

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不就因本公告全部或任何部份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。



## FRONTAGE HOLDINGS CORPORATION

### 方達控股公司\*

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

(股份代號：1521)

### 中期業績公告 截至2023年6月30日止六個月

財務摘要	截至6月30日止六個月		變動	
	2023年 百萬美元	2022年 百萬美元		
收益	<b>128.4</b>	118.9	8.0%	
毛利	<b>39.0</b>	44.2	(11.8%)	
毛利率	<b>30.4%</b>	37.2%		
稅息折舊及攤銷前利潤	<b>27.5</b>	32.5	(15.4%)	
稅息折舊及攤銷前利潤率	<b>21.4%</b>	27.3%		
經調整稅息折舊及攤銷前利潤 <sup>(1)</sup>	<b>29.8</b>	34.7	(14.1%)	
經調整稅息折舊及攤銷前利潤率	<b>23.2%</b>	29.2%		
純利	<b>4.6</b>	13.1	(64.9%)	
純利率	<b>3.6%</b>	11.0%		
經調整純利 <sup>(2)</sup>	<b>10.2</b>	18.8	(45.7%)	
經調整純利率	<b>8.0%</b>	15.8%		
	美元	美元		
每股盈利	– 基本	<b>0.0023</b>	0.0063	(63.5%)
	– 攤薄	<b>0.0022</b>	0.0061	(63.9%)
每股經調整盈利	– 基本	<b>0.0050</b>	0.0091	(45.1%)
	– 攤薄	<b>0.0050</b>	0.0088	(43.2%)

董事會已議決不派付截至2023年6月30日止六個月的中期股息。

- (1) 經調整稅息折舊及攤銷前利潤乃按報告期間的稅息折舊及攤銷前利潤(剔除以股份為基礎的薪酬開支、按公允價值計入損益計量的金融負債所產生的收益或虧損及併購相關開支)調整及計算，以更準確地反映本公司現時的業務及營運。
- (2) 經調整純利乃按報告期內純利(剔除以股份為基礎的薪酬開支、來自併購所得無形資產攤銷、按公允價值計入損益計量的金融負債所產生的收益或虧損及併購相關開支)調整及計算，以更準確地反映本公司現時的業務及營運。

### 非國際財務報告準則計量

為補充本集團根據國際財務報告準則呈列的綜合財務報表，本公司已提供作為額外財務計量的經調整純利、經調整純利率、經調整稅息折舊及攤銷前利潤、經調整稅息折舊及攤銷前利潤率以及每股經調整基本及攤薄盈利(剔除以股份為基礎的薪酬開支、來自併購所得無形資產攤銷、按公允價值計入損益計量的金融負債所產生的收益或虧損及併購相關開支，以更準確地反映本公司現時的業務及營運)，惟該等數據並非國際財務報告準則所要求，也不是按該準則所呈列。本公司認為以上經調整的財務計量有利於理解以及評估本公司的基礎業績表現及經營趨勢，而且通過參考該等經調整財務計量，及藉著消除本集團認為對本集團業務的表現並無指示性作用的若干異常、非經常性、非現金及／或非經營項目的影響，有助本公司管理層及投資者評價本集團財務表現。然而，該等非國際財務報告準則財務計量的呈列，不應被獨立地使用或被視為替代根據國際財務報告準則所編製及呈列的財務資料。該等經調整業績不應被獨立看待，或被視為替代根據國際財務報告準則所編製的業績。

本公司董事會欣然宣佈本集團報告期的未經審核簡明綜合中期業績，連同2022年同期的比較數字載列如下：

簡明綜合損益及其他全面收益表  
截至2023年6月30日止六個月

	附註	截至6月30日止六個月	
		2023年 千美元 (未經審核)	2022年 千美元 (未經審核)
收益	3	128,356	118,933
服務成本		(89,368)	(74,733)
毛利		38,988	44,200
其他收入	5	2,038	1,493
其他收益及虧損淨額	6	105	460
研發開支		(3,137)	(1,586)
以下項目的已確認減值虧損：			
— 貿易應收款項		(399)	(245)
— 未開票收入		(88)	(61)
銷售及營銷開支		(3,994)	(3,441)
行政開支		(22,877)	(21,628)
分佔聯營公司(虧損)/溢利		(119)	153
財務成本	7	(3,110)	(1,415)
除稅前溢利	8	7,407	17,930
所得稅開支	9	(2,849)	(4,828)
期內溢利		<u>4,558</u>	<u>13,102</u>
其他全面開支			
其後可能重新分類至損益的項目：			
換算海外業務產生的匯兌差額		(3,339)	(4,694)
期內全面收益總額		<u>1,219</u>	<u>8,408</u>
以下人士應佔期內溢利/(虧損)：			
本公司擁有人		4,592	12,945
非控股權益		(34)	157
		<u>4,558</u>	<u>13,102</u>
以下人士應佔期內全面收益總額：			
本公司擁有人		1,352	8,417
非控股權益		(133)	(9)
		<u>1,219</u>	<u>8,408</u>
每股盈利	10		
— 基本(美元)		<u>0.0023</u>	<u>0.0063</u>
— 攤薄(美元)		<u>0.0022</u>	<u>0.0061</u>

# 簡明綜合財務狀況表

於2023年6月30日

	附註	於2023年 6月30日 千美元 (未經審核)	於2022年 12月31日 千美元 (經審核)
<b>非流動資產</b>			
物業、廠房及設備		115,012	114,988
使用權資產		59,708	65,207
商譽		149,012	149,211
無形資產		29,962	33,458
於聯營公司的權益		4,839	5,140
遞延稅項資產		7,554	6,223
按公允價值計入損益的金融資產		3,460	3,590
受限制銀行存款	14	300	300
其他長期存款		636	636
		<u>370,483</u>	<u>378,753</u>
<b>流動資產</b>			
存貨		3,518	3,185
貿易及其他應收款項及預付款項	12	59,560	57,598
未開票收入	13	18,558	17,705
結構性存款		2,768	3,087
可收回稅項		4,237	2,437
受限制銀行存款	14	398	396
現金及現金等價物	14	77,526	87,433
		<u>166,565</u>	<u>171,841</u>
<b>流動負債</b>			
貿易及其他應付款項	15	26,465	37,544
客戶墊款	16	31,205	34,797
銀行借款	17	11,527	13,725
應付所得稅		435	678
應付股東款項		210	210
租賃負債		10,407	10,518
		<u>80,249</u>	<u>97,472</u>
<b>流動資產淨值</b>		<u>86,316</u>	<u>74,369</u>
<b>總資產減流動負債</b>		<u>456,799</u>	<u>453,122</u>

	附註	於2023年 6月30日 千美元 (未經審核)	於2022年 12月31日 千美元 (經審核)
<b>非流動負債</b>			
銀行借款	17	39,936	35,126
遞延政府補助		2,092	2,123
遞延稅項負債		10,360	10,859
租賃負債		53,460	58,817
其他長期負債		11,992	10,349
		<u>117,840</u>	<u>117,274</u>
<b>資產淨值</b>		<u><b>338,959</b></u>	<u><b>335,848</b></u>
<b>資本及儲備</b>			
股本	18	21	21
庫存股份	19	(608)	(1)
儲備		336,910	333,059
		<u>336,323</u>	<u>333,079</u>
本公司擁有人應佔權益		<u>2,636</u>	<u>2,769</u>
非控股權益			
<b>權益總額</b>		<u><b>338,959</b></u>	<u><b>335,848</b></u>

# 簡明綜合財務報表附註

## 截至2023年6月30日止六個月

### 1. 一般資料

方達控股公司（「本公司」）根據開曼群島公司法於2018年4月16日於開曼群島註冊成立為獲豁免有限公司，其股份自2019年5月30日起已在香港聯合交易所有限公司（「聯交所」）主板上市。本公司的直接控股公司為香港泰格醫藥科技有限公司（「香港泰格」，一家根據香港法例註冊成立的有限公司）。本公司的最終控股公司為杭州泰格醫藥科技股份有限公司（「杭州泰格」，一家於中國杭州成立的公司），其股份均於深圳證券交易所創業板及聯交所主板上市。

本公司為一家控股公司。本公司及其附屬公司（統稱「本集團」）的主要業務為向製藥及農藥公司提供實驗室及相關服務。本公司註冊辦事處位於Cricket Square, Hutchins Drive, P.O. Box 2681, Grand Cayman, KY1-1111 Cayman Islands，而其於美利堅合眾國（「美國」）及香港的主要營業地點則分別位於700 Pennsylvania Drive, Exton, PA 19341, USA及香港九龍觀塘道348號宏利廣場5樓。

本公司及於美國註冊成立的經營附屬公司的功能貨幣為美元。中國經營附屬公司的功能貨幣為人民幣。於加拿大註冊成立的經營實體的功能貨幣為加拿大元。用於呈列簡明綜合財務報表的呈報貨幣為美元，與本公司的功能貨幣相同。

### 2. 編製基準及主要會計政策

#### (a) 財務報表編製基準

簡明綜合財務報表已根據國際會計準則理事會頒佈的國際會計準則第34號「中期財務報告」（「國際會計準則第34號」）及聯交所證券上市規則附錄十六的適用披露規定編製。

簡明綜合財務報表按歷史成本基準編製，惟若干以公允價值計量的金融工具除外。

除應用新訂及經修訂國際財務報告準則（「國際財務報告準則」）引致的新增會計政策外，截至2023年6月30日止六個月的簡明綜合財務報表中採用的會計政策與計算方法與本集團截至2022年12月31日止年度的年度財務報表所呈列者相同。

**(b) 應用經修訂國際財務報告準則 – 於2023年1月1日或之後開始的年度期間生效**

本集團已於本中期期間就編製本集團簡明綜合財務報表而首次應用下列國際會計準則理事會頒佈的新訂及經修訂國際財務報告準則，該等準則於2023年1月1日或之後開始的年度期間強制生效：

國際財務報告準則第17號	保險合約
國際會計準則第1號及國際財務報告準則實務報告第2號的修訂	會計政策披露
國際會計準則第8號的修訂	會計估計的定義
國際會計準則第12號的修訂	與單一交易產生的資產及負債相關的遞延稅項
國際會計準則第12號的修訂	國際稅務改革 – 支柱二立法模板

於本期內應用新訂及經修訂國際財務報告準則並無對本集團於當前及過往期內的財務狀況及表現及／或於該等簡明綜合財務報表內所載的披露構成重大影響。

***國際財務報告準則第17號「保險合約」***

國際財務報告準則第17號取代國際財務報告準則第4號，載列適用於保險合約發行人的確認、計量、呈報及披露規定。由於本集團並無屬於國際財務報告準則第17號範圍內的合約，故該準則對該等財務報表並無重大影響。

***國家會計準則第1號及國際財務報告準則實務報告第2號的修訂「會計政策披露」***

該等修訂旨在促進改進會計政策披露，為投資者及財務報表的其他主要使用者提供更多有用信息。

除闡明要求實體披露其「重大」而非「主要」會計政策外，該等修訂亦為將重要性概念應用於會計政策披露提供指引。

該等修訂涉及完整財務報表中而非中期財務報表中的會計政策披露，因此對本集團中期簡明綜合財務報表並無影響。該等修訂預計將適用於本集團截至2023年12月31日止年度的年度綜合財務報表中的會計政策披露。

***國際會計準則第8號的修訂「會計估計的定義」***

該等修訂闡明區分會計政策變更及會計估計變更。其中包括，該等修訂現定義會計估計為存在計量不明朗因素的財務報表的貨幣金額，且闡明用於編製會計估計而使用的輸入值或計量方法發生變化的影響屬於會計估計變更，除非其乃由於前期差錯更正所致。

***國際會計準則第12號的修訂「與單一交易產生的資產及負債相關的遞延稅項」***

該等修訂縮小國際會計準則第12號第15及24段的確認豁免範圍，使其不適用於初始確認時產生相同的應課稅與可扣減暫時差額的租賃及棄置義務相關的撥備等交易。因此，實體將需要為該等交易產生的暫時差額確認遞延稅項資產及遞延稅項負債。

### 3. 收益

本集團的收益來源分類如下：

- 實驗室檢測服務，包括提供方法開發及驗證以及樣本分析服務及中心實驗室服務。
- 化學、製造和控制（「化學、製造和控制」）服務涉及協助客戶進行藥物產品開發、分析和臨床試驗材料的交付和供應。
- 臨床前研究服務包括兩項業務單位：藥物代謝和藥代動力學（「藥物代謝和藥代動力學」）以及安全及毒理學。藥物代謝和藥代動力學服務包括體外及體內嚙齒及非嚙齒動物藥代動力學研究；IND支持性吸收、分佈、代謝及排洩（「ADME」）研究、就監管備案編製數據包。安全及毒理學服務包括新化學實體於進展至首次人體（FIH）臨床試驗前進行嚙齒及非嚙齒物種耐受性及安全性評估；IND支持性毒理學研究以及作為監管備案一環進行的數據包編製；臨床試驗前進行的體外毒理學評估；致癌性等IND後研究，以及毒理學的開發及生產研究。
- 早期臨床／生物等效性服務包括首次人體SAD（單次遞增劑量）及MAD（多次遞增劑量）、藥物間交互作用（DDI）、食物影響及生物等效性研究。此外，本集團的臨床設施亦提供絕對生物利度（ABA）及人體放射性標記研究。
- 本集團的化學單位按生物製藥公司的要求提供新化學實體及穩定同位素標記化合物定制合成服務以及就支援安全性及毒理學研究提供良好生產規範（「GMP」）標準材料。

本集團的收益分析如下：

	截至6月30日止六個月	
	2023年 千美元 (未經審核)	2022年 千美元 (未經審核)
實驗室檢測	51,909	45,867
化學、製造和控制	10,826	13,191
臨床前研究	50,849	48,878
早期臨床／生物等效性	9,672	3,448
化學	5,100	7,549
	<u>128,356</u>	<u>118,933</u>

由於本集團的履約並無產生有替代未來用途的資產（原因是本集團無法將資產改由另一名客戶使用）及合約條款訂明本集團擁有就迄今已履約部分獲得付款的強制執行權，上述本集團的所有收益隨時間確認。



#### 4. 分部資料

經營分部乃根據本集團內部報告釐定，並提交予首席執行官（即本集團主要營運決策者（「主要營運決策者」））以作表現評估及資源分配。這也是本集團組織和管理的基礎。

本集團的綜合收入及業績主要來自美國及加拿大（統稱「北美」）及中國市場，而本集團所有綜合資產及負債均位於北美或中國。

本集團並無呈列分部資產、負債，乃由於該等資產及負債並未定期向主要營運決策者提供以作表現評估及資源分配。

根據國際財務報告準則第8號「經營分部」，本集團的可報告分部如下：

- 北美分部，包括於美國及加拿大的實驗室檢測、化學、製造和控制、臨床前研究、早期臨床／生物等效性及化學服務；
- 中國分部，包括於中國的實驗室檢測、化學、製造和控制、臨床前研究、早期臨床／生物等效性及化學服務。

#### 分部收入及業績

以下為本集團持續經營業務可報告分部的收入分析。

截至2023年6月30日止六個月（未經審核）

	北美 千美元	中國 千美元	總計 千美元
收益			
— 實驗室檢測	38,914	12,995	51,909
— 化學、製造和控制	8,188	2,638	10,826
— 臨床前研究	46,974	3,875	50,849
— 早期臨床／生物等效性	4,968	4,704	9,672
— 化學	939	4,161	5,100
	<u>99,983</u>	<u>28,373</u>	<u>128,356</u>
服務成本	(65,185)	(24,183)	(89,368)
其他收入	634	1,404	2,038
其他收益及虧損淨額	(339)	444	105
研發開支	—	(3,137)	(3,137)
貿易及其他應收款項及未開票收入			
— 已確認減值虧損	(312)	(175)	(487)
銷售及營銷開支	(3,056)	(938)	(3,994)
行政開支	(18,760)	(4,117)	(22,877)
分佔聯營公司溢利	—	(119)	(119)
財務成本	(2,072)	(1,038)	(3,110)
	<u>10,893</u>	<u>(3,486)</u>	
分部溢利／(虧損)			
	<u>10,893</u>	<u>(3,486)</u>	
除稅前溢利			<u>7,407</u>

截至2022年6月30日止六個月(未經審核)

	北美 千美元	中國 千美元	總計 千美元
收益			
— 實驗室檢測	36,541	9,326	45,867
— 化學、製造和控制	9,767	3,424	13,191
— 臨床前研究	46,677	2,201	48,878
— 早期臨床／生物等效性	—	3,448	3,448
— 化學	1,463	6,086	7,549
	<u>94,448</u>	<u>24,485</u>	<u>118,933</u>
服務成本	(54,988)	(19,745)	(74,733)
其他收入	292	1,201	1,493
其他收益及虧損淨額	243	217	460
研發開支	—	(1,586)	(1,586)
貿易及其他應收款項及未開票收入			
— 已確認減值虧損	(135)	(171)	(306)
銷售及營銷開支	(2,436)	(1,005)	(3,441)
行政開支	(17,982)	(3,646)	(21,628)
分佔聯營公司溢利	—	153	153
財務成本	(954)	(461)	(1,415)
	<u>18,488</u>	<u>(558)</u>	
分部溢利／(虧損)			
除稅前溢利			<u>17,930</u>

可報告分部的會計政策與本集團會計政策相同。

### 地理資料

本集團的業務及非流動資產位於北美及中國。

本集團來自外部客戶的收益分析(按客戶各自經營所在國家／地區分析)呈列如下：

	截至6月30日止六個月	
	2023年 千美元 (未經審核)	2022年 千美元 (未經審核)
來自外部客戶的收益		
— 美國	95,030	89,113
— 中國	22,479	20,759
— 世界其他地區	10,847	9,061
	<u>128,356</u>	<u>118,933</u>

本集團的非流動資產資料(按資產的地理位置劃分)呈列如下：

	於2023年 6月30日 千美元 (未經審核)	於2022年 12月31日 千美元 (經審核)
非流動資產(不包括金融資產及遞延稅項資產)		
— 北美	265,806	271,891
— 中國	92,727	96,113
	<u>358,533</u>	<u>368,004</u>

## 5. 其他收入

	截至6月30日止六個月	
	2023年 千美元 (未經審核)	2022年 千美元 (未經審核)
利息收入	799	246
與收入有關的政府補助	310	377
提供技術支持服務的收入	929	870
	<u>2,038</u>	<u>1,493</u>

## 6. 其他收益及虧損淨額

	截至6月30日止六個月	
	2023年 千美元 (未經審核)	2022年 千美元 (未經審核)
按公允價值計入損益計量的 金融負債所產生的(虧損)/收益	(354)	245
出售物業、廠房及設備虧損	-	(25)
匯兌收益淨額	667	238
其他	(208)	2
	<u>105</u>	<u>460</u>

## 7. 財務成本

	截至6月30日止六個月	
	2023年 千美元 (未經審核)	2022年 千美元 (未經審核)
租賃負債利息開支	1,695	1,361
銀行借款利息開支	1,415	54
	<u>3,110</u>	<u>1,415</u>

## 8. 除稅前溢利

除稅前溢利乃經扣除以下項目達致：

	截至6月30日止六個月	
	2023年 千美元 (未經審核)	2022年 千美元 (未經審核)
員工成本(包括董事酬金)：		
— 薪金及其他福利	53,509	48,772
— 退休福利計劃供款	3,972	2,636
— 以股份為基礎的付款開支	1,972	2,473
	<u>59,453</u>	<u>53,881</u>
物業、廠房及設備折舊	8,390	5,843
使用權資產折舊	5,127	3,692
無形資產攤銷	3,450	3,637

## 9. 所得稅開支

	截至6月30日止六個月	
	2023年 千美元 (未經審核)	2022年 千美元 (未經審核)
當期稅項：		
— 中國企業所得稅(「企業所得稅」)	478	145
— 美國聯邦稅	2,756	1,661
— 美國州稅	1,694	999
過往年度企業所得稅、美國聯邦稅及美國州稅 (超額撥備)/撥備不足	(139)	31
	<u>4,789</u>	<u>2,836</u>
遞延稅項：		
— 當期	(1,940)	1,992
所得稅開支總額	<u>2,849</u>	<u>4,828</u>

本公司及美國附屬公司須繳納美國聯邦及州所得稅，截至2023年6月30日止六個月的合併所得稅稅率為28.7%（截至2022年6月30日止六個月：24.62%）。

BRI Biopharmaceutical Research, Inc.（「BRI」）（本集團全資附屬公司及一家非加拿大控股私人公司（「CCPC」），於加拿大英屬哥倫比亞省從事活躍的業務活動），須按照27%的稅率繳稅。

根據中國企業所得稅法（「企業所得稅法」）及企業所得稅法實施細則，中國附屬公司的企業所得稅稅率為25%，除非獲得下文所述的優惠稅率。

方達醫藥技術（上海）有限公司（「方達上海」，本集團的中國全資附屬公司）於2017年11月被評為「高新技術企業」，自2017年起享有三年期間15%的優惠稅率。方達上海於2020年11月重續其「高新技術企業」地位，自2020年初起享有三年期間15%優惠稅率。本中期期間應用15%的稅率，原因是管理層有信心於2023年屆滿時獲重續為「技術先進型服務企業」。

方達醫藥技術（蘇州）有限公司（「方達蘇州」，一家本集團擁有75%股權的中國附屬公司）於2018年11月被評為「高新技術企業」，自2018年初起享有三年期間15%的優惠稅率。方達蘇州於2021年11月重續其「高新技術企業」地位，自2021年初起享有三年期間15%的優惠稅率。

合亞醫藥科技（上海）有限公司（「合亞上海」）（本集團的中國全資附屬公司）於2019年12月被評為「技術先進型服務企業」，因此自2019年初起享有三年期間15%優惠稅率。合亞上海於2022年12月重續其「技術先進型服務企業」地位，自2022年初起享有三年期間15%的優惠稅率。

武漢合研生物醫藥科技有限公司（「合研生物」，一家本集團擁有70%股權的中國附屬公司）於2020年12月被評為「高新技術企業」，因此自2020年初起享有三年期間15%的優惠稅率。本中期期間應用15%的稅率，原因是管理層有信心於2023年屆滿時獲重續為「技術先進型服務企業」。

在香港註冊成立的集團實體，須就截至2023年及2022年6月30日止六個月的估計可評稅溢利按16.5%的稅率繳納香港利得稅。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》（「條例草案」），引入利得稅兩級制。條例草案於2018年3月28日經簽署成為法律並於次日刊憲。根據利得稅兩級制，合資格法團實體的首2,000,000港元的利得稅稅率將為8.25%，2,000,000港元以上的溢利按16.5%徵稅。利得稅兩級制適用於本集團具有估計可評稅溢利的香港附屬公司其於2018年4月1日或以後結束的年度申報期間。

根據開曼群島法律，於開曼群島註冊成立的集團實體毋須繳納所得稅或資本利得稅。

## 10. 每股盈利

本公司擁有人應佔每股基本及攤薄盈利乃基於下列數據計算：

	截至6月30日止六個月	
	2023年 千美元 (未經審核)	2022年 千美元 (未經審核)
盈利：		
用於計算每股基本及攤薄盈利的盈利	<u>4,592</u>	<u>12,945</u>
股份數目：		
	截至6月30日止六個月	
	2023年 (未經審核)	2022年 (未經審核)
用於計算每股基本盈利的普通股加權平均數	2,040,766,194	2,055,448,261
潛在攤薄普通股的影響：		
購股權	29,324,258	39,199,783
股份獎勵	<u>1,739,684</u>	<u>10,884,092</u>
用於計算每股攤薄盈利的普通股加權平均數	<u>2,071,830,136</u>	<u>2,105,532,136</u>

附註：

- (i) 上述普通股加權平均數已就附註18所載發行新股份及註銷股份以及附註19所載庫存股份進行調整。

## 11. 股息

於本中期期間並無派付、宣派或擬派任何股息。本公司董事已決定將不會就本中期期間派付任何股息（截至2022年6月30日止六個月：無）。

## 12. 貿易及其他應收款項以及預付款項

	於2023年 6月30日 千美元 (未經審核)	於2022年 12月31日 千美元 (經審核)
貿易應收款項		
— 第三方	53,610	50,081
— 關聯方	—	259
減：貿易應收款項虧損撥備	(4,259)	(4,016)
	<u>49,351</u>	<u>46,324</u>
其他應收款項		
— 第三方	2,242	2,713
— 關聯方	4	109
	<u>2,246</u>	<u>2,822</u>
應收票據		
— 第三方	86	428
預付款項		
— 第三方	5,237	5,570
可收回增值稅	2,640	2,454
	<u>59,560</u>	<u>57,598</u>

本集團向其客戶提供介乎30至90日的信貸期。於各報告期末，按發票日期呈列的貿易應收款項(扣除虧損撥備)的賬齡分析如下：

	於2023年 6月30日 千美元 (未經審核)	於2022年 12月31日 千美元 (經審核)
90日內	38,419	34,291
91至180日	5,765	7,581
181日至1年	3,374	2,771
1年以上	1,793	1,681
	<u>49,351</u>	<u>46,324</u>

### 13. 未開票收入

	於2023年 6月30日 千美元 (未經審核)	於2022年 12月31日 千美元 (經審核)
未開票收入		
— 第三方	18,907	18,062
— 關聯方	400	359
減：未開票收入虧損撥備	(749)	(716)
	<u>18,558</u>	<u>17,705</u>

一般而言，重要支付條款在給定合約的內容中披露，並採用進程支付條款（即佔預算合約價格總額的百分比）或本集團給客戶帶來的價值直接匹配的形式。超出賬單的已確認收入確認為合約資產並於簡明綜合財務狀況表披露為未開票收入。

### 14. 受限制銀行存款／現金及現金等價物

於各報告期末，本集團的現金及現金等價物包括銀行結餘及所持現金。於2023年6月30日，於中國所持銀行結餘按現行市場利率計息，年利率介乎0.02%至5.4%（2022年12月31日：年利率介乎0.02%至4.2%）。

根據新澤西州斯考克斯的物業的租賃協議，需要300,000美元（2022年12月31日：300,000美元）的現金存款作為該物業的擔保，直至租賃期於2027年結束。

於2023年6月30日，美國賓夕法尼亞州環境保護部輻射防護局要求現金押金362,000美元（2022年12月31日：357,000美元），以取得美國放射學許可證，且該金額受到限制。於2023年6月30日，抵押品賬戶餘額為362,000美元（2022年12月31日：357,000美元），已計入受限制銀行存款。

於2023年6月30日，若干銀行存款的結餘約為人民幣200,000元（相當於約28,000美元）（2022年12月31日：人民幣218,000元（相當於約31,000美元））為上海海關徵收保證金以繳納中國進口增值稅。



## 15. 貿易及其他應付款項

	於2023年 6月30日 千美元 (未經審核)	於2022年 12月31日 千美元 (經審核)
貿易應付款項		
－ 第三方	11,209	10,923
－ 關聯方	141	77
	<u>11,350</u>	<u>11,000</u>
其他應付款項		
－ 第三方	2,931	2,691
－ 關聯方	1	1
	<u>2,932</u>	<u>2,692</u>
應付或然代價	6,292	11,403
應付薪金及花紅	4,951	11,687
其他應付稅項	940	762
	<u>26,465</u>	<u>37,544</u>

與供應商的付款條款主要為自發票日期起30至90日的信貸。於各報告期末，按發票日期呈列的貿易應付款項的賬齡分析如下：

	於2023年 6月30日 千美元 (未經審核)	於2022年 12月31日 千美元 (經審核)
90日內	9,199	10,435
91日至1年	2,039	549
1年以上	112	16
	<u>11,350</u>	<u>11,000</u>

## 16. 客戶墊款

	於2023年 6月30日 千美元 (未經審核)	於2022年 12月31日 千美元 (經審核)
客戶墊款		
— 第三方	30,689	34,186
— 關聯方	516	611
	<u>31,205</u>	<u>34,797</u>

按照合約付款時間表收取但超過賺取收入的金額確認為合約負債並於簡明綜合財務狀況表披露為客戶墊款。客戶墊款的變動主要與本集團履行相關合約項下的服務有關。

## 17. 銀行借款

### 銀行貸款

	於2023年 6月30日 千美元 (未經審核)	於2022年 12月31日 千美元 (經審核)
有保證及無擔保銀行貸款	<u>51,463</u>	<u>48,851</u>
	於2023年 6月30日 千美元 (未經審核)	於2022年 12月31日 千美元 (經審核)
一年內	11,527	13,725
一年以上但不超過兩年	7,461	4,132
兩年以上但不超過五年	26,733	23,738
五年以上	5,742	7,256
	<u>51,463</u>	<u>48,851</u>
減：列於流動負債項下款項	<u>(11,527)</u>	<u>(13,725)</u>
列於非流動負債項下款項	<u>39,936</u>	<u>35,126</u>

## 18. 股本

	股份數目	金額 美元
每股面值0.00001美元的普通股		
法定：		
於2022年1月1日、2022年12月31日、 2023年1月1日及2023年6月30日	<u>5,000,000,000</u>	<u>50,000</u>

	股份數目	金額 美元	於財務報表 中呈列為 千美元
已發行及繳足：			
於2022年1月1日	2,051,455,410	20,516	20
根據2021年Frontage股份獎勵計劃			
發行股份	22,950,500	230	1
行使購股權	6,227,500	62	—
註銷股份	(24,922,000)	(249)	—
於2022年12月31日(經審核)及 2023年1月1日(未經審核)	2,055,711,410	20,559	21
行使購股權	2,868,500	29	—
於2023年6月30日(未經審核)	<b>2,058,579,910</b>	<b>20,588</b>	<b>21</b>

## 19. 庫存股份

	於2023年6月30日		於2022年12月31日	
	股份數目 (未經審核)	收購成本 千美元 (未經審核)	股份數目 (經審核)	收購成本 千美元 (經審核)
承前結餘	17,588,126	1	—	—
回購股份(附註)	2,000,000	607	24,922,000	8,378
註銷股份	—	—	(24,922,000)	(8,378)
根據2021年Frontage股份獎勵計劃發行股份	—	—	22,950,500	1
股份獎勵歸屬	(4,695,062)	—	(5,362,374)	—
結轉餘額	<b>14,893,064</b>	<b>608</b>	<b>17,588,126</b>	<b>1</b>

附註：本公司於公開市場收購其本身股份，該等股份作為庫存股份持有。

## 20. 資本承擔

本集團有關根據不可撤銷合約的資本承擔如下：

	於2023年 6月30日 千美元 (未經審核)	於2022年 12月31日 千美元 (經審核)
購買物業、廠房及設備	<b>2,495</b>	<b>3,978</b>

## 管理層討論及分析

### 業務回顧

#### 概覽

我們是一家合同研究機構，從事提供貫穿整個產品發現和開發過程中的研究、分析和開發服務。我們提供一體化、科學驅動的支持服務，協助生物製藥及生命科學公司實現產品開發目標。我們在北美（包括美國及加拿大）和中國運營業務，能夠充分把握該等市場的增長機會。北美及中國方面，本集團為整個發現和開發過程提供包羅產品發現和開發服務的全方位組合，包括發現及臨床前研究（包括藥物代謝和藥代動力學、安全及毒理學、ADME以及化合物篩選及先導化合物優化）、實驗室檢測（包括生物分析及生物製劑以及中心實驗室）、化學服務及化學、製造和控制。此外，中國方面，本集團亦提供全套的生物等效性和相關服務（例如藥理學、醫學撰寫及政策支持），協助客戶提交監管文件。

我們矢志利用壯大中的專長及能力組合，成為一家全球性的合同研究機構，向客戶提供高質量服務，為僱員提供收獲豐碩的事業良機。我們的客戶群涵蓋中小型及大型生物製藥公司、生物技術公司、合同研究機構、農業及工業化學公司、生命科學公司、合同製造公司、診斷及其他商業機構，以及醫院、學術機構和政府機構。此外，我們的客戶群分佈於不同地域，於北美、中國、歐洲、印度、日本、南韓及澳洲建立了完善的客戶關係。我們目前在三個國家營運23處設施，在全球各地的員工超過1,600人。

於2023年第一季度，本集團錄得未經審核淨虧損約0.9百萬美元，收益（未經審核）約59.0百萬美元。本集團於2023年第一季度的虧損主要是由於(i)中國方達僱員感染COVID-19的病例數大幅增加，導致客戶項目的執行暫時延遲；及(ii)與在中國進行重大投資有關的開支，包括蘇州臨床前動物研究設施、上海臨港實驗室及武漢化學設施。於2023年第二季度，由於中國應對COVID-19疫情的限制開始縮減，且與客戶的業務合作已逐步恢復正常，因此本集團的財務狀況有所回升，再加上業務運營效率及產能利用率有所提升。

整體而言，於報告期，本集團的收益由截至2022年6月30日止六個月約118.9百萬美元增加8.0%至截至2023年6月30日止六個月約128.4百萬美元。本集團的合約未來收益（指根據當時有效的所有已簽署合約或客戶採購訂單尚未完成或履行的工作所得的未來服務收益）於2023年6月30日達到約340.5百萬美元，較於2022年6月30日約315.3百萬美元增加8.0%。

## 提升能力及專長

### 北美

#### 診斷測試

我們的實驗室診斷測試服務是醫療決策過程中的關鍵要素，在指引醫生為患者提供更佳醫療護理方面發揮著舉足輕重的作用。本集團營運多個先進實驗室。其中，位於賓夕法尼亞州埃克斯頓市賓夕法尼亞大道760號(760 Pennsylvania Dr., Exton, PA)的實驗室憑藉其臨床實驗改善修正案／美國病理學院(CLIA/CAP)認證而享有盛譽。這一認可因堅定不移地遵守FDA指南而得到加強，鞏固了我們對最高質量標準的承諾。在此經認證的環境中，我們正牽頭開展一項重要的市售後CLIA檢測項目，重點是對接受FDA批准藥物的患者進行抗藥物抗體(ADA)和中和抗體(NAb)檢測。我們在執行該等藥物特異性ADA及NAb檢測方面的專業知識使我們在行業中處於獨特地位，強調我們對製藥科學進步及患者醫療結果改善的持續投入。該平台可擴展至包括藥代動力學(PK)及藥效學(PD)生物標誌物測定在內的其他測定，促進個性化醫療的精確性、進步及改進。

#### 基因組學

於報告期，我們開發了全面的下一代測序(NGS)組合，針對293個腫瘤相關基因的編碼區域，包括最明確的癌症基因。該平台允許發現和監測這一大組癌症相關基因中幾乎無限的變異。該腫瘤學平台已通過CLIA驗證，能夠檢測低至3%等位基因頻率的變異，且具有100%的靈敏度、選擇性、準確性和重現性。在與我們的申辦方合作中，對293基因腫瘤學小組在篩查患者是否有資格成為生產Gemogenovatucl-T的捐贈者方面的實用性進行了評估，Gemogenovatucl-T是一種細胞免疫療法，被發現可以改善屬乳腺癌基因1（「**BRCA1**」）和乳腺癌基因2（「**BRCA2**」）野生型卵巢癌患者的無復發生存率和總體生存率。該小組從患者腫瘤樣本中分離出的DNA中檢測BRCA1和BRCA2致病性突變的準確度為100%。我們的基因組學實驗室最近採用了該293 NGS組合，用於檢測和監測循環游離DNA (cfDNA)中的體細胞突變。該平台將使我們能夠在成本、周轉時間和變異調用質量的基礎上與運行Illumina TSO 500平台的其他合同研究機構進行有效競爭。我們的基因組學實驗室一直致力於獲取CAP認證。CAP認證與NGS腫瘤服務產品的結合將使我們能夠與進行後期臨床試驗的申辦方建立密切的關係，這將為開發用於3期患者分層和市售後批准的定制伴隨診斷提供機會，供醫生作出治療決策。

## 細胞和基因療法

於報告期內，我們開始提供細胞和基因療法（「CGT」）方面的新服務。我們為大分子（生物製劑）及CGT產品提供分析開發和GMP分析服務。我們的分析開發服務包括利用生物物理方法、質譜、色譜、CE、SPR、AUC和SEC-MALS、空／滿衣殼、衣殼鑑定、LC/MS肽圖和聚集體表徵就大分子及CGT病毒產品的特性、純度、雜質、含量和效價以及表徵開發方法。我們針對大分子（生物製劑）和CGT產品的GMP分析服務包括原料藥／藥品釋放測試、降解研究、穩定性研究、基於細胞的效力測定和使用研究。

## 中國

自2023年以來，全球及中國生物製藥資本市場的投資活動均顯著下滑，引發生物製藥公司融資活動的波動，導致中國乃至全球的研究及開發（「研發」）活力相對疲弱，尤其是新藥開發方面。這段財務緊縮期無可避免地對生物製藥研發外包行業造成影響，反映整體市場活力下降。然而，即使面對目前的不利因素，我們仍樂觀地注意到全球及中國生物製藥市場繼續穩步擴張。此外，醫藥行業對研發外包服務的需求維持上升趨勢。儘管我們目前正經歷市場重新調整和復甦的階段，但生命科學和生物製藥領域的基本市場潛力仍然強勁。這強大的基礎預示未來增長和發展的光明前景。

隨著科學技術的進步和醫療技術的發展，國家對藥物研發的政策導向、創新逐漸成為中國藥物研發的核心驅動力。越來越多的生物製藥公司轉向醫藥研發外包服務提供商，尋求個性化的藥物研發解決方案，以滿足不同患者群體的多樣化需求。因此，醫藥研發外包公司的技術實力、行業經驗及專業領域在競爭環境中將佔更大比重。除了確保服務質量符合全球藥品監管標準外，有效的成本管理將進一步提升中國醫藥研發外包公司的市場競爭力。因此，成本效益以及嚴格遵守國際標準將日益凸顯該等外包公司的市場地位。

在中國，我們堅定承諾提升我們的技術能力，包括加強我們的研發團隊、實驗室設施及設備、技術平台及專業能力，以建立藥物發現及開發的綜合平台。我們的目標是為客戶提供優質及全面的服務。截至報告期末，我們在中國的服務涵蓋藥物發現、臨床前研究及臨床研究。這主要包括化學合成及醫藥化學、藥效學、藥物代謝和藥代動力學、安全及毒理學、化學、製造和控制的配方開發、臨床樣本生產、生物分析、生物製劑、中心實驗室及生物等效性（「**BE**」）臨床研究。我們已在中國上海、蘇州、武漢及鄭州設立合共11間實驗室及生產設施，累計佔地總面積達810,000平方呎。該等設施的運營大大增強了我們在中國的各種服務平台的能力。同時，我們正積極擴展各服務平台的技術能力。

於2023年1月，我們位於蘇州的89,000平方呎臨床樣本生產設施部分投入運營。除了可提高我們化學、製造和控制的製劑研發分析服務的製造能力外，此設施亦包含口服固體劑型車間、無菌注射劑型車間、外用半固體劑型車間，以及分析檢測實驗室。通過該等提升，我們的戰略定位是加強我們在生產各種劑型的臨床試驗樣本／材料方面的能力。該等產品包括但不限於注射劑、半固體製劑及滴眼液。我們對提升能力的投資證明我們致力走在醫藥研發行業不斷變化需求的最前沿。

於2023年5月，我們在武漢的藥物開發中心I期成功啟動。該設施擁有50個藥物化學實驗室、4個工藝研發實驗室以及一個專門的分析及測試服務中心。該計劃的核心目標是建立一個強大的小分子創新藥研發服務平台。我們致力為全球客戶提供從靶點篩選到臨床前藥物研究的全方位一站式藥物研發服務。這表明我們致力於成為全球醫藥研發生態系統中可靠且高效的合作夥伴。

於2023年6月，我們佔地215,000平方呎的蘇州安全評估中心獲國家藥品監督管理局（「**NMPA**」）頒發良好實驗室規範（**GLP**）認證。該里程碑標誌著我們進行與研究新藥（「**IND**」）申請相關的臨床前毒理學及安全性評估項目的能力及資格。該成就顯著增強了我們在臨床前研究領域的競爭優勢。此外，我們的設施成功符合國際實驗室動物護理評估和鑒定協會（**AAALAC**）嚴格標準，並於2023年3月獲得正式認證。該等認證是對我們對質量、可靠性的承諾的肯定，並為業內最高實踐標準。

於報告期內，我們一直積極提升各平台的技術能力。此舉旨在提高服務質量及交付效率，並更好地滿足客戶不斷變化的研發需求。該等改進包括但不限於：

- 1) 我們的藥物代謝和藥代動力學單位整合了獨特的專利技術，並開發了基於人肝細胞的膽汁傳輸蛋白(BSEP)實驗平台，可更精確地評估與肝病藥物相關的機制和潛在風險。此外，我們建立了高通量平行人工膜滲透技術(PAMPA)滲透性篩選平台，提高了複合膜滲透性評估的效率；
- 2) 我們的藥效學服務更加豐富，增加了50多個新的酶學檢測靶點，建立了30多種細胞系，包括G蛋白偶聯受體(GPCR)、離子通道、轉運蛋白和信號通路。同時，我們一直在積極拓展我們在動物模型腫瘤疫苗領域的能力。這項工作包括對傳染性疫苗的免疫原性、免疫程序、佐劑研究和遞送系統進行大量研究；
- 3) 我們的安全和毒理學服務已成功進行大量臨床病理學、組織病理學、一般毒理學及基因毒性測試。值得注意的是，我們為美國客戶提供的一種小分子抗腫瘤藥物已獲得FDA的正式IND批准。同樣，我們為中國客戶開發的一種雙靶點抗體藥物已獲得NMPA的正式IND批准；
- 4) 我們的生物分析服務堅持追求先進的科學技術服務領域。我們已建立抗體藥物複合體(「ADC」)藥物、小核酸藥物、生物標誌物及CGT藥物的檢測平台。尤其是在ADC項目中，我們制定了穩健的解決方案，並在解決方法建立過程中在穩定性和干擾相關的問題方面積累了豐富的經驗；
- 5) 我們的BE服務已成功進行多種特殊劑型，包括吸入器、透皮製劑、複合注射劑，以及涉及內源性物質及生物類似藥的複雜項目。我們亦已執行多中心患者BE研究，提供包括方案撰寫、項目管理、臨床監測、醫療監測、數據管理、統計分析、藥代動力學計算及報告提交的全面服務。此外，我們成功協助我們的三個臨床中心合作夥伴通過FDA臨床檢查。

隨著我們在中國的各個業務部門(尤其是從事臨床前研究的業務部門)不斷發展，我們的綜合服務開始取得顯著進展。於報告期，我們開始通過我們多個業務部門提出全面服務來取得項目。我們已取得多個綜合服務項目訂單，涵蓋藥物化學、API研發、藥效學、藥物代謝和藥代動力學、安全性和毒理學、化學、製造和控制的配方開發，以及生物分析。這表明我們的統一服務平台越來越受到客戶的認可和信賴。



於報告期，我們的業務開發團隊努力利用我們已建立的綜合藥物研發服務平台，加強我們中國與北美市場之間的協同效應。憑藉在兩個地區運營的獨特優勢，我們已成功地交叉銷售我們的中國服務，為不斷擴大的國際客戶群提供具成本效益的解決方案。

於2023年，隨著中國COVID-19疫情限制開始減少，我們加快了中國與北美實驗室之間的合作，深化雙方的技術及業務協同。我們實施了一系列戰略舉措，包括客戶推薦計劃、跨境項目交流和共享技術進步，顯著提高了我們的運營效率和覆蓋範圍。為擴展我們在中國的業務，我們在北美招聘業務開發人員。他們的主要作用是引導我們的海外客戶使用我們在中國的實驗室。同時，我們加強與控股股東泰格集團的合作。我們利用泰格的廣泛客戶群，特別重視與泰格戰略客戶的臨床前項目。加強合作使我們的新服務平台迅速獲得國內外客戶的認可。因此，我們的設施產能利用率及服務水平不斷提高，從而為我們的整體業務增長及發展作出貢獻。

自2022年下半年至本報告期末，我們的運營成本及開支有所增加。該升幅主要由我們在中國的新設施的開發和落成所推動，有關設施包括蘇州臨床前動物研究設施、上海臨港實驗室、武漢藥效學實驗室、武漢藥物研發中心I期以及蘇州臨床樣本生產設施。與此同時，我們引入新建立的服務平台，如藥物療效研究、藥物代謝和藥代動力學、安全性及毒理學，以及中心實驗室服務的亦對該增長作出貢獻。主要開支類別包括與新設施及服務有關的折舊及攤銷，以及與業務團隊擴張有關的勞工成本。該等因素對我們中國業務的盈利能力產生影響。

然而，截至本報告期末，我們已成功建立新業務所需的基礎設施、設備、人員及質量體系。該等平台已於報告期內開始產生收入。

展望未來，我們預計，隨著該等先進設施及高標準服務平台持續運營且產能利用率提高，我們將產生的收益足以抵銷開發階段的成本及開支，進而提高我們在中國的業務的盈利能力。

## 本集團的設施

截至2023年6月30日，本集團在北美擁有十二(12)處設施，包括：

- 三(3)處位於美國賓州埃克斯頓的設施；
- 兩(2)處位於美國加州海沃德的設施；
- 一(1)處位於美國新澤西州錫考克斯的設施；
- 一(1)處位於美國俄州康科特的設施；
- 一(1)處位於美國新澤西州蒙默思匯合站的設施；
- 一(1)處位於美國佛州迪爾菲爾德的設施；
- 一(1)處位於美國加州帕洛阿托的設施；
- 一(1)處位於美國伊利諾伊州芝加哥的設施；及
- 一(1)處位於加拿大溫哥華的設施。

此外，截至2023年6月30日，本集團在中國擁有十一(11)處設施，包括：

- 四(4)處位於上海的設施；
- 四(4)處位於江蘇省蘇州的設施；
- 一(1)處位於河南省鄭州的設施；及
- 兩(2)處位於湖北省武漢的設施。

## 財務回顧

### 收益

本集團的收益由截至2022年6月30日止六個月的約118.9百萬美元增加8.0%至截至2023年6月30日止六個月的約128.4百萬美元。北美業務的收益由截至2022年6月30日止六個月的約94.4百萬美元增加5.9%至截至2023年6月30日止六個月的約100.0百萬美元。撇除貨幣換算的影響，中國業務的收益由截至2022年6月30日止六個月的約人民幣159.3百萬元(相當於約24.5百萬美元)增加24.2%至截至2023年6月30日止六個月的約人民幣197.8百萬元(相當於約28.4百萬美元)。

2023年第一季度，本集團錄得約59.0百萬美元，於2023年第二季度，本集團財務狀況反彈並錄得約69.4百萬美元。

具體而言，2023年第二季度的北美業務收益約為52.8百萬美元，較2023年第一季度的約47.2百萬美元增加11.9%。第二季度的北美業務收益增長乃主要由於本集團的營銷努力，使得北美市場表現穩建，部分被早期藥物發現業務產生的收益受生物製藥領域全球投融資環境疲弱的負面影響而減少所抵銷。

撇除貨幣換算的影響，2023年第二季度中國業務收益約為人民幣116.7百萬元（相當於約16.6百萬美元），較2023年第一季度的約人民幣81.1百萬元（相當於約11.8百萬美元）增加43.9%。第二季度中國業務收益的增長主要由於產能利用率及客戶項目執行力自COVID-19恢復後得以提升，以及投資於蘇州設施對臨床前及GLP生物分析的正面影響。

下表載列於報告期內我們按服務類型劃分的收益明細：

	截至6月30日止六個月	
	2023年 千美元	2022年 千美元
實驗室檢測	51,909	45,867
化學、製造和控制	10,826	13,191
臨床前研究	50,849	48,878
早期臨床／生物等效性	9,672	3,448
化學	5,100	7,549
	<u>128,356</u>	<u>118,933</u>

本集團來自外部客戶的收益分析（按客戶各自營運所在國家／地區進行分析）如下所示：

收益	截至6月30日止六個月			
	2023年		2022年	
	千美元	%	千美元	%
— 美國	95,030	74.0	89,113	74.9
— 中國	22,479	17.5	20,759	17.5
— 全球其他地區 <sup>(附註)</sup>	10,847	8.5	9,061	7.6
總計	<u>128,356</u>	<u>100.0</u>	<u>118,933</u>	<u>100.0</u>

附註：全球其他地區主要包括歐洲、印度、日本、南韓及澳洲。

五大客戶的收益由截至2022年6月30日止六個月的約21.9百萬美元增加0.5%至截至2023年6月30日止六個月的約22.0百萬美元，佔截至2023年6月30日止六個月總收益的17.1%，而截至2022年6月30日止六個月則佔總收益的18.4%。

十大客戶的收益由截至2022年6月30日止六個月的約29.9百萬美元增加2.3%至截至2023年6月30日止六個月的約30.6百萬美元，佔截至2023年6月30日止六個月總收益的23.8%，而截至2022年6月30日止六個月則佔總收益的25.1%。

## 服務成本

本集團的服務成本由截至2022年6月30日止六個月的約74.7百萬美元增加19.7%至截至2023年6月30日止六個月的約89.4百萬美元。服務成本增加主要由於我們的服務產能以及在北美及中國的產能擴張，以及於2022年下半年僱用更多科學家導致折舊及其他間接費用以及僱員薪酬增加。

本集團的服務成本包括直接人工成本、原材料成本及間接費用。直接人工成本主要包括本集團業務單位僱員的薪金、花紅及社會保障費用。原材料成本主要包括就購買提供服務所用原材料產生的成本。間接費用主要包括本集團服務所用設施和設備的折舊費用、水電費及維修費用。

## 毛利及毛利率

本集團的毛利由截至2022年6月30日止六個月的約44.2百萬美元減少11.8%至截至2023年6月30日止六個月的約39.0百萬美元。本集團的毛利率由截至2022年6月30日止六個月的約37.2%減少至截至2023年6月30日止六個月的約30.4%。具體而言，北美的毛利率由截至2022年6月30日止六個月的約41.8%減少至截至2023年6月30日止六個月的約34.8%，此乃由於受生物製藥領域的全球投融資環境疲弱的負面影響，早期藥物發現化學業務以及化學、製造和控制業務產生的收益有所減少。中國的毛利率由截至2022年6月30日止六個月的約19.4%減少至截至2023年6月30日止六個月的約14.8%，主要由於(a)新設立的臨床前業務所貢獻的毛利率相對較低；(b)與最近開始運行的設施有關的間接費用增加；及(c)面對中國生物製藥領域投融資環境疲弱而導致的激烈市場競爭，採取積極主動的營銷及定價策略。

## 銷售及營銷開支

本集團的銷售及營銷開支由截至2022年6月30日止六個月的約3.4百萬美元增加17.6%至截至2023年6月30日止六個月的約4.0百萬美元，由於COVID-19疫情後的銷售及營銷活動增多。

## 行政開支

本集團的行政開支由截至2022年6月30日止六個月的約21.6百萬美元增加6%至截至2023年6月30日止六個月的約22.9百萬美元。撇除以股份為基礎的薪酬開支及併購所得無形資產攤銷以及併購相關開支，本集團的行政開支由截至2022年6月30日止六個月的約15.7百萬美元增加12.1%至截至2023年6月30日止六個月的約17.6百萬美元，主要是由於(i)勞動力增加，以促進營運暢順及支持本集團快速增長的業務及長遠發展；及(ii)辦公室行政費用及其他營運成本增加，此等增加與本集團業務增長一致。

## 研發開支

我們的研發活動主要集中於(i)開發技術及方法繼續加強我們的服務；及(ii)改善服務質素及效率。

本集團的研發開支由截至2022年6月30日止六個月的約1.6百萬美元增加93.8%至截至2023年6月30日止六個月的約3.1百萬美元，主要是由於加強投資新技術及平台的努力。

## 財務成本

本集團的財務成本由截至2022年6月30日止六個月的約1.4百萬美元增加121.4%至截至2023年6月30日止六個月的約3.1百萬美元，主要是由於在報告期內增加借款以撥付我們的擴張、投資及業務營運，從而產生銀行借款利息開支。

## 所得稅開支

本集團的所得稅開支由截至2022年6月30日止六個月的約4.8百萬美元減少41.7%至截至2023年6月30日止六個月的約2.8百萬美元，主要是由於稅前收入減少。

## 純利及純利率

本集團的純利由截至2022年6月30日止六個月的約13.1百萬美元減少64.9%至截至2023年6月30日止六個月的約4.6百萬美元。本集團截至2023年6月30日止六個月的純利率為3.6%，而截至2022年6月30日止六個月則為11.0%。特別是，由於業務自COVID-19的影響中完全恢復，2023年第二季度的純利約為5.5百萬美元，較2023年第一季度約0.9百萬美元的淨虧損大幅改善。純利及純利率較截至2022年6月30日止六個月為低乃主要受(i)全球投融資環境疲軟，導致藥物發現化學業務以及化學、製造和控制服務的收益下降；及(ii)與新建立的臨床前業務以及最近於中國開始運營的設施相關的折舊及其他間接費用增加所影響。

## 經調整純利

下表列示各個所示期間經調整純利與期內純利的對賬，最直接可比較國際財務報告準則的計量：

	截至6月30日止六個月	
	2023年 千美元	2022年 千美元
純利	4,558	13,102
加：以股份為基礎的薪酬開支	1,972	2,473
併購所得無形資產攤銷	3,331	3,438
按公允價值計入損益計量的金融負債所產生的 虧損／(收益)	354	(245)
併購相關開支	8	—
經調整純利	<u>10,223</u>	<u>18,768</u>
經調整純利率	8.0%	15.8%

本集團的經調整純利由截至2022年6月30日止六個月的約18.8百萬美元減少45.7%至截至2023年6月30日止六個月的約10.2百萬美元。本集團截至2023年6月30日止六個月的經調整純利率為8.0%，而截至2022年6月30日止六個月則為15.8%。本集團截至2023年6月30日止六個月的經調整純利率降低乃主要由於上述純利率降低所致。

特別是，2023年第二季度的經調整純利約為8.3百萬美元，較2023年第一季度的約1.9百萬美元有顯著改善，與上文所討論的第二季度純利較高一致。

## 稅息折舊及攤銷前利潤

本集團的稅息折舊及攤銷前利潤<sup>1</sup>由截至2022年6月30日止六個月的約32.5百萬美元減少15.4%至截至2023年6月30日止六個月的約27.5百萬美元。本集團截至2023年6月30日止六個月的稅息折舊及攤銷前利潤率為21.4%，而截至2022年6月30日止六個月則為27.3%。與純利64.9%的降幅相比，稅息折舊及攤銷前利潤的降幅較小，主要由於排除與新建立的臨床前業務以及最近於中國開始運營的設施有關的折舊成本。

## 經調整稅息折舊及攤銷前利潤

本集團的經調整稅息折舊及攤銷前利潤<sup>2</sup>由截至2022年6月30日止六個月的約34.7百萬美元減少14.1%至截至2023年6月30日止六個月的約29.8百萬美元。本集團的經調整稅息折舊及攤銷前利潤率由截至2022年6月30日止六個月的29.2%下降至截至2023年6月30日止六個月的23.2%。經調整稅息折舊及攤銷前利潤的減少與上述所討論的稅息折舊及攤銷前利潤一致。

## 每股基本及攤薄盈利

本集團的每股基本盈利由截至2022年6月30日止六個月的0.0063美元減少63.5%至截至2023年6月30日止六個月的0.0023美元。本集團的每股攤薄盈利由截至2022年6月30日止六個月的0.0061美元減少63.9%至截至2023年6月30日止六個月的0.0022美元。每股基本及攤薄盈利減少乃主要由於純利如上文所討論減少所致。

截至2023年6月30日止六個月，經調整每股基本盈利為0.0050美元，較截至2022年6月30日止六個月的0.0091美元減少45.1%。截至2023年6月30日止六個月，本集團經調整每股攤薄盈利為0.0050美元，而截至2022年6月30日止六個月為0.0088美元。經調整每股基本及攤薄盈利減少乃主要是由於上文所討論的經調整純利減少。

<sup>1</sup> 稅息折舊及攤銷前利潤指未計(i)利息開支；(ii)所得稅開支；及(iii)攤銷及折舊前純利。

<sup>2</sup> 經調整稅息折舊及攤銷前利潤乃按報告期內的稅息折舊及攤銷前利潤(剔除以股份為基礎的薪酬開支、按公允價值計入損益計量的金融負債所產生的收益或虧損以及併購相關開支)調整及計算，以更準確地反映本公司現時的業務及營運。

## 非國際財務報告準則計量

為補充本集團根據國際財務報告準則呈列的綜合財務報表，本公司已提供作為額外財務計量的經調整純利、經調整純利率以及每股經調整基本及攤薄盈利（剔除以股份為基礎的薪酬開支、併購所得無形資產攤銷、按公允價值計入損益計量的金融負債所產生的收益或虧損以及併購相關開支），惟該等數據並非國際財務報告準則所要求，也不是按該準則所呈列。本公司認為以上經調整的財務計量有利於理解以及評估本公司的基礎業績表現及經營趨勢，而且通過參考該等經調整財務計量，及藉著消除本集團認為對本集團業務的表現並無指示性作用的若干異常、非經常性、非現金及／或非經營項目的影響，有助管理層及投資者評價本集團財務表現。然而，該等非國際財務報告準則財務計量的呈列，不應被獨立地使用或被視為替代根據國際財務報告準則所編製及呈列的財務資料。該等經調整業績不應被獨立看待，或被視為替代根據國際財務報告準則所編製的業績。

### 使用權資產

於2023年6月30日，本集團錄得使用權資產約59.7百萬美元，較於2022年12月31日的約65.2百萬美元減少8.4%。減幅乃主要由於現有租賃的折舊費用。

### 無形資產

於2023年6月30日，本集團錄得無形資產約30.0百萬美元，較於2022年12月31日的約33.5百萬美元減少10.4%。該減少主要是由於攤銷所致。

### 貿易及其他應收款項及預付款項

本集團的貿易及其他應收款項及預付款項由2022年12月31日的約57.6百萬美元增加3.5%至2023年6月30日的約59.6百萬美元，主要是由於本集團業務的增長。

### 未開票收入

本集團的未開票收入由2022年12月31日的約17.7百萬美元增加5.1%至2023年6月30日的約18.6百萬美元，主要是由於本集團業務的增長。

### 結構性存款

於2023年6月30日，本集團錄得結構性存款約2.8百萬美元，以改善可動用現金結餘的回報。



## 貿易及其他應付款項

本集團的貿易及其他應付款項由2022年12月31日的約37.5百萬美元減少29.3%至2023年6月30日的約26.5百萬美元，主要是支付應付或然代價及花紅計提數減少。

## 客戶墊款

本集團錄得10.3%的客戶墊款減少，該等客戶墊款於報告期內轉為收益。

## 流動資金及資本資源

於2023年6月30日，本集團的銀行結餘及現金約為77.5百萬美元，而於2022年12月31日則約為87.4百萬美元，此乃由於購買物業、廠房及設備的付款。本公司持有的現金及現金等價物包括人民幣、港元、加元及美元。目前，本集團遵循一套資金和庫務政策，以管理其資本資源並防止所涉及的風險。

下表載列於所示期間本集團綜合現金流量表的簡明概要及所示期間現金及現金等價物的結餘分析：

	截至6月30日止六個月	
	2023年 千美元	2022年 千美元
經營活動所得現金淨額	11,386	24,511
投資活動所用現金淨額	(15,551)	(102,457)
融資活動(所用)／所得現金淨額	(4,806)	2,280
現金及現金等價物減少淨額	(8,971)	(75,666)
期初現金及現金等價物	87,433	144,629
匯率變動影響	(936)	(1,129)
期末現金及現金等價物	<u>77,526</u>	<u>67,834</u>

## 資本開支

我們的主要資本開支主要涉及購買物業、廠房和設備以及無形資產，以擴展及提升我們的設施以及購買用於提供服務的設備和無形資產。截至2023年6月30日止六個月的資本開支約為11.5百萬美元，較截至2022年6月30日止六個月的約20.8百萬美元減少44.7%，主要是由於提升北美及中國設施的開支減少。

## 債務

### 借款

於2023年6月30日，本集團的銀行借款總額為51.5百萬美元，而於2022年12月31日則為48.9百萬美元。於2023年6月30日，本集團銀行借款的實際利率介乎3.75%至8%。以美元計值的借款為26.4百萬美元，而以人民幣計值的借款為人民幣181.1百萬元（相當於25.1百萬美元）。

### 租賃負債

本集團根據租賃協議（租期為三至二十五年）及使用權資產協議租賃部分設備及設施。由於現有租賃付款，本集團於2023年6月30日錄得租賃負債約63.9百萬美元，而於2022年12月31日錄得約69.3百萬美元。

### 或然負債及擔保

於2023年6月30日，本集團並無任何重大或然負債或擔保。

### 貨幣風險

本公司及在美國註冊成立的營運附屬公司的功能貨幣為美元。中國營運附屬公司的功能貨幣為人民幣。在加拿大註冊成立的營運附屬公司的功能貨幣為加元。特別是，中國營運附屬公司擁有以外幣計值的銷售及採購，導致本集團面臨外幣風險。

中國營運附屬公司主要承受美元和歐元的外幣風險。本集團並無使用任何衍生工具合約對沖其面臨的貨幣風險。本集團務求透過緊密監察及盡量減少其外幣淨額限制外幣風險。

### 槓桿比率

槓桿比率乃按計息借款減現金及現金等價物及結構性存款再除以總權益然後再乘以100%計算。於2023年6月30日及2022年12月31日的槓桿比率分別為10.3%及8.2%。增加主要是由於為支持業務擴張進行重大融資活動。

## 僱員及薪酬政策

於2023年6月30日，本集團擁有合共1,613名僱員，其中704名位於北美以及909名位於中國；1,328名為科學及技術支援人員，285名為銷售、一般及行政人員。約81%僱員持有學士或更高學歷，而且我們有546名僱員持有高級學位（碩士或更高學位，如博士、醫學博士或其他博士學位）。

截至2023年6月30日止六個月，員工成本（包括董事薪酬，但不包括任何退休福利計劃供款及以股份為基礎的薪酬開支）約為53.5百萬美元，而截至2022年6月30日止六個月則約為48.8百萬美元。僱員的薪酬待遇一般包括薪金及花紅。一般而言，本集團根據僱員的資歷、職位及表現確定薪酬待遇。本集團亦根據本集團經營所在國家的適用情況向退休金計劃、社會保險基金（包括基本養老保險、醫療保險、失業保險、生育保險、工傷保險基金）及住房公積金作出供款。

於本公告日期，本集團已採納首次公開發售前股份激勵計劃、2018年股份激勵計劃及2021年股份獎勵計劃，以就合資格參與者對本集團的貢獻或潛在貢獻向其提供激勵或獎勵。

此外，本集團為全體員工設有培訓系統（包括入職及在職培訓），以加快員工的學習進度及提高其知識及技術水平。本集團亦為高級管理層設置培訓課程，重點培訓管理技能、衝突解決、有效溝通技能以及舉辦如何招聘及挽留人才的研討會。入職流程涵蓋公司文化及政策、職業道德、藥物開發過程介紹、質量管理及職業安全。定期在職培訓涵蓋本集團服務、環境、健康與安全管理制度的若干技術範疇，以及適用法律及法規規定的強制性培訓。

## 報告期後事項

於2023年8月15日（紐約時間），Frontage Labs（作為「擔保人」）及其全資附屬公司Frontage Canada Inc.（作為「買家」）與Nucro-Technics Inc.（「**Nucro**」）及Nucro-Technics Holdings, Inc.（「**Nucro Holdings**」，連同Nurco統稱「目標公司」）、目標公司的股東（作為「賣方」）及賣方的代表訂立購股協議（「購股協議」），據此，賣方同意出售且買方同意購買目標公司100%的股權（「收購股份」），根據購股協議的條款及條件，現金代價約為70,000,000加元（相當於約410,431,000港元）。收購股份的代價總額（「代價」）一般指賣方參考基礎購買價（即70,000,000加元）按比例持有目標公司股權的價值，可根據營運資金淨額調整、交易開支及目標公司於交割時間的債務及現金及現金等價物的期末結餘進行調整。

Nucro-Technics, Inc.為一家根據加拿大法律成立的公司，其60,000平方呎的先進設施位於加拿大安大略省。其在藥物代謝和藥代動力學、製劑開發、分析測試、生物分析、臨床前安全性及毒理學以及早期臨床研究方面提供全面服務。

Nucro Holdings為一家根據加拿大法律成立的公司。除持有Nucro股份外，Nucro Holdings自成立以來並無經營業務。

有關進一步詳情，請參閱本公司日期為2023年8月15日的公告。

## 前景

作為於不斷發展且不斷演變的生命科學行業中運營的全方位服務合同研究機構，我們認識到市場趨勢於塑造我們的業務前景方面所發揮的關鍵作用。

儘管全球及中國生物製藥資本市場的投資活動均歷經顯著低迷，導致研發活力相對低迷（尤其是新藥開發，不僅於中國國內，於全球範圍內均如是），我們相信生命科學行業是全球醫療保健系統的重要組成部分，且我們有信心其未來將繼續穩定增長。藥物研發日益複雜、對專業知識的需求以及降低成本並提高效率的渴望推動了將藥物發現及開發服務外包予合同研究機構的趨勢。

展望未來，我們將繼續提升作為增值合作夥伴的地位，專注於解決客戶最重要及最複雜的藥物發現及開發問題。我們致力於為製藥及生物技術行業的客戶提供高質量的服務，這使我們在實現目標並擴大產品範圍方面取得重大進展。我們將持續優化綜合服務平台，以確保我們提供涵蓋早期藥物發現至藥物開發服務的高質量服務。我們亦將擴大我們的專業領域，提供尖端及領先的技術平台，以吸引新客戶並加深我們與現有客戶的關係。

## 上市所得款項用途

本公司在上市時發行新股的所得款項總額（經扣除包銷費用及相關上市開支）約為193.2百萬美元，而於2023年6月30日尚未動用所得款項淨額結餘約為2.6百萬美元。

上市所得款項淨額（根據實際所得款項淨額按比例調整）已及將會根據招股章程所載用途運用。下表載列直至2023年6月30日所得款項淨額的計劃用途及實際用途：

所得款項用途	根據實際 所得款項 淨額按比例 調整 (百萬美元)	佔總所得 款項淨額 的百分比	自上市	報告期 結轉的 所得款項 淨額 (百萬美元)	於2023年	預計使用所得 款項的時間表
			日期起至 2023年 6月30日 實際使用 的所得款項 (百萬美元)		6月30日 尚未動用的 所得款項 淨額 (百萬美元)	
擴大及提升現有產能以滿足預期增長服務需求	38.6	20%	38.6	-	-	
內部擴大及拓寬能力及服務範圍	77.3	40%	74.7	11.6	2.6	2023年12月31日 或之前
透過潛在收購事項擴張產能及／或能力	58.0	30%	58.0	-	-	
營運資金及一般企業用途	19.3	10%	19.3	-	-	
總計	<u>193.2</u>	<u>100%</u>	<u>190.6</u>	<u>11.6</u>	<u>2.6</u>	

## 中期股息

董事會已議決不宣派截至2023年6月30日止六個月的中期股息（截至2022年6月30日止六個月：零）。

## 購買、出售或贖回本公司上市證券

截至2023年6月30日止六個月，本公司於聯交所合共回購2,000,000股股份（「股份回購」），總代價（含交易成本）約為4,745,680港元。回購股份隨後應予以註銷。董事會考慮到以當時的條件進行股份回購證明本公司對自身業務的展望及前景抱有信心，令本公司長期受益並為股東創造價值，因此作出回購事宜。

截至2023年6月30日止六個月股份回購的詳情如下：

回購月份	回購的 股份數量	每股支付的 最高價格 (港元)	每股支付的 最低價格 (港元)	總代價 (千港元)
3月	2,000,000	2.4	2.31	4,746
總計	2,000,000	2.4	2.31	4,746

## 證券交易的標準守則

本公司已採納標準守則作為董事進行證券交易的行為守則。經向全體董事作出具體查詢後，全體董事確認，截至2023年6月30日止六個月，彼等已遵守標準守則所載的規定交易標準。

## 企業管治守則

截至2023年6月30日止六個月，本公司已一直遵循企業管治守則所載的原則及遵守守則條文，惟偏離企業管治守則的守則條文C.2.1條除外。

根據企業管治守則的守則條文C.2.1條，主席與行政總裁的角色應有區分，並不應由一人同時兼任。執行董事李松博士於2023年1月3日之前兼任本公司此兩項職務。自2023年1月3日起，李松博士辭任行政總裁一職，但繼續擔任執行董事兼董事會主席（其中包括其他職務）。考慮到企業管治守則的守則條文C.2.1條，Abdul Mutlib博士獲晉升為本公司行政總裁，作為李松博士的繼任人，並自2023年1月3日起生效，此後，主席及行政總裁一直由不同人士擔任。

## 董事資料變更

自本公司截至2022年12月31日止年度之年報刊發及直至2023年6月30日起，須根據上市規則第13.51B(1)條予以披露的董事資料變更載列如下：

- 李松博士辭任本公司行政總裁，自2023年1月3日起生效。
- 李松博士亦辭任Frontage Laboratories, Inc.行政總裁，自2023年1月3日起生效。
- Abdul Mutlib博士獲委任為本公司及Frontage Laboratories, Inc.行政總裁，自2023年1月3日起生效。
- Yin Zhuan女士不再擔任杭州泰格醫藥科技股份有限公司（一家於香港聯交所上市（股份代號：3347）及於深圳證券交易所（證券代碼：300347）上市的公司）的執行董事兼副總經理，自2023年5月23日起生效。

## 審核及風險管理委員會審閱中期業績

審核及風險管理委員會已連同本公司管理層及本公司外部核數師香港立信德豪會計師事務所有限公司審閱本集團採納的會計原則及政策、內部控制、風險管理及財務報告、未經審核簡明綜合財務報表、以及本集團於報告期的中期業績公告及中期報告。審核及風險管理委員會信納未經審核簡明綜合財務報表、本集團於報告期的中期業績公告及中期報告乃根據適用會計準則編製，並公允反映本集團於報告期的財務狀況及業績且已根據上市規則的規定作出充分披露。

## 公佈2023年中期業績公告及2023年中期報告

本中期業績公告乃於聯交所網站 ([www.hkexnews.hk](http://www.hkexnews.hk)) 及本公司網站 ([www.frontagelab.com](http://www.frontagelab.com)) 公佈。本公司於報告期的中期報告載有上市規則規定的所有資料，將於上述聯交所及本公司網站公佈，並將於適當時候寄發予股東。

## 釋義

「2008年股份激勵計劃」	指	由Frontage Labs於2008年批准並於2018年4月17日由本公司接管的首次公開發售前股份激勵計劃
「2015年股份激勵計劃」	指	由Frontage Labs於2015年批准並於2018年4月17日由本公司接管的首次公開發售前股份激勵計劃
「2018年股份激勵計劃」	指	由本公司於2019年5月11日採納的首次公開發售後股份激勵計劃
「2021年股份獎勵計劃」	指	由於2021年1月22日採納的規則組成的「2021年股份獎勵計劃」，以其現有形式或根據其條文經不時修訂
「審核及風險管理委員會」	指	董事會審核及風險管理委員會
「獎勵參與者」	指	根據2021年股份獎勵計劃獲授獎勵股份的獲選參與者
「獎勵股份」	指	本公司根據2021年股份獎勵計劃條款授予獎勵參與者的22,950,500股股份
「董事會」	指	本公司不時的董事會
「企業管治守則」	指	上市規則附錄十四所載的企業管治守則
「化學、製造和控制」	指	代表化學、製造和控制。本集團的化學、製造和控制服務組合涵蓋藥物發現到後期審批階段，包括發現階段的先導化合物定量和分析測試、配方開發、良好實驗室規範毒理學批次研究、發佈和產品測試、穩定性測試、臨床試驗材料和良好生產規範製造、可萃取性和可浸出性研究，以及於申請獲批准後進行商業產品發佈
「主要營運決策者」	指	本集團主要營運決策者
「本公司」	指	方達控股公司*，一家於2018年4月16日根據開曼群島法律註冊成立的有限公司



「關連獎勵參與者」	指	與本公司或本公司關連人士有關連的獎勵參與者
「控股股東」	指	具有上市規則所賦予的涵義，除文義另有所指外，指杭州泰格及香港泰格
「合同研究機構」	指	合同研究機構
「董事」	指	本公司不時之董事
「藥物代謝和藥代動力學」	指	藥物代謝和藥代動力學，指旨在確定給藥物的吸收和分佈、藥物發揮作用的速率、藥物維持其作用的持續時間以及藥物在被代謝後發生什麼的研究
「企業所得稅」	指	中國企業所得稅
「企業所得稅法」	指	《中華人民共和國企業所得稅法》
「Frontage Labs」	指	Frontage Laboratories, Inc.，一家於2004年4月21日根據美國賓夕法尼亞州法律註冊成立的公司，並為本公司的一間全資附屬公司
「方達上海」	指	方達醫藥技術(上海)有限公司，一家於2005年8月2日在中國成立的公司，並為本公司的附屬公司
「方達蘇州」	指	方達醫藥技術(蘇州)有限公司，一家於2014年1月7日在中國成立的公司，並為本公司的附屬公司
「本集團」或「我們」	指	本公司及其附屬公司
「杭州泰格」	指	杭州泰格醫藥科技股份有限公司，一家於2004年12月15日在中國成立的公司，其股份在深圳證券交易所創業板市場(證券代碼：300347)及在香港聯交所主板(股份代號：3347)上市，並為本公司控股股東之一
「香港」	指	中華人民共和國香港特別行政區

「香港泰格」	指	香港泰格醫藥科技有限公司，一家於2011年9月14日根據香港法例註冊成立的有限公司，並為杭州泰格的全資附屬公司及本公司控股股東之一
「國際財務報告準則」	指	國際財務報告準則
「獨立股東」	指	關連獎勵參與者及彼等各自的聯繫人以外的獨立股東
「首次公開發售」	指	首次公開發售
「上市」	指	股份在聯交所主板上市
「上市日期」	指	2019年5月30日，即上市的日期
「上市規則」	指	聯交所證券上市規則，經不時修訂或補充
「標準守則」	指	上市規則附錄十所載上市發行人董事進行證券交易的標準守則
「非關連獎勵參與者」	指	與本公司或本公司關連人士並無關連的獎勵參與者
「中國」	指	中華人民共和國，惟僅就本公告而言，除文義另有所指外，凡指中國，不包括香港、澳門及台灣
「首次公開發售前股份激勵計劃」	指	2008年股份激勵計劃及2015年股份激勵計劃
「招股章程」	指	本公司日期為2019年5月17日的招股章程
「相關僱員」	指	因其職務或受僱而可能擁有有關本公司或其證券的內幕消息的本集團僱員
「報告期」	指	截至2023年6月30日止六個月
「人民幣」	指	中國法定貨幣人民幣
「股份」	指	本公司已發行股本中每股面值0.00001美元的普通股

「股東」	指	股份持有人
「聯交所」或「香港聯交所」	指	香港聯合交易所有限公司
「美元」	指	美國法定貨幣美元
「美國」	指	美利堅合眾國
%	指	百分比

於本公告內，除文義另有所指外，「聯繫人」、「關連人士」、「控股股東」及「附屬公司」等詞彙具有上市規則賦予該等詞彙之涵義。

承董事會命  
方達控股公司\*  
主席  
李松博士

香港，2023年8月25日

截至本公告日期，董事會成員包括執行董事李松博士；非執行董事李志和博士、Yin Zhuan女士及吳灝先生；及獨立非執行董事李軼梵先生、劉二飛先生及王勁松博士。

\* 僅供識別