樓宇租金	_	17
折舊	7,366	7,022
其他	7,310	4,843
總計	30,741	27,882

財務成本

本集團的財務成本由截至二零一九年六月三十日止六個月的人民幣4.0百萬元減少34.0%至截至二零二零年六月三十日止六個月的人民幣2.6百萬元,主要是由於償還關聯方貸款所致。

本集團的財務成本主要包括關聯方貸款利息、銀行貸款利息和租賃負債利息。

上市開支

本集團上市開支由截至二零一九年六月三十日止六個月的人民幣27.5百萬元減少100.0%至截至二零二零年六月三十日止六個月的零。上市開支隨著上市進度而產生,由於本公司已於二零一九年五月三十一日上市,因而本報告期內未發生相關上市費用。

流動資金及資金資源

我們的即期有抵押銀行保證金、定期存款以及現金及銀行結餘由二零一九年十二月三十一日的人民幣897.8百萬元減少至二零二零年六月三十日的人民幣689.0百萬元,其減少了人民幣208.8百萬元,主要由於本公司按既定的用途投入生產經營。

下表載列於所示日期的流動資金及資金資源的分析:

		於二零一九年	
ĵŷ.	~二零二零年	十二月	
	六月三十日	三十一目	變動
	人民幣千元	人民幣千元	(%)
	(未經審核)	(經審核)	(未經審核)
預付款和其他應收款	44,629	21,904	103.7
存貨	26,749	22,224	20.4
合同成本	16,168	13,240	22.1
有抵押銀行保證金	_	129,891	(100.0)
定期存款	45,670	179,160	(74.5)
現金及銀行結餘	643,345	588,720	9.3
合計	776,561	955,139	(18.7)

債務

於二零二零年六月三十日,我們擁有應付關聯方非貿易款項人民幣0.5百萬元及租賃負債人民幣40.5百萬元。截至同日,我們的現有債務不包含任何重大契諾或可能會限制我們增債能力的契諾。

下表載列我們截至所示日期的未償還借款、應付關聯方非貿易款項及租賃負債明細:

於二零一九年 於二零二零年 十二月 六月三十日 三十一日 人民幣千元 人民幣千元 (未經審核) (經審核)

應付百邁博無抵押及無擔保款項5302,431租賃負債40,50642,418有抵押的銀行借款-63,205

於二零二零年六月三十日,我們已向南洋商業銀行深圳分行償還全部的本金以及 相應利息。

於二零二零年六月三十日,我們(作為承租人)就相關租賃協議剩餘租期而言有未 償還租賃負債合共人民幣40.5百萬元。

於二零二零年六月三十日,我們並無任何未償還的債務證券、抵押、按揭或其他類似債務、租購承擔、承兑負債(正常貿易票據除外)、承兑信貸(已擔保、無擔保、已抵押或無抵押)、任何擔保或其他重大或然負債。

資本結構

於二零一九年四月八日,為籌備全球發售,本公司當時股東通過決議案以有條件批准(其中包括)(i)將本公司法定股本由500,000,000股每股面值0.0001美元的普通股增至50,000,000,000每股面值0.0001美元的普通股;及(ii)按面值配發及發行3,265,500,000股繳足股份(在所有方面與當時已有供配發及發行的股份享有同等地位)予緊接上市日期前一天名列本公司股東名冊的人士,股數按彼等各自持有的本公司股權而定(盡可能接近而不涉及產生碎股),方法為將本公司股份溢價賬的326,550美元進賬額撥充資本。於二零一九年五月三十日,3,265,500,000股本公司股份根據資本化發行獲發行。

隨後,783,580,000股本公司股份於全球發售獲發行,及本公司股份於二零一九年五月三十一日於聯交所主板上市。自此本集團資本架構並無變動。本集團股本僅包括普通股。於二零二零年六月三十日,本公司全部已發行股本為412,408美元,劃分為4.124,080,000股股份。

於二零二零年六月三十日,本集團資本架構為23.6%債務及76.4%股權,於二零一九年十二月三十一日為24.5%債務及75.5%股權。

外匯

外匯風險指外匯匯率變動造成損失的風險。人民幣與本集團業務所涉及的其他貨幣之間的匯率波動或會影響我們的財務狀況及經營業績。本集團主要於中國經營業務,並面臨來自多種貨幣風險的外匯風險(主要為港幣以及美金所帶來的匯兑風險)。將外幣兑換為人民幣(包括港幣以及美金)以中國人民銀行設定的匯率換算。本集團主要是透過密切監控外匯市場來限制我們面臨的外匯風險。於報告期間,本集團並無訂立任何貨幣對沖交易。

資產負債比率

資本負債比率乃使用負債總額除以資產總值再乘以100%計算。於二零二零年六月三十日,本集團資本負債比率為23.6%(未經審核)(於二零一九年十二月三十一日:24.5%(經審核))。

下表載列於所示日期的其他主要財務比率。

於二零一九年 於二零二零年 六月三十日 (未經審核) (經審核) % %

流動比率(1)284.1353.3速動比率(2)274.3345.1

附註:

- (1) 流動比率指流動資產除以同日的流動負債。
- (2) 速動比率指流動資產減存貨後除以同日的流動負債。

流動比率由二零一九年十二月三十一日的353.3%降至二零二零年六月三十日的284.1%; 速動比率由二零一九年十二月三十一日的345.1%降至二零二零年六月三十日的274.3%, 主要是由於貨幣資金按既定的用涂大量用於經營所致。

中期簡明綜合損益及其他全面收益表

截至二零二零年六月三十日止六個月

	附註	二零二零年 (未經審核) 人民幣千元	二零一九年 (未經審核) 人民幣千元
其他收入	6	20,939	3,726
其他盈虧	7	19,066	(1,322)
研發開支		(60,828)	(58,703)
行政開支		(30,741)	(27,882)
財務成本	8	(2,624)	(3,973)
上市開支			(27,527)
除税前虧損	9	(54,188)	(115,681)
所得税開支	10		
期內虧損及全面開支總額		(54,188)	(115,681)
以下人士應佔: 本公司擁有人		(54,188)	(115,681)
本公司普通權益持有人應佔每股虧損	12	r I Note	t → W4-
# #		人民幣	人民幣
一基本		(0.01) 元	(0.03)元
		人民幣	人民幣
一攤 簿		(0.01) 元	(0.03) 元

中期簡明綜合財務狀況表

二零二零年六月三十日

			二零一九年
		二零二零年	十二月
	附註	六月三十日	三十一日
		(未經審核)	(經審核)
		人民幣千元	人民幣千元
非流動資產			
廠房及設備	13	417,504	255,049
使用權資產		74,894	77,346
其他非流動資產	14	47,906	85,415
支付予關聯方的租賃按金	21	411	411
有抵押銀行存款	16		23,117
非流動資產總值		540,715	441,338
流動資產			
預付款及其他應收款項	15	44,629	21,904
存貨		26,749	22,224
合約成本		16,168	13,240
有抵押銀行存款	16	_	129,891
定期存款	16	45,670	179,160
現金及銀行結餘	16	643,345	588,720
流動資產總值		776,561	955,139

	附註	二零二零年 六月三十日 (未經審核) 人民幣千元	二零一九年 十二月 三十一日 (經審核) 人民幣千元
流動負債			
貿易及其他應付款項	17	151,703	128,119
應付關聯方款項	21	640	2,538
租賃負債 欠付關聯方的租賃負債	21	3,122	2,823
合約負債	21	4,238 70,058	4,472 58,662
銀行借款	18	70,056	63,205
遞延收入	10	43,624	10,515
流動負債總額		273,385	270,334
流動資產淨值		503,176	684,805
資產總值減流動負債		1,043,891	1,126,143
非流動負債			
遞延收入		4,350	37,309
租賃負債		30,915	30,737
欠付關聯方的租賃負債	21	2,231	4,386
非流動負債總額		37,496	72,432
資產淨值		1,006,395	1,053,711
>> \ 14_ IB*			
資本及儲備			
股本		2,804	2,804
储備		1,003,591	1,050,907
POR THE			
權益總額		1,006,395	1,053,711

中期簡明綜合權益變動表

截至二零二零年六月三十日止六個月

	股本	股份溢價	其他儲備	購股權儲備	累計虧損	權益總額
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)
於二零二零年一月一日	2,804	1,400,504	(32,763)	19,289	(336,123)	1,053,711
期內虧損及全面開支總額	-	-	-	-	(54,188)	(54,188)
確認以權益結算以股份為 基礎的薪酬				6,872		6,872
於二零二零年六月三十日	2,804	1,400,504	(32,763)	26,161	(390,311)	1,006,395
於二零一九年一月一日	51	410,433	(32,763)	5,445	(133,594)	249,572
期內虧損及全面開支總額	_	_	_	_	(115,681)	(115,681)
於首次公開發售發行股份	541	1,032,727	_	_	_	1,033,268
發行新股產生的交易成本	_	(40,444)	_	_	_	(40,444)
資本化發行	2,212	(2,212)	_	_	_	_
確認以權益結算以股份為						
基礎的薪酬				7,032		7,032
於二零一九年六月三十日	2,804	1,400,504	(32,763)	12,477	(249,275)	1,133,747

中期簡明綜合現金流量表

截至二零二零年六月三十日止六個月

	附註	二零二零年 (未經審核) 人民幣千元	二零一九年 (未經審核) 人民幣千元
經營活動產生的現金流量 除税前虧損		(54,188)	(115,681)
就以下各項作出調整:		(34,100)	(113,001)
銀行利息收入		(8,173)	(187)
財務成本	8	2,624	3,973
廠房及設備折舊	9	7,746	7,143
使用權資產折舊	9	3,937	3,888
存貨撇銷	9	_	119
以股份為基礎的付款開支	9	6,872	7,032
		(41,182)	(93,713)
存貨(增加)/減少		(4,525)	5,003
合約成本增加		(2,928)	_
預付款項及其他應收款項增加		(19,090)	(1,451)
其他非流動資產增加		(3,472)	(7,265)
應付關聯方款項增加/(減少)		1,231	(1,635)
貿易及其他應付款項(減少)/增加		(12,991)	22,235
合約負債增加		11,396	_
遞延收入增加		150	1,275
經營活動所用現金流量淨額		(71,411)	(75,551)
投資活動產生的現金流量			
收到銀行利息		6,038	187
購置廠房及設備		(92,865)	(17,958)
向關聯方墊款		_	(9)
關聯方還款		-	42
存入定期存款		(45,012)	_
提取定期存款		179,220	_
提取有抵押銀行存款		153,008	522
存入有抵押銀行存款			(70,799)
投資活動所得/(所用)現金流量淨額		200,389	(88,015)

	二零二零年 (未經審核) 人民幣千元	二零一九年 (未經審核) 人民幣千元
融資活動產生的現金流量		
已付利息	(2,832)	(5,437)
已付發行成本	(1,280)	(28,200)
償還銀行貸款	(63,086)	_
取得銀行貸款	_	95,071
償還關聯方貸款	_	(105,000)
償還關聯方款項	(3,129)	(12,221)
償還租賃負債的本金部分	(3,331)	(2,732)
發行本公司普通股所得款項		1,033,268
融資活動(所用)/所得現金流量淨額	(73,658)	974,749
現金及現金等價物之增加淨額	55,320	811,183
期初現金及現金等價物	588,720	198,195
匯率變動影響淨額	(695)	
期末現金及現金等價物	643,345	1,009,378

中期簡明綜合財務資料附註

二零二零年六月三十日

1. 一般資料

迈博药业有限公司(「本公司」)於二零一八年六月一日於開曼群島註冊成立為一家獲豁免有限公司,其股份於二零一九年五月三十一日於香港聯合交易所有限公司上市。本公司之註冊辦事處及主要營業地點的地址載於中期報告「公司資料」一節。

本公司為一家投資控股公司。本公司及其附屬公司(統稱「**本集團**」)主要從事癌症及自身免疫性疾病單抗藥物的研究、開發及生產。

本公司的直接控股公司為Asia Mabtech Limited,後者為一家於英屬處女群島註冊成立之有限公司,最終控股人為郭建軍先生。

2. 編製基準

截至二零二零年六月三十日止六個的中期簡明綜合財務資料已根據國際會計準則第34號中期 財務報告編製。中期簡明綜合財務資料並未涵蓋年度財務報表要求的所有資料及披露,且應 與本集團截至二零一九年十二月三十一日止年度的年度綜合財務報表一併閱覽。

中期簡明綜合財務資料以人民幣(「**人民幣**」)呈列,除另行説明外,所有金額均約整至最接近的千位。

3. 會計政策及披露變更

編製中期簡明綜合財務資料所採納的會計政策與編製本集團截至二零一九年十二月三十一日 止年度的年度綜合財務報表所應用者貫徹一致,惟於本期間的財務資料首次採納的以下經修 訂國際財務報告準則(「**國際財務報告準則**」)除外:

國際財務報告準則第3號的修訂 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 利率基準改革 國際財務報告準則第7號的修訂

國際會計準則第1號及國際會計準則第8號的修訂 重大性的定義

採納該等經修訂準則對本集團的中期簡明綜合財務資料並無重大財務影響。

4. 分部資料

就資源分配及績效評估而言,本集團旗下實體及業務的主要管理層,作為主要營運決策者,在 進行本集團整體資源分配及績效評估時會審閱綜合業績,因此,本集團只有一個可報告分部, 且並無呈列該單一分部的進一步分析。

本集團於截至二零二零年六月三十日止六個月並無錄得任何收益,且本集團的大部分非流動 資產位於中華人民共和國(「**中國**」),因此,並無旱列地區分部分析。

5. 收益

與一名客戶訂立的知識產權轉讓協議

於二零一七年一月,本集團與第三方客戶訂立一份協議,以代價人民幣65,180,000元(根據兩份分別於二零一九年九月及二零二零年二月訂立之補充協議(統稱「知識產權轉讓協議」),代價進一步增至人民幣82,180,000元)轉讓有關CMAB806的知識產權。由於知識產權的控制權尚未轉移予客戶,故本集團於報告期間並無確認該合約的收益。該知識產權於本集團與客戶訂立知識產權轉讓協議前已產生的研發費用均已計入損益。履行該合約於二零二零年六月三十日及二零一九年十二月三十一日已產生的成本分別為人民幣16,168,000元及人民幣13,240,000元,於達成知識產權轉讓協議後按履約成本予以資本化並於簡明綜合財務狀況表內計入合約成本。

6. 其他收入

	截至六月三	十日止六個月
	二零二零年	二零一九年
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審核)	(未經審核)
银行利息收入	8,173	187
與收入有關的政府補助為補貼	12,766	3,539
	20,939	3,726
其他 盈 虧		
	截至六月三	十日止六個月
	二零二零年	二零一九年
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審核)	(未經審核)
小匯收益/(虧損)淨額	13,677	(1,322)
其他	5,389	
	19,066	(1,322)
材務成本		
	截至六月三	十日止六個月
	二零二零年	二零一九年
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審核)	(未經審核)
關聯方貸款利息(附註21)	-	1,639
限行貸款利息	1,235	900
且賃負債利息	1,389	1,434
	2,624	3,973
	限行利息收入 製收入有關的政府補助為補貼 其他盈虧 外匯收益/(虧損)淨額 其他 財務成本	世

9. 除税前虧損

期內除稅前虧損於扣減下述各項後得出:

	截至六月三十日止六個月	
	二零二零年	二零一九年
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審核)	(未經審核)
廠房及設備折舊	7,746	7,143
使用權資產折舊	3,937	3,888
撇銷存貨至可變現淨值	-	119
員工成本(包括董事薪酬):		
一薪資及其他福利	26,356	20,395
一退休福利計劃供款	1,120	2,229
一以股份為基礎的付款開支	6,872	7,032
一諮詢費	335	244
	34,683	29,900
核數師酬金	600	600
短期租賃付款	_	17
確認為開支的存貨成本(已計入研發開支)	11,193	11,833

10. 所得税開支

本公司於開曼群島註冊成立並獲豁免繳納所得税。

於中期簡明綜合財務資料所示期間內,本集團的香港附屬公司並無須繳納香港利得税的估計應課稅溢利,故並無就香港利得稅計提撥備。

於中期簡明綜合財務資料所示期間內,由於本集團的中國附屬公司並無估計應課稅溢利,故並無就中國企業所得稅計提撥備。

並無就未動用税項虧損及可扣除暫時差額確認遞延税項,原因乃於可預見的未來,應課税溢利不大可能用於彌補税收損失及可扣除的暫時性差異。

11. 股息

截至二零二零年六月三十日止六個月概無向本公司普通股股東派付或擬派付股息,亦無自報告期末起擬派付任何股息(截至二零一九年六月三十日止六個月:無)。

本公司普通權益持有人應佔每股虧損 12.

每股基本及攤薄虧損乃基於以下數據計算:

截至六月三十日止六個月

二零二零年 二零一九年 人民幣千元 人民幣千元

(未經審核) (未經審核)

用於計算每股基本及攤薄虧損的本公司擁有人應佔虧損

(54,188)

(115,681)

截至六月三十日止六個月

二零二零年 二零一九年 人民幣千元 人民幣千元

(未經審核)

(未經審核)

用於計算每股基本及攤薄虧損的普通股加權平均數

4,124,080

3,474,704

截至二零一九年六月三十日止六個月每股基本及攤薄虧損基於經慮及假設資本化發行已於二 零一九年一月一日作實後所作的追溯調整後的本公司已發行普通股加權平均數計算。

截至二零二零年六月三十日止六個月的每股攤薄虧損計算乃假設首次公開發售前購股權未獲 行使,因其具反攤薄性質。截至二零一九年六月三十日止六個月的每股攤薄虧損假設首次公 開發售前購股權或超額配股權未獲行使,因其具反攤薄性質。

13. 廠房及設備

截至二零二零年六月三十日止六個月,本集團收購資產的成本為人民幣170,201,000元(未經審 核),包括在建工程人民幣165,279,000元(未經審核)(截至二零一九年六月三十日止六個月:人 民幣16,946,000元(未經審核),包括在建工程人民幣13,933,000元(未經審核))。

其他非流動資產 14.

	二零二零年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一九年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
購置廠房及設備的預付款	15,014	54,495
生產設施的建設按金	1,500	3,000
可收回增值税	31,392	27,920
	47,906	85,415

15. 預付款及其他應收款項

	二零二零年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一九年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
其他應收款項 研發服務預付款 應收利息 其他按金及預付款 可收回增值税	1,625 9,747 5,572 8,392 19,293	1,616 11,780 3,437 3,239 1,832
	44,629	21,904

16. 已抵押銀行按金/定期存款/現金及銀行結餘

已抵押銀行按金

於二零二零年六月三十日概無即期已抵押銀行按金(於二零一九年十二月三十一日的即期已抵押銀行按金指為擔保本集團獲授的銀行信貸而向銀行抵押的按金(按每年2.25%的固定利率計息))。

於二零二零年六月三十日概無非即期已抵押銀行按金(於二零一九年十二月三十一日的非即期已抵押銀行按金乃就發行與本集團採購廠房及設備相關的歐元信用證而抵押予銀行的擔保(按每年0.05%的固定利率計息))。

定期存款

於二零二零年六月三十日,定期存款存置於香港銀行,期限為存置之日起計四個月,按每年1.75%的固定利率計息(二零一九年十二月三十一日:定期存款存置於香港銀行,期限為存置之日起計六個月,按每年2.50%的固定利率計息)。

現金及銀行結餘

現金及銀行結餘包括銀行現金存款及初始期限為三個月或以下的短期銀行存款。現金及銀行結餘根據每日銀行存款利率以浮動利率賺取利息。短期定期存款的期限為一天至三個月不等, 視本集團的即期現金需求而定,並按各自的短期定期存款利率賺取利息。銀行結餘存置於近 期無違約記錄的信譽良好的銀行。現金及銀行結餘的賬面值與其公平值相若。

17. 貿易及其他應付款項

	二零二零年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一九年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
貿易應付款項	2,936	4,401
應計研發服務開支	28,173	23,902
其他應付款項	101,509	66,369
應付薪資及花紅	7,165	9,645
其他應付稅項	375	514
應計上市費用及發行成本	11,545	23,288
	151,703	128,119

與供應商訂立的付款條款的信貸期一般為收到供應商貨品及/或服務之日起計60天。根據本集團於各報告期末收到貨品/服務而呈列的貿易應付款項賬齡分析如下:

	二零二零年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一九年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
60天內 超過60天但不超過1年 1年以上	1,853 911 172	2,459 1,942
	2,936	4,401

18. 銀行借款

截至二零二零年六月三十日止六個月,本集團已償還銀行借款,且質押的土地使用權已於二 零二零年八月五日解除。

19. 以股份為基礎的付款交易

本公司以權益結算的購股權計劃

本公司根據於二零一八年八月十日通過的決議案採納首次公開發售前購股權計劃(「該計劃」),該計劃的主要目的是向本公司董事及本集團合資格僱員提供激勵。根據該計劃,1,875,000份購股權於二零一八年八月十八日獲授予本公司董事及本集團合資格僱員以認購本公司股份,將於二零二八年八月十七日到期。

該計劃的服務條件於八年內歸屬,已授出購股權總數的20%、20%、20%、20%及20%將分別在上市日期的第四、第五、第六、第七及第八個週年日歸屬。

各所授購股權的行使價為每股股份的最終發售價,且不得低於股份的面值,投資者將根據香港公開發售及國際配售按最終發售價購買股份,惟倘進行資本化發行、供股、公開發售、分拆、股份合併或削減本公司股本,則應對發行價進行調整。

於二零一九年四月八日,一項有關資本化發行的股東決議案獲通過,經計及資本化發行後,購股權數目增加為83,512,500份。

該計劃的詳情及變動如下:

	於二零二零年				於二零二零年
	一月一日				六月三十日
授出日期	尚未行使	已授出	已行使	已沒收	尚未行使
	(經審核)				(未經審核)
二零一八年八月十八日	81,416,506			(344,297)	81,072,209

截至二零二零年六月三十日止六個月,本集團確認與本公司已授購股權相關的總開支人民幣 6,872,000元(未經審核)(截至二零一九年六月三十日止六個月:人民幣7,032,000元(未經審核))。

已授購股權的公平值於授出當日按二項式定價模式釐定。

20. 資本承擔

本集團就合約項下的設備購買及樓宇建設擁有以下資本承擔:

 二零二零年
 二零一九年

 六月三十日
 十二月三十一日

 人民幣千元
 人民幣千元

 (未經審核)
 (經審核)

已訂約但尚未撥備 76,333 182,332

21. 關聯方交易

(a) 關聯方交易:

i. 向關聯方購買原材料及研發服務

	截至六月三十	日止六個月
	二零二零年	二零一九年
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審核)	(未經審核)
上海邁泰君奧生物技術有限公司		
(「邁泰君奧」)(附註a)	_	414
上海百邁博製藥有限公司(「 百邁博 」)(附註b)	333	375
	333	789

ii. 關聯方代表本集團已付臨床業務中產生的費用

二零二零年	十日止六個月 二零一九年
人民幣千元 (未經審核)	人民幣千元 (未經審核)
1,228	5,370

iii. 關聯方貸款利息

百邁博

	截至六月三	十日止六個月
	二零二零年	二零一九年
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審核)	(未經審核)
郭小欣女士(<i>附註c</i>)	_	1,066
百邁博		573
		1,639

iv. 欠付關聯方租賃負債的利息

 截至六月三十日止六個月

 二零二零年
 二零一九年

 人民幣千元
 人民幣千元

 (未經審核)
 (未經審核)

百邁博 250

附註:

- a. 邁泰君奧先前為郭建軍先生最終控制並於二零一九年七月一日出售予第三方。因此,其自二零一九年七月起不再為本集團的關聯方。
- b. 百邁博由控股股東的直系家庭成員最終控制。
- c. 郭小欣女士為控股股東的直系家庭成員。

(b) 與關聯方的未償結餘:

於二零二零年六月三十日,本集團與關聯方的結餘如下:

i. 支付予關聯方的租賃按金

	百邁博	411	411
ii.	應付關聯方款項		
		六月三十日	二零一九年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
	貿易應付款項 百邁博	110	107
	非貿易應付款項 百邁博	530	2,431
		640	2,538

與關聯方的交易條款與本集團其他供應商相似。根據本集團於報告期末收到的貨物/服務,向關聯方提供的應付賬款賬齡分析如下:

		六月三十日	二零一九年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
	60天內 超過60天但不滿1年		106
		110	107
iii.	欠付關聯方的租賃負債		
		六月三十日	二零一九年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
	欠付百邁博的租賃負債: 一年內 一年以上兩年以內	4,238 2,231	4,472 4,386
	減:列示於流動負債項下應於12個月內 償還的金額	(4,238)	8,858 (4,472)
	列示於非流動負債項下應於12個月後 償還的金額	2,231	4,386

該金額指與百邁博簽訂的為期四十個月的有抵押建築租賃的資本化金額,該租賃始於二零一八年九月一日。截至二零二零年六月三十日止六個月,本集團就租賃協議向百邁博支付金額人民幣2,640,000元(截至二零一九年六月三十日止六個月:人民幣747,000元)。

(c) 本集團主要管理人員薪酬

	截至六月三十日止六個月	
	二零二零年	二零一九年
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審核)	(未經審核)
薪資及其他福利	2,558	2,290
退休福利計劃供款	24	172
董事袍金	163	_
以股份為基礎的薪酬	5,621	5,628
諮詢費	335	244
	8,701	8,334

其他資料

中期股息

董事會建議不就截至二零二零年六月三十日止六個月派付中期股息。

上市所得款項淨額用途

本公司股份於二零一九年五月三十一日在聯交所上市後,全球發售所得款項淨額(經扣除包銷費用及相關開支後)約為1,144.5百萬港元(相當於約人民幣1,005.1百萬元),當中包含於收到上市所得款項後結算的部分應付上市開支約人民幣37.7百萬元。扣除該部分後,擬動用的所得款項淨額約為人民幣967.4百萬元。截至二零年六月三十日,本公司共使用所得款項約人民幣293.7百萬元,其中約人民幣101.6百萬元用於我們的核心產品的研發活動,約人民幣132.7百萬元用於擴大生產及在中國泰州興建新生產設施,約人民幣24.8百萬元用於我們其他候選產品的研發活動及約人民幣34.6百萬元用於營運資金及一般用途。本公司擬按照招股章程所載計劃動用該等所得款項淨額。下表載列全球發售所得款項淨額的擬定用途及截至二零二零年六月三十日止的實際用涂:(1)(2)

			已動用	尚未動用	
	全球發售	佔所得款項	金額(截至	金額(截至	悉數動用
	所得款項	淨額總額	二零二零年	二零二零年	尚未動用金額
所得款項用途	淨額分配	的百分比	六月三十日)	六月三十日)	的預期時間表
	(人民幣		(人民幣	(人民幣	
	百萬元)		百萬元)	百萬元)	
我們核心產品的	180.9	18.7%	101.6	79.3(3	二零二二年
研發活動	105.0	#4 100	400 =	0.61.70	六月三十日前
擴大生產及在中國 泰州興建新生產 設施	497.2	51.4%	132.7	364.5(4) 二零二二年 十二月三十一日前
我們其他候選產品的 研發活動	194.5	20.1%	24.8	169.7 ⁽⁵) 二零二二年 六月三十日前
營運資金及其他一般 企業用途	94.8	9.8%	34.6 ⁽⁶⁾	60.2	二零二一年 十二月三十一日前
總計	967.4	100%	293.7	673.7	

附註:

- (1) 首次公開發售所得款項淨額以港元收取並換算為人民幣以供動用。
- (2) 動用以上所披露的尚未動用所得款項的預期時間表乃按董事會的最佳估計以及截至本公告日期的最新資料作出。
- (3) CMAB008已經完成臨床試驗並正申請新藥上市,而CMAB007及CMAB009目前處於III期臨床試驗中。
- (4) 我們正在泰州生產基地的第二棟樓宇及泰州高新區內一幅約100,746平方米的工業用地興建新的生產設施。
- (5) 我們的其他候選藥物中, CMAB809完成了I期臨床試驗, CMAB819即將啟動臨床試驗。
- (6) 其中人民幣20.6百萬元已經用於償還銀行貸款本息。

重大投資、重大收購及出售

除本公告披露外,截至本公告發佈之日,本集團未無持有任何重大投資,及未有重 大投資或資本資產之未來計劃。截至二零二零年六月三十日止的六個月,本集團 亦無附屬公司、聯營公司及合營公司的任何重大收購或出售。

僱員及薪酬政策

於二零二零年六月三十日,我們共有314名僱員,其中101名位於上海及213名位於 泰州。下表載列按職能劃分的僱員明細:

城 能	雁 貝 人 數
NIL THE HELLY	
業務單位	61
研發人員(1)	177
銷售及營銷②	15
行政	23
管理	38
總計	314

附註:

4A 46tr

- (1) 此處的研發人員數目不包括已納入我們管理層的19名研發團隊成員。
- (2) 此處的銷售及營銷人員數目不包括我們4名核心銷售及營銷團隊成員(彼等已納入我們的管理層)。

我們的成功取決於我們吸引、招聘及挽留合資格僱員的能力。我們為僱員提供與世界一流科學家共同從事尖端生物製劑項目的機會。我們旨在吸引具有海外教育背景及從全球製藥或生物技術公司獲得相關經驗的合資格僱員。截至本公告日期,我們有104名、12名及7名科學家分別持有與我們業務高度相關領域的學士學位或同等學歷、碩士學位或同等學歷及博士學位或同等學歷。此外,截至同日,我們的196名研發人員(包括我們的管理層)中有123名持有本科或以上學位。

我們的僱傭協議通常涵蓋工資、福利及終止理由等事宜。我們僱員的薪酬待遇通常包括薪資及花紅。一般而言,我們根據僱員的資質、職位及表現釐定薪酬待遇。 我們亦向社會保險基金供款,包括基本養老保險、醫療保險、失業保險、生育保險、 工傷保險基金以及住房公積金。此外,我們已採納僱員購股權計劃,以提供額外的 方式來吸引、激勵、挽留及獎勵我們的僱員。

我們已在泰州成立工會,可代表僱員頒佈公司細則及內部規定。截至二零二零年六月三十日,我們在泰州的所有僱員為工會成員。我們相信,我們與僱員保持良好的工作關係。於報告期間及直至本公告日期,我們從未發生任何重大勞資糾紛,亦從未於招聘業務營運所需僱員時遇到任何重大困難。

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,提升企業價值,制定其業務戰略及政策以及提高其誘明度和問責性。

本公司的公司治理實踐基於上市規則附錄十四所載的企業管治守則之原則及守則條文,本公司已採納該等條文作為其企業管治的守則。企業管治守則自上市日期起生效並適用於本公司。董事會認為,本公司自上市日期起至本公告日期內一直遵守企業管治守則內的所有適用守則條文。董事會將定期審查並加強公司管治措施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

本公司自上市日期起已經各董事同意採納上市規則附錄10之有關證券交易標準守則(「標準守則」)作為董事買賣本公司股票的指引。經向全體董事作出查詢後,各位董事均確認彼等於處上市日期起至本公告日期期間已遵守標準守則所載適用準則。

購買、出售及贖回本公司上市證券

報告期間,本公司及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。

審核委員會及審查財務報告

本公司獨立核數師安永會計師事務所已根據香港會計師公會頒佈的香港審閱委聘準則第2410號「由實體的獨立核數師進行的中期財務資料審閱 |審閱中期財務資料。

審核委員會審查了我們風險管理及內部監控系統的有效性並確信我們的內部控制系統足以識別、管理和降低我們經營活動中出現的各種風險。該審核委員會由兩位獨立非執行董事劉林青博士和郭良忠先生及一位非執行董事焦樹閣先生組成。劉林青博士擔任該審核委員會主席。

審核委員會審查了本集團截至二零二零年六月三十日止六個月的中期綜合財務報表。審核委員會也與高管層及外部核數師安永會計師事務所討論了本公司所採納的會計原則和政策及內部控制相關事宜。

刊發中期報告

本公告載於聯交所網站(www.hkexnews.hk)及本公司網站(www.mabpharm.cn)。

截至二零二零年六月三十日止六個月中期報告(載有上市規則附錄16規定的所有資料)將適時寄發於股東並刊載於聯交所及本公司網站。

報告日期後重要事項

除本公告披露外,自二零二零年六月三十日至本公告日期,本公司未有需要披露 的重大事項。

致 謝

本人謹代表董事會,向全體股東和業務夥伴一直以來對本公司的支持表示衷心的感謝,對全體僱員的努力和奉獻表示誠摯的敬意。

釋義

於本公告內,除非文義另有所指外,本公告之有關詞彙定義如下:

「審核委員會」 指 董事會下轄的審核委員會

「百邁博」 指 上海百邁博製藥有限公司,一家於二零零九年十

月十六日在中國註冊成立的有限公司,於本公告

日為Sinomab的直接全資附屬公司

「董事會」 指 本公司的董事會

「企業管治守則」 指 上市規則附錄十四所載列的企業管治守則

「cGMP」 指 現行的良好生產規範

「本公司」 指 Mabpharm Limited (迈博药业有限公司),一家於二

零一八年六月一日在開曼群島註冊成立的其股票

在聯交所掛牌上市的獲豁免有限公司

「關聯方」 指 與上市規則定義一致

的,我們的核心產品包括CMAB007、CMAB009和

CMAB008

「董事」 指 本公司的董事

「全球發售」 指 與招股章程定義一致

「集團」,「我們集團」, 指 任何時候之本公司及其附屬公司

「本集團」,「我們」,

| 本集團」,| 我們」

「我們的」

「港幣」 指 香港法定貨幣

「IPO」 指 首次發行股份

「上市」 指 本公司於二零一九年五月三十一日在聯交所主板

掛牌上市

「上市日期」 指 二零一九年五月三十一日,即本公司股份於聯交

所主板上市之目

「上市規則」 指 聯交所證券上市規則

「主板」 指 聯交所的主板

「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

[中國] 指 中華人民共和國,就本公告而言,不包括香港特

別行政區,澳門特別行政區和台灣地區

「招股章程」 指 本公司為香港公開發行股份而於二零一九年五月

二十日發行的招股章程

「人民幣」 指 中華人民共和國法定貨幣

「股份 指本公司股本中每股面值0.0001美元的普通股

「股東」 指 股份的持有人

「Sinomab」 指 Sinomab Limited (前稱 Mabtech Limited), 一家於二

零一四年九月四日在開曼群島註冊成立的有限公司,截至本公告日由本公司控股股東之聯繫人間

接控制66.67%的投票權

「聯交所」、 指 香港聯合交易所有限公司

「聯合交易所」

承董事會命 迈博药业有限公司 主席 焦樹閣

香港,二零二零年八月二十六日

於本公告日期,本公司董事會包括執行董事錢衛珠博士、王皓博士、李雲峰先生及 李晶博士;非執行董事郭建軍先生及焦樹閣先生;及獨立非執行董事郭良忠先生、 張雁雲博士及劉林青博士。