

上海昊海生物科技股份有限公司 Shanghai Haohai Biological Technology Co.,Ltd.

(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

股份代號:6826





公司資料	2
財務摘要	4
主席致辭	5
管理層討論與分析	7
董事會報告	25
企業管治報告	50
環境、社會及管治報告	71
董事、監事及高級管理人員簡介	113
獨立核數師報告	121
綜合損益及其他綜合收益表	128
綜合財務狀況表	130
綜合權益變動表	132
綜合現金流量表	134
財務報表附註	137
釋義	242
技術詞彙	246

公司資料

第五屆董事會

執行董事:

侯永泰博士(主席) 吳劍英先生(總經理) 陳奕奕女士 唐敏捷先生(財務總監)

非執行董事:

游捷女士 黄明先生

獨立非執行董事:

郭永清先生 姜志宏先生 蘇治先生 楊玉社先生 趙磊先生

第五屆監事會

劉遠中先生(主席) 楊青女士 唐躍軍先生 魏長征先生 宋霄女士

授權代表

黄明先生 趙明璟先生

聯席公司秘書

田敏女士

趙明璟先生(香港公司治理公會資深會員)

審計委員會

郭永清先生(*主席)* 游捷女士 姜志宏先生 蘇治先生 趙磊先生

薪酬與考核委員會

蘇治先生(主席) 吳劍英先生 黃明先生 郭永清先生 趙磊先生

提名委員會

趙磊先生(主席) 侯永泰博士 游捷女士 郭永清先生 蘇治先生

戰略委員會

游捷女士(主席) 侯永泰博士 吳劍英先生 黃明先生 楊玉社先生

法律顧問

程偉賓律師事務所香港 皇后大道中15號 置地廣場 公爵大廈20樓 2010室

樂博律師事務所有限法律責任合夥香港中環康樂廣場1號 怡和大廈 2206-19室

核數師

安永會計師事務所 執業會計師 註冊公眾利益實體核數師 香港,鰂魚涌 英皇道979號 太古坊一座27樓

公司資料

總部及中國主要營業地點

中國上海

長寧區虹橋路1386號

文廣大廈23樓

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

H股證券登記處

香港中央證券登記有限公司

香港灣仔

皇后大道東183號

合和中心

17樓1712-1716號舖

A股證券登記機構

中國證券登記結算有限責任公司上海分公司

中國上海市

浦東新區

陸家嘴東路166號

H股資料

上市地點: 香港聯合交易所有限公司主板

股份代號: 6826

已發行H股股數: 36,330,000股H股

(於二零二二年十二月三十一日)

面值: 每股H股人民幣1.00元

股份簡稱: 昊海生物科技

A股資料

上市地點: 上海證券交易所科創板

股份代號: 688366

已發行A股股數: 137,800,000股A股 面值: 每股A股人民幣1.00元

股份簡稱: 吴海生科

註冊辦事處

中國上海松江工業區洞涇路5號

主要銀行

中國工商銀行股份有限公司 (上海新華路支行)

中國上海 長寧區

新華路506號

上海銀行股份有限公司

(上海長寧區分行)

中國上海

長寧區

仙霞路320號

投資者查詢

投資者專線: (86) 021-52293555

傳真: (86) 021-52293558

網站:www.3healthcare.com

財務摘要

	二零二二年	二零二一年	二零二零年	二零一九年	二零一八年
	十二月三十一日	十二月三十一日	十二月三十一日	十二月三十一日	十二月三十一日
	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
經營業績					
收入	2,103,438	1,750,116	1,324,427	1,595,498	1,545,824
毛利	1,446,923	1,259,746	990,423	1,231,499	1,211,538
除税前利潤	235,726	382,649	257,026	434,349	525,185
歸屬於母公司擁有人的					
淨利潤	180,470	352,234	230,072	370,779	414,540
盈利能力					
毛利率	68.8%	72.0%	74.8%	77.2%	78.4%
淨利潤率	9.0%	19.8%	17.1%	23.2%	26.8%
每股盈利(人民幣元)					
每股基本盈利附註1	1.04	2.00	1.30	2.27	2.59
資產狀況					
資產合計	6,892,399	6,950,356	6,298,705	6,151,871	4,436,352
負債合計	990,016	890,070	564,460	498,518	600,905
歸屬於母公司普通股					
權益持有人權益合計	5,514,609	5,713,461	5,490,751	5,454,780	3,611,511
資產負債率	14.4%	12.8%	9.0%	8.1%	13.5%

附註1: 由於本集團報告期內並無已發行的潛在攤薄普通股,故每股攤薄盈利與每股基本盈利相同。

主席致辭

尊敬的各位股東:

衷心感謝大家長期以來的支持和關注,我謹代表董事會向各位股東呈報昊海生物科技二零二二年度報告。

二零二二年,外部經營環境複雜多變,面對企業經營活動開展受限、終端機構門診及手術量下降等嚴峻挑戰,本集團全體員工不畏艱難、砥礪前行,克服不利因素,積極組織生產營銷,在一定程度上彌補了損失。報告期內,本集團共錄得營業收入人民幣2,103.44百萬元,歸屬於上市公司股東的淨利潤及歸屬於上市公司股東的扣除非經常性損益的淨利潤分別約為人民幣180.47百元和人民幣158.75百萬元。

二零二二年,本集團堅持自主創新、持續加大研發投入,進一步完善產品線佈局,推動企業內部改制以激發企業活力等方式,推動公司平穩、有序、可持續發展。在白內障治療領域,我們的創新疏水模注非球面人工晶狀體產品已完成國內臨床試驗,正在進行註冊申報;疏水模注散光矯正非球面人工晶狀體產品於二零二一年七月在國內啟動臨床試驗,目前正有序推進;親水非球面多焦點人工晶狀體於二零二二年十一月獲得臨床試驗倫理審查批件,臨床試驗有序推進。在近視防控及屈光矯正領域,子公司新產業利用自主研發的光學設計系統、基於Contamac全球領先的高透氧材料研製的新型角膜塑形鏡產品「童享」,於二零二二年十二月獲批註冊上市,進一步豐富了本集團的角膜塑形鏡產品系列,與「邁兒康myOK」、「亨泰Hiline」一起,形成差異化定位OK鏡產品佈局。在醫美領域,我們的第四代有機交聯玻尿酸產品已完成國內的臨床試驗,進入註冊申報階段;第二代玻尿酸產品「姣蘭」完成變更註冊,在原「面部真皮組織中層至深層注射以糾正中重度鼻唇溝皺紋」適應症的基礎上,增加「用於唇紅體和唇紅緣的皮下(或黏膜下)注射填充唇部以達到增加唇部組織容積的目的」的新適應症,進一步擴大其臨床應用場景。

主席致辭

二零二二年,本公司及下屬子公司取得多項榮譽,並在學術成果、社會責任等方面得到了社會的認可與肯定。本公司榮獲「二零二二上海製造業企業100強」、「二零二二上海民營製造業企業100強」、「上海新興產業100強」及「二零二二上海百強成長企業100強」四項殊榮,此為本公司連續四年入選「上海百強企業」;子公司上海其勝被認定為二零二二年上海市「專精特新」企業、榮獲二零二二年「上海市五一勞動獎」。創新產品「海魅」被列入上海市創新產品推薦目錄,獲評上海市高新技術成果轉化項目;「仿生人工玻璃體的研製及玻璃體再生支架的研究」項目獲「第三十四屆上海市優秀發明選拔賽銀獎」。

過去的二零二二年是極不尋常、極不平凡的一年,我們經歷了重重挑戰,也收獲了諸多成果。展望二零二三年,我們滿懷希望、信心滿滿。一方面,我們將繼續注重科研創新和成果轉化,強化專業服務;通過與國內外知名研發機構合作、自主研發及技術引進並舉,持續保持公司技術的領先地位,以創新推動高質量發展;另一方面,我們還將繼續深入推進內部資源調度,在研發、生產、銷售和服務等各個環節進一步加強對已併購企業的整合,不斷優化提升管理能力、提高運營效率,以最大化發揮協同作用、提升運營效率、發展創新技術、拓展市場空間,進一步持續提升核心競爭力。

最後,再次向每一位長期關注我們的股東及投資者表達由衷的感謝!

侯永泰

執行董事兼董事長

二零二三年三月二十四日

經營情況討論與分析

經營概覽

二零二二年,外部經營環境複雜多變,面對企業經營活動開展受限、終端機構門診及手術量下降等嚴峻挑戰,本集團採取各項措施克服不利因素,積極組織生產營銷,在一定程度上彌補了損失。同時,報告期內,本集團眼科產品線積極佈局近視防控及屈光矯正領域,特別是隨著南鵬光學於二零二二年一月納入本公司合併範圍,報告期內角膜塑形鏡及其配套產品收入較上年度大幅增加;另外,歐華美科及其子公司(「歐華美科集團」)與Bioxis(「歐華集團」)於二零二一年九月納入本公司合併範圍,報告期內合併了歐華集團全年的收入,而二零二一年度僅合併歐華集團最後四個月的收入。上述因素疊加影響,報告期內,本集團營業收入較二零二一年度有所增長。

報告期內,本集團共錄得營業收入人民幣2,103.44百萬元,較上年度增加人民幣353.32百萬元,增幅為20.19%。報告期內,本集團按治療領域劃分的各產品線收入金額及其佔本集團總收入百分比的情況如下:

單位:千元; 幣種:人民幣

	二零二	二二年	_零_	同比增長	
產品線	金額	佔比(%)	金額	佔比(%)	(%)
眼科產品	765,969	36.42	670,969	38.34	14.16
醫療美容與創面護理產品	744,342	35.39	460,985	26.34	61.47
骨科產品	386,477	18.37	400,001	22.86	-3.38
防黏連及止血產品	176,272	8.38	191,928	10.97	-8.16
其他產品	30,378	1.44	26,233	1.49	15.80
4.31					
合計	2,103,438	100.00	1,750,116	100.00	20.19

報告期內,本集團整體毛利率為68.79%,與二零二一年度的71.98%相比有所下降,主要原因為:1)本公司下屬子公司歐華美科所處的射頻及激光設備行業的毛利率與本集團原本所處的高值耗材行業相比較低,歐華美科自二零二一年九月納入本公司合併報表,拉低了報告期內本集團整體毛利率約2.49%;2)本公司下屬子公司南鵬光學所經營的角膜塑形鏡代理銷售業務的毛利率與本集團原本所處的高值耗材行業相比較低,南鵬光學自二零二二年一月納入本公司合併報表,拉低了報告期內本集團整體毛利率約1.42%。

二零二二年,本集團堅持自主創新、持續加大研發投入,著重擴充眼科和醫美創新產品線,多個新產品研發取得喜人進展,報告期內發生的研發費用約為人民幣182.19百萬元,較上年度增加人民幣14.59百萬元,增幅約8.71%。研發費用佔營業收入比重繼續維持高位,達到8.66%(二零二一年:9.58%)。

報告期內,本集團歸屬於上市公司股東的淨利潤及歸屬於上市公司股東的扣除非經常性損益的淨利潤分別約 為人民幣180.47百元和人民幣158.75百萬元,較上年度分別下降48.76%和51.60%。主要影響因素如下:

- 1) 二零二二年三月至五月期間,本公司及位於上海地區的三家主要生產型子公司的生產經營活動幾乎停 滯,由此帶來的停工損失約人民幣37.35百萬元。
- 2) 報告期內,由於本公司下屬美國子公司Aaren Scientific, Inc.(「Aaren」)與原國內獨家經銷商珠海市祥樂醫療器械有限公司(「珠海祥樂」)的經銷協議終止,Aaren生產的愛鋭及愛舒明品牌人工晶狀體產品在國內的銷售渠道面臨重新整合,在整合完畢前,Aaren啟動階段性停產縮減開支計劃,報告期內產生經營性虧損約人民幣18.82百萬元。同時,管理層認為Aaren業務出現減值跡象,並進行了減值測試。根據減值測試結果,對Aaren業務的商譽、無形資產及其他長期資產等共計提資產減值損失約人民幣46.07百萬元;及
- 3) 因實施股權激勵計劃,本公司及歐華美科總計確認股份支付費用約人民幣30.23百萬元,而上年度不存在該項費用;及
- 4) 二零二一年度,本集團合計收到「深梧1號投資產品」分紅約人民幣56.22百萬元,而報告期內,本集團 未收到並確認類似分紅收益。

報告期末,本集團資產總額為人民幣6,892.39百萬元,歸屬於上市公司股東的淨資產為人民幣5,514.61百萬元,與二零二一年年末基本持平。

眼科產品

本集團聚焦全球眼科領域的領先技術,通過自主研發與投資整合並重的方式,致力於加速中國眼科產業的國 產化進程,目標成為國際知名的綜合性眼科產品生產商。報告期內,本集團眼科業務已覆蓋白內障治療、近 視防控與屈光矯正及眼表用藥,並已在眼底病治療領域佈局多個在研產品。

本集團是國內第一大眼科黏彈劑產品的生產商。根據廣州標點醫藥信息股份有限公司(「標點醫藥」)的研究報告,本集團眼科黏彈劑產品於二零二一年度的市場份額為50.83%(二零二零年:45.24%),連續十五年位居中國市場份額首位。同時,本集團是國內人工晶狀體市場的主要供應商,且本公司子公司Contamac Holdings是全球最大的獨立視光材料生產商之一,為全球70多個國家的客戶提供人工晶狀體及角膜塑形鏡等產品的視光材料。

報告期內,本集團眼科產品實現營業收入人民幣765.97百萬元,較上年度增長約人民幣95.00百萬元,增幅 為14.16%。按具體產品類別劃分的眼科產品營業收入明細如下:

單位:千元; 幣種:人民幣

垻	日	

白內障產品線

人工晶狀體 眼科黏彈劑

近視防控與

屈光矯正產品線

視光材料 視光終端產品

其他眼科產品

合計

二零二	二年	_零-	二一年	同比增減
金額	佔比(%)	金額	佔比(%)	(%)
366,000	47.78	437,820	65.25	-16.40
277,149	36.18	330,968	49.33	-16.26
88,851	11.60	106,852	15.92	-16.85
377,006	49.22	216,239	32.23	74.35
179,460	23.43	161,336	24.05	11.23
197,546	25.79	54,903	8.18	259.81
22,963	3.00	16,910	2.52	35.80
765,969	100.00	670,969	100.00	14.16

人工晶狀體和眼科黏彈劑主要用於白內障手術治療。報告期內,本集團白內障產品線共實現營業收入人民幣366.00百萬元,較上年度減少約人民幣71.82百萬元,降幅約16.40%。其中,人工晶狀體產品實現營業收入人民幣277.15百萬元,較上年度下降16.26%,主要系Aaren與原國內獨家經銷商珠海祥樂的經銷協議終止,Aaren生產的愛鋭和愛舒明品牌系列人工晶狀體產品在國內的銷售渠道面臨重新整合,受此影響,報告期內愛鋭品牌人工晶狀體的銷售收入僅為人民幣4.87百萬元,較上年度下降人民幣36.86百萬元。此外,本公司下屬子公司新產業經銷的Lenstec人工晶狀體產品,受二零二二年上半年海關延遲放行產品入境等因素影響,市場供貨下降,雖然第三季度有所恢復,但因第四季度全國白內障手術量的再次下降,致使新產業於報告期內的營業收入仍較上年度有所下降。報告期內,眼科黏彈劑產品實現營業收入人民幣88.85百萬元,較上年度下降約16.85%,亦主要是受到全國白內障手術量階段性下降的影響。

報告期內,本集團近視防控與屈光矯正產品線共實現營業收入人民幣377.01百萬元,較上年度增加約人民幣160.77百萬元,增幅為74.35%。其中,處於供應鏈上游的視光材料業務於報告期內實現營業收入人民幣179.46百萬元,較上年度增加約人民幣18.12百萬元,增幅為11.23%,該業務為Contamac Holdings運營,其主要獲益於全球生產經營活動恢復,以及高透氧材料等產品在美國等國際市場持續開拓。視光終端產品涵蓋角膜塑形鏡及其驗配、佩戴過程中配合使用的設備及潤眼液、軟性隱形眼鏡、有晶體眼屈光晶體等產品,報告期內,視光終端產品實現營業收入人民幣197.55百萬元,較上年度增加約人民幣142.64百萬元,主要因為經營角膜塑形鏡代理銷售業務的南鵬光學自二零二二年一月納入本公司合併報表,使得本集團角膜塑形鏡等視光產品收入在報告期內均有大幅增加。

其他眼科產品主要包含各類眼科手術過程中使用的推注器、手術刀、縫合針等產品。報告期內,本集團其他 眼科產品實現營業收入人民幣22.96百萬元。

白內障是我國第一大致盲疾病,通過手術植入人工晶狀體是其治療的唯一有效手段。就產業鏈建設而言,目前,本集團已初步完成對人工晶狀體產品的全產業鏈佈局,通過下屬子公司Contamac Holdings打通人工晶狀體產業鏈上游原材料生產環節,通過下屬子公司Aaren、河南宇宙、河南賽美視生物科技有限公司掌握了人工晶狀體產品的研發和生產工藝,通過新產業的專業眼科高值耗材營銷平台強化了人工晶狀體產品下游銷售渠道。就產品線佈局而言,本集團通過旗下多個國內外品牌,已實現從普通球面單焦點人工晶狀體到多焦點人工晶狀體的全系列產品覆蓋,同時,本集團依託「十三五」國家重點研發計劃的支持,聯動本集團在中國、美國、英國的眼科研發創新平台,已積極開展散光矯正、多焦點等功能型高端人工晶狀體產品的研發工作,亦將材料從親水性材料延伸至疏水性材料,同時掌握有別於傳統車銑工藝的一次模注成型工藝,實現人工晶狀體高端材料、複雜光學性能、創新加工工藝的全面佈局。其中,1)創新疏水模注非球面人工晶狀體產品已完成國內臨床試驗,正在進行註冊申報:2)疏水模注散光矯正非球面人工晶狀體產品於二零二一年七月在國內啟動臨床試驗,目前正有序推進:3)親水非球面多焦點人工晶狀體於二零二二年十一月獲得臨床試驗倫理審查批件,臨床試驗有序推進。

報告期內,各省市及其聯盟體的人工晶狀體高值耗材帶量採購陸續進入第二輪採購週期。其中,最具代表性的京津冀「3+11」聯盟及西部九省聯盟第二輪帶量採購分別於二零二一年十二月和二零二二年三月完成採購工作,聯盟體內各成員省份均已於報告期內陸續進入下一輪採購週期。本集團繼續有多個型號產品中選,品種覆蓋普通及功能型球面人工晶狀體、非球面人工晶狀體、預裝式非球面人工晶狀體、以及區域折射雙焦點人工晶狀體產品,且相較於首輪帶量採購,本集團中標產品均維持了穩定的價格體系。長遠來看,帶量採購為具備生產成本控制能力、產品線佈局能力的企業帶來了更多的機會,本集團將利用多品牌及全產品線優勢、渠道優勢、成本優勢在相關中標地區鞏固並進一步提高人工晶狀體產品的市場佔有率。

我國是世界上盲和視覺損傷患者數量最多的國家之一,視力損傷因素中,白內障佔比為32.5%,屈光不正的 佔比達44.2%,而高度近視人群的眼科疾病發病率遠高於正常視力人群。二零一九年,全球近視患者數量達 到約14億人,其中,中國近視患病人數已超過6億人,中國近視防控和屈光矯正市場容量可觀且滲透率低。

在近視防控及管理領域,本集團利用自主研發的光學設計系統,基於Contamac全球領先的高透氧材料,所研製的「童享」系列新型角膜塑形鏡產品已於二零二二年十二月在國內獲批註冊上市。同時,本公司通過子公司亨泰視覺及南鵬光學分別擁有亨泰光學股份有限公司(「亨泰光學」)高端角膜塑形鏡產品「邁兒康myOK」、角膜塑形鏡產品「亨泰Hiline」、周邊離焦鏡片「貝視得」、硬性角膜接觸鏡(「RGP」)於中國大陸地區的獨家經銷權。亨泰光學在角膜接觸鏡領域擁有40餘年的專業經驗,具備深厚的技術沉澱,在中國大陸及全球市場有完備的知識產權佈局。「myOK邁兒康」為目前國內透氧率最高的角膜塑形鏡產品,透氧系數DK值高達141,並已獲7項中國專利授權。「亨泰Hiline」角膜塑形鏡產品在中國市場銷售已超過十年,擁有極高的行業聲譽和品牌口碑。本集團與亨泰光學達成深度合作,獲得亨泰光學於大陸地區註冊的全部產品的獨家經銷權,為滿足不同消費者的細分需求提供更加豐富的視光產品選擇,擴大本集團角膜塑形鏡產品的市場佔有率和影響力。

此外,本集團自主研發的眼舒康潤眼液產品採用獨家專利成份醫用幾丁糖和透明質酸鈉製成,採用無菌包裝,不含防腐劑。該產品具有天然抑菌、保濕潤滑、促進角膜上皮損傷修復從而減少點染等功效,能夠全面呵護角膜塑形鏡配戴者的眼表健康。報告期內,本集團眼舒康潤眼液產品銷量呈現了良好的增長勢頭。

在屈光矯正領域,本公司下屬子公司杭州愛晶倫主要從事有晶體眼屈光晶體產品的研發、生產和銷售業務,其自主研發的懸浮型有晶體眼後房屈光晶體(「PRL」)產品「依鏡」擁有獨立知識產權,屈光矯正範圍為-10.00D~-30.00D,已獲得國家藥監局批准上市。有晶體眼屈光晶體手術能夠在不切削角膜正常組織的同時實現矯正近視,具有保留人眼晶狀體調節功能、手術可逆等優點,是一種安全有效的近視矯正方法。目前,中國市場僅有兩款該類產品獲批上市銷售,「依鏡」PRL為唯一的國產產品,且為1,800度以上超高度近視患者的唯一選擇,具有高度稀缺性。此外,本集團自收購杭州愛晶倫後,即著手對PRL產品進行升級,第二代房水通透型產品相較前一代產品,將實現房水循環,並能夠提供更為廣泛的視力矯正範圍。目前,該項目已在國內進入臨床試驗。

通過上述產品佈局,本集團已能夠為全年齡段人群提供從防控到矯正的多樣化近視解決方案。

醫療美容與創面護理產品

在醫療美容與創面護理領域,本集團已形成覆蓋玻尿酸真皮填充劑、表皮修復基因工程製劑、射頻及激光設 備四大品類的業務矩陣,同時已儲備創新乳液塗抹型肉毒毒素產品。本集團通過多層次業務佈局貫通醫療美 容、生活美容以及家用美容三大應用場景,可滿足終端客戶針對表皮、真皮以及皮下組織的全方位醫美消費 需求。

本集團利用基因工程技術研發生產的外用人表皮生長因子([hEGF])[康合素]為國內唯一與人體天然表皮生 長因子擁有完全相同的氨基酸數量、序列以及空間結構的表皮生長因子產品,亦是國際第一個獲得註冊的外 用人表皮生長因子產品。根據標點醫藥的研究報告,2021年度[康合素]產品的市場份額由2020年的23.84% 持續上升至25.95%,繼續縮小與第一位的差距。

本集團涌渦自主研發手段掌握了單相交聯、低溫二次交聯、線性無顆粒化交聯以及有機交聯等交聯工藝。第 一代玻尿酸產品「海薇」是國內首個獲得國家藥監局批准的單相交聯注射用透明質酸鈉凝膠,主要定位於大眾 普及入門型玻尿酸。第二代玻尿酸產品[姣蘭|主要市場定位為中高端玻尿酸,主打動態填充功能的特性。第 三代玻尿酸產品「海魅」具有線性無顆粒特徵,市場定位為高端玻尿酸,主打「精準雕飾」功能。本集團玻尿酸 產品組合已得到市場的廣泛認可,是國產注射用玻尿酸產品的領導品牌。

此外,於二零二三年二月,本集團第二代玻尿酸產品「姣蘭」完成變更註冊,在原「面部真皮組織中層至深層 注射以糾正中重度鼻唇溝皺紋」這一適應症的基礎上,增加「用於唇紅體和唇紅緣的皮下(或黏膜下)注射填充 唇部以達到增加唇部組織容積的目的 | 的新適應症,進一步擴大其臨床應用場景。

目前,本集團第四代有機交聯玻尿酸產品已完成國內的臨床試驗,進入註冊申報階段。該產品使用天然產物 為交聯劑,降解產物為不能合成的人體必需氨基酸,相較於傳統化學交聯劑,具有更好的遠期安全性。同 時,該產品為國內首個封閉透明質酸酶作用位點的產品,具有更為長效的特質。

報告期內,本集團醫療美容與創面護理產品共實現營業收入人民幣744.34百萬元,較上年度增加約人民幣283.36百萬元,增幅達61.47%。按具體產品類型劃分的產品營業收入明細如下:

單位:千元; 幣種:人民幣

項目	二零二	二年	_零_	同比增減	
	金額 佔比(%) 金額		佔比(%)	(%)	
TH C TA	222.424	44.40	000.054	54.00	07.04
玻尿酸	306,164	41.13	239,351	51.93	27.91
外用人表皮生長因子	149,816	20.13	127,249	27.60	17.73
射頻及激光設備	288,362	38.74	94,385	20.47	205.52
合計	744,342	100.00	460,985	100.00	61.47

近年來,「顏值經濟」崛起。我國大眾對外形的關注持續升溫促使醫美需求不斷擴容,醫美技術的不斷進步帶來了供給的日益豐富,而我國人均可支配收入的穩步增長則奠定了醫美消費的堅實基礎。其中,微整形項目以其創傷小、見效快、性價比高等特性滿足求美者變美的訴求,更易於被求美者接受,消費頻率更高。目前,中國已成為全球第二大醫療美容市場,二零一九年市場規模達人民幣1,436億元,但仍對應3.6%的低滲透率。數據顯示,近五年來中國醫療美容市場規模持續增長,年複合增長率保持在15%以上且高於全球,二零二二年的市場規模接近人民幣2,300億元。然,與其他主要醫美產業發達國家相比,中國醫美市場空間依然廣闊,並將於未來幾年持續釋放。

本集團憑藉自身具有競爭力的醫用生物材料研發、生產和銷售平台,在產品工藝技術和質量控制方面的綜合優勢,以及在產品特點和功效方面的差異化定位和互補式發展特性,引領國內微整注射市場玻尿酸組合應用的理念。同時,本集團市場營銷團隊通過針對醫療機構、醫生、消費者的多維度全方位服務,提升消費體驗、打造品牌特質,引領消費群體生活方式,以強化品牌、機構、消費者之間的黏性。報告期內,本集團玻尿酸產品實現銷售收入人民幣306.16百萬元,較上年度增加約人民幣66.81百萬元,增幅27.91%。本集團位於法國的玻尿酸生產企業Bioxis在本集團的支持下,於報告期內逐步釋放產能,提升滿足海外市場需求的能力,從而實現收入的大幅增長。報告期內,本集團生產的第三代玻尿酸產品「海魅」憑藉其無顆粒化及高內聚性的特點,注射後不易變形移位且維持效果更為持久,獲得了市場對其高端玻尿酸定位的認可,產品銷售收入較上年度增長近30%。

報告期內,本集團hEGF產品實現營業收入人民幣149.82百萬元,較上年度增加約人民幣22.57百萬元,增幅為17.73%。hEGF產品收入的增長,一方面得益於本集團於二零二一年年末擴大了配套的生理鹽水生產能力,緩解了產能不足的制約因素;另一方面,本集團加強對該產品的學術推廣,醫生對產品功效的認知不斷強化,產品的應用從傳統的燒傷科、皮膚科拓展到兒科、腫瘤、口腔、普通外科、婦產、內分泌科、消化科等多科室。

報告期內,本集團射頻及激光設備產品線實現營業收入人民幣288.36百萬元,該產品線營業收入主要來自於歐華美科集團,歐華美科集團旗下以色列上市公司EndyMed Ltd.專注於射頻美膚設備,鐳科光電專注於激光美膚設備,產品主要出口海外市場。本公司自二零二一年九月將歐華美科集團納入合併報表,二零二一年度本集團合併報表中的射頻及激光設備產品線營業收入僅為最後四個月的人民幣94.39百萬元。

骨科產品

報告期內,本集團骨科產品共實現營業收入人民幣386.48百萬元,較上年度微降3.38%。按具體產品類別劃分的骨科產品產生的營業收入明細如下:

單位:千元; 幣種:人民幣

項目	二零二金額	二年 佔比(%)	二零二 金額	二一年 佔比 (%)	同比增減 (%)
玻璃酸鈉注射液 醫用幾丁糖	258,435	66.87	263,502	65.88	-1.92
(關節腔內注射用)	128,042	33.13	136,499	34.12	-6.20
合計	386,477	100.00	400,001	100.00	-3.38

在骨科領域,本集團是國內第一大骨科關節腔黏彈補充劑生產商。骨科關節腔黏彈補充劑主要應用於退行性骨關節炎。退行性骨關節炎是一種中老年人群中的常見病。據統計,65歲以上男性骨關節炎的發病率為58%,女性為65%-67%:75歲以上人群發病率高達80%。目前,我國骨關節炎患者超過1億人。本集團是國內唯一擁有2ml、2.5ml、3ml全系列規格骨科玻璃酸鈉注射液產品的生產企業。同時,本集團的醫用幾丁糖(關節腔內注射用)所應用的水溶性幾丁糖技術為本集團獨家專利技術,同時,該產品為我國唯一以三類醫療器械註冊的關節腔黏彈補充劑產品。

本集團醫用幾丁糖(關節腔內注射用)產品與玻璃酸鈉注射液產品形成了獨特的產品療效和組合優勢,且憑藉良好的定價體系,該產品組合持續擴大市場份額。根據標點醫藥的研究報告,於二零二一年本集團已連續八年穩居中國骨關節腔注射產品市場份額首位,市場份額由二零二零年的43.30%持續增長至二零二一年的45.49%。

防黏連及止血產品

根據標點醫藥的研究報告,二零二一年,本集團防黏連材料的市場份額為28.85%,是中國最大的防黏連材料 供應商。報告期內,本集團防黏連及止血產品共實現營業收入人民幣176.27百萬元,較上年度減少約人民幣 15.66百萬元,下降8.16%。按具體產品類別劃分的防黏連及止血產品營業收入明細如下:

單位:千元; 幣種:人民幣

項目	二零二金額	二年 佔比(%)	二零二 金額	二一年 佔比 (%)	同比增減 (%)
醫用幾丁糖(防黏連用) 醫用透明質酸鈉凝膠 膠原蛋白海綿	73,203 82,613 20,456	41.53 46.87 11.60	94,222 76,272 21,434	49.09 39.74 11.17	-22.31 8.31 -4.56
合計	176,272	100.00	191,928	100.00	-8.16

未來發展的討論與分析

發展戰略

本集團始終以不斷提高國人的健康品質和促進患者康復為目標,以聚焦差異化發展為企業戰略。本集團將繼續專注於眼科、醫療美容及創面護理、骨科、外科四大快速發展的治療領域,注重科研創新和成果轉化,強化專業服務;通過與國內外知名研發機構合作、自主研發及技術引進並舉,持續保持公司技術的領先地位;不斷優化提升管理能力、提高運營效率;通過內生增長與收購兼併結合,不斷擴張完善產品線、整合產業鏈;強化公司品牌建設,提升品牌價值,使本集團成為生物醫用材料領域的國內領先、國際知名生物醫藥企業。

經營計劃

二零二三年,本集團將繼續深入推進集團內部資源調度,在研發、生產、銷售和服務等各個環節進一步加強 對已併購企業的整合,以最大化發揮協同作用、提升運營效率、發展創新技術、拓展市場空間為目的,使併 購企業能訊速融入本集團管理體系,持續提升核心競爭力。

在眼科領域,本集團將聯動位於中國、美國、英國、法國的優勢研發資源,堅持對創新產品的研發投入,持 續推進產品組合的優化升級。二零二三年,本集團將重點推進人工晶狀體產品線的疏水模注散光矯正非球面 人工晶狀體、多焦點人工晶狀體,以及屈光矯正產品線的第二代房水通誘型有晶體眼屈光晶體等重要項目的 臨床試驗工作,推進多焦點散光矯正人工晶狀體等項目的研究開發工作。在市場營銷方面,本集團將持續 關注人工晶狀體帶量採購、醫保支付等政策環境的變化,利用本集團的多品牌全產品線優勢、渠道優勢、成 本優勢,制定科學的應標策略,確保本集團人工晶狀體系列產品獲得良好的中標結果,同時及時調整銷售策 略,積極應對帶量採購後時代的營銷新格局。在近視防控領域,本集團將在二零二三年繼續深入探索「邁兒 康myOK」、「亨泰Hiline」、「童享」產品的整合營銷與品牌運作,加快推進本集團角膜塑形鏡產品線的市場滲 诱,提升整體市場佔有率。

在醫療美容與創面護理領域,二零二三年,本集團將利用「海薇」、「姣蘭」、「海魅」三代玻尿酸差異化的功 效、價格定位,通過覆蓋廣泛的銷售網絡,重點打造「海魅」高端玻尿酸產品的品牌形象,以及強化「姣蘭」 玻尿酸產品新適應症的市場宣傳並協助下游醫美機構利用該適應症開發獨特的注射使用方案,進一步擴大市 場滲透,提高本集團玻尿酸系列產品的整體市場佔有率,強化本集團國產注射用玻尿酸品牌的領導地位。同 時,本集團將利用自身具備豐富經驗和競爭力的可吸收生物材料研發平台,探索領先的創新交聯技術。二 零二三年,本集團將加快推進第四代有機交聯玻尿酸產品的註冊申報工作,並著手進行上市前的市場預熱工 作。此外,本集團將積極與歐華美科共同整合優勢資源,發揮本集團與歐華美科在技術研發、產品佈局、以 及市場營銷方面的高度協同性。通過協作研發、先進工藝及質量控制技術交流等方式,強化本集團在生物材 料及皮膚醫學領域的技術實力和產品競爭力,向市場推出雙方合作開發的新產品。此外,本集團將於二零二 三年繼續推進整合雙方覆蓋醫療美容、生活美容、家用美容三大應用場景的境內外直銷、電商團隊,共享雙 方各自原有客戶資源,提高運行效率和銷售達成率。

本集團將在二零二三年繼續有效使用自有資金,圍繞眼科、醫美、骨科、外科四大快速發展的治療領域進行 探索,積極尋找先進技術及優秀產品,擇機採取技術引進或者投資合作等方式以增厚產品儲備,確保本集團 長期可持續發展。

財務回顧

收入、成本及毛利率

報告期內,本集團共錄得營業收入約人民幣2,103.44百萬元(二零二一年:約人民幣1,750.12百萬元),較二零二一年增加約人民幣353.32百萬元,增幅約為20.19%。本集團眼科產品線積極佈局近視防控及屈光矯正領域,特別是隨著南鵬光學於二零二二年一月納入本公司合併範圍,報告期內角膜塑形鏡及其配套產品的收入較上年增加約人民幣123.97百萬元;另外,歐華美科於二零二一年九月納入本公司合併範圍,報告期內合併了歐華集團全年的收入,而上年度僅合併歐華集團最後四個月的收入,為本集團營業收入增長貢獻約人民幣236.18百萬元。

報告期內,本集團整體毛利率為68.79%,較二零二一年的71.98%有所下降,主要原因是歐華美科集團所處的射頻及激光設備行業以及南鵬光學所經營的角膜塑形鏡代理銷售業務的毛利率均與本集團原有產品相比較低,拉低了報告期內本集團整體毛利率。

其他收入及收益

報告期內,本集團其他收入及收益約人民幣147.85百萬元,較二零二一年的約人民幣198.43百萬元,下降約人民幣50.58百萬元,降幅約為25.49%,主要原因是二零二一年本集團收到深梧1號投資產品分紅收益約人民幣56.22百萬元,而報告期內未收到該等分紅收益。

銷售及經銷開支

報告期內,本集團銷售及經銷開支約人民幣679.53百萬元,較二零二一年的約人民幣612.34百萬元,增加約人民幣67.19百萬元,增幅約為10.97%。報告期內,本集團銷售人員薪資及獎金較二零二一年增加約人民幣44.84百萬元,主要是由於南鵬光學及歐華集團納入合併範圍的影響;同時,因收購南鵬光學確認的獨家經銷權產生的攤銷費用增加約人民幣8.34百萬元;另外,因本公司實施股權激勵計劃而於報告期內計入銷售及經銷開支的股份支付費用約人民幣5.77百萬元,而二零二一年沒有該等費用。

行政開支

報告期內,本集團行政開支約人民幣405.30百萬元,較二零二一年的約人民幣286.09百萬元,增加約人民幣119.21百萬元,增幅約為41.67%,主要原因包括:1)報告期內,本集團行政人員薪資及獎金較二零二一年增加約人民幣50.79百萬元:2)收購歐華集團及南鵬光學而確認的非專利技術和客戶關係等無形資產新增的攤銷費用增加約人民幣16.18百萬元:3)因本公司和歐華美科實施股權激勵計劃,報告期內本集團於行政開支中確認股份支付費用約人民幣23.17百萬元:以及4)報告期內,本集團發生的與訴訟、投資盡職調查等業務相關的法律和其他中介服務費用較二零二一年增加約人民幣9.87百萬元。

研發開支

報告期內,本集團研發開支約人民幣182.19百萬元,較二零二一年的約人民幣167.60百萬元,增長約人民幣14.59百萬元,增幅約為8.71%,主要系本集團持續加大對於眼科和醫美創新產品線的研發投入所致。於報告期內,本集團研發開支佔收入比重為8.66%(二零二一年:9.58%),持續維持高位。

其他開支

報告期內,本集團其他開支約人民幣72.41百萬元,較二零二一年的約人民幣9.91百萬元,增加約人民幣62.50百萬元,增幅約為630.68%,主要原因包括:1)報告期內,由於美國子公司Aaren與原國內獨家經銷商的經銷協議終止,Aaren生產的愛鋭和愛舒明品牌人工晶狀體產品在國內的銷售渠道面臨重新整合,公司管理層認為Aaren業務出現減值跡象,並進行了減值測試。根據減值測試結果,對Aaren業務的商譽、無形資產及其他長期資產等共計提減值損失約人民幣46.07百萬元:2)報告期內,本集團對庫齡較長及臨近有效期的存貨合計計提存貨跌價損失約人民幣8.17百萬元:以及3)本年度確認公允價值變動損失約人民幣7.78百萬元,主要系本集團二零二一年以100萬美元認購的美國Recros Medica公司的可轉債於報告期末公允價值為零,確認公允價值變動損失約人民幣6.38百萬元,以及本集團認購的法國公司Bioxis可轉債因歐元貶值而確認公允價值變動損失約人民幣1.40百萬元。

所得税開支

報告期內,本集團所得税開支約人民幣45.40百萬元(二零二一年:約人民幣35.37百萬元),有效税率為19.26%,較二零二一年上升約10.02個百分點,主要原因系報告期內本集團內法定税率為25%的子公司產生較多盈利,以及部份產生虧損的子公司未確認遞延所得稅資產所致。

本年度業績

報告期內,本公司普通股權益持有人應佔利潤約為人民幣180.47百萬元(二零二一年:人民幣352.23百萬元),較二零二一年下降約人民幣171.76百萬元,降幅約為48.76%,主要影響因素如下:(1)二零二二年三月至五月期間本公司及位於上海地區的三家主要生產型子公司的生產經營停滯,因停工導致損失約人民幣37.35百萬元;2)本公司及下屬子公司實施股權激勵計劃而新確認的股份支付費用合計約人民幣30.23百萬元;3)如上所述的本集團報告期內確認各項資產減值損失約人民幣54.24百萬元,以及公允價值變動損失約人民幣7.78百萬元;以及4)報告期內,本集團未收到深梧1號投資產品分紅收益(二零二一年本集團收到深梧1號投資產品分紅收益約人民幣56.22百萬元)。

本報告期的每股基本盈利為人民幣1.04元(二零二一年:人民幣2.00元)。

流動資金及資金來源

於二零二二年十二月三十一日,本集團的流動資產總額約為人民幣3,532.12百萬元,較二零二一年十二月三十一日減少約人民幣180.47百萬元,降幅約4.86%,主要系本集團對各項工程項目的持續投入、股權投資支出以及進行H股回購等現金流支出使年末現金及銀行結餘有所下降所致。

於二零二二年十二月三十一日,本集團的流動負債總額約為人民幣511.28百萬元,較二零二一年十二月三十一日增加約人民幣24.01百萬元,增幅約4.93%,主要是由於部份盈利子公司享受税收緩繳政策,以及南鵬光學納入合併範圍,導致年末應交所得稅餘額有所上升。

於二零二二年十二月三十一日,本集團的流動資產負債比率約為6.91(二零二一年十二月三十一日:7.62), 與二零二一年末相比略有下降,但仍處於一個較高和穩健的水平。

僱員及薪酬政策

於二零二二年十二月三十一日,本集團共有僱員1.990名,按職能劃分的僱員總數明細:

生產	701
研發	344
銷售及市場推廣	599
財務	86
行政	260
總計	1,990

報告期內,本集團的僱員薪酬政策未發生重大變化,僱員薪酬乃根據其工作經歷、日常表現、公司經營情況和外部市場競爭狀況釐定。報告期內,本集團的僱員薪酬總額約為人民幣533.22百萬元,較二零二一年的約人民幣414.38百萬元,增加約人民幣118.84百萬元,主要的影響因素包括:1)報告期內南鵬光學納入本公司合併範圍,以及歐華集團合併全年業績,導致本集團報告期內發生的僱員薪酬總額合計增加約人民幣96.36百萬元;以及(2)由於業務擴大,員工人數增長以及正常調薪帶來的僱員薪酬自然增長。

為進一步完善本公司法人治理結構,建立、健全本公司長效激勵約束機制,吸引和留住核心管理人員、核心技術或業務骨幹,充分調動其積極性和創造性,有效提升核心團隊凝聚力和本公司競爭力,將股東、本公司和核心團隊三方利益結合在一起,使彼等關注本公司的長遠發展,確保本公司發展戰略和經營目標的實現,於二零二一年十二月二十九日董事會同意建議採納本公司二零二一年A股限制性股票激勵計劃。激勵計劃已於二零二二年三月七日舉辦的二零二二年臨時股東大會、二零二二年第一次A股類別股東大會及二零二二年第一次H股類別股東大會上獲股東批准及採納。報告期內,董事會根據本激勵計劃分別於二零二二年三月十一日及二零二二年十一月十六日決議首次授予、預留授予合共1,800,000股限制性股票。

報告期內,本集團定期為僱員提供多種及具有針對性的培訓計劃,內容涉及營運適用的法律法規、藥械安全體系、質量控制、反貪腐、生產安全及企業文化等主題。

庫務政策

為加強監控銀行存款及確保本集團資金穩妥並得到有效運用,本集團採用中央財務及庫務政策。本集團的現金盈餘一般存放銀行作為人民幣、美元及港元短期存款。本集團奉行僅進行保本及審慎存款交易的政策,且本集團禁止投資高風險金融產品。

資產抵押

於二零二二年十二月三十一日,本集團銀行存款約人民幣0.61百萬元作為開具的質量保函保證金,約人民幣1.84百萬元作為開具的履約保函保證金。於二零二一年十二月三十一日,本集團銀行存款約人民幣0.62百萬元作為開具的質量保函保證金。

另外,於二零二二年十二月三十一日及二零二一年十二月三十一日,本公司附屬公司新產業以其所有的貿易 應收款項作為質押,獲取不超過人民幣**65.00**百萬元的銀行授信額度。

資本負債的比率

於二零二二年十二月三十一日,本集團總負債約為人民幣990.02百萬元,資產負債比率(即總負債佔總資產之百分比)為14.36%,較二零二一年十二月三十一日的12.81%增加1.55個百分點,主要由於在資產總額保持相對穩定的情況下,負債總額有所增長所致。除上述提到的報告期末流動負債總額較二零二一年十二月三十一日有所增加外,報告期末本集團非流動負債總額較二零二一年末增加約人民幣75.94百萬元,主要是由於業務需要,本公司於報告期內借入長期銀行借款約人民幣41.75百萬元,以及在歐華集團的併購交易中,本公司授予歐華美科少數股東一項股份贖回期權,與該股份贖回期權相關的非流動負債公允價值增加約人民幣34.44百萬元,上述因素疊加影響拉高了本集團的資產負債比率。

現金及現金等價物

於二零二二年十二月三十一日,本集團現金及現金等價物約為人民幣559.20百萬元,較二零二一年十二月三十一日的約人民幣1,283.89百萬元,減少約人民幣724.69百萬元。減少的主要原因係由於投資活動和融資活動使用的現金淨流量分別約為人民幣681.82百萬元和人民幣288.35百萬元,部份則由經營活動產生的現金淨流量約人民幣231.30百萬元所抵消。

銀行借款

於二零二二年十二月三十一日,本公司及本集團下屬子公司新產業及Bioxis公司分別持有計息銀行借款約人 民幣41.75百萬元、人民幣5.31百萬元和0.72百萬歐元(相當於約人民幣5.35百萬元)。

於二零二一年十二月三十一日,新產業及Bioxis公司分別持有計息銀行借款約人民幣25.18百萬元和0.68百萬歐元(相當於約人民幣4.91百萬元)。

匯率波動風險

本集團銷售及成本、費用主要以人民幣計值,大部份以人民幣為單位。儘管本集團可能須承受外匯風險,但 董事會預期持有的外幣匯率波動不會於日後嚴重影響本集團。於報告期內及二零二二年十二月三十一日,本 集團並無訂立任何對沖交易。

或有負債

於二零二二年十二月三十一日,本集團並無任何重大或有負債。

重大期後事項

有關本集團的重大期後事項,請參見本年報財務報表附註47。

重大投資及購入資本資產之未來計劃

除本年報所披露者外,於截至二零二二年十二月三十一日止年度內,本集團並無任何其他重大投資或購入資本資產之計劃。

附屬公司、聯營公司及合營企業的重大收購及出售

除本年報所披露者外,於截至二零二二年十二月三十一日止年度內,本集團並無有關附屬公司、聯營公司及合營企業的重大收購和出售。

重大投資

除本年報所披露者外,於截至二零二二年十二月三十一日止年度內,本集團並無任何其他重大投資。

購買、出售或贖回上市證券

本公司於二零二一年六月十一日召開的二零二零年度股東週年大會、二零二一年第一次A股類別股東大會及二零二一年第一次H股類別股東大會審議通過了關於授予董事會回購本公司H股的一般性授權的議案。根據該授權,本公司自二零二一年十二月三十日起至二零二二年一月十七日止期間,於香港聯交所回購合計1,692,100股H股,使用資金總額約為89,803,495港元。本公司於二零二二年七月七日註銷該等已回購的H股,註銷後,本公司股份總數為174,130,000股。

本公司於二零二二年六月二十九日召開的二零二一年度股東週年大會、二零二二年第二次A股類別股東大會及二零二二年第二次H股類別股東大會審議通過了關於授予董事會回購本公司H股的一般性授權的議案。根據該授權,本公司自二零二二年九月五日至二零二二年十一月八日止期間,於香港聯交所回購合計2,859,000股H股,使用資金總額約為83,897,235港元,本公司於二零二三年二月十四日註銷該等回購的H股,註銷後,本公司股份總數為171,271,000股。

除本年報披露者外,於報告期內,本公司或其附屬公司概無購買、出售或贖回任何本公司的上市證券。

董事會謹此提呈其報告,連同本集團報告期之經審核綜合財務報表。

主營業務

本集團專注於研發、生產及銷售醫用生物材料,策略性地專注於中國醫用生物材料市場的快速增長治療領 域:眼科、醫療美容與創面護理、骨科及防黏連及止血。

業務審視

有關本集團於報告期內業務的中肯審視載於本年報第5頁的「主席致辭 | 及第7至第24頁的「管理層討論與分 析」內。而有關本集團可能面對的風險及不明朗因素的描述,載於本年報第63至第65頁的「企業管治報告 — 內部控制、審核及風險管理 | 章節內,財務報表附註46環刊載了本集團的金融風險管理目標及政策。本集團 自報告期結束以及於本報告日期之期後事項,載於本年報第23頁的「管理層討論與分析」及財務報表附註47 內。本年報第4頁則刊載本集團財務摘要,以財務關鍵表現指標分析本集團於報告期內表現。此外,關於本 集團環保政策、與持份者關係及對本集團有重大影響的相關法律及規例之遵守情況,均載於本年報第71頁的 「環境、社會及管治報告」章節內。對公司業務相當可能有的未來發展的揭示,載於本年報第17頁的「管理層 討論與分析 | 。本年報中所有該等交叉援引的部分均構成「董事會報告 | 的一部分。

業績

本集團於報告期之業績以及本集團於二零二二年十二月三十一日之財務狀況載於本年報第128頁至第241頁之 經審核綜合財務報表。

有關本公司年內表現以及業績相關重大因素及財務狀況之討論與分析,載於本年報第7至第24頁之管理層討 論與分析。

股息

於二零二三年三月二十四日,董事會建議派付的截至二零二二年十二月三十一日止年度的末期股息為每股人民幣0.40元(含税),合共人民幣68,508,400元。在股權登記日之前,如本公司總股本發生變動的,本公司將維持每股分配的股息的比例不變,以股權登記日的總股本為基數,相應調整分配的總額。

I. A股股東

根據《財政部、國家稅務總局、中國證監會關於上市公司股息紅利差別化個人所得稅政策有關問題的通知》(財稅[2015]101號),對於個人從公開發行和轉讓市場取得的上市公司股票,持股期限超過1年的,股息紅利所得暫免徵收個人所得稅;個人從公開發行和轉讓市場取得的上市公司股票,持股期限在1個月以內(含1個月)的,其股息紅利所得全額計入應納稅所得額;持股期限在1個月以上至1年(含1年)的,其股息紅利所得暫減按50%計入應納稅所得額;上述所得統一適用20%的稅率計徵個人所得稅。上市公司派發股息紅利時,對個人持股1年以內(含1年)的,上市公司暫不扣繳個人所得稅;待個人轉讓股票時,證券登記結算公司根據其持股期限計算應納稅額,由證券公司等股份託管機構從個人資金賬戶中扣收並劃付證券登記結算公司,證券登記結算公司應於次月5個工作日內劃付上市公司,上市公司在收到稅款當月的法定申報期內向主管稅務機關申報繳納。

對於持有公司A股的居民企業股東,其取得的股息紅利的企業所得税由其自行申報繳納。

對於合格境外機構投資者(「QFII」),根據《國家稅務總局關於中國居民企業向QFII支付股息、紅利、利息代扣代繳企業所得稅有關問題的通知》(國稅函2009[47]號)的規定,上市公司按10%的稅率代扣代繳企業所得稅。如QFII股東取得的股息紅利收入需要享受稅收協議(安排)待遇的,可按照規定在取得股息紅利後自行向主管稅務機關提出退稅申請,主管稅務機關審核無誤後按照稅收協議的規定執行。

根據《財政部、國家稅務總局、中國證監會關於滬港股票市場交易互聯互通機制試點有關稅收政策的通知》(財稅[2014]81號)的規定,對香港市場投資者(包括企業和個人)投資上交所上市A股取得的股息紅利所得,在香港中央結算有限公司不具備向中國證券登記結算有限責任公司提供投資者的身份及持股時間等明細數據的條件之前,暫不執行按持股時間實行差別化徵稅政策,由上市公司按照10%的稅率代扣所得稅,並向其主管稅務機關辦理扣繳申報。對於香港投資者中屬於其他國家稅收居民且其所在國與中國簽訂的稅收協定規定股息紅利所得稅率低於10%的,企業或個人可以自行或委托代扣代繳義務人,向上市公司主管稅務機關提出享受稅收協定待遇的申請,主管稅務機關審核後,應按已徵稅款和根據稅收協定稅率計算的應納稅款的差額予以退稅。

II. H股股東

根據二零零八年一月一日生效之《中華人民共和國企業所得稅法》及其實施條例,凡中國境內企業於二零零八年一月一日開始之財政期間向非居民企業股東派發股息,須按10%的稅率就有關非居民企業股東代扣企業所得稅。因此,本公司將在代扣代繳股息中10%企業所得稅後向非居民企業股東(即以非個人股東名義持有本公司股份之任何股東,包括但不限於以香港中央結算(代理人)有限公司、其他代理人、受託人、或以組織及團體名義登記的H股股東)派發股息。

根據《國家稅務總局國稅函[2011]348號》規定及相關法律法規,如H股個人股東為香港或澳門居民或其 他與中國簽訂10%股息稅率的稅收協議的國家的居民,本公司將按10%的稅率代扣代繳該等股東的個 人所得稅。但稅務法規、相關稅收協定或通知另有規定的,將按相關規定及稅收徵管要求具體辦理。

根據《財政部、國家稅務總局、中國證監會關於滬港股票市場交易互聯互通機制試點有關稅收政策的通知》(財稅[2014]81號)的規定,對內地個人投資者通過滬港通投資香港聯交所上市H股取得的股息紅利,H股公司按照20%的稅率代扣個人所得稅。對內地證券投資基金通過滬港通投資香港聯交所上市股票取得的股息紅利所得,按照上述規定計徵個人所得稅。對內地企業投資者通過滬港通投資香港聯交所上市股票取得的股息紅利所得,H股公司不代扣股息紅利所得稅款,應繳稅款由企業自行申報繳納。其中,內地居民企業連續持有H股滿12個月取得的股息紅利所得,依法免徵企業所得稅。

根據《財政部、國家稅務總局、中國證監會關於深港股票市場交易互聯互通機制試點有關稅收政策的通知》(財稅[2016]127號)的規定,對內地個人投資者通過深港通投資香港聯交所上市H股取得的股息紅利,H股公司按照20%的稅率代扣個人所得稅。對內地證券投資基金通過深港通投資香港聯交所上市股票取得的股息紅利所得,按照上述規定計徵個人所得稅。對內地企業投資者通過深港通投資香港聯交所上市股票取得的股息紅利所得,H股公司不代扣股息紅利所得稅款,應繳稅款由企業自行申報繳納。其中,內地居民企業連續持有H股滿12個月取得的股息紅利所得,依法免徵企業所得稅。

本公司股東依據上述規定繳納相關税項和/或享受税項減免。

股息政策

本公司已採納股息政策,據此,董事會在制定利潤分配方案時,應綜合考慮以下因素: (1)本集團的實際和預期財務業績; (2)本公司自附屬公司收取的股息; (3)本集團的合約限制; (4)本集團的預期資金需求及未來擴張計劃; (5)本集團所處行業的特點; (6)對本集團業務、財務業績和定位具有影響的外部因素; (7)董事會認為適當的其它因素。以保持本公司對投資者的合理投資回報與本集團的可持續發展的平衡。

根據《公司章程》規定,本公司的利潤分配政策具體如下:

- 1. 利潤分配原則:本公司實行持續、穩定的利潤分配政策,本公司利潤分配應重視對投資者的合理投資回報,並兼顧公司的可持續發展。本公司利潤分配不得超過累計可供分配利潤的範圍,不得損害公司持續經營能力。
- 2. 利潤分配形式:本公司可以採取現金、股票或者現金股票相結合等方式分配股利,本公司在具備現金分紅的條件下,應當優先採取現金方式分配股利。
- 3. 利潤分配的期間間隔:(1)在本公司當年盈利且累計未分配利潤為正數的前提下,本公司每年度至少進行 一次利潤分配:(2)本公司可以進行中期現金分紅。董事會可以根據本公司當期的盈利規模、現金流狀 況、發展階段及資金需求狀況,提議本公司進行中期分紅。
- 4. 董事會應當綜合考慮本公司所處行業特點、發展階段、自身經營模式、盈利水平以及是否有重大資金支出安排等因素,區分下列情形,並按照《公司章程》規定的程序,提出差異化的現金分紅政策: (1)公司發展階段屬成熟期且無重大資金支出安排的,進行利潤分配時,現金分紅在本次利潤分配中所佔比例最低應達到80%; (2)公司發展階段屬成熟期且有重大資金支出安排的,進行利潤分配時,現金分紅在本次利潤分配中所佔比例最低應達到40%; (3)公司發展階段屬成長期且有重大資金支出安排的,進行利潤分配時,現金分紅在本次利潤分配中所佔比例最低應達到20%;公司發展階段不易區分但有重大資金支出安排的,可以按照前項規定處理。
- 5. 本公司發放現金分紅的具體條件為:(1)本公司在上一會計年度實現的可分配利潤(即公司彌補虧損、提取公積金後所餘的稅後利潤)為正值:(2)審計機構對本公司的上一會計年度財務報告出具標準無保留意見的審計報告。若本公司上一會計年度可分配利潤為負或審計機構對公司上一會計年度財務報告出具非標準意見的審計報告,本公司當年將不進行現金分紅:(3)本公司無重大投資計劃或重大現金支出等事項發生(募集資金項目除外)。

五年財務資料概要

本集團於過往五個財政年度的經營業績、資產及負債概要載於本年報第4頁。該概要並不構成經審核綜合財務報表的一部份。

主要附屬公司

本公司主要附屬公司之詳情載於本年報第137頁至第138頁。

A股發行募集資金使用情況

經中國證監會授出之《關於同意上海昊海生物科技股份有限公司首次公開發行股票註冊的批覆》(證監許可[2019] 1793號)批准,本公司於二零一九年十月二十一日按每股人民幣89.23元的發行價向公眾人士發行17,800,000股人民幣普通股(A股),募集資金總額為人民幣1,588.294百萬元。扣除發行開支後,募集資金約為人民幣1,529.268758百萬元。募集資金業已收悉,且已獲安永華明會計師事務所(特殊普通合夥)審驗。募集資金已存入本公司專用賬戶。

I. 募集資金的管理情況

為規範募集資金的管理和使用,提高資金使用效率和效益,保護投資者利益,本公司根據有關法律、法規和規範性文件的規定,結合本公司實際情況,制定了《上海昊海生物科技股份有限公司募集資金管理制度》(「《管理制度》」)。根據《管理制度》,本公司對募集資金採用專戶存儲制度,在銀行設立募集資金專戶,並連同保薦機構瑞銀證券有限責任公司分別與中國光大銀行股份有限公司上海松江支行、寧波銀行股份有限公司上海普陀支行簽訂了《募集資金專戶存儲三方監管協議》,連同上海建華、保薦機構與寧波銀行股份有限公司上海普陀支行簽訂了《募集資金專戶存儲四方監管協議》,明確了各方的權利和義務。上述監管協議與上交所監管協議範本不存在重大差異,本公司在使用募集資金時已經嚴格遵照履行,以便於募集資金的管理和使用以及對其使用情況進行監督,保證專款專用。

Ⅱ. 募集資金的實際使用情況

本公司嚴格按照《管理制度》使用募集資金。募集資金投資項目的資金實際使用情況詳見「二零二二年度 A股發行募集資金使用情況對照表」。

單位:人民幣萬元

£A股發行募集資金使用情況對照表
年度
黔
П

20,863.79	項目可行性是否發生	重大變化	Κα	KΠ	1	KΠ	Kα	ı	I
	不 達到	預計效益	不適用(恕)	不適用	1	不適用	不適用	ı	I
	本年 調明 田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	松	I	不適用	1	不適用	I	ı	ı
	項目達到預定可使用	狀態日期	二零二五年	不適用	ı	不適用	二零二一年	I	I
	截至報告期末 投入進度(%)	(4) = (2)/(1)	49.35	100.68	56.27	ı	104.34	104.34	57.70
資金總額 資金總額	截至報告期末 累計投入金額 與承諾投入 金額的差額	(3) = (2)-(1)	-65,043.85	135.79	-64,908.06	1	197.34	197.34	-64,710.72
本年度投入募集資金總額 已累計投入募集資金總額	截 所 期 報 計 累計	投入金額四	63,369.15	20,135.79	83,504.94	1	4,749.56	4,749.56	88,254.50
152,926.88	本報告期	投入金額	20,863.79	I	20,863.79	ı	ı	ı	20,863.79
	截至報 期未承諾	投入金額⑴	128,413.00	20,000.00	148,413.00	1	4,552.22	4,552.22	152,965.22
	調整	投資總額	128,413.00	20,000.00	148,413.00	ı	4,552.22	4,552.22	152,965.22
	第二条	投資總額	128,413.00	20,000.00	148,413.00	1,300.00	I	1,300.00	149,713.00
	變更運	(含部份變更)	I	I	I	ı	ı	ı	I
募集資金淨額 變更用途的募集資金總額 變更用途的募集資金總額比例		承諾投資項目 承諾投資項目	上海昊海生科國際醫藥研發及 產業化項目(註1)	補充流動資金(註3)	承諾投資項目小計 超募資金投向 ^(胜4)	補充流動資金	建華生物奉賢基地一期建設項目	超募資金投向小計	榅️

未達到計劃進度原因 (分具體募投項目)

上海昊海生科國際醫藥研發及產業化項目(「208工程項目」)原計劃於二零二三年末達到預定可使用狀態。但二零二零年初,208工程項目工程施工人員無法按原定計劃及時到崗,致使項目工程建設進度不及預期;項目設備採購階段,相關設備尤其是進口設備的採購、交付、驗收等環節難度加大,導致設備確認和交貨期延長,進而導致208工程項目實施進度較預期有所放緩。為保證募投項目建設成果更好地滿足本公司生產經營需要,在充分考慮當前208工程項目建設進度及募集資金使用情況的基礎上,經審慎評估,208工程項目預計將延期至二零二五年末達到可使用狀態。

本次對208工程項目實施進度的調整,乃根據208工程項目的實際實施情況,經審慎論證作出,調整僅涉及208工程項目達到預定可使用狀態日期的延後,未改變募集資金投資內容、投資用途、募集資金投資總額和實施主體,不存在變相改變募集資金投向和損害股東利益的情形,不會對本公司的正常生產經營產生重大不利影響。

上述延期事項經本公司第四屆董事會第三十四次會議及第四屆監事會第二十一次會議審議通過,保薦機構已就該事項出具核查意見。

項目可行性發生重大變化的情況説明

募集資金投資項目先期投入及置換情況

用閒置募集資金暫時補充流動資金情況

不適用。

於二零二二年度,本公司不存在募集資金投資項目先期投入及置換的情況。

於二零二二年度,本公司不存在用閒置募集資金暫時補充流動資金的情況。

對閒置募集資金進行現金管理, 投資相關產品情況 經本公司二零二一年十二月二十日召開的第四屆董事會第三十次會議、第四屆監事會第十八次會議分別審議通過了《關於使用暫時閒置募集資金進行現金管理的議案》,同意本公司在保證不影響募集資金投資計劃正常進行的前提下,使用最高不超過人民幣98,000萬元的暫時閒置募集資金進行現金管理,用於購買安全性高、流動性好、有保本約定的投資產品(包括但不限於協定存款、通知存款、定期存款、大額存單、收益憑證等),使用期限不超過募投項目建設期,自董事會審議通過之日起12個月內有效。在前述額度及期限範圍內,本公司可以循環滾動使用。

經本公司二零二二年十二月十九日召開的第五屆董事會第六次會議、第五屆監事會第六次會議分別審議通過了《關於使用暫時閒置募集資金進行現金管理的議案》,同意本公司在保證不影響募集資金投資計劃正常進行的前提下,使用最高不超過人民幣87,000萬元的暫時閒置募集資金進行現金管理,用於購買安全性高、流動性好、有保本約定的投資產品(包括但不限於協定存款、通知存款、定期存款、大額存單、收益憑證等),使用期限不超過募投項目建設期,自董事會審議通過之日起12個月內有效。在前述額度及期限範圍內,本公司可以循環滾動使用。

保薦機構已就該事項出具核杳意見。

於二零二二年度,本公司使用閒置募集資金購買安全性高、流動性好、有保本約定的投資產品,期末餘額為人民幣770,000,000.00元,均系於中國光大銀行股份有限公司上海松江支行購買的投資產品。

用超募資金永久補充流動資金或 歸還銀行貸款情況

於二零二二年度,本公司不存在以超募資金永久補充流動資金或歸還銀行貸款的情況。

超募資金用於在建項目及新項目的情況

於二零二二年度,本公司不存在以超募資金用於在建項目及新項目的情況。

項目資金結餘的金額及形成原因

不適用。

募集資金其他使用情況

於二零二二年度,本公司不存在募集資金其他使用情況。

註1:本欄金額均為含稅金額。

註2:截至二零二二年十二月三十一日,上海昊海生科國際醫藥研發及產業化項目尚未完工。

註3:補充流動資金已累計投入總額人民幣20,135.79萬元,比募集資金承諾投資總額人民幣20,000.00萬元多人民幣135.79萬元,系該項目募集資金利息收入淨額。

註4:超募資金已累計投入總額人民幣4,749.56萬元,比募集資金承諾投資總額人民幣4,552.22萬元多人民幣197.34萬元,系該項目募集資金利息收入淨額。

股本

於二零二二年十二月三十一日,本公司之股本如下:

佔已發行股本

股份數目 總額百分比

A股 137,800,000 79.136%

H股 36,330,000 20.864%

購買、出售或贖回本公司上市證券

以下為截至二零二二年十二月三十一日止年度本公司回購H股的詳情:

二零二二年回購月	回購股份數	每股最高價 (港幣)	每股最低價 (港幣)	總額 ^⑴ (港幣)
一月 九月 十一月	1,601,700 2,819,900 39,100	56.00 30.90 28.40	49.70 27.30 26.55	85,262,530.00 82,839,215.00 1,058,020.00
合計	4,460,700	20.40	20.33	169,159,765.00

注(1):總額不包括交易費用。

董事認為,回購將會提高本公司每股資產淨值及/或每股盈利。

除本年報披露者外,於報告期內,本公司或其附屬公司概無購買、出售或贖回任何本公司的上市證券。

優先購買權、股份期權安排

根據中國相關法律和《公司章程》,本公司股東無優先購股權。報告期內,本公司亦無任何股份期權安排。

主要供應商及客戶

報告期內,本集團向五大供應商所作的採購合計佔本集團截至二零二二年十二月三十一日止年度採購總額的 53.21%,當中,最大供應商的採購額佔本集團於報告期內採購總額的19.08%。

報告期內,本集團向五大客戶所作的銷售合計佔本集團截至二零二二年十二月三十一日止年度銷售總額的 9.94%,當中,最大客戶的銷售額佔本集團於報告期內銷售總額的3.72%。

報告期內,概無董事或彼等的緊密聯繫人或就董事所知擁有本公司已發行股份數目**5%**以上的任何股東於我們的五大供應商或五大客戶中擁有任何權益。

物業、廠房及設備

本公司及其附屬公司於報告期內的物業、廠房及設備變動詳情載於財務報表附註13。

儲備

於二零二二年十二月三十一日,根據中國相關法規計算本公司可供分派的儲備金額為人民幣904,838,000元。

税務減免

除本年報所披露外,本公司並不知悉本公司證券之任何持有人因其持有有關證券而享有任何稅務減免。

銀行貸款及其他借款

報告期內,本集團的銀行貸款及其他借款詳情載於財務報表附註29。

管理合約

並無任何與本公司全部或任何重大部分業務之管理及經營有關之合約於報告期內訂立或存續。

董事、監事及高級管理層

下表所載為於報告期末起至本年度報告日期止的期間有關董事、監事及高級管理層的資料:

姓名	職位
----	----

侯永泰博士 主席兼執行董事 吳劍英先生 執行董事兼總經理 唐敏捷先生 執行董事兼財務總監

陳奕奕女士 執行董事 游捷女士 非執行董事 黃明先生 非執行董事 郭永清先生 獨立非執行董事 姜志宏先生 獨立非執行董事 蘇治先生 獨立非執行董事 楊玉社先生 獨立非執行董事 趙磊先生 獨立非執行董事

劉遠中先生 監事會主席兼股東監事

楊青女士獨立監事唐躍軍先生獨立監事魏長征先生職工代表監事宋霄女士職工代表監事任彩霞女士副總經理張軍東先生副總經理王文斌先生副總經理

田敏女士 董事會秘書兼聯席公司秘書之一

獨立非執行董事確認獨立性

本公司已接獲全體獨立非執行董事根據香港上市規則第3.13條向本公司確認其獨立性的確認函。基於此確認,本公司認為全體獨立非執行董事均屬獨立人士。

董事、監事及高級管理人員履歷詳情

有關本公司董事、監事及高級管理層的履歷詳情,請參閱本年報「董事、監事及高級管理人員簡介」。除該節所披露者外,直至本年報日期,概無須根據上市規則第13.51B(1)條須予披露有關董事、監事及行政總裁之任何資料並無變動。

董事及監事的服務合約

各董事(包括我們的非執行董事和獨立非執行董事)已與本公司訂立服務合約,為期三年,惟須遵守終止條款。各監事已與本公司就(其中包括)遵守有關法律及法規、遵守組織章程細則及仲裁條款訂立服務合約,為期三年。

除上文所披露者外,概無董事或監事已經或將與本集團任何成員公司訂立不可於一年內屆滿或可由有關僱主於一年內終止而毋須支持賠償(法定賠償除外)的服務合約。

董事及監事於交易、安排或合約中的權益

除本年報所披露外,於年內或報告期末,董事或監事概無於本公司或任何本公司附屬公司與控股公司或其任何附屬公司所訂立而對本集團或其附屬公司業務屬重大的交易、安排或合約中擁有直接或間接重大權益。

重大合約

除本年報所披露外,於報告期內,本公司或其附屬公司與控股股東之間並無就提供服務或任何其他方面訂立任何重大合約。

董事於競爭業務的權益

為了限制本公司的競爭活動,本公司的控股股東游捷女士(彼亦為本公司的非執行董事)與蔣偉先生(彼為游捷女士的配偶)(合稱「契諾承諾人」)以本公司為受益人訂立日期為二零一四年十二月八日的不競爭契據(「不競爭契據」)。根據不競爭契據規定的承諾及契諾,涵蓋與或可能與核心業務(釋義見該文件)或本集團屬下任何成員在香港及中國境內及由本集團屬下任何成員從事業務所在的世界其他地區不時進行的業務出現競爭的任何業務。

在確定契諾承諾人於截至二零二二年十二月三十一日止年度是否已完全遵守不競爭承諾時,本公司知悉(a)契諾承諾人宣稱於二零二二年十二月三十一日已完全遵守不競爭承諾,(b)於二零二二年十二月三十一日契諾承諾人並無呈報任何新的競爭性業務,(c)並無出現特別情況致使完全遵守不競爭承諾一事令人有所質疑,及(d)獨立非執行董事為配合不競爭契據中規定的年度審議程序,已就契諾承諾人遵守不競爭承諾一事作出審議。

於截至二零二二年十二月三十一日止年度內,就董事所知,本公司董事、監事或任何主要股東(釋義見香港上市規則)及彼等各自的聯繫人概無從事或擁有與本集團業務出現或可能出現競爭的業務或利益,且任何上述人士亦無與或可能與本集團產生任何其他利益衝突。

董事的彌償保證

根據《公司章程》的規定,本公司可以為董事、監事、總經理和其他高級管理人員正常履行職責可能面臨的各種法律風險購買保險。本公司有為本公司董事、監事及高級管理人員安排適當的董事、監事及高級管理人員 責任保險。

董事、監事及高級管理人員的薪酬

本公司董事、監事、高級管理人員及五位最高薪酬人士的酬金的詳情載於財務報表附註8及附註9。報告期內,本公司並無董事或監事放棄在本公司領取薪酬的安排。

執行董事根據其在本集團擔任的具體管理職務,按照其業績考核情況領取薪酬,不再另行領取董事薪酬,其薪酬由董事會決定。非執行董事(包括獨立非執行董事)實行固定薪酬,參考其背景、經驗、於本公司的職責以及當前市況,由股東大會決定。其中非執行董事游捷女士不領取董事薪酬。

載列於本年報中的本公司高級管理人員(董事、監事除外)薪酬按等級劃分的情況如下:

薪酬等級 人數

人民幣500,000元 - 人民幣1,000,000元 人民幣1,000,001元 - 人民幣1,500,000元

3

1

員工薪酬及政策

截至二零二二年十二月三十一日,本集團共有員工1,990名。本集團員工薪酬一般包括工資、津貼和獎金,還可享有住房公積金、社會保險等福利。本公司員工薪酬的詳情載於財務報表附註6。

退休金計劃

根據中國有關法律及法規規定,本集團參加各省市政府組織的員工退休福利計劃。根據上述退休福利計劃,本集團及員工分別須按有關員工的薪金總額的若干百分比向退休福利計劃作出供款。員工退休後,將按月領取由各省市政府發放的退休金。

本公司退休金計劃的詳情載於財務報表附註6。

董事及監事購買股份或債權證的權利

除本報告所披露者外,於報告期內,概無授予董事或監事或彼等各自的聯繫人(定義見香港上市規則)任何購買本公司任何股份或債權證的權利或購股權,彼等亦無行使該等權利。

董事、監事及最高行政人員於股份、相關股份及債權證中的權益

於二零二二年十二月三十一日,根據本公司按照證券及期貨條例第352條規定備存之權益登記冊所記錄,或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香港聯交所或根據香港上市規則附錄十《上市發行人董事進行證券交易的標準守則》(「標準守則」) 之規定以其他方式知會本公司及香港聯交所之資料,本公司董事、監事及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所擁有的權益或淡倉如下:

						權益總額	
		佔已發行			佔已發行	佔已發行	
		H股總數的		限制性	A股總數的	股本總額的	持有權益
姓名	H股數目	概約百分比	A股數目	股票(1)	概約百分比	概約百分比	的身份
	(股)	(%)	(股)	(股)	(%)	(%)	
侯永泰			5,982,000 (L)	50,000(L)	4.38	3.46	實益擁有人
吳劍英			6,000,000 (L)	70,000(L)	4.40	3.49	實益擁有人
陳奕奕			400,000 (L)	50,000(L)	0.33	0.26	實益擁有人
唐敏捷	7,000 (L)	0.02		50,000(L)	0.04	0.03	實益擁有人
游捷(2)			28,800,000 (L)		20.90	16.54	實益擁有人
			50,920,000 (L)		36.95	29.24	配偶權益
黃明			2,000,000 (L)		1.45	1.15	實益擁有人
劉遠中			2,000,000 (L)		1.45	1.15	實益擁有人
魏長征(3)				2,000(L)	0.001	0.001	配偶權益

附註:L代表好倉

- 1. 根據本公司二零二一年A股限制性股票激勵計劃,董事會分別於二零二二年三月十一日及二零二二年十一月十六日 決議首次授予、預留授予合共1,800,000股限制性股票。於二零二二年十二月三十一日,該等限制性股票尚未歸屬。
- 2. 游捷女士直接持有本公司28,800,000股A股股份。彼為蔣偉先生的配偶,故彼根據證券及期貨條例被視為於蔣 偉先生直接持有的本公司44,449,000股A股股份以及其透過上海湛澤企業管理合夥企業(有限合夥)持有本公司 6,471,000股A股股份中擁有權益。
- 3. 監事魏長徵先生的配偶,根據本公司二零二一年A股限制性股票激勵計劃,於二零二二年三月十一日獲授2,000股限制性股票,故根據證券及期貨條例魏長徵先生被視為於2,000股限制性股票中擁有權益。

除上文所披露外,據董事所知,於二零二二年十二月三十一日,其他董事、監事或彼等的聯繫人士,一概沒有在本公司或其任何相聯法團的股份、相關股份或債權證持有任何根據證券及期貨條例第352條須記錄在該條例所述登記冊,或根據證券及期貨條例第XV部第7及8分部及標準守則的規定須知會本公司及香港聯交所的權益或淡倉。

主要股東

於二零二二年十二月三十一日,就本公司董事所知,以下人士(本公司之董事、最高行政人員或監事除外)於本公司之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分部條文須向本公司及香港聯交所披露之權益或淡倉,或根據證券及期貨條例第336條須記錄於本公司股東名冊之權益或淡倉。倘股東於本公司的持股量變更,除非若干條件已達成,否則股東毋須知會本公司及香港聯交所,故股東於本公司之最新持股量可能與呈交予香港聯交所的持股量不同。

本公司A股主要股東

		佔已發行 A股總數 的概約	佔已發行 股本總額的	
姓名	A股數目	百分比	概約百分比	持有權益的身份
	(股)	(%)	(%)	
蔣偉⑴	44,449,000 (L)	32.26	25.53	實益擁有人
	28,800,000 (L)	20.90	16.54	配偶權益
	6,471,000 (L)	4.70	3.72	主要股東所控制的法團的權益
上海港河人类英田大阳八司(0)	0.474.000 (1)	4.70	0.70	十
上海湛溪企業管理有限公司(2)	6,471,000 (L)	4.70	3.72	主要股東所控制的法團的權益
上海湛澤企業管理合夥企業 (有限合夥) ⁽²⁾	6,471,000 (L)	4.70	3.72	實益擁有人
樓國梁	7,125,075 (L)	5.17	4.09	實益擁有人

附註: L代表好倉

- 2. 上海湛澤企業管理合夥企業(有限合夥)及其執行事務合夥人上海湛溪企業管理有限公司作為均被視為於有關股份中擁有權益。

本公司H股主要股東

		佔已發行	佔已發行	
		H股總數的	股本總額的	
名稱	H股數目	概百分比	概約百分比	持有權益的身份
	(股)	(%)	(%)	
Morgan Stanley (1)	2,220,542(L)	6.11	1.28	主要股東所控制的法團的權益
	826 (S)	0.002	0.0005	主要股東所控制的法團的權益
Prudence Investment	1,969,600(L)	5.42	1.13	投資經理
Management (Hong Kong)				
Limited				

附註: L代表好倉; S代表淡倉

- 1. 根據證券及期貨條例,Morgan Stanley被視為擁有2,220,542股H股好倉權益和826股H股淡倉權益(Morgan Stanley分別全資擁有Morgan Stanley & Co. International plc及Morgan Stanley & Co. LLC,而該等公司實益擁有本公司合共2,220,542股H股好倉權益和826股H股淡倉權益)。
- 2. 以上所披露資料乃是基於香港聯交所的網站(www.hkexnews.com.hk)所提供的資料作出。

除上文披露者外及就董事所知,於二零二二年十二月三十一日,並無其他人士於本公司之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分部條文須向本公司及香港聯交所披露之權益或淡倉,或根據證券及期貨條例第336條須記錄於本公司股東名冊之權益或淡倉。

二零二一年A股限制性股票激勵計劃

於二零二一年十二月二十九日,董事會建議採納二零二一年A股限制性股票激勵計劃,激勵計劃獲股東於二零二二年三月七日舉行的二零二二年臨時股東大會、二零二二年第一次A股類別股東大會及二零二二年第一次H股類別股東大會批准並採納。

I. 激勵計劃的目的

為進一步完善本公司法人治理結構,建立、健全本公司長效激勵約束機制,吸引和留住本公司核心管理人員、核心技術或業務骨幹,充分調動其積極性和創造性,有效提升核心團隊凝聚力和本公司競爭力,將股東、本公司和核心團隊三方利益結合在一起,使彼等關注本公司的長遠發展,確保本公司發展戰略和經營目標的實現。

Ⅱ. 擬授出限制性股票的方式及來源

本激勵計劃所採納的激勵方式為限制性股票。本激勵計劃的所有限制性股票來源將為本公司擬向激勵對 象發行的新A股普通股。

Ⅲ. 擬授出限制性股票的數量

根據本激勵計劃,董事會分別於二零二二年三月十一日及二零二二年十一月十六日決議首次授予、預留 授予合共1,800,000股限制性股票,佔本年報日公司股本總額的1.05%。

IV. 激勵計劃的激勵對象

激勵計劃下激勵對象(「激勵對象」)包括本公司及其附屬公司董事、高級管理人員、核心技術人員以及董事會認為需要激勵的本集團其他人員(不包括獨立非執行董事、監事、單獨或合計持股5%以上的股東或實際控制人及其配偶、父母、子女)。激勵計劃下任何一名激勵對象通過全部有效期內的股權激勵計劃獲授的公司股票數量累計不得超過公司股本總額的1.00%。

V. 限制性股票的授予價格

根據本激勵計劃,董事會於二零二二年十一月十六日決議將授予價格由每股人民幣95.00元相應地調整 為每股人民94.30元。

VI. 有效期、歸屬安排及禁售期

本激勵計劃將自授予日起生效,並一直有效直至所有限制性股票獲歸屬或失效,該期限不得超過36個月。於本年報日,本激勵計劃項下首次授予的剩餘有限期約為22.5個月,預留授予的剩餘有效期約為30.5個月。

本激勵計劃授予的限制性股票自授予之日起12個月後,且在激勵對象滿足相應歸屬條件後按約定比例分次歸屬,歸屬日必須為本激勵計劃有效期內的交易日,本公司證券上市地證券交易所上市規則禁止行權的期間不包括在內。在本激勵計劃的有效期內,如果本公司證券上市地證券交易所關於歸屬期間的有關規定發生了變化,則激勵對象歸屬日應當符合修改後的相關法律、法規、規範性文件的規定。

激勵計劃項下首次授予的歸屬安排如下:

批次	歸屬期間	歸屬比例
第一批	自首次授予的授予日期後12個月屆滿後的首個交易日起至首次授予的	50%
	授予日期後24個月內的最後一個交易日當日止	
第二批	自首次授予的授予日期後24個月屆滿後的首個交易日起至首次授予的	50%
	授予日期後36個月內的最後一個交易日當日止	

激勵計劃項下預留授予的歸屬安排如下:

批次	歸屬期間	歸屬比例
第一批	自預留授予的授予日期後12個月屆滿後第一個交易日直至預留授予的	50%
	授予日期後24個月內最後一個交易日當日止	
第二批	自預留授予的授予日期後24個月屆滿後第一個交易日直至預留授予的	50%
	授予日期後36個月內最後一個交易日當日止	

因未能達成歸屬條件而未於各自批次期間內歸屬的限制性股票,不得遞延至下一個歸屬期內歸屬且將失效。

激勵對象通過本激勵計劃獲授的限制性股票歸屬後不額外設置禁售期,禁售規定按照《公司法》《中華人民共和國證券法》及《公司章程》等相關法律、法規及規範性文件執行。

VII. 報告期內,本公司董事、監事、最高行政人員及其各自聯繫人於本激勵計劃項下已獲授予或將獲授予的限制性股票詳情載列如下:

			於二零二二年		於二零二二年	緊接授予日	
			一月一日	報告期內	十二月三十一日	之前的A股	報告期內
		報告期內	未歸屬的	已歸屬的	未歸屬的	收市價	失效/沒收
		授予的限制性	限制性	限制性	限制性	(人民幣	的限制性
激勵對象姓名	激勵對象類別	股票數目	股票數目	股票數目	股票數目	元/股)	股票數目
侯永泰博士	執行董事	50,000	不適用	0	50,000	92.25	0
吳劍英先生	執行董事兼總經理	70,000	不適用	0	70,000	92.25	0
唐敏捷先生	執行董事	50,000	不適用	0	50,000	92.25	0
陳奕奕女士	執行董事	50,000	不適用	0	50,000	92.25	0
盛愛蓮女士	監事配偶	2,000	不適用	0	2,000	92.25	0

上述激勵對象獲授限制性股票的授予價格均為人民幣**94.3**元每股,授予日均為二零二二年三月十一日, 於授予日的公允價值如下:

(人民幣元/股)

第一個 20.33 第二個 26.96

上述激勵對象獲授限制性股票的歸屬期、公允價值的確定方法以及所採納的會計準則及政策,請參見本公司日期為二零二二年三月十一日之公告。

二零二一年A股限制性股票激勵計劃的進一步詳情載於本公司日期為二零二一年十二月二十九日、二零二二年三月十一日及二零二二年十一月十六日的公告,以及日期為二零二二年二月十五日的通函。

公眾持股量

根據本公司可公開獲得的資料,就董事所知,截至本年報日期,本公司之已發行股本至少25%由公眾持有。

關連交易

I. 訂立噴霧泵定作協議

於二零二一年三月二十六日(交易時段結束後),本公司已與昊海科技(長興)有限公司(「**昊海長興**」)訂立了噴霧泵定做協議,據此,本公司同意委託昊海長興加工噴霧泵,供本公司產品包裝之用,至二零二三年十二月三十一日止。彼時,昊海長興為本公司控股股東及本公司控股股東及非執行董事游捷女士的配偶蔣偉先生間接持股49%。游捷女士亦單獨間接控制昊海長興51%股權。因此,根據香港上市規則,昊海長興為本公司之關連人士,而根據香港上市規則第14A章,噴霧泵定作協議項下擬進行的交易構成本公司之持續關連交易。

由於有關噴霧泵定作協議項下擬進行的交易於香港上市規則第14.07條項下界定之適用百分比率超過0.1%但低於5%,噴霧泵定作協議項下擬進行的交易須遵守香港上市規則第14A章項下之申報、公告及年度審閱之規定,但獲豁免遵守有關獨立股東批准之規定。

於二零二二年度,本公司根據噴霧泵定做協議向昊海長興支付的交易總金額約為人民幣3,790,325元。 其於二零二二年度交易額上限為人民幣人民幣9.500.000元。

上述年度上限乃根據(1)本公司的歷史採購量、實際市況和意料之外的市場事件,例如二零二零年出現的疫情;(2)相關產品銷量的增長預期;以及(3)市場普遍價格而釐定。

於報告期間內,本公司於釐定該交易的價格及條款時已遵守上述持續關連交易協議所載的定價政策機制。

獨立非執行董事已審閱上述截至二零二二年十二月三十一日止年度之持續關連交易並已確認該等持續關連交易乃: (1)於本集團之日常及一般業務過程中訂立: (2)按一般商業條款或更優條款訂立: 及(3)依照有關交易各自之協議條款進行,而該等條款乃屬公平合理及符合本公司及股東之整體利益。

本公司核數師安永會計師事務所已經委聘按照香港會計師公會所頒佈的香港核證工作準則3000「歷史財務資訊審計或審閱以外的鑒證服務」,以及參照由其發出的實務説明第740號「關於香港上市規則所述持續關連交易的核數師函件」就本集團持續關連交易出具報告。安永會計師事務所已根據香港上市規則第14A.56條就上文所披露之本集團持續關連交易出具含調查結果和結論的無保留意見函件。一份核數師函件的副本已由本公司提交予香港聯交所。

II. 向關連激勵對象授予限制性股份

誠如上文「二零二一年A股限制性股票激勵計劃」所披露,二零二一年A股限制性股票激勵計劃獲股東於二零二二年三月七日舉行的二零二二年臨時股東大會、二零二二年第一次A股類別股東大會及二零二二年第一次H股類別股東大會批准並採納。

根據二零二一年A股限制性股票激勵計劃,首次授予的限制性股份按每股A股人民幣95.00元的授予價格授予激勵對象。該等激勵對象中,侯永泰博士、吳劍英先生、唐敏捷先生、陳奕奕女士均為執行董事;蔣麗霞女士、金莎女士、田敏女士、黄凌女士、李子睿女士、黄蓉榮女士、Robert John McGregor先生、David Simon Wyatt先生、Mak Cheung Kwai Anthony先生及Robert Edward Lewis先生擔任本公司一家或多家附屬公司的董事或監事;盛愛蓮女士,為監事魏長征先生的配偶。根據上市規則第14A章,彼等均為關連人士。於二零二二年三月十一日,總計345,000股首次授予的限制性股票被授予該等十五位關連激勵對象。於二零二二年十一月十六日,董事會決議將授予價格由每股人民幣95.00元相應地調整為每股人民94.30元。

因此,關連激勵對象為本公司的關連人士,故根據二零二一年A股限制性股票激勵計劃向關連激勵對象發行及授予限制性股票構成本公司的非豁免關連交易,且須遵守香港上市規則第14A章項下的申報、公告及獨立股東批准規定.

二零二一年A股限制性股票激勵計劃和向關聯激勵對象授予限制性股票的進一步詳情載於本公司日期為二零二一年十二月二十九日、二零二二年三月七日、二零二二年三月十一日及二零二二年十一月十六日的公告,以及日期為二零二二年二月十五日的通函。

除上述披露者外,截至二零二二年十二月三十一日止年度,本集團並無訂立任何須根據香港上市規則第14A章規定須於本年報作出披露的關連交易或持續關連交易。本公司已遵守香港上市規則第14A章的披露規定。

於報告期內有效之關連交易信息載於本年報財務報表的附註42,其中,附註42(b)乃根據香港上市規則第14A.76條之規定為全面豁免之關連交易。

關於本公司董事、監事及最高行政人員之薪酬的關聯方交易已構成香港上市規則第14A章所界定的持續關連交易。然而,根據香港上市規則第14A章,這些交易可豁免報告,公告及獨立股東批准規定。關於本公司主要管理人員(董事、監事和最高行政人員除外)報酬的關聯方交易並未構成香港上市規則14A章所界定的關連交易或持續關連交易。

關聯方交易

有關本集團截至二零二二年十二月三十一日止年度關聯方交易的詳情,載於本年報財務報表的附註42。

除上述披露者外,於報告期內,概無關聯方交易構成香港上市規則第14A章下需待股東批准、進行年度檢討並遵守所有披露要求的關連交易或持續關連交易。

企業管治守則

於報告期內,本公司一直遵守香港上市規則附錄十四所載企業管治守則項下的所有適用守則條文。本公司將繼續審閱及提升其企業管治常規,以確保遵守企業管治守則所載之守則條文。

遵守標準守則

本公司已採納標準守則作為本公司董事及監事進行證券交易的操守守則。經向本公司所有董事及監事具體查 詢後,所有董事及監事確認彼於報告期內已遵守標準守則所載的規定標準。

捐款

於報告期內,本集團作出之捐贈款為人民幣131.500元。

重大法律訴訟

於報告期內,本公司不存在涉及任何重大法律訴訟或仲裁。就董事所知,也不存在任何尚未了結或可能面臨的重大法律訴訟或索賠。

審計委員會

本公司已成立了具有書面職權範圍的審計委員會。自二零二二年六月二十九日起,李穎琦女士退任本公司獨立非執行董事,且不再擔任審計委員會主席。於二零二二年六月二十九日,郭永清先生獲任本公司獨立非執行董事,並擔任審計委員會主席。於本報告日期,審計委員會由五名董事組成,包括郭永清先生(主席)、游捷女士、姜志宏先生、蘇治先生及趙磊先生。審計委員會的主要職責為審閱及監督本公司的財務申報程序、風險管理及內部監控制度、以及本集團的環境、社會及管治工作。本集團的二零二二年度業績以及截至二零二二年十二月三十一日止年度財務報表已經審計委員會審閱。

核數師

安永會計師事務所已就截至二零二二年十二月三十一日止年度根據國際財務報告準則編製的財務報表獲委任 為核數師。本年報內根據國際財務報告準則編製的財務報表已由安永會計師事務所審核。本公司自籌備於香 港聯交所上市之日起一直聘用安永會計師事務所提供服務。安永會計師事務所即將任滿告退,並表示願意在 即將舉行之股東週年大會上應聘連任。

根據香港上市規則持續披露責任

本公司並無香港上市規則第13.20、13.21及13.22條項下的任何其他披露責任。

承董事會命

侯永泰

執行董事兼董事會主席

二零二三年三月二十四日

本公司及其附屬公司致力於保持高標準的企業管治,以保障股東的權益及提升企業價值與問責性。

公司治理概述

本公司根據《公司法》《中華人民共和國證券法》及上市地監管要求,建立了由股東大會、董事會、監事會和管理層組成的公司治理架構。其中,股東大會為本公司權力機構;董事會執行股東大會通過的決議案,對股東大會負責,並於股東大會報告工作;本集團的日常管理、行政及營運由高級管理層負責;監事會作為監督機構,負責對董事會、高級管理層進行監督,防止其濫用職權,侵犯股東、公司及公司員工的合法權益。

企業管治守則

於報告期內,本公司已遵守企業管治守則之所有守則條文,並基本上採納了所有建議最佳常規。

董事會的組成及任期

於報告期末,董事會由十一名董事組成,其中包括四名執行董事,二名非執行董事,五名獨立非執行董事。 於報告期內,董事會成員列表如下:

執行董事

侯永泰博士*(主席)* 吳劍英先生*(總經理)* 唐敏捷先生*(財務總監)* 陳奕奕女士

非執行董事

游捷女士

黄明先生

獨立非執行董事 李穎琦女士(1) 郭永清先生(1) 姜志宏先生 蘇治先生 楊玉社先生 趙磊先生

附註:

(1) 於二零二二年六月二十九日,李穎琦女士退任本公司獨立非執行董事,及董事會各專門委員會中的一切職務;同 日,郭永清先生獲任本公司獨立非執行董事、本公司審計委員會主席、提名委員會成員以及薪酬與考核委員會成員。

報告期內,董事會一直符合香港上市規則有關委任至少三名獨立非執行董事、且所委任的獨立非執行董事必 須佔董事會成員人數至少三分之一、而其中至少有一名獨立非執行董事擁有適當的專業資格或會計或相關財 務管理專長之規定的要求。本公司五名獨立非執行董事的資格完全符合香港上市規則第3.10(1)及(2)條的規 定。

本公司獨立非執行董事在本公司及本公司附屬公司不擁有任何業務或財務利益,也不擔任本公司的任何管理 職務,其獨立性得到了有力的保證。本公司已收到所有獨立非執行董事根據香港上市規則第3.13條獨立性要 求的年度書面確認。因此,本公司認為所有獨立非執行董事根據香港上市規則第3.13條均為獨立人士。

董事的簡歷詳情載於本年報第113頁至第117頁。董事會各成員間不存在任何關係(包括財政、業務、家族或 其它重大或相關關係)。董事會結構平衡,每名董事均具備與本公司業務營運及發展有關的豐富知識、經驗及 才能。所有董事深知其共同及個別對本公司股東所負之責任。

董事會會議

根據《公司章程》,董事會每年須至少召開四次會議,由董事長召集,按有關規定提前通知全體董事和監事。

董事會會議應當由1/2以上的董事出席方可舉行。董事會會議,應當由董事本人出席。董事因故不能出席,可以書面委託其他董事代為出席董事會,委託書中應當載明授權範圍。

報告期內,董事會共舉行了十二次會議,董事出席董事會會議情況如下:

	出席次數/
姓名	可出席次數
侯永泰先生	12/12
吳劍英先生	12/12
陳奕奕女士	12/12
唐敏捷先生	12/12
游捷女士	12/12
黃明先生	12/12
李穎琦女士(1)	6/6
郭永清先生(1)	6/6
姜志宏先生	12/12
蘇治先生	12/12
楊玉社先生	12/12
趙磊先生	12/12

附註:

(1) 於二零二二年六月二十九日,李穎琦女士退任本公司獨立非執行董事,及董事會各專門委員會中的一切職務;同日,郭永清先生獲任本公司獨立非執行董事、本公司審計委員會主席、提名委員會成員以及薪酬與考核委員會成員。

董事會及管理層

董事會和管理層的職權已在《公司章程》中明確界定,旨在為良好的企業管治和內部控制提供充分的制衡機制。本公司管理層對董事會負責,在總經理的領導下,管理層負責執行董事會批准的決議案,制定本公司具體規章並統籌本公司的日常經營管理。

本公司已制定內部政策,以確保董事會可獲得獨立的觀點和意見。關聯董事應就董事會審議的相關議案回避 表決,獨立非執行董事有權就有關履行職務的任何事宜尋求獨立專業意見,且費用由本公司承擔。董事會已 檢討相關機制,並認為已適當實施且有效。

董事的持續培訓與發展

根據企業管治守則之守則條文第**C.1.4**條,所有董事應參加持續專業發展以發展及更新其知識及技能,以確保 彼等向董事會作出知情及恰當之貢獻。

報告期內,本公司為現任全體董事(即,侯永泰博士、吳劍英先生、陳奕奕女士、唐敏捷先生、游捷女士、黃明先生、郭永清先生、姜志宏先生、蘇治先生、楊玉社先生及趙磊先生)提供了主題為「氣候信息披露指引」及「股權激勵設計」的培訓;此外,根據本公司存置之記錄,全體董事亦各自多次參與了相關監管機構籌辦的培訓課程,培訓課程涵蓋廣泛的主題包括公司治理、投資者關係管理以及信息披露規則及指引等。

董事長及總經理

根據企業管治守則之守則條文第C.2.1條,董事長與行政總裁(本公司的總經理)的角色應有所區分,並不應由同一不同人士擔任。報告期內,董事長由侯永泰博士擔任,總經理由吳劍英先生擔任。董事長與總經理之間不存在任何關係(包括財政、業務、家族或其他與彼此關連的重大關係)。《公司章程》中對董事長和總經理的職責分工進行了界定。

委任及重撰董事

根據《公司章程》的規定,董事(包括非執行董事)由股東大會選舉產生,任期三年。董事任期屆滿,可以連選 連任。本公司已就新董事的委任執行了一套有效的程序。新董事的提名事宜先由提名委員會商議,然後再向 董事會提交建議,並由股東大會選舉通過。

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

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

提名委員會於考慮董事會組成的整體平衡時,將適當顧及本公司董事會多元化政策。

公司定有董事提名政策,在評估、確定董事候選人時,提名委員會、董事會應考慮以下因素:個人品格;所具備的專業資格、技巧、知識,以及與本集團業務、戰略相關的經驗;是否願意投放足夠時間以履行作為董事、董事會專門委員會委員應承擔的職責;對其的任命是否符合股份上市地的上市規則有關董事會、董事(包括獨立非執行董事獨立性要求)的規定;對其的任命是否符合本公司董事會成員多元化政策,以及任何由提名委員會所採納的以使董事會成員多元化的可計量目標等。

公司董事提名程序包括:

I. 新董事的任命提名程序

提名委員會在收到任命新董事的提名建議及候選人的個人資料後,要求被提名人提交個人資料,以及同意被任命為董事的同意書,並根據董事甄選原則評估該候選人,以決定該候選人是否合資格擔任董事。 提名委員會隨後應就任命合適人選擔任董事一事向董事會提出建議;如涉及獨立非執行董事,建議內容應包括物色該候選人的流程,建議該候選人的理由,該候選人的獨立性,該候選人可為董事會帶來的觀點、角度、技能和經驗,該候選人對董事會成員多元化的促進作用等。

.

企業管治報告

II. 於股東大會上重選董事

提名委員會應檢討退任董事對本公司的整體貢獻及服務,包括其出席董事會會議及股東大會(如適用)的 出席率,以及在董事會的參與程度及表現。提名委員會應要求被提名人提交個人資料,以及同意被任命 為董事的同意書:並應檢討及確定退任董事是否仍然符合董事甄選原則。提名委員會隨後應就重選董事 一事向董事會提出建議;如涉及獨立非執行董事,建議內容應包括物色該候選人的流程,建議該候選人 的理由,該候選人的獨立性,該候選人可為董事會帶來的觀點、角度、技能和經驗,該候選人對董事會 成員多元化的促進作用等。

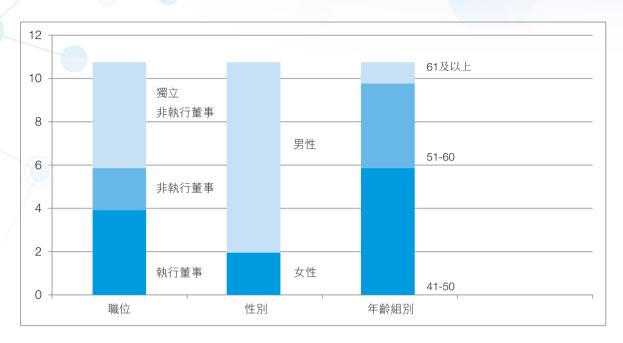
董事多元化政策

根據企業管治守則及企業管治報告的要求,本公司編製了董事會成員多元化政策,已提交董事會審議通過。 多元化政策摘要如下:

董事會已採取董事會成員多元化政策(「多元化政策」)。該多元化政策確定在設定董事會成員組合時會從多個方面考慮董事會成員多元化,包括但不限於年齡、文化及教育背景、專業經驗、技能及知識。董事會所有委任均以用人唯才為原則,並在評估人選時以客觀條件顧及董事會成員多元化的益處。甄選人選將按一系列多元化範疇為基準,包括但不限於性別、年齡、文化、種族、教育背景、專業經驗、知識及技能。

提名委員會將每年在企業管治報告中披露董事會組成,並監察本多元化政策的執行。提名委員會將在適當時候檢討本多元化政策之成效,討論任何或需作出的修訂,再向董事會提出修訂建議,由董事會審批。

截至本報告日期,本公司董事會的多元化組合列於下圖,而更多詳細履歷及董事經驗簡介則載於本年報第 113頁至第117頁。



本公司可計量目標:除符合《公司法》、科創板上市規則、香港上市規則等法律法規的要求外,本公司甄選人 選將按一系列多元化範疇為基準,包括但不限於性別、年齡、專業經驗、教育背景及服務任期。最終將按人 選的長處及可為董事會提供的貢獻而作決定。報告期內,提名委員會已檢討董事會架構和組成的多元化,認 為董事會架構合理,並遵循了性別、年齡、經驗和技能等因素的多元化,提名委員會認為董事會已在成員多 元化各方面(包括女性成員比例)保持適當的平衡,並滿意目前情況。

截至二零二二年十二月三十一日,本公司的高級管理人員(董事、監事除外)共4人,男性與女性各2人;本集團共有員工1,990名,其中女性1,052人,男性938人,性別比例相當平衡。本集團倡導員工性別多元化,在招聘員工時,從職業素養、工作技能等方面對人才進行綜合評估,反對性別歧視。

董事、監事及高級管理人員責任保險

本公司已就董事、監事及高級管理人員可能面對的法律行動,購買董事、監事及高級管理人員責任保險。

企業管治職能

董事會根據上市地監管規則以及《公司章程》等內部政策行使其職權,其中包括以下企業管治職務:

- (1) 發展及檢討本公司的企業管治的政策及常規;
- (2) 檢討及監察董事及高級管理層的培訓及持續專業發展;
- (3) 檢討及監察本公司的政策及常規符合所有適用法律及規例的要求:
- (4) 制定、檢討及監察適用於僱員及董事的行為守則及合規指引(如有);及
- (5) 檢討本公司對企業管治守則及企業管治報告的披露要求的合規情況。

報告期內及截至本報告日,本公司已制定《公司章程》《股東大會議事規則》《董事會議事規則》《監事會議事規則》《總經理工作細則》《獨立董事工作細則》《董事會秘書工作細則》《信息披露管理制度》《關聯交易管理辦法》《內部審計制度》《風險評估管理制度》《對外擔保管理制度》《投資者關係管理制度》《董事、監事和高級管理人員持股變動管理辦法》《子公司管理制度》等企業管治政策。

董事會下轄委員會

董事會下設四個委員會,包括審計委員會、薪酬與考核委員會、提名委員會和戰略委員會。

審計委員會

審計委員會的主要職責為與本公司的核數師保持適當關係、審閱本公司的財務資料以及監察本公司財務報告制度、風險管理及內部監控系統,以及ESG事宜。其職權範圍已以書面訂明,可於香港聯交所及本公司網站瀏覽。

於報告期末,審計委員會由五名董事組成,包括郭永清先生(獨立非執行董事)、游捷女士(非執行董事)、姜志宏先生(獨立非執行董事)、蘇治先生(獨立非執行董事)及趙磊先生(獨立非執行董事),其中一名成員(即郭永清先生)滿足香港上市規則第3.10(2)條所要求的具備適當的會計或相關的財務管理專長的獨立非執行董事。其中,郭永清先生為審計委員會主席。

報告期內,審計委員會共舉行六次會議,審閱了截至二零二一年十二月三十一日止年度經審核之財務報表及年度報告,審閱了截至二零二二年六月三十日止六個月未經審計之中期財務報表以及中期報告,審閱了二零二二年度第一季度及第三季度財務報表,審閱了二零二一年度ESG報告,審閱了二零二一年度境內及境外審計機構費用以及二零二二年度續聘境內及境外審計機構之事宜,並審閱了本公司審計部二零二一年度工作總結及二零二二年度工作計劃等。下表列出各成員於報告期內出席審計委員會會議的詳情:

姓名	出席次數/ 可出席次數
游捷女士	6/6
李穎琦女士(1)	2/2
郭永清先生ণ	4/4
姜志宏先生	6/6
蘇治先生	6/6
趙磊先生	6/6

附註:

(1)於二零二二年六月二十九日,李穎琦女士退任本公司獨立非執行董事,及董事會各專門委員會中的一切職務:同日,郭永清先生獲任本公司獨立非執行董事、本公司審計委員會主席、提名委員會成員以及薪酬與考核委員會成員。

薪酬與考核委員會

薪酬與考核委員會已採納香港上市規則附錄十四第二部分第E.1.2(c)段所述的第二個模式(即向董事會提交個別執行董事及高級管理人員的薪酬待遇建議)。其主要職責包括:制定公司高級管理人員的工作崗位職責、業績考核體系與業績考核指標、薪酬制度與薪酬標準;依據有關法律、法規或規範性文件的規定,制訂公司董事、監事和高級管理人員的股權激勵計劃;就公司董事及高級管理人員的薪酬政策及架構,及就設立正規而具透明度的程序制訂薪酬政策,向董事會提出建議及不時就已給予董事及高級管理人員的總薪酬及/或利益向董事會提出建議;就非執行董事的薪酬向董事會提出建議;以及董事會授權的其他事宜。其職權範圍已以書面訂明,可於香港聯交所及本公司網站瀏覽。

於報告期末,薪酬及考核委員會由五名董事組成,包括蘇治先生(獨立非執行董事)、吳劍英先生(執行董事)、黃明先生(非執行董事)、郭永清先生(獨立非執行董事)及趙磊先生(獨立非執行董事),其中,蘇治先生為薪酬及考核委員會主席。

報告期內,薪酬與考核委員會舉行一次會議,審閱了二零二一年度董事、高級管理人員薪酬以及二零二二年度董事、監事、高級管理人員薪酬計劃。下表列出各成員於報告期內出席薪酬與考核委員會會議的詳情:

姓名	出席次數/ 可出席次數
吳劍英先生	1/1
黄明先生	1/1
李穎琦女士(1)	1/1
郭永清先生(1)	0/0
蘇治先生	1/1
趙磊先生	1/1

附註:

(1) 於二零二二年六月二十九日,李穎琦女士退任本公司獨立非執行董事,及董事會各專門委員會中的一切職務;同日,郭永清先生獲任本公司獨立非執行董事、本公司審計委員會主席、提名委員會成員以及薪酬與考核委員會成員。

提名委員會

提名委員會主要職責包括:根據本公司經營活動情況、資產規模和股權結構對董事會、經理層的規模和構成 向董事會提出建議,並至少每年一次就董事會的架構、規模及組成作出檢討,而在檢討董事會之組成時須考 慮多元化因素;對董事的委任或續任及繼任計劃向董事會提出建議;評核獨立非執行董事的獨立性及制訂有 涉及董事會成員多元化的政策等。其職權範圍已以書面訂明,可於香港聯交所及本公司網站瀏覽。

於報告期末,提名委員會由五名董事組成,包括趙磊先生(獨立非執行董事)、侯永泰先生(執行董事)、游捷 女士(非執行董事)、郭永清先生(獨立非執行董事)及蘇治先生(獨立非執行董事),其中,趙磊先生為提名委 員會主席。

報告期內,提名委員會舉行三次會議,審核了董事及高級管理人員候選人。下表列出各成員於報告期內出席 提名委員會會議的詳情:

姓名	出席次數/ 可出席次數
侯永泰先生	3/3
游捷女士	3/3
李穎琦女士(1)	2/2
郭永清先生(1)	1/1
蘇治先生	3/3
趙磊先生	3/3

附註:

(1) 於二零二二年六月二十九日,李穎琦女士退任本公司獨立非執行董事,及董事會各專門委員會中的一切職務;同日,郭永清先生獲任本公司獨立非執行董事、本公司審計委員會主席、提名委員會成員以及薪酬與考核委員會成員。

戰略委員會

戰略委員會的主要職責為對本公司長期發展戰略規劃進行研究並提出建議;對《公司章程》、股份上市地的上市規則及有關法律法規規定須經董事會批准的對外投資、收購出售資產、資產抵押、對外擔保事項、委託理財、關聯交易、融資方案及發展戰略等重大事項進行研究並提出建議;對其他影響本公司發展的重大事項進行研究並提出建議;對以上事項的實施進行檢查及董事會授權的其他事宜。

於報告期末,戰略委員會由五名董事組成,分別為侯永泰博士(執行董事)、吳劍英先生(執行董事)、黃明先生(非執行董事)、游捷女士(非執行董事)及楊玉社先生(獨立非執行董事)。其中,游捷女士為戰略委員會主席。

報告期內,戰略委員會舉行兩次會議,審議董事會二零二一年度工作報告,審議授予董事會回購H股的一般性授權的議案,審議發行A股及/或H股股份之一般性授權的議案,並授權董事會以簡易程序向特定對象發行A股的議案。下表列出各成員於報告期內出席戰略委員會會議的詳情:

姓名	田席次數 / 可出席次數
侯永泰博士	2/2
吳劍英先生	2/2
黄明先生	2/2
游捷女士	2/2
楊玉社先生	2/2

監事會

監事會是本公司監督機構,負責對董事會及其成員以及總經理、副總經理等高級管理人員進行監督,防止其濫用職權,侵犯股東、公司及公司員工的合法權益。監事會的人數和人員構成符合法律、法規和《公司章程》的規定和要求,報告期內,監事會由五名監事組成,其中兩名為由職工民主推選產生的職工代表監事。監事之背景與履歷詳情載於本年報「董事、監事及高級管理人員簡介」一節。

報告期內,監事會共舉行十次會議,審閱了截至二零二一年十二月三十一日止年度經審計之財務報表及年度報告,審閱截至二零二二年六月三十日止六個月未經審計之中期財務報表及中期報告,審閱二零二二年度第一季度及第三季度財務報表,監督A股發行募集資金之使用情況,以及審閱二零二一年A股限制性股票激勵計劃相關事宜等。

核數師及酬金

本公司於二零二二年六月二十九日召開的二零二一年度股東週年大會,批准聘請安永華明會計師事務所(特殊普通合夥)和安永會計師事務所分別為本公司二零二二年度境內及國際核數師,並授權董事會釐定其酬金;聘請聘請安永華明會計師事務所(特殊普通合夥)為本公司二零二二年度內部控制審計機構,對本公司內部控制進行年度審計並出具內部控制審計報告,並授權董事會釐定其薪酬。

於截至二零二二年十二月三十一日止年度,本公司就年度報告審計服務向本公司外聘核數師支付之酬金為人 民幣2.78百萬元;向外聘核數師支付的諮詢服務相關之非審計服務酬金為人民幣0.15百萬元。

就甄選、委任、辭任或罷免外聘核數師事宜,董事會與審計委員會持相同意見。

董事及核數師對財務報表的責任

董事已確認,編製截至二零二二年十二月三十一日止年度的綜合財務報表為其責任,並確認該報表真實而公平地反映了本集團於二零二二年十二月三十一日的事務狀況及在報告期內的利潤及現金流量。本公司之賬目乃根據所有相關法規規定及適用會計準則而編製。在編製該等綜合財務報表時,董事選擇和運用了適當的會計政策及按情況作出了合理的會計估計,並且是在本公司將持續經營的前提下編製該綜合財務報表。董事有責任保存適當的財務記錄,這些記錄應在任何時候在合理的範圍內準確披露本集團的財務狀況。管理層已向董事會提供必要的説明及資料,以便董事會就提交董事會審批的本集團財務資料及狀況作出知情評估。

本公司之核數師安永會計師事務所已在本年報第121頁至第127頁所載之獨立核數師報告中,表述其責任。

遵守標準守則

本公司已採納標準守則,作為本公司董事及監事進行證券交易的操守守則。經向所有董事及監事具體查詢後,所有董事及監事確認彼於報告期內已遵守標準守則所載的規定標準。

內部控制、審核及風險管理

董事會已根據企業管治守則之守則條文第**D.2**條的要求建立風險管理及內部監控系統,該等系統旨在管理而 非消除未能達成業務目標的風險。董事會確認其對本集團風險管理及內部監控系統的成效承擔責任,董事負 責定期檢討本集團的內部監控及風險管理系統,確保其有效性及效率。

本集團風險管理及內部監控工作由董事會、審計委員會、審計部、管理層共同參與。董事會負責確保維持穩健有效的風險管理及內部監控系統,通過審計委員會每年評估上述系統的有效性,評估範圍涵蓋所有重大監控,包括財務、營運及合規監控以及風險管理職能。審計委員會負責協助董事會監察本集團風險管理及內部監控系統,並每年與管理層檢討並討論,以確保管理層履行其職責以維持上述系統的有效性,並考慮有關風險管理及內部監控事宜的重要調查結果及向董事會作出推薦建議。審計部是審計委員會的工作執行機構,內部審計的職責是促成公司的有效經營管理,並幫助董事會及其審計委員會履行其所負有的責任。管理層負責設計、實施及監察集團風險管理及內部監控系統,並向董事會及審計委員會匯報上述系統的有效性。

報告期內,本集團開展了內控自我評價和銷售合同管理、上海利康瑞內控審計以及上海建華內控審計等三個專項審計項目,對公司風險管理及內部控制系統的有效性進行評估。其中,內控自評範圍涵蓋了組織治理、戰略與風險管理、社會責任、人力資源、研究與開發、資產管理與工程管理等方面。報告期內,通過內控自評和專項審計,我們發現了三十六項設計或執行方面的問題並及時進行整改,提出了兩項管理提升建議,從而提升了本集團的風險管控與監督管理的效能。於二零二三年三月二十四日,審計委員會、董事會審議通過了本公司二零二二年度內控自我評價報告,董事會對二零二二年度內部控制的有效性進行了評估。董事會認為,本集團內部控制制度健全,執行有效,未發現本公司存在內部控制設計或執行方面的重大缺陷。

本公司已制定《信息披露事務管理制度》《內幕信息知情人登記管理制度》等以規範內幕信息管理。董事會領導信息披露事務,董事會秘書具體負責組織、實施信息披露事務。董事會秘書獲得內幕信息後,須立即向董事會報告,由董事會決定信息披露。報告期內,本公司制定了《子公司管理制度》並進一步詳細規範了子公司重大事項內部報告要求。

重大風險

本集團之財務狀況、經營業績及業務前景可能受與本集團業務有關的一系列風險及不確定因素之直接或間接 影響。於本報告期內,本集團面臨的主要風險的性質和嚴重程度並未轉變,以下為本集團可能面臨的風險:

I. 核心競爭力風險

產品的技術先進性是形成本集團核心競爭力的基礎。然而,近年來生物醫用材料領域高速發展,技術能力不斷升級疊代。若未來在本集團產品的適應症領域,國際或者國內出現突破性的新技術或新產品,而本集團未能及時調整技術路線,可能導致本集團技術水平落後,從而對其上市產品的競爭力造成不利影響。

為維持並加強核心競爭力,本集團持續圍繞人工晶狀體、屈光產品及視光材料、醫用幾丁糖、醫用透明質酸鈉/玻璃酸鈉和外用人表皮生長因子等技術研發平台,進行相關領域的新產品開發。然而,生物醫用材料研發具有周期長、技術難度高、資金投入大、附加值和回報高、產品市場生命周期長等特點。若研發項目不能形成研發成果,或者開發的新產品市場接受程度未達預期,將對本集團長期的核心競爭力造成不利影響,對本集團的盈利水平及經營業績產生不確定性。

Ⅱ. 經營風險

近年來,由醫藥產品安全引發的不良反應事故受到全社會的密切關注。若本集團未能嚴格遵循生產安全制度,導致本集團的產品出現質量問題或者不良反應的可能,將導致本集團面臨賠償及產品召回,以及被行政處罰的風險,對本集團的經營業績和聲譽造成不利影響。

當前,本集團主要業務領域具有市場前景廣闊、產品毛利水平較高的特點。但這也會吸引新的企業進入這些領域,中長期會加劇市場競爭,本集團存在因市場競爭加劇而影響市場佔有率、毛利率水平,進而影響盈利能力的風險。

近年來,為完成本集團的產業鏈佈局,本集團圍繞主營業務進行了多次上下游產業併購和對外投資,形成了一定規模的商譽。若收購的企業或業務的整合效果未來不能達到預期,運營情況發生不利變化,或將導致本集團就併購產生的商譽計提減值準備,對本集團業績帶來不利影響。若被投資企業業績未達預期或經營不善,本集團將面臨投資損失或資金無法收回的風險。

Ⅲ. 行業風險

當前,中國醫藥衛生體制改革正逐步深入,涉及藥品以及醫療器械的審批、註冊、製造、包裝、許可及銷售等各個環節,基本藥物目錄、醫保目錄、「兩票制」、帶量採購等重大行業政策的陸續出台。如果本集團未能及時根據醫藥行業不斷推進的監管政策進行調整,可能導致本集團合規成本增加、產品需求減少,對本集團的財務狀況及經營業績造成不利影響。

IV. 宏觀環境風險

本集團業績增長部分受益於中國居民支付能力、健康意識的提高,繼而體現在中國生物醫藥行業的持續增長上。若未來生物醫藥行業整體增速放緩,或者發生對生物醫藥行業不利的藥品質量或者安全相關的公眾事件導致行業整體形象受到影響,可能導致市場對本集團產品的需求增長速度放慢,從而對本集團的財務狀況及經營業績造成不利影響。

國際化是本集團發展的重點戰略之一,本集團已於境外收購了多家企業以推進先進技術、產品向國內轉移。如果境外業務所在國家和地區的法律法規、產業政策或者政治經濟環境發生重大變化、或因國際關係緊張、戰爭、貿易制裁等無法預知的因素或其他不可抗力而導致境外經營狀況受到影響,將可能給本集團境外業務的正常開展和持續發展帶來潛在不利影響。

公司章程

鑑於,中國證監會、上交所和香港聯交所修訂了一系列的上市監管規則,為持續符合監管要求,股東於二零二二年六月二十九日召開之二零二一年度股東週年大會通過特別決議案批准對《公司章程》的有關條款進行修訂。前述相關修訂詳情載於本公司日期為二零二二年五月二十日之通函附錄六、附錄七、附錄八及附錄九。

董事會根據本公司股東大會授予的回購H股一般性授權,回購並註銷了合共4,551,100股H股,本公司的股本總額及註冊資本亦相應減少。基於本公司股本總額及註冊資本的變更,董事會修訂了《公司章程》且無需將本次修訂再提交本公司股東大會審議批准。前述修訂詳情請參閱本公司日期為二零二三年三月二十四日之公告。

除上述者外,報告期內,《公司章程》並無重大變動。本公司目前有效之《公司章程》可於香港聯交所及本公司網站上查閱。

聯席公司秘書

本公司委任外部服務供應商Vistra Corporate Services (HK) Limited企業服務常務董事趙明璟先生為本公司之聯席公司秘書。自二零一四年十一月十七日起生效。報告期內本公司另一位聯席公司秘書田敏女士,為趙明璟先生與本公司內部之主要聯絡人。

為遵守香港上市規則第3.29條,於截至二零二二年十二月三十一日止年度,田敏女士及趙明璟先生均已接受不少於十五個小時的相關專業培訓以更新其技能及知識。

股東權利

I. 股東召集臨時股東大會之程序

單獨或者合計持有擬舉行會議上有表決權股份**10%**以上的股東要求召集臨時股東大會或者類別股東會議,應當按照下列程序辦理:

- 1. 合計持有在該擬舉行的會議上有表決權的股份10%以上的兩個或者兩個以上的股東,可以簽署一份或者數份同樣格式內容的書面要求,提請董事會召集臨時股東大會或者類別股東會議,並闡明會議的議題。董事會在收到前述書面要求後10日內提出同意或不同意召開臨時股東大會或者類別股東會議的書面反饋意見。前述持股數按股東提出書面要求日計算。
- 2. 董事會同意召開臨時股東大會或類別股東大會的,將在作出董事會決議後的5日內發出召開股東大會或類別股東大會的通知,通知中對原請求的變更,應徵得相關股東的同意。
- 3. 董事會不同意請求召開臨時股東大會或類別股東大會提議的,或者在收到請求後10日內未作出反 饋的,股東有權向監事會提議召開臨時股東大會或者類別股東大會,並應當以書面形式向監事會 提出請求。

- 4. 監事會同意召開臨時股東大會或類別股東大會的,應在收到要求5日內發出召開股東大會或類別股東大會的通知,通知中對原請求的變更,應徵得相關股東的同意。
- 5. 監事會未在規定期限內發出臨時股東大會或類別股東大會通知的,視為監事會不召集和主持臨時股東大會或類別股東大會,連續90日以上單獨或合計持有公司10%以上股份的股東可以自行召集和主持。召集的程序應當盡可能與董事會召集股東會議的程序相同,在股東大會決議公告前,召集股東的持股比例不得低於10%。
- 6. 監事會或股東決定自行召集股東大會的,須書面通知董事會,同時向證券交易所備案。監事會或 召集股東應在發出股東大會通知及股東大會決議公告時,向證券交易所提交有關證明材料。

Ⅱ. 股東向董事會查詢之程序

根據《公司章程》規定,股東提出查閱或索取《公司章程》所規定的有關信息。本公司在本公司網站、定期報告中詳細公布了本公司地址、投資者關係熱線電話、傳真、電子郵件,並安排專人負責接聽投資者電話,處理投資者郵件,並及時向本公司領導報告。

III. 於股東大會上提呈議案之程序

根據《公司章程》的規定,本公司召開股東大會,董事會、監事會以及單獨或者合計持有本公司3%以上股份的股東,有權以書面形式向本公司提出提案。本公司應當將提案中屬於股東大會職責範圍內的事項,列入該次會議的議程。

單獨或者合計持有本公司3%以上股份的股東,可以在股東大會召開十(10)日前提出臨時提案並書面提交召集人。召集人應當在收到提案後兩(2)日內發出股東大會補充通知,通知其他股東,並將提案中屬於股東大會職責範圍內的事項,列入該次會議的議程提交股東大會審議。如本公司股票上市的證券交易所的上市規則另有規定的,應同時滿足其規定。股東提出提案應當符合下列條件:

- (一)內容不違背法律、法規規定,並且屬於本公司經營範圍和股東大會職責範圍;
- (二)有明確議題和具體決議事項;及
- (三)以書面形式提交或送達董事會。

關於建議他人參選董事的事宜,可於本公司網站查閱有關程序。

IV. 股東大會

於截至二零二二年十二月三十一日止年度,本公司共召開了六次股東大會,具體情況如下:

日期	地點	會議
二零二二年三月七日	中國上海市長寧區虹橋路1386號	二零二二年臨時股東大會
	文廣大廈24樓	
二零二二年三月七日	中國上海市長寧區虹橋路1386號	二零二二年第一次A股類別股東大會
	文廣大廈24樓	
二零二二年三月七日	中國上海市長寧區虹橋路1386號	二零二二年第一次H股類別股東大會
	文廣大廈24樓	
二零二二年六月二十九日	中國上海市長寧區虹橋路1386號	二零二一年股東週年大會
	文廣大廈24樓	
二零二二年六月二十九日	中國上海市長寧區虹橋路1386號	二零二二年第二次A股類別股東大會
	文廣大廈24樓	
二零二二年六月二十九日	中國上海市長寧區虹橋路1386號	二零二二年第二次H股類別股東大會
	文廣大廈24樓	

董事列席股東大會情況統計:

姓名	可列席次數
侯永泰先生(1)	3/6
吳劍英先生	6/6
陳奕奕女士	6/6
唐敏捷先生	6/6
游捷女士	6/6
黄明先生	6/6
李穎琦女士(2)	3/3
郭永清先生(2)	3/3
姜志宏先生	6/6
蘇治先生	6/6
楊玉社先生	6/6
趙磊先生	6/6

列席次數

附註:

- (1) 侯永泰先生因公請假未能列席於二零二二年三月七日召開之臨時股東大會、二零二二年第一次A股類別股東大會及二零二二年第一次H股類別股東大會。
- (2) 於二零二二年六月二十九日,李穎琦女士退任本公司獨立非執行董事,及在董事會下設各專門委員會中的一切職務:同日,郭永清先生獲任本公司獨立非執行董事、本公司審計委員會主席、提名委員會成員以及薪酬與考核委員會成員。

投資者關係

本公司已制定《投資者關係管理工作制度》《信息披露管理制度》等投資者關係管理制度,通過規範信息收集、信息披露,以及投資者關係工作原則、溝通方式、主要職責等,以規範開展投資者關係管理工作。經考慮多種溝通渠道及於報告期內舉行的股東大會中股東的參與情況,董事會認為前述制度已於報告期內適當實施並有效。

作為促進有效溝通的渠道,本公司通過指定網站刊發本公司的公告、財務資料及其他有關資料。同時,公司通過路演、來訪接待、投資者關係熱線電話、專用郵箱、「上證e互動」平台等渠道與投資者進行溝通、交流,加強與投資者、分析師的溝通,切實保護投資者特別是中小投資者的合法權益。

董事會歡迎股東提出意見,並鼓勵股東出席股東大會以直接向董事會或管理層提出其可能持有的任何疑慮。董事長及各委員會主席(或代表)將會出席股東週年大會及其他股東大會,在股東大會上,所有與會股東可就與議案有關的事項向董事及其他管理層提問。本公司通過網站、股東大會通知、股東通函、年度報告等途徑發佈詳細的聯繫方式,供股東提出意見或進行查詢。

環境、社會及管治報告

關於本報告

本報告是本集團發佈的第七份環境、社會及管治(「ESG」)報告,重點披露本集團在經濟、社會、環境方面等的理念、實踐和表現。我們期望通過發佈ESG報告的方式,加強與利益相關方的溝通,凝聚共識,促進可持續發展。

報告周期

二零二二年一月一日至二零二二年十二月三十一日(「**報告期**」),部分內容涉及至二零二二年年度以前。

報告範圍

報告披露範圍與本年報披露範圍一致。

除非另有所述,本報告的環境關鍵績效指標主要涵蓋本公司以及本公司位於中國境內、主要從事研發及生產產品之附屬公司(「境內主要附屬公司」)。

本集團會持續評估不同業務或主要附屬公司的重大環境、社會及管治範疇,以決定是否需納入ESG報告範圍內。

匯報原則

「重要性」原則:本集團透過利益相關方參與、重要性矩陣分析方式確定重大ESG議題。

「量化」原則:本集團於可行情況下,以量化計量單位呈報關鍵績效指標。

[一致性]原則:本報告與往年採納一致的方法,以作有意義的比較,並對統計方法、關鍵績效指標的變更進行標注。

編寫依據

本報告參考香港上市規則附錄二十七《環境、社會及管治報告指引》(「ESG報告指引」)編製而成。

數據來源及可靠性保證

本報告的數據和案例主要來源於本集團的統計數據及相關文件。本公司保證本報告內容不存在任何虛假記載、誤導性陳述或重大遺漏。

確認及批准

本報告於二零二三年四月十四日獲董事會審議通過。

報告獲取

本報告電子版可在香港聯交所網站(www.hkexnews.hk)、上交所網站(www.sse.com.cn)和本公司網站(www.3healthcare.com)獲取。

績效亮點

項目2022

「基於局部時效研究的眼科特色藥物研發、產業化關鍵技術建立與應用」項目獲「第十七屆中國藥學會科學技術獎」三等獎

「眼用製劑質控及產業化關鍵技術平台建設及應用」研發項目獲「上海市藥學科技優秀成果獎」

上海其勝「仿生人工玻璃體的研製及玻璃體再生支架的研究」項目獲「第三十四屆上海市優秀發明選拔賽銀獎」

「十三五」國家重點研發計劃「新型人工晶狀體及高端眼科植入材料的研發」項目順利結題

注射用交聯透明質酸凝膠產品被列入上海市創新產品推薦目錄,並被認定為上海市高新技術成果轉化項目

榮譽2022

上海其勝榮獲「二零二一年度虹橋國際中央商務區(閔行)突出貢獻企業獎」

本公司被納入「上證科創板生物醫藥指數」

上海其勝被認定為二零二二年上海市「專精特新」企業

本公司榮獲「二零二二上海製造業企業100強」、「二零二二上海民營製造業企業100強」、「二零二二上海新興產業100強」、「二零二二上海百強成長企業100強」四項殊榮

上海其勝榮獲二零二二年「上海市五一勞動獎」

本公司被萬得中國A股上市公司ESG評級為AA級,位列行業第二

本公司榮獲「松江經濟技術開發區成立30週年卓越貢獻企業」

產品2022

新產業角膜塑形鏡產品「童享」取得國家藥監局醫療器械註冊證

上海建華小容量注射液(玻璃酸鈉注射液)產品通過GMP符合性檢查

PH值及滲透壓與人眼淚液相近的「眼舒康硬性角膜接觸鏡沖洗液」產品上市

以色列附屬公司的半導體激光脱毛儀產品取得國家藥監局進口醫療器械註冊證,並通過美國FDA(510)K認證 鹽酸莫西沙星滴眼液產品新增「通過一致性評價」標識

精心治理

1.1 合規經營

風險管控

本集團已建立穩定有效的風險管控機制,制定有《內部審計制度》具體規定了審計部及內審人員的職責和權限、內審工作程序、內審人員的職業道德及獎懲,制定有《風險評估管理制度》具體規定了風險管理架構與各級分工、風險識別與評估的工作程序等內容。本集團風險管理及內部監控工作由董事會、審計委員會、審計部、經營層共同參與。

董事會

審計委員會

審計部

•作會機計成效通自作管施為的構的本經過評,控情審工,職集營開及監計況計作內責團管展審督劃。委執部是的理內計風的

經營層

•負本評述 貴具司管有法 貴司管有法 實風工務的 及本、管 支持 一種支持 一種支持 一種支持 一種支持 一種支持

風險管理架構

報告期內,本集團開展了內控自我評價和銷售合同管理、上海利康瑞內控審計以及上海建華內控審計等三個專項審計項目,對公司風險管理及內部控制系統的有效性進行評估。其中,內控自評範圍涵蓋了組織治理、戰略與風險管理、社會責任、人力資源、研究與開發、資產管理與工程管理等方面。通過內控自評和專項審計,我們發現了三十六項設計或執行方面的問題並及時進行整改,提出了兩項管理提升建議,從而提升了本集團的風險管控與監督管理的效能。

廉潔誠信

本集團已制定《廉潔銷售從業行為準則》《反舞弊與舉報制度》《利益衝突申報制度》等內部制度,明確列舉了廉潔銷售的禁止性行為和舞弊行為、本集團對舞弊案件的舉報、處理及補救流程,利益衝突的申報範圍及申報流程。此外,本公司《員工手冊》詳細列出廉潔從業相關條款,規範員工的廉潔自律行為。

我們在本公司網站公布舉報熱線,本集團員工、社會各方均可通過舉報熱線、電子郵箱等途徑,向本公司舉報包括違反職業道德情況在內的本集團旗下各公司及其員工所實際或疑似存在的貪污、腐敗行為。當收到投訴、舉報信息時,本公司審計部根據被投訴人、被舉報人的職務,分別向本公司總經理、董事會匯報,並做進一步調查處理;審計部應將調查處理結果向投訴人、舉報人進行反饋。我們承諾對舉報人個人信息及舉報材料予以保密。

我們會在與客戶簽訂的合同條款裡約定商業道德約束條款,要求客戶在開展商業活動中嚴格遵守道德及 職業操守;我們會在與部分供應商簽訂的合同中約定廉潔誠信條款,要求供應商承諾不得實施不正當競 爭行為。

本集團注重企業誠信廉潔文化建設,聘請第三方專業諮詢機構為董事,尤其是新任董事提供包括履職責任、廉潔誠信在內的董事責任培訓;並督促董事、監事、高級管理人員參加監管機構組織的合規培訓。報告期內,本公司組織了兩場分部門參加的反腐敗及內控交流會,總經理在會上與各部門負責人就本公司反腐敗宗旨、重要原則及獎懲措施進行溝通交流。報告期內,本公司法務部為員工提供了8次合規培訓,並開通「昊海合規」企業微信號,每周一期向全體員工傳遞行業新規、解析典型案例,拓寬合規宣貫渠道。

報告期內,本集團嚴格遵守《中華人民共和國刑法》《中華人民共和國民法典》《中華人民共和國反不正當競爭法》等相關法律法規,未發生貪污腐敗的訴訟案件。

信息安全及隱私保護

本集團主要從信息安全技術和信息安全管理體系兩方面著手,保護信息與數據安全。

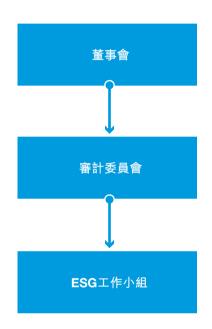
在技術方面,本公司配備專職IT信息安全管理人員對軟硬件防火墻進行管理,選用專業的第三方機構提供的雲服務,機房環境符合國際T3+標準,雲基礎環境通過國家三級等保測評,雲平台使用業界成熟的虛擬化架構並部署有專業的網絡及安全設備,雲服務內容包含了相關系統的管家式維護服務、數據備份恢復等安全服務。

在管理體系方面,本集團制定了《員工手冊》《專利管理制度》《商標管理制度》《研發管理制度》《檔案管理制度》《失、洩密事件應急預案預案》《信息系統安全政策及管理程序》等制度,對涉密信息進行等級劃分,並針對不同密級的信息數據採取不同的保密措施,同時,針對不同崗位及業務線的員工,相關制度提出了具體的保密要求。我們也重視商業秘密、數據保護的宣貫工作,為員工提供相關主題培訓。此外,我們會在與主要合作方(如,供應商、客戶等)的協議中,對信息保密事宜進行專門約定。

此外,本集團重視包括員工、客戶及患者在內的個人信息及隱私的保護,嚴格遵守《中華人民共和國民 法典》《中華人民共和國個人信息保護法》等法律法規,我們將尊重員工隱私權載入《員工手冊》,秉持合 法、合理、最小化的原則收集員工個人信息;我們將員工、客戶等信息保密共走納入公司的信息管理體 系,通過一系列信息保密與數據安全相關制度的制定與落實,規範員工及客戶信息的訪問權限和使用範 圍。

1.2 ESG管理

本集團以清晰的管理架構為基礎將可持續發展融入到企業經營中。本集團已建立由「董事會一審計委員會-ESG工作小組」構成的ESG治理架構,明確各級職責,保障ESG相關工作有序開展。其中,ESG工作小組由本公司各部門、主要附屬公司的負責人組成。



- 負責制定本集團ESG策略及目標,評估、釐定並管理ESG風險
- 確保本集團設立合適有效的ESG管理及內部監控系統
- 審批ESG報告
- 檢討並監察本集團ESG架構、政策及運營管理
- 審閱本集團年度ESG報告,適當披露本集團所面臨的ESG風險、 已採取的措施
- 建議本集團ESG策略、識別重大ESG風險及機遇
- 就相關ESG工作向董事會提供建議
- 負責日常ESG事宜的推進,包括數據信息收集,相關事務的溝通
- 根據收集的材料編製報告,落實具體ESG工作
- 定期將ESG工作反饋、匯報至審計委員會

ESG治理架構

董事會聲明

- 本公司建立了董事會領導下的ESG治理體系,董事會是ESG事務的最高決策機構。董事會負責制 定本集團的ESG策略及目標,並通過ESG治理體系有效運行,將ESG策略及目標在公司日常營運 中得到貫徹落實。董事會根據ESG報告指引,設定了ESG關鍵績效目標,在對目標實施及完成情 況進行評估的同時,結合本集團實際情況提出改進建議。
- 董事會採用利益相關方參與、重要性矩陣分析的方式識別、評估對本集團有較大影響的ESG議題,並對該等議題進行重要性排序。我們結合ESG監管要求,在深入調查行業情況和收集各類權益人反饋的基礎上,初步識別出對本集團有較大影響的ESG議題;再圍繞初步識別的ESG議題,向內外部利益相關方發放調查問卷,進而根據獲得的利益相關方對每個議題進行重要程度的比較和評估結果,評估各重大性議題對利益相關方可持續發展影響、對本集團可持續發展影響並對相關議題進行重要性排序。

• 董事會負責監督包括ESG相關風險在內的本集團整體風險管理及內部控制事宜,審計委員會負責協助董事會監察本集團風險管理及內部監控系統,並考慮有關風險管理及內部監控事宜的重要調查結果及向董事會作出建議。董事會亦監督及審查本集團對外部監管機構的ESG相關法律法規的遵守情況。

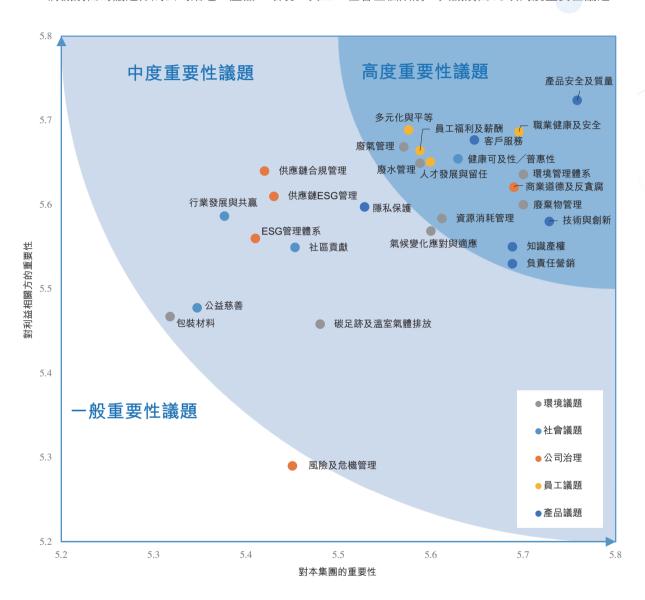
權益人溝通

本集團關注權益人的需求與期望,通過多元的溝通渠道,了解員工、股東、客戶、供應商、監管機構及 社區等權益人的需求,並根據其提出的意見明確本集團可持續發展的方向,並不斷優化本集團ESG管理 體系。報告期內,不同權益人所關注的議題以及主要溝通方式如下表:

權益人	主要關注議題	溝通與回應方式
客戶	產品質量、售後服務	質量管理體系建設、客戶拜訪、不良反應熱線
股東	經營業績、合規運營	信息披露、接待調研、投資者熱線
政府/監管機構	合規經營、研發創新、環境保護	依法運營、成果轉化、安全生產
員工	薪酬福利、職業發展、人文關懷	績效考核、專業培訓、員工活動
供應商	誠實守信、供貨商管理	公平透明採購、考核評價、供貨商會議
社區	社區溝通、行業發展、環境保護	公益捐贈、行業會議

重大性矩陣

我們結合ESG監管要求、行業特性及權益人關注重點識別出27項重大議題,並根據對本集團的重要性以及對權益人的重要性兩個方面,對議題進行重要性排序,繪製出二零二二年度的重大性議題矩陣。我們將識別出的議題分成公司治理、產品、環境、員工、社會五個類別,共識別出16項高度重要性議題。



匠心產品

2.1 創新發展

產品創新

我們建立了較為完善的研發管理體系,並配備專業、高素質的研發團隊,通過先進的研究平台和硬件設備支持,形成具備自身特性的研發優勢,不斷穩固細分市場的龍頭地位。報告期內,本集團的研發費用為人民幣182.19百萬元,同比增長8.71%,約佔營業收入的8.66%。

管理體系建設

研發管理是本集團質量管理體系的重要部分。本集團建立了由課題組、產業化中心及合規保障組構成的多層次管理架構,採用定崗位、定職責、定項目、定進度、定流程、定預算、定績效、定獎勵的「8定」原則,規範研發活動。本集團制定內部制度以及操作管理規程對研發立項、採購、考核、激勵、檔案管理等方面進行規範,確保研發管理制度化、規範化。報告期內,我們修訂、制定了《項目研究方案標準管理規程》《研發部規範公文標準管理規程》《註冊進展跟蹤標準管理規程》《研發部會議標準管理規程》《研發項目跟蹤標準管理規程》《藥品批文及附件標準管理規程》等一批研發管理制度。

本集團對從項目論證、立項審批到產品研究開發、註冊申報直至產品上市的研發全流程進行監控和評估,並從項目管理、文件管理、現場管理、安全管理多個維度對研發項目有序推進,確保研發項目風險可控、質量可控、效率可控。

我們的研發管理體系有效運行所帶來的成果也得到了多方認可。報告期內,上海其勝「仿生人工玻璃體的研製及玻璃體再生支架的研究」項目獲「第三十四屆上海市優秀發明選拔賽銀獎」;本公司「基於局部時效研究的眼科特色藥物研發、產業化關鍵技術建立與應用」項目獲「第十七屆中國藥學會科學技術獎」三等獎,該獎是我國藥學領域最高獎項;本公司「眼用製劑質控及產業化關鍵技術平台建設及應用」研發項目獲「上海市藥學科技優秀成果獎」,該獎是上海地區藥學專業最高獎項。

研發團隊保障

本集團不斷加強研發隊伍建設,從現有員工中選拔培養優秀人才的同時,積極引入高層次人才,已經初 步形成人員結構合理、專業領域匹配的研發隊伍。截至二零二二年十二月三十一日,本集團在全球共擁 有344名研發技術人員,約佔本集團員工總數的17.29%,其中博士學歷24人、碩士學歷78人。

本集團亦通過與重點機構、院校開展科研項目合作、實施績效激勵機制、參加行業專業研討會、鼓勵並 提供專業技能培訓等方式,提升研發人員的科研創新能力,激發研發人員的科研創新熱情。

硬件平台保障

本集團已經構建多項研發、產業化平台。目前,本集團擁有國家企業技術中心、國家博士後科研工作站 兩個國家級研發平台,以及四個省部級技術及研發轉化平台和一個上海市院士專家工作站。通過構建科 研平台,引入先進研發設備,實現管理一體化和資源共享,為研發團隊提供良好的工作環境。

知識產權保護

本集團始終重視對知識產權的管理與保護,通過風險管控、體系建設、內部審計以及專業培訓與交流的 方式,提升知識產權管理水平,切實保護研發成果。本公司及上海建華均已取得知識產權管理體系認證 資格。報告期內,本集團新增專利申請67件,新獲授權專利37件,截至二零二二年十二月三十一日, 本集團已累計獲授專利348件,其中,發明專利100件。此外,我們於報告期內發生了三起知識產權訴 訟案件,現案件均已得到妥善處理。

風險管控

我們依據《中華人民共和國專利法》《中華人民共和國專利法實施細則》《中華人民共和國商標法》《專利 審查指南》等相關法律法規和規範性文件,制定了《商標管理制度》《專利管理制度》《知識產權風險管理 控制程序》《知識產權爭議處理控制程序》等一系列內部制度及操作規程。

體系建設

我們不斷完善知識產權標準化建設,依據已通過認證的知識產權管理手冊(版本號**R3**)對知識產權進行全面管理。

內部審計

本集團通過審計部門每年開展的內控自評工作,以及專項審計工作,定期對知識產權的管理和保護工作 進行自評,發現問題並及時整改。

交流培訓

本集團每年定期組織知識產權管理與保護方面的內部培訓,培訓對象涵蓋了高級管理人員,以及研發、項目管理、質量控制等相關部門的員工,並為員工參與外部專業培訓與交流提供支持。

榮獲「第二十三屆中國專利獎」優秀獎

二零二二年七月,上海其勝的「一種具有抑制透明質酸酶活性的交聯透明質酸鈉凝膠的制備方法」榮 獲國家知識產權局所舉辦的「第二十三屆中國專利獎」優秀獎,這為我們進一步加強知識產權的保護 與運用給予較大鼓勵。

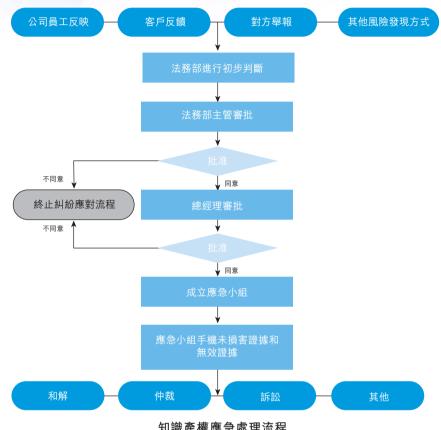
參加第十九屆上海知識產權國際論壇

二零二二年十一月,本公司執行董事兼總經理吳劍英先生受邀出席了由中國國家知識產權局、世界知 識產權組織及上海市人民政府共同主辦的第十九屆上海知識產權國際論壇,結合本集團在知識產權投 融資及工作實踐,與與會的國內外政府部門官員、專家代表開展研討交流。

參與國家專利密集型產品認證

本集團積極參與國家專利密集型產品備案認證工作,截至本報告日,已有外用人表皮生長因子、玻璃 酸鈉注射液、注射用交聯透明質酸鈉凝膠三個產品獲得專利備案證明。

報告期內,我們對知識產權風險防範與應急預案等相關規程進行了修訂,本集團知識產權應急處理流程 如下:



知識產權應急處理流程

2.2 匠心品質

本集團遵守並落實《中華人民共和國藥品管理法》《藥物警戒質量管理規範》《藥品召回管理辦法》《藥品不良反應報告和監測管理辦法》《醫療器械監督管理條例》《醫療器械召回管理辦法》等與產品質量與安全相關的法律法規。本公司及附屬公司分別按照其生產產品類別及所適用的法律法規及監管要求,制定了一系列內部制度及操作規程,建立了能夠覆蓋產品設計研發、原料採購、生產貯存、銷售及售後服務的整個生命周期的質量管理體系,且本集團旗下醫藥產品生產企業的質量管理體系均取得了相關認證體系的認可。

報告期內,上海建華小容量注射液(玻璃酸鈉注射液)產品通過GMP符合性檢查,成為繼本公司、上海利康瑞之後,本集團旗下第三家通過GMP符合性檢查的製藥公司,也是除本公司以外,又一家具備凝膠類生物製劑藥品生產資質的公司。

責任採購

為降低採購成本、提高採購效率、確保重要原材料穩定供應,本集團對旗下各公司所通用的主要原材料 實行集中採購,由本公司採購中心統一遴選、管理重要原材料的供應商。我們已建立職責分工明確的採 購流程,由各公司採購專員定期統計所屬公司相關物料需求及庫存情況,經審批後上報採購中心,採購 中心負責相關物料的採購計劃統計,參與供應商選擇、評估及現場考核工作,以及監督採購實施過程。

本集團從資質、質量、環境、人員及價格等方面設立了供應商准入和審核標準,並在綜合衡量產品及服務質量、價格水平後,會優先考慮環境保護、社會責任履責方面較好的供應商。對於入選的供應商,我們通過供應商大會、電話溝通等多種交流方式,加強與供應商的聯繫;通過定期現場審計以及年度評估等措施,確保供應商持續符合我們的質量要求。報告期內,我們採取了線上審計與現場審計相結合的方式完成了對主要原材料供應商的審計工作。

此外,為優化採購流程、確保原材料質量可控,本公司及相關附屬公司結合各自採購與業務特點制定了採購管理制度,以及規範原材料採購、驗收、檢驗放行、以及存儲等相關環節的操作規程。在購進原料後,我們通過分工明確的原料質量檢測流程,在質量源頭上進行嚴格把關。

質量保證部負責原材料進廠的接收、數量核對、請驗發放和貯存管理;化驗室對原材料進行取樣、質量 檢驗並出具檢驗報告;質量保證部包材檢驗人員負責包裝材料的外觀檢查及其他各項目的質量檢驗,並 出具包材的檢驗報告。

報告期內,本集團共有供應商341家,其中大陸地區供應商281家,海外及港澳台地區供應商60家。

生產檢驗

本集團各生產基地嚴格按照經驗證的生產工藝、操作規程和檢驗方法進行生產、操作和檢驗放行。我們 建立了生產過程質量監控規程,識別了產品生產的關鍵控制節點,並由質量保證人員對生產過程進行監 督;我們制定了物料、中間品、半成品及樣品等的檢驗規程,每批產品均按照規定數量被取樣送檢,對 於生產過程中發現的各類不合格產品,依據《不合格品控制程序》等規程進行處理,避免流入正常產品 中。質量員如實、完整地記錄生產過程質量監督的情況,以保證產品質量的可追溯性。

我們根據制定的生產環境監測管理程序,對潔淨區環境進行監測管理,確保潔淨區環境符合生產與檢驗環境要求:根據制定的產品質量回顧管理程序,每年對所有生產的產品按品種進行產品質量回顧分析,以確認工藝穩定可靠,以及原輔料、成品現行質量標準的適用性,及時發現不良趨勢,確定產品及工藝改進的方向。此外,我們通過新增、升級試驗設備和生產設備,提高質量保證、質量控制的能力。

河南宇宙實施「千里眼工程」

報告期內,河南宇宙積極響應河南省藥品監督管理局實施的「千里眼工程」,在產品的關鍵生產、檢驗區增設攝像頭,便於監管部門遠程檢查、監督產品的生產和檢驗情況;同時,河南宇宙通過「千里眼工程」企業端,及時上傳生產和檢驗批記錄,便於監管部門實時、動態查驗。

藥物警戒及產品召回

報告期內,本集團旗下生產藥品、醫療器械的公司均根據法律法規要求及各自實際情況,建立了藥品警戒體系、醫療器械不良事件監測體系,通過設置內部組織機構、配備並培養專業人員、制定並落實相關制度與操作規程等工作,監測、識別、評估及控制產品不良反應,確保各公司第一時間上報收集到的藥品不良反應及醫療器械不良事件。

組織機構的設置與運行

我們旗下製藥公司均設立了藥品安全委員會,並設置了專門的藥物警戒部門。藥品安全委員會負責重大 風險判斷、重大或緊急藥品事件處置、風險控制決策以及其他與藥物警戒有關的重大事項;藥物警械部 門負責收集、處置、報告疑似藥品不良反應,識別和評估藥品風險,提出風險管理建議,並組織參與開 展藥品上市後安全性研究等與藥物警械相關的工作。

制度與操作規程的制定與落實

我們根據國家藥品不良反應監測中心發佈的《藥物警戒體系主文件撰寫指南》,對藥物警戒操作規程進行了修訂和完善。我們亦按照藥品、醫療器械召回的相關法律法規,制定了相應的召回規程,對召回的級別及流程進行了詳細規定。報告期內,我們根據國家藥監局新修訂的《藥品召回管理辦法》對我們的藥品召回管理規程進行了修訂,進一步明確召回通知書的內容、細化召回計劃變更的控制過程,明確銷毀被召回產品的監督機構等內容。

報告期內,本集團未發生因產品質量缺陷導致的產品召回事件。

專業人員的配備和培養

我們重視藥物警械人員的管理與培訓,於二零二二年六月,我們組織專職人員參加國家不良反應監測中心舉辦的藥物警戒核心技術研修班,提高專職人員的藥物警戒專業技術水平;於二零二二年九月,我們組織了內部藥物安全性培訓,進行藥物警戒相關法規宣傳,詳細講解藥品不良反應等安全性信息的收集渠道及後續反饋流程,提高員工藥物警戒專業技術水平,強化員工的藥物警戒參與意識。

2.3 負責任營銷

合規推廣

本集團按照《中華人民共和國藥品管理法》《醫療器械監督管理條例》《藥品説明書和標籤管理規定》《醫 療器械説明書和標籤管理規定》等法律法規要求,設計醫藥產品的標籤和説明書,並進行註冊或備案。 我們按照《中華人民共和國廣告法》以及其他與醫藥產品廣告宣傳有關的法律法規的要求,將醫藥產品廣 告內容提交藥品監督管理部門進行審核,並經批准後進行發佈。

我們建立了對外宣傳資料的多級審核機制,對於產品和企業品牌的廣告或其他對外宣傳資料,由產品市 場部、醫學部、法務部乃至董事會辦公室分別從醫學、廣告合規、信息披露合規等角度進行審核,以確 保宣傳資料的科學、客觀、合規。此外,本公司法務部也通過培訓、微信公眾號等渠道定期就廣告宣傳 合規事宜進行宣貫。

優質服務

本集團重視對客戶及患者的服務,通過定期拜訪、客戶滿意度調查、熱線電話等多種渠道了解客戶需 求、主動收集不良反應和不良事件信息,以便及時進行調查、分析、評價和上報。客戶也可以通過公司 銷售人員、熱線電話等渠道進行反饋或投訴。

我們各生產基地均建立了投訴處理規程,會第一時間對接收到的產品投訴進行調查、處理及分析,並積 極與其他部門開展內部溝通,努力為客戶提供滿意的解決方案。若產品投訴確屬質量缺陷並存在安全隱 患,需採取召回措施的,我們將依據產品召回規程處理。本集團旗下國內醫藥產品生產企業於報告期內 收到1例與質量相關的投訴,該投訴已妥善處理。

報告期內,我們積極推動客戶管理的數字化與精細化,於二零二二年六月,本集團啟動了搭建客戶關係 管理(「CRM」)系統的項目。CRM系統以客戶為中心,全方位記錄客戶信息,並隨著客戶信息和數據的 積累,對客戶信息進行整合,對客戶進行精準畫像,從而為客戶提供個性化的產品和服務。同時,我們 重視客戶信息的保護,特別關注CRM供應商的信息安全管理,並由CRM供應商擬定了系統安全性方案。

綠色低碳

3.1 環境管理

本集團重視環境管理體系建設,並致力於將可持續發展及綠色經營理念貫徹至企業發展的方方面面。我們嚴格遵守《中華人民共和國環境保護法》《中華人民共和國節約能源法》等運營所在地適用的環境保護相關法律法規及行業標準,並結合自身情況與行業優秀實踐,制定了《危險廢物管理規程》《廢氣排放控制作業管理制度》《生活、生產廢水控制管理制度》《污水處理系統操作規程》《固體廢棄物分類、回收、處置管理制度》等內部制度,以規範廢水、廢氣、廢棄物及噪音等環境管理事宜。我們設有「環境、健康及安全」(「EHS」)專員負責監督、指導生產經營過程中的安全環保工作,使法律法規及制度在生產經營中得到有效執行。我們針對生產運營對環境的重大影響開展評估工作,並對已識別的環境風險制定相應的應急預案,以提升緊急環保事件的應對能力。我們積極發掘節能減排潛力,並切實落實節能減排舉措。

報告期內,本公司已經獲得ISO 14001環境管理體系認證。報告期內,本集團未發生任何違反環境法律法規的事件。

3.2 應對氣候變化

近年來,全球氣候已發生巨大變化,氣候變化帶來的一系列影響已愈加明顯,氣候變化已成為全球廣泛關注的話題。我們理解氣候變化為經濟社會發展以及企業自身發展所帶來的重大影響,同時,也深知企業在全球應對氣候變化過程中所扮演的重要角色。

作為高科技生物醫藥企業,我們通過加強氣候變化風險治理,按照氣候相關財務信息披露工作組建議 (「TCFD」)指引,積極識別、評估氣候變化風險並制定應對措施,以期有效降低氣候變化風險帶來的不 利影響,並減少企業溫室氣體排放,切實為全球應對氣候變化行動做出貢獻。

我們綜合國內主要營運所在地的法規政策及規劃、極端天氣歷史記錄等外部影響因素,並結合我們的生 產運營及產品特性等企業內部情況,從影響水平、可能性等方面進行綜合分析、評估和排序,識別出以 下主要氣候變化風險及機遇,為常態化的氣候變化風險管理與應對夯實基礎。

氣候變化風險

我們將識別出的氣候變化風險分為實體風險與轉型風險兩大類別,其中,實體風險主要識別為極端天氣 頻發可能帶來的風險;轉型風險主要包括政策與法律(碳定價)、技術(低碳排放技術轉型成本)、市場 (原材料及能源價格上漲)以及聲譽(利益相關方的關注與期望)等向低碳型經濟轉型中可能面臨的風險。

氣候變化風險	相關説明	應對措施
--------	------	------

極端天氣頻發

氣候變化會造成颱風、洪水、極熱等極端 • 天氣頻發,本集團位於上海市、廣東省的 附屬公司、生產基地未來受到極端天氣影 響的可能性較大。極端天氣可能會破壞工 廠、設備及基礎設施,中斷物流,影響正 常生產運營;極熱天氣還有可能使得原材 ● 建立極端天氣、安全生產等應急預 料性狀發生改變,同時使產品儲存條件、 生產條件更加嚴苛,從而影響本集團營業 收入、造成本集團的運營成本增加。

- 關注天氣變化,了解氣候信息,並 及時預判天氣對生產經營的影響, 以便提前採取氣候災害的防護、應 急措施
- 案, 並每年開展應急演習, 以應對 緊急事件

氣候變化風險 相關説明 應對措施 碳定價 目前,部分製藥企業已被納入碳排放配額 ● 關注相關法規政策,堅持統計溫室 管理名單,隨著碳市場覆蓋範圍增加,本 氣體排放數據,以便在被納入碳排 集團旗下製藥企業有被納入碳排放配額管 放配額管理時及時響應 理的可能性,屆時,本集團的碳排放量一 ● 設立碳排放目標,積極採取優化生

低碳排放技術 轉型成本

目前,國家在短中期內對製藥行業綠色技 • 採納低碳技術轉型前,對項目進行 術滲透率政策壓力逐漸增加,若本集團受 政策法規要求或為響應客戶、公眾的期望 等原因,而使用清潔能源、優化生產設 備,則可能面臨新技術新設備投入初期運 營成本高,採納低碳新技術,可能導致運 • 在風險中發現並抓住機遇,通過產 營成本增加。

旦超過配額,便產生履約成本,進而增減

運營成本。

- 產工藝、改造生產設備、提供員工 節能意識等相關措施,降低單位產 品能耗,以減少溫室氣體排放,並 推動碳排放強度逐步下降
- 評估,根據投入回報周期與可行性 選擇最適合的技術
- 做好新技術與現有技術工藝的過 渡、銜接
- 品中的低碳技術優勢,提升競爭力

氣候變化風險 相關説明 應對措施 原材料及能源價格 本集團上游的原材料、能源供應商同樣會 ● 確保及時掌握市場信息、能源政策 受到包含實體風險與轉型風險在內的氣候 上漲 變化,以作出應對 變化風險影響,從而導致原材料、能源價 • 優化生產工藝,不斷技術創新,降 格上漲,本集團生產成本上漲。 低能源使用量

與期望

利益相關方的關注 作為香港聯交所與科創板上市公司,本公 ● 通過加強氣候變化風險治理、採納 司對於氣候變化制定的政策和貢獻,相關 信息的披露也將越來越受到投資者、客 戶、公眾和政府等利益相關方的關注。如 未披露或低於利益相關方的預期時可能影 • 通過發佈ESG報告、開展投資者關 響昊海的聲譽和投資者的決策,進而可能 造成產品需求量下降、投資者關注度降 低、政府扶持力度減少等後果,從而降低 本集團多方面的營業收入。

- 不斷優化供應商管理,定期分析原 材料供貨風險
- 一系列節能減碳措施,努力降低企 業對環境的影響,切實為全球應對 氣候變化行動做出貢獻
- 係工作,加強與利益相關方的溝通

氣候相關機遇

氣候變化相關機遇	相關描述
資源效率機遇	通過改進生產工藝以減少用水強度,並進一步提高水資源的循環利用以應對水資源風險、減少水資源浪費,降低運營成本;通過設備改造、技術及工藝優化提升產品研發及生產過程中能源使用效率,降低能耗強度,降低企業運營成本
產品競爭力機遇	從原材料採購、生產及包裝端降低產品碳足跡,有助於迎合偏向低碳產品的客戶需求,本集團基於氣候變化議題,提出應對措施,有望通過產品中的低碳技術優勢,提升產品競爭力
適應力機遇	本集團識別、評估氣候變化風險,提出應對措施,並積極落實,提升了本 集團應對氣候變化適應力

3.3 資源管理

報告期內,本集團主要使用的能源為電力、天然氣、外購蒸汽及機動車燃油;本集團生產經營用水主要來源於市政供水,在求取使用水源方面無風險;本集團在生產過程中使用的包裝材料主要為紙類、塑料類以及玻璃類。

我們持續強化資源管理,根據自身運營情況及行業現況制定了用水效益、能源使用效益、碳排放目標。

用水效益目標

- 二零二五年,水資源使用密度(用水總量/營業收入)相較於二零二一年 下降10%
- 二零二六年後,進一步提高水資源利用率

能源使用目標

- 二零二五年,綜合能耗密度(綜合能耗總量/營業收入)相較於二零二一年 下降10%
- 不斷提高能源使用效率,尋求使用清潔能源的機遇

碳排放目標

- 二零二五年,碳排放密度(範疇一及範疇二溫室氣體排放總量/營業收入) 相較於二零二一年下降10%
- 逐步將「雙碳」目標相關政策指導融入本集團排放管理,探索減碳技術機遇

我們通過進行合理可行的設施改造、生產工藝改進等方式,優化資源使用方式,提升生產運營各個環節 中的資源使用效率。我們建設中水回用系統,提供水資源利用率,我們採用科學的水計量措施,並增設 水表以便日常用水異常監測,減少不必要的水資源浪費,此外,我們亦重視對綠色發展、節能減排意識 的宣貫,通過在辦公場所張貼倡導綠色辦公標語、組織員工學習環保知識等方式不斷增強員工環境保護 與節能降碳的意識,減少紙張、用水、用電及其他資源的浪費。報告期內,我們主要新採納增以下措施 以提高資源利用效率、降低單位能耗:

水資源管理

 本公司在松江生產基地 開展水平衡測試,以便 更好地了解用水現狀, 並根據測定的數據,指 導水資源管理,挖掘節 約用水的潛力

生產工藝改造

- 河南宇宙對相關產品進行工藝改造,通過擴容反應釜,提高相關產品原材料的利用率,提高產能,進而降低單位電力能耗
- 河南宇宙在引進先進滅 菌設備的同時,對相 關產品滅菌工藝進行改 進,簡化工藝流程,減 少對生產用房的佔用, 從而降低車間的能源消 耗

包裝管理

- 杭州愛晶倫在對在研產 品懸浮型有晶體眼後房 屈光晶體進行包裝設計 時,減少外包裝材料的 內襯,以期節省包裝材 料的使用
- 鐳科光電改革產品包裝模式,由機器定制包裝替代自裁包裝模式,既可以減少因自己剪裁包裝材料而產生的包裝廢料,又提高了產品包裝的美觀性

報告期內,本集團水資源和包裝材料的使用情況,以及能耗和溫室氣體排放情況如下:

類別	單位	二零二二年	二零二一年	二零二零年
水資源消耗				
用水量	噸	274,515	320,552	229,074
用水密度	噸/萬元收益5	1.56	2.30	2.07
包裝材料				
包裝材料	噸	668.08	564.58	474.25
包裝材料密度	千克/萬元收益5	3.80	4.04	4.28
能源消耗				
外購電力	百萬千瓦時	26.07	26.52	19.77
無鉛汽油	噸	40.21	62.42	111.90
柴油	噸	0	0	2.90
外購蒸汽	噸	11,163.60	9,872.26	10,589.63
天然氣	標準立方米	1,848,339	2,014,772	1,555,197
綜合能源消耗1	噸標準煤	6,824.17	6,836.81	5,748.83
綜合能源消耗密度	千克標準煤/萬元收益3	38.81	48.92	51.90
溫室氣體排放²				
範疇一溫室氣體3	噸標準二氧化碳當量	4,119	4,546	3,712
範疇二溫室氣體4	噸標準二氧化碳當量	18,174	21,314	16,939
溫室氣體總量	噸標準二氧化碳當量	22,293	25,860	20,651
溫室氣體密度	噸標準二氧化碳當量/ 萬元收益5	0.13	0.19	0.19

註1:綜合能耗計算選用的折算系數參照《綜合能耗計算通則》(GBT2589-2020)

註2:溫室氣體核算根據國家發展和改革委員會《工業其他行業企業溫室氣體排放核算方法與報告指南(試行)》進行 核算

註3:範疇一溫室氣體來自無鉛汽油、柴油、天然氣的燃燒

註4:範疇二溫室氣體來自外購電力、外購蒸汽的使用,二零二二年的數據依據國家發展改革委員會發佈的《企業溫室氣體排放核算方法與報告指南發電設施(2022年修訂版)》(環辦氣候[2021]111號)進行核算與編製

註5:「收益」為本公司及其境內主要附屬公司於報告期內的營業收入

3.4 排放管理

廢氣管理

本集團產生的廢氣主要有鍋爐廢氣、生產廢氣以及實驗室廢氣等。本集團嚴格遵守《鍋爐大氣污染物排 放標準》《生物製藥行業污染物排放標準》《大氣污染物綜合排放標準》等運營地的廢氣排放相關標準及法 律法規,制定廢氣排放管理規程,嚴格管控廢氣排放,確保廢氣排放符合相關標準。

本集團按照環評要求建設大氣污染處理設施,經收集、處理達標後,進行高空有組織排放。我們生產基 地的鍋爐均完成低氮改造,以降低氮氧化物的產生。生產基地根據廢氣排放情況,安裝了廢氣在線監測 系統,並委託第三方定期對系統進行維護和巡查。

針對揮發性有機化學物(「VOCs」),我們定期監測各排氣筒內的VOCs,並定期更換污水處理站的VOCs 臭氣噴淋設施。我們於質檢室安裝活性炭吸附裝置並定期更換,對VOCs進行淨化處理,減少VOCs的 排放。

廢水管理

本集團產生的廢水包括生活污水、研發及生產廢水、循環冷卻系統排水等。我們嚴格落實《生物製藥行業污染物排放標準》《污水綜合排放標準》等運營地的廢水排放相關標準及法律法規,制定廢水排放管理規程,管控廢水排放。

本集團持續優化廢水排放管理舉措,通過加強污水排放基礎設施建設、開展監測評估以及優化污水處理工藝等三個層面,不斷增強污水處理能力。

我們將生產性廢水和生活污水匯集至廠內污水處理站進行相關處理後排入市政管網。我們根據生產基地 的廢水排放情況,安裝了廢水監測系統,進行廢水指標的在線監測,並委託第三方定期對系統進行維護 和巡查。

針對生產過程中產生的小部分生產廢液,我們統一收集後,委託專門的危廢處理公司進行處置。此外, 我們通過採用防滲防漏容器和二次容器、鋪設防滲硬化地面以及設置雨水截止閥和應急事故池等措施, 防止液體化學品、危險廢棄物的洩漏。

廢棄物管理

本集團嚴格遵守《一般工業固體廢物貯存、處置場污染控制標準》《危險廢物貯存污染控制標準》等運營 地的固體廢棄物控制標準及法律法規,並制定了《固體廢物管理制度》《垃圾分類管理制度》《危險化學 品貯存、使用、處置控制管理制度》《危廢應急預案》等內部制度及操作規程,嚴格管控固體廢棄物的貯 存、處置,並定期組織進行危險化學品應急演練,針對危險化學品洩漏、沾染等情況進行現場處置演 示,提升人員的應急處置能力。

我們針對危險廢棄物、一般工業廢棄物以及生活垃圾等不同類別的固體廢棄物,設置了不同的堆放點, 建立危廢庫對危險廢棄物入庫集中管理,並由專人負責記錄入庫台賬,並最終委託有資質的第三方進行 處置。

廢氣物管理目標

有害廢棄物強度(廢棄物總量/營業收入)穩中有降:

- 建設項目依法依規配套環境保護設施,有害廢棄物100%合規處置;
- 通過開展實驗室廢棄物評估等措施,減少有害廢棄物的產生。

噪聲管理

本集團嚴格遵守《中華人民共和國環境噪聲污染防治法》《工業企業廠界環境噪聲排放標準》等法律法 規,對於建設項目施工過程可能產生的環境噪聲,依法在開工前向當地生態環境主管部門申報;對於生 產過程中產生的環境噪聲,各主要生產基地分別制定了符合自身情況的噪聲控制管理制度,根據各噪聲 源特點,分別採用出口消聲、基礎隔震、建築隔聲等措施降低噪聲影響。

報告期內,本集團生產運營過程中廢水、廢氣及固體廢棄物的排放數據如下:

類別	單位	二零二二年	二零二一年	二零二零年
廢氣				
廢氣排放總量	百萬立方米	238.08	317.05	25.42
二氧化硫(SO₂)排放量	噸	0.07	0.32	0.05
氮氧化物(NO _x)排放量	噸	0.88	1.28	0.94
揮發性有機物(VOCs)排放量	噸	0.53	0.71	0.22
廢水				
廢水排放總量	百萬立方米	0.19	0.20	0.17
化學需氧量(COD)排放量	噸	5.99	8.46	15.31
氨氮排放量	噸	0.07	0.29	0.15
無害廢棄物				
無害廢棄物產生總量	噸	379.67	356.144	305.60
無害廢棄物產生密度	千克/萬元收益3	2.16	2.554	2.76
包裝廢料產生量1	噸	37.27	20.86	11.41
包裝材料回收量 ²	噸	81.38	71.99	95.77
生活垃圾總量	噸	261.02	263.29	198.42
有害廢棄物				
危險廢棄物產生總量	噸	59.88	59.21	55.92
危險廢棄物產生密度	千克/萬元收益3	0.34	0.42	0.50

註1:包裝廢料產生量的數據口徑為不可回收的包裝廢料(如紙箱、紙板、瓶子等)總量

註2:包裝材料回收量的數據口徑為可回收的廢包裝材料總量

註3:「收益」為本公司及其境內主要附屬公司於報告期內的營業收入

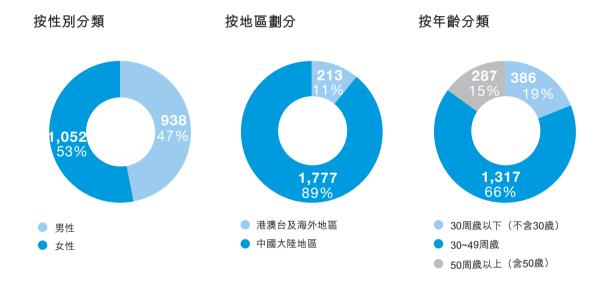
註4:二零二一年度產生的無害廢棄物加總訂正

和諧團隊

本集團堅持「以人為本」,深信「人」是企業持續發展的基礎。我們恪守法律法規及相關政策,通過公平的僱傭制度、暢通的晉升路徑、多元的激勵措施、科學的培訓體系、健康的工作環境以及豐富的休閒活動來保障每一位員工的基本權益,努力打造員工與本集團共同成長、共創共贏的局面。

我們嚴格遵守《勞動法》《勞動合同法》《社會保險法》《工傷保險條例》等法律法規,並制定《員工手冊》等一系列人力資源管理制度,對招聘與晉升、薪酬與福利、工作時間與休假等方面進行了明確規定,規範人力資源管理流程,杜絕錄用童工及強制勞工,反對因性別、年齡、種族、宗教信仰等不同而導致的就業歧視行為,保障所有員工享有平等就業的權利。我們已將反歧視、避免錄用童工和強制勞工的管理條款加入《員工手冊》中,如發現存在前述不當行為和現象,在充分調查後,將依據內部制度、不當行為後果的嚴重程度以及相關責任人員崗位職責,追究其相應責任。報告期間,本集團未發生任何僱傭童工及強迫勞工等違法僱傭行為。

截至報告期末,本集團共有1,990名僱員,均為全職,員工結構情況如下:



4.1 人才發展

招聘與晉升

我們根據擬定的年度招聘目標及招聘計劃,通渦校園招聘、社會招聘、內部推薦等多種渠道引進人才。 報告期間,我們繼續採用線上與線下相結合的招聘方式,通過本公司與上海農林職業技術學院的職業教 育校企合作模式,錄取了兩名應屆畢業生加入本集團。

我們有明確的部門職責、崗位設置以及崗位説明書,並制定內部管理制度以規範員工的晉升條件與晉升 流程,為員工提供清晰的職業發展路徑。

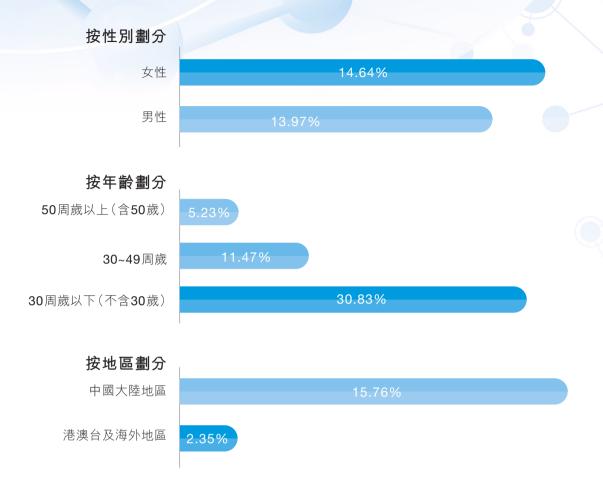
薪酬與福利

我們積極探索靈活多樣的薪酬體系,使薪酬更具市場競爭力,並提升員工安全感和歸屬感。為了通過客 觀評價員工的工作績效,幫助員工提升自身工作水平,我們設置了定性與定量指標相結合、多角度考核 的績效考核機制;同時,針對研發人員,我們還採納了科研項目獎勵方案,激勵研發創新。

為吸引和留住核心管理人員、核心技術或業務骨幹,於二零二一年十二月二十九日董事會同意建議採納 二零二一年A股限制性股票激勵計劃,激勵計劃已於二零二二年三月七日獲股東批准。根據激勵計劃, 本公司於二零二二年三月十一日,向204名激勵對象首次授予144,00萬股限制性股票,並於二零二二年 十一月十六日向93名激勵對象授予預留的36.00萬股限制性股票。

此外,本集團遵守當地社會保障相關的法律法規,為員工提供社會保險福利項目,部分附屬公司還為員 工購買補充醫療保險;我們針對不同情況的員工,提供了交通補貼、餐飲補貼、住房補貼、高溫補貼、 班車接送等福利。

報告期內,本集團流失員工人數為285人,流失比率為14.32%,流失員工的結構分析如下:

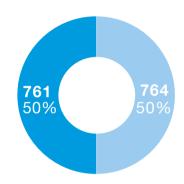


培訓與發展

我們重視對員工的培養及人才的發展。本集團已制定了較為完善的培訓管理制度,根據行業發展、公司及員工需求,制定年度培訓計劃,並鼓勵、規範各附屬公司、各部門自行組織的培訓事宜。此外,我們鼓勵並支持員工參加行業會議、技能競賽,並借此機會增進同行交流、發掘自身發展空間。

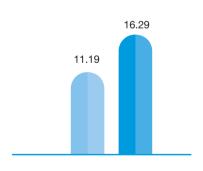
報告期內,我們繼續持續為員工提供常態化、多樣化的內部及外部培訓,並為不同崗位、職級的員工, 提供有針對性的培訓內容。例如,我們為新員工提供公司發展歷程及企業文化、基本管理制度、反商業 賄賂等內容的培訓,使新員工更快融入新環境;為研發、生產、質量管理及體系內審員等專業技能崗位 的員工提供行業法律法規、專業知識技能等內容的培訓,並進行書面考核,檢驗培訓成果;為市場營銷 人員提供產品知識、合規宣傳等內容的培訓。二零二二年度,本集團共計1,525人次參與培訓,培訓總 時長20,951小時,平均受訓時長約為13.74小時/人次。

按性別劃分受訓 僱員比例



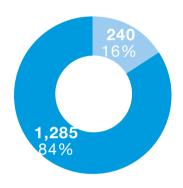
- 男性員工受訓人次
- 女性員工受訓人次

按性別劃分僱員受訓 平均時數



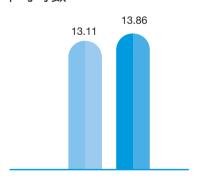
- 男性員工受訓平均時數
- 女性員工受訓平均時數

按類別劃分受訓 僱員比例



- 中高級管理層受訓人次
- 基層員工受訓人次

按類別劃分僱員受訓 平均時數



- 中高級管理層受訓平均時數
- 基層員工受訓平均時數

我們的員工在各自崗位精耕細作的同時,亦以其優異的表現取得了社會的認可,在「二零二二年上海職 工職業技能系列競賽——生物醫醫藥行業藥物檢驗員技能大賽」中,本集團員工取得金獎、銀獎各一枚 的好成績。報告期內,我們有一名員工取得「上海工匠」殊榮,並有多名員工取得了「閔行區春申金字 塔卓越人才」、「閔行區春申金字塔傑出人才」、閔行區「青年創新人才」、「松江工匠」、「松江區優秀人 才 |、「松江區首席技師 |、松江區「青年創新英才 | 等榮譽稱號。

4.2 員工閣懷

安全與健康

我們嚴格遵守《中華人民共和國安全生產法》等法律法規,秉持「安全第一,預防為主,綜合治理」的安 全管理方針,制定了《安全生產管理制度》《安全生產隱患排查治理整改台賬》《安全教育培訓計劃》《突 發安全生產事故應急預案》《危險化學品貯存、使用及處置管理制度》等內部規章制度。本集團各生產基 地根據各自實際情況,安排專人對工作場所的安全設施進行維護,並對危害因素進行監控和管理,排除 安全隱患。

與此同時,各生產基地均制定了安全演練與培訓計劃,定期開展安全演練和培訓活動,並詳細記錄具體 實施過程。報告期內,各生產基地均組織了安全事故應急演練,並針對新員工進行了公司級、部門級、 崗位級的「三級 | 安全教育,同時還開展了安全管理、危險化學品管理等安全知識專項培訓,有效提高員 工安全意識,為日後合規安全可持續發展奠定了堅實基礎。

河南宇宙邀請河南省消防協會進行消防安全知識培訓

二零二二年三月,河南宇宙激請河南省消防協會 培訓中心講師對員工進行消防安全培訓,以幫助 員工掌握消防安全工作的基本理論知識,提高消 防安全意識,消除火災隱患,為公司消防工作的 常規化、制度化打下了良好的基礎。



我們嚴格遵守《中華人民共和國職業病防治法》《工傷保險條例》等法律法規,依法定期委託有資質的第 三方對生產場所進行職業病危害因素檢測及評估。同時,我們關注員工健康,每年均為全體員工提供健 康體檢,並對接觸職業病危害因素崗位的員工提供勞動防護用品、組織職業健康體檢。報告期內,本公 司已取得並保持ISO 45001職業健康安全管理體系認證資格,上海其勝已取得「安全生產標準化三級企 業 | 認證, 並每年推行自評。報告期內, 本公司與上海其勝委託第三方對生產場所進行了職業病危害因 素監測及評估,所有檢測點均合格。報告期內,本公司對原料車間溶間管道改造,將產生噪音的輸送泵 移出生產區,進一步改善生產環境。

如發生工傷事故,本集團將依據法律法規,為受傷員工辦理工傷認定、勞動能力鑒定及工傷待遇申領, 並對其他相關員工進行安全教育傳導,以避免事故的再次發生。過去三年,本集團未發生任何因工傷死 亡事故,因工亡故人數均為0。報告期內,本集團因工傷導致工時的損失為0小時。

溝通與關愛

本集團重視公司與員工之間的溝涌。我們制定的《員工手冊》中設有「員工關係與溝通 | 章節,明確規定 當員工認為個人在工作中受到不公正對待,或遇到向上級提出意見卻未得到妥善解決等問題時,可以通 過規定的流程進行申訴。暢通的溝通機制,便於公司聆聽員工心聲、了解員工訴求。此外,本集團旗下 各公司也安排在特殊節日為員工送上關懷,進一步增進公司與員工之間的距離。

新產業為員工送溫暖

新產業秉承「有人情、有溫度」的企業文化,於細節之處溫暖員工。三八婦女節當日,新產業為全體 女職工準備了禮物;在兒童節為員工的子女送上驚喜;在端午節、中秋節和春節,都分別為全體員工 發放了節日福利,並送上溫馨的祝福視頻。通過以上措施,新產業有效增強了員工的歸屬感。

同時,本集團也鼓勵員工之間進行交流與互動。我們每年舉辦多種多樣的員工活動,各公司、各部門均 組織小範圍的近郊游、短途游等團隊建設活動,以增進員工之間的相互了解,增強團隊凝聚力。







上海其勝組織員工進行拓展訓練

關懷社區

我們穩步發展自身的同時,亦持續關注社區需求,發揮醫藥企業的優勢,回饋社會。我們應用自身專業的知識與技術推動所在行業創新發展,力求方便醫者、造福患者。我們積極組織、參與學術交流會和行業研討會,尋求企業與行業、社會的共同發展。報告期內,我們共作出捐贈款項人民幣131,500元。

人工玻璃體作為眼底治療領域一種主要用於治療視網膜脱離、眼內出血、玻璃體積血、玻璃體混濁等疾病的 醫療器械產品,是全球眼底病專家數十年來探索的方向。我們依託透明質酸鈉的平台技術,率先提出了採用 透明質酸鈉凝膠封堵裂孔的方式治療孔源性視網膜脱離,通過臨床試驗充分驗證交聯透明質酸在玻璃體腔的 有效性和安全性。我們以生理玻璃體為終極目標,設計可以全玻璃體腔填充的人工玻璃體產品,以求幫助眼 底手術患者享受更安全舒適、跟術前接近的狀態,從而有望徹底革新眼底病手術治療的診療流程。

我們在研的預裝式肝素表面處理人工晶狀體產品在進一步降低白內障手術的術後炎性反應的同時,可有效提高白內障手術的標準化植入水平,方便術中醫者的操作。

昊海生物科技承辦二零二二年全國再生醫學大會

二零二二年十二月,由中國生物材料學會再生醫學材料分會主辦、上海市組織工程研究重點實驗室及本公司承辦的二零二二年全國再生醫學大會通過線上會議的形式召開。會上,再生醫學材料領域的專家、學者及企業代表們,就再生醫學材料的技術研究、成果轉化、產品開發等方面展開了熱烈的討論和成果經驗的分享。本公司執行董事兼總經理吳劍英先生作為大會共同主席之一,做了主題為「再生醫學材料轉化研究介紹」的發言。

附錄:香港聯交所ESG報告指引內容索引

環境、社會及管治範疇	所在章節		
環境			
A1:排放物 一般披露		有關廢氣及溫室氣體排放、向水及土地的排污、有害及無害廢棄物的產生等的: (a) 政策;及 (b) 遵守對發行人有重大影響的相關法律及規例的資料	綠色低碳:資源管理、 排放管理
	A1.1	排放物種類及相關排放數據	綠色低碳:排放管理
	A1.2	溫室氣體總排放量及密度	綠色低碳:資源管理
	A1.3	所產生有害廢棄物總量及密度	綠色低碳:排放管理
	A1.4	所產生無害廢棄物總量及密度	綠色低碳:排放管理
	A1.5	描述所訂立的排放量目標及為達到這些目標所採取的步驟	綠色低碳:排放管理
	A1.6	描述處理有害及無害廢棄物的方法,及描述所訂立的減廢 目標及為達到這些目標所採取的步驟	綠色低碳:排放管理

環境、社會及管治範疇	環境、社會及管治範疇與一般披露及關鍵績效指標(KPI)						
A2:資源使用	一般披露	有效使用資源(包括能源,水及其他原材料)的政策。	綠色低碳:資源管理				
	A2.1	按類型劃分的直接及/或間接能源(如電,氣或油)總耗量及密度	綠色低碳:資源管理				
	A2.2	總耗水量及密度	綠色低碳:資源管理				
	A2.3	描述所訂立的能源使用效益目標及為達到這些目標所採取 的步驟	綠色低碳:資源管理				
A2.4		描述求取適用水源可有任何問題,以及所訂立的用水效益 目標及為達到這些目所採取的步驟	綠色低碳:資源管理				
	A2.5	製成品所用包材料的總量及每生產單位佔量	綠色低碳:資源管理				
A3:環境及天然資源	一般披露	減低發行人對環境及天然資源造成重大影響的政策	綠色低碳				
	A3.1	描述業務活動對環境及天然資源的重大影響及已採取管理有關影響的行動	綠色低碳				
A4:氣候變化	一般披露	識別及應對已經及可能會對發行人產生影響的重大氣候相關事宜的政策	綠色低碳:應對氣候變 化				
	A4.1	描述已影響及可能對發行人產生影響的重大氣候相關事宜,及應對行動	綠色低碳:應對氣候變 化				

環境、社會及管治範疇	所在章節		
社會			
B1:僱傭	一般披露	有關薪酬及解僱,招聘及晉升,工作時數,假期,平等機會,多元化,反歧視以及其他待遇及福利的: 政策;及 遵守對發行人有重大影響的相關法律及規例的資料	和諧團隊:人才發展
	B1.1	和諧團隊	
	B1.2	按性別、年齡組別及地區劃分的僱員流失比率	和諧團隊:人才發展
B2:健康與安全	一般披露	有關提供安全工作環境及保障僱員避免職業性危害的: 政策:及 遵守對發行人有重大影響的相關法律及規例的資料	和諧團隊:員工關懷
	B2.1	過去三年每年因工亡故的人數及比率	和諧團隊:員工關懷
B2.2		因工傷損失工作日數	和諧團隊:員工關懷
	B2.3	描述所採納的職業健康與安全措施,以及相關執行及監察 方法	和諧團隊:員工關懷

環境、社會及管治範疇	與一般披露及關	鍵績效指標(KPI)	所在章節	
B3:發展及培訓	一般披露	有關提升僱員履行工作職責的知識及技能的政策	和諧團隊:人才發展	
		描述培訓活動		
	B3.1	按性別及僱員類別劃分的受訓僱員百分比	和諧團隊:人才發展	
	B3.2	按性別及僱員類別劃分,每名僱員完成受訓的平均時數	和諧團隊:人才發展	
B4:勞工準則	一般披露	一般披露 有關防止童工或強制勞工的: 政策;及 遵守對發行人有重大影響的相關法律及規例的資料		
	B4.1	描述檢討招聘慣例的措施以避免童工及強制勞工	和諧團隊	
	B4.2	描述在發現違規情況時消除有關情況所採取的步驟	和諧團隊	
B5:供應鏈管理	一般披露	管理供應鏈的環境及社會風險政策	匠心產品:匠心品質	
	B5.1	按地區劃分的供貨商數目	匠心產品:匠心品質	
	B5.2	描述有關聘用供貨商的慣例,向其執行有關慣例的供貨商 數目、以及有關慣例的執行及監察方法	匠心產品:匠心品質	
	B5.3	描述有關識別供應鏈每個環節的環境及社會風險的慣例,以及相關執行及監察方法	匠心產品:匠心品質	
	B5.4	描述在揀選供應商時促使多用環保產品及服務的慣例,以 及相關執行及監察方法	匠心產品:匠心品質	

環境、社會及管治範疇	環境、社會及管治範疇與一般披露及關鍵績效指標(KPI)							
B6:產品責任	一般披露	有關所提供產品和服務的健康與安全、廣告、標籤及私隱事宜以及補救方法的: 政策;及 遵守對發行人有重大影響的相關法律及規例的資料	匠心產品:負責任營銷					
	B6.1	已售或已運送產品總數中因安全與健康理由而須回收的百分比	匠心產品:匠心品質					
	B6.2	接獲關於產品及服務的投訴數目以及應對方法	匠心產品:負責任營銷					
	B6.3	描述與維護及保障知識產權有關的慣例	匠心產品:創新發展					
	B6.4	描述質量檢定過程及產品回收程序	匠心產品:匠心品質					
	B6.5	描述消費者資料保障及私隱政策,以及相關執行及監察方法	匠心產品:負責任營銷					
B7: 反貪污	一般披露	有關防止賄賂,勒索,欺詐及洗黑錢的: 政策:及 遵守對發行人有重大影響的相關法律及規例的資料	精心治理:合規經營					
	B7.1	於匯報期內對發行人或其僱員提出並已審結的貪污訴訟案件的數目及訴訟結果	精心治理:合規經營					
	B7.2	描述防範措施及舉報程序,以及相關執行及監察方法	精心治理:合規經營					
	B7.3	描述向董事及員工提供的反貪污培訓	精心治理:合規經營					

環境、社會及管治範疇	所在章節		
B8:社區投資	一般披露	有關以社區參與來了解營運所在社區需要和確保其業務活動會考慮社區利益的政策	關懷社區
	B8.1	專注貢獻範疇	關懷社區
	B8.2	在專注範疇所動用資源	關懷社區

執行董事

侯永泰博士,61歲,為本公司主席兼執行董事。侯博士於一九九二年七月至一九九五年十月在美國賓州大學藥理學系進行博士後研究工作。彼其後於一九九八年至二零零零年於美國密西根大學細胞和發育生物學系擔任研究調查員。彼其後於二零零零年八月至二零零三年八月擔任中國科學院上海藥物研究所研究員及博士生導師,主要負責建立癌症藥物的篩選模型和新型生物技術(例如RNA干擾)在新藥研發上應用的研究。於二零零三年七月至二零零四年六月,彼亦在上海醫藥(集團)有限公司(一間主要從事醫藥產品及醫療器械的投資、科研,以及醫療器械製造及銷售的公司)任戰略與投資委員會海外經理,主要協助其制定海外戰略並實施對外聯繫及協調的工作。二零零零年七月至二零零四年六月及二零零五年四月至二零零八年三月彼在上海華源生命科學研究開發有限公司任職期間,曾擔任多個職位,例如副總經理和研究開發部主任。彼主要負責擬定產品研發戰略、建立公司的研發隊伍和研發基地及實施公司產品研發計劃。彼亦於二零零七年十二月至二零一零年八月擔任上海其勝董事長,並自二零二二年八月起獲任上海利康瑞董事。於二零零九年九月至二零一零年七月(本公司改制之日),彼在本公司的前身吴海有限出任董事長一職。彼自二零一零年七月起已獲委任為本公司的主席兼董事,並於二零一四年十二月七日調任執行董事。侯博士分別於一九八七年三月及一九九二年八月自美國俄亥俄大學取得碩十及博十學位。

吳劍英先生,59歲,為本公司執行董事兼總經理。吳先生於一九九一年至一九九九年曾任第二軍醫大學第 二附屬醫院普外科醫生。彼其後於二零零三年三月至二零零四年二月於上海華源生命科學研究開發有限公司 ([**上海華源**])任職,及自二零零四年二月至二零零五年五月於中國華源生命產業有限公司上海分公司任職。 彼亦於二零零五年五月至二零零七年七月在欣凱醫藥化工中間體(上海)有限公司(一間主要從事開發、生產 醫藥化工中間體,以及銷售自產產品及提供相關技術諮詢服務的公司)仟職。彼於二零零七年七月至二零一 零年六月在昊海有限擔任總經理。彼自二零一零年八月起一直在上海其勝出任總經理一職,自二零一五年七 月起擔任昊海控股的董事,自二零一五年八月起擔任河南宇宙的副董事長後擔任執行董事,自二零一六年 二月起擔任昊海發展執行董事。彼自二零一六年五月起擔任本公司之間接全資附屬公司Haohai Healthcare Holdings (Cayman) Co., Ltd.之董事,自二零一六年八月起擔任本公司之間接全資附屬公司Haohai Healthcare Holdings (BVI) Co., Ltd.之董事,自二零一六年十一月起擔任新產業董事長,並自二零二二年一 月起兼任新產業總經理:自二零一七年六月起擔任Contamac Holdings董事以及自二零一七年十一月起擔任 本公司之附屬公司Haohai Aesthetic Holdings (BVI) Co., Ltd.的董事。彼亦自二零一八年五月起擔任本公司 之附屬公司上海太平洋生物高科技有限公司和上海太平洋藥業有限公司董事,自二零二零年四月起擔任杭州 愛晶倫董事長。彼亦自二零二零年十一月起擔任本公司之附屬公司昊海國際眼科集團控股有限公司的董事, 以及自二零二一年一月起擔任本公司之附屬公司藝術視覺科技有限公司的董事。彼亦自二零二一年四月起任 亨泰視覺董事長,於二零二一年四月至二零二二年七月任河北鑫視康董事長,自二零二二年一月起任南鵬光 學董事長。彼於二零二二年八月退任上海利康瑞總經理並獲任上海利康瑞董事長,並自二零二二年十一月起 任本公司之附屬公司上海昊樂原生物技術有限公司執行董事。彼自二零一零年七月起已獲委任為董事兼總經 理,並於二零一四年十二月七日調任執行董事。吳先生於一九九七年六月自第二軍醫大學取得臨床醫學碩士 學位, 並於一九九九年五月取得中國執業醫師資格。

陳奕奕女士,41歲,為本公司執行董事。陳女士於二零零六年七月加入昊海化工(一間主要從事聚氨酯複合 風管的生產及銷售的公司)擔任市場部經理,於二零零七年一月至二零零九年十二月擔任市場部經理兼總經理 助理,於二零一六年十一月起擔任河南宇宙監事,於二零一六年十一月起擔任新產業董事。彼亦自二零一八 年四月起擔任青島華元執行董事,自二零一九年二月起擔任本公司附屬公司河南賽美視生物科技有限公司董 事,自二零二零年四月起擔任杭州愛晶倫董事,自二零二零年九月起擔任本公司附屬公司珠海艾格視光科技 有限公司之監事。彼亦自二零二一年一月起擔任本公司之附屬公司藝術視覺科技有限公司的董事,自二零二 一年四月起任亨泰視覺董事,於二零二一年四月至二零二二年七月任河北鑫視康董事長,並自二零二二年一 月起任南鵬光學董事。彼自二零一零年七月起獲委任為董事,並於二零一四年十二月七日調任執行董事。陳 女士分別於二零零四年六月及二零零六年六月自華中科技大學取得文學學士學位及傳播學文學碩士學位。

唐敏捷先生,47歲,為本公司執行董事。於二零一六年八月加入本公司,自二零一六年十一月起任新產業董 事,於二零一六年十二月九日獲委任為本公司財務總監,並於二零一七年二月十四日起獲委任為執行董事, 以及於二零一七年六月擔任Contamac Holdings董事,自二零二一年四月起任亨泰視覺董事,並自二零二 二年一月起任南鵬光學董事。加入本公司前,彼於一九九八年八月至二零一六年七月任職於安永會計師事務 所,至最近期的職位為二零一零年七月至二零一六年七月間任審計合夥人。唐先生於一九九八年七月自當時 的上海大學國際商學院取得經濟學士學位,並分別於二零零零年六月及二零零六年六月獲中國及美國註冊會 計師執業資格。

非執行董事

游捷女士,60歲,為非執行董事。彼現任上海交通大學醫學院附屬第九人民醫院主任醫師,上海交通大學醫 學院博士生導師。彼自二零零四年七月至二零一四年七月於卜海中醫藥大學附屬龍華醫院腫瘤科擔任臨床醫 師。彼亦自二零一四年八月至今任職於上海交通大學醫學院附屬第九人民醫院,自二零一八年一月起擔任上 海昊瀾企業管理有限公司董事。彼自二零一零年七月起獲委任為董事,並於二零一四年十二月七日調任非執 行董事。彼於二零零四年七月自卜海中醫藥大學取得臨床醫學博士學位,並於一九九九年五月取得中國執業 醫師資格。游女士為本公司控股股東蔣偉先生的配偶。

黃明先生,47歲,為本公司非執行董事。自二零二零年一月一日起,彼不再擔任本公司聯席公司秘書。彼於 二零零八年九月至二零一零年六月在昊洋投資擔任經理、自二零一零年九月起在昊海科技(長興)有限公司 (一間主要從事農副產品銷售的公司)擔任董事及於二零一一年五月至二零一一年十二月在長興昊爾斯生物科 技有限公司(一間主要從事生物、植物製品研發的公司)擔任執行董事。彼自二零零七年十一月起在上海建華 擔任監事,自二零零七年十二月起在上海其勝擔任監事,並於二零一零年十二月至二零二二年八月任上海利 康瑞監事。彼自二零一五年七月起擔任昊海控股的董事,自二零一六年二月起擔任昊海發展的監事,自二零 一六年十二月起擔任新產業的董事,並自二零一十年六月起擔任Contamac Holdings董事並自二零一十年十 二月起擔任本公司之間接全資附屬公司China Ocean Group Limted董事。彼亦自二零一七年十月起任復旦大 學副研究員。彼亦自二零一八年四月起擔任本公司之附屬公司上海旗盛醫藥科技發展有限公司監事,以及自 二零一八年五月起擔任本公司之附屬公司上海太平洋生物高科技有限公司和上海太平洋藥業有限公司監事, 彼分別自二零一零年十月起至二零一九年十二月擔任本公司董事會秘書、自二零一四年十一月起至二零二零 年十二月擔任本公司聯席公司秘書。彼自二零一零年七月獲委任為董事,於二零一四年十二月七日調任執行 董事,並於二零一九年十二月十九日調任為非執行董事。黃先生,曾用名黃平,於一九九八年七月取得華東 政法大學法律學士學位及於二零零五年六月取得法學碩士學位,並於二零一一年六月取得復旦大學企業管理 博士學位。彼於一九九九年五月取得其律師資格。

獨立非執行董事

李穎琦女士,46歲,於二零二二年六月二十九日退任本公司獨立非執行董事。彼二零一七年三月至今擔任 上海國家會計學院教授,博士生導師。李女士於一九九九年七月至二零一七年二月歷任上海立信會計學院助 教、講師、副教授及教授。李女士自二零一十年三月至二零一八年四月期間於君禾泵業股份有限公司(一家於 上海證券交易所上市的公司(股份代號:603617))擔任獨立董事。李女士自二零一八年四月至二零二一年四 月期間於深圳市廣聚能源股份有限公司(一家於深圳證券交易所上市的公司(股份代號:000096))擔任獨立 董事。李女士自二零一八年十二月於東方航空物流股份有限公司(一家於上海證券交易所上市的公司(股份代 號:601156))擔任獨立董事。李女士自二零一九年六月於上海國際機場股份有限公司(一家於上海證券交易 所上市的公司(股份代號:600009))擔任獨立董事。李女士於二零零九年七月自復旦大學獲得管理學博士學 位, 並自二零一五年三月成為中國計冊會計師協會資深會員(非執業)。

郭永清先生,48歲,自二零二二年六月二十九日起任本公司獨立非執行董事。彼自二零零二年起於上海國家 會計學院任職,現任上海國家會計學院會計學教授。郭先生現為中國註冊會計師協會非執業會員及財政部企 業會計準則諮詢委員會委員。彼自二零一六年三月至二零二二年五月期間擔任重慶博騰製藥科技股份有限公 司(一家於深圳證券交易所上市的公司,股份代號:300363)獨立董事。彼自二零一五年十二月至二零二二 年九月期間擔任天津創業環保集團股份有限公司(一家同時於上交所(證券代碼:600874)和香港聯交所(股 份代號:1065)上市的公司)獨立董事,彼自二零二零年五月至於二零二二年八月期間擔任陽光城集團股份 有限公司(一家於深圳證券交易所上市的公司,證券代碼:000671)獨立董事,彼自二零二一年六月起擔任 上海電力股份有限公司(一家於上交所上市的公司,證券代碼:600021)獨立董事。彼自二零二一年六月起 擔任三湘印象股份有限公司(一家於深圳證券交易所上市的公司,證券代碼:000863)董事,自二零二二年 九月起擔任安信信託股份有限公司(一家於上交所上市的公司,證券代碼:600816)獨立董事,自二零二二 年十一月起擔任新華人壽保險股份有限公司(一家同時於上交所(證券代碼:601336)和香港聯交所(股份代 號:1336) 上市的公司)獨立董事。彼於二零零二年畢業於上海財經大學會計學專業,獲管理學博士學位。

姜志宏先生,54歲,自二零二零年六月二十九日起任本公司獨立非執行董事。彼現任澳門科技大學副校長、 講席教授。姜先生於一九九九年十一月至二零零一年九月期間在美國哈佛醫學院生物化學與分子藥理學系進 行博士後研究工作。姜先生於二零零一年十月至二零一一年六月期間於香港浸會大學中醫藥學院歷任助理教 授、副教授、教授。姜先生於一九九八年畢業於日本長崎大學,獲得藥學博士學位。

蘇治先生,45歲,自二零二零年六月二十九日起任本公司獨立非執行董事。彼自二零零九年六月於中央財經大學任職,現任中央財經大學教授、博士生導師,中央財經大學金融學院金融科技系主任、特聘教授。蘇先生自二零一八年七月於國務院發展研究中心國際技術經濟研究所學術委員會擔任副主任。蘇先生亦於二零一八年三月至今任中央財經大學與電子科技大學聯合資料研究中心執行副主任。其自二零一八年五月起至今任貴州銀行股份有限公司(一家於香港聯交所上市的公司(股份代號:6199))外部監事,自二零二零年九月起至今任常州鋼勁型鋼股份有限公司(一家於全國中小企業股份轉讓系統上市的公司(股份代號:872632))獨立董事。彼自二零二二年六起任交通銀行股份有限公司(一家同時於上交所(股份代號:601328)和香港聯交所(股份代號:3328)上市的公司)的外部監事,自二零二二年十二月起任吉林吉大通信設計院股份有限公司(一家於深圳證券交易所創業板上市的公司,證券代碼:300597)的獨立董事。蘇先生於二零零六年六月畢業於吉林大學數量經濟學專業,獲經濟學博士學位。彼於二零零七年四月至二零零九年五月於清華大學經濟管理學院博士後研究站從事金融學研究工作。

楊玉社先生,59歲,自二零二零年六月二十九日起任本公司獨立非執行董事。彼自一九九八年就職於中國科學研究院上海藥物研究所,現任中國科學研究院上海藥物研究所博士生導師、二級研究員。楊先生主要研究領域為原創性抗感染藥物、抗凝血藥物、中樞神經系統藥物研究與開發,其代表性成果是二零零九年成功研製出中國第一個具有自主知識產權的氟喹諾酮新藥一鹽酸安妥沙星。楊先生曾獲二零一七年度獲國家技術發明二等獎(第一),二零一五年度獲上海市技術發明一等獎(第一),二零一三年度中國藥學發展獎創新藥物獎突出成就獎,並於二零一零年獲得上海市先進工作者稱號(勞動模範)。楊先生於一九九六年獲中國科學院上海藥物研究所博士學位。

趙磊先生,49歲,自二零二零年六月二十九日起任本公司獨立非執行董事。彼現任中國社會科學院法學研究所商法室副主任、研究員。趙先生於二零零五年至二零一三年二月歷任西南政法大學講師、副教授。彼於二零一三年三月至二零一六年十一月期間於中國社會科學院中國社會科學雜誌社任副研究員。趙先生自二零一六年十二月至今於中國社會科學院法學研究所就職。彼自二零一八年四月至二零二二年九月期間擔任南寧百貨大樓股份有限公司(一家於上海證券交易所上市的公司(股份代號:600712))獨立董事。彼自二零二一年五月起擔任申萬宏源集團股份有限公司(一家同時於深圳證券交易所(股份代號:000166)和香港聯交所(股份代號:6806)上市的公司)的獨立董事。趙先生於二零零七年七月獲得西南政法大學民商法博士學位。

監事

劉遠中先生,54歲,為本公司監事會主席兼股東監事。劉先生於一九九二年加入黎明化工研究院,並於一九 九七年十一月至二零零一年十月擔任工程師。彼自二零零一年十二月至今一直擔任昊海化工的工程師,負責 絕緣及汽車高分子材料研發。彼自二零一三年九月至今任寧波朗格昊海新材料有限公司監事。彼自二零一零 年七月起獲委任為我們的監事。劉先生於一九九二年七月自北京化工學院應用化學系取得工業分析學士學位 並於二零零九年六月自華東理工大學取得工程碩士學位。

楊青女士,51歲,為本公司獨立監事。楊女士於二零零五年三月至二零零五年八月赴奧地利維也納大學從 事經濟系博士後研究工作,其後於二零零六年九月至二零零七年九月在英國劍橋大學經濟學院擔任訪問學 者, 並於二零一一年八月至二零一二年五月在美國伊利諾伊大學厄巴納 - 香檳分校(University of Illinois at Urbana-Champaign)參與Freeman Fellows研究項目。彼自二零零一年七月起入職復旦大學,負責科技及教 學工作,目前在經濟學院擔任教授。彼自二零一四年十月起獲委任為監事。楊女士於一九九五年七月自昆明 理工大學取得管理信息系統學士學位並於二零零一年七月自復旦大學取得管理學博士學位。

唐躍軍先生,44歲,為本公司獨立監事。彼在復旦大學管理學院任職,自二零一一年九月起擔任管理學院副 教授,自二零一一年一月起至今亦擔任MBA及EMBA碩士生導師及自二零一二年九月起至今擔任企業管理學 碩士生導師。彼自二零一七年八月至二零一八年七月在美國亞利桑那州立大學凱瑞格商學院擔任訪問學者。 彼自二零一四年十月起獲委任為我們的監事。唐先生於二零零一年六月自南開大學取得經濟學學士學位,並 於二零零六年六月自南開大學商學院取得管理學博士學位。

魏長征先生,43歲,為職工代表監事。魏先生自二零零九年十月起在本公司的前身昊海有限擔任研發部副經 理,並於昊海有限改製成為本公司後繼續出任此職位。彼自二零一六年四月至二零二二年五月任上海其勝研 發總監,並自二零二二年五月起擔任上海其勝副總經理。彼亦自二零一八年四月至二零二二年十月擔任本公 司之附屬公司上海旗盛醫藥科技發展有限公司執行董事。彼自二零一零年七月起獲委任為監事。魏先生於二 零零七年六月自中國海洋大學取得理學博士學位。

宋雪女士,39歳,為職工代表監事。宋女十自二零二二年六月一日加入本公司任高級證券事務經理,並自二 零二二年八月仟上海利康瑞監事。彼已獲得中國司法部頒發的《中華人民共和國法律職業資格證書》,彼白二 零一四年九月至二零二二年五月期間就職於上海海業韜律師事務所,並於二零一六年三月取得律師資格。彼 自二零二二年六月二十九日起任本公司職工代表監事。彼於二零一三年七月獲得華東政法大學法學碩士學位。

楊林鋒先生,41歲,於二零二二年六月二十九日退任本公司職工代表監事。彼自二零一一年七月起至二零一 五年十一月擔任本公司的人力資源總監助理,自二零一五年十一月起至今擔任人力資源部績效與發展經理。 彼自二零一四年九月起獲委仟為監事。楊先生於二零一一年六月自復日大學取得管理學博十學位。

高級管理層(董事、監事除外)

任彩霞女士,65歲,為本公司副總經理。彼於二零零二年四月至二零零七年五月在上海華源擔任多項職位。 彼自二零零十年十月至二零一零年八月擔任昊海有限副總經理。彼自二零零十年十一月起擔任上海建華總經 理,自二零一零年十一月起至二零一八年十二月任 | 海建華執行董事。彼自二零一零年七月起獲委任為我們 的副總經理。任女士於一九八二年九月自合肥工業大學化工系取得無機化工學士學位。

王文斌先生,56歲,為本公司副總經理。彼自一九九五年五月起至今在上海其勝擔任常務副總經理,自二零 一八年四月至今擔任青島華元總經理,並自二零二二年十一月起任本公司之附屬公司上海昊樂原生物技術有 限公司總經理。彼自二零一四年九月至二零一十年九月及二零一九年三月至今任公司副總經理。王先生於一 九九一年七月自第二軍醫大學取得醫學學士學位,並於一九九九年五月取得中國執業醫師資格。

張軍東先生,49歲,為本公司副總經理。彼於二零零六年十一月至二零一零年十月在第二軍醫大學臨床醫學 學科從事博士後研究工作。於二零零九年六月至二零一三年十二月期間,彼在上海醫藥(集團)有限公司處方 藥事業部信誼藥物研究所擔任所長,並擔任上海信誼藥廠有限公司研發總監。彼自二零二二年六月起任本公 司之附屬公司上海利康瑞農業科學發展有限公司執行董事,彼亦自二零二二年八月起擔任上海利康瑞董事兼 總經理,並任本公司之附屬公司上海博賽美生物科技有限公司執行董事。彼自二零一四年九月至二零一七年 九月及二零一九年三月至今任公司副總經理。張先生分別於一九九四年七月及二零零六年六月自第二軍醫大 學取得藥學學士學位及醫學博士學位。

田敏女士,33歲,為本公司董事會秘書及聯席公司秘書。彼於二零一五年七月加入本集團,就職於本公司董 事會辦公室,於二零一九年八月獲聘為本公司證券事務代表。彼亦自二零一九年十二月起任董事會秘書,自 二零二零年一月起擔任本公司聯席公司秘書。彼自二零二一年四月起任歐華美科董事,自二零二二年十月起 任本公司之附屬公司上海旗盛醫藥科技發展有限公司執行董事,並自二零二二年十一月起任本公司之附屬公 司上海昊樂原生物技術有限公司監事。彼已於二零一四年三月獲得中國司法部頒發的《中華人民共和國法律職 業資格證書》,於二零一九年七月取得上海證券交易所董事會秘書資格證書。田女士於二零一五年七月獲得華 東政法大學法學碩十學位。

聯席公司秘書

田敏女士,33歲,自二零二零年一月一日起,擔任本公司聯席公司秘書,彼亦為本公司董事會秘書。有關田 女士的履歷請參閱 | 文「高級管理人員 |。

趙明璟先生,45歲,於二零一四年十一月十七日獲委任為本公司聯席公司秘書。自二零一二年六月起加入 Vistra Corporate Services (HK) Limited, 現於該公司出任企業服務常務董事。於加入Vistra Corporate Services (HK) Limited之前,彼於二零零九年十月至二零一二年五月曾出任TMF Hong Kong Limited企業服 務聯席董事。趙先生於公司秘書領域擁有逾十四年經驗。彼現時為數家香港聯交所上市公司之公司秘書。

自二零零三年起, 稍先生一直為英國特許公司治理公會(前稱英國特許秘書及行政人員公會)和香港公司治理 公會(「香港公司治理公會|)(前稱香港特許秘書公會)會員,並自二零一五年九月起成為香港公司治理公會之 資深會員。他亦持有由香港公司治理公會頒發的執業者認可證明書。他現為香港公司治理公會的會籍委員會 及專業服務小組的成員。自二零一三年起,他亦擔任香港公司治理公會於香港專業聯盟的青年組的代表。

趙先生於一九九九年六月自加拿大多倫多大學取得文學學士學位, 並於二零零三年十一月自香港城市大學取 得專業會計與資訊系統的文學碩士學位。



Ernst & Young 27/F, One Taikoo Place 979 King's Road Quarry Bay, Hong Kong

安永會計師事務所 香港鰂魚涌英皇道 979號 太古坊一座 27樓 Tel 電話: +852 2846 9888 Fax 傳真: +852 2868 4432 ey.com

上海昊海生物科技股份有限公司全體股東

(於中華人民共和國成立的股份有限公司)

審計意見

吾等審計了上海昊海生物科技股份有限公司(以下簡稱「貴公司」)及其附屬公司(以下簡稱「貴集團」)的綜合財務報表(載於第128至第241頁),包括於二零二二年十二月三十一日的綜合財務狀況表、及截至該日止年度的綜合損益及其他綜合收益表、綜合權益變動表、綜合現金流量表以及綜合財務報表附註,包括重大會計政策概要。

吾等認為,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**」)真實而中肯地反映 貴集團於二零二二年十二月三十一日的綜合財務狀況及其截至該日止年度的綜合財務表現及綜合現金流量,並已遵照香港《公司條例》的披露規定妥為擬備。

形成審計意見的基礎

吾等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**」)進行審計。吾等在該等準則下承擔的責任已於本報告「核數師就審計綜合財務報表承擔的責任」部分中作進一步闡述。根據香港會計師公會頒佈的《專業會計師道德守則》(以下簡稱「守則」),吾等獨立於 貴集團,並已履行守則中的其他道德責任。吾等相信,吾等所獲得的審計憑證能充足及適當地為吾等的審計意見提供基礎。

關鍵審計事項

關鍵審計事項是根據吾等的專業判斷,認為對本期綜合財務報表的審計最為重要的事項。這些事項是在吾等 審計整體綜合財務報表及就此出具意見時進行處理的。吾等不會對這些事項提供單獨的意見。就以下各事項 而言,吾等是在該背景下提供吾等在審計中處理該事項的方式。

吾等已履行本報告「核數師就審計綜合財務報表承擔的責任」部份所述的責任,包括與該等事項相關之責任。 據此,吾等的審計範圍包括執行程序,以應對吾等對綜合財務報表中的重大錯誤陳述風險的評估。吾等的審 計程序(包括為處理下列事項而進行的程序)的結果為吾等就隨附綜合財務報表發表審計意見提供基礎。

關鍵審計事項(續)

關鍵審計事項

收入確認

貴集團於截至二零二二年十二月三十一日止年度的綜 吾等的審計程序主要包括: 合損益及其他綜合收益表中記錄約人民幣2.103百萬 元的出售商品收益。在相關產品的控制權轉移給客戶 後,確認客戶合約收益。吾等之所以關注此事項是由 於收入的確認存在較高的重大錯報風險,包括由於較 大的交易量引起的重大風險。

有關 貴集團收入確認的具體披露已包括在財務報表 附註2.4「重大會計政策概要 | 和附註5「收入、其他收 入及收益 | 中。

吾等進行審計時如何處理關鍵審計事項

- 與管理層討論及了解收入確認政策、執行收入 確認的控制測試;
- 對抽樣所抽選到的收入記錄的存在性和準確性 執行細節測試;
- 取得與顧客簽訂的銷售合同及檢查關鍵的有關 收入確認和銷售退回的約定條款;
- 從主要客戶收回了錄有收入及貿易應收款項的 函證,並通過檢查相關文檔,對管理層提供的 其對重大差異所進行的調整執行覆核,並對未 回函的函證執行了替代性程序;
- 通過對比同類產品以前年度的收入執行了分析 程序;
- 檢查了接近期末的收入交易確認以評估其是否 被記錄在了正確的期間。

關鍵審計事項(續)

關鍵審計事項

吾等進行審計時如何處理關鍵審計事項

商譽及具無限可使用年期的其他無形資產的賬面值減值評估

於二零二二年十二月三十一日,根據減值測試,從業 吾等的審計程序主要包括: 務合併中產生商譽及具無限可使用年期的其他無形資 產分別為人民幣4.11億元及人民幣0.97億元。 貴集 團須每年對商譽及具無限可使用年期的其他無形資產 進行減值測試。該減值測試基於各個現金產出單元 (「現金產出單元」)的可收回價值。吾等之所以關注此 事項,是由於管理層對商譽及具無限可使用年期的其 他無形資產減值的評估過程較為複雜且涉及到重要判 斷和估計,包括其預測預期未來現金流量的主觀性程 度、其採用的相關增長率和折現率的適當性程度等。

有關 貴集團商譽及無形資產的具體披露已包括在財 務報表附註2.4「重大會計政策概要」、附註3「重大會 計判斷及估計 |、附計15 [其他無形資產 | 及附計16 「商譽」中。

- 邀請估值專家協助吾等對 貴集團由於業務合 併而產生的商譽及具無限可使用年期的無形資 產執行的減值測試中採用的假設和模型(包括折 現率及增長率)進行評估;
- 評估了估值專家的勝任能力、專業素質和客觀
- 通過將 貴集團對於未來收入及營運結果的預 計同各個現金產出單元的歷史表現及其商業發 展計劃進行比較,對 貴集團所作的相關預測 進行了評價;
- 評價了相關披露是否恰當。

關鍵審計事項(續)

關鍵審計事項

吾等進行審計時如何處理關鍵審計事項

業務合併

有限公司51.00%股權,總成本為人民幣70百萬元, 幣102百萬元。

吾等之所以關注此事項,是由於本次收購的會計計量 在很大程度上依賴於管理層對於收購中所取得的資產 和負債的公允價值估值所作的估計和判斷,而對於這 些估計的覆核需要高水平的專業判斷能力。

有關 貴集團業務合併的具體披露已包括在財務報表 附註2.4「重大會計政策概要」及附註38「業務合併」 中。

於二零二二年一月, 貴集團完成收購廈門南鵬光學 吾等的審計程序包括評估 貴集團聘請的執行有關評 估工作的外部評估專家的勝任能力及客觀性,並激請 並確認商譽約人民幣14百萬元及其他無形資產約人民 吾等的內部評估專家對外部評估專家關於長期資產估 值所採用的估值模型、參考歷史經驗、 貴集團及市 場慣例情況後作出的估值假設進行覆核,及檢查相關 信息披露的充足性和適當性。

年報所載的其他資料

貴公司董事負責其他資料。其他資料包括年報所載資料,但不包括綜合財務報表及吾等的核數師報告。

吾等對綜合財務報表的意見並不涵蓋其他資料,吾等亦不對其他資料發表任何形式的鑑證結論。

當審核綜合財務報表時,吾等的責任為閱讀其他資料,於此過程中,考慮其他資料是否與綜合財務報表或吾 等於審核禍程中所了解的情況有重大抵觸,或者似乎有重大錯誤陳述。基於吾等已執行的工作,倘吾等認為 其他資料有重大錯誤陳述,吾等須報告該事實。於此方面,吾等沒有任何需要提交的報告。

董事對綜合財務報表的責任

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真實兼 公允的綜合財務報表,並為其認為必須為使綜合財務報表不存在由於欺詐或錯誤而導致的重大錯誤陳述的內 部控制負責。

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,並在適用情況下披露與持續經營有關 的事項,以及使用持續經營為會計基礎,除非 貴公司董事有意將 貴集團清盤或停止經營,或別無其他實 際的替代方案。

貴公司董事在審計委員會協助下履行監督 貴集團財務報告過程的責任。

核數師就審計綜合財務報表的責任

吾等的目標為合理鑑證整體綜合財務報表是否不存在由於欺詐或錯誤而導致的任何重大錯誤陳述,並發出載 有吾等意見的核數師報告。吾等的報告謹向 閣下(作為整體)報告,除此之外本報告別無其他目的。吾等不 會就本報告內容向任何其他人士負上或承擔任何責任。

合理鑑證屬高層次鑑證,但不能擔保根據香港審計準則進行的審計工作總能發現所有存在的重大錯誤陳述。 錯誤陳述可源於欺詐或錯誤,倘個別或整體於合理預期情況下可影響使用者根據該等綜合財務報表作出的經 濟決定時,則被視為重大錯誤陳述。

核數師就審計綜合財務報表的責任(續)

根據香港審計準則進行審核時,吾等運用專業判斷,於整個審計過程中抱持專業懷疑態度。吾等亦:

- 識別及評估綜合財務報表由於欺詐或錯誤而導致的重大錯誤陳述風險,因應此等風險設計及執行審核程 序,獲得充足及適當審核憑證為吾等的意見提供基礎。由於欺詐涉及合謀串通、偽造、故意遺漏、誤導 性陳述或凌駕內部控制,因此未能發現由於欺詐造成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。
- 了解與審核有關的內部控制,以設計恰當的審核程序,但並非旨在對 貴集團內部控制的有效程度發表 意見。
- 評估所用會計政策是否恰當,以及董事所作會計估算及相關披露是否合理。
- 總結董事採用以持續經營為基礎的會計法是否恰當,並根據已獲取的審核憑證,總結是否有對 貴集團 持續經營的能力構成重大疑問的事件或情況等重大不確定因素。倘吾等總結認為存在重大不確定因素, 吾等需於核數師報告中提請注意綜合財務報表內的相關資料披露,或如果相關披露不足,則修訂吾等的 意見。吾等的結論以截至核數師報告日期所獲得的審核憑證為基礎。惟未來事件或情況可能導致 貴集 團不再具有持續經營的能力。
- 評估綜合財務報表(包括資料披露)的整體列報、架構及內容,以及綜合財務報表是否已公允反映及列報 相關交易及事項。
- 就 貴集團內各實體或業務活動的財務資料獲得充足的審核憑證,以就綜合財務報表發表意見。吾等須 負責指導、監督及執行集團的審核工作。吾等須為吾等的審核意見承擔全部責任。

核數師就審計綜合財務報表的責任(續)

吾等與審計委員會就(其中包括)審核工作的計劃範圍及時間安排及重大審核發現,包括就吾等於審核期間識 別出的任何重大內部控制缺陷進行溝通。

吾等亦向審核委員會提交聲明,説明吾等已遵守有關獨立性的道德要求,並就所有被合理認為可能影響吾等 的獨立性的關係及其他事宜及相關防範措施(如適用)與審計委員會溝通。

吾等從與審計委員會溝通的事項中,決定哪些事項對本期綜合財務報表的審計工作最為重要,因而構成關鍵 審計事項。除非法律或法規不容許公開披露此等事項,或於極罕有的情況下,吾等認為披露此等事項可合理 預期的不良後果將超越公眾知悉此等事項的利益而不應於報告中披露,否則吾等會於核數師報告中描述此等 事項。

出具本獨立核數師報告的審計項目合夥人是殷國煒。

安永會計師事務所 執業會計師 香港

二零二三年三月二十四日

綜合損益及其他綜合收益表

		二零二二年	二零二一年
	附註	人民幣千元	人民幣千元
收入	5	2,103,438	1,750,116
銷售成本		(656,515)	(490,370)
毛利		1,446,923	1,259,746
			,, -
其他收入及收益,淨額	5	147,852	198,429
銷售及經銷開支		(679,532)	(612,341)
行政開支		(405,304)	(286,093)
金融資產(減值虧損)/減值虧損撥回淨額		(15,516)	3,182
研發開支		(182,192)	(167,597)
其他開支		(72,407)	(9,907)
融資成本	7	(7,603)	(4,963)
分佔利潤及虧損:			
一間合營企業		3,204	2,100
一間聯營公司		301	93
除税前利潤	6	235,726	382,649
所得税開支	10	(45,395)	(35,366)
年內利潤		190,331	347,283
11313/13			
其他綜合收益			
隨後期間可重新分類至損益的其他綜合收益/(虧損):			
換算海外業務時產生的匯兑差額		18,401	(16,824)
隨後期間可重新分類至損益的其他綜合收益/(虧損),淨額:		18,401	(16,824)

綜合損益及其他綜合收益表

	2022	2021
附註	人民幣千元	人民幣千元
隨後期間不會重新分類至損益的其他綜合收益: 指定以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的權益投資:		
公允價值變動	(112,896)	124,199
所得税影響	4,865	(10,309)
隨後期間不會重新分類至(虧損)/收益的其他綜合收益,淨額	(108,031) (108,031)	113,890 113,890
年內其他綜合收益,扣除税項	(89,630)	97,066
年內綜合收益總額	100,701	444,349
應佔利潤:		
母公司擁有人	180,470	352,234
非控股權益	9,861	(4,951)
	190,331	347,283
應佔綜合收益總額:		
母公司擁有人	86,778	452,424
非控股權益	13,923	(8,075)
	100,701	444,349
母公司普通股權益持有人應佔每股盈利		
基本及攤薄		
- 年內利潤 12	RMB1.04	RMB2.00

綜合財務狀況表

二零二二年十二月三十一日

		二零二二年	二零二一年
	附註	人民幣千元	人民幣千元
非流動資產			
物業、廠房及設備	13	1,286,396	1,197,037
使用權資產	14	222,441	214,800
其他無形資產	15	620,416	613,397
商譽	16	411,199	406,901
於一間合營企業之投資	17	-	47,964
於一間聯營公司之投資	18	3,028	3,448
指定以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的權益投資	19	668,412	573,935
遞延税項資產	30	59,323	49,356
其他非流動資產	20	89,068	130,932
非流動資產總值		3,360,283	3,237,770
32- F1 No. 30-			
流動資產	0.4	407.000	054705
存貨	21	485,239	354,765
貿易應收款項及應收票據 至付款項 其他應收款項及其他沒含	22	388,275	375,206
預付款項、其他應收款項及其他資產	23	104,851	74,837
以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產 分類為持作出售的資產	24 25	0.150	6,376
刀 想 為 付 下 山 告 的 真 座 已 質 押 存 款	25 26	9,159 2,877	614
現金及銀行結餘	26	2,541,715	2,900,788
<u>元业</u> 汉蚁门和欧	20	2,541,715	2,900,700
流動資產總值		3,532,116	3,712,586
流動負債			
貿易應付款項	27	54,533	46,264
其他應付款項及應計費用	28	397,710	397,329
計息銀行及其他借款	29	34,378	42,421
應付税項		24,654	1,258
流動負債總額		511,275	487,272
流動資產淨值		3,020,841	3,225,314
資產總值減流動負債		6,381,124	6,463,084
ᆽᆂᄦᇣᄱᄱᆁᅑᄼ			

綜合財務狀況表

二零二二年十二月三十一日

	附註	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
非流動負債			
計息銀行及其他借款	29	83,880	39,493
其他應付款項及應計費用	28	4,500	8,110
遞延税項負債	30	163,508	157,910
遞延收入	31	5,500	9,402
撥備	32	793	1,765
其他非流動負債	33	220,560	186,118
非流動負債總值		478,741	402,798
資產淨值		5,902,383	6,060,286
權益			
母公司普通股權益持有人應佔權益			
股本	34	174,130	175,822
庫存股份	34	(74,042)	_
儲備	36	5,414,521	5,537,639
		5,514,609	5,713,461
非控股權益		387,774	346,825
權益總值		5,902,383	6,060,286

侯永泰 *董事* 唐敏捷 *董事*

綜合權益變動表

截至二零二二年十二月三十一日止年度

				以公允價值 計量且其變動							
				計入其他							
			80 /o	綜合收益的	بدي	or de				JL JA on	
	en ±	±+ = 10	股份	金融資產的	法定	匯率	++ M, 84 /# .	in on the file	/ /// \	非控股	Ht 1/ /4-1
	股本 人民幣千元	庫存股份 人民幣千元	溢價賬* 人民幣千元	公允價值儲備* 人民幣千元	公積金* 人民幣千元	波動儲備* 人民幣千元	其他儲備* 人民幣千元	保留盈利* 人民幣千元	總計 人民幣千元	權益 人民幣千元	權益總計 人民幣千元
	人民常干儿	人氏帝干儿	人氏帘干儿	人氏帝干儿	人氏帘干儿	人氏市丁儿	人氏市丁儿	人氏市十九	人氏市十九	人氏市丁儿	人氏常干儿
於二零二二年一月一日	175,822		3,091,122	61,243	88,923	(13,110)	(264)	2,309,725	5,713,461	346,825	6,060,286
年內利潤								180,470	180,470	9,861	190,331
年內其他綜合收益:											
以公允價值計量且其變動計入											
其他綜合收益的股權投資的											
公允價值變動,扣除稅項				(108,031)		-			(108,031)	-	(108,031)
換算海外業務的匯兑差額						14,339			14,339	4,062	18,401
年內綜合收益總額				(108,031)		14,339		180,470	86,778	13,923	100,701
回購H股		(147,672)							(147,672)		(147,672)
註銷H股	(1,692)	73,630	(71,938)								
收購附屬公司(附註38)										54,130	54,130
向非控股股東支付的股息										(12,000)	(12,000)
宣告股息								(121,891)	(121,891)		(121,891)
非控股股東資本注資										761	761
向部分擁有的附屬公司注資			(10,720)						(10,720)	10,720	
授予附屬公司非控股股東的			(00, 100)						(00, 100)	(= 0.00)	(0.1.1.0)
股份贖回權			(29,439)						(29,439)	(5,003)	(34,442)
計入所有人權益的股份支付			26,725						26,725	3,504	30,229
處置並無失去控制權的 附屬公司的部分權益			(2,633)						(2,633)	2,707	74
的屬ムリの印力推進 出售一間附屬公司(附註39)			(2,000)						(2,000)	(27,793)	(27,793)
於出售以公允價值計量且其變動										(21,190)	(21,190)
計入其他綜合收益的股權											
投資時轉讓公允價值儲備				(1,197)				1,197			
於二零二二年十二月三十一日	174,130	(74,042)	3,003,117	(47,985)	88,923	1,229	(264)	2,369,501	5,514,609	387,774	5,902,383
N-マーT -Л_ H	- 174,150	(14,042)	5,000,117	(47,300)	00,323	1,229	(204)	2,009,001	0,014,009	301,114	3,302,303

母公司普通股權益持有人應佔

				母公司曹	·通股權益持有人	應佔					
				以公允價值							
				計量且其變動							
				計入其他							
				綜合收益的							
			股份	金融資產的	法定	匯率				非控股	
	股本	庫存股份	溢價賬*	公允價值儲備*	公積金*	波動儲備*	其他儲備*	保留盈利*	總計	權益	權益總計
	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	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
於二零二一年一月一日	177,207	(28,263)	3,259,803	35,606	88,923	590	(264)	1,957,149	5,490,751	243,494	5,734,245
年內利潤	-	-	-	-	-	-	-	352,234	352,234	(4,951)	347,283
年內其他綜合收益:											
以公允價值計量且其變動計入											
其他綜合收益的股權投資的											
公允價值變動,扣除税項	-	-	-	113,890	-	-	-	-	113,890	-	113,890
換算海外業務的匯兑差額						(13,700)			(13,700)	(3,124)	(16,824)
年內綜合收益總額	-	-	-	113,890	-	(13,700)	-	352,234	452,424	(8,075)	444,349
回購H股	-	(44,908)	-	-	-	-	-	-	(44,908)	-	(44,908)
註銷H股	(1,385)	73,171	(71,786)	-	-	-	-	-	-	-	-
收購附屬公司(附註38)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	264,570	264,570
向非控股股東支付的股息	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(15,000)	(15,000)
宣告股息	-	-	-	-	-	-	-	(87,911)	(87,911)	-	(87,911)
非控股股東資本注資	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,000	5,000
收購非控股權益	-	-	(20,836)	-	-	-	-	-	(20,836)	(33,106)	(53,942)
授予附屬公司非控股股東的											
股份贖回權	-	-	(76,059)	-	-	-	-	-	(76,059)	(110,058)	(186,117)
於出售以公允價值計量且其變動											
計入其他綜合收益的股權											
投資時轉讓公允價值儲備				(88,253)				88,253			
於二零二一年十二月三十一日	175,822		3,091,122	61,243	88,923	(13,110)	(264)	2,309,725	5,713,461	346,825	6,060,286

^{*} 該等儲備賬戶組成了綜合財務狀況表中的綜合儲備約人民幣5,414,521,000元(二零二一年:人民幣5,537,639,000元)。

綜合現金流量表

		二零二二年	二零二一年
	附註	人民幣千元	人民幣千元
經營活動的現金流量			
除税前利潤		235,726	382,649
就以下各項調整:		200,120	002,040
融資成本	7	7.600	4.060
17.11	1	7,603	4,963
分佔以下各項溢利及虧損:	4 7	(0.004)	(0.100)
合資企業	17	(3,204)	(2,100)
聯營公司	18	(301)	(93)
出售一間附屬公司的投資虧損	39	90	_
利息收入	5	(86,446)	(96,318)
以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產的利息收入		(278)	(548)
以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產的			
公允價值虧損/(收益)		7,784	(24)
以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的			
股權投資的股息收入	5	(678)	(57,538)
債務投資利息收入	5	(1,437)	(1,892)
出售及報廢物業、廠房及設備項目的淨虧損	6	417	373
物業、廠房及設備的折舊	6	112,111	91,800
使用權資產的折舊	6	22,262	24,819
其他無形資產攤銷	6	69,844	46,218
貿易及其他應收款項減值/(減值撥回)	Ü	15,516	(3,182)
商譽減值	6	9,574	(0,102)
物業、廠房及設備減值	6	6,936	_
初来· 减厉及改佣减值 其他無形資產減值	6	29,561	_
	-		(007)
存貨撇減至可變現淨值	6	8,168	(687)
確認與資產相關的政府補助	31	(7,652)	(3,742)
外匯匯率變動之未變現虧損	_	2,684	3,875
以權益結算的購股權開支	6	30,229	
		458,509	388,573
		400,000	
存貨增加		(138,859)	(28,627)
貿易應收款項及應收票據增加		(52,330)	(41,923)
預付款項、其他應收款項及其他資產減少		7,454	7,248
已質押存款(增加)/減少		(2,263)	349
撥備減少		(1,005)	(296)
貿易應付款項增加		35,442	32,347
其他應付款項及應計費用(減少)/增加		(33,357)	54,830
其他非流動資產減少		1,426	
		1,120	
經營所得現金		275,017	412,501
已付所得税		(43,721)	(70,215)
經營活動所得現金流量淨額		231,296	342,286

綜合現金流量表

		二零二二年	二零二一年
	附註	人民幣千元	人民幣千元
投資活動的現金流量			
已收利息	5	86,446	96,318
指定以公允價值計量且其變動計入損益的股權投資的利息收入		1,718	547
購買物業、廠房及設備項目		(309,207)	(270,881)
購買土地使用權 購買其他無形資產		(6,335)	(1.010)
期員共他無形員座 出售物業、廠房及設備項目的所得款項		(1,606) 390	(1,216) 213
出售指定以公允價值計量且其變動計入其他		390	213
綜合收益的股權投資的所得款項		9,068	283,292
出售以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產的所得款項		9,000	318,165
收購附屬公司付款		(2,936)	(48,276)
自一間合資企業收取的現金分配		51,168	(10,270)
購買指定以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的股權投資		(163,162)	(387,293)
購買以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產		_	(309,318)
收購預付款項		_	(35,000)
原屆滿日超過三個月的定期存款的(增加)/減少		(365,623)	147,821
出售一間附屬公司所得款項	39	17,586	_
指定以公允價值計量且其變動計入其他			
綜合收益的股權投資的已收股息	5	678	57,538
投資活動所用的現金流量淨額		(681,815)	(148,090)
动次迁科的开入次具			
融資活動的現金流量 租賃付款的本金部分		(21,788)	(23,962)
支付非控股股東股息		(10,800)	(15,000)
新增銀行借貸		65,943	38,010
償還銀行借貸及其他借款		(47,911)	(95,538)
回購H股		(147,672)	(44,908)
收回已質押存款以取得銀行借款		_	50,000
收購非控股權益		_	(53,942)
非控股權益注資		761	5,000
已付利息		(4,992)	(3,000)
已付股息	11	(121,891)	(87,911)
融資活動所用的現金流量淨額		(288,350)	(231,251)

綜合現金流量表

	二零二二年	二零二一年
附記	人民幣千元	人民幣千元
現金及現金等價物減少淨額	(738,869)	(37,055)
年初現金及現金等價物	1,283,893	1,327,887
外匯匯率變動的影響,淨額	14,173	(6,939)
年末現金及現金等價物 26	559,197	1,283,893
現金及現金等價物結餘分析		
財務狀況表所列示之現金及銀行結餘及質押存款 26	2,544,592	2,901,402
取得時原屆滿日超過三個月的定期存款 26	(1,982,518)	(1,616,895)
	562,074	1,284,507
減:已質押定期存款:		
保證金 26	2,456	614
其他已質押存款 26	421	
現金流量表所列示之現金及現金等價物	559,197	1,283,893

二零二二年十二月三十一日

公司及集團資料

本公司於二零零七年一月二十四日在中華人民共和國(「中國」)成立為有限責任公司,而本公司於二零一 零年八月二日改制為股份有限公司。本公司註冊辦事處位於中國上海市松江工業園區洞涇路5號。本公 司分别於二零一五年四月三十日及二零一五年五月二十八日發行40,000,000股H股及45,300股H股。本 公司H股股份已自二零一五年四月三十日起在香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)主板上市。於二零一 九年十月三十日,本公司發行17.800.000 限A股(「A股發行」)。本公司A股股份自二零一九年十月三十 日起在上海證券交易所(「上交所」)科創板上市。A股發行後本公司的已發行股份總數為177.845.300股 (包括40,045,300股H股及137,800,000股A股)。

於截至二零二二年十二月三十一日止年度內,本公司已回購1.692.100股H股作為庫存股份,並於二零 二二年七月七日註銷該等股份。另有回購2,859,000股H股,但未於二零二二年十二月三十一日前完成 註銷。

於截至二零二二年十二月三十一日止年度內,本集團主要從事於生物製劑、醫用透明質酸及眼科產品的 製造及銷售,同時亦研究和開發生物工程、製造及銷售醫藥及眼科產品以及提供有關服務。

本公司董事(「董事」)認為,本公司的最終控股股東為蔣偉先生及其配偶游捷女士(「控股股東」)。

附屬公司資料

本公司之主要附屬公司詳情載列如下:

	註冊成立 / 登記地點及日期	繳足資本/	本公司應佔 股本權益百分比			
公司名稱	及營業地點	註冊股本	直接 %	間接 %	主要業務	
上海其勝生物製劑有限公司(「上海其勝」)	中國/中國內地 一九九二年 五月二十七日	人民幣 160,000,000元	100	-	製造及銷售生物試劑、 生物製劑及生物材料	
上海利康瑞生物工程有限公司 (「上海利康瑞」)	中國/中國內地 二零零一年 九月三日	人民幣 150,000,000元	100	-	研發生物工程及藥品以及 相關技術轉讓、諮詢及服務	

二零二二年十二月三十一日

公司及集團資料(續)

附屬公司資料(續)

	註冊成立/ 登記地點及日期	本公司應佔 繳足資本/ 股本權益百分比			
公司名稱	及營業地點	註冊股本	直接 %	間接 %	主要業務
河南宇宙人工晶狀體 研製有限公司 (「河南宇宙」)	中國/中國內地 一九九一年 四月二十三日	人民幣 9,923,200元	-	100	製造及銷售人工晶狀體及相關產品
深圳市新產業眼科 新技術有限公司 (「新產業」)	中國/中國內地 二零零六年 四月二十七	人民幣 11,000,000元	-	60	銷售眼科產品
Contamac Limited	英國 一九九一年 五月十日	1,000英鎊	-	79	製造及銷售隱形眼鏡及 人工晶狀體材料、 機器及人工晶體配件
歐華美科(天津)醫學 科技有限公司 (「歐華美科」)	中國/中國內地 二零一四年 五月十二日	人民幣 126,500,000 元	62.80	-	銷售醫療美容、專業及 家用生活美容儀器
EndyMed Ltd.	以色列	2,749,248 以色列謝克爾	-	30.76	射頻儀器及產品的研究及 開發以及射頻儀器的銷售

- 英文譯名僅供識別
- 本公司所有於中國註冊的附屬公司乃根據中國法律為有限公司。

董事認為,上表所列的本公司附屬公司乃主要影響年度業績或構成本集團資產淨值的重大部分的附屬公 司。董事認為提供其他附屬公司的詳情會導致篇幅過於冗長。

二零二二年十二月三十一日

2.1 編製基準

本財務報表根據國際財務報告準則(「國際財務報告準則」)編製,國際財務報告準則包括國際會計準則委員會(「國際會計準則委員會」)批准的所有準則及詮釋以及香港公司條例的披露規定。除若干權益投資及若干其他應付款項及應計費用按公允價值計量外,本財務報表根據歷史成本法編製。除非另有指明,否則本財務報表以人民幣(「人民幣」)呈列,而所有數值均調整至最接近的千位數。

合併基礎

合併財務報表包括本公司及其附屬公司(合稱「本集團」)於截至二零二二年十二月三十一日止年度的財務報表。附屬公司為本公司直接或間接控制的實體(包括結構性實體)。當本集團就參與投資對象的浮動回報承擔風險或對其享有權利以及能透過對投資對象的權力(即本集團獲賦予現有能力以主導投資對象相關活動的既存權利)影響該等回報時,即取得控制權。

於一般情況下均存在多數投票權形成控制權之推定。倘本公司直接或間接擁有少於投資對象過半數投票 或類似權利,則本集團於評估其是否擁有對投資對象的權力時會考慮一切相關事實及情況,包括:

- (a) 與投資對象其他投票持有人的合約安排;
- (b) 其他合約安排所產生的權利;及
- (c) 本集團的投票權及潛在投票權。

附屬公司與本公司財務報表的報告期間相同,並採用一致會計政策編製。附屬公司的業績自本集團取得控制權當日起納入合併範圍,直至控制權終止為止。

二零二二年十二月三十一日

2.1 編製基準(續)

合併基礎(續)

即使會導致非控股權益產生虧損結餘,損益及其他綜合收益的各個組成部分仍會歸屬於本集團母公司股 東及非控股權益。所有與本集團各成員公司間交易相關的集團內公司間資產及負債、權益、收入、開支 及現金流量均於納入合併範圍時全數抵銷。

倘事實及情況顯示上文所述有關附屬公司的三項控制因素的一項或多項出現變化,本集團會重新評估其 是否控制投資對象。並無失去控制權的附屬公司擁有權權益變動被認定為權益交易。

倘本集團失去對附屬公司的控制權,則終止確認(i)該附屬公司的資產(包括商譽)及負債,(ii)任何非控股 權益的賬面值及(iii)計入股權的累積匯兑差額:及確認(i)已收代價的公允價值,(ii)所保留任何投資的公允 價值及(iii)損益中任何因此產生的盈餘或虧絀。先前已於其他綜合收益內確認的本集團應佔部分重新分 類至損益或保留利潤(如適當),基準與本集團直接出售有關資產或負債須使用的基準相同。

2.2 會計政策變動及披露

本集團已為本年度財務報表首度採納下列經修訂國際財務報告準則

國際財務報告準則第3號修訂本 概念框架之提述 國際會計準則第16號修訂本 國際會計準則第37號修訂本

國際財務報告準則二零一八年 至二零二零年之年度改進

物業、廠房及設備:擬定用途前的所得款項

虧損合約-履行合約成本

國際財務報告準則第1號、國際財務報告準則第9號、國際財務報告 準則第16號隨附之範例及國際會計準則第41號的修訂本

二零二二年十二月三十一日

2.2 會計政策變動及披露(續)

適用於本集團的經修訂國際財務報告準則的性質及影響如下:

- (a) 國際財務報告準則第3號修訂本以二零一八年六月發佈的提述財務報告概念框架取代提述先前財務 報表編製及呈列框架(「概念框架」),而無需重大改變其要求。該等修訂本亦為國際財務報告準則 第3號增加確認原則的例外,實體可參考概念框架釐定資產或負債的構成要素。該例外情況規定, 對於單獨而非於業務合併中承擔且屬於國際會計準則第37號或國際財務報告解釋公告第21號的負 債及或然負債,採用國際財務報告準則第3號的實體應分別提述國際會計準則第37號或國際財務 報告解釋公告第21號,而非概念框架。此外,該等修訂本澄清或然資產於收購日期不符合確認資 格。本集團已對二零二二年一月一日或之後發生的業務合併前瞻採用該等修訂本。由於本年度發 生的企業合併所產生的修訂範圍不存在任何或然資產、負債及或然負債,因此,該等修訂本對本 集團財務狀況及業績並無任何影響。
- (b) 國際會計準則第16號修訂本禁止實體從物業、廠房及設備成本中扣除資產達到管理層預定的可使 用狀態(包括位置與條件)過程中產生的全部出售所得款項。相反,實體須將出售任何有關項目的 所得款項及國際會計準則第2號存貨釐定的成本計入損益。本集團已對於二零二一年一月一日或之 後可供使用的物業、廠房及設備項目追溯採用該修訂本。由於物業、廠房及設備可供使用前並無 出售生產項目,該等修訂本對本集團的財務狀況或表現並無任何影響。
- (c) 國際會計準則第37號修訂本澄清,就根據國際會計準則第37號評估合約是否屬虧損性而言,履行 合約的成本包括與合約直接相關的成本。與合約直接相關的成本包括履行該合約的增量成本(例如 直接勞工及材料)及與履行合約直接相關的其他成本分配(例如分配履行合約所用物業、廠房及設 備項目的折舊開支以及合約管理與監督成本)。一般及行政費用與合約並無直接關係,除非合約明 確向對手方收費,否則將其排除在外。本集團已對截至二零二二年一月一日尚未履行所有義務且 未發現任何虧損合約的合約前瞻採用該等修訂本。因此,該等修訂本對本集團的財務狀況或表現 並無任何影響。

二零二二年十二月三十一日

2.2 會計政策變動及披露(續)

(d) *國際財務報告準則二零一八年至二零二零年*之年度改進載列國際財務報告準則第1號、國際財務報 告準則第9號、國際財務報告準則第16號隨附之範例及國際會計準則第41號的修訂本。適用於本 集團的該等修訂本詳情如下:

國際財務報告準則第9號金融工具:澄清於實體評估是否新訂或經修改金融負債的條款與原金融負 債的條款存在實質差異時所包含的費用。該等費用僅包括借款人與貸款人之間已支付或收取的費 用,包括借款人或貸款人代表其他方支付或收取的費用。本集團已自二零二二年一月一日採用該 修訂本。由於年內本集團的金融負債未發生修改或改變,因此該修訂本對公司的財務狀況或業績 **並無任何影響。**

2.3 已頒佈但尚未生效的國際財務報告準則

本集團於本財務報表尚未採納以下已頒佈但尚未生效的新訂及經修訂國際財務報告進則。

國際財務報告準則第10號及

國際會計準則第28號(修訂本)

國際財務報告準則第16號(修訂本)

國際財務報告準則第17號

國際財務報告準則第17號(修訂本)

國際財務報告準則第17號(修訂本)

國際會計準則第1號(修訂本)

國際會計準則第1號(修訂本)

國際會計準則第1號及國際財務報告

準則實務聲明第2號(修訂本)

國際會計準則第8號(修訂本)

國際會計準則第12號(修訂本)

投資者與其聯營公司或合營公司之間的資產出售或投入3

售後租回交易中的租賃負債2

保險合約1

保險合約1.5

首次應用國際財務報告準則第17號及

國際財務報告準則第9號一比較資料

負債分類為流動或非流動(「二零二零年修訂 |) 2.4

具有契約的非流動負債(「二零二零年修訂」)2

會計政策之披露1

會計政策之披露1

單一交易產生的資產及負債相關遞延税項

- 於二零二三年一月一日或之後開始之年度期間生效
- 於二零二四年一月一日或之後開始之年度期間生效
- 尚無強制性生效日期,但可以採用
- 由於二零二二年修訂,二零二零年修訂的生效日期推遲至二零二四年一月一日或之後開始的年度
- 由於二零二零年十月刊發國際財務報告準則第17號(修訂本),國際財務報告準則第4號已修訂以 延長臨時豁免,允許保險人於二零二三年一月一日前開始的年度期間採用國際會計準則第39號而 非國際財務報告準則第9號。
- 選擇應用該修訂所載列的與分類重疊有關的渦渡性選項的實體,應在初始應用國際財務報告準則 第17號時應用有關選項

二零二二年十二月三十一日

2.3 已頒佈但尚未生效的國際財務報告準則(續)

有關預期將適用於本集團的國際財務報告準則的進一步資料載述如下。

國際財務報告準則第10號及國際會計準則第28號(修訂本)解決國際財務報告準則第10號及國際會計準 則第28號之間對於處理投資者與其聯營公司或合資企業之間資產出售或投入的規定的不一致性。該等修 訂本要求於投資者與其聯營公司或合資企業之間的資產出售或投入構成一項業務時,確認下游交易產生 的全部收益或虧損。對於不構成業務的資產交易,交易所產生的收益或虧損僅以無關連的投資者於該聯 營公司或合資企業的權益為限,於投資者的損益中確認。該等修訂本必須前瞻性採納。國際財務報告準 則第10號及國際會計準則第28號修訂本的先前強制生效日期由國際會計師公會於二零一六年一月移除 及新的強制生效日期將於完成更大範圍的聯營公司及合營企業會計處理審閱後釐定。然而,該等修訂本 現時可供採納。

國際財務報告準則第16號(修訂本)訂明賣方一承租人於計量售後租回交易產生的租賃負債時使用的規 定,以確保賣方一承租人不會確認與其所保留使用權有關的任何收益或虧損金額。該等修訂於二零二四 年一月一日或之後開始的年度期間生效,並應追溯應用於首次應用國際財務報告準則第16號當日(即二 零一九年一月一日)後訂立的售後租回交易。允許提早採納。該等修訂預期不會對本集團的財務報告產 生任何重大影響。

國際會計準則第1號(修訂本)自債分類為流動或非流動潛清劃分負債為流動或非流動的規定,尤其是釐 定實體是否有權將負債的結算遞延至報告期後至少12個月。負債的分類不受實體行使其權利延遲清償負 債的可能性的影響。該等修訂本亦澄清被認為清償負債的情況。於二零二二年,國際會計師公會頒佈二 零二二年修訂,以進一步澄清,在貸款安排產生的負債契諾中,僅實體須於報告日期或之前遵守的契諾 會影響該負債分類為流動或非流動。貸款票據貸款安排於其有權延遲償還實體須於報告期後12個月內遵 守未來契諾的負債時分類為非流動。該等修訂本自二零二四年一月一日或之後開始的年度期間生效,並 將追溯應用。允許提早採納。提早應用二零二零年修訂本的實體須同時應用二零二二年修訂本,反之亦 然。本集團目前正在評估該等修訂的影響及現有貸款協議是否需要修訂。根據初步評估,該等修訂預期 不會對本集團的財務報表產生任何重大影響。

二零二二年十二月三十一日

2.3 已頒佈但尚未生效的國際財務報告準則(續)

國際會計準則第1號(修訂本)會計政策之披露要求實體披露彼等的重要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,會計政策資料可合理預期會影響通用目的財務報表的主 要使用者基於該等財務報表作出的決策,則該資料屬重要。國際財務報告準則實務報告第2號(修訂本) 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。國際會計準則第1號(修訂本)於二零二三 年一月一日或之後開始的年度期間生效,並允許提早應用。由於國際財務報告準則實務報告第2號(修訂 本)提供的指引並非強制性,因此該等修訂本的生效日期並非必要。本集團目前正重新審視會計政策披 露,以確保與該等修訂一致。

國際會計準則第8號(修訂本)潛清會計估計變更與會計政策變更之間的區別。會計估計的定義為財務報 表中存在計量不確定性的貨幣金額。該等修訂本亦澄清實體如何使用計量方法及輸入數據編製會計估 計。該等修訂本於二零二三年一月一日或之後開始的年度報告期間生效,並適用於該期間開始時或之後 發生的會計政策變更及會計估計變更。允許提早應用。預期該等修訂本不會對本集團的財務報表產生任 何重大影響。

國際會計準則第12號(修訂本)縮小了國際會計準則第12號初始確認例外情況的範圍,使其不再適用於 產生相等應課税及可扣減暫時差額的交易,如租賃及停用責任。因此,實體須就該等交易產生的暫時差 額確認遞延税項資產(惟應納税所得額足夠)及遞延税項負債。該等修訂本於二零二三年一月一日或之後 開始的年度報告期間生效,並將適用於最早呈列的比較期間期初與租賃及停用責任相關的交易,任何累 計影響確認為對保留溢利期初餘額的調整或於該日的權益其他組成部分(倘適用)。此外,該等修訂本應 前瞻性應用於除租賃及停用責任以外的交易。允許提早應用。預期該等修訂本不會對本集團的財務報表 產生任何重大影響。

二零二二年十二月三十一日

2.4 主要會計政策概要

於聯營公司及合資企業的投資

聯營公司乃本集團長期整體持有其不少於20%之股本投票權並可對其發揮重大影響力之公司。重大影響 是指參與決定被投資對象的財務及經營政策的權力,但不是控制或共同控制這些政策。

合資企業為一種合資安排,對安排擁有共同控制權的訂約方據此對合資企業的資產淨值擁有權利。共同 控制權指按照合約協議對一項安排所共有的控制權,僅在相關活動獲得共同享有控制權的各方一致同意 方能決定時存在。

本集團於聯營公司及合資企業之投資,乃以權益會計法,按本集團應佔之資產淨值減去任何減值虧損 後,列於綜合財務狀況表內。可能存在的不同的會計政策已經調整一致。本集團應佔聯營公司及合資企 業之收購後業績及其他綜合收益分別計入綜合損益表及其他綜合收益內。此外,當直接在聯營公司或合 資企業的權益中確認變動時,本集團會在綜合權益變動表內確認其應佔的任何變動(如適用)。本集團與 其聯營公司或合資企業進行交易而出現的未實現損益會互相抵銷,金額以本集團於聯營公司或合資企業 的投資為限,但如果未實現虧損證明所轉讓資產發生減值則除外。收購聯營公司或合資企業產生之商譽 包括在本集團於聯營公司或合資企業之投資內。

倘對聯營企業的投資成為對合資企業的投資,或反之亦然,則保留的權益不重新計量。相反,投資繼續 以權益法核算。在所有其他情況下,在對合資企業的聯營或共同控制喪失重大影響時,本集團按其公允 價值計量並確認任何留存投資。聯營公司或合資企業在重大影響或共同控制損失後的賬面價值與持有投 資的公允價值和處置收益之間的差額,計入當期損益。

當聯營公司或合資企業的投資被分類為持作出售時,其按照國際財務報告準則第5號持作出售之非流動 資產及已終止經營業務入賬。

二零二二年十二月三十一日

2.4 主要會計政策概要(續)

業務合併及商譽

業務合併乃使用收購法入賬。所轉讓的代價乃以收購日期的公允價值計量,該公允價值為本集團所轉讓的資產、本集團對被收購方前擁有人承擔的負債及本集團發行以換取被收購方控制權的股權於收購日期的公允價值的總和。就各業務合併而言,本集團選擇是否以公允價值或應佔被收購方可識別資產淨值的比例,計量於被收購方的非控股權益(屬現時所有權權益且於清盤時賦予其持有人按比例分佔資產淨值)。所有其他非控股權益部分按公允價值計量。收購相關成本於產生時列為開支。

當收購的活動及資產對包括一項投入的資源及一項實質程序,並共同對出產能力作出重大貢獻時,本集 團確認收購了一項業務。

當本集團收購一項業務時,會根據合約條款、於收購日期的經濟環境及相關條件評估所承擔的金融資產及負債,以作出適當的分類及指定用途,其中包括將被收購方主合約中的嵌入式衍生工具進行分離。

倘業務合併分階段完成,先前持有之股權按其於收購日期的公允價值重新計量,任何所得收益或虧損於 損益確認。

收購方擬轉讓的任何或然代價於收購日期按公允價值確認。或然代價(分類為資產或負債)按公允價值計量,公允價值變動於損益確認。分類為權益的或然代價毋須重新計量,其後結算在權益中列賬。

商譽初始按成本計量,即已轉讓代價、已確認之非控股權益金額及本集團先前持有的被收購方股權的任何公允價值的總和,超逾所收購可識別資產淨值及所承擔可識別負債淨額的差額。如有關代價及其他項目的總和低於所收購資產淨值的公允價值,則其差額於重新評估後於損益確認為議價購買收益。

於初始確認後,商譽按成本減任何累計減值虧損計算。商譽每年進行減值測試,或倘發生事件或環境變化顯示賬面值或有減值,則會更頻密地進行測試。本集團於十二月三十一日進行其年度商譽減值測試。為進行減值測試,於業務合併中收購的商譽會自收購日期起分配至每個預期可從合併協同效應中獲益之各現金產生單位或現金產生單位組合,而不論本集團其他資產或負債是否獲分配至該等單位或單位組合。

二零二二年十二月三十一日

2.4 主要會計政策概要(續)

業務合併及商譽(續)

釐定減值時會評估有關商譽的現金產生單位(現金產生單位組合)的可收回金額。倘現金產生單位(現金產生單位組合)的可收回金額低於賬面值,則確認減值虧損。就商譽確認的減值虧損不會於隨後期間撥回。

倘商譽已分配至現金產生單位(或現金產生單位組合),而有關單位的部分業務已售出,則在釐定出售盈虧時,所售業務的有關商譽列入業務的賬面值。在該等情況下,所售商譽乃根據所售業務與現金產生單位保留部分的相對價值而計算。

公允價值計量

本集團在各報告日期末,以公允價值計量其衍生金融工具和權益性投資。公允價值是指在計量日,市場參與者在正常交易活動中銷售資產收到或者清償債務所支付的金額。公允價值計量基於假設銷售資產或清償債務的交易發生於該資產或債務的主要市場,或者在缺失主要市場的情況下,發生於在最有利於該資產或負債的市場。主要市場或者最優市場必須是本集團可以參與的市場。一項資產或負債的公允價值計量基於一項假設,即當市場參與者進行定價時會考慮使他們的經濟利益最大化。

非金融資產公允價值的計量需考慮市場參與者在最優化使用該資產或者將其銷售給另一個能夠最優化使用該資產的市場參與者的情況下產生經濟利益的能力。

本集團在不同的情形下使用適當的估值技術,為準確計量公允價值需獲取充足的數據,最大化使用相關 可觀測因素,最小化使用不可觀察因素。

二零二二年十二月三十一日

2.4 主要會計政策概要(續)

公允價值計量(續)

於財務報表計量或披露公允價值的所有資產及負債,均根據對公允價值計量整體而言屬重大的最低層輸 入數據在下述公允價值層級內進行分類:

第一級 — 根據相同資產或負債於活躍市場所報之價格(未經調整)

第二級-根據對公允價值計量而言屬重大且可觀察(不論直接或間接)之最低層級輸入數據之估值技 術

根據對公允價值計量而言屬重大惟不可觀察之最低層級輸入數據之估值技術 第三級一

對於在財務報表持續確認的資產及負債,本集團於各報告期末通過重新評估分類(基於對整個公允價值 計量具有重要意義的最低級別輸入數據)來確定各層級間是否發生轉移。

非金融資產減值

倘資產(不包括存貨、遞延税項資產、金融資產、商譽及非流動資產)出現減值跡象,或須對資產進行年 度減值測試時,則須估計資產的可收回金額。資產的可收回金額按資產或現金產生單位的使用價值與其 公允價值減出售成本兩者的較高者計算,並以個別資產釐定,除非有關資產並不產生很大程度上獨立於 其他資產或資產組合的現金流入,在此情況下須就有關資產所屬的現金產生單位釐定可收回金額。在對 現金產生單位進行減值測試時,倘能按合理一致的基準進行分配,則公司資產(如總部樓宇)的一部分賬 面值會分配至個別現金產生單位,否則會分配至最小的現金產生單位組別。

僅於資產的賬面值超過其可收回金額時,方會確認減值虧損。在評估使用價值時,使用稅前折現率將估 計日後現金流量折現至其現值,而該折現率反映市場當時所評估的貨幣時間價值及該資產的特有風險。 減值虧損在其產生期間根據減值資產的類別計入損益表中。

二零二二年十二月三十一日

2.4 主要會計政策概要(續)

非金融資產減值(續)

於各報告期末均會評估是否有任何跡象顯示過往確認的減值虧損可能不復存在或有所減少。如有任何該 等跡象,則估計可收回金額。先前就資產(不包括商譽)確認的減值損失,僅於用以釐定該資產可收回金 額的估計有變時予以撥回,但撥回金額不得高於假設過往年度並無就該資產確認減值損失而應有的賬面 值(扣除任何折舊/攤銷)。減值虧損的撥回於產生期間計入損益表,除非資產按重估值入賬,在此情 況下,減值虧損撥回根據重估資產的相關會計政策列賬。

關聯方

在下列情況下,一方被認為與本集團有關聯:

- (a) 該方為某人士或其關係密切的家庭成員,且該人士
 - (i) 對本集團具有控制權或共同控制權;
 - (ii) 對本集團具有重大影響力;或
 - (iii) 為本集團或其母公司的主要管理人員;

或

- (b) 該方為符合下列任何條件的實體:
 - (i) 該實體與本集團為同一集團的成員公司:
 - (ii) 一個實體為另一個實體(或該實體的母公司、附屬公司或同系附屬公司)的聯營公司或合資企業;
 - (iii) 該實體與本集團為同一第三方的合資企業;
 - (iv) 一個實體為第三方的合資企業,而另一個實體為該第三方的聯營公司;
 - (v) 該實體為以本集團或與本集團有關聯的實體的僱員為受益人的離職後福利計劃;
 - (vi) 該實體由(a)項界定的人士控制或共同控制;

二零二二年十二月三十一日

2.4 主要會計政策概要(續)

關聯方(續)

- (b) 該方為符合下列任何條件的實體:(續)
 - (vii) (a)(i)項界定的人士對該實體有重大影響,或該人士為該實體(或該實體的母公司)的主要管理 人員;及
 - (viii) 實體、或一間集團之任何成員公司(為本集團之一部分)向本集團或本集團之母公司提供主要 管理人員服務。

物業、廠房及設備及折舊

物業、廠房及設備(在建工程除外)乃按成本減累計折舊及任何減值虧損入賬。物業、廠房及設備項目的 成本包括購買價及使資產達到擬定用途運作狀態及地點的任何直接應計成本。

物業、廠房及設備項目投入運作後產生的維修及保養等開支,通常於產生期間自損益內扣除。於符合確 認標準的情況下,大型檢測開支計入資產的賬面值,作為重置成本。倘物業、廠房及設備的主要部分須 分段重置,則本集團將該等部分確認為獨立資產,並設定特定的可使用年期及相應計提折舊。

折舊乃按直線基準將每項物業、廠房及設備的成本於其估計可使用年期內撇銷至其剩餘價值。就此所採 用的主要年度折舊比率如下:

項目 主要年度折舊比率

土地及樓宇 2.4%至5.0% 廠房及機器 9.0%至33.3% 汽車 9.5%至33.3% 辦公室設備及其他 9.5%至33.3% 租賃物業裝修 10.0%至20.0%

若物業、廠房及設備項目的各部分的可使用年期有所不同,則此項目各部分成本將按合理基準分配,而 每部分將作個別折舊。至少於各財政年度結算日須檢討剩餘價值、可使用年期及折舊方法並作出恰當的 調整。

二零二二年十二月三十一日

2.4 主要會計政策概要(續)

物業、廠房及設備及折舊(續)

初始確認的物業、廠房及設備項目(包括任何重大部分)於出售後或預期使用或出售該等物業、廠房及設備項目不會產生未來經濟利益時終止確認。於資產終止確認年度在損益中確認的任何出售或報廢盈虧, 乃為有關資產的出售所得款項淨額與賬面值的差額。

在建工程指在建樓宇或廠房,按成本減任何減值虧損列賬而不計提折舊。成本包括建設期間的直接建設成本。在建工程於落成並可使用時重新分類至適當的物業、廠房及設備類別。

持作出售之非流動資產及出售組別

倘非流動資產及出售組別之賬面金額原則上將透過出售交易(而非持續使用)收回,則分類為持作出售。該分類規定資產或出售組別必須僅可按出售有關資產或出售組別之一般及慣常條款以現況即時出售,且出售之可能性很高。一間附屬公司之所有資產及負債均於符合上述條件時分類為持作出售,不論本集團會否於出售後保留其前附屬公司之非控股權益。

分類為持作出售之非流動資產及出售組別(投資物業和金融資產除外)按其過往賬面金額與公允價值減出售成本之較低者計量。分類為持作出售的物業、廠房及設備及無形資產並無折舊或攤銷。

無形資產(商譽除外)

單獨取得的無形資產於初步確認時按成本計量。業務合併中收購無形資產的成本乃為該資產於收購日期的公允價值。無形資產的可使用年期評估為有限或無限。可使用年期有限的無形資產隨後於可使用經濟年限內攤銷,並在出現無形資產可能減值跡象的時候進行減值評估。可使用年期有限的無形資產的攤銷年期及攤銷方法至少於各個財政年度結算日進行覆核。

可使用年期無限的無形資產每年個別或按現金產生單位級別測試減值。該等無形資產不予攤銷。可使用 年期無限的無形資產之可使用年期每年進行檢討,以釐定無限可使用年期評估是否繼續得到支持。如 否,則將可使用年期評估由無限至有限的變動按前瞻性基準入賬。

二零二二年十二月三十一日

2.4 主要會計政策概要(續)

無形資產(商譽除外)(續)

專利及非專利技術

所購入的專利及非專利技術按成本減任何減值虧損列賬,並按直線基準於彼等5至15年的估計可使用年 期內攤銷。

研發成本

所有研究成本均於產生時於損益內扣除。

因開發新產品的項目所產生開支僅於以下各項得到證明時方可資本化並遞延:本集團在技術上可完成無 形資產以使其能使用或出售;有完成該等資產意圖,並有能力使用或出售該等資產;該等資產能產生未 來經濟利益:具有可用資源完成項目以及於開發階段的開支能夠可靠計量。不符合該等條件的研發成本 於產生時入賬列作開支。

軟件

已購軟件按成本扣減減值虧損計量,並在36個月至120個月的相關估計可使用年期內以直線法進行攤 銷。

客戶關係

客戶關係乃通過業務合併取得,按成本減任何減值虧損列賬,並在3至15年的估計可使用年期內按直線 法進行攤銷。

獨家經銷權

獨家經銷權乃通過業務合併取得,按成本減任何減值虧損列賬,並在10年的估計可使用年期內以直線法 進行攤銷。

二零二二年十二月三十一日

2.4 主要會計政策概要(續)

無形資產(商譽除外)(續)

品牌

品牌乃通過業務合併取得。該品牌包括於二零一六年自一家註冊於美國的法人實體愛鋭科技有限公司之親水人工晶狀體及PMMA產品業務(「愛鋭業務」)的業務合併(可使用年期為無限期)取得的一個品牌,於二零一七年自Contamac Holdings limited(「Contamac Holdings」)及其附屬公司(「Contamac集團」)的業務合併(可使用年期為無限期)取得的一個品牌及於二零二一年自歐華美科(天津)醫學科技有限公司(「歐華美科集團」)及Bioxis Pharmaceuticals(「Bioxis」,Bioxis與歐華美科集團(「歐華」))的包裝業務合併中取得的一個品牌,按直線法於其估計可使用年期10年內攤銷。基於品牌當前市場份額,管理層認為相關品牌將在無限期的未來為本集團帶來現金淨流入,因此其可使用年期為無限期。

和賃

本集團在合約開始時評估合約是否為一項租賃或包含了一項租賃。倘一份合約在一段時間內為換取代價 而讓渡一項可識別資產使用的控制權,則該合約是一項租賃或包含了一項租賃。

本集團作為承租人

本集團就所有租賃應用單一確認及計量方法,惟短期租賃及低價值資產租賃除外。本集團確認租賃負債以作出租賃付款,而使用權資產指使用相關資產的權利。

於初始時或於重新評估包含租賃組成部分及非租賃組成部分的合約時,本集團採納實際權益法選擇不分開非租賃組成部分,而是將租賃及相關非租賃組成部分(例如物業租賃的物業管理服務)作為單一租賃組成部分列賬。

二零二二年十二月三十一日

2.4 主要會計政策概要(續)

租賃(續)

本集團作為承租人(續)

(a) 使用權資產

使用權資產使用權資產於租賃開始日期確認(即相關資產能使用之日期)。使用權資產按成本減任 何累計折舊及任何減值虧損計量,並就任何重新計量租賃負債作出調整。使用權資產的成本包括 已確認的租賃負債金額,已發生的初始直接成本,以及於開始日期或之前作出的租賃付款減已收 取的任何租賃優惠。使用權資產在租期及估計可使用年期(以較短者為準)內按百線法計提折舊如 下:

樓宇 2至10年 預付土地租賃款項 15至50年

倘租賃資產的擁有權於租賃期結束前轉讓予本集團或成本反映行使購買選擇權,折舊按資產的估 計可使用年期計算。

(b) 租賃負債

於租賃開始日期,本集團確認按租賃期內將支付的租賃款項現值計量的租賃負債。租賃款項包括 定額付款(包含實質定額款項)減任何租賃獎勵應收款項、取決於指數或利率的可變租賃款項以及 預期根據剩餘價值擔保支付的金額。租賃款項亦包括本集團合理確定行使的購買選擇權的行使價 及在租賃期反映本集團行使終止租賃選擇權時,有關終止租賃的罰款。並非取決於指數或利率之 可變租賃款項在出現觸發付款的事件或條件的期間內確認為開支。

於計算租賃款項的現值時,由於租賃隱含利率不易釐定,本集團使用租賃開始日期的增量借款利 率計算。於開始日期後,租賃負債金額的增加反映利息的增長,並會因支付租賃款項而減少。此 外,倘出現修訂、租賃期有所變更、租賃款項有所變更(例如因指數或利率變動導致未來租賃款項 有所變更)或購買有關資產的評估出現變動,租賃負債的賬面值將會重新計量。

本集團的租賃負債載於計息銀行及其他借款內。

二零二二年十二月三十一日

2.4 主要會計政策概要(續)

租賃(續)

本集團作為承租人(續)

(c) 短期租賃及低價值資產租賃

本集團對其樓宇的短期租賃(即該等租賃期於開始日期起計為12個月或以下且不包含購買選擇權的 租賃)應用短期租賃確認豁免。其亦對被認為價值低的汽車的租賃應用低價值資產租賃確認豁免。 短期租賃及低價值資產租賃的租賃款項於租賃期按直線法基準確認為開支。

投資及其他金融資產

初始確認及計量

金融資產於初始確認時分類為其後按攤銷成本計量、以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益及以公 允價值計量且其變動計入損益的金融資產。

於初始確認時,金融資產分類取決於金融資產的合約現金流量特點及本集團管理該等金融資產的業務模 式。除並無重大融資成分或本集團已應用可行權宜方法並無調整重大融資成分影響的貿易應收款項外, 本集團按公允價值加上(倘金融資產並非按公允價值計入損益)交易成本計量金融資產。並無重大融資成 分或本集團已應用可行權宜方法的貿易應收款項根據下文「收入確認 | 所載的政策按國際財務報告準則第 15號釐定的交易價格計量。

按攤銷成本計量或非按公允價值計入其他綜合收益的金融資產產生的現金流量應純粹為支付本金及未償 還的本金產生的利息(「純粹為支付本金及利息」)。現金流量並非純粹支付本金及利息的金融資產,不論 其業務模式如何,均按公允價值計入損益分類及計量。

本集團用於管理金融資產的業務模式指其如何管理其金融資產以產生現金流量。業務模式釐定是否將會 自收取合約現金流量、出售金融資產或同時自兩者中產生現金流量。按攤銷成本分類及計量的金融資產 以收取合約現金流量的業務模型持有,以公允價值分類及計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產以 收取合約現金流量和出售為目的的業務模型持有。未於上述業務模式提及的金融資產,按公允價值計量 且其變動計入損益分類及計量。

二零二二年十二月三十一日

2.4 主要會計政策概要(續)

投資及其他金融資產(續)

初始確認及計量(續)

循正常途徑買入及出售的金融資產於交易日(即本集團承諾買入或出售資產之日)確認。循正常途徑買入 或出售,乃指須於法規或市場慣例一般設定的期間內交付資產的金融資產買入或出售。

後續計量

金融資產的後續計量視乎其如下分類而定:

按攤銷成本計量的金融資產(債務工具)

按攤銷成本計量的金融資產後續使用實際利率法計量,並可能受減值影響。當資產終止確認、變更或減 值時,收益及虧損於損益中確認。

以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產(債務工具)

就按公允價值計入其他綜合收益的債務工具而言,利息收入、外匯重估及減值虧損或撥回於損益中確 認,並按與按攤銷成本計量的金融資產相同的方式計量。其餘公允價值變動於其他綜合收益中確認。終 止確認時,於其他綜合收益中確認的累計公允價值變動將重新計入損益。

指定為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產(股本投資)

於初步確認時,本集團可選擇於股本投資符合國際會計準則第32號金融工具:呈報項下的股本定義且並 非持作買賣時,將其股本投資不可撤回地分類為指定按公允價值計入其他綜合收益的股本工具。分類乃 按個別工具基準釐定。

該等金融資產的收益及虧損概不會被重新計入損益。當確立支付權時,股息確認為其他收入,與股息相 關的經濟利益很可能流入本集團且股息金額能夠可靠地計量,惟當本集團於作為收回金融資產一部分成 本的所得款項中獲益時則除外,於此等情況下,該等收益於其他綜合收益入賬。指定按公允價值計入其 他綜合收益的股本工具不受減值評估影響。

二零二二年十二月三十一日

2.4 主要會計政策概要(續)

投資及其他金融資產(續)

以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產

以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產於財務狀況表列賬,而公允價值變動淨額於損益中確認。

該類別包括衍生工具及本集團並無不可撤銷地選擇按公允價值計入其他綜合收益進行分類的股本投資。 當確立支付權時,分類為以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產的股權投資之股息亦於其他收入 內確認,與股息相關的經濟利益很可能流入本集團且股息金額能夠可靠地計量。

金融資產終止確認

以下情況出現時,金融資產(或,如適用,金融資產的其中部分或一組類似金融資產的一部分)會終止確 認(即從本集團綜合財務狀況表中移除):

- 自資產收取現金流量的權利已逾期;或
- 本集團已轉讓其自資產收取現金流量的權利,或已根據「轉遞」安排承擔在無重大延誤的情況下將 全數所得現金流量支付予第三方的責任;及(a)本集團已轉讓資產的主要風險及報酬,或(b)本集團 並無轉讓或保留資產的主要風險及報酬,但已將資產的控制權轉移。

倘本集團已轉讓其自資產收取現金流量的權利,或已訂立轉遞安排,其將評估其是否保留該項資產的擁 有權風險及報酬以及保留的程度。倘本集團並無轉讓或保留資產的絕大部分風險及報酬,亦無轉讓資產 的控制權,則本集團在繼續參與的情況下確認獲轉讓資產。在該情況下,本集團亦確認相關負債。已轉 讓資產及相關負債乃按反映本集團已保留權利及義務的基準計量。

持續參與(採取已轉移資產擔保的形式)已轉讓資產乃以該項資產之原賬面值及本集團或須償還之代價數 額 ト限 (以較低者為準)計算。

二零二二年十二月三十一日

2.4 主要會計政策概要(續)

金融資產減值

本集團對並非按公允價值計入損益的所有債務工具確認預期信貸虧損(「預期信貸虧損」)的撥備。預期信 貸虧損乃基於根據合約應收的合約現金流量與本集團預期收取的所有現金流量之間的差額而釐定,並以 原實際利率的近似值貼現。預期現金流量將包括出售所持抵押物的現金流量或組成合約條款的其他信貸 提升措施的現金流量。

一般方式

預期信貸虧損分兩個階段確認。對於自首次確認概無重大增加的信用風險,預期信貸虧損乃是為於未來 12個月內可能來自違約事件的預期信貸虧損(12個月預期信貸虧損)而提計。對於該等自首次確認後顯 著增加的信用風險,必須為預期於剩餘年期產生的信貸虧損作出虧損撥備,無須考慮違約事件發生的時 間(全期預期信貸虧捐)。

於各報告日期,本集團評估信用風險自初始確認以來是否顯著上升。於評估時,本集團會比較金融工具 於報告日期發生違約的風險與金融工具於初始確認日期發生違約的風險。作出評估時,本集團會考慮合 理及具支持性的資料,包括過往經驗及無須花費不必要成本或努力獲取的前瞻性資料。本集團認為當合 同付款逾期超過30天時,信用風險顯著增加。

當內部或外來資料顯示本集團不大可能於考慮本集團所持的任何信貸提升措施前全數收到尚未償還合約 款項時,本集團亦可能認為一項金融資產已屬違約。當概無合理預期可回收合約現金流量時,一項金融 資產即被撇銷。

捅猧其他綜合收益以公允價值計量的債務投資及按攤銷成本計量的金融資產應以一般方法減值及根據以 下預期信貸虧損的計量階段分類,惟貿易應收款項須應用以下詳述之簡化方法除外。

二零二二年十二月三十一日

2.4 主要會計政策概要(續)

金融資產減值(續)

一般方式(續)

- 第一階段 一 自初始確認以來信用風險未有顯著上升的金融工具及該等按相當於12個月預期信貸虧損之 金額計量虧損撥備的金融工具
- 第二階段 一 自初始確認以來信用風險顯著上升惟不屬於未作信貸減值的金融資產之金融工具及該等按 相等於全期預期信貸虧損之金額計量虧損撥備的金融工具
- 第三階段 一 於報告日期已作信貸減值的金融資產(惟不是已購買或源頭信貸減值)及該等按相等於全期 預期信貸虧損之金額計量虧損撥備的金融資產

簡化方法

就並無重大融資成分或本集團應用可行權宜方法未調整重大融資成分影響的貿易應收款項而言,本集團 於計算預期信貸虧損時應用簡化方法。根據簡化方法,本集團並無追溯信用風險變動,而是根據各報告 日期的全期預期信貸虧損確認虧損撥備。本集團已設立根據其過往信貸虧損經驗計算的撥備矩陣,並按 債務人特定的前瞻性因素及經濟環境作出調整。

就包含重大融資成分的貿易應收款項及應收租賃款項而言,本集團使用上述政策計算預期信貸虧損時選 擇採用簡化方法作為其會計政策。

金融負債

初始確認及計量

於初始確認時,金融負債應分類為按公允價值計入損益的金融負債、貸款及借款、應付款項,或指定為 有效對沖中對沖工具的衍生工具(如適用)。

所有金融負債初始按公允價值確認,如屬貸款及借款及應付款項,則按公允價值扣除直接應佔交易成本 後確認。

本集團的金融負債包括貿易應付款項、其他應付款項及應計費用以及計息銀行及其他借款。

二零二二年十二月三十一日

2.4 主要會計政策概要(續)

金融負債(續)

後續計量

金融負債的後續計量視平以下分類而定:

以公允價值計量且其變動計入損益的金融負債

以公允價值計量且其變動計入損益的金融負債包括持有作交易之金融負債及於初始確認時指定為以公允價值計量且其變動計入損益的金融負債。

倘購買該金融負債的目的為於近期回購,則該金融負債應分類為持作交易用途。持作交易的負債的收益 或虧損於損益中確認。於損益確認的公允價值淨收益或虧損不包括就該等金融負債收取的任何利息。

初始確認時指定為以公允價值計量且其變動計入損益的金融負債乃於初始確認日期並滿足國際財務報告 準則第9號的標準時獲指定。以公允價值計量且其變動計入損益的負債的收益或虧損於損益中確認,但 本集團自身信用風險產生的收益或虧損除外,該收益或虧損於其他綜合收益中列報,未隨後重新分類至 損益。於損益確認的公允價值淨收益或虧損不包括就該等金融負債收取的任何利息。

按攤銷成本計量的金融負債(貸款及借款)

於初始確認後,計息貸款及借款採用實際利率法按攤銷成本計量。倘折現影響不重大,則按成本計量。相關損益於負債終止確認時及透過實際利率法攤銷於損益中確認。

計算攤銷成本時亦會計及收購所產生的任何折讓或溢價,以及作為實際利率一部分的費用或成本。實際 利率攤銷於損益內列為融資成本。

金融負債終止確認

金融負債於負債的責任已解除或註銷或屆滿時終止確認。

當現有金融負債為同一出借人以本質上不同的條款的另一項負債取代時,或現有負債的條款出現重大修改時,有關交換或修改被視為解除確認原有負債及確認一項新負債,而各賬面值的差額於損益內確認。

二零二二年十二月三十一日

2.4 主要會計政策概要(續)

金融工具抵銷

倘現時存在可強制執行合法權利抵銷已確認金額,且有意以淨額結算,或同時變現資產及清償負債,則 金融資產及金融負債將予抵銷,且淨金額於財務狀況表呈報。

存貨

存貨按成本及可變現淨值兩者的較低者列賬。成本根據加權平均法計算,就在製品及製成品而言,成本包括直接材料、直接人工及按比例分攤的日常開支。可變現淨值乃基於估計售價減去完成及出售產生的任何估計成本計算。

現金及現金等價物

就綜合現金流量表而言,現金及現金等價物包括手頭現金及活期存款,以及可隨時兑換為已知金額現金及所涉價值變動風險不高,且一般自取得起計三個月內到期的短期高流動性投資,減須按要求償還且構成本集團現金管理的組成部分的銀行透支。

就綜合財務狀況表而言,現金及銀行結餘包括用途不受限制的手頭現金及銀行存款(包括定期存款)以及 性質與現金相似的資產。

撥備

倘因過往事件導致現時須承擔責任(法定或推定),而履行該責任可能導致日後資源外流,且該責任所涉 金額能可靠估計,則確認撥備。

倘貼現的影響重大,則確認的撥備金額為預期履行責任所需的未來開支於報告期末的現值。因時間流逝 而產生的貼現現值增加計入損益的融資成本。

本集團就銷售若干工業產品及提供之建築服務於保修期內發生缺陷之一般維修提供保證。本集團授出的 該等保證型保修撥備乃根據銷量及過往維修及退貨水平的經驗確認,並貼現至其現值(如適用)。

二零二二年十二月三十一日

2.4 主要會計政策概要(續)

所得税

所得税包括即期及遞延税項。與於損益外確認的項目有關的所得稅於損益外確認,即於其他綜合收益或 直接於權益中確認。

即期税項資產及負債按預期可自稅務當局收回或向其支付的數額計算,採用的稅率(及稅法)為於報告期 末已頒佈或已實際執行的税率(及税法),並已計入本集團經營所在國家的現行詮釋及慣例。

遞延税項乃使用負債法就於報告期末的資產及負債的計税基礎與其作財務匯報用途的賬面值之間的所有 暫時差額計提撥備。

除下列情況外,對所有應課税暫時差異確認遞延税項負債:

- 遞延税項負債源於首次確認商譽或一項並非業務合併的交易中的資產或負債,且於該項交易推行 時不影響會計利潤及應課稅損益;及
- 附屬公司的投資產生的應課税暫時差異,其轉回之時能控制且可能不會在可預見未來轉回。

遞延税項資產乃就所有可扣減暫時差額及結轉未動用税項抵免和任何未動用税項虧損予以確認。遞延税 項資產在有可能出現應課税利潤,用作抵銷該等可扣減暫時差額、結轉未動用税項抵免及未動用税項虧 損的情況下,方予以確認,惟下列情況除外:

- 有關可扣減暫時差額的遞延税項資產源於初次確認一項並非業務合併的交易中的資產或負債,且 於該項交易進行時不影響會計利潤及應課税損益;及
- 附屬公司的投資產生的可抵扣暫時性差異,惟僅於很有可能於可預見未來轉回暫時性差異及應課 税利潤會用作抵銷可動用的暫時性差異時確認遞延税項資產。

二零二二年十二月三十一日

2.4 主要會計政策概要(續)

所得税(續)

遞延税項資產的賬面值於各報告期末予以審閱,並撇減至不再可能擁有足夠的應課税利潤以動用全部或 部分遞延税項資產為限。未確認遞延税項資產於各報告期末重新評估,並於有可能有足夠應課税利潤可 容許收回全部或部分遞延税項資產時予以確認。

遞延税項資產及負債按預期適用於資產變現或負債清償期間的税率計算,並以報告期末已制定或大致上 已制定的税率(及税務法例)為基準。

當且僅當本集團擁有法定行使權可將當期稅項資產與當期稅項負債相互抵銷及遞延稅項資產與遞延稅項 負債與由同一税務機關對同一應課税實體或不同的應課税實體所徵收的所得稅有關,而該等實體有意在 日後每個預計有大額遞延税項負債需要清償或大額遞延税項資產可以收回的期間內,按淨額基準清償當 期税項負債及資產,或同時變現該資產及清償該負債,即遞延税項資產可與遞延税項負債互相抵銷。

政府補助

如能合理確保將收到政府補助及將符合所有附帶條件,則按其公允價值確認政府補助。

與收益相關的政府補助,(a)用於補償以後期間的相關成本費用或損失的,確認為遞延收益,並在確認相 關成本費用或損失的期間計入當期損益或衝減相關成本:(b)用於補償已發生的相關成本費用或損失的, 直接計入當期損益或衝減相關成本。

如補助與資產相關,則公允價值會計入遞延收入賬目,並按有關資產的預期可使用年限以每年等額分期 計入損益。

收入確認

客戶合約收入

合約客戶收入乃於商品或服務的控制權轉讓予客戶時確認,該金額能反映本集團預期就交換該等商品或 服務有權獲得的代價。

二零二二年十二月三十一日

2.4 主要會計政策概要(續)

收入確認(續)

客戶合約收入(續)

當合約中的代價包含可變金額時,代價金額於本集團向客戶轉讓商品或服務而有權獲得交換時估計。可 變代價於合約開始時估計並受到約束,直至與可變代價相關的不確定因素得到解決時,確認的累積收益 金額極有可能不會發生重大收益回撥。

當合約中包含融資成分,該融資成分為客戶提供超過一年的商品或服務轉讓融資的重大利益時,收益按 應收款項的現值計量,使用折現率折現,該折現率將反映在本集團與客戶在合約開始時的單獨融資交易 中。當合約中包含融資部分,該融資部分為在本集團提供了一年以上的重大財務利益時,合約項下確認 的收益包括按實際利息法在合約負債上加算的利息。就客戶付款至轉讓承諾商品或者服務的期限為一年 或者更短的合約而言,交易價格採用國際財務報告準則第15號中實際權宜之計,不會對重大融資部分的 影響作出調整。

銷售貨物

銷售貨物的收入於貨品的控制權已轉移至客戶時確認,通常為交付貨物時。

設備技術服務

設備技術服務之收入於一段時間內確認,使用產出法衡量完全達成服務的進度,原因為客戶同時 接獲並消耗本集團提供的利益。產出法乃根據已完成服務佔估計總收入的比例確認收入。

其他收入

利息收益按實際基準以有效利息法獲確認,透過應用於金融工具的預期期限或較短期間(如適用)其已估 算未來現金流量的利率準確變現至金融資產的賬面淨值。

股息收入於股東收取款項之權利被確立時確認,與股息相關的經濟利益很可能流入本集團且股息金額能 夠可靠地計量。

二零二二年十二月三十一日

2.4 主要會計政策概要(續)

合約負債

當本集團轉移相關的商品或服務之前收到客戶的款項或應付款(以較早者為準)時,確認合約負債。合約 負債於本集團履行合約時(即將相關商品或服務的控制權移交給客戶)確認為收益。

股份支付

本公司營運購股權計劃,旨在對本集團業務成就作出貢獻的合資格參與者給予獎勵及回報。本集團僱員(包括董事)以股份支付的方式收取報酬,而僱員則提供服務作為權益工具的代價(「以股權結算交易」)。歐華美科集團亦營運僱員購股權計劃,其部分僱員有資格參與。

與僱員以股權結算交易的成本乃參考授出權益當日的公允價值計量。該公允價值乃由外聘估值師使用柏力克 - 舒爾斯模式或按授出日期投資者最近期投資的價格與就進行交易收取的價格之間的差額釐定,進一步詳情載於財務報表附註35。

以股權結算交易的成本,連同在表現及/或服務條件得到履行的期間內相應增加的權益在僱員福利開支中確認。於歸屬日期前的各報告期末,以股權結算交易所確認的累計開支,反映了歸屬期屆滿的程度及本集團對於最終將歸屬的權益工具數量的最佳估計。期內於損益扣除或計入的金額,指該期初及期終所確認的累計開支的變動。

釐定獎勵的授出日期公允價值時,不會計及服務及非市場表現條件,但會評估達成該等條件的可能性, 作為本集團對最終將歸屬的權益工具數量的最佳估計。市場表現條件反映於授出日期公允價值內。獎勵 所附帶但並無相關服務要求的任何其他條件視為非歸屬條件。除非有另外的服務及/或表現條件,否則 非歸屬條件反映於獎勵的公允價值內,並將即時支銷獎勵。

二零二二年十二月三十一日

2.4 主要會計政策概要(續)

股份支付(續)

基於未能達成非市場表現及/或服務條件而最終並無歸屬的獎勵不會確認開支。倘獎勵包括市場或非歸屬條件,交易視為歸屬,而不論市場或非歸屬條件是否達成,惟所有其他表現及/或服務條件須已達成。

倘獎勵的原始條款已達成,當修訂以股權結算的獎勵的條款時,最低限度須確認開支,猶如條款並無任何更改。此外,倘若按更改日期計量,任何更改導致以股份支付的總公允價值有所增加,或對僱員帶來 其他利益,則應就該等更改確認開支。

倘若註銷以股權結算的獎勵,應被視為已於註銷日期歸屬,任何尚未確認獎勵的開支,均應立刻確認,包括在本集團或其僱員控制下的非歸屬條件並未達成的任何獎勵。然而,若授予新獎勵代替已註銷的獎勵,並於授出日期指定為替代獎勵,則已註銷的獎勵及新獎勵,誠如前段所述,均應被視為原獎勵的更改。

尚未行使購股權的攤薄影響於計算每股盈利時反映為額外股份攤薄。

其他員工福利

退休福利

本集團在中國內地經營的附屬公司僱員均被要求參加當地政府管理的中央退休金福利計劃。本集團每月 須按僱員薪金的若干百分比向這些中央退休金福利計劃供款。當根據中央退休金福利計劃規定應付供款 時,相關供款金額計入損益。

借款成本

與收購、建造或生產合資格資產(即需要長時間才可以達到擬定可使用或可出售狀態的資產)直接相關的借款成本會作為這些資產的部分成本資本化。當資產大致可達到擬定可使用或可出售狀態時,這些借款成本資本化將會終止。尚未用於合資格資產之特定借款暫時投資所賺取之投資收入從借貸成本資本化中扣除。所有其他借款成本於產生期間費用化。借款成本包括企業就借用資金所產生的利息及其他成本。

二零二二年十二月三十一日

2.4 主要會計政策概要(續)

股息

當末期股息獲得股東於股東大會批准時,即須確認為負債。擬派末期股息於財務報表附註11披露。

由於本公司的組織章程大綱及細則授予董事宣派中期股息的權利,故本公司同時建議及宣派中期股息。因此,中期股息在建議及宣派時立即確認為負債。

外幣

本財務報表以本公司的功能貨幣人民幣呈列。本集團每間實體自行決定其功能貨幣,而每間實體財務報表內的項目均以該功能貨幣計量。本集團內各企業的外幣交易在初始確認時按其各自的功能貨幣於交易日的匯率列賬。以外幣列值的貨幣性資產和負債按報告期末的功能貨幣匯率重新換算。就結算或換算貨幣項目而產生的差額於損益確認。

結算或換算貨幣項目的差額計入損益,惟指定為對沖本集團於境外經營投資淨值的一部分的貨幣項目除外。該等貨幣項目直至投資淨值獲出售方計入其他綜合收益,此時,相關累計金額應才被重新劃分至損益。該些貨幣項目匯兑差額的相關税費及抵免也應計入其他綜合收益。

以歷史成本計量的外幣計價非貨幣項目,按照首次交易日的匯率換算。以公允價值計量的外幣計價非貨幣項目,按照確定公允價值之日的匯率換算。就換算以公允價值計量的非貨幣項目而產生的利得或損失按於確認該項目公允價值變動的利得或損失一致的方式處理(即有關公允價值利得或損失於其他綜合收益或損益中確認的項目的換算差額亦分別於其他綜合收益或損益中確認)。

二零二二年十二月三十一日

2.4 主要會計政策概要(續)

外幣(續)

為了確定涉及預付代價及終止非貨幣資產或非貨幣負債的相關資產、開支或收入於初始確認時的匯率, 初始交易日期為本集團初始確認因支付或收到預付代價而產生的非貨幣性資產或負債的日期。倘於確認 相關項目之前有多個付款或收據,則應以這種方式確定每筆預付代價付款或收據的交易日期。

若干海外附屬公司之功能性貨幣為人民幣以外之其他貨幣。於報告期末,該等實體之資產及負債按報告期末的匯率換算為人民幣,其損益表按與交易日期當時的匯率相若的匯率換算為人民幣。

所產生之匯兑差額於其他綜合收益中確認,並於外匯波動儲備進行累積。出售境外業務時,與該特定境外業務有關的其他綜合收益的組成部分於損益中確認。

收購境外業務產生的商譽和收購時對資產和負債的賬面金額的公允價值調整作為該境外經營的資產和負債,並按照期末匯率折算。

就綜合現金流量表而言,海外附屬公司的現金流量按年內加權平均匯率折算成人民幣。海外附屬公司全年經常性發生的現金流按年內加權平均匯率折算成人民幣。

二零二二年十二月三十一日

3. 重要會計判斷及估計

編製本集團財務報表須管理層作出估計及假設,而該等估計及假設影響收入、開支、資產及負債的呈報金額及其有關披露,以及相關或然負債的披露。該等假設及估計的不確定因素可能導致日後須大幅調整受影響資產或負債的賬面值。

判斷

於應用本集團的會計政策過程中,除涉及估計的會計政策外,管理層作出下列對財務報表內已確認金額 構成最重大影響的判斷:

業務模式

金融資產於初始確認時的分類取決於本集團管理金融資產的業務模式,在判斷業務模式時,本集團考慮包括企業評價和向關鍵管理人員報告金融資產業績的方式、影響金融資產業績的風險及其管理方式以及相關業務管理人員獲得報酬的方式等。在評估是否以收取合約現金流量為目標時,本集團需要對金融資產到期日前的出售原因、時間、頻率和價值等進行分析判斷。

合約現金流量特點

金融資產於初始確認時的分類取決於金融資產的合約現金流量特徵,需要判斷合約現金流量是否僅為對本金和以未償付本金為基礎的利息的支付時,包含對貨幣時間價值的修正進行評估時,需要判斷與基準現金流量相比是否具有顯著差異。對包含提前還款特徵的金融資產,需要判斷提前還款特徵的公允價值是否非常小。

二零二二年十二月三十一日

重要會計判斷及估計(續)

估計不確定因素

於報告期末關於未來的主要假設及估計不確定因素的其他主要來源具有導致下一財政年度資產及負債賬 面值須作出重大調整的重大風險,論述如下。

金融工具減值

本集團根據預期信貸虧損模型(「預期信貸虧損1)評估金融工具減值,而應用預期信貸虧損需要重大判斷 及估計,應考慮所有合理且有依據的資料,包括前瞻性資料。在做出這些判斷和估計時,本集團根據歷 史還款數據結合經濟政策、宏觀經濟指標、行業風險等因素推斷債務人信貸風險的預期變動。不同的估 計可能會影響減值撥備,而減值撥備可能與未來的實際減值虧損金額不同。

非流動資產(金融資產除外)減值(商譽除外)

本集團在資產負債表日對除金融資產之外的非流動資產判斷是否存在可能發生減值的跡象。對可使用年 限不確定的無形資產,除每年進行的減值測試外,當其存在減值跡象時,也進行減值測試。其他非流動 資產(金融資產除外)於有跡象顯示其賬面值無法收回時進行減值測試。當資產或資產組別的賬面值高於 可收回金額時,即出現減值。資產的可收回金額為資產或現金產生單位的使用價值與其公允價值減出售 成本兩者中的較高者。公允價值淨值減出售成本乃參考公平交易中類似資產的協定售價或可觀察市場價 值減出售該資產直接應佔的增量成本釐定。在預計未來現金流量的公允價值時,管理層必須估計該項資 產或資產組的預計未來現金流量,並選擇恰當的折現率確定未來現金流量的現值。

無形資產的可使用年限

本集團至少每年釐定可使用年限及相關攤銷。本集團管理層釐定本集團無形資產的估計可使用年限及相 關攤銷開支。該估計以性質和功能相類的無形資產的實際可使用年限的過往經驗為基準。倘可使用年限 低於之前估計年限,管理層將會增加攤銷費用,或將撇銷或撇減技術陳舊或非戰略資產。實際經濟年限 可能與預計的可使用年限不同。定期覆核可能改變攤銷年限,並因此改變未來期間的攤銷費用。

二零二二年十二月三十一日

3. 重要會計判斷及估計(續)

估計不確定因素(續)

商譽及具無限可使用年限的其他無形資產減值

本集團至少每年釐定商譽及具無限可使用年限的其他無形資產是否出現減值。此須對獲分派商譽及具無限可使用年限的其他無形資產的現金產生單位的使用價值作出估計。估計使用價值時,本集團須估計來自現金產生單位的估計未來現金流量,並選擇適當的折現率,以計算該等現金流量現值。於二零二二年十二月三十一日,須進行減值測試的商譽及具無限可使用年限的其他無形資產之賬面值分別約為人民幣420,773,000元(二零二一年:人民幣406,901,000元)及人民幣101,988,000元(二零二一年:人民幣100,652,000元)。進一步詳情分別載於附註16及15。

金融工具的公允價值

對於不存在活躍交易市場的金融工具,本集團採用多種估值方法確定其公允價值。該等估值方法包括折現現金流量模型分析。在估值時,本集團需要估計未來現金流量、信貸風險、市場波動及相關性,並選擇適當的折現率。這些相關假設具有不確定性,其變動將影響金融工具的公允價值。

非上市股權投資的公允價值

非上市股權投資基於預期現金流量適用於具有相似條款和風險特徵的項目的當時項目的當前匯率折現後進行估值。估值需要本公司對預期現金流量和折現率進行估算,因此存在不確定性。非上市股權投資之公允價值於二零二二年十二月三十一日為人民幣620,269,000元(二零二一年:人民幣506,042,000元)。進一步詳情載於財務報表附註19。

涉及銷售折扣或銷售退貨的可變代價

對於具有相似特徵的合同組合,本集團根據歷史銷售數據、當前銷售情況,並考慮客戶變化、市場變化 等所有相關信息,對折現率或退貨率等進行合理估計。預計的折現率或退貨率可能不等於未來實際的折 現率或退貨率,本集團至少於每個資產負債表日對折現率或退貨率進行重新評估,並根據重新評估的折 現率或退貨率確定會計處理。

二零二二年十二月三十一日

重要會計判斷及估計(續)

估計不確定因素(續)

撥備

本集團根據歷史保修數據和當前保修情況,並考慮產品改進、市場變化等所有相關信息,對保修費率進 行合理估計, 並對具有相似特徵的合同組合計提保修撥備。估計保修費率未必等於未來實際保修費率, 且本集團至少於各報告期末重新評估保修費率,並根據重新評估的保修費率釐定估計負債。

經營分部資料 4.

就管理而言,本集團的經營活動與單一的經營分部、生產及銷售生物製品、醫用透明質酸及人工晶狀 體、研發生物工程及藥品及提供相關服務有關。因此,管理層監察本集團整個經營分部的經營業績,以 作出有關資源分配及表現評估的決定。

地理資料

(a) 來自外部客戶的收入

中國大陸 歐洲 美國 其他地區及國家

二零二二年	二零二一年
人民幣千元	人民幣千元
1,699,078	1,542,592
140,814	66,965
103,717	82,918
159,829	57,641
2,103,438	1,750,116

上述持續經營業務的收入資料乃基於客戶的地區劃分。

二零二二年十二月三十一日

4. 經營分部資料(續)

地理資料(續)

(b) 非流動資產

中國大陸 英國 美國 其他地區及國家

二零二二年	二零二一年
人民幣千元	人民幣千元
2,152,373	2,079,074
256,350	260,989
33,587	81,608
190,238	192,808
2,632,548	2,614,479

上文的持續經營業務的非流動資產資料乃基於資產的地區劃分,並不包括指定為以公允價值計量 且其變動計入其他綜合收益的股權投資及遞延税項資產。

有關主要客戶的資料

於年內,概無一名單一客戶貢獻本集團收入的10%或以上。

5. 收入、其他收入及收益

有關收入的分析如下:

客戶合約收入

二零二二年 人民幣千元

2,103,438

二零二一年 人民幣千元

1,750,116

二零二二年

人民幣千元

765,969

744,342

財務報表附註

二零二二年十二月三十一日

二零二一年

人民幣千元

670,969

460,985

5. 收入、其他收入及收益(續)

客戶合約收入

(a) 分類收入資料

所售貨物類型

眼科產品 醫療美容與創面護理產品 骨科產品 防黏連及止 其他產品

總計

收入確認時

於某一時點 隨時間轉讓

總計

	386,477	400,001
_血產品	176,272	191,928
	30,378	26,233
	2,103,438	1,750,116
時間		
站轉移之貨物	2,096,764	1,746,329
襄的服務	6,674	3,787
	2,103,438	1,750,116

(b) 履約責任

有關本集團履約責任的資料摘要如下:

銷售產品

產品交付時履行履約責任,通常於交付後六個月內付款,一般需提前付款的分銷商除外。

設備技術服務

履約責任於一段時間內隨服務提供而達成。服務合約當發生時或按月開具賬單。

二零二二年十二月三十一日

5. 收入、其他收入及收益(續)

其他收入及收益

銀行利息收入 政府補助 指定按公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的權益投資股息收入 債務投資的利息收入 出售物業、廠房及設備項目的收益 其他

二零二二年 人民幣千元	二零二一年人民幣千元
86,446	96,318
40,276	33,880
678	57,538
1,437	1,892
185	_
18,830	8,801
147,852	198,429

附註:

本公司自中國多個地區的地方政府機關獲得政府補助以準備研發活動。已確認的政府補助計入其他收入及收益,該等已確認的政府補助並無有關的未履行條件及或有事項。

二零二二年十二月三十一日

除税前利潤

本集團的除税前利潤經扣除以下各項後達致:

出售存貨成本 物業、廠房及設備折舊(附註13) 使用權資產折舊 其他無形資產攤銷(附註15) 核數師酬金 研發成本 未計入租賃負債計量的租賃付款(附註14) 僱員福利開支(不包括附註8所載的董事酬金): 工資及薪金 退休金計劃供款 以權益結算的購股權開支 外匯匯兑差額,淨額 金融資產減值虧損,淨額: 貿易應收款項減值/(減值撥回),淨額 計入預付款項、其他應收款項及其他資產的 金融資產減值/(減值撥回),淨額 物業、廠房及設備減值虧損 其他無形資產減值虧損 商譽減值虧損 存貨撇減至可變現淨值 銀行利息收入 債務投資的利息收入 出售一間附屬公司的虧損淨額 出售及報廢物業、廠房及設備項目的淨虧損

二零二二年	二零二一年
人民幣千元	人民幣千元
656,515	490,370
112,111	91,800
22,262	24,819
69,844	46,218
2,780	2,980
182,192	167,597
4,562	3,746
495,058	386,222
38,157	28,153
30,229	-
2,684	3,875
14,795	(2,302)
721	(880)
6,936	-
29,561	-
9,574	
8,168	(687)
(86,446)	(96,318)
(1,437)	(1,892)
90	-
417	373

7. 融資成本

銀行貸款及其他貸款利息 租賃負債利息

二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
5,288	3,385
2,315	1,578
7,603	4,963

二零二二年十二月三十一日

8. 董事及最高行政人員的酬金

根據上市規則及香港公司條例第383(1)(a)、(b)、(c)及(f)節以及公司(披露董事利益資料)規例第二部分 所披露的年內董事及最高行政人員的酬金如下:

袍金

其他薪酬:

薪金、津貼及實物利益 與表現掛鈎的花紅 退休金計劃供款

二零二二年	二零二一年
人民幣千元	人民幣千元
4 000	070
1,023	672
4,257	4,003
2,787	1,921
368	341
7,412	6,265
8,435	6,937

(a) 獨立非執行董事

年內支付獨立非執行董事之袍金如下*:

李穎琦先生*郭永清先生*楊玉社先生*趙磊先生*蘇治先生*姜志宏先生*

二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
63	84
63	_
126	84
126	84
126	84
141	84
645	420

* 本公司於二零二二年六月二十九日發佈關於獨立非執行董事之變更的公告。

董事會進一步宣告,李穎琦先生因任期屆滿自二零二二年六月二十九日股東週年大會之日起不再擔任本公司獨立非執行董事,以及董事會下設委員會的相關職務。

董事會亦自二零二二年六月二十九日起選舉郭永清先生為本公司獨立非執行董事。

二零二二年十二月三十一日

董事及最高行政人員的酬金(續)

(a) 獨立非執行董事(續)

年內概無應付獨立非執行董事之其他薪酬(二零二一年:無)。

(b) 執行董事、非執行董事、監事及最高行政人員

	_			_
_	98	_	_	4

執行董事:

侯永泰博士 吳劍英先生 唐敏捷先生 陳奕奕女士

非執行董事:

游捷女士 黄明先生

監事:

劉遠中先生 楊青女士 唐躍軍先生 魏長征先生 楊林鋒先生 宋霄女士

	薪金、津貼	與表現	退休金	
袍金	及實物利益	掛鈎的花紅	計劃供款	酬金總額
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
-	795	800	63	1,658
_	855	800	63	1,718
_	795	477	63	1,335
_	675	396	63	1,134
_	_	_	_	_
126	_	_	_	126
_	_	_	_	_
126	_	_	_	126
126	_	_	_	126
_	741	181	63	985
_	177	_	29	206
_	219	133	24	376
378	4,257	2,787	368	7,790

二零二二年十二月三十一日

8. 董事及最高行政人員的酬金(續)

(b) 執行董事、非執行董事、監事及最高行政人員(續)

		薪金、津貼	與表現	退休金	
	袍金	及實物利益	掛鈎的花紅	計劃供款	酬金總額
	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
二零二一年					
執行董事:					
侯永泰博士	_	785	494	57	1,336
吳劍英先生	_	845	565	57	1,467
唐敏捷先生	_	795	370	57	1,222
陳奕奕女士	-	665	370	57	1,092
非執行董事:					
游捷女士	_	_	_	_	_
黃明先生	84	-	-	_	84
監事:					
劉遠中先生	_	_	_	_	_
唐躍軍先生	_	561	122	57	740
楊青女士	84	_	_	_	84
魏長征先生	84	_	_	_	84
楊林鋒先生		352		56	408
	252	4,003	1,921	341	6,517

¹ 吳劍英先生於年內為本集團的最高行政人員。

於年內概無董事或最高行政人員根據任何安排放棄或同意放棄收取任何酬金(二零二一年:無)。

二零二二年十二月三十一日

五名最高薪酬僱員

年內,五名最高薪酬僱員包括四名董事(二零二一年:四名董事),其薪酬詳情載於上文附註8。剩餘一 名並非本公司董事及最高行政人員之最高薪酬僱員(二零二一年:一名)年內的酬金詳情如下:

薪金、津貼及實物利益 與表現掛鈎的花紅 退休金計劃供款

二零二一年
人民幣千元
605
273
57
935

薪酬最高的五名人士中,屬於以下級別的人數如下:

0-1.000.000港幣 1,000,001-1,500,000港幣 1,500,001-2,000,000港幣

二零二二年	二零二一年
_	-
2	3
3	2
5	5

10. 所得税

本公司於中國註冊且須就其於中國法定賬目(根據相關中國所得稅法作出調整)內呈報的應課稅收入繳納 中國企業所得税(「企業所得税」)。

本公司、上海其勝、上海建華精細生物製品有限公司(「上海建華」)、河南宇宙及青島華元精細生物製品 有限公司(「青島華元」)於二零二零年至二零二二年三年被有關機關評定為高新技術企業(「高新技術企 業 |)。因此,於二零二零年至二零二二年期間,本公司、 | 海其勝、 | 海建華、河南宇宙及青島華元按 15%的優惠所得税率繳税。

新產業及杭州愛晶倫科技有限公司(「杭州愛晶倫」)已於二零二二年至二零二四年獲得有關機關評定為高 新技術企業。因此,於二零二二年期間,新產業及杭州愛晶倫按15%的優惠所得税率繳税。

根據三河市鐳科光電科技有限公司(「鐳科光電」)於二零二二年十一月通過的高新技術企業資格審查及認 可,以及於二零二二年通過的高新技術企業備案表,於二零二二年期間,鐳科光電按15%的優惠所得稅 率繳税。

二零二二年十二月三十一日

10. 所得税(續)

年內,於中國大陸註冊的其他附屬公司的適用税率為25%(二零二一年:25%)。

香港利得税乃根據年內於香港產生之估計應課税利潤之16.5%(二零二一年:16.5%)支付。惟本集 團的一間附屬公司除外,該公司為符合兩級制利得税率制度的實體。該附屬公司的應課税利潤的首 2,000,000港元按8.25%(二零二一年:8.25%)之税率繳税,而餘下應課税利潤按16.5%(二零二一 年:16.5%)繳稅。

年內,美國附屬公司已就於美國產生的估計應課税利潤按21%(二零二一年:21%)税率計提利得稅。

年內,英國附屬公司已就於英國產生的估計應課税利潤按19%(二零二一年:19%)税率計提利得稅。

年內,法國附屬公司已就於法國產生的估計應課税利潤按25%(二零二一年:28%)税率計提利得税。

年內,以色列附屬公司已就於以色列產生的估計應課税利潤按23%(二零二一年:23%)税率計提利得 税。

ЯΠ	#1
디디	HH
~ 1	/ // /

本年度費用 過往年度撥備不足/(超額撥備) 遞延(附註30)

本年度税項費用總額

二零二一年 人民幣千元
50,719
(326) (15,027)
35,366

二零二二年十二月三十一日

10. 所得税(續)

按本公司及其大部分附屬公司所在管轄區的法定税率計算除税前利潤適用的税項開支,與按實際税率計 算的税項開支的對賬以及按適用税率(如法定税率)與按實際税率的對賬如下:

二零二二年

除税前利潤	235,
按法定税率計算的税項	57,
以往年度的即期税項調整	
聯營公司應佔利潤或虧損	
研發開支加計扣除撥備	(32,
不可抵税開支	5,
未確認的可抵扣暫時性差異及税務虧損	38,
毋需繳税之收入	(1,
以往期間使用的税務虧損	(4,
税率減少/(增加)對期初遞延税項的影響	2,
固定資產額外扣除撥備	(
高新技術企業資質税務優惠	(21,
按本集團實際税率計算之税項支出	45,
X T X E S IN W T EII T C W X X EI	

二零二	二年	_零=	二一年
人民幣千元	%	人民幣千元	%
235,726		382,649	
E7 CE4	04.4	00.470	04.1
57,654	24.4	92,470	24.1
596	0.3	(326)	(0.1)
(57)	-	(18)	_
(32,201)	(13.7)	(32,657)	(8.5)
5,913	2.5	3,733	1.0
38,107	16.2	10,579	2.8
(1,126)	(0.5)	(1,751)	(0.5)
(4,296)	(1.8)	(10,135)	(2.6)
2,729	1.2	(2,145)	(0.6)
(233)	(0.1)	-	_
(21,691)	(9.2)	(24,384)	(6.4)
45,395	19.3	35,366	9.2

於截至二零二二年十二月三十一日止年度,本集團實際稅率為19.3%(二零二一年:9.2%)。

11. 股息

擬派二零二二年末期股息 - 每股普通股人民幣0.40元 擬派二零二一年末期股息 - 每股普通股人民幣0.70元

二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
68,508 -	123,075
68,508	123,075

二零二二年十二月三十一日

11. 股息(續)

於二零二三年三月二十四日,董事建議派發截至二零二二年十二月三十一日止年度末期股息為每股普通股人民幣0.40元(含税),合共人民幣68,508,400元,惟須待本公司股東於應屆股東週年大會上批准後方可作實。

於二零二二年三月二十八日,董事建議派發截至二零二一年十二月三十一日止年度末期股息為每股普通股人民幣0.70元(含税),合共人民幣123,075,000元,已於二零二二年派發予本公司股東。

12. 母公司普通股權益持有人應佔每股盈利

每股基本盈利額乃基於年內母公司普通股權益持有人應佔利潤及已發行普通股的加權平均數 173,562,775股(二零二一年:176,125,208股)計算。

於截至二零二二年及二零二一年十二月三十一日止年度,本集團並無已發行的潛在攤薄普通股。

本集團設有購股權計劃,對每股盈利具有反攤薄影響,故每股攤薄盈利金額與每股基本盈利相同。

每股基本及攤薄盈利乃基於以下各項計算:

盈利

用於計算每股基本及攤薄盈利的母公司普通股權益持有人應佔利潤

二零二二年人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
180,470	352,234

股份數量

二零二二年

二零二一年

股份

用於計算每股基本及攤薄盈利的已發行普通股加權平均數

173,562,775

176,125,208

二零二二年十二月三十一日

13. 物業、廠房及設備

二零二二年十二月三十一日 於二零二二年一月一日: 成本 累計折舊及減值 賬面淨值 於二零二二年一月一日, 扣除累計折舊及減值 添置 收購附屬公司(附註38) 出售 出售附屬公司(附註39) 年內折舊撥備 年內減值* 轉讓 匯兑調整 於二零二二年十二月三十一日, 扣除累計折舊及減值 於二零二二年十二月三十一日: 成本 累計折舊及減值

賬面淨值

土地及	廠房及		辦公室			
樓宇	機器	汽車	設備及其他	在建工程	租賃裝修	總計
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	人民幣千元
359,382	646,336	22,973	81,548	369,565	139,825	1,619,629
(67,643)	(228,514)	(13,221)	(45,973)		(67,241)	(422,592)
291,739	417,822	9,752	25 575	369,565	70 504	1,197,037
291,739	417,022	9,752	35,575	309,505	72,584	1,197,007
291,739	417,822	9,752	35,575	369,565	72,584	1,197,037
3,376	9,613		4,687	218,517	7,067	243,260
-	110	824	324			1,258
-	(462)	(105)	(240)			(807)
(13,904)	(7,362)	(38)	(1,046)	(12,029)		(34,379)
(17,002)	(63,795)	(3,885)	(9,284)		(18,145)	(112,111)
-	(5,456)	(13)	(153)	(1,242)	(72)	(6,936)
-	48,458	3,919	2,266	(55,898)	1,255	
(1,217)	346	(169)	50	68	(4)	(926)
262,992	399,274	10,285	32,179	518,981	62,685	1,286,396
	000,214	10,200			02,000	1,200,000
346,247	695,972	27,401	84,410	520,223	110,034	1,784,287
(83,255)	(296,698)	(17,116)	(52,231)	(1,242)	(47,349)	(497,891)
262,992	399,274	10,285	32,179	518,981	62,685	1,286,396
202,992	399,214	10,200	32,179	310,901	02,000	1,200,390

二零二二年十二月三十一日

13. 物業、廠房及設備(續)

	土地及	廠房及		辦公室			
	樓宇*	機器	汽車*	設備及其他	在建工程	租賃裝修	總計
	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	人民幣千元
二零二一年十二月三十一日							
於二零二一年一月一日:							
成本	273,191	437,219	14,210	65,896	441,012	88,478	1,320,006
累計折舊及減值	(53,782)	(178,862)	(11,452)	(38,940)		(58,953)	(341,989)
賬面淨值	219,409	258,357	2,758	26,956	441,012	29,525	978,017
於二零二一年一月一日,							
扣除累計折舊及減值	219,409	258,357	2,758	26,956	441,012	29,525	978,017
添置	-	11,847	8,787	2,936	237,284	8,940	269,794
收購附屬公司	13,935	12,447	424	2,024	14,464	1,799	45,093
出售	-	(403)	(158)	(25)	-	-	(586)
年內折舊撥備	(14,436)	(52,389)	(2,053)	(8,069)	-	(14,853)	(91,800)
轉讓	74,921	189,170	-	11,880	(323,195)	47,224	-
匯兑調整	(2,090)	(1,207)	(6)	(127)		(51)	(3,481)
於二零二一年十二月三十一日,							
扣除累計折舊及減值	291,739	417,822	9,752	35,575	369,565	72,584	1,197,037
於二零二一年十二月三十一日:							
成本	359,382	646,336	22,973	81,548	369,565	139,825	1,619,629
累計折舊及減值	(67,643)	(228,514)	(13,221)	(45,973)		(67,241)	(422,592)
賬面淨值	291,739	417,822	9,752	35,575	369,565	72,584	1,197,037

於二零二二年十二月三十一日及於二零二一年十二月三十一日,概無物業、廠房及設備質押為銀行借款 作擔保。

有關截至二零二二年十二月三十一日止年度物業、廠房及設備減值虧損的資料於財務報表附註16披露。

二零二二年十二月三十一日

14. 租賃

本集團作為承租人

本集團擁有各類經營中使用的土地及樓宇的租賃合約。一次性支付一筆總價款,以自所有者處獲得租賃 期為15至50年的租賃土地,且無須根據該等土地租賃條款持續付款。樓宇租賃的租賃期限一般為2年至 10年。一般而言,本集團不得對外轉讓及轉租租賃資產。並無包含延期和終止選項以及可變租賃付款的 租賃合約。

(a) 使用權資產

本年度本集團使用權資產的賬面金額及變動情況如下:

	預付土地		
	租賃款項	樓宇	總計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於二零二一年一月一日	174,555	27,823	202,378
添置	_	22,582	22,582
收購附屬公司	4,083	17,595	21,678
匯兑調整	_	(504)	(504)
折舊費	(8,891)	(22,443)	(31,334)
於二零二一年十二月三十一日及			
二零二二年一月一日	169,747	45,053	214,800
添置	6,335	31,983	38,318
收購附屬公司(附註38)	_	2,470	2,470
匯兑調整	_	465	465
出售	_	(847)	(847)
出售附屬公司(附註:39)	(3,987)	_	(3,987)
折舊費	(8,979)	(19,799)	(28,778)
於二零二二年十二月三十一日	163,116	59,325	222,441

二零二二年十二月三十一日

14. 租賃(續)

本集團作為承租人(續)

(b) 租賃負債

年內租賃負債的賬面金額(計入計息銀行及其他借款項下)及變動如下:

於一月一日的賬面值
新增租賃
年內確認的利息增加
收購附屬公司(附註38)
匯兑調整
出售
付款
於十二月三十一日的賬面值
分析:
即期部分
非即期部分

租賃負債期限分析於財務報表附註46披露。

(c) 與租賃有關的在損益中確認的金額如下:

租賃負債利息 使用權資產折舊費 與短期租賃相關的費用(計入行政開支)

二零二二年	二零二一年
人民幣千元	人民幣千元
46,715	28,657
31,983	22,582
2,315	1,578
2,126	18,354
755	(494)
(847)	_
(21,788)	(23,962)
61,259	46,715
21,359	17,107
39,900	29,608

二零二二年	二零二一年
人民幣千元	人民幣千元
2,315	1,578
28,778	31,334
4,562	3,746
35,655	36,658

二零二二年十二月三十一日

15. 其他無形資產

		非專利				獨家	
	專利	技術	軟件	客戶關係	品牌*	經銷權	總計
	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	人民幣千元
於二零二二年							
十二月三十一日							
於二零二二年一月一日							
的成本,							
扣除累計攤銷	510	278,922	6,358	182,921	109,835	34,851	613,397
添置			1,606				1,606
年內撥備攤銷	(289)	(24,085)	(3,332)	(28,980)	(950)	(12,208)	(69,844)
收購附屬公司(附註38)				27,000		75,050	102,050
年內減值		(23,630)	(659)		(5,272)		(29,561)
出售附屬公司(附註39)	(95)						(95)
匯兑調整	(6)	1,465	68		1,336		2,863
於二零二二年							
十二月三十一日	120	232,672	4,041	180,941	104,949	97,693	620,416
I — Л — I — Н	120	202,012	4,041	100,941	104,848	91,093	
二零二二年							
十二月三十一日							
成本	12,381	339,470	15,304	304,961	111,488	112,480	896,084
累計攤銷及減值	(12,261)	(106,798)	(11,263)	(124,020)	(6,539)	(14,787)	(275,668)
非	100	000.670	4.044	100.044	104.040	07.000	600 416
賬面淨值	120	232,672	4,041	180,941	104,949	97,693	620,416

有關截至二零二二年十二月三十一日止年度其他無形資產減值虧損的資料於財務報表附註16披露。

二零二二年十二月三十一日

15. 其他無形資產(續)

 非專利
 獨家

 專利
 技術
 軟件
 客戶關係
 品牌*
 經銷權
 總計

 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

於二零二一年							
十二月三十一日							
於二零二二年							
一月一日的成本,							
扣除累計攤銷	723	144,410	7,737	147,803	103,659	_	404,332
添置	-	-	1,216	-	-	_	1,216
年內撥備攤銷	(302)	(17,688)	(2,890)	(22,442)	(317)	(2,579)	(46,218)
收購附屬公司	106	157,816	475	57,560	9,500	37,430	262,887
匯兑調整	(17)	(5,616)	(180)		(3,007)		(8,820)
於二零二一年							
	510	278,922	6,358	100 001	109,835	34,851	613,397
Ι—Л—Ι Η	====	270,922	0,336	182,921	109,633	=======================================	
二零二一年							
十二月三十一日							
成本	12,507	337,648	13,664	277,961	110,152	37,430	789,362
累計攤銷	(11,997)	(58,726)	(7,306)	(95,040)	(317)	(2,579)	(175,965)
賬面淨值	510	278,922	6,358	182,921	109,835	34,851	613,397

^{*} 具無限使用年期的品牌乃於二零一六年自一家註冊於美國的法人實體愛鋭科技有限公司之親水人工晶狀體及 PMMA產品業務(「愛鋭業務」)的業務合併(使用壽命為無限期)取得,金額為約人民幣30,374,000元(二零二一年:人民幣32,632,000元)及一個自Contamac集團的業務合併(使用壽命為無限期)取得的品牌,金額為約人民幣66,342,000元(二零二一年:人民幣68,020,000元)。

截至二零二二年十二月三十一日止年度,本集團使用收入法一免納專利權費法及經確認減值虧損約人民幣5,272,000元釐定其具無限使用年期的無形資產減值。使用價值乃根據此方法確定,其現金流量預測基於高級管理層批准的財務預算。愛鋭業務現金流量預測適用的折現率為12.5%(二零二一年:12%)。用於推斷愛鋭業務超過五年期的現金流量的增長率為2.2%(二零二一年:2%)。Contamac集團現金流量預測適用的折現率為12%(二零二一年:12%)。用於推斷Contamac集團超過五年期的現金流量的增長率為2.2%(二零二一年:2%)。

二零二二年十二月三十一日

15. 其他無形資產(續)

於二零二二年十二月三十一日的現金產出單元的使用價值計量均採用了假設。下文説明為進行其他無形 資產減值測試,管理層在制定現金流量預測時所基於的各項主要假設:

- 折現率 所使用的折現率為税前折現率,並反映與相關單位有關的特定風險。
- 增長率一增長率來自於行業增長預測。
- 銷售價格及直接成本變化一該等假設是基於過去的實踐經驗及對未來市場變化的預期。

有關折現率、增長率以及銷售價格及直接成本變化等主要假設所指定的數值與外部數據源一致。

16. 商譽

於年初 收購附屬公司(附註38) 年內減值 匯兑調整 於年末

二零二一年 人民幣千元
385,490 22,415
(1,004)

商譽減值測試

本集團每年至少對商譽作一次減值判斷,若出現任何商譽減值跡象,則會更頻繁地進行減值判斷。

二零二二年十二月三十一日

16. 商譽(續)

商譽減值測試(續)

業務合併所產生的商譽分配至下列現金產出單元並進行減值測試:

現金產出單元 - 新產業集團;

現金產出單元 - 愛鋭業務;

現金產出單元 - Contamac集團;

現金產出單元 - 中國海洋集團1;

現金產出單元 - 杭州愛晶倫2;

現金產出單元 - 歐華美科集團3;

現金產出單元 - Bioxis³;及

現金產出單元 - 廈門南鵬光學有限公司(廈門南鵬)4

- 中國海洋集團有限公司及其附屬公司(「中國海洋集團 |),包括青島華元精細生物製品有限公司、上海太平洋 生物高科技有限公司及上海太平洋藥業有限公司。
- 於截至二零二零年十二月三十一日止年度內,本集團收購杭州愛晶倫55.00%股權。
- 於截至二零二一年十二月三十一日止年度內,本集團收購歐華美科集團63.64%股權及Bioxis 65.61%股權。
- 於截至二零二二年十二月三十一日止年度內,本集團收購廈門南鵬51.00%股權。

現金產出單元 - 新產業集團

現金產出單元 - 新產業集團的可回收金額是基於高級管理層批准的五年期財務預算,使用現金流預測, 基於其使用價值計算確定的。現金流預測適用的折現率為16%(二零二一年:12%)。用於推斷超過五 年期的現金流量的增長率為2.3%(二零二一年:2.3%)。

現金產出單元-愛銳業務

現金產出單元 - 愛鋭業務的可回收金額是基於高級管理層批准的五年期財務預算,使用現金流預測,基 於其使用價值計算確定的。現金流預測適用的折現率為14%(二零二一年:12%)。用於推斷超過五年 期的現金流量的增長率為2.2%(二零二一年:2%)。

二零二二年十二月三十一日

16. 商譽(續)

商譽減值測試(續)

現金產出單元 - 愛銳業務(續)

截至二零二二年十二月三十一日止年度,鑒於愛鋭與前中國國內獨家經銷商的經銷協議終止,且愛鋭品 牌人工晶狀體產品在國內的銷售渠道面臨重新整合,本公司管理層認為愛鋭業務出現減值跡象,並進行 了減值測試。根據減值測試結果,對愛鋭業務的商譽、物業、廠房及設備以及其他無形資產共計提減值 損失總額約人民幣46,071,000元,包括商譽減值損失人民幣9,574,000元、物業、廠房及設備減值損失 人民幣6.936.000元及其他無形資產減值損失人民幣29.561.000元。

現金產出單元 - Contamac集團

現金產出單元一Contamac集團的可回收金額是基於高級管理層批准的五年期財務預算,使用現金流預 測,基於其使用價值計算確定的。現金流預測適用的折現率為13%(二零二一年:12%)。用於推斷超 過五年期的現金流量的增長率為2%(二零二一年:2%)。

現金產出單元 - 中國海洋集團

現金產出單元一中國海洋集團的可回收金額是基於高級管理層批准的五年期財務預算,使用現金流預 測,基於其使用價值計算確定的。現金流預測適用的折現率為14%(二零二一年:14%)。用於推斷超 過五年期的現金流量的增長率為2.3%(二零二一年:2.3%)。

現金產出單元 - 杭州愛晶倫

現金產出單元 - 杭州愛晶倫的可回收金額是基於高級管理層批准的五年期財務預算,使用現金流預測, 基於其使用價值計算確定的。現金流預測適用的折現率為16%(二零二一年:16%)。用於推斷超過五 年期的現金流量的增長率為2.3%(二零二一年:2.3%)。

現金產出單元 - 歐華美科集團

現金產出單元一歐華美科集團的可回收金額是基於高級管理層批准的七年期財務預算,使用現金流預 測,基於其使用價值計算確定的。現金流預測適用的折現率為21%(二零二一年:21%)。用於推斷超 過七年期的現金流量的增長率為2.3%(二零二一年:2.3%)。

二零二二年十二月三十一日

16. 商譽(續)

商譽減值測試(續)

現金產出單元 - Bioxis

現金產出單元-Bioxis的可回收金額是基於高級管理層批准的七年期財務預算,使用現金流預測,基於 其使用價值計算確定的。現金流預測適用的折現率為23%(二零二一年:17%)。用於推斷超過七年期 的現金流量的增長率為2%(二零二一年:2%)。

現金產出單元-廈門南鵬

現金產出單元 - 廈門南鵬的可回收金額是基於高級管理層批准的七年期財務預算,使用現金流預測,基 於其使用價值計算確定的。現金流預測適用的折現率為27%。用於推斷超過七年期的現金流量的增長率 為2.3%。

分配至各現金產出單元的商譽賬面值如下:

新產業集團 杭州愛晶倫 中國海洋集團 Contamac集團 Bioxis 廈門南鵬 歐華美科集團

愛鋭業務

二零二二年	二零二一年
人民幣千元	人民幣千元
266,026	266,026
53,349	53,349
32,115	32,115
23,634	24,232
19,730	19,730
13,660	_
2,685	2,685
_	8,764
411 100	406.001
411,199	406,901

二零二二年十二月三十一日

16. 商譽(續)

商譽減值測試(續)

現金產出單元 - 廈門南鵬(續)

於二零二二年十二月三十一日的現金產出單元的使用價值計量均採用了假設。下文説明為進行商譽減值 測試,管理層在制定現金流量預測時所基於的各項主要假設:

- 折現率一所使用的折現率為税前折現率,並反映與相關單位有關的特定風險。
- 增長率一增長率來自於行業增長預測。
- 銷售價格及直接成本變化一該等假設是基於過去的實踐經驗及對未來市場變化的預期。

有關折現率、增長率以及銷售價格及直接成本變化等主要假設所指定的數值與外部數據源一致。

二零二二年十二月三十一日

17. 於一間合資企業之投資

二零二二年 人民幣千元 二零二一年 人民幣千元

47,964

分佔資產淨值

截至二零二一年十二月三十一日,本集團於長興桐睿投資合夥企業(有限合夥)(「長興桐睿」)的投資賬 面總值為人民幣47,964,000元,本集團與兩名第三方共同控制長興桐睿。

截至二零二二年十二月三十一日,由於長興桐睿持有的目標投資項目已完成,本集團已收到長興桐睿的 所有現金分派人民幣51,168,000元,其中包括投資收入淨額人民幣5,304,000元及退還本集團相應的原 始投資本金人民幣45,864,000元。截至二零二二年12月31日,並無餘下投資組合。因此,截至二零二 二年12月31日止年度,分佔長興桐睿溢利人民幣3,204,000元(二零二一年:人民幣2,100,000元)於損 益確認。

於二零二二年及二零二一年十二月三十一日,本集團並無有關合資企業的貿易應收款項結餘及應付結 餘。

下表説明有關本集團合資企業長興桐睿之並非重大的財務資料:

年度分佔合資企業溢利 年度分佔合資企業綜合收益總額 本集團於合資企業投資之賬面值總額

二零二二年 人民幣千元	
3,204	
3,204	
_	

人民幣千元 2,100 2,100 47,964

二零二一年

二零二二年十二月三十一日

18. 於一間聯營公司之投資

分佔資產淨值 一間聯營公司貸款

二零二二年	二零二一年
人民幣千元	人民幣千元
2,783	2,549
245	899
3,028	3,448

聯營公司貸款為無抵押、免息及無固定還款期限。董事認為,該等貸款不太可能於近期內獲得償還且視 為本集團於聯營公司之淨投資的一部分。聯營公司貸款近期並無拖欠歷史,過往也未有應付聯營公司之 逾期貸款。於二零二二年及二零二一年十二月三十一日,虧損撥備被評定為微小。

本集團有關聯營公司的貿易應收款項披露於財務報表附註22。於二零二二年及二零二一年十二月三十一 日,本集團並無有關聯營公司的貿易應付款項結餘。

下表説明本集團之聯營公司Lifeline Medical Devices Private Limited (「Lifeline」) 之並非重大的財務資 料:

年度分佔聯營公司溢利 年度分佔聯營公司綜合收益總額

本集團於聯營公司投資之賬面值總額

二零二二年	二零二一年
人民幣千元	人民幣千元
301	93
301	93
3,028	3,448

二零二二年十二月三十一日

19. 指定為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的股權投資

指定為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的股權投資 以公允價值計量的上市股權投資

香港醫思醫療集團

瑞麗醫美國際控股有限公司

醫美國際控股集團有限公司

非上市股權投資

深梧1號投資產品

Eirion Therapeutics, Inc.

上海薩美細胞技術有限公司 江蘇美鳳力醫療科技有限公司

ArcScan, Inc.

Ornovi, Inc.

根植視光技術(上海)有限公司

上海軟馨生物科技有限公司

Recros Medica, Inc. ([Recros Media])

上海倫盛信息科技有限公司

江蘇美思康醫療科技有限公司

二零二二年	二零二一年
人民幣千元	人民幣千元
38,885	50,286
7,012	12,060
2,246	5,547
48,143	67,893
268,156	290,329
167,150	_
76,129	80,000
52,800	12,000
39,218	46,347
6,965	_
5,000	-
4,851	10,000
_	51,006
-	8,360
-	8,000
620.260	506.040
620,269	506,042
668,412	573,935

由於本集團認為該等投資屬於策略性質,故上述股權投資不可撤銷地獲指定為以公允價值計量且其變動 計入其他綜合收益。

二零二二年十二月三十一日

19. 指定為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的股權投資(續)

截至二零二二年十二月三十一日止年度,本集團出售其於上海倫盛信息科技有限公司的投資。出售日的公允價值約為人民幣8,360,000元,其他全面收益中確認的累計收益約人民幣760,000元已轉入保留溢利。

截至二零二二年十二月三十一日止年度,本集團出售其於香港醫思醫療集團的部分投資。出售日的公允價值約為人民幣708,000元,其他全面收益中確認的累計收益約人民幣437,000元已轉入保留溢利。

於二零二一年十二月三十一日,本集團出售其於深梧1號投資產品的部分投資。出售日的公允價值約為 人民幣147,387,000元,其他全面收益中確認的累計虧損約人民幣2,613,000元已轉入保留溢利。

截至二零二一年十二月三十一日止年度,本集團出售其於香港醫思醫療集團的部分投資。出售日的公允價值約為人民幣135,905,000元,其他全面收益中確認的累計收益約人民幣90,866,000元已轉入保留溢利。

20. 其他非流動資產

物業、廠房及設備的預付款項 潛在收購的預付款項 其他非流動資產*

二零二二年	二零二一年
人民幣千元	人民幣千元
63,830	6,831
_	97,437
25,238	26,664
89,068	130,932

* 收購前產生的應收歐華集團非控股權益所控制公司的長期應收款項。本集團控股股東,蔣偉先生仍在積極努力 收回應收款項,並承諾支付截至二零二四年十二月三十一日尚未收回的部分。

二零二二年十二月三十一日

21. 存貨

原材料 在製品

製成品 貨物

減:存貨撥備

二零二二年	二零二一年
人民幣千元	人民幣千元
134,479	129,310
80,728	49,123
167,746	134,466
113,296	45,006
496,249	357,905
11,010	3,140
485,239	354,765

於截至二零二二年及二零二一年十二月三十一日止年度,本集團概無質押存貨。

22. 貿易應收款項及應收票據

應收票據 貿易應收款項 減值

二零二一年
人民幣千元
4,702
397,237
(26,733)
375,206

本集團與其客戶的貿易條款主要關於信貸,惟新客戶除外,新客戶通常須提前付款。信貸期一般為一至 十二個月。本集團尋求對其尚未收回的應收款項維持嚴格控制,以將信用風險降至最低。逾期結餘由高 級管理層定期審閱。鑒於上文所述及本集團貿易應收款項涉及大量不同的客戶,故並無重大信用集中風 險。貿易應收款項並不計息。

本集團貿易應收款項及應收票據包括應收本集團聯營公司款項,約人民幣1,960,000元(二零二一年:人 民幣2.179,000元),該等款項按與提供予本集團主要客戶者相類似的信貸條款償還。於二零二二年及二 零二一年十二月三十一日,本集團未有應收本集團合資企業之貿易應收款項。

二零二二年十二月三十一日

22. 貿易應收款項及應收票據(續)

基於發票日期並扣除撥備的貿易應收款項及應收票據於報告期末的賬齡分析如下:

一年內 一至兩年 兩至三年 二零二二年 二零二一年 人民幣千元 人民幣千元 380,116 370,085 5,010 8,159 111 388,275 375,206

貿易應收款項減值虧損撥備變動如下:

於一月一日 已確認減值虧損/(減值虧損撥回)淨額 銷賬為不可收回之金額 出售一間附屬公司 匯兑調整

二零二一年
人民幣千元
33,409
(2,302)
(3,699)
_
(675)
06.700
26,733

於各報告日期採用撥備矩陣進行減值分析,以計量預期信貸虧損。撥備率乃基於具有類似虧損模式(即 按地區、產品類別及客戶類別劃分)的多個客戶分部組別的賬齡釐定。該計算反映或然率加權結果、貨 幣時值及於報告日期可得的有關過往事項、當前狀況及未來經濟條件預測的合理及可靠資料。

有關本集團使用撥備矩陣計算的貿易應收款項的信用風險資料披露於財務報表附註46。

二零二二年十二月三十一日

23. 預付款項、其他應收款項及其他資產

預付款項 待抵扣進項增值税 按金及其他應收款項 搬遷廢棄廠房獲得的補償 減值撥備

二零二二年	二零二一年
人民幣千元	人民幣千元
58,636	55,656
34,054	_
13,323	14,490
2,000	7,000
(3,162)	(2,309)
104,851	74,837

按金及其他應收款項減值撥備變動如下:

於一月一日 已確認減值虧損/(減值虧損撥回)淨額 匯兑調整

二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
2,309	3,193
721	(880)
132	(4)
3,162	2,309

於二零二二年十二月三十一日,並無上述按金及其他應收款項減值撥備包括個別其他應收款項悉數減值 撥備(二零二一年:無)。

按金及其他應收款項主要為租賃按金及於供應商的按金。預期信貸虧損乃參考本集團的過往虧損記錄採 用虧損率法估計。虧損率於適當時候調整以反映當前狀況及對未來經濟狀況的預測。於二零二二年和二 零二一年十二月三十一日使用的虧損率已於財務報表附註46中披露。

金融資產包括上述涉及應收款項結餘近期並無拖欠歷史和過往逾期金額。於二零二二年及二零二一年十 二月三十一日,虧損撥備被評定為微小。

二零二二年十二月三十一日

24. 以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產

二零二二年 人民幣千元

二零二一年 人民幣千元

6,376

其他未上市投資,以公允價值計量

上述投資由於持作待售而獲分類為以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產。

上述於二零二一年十二月三十一日的非上市投資為美國非上市公司Recros Medica發行的可換股債券。 因其合約現金流量並非僅為支付本金及利息,故被強制分類為以公允價值計量且其變動計入損益的金融 資產。於二零二二年十二月三十一日,非上市投資的公允價值下跌至零。

25. 分類為持作出售的資產

二零二二年 人民幣千元

二零二一年 人民幣千元

9,159

指定以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的權益投資

本集團已與第三方訂立股權轉讓協議,以出售其於江蘇美思康醫療科技有限公司的全部投資。由於該交 易預計將於二零二二年十二月三十一日起計六個月內完成,該股權投資由指定以公允價值計量且其變動 計入其他綜合收益的權益投資重新分類為持作出售。

二零二二年十二月三十一日

26. 現金及銀行結餘及已質押存款

現金及銀行結餘及已質押存款 於收購時原屆滿日超過三個月的定期存款

減:已質押定期存款:

保證金

其他已質押存款

現金及現金等價物

二零二二年	二零二一年
人民幣千元	人民幣千元
2,544,592	2,901,402
(1,982,518)	(1,616,895)
562,074	1,284,507
2,456	614
421	
559,197	1,283,893

於報告期末,本集團近85%(二零二一年:91%)的現金及銀行結餘以人民幣計值。人民幣不可自由兑 換為其他貨幣,然而,根據中國內地的現行外匯管理法律及法規,本集團獲准通過獲授權從事外匯業務 的銀行將人民幣兑換為其他貨幣。

存入銀行的現金按基於每日銀行存款利率的浮動利率計息。短期定期存款的期限為三個月至一年不等, 視乎本集團的即時現金需求而定。銀行結餘及已質押存款乃存入近期並無拖欠記錄的信譽卓著的銀行。

二零二二年十二月三十一日

27. 貿易應付款項

二零二二年 人民幣千元

二零二一年 人民幣千元

54,533

46,264

貿易應付款項

基於發票日期的貿易應付款項於報告期末的賬齡分析如下:

三個月內 三個月至一年 超過一年

二零二二年 二零二一年 人民幣千元 人民幣千元 38,726 36,752 15,966 1,062 1,815 6,476 54,533 46,264

該等貿易應付款項通常於90日內結清,信貸期與合資企業向彼等之主要客戶提供之信貸期相若。

貿易應付款項為不計息及通常於30至90日期限內結清。

二零二二年十二月三十一日

28. 其他應付款項及應計費用

、公	舐	→ 7	\triangle	
1116	到	部	77	

應付工資及福利

有關以下之應付款項:

已收政府補助

已收按金

購置物業、廠房及設備

收購一間附屬公司及或然代價

其他

應計費用

合約負債 - 自客戶收取的短期預收貨款

其他應付税項

來自附屬公司非控股權益的貸款

應付附屬公司非控股股東股息

非流動部分:

收購附屬公司應付款項及或然代價

7/ + ±+√1	
門証	•

除收購附屬公司應付款項及或然代價外,上述結餘為免息及須按要求償還。

倘Bioxis在截至二零二二年十二月三十一日止財政年度的EBITA為正數,將向Bioxis的原股東支付500,000歐元(相 當於約人民幣3,711,000元)。

人民幣4,500,000元將支付給杭州愛晶倫的原股東,前提是杭州愛晶倫在收購日後五年內就目前處於開發階段的某些 新產品從相關機構獲得註冊證書。

(a) 合約負債詳情如下:

自客戶收取的短期預收貨款 貨物銷售額

二零二二年	二零二一年
人民幣千元	人民幣千元
103,334	78,698
50,864	60,907
31,575	28,923
20,680	22,447
3,711	\-
31,805	40,450
94,465	79,277
32,648	46,509
27,428	16,521
_	23,597
1,200	
397,710	397,329
4,500	8,110

二零二二年 二零二一年 人民幣千元 人民幣千元 32,648 46,509

二零二二年十二月三十一日

29. 計息銀行及其他借款

流動部分

租賃負債(附註14(b)) 銀行貸款有質押(a)

長期其他貸款的即期部分有擔保(c)

長期其他貸款無抵押(b)

長期銀行貸款的即期部分無抵押(d)

非流動部分

租賃負債(附註14(b))

銀行貸款

無抵押(d)

有擔保(c)

其他貸款

無抵押(b)

有擔保(c)

(%) 到期年限 人民幣千元 (%) 到期年限 人民幣千元 4.24-5.80 二零二三年 21,359 4.24-5.80 二零二二年 17,10 3.51 二零二三年 5,314 2.36-4.35 二零二二年 25,18 2.25 二零二三年 1,486 - - - - - 二零二三年 219 - 二零二二年 13 2.85 二零二三年 6,000 - - - - 34,378 4.24-5.80 二零二三年- 29,60 - 二零二八年 - - - - - 2.85 二零二四年 35,745 - - - - 0.73 二零二三年- 5,354 - - - - - 二零二六年 - - - - - - - - - 二零二二年- - - - - - - - - - - 二零二六年 -		二年十二月三	十一日		二一年十二月三	十一日
4.24-5.80 二零二三年 21,359 4.24-5.80 二零二二年 17,10 3.51 二零二三年 5,314 2.36-4.35 二零二二年 25,18 2.25 二零二三年 1,486 - - - - 二零二三年 219 - 二零二二年 13 2.85 二零二三年 6,000 - - - 34,378 42,42 4.24-5.80 二零二三年- 29,60 二零二八年 - - - - - 29,60 二零二八年 -	實際利率 (%)	到期年限	人民幣千元	實際利率 (%)	到期年限	人民幣千元
3.51 二零二三年 5,314 2.36-4.35 二零二二年 25,18 2.25 二零二三年 1,486				,		
2.25 二零二三年 1,486	4.24-5.80	二零二三年	21,359	4.24-5.80	二零二二年	17,107
- 二零二三年 219 - 二零二二年 13 2.85 二零二三年 6,000	3.51	二零二三年	5,314	2.36-4.35	二零二二年	25,184
2.85 二零二三年 6,000 - - - 34,378 42,42 4.24-5.80 二零二三年- 二零二八年 29,60 2.85 二零二四年 35,745 - - - 0.73 二零二三年- 二零二六年 5,354 0.73 二零二三年- 二零二六年 4,91 - 二零二六年 - - - - 28 2.25 二零二三年- 2,784 2.25 二零二三年- 2,784 4,68	2.25	二零二三年	1,486	-	-	-
34,378 42,42 4.24-5.80 二零二四年 二零二九年 29,60 2.85 二零二四年 二零二三年 二零二六年 35,745 0.73 - - - 4,91 - 二零二三年 - 2,784 - - 2,784 2,25 二零二三年 - 4,68	-	二零二三年	219	-	二零二二年	130
4.24-5.80 二零二四年 二零二九年 39,900 2,85 二零二四年 4.24-5.80 二零二三年 二零二八年 29,60 2零二八年 2.85 二零二四年 0.73 二零二三年 二零二六年 35,745 5,354 0.73 二零二三年 二零二六年	2.85	二零二三年	6,000	-	-	
			34,378			42,421
0.73 二零二三年- 二零二六年 5,354 二零二六年 0.73 二零二三年- 二零二六年 4,91 2、零二六年 - 二零二四年 97 - 二零二三年 28 2.25 二零二三年- 4,68	4.24-5.80		39,900	4.24-5.80		29,608
零二六年	2.85	二零二四年	35,745	-	-	-
2.25 二零二三年- 2,784 2.25 二零二三年- 4,68			5,354	0.73		4,914
		二零二四年	97	-	二零二三年	282
二零二六年	2.25	二零二三年-	2,784	2.25	二零二三年 - 二零二六年	4,689
			83,880			39,493
118,258 81,91			118,258			81,914

二零二二年十二月三十一日

29. 計息銀行及其他借款(續)

分析:

應償還銀行貸款:

一年內或按要求

第二年

第三至五年(包括首尾兩年)

應償還其他借貸:

一年內或按要求

第二年

第三至五年(包括首尾兩年)

長於五年

二零二二年	二零二一年
人民幣千元	人民幣千元
11,314	25,184
39,270	2,056
1,829	2,858
52,413	30,098
32,413	30,090
23,064	17,237
18,957	11,692
19,061	17,094
4,763	5,793
65,845	51,816
03,043	
118,258	81,914

附註:

- (a) 有質押銀行貸款指新產業取得的用於結清應付賬款的美元貸款,利率於二零二二年為3.51%。新產業與中國招商銀行、中國銀行簽署授信協議,批准該公司不超過人民幣65,000,000元的授信額度。於二零二二年十二月三十一日,新產業使用信貸融資以獲得750,000美元的貸款以支付貨款。於二零二一年十二月三十一日,新產業使用信貸融資獲得3,575,520美元的貸款以支付貨款。
- (b) 無抵押其他貸款指ODC Industries獲得的免息政府貸款。
- (c) 有擔保銀行及其他貸款指Bioxis取得的由政府擔保的貸款。
- (d) 無抵押銀行貸款指本公司以利率2.85%獲得的貸款。

二零二二年十二月三十一日

30. 遞延税項

年內遞延税項負債及資產的變動如下:

遞延税項負債

二零二二年

於二零二二年一月一日 來自收購附屬公司的遞延税項(附註38) 出售一間附屬公司(附註39) 於損益扣除/(計入)之遞延税項 於其他綜合收益扣除之遞延税項 匯兑調整 於二零二二年十二月三十一日的 遞延税項負債總值

二零二一年

			以公允價值	
			計量且其	
	因收購		變動計入其他	
	附屬公司		綜合收益的	
有關折舊的	而進行的		股權投資	
超額折舊撥備	公允價值調整	預扣税項	公允價值調整	總計
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
6,142	133,634	8,743	9,391	157,910
-	25,748			25,748
-	(1,437)			(1,437)
393	(21,982)			(21,589)
-			1,888	1,888
(130)	442	676		988
6,405	136,405	9,419	11,279	163,508

				以公允價值	
				計量且其	
		因收購		變動計入其他	
		附屬公司		綜合收益的	
	有關折舊的	而進行的		股權投資	
	超額折舊撥備	公允價值調整	預扣税項	公允價值調整	總計
	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
於二零二一年一月一日	4,213	89,111	8,958	-	102,282
來自收購附屬公司的遞延税項	-	62,627	-	-	62,627
於損益扣除/(計入)之遞延税項	2,120	(16,064)	-	-	(13,944)
於其他綜合收益扣除之遞延税項	_	_	-	9,391	9,391
匯兑調整	(191)	(2,040)	(215)	-	(2,446)
於二零二一年十二月三十一日的	0.140	100.004	0.740	0.004	157.010
遞延税項負債總值	6,142	133,634	8,743	9,391	157,910

二零二二年十二月三十一日

30. 遞延税項(續)

遞延税項資產

二零二二年

	租賃負債 人民幣千元	以 計量 人名	應計費用 人民幣千元	應收款項減值 及存貨撥備 人民幣千元	遞延收入 人民幣千元	集團公司間 交易的 未變現利 人民幣千元	可抵扣虧損 人民幣千元	總計人民幣千元
於二零二二年一月一日 來自收購附屬公司的	325		10,214	10,288	1,740	9,180	17,609	49,356
遞延税項(附註 38) 於損益計入/(扣除)之			2,069					2,069
遞延税項 於其他綜合收益扣除之	(172)		(2,254)	890	(915)	1,165	1,419	133
遞延税項		6,753						6,753
匯兑差額 14. 第二十二日一十二日			9	(13)			1,016	1,012
於二零二二年十二月三十一日的遞延稅項資產總值	153	6,753	10,038	11,165	825	10,345	20,044	59,323

二零二一年

	租賃負債人民幣千元	以公允量 變動計入收權 線動計入收權 線管 線管 線管 線管 線管 線管 影管 影管 影管 影管 影管 影管 影管 影管 影管 影	應計費用 人民幣千元	應收款項減值 及存貨撥備 人民幣千元	遞延收入 人民幣千元	集團公司間 交易的 未變現利潤 人民幣千元	可抵扣虧損 人民幣千元	總計 人民幣千元
於二零二一年一月一日來自收購附屬公司的遞延税項於損益計入/(扣除)之	171 -	918 -	7,245	7,154 5,139	532	6,869 2,264	3,297 15,814	26,186 23,217
遞延稅項 於其他綜合收益扣除之 遞延稅項 匯兑差額	154 	(918)	2,970	(1,991) - (14)	1,208 - 	47 - 	(1,305) - (197)	1,083 (918) (212)
於二零二一年十二月三十一日的遞延稅項資產總值	325		10,214	10,288	1,740	9,180	17,609	49,356

二零二二年十二月三十一日

30. 遞延税項(續)

遞延税項資產(續)

本集團有於中國內地產生的稅項虧損約人民幣193,281,000元(二零二一年:人民幣127,497,000), 將於一至十年到期,可抵銷未來應課稅利潤。本集團有於香港、英國和美國產生的稅項虧損約人民幣 7,146,000元(二零二一年:人民幣6,653,000元),可無限期用作抵銷產生虧損的公司未來應課税利 潤。由於該等虧損乃自一段時間虧損的附屬公司產生,以及其產生應課税利潤可被用於抵銷可動用税項 虧損的可能性被認為不大,故並無就該等虧損確認遞延稅項資產。

於二零二二年十二月三十一日,本集團並無附屬公司Contamac須繳付預扣稅的未匯出盈利所應付的預 扣税確認為遞延税項。董事認為,因此,該附屬公司於可見將來不大可能分派該等盈利。於二零二二年 十二月三十一日,與於英國Contamac的投資有關而並無就此確認遞延税項負債的暫時性差額總值約為 人民幣103,728,000元(二零二一年:人民幣68,788,000元)。

31. 遞延收入

政府補助 於一月一日 添置 年內發放

於十二月三十一日

二零二二年	二零二一年
人民幣千元	人民幣千元
9,402	3,544
3,750	9,600
(7,652)	(3,742)
5 500	0.400
5,500	9,402

二零二二年十二月三十一日

32. 撥備

	質保	訴訟	總計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於一月一日	585	1,180	1,765
添置	208	_	208
匯兑調整	_	34	34
年內動用金額		(1,214)	(1,214)
於十二月三十一日	793		793
於一月一日	_	_	_
收購附屬公司(附註38)	160	1,968	2,128
添置	425	_	425
匯兑調整	_	(67)	(67)
年內動用金額		(721)	(721)
於十二月三十一日	585	1,180	1,765

根據本集團有關維修及退貨的過往經驗,已就EndyMed於一年至三年期間所售產品的預期責任索償確認撥備。估計基準會持續檢討,並於適當時作出修訂。

於二零二一年十二月三十一日,就Bioxis正在進行的訴訟確認撥備人民幣1,180,000元。該申索已於二零二二年裁定,且二零二二年並無進行中訴訟的撥備。

33. 其他非流動負債

二零二二年二零二一年人民幣千元人民幣千元220,560186,118

授予附屬公司非控股股東的股份贖回權

授予本集團於二零二二年收購的歐華集團非控股股東的股份贖回期權人民幣220,560,000元指本集團於二零二二年十二月三十一日收購非控股股東擁有的非控股權益的負債。(二零二一年:人民幣186,118,000元)

二零二二年十二月三十一日

34. 股本

二零二二年 人民幣千元

二零二一年 人民幣千元

174,130

175,822

已發行及繳足:174,130,100(二零二一年:175,822,100) 每股面值人民幣1.00元之普通股

本公司股本概要如下:

	已發行	
	股份數目	股本
		人民幣千元
於二零二零年十二月三十一日及二零二一年一月一日	177,206,600	177,207
註銷已回購H股(附註1)	(1,384,500)	(1,385)
於二零二一年十二月三十一日及二零二二年一月一日	175,822,100	175,822
註銷已回購H股(附註2)	(1,692,100)	(1,692)
於二零二二年十二月三十一日	174,130,000	174,130

附註1:

截至二零二一年十二月三十一日止年度,本公司回購800,000股H股作為庫存股,佔本公司總股本約0.4529%,總 代價約為53,702,000港元(相當於約人民幣44,908,000元)。於二零二一年三月十九日及二零二一年七月十四日, 1,384,500股H股註銷(584,500股H股於二零二零年回購)。

附註2:

截至二零二二年十二月三十一日止年度,本公司回購4,551,100股H股作為庫存股,佔本公司總股本約2.5885%,總 代價約為174,546,000港元(相當於約人民幣147,672,000元)。1,692,100股H股於二零二二年七月七日註銷。其餘 2,859,000股H股(總代價約84,393,000港元(相當於約人民幣74,042,000元))於二零二二年十二月三十一日入賬為 庫存股。於二零二三年二月十四日,本公司完成購回2,859,000股H股的註銷。

二零二二年十二月三十一日

35. 購股權計劃

(a) 二零二一年A股限制性股票購股權計劃

本公司設有A股限制性股票購股權計劃(「該計劃」),旨在向本集團合資格核心員工提供激勵及獎勵。

本公司分別於二零二一年十二月二十九日及二零二二年三月十一日召開董事會及監事會會議,通過了關於二零二一年A股限制性股票購股權計劃首次授予(「首次授予」)相關事項的議案及調整。修訂後,首次授予的合資格員工人數由206人調整為204人,首次授予的限制性股票數量由1,450,000股調整為1,440,000股,預留股份數量由350,000股調整為360,000股,該計劃授予的限制性股票總數不變,仍為1,800,000股。首次授予日為二零二二年三月十一日。首次向204名激勵對象授予1,440,000股限制性股票,授予價格為每股人民幣95.00元。該計劃並無賦予持有人收取股息或於股東大會上投票的權利。

本公司於二零二二年八月二日派發現金分紅每股人民幣0.70元(含税),由於上述年度權益分派已經實施,首次授予及預留部分限制性股票的授予價格由每股人民幣95.00元調整為每股人民幣94.30元。

本公司於二零二二年十一月十六日向93名激勵對象授予360,000股預留限制性股票,授予價格為每股人民幣94.30元(「第二次授予」)。

二零二二年十二月三十一日

35. 購股權計劃(續)

(a) 二零二一年A股限制性股票購股權計劃(續)

該計劃首次授予和第二次授予的限制性股票,在激勵對象滿足相應的歸屬條件後,按照下列歸屬 比例分期取得並登記:

歸屬安排	歸屬期	已歸屬權益佔已授出 福利總數的比率
第一次/第二次授出限制性股票的首個歸屬期	自第一次/第二次授予日起12個月後的首個交易日起至第一次/第二次授予日起24個月內的最後一個交易日當日止	50%
第一次/第二次授出限制性股票的第二個歸屬期	自第一次/第二次授予日起24個月後的首個交易日起至第一次/第二次授予日起36個月內的最後一個交易日當日止	50%

在滿足歸屬條件後,員工有權按照可行使價格購買股份,若在歸屬期內達到該計劃的歸屬條件, 激勵對象可申請股份歸屬,股份可以上市流通。

二零二二年十二月三十一日

35. 購股權計劃(續)

(a) 二零二一年A股限制性股票購股權計劃(續)

於二零二二年,該計劃項下尚未行使的購股權如下:

	加權平均 行使價 每股人民幣元	購股權數量 以千計
於二零二二年一月一日 於年內授予	94.30	1,800
於二零二二年十二月三十一日		1,800

概無購股權於二零二二年到期,且概無購股權獲行使。

於報告期末尚未行使購股權的行使價及行使期如下:

購股權數量 以千計	行使價* 每股人民幣元	行使期
720	94.30	二零二三年三月十三日 — 二零二四年三月八日
720	94.30	二零二四年三月十一日-二零二五年三月七日
180	94.30	二零二四年十一月十六日 - 二零二五年十一月十五日
180	94.30	二零二五年十一月十八日-二零二五年十一月十四日
1,800		

^{*} 倘進行供股或發行紅股或本公司股本出現其他類似變動,則購股權之行使價須予調整。首次授予的行權 價以股利為基礎由每股人民幣95.00元調整為每股人民幣94.30元。

二零二二年十二月三十一日

35. 購股權計劃(續)

(a) 二零二一年A股限制性股票購股權計劃(續)

年內已授出購股權的公允價值為人民幣39,974,000元,其中本集團於截至二零二二年十二月三十 一日止年度確認購股權開支人民幣20,982,000元(二零二一年:無)。購股權之公允價值如下:

授出期間	歸屬安排	購股權的公允價值 每股人民幣元
首次授予	首個歸屬期	20.33
首次授予	第二個歸屬期	26.96
第二次授予	首個歸屬期	13.36
第二次授予	第二個歸屬期	19.55

年內授出以權益結算之購股權之公允價值乃於授出日期使用柏力克一舒爾斯模式估計,並計及授 出購股權之條款及條件。下表載列所用模式的輸入數據:

	二零二二年	二零二二年
	首次授予	第二次授予
股息率(%)	0.64%	0.64%
預期波幅(%)	42.13%/43.59%	42.08%/43.77%
歷史波幅(%)	15.30%/18.36%	20.35%/18.38%
無風險利率(%)	2.18%/2.30%	2.29%/2.46%
預期購股權年期(年)	1.5/2.5	1.5/2.5
加權平均股價(每股人民幣元)	95.49	82.70

預期購股權年期乃根據過去三年之過往數據計算,未必反映可能出現之行使模式。預期波幅反映 歷史波幅可指示未來趨勢的假設,亦未必為實際結果。

計量公允價值時並無納入已授出購股權的其他特徵。

二零二二年十二月三十一日

35. 購股權計劃(續)

(a) 二零二一年A股限制性股票購股權計劃(續)

於報告期末,本公司於該計劃項下有1,800,000份尚未行使購股權。根據本公司現有資本架構,悉數行使尚未行使購股權將導致發行1,800,000股本公司額外普通股及額外股本人民幣1,800,000元及額外權益溢價賬人民幣167,940,000元(扣除發行開支前)。

於該等財務報表批准日期,本公司於該計劃項下有1,800,000份尚未行使購股權,佔本公司於該日期A股約1.31%。

(b) 歐華美科集團購股權計劃

根據歐華美科集團股東大會的相關決議案,歐華美科集團的部分僱員獲准參與僱員購股權計劃。 根據該安排,相關僱員可認購特別成立的有限合夥企業的權益。該有限合夥持有歐華美科集團的 股份。

歐華美科集團分別於二零二二年二月及八月與25名管理人簽訂股權激勵協議,通過合夥企業授出合共人民幣8,965,000元(佔歐華美科集團股份數目的7.09%),行使價為每股注資股份人民幣1元,將自二零二二年簽訂日期起於三個歸屬期內行使,各歸屬期為一年。二零二二年總可行權比例2.34%,實際行權比例2.31%,二零二三年總可行權比例2.34%,二零二四年總可行權比例2.41%。

本公司就該計劃於授出日期支付的股份公允價值於相關協議協定的服務期內按直線法於損益確認。

年內授出購股權的公允價值為人民幣13,865,000元(每份人民幣2.55元),其中本集團於截至二零二二年十二月三十一日止年度確認購股權開支人民幣9,420,000元(二零二一年:無)。

二零二二年十二月三十一日

36. 儲備

本集團的儲備金額及其於本年度及過往年度的變動乃於權益變動表呈列。

根據中國內地的相關法律及法規,本公司的部分利潤已轉撥至被限制使用的法定公積金。

於二零二二年十二月三十一日,本公司根據中國規則及法規計算的可供分派儲備金額為人民幣 904,838,000元。

37. 具有非控股權益的非全資附屬公司

有關本集團具有重大非控股權益的附屬公司詳情載列如下:

非控股權益所持股權百分比:

杭州愛晶倫

新產業

河南賽美視生物科技有限公司(「河南賽美視」)

Contamac集團

河北鑫視康隱形眼鏡有限公司(「河北鑫視康」)

上海亨泰視覺科技有限公司(「亨泰視覺」)

歐華集團

廈門南鵬

南鵬光學(香港)有限公司(「南鵬香港」)

二零二二年	二零二一年
25%	45%
40%	40%
40%	40%
21%	21%
_	40%
45%	45%
37%	36%
49%	_
49%	

二零二二年十二月三十一日

37. 具有非控股權益的非全資附屬公司(續)

非控股權益累計終	- 餘:
----------	-------------

杭州愛晶倫

新產業

河南賽美視

Contamac集團

河北鑫視康

亨泰視覺

歐華集團

廈門南鵬

分配予非控股權益的溢利:

杭州愛晶倫

新產業

河南賽美視

Contamac集團

河北鑫視康

亨泰視覺

歐華集團

廈門南鵬

二零二二年	二零二一年
人民幣千元	人民幣千元
9,843	10,918
98,894	107,962
4,234	8,922
82,747	74,701
_	27,137
14,102	18,656
115,802	98,645
56,235	

二零二二年	二零二二年
人民幣千元	人民幣千元
(3,414)	(3,002)
2,932	5,162
(4,688)	(5,284)
9,288	8,161
656	470
(4,553)	(1,799)
1,505	(8,543)
2,105	-

二零二二年十二月三十一日

38. 業務合併

於二零二二年一月一日,本集團向第三方收購廈門南鵬的51%權益。本次收購的收購代價為人民幣 70,000,000元,於二零二一年支付人民幣35,000,000元作為收購預付款項,於收購日或接近收購日支 付其餘人民幣35,000,000元。

廈門南鵬於收購日期的可識別資產及負債之公允價值如下:

		於收購時確認
		之公允價值
	附註	人民幣千元
物業、廠房及設備	13	1,258
其他無形資產	15	102,050
使用權資產	14	2,470
遞延税項資產	30	2,069
存貨		4,107
貿易應收款項		14,594
預付款項、其他應收款項及其他資產		12,224
現金及銀行結餘		32,064
貿易應付款項		(5,670)
其他應付款項及應計費用		(19,343)
銀行貸款及其他借款-短期		(5,000)
應付税項		(2,479)
銀行貸款及其他借款 - 長期		(2,126)
遞延税項負債	30	(25,748)
按公允價值列賬之可識別資產淨值總額		110,470
非控股權益		(54,130)
		56,340
收購之商譽	16	13,660
		70,000
支付:		
二零二一年收購的預付款項		35,000
現金		35,000

貿易應收款項及其他應收款項於收購日期之公允價值分別約為人民幣14,594,000元及人民幣 12,224,000元。於收購日期,貿易應收款項及其他應收款項並無計提任何減值撥備。

二零二二年十二月三十一日

38. 業務合併(續)

有關收購廈門南鵬之現金流量分析如下:

	人氏幣十元
已付現金代價	35,000
已收購現金及銀行結餘	(32,064)
計入投資活動所得現金流量之現金及現金等價物流出淨額	2,936

自收購以來,廈門南鵬為本集團收入貢獻人民幣130,011,000元,並於截至二零二二年十二月三十一日 止年度內的綜合損益帶來淨利潤約人民幣4,295,000元。

39. 出售一間附屬公司

本集團附屬公司上海昊海醫藥科技發展有限公司([昊海發展])於二零二二年七月四日與第三方訂立《股權轉讓協議》,以出售其於河北鑫視康的60%股權,總代價為人民幣41,600,000元。因此,河北鑫視康自二零二二年七月一日起不再納入本集團的合併範圍。

河北鑫視康的相關財務資料如下:

	二零二二年 六月三十日 人民幣千元	二零二一年 十二月三十一日 人民幣千元
所出售資產淨額:		
物業、廠房及設備	34,379	27,128
其他無形資產	95	100
使用權資產	3,987	4,022
其他非流動資產	_	38
現金及銀行結餘	24,014	31,990
存貨	4,265	2,367
貿易應收款項	9,469	7,650
預付款項及其他應收款項	1,032	1,268
貿易應付款項	(3,829)	(2,403)
應計費用及其他應付款項	(2,492)	(2,834)
遞延税項負債	(1,437)	(1,483)
非控股權益	(27,793)	(27,137)
	41,690	40,706
出售一間附屬公司的虧損	(90)	
	41,600	
支付:		
現金	41,600	

二零二二年十二月三十一日

39. 出售一間附屬公司(續)

出售河北鑫視康的現金流量分析如下:

	人民幣千元
現金代價	41,600
所出售現金及銀行結餘	(24,014)
出售一間附屬公司的現金及現金等價物的淨流入	17,586

40. 綜合現金流量表附註

(a) 融資活動產生的負債變動

二零二二年

於二零二二年一月一日 融資現金流量變動 新租賃 利息開支 收購一間附屬公司產生的增加 處置 外匯變動 於二零二二年十二月三十一日

銀行及	
其他借款	租賃負債
人民幣千元	人民幣千元
35,199	46,715
17,027	(21,788)
_	31,983
_	2,315
5,000	2,126
-	(847)
(227)	755
56,999	61,259

二零二二年十二月三十一日

40. 綜合現金流量表附註(續)

(a) 融資活動產生的負債變動(續)

二零二一年

	銀行及 其他借款 人民幣千元	租賃負債 人民幣千元
於二零二一年一月一日 融資現金流量變動	79,424 (56,676)	28,657 (23,962)
新租賃 利息開支	(50,070)	22,582 1,578
收購一間附屬公司產生的增加 外匯變動	13,307 (856)	18,354 (494)
於二零二一年十二月三十一日	35,199	46,715

(b) 租賃現金流出總額

現金流量表中包括的租賃現金流出總額如下:

經營活動內 融資活動內

二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
4,562 21,788	4,358 23,962
26,350	28,320
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

二零二二年十二月三十一日

41. 承諾

於報告期末,本集團有下列資本承諾:

就下列項目已訂約但並無撥備:

二零二二年 二零二一年 人民幣千元 人民幣千元 470,565 589,308

42. 關聯方交易

廠房及機器

除該等財務報表其他部分詳述交易外,本集團與關聯方於本年度訂立以下交易:

	二零二二年	二零二一年
	人民幣千元	人民幣千元
自以下各方購買		
	3,790	6,124
<u>向以下各方出售</u>		
Lifeline	3,152	2,025

附註:

- 於本年度,本集團向昊海科技(長興)有限公司(由控股股東控制的公司)購買價值約為人民幣3,790,000 元(二零二一年:約為人民幣6,124,000元)的生產配件。董事認為,購買原材料乃根據類似於向供應商 主要客戶提供的公佈價格及條件作出,惟逾期結餘不收取利息除外。
- (ii) 於本年度,本集團向聯營公司Lifeline出售價值371,000英鎊(約人民幣3,152,000元)(二零二一年:約 人民幣2,025,000元)的扣料半成品。

二零二二年十二月三十一日

42. 關聯方交易(續)

(b) 與關聯方的其他交易:

於本年度,本公司分別從上海昊海化工有限公司及游捷女士租賃位於中國上海市總建築面積為 329.77平方米,年租金為人民幣350,000元(二零二一年:人民幣350,000元)的房屋,以及位於 中國上海市總建築面積同上,年租金為人民幣350,000元(二零二一年:人民幣350,000元)的其他 房屋。

(c) 本集團主要管理層人員的薪酬:

短期僱員福利 退休金計劃供款

二零二二年	二零二一年
人民幣千元	人民幣千元
11,077	8,790
573	509
11,650	9,299

董事及最高行政人員薪酬的進一步詳情載於財務報表附註8。

上述自昊海科技(長興)有限公司購買的交易的關聯方交易亦構成上市規則第14A章所界定的持續 關連交易。

二零二二年十二月三十一日

43. 按類別劃分的金融工具

於報告期末,各類金融工具的賬面值如下:

二零二二年

金融資產

以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的股權投資 貿易應收款項及應收票據 計入預付款項、其他應收款項及其他資產的金融資產 抵押存款 現金及銀行結餘

		以公允價值	
	以公允價值	計量且其變動	
	計量且其變動	計入其他	
按攤銷	計入損益-	綜合收益 -	
成本入賬的	債務投資的	股權投資	
金融資產	金融資產	的金融資產	總計
人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
		668,412	668,412
381,526	6,749		388,275
12,161			12,161
2,877			2,877
2,541,715			2,541,715
2,938,279	6,749	668,412	3,613,440

金融負債

貿易應付款項 計入其他應付款項及應計費用的金融負債 其他非流動負債 計息銀行及其他借款

按攤銷成本 入賬的	按公允價值 計量的	
金融負債	金融負債	總計
人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
54,533	-	54,533
88,972	4,500	93,472
-	220,560	220,560
118,258	<u> </u>	118,258
261,763	225,060	486,823

二零二二年十二月三十一日

43. 按類別劃分的金融工具(續)

二零二一年

金融資產

	按 攤 銷 成本入賬的	強制指定 以公允價值 計量且其變動 計入損益一	以公允價值 計量且其變動 計入損益一 債務投資的	以公允價值 計量且其變動 計入其他 綜合收益一 股權投資的	
	金融資產 人民幣千元	金融資產 人民幣千元	金融資產 人民幣千元	金融資產 人民幣千元	總計 人民幣千元
以公允價值計量且其變動計入 其他綜合收益的股權投資 貿易應收款項及應收票據 以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產 計入預付款項、其他應收款項及	- 370,504 -	- - 6,376	- 4,702 -	573,935 - -	573,935 375,206 6,376
其他資產的金融資產	19,181	-	-	-	19,181
抵押存款	614	-	-	-	614
現金及銀行結餘	2,900,788				2,900,788
	3,291,087	6,376	4,702	573,935	3,876,100

金融負債

	按攤銷成本	按公允價值	
	入賬的	計量的	
	金融負債	金融負債	總計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
貿易應付款項	46,264	_	46,264
計入其他應付款項及應計費用的金融負債	106,753	8,110	114,863
其他非流動負債	-	186,118	186,118
計息銀行及其他借款	81,914		81,914
	234,931	194,228	429,159

二零二二年十二月三十一日

44. 金融工具的公允價值及公允價值等級

管理層已評估現金及銀行結餘、貿易應收款項及應收票據、計入預付款項、其他應收款項及其他資產的 金融資產、貿易應付款項及應付票據及計入其他應付款項及應計費用的金融負債的公允價值與其賬面值 相若,主要原因為該等工具於短期內到期。

由財務總監(「財務總監」)領導的公司財務團隊負責釐定金融工具公允價值計量的政策及程序。於報告期 末,公司財務團隊分析金融工具價值的變動並釐定用於估值的主要輸入數據。估值由財務總監審核及批 准。

金融資產及負債的公允價值乃按該工具由自願雙方於現時交易(強行或清算銷售除外)中可交換的金額入 賬。

本集團金融工具(賬面值與公允價值合理近似之金融工具除外)之賬面值與公允價值如下:

\triangle	福	白	/丰	
·—·				

計息銀行及其他借款(租賃負債除外) 計息銀行及其他計入其他應付款項及 應計費用的金融負債一或有代價

賬面值		公允價值		
二零二二年	二零二一年	二零二二年	二零二一年	
人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
43,980	9,885	41,874	9,932	
4.500	0.440	4.500	0.440	
4,500	8,110	4,500	8,110	

二零二二年十二月三十一日

44. 金融工具的公允價值及公允價值等級(續)

公允價值等級

下表列示本集團金融工具之公允價值計量等級。

有披露公允價值之負債:

於二零二二年十二月三十一日

公允價值採用下列方式計量 有重大影響 有重大影響 在活躍 的可觀測 的不可觀測 市場的報價 輸入數據 輸入數據 (第一層) (第三層) 總計 (第二層) 人民幣千元 人民幣千元 人民幣千元 人民幣千元 41,874 41,874

計息銀行及其他借款 (租賃負債除外)

於二零二一年十二月三十一日

公允價值採用下列方式計量

有重大影響 有重大影響 在活躍 的可觀測 的不可觀測 市場的報價 輸入數據 輸入數據 (第一層) (第二層) (第三層) 總計 人民幣千元 人民幣千元 人民幣千元 人民幣千元

計息銀行及其他借款 (租賃負債除外)

9,932

9,932

二零二二年十二月三十一日

44. 金融工具的公允價值及公允價值等級(續)

公允價值等級:(續)

公允價值計量之資產:

於二零二二年十二月三十一日

貿易應收款項及應收票據 以公允價值計量且其變動計入其他 綜合收益的股權投資

	公允價值採用	下列方式計量	
	有重大影響	有重大影響	
在活躍	的可觀測	的不可觀測	
市場的報價	輸入數據	輸入數據	
(第一層)	(第二層)	(第三層)	總計
人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
-	6,749	-	6,749
48,143	268,156	352,113	668,412
48,143	274,905	352,113	675,161

於二零二一年十二月三十一日

以公允價值計量且其變動 計入損益的金融資產 貿易應收款項及應收票據 以公允價值計量且其變動計入 其他綜合收益的股權投資

		公允價值採用	下列方式計量	
		有重大影響	有重大影響	
	在活躍	的可觀測	的不可觀測	
	市場的報價	輸入數據	輸入數據	
	(第一層)	(第二層)	(第三層)	總計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
	_	_	6,375	6,375
			0,010	0,070
	_	4,702	-	4,702
	_	4,702	-	•
	67,893	4,702 290,329	215,713	•
_	67,893	,	, -	4,702
_	67,893 67,893	,	, -	4,702

二零二二年十二月三十一日

44. 金融工具的公允價值及公允價值等級(續)

公允價值等級:(續)

公允價值計量之負債:

於二零二二年十二月三十一日

其他非流動負債 計入其他應付款項及應計費用的 金融負債 - 或有代價

的可觀測 的不可觀測 在活躍 市場的報價 輸入數據 輸入數據 (第一層) (第二層) (第三層) 總計 人民幣千元 人民幣千元 人民幣千元 人民幣千元 220,560 220,560 4,500 4,500 225,060 225,060

公允價值採用下列方式計量

有重大影響

有重大影響

於二零二一年十二月三十一日

			194,228	194,228
費用的金融負債一或有代價			8,110	8,110
其他非流動負債 計入其他應付款項及應計	-	-	186,118	186,118
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
	市場的報價 (第一層)	輸入數據 (第二層)	輸入數據 (第三層)	總計
	在活躍	的可觀測	的不可觀測	
		有重大影響	有重大影響	

對於第三層金融資產,本集團採用估值方法確定其公允價值。估值方法包括市場比較法等。該等金融工具的公允價值計量可能涉及價格與研發成本比率、流動性折現等不可觀察的輸入數據。不可觀察輸入數據的變化導致的公允價值變化不大。本集團定期檢討用於計量第三級金融資產公允價值的所有重大不可觀察輸入數據及估值調整。

二零二二年十二月三十一日

44. 金融工具的公允價值及公允價值等級(續)

第三層資產的不可觀察輸入數據和敏感性分析

本集團持有的以公允價值計量且分類為第三層的金融資產主要是某些沒有活躍市場報價的非上市股權證 券。

對於某些非上市股權證券,本集團採用估值方法確定公允價值。估值方法包括市場比較法等,要求本集 團根據行業、規模、槓桿率和戰略等因素確定可比上市公司(同業),並為每一個確定的可比公司計算一 個合適的價格倍數,如價格與研發成本比率。價格與研發成本比率的提高(降低)會導致公允價值的提高 (降低)。流動性折扣增加(減少)將導致公允價值降低(增加)。

計入其他非流動負債的授予附屬公司非控股股東的股份贖回期權人民幣220.560.000元(二零二一年十 二月三十一日:人民幣186,118,000元)乃使用貼現現金流量模型釐定,並屬於第三級公允價值計量。 其他非流動負債的重大不可觀察估值輸入數據為二零二三年歐華集團母公司擁有人應佔溢利、價格對母 公司擁有人應佔溢利比率及折現率。於二零二三年,歐華集團母公司擁有人應佔溢利增加(減少)及價格 對母公司擁有人應佔溢利比率將導致公允價值增加(減少)。折現率增加(減少)將導致公允價值減少(增 加)。

本集團定期檢討用於計量第三層金融工具公允價值的所有重大不可觀察輸入數據及估值調整。

45. 轉讓金融資產

轉讓完全終止確認之金融資產

於二零二二年十二月三十一日,本集團將於中國內地獲銀行承兑之若干應收票據(「已終止確認票據」)背 書予其若干供應商,以結清應付該等供應商之貿易應付款項,該等款項的總賬面值為人民幣5.668.000 元(二零二一年:人民幣9,123,000元)。於報告期末,已終止確認票據之餘下到期日為一至七個月。根 據中國票據法,倘中國之銀行欠款,則已終止確認票據持有人有權向本集團追索(「持續參與」)。董事認 為,本集團已轉讓有關已終止確認票據之絕大部分風險及回報。因此,本集團已悉數終止確認已終止確 認票據及相關貿易應付款項之賬面值。本集團持續參與已終止確認票據之最大損失風險及購回該等已終 止確認票據之未貼現現金流量等於其賬面值。董事認為,本集團持續參與已終止確認票據之公允價值並 不重大。

截至二零二二年及二零二一年十二月三十一日止年度,本集團並未於轉讓已終止確認票據之日確認任何 收益或虧損。年內或累計期間內亦無自持續參與確認收益或虧損。背書事項已於年內平分為兩次作出。

二零二二年十二月三十一日

46. 金融風險管理目標及政策

本集團的主要金融工具包括銀行借貸、現金及短期存款。該等金融工具的主要目的是為本集團的營運籌資。本集團有多項直接自其營運產生的其他金融資產及負債(如貿易應收款項及應收票據以及貿易應付款項及應付票據)。

本集團現時並於整個回顧年度內一直秉承不得進行金融工具買賣的政策。

因本集團金融工具產生的主要風險為信用風險及流動性風險。本集團外匯風險並不重大。約82%(二零二一年:88%)的本集團銷售額乃以與單位功能貨幣相同的本地貨幣計值,同時約78%(二零二一年:88%)的本集團成本以與單位功能貨幣相同的本地貨幣計值。本集團將保留若干外幣以滿足付款要求,使本集團外幣風險並不重大。本集團利率風險並不重大,此乃由於計息銀行及其他借款的非即期部分按固定利率計算。董事會覆核及同意管理該等風險的政策,概述如下。

信用風險

本集團僅與備受認可且信譽良好的第三方交易。按照本集團奉行的政策,所有有意按信用條款交易的客戶均須進行信用審查程序。此外,本集團會持續監察應收餘額,而本集團承受的壞賬風險並不重大。

本集團因交易對手方違約而承受的其他金融資產(包括現金及銀行結餘及其他應收款項)的最高信用風險等於該等工具的賬面值。

於報告期末,本集團面臨一定程度的信用風險集中情況,因為本集團貿易應收款項中的5.75%(二零二一年:4.33%)和16.68%(二零二一年:14.26%)分別來自於本集團的最大客戶和五個最大客戶。

二零二二年十二月三十一日

46. 金融風險管理目標及政策(續)

於二零二二年十二月三十一日的最高風險和年終分階段分類

下表載列基於本集團信貸政策(該信貸政策主要基於賬齡資料(除非其他資料無需付出不必要的成本或資 源即可獲得))的信用質量和最大信用風險,以及於二零二二年十二月三十一日及二零二一年十二月三十 一日的年終分階段分類。呈列金額為金融資產的賬面值總額。

於二零二二年十二月三十一日

貿易應收款項 計入預付款項、其他應收款項及 其他資產的金融資產

於二零二一年十二月三十一日

貿易應收款項 計入預付款項、其他應收款項及 其他資產的金融資產

全期預期	
信貸虧損	
簡化方法	總計
人民幣千元	人民幣千元
381,526	381,526
	10,161
381,526	391,687
	信貸虧損 簡化方法 人民幣千元 381,526

	全期預期	十二個月預期
	信貸虧損	信貸虧損
總計	簡化方法	一階段
人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
370,504	370,504	_
12,181		12,181
382,685	370,504	12,181
362,065	370,304	12,101

二零二二年十二月三十一日

46. 金融風險管理目標及政策(續)

於二零二二年十二月三十一日的最高風險和年終分階段分類(續)

就本集團採用簡化方法計算減值的貿易應收款項而言,於二零二二年十二月三十一日根據撥備矩陣列出 的資料如下:

於二零二二年十二月三十一日

	1年內	1-2年	2-3年	3年以上		
預期信貸虧損率	4%	59%	100%	100%		
賬面值總額(人民幣千元)	390,959	19,913	2,793	6,725		
預期信貸虧損(人民幣千元)	17,592	11,754	2,793	6,725		
於二零二一年十二月三十一日						
		賬 龄				
	1 年內	1-2年	2-3年	3年以上		
預期信貸虧損率	4%	43%	95%	100%		
賬面值總額(人民幣千元)	380,268	8,730	2,406	5,833		
預期信貸虧損(人民幣千元)	14,884	3,720	2,296	5,833		

二零二二年十二月三十一日

46. 金融風險管理目標及政策(續)

於二零二二年十二月三十一日的最高風險和年終分階段分類(續)

就本集團採用一般方法計算減值的計入預付款項、其他應收款項及其他資產的金融資產而言,根據撥備 矩陣列出的資料如下:

於二零二二年十二月三十一日

預期信貸虧損率 賬面值總額(人民幣千元) 虧損撥備(人民幣千元)

	賬齒	₹	
1年內	1-2年	2-3年	3年以上
6%	9%	50%	100%
6,028	4,082	1,539	1,674
340	382	766	1,674

於二零二一年十二月三十一日

		賬	:	
	1 年內	1-2年	2-3年	3年以上
預期信貸虧損率	1%	20%	50%	100%
賬面值總額(人民幣千元)	10,755	1,685	294	1,756
虧損撥備(人民幣千元)	69	337	147	1,756

本集團僅與備受認可且信譽良好的第三方交易,因此無需抵押品。高度集中的信用風險由客戶/交易對 手根據地理區域及行業部門管理。由於本集團貿易應收款項的客戶基礎廣泛分散於不同部門及行業,故 本集團內並無重大信貸集中風險。

二零二二年十二月三十一日

46. 金融風險管理目標及政策(續)

流動性風險

於報告期末,本集團金融負債基於合約未貼現付款的到期狀況如下:

二零二二年十二月三十一日

貿易應付款項及應付票據
計入其他應付款項及應計費用的
金融負債
租賃負債
其他非流動負債
計息銀行及其他借款(租賃負債除外

按要求	少於3個月	3-12個月	1-5年	5年以上	總計
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
47,987	6,546				54,533
84,700	3,711		4,500		92,911
	6,980	28,646	30,379	5,215	71,220
			272,700		272,700
	6,068		46,181		52,249
132,687	23,305	28,646	353,760	5,215	543,613

二零二一年十二月三十一日

	按要求 人民幣千元	少於 3 個月 人民幣千元	3-12個月 人民幣千元	1-5年 人民幣千元	5年以上 人民幣千元	總計 人民幣千元
貿易應付款項及應付票據 計入其他應付款項及應計費用的	36,703	9,561	-	-	-	46,264
金融負債	106,753	-	-	8,110	-	114,863
租賃負債	-	24,740	3,409	11,008	-	39,157
其他非流動負債	-	-	-	272,700	-	272,700
計息銀行及其他借款(租賃負債除外)		4,576	12,531	25,558	6,681	49,346
	143,456	38,877	15,940	317,376	6,681	522,330

二零二二年十二月三十一日

46. 金融風險管理目標及政策(續)

資本管理

本集團資本管理的主要目的在於保障本集團能持續經營及維持穩健的資本比率以支持其業務及使股東價 值最大化。

本集團管理其資本架構並根據經濟狀況的變動作出調整。為維持或調整資本架構,本集團可調整向股東 派付的股息、將資本退還予股東或發行新股份。

本集團毋須遵守任何外部訂立的資本規定。於截至二零二二年十二月三十一日及二零二一年十二月三十 一日止年度,管理資本的目標、政策或程序並無出現變動。

本集團使用資產負債比率(債務除以資產總額)監控資本。債務包括流動負債總額及非流動負債總額。

於本年度,本集團秉承將資產負債比率維持在健康水平以支持其業務的策略。本集團所採納的主要策略 包括但不限於覆核未來現金流量需求及到期時達成債務還款計劃的能力、調整投資計劃及融資計劃(倘 必要),以確保本集團擁有合理的資產負債比率以支持其業務。於報告期末的資產負債比率如下:

流動負債總額 非流動負債總額

債務

資產總額

資產負債比率

二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
511,275 478,741	487,272 402,798
990,016	890,070
6,892,399	6,950,356
14.4%	12.8%

二零二二年十二月三十一日

47. 期後事項

收購新產業20%非控股權益

於二零二三年一月,本公司的附屬公司昊海發展與深圳市九思投資合夥企業(有限合夥)(「九思」)、中經股權投資基金管理(深圳)合夥企業(有限合夥)(「中經」)、深圳市百納通達投資諮詢合夥企業(有限合夥)(「百納通」)及張勁松(「非控股股東」)訂立《股權轉讓協議》,據此,昊海發展同意分別向九思、中經、百納通及非控股股東收購新產業的2.4%、8%、4%及5.6%股權,總代價為人民幣140,000,000元。於二零二三年二月,昊海發展完成上述收購。

回購H股股票

自二零二二年九月至二零二二年十一月,本公司以總代價約84,224,000港元(含交易費用)共購回2,859,000股H股股票。於二零二三年二月十四日,本公司完成購回2,859,000股H股的註銷。

除本財務報表其他部分詳述的交易和本附註中所列的事件外,本集團於二零二二年十二月三十一日後未發生任何重大後續事件。

二零二二年十二月三十一日

48. 本公司財務狀況表

於報告期末本公司之財務狀況表資料如下:

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
非流動資產物業、廠房及設備使用權資產 其他無形資產 於附屬公司之投資 於合資企業之投資 以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的股權投資 遞延税項資產 其他非流動資產	635,710 132,181 217 1,586,955 - 371,110 6,939 55,355	491,094 129,772 649 1,580,138 47,964 209,450 5,641 1,333
非流動資產總值	2,788,467	2,466,041
流動資產 應收附屬公司款項 存貨 貿易應收款項及應收票據 預付款項、其他應收款項及其他資產 應收股息 分類為持作出售的資產 已質押銀行存款 現金及銀行結餘	1,671,881 52,492 74,759 (168,584) 130,000 9,159 1,444 975,125	596,802 51,827 66,445 19,106 50,000 - 216 1,787,778
流動資產總值	2,746,276	2,572,174
流動負債 應付附屬公司款項 貿易應付款項 其他應付款項及應計費用 計息銀行及其他借款	1,101,413 5,103 74,745 12,694	519,038 4,321 145,518 4,089
流動負債總額	1,193,955	672,966
流動資產淨值	1,552,321	1,899,208
資產總值減流動負債	4,340,788	4,365,249
非流動負債 計息銀行及其他借款 遞延税項負債 遞延收入	43,662 11,308 2,100	647 9,151 4,700
非流動負債總額	57,070	14,498
資產淨值	4,283,718	4,350,751
權益 股本 庫存股份 儲備	174,130 (74,042) 4,183,630	175,822 - 4,174,929
權益總值	4,283,718	4,350,751

二零二二年十二月三十一日

48. 本公司財務狀況表(續)

附註:

本公司之儲備概要如下:

		按公允價值			
		計量且其變動			
		計入其他			
		綜合收益的			
		金融資產的			
	股份溢價賬	公允價值儲備	法定公積金	保留溢利	總計
	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
於二零二一年一月一日之結餘	3,248,866	(5,201)	88,923	747,725	4,080,313
年內利潤	-	-	-	197,256	197,256
以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的					
股權投資的公允價值變動,扣除税項		57,057			57,057
年內綜合收益總額	-	57,057	-	197,256	254,313
註銷H股	(71,786)	-	_	-	(71,786)
宣告股息				(87,911)	(87,911)
於二零二一年十二月三十一日及					
二零二二年一月一日	3,177,080	51,856	88,923	857,070	4,174,929
年內利潤	-	-	-	168,899	168,899
以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的					
股權投資的公允價值變動,扣除稅項		12,823			12,823
年內綜合收益總額	-	12,823	-	168,899	181,722
註銷H股	(71,938)	-	-	-	(71,938)
宣告股息	-	-	-	(121,891)	(121,891)
於出售以公允價值計量且其變動計入其他					
綜合收益的股權投資時轉讓公允價值儲備	-	(760)	-	760	-
股份支付計入所有者權益的金額	20,808				20,808
於二零二二年十二月三十一日	3,125,950	63,919	88,923	904,838	4,183,630

49. 批准財務報表

財務報表由董事會批准並授權於二零二三年三月二十四日刊發。

於本年報內,除非文義另有所指,否則下列詞彙具有以下涵義。

「A股」 指 本公司股本中每股面值為人民幣1.00元、在上海證券交易所科創

板上市並以人民幣買賣的普通股,其中包括,A股發行的的普通股

「A股發行」 指 本公司首次公開發行17.8百萬股A股及在上交所科創板上市

「A股股東」 指 A股持有人

「《公司章程》」 指 本公司《公司章程》,經不時修訂、修改或補充

「董事會」 指 本公司董事會

「本公司」或「昊海生物科技」 指 上海昊海生物科技股份有限公司,一家在中國註冊成立的股份有

限公司,其H股及A股分別在香港聯交所(股份代號:6826)及上

交所科創板(股份代號:688366)上市

「《公司法》」 指 《中華人民共和國公司法》(經不時修訂)

「Contamac集團」 指 Contamac Holdings Limited及其附屬公司

「Contamac Holdings」 指 Contamac Holdings limited,於二零零九年十月十三日在英國成

立,於本報告日期,本公司間接持有其79%的股權

「中國證監會」 指 中國證券監督管理委員會

「董事」 指 本公司董事

「首次授予」 指 於二零二二年三月十一日授予1,440,000股限制性股票,佔激勵計

劃項下限制性股票總數的80%

「授予價格」
授予激勵計劃項下激勵對象每股限制性股票的價格,於二零二二

年十一月十六日,由每股A股人民幣95.00元調整至每股A股人民

幣94.30元

「本集團」或「我們」 指 本公司及其附屬公司,或(倘文義如此指涉)就本公司成為其現有

附屬公司的控股公司前的期間而言,指該等附屬公司或其前身(視

乎情況而定)經營的業務

釋義

「杭州愛晶倫」 杭州愛晶倫科技有限公司,於本報告日期,本公司間接持有其 指 74.7993%的股權 「昊海控股 | 吴海生物科技控股有限公司,於二零一五年七月十七日在中國香 指 港成立之本公司全資附屬公司 「昊海發展」 上海吴海醫藥科技發展有限公司,本公司之全資附屬公司 指 河北鑫視康隱形眼鏡有限公司,於二零二一年四月至二零二二年 「河北鑫視康 | 指 七月期間,本公司間接持有其60%的股權 河南宇宙人工晶狀體研製有限公司,本公司之全資附屬公司 「河南宇宙」 指 「亨泰視覺| 指 上海亨泰視覺科技有限公司,於本報告日期,本公司間接持有其 55%的股權 「港元」或「港幣」 港元,香港的法定貨幣 指 「香港」 中國香港特別行政區 指 「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 「香港聯交所」 香港聯合交易所有限公司 指 「H股」 指 本公司股本中每股面值人民幣1.00元的境外上市外資股,在香港 聯交所主板上市並以港元買賣 「H股股東」 H股持有人 指 「激勵計劃 | 或 「二零二一年 指 股東於二零二二年三年月十日舉辦的二零二二年臨時股東大會、 A股限制性股票激勵計劃」 二零二二年第一次A股類別股東大會及二零二二年第一次H股類別 股東大會上批准及採納的本公司二零二一年A股限制性股票激勵計 劃 「獨立非執行董事」 指 本公司獨立非執行董事

「歐華美科」	指	歐華美科(天津)醫學科技有限公司,於本報告日期,本公司持有 其 63.64% 的股權
「南鵬光學」	指	廈門南鵬光學有限公司,於本報告日期,本公司間接持有其 51% 的股權
「新產業」	指	深圳市新產業眼科新技術有限公司,於本報告日期,本公司持有其80%的股權
「國家藥監局」	指	國家藥品監督管理局
「中國」	指	中華人民共和國,而僅就本報告而言,不包括香港特別行政區、澳門特別行政區及台灣
「青島華元」	指	青島華元精細生物製品有限公司,本公司之全資附屬公司
「人民幣」	指	人民幣,中國法定貨幣
「報告期」	指	二零二二年一月一日至二零二二年十二月三十一日的十二個月
「預留授予」	指	於二零二二年十一月十六日授予360,000股限制性股票,佔激勵計劃項下限制性股票總數的20%
「限制性股票」	指	本公司根據激勵計劃規定的條件和授予價格,授予激勵對象一定數量的A股股票,該等股票須符合激勵計劃規定的歸屬條件,並須在滿足歸屬條件後方可歸屬及轉讓
「上海建華」	指	上海建華精細生物製品有限公司,本公司之全資附屬公司
「上海利康瑞」	指	上海利康瑞生物工程有限公司,於本報告日期,本公司持有其 70%股權
「上海其勝」	指	上海其勝生物製劑有限公司,本公司之全資附屬公司
「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)

釋義

「股份」 指 A股及/或H股

「股東」 指 A股股東及/或H股股東

「上交所」 指 上海證券交易所

「科創板上市規則」 指 上海證券交易所科創板股票上市規則,經不時修訂

「監事」 指 監事會成員

「監事會」 指 本公司監事會

「%」 指 百分比

技術詞彙

本技術詞彙包含本年度報告所用有關我們及我們業務的若干詞彙的解釋及釋義。該等詞彙及其涵義未必與他 方所採用涵義或用法一致。

「防黏連」	指	防治外科手術中因創傷而造成的組織及器官黏連
「幾丁糖」	指	幾丁聚糖,又稱為殼聚糖,通常指脱乙醯基的酸溶性多糖體化合物
「臨床試驗」	指	驗證或發現試驗藥物的療效及不良反應以確定該藥物治療價值及 安全性的調查研究
「表皮生長因子」或「EGF」	指	表皮生長因子,是一種能刺激表皮和上皮組織增生的多肽類促分裂素,在體內體外都對多種組織細胞有強烈的促分裂作用
「止血」	指	使出血停止
「人工晶狀體」	指	一中植入眼內取代天然晶狀體的人工透鏡,可用來治療白內障或 近視眼
「醫用幾丁糖」	指	國家藥品監督管理局按三類醫療器械監管的幾丁糖產品,通常指 羧甲基化的具有水溶特性的殼聚糖
「醫用膠原蛋白海綿」	指	以牛跟腱為原材料,通過生物提純後制得的海綿狀固體,用於手術殘腔填充、創面止血及促進創面癒合
「醫用透明質酸鈉凝膠」	指	用於眼科黏彈劑或手術防黏連的透明質酸鈉凝膠狀液體,由國家 藥品監督管理局按照三類醫療器械監管
「眼科黏彈劑」	指	用於眼科手術的透明質酸鈉凝膠等黏彈性物質,可起到緩衝墊作用,加深前房,便於手術操作,保護眼內組織及角膜內皮細胞,以提高手術成功率,減少手術併發症,被廣泛應用於人工晶體植入、穿透性角膜移植術以及眼科外傷等顯微手術
「角膜塑形鏡」或「OK鏡」	指	一種角膜塑形用硬性透氣接觸鏡,以實現近視控制和視力矯正的 功能
「有晶體眼後房屈光晶體」	指	一種通過手術屈光植入人眼以實現屈光矯正效果的精密光學部件
「玻璃酸鈉注射液」	指	用於關節腔內注射用的透明質酸鈉凝膠狀液體,由國家藥品監督 管理局按照藥品進行監管
「組織填充」	指	通過皮下注射生物材料對該範圍進行填充