

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



## SANY HEAVY EQUIPMENT INTERNATIONAL HOLDINGS COMPANY LIMITED

### 三一重裝國際控股有限公司

(於開曼群島註冊成立之有限公司)

(股份代號：631)

#### 截至2022年12月31日止年度之年度業績公告

三一重裝國際控股有限公司(「本公司」)董事(「董事」)會(「董事會」)欣然宣佈本公司及其附屬公司(統稱為「本集團」)截至2022年12月31日止年度之綜合年度業績，連同截至2021年12月31日止年度之比較數字。該等年度業績已由本公司審核委員會(「審核委員會」)審閱，該委員會僅由獨立非執行董事組成。

#### 財務摘要

截至2022年12月31日止年度，本集團實現收入約人民幣15,536.7百萬元，較截至2021年12月31日止年度約人民幣10,194.6百萬元上升約52.4%。該上升主要原因是(1)智能化、電動化產品快速投入市場，使得本集團掘進機、綜採、寬體車及物流裝備產品收入增加；(2)國際市場拓展成效顯著，礦山裝備及物流裝備國際銷售收入大幅增長。

本集團於截至2022年12月31日止年度錄得母公司擁有人應佔溢利為約人民幣1,664.9百萬元，較截至2021年12月31日止年度的約為人民幣1,259.1百萬元增加約32.2%。該變動的主要原因請參照本公告「收入」、「毛利及毛利率」及「稅前利潤率」段。

剔除本集團於2021年完成出售間接附屬公司新疆三一重型裝備有限公司（「**新疆三一**」）全部股權獲得收益的一次性項目，截至2022年12月31日止年度，本集團錄得經調整母公司擁有人應佔溢利約人民幣1,664.9百萬元，較截至2021年12月31日止年度的約人民幣1,108.6百萬元增長約50.2%。

截至2022年12月31日止年度，本集團研究及開發（「**研發**」）費用約為人民幣860.0百萬元，較截至2021年12月31日止年度約人民幣751.3百萬元上升約14.5%。該等變化主要因為(1)本集團致力於提高智能化、電動化、國際化新品以及數據、算法、軟件等方面的研發能力。在智能掘進機、智能綜採、智慧港口及機器人領域研發投入增加；(2)研發人員薪酬激勵增加。

## 綜合損益表

截至2022年12月31日止年度

	附註	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
收益	4	15,536,716	10,194,616
銷售成本		<u>(11,908,372)</u>	<u>(7,804,976)</u>
毛利		3,628,344	2,389,640
其他收入及收益	4	646,942	790,923
銷售及分銷成本		(932,879)	(566,567)
行政開支		(1,177,331)	(1,053,151)
金融及合約資產減值虧損淨額		(87,194)	(2,434)
其他開支		(24,982)	(694)
融資成本	6	<u>(131,967)</u>	<u>(119,666)</u>
除稅前溢利	5	1,920,933	1,438,051
所得稅開支	7	<u>(251,859)</u>	<u>(128,893)</u>
年內溢利		<u>1,669,074</u>	<u>1,309,158</u>
以下各項應佔：			
母公司擁有人		1,664,911	1,259,071
非控股權益		<u>4,163</u>	<u>50,087</u>
		<u>1,669,074</u>	<u>1,309,158</u>
母公司普通權益持有人應佔每股盈利	9		
基本(人民幣元)		<u>0.53</u>	<u>0.40</u>
攤薄(人民幣元)		<u>0.46</u>	<u>0.35</u>

## 綜合全面收益表

截至2022年12月31日止年度

	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
年內溢利	<u>1,669,074</u>	<u>1,309,158</u>
其他全面收益		
其後期間可重新分類為損益之其他全面收益：		
換算海外業務之匯兌差額	<u>(6,378)</u>	<u>7,796</u>
其後期間可重新分類至損益之其他全面收益淨額	<u>(6,378)</u>	<u>7,796</u>
其他全面收益，扣除稅項	<u>(6,378)</u>	<u>7,796</u>
全面收益總額，扣除稅項	<u>1,662,696</u>	<u>1,316,954</u>
以下各項應佔：		
母公司擁有人	1,658,533	1,266,867
非控股權益	<u>4,163</u>	<u>50,087</u>
	<u>1,662,696</u>	<u>1,316,954</u>

## 綜合財務狀況表

2022年12月31日

	附註	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
非流動資產			
物業、廠房及設備		4,065,888	3,314,006
使用權資產		1,273,397	1,113,534
商譽	10	1,129,520	1,129,520
無形資產		17,387	19,295
貿易應收款項	12	888,356	640,575
非流動預付款		24,384	9,650
合約資產		65,845	54,614
遞延稅項資產		297,805	286,852
非流動資產總額		<u>7,762,582</u>	<u>6,568,046</u>
流動資產			
存貨	11	3,282,540	2,528,509
待出售物業		883,911	1,039,637
貿易應收款項	12	6,416,294	4,271,700
應收票據	12	1,011,765	700,270
合約資產		68,164	41,850
預付款、其他應收款及其他資產		700,258	584,658
按公允值計入損益的金融資產	13	2,087,646	3,680,123
已抵押存款	14	50,286	20,997
現金及現金等價物	14	2,689,823	1,349,332
流動資產總額		<u>17,190,687</u>	<u>14,217,076</u>

		2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
	附註		
流動負債			
貿易應付款項及應付票據	15	6,646,310	4,422,304
其他應付款項及應計費用		2,791,041	2,659,400
應付股息		83,284	70,226
計息銀行及其他借款	16	954,215	1,687,346
應付稅項		155,113	185,221
保修撥備		40,053	24,053
政府補貼		164,656	112,700
衍生金融工具		1,106	8,561
		<u>10,835,778</u>	<u>9,169,811</u>
流動負債總額			
		<u>10,835,778</u>	<u>9,169,811</u>
流動資產淨額		<u>6,354,909</u>	<u>5,047,265</u>
資產總額減流動負債		<u>14,117,491</u>	<u>11,615,311</u>
非流動負債			
計息銀行及其他借款	16	2,691,178	1,766,768
政府補貼		1,185,182	967,460
遞延稅項負債		137,357	97,935
		<u>4,013,717</u>	<u>2,832,163</u>
非流動負債總額			
		<u>4,013,717</u>	<u>2,832,163</u>
資產淨額		<u>10,103,774</u>	<u>8,783,148</u>
權益			
母公司擁有人應佔權益			
股本	17	312,789	312,060
儲備		9,727,190	8,388,996
		<u>10,039,979</u>	<u>8,701,056</u>
非控股權益		63,795	82,092
		<u>10,103,774</u>	<u>8,783,148</u>
權益總額		<u>10,103,774</u>	<u>8,783,148</u>

## 財務報表附註

2022年12月31日

### 1. 公司及集團資料

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間有限責任公司。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16號街25號。年內,本公司及其附屬公司(統稱為「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、機器人及智慧礦山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

此等財務報表根據國際會計準則理事會(「國際會計準則理事會」)頒佈的國際財務報告準則(「國際財務報告準則」)(包括所有國際財務報告準則、國際會計準則(「國際會計準則」)及詮釋),以及香港公司條例之披露規定而編製。此等財務報表按歷史成本常規編製,惟應收票據、按公允值計入損益的金融資產及衍生金融工具乃按公允值計量。除另有指示外,此等財務報表乃以人民幣(「人民幣」)列值,而所有金額均四捨五入至最接近之千位數。

#### 綜合賬目基準

本綜合財務報表包括本集團截至2022年12月31日止年度之財務報表。附屬公司是本公司直接或間接控制的實體(包括結構性實體)。倘本集團因參與投資對象而對浮動回報承擔責任或享有權利,且有能力行使對投資對象之權力(即既存權力賦予本集團現時能力以指示投資對象相關活動)而影響該等回報時,即取得控制權。

一般情況下，有一個假設，即多數投票權形成控制權。當本公司並未直接或間接擁有投資對象大多數投票權或類似的權力時，本集團會考慮所有相關因素及情況以評估其是否對投資對象具有權力，包括：

- (a) 與投資對象的其他投票權持有人之間的合約安排；
- (b) 從其他合約安排中獲取的權利；及
- (c) 本集團的投票權及潛在投票權。

編製附屬公司財務報表之報告期與本公司相同，並採用一致之會計政策。附屬公司之業績乃自本集團取得控制權之日開始綜合，並一直延續至控制權停止之日。

損益及其他全面收益的各組成部分歸屬於本集團母公司擁有人及非控股權益，即使此舉引致非控股權益有虧絀結餘。有關本集團成員公司間交易之所有集團內公司間資產及負債、權益、收益、開支及現金流量均於綜合賬目時悉數抵銷。

倘事實及情況反映上文所述三項控制權因素其中一項或多項有變，則本集團會重估是否仍然控制投資對象。附屬公司擁有權權益的變動（並無失去控制權），於入賬時列作權益交易。

本集團若失去一間附屬公司的控制權，則會終止確認(i)該附屬公司的資產（包括商譽）及負債，(ii)任何非控股權益的賬面值及(iii)計入權益的累計匯兌差額；並確認(i)已收代價的公允值；(ii)任何獲保留投資的公允值及(iii)損益內任何所產生的盈餘或虧損。先前於其他全面收益確認的本集團應佔成分會視乎情況，按倘本集團直接出售相關資產或負債所要求的相同基準重新分類至損益或保留溢利。

## 2.2 會計政策及披露事項之變動

本集團已就本年度財務報表首次採納以下經修訂國際財務報告準則。

國際財務報告準則第3號(修訂本)	概念框架之提述
國際會計準則第16號(修訂本)	物業、廠房及設備：擬定用途前的所得款項
國際會計準則第37號(修訂本)	有償合約 — 履行合約的成本
2018至2020年國際財務報告準則之 年度改進	香港財務報告準則第1號、香港財務報告準則第9號、 香港財務報告準則第16號隨附之範例及香港會計準則 第41號(修訂本)



下文載述經修訂國際財務報告準則的性質及影響：

- (a) 國際財務報告準則第3號(修訂本)以對於2018年3月發佈*財務報告概念框架*(「概念框架」)的提述取代先前編製及呈列財務報表框架的提述，而無需重大改變其要求。該等修訂本亦為國際財務報告準則第3號增加確認原則的例外，實體可參考概念框架釐定資產或負債的構成要素。該例外情況規定，對於單獨而非於業務合併中承擔且屬於國際會計準則第37號或國際財務報告詮釋委員會詮釋第21號的負債及或然負債，採用國際財務報告準則第3號的實體應分別提述國際會計準則第37號或國際財務報告詮釋委員會詮釋第21號，而非概念框架。此外，該等修訂本澄清或然資產於收購日期不符合確認資格。本集團已對於2022年1月1日或之後發生的業務合併前瞻性應用該等修訂。由於本年度並無業務合併，因此該等修訂本對本集團的財務狀況及表現概無任何影響。
- (b) 國際會計準則第16號(修訂本)禁止實體從物業、廠房及設備項目的成本中扣除資產達到管理層預定的可使用狀態(包括位置與條件)過程中產生的全部出售項目所得款項。作為替代，實體須將來自出售任何有關項目的所得款項以及國際會計準則第2號存貨所釐定該等項目的成本計入損益。本集團已對於2021年1月1日或之後可供使用的物業、廠房及設備項目追溯應用該等修訂。由於在提供可供使用物業、廠房及設備之前並無銷售所產生的項目，因此該等修訂對本集團的財務狀況或表現概無任何影響。
- (c) 國際會計準則第37號(修訂本)澄清，就根據國際會計準則第37號評估合約是否屬虧損性而言，履行合約的成本包括與合約直接相關的成本。與合約直接相關的成本包括履行該合約的增量成本(例如直接勞工及材料)及與履行合約直接相關的其他成本分配(例如分配履行合約所用物業、廠房及設備項目的折舊開支以及合約管理與監督成本)。一般及行政費用與合約並無直接關係，除非合約明確向對手方收費，否則將其排除在外。本集團已對截至2022年1月1日尚未履行其所有義務且未發現任何虧損性合約的合約前瞻性應用該等修訂。因此，該等修訂對本集團的財務狀況或表現概無任何影響。
- (d) 2018年至2020年國際財務報告準則之年度改進載列國際財務報告準則第1號、國際財務報告準則第9號、國際財務報告準則第16號隨附之範例及國際會計準則第41號之修訂本。適用於本集團的該等修訂本詳情如下：

*國際財務報告準則第9號金融工具*：澄清於實體評估是否新訂或經修改金融負債的條款與原金融負債的條款存在實質差異時所包含的費用。該等費用僅包括借款人與貸款人之間已支付或收取的費用，包括借款人或貸款人代表其他方支付或收取的費用。本集團已自2022年1月1日起前瞻應用該修訂。由於本年度本集團的金融負債並無更改或交換，因此該修訂對本集團的財務狀況或表現概無任何影響。

### 3. 經營分部資料

為方便管理目的，本集團運作兩個基於產品的業務單位及擁有如下兩個可申報經營分部：

#### (a) 礦山裝備分部

礦山裝備分部從事生產和銷售煤炭機械、非煤掘採、礦用車輛、機器人及智慧礦山產品及配件以及提供相關服務；及

#### (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。

管理層就作出有關資源分配及表現評估的決定單獨監控本集團各經營分部的業績。根據可申報分部溢利(按經調整除稅前溢利計量)評估分部表現。經調整除稅前溢利按與本集團除稅前溢利(惟利息收入、融資成本以及總部及企業開支不包括在此計量中)一致的情況進行計量。

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總部及企業負債，因為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。

截至2022年12月31日止年度	礦山裝備 人民幣千元	物流裝備 人民幣千元	合計 人民幣千元
<b>分部收益</b>			
向客戶銷售(附註4)	10,942,517	4,594,199	15,536,716
分部間銷售額	37,746	13,205	50,951
其他收益	397,019	190,775	587,794
	<u>11,377,282</u>	<u>4,798,179</u>	<u>16,175,461</u>
對賬：			
對銷分部間銷售額			<u>(50,951)</u>
經營業務收益			<u>16,124,510</u>
<b>分部業績</b>	<b>1,552,198</b>	<b>441,554</b>	<b>1,993,752</b>
對賬：			
利息收入			59,148
融資成本			<u>(131,967)</u>
除稅前溢利			1,920,933
所得稅開支			<u>(251,859)</u>
年度溢利			<u>1,669,074</u>
<b>分部資產</b>	<b>15,604,625</b>	<b>9,010,948</b>	<b>24,615,573</b>
對賬：			
對銷分部間應收款項			(2,700,218)
企業及其他未分配資產			<u>3,037,914</u>
總資產			<u>24,953,269</u>
<b>分部負債</b>	<b>7,973,971</b>	<b>5,637,879</b>	<b>13,611,850</b>
對賬：			
對銷分部間應付款項			(2,700,218)
企業及其他未分配負債			<u>3,937,863</u>
總負債			<u>14,849,495</u>
<b>其他分部資料：</b>			
出售物業、廠房及設備項目虧損／(收益)	1	(3,742)	(3,741)
物業、廠房及設備減值	—	21,393	21,393
貿易應收款項減值淨額	66,282	19,361	85,463
其他應收款項(減值撥回)／減值淨額	(3,569)	3,426	(143)
合約資產減值淨額	1,649	45	1,694
滯銷及過時存貨撥備	8,662	4,711	13,373
折舊及攤銷	153,239	139,304	292,543
其他非現金開支	83,763	34,475	118,238
資本開支*	<u>780,650</u>	<u>753,916</u>	<u>1,534,566</u>

截至2021年12月31日止年度	礦山裝備 人民幣千元	物流裝備 人民幣千元	合計 人民幣千元
<b>分部收益</b>			
向客戶銷售(附註4)	6,895,856	3,298,760	10,194,616
分部間銷售額	46,445	46,292	92,737
其他收益	535,835	204,441	740,276
	<u>7,478,136</u>	<u>3,549,493</u>	<u>11,027,629</u>
對賬：			
對銷分部間銷售額			<u>(92,737)</u>
經營業務收益			<u>10,934,892</u>
<b>分部業績</b>	1,228,803	278,267	1,507,070
對賬：			
利息收入			50,647
融資成本			<u>(119,666)</u>
除稅前溢利			1,438,051
所得稅開支			<u>(128,893)</u>
年度溢利			<u>1,309,158</u>
<b>分部資產</b>	13,008,074	8,774,325	21,782,399
對賬：			
對銷分部間應收款項			(2,654,458)
企業及其他未分配資產			<u>1,657,181</u>
總資產			<u>20,785,122</u>
<b>分部負債</b>	5,325,053	5,590,505	10,915,558
對賬：			
對銷分部間應付款項			(2,654,458)
企業及其他未分配負債			<u>3,740,874</u>
總負債			<u>12,001,974</u>
<b>其他分部資料：</b>			
出售物業、廠房及設備項目(收益)/虧損	(2,122)	2,816	694
貿易應收款項減值撥回淨額	(18,629)	15,971	(2,658)
其他應收款項(減值撥回)/減值淨額	3,462	1,177	4,639
合約資產減值淨額	—	453	453
滯銷及過時存貨(撥備轉回)/撥備	(32,849)	8,507	(24,342)
折舊	143,350	105,505	248,855
其他非現金開支	6,945	4,281	11,226
資本開支*	<u>435,203</u>	<u>672,486</u>	<u>1,107,689</u>

\* 資本開支包括新增物業、廠房及設備以及租賃土地預付款。

## 地區資料

### (a) 來自外部客戶的收益

	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
中國大陸	11,314,467	8,099,167
亞洲(不包括中國大陸)	2,490,272	1,048,098
歐盟	478,577	268,654
美國	548,575	337,506
其他國家／地區	704,825	441,191
客戶合約收益總額	<u>15,536,716</u>	<u>10,194,616</u>

上述收益資料乃按客戶所在地點劃分。

(b) 本集團的所有非流動資產(不包括遞延稅項資產)均位於中國大陸。

### 有關主要客戶之資料

收益約人民幣2,672,117,000元(2021年：人民幣2,098,797,000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. 收益、其他收入及收益

收益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。

收益的分析如下：

	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
客戶合約收益	<u>15,536,716</u>	<u>10,194,616</u>

## 客戶合約收益

### (i) 經分拆收益資料

截至2022年12月31日止年度

分部	礦山裝備 人民幣千元	物流裝備 人民幣千元	合計 人民幣千元
<b>貨品或服務類型</b>			
銷售工業產品	10,673,925	4,149,837	14,823,762
安裝服務	56,040	114,041	170,081
銷售物業	—	320,854	320,854
保養及其他服務	212,552	9,467	222,019
客戶合約收益總額	<u>10,942,517</u>	<u>4,594,199</u>	<u>15,536,716</u>
<b>地區市場</b>			
中國大陸	8,826,634	2,487,833	11,314,467
亞洲(不包括中國大陸)	1,358,830	1,131,442	2,490,272
歐盟	31,372	447,205	478,577
美國	173,937	374,638	548,575
其他國家/地區	551,744	153,081	704,825
客戶合約收益總額	<u>10,942,517</u>	<u>4,594,199</u>	<u>15,536,716</u>
<b>確認收益時間</b>			
於某個時間點轉移的貨品	10,729,965	4,584,732	15,314,697
於一段時間內轉移的服務	212,552	9,467	222,019
客戶合約收益總額	<u>10,942,517</u>	<u>4,594,199</u>	<u>15,536,716</u>

截至2021年12月31日止年度

<b>分部</b>	礦山裝備 人民幣千元	物流裝備 人民幣千元	合計 人民幣千元
<b>貨品或服務類型</b>			
銷售工業產品	6,730,801	3,246,749	9,977,550
安裝服務	10,250	32,031	42,281
保養及其他服務	154,805	19,980	174,785
客戶合約收益總額	<u>6,895,856</u>	<u>3,298,760</u>	<u>10,194,616</u>
<b>地區市場</b>			
中國大陸	6,001,944	2,097,223	8,099,167
亞洲(不包括中國大陸)	602,773	445,325	1,048,098
歐盟	—	268,654	268,654
美國	—	337,506	337,506
其他國家/地區	291,139	150,052	441,191
客戶合約收益總額	<u>6,895,856</u>	<u>3,298,760</u>	<u>10,194,616</u>
<b>確認收益時間</b>			
於某個時間點轉移的貨品	6,741,051	3,278,780	10,019,831
於一段時間內轉移的服務	154,805	19,980	174,785
客戶合約收益總額	<u>6,895,856</u>	<u>3,298,760</u>	<u>10,194,616</u>

下表載列於報告期初計入合約負債並於本報告期間確認的收益金額：

	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
於報告期初計入合約負債的已確認收益：		
銷售工業產品	<u>1,644,891</u>	<u>842,231</u>

## (ii) 履約責任

有關本集團履約責任的資料概述如下：

### 銷售工業產品

履約責任於客戶驗收工業產品時履行，而客戶一般於驗收後一年內付款，惟新客戶一般須預先付款。

### 安裝服務

履約責任於客戶接納獲提供服務時履行，而付款一般於安裝完成及客戶驗收後到期，惟新客戶一般須預先付款。

### 保養及其他服務

履約責任隨著所提供的服務而逐步履行。保養及其他服務合約期限為一年或短於一年，或按所用時間計費。

### 銷售物業

履約責任於已落成物業轉移予客戶的某一時間點（即客戶獲取已落成物業之控制權的時間點）履行。一般情況下須支付預付款項。

	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
<b>其他收入</b>		
銀行利息收入	42,362	43,444
其他利息收入	16,786	7,203
政府補貼	340,562	302,846
租金收入	10,467	13,218
銷售廢材的溢利	56,543	29,399
匯兌差異淨額	2,621	5,225
其他	36,071	40,611
	<u>505,412</u>	<u>441,946</u>
<b>收益</b>		
公允值收益淨額		
按公允值計入損益的金融資產 — 強制分類	136,347	178,135
衍生工具 — 不符合資格作對沖之交易	1,442	(1,563)
出售分類為持作待售之附屬公司權益	—	172,405
出售物業、廠房及設備項目收益淨額	3,741	—
	<u>141,530</u>	<u>348,977</u>
	<u>646,942</u>	<u>790,923</u>



## 5. 除稅前溢利

本集團的除稅前溢利已扣除／(計入)：

	附註	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
已售存貨成本		11,753,827	7,714,306
所提供服務之成本		141,172	115,012
物業、廠房及設備折舊		261,380	221,815
使用權資產折舊		29,255	26,086
專利及特許權攤銷		1,908	954
核數師酬金		2,555	2,555
保修撥備*		28,292	7,875
研發成本**		859,973	751,274
不計入租賃負債計量之租賃付款		28,332	21,180
僱員福利開支(包括董事及最高行政人員酬金)：			
工資及薪金		1,958,561	1,103,493
購股權及股份激勵開支		118,238	26,139
僱員退休福利*****		60,175	38,165
其他員工福利		43,777	26,697
		<u>2,180,751</u>	<u>1,194,494</u>
匯兌差異淨額***		(2,621)	(5,225)
物業、廠房及設備減值淨額***		21,393	—
金融資產及合約資產減值淨額****：			
貿易應收款項減值／(減值撥回)淨額	12	85,643	(2,658)
合約資產減值淨額		1,694	453
其他應收款項(減值撥回)／減值淨額		(143)	4,639
		<u>87,194</u>	<u>2,434</u>
滯銷及過時存貨撥備／(撥備轉回)*****	11	13,373	(24,342)
出售物業、廠房及設備項目(收益)／虧損淨額***		(3,741)	694
廢材銷售收益***		(56,543)	(29,399)
出售分類為持作待售之附屬公司收益***		—	(172,405)
財務擔保合約重新計量***		3,589	—
公允值(收益)／虧損淨額***：			
按公允值計入損益的金融資產 — 強制分類		(136,347)	(178,135)
衍生工具 — 不符合資格作對沖之交易		(1,442)	1,563
		<u>(137,789)</u>	<u>(176,572)</u>

- \* 已計入綜合損益表「銷售及分銷成本」內
- \*\* 已計入綜合損益表「行政開支」內
- \*\*\* 已計入綜合損益表「其他收入及收益」或「其他開支」內
- \*\*\*\* 已計入綜合損益表「金融及合約資產減值虧損淨額」內
- \*\*\*\*\* 已計入綜合損益表「銷售成本」內
- \*\*\*\*\* 於2022年12月31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(2021年：無)。

## 6. 融資成本

	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
計息銀行及其他借款利息	121,848	94,887
債券利息	—	7,723
已貼現票據利息	17,755	17,056
	<u>139,603</u>	119,666
減：資本化利息	<u>(7,636)</u>	—
	<u><u>131,967</u></u>	<u><u>119,666</u></u>

## 7. 所得稅

本集團須就本集團成員公司所處及營運的司法權區所產生或賺取的溢利，按實體基準繳納所得稅。

香港利得稅已按本年度內於香港產生的估計應課稅溢利的16.5%(2021年：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(2021年：2,000,000港元)的應課稅溢利將按8.25%(2021年：8.25%)的稅率徵稅，而其餘應課稅溢利則按16.5%(2021年：16.5%)的稅率徵稅。

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2022年12月31日止年度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」)。

本集團五家主要營運公司三一重裝、湖南三一港口設備、三一海洋重工、三一智礦及三一機器人獲認可為高新技術企業，以及本集團一間主要營運公司三一機器人獲認可為從事中國西部地區鼓勵類產業，因此於2022年可按15%的稅率繳納企業所得稅。

	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
即期 — 香港		
年內支出	79,369	—
即期 — 中國大陸		
年內支出	129,214	77,418
過往年度撥備不足	14,807	18,465
遞延	<u>28,469</u>	<u>33,010</u>
年內稅項支出總額	<u><u>251,859</u></u>	<u><u>128,893</u></u>

## 8. 股息

	2022年 千港元	2021年 千港元
擬派發末期股息 — 每股普通股0.19港元 (2021年：0.15港元)	602,850	473,124
擬派發末期股息 — 每股優先股0.19港元 (2021年：0.15港元)	<u>91,158</u>	<u>71,967</u>
	<u><u>694,008</u></u>	<u><u>545,091</u></u>
相當於人民幣千元	<u><u>619,937</u></u>	<u><u>441,153</u></u>

本年度的擬派末期股息須待本公司股東於應屆股東週年大會上批准後方可作實。

於2018年1月23日，董事會批准每股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(於2022年12月31日相等於人民幣76,729,000元及於2021年12月31日相等於人民幣70,226,000元)於2022年及2021年12月31日已計入綜合財務狀況表的「應付股息」。

應付予非控股股東的股息人民幣6,555,000元於2022年12月31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

每股基本盈利乃按母公司普通權益持有人應佔截至2022年12月31日止年度溢利及年內已發行普通股加權平均數3,141,714,465股(2021年: 3,140,679,026股)計算。

每股攤薄盈利金額根據截至2022年12月31日止年度母公司普通權益持有人應佔溢利計算，經調整以反映可換股優先股的優先分配。計算所用普通股加權平均數即為年內用作計算每股基本盈利之已發行普通股數目，以及視為行使或轉換所有攤薄潛在普通股為普通股後假設無償發行的普通股加權平均數。

	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
<b>溢利</b>		
用作計算每股基本盈利的母公司普通權益持有人應佔溢利	<b>1,664,911</b>	1,259,071
可換股優先股的優先分配	<b>83</b>	80
	<hr/> <b>1,664,994</b>	<hr/> 1,259,151
	<b>股份數目</b>	
	2022年	2021年
<b>股份</b>		
用作計算每股基本盈利的年內已發行普通股加權平均數	<b>3,141,714,465</b>	3,140,679,026
攤薄影響 — 可換股優先股	<b>479,781,034</b>	479,781,034
攤薄影響 — 購股權及股份激勵	<b>28,588,836</b>	16,674,921
	<hr/> <b>3,650,084,335</b>	<hr/> 3,637,134,981

## 10. 商譽

人民幣千元

於2021年12月31日及2022年12月31日：

成本	1,129,520
累計減值	—
	<hr/>
賬面淨值	<u>1,129,520</u>

### 商譽之減值測試

透過業務合併取得的商譽就減值測試分配予下列現金產生單位：

- 物流裝備現金產生單位

分配予物流裝備現金產生單位的商譽賬面值如下：

	2022年
	人民幣千元
商譽賬面值	<u>1,129,520</u>

商譽的可收回金額根據使用基於高級管理層批准的涵蓋五年期的財務預算的現金流量預測計算的使用價值釐定。現金流量預測適用的稅前折現率為17% (2021年：18%)。推算超出五年期現金流量使用的增長率為3% (2021年：3%)，與行業長期平均增長率相同。根據上述減值測試結果，商譽並未減值。

於2022年12月31日計算使用價值運用了假設。下列描述管理層進行現金流量預測以進行商譽減值測試所依據的每項主要假設：

*預算毛利率* — 用作釐定預算毛利率分配的價值使用的基準為緊接預算年度前一年取得平均毛利率，隨預期市場發展而增加。

*折現率* — 所使用的折現率為除稅前及反映與有關單位相關的特殊風險。

按市場發展的主要假設所分配的價值及折現率與外部資源取得的資料一致。

## 11. 存貨

	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
原材料	811,996	469,372
在製品	852,089	827,667
製成品	<u>1,689,838</u>	<u>1,296,485</u>
	3,353,923	2,593,524
減：滯銷及過時存貨撥備	<u>(71,383)</u>	<u>(65,015)</u>
	<u><u>3,282,540</u></u>	<u><u>2,528,509</u></u>

滯銷及過時存貨撥備的變動如下：

	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
於1月1日	65,015	105,859
年內計提 (附註5)	25,057	31,397
年內轉回 (附註5)	(11,684)	(55,739)
年內撇銷	<u>(7,005)</u>	<u>(16,502)</u>
於12月31日	<u><u>71,383</u></u>	<u><u>65,015</u></u>

## 12. 貿易應收款項及應收票據

	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
貿易應收款項	7,729,130	5,260,679
減值	<u>(424,480)</u>	<u>(348,404)</u>
	7,304,650	4,912,275
減：於一年後到期的貿易應收款項	<u>(888,356)</u>	<u>(640,575)</u>
	<u><u>6,416,294</u></u>	<u><u>4,271,700</u></u>
應收票據	<u><u>1,011,765</u></u>	<u><u>700,270</u></u>

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，本集團於應收單一第三方客戶(包括與該客戶受共同控制的企業實體)之貿易應收款項中有若干集中信貸風險為3%(2021年：5%)。於2022年12月31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合計人民幣1,010,987,000元(2021年：人民幣742,104,000元)，佔本集團於報告期末之貿易應收款項之13%(2021年：14%)。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：

	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
180日內	4,904,030	3,262,566
181日至365日	1,760,223	1,112,214
一至兩年	537,571	412,296
兩至三年	89,400	114,855
三年以上	13,426	10,344
	<u>7,304,650</u>	<u>4,912,275</u>

貿易應收款項減值虧損撥備的變動如下：

	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
於年初	348,404	424,209
減值/(減值撥回)淨額(附註5)	85,643	(2,658)
列作無法收回之撇銷款項	(9,567)	(73,147)
	<u>424,480</u>	<u>348,404</u>

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)的逾期日數釐定。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：

	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
六個月內	824,136	534,249
超過六個月	<u>187,629</u>	<u>166,021</u>
	<u><b>1,011,765</b></u>	<u><b>700,270</b></u>

於2022年12月31日，應收票據包括為發行保函用於抵押的款項人民幣156,180,000元（2021年：人民幣96,940,000元）。

於2022年12月31日，概無應收票據就本集團採購原材料向同系附屬公司背書（2021年：無）。

### 13. 按公允值計入損益的金融資產

	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
未上市投資		
按公允值計入損益的金融投資	<u><b>2,087,646</b></u>	<u><b>3,680,123</b></u>

上述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及期貨。它們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僅為本金及利息的支付。



#### 14. 現金及現金等價物以及已抵押存款

	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
現金及銀行結餘	1,313,642	710,329
定期存款	1,426,467	660,000
	<u>2,740,109</u>	<u>1,370,329</u>
減：就銀行融資而抵押之定期存款	(50,286)	(20,997)
現金及現金等價物	<u>2,689,823</u>	<u>1,349,332</u>
按以下貨幣列值的現金及現金等價物、定期存款及已抵押存款		
— 人民幣	1,586,091	1,255,909
— 港元(「港元」)	11,204	7,480
— 美元(「美元」)	1,142,669	106,726
— 歐元(「歐元」)	116	214
— 澳元(「澳元」)	29	—
	<u>2,740,109</u>	<u>1,370,329</u>

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記錄之具信譽銀行內。

於2022年12月31日，銀行結餘人民幣370,104,000元(2021年：人民幣600,000,000元)存於本集團的關聯公司三湘銀行。

## 15. 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：

	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
30日內	2,421,538	2,769,451
31日至90日	2,025,989	686,892
91日至180日	1,673,386	337,542
181日至365日	485,468	494,060
1年以上	39,929	134,359
	<u>6,646,310</u>	<u>4,422,304</u>

貿易應付款項為免息及信貸期一般為30日至120日。

應付票據一般於180日內到期。

貿易應付款項及應付票據包括就本集團採購原材料於2022年12月31日應付同系附屬公司款項總計人民幣1,770,073,000元(2021年：人民幣128,963,000元)。

## 16. 計息銀行及其他借款

	2022年			2021年		
	實際利率 (%)	到期日	人民幣 千元	實際利率 (%)	到期日	人民幣 千元
<b>即期</b>						
銀行貸款 — 無抵押	1.40–3.50	2023年	951,032	+0.15-3.55	2022年	1,687,346
應付利息	—	2023年	3,183	—	—	—
			<u>954,215</u>			<u>1,687,346</u>
<b>非即期</b>						
銀行貸款 — 有抵押	3.20	2030年	400,000	—	—	—
銀行貸款 — 無抵押	2.50–3.60	2024年至 2025年	2,291,178	2.92–4.10	2023年至 2024年	1,766,768
			<u>2,691,178</u>			<u>1,766,768</u>

	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
分析為：		
須償還的銀行貸款：		
一年內	954,215	1,687,346
第二年	1,848,970	1,566,768
第三至第五年(包含首尾兩年)	<u>842,208</u>	<u>200,000</u>
	<u><u>3,645,393</u></u>	<u><u>3,454,114</u></u>

- (a) 於2022年12月31日，三一集團有限公司已為本集團的部分銀行貸款最高人民幣3,293,875,000元(2021年：人民幣2,650,172,000元)提供擔保。
- (b) 於2022年12月31日，所有借款均以人民幣計值。於2021年12月31日，除人民幣187,109,000元銀行貸款以美元計值外，所有其他借款均以人民幣計值。
- (c) 本集團其中一筆人民幣400,000,000元的銀行貸款由本集團於報告期末賬面淨值約人民幣210,811,000元(2021年：無)的租賃土地作抵押。

## 17. 股本

### 股份

	2022年 千港元	2021年 千港元
法定：		
4,461,067,880股(2021年：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(2021年：538,932,120股)每股面值0.10港元的 可換股優先股	<u>53,893</u>	<u>53,893</u>
法定股本總額	<u><u>500,000</u></u>	<u><u>500,000</u></u>
已發行及繳足：		
3,162,987,143股(2021年：3,154,123,013股)每股面值0.10港元的 普通股	316,299	315,412
479,781,034股(2021年：479,781,034股)每股面值0.10港元的 可換股優先股	<u>47,978</u>	<u>47,978</u>
已發行及繳足股本總額	<u><u>364,277</u></u>	<u><u>363,390</u></u>
相當於人民幣千元	<u><u>312,789</u></u>	<u><u>312,060</u></u>

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（可予標準反攤薄調整）及擁有與普通股相同的收取股息及其他分派的權利。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。

## 18. 承擔

於報告期末本集團的資本承擔如下：

	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
已訂約但未撥備：		
樓宇	317,988	551,653
廠房及機器	370,644	203,331
	<u>688,632</u>	<u>754,984</u>

## 管理層討論與分析

### 主要產品

本集團產品分為三大板塊：(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(各種全巖及半煤巖掘進機、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)機器人：包括機器人系統集成、移動機器人及電動叉車。

### 業務回顧

2022年，本集團數智化、電動化及國際化戰略取得突出成效，多款智能化、電動化產品下線，主要產品保持行業領先位置，且多數產品憑藉過硬的質量和優質的服務，市佔率穩步提升。本集團海外銷售收入亦持續增長，同比增幅達到101.5%，其中寬體車、掘進機、大港機及小港機等產品海外銷售快速增長。同時，機器人業務快速拓展，進入更多智能製造企業工廠。主要經營亮點如下：

#### 數智化戰略快速推進，智能化產品研發成果顯著

礦山裝備方面：智能掘進機銷售實現翻倍增長，開發基於數字孿生技術的綜掘智能控制系統，達到國內領先水平。智能採煤機全型譜覆蓋，在山西、安徽等多個煤礦集團實現應用，累計銷售破百台。智慧礦山無人駕駛運營里程超30萬公里，綜合運行效率達88%。

物流裝備方面：自動化軌道式龍門起重機簽訂總金額近10億元訂單，具備箱區自動掃描等先進設計，作業達到國內領先水平。交付天津港14台自動化輪胎吊，打破作業效率紀錄，完成國內首個成功運行的鐵路自動化軌道吊項目，入選行業創新案例。

機器人方面：不斷推出引領行業發展的新產品，開發配備智能化系統的王牌C6電動叉車；開發鋰電行業高精度、旋轉舉升自動引導車（「AGV」）；及開發電纜行業專用AGV。發佈行業首個新能源智慧倉儲物流解決方案。

### **電動化產品加快上市，全面領跑電動化賽道**

加快新能源、大噸位礦車上市，電動輪SET150S突破中亞、非洲大客戶，於截至2022年12月31日止年度簽署訂單65台；開發SET240S/320S機型將於2024年上市。SKT105EC充換電一體寬體車進入客戶試用，成為行業首個礦山換電整體解決方案。開發SKT105/125/130/160等18款大噸位寬體車。純電動礦車已在西藏、新疆、雲南、泰國等地多個礦區成功應用。全球首創的集裝箱流動港機換電應用在北部灣碼頭啟用，統一換電標準，大幅降低整體成本，打消續航不足顧慮。電動正面吊、電動堆高機、電動集卡等新能源產品在全國22個省份投入使用，並出口新加坡、新西蘭、印度等地主流碼頭及運營商，佔據絕對的市場主導地位，累計銷售突破500台。

## 國際化深入拓展，海外業績屢創高點

掘進機進入多個海外大客戶，收入大幅增長247.6%。寬體車海外銷售收入大幅增長135.9%，國際市場推廣獲重大突破，海外銷售收入首次實現行業第一。大噸位寬體車獲得批量海外訂單。

大港機項目相繼發運至新加坡、越南、泰國、印度、柬埔寨、菲律賓等國際市場。與PSA港務集團全面深度合作，簽訂超大型雙小車岸橋項目，是本集團海外最大岸橋項目。PSA港務集團累計與本集團簽署了包括岸橋、正面吊、電動堆高機、電動集卡等設備合計超過100台訂單。伸縮臂叉車全新14m和18m機型亮相德國寶馬展，進入歐洲市場；開發了針對全球不同區域的定製化機型，突破北美、南美等區域空白市場；佈局全球工廠，在海外建立生產基地。

機器人產品成功進軍海外市場，鋰電池拆解成套智能產線出口新加坡。這條智能產線展現出強大的智能上料、智能運輸、智能分揀、智能拆解等功能，極大滿足客戶的自動化生產需要。

## 財務回顧

### 收入

截至2022年12月31日止年度，本集團實現收入約人民幣15,536.7百萬元，較截至2021年12月31日止年度約人民幣10,194.6百萬元上升約52.4%。該上升主要原因是(1)智能化、電動化產品快速投入市場，使得本集團掘進機、綜採、寬體車及物流裝備產品收入增加；(2)國際市場拓展成效顯著，礦山裝備及物流裝備國際銷售收入大幅增長。

## 其他收入及收益

截至2022年12月31日止年度，本集團其他收入及收益約為人民幣646.9百萬元，較截至2021年12月31日止年度約人民幣790.9百萬元減少約18.2%，該等變化主要是由於本集團於2021年錄得出售新疆三一的收益，而於2022年並無錄得類似收益。

## 銷售成本

截至2022年12月31日止年度，本集團銷售成本約為人民幣11,908.4百萬元，較截至2021年12月31日止年度約人民幣7,805.0百萬元上升約52.6%。造成該等變化主要原因為產品銷售收入增加。

## 毛利及毛利率

截至2022年12月31日止年度，本集團的毛利約為人民幣3,628.3百萬元（截至2021年12月31日止年度：約人民幣2,389.6百萬元）。

截至2022年12月31日止年度，本集團的毛利率約為23.4%，與截至2021年12月31日止年度相比持平。

## 銷售及分銷成本

截至2022年12月31日止年度，本集團銷售及分銷成本約為人民幣932.9百萬元，較截至2021年12月31日止年度約人民幣566.6百萬元上升約64.6%。

報告期內，本集團的銷售及分銷成本在收入中的比例約6.0%，較截至2021年12月31日止年度的約5.6%增加約0.4個百分點。該變化主要是由於加大國際營銷資源投入，提升國際營銷人員薪酬激勵及加大機器人業務營銷投入。



## 研發費用

截至2022年12月31日止年度，本集團研發費用約為人民幣860.0百萬元，較截至2021年12月31日止年度約人民幣751.3百萬元上升約14.5%。該等變化主要因為(1)本集團致力於提高智能化、電動化、國際化新品以及數據、算法、軟件等方面的研發能力。在智能掘進機、智能綜採、智慧港口及機器人領域研發投入增加；(2)研發人員薪酬激勵增加。

## 行政開支

截至2022年12月31日止年度，本集團行政開支達到約人民幣1,177.3百萬元(截至2021年12月31日止年度：約人民幣1,053.2百萬元)，除研發費用以外的行政開支約人民幣317.3百萬元(截至2021年12月31日止年度：約人民幣301.9百萬元)，佔銷售收入比例約2.0%，較截至2021年12月31日止年度下降約1.0%(截至2021年12月31日止年度：約3.0%)。該等比例下降的主要原因是本集團嚴格進行費用管控，通過費用穿透分析及績效考核等措施嚴格控制行政開支。

## 融資成本

截至2022年12月31日止年度，本集團融資成本約為人民幣132.0百萬元(截至2021年12月31日止年度：約人民幣119.7百萬元)。該變化的主要原因是銀行借款增加。

## 稅前利潤率

本集團於截至2022年12月31日止年度稅前利潤率約為12.4%，與截至2021年12月31日止年度的稅前利潤率約14.1%相比下降約1.7個百分點。該等變化主要是由於本集團於2021年出售新疆三一獲得收益，而於2022年並無錄得類似收益。

## 稅項

截至2022年12月31日止年度，本集團實際稅率為13.1%(截至2021年12月31日止年度：9.0%)。所得稅詳情見本公告第18頁附註7。

## 母公司擁有人應佔溢利

本集團於截至2022年12月31日止年度錄得母公司擁有人應佔溢利為約人民幣1,664.9百萬元，較截至2021年12月31日止年度的約為人民幣1,259.1百萬元增加約32.2%。該變動的主要原因請參照上文「收入」、「毛利及毛利率」及「稅前利潤率」段。

## 非國際財務報告準則計量指標

為補充根據國際財務報告準則呈列的年度業績公告中的綜合損益表，本公司亦使用經調整母公司擁有人應佔權益作為非國際財務報告準則計量指標，國際財務報告準則對其並無規定或並非根據國際財務報告準則呈列。截至2021年12月31日止年度之經調整母公司擁有人應佔權益乃按自母公司擁有人應佔權益淨額扣除出售新疆三一之一次性收益人民幣150.5百萬元計算。本公司認為，考慮非國際財務報告準則計量指標（連同相應國際財務報告準則計量指標一併呈列時）撇除本公司管理層認為並不代表本集團經營表現的項目的潛在影響，便於比較本集團各年度的經營表現。有關非國際財務報告準則計量指標允許投資者考慮本公司管理層評估本集團表現時使用的度量指標。日後，本公司可能會在審查本集團財務業績時不時排除其他項目。使用非國際財務報告準則計量指標作為分析工具有侷限性，本公司股東（「股東」）或潛在投資者不應視其為獨立於或可代替或優於本集團根據國際財務報告準則報告的經營業績或財務狀況分析。此外，非國際財務報告準則財務計量指標的定義可能與其他公司使用的類似術語不同，因此未必能與其他公司呈列的類似計量指標相比較。

截至2022年12月31日止年度，本集團錄得經調整母公司擁有人應佔溢利約人民幣1,664.9百萬元，較截至2021年12月31日止年度的約人民幣1,108.6百萬元增長約50.2%。

## 流動資金及資本來源

2022年12月31日，本集團的流動資產總額約為人民幣17,190.7百萬元（於2021年12月31日：人民幣14,217.1百萬元）。於2022年12月31日，本集團的流動負債總額約為人民幣10,835.8百萬元（於2021年12月31日：人民幣9,169.8百萬元）。

2022年12月31日，本集團的資產總額約為人民幣24,953.3百萬元（於2021年12月31日：約人民幣20,785.1百萬元），負債總額約為人民幣14,849.5百萬元（於2021年12月31日：約人民幣12,002.0百萬元）。於2022年12月31日，資產負債率（負債淨額除以淨資產之比率）約為50.9%（於2021年12月31日：51.4%）。

### 應收賬款及應收票據

2022年12月31日，本集團應收賬款及應收票據原值錄得約人民幣8,740.9百萬元，較2021年12月31日的約人民幣5,960.9百萬元增加約46.6%。其中應收賬款錄得約人民幣7,729.1百萬元，較2021年12月31日的約人民幣5,260.7百萬元增加約46.9%，該變化主要原因是銷售收入增加。應收票據錄得約人民幣1,011.8百萬元，較2021年12月31日的人民幣700.3百萬元增加約44.5%。該變化主要原因是票據方式回款增加。

### 計息銀行和其他借款

2022年12月31日，本集團計息銀行及其他借款金額約為人民幣3,645.4百萬元（2021年12月31日：人民幣3,454.1百萬元）。所有借款均以人民幣計值（2021年12月31日：人民幣187.1百萬元以美元計值）。本集團借款的主要原因是本集團為潛在的資本投資及收購機會作準備而進行融資，並滿足本集團日常營運需求。於2022年12月31日後及直至本公告日期，本集團並無就資本投資及收購訂立任何將構成上市規則第14章的須予公佈的交易或第14A章的非豁免關連交易之意向書或最終協議。

本集團的有抵押銀行借款按年利率3.2%（2021年12月31日：無）計息，無抵押銀行借款則按年利率1.4%至3.6%（2021年12月31日：年利率倫敦銀行同業拆息+0.15%至4.10%）計息。

本集團其中一筆人民幣400.0百萬元的銀行貸款由本集團於報告期末賬面淨值約人民幣210.8百萬元（2021年：無）的租賃土地作抵押。

### 現金流量

2022年12月31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2,689.8百萬元。

截至2022年12月31日止年度，本集團經營性現金流入淨額約為人民幣1,084.4百萬元(截至2021年12月31日止年度：約人民幣922.8百萬元)。該等變化主要原因是堅持價值銷售，加強貨款回收。

截至2022年12月31日止年度，本集團投資性現金流入淨額約為人民幣639.2百萬元(截至2021年12月31日止年度：現金流出約人民幣296.0百萬元)。該等變化主要是由於購買第三方金融機構發行的理財產品減少。

截至2022年12月31日止年度，本集團融資性現金流出淨額約為人民幣376.8百萬元(截至2021年12月31日止年度：現金流出淨額約人民幣226.7百萬元)。該等變化主要是由於償還銀行借款。

### **週轉天數**

剔除存貨撥備減值虧損及待出售物業，本集團平均存貨週轉天數由於2021年12月31日的105.4天減少約11.4天至於2022年12月31日的約94.0天，主要原因是本集團加大對存貨的控制，推行直供上線和下線結算，分類管理，一品一策。

貿易應收賬款及應收票據週轉天數由於2021年12月31日的約188.5天減少15.8天至於2022年12月31日的約172.7天，該降幅的主要原因是本集團堅持價值銷售，加強貨款回收。

剔除存貨撥備減值虧損，貿易應付賬款及應付票據週轉天數由於2021年12月31日的約170.5天減少約0.7天至於2022年12月31日的約169.8天，主要原因是原材料採購增加及採購合同付款條件改善。

### **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2022年12月，已就人民幣1,746.8百萬元(2021年12月31日：人民幣1,009.9百萬元)的未償還貸款及租賃金額計提撥備人民幣3.6百萬元。

## 資本承擔

2022年12月31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688.6百萬元（於2021年12月31日：約人民幣755.0百萬元）。

## 僱員及酬金政策

於2022年12月31日，本集團有6,441名全職僱員（2021年：4,995名）。

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股份獎勵計劃及購股權計劃，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

2022年12月31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899.2百萬元。該等產品的預期投資回報率為每年1.46%至5.08%。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。

於截至2022年12月31日止全年並無持有重大投資，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，而截至本公告日期董事會並無授權任何計劃以進行其他重大投資或增加資本資產。

## 質押資產

2022年12月31日，本集團銀行抵押存款約為人民幣50.3百萬元（2021年12月31日：約人民幣21.0百萬元）以開具銀行承兌匯票保證金。於2022年12月31日，本集團租賃土地約為人民幣210.8百萬元（2021年12月31日：無）用作抵押本集團人民幣400.0百萬元的銀行貸款。

## 外匯風險

2022年12月31日，本集團以美元及港元等外幣計值的現金及銀行結餘折合人民幣約1,154.0百萬元。本集團將監察所承受的風險，並會考慮於有需要時對沖重大貨幣風險。

## 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。聚焦礦山及港口客戶綠色升級需求，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實現井下水資源零污染，獲中國煤炭工業協會科學技術進步二等獎，智能掘進機通過遠程控制實現工作面少人化，助力煤礦實現綠色高效及智能化少人開採。物流裝備板塊全新升級的電動正面吊、電動堆高機及電動集卡等新能源產品全面領跑電動化賽跑，助力全球綠色港口建設。

本集團具有高度社會責任感，積極參與社會活動，支持公共福利。竭盡全力為當地經濟，民生及和諧環境做出貢獻。礦山裝備產品參與雲南滇中重大引水工程建設，為當地利民工程解決安全及技術難題，物流裝備實現國內首個鐵路自動化軌道吊助力陽邏國際港水鐵聯運二期鐵路項目。本集團重視「產學研」合作，與中國科學院金屬所、東北大學、瀋陽工業大學等高等院校開展技術合作，組織和推進關鍵技術和重點產品的自主創新，積極推動行業技術創新發展。

## 未來發展

展望未來，全球經濟仍存在諸多不確定性因素，但本集團的發展依然遇到重大的歷史機遇，隨著國家「雙碳」戰略的實施和「雙循環」格局的構建，先進裝備製造業還有無比廣闊的發展空間。在構建智慧礦山、智慧港口及智能工廠的進程中，將會為本集團帶來巨大



市場潛力和增長空間。本集團堅持高質量發展經營原則，並將加快數智化、電動化及國際化轉型戰略來迎接機遇與挑戰。

數智化戰略，持續加大人才投入和新產品新技術開發，實現智能產品全面突破。礦山裝備成為「電動化、智能化、成套化、綠色開採」技術引領者。物流裝備通過大港機智能化，小港機電動化，實現碼頭與堆場的全面少人化、無人化、零排放，成為高經濟性自動化解決方案的提供者。機器人業務專注於機器人系統集成，移動機器人及電動叉車，賦能離散製造業和新能源行業（鋰電、風光電等產業鏈）電動化、智能化、無人化轉型升級。智慧礦山業務通過綜采自動化、無人礦車及智能礦山三大業務，構建數字化礦山。打造寬體車、液壓支架、小港機及大港機先進智能製造樣板工廠。設立統一的數字化規劃組織，持續提升運營效率和管理水平，實現智能運營趕超行業先進水平。

電動化戰略，全面把握先進技術趨勢，產品上市要「快」，實現電動礦車、電動寬體車、電動正面吊、電動堆高機、電動叉車、電動集卡及電動抓料等電動產品型譜全覆蓋，不斷推出升級爆款產品，打造電動礦車、電動寬體車及電動港機第一品牌。產業鏈要「深」，與供應商深入合作，夯實電動化產品供應鏈。人才要「強」，提高電動化研發人員佔比，組建優秀的電動化研發團隊，引進行業領軍人物。

國際化戰略，遵循「以我為主、本土經營、服務先行」的方針，要緊抓國際市場的「雙碳」機遇，開發海外電動化市場。礦山裝備聚焦「六大核心區域，十大重點國家」，完善國際化產品型譜，打造印尼、印度、非洲等區域海外標桿礦山，國際市場寬體車成為第一品牌。本集團物流裝備進入歐美主流市場，針對國際市場，完善電動化產品型譜，加強大港機自動化、大型化產品開發，提升市場佔有率。本集團成立國際研究院，加快國際產品的研發，提升國際化人才厚度與密度，提升國際服務團隊建設和配件儲備，全面滿足客戶需求。

## 末期股息

2023年3月20日，董事會議決向於2023年6月9日(星期五)營業時間結束之時名列本公司股東名冊的股東宣派及派付末期股息每股本公司普通股0.19港元，以2023年2月28日本公司總股份數3,172,894,062股計算，合共為602,849,872港元。如本公司股份總數於2023年2月28日至派息記錄日期間發生任何變化，本公司每股普通股股息不變，合計派息總額相應調整。末期股息須待股東於本公司應屆股東大會上批准後方可作實。該末期股息預計於2023年6月21日或前後派付。

另外，茲提述本公司日期為2014年11月30日的通函，內容有關(其中包括)發行本公司479,781,034股可轉換優先股(「可轉換優先股」)予三一香港集團有限公司。根據可轉換優先股條款，(1)每股可轉換優先股將賦予其持有人權利自可轉換優先股發行日期起按發行價每年0.01%的比率收取優先分派(「優先分派」)，及(2)除優先分派外，倘本公司向普通股持有人宣派及派付任何股息或分派，每股尚未行使之可轉換優先股將賦予其持有人與持有於該等可轉換優先股所附兌換權獲行使後可能兌換之普通股數目之持有人相同之收取股息或分派之權利。

於本公告日期，479,781,034股尚未行使之可轉換優先股登記於三一香港集團有限公司名下。因此，尚未行使之可轉換優先股持有人有權獲得(a)優先分派約96,388港元(即自2022年1月1日至2022年12月31日的累計優先分派)，及(b)每股可轉換優先股0.19港元末期股息，約為91,158,396港元。優先分派及可轉換優先股獲得的股息計劃與普通股末期股息於2023年6月21日或前後分派。

## 企業管治

本公司承諾建立良好的企業管治常規及程式，冀能成為一傢俱透明度及負責任的企業，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。董事會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。

本公司於截至2022年12月31日年度已遵守於截至2022年12月31日止年度及於2022年12月31日生效的香港聯合交易所有限公司（「聯交所」）證券上市規則（「上市規則」）附錄十四所載企業管治守則第2部的守則條文（「企業管治守則」）。

## **股東週年大會**

本公司應屆股東週年大會將於2023年5月31日（星期三）召開並舉行。召開股東週年大會之通告將會根據上市規則之規定於適當時候刊登並寄發予股東。

### **暫停辦理股東過戶登記 — 股東週年大會**

本公司將自2023年5月25日（星期四）至2023年5月31日（星期三）（包括首尾兩日）暫停辦理股東過戶登記，在此期間將暫停股份過戶。有權出席股東週年大會並於會上投票的記錄日期為2023年5月31日（星期三）。為確定股東是否有權出席本公司將於2023年5月31日（星期三）舉行之應屆股東週年大會及於會上投票，所有股份過戶文件連同有關股票必須不遲於2023年5月24日（星期三）下午4時30分交回本公司香港股份過戶登記處香港中央證券登記有限公司，地址為香港灣仔皇后大道東183號合和中心17樓1712-1716號舖，以辦理登記。

### **暫停辦理股東過戶登記 — 派發末期股息**

本公司亦將自2023年6月7日（星期三）至2023年6月9日（星期五）（包括首尾兩日）暫停辦理股東過戶登記，在此期間將暫停股份過戶。有權獲取擬派發股息股東身份的記錄日期為2023年6月9日（星期五）。為釐定股東是否有權收取擬派發股息，所有股份過戶文件連同有關股票必須不遲於2023年6月6日（星期二）下午4時30分交回本公司香港股份過戶登記處香港中央證券登記有限公司，地址為香港灣仔皇后大道東183號合和中心17樓1712-1716號舖，以辦理登記。

## 購買、出售或贖回本公司上市證券

於截至2022年12月31日止年度，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(2021年：無)。

## 遵守董事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的上市發行人董事進行證券交易的標準守則(「標準守則」)，作為董事進行本公司證券交易的自身行為守則。經向全體董事作出具體查詢後，各人均確認於截至2022年12月31日止年度內一直遵守標準守則。

## 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。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。潘昭國先生具備會計專業資格，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2022年12月31日止整個年度的綜合年度業績，包括本集團採納的會計原則及實務準則、甄選及委任外部核數師。

## 審閱年度業績

本年度業績公告已由審計委員會審閱。

本集團核數師安永會計師事務所已就初步公告所載本集團截至2022年12月31日止年度的綜合財務狀況表、綜合損益表、綜合全面收益表及其相關附註的數字與本集團截至2022年12月31日止年度的經審核綜合財務報表所載數額進行核對一致。安永會計師事務所在這方面的工作並不構成根據香港會計師公會頒佈的香港審核準則、香港審閱委聘準則或香港核證準則作出之核證委聘，因此，安永會計師事務所並無就初步公告作出任何保證。

## 公眾持股量充足

根據本公司可獲得的資料及董事所知，於截至2022年12月31日止整個年度及直至本公告日期為止，本公司始終維持充足的公眾持股量。

## 在網站刊登資料

本公告在聯交所網站[www.hkexnews.hk](http://www.hkexnews.hk)及本公司網站<http://www.sanyhe.com>刊登。本公司截至2022年12月31日止年度之年度報告載有上市規則規定之全部資料，將寄發予股東及於適當時候在聯交所網站及本公司網站刊登。

承董事會命  
三一重裝國際控股有限公司  
董事長  
梁在中

香港，2023年3月20日

於本公告日期，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，以及獨立非執行董事為吳育強先生、潘昭國先生及胡吉全先生。