



# 江西銅業股份有限公司

(在中華人民共和國註冊成立之中外合資股份有限公司)

(股份代碼·H股：0358·A股：600362)



2018  
中期報告

## 重要提示

- (一) 江西銅業股份有限公司董事會、監事會及其董事、監事、高級管理人員保證半年度報告內容的真實、準確、完整，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。
- (二) 除本公司董事長龍子平先生及董事高建民先生因公未能出席及董事吳育能先生因事未能出席外，本公司所有董事均出席本次批准(其中包括)截至二零一八年六月三十日止六個月之中期業績之董事會會議。
- (三) 本公司及其子公司之中期財務報告未經審計，但按國際財務報告準則編製的中期財務資料已經安永會計師事務所審閱並經審核委員會審閱通過。
- (四) 公司負責人龍子平先生、主管會計工作負責人吳金星先生及會計機構負責人(會計主管人員)艾富華先生聲明：保證半年度報告中財務報告的真實、準確、完整。
- (五) 經董事會審議的報告期利潤分配預案或公積金轉增股本預案：本公司不實施報告期內利潤分配或公積金轉增股本預案。
- (六) 前瞻性陳述的風險聲明：半年度報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。
- (七) 本集團不存在被控股股東及其關聯方非經營性佔用資金情況。
- (八) 本集團不存在違反規定決策程序對外提供擔保的情況。

# 目錄

釋義	2
公司簡介	3
會計數據和財務指標摘要	5
公司業務概要	12
董事會報告	15
重要事項	37
股本變動及股東情況	61
董事、監事、高級管理人員情況	65
公司債券相關情況	67
財務報告	72
備查文件目錄	120

## 釋義

在本報告書中，除非文義另有所指，下列詞語具有如下含義：

### 常用詞語釋義

審核委員會	指	本公司獨立審核委員會
董事會	指	本公司董事會
本公司、公司、江銅	指	江西銅業股份有限公司
銅精礦	指	低品位的含銅原礦石經過選礦工藝處理達到一定質量指標的精礦，可直接供冶煉廠煉銅
銅精礦含銅	指	銅精礦中銅金屬的含量
中國證監會	指	中國證券監督管理委員會
董事	指	本公司董事
本集團	指	本公司及所屬子公司
國際財務報告準則	指	國際會計準則第34條「中期財務報告」及其他相關條文
江銅集團	指	江西銅業集團有限公司(前稱「江西銅業集團公司」)及所屬子公司，但不含本集團
LME	指	倫敦金屬交易所
財務部	指	中華人民共和國財政部
中國	指	中華人民共和國
報告期	指	二零一八年六月三十日止六個月
上交所	指	上海證券交易所
監事	指	本公司監事
監事會	指	本公司監事會

# 公司簡介

## 一. 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
公司的外文名稱	Jiangxi Copper Company Limited
公司的外文名稱縮寫	JCCL
公司的法定代表人	龍子平

## 二. 聯繫人和聯繫方式

	董事會秘書	證券事務代表
姓名	(由董事長代行董秘職責)	肖華東
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	0791-82710117	0791-82710111
傳真	0791-82710114	0791-82710114
電子信箱	jccl@jxcc.com	jccl@jxcc.com

## 三. 基本情況變更簡介

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
公司註冊地址的郵政編碼	335424
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	<a href="http://www.jxcc.com">http://www.jxcc.com</a>
電子信箱	jccl@jxcc.com
報告期內變更情況查詢索引	無

# 公司簡介

## 四. 信息披露及備置地點變更情況簡介

公司選定的信息披露報紙名稱	上海證券報
登載半年度報告的中國證監會指定網站的網址	www.sse.com.cn
公司半年度報告備置地點	中華人民共和國江西省南昌市高新開發區昌東大道7666號
報告期內變更情況查詢索引	無

## 五. 公司股票簡況

股票種類	股票上市交易所	股票簡稱	股票代碼
A股	上海證券交易所	江西銅業	600362
H股	香港聯合交易所有限公司	江西銅業股份	0358

## 六. 其他有關資料

公司聘請的會計師事務所 (境內)	名稱 辦公地址	安永華明會計師事務所(特殊普通合夥) 北京市東城區東長安街1號東方廣場 安永大樓16層
	簽字會計師姓名	楊磊、陸苗
公司聘請的會計師事務所 (境外)	名稱 辦公地址	安永會計師事務所 香港中環添美道1號中信大廈22樓
報告期內履行持續督導職 責的保薦機構	名稱 辦公地址	中國國際金融股份有限公司 北京市建國門外大街1號國貿大廈2座27層及 28層
	簽字的保薦代表人姓名	徐康、杜禕清
	持續督導的期間	2008年9月起至今

## 會計數據和財務指標摘要

### 一. 公司主要會計數據和財務指標

#### (一) 按國際財務報告準則編製的綜合會計資料和財務指標

	截至六月三十日止		
	六個月期間		
	二零一八年 (人民幣千元) (未經審計)	二零一七年 (人民幣千元) (未經審計)	增減 (%)
營業額	<b>104,025,788</b>	97,759,550	6.41%
除稅前溢利	<b>1,736,658</b>	1,660,960	4.56%
歸屬於母公司股東的期內溢利	<b>1,327,146</b>	973,559	36.32%
每股基本溢利(人民幣元)	<b>0.38</b>	0.28	36.32%

	於二零一八年	於二零一七年	增減 (%)
	六月三十日	十二月三十一日	
	(人民幣千元) (未經審計)	(人民幣千元) (已審計)	
總資產	<b>99,875,860</b>	97,468,660	2.47%
總負債	<b>48,821,308</b>	47,485,426	2.81%
歸屬於母公司股東的淨資產	<b>48,513,007</b>	47,532,431	2.06%
歸屬於母公司股東的每股淨資產 (人民幣元)	<b>14.01</b>	13.73	2.06%

## 會計數據和財務指標摘要

### (二) 按中國會計準則(「中國會計準則」)編製的合併會計數據和財務指標

#### (一) 主要會計數據

單位：元 幣種：人民幣

主要會計數據	本報告期 (1-6月)	上年同期	本報告期比 上年同期增減 (%)
營業收入	<b>104,505,429,936</b>	98,285,807,570	6.33
歸屬於本公司股東的淨利潤	<b>1,277,630,707</b>	830,212,763	53.89
歸屬於本公司股東的扣除非經常 性損益的淨利潤	<b>571,227,140</b>	621,619,931	-8.11
經營活動產生的現金流量淨額	<b>805,336,653</b>	864,037,385	-6.79

  

	本報告期末	上年度末	本報告期末比 上年度末增減 (%)
歸屬於本公司股東的 淨資產	<b>48,513,007,480</b>	47,532,426,878	2.06
總資產	<b>99,875,860,331</b>	97,468,655,222	2.47

## 會計數據和財務指標摘要

### (二) 主要財務指標

單位：元 幣種：人民幣

主要財務指標	本報告期 (1-6月)	上年同期	本報告期比 上年同期增減 (%)
基本每股收益(元/股)	<b>0.37</b>	0.24	54.17
稀釋每股收益(元/股)	-	-	-
扣除非經常性損益後的 基本每股收益(元/股)	<b>0.16</b>	0.18	-11.11
加權平均淨資產收益率(%)	<b>2.63</b>	1.77	增加0.86個 百分點
扣除非經常性損益後的 加權平均淨資產收益率(%)	<b>1.18</b>	1.33	減少0.15個 百分點

#### 本公司主要會計數據和財務指標的說明

不適用

## 會計數據和財務指標摘要

### 二. 境內外會計準則下會計數據差異

#### (一) 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會計準則披露的財務報告中淨利潤和歸屬於本公司股東的淨資產差異情況

單位：元 幣種：人民幣

	淨利潤		歸屬於本公司股東的淨資產	
	本期數	上期數	期末數	期初數
按中國會計準則	<b>1,277,630,707</b>	830,212,763	<b>48,513,007,480</b>	47,532,426,878
按國際會計準則調整的項目及金額：				
本期按中國會計準則計提而未使用的安全生產費用	<b>49,518,957</b>	143,344,899	-	-
安全生產費所得稅影響	-	-	-	-
按國際會計準則	<b>1,327,149,664</b>	973,557,662	<b>48,513,007,480</b>	47,532,426,878

#### (二) 同時按照境外會計準則與按中國會計準則披露的財務報告中淨利潤和歸屬於本公司股東的淨資產差異情況

不適用

## 會計數據和財務指標摘要

### (三) 境內外會計準則差異的說明

根據中國財政部、安全生產監管總局財企[2012]16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用形成固定資產的，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。

## 會計數據和財務指標摘要

### 三. 非經常性損益項目和金額(按中國會計準則的財務報表)

單位：元 幣種：人民幣

非經常性損益項目	金額	附註(如適用)
非流動資產處置損益	-277,193	
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、按照一定標準定額或定量持續享受的政府補助除外	603,901	
除同公司正常經營業務相關的有效套期保值業務外，持有交易性金融資產、交易性金融負債產生的公允價值變動損益，以及處置交易性金融資產、交易性金融負債和可供出售金融資產取得的投資收益	886,783,122	
除上述各項之外的其他營業外收入和支出	11,514,158	
少數股東權益影響額	-71,350,760	
所得稅影響額	-120,869,661	
合計	706,403,567	

## 會計數據和財務指標摘要

### 四. 其他(按中國會計準則的財務報表)

#### 採用公允價值計量的項目

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	56,861,137	<b>40,104,258</b>	-16,756,879	-1,318,965
2. 交易性債務工具投資				
債券投資	152,873,898	<b>155,860,001</b>	2,986,103	6,172,785
債務工具投資	2,856,762,320	<b>2,564,016,060</b>	-292,746,260	107,753,854
3. 其他權益工具權益	1,425,234,108	<b>1,897,114,821</b>	471,880,713	113,424,378
4. 其他債務工具	54,664,032	<b>58,181,157</b>	3,517,125	-
5. 未指定為套期關係的衍生工具				
遠期外匯合約	9,650,606	<b>-95,277,971</b>	-104,928,577	58,034,488
利率互換合約	-42,562	<b>-308,311</b>	-265,749	-256,448
商品期權合約	-122,291,963	<b>-88,460,530</b>	33,831,433	58,932,554
商品期貨合約	-191,123,081	<b>70,742,908</b>	261,865,989	523,394,795
匯率互換合約	-14,051,364	<b>-9,276,000</b>	4,775,364	4,775,364
6. 套期工具				
(1) 非有效套期保值的衍生工具				
商品期貨合約	-1,598,845	-	1,598,845	1,598,845
臨時定價安排	-14,293,551	<b>9,384,087</b>	23,677,638	23,677,639
(2) 有效套期保值的衍生工具				
商品期貨合約	-19,569,660	-	19,569,660	4,093,834
包含於存貨中以公允價值計量的項目	3,249,373,800	<b>4,343,880,835</b>	1,094,507,035	-313,868,444
臨時定價安排	-179,057,903	<b>150,548,268</b>	329,606,171	329,606,171
合計	7,263,390,972	<b>9,096,509,583</b>	1,833,118,611	916,020,850

# 公司業務概要

## 一. 報告期內公司所從事的主要業務、經營模式及行業情況說明

### (一) 公司從事的主要業務及經營模式

本公司的主要業務涵蓋了銅的採選、冶煉和加工，貴金屬和稀散金屬的提取與加工，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。公司產品包括：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。

本公司擁有和控股的主要資產主要包括：

1. 六座主要礦山：德興銅礦(包括銅廠礦區、富家塢礦區、朱砂紅礦區)、永平銅礦、城門山銅礦(含金雞窩銀銅礦)、武山銅礦、東鄉銅礦和銀山鉛鋅礦。
2. 國內規模最大、技術最先進、環保最好的粗煉及精煉銅冶煉廠—貴溪冶煉廠。
3. 七家現代化銅材加工廠：江西銅業銅材有限公司、廣州銅材有限公司、江銅—耶茲銅箔有限公司、江銅—台意特種電工材料有限公司、江銅龍昌精密銅管有限公司、江西銅業集團銅材有限公司和江銅華北(天津)銅業有限公司。
4. 兩家技術先進的硫酸廠：江西省江銅—瓮福化工有限責任公司、江西銅業(德興)化工有限公司。

### (二) 行業情況說明

報告期內，國內日趨嚴格的環保政策導致部分冶煉和礦山停產，國外礦山罷工持續不斷，刺激了銅價短期上升。但從宏觀上看，美聯儲加息、全球貿易戰開啓及持續升級、中東政局不穩等加劇了全球經濟變動風險，銅價是否長期向好仍不確定。截至二零一八年六月三十日，LME銅收盤價6,619美元/噸，同比上漲約11.08%。

### 二. 報告期內公司主要資產發生重大變化情況的說明

不適用

### 三. 報告期內核心競爭力分析

#### (一) 國內銅行業龍頭，擁有國家銅基地的重要戰略地位

公司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：

1. 擁有目前國內規模最大的德興銅礦及多座在產銅礦。截止二零一七年年底，本公司100%所有權的已查明資源儲量約為銅金屬997.9萬噸，黃金296.5噸，銀9,774噸，鉬20.9萬噸；本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儲量約為銅443萬噸、黃金52噸；銅金屬總儲量約1,441萬噸；
2. 貴溪冶煉廠為全球單體冶煉規模最大的銅冶煉廠；
3. 本集團亦為國內最大的銅加工生產商。

#### (二) 業務佈局完整，具有完整的一體化產業鏈優勢

本集團為中國最大的綜合性銅生產企業，已形成了以銅的採礦、選礦、冶煉、加工，以及硫化工和稀貴稀散金屬提取與加工為核心業務的產業鏈，同時經營範圍涉及金融、貿易等多個領域。年產銅精礦含銅達21萬噸，陰極銅產能超過130萬噸／年，年加工銅產品超過100萬噸。

## 公司業務概要

### (三) 行業領先的專業技術和經驗豐富的人才優勢

本集團擁有行業領先的銅冶煉及礦山開發技術：貴溪冶煉廠在國內首家引進全套閃速冶煉技術，整體生產技術和主要技術經濟指標已達國際先進水平；德興銅礦在國內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。多年的積澱使本集團儲備了大量的礦山與冶煉人才，具備經營同類型礦山或冶煉企業的擴張能力及優勢。

### (四) 突出的品牌優勢

公司「貴冶牌」陰極銅一九九六年就在LME一次性註冊成功，是中國第一個世界性銅品牌。也是中國銅行業第一家陰極銅、黃金、白銀三大產品在LME和倫敦金銀市場協會(LMBA)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。

除非另有說明，以下數據取自未經審計的按中國會計準則編製的合併會計報表。

## 一. 董事會關於公司報告期內經營情況的討論與分析

今年以來，雖然世界經濟整體延續了去年以來的復蘇態勢，保持增長，但中東地緣政治不穩、全球貿易摩擦升級、美國加息、全球流動性收緊等因素對全球經濟造成負面影響，各經濟體表現分化：發達國家中美國持續表現強勁；歐元區增長減速；新興經濟體增長乏力，特別是阿根廷、土耳其等國貨幣急速貶值、實際利率大漲。全球經濟動盪加劇。

報告期內，公司順利完成各類產品產量計劃，生產陰極銅72.39萬噸，同比增長12.26%；銅精礦含銅10.18萬噸，同比減少2.76%；黃金12,903公斤，同比增長7%；白銀183.98噸，同比減少25.42%；鉬精礦折合量(45%)3,737噸，同比增長1.66%；硫酸207.79萬噸，同比增長21.58%；硫精礦120.31萬噸，同比減少2.86%；生產銅杆47.29萬噸，同比上漲2.32%；除銅杆外的其他銅加工產品8.17萬噸，同比增長9.64%。

截至二零一八年六月三十日本集團的合併營業收入為人民幣1,045.05億元(二零一七年同期：人民幣982.86億元)，同比增長人民幣62.20億元(或6.33%)；實現歸屬於母公司股東的淨利潤人民幣12.78億元(二零一七年同期：人民幣8.30億元)，同比增長人民幣4.47億元(或53.89%)；基本每股盈利為人民幣0.37元(二零一七年同期：人民幣0.24元)，同比增長人民幣0.13元(或54.17%)。國際財務報告準則項下實現歸屬於母公司股東的淨利潤為人民幣13.27億元(二零一七年同期：人民幣9.74億元)，同比增長人民幣3.53億元(或36.32%)。

# 董事會報告

## (一) 主營業務分析

### 1. 財務報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	<b>104,505,429,936</b>	98,285,807,570	6.33
營業成本	<b>100,992,046,561</b>	94,779,622,041	6.55
銷售費用	<b>327,220,816</b>	298,253,431	9.71
管理費用	<b>733,779,374</b>	787,465,452	-6.82
財務費用	<b>442,500,482</b>	153,305,447	188.64
經營活動產生的現金流量淨額	<b>805,336,653</b>	864,037,385	-6.79
投資活動產生的現金流量淨額	<b>-454,725,791</b>	-1,699,996,554	-73.25
籌資活動產生的現金流量淨額	<b>2,880,365,204</b>	585,841,185	391.66
研發支出	<b>1,267,462,500</b>	882,221,000	43.69
資產減值損失	<b>277,854,148</b>	567,521,358	-51.04
公允價值變動收益	<b>346,060,473</b>	110,340,853	213.63
投資收益變動	<b>568,021,711</b>	185,643,493	205.97
營業外收入	<b>15,858,447</b>	3,982,654	298.19
所得稅費用	<b>432,085,442</b>	698,560,754	-38.15

#### (1) 營業收入變動原因說明：

陰極銅及銅杆線單價上漲及貿易銷售量下降綜合作用的結果。

#### (2) 營業成本變動原因說明：

銅原料成本價格上漲及貿易銷售量下降綜合作用的結果。

#### (3) 銷售費用變動原因說明：

主要是運輸費、倉儲費用和期貨手續費的增加。

## 董事會報告

**(4) 管理費用變動原因說明：**

主要是修理費用的減少。

**(5) 財務費用變動原因說明：**

融資規模和貸款利率同比上升。

**(6) 經營活動產生的現金流量淨額原因說明：**

與上年同期持平。

**(7) 投資活動產生的現金流量淨額變動原因說明：**

主要是去年同期受限銀行存款現金流出人民幣47億元，而本期此項流出減少。

**(8) 籌資活動產生的現金流量淨額變動原因說明：**

主要是企業融資規模的上升。

**(9) 研發支出變動原因說明：**

主要是企業加大科技投入，研發項目增多，支出增加所致。

**(10) 資產減值損失變動原因說明：**

本期公司執行新金融工具準則，原在本科目核算的壞賬損失列示在「信用減值損失」科目核算。

**(11) 公允價值變動收益變動原因說明：**

本期公司執行新金融工具準則，將原以成本法計量的非上市權益投資以公允價值計量，本期實現公允價值變動收益。

**(12) 投資收益變動原因說明：**

受銅價波動，未指定為套期關係的商品期貨合約的平倉收益高於去年同期。

## 董事會報告

**(13) 營業外收入變動原因說明：**

主要是違約金收入增加所致。

**(14) 所得稅費用變動原因說明：**

主要是股份母公司享受高新技術企業優惠政策所致。

**2. 其他**

**公司利潤構成或利潤來源發生重大變動的詳細說明**

報告期內，公司利潤構成或利潤來源未發生重大變動。

**(二) 非主營業務導致利潤重大變化的說明**

單位：元 幣種：人民幣

科目	本期數	上年同期數	變動金額
資產減值損失	<b>277,854,148</b>	567,521,358	-289,667,210
信用減值損失	<b>540,675,462</b>	-	540,675,462
公允價值變動收益	<b>346,060,473</b>	110,340,853	235,719,620
投資收益	<b>568,021,711</b>	185,643,493	382,378,218

## (三) 按性質及產品分類的經營分析

### 1. 按性質分類的主要業務

單位：千元 幣種：人民幣

	截止二零一八年 六月三十日 止六個月的收入 (未經審計)	截止二零一七年 六月三十日 止六個月的收入 (未經審計)	收入同比 增加/減少 (%)
工業及其他非貿易 收入	<b>48,952,416</b>	33,228,338	47.32
貿易收入(附註)	<b>55,217,229</b>	64,656,509	-14.60
其他	<b>335,785</b>	400,961	-16.25
合計	<b>104,505,430</b>	98,285,808	6.33

附註：貿易收入指從事陰極銅、銅杆線及其他金屬商品的貿易交易收入。貿易交易收入不包括本集團製造業務產出產品的直接銷售收入，其商品均來自於外部供應商，並銷售給外部客戶。

按性質分類的主要業務說明：

#### 1) 工業及其他非貿易收入

報告期內，工業及其他非貿易收入較去年增加人民幣1,572,407.8萬元或47.32%。

#### 2) 貿易收入

報告期內，貿易收入較去年減少人民幣943,928.0萬元或14.60%。

#### 3) 其他

報告期內，其他收入較去年減少人民幣6,517.6萬元或16.25%。

# 董事會報告

## 2. 按產品分類的主要業務

單位：千元 幣種：人民幣

	截止二零一八年 六月三十日 止六個月的收入 (未經審計)	截止二零一七年 六月三十日 止六個月的收入 (未經審計)	收入同比 增加/減少 (%)
陰極銅	<b>58,964,896</b>	59,559,595	-1.00
銅杆綫	<b>24,007,113</b>	20,249,663	18.56
黃金	<b>3,540,926</b>	3,337,091	6.11
銅加工產品	<b>2,244,481</b>	2,501,660	-10.28
白銀	<b>1,012,119</b>	1,672,253	-39.48
化工產品(硫酸硫 精礦)	<b>594,141</b>	392,646	51.32
銅精礦、稀散及其 他有色金屬	<b>12,014,843</b>	8,846,789	35.81
主營業務—其他	<b>1,791,126</b>	1,325,150	35.16
其他業務收入	<b>335,785</b>	400,961	-16.25
合計	<b>104,505,430</b>	98,285,808	6.33

按產品分類的主要業務說明：

### 1) 陰極銅

報告期內，來自陰極銅的收入較去年減少人民幣59,469.9萬元或1.00%。

### 2) 銅杆綫

報告期內，來自銅杆綫的收入較去年增加人民幣375,745.0萬元或18.56%。

### 3) 黃金

報告期內，來自黃金的收入較去年增加人民幣20,383.5萬元或6.11%。

**4) 銅加工產品**

報告期內，來自銅加工產品的收入較去年減少人民幣25,717.9萬元或10.28%。

**5) 白銀**

報告期內，來自白銀的收入較去年減少人民幣66,013.4萬元或39.48%。

**6) 化工產品(硫酸硫精礦)**

報告期內，來自化工產品(硫酸硫精礦)的收入較去年增加人民幣20,149.5萬元或51.32%。

**7) 銅精礦、稀散及其他有色金屬**

報告期內，來自銅精礦、稀散及其他有色金屬的收入較去年增加人民幣316,805.4萬元或35.81%。

**8) 主營業務—其他**

報告期內，來自主營業務—其他的收入較去年增加人民幣46,597.6萬元或35.16%。

**9) 其他業務收入**

報告期內，其他業務收入較去年減少人民幣6,517.6萬元或16.25%。

# 董事會報告

## (四) 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	本期末數	本期末數		上期期末數		金額較 上期期末 變動比例 (%)	情況說明
		佔總資產 的比例 (%)	上期期末數	佔總資產 的比例 (%)	金額較 上期期末 變動比例 (%)		
以公允價值計量且其變動計入當期							
損益的金融資產	-	-	401,504,647	0.41	-100.00	註1	
交易性金融資產	2,759,980,319	2.76	-	-	100.00	註2	
衍生金融資產	278,390,415	0.28	-	-	100.00	註3	
其他應收款	2,762,745,118	2.77	4,952,452,933	5.08	-44.21	註4	
持有待售資產	77,042,234	0.08	23,308,163	0.02	230.54	註5	
可供出售金融資產(流動資產)	-	-	2,671,176,000	2.74	-100.00	註6	
可供出售金融資產(非流動資產)	-	-	1,665,484,460	1.71	-100.00	註7	
其他債權投資	58,181,157	0.06	-	-	100.00	註8	
其他權益工具投資	1,897,114,821	1.90	-	-	100.00	註9	
其他非流動資產	1,240,501,612	1.24	693,612,328	0.71	78.85	註10	
以公允價值計量且其變動計入							
當期損益的金融負債	-	-	724,147,935	0.74	-100.00	註11	
衍生金融負債	241,037,964	0.24	-	-	100.00	註12	
合同負債	1,597,633,127	1.60	-	-	100.00	註13	
預收款項	-	-	1,543,606,226	1.58	-100.00	註14	
其他應付款	2,648,200,128	2.65	1,877,638,769	1.93	41.04	註15	
一年內到期的非流動負債	113,720,928	0.11	230,895,078	0.24	-50.75	註16	
其他流動負債	2,065,115,717	2.07	3,178,510,772	3.26	-35.03	註17	
長期借款	3,308,750,000	3.31	8,750,000	0.01	37,714.29	註18	
遞延所得稅負債	159,865,836	0.16	105,838,376	0.11	51.05	註19	
其他綜合收益	-58,540,104	-0.06	-114,215,007	-0.12	48.75	註20	

## 董事會報告

### 說明：

- 註1：報告期末本集團以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產為人民幣0元，比上年期末減少人民幣40,150萬元(或-100%)，主要因為本集團執行新金融工具準則，科目核算改變所致。
- 註2：報告期末本集團交易性金融資產為人民幣275,998萬元，比上年期末增加人民幣275,998萬元(或100%)，主要因為本集團執行新金融工具準則，科目核算改變所致。
- 註3：報告期末本集團衍生金融工具為人民幣27,839萬元，比上年期末增加人民幣27,839萬元(或100%)，主要因為本集團執行新金融工具準則，科目核算改變所致。
- 註4：報告期末本集團其他應收款為人民幣276,275萬元，比上年期末減少人民幣218,971萬元(或-44.21%)，主要因為本集團報告期初應收往來款及資管計劃轉讓款收回所致。
- 註5：報告期末本集團持有待售資產為人民幣7,704萬元，比上年期末增加人民幣5,373萬元(或230.54%)，主要因為本集團根據國務院及江西省政府要求，將三供一業相關資產轉入本科目。
- 註6：報告期末本集團可供出售金融資產(流動資產)為人民幣0萬元，比上年期末減少人民幣267,117萬元(或-100%)，主要因為本集團執行新金融工具準則，科目核算改變所致。

## 董事會報告

- 註7： 報告期末本集團可供出售金融資產(非流動資產)為人民幣0萬元，比上年期末減少人民幣166,548萬元(或-100%)，主要因為本集團執行新金融工具準則，科目核算改變所致。
- 註8： 報告期末本集團其他債權投資為人民幣5,818萬元，比上年期末增加人民幣5,818萬元(或100%)，主要因為本集團執行新金融工具準則，科目核算改變所致。
- 註9： 報告期末本集團其他權益工具投資為人民幣189,711萬元，比上年期末增加人民幣189,711萬元(或100%)，主要因為本集團執行新金融工具準則，科目核算改變所致。
- 註10： 報告期末本集團其他非流動資產為人民幣124,050萬元，比上年期末增加人民幣54,689萬元(或78.85%)，主要因為本集團預付工程設備款和預付投資款增加所致。
- 註11： 報告期末本集團以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債為人民幣0萬元，比上年期末減少人民幣72,415萬元(或-100%)，主要因為本集團執行新金融工具準則，科目核算改變所致。
- 註12： 報告期末本集團衍生金融負債為人民幣24,104萬元，比上年期末增加人民幣24,104萬元(或100%)，主要因為本集團執行新金融工具準則，科目核算改變所致。
- 註13： 報告期末本集團合同負債為人民幣159,763萬元，比上年期末增加人民幣159,763萬元(或100%)，主要因為本集團執行新金融工具準則，科目核算改變所致。

## 董事會報告

- 註14：報告期末本集團預收款項為人民幣0萬元，比上年期末減少人民幣154,361萬元(或-100%)，主要原因為本集團執行新金融工具準則，科目核算改變所致。
- 註15：報告期末本集團其他應付款為人民幣264,820萬元，比上年期末增加人民幣77,056萬元(或41.04%)，主要原因為本集團二零一八年股東大會批准派發二零一七年度現金股利。
- 註16：報告期末本集團一年內到期的非流動負債為人民幣11,372萬元，比上年期末減少人民幣11,717萬元(或-50.75%)，主要原因為本集團一年內到期的長期借款到期歸還。
- 註17：報告期末本集團其他流動負債為人民幣206,512萬元，比上年期末減少人民幣111,340萬元(或-35.03%)，主要原因為本集團的關聯公司在財務公司短期存款減少所致。
- 註18：報告期末本集團長期借款為人民幣330,875萬元，比上年期末增加人民幣330,000萬元(或37,714.29%)，主要原因為本集團融資結構改變所致。
- 註19：報告期末本集團遞延所得稅負債為人民幣15,987萬元，比上年期末增加人民幣5,403萬元(或51.05%)，主要原因為本集團應納稅暫時性差異增加所致。
- 註20：報告期末本集團其他綜合收益為人民幣-5,854萬元，比上年期末增加人民幣5,567萬元(或48.75%)，主要原因為外幣報表折算差額的增加。

# 董事會報告

## 2. 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	8,615,455,915	為本集團向銀行申請開具信用證、銀行保函、銀行承兌匯票所存入的保證金存款、存放於中央銀行的法定準備金，環境恢復保證金以及用於取得短期借款質押
應收票據及應收賬款	3,456,995,458	賬面價值為人民幣2,200,819,506元的銀行承兌匯票及人民幣1,256,175,952元應收信用證用於取得銀行借款質押
其他應收款	1,344,475,633	期貨保證金
存貨	988,086,049	存貨用於期貨保證金和抵押
固定資產	528,557,355	銀行借款抵押

## 3. 其他說明

不適用

## (五) 投資狀況分析

### 1. 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	16,860
投資額增減變動數	4,878
上年同期投資額	11,982
投資額增減幅度(%)	40.71%

#### (1) 重大的股權投資

不適用

#### (2) 重大的非股權投資

不適用

## 董事會報告

### (3) 以公允價值計量的金融資產

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
以公允價值計量且其變動計				
入當期損益的金融資產	401,504,647	0	-401,504,647	0
可供出售金融資產－流動	2,671,176,000	0	-2,671,176,000	0
交易性金融資產	0	<b>2,759,980,319</b>	2,759,980,319	-3,891,763
衍生金融資產	0	<b>278,390,415</b>	278,390,415	-73,311,552
其他債權投資	0	<b>58,181,157</b>	58,181,157	0
可供出售金融資產－非流動	1,665,484,460	0	-1,665,484,460	0
其他權益工具投資	0	<b>1,897,114,821</b>	1,897,114,821	99,924,378
以公允價值計量且其變動計				
入當期損益的金融負債	724,147,935	0	-724,147,935	0
衍生金融負債	0	<b>241,037,964</b>	241,037,964	563,896,302
被套期項目公允價值變動	3,249,373,800	<b>4,343,880,835</b>	1,094,507,035	-240,556,892
合計	8,711,686,842	<b>9,578,585,511</b>	866,898,669	346,060,473

### (六) 重大資產和股權出售

不適用

# 董事會報告

## (七) 主要控股參股公司分析

### (1) 截至二零一八年六月三十日本公司主要控股子公司生產經營情況

單位：萬元 幣種：人民幣

公司名稱	業務性質	註冊資本	持股比例 (%)	總資產	淨資產	營業收入	淨利潤/ (虧損)
四川康西銅業有限責任公司	銷售銅系列產品、稀貴金屬產品和硫酸	28,688	57.14	34,346	-10,064	198	-4,822
江西銅業集團財務有限公司	對成員單位提供擔保、吸收存款、提供貸款	100,000	87.35	1,747,768	289,607	21,317	13,811
江西銅業銅材有限公司	銷售加工銅材	42,450	100	93,732	83,418	11,433	2,145
江西銅業集團銅材有限公司	五金交電產品加工及銷售	18,639	98.89	84,258	33,744	120,702	-76
深圳江銅營銷有限公司	銷售銅產品	176,000	100	976,772	-73,215	2,579,978	-19,398
上海江銅營銷有限公司	銷售銅產品	20,000	100	424,109	-199,930	265,646	-37,264
北京江銅營銷有限公司	銷售銅產品	26,100	100	44,073	-27,232	0	-3,782
江西銅業集團銀山礦業有限責任公司	有色金屬、稀貴金屬、非金屬的生產、銷售	3,000	100	159,547	69,078	34,088	2,749
江西銅業集團東同礦業有限責任公司	有色金屬、稀貴金屬、非金屬的生產、銷售	4,621	100	45,383	-6,374	5,306	-2,046
江西省江銅-耶茲銅箔有限公司	生產、銷售電解銅箔產品	75,360	93.84	89,494	53,010	50,442	4,632

## 董事會報告

單位：萬元 幣種：人民幣

公司名稱	業務性質	註冊資本	持股比例 (%)	總資產	淨資產	營業收入	淨利潤/ (虧損)
江西江銅龍昌精密銅管有限公司	生產製造螺紋管、外翅片銅管及其他銅管產品	89,053	92.04	192,486	62,405	174,047	1,303
江西省江銅—台意特種電工材料有限公司	設計、生產、銷售各類銅線、漆包線；提供售後維修、諮詢服務	13,595	70	72,302	11,202	64,393	325
江西黃金股份有限公司	黃金的勘查、採選、冶煉、加工和銷售	36,120	60	34,984	34,896	0	-212
江西省江銅—鑫福化工有限公司	硫酸及其副產品	18,150	70	20,577	18,751	6,036	845
成都江銅營銷有限公司	銷售銅產品	6,000	100	9,209	-9,644	56,742	56
廣州江銅銅材有限公司	生產銅桿/線及其相關產品	80,000	100	699,266	93,127	891,971	1,514
江銅國際貿易有限公司	金屬產品貿易	101,609	60	893,319	82,172	2,507,466	-18,497
上海江銅投資控股有限公司	建築業	19,254	100	28,209	17,007	577	217
江西銅業(德興)化工有限公司	硫酸及副產品	37,582	100	67,651	42,845	9,448	1,056
江西銅業(清遠)有限公司	陰極銅陽極板及有色金屬的生產加工和銷售	89,000	100	441,365	66,143	253,242	2,256
江西銅業香港有限公司	進出口貿易及進出口結算、境外投融資、跨境人民幣結算	18,590	100	424,003	30,385	429,765	972

## 董事會報告

單位：萬元 幣種：人民幣

公司名稱	業務性質	註冊資本	持股比例 (%)	總資產	淨資產	營業收入	淨利潤/ (虧損)
江西銅業再生資源有限公司	賤金屬及其製品的廢碎料	25,000	100	28,452	23,863	24,306	1,109
香格里拉市必司大吉礦業有限公司	有色金屬礦採選	500	51	7,946	-3,066	0	-315
江銅國際(伊斯坦布爾)礦業投資股份公司	銅產品進出口貿易	42,937	100	23,834	22,646	0	-2,490
浙江江銅富冶和鼎銅業有限公司	陰極銅生產及銷售	128,000	40	553,960	168,156	890,086	10,326
江銅華北(天津)銅業有限公司	生產銅桿/線及其相關產品	51,204	51	103,632	57,716	492,954	2,465

## 董事會報告

### (2) 截至二零一八年六月三十日本公司聯營公司及合營公司生產經營情況

單位：萬元 幣種：人民幣

單位名稱	業務性質	註冊資本 幣種	萬元	本企業 持股比例 (%)	期末 資產總額	期末 淨資產總額	本期 淨利潤
一. 主要合營公司							
江銅百泰環保科技有限 公司	工業廢液回收 與產品銷售	人民幣	2,820	50	6,875	5,790	746
Nesko Metal Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi	銅產品開採及 銷售	土耳其裡拉	452,000	48	31,738	27,925	-826
嘉石普通合夥人有限公司 (Valuestone GP LTD.)	投資公司	美元	300	51	1,290	1,290	0
二. 主要聯營公司							
五礦江銅礦業投資有限 公司	投資公司	人民幣	396,000	40	448,864	306,382	-1,350
中冶江銅艾娜克礦業有限 公司	銅產品開採及 銷售	美元	36,365	25	263,758	262,215	0
中銀國際證券有限責任公 司	證券經紀及投 資諮詢	人民幣	197,917	6.31	4,577,831	1,157,433	53,538
Valuestone Global Resources Fund I LP	基金公司	美元	176	65.5	24,519	24,504	-2,806

### (八) 公司控制的結構化主體情況

不適用

# 董事會報告

## 二. 母公司和主要子公司的員工情況

### (一) 員工情況

母公司在職員工的數量	14,072
主要子公司在職員工的數量	5,846
在職員工的數量合計	19,918
母公司及主要子公司需承擔費用的離退休職工人數	0

#### 專業構成

專業構成類別	專業構成人數
生產人員	15,367
銷售人員	267
技術人員	2,044
財務人員	379
行政人員	1,861
合計	19,918

#### 教育程度

教育程度類別	數量 (人)
大專及以上	7,522
中專及高中	7,541
初中及以下	4,855
合計	19,918

### (二) 薪酬政策

報告期內，公司員工薪酬總數為人民幣18.45億元。公司繼續推進崗位績效薪酬體系，根據按勞分配的原則，按照崗位價值、工作技能和業績進行薪酬分配，員工薪酬主要包括崗位工資、績效工資及其他福利，結合公司經營績效、管理責任等內容進行考核與發放。

### (三) 培訓計劃

為實現公司新的戰略目標提供人才支持和保障，公司將結合發展戰略和生產經營任務，制定切合實際的培訓計劃，為員工提供管理人才、專業技術人才和技能人才三條發展通道，不斷提升公司員工隊伍的整體素質。公司制定了《江西銅業股份有限公司員工教育培訓管理辦法》、《培訓經費管理辦法》等一系列規章制度，致力於構建一個基於「學評用」相結合的全方位、多角度、多功能的員工教育培訓體系，旨在打造一個公平競爭、用人所長的職業晉升發展平台。

### 三. 其他披露事項

#### (一) 預測年初至下一報告期期末的累計淨利潤可能為虧損或者與上年同期相比發生大幅度變動的警示及說明

不適用

# 董事會報告

## (二) 可能面對的風險

### 1. 應收款項發生壞賬的風險

公司的應收款項主要為進行銅金屬、銅產品銷售而形成。雖然公司制定了應收賬款管理的措施，定期對客戶的信用進行評估並對收款情況予以檢查，根據客戶回款情況對產品銷售進行適時調整及動態管理。但是，由於宏觀環境及下游行業變動可能導致公司客戶的資金狀況發生變化，公司應收款項的回收仍具有一定的不確定性，如未來應收款項發生大規模壞賬，則將給公司帶來一定的資金壓力並影響公司盈利規模。

### 2. 存貨跌價風險

公司存貨主要包括原材料、在產品及庫存商品。為滿足生產經營需要，公司存貨中除自產銅、黃金、白銀等礦料及其產品外，還需採購並持有較大量的銅金屬。按照企業會計準則規定，在資產負債表日，如存貨成本高於可變現淨值，則公司需計提存貨跌價準備並計入當期損益。由於銅、黃金、白銀等金屬均為有色金屬市場的重要交易品種，價格受多重因素影響呈現高度的波動性。若上述存貨對外銷售前，相關金屬價格發生重大不利變化，公司存貨將發生跌價並相應計提存貨跌價準備，影響公司短期盈利水平。

### 3. 匯率波動風險

公司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，且隨著公司海外業務的拓展，外匯收支將更加頻繁。因此，若匯率發生較大波動或公司未能有效地控制匯率波動的風險，則可能導致公司產生匯兌損失，進而對公司的盈利能力帶來一定負面影響。

#### 4. 公允價值變動損益及投資收益變動較大的風險

為減少金屬價格、匯率、利率波動對公司經營業績的影響，公司根據其自身狀況進行套期保值交易。該等套期保值不構成有效套期，相關業務產生的損益直接計入利潤表，根據其實現情況分別計入公允價值變動損益及投資收益。由於金屬價格、匯率、利率本身明顯的波動性，公司產生的公允價值變動損益及投資收益規模較大，且具有明顯的波動性。

#### 5. 產品價格波動的風險

公司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。公司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。由於公司自產礦料的礦石開採、冶煉成本基本固定，金屬價格基本決定了公司自產礦產品的毛利率，從而顯著影響公司的盈利水平。

# 董事會報告

## 6. 環保風險

公司主要從事有色金屬、稀貴金屬的採選、冶煉、加工等業務。公司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。近年來公司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，並按照國家環保要求進行污染物的處理和排放。但近年來，隨著人民生活水平的改善，環保意識的加強，各地政府部門都加大了礦產資源開採方面的環保力度，實施了更為嚴格的環保法律法規。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，可能會使公司的生產經營受到影響並導致環保支出等經營成本的上升。

### (三) 其他披露事項

自會計期間結束後，並無發生對本集團有重大影響的事件。

自二零一七年年報刊發後，本集團業務日後可能的發展，包括本公司對本會計年度的展望並無重大變化。

### 一. 股東大會情況簡介

會議屆次	召開日期	決議刊登的指定 網站的查詢索引	決議刊登的披露日期
二零一七年度股東大會	2018-6-12	<a href="http://www.sse.com.cn">www.sse.com.cn</a>	2018-6-13

#### 股東大會情況說明

有關股東大會的詳細情況，請查閱公司披露的相關公告信息。

### 二. 利潤分配或資本公積金轉增預案

#### (一) 半年度擬定的利潤分配預案、公積金轉增股本預案

報告期內，公司並無利潤分配或公積金轉增股本預案。

## 重要事項

### 三. 承諾事項履行情況

#### (一) 包括公司實際控制人、股東、關聯方、收購人以及公司的承諾相關方在報告期內或持續到報告期內的承諾事項

承諾背景	承諾類型	承諾方	承諾內容	承諾時間及期限	是否有履行期限	是否及時嚴格履行	如未能及時履行	如未能及時履行
							應說明	應說明
							未完成的具體原因	如未能及時履行應說明下一步計劃
與首次公開發行相關的承諾	其他	江西銅業集團有限公司	見註1	承諾時間：一九九七年五月二十二日 期限：長期有效	是	是	-	-
與再融資相關的承諾	解決同業競爭	江西銅業集團有限公司	見註2	承諾時間：二零一六年十二月三十一日 期限：長期有效	是	是	-	-
其他對公司中小股東所作承諾	分紅	江西銅業股份有限公司	見註3	承諾時間：二零一六年七月十八日 期限：三年 (二零一六年至二零一八年)	是	是	-	-

#### 註1：

- 公司在生產經營活動中，將根據《中華人民共和國公司法》享有充分的生產經營自主權。江銅集團保證不會對公司的日常經營及決策作出干預，但通過公司董事會做出者除外。
- 江銅集團在持有公司股本30%或以上表決權期間，將盡最大努力依照倫敦證券交易所和香港聯交所的要求，確保公司董事會的獨立性；並根據倫敦證券交易所的規定，確保公司的大多數董事為獨立董事(即獨立於江銅集團及中國有色金屬工業總公司的董事)。
  - 江銅集團在持有公司股本30%或以上表決權期間，將會行使其股東投票權以確保公司的章程不會獲得任何可影響公司獨立性的修改。
- 江銅集團在持有公司股本30%或以上表決權期間，江銅集團及其附屬公司及相關公司(包括江銅集團控制的公司、企業及業務)(通過公司控制的除外)將不從事任何構成或有可能構成與公司業務直接或間接競爭的活動或業務。

## 重要事項

4. 江銅集團承諾將幫助公司取得與公司業務有關的政府審批。
5. 江銅集團對德興、永平銅礦及貴溪冶煉廠的土地使用權做出任何處理時，包括轉讓及出售，公司應享有優先購買權。
6. 江銅集團給予公司一項選擇權，可以從江銅集團購買其目前或將來擁有及／或經營的任何礦場、冶煉廠或精煉廠，或其目前或將來持有的任何開採權或勘探權。

註2：截至二零一六年十二月三十一日，江銅集團下屬江西銅業集團銅板帶有限公司(以下簡稱「銅板帶公司」)與公司及其控股子公司從事的銅加工業務存在一定的相同或相似性，但並不存在實質性的同業競爭。江銅集團承諾如下：

1. 自二零一六年十二月三十一日起，在銅板帶公司經營情況好轉並達到注入公司的條件以前，江銅集團將積極向其他獨立第三方依法轉讓所持銅板帶公司的控股權或全部股權。
2. 在銅板帶公司經營情況好轉並達到了注入公司的條件時，若江銅集團尚未將銅板帶公司的控股權或全部股權轉讓給獨立第三方，則江銅集團承諾，在保障公司投資者利益的前提下，將在銅板帶公司滿足注入公司條件之後的3年內啟動將其注入公司的相關工作。
3. 江銅集團將繼續履行《購買選擇權協議》和《江西銅業公司對江西銅業股份有限公司的承諾函》項下的各項義務。

註3：分紅承諾內容如下：

1. 公司可採取現金、股票或者現金與股票相結合的方式分配股利；可根據公司實際盈利情況和資金需求狀況進行中期分紅；
2. 公司依據法律法規及《公司章程》的規定，在彌補虧損、足額提取法定公積金、任意公積金後，公司累計可分配利潤為正數，在當年盈利且現金能夠滿足公司正常生產經營的前提下，每年以現金方式分配的利潤不少於當年實現的可分配利潤的10%，近三年以現金方式累計分配的利潤不少於近三年實現的年均可分配利潤的30%；
3. 公司可以在滿足最低現金股利分配之餘，進行股票股利分配。股票股利分配方案由董事會擬定，並提交股東大會審議。

## 重要事項

### 四. 聘任、解聘會計師事務所情況

#### 1. 聘任、解聘會計師事務所情況說明

鑒於德勤華永會計師事務所(特殊普通合夥)及德勤•關黃陳方會計師行已經為公司提供審計服務的年限已經達到江西省國資委規定的年限上限，公司於二零一八年六月十二日召開的二零一七年度股東大會審議通過分別聘任安永華明會計師事務所(特殊普通合夥)和安永會計師事務所為公司二零一八年度境內和境外審計機構，及聘任安永華明會計師事務所(特殊普通合夥)為公司二零一八年度內部控制審計機構。

#### 2. 審計期間改聘會計師事務所的情況說明

不適用

#### 3. 公司對會計師事務所「非標準審計報告」的說明

不適用

#### 4. 公司對上年年度報告中的財務報告被註冊會計師出具「非標準審計報告」的說明

不適用

### 五. 破產重整相關事項

不適用

### 六. 重大訴訟、仲裁事項

報告期內，公司無重大訴訟、仲裁事項。

### 七. 公司及其董事、監事、高級管理人員、控股股東、實際控制人、收購人處罰及整改情況

不適用

### 八. 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

### 九. 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

#### (一) 相關股權激勵事項已在臨時公告披露且後續實施無進展或變化的

不適用

#### (二) 臨時公告未披露或有後續進展的激勵情況

股權激勵情況

不適用

其他說明

不適用

員工持股計劃情況

不適用

其他激勵措施

不適用

### 十. 重大關連交易

#### (一) 與日常經營相關的關連交易

##### 1. 已在臨時公告披露且後續實施無進展或變化的事項

不適用

##### 2. 已在臨時公告披露，但有後續實施的進展或變化的事項

不適用

# 重要事項

## 3. 持續關連交易

單位：元 幣種：人民幣

關連交易方	關連關係	關連交易 類型	關連交易 內容	關連交易 定價原則	關連交易 價格	關連交易金額	佔同類交易 金額的比例 (%)	關連交易結算 方式	市場價格	交易價格 與市場 參考價格 差異較大 的原因
江銅集團	控股股東	銷售商品	銅桿銅線	市場價		353,277,220	1.47	驗貨付款		
江銅集團	控股股東	銷售商品	陰極銅	市場價		232,060,070	0.39	驗貨付款		
江銅集團	控股股東	銷售商品	輔助工業 產品	市場價		111,802,927	6.28	驗貨付款		
江銅集團	控股股東	銷售商品	鉛物料	市場價		13,062,767	100.00	驗貨付款		
江銅集團	控股股東	銷售商品	輔助材料	市場價		6,033,728	1.80	驗貨付款		
江銅集團	控股股東	銷售商品	硫酸及銅球	市場價		754,967	100.00	驗貨付款		
江銅集團	控股股東	提供勞務	建設服務	行業標準		85,449,363	52.03	按進度結算		
江銅集團	控股股東	提供勞務	運輸服務	江西省貨運價格標準		7,091,644	7.60	按月結算		
江銅集團	控股股東	提供勞務	修理及維護 服務	行業標準		1,775,518	59.35	按月結算		
江銅集團	控股股東	水電汽等其 他公用事 業費用(銷 售)	電力服務	成本加稅金		3,197,419	100	按月結算		
江銅集團	控股股東	租入租出	公共設施租 金收入	按成本及雙方員工比例分 攤		1,590,419	29.73	按月結算		
江銅集團	控股股東	其他流入	其他			1,698,123	100			

## 重要事項

單位：元 幣種：人民幣

關連交易方	關連關係	關連交易 類型	關連交易 內容	關連交易 定價原則	關連交易 價格	關連交易金額	佔同類交易 金額的比例 (%)	關連交易結算 方式	市場價格	交易價格 與市場 參考價格 差異較大 的原因
江銅集團	控股股東	水電汽等其 他公用事 業費用(銷 售)	水力服務	成本加稅金		250,803	100	按月結算		
江銅集團	控股股東	購買商品	輔助工業產 品	市場價		64,904,035	0.53	驗貨付款		
江銅集團	控股股東	購買商品	銅精礦	市場價		25,557,236	0.21	驗貨付款		
江銅集團	控股股東	購買商品	硫酸及鋼球	市場價		6,219,812	0.05	驗貨付款		
江銅集團	控股股東	購買商品	採購備件及 加工件	市場價		10,524,723	2.64	驗貨付款		
江銅集團	控股股東	接受專利、 商標等使 用權	土地使用權 租金費用	評估價		78,502,165	100	年終支付		
江銅集團	控股股東	接受代理	商品期貨合 約經紀代 理服務	市場價		6,903,623	33.27	交易完成後結 算		
江銅集團	控股股東	接受勞務	修理及維護 服務	行業標準		5,824,425	3.47	按月結算		
江銅集團	控股股東	接受勞務	建設服務	行業標準		1,790,511	52.97	按進度結算		
江銅集團	控股股東	接受勞務	勞務服務	市場價		18,392,926	100	按月結算		
江銅集團	控股股東	接受代理	支付養老保 險費	按實際應交社保部門金額 支付		1,127,152	100			

## 重要事項

單位：元 幣種：人民幣

關連交易方	關連關係	關連交易 類型	關連交易 內容	關連交易 定價原則	關連交易 價格	關連交易金額	佔同類交易 金額的比例 (%)	關連交易結算 方式	市場價格	交易價格 與市場 參考價格 差異較大 的原因
江銅集團	控股股東	貸款	接受存款之 利息支出	按中國人民銀行統一頒佈 的基準利率或不低於國 內其他金融機構或信用 社給予江銅集團的同類 信貸條款執行		10,118,739	100	按合同支付		
江銅集團	控股股東	借款	累計提供貸 款	按中國人民銀行統一頒佈 的基準利率或不低於國 內其他金融機構或信用 社給予江銅集團的同類 信貸條款執行		811,000,000	100	按合同支付		

## 重要事項

單位：元 幣種：人民幣

關連交易方	關連關係	關連交易 類型	關連交易 內容	關連交易 定價原則	關連交易 價格	關連交易金額	佔同類交易 金額的比例 (%)	關連交易結算 方式	市場價格	交易價格 與市場 參考價格 差異較大 的原因
江銅集團	控股股東	借款	提供貸款之 利息收入	按中國人民銀行統一頒佈 的基準利率或不低於國 內其他金融機構或信用 社給予江銅集團的同類 信貸條款執行		27,826,283	100	按合同支付		
合計			/	/		1,886,736,598	/	/	/	
大額銷貨退回的詳細情況			報告期內，公司不存在大額銷貨退回的情況							
關連交易的說明			/							

## 重要事項

### (二) 資產收購或股權收購、出售發生的關連交易

1. 已在臨時公告披露且後續實施無進展或變化的事項  
不適用
2. 已在臨時公告披露，但有後續實施的進展或變化的事項  
不適用
3. 臨時公告未披露的事項  
不適用
4. 涉及業績約定的，應當披露報告期內的業績實現情況  
不適用

### (三) 共同對外投資的重大關連交易

1. 已在臨時公告披露且後續實施無進展或變化的事項  
不適用
2. 已在臨時公告披露，但有後續實施的進展或變化的事項  
不適用
3. 臨時公告未披露的事項  
不適用

### (四) 關連債權債務往來

1. 已在臨時公告披露且後續實施無進展或變化的事項  
不適用

## 重要事項

### 2. 已在臨時公告披露，但有後續實施的進展或變化的事項

不適用

### 3. 臨時公告未披露的事項

單位：萬元 幣種：人民幣

關連方	關連關係	向關連方提供資金			關連方向公司提供資金		
		期初餘額	發生額	期末餘額	期初餘額	發生額	期末餘額
江銅集團	控股股東	103,500	12,800	<b>116,300</b>	310,272	-112,090	<b>198,182</b>
合計		103,500	12,800	<b>116,300</b>	310,272	-112,090	<b>198,182</b>

關連債權債務形成原因

二零一七年二月十三日，本公司控股子公司江西銅業集團財務有限公司(以下簡稱「財務公司」)與本公司控股股東江銅集團簽署了《財務資助協議》，協議期限自財務資助協議生效當天起至二零一九年十二月三十一日。根據該協議，二零一七年度、二零一八年度及二零一九年度江銅集團將在金融機構的部分存款和部分貸款按市場原則轉入財務公司存款和貸款，其中轉入貸款(指向江銅集團成員單位提供貸款、票據貼現、承兌商業匯票、開立保函、提供透支額度、應收賬款保理、融資租賃等綜合信貸服務)每日餘額不超過人民幣200,000萬元；且每日貸款餘額不超過轉入存款之每日餘額，形成「淨存款」，且存入存款為轉入貸款提供擔保之業務。

關連債權債務對公司經營成果及財務狀況的影響

江銅集團將淨存款轉入，對財務公司構成實質性財務資助，補充財務公司可運用財務資源，提高財務公司獲利能力，進而提高本公司獲利能力。財務公司及本公司採取的風險控制措施足以保證財務公司及本公司資產不因該項關連交易而受損失，《財務資助協議》的條款公平合理，符合對本公司及其股東整體利益。

## 重要事項

### (五) 其他重大關連交易

不適用

### (六) 其他

不適用

## 十一. 重大合同及其履行情況

### 1. 託管、承包、租賃事項

不適用

### 2. 擔保情況

單位：億元 幣種：人民幣

#### 公司對外擔保情況(不包括對子公司的擔保)

擔保方	擔保方與本公司的關係	被擔保方	擔保金額	擔保發生日期(協議簽署日)			擔保類型	擔保是否已經履行			擔保是否存在		是否為關連方	關連關係
				擔保起始日	擔保到期日	擔保類型		完畢	是否逾期	逾期金額	反擔保			
浙江銅富冶和鼎銅業有限公司	控股子公司	浙江富冶集團有限公司	16	二零一七年十月二十六日	二零一七年十月二十六日	二零一九年十二月三十一日	連帶責任擔保	否	否	0	是	是	其他關連人	

報告期內擔保發生額合計(不包括對子公司的擔保)

10.44

報告期末擔保餘額合計(A)(不包括對子公司的擔保)

11.62

## 重要事項

單位：億元 幣種：人民幣

### 公司對子公司的擔保情況

報告期內對子公司擔保發生額合計	0
報告期末對子公司擔保餘額合計(B)	0

### 公司擔保總額情況(包括對子公司的擔保)

擔保總額(A+B)	11.62
擔保總額佔公司淨資產的比例(%)	2.3
其中：	
為股東、實際控制人及其關聯方提供擔保的金額(C)	0
直接或間接為資產負債率超過70%的被擔保對象提供的債務擔保金額(D)	0
擔保總額超過淨資產50%部分的金額(E)	0
上述三項擔保金額合計(C+D+E)	0

未到期擔保可能承擔連帶清償責任說明 無

擔保情況說明 公司於二零一七年十月二十六日召開第七屆董事會第二十一次會議審議通過了子公司浙江江銅富冶和鼎銅業有限公司對浙江富冶集團有限公司擔保事項。

### 3. 其他重大合同

不適用

## 重要事項

### 十二. 公司扶貧工作情況

**1. 精準扶貧規劃**

不適用

**2. 報告期內精準扶貧概要**

不適用

**3. 精準扶貧成效**

不適用

**4. 履行精準扶貧社會責任的階段性進展情況**

不適用

**5. 後續精準扶貧計劃**

不適用

### 十三. 可轉換公司債券情況

不適用

## 十四.環境信息情況

### (一) 屬於環境保護部門公佈的重點排污單位的公司及其重要子公司的環保情況說明

#### 1. 排污信息

公司名稱	主要污染物				執行的污染物排放標準	排放方式	排放口	
	名稱	核定排放總量 (t/a)	排放總量 (t/a)*	排放濃度 (mg/L)*			數量	排放口分佈情況
城門山銅礦	pH		/	7.1	《銅、鎳、鈷工業污染物排放標準》(GB25467-2010)表2標準	達標後有組織 排放	1	長江永安大堤
	化學需氧量	180	66.187	23.27				
	氨氮		3.363	1.18				
	總銅	2.87	0.233	0.082				
德興銅礦	pH			6.89	《銅、鎳、鈷工業污染物排放標準》(GB25467-2010)表2標準	達標後有組織 排放	4	S201國道上2個、 銅廠採區內1 個、銅礦北區1 個
	化學需氧量	480	210.699	19.29				
	氨氮	108.1	50.584	4.63				
	懸浮物		587.429	53.79				
	總銅		0.098	0.009				
	總鉛		0.054	0.005				
	總鎳		0.018	0.002				
	總鋅		0.568	0.052				
	總砷		3.173	0.291				
江西銅業(德興) 化工有限責任 公司	二氧化硫	446.43	113.158	207.74 mg/m <sup>3</sup>	《硫酸工業污染物排放標準》 (GB26132-2010) ; 《工業爐窯大氣污染物排放 標準》(GB9078-1996)二級 標準 ;《污水綜合排放標準》 (GB8978-1996)	達標後有組織 排放	7	廠區內
	煙塵	2.54	1.027	22.3 mg/m <sup>3</sup>				
	化學需氧量	1.5	0.203	35				

## 重要事項

公司名稱	主要污染物名稱	主要污染物			執行的污染物排放標準	排放方式	排放口	
		核定排放總量 (t/a)	排放總量 (t/a)*	排放濃度 (mg/L)*			數量	排放口分佈情況
貴溪冶煉廠	化學需氧量	600	119.67	23.95 mg/m <sup>3</sup>	《銅、鎳、鈷工業污染物排放標準》 (GB25467-2010)表2標準	達標後有組織 排放	11	廠區內
	氨氮	80	2.33	0.47 mg/m <sup>3</sup>				
	砷	5	0.283	0.09 mg/m <sup>3</sup>				
	鉛	5	0.5	0.1 mg/m <sup>3</sup>				
	鎘	1	0.125	0.03 mg/m <sup>3</sup>				
	汞	0.5	0.001	0.0003 mg/m <sup>3</sup>				
	二氧化硫	6600	992.33	160.2 mg/m <sup>3</sup>				
	煙(粉)塵	880	140.91	22.75 mg/m <sup>3</sup>				
江銅耶茲銅箔有限公司	pH	/	/	7.18	《污水綜合排放標準》(GB8978-1996)；《大氣污染物綜合排放標準》(GB16297-1996)； 《鍋爐大氣污染物排放標準》 (GB13271-2014)	達標後有組織 排放	21	廠區內
	化學需氧量		2.46	64.56				
	懸浮物		0.2	5.0				
	總銅		0.021	0.562				
	總鋅		0.007	0.184				
	總鎳		0.002	0.05				
	六價鉻		0.0008	0.02				
	硫酸霧		0.45	7.1 mg/m <sup>3</sup>				
	鉻酸霧		0.0031	0.048 mg/m <sup>3</sup>				
	氮氧化物	11.2	0.54	101.81 mg/m <sup>3</sup>				
江銅龍昌精密銅管有限公司	pH			6.12	南昌市青山湖污水處理廠納管標準	達標後有組織 排放	2	廠區內
	化學需氧量		0.43407	21				
	氨氮		0.00889	0.43				
	SS		0.28938	14				
	BOD <sub>5</sub>		0.09508	4.6				
	動植物油		0.00744	0.36				
	石油類		0.00083	0.04				

## 重要事項

公司名稱	主要污染物				執行的污染物排放標準	排放方式	排放口	
	名稱	核定排放總量 (t/a)	排放總量 (t/a)*	排放濃度 (mg/L)*			數量	排放口分佈情況
江銅-瓮福化工 有限責任公司	二氧化硫氣體	752	37.96	45.56 mg/m <sup>3</sup>	《硫酸工業污染排放標準》 (GB26132-2010)	達標後有組織 排放	2	廠區內
武山銅礦	pH		/	7.58	《銅、鎳、鈷工業污染排放標 準》(GB25467-2010)表2標準；	達標後有組織 排放	3	礦區西面主大門對 面1個、礦區內2 個
	化學需氧量	430	154.589	42.67	《污水綜合排放標準》(GB8978- 1996)表4中的一級標準			
	氨氮	60	11.5876	3.198				
	懸浮物		107.617	29.7				
	總銅	10	0.273	0.075				
	總鋅		0.234	0.064				
	總鉛		0.725	0.2				
	總鎳		0.181	0.05				
	總砷		0.174	0.048				
江西銅業集團銀 山礦業有限責 任公司	pH			7.03	《銅、鎳、鈷工業污染排放標 準》(GB25467-2010)表2標準	達標後有組織 排放	1	尾礦庫出水口
	化學需氧量	157.4	72.98	35.942				
	氨氮	9.7	3.02	2.525				
	懸浮物		34.837	29.132				
	總銅		0.048	0.04				
	總鉛		0.013	0.011				
	總鋅		0.377	0.315				
永平銅礦	化學需氧量	375	125.82	25.46	《銅、鎳、鈷工業污染排放標 準》(GB25467-2010)表2標準	達標後有組織 排放	3	礦區內
	pH			7.13				
	總銅		311.56千克	0.09				
	總鉛		1,162.00 千克	0.235				
	總鋅		456.37千克	0.13				
	總鎳		86.81千克	0.018				
	懸浮物		70.21	20.00				

說明：表中核定排放量對應的污染物為國家或地方政府重點控制管理對象，其他未核定的污染物同樣受國家或地方政府監管，由公司或公司子公司達標後有組織排放。

\*：除另有所指外。

## 重要事項

### 2. 防治污染設施的建設和運行情況

公司積極踐行「綠色發展、環保優先」理念，多年來持續加大環保投入，開展污染防治能力建設，實施多項生態恢復及環境治理項目。

報告期內，公司新增了一批環保防污設施及工程建設，提升了防污治污能力，並繼續強化環保設施運行維護，環保設施運行情況良好，污染物得到有效處理。沒有發生重大污染事故。

### 3. 建設項目環境影響評價及其他環境保護行政許可情況

重點項目	環評出具／驗收情況	備註
城門山銅礦起步工程(1,200噸／日)	通過驗收	江西省環境保護廳(贛環開字[2000]19號、贛環評函[2007]292號)
城門山銅礦二期擴建工程	通過驗收	江西省環境保護廳(贛環督字[2007]91號、贛環評函[2014]206號)
德興銅礦擴大採選生產規模技術改造工程	通過驗收	國家環保部(環審[2008]140號、環驗[2015]112號)
德興化工公司一系統年產10萬噸項目	通過驗收	上饒市環境保護局(饒環督字[2004]51號、饒環督字[2006]82號)

## 重要事項

重點項目	環評出具／驗收情況	備註
德興化工公司二系統年產40萬噸項目	通過驗收	江西省環境保護廳(贛環督字[2008]493號、贛環評函[2014]58號)
貴溪冶煉廠年產30萬噸銅冶煉工程	通過驗收	國家環保部(環審[2006]207號、環驗[2014]269號)
江西銅業有限公司6,000噸／年高檔電解銅箔項目	通過驗收	江西省環境保護廳(贛環督字[2007]27號文、贛環評字[2010]524號文)
江銅龍昌精密銅管有限公司銅管項目二期建設	通過驗收	江西省環境保護廳(贛環督字[2008]14號、贛環評函[2013]180號)
中外合資江銅一瓮福化工有限責任公司年產40萬噸硫酸項目	通過驗收	江西省環境保護廳(贛環督函[2005]97號、贛環監字[2007]第042號)
武山銅礦深部挖潛擴產技術改造項目	通過驗收	江西省環境保護廳(贛環督字[2006]106號、贛環評函[2012]047號)

## 重要事項

重點項目	環評出具／驗收情況	備註
江西銅業集團銀山礦業有限責任公司九區銅金礦5,000t/d採選技術改造項目	通過驗收	江西省環境保護廳(贛環督字[2009]219號、贛環評函[2013]237號)
永平銅礦露天轉地下開採技改項目	通過驗收	江西省環境保護局(贛環督字[2006]236號、贛環評函[2015]88號)

#### 4. 突發環境事件應急預案

為建立健全環境污染事故應急機制，提高公司及公司子公司應對涉及公共危機的突發環境污染事故的能力，維護社會穩定，保障公眾生命健康和財產安全，促進社會全面、協調、可持續發展，公司及公司子公司均制定了《環境突發事件應急預案》並報主管環保部門備案。

#### 5. 環境自行監測方案

公司及公司子公司均按照各級有權部門規定開展自行監測工作、制訂自行監測方案，並通過不斷加強監測站能力建設，更新環保監測設備，提高監測的準確率。同時及時、完整、準確地按有權部門規定發佈監測數據及相關信息。

#### 6. 其他應當公開的環境信息

不適用

### (二) 重點排污單位之外的公司的環保情況說明

不適用

### (三) 重點排污單位之外的公司未披露環境信息的原因說明

不適用

### (四) 報告期內披露環境信息內容的後續進展或變化情況的說明

不適用

## 十五. 審核委員會

本公司已召開審核委員會會議，審閱並通過了本公司截至二零一八年六月三十日止六個月的未經審計的中期簡明綜合財務報表及中期業績報告。

## 十六. 企業管治常規守則

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(「守則」)項下所有守則條文，惟以下情況除外：

報告期內，本公司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A.1.8條規定為董事面臨法律訴訟安排保險。

根據守則項下守則條文第A.2.1條，董事長及行政總裁的角色應分開，且不應由同一人擔任。由於李保民先生於二零一七年九月十一日辭任董事長職務，自二零一七年九月十一日至二零一八年一月七日，龍子平先生兼任本公司董事長及總經理，惟自二零一八年一月八日起，吳育能先生擔任總經理職務。

## 重要事項

### 十七. 購買、出售或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。在報告期內，本公司或其任何附屬公司並無購買或出售本公司的任何上市證券。

### 十八. 董事進行證券交易的標準守則

於報告期內，本公司已採納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（「標準守則」）。在向所有本公司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規定的標準。

### 十九. 集團資本結構情況

本集團目前借貸、所持現金及現金等價物的貨幣單位為人民幣、美元、港幣等對應業務所需要的貨幣，公司主要資金來源為產品銷售等正常經營活動的現金流入，以及通過銀行借入的流動性貸款，用途主要是支付購買產品原料、材料備件所需要資金以及償還銀行到期借款。

為加強財務控制，公司制定了《大額資金使用管理辦法》、《江西銅業股份有限公司資金管理辦法》、《江西銅業股份有限公司資金管理制度》、《公司銅期貨套期保值會計核算暫行辦法》等一系列規章制度。

公司主要為鎖定遠期的匯價，使用外匯衍生品，包括遠期和掉期對未來金融負債到期日匯率進行鎖定，避免匯率波動帶來的不利影響。

### 二十. 集團資產抵押

截至二零一八年六月三十日止，本集團賬面淨值人民幣555,756萬元之資產用作若干銀行貸款之抵押及質押，其中以銀行定期存款質押人民幣204,347萬元(二零一七年十二月三十一日：人民幣221,195萬元)，銀行承兌匯票及信用證人民幣345,700萬元(二零一七年十二月三十一日：人民幣119,112萬元)，房屋建築物抵押人民幣0元(二零一七年十二月三十一日：無)，機械設備抵押人民幣52,856萬元(二零一七年十二月三十一日：人民幣43,661萬元)，土地使用權抵押人民幣0元(二零一七年十二月三十一日：人民幣7,825萬元)，存貨質押人民幣26,388萬元(二零一七年十二月三十一日：人民幣14,445萬元)，可供出售金融資產質押人民幣0元(二零一七年十二月三十一日：人民幣27,844萬元)，本集團並無人民幣應收賬款作為抵押物(二零一七年十二月三十一日：無)。

### 二十一. 資本與負債比率

本公司的資本與負債的比率為100.64%。計算資本與負債的比率之基準為此中報所載之簡明綜合財務狀況表中負債總額除以本公司擁有人應佔權益總額。

### 二十二. 外匯風險

本集團採用人民幣為記賬本位幣，當本公司發生外幣業務時，外幣金額按業務發生當日的國家外匯管理局公佈的中間價折算為人民幣入賬。外幣賬戶的年末餘額按年末國家外匯管理局詢價折算為人民幣金額。

於國內，儘管人民幣現時不是自由兌換的貨幣，但中國政府目前正在改革匯率制度及調整匯率。因此，人民幣匯率變化將對本集團外匯收支情況及以港元或其他貨幣支付股息情況產生影響。然而，本集團相信能夠獲得足夠的外匯用於履行本公司各項外匯收支業務。

本集團主要於中國經營業務。除出口銷售主要以美元交易外，本集團目前主要以人民幣收取貨款。本集團的外匯風險主要來自以外幣計價的銷售業務及購買國外原料。

## 重要事項

### 二十三. 或有負債

於二零一八年六月三十日，本集團為非控制性權益附屬公司的銀行信貸提供金融擔保，金額為人民幣1,162,000,000元(於二零一七年十二月三十一日：人民幣1,238,082,900元)，本公司董事認為，於報告期末，財務擔保合約的公平值於初始確認時並不重大，且董事認為有關非控制性權益附屬公司違約的可能性甚低。因此，並無於簡明綜合財務狀況表確認任何事項。

### 二十四. 其他重大事項的說明

#### (一) 與上一會計期間相比，會計政策、會計估計和核算方法發生變化的情況、原因及其影響

自二零一七年四月以來，財政部修訂及新發佈了《企業會計準則第22號—金融工具確認和計量》(財會[2017]7號)、《企業會計準則第23號—金融資產轉移》(財會[2017]8號)、《企業會計準則第24號—套期會計》(財會[2017]9號)、《企業會計準則第37號—金融工具列報》(財會[2017]14號)、《企業會計準則第14號—收入》(財會[2017]22號)會計準則。對於在境內外同時上市的企業以及在境外上市並採用國際財務報告準則或企業會計準則編製財務報表的企業，上述準則修訂要求自二零一八年一月一日起施行。本集團作為境內外同時上市企業，自二零一八年一月一日開始採用該修訂後的準則，並作為會計政策變更於二零一七年十二月二十八日經過本集團董事會批准。根據銜接規定，對可比期間信息不予調整，首日執行新準則與現行準則的差異追溯調整本報告期期初未分配利潤或其他綜合收益。詳細情況參見本報告「財務報告」章節的「中期財務信息附註」第2.2段「會計政策及披露的變動」之內容。

#### (二) 報告期內發生重大會計差錯更正需追溯重述的情況、更正金額、原因及其影響

不適用

#### (三) 其他

不適用

## 股本變動及股東情況

### 一. 股份變動情況表

#### (一) 股份變動情況表

##### 1. 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。

##### 2. 股份變動情況說明

不適用

##### 3. 報告期後到半年報披露日期間發生股份變動對每股收益、每股淨資產等財務指標的影響(如有)

不適用

##### 4. 公司認為必要或證券監管機構要求披露的其他內容

不適用

#### (二) 限售股份變動情況

不適用

### 二. 股東數量和持股情況

#### (一) 股東總數

截止報告期末普通股股東總數(戶)	138,490
截止報告期末表決權恢復的優先股股東總數(戶)	0

## 股本變動及股東情況

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

#### 前十名股東持股情況

單位：股

股東名稱(全稱)	報告期內 增減	期末持股 數量	比例 (%)	持有有限售 條件股份		質押或凍結情況		股東性質
				數量	狀態	數量		
江銅集團	0	1,403,614,110	40.53	0	無	0	國有法人	
香港中央結算代理人有限公司 ([中央結算])	191,999	1,180,768,594	34.10	0	未知		未知	
中國證券金融股份有限公司	58,479,728	97,313,242	2.81	0	未知		未知	
中央匯金資產管理有限責任公司	0	31,843,800	0.92	0	未知		未知	
中國農業銀行股份有限公司— 中郵核心成長混合型證券投資基金	-236,500	10,763,500	0.31	0	未知		未知	
中國人壽保險股份有限公司 —傳統—普通保險產品-005L-CT001滬	-1,017,293	9,989,900	0.29	0	未知		未知	
北京鳳山投資有限責任公司	0	6,784,000	0.20	0	未知		未知	
香港中央結算有限公司	6,366,217	6,366,217	0.18	0	未知		未知	
梧桐樹投資平台有限責任公司	0	5,993,953	0.17	0	未知		未知	
華泰證券股份有限公司	5,540,290	5,540,290	0.16	0	未知		未知	

## 股本變動及股東情況

### 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	1,403,614,110	人民幣普通股(A股)	1,205,479,110
		境外上市外資股(H股)	198,135,000
中央結算	1,180,768,594	境外上市外資股(H股)	1,180,768,594
中國證券金融股份有限公司	97,313,242	人民幣普通股(A股)	97,313,242
中央匯金資產管理有限責任公司	31,843,800	人民幣普通股(A股)	31,843,800
中國農業銀行股份有限公司－ 中郵核心成長混合型證券投資基金	10,763,500	人民幣普通股(A股)	10,763,500
中國人壽保險股份有限公司－傳統－ 普通保險產品-005L-CT001滬	9,989,900	人民幣普通股(A股)	9,989,900
北京鳳山投資有限責任公司	6,784,000	人民幣普通股(A股)	6,784,000
香港中央結算有限公司	6,366,217	人民幣普通股(A股)	6,366,217
梧桐樹投資平台有限責任公司	5,993,953	人民幣普通股(A股)	5,993,953
華泰證券股份有限公司	5,540,290	人民幣普通股(A股)	5,540,290

#### 上述股東關連關係或一致行動的說明

- (1) 本公司控股股東江銅集團與其他持有無限售條件股份的股東沒有關連關係且不屬於中國證監會發佈的《上市公司收購管理辦法》規定的一致行動人；
- (2) 本公司未知其他持有無限售股份的股東之間是否存在關連關係或屬於中國證監會發佈的《上市公司收購管理辦法》規定的一致行動人。

#### 表決權恢復的優先股股東及持股數量的說明

/

註：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，以代理人身份代表多個客戶持有本公司股份合計為1,378,903,594股，約佔公司總股本的39.82%。江銅集團所持198,135,000股H股股份亦在中央結算登記，若剔除江銅集團所持H股股份，中央結算則代理持有本公司股份1,180,768,594股，約佔公司總股本的34.10%。

## 股本變動及股東情況

### 前十名有限售條件股東持股量及限售條件

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) 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，於二零一八年六月三十日，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 股份的百分比 (%)	約佔已發行總 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)
江銅集團	H股	實益擁有人	198,135,000 (L) (附註2)	14.28 (L)	5.72 (L)
BlackRock, Inc.	H股	其所控制的法團的權益	101,867,417(L)	7.34(L)	2.94(L)
(附註3)			259,000(S)	0.02(S)	0.007(S)

附註1：「L」字代表股份中之好倉，「S」字代表股份中之淡倉。

附註2：江銅集團所持有之198,135,000股H股股份在中央結算登記。

附註3：根據BlackRock Inc.於二零一八年六月二十七日存檔之法團大股東通知書，該等權益中有162,000股H股的好倉及259,000股H股的淡倉為以現金交收的非上市衍生工具。

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所示，本公司並無接獲任何於二零一八年六月三十日在本公司股份及相關股份中擁有之權益或淡倉的通知。

### (五) 控股股東或實際控制人變更情況

不適用

## 董事、監事、高級管理人員情況

### 一. 持股變動情況

#### (一) 現任及報告期內離任董事、監事和高級管理人員持股變動情況

不適用

#### (二) 董事、監事、高級管理人員報告期內被授予的股權激勵情況

不適用

### 二. 公司董事、監事、高級管理人員變動情況

姓名	擔任的職務	變動情形
龍子平	董事(董事長)	選舉
吳育能	董事(副董事長)	選舉
汪波	董事	選舉
吳金星	董事	選舉
董家輝	董事	選舉
高建民	董事	選舉
梁青	董事	選舉
涂書田	獨立董事	選舉
柳習科	獨立董事	選舉
劉二飛	獨立董事	選舉
周冬華	獨立董事	選舉
胡慶文	監事(監事會主席)	選舉
張建華	監事	選舉
廖勝森	監事	選舉
曾敏	監事	選舉
張奎	監事	選舉
龍子平	總經理	解任
孫傳堯	獨立董事	離任
吳育能	總經理	聘任

## 董事、監事、高級管理人員情況

### 公司董事、監事、高級管理人員變動的情況說明

1. 二零一八年一月八日，公司董事會同意聘任吳育能先生為公司總經理，龍子平先生不再兼任公司總經理。
2. 二零一八年三月六日，獨立董事孫傳堯先生向公司遞交辭職報告，該報告於當日生效。
3. 鑒於公司第七屆董事會、監事會三年任期屆滿，二零一八年六月十二日週年股東大會選舉出第八屆董事會、監事會。
4. 二零一八年六月十三日董事會選舉龍子平先生、吳育能先生分別為公司第八屆董事會董事長和副董事長。

### 三. 董事、監事、高級管理人員的持股情況

於二零一八年六月三十日，本公司董事、監事及行政總裁概無於本公司或其相聯法團擁有須根據證券及期貨條例第352條規定而置存之登記冊中所載之股份、相關股份及債券之任何權益及淡倉股份；或根據上市規則附錄十標準守則須知會本公司及聯交所之權益。

### 四. 其他說明

不適用

## 公司債券相關情況

### 一. 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	到期日	債券餘額	利率	還本付息方式	交易場所
江西銅業股份有限公司面向合格投資者公開發行2017年公司債券(第一期)	17江銅01	143304	2017-9-20	2022-9-21	5	4.74	按年付、到期一還本。利息每年支付一次，最後一期利息隨本金一起支付。	上海證券交易所

### 公司債券付息兌付情況

不適用

### 公司債券其他情況的說明

1. 公司調整票面利率選擇權：公司有權決定在本期債券存續期內的第3年末調整本期債券後2年的票面利率，公司將於本期債券的第3個計息年度付息日前的第20個工作日刊登是否調整本期債券票面利率以及調整幅度的公告。若公司未行使利率調整權，則本期債券的後續期限票面利率仍維持原有票面利率不變。
2. 投資者回售選擇權：公司發出關於是否調整本期債券的票面利率及調整幅度的公告後，投資者有權選擇在公告的投資者回售登記期內進行登記，將持有的本期債券按面值全部或部分回售給公司；若債券持有人未做登記，則視為繼續持有本期債券並接受上述調整。

## 公司債券相關情況

### 二. 公司債券受託管理聯繫人、聯繫方式及資信評級機構聯繫方式

債券受託管理人	名稱	中國國際金融股份有限公司
	辦公地址	北京市建國門外大街1號國貿大廈2座27層及28層
	聯繫人	尚晨、芮文東、廉盟
	聯繫電話	010-65051166
資信評級機構	名稱	中誠信證券評估有限公司
	辦公地址	北京市西城區復興門外大街156號招商國際金融中心C座14層

#### 其他說明

不適用

### 三. 公司債券募集資金使用情況

公司本次債券募集資金均按照披露用途專款專用，截至二零一八年六月三十日，除人民幣2萬元利息外，已經全部使用完畢。

### 四. 公司債券評級情況

二零一八年五月二十八日，中誠信證券評估有限公司對「17江銅01」債進行了跟蹤信用評級：維持本期債券的信用等級為AAA，維持公司主體信用等級AAA，評級展望為穩定。詳細內容請查閱於二零一八年五月二十九日披露在上海證券交易所網站([www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn))的信用評級報告《江西銅業股份有限公司關於公司債券「17江銅01」跟蹤信用評級結果的公告》。

## 公司債券相關情況

### 五. 報告期內公司債券增信機制、償債計劃及其他相關情況

不適用

### 六. 公司債券持有人會議召開情況

不適用

### 七. 公司債券受託管理人履職情況

公司債券存續期內，債券受託管理人嚴格按照《債券受託管理協議》中的約定，對公司資信狀況、募集資金管理運用情況、公司債券本息償付情況等進行持續跟蹤，並督促公司履行公司債券募集說明書中所約定義務，積極行使了債券受託管理人職責，維護債券持有人的合法權益。

受託管理人已於二零一八年六月三十日披露了《江西銅業股份有限公司公司債券受託管理事務年度報告(二零一七年度)》，報告內容詳見上海證券交易所網站([www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn))。

## 公司債券相關情況

### 八. 截至報告期末和上年末(或本報告期和上年同期)會計數據和財務指標

單位：元 幣種：人民幣

主要指標	本報告期末	上年度末	本報告期末比	
			上年度末增減	變動原因
			(%)	
流動比率	<b>1.53</b>	1.43	6.99	
速動比率	<b>1.1</b>	1	10.00	
資產負債率(%)	<b>48.88</b>	48.72	上升了0.16個百分點	
貸款償還率(%)	<b>100</b>	100	-	

	本報告期(1-6月)	上年同期	本報告期比	
			上年同期增減	變動原因
			(%)	
EBITDA利息保障倍數	<b>5.27</b>	7.56	-30.29	利息支出的增加
利息償付率(%)	<b>100</b>	100	-	

### 九. 關於逾期債項的說明

不適用

## 公司債券相關情況

### 十. 公司其他債券和債務融資工具的付息兌付情況

不適用

### 十一. 公司報告期內的銀行授信情況

報告期內，公司銀行授信額度人民幣976億元，已用人民幣276億元，剩餘人民幣700億元尚未使用。

### 十二. 公司報告期內執行公司債券募集說明書相關約定或承諾的情況

不適用

### 十三. 公司發生重大事項及對公司經營情況和償債能力的影響

不適用

# 財務報告

致江西銅業股份有限公司董事會

(於中華人民共和國註冊成立的有限責任)

## 簡述：

我們審閱了載於第73至119頁的江西銅業股份有限公司及其子公司(以下簡稱「本集團」)截至2018年6月30日的中期財務資料，包括2018年6月30日簡明中期綜合財務狀況表，截至該日止六個月期間相關的簡明綜合利潤表、收益表、權益變動表和現金流量表以及財務報表解釋附註。香港聯合交易所有限公司證券上市規則規定，須按照國際會計準則委員會(IASB)頒佈的國際會計準則第34條「中期財務報告」(IAS 34)編製中期財務資料的報告。

公司董事負責按照國際會計準則第34號「中期財務報告」編製及列報該等中期財務資料。我們的責任是根據我們的審閱結果，對中期財務資料表達審閱結論，並按照雙方協議的應聘書條款僅向董事全體作出報告，除此之外本報告別無其他目的。我們不會就本報告的內容向任何其他人士接受和承擔任何責任。

## 審閱範圍

我們已遵循香港會計師公會所頒佈的核數準則第2410號「獨立核數師對中期財務資料的審閱」的規定進行審閱。審閱中期財務資料主要包括對負責財務會計事務的人員進行問詢，並實施分析性覆核程序和其他審閱程序。該審閱的範圍遠小於按照香港審計準則進行的審計工作範圍，從而使我們不能確保知悉審計中可能被發現的所有重大事項。因此，我們不發表任何審計意見。

## 結論

按照我們的審閱，我們並無發現任何事項，令我們相信中期財務資料在各重大方面未有根據國際會計準則第34號編製。

安永會計師事務所

執業會計師

香港

2018年8月28日

## 簡明中期綜合損益表

截至2018年6月30日止六個月期間

	附註	2018 人民幣千元 (未經審計)	2017 人民幣千元 (未經審計)
營業額	4	<b>104,025,788</b>	97,759,550
銷售成本		<b>(101,049,631)</b>	(94,579,484)
<b>毛利</b>		<b>2,976,157</b>	3,180,066
其他收入	5	<b>346,942</b>	319,984
其他收益及虧損	6	<b>79,745</b>	(411,619)
銷售及分銷開支		<b>(327,221)</b>	(298,253)
管理費用		<b>(797,665)</b>	(803,671)
財務成本		<b>(539,362)</b>	(357,015)
應佔合營公司業績		<b>(11,065)</b>	(11,548)
應佔聯營公司業績		<b>9,127</b>	43,016
<b>除稅前溢利</b>		<b>1,736,658</b>	1,660,960
稅項	8	<b>(432,085)</b>	(698,561)
<b>期內溢利</b>		<b>1,304,573</b>	962,399
<b>歸屬於：</b>			
本公司擁有人		<b>1,327,146</b>	973,559
非控制性權益		<b>(22,573)</b>	(11,160)
		<b>1,304,573</b>	962,399
<b>每股盈利</b>			
基本及攤薄(人民幣元)	10	<b>0.38</b>	0.28

## 簡明中期其他全面收益表

截至2018年6月30日止六個月期間

	2018 人民幣千元 (未經審計)	2017 人民幣千元 (未經審計)
期內溢利	<b>1,304,573</b>	962,399
<b>其他全面收益／(虧損)</b>		
<i>可能會隨後重新分類至損益的項目</i>		
稅後淨額：		
現金流套期工具之公允價值變動	-	16,225
就現金流套期調動而作出之重新分類調整	<b>(6,352)</b>	(13,971)
債權投資之公允價值變動	<b>1,714</b>	173
應佔聯營公司和合營公司之匯兌差額	<b>27,839</b>	(38,850)
換算海外業務時產生之匯兌差額	<b>39,241</b>	(34,802)
期內其他全面收益／(虧損)(除稅後)	<b>62,442</b>	(71,225)
期內全面收益總額	<b>1,367,015</b>	891,174
<b>歸屬於：</b>		
本公司擁有人	<b>1,382,014</b>	907,691
非控制性權益	<b>(14,999)</b>	(16,517)
	<b>1,367,015</b>	891,174

# 簡明中期綜合財務狀況表

於2018年6月30日

		2018年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2017年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
	附註		
<b>非流動資產</b>			
物業、廠房和設備	11	21,697,978	21,980,079
投資性房地產		467,877	473,556
預付土地使用權款項		1,263,458	1,205,601
無形資產		1,148,206	1,182,094
勘探成本		691,488	603,719
於聯營企業之權益		3,095,338	2,904,100
於合營企業之權益		276,957	273,694
衍生金融工具以外的其他金融資產	13	1,955,296	1,665,484
遞延稅項資產		708,874	716,044
預付投資款		390,792	100,000
土地使用權款項按金		631,832	460,610
物業、廠房及設備按金		217,878	133,007
		<b>32,545,974</b>	<b>31,697,988</b>
<b>流動資產</b>			
存貨		18,920,611	19,997,187
應收賬款和應收票據	14	14,951,597	12,804,620
應收保理款		2,083,724	2,227,710
預付款、定金和其他應收款項		4,767,606	7,528,899
同系附屬公司借款		1,163,328	1,014,165
預付土地使用權款項		30,076	28,689
待出售資產		77,042	23,308
衍生金融工具	12	278,391	191,770
衍生金融工具以外的其他金融資產	13	2,759,980	2,951,286
受限制存款	15	8,615,456	8,639,835
銀行結餘及現金	15	13,682,075	10,363,203
		<b>67,329,886</b>	<b>65,770,672</b>

# 簡明中期綜合財務狀況表

於2018年6月30日

	附註	2018年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2017年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
<b>流動負債</b>			
應付賬款及應付票據	16	8,058,176	7,881,408
合同負債		1,597,633	-
其他應付賬款和預提費用		3,794,356	4,898,623
控股公司及同系附屬公司存款		1,981,824	3,102,720
遞延收入—政府補助金		45,120	50,915
衍生金融工具	12	241,038	724,148
應付股息		692,546	-
應付稅項		395,057	772,880
銀行借款	17	27,124,336	28,500,226
		<b>43,930,086</b>	45,930,920
<b>流動資產淨額</b>		<b>23,399,800</b>	19,839,752
<b>總資產減流動負債</b>		<b>55,945,774</b>	51,537,740
<b>非流動負債</b>			
銀行借款	17	3,308,750	8,750
環境復墾撥備		221,682	182,485
應付債券	18	500,000	500,000
僱員福利計劃		63,135	63,880
遞延收入—政府補助		543,525	568,905
其他長期應付款項		94,264	124,648
遞延稅項負債		159,866	105,838
		<b>4,891,222</b>	1,554,506
<b>資產淨額</b>		<b>51,054,552</b>	49,983,234

## 簡明中期綜合財務狀況表

於2018年6月30日

	2018年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2017年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
附註		
資本及儲備		
股本	3,462,729	3,462,729
儲備	45,050,278	44,069,702
本公司擁有人應佔權益	48,513,007	47,532,431
非控制性權益	2,541,545	2,450,803
	51,054,552	49,983,234

龍子平先生  
董事

吳金星先生  
董事

# 簡明中期綜合權益變動表

截至2018年6月30日止六個月期間

## 截至2018年6月30日止六個月期間

	歸屬於母公司股東的權益											非控制性 權益合計	合計	
	股份 人民幣千元	股份溢價 人民幣千元	資本儲備 人民幣千元	其他儲備 人民幣千元	法定盈餘 公積 人民幣千元	任意盈餘 公積 人民幣千元	安全費 專項儲備 人民幣千元	套期儲備 人民幣千元	匯兌儲備 人民幣千元	擬派股息 人民幣千元	保留溢利 人民幣千元			合計 人民幣千元
於2017年12月31日(已審計)	3,462,729	12,647,502	(898,369)*	(98,191)*	4,816,743*	9,647,574*	420,620*	6,352*	(114,878)*	692,546*	16,949,803	47,532,431	2,450,803	49,983,234
會計政策變更(附註2)	-	-	-	806	-	-	-	-	-	-	290,302	291,108	44,370	335,478
於2018年1月1日(經重述)	3,462,729	12,647,502	(898,369)	(97,385)	4,816,743	9,647,574	420,620	6,352	(114,878)	692,546	17,240,105	47,823,539	2,495,173	50,318,712
期內溢利/(虧損)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,327,146	1,327,146	(22,573)	1,304,573
期內其他全面收益/(虧損)	-	-	-	1,714	-	-	-	(6,352)	59,506	-	-	54,868	7,574	62,442
期內全面收益/(虧損)總額	-	-	-	1,714	-	-	-	(6,352)	59,506	-	1,327,146	1,382,014	(14,999)	1,367,015
非控制股東資本注入	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,965	78,965
支付非控制股東股息	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(17,594)	(17,594)
派發股息	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(692,546)	-	(692,546)	-	(692,546)
分類間轉撥	-	-	-	-	-	-	49,519	-	-	-	(49,519)	-	-	-
於2018年6月30日(未經審計)	3,462,729	12,647,502*	(898,369)*	(95,671)*	4,816,743*	9,647,574*	470,139*	-*	(55,372)*	-*	18,517,732	48,513,007	2,541,545	51,054,552

\* 本簡明中期綜合財務狀況表中儲備的金額由以上科目組成，共計人民幣45,050,278,000元(2017年12月31日：人民幣44,069,702,000元)。

## 截至2017年6月30日止六個月期間

	歸屬於母公司股東的權益											非控制性 權益	合計	
	股份 人民幣千元	股份溢價 人民幣千元	資本儲備 人民幣千元	其他儲備 人民幣千元	法定盈餘 公積 人民幣千元	任意盈餘 公積 人民幣千元	安全費 專項儲備 人民幣千元	套期儲備 人民幣千元	匯兌儲備 人民幣千元	擬派股息 人民幣千元	保留溢利 人民幣千元			合計 人民幣千元
於2016年12月31日(已審計)	3,462,729	12,647,502	(902,113)	(97,626)	4,816,743	9,647,574	375,030	1,642	84,980	519,409	16,042,116	46,597,986	2,224,862	48,822,848
期內溢利/(虧損)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	973,559	973,559	(11,160)	962,399
期內其他全面收益/(虧損)	-	-	-	173	-	-	-	2,254	(68,295)	-	-	(65,868)	(5,357)	(71,225)
期內全面收益/(虧損)總額	-	-	-	173	-	-	-	2,254	(68,295)	-	973,559	907,691	(16,517)	891,174
派發股息	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(519,409)	-	(519,409)	-	(519,409)
留存溢利轉出	-	-	-	-	-	-	143,345	-	-	-	(143,345)	-	-	-
於2017年6月30日(未經審計)	3,462,729	12,647,502	(902,113)	(97,453)	4,816,743	9,647,574	518,375	3,896	16,685	-	16,872,330	46,986,268	2,208,345	49,194,613

## 簡明中期綜合現金流量表

截至2018年6月30日止六個月期間

	2018年 人民幣千元 (未經審計)	2017年 人民幣千元 (未經審計)
經營業務所得現金淨額	<b>805,337</b>	665,781
<b>投資活動</b>		
處置金融資產的現金收入	<b>7,627,635</b>	4,597,718
收回同系附屬公司的借款	-	973,000
權益工具股息收入	<b>13,500</b>	13,500
從聯營公司之已收股息	-	11,199
處置物業、廠房和設備的現金收入	<b>65,299</b>	24,297
投資聯營公司	<b>(154,533)</b>	(113,133)
投資合營公司	<b>(14,069)</b>	(6,683)
購買金融資產	<b>(6,713,857)</b>	(4,899,440)
受限制存款的增加	-	(4,742,260)
提供同系附屬公司的借款	-	(608,000)
支付物業、廠房及設備按金	<b>(256,097)</b>	(311,649)
購買物業、廠房及設備	<b>(951,050)</b>	(1,204,129)
購買勘探成本	<b>(74,150)</b>	(20,168)
其他投資現金流出(淨額)	<b>2,597</b>	(23)
投資活動所用現金淨額	<b>(454,725)</b>	(6,285,771)
<b>融資活動</b>		
新增銀行及其他借款	<b>25,979,355</b>	16,486,769
新增定期存款用於質押換取銀行借款	<b>168,483</b>	-
轉讓受託應收款項	<b>1,511,000</b>	-
償還銀行及其他借款	<b>(24,223,892)</b>	(10,709,887)
已付利息	<b>(536,987)</b>	(357,410)
已付非控制性權益股息	<b>(17,594)</b>	(49,600)
融資活動所得現金淨額	<b>2,880,365</b>	5,369,872
現金及現金等價物減少淨額	<b>3,230,977</b>	(250,118)
期初現金及現金等價物	<b>10,363,203</b>	8,260,268
匯率差異之影響	<b>87,895</b>	(101,597)
期末現金及現金等價物，即銀行結餘及現金	<b>13,682,075</b>	7,908,553

# 中期財務信息附註

截至2018年6月30日止六個月期間

## 1. 公司資料

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制有限責任公司。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。本公司所發行H股和A股分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。本公司實際控股股東系江銅集團，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**」)是中國國內一家綜合性銅生產企業。本集團主要從事銅採礦、選礦、熔煉與精煉以生產陰極銅、銅桿線及副產品，包括硫精礦、硫酸及電解金和銀以及稀散金屬，如鋁精礦，以及銅相關產品的貿易。

## 2. 編製基礎及本集團會計政策的變動

### 2.1 編製基礎

截至2018年6月30日的中期財務資料(包括江西銅業股份有限公司及其子公司(合稱「**本集團**」)截至2018年6月30日的簡明綜合財務報表中中期財務數據，包括2018年6月30日簡明中期綜合財務狀況表，截至該日止六個月期間相關的簡明綜合利潤表、收益表、權益變動表和現金流量表)，已按照國際會計準則第34條「中期財務報告」的規定以及香港聯合交易所有限公司證券上市規則附件16的相關披露要求進行編製。

本中期財務資料未包括全部年度財務報表所要求的資訊及披露，並應與本集團截至2017年12月31日的年度財務報表一併閱讀。

## 2. 編製基礎及本集團會計政策的變動(續)

### 2.2 會計政策及披露的變動

除於2018年1月1日開始生效的新準則的應用，編製本中期簡明合併財務資料時採用的會計政策與編製截至2017年12月31日止年度的本集團年度財務報表時所採用者一致。本集團未提前採納任何其他已發佈但未生效的準則、解釋或修訂。

本集團首次採用國際財務報告準則第15號「客戶合同收入」以及國際財務報告準則第9號「金融工具」。根據國際會計準則第34號的要求，本集團需要對這些變化的性質和影響作出如下披露。

其他幾項修正案和解釋在2018年首次實施，但不會對本集團中期簡明合併財務資料構成影響。

#### 國際財務報告準則第15號「客戶合同收入」

國際財務報告準則第15號取代了國際會計準則第11號「建造合同」、國際會計準則第18號「收入」及相關解釋，用於除屬於其他準則範圍的客戶合同收入。新準則構建了五步模型用於計量客戶合同收入。根據國際財務報告準則第15號的規定，收入的確認金額反映了企業對客戶銷售貨物或提供勞務預計有權獲取的對價。

該準則要求企業在考慮將模型中的每一步應用於客戶合同時，需考慮到所有相關事實及情況並作為判斷。該標準還規定了獲取合同的增量成本及與履行合同直接相關的成本的會計核算。

# 中期財務信息附註

截至2018年6月30日止六個月期間

## 2. 編製基礎及本集團會計政策的變動(續)

### 2.2 會計政策及披露的變動(續)

#### 國際財務報告準則第15號「客戶合同收入」(續)

本集團採用國際財務報告準則第15號，使用改進的回溯法。採用國際財務報告準則第15號的影響如下：

- 財務報表的比較資料將根據國際會計準則第11號、國際會計準則第18號及相關解釋的要求列示；及
- 根據中期簡明綜合財務報表的要求，本公司將與客戶訂立的合同中所確認的收入分為多種類別，該等類別描述有關收入及現金流量的性質、金額、時間及不確定性如何受經濟因素影響。有關分類收入的披露，請參閱附註5。財務報表附註中比較時期的披露亦將遵循國際會計準則第11號、國際會計準則第18號及相關詮釋的規定。因此，根據國際財務報告準則第15號，於附註5披露的分類收入將不包括比較資料。

本集團從客戶收到短期預付款應用國際財務報告準則第15號以前，本集團將該等預付款項在合併財務報表中分類為其他應付款和預提費用列示。應用國際財務報告準則第15號以後，本集團將這些收到的預付金額重分類為合同負債。截至2018年1月1日對本集團合併財務狀況表的影響：

賬面價值	國際會計準則	重分類	國際財務報告
	第18號		準則第15號
	2017年12月31日		2018年1月1日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
<b>流動負債</b>			
其他應付款和預提費用	4,898,623	(1,543,606)	<b>3,355,017</b>
合同負債	-	1,543,606	<b>1,543,606</b>

## 2. 編製基礎及本集團會計政策的變動(續)

### 2.2 會計政策及披露的變動(續)

#### 國際財務報告準則第9號「金融工具」

國際財務報告準則第9號「金融工具」在2018年1月1日之後開始的年度期間取代國際會計準則第39號「金融工具確認及計量」，將三個關於金融工具的會計核算綜合起來：分類和計量，減值以及套期會計。

根據國際財務報告準則第9號的過渡性規定，未對比較數據進行重述。因此，比較信息是根據國際會計準則第39號列報的，不能與2018年6月30日止的財務報表信息對比。

#### (a) 分類及計量

於2018年1月1日(國際財務報告準則第9號初始應用日期)，本集團管理層評估了適用於本集團持有的金融資產所適用的商業模式，並將金融工具按照國際財務報告準則第9號的要求進行歸類。

依據國際財務報告準則第9號規定，債務性金融工具採用以下三種方式進行後續計量：以公允價值變動且其變動計入損益(「FVPL」)、以攤餘成本或者以公允價值變動且其變動計入其他綜合收益(FVOCI)來進行後續計量。分類是基於兩個標準：集團管理資產的商業模式；合同現金流量是否滿足僅為本金及未償付本金金額之利息的支付(即「SPPI標準」)。

集團債務金融工具的重分類以及計量如下：

- 以獲取符合SPPI標準的合同現金流為目標所持有的以攤餘成本計量的債務性金融工具。這一類別包含集團的應收以及其他應收款，以及其他非流動金融資產中的借款。
- 以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的債務工具，其收益或損失在終止確認時轉為損益。該類別包括現金流特徵符合SPPI標準的債務工具，或屬於以獲取合同約定的現金流的方式或者同時收取合同現金流以及以出售為目標的商業模式。根據國際會計準則第39號，本集團持有的某些債券投資被歸類為可供出售金融資產。

# 中期財務信息附註

截至2018年6月30日止六個月期間

## 2. 編製基礎及本集團會計政策的變動(續)

### 2.2 會計政策及披露的變動(續)

國際財務報告準則第9號「金融工具」(續)

#### (a) 分類及計量(續)

其他金融資產的分類以及後續計量如下：

- 以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產包括衍生工具，並且本集團在初始確認或準則轉換時並沒有不可撤銷地將其分類為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產。同時這種分類也包括現金流特徵不符合SPPI標準的債務工具，或不屬於以獲取合同約定的現金流的方式或者同時收取合同現金流以及以出售為目標的商業模式。根據國際會計準則第39號，本集團所持有的股票證券、某些債務工具和理財產品投資被歸類為可供出售金融資產。

集團業務模式的評估是在初始應用日2018年1月1日進行的。關於債務性金融工具的合同現金流是否完全由本金和利息構成的評估，是基於對資產的初始確認事實和情況作出的。

## 中期財務信息附註

截至2018年6月30日止六個月期間

### 2. 編製基礎及本集團會計政策的變動(續)

#### 2.2 會計政策及披露的變動(續)

##### 國際財務報告準則第9號「金融工具」(續)

##### (a) 分類及計量(續)

在2018年1月1日初始應用國際財務報告準則第9號對資產負債表作出以下調整，其影響如下：

	國際會計準則第39號 2017年12月31日		重新計量 人民幣千元	國際財務報告準則第9號 2018年1月1日	
	類別	賬面價值 人民幣千元		類別	賬面價值 人民幣千元
<b>債務工具(包括混合合同)</b>					
應收票據	貸款及應收款項	3,200,367	-	FVOCI	3,200,367
上市債券	交易性金融資產	152,874	-	FVPL	152,874
理財產品	可供出售金融資產	2,856,762	-	FVPL	2,856,762
理財產品	其他投資	70,375	-	FVPL	70,375
債券產品	可供出售金融資產	54,664	806	FVOCI	55,470
<b>權益工具</b>					
上市公司股權投資	交易性金融資產	56,861	-	FVPL	56,861
非上市公司股權投資	可供出售金融資產	910,564	371,956	FVPL	1,282,520
依附於目標股權的收益權	可供出售金融資產	514,670	-	FVPL	514,670
<b>合計</b>		<b>7,817,137</b>	<b>372,762</b>		<b>8,189,899</b>
<b>遞延所得稅負債</b>					
			36,478		36,478
<b>權益</b>					
其他儲備		(98,191)	806		(97,385)
歸屬於母公司股東的未分配利潤		16,949,803	290,302		17,240,105
非控制股東權益		2,450,803	44,370		2,495,173

# 中期財務信息附註

截至2018年6月30日止六個月期間

## 2. 編製基礎及本集團會計政策的變動(續)

### 2.2 會計政策及披露的變動(續)

國際財務報告準則第9號「金融工具」(續)

(a) 分類及計量(續)

這些變化對本集團權益的影響如下：

金融資產	對其他 儲備的影響	對歸屬與母公司 股東的未分配 利潤的影響
<b>2017年12月31日餘額 – 國際會計準則第39號</b>	(98,191)	16,949,803
對非上市公司股權投資重新計量	–	371,956
對遞延所得稅的影響	–	(36,478)
對非控制股東權益的影響	–	(44,370)
對債券產品重新計量	806	(806)
<b>2018年1月1日餘額 – 國際財務報告準則第9號</b>	<b>(97,385)</b>	<b>17,240,105</b>

本集團對金融負債的計量在很大程度上仍與國際會計準則第39號的計量要求保持一致。根據國際財務報告準則第9號的規定，嵌入在金融資產主合同中的衍生工具不單獨分拆進行會計處理。金融資產是根據其合同條款以及集團的商業模式進行分類的。嵌入進金融負債和非金融主合同中的衍生品的會計計量與國際會計準則第39號要求的計量方式沒有發生變化。

## 2. 編製基礎及本集團會計政策的變動(續)

### 2.2 會計政策及披露的變動(續)

#### 國際財務報告準則第9號「金融工具」(續)

##### (b) 減值

應用國際財務報告準則第9號從根本上改變了集團對金融資產減值損失的會計核算，以具有前瞻性的預期信用損失(「ECL」)模型取代了國際會計準則第39號的確認損失模型。

國際財務報告準則第9號要求集團為所有不以公允價值計量且其變動計入損益的債務性金融資產計提預期信用損失的撥備。預期信用損失根據合同到期的現金流與集團預期收到的所有現金流之間的差額進行估計。差額會以近似於資產的初始有效利率進行折現。

對應收賬款，集團採用了標準的簡化方法，即根據整個存續期預期信用損失計算出預期信用損失。本集團構建了一個基於集團歷史信用損失的撥備矩陣模型，並根據債務人和經濟環境對前瞻性因素進行了調整。

對於包含在預付款、定金和其他應收款項中的金融資產及應收保理款，預期信用損失是基於12個月預期信用損失。12個月預期信用損失是在財報日期結束後12個月內有可能發生違約的金融工具導致的整個存續期預期信用損失的一部分。但是當發行後信用風險顯著增加的，減值準備將會依據整個存續期預期信用損失進行估計。

採納新方法並未對於2018年1月1日之期初資產負債表及截至2018年6月30日止6個月之財務信息中列報之金額造成任何影響。

# 中期財務信息附註

截至2018年6月30日止六個月期間

## 2. 編製基礎及本集團會計政策的變動(續)

### 2.2 會計政策及披露的變動(續)

國際財務報告準則第9號「金融工具」(續)

#### (c) 套期會計

本集團採用未來適用法執行套期會計。在初始確認時，所有本集團現存的套期關係均符合持續套期關係。與以前期間保持一致，集團繼續將臨時定價安排的公允價值變動指定為公允價值套期關係。故此，本集團應用新套期會計規定對於本集團現時套期方式及套期會計不會造成重大影響。

## 3. 企業合併

### 收購江銅勝華

於2018年6月30日，本集團獲得江銅勝華(上海)電纜有限公司(以下簡稱「江銅勝華」)51%的股權，江銅勝華是一家以電纜生產為主營業務的非上市企業。此次收購對價為本集團應收江銅勝華原股東的款項，金額為人民幣71,153,000元。本次收購按照購買法進行會計處理。

收購日江銅勝華可辨認淨資產的公允價值如下：

	2018年6月30日 公允價值 人民幣千元
<b>資產</b>	
物業、廠房及設備	89,267
無形資產	75,962
<b>負債</b>	
應付賬款	(4,288)
其他應付款	(21,425)
淨資產	139,516
非控制性權益	68,363
收購的淨資產份額	71,153
以下各項支付：	
集團持有的應收款項	71,153

## 中期財務信息附註

截至2018年6月30日止六個月期間

### 4. 收入和分部信息

根據管理層意圖，本集團僅有一個用於報告的營運分部，即生產和銷售銅及銅相關產品。管理層為了績效考評和進行資源配置的目的而將業務單位的經營成果作為一個整體來進行管理。

按照商品類別分析的本集團收入如下：

	截至6月30日止六個月期間	
	2018	2017
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審計)	(未經審計)
<b>商品銷售</b>		
— 陰極銅	<b>58,964,896</b>	59,559,595
— 銅桿線	<b>24,007,113</b>	20,249,663
— 銅加工產品	<b>2,244,481</b>	2,501,660
— 黃金	<b>3,540,926</b>	3,337,091
— 白銀	<b>1,012,119</b>	1,672,253
— 化工產品	<b>594,141</b>	392,646
— 銅精礦，稀散及其他有色金	<b>12,014,843</b>	8,846,789
— 其他	<b>2,126,911</b>	1,726,111
	<b>104,505,430</b>	98,285,808
減：銷售稅	<b>(479,642)</b>	(526,258)
	<b>104,025,788</b>	97,759,550

## 中期財務信息附註

截至2018年6月30日止六個月期間

### 4. 收入和分部信息(續)

#### 地理資訊：

該集團的業務主要集中在中國內地和香港。根據客戶地理位置的收入詳細情況如下：

	截至6月30日止六個月期間	
	2018	2017
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審計)	(未經審計)
— 中國大陸	93,981,980	80,513,399
— 中國香港	3,966,880	8,206,493
— 其他	6,556,570	9,565,916
	<b>104,505,430</b>	98,285,808
減：銷售稅	<b>(479,642)</b>	(526,258)
	<b>104,025,788</b>	97,759,550

本集團持有的非流動資產，除在美國、香港、新加坡、阿富汗、阿爾及利亞、秘魯及日本的投資(該等投資的金額不重大)外均位於中國大陸。除金融工具和遞延所得稅資產外，非流動資產地理信息均基於資產的所在地區分。

#### 單一主要客戶信息：

截至2018年6月30日止六個月期間，無任一子公司營業收入貢獻率超過10%(截至2017年6月30日止六個月期間：無)；且營業收入為人民幣3,390,896,000元(截至2017年6月30日止六個月期間：人民幣3,298,112,000元)來自於對最大客戶(包括已知受該客戶控制下的所有主體)的收入，收入貢獻率3.26%(截至2017年6月30日止六個月期間：3.37%)。

#### 收入確認時點

本集團之絕大多數收入都是在資產控制權轉移給客戶時確認的，通常是在資產支付時予以確認。本集團存在少量的隨著時間的推移來進行確認的服務收入。

## 中期財務信息附註

截至2018年6月30日止六個月期間

### 5. 收入和其他收入

營業收入按性質列示如下：

	截至6月30日止六個月期間	
	2018	2017
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審計)	(未經審計)
貿易收入(i)	55,217,229	64,043,436
其他非貿易收入	48,952,416	33,841,411
其他	335,785	400,961
	<b>104,505,430</b>	98,285,808
減：銷售稅	<b>(479,642)</b>	(526,258)
	<b>104,025,788</b>	97,759,550

(i) 貿易收入系指從外部購買的陰極銅、銅桿線和其他產品並銷售給協力廠商所產生的收入，不包括集團生產的產品。

其他收入列示如下：

	截至6月30日止六個月期間	
	2018	2017
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審計)	(未經審計)
利息收入	276,997	268,907
權益投資的股息收入	13,500	13,500
確認為收益的政府補助	24,724	21,791
增值稅返還	20,455	15,683
違約金收入及其他	11,266	103
	<b>346,942</b>	319,984

# 中期財務信息附註

截至2018年6月30日止六個月期間

## 6. 其他收益及虧損

	截至6月30日止六個月期間	
	2018	2017
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審計)	(未經審計)
商品期貨之公允價值變動：		
未指定為套期的交易：		
— 未平倉合約對應的未實現收益	304,743	78,545
— 已平倉合約對應的已實現收益	277,585	18,518
指定為套期的交易：		
— 被套期專案—存貨的公允價值變動損失	—	(90)
— 套期工具—商品期貨合約的公允價值變動收益	1,599	511
— 現金流量套期的無效部分	4,094	(9,655)
遠期外匯合約和利率互換之公允價值變動	(99,823)	48,432
遠期外匯合約和利率互換之投資收益	162,376	(3,415)
投資收益：		
— 權益投資之處置損益	5,559	7,744
— 債務投資之處置損益	110,940	121,196
— 權益投資之公允價值變動	2,986	(8,595)
— 債務投資之公允價值變動	93,046	(220)
減值損失：		
— 應收賬款及其他應收賬款的減值準備	(560,573)	(613,185)
— 同系子公司的貸款減值損失	20,984	(3,275)
— 同系附屬公司借款的減值準備	—	(7,350)
— 持有待售資產的減值準備	(130,000)	—
廠房及設備處置收益	2,995	9,666
匯兌(損失)淨額	(118,293)	(48,990)
其他	1,527	(1,456)
	<b>79,745</b>	<b>(411,619)</b>

## 中期財務信息附註

截至2018年6月30日止六個月期間

### 7. 期內溢利

	截至6月30日止六個月期間	
	2018	2017
	人民幣千元 (未經審計)	人民幣千元 (未經審計)
本期溢利已經扣除(計入)以下各項後計算：		
物業、廠房及設備折舊	815,671	819,717
投資性房地產折舊	5,678	6,554
預付土地使用權攤銷	15,038	14,092
無形資產攤銷	24,196	24,004
計提/(撥回)存貨減值損失，計入銷售成本	147,854	(56,289)

### 8. 稅項

截至2018年和2017年6月30日止六個月期間，本集團的所得稅支出主要構成如下：

	截至6月30日止六個月期間	
	2018	2017
	人民幣千元 (未經審計)	人民幣千元 (未經審計)
當期稅項：	423,656	548,666
遞延稅項：	8,429	149,895
當期稅項總費用	432,085	698,561

本集團其中兩家(2017年6月30日：兩家)附屬公司之香港利得稅乃按截至2018年6月30日止六個月期間之估計應納稅溢利的16.5%(2017年：16.5%)計算。

根據中華人民共和國企業所得稅法，本集團中國大陸企業所得稅系根據截至2018年6月30日止六個月期間應納稅所得額按企業所得稅適用稅率25%(2017年：25%)計算，除：

根據江西省科學技術廳、江西省財政廳、江西省國稅局以及江西省地稅局聯合發佈日期為2017年11月17日的《2017年第一批高新技術企業認定通知》(贛高企認發[2017]10號)，本公司已通過高新技術企業的審核，證書編號為GR201736000335。根據《中華人民共和國企業所得稅法》第28條，2017年1月1日至2019年12月31日止期間，適用於本公司的所得稅稅率為15%。

## 中期財務信息附註

截至2018年6月30日止六個月期間

### 9. 股息

	截至6月30日止六個月期間	
	2018	2017
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審計)	(未經審計)
六個月期間內宣告並派發的普通股股息：		
2017年年末股息每股人民幣0.20元		
(截至二零一七年六月三十日止六個月內：		
二零一六年年末股息：每股人民幣0.15元)	692,546	519,409

於2018年6月12日，本公司2017年度股東大會批准按3,462,729,405股及每股人民幣0.20元(含稅)向股東派發2017年度現金股利，合計金額為人民幣692,546,000元。

### 10. 每股盈利

本期之每股基本盈利乃根據本期歸屬於母公司普通股股東的溢利以及本期加權平均股數為基礎計算的。由於於2018年及2017年6月30日及該兩個期間內並無尚未行使潛在攤薄普通股份，因此攤薄股份及普通股份一致。

每股基本收益的計算基於：

	截至6月30日止六個月期間	
	2018	2017
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審計)	(未經審計)
歸屬於母公司普通股股東應佔溢利	1,327,146	973,559
發行在外普通股加權平均數	3,462,729,405	3,462,729,405
基本及稀釋	人民幣0.38元	人民幣0.28元

## 中期財務信息附註

截至2018年6月30日止六個月期間

### 11. 物業、廠房及設備

截至2018年6月30日止六個月期間，本集團購入物業、廠房和設備金額約人民幣696,652,000元(截至2017年6月30日止六個月期間：人民幣1,310,560,000元)，其中人民幣89,267,000元來自於企業合併，詳見附註3。本集團本期累計折舊金額約為人民幣815,671,000元(截至2017年6月30日止六個月期間：人民幣819,717,000元)。

截至2018年6月30日止六個月期間，本集團處置了淨值為人民幣77,478,000元(截至2017年6月30日止六個月期間：人民幣14,631,000元)的物業、廠房和設備。截至2018年6月30日止六個月期間，本集團資產處置收益為人民幣2,995,000元(截至2017年6月30日止六個月期間：人民幣9,666,000元)。

截至2018年6月30日止六個月期間，本集團將原值約為人民幣174,871,000(截至2017年6月30日止六個月期間：無)的物業、廠房和設備轉至可供出售資產。

於2018年6月30日，本集團用於銀行借款抵押的機器設備價值為人民幣528,557,000元(2017年12月31日：人民幣436,609,000元)，詳見附註17。

於2018年6月30日，本集團向江銅集團及其子公司轉讓固定資產淨值為人民幣85,243,000元(截至2017年6月30日止六個月期間：無)，詳見附註19。

### 12. 衍生金融工具

	2018年6月30日		2017年12月31日	
	公允價值		公允價值	
	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
	(未經審計)	(未經審計)	(經審計)	(經審計)
淨結算：				
商品衍生合約	108,857	(126,574)	99,410	(433,992)
臨時定價安排	159,932	—	—	(193,352)
外匯遠期合約與利率互換	9,602	(114,464)	92,360	(96,804)
	<b>278,391</b>	<b>(241,038)</b>	191,770	(724,148)

## 中期財務信息附註

截至2018年6月30日止六個月期間

### 12. 衍生金融工具(續)

	2018年6月30日	2017年12月31日
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審計)	(經審計)
指定為套期關係的衍生工具(a):		
現金流量套期		
— 商品期貨合約	—	(4,094)
公允價值套期		
— 商品期貨合約	—	(15,476)
— 臨時定價安排	<b>150,548</b>	(179,058)
	<b>150,548</b>	(198,628)
未指定為套期關係的衍生工具(b):		
— 商品期貨合約	<b>(17,717)</b>	(315,013)
— 臨時定價安排	<b>9,384</b>	(14,294)
— 遠期外匯和利率互換合約	<b>(104,862)</b>	(4,443)
	<b>(113,195)</b>	(333,750)
	<b>37,353</b>	(532,378)

## 12. 衍生金融工具(續)

本集團採用商品衍生品合約和臨時定價安排對沖價格風險。集團使用的商品衍生品合約主要是上海期貨交易所(SHFE)和倫敦金屬交易所(LME)的標準化陰極銅期貨合約。

### (a) 指定為套期關係的衍生工具：

就套期會計目的而言，本集團的套期保值分類為：

#### — 現金流量套期

本集團使用商品期貨合約對銅相關產品的高度可能的預期銷售進行套期，以此來規避本集團承擔的隨著銅市場價格的波動，銅產品的預期銷售帶來的預計未來現金流發生波動的風險。截至2018年6月30日止六個月期間，沒有商品期貨合約被指定為現金流量套期工具。於2017年12月31日，該等銅相關產品的未來預期銷售發生的時間為2018年1月至3月。

#### — 公允價值套期

本集團使用商品期貨合約和臨時定價安排對本集團持有的存貨進行套期，以此來規避本集團承擔的隨著銅市場價格的波動，存貨的公允值發生波動的風險。此外，本集團使用商品期貨合約對尚未確認銷售陰極銅的確定承諾進行套期，以此來規避集團承擔的隨著銅市場價格的波動，尚未確認銷售陰極銅的確定承諾帶來的預計未來公允值發生波動的風險。截至2018年6月30日止六個月期間，沒有商品期貨合約被指定為公允價值套期工具。

在以上套期關係開始時，本集團指定並準備了關於套期關係、風險管理目標和對沖策略等正式書面檔。本集團對以上現金流套期和公允價值套期有效性的評估結果為高度有效之套期工具。

# 中期財務信息附註

截至2018年6月30日止六個月期間

## 12. 衍生金融工具(續)

### (b) 未指定為套期關係的衍生工具：

本集團使用商品衍生品合約對未來銅精礦和陰極銅的採購、以及未來銅桿、銅桿線的銷售等進行風險管理，以此來規避本集團承擔的隨著陰極銅市場價格的波動，銅精礦、陰極銅、銅桿及銅線等相關產品的價格發生重大波動的風險。

此外，本集團簽訂了遠期外匯合約，利率互換協議和匯率互換協議，以管理其對匯率和利率的敞口。

但是，這些商品衍生品合約、遠期外匯合約，利率互換協議和匯率互換協議未被制定未套期工具，亦不符合套期會計處理方式。

## 中期財務信息附註

截至2018年6月30日止六個月期間

### 13. 衍生金融工具以外的其他金融資產

	2018年6月30日		2017年12月31日	
	分類	賬面價值 人民幣千元	分類	賬面價值 人民幣千元
債務合同(包括混合合同)				
上市債券(a)	FVPL	155,860	交易性金融資產	152,874
理財產品投資(b)	FVPL	2,564,016	可供出售金融資產 其他投資	2,856,762 70,375
		2,564,016		2,927,137
債權投資(c)	FVOCI	58,181	可供出售 金融資產	54,664
權益工具：				
於中國證券交易所上市股權投資(d)	FVPL	40,104	交易性金融資產	56,861
於港交所上市股權投資(e)	FVPL	755,418		-
境內非上市權益投資(f)	FVPL	576,787	可供出售金融資產	910,564
附於目標權益的收益權(f)	FVPL	564,910	可供出售金融資產	514,670
合計：		4,715,276		4,616,770
按國際財務報告準則第9號列示：				
FVPL		4,657,095		-
FVOCI		58,181		-
		4,715,276		-
按國際會計準則第39號列示：				
交易性金融資產		-		209,735
可供出售金融資產		-		4,336,660
其他投資		-		70,375
		-		4,616,770
非流動資產		1,955,296		1,665,484
流動資產		2,759,980		2,951,286
		4,715,276		4,616,770

# 中期財務信息附註

截至2018年6月30日止六個月期間

## 13. 衍生金融工具以外的其他金融資產(續)

- a) 該上市債券可變利率從0.5%至6%(2017年:0.5%至6%)，且其到期日不超過資產負債表日之後兩年。
- b) 該金融產品為通過擁有高信貸評級及良好名聲之銀行、信託機構和獨立證券公司投資的金融產品。該金融產品投資為無抵押，年利率為4.10%至8.00%(2017年:4.20%至8.00%)，到期日為2018年7月10日至2019年5月19日(2017年:2018年1月21日至2019年1月15日)。

	2018年6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2017年12月31日 人民幣千元 (經審計)
其中：		
銀行理財產品	1,251,997	798,815
信託產品	210,800	1,000,000
資管計劃產品	1,101,219	1,128,322
	<b>2,564,016</b>	2,927,137

- c) 於2018年6月30日，本集團持有於2019年10月22日至2019年10月31日到期(2017年:2019年10月22日至2019年10月31日)的債券投資，其預計年收益率為7.17%至7.50%(2017年:7.17%至7.50%)。
- d) 所列投資系為在中國證券交易所及港交所上市的股本投資。
- e) 非上市股本投資為本集團對在中國設立的非上市公司的權益投資，該等持股比例均未超過被投資人各自已發行股本的20%，因此本集團認為對該非上市股權投資無重大影響。

於2018年6月30日，本集團未上市股權投資之一在港交所上市。因此，本集團將該非上市股本投資重分類至於港交所上市股權投資。

- f) 所列投資為本集團持有的由中國信達資產管理股份有限公司(「中國信達」)於中國成立有限責任公司之2.65%股權所附帶的受益權，包括所有股權帶來的收益之權利。該收益權系本集團於2017年12月以物業權益信託通過平安信託受讓予中國信達。其公允價值由獨立評估公司基於資產負債表日評估所得。

## 中期財務信息附註

截至2018年6月30日止六個月期間

### 14. 應收賬款和票據

	2018年6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2017年12月31日 人民幣千元 (經審計)
應收賬款	12,504,830	13,391,108
應收票據	6,761,512	3,200,367
	<b>19,266,342</b>	16,591,475
減：壞賬準備	<b>(4,314,745)</b>	(3,786,855)
	<b>14,951,597</b>	12,804,620

本集團與客戶的交易條款以信用交易為主，通常要求新客戶提前付款。信用期限一般為三個月。每個客戶都有最大的信用額度。本集團尋求嚴格控制其未付的應收賬款，並設有信貸控制部門，以最大限度地降低信貸風險。高級管理人員定期審查逾期餘額。鑒於上述情況，以及該集團的貿易應收賬款涉及大量的多樣化客戶，因此不存在信用風險集中的問題。本集團並未就其貿易應收賬款持有任何抵押品或作出其他信貸增級安排。

本集團的應收款項包括應收本集團之聯營公司及其關聯方的貿易款項，其信用期同本集團主要客戶的信用期類似，具體請參見財務報表附註19。

於2018年6月30日，本集團用於銀行借款質押的應收銀行承兌匯票為人民幣2,200,819,000元(2017年：人民幣41,875,000元)，應收信用證為人民幣1,256,176,000元(2017年：人民幣1,149,248,000元)。

## 中期財務信息附註

截至2018年6月30日止六個月期間

### 14. 應收賬款和票據(續)

於2018年6月30日，應收賬款及應收票據賬齡分析如下：

	2018年6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2017年12月31日 人民幣千元 (經審計)
1年以內	4,973,340	7,345,983
1-2年	1,842,661	1,422,652
2-3年	844,594	613,269
3年以上	529,490	222,349
	<b>8,190,085</b>	9,604,253

應收票據的期限均在12個月以內。於2018年6月30日，所有應收票據均未逾期或減值。

壞賬準備變動如下：

	截至6月30日的六個月	
	2018 人民幣千元 (未經審計)	2017 人民幣千元 (未經審計)
期初餘額	3,786,855	2,252,822
確認虧損減值	528,982	1,638,374
減值虧損撥回	(650)	(26,606)
壞賬金額	(442)	(1,753)
期末餘額	<b>4,314,745</b>	2,862,837

## 中期財務信息附註

截至2018年6月30日止六個月期間

### 15. 現金，現金等價物和受限制存款

	2018年6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2017年12月31日 人民幣千元 (經審計)
現金及銀行結餘	18,029,056	16,044,137
定期存款	4,268,475	2,958,901
	<b>22,297,531</b>	19,003,038
減：受限制存款(i)	<b>(8,615,456)</b>	(8,639,835)
<b>現金及現金等價物</b>	<b>13,682,075</b>	10,363,203

(i) 於2018年6月30日受限制存款包括：

- 本集團以人民幣2,043,466,000元的銀行定期存款(2017年12月31日：2,211,947,000元)為質押物取得銀行借款；
- 本集團以人民幣897,297,000元的定期存款為質押物開具信用證(2017年12月31日：人民幣741,163,000元)；
- 本集團以人民幣7,185,000元的定期存款為質押物開具保函(2017年12月31日：人民幣5,790,000元)；
- 本集團以人民幣4,674,028,000元的銀行存款為質押物作為開具銀行承兌匯票的保證金(2017年12月31日：人民幣4,791,958,000)；
- 本集團以人民幣20,525,000元的銀行存款作為黃金租賃保證金(2017年12月31日：人民幣27,780,000元)；
- 本集團以人民幣29,411,000元的銀行存款作為環境復墾保證金(2017年12月31日：人民幣32,315,000元)。
- 本集團之存放於中央銀行的法定準備金及其他受限制存款儲備共計人民幣943,544,000元(2017年12月31日：人民幣828,880,000元)。存放於中央銀行的法定準備金及其他受限制存款儲備並不能用於日常運營。

## 中期財務信息附註

截至2018年6月30日止六個月期間

### 16. 應付賬款和應付票據

	2018年6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2017年12月31日 人民幣千元 (經審計)
應付賬款	6,760,054	6,847,564
應付票據	1,298,122	1,033,844
	<b>8,058,176</b>	7,881,408

應付賬款不計息，並通常在60天內清償。

於2018年6月30日，應付賬款餘額中無賬齡超過1年的重要應付款項。

與關聯方相關的應付賬款及應付票據已於本中期財務信息附註19中披露。

### 17. 計息銀行借款

	2018年6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2017年12月31日 人民幣千元 (經審計)
銀行貸款－有抵押	6,301,910	3,936,313
銀行貸款－無抵押	24,131,176	24,572,663
	<b>30,433,086</b>	28,508,976
按揭或在一年以內	27,124,336	28,500,226
一年以上到兩年以內	3,051,750	1,750
兩年以上到五年以內	251,750	1,750
五年以上	5,250	5,250
	<b>30,433,086</b>	28,508,976
減：一年後到期的非流動部分	3,308,750	8,750
於一年內到期並列作流動負債的金額	<b>27,124,336</b>	28,500,226

截至2018年6月30日止六個月期間，銀行借款年利率為0.60%至5.22%（2017年：0.32%至4.40%）。

## 17. 計息銀行借款(續)

本集團的部分銀行借款由以下項目作抵押或質押：

- (i) 銀行借款中人民幣4,532,372,000元(2017年12月31日：人民幣3,704,713,000元)系以賬面價值人民幣2,043,466,000元(2017年12月31日：人民幣2,211,947,000元)的定期存款，價值人民幣2,200,819,000元的銀行承兌匯票(2017年12月31日：人民幣41,875,000元)及價值人民幣1,256,176,000元的信用證作為質押物取得(2017年12月31日：人民幣1,149,248,000元)，無以可供出售金融資產作為質押物取得的銀行借款(2017年12月31日：人民幣278,440,000元)。
- (ii) 銀行借款中人民幣456,485,000元(2017年12月31日：人民幣111,800,000元)系以價值人民幣263,883,000元的存貨(2017年12月31日：人民幣144,446,000元)及價值人民幣528,557,000元的機器設備(2017年12月31日：人民幣436,609,000元)作為抵押物取得，無以土地使用權作為抵押物取得的銀行借款(2017年12月31日：人民幣78,252,000元)。
- (iii) 銀行借款中人民幣1,313,053,000元(2017年12月31日：無)系由本集團下屬子公司之少數股東提供連帶責任擔保。

管理層認為本集團之短期借款及長期借款的賬面價值與其公允價值基本一致。

## 18. 公司債券

經中國證券監督管理委員會證監([2016]2745號)核准，本公司於2017年9月20日發行票面金額為每份人民幣100元的認股權和債券分離交易的可轉換債券500萬張，總額為人民幣500,000,000元，自發行日期起計期限為五年。債券票面年利率為4.74%，每年9月21日付息，到期一次還本。

本集團可選擇於發行日期起計第三年完結後調整票面利率，而投資者有權要求本公司回購債券。公司債券於上海證券交易所上市。本公司及投資者享有的公司債券期權被視為與主合約密切相關的嵌入式衍生工具。

# 中期財務信息附註

截至2018年6月30日止六個月期間

## 19. 關聯方交易及其餘額

除了財務報表中他處詳述的交易外，集團還與以下各方存在交易：(i)江銅及其附屬公司；(ii)昭覺逢燁冶煉有限公司(「逢燁」)，本公司之聯營公司；(iii)江西省江銅百泰環保科技有限公司(「江銅百泰」)，本公司之合營公司；(iv)中國兵工物資集團有限公司、上海富冶銅業有限公司，本集團下屬子公司的少數股東及其附屬公司，以及本集團關鍵管理人員報酬：

### a) 關聯方與江銅及其附屬公司的交易：

	截至6月30日止六個月期間	
	2018	2017
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審計)	(未經審計)
銷售給江銅集團		
銷售輔助工業產品	3,001	98
銷售給江銅集團及其子公司：		
銷售銅桿和銅線	353,277	303,428
銷售銅陰極	232,060	255,563
銷售輔助工業產品	108,802	26,017
銷售鉛精礦	13,063	31,505
銷售副產品	6,034	—
銷售硫酸及鋼球	755	965
銷售鋅精礦	—	37,847
	713,991	655,325
從江銅集團及其子公司採購：		
採購輔助工業產品	64,904	13,731
採購銅精礦	25,557	24,742
採購硫酸及鋼球	6,220	7,357
採購副產品	—	6,299
	96,681	52,129

## 中期財務信息附註

截至2018年6月30日止六個月期間

### 19. 關聯方交易及其餘額(續)

#### a) 關聯方與江銅及其附屬公司的交易(續)

	截至6月30日止六個月期間	
	2018	2017
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審計)	(未經審計)
向江銅集團提供服務：		
提供建設服務	4,031	1,128
傳送電力	1,494	1,257
提供水	139	133
提供運輸服務	15	443
提供其他服務	735	215
	<b>6,414</b>	3,176
向江銅集團及其子公司提供服務：		
提供建設服務	81,418	72,986
提供運輸服務	7,077	5,961
提供修理及維護服務	1,776	2,765
傳送電力	1,703	13,121
公共設施使用費用	1,590	2,761
提供水	111	62
提供其他服務	962	591
	<b>94,637</b>	98,247

# 中期財務信息附註

截至2018年6月30日止六個月期間

## 19. 關聯方交易及其餘額(續)

### a) 關聯方與江銅及其附屬公司的交易(續)

	截至6月30日止六個月期間	
	2018	2017
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審計)	(未經審計)
接受江銅集團提供的服務：		
土地使用權租金費用	78,502	78,001
接受勞務服務	1,500	160
支付養老保險費	1,127	2,860
	<b>81,129</b>	81,021
接受江銅集團及其子公司提供的服務：		
接受修理及維護服務	17,001	12,520
接受勞務服務	16,893	69,048
接受遠期商品合約經紀代理服務	6,904	4,297
接受建設服務	1,790	275
	<b>42,588</b>	86,140
向江銅集團及其子公司提供貸款：	<b>811,000</b>	608,000
向江銅集團及其子公司提供金融服務：		
提供貸款之利息收入	27,826	15,844
向江銅集團及其子公司提供金融服務：		
吸收存款之利息支出	4,278	8,589
向江銅集團提供金融服務：		
吸收存款之利息支出	5,840	2,644
向江銅集團及其子公司轉讓固定資產：	<b>85,243</b>	—

## 中期財務信息附註

截至2018年6月30日止六個月期間

### 19. 關聯方交易及其餘額(續)

#### a) 關聯方與江銅及其附屬公司的交易(續)

本集團對關聯方的銷售及採購價格由雙方參照市場價商談及確定。

本集團的子公司財務公司向江銅集團及其附屬公司提供的每日信貸服務餘額不超過江銅集團及其附屬公司在財務公司的存款餘額，亦不超過雙方簽訂的金融服務協議中規定各類信貸服務總額。

#### b) 與逢燁的關聯方交易：

	截至6月30日止六個月期間	
	2018	2017
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審計)	(未經審計)
銷售輔助工業產品	—	321

#### c) 與江銅百泰的關聯方交易：

	截至6月30日止六個月期間	
	2018	2017
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審計)	(未經審計)
銷售輔助工業產品	7,348	3,005
採購銅精礦	27,604	25,594
提供服務：		
提供電力服務	645	—
提供建設服務	—	268
其他	267	—
	912	268

## 中期財務信息附註

截至2018年6月30日止六個月期間

### 19. 關聯方交易及其餘額(續)

#### d) 與少數股東及其附屬公司的關聯方交易：

	截至6月30日止六個月期間	
	2018	2017
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審計)	(未經審計)
銷售給關聯方：		
銷售陰級銅	870,298	1,705,989
銷售輔助工業用品	711,293	—
銷售銅精礦	268,634	—
銷售銅桿和銅線	—	787,089
	<b>1,850,225</b>	<b>2,493,078</b>
向關聯方採購：		
採購陰極銅	266,466	1,290,505
採購粗銅	69,524	975,926
採購銅精礦	78,150	128,469
採購輔助工業用品	7,572	—
採購稀散金屬及其他有色金屬	—	14,405
	<b>421,712</b>	<b>2,409,305</b>

#### e) 本集團關鍵管理人員報酬：

本期關鍵管理層薪酬如下：

	截至6月30日止六個月期間	
	2018	2017
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審計)	(未經審計)
短期僱員福利	4,247	4,218
退休後福利	257	257
績效獎金	50	50
	<b>4,554</b>	<b>4,525</b>

## 中期財務信息附註

截至2018年6月30日止六個月期間

### 19. 關聯方交易及其餘額(續)

#### f) 關聯方餘額

於財務報表日，本集團對關聯方之重大餘額列示如下：

	2018年6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2017年12月31日 人民幣千元 (經審計)
應收賬款及應收票據：		
江銅集團	2,389	1,360
江銅集團附屬公司	659,427	640,364
江銅百泰	335	2,515
逢燁	—	711
	<b>662,151</b>	644,950
預付款及其他應收款：		
江銅集團	4,189	74
江銅集團附屬公司	781,802	1,028,549
江銅百泰	1,233	105
少數股東及其附屬公司	69,981	2,065
	<b>857,205</b>	1,030,793
貸款—短期貸款：		
江銅集團附屬公司	1,163,328	1,014,165
應付賬款及應付票據：		
江銅集團	209	2,137
江銅集團附屬公司	54,833	64,749
少數股東及其附屬公司	503,217	412,232
	<b>558,259</b>	479,118

# 中期財務信息附註

截至2018年6月30日止六個月期間

## 19. 關聯方交易及其餘額(續)

### f) 關聯方餘額(續)

	2018年6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2017年12月31日 人民幣千元 (經審計)
其他應付款和預提費用：		
江銅集團	197,958	332,046
江銅集團附屬公司	27,674	34,684
	<b>225,632</b>	366,730
合同負債：		
江銅集團附屬公司	11,188	1,573
少數股東及其附屬公司	309,056	383,058
	<b>320,244</b>	384,631
控股公司及同系附屬公司之存款		
江銅集團	1,280,608	1,685,966
江銅集團附屬公司	701,216	1,416,754
	<b>1,981,824</b>	3,102,720
長期應付帳款：		
江銅集團	9,479	10,104

上述餘額均由前述之本集團與關聯方之交易、關聯方之間預付及預收貨款及資金墊付往來產生。除對江銅集團和江銅集團附屬公司的貸款、客戶存款和應付江銅集團和江銅集團附屬公司的其他長期應付款外，其餘款項均無擔保，不計息，且無固定的償還期限。貸款、客戶存款和其他長期應付款中的條款同上年年度財務報表中披露的內容未發生變化。

除與聯營企業與合營企業之間的交易外，關聯方交易構成如第14A中清單規則所定義的關聯交易或連續關聯交易。

## 中期財務信息附註

截至2018年6月30日止六個月期間

### 20. 簡明綜合現金流量表附註

#### 重大非現金交易

##### 收購江銅勝華

於2018年6月30日，本集團獲得江銅勝華51%的股權。此次收購對價為本集團應收江銅勝華原股東的款項，金額為人民幣71,153,000元。詳見財務報告附註3。

### 21. 經營租賃承諾

於財務報表日，本集團已簽訂的不可撤銷經營租賃合同在以後會計年度需支付的最低租賃付款額如下：

	2018年6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2017年12月31日 人民幣千元 (經審計)
一年內	169,310	165,697
第二年至第五年內(包括首末兩年)	249,294	330,796
	<b>418,604</b>	496,493

### 22. 資本承諾

於財務報表日，本集團作出以下資本承諾：

	2018年6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2017年12月31日 人民幣千元 (經審計)
購買物業、廠房及設備之承諾：		
— 已簽約但未撥備	1,465,887	1,084,877
對聯營公司投資—已簽約但未撥備(i,ii)	1,929,538	1,855,883
	<b>3,395,425</b>	2,940,760

# 中期財務信息附註

截至2018年6月30日止六個月期間

## 22. 資本承諾(續)

- (i) 於2008年9月，本公司與中國冶金科工集團公司(「中冶集團」)設立了中冶江銅，本公司之聯營公司。在引進其他獨立投資者之前，本公司與中冶集團的初始持股比例分別為25%與75%。中冶江銅之主要業務為在阿富汗艾娜克銅礦中部礦區及西部礦區進行礦產勘探及礦石開採。

按雙方協議，中冶江銅初始總投資額為4,390,835,000美元，將通過股東出資和銀行借款等融資方式解決，其中股東出資和項目融資的比例分別為30%和70%。股東出資部分將由本公司和中冶集團按出資比例共同籌集。本公司無須對該項目融資承擔任何形式的擔保、賠償和資本承諾。

- (ii) 集團旗下全資子公司，江西銅業(香港)投資有限公司，與江西銅業(開曼)礦業投資有限公司(「CCB」)於2016年8月成立了Valuestone Global Resources Fund I(「Fund I」)，Fund I註冊地位於開曼群島。在引入其他獨立投資者之前，本集團在Fund I中持有的初始投資比例為40%，Fund I主要投資於自然資源開採行業。

Fund I初始投資額為150,000,000美元，本集團承擔100,000,000美元。本公司無須對該項目融資承擔任何形式的擔保、賠償和資本承諾。

## 中期財務信息附註

截至2018年6月30日止六個月期間

### 23. 金融工具的公允價值及公允價值等級

截至2018年6月30日和2017年12月31日，除賬面價值與公允價值相當的金融資產和金融負債外，金融資產和金融負債的賬面價值和公允價值如下表列示：

	2018年6月30日		2017年12月31日	
	賬面價值 人民幣千元 (未經審計)	公允價值 人民幣千元 (未經審計)	賬面價值 人民幣千元 (經審計)	公允價值 人民幣千元 (經審計)
<b>金融資產</b>				
除衍生金融工具之外的 金融資產(非流動)	1,955,296	1,955,296	—	—
除衍生金融工具之外的 金融資產(流動)	2,759,980	2,759,980	209,735	209,735
衍生金融工具	278,391	278,391	191,770	191,770
<b>金融負債</b>				
衍生金融工具	241,038	241,038	724,148	724,148

管理層已評估現金及現金等價物、受限制現金、貿易應收款項、貿易應付款項、計入預付款、按金及其他應收款項的金融資產、應收關聯方款項、融資租賃應收款項、計入其他應付款項及應計費用的金融負債、應付關聯方款項、計息銀行其他借款的公允價值與彼等的賬面價值相若，主要是由於該等工具乃於短期內到期。

## 中期財務信息附註

截至2018年6月30日止六個月期間

### 23. 金融工具的公允價值及公允價值等級(續)

存款、有息銀行借款、公司債券和其他長期應付款項的非公允價值已通過使用具有類似條款、信貸風險和剩餘期限的工具的當前利率折現預期未來現金流來計算。公允價值已被評估為近似於其賬面價值。截至2018年6月30日，該集團自己的有息銀行借款和公司債券的非履行風險被評估為較小。

集團管理層負責金融工具公允價值計量政策制定和執行。於報告日，管理層會分析金融工具的公允價值的變動，並確定估值模型所需的主要參數。該估值已由管理層審核批准。每年中期和年度財務報告時期管理層均會與審計委員會就該評估過程和結果進行討論。

金融資產及負債的公允價值按當前交易中雙方自願進行工具交換的金額入賬，強制或清盤出售除外。

## 中期財務信息附註

截至2018年6月30日止六個月期間

### 23. 金融工具的公允價值及公允價值等級(續)

#### 公允價值等級

於2018年6月30日，金融工具公允價值等級列示如下：

	採用如下公允價值等級計量			合計 人民幣千元 (未經審計)
	活躍 市場 報價 (層級1) 人民幣千元 (未經審計)	重要 可觀察 輸入 (層級2) 人民幣千元 (未經審計)	重要 不可觀察 輸入 (層級3) 人民幣千元 (未經審計)	
<b>金融資產</b>				
上市債券	155,860	—	—	155,860
上市公司股權投資	795,522	—	—	795,522
理財產品投資	—	—	2,564,016	2,564,016
債券投資	—	58,181	—	58,181
非上市權益投資	—	576,787	—	576,787
附於目標權益的 收益權	—	564,910	—	564,910
衍生金融工具				
— 商品期貨合約	108,857	—	—	108,857
— 臨時定價安排	—	159,932	—	159,932
— 遠期外匯和利率 互換合約	—	9,602	—	9,602
<b>金融負債</b>				
衍生金融工具				
— 商品期貨合約	126,574	—	—	126,574
— 遠期外匯和利率 互換合約	—	114,464	—	114,464

## 中期財務信息附註

截至2018年6月30日止六個月期間

### 23. 金融工具的公允價值及公允價值等級(續)

#### 公允價值等級(續)

用來估計公允價值的方法及假設如下：

金融產品投資的公允價值，是基於基礎條款、信用風險和剩餘到期期限相類似的金融工具的利率作為貼現率，將未來現金流量折現計算得出。該金融產品的評估價值與其賬面價值相若。

債券投資的公允價值評估基於以類似債券年收益率為基礎的未來現金流量現值。債券投資的評估價值與其賬面價值相若。

上市債券和上市股本證券的公允價值基於市場報價。

未上市股權投資的公允價值和附於目標股權的收益權的公允價值，基於可比公司的一系列關鍵比率分析得出。管理層認為，基於合併財務狀況表中披露的估價技術評估的公允價值及計入損益的公允價值變動是合理的，是2018年6月30日時點最合適的價值。

### 23. 金融工具的公允價值及公允價值等級(續)

#### 公允價值等級(續)

本集團與各種信用評級良好的金融機構訂立了衍生金融工具合約。衍生金融工具包括商品衍生品合約、臨時價格安排、遠期外匯合同和利率互換：

- 商品衍生品合約的公允價值是商品衍生品合約期末市場報價與合約訂立時報價差額；
- 臨時定價安排的公允價值是參照與臨時定價安排到期日相近的商品衍生品合約的期末報價與該商品衍生品合約項下未交付商品的現貨市場報價評估得出。
- 遠期外匯合約和利率互換的公允價值採用與現金流量折現法和布萊克－肖爾斯期權定價模型相類似的估值技術。這些模型包括市場可觀測到的各種參數，如即期外匯、遠期匯率、無風險利率曲線和外匯隱含波動率。遠期外匯合約和利率互換金融工具的公允價值與其賬面價值相若。

截至2018年6月30日止六個月期間，並無第一層次及第二層次之間轉換的公允價值計量，亦無轉入或轉出第三層次的公允價值計量(2017年6月30日：零)。

### 24. 比較金額

除已在財務報表附註2.2中披露的信息以外，部分比較數字已被重分類，以與當期披露相一致。

### 25. 簡明中期綜合財務報表的批准

本中期財務信息於2018年8月28日由董事會通過並批准發佈。

## 備查文件目錄

載有公司法定代表人簽名並蓋公章的二零一八年半年報

在香港聯交所發佈的二零一八年半年報

載有公司法定代表人簽名並蓋公章的財務報表

報告期內在中國證監會指定報紙上公開披露過的所有公司文件的正本及公告原件

二零一八年上半年《江西銅業股份有限公司募集資金存放及實際使用情況的專項報告》

董事長：龍子平

董事會批准報送日期：2018-8-28

修訂信息

不適用



江西銅業股份有限公司