

附註：

(1) 非國際財務報告準則計量。詳情請參閱「非國際財務報告準則（「國際財務報告準則」）計量」。

董事會建議宣派截至2021年12月31日止年度末期股息每10股人民幣5元（含税）。

杭州泰格醫藥科技股份有限公司（「本公司」）董事會欣然宣佈本公司及其子公司（統稱「本集團」或「我們」）於截至2021年12月31日止年度（「報告期間」）之經審核綜合年度業績，連同截至2020年12月31日止年度（「同期」）的比較數字。

管理層討論與分析

生命科學領域在過去兩年取得的重大突破向我們展示出前所未見的龐大潛力，提醒我們堅守初心及本業，堅定不移地達成使命。憑藉在項目交付和出色經營方面的良好往績，我們能夠把握這一蓬勃發展的行業帶來的機遇，同時致力於成為全方位研發解決方案供應商以滿足不斷增長的客戶需求，並不斷取得科學突破，滿足全球患者的需要，包括多方面目前尚無法解決的需要。

回顧2021年，我們延續服務客戶的強勁勢頭，將關鍵創新產品推向市場，從實驗室服務到臨床試驗，從項目啟動到交付，從孤兒藥到疫苗，我們對於在取得成就的同時為患者、客戶、專業人士、社區、股東等利益相關者創造價值而感到自豪。

於報告期間，我們的收入由同期人民幣3,192.3百萬元增至人民幣5,213.5百萬元，同比增長（「同比增長」）63.3%。臨床試驗技術服務產生的收入達人民幣2,993.7百萬元，而臨床試驗相關服務及實驗室服務產生的收入達人民幣2,219.8百萬元，分別同比增長97.1%及32.7%。

於報告期間，我們的新訂單金額達人民幣9,645.5百萬元，同比增長74.2%。製藥、生物科技與醫療器械公司持續對創新療法投入研發資金，中國在臨床開發項目上的吸引力增加，研發活動進一步自疫情中恢復，以及新冠肺炎疫苗及療法的臨床試驗需求，使我們於2021年取得了大量的新訂單。此外，我們注意到客戶對新興服務的強烈需求，包括科學事務、藥物警戒、真實世界研究、醫學翻譯、醫學影像及良好藥品臨床試驗規範（「GCP」）諮詢。更趨嚴格的監管制度、新技術及分析工具的迅速採用以及全球化趨勢日益顯著推動該等新興服務發展。截至2021年12月31日，我們的已訂約未來收入達人民幣11,404.9百萬元，同比增長57.1%。

我們在2021年取得的強勁業務增長不僅反映在財務業績及新訂單。我們與龐大的多元化客戶群的業務關係得以進一步鞏固，在2021年收入排名前20的客戶中6名為頂尖跨國製藥公司¹，16名為公眾上市公司。於報告期間，來自國內一流製藥公司²、頂尖跨國製藥公司及中國大型生物科技公司³的收入均顯著增長。截至2021年12月31日，我們正進行的藥物臨床研究項目由截至2020年12月31日的389個增至567個。自2016年至2021年，我們為52.9%在中國獲批的I類創新藥（尚未在中國或海外上市的創新藥）的研發過程提供支持。

於報告期間，由於中國內地持續實施有效的疫情控制措施及全球廣泛推進新冠肺炎疫苗接種計劃，中國內地的疫情繼續得到有效控制，我們開展業務的海外國家及地區疫情形勢亦普遍改善，帶動我們的業務繼續從新冠肺炎疫情的衝擊中回復正軌。

截至2021年12月31日，我們24家海外子公司、超過1,000名海外僱員分佈於全球52個國家，橫跨五大洲。為與客戶攜手走向國際，成為中國的門戶，我們不斷提高自身在主要海外市場（包括發達國家和新興國家）的差異化能力和本地營運專業知識。

我們於海外（主要於韓國、澳大利亞及美國）正在進行的單一區域臨床試驗由截至2021年6月30日的111項增至截至2021年12月31日的132項。截至2021年12月31日，我們亦有50項正在進行的多區域臨床試驗（「**多區域臨床試驗**」），而截至2021年6月30日，我們有29項正在進行的多區域臨床試驗。我們正在亞太地區、北美洲、歐洲、非洲及拉丁美洲進行多區域臨床試驗，涉及的治療領域包括腫瘤、疫苗、中樞神經系統、心血管疾病及罕見疾病等。

於2021年，我們的團隊繼續高效應對高度複雜且富挑戰性的疫情形勢，在各大洲之間進行無縫協調工作，旨在為正在進行的新冠肺炎疫苗及療法的多項臨床試驗提供行業領先的優質高效服務。具體而言，我們曾作為Convivecia™(Ad5-nCoV)疫苗多中心三期臨床研究的牽頭臨床合同研究機構（「**合同研究機構**」），為該疫苗於2021年2月獲中國國家藥品監督管理局（「**國家藥品監督管理局**」）有條件批准作出貢獻，這是由中國企業啟動的首個三期疫苗臨床研究，在巴基斯坦、墨西哥、俄羅斯、智利及阿根廷等地進行，覆蓋多個大洲，受試者超過40,000人。於該等史無前例的試驗中，我們亦有機會進一步加強我們的多區域臨床試驗執行能力，增加我們在全球項目管理和海外註冊事務方面的專業知識，以及提高我們內部的標準操作規範（「**SOPs**」）和質量保證標準，從而鞏固了我們作為中國領先臨床解決方案供應商的地位，擴大了全球業務版圖。

¹ 2021年銷售額超過200億美元的跨國製藥公司

² 2020年度中國化藥企業TOP100排行榜十強企業

³ 按截至2022年2月11日的收盤市值

於2021年，我們亦於中國成立集中服務中心，以便更好地支持我們的全球業務。當臨床試驗在一個或多個海外國家進行時，我們位於中國的集中服務中心能夠及時無縫提供多項其他周邊服務支持，包括醫學撰寫、醫學監查、註冊、數據管理及統計分析、藥物警戒、中心實驗室及影像等。我們亦同步更新所有經營所在國家和地區的統一SOPs和預算管理系統。

於2021年，我們的控股子公司方達控股集團（「方達」）繼續進行3項補強收購，以擴大我們在實驗室服務方面的服務範圍及地域覆蓋範圍。於2021年4月，方達收購了位於美國佛羅里達州的Ocean Ridge Biosciences, Inc.基因組學業務，以擴大其於基因組學服務方面的產能並提高其能力。於2021年6月，方達宣佈收購位於美國舊金山的Quintara Discovery, Inc.，以擴大其於藥物發現領域的產能並提高其能力，並增強其於美國西海岸的客戶群、服務能力及業務發展。於2021年9月，方達宣佈收購武漢合研生物醫藥科技有限公司（「合研生物科技」）70%的股權，以加強其於早期藥物研發中的靶向體外藥效學篩選和早期藥理藥效學評價服務。

於2021年，我們繼續尋求與醫療健康行業各利益相關者建立互惠互利的外部夥伴關係並與其開展合作。我們已為2020年啟動的臨床試驗卓越中心（「E-Site」）計劃項下的合作網絡增加14家新臨床中心。此外，在海南省政府、海南博鰲樂城國際醫療旅遊先行區及本集團的共同努力下，博鰲樂城臨床研究中心於2021年5月正式落成，該研究中心旨在促進海口綜合保稅區的健康行業的進一步發展。根據與博鰲鎮政府訂立的現有合作協議，我們不斷擴大這個新成立的臨床中心真實世界研究（「RWS」）項目的數量和範圍。

我們的僱員總數由截至2021年6月30日的7,208人及截至2020年12月31日的6,032人增至截至2021年12月31日的8,326人。以下為截至2021年12月31日按職能及地區劃分的僱員明細：

職能	僱員人數				總計
	中國	亞太地區 (中國除外)	美洲	歐洲、 中東及 非洲	
項目營運	6,672	320	574	36	7,602
營銷及業務開發	274	13	23	3	313
管理及行政	354	18	34	5	411
總計	7,300	351	631	44	8,326

我們的海外僱員人數由截至2021年6月30日的854人增至截至2021年12月31日的1,026人。於報告期間，我們持續擴大主要海外市場（包括歐洲及美洲）的臨床運營及項目管理團隊作為我們增長策略的一部分。截至2021年12月31日，我們的海外僱員遍佈五大洲52個國家及地區。

新冠肺炎疫情的影響

於2021年，中國內地、香港特別行政區、台灣省及我們經營所在的大多數其他國家及地區，包括美國、韓國、澳大利亞、新加坡、馬來西亞、印度尼西亞、菲律賓、印度、巴基斯坦、英國、羅馬尼亞、南非、瑞士、墨西哥、巴西、智利、哥倫比亞、秘魯、阿根廷及加拿大等，均在一定程度上繼續受到新冠肺炎疫情（主要為變異毒株）的不利影響，為應對疫情，大部分相關國家及地區已實施各種疫情控制措施，包括強制檢測或隔離、封鎖、關閉工作場所及實施出行及旅遊限制以遏止病毒傳播，降低病毒引起的死亡率。

受新冠肺炎疫情影響，我們於中國及海外正在進行的若干生物製藥研發（「研發」）項目（包括臨床試驗運作、現場管理及患者招募項目以及實驗室服務）在多方面受到不利影響，包括：

- 由於我們辦事處及設施所處的若干城市及國家禁止或限制社交聚集與工作集會，實施強制檢疫規定及暫停公共交通，我們部分員工需要遠程工作，我們在該等地區的營運因員工無法在現場工作而導致服務中斷；
- 位於中國及海外的若干醫院及臨床試驗中心將限制現場探訪作為其採取的疫情控制措施的一部分，因此於該等醫院及臨床試驗中心進行臨床試驗監查、患者招募及現場管理等現場探訪工作受到不利影響；
- 位於中國及海外的若干醫院及臨床試驗中心將大量人力及醫療資源用於應對其當地採取的疫情控制措施（如協助SARS-CoV-2核酸檢測）及救助新冠肺炎患者，導致可用於臨床試驗及相關功能及服務的醫療人員及設施資源減少；
- 在中國及海外，由於擔心可能在醫院或臨床試驗中心感染新冠肺炎，若干臨床試驗備選受試者對於參與臨床試驗較為遲疑，為患者招募工作帶來挑戰；
- 上述因素導致的臨床試驗延遲亦會對我們在臨床試驗期間處理臨床試驗和其他相關工作所產生數據的若干服務造成不利影響，包括數據管理、統計分析和若干實驗室服務；
- 新冠肺炎疫情令部分監管審批延遲，政府實施封城、關閉工作場所及限制旅遊令中國及海外積壓待審批的藥物及醫療器械申請越來越多；
- 在較少程度上，中國及海外的運輸減少以及生產及物流網絡中斷亦影響我們的客戶及供應商生產候選藥物及臨床試驗和實驗室測試所需其他物資的能力。於報告期間及截至2021年12月31日，我們大部分供應商已正常營運。

然而，於報告期間，新冠肺炎疫情對本集團的整體營運、財務狀況及現金流量並無重大不利影響。

在中國，由於新冠肺炎疫情持續得到有效控制，我們大部分業務於報告期間已正常營運。大多數醫院和臨床試驗中心亦恢復了營運，我們能夠啟動新的臨床試驗及現場管理項目，並為正在進行的項目招募新患者。我們繼續調動內部資源，並憑藉我們的項目執行能力，努力加快先前因疫情而推遲的若干項目，滿足客戶日益增加的新需求。然而，由於目前實施的疫情控制措施以及人力及醫療資源減少，截至2021年12月31日，中國部分醫院和臨床試驗中心仍未滿負荷運轉；由於擔心可能在醫院或臨床試驗中心感染新冠肺炎，若干臨床試驗備選受試者對於參與臨床試驗仍較為遲疑。

於報告期間，中國的地區或城市層面斷斷續續地出現新的新冠肺炎本土病例，這對在該等地區的醫院或臨床試驗中心開展的項目及從該等地區招募的患者造成了一定程度的不利影響。有關影響一般僅限於地區層面，原因為根據國務院有關風險的現行聯防聯控機制，一旦發現新的新冠肺炎本土病例，當地政府將迅速採取必要的措施，包括在地區或城市層面進行大規模的核酸檢測和封鎖，以防止疫情的進一步傳播，因而無新冠肺炎本土病例的其他地區一般不受影響。

多種新冠肺炎疫苗及療法在我們開展業務的若干海外國家和地區獲批用於緊急情況或獲正式批准。於2021年上半年，隨著大規模的新冠肺炎疫苗接種活動的開展，以及該等國家和地區中進行全面接種的人口日益增加，該等海外國家和地區的疫情普遍得到改善，所觀察到的感染率及致死率均有所下降。

於2021年下半年，我們經營所在的大多數海外國家新感染人數激增，原因是與野生型或早期變異型相比，奧密克戎變異毒株成為最為流行的病毒。儘管新病例迅速增加，但現實世界的證據表明，奧密克戎變異毒株的致死率似乎低於野生型或早期變種。因此，奧密克戎的來襲並未對我們的海外業務造成重大不利影響。

於報告期間，我們繼續與客戶、科研機構及科學家就新冠肺炎疫苗及治療方法的臨床試驗項目進行討論。截至2021年12月31日，我們手頭有多個與新冠肺炎相關的臨床試驗項目，其中許多是多區域臨床試驗。在進行與新冠肺炎相關的臨床試驗時，我們亦高度重視企業的社會責任。

有關新冠肺炎疫情對本集團營運、財務狀況及現金流量的影響的進一步分析，請參閱「管理層討論與分析」中其他相關分節。

1. 管理層對報告期間本集團營運的討論與分析

收入

於報告期間，我們的收入由人民幣3,192.3百萬元增至人民幣5,213.5百萬元，同比增長63.3%。臨床試驗技術服務產生的收入達人民幣2,993.7百萬元，同比增長97.1%。臨床試驗相關服務及實驗室服務產生的收入達人民幣2,219.8百萬元，同比增長32.7%。

由於客戶需求強勁及經濟自新冠肺炎疫情中進一步復甦，我們於本年度增長強勁。從地域角度，2021年我們於中國產生的收入同比增長44.5%至人民幣2,756.1百萬元。同期內受到新冠肺炎疫情不利影響的中國業務（包括臨床運作、現場管理、患者招募及實驗室服務）呈現出更為強勁的同比增長。

於2021年，我們的海外業務同比增長91.1%至人民幣2,457.4百萬元。該強勁增長乃主要來自2021年下半年新冠肺炎相關多區域臨床試驗產生的收入。於報告期間，客戶對其他多區域臨床試驗需求的增加亦助力我們海外收入的增長。2021年人民幣走強對主要來自於以美元計值的項目的海外收入增長產生了一些不利影響，包括數據管理、統計分析和實驗室服務。

(1) 臨床試驗技術服務（「臨床試驗技術服務」）

於報告期間，臨床試驗技術服務產生的收入由同期的人民幣1,519.2百萬元同比增長97.1%至人民幣2,993.7百萬元。該強勁增長主要由於(i) 臨床試驗運作及臨床試驗技術服務分部下其他服務（包括醫療註冊、科學事務、醫學翻譯及藥物警戒服務等）的收入增加；及(ii) 2021年下半年新冠肺炎相關多區域臨床試驗產生的收入。

臨床試驗運作服務產生的收入加速增長，此乃主要受益於：(i) 經濟自新冠肺炎疫情中進一步復甦；(ii) 我們的客戶對中國臨床試驗的持續需求；及(iii) 海外臨床試驗及多區域臨床試驗項目（包括新冠肺炎疫苗及治療方法的臨床試驗）增加。

截至2021年12月31日，我們正在進行的藥物臨床研究項目由截至2021年6月30日的491個增至567個。

下表載列截至所示日期，我們正在進行的、按期劃分的藥物臨床研究項目明細：

	截至年／期末		
	2020年12月31日	2021年6月30日	2021年12月31日
I期(包括藥代動力學研究)	150	193	231
II期	66	85	106
III期	117	137	148
IV期	28	39	37
其他 ⁴	28	37	45
總計	389	491	567

截至2021年12月31日，我們有385個藥物臨床研究項目正在中國進行，182個在海外進行，其中132個為單一區域試驗，50個為多區域臨床試驗。132個正在進行的單一區域海外臨床試驗主要在韓國、澳大利亞及美國進行。50個正在進行的多區域臨床試驗項目在亞太地區、北美洲、歐洲、非洲及拉丁美洲等20多個國家進行，涉及的治療領域包括腫瘤、疫苗、中樞神經系統、心血管疾病及罕見疾病等。

下表載列我們於截至所示日期正在不同地理區域進行的藥物臨床研究項目的數目明細：

	截至年／期末		
	2020年12月31日	2021年6月30日	2021年12月31日
單一區域			
中國	274	351	385
海外	95	111	132
多區域臨床試驗	20	29	50
總計	389	491	567

於2021年，我們進一步加強藥物警戒團隊，提供覆蓋藥物開發全生命週期的全面服務。截至2021年12月31日，我們的真實世界評估團隊已發起超過20個藥物和醫療器械真實世界研究。於2021年，我們已完成74個生物等效性研究項目。截至2021年12月31日，有161個正在進行中的生物等效性研究項目。

截至2021年12月31日，我們亦有341個正在進行中的醫療器械項目，包括醫療器械和IVD臨床試驗運作、醫學監查、臨床試驗設計及醫學撰寫。於報告期間，我們的醫療器械臨床研究團隊為3款創新醫療器械和2款人工智能醫療器械軟件的成功獲准上市作出貢獻。

⁴ 其他主要包括研究者發起的研究和真實世界研究

於2021年，我們的醫療器械臨床研究團隊進一步擴展數字健康、醫療機器人等新興領域。其亦在海南博鰲樂城國際醫療旅遊先行區啟動了多個真實世界器械研究，並通過推出醫療器械監管諮詢服務擴大服務範圍。於報告期間，我們的醫療器械檢測實驗室亦開始為III類器械提供生物學評價服務，並將實驗室的檢測能力擴展至使用眼科器械進行檢測。

於報告期間，由於客戶對我們優質高效的服務需求強勁，我們的醫療註冊和醫學翻譯服務繼續保持強勁的增長趨勢。具體而言，於報告期間，我們醫療註冊團隊的新IND項目同比增長59%，與美國食品藥品監督管理局相關的新IND項目同比增長417%，表明我們的客戶對中國和美國的早期臨床試驗均有濃厚興趣。

於2021年，我們繼續增強我們的能力，提供全面的臨床試驗技術服務以滿足客戶對臨床項目解決方案的廣泛需求。同時，我們亦繼續投資於各項技術以擴大服務範圍，提高服務效率。於報告期間，我們推出內部的基於風險的品質管理（「**RBQM**」）系統，為中國首個此類系統。於2021年，我們亦推出集中式數字化臨床試驗平台「泰臨研」，該平台綜合了臨床試驗管理系統（「**CTMS**」）、電子數據採集（「**EDC**」）、電子資源記錄（「**ESR**」）、臨床試驗遠程監查（「**CTRM**」）、電子試驗主文件（「**eTMF**」）、**RBQM**系統及E-Site。「泰臨研」顯著提高了臨床試驗技術服務的效率，使我們能夠更好地與客戶、研究人員、患者及臨床試驗的其他參與者溝通，並為我們的臨床監查工作提供更大的靈活性。

(2) 臨床試驗相關服務及實驗室服務（「**臨床試驗相關服務及實驗室服務**」）

於報告期間，臨床試驗相關服務及實驗室服務分部產生的收入由同期的人民幣1,673.1百萬元同比增長32.7%至人民幣2,219.8百萬元。該增加主要是由於實驗室服務、現場管理及患者招募服務以及數據管理及統計分析（「**數據管理及統計分析**」）服務的收入增加。

於2021年，由於中國疫情總體得到有效控制，北美洲疫情在新冠肺炎疫苗大規模接種後普遍得到改善，我們的實驗室服務自新冠肺炎疫情中進一步恢復。

因此，我們的實驗室服務團隊能夠於報告期間開展更多的項目，並恢復一些因疫情而推遲的項目，從而使報告期間實驗室服務產生的收入實現強勁的同比增長。方達的補強收購亦為報告期間實驗室服務收入的同比增長作出了貢獻。

我們進行中的實驗室服務項目由截至2020年12月31日的2,029個增至截至2021年12月31日的2,516個。

於報告期間，方達繼續擴大產能，提高其於北美及中國的實驗室服務能力。於2021年2月，方達於上海臨港增加逾6,200平方米的實驗室空間，以提升大型分子生物分析能力、中央實驗室和DMPK服務產能。於2021年4月，新安全及毒性研究中心在中國蘇州開工，截至報告期間末已大致完成。同月，方達美國啟動了放射性人體吸收、代謝及排洩（「hAME」）服務。於2021年7月，位於賓夕法尼亞州佔地6,600平方米的新實驗室空間完成建設和安裝工作，該新實驗室已正式啟用。於2021年12月，上海中央實驗室的建設和安裝工作完成，並開始提供相關服務。同月，方達旗下子公司合亞醫藥科技（上海）有限公司新設1,660平方米藥物發現實驗室，其中包含10個符合cGLP規範的藥物化學實驗室。

於2021年，方達亦繼續進行3項補強收購，以擴大我們在實驗室服務方面的服務範圍及地域覆蓋範圍。於2021年4月，方達收購了位於美國佛羅里達州的Ocean Ridge Biosciences, Inc.基因組學業務，以擴大其於基因組學服務方面的產能並提高其能力。於2021年6月，方達宣佈收購位於美國舊金山的Quintara Discovery, Inc.，以擴大其於藥物發現領域的產能並提高其能力，並增強其於美國西海岸的客戶群、服務能力及業務發展。於2021年9月，方達宣佈收購合研生物科技70%的股權，以加強其於早期藥物研發中的靶向體外藥效學篩選和早期藥理藥效學評價服務。

截至2021年12月31日，方達位於中國的生物分析實驗室已經國家藥品監督管理局檢驗超過110次。方達亦已經美國食品藥品監督管理局檢驗超過50次。

於2021年，現場管理及患者招募服務亦進一步自新冠肺炎疫情中恢復。隨著中國疫情得到有效控制，大部分醫院和臨床試驗中心於報告期間正常運作，惟其中一些醫院和臨床試驗中心仍未滿負荷運轉。由於擔心可能在醫院或臨床試驗中心感染新冠肺炎，一些臨床試驗備選受試者對於參與臨床試驗仍較為遲疑，但我們的團隊仍能夠為臨床試驗招募更多患者。因此，於報告期間，現場管理及患者招募服務產生的收入實現強勁的同比增長。

於2021年，我們的現場管理團隊完成203個項目，我們正在進行的現場管理項目由截至2020年12月31日的1,180個增至截至2021年12月31日的1,432個。截至2021年12月31日，我們的現場管理團隊與中國147個城市的1,267家醫院和臨床試驗中心合作，擁有超過2,700名專業臨床研究協調員（「臨床研究協調員」）。

於報告期間，我們的數據管理及統計分析團隊繼續從現有客戶獲得訂單，並於中國及海外市場獲得新客戶。數據管理及統計分析客戶總數由2020年12月31日的116個增至2021年12月31日的163個。因此，報告期間的數據管理及統計分析服務產生的收入實現穩定的同比增長。於2021年，我們的數據管理及統計分析團隊完成157個項目，截至2021年12月31日，我們有743個正在進行的數據管理及統計分析項目，其中485個項目由我們位於中國的團隊進行，258個項目由海外團隊進行。截至2021年12月31日，我們的數據管理及統計分析團隊在中國、韓國、美國及印度擁有超過800名專業人士。

於報告期間，我們的數據管理及統計分析團隊通過在臨床試驗及安全性綜合總結(ISS, Integrated Summary of Safety)及有效性的綜合總結(ISE, Integrated Summary of Efficacy)流程中提供全套數據管理及統計分析服務，並與在中國及美國的數據管理及統計分析團隊進行無縫協作，為一種世界一流藥物的成功獲批提供支持。於報告期間，我們的數據管理及統計分析團隊亦繼續努力提高效率及自動化水平。

於報告期間，就我們的數據管理及統計分析及實驗室服務而言，海外產生的收入比例明顯高於中國產生的收入，而且大部分海外收入以美元計值。因此，2021年人民幣走強對報告期間的臨床試驗相關服務及實驗室服務分部的收入同比增長產生了一定的負面影響。

毛利

於2021年，我們實現毛利人民幣2,248.1百萬元，對比2020年為人民幣1,503.3百萬元，同比增長49.5%。我們的毛利率由2020年的47.1%降至2021年的43.1%。

我們的服務成本由2020年的人民幣1,688.9百萬元增加75.6%至2021年的人民幣2,965.4百萬元。下表載列於所示期間我們按性質劃分的服務成本及其佔我們收入百分比的明細：

	截至12月31日止年度	
	2021年	2020年
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
直接人工成本	1,495.8	960.9
佔收入百分比	28.7%	30.1%
直接項目相關成本	1,220.0	550.4
佔收入百分比	23.4%	17.2%
間接成本	249.6	177.6
佔收入百分比	4.8%	5.6%
總服務成本	2,965.4	1,688.9
佔收入百分比	56.9%	52.9%

(1) 臨床試驗技術服務

臨床試驗技術服務分部的毛利由2020年的人民幣754.7百萬元增加75.6%至2021年的人民幣1,325.4百萬元，主要受我們臨床試驗技術服務分部產生的服務收入增加所推動。

於2021年，我們於臨床試驗技術服務分部項下的臨床試驗運作業務的毛利率同比下降，原因為我們開展更多包括若干新冠肺炎相關試驗在內的多區域臨床試驗，當中涉及較我們的常規臨床試驗項目更高的過手費。過手費較高乃主要由於我們在並無於當地經營業務的若干國家或地區將部分環節分包予第三方合同研究機構，以及我們代表客戶結算與受試者招募相關費用的若干國家將部分環節分包予當地醫院。一般而言，當我們代表客戶支付該等過手費時，我們將同時入賬收入及相應成本，從而降低毛利率。

於2021年，臨床試驗技術服務分部項下其他服務的毛利率較2020年維持相對穩定。

因此，臨床試驗技術服務分部的毛利率由2020年的49.7%降至2021年的44.3%。

(2) 臨床試驗相關服務及實驗室服務

臨床試驗相關服務及實驗室服務分部的毛利由2020年的人民幣748.6百萬元增加23.3%至2021年的人民幣922.7百萬元。

臨床試驗相關服務及實驗室服務分部的毛利率由2020年的44.7%下降3.1%至2021年的41.6%，主要是由於：(i) 我們的數據管理及統計分析服務的毛利率下降，而其毛利率下降則因2021年我們的海外數據管理及統計分析服務收入（因2021年人民幣走強而減少）與主要以人民幣計值的海外數據管理及統計分析服務收入有關成本的錯配而造成；及(ii) 於2021年，我們的現場管理業務進一步自新冠肺炎疫情中恢復，收入同比增長加快。與臨床試驗相關服務及實驗室服務分部項下其他服務相比，現場管理業務的毛利率較低。我們的數據管理及統計分析服務的毛利率下降部分被我們實驗室服務的毛利率回升所抵銷，原因是報告期間我們實驗室設施的使用率同比有效提升。

其他收入

我們的其他收入由同期的人民幣145.1百萬元同比增加103.4%至報告期間的人民幣295.2百萬元，主要是由於利息收入由人民幣114.1百萬元增加至人民幣259.0百萬元。利息收入增加主要來自我們於2020年8月自香港首次公開發售收取的未動用所得款項的銀行存款。我們自按公允價值計入損益（「按公允價值計入損益」）的金融資產收取的股息收入亦由同期的人民幣1.7百萬元增加至報告期間的人民幣11.4百萬元。我們收取的政府補助由同期的人民幣27.4百萬元減少至報告期間的人民幣23.9百萬元，部分抵銷該增加。

其他收益及虧損淨額

於報告期間，我們錄得其他收益及虧損（淨額）人民幣2,077.2百萬元，較同期的人民幣1,273.6百萬元同比增加63.1%。該增加主要由報告期間錄得按公允價值計入損益的金融資產公允價值變動人民幣1,815.4百萬元所帶動，而同期則為人民幣1,137.9百萬元。本集團所持有按公允價值計入損益的金融資產公允價值的正面變動主要是由於報告期間我們或其中我們為有限合夥人的投資基金所投資的若干公司的估值增加所致。出售子公司的收益亦由同期的人民幣6.7百萬元增加至報告期間的人民幣168.5百萬元，主要貢獻來自我們於2021年向戰略及金融投資者所孵化的若干公司的部分股份出售。其他收益及虧損（淨額）增加部分被(i)報告期間的應付或然代價公允價值虧損人民幣14.2百萬元，而同期則錄得應付或然代價公允價值收益人民幣0.1百萬元；及(ii)出售聯營公司的收益由同期的人民幣158.9百萬元減少至報告期間的人民幣4.9百萬元（主要由於確認於上海謀思醫藥科技有限公司（「謀思」）因我們於2020年1月收購謀思額外股權而成為本集團非全資子公司當日所重新計量的先前持有其權益的公允價值變動收益所致）所抵銷。

銷售及營銷開支

我們的銷售及營銷開支由同期的人民幣96.6百萬元同比增加34.0%至報告期間的人民幣129.4百萬元。該增加主要是由於(i)我們於中國及海外的銷售及營銷團隊僱員人數增加；(ii)我們的銷售及營銷僱員的薪酬水平增加；及(iii)我們繼續發展業務、擴大業務發展範圍及推廣我們的品牌，令銷售及營銷活動產生的成本增加所致。

行政開支

我們的行政開支由同期的人民幣400.7百萬元同比增加38.5%至報告期間的人民幣554.8百萬元。該增加乃主要由於(i)我們於中國及海外的行政及管理人員的員工費用增加；(ii)以股份為基礎的薪酬的行政開支增加；(iii)與我們位於杭州及若干海外國家的新辦公室有關的成本增加；及(iv)無形資產（包括業務軟件及所收購的客戶關係及在手未執行訂單）的攤銷增加所致。

研發開支

我們的研發開支由同期的人民幣156.6百萬元同比增加35.2%至報告期間的人民幣211.8百萬元。該增加乃主要由於(i)參與研發活動的僱員總數增加，以及該等僱員的薪酬水平提高；及(ii)本集團對創新及技術發展所作的投資增加所致。

財務成本

由於銀行借款開支由人民幣34.0百萬元減至人民幣3.7百萬元，我們的財務成本由同期的人民幣50.8百萬元減少51.0%至報告期間的人民幣24.9百萬元。

所得稅開支

我們的所得稅開支由同期的人民幣189.7百萬元增加54.4%至報告期間的人民幣292.9百萬元。我們的實際稅率由同期的8.5%降至報告期間的7.9%，乃主要由於(i)報告期間若干其他收益項目出現更多變動，如按公允價值計入損益的金融資產公允價值變動，而其中僅部分須課稅；及(ii)主要因按公允價值計入損益的金融資產公允價值變動而確認的遞延稅項開支減少所致。

年內利潤

由於以上論述，我們的年內利潤由同期的人民幣2,030.6百萬元增加67.3%至報告期間的人民幣3,396.6百萬元。本公司擁有人應佔利潤由同期的人民幣1,751.3百萬元增加64.4%至報告期間的人民幣2,879.1百萬元，及非控制權益應佔利潤由同期的人民幣279.2百萬元增加85.4%至報告期間的人民幣517.5百萬元。

非國際財務報告準則計量

為補充我們根據國際財務報告準則呈列的財務資料，我們採用本公司擁有人應佔經調整淨利潤作為額外財務計量，而該計量並非國際財務報告準則所規定或根據國際財務報告準則呈列。按我們的定義，本公司擁有人應佔經調整淨利潤乃扣除下表所載若干開支及攤銷前的本公司擁有人應佔年內利潤。本公司擁有人應佔經調整淨利潤並非以下各項的替代指標：(i)用於計量我們經營表現的除稅前利潤、年內利潤或本公司擁有人應佔年內利潤（根據國際財務報告準則確定）；(ii)用於計量我們滿足現金需求能力的經營、投資及融資活動現金流量；或(iii)用於計量表現或流動性的任何其他指標。

我們認為，此非國際財務報告準則計量有助於理解及評估相關業務表現及經營趨勢，且本公司擁有人及我們可能受益於此非國際財務報告準則計量，透過撇除我們認為並非我們業務表現指標的若干不尋常、非經常性、非現金及／或非經營項目的影響評估本集團的財務表現。然而，此非國際財務報告準則計量的呈列並非旨在且不應獨立於或取代根據國際財務報告準則編製及呈列的財務資料。本公司擁有人及潛在投資者不應單獨研讀此非國際財務報告準則計量，或將其視作根據國際財務報告準則編製的業績的替代，或認為其與其他公司呈報或預測的業績或類似名稱的財務計量方法相若。

按我們的定義，本公司擁有人應佔經調整淨利潤為本公司擁有人應佔溢利，並就以下項目作出調整：(i)以股份為基礎的薪酬開支；(ii)外匯虧損淨額；(iii)收購產生的無形資產攤銷；(iv)本集團產生的上市開支；及(v)按公允價值計入損益的金融資產之公允價值增加。下表載列於所示期間本公司擁有人應佔經調整淨利潤及本公司擁有人應佔利潤與本公司擁有人應佔經調整淨利潤的對賬。

本公司擁有人應佔經調整淨利潤

	截至12月31日止年度	
	2021年 人民幣百萬元	2020年 人民幣百萬元
本公司擁有人應佔利潤	2,879.1	1,751.3
經調整：		
以股份為基礎的薪酬開支	66.6	35.8
外匯虧損淨額	11.2	146.2
收購產生的無形資產攤銷	13.3	6.7
上市開支	—	5.0
按公允價值計入損益的金融資產之 公允價值增加	(1,384.9)	(957.8)
本公司擁有人應佔經調整淨利潤	<u>1,585.3</u>	<u>987.2</u>
本公司擁有人應佔經調整淨利潤率 ⁽¹⁾	30.4%	30.9%
經調整每股盈利		
— 基本 ⁽²⁾	1.83	1.24
— 攤薄 ⁽³⁾	1.82	1.23

附註：

- (1) 本公司擁有人應佔經調整淨利潤率乃按本公司擁有人應佔經調整淨利潤除以收入再乘以100%計算。
- (2) 經調整每股基本盈利乃根據本公司擁有人應佔經調整淨利潤除以旨在計算每股基本盈利的普通股加權平均數計算。
- (3) 每股攤薄經調整盈利乃根據本公司擁有人應佔經調整淨利潤除以旨在計算每股攤薄盈利的普通股加權平均數計算。
- (4) 由於四捨五入，數目相加後未必等於總和。

本公司擁有人應佔非國際財務報告準則經調整淨利潤

於報告期間，本公司擁有人應佔非國際財務報告準則經調整淨利潤為人民幣1,585.3百萬元，對比同期的人民幣987.2百萬元同比增長60.6%。於報告期間，本公司擁有人應佔經調整淨利潤率為30.4%，同期則為30.9%，保持相對平穩。

現金流量

	截至12月31日止年度	
	2021年 人民幣百萬元	2020年 人民幣百萬元
經營活動所得現金淨額	1,162.7	892.4
投資活動所用現金淨額	(2,521.6)	(2,231.3)
融資活動(所用)／所得現金淨額	(163.1)	9,339.5

於報告期間，我們的經營活動所得現金淨額為人民幣1,162.7百萬元，較同期增加30.3%。有關增加主要由於服務收入增加、及時收回應收款項及我們自客戶收到預付款增加所致。

於報告期間，我們投資活動所用現金淨額為人民幣2,521.6百萬元，較同期增加13.0%。該增加乃主要由於(i)人民幣2,588.2百萬元的現金用於購買按公允價值計入損益之金融資產及按公允價值計入其他全面收益(「按公允價值計入其他全面收益」)之金融資產；(ii)人民幣349.7百萬元的現金用於購買物業、廠房及設備；(iii)人民幣318.5百萬元的現金用於收購子公司(扣除已獲取的現金)；及(iv)人民幣592.4百萬元的現金收購聯營公司。該增加部分被(i)出售按公允價值計入損益的金融資產所收取的現金人民幣987.8百萬元；及(ii)主要就我們於2020年8月自香港首次公開發售收取的未動用所得款項的銀行存款利息所收取的現金人民幣264.3百萬元所抵銷。

於報告期間，我們的融資活動所用現金淨額為人民幣163.1百萬元，而同期融資活動所得現金淨額為人民幣9,339.5百萬元。於報告期間，我們產生新的銀行借款人民幣492.3百萬元。報告期間大部分的融資活動現金流出為(i)回購股份款項人民幣499.9百萬元及(ii)向本公司擁有人支付的股息人民幣262.2百萬元，部分被我們子公司的非控股股東的現金流入人民幣173.3百萬元(並無更變我們的控制權)所抵銷。

本集團主要以人民幣持有現金及現金等價物。

流動資金及資金來源

本集團的主要資金來源為經營所得現金及H股首次公開發售，我們預期將利用其來滿足我們未來的資金需求。

貿易應收款項、應收票據及其他應收款項及預付款項

我們的貿易應收款項、應收票據及其他應收款項及預付款項由截至2020年12月31日的人民幣638.7百萬元增加49.1%至截至2021年12月31日的人民幣952.0百萬元，主要是由於(i)來自第三方的貿易應收款項由人民幣531.8百萬元增加至人民幣857.6百萬元；(ii)主要因銀行存款的應收利息增加導致來自第三方的其他應收款項由人民幣54.0百萬元增加至人民幣74.2百萬元；及(iii)就材料及服務預付第三方款項由人民幣28.2百萬元增加至人民幣59.2百萬元所致。該增加部分被就出售若干投資應收代價由人民幣69.6百萬元減至人民幣8.6百萬元所抵銷。

貿易及其他應付款項

我們的貿易及其他應付款項由截至2020年12月31日的人民幣529.5百萬元增加66.2%至截至2021年12月31日的人民幣880.0百萬元，主要是由於(i)貿易應付款項由人民幣101.3百萬元增加至人民幣125.7百萬元；(ii)因根據有抵押信貸融資與銀行訂立安排，應付票據由零增加至人民幣22.1百萬元；及(iii)其他應付款項由人民幣428.3百萬元增加至人民幣732.1百萬元，乃主要由於與本集團所作出若干收相關的一次性應付代價人民幣154.5百萬元及應付年終花紅增加所致。

合同資產及負債

我們的合同資產由截至2020年12月31日的人民幣824.7百萬元增加55.9%至截至2021年12月31日的人民幣1,285.5百萬元，乃由於我們與客戶的合同總額(收益已確認)增加，惟由於本集團持續推動業務增長，我們尚未於達致客戶服務協議或工程訂單所訂明的開票階段向客戶開具發票所致。

我們的合同負債由截至2020年12月31日的人民幣484.6百萬元增加62.9%至截至2021年12月31日的人民幣789.5百萬元，乃由於我們繼續發展業務及訂單，並已就我們與客戶的服務協議或工程訂單向彼等收取更多預付款項所致。

物業、廠房及設備

我們的物業、廠房及設備由截至2020年12月31日的人民幣400.5百萬元增加75.3%至截至2021年12月31日的人民幣701.9百萬元，主要由於我們為辦公室、實驗室設施及研究能力採購實驗設備及擴充樓宇及租賃物業裝修所致。方達於報告期間進行的補強收購亦使我們的物業、廠房及設備增加。

無形資產

我們的無形資產由截至2020年12月31日的人民幣124.8百萬元增加87.6%至截至2021年12月31日的人民幣234.1百萬元，主要由於本集團與客戶關係加強及作出多項補強收購的非競爭條款增加所致。

使用權資產

我們的使用權資產由截至2020年12月31日的人民幣332.6百萬元增加42.3%至截至2021年12月31日的人民幣473.3百萬元，乃主要由於(i)方達就與位於美國的實驗室設施相關的若干樓宇及實驗設備訂立新的長期租約於報告期間生效；及(ii)透過由我們位於韓國的控股子公司DreamCIS Inc.訂立一份新的長期租約方式重續先前的租賃物業所致。

於聯營公司的權益

我們於聯營公司的權益由截至2020年12月31日的人民幣60.3百萬元增加至截至2021年12月31日的人民幣738.8百萬元，主要由於成立杭州泰鯤股權投資基金合夥企業(有限合夥)(「杭州泰鯤」)，並於截至2021年12月31日擁有50.0%所有權。

按公允價值計入損益及按公允價值計入其他全面收入之金融資產

我們按公允價值計入損益及按公允價值計入其他全面收入之金融資產包括上市股本證券、非上市股權投資、非上市基金投資及金融產品。我們按公允價值計入損益及按公允價值計入其他全面收入的金融資產由截至2020年12月31日的人民幣5,333.5百萬元增加64.8%至截至2021年12月31日的人民幣8,789.1百萬元。有關增加主要是由於我們於報告期間按公允價值計入損益的金融資產之公允價值及持續投資活動增加所致。下表載列我們於所示日期按公允價值計入損益及按公允價值計入其他全面收入的金融資產明細：

	截至2021年 12月31日 人民幣千元	截至2020年 12月31日 人民幣千元
非流動資產		
按公允價值計入損益的金融資產		
— 上市股本證券	105,519	482,002
— 非上市股權投資	4,071,784	2,060,600
— 非上市基金投資	4,569,041	2,749,700
按公允價值計入其他全面收入的金融資產		
— 非上市股權投資	13,531	15,158
	8,759,875	5,307,460
流動資產		
金融產品	29,180	26,000
按公允價值計入損益及按公允價值計入 其他全面收入之金融資產總額	8,789,055	5,333,460

對公司的投資及投資資金

於報告期間，我們繼續通過在醫療健康行業進行選擇性少數投資、為新興公司的創新研發努力提供資金，以建立長期合作關係，並獲得新興業務及創新技術的機會，不斷建立並管理我們的投資組合。除於創新型初創公司的直接戰略投資外，我們亦與投資基金合作，以該等投資基金的有限合夥人身份培育具發展有潛力的生物科技及醫療器械公司。我們全面管理我們的多元化投資組合，旨在推動中長期價值，而非為尋求短期財務回報專注於任何個別投資資產的表現。於報告期間，我們根據行業策略繼續對醫療健康行業作出投資。我們利用經營活動所得現金及部分於2020年8月自香港首次公開發售收取的所得款項作為所得款項擬定用途的一部分，為我們的投資活動撥付資金。

截至2021年12月31日，我們是123家醫療健康行業內創新型公司及其他關連公司的戰略投資者，亦是56家專業投資基金的有限合夥人。

於報告期間，按退出金額與我們的初始投資成本計量，我們因退出於公司及投資基金的投資而實現收益人民幣392.6百萬元，高於同期的人民幣226.2百萬元。

截至2021年12月31日，我們於上市股本證券的投資達人民幣105.5百萬元，較截至2020年12月31日的人民幣482.0百萬元減少78.1%。該減少主要是由於我們因與整體投資理念相符的投資決定及策略而於報告期間剝離投資組合中的數個公眾上市公司所致。

截至2021年12月31日，我們的非上市股權投資為人民幣4,085.3百萬元，較截至2020年12月31日的人民幣2,075.8百萬元增加96.8%。該增加主要是由於我們於報告期間持有的非上市股權投資公允價值增加（尤其是若干集中於新儀器治療的初創公司）及我們作出的投資增加所致。

截至2021年12月31日，我們的非上市基金投資為人民幣4,569.0百萬元，較截至2020年12月31日的人民幣2,749.7百萬元增加66.2%。該增加主要是由於我們對醫療健康基金作出更多投資，以及我們自同期起持有的非上市基金投資的公允價值增加所致。

於報告期間，按公允價值計入損益及按公允價值計入其他全面收益的金融資產變動載列如下：

	非上市 股權投資 人民幣千元	非上市 基金投資 人民幣千元	上市 股本證券 人民幣千元	總計 人民幣千元
期初結餘	2,075,758	2,749,700	482,002	5,307,460
添置	1,355,140	761,095	-	2,116,235
(撥至上市公司)／撥自 非上市公司	(56,577)	-	56,577	-
報告期間公允價值變動	768,604	1,157,089	(110,321)	1,815,372
股份處置	(47,570)	(84,412)	(314,224)	(446,206)
匯兌調整	(10,040)	(14,431)	(8,515)	(32,986)
期末結餘	<u>4,085,315</u>	<u>4,569,041</u>	<u>105,519</u>	<u>8,759,875</u>

債項

借款

截至2021年12月31日，本集團的未償還借款為人民幣492.3百萬元。所有借款以人民幣計值並按固定利率計息。

權益負債比率

權益負債比率按銀行及其他實體的計息借款除以總權益再乘以100%計算。截至2021年12月31日，權益負債比率為2.4%。

租賃負債

截至2021年12月31日，我們合共有尚欠未償還合同租金（於有關租期餘期）人民幣481.4百萬元，較截至2020年12月31日的人民幣331.3百萬元上升45.3%，乃主要由於(i)方達就與位於美國的實驗室設施相關的若干樓宇及實驗設備訂立新的長期租約於報告期間生效；(ii)由韓國的DreamCIS重續先前的租賃物業所致。截至2021年12月31日的租賃負債總額中，人民幣74.5百萬元為於一年內到期，人民幣406.9百萬元為超過一年到期。

本集團資產抵押

截至2021年12月31日，本集團並無資產抵押。

或然負債

截至2021年12月31日，本集團並無或然負債。

資本承擔

截至2021年12月31日，本集團已訂立但尚未履行且於財務報表中未作出撥備的資本承擔總額約為人民幣1,619.0百萬元（2020年12月31日：約人民幣1,291.1百萬元），且主要包括未就基金或公司收購投資計提撥備的資本承擔約人民幣1,062.0百萬元（2020年12月31日：約人民幣1,131.5百萬元）。

此外，截至2021年12月31日止年度，本集團訂立認購協議，以認購一家聯營公司杭州泰鯤（定義見下文）的50%股權。本集團已承諾向杭州泰鯤投資額外資本人民幣95億元。本集團的資本承擔應按杭州泰鯤普通合夥人根據杭州泰鯤的資本需要所發出的通知支付。

所持重大投資

截至2021年12月31日，本集團並無持有任何重大投資，且上述投資並不構成本集團的重大投資。除下述投資外，本集團於本公告日期並無擬進行其他重大投資：

於2021年7月12日，本公司子公司杭州泰格股權投資合夥企業（有限合夥）（「泰格股權」）及杭州泰瓏創業投資合夥企業（有限合夥）（「泰瓏投資」）與杭州產業投資有限公司（「杭州產業」）及杭州高新創業投資有限公司（「杭州高新投」）訂立合夥協議，內容有關成立基金（即杭州泰鯤股權投資基金合夥企業（有限合夥）（「杭州泰鯤」））。杭州泰鯤的註冊資本將為人民幣200億元，其中人民幣2億元將由泰瓏投資（作為普通合夥人）出資、人民幣98億元將由泰格股權（作為有限合夥人）出資、人民幣50億元將由杭州產業（作為有限合夥人）出資及人民幣50億元將由杭州高新投（作為有限合夥人）出資。

杭州泰鯤於2021年8月10日成立，為本集團的聯營公司。於2021年12月31日，本集團已出資人民幣5億元作為杭州泰鯤的註冊資本。

有關詳情請參閱本公司日期為2021年7月12日及2021年8月23日的公告及本公司日期為2021年7月23日的通函。

除上述重大投資外，本公司並無有關重大投資或資本資產的其他未來計劃。

子公司、聯營公司及合營企業的重大收購及出售

於報告期間，本集團尚未進行任何子公司、聯營公司及合營企業的重大收購及出售。

財政政策

目前，本集團遵循一系列融資及財政政策以管理其資本資源並避免相關風險。本集團預期通過各種來源（包括但不限於經營活動產生的現金流量、內部融資及基於合理市場價格的外部融資）撥付其營運資金及其他資本需求。除公開上市的方達及DreamCIS Inc.（「**DreamCIS**」）外，本集團集中管理財政活動。本集團一般與聲譽良好的金融機構進行交易。

核心競爭力分析

我們認為，以下優勢令我們從競爭者中脫穎而出：

1. 中國領先的臨床合同研究機構，提供全面的服務並不斷擴大全球佈局

我們是中國領先的臨床合同研究機構。我們自成立以來已與中國超過1,200家獲國家藥品監督管理局認證的臨床試驗中心合作，已建立中國最廣泛的臨床試驗中心網絡之一。我們亦為中國最大的臨床合同研究機構專業團隊之一。我們的行業經驗、龐大的臨床試驗機構網絡及強大的專業團隊使我們能夠在迅速增長的中國及海外臨床合同研究機構市場中把握增長機會。我們提供全面而綜合的服務，亦是所有中國臨床合同研究機構中最早提供若干臨床試驗相關服務（如藥物警戒、醫學影像、真實世界研究及科學事務等）的機構之一。憑藉全面的服務，我們提供便捷一站式研發服務平台以提高客戶的研發效率，這利於我們從生物製藥研發價值鏈中獲得更多商機。於報告期間，我們在開拓新服務及開發行業領先技術方面持續加大投入力度，以加強服務的全面性，提高臨床試驗技術服務及臨床試驗相關服務及實驗室服務分部的效率。

我們一直是所有中國臨床合同研究機構中向全球擴張的先行者，目前在亞太地區、北美、歐洲、拉丁美洲及非洲經營業務。截至2021年12月31日，我們在海外52個國家設有一支由逾1,000名專業人士組成的團隊，可提供各類臨床試驗、臨床實驗相關服務及實驗室服務，業務覆蓋所有大洲。結合我們的國內專業知識及國外經驗，我們受到中國和國際客戶委託進行越來越多的跨境項目。截至2021年12月31日，我們在海外有132個正在進行中的單一區域臨床試驗，主要位於韓國、澳大利亞及美國，較截至2020年12月31日的95個有所增長。截至2021年12月31日及2020年12月31日，我們分別有50個及20個正在進行中的多區域臨床試驗。我們正在亞太地區、北美、歐洲、非洲及拉丁美洲開展多區域臨床試驗，治療領域包括腫瘤、疫苗、中樞神經系統、心血管疾病及罕見疾病等。

2. 行業領先的質量標準及項目交付能力

我們通過高效而不失高質量的研發項目來贏得客戶的信任。我們已建立具有強大質量控制標準的綜合項目管理框架。我們的質量管理體系涵蓋每個項目的各個階段，從臨床設計及項目規劃到質量控制及質量保證，確保提供高質量的服務並按時交付。為確保遵守適用法律法規，我們實行一套由質量保證部門定期更新的全面的SOPs。我們根據客戶反饋及全球最佳常規持續檢討並提高質量管理體系的表現。我們對高質量及高效交付的承諾為我們良好的往績記錄做出了貢獻。我們加快項目交付的往績記錄亦使我們的服務有別於競爭對手。憑藉我們的一站式服務、龐大的臨床試驗網絡及強大的專業團隊，我們能夠在最短的交付時間內快速有效地確定臨床試驗中心、加快患者招募以及管理和執行複雜項目。我們協助客戶進行多種首次上市藥物及基因及細胞等新療法的臨床開發。我們的往績記錄獲得整個行業對我們的服務質量和效率的認可。

3. 富有遠見且經驗豐富的管理層團隊及能力出眾且盡職盡責的員工

生物製藥研發過程是根據項目的藥物概況、患者和臨床試驗現場甄選及地理位置而定制。這種獨特性，加上項目的重要性和項目管理及質量控制的複雜性，需要訓練有素且具備大量行業專業知識的人才隊伍，而該過程在短期內無法輕易複製。在富有行業遠見且經驗豐富的管理團隊領導下，憑藉在臨床合同研究機構和生物製藥行業的豐富經驗，我們建立卓越的企業文化，藉此吸引並保留人才，以向客戶提供高質量服務。本公司的聯合創始人葉小平博士及曹曉春女士是中國臨床合同研究機構業界的先行者，擁有豐富的行業專業知識及領導才能，支持本公司的長期發展。此外，眾多管理層成員此前都曾在全球及中國領先的生物製藥公司任職，因此能及時了解客戶在當今臨床開發環境中面臨的挑戰。

能力出眾且盡職盡責的員工使本公司從競爭中脫穎而出。在技術及治療領域的專業知識，加上在管理複雜研發項目方面積累的豐富知識，有助於本公司長期保持高質量及高效項目交付記錄。本公司專注從大學招募高素質的畢業生，並助其在我們的機構中成長。例如，為在中國教育及培訓醫學人才，我們與20多所大學合作啟動泰格學院，為大學生提供有關臨床試驗運營的實踐培訓及臨床試驗現場管理，該項舉措使本公司盡早獲得大量優秀人才儲備。

我們為員工提供有競爭力的薪酬待遇，包括各項長期股份激勵計劃（如我們控股子公司DreamCIS和方達於報告期間分別採納的購股權計劃及股份獎勵計劃）。我們的高級管理人員連同能力出眾且盡職盡責的員工一同增強了我們的競爭優勢，為鞏固我們市場領導地位作出了貢獻，並進一步提升了我們吸引及留存人才的能力。

4. 廣泛、優質且忠誠的客戶基礎

我們擁有廣泛、優質且忠誠的客戶基礎，包括領先的跨國及中國生物製藥公司以及中小型生物技術公司及醫療器械公司，申辦的項目涵蓋廣泛的治療領域及生物製藥研發階段。於報告期間，我們於2021年按收入排名前20大客戶中有6家是跨國大藥企¹，有16家是上市公司。於報告期間，來自國內一流製藥公司²、頂尖跨國製藥公司及中國大型生物科技公司³的收入均有顯著增長。

快速增長的多元化客戶基礎使我們能夠不斷累積不同領域的專業知識，並在我們全面的服務之內產生協同效益。我們幫助客戶在中國成功獲得各種里程碑式藥物的批准。於報告期間，按收入計我們的前十大客戶留存率同比達致100%。我們專注於與客戶共同成長，以發展長期關係。我們已為許多大客戶提供了五年以上的服務，涵蓋了多個服務範疇。我們的長期客戶關係不僅為我們的未來收入提供了強大的穩定性和可見性，亦使我們能夠投入更多資源優化服務，以滿足客戶不斷變化的需求。

¹ 2021年銷售額超過200億美元的跨國製藥公司

² 2020年度中國化藥企業TOP100排行榜十強企業

³ 按截至2022年2月11日的收盤市值

5. 成功的戰略收購及投資往績記錄，推動了長期增長

我們的戰略收購及投資使我們能夠建立蓬勃發展的生態系統，為可持續、長期增長作出貢獻。通過戰略收購，我們擴大服務範圍，使得生物製藥研發過程的服務覆蓋多元化，同時擴展了我們的地域範圍。我們已收購並整合了韓國領先臨床合同研究機構DreamCIS，標誌著我們在發達市場的首次收購並為我們提供了經驗及專業知識，這對於滿足全球客戶的需求至關重要。我們亦通過收購方達（在中國及美國提供實驗室及生物等效性臨床研究服務）來提升我們的實驗室服務能力，並通過收購泰州泰格捷通醫藥科技有限公司來提升我們的醫療器械臨床試驗能力。作為致力於行業創新的領頭人，我們對創新生物製藥及醫療器械初創企業進行了少數投資。我們的行業聲譽、經驗及專業知識使我們能夠識別富吸引力的早期投資機會，並打造多元化的投資組合。我們為初創企業提供資金支持，並在一些情況下為其正在進行的項目提供一站式研發解決方案。通過戰略投資，我們致力與該等公司建立長期合作關係，並促進中國乃至全球生物製藥行業的創新。除了有機會獲得財務回報，我們相信隨著這些初創企業成長壯大並取得成功，該等投資將讓我們能夠接觸新興技術，獲得潛在客戶並抓住更多商機。

其他事項

1. 2021年1月8日，本公司召開本公司2021年第一次臨時股東大會，會議審議通過《關於〈杭州泰格醫藥科技股份有限公司2020年A股員工持股計劃（草案）〉及其摘要的議案》等相關議案，同意公司實施2020年A股員工持股計劃。
2. 2021年1月14日，本公司召開第四屆董事會第十次會議，審議通過《關於公司回購股份專戶向公司2020年A股員工持股計劃專戶非交易過戶轉讓股票的議案》，同意本公司股份回購專戶以回購股份成交均價人民幣44.25元／股的價格通過非交易過戶方式，過戶至「杭州泰格醫藥科技股份有限公司－第一期員工持股計劃」專戶，過戶股份共計286,372股。
3. 2021年1月22日（香港時間），方達（本公司子公司）董事會批准採納股份獎勵計劃（「**2021年股份獎勵計劃**」），以（其中包括）表彰方達控股集團若干僱員的貢獻並吸引合適人員進一步發展方達控股集團。就上市規則第17章而言，2021年股份獎勵計劃並不構成購股權計劃或與購股權計劃相似之安排，而是方達的一項酌情計劃。採納2021年股份獎勵計劃毋須取得股東批准。
4. 2021年1月25日（紐約時間），方達董事會議決根據2021年股份獎勵計劃的條款及條件向184名獎勵參與者授出合共22,950,500股方達獎勵股份。在授出的22,950,500股方達獎勵股份中，(i)19,850,500股方達獎勵股份授予182名非關連獎勵參與者（均為方達控股集團的僱員，並非方達的關連人士）；及(ii)3,100,000股方達獎勵股份授予方達執行董事李松博士及李志和博士，已獲得方達獨立股東批准及符合上市規則第14A章的適用規定。

於本公告日期，概無根據2021年股份獎勵計劃授出的方達獎勵股份尚未歸屬。有關2021年股份獎勵計劃的進一步詳情，請參閱方達日期為2021年1月22日、2021年1月26日及2021年2月5日的公告。

5. 2021年2月1日，2020年A股員工持股計劃已經完成股票非交易過戶，本公司回購專用證券賬戶所持有的本公司股票已於2021年2月1日通過非交易過戶方式，過戶至「杭州泰格醫藥科技股份有限公司－第一期員工持股計劃」專戶，過戶價格為人民幣44.25元／股，過戶股份共計286,372股，佔本公司總股本比例為0.0328%。該部分股票將按照規定予以鎖定，鎖定期自公告完成過戶之日（即2021年2月1日）起12個月。

6. 2021年3月11日，本公司的子公司DreamCIS計劃採納購股權計劃（「**DreamCIS 2021年購股權計劃**」），以激勵或獎勵DreamCIS的董事或僱員對提高DreamCIS及其子公司之利益作出之貢獻及持續付出努力。於2021年3月26日，本公司召開股東特別大會以批准採納DreamCIS 2021年購股權計劃。根據DreamCIS 2021年購股權計劃將予授出的購股權獲行使而可能發行的DreamCIS股份總數將不超過559,597股，佔DreamCIS 2021年購股權計劃批准之日已發行DreamCIS股份總數的10%。

於本公告日期，尚未根據DreamCIS 2021年購股權計劃授予任何獎勵。有關DreamCIS 2021年購股權計劃的更多詳情，請參閱本公司2021年3月11日的通函。

7. 2021年7月12日和2021年8月9日，本公司第四屆董事會第十五次會議和2021年第三次臨時股東大會分別審議通過了《關於發起設立生物醫藥產業基金的議案》，本公司投資平台泰格股權擬與泰瓏投資、杭州產業和杭州高新投共同發起設立杭州泰鯤。杭州泰鯤的目標認繳出資總額為人民幣200億元，泰格股權將作為有限合夥人認繳出資人民幣98億元，認繳出資比例為49%。泰瓏投資將作為普通合夥人和基金管理人認繳出資人民幣2億元，認繳出資比例為1%。泰格股權系泰瓏投資的有限合夥人，認繳出資人民幣19,800萬元，佔泰瓏投資認繳出資總額的99%。有關詳情，請參閱本公司日期為2021年7月12日及2021年8月23日的公告，以及本公司日期為2021年7月23日的通函。
8. 2021年8月10日，本公司召開的第四屆董事會第十七次會議審議通過了《關於聘任公司聯席總裁的議案》，本公司聘任吳灝先生為本公司聯席總裁，任期自董事會審議通過之日起至第四屆董事會屆滿之日止。有關詳情，請參閱本公司日期為2021年8月10日的公告。

9. 2021年8月25日，本公司召開第四屆董事會第十八次會議，審議通過《關於回購公司股份方案的議案》，同意本公司計劃以自有資金或自籌資金進行股份回購。回購股份的資金總額不低於人民幣25,000萬元，不超過人民幣50,000萬元，回購股份的價格不超過每股人民幣190.00元。該部分回購的股份將用作後續股權激勵計劃或員工持股計劃。本次回購股份的期限為自董事會審議通過本次回購股份方案之日起12個月。於2021年8月31日，本公司首次通過股份回購專用證券賬戶以集中競價交易方式回購2,238,900股本公司股份，佔本公司目前總股本的0.2566%。於報告期間末，本公司通過股份回購專用證券賬戶以集中競價交易方式回購合共3,559,850股本公司股份，累計回購股份數目佔本公司總股本0.408%，最高及最低成交價分別為每股人民幣164.00元及每股人民幣128.15元，成交總額約為人民幣499,948,805元（不包括交易成本）。有關詳情，請參閱本公司日期為2021年8月25日的公告及本公司日期為2021年9月1日、10月8日、10月27日、10月28日、10月29日及11月1日的翌日披露報表。
10. 2021年9月17日及2021年10月15日，本公司分別召開第四屆董事會第十九次會議及2021年第五次臨時股東大會，審議通過《關於選舉公司董事及董事會專門委員會委員的議案》，同意選舉吳灝先生為董事及董事會戰略發展委員會成員，任期自本公司股東大會審議通過之日起至第四屆董事會屆滿之日止。有關詳情，請參閱本公司日期為2021年9月17日及2021年10月15日的公告以及本公司日期為2021年9月24日的通函。
11. 2021年9月17日，本公司副總經理、財務負責人兼董事會秘書高峻先生因個人原因申請辭去本公司副總經理、財務負責人兼董事會秘書職務。於辭任後，高峻先生將不再擔任本公司任何職務。同日，本公司召開第四屆董事會第十九次會議，審議通過《關於聘任公司財務負責人的議案》及《關於聘任公司董事會秘書及證券事務代表的議案》，同意委任曹曉春女士為本公司財務負責人、李曉日女士為董事會秘書及阮新卉女士為本公司證券事務代表，各自的任期自第四屆董事會第十九次會議審議通過之日起至第四屆董事會屆滿之日止。有關詳情，請參閱本公司日期為2021年9月17日的公告。

12. 2021年9月17日及2021年10月15日，本公司分別召開第四屆董事會第十九次會議及2021年第五次臨時股東大會，審議通過修訂公司章程，以因應本公司發展的需要及完善治理結構。有關詳情，請參閱本公司日期為2021年9月17日及2021年10月15日的公告以及本公司日期為2021年9月24日的通函。

2. 管理層對本公司未來發展的討論與分析

行業及業務展望

自2004年成立以來，我們已建立起了一套完整的藥物及醫療器械研發服務體系，具備豐富的研發項目經驗、健全的質量管理體系、一支專業且經驗豐富的人才隊伍以及全面的藥政法規和監管政策知識儲備，能協助客戶在監管日趨嚴格、研發過程日益複雜的環境中，高效迅速開展藥品及醫療器械研發項目。受益於近年來醫藥行業的快速發展以及監管審評體系改革等因素，憑藉良好的聲譽和歷史記錄，公司已發展成為中國最大的臨床合同研究機構，同時擁有遍佈全國的合作臨床試驗中心網絡以及一支國內規模名列前茅的臨床研究團隊。在2016年至2021年間獲批的中國I類創新藥中，公司為其中52.9%的產品提供了服務。

隨着研發支出持續增長、項目難度和複雜性不斷提高，成本控制及研發風險管理的要求加強，以及新興生物技術公司研發外包的意願強烈等多重因素的驅動，預計全球臨床合同研究機構行業將得以進一步發展。依託於龐大人口基數帶來的充足臨床資源和巨大的未獲滿足醫療需求，同時受對創新藥投資的擴大、監管要求日益完善且日趨嚴謹、對多元化及一站式臨床合同研究機構服務的需求以及跨境臨床試驗項目不斷增加等多重有利因素影響，中國臨床合同研究機構行業規模預計將超過世界其他地區。

近年來，中國醫療保健行業的政策通常與國家層面上的總體戰略相一致。政策趨勢的核心預計仍將側重於創新、可及性(accessibility)與可負擔性(affordability)。就監管層面而言，監管註冊及臨床試驗的法規預計將進一步符合現行ICH-GCP標準，其中將更加強調以患者為中心的藥物開發以及研發項目的臨床價值。

同時，臨床合同研究機構行業有望維持競爭力，並繼續適應、創新及發展。在全球化的大環境下，生物製藥與醫療器械公司的海外臨床項目和國際多中心臨床項目也越來越多，因而需要臨床合同研究機構幫助他們管理海外進行的臨床試驗和多區域臨床試驗，並指導他們遵守各國不同的藥政法規和監管政策規定。臨床合同研究機構預計將採用更先進技術，更好地協助客戶處理複雜且新穎的研發難題，開發創新與有效的療法，對更先進技術的充分運用也有望使得臨床合同研究機構的數字化水平以及進一步提高其對所擁有的數據資源的利用率。

在行業的大背景下，我們認為公司能夠憑藉在中國臨床合同研究機構行業的市場地位及多元的服務從市場競爭中脫穎而出，並繼續保持一流的行業競爭力，但本公司仍需為合同研究機構行業在中國乃至全球的變革做好充分準備。

本公司的部分新興業務在過去實現了高速增長，包括藥物警戒、真實世界研究、早期研發和科學事務、醫學翻譯、醫學影響等。展望未來，本公司將進一步加強並豐富我們的服務種類，以便獲得更多市場份額和新的商業機會。我們將繼續提升團隊的科學素養和專業技術知識，以便更好地在日益複雜的研發項目中為客戶提供優質服務。例如，我們計劃加強我們在前沿藥物靶點和RNA療法、基因及細胞治療等治療領域的專業知識。我們亦計劃進一步投資並提升我們的質量體系、項目管理和交付能力以及監管知識儲備。通過內生擴展及戰略併購，我們亦計劃探索新的服務及技術領域，例如真實世界評估及基於風險的監察體系，以及複雜數據分析等。於報告期間，本公司正式開發推出了一體化、數字化的臨床試驗平台泰臨研，包含CTMS、電子數據採集系統、電子源數據記錄(ESR)、CTRM、eTMF、E-Site和RBQM等多項功能；其中自行開發的RBQM系統是國內第一個此類系統。未來本公司還將結合大數據、數字化，繼續開拓遠程化和智能化臨床試驗服務新模式。除此之外，我們也將進一步在中國發掘與臨床研究醫院及中心有關的機會，為客戶提供更多、更優質的臨床開發及臨床試驗中心資源，包括拓展我們的E-Site網絡。

中國正成為全球醫療健康市場不可或缺的一部分，越來越多的中國生物製藥公司開展全球研發項目，同時越來越多的國外生物製藥公司在中國開展項目。在這樣的行業趨勢中，本公司可以利用海外業務佈局來協助中國客戶進行全球試驗，同時探索與全球生物製藥公司合作的商機，包括在中國及海外的多區域臨床試驗。本公司計劃通過內生增長、戰略收購或投資等方式進一步擴大全球尤其是美國、歐洲以及主要新興市場國家的業務，也會在滿足跨國客戶及中國客戶需求的其他重要地區的投資。本公司正在開發一套人才管理及培訓系統，專門為跨境及多區域研發項目提供服務，並將通過持續提升運營標準、全球項目統籌和管理能力、海外業務開發和營銷技能，以進一步深化我們的全球化臨床研究服務水平。

科技在生物製藥研發中起到的作用至關重要，通過一體化及先進的解決方案能提升生物製藥研發的質量及效率。本公司將繼續投資於有助提升服務效率、加強服務能力和擴大服務範圍的新興技術。同時也會在底層技術及數據基礎設施建設方面加大研發投入，以更好地滿足未來的技術發展及業務運營需求。此外，本公司計劃與業務合作夥伴探索潛在的跨行業合作，實現協同效應，為客戶開發更多創新解決方案。

我們業務的增長離不開客戶的支持。本公司有一個優質且多元的客戶群體；在2021年，我們前20大客戶中有6家是跨國大藥企（2021年銷售收入超過200億美元），有16家是上市公司。展望未來，本公司將繼續憑藉在不同研發階段和多個治療領域的豐富項目經驗，通過多元化合作擴展服務範圍，強化與現有客戶的關係。此外，本公司將持續投資並孵化有潛力的早期階段生物技術及醫療器械公司，以推動其發展，在獲得潛在投資收益的基礎上也可以獲取潛在客戶及業務機遇。本公司的目標是進一步增大客戶群，吸引具有創新和差異化產品管線並對多個研發項目及多樣化服務有持續業務需求的新客戶。為了實現該等目標，本公司將繼續投資於業務發展及市場營銷，提升業務開發團隊的專業知識和客戶覆蓋範圍，並為其提供更多技術及服務資源，以更好地吸引和服務不同領域及市場的新客戶。

我們的員工對於我們向客戶提供始終如一的優質服務至關重要。本公司將致力於吸引頂尖人才（尤其是具有全球經驗的複合型人才以及行業專家及技術專長者）以支持我們的全球擴張，也將繼續完善員工招聘、培訓及發展計劃以及長期激勵計劃以挽留人才。

潛在風險

1. 新冠肺炎疫情及其他緊急事件或不可抗力事件的風險

我們的業務營運及財務表現受到新冠肺炎疫情的不利影響，未來可能受到新冠肺炎疫情的持續影響。此外，我們可能在未來面臨對項目、業務、財務狀況及經營業績造成重大不利影響的其他中斷事件。倘新冠肺炎疫情對我們的業務及營運造成不利影響，其亦可能帶來若干其他風險，如與我們吸引及保留客戶的能力、我們向現有及未來客戶收回款項的能力、我們招募健康的志願者和患者進行臨床試驗的能力及我們進行優質研發項目和及時交付的能力有關的風險。新冠肺炎疫情對我們的業務造成的影響程度將視未來發展而定，現時仍具有不確定性和不可預測性。

此外，未來發生的任何不可抗力事件、自然災害或爆發其他流行病及傳染病可能對我們的業務、財務狀況及經營業績造成重大不利影響。雖然我們已制定業務連續性計劃，在緊急事件或破壞性事件發生的前、中、後期，及時、有組織地促進關鍵業務、職能及技術的恢復，使本集團能夠可行及穩定發展業務。然而，倘本公司的業務連續性計劃無法應對相關突發事件及不可抗力的影響，則可能對本公司的業務、財務、經營業績及前景產生重大不利影響。

2. 生物製藥研發服務需求下降的風險

我們業務的成功主要依賴與客戶(大多數為生物製藥及醫療器械公司)所簽訂服務合同的數量及規模。過往數年內，我們受惠於全球製藥市場不斷增長、客戶研發預算增加及客戶外包更普遍，使客戶對我們服務的需求日益上升。任何該等趨勢的放緩或逆轉可能對我們服務的需求造成重大不利影響。此外，倘公司產生的現金流量減少或外部投資者的投資意願降低導致製藥行業投資減少，業內公司外包生物製藥研發服務的需求亦可能減少。倘我們的客戶削減其對我們服務的支出，我們的業務、財務狀況、經營業績及前景亦會受到重大不利影響。

3. 未能適應法規／政策更新或變更的風險

生物製藥研發行業通常受我們運營或提供服務的國家與地區的相關當地監管機構的嚴格監管。在發達國家，監管生物製藥研發行業的法規與政策通常已經確立。中國地方政府及國家藥品監督管理局一直在逐步制定及完善中國生物製藥研發活動的相關法規與政策。雖然我們高度重視該等法規及政策的最新發展，但倘我們不能制定更新的經營戰略，及時適應該等相關法規或政策的更新或變化，我們的業務、財務狀況及經營業績可能會受到不利影響。

4. 競爭加劇的風險

全球製藥合同研究機構市場競爭日益激烈。我們面臨多方面的競爭，包括價格、服務質量、服務的範圍及靈活性、能力、提供服務的及時性、監管標準的合規情況及客戶關係等。我們與跨國合同研究機構及國內中小型合同研究機構競爭。此外，我們與客戶自有的開發團隊競爭。倘我們無法與現有競爭者或新競爭者進行有效競爭，則我們的業務、財務狀況及經營業績會受到不利影響。此外，競爭加劇會對我們的服務造成定價壓力，並可能會降低我們的收入及盈利能力。

5. 業務擴張及戰略實施失敗的風險

我們預期業務在未來繼續得到發展，因而將繼續擴大服務範圍及增強全球影響力。因此，我們將需要不斷提高並更新我們的服務及技術、優化品牌、銷售及營銷工作以及擴招、培訓及管理員工。所有該等工作將需要投入大量管理、財務及人力資源。倘我們無法有效管理增長或執行策略，我們未必能成功擴張，且我們的業務、財務狀況及經營業績或會受到重大不利影響。

6. 未能遵守現行或未來法律、規例或行業標準變動的風險

世界各地的政府機構及行業監管機構就客戶如何開發、測試、研究及製造藥物、醫療器械及生物製劑，以及合同研究機構及其他第三方如何代表客戶執行有關受規管服務實施嚴格的法規或行業標準。鑑於本公司為客戶提供廣泛服務且涵蓋不同地理範圍，本公司受限於需遵守世界各地適用法律及監管規定。同時，本公司在運營過程中高度重視遵守法律、法規及行業標準，並將持續投入加強我們的質量管理體系及合規程序建設。如果未來本公司未能遵守業務開展所在地區的法律、法規或行業標準，本公司的業務、財務狀況及經營業績可能會受到重大不利影響。此外，監管機構可能不時更改其法律及監管規定。因此，如果本公司現有的質量管理體系及合規程序未能充分適應新的法律及監管要求，且本公司可能需要產生額外的合規成本及面臨相關政府部門發出負面調查結果的風險，這可能會對本公司業務、財務狀況及經營業績造成重大不利影響。此外，如果本公司存在因違反相關法律、法規或行業標準導致政府監管機構對本公司採取任何行動，即使本公司最終成功抗辯或解決，也可能導致本公司承擔相關法律費用，並使管理層對本公司業務營運的注意力轉移，對本公司的聲譽、業務、財務狀況及經營業績造成不利影響。

7. 未能取得或重續業務所需的若干監管批准、牌照、許可證及證書的風險

我們須向相關部門取得並維持多項批文、牌照、保證、認證、許可證、登記及證書以進行業務經營。倘我們或我們的業務夥伴未能取得業務所需的批文、登記、牌照、保證、認證、許可證及證書或未能遵守相關條款、條件及規定，則可能對我們採取的強制措施包括暫停或終止牌照、批文、保證、認證、許可證、登記及證書、有關監管機關頒佈命令導致須停止營運、遭罰款及其他處罰，以及可能包括須產生資本開支或採取補救行動的糾正措施。倘採取該等強制措施，我們的業務經營可能受到重大不利干擾。此外，若干該等批文、牌照、保證、認證、許可證、登記及證書須由有關當局定期續期，且續期標準可能不時更改。倘我們未能取得必要的續期及未能以其他方式保持隨時開展我們業務所需的所有批文、牌照、登記、保證、認證、許可證及證書，我們的業務可能受到嚴重干擾或被終止，從而對我們的業務、財務狀況及經營業績造成重大不利影響。此外，現有法律及規例的詮釋或執行可能發生變動及新的規例可能生效，要求我們取得先前經營我們現有業務、設施或任何已規劃中的未來業務或設施並不要求的任何額外的批文、許可證、牌照、登記、保證、認證或證書。未能取得額外批文、許可證、牌照或證書可能會限制我們經營業務的能力，從而可能對我們的業務、財務狀況及經營業績造成重大不利影響。

8. 未能滿足客戶期望的風險

倘客戶認為彼等對我們服務的投入無法獲得預期結果，彼等或會將部分或全部預算分配至我們的競爭對手、減少或終止與我們的業務合作。我們未必能以相若或更高花費水平的新顧客取替減少或停止購買我們服務的顧客。因此，我們可能會因流失顧客而有所損失，或不能獲取新客戶，而我們維持及／或增加收入的能力可能受到重大不利影響。

9. 喪失主要客戶及合同的風險

倘我們的主要客戶大幅削減對我們服務的支出，或終止彼等與我們的業務關係，我們的業務、財務狀況及經營業績可能受到重大不利影響。此外，倘我們的多份合同或一份大型合同於正常業務過程中遭到終止、延遲或變更，可能會對我們的業務、財務狀況及經營業績造成不利影響。

10. 收購及投資的風險

過去我們部分透過多項收購及投資實現業務增長，日後預期繼續進行選擇性收購及投資。倘我們未能物色到合適的收購或投資目標，或作出的收購或投資未能順利進行，我們可能無法從該等交易中實現預期回報。我們的業務、財務狀況及經營業績亦會受到不利影響。

11. 未能吸引、培訓、激勵及挽留人才的風險

在我們持續擴張的同時，我們已建立經驗豐富、項目管理及研發能力強大的人才庫。嫻熟及出色的人員協助我們在製藥及醫療器械行業研發技術和方法方面與時並進，因此對我們的成功尤關重要。我們的業務經營亦依賴具備高技術能力的人員，以滿足我們的項目管理、質量控制、合規、安全及健康、信息科技及營銷的需求。為了培養及挽留人才，我們通過舉辦不同座談會、論壇及講座向僱員提供持續培訓計劃。我們亦向主要僱員提供僱員股份激勵計劃，藉此提供機會讓彼等分享業務增長的碩果。我們擬繼續吸引及挽留技能嫻熟人員。然而，由於具備必備經驗及專業知識的合資格人員供應有限，而有關人才大受製藥公司、醫療器械公司、合同研究機構及研究機構青睞，我們須提供具競爭力的薪酬及福利待遇以吸引及挽留人才。我們未必能夠一直聘請及挽留足夠數量的合資格人員，以配合我們預期的增長，同時維持穩定的服務質素。我們預期隨著中國和全球合同研究機構市場增長，我們招聘和挽留人才的開支將繼續增加。如果勞工成本大幅增加，我們的業務、財務狀況及經營業績可能受到不利影響。此外，我們未必能夠一直成功培訓專業人員及時適應科技發展、不斷演變的標準及不斷改變的客戶需求，而我們的服務質素可能因此而受到嚴重影響。倘無法吸引、培訓或挽留技能嫻熟的人員，我們的聲譽、業務、財務狀況、經營業績及前景可能受到重大不利影響。

12. 人才流失的風險

我們的董事及高級管理人員在實現我們的過往增長上起了推動作用，對我們的成功至關重要。倘任何董事或高級管理人員離職，我們可能無法找到合適或合資格的人選替代，且招聘及培訓新員工可能產生額外開支，這可能對我們的業務及增長造成干擾。此外，由於我們預期將繼續擴大經營及開發新服務及產品，故我們將需要繼續吸引及挽留經驗豐富的管理、主要技術及科研人員。爭奪該等人才的情況激烈，合適及合資格的應聘者數量短絀。我們未必能吸引或挽留實現我們業務目標所需的該等人員，而未能或延遲吸引或挽留該等人員可能會對我們的競爭力、業務、財務狀況及經營業績造成重大不利影響。

13. 按公允價值計入損益的金融資產的風險

按公允價值計入損益的金融資產（包括上市股本證券、非上市股權投資、非上市基金投資、非上市債務工具及金融產品）的公允價值須視乎超出我們控制範圍的變動而定。於同期及報告期間，我們錄得按公允價值計入損益的金融資產的公允價值正面變動金額分別為人民幣1,137.9百萬元及人民幣1,815.4百萬元。無法保證按公允價值計入損益的金融資產公允價值變動將繼續為正值，且按公允價值計入損益的金融資產公允價值變動波動或對我們的財務業績構成重大影響。於同期及報告期間，我們錄得出售按公允價值計入損益的金融資產收益及獲得按公允價值計入損益的金融資產紅利合共分別為人民幣119.6百萬元及人民幣126.2百萬元。我們亦概不保證我們於日後將繼續錄得出售按公允價值計入損益的金融資產收益，而我們的財務業績可能會受到重大影響。

14. 匯率風險

我們的大多數銷售及其成本均以相同貨幣計值。然而，本集團旗下若干實體擁有以外幣計值的銷售、成本、資本開支、現金及現金等價物以及借款，令本集團面臨外幣風險。此外，本集團旗下若干實體亦有以其各自功能貨幣以外的貨幣計值的應收款項及應付款項。本集團主要面臨美元的外匯風險。倘人民幣兌美元大幅升值，我們的收入增長可能受到負面影響，利潤率亦可能收縮。本集團現時並無外幣對沖政策。然而，管理層會監察外匯風險，並將於有需要時考慮對沖重大外幣風險。

15. 國際政策及形勢變化的風險

倘發生以下情形，包括但不限於：開展境外業務所在任何國家或地區的法律、規例、行業政策或政治及經濟環境發生重大變化，或出現地緣政治緊張、國際衝突、戰爭、貿易制裁等任何不可預見及不可預測的因素，或其他不可抗力事件，我們的海外擴張、財務狀況及經營業績可能受到不利影響。具體而言，國際市場情況和國際監管環境歷來受到國家之間的競爭和地緣政治摩擦的影響。貿易政策、條約及關稅變動，或該等變動可能發生的預期，均可能會對我們經營所在司法權區的財務及經濟狀況、我們的股份上市及交易的資本市場，以及對我們的海外擴張、籌集額外資金的能力、財務狀況及經營業績造成不利影響。

僱員

截至2021年12月31日，我們擁有8,326名僱員，而截至2020年12月31日為6,032名僱員。於報告期間，我們持續擴大美國及歐洲等主要市場的臨床運營及項目管理團隊，作為增長戰略的一部分。截至2021年12月31日，我們的海外僱員遍佈5大洲的52個國家及地區。

我們與僱員訂立個人僱傭合同，內容涵蓋工資、花紅、僱員福利、工作場所安全、保密責任、不競爭及終止理由等事宜。該等僱傭合同通常為期三年。我們亦提供具競爭力的薪金、花紅、A股股票激勵計劃及其他手段，以吸引、激勵、留住及回報僱員。我們的A股股票激勵計劃於授出激勵時，涵蓋為我們工作不少於三年的僱員。此外，我們投入資源為管理人員及其他僱員提供繼續教育及培訓計劃（包括內部及外部培訓），以提升彼等的技能及知識。

我們定期檢討我們的能力及調整我們的勞動力，以確保我們擁有最佳的專才組合來滿足我們的服務需求。我們已在中國成立工會，在頒佈公司細則及內部規定方面代表僱員。

遵守企業管治守則

本公司一直採納聯交所上市規則附錄十四所載的企業管治守則的原則及守則條文，並於報告期間一直遵守企業管治守則的守則條文。

進行證券交易的標準守則

本公司已採納上市規則附錄十所載標準守則作為董事、監事及本集團高級管理層（彼等因有關職位或受僱工作而可能知悉本集團或本公司證券的內幕消息）買賣本公司證券的行為守則。

身為本公司執行董事兼總經理的曹曉春女士忽略了標準守則第A.3(a)(i)條的規定，並於2021年3月4日以華泰證券股份有限公司（「華泰」）為受益方抵押本公司合共750,000股A股上市股份，作為華泰向其提供貸款以方便其個人財務安排的抵押（「該抵押」）。該抵押是在禁止期間（2021年1月28日至2021年3月29日）作出，而曹曉春女士忘記事先以書面通知本公司主席或指定董事，亦未取得標準守則第B.8條所載的確認書。

曹曉春女士錯誤採用A股禁止買賣股份的詮釋而該詮釋並無進一步禁止股份抵押，亦不要求事先發出書面通知或確認，忽略了有關禁止買賣股份的規定。在通知本公司該抵押後，本公司使其得悉其未遵守標準守則並即時確認其違反標準守則。彼承諾日後將閱讀標準守則的有關規定，參加培訓課程，並遵守標準守則所載的規定標準。除上文所披露者外，彼自出任本公司董事以來並無任何違反標準守則的記錄。

本公司維持一套監督董事交易的制度（包括通知機制），以確保董事遵守標準守則。具體而言，本公司已於該禁止期開始前通知全體董事。董事會認為有關董事買賣本公司股份的指引及程序已屬足夠及有效。

然而，本公司確認，董事自行主動向本公司尋求批准，以便本公司能妥善地追蹤董事之交易，乃至關重要。為避免日後發生同類事件，本公司於2021年3月9日在本公司董事會議上提醒全體董事在買賣本公司股份時遵守標準守則及提交通知的重要性。本公司已向本公司全體董事、監事及相關僱員重新傳閱標準守則。本公司亦將於未來禁止期間強調及提醒董事避免類似事件發生。本公司亦會提供簡報，幫助董事更新及提升在履行香港上市公司董事職責方面的知識及技能，包括向董事更新標準守則的最新發展，以確保彼等遵守標準守則，並提高他們對良好企業管治常規的認識。

本公司已就遵守標準守則向全體董事作出具體查詢。除上述者外，本公司並不知悉董事於報告期間有任何違反標準守則的情況。

於緊接本公告日期(包括該日)前60日內，由於本公司的股價當時大幅下跌，曹曉春女士持有的本公司350,000股A股上市股份於2022年3月11日按照華泰的要求抵押予華泰，作為華泰向其提供貸款以方便其個人財務安排的附加抵押品(「2022年抵押」)。就2022年抵押而言，曹曉春女士處於被動地位。董事(受2022年抵押影響的曹曉春女士除外)信納，2022年抵押乃於特殊情況(定義見上市規則附錄十第C.14段)下發生，應獲准許。

購買、出售或贖回上市證券

(1) 回購註銷部分限制性A股股票(「2019年限制性股份」)

- 1) 2020年10月29日及2020年11月26日，本公司分別召開第四屆董事會第八次會議、第四屆監事會第六次會議、2020年第六次臨時股東大會、2020年第二次A股類別股東會議及2020年第二次H股類別股東會議，通過了《回購註銷部分2019年限制性股份》，同意本公司根據2019年限制性股份激勵計劃對3名已離職激勵對象所獲授尚未解除限售的合共25,582股限制性股份予以回購註銷。本公司以場外方式回購限制性股份，預留部分的回購價格為每股人民幣31.46元，首次授出部分的回購價格為每股人民幣26.55元，回購總代價為人民幣734,340.18元。上述回購註銷事宜已於2021年1月28日辦理完畢。
- 2) 2021年3月29日及2021年5月21日，本公司分別召開了第四屆董事會第十二次會議、第四屆監事會第八次會議、2020年股東週年大會、2021年第一次A股類別股東大會及2021年第一次H股類別股東大會，通過了《回購註銷部分2019年限制性股份》，同意本公司根據2019年限制性股份激勵計劃對2名已離職激勵對象所獲授尚未解除限售的合共16,554股限制性股份予以回購註銷。本公司以場外方式回購限制性股份，回購價為每股人民幣26.55元，回購總代價為人民幣439,508.70元。上述回購註銷事宜已於2021年6月4日辦理完畢。
- 3) 2021年8月25日及2021年9月27日，本公司分別召開第四屆董事會第十八次會議、第四屆監事會第十次會議、2021年第四次臨時股東大會、2021年第二次A股類別股東會議及2021年第二次H股類別股東會議，通過了《回購註銷部分2019年限制性股份》，同意本公司根據2019年限制性股份激勵計劃對4名已離職激勵對象所獲授尚未解除限售及1名已離職激勵對象所獲授尚未解除限售的合共28,590股限制性股份予以回購註銷。本公司以場外方式回購限制性股份，回購價格分別為每股人民幣26.55元及每股人民幣31.46元，回購總代價為人民幣803,563.83元。上述回購註銷事宜已於2021年12月15日辦理完畢。

(2) 2019年限制性股份激勵計劃預留部分授予

- 1) 茲提述本公司日期為2021年5月7日的公告，內容有關完成2019年限制性股份激勵計劃項下第一筆預留款項的授出登記。深圳證券交易所及中國證券登記結算有限責任公司深圳分公司確認，本公司已完成2019年限制性股份激勵計劃項下第一筆預留款項的授出登記。授出股份的上市日期為2021年5月13日。其中379,837股限制性股份的預留部分已授予53名激勵對象。
- 2) 茲提述本公司日期為2021年6月15日的公告，內容有關2019年限制性股份激勵計劃項下第二筆預留款項的授出登記。深圳證券交易所及中國證券登記結算有限責任公司深圳分公司確認，本公司已完成2019年限制性股份激勵計劃項下第二筆預留款項的授出登記。授出股份的上市日期為2021年6月21日。其中1,594,517股限制性股份的預留部分已授予395名激勵對象。

(3) 2020年A股員工持股計劃

為了建立及完善本公司與員工的利益共享機制，提升本公司治理水平，加強本公司員工的凝聚力及競爭力，並促進本公司長期、可持續及穩定發展，董事會根據相關法律法規的規定並結合本公司的實際情況，制定了《杭州泰格醫藥科技股份有限公司2020年A股員工持股計劃(草案)》及摘要。2020年11月30日，本公司分別召開了第四屆董事會第九次會議、職工代表大會以及第四屆監事會第七次會議。會議通過了《杭州泰格醫藥科技股份有限公司2020年A股員工持股計劃(草案)及其摘要》、《關於〈杭州泰格醫藥科技股份有限公司2020年A股員工持股計劃管理辦法〉的議案》及《關於提請股東大會授權董事會辦理公司2020年A股員工持股計劃有關事項的議案》等相關議案。獨立非執行董事對此發表了獨立意見，監事會對本次員工持股計劃的相關事項出具了核查意見。本次員工持股計劃的參加對象為本公司及本公司全資子公司核心技術(業務)人員，本公司董事、監事和高級管理人員不參與本次員工持股計劃。2020年A股員工持股計劃於2021年1月8日於本公司2021年第一次臨時股東大會上獲批准。

(4) 回購本公司A股

根據於2021年8月25日召開的第四屆董事會第十八次會議上批准的《關於本公司股份回購計劃的議案》，本公司於2021年8月31日至2021年11月1日期間於深圳證券交易所回購公眾持有的合共3,559,850股A股，用於後期實施本公司股權激勵計劃或員工持股計劃。回購詳情如下：

回購月份	回購A股數目	每股A股支付的價格		總代價 (人民幣元)
		最高 (人民幣元)	最低 (人民幣元)	
8月	2,238,900	135.55	133.19	299,783,203.16
9月	460,300	160.00	128.15	63,362,020.21
10月	641,950	164.00	158.35	102,693,667.00
11月	218,700	158.28	154.60	34,109,915.00

除以上所披露者外，本公司或其任何子公司於報告期間概無購買、出售或贖回本公司任何上市證券。

香港首次公開發售所得款項淨額之用途

經扣除包銷佣金及本公司就全球發售應付的其他預計開支後，本公司於聯交所上市發行新H股的所得款項淨額總計約為11,817.4百萬港元⁽¹⁾。就於報告期間末未動用所得款項淨額約7,232.4百萬港元，本公司擬按招股章程所述的相同方式及比例使用，並建議根據下表所披露的預期時間表使用該未動用所得款項淨額。

於報告期間末，本集團已動用所得款項淨額如下：

	按招股章程 所述方式及 比例使用的 所得款項用途 ⁽¹⁾ (百萬港元)	於報告期間末 實際使用的 所得款項用途 (百萬港元)	於報告期間末 尚未動用的 所得款項淨額 (百萬港元)	使用餘下 未動用所得 款項淨額的 預期時間表
約15%用於內生擴展及提升我們在臨床試驗技術服務以及臨床試驗相關服務方面的服務種類及能力，以滿足海外市場對我們服務不斷增加的需求	1,772.6	178.2	1,594.4	自上市起計 24至36個月
約40%用於作為我們全球擴張計劃的一部分，為潛在收購可補足我們現有業務的具吸引力海外臨床合同研究機構提供資金	4,727.0	–	4,727.0	自上市起計 24至36個月
約20%用於通過對以創新業務模式營運及具增長潛力的公司(如生物科技公司、醫療健康IT公司、醫院、醫療器械及診斷研究公司)進行少數投資，促進我們生物製藥研發生態系統發展	2,363.5	2,066.8	296.7	自上市起計 36至48個月

	按招股章程 所述方式及 比例使用的 所得款項用途 ⁽¹⁾ (百萬港元)	於報告期間末 實際使用的 所得款項用途 (百萬港元)	於報告期間末 尚未動用的 所得款項淨額 (百萬港元)	使用餘下 未動用所得 款項淨額的 預期時間表
約10%用於償還我們截至2020年5月31日的若干未償還借款	1,181.7	1,181.7	-	-
約5%用於通過招募合格的技術及科學專業人員並開展特定的研發項目，開發先進技術以提升我們綜合服務種類的質量及效率，如雲端虛擬臨床試驗平台及實驗室自動化、醫療數據平台及臨床試驗現場管理能力	590.9	409.9	181.0	自上市起計 12至36個月
約10%用作營運資金及一般企業用途	<u>1,181.7</u>	<u>748.4</u>	<u>433.3</u>	-
總計	<u>11,817.4</u>	<u>4,585.0</u>	<u>7,232.4</u>	

附註：

- (1) 本公司於聯交所上市後發行H股的所得款項淨額總計為11,817.4百萬港元，包括於超額配股權獲行使前已收取的所得款項淨額約10,251.0百萬港元以及自超額配發H股發行開支收取的額外所得款項淨額約1,566.4百萬港元。有關超額配股權已於2020年8月29日獲悉數行使。於同期中期業績報告發佈後，上述金額已於我們編製驗資報告的過程中作出調整，以反映本公司於扣除已付佣金及其他發售開支後的最終所得款項淨額。驗資報告已經中國證監會審核並批准。

末期股息

董事會建議宣派截至2021年12月31日止年度的末期股息每10股人民幣5元(含稅)(即本公司截至本公告日期的已發行股份總數總金額人民幣433.19百萬元(含稅))。

上述建議須待於本公司股東週年大會(「股東週年大會」)上審議通過後，方可作實。倘分派建議於股東週年大會上獲批准，預期截至2021年12月31日止年度的末期股息將於股東週年大會後60日內派付予股東。有關本公司暫停辦理股份過戶登記及宣派及派付股息的詳情將適時公佈。

報告期後事項

於2021年12月31日後，發生了以下重大事項：

1. 2022年1月4日，本公司副總經理王如偉先生因工作調動原因已申請辭去本公司副總經理。於辭任後，王先生仍會於本公司的子公司擔任其他職位。有關詳情，請參閱本公司日期為2022年1月4日的公告。
2. 2022年2月11日，本公司召開第四屆董事會第二十一一次會議，以審議及批准《關於回購公司股份方案的議案》，同意本公司計劃以自有資金或自籌資金進行股份回購。回購股份的資金總額不低於人民幣25,000萬元，不超過人民幣50,000萬元，回購股份的價格不超過每股人民幣120.00元。該部分回購的股份將用作後續股權激勵計劃或員工持股計劃。本次回購股份的期限為自董事會審議通過本次回購股份方案之日起12個月。於2022年2月15日，本公司首次通過股份回購專用證券賬戶以集中競價交易方式回購16,600股本公司股份，佔本公司目前總股本的0.0019%。於本公告日期，本公司通過股份回購專用證券賬戶以集中競價交易方式回購合共2,492,400股本公司股份，累計回購股份數目佔本公司總股本0.2857%，最高及最低成交價分別為每股人民幣102.39元及每股人民幣97.00元，成交總額約為人民幣249,990,129元(不包括交易成本)。有關詳情，請參閱本公司日期為2022年2月13日的公告，以及本公司日期為2022年2月15日、2月16日、2月17日、2月18日、2月21日、2月22日及2月23日的翌日披露報表。

3. 於2021年12月29日(紐約時間)，Frontage Laboratories, Inc.與(i) Experimur LLC(「營運公司」)及Experimur Properties LLC(「物業公司」)股東(統稱「賣方」)；(ii) Nabil Hatoum(即賣方代表)；(iii) Experimur Holdings Inc.；及(iv) 營運公司、Experimur Intermediate LLC(「**Experimur Intermediate**」)及物業公司(統稱「目標公司」)訂立成員權益收購協議(「該協議」)，根據該協議條款及條件，賣方同意出售及Frontage Laboratories, Inc.同意收購營運公司、Experimur Intermediate及物業公司的100%股權，現金代價最多76,000,000美元。

收購於2022年1月10日(紐約時間)完成。緊隨收購完成後，目標公司已成為本公司的間接子公司，而目標公司的財務業績、資產及負債將綜合計入本集團的財務報表。

有關詳情，請參閱方達日期為2021年12月30日及2022年1月11日的公告。

截至本公告日期，在本集團進行詳細審閱之前，提供上述收購的財務影響估算並不切實可行。

4. 於2022年3月15日，DreamCIS與Meditip Co., Ltd.前股東訂立買賣協議，以收購Meditip Co., Ltd.額外70.2%股份，代價為20,091,556,000韓元(相當於約人民幣107,691,000元)。於交易完成後，DreamCIS持有Meditip Co., Ltd.的89%股份。

於本公告日期，在本集團進行詳細審閱之前，提供上述收購的財務影響估算並不切實可行。

5. 於2022年3月28日，本公司召開第四屆董事會第二十二次會議及第四屆監事會第十五次會議，以批准《關於回購註銷部分2019年限制性股份的議案》，據此，本公司將於2018年股權分配計劃完成後按每股人民幣26.55元的回購價(經調整)，向兩名激勵參與者(為2019年限制性股份激勵計劃(定義見招股章程)首次授出的對象)購回已授出但尚未解除限售的限制性股份，而本公司將按2019年限制性股份激勵計劃的保留部分授出價每股人民幣31.46元向三名激勵參與者(為2019年限制性股份激勵計劃項下保留部分的授出對象)購回已授出但尚未解除限售的限制性股份。

上述回購及註銷部分限制性股份的決議案須待股東於股東週年大會、本公司A股類別股東大會及本公司H股類別股東大會上以特別決議案審議及批准後，方可作實。有關詳情，請參閱本公司日期為2022年3月28日的公告。

6. 於2022年3月28日，本公司召開了第四屆董事會第二十二次會議，就上文第4段詳述的回購及註銷本公司限制性股份而批准建議變更本公司註冊資本（「**建議變更**」）。

有關建議變更的決議案須待股東於股東週年大會、本公司A股類別股東大會及本公司H股類別股東大會上以特別決議案批准後，方可作實。有關詳情，請參閱本公司日期為2022年3月28日的公告。

7. 於2022年3月28日，本公司召開了第四屆董事會第二十二次會議，以批准因上文第4段詳述的回購及註銷本公司限制性股份而對本公司組織章程細則作出的建議修訂（「**建議修訂**」）。

有關建議修訂的決議案須待股東於股東週年大會上以特別決議案批准後，方可作實。有關詳情，請參閱本公司日期為2022年3月28日的公告。

8. 於2022年3月28日，本公司召開了第四屆董事會第二十二次會議，以批准建議變更本公司全球發售所得款項的用途（「**建議變更所得款項用途**」）。有關建議變更所得款項用途的決議案須待股東於股東週年大會上以普通決議案批准後，方可作實。有關詳情，請參閱本公司日期為2022年3月28日的公告。

9. 於2022年3月28日，本公司召開了第四屆董事會第二十二次會議及第四屆監事會第十五次會議，以審議批准《關於〈杭州泰格醫藥科技股份有限公司2022年H股股票增值權激勵計劃（草案）〉的議案》及《關於提請公司股東大會授權董事會辦理2022年H股股票增值權激勵計劃相關事宜的議案》。所有有關決議案須待股東於股東週年大會上以特別決議案批准後，方可作實。有關詳情，請參閱本公司日期為2022年3月28日的公告。

10. 於2022年3月28日，本公司召開了第四屆董事會第二十二次會議、職工代表大會及第四屆監事會第十五次會議，以審議批准《關於〈杭州泰格醫藥科技股份有限公司2022年A股員工持股計劃（草案）〉及其摘要的議案》、《關於〈杭州泰格醫藥科技股份有限公司2022年A股員工持股計劃管理辦法〉的議案》及《關於提請股東大會授權董事會辦理公司2022年A股員工持股計劃有關事項的議案》。所有有關決議案須待股東於股東週年大會上以普通決議案批准後，方可作實。有關詳情，請參閱本公司日期為2022年3月28日的公告。

股東週年大會及暫停辦理股份過戶登記期間

本公司將會盡快安排應屆股東週年大會時間，並根據上市規則及章程細則的規定公佈及向股東寄發股東週年大會通告。待股東週年大會日期確定後，本公司將於股東週年大會通告中公佈本公司暫停辦理H股股份過戶登記期間。

年度業績審閱

審核委員會包括三名獨立非執行董事，分別為廖啟宇先生、鄭碧筠先生及楊波博士。審核委員會的主席為廖啟宇先生，其持有根據上市規則第3.10(2)條及第3.21條所規定的適當專業資格。審核委員會與本公司的管理層及核數師已審閱本集團截至2021年12月31日止年度的經審核綜合財務資料。

審核委員會認為，年度業績遵守適用的會計準則、法例及規例，且本公司已根據相關會計準則、法例及規例作出適當披露。本公司的獨立核數師（即香港立信德豪會計師事務所有限公司）已同意，本公告所載有關本集團截至2021年12月31日止年度的年度業績的數字與本集團於本年度的經審核綜合財務報表所載金額一致。

香港立信德豪會計師事務所有限公司就此進行的工作並不構成根據香港會計師公會頒佈的香港審計準則、香港審閱工作準則或香港核證工作準則進行的核證工作，因此，香港立信德豪會計師事務所有限公司概不就初步公告發表任何保證。

綜合損益及其他全面收益表
截至2021年12月31日止年度

	附註	2021年 人民幣千元	2020年 人民幣千元
收入	5	5,213,538	3,192,279
服務成本		<u>(2,965,420)</u>	<u>(1,688,946)</u>
毛利		2,248,118	1,503,333
其他收入	6	295,217	145,063
其他收益及虧損淨額	7	2,077,190	1,273,621
減值虧損(撥備)/撥回淨額	8	(24,426)	10,075
銷售及營銷開支		(129,399)	(96,581)
上市開支		-	(3,567)
行政開支		(554,807)	(400,749)
研發開支		(211,829)	(156,648)
分佔聯營公司利潤/(虧損)		14,348	(3,508)
財務成本	9	<u>(24,910)</u>	<u>(50,777)</u>
除稅前利潤	10	3,689,502	2,220,262
所得稅開支	11	<u>(292,864)</u>	<u>(189,707)</u>
年內利潤		<u>3,396,638</u>	<u>2,030,555</u>
年內其他全面收益			
隨後不會重新分類至損益的項目：			
按公允價值計入其他全面收益(「按公允價值計入其他全面收益」)			
的金融資產公允價值變動，扣除稅項		(14)	275
隨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		<u>(89,905)</u>	<u>(171,146)</u>
年內全面收益總額		<u>3,306,719</u>	<u>1,859,684</u>
以下人士應佔年內利潤：			
本公司擁有人		2,879,099	1,751,328
非控制權益		<u>517,539</u>	<u>279,227</u>
		<u>3,396,638</u>	<u>2,030,555</u>

	附註	2021年 人民幣千元	2020年 人民幣千元
以下人士應佔年內全面收益總額：			
本公司擁有人		2,815,119	1,633,014
非控制權益		<u>491,600</u>	<u>226,670</u>
		<u>3,306,719</u>	<u>1,859,684</u>
每股盈利			
— 基本 (人民幣元)	12	<u>3.32</u>	<u>2.20</u>
— 攤薄 (人民幣元)		<u>3.31</u>	<u>2.19</u>

綜合財務狀況表
截至2021年12月31日

	附註	2021年 人民幣千元	2020年 人民幣千元
非流動資產			
物業、廠房及設備		701,857	400,455
無形資產		234,090	124,782
商譽		1,778,948	1,444,519
使用權資產		473,262	332,615
於聯營公司的權益		738,799	60,270
遞延稅項資產		100,936	79,507
按公允價值計入損益(「按公允價值計入損益」)的金融資產	14	8,746,344	5,292,302
按公允價值計入其他全面收益的金融資產	14	13,531	15,158
受限制銀行存款	17	1,913	1,957
其他非流動資產		101,605	110,484
		12,891,285	7,862,049
流動資產			
存貨		6,095	4,721
貿易應收款項、應收票據及其他應收款項以及預付款項	15	952,017	638,680
合同資產	16	1,285,475	824,714
金融產品	14	29,180	26,000
應收票據		—	944
預付所得稅		34,678	27,017
受限制銀行存款	17	8,586	52
原到期日超過三個月的定期存款	17	155,440	161,919
現金及現金等價物	17	8,378,417	9,959,963
		10,849,888	11,644,010
流動負債			
貿易及其他應付款項	18	879,962	529,546
合同負債		789,509	484,643
借款	19	492,320	—
應付所得稅		176,410	72,858
租賃負債		74,515	52,290
		2,412,716	1,139,337
流動資產淨值		8,437,172	10,504,673
總資產減流動負債		21,328,457	18,366,722

	附註	2021年 人民幣千元	2020年 人民幣千元
非流動負債			
租賃負債		406,839	279,021
其他長期負債		114,881	97,494
遞延稅項負債		201,540	131,730
		<u>723,260</u>	<u>508,245</u>
資產淨值		<u>20,605,197</u>	<u>17,858,477</u>
股本及儲備			
股本	20	872,439	872,484
庫存股份		(579,186)	(157,912)
儲備		17,892,210	15,439,252
		<u>18,185,463</u>	<u>16,153,824</u>
本公司擁有人應佔權益		18,185,463	16,153,824
非控制權益		2,419,734	1,704,653
		<u>20,605,197</u>	<u>17,858,477</u>
總權益		<u>20,605,197</u>	<u>17,858,477</u>

綜合財務報表附註

1. 一般資料

本公司於2004年12月25日在中華人民共和國（「中國」）成立為股份有限公司。於2012年8月17日，本公司股份於深圳證券交易所創業板上市，股份代號300347。於2020年8月7日，本公司股份於聯交所主板上市，股份代號3347。其註冊辦事處及主要營業地點位於中國杭州市濱江區西興街道聚工路19號8棟20樓2001-2010室。

本集團主要從事合同研究機構服務。

葉小平博士與曹曉春女士一致行動，且為本公司最大股東。

本公司的功能貨幣為人民幣，與綜合財務報表的呈列貨幣相同。

2. 編製基準

該等綜合財務報表乃根據符合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」）的會計政策編製。此外，綜合財務報表包括香港公司條例及聯交所證券上市規則的適用披露規定。

3. 採納國際財務報告準則

(a) 採納新訂／經修訂國際財務報告準則 — 自2021年1月1日起生效

國際會計準則理事會頒佈多項新訂或經修訂國際財務報告準則，該等準則於本集團當前會計期間首次生效：

國際財務報告準則第16號（修訂本）	新冠肺炎 — 相關租金寬免
國際會計準則第39號、國際財務報告準則第4號、	利率基準改革 — 第二階段
國際財務報告準則第7號、國際財務報告準則第9號及	
國際財務報告準則第16號（修訂本）	

該等新訂或經修訂國際財務報告準則對本集團於當前或過往期間的業績及財務狀況並無重大影響。本集團並無提早應用任何於本會計期間尚未生效的新訂或經修訂國際財務報告準則。

4. 分部資料

經營分部乃根據本集團內部報告釐定，並提交予行政總裁（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。

本集團並無呈列分部資產及負債，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：

- 臨床試驗技術服務
- 臨床試驗相關服務及實驗室服務

分部收入及業績

以下為本集團按可報告分部劃分的收入分析。

截至2021年12月31日止年度

	臨床試驗 技術服務 人民幣千元	臨床試驗 相關服務及 實驗室服務 人民幣千元	總計 人民幣千元
收入	2,993,652	2,219,886	5,213,538
毛利	1,325,432	922,686	2,248,118
未分配金額：			
其他收入			295,217
其他收益及虧損淨額			2,077,190
減值虧損撥備淨額			(24,426)
銷售及營銷開支			(129,399)
行政開支			(554,807)
研發開支			(211,829)
分佔聯營公司利潤			14,348
財務成本			(24,910)
除稅前利潤			<u>3,689,502</u>

截至2020年12月31日止年度

	臨床試驗 技術服務 人民幣千元	臨床試驗 相關服務及 實驗室服務 人民幣千元	總計 人民幣千元
收入	1,519,215	1,673,064	3,192,279
毛利	754,650	748,683	1,503,333
未分配金額：			
其他收入			145,063
其他收益及虧損淨額			1,273,621
減值虧損撥回淨額			10,075
銷售及營銷開支			(96,581)
上市開支			(3,567)
行政開支			(400,749)
研發開支			(156,648)
分佔聯營公司虧損			(3,508)
財務成本			(50,777)
除稅前利潤			<u>2,220,262</u>

管理層獨立監察本集團經營分部的業績，以就表現評估及資源分配方面作出決定。由於管理層並未就表現評估及資源分配而定期檢討該等資料，故並無呈列有關分部資產及負債的分析。因此，僅呈列分部收入及毛利。

地理資料

按地區分析的本集團來自外部客戶的收入分析呈列如下：

	2021年 人民幣千元	2020年 人民幣千元
來自外部客戶的收入		
— 中國	2,756,080	1,906,723
— 其他海外國家及地區	2,457,458	1,285,556
	<u>5,213,538</u>	<u>3,192,279</u>

按資產地理位置劃分的本集團非流動資產資料呈列如下：

	2021年 人民幣千元	2020年 人民幣千元
非流動資產（不包括金融資產及遞延所得稅資產）		
— 中國	2,341,230	1,445,742
— 其他海外國家及地區	1,621,072	1,027,383
	<u>3,962,302</u>	<u>2,473,125</u>

主要客戶的資料

由於本年度及上年度內向單一用戶銷售的收入概無佔集團收入10%或以上，根據國際財務報告準則第8號「經營分部」，並無呈列主要客戶的資料。

5. 收入

本集團的收入來源分類如下：

- 臨床試驗技術服務包括臨床試驗運作服務及與臨床試驗運作直接相關的其他主要臨床服務，如醫學撰寫、翻譯及註冊服務、以及藥物警戒服務。
- 臨床試驗相關服務及實驗室服務包括提供必要支援予臨床試驗運作的配套服務，包括分析服務（如數據管理及統計分析以及醫學影像）、後勤及執行支援服務（如現場管理）、行政協助（如患者招募）、諮詢服務（如良好生產規範諮詢）以及實驗室服務（如藥物代謝和藥代動力學、安全及毒理學、生物分析及化學、製造和控制服務）以及化學服務。

本集團收入分析如下：

	2021年 人民幣千元	2020年 人民幣千元
於某個時間段		
臨床試驗技術服務	2,993,652	1,519,215
臨床試驗相關服務及實驗室服務	<u>2,219,886</u>	<u>1,673,064</u>
	<u><u>5,213,538</u></u>	<u><u>3,192,279</u></u>

分配至未來履約責任的交易價

於2021年12月31日，分配至未履行（或部分未履行）履約責任的交易價總額為人民幣11,404,911,000元（2020年：人民幣7,260,323,000元）。本集團管理層預計，截至各報告期末，大部分分配至未完成合同的交易價將於各報告期末起3年內確認。

下表載列有關客戶合同的貿易應收款項及應收票據、合同資產及合同負債資料。

	2021年 人民幣千元	2020年 人民幣千元
貿易應收款項及應收票據 (附註15)	816,057	494,731
合同資產 (附註16)	1,285,475	824,714
合同負債	<u>(789,509)</u>	<u>(484,643)</u>

合同資產主要與本集團就已完成但未開票工作獲取代價的權利有關，原因是有關權利須以本集團於報告日期歸檔合同內特定里程碑的未來表現為條件。於權利成為無條件後，合同資產轉撥至應收款項。此情況一般於本集團向客戶開具發票時發生。

合同負債主要與收取來自客戶的預付代價有關。

6. 其他收入

	2021年 人民幣千元	2020年 人民幣千元
銀行存款利息收入	255,877	110,392
金融產品利息收入	3,172	3,702
政府補助	23,854	27,398
按公允價值計入損益的金融資產股息收入	11,365	1,722
其他	949	1,849
	<u>295,217</u>	<u>145,063</u>

7. 其他收益及虧損淨額

	2021年 人民幣千元	2020年 人民幣千元
外匯虧損淨額	(11,832)	(147,077)
出售／撤銷物業、廠房及設備及無形資產虧損	(531)	(886)
按公允價值計入損益的金融資產公允價值變動	1,815,390	1,137,889
應付或然代價的公允價值變動	(14,171)	126
出售子公司的收益	168,532	6,743
出售聯營公司的收益	4,937	158,948
出售按公允價值計入損益的金融資產收益	114,865	117,878
	<u>2,077,190</u>	<u>1,273,621</u>

8. 減值虧損

	2021年 人民幣千元	2020年 人民幣千元
預期信貸虧損模式的減值虧損(扣除撥回)		
貿易應收款項	12,803	(6,551)
合同資產	12,915	(5,414)
其他應收款項	(1,293)	1,890
	<u>24,425</u>	<u>(10,075)</u>
預付款項減值虧損	<u>1</u>	<u>—</u>
減值虧損撥備／(撥回)淨額	<u>24,426</u>	<u>(10,075)</u>

9. 財務成本

	2021年 人民幣千元	2020年 人民幣千元
銀行借款的利息費用	3,671	33,952
租賃負債利息	21,239	16,825
	<u>24,910</u>	<u>50,777</u>

10. 除稅前利潤

除稅前利潤乃經扣除／(計入) 以下各項後達致：

	2021年 人民幣千元	2020年 人民幣千元
物業、廠房及設備折舊	82,103	58,356
無形資產攤銷	40,320	26,945
使用權資產折舊	74,339	64,955
員工費用(包括董事酬金)：		
— 薪金及其他福利	1,696,523	1,203,743
— 退休福利計劃供款	205,727	101,575
— 股份支付費用	92,286	40,186
	1,994,536	1,345,504
核數師薪酬	4,200	3,300
應用確認豁免的短期租賃	3,927	87
應用確認豁免的低價值資產租賃	4,396	398

11. 所得稅開支

	2021年 人民幣千元	2020年 人民幣千元
即期稅項：		
— 中國企業所得稅(「企業所得稅」)	245,923	119,890
— 美國所得稅	10,465	(1,360)
— 韓國所得稅	3,417	3,223
— 其他	7,193	3,604
上年度即期稅項撥備不足／(超額撥備)	1,730	(28)
	<u>268,728</u>	<u>125,329</u>
遞延稅項：		
— 本年度	24,136	64,378
所得稅開支總額	<u>292,864</u>	<u>189,707</u>

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條例，中國子公司的標準企業所得稅稅率為25%。就獲有關政府機關認可為高新技術企業或先進技術企業的中國子公司而言，其享有15%的優惠稅率。於中國作為合夥成立的基金並非為應課稅實體且企業所得稅將適用於合夥人層面。就於中國並無任何機構的非居民企業而言，其須就其源自中國的收入按10%的預扣所得稅稅率納稅。

於美利堅合眾國（「美國」）註冊成立的集團實體須繳納聯邦企業稅及州所得稅。兩個年度的聯邦所得稅稅率均為21%。特定州份的應課稅收入（即州應課稅收入）按經作出州份稅項調整（其後分配或按比例分攤至各州）的聯邦應課稅收入（即按比例分攤或特別分配至本集團經營所在各州的應課稅收入百分比）計算。

兩個年度，於香港註冊成立的集團實體須就估計應課稅利潤按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」），其引入利得稅兩級制。條例草案於2018年3月28日經簽署成為法律並於翌日刊登憲報。根據利得稅兩級制，合資格企業的首2,000,000港元利潤將按8.25%的稅率納稅，而超過2,000,000港元的利潤將按16.5%的稅率納稅。利得稅兩級制適用於本集團香港子公司於截至2018年4月1日或之後的年度報告期間的估計應課稅利潤。

於開曼群島註冊成立的集團實體根據開曼群島法律無須繳納所得稅或資本增值稅。

於英屬處女群島（「英屬處女群島」）成立的集團實體根據英屬處女群島法律無須繳納所得稅或資本增值稅。

我們在其他司法權區產生的稅項按相關司法權區的現行稅率計算。

12. 每股盈利

(a) 每股基本盈利

本公司擁有人應佔每股基本盈利乃基於下列數據計算：

	2021年 人民幣千元	2020年 人民幣千元
本公司擁有人應佔年內利潤	2,879,099	1,751,328
分派予預計將解除禁售的限制性股份持有人的現金股息的影響 (附註(i))	<u>(1,221)</u>	<u>(1,698)</u>
用於計算每股基本盈利的盈利	<u><u>2,877,878</u></u>	<u><u>1,749,630</u></u>

股份數目：

	2021年	2020年
用於計算每股基本盈利的普通股加權平均數	<u><u>865,627,320</u></u>	<u><u>793,519,061</u></u>

(b) 每股攤薄盈利

本公司擁有人應佔每股攤薄盈利乃基於下列數據計算：

	2021年 人民幣千元	2020年 人民幣千元
本公司擁有人應佔年內利潤	2,879,099	1,751,328
子公司發行購股權的影響 (附註(ii))	<u>(4,959)</u>	<u>(5,285)</u>
用於計算每股攤薄盈利的盈利	<u><u>2,874,140</u></u>	<u><u>1,746,043</u></u>

股份數目：

	2021年	2020年
用於計算每股基本盈利的普通股加權平均數	865,627,320	793,519,061
限制性股份計劃項下發行在外		
限制性股份涉及的潛在攤薄普通股的影響	<u>2,605,465</u>	<u>3,520,471</u>
用於計算每股攤薄盈利的普通股加權平均數	<u><u>868,232,785</u></u>	<u><u>797,039,532</u></u>

附註：

- (i) 分派予限制性股份持有人的現金股息及潛在攤薄普通股的影響與本公司推出的限制性股份計劃有關。
- (ii) 截至2021年及2020年12月31日止年度，子公司發行購股權的影響與方達、DreamCIS及杭州英放生物科技有限公司分別發行的購股權有關。
- (iii) 上文所示普通股加權平均數已就附註20所載發行新股及庫存股份作出調整。

13. 股息

於截至2021年12月31日止年度，本公司向其股東宣派的現金股息如下：

	2021年 人民幣千元	2020年 人民幣千元
報告期末後建議就截至2021年及2020年12月31日止年度 分別宣派末期股息人民幣0.50元及人民幣0.30元	<u><u>433,193</u></u>	<u><u>261,745</u></u>

於年末後建議宣派的末期股息於年末尚未確認為負債。

14. 按公允價值計量的金融資產／金融產品

	2021年 人民幣千元	2020年 人民幣千元
金融資產		
非流動資產		
按公允價值計入損益的金融資產		
－ 上市股權證券	105,519	482,002
－ 非上市股權投資	4,071,784	2,060,600
－ 非上市基金投資	<u>4,569,041</u>	<u>2,749,700</u>
	<u>8,746,344</u>	<u>5,292,302</u>
按公允價值計入其他全面收益的金融資產		
－ 非上市股權投資	<u>13,531</u>	<u>15,158</u>
流動資產		
金融產品 (附註)	<u>29,180</u>	<u>26,000</u>

附註：

本集團於中國與銀行及其他金融機構訂立一系列金融產品合同。該等投資為具有預期但無保證回報率的高收益存款。截至2021年12月31日止年度，預計回報率每年3.15%（2020年：1.5%至3.1%），此乃參考相關投資的回報後釐定。董事認為，金融產品應分類為按公允價值計入損益的金融資產，而於各報告期末就金融產品已付的金額與其公允價值相若。

15. 貿易應收款項、應收票據及其他應收款項以及預付款項

	2021年 人民幣千元	2020年 人民幣千元
貿易應收款項		
— 第三方	857,610	531,814
— 關聯方	3,979	—
減：貿易應收款項虧損撥備	<u>(52,462)</u>	<u>(40,890)</u>
	<u>809,127</u>	<u>490,924</u>
應收票據		
— 第三方	<u>6,930</u>	<u>3,807</u>
其他應收款項		
— 第三方	74,160	54,029
— 關聯方	505	31
減：其他應收款項虧損撥備	<u>(6,549)</u>	<u>(7,846)</u>
	<u>68,116</u>	<u>46,214</u>
應收代價 (附註(a)、(b))	8,550	69,565
預付款項 (附註(c))		
— 第三方	59,229	28,170
— 關聯方	<u>65</u>	<u>—</u>
	<u>59,294</u>	<u>28,170</u>
	<u>952,017</u>	<u>638,680</u>

附註：

(a) 出售杭州頤柏健康管理有限公司(「杭州頤柏」)的應收代價

該款項已計入於2020年12月31日的應收代價，指就出售杭州頤柏全部權益的應收代價人民幣60,265,000元。截至2021年12月31日止年度，該筆款項已結清。

(b) 出售按公允價值計入損益的金融資產的應收代價

該金額亦包括出售本集團持有的金融資產權益的應收代價，於2021年12月31日為人民幣8,550,000元(2020年：人民幣9,300,000元)。

(c) 截至2021年12月31日止年度，本集團就預付款項錄得減值人民幣1,000元(2020年：無)。

本集團授予其客戶30至90天的信貸期。下表載列於各報告期末基於發票日期呈列的貿易應收款項(扣除減值虧損撥備)的賬齡分析：

	2021年 人民幣千元	2020年 人民幣千元
90天內	739,843	458,158
91天至180天	29,636	20,465
181天至1年	31,212	6,807
超過1年	8,436	5,494
	<u>809,127</u>	<u>490,924</u>

16. 合同資產

	2021年 人民幣千元	2020年 人民幣千元
合同資產		
— 第三方	1,322,711	857,106
— 關聯方	8,125	54
減：合同資產虧損撥備	(45,361)	(32,446)
	<u>1,285,475</u>	<u>824,714</u>

合同資產變動主要與開票時間有關。

17. 現金及現金等價物／原到期日超過三個月的定期存款／受限制銀行存款

	2021年 人民幣千元	2020年 人民幣千元
現金及現金等價物(附註(a))	8,378,417	9,959,963
原到期日超過三個月的定期存款(附註(d))	<u>155,440</u>	<u>161,919</u>
受限制銀行存款		
分類為流動資產的部分(附註(b)、(e)及(f))	8,586	52
非流動部分(附註(c))	<u>1,913</u>	<u>1,957</u>
	<u>10,499</u>	<u>2,009</u>

附註：

- (a) 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2021年12月31日，銀行結餘按現行市場利率計息，利率介乎每年0.30%至3.75%（2020年：0.30%至3.85%）。
- (b) 於2021年12月31日，美國賓夕法尼亞州環境保護署、輻射防護局就美國放射牌照要求現金存款353,000美元（相當於約人民幣2,252,000元），且該金額受到限制。於2021年12月31日，抵押賬戶餘額為353,000美元（相當於約人民幣2,252,000元）（2020年：無），已計入受限制銀行存款。

- (c) 於2015年，本集團就位於美國新澤西州斯考克斯的物業訂立租賃協議，租期於2027年完結。作為租賃協議的一部分，需要550,000美元（相當於人民幣3,594,000元）的信用證作為租期內的擔保，因此本集團自一家銀行取得550,000美元（相當於人民幣3,594,000元）的信用證，並因而向該銀行存入一筆相等金額作為該信用證的質押存款。自2018年起，需作為擔保的現金存款減少至300,000美元（相當於人民幣1,913,000元）（2020年：300,000美元，相當於人民幣1,957,000元）。截至2021年12月31日，該質押銀行存款按每年0.55%（2020年：每年0.55%）的固定利率計息，並列作長期資產。
- (d) 原到期日超過三個月的定期存款指自收購日期起計到期日超過三個月的固定存款，於2021年12月31日按現行市場年利率介乎1.01%至2.00%（2020年：0.75%至1.02%）計息。
- (e) 於2021年3月3日，中國上海海關要求一筆金額為人民幣1,000,000元的現金存款，用於繳納中國進口增值稅，因此該金額受到限制。於2021年12月31日，託管賬戶的剩餘金額為人民幣1,000,000元，已計入受限制銀行存款。
- (f) 於2021年12月31日，已質押結餘約人民幣5,259,000元的若干銀行存款，作為約人民幣22,118,000元應付票據的抵押。

18. 貿易及其他應付款項

	2021年 人民幣千元	2020年 人民幣千元
貿易應付款項		
— 第三方	96,098	100,829
— 關聯方	29,651	466
	<u>125,749</u>	<u>101,295</u>
應付票據		
— 第三方 (附註(b))	<u>22,118</u>	—
其他應付款項		
— 第三方	86,879	56,460
— 應付代價 (附註(c))	154,460	39,145
— 應付或然代價	61,322	14,486
— 限制性股份購回應付款項	67,607	123,138
— 應付股息	1,221	1,698
— 應付薪金及花紅	256,194	140,396
— 其他應付稅項	104,412	52,928
	<u>732,095</u>	<u>428,251</u>
	<u>879,962</u>	<u>529,546</u>

附註：

- (a) 應付關聯方款項為無抵押、須按要求償還及免息。
- (b) 於2021年12月31日，應付票據乃根據有抵押信貸融資與銀行安排所得。本集團的應付票據以約人民幣5,259,000元的質押存款抵押。
- (c) 收購北京雅信誠醫學信息科技有限公司（「北京雅信誠」）及謀思額外權益的應付代價。

該款項已計入於2020年12月31日的應付代價，指收購北京雅信誠(本公司非全資子公司)的額外30%股權的應付代價人民幣32,739,000元。本集團已進一步收購北京雅信誠餘下15%股權。該款項已於截至2021年12月31日止年度結清。

該款項已計入於2021年12月31日的應付代價，指收購謀思(本公司非全資子公司)的額外40%股權的應付代價人民幣97,140,000元。

截至2020年12月31日止年度，本集團訂立安排以收購本公司非全資子公司謀思額外40%的股權。將予轉讓的代價乃基於謀思截至2021年12月31日止年度的經審核淨利潤。於2020年12月31日，根據合同條款支付的預付款項為人民幣100,980,000元。交易已於截至2021年12月31日止年度完成。於完成日期，管理層已根據謀思的歷史業績釐定或然代價的公允價值，有關金額預期將於2022年結清。建議交易的代價估計為人民幣198,000,000元。

截至2021年12月31日止年度，應付或然代價按公允價值重新計量，並將人民幣120,000元的公允價值虧損入賬。

與供應商的付款條款主要有關自發票日期起30至60日的信貸。以下為於各報告期末按發票日期呈列的貿易應付款項賬齡分析：

	2021年 人民幣千元	2020年 人民幣千元
90天內	119,618	94,676
91天至1年	2,024	4,487
超過1年	4,107	2,132
	<u>125,749</u>	<u>101,295</u>

19. 借款

	2021年 人民幣千元	2020年 人民幣千元
流動部分		
有保證及無擔保銀行貸款 (附註(a))	70	-
無保證及無擔保銀行貸款 (附註(b))	492,250	-
	<u>492,320</u>	<u>-</u>
貸款年利率介乎	3.40% - 4.45%	不適用
按要求或於一年內	<u>492,320</u>	<u>-</u>

本集團的流動計息銀行借款賬面金額與其公允價值相若。

附註：

- (a) 本集團已動用若干受限制銀行存款 (附註17)，以向銀行取得銀行融資總額人民幣120,000,000元，其中人民幣22,118,000元及人民幣70,000元於2021年12月31日分別用於應付票據及借款。
- (b) 於2021年12月31日，本集團的銀行融資為人民幣4,117,500,000元 (2020年：人民幣1,900,000,000元)。於2021年12月31日的上述未償還銀行貸款為人民幣492,250,000元 (2020年：無)。
- (c) 本集團的銀行融資總額為人民幣3,723,062,000元 (2020年：人民幣1,900,000,000元)，於2021年12月31日尚未動用。

20. 股本

	普通股數目	法定股份 人民幣千元	已發行及 已繳足股份 人民幣千元
於2020年1月1日	749,507,599	749,508	749,508
註銷股份 (附註(a))	(148,891)	(149)	(149)
發行新股份 (附註(b))	<u>123,124,800</u>	<u>123,125</u>	<u>123,125</u>
於2020年12月31日及2021年1月1日	872,483,508	872,484	872,484
註銷股份 (附註(a))	<u>(45,144)</u>	<u>(45)</u>	<u>(45)</u>
於2021年12月31日	<u>872,438,364</u>	<u>872,439</u>	<u>872,439</u>

附註：

- (a) 截至2021年12月31日止年度，本公司部分原激勵對象辭職，並失去彼等獲得激勵的權利。因此，本公司購回並註銷該等激勵對象先前持有的45,144股 (2020年：148,891股) 限制性股份，經扣除庫存股份人民幣1,476,000元 (2020年：人民幣4,442,000元)，包括扣減股本人民幣45,000元 (2020年：人民幣149,000元) 及股份溢價人民幣1,431,000元 (2020年：人民幣4,293,000元)。
- (b) 於2020年8月7日，本公司透過全球發售的方式以每股100港元 (相當於人民幣89.56元) 的價格發行107,065,100股每股面值人民幣1元的普通股。於同日，本公司股份於聯交所主板上市。

於2020年9月2日，本公司透過超額配股的方式以每股100港元 (相當於人民幣88.23元) 的價格發行16,059,700股每股面值人民幣1元的普通股。

刊發年度業績及年報

本業績公告刊登於聯交所網站 (<http://www.hkexnews.hk>) 及本公司網站 (www.tigermedgrp.com)。載有上市規則規定所有資料的2021年年報將於適當時候寄發予股東，並刊登於本公司及聯交所網站。

致謝

本集團謹向全體員工對本集團發展所作出的傑出貢獻致以衷心感謝。董事會藉此對本公司管理層的奉獻及勤懇努力致以衷心感謝，彼等的奉獻及勤懇努力是本集團未來繼續取得成功的關鍵因素。董事會亦對各股東、客戶及業務夥伴的長期支持深表謝意。本集團日後將致力於業務的可持續發展，以為全體股東創造更多價值。

釋義

「A股」	指	本公司已發行每股面值人民幣1.00元的普通股，將以人民幣認購或入賬列作繳足，並於深圳證券交易所上市買賣
「審核委員會」	指	董事會轄下審核委員會
「董事會」	指	董事會
「企業管治守則」	指	上市規則附錄十四所載「企業管治守則」
「中國」	指	中華人民共和國，就本年度業績公告而言及僅供地區參考，不包括香港、中國澳門特別行政區及台灣
「本公司」	指	杭州泰格醫藥科技股份有限公司，其A股於深圳證券交易所上市（股票代碼：300347）及H股於聯交所上市（股份代號：03347）
「新冠肺炎」	指	新型冠狀病毒
「董事」	指	本公司董事或當中任何一名董事
「EMEA」	指	歐洲、中東及非洲
「H股」	指	本公司股本中每股面值人民幣1.00元的普通股，並於聯交所上市
「港元」	指	香港法定貨幣港元及港仙

「香港」	指	中國香港特別行政區
「國際財務報告準則」	指	國際財務報告準則
「上市」或 「首次公开发售」	指	H股於2020年8月7日於聯交所主板上市
「上市規則」	指	聯交所證券上市規則（經不時修訂）
「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」
「招股章程」	指	本公司發行的日期為2020年7月28日的招股章程
「人民幣」	指	中國法定貨幣人民幣
「報告期間」	指	截至2021年12月31日止十二個月
「股份」	指	包括A股及H股
「股東」	指	股份持有人
「聯交所」	指	香港聯合交易所有限公司
「監事」	指	本公司監事
「監事會」	指	本公司監事會
「美國」	指	美國
「美元」	指	美國法定貨幣美元
「%」	指	百分比

承董事會命
杭州泰格醫藥科技股份有限公司
董事長
葉小平

香港，2022年3月28日

於本公告日期，執行董事為葉小平博士、曹曉春女士、Yin Zhuan女士及吳灝先生；獨立非執行董事為鄭碧筠先生、楊波博士及廖啟宇先生。

* 僅供識別

本公告以英文編製，中英文如有歧異，概以英文版為準。