

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之內容概不負責，
對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不對因本公告全部或任何
部分內容而產生或因依賴該等內容而引致之任何損失承擔任何責任。



South Manganese Investment Limited

南方錳業投資有限公司

(於百慕達註冊成立之有限公司)

(股份代號：1091)

截至二零二一年十二月三十一日 止年度的全年業績公告

財務概要

- 於二零二一年，收益為 12,830.8 百萬港元，較二零二零年的 4,367.6 百萬港元上升 193.8%。
- 於二零二一年，毛利為 2,338.9 百萬港元，較二零二零年的 576.5 百萬港元上升 305.7%。於二零二一年，毛利率為 18.2%，較二零二零年的 13.2% 上升 5.0 百分點。
- 已於二零二一年確認物業、廠房及設備以及採礦權的非現金減值虧損 236.4 百萬港元 (二零二零年：22.2 百萬港元)。
- 已於二零二一年確認於擁有 23.99% 股權的一間聯營公司信盛礦業的投資非現金減值虧損 15.3 百萬港元 (二零二零年：295.8 百萬港元)。
- 於二零二一年，應佔聯營公司虧損為 297.3 百萬港元 (二零二零年：131.9 百萬港元)。
- 經營所得現金淨額為 1,595.1 百萬港元 (二零二零年：596.8 百萬港元)，上升 167.3%。
- 於二零二一年，母公司擁有人應佔溢利為 466.2 百萬港元 (二零二零年：虧損 437.9 百萬港元)。
- 於二零二一年十二月三十一日，淨負債比率下跌至 92.3% (二零二零年：134.8%)。

綜合損益及其他全面收益表

截至二零二一年十二月三十一日止年度

	附註	二零二一年 千港元	二零二零年 千港元
收益	3	12,830,762	4,367,563
銷售成本		(10,491,823)	(3,791,058)
毛利		2,338,939	576,505
其他收入及收益	3	158,422	248,297
銷售及分銷費用		(135,371)	(104,626)
行政開支		(597,465)	(381,350)
物業、廠房及設備及採礦權減值虧損		(236,425)	(22,166)
金融資產減值虧損淨額		(158,663)	(145,618)
於一間聯營公司之投資減值虧損		(15,325)	(295,781)
財務費用	4	(219,533)	(213,865)
其他開支		(252,296)	(12,121)
應佔溢利及虧損：			
– 聯營公司		(297,347)	(131,914)
– 一間合營公司		–	1,793
		584,936	(480,846)
進一步收購一間合營公司股權之議價			
收購收益		–	69,411
視作出售一間聯營公司部分權益之虧損		–	(92,375)
除稅前溢利／(虧損)	5	584,936	(503,810)
所得稅(開支)／抵免	6	(208,751)	45,956
年內溢利／(虧損)		376,185	(457,854)

	二零二一年 千港元	二零二零年 千港元
其他全面溢利：		
可能於往後期間重新分類為損益的 其他全面溢利：		
– 按公允價值計入其他全面收益 之金融資產之公允價值的變動	1,127	1,182
– 海外業務換算產生的匯兌差額	112,905	147,845
– 應佔一間聯營公司其他全面收益	–	449
– 現金流量對沖，扣除稅項	3,286	691
	<hr/>	<hr/>
年內全面收入／(虧損)總額	493,503	(307,687)
	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>
下列人士應佔溢利／(虧損)：		
母公司擁有人	466,185	(437,929)
非控股權益	(90,000)	(19,925)
	<hr/>	<hr/>
	376,185	(457,854)
	<hr/>	<hr/>
下列人士應佔全面收入／(虧損)總額：		
母公司擁有人	589,531	(284,755)
非控股權益	(96,028)	(22,932)
	<hr/>	<hr/>
	493,503	(307,687)
	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>
母公司普通股權益持有人		
應佔每股盈利／(虧損)	7	
基本	0.1360 港元	(0.1277) 港元
	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>
攤薄	0.1360 港元	(0.1277) 港元
	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>

董事會並不建議就截至二零二一年十二月三十一日止年度派付任何股息(二零二零年：無)。

綜合財務狀況表

二零二一年十二月三十一日

	附註	二零二一年 千港元	二零二零年 千港元
非流動資產			
物業、廠房及設備		3,574,493	3,354,950
投資物業		114,284	115,394
使用權資產		662,257	676,101
無形資產		367,902	478,014
於聯營公司之投資		92,608	306,245
遞延稅項資產		12,897	87,896
預付款項及其他資產		293,917	68,000
		<hr/>	<hr/>
非流動資產總額		5,118,358	5,086,600
流動資產			
存貨		1,399,096	528,237
應收貿易款項及票據	9	1,454,714	1,428,827
預付款項、其他應收款項及其他資產		1,764,201	817,400
應收聯營公司款項		1,560	4,217
應收一間合營公司款項		–	17,880
可收回稅項		505	504
抵押存款		200,547	45,495
現金及現金等值項目		1,045,362	1,129,543
		<hr/>	<hr/>
流動資產總額		5,865,985	3,972,103

	附註	二零二一年 千港元	二零二零年 千港元
流動負債			
應付貿易款項及票據	10	1,300,221	683,757
其他應付款項及應計費用		2,009,900	919,595
衍生金融工具		–	3,286
計息銀行及其他借貸		3,623,953	2,675,964
應付關連公司款項		1,376	1,873
應付稅款		206,723	3,136
		<u>7,142,173</u>	<u>4,287,611</u>
流動負債總額		7,142,173	4,287,611
流動負債淨額		(1,276,188)	(315,508)
總資產減流動負債		3,842,170	4,771,092
非流動負債			
計息銀行及其他借貸		489,942	1,893,415
遞延稅項負債		140,669	220,295
其他長期負債		112,456	47,111
遞延收入		54,527	59,198
		<u>797,594</u>	<u>2,220,019</u>
非流動負債總額		797,594	2,220,019
資產淨額		3,044,576	2,551,073
權益			
母公司擁有人應佔權益			
已發行股本		342,846	342,846
儲備		2,764,519	2,174,988
		<u>3,107,365</u>	<u>2,517,834</u>
非控股權益		(62,789)	33,239
權益總額		3,044,576	2,551,073

財務報表附註

二零二一年十二月三十一日

1. 編製基準

該等財務報表乃根據香港會計師公會（「香港會計師公會」）頒佈之香港財務報告準則（「香港財務報告準則」）（包括所有香港財務報告準則、香港會計準則（「香港會計準則」）及詮釋）、香港公認會計原則及香港公司條例之披露規定而編製。其乃根據歷史成本慣例編製，惟投資物業、按公允價值計入其他全面收益之金融資產及衍生金融工具按公允價值計量。除另有指明外，該等財務報表以港元（「港元」）列示，而所有數值已約整至最接近之千位數。

於二零二一年十二月三十一日，本集團的淨流動負債為1,276,188,000港元（二零二零年：315,508,000港元），當中3,602,687,000港元指須於一年內償還的銀行貸款。

於編製綜合財務報表時，鑒於本集團於二零二一年十二月三十一日之流動負債淨額狀況，本公司董事已仔細考慮本集團未來之流動資金狀況。於年結後，本集團已 i) 於二零二二年一月一日至本公告日期期間成功重續獲得為數1,117.9百萬港元之銀行貸款；及 ii) 本集團已取得若干中國銀行的確認通知書，當中書面確認於到期時重續短期貸款合共882.1百萬港元（相當於人民幣720.0百萬元）。本公司董事考慮到其經營活動產生預期銷售及內部資金以及於年內及報告期後成功重續銀行貸款，認為本集團自報告期末起未來十二個月擁有充裕營運資金以滿足其目前需求。因此，綜合財務報表已按持續經營基準編製。

1.1 綜合基準

綜合財務報表包括本集團截至二零二一年十二月三十一日止年度之財務報表。附屬公司指本公司對其直接或間接有控制權的實體（包括結構性實體）。當本集團能透過其參與承擔或享有投資對象可變回報的風險或權利，並能夠向投資對象使用其權力影響回報金額（即現有權利可使本集團能於現時指揮投資對象的相關活動），即代表擁有控制權。

當本公司直接或間接擁有投資對象少於多數的投票權或類似權利時，本集團於評估其對投資對象是否擁有權力時考慮到所有相關事實及情況，包括：

- (a) 與投資對象的其他投票權持有人訂立的合約安排；
- (b) 其他合約安排所產生的權利；及
- (c) 本集團的投票權及潛在投票權。

附屬公司之財務報表乃採用貫徹一致的會計政策就與本公司相同之報告期而編製。附屬公司的業績由本集團取得控制權之日起綜合入賬，並繼續綜合入賬至該控制權終止之日。

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結餘為負數。所有集團間資產及負債、權益、收入、開支以及與本集團成員公司之間交易有關的現金流量均於綜合賬目時悉數抵銷。

倘事實及情況反映以上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），入賬為權益交易。

倘本集團失去對一間附屬公司之控制權，則其取消確認(i)該附屬公司之資產（包括商譽）及負債、(ii)任何非控股權益之賬面值及(iii)於權益內記錄之累計換算差額；及於損益確認(i)所收代價之公允價值、(ii)任何保留投資之公允價值及(iii)任何產生之盈餘或虧損。先前於其他全面收益內確認之本集團應佔部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為損益或保留溢利。

1.2 會計政策變動及披露

本集團已就本年度之財務報表首次採納下列經修訂香港財務報告準則。

香港財務報告準則第9號、*利率基準改革 — 第二階段*
香港會計準則第39號、
香港財務報告準則第7號、
香港財務報告準則第4號及
香港財務報告準則第16號之修訂
香港財務報告準則第16號之修訂 *於二零二一年六月三十日後的COVID-19
相關租金減免*

經修訂香港財務報告準則之性質及影響如下：

- (a) 現有利率基準由替代無風險利率(「無風險利率」)取代時，香港財務報告準則第9號、香港會計準則第39號、香港財務報告準則第7號、香港財務報告準則第4號及香港財務報告準則第16號的修訂本解決先前影響財務報告的修訂本未處理的問題。第二階段的修訂本提供對釐定金融資產及負債合約現金流量的基準變動進行會計處理時毋須調整金融資產及負債賬面值而可更新實際利率的可行權宜方法，前提為該變動為利率基準改革的直接後果且釐定合約現金流量的新基準於經濟上等同於緊接有關變動前的先前基準。此外，該等修訂本准許利率基準改革所規定就對沖指定及對沖文件進行更改，而不會中斷對沖關係。過渡期間可能產生的任何收益或虧損均透過香港財務報告準則第9號的正常規定處理，以計量及確認對沖無效性。倘無風險利率指定為風險組成部分，則該等修訂本亦提供暫時舒緩措施，免實體於達成可單獨識別的規定。倘實體合理地預期無風險利率風險組成部分於未來24個月內將變得可單獨識別，則該舒緩措施准許實體於指定對沖後假定已達成可單獨識別的規定。此外，該等修訂本規定實體須披露額外資料，以使財務報表的使用者能了解利率基準改革對實體的金融工具及風險管理策略構成的影響。由於本集團於二零二一年十二月三十一日並無以浮動利率計息的銀行貸款，而本集團並無獲得任何租金優惠，故該修訂對本集團的財務狀況及表現並無任何影響。

- (b) 於二零二一年四月頒佈的香港財務報告準則第16號的修訂本，將承租人可選擇不採用租賃變更會計處理法來核算因COVID-19疫情直接導致的租金減免而採用可行權宜方法延長了12個月。因此，可行權宜方法應用於任何租賃付款減免僅影響原本於二零二二年六月三十日或之前到期支付款項的租金優惠，前提是須符合採用可行權宜方法的其他條件。該修訂本於二零二一年四月一日或之後開始的年度期間追溯生效，並將首次應用該修訂本的任何累計影響確認為對當前會計期初保留溢利期初結餘的調整。允許提早應用。由於本集團並無收取任何租金減免，因此該修訂本對本集團的財務狀況及表現並無任何影響。

2. 運營分部資料

為便於管理，本集團乃按其產品及服務劃分業務產品及地理位置，本集團四個可呈報運營分部如下：

(a) 錳礦開採分部(中國及加蓬)

錳礦開採及礦石加工分部負責開採及生產錳礦產品，主要包括透過本集團的綜合過程進行錳精礦及天然放電錳粉和錳砂的開採、選礦、精礦、磨礦及生產；

(b) 電解金屬錳及合金材料生產分部(中國)

電解金屬錳及合金材料生產分部包括開採及加工用於濕法加工的礦石以用於／以及生產電解金屬錳(「電解金屬錳」)及錳桃，及用於生產硅錳合金的火法加工；

(c) 電池材料生產分部(中國)

電池材料生產分部負責生產及銷售電池材料產品，包括電解二氧化錳(「電解二氧化錳」)、硫酸錳、錳酸鋰以及鎳鈷錳酸鋰；及

(d) 其他業務分部(中國及香港)

其他業務分部主要包括若干商品買賣，如錳礦石、電解金屬錳、硅錳合金及非錳金屬、廢棄物銷售以及租賃投資物業及租賃土地以及於從事採礦及生產非錳金屬及貿易業務的公司之投資。

管理層對本集團的運營分部業績分別進行監控，以便就資源分配及表現評估制定決策。分部表現按可呈報分部溢利／虧損作出評估，即計量之來自持續經營業務之除稅前經調整溢利／虧損。計量除稅前經調整溢利／虧損時與計量本集團之除稅前溢利／虧損一致，惟利息收入、非租賃相關之財務費用、本集團金融工具公允價值收益／虧損及總部及企業開支不計入該計量。

分部資產不包括遞延稅項資產、可收回稅項、抵押存款、現金及現金等值項目及其他未分配總部及企業資產，因為該等資產乃按集團基準管理。

分部負債不包括衍生金融工具、計息銀行及其他借貸(租賃負債除外)、遞延稅項負債、應付稅項及其他未分配總部及企業負債，因為該等負債乃按集團基準管理。

分部間銷售乃參考對第三方銷售的售價按當時市價進行。

	錳礦開採		電解金屬錳及 合金材料生產	電池材料生產	其他業務	總額
	中國 千港元	加蓬 千港元	中國 千港元	中國 千港元	中國及香港 千港元	千港元
截至二零二一年十二月三十一日止年度						
分部收益(附註3)						
外部客戶銷售額	134,391	587,303	4,510,502	1,673,925	5,924,641	12,830,762
分部間銷售額	-	78,123	-	-	46,719	124,842
其他收益	15,591	9,147	57,846	27,686	41,844	152,114
	149,982	674,573	4,568,348	1,701,611	6,013,204	13,107,718
對賬：						
撤銷分部間銷售額						(124,842)
經營業務收益						12,982,876
分部業績	(137,317)	(43,313)	894,967	292,783	(45,001)	962,119
對賬：						
利息收入						6,308
企業及其他未分配開支						(165,489)
財務費用(租賃負債利息除外)						(218,002)
除稅前溢利						584,936
所得稅開支						(208,751)
年內溢利						376,185
資產及負債						
分部資產	767,345	504,709	3,984,040	2,284,238	2,074,841	9,615,173
對賬：						
企業及其他未分配資產						1,369,170
總資產						10,984,343
分部負債	465,063	447,371	743,355	866,522	796,540	3,318,851
對賬：						
企業及其他未分配負債						4,620,916
總負債						7,939,767
其他分部資料：						
折舊及攤銷	23,015	35,761	300,666	175,275	8,003	542,720
未分配折舊及攤銷						4,253
總折舊及攤銷						546,973
資本開支#	73,834	61,192	317,354	343,267	24,016	819,663
未分配資本開支						414
總資本開支						820,077
於損益賬確認之減值虧損	167,445	13,280	86,634	5,093	137,961	410,413
出售物業、廠房及設備項目之(虧損)/溢利	(1,107)	-	(19,690)	(16,878)	1,644	(36,031)
於聯營公司之投資	-	-	-	-	92,608	92,608
聯營公司應佔虧損	-	-	(288,900)	-	(8,447)	(297,347)
與承包商結算開支	-	(166,045)	-	-	-	(166,045)

資本開支包括新添置物業、廠房及設備、投資物業、使用權資產及無形資產。

	錳礦開採		電解金屬錳及 合金材料生產	電池材料生產	其他業務	總額
	中國	加蓬	中國	中國	中國及香港	
	千港元	千港元	千港元	千港元	千港元	千港元
截至二零二零年十二月三十一日止年度						
分部收益(附註3)						
外部客戶銷售額	105,064	–	3,089,155	918,448	254,896	4,367,563
分部間銷售額	–	–	–	–	21,089	21,089
其他收益	25,473	84,267	51,768	9,519	51,233	222,260
	<u>130,537</u>	<u>84,267</u>	<u>3,140,923</u>	<u>927,967</u>	<u>327,218</u>	<u>4,610,912</u>
<i>對賬：</i>						
撇銷分部間銷售額						(21,089)
經營業務收益						<u>4,589,823</u>
分部業績	8,549	78,342	147,490	163,964	(568,984)	(170,639)
<i>對賬：</i>						
利息收入						26,037
企業及其他未分配開支						(152,177)
財務費用(租賃負債利息除外)						(207,031)
除稅前虧損						(503,810)
所得稅開支						45,956
年內虧損						(457,854)
資產及負債						
分部資產	879,504	154,721	4,130,451	1,633,363	928,088	7,726,127
<i>對賬：</i>						
企業及其他未分配資產						1,332,576
總資產						9,058,703
分部負債	395,044	73,327	904,127	375,878	4,045	1,752,421
<i>對賬：</i>						
企業及其他未分配負債						4,755,209
總負債						6,507,630
其他分部資料：						
折舊及攤銷	18,161	10,334	329,535	92,965	5,971	456,966
未分配折舊及攤銷						3,499
總折舊及攤銷						460,465
資本開支	32,918	–	229,182	690,345	10,941	963,386
未分配資本開支						3,581
總資本開支						966,967
於損益賬確認之減值虧損	17,710	–	25,380	13,659	411,042	467,791
出售物業、廠房及設備項目之(虧損)/溢利	(1,844)	–	3,892	(14)	13,259	15,293
於聯營公司之投資	–	–	281,769	–	24,476	306,245
聯營公司應佔虧損	–	–	(24,495)	–	(107,419)	(131,914)
一間合營公司應佔溢利	–	–	–	1,793	–	1,793

地區資料

(a) 來自外部客戶之收益

	二零二一年 千港元	二零二零年 千港元
中國內地	11,939,795	4,237,886
亞洲(中國內地除外)	612,554	104,845
歐洲	35,890	12,587
北美洲	242,523	12,245
	<u>12,830,762</u>	<u>4,367,563</u>

以上收益資料按照客戶所處之區域劃分。

(b) 非流動資產

	二零二一年 千港元	二零二零年 千港元
分部資產		
中國內地	5,026,005	4,951,294
非洲	79,456	47,410
	<u>5,105,461</u>	<u>4,998,704</u>

以上非流動資產的資料按照資產所處之區域劃分，不包括遞延稅項資產。

有關主要客戶的資料

約2,303,832,000港元的收益(二零二零年：約549,675,000港元)乃來自向一名單一客戶的貿易銷售，包括向據知與該客戶受共同控制的集團實體作出的銷售。

3. 收益、其他收入及盈利

下表呈列收益之分析：

	二零二一年 千港元	二零二零年 千港元
客戶合約收益	12,830,762	4,367,563

客戶合約收益

(a) 分類收益資料

截至二零二一年十二月三十一日止年度

分部

	電解金屬錳 及合金材料				總計 千港元
	錳礦開採 千港元	生產 千港元	電池材料 生產 千港元	其他業務 千港元	
銷售貨品	721,694	4,510,502	1,673,925	5,924,641	12,830,762
地區市場					
中國內地	296,196	4,073,060	1,645,898	5,924,641	11,939,795
亞洲(不包括中國內地)	425,498	182,049	5,007	-	612,554
歐洲	-	34,054	1,836	-	35,890
北美	-	221,339	21,184	-	242,523
客戶合約收益總額	721,694	4,510,502	1,673,925	5,924,641	12,830,762
收益確認時間					
貨品在某個時間點轉歸予客戶	721,694	4,510,502	1,673,925	5,924,641	12,830,762

截至二零二零年十二月三十一日止年度

分部

	錳礦開採 千港元	電解金屬錳 及合金材料 生產 千港元	電池材料 生產 千港元	其他業務 千港元	總計 千港元
銷售貨品	105,064	3,089,155	918,448	254,896	4,367,563
地區市場					
中國內地	105,064	2,979,629	900,940	252,253	4,237,886
亞洲(不包括中國內地)	–	100,682	4,163	–	104,845
歐洲	–	7,407	5,180	–	12,587
北美	–	1,437	8,165	2,643	12,245
客戶合約收益總額	<u>105,064</u>	<u>3,089,155</u>	<u>918,448</u>	<u>254,896</u>	<u>4,367,563</u>
收益確認時間					
貨品在某個時間點轉歸予客戶	<u>105,064</u>	<u>3,089,155</u>	<u>918,448</u>	<u>254,896</u>	<u>4,367,563</u>

下表呈列收入及盈利之分析：

	二零二一年 千港元	二零二零年 千港元
其他收入及盈利		
銀行及其他利息收入	6,308	26,037
出售物業、廠房及設備項目之收益	–	15,293
資助收入*	54,594	65,413
分包淨收入#	–	85,279
廢棄物銷售	35,734	9,660
來自投資物業經營租賃的租賃收入總額：		
租賃付款(包括固定付款)	24,455	25,920
投資物業之公允價值收益	–	121
其他	37,331	20,574
	<u>158,422</u>	<u>248,297</u>

* 有關金額乃主要指政府就於中國內地產生電力成本、研發成本及搬遷成本而授出之資助及補貼。相關補助附帶之條件或或有事項已達成，有關補助並非從擬補償的相關成本中扣減，而是入賬為其他收入。

根據本集團與第三方訂立之分包協議，本集團分包經營位於加蓬的礦山並有權收取分包收入，其中包括每年之固定收入及取決於承包商銷售所生產礦石數量的浮動收入。

4. 財務費用

下表呈列財務費用之分析：

	二零二一年 千港元	二零二零年 千港元
須於五年內悉數償還之貸款之利息	197,264	199,811
貼現應收票據之財務費用	20,464	7,204
租賃負債利息	1,531	6,834
其他財務費用	274	16
	<u>219,533</u>	<u>213,865</u>

5. 除稅前溢利／(虧損)

本集團的除稅前溢利／(虧損)乃經扣除／(計入)：

	二零二一年 千港元	二零二零年 千港元
已出售存貨之成本#	10,488,720	3,791,307
物業、廠房及設備折舊	456,131	381,194
使用權資產折舊	71,438	58,864
無形資產攤銷	19,404	20,407
研發成本	72,265	43,102
未計入租賃負債計量的租賃款項	8,049	7,874
核數師薪酬	4,998	3,266
僱員福利開支(不包括董事及 行政總裁酬金)：		
工資及薪金	682,517	490,696
退休金計劃供款	83,441	31,408
其他僱員福利	77,155	72,071
	843,113	594,175
出售物業、廠房及設備項目之(虧損)／收益*	36,031	(15,293)
外匯淨差額*	33,142	3,075
應佔溢利及虧損：		
聯營公司	297,347	131,914
一間合營公司	—	(1,793)
存貨減值／(減值撥回)淨額#	3,103	(249)
金融資產減值淨額：		
應收貿易款項及票據減值淨額^	122,662	46,182
計入預付款項、其他應收款項及其他資產 之金融資產減值	24,555	66,424
應收一間聯營公司之減值金額	11,446	33,012
	158,663	145,618
物業、廠房及設備減值虧損	69,572	3,582
採礦權減值虧損	166,853	18,584
計入預付款項、其他應收款項及其他資產之 非金融資產之減值虧損*	—	4,226
於一間聯營公司之投資減值虧損	15,325	295,781
視作出售一間聯營公司部分權益之虧損**	—	92,375
收購一間附屬公司之議價收購收益	—	(69,411)
與承包商結算開支***	166,045	—
投資物業之公允價值虧損／(收益)*	4,243	(121)

- # 10,491,823,000 港元 (二零二零年：3,791,058,000 港元) 於綜合損益及其他全面收益表計入「銷售成本」。
- * 無 (二零二零年：15,414,000 港元) 及 73,416,000 港元 (二零二零年：7,301,000 港元) 於綜合損益及其他全面收益表分別計入「其他收入及收益」(附註3) 及「其他開支」。
- ** 於二零二零年二月，由於本集團並無參與信盛礦業之供股，本集團之持股百分比由 29.99% 攤薄至 23.99%，導致本集團錄得非現金特殊虧損 92,375,000 港元。
- *** 截至二零二一年十二月三十一日止年度，華州礦業及本集團聯營公司股東訂立相互抵銷協議，透過轉讓本集團聯營公司股東之資產及負債抵銷相互債務。華州礦業分別於「金融資產減值虧損」及「其他開支」中確認相關開支 20,570,000 港元及 166,045,000 港元。

6. 所得稅開支／(抵免)

本集團須以每家實體為單位繳付所得稅，所得稅乃按本集團成員公司於其營運的司法權區當前稅率評估。

	二零二一年 千港元	二零二零年 千港元
即期 — 中國		
年內支出	174,636	7,672
即期 — 加蓬		
年內支出	39,094	—
遞延	(4,979)	(53,628)
	<hr/>	<hr/>
年內稅務總開支／(抵免)	208,751	(45,956)
	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>

香港利得稅

由於本集團已動用過往年度承前未確認稅務虧損抵銷本年度應課稅溢利，因此並無就香港利得稅作出撥備。

中國企業所得稅(「企業所得稅」)

根據中國所得稅法及相關法規，除了南方錳業集團及匯元錳業獲認可為高新技術企業而於分別直至二零二二年及二零二三年享有15%的優惠企業所得稅率稅收待遇，以及廣西斯達特因中國西部大開發而享有15%的優惠企業所得稅率稅收待遇(該政策將於二零三零年屆滿及其後有關福利將有待稅務機關每年審閱)外，本集團其他於中國內地營運的公司均須就彼等各自之應課稅收入繳納25%的企業所得稅。

加蓬企業所得稅

根據加蓬所得稅法，於加蓬營運採礦的公司須就其應課稅收入之35%或其收益之1%的較高者繳納企業所得稅。

7. 母公司普通股權益持有人應佔每股盈利／(虧損)

每股基本盈利／(虧損)金額乃根據年內母公司普通股權益持有人應佔溢利／(虧損)及年內已發行普通股的加權平均數3,428,459,000股(二零二零年：3,428,459,000股)計算。

本集團於截至二零二一年十二月三十一日止年度並無任何已發行的潛在攤薄普通股。由於尚未行使之購股權對所呈列之每股基本盈利／(虧損)金額有反攤薄效應，因此並未就攤薄對所呈列之截至二零二零年十二月三十一日止年度之每股基本盈利／(虧損)金額作出調整。

每股基本及攤薄盈利／(虧損)乃按以下數據計算：

	二零二一年 千港元	二零二零年 千港元
盈利／(虧損)		
用作計算每股基本虧損的母公司 普通股權益持有人應佔盈利／(虧損)	466,185	(437,929)
	=====	=====
	股份數目	
股份		
用作計算每股基本盈利／(虧損)的年內已 發行普通股的加權平均數	3,428,459,000	3,428,459,000
	=====	=====

8. 股息

董事會不建議派付截至二零二一年十二月三十一日止年度任何股息(二零二零年：無)。

9. 應收貿易款項及票據

	二零二一年 千港元	二零二零年 千港元
應收貿易款項	1,136,324	1,020,549
應收票據	623,637	589,525
	<u>1,759,961</u>	<u>1,610,074</u>
減：減值	(305,247)	(181,247)
	<u>1,454,714</u>	<u>1,428,827</u>

於報告期末之本集團應收貿易款項按發票日期扣除虧損準備金之賬齡分析如下：

	二零二一年 千港元	二零二零年 千港元
一個月內	507,505	382,677
一至兩個月	237,332	85,516
兩至三個月	50,496	57,887
超過三個月	35,744	313,222
	<u>831,077</u>	<u>839,302</u>

本集團一般向其常規客戶提供一個月至三個月的信貸期。

應收票據指中國內地之銀行所發行於二零二二年十二月前到期的銀行承兌票據。於報告期末之本集團應收票據按票據接收日期及扣除虧損撥備之賬齡分析如下：

	二零二一年 千港元	二零二零年 千港元
一個月內	203,168	209,109
一至兩個月	282,866	141,664
兩至三個月	64,498	68,362
超過三個月	73,105	170,390
	<u>623,637</u>	<u>589,525</u>

10. 應付貿易款項及票據

於報告期末之應付貿易款項及票據按發票日期之賬齡分析如下：

	二零二一年 千港元	二零二零年 千港元
一個月內	786,111	388,836
一至兩個月	369,383	102,932
兩至三個月	29,747	61,302
超過三個月	114,980	130,687
	<u>1,300,221</u>	<u>683,757</u>

該等應付貿易款項為免息，通常於60日之期限內清償。

管理層討論及分析

財務回顧

	二零二一年 千港元	二零二零年 千港元	增／(減) 千港元	%
收益	12,830,762	4,367,563	8,463,199	193.8
毛利	2,338,939	576,505	1,762,434	305.7
毛利率	18.2%	13.2%	不適用	5.0
經營溢利	1,292,696	112,840	1,179,856	1,045.6
進一步收購一間合營公司 股權之議價收購收益	–	69,411	(69,411)	(100.0)
物業、廠房及設備及 採礦權減值虧損	(236,425)	(22,166)	214,259	966.6
金融資產減值虧損淨額	(158,663)	(145,618)	13,045	9.0
於一間聯營公司之 投資減值虧損	(15,325)	(295,781)	(280,456)	(94.8)
視作出售一間聯營公司 部分權益之虧損	–	(92,375)	(92,375)	(100.0)
應佔溢利及虧損				
– 聯營公司	(297,347)	(131,914)	165,433	125.4
– 一間合營公司	–	1,793	(1,793)	(100.0)
稅前溢利／(虧損)	584,936	(503,810)	1,088,746	216.1
所得稅(開支)／抵免	(208,751)	45,956	(254,707)	(554.2)
年內溢利／(虧損)	376,185	(457,854)	834,039	182.2
母公司擁有人應佔 溢利／(虧損)	466,185	(437,929)	904,114	206.5
非控股權益應佔虧損	(90,000)	(19,925)	(70,075)	(351.7)
	376,185	(457,854)	834,039	182.2

概覽

於二零二一年，新冠肺炎（「COVID-19」）的發展仍然影響全球經濟。隨著逐步推行更大規模的疫苗接種以覆蓋全球各地更多人士以及若干國家開始分階段解除封鎖措施，全球經濟正逐步恢復正常。企業利潤增加及經濟數據改善印證上述情況。該現象主要是由於世界各地不同國家實施了大規模短暫經濟刺激計劃所致。於二零二一年，經濟反彈導致物流供應需求顯著，全球物流及供應鏈暫時扭曲。於接近二零二一年年底時仍出現新COVID-19病毒變異株的威脅。我們預期全球經濟復甦很大程度上視乎成功遏制COVID-19病毒變異株的時間。

鋼鐵業為我們主要的下游工業，其對我們的產品需求大部份來自於中國的消耗量。於二零二一年，中國在初期時段已成功遏制COVID-19的傳播並且迅速恢復了其工業生產，繼而刺激鋼鐵需求。另一方面，為實現中國的碳達峰及碳中和承諾，中國政府於二零二一年加強電力的需求側管理及規管有序用電。於中國的若干電解金屬錳供應商因此減慢其生產速度並趁機升級其電解金屬錳廠，以遵守更嚴格的環境保護規定。該等需求側勢頭及供應側因素的組合大幅推高電解金屬錳產品的價格。因此，我們的電解金屬錳產品於二零二一年的平均售價大幅增加106.3%至每噸22,121港元（二零二零年：每噸10,725港元）。於二零二一年，電解金屬錳產品的毛利率上升29.7百分點至44.2%（二零二零年：14.5%），及於二零二一年，電解金屬錳產品的毛利貢獻增加369.0%至1,355.7百萬港元（二零二零年：289.1百萬港元）。

鑑於我們早年制定的規劃藍圖及經過多年的發展、人才培訓及整合，我們電池材料(包括電解二氧化錳)的生產已轉趨穩定成熟，並得到令人鼓舞的成績。於二零二一年，本集團堅持我們的策略，審慎投資及擴充電池材料產品。於二零二一年年底，本集團擁有匯元錳業及大新電解二氧化錳工廠，合共總年產能為每年150,000噸，為中國最大電解二氧化錳製造商，並具有成本優勢，包括來自我們內部的加蓬Bembélé錳礦能穩定供應錳礦石。本集團繼續集中於搶佔市場份額、確保原料供應、加強產品研發、進一步升級我們的電解二氧化錳生產工廠及擴展我們的生產至其他電池材料產品(包括錳酸鋰及高純硫酸錳)。本集團預期相關措施將進一步整合電池材料生產分部，以把握電動汽車的商業化及電池產品的空前發展帶來的商機。有鑑於二零二一年的發展及成果，本集團對本業務分部維持審慎樂觀。

於二零二一年，由於來自於二零二零年三月進一步收購匯元錳業權益所帶來的全年影響以及其於二零二零年年底完成主要技術升級後提高了產量，電解二氧化錳的銷量增加38.5%至119,539噸(二零二零年：86,294噸)，而電解二氧化錳的平均售價增加24.7%至每噸10,741港元(二零二零年：每噸8,616港元)，毛利率上升3.8百分點至29.2%(二零二零年：25.4%)。因此，電解二氧化錳的毛利貢獻錄得顯著增加98.7%至374.9百萬港元(二零二零年：188.7百萬港元)。

總括而言，主要由於電解金屬錳產品及電解二氧化錳之平均售價上升以及電解二氧化錳之銷量增加，本集團於二零二一年之經營溢利增加1,045.6%至1,292.7百萬港元(二零二零年：112.8百萬港元)。

於二零二一年，本集團擁有下列主要非現金項目：

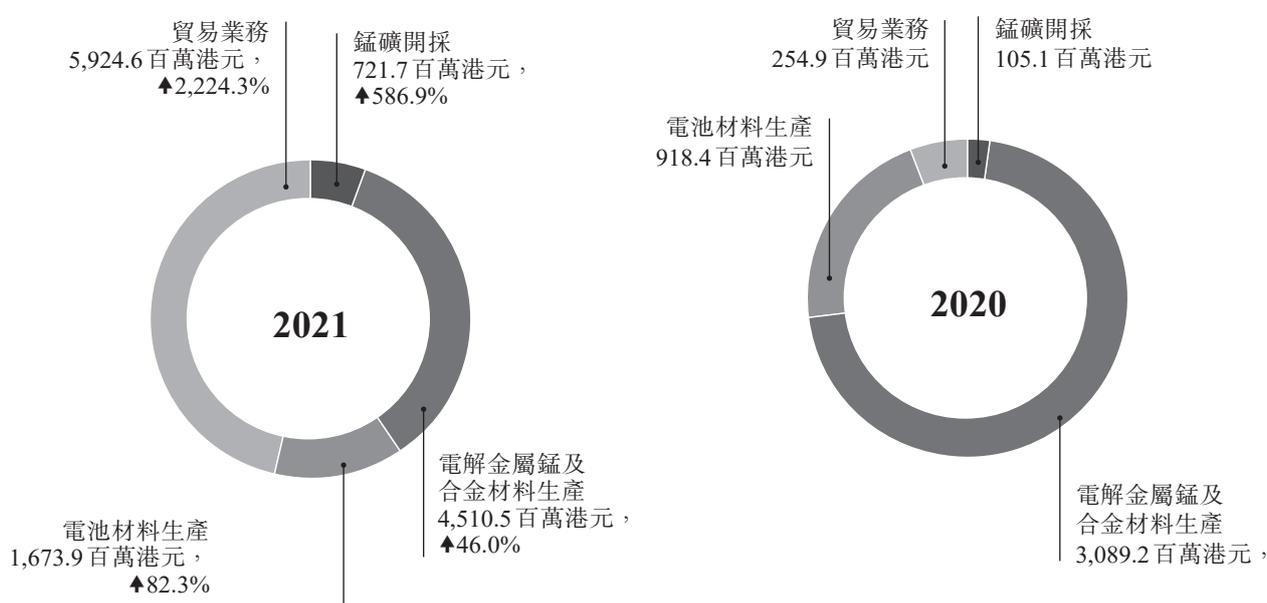
- (a) 已確認物業、廠房及設備以及採礦權的減值虧損236.4百萬港元(二零二零年：22.2百萬港元)，其主要有關(i)進一步變更我們擁有64%的附屬公司遵義集團擁有的長溝錳礦的擴建計劃，導致其使用價值及相應的採礦權減值進一步調整，金額達166.9百萬港元(二零二零年：18.6百萬港元)；及(ii)根據我們將重心放於與錳相關的電池材料生產的整體策略，在我們的改造及升級過程中出現若干過時的廠房及機器，導致減值虧損69.5百萬港元(二零二零年：3.6百萬港元)。

- (b) 主要為應收貿易款項及票據確認金融資產減值虧損158.7百萬港元(二零二零年：145.6百萬港元)，包括應收我們其中一名主要客戶及其附屬公司的款項之減值虧損121.0百萬港元(二零二零年：31.5百萬港元)。
- (c) 應佔聯營公司虧損297.3百萬港元(二零二零年：131.9百萬港元)主要指我們應佔擁有獨山金孟33.0%的虧損288.9百萬港元(二零二零年：24.5百萬港元)。獨山金孟的虧損淨額於二零二一年有所上升，主要是就與一名承包商的結算開支計提撥備及長期未償應收款項及過時設備錄得減值虧損。

因此，二零二一年的息稅折舊及攤銷前利潤(「**EBITDA**」)增加830.7%至1,345.1百萬港元(二零二零年：144.5百萬港元)及本集團母公司擁有人應佔溢利於二零二一年為466.2百萬港元(二零二零年：虧損437.9百萬港元)。

與二零二零年比較

分部收益



於二零二一年，本集團收益為12,830.8百萬港元(二零二零年：4,367.6百萬港元)，較二零二零年增加193.8%。有關增加主要由於(a)我們的主要產品(包括電解金屬錳產品、電解二氧化錳及硅錳合金)的平均銷售價格上升；(b)電解二氧化錳銷量錄得增長；(c)加蓬礦石的銷售收益增加；及(d)貿易業務的銷售收益大幅增加。

於二零二一年，我們電解金屬錳產品之收益佔我們總收益的23.9%（二零二零年：45.7%）。

錳礦開採分部

	銷量 (噸)	平均售價 (港元/噸)	收益 (千港元)	單位		毛利 (千港元)	毛利率 (%)
				銷售成本 (港元/噸)	銷售成本 (千港元)		
二零二一年							
加蓬礦石(附註)	716,951	819	587,303	553	396,471	190,832	32.5
錳精礦	227,940	486	110,737	345	78,537	32,200	29.1
天然放電錳粉及錳砂	7,660	3,088	23,654	379	2,902	20,752	87.7
總計	952,551	758	721,694	502	477,910	243,784	33.8
二零二零年							
加蓬礦石(附註)	-	-	-	-	-	-	-
錳精礦	268,862	320	86,144	303	81,578	4,566	5.3
天然放電錳粉及錳砂	6,887	2,747	18,920	368	2,535	16,385	86.6
總計	275,749	381	105,064	305	84,113	20,951	19.9

註：本集團與一名承包商（其亦為本集團一間聯營公司之主要股東）訂立分包協議，將本集團位於加蓬的 Bembélé 錳礦之部分經營權利委託給它，於二零一七年三月一日起為期五年（惟須受本集團監管及受若干條件規限）。分包期間本集團仍主導該錳礦的經營戰略及重大事項，並於每年獲取人民幣 26,000,000 元（相當於 31,325,000 港元）之固定收入以及承包商銷售採出礦石時，按礦石售價而定的浮動收入（「**分包總收入**」）。經由承包商開採的 Bembélé 錳礦的礦石銷售收入及成本並無計入本集團的綜合損益表內。取而代之，以上提及的固定收入及浮動收入的總和（即分包總收入）扣除承包商使用本集團設備的折舊開支後被確認為「分包淨收入」，並計入於綜合損益表內的「其他收入及收益」中。於二零二一年三月三十日，本集團與分包商達成終止分包協議的協議，自二零二零年十二月三十一日起生效，而本集團於二零二一年開始自行經營採礦業務。

於二零二一年，錳礦開採分部的收益增加 586.9% 至 721.7 百萬港元（二零二零年：105.1 百萬港元）主要乃由於本集團於二零二一年開始自行經營 Bembélé 錳礦的採礦業務，使加蓬礦石的銷售收益增加。錳礦開採分部的毛利增加 1,063.6% 至 243.8 百萬港元（二零二零年：21.0 百萬港元），主要由於加蓬礦石的銷售收益增加以及錳精礦和天然放電錳粉及錳砂的平均售價增加。

於二零二一年並無來自加蓬 Bembélé 錳礦的分包收入（二零二零年：85.3 百萬港元），由於分包安排於二零二一年終止。

於二零二一年，錳礦開採分部錄得虧損 180.6 百萬港元（二零二零年：溢利 86.9 百萬港元），主要由於 (a) 長溝錳礦的採礦權減值虧損有所增加及 (b) 因與我們的加蓬 Bembélé 錳礦分包商提前終止分包服務而錄得結算開支 166.0 百萬港元。

電解金屬錳及合金材料生產分部

	銷量 (噸)	平均售價 (港元/噸)	收益 (千港元)	單位		毛利 (千港元)	毛利率 (%)
				銷售成本 (港元/噸)	銷售成本 (千港元)		
二零二一年							
電解金屬錳	119,102	22,824	2,718,331	12,336	1,469,280	1,249,051	45.9
錳桃	19,580	17,845	349,398	12,396	242,713	106,685	30.5
	<u>138,682</u>	<u>22,121</u>	<u>3,067,729</u>	<u>12,345</u>	<u>1,711,993</u>	<u>1,355,736</u>	<u>44.2</u>
硅錳合金	168,188	8,379	1,409,280	7,457	1,254,146	155,134	11.0
其他	2,073	16,157	33,493	11,120	23,051	10,442	31.2
	<u>170,261</u>	<u>16,157</u>	<u>1,442,773</u>	<u>18,577</u>	<u>1,277,197</u>	<u>165,576</u>	<u>11.5</u>
總計	<u>308,943</u>	<u>14,600</u>	<u>4,510,502</u>	<u>9,676</u>	<u>2,989,190</u>	<u>1,521,312</u>	<u>33.7</u>
二零二零年							
電解金屬錳	150,945	10,707	1,616,135	9,224	1,392,262	223,873	13.9
錳桃	35,281	10,802	381,093	8,953	315,884	65,209	17.1
	<u>186,226</u>	<u>10,725</u>	<u>1,997,228</u>	<u>9,172</u>	<u>1,708,146</u>	<u>289,082</u>	<u>14.5</u>
硅錳合金	163,835	6,511	1,066,648	6,291	1,030,766	35,882	3.4
其他	3,457	7,312	25,279	6,371	22,023	3,256	12.9
	<u>167,292</u>	<u>7,312</u>	<u>1,091,927</u>	<u>12,662</u>	<u>1,052,789</u>	<u>39,138</u>	<u>3.6</u>
總計	<u>353,518</u>	<u>8,738</u>	<u>3,089,155</u>	<u>7,810</u>	<u>2,760,935</u>	<u>328,220</u>	<u>10.6</u>

電解金屬錳及合金材料生產分部的收益增加46.0%至二零二一年的4,510.5百萬港元(二零二零年：3,089.2百萬港元)，主要由以下因素造成：

- (a) 電解金屬錳產品按收益計繼續是我們的主要產品，及其平均銷售價格大幅增加106.3%至每噸22,121港元(二零二零年：每噸10,725港元)。

(b) 硅錳合金的收益增長32.1%至1,409.3百萬港元(二零二零年：1,066.6百萬港元)，主要由於硅錳合金的平均銷售價格上升28.7%至二零二一年的每噸8,379港元(二零二零年：每噸6,511港元)。

以上影響被以下因素部分抵銷：

(c) 電解金屬錳產品的銷量減少25.5%至二零二一年的138,682噸(二零二零年：186,226噸)，主要由於本集團對生產線進行升級及中國限電措施而放緩生產。

由於電解金屬錳產品及硅錳合金的平均銷售價格增加，電解金屬錳及合金材料生產分部的毛利貢獻大幅增加363.5%至1,521.3百萬港元(二零二零年：328.2百萬港元)，以及電解金屬錳及合金材料生產分部錄得溢利895.0百萬港元(二零二零年：147.5百萬港元)，增加506.8%。

電池材料生產分部

	銷量 (噸)	平均售價 (港元/噸)	收益 (千港元)	單位 銷售成本 (港元/噸)	銷售成本 (千港元)	毛利/ (虧) (千港元)	毛利/ (虧)率 (%)
二零二一年							
電解二氧化錳	119,539	10,741	1,283,990	7,605	909,083	374,907	29.2
硫酸錳	27,798	3,780	105,089	3,239	90,031	15,058	14.3
錳酸鋰	6,012	43,236	259,936	34,371	206,640	53,296	20.5
鎳鈷錳酸鋰	192	129,740	24,910	122,438	23,508	1,402	5.6
總計	153,541	10,902	1,673,925	8,006	1,229,262	444,663	26.6
二零二零年							
電解二氧化錳	86,294	8,616	743,518	6,429	554,808	188,710	25.4
硫酸錳	29,742	3,373	100,330	2,532	75,318	25,012	24.9
錳酸鋰	2,951	24,461	72,184	21,760	64,213	7,971	11.0
鎳鈷錳酸鋰	24	100,667	2,416	103,125	2,475	(59)	(2.4)
總計	119,011	7,717	918,448	5,855	696,814	221,634	24.1

電池材料生產分部的收益大幅增加82.3%至1,673.9百萬港元(二零二零年：918.4百萬港元)而本分部毛利增加100.6%至444.7百萬港元(二零二零年：221.6百萬港元)，主要由於以下因素：

- (a) 電解二氧化錳繼續是我們的主要電池材料產品，而電解二氧化錳的銷量大幅增加38.5%至119,539噸(二零二零年：86,294噸)，主要由於(i)於二零二零年三月三十日進一步收購匯元錳業的65.17%股權後，本集團於二零二一年把匯元錳業全年的經營業績合併(而二零二零年僅合併九個月)；及(ii)匯元錳業於二零二零年年底完成主要技術升級後，提高了產量。
- (b) 於二零二一年，本集團從一名主要下游客戶(為一家中國領先的電池製造商)獲得更多銷售訂單，因此錳酸鋰的銷量及平均售價均有所上升。

由於(a)電解二氧化錳及錳酸鋰於二零二一年的銷量及平均售價增加；及(b)本集團並無錄得來自進一步收購寧波大錳集團股權的議價收購收益69.4百萬港元(與二零二零年相比)的淨影響，電池材料生產分部的業績錄得溢利292.8百萬港元(二零二零年：164.0百萬港元)，增幅為78.6%。

其他業務分部

	收益 (千港元)	銷售成本 (千港元)	毛利 (千港元)	毛利率 (%)
二零二一年				
貿易	5,924,641	5,795,461	129,180	2.2
二零二零年				
貿易	254,896	249,196	5,700	2.2

其他業務分部的收益增加2,224.3%至5,924.6百萬港元(二零二零年：254.9百萬港元)，主要由於本集團於二零二一年謹慎恢復錳礦石及非錳金屬的貿易業務，並於廣西及香港建立供應鏈業務。

銷售成本

於二零二一年，總銷售成本增加176.8%至10,491.8百萬港元(二零二零年：3,791.1百萬港元)，與收益增幅以及原材料價格飆升一致。

毛利

於二零二一年，本集團錄得毛利2,338.9百萬港元(二零二零年：576.5百萬港元)，較二零二零年上升1,762.4百萬港元或305.7%。本集團的整體毛利率為18.2%，較二零二零年的13.2%上升5.0百分點。整體毛利率有所提高乃主要由於我們主要產品的平均售價上升，包括電解二氧化錳產品、電解二氧化錳及硅錳合金。

其他收入及收益

其他收入及收益於二零二一年減少36.2%至158.4百萬港元(二零二零年：248.3百萬港元)，主要由於加蓬Bembélé錳礦的分包淨收入減少。

銷售及分銷開支

銷售及分銷開支於二零二一年增加29.4%至135.4百萬港元(二零二零年：104.6百萬港元)，主要由於電解二氧化錳的銷量及運輸成本增加。

行政開支

行政開支於二零二一年增加56.7%至597.5百萬港元(二零二零年：381.4百萬港元)，主要由於(a)員工成本增加，包括社保供款及表現花紅；及(b)產品研發費用增加。

物業、廠房及設備及採礦權的減值虧損

有關金額為採礦權減值虧損166.9百萬港元(二零二零年：18.6百萬港元)及物業、廠房及設備減值虧損69.5百萬港元(二零二零年：3.6百萬港元)。

(a) 採礦權的減值虧損

於二零二一年十二月三十一日，本集團就長溝錳礦（由我們擁有64%股權的附屬公司遵義集團所擁有）確認減值虧損166.9百萬港元（二零二零年：18.6百萬港元），以撇減至採礦權及其相關基礎設施及廠房及機器（「現金產生單位」）的可收回金額423.3百萬港元。由於電力供應限制及就礦石生產實施更嚴格的環保法規，長溝錳礦附近的下游生產廠預計將關閉或搬遷。因此，對長溝錳礦錳礦石的需求預計將下降。因此，本集團細心準備長溝錳礦擴產計劃，並通過降低投資及調整出產量來對該計劃作出改動以應對情況變化。年內長溝錳礦擴產計劃的進一步變動，導致其使用價值調整以及相應的採礦權價值減值。

本集團已透過貼現來自持續使用現金產生單位所得的未來現金流量來評估長溝錳礦的使用價值。貼現現金流量所用的主要假設包括貼現率、未來產量、估計售價、資本開支及營運開支。主要關鍵假設為產量、售價及貼現率，詳情如下：

	二零二一年 十二月三十一日	二零二零年 十二月三十一日
(a) 礦石產量 (千噸)		
i) 首年產量	338	200
ii) 第二及第三年產量	636	711
iii) 第四至最後一年產量	5,611	6,337
	<hr/>	<hr/>
	6,585	7,248
	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>
(b) 平均售價 (港元/噸)	502	527
(c) 除稅前貼現率	11.1%	9.7%

就二零二一年十二月三十一日的估值而言，產量乃按當地地質礦產勘查局按相關地質及礦產資源勘查規定而評估的礦石儲備及自二零二二年開始擴充的未來生產計劃估算出來。

採礦權餘下可使用年期的平均礦石售價假設為每噸502港元(相當於每噸人民幣417元)(二零二零年：每噸527港元，相當於每噸人民幣442元)，乃根據礦業權評估參數確定指導意見參考礦石的歷史平均市價及現行市況估算出來。

貼現率已使用資本加權平均成本計算，已計及有關該業務營運的特定風險因素。

(b) 物業、廠房及設備的減值虧損

於二零二一年十二月三十一日，本集團確認減值虧損69.5百萬港元，主要指：

- (i) 就位於田東的生產廠房的廠房及機器確認減值虧損46.8百萬港元。該位於田東的生產廠房原訂設計作電解金屬錳生產，而該項目於開始投產前已停止，原因為當地村民與礦場供應商在採礦業務方面的糾紛導致當地錳礦供應受限。為了重啟田東項目，本集團自二零一九年起已進行可行性研究及計劃將生產廠房轉型至生產高純硫酸錳。於二零二一年，由於生產成本(包括礦石及電力成本)上升，本集團對於是否進行項目仍抱觀望態度，而該項目之復產時間表仍未明朗。恢復項目生產之任何進一步延遲將導致該等資產之可收回金額有所調整。因此，已於二零二一年確認減值虧損46.8百萬港元，以撇減至其可收回金額26.6百萬港元。可收回金額乃透過估計廠房及機器項目之公允價值減其銷售成本而釐定。
- ii) 因升級其電解金屬錳生產廠房過程中產生的與天等生產廠房相關的過時廠房及機器減值虧損22.7百萬港元，若干過時生產設施及機器已減值至其可收回金額。可收回金額乃通過估計廠房及機器項目之公允價值減其銷售成本而釐定。

金融資產減值虧損淨額

該金額主要為(a)應收我們一名主要客戶(包括其附屬公司)應收貿易款項及票據的減值虧損121.0百萬港元(二零二零年：31.5百萬港元)；(b)應收聯營公司信盛礦業貸款減值虧損11.4百萬港元(二零二零年：33.0百萬港元)；及(c)其他長賬齡應收款項減值虧損。

於一間聯營公司之投資減值虧損

根據信盛礦業刊發的該等公告，由於(a)自二零二一年初以來緬甸當前的緊急局勢持續不斷惡化，緬甸軍方最近在緬甸全國更多地區實施戒嚴，部份電訊亦受到中斷及／或限制，多國已相繼宣佈開始及進行撤僑安排；及(b) COVID-19的持續蔓延，致使緬甸及中國政府相繼實施了若干旅行禁令及／或限制。這些因素對信盛礦業在緬甸和中國的業務和資產的估值造成了影響。

由於上述情況惡化，故有關投資於二零二一年確認減值虧損15,325,000港元。

財務費用

於二零二一年，本集團的財務費用保持平穩為219.5百萬港元(二零二零年：213.9百萬港元)，增加2.7%。

其他開支

其他開支252.3百萬港元(二零二零年：12.1百萬港元)主要指與一名加蓬Bembélé錳礦的分包商的結算開支、外匯虧損及出售物業、廠房及設備虧損。其增加主要由於(a)因與我們的加蓬Bembélé錳礦分包商提前終止分包服務而錄得結算開支166.0百萬港元；(b)美元兌人民幣及歐元升值導致在香港及加蓬的業務出現匯兌虧損；及(c)由於升級電解金屬錳廠而處置若干報廢設備導致出售物業、廠房及設備錄得虧損。

應佔聯營公司虧損

應佔聯營公司虧損 297.3 百萬港元 (二零二零年：131.9 百萬港元) 為：

- (a) 應佔本集團擁有 33.0% 股權的聯營公司獨山金孟的虧損 288.9 百萬港元 (二零二零年：24.5 百萬港元)，主要乃由於(i)就一名建築承包商的結算開支作出撥備；(ii)其物業、廠房及設備錄得減值虧損，原因為其建設項目出現若干延誤；及(iii)其長期未償應收款項出現減值虧損。
- (b) 應佔本集團擁有 23.99% 股權之聯營公司信盛礦業之虧損 9.1 百萬港元 (二零二零年：107.4 百萬港元)，主要是由於 COVID-19 及緬甸政治動盪導致若干經營中的礦山暫停營運。
- (c) 應佔本集團擁有 16.35% 股權之青島錳系之溢利 0.7 百萬港元 (二零二零年：無)。

所得稅開支

於二零二一年，實際稅率為 35.7% (二零二零年：9.1%)，高於本集團經營所在司法權區的法定企業所得稅率，原因為聯營公司應佔虧損不得扣稅以及中國若干附屬公司於二零二一年錄得虧損但為審慎起見並無確認就該等虧損產生的遞延稅項。

母公司擁有人應佔溢利

於二零二一年，母公司擁有人應佔本集團溢利為 466.2 百萬港元 (二零二零年：虧損 437.9 百萬港元)。

每股盈利

於二零二一年，本公司普通股權益持有人應佔每股盈利為0.1360港元(二零二零年：每股虧損0.1277港元)。

末期股息

董事會並不建議派付截至二零二一年十二月三十一日止年度的任何股息(二零二零年：無)。

首次公開發售所得款項用途

截至二零二一年十二月三十一日，我們根據招股章程所載的指定用途動用首次公開發售所得款項淨額如下：

說明	根據招股章程		截至二零二零年		
	截至二零二一年十二月三十一日	截至二零二零年十二月三十一日	所動用百分比	所動用百分比	
	指定的款額 (百萬港元)	所動用款項 (百萬港元)		所動用款項 (百萬港元)	
1 大新電解二氧化錳廠的拓展項目	79	79	100.0%	79	100.0%
2 大新錳礦地下採礦及礦石加工業務之拓展項目	278	278	100.0%	278	100.0%
3 電解金屬錳生產設施的擴展及建設項目	516	516	100.0%	516	100.0%
4 崇左基地的建設項目	59	59	100.0%	59	100.0%
5 開發Bembélé錳礦及其關聯設施	119	119	100.0%	119	100.0%
6 我們的生產設施之技術改進及革新項目	40	40	100.0%	40	100.0%
7 收購礦山及採礦權	397	301	75.8%	282	71.0%
8 償還部分銀行借款	297	297	100.0%	297	100.0%
9 營運資金及其他企業用途	198	198	100.0%	198	100.0%
總計	1,983	1,887	95.2%	1,868	94.2%

於二零二一年十二月三十一日，首次公開發售指定用作收購礦山及採礦權的款項仍有96.0百萬港元仍未使用。根據招股章程，該所得款項應用於收購礦場、蘊藏已確認採礦資源的礦場採礦權或相關生產設施。於二零二一年，19.4百萬港元已用於支付中國政府以延長長溝錳礦的採礦權。首次公開發售所得款項的未使用部分繼續存放於持牌銀行中。

流動資金及財務資源

現金及銀行結餘

於二零二一年十二月三十一日，本集團的現金及銀行結餘(包括抵押存款)的貨幣單位如下：

貨幣單位	二零二一年 百萬港元	二零二零年 百萬港元
列值貨幣：		
人民幣	1,122.5	1,028.0
港元	1.8	7.9
美元	85.5	133.2
中非法郎	36.1	5.8
歐元	—	0.1
	1,245.9	1,175.0
	1,245.9	1,175.0

於二零二一年十二月三十一日，本集團的現金及銀行結餘(包括抵押存款)為1,245.9百萬港元(二零二零年：1,175.0百萬港元)，而本集團的借貸為4,113.9百萬港元(二零二零年：4,569.4百萬港元)。本集團的借貸扣除現金及銀行結餘為2,868.0百萬港元(二零二零年：3,394.4百萬港元)。

為管理流動資金風險，本集團繼續監察目前及預期的流動資金需要，以確保維持充足的短期及長期現金結餘以及銀行及其他金融機構的信貸。

流動資本的其他主要變動

- (a) 於二零二一年十二月三十一日，存貨增加164.9%至1,399.1百萬港元，主要是由於(i)加蓬Bembélé錳礦的存貨及生產材料增加及(ii)電解金屬錳產品的存貨增加，以滿足客戶的訂單，原因為本集團計劃於二零二二年首季放慢其生產速度。
- (b) 於二零二一年十二月三十一日，已分類為流動資產的預付款項、其他應收款項及其他資產增加115.8%至1,764.2百萬港元(二零二零年：817.4百萬港元)。其主要由於(i)本集團採購錳礦石的預付款增加，以確保貿易及生產用途的供應；及(ii)由於市場需求快速增長，於採購原料時，更多電池材料生產領域的供應商於二零二一年要求預付款項。
- (c) 於二零二一年十二月三十一日，應付貿易款項及票據增加90.2%至1,300.2百萬港元(二零二零年：683.8百萬港元)，主要是由於(i)電解二氧化錳產量提升導致電解二氧化錳供應商的應付貿易款項結餘增加；及(ii)來自貿易業務的應付票據結餘增加。
- (d) 於二零二一年十二月三十一日，其他應付款項及應計費用增加118.6%至2,009.9百萬港元(二零二零年：919.6百萬港元)，主要是由於(i)收取貿易業務客戶的墊款增加；及(ii)於中國的應繳增值稅增加。

淨流動負債

於二零二一年十二月三十一日，本集團之淨流動負債增至1,276.2百萬港元(二零二零年：315.5百萬港元)。增加乃主要由於若干長期銀行貸款於截至二零二一年十二月三十一日的一年內到期而重新分類至短期銀行貸款。

銀行及其他借貸

於二零二一年十二月三十一日，本集團的借貸結構及到期情況如下：

借貸結構	二零二一年 百萬港元	二零二零年 百萬港元
有抵押借貸(包括租賃負債)	42.6	39.5
無抵押借貸	4,071.3	4,529.9
	<u>4,113.9</u>	<u>4,569.4</u>

到期情況	二零二一年 百萬港元	二零二零年 百萬港元
於以下期間償還：		
按要求或一年內	3,624.0	2,676.0
一年後至兩年內	478.1	1,434.5
兩年後至五年內	11.8	458.9
	<u>4,113.9</u>	<u>4,569.4</u>
貨幣單位	二零二一年 百萬港元	二零二零年 百萬港元
列值貨幣：		
人民幣	4,060.9	4,130.8
美元	53.0	438.6
	<u>4,113.9</u>	<u>4,569.4</u>

於二零二一年十二月三十一日，定息及浮息借貸分別為2,301.0百萬港元(二零二零年：2,380.6百萬港元)及1,812.9百萬港元(二零二零年：2,188.8百萬港元)。定息借貸以利率0.91%至5.50%計息。浮息借貸包括以較中國貸款市場報價利率溢價最高10%之利率計息之人民幣計值貸款。

整體而言，總借貸減少至4,113.9百萬港元(二零二零年：4,569.4百萬港元)。本集團現正探索透過不同方式(包括短期或中期票據)以於利率水平及償還條款方面改善借貸結構。

抵押集團資產

於二零二一年十二月三十一日，(a)147.9百萬港元(二零二零年：147.3百萬港元)有關物業、廠房及設備的使用權資產以租賃持有；及(b)200.6百萬港元(二零二零年：45.5百萬港元)的銀行結餘及無(二零二零年：90.8百萬港元)應收票據已質押作本集團若干應付銀行承兌票據的抵押。

擔保

- (a) 於二零二一年十二月三十一日，本集團持有 33.0% 股權的聯營公司之未償還銀行貸款乃以該聯營公司的土地及物業、廠房及設備作抵押及根據所持有的股權百分比由本集團及聯營公司之控股公司，作個別擔保。

於二零二一年十二月三十一日，由本集團及該聯營公司的控股公司作擔保授予該聯營公司之銀行融資共人民幣 800.0 百萬元(相當於 980.0 百萬港元)及於二零二一年十二月三十一日該聯營公司已動用人民幣 559.9 百萬元(相當於 685.9 百萬港元)(二零二零年：人民幣 564.9 百萬元，相當於 673.4 百萬港元)。

- (b) 於二零二一年十二月三十一日，廣西大錳向一間公司(「借貸人」，本集團於其中擁有 10% 股權)提供的貸款融資已由本集團及借貸人的主要股東根據股權百分比作個別擔保。

於二零二一年十二月三十一日，本集團及借貸人的控股公司所擔保的貸款融資達人民幣 100.0 百萬元(相當於 122.5 百萬港元)(二零二零年：人民幣 100.0 百萬元，相當於 119.2 百萬港元)，而借貸人已動用人民幣 50.0 百萬元(相當於 61.3 百萬港元)(二零二零年：人民幣 85.0 百萬元，相當於 101.3 百萬港元)。

本集團的主要財務比率

	二零二一年	二零二零年
流動比率	0.82	0.93
速動比率	0.63	0.80
淨負債比率	92.3%	134.8%

流動比率 = 於年終的流動資產結餘 / 於年終的流動負債結餘

速動比率 = (於年終的流動資產結餘 - 於年終的存貨結餘) / 於年終的流動負債結餘

淨負債比率 = 負債淨額除以母公司擁有人應佔權益。負債淨額的定義為計息銀行及其他借貸的總和減去現金及現金等值項目及抵押存款

於二零二一年十二月三十一日，流動比率及速動比率下降，原因為若干一年內需償還的長期銀行貸款已於二零二一年十二月三十一日從長期重新分類為流動。淨負債比率有所改善，主要是由於於二零二一年母公司擁有人應佔的全面收益總額。

流動性風險及持續經營基準

本集團透過緊密監控金融工具及金融資產的到期日及預測經營現金流量持續監控本集團資金短缺風險。本集團的目標為保持足夠的營運資金以撥付營運所需並履行到期的財務責任。同一時間，本集團透過使用短期及長期銀行貸款、融資租賃、其他計息借貸以及短期及中期票據，力爭取得資金的持續性及彈性的平衡，並同時考慮了各種融資方式的不同價格，也將適當考慮各種股權融資。

於編製綜合財務報表時，鑒於本集團於二零二一年十二月三十一日的流動負債超出其流動資產1,276.2百萬港元，本公司董事已審慎考慮到本集團的未來流動資金狀況。於年末後，自二零二二年一月一日起直至本公告日期期間內，本集團已i)成功重續或取得金額為1,117.9百萬港元的新銀行貸款及ii)取得若干中國銀行的確認通知書，當中書面確認於到期時重續短期貸款合共882.1百萬港元。本公司董事亦考慮到其營運產生的內部資金以及於年內及報告期後成功重續銀行貸款，認為本集團具備足夠的營運資金以應付其自報告期末起計未來十二個月的需要。因此，綜合財務報表已按持續經營基準編製。

信貸風險

本集團致力嚴格控制其未收回應收款項，務求將信貸風險減至最低。本集團與客戶間的貿易條款以信貸交易為主，但會要求新客戶預付款項或於交貨時付款。所授出之信貸期乃根據有關業務慣例及相關貨品類型釐定，通常為自發票日期起計一個月至三個月內，而以銀行承兌票據付款之客戶之變現可進一步延長三至六個月。高級管理人員定期檢查逾期結餘。除下述的一位客戶外，鑑於與本集團的應收貿易款項及票據有關的客戶大量分散，因此不存在重大信貸風險集中的問題。除本節信貸風險詳述者外，本集團並無就其應收貿易款項及票據結餘持有任何抵押品或其他信用增級工具。

於二零二一年十二月三十一日，本集團應收貿易款項及票據之最大餘額的客戶為一名客戶連同其附屬公司（「**客戶 A**」），其主要於中國從事錳鐵合金生產及錳礦石貿易，並於加蓬及中國從事錳礦開採。客戶 A 與中國主要鋼鐵廠保持密切的業務關係。本集團供應錳礦石給客戶 A，其也是我們的加蓬 Bembélé 錳礦的承包商。

由於自二零一九年第四季起市場對錳礦石的需求急劇降溫以及市場的礦石價格大幅下跌，包括客戶 A 在內的多個中國合金及錳礦石供應商承受的流動資金風險因而大幅增加。市場因爆發 COVID-19 而於二零二零年進一步降溫，因此未收回客戶 A 的應收貿易款項的逾期結餘自二零一九年起增加。

為控制客戶 A 的信貸風險及確保加蓬 Bembélé 錳礦的持續生產，本集團自二零二零年下半年起開始接管加蓬的採礦業務。本集團已於二零二一年三月三十日與客戶 A 達成協議，自二零二零年十二月三十一日起終止分包安排並開始自營加蓬 Bembélé 錳礦。本集團隨後接管了客戶 A 在加蓬的資產（主要為礦石庫存）（「**加蓬資產**」），並著手將該等資產轉讓予本集團作為部分償還客戶 A 未償還的餘額。經過徹底的盡職調查及資產評估流程以及與客戶 A 進行的不斷磋商後，本集團最終於二零二一年十二月十八日與客戶 A 達成協議，將加蓬資產（總淨值達 210.7 百萬港元）轉讓予本集團。

因此，於二零二一年十二月三十一日應收客戶 A 貿易款項餘額減少至 231.6 百萬港元(二零二零年：392.3 百萬港元)，佔本集團應收貿易款項總額 20.9%，而餘額已於二零二一年十二月三十一日悉數逾期及全額撥備。本集團為加快收取未償還餘額現正與客戶 A 協商還款時間表。

利率風險

我們面對浮息債務利率波動的利率風險。浮動利率須受中國貸款市場報價利率變動及倫敦銀行同業拆息的變動所限。倘中國貸款市場報價利率或倫敦銀行同業拆息上升，我們的財務費用將會增加。此外，倘我們未來或需要債務融資或將我們的短期貸款再融資，任何利率向上的波動將增加新造債務承擔的成本。本集團為控制利率風險不時簽訂利率掉期合約有效地鎖定若干浮動利率的美元借貸至固定利率。

外匯風險

本集團的業務主要位於香港、中國及加蓬。於各地點營運的外匯風險列示如下。

- (a) 就我們在香港的貿易業務而言，我們的銷售及採購都是以美元計價。此外，因港元與美元掛鈎，因此外匯風險極輕微。
- (b) 就我們在中國的採礦及下游業務而言，我們的產品售予當地客戶(以人民幣列值)，而其餘少部分則售予海外客戶(以美元列值)。我們中國業務的主要開支以人民幣列值。我們的中國業務除以下外面對輕微的外匯風險：

本集團為滿足合金材料生產從海外供應商入口自用及貿易用的錳礦石，而這些採購是以美元列值。此外，若干採購是以美元列值的銀行借貸作融資。為了控制該些從採購帶來的外匯風險，本集團或會於簽訂經篩選的重大採購的採購合約或借貸合約時，同時簽訂遠期貨幣合約以對沖外匯變動影響。

- (c) 就我們的加蓬業務而言，我們的收入主要以人民幣及美元列值而所有主要本地支出均以人民幣及中非法郎列值，與歐元掛鈎；而運輸費用則以美元列值。

營商模式及策略

本集團致力成為全球領先一站式上下游產業鏈結合的錳礦生產商，並採取靈活的業務模式及策略以及審慎的風險及資本管理架構，以維持長遠盈利及資產增長。我們計劃採取及實行以下策略，以達到我們的目標：

- (a) 透過勘探拓展及提升錳資源及儲量，並透過收購合併方式加強對錳資源及儲量的策略性控制；
- (b) 提升營運效率及盈利能力；及
- (c) 與經篩選的主要客戶及行業領先夥伴建立及鞏固策略業務關係。

未來發展及展望

於二零二一年，COVID-19在中國已受到有效控制，但本集團仍將繼續緊守崗位，配合政府採取措施以防止疫情反彈。預計中國逐步增加疫苗接種，我們對中國經濟的持續復蘇抱持審慎樂觀的態度。在海外，儘管全球部分地區發病個案呈下降趨勢，惟仍然有某些地區出現疫情反彈及病毒變種。但隨著適當實施不同措施及廣泛使用疫苗，亦冀望西方國家經濟將會逐步回復正常。

自二零二一年年初以來，本集團經營業績大幅改善，利潤大幅提升。本集團會繼續圍繞五大範疇，即礦石和傳統錳相關產品、新能源材料、合金材料、供應鏈物流以及固廢資源化綜合利用，持續提升內部效率及管理技能以降低成本及提高生產力、競爭力，延續來年良好勢頭。

作為中國第二大電解金屬錳生產商及供應商，我們結合政府實現「碳達峰及碳中和」的目標及要求，配合全國錳業技術委員會電解金屬錳創新聯盟的倡議和計劃，加強行業內合作，以改善和升級產業、加快綠色發展及實現可持續發展為共同目標，並正取得顯著成效。

儘管本集團成為中國最大電解二氧化錳製造廠，我們繼續鞏固我們在新能源電池材料生產領域的領先地位，持續進行技術研發，以提升我們新能源電池材料產品（包括電解二氧化錳及錳酸鋰）的質量，以增加其價值，並進一步擴大於電動汽車及其他電動工具及設備上的應用。本集團將積極配合中國政府「十四五」期間降碳目標並為把握由此帶來的發展機遇鋪路。當中包括產業結構和能源結構優化，產業的升級換代，提升能源使用效率並公佈了「綠色刺激計劃」規模接近1,950億美元，重點加速發展新能源和電動汽車等已經具備一定發展基礎的產業。隨著新材料、新能源汽車等綠色製造業的快速發展，將為本集團主營業務之一的正極電池材料包括電解二氧化錳、錳酸鋰和高純硫酸錳提供極為廣闊的市場及機會。

隨著中國—東盟自由貿易區升級版建設的推進，越來越多的鋼廠企業逐漸佈局東盟及周邊臨海區域，下游粗鋼市場需求加大。廣西欽州、北海、防城港和廣東湛江及珠三角、東南亞越南、馬來西亞、印度尼西亞等區域形成的粗鋼已近1億噸產能規模，區域範圍內錳系合金需求量超過200萬噸。同時為積極響應國家鋼鐵產業佈局戰略調整和服務「一帶一路」陸海通道建設，大力承接區外鋼鐵產能轉移，提升鋼鐵產業技術水平，補齊鋼鐵產業總量短板，豐富鋼鐵產品品種，優化鋼鐵產業結構。廣西自治區政府積極推動建成防城港鋼鐵基地，使自治區鋼鐵產業技術裝備達到國內先進水平，鋼鐵產品品種質量、穩定性明顯提高，供需結構趨於平衡。廣西的鐵合金產業也即將迎來廣闊的發展機遇，本集團將抓住機會通過旗下欽州鐵合金廠和興義鐵合金廠技術團隊，搭配掌控的海外豐富礦石資源，快速提升硅錳合金產品生產能力，與政府合作，依重欽州港作為華南最大的錳礦集散地，開發商品交易平台，將貿易及工業生產集於一體，以更好服務於具有廣闊發展前景的泛北部灣鋼鐵基地。

我們過往數年對加蓬礦石的市場開發取得令人鼓舞的成績。中國及其他新興市場對加蓬礦石的需求持續增加。我們目前的首要任務是確保加蓬的礦石穩定生產及提升生產規模及運輸，包括購買額外機車及貨車以及擴伸工業支線長度。為保持並進一步增加於加蓬的Bembélé錳礦的礦石出產，在我們與加蓬政府重續礦業協議後，我們將分配更多資源在勘探上，其不僅涵蓋我們採礦許可證所界定的範圍，而且亦涵蓋在我們2,000平方公里的勘探權範圍內，從而控制更多更高等級錳資源以作長遠可持續發展。

就融資而言，我們將透過包括債務及股權等不同方法繼續致力改善我們的流動資金及資本架構，並為我們的經營籌集所需資金。尤其是，相對於短期融資，我們將更專注於長期融資，並考慮各種融資方法的不同訂價，亦將充分考慮股權融資，此方法可減少我們的負債比率並有可能擴大我們的股東基礎。我們通過自身的供應鏈業務整合廣西 — 香港的供應鏈融資活動，進一步提升我們在廣西及香港的融資能力，從而有效降低我們的融資成本。本集團極度重視流動資金的重要性，並將繼續採取措施以確保我們的業務運營具備充裕的營運資金。

其他資料

股東週年大會

本公司之股東週年大會暫定計劃於二零二二年六月二日(星期四)舉行(「二零二二年週年大會」)，而二零二二年股東週年大會之通告將適時刊登並發出予股東。

暫停辦理股份過戶登記手續

本公司的股份過戶登記分處將由二零二二年五月二十七日(星期五)起至二零二二年六月二日(星期四)止(包括首尾兩天)暫停辦理股份過戶登記手續，期間任何股份過戶將不予登記。為符合資格出席二零二二年股東週年大會並於會上投票，最遲須於二零二二年五月二十六日(星期四)下午四時三十分前將所有正式填妥的過戶表格連同有關股票送達本公司的股份過戶登記分處香港中央證券登記有限公司辦理登記手續，地址為香港灣仔皇后大道東183號合和中心17樓1712-1716號舖。

購買、贖回或出售本公司的上市證券

本公司及其任何附屬公司概無在年內購買、贖回或出售本公司任何上市證券。

審計委員會

按照上市規則，由三位獨立非執行董事組成的審計委員會已審閱本集團採納的會計政策，並已就審計、風險管理、內部監控及財務申報等事宜進行討論，當中包括審閱本集團截至二零二一年十二月三十一日止年度的綜合業績。

財務資料

列在本公告內的財務資料並不構成本集團截至二零二一年十二月三十一日止年度的經審計賬目，然而有關資料摘錄自該賬目。有關財務資料已由審計委員會審閱，並經董事會批核和獲本集團的外聘核數師 — 安永會計師事務所表示同意。安永會計師事務所就此執行的工作不構成根據香港會計師公會頒佈的香港審計準則、香港審閱聘用準則或香港核證聘用準則而進行的核證聘用，故此安永會計師事務所並無就初步業績公告發出任何核證。

企業管治

本公司承諾保持良好及合理的企業管治架構並遵循適用的法定及監管要求，藉以確保本公司管理層的操守和保障所有股東的利益。董事會肩負本公司的領導及管理責任，並集體負責促進本公司的成功。

除偏離守則條文第A.2.1條外董事會認為，於截至二零二一年十二月三十一日止年度，本公司已採用和遵守上市規則附錄十四載列的企業管治常規守則（「**企業管治守則**」）的原則和適用守則條文，並已遵守其若干建議最佳常規。

守則條文 A.2.1

主席及行政總裁

正如本公司二零二零年年度報告的企業管治報告中所詳述的那樣，自二零二零年十二月二十二日起，董事會主席與行政總裁的職位合併，而董事會主席李維健先生兼任行政總裁，此舉偏離上市規則附錄十四所載之企業管治守則之條文第A.2.1條。董事會相信，主席及行政總裁之職務由同一人士兼任，可促進本集團業務策略之執行及提高其營運效率。董事會亦相信現時的安排不會損害權力與職能兩者間的平衡，而現時由經驗豐富的優秀人才組成的董事會（其中有充足的人數擔任獨立非

執行董事)能有效確保兩者間的平衡，從而提供足夠制約以保障本公司及股東之權益。董事會保持檢討主席與行政總裁角色的合併且在公司利益需要分開該等角色的情況下如此行事。

董事進行證券交易的標準守則

本公司一直採納嚴謹程度不遜於上市規則附錄十所載上市發行人董事進行證券交易的標準守則之規則，作為董事買賣本公司證券的行為守則（「**證券交易守則**」）。

本公司經作出特定查詢後，所有董事已確認彼等在年度內一直遵守證券交易守則的規定標準。

於聯交所刊登末期業績及年報

末期業績公告已於聯交所網站 (<http://www.hkexnews.hk>) 及本公司網站 (<http://www.southmn.com>) 上刊登。年報將寄發予股東並於適當時候在聯交所及本公司網站上刊登。

致謝

最後，本公司謹此對股東、業務夥伴、分銷商及客戶的忠誠支持致以衷心感激。本公司亦謹此向竭誠敬業的員工對本集團卓越成就的貢獻致上謝意。

過往表現及前瞻性陳述

本公告所載本公司往年的表現及經營業績僅屬歷史資料，過往表現並不保證本公司日後的業績。本公告或載有前瞻性陳述及意見，而當中因此涉及風險及不明朗因素。實際業績可能與前瞻性陳述及意見中論及的預期表現有重大差異。本公司、各董事、僱員或代理概不承擔(a)更正或更新本公告所載前瞻性陳述或意見的任何義務；及(b)倘因任何前瞻性陳述或意見不能實現或變成不正確而引致的任何責任。

詞匯表

「審計委員會」	指	本公司審計委員會
「Bembélé 錳礦」	指	位於加蓬中奧果韋省之 Bembélé 錳礦，其探礦權及採礦權由華州礦業(加蓬)工貿有限公司擁有，而我們間接持有該公司 51% 股權
「董事會」	指	本集團董事會
「英屬處女島」	指	英屬處女島
「長溝錳礦」	指	貴州遵義匯興鐵合金有限責任公司長溝錳礦
「中國」	指	中華人民共和國，就本公告而言，不包括香港特別行政區、澳門特別行政區及台灣
「本公司」	指	南方錳業投資有限公司，並於聯交所上市(股份代號：1091.HK)
「大新電解 二氧化錳廠」	指	一間位於廣西大新縣由本集團全資附屬公司擁有及經營的電解二氧化錳生產廠
「大新錳礦」	指	南方錳業集團有限責任公司大新錳礦
「董事」	指	本公司董事
「獨山金孟」	指	獨山金孟錳業有限公司
「電解二氧化錳」	指	電解二氧化錳

「電解金屬錳」	指	電解金屬錳
「電解金屬錳產品」	指	電解金屬錳及錳桃
「加蓬」	指	加蓬共和國
「信盛礦業」	指	信盛礦業集團有限公司(股份代號：2133.HK)，一間於二零零九年十一月三十日根據開曼群島法律註冊成立的有限公司
「本集團」或「我們」	指	本公司及其附屬公司
「廣西」	指	中國廣西壯族自治區
「廣西大錳」	指	廣西大錳錳業集團有限公司，一家於二零零一年七月三十日根據中國法律成立之國營有限公司。廣西大錳由中國廣西政府全資擁有
「廣西斯達特」	指	廣西斯達特錳材料有限公司
「香港」	指	中國香港特別行政區
「華州BVI集團」	指	華州礦業投資有限公司及其附屬公司(包括華州礦業(加蓬)工貿有限公司)
「匯元錳業」	指	廣西匯元錳業有限責任公司
「首次公開招股」	指	本公司股份於二零一零年十一月十八日在聯交所主板首次公開招股及上市
「上市規則」	指	聯交所證券上市規則(經不時修訂)

「鎳鈷錳酸鋰」	指	鎳鈷錳酸鋰
「寧波大錳」	指	寧波大錳投資管理合伙企業(有限合伙)
「寧波大錳集團」	指	寧波大錳及其附屬公司匯元錳業
「招股章程」	指	日期為二零一零年十一月八日本公司的招股章程
「青島錳系」	指	青島錳系投資合夥企業(有限合夥)，我們間接持有其16.35%的股權
「欽州冶煉廠」	指	鄰近欽州港之鐵合金生產廠，並由欽州大錳新材料有限公司，擁有及經營，而我們間接持有該公司70%股權
「股份」	指	本公司每股面值0.10港元之普通股
「南方錳業集團」	指	南方錳業集團有限責任公司，為本公司一間間接全資附屬公司
「聯交所」	指	香港聯合交易所有限公司
「噸」	指	公噸
「中非法郎」	指	中非法郎
「興義冶煉廠」	指	一間位於貴州興義由本集團全資附屬公司租賃及經營的鐵合金生產廠
「遵義公司」	指	南方錳業集團遵義有限公司(前稱貴州遵義匯興鐵合金有限責任公司)

「遵義集團」 指 遵義公司及其附屬公司

附註：上述所提及的中國實體英文名稱乃其中文名稱譯名。倘名稱有任何不符，概以中文名稱為準。

承董事會命
南方錳業投資有限公司
主席及行政總裁
李維健

香港，二零二二年三月二十五日

於本公告日期，執行董事為李維健先生、張賀先生以及徐翔先生；非執行董事為呂衍蒸先生、程智偉先生以及崔凌女士；獨立非執行董事為張宇鵬先生、袁明亮先生及劉運祺先生。