

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。



友芝友生物製藥

WUHAN YZY BIOPHARMA CO., LTD.

武漢友芝友生物製藥股份有限公司

(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(股份代號：2496)

截至2024年6月30日止六個月的中期業績公告

武漢友芝友生物製藥股份有限公司(「本公司」，連同其附屬公司，「本集團」)的董事(「董事」)會(「董事會」)欣然宣佈本集團截至2024年6月30日止六個月(「報告期」)的未經審計綜合中期業績，連同截至2023年6月30日止六個月(「相應期間」)的比較數字。

於本公告中，「我們」及「我們的」指本公司及(如文義另有所指)本集團。本公告所載若干金額及百分比數字已進行約整或約整至小數點後一位或兩位(如適用)。任何表格、圖表或其他地方所列總額及數額總和的任何差異乃由於四捨五入所致。

財務摘要

截至6月30日止六個月

2024年
人民幣千元
(未經審計)

2023年
人民幣千元
(未經審計)

其他收入	4,786	6,919
其他收益及虧損	2,201	1,351
研發開支	(70,290)	(71,598)
行政開支	(13,064)	(8,306)
上市開支	–	(13,499)
財務成本	(2,029)	(1,435)
除稅前虧損	(78,396)	(86,568)
所得稅開支	–	–
期內虧損	(78,396)	(86,568)

於2024年
6月30日
人民幣千元
(未經審計)

於2023年
12月31日
人民幣千元

非流動資產	49,018	51,523
流動資產	210,939	250,101
非流動負債	40,275	150
流動負債	170,093	173,820
資產淨值	49,589	127,654

管理層討論與分析

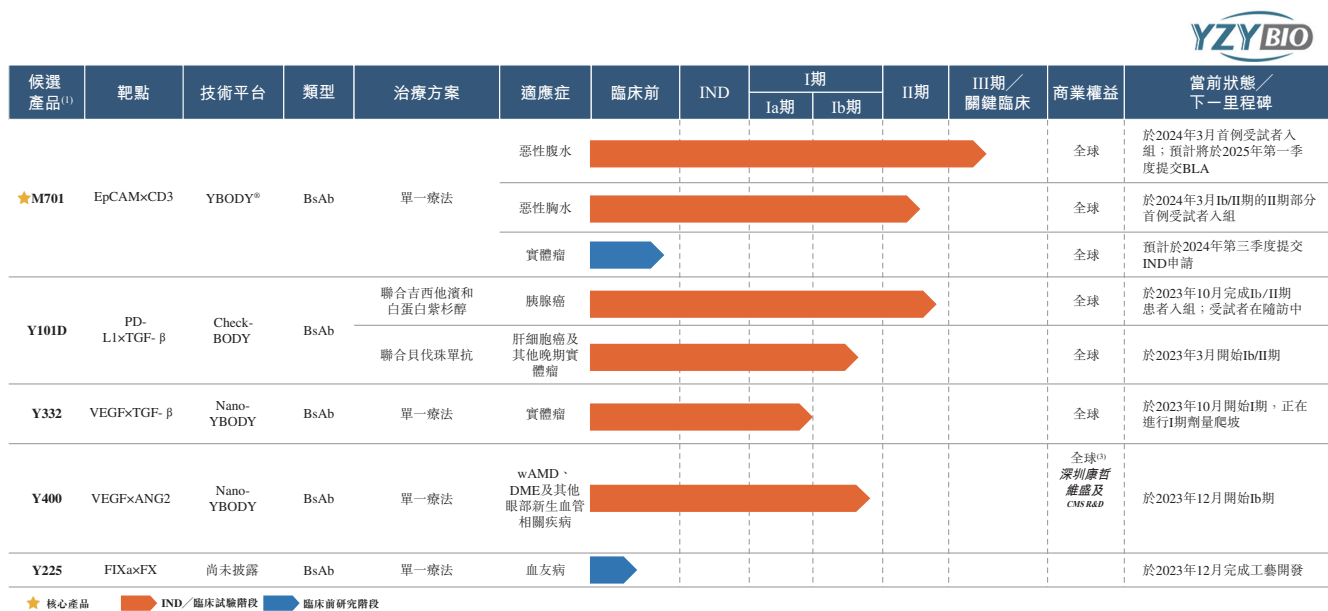
概覽

本公司成立於2010年，是一家致力於開發雙特異性抗體(BsAb)療法的生物技術公司。本公司已前瞻性佈局包括但不限於腫瘤併發症、腫瘤、眼科、自身免疫疾病等在內的多個具有廣闊潛力的治療領域。本公司亦積極構建多個自主研發的相關技術平台，如Y-BODY®、Check-Body、Nano-Ybody®等，高效推進更多候選分子至臨床階段。

產品管線

截至本公告日期，我們的四種臨床階段候選藥物中有三種為專門用於腫瘤治療或腫瘤相關併發症（如惡性腹水(MA)及惡性胸水(MPE)）的BsAb。我們尤其專注於開發T細胞接合的BsAb（包括M701）以及靶向腫瘤微環境(TME)的BsAb，包括Y101D及Y332。我們的核心產品M701是一種靶向人癌細胞表面抗原EpCAM和人T細胞表面抗原CD3的重組BsAb。我們開發M701主要是用於治療MA及MPE（為癌症的嚴重併發症，表現為液體在癌症患者的腹腔或胸腔中積聚）。

以下圖示概括了截至本公告日期，我們的主要產品管線：



附註：

- (1) 我們的全部候選藥物均為內部研發。
- (2) 具體而言，我們預計於2025年第一季度與藥品審評中心(CDE)舉行BLA提交前會議，作為生物製品許可證申請(BLA)流程的初始階段。
- (3) 我們已將Y400的所有權利及資產轉讓予深圳康哲維盛及CMS R&D。我們有權收取首付款、於若干事先約定的里程碑事件發生時收取的里程碑付款以及根據銷售淨額計算的分級許可費。

* 治療腫瘤等疾病的若干臨床前候選藥物目前處於早期臨床前階段，故其均不納入管線中。我們計劃繼續該等候選藥物的臨床前研究並於接下來幾年內積極申請IND批准。

縮寫：Mono指單一療法；Combo指聯合療法；EpCAM指上皮細胞黏附分子；CD3指分化簇3；PD-L1指程序性細胞死亡配體1；TGF- β 指轉化生長因子- β ；VEGF指血管內皮生長因子；ANG2指血管生成素-2；wAMD指濕性年齡相關性黃斑變性；及DME指糖尿病性黃斑水腫。

業務回顧

於本公告日期，本公司已在候選藥物管線及業務運營方面取得重大進展。以下載列本公司在報告期取得的進展。

M701

我們的核心產品M701是一款重組BsAb，靶向人癌細胞表面抗原EpCAM和人T細胞表面抗原CD3。我們開發M701主要是用於治療MA及MPE（為癌症的嚴重併發症，表現為液體在癌症患者的腹腔或胸腔中積聚）。

- **MA**：我們正在中國開展M701治療MA的III期臨床試驗，該實驗旨在評估M701單一療法聯合全身治療（靶向療法、免疫療法或化療）治療MA的療效。

2024年2月，M701治療MA的III期臨床試驗獲得CDE同意。

2024年3月，M701治療MA的III期臨床試驗首位患者成功給藥。

2024年6月，M701治療MA的II期臨床試驗中期分析數據已在2024年美國臨床腫瘤學會(ASCO)年會上公佈，並於本公司網站公佈，顯示出良好的初步療效信號以及良好的安全性。

截至本公告日期，我們正在尋求M701的海內外合作以及商業化機會。

- **MPE**：我們正在中國開展M701治療MPE的Ib/II期臨床試驗。我們完成了該試驗Ib期部分，共招募了24名患者。Ib期臨床數據顯示M701在NSCLC患者中控制MPE的初步療效。

2024年3月，II期臨床試驗首位患者成功給藥。

2024年9月，我們計劃在歐洲腫瘤學會(ESMO)2024年年會上發佈Ib期中期數據。

Y101D

我們正在開發Y101D（一款重組抗PD-L1和抗TGF- β 人源化BsAb）用於治療實體瘤。Y101D被設計用於同時阻斷程式性死亡受體1（PD-1）和其配體PD-L1軸，以及TGF- β 信號通路，因此具有發揮協同抗腫瘤活性和解除耐藥性的潛力。

- **胰腺癌**：我們正在進行Y101D聯合療法治療晚期／轉移性胰腺癌的Ib/II期臨床試驗。我們於2023年10月完成了該Ib/II期臨床試驗的II期階段患者招募，目前我們正在進行受試者生存的隨訪。
- **HCC及其他晚期實體瘤**：我們正在進行Y101D聯合療法治療肝細胞癌(HCC)及其他晚期實體瘤的Ib/II期臨床試驗。

Y332

我們正在開發Y332（一款重組抗VEGF及抗TGF- β BsAb）用於治療多種實體瘤。Y332在臨床前研究中對VEGF和TGF- β 的親和力較高，具有良好的生物活性和穩定性，並展現出振奮人心的抗腫瘤效用。我們於2023年10月開始了Y332用於治療轉移性或局部晚期實體瘤的I期臨床試驗。該試驗目前處於劑量遞增階段。

Y400

Y400是一款重組抗VEGF和抗ANG2 BsAb。Y400具有高濃度配方，這是該眼科藥物成功的一個重要因素。作為我們研發能力的證明，我們已將Y400的所有權利及資產轉讓予深圳康哲維盛及CMS R&D。藥品審評中心於2023年4月批准Y400的IND申請，而Y400治療新生血管性年齡相關性黃斑變性的I期臨床試驗已啟動。截至本公告日期，該I期臨床試驗獲得的初步結果顯示Y400具有良好的安全性。

Y225

Y225是Elicizumab的生物類似物，用於治療血友病。Y225已完成細胞系篩選及確認、工藝開發、處方確認、食蟹猴皮下刺激及藥代動力學的初步研究以及50L工藝放大確認。

上市規則第18A.08(3)條規則的警告：概不保證我們最終能成功開發及上市M701、Y101D、Y332及Y225。概不保證Y400最終能夠成功開發並上市。股東及潛在投資者在買賣股份時務請審慎行事。

生產設施及與CMO/CDMO的合作

截至本公告日期，我們維持約1,400平方米的生產基地，規模為500升（兩個200升的生物反應器及兩個50升的生物反應器），單個反應器最大年產量為20-24批次，以滿足我們大部分候選藥物（包括M701、Y332及臨床前候選藥物）的臨床前研究及臨床試驗早期階段的生產需求。2024年上半年，我們正在進行M701項目的工藝表徵及工藝驗證相關工作以及Y400項目和其他多種候選藥物的技術開發或轉移。

除於我們自有設施進行生產外，我們目前亦委聘第三方廠商CMO/CDMO，用於M701關鍵臨床試驗樣品的生產、工藝表徵及工藝驗證等工作，及其他項目臨床試驗樣品的生產，這些項目均需要更大規模的產量。我們負責候選藥物生產工藝的開發，而CMO/CDMO則負責生產。

商業化

我們計劃招聘有能力的營銷專業人員，並培養我們的商業化能力。隨著我們現有的候選藥物管線進入市場，我們將組建一支具有醫學及科學背景的內部商業化團隊，以最大限度地擴大我們產品的覆蓋範圍，並加快我們產品在中國的市場接受度。我們計劃尋求合作及對外授權的機會，在海外市場推廣我們的候選藥物及品牌。

一旦M701獲得商業化的批准，我們的內部商業化團隊將首先專注於M701的市場推廣和銷售。我們計劃與中國一家規模為300人的專門銷售腫瘤藥物的合同銷售組織(CSO)合作，並在其商業化後建立一支約20名僱員的內部銷售團隊以滿足M701的銷售需求。我們還計劃進一步擴大我們的銷售隊伍，以配合未來M701的銷售需求。我們計劃於2024年下半年開展合同銷售組織訂約協商。

未來發展

展望2024年下半年，加速我們候選藥物的研發進程是首要任務。我們將加快推進候選藥物的臨床開發及推進新的藥物進入臨床管線。具體而言，我們將在以下領域投入更多資源：(i) M701治療MA的III期臨床試驗及M701治療MPE的Ib/II期臨床試驗的II期部分；(ii) Y101D治療胰腺癌的Ib/II期臨床試驗II期部分；(iii) Y332的I期臨床試驗；及(iv)進一步開發我們的臨床前候選藥物，旨在推動更多新候選藥物進入臨床開發。我們還計劃完成M701的生產工藝表徵研究，並進行工藝驗證，為其商業上市做準備。

財務回顧

其他收入

於報告期內，我們其他收入包括：(i)政府補助、(ii)銀行利息收入及(iii)其他。

政府補助包括從多個中國政府機構收取的補助金，主要用於支持及補貼企業發展，而相關中國政府機構對這些補助金訂有若干條件。相關條件在確認時已全面符合。銀行利息收入包括銀行存款的利息。其他包括其他雜項非經營收入。

下表載列所示期間我們的其他收入明細：

	截至6月30日止六個月			
	2024年		2023年	
	人民幣千元	%	人民幣千元	%
政府補助	2,825	59.0	6,726	97.2
銀行利息收入	1,950	40.8	182	2.6
其他	11	0.2	11	0.2
總計	4,786	100.0	6,919	100.0

我們的其他收入由同期的人民幣6.9百萬元降低人民幣2.1百萬元至報告期的人民幣4.8百萬元，主要由於政府補助減少了人民幣3.9百萬元，因為同期我們從地方政府獲得了針對我們申報的補助，包括生命健康產業發展資金、3551專項資金補貼及專精特新獎勵獲得地方政府獎勵共計人民幣6.6百萬元，而報告期間此部分相關補助為人民幣2.8百萬元，該等減少部分被銀行利息收入增加人民幣1.8百萬元所抵銷，主要是報告期間股權融資及銀行貸款產生的現金存款利息增加。

其他收益及虧損

於報告期內，我們的其他收益及虧損主要包括(i)外匯收益及(ii)終止租賃協議收益。

下表載列所示期間我們的其他收益及虧損明細：

	截至6月30日止六個月			
	2024年		2023年	
	人民幣千元	%	人民幣千元	%
出售物業及設備虧損	-	-	(23)	(1.7)
終止租賃協議所得收益	7	- (附註)	-	-
按公平值計入損益的金融 資產的公平值變動收益	-	-	1,343	99.4
外匯收益	2,194	100.0	31	2.3
總計	2,201	100.0	1,351	100.0

附註：百分比少於0.1%

處置物業及設備的虧損代表我們處置若干資產的虧損。按公平值計入損益的金融資產的公平值變動收益指我們的結構性存款的公平值變動的收益。

於報告期內，我們錄得其他收益人民幣2.2百萬元，而同期其他收益為人民幣1.4百萬元，報告期增加人民幣0.8百萬元主要由於本期全球發售所得款項以港元計值產生外匯收益較同期增加人民幣2.2百萬元，該部分與按公平值計入損益的金融資產的公平值變動收益較同期減少人民幣1.3百萬元相抵。

研發開支

於報告期內，我們的研發開支包括：(i)技術服務費、(ii)原材料成本、(iii)員工福利開支、(iv)折舊及攤銷費用及(v)其他。技術服務費主要與我們和第三方服務提供商的合作有關，包括CRO、SMO、CMO/CDMO、臨床試驗場所和主要研究員，以及與我們臨床前研究和臨床試驗相關的其他費用。原材料成本主要包括採購用於支持我們臨床前研究和臨床試驗的材料和消耗品的開支。員工福利開支包括研發人員的工資和薪金、獎金及其他員工福利。折舊及攤銷費用主要指我們用於研發的使用權資產、物業及設備的折舊及攤銷。其他主要包括研發產生的一般費用，包括水電費、差旅和交通費及其他雜費。

下表載列所示期間我們的研發開支分項明細（按其絕對金額及佔研發開支總額的百分比列示）：

	截至6月30日止六個月			
	2024年		2023年	
	人民幣千元	%	人民幣千元	%
技術服務費	47,782	68.0	41,652	58.2
原材料成本	5,062	7.2	12,816	17.9
員工福利開支	12,140	17.3	12,432	17.3
折舊及攤銷費用	2,771	3.9	2,868	4.0
其他	2,535	3.6	1,830	2.6
總計	70,290	100.0	71,598	100.0

我們的研發開支於報告期內為人民幣70.3百萬元，與同期的人民幣71.6百萬元相比保持相對穩定。

行政開支

於報告期內，我們的行政開支包括(i)員工福利開支、(ii)專業中介費、(iii)折舊及攤銷費用、(iv)業務開發費、(v)運雜費及(vi)其他。員工福利開支包括行政人員的工資及薪金、獎金及其他員工福利。專業中介費指我們為日常業務而委聘專業中介的費用。折舊及攤銷費用指我們用於行政的使用權資產、物業及設備的折舊及攤銷。業務開發費指我們的業務開發活動產生的行政開支。運雜費包括運輸開支。其他主要包括短期租賃開支、水電費、差旅開支、辦公耗材以及其他雜費。

下表載列所示期間我們的行政開支明細（按其絕對金額及佔行政開支總額的百分比列示）：

	截至6月30日止六個月			
	2024年		2023年	
	人民幣千元	%	人民幣千元	%
員工福利開支	4,563	34.9	3,533	42.5
專業中介費	3,974	30.4	689	8.3
折舊及攤銷費用	770	5.9	732	8.8
業務開發費	653	5.0	660	8.0
運雜費	207	1.6	343	4.1
其他	2,897	22.2	2,349	28.3
總計	13,064	100.0	8,306	100.0

報告期內，我們的行政開支為人民幣13.1百萬元，與同期的人民幣8.3百萬元相比增加人民幣4.8百萬元，主要由於(i)與外部顧問及中介機構提供的上市後服務有關的專業中介費增加人民幣3.3百萬元及(ii)其他開支主要因租賃付款及維護費而增加人民幣0.6百萬元。

上市開支

上市開支指我們上市所產生的費用。我們的上市開支由同期的人民幣13.5百萬元減少至報告期的零。該減少主要由於本公司於2023年度已完成上市，報告期內無上市相關開支支出。

財務成本

我們的財務成本主要指我們銀行及其他借款的計息支出。報告期內，我們的財務成本為人民幣2.0百萬元，與同期的人民幣1.4百萬元相比增加人民幣0.6百萬元，主要是銀行借款增加導致的利息支出增加。

所得稅開支

於同期及報告期內，我們並無產生所得稅開支。

虧損及綜合開支總額

由於上述原因，我們於報告期的虧損及綜合開支總額為人民幣78.4百萬元，與同期的人民幣86.6百萬元相比減少人民幣8.2百萬元。

流動資金及資本資源

我們的主要流動資金來源包括我們歷來主要通過股東的出資、私募股權融資及銀行貸款產生的現金及現金等價物。我們預期，我們於短期內的現金需求將主要與推進我們候選藥物的開發以獲得監管批准及開始商業化，以及擴大我們的候選藥物組合有關。

截至2024年6月30日，我們的現金及現金等價物由截至2023年12月31日的人民幣196.7百萬元減少至人民幣161.9百萬元，該減少主要是為我們候選藥物的持續研發提供資金。

截至2024年6月30日，我們的流動資產為人民幣210.9百萬元，包括現金及現金等價物人民幣161.9百萬元、預付款項、按金及其他應收款項人民幣43.1百萬元、可收回增值稅人民幣0.7百萬元及存貨人民幣5.4百萬元。截至2024年6月30日，我們的流動負債為人民幣170.1百萬元，包括銀行借款人民幣79.5百萬元、貿易及其他應付款項人民幣50.3百萬元、轉讓協議預收款項人民幣39.5百萬元、遞延收入人民幣0.5百萬元及租賃負債人民幣0.4百萬元。

報告期內，我們經營活動所用現金淨額為人民幣58.2百萬元(同期：人民幣72.3百萬元)，主要是由於我們的稅前虧損為人民幣78.4百萬元，經就非現金及非經營項目作出調整。正調整主要包括(i)報告期內因收到增值稅退稅引起可收回增值稅變動人民幣13.0百萬元，(ii)貿易及其他應付款項增加人民幣7.9百萬元，(iii)物業及設備折舊人民幣3.2百萬元，及(iv)財務費用利息支出人民幣2.0百萬元。負調整主要包括(i)預付款項、按金及其他應收款項增加人民幣4.7百萬元，及(ii)銀行利息收入人民幣2.2百萬元。

報告期內，我們投資活動所用現金淨額為人民幣4.5百萬元(同期：投資活動所得現金淨額為人民幣44.2百萬元)。該現金流出主要是因康哲資產轉讓協議主體變更暫退款人民幣5.7百萬元，部分被收到的銀行利息收入現金流入人民幣2.2百萬元所抵銷。

報告期內，我們融資活動所得現金淨額為人民幣27.8百萬元(同期：融資活動所用現金淨額人民幣49.0百萬元)。該現金流入是由於新增銀行借款人民幣80.0百萬元，部分被主要與償還銀行借款人民幣50.0百萬元有關的現金流出所抵銷。

作為資金管理的一部分，當我們的現金足以涵蓋日常業務運營時，我們可能會考慮投資若干結構性存款及理財產品，以更好地利用剩餘現金。我們已實施載列我們資金管理活動的總體原則以及詳細審批程式的一系列內部控制政策及規則，以確保投資的目的是為了在我們的主要業務和運營有自由現金流使用之前實現資本保值及保持資金的流動性。我們僅允許投資於由中國的大型商業銀行發行的結構性存款及其他保本理財產品(如有)。

資本架構

本集團的資本架構包括銀行借款、租賃負債、扣除現金及現金等價物以及本公司擁有人應佔權益(包含已發行股本及儲備)。本集團的債務及貨幣資產以人民幣及／或港元計值。

截至2024年6月30日，銀行借款的賬面值人民幣79.5百萬元須於一年內償還，人民幣40.0百萬元為長期借款。

債務

截至2024年6月30日，我們的銀行借款為人民幣119.5百萬元，包括有抵押銀行貸款人民幣80.0百萬元及無抵押銀行貸款人民幣39.5百萬元。我們的銀行借款由截至2023年12月31日的人民幣89.5百萬元增加至截至2024年6月30日的人民幣119.5百萬元，因為我們從銀行獲得額外貸款作為營運資金。截至2024年6月30日，我們的未動用銀行融資為人民幣120.5百萬元。

截至2024年6月30日，我們的租賃負債為人民幣0.6百萬元，相較於截至2023年12月31日為人民幣0.6百萬元而言，維持在相對穩定水平。

槓桿比率

槓桿比率乃根據我們的負債除以截至同日的權益再乘以100%計算得出，負債的定義為短期貸款及租賃負債。我們的槓桿比率由截至2023年12月31日的70.6%增加至截至2024年6月30日的161.6%，主要由於權益因2024年上半年錄得虧損及綜合開支總額而有所減少。

持有的重大投資

我們於報告期並無進行或持有任何重大投資。

重大收購及／或出售附屬公司及聯屬公司

我們於報告期內並無任何重大收購或出售附屬公司、聯營公司及合營企業。

重大投資或資本資產的未來計劃

截至本公告日期，我們對重大資本支出、投資或資本資產並無任何具體的未來計劃。倘有任何投資及收購機會，我們將根據上市規則（倘適用）作出進一步公告。

或然負債

截至2024年6月30日，我們並無任何或然負債。截至本公告日期，我們的或然負債尚無任何重大變動或安排。

資本承擔

截至2024年6月30日，我們並無任何重大資本承擔。

集團資產質押

截至2024年6月30日，我們的若干銀行借款由我們的物業及設備、使用權資產及投資物業作擔保，截至同日的賬面值為人民幣5.5百萬元、人民幣8.0百萬元及人民幣0.5百萬元。

外匯風險

各集團實體的若干金融負債以外幣計值，因而面臨外幣風險。於報告期內，我們並無針對貨幣風險的外幣對沖政策。然而，管理層對外匯風險進行監控並在必要時考慮對沖重大外幣風險。

僱員薪酬及關係

截至2024年6月30日，本集團共有114名僱員，其中包括90名研發人員及24名一般及行政人員。

我們全力確保整個業務網絡內的工作環境安全，員工得到關懷和尊重。我們相信，我們為員工提供具有競爭力的薪酬待遇，突顯以利益相關者為中心的價值觀，促進公司持續、長期發展。按中國法規規定，我們須參與各種政府法定員工福利計劃，包括社會保險（即養老保險、醫療保險、失業保險、工傷保險、生育保險）和住房公積金。我們依照中國法律規定，按員工薪資、花紅及部分津貼的特定百分比，向員工福利計劃作出供款，最高金額由地方政府法規不時規定。我們的薪酬待遇還包括年終花紅、通信、交通和餐費補貼、員工宿舍、帶薪假期及節假日福利。此外，我們還會提供職業發展機會，營造創新、合作、高效的工作環境，我們相信這會為員工帶來強大、持久的上進精神。

我們向員工提供各種專業發展機遇，鼓勵績效考核的環境。我們推崇企業文化，鼓勵員工留任和參與。由於我們注重一體化的自主研發實力，我們高度重視內部人才培養。我們會透過各種內外培訓和發展計劃不斷為員工提供晉升的機會，包括入職前培訓、在職實踐、交叉培訓、特別技能培訓和人才梯隊發展培訓。

為表彰員工作出的貢獻及激勵員工進一步促進我們的發展，本公司採納武漢友芝友生物製藥股份有限公司武漢才智員工激勵計劃（「**武漢才智員工激勵計劃**」）及武漢友芝友生物製藥股份有限公司才智二號員工激勵計劃（「**才智二號員工激勵計劃**」）（統稱為「**員工激勵計劃**」）。員工激勵計劃項下的獎勵（「**獎勵**」）賦予員工激勵計劃參與者權利，可於授出獎勵時獲得員工激勵平台（即武漢才智、才智二號、匯友聚才及匯友聚智）（作為有限合夥人）的合夥權益的權利。員工激勵計劃並無涉及任何上市後授出的購股權或獎勵，因此不受上市規則第17章的條文規限。截至本公告日期止，武漢才智及才智二號合共直接持有28,413,118股股份（包括22,602,913股非上市股份及5,810,205股H股）（佔本公司截至本公告日期止已發行股本總額的約14.66%），而部分參與者因持有匯友聚才及／或匯友聚智的合夥權益而間接持有武漢才智的合夥權益。有關員工激勵計劃的詳情，請參閱招股章程附錄六「員工激勵計劃」一節。

報告期後事項

截至本公告日期，自2024年6月30日以來，並無可能影響本集團的其他重大事項。

遵守企業管治守則

本公司已採納上市規則附錄C1所載企業管治守則所載的原則及守則條文。

本公司於報告期內已遵守企業管治守則的守則條文，惟下文所述的守則條文第C.2.1條除外。

根據企業管治守則的守則條文第C.2.1條，主席與最高行政人員的職責應有區分，不應由一人兼任。主席與最高行政人員之間的職責分工應明確規定並以書面形式列載。Zhou Pengfei博士為本集團的創始人、董事會主席及本公司的首席執行官，彼自本集團成立以來一直參與本集團的業務及整體策略規劃。董事會相信，由同一人兼任主席和首席執行官，可確保本集團內部領導貫徹一致，使本集團的整體策略規劃更有效和更具效率。董事會認為，現行安排不會使權力和授權平衡受損，此架構可讓本公司迅速及有效地作出及落實決策。董事會將繼續審核，並會在計及本集團整體情況後，考慮適時(如需要)將董事長與本公司首席執行官的職責分開。

董事會致力達致高水平的企業管治。董事會相信，高水平的企業管治標準對本集團保障股東權益及提升企業價值以及問責性的架構至關重要。本公司將繼續檢討及監察其企業管治常規，以確保遵守企業管治守則。

遵守董事及監事進行證券交易的標準守則

本公司已採納標準守則並就董事買賣本公司證券的行為制定內部行為準則(「行為準則」)，其條款不遜於標準守則，以規管董事、監事及相關僱員因其職位或受僱工作而可能擁有有關本公司或其證券的內幕消息的所有交易。

經向全體董事及監事作出具體查詢後，董事(包括柳丹博士(其辭任自2024年4月30日起生效)及Dai Weiguo博士(其辭任自2024年7月30日起生效))及監事已確認彼等於報告期內或自2024年1月1日起直至董事辭任當日止整個期間(視情況而定)一直遵守操守守則。於報告期內，本公司並無發現相關僱員不遵守標準守則的事件。

自2023年12月31日以來的變動

本集團的財務狀況或截至2023年12月31日止年度的年度報告中管理層討論與分析所披露的資料概無其他重大變動。

審計委員會

本公司已成立審計委員會，並遵照上市規則第3.21條以及企業管治守則釐定其書面職權範圍。審計委員會的主要職責是審閱及監督我們的財務報告流程及內部控制系統，並為董事會提供建議及意見。審計委員會由付黎黎女士、周宏峰博士及鄧躍臻博士三名成員組成，其中付黎黎女士(即具備適當專業資格的獨立非執行董事)為審計委員會主席。

審計委員會已考慮及審閱報告期的未經審計中期財務資料及本公告所載本集團採納的會計原則及常規，且已與管理層討論與內部控制、風險管理及財務報告有關的問題。審計委員會認為報告期本集團的未經審計中期財務資料符合相關會計標準、法律法規。

本公司的核數師德勤•關黃陳方會計師行(執業會計師)已根據香港會計師公會頒佈之香港審閱委聘準則第2410號「由實體之獨立核數師執行中期財務資料審閱」審閱報告期本集團的未經審計中期財務資料。

購買、出售或贖回本公司上市證券

本公司或其任何附屬公司於報告期內概無購買、出售或贖回本公司任何上市證券。

中期股息

董事會並不建議向股東派發報告期內的中期股息。

刊發中期業績公告及中期報告

本業績公告已於本公司網站(www.yzybio.com)及聯交所網站(www.hkexnews.hk)刊發。本公司於報告期間的中期報告包括上市規則規定的所有資料，報告可於上述本公司網站及聯交所網站查閱，並將於適當時候寄發予本公司提出要求的股東。

簡明綜合損益及其他綜合收入表
截至2024年6月30日止六個月

	附註	截至6月30日止六個月	
		2024年 人民幣千元 (未經審計)	2023年 人民幣千元 (未經審計)
其他收入	5	4,786	6,919
其他收益及虧損	6	2,201	1,351
研發開支		(70,290)	(71,598)
行政開支		(13,064)	(8,306)
上市開支		–	(13,499)
財務成本	7	(2,029)	(1,435)
除稅前虧損	8	(78,396)	(86,568)
所得稅開支	9	–	–
期內虧損		<u>(78,396)</u>	<u>(86,568)</u>
每股虧損			
— 基本及攤薄 (人民幣元)	10	<u>(0.40)</u>	<u>(0.48)</u>

簡明綜合財務狀況表
於2024年6月30日

	附註	於2024年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2023年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
非流動資產			
物業及設備		39,150	41,549
使用權資產		8,660	8,830
投資物業		470	492
可收回增值稅		509	512
收購物業及設備預付款項		229	140
		<u>49,018</u>	<u>51,523</u>
流動資產			
存貨		5,380	5,770
預付款項、按金及其他應收款項	12	43,058	31,615
可收回增值稅		650	16,032
現金及現金等價物		161,851	196,684
		<u>210,939</u>	<u>250,101</u>
流動負債			
貿易及其他應付款項	13	50,252	42,373
銀行借款	14	79,500	89,500
應付關聯方款項		–	–
租賃負債		356	464
遞延收入		490	640
轉讓協議預收款項		39,495	40,843
		<u>170,093</u>	<u>173,820</u>
流動資產淨值		<u>40,846</u>	<u>76,281</u>
總資產減流動負債		<u>89,864</u>	<u>127,804</u>
非流動負債			
銀行借款	14	40,000	–
租賃負債		275	150
		<u>40,275</u>	<u>150</u>
資產淨值		<u>49,589</u>	<u>127,654</u>
股本及儲備			
股本		193,849	193,849
儲備		(144,260)	(66,195)
權益總額		<u>49,589</u>	<u>127,654</u>

簡明綜合財務報表附註

截至2024年6月30日止六個月

1. 一般資料

武漢友芝友生物製藥股份有限公司（「本公司」）為於2010年7月8日在中華人民共和國（「中國」）成立的有限責任公司。於2022年1月13日，本公司根據中國公司法改制為一家股份有限公司，公司名稱由武漢友芝友生物製藥有限公司變更為武漢友芝友生物製藥股份有限公司。本公司股份自2023年9月25日在香港聯合交易所有限公司主板上市（「上市」）。其註冊辦事處和主要營業地點的地址為中國湖北省武漢市東湖新技術開發區高新大道666號。

本公司及其附屬公司（「本集團」）的主營業務是致力於開發基於雙特異性抗體(BsAb)的靶向治療和腫瘤免疫治療，以解決腫瘤、眼科、自身免疫疾病患者未被滿足的重大醫療需求。

截至2024年6月30日止六個月的簡明綜合財務報表以人民幣（「人民幣」）呈列，其亦為本公司及其附屬公司的功能貨幣。

2. 編製基準

簡明綜合財務報表乃根據國際會計準則理事會（「國際會計準則理事會」）頒佈的國際會計準則第34號（「國際會計準則第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的適用披露規定而編製。

3. 重大會計政策資料

簡明綜合財務報表乃按歷史成本基準編製。

除因應用經修訂國際財務報告準則（「國際財務報告準則」）而導致的新增會計政策／會計政策變動外，截至2024年6月30日止六個月的簡明綜合財務報表使用的會計政策和計算方法與本集團截至2023年12月31日止年度的年度綜合財務報表中所呈列者相同。

應用經修訂國際財務報告準則

於本中期期間，本集團首次應用下列國際會計準則理事會頒佈的經修訂國際財務報告準則，於本集團2024年1月1日開始的年度期間強制生效，用以編製本集團的簡明綜合財務報表：

國際財務報告準則第16號的修訂本	售後租回的租賃負債
國際會計準則第1號的修訂本	負債分類為流動或非流動
國際會計準則第1號的修訂本	附有契約條件的非流動負債
國際會計準則第7號及國際財務報告準則第7號的修訂本	供應商融資安排

本中期期間應用經修訂國際財務報告準則對本集團當前及過往期間的財務狀況及表現及／或該等簡明綜合財務報表所載的披露事項並無重大影響。

4. 分部資料

本集團一直經營一個可報告分部，即發現、開發及商業化抗腫瘤雙特異性抗體方面的新型創新藥物。

就資源分配及表現評估而言，本集團的首席執行官（即主要經營決策者（「主要經營決策者」））審閱本集團整體業績及財務狀況，且並無呈列單一分部的進一步分析。

地區資料

截至2024年6月30日止六個月，本集團並無產生任何收入（截至2023年6月30日止六個月：零）。於2024年6月30日，本集團的所有非流動資產全部位於中國。

5. 其他收入

	截至6月30日止六個月	
	2024年 人民幣千元 (未經審計)	2023年 人民幣千元 (未經審計)
政府補助(附註)	2,825	6,726
銀行利息收入	1,950	182
其他	11	11
	<u>4,786</u>	<u>6,919</u>

附註：該等金額指得到中國各政府部門激勵本集團開展研發活動的政府補助。部分補貼具有相關中國政府部門施加的若干條件。相關條件已於確認時完全達成。

6. 其他收益及虧損

	截至6月30日止六個月	
	2024年 人民幣千元 (未經審計)	2023年 人民幣千元 (未經審計)
出售物業及設備虧損	—	(23)
終止租賃協議所得收益	7	—
按公平值計入損益的金融資產的公平值變動收益	—	1,343
外匯收益	2,194	31
	<u>2,201</u>	<u>1,351</u>

7. 財務成本

	截至6月30日止六個月	
	2024年 人民幣千元 (未經審計)	2023年 人民幣千元 (未經審計)
銀行及其他借款的利息開支	2,026	1,411
租賃負債利息開支	3	24
	<u>2,029</u>	<u>1,435</u>

8. 除稅前虧損

期內除稅前虧損已扣除下列各項：

	截至6月30日止六個月	
	2024年 人民幣千元 (未經審計)	2023年 人民幣千元 (未經審計)
期內除稅前虧損已扣除以下各項：		
董事及監事酬金	2,477	2,394
其他員工成本：		
— 薪金及其他津貼	10,895	10,606
— 酌情花紅(附註)	1,269	1,229
— 退休福利計劃供款	1,731	1,736
— 股份支付	331	—
員工成本總額	<u>16,703</u>	<u>15,965</u>
物業及設備折舊	3,225	3,153
使用權資產折舊	316	438
投資物業折舊	22	23
折舊總額	<u>3,563</u>	<u>3,614</u>
確認為開支之存貨成本	5,062	12,816
上市開支	—	13,499

附註： 酌情花紅乃根據相關個人的職責及表現以及本集團的經營業績釐定。

9. 所得稅開支

	截至6月30日止六個月	
	2024年 人民幣千元 (未經審計)	2023年 人民幣千元 (未經審計)
現行中國企業所得稅	—	—

由於本公司及其中國附屬公司於該兩個期間均產生稅務虧損，故並無就中國所得稅作出撥備。

於2024年6月30日，本集團未確認的稅項虧損約為人民幣1,016,744,000元（2023年12月31日：人民幣903,871,000元）。於2024年6月30日，本集團可抵扣暫時性差異約為人民幣39,036,000元（2023年12月31日：人民幣34,356,000元）。由於未來溢利流的不可預測性，故並無就稅項虧損或暫時性差異確認遞延稅項資產。

10. 每股虧損

本公司擁有人應佔每股基本虧損乃根據以下數據計算：

	截至6月30日止六個月	
	2024年 人民幣千元 (未經審計)	2023年 人民幣千元 (未經審計)
虧損		
用於計算每股基本虧損的本公司擁有人應佔期內虧損	<u>(78,396)</u>	<u>(86,568)</u>
股份數目(千股)		
用於計算每股基本虧損的普通股加權平均數	<u>193,849</u>	<u>182,000</u>
每股虧損		
— 基本及攤薄(人民幣元)	<u>(0.40)</u>	<u>(0.48)</u>

由於截至2024年及2023年6月30日止六個月並無已發行的潛在普通股，故截至2024年及2023年6月30日止六個月並無呈列每股攤薄虧損。

11. 股息

於中期期內，概無已付、宣派或建議分派股息。本公司董事已決定不會就中期期間支付股息（截至2023年6月30日止六個月：零）。

12. 預付款項、按金及其他應收款項

	於2024年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2023年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
研發服務的預付款項 (附註)	35,461	30,743
轉讓協議應收款項	6,752	—
員工備用金借支款項	180	180
其他	665	692
	<u>43,058</u>	<u>31,615</u>

附註：預付款項主要包括就藥物臨床及非臨床研究的研發服務支付的首付款。

13. 貿易及其他應付款項

	於2024年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2023年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
研發開支的貿易應付款項	3,458	2,954
應計研發開支	38,199	29,559
其他應付政府款項 (附註)	3,600	3,600
應計員工成本及福利	3,013	4,384
應計上市開支	—	106
應計專業費用	1,325	1,050
其他應付稅項	367	500
購置物業及設備的應付款項	—	27
其他	290	193
	<u>50,252</u>	<u>42,373</u>

附註：此金額為與資產相關的政府補助，附屬條件為建築施工須於2016年12月31日前竣工並獲相關中國政府部門批准。於2023年12月31日以及2024年6月30日，本集團尚未達成該補貼所附條件。因此，該金額須按要求償還予有關中國政府機構。

購買本集團的商品／服務的信貸期為0至90天。

以下為本集團於各報告期末基於發票日期的貿易應付款項的賬齡分析：

	於2024年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2023年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
0至30天	2,111	1,415
31至90天	433	914
91至180天	560	101
181至365天	35	220
365天以上	319	304
	<u>3,458</u>	<u>2,954</u>

14. 銀行借款

本中期期間，本集團獲得新增銀行貸款人民幣80,000,000元（截至2023年6月30日止六個月：人民幣20,000,000元）。貸款的固定市場利率區間為每年3.4%至3.5%並於七個月至三年內償還。所得款項用於資助研發活動。

新增銀行貸款人民幣50,000,000元（截至2023年6月30日止六個月：人民幣11,000,000元）為有抵押及無擔保，新增銀行貸款人民幣30,000,000元為無抵押及無擔保。該筆貸款由本集團於2024年6月30日賬面值分別為人民幣5,530,000元、人民幣7,969,000元及人民幣470,000元的物業及設備、使用權資產及投資物業作抵押。

釋義及詞彙

於本公告內，除非文義另有所指外，下列詞彙具有以下涵義。該等詞彙及其釋義可能無法與任何行業標準釋義一致，無法與本公司從事相同行業的公司採用的類似專有詞彙直接比較。

「審計委員會」	指	董事會審計委員會
「董事會」	指	本公司董事會
「才智二號」	指	南京才智二號企業管理合夥企業（有限合夥），一家於2021年8月27日在中國成立的有限合夥企業，我們的員工激勵平台之一
「CDMO」	指	合同開發及生產組織，為一家按合同基準為其他製藥公司開發及生產藥物的製藥公司
「企業管治守則」	指	上市規則附錄C1所載《企業管治守則》
「主席」或 「董事會主席」	指	董事會主席
「中國」	指	中華人民共和國，僅就本公告及僅作為地理參考而言，本公告中對「中國」的提述不適用於香港，中華人民共和國澳門特別行政區及台灣
「CMO」	指	合同生產組織，按合同為製藥行業的其他公司提供藥物開發到藥物生產等綜合服務的公司
「CMS R&D」	指	CMS RESEARCH & DEVELOPMENT PTE. LTD.（前稱為SOTER BIOPHARMA PTE. LTD.），為康哲藥業控股有限公司(0867.HK)的間接全資附屬公司

「本公司」	指	武漢友芝友生物製藥股份有限公司，一家於2022年1月13日在中國成立的股份有限公司，或如文義所指(視情況而定)，其前身武漢友芝友生物製藥有限公司，一家於2010年7月8日在中國成立的有限公司
「同期」	指	截至2023年6月30日止六個月
「CRO」	指	合同研究組織，為製藥、生物科技及醫療器械行業提供基於合同的外包研發服務的公司
「董事」	指	本公司董事
「內資股」	指	本公司股本中每股面值人民幣1.00元的普通股，以人民幣認購及繳足，且目前未在任何證券交易所上市或交易的非上市股份
「全球發售」	指	招股章程所述提呈發售股份以供認購
「本集團」 或「我們」	指	本公司及其附屬公司(或視文義所需，指本公司及其任何一家或多家附屬公司)，或倘文義有所需，則就本公司成為現有附屬公司的控股公司前的期間而言的該等附屬公司，猶如其於相關時間為本公司的附屬公司
「H股」	指	本公司普通股股本中每股面值人民幣1.00元的普通股，將以港元認購及買賣
「HCC」	指	肝細胞癌，一種由肝細胞惡變引起的癌症
「港元」	指	香港法定貨幣，分別指港元及港仙
「香港」	指	中國香港特別行政區

「匯友聚才」	指	南京匯友聚才企業管理合夥企業(有限合夥)，一家於2021年8月26日在中國成立的有限合夥企業，我們的員工激勵平台之一
「匯友聚智」	指	南京匯友聚智企業管理合夥企業(有限合夥)，一家於2021年8月27日在中國成立的有限合夥企業，我們的員工激勵平台之一
「IND」	指	臨床研究用新藥或臨床研究用新藥申請，在中國或美國亦被稱為臨床試驗申請
「上市」	指	H股在聯交所主板上市
「上市規則」	指	聯交所證券上市規則，經不時修訂或補充
「標準守則」	指	上市規則附錄C3所載上市發行人董事進行證券交易的標準守則
「NSCLC」	指	非小細胞肺癌
「招股章程」	指	本公司日期為2023年9月13日的招股章程
「研發」	指	研究與開發
「報告期」	指	截至2024年6月30日止六個月
「人民幣」	指	中國法定貨幣
「股東」	指	本公司股東
「股份」	指	本公司股本中每股面值人民幣1.00元的普通股，包括非上市股份及H股
「深圳康哲維盛」	指	深圳市康哲維盛醫藥發展有限責任公司(前稱為深圳康哲醫藥發展有限公司)，為康哲藥業控股有限公司(0867.HK)的間接全資附屬公司
「SMO」	指	臨床現場管理機構，為提供臨床試驗相關服務的機構

「聯交所」	指	香港聯合交易所有限公司
「監事」	指	本公司監事會成員
「非上市外資股」	指	本公司發行的每股面值人民幣1.00元的普通股，由外國投資者持有且未在任何證券交易所上市
「非上市股份」	指	內資股及非上市外資股
「武漢才智」	指	武漢才智投資管理合夥企業（有限合夥），一家於2015年9月21日在中國成立的有限合夥企業，我們的員工激勵平台之一
「%」	指	百分比

於本公告，除非文義另有所指，否則「聯屬人士」、「聯繫人」、「相聯法團」、「關連人士」、「控股股東」、「附屬公司」及「主要股東」等詞彙具有上市規則所賦予的涵義。

承董事會命
武漢友芝友生物製藥股份有限公司
 董事長、執行董事兼首席執行官
Zhou Pengfei博士

中國武漢，2024年8月29日

截至本公告日期，董事會包括執行董事Zhou Pengfei博士；非執行董事袁謙博士、周宏峰博士、龐振海先生、惠希武博士、梁倩女士、郭宏偉博士及謝守武先生；及獨立非執行董事程斌博士、付黎黎女士、鄧躍臻博士及陳斌博士。