



三一重裝國際控股有限公司

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

股份代號：631

2024

中期報告



目錄

財務摘要	2
公司資料	3
董事長報告書	5
管理層討論與分析	7
權益披露	14
企業管治及一般信息	27
中期簡明綜合損益表	31
中期簡明綜合全面收益表	32
中期簡明綜合財務狀況表	33
中期簡明綜合權益變動報表	35
中期簡明綜合現金流量表	36
中期簡明綜合財務資料附註	37



(人民幣：千元)	截至6月30日止六個月		
	2024年 (未經審核)	2023年 (未經審核)	增長(%)
收入	10,756,056	10,839,188	(0.8%)
毛利	2,625,569	2,831,941	(7.3%)
稅前利潤	1,152,535	1,440,602	(20.0%)
淨利潤	986,955	1,183,305	(16.6%)
母公司擁有人應佔溢利	1,032,749	1,201,949	(14.1%)
資產總值	38,190,330	35,986,890	6.1%
平均總資產	36,576,671	30,470,080	20.0%
權益總值	12,001,026	10,859,842	10.5%
經營活動現金流量	(152,948)	985,141	(115.5%)
投資活動現金流量	(346,730)	(776,531)	(55.3%)
融資活動現金流量	1,734,039	2,225,393	(22.1%)
每股盈利 ¹			
— 基本(人民幣元)	0.31	0.38	(18.4%)
— 攤薄(人民幣元)	0.28	0.33	(15.2%)

(百分比)	截至6月30日止六個月		
	2024年	2023年	百分點
毛利率	24.4%	26.1%	(1.7)
本公司股東應佔溢利率 ²	9.6%	11.1%	(1.5)
資產周轉率	29.4%	35.6%	(6.2)
資產負債率	61.0%	61.4%	(0.4)

¹ 截至2024年6月30日止六個月加權平均股數為3,191,206,722股普通股，截至2023年6月30日止六個月加權平均股數為3,144,897,724股普通股(詳見中期簡明綜合財務報表附註9)。

² 三一重裝國際控股有限公司(以下簡稱「三一國際」或「本公司」)股東應佔溢利除以收入。

董事

執行董事

梁在中先生(主席)
戚建先生(副主席)
伏衛忠先生

非執行董事

唐修國先生
向文波先生

獨立非執行董事

吳育強先生
潘昭國先生
胡吉全先生

公司秘書

余亮暉先生

審核委員會

潘昭國先生(主席)
吳育強先生
胡吉全先生

薪酬委員會

潘昭國先生(主席)
吳育強先生
胡吉全先生

提名委員會

梁在中先生(主席)
潘昭國先生
胡吉全先生

戰略投資委員會

梁在中先生(主席)
戚建先生
伏衛忠先生
吳育強先生
潘昭國先生

ESG委員會

戚建先生(主席)
伏衛忠先生
吳育強先生
潘昭國先生
胡吉全先生

註冊辦事處

Cricket Square
Hutchins Drive
P.O. Box 2681
Grand Cayman KY1-1111
Cayman Islands

香港主要營業地點

香港
新界
上水
龍琛路39號
上水廣場
1808-10室

主要往來銀行

中國銀行
中國進出口銀行
交通銀行
中國工商銀行
中國農業銀行
廣發銀行
中國建設銀行
中國光大銀行
興業銀行
華夏銀行
中國民生銀行

核數師

安永會計師事務所
執業會計師
註冊公眾利益實體核數師

法律顧問

盛德律師事務所(香港法律顧問)
競天公誠律師事務所(中國法律顧問)

股份代號

00631

香港股份過戶登記處

香港中央證券登記有限公司
香港
灣仔
皇后大道東183號
合和中心
17樓1711-16號舖

公司網址

www.sanyhe.com

投資者關係

直線： +86 24 89318111
傳真： +86 24 89318111
郵箱： shezy@sany.com.cn
地址： 中國
遼寧省瀋陽市
瀋陽經濟技術開發區
開發大道十六號街25號

尊敬的各位股東：

2024上半年，本集團實施高質量經營策略，優化業務結構。持續加大研發投入，產品核心競爭力不斷提升。新產品快速佔領市場，國際市場拓展成效顯著，公司經營強健穩定。

上半年，本集團實現收入約人民幣10,756.1百萬元，同比減少約0.8%；歸屬母公司淨利潤約人民幣1,032.7百萬元，同比減少約14.1%。2024上半年，本集團通過持續的研究及開發（「研發」）投入和研發創新，主要產品核心競爭力不斷提升。70T級寬體車、伸縮臂叉車、重型叉車、鉸接車、320T級大礦車等暢銷產品、新產品引領市場。本集團國際銷售收入持續快速增長，同比增幅達到17.6%，國際銷售收入佔比提升5.5個百分點。

下半年，礦山裝備將穩定國內基本盤，加快海外銷售。提升產品性能，實現智能掘進優於人效。純水支架成本力爭降低至乳化液支架水平。礦車低油耗與低維保成本優勢明顯，獲海外大客戶認可。

物流裝備方面，小港機利用領先優勢維持國內、東南亞及歐洲市佔率領先。大港機力爭下半年提升交付能力。伸縮臂叉車重點實現美國市場突破，並力爭在歐洲市場實現規模銷售。在新產品研發方面，開發新一代電動產品，遠控、智能輔助技術升級，推動精細化提升、駕駛室升級。

新興產業方面，加快光伏電站交付進度，集中力量推動山西集中式光伏電站建設交付。整合資源，主推源網荷儲一體化解決方案，提供一站式服務和產品。加大開發，聚焦缺電嚴重、電價高昂和有法制保障的非洲國家，加快光電產品開發、推廣。氫能聚焦制氫裝備，做好ALK圓形電解槽深度降本和重點示範項目交付，全力研發儲備方形電解槽，打造爆款。

在持續不斷的挑戰中，本集團將持續推進全球化、數智化及低碳化戰略，盡最大的努力實現持續增長、增強盈利能力，實現公司的可持續發展。

全球化戰略：礦山裝備將進入亞洲、非洲和拉丁美洲等新興市場，提供適合當地需求的礦山機械產品。加大海外後市場建設投入，大幅提升配件保供及時率。集中擊穿海外大客戶營銷，實現海外市場的關鍵性突破。物流裝備將緊緊抓住歐美伸縮臂叉車、岸橋場橋的重大發展機遇，聚焦大客戶，提升產品可靠性和國際服務能力，以高可靠、高舒適、易維護的產品和極致的服務能力打開市場。

數智化戰略：本集團利用大數據、工業互聯網及機器人技術，提升生產自動化率，實現製造過程智能化，打造代表智能製造和數字化最高水平的「燈塔工廠」。物流裝備開發4類智能產品，包括智能正面吊、無人堆高機、自動化場橋、遠控岸橋，提高作業效率。

低碳化戰略：礦山裝備的智慧礦山基於工業互聯網技術的「雲、邊、端」架構，構建應用於礦山的全面感知、實時互聯、數據融合、智能決策、安全高效一體化平台。物流裝備繼續加強推廣電動及混動港口設備，實現高效能源管理，促進可再生能源使用，在全球範圍內推動港口機械的電動化，為全球可持續發展目標做出貢獻。硅能業務將經營重點從製造端轉向資源端，以新能源資源開發為起點，帶動組件以及電池、硅片、硅棒的發展。

梁在中
董事長

香港，2024年8月28日

主要產品

本集團產品分為四大板塊：(1)礦山裝備：包括煤炭機械、非煤掘採、礦用車輛及智慧礦山，煤炭機械產品包括巷道掘進設備(各種全岩及半煤岩掘進機、掘錨護一體機)及採煤設備(採煤機、液壓支架及刮板輸送機等)；非煤掘採產品包括工程隧道掘進機、採礦機；礦用車輛產品包括礦用運輸車輛(機械傳動自卸車、電動輪自卸車)和寬體車等產品；智慧礦山產品包括但不限於無人駕駛、綜採自動化及智慧礦山運營系統，(2)物流裝備：包括集裝箱裝備(包括小型港口設備如正面吊、堆高機等及大型港口設備包括岸邊龍門起重機等)、散料裝備(抓料機、高架吊等)及通用裝備(重型叉車、伸縮臂叉車等)，(3)油氣裝備：包括成套壓裂設備，鑽修井機管柱自動化設備及油氣田相關技術服務，(4)新興產業：包括鋰電池裝備、太陽能組件和制氫裝備。

業務回顧

2024上半年，本集團通過持續的研發投入和研發創新，產品核心競爭力不斷提升，掘進機、寬體車、綜採、正面吊、堆高機及大港機市佔率持續提升。本集團國際銷售收入持續快速增長，同比增幅達到17.6%，國際銷售收入佔比提升5.5個百分點，其中大港機、小港機及礦車國際收入均實現持續增長。

財務回顧

收入

截至2024年6月30日止六個月，本集團實現收入約人民幣10,756.1百萬元，較截至2023年6月30日止六個月的約人民幣10,839.2百萬元減少約人民幣83.1百萬元，減少約0.8%。該等變化主要由於受煤炭行業景氣度影響，礦山裝備收入下降。

其他收入及收益

截至2024年6月30日止六個月，本集團其他收入及收益約人民幣368.6百萬元，較截至2023年6月30日止六個月約人民幣357.2百萬元增加約人民幣11.4百萬元。該等變化主要是由於出售三一機器人科技有限公司(「三一機器人」)獲得淨收益22.7百萬元。

銷售成本

截至2024年6月30日止六個月，本集團銷售成本較截至2023年6月30日止六個月約人民幣8,007.2百萬元增加約1.5%至約人民幣8,130.5百萬元，該等變化主要是由於油氣裝備和新興產業計入本集團的銷售成本同比大幅增加。

毛利率

截至2024年6月30日止六個月，本集團毛利率約24.4%，較截至2023年6月30日止六個月約26.1%下降約1.7個百分點，該等變化主要是由於毛利率略低的油氣裝備及新興產業收入佔比增加。

銷售及分銷成本

截至2024年6月30日止六個月，本集團銷售及分銷成本較截至2023年6月30日止六個月約人民幣535.9百萬元增加約5.1%至約人民幣563.0百萬元。

截至2024年6月30日止六個月，本集團的銷售及分銷成本在收入中的比例約5.2%，較截至2023年6月30日止六個月的約4.9%增加約0.3個百分點。該等變化主要由於海外收入大幅增加帶來的服務費大幅增加。

研發費用

截至2024年6月30日止六個月，本集團研發費用約為人民幣813.1百萬元，較截至2023年6月30日止六個月約人民幣748.4百萬元增加約8.6%。截至2024年6月30日止六個月，研發費用在收入中的比例約7.6%，較截至2023年6月30日止六個月的約6.9%上升約0.7個百分點。該等變化主要是由於本集團在新興產業和新產品研發投入大幅增加。

行政開支

截至2024年6月30日止六個月，本集團行政開支約人民幣1,108.5百萬元（截至2023年6月30日止六個月：約人民幣967.9百萬元），除研發費用以外的行政開支約人民幣295.4百萬元（截至2023年6月30日止六個月：約人民幣219.5百萬元），佔收入約2.7%，較截至2023年6月30日止六個月的約2.0%增加約0.7個百分點。該等變化主要是由於(1)收購油氣裝備增加無形資產攤銷費用；(2)新興產業分部費用率略高。

管理層討論與分析

融資成本

截至2024年6月30日止六個月，本集團融資成本約人民幣113.3百萬元，較截至2023年6月30日止六個月的約人民幣73.9百萬元增加約53.3%。該等變化的主要原因是銀行借款增加。進一步分析載於標題為「計息銀行及其他借款」一段。

稅前利潤率

截至2024年6月30日止六個月，本集團稅前利潤率約為10.7%，與截至2023年6月30日止六個月的稅前利潤率約13.3%相比下降約2.6個百分點。該等變化主要是由於毛利率下降。

稅項

截至2024年6月30日止六個月，本集團實際稅率約為14.4%（截至2023年6月30日止六個月：實際稅率約為17.9%）。所得稅詳情見本報告第46頁附註7。

母公司擁有人應佔溢利

截至2024年6月30日止六個月，本集團錄得母公司擁有人應佔溢利約人民幣1,032.7百萬元，較截至2023年6月30日止六個月的約人民幣1,201.9百萬元減少約14.1%。進一步分析載於「收入」、「毛利率」及「稅前利潤率」各段。

流動資金及資本來源

於2024年6月30日，本集團的流動資產總額約為人民幣24,107.9百萬元（2023年12月31日：人民幣20,778.3百萬元）。於2024年6月30日，本集團的流動負債總額約為人民幣17,782.9百萬元（2023年12月31日：人民幣16,172.6百萬元）。

於2024年6月30日，本集團的資產總額約為人民幣38,190.3百萬元（2023年12月31日：約人民幣34,963.0百萬元），負債總額約為人民幣26,189.3百萬元（2023年12月31日：約人民幣23,424.6百萬元）。

於2024年6月30日，資產負債率（負債淨額除以權益加負債淨額）約為61.0%（2023年12月31日：約60.2%）。

應收賬款及應收票據

於2024年6月30日，本集團應收賬款及應收票據原值約為人民幣12,712.9百萬元，較2023年12月31日約人民幣11,082.6百萬元增加約14.7%。其中：應收賬款由2023年12月31日的約人民幣10,016.4百萬元，增加約18.7%，至約人民幣11,890.8百萬元。該等變化主要原因是銷售收入較2023年下半年增加。應收票據由2023年12月31日的約人民幣1,066.2百萬元減少約22.9%，至約人民幣822.0百萬元。該等變化主要原因是以票據方式回款減少。

計息銀行及其他借款

於2024年6月30日，本集團計息銀行及其他借款金額約為人民幣9,975.7百萬元（2023年12月31日：約為人民幣7,901.4百萬元）。本集團借款的主要原因是為滿足本集團新興產業發展需求及日常營運需求。

於2024年6月30日，本集團的有抵押銀行借款及其他借款按年利率2.48%至3.98%（2023年12月31日：2.65%至3.2%）計息，無抵押銀行借款及其他借款按年利率1.95%至4.35%（2023年12月31日：年利率2.2%至4.35%）計息。

現金流量

於2024年6月30日，本集團現金及現金等價物以及三個月及三個月以上到期的定期存款合計約為人民幣4,471.9百萬元。

截至2024年6月30日止六個月，本集團經營性現金流出淨額約為人民幣152.9百萬元（截至2023年6月30日止六個月：現金流入淨額約為人民幣985.1百萬元）。該等變化的主要原因是應收賬款增加及新興產業經營性現金流出增加。

截至2024年6月30日止六個月，本集團投資性現金流出淨額約為人民幣346.7百萬元（截至2023年6月30日止六個月：人民幣776.5百萬元）。該等變化的主要原因是購買物業、廠房及設備的現金流出減少。

截至2024年6月30日止六個月，本集團融資性現金流入淨額約為人民幣1,734.0百萬元（截至2023年6月30日止六個月：人民幣2,225.4百萬元），該等變化的主要原因是銀行借款淨現金流入減少。

管理層討論與分析

週轉天數

於2024年6月30日，本集團平均存貨週轉天數約為82.0天，較於2023年6月30日的約71.8天增加約10.2天，該等變化的主要原因是新興產業電池片等存貨增加。

貿易應收賬款及應收票據週轉天數由於2023年6月30日的約155.2天增加約46.8天至於2024年6月30日的約202.0天，該等變化的主要原因是回款週期長的产品佔比增加。

貿易應付賬款及應付票據週轉天數由於2023年6月30日的約155.6天增加約32.4天至截至2024年6月30日止的約188.0天，該等變化主要是推行下線結算，合同付款週期延長。

財務擔保合同

財務擔保合同指就本集團客戶獲授的融資向金融機構或融資租賃公司提供的擔保。於2024年6月30日，已就人民幣4,943.3百萬元(2023年12月31日：人民幣5,112.2百萬元)的未償還貸款及租賃金額計提撥備人民幣12.8百萬元(2023年12月31日：人民幣12.8百萬元)。

資本承擔

2024年6月30日，本集團已訂約但未於財務報表撥備的資本承擔約為人民幣2,453.1百萬元(2023年12月31日：約人民幣1,562.4百萬元)。

僱員及酬金政策

於2024年6月30日，本集團有8,642名全職僱員(2023年12月31日：9,324名)。該等變化主要是由於上半年出售三一機器人，其僱員數量從本集團剔除。

本集團致力於人才培訓，為員工分級別定期提供內部培訓、外部培訓及函授課程等，藉以提升其有關的技能，增強員工歸屬感。本集團發放年終花紅，對員工為本集團的貢獻及努力做出獎勵。此外，本集團對核心員工實施購股權計劃及股權激勵計劃，以使員工共享公司發展成果。本集團董事之酬金乃參考其在本集團職務、責任、經驗及當前市場情況等而定。

所持重大投資、重大收購及出售附屬公司、聯營公司及合營企業以及重大投資或資本資產的未來計劃

於2024年5月14日，三一重型裝備有限公司(「三一重裝」)(本公司全資附屬公司)與三一集團有限公司(「三一集團」)訂立股權轉讓協議，三一重裝已有條件同意出售，而三一集團已有條件同意購買銷售股權，其中包括：(i)三一機器人45.5%的股權；(ii)長沙智頂企業管理合夥企業(有限合夥)(「長沙智頂」)(持有三一機器人15%的股權)99.9%的股權；及(iii)長沙智強企業管理合夥企業(有限合夥)(「長沙智強」)(持有三一機器人15%的股權)82.13%的股權，總代價為人民幣45.5百萬元(「出售事項」)。出售事項於2024年5月24日完成後，本集團不再為長沙智頂及長沙智強的普通合夥人且不再持有長沙智頂、長沙智強及三一機器人任何股權。因此，長沙智頂、長沙智強及三一機器人終止為本公司附屬公司，且其財務業績不再於本集團財務業績綜合入賬。進一步詳情載於本公司日期為2024年5月14日的公告。

於2024年6月30日，本集團認購中信證券有限公司及其附屬公司的若干資產管理產品，認購總額約為人民幣1,099.7百萬元。該等產品的預期投資回報率為每年3.9%至4.5%。本集團採取審慎態度選擇投資風險較低的產品。通過投資該等產品，本集團將使用其臨時閒置資金而獲得投資收入，符合本公司及股東的整體利益。

除上文所披露者外，於截至2024年6月30日止六個月並無持有其他重大投資，亦無進行有關附屬公司、聯營公司及合營企業的重大收購或出售。

於2024年6月30日，董事會並無就重大投資或資本資產授權任何計劃。

質押資產

於2024年6月30日，本集團銀行抵押存款約為人民幣44.6百萬元(2023年12月31日：約人民幣43.3百萬元)以開具銀行承兌匯票保證金。於2024年6月30日，本集團租賃土地約為人民幣693.5百萬元(2023年12月31日：約人民幣701.6百萬元)及本集團約人民幣64.6百萬元(2023年12月31日：約人民幣64.6百萬元)的電費抵押權用作抵押本集團約人民幣865.0百萬元及人民幣11.3百萬元的銀行貸款。

外匯風險

於2024年6月30日，本集團以美元及歐元等外幣計值的現金及銀行結餘折合約人民幣1,311.2百萬元。本集團將監控所承受的風險，並會考慮於有需要時對沖重大貨幣風險。

報告期後重要事項

除本報告所披露者外，本集團於2024年6月30日後及直至本報告日期並無重大事項。

社會責任

本集團始終堅持「品質改變世界」，積極響應國家「雙碳」政策。聚焦客戶綠色轉型升級需求，積極打造清潔技術產品及解決方案。加快傳統產業與科技深度融合，賦能製造業智慧轉型。礦山裝備板塊純水液壓支架在多個大型煤礦成功應用，解決了井下開採污染難題，實現高效、安全、綠色開採。物流裝備板塊電動正面吊、電動堆高機、電動重叉、電動集卡等新能源產品不斷進行節能降碳升級，全面領跑電動化賽道，助力全球綠色港口建設。

本集團積極開展行業和校企合作，推動技術研發創新，持續提升科技研發和技術革新的投入，依託標誌性實驗台、產品智能化設計平台等先進研發平台，在智能化、清潔化、高效化方向取得多項技術突破。三一重裝自主研發的「煤礦井下智能化掘進機器人關鍵技術開發及應用」成功入選2023「科創中國」先導技術榜，成為裝備製造領域中僅有的25項獲選技術之一。社會的發展是本集團前進的基石，社會責任也是三一的使命。我們始終秉持「自強不息，產業報國」的精神和家國情懷，堅持科學公益，致力於推動商業與公益、企業與社會的良性互動，共同建設充滿活力、善意和信任的美好社會。

公司董事及高級管理人員於本公司或其任何相聯法團股份、相關股份及債券中的權益及淡倉

於2024年6月30日，董事及高級管理人員於本公司或其任何相聯法團（定義見香港法例第571章證券及期貨條例（「證券及期貨條例」）第XV部）的股份、相關股份及債券中擁有根據證券及期貨條例第352條須記錄於本公司所存置登記冊的權益或淡倉；或根據香港聯合交易所有限公司（「聯交所」）證券上市規則（「上市規則」）所載本公司董事進行證券交易的標準守則（「標準守則」）須另行知會本公司及聯交所的權益或淡倉如下：

於本公司股份及相關股份的好倉：

董事姓名	身份	佔2024年 6月30日	
		於2024年 6月30日的 普通股數目	本公司已發行 具投票權股份 之百分比
戚建先生 ⁽¹⁾	實益擁有人	9,558,185	0.30%
伏衛忠先生 ⁽²⁾	實益擁有人	3,779,562	0.12%
唐修國先生 ⁽³⁾	配偶權益／實益擁有人	7,467,000	0.23%
向文波先生	實益擁有人	2,858,000	0.09%
潘昭國先生	實益擁有人	1,000,000	0.03%
吳育強先生	實益擁有人	1,000,000	0.03%
胡吉全先生	實益擁有人	1,000,000	0.03%

附註：

- (1) 戚建先生擁有或被視為擁有權益的9,558,185股股份為380,523股由其直接持有的股份及(i)於行使根據本公司於2013年2月16日採納的購股權計劃（「2013年購股權計劃」），於2023年8月11日經修訂）於2021年12月29日向其授出的購股權時可向其發行的5,290,000股股份；(ii)根據本公司於2019年12月3日採納的限制性股份激勵計劃（「2019年股份激勵計劃」）於2020年12月18日向其授出的367,077股股份，於2021年9月2日向其授出的236,514股股份、於2022年6月8日向其授出的472,592股股份、於2023年9月20日向其授出的2,682,682股股份及於2024年5月17日向其授出的509,320股股份。
- (2) 伏衛忠先生被視為擁有權益的3,779,562股股份為189,717股由其直接持有的股份及(i)於行使根據2013年購股權計劃於2017年12月15日向其授出的購股權時可向其發行的500,000股股份，及於2021年12月29日向其授出的購股權時可向其發行的2,264,000股股份；(ii)於2020年12月18日向其授出的152,683股股份；(iii)根據2019年股份激勵計劃於2021年9月2日向其授出的40,028股股份，於2022年6月8日向其授出的108,885股股份，於2023年9月20日向其授出的336,402股股份及於2024年5月17日向其授出377,564股股份。
- (3) 此7,467,000股股份包括(i)5,357,000股由唐修國先生配偶持有的股份；及(ii)2,110,000股由唐修國先生直接持有的股份。

於三一重裝投資有限公司(「三一BVI」)(為本公司的最終控股公司)股份的好倉：

董事姓名	權益性質	所持股份數目	已發行股本之百分比
唐修國先生(附註)	實益擁有人	869.58	8.70%
向文波先生(附註)	實益擁有人	795.04	7.95%

附註：唐修國先生及向文波先生各自分別持有三一BVI 8.70%及7.95%的已發行股本，而三一BVI持有三一香港集團有限公司(「三一香港」，本公司的控股股東)全部已發行股本。

除上文所披露者外，於2024年6月30日，概無本公司董事或最高行政人員於本公司或其任何相聯法團(定義見證券及期貨條例第XV部)的股份、相關股份及債券中擁有根據《證券及期貨條例》第352條須記錄於該條規定本公司須備存之登記冊的權益或淡倉；或根據標準守則須知會本公司及聯交所的權益或淡倉。

主要股東及其他人士於本公司股份及相關股份中的權益及淡倉

於2024年6月30日，就本公司董事及最高行政人員所知，以下人士及法團（本公司董事及最高行政人員以外）於本公司股份或相關股份中擁有根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部的條文規定須知會本公司及聯交所，或根據證券及期貨條例第336條記入本公司須備存之登記冊的權益或淡倉如下：

於本公司股份及相關股份的好倉：

股東姓名	身份	所持股份／ 相關股份數目	本公司已發行 具投票權股份之 概約百分比
三一香港(附註1)	實益擁有人	2,568,818,722	80.45%
三一BVI(附註2)	於受控法團的權益	2,568,818,722	80.45%
梁穩根先生(附註3)	於受控法團的權益／實益擁有人	2,579,688,722	80.79%

附註：

- 2,568,818,722股股份及相關股份包括2,089,037,688股普通股及根據轉換發行予三一香港的479,781,034股可換股優先股而可能發行的479,781,034股相關股份。
- 三一BVI擁有三一香港的100%已發行股本。故根據證券及期貨條例，三一BVI視為於三一香港持有的所有本公司股份及相關股份中擁有權益。
- 梁穩根先生擁有三一BVI的56.38%權益。故根據證券及期貨條例，梁穩根先生視為於三一香港持有的所有本公司股份及相關股份中擁有權益。梁穩根先生亦直接持有本公司10,870,000股股份。

除上文所披露者外，於2024年6月30日，董事並不知悉任何人士（除董事或本公司最高行政人員外）於股份或相關股份中擁有根據《證券及期貨條例》第336條須記錄於本公司所存置登記冊內的權益或淡倉。

公眾持股量充足

根據本公司可獲得的公開資料及董事於本中期報告日期所知，於截至2024年6月30日止六個月及直至本中期報告日期，本公司始終根據上市規則規定維持充足的公眾持股量。

2013年購股權計劃

本公司於2013年2月16日採納2013年購股權計劃，旨在激勵合資格人士儘量提升其對本集團的未來貢獻，及／或就彼等過去的貢獻給予獎勵，以吸引及挽留或以其他方式與該等合資格人士維持持續的合作關係。此等合資格人士對本集團的績效、增長或成功重要及／或其貢獻有利於或將有利於本集團的績效、增長或成功。合資格人士包括本公司執行董事及本集團其他僱員。

因2013年購股權計劃已於2023年2月15日屆滿，該屆滿後概無可授出購股權。

根據2013年購股權計劃於截至2024年6月30日止六個月授出的購股權變動詳情如下：

參與者類別	授出日期 ⁽¹⁾⁽²⁾	每股 行使價 (港元)	於2024年 1月1日		期內沒收／ 已失效 ⁽⁵⁾			於2024年 6月30日
			尚未行使	期內授出	期內行使 ⁽⁴⁾	期內註銷 ⁽⁵⁾	尚未行使	
董事								
戚建先生	2021年12月29日	7.39	5,290,000	—	—	—	—	5,290,000
伏衛忠先生	2017年12月15日	1.22	500,000	—	—	—	—	500,000
	2021年12月29日	7.39	2,264,000	—	—	—	—	2,264,000
潘昭國先生	2017年12月15日	1.22	1,000,000	—	(1,000,000)	—	—	—
吳育強先生	2017年12月15日	1.22	1,000,000	—	(1,000,000)	—	—	—
胡吉全先生	2017年12月15日	1.22	1,000,000	—	(1,000,000)	—	—	—
為本集團僱員的 其他關聯人士								
梁正根先生 (本集團附屬 公司的監事)	2021年12月29日	7.39	1,037,400	—	—	—	—	1,037,400
僱員	2017年12月15日	1.22	4,867,000	—	(295,000)	—	—	4,572,000
僱員	2017年12月29日	1.71	330,000	—	—	—	—	330,000
僱員	2018年11月14日	2.3	130,000	—	—	—	—	130,000
僱員	2021年12月29日	7.39	41,095,272	—	—	(1,270,470)	—	39,824,802
合計			58,513,672	—	(3,295,000)	(1,270,470)	—	53,948,202

附註：

- (1) 根據2013年購股權計劃於2017年12月15日、2017年12月29日及2018年11月14日所授出購股權須根據下列時間表歸屬，行使期均自相關歸屬日期起計，直至授出日期後10年止(就此而言，購股權將予歸屬的日期或各有關日期於下文均稱為「歸屬日期」)：

歸屬日期	購股權百分比
如截至2018年12月31日止年度經審計的淨利潤較截至2017年12月31日止年度增加20%或者以上，則歸屬日期將為截至2018年12月31日止年度的年度業績之發佈日期。	所授出購股權總數之50%
如截至2019年12月31日止年度經審計的淨利潤較截至2017年12月31日止年度增加40%或者以上，則歸屬日期將為截至2019年12月31日止年度的年度業績之發佈日期。	所授出購股權總數之25%
如截至2020年12月31日止年度經審計的淨利潤較截至2017年12月31日止年度增加60%或者以上，則歸屬日期將為截至2020年12月31日止年度的年度業績之發佈日期。	所授出購股權總數之25%

購股權之行使須待各要約函件所載之若干表現目標於相關行使期內達成後，方可作實。

- (2) 根據2013年購股權計劃於2021年12月29日向建議承授人授出的購股權須根據下列時間表歸屬，行使期均自相關2021年授出的歸屬日期起計，直至授出日期後10年止(就此而言，購股權將予歸屬的日期或各有關日期於下文均稱為「2021年授出的歸屬日期」)：

2021年授出的歸屬日期	購股權百分比
2021年營業收入相對2020年增長35%或以上，或2021年淨利潤相對2020年增長20%或以上，則2021年授出的歸屬日期為截至2021年12月31日止年度的年度業績之發佈日期。	所授出購股權總數之30%
2022年營業收入相對2020年增長70%或以上，或2022年淨利潤相對2020年增長45%或以上，則2021年授出的歸屬日期為截至2022年12月31日止年度的年度業績之發佈日期。	所授出購股權總數之30%
2023年營業收入相對2020年增長100%或以上，或2023年淨利潤相對2020年增長70%或以上，則2021年授出的歸屬日期為截至2023年12月31日止年度的年度業績之發佈日期。	所授出購股權總數之40%

購股權之行使須待各要約函件所載之若干表現目標於相關行使期內達成後，方可作實。

- (3) 緊接2021年12月29日(該等購股權授出之日期)前的本公司股份收市價為每股7.47港元。有關於2021年12月29日授出購股權價值以及就該等購股權所採納會計政策的詳情，請參閱本報告所載中期簡明綜合財務資料附註28。
- (4) 緊接於購股權行使日期前的本公司股份加權平均收市價為4.43港元。
- (5) 購股權由於以下原因遭沒收或註銷：(1)若干僱員2023年度績效考核成績未能達致授出函件規定的表現目標；(2)若干僱員違反公司政策；及(3)若干僱員被解僱。於截至2024年6月30日止六個月內，1,270,470份購股權遭沒收。

2023年購股權計劃

由於2013年購股權計劃已於2023年2月15日屆滿，本公司於2023年8月11日取得本公司股東(「股東」)批准後採納一項新購股權計劃，以取代已屆滿的2013年購股權計劃(「**2023年購股權計劃**」)。2023年購股權計劃擴大了合資格參與者(「**合資格參與者**」)的定義，以包括關聯實體參與者(「**關聯實體參與者**」)(即本公司控股公司、同系附屬公司或聯營公司的任何董事或僱員(不論全職或兼職，但不包括任何前僱員，除非該前僱員以其他方式合資格列為合資格參與者)及服務提供者(「**服務提供者**」)(即於本集團日常及一般業務過程中向本集團持續或經常性地提供有利於本集團長期發展的服務的任何人士(不論是自然人、公司實體或其他)(其服務的持續性及頻繁程度與本集團僱員相若)，惟不包括就集資、合併或收購提供顧問服務的配售代理或財務顧問，以及提供鑑證或須公正客觀地履行其服務的核數師或估值師等專業服務提供者。

2023年購股權計劃的詳情如下。

目的

2023年購股權計劃旨在激勵合資格參與者於日後對本集團作出更大貢獻及／或獎勵彼等過往的貢獻，吸引及挽留或以其他方式維持與該等對本集團的表現、增長或成功而言屬重大及／或其貢獻對本集團的表現、增長或成功有利的合資格參與者的持續性關係。

合資格參與者

2023年購股權計劃項下的合資格參與者包括董事會全權酌情認為已對或將對本集團作出貢獻的任何僱員參與者、關聯實體參與者或服務提供者。

整體計劃限額、服務提供者分項限額及個人限額

就根據2023年購股權計劃及任何其他股份計劃將予授出之所有購股權及獎勵可予配發及發行的股份總數不得超過股東於股東大會上批准此限額當日已發行股份數目的10%（「**整體計劃限額**」）。在此限額內，就根據2023年購股權計劃及任何其他股份計劃將授予服務提供者之所有購股權及獎勵可予配發及發行的股份總數不得超過股東於股東大會上批准此分項限額當日已發行股份數目的1%（「**服務提供者分項限額**」）。根據2023年購股權計劃之條款失效的購股權就計算上述限額而言將不被視為已動用。

股東批准之整體計劃限額及服務提供者分項限額分別為318,860,946股及31,886,094股。截至2024年6月30日，未動用的整體計劃限額為267,524,093股（佔本公司於本報告日期已發行股本的8.4%），而未動用的服務提供者分項限額則仍為31,886,094股（佔本公司於本報告日期已發行股本的1.0%）。

截至2024年1月1日，未動用的整體計劃限額及未動用的服務提供者分項限額分別為294,585,675股及31,886,094股。

倘任何向承授人作出的購股權要約將導致於截至該要約日期止（包括該日）的12個月期間內就根據2023年購股權計劃及任何其他股份計劃授予該人士之所有購股權及獎勵（不包括根據各股份計劃之條款失效的任何購股權或獎勵）已發行及將予發行的股份合計佔已發行相關類別股份的1%以上（「**1%個人限額**」），則該要約須在該承授人及其緊密聯繫人（倘承授人為關連人士時為聯繫人）放棄投票的情況下由股東於股東大會上單獨批准。

計劃期限、購股權有效期及歸屬期

除非股東於本公司股東大會上批准提早終止，2023年購股權計劃將於採納日期起計十年內（即直至2033年8月10日）有效及生效，於該期間後不能進一步發行或授出購股權，惟倘行使於該終止前授出或行使的任何購股權或根據2023年購股權計劃之條文所規定的情況下，2023年購股權計劃的條文仍然有效。

購股權之購股權有效期不得超過該購股權要約日期起計十年。

所有購股權的歸屬期不得少於十二(12)個月，惟在2023年購股權計劃訂明就向僱員參與者作出要約的情況下，由董事會酌情決定縮短歸屬期。

截至本報告日期，2023年購股權計劃剩餘期限約為八年六個月。

接納授出代價及認購價

於接納授出後，合資格參與者須於有關授出後28日或董事會釐定的更長期間內向本公司支付代價1.00港元。

任何購股權之認購價在根據2023年購股權計劃之條款作出適當調整後，由董事會酌情釐定，惟須至少為下列各項之較高者：

- (a) 股份於要約日期(必須為營業日)在聯交所每日報價表所示的收市價；
- (b) 股份於緊接要約日期前在聯交所買賣的連續五(5)日在聯交所每日報價表所示的股份平均收市價；及
- (c) 股份於要約日期的面值。

有關2023年購股權計劃的進一步詳情，請參閱本公司日期為2023年6月29日的公告及本公司日期為2023年7月25日的通函。

自採納2023年購股權計劃之日起至本報告日期止，並無根據2023年購股權計劃授出購股權。

2019年股份獎勵計劃

本公司於2019年12月3日(「採納日期」)採納2019年股份獎勵計劃。2019年股份獎勵計劃的目標為向合資格人士(「選定參與者」)提供機會取得本公司的所有權權益，並鼓勵及挽留該等人士為本公司工作，並向彼等提供達成表現目標之額外激勵。

鑒於上市規則第17章的新規定於2023年1月1日生效，本公司於2023年8月11日向股東尋求批准修訂若干計劃規則，以(其中包括)與經修訂上市規則保持一致。對2019年股份獎勵計劃作出之主要改動包括但不限於以下各項：

- (i) 修訂合資格參與者之釋義，以僅包括僱員參與者、關聯實體參與者及服務提供者；
- (ii) 包括適用於就根據經修訂2019年股份獎勵計劃及所有其他股份計劃將予授出之所有認股權及獎勵而可能配發及發行之股份之整體計劃限額及服務提供者分項限額；
- (iii) 有關尋求股東批准自股東批准整體計劃限額及服務提供者分項限額或最後一次更新(視乎情況而定)日期起計三(3)年內更新該等限額之規定；

- (iv) 任何可能導致超出1%個人限額(即於截至有關授出日期(包括該日)止十二個月期間內,就根據所有股份計劃授予任何合資格參與者的所有購股權及獎勵而可能配發及發行的股份總數限額)的授出須尋求股東批准的規定;
- (v) 有關尋求獨立非執行董事批准向董事、本公司主要行政人員或主要股東或彼等各自聯繫人作出任何授出之規定,及尋求股東批准向以下人士作出任何授出之規定:
 - a. 董事(獨立非執行董事除外)或本公司主要行政人員或其任何聯繫人,其將導致於截至該要約日期(包括該日)的任何12個月期間內就根據經修訂2019年股份獎勵計劃及所有其他股份獎勵計劃(不包括根據各股份獎勵計劃之條款失效之任何獎勵)已授予所有獎勵而發行及將予發行的股份合計佔本公司已發行股本的0.1%以上;及
 - b. 獨立非執行董事或本公司主要股東或其任何聯繫人,其將導致於截至該要約日期(包括該日)的任何12個月期間內就根據經修訂2019年股份獎勵計劃及所有其他股份獎勵計劃(不包括根據各股份獎勵計劃之條款失效之任何獎勵)已授予所有認股權及獎勵而發行及將予發行的股份合計佔本公司已發行股本的0.1%以上;
- (vi) 包括十二(12)個月之最短歸屬期,惟於有關向僱員參與者作出之授出之特定情況下,董事會可酌情決定縮短歸屬期;
- (vii) 列明董事會或薪酬委員會可能會設定業績目標及/或回撥機制,作為授出的歸屬條件的一部分;
- (viii) 有關倘本公司股本架構出現任何變動,如資本化發行、供股、合併、拆細及削減本公司股本時,對根據經修訂2019年股份獎勵計劃授出之獎勵作出公正調整之條文;及
- (ix) 於若干情況下經修訂2019年股份獎勵計劃的任何變更須尋求股東批准的規定。

董事會可不時釐定將授出的限制性股份(「**限制性股份**」)數目及按其全權酌情選擇任何僱員參與者、關聯實體參與者及服務提供者作為經修訂2019年股份獎勵計劃項下的選定參與者,惟須始終遵守計劃規則。在釐定向任何選定參與者的授出股份數目時,董事會將考慮的事宜包括但不限於(i)相關選定參與者對本集團溢利的當前貢獻及預期貢獻;(ii)本集團的整體財務狀況;(iii)本集團的整體業務目標及未來發展計劃;及(iv)董事會認為相關之任何其他事宜。

限制性股份(倘董事會已根據經修訂2019年股份獎勵計劃條款釐定有關數目)將(i)由本公司透過使用就根據本公司採納之計劃將予授出之所有購股權及獎勵於2023年8月11日授予董事會之整體計劃授權配發及發行(即318,860,946股股份,相當於批准日期已發行股份的10%),或(ii)由受託人透過利用提供予受託人的本公司資源自公開市場上收購,惟須由董事會全權酌情決定。

董事會釐定授出股份數目及選定參與者後,將以書面通知受託人及選定參與者建議授出日期(「授出日期」)。於接獲授出通知後,選定參與者須於授出日期後28日內透過(i)向本公司交回由彼等正式簽立的接納通知;或(ii)完成其他由董事會所要求的步驟以確認彼等接納授出。

限制性股份的歸屬要求選定參與者於授出日期後及於歸屬日期(於每個相關歸屬日期,視情況而定)一直維持參與者的身份。任何由受託人根據條文代表選定參與者持有的股份須根據董事會不時以書面方式向受託人傳達及確認的歸屬時間表歸屬於有關選定參與者。股份歸屬於選定參與者時,董事會須向受託人發出確認書確認歸屬條件已達成。董事會亦須於確認書寄出的同時,向受託人轉寄一份有關所有相關選定參與者的書面綜合證券賬戶詳情,以向相關選定參與者轉讓相關歸屬股份。

受2019年股份獎勵計劃提前終止規限及在不損害任何選定參與者的存續權利的情況下,2019年股份獎勵計劃將自採納日期起計十年期間有效及生效,惟受控制權變動或提前終止事件規限。截至本報告日期,2019年股份獎勵計劃的剩餘期限約為五年兩個月。

有關2019年股份獎勵計劃的其他詳情,請參閱本公司日期為2019年12月3日的公告。有關對2019年股份獎勵計劃的修訂的其他詳情,請參閱日期為2023年6月29日的公告及日期為2023年7月25日的通函。

自2023年8月股東批准整體計劃限額以來,本公司分別於2023年9月20日及2024年5月17日透過發行新股份授出24,275,271股限制性股份及27,061,582股限制性股份,詳情分別載於本公司日期為2023年9月20日及2024年5月17日的公告。

2023年8月修訂前2019股份獎勵計劃項下的股份獎勵

參與者類別	授出日期 ⁽¹⁾	於2024年	期內獲獎授的		於2024年		歸屬期
		1月1日	股份數目	股份數目	期內已失效	6月30日	
		未歸屬獲獎授		期內已歸屬 ⁽²⁾		未歸屬獲獎授	
		的股份數目				的股份數目	
董事							
戚建先生	2020年12月18日	367,077	—	(183,538)	—	183,539	2021年3月18日- 2025年3月18日
	2021年9月2日	236,514	—	(78,838)	—	157,676	2022年3月18日- 2026年3月18日
	2022年6月8日	472,592	—	(118,147)	—	354,445	2023年3月31日- 2027年3月31日
伏衛忠先生	2020年12月18日	61,075	—	(30,536)	—	30,539	2021年3月18日- 2025年3月18日
	2021年9月2日	24,016	—	(8,006)	—	16,010	2022年3月18日- 2026年3月18日
	2022年6月8日	87,108	—	(21,777)	—	65,331	2023年3月31日- 2027年3月31日
其他關連人士							
梁正根先生	2020年12月18日	11,877	—	(5,937)	—	5,940	2021年3月18日- 2025年3月18日
	2021年9月2日	22,972	—	(7,658)	—	15,314	2022年3月18日- 2026年3月18日
	2022年6月8日	26,347	—	(6,586)	—	19,761	2023年3月31日- 2027年3月31日
僱員	2020年12月18日	1,311,417	—	(639,053)	(35,871)	636,493	2021年3月18日- 2025年3月18日
	2021年9月2日	3,674,593	—	(1,155,857)	(206,985)	2,311,751	2022年3月18日- 2026年3月18日
	2022年6月8日	7,710,302	—	(1,666,882)	(864,147)	5,179,273	2023年3月31日- 2027年3月31日
	2022年11月16日	45,247	—	(28,614)	(16,633)	—	2023年3月31日- 2024年3月31日
合計		14,051,137	—	(3,951,429)	(1,123,636)	8,976,072	

2023年8月修訂後2019股份獎勵計劃項下的股份獎勵

參與者類別	授出日期 ⁽¹⁾	於2024年 1月1日		期內已歸屬 ⁽²⁾	期內已失效	於2024年 6月30日	
		未歸屬獲獎授 的股份數目	期內獲獎授的 股份數目 ^{(3)、(4)}			未歸屬獲獎授 的股份數目	歸屬期
董事							
戚建先生	2023年9月20日	912,144	—	—	—	912,144	2024年9月20日- 2028年3月31日
	2023年9月20日	1,770,538	—	—	—	1,770,538	2024年9月20日- 2029年3月31日
	2024年5月17日	—	509,320	—	—	509,320	2025年5月17日- 2029年3月31日
伏衛忠先生	2023年9月20日	336,402	—	—	—	336,402	2024年9月20日- 2028年3月31日
	2024年5月17日	—	377,564	—	—	377,564	2025年5月17日- 2029年3月31日
其他關連人士							
梁正根先生	2023年9月20日	56,657	—	—	—	56,657	2024年9月20日- 2028年3月31日
	2024年5月17日	—	60,599	—	—	60,599	2025年5月17日- 2029年3月31日
僱員							
	2023年9月20日	3,658,198	—	—	—	3,658,198	2024年9月20日- 2025年3月31日
	2023年9月20日	16,113,393	—	—	—	16,113,393	2024年9月20日- 2028年3月31日
	2023年9月20日	1,427,939	—	—	—	1,427,939	2024年9月20日- 2029年3月31日
	2024年5月17日	—	10,001,551	—	—	10,001,551	2025年5月17日- 2026年3月31日
	2024年5月17日	—	16,112,548	—	—	16,112,548	2025年5月17日- 2029年3月31日
合計		24,275,271	27,061,582	—	—	51,336,853	

附註：

- (1) 緊接該等本公司股份獲獎授之日期前的本公司股份收市價分別為5.03港元(於2020年12月18日授出)、9.87港元(於2021年9月2日授出)、7.71港元(於2022年6月8日授出)、8.13港元(於2022年11月16日授出)、11.88港元(於2023年9月20日授出)及6.89港元(於2024年5月17日授出)。
- (2) 期間內，緊接該等本公司股份獲歸屬之日期前的加權股份收市價為5.26港元。
- (3) 限制性股份於本期間內以零代價授出。獲獎授的股份於截至2024年6月30日止六個月的公允值為189,160,000港元。本期間內獲獎授股份估值所採用的會計準則及政策載於中期簡明綜合財務資料附註29。
- (4) 限制性股份的業績目標乃根據各合資格參與者的工作性質及職位以及每年的預期市場及業務狀況而個別釐定。

有關於截至2024年6月30日止六個月授出之業績目標乃於本公司財政年度開始時以各合資格參與者與本公司訂立績效合約之形式為所有合資格參與者而設。各績效合約均載有若干與本集團戰略重點一致之業績目標。

於截至2024年6月30日止六個月分別授出之限制性股份之業績目標包括(其中包括)(i)本集團於相關財政年度的收入(或與緊接上一個財政年度比較的相應年增長率);(ii)本集團相關產品或服務於相關財政年度的市場佔有率(或與緊接上一個財政年度比較的相應年增長率);(iii)本集團於相關財政年度之淨利潤(或與緊接上一個財政年度比較的相應年增長率);及(iv)相關財政年度取得之其他研發成果。於財政年度結束時達成績效合約中設定之目標後,將授予各合資格參與者的限制性股份數目由董事會經參考全年表現評估、其職位、職責、經驗及彼等原可代替限制性股份獲得之現金激勵金額釐定。

截至2024年6月30日止六個月,根據2019年股份激勵計劃授出的股份激勵可發行的股份數目除以已發行的加權平均普通股數目為0.8%(即27,061,582/3,191,206,722)。進一步詳情請參閱中期簡明綜合財務資料附註28及29。

截至2024年6月30日止六個月,受託人未認購任何本公司新股份,以支付2019年股份獎勵計劃項下授出的限制性股份。

企業管治

本公司承諾建立良好的企業管治常規及程序，冀能成為一家具透明度及負責任的機構，以開放態度向股東負責。董事會致力於遵守企業管治原則並已採納良好的企業管治常規，以符合法律及商業準則，專注於例如內部監控、公平披露及向所有股東負責等領域，以確保本公司所有業務之透明度。本公司相信，有效的企業管治是為股東創造更多價值之要素。董事會將繼續不時檢討及改善本集團之企業管治常規，以確保本集團由有效董事會領導以為股東帶來最大回報。

本公司已採納上市規則附錄C1第2部分所載的企業管治守則（「**企業管治守則**」）作為其自身的企業管治守則。就董事所深知，本公司於截至2024年6月30日止六個月已遵守企業管治守則項下的所有適用守則條文。

遵守董事進行證券交易的標準守則

本公司已採納標準守則，作為其進行證券交易的自身行為守則。經向全體董事作出具體查詢後，彼等各人確認於截至2024年6月30日止六個月內一直遵守標準守則。

審閱中期財務報表

本集團截至2024年6月30日止六個月的中期財務報表未經本公司外聘核數師審核或審閱。

中期股息

董事會決議不宣派截至2024年6月30日止六個月中期股息（截至2023年6月30日止六個月：無）。

購買、出售或贖回本公司股份

於截至2024年6月30日止六個月，本公司或其他任何附屬公司概無購買、出售或購回任何本公司的上市證券（截至2023年6月30日止六個月：無）。

董事會

於2024年6月30日，董事會由八名董事組成，即三名執行董事、兩名非執行董事及三名獨立非執行董事。執行董事為梁在中先生、戚建先生及伏衛忠先生。非執行董事為唐修國先生及向文波先生。獨立非執行董事為吳育強先生、潘昭國先生(具備遵守載於上市規則第3.10(2)條之規定之專業會計資格及財務管理專業知識)及胡吉全先生。

董事會之職能及職責包括根據適用法律之可能規定召開股東大會並於大會上向股東報告董事會之工作，實施股東大會上通過之決議案，釐定本公司之業務計劃及投資計劃，制定本公司之年度預算及決算賬目，制定本公司之股息及花紅分派建議以及行使本公司之組織章程細則及適用法律賦予董事會之其他權力、職能及職責。董事會授予高級管理層授權及責任負責本集團之日常管理及經營。董事會定期會面，以檢討本公司之財務及經營表現，並審議及批准本公司之總體策略及政策。董事會之成員各有所長，而董事對於本集團所從事業務均具備充分行業知識、豐富的企業及策略規劃經驗及／或專門技術。執行董事及獨立非執行董事為本公司帶來不同的經驗及專門技術。

審核委員會

本公司審核委員會(「**審核委員會**」)按照上市規則第3.21及3.22條成立，並備有按照企業管治守則規定的書面職權範圍。於2024年6月30日，審核委員會由三名成員組成，即吳育強先生、潘昭國先生及胡吉全先生(均為獨立非執行董事)組成。潘昭國先生具備適當的專業資格及會計事宜經驗，故獲委任為審核委員會主席。審核委員會已召開會議討論審核、內部控制、風險管理及財務報告等事宜，包括審閱本集團截至2024年6月30日止六個月的未經審核中期財務報表。

薪酬委員會

薪酬委員會(「**薪酬委員會**」)乃按照企業管治守則的規定成立，並備有書面職權範圍。薪酬委員會的主要職責為制定人力資源管理相關政策；審閱薪酬策略；釐定高級行政人員及管理人員的薪酬福利；核准執行董事服務合約的期限；評估執行董事的績效；建議及設立年度及長期績效標準及目標，並審閱及監督所有行政薪酬方案及員工福利計劃的執行。董事會預期薪酬委員會行使獨立判斷並確保執行董事並不參與釐定彼等本身的薪酬。於2024年6月30日，薪酬委員會由三名成員組成，即潘昭國先生、吳育強先生及胡吉全先生。潘昭國先生為薪酬委員會主席。

提名委員會

提名委員會(「**提名委員會**」)乃按照企業管治守則的規定成立，並備有書面職權範圍。提名委員會負責審核董事會的架構、規模和組成；就甄選董事職務候選人、委任、重新委任董事及董事會的繼任事宜向董事會提供意見，並評估獨立非執行董事的獨立性。提名委員會亦會於物色具備合適資格可擔任董事的人士時考慮董事會多元化政策，而董事會亦會審閱董事會多元化政策，為執行董事會多元化政策制定及檢討可計量目標和監測達標的進度。於2024年6月30日，提名委員會由三名成員組成，即梁在中先生、潘昭國先生及胡吉全先生。梁在中先生為提名委員會主席。

戰略投資委員會

本公司戰略投資委員會(「**戰略投資委員會**」)於2012年10月4日成立。戰略投資委員會負責公司業務發展及投資的建議及分析。於2024年6月30日，主席為梁在中先生，而其他四名成員為戚建先生、伏衛忠先生、吳育強先生、潘昭國先生。

ESG委員會

本公司ESG委員會(「**ESG委員會**」)於2023年2月20日成立。ESG委員會負責協助董事會檢討及監督ESG相關事宜。

於2024年6月30日，主席為戚建先生，而其他四名成員為伏衛忠先生、吳育強先生、潘昭國先生及胡吉全先生。

企業管治職能

本公司的企業管治職能由董事會根據董事會遵照企業管治守則的守則條文第A.2.1條採納的一組書面職權範圍執行，其中包括(a)制定及檢討本公司的企業管治政策及常規，並向董事會提出建議；(b)檢討及監察本集團董事及高級管理層的培訓及持續專業發展；(c)檢討及監察本公司在遵守法律及監管規定方面的政策及常規；(d)制定、檢討及監察本集團僱員及董事的操守準則及合規手冊(如有)；及(e)檢討本公司遵守企業管治守則的情況及在企業管治報告內的披露。於截至2024年6月30日止六個月，董事會為本公司的企業管治檢討政策。

根據上市規則第13.51(2)條及第13.51(B)(1)條披露董事信息

自本公司2023年年報於2024年4月25日刊發以來，各董事並無根據上市規則第13.51(2)條及第13.51(B)(1)條須予披露的信息變動。

中期簡明綜合損益表

截至2024年6月30日止六個月

	附註	2024年 (未經審核) 人民幣千元	2023年 (未經審核) 人民幣千元
收入	4	10,756,056	10,839,188
銷售成本		(8,130,487)	(8,007,247)
毛利		2,625,569	2,831,941
其他收入及收益	4	368,568	357,176
銷售及分銷成本		(563,037)	(535,873)
行政開支		(1,108,543)	(967,914)
金融及合約資產減值虧損淨額	5	(54,159)	(122,248)
其他開支		(2,533)	(48,556)
融資成本	6	(113,330)	(73,924)
除稅前溢利	5	1,152,535	1,440,602
所得稅開支	7	(165,580)	(257,297)
期內溢利		986,955	1,183,305
以下各項應佔：			
母公司擁有人		1,032,749	1,201,949
非控股權益		(45,794)	(18,644)
		986,955	1,183,305
母公司普通權益持有人應佔每股盈利	9		
基本(人民幣元)		0.31	0.38
攤薄(人民幣元)		0.28	0.33

中期簡明綜合全面收益表

截至2024年6月30日止六個月

	2024年 (未經審核) 人民幣千元	2023年 (未經審核) 人民幣千元
期內溢利	986,955	1,183,305
其他全面收益		
其後期間將不會重新分類至損益之其他全面(虧損)/收益：		
換算本公司財務報表的匯兌差額	(3,548)	99,268
其後期間將不會重新分類至損益之其他全面(虧損)/收益淨額	(3,548)	99,268
期內其他全面(虧損)/收益，扣除稅項	(3,548)	99,268
期內全面收益總額	983,407	1,282,573
以下各項應佔：		
母公司擁有人	1,029,201	1,301,217
非控股權益	(45,794)	(18,644)
	983,407	1,282,573

中期簡明綜合財務狀況表

2024年6月30日

	附註	2024年 6月30日 (未經審核) 人民幣千元	2023年 12月31日 (經審核) 人民幣千元
非流動資產			
物業、廠房及設備	10	7,552,346	7,275,832
使用權資產	11(a)	1,394,768	1,388,354
商譽	12	2,537,788	2,537,138
無形資產	13	1,355,468	1,407,913
於一間合營企業的投資		26,229	28,535
按公允值計入損益的金融資產	19	57,500	37,500
貿易應收款項	16	684,600	1,027,890
非流動預付款	18	26,309	27,745
合約資產	17	122,014	117,746
遞延稅項資產	26	325,394	336,057
非流動資產總額		14,082,416	14,184,710
流動資產			
存貨	14	3,601,956	3,432,210
待售物業	15	768,267	805,253
貿易應收款項	16	10,528,410	8,355,990
應收票據	16	822,019	1,066,199
合約資產	17	219,733	396,755
預付款、其他應收款項及其他資產	18	1,477,255	1,261,432
衍生金融工具		15,668	15,668
按公允值計入損益的金融資產	19	2,158,150	2,160,426
已抵押存款	20	44,575	43,300
現金及現金等價物	20	4,471,881	3,241,068
流動資產總額		24,107,914	20,778,301
流動負債			
貿易應付款項及應付票據	21	8,650,271	8,098,198
其他應付款項及應計費用	22	4,700,819	4,783,016
應付股息	8	496,313	101,288
計息銀行及其他借款	23	3,434,536	2,652,576
租賃負債	11(b)	36,292	28,289
應付稅項		113,085	237,332
保修撥備	24	81,154	75,462
政府補貼	25	270,477	196,444
流動負債總額		17,782,947	16,172,605
流動資產淨額		6,324,967	4,605,696
資產總額減流動負債		20,407,383	18,790,406

續 / ...

中期簡明綜合財務狀況表

2024年6月30日

		2024年 6月30日 (未經審核) 人民幣千元	2023年 12月31日 (經審核) 人民幣千元
	<i>附註</i>		
非流動負債			
計息銀行及其他借款	23	6,541,141	5,248,801
租賃負債	11(b)	22,161	9,510
政府補貼	25	1,577,678	1,720,221
遞延稅項負債	26	265,377	273,477
非流動負債總額		8,406,357	7,252,009
資產淨額		12,001,026	11,538,397
權益			
母公司擁有人應佔權益			
股本	27	315,484	315,185
儲備		11,743,597	11,274,274
		12,059,081	11,589,459
非控股權益		(58,055)	(51,062)
權益總額		12,001,026	11,538,397

戚建
董事

伏衛忠
董事

中期簡明綜合權益變動報表

截至2024年6月30日止六個月

	母公司擁有人應佔													
	已發行股本		以股份支付的						匯兌	資本	保留溢利	總計	非控股權益	權益總額
	普通股	可轉換優先股	股份溢價賬*	實繳盈餘*	酬金儲備*	儲備資金*	其他儲備*	波動儲備*	贖回儲備*	人民幣千元				
於2024年1月1日(經審核)	277,337	37,848	1,711,393	1,344,319	238,748	1,283,884	35,011	28,992	2,620	6,629,307	11,589,459	(51,062)	11,538,397	
期內溢利/(虧損)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,032,749	1,032,749	(45,794)	986,955	
期內其他全面虧損：														
換算本公司財務報表之匯兌差額	—	—	—	—	—	—	—	(3,548)	—	—	(3,548)	—	(3,548)	
期內全面(虧損)/收益總額	—	—	—	—	—	—	—	(3,548)	—	1,032,749	1,029,201	(45,794)	983,407	
發行股份(附註27)	299	—	3,346	—	—	—	—	—	—	—	3,645	—	3,645	
股份付款(附註28及29)	—	—	—	—	74,010	—	2,765	—	—	—	76,775	—	76,775	
因行使購股權由以股份支付的酬金儲備														
轉入股份溢價(附註27)	—	—	1,986	—	(1,986)	—	—	—	—	—	—	—	—	
收購非控股權益	—	—	(4,286)	—	—	—	—	—	—	—	(4,286)	4,286	—	
出售附屬公司(附註31)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34,515	34,515	
安全生產開支撥備	—	—	—	—	—	—	7,845	—	—	(7,845)	—	—	—	
宣派2023年末期股息	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(635,713)	(635,713)	—	(635,713)	
於2024年6月30日(未經審核)	277,636	37,848	1,712,439	1,344,319	310,772	1,283,884	45,621	25,444	2,620	7,018,498	12,059,081	(58,055)	12,001,026	

	母公司擁有人應佔													
	已發行股本		以股份支付的						匯兌	資本	保留溢利	總計	非控股權益	權益總額
	普通股	可轉	股份溢價賬*	實繳盈餘*	酬金儲備*	儲備資金*	其他儲備*	波動儲備*	贖回儲備*	人民幣千元				
於2023年1月1日(經審核)	274,941	37,848	1,594,160	1,344,319	157,852	1,006,040	10,825	(2,784)	2,620	5,614,158	10,039,979	63,795	10,103,774	
期內溢利/(虧損)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,201,949	1,201,949	(18,644)	1,183,305	
期內其他全面收益：														
換算本公司財務報表之匯兌差額	—	—	—	—	—	—	—	99,268	—	—	99,268	—	99,268	
期內全面收益/(虧損)總額	—	—	—	—	—	—	—	99,268	—	1,201,949	1,301,217	(18,644)	1,282,573	
發行股份(附註27)	1,799	—	62,148	—	—	—	—	—	—	—	63,947	—	63,947	
股份付款(附註28及29)	—	—	—	—	44,114	—	3,318	—	—	—	47,432	—	47,432	
因行使購股權由以股份支付的酬金儲備														
轉入股份溢價(附註27)	—	—	8,496	—	(8,496)	—	—	—	—	—	—	—	—	
收購附屬公司(附註30)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(1,484)	(1,484)	
安全生產開支撥備	—	—	—	—	—	—	6,439	—	—	(6,439)	—	—	—	
宣派2022年末期股息	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(636,400)	(636,400)	—	(636,400)	
於2023年6月30日(未經審核)	276,740	37,848	1,664,804	1,344,319	193,470	1,006,040	20,582	96,484	2,620	6,173,268	10,816,175	43,667	10,859,842	

該等儲備賬包括中期簡明綜合財務狀況表之綜合儲備人民幣11,743,597,000元(2023年12月31日：人民幣11,274,274,000元)。

* 資本贖回儲備指所購回及註銷股份的面值。

中期簡明綜合現金流量表

截至2024年6月30日止六個月

	附註	2024年 (未經審核) 人民幣千元	2023年 (未經審核) 人民幣千元
經營活動(所用)／所得現金流量淨額		(152,948)	985,141
投資活動產生的現金流量			
已收利息		25,059	13,990
出售前附屬公司後已收股息		58,260	—
購置物業、廠房及設備項目		(404,973)	(974,129)
添置無形資產		(61,385)	(15,692)
收購附屬公司	30	(650)	470,983
出售附屬公司	31	(14,279)	—
出售物業、廠房及設備項目所得款項		12,484	18,524
購買預付土地租賃款項		—	(123,234)
購買按公允值計入損益的金融資產		(860,045)	(1,560,862)
出售按公允值計入損益的金融資產所得款項		900,073	1,446,058
已抵押定期存款增加		(1,274)	(52,169)
投資活動所用現金流量淨額		(346,730)	(776,531)
融資活動產生的現金流量			
發行股份所得款項	27	3,645	63,947
新增銀行貸款		5,886,453	2,789,896
償還銀行貸款		(3,827,573)	(370,114)
結付衍生金融工具		—	567
已付股息		(217,553)	(196,731)
租賃款項之本金部份		(24,211)	(1,420)
已付利息		(86,722)	(60,752)
融資活動所得現金流量淨額		1,734,039	2,225,393
現金及現金等價物增加淨額		1,234,361	2,434,003
期初的現金及現金等價物		3,241,068	2,689,823
外幣匯率變動之淨影響		(3,548)	99,268
期末的現金及現金等價物		4,471,881	5,223,094
現金及現金等價物結餘分析			
現金及銀行結餘	20	4,471,881	5,223,094

中期簡明綜合財務資料附註

2024年6月30日

1. 公司資料

三一重裝國際控股有限公司(「本公司」)於2009年7月23日於開曼群島註冊成立為一家有限責任公司。本公司的註冊辦事處地址為Cricket Square, Hutchins Drive, P.O. Box 2681, Grand Cayman KY1-1111, Cayman Islands，而本公司之總辦事處及主要營業地點位於中華人民共和國(「中國」)遼寧省瀋陽市經濟技術開發區開發大道十六號街25號。期內，本公司及其附屬公司(統稱「本集團」)主要在中國大陸從事製造及銷售礦山裝備、物流裝備、石油裝備、新能源製造裝備及配件以及提供相關服務。

本公司董事(「董事」)認為，本公司的直接控股公司及最終控股公司分別為三一香港集團有限公司(「三一香港」)(一間於香港註冊成立之公司)及三一重裝投資有限公司(「三一BVI」)(一間於英屬維爾京群島註冊成立之公司)。

2.1 編製基準

截至2024年6月30日止六個月的中期簡明綜合財務資料乃根據國際會計準則第34號中期財務報告而編製。除另有指示外，中期簡明綜合財務資料乃以人民幣(「人民幣」)列值，而所有金額均四捨五入至最接近之千位數。

中期簡明綜合財務資料並不包括年度財務報表所規定之所有資料及披露，並應與本集團截至2023年12月31日止年度之年度綜合財務報表一併閱讀。

2.2 會計政策及披露事項之變動

編製中期簡明綜合財務資料所採納之會計政策與編製本集團截至2023年12月31日止年度之年度綜合財務報表所採納者相同，首次於本期間的財務資料採納下列經修訂國際財務報告準則(「國際財務報告準則」)則除外。

國際財務報告準則第16號(修訂本)	售後租回的租賃負債
國際會計準則第1號(修訂本)	負債分類為流動或非流動(「2020年修訂本」)
國際會計準則第1號(修訂本)	附帶契據的非流動負債(「2022年修訂本」)
國際會計準則第7號及國際財務報告準則第7號(修訂本)	供應商融資安排

董事認為採納該等經修訂準則並無對本集團中期簡明綜合財務報表造成重大影響。

3. 經營分部資料

就管理目的而言，本集團以其按產品及服務劃分的業務單位營運。於過往期間內，本集團完成數項業務合併，可申報經營分部由兩個增加至四個，以反映擴大後的業務結構。四個可申報經營分部如下：

(a) 礦山裝備分部

礦山裝備分部從事生產及銷售煤炭機械、非煤掘採、礦用車輛及配件以及提供相關服務；

(b) 物流裝備分部

物流裝備分部從事生產及銷售集裝箱裝備、散料裝備、通用裝備及配件以及提供相關服務；

(c) 油氣裝備分部

油氣裝備分部從事生產及銷售油氣田壓裂設備及配件以及提供油氣田固井增產技術服務；及

(d) 新興產業裝備分部

新興產業裝備分部主要從事生產及銷售鋰電池製造裝備、太陽能組件和制氫裝備以及提供相關服務。

管理層就作出有關資源分配及表現評估的決定個別監控本集團各經營分部的業績。根據可申報分部溢利／虧損（為經調整稅前溢利／虧損之計量）評估分部表現。經調整稅前溢利／虧損按與本集團稅前溢利／虧損一致的方式計量，惟利息收入、非租賃相關融資成本以及總部及企業開支不包括在此計量中。

分部資產不包括遞延稅項資產、已抵押存款、現金及現金等價物及其他未分配的總部及企業資產，因該等資產按集團基準管理。

分部負債不包括計息銀行及其他借款、遞延稅項負債、應付稅項及其他未分配的總部及企業負債，因該等負債按集團基準管理。

各分部間之銷售及轉讓乃經參考向第三方作出銷售時之售價，按當時現行之市價進行交易。

中期簡明綜合財務資料附註

2024年6月30日

3. 經營分部資料(續)

截至2024年6月30日止六個月	礦山裝備 人民幣千元 (未經審核)	物流裝備 人民幣千元 (未經審核)	油氣裝備分部 人民幣千元 (未經審核)	新興產業 裝備分部 人民幣千元 (未經審核)	總計 人民幣千元 (未經審核)
分部收入(附註4)					
向客戶銷售	5,938,343	3,282,225	845,853	689,635	10,756,056
分部間銷售額	4,827	269,132	—	—	273,959
其他收入	161,209	94,552	16,123	12,391	284,275
	6,104,379	3,645,909	861,976	702,026	11,314,290
<i>對賬：</i>					
對銷分部間銷售額					(273,959)
經營業務收入					11,040,331
分部業績	903,140	568,285	(36,467)	(254,617)	1,180,341
<i>對賬：</i>					
利息收入					84,293
融資成本(租賃負債利息除外)					(112,099)
除稅前溢利					1,152,535
所得稅開支					(165,580)
期內溢利					986,955
分部資產	16,194,628	11,334,380	4,789,568	4,132,776	36,451,352
<i>對賬：</i>					
對銷分部間應收款項					(3,102,872)
企業及其他未分配資產					4,841,850
總資產					38,190,330
分部負債	7,245,118	6,089,557	1,632,483	3,474,566	18,441,724
<i>對賬：</i>					
對銷分部間應付款項					(3,102,872)
企業及其他未分配負債					10,850,452
總負債					26,189,304
其他分部資料					
出售物業、廠房及設備項目虧損	1,020	840	473	200	2,533
貿易應收款項減值/(減值撥回)淨額	40,891	13,430	(1,122)	4,749	57,948
其他應收款項(減值撥回)/減值淨額	(37)	(879)	683	555	322
合約資產減值撥回	—	(4,111)	—	—	(4,111)
滯銷及過時存貨(撥備轉回)/撥備	(26)	3,936	1,894	5,780	11,584
折舊及攤銷	144,489	134,507	92,426	41,838	413,260
其他非現金開支	49,364	14,862	1,176	11,373	76,775
資本開支*	165,588	136,258	66,734	349,846	718,426

3. 經營分部資料(續)

截至2023年6月30日止六個月

	礦山裝備 人民幣千元 (未經審核)	物流裝備 人民幣千元 (未經審核)	油氣裝備分部 人民幣千元 (未經審核)	新興產業 裝備分部 人民幣千元 (未經審核)	總計 人民幣千元 (未經審核)
分部收入(附註4)					
向客戶銷售	7,214,187	3,065,651	336,265	223,085	10,839,188
分部間銷售額	25,691	—	—	—	25,691
其他收入	178,747	105,974	(831)	(36)	283,854
	7,418,625	3,171,625	335,434	223,049	11,148,733
對賬：					
對銷分部間銷售額					(25,691)
經營業務收入					11,123,042
分部業績	879,691	504,821	57,083	(1,047)	1,440,548
對賬：					
利息收入					73,322
融資成本(租賃負債利息除外)					(73,268)
除稅前溢利					1,440,602
所得稅開支					(257,297)
期內溢利					1,183,305
分部資產	17,222,199	9,917,119	4,905,822	1,415,426	33,460,566
對賬：					
對銷分部間應收款項					(3,096,532)
企業及其他未分配資產					5,622,856
總資產					35,986,890
分部負債	9,777,104	7,713,691	2,043,846	1,074,878	20,609,519
對賬：					
對銷分部間應付款項					(3,096,532)
企業及其他未分配負債					7,614,061
總負債					25,127,048
其他分部資料					
出售物業、廠房及設備項目虧損	2,176	11,669	330	—	14,175
貿易應收款項減值/(減值撥回)淨額	73,233	39,311	8,629	(400)	120,773
其他應收款項減值/(減值撥回)淨額	65	585	(646)	(90)	(86)
滯銷及過時存貨(撥備轉回)/撥備	(986)	4,150	27	—	3,191
合約資產減值/(減值撥回)	—	1,592	(31)	—	1,561
折舊及攤銷	101,872	81,838	2,483	18,969	205,162
其他非現金開支	35,403	12,029	—	—	47,432
資本開支*	442,049	313,146	384,707	654,395	1,794,297

* 資本開支包括新增物業、廠房及設備、使用權資產及無形資產。

中期簡明綜合財務資料附註

2024年6月30日

3. 經營分部資料(續)

有關主要客戶之資料

收入約人民幣1,269,487,000元(截至2023年6月30日止六個月：人民幣2,112,763,000元)來自向同系附屬公司之銷售，包括向一組實體之銷售，據所知彼等均與該客戶受共同控制。

4. 收入、其他收入及收益

收入指所售貨品及所提供服務的發票淨值，並已扣除有關退貨及貿易折扣。

收入的分析如下：

	截至6月30日止六個月	
	2024年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元 (未經審核)
客戶合約收入	10,756,056	10,839,188

來自客戶合約收入的收入分類資料

截至2024年6月30日止六個月

分部	礦山裝備 人民幣千元 (未經審核)	物流裝備 人民幣千元 (未經審核)	油氣裝備 人民幣千元 (未經審核)	新興產業裝備 人民幣千元 (未經審核)	總計 人民幣千元 (未經審核)
貨品或服務類型					
銷售工業產品	5,857,227	3,167,342	804,909	689,635	10,519,113
安裝服務	2,491	35,685	—	—	38,176
油田服務	—	—	24,340	—	24,340
保養服務及其他	78,625	79,198	16,604	—	174,427
	5,938,343	3,282,225	845,853	689,635	10,756,056
地區市場					
中國大陸	4,082,237	1,325,117	845,853	688,308	6,941,515
亞洲(不包括中國大陸)	1,045,812	675,000	—	1,327	1,722,139
俄羅斯	374,012	463,617	—	—	837,629
非洲	175,557	329,917	—	—	505,474
美利堅合眾國	—	218,588	—	—	218,588
歐盟	2,019	77,112	—	—	79,131
其他國家/地區	258,706	192,874	—	—	451,580
	5,938,343	3,282,225	845,853	689,635	10,756,056
確認收入時間					
於某個時間點轉移的貨品	5,857,227	3,201,478	804,909	689,635	10,553,249
於一段時間內轉移的服務	81,116	80,747	40,944	—	202,807
	5,938,343	3,282,225	845,853	689,635	10,756,056

4. 收入、其他收入及收益(續)

來自客戶合約收入的收入分類資料(續)

截至2023年6月30日止六個月

分部	礦山裝備 人民幣千元 (未經審核)	物流裝備 人民幣千元 (未經審核)	油氣裝備 人民幣千元 (未經審核)	新興產業裝備 人民幣千元 (未經審核)	總計 人民幣千元 (未經審核)
貨品或服務類型					
銷售工業產品	7,060,259	2,987,820	296,825	223,087	10,567,991
安裝服務	26,194	46,018	—	—	72,212
油田服務	—	—	34,887	—	34,887
保養服務及其他	127,733	31,813	4,552	—	164,098
	7,214,186	3,065,651	336,264	223,087	10,839,188
地區市場					
中國大陸	5,737,044	1,298,271	336,264	223,087	7,594,666
亞洲(不包括中國大陸)	915,052	698,513	—	—	1,613,565
俄羅斯	27,487	53,825	—	—	81,312
非洲	200,612	106,669	—	—	307,281
美利堅合眾國	—	194,618	—	—	194,618
歐盟	—	122,955	—	—	122,955
其他國家/地區	333,991	590,800	—	—	924,791
	7,214,186	3,065,651	336,264	223,087	10,839,188
確認收入時間					
於某個時間點轉移的貨品	7,060,259	2,997,069	296,825	223,087	10,577,240
於一段時間內轉移的服務	153,927	68,582	39,439	—	261,948
	7,214,186	3,065,651	336,264	223,087	10,839,188

中期簡明綜合財務資料附註

2024年6月30日

4. 收入、其他收入及收益(續)

其他收入及收益

		截至6月30日止六個月	
		2024年	2023年
		人民幣千元	人民幣千元
	附註	(未經審核)	(未經審核)
其他收入			
銀行利息收入		59,234	59,332
其他利息收入		25,059	13,990
政府補貼	25	170,929	185,686
銷售廢材的溢利		23,219	34,559
租金收入	11	15,797	5,918
匯兌差異淨額		4,479	—
其他		12,099	14,307
		310,816	313,792
收益			
公允值收益淨額：			
按公允值計入損益的金融資產 — 強制分類		35,010	46,305
出售附屬公司之收益	31	22,742	—
衍生工具 — 不符合資格作對沖之交易		—	(2,921)
		57,752	43,384
		368,568	357,176

5. 除稅前溢利

本集團的除稅前溢利已扣除／(計入)：

	附註	截至6月30日止六個月	
		2024年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元 (未經審核)
已售存貨成本		7,990,739	7,849,937
所提供服務之成本		128,164	154,119
物業、廠房及設備折舊	10	289,924	177,186
無形資產攤銷	13	86,116	9,529
使用權資產折舊	11(a)	37,220	18,447
核數師酬金		610	610
保修撥備*	24	20,685	16,896
研發成本**		813,063	748,357
不計入租賃負債計量之租賃付款	11(c)	19,883	13,721
僱員福利開支(包括董事及行政總裁之酬金)：			
工資及薪金		1,107,774	1,028,547
以股權結算之股份付款		76,775	47,432
僱員退休福利*****		52,218	39,814
其他員工福利		35,775	38,983
		1,272,542	1,154,776
匯兌差異淨額***		(4,479)	33,217
金融及合約資產減值淨額****：			
貿易應收款項減值淨額	16	57,948	120,773
合約資產(減值撥回)／減值淨額	17	(4,111)	1,561
其他應收款項減值／(減值撥回)淨額		322	(86)
		54,159	122,248
滯銷及過時存貨撥備*****		11,584	3,191
出售物業、廠房及設備項目虧損***		2,533	14,175
銷售廢材的收益***	4	(23,219)	(34,559)
財務擔保合同重新計量***		—	1,164
公允值收益淨額***：			
按公允值計入損益的金融資產 — 強制分類		(35,010)	(46,305)
出售附屬公司之收益	31	(22,742)	—
衍生工具 — 不符合資格作對沖之交易		—	2,921
		(57,752)	(43,384)

中期簡明綜合財務資料附註

2024年6月30日

5. 除稅前溢利(續)

* 保修撥備已計入「銷售成本」內，其於上一年計入「銷售及分銷成本」內。比較數據未重列

** 已計入中期簡明綜合損益表「行政開支」內

*** 已計入中期簡明綜合損益表「其他收入及收益」或「其他開支」內

**** 已計入中期簡明綜合損益表「金融及合約資產減值虧損淨額」內

***** 已計入中期簡明綜合損益表「銷售成本」內

***** 於2024年6月30日，本集團並無可用沒收供款，用作削減未來年度退休金計劃的供款(2023年：無)

6. 融資成本

		截至6月30日止六個月	
		2024年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元 (未經審核)
計息銀行及其他借款利息		102,287	64,461
已貼現票據利息		9,812	8,807
租賃負債利息	11	1,231	656
		113,330	73,924

7. 所得稅

香港利得稅已按本期間內於香港產生的估計應課稅溢利的16.5% (截至2023年6月30日止六個月：16.5%) 計提撥備，惟根據利得稅兩級制，本公司為合資格實體。本公司首2,000,000港元 (2023年：2,000,000港元) 的應課稅溢利將按8.25% (2023年：8.25%) 的稅率徵稅，而其餘應課稅溢利則按16.5% (2023年：16.5%) 的稅率徵稅。其他地區的應課稅溢利已按本集團經營所在國家 (或司法權區) 的現行稅率計算稅項。

根據中國企業所得稅法及相關法規，除於中國大陸營運的若干附屬公司可享有若干稅務優惠待遇外，本集團在中國大陸營運的公司於截至2024年6月30日止六個月須就彼等各自之應課稅收入按25%的稅率繳納企業所得稅 (「企業所得稅」)。

本集團十間主要營運公司 (截至2023年6月30日止六個月：八間) 三一重型裝備有限公司 (「三一重裝」)、湖南三一港口設備有限公司、三一海洋重工有限公司 (「三一海洋重工」)、三一智礦科技有限公司、三一機器人裝備 (西安) 有限公司 (「三一機器人裝備」)、三一機器人科技有限公司 (「三一機器人」)、三一石油智能裝備有限公司、三一能源裝備有限公司、三一技術裝備有限公司 (「三一技術裝備」) 及三一硅能 (株洲) 有限公司 (「三一硅能」) 獲認可為高新技術企業，因此於截至2024年6月30日止六個月可按15%的稅率繳納企業所得稅。珠海三一港口機械有限公司 (「珠海三一」) 作為於中國自由貿易試驗區珠海橫琴區註冊的合資格企業，可享受15%的優惠所得稅率。

	截至6月30日止六個月	
	2024年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元 (未經審核)
即期 — 香港		
期內支出	35,781	116,739
即期 — 中國大陸		
期內支出	164,926	177,283
過往年度 (超額撥備) / 撥備不足	(15,609)	6,203
遞延 (附註26)	(19,518)	(42,928)
期內稅項支出總額	165,580	257,297

中期簡明綜合財務資料附註

2024年6月30日

8. 股息

於2024年5月31日舉行之股東週年大會上，本公司股東批准派發截至2023年12月31日止年度之末期股息每股股份0.19港元，總額為697,820,000港元（相等於人民幣635,715,000元），當中240,276,000港元（相等於人民幣217,553,000元）已於截至2024年6月30日止六個月內派付，而餘下金額457,544,000港元（相等於人民幣418,162,000元）於2024年6月30日已計入綜合財務狀況表的「應付股息」。

董事會不建議就截至2024年6月30日止六個月派付任何中期股息（截至2023年6月30日止六個月：無）。

應付股息

於2018年1月23日，董事會批准每股股份0.18港元的特別股息，總額為633,746,000港元。於截至2018年12月31日止年度，其後派發股息547,505,000港元，而餘額86,241,000港元（相等於人民幣78,151,000元）於2024年6月30日已計入綜合財務狀況表的「應付股息」。

9. 母公司普通權益持有人應佔每股盈利

(a) 每股基本盈利

每股基本盈利乃按母公司普通權益持有人應佔截至2024年6月30日止六個月內溢利人民幣1,032,749,000元（截至2023年6月30日止六個月：人民幣1,201,949,000元）計算，經調整以反映向可轉換優先股的分配，以及期內已發行普通股加權平均數3,191,206,722股（截至2023年6月30日止六個月：3,144,897,724股）。

(b) 每股攤薄盈利

每股攤薄盈利乃按母公司普通權益持有人應佔截至2024年6月30日止六個月內溢利人民幣1,032,749,000元（截至2023年6月30日止六個月：人民幣1,201,949,000元）計算。計算所用普通股加權平均數即為期內用作計算每股基本盈利之已發行普通股數目，以及視為行使購股權或轉換可轉換優先股及股份激勵為普通股後假設已無償發行的普通股加權平均數合共488,026,249股（截至2023年6月30日止六個月：365,649,352股）。

10. 物業、廠房及設備

	2024年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2023年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
於1月1日的賬面值	7,275,832	4,065,888
添置	613,407	3,089,345
收購附屬公司(附註30)	—	602,307
出售附屬公司(附註31)	(31,952)	—
重新分類	—	(39,375)
出售	(15,017)	(41,721)
期內/年內折舊撥備(附註5)	(289,924)	(396,463)
減值	—	(4,149)
於6月30日/12月31日的賬面值	7,552,346	7,275,832

11. 租賃

本集團作為承租人

本集團就用於其業務營運的土地、廠房、機械及辦公室擁有多份租賃合約。已提前作出一次性付款以向業主收購租賃土地，租期為50年，而根據該等土地租賃的條款，將不會繼續支付任何款項。廠房、機械及辦公室的租期通常為1至5年。一般而言，本集團不可向本集團以外人士轉讓及分租租賃資產。

(a) 使用權資產

本集團期內使用權資產的賬面值及變動如下：

	租賃土地 人民幣千元 (未經審核)	廠房及機械 人民幣千元 (未經審核)	總計 人民幣千元 (未經審核)
於2023年1月1日(經審核)	1,273,397	—	1,273,397
添置	123,744	21,515	145,259
收購附屬公司(附註30)	—	13,811	13,811
折舊費用	(33,300)	(10,813)	(44,113)
於2023年12月31日及 2024年1月1日(經審核)	1,363,841	24,513	1,388,354
添置	—	43,634	43,634
折舊費用(附註5)	(17,073)	(20,147)	(37,220)
於2024年6月30日(未經審核)	1,346,768	48,000	1,394,768

中期簡明綜合財務資料附註

2024年6月30日

11. 租賃(續)

本集團作為承租人(續)

(b) 租賃負債

期內租賃負債的賬面值及變動如下：

	2024年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元 (經審核)
於1月1日的賬面值	37,799	—
新租賃	43,634	21,515
收購附屬公司(附註31)	—	22,306
期內已確認的利息增加(附註6)	1,231	1,558
付款	(24,211)	(7,580)
於6月30日的賬面值	58,453	37,799
分析為：		
即期部分	36,292	28,289
非即期部分	22,161	9,510

(c) 於損益中確認的租賃相關款項如下：

	截至6月30日止六個月	
	2024年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元 (未經審核)
使用權資產折舊費用(附註5)	37,220	18,447
租賃負債利息費用(附註6)	1,231	656
與短期租賃及其他租賃有關的開支(附註5)	19,883	13,721
於損益中確認的款項總額	58,334	32,824

11. 租賃(續)

本集團作為出租人

本集團根據經營租賃安排租賃其若干辦公室樓宇區域以及分類為物業、廠房及設備的機械。該等租賃的條款一般要求租戶支付抵押按金。本集團於六個月期內已確認的租金收入為人民幣15,797,000元(截至2023年6月30日止六個月：人民幣5,918,000元)，詳情載於中期簡明綜合財務報表附註4。

於報告期末，未來期間本集團根據與其租戶之不可撤銷經營租賃的應收未貼現租賃付款如下：

	2024年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2023年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
1年內	34,666	22,761
1年以上但2年以內	25,920	18,536
2年以上但3年以內	62,526	47,914
	123,112	89,211

於2024年6月30日，本集團根據經營租賃持有計入辦公室樓宇及機械總額的資產的賬面淨值分別為人民幣12,745,000元及人民幣95,510,000元(2023年12月31日：人民幣14,671,000元及人民幣75,457,000元)。

12. 商譽

	2024年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2023年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
於1月1日的賬面值	2,537,138	1,129,520
收購附屬公司	650	1,407,618
於6月30日/12月31日的賬面值	2,537,788	2,537,138

中期簡明綜合財務資料附註

2024年6月30日

13. 無形資產

	2024年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2023年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
於1月1日的賬面值	1,407,913	17,387
添置	61,385	43,572
收購附屬公司(附註30)	—	1,392,318
出售附屬公司(附註31)	(27,714)	—
重新分類	—	39,375
期內/年內折舊及減值撥備(附註5)	(86,116)	(84,739)
於6月30日/12月31日的賬面值	1,355,468	1,407,913

14. 存貨

	2024年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2023年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
原材料	729,498	689,257
在製品	1,028,537	936,515
製成品	1,956,097	1,924,973
	3,714,132	3,550,745
減：滯銷及過時存貨撥備	(112,176)	(118,535)
	3,601,956	3,432,210

15. 待售物業

	2024年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2023年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
於6月30日/12月31日的賬面值	768,267	805,253

截至2024年6月30日止六個月，並無減值/減值撥回於中期簡明綜合損益表中確認(截至2023年6月30日止六個月：無)。

所有正在開發物業均位於中國大陸。

2024年6月30日

16. 貿易應收款項及應收票據

	2024年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2023年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
貿易應收款項	11,890,840	10,016,434
減值	(677,830)	(632,554)
	11,213,010	9,383,880
減：於一年後到期的貿易應收款項	(684,600)	(1,027,890)
	10,528,410	8,355,990
應收票據	822,019	1,066,199

本集團一般要求客戶於銷售交易的不同階段付款，然而，本集團會向付款記錄良好的老客戶給予若干信貸期。各客戶的信貸期乃按個別情況釐定，並載於銷售合約(如適用)。本集團擬對未償應收款項保持嚴格控制。高級管理層會定期檢查逾期結餘。於報告期末，本集團有若干集中信貸風險，乃由於本集團貿易應收款項的1%(2023年12月31日：1%)為應收單一第三方客戶(包括一組據知與該客戶受共同控制的實體)的款項。於2024年6月30日，就本集團銷售產品而言，貿易應收款項包括應收同系附屬公司款項人民幣2,672,870,000元(2023年12月31日：人民幣2,477,305,000元)及應收本集團合營企業款項人民幣24,185,000元(2023年12月31日：人民幣22,270,000元)，佔本集團於報告期末之貿易應收款項之22%(2023年12月31日：25%)。貿易應收款項並不計息。

於報告期末，按發票日期為基準及經扣除虧損撥備的貿易應收款項的賬齡分析如下：

	2024年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2023年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
180日內	7,215,827	5,952,064
181日至365日	2,789,872	2,430,609
一至兩年	926,715	885,403
兩至三年	265,301	104,020
三年以上	15,295	11,784
	11,213,010	9,383,880

中期簡明綜合財務資料附註

2024年6月30日

16. 貿易應收款項及應收票據(續)

貿易應收款項減值虧損撥備的變動如下：

	2024年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2023年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
於1月1日	632,554	424,480
出售附屬公司	(10,959)	—
減值虧損淨額(附註5)	57,948	214,626
列作無法收回之撇銷款項	(1,713)	(6,552)
於6月30日/12月31日	677,830	632,554

於各報告日期採用撥備矩陣進行減值分析，以計量預期信貸損失。撥備率乃基於具有類似虧損模式的多個客戶分部組別(即按地區、產品類型、客戶類型以及信用保險承保範圍劃分)的逾期天數釐定。該計算反映概率加權結果、貨幣時值及於報告日期可得的有關過往事項、當前狀況及未來經濟條件預測的合理及可靠資料。一般而言，倘貿易應收款項逾期超過一年及毋須受限於強制執行活動，則予以撇銷。

應收票據已分類為按公允值計入其他全面收益的金融資產。於報告期末，本集團應收票據到期日分析如下：

	2024年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2023年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
六個月內	819,549	1,059,931
超過六個月	2,470	6,268
	822,019	1,066,199

於2024年6月30日，應收票據包括為發行保函用於抵押的款項人民幣100,723,000元(2023年12月31日：人民幣58,952,000元)。

於2024年6月30日，概無應收票據包括的款項就本集團採購原材料向同系附屬公司背書(2023年12月31日：無)。

16. 貿易應收款項及應收票據 (續)

轉讓未被全部終止確認的金融資產

於2024年6月30日，本集團將獲中國大陸銀行接納的賬面值為人民幣363,209,000元(2023年12月31日：人民幣520,505,000元)的若干應收票據背書(「背書票據」)予若干供應商，以清償應付該等供應商的貿易應付款項(「背書」)。董事認為，本集團已保留絕大部分風險及回報，其中包括有關該等背書票據的違約風險，故持續確認背書票據及相關已清償的貿易應付款項的全部賬面值。於背書後，本集團不會保留任何使用背書票據的權利，包括向任何其他第三方出售、轉讓或抵押背書票據。於期內，由背書票據所清償之供應商有追索權的貿易應付款項於2024年6月30日的賬面總值為人民幣363,209,000元(2023年12月31日：人民幣520,505,000元)。

轉讓被全部終止確認的金融資產

於2024年6月30日，本集團將獲中國大陸銀行接納的若干應收票據(「終止確認票據」)背書予若干供應商，以清償賬面總值為人民幣1,719,167,000元(2023年12月31日：人民幣1,295,808,000元)的應付該等供應商的貿易應付款項。於報告期末，終止確認票據為期一至六個月。根據中國票據法，倘中國的銀行違約，則終止確認票據持有人對本集團有追索權(「持續性參與」)。董事認為，本集團已將有關終止確認票據的絕大部分風險及回報轉移，故已終止確認終止確認票據及相關貿易應付款項的全部賬面值。本集團因對終止確認票據的持續性參與及因購回該等終止確認票據的未貼現現金流而承受損失的最高風險相當於其賬面值。董事認為，本集團對終止確認票據的持續性參與的公允值不大。

17. 合約資產

	2024年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2023年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
以下項目產生的合約資產：		
銷售工業產品	348,935	525,800
減值	(7,188)	(11,299)
	341,747	514,501

中期簡明綜合財務資料附註

2024年6月30日

17. 合約資產(續)

銷售工業產品所得收入初步確認為合約資產，乃由於代價須待保修期內成功保證後方可收取。保修期過後，已確認為合約資產的金額重新分類為貿易應收款項。

於截至2024年6月30日止期間，人民幣4,111,000元撥回為合約資產預期信貸損失撥備(截至2023年6月30日止六個月：撥備人民幣1,561,000元)。本集團與客戶的貿易條款及信貸政策於財務報表附註16披露。

於2024年6月30日或2023年12月31日，合約資產的收回或結算預期時間表如下：

	2024年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元 (經審核)
一年內	219,733	396,755
一年後	122,014	117,746
合約資產總值	341,747	514,501

合約資產減值虧損撥備的變動如下：

	2024年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元 (經審核)
於期／年初	11,299	2,902
收購附屬公司(附註30)	—	198
(減值虧損撥回)／減值虧損淨額(附註5)	(4,111)	8,199
於期／年末	7,188	11,299

於各報告日期採用撥備矩陣進行減值分析，以計量預期信貸損失。因合約資產與貿易應收款項均自相同客戶群產生，計量合約資產預期信貸損失的撥備率乃基於貿易應收款項的撥備率。合約資產撥備率乃基於具有類似虧損模式的多個客戶分部組別(即按地區、產品類型、客戶類型及評級，以及信用狀或其他形式的信用保險承保範圍劃分)的貿易應收款項逾期天數釐定。該計算反映概率加權結果、貨幣時值及於報告日期可得的有關過往事項、當前狀況及未來經濟條件預測的合理及可靠資料。

18. 預付款、其他應收款項及其他資產

	2024年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2023年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
非即期預付款	26,309	27,745
流動資產：		
預付款	629,561	372,948
按金及其他應收款項	353,336	431,028
待抵扣及待認證增值稅	507,825	483,292
貸款予第三方	16,438	16,438
結餘總額	1,507,160	1,303,706
減值撥備	(29,905)	(42,274)
	1,477,255	1,261,432

非即期預付款指收購土地的預付款人民幣9,650,000元(2023年12月31日：人民幣9,650,000元)及遞延非貨幣員工福利人民幣16,659,000元(2023年12月31日：人民幣18,095,000元)。

即期預付款包括於2024年6月30日就本集團採購原材料應收同系附屬公司款項人民幣24,733,000元(2023年12月31日：人民幣22,944,000元)。

按金及其他應收款項主要指供應商的按金。預期信貸損失經參考本集團的過往虧損記錄，採用損失率法估計。損失率經調整以反映當前狀況及未來經濟狀況的預測(如適用)。於2024年6月30日適用的損失率為4.9%(2023年12月31日：6.9%)。

於2024年6月30日及2023年12月31日，除已違約的貸款予第三方的應收款項人民幣12,471,000元(2023年：人民幣12,471,000元)外，本集團評估剩餘部分的預期損失率為很低。

中期簡明綜合財務資料附註

2024年6月30日

19. 按公允值計入損益的金融資產

	2024年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2023年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
未上市投資		
流動	2,158,150	2,160,426
非流動	57,500	37,500
	2,215,650	2,197,926

流動未上市投資為中國大陸銀行及其他金融機構發行的理財產品。非流動未上市投資是投資於中國大陸的一家有限責任合夥企業及一家有限責任公司。該等款項被分類為按公允值計入損益的金融資產，乃由於其合約現金流並非純粹為支付本金及利息。

20. 現金及現金等價物以及已抵押存款

	2024年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2023年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
現金及銀行結餘	4,035,392	2,956,618
定期存款	481,064	327,750
	4,516,456	3,284,368
減：就銀行融資而抵押之定期存款	(44,575)	(43,300)
現金及現金等價物	4,471,881	3,241,068
按以下貨幣列值的現金及現金等價物及已抵押存款		
— 人民幣	3,205,266	2,396,783
— 港元(「港元」)	6,607	17,713
— 美元(「美元」)	1,132,150	768,226
— 歐元(「歐元」)	134,005	87,082
— 印尼盾(「印尼盾」)	28,362	12,729
— 新加坡幣(「新加坡幣」)	8,994	1,835
— 澳元(「澳元」)	1,072	—
	4,516,456	3,284,368

20. 現金及現金等價物以及已抵押存款(續)

於報告期末，本集團之現金及銀行結餘以人民幣、港元、美元、歐元、新加坡幣及澳元列值。人民幣不可自由兌換為其他貨幣。然而，根據中國大陸的外匯管理條例以及結匯、售匯及付匯管理規定，本集團獲准透過獲授權進行外匯業務的銀行將人民幣兌換為其他貨幣。

已抵押銀行存款指抵押予銀行以發行本集團應付票據及信用狀的結餘。

銀行現金乃根據每日銀行存款利率按浮動利率賺取利息。根據本集團對現金需求之急切性，定期存款由一日至六個月不等，並分別按不同定期存款利率賺取利息。銀行結餘及已抵押存款存放於近期並無違約行為紀錄之具信譽銀行內。

於2024年6月30日，銀行結餘人民幣481,064,000元(2023年12月31日：人民幣327,750,000元)存於本集團的關聯公司三湘銀行。

21. 貿易應付款項及應付票據

於報告期末，按發票日期為基準的貿易應付款項及應付票據的賬齡分析如下：

	2024年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2023年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
30日內	4,033,446	5,182,215
31日至90日	2,265,063	1,746,673
91日至180日	1,334,149	902,910
181日至365日	714,521	199,395
1年以上	303,092	67,005
	8,650,271	8,098,198

貿易應付款項並不計息，信貸期一般為30至120日。

應付票據一般於180日內到期。

於2024年6月30日，貿易應付款項及應付票據包括就本集團採購原材料應付同系附屬公司款項合計人民幣490,926,000元(2023年12月31日：人民幣322,533,000元)。

中期簡明綜合財務資料附註

2024年6月30日

22. 其他應付款項及應計費用

		2024年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2023年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
	附註		
合約負債	(a)	1,587,809	1,511,625
應付稅項		91,746	157,322
員工薪酬		405,993	597,502
其他應付款項	(b)	2,200,283	2,117,687
財務擔保合同		12,844	12,844
應計費用		402,144	386,036
		4,700,819	4,783,016

(a) 合約負債詳情如下：

	2024年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2023年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
銷售工業產品	1,587,809	1,511,625

合約負債包括就交付工業產品收取的短期墊款。於本期間合約負債減少主要由於就年末交付工業產品收取客戶的短期墊款減少。

合約負債包括於2024年6月30日就銷售產品應付一間同系附屬公司金額人民幣114,505,000元(2023年12月31日：人民幣61,989,000元)。

(b) 其他應付款項為不計息及於一年內到期。

其他應付款項包括於2024年6月30日應付同系附屬公司款項人民幣150,799,000元(2023年12月31日：人民幣393,180,000元)及應付三一集團有限公司款項人民幣275,506,000元(2023年12月31日：人民幣630,000,000元)，該等款項為不計息及須按要求償還。

2024年6月30日

23. 計息銀行及其他借款

	2024年6月30日 (未經審核)			2023年12月31日 (經審核)		
	實際利率(%)	到期日	人民幣千元	實際利率(%)	到期日	人民幣千元
即期						
銀行貸款 — 有抵押	2.48-2.50	2025年	2,640,376	3.20	2024年/按要求	2,260,212
銀行貸款 — 無抵押	1.95-2.40	2025年	293,915	2.20-3.25	2024年	7,784
其他借款 — 有抵押	3.60-3.98	2025年	100,000	—	—	—
其他借款 — 無抵押	4.02-4.35	2025年/按要求	346,908	4.02-4.35	2024年/按要求	346,808
應付利息		2025年	53,337	—	2024年	37,772
			3,434,536			2,652,576
非即期						
銀行貸款 — 有抵押	2.50-3.20	2025年至2038年	4,533,009	2.65-3.20	2025年至2038年	4,510,388
銀行貸款 — 無抵押	2.75-2.85	2025年至2038年	775,469	2.50-3.30	2025年至2038年	703,388
其他借款 — 有抵押	3.60-3.98	2025年至2027年	1,200,000	—	—	—
其他借款 — 無抵押	4.28	2025年至2031年	32,663	4.02-4.35	2025年至2031年	35,025
			6,541,141			5,248,801

	2024年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2023年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
分析為：		
須償還的銀行貸款：		
一年內	2,987,628	2,305,768
第二年	2,973,651	3,267,482
第三年至第五年(包含首尾兩年)	1,343,606	1,056,559
第五年後	991,221	889,735
	8,296,106	7,519,544
分析為：		
須償還的其他借款：		
一年內或按要求	446,908	346,808
第二年	504,879	4,776
第三年至第五年(包含首尾兩年)	715,954	15,616
第五年後	11,830	14,633
	1,679,571	381,833
	9,975,677	7,901,377

中期簡明綜合財務資料附註

2024年6月30日

23. 計息銀行及其他借款(續)

- (a) 於2024年6月30日，本集團的銀行貸款中人民幣865,000,000元及人民幣11,250,000元以本集團人民幣693,499,000元(2023年12月31日：人民幣701,564,000元)的租賃土地之按揭及本集團的人民幣64,550,000元(2023年12月31日：人民幣64,550,000元)的電費抵押權作抵押。
- (b) 於2024年6月30日，三一集團有限公司已為本集團於報告期末的部分銀行貸款最高人民幣7,173,385,000元(2023年12月31日：人民幣6,111,645,000元)提供擔保。
- (c) 於2024年6月30日及2023年12月31日，所有借款均以人民幣計值。
- (d) 其他借款人民幣342,232,000元為應付三一集團有限公司的款項，須按要求償還。其他借款人民幣37,339,000元為應付三一融資租賃有限公司的款項，須自2023年10月15日起分96個月等額分期償還。其他借款人民幣1,300,000,000元為應付興業金融租賃有限責任公司的款項，由本集團的電費抵押權作抵押。

24. 保修撥備

	2024年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2023年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
於1月1日	75,462	40,053
收購附屬公司(附註30)	—	9,495
額外撥備(附註5)	82,336	79,233
期/年內動用金額	(14,993)	(31,057)
撥回未動用金額(附註5)	(61,651)	(22,262)
於6月30日/12月31日	81,154	75,462

本集團向售予其客戶的產品提供維修及保養保修(煤炭機械一年、物流裝備兩年或使用期內4,000個小時(以較早者為準)、油氣設備一年或使用期內1,000個小時(以較早者為準)及新興產業裝備一至十二年)。保修撥備的金額根據銷量及過往修理及退貨水平的經驗估計。估計基準按持續基準檢討並於適當時作出修訂。

25. 政府補貼

	2024年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2023年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
於1月1日期／年內收取	1,916,665	1,349,838
年內應計	100,295	930,066
期／年內轉至損益表(附註4)	2,124	10,998
	(170,929)	(374,237)
於6月30日／12月31日期部分	1,848,155	1,916,665
非即期部分	(270,477)	(196,444)
	1,577,678	1,720,221

就購買物業、廠房及設備的若干項目或研發項目經費獲得政府補貼。概無有關該等補貼的未達成條件或或然項目。

26. 遞延稅項

遞延稅項資產

	可扣減 暫時差異 人民幣千元	抵銷未來應 課稅溢利的 可動用虧損 人民幣千元	總計 人民幣千元
於2023年1月1日(經審核)	239,542	58,263	297,805
收購附屬公司(附註30)	21,174	24,786	45,960
於綜合損益表計入	41,443	33,058	74,501
於2023年12月31日及2024年1月1日(經審核)	302,159	116,107	418,266
出售附屬公司(附註31)	(5,268)	(20,484)	(25,752)
於中期簡明綜合損益表(扣除)／計入(附註7)	(19,259)	60,146	40,887
於2024年6月30日(未經審核)	277,632	155,769	433,401

本集團於中國大陸產生稅項虧損人民幣667,067,000元(2023年12月31日：人民幣722,996,000元)，並將於一至五年內到期，以抵銷未來應課稅溢利。並無就該等虧損確認遞延稅項資產，原因為其主要於本公司及已經出現虧損一段時間的若干附屬公司產生，且不大可能有可動用稅項虧損抵銷應課稅溢利。

中期簡明綜合財務資料附註

2024年6月30日

26. 遞延稅項(續)

遞延稅項負債

	按公允值列賬 的金融資產 產生的公允 調整 人民幣千元	股息預扣稅 人民幣千元	收購附屬 公司產生的 公允值調整 人民幣千元	超過有關折舊 的折舊撥備 人民幣千元	分期銷售 人民幣千元	總計 人民幣千元
於2023年1月1日(經審核)	11,453	76,617	5,590	32,531	11,166	137,357
收購附屬公司(附註30)	—	4,373	187,903	19,415	4,014	215,705
於綜合損益表扣除/(計入)	11,792	4,560	(11,290)	(5,360)	2,922	2,624
於2023年12月31日及2024年1月1日(經審核)	23,245	85,550	182,203	46,586	18,102	355,686
出售附屬公司(附註31)	—	—	(3,671)	—	—	(3,671)
於中期簡明綜合損益表扣除/(計入)(附註7)	5,100	6,083	(9,407)	20,825	(1,232)	21,369
於2024年6月30日(未經審核)	28,345	91,633	169,125	67,411	16,870	373,384

本集團於中國大陸成立的附屬公司就於2008年1月1日後產生的盈利分派股息時須繳納預扣稅。對本集團而言，適用稅率為5%。於2024年6月30日，有關附屬公司未匯出溢利之暫時性差異為人民幣4,276,194,000元(2023年12月31日：人民幣3,992,380,000元)，由於本公司控制該等附屬公司之股息政策及該等溢利可能將不會在可見將來分派，故本集團並無就分派該等保留溢利可能應付之稅項確認遞延稅項負債人民幣213,810,000元(2023年12月31日：人民幣199,619,000元)。

本公司向其股東派付的股息對所得稅並無影響。

26. 遞延稅項 (續)

就呈列目的而言，若干遞延稅項資產及負債已於財務狀況表中抵銷。以下為本集團用於財務申報之遞延稅項結餘分析：

	2024年 6月30日 人民幣千元	2023年 12月31日 人民幣千元
遞延稅項資產	433,401	418,266
抵銷金額	(108,007)	(82,209)
於綜合財務狀況表中確認的遞延稅項淨資產	325,394	336,057
遞延稅項負債	(373,384)	(355,686)
抵銷金額	108,007	82,209
於綜合財務狀況表中確認的遞延稅項淨負債	(265,377)	(273,477)

27. 股本

	2024年 6月30日 千港元 (未經審核)	2023年 12月31日 千港元 (經審核)
法定：		
4,461,067,880股(2023年12月31日：4,461,067,880股) 每股面值0.10港元的普通股	446,107	446,107
538,932,120股(2023年12月31日：538,932,120股) 每股面值0.10港元的可轉換優先股	53,893	53,893
法定股本總額	500,000	500,000
已發行及繳足：		
3,192,955,321股(2023年12月31日：3,189,660,321股) 每股面值0.10港元的普通股	319,296	318,966
479,781,034股(2023年12月31日：479,781,034股) 每股面值0.10港元的可轉換優先股	47,978	47,978
已發行及繳足股本總額	367,274	366,944
相當於人民幣千元	315,484	315,185

於2014年12月19日，本公司按發行價每股2.009港元發行479,781,034股每股面值0.10港元的可轉換優先股(「可轉換優先股」)。每股可轉換優先股可於發行後隨時轉換為本公司一股普通股(須作出標準反攤薄調整)及擁有與普通股相同的收取已宣派股息及其他已做出的分派的權利。可轉換優先股可按可轉換優先股之發行價或公平市值(以較高者為準)於可轉換優先股發行日期三年後之任何時間由本公司贖回。可轉換優先股的持有人有權獲發以發行價每年0.01%利率計算之優先分派。

中期簡明綜合財務資料附註

2024年6月30日

27. 股本(續)

本公司之股本變動概要如下：

	可轉換 股份數目	普通股數目	股本	
			千港元	相當於 人民幣千元
於2023年12月31日	479,781,034	3,189,660,321	366,944	315,185
發行股份(附註)	—	3,295,000	330	299
於2024年6月30日	479,781,034	3,192,955,321	367,274	315,484

附註：

於截至2024年6月30日止六個月，本公司就已行使的購股權發行3,295,000股新普通股。已收取現金所得款項約4,020,000港元(相當於約人民幣3,654,000元)而本公司並無交易成本，有關購股權儲備約人民幣1,986,000元因此已轉撥至股份溢價。

28. 購股權計劃

本公司設立2013年購股權計劃，其於2013年2月16日生效並於2023年2月15日屆滿。所授出購股權之行使期可由董事決定，於一至三年的歸屬期後開始，不得遲於要約授出購股權之日起計十年結束。

概無現金結算替代方案。本集團過往並無以現金結算該等購股權。本集團將計劃入賬為股權結算計劃。

購股權並不賦予持有人享有股息或於股東大會上投票之權利。

期／年內2013年購股權計劃項下的下列購股權尚未行使：

	截至2024年6月30日止六個月		截至2023年12月31日止年度	
	價格 港元	購股權數目	價格 港元	購股權數目
於1月1日	6.47	58,513,672	6.66	89,749,181
期／年內行使	1.22	(3,295,000)	6.70	(17,005,218)
期／年內沒收	7.39	(1,270,470)	7.39	(5,385,581)
期／年內註銷	7.39	—	7.39	(8,844,710)
於6月30日／12月31日	6.77	53,948,202	6.47	58,513,672

於期內所行使購股權的行使日期之加權平均股價為每股4.43港元(2023年：每股10.69港元)。

28. 購股權計劃 (續)

於報告期末尚未行使的購股權的行使價及行使期如下：

2024年6月30日

購股權數目	每股行使價 港元	行使期
5,072,000	1.22	2019年3月15日至2027年12月15日
330,000	1.71	2019年3月15日至2027年12月29日
130,000	2.30	2020年3月31日至2028年11月14日
48,416,202	7.39	2022年3月31日至2031年12月29日
53,948,202		

2023年12月31日

購股權數目	每股行使價 港元	行使期
8,367,000	1.22	2019年3月15日至2027年12月15日
330,000	1.71	2019年3月15日至2027年12月29日
130,000	2.30	2020年3月31日至2028年11月14日
49,686,672	7.39	2022年3月31日至2031年12月29日
58,513,672		

於2024年6月30日，共53,948,202份尚未行使的購股權。

於2021年12月29日授出的股權結算購股權公允值為128,668,000港元(每份1.33港元，相等於人民幣105,166,000元)，其中於截至2024年6月30日止期間，本集團確認購股權開支人民幣2,219,000元(截至2023年6月30日止六個月：人民幣24,280,000元)。

本公司因期內已行使3,295,000份購股權而發行本公司3,295,000股普通股及新股本330,000港元，詳見財務報表附註27。

於報告期末，本公司有2013年購股權計劃項下53,948,202份尚未行使購股權，佔於該日本公司已發行普通股的約1.7%。

中期簡明綜合財務資料附註

2024年6月30日

29. 股份激勵計劃

本公司運作2019年股份激勵計劃，於2019年12月3日（「採納日期」）生效。授出的股份激勵的歸屬時間表可由董事決定，於一至五年的歸屬期後開始，不得遲於採納日期起計十年結束。

概無現金結算替代方案。本集團過往並無以現金結算該等股份激勵。本集團將2019年股份激勵計劃入賬為股權結算計劃。

以下股份激勵於年內尚未行使：

	截至2024年 6月30日止期間 股份激勵數目	截至2023年 12月31日止年度 股份激勵數目
於1月1日	38,326,408	19,166,605
期內授出	27,061,582	24,275,271
期內歸屬	(3,951,429)	(4,273,101)
期內失效	(1,123,636)	(842,367)
於6月30日／12月31日	60,312,925	38,326,408

於2024年6月30日，60,312,925股股份激勵尚未行使，且並無任何股份激勵已獲歸屬。

於本期間，本集團確認股份激勵開支人民幣71,791,000元（截至2023年6月30日止六個月：人民幣19,834,000元）。

於2020年12月18日、2021年9月2日、2022年6月8日、2022年11月16日、2023年9月20日及2024年5月17日已授出股份激勵的公允值分別為27,679,000港元（每股5.28港元）（相等於人民幣23,321,000元）、82,480,000港元（每股10.40港元）（相等於人民幣67,414,000元）、89,404,000港元（每股7.76港元）（相等於人民幣76,706,000元）、723,000港元（每股7.92港元）（相等於人民幣629,000元）、300,527,000港元（每股12.38港元）（相等於人民幣270,805,000元）及189,160,000港元（每股6.99港元）（相等於人民幣172,643,000元）。

於2020年12月18日、2021年9月2日、2022年6月8日、2022年11月16日、2023年9月20日及2024年5月17日已授出股份激勵的公允值使用授出日期的股份價格公允值估計，即分別為每股5.28港元、每股10.40港元、每股7.76港元、每股7.92港元、每股12.00港元及每股6.99港元。

30. 業務合併

(a) 三一石油科技香港有限公司及其附屬公司(「三一石油」)

於2023年6月10日，本集團自 Sany Perpetual Enterprise Holdings Company Limited(本公司一間同系附屬公司)收購三一石油的100%權益。三一石油從事生產及銷售油氣田石油裝備及配件以及提供油氣田固井增產技術服務。此收購事項為本集團戰略的一部分，以將其工業產品擴展至油氣裝備。

三一石油於收購日期的可識別資產及負債之公允值如下：

	於收購中 確認之公允值 人民幣千元
物業、廠房及設備(附註10)	343,930
使用權資產(附註11(a))	13,811
無形資產(附註13)	1,236,370
遞延稅項資產(附註26)	21,174
貿易應收款項	1,190,027
合約資產	38,101
預付款、其他應收款項及其他資產	260,821
存貨	469,986
現金及現金等價物	423,077
貿易應付款項及應付票據	(897,148)
其他應付款項及應計費用	(379,734)
計息銀行及其他借款	(286,903)
租賃負債(附註11(b))	(22,306)
保修撥備(附註24)	(9,495)
應付股息	(434,565)
應付稅項	(17,927)
遞延稅項負債(附註26)	(213,209)
可識別資產淨值公允值總額	1,736,010
非控股權益	(15,707)
	1,720,303
收購商譽	1,259,697
代價	2,980,000

中期簡明綜合財務資料附註

2024年6月30日

30. 業務合併(續)

(a) 三一石油科技香港有限公司及其附屬公司(「三一石油」)(續)

就收購三一石油之現金流量分析如下：

	人民幣千元
已付現金代價	(2,980,000)
收購現金及銀行結餘	423,077
計入投資活動產生的現金流量的現金及現金等價物流出淨額	(2,556,923)
計入經營活動產生的現金流量的收購事項交易成本	(3,876)
於2023年總現金流出淨額	(2,560,799)

自收購事項以來，三一石油於截至2023年12月31日止年度已為本集團貢獻人民幣1,502,419,000元的收入及人民幣109,329,000元的綜合溢利。

倘合併於截至2023年12月31日止年度年初進行，截至2023年12月31日止年度，來自本集團持續經營業務的收入及本集團溢利將分別為人民幣21,159,751,000元及人民幣1,956,040,000元。

(b) 三一技術裝備有限公司(「三一技術裝備」)

於2022年12月30日，本集團與三一集團有限公司(「三一集團」)訂立協議，購買三一技術裝備的70%股權、長沙萊特企業管理合夥企業(有限合夥)(「長沙萊特」)的99.90%合夥權益及長沙飛凌企業管理合夥企業(有限合夥)(「長沙飛凌」)的66.75%合夥權益，長沙萊特及長沙飛凌均持有三一技術裝備的15%股權，全部由三一集團最終持有。由於根據協議的所有先決條件已獲達成，故交易已於2023年2月9日完成。

三一技術裝備主要從事新能源電池設備研發、製造及銷售。本集團認為，收購事項可加快其實施電動化戰略及發展新能源裝備業務。

30. 業務合併 (續)

(b) 三一技術裝備有限公司 (「三一技術裝備」) (續)

三一技術裝備於收購日期的可識別資產及負債之公允值如下：

	於收購中 確認之公允值 人民幣千元
物業、廠房及設備 (附註10)	12,365
無形資產 (附註13)	85,653
貿易應收款項	276
預付款、其他應收款項及其他資產	24,302
存貨	119,667
現金及現金等價物	9,548
貿易應付款項及應付票據	(25,781)
其他應付款項及應計費用	(300,239)
應付稅項	(137)
遞延稅項負債 (附註26)	(1,563)
可識別負債淨額公允值總額	(75,909)
非控股權益	(3,797)
	(72,112)
收購商譽	72,112
代價	—

就收購一間附屬公司之現金流量分析如下：

	人民幣千元
已付現金代價	—
收購現金及銀行結餘	9,548
計入投資活動產生的現金流量的現金及現金等價物流入淨額	9,548
計入經營活動產生的現金流量的收購事項交易成本	(92)
於2023年總現金流入淨額	9,456

自收購事項以來，三一技術裝備於截至2023年12月31日止年度已為本集團貢獻人民幣266,998,000元的收入及人民幣22,583,000元的綜合虧損。

倘合併於截至2023年12月31日止年度年初進行，截至2023年12月31日止年度，來自本集團持續經營業務的收入及本集團溢利將分別為人民幣20,278,001,000元及人民幣1,827,563,000元。

中期簡明綜合財務資料附註

2024年6月30日

30. 業務合併(續)

(c) 三一氫能科技有限公司(「三一氫能」)

於2022年12月30日，本集團與三一集團訂立協議，購買三一氫能的70%股權及長沙清研企業管理合夥企業(有限合夥)(「長沙清研」)的99.90%合夥權益，及長沙清研持有三一氫能的15%股權，全部由三一集團最終持有。由於根據協議的所有先決條件已獲達成，故交易已於2023年4月12日完成。

三一氫能主要從事整條氫氣產業鏈，包括生產、儲存、運輸及加氫。本集團認為，收購事項可加速其實施電動化戰略及發展新能源裝備業務。

三一氫能於收購日期的可識別資產及負債之公允值如下：

	於收購中 確認之公允值 人民幣千元
物業、廠房及設備(附註10)	6,308
無形資產(附註13)	10,781
貿易應收款項	5,634
預付款、其他應收款項及其他資產	12,985
存貨	15,007
現金及現金等價物	372
貿易應付款項及應付票據	(2,753)
其他應付款項及應計費用	(66,044)
應付稅項	(105)
遞延稅項負債(附註26)	(112)
可識別負債淨額公允值總額	(17,927)
非控股權益	(2,691)
	(15,236)
收購商譽	15,236
代價	—

30. 業務合併 (續)

(c) 三一氫能科技有限公司 (「三一氫能」) (續)

就收購一間附屬公司之現金流量分析如下：

	人民幣千元
已付現金代價	—
收購現金及銀行結餘	372
計入投資活動產生的現金流量的現金及現金等價物流入淨額	372
計入經營活動產生的現金流量的收購事項交易成本	(316)
於2023年總現金流入淨額	56

自收購事項以來，三一氫能於截至2023年12月31日止年度已為本集團貢獻人民幣25,069,000元的收入及人民幣68,125,000元的綜合虧損。

倘合併於截至2023年12月31日止年度年初進行，截至2023年12月31日止年度，來自本集團持續經營業務的收入及本集團溢利將分別為人民幣20,277,944,000元及人民幣1,827,365,000元。

(d) 三一硅能(株洲)有限公司及其附屬公司 (「三一硅能」)

於2022年6月30日，本集團與三一集團訂立協議，購買三一硅能的70%股權及長沙硅展企業管理合夥企業(有限合夥)(「長沙硅展」)的99.90%合夥權益，長沙硅展持有三一硅能的15%股權，全部由三一集團最終持有。由於根據協議的所有先決條件已獲達成，故交易已於2023年4月23日完成。

三一硅能主要從事研究、開發及製造及銷售單晶硅材料、太陽能電池及模組。本集團認為，收購事項可加速其實施電動化戰略及發展新能源裝備業務。

中期簡明綜合財務資料附註

2024年6月30日

30. 業務合併(續)

(d) 三一硅能(株州)有限公司及其附屬公司(「三一硅能」)(續)

三一硅能於收購日期的可識別資產及負債之公允值如下：

	於收購中 確認之公允值 人民幣千元
物業、廠房及設備(附註10)	239,704
無形資產(附註13)	59,514
遞延稅項資產(附註26)	24,786
貿易應收款項	63,950
預付款、其他應收款項及其他資產	40,799
存貨	87,061
現金及現金等價物	37,986
貿易應付款項及應付票據	(59,390)
其他應付款項及應計費用	(292,885)
銀行貸款	(271,000)
應付稅項	(979)
遞延稅項負債(附註26)	(821)
可識別負債淨額公允值總額	(71,275)
非控股權益	(10,702)
	(60,573)
收購商譽	60,573
代價	—

就收購一間附屬公司之現金流量分析如下：

	人民幣千元
已付現金代價	—
收購現金及銀行結餘	37,986
計入投資活動產生的現金流量的現金及現金等價物流入淨額	37,986
計入經營活動產生的現金流量的收購事項交易成本	(15)
於2023年總現金流入淨額	37,971

自收購事項以來，三一硅能於截至2023年12月31日止年度已為本集團貢獻人民幣217,591,000元的收入及人民幣212,735,000元的綜合虧損。

倘合併於截至2023年12月31日止年度年初進行，截至2023年12月31日止年度，來自本集團持續經營業務的收入及本集團溢利將分別為人民幣20,333,270,000元及人民幣1,807,270,000元。

31. 出售附屬公司

於2024年5月14日，本集團與三一集團訂立協議，出售三一機器人45.5%的股權；長沙智頂企業管理合夥企業(有限合夥)(持有三一機器人15%的股權)99.9%的股權；及長沙智強企業管理合夥企業(有限合夥)(持有三一機器人15%的股權)82.13%的股權，總代價為人民幣45.5百萬元。由於根據協議的所有先決條件已獲達成，故交易已於2024年5月24日完成。

	附註	2024年 人民幣千元
已出售資產淨值：		
物業、廠房及設備	10	31,952
無形資產	13	27,714
遞延稅項資產	26	25,752
存貨		121,885
貿易應收款項		369,793
應收票據		12,674
預付款、其他應收款項及其他資產		43,301
現金及現金等價物		59,779
貿易應付款項及應付票據		(437,006)
其他應付款項及應計費用		(174,675)
應付股息		(81,395)
計息銀行及其他借款		(145)
應付稅項		(7,715)
遞延稅項負債	26	(3,671)
非控股權益		34,515
		22,758
出售附屬公司之收益	5	22,742
總代價		45,500
支付方式：		
現金		45,500

就出售附屬公司之現金及現金等價物流出淨額分析如下：

	2024年 人民幣千元
現金代價	45,500
已出售現金及銀行結餘	(59,779)
出售一間附屬公司之現金及現金等價物流出淨額	(14,279)

中期簡明綜合財務資料附註

2024年6月30日

32. 財務擔保合同

於報告期末，本集團已計提撥備的財務擔保合同如下：

		2024年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2023年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
就客戶獲授的貸款給予金融機構擔保	(a)	22,998	71,180
就應收客戶未償付的租賃款項給予融資租賃公司擔保	(b)	4,920,336	5,041,044
		4,943,334	5,112,224

- (a) 三一重裝、三一海洋重工及三一石油裝備與終端客戶就銷售設備直接訂立銷售協議。終端客戶與金融機構訂立設備按揭貸款協議，獲得資金以就設備付款，使用設備作為抵押品。賣方通常須與金融機構訂立獨立的協議，據此，倘終端客戶違約償還貸款，賣方有義務償還來自相關金融機構的未償還貸款。
- (b) 三一重裝、三一海洋重工、三一石油裝備及三一機器人與中國康富國際租賃股份有限公司(「康富租賃」)、富鴻資本(湖南)融資租賃有限公司(「富鴻租賃」)、湖南中宏融資租賃有限公司(「中宏租賃」)、三一融資租賃有限公司(「三一租賃」)、信達金融租賃有限公司(「信達金融租賃」)或三一汽車金融有限公司(「三一汽車金融」)(以下統稱「租賃公司」)訂立協議並據此同意：
- 向租賃公司出售設備以供向承租人出租設備，或向承租人出售設備而承租人其後將出售設備予租賃公司以供承租人租回設備；及
 - 以承租人為受益人就租賃公司出租設備向租賃公司提供財務擔保，並在若干情況下購回設備。

於2024年6月30日，已就財務擔保合同作出預期信貸損失撥備人民幣12,844,000元(2023年12月31日：人民幣12,844,000元)。

33. 承擔

於報告期末，本集團的資本承擔如下：

	2024年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2023年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
樓宇	617,670	322,145
廠房及機器	1,835,456	1,240,274
	2,453,126	1,562,419

34. 關連人士交易

除財務資料其他部分詳述的交易外，本集團於期內與關連人士進行下列交易：

(1) 經常性交易

		截至6月30日止六個月	
		2024年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元 (未經審核)
	附註		
向下列人士銷售產品：			
三一印度	(i)及(vi)	246,813	243,229
SANY IMPORTACAO E EXPORTACAO DA AMERICA DO SUL LTDA	(i)及(vi)	166,756	37,178
三一美國有限公司	(i)及(vi)	126,665	207,357
俄羅斯三一有限責任公司	(i)及(vi)	117,054	73,833
三一國際發展有限公司	(i)及(vi)	89,758	351,101
三一環境產業有限公司	(i)及(vi)	82,522	10,931
三一歐洲	(i)及(vi)	73,630	126,704
Putzmeister Makine Sanayi ve Ticare	(i)及(vi)	61,786	28,701
湖南三一智慧新能源設計有限公司	(i)及(vi)	49,128	67,666
三一沙特有限公司	(i)及(vi)	33,076	—
三一集團有限公司	(i)及(vi)	32,845	8,531
三一重能有限公司	(i)及(vi)	32,461	8,486
索特傳動設備有限公司	(i)及(vi)	30,205	16,027

中期簡明綜合財務資料附註

2024年6月30日

34. 關連人士交易 (續)

(1) 經常性交易 (續)

		截至6月30日止六個月	
		2024年	2023年
		人民幣千元	人民幣千元
		(未經審核)	(未經審核)
	附註		
向下列人士銷售產品：(續)			
三一重工股份有限公司	(i)及(vi)	18,807	17,324
PT SANY HEAVY INDUSTRY INDONESIA	(i)及(vi)	18,369	415,042
SANY HEAVY MACHINERY CANADA LTD	(i)及(vi)	9,502	48,114
SANY PERU S.A.	(i)及(vi)	9,398	2,443
SANY COLOMBIA S.A.S	(i)及(vi)	9,152	14,054
SANYMX EQUIPMENT&TECHNOLOGY SA DECV	(i)及(vi)	8,104	16,096
三一幾內亞機械有限公司	(i)及(vi)	7,925	8,399
三一紅象電池有限公司	(i)及(vi)	6,333	180,020
三一東南亞有限責任公司	(i)及(vi)	6,039	—
江蘇三一環境科技有限公司	(i)及(vi)	6,027	—
三一汽車製造有限公司	(i)及(vi)	5,255	6,068
三一南非有限公司	(i)及(vi)	5,158	60,807
三一重工(泰國)有限公司	(i)及(vi)	4,782	—
常德市三一機械有限公司	(i)及(vi)	2,850	—
SANY HEAVY MACHINERY(FRANCE)	(i)及(vi)	2,733	—
SANY HEAVY MACHINERY (UK) LTD	(i)及(vi)	2,731	—
三一(越南)機器有限責任公司	(i)及(vi)	2,572	—
上海三一重機股份有限公司	(i)及(vi)	2,459	2,517
Putzmeister Oceania Pty Ltd	(i)及(vi)	2,238	—
北京三一智能電機有限公司	(i)及(vi)	1,948	—
三一設備津巴布韋有限公司	(i)及(vi)	1,498	—

34. 關連人士交易 (續)

(1) 經常性交易 (續)

	附註	截至6月30日止六個月	
		2024年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元 (未經審核)
向下列人士銷售產品：(續)			
SANY ITALIA S.R.L.	(i)及(vi)	1,109	—
三一安哥拉有限公司	(i)及(vi)	748	1,726
三一供應鏈科技(上海)有限公司	(i)及(vi)	361	1,816
杭州力龍液壓有限公司	(i)及(vi)	30	1,115
三一重能裝備(郴州)有限公司	(i)及(vi)	12	1,327
三一專用汽車有限責任公司	(i)及(vi)	11	9,907
湖南三一中陽機械有限公司	(i)及(vi)	11	7,071
印度尼西亞三一機械有限公司	(i)及(vi)	—	59,221
湖州三一裝載機有限公司	(i)及(vi)	—	36,794
三一築工科技(汨羅)有限公司	(i)及(vi)	—	8,340
Sany Holding Company (Brazil)	(i)及(vi)	—	6,438
Sany Equipment Zimbabwe (Pvt) Ltd.	(i)及(vi)	—	3,031
郴州市中仁機械製造有限公司	(i)及(vi)	—	1,907
SANY NIGERIA COMPANY LIMITED	(i)及(vi)	—	1,876
婁底市中源新材料有限公司	(i)及(vi)	—	1,124
深圳海星智駕科技有限公司	(i)及(vi)	—	1,027
Sany Heavy Industry (Thailand) Co.,Ltd.	(i)及(vi)	—	1,020
三一重機有限公司	(i)及(vi)	(11,697)	15,148
其他	(i)及(vi)	2,323	3,247
		1,269,487	2,112,763

中期簡明綜合財務資料附註

2024年6月30日

34. 關連人士交易 (續)

(1) 經常性交易 (續)

		截至6月30日止六個月	
		2024年	2023年
		人民幣千元	人民幣千元
	附註	(未經審核)	(未經審核)
向下列人士銷售原材料：			
湖南三一中益機械有限公司	(i)及(vi)	7,121	124
郴州市中仁機械製造有限公司	(i)及(vi)	4,051	51
湖南三一中型起重機械有限公司	(i)及(vi)	3,400	—
三一重機有限公司	(i)及(vi)	3,049	183
三一環境產業有限公司	(i)及(vi)	1,952	43
上海三一重機有限公司	(i)及(vi)	1,598	270
三一機器人科技有限公司	(i)及(vi)	1,397	—
三一汽車製造有限公司	(i)及(vi)	1,125	3,019
三一專用汽車有限責任公司	(i)及(vi)	629	—
三一紅象電池有限公司	(i)及(vi)	22	7,992
其他	(i)及(vi)	2,983	1,286
		27,327	12,967

34. 關連人士交易 (續)

(1) 經常性交易 (續)

	附註	截至6月30日止六個月	
		2024年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元 (未經審核)
向下列人士採購原材料：			
三一印度私人有限公司	(ii)及(vi)	331,289	—
婁底市中興液壓件有限公司	(ii)及(vi)	145,147	163,796
長沙帝聯工控科技有限公司	(ii)及(vi)	76,356	33,279
婁底市中源新材料有限公司	(ii)及(vi)	63,164	22,408
索特傳動設備有限公司	(ii)及(vi)	60,983	45,274
湖南三一中誠車身有限公司	(ii)及(vi)	57,502	—
三一專用汽車有限責任公司	(ii)及(vi)	48,008	24,733
三一重機(加拿大)有限公司	(ii)及(vi)	17,822	—
湖南三一智能控制設備有限公司	(ii)及(vi)	16,759	22,286
湖南三一中益機械有限公司益陽分公司	(ii)及(vi)	9,550	—
三一重工印尼子公司	(ii)及(vi)	9,181	—
湖南道依茨動力有限公司	(ii)及(vi)	6,977	11,328
浙江三一裝備有限公司	(ii)及(vi)	6,231	10,306
郴州市中仁機械製造有限公司	(ii)及(vi)	5,005	—
湖南三一文化產業有限公司	(ii)及(vi)	4,738	4,244
盛景智能科技(嘉興)有限公司	(ii)及(vi)	4,035	8,386
三一鋰能有限公司	(ii)及(vi)	3,869	503

中期簡明綜合財務資料附註

2024年6月30日

34. 關連人士交易 (續)

(1) 經常性交易 (續)

	附註	截至6月30日止六個月	
		2024年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元 (未經審核)
向下列人士採購原材料：(續)			
上海華興數字科技有限公司	(ii)及(vi)	2,868	3,519
杭州力龍液壓有限公司	(ii)及(vi)	2,537	3,973
三一紅象電池有限公司	(ii)及(vi)	1,270	—
上海三一重機有限公司	(ii)及(vi)	1,188	3,496
三一汽車製造有限公司	(ii)及(vi)	1,131	75,096
三一重機有限公司	(ii)及(vi)	309	5,296
湖南安仁三一築工科技有限公司	(ii)及(vi)	63	942
三一汽車起重機械有限公司	(ii)及(vi)	7	5,389
廣州市易工品貿易有限公司	(ii)及(vi)	—	18,886
三一歐洲	(ii)及(vi)	—	1,321
三一集團有限公司	(ii)及(vi)	—	1,272
SANY HEAVY INDUSTRY CO LTD (UAE)	(ii)及(vi)	—	1,051
江蘇三一環境科技有限公司	(ii)及(vi)	—	910
樹根互聯股份有限公司	(ii)及(vi)	—	900
其他	(ii)及(vi)	2,117	2,171
		878,106	470,765

34. 關連人士交易 (續)

(1) 經常性交易 (續)

	附註	截至6月30日止六個月	
		2024年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元 (未經審核)
向下列人士購買設備：			
廣州市易工品貿易有限公司	(ii)及(vi)	23,173	—
江蘇三一環境科技有限公司	(ii)及(vi)	14,209	—
浙江三一裝備有限公司	(ii)及(vi)	10,303	—
三一重工印尼子公司	(ii)及(vi)	6,853	—
三一重機有限公司	(ii)及(vi)	6,115	—
三一汽車製造有限公司	(ii)及(vi)	1,782	4,206
湖南三一中益機械有限公司	(ii)及(vi)	1,702	—
三一集團有限公司	(ii)及(vi)	1,401	1,628
盛景智能科技(嘉興)有限公司	(ii)及(vi)	—	3,995
婁底市中興液壓件有限公司	(ii)及(vi)	—	3,572
北京三一智造科技有限公司	(ii)及(vi)	—	940
郴州市中仁機械製造有限公司	(ii)及(vi)	—	127
其他	(ii)及(vi)	1,888	1,843
		67,426	16,311

中期簡明綜合財務資料附註

2024年6月30日

34. 關連人士交易 (續)

(1) 經常性交易 (續)

		截至6月30日止六個月	
		2024年	2023年
		人民幣千元	人民幣千元
		(未經審核)	(未經審核)
	附註		
向下列人士確認使用權資產：			
株洲三一能源裝備有限公司	(iii)及(vi)	—	16,718
崑山新利恆機械有限公司	(iii)及(vi)	—	5,248
		—	21,966
向下列人士支付代理費：			
三一重工股份有限公司湖南分公司	(iv)及(vi)	8,743	—
三一汽車製造有限公司	(iv)及(vi)	—	7,619
其他	(iv)及(vi)	—	47
		8,743	7,666
向下列人士支付行政服務費：			
三一重工股份有限公司湖南分公司	(iv)及(vi)	8,901	—
三一集團有限公司	(iv)及(vi)	6,599	1,562
湖南竹勝園物業服務有限公司	(iv)及(vi)	3,454	629
株洲三一竹勝園物業服務有限公司	(iv)及(vi)	2,412	—
三一重能股份有限公司	(iv)及(vi)	2,197	444
株洲三一能源裝備有限公司	(iv)及(vi)	2,158	—
三一西北重工有限公司	(iv)及(vi)	2,066	—
久隆財產保險有限公司	(iv)及(vi)	1,167	—
三一汽車製造有限公司	(iv)及(vi)	1,117	635
樹根互聯股份有限公司	(iv)及(vi)	963	—
三一歐洲	(iv)及(vi)	206	3,134
SANY HEAVY INDUSTRY CO LTD (UAE)	(iv)及(vi)	—	2,592
其他	(iv)及(vi)	2,388	2,126
		33,628	11,122

34. 關連人士交易 (續)

(1) 經常性交易 (續)

	附註	截至6月30日止六個月	
		2024年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元 (未經審核)
向下列人士收取技術服務費：			
三一重機有限公司	(iii)及(vi)	660	252
上海三一重機股份有限公司	(iii)及(vi)	—	5,844
索特傳動設備有限公司	(iii)及(vi)	(91)	2,738
湖南三一中益機械有限公司	(iii)及(vi)	—	819
婁底市中興液壓件有限公司	(iii)及(vi)	(1,142)	—
其他	(iii)及(vi)	344	354
		(229)	10,007
下列人士銷售光伏能源：			
三一重機有限公司	(iv)及(vi)	2,669	—
三一集團有限公司	(iv)及(vi)	930	—
索特傳動設備有限公司	(iv)及(vi)	872	—
其他	(iv)及(vi)	2,488	—
		6,959	—
向下列人士支付水電費：			
三一集團有限公司	(iv)及(vi)	2,544	607
三一重能裝備(郴州)有限公司	(iv)及(vi)	1,364	—
其他	(iv)及(vi)	835	575
		4,743	1,182

中期簡明綜合財務資料附註

2024年6月30日

34. 關連人士交易 (續)

(1) 經常性交易 (續)

	附註	截至6月30日止六個月	
		2024年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元 (未經審核)
向下列人士購買物流服務：			
湖南三一物流有限責任公司	(iv)及(vi)	12,539	63,331
三一供應鏈科技(上海)有限公司	(iv)及(vi)	6,468	15,676
		19,007	79,007
於下列人士的存款結餘：			
湖南三湘銀行股份有限公司	(v)及(vi)	437,750	545,304
由下列人士提供年利息：			
湖南三湘銀行股份有限公司	(v)及(vi)	6,933	5,326
根據與下列人士的財務擔保合約銷售零件及設備：			
三一融資租賃有限公司	(i)及(vi)	253,461	1,083,281
三一汽車金融有限公司	(i)及(vi)	557,044	180,854
		810,505	1,408,571
根據與下列人士的財務擔保合同提供財務擔保：			
三一融資租賃有限公司	(i)及(vi)	222,244	999,484
三一汽車金融有限公司	(i)及(vi)	453,031	180,395
		675,275	1,318,191

34. 關連人士交易 (續)

(1) 經常性交易 (續)

附註：

- (i) 向控股股東*擁有及控制的公司作出之銷售乃根據雙方協定的價格及條件進行。
 - (ii) 向控股股東*擁有及控制的公司作出之採購乃根據雙方協定的價格及條件進行。
 - (iii) 有關租金乃根據現行市場租金作出。
 - (iv) 有關服務乃根據雙方協定的價格及條件作出。
 - (v) 本集團存入人民幣437,750,000元，按年利率1.95%至3.45%計息，該等存款協議於2026年3月5日至2029年1月4日到期。
 - (vi) 上述公司乃由控股股東*擁有及控制。
- * 控股股東指17位個別股東：梁穩根、唐修國、向文波、毛中吾、袁金華、周福貴、王海燕、易小剛、趙想章、王佐春、段大為、翟憲、梁林河、翟純及黃建龍、北京三一公益基金會及北京德清公益基金會，分別持有三一BVI的56.38%、8.70%、7.95%、7.95%、4.72%、3.48%、2.98%、2.98%、0.99%、0.99%、0.68%、0.60%、0.50%、0.40%、0.08%、0.31%及0.31%股權。

董事認為，上述交易乃於本集團的日常業務過程中進行且未來將繼續進行。

中期簡明綜合財務資料附註

2024年6月30日

34. 關連人士交易 (續)

(2) 非經常性交易

	截至6月30日止六個月	
	2024年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元 (未經審核)
向下列人士支付監理費：		
湖南興湘建設監理諮詢有限公司	846	49
向下列人士支付其他服務費：		
三一重能有限公司	2,699	—
盛景智能科技(嘉興)有限公司	809	—
華儲石化(廣東)有限公司	771	—
三一融資租賃有限公司	726	—
三一汽車製造有限公司	721	—
湖南道依茨動力有限公司	—	1,774
北京三一智造科技有限公司	—	1,579
湖南三一快而居住宅工業有限公司	—	1,090
崑山新利恆機械有限公司	—	1,027
其他	2,386	1,196
	8,112	6,666
向下列人士支付技術服務費：		
三一歐洲	5,322	—
三一美國	690	—
	6,012	—

34. 關連人士交易 (續)

(2) 非經常性交易 (續)

	截至6月30日止六個月	
	2024年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元 (未經審核)
向下列人士收取租金：		
三一環境產業有限公司	590	—
瀋陽三益源工程機械有限公司	—	85
三一氫能科技有限公司	—	73
其他	240	134
	830	292
向下列人士收取行政服務費：		
三一環境產業有限公司	1,097	—
其他	494	—
	1,591	—
向下列人士支付租金：		
三一汽車製造有限公司	4,250	5,274
郴州市中仁機械製造有限公司	1,639	836
三一重能股份有限公司	1,324	3,063
其他	1,164	2,014
	8,377	11,187

中期簡明綜合財務資料附註

2024年6月30日

34. 關連人士交易 (續)

(2) 非經常性交易 (續)

	截至6月30日止六個月	
	2024年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元 (未經審核)
根據與下列人士的財務擔保合約銷售零件及設備：		
富鴻資本(湖南)融資租賃有限公司	151,255	140,916
根據與下列人士的財務擔保合約提供財務擔保：		
富鴻資本(湖南)融資租賃有限公司	132,555	135,448

附註：

非經常性交易乃按雙方協定的價格及條件進行。

(3) 主要管理人員的薪酬

	截至6月30日止六個月	
	2024年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元 (未經審核)
薪金、補貼及實物利益	5,447	5,840
購股權及股份激勵開支	7,056	4,345
僱員退休福利及其他員工福利	126	99
支付予主要管理人員的薪酬總額	12,629	10,284

35. 金融工具的公允值及公允值等級

本集團金融工具之賬面值及公允值(賬面值與其公允值合理地相若之金融工具除外)載列如下：

	賬面值		公允值	
	2024年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2023年 12月31日 人民幣千元 (經審核)	2024年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2023年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
金融資產				
貿易應收款項，非即期部分	684,600	1,027,890	684,600	1,027,890
應收票據	822,019	1,066,199	822,019	1,066,199
衍生金融工具	15,668	15,668	15,668	15,668
按公允值計入損益的金融資產	2,215,650	2,197,926	2,215,650	2,197,926
	3,737,937	4,307,683	3,737,937	4,307,683
金融負債				
計息銀行及其他借款，非即期部分	6,541,141	5,248,801	6,268,074	4,991,202
	6,541,141	5,248,801	6,268,074	4,991,202

管理層已評估現金及現金等價物、已抵押存款、貿易應收款項的即期部分、計入預付款、其他應收款項及其他資產的金融資產、計息銀行及其他借款的即期部分、貿易應付款項及應付票據，及計入其他應付款項及應計費用的金融負債的公允值於報告期末與其賬面值相若，乃由於此等工具的到期年期較短所致。

本集團由財務經理領導之財務部負責決定金融工具公允值計量之政策及程序。經理直接向財務總監及審核委員會匯報。於各報告日，該部門分析金融工具價值變動，並決定估值時使用之主要輸入值。估值由財務總監審批。每年兩次於中期及年度財務報告時候與審核委員會討論估值程序及結果。

金融資產及負債之公允值以該工具於自願交易方(而非強迫或清盤銷售)當前交易下之可交易金額入賬。在估算其公允值時已採用下列方法及假設：

貿易應收款項以及計息銀行及其他借款的非即期部分使用具有類似條款、信貸風險及餘下到期日之工具當前可用之利率貼現預期未來現金流量以計算其公允值。於2024年6月30日因本集團自身的計息銀行及其他借款違約風險所致的公允值變動評估為不重大。

中期簡明綜合財務資料附註

2024年6月30日

35. 金融工具的公允值及公允值等級(續)

先前分類為貸款及應收款項，現時以按公允值計入其他全面收益的方式計量的應收票據公允值採用折現現金流量估值模式，並基於具有類似條款及風險的工具之市場利率估計。

本集團投資於流動未上市投資，指中國大陸銀行及其他金融機構發行的理財產品，本集團基於具有類似條款及風險的工具之市場利率，使用折現現金流量估值模式估計流動未上市投資的公允值。本集團投資於非流動未上市投資，指投資於中國大陸的一家有限責任合夥企業及一家有限責任公司，本集團已採用最新融資價格法估計非流動非上市投資的公允值。

本集團與多個對手方訂立衍生金融工具。衍生金融工具(主要包括利率掉期)採用現值計算方式計量。該等模型納入多個市場可觀察輸入數據，包括對手方信貸質素、即期外匯及利率曲線。遠期貨幣合約及利率掉期的賬面值與其公允值相同。

公允值等級

下表列明本集團金融工具的公允值計量等級：

按公允值計量的資產：

於2024年6月30日

	採用下列方式計量公允值			總計 人民幣千元 (未經審核)
	於活躍 市場的報價 (第一級) 人民幣千元 (未經審核)	重大可觀察的 輸入數據 (第二級) 人民幣千元 (未經審核)	重大不可觀察 的輸入數據 (第三級) 人民幣千元 (未經審核)	
應收票據	—	822,019	—	822,019
衍生金融工具	—	15,668	—	15,668
按公允值計入損益的金融資產	—	2,215,650	—	2,215,650
	—	3,053,337	—	3,053,337

35. 金融工具的公允值及公允值等級(續)

公允值等級(續)

按公允值計量的資產：(續)

於2023年12月31日

採用下列方式計量公允值

	於活躍	重大可觀察的	重大不可觀察	總計
	市場的報價 (第一級)	輸入數據 (第二級)	的輸入數據 (第三級)	
	人民幣千元 (未經審核)	人民幣千元 (未經審核)	人民幣千元 (未經審核)	人民幣千元 (未經審核)
應收票據	—	1,066,199	—	1,066,199
衍生金融工具	—	15,668	—	15,668
按公允值計入損益的金融資產	—	2,197,926	—	2,197,926
	—	3,279,793	—	3,279,793

按公允值計量的負債：

截至2024年6月30日及2023年12月31日，本集團並無任何按公允值計量的金融負債。

期內，金融資產及負債均無任何公允值計量第一級與第二級之間的轉撥，亦無從第三級轉入或轉出(截至2023年6月30日止六個月：無)。

中期簡明綜合財務資料附註

2024年6月30日

35. 金融工具的公允值及公允值等級(續)

公允值等級(續)

已披露公允值的資產：

於2024年6月30日	採用下列方式計量公允值			總計 人民幣千元 (未經審核)
	於活躍 市場的報價 (第一級) 人民幣千元 (未經審核)	重大可觀察的 輸入數據 (第二級) 人民幣千元 (未經審核)	重大不可觀察 的輸入數據 (第三級) 人民幣千元 (未經審核)	
貿易應收款項，非即期部分	—	684,600	—	684,600

於2023年12月31日	採用下列方式計量公允值			總計 人民幣千元 (未經審核)
	於活躍 市場的報價 (第一級) 人民幣千元 (未經審核)	重大可觀察的 輸入數據 (第二級) 人民幣千元 (未經審核)	重大不可觀察 的輸入數據 (第三級) 人民幣千元 (未經審核)	
貿易應收款項，非即期部分	—	1,027,890	—	1,027,890

35. 金融工具的公允值及公允值等級(續)

公允值等級(續)

已披露公允值的負債：

於2024年6月30日

	採用下列方式計量公允值			總計 人民幣千元 (未經審核)
	於活躍市場的報價 (第一級) 人民幣千元 (未經審核)	重大可觀察的輸入數據 (第二級) 人民幣千元 (未經審核)	重大不可觀察的輸入數據 (第三級) 人民幣千元 (未經審核)	
計息銀行及其他借款，非即期部分	—	6,268,074	—	6,268,074

於2023年12月31日

	採用下列方式計量公允值			總計 人民幣千元 (未經審核)
	於活躍市場的報價 (第一級) 人民幣千元 (未經審核)	重大可觀察的輸入數據 (第二級) 人民幣千元 (未經審核)	重大不可觀察的輸入數據 (第三級) 人民幣千元 (未經審核)	
計息銀行及其他借款，非即期部分	—	4,991,202	—	4,991,202

36. 批准中期簡明綜合財務資料

中期簡明綜合財務資料於2024年8月28日獲董事會批准並授權刊發。