

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



Touyun Biotech Group Limited 透雲生物科技集團有限公司

(於百慕達註冊成立的有限公司)

(股份代號：1332)

截至2022年6月30日止六個月的中期業績

透雲生物科技集團有限公司(「本公司」，前稱中國透雲科技集團有限公司)董事會(「董事會」)宣佈本公司及其附屬公司(統稱「本集團」)截至2022年6月30日止六個月的未經審核綜合業績，連同2021年同期的比較數字如下：

簡明綜合損益及其他全面收益表

		截至6月30日止六個月	
	附註	2022年 千港元 (未經審核)	2021年 千港元 (未經審核)
財務投資收入			
按公平值計入損益的持作買賣 金融資產公平值虧損，淨額		(1,600)	(13,490)
放貸業務的利息收入		1,827	3,287
保證金融資的利息收入		—	6,325
佣金及服務收入		—	1,432
按公平值計入損益的持作買賣 金融資產的股息收入		—	7
銷售所提供貨品及服務的收入	4	166,063	139,197
銷售成本		(107,725)	(84,780)
毛利		58,338	54,417
應收貿易賬款減值虧損(撥備)/撥回， 淨額		(312)	343
其他收入、收益及虧損，淨額	5	(48,613)	(44,632)
銷售及分銷開支		(10,283)	(8,576)
行政費用		(64,995)	(62,298)
財務成本	6	(20,670)	(8,689)
除稅前虧損	7	(86,308)	(71,874)
所得稅	8	(1,950)	(200)
本期間虧損		(88,258)	(72,074)

		截至6月30日止六個月	
	附註	2022年 千港元 (未經審核)	2021年 千港元 (未經審核)
以下應佔虧損			
— 本公司擁有人		(88,066)	(61,372)
— 非控股性股東權益		(192)	(10,702)
		<u>(88,258)</u>	<u>(72,074)</u>
本公司擁有人應佔每股虧損	10		
— 基本及攤薄		<u>(3.14) 港仙</u>	<u>(2.20) 港仙</u>
本期間虧損		<u>(88,258)</u>	<u>(72,074)</u>
其他全面虧損			
其後可能重新分類至損益的項目：			
換算境外業務的匯兌差額		<u>(5,674)</u>	<u>(1,168)</u>
本期間除稅後其他全面虧損		<u>(5,674)</u>	<u>(1,168)</u>
本期間全面虧損總額		<u>(93,932)</u>	<u>(73,242)</u>
以下應佔全面虧損總額：			
— 本公司擁有人		(93,740)	(62,540)
— 非控股性股東權益		(192)	(10,702)
		<u>(93,932)</u>	<u>(73,242)</u>

簡明綜合財務狀況表

	附註	2022年 6月30日 千港元 (未經審核)	2021年 12月31日 千港元 (經審核)
非流動資產			
物業、廠房及設備	11	310,452	327,361
使用權資產		111,372	108,589
無形資產		1,074	1,624
商譽		–	–
應收貸款及利息	14	5,033	–
按公平值計入損益的金融資產	12	268,168	318,937
		<u>696,099</u>	<u>756,511</u>
流動資產			
存貨		40,910	32,766
應收貿易賬款及票據	13	86,108	66,287
預付款項、按金及其他應收賬款		37,528	35,167
應收貸款及利息	14	68,624	40,043
按公平值計入損益的金融資產	12	25,893	33,756
現金及現金等價物		35,046	60,198
		<u>294,109</u>	<u>268,217</u>
流動負債			
應付貿易賬款	15	52,634	37,875
合約負債		18,830	23,477
其他應付賬款及預提負債	16	52,467	62,755
租賃負債		18,523	14,413
其他借款	17	334,357	292,611
應付一名董事款項	18	93,780	92,630
應付一名股東款項	18	3,000	–
應付保證金貸款	19	–	3,633
應付稅項		3,976	2,167
		<u>577,567</u>	<u>529,561</u>
流動負債淨值		<u>(283,458)</u>	<u>(261,344)</u>
資產總值減流動負債		<u>412,641</u>	<u>495,167</u>

		2022年 6月30日 千港元 (未經審核)	2021年 12月31日 千港元 (經審核)
非流動負債			
租賃負債		<u>10,673</u>	<u>8,122</u>
		<u>10,673</u>	<u>8,122</u>
資產淨值		<u><u>401,968</u></u>	<u><u>487,045</u></u>
權益			
本公司擁有人應佔權益			
股本	21	112,238	112,238
儲備		<u>272,794</u>	<u>357,679</u>
		<u>385,032</u>	469,917
非控股性股東權益		<u>16,936</u>	<u>17,128</u>
權益總額		<u><u>401,968</u></u>	<u><u>487,045</u></u>

附註：

1. 公司資料

透雲生物科技集團有限公司(前稱中國透雲科技集團有限公司) (「本公司」) 為一間於2011年10月24日在百慕達根據百慕達1981年公司法註冊成立的獲豁免有限責任公司。本公司主要營業地點為香港灣仔杜老誌道6號群策大廈12樓。

期內，本公司及其附屬公司(統稱為「本集團」)的主要業務為(i)提供產品包裝上的二維碼及解決方案以及廣告展示服務；(ii)生產及銷售包裝產品；(iii)證券投資及買賣以及放貸；及(iv)生產及銷售萊茵衣藻、微藻及相關產品。

2. 主要會計政策

本集團於截至2022年6月30日止六個月產生淨虧損約88,258,000港元。於2022年6月30日，本集團之流動負債較其流動資產高出約283,458,000港元，包括賬面總值約431,137,000港元的來自一名董事及一名股東的墊款及來自獨立第三方的無抵押借款。

於2022年6月30日，本集團的若干其他借款已逾期或須按要求償還，因此於2022年6月30日到期即時支付。經計及(a)未償還本金及(b)應計但未付利息，本集團即時應付的金額分別約199,475,000港元(相等於人民幣169,780,000元)及8,979,000港元(相等於人民幣7,642,000元)。

於編製未經審核中期簡明綜合財務報表時，本公司董事已審慎考慮本集團之未來流動資金。本集團管理層一直採取積極措施減輕流動資金負擔並改善本集團財務狀況。以下詳述正在或將要實施可提高本集團的流動性及財務狀況及優化其經營業績的緩解措施。

1. 與現有貸款人就貸款重組積極磋商，以解除針對本集團施加的限制並延長有關借款的還款時間表。本公司董事認為，該等逾期借款(即延遲償付貸款本金額及利息)的現有貸款人將不會強制執行其要求立即還款權利；

2. 與金融機構積極磋商按合理成本取得新融資以償還現有貸款人及／或額外營運資金。本公司董事確認，若干金融機構表示其有意願向本集團授出新貸款及借款；
3. 更好利用本集團業務營運產生的內部可用現金及利潤為其持續經營業務提供資金，並在現有可用資源基礎上精簡現有業務規模；
4. 採取更加積極措施降低運營成本及行政管理費用，並於適當情況下探索通過變現非核心資產項目產生額外現金以償還貸款人及／或增加營運資金的可能性；及
5. 探索本集團萊茵衣藻及相關產品於中國內地銷售的市場，以提高本集團的流動性、盈利能力及收益。

本公司董事相信，上述措施逐步生效後，本集團的財務狀況將得以恢復，與持續經營有關的不確定因素將妥為解決。因此，本公司董事認為，本集團將有足夠營運資金滿足其自2022年6月30日起未來十二個月到期的財務責任。因此，未經審核中期簡明綜合財務報表乃按持續經營基準編製。

然而，倘本集團未能實施上述緩解措施，本集團可能並無足夠的資金進行持續經營，在此情況下，可能需要將本集團資產的賬面值調整為可收回金額，將非流動資產及非流動負債分別重新分類為流動資產及流動負債，並為可能產生之任何進一步負債計提撥備。

本集團未經審核中期簡明綜合財務報表乃根據由香港會計師公會（「香港會計師公會」）所頒佈的香港會計準則（「香港會計準則」）第34號中期財務報告及香港聯合交易所有限公司證券上市規則附錄十六的適用披露規定編製。

未經審核中期簡明綜合財務報表並未包括年度財務報表所需的所有資料及披露，並應與本集團截至2021年12月31日止年度的年度財務報表一併閱讀。

該等未經審核中期簡明綜合財務報表乃根據歷史成本法編製，惟分類為按公平值計入損益的金融資產的股本投資及可換股債券的衍生工具部分乃按公平值計量。該等未經審核中期簡明綜合財務報表以本公司功能貨幣港元（「港元」）呈列，且除另有指明者外，所有價值均四捨五入至最接近千位。

編製該等未經審核中期簡明綜合財務報表所採納的會計政策及編製基準與本集團截至2021年12月31日止年度的年度財務報表所採用者一致，其乃根據香港會計師公會頒佈的香港財務報告準則（「香港財務報告準則」）（當中亦包括香港會計準則及詮釋）及香港公認會計原則編製，惟在編製本集團未經審核簡明綜合財務報表時應用於2022年1月1日或之後開始的年度期間強制生效的香港財務報告準則修訂本除外：

香港財務報告準則第3號修訂本	概念框架之提述
香港會計準則第16號修訂本	物業、廠房及設備—擬定用途前之所得款項
香港會計準則第37號修訂本	繁重合約—履行合約的成本
香港財務報告準則修訂本	2018年至2020年香港財務報告準則的年度改進

於本期間應用香港財務報告準則修訂本不會對本集團於本期間及過往期間的財務表現及狀況及／或於該等未經審核中期簡明綜合財務報表所載的披露事項造成重大影響。

重大判斷的主要變動及估計不確定性的主要來源

管理層在應用本集團會計政策時作出的重大判斷及估計不確定性的主要來源，與上一份財務報表所述者相同。

3. 經營分部資料

本集團有四個可呈報經營分部。由於各項業務提供不同產品或提供不同服務及要求不同商業策略，故各分部獨立管理。

本集團各可呈報分部之營運概要如下：

二維碼業務分部	— 提供產品包裝上的二維碼及解決方案以及廣告展示服務
包裝產品業務分部	— 生產及銷售鐘錶盒、珠寶盒、眼鏡盒、包裝袋及小袋以及陳列用品
財務投資業務分部	— 證券投資及買賣以及放債
萊茵衣藻產品業務分部	— 生產及銷售萊茵衣藻、微藻粉及相關產品

管理層分開監察本集團各經營分部的業績，以決定資源分配及評估表現。分部表現是根據可呈報分部溢利或虧損（其為經調整除稅前虧損的計量）而評估。計量經調整除稅前虧損與本集團之除稅前虧損的計量方法一致，惟該計量不包括財務成本及總辦事處及企業收入及開支。

期內概無分部間銷售或轉移(截至2021年6月30日止六個月：無)。由於企業及未分配收入、收益及虧損以及開支及財務成本並不包括於分部業績計量(由主要營運決策人用於評估分部表現)，因此並不會分配予經營分部。

	截至6月30日止六個月									
	二維碼業務		包裝產品業務		財務投資業務		萊茵衣藻產品業務		總計	
	2022年 千港元 (未經審核)	2021年 千港元 (未經審核)	2022年 千港元 (未經審核)	2021年 千港元 (未經審核)	2022年 千港元 (未經審核)	2021年 千港元 (未經審核)	2022年 千港元 (未經審核)	2021年 千港元 (未經審核)	2022年 千港元 (未經審核)	2021年 千港元 (未經審核)
本集團收入	38,249	57,230	123,792	81,885	-	-	4,022	82	166,063	139,197
按公平值計入損益(「按公平值計入 損益」)的持作買賣金融資產的 公平值虧損，淨額	-	-	-	-	(1,600)	(13,490)	-	-	(1,600)	(13,490)
放貸業務的利息收入	-	-	-	-	1,827	3,287	-	-	1,827	3,287
保證金融資的利息收入	-	-	-	-	-	6,325	-	-	-	6,325
佣金及服務收入	-	-	-	-	-	1,432	-	-	-	1,432
按公平值計入損益的持作買賣 金融資產的股息收入	-	-	-	-	-	7	-	-	-	7
分部收入	<u>38,249</u>	<u>57,230</u>	<u>123,792</u>	<u>81,885</u>	<u>227</u>	<u>(2,439)</u>	<u>4,022</u>	<u>82</u>	<u>166,290</u>	<u>136,758</u>
分部業績	<u>(4,560)</u>	<u>7,315</u>	<u>13,134</u>	<u>2,356</u>	<u>111</u>	<u>(5,316)</u>	<u>(5,051)</u>	<u>(584)</u>	<u>3,634</u>	<u>3,771</u>
企業及未分配收入、收益及虧損									(49,190)	(47,489)
企業及未分配開支									(20,082)	(19,467)
財務成本									(20,670)	(8,689)
除稅前虧損									<u>(86,308)</u>	<u>(71,874)</u>

4. 收入

收入即出售貨品扣除退貨及貿易折扣後的發票淨值、提供服務的價值、按公平值計入損益的金融資產之公平值收益／(虧損)淨額、放貸業務及保證金融資的利息收入、投資組合之股息收入以及佣金及服務收入。

本集團的收入分析如下：

	截至6月30日止六個月	
	2022年 千港元 (未經審核)	2021年 千港元 (未經審核)
生產及銷售包裝產品	123,792	81,885
提供二維碼包裝產品及解決方案	38,249	57,221
廣告展示服務收入	—	9
生產及銷售萊茵衣藻產品	4,022	82
	<u>166,063</u>	<u>139,197</u>
按公平值計入損益的持作買賣金融資產的 公平值虧損，淨額*	(1,600)	(13,490)
放貸業務的利息收入	1,827	3,287
保證金融資的利息收入	—	6,325
佣金及服務收入	—	1,432
按公平值計入損益的持作買賣金融資產的股息收入	—	7
	<u>166,290</u>	<u>136,758</u>

* 截至2021年6月30日止六個月，來自出售分類為按公平值計入損益的持作買賣金融資產的上市股權投資的所得款項總額約為1,605,000港元。

截至2022年6月30日止六個月在香港財務報告準則第15號範圍內的收入乃(i)於某一時間點166,063,000港元(截至2021年6月30日止六個月：139,188,000港元)及(ii)隨時間零(截至2021年6月30日止六個月：9,000港元)按確認收入的時間分類。

5. 其他收入、收益及虧損，淨額

本集團其他收入、收益及虧損，淨額之分析如下：

	截至6月30日止六個月	
	2022年 千港元 (未經審核)	2021年 千港元 (未經審核)
銀行利息收入	12	36
匯兌差額，淨額	1,480	25
出售物業、廠房及設備虧損	(813)	(125)
可換股債券中嵌入衍生工具之公平值虧損	-	(25,560)
按公平值計入損益的非持作買賣金融資產之 公平值變動，淨額	(50,769)	(21,990)
政府補助(附註)	592	-
來自理財產品股息收入	167	-
其他服務收入	-	1,984
其他	718	998
	<u>(48,613)</u>	<u>(44,632)</u>

附註：截至2022年6月30日止六個月，本集團就與香港特別行政區政府提供的保就業計劃有關的Covid-19相關補貼確認寬減約592,000港元。

6. 財務成本

財務成本分析如下：

	截至6月30日止六個月	
	2022年 千港元 (未經審核)	2021年 千港元 (未經審核)
可換股債券利息開支	-	6,700
租賃負債利息	707	506
其他借款利息	19,951	5,008
應付保證金貸款利息	12	1,483
	<u>20,670</u>	<u>13,697</u>
減：資本化在建工程的利息	-	(5,008)
	<u>20,670</u>	<u>8,689</u>

7. 除稅前虧損

本集團除稅前虧損已扣除下列各項：

	截至6月30日止六個月	
	2022年 千港元 (未經審核)	2021年 千港元 (未經審核)
物業、廠房及設備折舊	1,916	1,944
使用權資產折舊	10,744	5,734
無形資產攤銷	503	1,128
僱員福利開支(包括董事薪酬)：		
薪金、工資及其他福利	52,854	47,538
退休計劃供款	3,305	2,776
股本結算購股權開支	8,855	7,980
	<u>65,014</u>	<u>58,294</u>

8. 所得稅

於2018年3月21日，香港立法會通過《2017年稅務(修訂)(第7號)條例草案》(「該條例草案」)，引入利得稅兩級制。該條例草案於2018年3月28日簽署成為法律，並於翌日刊憲。根據利得稅兩級制，合資格集團實體首2,000,000港元的溢利將按8.25%的稅率課稅，而超過2,000,000港元的溢利將按16.5%的稅率課稅。不符合利得稅兩級制的集團實體的溢利將繼續按16.5%的統一稅率課稅。

因此，截至2022年及2021年6月30日止六個月，本集團附屬公司確利達包裝實業有限公司的香港利得稅首2,000,000港元按估計應課稅溢利的8.25%計算及2,000,000港元以上按估計應課稅溢利的16.5%計算，於香港的其他集團實體的利得稅率為16.5%。

根據中國企業所得稅法，中國企業所得稅乃按應課稅溢利之25%(截至2021年6月30日止六個月：25%)之法定稅率計算，惟本集團兩間間接全資附屬公司上海透雲物聯網科技有限公司(「上海透雲」)及透雲物聯網科技(北京)有限公司(「北京透雲」)除外。該兩間公司均取得於2021年至2023年年度的高新技術認證，可享有15%稅率。

	截至6月30日止六個月	
	2022年 千港元 (未經審核)	2021年 千港元 (未經審核)
即期稅項—香港利得稅		
期內撥備	1,831	334
過往年度超額撥備	-	(156)
即期稅項—中國企業所得稅		
期內撥備	119	22
	<u>1,950</u>	<u>200</u>
遞延稅項	-	-
	<u>1,950</u>	<u>200</u>

9. 股息

本公司董事不建議就截至2022年6月30日止六個月派發任何中期股息(截至2021年6月30日止六個月：無)。

10. 本公司擁有人應佔每股虧損

截至2022年及2021年6月30日止六個月的本公司擁有人應佔每股基本及攤薄虧損乃根據下列數據計算：

	截至6月30日止六個月	
	2022年 千港元 (未經審核)	2021年 千港元 (未經審核)
本公司擁有人應佔期內虧損	<u>(88,066)</u>	<u>(61,372)</u>
	千股	千股
用於計算每股基本及攤薄虧損的普通股加權平均數	<u>2,805,952</u>	<u>2,785,759</u>

計算截至2022年及2021年6月30日止六個月每股攤薄虧損時並不假設兌換本公司流通在外可換股債券及行使該等購股權，因其假設行使將引致每股虧損減少。

11. 物業、廠房及設備

截至2022年6月30日止六個月，本集團產生與二維碼業務所用機械有關的建築成本301,000港元(截至2021年6月30日止六個月：主要與萊茵衣藻、微藻及相關產品的生產工廠有關的建築成本93,481,000港元，包括資本化借款成本5,008,000港元)以及就收購物業、廠房及設備產生1,577,000港元(截至2021年6月30日止六個月：818,000港元)。截至2022年6月30日止六個月，已出售賬面總值為2,042,000港元(截至2021年6月30日止六個月：2,296,000港元)的物業、廠房及設備。

12. 按公平值計入損益的金融資產

	2022年 6月30日 千港元 (未經審核)	2021年 12月31日 千港元 (經審核)
非流動資產		
非上市股本投資，按公平值(附註(a))		
公司A	41,406	59,708
公司B	—	—
公司C	19,441	27,000
公司D	15,502	29,504
公司E	136,527	144,479
公司F	29,041	33,246
公司G	26,251	25,000
	<u>268,168</u>	<u>318,937</u>
流動資產		
持作買賣上市股本投資，按公平值(附註(b))	16,000	17,600
理財產品(附註(c))	9,893	16,156
	<u>25,893</u>	<u>33,756</u>

附註：

- (a) 於2022年6月30日，非上市股本投資與於七間(2021年12月31日：七間)私人實體的投資有關，該等實體於收購時擬持有作長期策略用途。該等被投資方分別從事提供諮詢及金融服務、物業控股、研發及營銷微藻產品、證券經紀及資產管理、證券貿易投資及放貸。
- (b) 於2022年6月30日，本集團並無抵押任何按公平值計入損益的金融資產。於2021年12月31日，若干按公平值計入損益的金融資產約17,600,000港元已抵押予證券經紀公司，以擔保應付保證金貸款3,633,000港元。
- (c) 理財產品包括本集團於中國金融機構提供的四款(2021年12月31日：兩款)理財產品的投資，其中分別約1,880,000港元(相當於人民幣1,600,000元)、1,762,000港元(相當於人民幣1,500,000元)、353,000港元(相當於人民幣300,000元)及5,898,000港元(相當於人民幣5,020,000元)。該等理財產品並無到期日，股息回報來自對金融產品、債券及貨幣的投資。

13. 應收貿易賬款及票據

	2022年 6月30日 千港元 (未經審核)	2021年 12月31日 千港元 (經審核)
應收貿易賬款及票據—非保證金融資	88,419	68,286
減：減值虧損撥備	<u>(2,311)</u>	<u>(1,999)</u>
	<u>86,108</u>	<u>66,287</u>

本集團與其他客戶的交易條款(非保證金融資)，除新客戶一般須預先付款外，主要以記賬形式進行。信貸期一般介乎30至90日。各客戶均有最高信貸限額。本集團致力嚴格控制尚未償還應收賬款，並已設立信貸監控部以將信貸風險減至最低。高級管理層會定期檢討逾期結餘。基於上述原因以及本集團應收貿易賬款及票據涉及大量不同客戶，故並無重大集中信貸風險。本集團並無就該等應收貿易賬款及票據結餘(非保證金融資)持有任何抵押品或其他信貸提升產品。應收貿易賬款及票據(非保證金融資)為不計息。

於報告期末，應收貿易賬款及票據(非保證金融資)基於發票日期及扣除撥備後的賬齡分析如下：

	2022年 6月30日 千港元 (未經審核)	2021年 12月31日 千港元 (經審核)
1個月內	43,862	28,547
1至2個月	20,603	16,266
2至3個月	7,064	12,569
超過3個月	<u>14,579</u>	<u>8,905</u>
	<u>86,108</u>	<u>66,287</u>

14. 應收貸款及利息

本集團的定息貸款面臨利率風險，且其合約到期日如下：

	2022年 6月30日 千港元 (未經審核)	2021年 12月31日 千港元 (經審核)
無抵押應收貸款及利息	73,657	40,043
減：減值虧損撥備	—	—
	<u>73,657</u>	<u>40,043</u>
報告目的分析為：		
流動部分	68,624	40,043
非流動部分	5,033	—
	<u>73,657</u>	<u>40,043</u>

於2022年6月30日，無抵押應收貸款及利息73,657,000港元(2021年12月31日：40,043,000港元)為無抵押及將於兩年(2021年12月31日：一年)內到期。

本集團應收貸款及利息的實際利率(相等於合約利率)範圍如下：

	實際年利率	
	2022年 6月30日	2021年 12月31日
無抵押應收貸款及利息	<u>7.5%至8%</u>	<u>3%</u>

15. 應付貿易賬款

於報告期末，應付貿易賬款基於發票日期的賬齡分析如下：

	2022年 6月30日 千港元 (未經審核)	2021年 12月31日 千港元 (經審核)
1個月內	33,876	28,306
1至2個月	5,736	6,719
2至3個月	1,945	1,434
超過3個月	11,077	1,416
	<u>52,634</u>	<u>37,875</u>

應付貿易賬款為不計息，且一般須於30至60日內結算。

16. 其他應付賬款及預提負債

	2022年 6月30日 千港元 (未經審核)	2021年 12月31日 千港元 (經審核)
其他應付賬款	42,556	50,606
預提負債	9,911	12,149
	<u>52,467</u>	<u>62,755</u>

其他應付賬款及預提負債為不計息，且一般須於三個月內結算。其他應付賬款包括應付建設款項29,922,000港元(2021年12月31日：45,461,000港元)，用於建設中國山西省長治市潞城區的萊茵衣藻及相關產品設施。

17. 其他借款

	2022年 6月30日 千港元 (未經審核)	2021年 12月31日 千港元 (經審核)
無抵押應付貸款	324,601	291,202
應付貸款利息	9,756	1,409
	<u>334,357</u>	<u>292,611</u>

該金額指來自獨立第三方的無抵押借款，其按月利率0.4%至1%(2021年12月31日：月利率0.5%至1%)計息並須於一年內償還(2021年12月31日：於一年內償還)。

於2022年6月30日，本集團的若干其他借款已逾期或須按要求償還，因此於2022年6月30日到期即時支付。經計及(a)未償還本金及(b)應計但未付利息，本集團即時應付的金額分別約199,475,000港元(相等於人民幣169,780,000元)(2021年12月31日：94,102,000港元(相等於人民幣77,000,000元))及8,979,000港元(相等於人民幣7,642,000元)(2021年12月31日：1,409,000港元(相等於人民幣1,153,000元))。

18. 應付一名董事／一名股東款項

有關款項為無抵押、免息及應要求償還。

19. 應付保證金貸款

於2021年12月31日，應付保證金貸款乃以保證金賬戶下持有的上市股本證券作抵押，市值總額為約17,600,000港元，須於一年內償還。

於2021年12月31日，本集團的應付浮息保證金貸款主要按年利率介乎12%至24%計息。實際利率的範圍與合約利率相同。

20. 可換股債券

該金額指本公司根據本公司與可換股債券持有人於2017年10月3日訂立的一項協議（「可換股債券協議」）（到期日為2019年11月10日）及於2020年7月21日訂立的可換股債券協議的修訂契據（「修訂契據」）向中國華融國際控股有限公司（「可換股債券持有人」）發行的可換股債券（「可換股債券」）。

根據與可換股債券持有人的修訂契據，可換股債券的到期日由發行日期第二週年（即2019年11月10日）延長至發行日期第四週年（即2021年11月10日）（「經修訂到期日」）。兌換價修訂為每股0.8港元，可進行反攤薄調整。可換股債券的利息於2019年11月10日至經修訂到期日按年利率12%計息。

可換股債券以本集團若干附屬公司的股本或註冊資本及本公司董事王亮先生提供的若干現金／證券賬戶及個人擔保作抵押。修訂契據的先決條件已於2020年8月10日獲達成，故修訂契據於2020年8月10日生效。根據修訂契據，可換股債券持有人有權要求本公司自2020年10月10日起按經修訂贖回金額（「經修訂贖回金額*」）贖回當時尚未償還的全部或部分可換股債券。有關詳情載於本公司日期為2020年7月21日的公告。

* 經修訂贖回金額的定義為等於以下各項總和之金額：(a)相關可換股債券持有人所持尚未償還之可換股債券的本金總額；(b)於相關贖回日期該等尚未償還之可換股債券的任何應計但未付利息；及(c)根據倘出現違約事件贖回自到期日起計按年利率18%應計但未付的違約利息。

根據修訂契據，可換股債券的合約條款已作出修訂，例如延長年期、更改換股權的行使價、經修訂條款導致原有條款出現重大修訂。截至2020年12月31日止年度，經考慮修訂產生的成本後，差額8,809,000港元於損益中確認為註銷可換股債券的收益淨額。於修訂契據生效後，債務部分的實際年利率為12.04%。

於2020年12月21日，本公司償還本金及利息金額分別為6,400,000美元及1,322,000美元(相當於49,920,000港元及10,314,000港元)。於2021年5月4日，本公司償還利息850,800美元(相當於約6,637,000港元)。可換股債券於2021年11月10日到期，並由本公司透過償還本金及利息金額分別為14,180,000美元及850,800美元(相當於約110,604,000港元及約6,636,000港元)悉數贖回。

截至2022年6月30日止六個月及截至2021年12月31日止年度可換股債券部分的變動概述如下：

	債務部分 千港元	衍生工具 部分 千港元	總計 千港元
於2021年1月1日	112,229	273	112,502
財務成本—已付利息	(6,637)	—	(6,637)
財務成本—利息開支	6,700	—	6,700
公平值變動	—	25,560	25,560
於2021年6月30日的賬面值	112,292	25,833	138,125
財務成本—已付利息	(6,636)	—	(6,636)
財務成本—利息開支	4,948	—	4,948
公平值變動	—	(25,833)	(25,833)
贖回/償還可換股債券	(110,604)	—	(110,604)
於2021年12月31日及2022年6月30日的 賬面值	—	—	—

21. 股本

	股份數目 千股	股本 千港元
每股面值0.04港元的普通股		
法定：		
於2021年12月31日及2022年6月30日	12,500,000	500,000
已發行及繳足：		
於2021年12月31日及2022年6月30日	2,805,952	112,238

22. 購股權計劃

本公司已採納一項於2012年5月18日生效的購股權計劃(「2012年計劃」)，旨在向為本集團的成功經營作出貢獻的合資格參與者給予獎勵及回饋。該計劃的合資格參與者包括(i)本集團任何成員公司或其相關集團或本集團持有權益之公司或該公司之附屬公司的任何董事、高級職員、僱員、顧問、專業人士、客戶、供應商(不論提供貨品或服務)、代理、合夥人或諮詢人或承包商(統稱為「合資格群組」)；或(ii)合資格群組為受益人的任何信託或為全權信託對象的任何全權信託之受託人；或(iii)合資格群組實益擁有的公司。2012年計劃已於2022年5月17日屆滿。於2022年6月2日，新購股權計劃(「2022年計劃」)於股東週年大會上透過普通決議案通過。雖然2022年計劃並無規定最短期間要求，但將按個別基準考慮各項授出，以實現2022年計劃的目的，包括在承授人需在歸屬前持有購股權一段時間的情況下保留對本集團增長及發展有價值的人力資源。

「相關集團」指(i)本公司各主要股東，及(ii)任何本公司或上文(i)所述主要股東之各聯繫人及主要股東或直接或間接聯營公司或共同控制實體；及(iii)上文(ii)所述任何上述實體之各聯繫人或主要股東或直接或間接聯營公司或共同控制實體；及(iv)上文(iii)所述任何上述實體之各聯繫人或主要股東或直接或間接聯營公司或共同控制實體；及(v)上文(iv)所述任何上述實體之各聯繫人或主要股東或直接或間接聯營公司或共同控制實體。

根據2012年計劃，授予合資格參與者的購股權詳情如下：

授出日期	已授出 購股權數目*	行使價／經 調整行使價*
2017年1月25日	29,925,000	1.34
2017年12月12日	24,437,500	1.34
2019年2月21日	126,000,000	0.48
2020年10月8日	47,000,000	0.40
2020年11月16日	68,900,000	0.60
2022年4月25日	14,314,750	1.34

於本公告日期，於悉數行使2012年計劃項下授出的所有已歸屬及未歸屬購股權後，可能會發行合共191,714,750股股份，當中66,100,000股股份為即時可予發行，相當於本公告日期已發行股份總數的約2.36%，而125,614,750股股份為於歸屬及悉數發行購股權後可予發行。購股權持有人於歸屬期內仍為合資格參與者。於期內，2012年計劃項下已授出購股權的變動如下：

授出日期	行使價* 港元	行使期	於2022年 1月1日的 尚未行使 購股權數目	期內 失效／註銷	於2022年 6月30日的 尚未行使 購股權數目
僱員					
2017年1月25日	1.34	2018年7月2日至2022年7月1日	2,078,750	(6,250)	2,072,500
2017年1月25日	1.34	2019年7月2日至2022年7月1日	2,228,750	(6,250)	2,222,500
2017年1月25日	1.34	2020年7月2日至2022年7月1日	2,301,250	(6,250)	2,295,000
2017年1月25日	1.34	2021年7月2日至2022年7月1日	2,338,750	(6,250)	2,332,500
			<u>8,947,500</u>	<u>(25,000)</u>	<u>8,922,500</u>

上述於2017年1月25日獲授的購股權均於2018年7月2日歸屬。於2022年6月30日，可行使8,922,500份(2021年12月31日：8,947,500份)購股權。

授出日期	行使價* 港元	行使期	於2022年 1月1日 的尚未行 使購股權數目	期內 失效/註銷	於2022年 6月30日 的尚未行使 購股權數目
僱員					
2017年12月12日	1.34	2019年6月10日至2023年6月9日	1,654,375	(8,125)	1,646,250
2017年12月12日	1.34	2020年6月10日至2023年6月9日	1,656,875	(8,125)	1,648,750
2017年12月12日	1.34	2021年6月10日至2023年6月9日	1,660,625	(8,125)	1,652,500
2017年12月12日	1.34	2022年6月10日至2023年6月9日	1,660,625	(8,125)	1,652,500
			<u>6,632,500</u>	<u>(32,500)</u>	<u>6,600,000</u>
顧問					
2017年12月12日	1.34	2019年6月10日至2023年6月9日	187,500	-	187,500
2017年12月12日	1.34	2020年6月10日至2023年6月9日	187,500	-	187,500
2017年12月12日	1.34	2021年6月10日至2023年6月9日	187,500	-	187,500
2017年12月12日	1.34	2022年6月10日至2023年6月9日	187,500	-	187,500
			<u>750,000</u>	<u>-</u>	<u>750,000</u>
董事					
2017年12月12日	1.34	2019年6月10日至2023年6月9日	1,187,500	-	1,187,500
2017年12月12日	1.34	2020年6月10日至2023年6月9日	1,187,500	-	1,187,500
2017年12月12日	1.34	2021年6月10日至2023年6月9日	1,187,500	-	1,187,500
2017年12月12日	1.34	2022年6月10日至2023年6月9日	1,187,500	-	1,187,500
			<u>4,750,000</u>	<u>-</u>	<u>4,750,000</u>
總計			<u>12,132,500</u>	<u>(32,500)</u>	<u>12,100,000</u>

上述於2017年12月12日授出的購股權均於2019年6月10日歸屬。於2022年6月30日，可
行使12,100,000份(2021年12月31日：9,096,875份)購股權。

授出日期	行使價* 港元	行使期	於2022年 1月1日 的尚未行使 購股權數目	期內 失效/註銷	於2022年 6月30日 的尚未行使 購股權數目
僱員					
2019年2月21日	0.48	2020年2月21日至2024年2月20日	8,000,000	-	8,000,000
2019年2月21日	0.48	2021年2月21日至2024年2月20日	8,000,000	-	8,000,000
2019年2月21日	0.48	2022年2月21日至2024年2月20日	8,000,000	-	8,000,000
			<u>24,000,000</u>	<u>-</u>	<u>24,000,000</u>
其他參與者(附註)					
2019年2月21日	0.48	2020年2月21日至2024年2月20日	10,000,000	-	10,000,000
2019年2月21日	0.48	2021年2月21日至2024年2月20日	10,000,000	-	10,000,000
2019年2月21日	0.48	2022年2月21日至2024年2月20日	10,000,000	-	10,000,000
			<u>30,000,000</u>	<u>-</u>	<u>30,000,000</u>
總計			<u>54,000,000</u>	<u>-</u>	<u>54,000,000</u>

附註：上述其他參與者指本集團的2名業務顧問。各參與者獲授15,000,000份購股權。本公司認為業務顧問能夠為本集團的業務發展/改善提供意見、最新的行業/法規資料及分享其業務經驗，其貢獻預期將有利於本集團。

上述於2019年2月21日授出的購股權均於2020年2月21日歸屬。於2022年6月30日，可行使54,000,000份(2021年12月31日：36,000,000份)購股權。

授出日期	行使價 港元	行使期	於2022年 1月1日 的尚未行使 購股權數目	期內 失效/註銷	於2022年 6月30日 的尚未行使 購股權數目
僱員					
2020年10月8日	0.40	2023年10月8日至2028年10月7日	11,750,000	-	11,750,000
2020年10月8日	0.40	2024年10月8日至2028年10月7日	11,750,000	-	11,750,000
2020年10月8日	0.40	2025年10月8日至2028年10月7日	11,750,000	-	11,750,000
2020年10月8日	0.40	2026年10月8日至2028年10月7日	11,750,000	-	11,750,000
			<u>47,000,000</u>	<u>-</u>	<u>47,000,000</u>

上述於2020年10月8日授出的購股權全部將於2023年10月8日歸屬。於2022年6月30日，概無購股權可予行使(2021年12月31日：無)。

授出日期	行使價 港元	行使期	於2022年 1月1日 的尚未行使 購股權數目	期內 失效/註銷	於2022年 6月30日 的尚未行使 購股權數目
僱員					
2020年11月16日	0.60	2022年11月16日至2027年11月15日	5,099,992	(533,333)	4,566,659
2020年11月16日	0.60	2023年11月16日至2027年11月15日	5,099,992	(533,333)	4,566,659
2020年11月16日	0.60	2024年11月16日至2027年11月15日	5,100,016	(533,334)	4,566,682
			<u>15,300,000</u>	<u>(1,600,000)</u>	<u>13,700,000</u>
其他參與者(附註)					
2020年11月16日	0.60	2022年11月16日至2027年11月15日	16,666,666	-	16,666,666
2020年11月16日	0.60	2023年11月16日至2027年11月15日	16,666,666	-	16,666,666
2020年11月16日	0.60	2024年11月16日至2027年11月15日	16,666,668	-	16,666,668
			<u>50,000,000</u>	<u>-</u>	<u>50,000,000</u>
總計			<u>65,300,000</u>	<u>(1,600,000)</u>	<u>63,700,000</u>

附註：上述其他參與者指本集團的3名顧問，即技術顧問、策略財務規劃顧問及銷售及營銷顧問—南亞地區。26,000,000份、12,000,000份及12,000,000份購股權已分別授予技術顧問、策略財務規劃顧問及銷售及營銷顧問—南亞地區。本公司認為(i)技術顧問將能夠提供與本集團業務相關的最新信息技術行業更新資料及為本集團業務改進提供業務諮詢；(ii)策略財務規劃顧問將能夠利用其投資銀行人脈及網絡為本公司尋找潛在投資者及項目；及(iii)銷售及營銷顧問—南亞地區將能夠提供與本集團業務相關的銷售網絡，並為本集團發掘南亞地區的新潛在客戶，其貢獻預期將有利於本集團。

上述於2020年11月16日授出的購股權全部將於2022年11月16日歸屬。於2022年6月30日，概無購股權可予行使(2021年12月31日：無)。

授出日期	行使價 港元	行使期	於2022年			於2022年
			1月1日 的尚未行使 購股權數目	期內 已授出	期內 失效/註銷	6月30日 的尚未行使 購股權數目
僱員						
2022年4月25日	1.34	2023年4月25日至2026年4月24日	-	4,314,750	-	4,314,750
2022年4月25日	1.34	2023年4月25日至2027年4月24日	-	2,500,000	-	2,500,000
2022年4月25日	1.34	2024年4月25日至2027年4月24日	-	2,500,000	-	2,500,000
2022年4月25日	1.34	2025年4月25日至2027年4月24日	-	2,500,000	-	2,500,000
2022年4月25日	1.34	2026年4月25日至2027年4月24日	-	2,500,000	-	2,500,000
			<u>-</u>	<u>14,314,750</u>	<u>-</u>	<u>14,314,750</u>

上述於2022年4月25日授出的購股權全部將於2023年4月25日歸屬。於2022年6月30日，概無購股權可予行使。

於2017年1月25日、2017年12月12日、2019年2月21日、2020年10月8日、2020年11月16日及2022年4月25日授出的購股權的公平值採用二項式期權定價模式(「該模式」)釐定，分別為17,892,000港元、17,950,000港元、27,504,000港元、12,731,000港元、25,407,000港元及6,929,000港元。該模式的輸入數據及購股權的估計公平值如下：

	2017年 1月25日	2017年 12月12日	2019年 2月21日	2020年 10月8日	2020年 11月16日	2022年 4月25日
股份收市價	1.14港元*	1.22港元*	0.42港元*	0.36港元	0.53港元	0.90港元
行使價	1.34港元*	1.34港元*	0.48港元*	0.40港元	0.60港元	1.34港元
股息率	無	無	無	無	無	無
預期波幅	93.19%	87.92%	94.36%	92.04%	94.06%	85.88%至 92.38%
無風險利率	1.289%	1.582%	1.423%	0.42%	0.33%	2.52%至2.57%
每份購股權的公平值	0.572港元*至 0.612港元*	0.716港元*至 0.744港元*	0.216港元*至 0.22港元*	0.255港元至 0.283港元	0.348港元至 0.386港元	0.451港元至 0.545港元

預期波幅乃根據本公司股價的歷史波幅估計得出，而股息率則以本公司過往派息記錄估計得出。

截至2022年6月30日止六個月，本集團參照各歸屬期，於簡明綜合損益表確認為數8,855,000港元(截至2021年6月30日止六個月：7,980,000港元)的開支為按股本結算以股份為基礎的付款。

* 價格已根據於2019年8月落實的股份合併的影響進行調整。

23. 資本承擔

於2022年6月30日，本集團並無任何資本承擔(2021年12月31日：無)。

24. 資產抵押

於2022年6月30日，本集團並無任何抵押資產。於2021年12月31日，本集團應付保證金貸款3,633,000港元以保證金賬戶下持有的上市股本證券作抵押，總市值約為17,600,000港元。

25. 或然負債

於2022年6月30日，本集團並無任何或然負債(2021年12月31日：無)。

管理層討論及分析

業務回顧

截至2022年6月30日止六個月，本集團錄得本公司股東應佔虧損88,100,000港元，較截至2021年6月30日止六個月本公司股東應佔虧損61,400,000港元虧損增加43.5%。虧損增加主要由於(i)期內發生第五波COVID-19疫情令毛利減少；(ii)保證金融資及放債的利息收入減少；(iii)財務成本、行政開支以及銷售及分銷開支增加；及(iv)按公平值計入損益的非持作買賣金融資產的公平值虧損增加。

截至2022年6月30日止六個月，本集團錄得收入約166,300,000港元(截至2021年6月30日止六個月：136,800,000港元)，較去年同期增加約21.6%。本集團整體毛利率為35.1%(截至2021年6月30日止六個月：39.1%)。

財務回顧及前景

二維碼業務

截至2022年6月30日止六個月，二維碼業務收入為38,200,000港元，而分部虧損為4,600,000港元(截至2021年6月30日止六個月：收入57,200,000港元及分部溢利7,300,000港元)。收入較去年同期減少33.2%。分部溢利減少主要由於收入主要因COVID-19影響而減少所致。

包裝產品業務

截至2022年6月30日止六個月，包裝產品業務錄得收入123,800,000港元(截至2021年6月30日止六個月：81,900,000港元)，較去年同期增加51.2%。截至2022年6月30日止六個月錄得分部溢利13,100,000港元(截至2021年6月30日止六個月：2,400,000港元)。分部溢利增加主要由於主要來自主要客戶的銷售訂單增加令收入增加所致。

財務投資業務

期內，本集團錄得按公平值計入損益的持作買賣金融資產的公平值虧損1,600,000港元，而於去年同期則錄得公平值虧損13,500,000港元。於期內確認的按公平值計入損益的非持作買賣金融資產的公平值虧損為50,800,000港元(截至2021年6月30日止六個月：22,000,000港元)，主要是由於本集團非上市投資資產的公平值於期內下跌。

萊茵衣藻產品業務

於期內，萊茵衣藻產品業務錄得收入4,000,000港元(截至2021年6月30日止六個月：82,000港元)及分部虧損5,100,000港元(截至2021年6月30日止六個月：600,000港元)，該分部虧損增加主要是由於行政開支以及銷售及分銷開支增加。

中期股息

董事不建議就截至2022年6月30日止六個月派發任何中期股息(截至2021年6月30日止六個月：無)。

流動資金及財務資源

本集團財務狀況已於整個期間經積極審查。於2022年6月30日，本集團持有未償還(i)無抵押其他借款約334,400,000港元(2021年12月31日：292,600,000港元)，利率介乎每月0.4%至1%(2021年12月31日：每月0.5%至1%)，須於一年內償還且以人民幣(「人民幣」)計值；及(ii)應付一名董事款項約93,800,000港元(2021年12月31日：92,600,000港元)及應付一名股東款項約3,000,000港元(2021年12月31日：零)為無抵押、免息及須按求償還。於2022年6月30日，本集團持有現金結餘約35,000,000港元(2021年12月31日：60,200,000港元)。資產負債比率(借貸淨額除以股東權益)約為0.99(2021年12月31日：0.67)。資產負債比率增加乃主要由於期內短期貸款增加且錄得重大虧損。

股本

於2022年6月30日，股本並無變動。

資產抵押

於2022年6月30日，本集團並無任何抵押資產。於2021年12月31日，本集團應付保證金貸款3,633,000港元以保證金賬戶下持有的上市股本證券作抵押，總市值約為17,600,000港元。

或然負債

於2022年6月30日，本集團並無任何或然負債(2021年12月31日：無)。

資本承擔

於2022年6月30日，本集團並無任何資本承擔(2021年12月31日：無)。

融資租賃承擔

於2022年6月30日，本集團並無未償還融資租賃承擔(2021年12月31日：無)。

外匯風險

本集團大部分收入以美元及港元列值，而開支主要以美元、港元及人民幣列值。鑑於當前金融市場狀況，本集團於期內並無使用任何外匯對沖產品應付人民幣貨幣風險。本集團仍密切監控匯率波動並積極管理所涉及的貨幣風險。

報告期後事項

2022年6月30日止至本公告日期，報告期後並無重大事項對本集團造成重大影響。

附屬公司、聯營公司及合資公司重大投資、收購及處置

截至2022年6月30日止六個月，本集團並無任何重大投資、收購及處置，亦無任何附屬公司、聯營公司及合資公司重大收購及處置。

僱員

於2022年6月30日，本集團於香港及中國內地共有約568名全職僱員，並於香港有8名兼職僱員(2021年12月31日：全職509名；兼職8名)。本集團酬賞員工是按其功績、資歷、能力及現行市場薪金趨勢而定。除薪金及年終獎金外，薪酬待遇亦包括購股權計劃、公積金供款、醫療及人壽保險。

持有之重大投資

於2022年6月30日，本集團持有上市投資、非上市投資及於理財產品的投資分別約16,000,000港元、268,200,000港元及9,900,000港元，有關詳情載列如下：

投資性質	於2022年	截至2022年		公平值/賬面值		於2022年	投資對象的		附註
	6月30日 所持股份 數目	於2022年 6月30日 持股百分比 %	6月30日止 期間之公平 值變動 千港元	於2022年 6月30日 千港元	於2021年 12月31日 千港元	於2022年 6月30日 佔本集團資產 總值百分比 %	投資成本 千港元	利潤/(虧損) 淨額 千港元	
按公平值計入損益的金融資產									
非上市投資									
Freewill Holdings Limited (「Freewill」)	14,550,000	2.95	-	-	-	-	80,025	-	(a)
Co-Lead Holdings Limited (「Co-Lead」)	363	2.56	(18,302)	41,406	59,708	4.18	145,200	(1,177,345)	(a)
FreeOpt Holdings Limited (「FreeOpt」)	1,500,000	17.61	(7,952)	136,527	144,479	13.79	150,000	(40,265)	(a)
Imagi Brokerage Limited (「Imagi」)	17,000,000	2.97	1,251	26,251	25,000	2.65	25,000	17,311	(a)
Seekers Partners Limited (「Seekers」)	9,108,328	0.50	(7,559)	19,441	27,000	1.96	53,217	(622,870)	(b)
Simagi Finance Company Limited (「Simagi」)	13,000,000	12.12	(14,002)	15,502	29,504	1.57	65,000	(229,857)	(a)
Triton Algae Innovations, Ltd. (「Triton」)	1,215,278	3.73	(4,205)	29,041	33,246	2.93	27,300	(8,291)	(a)
			<u>(50,769)</u>	<u>268,168</u>	<u>318,937</u>	<u>27.08</u>	<u>545,742</u>		

附註：

投資對象的利潤/(虧損)淨額乃依據投資對象的財務資料得出，即：

- (a) 基於其截至2022年6月30日止期間的管理賬目。
- (b) 基於其截至2022年3月31日止期間的管理賬目。

投資性質	截至2022年				公平值		於2022年	投資對象的		附註
	於2022年	於2022年	止期間公平值	截至2022年	公平值		6月30日	利潤/(虧損)		
	6月30日	6月30日	變動的未變現	6月30日止期間	於2022年	於2021年	佔本集團資產	投資成本	淨額	
所持股份數目	持股百分比	虧損	已收股息	6月30日	12月31日	總值百分比	千港元	千港元		
		%	千港元	千港元	千港元	千港元	%	千港元	千港元	
按公平值計入損益的金融資產										
上市投資										
中國恒大新能源汽車集團有限公司										
([「恒大汽車」])										
	5,000,000	0.05	<u>(1,600)</u>	<u>-</u>	<u>16,000</u>	<u>17,600</u>	<u>1.62</u>	<u>15,058</u>	<u>(5,784,023)</u>	(c)

附註：

投資對象的利潤/(虧損)淨額乃依據投資對象的財務資料得出，即：

(c) 基於其截至2021年6月30日止六個月的中期報告。

於2022年6月30日，本集團亦投資於理財產品約9,900,000港元(相當於人民幣8,400,000元)。

Freewill主要從事投資控股業務。

Co-Lead主要從事證券買賣及投資控股業務。其投資組合包括上市及非上市證券。

FreeOpt主要從事提供融資及放貸業務。

Imagi主要從事證券經紀及資產管理業務。

Seekers主要從事綜合金融服務、證券經紀服務、放債、證券及其他直接投資。

Simagi主要從事放貸業務。

Triton主要於美利堅合眾國從事微藻產品的研發及營銷。

恒大汽車主要從事(i)互聯網加社區健康管理、國際醫院、養老及康復產業、醫學美容及抗衰老以及銷售養生空間；(ii)新能源汽車研發、生產及銷售，包括銷售鋰電池及汽車組件以及提供技術服務。

於2022年下半年，全球尚不明朗且變化前所未有，管理層將不斷檢討及保持彈性投資組合，以抵禦可能發生的波動。

集資活動相關所得款項用途的最新資料

本公司謹此提供於2022年6月30日過往集資活動所得款項淨額用途的最新資料：

茲提述本公司日期為2016年8月10日、2016年11月9日、2016年11月18日、2017年1月24日、2017年2月21日、2017年10月3日、2017年11月10日、2018年8月31日、2020年3月13日、2020年4月14日、2020年7月17日及2021年4月12日有關配售／認購股份及發行可換股債券的公告(統稱「該等公告」)。除另有所述外，本公告所用詞彙與該等公告所界定者具有相同涵義。

所得款項擬定用途	所得款項實際用途
(1) 本公司於2016年11月配售股份籌得所得款項淨額406,100,000港元，所得款項淨額擬用作以下用途：	
(a) 為數263,400,000港元用於贖回承兌票據。	為數263,400,000港元已用於悉數贖回本金額為258,000,000港元的承兌票據及支付應計利息。
(b) 為數142,700,000港元用於擴大及發展其二維碼業務，其中：	
(i) 為數人民幣55,000,000元(相當於約63,000,000港元)用於根據日期為2017年1月24日的相關收購協議透過本公司的間接全資附屬公司上海透雲物聯網科技有限公司於中華人民共和國(「中國」)收購透雲物聯網科技(北京)有限公司(「收購事項」)，收購事項已於2017年3月完成；	(i) 收購事項已於2017年3月完成，且為數63,000,000港元已悉數用於收購事項。

所得款項擬定用途

所得款項實際用途

- | | |
|---|--|
| <p>(ii) 約14,400,000港元用於購入廠房及設備(「購入廠房及設備」)；</p> <p>(iii) 約58,700,000港元用於研發、招聘技術人員及其他人員以及二維碼包裝業務的其他營運資金需要(「研發」)；及</p> <p>(iv) 約6,600,000港元用於在中國不同省份購買運輸設備及辦公室物資以支援「追溯食品原產地計劃」(「購買運輸設備及物資」)。</p> | <p>(ii) 為數14,400,000港元已悉數用於購入廠房及設備。</p> <p>(iii) 為數58,700,000港元已悉數用於研發。</p> <p>(iv) 為數3,200,000港元已用於購買運輸設備及物資，另外3,400,000港元則尚未動用，並預計將於2022年動用，並用於該等公告所披露的相同目的。</p> |
|---|--|
- (2) 本公司於2017年11月發行40,000,000美元的利息7厘可換股債券籌得所得款項淨額39,600,000美元(相當於309,400,000港元)。本公司於2018年8月提前贖回可換股債券本金額的13,000,000美元(相當於101,400,000港元)。因此，所得款項淨額203,300,000港元擬用作以下用途：
- | | |
|--|--|
| <p>(a) 為數172,500,000港元用於擴大及發展二維碼業務；</p> <p>(b) 為數30,800,000港元用作企業辦公室的一般營運資金。</p> | <p>為數172,500,000港元已悉數用於擴大及發展二維碼業務。</p> <p>為數30,800,000港元已悉數用於企業辦公室的一般營運資金。</p> |
|--|--|

所得款項擬定用途	所得款項實際用途
(3) 於2020年3月自認購新股份籌集的所得款項淨額為49,880,000港元，已用作本集團的一般營運資金。	為數49,880,000港元已悉數用作本集團的一般營運資金。
(4) 於2020年4月自認購新股份籌集的所得款項淨額為49,980,000港元，已用作本集團的一般營運資金。	為數49,980,000港元已悉數用作本集團的一般營運資金。
(5) 於2020年7月自認購新股份籌集的所得款項淨額為19,980,000港元，且本集團擬動用所得款項淨額的70%用作償還可換股債券的利息，而所得款項淨額的剩餘30%則用作本集團的一般營運資金。	所得款項淨額的70%已悉數用於償還可換股債券的利息，而所得款項淨額的30%已悉數用作本集團的一般營運資金。
(6) 於2021年4月自認購新股份籌集的所得款項淨額為28,180,000港元，用作本集團的一般營運資金。	為數28,180,000港元已悉數用作本集團的一般營運資金。

企業管治

於整個截至2022年6月30日止六個月內，本公司一直遵守上市規則附錄十四所載企業管治守則的守則條文，惟以下情況除外：一名非執行董事因其他公務在身而未有出席本公司於2022年6月2日舉行的股東週年大會（「2022年股東週年大會」）。本公司認為，出席2022年股東週年大會之董事會成員能夠於2022年股東週年大會上充分回答股東提問。

董事的證券交易

本公司已採納上市規則附錄10所載上市發行人董事進行證券交易的標準守則（「標準守則」）作為其本身有關董事進行證券交易的操守守則。經向所有董事作出特定查詢後，全體董事已確認彼等於整個截至2022年6月30日止六個月內一直遵守標準守則所載規定標準。

購買、出售或贖回本公司上市證券

於截至2022年6月30日止六個月內，本公司或其任何附屬公司概無購買、出售或贖回任何本公司上市證券。

董事資料變動

根據上市規則第13.51B(1)條規定須披露的董事資料並無變動。

審核委員會

本公司截至2022年6月30日止六個月的未經審核簡明綜合財務報表並未經審核，惟已獲審核委員會審閱。審核委員會由三名獨立非執行董事組成。審核委員會之主要職責為(其中包括)與本公司管理層溝通；及審閱本集團會計原則及慣例、內部控制、中期及全年業績。

刊發財務資料

本業績公告載於香港交易及結算所有限公司網站(www.hkex.com.hk)及本公司網站(www.touyunbiotech.com.hk)。2022年中期報告亦將於適當時候載於以上網站，並寄發予本公司股東。

承董事會命
透雲生物科技集團有限公司
主席
王亮

香港，2022年8月26日

於本公告日期，董事會包括：

執行董事

王亮先生(主席)
杜東先生

非執行董事

陳輝先生
田宇澤女士
張樂樂先生
賈文杰先生

獨立非執行董事

張榮平先生
夏其才先生
杜成泉先生
胡國華先生