

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，概不對因本公告全部或任何部分內容而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



**SHENZHEN HEPALINK PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD.**  
**(深圳市海普瑞藥業集團股份有限公司)**

(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(股份代號：9989)

**截至二零二三年六月三十日止六個月之中期業績公告**

深圳市海普瑞藥業集團股份有限公司(「本公司」、「公司」或「海普瑞」)董事會(「董事會」)欣然宣佈本公司及其子公司(「本集團」或「我們」)截至二零二三年六月三十日止六個月(「報告期」)之未經審核綜合中期業績，連同二零二二年同期的比較數字。

**財務摘要**

截至二零二三年六月三十日止六個月，本集團錄得以下未經審核業績：

	截至6月30日止六個月		變動
	2023年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	
收入	<b>2,706,246</b>	3,756,335	-28.0%
毛利	<b>958,958</b>	1,218,477	-21.3%
毛利率(%)	<b>35.4%</b>	32.4%	
母公司持有者之應佔溢利	<b>123,349</b>	511,140	-75.9%

附註：

- 本集團報告期內錄得收入約人民幣2,706.2百萬元，較去年同期下降約28.0%；毛利約人民幣959.0百萬元，較去年同期下降約21.3%；其中毛利率為35.4%，較2022年同期上升3.0個百分點；
- 母公司持有者之應佔溢利為人民幣123.3百萬元，同比下降75.9%。

## 財務摘要

### 中期簡明綜合損益表

截至2023年6月30日止六個月

		截至6月30日止六個月	
		2023年	2022年
	附註	人民幣千元 (未經審計)	人民幣千元 (未經審計)
收入	4	2,706,246	3,756,335
銷售成本		<u>(1,747,288)</u>	<u>(2,537,858)</u>
毛利		958,958	1,218,477
其他收入及收益	5	206,541	140,353
銷售及分銷開支		(310,492)	(243,563)
行政開支		(322,303)	(298,078)
金融資產減值虧損		(4,222)	(9,252)
其他開支		(2,238)	(892)
融資成本	6	(126,230)	(123,014)
應佔聯營公司虧損		<u>(232,286)</u>	<u>(54,990)</u>
稅前利潤	7	167,728	629,041
所得稅開支	8	<u>(45,362)</u>	<u>(118,637)</u>
期內溢利		<u>122,366</u>	<u>510,404</u>
以下人士應佔：			
母公司擁有人		123,349	511,140
非控股權益		<u>(983)</u>	<u>(736)</u>
母公司普通股權益持有人應佔每股盈利	10		
基本			
一期內溢利		<u>人民幣0.08元</u>	<u>人民幣0.35元</u>
攤薄			
一期內溢利		<u>人民幣0.08元</u>	<u>人民幣0.35元</u>

## 中期簡明綜合全面收益表

截至2023年6月30日止六個月

	截至6月30日止六個月	
	2023年	2022年
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審計)	(未經審計)
期內溢利	<u>122,366</u>	<u>510,404</u>
其他全面收益		
於後續期間可能重新分類至損益的 其他全面收益(扣除稅項)：		
海外業務換算匯兌差額	110,078	127,108
應佔聯營公司其他全面收益	<u>180</u>	<u>14,161</u>
於後續期間可能重新分類至損益的 其他全面收益淨額	<u>110,258</u>	<u>141,269</u>
於後續期間不會重新分類至損益的 其他全面收益／(虧損)(扣除稅項)：		
指定以公允價值計量且其變動計入 其他全面收益的股權投資的 公允價值變動	(4,658)	(6,330)
界定利益退休金計劃的重新計量收益	<u>2,232</u>	<u>55,720</u>
於後續期間不會重新分類至損益的 其他全面收益／(虧損)淨額	<u>(2,426)</u>	<u>49,390</u>
期內其他全面收益(扣除稅項)	<u>107,832</u>	<u>190,659</u>
期內全面收益總額(扣除稅項)	<u>230,198</u>	<u>701,063</u>
以下人士應佔：		
母公司擁有人	231,082	701,162
非控股權益	<u>(884)</u>	<u>(99)</u>

## 中期簡明綜合財務狀況表

2023年6月30日

	2023年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2022年 12月31日 人民幣千元 (已經審計)
<b>非流動資產</b>		
物業、廠房及設備	2,534,410	2,454,845
使用權資產	230,578	244,443
商譽	2,439,163	2,350,992
其他無形資產	453,825	462,908
於聯營公司之投資	717,792	989,386
指定以公允價值計量且其變動計入 其他全面收益的股權投資	518,853	507,146
以公允價值計量且其變動計入當期損益的 金融資產	1,021,257	967,576
遞延所得稅資產	134,237	139,649
銀行定期存款－非流動	30,319	—
其他非流動資產	195,437	224,948
	<u>8,275,871</u>	<u>8,341,893</u>
<b>非流動資產總額</b>		
<b>流動資產</b>		
存貨	8,166,687	6,843,906
貿易應收款項及應收票據	11 1,297,832	1,606,211
合約資產	9,716	19,534
預付款項、其他應收款項及其他資產	495,771	507,405
應收關聯方款項	46,633	44,833
以公允價值計量且其變動計入當期損益的 金融資產	253,311	1,311,633
衍生金融工具	1	10
已抵押存款	42,496	69,388
定期存款	761,059	749,684
現金及現金等價物	1,438,054	1,319,707
	<u>12,511,560</u>	<u>12,472,311</u>
<b>流動資產總額</b>		
<b>流動負債</b>		
貿易應付款項	12 420,802	427,433
其他應付款項及應計項目	554,226	545,512
合約負債	432,466	428,218
計息銀行及其他借款	3,810,711	4,020,784
應付稅項	123,722	112,257
應付關聯方款項	134,262	5,902
租賃負債	36,834	35,690

## 中期簡明綜合財務狀況表(續)

2023年6月30日

	2023年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2022年 12月31日 人民幣千元 (已經審計)
流動負債總額	<u>5,513,023</u>	<u>5,575,796</u>
流動資產淨額	<u>6,998,537</u>	<u>6,896,515</u>
資產總值減流動負債	<u>15,274,408</u>	<u>15,238,408</u>
<b>非流動負債</b>		
計息銀行及其他借款	2,266,657	2,296,680
遞延收入	32,397	32,547
遞延所得稅負債	330,250	328,920
長期僱員福利	42,406	51,938
其他非流動負債	10,322	9,935
租賃負債	<u>98,912</u>	<u>110,749</u>
非流動負債總額	<u>2,780,944</u>	<u>2,830,769</u>
資產淨值	<u>12,493,464</u>	<u>12,407,639</u>
<b>權益</b>		
母公司擁有人應佔權益		
股本	13 1,467,296	1,467,296
儲備	<u>10,930,328</u>	<u>10,843,619</u>
母公司擁有人應佔權益總額	<u>12,397,624</u>	<u>12,310,915</u>
非控股權益	<u>95,840</u>	<u>96,724</u>
權益總額	<u>12,493,464</u>	<u>12,407,639</u>

## 管理層討論與分析

### 概覽

海普瑞於一九九八年成立於深圳，是擁有A+H雙融資平台的領先跨國製藥企業，主要業務覆蓋肝素產業鏈、生物大分子合同開發和生產組織（「**CDMO**」）和創新藥物的投資、開發及商業化。本集團的三大板塊業務相互協同，以臨床未滿足需求為驅動，致力於為全球患者提供高質量的安全有效藥物和服務，護佑健康。

本集團業務範圍涵蓋藥品生產及銷售、**CDMO**服務及創新藥開發。我們銷售的藥品包括(i)藥物製劑（主要包括依諾肝素鈉注射液）；(ii)API產品（主要包括肝素鈉API、依諾肝素鈉API）；及(iii)其他產品（主要包括胰酶API）。在肝素產業鏈領域，海普瑞是行業及市場的領導者之一。本集團旗下依諾肝素鈉製劑目前銷往全球逾40個國家。自二零一六年通過集中審批程式(CP)在歐洲藥品管理局（「**EMA**」）獲得批准後，憑藉卓越的產品質量和穩定的療效，穩居國內同行業公司前列；並於二零二零年十月通過中國國家藥監局仿製藥質量和療效一致性評價，本集團為國內首家過評依諾肝素鈉製劑供應商。

我們通過全資子公司Cytovance Biologics, Inc.（「**賽灣生物**」）（該公司專門開發及生產重組藥品及臨界非病毒載體以及基因治療的中間體）及通過全資子公司SPL Acquisition Corp.（「**SPL**」）（該公司為天然衍生藥品的開發和生產提供服務）經營**CDMO**業務，提供研究與開發（「**研發**」）、生產、質量管理及程序管理服務。

本集團已在中華人民共和國（「**中國**」）獲得若干臨床階段創新候選藥物的獨家開發及商業化權利，我們正在開發這些藥物用於治療免疫系統軸相關疾病。我們亦正開發一種由我們自主研發的專有候選藥物，目前處於臨床前階段。

## 行業回顧

二零二三年是一個充滿不確定性和面臨挑戰的年份。全球經濟的復甦前景極不明朗，除了高通脹、債務高企、俄烏衝突的持續影響之外，歐美金融領域的動蕩帶來了新的挑戰，使得經濟下行風險進一步加大。國際貨幣基金組織將二零二三年全球經濟增長從二零二二年的3.5%下調至3.0%。發達經濟體增長放緩尤其明顯，預計將從二零二二年的2.7%降至二零二三年的1.5%，新興市場和發展中經濟體今年預計將增長4.0%。全球經濟前景面臨諸多下行風險的陰霾下，打擊環球消費意欲，令需求及貿易表現疲弱。全球製造業採購經理指數(Purchasing Managers' Index) (「PMI」) 連續多月低於50點，七月PMI 47.9%，已連續兩個月處於48%以下的較低水平，顯示當前全球經濟下行態勢未改。第一季度世界貿易組織貨物貿易晴雨錶指數為95.6，出口訂單指數102.7，反映全球貨物貿易增長低於預期水準。二零二三年中國經濟整體呈現恢復向好的態勢，一季度及第二季度國內生產總值同比增長分別為4.5%及6.3%，較去年同期有明顯的改善。伴隨疫情防控的影響消除，中國經濟穩步重啟，其中服務業的快速復甦，以及房地產的低位修復支撐了一季度中國經濟恢復向好的態勢。然而，受國際形勢複雜多變、消費能力不足疊加國際貿易政策阻力的影響，各行各業都面對巨大的壓力。報告期內，宏觀經濟的眾多不確定因素為本集團所處的經營環境帶來挑戰。

二零二三年，世界衛生組織宣告持續三年多的新冠大流行緊急狀態結束，後新冠影響逐一浮現。於疫情期間，各國的醫療體系加大採購及庫存以應付突如其來的需要，部份藥品儲備高企；伴隨醫療體系及用藥回歸常態，使得肝素市場於報告期內持續面臨著終端去庫存的嚴峻挑戰。與此同時，本集團依諾肝素鈉製劑的銷售量及市場佔有率在過去五年快速增長，得到各國市場肯定並穩居市場前列；在此消彼長的情況下，本集團部份API客戶的肝素製劑市場競爭力及優勢受到影響，其全球銷售及市佔都有所下降，整體銷售出現急速驟降。面對終端庫存的壓力及市佔的變化，全球各大肝素類藥企先後進行運營策略評估，根據銷售需求重新調整其運營和供應鏈方案，暫緩原材料採購，肝素API的訂單需求出現大幅度的下滑，對中國肝素原料藥行業造成巨大衝擊。上半年中國肝素API的出口數據同比跌幅遠超行業預期，本集團的API業務亦受到了較大影響。同時，受累於去庫存的影響，本集團在非歐美海外市場的製劑業務亦呈現不同程度的下滑。CDMO業務方面，業務收入回歸常態，在為mRNA新冠疫苗提供所需關鍵酶的訂單結束後，新服務合同需要更長時間才能在開發的各個里程碑階段實現收入確認，使得CDMO業務的收入及利潤增長承受壓力。報告期內，本公司聯營公司HighTide Therapeutics, Inc. (「君聖泰」) 申請香港交易所上市及估值變化帶來金融負債公允價值變動等原因導致淨虧損進一步擴大，本公司按照權益法會計處理確認的投資損失逾人民幣200.0百萬元(去年同期：人民幣55.0百萬元)。由於該損失計入本公司的經常性損益，對報告期淨利潤造成較大影響。

截至二零二三年六月三十日，海普瑞收入達人民幣2,706.2百萬元，同比下降28.0%。其權益持有人應佔溢利下降75.9%至人民幣123.3百萬元。如剔除君聖泰導致的投資損失，經調整的權益持有人應佔溢利上升為人民幣340.3百萬元(去年同期：人民幣566.6百萬元)。



即便如此，在大環境中的諸多不利因素作用下，本集團仍積極落實戰略部署，按原定計劃達成戰略目標，並加大海外市場佈局力度。報告期內，本集團業務實現多個里程碑的突破。本集團的依諾肝素鈉製劑於中國第八批國家組織藥品集中採購（「**第八批國家集採**」）招標中，以第一順位中標，我們將主供四川、江蘇、北京、陝西及寧夏等省市。本集團預期是次中標將有利進一步加快市場滲透，形成規模銷售，提高市場佔有率，對本集團中國市場銷售增長帶來正面的影響。二零二三年三月海普瑞全資子公司深圳天道醫藥有限公司依諾肝素鈉注射液的新藥簡略申請已獲美國食品和藥物管理局（「**FDA**」）批准，該產品可以在美自營銷售，此次獲批意味著本集團將進一步發力美國市場；同時，本集團子公司Techdow USA Inc. 與正大天晴藥業集團股份有限公司順利簽訂分銷協議，該合作達成符合本集團堅持國際化經營及助力中國藥企藥品出海歐美市場的戰略方向。海普瑞將依託歐洲、美國建立的完備自營團隊、自營銷售網絡及渠道，攜手更多跨國出海藥企合作共尋求新的業務增長點。此外，本集團旗下控股子公司深圳昂瑞生物醫藥技術有限公司也就Oregovomab與生物科技公司友華生技醫藥股份有限公司(Orient EuroPharma Co., Ltd)簽訂許可協議，我們將繼續探索合作機遇，加快創新藥品戰略佈局，積極構建多元化的商業化能力。

## 銷售

本集團主要運營三個主要業務分部，包括(i)肝素產業鏈業務；(ii)CDMO業務；及(iii)創新藥業務。

### 肝素產業鏈業務

報告期內，本集團肝素產業鏈業務實現銷售收入人民幣2,289.5百萬元（去年同期：人民幣3,268.9百萬元）。

報告期內，本集團的製劑銷售維持穩定，實現銷售收入人民幣1,547.3百萬元（去年同期：人民幣1,601.9百萬元），毛利為人民幣706.9百萬元（去年同期：人民幣546.0百萬元），增幅為29.5%，毛利率為45.7%（去年同期：34.1%），毛利率得到明顯的改善。

報告期內，歐洲市場繼續成為海普瑞依諾肝素鈉製劑業務的核心市場，產品穩居歐洲市場份額前二，歐洲市場銷售收入繼續保持穩定發展。同時，本集團的全產業鏈佈局及供應鏈管理有顯著的比較優勢，有效管控成本，實現毛利率的改善及提升，使得本集團製劑毛利率較去年同期上升11個百分點。歐洲自營銷售團隊也積極鞏固現有市佔版圖並耕耘歐洲的空白市場，繼續加強各國的市場推廣力度，密切跟進各國醫院渠道招標，爭取突破尚未覆蓋的地區並發展得更深更廣，擴大其銷售規模，進一步提升市場份額，鞏固歐洲的市場地位。

中國市場方面，中國銷售團隊持續發力，銷售表現理想，同比銷售收入增加；同時，本集團積極參與藥品集採，擴大本集團製劑產品的市場可及性。在第八批國家集採中，本集團依諾肝素鈉製劑以第一順位成功中標，將成為本集團新的效益增長點；同時，我們會借助集採高順位的中標優勢，快速提升中國市場份額。此外，我們還將持續積極填補市場空白，通過自營團隊的市場推廣工作，進一步加快本集團在中國市場拓展的步伐。與此同時，本集團於報告期內舉辦多次醫學會議並參與100餘場學術會議及其他各類學術活動，促進領域學術交流，持續為中國低分子肝素領域科普患教做出貢獻。

美國市場方面，本集團繼續攜手美國合作夥伴，堅持多元經營模式佈局，更好的發揮各自的渠道佈局及銷售策略優勢。同時，我們在美自營團隊也在發力，銷售依諾肝素鈉製劑及標準肝素製劑，加大銷售網絡建設及填補市場空白的工作，於報告期內成功與不同的醫療系統及分銷商建立夥伴關係，有效推進業務增長。此外，我們著手推進福沙匹坦二葡甲胺在美商業化的工作，本集團將善用自營銷售的資源及平台以提升協同效應，創造新的收入來源。

非歐美海外市場的去庫存影響持續，各地市場及渠道仍需要時間消化產品，導致非歐美海外市場需求疲軟，本集團的非歐美海外市場銷售較去年同期下跌。報告期內，本集團積極開拓其他新的市場，進一步加強准入及註冊的工作，增加產品銷售國家數量；本集團繼續積極深耕銷售渠道，緊密跟蹤招標、尋求本土銷售夥伴的合作，多渠道協同補充進行全渠道經營，努力做好市場建設及營銷工作。我們繼續強化與現有客戶的聯絡，並積極尋找機會於亞洲、南美等地區開拓新市場，實現非歐美海外市場的補充。

報告期內，面對錯綜複雜的外部環境，本集團的肝素原料藥業務受到較大的影響，銷售收入約人民幣698.1百萬元（去年同期：人民幣1,610.3百萬元），佔本集團總收入25.8%。報告期內，標準肝素原料藥客戶的市場優勢出現變化，由於疫情期間的藥品積壓、需求變化及個別地區的匯率波動，我們遭遇客戶戰略性結構調整的衝擊，對API業務整體出貨影響甚為顯著，導致報告期內本集團API業務收入錄得較大的下跌。另外，由於部分依諾肝素原料藥客戶遭遇區域內突發情況的嚴重影響，進一步制約了我們原料藥出貨進程。我們已積極與客戶保持溝通，了解他們的營運動向及狀況，密切推進未來十二個月的銷售工作；同時，本集團會積極推進多元營銷策略及拓寬銷售版圖，克服目前的挑戰。

## CDMO業務

報告期內，CDMO業務銷售額約人民幣395.4百萬元（去年同期：人民幣468.2百萬元），毛利率下跌至18.3%，主要是疫情結束，毛利水平較高的疫苗相關服務合同完結，對收入及毛利率造成影響；同時，新的及潛在服務合同需要時間推進項目研發及進展，故里程碑收入未能於報告期內填補上疫苗相關服務合同的空白。本集團的CDMO業務繼續由本集團全資子公司賽灣生物及SPL雙輪驅動，產生協同效應。報告期內，本集團積極整合雙平台的研發資源和產能佈局，更全面的投入藥品開發進程，助力客戶更快更好的完成計劃項目，不斷提升客戶留存率，增強合作的深度和廣度。報告期內，本集團積極拓展兩大子公司行銷力度，開展對潛在前端客戶的導流和商務拓展活動，積極開拓新業務、新客戶，積累早期專案儲備，推動在研專案的擴張佈局，為本集團CDMO業務未來的持續發展打好基礎。

## 創新藥業務

### **AR-301 (Salvecin)**

AR-301是特別針對金黃色葡萄球菌釋放的 $\alpha$ 毒素的全人源單克隆IgG1抗體(mAb)，由參股子公司Aridis Pharmaceuticals, Inc. (公司於納斯達克上市(股份代號：ARDS))研發。該藥物目前正處於全球III期臨床試驗階段，通過與抗生素標準療法聯合用於治療金黃色葡萄球菌引發的呼吸機相關性肺炎(VAP)患者。前期已經在美國完成的一項I/II期臨床試驗，結果表明：與僅使用抗生素治療的患者相比，聯合使用AR-301治療的患者可縮短機械通氣時間，根除金黃色葡萄球菌的比例更高。AR-301已獲得FDA授予的快速審評通道資格及EMA授予的孤兒藥資格。報告期內，Tosatoxumab (AR-301)聯合抗生素(SOC)用於治療金黃色葡萄球菌性呼吸機相關性肺炎的全球III期研究頂線數據公佈，提示Tosatoxumab在65歲以上的呼吸機相關肺炎的患者中有明顯獲益，同時在對耐藥的金葡菌患者(MRSA)的療效比較中，也呈現了有獲益的趨勢。基於此發現，Aridis已與FDA及EMA溝通第二個III期的研究設計並取得指導意見，該研究計劃通過與抗生素標準療法聯合以治療金黃色葡萄球菌引發的需要機械通氣的肺炎住院患者。

### ***Oregovomab***

Oregovomab是一種鼠源單克隆抗體，為抗CA125免疫療法候選藥物，由參股子公司OncoQuest Inc.研發。該藥物已完成一項II期臨床試驗，作為聯合標準化療的療法，治療晚期原發性卵巢癌患者。II期臨床試驗結果已顯示Oregovomab聯合標準化療在晚期原發性卵巢癌患者中的安全性與療效符合成藥性預期。II期臨床結果顯示，聯合化療組的中位無進展生存期(PFS)顯著延長，達到41.8個月，而純化療組的中位PFS為12.2個月，HR為0.46 (95% CI: 0.28, 0.77)。總生存期(OS)亦有明顯改善，HR為0.35 (95% CI: 0.16, 0.76)。Oregovomab已獲FDA與EMA授予的孤兒藥資格。Oregovomab的III期臨床試驗已經於二零二零年在美國完成首例患者給藥，計劃招募來自17個國家190多個臨床中心的602名受試者。報告期內，Oregovomab的III期臨床試驗已完成全球入組，其中台灣入組28例受試者。

### ***RVX-208 (Apabetalone)***

RVX-208是溴結構域和超末端結構(BET)蛋白選擇性抑製劑，選擇性抑制第二溴結構域，由參股子公司Resverlogix Corp. (於多倫多證券交易所上市的公眾公司(股份代號：RVX))研發的首創小分子藥物。RVX-208已完成III期臨床試驗(BETonMACE)，其聯合標準治療能降低II型糖尿病伴高危心血管疾病、急性冠狀動脈綜合症及低高密度脂蛋白(HDL)患者的主要不良心血管事件發生率，於二零二零年二月獲得FDA突破性療法認定，並於二零二零年六月獲FDA批准關鍵性III期臨床方案。Apabetalone在同類藥物中首個獲得FDA突破性療法認證(用於一種主要心血管適應症)，計劃將進一步加快藥物開發進程，包括已規劃臨床試驗，及加快實施開發戰略。目前，海普瑞正積極推進該候選藥物的後續開發計劃，並於報告期內啟動了國內Pre-IND的溝通申請，以期獲得藥品審評中心的開發建議。

## **H1710**

本集團旗下自主研發的H1710是一種有效的乙醯肝素酶抑製劑。其具有合適的鏈長以結合乙醯肝素酶的兩個獨立的肝素結合域(HBD)，其獨特的柔性鏈和結構能夠深入乙醯肝素酶催化袋並防止其被降解。H1710以該方式降低了乙醯肝素酶催化袋的可進入性及對天然基質硫酸乙醯肝素(HS)的降解能力。該候選藥物目前處於臨床前階段，非臨床的藥效學研究已經顯示在多種腫瘤模型中和標準治療比較具有顯著的抑瘤作用。我們正在為H1710在中國及美國的IND申請做準備。報告期內，H1710已經完成原料藥和製劑的生產，持續在進行原料藥和製劑的穩定性研究，完成了非臨床毒理學研究、藥理學和藥代動力學研究工作。目前已與FDA進行了Pre-IND溝通，並得到FDA的書面回覆，正在進行IND資料的準備；中國Pre-IND和IND準備工作也在同步進行中。

## **展望**

面對越來越多的不確定性，海普瑞必須保持韌性，做出滾動式調整，同時進一步強化核心優勢與價值。鑑於地緣政治關係、市場的不確定性以及終端需求波動，使得本集團今年的營收更具挑戰性。本集團已經意識到今年正面臨行業逆風，而我們也正積極面對挑戰，期望能在逆風中突圍而出，找到契機。

製劑業務方面，作為全球領先的肝素產業運營商，我們將把握發展機遇，充分利用本集團在全球銷售及產業鏈規模的優勢，於歐洲、美國、中國市場著力重點區域發展和重點渠道覆蓋，持續提升產品競爭力及品牌影響力。在中國市場，我們將借助在第八批國家集採首位中標的優勢，協同在地銷售隊伍，優化渠道和市場佈局，發揮帶量採購的輻射帶動作用，加快對中國市場的開發和擴張。歐美市場方面，本集團將憑藉我們長期佈局的全球銷售管理體系，以及在地營銷團隊和戰略夥伴，進一步強化精細管理，發揮利用好各自的銷售優勢，主動開發新的銷售渠道，增強銷售推廣力度，保障歐美市場業務的增長。在其他海外市場，本集團完成澳大利亞藥品管理局藥物准入及註冊申請，並取得批准，我們會積極推進銷售工作，積極開拓市場；同時，提高海外現有市場的銷量，深耕存量市場，把業務做精做細，擴大現有市場的規模。

API業務方面，本集團預計大部份短期限制因素有望隨著時間而紓緩，本集團已積極與現有客戶展開溝通，了解其經營需要及狀況，加大力度推進銷售工作，努力爭取銷售合同早日落地。本集團積極建立更加多元化的營銷渠道並開拓新客戶，保持業務的穩定及對製劑業務的支持。我們預期伴隨調整週期結束，憑藉本集團多元化產地的產能供應、卓越的品質及強效的營運能力，我們能夠掌握行業回溫推動的需求，成為市場領先客戶的首選供應商。

CDMO業務方面，本集團將繼續支持賽灣生物及SPL雙平台的長期發展。我們已整合產能，以及統籌專案承接進度，推進管理升級，既快又好的滿足客戶需求，提高留存率，促進CDMO業務整體規模提升。同時，本集團會繼續強化和拓展客戶管道，提高大分子CDMO業務的滲透率，深度分析並挖掘客戶需求，擴大服務範圍，加強客戶黏性；同時，我們會進一步大力加強營銷團隊的管理及推廣工作，瞭解不同潛在客戶需求，引進更多新客戶以增加項目儲備。

本集團積極開展各類「降本增效」工作。我們優化貸款結構，降低貸款利率，節省財務成本，減少外圍利率市場波動影響。同時，本集團進一步提升預算管理效能，推進效能分析系統，強化預算動態管理，提升資金利用效率，加強成本效益分析，努力實現降本比例和降本策略。面對複雜的市場前景和短期的需求變動，我們將繼續強化各業務板塊的協調運作、精細化資源配置、提升本集團對市場動向的信息捕捉能力，制定預案及時應對潛在突發情況的發生，減少不必要的開支，繼續實現穩定成熟的發展，鞏固海普瑞作為面向全球的醫藥企業的市場地位。

## 財務回顧

### 收入

	截至6月30日止六個月				
	2023年銷售額 人民幣千元 (未經審計)	2023年佔比(%)	2022年銷售額 人民幣千元 (未經審計)	2022年佔比(%)	同比增減(%)
銷售產品	<b>2,289,526</b>	<b>84.6%</b>	3,268,855	87.0%	(30.0%)
藥物製劑	<b>1,547,336</b>	<b>57.2%</b>	1,601,941	42.6%	(3.4%)
API	<b>698,062</b>	<b>25.8%</b>	1,610,312	42.9%	(56.7%)
其他 <sup>(1)</sup>	<b>44,128</b>	<b>1.6%</b>	56,602	1.5%	(22.0%)
CDMO服務	<b>395,381</b>	<b>14.6%</b>	468,180	12.5%	(15.5%)
其他 <sup>(2)</sup>	<b>21,339</b>	<b>0.8%</b>	19,300	0.5%	10.6%
<b>合計</b>	<b><u>2,706,246</u></b>	<b><u>100%</u></b>	<b><u>3,756,335</u></b>	<b><u>100.0%</u></b>	<b><u>(28.0%)</u></b>

附註：

(1) 其他產品主要包括胰酶API。

(2) 其他業務主要包括生產銷售服務、加工服務、技術支持服務等。



銷售產品生產及銷售的收入減少人民幣979.3百萬元至人民幣2,289.5百萬元，佔報告期內總收入84.6%，相比二零二二年同期則為人民幣3,268.9百萬元，佔本集團收入87.0%。銷售產品生產及銷售的收入錄得減少，主要由於報告期內API業務的銷售收入同比有所下降所致。藥物製劑的銷售受非歐美市場去庫存的影響，導致製劑業務銷售收入同比略降3.4%。

### 銷售成本

截至二零二三年六月三十日止六個月，銷售成本減少人民幣790.6百萬元至人民幣1,747.3百萬元(去年同期：人民幣2,537.9百萬元)。銷售成本下降的主要原因是報告期內的銷售規模下降。

### 營業成本

#### 毛利

	截至6月30日止六個月			
	2023年 毛利 人民幣千元 (未經審計)	2023年 毛利率(%)	2022年 毛利 人民幣千元 (未經審計)	2022年 毛利率(%)
銷售產品	871,293	38.1%	1,023,644	31.3%
藥物製劑	706,874	45.7%	545,970	34.1%
API	168,533	24.1%	479,295	29.8%
其他 <sup>(1)</sup>	(4,114)	(9.3%)	(1,621)	(2.9%)
CDMO服務	72,182	18.3%	176,030	37.6%
其他 <sup>(2)</sup>	15,483	72.6%	18,803	97.4%
合計	<u>958,958</u>	<u>35.4%</u>	<u>1,218,477</u>	<u>32.4%</u>

附註：

(1) 其他產品主要包括胰酶API。

(2) 其他業務主要包括生產銷售服務、加工服務、技術支持服務等。

截至二零二三年六月三十日止六個月期間，毛利減少人民幣259.5百萬元至人民幣959.0百萬元(去年同期：人民幣1,218.5百萬元)。報告期內，毛利率為35.4%(去年同期：32.4%)。毛利率的上升主要是由於報告期內製劑業務的毛利率上升所致。

### **融資成本**

本集團的融資成本包括銀行借貸以及公司債券的利息及融資費用。截至二零二三年六月三十日止六個月，融資成本增加人民幣3.2百萬元至人民幣126.2百萬元(去年同期：人民幣123.0百萬元)，增加3.0%。

### **稅項**

截至二零二三年六月三十日止六個月，所得稅開支為人民幣45.4百萬元(去年同期：人民幣118.6百萬元)，減少約61.8%。

### **本公司權益持有人應佔溢利**

截至二零二三年六月三十日止六個月，本公司權益持有人應佔溢利為人民幣123.3百萬元(去年同期：人民幣511.1百萬元)，下降約75.9%。

## 每股盈利

每股基本盈利乃以本公司權益持有人應佔溢利除以截至二零二三年六月三十日止六個月期間本公司已發行普通股之加權平均數計算。每股攤薄盈利乃本公司權益持有人應佔溢利及除以截至二零二三年六月三十日止六個月期間本公司已發行普通股之加權平均數(已就普通股之所有潛在攤薄影響作調整)計算。

截至二零二三年六月三十日止六個月，每股基本盈利及每股攤薄盈利均為人民幣0.08元(去年同期：人民幣0.35元)，下降約77.1%。

## 流動資金及財務資源

### 庫務政策

本集團資本管理的主要目標是維持持續經營能力，有助本集團進行適當的產品定價並以合理成本取得融資，繼續為本公司股東提供回報及為其他利益相關者提供福利。本集團積極定期回顧及管理資本結構，並結合經濟狀況變動、日後資金需求、當前及預期的盈利能力及營運現金流量、預期資本開支及預期策略投資機會的具體情況而作出調整。本集團密切監控其負債資產比率(即借款總額除以資產總值)。

### 外匯風險

截至二零二三年六月三十日止六個月期間，本集團的主要收入來自海外市場銷售，主要結算貨幣為歐元和美元，合併範圍內擁有多家境外公司，涉及歐元、美元、港元等，國際匯率大幅變動可能會對本公司匯兌損益造成重大影響。本集團匯兌損益包含與本集團內部外幣借款往來相關的未實現匯兌損益，由於境內、外公司的記賬本位幣不相同，且外幣報表轉換差額不通過匯兌損益核算，因此在境、內外公司單體出現了無法在損益表抵銷的未實現匯兌損益，報告期內此類稅後未實現匯兌收益為人民幣79.1百萬元。本公司將進一步靈活運用金融市場工具，包括利用出口押匯，外匯衍生品等工具來降低匯率波動產生的匯兌損失風險，並將積極推動內部借款的轉股審批手續，降低內部往來造成的未實現匯兌損益對業績的影響。

### **流動資金及財務資源**

本集團之流動資金狀況仍維持強勁。於報告期內，本集團之資金主要來自日常業務經營。於二零二三年六月三十日，本集團之現金及銀行結餘約人民幣1,438.1百萬元(二零二二年十二月三十一日：約人民幣1,319.7百萬元)。

### **資本架構**

於二零二三年六月三十日，本集團有短期貸款，金額約為人民幣3,810.7百萬元(二零二二年十二月三十一日：約人民幣4,020.8百萬元)及長期貸款，金額約人民幣2,266.7百萬元(二零二二年十二月三十一日：約人民幣2,296.7百萬元)。

### **資產抵押**

於二零二三年六月三十日，本集團有約人民幣3,081.7百萬元資產抵押予銀行及其他金融機構，作為本集團獲授信貸融資之抵押(二零二二年十二月三十一日：約人民幣3,182.0百萬元)。

### **或然負債**

於二零二三年六月三十日，本集團及本公司均沒有重大之或然負債(二零二二年十二月三十一日：無)。

### **資產及負債比率**

於二零二三年六月三十日，本集團之總資產約人民幣20,787.4百萬元(二零二二年十二月三十一日：約人民幣20,814.2百萬元)，總負債約人民幣8,294.0百萬元(二零二二年十二月三十一日：約人民幣8,406.6百萬元)，而資產及負債比率(即總負債除以總資產)約39.9%(二零二二年十二月三十一日：約40.4%)。

### **利率風險**

本集團的利率變動風險與浮動利率計息銀行借款有關。本集團的政策是使用固定和浮動利率債務組合來管理我們的利息成本。於二零二三年六月三十日，本集團約有92.5%的計息借款按固定利率計息(二零二二年十二月三十一日：約92.7%)。

## 債務

	於2023年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2022年 12月31日 人民幣千元 (已經審計)
計息銀行及其他借款	6,077,368	6,317,464
租賃負債	135,746	146,439
金融債務總額	<u>6,213,114</u>	<u>6,463,903</u>
已抵押銀行存款、現金及現金等價物	<u>(42,496)</u>	<u>(69,388)</u>
金融債務淨額	<u><u>6,170,618</u></u>	<u><u>6,394,515</u></u>

本集團計息銀行及其他借款之還款期如下：

	於2023年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2022年 12月31日 人民幣千元 (已經審計)
須於下列期間償還：		
一年內或按要求	3,810,711	4,020,784
一年後但於兩年內	1,013,163	1,404,818
兩年後但於五年內	827,308	435,195
於五年後	426,186	456,667
合計	<u><u>6,077,368</u></u>	<u><u>6,317,464</u></u>

於二零二三年六月三十日，本集團銀行借款約為人民幣5,301.2百萬元(二零二二年十二月三十一日：人民幣4,311.0百萬元)。於二零二三年六月三十日，本集團之公司債券約為人民幣502.2百萬元(二零二二年十二月三十一日：人民幣1,403.0百萬元)。於二零二三年六月三十日，本集團之其他借款總額為人民幣274.0百萬元(二零二二年十二月三十一日：人民幣603.4百萬元)。

## 中期簡明綜合財務資料附註

截至二零二三年六月三十日止六個月

### 1. 公司資料

本公司是一家於一九九八年四月二十一日在中華人民共和國（以下簡稱「中國」）成立的股份有限公司。經中國證券監督管理委員會批准，本公司完成了首次公開發售並於二零一零年五月六日在深圳證券交易所上市（證券代碼：002399.SZ）。本公司於香港完成公開發售，H股在二零二一年七月八日在香港聯合交易所有限公司（「香港聯交所」）上市（股份代號：9989）。本公司於中國的辦事處的註冊地址為深圳市南山區朗山路21號。本公司於香港的主要營業地點的地址為香港灣仔港灣道30號新鴻基中心47樓4724室。本公司最終由一致行動人士李鏗先生和李坦女士控制。

本公司及其子公司（統稱為「本集團」）主要在亞洲、歐洲、北美及澳大利亞從事生物製藥生產、生物製藥服務、生物製藥貿易及生物製藥研發，以及在亞洲、歐洲和北美開展投資業務。

本中期簡明綜合財務資料已經審計委員會及董事會批准於二零二三年八月三十日發佈。

### 2.1 編製基準

截至二零二三年六月三十日止六個月的中期簡明綜合財務資料乃根據《國際會計準則》第34號中期財務報告的相關規定編製，並應與本集團根據《國際財務報告準則》編製的截至二零二二年十二月三十一日止年度的年度綜合財務報表一併閱讀。

中期簡明綜合財務資料乃根據歷史成本慣例編製，惟以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的股權投資、衍生金融工具及以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產乃按公允價值計量。除另有說明外，本集團的中期簡明綜合財務資料以人民幣列示，且所有數值均約整至最接近的千位數。

截至二零二三年六月三十日止六個月的中期簡明綜合財務資料所使用的會計政策及計算方法與本集團編製截至二零二二年十二月三十一日止年度的年度綜合財務報表所使用者相同。

包含於中期簡明綜合財務資料作為可比較資料的有關截至二零二二年六月三十日止六個月的財務資料，並不構成本集團該年度的法定年度綜合財務報表而是摘錄自該等財務報表。

## 2.2 會計政策及披露事項變動

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二零二二年十二月三十一日止年度的年度綜合財務報表所採用者一致，惟以下經修訂《國際財務報告準則》乃針對本期間財務資料首次採納。

《國際會計準則》第1號及 《國際財務報告準則》實務報告 第2號的修訂	初步應用《國際財務報告準則》第17號及《國際財 務報告準則》第9號－比較資料
《國際會計準則》第1號的修訂	會計政策披露
《國際會計準則》第8號的修訂	會計估計的定義
《國際會計準則》第12號的修訂	與單一交易產生之資產及負債相關的遞延稅項

經修訂的《國際財務報告準則》的性質及影響闡述如下：

- (a) 《國際會計準則》第1號的修訂要求實體披露重大會計政策資料，而非主要會計政策。倘連同實體財務報表內其他資料一併考慮，會計政策資料可以合理預期會影響通用財務報表的主要使用者根據該等財務報表所作出的決定，則該會計政策資料屬重大。《國際財務報告準則》實務報告第2號的修訂就如何將重要性概念應用於會計政策披露提供非強制性指引。本集團自二零二三年一月一日起應用該等修訂。該等修訂對本集團的中期簡明綜合財務資料並無任何影響，惟預計會影響本集團的年度綜合財務報表中的會計政策披露。
- (b) 《國際會計準則》第8號的修訂澄清會計估計變動與會計政策變動之間的區別。會計估計定義為存在計量不確定性的財務報表內的貨幣金額。該等修訂亦澄清實體如何使用計量技術及輸入數據以編製會計估計。本集團已就二零二三年一月一日或之後發生的會計政策變動及會計估計變動應用該等修訂。由於本集團釐定會計估計的政策與該等修訂一致，故該等修訂概不影響本集團的財務狀況或表現。
- (c) 《國際會計準則》第12號的修訂縮小《國際會計準則》第12號初始確認豁免的範圍，使其不再適用於產生同等應納稅義務的交易以及可抵扣暫時差額，如租賃及終止運作責任。因此，實體須就該等交易產生的暫時差額確認遞延稅項資產（前提是有足夠的應課稅溢利）及遞延稅項負債。該等修訂於二零二三年一月一日或之後開始的年度報告期間生效，並將應用於所呈列最早比較期間開始時與租賃及終止運作責任有關的交易，而任何累計影響確認為對保留溢利的年初結餘或權益的其他組成部分（如適用）於該日的調整。此外，該等修訂將追溯應用於租賃及終止運作責任以外的交易。可提早應用。

本集團已採用初始確認豁免，並無就有關租賃的交易所產生之暫時差額確認遞延稅項資產或遞延稅項負債。於首次應用該等修訂後，本集團將於最早呈列的比較期之初確認與租賃有關的所有暫時差額的遞延稅款。期內，本集團已詳細評估《國際會計準則》第12號的修訂的影響。本集團估計將確認與租賃負債相關的扣減暫時差額的遞延稅項資產人民幣28,222,000元及與使用權資產相關的應課稅暫時差額的遞延稅項負債人民幣26,743,000元，並確認首次應用該修訂的累計影響為對於二零二二年一月一日保留溢利的調整。對財務資料的量化影響概述如下。

對中期簡明綜合財務狀況表的影響：

	於6月30日 2023年 人民幣千元	增加／(減少) 於12月31日 2022年 人民幣千元	1月1日 2022年 人民幣千元
<b>資產</b>			
遞延所得稅資產	<u>28,085</u>	<u>30,297</u>	<u>28,222</u>
其他非流動資產	<u>28,085</u>	<u>30,297</u>	<u>28,222</u>
資產總額	<u><b>28,085</b></u>	<u><b>30,297</b></u>	<u><b>28,222</b></u>
<b>負債</b>			
遞延所得稅負債	<u>25,777</u>	<u>28,470</u>	<u>26,743</u>
非流動負債總額	<u>25,777</u>	<u>28,470</u>	<u>26,743</u>
負債總額	<u><b>25,777</b></u>	<u><b>28,470</b></u>	<u><b>26,743</b></u>
資產淨額	<u><b>2,308</b></u>	<u><b>1,827</b></u>	<u><b>1,479</b></u>
<b>權益</b>			
保留溢利(計入其他儲備)	<u>2,308</u>	<u>1,827</u>	<u>1,479</u>
母公司擁有人應佔權益	<u>2,308</u>	<u>1,827</u>	<u>1,479</u>
<b>非控股權益</b>			
權益總額	<u><b>2,308</b></u>	<u><b>1,827</b></u>	<u><b>1,479</b></u>

附註(i)：為方便呈列，同一子公司租賃合約產生的遞延所得稅資產及遞延所得稅負債已於財務狀況表中抵銷。



對中期簡明綜合損益表的影響：

	增加／(減少)	
	截至6月30日止六個月	
	2023年	2022年
	人民幣千元	人民幣千元
持續經營業務的所得稅抵免	481	—
持續經營業務的所得稅開支	—	477
	<u>481</u>	<u>(477)</u>
持續經營業務的期內溢利	481	(477)
	<u>481</u>	<u>(477)</u>
期內溢利	481	(477)
以下人士應佔：		
母公司擁有人	481	(477)
非控股權益	—	—
	<u>—</u>	<u>—</u>
期內全面收益總額	481	(477)
	<u>481</u>	<u>(477)</u>
以下人士應佔：		
母公司擁有人	481	(477)
非控股權益	—	—
	<u>—</u>	<u>—</u>

採納《國際會計準則》第12號的修訂對截至二零二三年及二零二二年六月三十日止六個月的母公司普通股權益持有人應佔每股基本及攤薄盈利、其他全面收益及中期簡明綜合現金流量表並無任何影響。在適用情況下，本公司會披露對母公司普通股權益持有人應佔每股基本及攤薄盈利的影響。

### 3. 經營分部資料

就管理而言，本集團根據其產品和服務分為多個業務單位，並具有以下四個可報告經營分部：

- (a) 藥物製劑分部，包括依諾肝素鈉注射液；
- (b) API分部，包括肝素鈉API和依諾肝素鈉API；
- (c) CDMO分部，包括研發、生產、質量管理、項目管理及根據客戶具體訂單進行商業生產；及
- (d) 「其他」分部。

## 分部收入及業績

截至2023年6月30日止六個月（未經審計）

分部	藥物製劑 人民幣千元	API 人民幣千元	CDMO 人民幣千元	其他 人民幣千元	合計 人民幣千元
分部收入：					
銷售予外部客戶	1,547,336	698,062	395,381	65,467	2,706,246
分部間銷售	<u>1,390,029</u>	<u>1,062,594</u>	<u>414</u>	<u>132,733</u>	<u>2,585,770</u>
	<u>2,937,365</u>	<u>1,760,656</u>	<u>395,795</u>	<u>198,200</u>	<u>5,292,016</u>
調整：					
抵銷分部間銷售					(2,585,770)
客戶合同收入					<u>2,706,246</u>
分部業績：	622,953	253,256	71,588	52,552	1,000,349
調整：					
抵銷分部間業績					(41,391)
其他收入及收益					206,541
銷售及分銷開支					(310,492)
行政開支					(322,303)
金融資產減值虧損					(4,222)
其他開支					(2,238)
融資成本					(126,230)
應佔聯營公司溢利及虧損					<u>(232,286)</u>
本集團稅前利潤					<u><u>167,728</u></u>

截至2022年6月30日止六個月（未經審計）

分部	藥物製劑 人民幣千元	API 人民幣千元	CDMO 人民幣千元	其他 人民幣千元	合計 人民幣千元
分部收入：					
銷售予外部客戶	1,601,941	1,610,312	468,180	75,902	3,756,335
分部間銷售	<u>1,079,759</u>	<u>1,633,576</u>	<u>1,361</u>	<u>222,999</u>	<u>2,937,694</u>
	<u>2,681,700</u>	<u>3,243,888</u>	<u>469,541</u>	<u>298,901</u>	<u>6,694,029</u>
調整：					
抵銷分部間銷售					(2,937,694)
客戶合同收入					<u>3,756,335</u>
分部業績：	453,645	576,233	177,455	51,446	1,258,778
調整：					
抵銷分部間業績					(40,301)
其他收入及收益					140,353
銷售及分銷開支					(243,563)
行政開支					(298,078)
金融資產減值虧損					(9,252)
其他開支					(892)
融資成本					(123,014)
應佔聯營公司溢利及虧損					<u>(54,990)</u>
本集團稅前利潤					<u><u>629,041</u></u>

## 區域資料

### (a) 來自外部客戶的收入

	截至6月30日止六個月	
	2023年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元 (未經審計)
香港	4,668	61,857
美國	535,379	675,882
歐洲	1,220,912	1,906,724
中國內地	294,443	319,804
其他國家／地區	650,844	792,068
	<u>2,706,246</u>	<u>3,756,335</u>

上述收入資料乃基於客戶所在位置。

### (b) 非流動資產

	於2023年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2022年 12月31日 人民幣千元 (已經審計)
	中國內地	2,607,713
美國	3,691,791	3,610,134
歐洲	221,363	129,267
香港	80,657	282,596

上述非流動資產資料乃基於資產所在位置，不包括金融工具與遞延所得稅資產。

### 有關主要客戶的資料

於截至二零二二年六月三十日止期間，來自佔總收入10%以上的單一外部客戶的收入約為人民幣453,907,000元。

於截至二零二三年六月三十日止期間，來自佔總收入10%以上的單一外部客戶的收入約為人民幣298,513,000元。

#### 4. 收入

##### 客戶合同收入

##### (i) 分類收入資料

截至2023年6月30日止六個月(未經審計)

分部	藥物製劑 人民幣千元	API 人民幣千元	CDMO 人民幣千元	其他 人民幣千元	合計 人民幣千元
商品或服務類別					
產品銷售	1,547,336	698,062	-	44,128	2,289,526
CDMO服務	-	-	395,381	-	395,381
其他	-	-	-	21,339	21,339
客戶合同收入總額	<u>1,547,336</u>	<u>698,062</u>	<u>395,381</u>	<u>65,467</u>	<u>2,706,246</u>
收入確認時間					
在某個時間點轉移產品	1,547,336	698,062	-	44,128	2,289,526
在某個時間點轉移服務	-	-	133,593	6,682	140,275
隨時間轉移服務	-	-	261,788	14,657	276,445
客戶合同收入總額	<u>1,547,336</u>	<u>698,062</u>	<u>395,381</u>	<u>65,467</u>	<u>2,706,246</u>

截至2022年6月30日止六個月（未經審計）

分部	藥物製劑 人民幣千元	API 人民幣千元	CDMO 人民幣千元	其他 人民幣千元	合計 人民幣千元
<b>商品或服務類別</b>					
產品銷售	1,601,941	1,610,312	-	56,602	3,268,855
CDMO服務	-	-	468,180	-	468,180
其他	-	-	-	19,300	19,300
客戶合同收入總額	<u>1,601,941</u>	<u>1,610,312</u>	<u>468,180</u>	<u>75,902</u>	<u>3,756,335</u>
<b>收入確認時間</b>					
在某個時間點轉移產品	1,601,941	1,610,312	-	56,602	3,268,855
在某個時間點轉移服務	-	-	107,029	5,837	112,866
隨時間轉移服務	-	-	361,151	13,463	374,614
客戶合同收入總額	<u>1,601,941</u>	<u>1,610,312</u>	<u>468,180</u>	<u>75,902</u>	<u>3,756,335</u>

下表顯示在每個報告期初已計入合約負債並在先前期間已履行的履約責任中確認的在截至二零二二年及二零二三年六月三十日止各期間確認的收入金額：

	截至6月30日止六個月	
	2023年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元 (未經審計)
計入期初合約負債餘額的已確認收入：		
產品銷售	13,072	5,407
CDMO服務	119,540	259,409
	<u>132,612</u>	<u>264,816</u>

(ii) 履約責任

*產品銷售*

除藥物製劑的中國客戶一般要求提前付款外，履約責任於產品交付後完成，且付款一般於交付後30日至180日內完成。

*CDMO服務*

就有償服務（「FFS」）模式下的服務而言，收入隨著時間推移而確認，且履約責任為初始預期期限不超過一年的合同的組成部分，因此，根據《國際財務報告準則》第15號的可行權宜方法，本集團不會對FFS模式下的未履約責任的價值進行披露。

就若干CDMO服務而言，本公司董事已確定，於接受客戶具體訂單下的可交付產品後，履約責任即告完成，因此，履約責任於某個時間點確認為收入。

於二零二三年六月三十日及二零二二年十二月三十一日分配至剩餘履約責任（未履行或部分未履行）的交易價格如下：

	於2023年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2022年 12月31日 人民幣千元 (已經審計)
	一年內	<u>752,604</u>

所有履約責任預計於一年內予以確認。上述所披露的金額不包括受限制的可變對價。

## 5. 其他收入及收益

	截至6月30日止六個月	
	2023年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元 (未經審計)
<b>其他收入</b>		
銀行利息收入	24,519	29,000
與以下相關的政府補助		
—資產*	1,376	1,036
—收入**	10,394	13,358
以公允價值計量且其變動計入當期損益的 金融資產的股息收入	—	4,843
	<b>36,289</b>	<b>48,237</b>
<b>其他收益</b>		
匯兌收益淨額	126,847	102,886
出售以公允價值計量且其變動計入當期損益的 金融資產的收益	826	2,255
公允價值收益／(虧損)，淨額：		
以公允價值計量且其變動計入當期損益的 金融資產的公允價值收益／(虧損)	28,928	(12,155)
衍生工具的公允價值虧損	(2,114)	(2,194)
出售物業、廠房及設備項目的收益／(虧損)	264	(62)
處置聯營公司的收益／(虧損)	7,265	—
其他	8,236	1,386
	<b>170,252</b>	<b>92,116</b>
	<b>206,541</b>	<b>140,353</b>

\* 本集團已獲得與資產相關的若干政府補助，用於投資實驗室設備和工廠。與資產相關的補助在相關資產的使用年期內於損益中確認。

\*\* 已收取與收入相關的政府補助和補貼，以補償本集團的研發成本。與收入相關的若干補助預計會產生與未來有關的費用，並要求本集團遵守補助附帶的條件，並讓政府確認我們遵守該等條件。該等與收入有關的補助在擬補償的費用被支出的期間內，有系統地在損益表中確認。應收取其他與收入相關的政府補助(作為已發生的費用或損失的補償，或為直接向本集團提供財務支持而並無未來相關成本)在其成為應收款項期間於損益確認。



## 6. 融資成本

融資成本分析如下：

	截至6月30日止六個月	
	2023年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元 (未經審計)
以下各項的利息支出：		
銀行借款	91,652	68,995
公司債券	21,714	40,433
租賃負債	2,816	1,902
其他融資成本	10,048	11,684
	<u>126,230</u>	<u>123,014</u>

## 7. 稅前利潤

本集團的稅前利潤乃經扣除／(計入)以下各項後得出：

	截至6月30日止六個月	
	2023年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元 (未經審計)
出售存貨的成本	1,407,741	2,224,286
提供服務的成本	339,547	313,572
物業、廠房及設備折舊	126,064	107,863
使用權資產折舊	19,270	19,045
其他無形資產攤銷	27,649	25,559
研發成本*	95,362	79,104
核數師薪酬	4,241	4,987
僱員福利開支(包括董事及監事的薪酬)：		
工資及其他福利	311,316	320,423
退休金計劃供款、社會福利及其他福利	49,212	57,449
短期租賃的租金支出	—	3,189
銀行利息收入	(24,519)	(29,000)
融資成本	126,230	123,014
以公允價值計量且其變動計入當期損益的 金融資產的股息收入	—	(4,843)
匯兌收益淨額	(126,847)	(102,886)
出售以公允價值計量且其變動計入當期損益的 金融資產的收益	(826)	(2,255)
衍生工具的公允價值虧損	2,114	2,194
以公允價值計量且其變動計入當期損益的 金融資產的公允價值(收益)／虧損	(28,928)	12,155
出售物業、廠房及設備項目的(收益)／虧損	(264)	(47)
出售於聯營公司投資的收益	(7,265)	—
金融資產減值虧損	4,222	9,252
撇減存貨至可變現淨值	(5,410)	3,793

\* 研發成本包含在簡明綜合損益表的「行政支出」中。

## 8. 所得稅開支

期內所得稅開支的主要組成部分如下：

	截至6月30日止六個月	
	2023年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元 (未經審計)
即期稅項開支		
中國	33,960	36,810
美國	(5,197)	57,684
來自其他地區	4,571	9,141
過往年度撥備不足	8,043	7,667
	<u>41,377</u>	<u>111,302</u>
遞延稅項開支		
中國	139	12,387
美國	3,857	(5,421)
來自其他地區	(11)	369
	<u>3,985</u>	<u>7,335</u>
期內稅項支出總額	<u><u>45,362</u></u>	<u><u>118,637</u></u>

## 9. 股息

	截至6月30日止六個月	
	2023年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元 (未經審計)
本公司已宣派的股息	<u><u>146,730</u></u>	<u><u>51,355</u></u>

於二零二三年五月二十二日，本公司股東在股東週年大會上批准了二零二二年度溢利分配計劃，根據每10股本公司股份派發股息人民幣1.00元（含稅），支付金額為人民幣146,729,620.40元（含稅）。

於二零二二年六月十日，本公司股東在股東週年大會上批准了二零二一年度溢利分配計劃，根據每10股本公司股份派發股息人民幣0.35元（含稅），支付金額為人民幣51,355,367元（含稅）。

## 10. 歸屬於母公司普通股權益持有者之每股盈利

每股基本及攤薄盈利的計算是基於母公司普通股權益持有人應佔溢利，以及基於截至二零二二年及二零二三年六月三十日止各期間已發行普通股的加權平均數（經調整，以反映隨後零對價的股本變動）。

每股基本及攤薄盈利的計算基於：

	截至6月30日止六個月	
	2023年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元 (未經審計)
盈利		
母公司普通股權益持有人應佔溢利	<u>123,349</u>	<u>511,140</u>
	截至6月30日止六個月	
	2023年 (未經審計)	2022年 (未經審計)
股份數目		
期內已發行普通股的加權平均數，用於計算 每股基本及攤薄盈利	<u>1,467,296,204</u>	<u>1,467,296,204</u>

## 11. 貿易應收款項及應收票據

	於2023年	於2022年
	6月30日	12月31日
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審計)	(已經審計)
貿易應收款項	1,401,602	1,712,557
應收票據	16,122	8,118
預期信用損失準備	<u>(119,892)</u>	<u>(114,464)</u>
	<u>1,297,832</u>	<u>1,606,211</u>

本集團與客戶的貿易條款主要以信貸為基礎。信用期一般為一至三個月。本集團力求嚴格控制其未償還應收款項，以將信貸風險降至最低。高級管理層會定期審查逾期餘額。本集團並無就其貿易應收款項結餘持有任何抵押品或其他信用增級工具。貿易應收款項結餘為免息。

基於賬單日期及扣除預期信用損失準備後，於二零二三年六月三十日及二零二二年十二月三十一日貿易應收款項及應收票據的賬齡分析如下：

	於2023年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2022年 12月31日 人民幣千元 (已經審計)
一年以內	1,287,626	1,601,907
一至兩年	27,195	22,566
兩至三年	42,618	69,085
三年以上	60,285	27,117
	<u>1,417,724</u>	<u>1,720,675</u>
減：預期信用損失準備	119,892	114,464
	<u>1,297,832</u>	<u>1,606,211</u>

貿易應收款項預期信用損失準備的變動如下：

	於2023年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2022年 12月31日 人民幣千元 (已經審計)
年初／期初	114,464	86,299
減值虧損，淨額	3,714	48,858
撤銷	-	(23,841)
匯兌調整	1,714	3,148
	<u>119,892</u>	<u>114,464</u>

## 12. 貿易應付款項

	於2023年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2022年 12月31日 人民幣千元 (已經審計)
貿易應付款項	<u>420,802</u>	<u>427,433</u>

於二零二二年十二月三十一日及二零二三年六月三十日，貿易應付款項按發票日期的賬齡分析如下：

	於2023年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2022年 12月31日 人民幣千元 (已經審計)
一年以內	417,933	424,520
一至兩年	428	548
兩至三年	1,346	1,373
三年以上	<u>1,095</u>	<u>992</u>
	<u>420,802</u>	<u>427,433</u>

貿易應付款項為不計息且一般於30日至90日內結算。

## 13. 股本

	於2023年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2022年 12月31日 人民幣千元 (已經審計)
已註冊、發行及繳足1,467,296,204股普通股	<u>1,467,296</u>	<u>1,467,296</u>

## 本公司H股所得款項使用情況

本公司H股於二零二零年七月八日在香港聯交所主板上市（「**H股上市**」），本次H股所得款項淨額（「**所得款項淨額**」）為人民幣3,538.4百萬元。根據本公司日期為二零二零年六月二十四日的招股章程（「**招股章程**」）中描述的所得款項用途計劃，所得款項淨額約30%（或約人民幣1,061.5百萬元）擬用於改善資本結構及償還現有債務；所得款項淨額約30%（或約人民幣1,061.5百萬元）擬用作在歐盟及其他全球市場（如中國）拓展銷售及營銷網絡以及基礎設施；所得款項淨額約20%（或約人民幣707.7百萬元）擬用作提升我們的開發及生產能力，並擴大我們向賽灣生物提供的產品及服務；所得款項淨額約20%（或約人民幣707.7百萬元）擬用作創新藥的投資。

誠如本公司日期為二零二二年九月三十日的公告（「**該公告**」）所披露，於該公告日期的未動用所得款項淨額的餘額為人民幣2,423.2百萬元，而本集團宣佈變更所得款項淨額的用途，據此，按（其中包括）本集團的業務需要及現時市況而將動用部分未動用所得款項淨額的餘額，並已就此於本公司二零二二年十一月四日召開的臨時股東大會上取得股東批准。

於二零二三年六月三十日，本公司已動用人民幣1,034.4百萬元以改善資本結構及償還現有債務；已動用人民幣405.7百萬元在歐盟及其他全球市場（如中國）拓展銷售及營銷網絡以及基礎設施；已動用人民幣12.0百萬元用作提升我們的開發及生產能力，並擴大我們向賽灣生物提供的產品及服務；已動用人民幣90.3百萬元作創新藥的投資；已動用人民幣958.3百萬元用作本公司的一般營運資金；其餘未動用所得款項淨額人民幣1,037.7百萬元都以存款存放於持牌金融機構。根據該公告，未動用所得款項淨額將作為短期存款存放於中國金融機構。本集團預期於二零二五年十二月三十一日或之前悉數動用餘下所得款項淨額。

未動用所得款項淨額將按該公告所載的用途及比例分配及使用。具體用途詳情如下：

業務目標	截至該公告日		截至二零二三年		
	未動用所得 款項淨額的 經修訂分配 (人民幣百萬元)	於二零二二年 十二月三十一日 未動用 (人民幣百萬元)	六月三十日 止六個月 已動用 (人民幣百萬元)	截至二零二三年 六月三十日 累計已動用 (人民幣百萬元)	於二零二三年 六月三十日 未動用 (人民幣百萬元)
(1) 改善資本結構及 償還現有債務	-	-	-	1,034.4	-
(2) 在歐盟及其他全球 市場(如中國)拓展 銷售及營銷網絡 以及基礎設施	636.9	611.3	380.1	405.7	231.2
(3) 提升我們的開發及 生產能力，並擴大 我們向賽灣生物 提供的產品及服務	451.8	449.3	9.5	12.0	439.8
(4) 創新藥的投資	376.2	376.2	9.5	90.3	366.7
(5) 本公司的一般營運 資金或(在中國法律 法規允許的情況下) 將結餘存入中國 金融機構作為短期存款	958.3	666.3	666.3	958.3	-
總計：	<u>2,423.2</u>	<u>2,103.1</u>	<u>1,065.4</u>	<u>2,500.7</u>	<u>1,037.7</u>



## 重大投資

於二零二三年六月三十日，本集團未持有價值佔本公司總資產5%或以上的重大投資。截至本公告之日，本集團並無任何重大投資或購買資本資產的計劃。

## 對子公司、聯營公司及合資企業的重大收購及出售事項

報告期內，本集團無任何對子公司、聯營公司及合資企業的重大收購及出售事項。

## 報告期後事項

本公司並無報告期後事項須提請本公司股東注意。

## 僱員及薪酬政策

本集團於二零二三年六月三十日有2,241名僱員，其薪酬、花紅及津貼根據僱員之表現、經驗及當時之市場薪酬釐定。其他僱員福利包括強積金、保險及醫療、資助培訓，以及員工股份激勵計劃。於報告期內，員工成本(包括董事酬金)總額約為人民幣360.5百萬元(去年同期：約人民幣377.9百萬元)。

## 購買、出售或贖回上市證券

於報告期內，本公司及其子公司概無購買、出售或贖回本公司任何上市證券。

## 遵守企業管治守則

本公司致力確保高水平的企業管治，並已採用香港聯合交易所有限公司證券上市規則附錄十四的企業管治守則(「企業管治守則」)所載的守則條文。報告期內，本公司已遵守企業管治守則之全部適用守則條文。

董事會目前包括四名執行董事及三名獨立非執行董事，而獨立非執行董事不少過董事會的三分之一。董事會有如此百分比的獨立非執行董事可確保彼等的意見舉足輕重並反映董事會的獨立性。

### **遵守上市發行人董事進行證券交易的標準守則**

本公司已採用香港聯合交易所有限公司證券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（「**標準守則**」）作為其自身有關董事、監事及本集團高級管理人員（彼等因在本公司或其子公司的有關職位或受僱工作而可能管有與本公司證券有關的內幕消息）進行證券交易的行為守則，其條款不遜於標準守則載列的規定準則。經本公司作出特定查詢後，全體董事、監事及本集團高級管理人員已確認報告期內已遵守標準守則所載列的準則。本公司將會繼續確保遵守標準守則載列的相應條文。

### **審計委員會審閱中期業績**

本公司之審計委員會（「**審計委員會**」）已審閱本集團截至二零二三年六月三十日止六個月之未經審核綜合中期業績。

審計委員會已考慮及審閱本集團所採納的會計原則及慣例，並就內部控制、風險管理及財務報告事宜與管理層進行了討論。審計委員會認為，本集團截至二零二三年六月三十日止六個月的未經審核綜合中期業績符合相關會計準則、法規及規例，並已正式作出適當披露。

### **中期股息**

董事會議決不宣派截至二零二三年六月三十日止六個月的中期股息（去年同期：無）。

### **刊登二零二三年中期業績公告及中期報告**

本公告將於本公司網站(<http://www.hepalink.com>)及香港聯交所網站(<http://www.hkexnews.hk>)刊登。本公司二零二三年中期報告將於適當時候寄發予本公司股東及將於本公司及香港聯交所網站刊登。

## 致謝

承蒙各位股東的鼎力信賴、支持和理解，本集團全體員工的不懈努力，本人謹代表董事會致以謝意。

承董事會命  
深圳市海普瑞藥業集團股份有限公司  
董事長  
李鋌

中國深圳

二零二三年八月三十日

於本公告日期，本公司執行董事為李鋌先生、李坦女士、單宇先生及張平先生；本公司獨立非執行董事為呂川博士、黃鵬先生及易銘先生。

本公告載有有關本集團業務前景、估計財務狀況、業務計劃預測及增長戰略的前瞻性陳述。該等前瞻性陳述乃基於本集團當前可用資料作出，並根據截至本公告之時所作展望載入本公告。該等前瞻性陳述乃根據若干預測、假設及前提作出，部分為本集團主觀意見或超出本集團控制。該等前瞻性陳述或會被證明為不正確且未必能於將來實現。該等前瞻性陳述包含大量風險及不確定性。鑒於該等風險及不確定性，本公告載列該等前瞻性陳述不應被視為董事會或本集團作出該等計劃及目標將會實現的陳述。此外，本公告亦包含基於本集團管理層賬目所編製報表，該等報表未經本集團核數師審核。因此，股東及潛在投資者不應過分依賴該等報表。