

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



**江西銅業股份有限公司**  
**JIANGXI COPPER COMPANY LIMITED**

(在中華人民共和國註冊成立的中外合資股份有限公司)

(股份代碼：0358)

**業績公告**

**截至二零二三年十二月三十一日止年度**

**重要提示**

- 1.1 江西銅業股份有限公司(「本公司」或「公司」)董事會(「董事會」)、監事會(「監事會」)及董事(「董事」)、監事(「監事」、高級管理人員保證本公告內容的真實性、準確性、完整性，不存在虛假記載、誤導性陳述或重大遺漏，並承擔個別和連帶的法律責任。
- 1.2 全體董事均出席有關批准(其中包括)截至二零二三年十二月三十一日止年度業績之董事會會議。
- 1.3 本公司及其子公司(「本集團」或「集團」)截至二零二三年十二月三十一日止年度(「報告期」)按中國企業會計準則(「中國企業會計準則」)及國際財務報告準則(「國際財務報告準則」)編製的合併財務報表已經分別經境內審計機構安永華明會計師事務所(特殊普通合夥)及境外審計機構安永會計師事務所審計，並出具了標準無保留意見的審計報告。

- 1.4 公司負責人鄭高清先生、主管會計工作負責人余彤先生及會計機構負責人(會計主管人員)鮑嘯鳴先生聲明：保證年度報告中財務報告的真實、準確、完整。
- 1.5 董事會已建議向全體公司股東(「股東」)派發二零二三年度末期股息，每股人民幣0.60元(含稅)。董事會未建議用資本公積金轉增資本或送股。
- 1.6 本公司的審核委員會已審閱截至二零二三年十二月三十一日止年度的財務報告。
- 1.7 本公告中所涉及的未來計劃、發展戰略等前瞻性描述不構成公司對投資者的實質承諾，敬請投資者注意投資風險。
- 1.8 本集團不存在被控股股東及其他關連方非經營性佔用資金情況。
- 1.9 本集團不存在違反規定決策程序對外提供擔保的情況。
- 1.10 本公司已在本公告中詳細描述存在的行業風險，敬請查閱「4.董事會報告 - 六.公司關於公司未來發展的討論與分析-(五)可能面對的風險」。

## 2 公司基本情況

### 2.1 公司信息

公司的中文名稱	江西銅業股份有限公司
公司的中文簡稱	江西銅業
公司的英文名稱	Jiangxi Copper Company Limited
公司的英文名稱縮寫	JCCL
公司的法定代表人	鄭高清

## 2.2 聯繫人和聯繫方式

	董事會秘書	證券事務代表
姓名	涂東陽	陸高明
聯繫地址	中華人民共和國江西省 南昌市高新開發區昌 東大道7666號	中華人民共和國江西省 南昌市高新開發區昌 東大道7666號
電話	(86)791-82710117	(86)791-82710112
電子信箱	jccl@jxcc.com	jccl@jxcc.com

## 2. 基本情況簡介

公司註冊地址	中華人民共和國江西省貴溪市冶金大道15號
公司註冊地址的歷史 變更情況	無
公司辦公地址	中華人民共和國江西省南昌市高新開發區昌東大道7666號
公司辦公地址的郵政 編碼	330096
公司網址	
電子信箱	jccl@jxcc.com

## 2. 信息披露及備置地地點

公司披露年度報告的媒 體名稱及網址	上海證券報 <a href="http://www.cnstock.com">www.cnstock.com</a>
公司披露年度報告的證 券交易所網址	<a href="http://www.sse.com.cn">www.sse.com.cn</a>
公司年度報告備置地地點	中華人民共和國江西省南昌市高新開發區昌東大道7666號

## 近三年主要會計數據和財務指標

### .1 主要會計數據(按中國企業會計準則編製)

單位：元 幣種：人民幣

主要會計數據	二零二三年	二零二二年	本期比上年 同期增減 (%)	二零二一年
營業收入	21, 2, 1, 1	479,938,045,193	8.74	442,767,670,161
歸屬於上市公司股東的淨利潤	, 0, 10, 12	5,993,964,274	8.53	5,635,567,528
歸屬於上市公司股東的扣除非經常 性損益的淨利潤	, , 10,	5,417,038,713	(0.80)	7,094,451,239
經營活動產生的現金流量淨額	10, 1, 1 ,	10,641,320,122	2.72	9,031,634,346
	二零二三年末	二零二二年末	本期末比上年 同期末增減 (%)	二零二一年末
歸屬於上市公司股東的 淨資產	, 22, 0 , 2	73,518,652,248	(8.29)	69,798,852,884
總資產	1 , 1 0, 0 , 2	167,330,538,537	0.49	161,034,644,301

## 2 主要財務指標(按中國企業會計準則編製)

單位：元 幣種：人民幣

主要財務指標	二零二三年	二零二二年	本期比上年 同期增減 (%)	二零二一年
基本每股收益(元/股)	1.	1.73	8.53	1.63
稀釋每股收益(元/股)	不適用	不適用	不適用	不適用
扣除非經常性損益後的基本 每股收益(元/股)	1.	1.56	(0.80)	2.05
加權平均淨資產收益率(%)	2	8.36	0.87	8.69
扣除非經常性損益後的加權 平均淨資產收益率(%)	.	7.56	0.07	10.94

非經常性損益項目和金額(按中國企業會計準則編製)

單位：元 幣種：人民幣

非經常性損益項目	二零二三年 金額	二零二二年 金額	二零二一年 金額
非流動性資產處置損益，包括已計提資產減值準備的沖銷部份	，	58,022,750	(117,634,636)
計入當期損益的政府補助，但與公司正常經營業務密切相關、符合國家政策規定、按照確定的標準享有、對公司損益產生持續影響的政府補助除外	1，	294,680,838	158,982,823
除同公司正常經營業務相關的有效套期保值業務外，非金融企業持有金融資產和金融負債產生的公允價值變動損益以及處置金融資產和金融負債產生的損益	，	161,795,843	(1,970,504,423)
單獨進行減值測試的應收款項減值準備轉回	11，	174,857,236	200,121,859
企業取得子公司、聯營企業及合營企業的投資成本小於取得投資時應享有被投資單位可辨認淨資產公允價值產生的收益	1,11，	0	0
同一控制下企業合併產生的子公司期初至合併日的當期淨損益	2，	0	0

單位：元 幣種：人民幣

非經常性損益項目	二零二三年 金額	二零二二年 金額	二零二一年 金額
除上述各項之外的其他營業外收入和支出	2,022	(53,193,618)	29,262,806
減：所得稅影響額	1,1	67,372,770	(95,185,568)
少數股東權益影響額(稅後)	0,10,	(8,135,282)	(145,702,292)
合計	<u>1,112</u> ,	<u>576,925,561</u>	<u>(1,458,883,711)</u>

註：本集團制訂了嚴格的套期保值方案和內控制度，套期保值交易只以對沖商品價格變動風險為目的，禁止任何投機交易，保障本集團的長期穩健發展。對於本集團在正常經營業務中未運用套期會計準則進行核算的套期保值交易，相關的衍生金融工具在各期期末形成公允價值變動收益或損失，在衍生金融工具平倉時轉入投資收益 損失，並嚴格按照《公開發行證券的公司信息披露解釋性公告第1號 - 非經常性損益》的規定執行，將上述在正常經營業務中未運用套期會計準則進行核算的套期保值交易所產生的損益列入非經常性損益中。

採用公允價值計量的項目(按中國企業會計準則編製)

單位：元 幣種：人民幣

項目名稱	期初餘額	期末餘額	當期變動	對當期利潤的影響金額
1. 交易性權益工具投資				
股票投資	12,020,713	102,011,011	148,263,306	8,472,019
2. 交易性債務工具投資				
債券投資	2,298,998,908	2,298,998,908	1,610,901,040	123,476,178
債務工具投資	2,236,993,848	2,236,993,848	1,266,247,024	191,724,257
3. 其他非流動金融資產	1,229,629,359	1,229,629,359	176,756,932	110,951,012
4. 其他權益工具投資	18,498,826,276	18,498,826,276	(10,972,122,489)	107,383,006
5. 未指定為套期關係的 衍生工具				
遠期外匯合約	(78,797,439)	(78,797,439)	28,462,476	(287,329,389)
商品期權合約	(45,832,723)	(45,832,723)	27,317,176	122,756,737
商品期貨合約	(426,247,521)	(426,247,521)	314,882,131	209,719,700
6. 套期工具				
有效套期保值的衍生工具				
商品期貨合約	(93,458,731)	(93,458,731)	65,833,435	(209,976,922)
臨時定價安排	(313,841,842)	(313,841,842)	34,756,109	34,756,109
7. 包含於存貨中以公允價值 計量的項目	7,495,770,557	7,495,770,557	2,844,161,718	133,236,450
8. 應收款項融資	1,903,238,251	1,903,238,251	(121,550,209)	0
9. 財務擔保合同負債	(38,353,000)	(38,353,000)	5,806,523	5,806,523
合計	32,678,946,656	32,678,946,656	(4,570,284,828)	550,975,681

## 二零二三年分季度主要財務數據(按中國企業會計準則編製)

單位：元 幣種：人民幣

	第一季度 (1 月份)	第二季度 ( 月份)	第三季度 ( 月份)	第四季度 (10 月份)
營業收入	127,733,316,672	139,793,018,995	132,029,155,091	122,337,021,408
歸屬於上市公司股東的淨利潤	1,755,051,995	1,604,410,887	1,583,486,809	1,562,159,431
歸屬於上市公司股東的扣除非 經常性損益後的淨利潤	1,696,506,948	1,007,735,255	1,436,183,077	1,233,385,455
經營活動產生的現金流量淨額	(4,004,466,987)	10,469,435,473	1,763,851,187	2,702,354,800

## 主要會計數據(按國際財務報告準則編製)

單位：千元 幣種：人民幣

	二零二三年	二零二二年	增(減) (%)
營業收入	20, , 00	478,392,849	8.77
除稅前溢利	, 2, 0	7,498,558	15.12
所得稅費用	1, 0, 1	1,403,004	0.09
非控制股東收益	2, 1	94,078	412.67
母公司股東應佔溢利	, ,	6,001,476	12.40
歸屬於母公司普通股股東的每股 基本和稀釋溢利(人民幣元)	1.	1.73	12.72

	二零二三年 十二月三十一日	二零二二年 十二月三十一日	增(減) (%)
總資產	1 ,1 0, 0	167,330,540	0.49
總負債	1, 0, 1	85,380,383	7.05
歸屬於母公司股東的權益	, 22,0	73,518,650	(8.29)
歸屬於母公司股東的 每股權益(人民幣元)	1 .	21.23	(8.29)

• 境內外會計準則下會計數據差異

同時按照國際財務報告準則與按中國企業會計準則披露的合併財務報告中淨利潤和歸屬於上市公司股東的淨資產差異情況

單位：元 幣種：人民幣

	歸屬於上市公司 股東的淨利潤		歸屬於上市公司 股東的淨資產	
	本期數	上期數	期末數	期初數
按中國會計準則	, 0 ,10 , <del>12</del>	5,993,964,274	, <del>22</del> ,0 , <del>2</del>	73,518,652,248
按國際財務報告準則調整的 項目及金額：				
本期按中國會計準則計提的而 未使用安全生產費用	<del>2</del> 0 , 0 <del>2</del>	7,512,046		
按國際財務報告準則	<u>, , ,<del>2</del>0</u>	<u>6,001,476,320</u>	<u>,<del>22</del>,0 ,<del>2</del></u>	<u>73,518,652,248</u>

境內外會計準則差異的說明：

根據中國財政部、應急部(2022)136號文《企業安全生產費用提取和使用管理辦法》的規定提取安全費用，安全費用專門用於完善和改進企業安全生產條件。提取的安全費用計入相關產品的成本或當期損益，同時在股東權益中的「專項儲備」項下單獨反映。使用提取的安全生產費用時，屬於費用性支出的，直接沖減專項儲備。使用提取的安全生產費形成固定資產的，通過在建工程科目歸集所發生的支出，待安全項目完工達到預定可使用狀態時確認為固定資產；同時，按照形成固定資產的成本沖減專項儲備，並確認相同金額的累計折舊。該固定資產在以後期間不再計提折舊。根據國際財務報告準則，安全生產費用在提取

時以利潤分配形式在所有者權益中的限制性儲備項目單獨反映。在規定使用範圍內的費用性支出，於費用發生時計入當期綜合收益表；屬於資本性的支出，於完工時轉讓物業、廠房及設備，並按照本公司折舊政策計提折舊。同時，按照當期安全生產費等的實際使用金額在所有者權益內部進行結轉，沖減限制性儲備項目並增加未分配利潤項目，以限制性儲備餘額沖減至零為限。

## 董事會報告

### 一. 經營情況討論與分析

二零二三年，本集團面對複雜的市場環境和不可鬆懈的經營目標，堅持真抓實幹、攻堅克難，經受住了全球經濟增速放緩、外部環境複雜多變等衝擊、挑戰，以穩應變、以進固穩，推動公司高質量發展取得新成效、邁上新台階。

二零二三年，公司實現營業收入人民幣5,218.93億元，同比增長8.74%(上年同期：人民幣4,799.38億元)；歸屬上市公司股東淨利潤人民幣65.05億元，同比增長8.53%(上年同期：人民幣59.94億元)。截至二零二三年十二月三十一日，公司總資產為人民幣1,681.51億元，較年初增長0.49%(年初：人民幣1,673.31億元)，其中歸屬上市公司股東淨資產為人民幣674.22億元，較年初減少8.29%(年初：人民幣735.19億元)。

### (一)生產經營穩中有進

產品	二零二三年 產量	二零二二年 產量	同比增長 (%)
陰極銅(萬噸)	209.73	183.94	14.02
黃金(噸)	112.64	88.80	26.85
白銀(噸)	1,351.54	1,232.72	9.64
硫酸(萬噸)	595.79	541.64	10.00
銅加工產品(萬噸)	181.79	176.74	2.86
其中：銅桿	166.57	163.40	1.94
自產銅精礦含銅(萬噸)	20.20	20.44	-1.17
標硫精礦(萬噸)	265.85	265.45	0.15
鉬精礦折合量(45%)(噸)	<u>10,006.00</u>	<u>8,108.00</u>	<u>23.41</u>

### (二)項目建設提檔升級

1. 建成項目快速釋放產能。二零二三年，一批新項目快馬加鞭釋放產能。江銅國興(煙台)銅業有限公司(「江銅國興」)18萬噸 年陰極銅節能減排項目成功投產，進一步鞏固公司在現代化冶煉領域的主導地位；江西江銅華東電工新材料科技有限公司(「華東電工」)10萬噸 年新能源電磁線項目(一期)僅用158天實現提前投產；江西江銅龍昌精密銅管有限公司(「江銅龍昌」)一期北線3.5萬噸改造項目、江西省江銅台意特種電工材料有限公司(「江銅台意」)電工漆包扁線4,000噸擴產項目順利投產，開發擴充產品400餘種。

2. 在建項目加速推進。一批「強引擎、硬支撐」的新項目正馬不停蹄推進，江西江銅環境資源科技有限公司(「江銅環境」)環保設備製造及5萬噸資源綜合回收利用、山東恒邦冶煉股份有限公司(「恒邦股份」)複雜金精礦多元素綜合回收、江西電纜有限責任公司220kV超高壓生產線等多個重點項目加速推進。本公司武山銅礦(「武山銅礦」)三期擴建工程提前15天實現主副井貫通，地表、地下主體工程均超進度完成建設計劃，為項目提前投產奠定基礎；江西銅業集團銀山礦業有限責任公司(「銀山礦業」)5,000噸 日露採轉井下開採工程於11月開工建設。

### (三)創新驅動全面發力

1. 創新體系持續完善。加速融入國家戰略科技需求供給體系，在銅基新材料、無人駕駛礦車、井下礦山安全開採、人才培養等方面與高校、科研院所深入合作，進一步推進「產教」融合本土化；首次出台科技創新專家庫管理辦法，探索實施中試產品試銷獎勵機制、成果權益劃分機制，調整優化研發人員晉升通道，以更加科學合理的體制機制激發全員創新活力。

2. 科技創新持續突破，全員創新成果斐然。選礦藥劑高速分散技術完成工業應用；光電智能分選技術應用探索取得階段性突破，為含銅廢石和低品位礦石資源化回收積累了經驗；公司主導的「銅冶煉物質流協同優化與智能監控關鍵技術及應用」以及聯合攻關的「5G用高強低輪廓電子銅箔製造成套關鍵技術研發及產業應用」榮獲江西省科技進步獎一等獎。公司全年共獲得專利授權209件，其中發明專利35件。

#### **(四)數智賦能精準落地見效**

推動互聯網、大數據、雲計算、人工智能與實體經濟深度融合，推進公司產業鏈提能升級。構建數字化標準體系，10項全國有色金屬智能製造標準通過評審，獲得各類數字化成果獎項31項，城銅「5G+智慧採礦」項目獲全國首屆國企數字場景創新專業賽一等獎。

以本公司德興銅礦(「德興銅礦」)數字礦山、本公司貴溪冶煉廠(「貴溪冶煉廠」)燈塔工廠「領航」，高質量推進產業數字化，實現公司經營管理更智能、生產效益更優化、協同運行更順暢，加快形成「數智」競爭力。高標準推動數字產業化，取得了工業互聯網平台信息安全、技術服務管理體系認證，數智化建設成果持續擴大。

## (五)風險防範緊抓不懈

1. 安全生產強基固本。抓牢抓實抓細安全生產工作。進一步樹牢「治未病」理念，深入開展重大事故隱患專項排查整治行動，深化標本兼治，化解風險隱患。大力實施機械化、智能化、無人化「三化建設」，新引進多台套撬毛台車、鑿岩台車、遙控鏟運機等新型裝備，推進本質安全，夯實發展根基。
2. 堅守底線嚴控風險。充分發揮風控、審計的保駕護航作用。建立健全審計與紀檢、風控、組織、巡察、監事會等各類監督資源的橫向協作機制。

## (六)綠色發展再上台階

節能降碳、生態環保兩手抓。深入實施電機能效提升、光伏發電等項目，加大清潔能源採購利用，推動產品單位能耗和碳排放量持續降低。貴溪冶煉廠二零二三年節電超2,350萬度，近三年節電超1億度。新能源電動重型自卸車、客車、叉車等設備先後在德興銅礦、本公司城門山銅礦(「城門山銅礦」)採掘、運輸、輔助生產等場景中投入運用；江銅環境活性分子高級氧化處理工藝大幅降低礦山採礦廢水中的錳、COD含量，在實現達標排放的基礎上降本超30%；廣東江銅桃林生態環境有限公司(「廣東桃林」)「重金屬污染土壤自然修復強化協同固碳減排關鍵技術及應用」項目榮獲中國產學研合作創新成果一等獎，被評為「中國生態環境十大科技進展」。

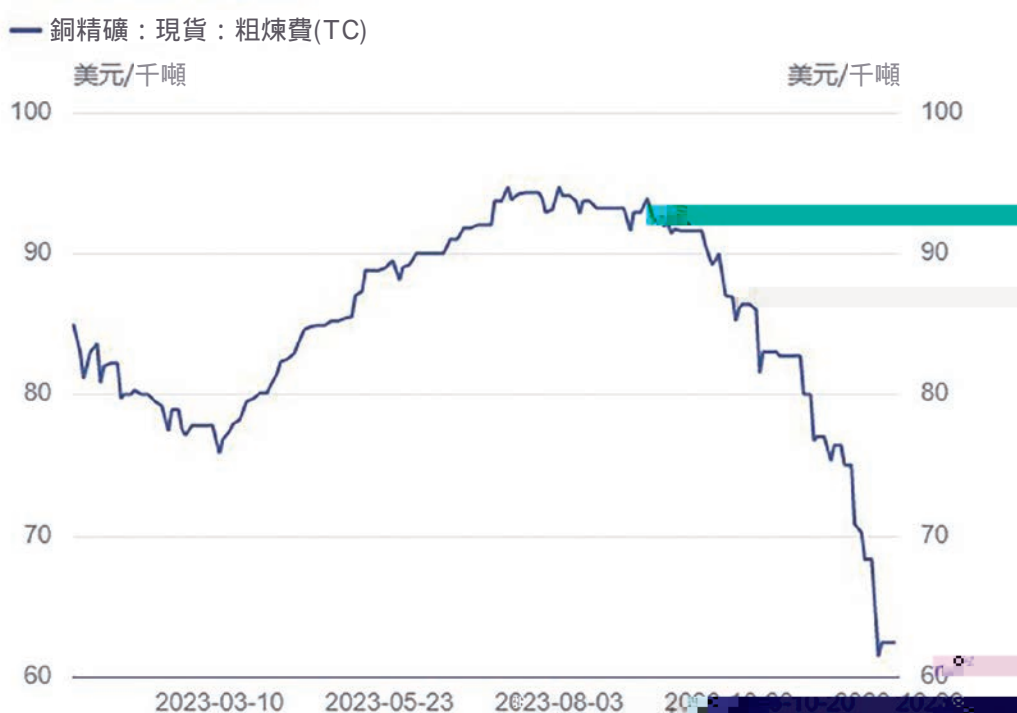
## 二. 報告期內公司所處行業情況

二零二三年全年銅價主要受宏觀和基本面共同主導。宏觀層面，上半年，國內經濟恢復穩中向好，美國製造業觸底反彈，終端行業景氣度有所提升，但美聯儲四次加息疊加銀行業流動性危機和債務上限危機共同壓制銅價，高息環境下美元指數走強，銅價在上半年呈現震盪下跌走勢，總體位於7,900-9,200美元 噸區間運行。二零二三年下半年，巴以衝突爆發升級，歐美高息環境持續，但國內穩增長政策持續加碼，經濟延續回升態勢，美國通脹在四季度加速回落，市場逐漸搶跑押注降息時點，銅價受宏觀壓制影響減弱。



基本上，銅精礦方面，供應擾動因素頻現，極端天氣交替出現、資源保護主義抬頭、社區和政策風險加劇，二零二三年銅礦供給持續低於預期，多家銅礦企業下調年內產量指引，不確定性加強。庫存方面，二零二三年銅庫存進入歷史低位，九月份開始庫存有所回升，但仍處於較低位置。需求端，房地產低迷、傳統消費增速低導致對銅需求減少，但在「雙碳」背景下，光伏、風力發電及新能源成為拉動銅消費的主力。基本上總體維持緊平衡。銅價在下半年呈現探底回升走勢，總體位於7,900-8,700美元 噸區間運行。截止到二零二三年十二月二十九日，倫敦金屬交易所(LME)三個月銅價收於8,562美元 噸，上漲2.2%；二零二三年LME三個月銅均價為8,525美元 噸，下跌3.0%。

銅冶煉方面，二零二三年中國冶煉廠與Freeport確定二零二三年銅精礦長單加工費Benchmark為88美元 噸，為近年最好水平。進入到九、十月隨著銅礦供給端擾動因素導致銅精礦預期產量下調，疊加國內冶煉廠積極擴產，導致銅精礦現貨加工費持續走低，已遠低於長單加工費，冶煉廠利潤受到壓縮。



銅加工方面，二零二三年我國銅加工材產量同比增長，但下游需求分化明顯，房地產相關需求不足，數碼家電需求逐步恢復，電網、新能源需求增長明顯，此外受市場環境因素等影響，銅桿、銅管加工費下跌，電解銅箔擴張增速遠大於需求增速，行業競爭加劇，加工費大幅下滑，銅加工行業利潤整體下滑，行業進一步細分呈現差異。

### 三. 報告期內公司從事的業務情況

本集團的主要業務涵蓋了銅和黃金的採選、冶煉與加工；稀散金屬的提取與加工；硫化工以及貿易等領域，並且在銅以及相關有色金屬領域建立了集勘探、採礦、選礦、冶煉、加工於一體的完整產業鏈，是中國重要的銅、金、銀和硫化工生產基地。產品包括：陰極銅、黃金、白銀、硫酸、銅桿、銅管、銅箔、硒、碲、銻、鉍等50多個品種，其中，「貴冶牌」、「江銅牌」以及恒邦股份的「HUMON-D牌」陰極銅為LME註冊產品，「江銅牌」黃金、白銀為倫敦金銀市場協會(「[LMA](#)」)註冊產品。

本集團擁有和控股的主要資產主要包括：

1. 一家上市公司：

恒邦股份(股票代碼：002237)是一家在深圳證券交易所掛牌上市的公司，本公司持有恒邦股份總股本的44.48%，為恒邦股份控股股東。恒邦股份主要從事黃金的探、採、選、冶煉及化工生產，是國家重點黃金冶煉企業。具備年產黃金50噸、白銀1,000噸的能力，附產電解銅25萬噸、硫酸130萬噸的能力。
2. 五家在產冶煉廠：

貴溪冶煉廠、江西銅業(清遠)有限公司、江銅宏源銅業有限公司、江銅國興及浙江江銅富冶和鼎銅業有限公司。其中貴溪冶煉廠為國內規模最大、技術領先的粗煉及精煉銅冶煉廠。
3. 五座100%所有權的在產礦山：

德興銅礦(包括銅廠礦區、富家塢礦區)、永平銅礦、城門山銅礦(含金雞窩銀銅礦)、武山銅礦和銀山礦業。
4. 十家現代化銅材加工廠：

江西銅業銅材有限公司、廣州江銅銅材有限公司、江西省江銅銅箔科技股份有限公司、江銅台意、江銅龍昌、江西銅業集團銅材有限公司(「江銅銅材」)、江銅華北(天津)銅業有限公司、天津大無縫銅材有限公司、江西銅業華東銅材有限公司和華東電工。

1. 本公司主要產品應用如下：

產品	用途
陰極銅	是電氣、電子、輕工、機械製造、建築、交通、國防等工業的基礎原材料
銅桿綫	用於銅質綫纜及漆包綫生產
黃金	為硬通貨，也可用作電器、機械、軍工工業及裝飾工藝品的原材料
白銀	是銀焊料、電鍍、銀觸點、裝飾工藝品的原材料
硫酸	化工和化肥的原材料，並可用於冶金、食品、醫藥、化肥、橡膠等行業

## 2. 經營模式

### (1) 採購模式

本公司生產所需的主要原材料銅精礦以及生產設備的採購情況如下：

產品	採購渠道	採購方式	定價方式
銅精礦	國內外採購	本公司貿易事業部負責本公司本部原料統一採購；其他經營單位根據生產經營計劃，負責本單位採購	國外採購參照LME銅價、LBMA金、銀價格，並在上述金屬價格基礎上扣減TC/RC作為採購價格，TC/RC則通過交易雙方談判確定；國內採購參照上海期貨交易所銅價，並在交易所均價或點價的基礎上扣減相應加工費或乘以相應計價系數。
粗銅、粗雜銅	國內外採購	本公司貿易事業部負責本公司本部原料統一採購；其他經營單位根據生產經營計劃，負責本單位採購	國外採購參照LME銅價、LBMA金、銀價格，並在上述金屬價格基礎上扣減TC/RC作為採購價格，TC/RC則通過交易雙方談判確定；國內採購參照上海期貨交易所銅價，並在交易所均價或點價的基礎上扣減相應加工費或乘以相應計價系數。
生產設備	國內外採購	統購設備由本公司材料設備部負責統一採購，自購物資由各經營單位自行採購，材料設備部對各單位物資採購進行指導、監督、考核與檢查	比照市場定價

## (2) 銷售模式

產品	銷售方式	主要銷售市場
陰極銅	主要消費群體是銅加工企業等用戶，包括現貨和期貨交易，其中：現貨採用直銷方式，期貨則通過上海期貨交易所集中報價系統交易	主要為華東、華南地區，部分產品外銷韓國、日本、東南亞
銅桿纜	與較固定的主要大客戶簽訂長期合約	主要為華東、華南、華北地區
黃金	國家統一收購或直接在上海黃金交易所交易	
白銀	出口和內銷，內銷主要銷售給國內的電子、電鍍、電工合金、鎳酸銀、機械、軍工、首飾等行業的工業企業，銷售方式為直銷	出口主要是銷往香港，國內主要銷往華東、華南地區
硫酸	與較固定的主要大客戶簽訂較長期的合約，然後分期供貨銷售	主要在華東、華中、華南、西南等地區

## (3) 生產模式

目前世界上銅的冶煉方式主要有火法治煉與濕法治煉兩種。火法治煉是通過熔融冶煉和電解精煉生產出陰極銅，一般適於高品位的硫化銅礦；濕法治煉一般適用於低品位的氧化銅，該法成本較低，但對礦石的品位和類型限制較大，且雜質含量較高。公司主要使用火法煉銅，並採用濕法煉金。

#### 四. 報告期內核心競爭力分析

本集團經過多年的發展，已成長為國內最大的陰極銅供應商，形成了集勘探、採礦、選礦、冶煉、加工於一體的完整產業鏈，具備以下核心競爭優勢：

##### 1. 規模優勢

本集團為中國最大的銅生產基地，最大的伴生金、銀生產基地，以及重要的硫化工基地，公司擁有包括大型露天礦山德興銅礦在內的多座在產銅礦。截至二零二三年十二月三十一日，公司100%所有權的保有資源量約為銅金屬874.23萬噸，金243.7噸，銀8,045.6噸，鉬16.4萬噸。公司聯合其他公司所控制的資源按本公司所佔權益計算的金屬資源量約為銅443.5萬噸、黃金52噸。公司控股子公司恒邦股份及其子公司已完成儲量備案的查明金資源儲量為156.57噸。

##### 2. 完整的一體化產業鏈優勢

- (1) 本集團為中國最大的綜合性銅生產企業，已形成以黃金和銅的採礦、選礦、冶煉、加工，以及硫化工、稀貴稀散金屬提取與加工為核心業務的產業鏈。公司年產銅精礦含銅超過20萬噸；公司控股子公司恒邦股份具備年產黃金50噸、白銀1,000噸的能力，附產電解銅25萬噸、硫酸130萬噸的能力。
- (2) 本集團現為國內最大的銅加工生產商，年加工銅產品超過180萬噸。
- (3) 本集團陰極銅產量超過200萬噸 年，旗下的貴溪冶煉廠為全球單體冶煉規模最大的銅冶煉廠。

## · 技術優勢

本集團擁有行業領先的銅冶煉及礦山開發技術。貴溪冶煉廠是國內首家引進全套閃速冶煉技術生產線的單位，整體生產技術和主要技術經濟指標已達到國際先進水平。德興銅礦是工藝技術水平領先的現代化銅礦山，首家引進國際採礦設計規劃優化軟件和全球衛星定位卡車調度系統；恒邦股份冶煉技術實力雄厚，作為首家採用氧氣底吹熔煉-還原爐粉煤底吹直接還原技術處理高鉛複雜金精礦的專業工廠。

## · 成本優勢

公司擁有的德興銅礦是露天開採銅礦山，單位現金成本低於行業平均水平。公司擁有的貴溪冶煉廠為全球最大的單體冶煉廠，技術領先且具有規模效應，讓公司更具成本優勢。

## · 品牌優勢

公司「貴冶牌」陰極銅早在1996年於LME一次性註冊成功，是中國第一個世界性銅品牌。公司亦是中國銅行業第一家陰極銅、黃金、白銀三大產品在LME和LBMA註冊的企業。以公司貴冶中心化驗室為基礎組建的銅測試工廠為LME在國內唯一認定的陰極銅測試工廠，已完成多家國內企業在LME註冊的陰極銅測試。公司和世界一流的礦企建立了長期良好的合作夥伴關係。

## · 管理、人才優勢

公司管理團隊經驗豐富，長期積極參與公司治理，具有行業內專業、領先的管理水平。此外，公司亦儲備了大量的礦山與冶煉人才，具備複製、經營同類型礦山或冶煉企業的擴張能力及優勢。

## 五. 報告期內主要經營情況

根據經審計的按中國會計準則編製的二零二三年度合併財務報表，本集團的合併營業收入為人民幣521,892,512,166元(二零二二年：人民幣479,938,045,193元)，比上年增加人民幣41,954,466,973元(或8.74%)；實現歸屬於母公司股東的淨利潤人民幣6,505,109,122元(二零二二年：人民幣5,993,964,274元)，比上年增加人民幣511,144,848元(或8.53%)。基本每股收益為人民幣1.88元(二零二二年：人民幣1.73元)。

### (一)主營業務分析(按中國企業會計準則編製)

#### 1. 利潤表及現金流量表相關科目變動分析表

單位：元 幣種：人民幣

科目	本期數	上年同期數	變動比例 (%)
營業收入	21, 2, 1, 1	479,938,045,193	8.74
營業成本	0, , ,	465,609,468,267	9.08
稅金及附加	1, , 0, 0	1,545,196,166	0.57
銷售費用	, 0, 2, 0 0	439,245,670	(18.48)
管理費用	2, , ,	2,637,606,992	(2.99)
財務費用	, 1, 1, 0	641,145,897	(40.09)
研發費用	1, 0, 0, 1 , 1	903,061,561	12.97
經營活動產生的現金流量淨額	10, 1, 1 ,	10,641,320,122	2.72
投資活動產生的現金流量淨額	( 22 21 , )	(7,718,982,585)	6.60
籌資活動產生的現金流量淨額	1, 2, 2 , 1	(9,753,801,867)	(119.82)
資產減值損失	1, 00, 1	905,516,956	(2.66)
信用減值損失	102, 0 , 1	284,586,395	(96.41)
其他收益	1, , 1	294,680,838	56.77
資產處置收益	1, , 2 1	8,251,749	86.42
投資收益	1 , 0 ,	1,167,632,003	(73.02)
公允價值變動收益(損失)	00, 1 , 0	(796,606,072)	(150.24)
營業外收入	, , 1, 2	89,245,205	(27.34)
營業外支出	10 , , 1	243,582,378	(57.31)
所得稅費用	1, 0 , 1 , 20	1,403,004,445	0.09

營業收入變動原因說明：主要是主產品價格及銷量變動所致；

營業成本變動原因說明：主要是原料成本價格及銷量變動所致；

銷售費用變動原因說明：主要是報關代理費、出口產品費用及銷售佣金減少所致；

管理費用變動原因說明：主要是各項管理費用的減少所致，包括修理費、諮詢服務費以及辦公費等；

財務費用變動原因說明：主要是利息收入增加所致；

研發費用變動原因說明：主要是研發投入變動所致；

經營活動產生的現金流量淨額變動原因說明：主要是經營性應付項目增加所致；

投資活動產生的現金流量淨額變動原因說明：主要是購建固定資產等資產增加所致；

籌資活動產生的現金流量淨額變動原因說明：主要是借款規模增加所致；

營業稅金及附加變動原因說明：主要是資源稅、印花稅等增加所致；

資產減值損失變動原因說明：主要是本年度計提的存貨跌價損失減少；

信用減值損失變動原因說明：主要是本年收回部分逾期款項，相應沖回信用減值損失；

其他收益變動原因說明：主要是本年收到的稅收返還增加所致；

資產處置收益變動原因說明：主要是處置固定資產損失減少所致；

投資收益變動原因說明：公司對主要產品均開展了套期保值，在產品價格波動時，現貨端與期貨端呈反方向變動，本年度投資收益下降主要是商品期貨合約平倉收益下降所致；

公允價值變動變動原因說明：公司對主要產品均開展了套期保值，在產品價格波動時，現貨端與期貨端呈反方向變動，本年度公允價值變動損失主要是商品期貨合約公允價值變動所致；

營業外收入變動原因說明：主要是違約金收入減少所致；

營業外支出變動原因說明：主要是固定資產報廢損失減少所致；

所得稅費用變動原因說明：主要是利潤變動所致。

本期公司業務類型、利潤構成或利潤來源發生重大變動的詳細說明

不適用

## 2. 收入和成本分析

(1) 主營業務分行業、分產品、分地區、分銷售模式情況

單位：元 幣種：人民幣

分行業	主營業務分行業情況					
	營業收入	營業成本	毛利率 (%)	營業收入 比上年增減 (%)	營業成本 比上年增減 (%)	毛利率 比上年增減 (%)
工業及其他 非貿易收入	277,109,514,349	263,951,276,352	4.75	14.41	12.50	1.62
貿易收入	242,561,154,782	242,246,571,658	0.13	2.73	5.46	(2.59)
其他	2,221,843,035	1,701,616,785	23.41	38.03	34.44	2.04

單位：元 幣種：人民幣

主營業務分產品情況

分產品	營業收入	營業成本	毛利率 (%)	營業收入比 上年增減 (%)	營業成本比 上年增減 (%)	毛利率比 上年增減 (%)
陰極銅	309,923,785,180	301,223,000,364	2.81	23.08	23.49	(0.32)
銅桿線	88,052,382,708	87,578,278,287	0.54	(18.67)	(18.46)	(0.26)
銅加工產品	6,856,059,110	6,590,623,522	3.87	12.04	14.79	(2.30)
黃金	51,544,642,238	50,383,750,677	2.25	45.06	45.47	(0.27)
白銀	20,438,006,154	19,685,472,369	3.68	22.60	21.65	0.75
化工產品(硫酸及 硫精礦)	1,675,960,137	1,498,022,079	10.62	(52.84)	1.05	(47.67)
稀散金屬	2,237,387,220	2,094,263,420	6.40	(28.20)	(21.02)	(8.52)
銅精礦、粗雜銅及 陽極板	11,134,546,658	11,216,906,880	(0.74)	(44.29)	(43.41)	0.26
其他有色金屬	19,435,462,138	19,289,107,284	0.75	(27.86)	(28.04)	(1.58)
主營業務-其他	8,372,437,588	6,638,423,128	20.71	31.94	16.57	10.46
其他業務收入	2,221,843,035	1,701,616,785	23.41	38.03	34.44	(0.33)

單位：元 幣種：人民幣

主營業務分地區情況

分地區	營業收入	營業成本	毛利率 (%)	營業收入比 上年增減 (%)	營業成本比 上年增減 (%)	毛利率比 上年增減 (%)
中國大陸	463,319,720,551	449,719,272,454	2.94	10.49	11.48	(0.86)
中國香港	25,781,103,397	25,737,322,852	0.17	(27.32)	(29.05)	2.44
其他地區	32,791,688,218	32,442,869,489	1.06	30.47	25.13	4.22
合計	521,892,512,166	507,899,464,795	2.68	8.74	9.08	(0.30)

單位：元 幣種：人民幣

主營業務分銷售模式情況

銷售模式	營業收入	營業成本	毛利率 (%)	營業收入比 上年增減 (%)	營業成本比 上年增減 (%)	毛利率比 上年增減 (%)
線下銷售	521,892,512,166	507,899,464,795	2.68	8.74	9.08	(0.30)

主營業務分行業、分產品、分地區、分銷售模式情況的說明

上述分析統計範圍含貿易。

## (2) 產銷量情況分析表

主要產品	單位	生產量	銷售量	庫存量	生產量比	銷售量比	庫存量比
					上年增減 (%)	上年增減 (%)	上年增減 (%)
陰極銅	萬噸	209.73	209.61	1.61	14.02	14.26	8.05
黃金	噸	112.64	112.72	0.85	26.85	27.17	(8.60)
白銀	噸	1,351.54	1,305.36	93.93	9.64	6.76	96.71
硫酸	萬噸	595.79	596.31	9.56	10.00	10.71	(5.16)
銅加工產品	萬噸	181.79	181.97	2.44	2.86	2.96	(6.87)

### 產銷量情況說明

上述「產銷量情況分析表」統計範圍不含貿易。

### (3) 重大採購合同、重大銷售合同的履行情況

不適用

### (4) 成本分析表

單位：元 幣種：人民幣

分行業	成本構成項目	分行業情況				
		本期金額	本期佔總成本比例 (%)	上年同期金額	上年同期佔總成本比例 (%)	本期金額較上年同期變動比例 (%)
有色金屬製造業	原材料	202,000,000	0.2	222,534,150,809	47.93	12.46
	能源動力	2,111,000	0.2	3,410,263,470	0.73	7.09
	人工	22,200,000	0.1	2,165,315,926	0.47	5.15
	製造費用	1,000,000	0.0	6,520,661,675	1.40	19.07
小計	225,311,000	0.5	234,630,391,880	50.53	12.50	
有色金屬貿易		222,000,000	0.5	229,713,408,514	49.47	5.46
合計		447,311,000	100.00	464,343,800,394	100.00	9.01

單位：元 幣種：人民幣

分產品情況

分產品	成本構成項目	本期金額	本期佔總成本比例 (%)	上年同期金額	上年同期佔總成本比例 (%)	本期金額較上年同期變動比例 (%)
銅產品	原材料	12,100,000	0.00	183,573,321,414	39.53	4.69
	能源動力	2,200,000	0.00	2,543,900,217	0.55	8.43
	人工	1,000,000	0.00	1,601,453,903	0.34	2.74
	製造費用	1,100,000	1.10	4,689,873,962	1.01	18.89
	小計	20,400,000	0.00	192,408,549,496	41.43	5.07
貴金屬副產品	原材料	1,200,000	11.00	38,718,982,615	8.35	49.70
	能源動力	1,000,000	0.00	339,187,029	0.07	8.10
	人工	1,000,000	0.00	300,712,973	0.06	16.87
	製造費用	1,100,000	11.00	928,978,926	0.20	22.33
	小計	4,300,000	11.00	40,287,861,543	8.68	48.47
化工產品	原材料	1,200,000	0.00	173,279,282	0.04	(69.30)
	能源動力	1,000,000	0.00	405,336,149	0.09	(1.61)
	人工	220,000	0.00	207,837,336	0.04	5.90
	製造費用	2,200,000	0.10	696,016,234	0.15	18.66
	小計	5,600,000	0.00	1,482,469,001	0.32	1.05
稀散金屬	原材料	1,000,000	0.01	68,567,497	0.01	(20.66)
	能源動力	1,200,000	0.00	121,840,075	0.03	5.25
	人工	1,000,000	0.01	55,311,714	0.01	8.14
	製造費用	221,000	0.00	205,792,554	0.05	9.93
	小計	5,400,000	0.00	451,511,840	0.10	3.80
貿易		222,000	0.00	229,713,408,514	49.47	5.46
合計		30,100,000	100.00	464,343,800,394	100.00	9.01

成本分析其他情況說明

註：上述「主營業務分產品情況」統計範圍含貿易，不含其他業務成本。

(5) 報告期主要子公司股權變動導致合併範圍變化

於2022年12月，本公司與江西萬年青水泥股份有限公司(「江西萬年青」)以及江西省建材科研設計院有限公司(「江西建材」)簽訂股權轉讓協議，約定本公司以人民幣16,602.05萬元為對價收購江西萬年青及江西建材持有的江西萬銅環保材料有限公司(「萬銅環保」)合計55.3%的股權。本次收購前，本公司持有萬銅環保44.7%的股權，萬銅環保為本公司的聯營企業。上述收購完成後，本公司對萬銅環保的持股比例增加至100%。該股權交易已於2023年3月1日完成，本公司將萬銅環保納入合併範圍。

於2022年12月22日，本公司之子公司江銅環境與江西省龍鼎企業管理有限公司簽訂增資擴股協議，約定江銅環境以人民幣1,040.82萬元為對價向鼎晟環境科技有限公司(「鼎晟科技」)進行增資。增資完成後，江銅環境持有鼎晟科技51%的股權。該股權交易已於2023年12月29日完成，本集團將鼎晟科技納入合併範圍。

2023年10月，本公司之子公司江西江銅同鑫環保科技有限公司以現金人民幣642.19萬元取得了江西銅業集團(貴溪)冶金機械有限公司(「冶金機械」)100%股權。由於合併前後合併雙方均受江西銅業集團有限公司(「江銅集團」)控制且該控制並非暫時性，故本合併屬同一控制下的企業合併，合併日確定為2023年10月31日。

本公司與涼山州國有工業投資發展集團有限責任公司(「涼山投資」)於2023年2月23日簽訂股權轉讓協議，以人民幣零元出售所持有四川康西銅業有限責任公司(「康西銅業」)的全部57.14%股權，處置日為2023年2月23日；同時，約定將本公司對康西銅業的債權人民幣62,843,504元一併轉讓給涼山投資，該筆債權係本公司以前年度出借給康西銅業，因其經營困難長期未收回，實質上構成對康西銅業的淨投資。故自2023年2月23日起，本公司不再將康西銅業納入合併範圍。

於2023年1月1日，本集團之全資子公司江西銅業鑫瑞科技有限公司和江西銅業技術研究院有限公司分別認繳出資人民幣1,315萬元和人民幣136萬元設立子公司江西江銅智信科技有限公司(「智信科技」)。智信科技註冊資本為人民幣1,655萬元，本集團合計持股比例為87.67%。智信科技的主營業務為技術服務、技術開發、礦山機械製造與銷售，專用化學產品製造等。於本年度，該新設子公司納入合併範圍。

於2023年1月18日，本集團之全資子公司江銅銅材認繳出資人民幣8,000萬元設立全資子公司江銅(蘇州)超導科技有限公司(「超導科技」)。超導科技的主營業務為超導材料製造、超導材料銷售以及有色金屬壓延加工等。於本年度，該新設子公司納入合併範圍。

於2023年1月6日，本公司認繳出資人民幣28,000萬元設立非全資子公司華東電工，華東電工註冊資本為人民幣40,000萬元，本公司持股比例為70%。華東電工的主營業務為電工器材製造，電工器材銷售，電工機械專用設備製造，技術服務、技術開發等。於本年度，該新設子公司納入合併範圍。

- (6) 公司報告期內業務、產品或服務發生重大變化或調整有關情況

不適用

- (7) 主要銷售客戶及主要供應商情況

前五名客戶銷售額人民幣4,163,320.37萬元，佔年度銷售總額7.98%；其中前五名客戶銷售額中關聯方銷售額人民幣0萬元，佔年度銷售總額0%。

報告期內向單個客戶的銷售比例超過總額的50%、前5名客戶中存在新增客戶的或嚴重依賴於少數客戶的情形

不適用

前五名供應商採購額人民幣5,944,574.28萬元，佔年度採購總額11.70%；其中前五名供應商採購額中關聯方採購額人民幣0萬元，佔年度採購總額0%。

報告期內向單個供應商的採購比例超過總額的50%、前5名供應商中存在新增供應商的或嚴重依賴於少數供應商的情形

不適用

其他說明

無

### 3. 費用

單位：元 幣種：人民幣

項目	本期累計數	上年同期數	較上年同期
			增減 (%)
銷售費用	,02,00	439,245,670	(18.48)
管理費用	2, ,	2,637,606,992	(2.99)
財務費用	,12,0	641,145,897	(40.09)

#### 4. 研發投入

##### (1) 研發投入情況表

單位：億元 幣種：人民幣

本期費用化研發投入	51.56
本期資本化研發投入	2.86
研發投入合計	54.42
研發投入總額佔營業收入比例(%)	1.04
研發投入資本化的比重(%)	5.25

##### (2) 研發人員情況表

公司研發人員的數量	2,708
研發人員數量佔公司總人數的比例(%)	10.39

##### 研發人員學歷結構

學歷結構類別	學歷結構人數
博士研究生	185
碩士研究生	416
本科	1,577
專科	530
高中及以下	0

##### 研發人員年齡結構

年齡結構類別	年齡結構人數
30歲以下(不含30歲)	920
30-40歲(含30歲,不含40歲)	873
40-50歲(含40歲,不含50歲)	447
50-60歲(含50歲,不含60歲)	455
60歲及以上	13

##### (3) 情況說明

不適用

(4) 研發人員構成發生重大變化的原因及對公司未來發展的影響

不適用

5. 現金流

單位：元 幣種：人民幣

項目	本年數	上年同期數	變動比例 (%)
經營活動產生的現金流量淨額	10, 1,1 ,	10,641,320,122	2.72
投資活動產生的現金流量淨額	( <del>22,21</del> , )	(7,718,982,585)	6.60
籌資活動產生的現金流量淨額	1, <del>2,2</del> ,1	(9,753,801,867)	(119.82)

(二)非主營業務導致利潤重大變化的說明

不適用

### (三) 資產、負債情況分析

#### 1. 資產及負債狀況

單位：元 幣種：人民幣

項目名稱	本期期末數	本期 期末數佔 總資產的 比例 (%)	上期 期末數	上期 期末數佔 總資產的 比例 (%)	本期	情況 說明
					期末金額 較上期 期末變動 比例 (%)	
交易性金融資產	, 2,	. 0	4,548,013,469	2.72	66.52	註1
衍生金融資產	200,	0.1	503,626,263	0.30	(60.17)	註2
應收票據	,	0.2	223,500,000	0.13	96.32	註3
持有待售資產	0	0.00	20,991,507	0.01	(100.00)	註4
其他流動資產	, 1	1. 0	5,899,541,075	3.53	(48.76)	註5
其他權益工具投 資	, 0,	.	18,498,826,276	11.06	(59.31)	註6
在建工程	, 1,	.1	4,659,060,140	2.78	51.16	註7
使用權資產	0, 2	0.	264,786,499	0.16	128.23	註8
衍生金融負債	, 10,	0. 1	1,461,804,519	0.87	(52.97)	註9
其他應付款	, 0, ,1	2. 2	3,171,135,695	1.90	44.14	註10
一年內到期的非 流動負債	2200,	1. 1	7,327,849,206	4.38	(69.96)	註11
長期借款	1, ,1, 1	.0	6,256,716,059	3.74	117.19	註12
應付債券	, 0, 2	.00	3,500,000,000	2.09	44.28	註13
租賃負債	, ,2	0.22	19,790,657	0.01	1,763.30	註14
其他非流動負債	10,	0.0	31,267,076	0.02	234.37	註15
其他綜合收益	( 1221, 1)	(0.0)	11,050,859,332	6.60	(100.46)	註16
專項儲備	22 1, 0	0.	411,521,009	0.25	58.50	註17

- 註1. 報告期末本集團交易性金融資產為人民幣757,342萬元，比上年期末增加人民幣302,541萬元(或66.52%)，主要原因為本集團銀行理財產品增加所致；
- 註2. 報告期末本集團衍生金融資產為人民幣20,058萬元，比上年期末減少人民幣30,304萬元(或-60.17%)，主要原因為本集團期貨業務浮動盈虧所致；
- 註3. 報告期末本集團應收票據為人民幣43,878萬元，比上年期末增加人民幣21,528萬元(或96.32%)，主要原因為本集團收到的票據增加所致；
- 註4. 報告期末本集團持有待售資產為人民幣0萬元，比上年期末減少人民幣2,099萬元(或-100%)，主要原因為本集團持有待售資產於本年已處置所致；
- 註5. 報告期末本集團其他流動資產為人民幣302,285萬元，比上年期末減少人民幣287,669萬元(或-48.76%)，主要原因為子公司處置國債產品所致；
- 註6. 報告期末本集團其他權益工具投資為人民幣752,670萬元，比上年期末減少人民幣1,097,212萬元(或-59.31%)，主要原因為本集團持有的權益投資股價下跌所致；
- 註7. 報告期末本集團在建工程為人民幣704,265萬元，比上年期末增加人民幣238,359萬元(或51.16%)，主要原因為本集團在建工程投資增加所致；
- 註8. 報告期末本集團使用權資產為人民幣60,433萬元，比上年期末增加人民幣33,954萬元(或128.23%)，主要原因為本集團租入土地，確認的使用權資產增加所致；
- 註9. 報告期末本集團衍生金融負債為人民幣68,751萬元，比上年期末減少人民幣77,429萬元(或-52.97%)，主要原因為本集團期貨業務浮動盈虧所致。
- 註10. 報告期末本集團其他應付款為人民幣457,076萬元，比上年期末增加人民幣139,962萬元(或44.14%)，主要原因為本集團應付工程、設備和材料款增加所致；
- 註11. 報告期末本集團一年內到期的非流動負債為人民幣220,096萬元，比上年期末減少人民幣512,689萬元(或-69.96%)，主要原因為本集團一年內到期的長期借款減少所致；

- 註12. 報告期末本集團長期借款為人民幣1,358,919萬元，比上年期末增加人民幣733,247萬元(或117.19%)，主要因為本集團長期借款增加所致；
- 註13. 報告期末本集團應付債券為人民幣504,984萬元，比上年期末增加人民幣154,984萬元(或44.28%)，主要因為子公司發行的債券增加所致；
- 註14. 報告期末本集團租賃負債為人民幣36,876萬元，比上年期末增加人民幣34,897萬元(或1,763.30%)，主要因為本集團租入土地，確認的租賃負債增加所致；
- 註15. 報告期末本集團其他非流動負債為人民幣10,455萬元，比上年期末增加人民幣7,328萬元(或234.37%)，主要因為子公司江西銅業集團財務有限公司吸收關聯方到期日一年以上定期存款增加所致；
- 註16. 報告期末本集團其他綜合收益為人民幣-5,122萬元，比上年期末減少人民幣1,110,208萬元(或-100.46%)，主要因為本集團持有的權益投資股價下跌所致；
- 註17. 報告期末本集團專項儲備為人民幣65,225萬元，比上年期末增加人民幣24,073萬元(或58.50%)，主要因為本集團期末安全生產費餘額增加所致。

## 2. 境外資產情況

### (i) 資產規模

其中：境外資產30,058,711,972.05(單位：元，幣種：人民幣)，佔總資產的比例為17.88%。

### (ii) 境外資產佔比較高的相關說明

不適用

· **截至報告期末主要資產受限情況**

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末賬面價值	受限原因
貨幣資金	16,135,252,244	本集團向銀行申請黃金租賃、開具信用證、銀行保函、銀行承兌匯票所存入的保證金存款、存放於中國人民銀行的法定準備金、環境恢復保證金、用於取得短期及長期借款質押以及被凍結的銀行存款和應收利息。
交易性金融資產	2,207,642,055	本集團以理財產品開具信用證及作為銀行承兌匯票的保證金。
應收款項融資	34,668,852	本集團以銀行承兌匯票作為質押物開具銀行承兌匯票。
其他應收款	1,718,914,360	期貨保證金。
存貨	1,119,081,076	本集團以存貨作為抵押物開具信用證額度、作為期貨保證金；且部分存貨因訴訟因素影響，所有權受限。
一年內到期的定期存款	1,359,727,491	本集團以存款質押申請黃金租賃、開具銀行承兌匯票和信用證、取得短期借款以及所有權受限存款對應的利息。
投資性房地產	149,651,880	因訴訟被法院強制保全。
固定資產	662,002,353	本集團以房屋建築物、機器設備作為抵押物取得銀行短期借款、長期借款；且部分房屋建築物和辦公設備因訴訟被法院強制保全。
無形資產	180,604,181	本集團以土地使用權作為抵押取得銀行短期借款、長期借款。
其他非流動資產	4,458,747,783	本集團以到期日一年以上的定期存款質押取得黃金租賃、銀行短期借款及長期借款，開具銀行承兌匯票及信用證。

· **重大資產和股權出售**

不適用

## 對外股權投資總體分析

單位：萬元 幣種：人民幣

報告期內投資額	82,498.00
上年同期投資額	100,611.01
同比增減幅度(%)	-18.00

單位：萬元 幣種：人民幣

序號	被投資		佔被投資公司	
	公司名稱	主要經營活動	權益比例(%)	投資金額
1	江西江銅環境資源科技有限公司	一般項目：再生資源回收(除生產性廢舊金屬), 固體廢物治理, 再生資源加工, 非金屬礦及製品銷售, 金屬廢料和碎屑加工處理, 非金屬廢料和碎屑加工處理, 污水處理及其再生利用, 土壤污染治理與修復服務, 技術服務、技術開發、技術諮詢、技術交流、技術轉讓、技術推廣, 園林綠化工程施工(除許可業務外, 可自主依法經營法律法規非禁止或限制的項目)	100	36,806

單位：萬元 幣種：人民幣

序號	被投資 公司名稱	主要經營活動	佔被投資公司 權益比例(%)	投資金額
2	江西銅信檢驗檢測有限公司	許可項目：檢驗檢測服務，職業衛生技術服務(依法須經批准的項目，經相關部門批准後方可開展經營活動，具體經營項目以相關部門批准文件或許可證件為準)一般項目：環境保護監測，環保諮詢服務，信息諮詢服務(不含許可類信息諮詢服務)(除許可業務外，可自主依法經營法律法規非禁止或限制的項目)	100	852
3	中冶江銅艾娜克礦業有限公司	礦業投資	25	3,760
4	江西銅業鑫瑞科技有限公司	一般項目：技術服務、技術開發、技術諮詢、技術交流、技術轉讓、技術推廣，新材料技術研發，有色金屬合金製造，有色金屬合金銷售，金屬材料製造，高性能有色金屬及合金材料銷售，化工產品銷售(不含許可類化工產品)，專用化學產品銷售(不含危險化學品)，勞務服務(不含勞務派遣)(除依法須經批准的項目外，憑營業執照依法自主開展經營活動)	100	1,840

單位：萬元 幣種：人民幣

序號	被投資 公司名稱	主要經營活動	佔被投資公司 權益比例(%)	投資金額
5	江西銅業集團銀 山礦業有限 責任公司	有色金屬、稀貴金屬、非金屬礦產品及延伸 產品(禁止外商投資的產品除外)的生產、 銷售;建材的生產及銷售;相關的工藝裝 備和備品備件的生產、銷售;建設工程項 目的承攬;銅、鉛、鋅、硫礦產品及相關附 屬礦產品貿易(以上商品進出口不涉及國 營貿易、進出口配額許可證,出口配額招 標、出口許可證等專項規定管理的商品); 道路普通貨物運輸;礦山技術開發、諮詢、 交流、轉讓、推廣服務;房屋、機械設備租 賃;礦山材料的銷售。(依法須經批准的項 目,經相關部門批准後方可開展經營活動)	100	12,600

單位：萬元 幣種：人民幣

被投資			佔被投資公司	
序號	公司名稱	主要經營活動	權益比例(%)	投資金額
6	江西電纜有限責任公司	許可項目：電線、電纜製造，道路貨物運輸（不含危險貨物）（依法須經批准的項目，經相關部門批准後方可開展經營活動）一般項目：電線、電纜經營，機械電氣設備製造，機械電氣設備銷售，總質量4.5噸及以下普通貨運車輛道路貨物運輸（除網絡貨運和危險貨物），技術服務、技術開發、技術諮詢、技術交流、技術轉讓、技術推廣，貨物進出口（除許可業務外，可自主依法經營法律法規非禁止或限制的項目）	51	16,140

單位：萬元 幣種：人民幣

序號	被投資		佔被投資公司	
	公司名稱	主要經營活動	權益比例(%)	投資金額
7	江西江銅華東 電工新材料 科技有限公司	許可項目：道路貨物運輸(不含危險貨物)(依法須經批准的項目，經相關部門批准後在許可有效期內方可開展經營活動，具體經營項目和許可期限以相關部門批准文件或許可證件為準)一般項目：有色金屬壓延加工，金屬材料銷售，金屬材料製造，貨物進出口，技術服務、技術開發、技術諮詢、技術交流、技術轉讓、技術推廣(除依法須經批准的項目外，憑營業執照依法自主開展經營活動)	70	10,500

註：上述統計口徑按照報告期內本集團實際繳納出資額為準，其中包括對非全資子公司或者新設公司的出資額(含股權、債權等出資形式)。

． 重大的股權投資

不適用

． 重大的非股權投資

不適用

． 公司控制的結構化主體情況

不適用

六． 公司關於公司未來發展的討論與分析

(一)行業經營性信息分析

詳見「4.董事會報告-二.報告期內公司所處行業情況」一節

(二)行業格局和趨勢

一． 宏觀方面

二零二四年，中國經濟預計將在促投資、促消費、穩樓市等一系列穩增長措施下得到持續修復。目前美聯儲仍維持高利率，但美國通脹已經處於下行通道，待通脹下行至目標點位附近，美國貨幣政策將逐步退出緊縮，市場信心也將快速恢復。由於美聯儲上半年大部分時間仍將維持當前的高息水平，下半年宏觀環境預計將好於上半年。

## 二. 供應方面

二零二四年廢銅供應總體較為穩定，但銅精礦供應擾動因素凸顯。一方面，二零二四年中國主要冶煉廠與國際礦山簽訂的長單加工費TC為80美元 噸，較去年下降9.1%。另一方面，受環保法令趨緊和企業財務狀況惡化等多因素影響，二零二四年拉丁美洲多個大型銅礦生產運營受到影響，全球銅精礦供應由偏寬鬆快速收緊，銅精礦周度TC從去年四季度的90美元 噸上方一路下行，目前已經跌至20美元 噸以下。近年來，全球銅礦投資不足，導致原料端產出有限，產銅國日益嚴苛的環境保護條例、罷工和自然災害加劇了供應的趨緊，將會對未簽訂長單的冶煉廠生產造成一定影響，部分冶煉廠可能出現提前進入檢修或減產的情況。

## 三. 消費方面

傳統領域銅消費總體持平或微增，消費增量主要由新能源領域貢獻，消費動能依然強勁，預計銅市將在今年旺季開始去庫，全年保持緊平衡。展望未來，作為中國的「雙碳行動」的主要載體，銅的消費將在光伏、風電、新能源電動汽車等領域繼續保持高速增長。預計到二零二五和二零三零年，中國光伏、風電和新能源電動汽車三大領域銅消費將從二零二二年的109萬噸分別增至209和398萬噸。即便新能源領域消費基數已處高位，但由於目前全國多地均在加碼新能源領域大型投資項目建設，銅在新能源領域的實際消費仍可能保持較快速度增長。

綜合來看，今年宏觀環境總體相對平穩，基本面的供應穩中趨緊，消費穩步增加。預計上半年銅價窄幅震蕩，而下半年在宏觀環境改善後有望開啟震蕩上行走勢。

### **(三)公司發展戰略**

本集團奉行「以銅為本，轉型升級，多元發展，雙循互促」的發展戰略方針，秉持創新、協調、綠色、開放、共享新發展理念，堅持聚焦主業、高質發展，堅持創新引領、人才驅動，通過全體江銅幹部員工的共同努力，經過一個時期的持續奮鬥，全面建成具有全球核心競爭力的世界一流企業，建設成為現代化美麗新江銅。

### **(四)經營計劃**

在分析當前國際國內宏觀經濟形勢、企業生產經營和發展環境的基礎上，綜合二零二三年生產經營實際完成、重點項目建設進展、併購重組情況等各方面因素，經深入調研、反覆論證，本著實事求是、積極進取的原則，確定公司二零二四年度生產經營計劃為：生產銅精礦含銅20萬噸、陰極銅232萬噸、黃金128噸、白銀1,286噸、硫酸597萬噸、銅加工材197萬噸。資本性開支(固定資產投資)為人民幣135.1億元。(該經營目標不代表公司對二零二四年度生產的預測，能否實現取決於宏觀經濟環境、市場需求狀況等多種因素，存在很大的不確定性，本集團將根據市場變動情況，適時調整本集團計劃)。

## 二零二四年具體業務策略為：

1. 加快現有產業轉型升級。堅持對標行業一流，不斷引進新技術、新工藝、新裝備、新材料、新模式，實施更大力度、更高層次、更有成效的技術改造和管理升級，推進產業高端化、智能化、綠色化發展。礦山單位要圍繞採選工藝優化提升、系統降低能耗物耗、資源綜合回收利用、降低生產成本等關鍵環節，在井下採礦方式變革、低品位礦石利用、難磨礦石攻關、新型節能設備推廣使用、綠色安全管理上革故鼎新；冶煉單位要持續優化提升冶煉工藝，加快推進智能工廠建設，著力提升複雜原料處理能力和綜合回收水平，不斷深化節能降碳新路徑；加工單位要直面市場，採取一切有力有效手段求生存、求發展，敢抓敢管、善作善成。
2. 以科技創新推動高質量發展取得新突破。全面推進科技創新產業化步伐，圍繞公司主責主業和重點產業進一步理順科技創新「管理」與「服務」職能，明確各方在科研立項、技術把關、過程控制、執行落地的職能定位，不斷完善科技成果從實驗室到生產車間、從核心技術到產業應用的市場化機制；全面用好高素質專業化人才隊伍，要引導科創人才走出實驗室，在生產一線挖掘科研課題，支持鼓勵青年科研人員在重點項目中挑大樑，切實解決實際生產需要和市場緊缺的真問題。健全評價分配機制、突出創新價值導向，持續完善協同攻關、收益分配激勵、知識產權共享、績效評價等機制，進一步激發科研人員創新活力。

3. 以綠色轉型帶動高質量發展轉型。將綠色轉型與節能降碳緊密結合，大力實施能源結構優化零碳行動，在具備經濟效益的前提下，加快推廣分佈式光伏、分散式風電、多元儲能、高效熱泵、餘熱餘壓利用、智慧能源管控等新技術，實現多能高效互補利用。持續推動在冶煉、加工生產工序中開展煤改氣、氣改電等清潔能源的應用，推進新設備、新技術降耗，加快高能耗電機的淘汰更替。積極參與電力直接交易、電網購電等方式消納清潔能源，在降低用能成本中助力綠色轉型；將高質量發展與高水平保護緊密結合。從產業結構調整、污染治理、生態修復等方面綜合施策，鞏固提升公司在環境保護方面的力度和成效。
  
4. 以數字化轉型助推高質量發展。充分發揮公司生產經營體系的海量數據和巨大應用場景的規模優勢，加快數據互通、標準銜接、資源共享，用好數據集成、數據治理、數據挖掘、數據服務等過程形成特有的數據資產，賦能業務創新和經營決策，構建礦山、冶煉產業大腦，通過數智化賦能不斷實現生產力提升。提升「數字江銅」建設的整體性、系統性、協同性，賦能公司高質量發展。

5. 以風險管控作為高質量發展的保障。紮實開展安全生產治本攻堅行動，強化全員安全責任制落實，加大日常排查與防控，堅決杜絕各類安全事故發生。大力推廣應用新技術新裝備，加快實現安全風險崗位的機械化、自動化、無人化作業，提升本質安全水平；優化完善風險管理體系，持續開展風險標準化工作，縱深推進大風控體系高效運轉。

## (五)可能面對的風險

### 1. 安全生產風險

礦石採選以及銅冶煉過程中，可能因自然或人為因素出現安全隱患，如不及時發現和消除，將會導致重大事故的發生，造成重大財產損失和環境影響。

針對安全生產風險，本集團一如既往地按照國家有關安全生產的法律、法規，制定並嚴格執行一系列適合公司實際情況的防範措施，強化生產操作規程和事故應急救援預案，避免或杜絕自然或人為因素給公司造成的損失，同時公司的主要財產均已辦理保險，以減少相關風險和損失。

## 2. 匯率波動風險

本集團購自國際礦業公司或大型貿易商的進口銅礦原料和海外投資普遍採用美元結算，且隨著集團海外業務的拓展，外匯收支將更加頻繁。因此，若匯率發生較大波動或集團未能有效地控制匯率波動的風險，則可能導致集團產生匯兌損失，進而對集團的盈利能力帶來一定負面影響。

針對匯率波動的風險，本公司將密切關注國家外匯政策的變化和匯率信息，增強判斷國際匯率市場變化趨勢的能力，在原料進口時機、產品出口國家或地區的選擇及匯率保值上慎重決策、靈活應對、科學把握，盡可能規避上述由於匯率波動而產生的風險。

## 3. 產品價格波動的風險

本集團為中國最大的陰極銅生產商，也是中國最大的黃金、白銀生產商之一。集團產品價格主要參考倫敦金屬交易所和上海金屬交易所相關產品的價格確定。銅、黃金、白銀均系國際有色金屬市場的重要交易品種，擁有其國際市場定價體系。由於銅、黃金、白銀金屬的資源稀缺性，受全球經濟、供需關係、市場預期、投機炒作等眾多因素影響，銅、黃金、白銀金屬價格具有高波動性特徵。價格的波動將影響公司收益及經營穩定性。

為了儘量減少產品價格波動對生產經營的影響，本集團擬採取以下措施抵禦產品價格波動風險：(1)密切關注國際市場銅、金價的變動趨勢，加強對影響產品價格走勢的各種因素的分析研究，及時採取套期保值等措施規避產品價格波動風險；(2)本集團將以世界銅礦山和冶煉先進企業為標尺，積極採用新工藝、新技術，同時提高管理經營效率，進一步降低成本開支，抵禦產品價格波動風險；(3)強化財務管理水平，加強資金管理，並合理安排本公司原料採購、產品銷售以減少產品價格上升對於公司流動資金大量佔用的風險；(4)加強庫存和在製品的管理，最大限度的降低庫存，使庫存保持在一個合理的水平，減少資金佔用。

#### 4. 市場環境變化的風險

市場環境變化對本公司的風險來自三個方面：(1)宏觀經濟的發展運行狀況直接影響總消費需求，而本公司產品的需求也將隨宏觀經濟周期的變化而變動；(2)產品下游市場需求可能發生變化，如銅產品的市場需求主要來自電力、電氣、輕工、電子、機械製造、交通運輸、建築等行業的消費，不同時期的發展水平、增長速度並不均衡，對銅的需求變動也不同，從而給公司未來業務發展帶來周期性的影響；(3)隨著研究和生產技術的不斷進步，本公司產品應用行業的相關替代品的種類和性能都將不斷提高，將對本公司產品的需求產生直接影響。

針對市場環境變化的風險，本公司將密切把握宏觀經濟的走向，關注相關下游行業的變化，加強行業的研究，以便跟隨市場環境的變化進一步提高產品質量、降低生產成本，並積極開發更加適應市場需求的新產品，儘量減少市場環境變化給公司經營帶來的不利影響。

## 5. 環保風險

本集團主要從事有色金屬、稀貴金屬的採選、冶煉、加工等業務。集團的生產經營須遵守多項有關空氣、水質、廢料處理、公眾健康安全的環保法律和法規，取得相關環保許可，並接受國家有關環保部門的檢查。近年來集團已投入大量資金和技術力量用於環保設備和生產工藝的改造，按照國家環保要求進行污染物的處理和排放。但如果未來環保部門繼續提高環保標準，採取更為廣泛和嚴格的污染管制措施，可能會使集團的生產經營受到影響並導致環保支出等經營成本的上升。

## 6. 不確定性風險

近年來，地緣政治衝突加劇世界格局演變，全球能源市場深刻調整，能源結構轉型加速，美聯儲貨幣政策前景不明朗，全球經濟復蘇動力不足，世界經濟發展面臨諸多不確定性，考驗公司生產經營的韌性。公司將充分研判國內外形勢，做好生產經營規劃。

(六)公司因不適用準則規定或國家秘密、商業秘密等特殊原因，  
未按準則披露的情況和原因說明

不適用

現任及報告期內離任董事、監事和高級管理人員持股變動及報酬情況

單位：股

姓名	職務	性別	年齡	任期 起始日期	任期 終止日期	年初 持股數	年末 持股數	年度內 股份增減 變動量	增減 變動原因	報告期內 從公司獲 得的稅前 報酬總額 (萬元)	是否 在公司 關連方 獲取報酬
鄭高清	董事長	男	58	2020-09-09		0	0			133.16	否
	執行董事			2019-03-22							
周少兵	副董事長	男	54	2022-10-18		0	0			133.16	否
	執行董事			2022-10-18							
	總經理			2022-08-15							
汪波	執行董事	男	60	2016-07-18	2023-10-27	0	0			110.97	否
劉方雲	執行董事	男	58	2020-06-10		0	0			133.16	否
	副總經理			2019-11-13							
余彤	財務總監	男	52	2018-08-28		0	0			133.16	否
	執行董事			2019-01-15							
高建民	執行董事	男	64	1997-01-24		0	0			25.00	否
梁青	執行董事	男	70	2002-06-12		0	0			25.00	否
柳習科	獨立非執行董事	男	50	2018-06-12		0	0			15.00	否
朱星文	獨立非執行董事	男	62	2019-01-15		0	0			15.00	否
王豐	獨立非執行董事	男	47	2021-06-08		0	0			15.00	否
李水弟	獨立非執行董事	男	70	2022-10-18		0	0			15.00	否
查克兵	監事	男	55	2022-10-18		0	0			95.61	否
趙弼城	監事	男	35	2022-01-27		0	0			95.61	否
鞏彬	監事	女	46	2022-01-27		0	0			95.61	否
劉國標	監事	男	57	2022-10-18		0	0			95.61	否
李思	監事	男	38	2023-06-09		0	0			47.81	否
廖新庚	副總經理	男	57	2018-07-18		0	0			101.87	否
陳羽年	副總經理	男	60	2017-10-23		0	0			101.87	否
江文波	副總經理	男	55	2021-03-18		0	0			101.87	否
涂東陽	副總經理	男	49	2021-03-18		0	0			101.87	否
	董事會秘書			2021-05-28							
彭曦宏	法務總監	男	52	2021-05-28		0	0			101.87	否
佟達釗	公司秘書	男	61	1997-01-24		0	0			5	否
合計						0	0			1,698.21	

## 重要事項

### .1 董事進行證券交易的標準守則

於報告期內，本公司已採納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C3所載上市發行人董事進行證券交易的標準守則(「標準守則」)。在向所有董事及監事作出特定查詢後，本公司確認其董事及監事於報告期內一直遵守標準守則所載的規定。

### 2 企業管治守則

本公司致力維繫及建立高水平的企業管治。

據董事會所知，於報告期內，本公司一直遵守上市規則附錄C1所載企業管治守則(「守則」)第二部份所有守則條文，惟以下情況除外：

報告期內，董事可能面臨涉及的法律訴訟已於本公司內部監控及風險管理所涵蓋。由於本公司認為額外風險不大可能存在，故並無按守則項下守則條文C.1.8條規定為董事面臨法律訴訟安排保險。

· 購買、出售、贖回本公司之上市證券

本公司在報告期內概無購回本公司之任何上市證券。本公司或其任何附屬公司並無在報告期內購買或出售本公司的任何上市證券。

· 本公司對會計政策、會計估計變更原因及影響的分析說明

不適用

· 聘任、解聘會計師事務所情況

單位：元 幣種：人民幣

現聘任

境內會計師事務所名稱	安永華明會計師事務所 (特殊普通合夥)
境內會計師事務所報酬	5,800,000
境內會計師事務所審計年限	6年
境外會計師事務所名稱	安永會計師事務所
境外會計師事務所報酬	6,000,000
境外會計師事務所審計年限	6年

	名稱	報酬
內部控制審計會計師事務所	安永華明會計師事務所 (特殊普通合伙)	1,000,000

**1. 聘任、解聘會計師事務所情況說明**

不適用

**2. 審計期間改聘會計師事務所的情況說明**

不適用

**· 破產重整相關事項**

不適用

**· 重大訴訟、仲裁事項**

**1. 訴訟、仲裁事項已在臨時公告披露且無後續進展的**

**事項概述及類型**

**查詢索引**

幫的汽車科技有限公司訴公司全資子公司深圳江銅營銷有限公司(合同糾紛案)

本公司日期為  
2019年6月12日  
的公告

公司持有59.05%股份的子公司江銅國際貿易有限公司訴上海鷹悅投資集團有限公司及其擔保人(合同糾紛案)

本公司日期為  
2019年6月21日  
的公告

2. 臨時公告未披露或有後續進展的訴訟、仲裁情況

不適用

. 其他說明

不適用

- . 上市公司及其董事、監事、高級管理人員、控股股東、實際控制人涉嫌違法違規、受到處罰及整改情況

不適用

- . 報告期內公司及其控股股東、實際控制人誠信狀況的說明

不適用

- .10 公司股權激勵計劃、員工持股計劃或其他員工激勵措施的情況及其影響

不適用

## .11 末期利潤分配及股息支付信息

董事會現建議待股東於即將舉行之二零二三年度股東周年大會(「股東周年大會」)上批准後：

- (1) 按中國會計準則計算的稅後利潤，提取法定公積金10%；及
- (2) 以二零二四年三月二十六日公司總股本3,462,729,405股，扣除公司回購專用證券賬戶中股份數356,600股A股，以3,462,372,805股為基數，向全體股東派發截至二零二三年十二月三十一日止年度末期股息每10股人民幣6元(含稅)(二零二二年：每10股人民幣5元)，共計人民幣約2,077,423,683元，佔二零二三年度歸屬於上市公司股東的淨利潤比例為31.94%。剩餘未分配利潤結轉以後年度。如在本公告披露之日起至實施權益分派的股權登記日期間，因股份回購等事項導致公司總股本發生變化的，則以未來實施分配方案的股權登記日的總股本扣減回購專用證券賬戶中股份數為基數，按照每股分配比例不變的原則對總額度進行調整。

以人民幣派發和支付A股二零二三年度末期股息，以人民幣派發和以港幣支付H股二零二三年度末期股息。

本次利潤分配不進行公積金轉增股本及不送股。

待於股東周年大會批准後，本公司預期於二零二四年七月十八日(星期四)派發二零二三年度末期股息。本公司將適時就有關派發二零二三年度末期股息的詳情作進一步公告。

## 代扣代繳非居民企業股東的企業所得稅

根據自二零零八年一月一日起實施的《中華人民共和國企業所得稅法》及相關實施條例以及國家稅務總局於二零零八年十一月六日發出《關於中國居民企業向境外H股非居民企業股東派發股息代扣代繳企業所得稅有關問題的通知》，本公司向名列於其H股股東名冊上的非居民企業股東派發末期股息時，必須代扣代繳企業所得稅，稅率為10%。任何以非個人股東名義(包括以香港中央結算(代理人)有限公司、其他代理人或受託人、或其他實體或組織名義)登記的股份將被視為非居民企業股東所持的股份及因此須扣除企業所得稅。

## 代扣代繳 股個人股東的個人所得稅

根據國家稅務總局於二零一一年六月二十八日發佈的《國家稅務總局關於國稅發[1993]045號文件廢止後有關個人所得稅徵管問題的通知》(國稅函[2011]348號)，及聯交所於二零一一年七月四日發出題為「有關香港居民就內地企業派發股息的稅務安排」的函件，本公司作為扣繳義務人，向H股個人股東(「股個人股東」)派發二零二三年末期股息時須代扣代繳個人所得稅，但H股個人股東可根據其居民身份所屬國家與中國簽署的稅收協議及中國內地和香港(澳門)間稅收安排的規定，享受若干稅收優惠。

按照前述稅務法規，當向於二零二四年六月二十一日名列本公司股東名冊的H股股東派發二零二三年末期股息時，本公司將按10%稅率代扣擬向H股個人股東派發股息的10%作為個人所得稅。對於非居民企業H股股東，根據有關稅務法規，本公司仍按10%稅率代扣代繳其股息的企業所得稅。

如股東名列於H股股東名冊上，請向代理人或信託機構查詢相關安排的詳情。本公司無義務亦不須承擔確定股東身份的責任，而且將嚴格依法按照其於二零二四年六月二十一日之H股股東名冊代相關股東扣除及繳交企業所得稅及個人所得稅，對於因股東身份未能確定或確定不準而提出的任何要求，本公司將不予受理。

根據《關於滬港股票市場交易互聯互通機制試點有關稅收政策的通知(財稅[2014]81號)》的相關規定：對內地個人投資者通過滬港通投資香港聯交所上市H股取得的股息紅利，H股公司按照20%的稅率代扣代繳個人所得稅。對內地證券投資基金通過滬港通投資聯交所上市股票取得的股息所得紅利，應付稅項比照內地個人投資者徵稅。H股公司對內地企業投資不代扣代繳股息紅利所得稅款，應納稅款由企業投資者自行申報繳納。

根據《關於深港股票市場交易互聯互通機制試點有關稅收政策的通知(財稅[2016]127號)》的相關規定：對內地個人投資者通過深港通投資香港聯交所上市H股取得的股息紅利，H股公司按照20%的稅率代扣代繳個人所得稅。對內地證券投資基金通過深港通投資聯交所上市股票取得的股息紅利所得，應付稅項比照內地個人投資者徵稅。H股公司對內地企業投資不代扣代繳股息紅利所得稅款，應納稅款由企業投資者自行申報繳納。

如本公司H股股東對上述安排有任何疑問，可向彼等的稅務顧問諮詢就有關於中國內地、香港及其他國家(地區)擁有及處置本公司H股股份所涉及的稅務影響的意見。

## **暫停辦理股東登記手續**

為釐定有權出席股東周年大會並於會上投票之股東身份，本公司將於二零二四年五月二十九日(星期三)至二零二四年六月六日(星期四)(包括首尾兩天)暫停辦理股份過戶登記手續。本公司H股股東須不遲於二零二四年五月二十八日(星期二)下午四時三十分前，將所有過戶文件連同有關股票，一併送達本公司H股股份過戶登記處香港證券登記有限公司，地址為香港灣仔皇后大道東183號合和中心17樓1712-1716號舖。

為釐定有權獲派截至二零二三年十二月三十一日止年度的末期股息之股東身份，本公司將於二零二四年六月十五日(星期六)至二零二四年六月二十一日(星期五)(包括首尾兩天)暫停辦理股份過戶登記手續。本公司H股股東須不遲於二零二四年六月十四日(星期五)下午四時三十分前，將所有過戶文件連同有關股票，一併送達本公司H股股份過戶登記處香港證券登記有限公司，地址為香港灣仔皇后大道東183號合和中心17樓1712-1716號舖。

## **1. 業績詳情公佈**

本公司將於適當時候向股東寄發及於聯交所網站(<https://www.hkexnews.hk>)及本公司網站(<http://www.jxcc.com>)登載二零二三年之年度報告，當中載有上市規則附錄D2規定之所有有關資料。

## 股本變動及股東情況

### (一)股份變動情況表

報告期內，公司股份總數及股本結構未發生變化。

### (二)限售股份變動情況

不適用

### (三)股東數量和持股情況

#### (一)股東總數

截至報告期末普通股股東總數(戶)	127,076
年度業績披露日前上一月末的普通股股東 總數(戶)	120,986
截至報告期末表決權恢復的優先股股東總數(戶)	0
年度業績披露日前上一月末表決權恢復的優先 股股東總數(戶)	0

(二)截至報告期末前十名股東、前十名流通股股東(或無限售條件股東)持股情況表

前十名股東持股情況(不含通過轉融通出借股份)

單位：股

股東名稱(全稱)	報告期內 增減	期末 持股數量	比例 (%)	質押、標記或 凍結情況		股東性質
				持有有限 售條件 股份數量	股份 狀態 數量	
江銅集團	1,154,100	1,513,895,910	43.72	0	無	0 國有法人
香港中央結算代理人有 限公司(「中央結算」)	199,999	1,073,620,013	31.01	0	無	0 境外法人
中國證券金融股份有限 公司	0	103,719,909	3.00	0	無	0 未知
香港中央結算有限公司	-18,327,191	69,121,719	2.00	0	無	0 未知
楊衛宇	500,000	16,551,051	0.48	0	無	0 未知
全國社保基金一一八 組合	14,018,939	14,018,939	0.40	0	無	0 未知
中國工商銀行股份有限 公司-華泰柏瑞滬深 300交易型開放式指數 證券投資基金	3,771,600	7,749,729	0.22	0	無	0 未知
圓信永豐基金-崑崙健 康保險股份有限公司- 圓信永豐優選金股2號 單一資產管理計劃	0	6,713,613	0.19	0	無	0 未知
曹寶平	2,980,674	5,453,474	0.16	0	無	0 未知
劉丁	0	4,160,451	0.12	0	無	0 未知

前十名無限售條件股東持股情況

單位：股

股東名稱	持有無限售 條件流通股 的數量	股份種類及數量	
		種類	數量
江銅集團	1,513,895,910	人民幣普通股(A股)	1,205,438,910
		境外上市外資股(H股)	308,457,000
中央結算	1,073,620,013	境外上市外資股(H股)	1,073,620,013
中國證券金融股份有限公司	103,719,909	人民幣普通股(A股)	103,719,909
香港中央結算有限公司	69,121,719	人民幣普通股(A股)	69,121,719
楊衛宇	16,551,051	人民幣普通股(A股)	16,551,051
全國社保基金一一八組合	14,018,939	人民幣普通股(A股)	14,018,939
中國工商銀行股份有限公司-華泰柏 瑞滬深300交易型開放式指數證券 投資基金	7,749,729	人民幣普通股(A股)	7,749,729
圓信永豐基金-崑崙健康保險股份有 限公司-圓信永豐優選金股2號單一 資產管理計劃	6,713,613	人民幣普通股(A股)	6,713,613
曹寶平	5,453,474	人民幣普通股(A股)	5,453,474
劉丁	4,160,451	人民幣普通股(A股)	4,160,451

股東名稱	持有無限售 條件流通股		股份種類及數量	數量
	的數量	種類		
前十名股東中回購專戶情況說明	無			
上述股東委託表決權、受託表決權、 放棄表決權的說明	無			
上述股東關連關係或一致行動的說明	無			
表決權恢復的優先股股東及持股數量 的說明	無			

- 註： 1. 中央結算以代理人身份代表多個客戶共持有發行人1,073,620,013股H股，佔公司已發行股本約31.01%。中央結算是中央結算及交收系統成員，為客戶進行登記及託管業務。
2. 江銅集團所持308,457,000股H股股份亦在中央結算登記。上表特將江銅集團所持H股股份從中央結算所代理股份中單獨列出。若將江銅集團所持H股股份包含在內，中央結算實際所代理股份合計為1,382,077,013股，佔公司已發行股本約39.91%。

## 前十名股東參與轉融通出借股份情況

單位：股

股東名稱 (全稱)	前十名股東參與轉融通出借股份情況							
	期初普通賬戶、 信用賬戶持股		期初轉融通出借 股份且尚未歸還		期末普通賬戶、 信用賬戶持股		期末轉融通出借 股份且尚未歸還	
	數量合計	比例 (%)	數量合計	比例 (%)	數量合計	比例 (%)	數量合計	比例 (%)
江銅集團	1,512,741,810	43.69	1,194,300	0.03	1,513,895,910	43.72	40,200	0.001
中國工商銀行股 份有限公司 - 華泰柏瑞滬深 300交易型開 放式指數證券 投資基金	3,978,129	0.11	286,000	0.008	7,749,729	0.22	30,200	0.0009

## 前十名股東較上期發生變化

單位：股

股東名稱 (全稱)	前十名股東較上期末變化情況					
	本報告期		期末轉融通 出借股份且尚未 歸還數量		期末股東普通賬戶、 信用賬戶持股以及 轉融通出借尚未歸還 的股份數量	
	新增	退出	數量合計	比例 (%)	數量合計	比例 (%)
全國社保基金 一一八組合	新增		0	0	14,018,939	0.40
曹寶平	新增		0	0	5,453,474	0.16

前十名股東較上期末變化情況

股東名稱 (全稱)	本報告期		期末轉融通 出借股份且尚未 歸還數量		期末股東普通賬戶、 信用賬戶持股以及 轉融通出借尚未歸還 的股份數量	
	新增	退出	數量合計	比例 (%)	數量合計	比例 (%)
中國工商銀行 股份有限公司 - 南方中證申萬 有色金屬交易 型開放式指數 證券投資基金		退出	38,300	0.001	3,795,019	0.11
俞國驊		退出	0	0	1,500,000	0.04

前十名有限售條件股東持股數量及限售條件

不適用

(三) 戰略投資者或一般法人因配售新股成為前十名股東

不適用

(四) 控股股東及實際控制人資料

本公司控股股東為江銅集團，實際控制人為江西省國有資產監督管理委員會。

#### (四) 股東之權益及淡倉

根據《證券及期貨條例》(「證券及期貨條例」)第336條規定須予備存的股東登記冊記錄或另行知會本公司，於二零二三年十二月三十一日，本公司董事、監事及高級行政管理人員以外的其他股東在本公司的股份及相關股份中擁有的權益或淡倉情況如下：

股東名稱	股份類別	身份	股份數目 (附註1)	約佔有關類別	約佔已發行總
				股份的百分比 (%)	股份的百分比 (%)
江銅集團	A股	實益擁有人	1,205,479,110(L)	58.09(L)	34.81(L)
江西省國有資本運營控股集團 有限公司	A股	你所控制的法團 的權益	1,205,479,110(L)	58.09(L)	34.81(L)
江銅集團(附註2)	H股	實益擁有人	308,457,000(L)	22.23(L)	8.90(L)
江西省國有資本運營控股集團 有限公司	H股	你所控制的法團 的權益	308,457,000(L)	22.23(L)	8.90(L)
Brown Brothers Harriman & Co.	H股	核准借出代理人	76,397,733(L)	5.51(L)	2.21(L)
			76,397,733(P)	5.51(P)	2.21(P)

附註1： 「L」字代表股份中之好倉；及「P」字代表股份中之可供借出的股份。

附註2： 江銅集團所持有之308,457,000股H股在中央結算登記。報告期內，江銅集團開展融券業務，上表中包含融出的40,200股A股。

除上述披露者外，根據證券及期貨條例第336條規定須予備存的股東登記冊或另行知會本公司，本公司並無接獲任何於二零二三年十二月三十一日在本公司股份及相關股份中擁有之權益及淡倉的通知。

## 公司債券基本情況

單位：億元 幣種：人民幣

債券名稱	簡稱	代碼	發行日	起息日	到期日	債券 餘額	利率 (%)	還本 付息方式	交易場所	投資者 適當性 安排 (如有)	是否存在 終止上市 交易的 風險
江西銅業股份有限公司面向專業投資者公開發行2022年公司債券(第一期)	22江銅01	137816	2022年 9月14日	2022年 9月15日	2025年 9月15日	20	2.67	按年付息， 到期一次 還本	上海證券 交易所	無	否

## 公司對債券終止上市交易風險的應對措施

不適用

## 逾期未償還債券

不適用

## 報告期內債券付息兌付情況

### 債券名稱

### 付息兌付情況的說明

江西銅業股份有限公司面向專業投資者公開發行2022年公司債券(第一期)

二零二三年九月十五日，公司按照每手「22江銅01」本期債券兌付本金人民幣1,000元，派發利息人民幣26.70元(含稅)，詳見公司於二零二三年九月八日在上海證券交易所網站披露的《江西銅業股份有限公司面向專業投資者公開發行2022年公司債券(第一期)2023年付息公告》

## 發行人或投資者選擇權條款、投資者保護條款的觸發和執行情況

詳見本公司於二零二二年九月九日，在上海證券交易所網站披露的《江西銅業股份有限公司面向專業投資者公開發行2022年公司債券(第一期)發行結果公告》。

## 截至報告期末公司近兩年的會計數據和財務指標

單位：元 幣種：人民幣

主要指標	二零二三年	二零二二年	本期比上年 同期增減 (%)
歸屬於上市公司股東的扣除 非經常性損益的淨利潤	, , 10,	5,417,038,713	(0.0)
流動比率	1.	1.32	.
速動比率	0.	0.80	.
資產負債率(%)	.	51.02	.
EBITDA全部債務比	.1	6.86	(0.1)
利息保障倍數	.0	4.84	(.0)
現金利息保障倍數	.1	5.46	(. )
EBITDA利息保障倍數	.	6.39	(10. )
貸款償還率(%)	100	100	0
利息償付率(%)	.	384.31	(. )

## 綜合損益表

截至二零二三年十二月三十一日止年度

(根據國際財務報告準則編制)

	附註	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
營業收入	5	20, , 00	478,392,849
營業成本		( 0 , 22,12 )	(466,336,463)
毛利		12,01 ,	12,056,386
其他收入	6	2, 1 , 1	1,616,550
其他收益及開支	7	2 , 2	304,893
銷售及分銷開支		( , 02 )	(439,246)
行政開支		( , 2 2 2 )	(3,572,932)
金融資產減值損失	8	(1020 )	(284,586)
財務成本		6, 2 , 01)	(1,967,157)
應佔溢利及損失：			
合營公司		(10, 2 )	(30,336)
聯營公司		,	(185,014)
除稅前溢利	9	, 2, 0	7,498,558
所得稅	10	(1, 0 , 1 )	(1,403,004)
年內溢利		<u>22 ,12</u>	<u>6,095,554</u>
以下者應佔：			
本公司所有者		, ,	6,001,476
非控制性權益		2, 1	94,078
		<u>22 ,12</u>	<u>6,095,554</u>
本公司普通股權益持有人應佔每股 盈利：			
基本及攤薄	12	<u>人民幣1.</u>	<u>人民幣1.73</u>

綜合全面收益表  
截至二零二三年十二月三十一日止年度  
(根據國際財務報告準則編制)

	附註	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
年內溢利		<u>22,12</u>	<u>6,095,554</u>
其他全面收益			
可於隨後期間重新分類至損益的其他全面收益：			
換算境外業務的匯兌差額		1,1	120,678
應佔及處置合營企業其他全面收益		,1	5,711
應佔及處置聯營企業其他全面(虧損)收益		(, )	223,648
可於隨後期間重新分類至損益的其他全面收益(除稅後)		<u>0,</u>	<u>350,037</u>
不可於隨後期間重新分類至損益的其他全面虧損：			
公允值變動計入其他全面收益的權益投資：			
公允值變動		(11,02, 2)	(776,322)
所得稅影響		(1 )	(11)
		<u>(11,02, )</u>	<u>(776,333)</u>
不可於隨後期間重新分類至損益的其他全面虧損(除稅後)		<u>(11,02, )</u>	<u>(776,333)</u>
年內其他全面虧損，除稅後		<u>(11,02, )</u>	<u>(426,296)</u>
年內全面(虧損) 收益，除稅後		<u>(, 21)</u>	<u>5,669,258</u>
以下者應佔：			
本公司所有者		(, 22)	5,534,422
非控制性權益		2,0	134,836
		<u>(, 21)</u>	<u>5,669,258</u>

綜合財務狀況表

於二零二三年十二月三十一日

(根據國際財務報告準則編制)

	附註	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
<b>非流動資產</b>			
物業、廠房及設備		<del>2,212</del> 1	27,076,033
投資物業		<del>2,1</del> 1	882,327
使用權資產		, , 11	3,994,949
商譽		1, <del>2</del> , 0	1,295,674
其他無形資產		, <del>22</del>	3,711,200
勘探成本		, 0	592,956
於合營公司的投資		<del>2</del> , <del>2</del> 1	112,691
於聯營公司的投資		, <del>2</del> , 1	4,993,702
除衍生工具外的金融工具		, , 0 0	19,728,456
遞延稅項資產		<del>2</del> , 1	695,213
預付款、其他應收款項及其他資產		1,0 <del>0</del>	1,215,986
預付租賃款項按金		,	650,931
關聯公司貸款		<del>2</del> 1,	556,885
定期存款		1, ,	1,278,953
受限銀行存款		, ,	3,856,316
<b>非流動資產總值</b>		<u><del>,1</del> , 0</u>	<u>70,642,272</u>
<b>流動資產</b>			
存貨		0, , <del>2</del>	38,061,773
應收賬款及應收票據	13	, 1 1,	6,591,889
應收保理款		<del>2</del> ,	303,993
預付款、其他應收款項及其他資產		, <del>2</del> , 0	9,481,141
關聯公司貸款		<del>2,0</del> , 0	1,976,932
除衍生金融工具外的金融工具		, , <del>2</del>	4,548,013
衍生金融工具	14	<del>2</del> 00,	503,626
定期存款		1, 1 , 0	-
受限銀行存款		1 , , 0	20,472,033
現金及現金等價物		1 , ,	14,727,876
		<u><del>10</del>,01 , 1</u>	<u>96,667,276</u>
持有待售資產			20,992
<b>流動資產總值</b>		<u><u><del>10</del>,01 , 1</u></u>	<u><u>96,688,268</u></u>

綜合財務狀況表(續)

於二零二三年十二月三十一日

(根據國際財務報告準則編制)

	附註	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
<b>流動負債</b>			
應付賬款及應付票據	15	1, <del>22</del>	13,825,254
衍生金融工具	14	, 11	1,461,805
其他應付款項及應計費用		, <del>2</del> , 1	7,756,148
控股公司及附屬公司存款		,11 <del>2</del> 1	6,408,659
遞延收入		, <del>0</del> 1	65,273
計息銀行借款		, ,1	42,363,005
租賃負債		1 ,	180,321
公司債券		,	56,150
應付所得稅		1,0 , 0	1,090,665
		<u>02 ,0</u>	<u>73,207,280</u>
<b>流動負債總值</b>			
		<u>1, 1 , 0</u>	<u>23,480,988</u>
<b>流動資產淨值</b>			
		<u>, ,</u>	<u>94,123,260</u>
<b>總資產減流動負債</b>			

綜合財務狀況表(續)  
於二零二三年十二月三十一日  
(根據國際財務報告準則編制)

	附註	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
<b>非流動負債</b>			
公司債券		,0	3,500,000
計息銀行借款		1, 1	6,256,716
控股公司及附屬公司存款		10	31,267
租賃負債		,	19,791
遞延稅項負債		2, 110	330,295
復墾撥備		2, 1	356,986
僱員福利負債		1, 0	15,069
遞延收入		,	476,538
其他非流動負債		, 20	1,186,441
<b>非流動負債總值</b>		<b>21,10 20</b>	<b>12,173,103</b>
<b>淨資產</b>		<b>, ,</b>	<b>81,950,157</b>
<b>權益</b>			
<b>本公司所有者應佔權益</b>			
股本		, 2, 2	3,462,729
儲備		, , 1	70,055,921
		, 22, 0	73,518,650
<b>非控制性權益</b>		<b>, 2, 1</b>	<b>8,431,507</b>
<b>總權益</b>		<b>, ,</b>	<b>81,950,157</b>

## 財務報表附註

二零二三年十二月三十一日

(根據國際財務報告準則編製)

### 1. 概述

江西銅業股份有限公司(「本公司」)作為一家在中華人民共和國註冊的股份有限責任公司。本公司企業法人營業執照註冊號為企合贛總字第003556號。本公司於1997年1月24日由江西銅業集團公司(以下簡稱「江銅集團」)與香港國際銅業(中國)投資有限公司、深圳寶恒(集團)股份有限公司、江西鑫新實業股份有限公司及湖北三鑫金銅股份有限公司共同發起設立，並經江西省工商行政管理局準予。本公司所發行H股和A股份別在香港聯合交易所有限公司和上海證券交易所分別上市交易。本公司註冊地址位於江西省貴溪市冶金大道15號。董事認為，本公司實際控股股東系江銅集團，江銅集團系為成立於中國的國有企業，居間控股股東系江西省國有資本運營控股集團有限公司，實際控制人系江西省國有資產監督管理委員會。

本公司及其附屬公司(合稱「本集團」)的主營業務涵蓋了銅和黃金的採選、冶煉和加工；稀散金屬的提取及加工；硫化工，以及金融、貿易等領域，並且在銅以及相關有色金屬領域建立了集勘探、採礦、選礦、冶煉、加工於一體的完整產業鏈，是中國重要的銅、金、銀和硫化工生產基地。產品包括：陰極銅、黃金、白銀、硫酸、銅桿、銅管、銅箔、硒、碲、銻、鉍等50多個品種。

## 2. 會計政策變動及披露

本集團於本年度財務報表中首次採用下列經修訂國際財務報告準則：

國際財務報告準則第17號	保險合約
國際會計準則第1號及國際財務報告準則實踐說明第2號修訂本	會計政策的披露
國際會計準則第8號修訂本	會計估計的定義
國際會計準則第12號修訂本	與單一交易產生的資產及負債相關的遞延稅項
國際會計準則第12號修訂本	國際稅務改革 - 第二支柱範本規則

採納上述新或經修訂準則對該等財務報表概無重大財務影響。

## 業務合併

### 收購江西萬銅環保材料有限公司

於二零二三年三月一日，本集團從第三方收購了江西萬銅環保材料有限公司(「萬銅環保」)55.3%的股權。收購前，萬銅環保為本集團的聯營公司。本集團收購完成後，本集團擁有萬通環保100%的權益，並自二零二三年三月一日起將其合併為附屬公司。此次收購是本集團擴大和加強礦山生態修復業務戰略的一部分。收購代價為人民幣166,021,000元，以現金形式支付。

• 業務合併(續)

收購江西萬銅環保材料有限公司(續)

收購日萬通環環保可識別資產和負債的公允價值為：

	二零二三年 三月一日 公允價值 人民幣千元
非流動資產	2,1
包括：物業、廠房及設備	220,
使用權資產	2,
其他無形資產	1,0
流動資產	<u>0</u>
總資產	<u>2,00</u>
非流動負債	(20,000)
流動負債	<u>(,1)</u>
總負債	<u>(,1)</u>
可辨認淨資產公允價值	2,
收購產生的商譽	<u>1,1</u>
	<u>002,1</u>
對價	
現金	1,01
收購前本集團於萬銅環保的權益公允價值	<u>1,1</u>
	<u>002,1</u>

· 業務合併(續)

收購江西萬銅環保材料有限公司(續)

收購附屬公司對現金流量的影響如下：

	人民幣千元
現金對價	(166,021)
被收購公司的現金及現金等價物	<u>28,536</u>
現金及現金等價物在投資活動中的現金淨流出	(137,485)
經營活動現金流中的收購交易成本	<u>(350)</u>
淨現金流出總額	<u><u>(137,835)</u></u>

應收賬款和其他應收款於收購日的公允價值分別為人民幣5,890,000和人民幣123,000元。貿易應收賬款及其他應收賬款的合同金額總額分別為人民幣5,890,000元和人民幣129,000元，其中減值撥備分別為零元和人民幣6,000元。

本次收購產生的交易成本為人民幣350,000元。該等交易成本已付訖，並計入年末綜合損益表的其他開支。

自收購日始，萬銅環保截至二零二三年十二月三十一日止期間，為本集團貢獻收入人民幣26,140,000元，為本集團綜合溢利貢獻淨虧損人民幣991,000元。

如果合併發生在年初，本集團本年的持續經營收入和綜合溢利將分別為人民幣520,340,452,000元和人民幣7,226,813,000元。

· 業務合併(續)

收購江西江銅鼎盛環境科技有限公司

於二零二三年十二月二十九日，本集團附屬公司江西江銅環境資源科技有限公司(本集團附屬公司)向第三方收購江西江銅鼎盛環境科技有限公司(鼎盛科技)51.00%權益。收購完成後，本集團持有鼎盛環境51%權益，並自二零二三年十二月二十九日起將其合併為附屬公司。是次收購是集團擴大及加強礦業生態恢復業務戰略的一部分。此次收購的收購對價為人民幣10,408,000元，以現金形式提供。

截至收購日，鼎盛科技收購的可辨認資產和承擔負債的公允價值為：

	二零二三年 十二月 二十九日 暫定公允價值 人民幣千元
非流動資產	,
包括：物業、廠房及設備	,
流動資產	<u>2,</u>
總資產	<u>, 2</u>
流動負債	<u>(10, 1)</u>
總負債	<u>(10, 1)</u>
可辨認淨資產公允值	<del>22, 2</del>
非控制性權益	<u>11,0 0</u>
本集團應佔可辨認淨資產公允值	11, <del>22</del>
計入本年溢利的利得	<u>(1,11 )</u>
	<u>10, 0</u>
支付的現金對價	<u><u>10, 0</u></u>

· 業務合併(續)

收購江西江銅鼎盛環境科技有限公司(續)

收購附屬公司對現金流量的影響如下：

	人民幣千元
現金對價	(10,408)
被收購公司的現金及現金等價物	<u>7,397</u>
現金及現金等價物在投資活動中的現金淨流出	(3,011)
經營活動現金流中的收購交易成本	(78)
淨現金流出總額	<u><u>(3,089)</u></u>

所披露的公允價值為截至二零二三年十二月三十一日的暫定值。確定所購資產和負債公允價值所需的估值工作最遲將在收購日期後十二個月內完成。

應收賬款和其他應收款於收購日的公允價值分別為人民幣885,000元和人民幣1,454,000元。

本次收購產生的交易成本為人民幣78,000元。該等交易成本已付訖，並計入年末綜合損益表的其他開支。

自收購日始，鼎盛科技截至二零二三年十二月三十一日止期間，為本集團貢獻收入人民幣6,053,000，為本集團綜合溢利貢獻淨溢利人民幣2,183,000元。

如果合併發生在年初，本集團本年的持續經營收入和綜合溢利將分別為人民幣520,339,342,000元和人民幣7,229,262,000元。

· 業務合併(續)

收購江西銅業集團(貴溪)冶金機械有限公司

二零二三年十月，本公司之子公司江西江銅同鑫環保科技有限公司以現金人民幣6,422,000元取得了江西銅業集團(貴溪)冶金機械有限公司(「冶金機械」)100%股權。由於合併前後合併雙方均受江銅集團控制且該控制並非暫時性，故本合併屬同一控制下的企業合併，合併日確定為二零二三年十月三十一日。

· 經營分部資料

出於管理目的，本集團根據產品和服務劃分成業務單元，本集團根據產品和服務劃分成業務單元，本集團有如下兩個報告經營分部：

- (a) 生產和銷售銅及銅相關產品(「銅相關產業」)；
- (b) 生產和銷售金及金相關產品(「金相關產業」)。

管理層出於配置資源和評價業績的決策目的，對各業務單元的經營成果分開進行管理。分部業績，以報告的分部利潤為基礎進行評價。

經營分部間的轉移定價，參照與協力廠商進行交易所採用的公允價格制定。

截至二零二三年 十二月三十一日止年度	銅相關產業 人民幣千元	金相關產業 人民幣千元	合計 人民幣千元
分部收入			
對外交易收入	,1 1, 0	,1 , 0	20, , 00
分部間交易收入	<u>, 1</u>	<u>12 2,</u>	<u>1, ,</u>
分部收入總計	, , 0	, 1 2	22,01 ,
調節：			
抵銷分部間交易收入			<u>(1, , )</u>
收入			<u><u>20, , 00</u></u>

• 經營分部資料(續)

截至二零二三年 十二月三十一日止年度	銅相關產業 人民幣千元	金相關產業 人民幣千元	合計 人民幣千元
分部成果	,111,011	21,	, 2, 0
調節： 抵銷分部間結果			_____
除稅前溢利			<u><u>, 2, 0</u></u>
截止二零二二年 十二月三十一日止年度	銅相關產業 人民幣千元	金相關產業 人民幣千元	合計 人民幣千元
分部收入			
對外交易收入	429,633,156	48,759,693	478,392,849
分部間交易收入	<u>175,015</u>	<u>1,208,103</u>	<u>1,383,118</u>
	429,808,171	49,967,796	479,775,967
調節： 抵銷分部間交易收入			<u>(1,383,118)</u>
收入			<u><u>478,392,849</u></u>
分部成果	7,047,557	451,001	7,498,558
調節： 抵銷分部間結果			_____
除稅前溢利			<u><u>7,498,558</u></u>

## · 經營分部資料(續)

### 地理資訊

本集團業務主要分佈在中國大陸和中國香港地區，按客戶所屬區域分類的收入分析如下：

	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
中國大陸	, 1, 21	419,335,347
香港	2, 1,10	35,469,823
其他	2, 1,	25,132,875
	<u>21, 2, 12</u>	<u>479,938,045</u>
減：銷售稅	<u>1, ,012</u>	<u>1,545,196</u>
總收入	<u><u>20, , 00</u></u>	<u><u>478,392,849</u></u>

除在阿富汗、秘魯、哈薩克斯坦、加拿大、讚比亞、墨西哥、阿爾巴尼亞及塔吉克斯坦的投資外，本集團持有的非流動資產(不包括遞延稅項資產及金融工具)均位於中國大陸及香港。

### 單一主要客戶資訊

二零二三年度及二零二二年度，並無來源於單一客戶或已知與該客戶處於同一控制下的一組實體收入佔到集團收入的10%。本公司董事認為國有企業不屬於同一控制下的一組實體。

## · 收入

收入分析如下：

	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
來自客戶合約的收入		
銷售商品		
- 陰極銅	0, <del>2</del> ,	251,802,921
- 銅杆線	,0 <del>2</del> ,	108,259,138
- 銅加工產品	, ,0	6,119,073
- 黃金	1, , <del>2</del>	35,532,927
- 白銀	<del>2</del> 0, ,00	16,669,894
- 硫酸及硫酸精礦	1, , 0	3,553,978
- 銅精礦、稀散及其他有色金屬	<del>2</del> , 0 ,	50,045,042
- 其他	, <del>2</del> ,	6,345,417
建設服務	01, <del>2</del>	667,160
其他服務	1, 1 , 1	942,495
	<u>21, <del>2</del>, <del>1</del></u>	<u>479,938,045</u>
減：銷售稅	1, ,0 <del>1</del>	1,545,196
總計	<u><u>20, , 00</u></u>	<u><u>478,392,849</u></u>

## · 其他收入

其他收入分析如下：

	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
利息收入	<del>2,0</del> ,	1,120,468
權益投資之股息收入	1 ,0 0	112,156
確認的政府補助收入	, 0	299,930
補償收入及其他	,00	83,996
	<hr/>	<hr/>
總計	<u><u>2, 1, 1</u></u>	<u><u>1,616,550</u></u>

## · 其他收益及損失

	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
來自商品衍生合約，T+D合約及商品期 權合約公允值收益（虧損） 不符合套期條件的交易	2 ,	(477,531)
來自商品衍生合約，T+D合約及商品期 權合約投資收益： 不符合套期條件的交易	,	1,345,499
來自遠期外匯合約公允值收益（虧損）	2 , 2	(124,189)
來自遠期外匯合約投資虧損	( 1 , 2)	(551,961)
來自以下其他金融工具公允值收益 （虧損）：		
理財產品	,0	(24,576)
上市股權工具	( <del>1,22</del> )	(152,743)
非上市股權工具	1, 2	(25,170)
目標股權附帶之收入權		(5,800)

• 其他收益及損失(續)

	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
來自以下其他金融工具的收益 (虧損):		
上市股權工具		(12,437)
上市債券	10, 2	27,571
理財產品	20,	278,671
黃金租賃合約		(12,345)
以下項目減值損失:		
物業、廠房及設備	(1 0, 2)	(118,350)
使用權資產		(3,401)
其他無形資產		(22,910)
於聯營公司的投資	( , 0 )	-
處置收益 (虧損):		
附屬公司的收益(附註16)	21, 1	13,458
聯營公司的權益	0, 1	168,630
物業、廠房及設備	( 0, 2 )	(104,968)
勘探及評估資產		(19,098)
匯兌淨收益	1 2,1	237,805
其他	( , 2)	(111,262)
總計	<u>2 , 2</u>	<u>304,893</u>

## 金融資產減值損失

	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
以下項目減值撥備 (轉回):		
應收賬款減值撥備	21, )	194,176
應收保理款減值撥備	2, )	17,903
關聯公司貸款減值撥備	(, 1)	1,346
其他應收款項減值撥備	11, 0	73,209
債券投資減值撥備		(2,048)
總計	<u>102,0</u>	<u>284,586</u>

## 除稅前溢利

除本財務報表其他部分詳述的項目外，本集團的稅前溢利在扣除以下費用後計算：

	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
存貨銷售及服務成本	,10 ,	457,146,330
物業、廠房及設備折舊	22, 0	2,147,811
使用權資產攤銷	2, )	307,559
投資物業折舊	1,	26,466
其他無形資產攤銷	2, 1	242,942
核數師薪酬	12, 00	15,280
僱員福利開支(包括董事酬金):		
- 工資及薪金	, 2, 2	4,860,125
- 退休金計劃供款*	2, 1	637,540
研究開發成本	1, 2	483,092
計入銷售成本的存貨減值撥備	,	760,857

\* 作為僱主，本集團未有使用取消的供款以降低現有供款水準的情況。

## 10. 所得稅

本集團於年內的所得稅開支的主要組成部分載列如下：

	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
應付當期所得稅	1,01,001	1,400,609
遞延稅項	( , )	2,395
年內稅項開支總額	<u>1,01,001</u>	<u>1,403,004</u>

本集團附屬公司的香港利得稅按16.5%(二零二零年：16.5%)的稅率計提撥備，乃由於年內在香港應課稅利潤產生。

於新加坡、美國、秘魯、土耳其、讚比亞、墨西哥和塔吉克斯坦注資之子公司適用企業所得稅率分別為17%(二零二二年：10%)，29.8%(二零二二年：29.8%)，29.5%(二零二二年：29.5%)，20%(二零二二年：20%)，35%(二零二二年：35%)，30%(二零二二年：30%)，18%(二零二二年：23%)。

中國企業須按照25%(二零二零年：25%)的法定稅率就應課稅收入繳付中國企業所得稅，而應課稅收入乃按照中國的有關法律和法規釐定。根據《中華人民共和國企業所得稅法》，部分高新技術企業享受所得稅優惠稅率15%。



## 1. 應收賬款及應收票據

	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
應收賬款	, 20,0 1	10,380,282
應收票據	<del>2220,</del>	2,126,738
總計	11, 0, 0	12,507,020
減：減值撥備	, , 2	5,915,131
賬面淨額	<u>,1 1,</u>	<u>6,591,889</u>

本集團主要以信貸方式與主要客戶訂立貿易條款，但通常要求新客戶預繳款項。本集團致力對尚未收取的應收賬款維持嚴格管理，而由信貸控制部門最小化信貸風險，逾期結餘由高級管理層定期審查。鑒於上述情況，以及該集團的應收賬款涉及大量的多樣化客戶，因此不存在信貸風險集中的問題。應收賬款均為無息款項。

已扣除減值撥備應收賬款及應收票據按照發貨日期列示的賬齡分析如下：

	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
1年以內	, 1, 2	5,289,042
1-2年	2, ,	366,181
2-3年	2 ,0 1	6,435
3年以上	1 2	930,231
總計	<u>,1 1,</u>	<u>6,591,889</u>

應收票據的期限均在十二個月以內。於二零二三年十二月三十一日，所有應收票據均未逾期或減值(二零二二年十二月三十一日：所有應收票據均未逾期或減值)。

## 1. 衍生金融工具

	二零二三年		二零二二年	
	資產	負債	資產	負債
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
商品衍生合約與T+D合約	1,1	(1,1)	261,082	(780,789)
商品期權合約		(1,1)	-	(45,833)
臨時定價安排		(1,0)	-	(313,842)
外匯遠期合約	1,0	(111,0)	242,544	(321,341)
總計：	<u>200,</u>	<u>(1,11)</u>	<u>503,626</u>	<u>(1,461,805)</u>

	二零二三年	二零二二年
	人民幣千元	人民幣千元
其中：		
指定為套期工具的衍生工具：		
公允值套期		
- 商品衍生合約與T+D合約	(1,2)	(93,459)
- 臨時定價安排	(1,0)	(313,842)
小計：	(2,2)	(407,301)
未指定為套期工具的衍生工具：		
- 商品衍生合約與T+D合約	(111,)	(426,248)
- 商品期權合約	(1,1)	(45,833)
- 外匯遠期合約	(0,)	(78,797)
小計：	(112,1)	(550,878)
總計：	<u>(1,2)</u>	<u>(958,179)</u>

## 1 . 應付賬款及應付票據

	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
應付賬款	10, ,	9,920,495
應付票據	<u>, 2 2 2</u>	<u>3,904,759</u>
總計	<u>1, 22</u>	<u>13,825,254</u>

貿易應付款項不計息，並通常在一至三個月內清償。

於二零二三年十二月三十一日，集團無賬齡超過一年的重大應收款項餘額(二零二二年十二月三十一日：無)

## 1 . 處置附屬公司

本公司原持有四川康西銅業有限責任公司(「康西銅業」)57.14%股權。於二零二三年二月二十三日，本公司與涼山州國有工業投資發展集團有限責任公司(「涼山投資」)簽訂股權轉讓協議。據此，本公司將無償處置康西銅業的全部股權。此外，本公司同意向梁山投資無償轉讓本公司對康西銅業的應收賬款。此項處置交易已於二零二三年二月二十三日完成，處置淨收益人民幣21,591,000元已計入截至二零二三年十二月三十一日止期間的其他損益。

## 1 . 處置附屬公司(續)

於二零二三年  
二月二十三日  
賬面價值  
人民幣千元

### 處置的淨資產：

非流動資產	-
流動資產	29,970
非流動負債	(93,965)
流動負債	(83,772)
非控制性權益	63,333
	<hr/>
	(84,434)
實質上構成淨投資的債權處置損失	62,843
處置淨收益	21,591
	<hr/>

### 收到的現金對價

-  

---

---

## 1 . 處置附屬公司(續)

處置附屬公司對現金流量表的影響如下：

	於二零二三年 二月二十三日 賬面價值 人民幣千元
本期間收到的現金對價	-
被處置公司的現金及現金等價物	<u>(854)</u>
現金及現金等價物在處置附屬公司中的現金淨流出	<u><u>(854)</u></u>

## 1 . 或有負債

本集團的一間附屬公司，深圳江銅營銷有限公司，現為一宗訴訟的被告，幫的汽車科技有限公司(「幫的汽車」)聲稱該附屬公司於2011年至2015年期間，未依據原告的提貨指令，向案外人恆寶昌公司(上海)銅材有限公司(「恆寶昌」)交付貨物，構成違約。幫的汽車索償人民幣1,081,872,000元賠償金。由於恆寶昌公司的實際控制人在涉案交易中涉嫌經濟犯罪，已被相關司法機構調查。並且，目前案件尚處於實體審理階段，因此，基於本集團代表中國律師的建議，本公司董事認為尚無法對該案件發生的結果以及由該案件產生的損失或收益的可能性及金額進行可靠估計。

## 1. 報告期後事項

於二零二四年二月二十九日，公司通過間接全資子公司參與並認購了第一量子於加拿大多倫多證券交易所發行的普通股公開配售，認購了25,863,000股普通股，每股價格為11.10加元，總支付對價為287,079,300加元(約人民幣1,514,650,000元)。認購完成後，公司仍持有第一量子已發行流通股的18.48%，較二零二三年十二月三十一日保持不變。

承董事會命  
江西銅業股份有限公司  
董事長  
鄭高清

中華人民共和國江西省南昌市  
二零二四年三月二十七日

於本公告日期，本公司執行董事為鄭高清先生、周少兵先生、高建民先生、梁青先生、劉方雲先生及余彤先生；及本公司獨立非執行董事為柳習科先生、朱星文先生、王豐先生及李水弟先生。