

公司代码：600988

公司简称：赤峰黄金



**赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司**

**2019 年半年度报告**

## 重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人吕晓兆、主管会计工作负责人赵强及会计机构负责人(会计主管人员)刘学忠声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

董事会未审议2019年半年度利润分配预案或公积金转增股本预案。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述存在的风险，敬请查阅第四节“经营情况讨论与分析”之二、（二）“可能面对的风险”的内容。

## 目 录

第一节	释义 .....	4
第二节	公司简介和主要财务指标 .....	6
第三节	公司业务概要 .....	9
第四节	经营情况的讨论与分析 .....	13
第五节	重要事项 .....	21
第六节	普通股股份变动及股东情况 .....	38
第七节	优先股相关情况 .....	41
第八节	董事、监事、高级管理人员情况.....	42
第九节	公司债券相关情况 .....	43
第十节	财务报告 .....	48
第十一节	备查文件目录 .....	185

## 第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
中国结算上海分公司	指	中国证券登记结算有限责任公司上海分公司
公司/本公司/本集团/母公司/ 上市公司/赤峰黄金	指	赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司
吉隆矿业	指	赤峰吉隆矿业有限责任公司，公司全资子公司
华泰矿业	指	赤峰华泰矿业有限责任公司，吉隆矿业全资子公司
五龙矿业	指	辽宁五龙黄金矿业有限责任公司，吉隆矿业全资子公司
同兴选矿	指	丹东同兴选矿有限责任公司，五龙矿业全资子公司
雄风环保/雄风稀贵	指	郴州雄风环保科技有限公司，原郴州雄风稀贵金属材料股份有限公司，公司全资子公司
CHIJIN Laos/MMG Laos	指	CHIJIN Laos Holdings Limited，原 MMG Laos Holdings Limited，公司全资子公司
LXML/万象矿业	指	Lane Xang Minerals Limited，运营老挝 Sepon 铜金矿，CHIJIN Laos 控股子公司，持股 90%
赤金香港	指	赤金国际（香港）有限公司，公司注册于中国香港的全资子公司
广源科技	指	安徽广源科技发展有限公司，公司控股子公司，持股 55%
环创新材	指	合肥环创新材料有限公司，广源科技全资子公司
赤金地勘	指	赤金（天津）地质勘查技术有限公司，公司控股子公司，持股 60%
长信汇智	指	分宜长信汇智资产管理合伙企业（有限合伙），公司作为有限合伙人投资设立的有限合伙企业，持股 9.84%
2012 年重大资产重组	指	上市公司将截至评估基准日 2011 年 12 月 31 日的全部资产与负债出售给威远集团；上市公司向赵美光、赵桂香、赵桂媛、刘永峰、任义国、马力、李晓辉、孟庆国定向发行股份，购买八位自然人合计持有的吉隆矿业 100% 股权
2013 年重大资产重组	指	公司全资子公司吉隆矿业收购唐山中和实业集团有限公司持有的五龙黄金 100% 股权
2014 年重大资产重组	指	公司发行股份及支付现金购买郴州雄风稀贵金属材料股份有限公司 100% 股权并募集配套资金

2018 年重大资产重组	指	公司支付现金购买 MMG Laos Holdings Limited 100% 已发行股份
2019 年发行股份购买资产	指	公司发行股份购买赵美光等持有的瀚丰矿业科技有限公司 100% 股权并募集配套资金。
品位	指	矿石中 useful 元素或它的化合物含量比率。含量越大，品位越高
资源量	指	分为三种情况：一是仅作了概略研究的；二是工作程度达到详查或勘探，但预可行性或可行性研究证实为次边际经济的；三是经预查工作发现的潜在矿产资源
储量	指	经过详查或勘探，地质可靠程度达到了控制的或探明的，进行了预可行性或可行性研究，扣除了设计和采矿损失后，能实际采出的储量并在计算当时开采是经济的。储量是基础储量中的经济可采部分
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元，中国法定流通货币单位

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

公司的中文名称	赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司
公司的中文简称	赤峰黄金
公司的外文名称	Chifeng Jilong Gold Mining Co.,Ltd.
公司的外文名称缩写	CHIFENG GOLD
公司的法定代表人	吕晓兆

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	周新兵	董淑宝
联系地址	内蒙古赤峰市红山区学院北路金石明珠写字楼A座9层	内蒙古赤峰市红山区学院北路金石明珠写字楼A座9层
电话	0476-8283822	0476-8283822
传真	0476-8283075	0476-8283075
电子信箱	A600988@126.com	A600988@126.com

### 三、基本情况变更简介

公司注册地址	内蒙古赤峰市红山区学院北路金石矿业广场A座901
公司注册地址的邮政编码	024000
公司办公地址	内蒙古赤峰市红山区学院北路金石明珠写字楼A座9层
公司办公地址的邮政编码	024000
公司网址	www.600988.com.cn
电子信箱	A600988@126.com

### 四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》《证券时报》
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn

公司半年度报告备置地点	公司证券法律部
-------------	---------

## 五、公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	赤峰黄金	600988	ST宝龙

## 六、公司主要会计数据和财务指标

### (一)主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同 期增减(%)
营业收入	2,651,343,382.06	998,763,600.00	165.46
归属于上市公司股东的净利润	110,910,134.39	62,255,094.65	78.15
归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益的净利润	111,073,931.55	50,829,816.75	118.52
经营活动产生的现金流量净额	581,123,255.72	299,761,425.14	93.86
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年 度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	2,619,998,511.33	2,519,663,583.49	3.98
总资产	7,837,267,600.16	7,748,234,889.97	1.15

### (二)主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同 期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.08	0.04	100.00
稀释每股收益(元/股)	0.08	0.04	100.00
扣除非经常性损益后的基本每股收 益(元/股)	0.08	0.04	100.00
加权平均净资产收益率(%)	4.32	2.25	增加2.07个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净 资产收益率(%)	4.32	1.83	增加2.49个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

### 七、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

### 八、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
非流动资产处置损益	870,044.62	
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	5,584,255.00	子公司获得的政府补助
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	51,586.86	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-6,078,112.75	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
少数股东权益影响额	-640,038.55	
所得税影响额	48,467.66	
合计	-163,797.16	

## 第三节 公司业务概要

### 一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

#### (一) 报告期内公司的主要业务

公司的主营业务为有色金属采选及资源综合回收利用业务，主要通过下属子公司开展。子公司吉隆矿业、华泰矿业、五龙黄金从事黄金采选业务，公司于 2018 年收购的万象矿业，目前主要从事铜矿开采和冶炼，正在开展重启金矿生产的前期工作；雄风环保与广源科技同属资源综合回收利用行业，雄风环保从事有色金属资源综合回收利用业务，广源科技从事废弃电器电子产品处理业务。公司的主要产品为黄金、白银、电解铜、铋、钼等多种稀贵金属、有色金属及其合金。

#### (二) 经营模式

##### 1. 有色金属采选企业

(1) 公司拥有独立的黄金矿山和完整的产业链条，公司所属黄金矿业子公司均为探矿、采矿、选矿一体化的矿山企业，黄金矿业企业开采方式均为地下开采，主要产品为黄金金锭。公司黄金产品的主要客户是上海黄金交易所会员，公司将黄金产品移交客户通过上海黄金交易所交易系统销售，金锭的下游用户包括黄金生产企业（生产投资金条、标准金锭）、首饰生产企业、其他工业用金企业等，最终用途包括央行（官方储备）、投资、首饰、工业等方面。

(2) 位于老挝的万象矿业目前运营 Sepon 铜金矿，享有在老挝包括 Sepon 矿区在内总面积 1,247 平方千米的专属区域内的矿产资源勘探及采选运营的权利，具体期限为 2003 年起最长合计不超过 50 年，开采方式为露天开采，目前主要产品为伦敦金属交易所 A 级品质的阴极铜。公司于 2018 年收购万象矿业之后，根据贸易融资协议的约定，全部阴极铜产品销售给托克私人有限公司（Trafigura Pte. Ltd.），销售模式根据国际贸易规则由双方协商确定。铜广泛应用于基础设施、建筑行业和设备制造业等多个行业，如制造通讯线缆、电线电缆及电力设备、管道、机械设备、空调设备等。

##### 2. 资源综合回收企业

子公司雄风环保主营业务为从有色金属冶炼废渣等物料中综合回收银、铋、铅、金、钼等多种金属，目前年处理能力可达到 13 万吨，可根据原材料成分选择不同的处理方式，通过火法、湿法及其相结合的方式多次分离回收原料中所含的大部分金属

成分。其产品主要在国内销售给各类有色金属贸易公司及有色金属加工企业，且具有长期合作关系的老客户占有一定比例，产品销售价格一般参考上海有色金属网公布的当日金属现货价格确定。主要产品白银作为贵金属，银器、首饰和造币是白银的传统用途之一；另外作为催化剂、导电触电极材料以及抗微生物剂等，白银被广泛应用在电子电器、感光材料、化学化工材料、光伏产业以及医疗卫生等工业领域。铋的应用主要为传统的医药、冶金、焊料、易熔合金、催化剂、电子等领域并延伸到半导体、阻燃剂、超导材料、化妆品、核能、蓄电池等领域。

控股子公司广源科技主要从事废弃电器电子产品处理，享受国家废弃电器电子产品处理基金补贴，目前年拆解能力 110 万台。广源科技业务流程严格按照环境保护部和工业和信息化部《废弃电器电子产品规范拆解处理作业及生产管理指南(2015 年版)》执行，主要采用人工拆解与机械处理相结合的综合拆解处理技术，并对拆解后的物质进行深度机械分选、分离等综合处理。广源科技将合肥市作为主要原料采购市场，并布局合肥周边 30 多个县市，与当地规模较大的客户每月签订采购合同，结合市场行情及供应商运输距离等因素采用市场浮动定价，根据拆解产物数量和市场行情确定销售批次时间，竞标报价，货物由客户现场自提，款到发货。

### （三）行业发展情况

近年来我国黄金行业取得了跨越式发展，“十二五”期间，我国黄金行业形成了地质勘查、矿山开采、选冶、深加工、批发零售、投资、交易市场等完整产业体系，“十三五”时期黄金行业已经进入创新驱动转型发展的重要战略机遇期。

公司所属黄金矿山的矿石品位高，属于国内当前少有的高品位富矿床。因此，相比同类黄金矿山企业，公司黄金生产的单位成本较低，毛利率较高。目前，公司已位列全国十二大黄金集团之列，并连续四年获得中国黄金协会授予的“中国黄金经济效益十佳企业”。

资源综合回收利用行业具有较高的经济价值和社会价值，发展前景广阔，属于国家鼓励和支持的行业，行业主管部门、各级地方政府出台了一系列鼓励和支持行业发展的政策；目前该行业在国内处于快速发展期，综合回收率提升空间较大。

子公司雄风环保作为集研发、生产、销售为一体的有色金属综合回收利用企业，形成了对有色金属冶炼废渣等废弃资源回收利用的成熟生产工艺、具有稳定的原料来源和产品市场，在国家及地区相关政策的扶持下，保持了持续的盈利态势和增长趋势。2018 年受危险废物经营许可证办理延迟、所在工业园区配套设施建设滞后、融资难等

影响因素，盈利出现下滑，2019 年期逐渐好转。

控股子公司广源科技是合肥地区唯一一家具有废弃电器电子产品处理资质的单位，是经国家财政部、环境保护部、发展和改革委员会、工业和信息化部四部委验收合格，并指定纳入国家废弃电器电子产品处理基金补贴名单的企业，利润率在全国同行业内属前列。

## 二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

适用 不适用

## 三、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

目前公司的主营业务为黄金、铜采选及有色金属资源综合回收利用业务。公司的核心竞争力主要体现在资源、技术及管理等方面。

### 1.资源优势

截止报告期末，境内子公司吉隆矿业、华泰矿业、五龙黄金共拥有 8 宗采矿权和 12 宗探矿权，已提交国土资源管理部门评审备案的黄金资源储量近 60 吨；公司所属矿山的矿石品位高，属于国内当前少有的高品位富矿床，相比同类黄金矿山企业，公司黄金生产的单位成本较低，毛利率较高。同时，公司黄金矿山分布于全国重点成矿带，有进一步获取资源的潜力。

公司于 2018 年收购的万象矿业 Sepon 铜金矿是老挝最大的矿山，享有包括 Sepon 矿区在内的合计 1,247 平方公里范围内的矿产资源勘探及开采的独占权利，探矿工作空间巨大，具有很好的找矿前景，具备发现大型矿藏的潜力和可能性。

### 2.技术优势

子公司雄风环保拥有包括冶金、化工、环保、机器、电气、分析检验等专业技术研发团队，拥有国家发明专利 12 项，实用新型专利 3 项，专有技术 4 项，高新技术产品 1 个，完成国内领先成果评价 2 项，参与国家行业标准制定 2 项；拥有湿法和火法两种生产工艺以及贵金属生产线，综合回收能力强且具有较强的规模优势；“雄风”牌精铋荣获湖南省名牌产品，“雄风”商标被评为中国驰名商标。

Sepon 铜金矿已持续稳定运营 15 年以上，拥有国际先进的矿业生产技术和管理系统；吉隆矿业和华泰矿业新采用的“尾矿脱氰压滤工艺”改变了原尾矿压滤排放工

艺，尾渣总氰含量及其它有害元素含量均符合《黄金行业氰渣利用与处置污染控制技术规范》要求，为国内同行业选矿氰渣尾矿技术处理摸索出了新途径。

### 3.管理优势

公司的经营管理团队由在矿业领域和资本市场有丰富经验的专家组成，涵盖采矿、选矿、地质、测量、财务、法律等各个专业。经过近几年的探索和发展，公司逐步实现精细化管理，已建立了一整套符合公司实际的管理模式和考核机制，在成本控制、降本增效等方面卓有成效。

公司收购老挝 Sepon 矿，不仅获得了优质资产和资源储备，增加了公司的金属品种；而且可以获得国际先进的技术和矿山管理方法、管理模式以及国际化人才队伍，为公司可持续发展打开了空间。

## 第四节 经营情况的讨论与分析

### 一、经营情况的讨论与分析

2019 年上半年，为扭转公司在生产经营方面所处的不利局面，公司全体员工统一思想，迅速行动，充分发扬“奋斗者”精神，坚定发展壮大主业的信心和决心，坚定执行公司有色金属采选与资源综合回收双轮驱动、以矿为主的发展战略。2019 年上半年，公司实现营业收入 265,134.34 万元，归属于上市公司股东净利润 11,091.01 万元，经营活动产生的现金流量净额 58,112.33 万元，分别比上年同期增长 165.46%、78.15% 和 93.86%。其中，采矿业营业收入占主营业务收入的 66.99%，充分展现了公司聚焦矿业主业的决心和成果。

2019 年上半年，公司确立了未来发展“双业务”模式，一是保持现有主营业务持续平稳运行，二是全力以赴开展有增量的新业务，为公司创造更多的业绩贡献。公司按照“双业务”模式，对未来三年的发展做了系统而具体的规划，国内矿业部实施“建大矿、上规模”项目，国际矿业部对 sepon 铜金矿实施“一体两翼”发展策略，即在确保铜、金生产稳步运营的基础上，通过加大探矿增储和低品位矿石开发利用，增加公司资源储量和经营业绩，提升公司价值。

2019 年上半年，公司在国内矿业部吉隆矿业、华泰矿业、五龙矿业三个矿山子公司和国际矿业部万象矿业开展了“季季上台阶”生产经营评比活动，各子公司抓效率提高、抓成本管控，放权赋能，落实到人。通过评比活动，公司对表现突出的生产经营班子给予了奖励兑现，上半年有色金属采选业务产量增长、成本下降效果明显。

为进一步提升公司资源储备、增强核心竞争力和提升可持续发展能力，公司正在实施发行股份购买吉林瀚丰矿业科技有限公司 100% 股权并募集配套资金的交易。本次交易完成后，公司将增加铜铅锌钼等有色金属矿的储量规模和采选能力，缓解上市公司后续资源的接续压力，进一步增强盈利能力和可持续发展能力。

#### (一) 主营业务分析

##### 1. 财务报表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	2,651,343,382.06	998,763,600.00	165.46

营业成本	1,986,135,569.42	833,214,277.05	138.37
销售费用	16,992,752.49	1,063,747.77	1,497.44
管理费用	288,381,372.63	75,151,770.52	283.73
财务费用	111,605,322.45	29,812,975.52	274.35
研发费用	31,023,181.69		
经营活动产生的现金流量净额	581,123,255.72	299,761,425.14	93.86
投资活动产生的现金流量净额	-164,164,493.98	-73,467,667.97	
筹资活动产生的现金流量净额	-345,542,320.01	-211,292,625.00	

1. 营业收入、营业成本本期较上期增加，主要系本期黄金矿山子公司销售增加控股子公司 LXML 纳入合并，其营业收入、营业成本金额较大所致；
2. 销售费用本期较上期增加，主要系本期控股子公司 LXML 纳入合并，其销售费用金额较大所致；
3. 管理费用本期较上期增加，主要系本期控股子公司 LXML 纳入合并，其管理费用金额较大所致；
4. 财务费用本期较上期增加，主要系公司因 2018 年 11 月 30 日完成 MMG Laos 收购，本期融资金额较大及汇兑损益增加导致融资成本增加所致；
5. 研发费用本期较上期增加，主要系本期全资子公司雄风环保研发费用增加及按照新会计政策将研发费用单独列示所致；
6. 经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加，主要系控股子公司 LXML 本期纳入合并，其销售商品等收到的现金强劲所致；
7. 投资活动产生的现金流量净额较上年同期下降，主要系控股子公司 LXML 本期纳入合并，其购建固定资产及在建工程支出较大所致；
8. 筹资活动产生的现金流量净额较上年同期下降，主要系本期偿还到期融资及支付利息金额较大所致。

## 2. 其他

### (1) 公司利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

## (二)非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

## (三)资产、负债情况分析

√适用 □不适用

## 1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数 占总资产的 比例（%）	上期期末数	上期期末数占 总资产的比例 （%）	本期期末金额 较上期期末变 动比例（%）	情况 说明
货币资金	395,017,802.31	5.04	218,074,398.99	2.81	81.14	详见 表下 说明
其他流动资产	28,694,142.61	0.37	43,065,601.07	0.56	-33.37	
可供出售金融资产			2,304,079.00	0.03	-100%	
其他权益工具投资	2,304,079.00	0.03				
在建工程	349,479,931.49	4.46	185,709,221.44	2.40	88.19	
递延所得税资产	32,965,030.41	0.42	14,266,143.90	0.18	131.07	
短期借款	276,637,200.00	3.53	158,890,200.00	2.05	74.11	
以公允价值计量且 其变动计入当期损 益的金融负债			287,161,400.00	3.71		
应付票据	380,000,000.00	4.85	130,000,000.00	1.68	192.31	
预收款项	79,397,487.42	1.01	24,425,182.71	0.32	225.06	
其他应付款	90,997,007.83	1.16	160,133,412.88	2.07	-43.17	
一年内到期的非流 动负债	601,536,250.00	7.68	27,041,008.00	0.35	2,124.53	
长期应付款	610,253,231.83	7.79	1,293,593,398.80	16.70	-52.82	
专项储备	931,165.85	0.01	3,544,336.40	0.05	-73.73	

1. 货币资金期末较期初增加，主要系本期控股子公司 LXML 因现金流强劲，货币资金增加所致；

2. 其他流动资产期末较期初减少，主要系全资子公司雄风环保增值税留抵税额减少所致；

3. 可供出售金融资产减少及其他权益工具投资增加主要系实施金融工具准则重新分类所致；

4. 在建工程期末较期初增加，主要系本期控股子公司 LXML 勘探工程及五龙矿业、华泰矿业井巷工程增加所致；

5. 递延所得税资产期末较期初增加,主要系本期子公司雄风环保因享受税收优惠政策而确认所得税可抵扣时间性差异所致;

6. 短期借款期末较期初增加,主要系全资子公司雄风环保、控股子公司 LXML 办理银行借款所致;

7. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债期末较期初减少,主要系本期偿还全部黄金租赁融资所致;

8. 应付票据及应付账款期末较期初增加,主要系本期全资子公司雄风环保、五龙矿业及控股子公司 LXML 办理银行承兑汇票所致;

9. 预收款项期末较期初增加,主要系本期全资子公司雄风环保预收货款未结算所致;

10. 其他应付款期末较期初减少,主要系五龙矿业、华泰矿业支付已结算工程款所致;

11. 一年内到期的非流动负债期末较期初增加,主要系贸易融资一年内到期部分由“长期应付款”转入本科目所致;

12. 长期应付款期末较期初减少,原因同 11。

13. 专项储备期末较期初减少,主要系本期全资子公司雄风环保使用专项储备资金建设安全生产设施及支付安全生产费用所致。

## 2. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

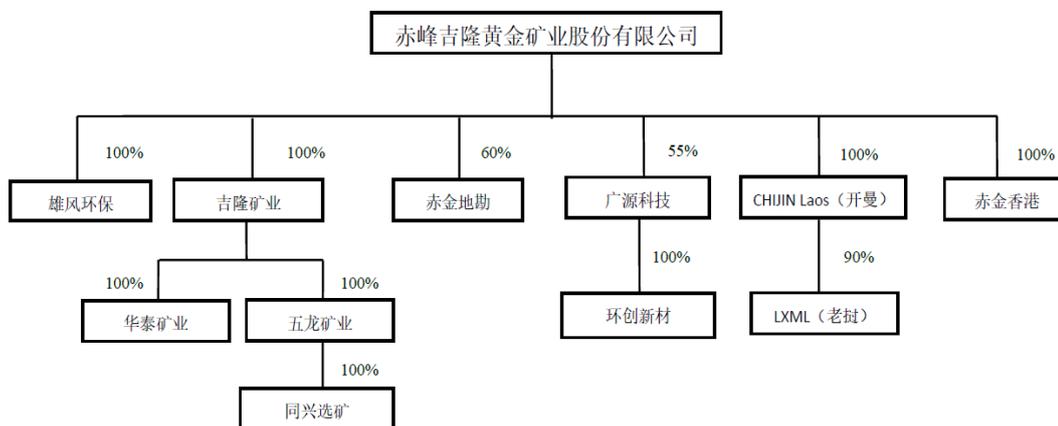
详见本报告“第十节 财务报告”——“七、合并财务报表项目注释”——“（五十五）所有权或使用权受到限制的资产”。

## (四)投资状况分析

### 1、 对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

截止 2019 年 6 月 30 日, 公司对外股权投资情况如下图所示:



## (1) 重大的股权投资

适用 不适用

2019年4月23日，公司发布了《赤峰吉隆黄金矿业股份发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》及其摘要等公告，公司拟发行股份购买赵美光等持有的吉林瀚丰矿业科技有限公司100%股权并募集配套资金（简称“本次交易”），根据交易方案，本次交易标的资产交易价格为51,000.00万元，按照发行价格3.96元/股计算，拟发行12,878.79万股支付全部交易对价；同时向不超过10名特定投资者发行股份募集配套资金不超过51,000.00万元。本次交易构成关联交易，但不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组。

本次交易已经公司2019年第一次临时股东大会审议通过，尚需经中国证监会核准。公司于2019年7月10日收到中国证监会下发的《中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书》（191462号），要求公司就有关问题作出书面说明和解释。目前，公司正在组织相关中介机构积极准备相关回复事宜。

## (2) 重大的非股权投资

适用 不适用

## (3) 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

## (五) 重大资产和股权出售

适用 不适用

## (六) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

(1) 吉隆矿业成立于2005年10月，主要从事黄金采选、销售业务，注册资本17,500万元，拥有1宗采矿权，5宗探矿权。截止报告期末，该公司总资产110,235.33万元，净资产74,415.86万元，报告期内实现营业收入14,401.54万元，净利润5,686.59万元。

(2) 华泰矿业成立于2005年1月，主要从事黄金采选、销售业务，注册资本2,000万元，拥有6宗采矿权，6宗探矿权。截止报告期末，该公司总资产25,584.48万元，净资产16,137.56万元，报告期内实现营业收入2,653.71万元，净利润230.55万元。

(3) 五龙黄金成立于2008年4月，主要从事黄金采选、销售业务，注册资本4,000

万元,拥有1宗采矿权,1宗探矿权。截止报告期末,该公司(评估口径)总资产80,625.72万元,净资产56,435.29万元,报告期内实现营业收入12,483.44万元,净利润408.18万元。

(4)雄风环保成立于2001年7月,主要从事有色金属资源综合回收利用业务,注册资本82,289万元,拥有国家发明专利12项,实用新型专利3项,专有技术4项,高新技术产品1个。截止报告期末,该公司(评估口径)总资产268,549.04万元,净资产113,659.09万元,报告期内实现营业收入80,071.66万元,净利润1,709.03万元。

(5)广源科技成立于2003年8月,主要从事再生资源回收、加工、销售,废弃电器电子产品处理等业务。拥有《废弃电器电子产品处理资格证书》,是合肥地区唯一一家具有废弃电器电子产品处理资质的单位,经财政部、环境保护部、发展改革委、工业和信息化部四部委验收合格并纳入国家废弃电器电子产品处理基金补贴名单。截止报告期末,该公司(评估口径)总资产38,577.25万元,净资产23,018.27万元,报告期内实现营业收入13,842.73万元,净利润1,403.39万元。

(6)LXML成立于1993年9月,公司间接持股90%,目前运营Sepon铜金矿,主要从事铜矿、金矿的开采及冶炼业务,该公司于2018年12月起纳入公司合并范围。截至报告期末,该公司(评估口径)总资产428,783.45万元,净资产220,242.99万元,报告期内实现营业收入148,228.15万元,净利润10,069.49万元。

#### (七)公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 二、其他披露事项

### (一)预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及说明

适用 不适用

2018年,公司归属于上市公司股东的净利润为-13,304.73万元。2019年公司科学组织生产,积极调动全体员工的生产积极性,2018年收购的境外子公司LXML也贡献了良好业绩,上半年实现归属于上市公司股东净利润11,091.01万元。在外部环境无重大不利影响的情况下,预计2019年下半年将继续保持良好的发展态势,全年将实现扭亏为盈。

## (二)可能面对的风险

√适用 □不适用

### 1. 商品价格波动风险

公司的主要产品是黄金、白银、电解铜、铋、铅、铂、钯等多种有色金属、稀贵金属及合金，属于贵金属和大宗有色金属商品。公司的盈利与贵金属和大宗有色金属商品价格密切相关，公司在经营过程中会面临商品价格波动带来的风险。影响商品价格波动的因素包括全球供给及需求、远期交易及其它宏观政治经济因素（如地缘政治、局部战争、通货膨胀、利率、汇率、全球经济状况预测等），在这些因素的综合作用下，国际大宗商品市场供求及价格会产生较大波动，由于上述因素具有不可控性，其变化可能对贵金属和大宗商品生产企业的经营构成不利影响。

应对策略：立足于成本管理，通过技术创新，节能降耗，矿山类子公司要努力降低矿石贫化率，提高金属回收率，提高员工及设备的效率，以降低单位成本；资源综合利用类子公司要加大科研攻关，改进生产工艺，进一步提高回收率，力争资源综合利用的经济效益最大化。公司还将进一步完善管理机制，从整体上降低成本费用。

随着公司采矿业务规模的不断扩大，公司矿山资源优势 and 规模效应将逐步体现，加之成本控制效果显著，公司对未来业绩会有一定掌控能力。同时，公司通过研究、分析商品价格走势，运用金融工具开展商品套期保值业务，主动对商品价格风险实施管理，规避商品价格波动风险，争取以预期的价格销售产品，减少商品价格波动对公司盈利的不利影响。

### 2. 安全生产和环保风险

公司境内矿山子公司的采矿方式为地下开采，境外矿山子公司的开采方式为露天开采，开采工序涉及到爆破，存在一定的危险性。此外，公司在采矿工序中需要使用爆破品，在选矿工序中需要使用剧毒化学品氰化钠等，同时由于公司采矿涉及多项风险，包括自然灾害、设备故障及其他突发性事件等，这些风险可能导致公司的矿山受到不可预见的财产损失和人员伤亡。

公司在矿产资源开采、选冶过程中伴有可能影响环境的废弃物，如废石、废渣的排放。矿产资源的开采，不仅会产生粉尘及固体废物污染，还可能导致地貌变化、植被破坏、水土流失等现象的发生，进而影响到生态环境的平衡。上述事项的发生可能

对公司的业务前景、财务状况及经营业绩造成重大不利影响。

应对策略：公司始终贯彻“安全第一、预防为主”的方针，加强安全生产管理。公司按照较高的标准制定并严格执行安全生产的相关规章制度及安全教育培训制度，设有专职的安全生产监督部门，并就爆破品、腐蚀性和剧毒化学品的采购、运输、保管和使用制定了一系列操作程序和安全规范指引，以保证公司财产和员工的人身安全。

公司已建立一整套遵守国家环境保护条例、控制污染物排放的环保体系；按照国家及所在国规范的标准和管理要求采矿、选矿和冶炼，确保开发一片、治理一片、恢复一片，实现废渣无害化、资源化，废水综合利用。公司投入大量资金建设环保设施，建立了完善的环保管理与监督体系，以避免因环保安全等问题对公司造成不利影响，公司脱氰选矿工艺达到《黄金行业氰渣污染控制技术规范》要求。

### 3. 黄金业务主要销售客户集中的风险

公司矿产金销售客户集中度较高，尽管黄金销售基本不存在困难，公司仍存在客户集中的风险。

应对策略：公司将适时向上海黄金交易所申请成为上海黄金交易所会员或寻求收购会员资格，并提高产品销售的灵活性，拓宽销售渠道，降低对主要客户的依赖。

## 第五节 重要事项

### 一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2018年年度股东大会决议	2019年5月6日	www.sse.com.cn	2019年5月7日
2019年第一次临时股东大会	2019年5月31日	www.sse.com.cn	2019年6月1日

股东大会情况说明

适用 不适用

### 二、利润分配或资本公积金转增预案

#### (一)半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每10股送红股数(股)	0
每10股派息数(元)(含税)	0
每10股转增数(股)	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
董事会审议半年度报告时未拟定利润分配预案、资本公积金转增股本预案	

三、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行
与重大资产重组相关的承诺	解决同业竞争	赵美光及其一致行动人	2012年重大资产重组中承诺：(1)重大资产重组完成后，赵美光及其一致行动人控股或实际控制的企业（不含上市公司及上市公司下属企业）未来所经营的业务与上市公司及其下属企业经营的业务不存在同业竞争；(2)如赵美光及其一致行动人控股或实际控制的其他企业（不含上市公司及上市公司下属企业）获得从事新业务的商业机会，而该等新业务可能与上市公司发生同业竞争的，在同等条件下，上市公司对此等业务拥有优先发展或者投资的权利；(3)如赵美光及其一致行动人控股或实际控制的企业（不含上市公司及上市公司下属企业）未来经营的业务与上市公司形成实质性竞争，若该竞争性业务达到注入上市公司条件，根据上市公司业务发展战略需求，上市公司有权决定：是否优先收购该等竞争业务有关的资产；或：是否优先收购赵美光及其一致行动人持有的该等从事竞争业务的公司的全部股权；或：赵美光及其一致行动人出售股权给非关联的第三方，以消除同业竞争。	2012年2月15日，长期有效。	否	是
	解决关联交易	赵美光及其一致行动人	2012年重大资产重组中承诺：(1)尽量避免或减少赵美光及其一致行动人所控制的其他公司与重大资产重组完成后的上市公司及其控股子公司之间的关联交易；(2)对于无法避免的关联交易，将以市场公允价格与上市公司进行交易，不利用该类交易从事任何损害上市公司利益的行为；(3)就赵美光及其一致行动人所控制的其他公司与重大资产	2012年2月15日，长期有效。	否	是

			重组完成后的上市公司及其控股子公司之间将来可能发生的关联交易，将督促上市公司履行合法决策程序，按照相关法律法规和上市公司章程的相关要求及时详细进行信息披露；对于正常商业项目合作均严格按照市场经济原则，确保公平、公证、公允，不损害上市公司及其中小股东的合法权益。			
分红	赵美光及其一致行动人		2012 年重大资产重组中承诺：（1）重大资产重组完成后且上市公司未分配利润为正数后，上市公司每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可供分配利润的 10%。上市公司根据生产经营情况、投资规划和长期发展的需要确需调整利润分配政策的，调整后的利润分配政策不得违反中国证监会和证券交易所的有关规定；（2）赵美光及其一致行动人将积极推动上市公司董事会、股东大会对上市公司章程做出修订，增加上述内容；（3）赵美光及其一致行动人将遵守上市公司章程中的现金分红政策，确保利润分配政策的连续性和稳定性，并在上市公司董事会、股东大会审议表决利润分配（现金分红）方案时投赞成票。	2012 年 5 月 28 日，长期有效。	否	是
解决土地等产权瑕疵	赵美光		2012 年重大资产重组中承诺：积极推动吉隆矿业、华泰矿业就无证房产向政府相关部门申请办理房产证；重大资产重组完成后，如吉隆矿业、华泰矿业因其持有、使用的无证房产而被政府主管部门处罚，赵美光将赔偿吉隆矿业、华泰矿业全部损失；如因无证房产被拆除导致吉隆矿业、华泰矿业需另行建设、购买或租赁房产用于生产经营，赵美光将负担相关新建、购置或租赁房产的费用。	2012 年 5 月 28 日，长期有效。	否	是
其他	赵美光及其一致行动人		2012 年重大资产重组后上市公司实际控制人与上市公司做到人员独立、资产独立完整、财务独立、机构独立、业务独立。	2012 年 2 月 15 日，长期有效。	否	是
其他	赵美光		2013 年重大资产重组中承诺：（1）赵美光与本次重大资产重组的交易对方唐山中和实	2013 年 4 月	否	是

		业集团有限公司及其股东李毅刚、李毅成不存在关联关系；(2) 本次重大资产重组完成后，公司能够在业务、资产、财务、人员、机构等方面仍然与赵美光及赵美光的关联人保持独立。	23日，长期有效。		
其他	上市公司及全体董事、监事、高级管理人员	2013年重大资产重组中承诺：(1) 公司将按照《上市公司重大资产重组管理办法》等法律、法规的规定进行信息披露；(2) 公司及全体董事、监事、高级管理人员保证本次重大资产重组申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏；(3) 公司及全体董事、监事、高级管理人员最近5年无重大违法行为，未受过重大行政处罚、刑事处罚；(4) 公司及全体董事、监事、高级管理人员与本次重大资产重组的交易对方唐山中和实业集团有限公司及其股东李毅刚、李毅成不存在关联关系；(5) 本次重大资产重组完成后，公司能够在业务、资产、财务、人员、机构等方面仍然与实际控制人及其关联人保持独立。	2013年4月23日，长期有效。	否	是
解决同业竞争	赵美光	2014年重大资产重组中承诺：(1) 本次重大资产重组事项完成后，将来不以任何方式（包括但不限于投资、并购、联营、合资、合作、合伙、承包或租赁经营、购买上市公司股票或参股），在中国境内/境外直接或间接从事与赤峰黄金相同、相似或在任何方面构成竞争的业务；不向其他业务与赤峰黄金相同、类似或在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织或个人提供专有技术或提供销售渠道、客户信息等商业秘密等；不以任何形式支持除赤峰黄金以外的他人从事与赤峰黄金目前及今后进行的主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务；(2) 本人确认本承诺函旨在保障赤峰黄金之权益而作出；(3) 如本人未履行在本承诺函中所作的承诺而赤峰黄金造成损失的，本人将赔偿赤峰黄金的实际损失。	2014年8月7日，长期有效。	否	是
解决关	赵美光	2014年重大资产重组中承诺：(1) 就本人及所控制的其他企业与上市公司（包括上市	2014年8月7	否	是

	关联交易		公司现在及将来所控制的企业)之间将来无法避免或有合理原因而发生的关联交易事项, 本人及所控制的其他企业将遵循市场交易的公开、公平、公正的原则, 按照公允、合理的市场价格进行交易, 并依据有关法律、法规及规范性文件的规定履行关联交易决策程序, 依法履行信息披露义务;(2) 本人及所控制的其他企业将不通过与上市公司的关联交易取得任何不正当的利益或使上市公司承担任何不正当的义务;(3) 如违反上述承诺与上市公司进行交易而给上市公司造成损失, 由本人承担赔偿责任。	日, 长期有效		
	其他	赵美光	2014 年重大资产重组中承诺: 与上市公司做到人员独立、资产独立完整、财务独立、机构独立、业务独立, 如本人未履行在本承诺函中所作的承诺而赤峰黄金造成损失的, 本人将赔偿赤峰黄金的实际损失。	2014 年 8 月 7 日, 长期有效。	否	是
	其他	赵美光	2018 年重大资产重组中承诺:(1) 本人保证本次重大资产重组信息披露和申请文件的内容真实、准确和完整, 不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 并依法承担个别及连带责任。(2) 如本人在本次交易过程中所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的, 在案件调查结论明确以前, 本人将不转让在赤峰黄金拥有权益的股份, 并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交赤峰黄金董事会, 由赤峰黄金董事会代为向证券交易所和登记结算公司申请锁定; 如未在两个交易日内提交锁定申请的, 本人授权赤峰黄金董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送其身份信息和账户信息并申请锁定; 如赤峰黄金董事会未向证券交易所和登记结算公司报送发行对象身份信息和账户信息的, 本人授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节, 则本人同意所持赤峰黄金股份锁定, 并自愿用于相关投资者的相应赔偿安排。(3) 本人已	2018 年 10 月 11 日, 长期有效	否	是

			向赤峰黄金及相关中介机构提交本次交易所需全部文件及资料，同时承诺所提供纸质版和电子版资料均真实、完整、可靠，有关副本材料或者复印件与原件一致，文件上所有签字与印章皆真实、有效，复印件与原件相符。			
解决关联交易	赵美光		2018年重大资产重组中承诺：（1）就本人及所控制的其他企业与上市公司（包括上市公司现在及将来所控制的企业）之间将来无法避免或有合理原因而发生的关联交易事项，本人及所控制的其他企业将遵循市场交易的公开、公平、公正的原则，按照公允、合理的市场价格进行交易，并依据有关法律、法规及规范性文件的规定履行关联交易决策程序，依法履行信息披露义务；（2）本人及所控制的其他企业将不通过与上市公司的关联交易取得任何不正当的利益或使上市公司承担任何不正当的义务；（3）如违反上述承诺与上市公司进行交易而给上市公司造成损失，由本人承担赔偿责任。	2018年10月11日，长期有效。	否	是
解决同业竞争	赵美光、北京瀚丰联合科技有限公司		2018年重大资产重组中承诺：（1）本次重大资产重组事项完成后，将来不以任何方式（包括但不限于投资、并购、联营、合资、合作、合伙、承包或租赁经营、购买上市公司股票或参股），在中国境内/境外直接或间接从事与赤峰黄金相同、相似或在任何方面构成竞争的业务；不向其他业务与赤峰黄金相同、类似或在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织或个人提供专有技术或提供销售渠道、客户信息等商业秘密等；不以任何形式支持除赤峰黄金以外的他人从事与赤峰黄金目前及今后进行的主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务；（2）本人确认本承诺函旨在保障赤峰黄金之权益而作出；（3）如本人未履行在本承诺函中所作的承诺而赤峰黄金造成损失的，本人将赔偿赤峰黄金的实际损失。	2018年10月11日，长期有效。	否	是
其他	赵美光		2019年发行股份购买资产中承诺：（1）保证上市公司的董事、监事及高级管理人员均按照法律、法规、规范性文件及公司章程的规定选举、更换、聘任或解聘，本人不得超越	2019年4月1日，长期有效	否	是

		<p>董事会和股东大会违法干预上市公司上述人事任免，保证上市公司在劳动、人事管理体系方面独立于控股股东。（2）保证上市公司具有完整的经营性资产及住所，并独立于控股股东；保证本人及所控制的赤峰黄金及其子公司以外的其他企业不得违规占用上市公司的资金、资产及其他资源。（3）保证上市公司建立和完善法人治理结构以及独立、完整的组织机构，并规范运作；保证上市公司与本人及控制的其他企业之间在办公机构及生产经营场所等方面完全分开。（4）保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质以及具有独立面向市场自主经营的能力，在经营业务方面独立运作；保证除合法行使股东权利外，不干预上市公司的经营业务活动；保证采取合法方式减少或消除与上市公司的关联交易，确有必要的关联交易，价格按照公平合理及市场化原则确定，确保上市公司及其他股东利益不受到损害，并及时履行信息披露义务。（5）保证上市公司拥有独立的财务会计部门，建立独立的财务核算体系和财务管理制度；保证上市公司独立在银行开户，不与本人及所控制的其他企业共用同一个银行账户；保证上市公司独立作出财务决策，本人及所控制的其他企业不得干预上市公司的资金使用；保证上市公司依法独立纳税；保证上市公司的财务人员独立，不得在本人及所控制的其他企业兼职及领取报酬。（6）如本人未履行在本承诺函中所做的承诺而给赤峰黄金造成损失的，本人将赔偿赤峰黄金的实际损失。</p>			
解决同业竞争	赵美光	<p>2019年发行股份购买资产中承诺：本次交易完成后，本人避免在中国境内/境外直接或间接从事与上市公司相同、相似或在任何方面构成竞争的业务；不向其他业务与上市公司相同、类似或在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织或个人提供专有技术或提供销售渠道、客户信息等商业秘密等；不以任何形式支持除上市公司以外的他人从事与上市公司目前及今后进行的主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务。</p>	2019年4月1日，长期有效	否	是

		若基于支持、巩固上市公司主营业务发展，由本人控制的企业先行对相关资产进行收购而产生潜在同业竞争的，本人应制定切实可行的解决潜在同业竞争的措施，避免与上市公司产生实质性的同业竞争情况。本人确认本承诺函旨在保障赤峰黄金之权益而作出，如本人未履行在本承诺函中所作的承诺而赤峰黄金造成损失的，本人将赔偿赤峰黄金的实际损失。			
解决关联交易	赵美光	2019年发行股份购买资产中承诺：在本次交易完成后，本人以及本人控股或实际控制的公司、企业或经济组织原则上不与上市公司发生关联交易，对于上市公司能够通过市场与独立第三方之间发生的交易，将由上市公司与独立第三方进行。在本次交易完成后，如果上市公司在经营活动中必须与本人或本人的关联企业发生不可避免的关联交易，本人将促使此等交易严格按照国家有关法律、法规、上市公司章程及有关规定的程序履行，并与上市公司依法签订书面协议；保证按照正常的商业条件进行，且本人及本人的关联企业将不会要求或接受上市公司给予比在任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条件，保证不通过关联交易损害上市公司的合法权益。本人及本人的关联企业将严格履行其与上市公司签订的各种关联交易协议，不会向上市公司谋求任何超出该等协议规定以外的利益或收益。在本次交易完成后，本人及本人的关联企业将严格避免向上市公司拆借、占用上市公司资金或采取由上市公司代垫款、代偿债务等方式侵占上市公司资金。如违反上述承诺给上市公司造成损失，本人将向上市公司作出赔偿。	2019年4月1日，长期有效	否	是
其他	赵美光	2019年发行股份购买资产中承诺：如果根据《国务院关于印发矿产资源权益金制度改革方案的通知》规定，东风探矿权、立山探矿权转采矿权时，出现《吉林省龙井市天宝山矿区立山铅锌矿深部（-92m标高以下）普查报告》及《吉林省龙井市天宝山铅锌矿区东风钼矿深部（250米标高以下）普查报告》中截至2018年12月31日估算的资源储量需	2019年5月16日，长期有效	否	是

			补缴矿业权价款（或矿业权权益出让金）的情形，本人承诺承担补缴的矿业权价款（或矿业权权益出让金）金额。			
	其他	赵美光、北京瀚丰中兴管理咨询中心（有限合伙）	2019年发行股份购买资产中承诺：本人/本单位承诺，在业绩承诺期内，维持瀚丰矿业现有核心管理团队的稳定，不越权干预上市公司及瀚丰矿业的经营管理活动。本人/本单位认可上市公司及瀚丰矿业根据市场情况、未来实际产能提升速度及产能释放情况、金属价格、各矿区实际开采品位等因素确定的各年生产任务指标，不会为实现业绩承诺而要求上市公司及瀚丰矿业超过证载生产规模开采资源储量。本人/本单位承诺，经国土资源部门备案的立山矿、东风矿2021年度矿山储量年报中的剩余可采储量不低于亚超评估为本次交易出具的评估报告中预测的2021年末可采储量。如果瀚丰矿业因超过采矿许可证证载生产规模生产或其他违反矿业管理法律法规的行为被有关部门处罚，因此给瀚丰矿业造成损失的，则由本人/本单位足额赔偿或补偿给瀚丰矿业。	2019年5月16日，长期有效	否	是
与再融资相关的承诺	其他	赵美光	针对公司拟非公开发行股份事项，赵美光承诺：本人在持续作为赤峰黄金的控股股东期间，不会越权干预公司经营管理活动，不会侵占公司利益。作为填补回报措施相关责任主体之一，本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关监管措施。	2018年10月11日，长期有效。	否	是
与股权激励相关的承诺	其他	上市公司	2016年股票期权激励计划中承诺：（1）不为激励对象依本激励计划获取有关股票期权提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保；（2）持股5%以上的主要股东或实际控制人及其配偶、直系近亲属未参与激励计划。	2016年4月10日，已履行完毕	是	是
其他承诺	解决同业竞争	赵美光及北京瀚丰联合	北京瀚丰联合科技有限公司受让豫矿资源持有的河南五鑫矿业开发有限公司43.39%的股权、嵩县鑫荣矿业开发有限公司20%的股权及东湾金矿探矿权34.74%的权益，为避	2018年5月28日，已履行	否	是

	<p>科技有限公 司</p>	<p>免同业竞争，赵美光做出承诺：1、赤峰黄金对本次交易所涉及的标的资产及后续可能涉及的与之相关的资产或股权具有优先受让的权利，赤峰黄金有权根据其业务发展战略需求，按照其决策程序决定是否优先将上述资产通过转让或其它方式整体注入赤峰黄金。2、若赤峰黄金决定将上述资产整体注入上市公司，赵美光及瀚丰联合保证遵循公平、公正、公允、合理的原则与赤峰黄金协商确定交易价格和交易条件，确保不损害赤峰黄金及其他股东的合法权益。3、若赤峰黄金明确放弃上述优先受让权，赵美光将促成瀚丰联合将本次交易及后续可能涉及的与之相关的资产或股权转让给非关联的第三方，以解决未来与赤峰黄金可能构成的同业竞争情形。4、若因违反上述承诺而导致赤峰黄金遭受经济损失的，赵美光及瀚丰联合将按照实际损失对赤峰黄金给与赔偿。</p>	<p>完毕。</p>		
--	--------------------	---	------------	--	--

#### 四、聘任、解聘会计师事务所情况

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

公司对上年年度报告中的财务报告被注册会计师出具“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

#### 五、破产重整相关事项

适用 不适用

#### 六、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

#### 七、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

适用 不适用

#### 八、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

#### 九、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

#### 十、重大关联交易

**(一)与日常经营相关的关联交易****1. 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

□适用 √不适用

**2. 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

□适用 √不适用

**3. 临时公告未披露的事项**

□适用 √不适用

**(二)资产收购或股权收购、出售发生的关联交易****1. 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
<p>1、2019年4月19日，公司召开的第七届董事会第八次会议、第六届监事会第五次会议分别审议通过《关于公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易具体方案的议案》等议案，公司拟发行股份购买赵美光等持有的吉林瀚丰矿业科技有限公司100%股权并募集配套资金。本次交易构成关联交易。</p> <p>2、2019年5月31日，公司召开的2019年第一次临时股东大会审议通过本次交易相关议案。</p> <p>3、2019年6月13日，公司收到中国证监会出具的《中国证监会行政许可申请受理单》。</p> <p>4、2019年7月10日，公司收到中国证券监督管理委员会下发的《中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书》。</p>	<p>详见公司在指定披露媒体或上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的以下公告：</p> <p>1、2019年4月23日披露的《第七届董事会第八次会议决议公告》（2019-022）及《赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书(草案)》等公告。</p> <p>2、2019年6月1日披露的《2019年第一次临时股东大会决议公告》（2019-039）。</p> <p>3、2019年6月14日披露的《关于收到&lt;中国证监会行政许可申请受理单&gt;的公告》（2019-041）。</p> <p>4、2019年7月11日披露的《关于收到中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书的公告》（2019-048）。</p>

**2. 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

□适用 √不适用

**3. 临时公告未披露的事项**适用 不适用**4. 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况**适用 不适用**(三)共同对外投资的重大关联交易****1. 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**适用 不适用**2. 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**适用 不适用**3. 临时公告未披露的事项**适用 不适用**(四)关联债权债务往来****1. 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**适用 不适用**2. 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**适用 不适用**3. 临时公告未披露的事项**适用 不适用**十一、重大合同及其履行情况****(一)托管、承包、租赁事项**适用 不适用**(二)担保情况**适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）	0
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）	0

公司对子公司的担保情况	
报告期内对子公司担保发生额合计	26,685.00
报告期末对子公司担保余额合计 (B)	166,284.80
公司担保总额情况 (包括对子公司的担保)	
担保总额 (A+B)	166,284.80
担保总额占公司净资产的比例(%)	63.50%
其中:	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额 (C)	0
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额 (D)	0
担保总额超过净资产50%部分的金额 (E)	35,346.17
上述三项担保金额合计 (C+D+E)	35,346.17
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	
担保情况说明	<p>公司第七届董事会第七次会议及2018年年度股东大会分别审议通过了《关于2019年度融资总额度的议案》及《关于2019年度对外担保总额度的议案》。2019年度公司及子公司 (含子公司的子公司) 融资的总额度 (指融资余额) 拟不超过人民币40亿元, 包括并购贷款、项目贷款、流动资金融资、贸易融资等, 不含非公开发行股份等股权型再融资及公司债券、在银行间市场发行短期融资券、中期票据等债务融资工具。为保障2019年度公司及子公司融资事项顺利实施, 由公司为公司提供担保或子公司之间互相提供担保, 上述各项担保总额不超过人民币50亿元。</p> <p>截至报告期末, 公司对外担保余额166,284.80万元, 均为对子公司的担保。其中, 为吉隆矿业担保5,000万元, 为五龙黄金担保11,500万元, 为雄风环保担保43,000万元, 为广源科技担保3,000万元, 为赤金香港担保97,099.80万元, 为万象矿业担保6,685万元。。</p>

### (三)其他重大合同

适用 不适用

### 十二、转换公司债券情况

适用 不适用

### 十三、环境信息情况

#### (一)属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明

适用 不适用

公司全资子公司郴州雄风环保科技有限公司从事有色金属资源综合回收利用业

务，属于郴州市环保局公布的涉重金属重点排污单位。雄风环保主要环境信息如下：

### 1. 排污信息

√适用 □不适用

雄风环保在生产过程中产生的废气经多级喷淋处理达标后经排气筒排出。外排废气执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)二级标准、《工业炉窑大气污染物排放标准》(GB9078-1996)二级标准、《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)表 2 中相应标准、《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)二级标准限值。主要污染物排放总量控制指标为： $SO_2 \leq 205.69$  吨/年， $NO_x \leq 33.12$  吨/年，尘中铅 $\leq 0.452$  吨/年，尘中砷 $\leq 0.363$  吨/年。报告期内，雄风环保主要污染物均达标排放。

### 2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

严格按照项目建设环评报告书及环评批复的相关要求，配置了相应的环保设施，各项环保处理设施运行正常。

### 3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

雄风环保项目建设于 2012 年 7 月取得湖南省环境保护厅出具的《关于郴州雄风稀贵金属材料股份有限公司低品位复杂物料稀贵金属清洁高效回收项目环境影响报告书的批复》(湘环评〔2012〕218 号)；2017 年 2 月 23 日取得郴州市环境保护局出具的《关于<郴州雄风环保科技有限公司低品位复杂物料稀贵金属清洁高效回收项目建设内容变更环境影响说明>批复意见的函》(郴环函〔2017〕13 号)，并依法办理了《排污许可证》。2018 年 2 月 2 日该项目取得了郴州市环境保护局签发的郴环函(2018)38 号文，通过了该项目废气、废水阶段性竣工环境保护自主验收，2018 年 6 月 4 日该项目取得了湖南省环境保护厅签发的湘环评验〔2018〕16 号文，通过了该项目(噪声、固体废物)阶段性竣工环境保护验收，年危险废物处理规模 13 万吨，同时完成了清洁生产审核，于 2018 年 6 月 5 日在湖南省环境保护厅备案(湖南省清洁生产审核评估备案登记表，编号：2018-005)。

2018 年 8 月 3 日雄风环保依法办理了《危险废物经营许可证》，编号湘环(危)字第(191)号；2018 年 12 月 07 日依法办理了《排污许可证》，证书编号：914310237305144769001P。

#### 4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

雄风环保已委托永清环保股份有限公司编制了《郴州雄风环保科技有限公司突发环境事件应急预案》，并在郴州市环保局备案。

#### 5. 环境自行监测方案

√适用 □不适用

为贯彻落实环境保护部主要污染物总量减排考核办法，按照环保部《排污单位自行监测技术指南总则》相关要求，并根据环评报告书以及环评批复相关要求，雄风环保制定了环境自行监测方案并委托有资质的第三方检测机构进行监测。

废气总排放口 1#80m 烟囱、2#80m 烟囱安装两套烟气在线监控系统，并与环保部门监控中心联网，在线监测因子为烟气量、烟尘、SO<sub>2</sub> 和 NO<sub>x</sub>，已开展自主验收，并于 2018 年 9 月 1 日经郴州市环境保护局验收通过。

#### 6. 其他应当公开的环境信息

√适用 □不适用

公司控股子公司广源科技从事废弃电子电器产品拆解业务，是合肥市唯一一家具有废弃电器电子产品处理资质的企业，属于危险废物国家重点监控企业，在生产过程中主要产生含铅玻璃及电路板。目前广源科技的危险废物主要是交由持危险废物经营许可证的单位利用或处置。根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》及《废弃电器电子产品处理企业资格审查和许可指南》（环境保护部公告 2010 年第 90 号），对于拆解废弃电器电子产品在拆解过程中产生的危险废物的转移主要实行危险废物转移联单制度，每年在环保局备案危险废物管理计划。在转移危险废物前，双方需办理危废转移手续，收到双方环保部门批函后方可进行。

#### (二)重点排污单位之外的公司的环保情况说明

√适用 □不适用

公司黄金矿山子公司未被环保部门列入重点排污单位名录。公司严格遵守国家环境保护相关法律法规，以党的十九大提出的“以调结构、促转型、深化企业改革为主线，建设结构优化、资源节约、环境友好、绿色发展、安全发展的现代化企业”为目标，在生产环节注重环保节能，在环保技术上不断创新，采用选矿新工艺，购置安装环保设备，对矿区裸露地面采取植树种草等绿化美化措施，矿区周边环境得到了明显

改善，先后荣获“十二五节能减排先进单位”、“全国践行生态文明优秀企业”、“全国机械冶金建材工会系统节能减排先进集体”等荣誉称号。公司全资子公司吉隆矿业于 2019 年 7 月被纳入内蒙古自治区 2018 年度绿色矿山名录，并正在积极申报全国绿色矿山。

报告期内，公司严格遵守相关法律法规，在满足环保法规要求的基础上，确保环保设施正常运行，各项排尘设施齐全，烟尘排放达到合格标准。进一步加强绿色矿山建设工作，黄金矿山子公司选矿厂应用了尾渣脱水技术，使污水达到了零排放，并同当地环保局协定对粉尘、噪声、水质、土壤、锅炉和无组织排放等进行跟踪监测；报告期内，公司无环境污染事故发生。

2016 年修订的《中华人民共和国环境保护税法》自 2018 年 1 月 1 日起施行，不符合规定的危险废物每吨征收 1000 元环境保护税。由中国黄金协会组织长春黄金研究院和中国环境科学研究院共同编制的《黄金行业氰渣污染控制技术规范》（简称“氰渣技术规范”）也已于环境保护部于 2018 年 3 月发布。子公司吉隆矿业、华泰矿业采用氰化工艺提金，为达到环保要求，公司对两家子公司的选矿工艺开展了专项研究，并进行了脱氰工艺改造。2018 年 10 月投入运行以来，项目运行稳定，各项指标较为正常。经过专业检测公司对处理后的氰化尾矿进行取样检测，结果与自检基本相同，毒性浸出液中总氰化物浓度全部低于 4mg/L，达到氰渣技术规范中尾矿库处置的低于 5mg/L 限值要求，其他指标也全部符合规范要求。

### (三)重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

适用 不适用

### (四)报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

## 十四、其他重大事项的说明

### (一)与上一会计期间相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况、原因及其影响

适用 不适用

### (二)报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况、更正金额、原因及其影响

适用 不适用

## 第六节 普通股股份变动及股东情况

### 一、股本变动情况

#### (一) 股份变动情况表

##### 1. 股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

##### 2. 股份变动情况说明

适用 不适用

##### 3. 报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

##### 4. 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

#### (二) 限售股份变动情况

适用 不适用

### 二、股东情况

#### (一) 股东总数:

截止报告期末普通股股东总数(户)	121,065
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用

#### (二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条件股份数量	质押或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
赵美光	0	431,731,982	30.27%	0	质押	280,520,000	境内自然人
谭雄玉	-10,800,000	73,924,968	5.18%	0	质押	73,924,968	境内自然人
李晓辉	0	33,605,650	2.36%	0	质押	33,605,650	境内自然人

刘永峰	0	30,265,900	2.12%	0	质押	30,265,900	境内自然人
深圳前海麒麟鑫隆投资企业（有限合伙）	0	20,073,248	1.41%	0	质押	6,307,734	未知
王国菊	0	14,768,614	1.04%	0	质押	14,768,614	境内自然人
周启宝	0	12,500,000	0.88%	0	无		境内自然人
交通银行股份有限公司—前海开源多元策略灵活配置混合型证券投资基金	4,665,700	4,665,700	0.33%	0	无		未知
中国建设银行股份有限公司—国泰中证有色金属行业指数分级证券投资基金	2,963,300	4,576,506	0.32%	0	无		未知
平安银行股份有限公司—前海开源沪港深隆鑫灵活配置混合型证券投资基金	4,106,102	4,106,102	0.29%	0	无		未知
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通 股的数量		股份种类及数量				
			种类	数量			
赵美光	431,731,982		人民币普通股	431,731,982			
谭雄玉	73,924,968		人民币普通股	73,924,968			
李晓辉	33,605,650		人民币普通股	33,605,650			
刘永峰	30,265,900		人民币普通股	30,265,900			
深圳前海麒麟鑫隆投资企业（有限合伙）	20,073,248		人民币普通股	20,073,248			
王国菊	14,768,614		人民币普通股	14,768,614			
周启宝	12,500,000		人民币普通股	12,500,000			
交通银行股份有限公司—前海开源多元策略灵活配置混合型证券投资基金	4,665,700		人民币普通股	4,665,700			
中国建设银行股份有限公司—国泰中证有色金属行业指数分级证券投资基金	4,576,506		人民币普通股	4,576,506			

平安银行股份有限公司-前海开源沪港深隆鑫灵活配置混合型证券投资基金	4,106,102	人民币普通股	4,106,102
上述股东关联关系或一致行动的说明	谭雄玉、王国菊系夫妻关系，为一致行动人，公司未知其他股东是否存在关联关系或一致行动关系。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

**(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东**

适用 不适用

**三、控股股东或实际控制人变更情况**

适用 不适用

## 第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期内，公司无优先股事项。

## 第八节 董事、监事、高级管理人员情况

### 一、持股变动情况

#### (一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

适用  不适用

#### (二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用  不适用

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用  不适用

#### 公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用  不适用

## 第九节 公司债券相关情况

适用 不适用

### 一、公司债券基本情况

单位:亿元 币种:人民币

债券名称	简称	代码	发行日	到期日	债券余额	利率(%)	还本付息方式	交易场所
赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司2017年公司债券	17黄金债	136985	2017-02-27	2022-02-27	7.00	5.50	单利按年计息,不计复利。每年付息一次,到期一次还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付。	上海证券交易所

本次债券发行利率由固定利率加上浮动利率构成,首个计息年度浮动利率为0,此后每个计息年度浮动利率将根据上海黄金交易所交易的SGE黄金9999的每日结算价调整,本次债券发行利率中的浮动利率与金价挂钩,一方面促使黄金价格上涨在给发行人带来盈利的同时可以给予投资者一定回报,另一方面当黄金价格下跌时,投资者仍可获得固定的利息。

同时,本次债券还设置了发行人调整票面利率选择权和一般投资者回售选择权,即发行人有权决定是否在本次债券存续期的第3年末调整本次债券后2年的票面利率,发行人发出关于是否调整本次债券票面利率及调整幅度的公告后,投资者有权选择在第3个计息年度的付息日将其持有的全部或部分债券按面值回售给发行人。

#### 公司债券付息兑付情况

适用 不适用

2019年2月12日,公司发布《公开发行2017年公司债券2019年付息公告》,公司于2019年2月27日支付自2018年2月27日至2019年2月26日期间本次债券的利息,本次债券第一个、第二个计息年度的票面利率均为5.50%,每手“17黄金债”(面值人民币1,000元)实际派发利息为人民币55.00元(含税)。

#### 公司债券其他情况的说明

适用 不适用

### 二、公司债券受托管理联系人、联系方式及资信评级机构联系方式

债券受托管理人	名称	海通证券有限公司

	办公地址	北京市朝阳区安定路 5 号天圆祥泰大厦 15 层
	联系人	郭实
	联系电话	010-88027267
资信评级机构	名称	中证鹏元资信评估股份有限公司
	办公地址	深圳市福田区深南大道 7008 号阳光高尔夫大厦 3 楼

其他说明：

适用 不适用

### 三、公司债券募集资金使用情况

适用 不适用

扣除发行承销费用后，公司已使用的募集资金金额为 695,651,935.73 元，已于 2017 年度使用完毕。报告期内公司未变更募集资金用途，募集资金均用于公司及子公司的日常生产运营，符合募集说明书中所约定的“本次债券募集资金扣除发行等相关费用后，全部用于补充公司营运资金，以保证本公司各项经营业务的顺利开展。”

### 四、公司债券评级情况

适用 不适用

评级机构中证鹏元资信评估股份有限公司在对本公司经营环境、经营与竞争、财务实力以及本期债券的增信方式等方面进行综合分析评估的基础上，出具了评级日期为 2019 年 6 月 11 日的《赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司公开发行 2017 年公司债券 2019 年跟踪信用评级报告》，本次跟踪评级结果为：本期债券信用等级维持为 AA+，发行主体长期信用等级维持为 AA，评级展望维持为稳定。与前次评级相比评级结果没有变化，本期债券仍可作为债券质押式回购交易的质押券。

《赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司公开发行 2017 年公司债券 2019 年跟踪信用评级报告》全文详见公司于 2019 年 6 月 12 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)发布的公告。

### 五、报告期内公司债券增信机制、偿债计划及其他相关情况

适用 不适用

报告期内公司债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施未发生变更。

本次债券采用抵押担保形式，公司子公司吉隆矿业和华泰矿业以其合法拥有的合

计四个采矿权依法设定抵押，为本次债券提供担保，保障本次债券的本息按照约定如期足额兑付。公司聘请专业的矿权评估机构对上述抵押采矿权进行了评估，评估基准日为2018年9月30日，评估方法为折现现金流量法，评估价值如下：

金额单位：万元

抵押资产	评估价值
赤峰吉隆矿业有限责任公司撰山子金矿	25,946.60
赤峰华泰矿业有限责任公司红花沟矿区一采区采矿权	15,219.23
赤峰华泰矿业有限责任公司莲花山金矿区3、7号脉采矿权	34,696.25
赤峰华泰矿业有限责任公司莲花山矿区26号脉岩金矿	19,225.92
合 计	95,088.00

#### 六、公司债券持有人会议召开情况

适用 不适用

#### 七、公司债券受托管理人履职情况

适用 不适用

报告期内，受托管理人海通证券股份有限公司根据《公司债券受托管理人执业行为准则》等有关规定和本期债券《受托管理协议》等约定，对公司有关情况进行了跟进和督导，履行了受托管理工作职责。

#### 八、截至报告期末和上年末（或本报告期和上年同期）下列会计数据和财务指标

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

主要指标	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年 度末增减（%）	变动原因
流动比率	181.65	245.75	-64.10	流动负债增加较多
速动比率	52.41	63.82	-11.41	流动负债增加较多
资产负债率（%）	62.48	63.52	-1.04	
贷款偿还率（%）	100	100		
	本报告期 （1-6月）	上年同期	本报告期比上年同 期增减(%)	变动原因
EBITDA 利息保障倍	7.23	2.91	148.67	利润总额增加较多

数				
利息偿付率（%）	100	100		

### 九、关于逾期债项的说明

适用 不适用

### 十、公司其他债券和债务融资工具的付息兑付情况

适用 不适用

### 十一、公司报告期内的银行授信情况

适用 不适用

截至 2019 年 6 月 30 日，公司在银行获得的授信情况如下：

单位：人民币万元

公司名称	授信额度	授信银行	已使用额度	剩余额度
赤峰黄金 (集团授信)	10,000.00	工商银行	0	10,000.00
吉隆矿业	5,000.00	华夏银行	5,000.00	0
	10,000.00	工商银行	0	10,000.00
五龙黄金	10,000.00	恒丰银行	10,000.00	0
	1,500.00	丹东鼎安村镇银行	1,500.00	0
雄风环保	20,000.00	恒丰银行	0	20,000.00
	16,000.00	交通银行	16,000.00	
	15,000.00	工商银行	15,000.00	0
	10,000.00	浙江浙银租赁股份有限公司	10,000.00	0
	5,000.00	远东宏信（天津）融资租赁有限公司	5,000.00	0
	5,000.00	农业银行	5,000.00	0
广源科技	3,000.00	恒丰银行	3,000.00	0
合计	110,500.00	/	70,500.00	40,000.00

## 十二、公司报告期内执行公司债券募集说明书相关约定或承诺的情况

适用 不适用

公司承诺在出现预计不能按期偿还债券本息或者到期未能按期偿付债券本息时，将至少采取如下措施：1、不向股东分配利润；2、暂缓重大对外投资、收购兼并等资本性支出项目的实施；3、调减或停发董事和高级管理人员的工资和奖金；4、主要责任人不得调离。

截至报告期末，公司严格遵守该项承诺，债券利息支付正常。

## 十三、公司发生重大事项及对公司经营情况和偿债能力的影响

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

□适用 √不适用

### 二、财务报表

#### 合并资产负债表

2019年6月30日

编制单位：赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年6月30日	2018年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	七(一)	395,017,802.31	218,074,398.99
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	七(二)	1,115,940.00	1,556,250.00
应收账款	七(三)	115,649,427.89	138,011,893.94
应收款项融资			
预付款项	七(四)	105,596,448.73	107,533,208.40
其他应收款	七(五)	264,347,570.72	208,416,528.71
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七(六)	2,244,740,673.63	2,042,886,772.51
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七(七)	28,694,142.61	43,065,601.07
流动资产合计		3,155,162,005.89	2,759,544,653.62
<b>非流动资产：</b>			
可供出售金融资产			2,304,079.00

其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款	七(八)	2,342,171.18	2,223,201.05
长期股权投资			
其他权益工具投资	七(九)	2,304,079.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七(十)	2,824,582,837.58	3,077,180,222.00
在建工程	七(十一)	349,479,931.49	185,709,221.44
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	七(十二)	931,414,663.89	1,168,045,554.61
开发支出	七(十三)	4,998,893.47	4,998,893.47
商誉	七(十四)	361,485,385.76	361,485,385.76
长期待摊费用	七(十五)	37,292,485.91	33,822,313.23
递延所得税资产	七(十六)	32,965,030.41	14,266,143.90
其他非流动资产	七(十七)	135,240,115.58	138,655,221.89
非流动资产合计		4,682,105,594.27	4,988,690,236.35
资产总计		7,837,267,600.16	7,748,234,889.97
<b>流动负债：</b>			
短期借款	七(十八)	276,637,200.00	158,890,200.00
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			287,161,400.00
衍生金融负债			
应付票据	七(十九)	380,000,000.00	130,000,000.00
应付账款	七(十九)	169,735,127.66	204,617,460.70
预收款项	七(二十一)	79,397,487.42	24,425,182.71
应付职工薪酬	七(二十二)	65,820,713.69	73,072,180.79
应交税费	七(二十三)	72,864,251.78	57,564,529.25
其他应付款	七(二十四)	90,997,007.83	160,133,412.88

其中：应付利息		44,574,326.39	41,320,502.11
应付股利			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七(二十五)	601,536,250.00	27,041,008.00
其他流动负债			
流动负债合计		1,736,988,038.38	1,122,905,374.33
<b>非流动负债：</b>			
长期借款	七(二十六)	60,400,000.00	69,200,000.00
应付债券	七(二十七)	697,386,666.74	696,896,666.72
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	七(二十八)	610,253,231.83	1,293,593,398.80
长期应付职工薪酬			
预计负债	七(二十九)	1,789,531,114.53	1,736,132,159.33
递延收益	七(三十)	2,500,000.00	3,000,000.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,160,071,013.10	3,798,822,224.85
负债合计		4,897,059,051.48	4,921,727,599.18
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	七(三十一)	1,426,381,496.00	1,426,381,496.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七(三十二)	218,943,100.40	218,943,100.40
减：库存股			
其他综合收益	七(三十三)	-280,526,019.57	-272,563,983.57
专项储备	七(三十四)	931,165.85	3,544,336.40
盈余公积	七(三十五)	38,283,057.94	38,283,057.94
一般风险准备			

未分配利润	七(三十六)	1,215,985,710.71	1,105,075,576.32
归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计		2,619,998,511.33	2,519,663,583.49
少数股东权益		320,210,037.35	306,843,707.30
所有者权益 (或股东权益) 合计		2,940,208,548.68	2,826,507,290.79
负债和所有者权益 (或 股东权益) 总计		7,837,267,600.16	7,748,234,889.97

法定代表人：吕晓兆

主管会计工作负责人：赵强

会计机构负责人：刘学忠

### 母公司资产负债表

2019年6月30日

编制单位：赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年6月30日	2018年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		2,767,222.03	1,235,141.49
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动 计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款			
应收款项融资			
预付款项		6,780,383.35	1,500,000.00
其他应收款	十七(一)	1,422,233,871.63	982,799,474.40
其中：应收利息			
应收股利			
存货			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			

其他流动资产			
流动资产合计		1,431,781,477.01	985,534,615.89
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七(二)	5,279,606,628.30	5,279,606,628.30
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		33,735,730.72	34,240,357.82
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		150,000.00	165,000.00
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		2,204,889.01	
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		5,315,697,248.03	5,314,011,986.12
资产总计		6,747,478,725.04	6,299,546,602.01
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动 计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			

应付账款			20,000.00
预收款项			
合同负债			
应付职工薪酬		522,582.10	5,506,474.47
应交税费		446,310.81	1,404,725.38
其他应付款		1,115,936,958.38	904,080,125.88
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		1,116,905,851.29	911,011,325.73
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券		697,386,666.74	696,896,666.72
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款		1,451,512,250.00	1,149,586,000.00
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,148,898,916.74	1,846,482,666.72
负债合计		3,265,804,768.03	2,757,493,992.45
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		1,426,381,496.00	1,426,381,496.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,541,446,822.27	1,541,446,822.27

减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		56,302,917.20	56,302,917.20
未分配利润		457,542,721.54	517,921,374.09
所有者权益（或股东权益）合计		3,481,673,957.01	3,542,052,609.56
负债和所有者权益（或股东权益）总计		6,747,478,725.04	6,299,546,602.01

法定代表人：吕晓兆

主管会计工作负责人：赵强

会计机构负责人：刘学忠

## 合并利润表

2019年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年半年度	2018年半年度
一、营业总收入	七(三十七)	2,651,343,382.06	998,763,600.00
其中：营业收入		2,651,343,382.06	998,763,600.00
二、营业总成本		2,512,749,237.53	949,248,058.55
其中：营业成本	七(三十七)	1,986,135,569.42	833,214,277.05
利息支出			
手续费及佣金支出			
税金及附加	七(三十八)	78,611,038.85	10,005,287.69
销售费用	七(三十九)	16,992,752.49	1,063,747.77
管理费用	七(四十)	288,381,372.63	75,151,770.52
研发费用	七(四十一)	31,023,181.69	
财务费用	七(四十二)	111,605,322.45	29,812,975.52
其中：利息费用		103,374,743.57	29,813,769.91
利息收入		-1,310,051.40	-1,649,849.93
加：其他收益	七(四十三)	5,584,255.00	13,237,162.67
投资收益（损失以“－”号填列）	七(四十四)	-10,697,544.54	-9,639,151.58
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			

以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七(四十五)	10,670,300.00	9,981,840.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七(四十六)	5,304,538.69	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七(四十七)	-2,164,721.47	-2,272,485.44
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七(四十八)	868,702.44	-54,073.30
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		148,159,674.65	60,768,833.80
加：营业外收入	七(四十)	10,229.68	13,339,650.32
减：营业外支出	七(五十)	6,087,000.25	60,504.79
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		142,082,904.08	74,047,979.33
减：所得税费用		18,253,890.26	4,133,885.38
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		123,829,013.82	69,914,093.95
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		123,829,013.82	69,914,093.95
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		110,910,134.39	62,255,094.65
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		12,918,879.43	7,658,999.30
六、其他综合收益的税后净额		-7,514,585.38	

归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-7,962,036.00	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-7,962,036.00	
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.可供出售金融资产公允价值变动损益			
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6.其他债权投资信用减值准备			
7.现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）		-12,431,625.00	
8.外币财务报表折算差额		4,469,589.00	
9.其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		447,450.62	
七、综合收益总额		116,314,428.44	69,914,093.95

归属于母公司所有者的综合收益总额		102,948,098.39	62,255,094.65
归属于少数股东的综合收益总额		13,366,330.05	7,658,999.30
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.08	0.04
（二）稀释每股收益(元/股)		0.08	0.04

法定代表人：吕晓兆

主管会计工作负责人：赵强

会计机构负责人：刘学忠

### 母公司利润表

2019年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年半年度	2018年半年度
一、营业收入		19,629,526.01	
减：营业成本			
税金及附加		1,141,324.31	56,084.22
销售费用			
管理费用		16,260,849.56	1,644,957.92
研发费用			
财务费用		62,524,766.46	882,746.70
其中：利息费用		56,020,919.80	905,773.49
利息收入		21,694.23	28,468.55
加：其他收益			
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			

信用减值损失（损失以“-”号填列）			
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-5,817.04	-19.05
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-60,303,231.36	-2,583,807.89
加：营业外收入			
减：营业外支出			
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-60,303,231.36	-2,583,807.89
减：所得税费用		75,421.19	
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-60,378,652.55	-2,583,807.89
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-60,378,652.55	-2,583,807.89
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			

3.可供出售金融资产公允价值变动损益			
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6.其他债权投资信用减值准备			
7.现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）			
8.外币财务报表折算差额			
9.其他			
六、综合收益总额		-60,378,652.55	-2,583,807.89
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

法定代表人：吕晓兆

主管会计工作负责人：赵强

会计机构负责人：刘学忠

## 合并现金流量表

2019年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年半年度	2018年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		2,673,378,635.02	700,507,297.38
收到的税费返还		145,261.73	13,137,162.67
收到其他与经营活动有关的现金		219,285,896.39	439,848,981.47
经营活动现金流入小计		2,892,809,793.14	1,153,493,441.52
购买商品、接受劳务支付的现金		1,741,770,642.44	577,104,975.66
支付给职工以及为职工支付的现金		231,748,145.36	112,654,493.16
支付的各项税费		130,705,064.38	62,065,642.32
支付其他与经营活动有关的现金		207,462,685.24	101,906,905.24
经营活动现金流出小计		2,311,686,537.42	853,732,016.38
经营活动产生的现金流量净额		581,123,255.72	299,761,425.14
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			

收回投资收到的现金		35,600,000.00	46,200,000.00
取得投资收益收到的现金		51,586.86	205,771.03
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		981,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		36,632,586.86	46,405,771.03
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		159,697,080.84	75,873,439.00
投资支付的现金		41,100,000.00	44,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		200,797,080.84	119,873,439.00
投资活动产生的现金流量净额		-164,164,493.98	-73,467,667.97
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		116,692,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		300,000,000.00	374,591,283.16
筹资活动现金流入小计		416,692,000.00	374,591,283.16
偿还债务支付的现金		8,800,000.00	45,800,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		85,819,179.97	55,818,638.93
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金		667,615,140.04	484,265,269.23
筹资活动现金流出小计		762,234,320.01	585,883,908.16
筹资活动产生的现金流量净额		-345,542,320.01	-211,292,625.00

四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		526,961.59	
五、现金及现金等价物净增加额		71,943,403.32	15,001,132.17
加：期初现金及现金等价物余额		162,074,398.99	67,577,166.71
六、期末现金及现金等价物余额		234,017,802.31	82,578,298.88

法定代表人：吕晓兆

主管会计工作负责人：赵强

会计机构负责人：刘学忠

## 母公司现金流量表

2019年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年半年度	2018年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		760,657,563.41	393,341,062.36
经营活动现金流入小计		760,657,563.41	393,341,062.36
购买商品、接受劳务支付的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		16,631,420.83	7,831,718.94
支付的各项税费		1,986,021.02	55,788.82
支付其他与经营活动有关的现金		1,130,219,162.18	336,944,958.22
经营活动现金流出小计		1,148,836,604.03	344,832,465.98
经营活动产生的现金流量净额		-388,179,040.62	48,508,596.38
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期		428,962.79	1,482,998.65

资产支付的现金			
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的 现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		428,962.79	1,482,998.65
投资活动产生的现金流量净额		-428,962.79	-1,482,998.65
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		135,017,000.00	
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		300,000,000.00	
筹资活动现金流入小计		435,017,000.00	
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现 金		44,876,925.00	38,500,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		44,876,925.00	38,500,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		390,140,075.00	-38,500,000.00
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影   响</b>		8.95	
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		1,532,080.54	8,525,597.73
加：期初现金及现金等价物余额		1,235,141.49	1,065,688.78
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		2,767,222.03	9,591,286.51

法定代表人：吕晓兆

主管会计工作负责人：赵强

会计机构负责人：刘学忠

## 合并所有者权益变动表

2019年1—6月

单位:元 币种:人民币

项目	2019年半年度										
	归属于母公司所有者权益									少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本 (或股本)	资本公积	减:库 存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险 准备	未分配利润	小计		
一、上年期末余额	1,426,381,496	218,943,100.40		-272,563,983.57	3,544,336.40	38,283,057.94		1,105,075,576.32	2,519,663,583.49	306,843,707.30	2,826,507,290.79
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
同一控制下企业合 并											
其他											
二、本年期初余额	1,426,381,496	218,943,100.40		-272,563,983.57	3,544,336.40	38,283,057.94		1,105,075,576.32	2,519,663,583.49	306,843,707.30	2,826,507,290.79
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)				-7,962,036.00	-2,613,170.55			110,910,134.39	100,334,927.84	13,366,330.05	113,701,257.89
(一) 综合收益总额				-7,962,036.00				110,910,134.39	102,948,098.39	13,366,330.05	116,314,428.44
(二) 所有者投入和减 少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者 投入资本											

3. 股份支付计入所有者 权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者（或股东） 的分配											
4. 其他											
(四) 所有者权益内部 结转											
1. 资本公积转增资本 （或股本）											
2. 盈余公积转增资本 （或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额 结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留 存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备					-2,613,170.55				-2,613,170.55		-2,613,170.55
1. 本期提取					5,587,959.20						5,587,959.20
2. 本期使用					8,201,129.75						8,201,129.75

(六) 其他											
四、本期末余额	1,426,381,496	218,943,100.40		-280,526,019.57	931,165.85	38,283,057.94		1,215,985,710.71	2,619,998,511.33	320,210,037.35	2,940,208,548.68

项目	2018年半年度										
	归属于母公司所有者权益									少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计		
一、上年期末余额	1,426,381,496	230,427,500.40		-386,070.00	19,306,112.00			1,077,615,443.60	2,753,344,482	77,110,163.35	2,830,454,645.35
加：会计政策变更											
前期差错更正											
同一控制下企业合并											
其他											
二、本年期初余额	1,426,381,496	230,427,500.40		-386,070.00	19,306,112.00			1,077,615,443.60	2,753,344,482	77,110,163.35	2,830,454,645.35
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)		-11,484,400.00		-221,430.00	-15,874,181.93			62,255,094.65	34,675,083	7,658,999.30	42,334,082.02
(一) 综合收益总额				-221,430.00				62,255,094.65	62,033,665	7,658,999.30	69,692,663.95
(二) 所有者投入和减少资本		-11,484,400.00							-11,484,400		-11,484,400.00
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额		-11,484,400.00							-11,484,400		-11,484,400.00

4. 其他											
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者（或股东）的分配											
4. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备					-15,874,181.93			-15,874,182			-15,874,181.93
1. 本期提取					5,701,359.31			5,701,359			5,701,359.31
2. 本期使用					21,575,541.24			21,575,541			21,575,541.24
(六) 其他											
四、本期期末余额	1,426,381,496	218,943,100.40		-607,500.00	3,431,930.07			1,139,870,538.25	2,788,019,565	84,769,162.65	2,872,788,727.37

法定代表人：吕晓兆

主管会计工作负责人：赵强

会计机构负责人：刘学忠

## 母公司所有者权益变动表

2019 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2019 年半年度							
	实收资本 (或股本)	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年期末余额	1,426,381,496.00	1,541,446,822.27				56,302,917.20	517,921,374.09	3,542,052,609.56
加: 会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年期初余额	1,426,381,496.00	1,541,446,822.27				56,302,917.20	517,921,374.09	3,542,052,609.56
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)							-60,378,652.55	-60,378,652.55
(一) 综合收益总额							-60,378,652.55	-60,378,652.55
(二) 所有者投入和减少资本								
1. 所有者投入的普通股								
2. 其他权益工具持有者投入资本								
3. 股份支付计入所有者权益的金额								
4. 其他								
(三) 利润分配								
1. 提取盈余公积								
2. 对所有者 (或股东) 的分配								
3. 其他								

(四) 所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本(或股本)								
2. 盈余公积转增资本(或股本)								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 设定受益计划变动额结转留存收益								
5. 其他综合收益结转留存收益								
6. 其他								
(五) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(六) 其他								
四、本期期末余额	1,426,381,496.00	1,541,446,822.27				56,302,917.20	457,542,721.54	3,481,673,957.01

项目	2018年半年度							
	实收资本(或股本)	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年期末余额	1,426,381,496.00	1,552,931,222.27				18,019,859.26	39,834,239.62	3,037,166,817.15
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年期初余额	1,426,381,496.00	1,552,931,222.27				18,019,859.26	39,834,239.62	3,037,166,817.15
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)		-11,484,400.00					-2,583,807.89	-14,068,207.89

(一) 综合收益总额							-2,583,807.89	-2,583,807.89
(二) 所有者投入和减少资本		-11,484,400.00						-11,484,400.00
1. 所有者投入的普通股								
2. 其他权益工具持有者投入资本								
3. 股份支付计入所有者权益的金额		-11,484,400.00						-11,484,400.00
4. 其他								
(三) 利润分配								
1. 提取盈余公积								
2. 对所有者（或股东）的分配								
3. 其他								
(四) 所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本（或股本）								
2. 盈余公积转增资本（或股本）								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 设定受益计划变动额结转留存收益								
5. 其他综合收益结转留存收益								
6. 其他								
(五) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(六) 其他								
四、本期期末余额	1,426,381,496.00	1,541,446,822.27				18,019,859.26	37,250,431.73	3,023,098,609.26

法定代表人：吕晓兆

主管会计工作负责人：赵强

会计机构负责人：刘学忠

### 三、公司基本情况

#### 1. 公司概况

√适用 □不适用

公司前身为广州市宝龙特种汽车有限公司（以下简称“东方宝龙”），2010年8月东方宝龙名称变更为广东东方兄弟投资股份有限公司（以下简称“东方兄弟”）。

2012年11月23日，中国证监会《关于核准广东东方兄弟投资股份有限公司重大资产重组及向赵美光等发行股份购买资产的批复》（证监许可〔2012〕1569号），核准东方兄弟发行股份人民币普通股（A股）183,664,501股购买赵美光、赵桂香、赵桂媛、刘永峰、任义国、马力、李晓辉、孟庆国持有的赤峰吉隆矿业有限责任公司100.00%的股权资产。

2012年12月3日，东方兄弟在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司（以下简称“中登公司上海分公司”）完成了本次向赵美光等8名自然人发行183,664,501股人民币普通股股份的登记手续，变更后的注册资本股份总数为283,302,301股。2012年12月5日，东方兄弟在广州市工商局办理完毕了增加注册资本的工商变更登记。东方兄弟的注册资本从9,963.78万元增加至28,330.2301万元。

2012年12月24日，经内蒙古自治区工商行政管理局核准，东方兄弟住所迁至赤峰市敖汉旗四道湾子镇富民村，名称变更为：赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司，经营范围变更为：黄金矿产品销售；对采矿业的投资与管理。

2014年4月28日经赤峰黄金2013年度股东大会审议，通过董事会关于2013年度利润分配方案，以截至2013年12月31日公司总股本283,302,301股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增10股，变更后的股本总额为566,604,602元。

2014年5月22日，公司在内蒙古自治区工商局办理了增加注册资本及变更经营范围的工商变更登记手续，公司注册资本变更为人民币566,604,602元，经营范围变更为“黄金矿产品销售，对采矿业及其他国家允许投资的行业的投资与管理。”

2015年1月28日，中国证监会下发《关于核准赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司向谭雄玉等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可〔2015〕134号），核准公司向谭雄玉等发行114,016,786股股份购买资产，非公开发行不超过41,925,465股新股募集本次发行股份购买资产的配套资金。

2015年2月12日，公司在中登公司上海分公司办理了向谭雄玉等发行合计

114,016,786 股股份购买资产的股份登记手续，变更后的股份总数为 680,621,388 股。

2015 年 3 月 18 日，公司在中登公司上海分公司办理了向深圳前海麒麟鑫隆投资企业（有限合伙）及招商基金管理有限公司发行合计 32,596,360 股股份募集配套资金的股份登记手续，变更后的股份总数为 713,190,748 股。

2015 年 6 月 17 日，公司在内蒙古自治区工商行政管理局办理了增加注册资本的工商变更登记手续，公司注册资本变更为人民币 713,190,748 元，营业执照号为 440101000101432。

2016 年 3 月 15 日，公司在内蒙古自治区工商行政管理局换发了新的营业执照，公司法定代表人变更为吕晓兆；原营业执照、组织机构代码证、税务登记证“三证合一”，合并后的公司营业执照统一社会信用代码为 91150000708204391F。

2017 年 8 月 15 日公司以实施分配方案时股权登记日的公司总股本为基数，以资本公积向全体股东每 10 股转增 10 股，以现有股本计算，共计转增 713,190,748 股，转增后公司总股本增加至 1,426,381,496 股。并于 2017 年 10 月 11 日召开 2017 年第一次临时股东大会通过该决议。

截至 2019 年 6 月 30 日，本公司注册资本为人民币 1,426,381,496.00 元，实收资本为人民币 1,426,381,496.00 元。

#### 1、本公司注册地、组织形式和总部地址

本公司组织形式：股份有限公司

本公司注册地址：内蒙古自治区赤峰市红山区学院北路金石矿业广场A座901

本公司总部办公地址：内蒙古自治区赤峰市红山区学院北路金石矿业广场A座9层

#### 2、本公司的业务性质和主要经营活动

本公司及子公司（以下合称“本公司”）目前主要经营黄金采选及资源综合回收利用业务。主要产品为金、银、铜、铋、钯等多种有色金属、稀贵金属及其合金。

#### 3、母公司以及集团最终母公司的名称

本公司最终控制人为自然人赵美光。

## 2. 合并财务报表范围

适用  不适用

截至报告期末，纳入合并财务报表范围的子公司详见附注九（一）。

本报告期合并财务报表范围未发生变化。

#### 四、财务报表的编制基础

##### 1. 编制基础

本财务报表以持续经营为基础编制，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则——基本准则》和其他各项会计准则的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

##### 2. 持续经营

适用 不适用

本公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

#### 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

##### (一)遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

##### (二)会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

##### (三)营业周期

适用 不适用

正常营业周期，是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司正常营业周期短于一年。正常营业周期短于一年的，自资产负债表日起一年内变现的资产或自资产负债表日起一年内到期应予以清偿的负债归类为流动资产或流动负债。

##### (四)记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

## (五)同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

1. 本集团报告期内发生同一控制下企业合并的，采用权益结合法进行会计处理。合并方在企业合并中取得的资产和负债，于合并日按照被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益。为企业合并发行的债券或承担其他债务支付的手续费、佣金等，计入所发行债券及其他债务的初始计量金额。企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等费用，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。企业合并形成母子公司关系的，编制合并财务报表，按照本集团制定的“合并财务报表”会计政策执行；合并财务报表比较数据调整的期间应不早于合并方、被合并方处于最终控制方的控制之下孰晚的时间。

2. 本集团报告期内发生非同一控制下的企业合并的，采用购买法进行会计处理。区别下列情况确定合并成本：①一次交换交易实现的企业合并，合并成本为在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。②通过多次交换交易分步实现的企业合并，对于购买日之前持有的被购买方的股权，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

A、在个别财务报表中，按照原持有被购买方的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

B、在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期投资收益。本集团在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利

得或损失的金额。

③为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。④在合并合同或协议中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，将其计入合并成本。

本集团在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本集团在购买日对合并成本进行分配，按照规定确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债。①对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。②对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，则对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核；经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

企业合并形成母子公司关系的，母公司设置备查簿，记录企业合并中取得的子公司各项可辨认资产、负债及或有负债等在购买日的公允价值。编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整，按照本集团制定的“合并财务报表”会计政策执行。

## (六)合并财务报表的编制方法

适用 不适用

### 1. 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及全部子公司截至2019年6月30日止的半年度财务报表。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及本公司所控制的结构化主体等）。控制，是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

### 2. 合并财务报表编制方法

本公司以自身和其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

### 3. 少数股东权益和损益的列报

子公司所有者权益中不属于母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。

子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。

### 4. 超额亏损的处理

在合并财务报表中，子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余部分仍冲减少数股东权益。

### 5. 当期增加减少子公司的合并报表处理

在报告期内，因同一控制下企业合并增加的子公司，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的年初余额。因非同一控制下企业合并增加的子公司，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的年初余额。在报告期内处置子公司，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的年初余额。

在报告期内，因同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司在合并当期的期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。因非同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。在报告期内处置子公司，将该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持

续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益。

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司的可辨认净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产份额的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

## 6. 分步处置股权至丧失控制权的合并报表处理

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前与丧失控制权时，按照前述不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资与丧失对原有子公司控制权时的会计政策实施会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，表明将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

个别财务报表分步处置股权至丧失控制权按照处置长期股权投资的会计政策实施会计处理。

## (七)合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

### 1. 合营安排的分类

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本集团将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可

辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业，但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排应当划分为共同经营：合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务；合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务；其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。不能仅凭合营方对合营安排提供债务担保即将其视为合营方承担该安排相关负债。合营方承担向合营安排支付认缴出资义务的，不视为合营方承担该安排相关负债。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，本集团对合营安排的分类进行重新评估。对于为完成不同活动而设立多项合营安排的一个框架性协议，本集团分别确定各项合营安排的分类。

确定共同控制的依据及对合营企业的计量的会计政策详见本附注五（十三）。

## 2. 共同经营的会计处理方法

本集团确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本集团向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本集团全额确认该损失。本集团自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本集团按其承担的份额确认该部分损失。

本集团属于对共同经营不享有共同控制的参与方的，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，按照上述原则进行会计处理；否则，按照本集团制定的金融工具或长期股权投资计量的会计政策进行会计处理。

## (八)现金及现金等价物的确定标准

本集团现金包括库存现金、可以随时用于支付的存款；现金等价物包括本集团持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## (九)外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

本集团外币交易均按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币。

### 1. 汇兑差额的处理

在资产负债表日，按照下列规定对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理：外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益；在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。

### 2. 外币财务报表的折算

本公司对境外经营的财务报表进行折算时，遵循下列规定：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。比较财务报表的折算比照上述规定处理。

## (十)金融工具

√适用 □不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

### 1. 金融资产的分类和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益

的金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司初始确认金融资产时以公允价值计量，但是初始确认应收账款未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中融资成分的，按照《企业会计准则第14号—收入》定义的交易价格确认。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。

#### A、以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产同时符合以下条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

此类金融资产按照实际利率法以摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

#### B、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合以下条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

此类金融资产采用公允价值进行后续计量，与该金融资产相关的减值损失或利得、汇兑损益及采用实际利率法计算的该金融资产的利息，计入当期损益，除此以外的该类金融资产的公允价值变动均计入其他综合收益。该类金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。

#### C、指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

#### D、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将持有的未划分为上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有

公允价值变动计入当期损益。

## 2. 金融工具的减值

本公司对分类为以摊余成本计量的金融工具、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融工具、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

本公司对由收入准则规范的交易形成的应收款项（无论是否包含重大融资成分），对由租赁准则规范的交易形成的租赁应收款，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于其他金融工具，除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。若该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；若该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。信用损失准备的增加或转回金额，除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，作为减值损失或利得计入当期损益。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

本公司对于信用风险显著不同具备以下特征的应收票据、应收账款和其他应收款单项评价信用风险。如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；单项金额超过500.00万元（含500万元）以上并且占应收账款余额5%以上的应收款项等。除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产

划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

于资产负债表日，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

单项评估信用风险的金融资产，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

本公司对单项评估未发生信用减值的金融资产，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

①信用风险特征组合的确定依据

组合	内容
1.非关联方组合	本公司根据以往具有类似信用风险特征的组合，预计可回收性的实际损失率为基础，考虑前瞻性信息，确定逾期信用损失
2. 关联方及预计可回收组合	①合并范围内的关联往来款项；②通过上海黄金交易所会员挂牌销售黄金产生的应收款项、销售给贵金属加工企业的白银货款；③应收政府机关部门等有明确文件或依据支撑的款项；④信用风险极低的应收票据

非关联方组合信用风险基于逾期日期来进行判断。

②按组合方式实施信用风险评估时，根据金融资产组合结构及类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力），结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，以预计存续期基础计量其预期信用损失，确认金融资产的损失准备。

③各组合预期信用损失率如下列示：

A.（非关联方组合）：预期信用损失率

账龄	应收账款预期信用损失率（%）	其他应收款预期信用损失率（%）
未逾期	5.00	5.00
逾期（12个月内）	30.00	30.00
逾期（12-24个月）	50.00	50.00
逾期24个月以上	100.00	100.00

B.关联方及预计可回收组合：结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，预期信用损失率为0。

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记

该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

### 3. 金融资产转移确认依据和计量

金融资产满足下列条件之一的，本公司予以终止对该项金融资产的确认：**A**、收取该金融资产现金流量的合同权利终止；**B**、该金融资产已转移，且本公司将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；**C**、该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

本公司的金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间按照转移日各自相对的公允价值进行分摊，并将终止确认部分收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和与终止确认部分在终止确认日的账面价值之差额计入当期损益或留存收益。

若本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。本公司按照下列方式对相关负债进行计量：

(a) 被转移金融资产以摊余成本计量的，相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本公司保留的权利（如果本公司因金融资产转移保留了相关权利）的摊余成本并加上本公司承担的义务（如果本公司因金融资产转移承担了相关义务）的摊余成本，相关负债不指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；

(b) 被转移金融资产以公允价值计量的，相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本公司保留的权利（如果本公司因金融资产转移保留了相关权利）的公允价值并加上本公司承担的义务（如果本公司因金融资产转移承担了相关义务）的公允价值，该权利和义务的公允价值应为按独立基础计量时的公允价值。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认所转移金融资产整体，并将所收到的对价确认为一项金融负债。

对于继续涉入条件下的金融资产转移，本公司根据继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产和金融负债，以充分反映本公司所保留的权利和承担的义务。

### 4. 金融负债的分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益

的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。金融负债在初始确认时以公允价值计量。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债以公允价值计量，公允价值变动形成的利得或损失，计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量。

## 5. 金融负债的终止确认

本公司金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

## 6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

### (十一) 存货

适用  不适用

#### 1. 存货分类

本公司存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处于生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。具体划分为原材料、包装物、低值易耗品、在产品及自制半成品、库存商品等。

#### 2. 存货的确认

本公司存货同时满足下列条件的，予以确认：

- ① 与该存货有关的经济利益很可能流入企业；
- ② 该存货的成本能够可靠地计量。

#### 3. 存货取得和发出的计价方法

本公司取得的存货按成本进行初始计量，发出按加权平均法确定发出存货的实际

成本。

#### 4. 低值易耗品和包装物的摊销

低值易耗品和包装物在领用时根据实际情况采用一次摊销法进行摊销。

#### 5. 期末存货的计量

资产负债表日，存货按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

##### ①可变现净值的确定方法：

确定存货的可变现净值，以取得的确凿证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算。

持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

##### ②存货跌价准备通常按照单个存货项目计提。

对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，合并计提存货跌价准备。

#### 6. 存货的盘存制度

本公司采用永续盘存制。

#### (十二)持有待售资产

适用 不适用

##### 1. 持有待售类别的确认标准

本公司主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，将其划分为持有待售类别。非流动资产或处置组划分为持有待售类别，同时满足下列条件：

①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

②出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准

后方可出售的，应当已经获得批准。确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

本公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

处置组，是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第8号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

## 2. 持有待售类别的会计处理方法

本公司对于被分类为持有待售类别的非流动资产和处置组，以账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低进行初始计量或重新计量。公允价值减去处置费用后的净额低于原账面价值的，其差额确认为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备；对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用持有待售类别计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不予转回。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售类别计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售类别计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不予转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外适用持有待售类别计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

递延所得税资产、《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》规范的金融资产、以公允价值计量的投资性房地产和生物资产、保险合同中产生的合同权利、从

职工福利中所产生的资产不适用于持有待售类别的计量方法，而是根据相关准则或本公司制定的相应会计政策进行计量。处置组包含适用持有待售类别的计量方法的非流动资产的，持有待售类别的计量方法适用于整个处置组。处置组中负债的计量适用相关会计准则。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；②可收回金额。

### (十三)长期股权投资

适用 不适用

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。

#### 1. 初始计量

本集团分别下列两种情况对长期股权投资进行初始计量：

①企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

A、同一控制下的企业合并中，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益。

合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等费用，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

B、非同一控制下的企业合并中，本集团区别下列情况确定合并成本：

a) 一次交换交易实现的企业合并，合并成本为在购买日为取得对被购买方的控

制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值；

b) 通过多次交换交易分步实现的企业合并，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；

c) 为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额；

d) 在合并合同或协议中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，将其计入合并成本。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

A、以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

B、以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本，但不包括应自被投资单位收取的已宣告但尚未发放的现金股利或利润。发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的，从权益中扣减。

C、通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第7号-非货币性资产交换》确定。

D、通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第12号--债务重组》确定。

③无论是以何种方式取得长期股权投资，取得投资时，对于支付的对价中包含的应享有被投资单位已经宣告但尚未发放的现金股利或利润都作为应收项目单独核算，不构成取得长期股权投资的初始投资成本。

## 2. 后续计量

能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在个别财务报表中采用成本法核算。对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

①采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②采用权益法核算的长期股权投资，其初始投资成本大于投资时应享有被投资单

位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本集团不一致的，按照本集团的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本集团负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，本集团在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本集团的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，予以全额确认。

③本集团处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

④本集团因其他投资方对其子公司增资而导致本集团持股比例下降，从而丧失控制权但能实施共同控制或施加重大影响的，在个别财务报表中，对该项长期股权投资从成本法转为权益法核算。首先，按照新的持股比例确认本投资方应享有的原子公司因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

### 3. 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动

必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。相关活动，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动。重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

#### 4. 减值测试方法及减值准备计提方法

长期股权投资的减值测试方法及减值准备计提方法按照本集团制定的“资产减值”会计政策执行。

### (十四)投资性房地产

#### 1. 如果采用成本计量模式的

(1) 本公司的投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。主要包括：

- ①已出租的土地使用权；
- ②持有并准备增值后转让的土地使用权；
- ③已出租的建筑物。

(2) 本公司投资性房地产同时满足下列条件的，予以确认：

- ①与该投资性房地产有关的经济利益很可能流入企业；
- ②该投资性房地产的成本能够可靠地计量。

(3) 初始计量

投资性房地产按照成本进行初始计量。

①外购投资性房地产的成本，包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；

②自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成；

③以其他方式取得的投资性房地产的成本，按照相关会计准则的规定确定。

(4) 后续计量

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。采用成本模式计量的投资性房地产，采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

本公司有确凿证据表明房地产用途发生改变，将自用房地产或存货转换为投资性房地产或将投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

本公司期末对采用成本模式计量的投资性房地产按其成本与可收回金额孰低计价，可收回金额低于成本的，按两者的差额计提减值准备。减值准备一经计提，不予转回。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。采用成本模式计量的投资性房地产，采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

## (十五)固定资产

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

### 1. 确认条件

√适用 □不适用

(1) 固定资产在同时满足下列条件时，按照成本进行初始计量：

- ①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- ②该固定资产的成本能够可靠地计量。

### 2. 折旧方法

√适用 □不适用

与固定资产有关的后续支出，符合规定的固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合规定的固定资产确认条件的在发生时直接计入当期损益。

本公司的固定资产折旧方法为年限平均法。

各类固定资产的使用年限、残值率、年折旧率列示如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
井建及辅助设施		20	5	4.75
机器设备		5-10	5	9.50-19.00
运输设备		5-10	5	9.50-19.00
电子设备及其他		3-5	5	19.00-31.67

本公司在每个会计年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值；与固定资产有关的经济利益预期实现方式有重大改变的，改变固定资产折旧方法。固定资产使用寿命、预计净残值和折旧方

法的改变作为会计估计变更。

### 3. 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

√适用 □不适用

本公司在租入的固定资产实质上转移了与资产有关的全部风险和报酬时确认该项固定资产的租赁为融资租赁。

融资租赁取得的固定资产的成本，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者确定。

融资租入的固定资产采用与自有应计折旧资产相一致的折旧政策。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

### 4. 固定资产的减值，按照本公司制定的“资产减值”会计政策执行。

#### (十六)在建工程

√适用 □不适用

1. 在建工程的计价：按实际发生的支出确定工程成本。在建工程成本还包括应当资本化的借款费用和汇兑损益。

2. 本公司在在建工程达到预定可使用状态时，将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，按照估计价值确认为固定资产，并计提折旧；待办理了竣工决算手续后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

3. 在建工程的减值，按照本集团制定的“资产减值”会计政策执行。

#### (十七)借款费用

√适用 □不适用

√适用 □不适用

##### 1. 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的，在同时满足下列条件时予以资本化，计入相关资产成本：

- ① 资产支出已经发生；
- ② 借款费用已经发生；
- ③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

不符合资本化条件的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，借款费用的资本化继续进行。

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

## 2. 借款费用资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

## (十八)无形资产

本公司无形资产是指本公司所拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

### 1. 计价方法、使用寿命、减值测试

√适用 □不适用

#### (1) 无形资产的确认

本公司在同时满足下列条件时，予以确认无形资产：

- ①与该无形资产有关的经济利益很可能流入企业；
- ②该无形资产的成本能够可靠地计量。

## (2) 无形资产的计量

①本公司无形资产按照成本进行初始计量。

②无形资产的后续计量

A、对于使用寿命有限的无形资产在取得时判定其使用寿命并在以后期间在使用寿命内采用直线法，摊销金额按受益项目计入相关成本、费用核算。使用寿命不确定的无形资产不摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

使用寿命有限的无形资产，其应摊销金额在使用寿命内系统合理摊销。本公司土地使用权、软件和总部商标注册权采用直线法摊销；采矿权吉隆公司和华泰公司按10年采用直线法摊销，五龙公司按工作量法摊销。

B、无形资产的减值，按照本公司制定的“资产减值”会计政策执行。

## 2. 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

## (十九)长期资产减值

√适用 □不适用

当存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

(1) 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌。

(2) 本公司经营所处的经济、技术或法律等环境以及资产所处的市场在当期或将在近期发生重大变化，从而对本公司产生不利影响。

(3) 市场利率或者其他市场投资回报率在当期已经提高，从而影响企业用来计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低。

(4) 有证据表明资产已经陈旧过时或其实体已经损坏。

(5) 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置。

(6) 本公司内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者损失）远远低于预计金额等。

(7) 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

本公司在资产负债表日对长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产（使用寿命不确定的除外）等适用《企业会计准则第8号——资产减值》的各项资产进行判断，当存在减值迹象时对其进行减值测试-估计其可收回金额。可收回金额以资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。资产的可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

有迹象表明一项资产可能发生减值的，本公司通常以单项资产为基础估计其可收回金额。当难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产组是本公司可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

本公司对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉的减值测试结合与其相关的资产组或者资产组组合进行。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

## (二十)长期待摊费用

√适用 □不适用

本公司将已经发生的但应由本期和以后各期负担的摊销期限在一年以上的经营租赁方式租入的固定资产改良支出等各项费用确认为长期待摊费用，并按项目受益期采用直线法平均摊销。

## (二十一)职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

### 1. 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

### 2. 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。离职后福利计划，是指本公司与职工就离职后福利达成的协议，或者本公司为向职工提供离职后福利制定的规章或办法等。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，本公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

#### A、设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

#### B、设定受益计划

本公司尚未运作设定受益计划或符合设定受益计划条件的其他长期职工福利。

### 3. 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

### 4. 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述设定提存计划的会计政策进行处理；除此以外的，按照上述设定受益计划的会计政策确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

## (二十二) 预计负债

√适用 □不适用

### 1. 预计负债的确认标准

本公司规定与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，确认为预计负债：

- ①该义务是企业承担的现时义务；
- ②履行该义务很可能导致经济利益流出企业；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

### 2. 预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- ①或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- ②或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额只有在基本确定能够收到时才能作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

## (二十三) 股份支付

√适用 □不适用

本公司股份支付的确认和计量，以真实、完整、有效的股份支付协议为基础。具体分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

### 1. 以权益工具结算的股份支付

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。

权益工具的公允价值的确定：

①对于授予职工的股份，其公允价值按本公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。

②对于授予职工的股票期权等权益工具，如果不存在条款和条件相似的交易期权等权益工具，通过布莱克—斯科尔期权定价模型来估计所授予的权益工具的公允价值。

本公司在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），本公司确认已得到服务相对应的成本费用。

本公司授予职工限制性股票而实施股权激励计划，详见附注（十三）。于限制性股票发行日确认权益工具增加的同时，按照发行限制性股票的数量以及相应的回购价格计算确认的金额确认库存股与回购义务负债，并按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的相关规定对回购义务负债进行后续计量。

### 2. 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

### 3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

#### 4. 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，本公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，本公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果本公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，本公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，本公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，本公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果本公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

### (二十四)收入

#### 1. 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

本公司的收入包括销售商品收入、提供劳务收入和让渡资产使用权收入。

##### 1. 销售商品收入

本公司在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制，收入的金额、相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业时，确认销售商品收入。

具体情况如下：本公司的子公司赤峰吉隆矿业有限责任公司、赤峰华泰矿业有限责任公司和辽宁五龙黄金矿业有限责任公司的营业收入主要包括黄金销售收入、黄金采选副产品白银销售收入，其收入确认原则为：

各子公司目前尚无黄金交易会员资格，因此销售黄金一般委托上海黄金交易所的

会员单位在上海黄金交易所开盘期间,通过其交易系统以 AU99.95 牌号卖出,按实际成交价扣减一定加工费进行结算。各子公司将黄金产品移交给上海黄金交易所的会员单位,在上海黄金交易所开盘期间实际成交后,收到对方的结算单时确认黄金销售收入;各子公司将白银移交给贵金属加工单位,在交易时段,参照上海华通铂银交易市场 2#白银实时行情扣减一定加工费定价、成交,进行并据以结算确认收入。

本公司的子公司郴州雄风环保科技有限公司销售的主要产品为有色金属,子公司安徽广源科技发展有限公司销售的主要产品为废旧家电拆解物。两家子公司在同时满足货物已发出、双方对结算金属无异议、出具结算单时确认收入,其中有色金属的计价采用上海有色金属网基准时点的公开价确认,废旧家电拆解物的计价采用交易双方协商认定的市场价确认。

## 2. 提供劳务收入

①本公司在交易的完工进度能够可靠地确定,收入的金额、相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量,相关的经济利益很可能流入企业时,采用完工百分比法确认提供劳务收入。

确定提供劳务交易完工进度的方法:已完工作量的测量(或已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例、已经发生的成本占估计总成本的比例)。

②本公司在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的,分别下列情况处理:

A、已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入,并按相同金额结转劳务成本。

B、已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的,将已经发生的劳务成本计入当期损益,不确认提供劳务收入。

## 3. 让渡资产使用权收入

让渡资产使用权收入包括利息收入、使用费收入等。

本公司在收入的金额能够可靠地计量,相关的经济利益很可能流入企业时,确认让渡资产使用权收入。

## 2. 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

## (二十五)政府补助

√适用 □不适用

本公司的政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。如果政府补助文件未明确确定补助对象，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助，除此之外的划分为与收益相关的政府补助。

### 1. 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件时，予以确认：

- ①能够满足政府补助所附条件；
- ②能够收到政府补助。

### 2. 政府补助的计量

①政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

②与资产相关的政府补助，取得时确认为递延收益，自相关资产达到预定可使用状态时，在该资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，取得时确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，取得时直接计入当期损益。

与日常活动相关的政府补助，计入其他收益；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

③取得政策性优惠贷款贴息，区分以下两种取得方式进行会计处理：

A、财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本集团提供贷款的，以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用。

B、财政将贴息资金直接拨付给本集团的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

④已确认的政府补助需要返还的，分别下列情况处理：

A、存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。

B、属于其他情况的，直接计入当期损益。

## (二十六)递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

本公司采用资产负债表债务法进行所得税会计处理。

### 1. 递延所得税资产

(1) 资产、负债的账面价值与其计税基础存在可抵扣暂时性差异的，以未来期间很可能取得的用以抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率，计算确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

(2) 资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

(3) 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

### 2. 递延所得税负债

资产、负债的账面价值与其计税基础存在应纳税暂时性差异的，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率，确认由应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

## (二十七)租赁

### 1. 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

本公司作为承租人，对于经营租赁的租金，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益；或有租金在实际发生时计入当期损益。

本公司作为出租人，按资产的性质将用作经营租赁的资产包括在资产负债表中的相关项目内；对于经营租赁的租金，在租赁期内各个期间按照直线法确认为当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益；对于经营租赁资产中的固定资产，采用类似资

产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销；或有租金在实际发生时计入当期损益。

## 2. 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

本公司作为承租人，在租赁期开始日将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用；在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值；未确认融资费用在租赁期内各个期间进行分摊，采用实际利率法计算确认当期的融资费用；或有租金在实际发生时计入当期损益。

在计算最低租赁付款额的现值时，能够取得出租人租赁内含利率的，采用租赁内含利率作为折现率；否则，采用租赁合同规定的利率作为折现率。无法取得出租人的租赁内含利率且租赁合同没有规定利率的，采用同期银行贷款利率作为折现率。

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

本公司作为出租人，在租赁期开始日将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益；未实现融资收益在租赁期内各个期间进行分配；采用实际利率法计算确认当期的融资收入；或有租金在实际发生时计入当期损益。

## (二十八)其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

### 1. 探矿费的核算方法

本公司将探矿费作为勘探成本的组成部分，如果取得地质成果的，则进一步转入地质成果成本；转为采矿权的，可计入采矿权成本。如果未能获得地质成果的，则费用化处理。

### 2. 安全生产费用

本公司根据财政部国家安全生产监督管理总局于2012年2月14日公布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财企【2012】16号），对矿山、冶炼以及勘探企业提取安全费用。

按照规定提取的安全生产费用，当计入相关产品的成本或当期损益，同时计入专项储备。企业使用提取的安全生产费用时，属于费用性支出，直接冲减专项储备；形成固定资产时，待安全项目完全达到预定可使用状态时确认为固定资产，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

### 3. 套期会计处理方法

本公司为规避外汇风险、利率风险、商品价格风险、股票价格风险、信用风险，指定一项或一项以上套期工具，使套期工具的公允价值或现金流量变动，预期抵销被套期项目全部或部分公允价值或现金流量变动。本公司的套期包括公允价值套期、现金流量套期以及对境外经营净投资的套期。对确定承诺的外汇风险进行的套期，本公司作为现金流量套期/公允价值套期处理。

本公司在套期开始时，记录套期工具与被套期项目之间的关系，以及风险管理目标和进行不同套期交易的策略。此外，在套期开始及之后，本公司会持续地对套期有效性进行评价，以检查有关套期在套期关系被指定的会计期间内是否高度有效。

#### （1）公允价值套期

被指定为公允价值套期且符合条件的的衍生工具，其公允价值变动形成的利得或损失计入当期损益。被套期项目因被套期风险形成的利得或损失也计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。

当本公司撤销对套期关系的指定、套期工具已到期或被出售、合同终止或已行使、或不再符合运用套期会计的条件时，终止运用套期会计。

#### （2）现金流量套期

被指定为现金流量套期且符合条件的的衍生工具，其公允价值的变动属于有效套期的部分确认为其他综合收益，无效套期部分计入当期损益。

如果对预期交易的套期使本公司随后确认一项金融资产或金融负债的，原计入其他综合收益的金额将在该项资产或债务影响企业损益的相同期间转出，计入当期损益；如果本公司预期原计入其他综合收益的净损失全部或部分在未来会计期间不能弥补，则将不能弥补的部分转出，计入当期损益。

如果对预期交易的套期使本公司随后确认一项非金融资产或非金融负债，则将已计入其他综合收益的利得或损失转出，计入该项非金融资产或非金融负债的初始成本中/原计入其他综合收益的金额在该项非金融资产或非金融债务影响企业损益的相同期间转出，计入当期损益。如果预期原计入其他综合收益的净损失全部或部分在未来会计期间不能弥补的，则将不能弥补的部分转出，计入当期损益。

除上述情况外，原计入其他综合收益的金额在被套期预期交易影响损益的相同期间转出，计入当期损益。

当本公司撤销了对套期关系的指定、套期工具已到期或被出售、合同终止、已行使或不再符合套期会计条件时，终止运用套期会计。套期会计终止时，已计入其他综合收益的累计利得或损失，将在预期交易发生并计入损益时，自其他综合收益转出计入损益。如果预期交易不会发生，则将计入其他综合收益的累计利得或损失立即转出，计入当期损益。

### （3）境外经营净投资套期

境外经营净投资的套期采用与现金流量套期类似的方法进行核算。套期工具的利得或损失中，属于有效套期的部分确认为其他综合收益，无效套期部分的利得或损失则计入当期损益。

已计入其他综合收益的利得和损失，在处置境外经营时，自其他综合收益转出，计入当期损益。

## 4. 公允价值计量

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本公司以公允价值计量相关资产或负债，考虑该资产或负债的特征；假定市场参与者在计量日出售资产或者转移负债的交易，是在当前市场条件下的有序交易；假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

本公司根据交易性质和相关资产或负债的特征等，判断初始确认时的公允价值是否与其交易价格相等；交易价格与公允价值不相等的，将相关利得或损失计入当期损益，但相关会计准则另有规定的除外。

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技

术，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才可以使用不可观察输入值。

本公司公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

本公司以公允价值计量非金融资产，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。以公允价值计量负债，假定在计量日将该负债转移给其他市场参与者，而且该负债在转移后继续存在，并由作为受让方的市场参与者履行义务。以公允价值计量自身权益工具，假定在计量日将该自身权益工具转移给其他市场参与者，而且该自身权益工具在转移后继续存在，并由作为受让方的市场参与者取得与该工具相关的权利、承担相应的义务。

## 5. 终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- (3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

本公司在合并利润表和利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组，其减值损失和转回金额及处置损益作为持续经营损益列报。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。

对于当期列报的终止经营，在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。拟结束使用而非出售的处置组满足终止经营定义中有关组成部分的条件的，自停止使用日起作为终止经营列报。因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权，且该子公司符合终止经营定义的，

在合并利润表中列报相关终止经营损益。

## (二十九)重要会计政策和会计估计的变更

### 1. 重要会计政策变更

√适用 □不适用

#### (1) 新金融工具准则

本公司变更后的会计政策请参见附注五（十）。

新金融工具准则改变了金融资产的分类和计量方式，确定了三个主要的计量类别：

（1）以摊余成本计量的金融资产；（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；及（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在新金融工具准则下，金融资产的分类是基于本公司管理金融资产的业务模式及该资产的合同现金流量特征而确定。根据新金融工具准则，嵌入衍生工具不再从金融资产的主合同中分拆出来，而是将混合金融工具整体适用关于金融资产分类的相关规定。

采用新金融工具准则对本公司金融负债的会计政策并无重大影响。

新金融工具准则要求金融资产减值计量由“已发生损失”模型改为“预期信用损失”模型，适用于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，不适用于权益工具投资。

“预期信用损失”模型要求持续评估金融资产的信用风险，因此在新金融工具准则下，本公司信用损失的确认时点早于原金融工具准则。

在新金融工具准则施行日，本公司按照新金融工具准则的规定对金融工具进行分类和计量（含减值），涉及前期比较财务报表数据与新金融工具准则要求不一致的，无需调整。金融工具原账面价值和在新金融工具准则施行日的新账面价值之间的差额，计入新金融工具准则施行日所在年度报告期间的期初留存收益或其他综合收益。以下是对本公司合并财务报表的影响。

在首次执行日（2019年1月1日），本公司合并财务报表中金融资产按照修订前后金融工具确认计量准则的规定进行分类和计量结果对比如下：

项目	原金融工具准则		新金融工具准则	
	计量类别	账面价值	计量类别	账面价值
货币资金	摊余成本（贷款和应收款项）	218,074,398.99	摊余成本	218,074,398.99

应收票据	摊余成本（贷款和应收款项）	1,556,250.00	摊余成本	1,556,250.00
应收账款	摊余成本（贷款和应收款项）	138,011,893.94	摊余成本	138,011,893.94
其他应收款	摊余成本（贷款和应收款项）	208,416,528.71	摊余成本	208,416,528.71
可供出售金融资产	以成本计量（权益工具）	2,304,079.00		
其他权益工具投资			以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	2,304,079.00
长期应收款	摊余成本（贷款和应收款项）	2,223,201.05	摊余成本	2,223,201.05

项目	按原金融工具准则列示的账面价值	重分类	重新计量	按新金融工具准则列示的账面价值
	2018年12月31日			2019年1月1日
<b>摊余成本</b>				
货币资金				
按原金融工具准则和新金融工具准则列示的余额	218,074,398.99			218,074,398.99
应收票据				
按原金融工具准则和新金融工具准则列示的余额	1,556,250.00			1,556,250.00
应收账款				
按原金融工具准则和新金融工具准则列示的余额	138,011,893.94			138,011,893.94
其他应收款				
按原金融工具准则和新金融工具准则列示的余额	208,416,528.71			208,416,528.71
长期应收款				
按原金融工具准则和新金融工具准则列示的余额	2,223,201.05			2,223,201.05
以摊余成本计量的金融资产合计	568,282,272.69			568,282,272.69
<b>以公允价值计量且其变动计入其他综合收益</b>				
其他权益工具投资-可供出售金融资产				
按原金融工具准则列示的余额	2,304,079.00			
减：转出至以公允价值计量且其变动计入其他综合收益（新金融工具准则）		2,304,079.00		
按新金融工具准则列示的余额				2,304,079.00
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产合计	2,304,079.00	2,304,079.00		2,304,079.00

在首次执行日（2019 年 1 月 1 日），本公司合并财务报表原金融资产减值准备 2018 年 12 月 31 日金额调整为按照新金融工具准则的规定进行分类和计量的新损失准备的调节表如下：				
计量类别	按原金融工具准则计提损失准备/按或有事项准则确认的预计负债	重分类	重新计量	按新金融工具准则计提损失准备
	2018 年 12 月 31 日			2019 年 1 月 1 日
<b>贷款和应收款项（原金融工具准则）/以摊余成本计量的金融资产（新金融工具准则）</b>				
应收账款	1,734,120.54			1,734,120.54
其他应收款	15,977,033.72			15,977,033.72
合计	17,711,154.26			17,711,154.26

## （2）财务报表格式变更

财政部于2019年4月发布了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2019]6号），对一般企业财务报表格式作出了修订以及整合了财政部发布的解读的相关规定，本集团已根据其要求按照一般企业财务报表格式（适用于已执行新金融准则、新收入准则和新租赁准则的企业）编制财务报表。

本集团财务报表主要有如下重要变化：（1）将“应收票据及应收账款”行项目拆分为“应收票据”行项目及“应收账款”行项目；将“应付票据及应付账款”行项目拆分为“应付票据”行项目及“应付账款”行项目；（2）新增“应收款项融资”行项目；（3）列报于“其他应收款”或“其他应付款”行项目的应收利息或应付利息，仅反映相关金融工具已到期可收取或应支付，但于资产负债表日尚未收到或支付的利息；基于实际利率法计提的金融工具的利息包含在相应金融工具的账面余额中；（4）明确“递延收益”行项目中摊销期限只剩一年或不足一年的，或预计在一年内（含一年）进行摊销的部分，不得归类为流动负债，仍在该项目中填列，不转入“一年内到期的非流动负债”行项目；（5）将“资产减值损失”、“信用减值损失”行项目自“其他收益”行项目前下移至“公允价值变动收益”行项目后，并将“信用减值损失”行项目列于“资产减值损失”行项目之前；（6）“投资收益”行项目的其中项新增“以摊余

成本计量的金融资产终止确认收益”行项目。本集团根据上述列报要求相应追溯重述了比较报表。

## 2. 重要会计估计变更

适用 不适用

## 3. 首次执行新金融工具准则、新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

## 4. 首次执行新金融工具准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

适用 不适用

## 六、税项

### 1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
企业所得税	应纳税所得额	25%、33.33%、15%、8.25%、12.5%
增值税	应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	16%、17%、6%
城市维护建设税	缴纳的增值税及消费税税额	7%、5%、1%
教育费附加	缴纳的增值税及消费税税额	3%
地方教育费附加	缴纳的增值税及消费税税额	2%
房产税	房屋的计税余值或租金收入	1.2%、12%
资源税	黄金、电解铜等矿产品收入及主矿锌、钼从价征收	4%-2%*0.8215、2%、4.5%、5%、11%
土地使用税	实际占用的土地面积	每平方米年税额标准

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率(%)
赤金国际(香港)有限公司	8.25%
赤金(天津)地质勘查技术有限公司	10%

安徽广源科技发展有限公司	12.5%
郴州雄风环保科技有限公司	15%
Lane Xang Minerals Limited	33.33%

## 2. 税收优惠

√适用 □不适用

1. 财政部、国家税务总局财税[2002]142号《关于黄金税收政策问题的通知》“黄金生产和经营单位销售黄金(不包括以下品种:成色为AU9999、AU9995、AU999、AU995;规格为50克、100克、1公斤、3公斤、12.5公斤的黄金,以下简称标准黄金)和黄金矿砂(含伴生金),免征增值税”。子公司吉隆矿业、华泰矿业、五龙矿业享受该政策。

2. 根据《财政部国家税务总局关于资源税改革具体政策问题的通知》财税[2016]54号第三条第(一)款:充填开采“三下”矿产,资源税减征50%。经向当地税务机关申请,吉隆矿业、华泰矿业、五龙黄金享受资源税征前减免,减征50%资源税。同时依据《关于核实赤峰吉隆矿业有限责任公司充填采矿法相关情况的报告》敖国土资发(2018)125号:吉隆矿业核定被压覆金属量为618.411kg,压覆比例为82.15%。经税务局审核,吉隆矿业资源税税率为(4%-2%\*0.8215)。

3. 国家税务总局关于执行资源综合利用企业所得税优惠目录有关问题的通知财税[2008]47号中:企业自2008年1月1日起以《目录》中所列资源为主要原材料,生产《目录》内符合国家或行业相关标准的产品取得的收入,减按90%计算企业所得税。享受上述税收优惠时,《目录》内所列资源占产品原料的比例应符合《目录》规定的技术标准。子公司雄风环保享受该政策。

4. 根据财政部、国家税务总局(财税[2011]115号)《关于调整完善资源综合利用产品及劳务增值税政策的通知》,自2011年11月21日起,对以烟尘灰、湿法泥、熔炼渣等为原料生产的金、银、钯、铑、铜、铅、汞、锡、铋、碲、铟、铂族金属的销售实行增值税“征七返三”政策。子公司雄风环保享受该政策。

5. 子公司雄风环保取得发证时间为2018年12月3日的高新技术企业证书,有效期3年。依据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》(国税函[2009]203号)等文件规定,雄风环保企业所得税按15%的税率征收。

6. 根据《企业所得税法》第27条,《企业所得税法实施条例》第88条,财税(2009)

166号规定，符合条件的环境保护、节能、节水生活垃圾处理服务项目，享受所得税“三免三减半”优惠政策。子公司广源科技自2014年起享受此政策，具体为：“2014年、2015年、2016年度免税，2017年、2018年、2019年度减半征收。”

7. 本公司的老挝子公司 Lane Xang Minerals Limited 除了享受出口业务不缴纳增值税外，根据老挝财政部2013年2月22日的510号通知，公司的增值税留抵享有可以抵扣企业所得税的优惠政策。此后，财政部于2017年6月向公司及供应商发布了2001号通知，取代了2013年2月22日的510号通知，该通知明确规定了增值税免税交易的类型。从2017年5月15日起，通知中明确的供应商不再从公司收取增值税，但同时公司的增值税留抵享有可以抵扣企业所得税的优惠政策也不再沿用。

## 七、合并财务报表项目注释

### (一)货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	336,766.75	354,400.65
银行存款	233,681,035.56	161,719,998.34
其他货币资金	161,000,000.00	56,000,000.00
合计	395,017,802.31	218,074,398.99
其中：存放在境外的款项总额	117,253,677.31	122,639,728.65

### (二)应收票据

#### 1. 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	1,115,940.00	1,556,250.00
商业承兑票据		
合计	1,115,940.00	1,556,250.00

**2. 期末公司已质押的应收票据**

□适用 √不适用

**3. 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	100,397,186.00	
商业承兑票据		
合计	100,397,186.00	

**4. 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据**

□适用 √不适用

**5. 按坏账计提方法分类披露**

□适用 √不适用

**6. 坏账准备的情况**

□适用 √不适用

**7. 本期实际核销的应收票据情况**

□适用 √不适用

**(三)应收账款****1. 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额
1年以内	
其中：1年以内分项	
1年以内小计	112,807,104.85
1至2年	4,710,762.08
2至3年	

3 年以上	85,204.75
合计	117,603,071.68

## 2. 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面 价值	账面余额		坏账准备		账面 价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	117,603,071.68	100.00	1,953,643.79	1.66	115,649,427.89	139,746,014.48	100.00	1,734,120.54	1.24	138,011,893.94
其中：										
非关联方组合	13,900,175.26	11.82	1,953,643.79	14.05	11,946,531.47	33,063,520.65	23.66	1,734,120.54	5.24	31,329,400.11
关联方及预计可回收 组合	103,702,896.42	88.18	0		103,702,896.42	106,682,493.83	76.34			106,682,493.83
合计	117,603,071.68	/	1,953,643.79	/	115,649,427.89	139,746,014.48	/	1,734,120.54	/	138,011,893.94

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：非关联方组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
未逾期	9,104,208.43	455,210.42	5%
逾期（12 个月内）	4,710,762.08	1,413,228.62	30%
逾期（12-24 个月）			
逾期 24 个月以上	85,204.75	85,204.75	100%
合计	13,900,175.26	1,953,643.79	

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

确定上述组合的依据详见附注五（十）

组合计提项目：关联方及预计可回收组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
关联方及预计可回收组合	103,702,896.42		
合计	103,702,896.42		

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

确定上述组合的依据详见附注五（十）。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

### 3. 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	1,734,120.54	224,273.25	4,750.00		1,953,643.79
合计	1,734,120.54	224,273.25	4,750.00		1,953,643.79

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用**4. 本期实际核销的应收账款情况**适用 不适用**5. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况**适用 不适用

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例 %	计提的坏账准备期末余额
Trafigura Pte. Ltd.	70,424,045.25	59.88	
四川省天成亨贸易有限责任公司	32,284,075.97	27.45	
大冶有色金属有限责任公司	4,890,634.11	4.16	244,531.70
永兴县恒泰银业有限公司	4,676,902.47	3.98	1,403,070.74
永兴金荣材料技术有限公司	2,105,750.40	1.79	105,287.52
合计	114,381,408.20	97.26	1,752,889.96

**6. 因金融资产转移而终止确认的应收账款**适用 不适用**7. 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**适用 不适用**(四)预付款项****1. 预付款项按账龄列示**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	97,407,551.16	92.25%	105,564,707.87	98.17
1 至 2 年	7,638,597.57	7.23%	1,732,200.53	1.61
2 至 3 年	550,300.00	0.52%	236,300.00	0.22
3 年以上				
合计	105,596,448.73	100.00%	107,533,208.40	100.00

## 2. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付账款期末余额的比例(%)
陕西东岭冶炼有限公司	16,614,824.27	15.73%
扬州宁达贵金属有限公司	9,000,000.00	8.52%
安徽铜冠有色金属(池州)有限责任公司	7,604,256.51	7.20%
易门铜业有限公司	4,782,903.21	4.53%
Hommalar	4,583,133.29	4.34%
合计	42,585,117.28	40.33%

## (五)其他应收款

### 1. 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	264,347,570.72	208,416,528.71

合计	264,347,570.72	208,416,528.71
----	----------------	----------------

## 2. 其他应收款

### (1) 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额
1年以内	
其中：1年以内分项	
1年以内小计	266,197,892.18
1至2年	512,496.17
2年以上	8,090,154.15
合计	274,800,542.50

### (2) 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	11,809,089.03	20,631,659.03
个人往来	3,681,765.53	3,595,311.79
单位往来	259,085,665.37	197,696,102.48
预发薪酬		2,249,559.37
其他	224,022.57	220,929.76
坏账准备	-10,452,971.78	-15,977,033.72
合计	264,347,570.72	208,416,528.71

### (3) 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019年1月1日余额		15,435,033.72	542,000.00	15,977,033.72
2019年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提		1,265,331.45		1,265,331.45
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动		-6,789,393.39		-6,789,393.39
2019年6月30日余额		9,910,971.78	542,000.00	10,452,971.78

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

期末单项评估预期信用损失的其他应收款：

单位名称	账面余额	坏账准备			计提理由	
		未来12个月预期信用损失	整个存续期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期信用损失（已发生信用减值）		合计
黄忠奎	542,000.00		542,000.00			预计无法收回
合计	542,000.00		542,000.00			

组合中，非关联方组合预计信用损失情况：

账龄	未来12个月预期信用损失		整个存续期信用损失 (未发生信用减值)		整个存续期信用损失 (已发生信用减值)		坏账准备合计
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	
未逾期			265,345,882.76	1,400,532.23			1,400,532.23
逾期(12个月内)			630,626.88	164,666.97			164,666.97
逾期(12至24个月)			512,496.17	255,618.43			255,618.43
逾期(24个月以上)			8,090,154.15	8,090,154.15			8,090,154.15
合计			274,800,542.50	9,910,971.78			9,910,971.78

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

组合名称	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)
关联方及预计可收回组合	237,071,041.72			248,501,168.42		
合计	237,071,041.72			248,501,168.42		

#### (4) 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款	15,977,033.72	1,265,331.45	6,789,393.39		10,452,971.78
合计	15,977,033.72	1,265,331.45	6,789,393.39		10,452,971.78

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	转回或收回金额	收回方式
永兴县人力资源和社会保障局	1,090,000.00	现金收回
永兴县中兴资产管理有限公司	1,000,000.00	现金收回

矿山环境治理保证金	4,505,250.00	现金收回
合计	6,595,250.00	/

## (5) 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

## (6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
中华人民共和国生态环境部	补贴款	233,348,590.00	1年以内 74,148,030.00; 1-2年 76,604,600.00; 2-3年 43,425,550.00; 3年以上 39,170,410.00	84.92	
内蒙古亿腾矿山建设工程有限公司丹东分公司	往来款	9,395,938.29	1年以内	3.42	469,796.91
日新恒通电气有限公司	往来款	7,900,000.00	1年以内	2.87	395,000.00
赤峰市自然资源局松山区分局	环境治理保证金	4,231,395.03	3年以上	1.54	4,231,395.03
敖汉旗自然资源局	环境治理保证金	2,396,767.00	3年以上	0.87	2,396,767.00
合计	/	257,272,690.32	/	93.62	7,492,958.94

## (7) 涉及政府补助的应收款项

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
中华人民共和国生态环境部	废弃电器电子产品拆解补贴	233,348,590.00	1年以内 74,148,030.00; 1-2年 76,604,600.00; 2-3年 43,425,550.00; 3年以上	关于印发《废弃电器电子产品处理基金征收使用管理办法》的通知财综

			39,170,410.00	【2012】34号
--	--	--	---------------	-----------

**(8) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款**

□适用 √不适用

**(9) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额**

□适用 √不适用

**(六) 存货****1. 存货分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值
原材料	808,075,421.73	1,162,125.69	806,913,296.04	727,054,624.35	558,439.16	726,496,185.19
在产品	874,907,365.38	390,357,386.46	484,549,978.92	946,317,392.54	530,574,013.98	415,743,378.56
库存商品	99,460,934.22	6,600,569.62	92,860,364.60	132,018,538.80	5,509,526.34	126,509,012.46
周转材料	5,194,565.00		5,194,565.00	4,585,810.00		4,585,810.00
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
合同履约成本						
发出商品	6,507,090.15		6,507,090.15			
委托代销商品	2,282,226.38		2,282,226.38	4,059,537.57		4,059,537.57
半成品	520,186,592.49		520,186,592.49	445,634,437.88		445,634,437.88
库存消耗品	453,842,771.56	127,596,211.51	326,246,560.05	444,876,229.86	125,017,819.01	319,858,410.85
合计	2,770,456,966.91	525,716,293.28	2,244,740,673.63	2,704,546,571.00	661,659,798.49	2,042,886,772.51

**2. 存货跌价准备及合同履约成本减值准备**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	558,439.16	603,686.53				1,162,125.69

库存商品	5,509,526.34	1,091,043.28				6,600,569.62
在产品	530,574,013.98	471,538.77		140,688,166.29		390,357,386.46
库存消耗品	125,017,819.01	2,578,392.50				127,596,211.51
合计	661,659,798.49	4,744,661.08		140,688,166.29		525,716,293.28

注：在产品主要为开采的矿石，公司根据可变现净值测算产成品和在产品的价值，并计提相关跌价准备，而对库存消耗品，公司按照库龄分类计提不同类别消耗品的跌价准备。

### 3. 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

### 4. 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

### (七)其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
衍生工具（套保合约）	18,100,350.00	
理财产品	5,500,000.00	
应交税金-增值税	2,195,167.44	38,661,557.48
预交所得税	2,567,559.99	2,562,867.99
黄金租赁手续费	331,065.18	
待摊费用		993,195.66
预交税金及附加		847,979.94
合计	28,694,142.61	43,065,601.07

### (八)长期应收款

#### 1. 长期应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	折现率
----	------	------	-----

	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	区间
融资租赁款	2,342,171.18		2,342,171.18	2,223,201.05		2,223,201.05	
其中：未实现融 资收益	657,828.82		657,828.82	776,798.95		776,798.95	
分期收款销售商品							
分期收款提供劳务							
合计	2,342,171.18		2,342,171.18	2,223,201.05		2,223,201.05	/

## 2. 坏账准备计提情况

适用 不适用

## 3. 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

## 4. 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

## (九)其他权益工具投资

### 1. 其他权益工具投资情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
非上市权益工具投资	2,304,079.00	
合计	2,304,079.00	

## 2. 非交易性权益工具投资的情况

适用 不适用

## (十)固定资产

### 1. 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,824,582,837.58	3,077,180,222.00
固定资产清理		
合计	2,824,582,837.58	3,077,180,222.00

## 2. 固定资产

### (1) 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	在建及辅助设备	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	1,133,269,233.72	980,296,795.77	5,081,541,917.66	589,405,294.07	33,704,782.05	7,818,218,023.27
2.本期增加金额	3,561,796.40	2,012,528.62	32,880,139.67	2,980,548.47	1,365,153.57	42,800,166.73
(1)购置	1,111,535.00		19,918,763.42	2,038,515.45	1,359,791.75	24,428,605.62
(2)在建工程转入	1,623,875.97	2,012,528.62	5,317,992.28			8,954,396.87
(3)企业合并增加						
(4)汇率变动	826,385.43		7,643,383.97	942,033.02	5,361.82	9,417,164.24
3.本期减少金额			18,803.42	4,177,699.36		4,196,502.78
(1)处置或报废			18,803.42	4,177,699.36		4,196,502.78
4.期末余额	1,136,831,030.12	982,309,324.39	5,114,403,253.91	588,208,143.18	35,069,935.62	7,856,821,687.22
二、累计折旧						
1.期初余额	459,942,334.49	211,988,150.21	3,637,362,464.62	397,081,225.64	21,672,032.62	4,728,046,207.58
2.本期增加金额	38,010,760.81	22,722,101.77	214,374,213.87	18,031,770.18	2,595,210.32	295,734,056.95
(1)计提	37,136,217.49	22,722,101.77	205,806,894.29	17,154,537.64	2,590,260.93	285,410,012.12
(2)汇率变动	874,543.32		8,567,319.58	877,232.54	4,949.39	10,324,044.83
3.本期减少金额	64,031.88		608,875.29	3,858,423.93	1,677.48	4,533,008.58
(1)处置或报废	64,031.88		608,875.29	3,858,423.93	1,677.48	4,533,008.58
4.期末余额	497,889,063.42	234,710,251.98	3,851,127,803.20	411,254,571.89	24,265,565.46	5,019,247,255.95
三、减值准备						
1.期初余额	8,224,496.08		4,734,541.94		32,555.67	12,991,593.69
2.本期增加金额						
(1)计提						
3.本期减少金额						
(1)处置或报废						
4.期末余额	8,224,496.08		4,734,541.94		32,555.67	12,991,593.69

四、账面价值						
1.期末账面价值	630,717,470.62	747,599,072.41	1,258,540,908.77	176,953,571.29	10,771,814.49	2,824,582,837.58
2.期初账面价值	665,102,403.15	768,308,645.56	1,439,444,911.10	192,324,068.43	12,000,193.76	3,077,180,222.00

**(2) 暂时闲置的固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	28,708,237.30	13,362,514.99		15,345,722.31	
机器设备	13,595,884.27	10,355,434.02	2,694,223.14	546,227.11	
电子设备及其他	722,344.37	675,678.92	32,555.67	14,109.78	
合计	43,026,465.94	24,393,627.93	2,726,778.81	15,906,059.20	

**(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
机器设备	182,868,311.11	38,133,297.33		144,735,013.78

**(4) 通过经营租赁租出的固定资产**

□适用 √不适用

**(5) 未办妥产权证书的固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
广源科技办公楼 1	2,400,000.00	正在办理中
广源科技办公楼 2	900,000.00	正在办理中
广源科技 5 号厂房	1,970,000.00	正在办理中
总部办公楼	31,674,831.04	正在办理中

### 3. 固定资产清理

适用 不适用

#### (十一)在建工程

##### 1. 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	349,479,931.49	185,709,221.44
工程物资		
合计	349,479,931.49	185,709,221.44

##### 2. 在建工程

###### (1) 在建工程情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
27号脉盲竖井	126,479.01		126,479.01			
28号脉竖井下掘	304,583.49		304,583.49	298,563.12		298,563.12
27号脉一类掘进	6,338,435.48		6,338,435.48			
阳坡一类掘进	5,198,933.93		5,198,933.93			
黄金洞一类掘进	2,865,764.74		2,865,764.74			
道路硬化	754,243.75		754,243.75			
黄金洞主井四中水仓子	154,347.07		154,347.07			
箕斗井箕斗	483,926.96		483,926.96	454,174.29		454,174.29
压滤车间改扩建				3,306,930.19		3,306,930.19
八采区掘进工程	23,825,259.63		23,825,259.63	22,693,991.33		22,693,991.33
装岩机电机				6,250.00		6,250.00
断相保护控制箱				11,000.00		11,000.00

三采区一类工程	5,214,244.45		5,214,244.45		
一采区一类工程	7,938,867.71		7,938,867.71		
五采区一类工程	4,092,621.82		4,092,621.82		
3-7 号脉用地报告				2,851,555.64	2,851,555.64
一采区八中提升机安全防护恢复	403,186.91		403,186.91	355,077.07	355,077.07
主运输巷道维修(标准化)				710,649.77	710,649.77
一采区恢复工程	112,114.49		112,114.49	91,257.82	91,257.82
一采区通风井恢复	301,535.07		301,535.07	295,863.11	295,863.11
三采区通风天井工程	335,478.40		335,478.40	249,225.14	249,225.14
三号脉地表探矿				4,434.12	4,434.12
三采区充填孔	1,771,931.00		1,771,931.00	12,161.05	12,161.05
五采区巷道恢复	525,397.48		525,397.48		
三号脉一类工程	884,105.16		884,105.16		
三号脉恢复工程	722,918.28		722,918.28		
三采区 15-6 充填工程	905,253.49		905,253.49		
矿部硬化工程	204,970.00		204,970.00		
三采区巷道恢复	817,412.14		817,412.14		
三采区通风井恢复	748.88		748.88		
三采区第二安全出口	113,786.85		113,786.85		
一采区巷道恢复	1,129,462.51		1,129,462.51		
五龙二分矿	15,864,184.34		15,864,184.34	10,999,978.90	10,999,978.90
五龙三分矿	41,190,488.57		41,190,488.57	31,330,962.91	31,330,962.91
五龙四分矿	17,916,651.67		17,916,651.67	11,799,346.95	11,799,346.95
五龙五分矿	2,601,574.47		2,601,574.47	485,400.05	485,400.05
五龙尾矿库	4,654,883.01		4,654,883.01	4,265,717.58	4,265,717.58
五龙新选厂	7,340,874.10		7,340,874.10	7,340,874.10	7,340,874.10
五龙一分矿地表竖井	323,884.09		323,884.09	315,323.91	315,323.91
日鑫选矿厂	173,436.99		173,436.99	173,436.99	173,436.99
选厂原矿仓围墙支护				7,022.42	7,022.42
66Kv 变电站	808,393.63		808,393.63		
选厂除尘系统	32,800.00		32,800.00		
安全避险六大系统	24,800.00		24,800.00		

新厂工程一期	46,342,352.89		46,342,352.89	46,160,713.25		46,160,713.25
电梯	103,759.02		103,759.02	103,759.02		103,759.02
冰箱破碎线 2	2,472,649.57		2,472,649.57	2,472,649.57		2,472,649.57
冰箱破碎线改造	839,230.77		839,230.77	839,230.77		839,230.77
综合拆解线	1,324,786.33		1,324,786.33	1,324,786.33		1,324,786.33
除尘系统	1,153,072.51		1,153,072.51	743,589.75		743,589.75
配电柜	455,058.12		455,058.12	455,058.12		455,058.12
电子设备	457,600.76		457,600.76	301,870.60		301,870.60
运输设备	121,551.72		121,551.72	121,551.72		121,551.72
空调设备	143,224.14		143,224.14	143,224.14		143,224.14
基础设施维修	1,753,308.85		1,753,308.85	189,157.90		189,157.90
低品位复杂物料稀贵金属 清洁高效回收项目	30,904,711.63		30,904,711.63			
轻型车辆采购	9,524,538.33		9,524,538.33	8,985,292.86		8,985,292.86
矿石钻探	12,966,446.26		12,966,446.26	141,318.92		141,318.92
南区尾矿库扩建	7,540,759.85		7,540,759.85	3,950,234.39		3,950,234.39
尾泵升级	3,707,589.44		3,707,589.44	3,598,569.85		3,598,569.85
28A 公路升级改造	4,618,296.21		4,618,296.21	3,447,057.85		3,447,057.85
PRONTO 软件安装	4,539,787.48		4,539,787.48	1,867,836.42		1,867,836.42
安全提高工程	1,464,741.59		1,464,741.59	1,462,291.37		1,462,291.37
安全提高工程二期	1,355,977.03		1,355,977.03	1,353,708.76		1,353,708.76
7GHz 微波无线电设备	1,232,423.21		1,232,423.21	1,230,361.61		1,230,361.61
GAZ 卡车雷电安全工作笼	1,081,940.29		1,081,940.29	1,080,130.42		1,080,130.42
PCP 除泥泵	1,019,813.42		1,019,813.42	1,018,107.47		1,018,107.47
Hyb 支持安装	1,006,604.71		1,006,604.71	1,004,920.86		1,004,920.86
尾增压泵设计和采购	816,220.62		816,220.62	814,855.24		814,855.24
电路调试工程	857,585.35		857,585.35	792,708.18		792,708.18
防雷系统改进	801,923.51		801,923.51	661,481.60		661,481.60
测试用仪器 ICP-OES 安捷 伦 5110	608,589.69		608,589.69	607,571.64		607,571.64
WTSP 改造工程	21,278,464.19		21,278,464.19	601,447.40		601,447.40
底流管道系统升级	568,774.45		568,774.45	567,823.01		567,823.01
营地火灾探测器补充	428,952.34		428,952.34	419,745.08		419,745.08

Sepon 金矿环评	4,424,618.45		4,424,618.45	184,518.37		184,518.37
GEOMOS LEICA TM50 PRISM KHNA4	925,322.66		925,322.66	345,869.11		345,869.11
金矿起重机区域	330,500.79		330,500.79	329,947.93		329,947.93
HMI 搬迁工程	396,936.86		396,936.86	255,379.12		255,379.12
其他-汇率波动				1,048.69		1,048.69
升级工厂仪表空气干燥机	72,328.65		72,328.65	72,207.66		72,207.66
石灰添加系统	118,975.62		118,975.62			
冶金浮选回收测试	1,068,271.66		1,068,271.66			
FS 和 EISA 水文地质学	2,522,241.56		2,522,241.56			
高压灭菌器改造	10,529,410.14		10,529,410.14			
装载机改造	2,613,884.68		2,613,884.68			
移动车间排水和安全工程	11,978.00		11,978.00			
P&SD 团队卡车改造	270,175.71		270,175.71			
SGPS 工程相关	8,246,572.86		8,246,572.86			
合计	349,479,931.49		349,479,931.49	185,709,221.44		185,709,221.44

## (2) 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度%	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
27号脉盲竖井	5,262,800.00		126,479.01			126,479.01	24.03	20.00		799.93	5.81	自筹
28号脉竖井下掘		298,563.12	6,020.37			304,583.49			230,123.24	6,020.38	5.81	自筹
27号脉一类掘进			6,338,435.48			6,338,435.48				126,947.42	5.81	自筹
阳坡一类掘进			5,198,933.93			5,198,933.93				102,034.87	5.81	自筹
黄金洞一类掘进			2,865,764.74			2,865,764.74				58,840.11	5.81	自筹
道路硬化	1,040,000.00		754,243.75			754,243.75	72.52	100.00		6,706.69	5.81	自筹
黄金洞主井四中水仓子			154,347.07			154,347.07				1,251.33	5.81	自筹
箕斗井箕斗	420,000.00	454,174.29	29,752.67			483,926.96	115.22	90.00	21,584.28	14,644.99	5.81	自筹
压滤车间改扩建	3,823,000.00	3,306,930.19	3,443,692.78	6,750,622.97					316,075.18	76,642.44	5.81	自筹
八采区掘进工程	25,700,000.00	22,693,991.33	1,131,268.30			23,825,259.63	92.71	92.71	2,124,526.62	442,237.83	5.50	自筹
断相保护控制箱	33,000.00	11,000.00		11,000.00		0.00	33.33	100.00	0.00			自筹
三采区一类工程	6,600,000.00		5,214,244.45			5,214,244.45	79.00	79.00	103,130.67	45,727.28	5.50	自筹
一采区一类工程	11,965,408.80		7,938,867.71			7,938,867.71	66.35	66.35	127,102.09	59,728.52	5.50	自筹
82号脉一类工程	1,187,200.00					0.00	164.21	100.00	37,499.00		5.50	自筹
五采区一类工程	6,302,516.72		4,092,621.82			4,092,621.82	64.94	64.94	109,474.62	32,055.09	5.50	自筹
变电所线路改造	50,000.00					0.00	75.44	100.00	1,297.66		5.50	自筹
3-7号脉用地报告	3,400,000.00	2,851,555.64	423,682.21		3,275,237.85	0.00	96.33	100.00	106,787.86	22,582.21	5.50	自筹

一采区八中提升机安全防护恢复	370,000.00	355,077.07	48,109.84			403,186.91	87.65	108.97	22,549.96	6,889.84	5.50	自筹
主运输巷道维修(标准化)	1,000,000.00	710,649.77	267,853.70	978,503.47		0.00	97.85	100.00	12,695.13	10,997.33	5.50	自筹
一采区恢复工程	120,000.00	91,257.82	20,856.67			112,114.49	93.43	93.43	2,326.91	2,108.89	5.50	自筹
一采区通风井恢复	300,000.00	295,863.11	5,671.96			301,535.07	100.51	100.51	7,139.07	5,671.96	5.50	自筹
化验室改造	200,000.00					0.00	95.51	100.00	1,024.21		5.50	自筹
六大系统维护	440,000.00					0.00	98.37	100.00	19,026.73		5.50	自筹
选厂压滤车间改造	1,700,000.00					0.00	97.09	100.00	8,291.97		5.50	自筹
三采区通风天井工程	300,000.00	249,225.14	86,253.26			335,478.40	111.83	111.83	6,107.72	4,888.66	5.50	自筹
三号脉地表探矿	658,000.00	4,434.12	5,821.71	10,255.83		0.00	1.56	100.00	16.42		5.50	自筹
三采区充填孔	1,850,000.00	12,161.05	1,759,769.95			1,771,931.00	95.78	95.78	4,775.34	4,746.29	5.50	自筹
五采区巷道恢复	930,000.00		525,397.48			525,397.48	56.49	56.49	1,170.22	1,170.22	5.50	自筹
三号脉一类工程	900,000.00		884,105.16			884,105.16	98.23	98.23	1,969.16	1,969.16	5.50	自筹
三号脉恢复工程	750,000.00		722,918.28			722,918.28	96.39	96.39	13,598.28	13,598.28	5.50	自筹
三采区 15-6 充填工程	1,200,000.00		905,253.49			905,253.49	75.44	75.44	2,016.27	2,016.27	5.50	自筹
矿部硬化工程	1,000,000.00		204,970.00			204,970.00	20.50	20.50	758.40	758.40	5.50	自筹
三采区巷道恢复	1,360,000.00		817,412.14			817,412.14	60.10	60.10	1,820.62	1,820.62	5.50	自筹
三采区第二安全出口	150,000.00		113,786.85			113,786.85	75.86	75.86	253.43	253.43	5.50	自筹
一采区巷道恢复	1,970,000.00		1,129,462.51			1,129,462.51	57.33	57.33	2,515.65	2,515.65	5.50	自筹
五龙三分矿	24,000,000.00	10,999,978.90	5,204,943.81	340,738.35		15,864,184.34	66.10	75.00	2,654,134.32	383,348.85		外部融资
五龙三分矿	50,000,000.00	31,330,962.91	10,033,520.94	173,995.28		41,190,488.57	82.38	80.00	1,877,840.16	847,749.34		外部融资
五龙四分矿	30,000,000.00	11,799,346.95	7,067,936.55	950,631.84		17,916,651.67	59.72	70.00	2,967,049.09	312,689.07		外部融资
五龙五分矿	5,000,000.00	485,400.05	1,858,829.38	-257,345.04		2,601,574.47	52.03	55.00	628,782.68	205,950.13		外部融资

五龙尾矿库	5,500,000.00	4,265,717.58	389,165.43		4,654,883.01	84.63	75.00	393,740.77	72,919.10		外部融资
同兴选矿厂		7,340,874.10			7,340,874.10						自筹
五龙一分矿地表竖井	500,000.00	315,323.91	8,560.17		323,884.09	64.78	60.00	26,080.03	773.96		外部融资
日鑫选矿厂		173,436.99			173,436.99			5,436.99			外部融资
选厂原矿仓围墙支护	56,000,000.00	7,022.42		7,022.42		13.48	10.00		-241.62		外部融资
66Kv 变电站	16,808,000.00		808,393.63		808,393.63	4.81	65.00	129,583.63	129,583.63		自筹
安全避险六大系统	950,000.00		24,800.00		24,800.00	2.61	70.00				自筹
新厂工程一期	80,350,000.00	46,160,713.25	181,639.64		46,342,352.89	57.68	57.68				外部融资
电梯	118,000.00	103,759.02			103,759.02	87.93	87.93				外部融资
冰箱破碎线 2	2,461,538.46	2,472,649.57			2,472,649.57	100.45	100.45				外部融资
冰箱破碎线改造	829,743.59	839,230.77			839,230.77	101.14	101.14				外部融资
综合拆解线	1,324,786.33	1,324,786.33			1,324,786.33	100.00	100.00				外部融资
除尘系统	1,450,000.00	743,589.75	409,482.76		1,153,072.51	79.52	79.52				外部融资
配电柜	455,058.12	455,058.12			455,058.12	100.00	100.00				外部融资
电子设备	301,870.60	301,870.60	155,730.16		457,600.76	151.59	151.59				外部融资
运输设备	121,551.72	121,551.72			121,551.72	100.00	100.00				外部融资
空调设备	143,224.14	143,224.14			143,224.14	100.00	100.00				外部融资
基础设施维修	2,000,000.00	189,157.90	1,564,150.95		1,753,308.85	87.67	90.00				自筹
低品位复杂物料稀贵金属 清洁高效回收项目	55,000,000.00		30,904,711.63		30,904,711.63	56.19	60.00				自筹
轻型车辆采购	9,782,401.46	8,985,292.86	539,245.47		9,524,538.33	97.36	97.36				自有
矿石钻探	29,299,971.40	141,318.92	12,825,127.34		12,966,446.26	44.25	44.25				自有
南区尾矿库扩建	11,171,387.50	3,950,234.39	3,590,525.46		7,540,759.85	67.50	67.5				自有
尾泵升级	3,987,326.00	3,598,569.85	109,019.59		3,707,589.44	92.98	92.98				自有

28A 公路升级改造	12,750,526.85	3,447,057.85	1,171,238.36			4,618,296.21	36.22	36.22				自有
PRONTO 软件安装	6,647,834.90	1,867,836.42	2,671,951.06			4,539,787.48	68.29	68.29				自有
安全提高工程	1,450,560.33	1,462,291.37	2,450.22			1,464,741.59	100.98	100.98				自有
安全提高工程二期	1,374,940.00	1,353,708.76	2,268.27			1,355,977.03	98.62	98.62				自有
7GHz 微波无线电设备	1,252,508.88	1,230,361.61	2,061.60			1,232,423.21	98.40	98.4				自有
GAZ 卡车雷电安全工作笼	1,081,940.29	1,080,130.42	1,809.87			1,081,940.29	100.00	100				自有
PCP 除泥泵	1,306,193.00	1,018,107.47	1,705.95			1,019,813.42	78.08	78.08				自有
Hyb 支持安装	1,099,952.00	1,004,920.86	1,683.85			1,006,604.71	91.51	91.51				自有
尾增压泵设计和采购	824,964.00	814,855.24	1,365.38			816,220.62	98.94	98.94				自有
电路调试工程	962,458.00	792,708.18	64,877.17			857,585.35	89.10	89.1				自有
防雷系统改进	962,458.00	661,481.60	140,441.91			801,923.51	83.32	83.32				自有
测试用仪器 ICP-OES 安捷伦 5110	783,715.80	607,571.64	1,018.05			608,589.69	77.65	77.65				自有
WTSF 改造工程	27,498,800.00	601,447.40	20,677,016.79			21,278,464.19	77.38	77.38				自有
底流管道系统升级	687,470.00	567,823.01	951.44			568,774.45	82.73	82.73				自有
营地火灾探测器补充	731,268.71	419,745.08	9,207.26			428,952.34	58.66	58.66				自有
Sepon 金矿环评	10,312,050.00	184,518.37	4,240,100.08			4,424,618.45	42.91	42.91				自有
GEOMOS LEICA TM50 PRISM KHNA4	1,075,168.71	345,869.11	579,453.55			925,322.66	86.06	86.06				自有
金矿起重机区域	343,735.00	329,947.93	552.86			330,500.79	96.15	96.15				自有
HMI 搬迁工程	1,031,205.00	255,379.12	141,557.74			396,936.86	38.49	38.49				自有
填充工程	7,584,638.65											自有

升级工厂仪表空气干燥机	1,031,205.00	72,207.66	120.99			72,328.65	7.01	7.01				自有
石灰添加系统	2,199,904.00		118,975.62			118,975.62	5.41	5.41				自有
冶金浮选回收测试	1,526,183.40		1,068,271.66			1,068,271.66	70.00	70				自有
FS 和 EISA 水文地质学	5,499,760.00		2,522,241.56			2,522,241.56	45.86	45.86				自有
高压灭菌器改造	34,964,724.20		10,529,410.14			10,529,410.14	30.11	30.11				自有
装载机改造	4,468,555.00		2,613,884.68			2,613,884.68	58.50	58.5				自有
移动车间排水和安全工程	955,583.30		11,978.00			11,978.00	1.25	1.25				自有
P&SD 团队卡车改造	721,843.50		270,175.71			270,175.71	37.43	37.43				自有
SGPS 工程相关			8,246,572.86			8,246,572.86						自由
合计	599,666,931.36	185,701,922.75	175,985,122.83	8,948,146.87	3,292,516.10	349,446,382.61			11,968,304.38	3,008,396.55		

注：境外子公司 LXML 在建工程以美元为货币单位预算，本报告中按 2019 年 6 月 30 日人民币汇率中间价 1 美元对人民币 6.8747 元折算为人民币金额。

**(3) 本期计提在建工程减值准备情况**

适用 不适用

**3. 工程物资**

适用 不适用

**(十二)无形资产**

**1. 无形资产情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	商标	专利权	探、采矿权	软件	林地使用权	排污总量初始权	勘探支出	复垦义务	其他无形资产	合计
一、账面原值											
1.期初余额	78,119,466.99	336,000.00	56,193,854.88	3,033,645,412.17	67,900.00	567,680.00	1,456,971.70	9,494,827.12	1,298,542,507.15	41,938,982.66	4,520,363,602.67
2.本期增加金额	3,275,237.85			4,065,613.41				15,909.57	2,175,842.00	70,273.10	9,602,875.93
(1)购置											
(2)汇率变动	3,275,237.85			4,065,613.41				15,909.57	2,175,842.00	70,273.10	9,602,875.93
3.本期减少金额											
(1)处置											
(2)汇率波动											
4.期末余额	81,394,704.84	336,000.00	56,193,854.88	3,037,711,025.58	67,900.00	567,680.00	1,456,971.70	9,510,736.69	1,300,718,349.15	42,009,255.76	4,529,966,478.60
二、累计摊销											
1.期初余额	7,575,610.38	160,500.00	15,828,036.92	2,336,190,727.82	67,900.00	62,788.77	206,404.31	4,776,267.18	891,515,030.02	41,938,982.66	3,298,322,248.06
2.本期增加金额	852,627.38	16,800.00	1,672,513.08	191,973,874.36		5,160.72	72,848.58	1,180,001.52	50,389,667.91	70,273.10	246,233,766.65
(1)计提	852,627.38	16,800.00	1,672,513.08	186,382,642.58		5,160.72	72,848.58	1,154,012.77	48,145,480.79		238,302,085.90
(2)汇率变动				5,591,231.78				25,988.75	2,244,187.12	70,273.10	7,931,680.75
3.本期减少金额											
(1)处置											
4.期末余额	8,428,237.76	177,300.00	17,500,550.00	2,528,164,602.18	67,900.00	67,949.49	279,252.89	5,956,268.70	941,904,697.93	42,009,255.76	3,544,556,014.71
三、减值准备											
1.期初余额				53,995,800.00							53,995,800.00
2.本期增加金额											
(1)计提											

(2)汇率变动											
3.本期减少金额											
(1)处置											
4.期末余额				53,995,800.00							53,995,800.00
四、账面价值											
1.期末账面价值	72,966,467.08	158,700.00	38,693,304.88	455,550,623.40	0	499,730.51	1,177,718.81	3,554,467.99	358,813,651.22	0	931,414,663.89
2.期初账面价值	70,543,856.61	175,500.00	40,365,817.96	643,458,884.35	0	504,891.23	1,250,567.39	4,718,559.94	407,027,477.13	0	1,168,045,554.61

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0%

## 2. 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

**(十三)开发支出**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初 余额	本期增加金额	本期减少金额		期末 余额
		内部开发支出	确认为无形 资产	转入当期 损益	
关于金属类再制造 的研发专利研发	4,998,893.47				4,998,893.47
合计	4,998,893.47				4,998,893.47

**(十四)商誉****1. 商誉账面原值**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉 的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
郴州雄风环保科技有限公司	441,416,174.78			441,416,174.78
安徽广源科技发展有限公司	41,968,889.08			41,968,889.08
合计	483,385,063.86			483,385,063.86

**2. 商誉减值准备**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉 的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		计提	处置	
郴州雄风环保科技有限公司	121,899,678.10			121,899,678.10
安徽广源科技发展有限公司				
合计	121,899,678.10			121,899,678.10

**3. 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息**

□适用 √不适用

4. 说明商誉减值测试过程、关键参数（例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等，如适用）及商誉减值损失的确认方法

适用 不适用

5. 商誉减值测试的影响

适用 不适用

(十五)长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
勘探费	33,134,500.73	226,214.23			33,360,714.96
矿业权证 办理费	642,812.50	1,100,000.00	54,930.56		1,687,881.94
房屋维修	45,000.00	2,320,935.79	122,046.78		2,243,889.01
合计	33,822,313.23	3,647,150.02	176,977.34		37,292,485.91

(十六)递延所得税资产/递延所得税负债

1. 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性 差异	递延所得税 资产	可抵扣暂时性 差异	递延所得税 资产
固定资产减值准备	11,173,066.87	2,156,593.57	11,173,066.87	2,156,593.57
应收款项坏账准备	12,309,647.92	2,822,252.07	17,637,767.41	3,986,786.68
存货跌价准备	11,479,162.29	1,653,689.03	9,314,440.82	1,352,049.01
公允价值变动	16,575,500.00	4,143,875.00	15,563,060.00	3,049,155.00
预计负债	1,015,081.51	152,262.23	1,015,081.51	152,262.23

可弥补亏损	143,639,705.80	22,036,358.51	23,795,316.10	3,569,297.41
合计	196,192,164.39	32,965,030.41	78,498,732.71	14,266,143.90

## 2. 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

## 3. 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

适用 不适用

## 4. 未确认递延所得税资产明细

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	13,072,985.70	110,296,455.72
可抵扣亏损	359,523,551.74	417,833,867.49
合计	372,596,537.44	528,130,323.21

## 5. 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2019年		24,681,535.17	
2020年	22,615,248.12	22,615,248.12	
2021年	32,534,466.89	32,534,466.89	
2022年	35,155,358.53	35,155,358.53	
2023年	21,625,633.23	25,327,587.22	
2024年	70,768,087.15		税务局未认定
2025年	176,824,757.82	277,519,671.56	
合计	359,523,551.74	417,833,867.49	/

## (十七)其他非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付在建工程款				1,615,151.50		1,615,151.50
预付设备款				2,325,000.00		2,325,000.00
复垦保证金	77,502,565.47		77,502,565.47	76,539,191.41		76,539,191.41
待抵扣进项税	57,737,550.11		57,737,550.11	58,175,878.98		58,175,878.98
合计	135,240,115.58		135,240,115.58	138,655,221.89		138,655,221.89

**(十八)短期借款****1. 短期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	276,637,200.00	158,890,200.00
信用借款		
合计	276,637,200.00	158,890,200.00

**2. 已逾期未偿还的短期借款情况**

□适用 √不适用

**(十九)应付票据**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	380,000,000.00	130,000,000.00

合计	380,000,000.00	130,000,000.00
----	----------------	----------------

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

## (二十)应付账款

### 1. 应付账款列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付材料采购款	165,522,083.30	
应付固定资产采购款	4,213,044.36	
合计	169,735,127.66	

### 2. 账龄超过 1 年的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
乐昌市粤北化工有限公司	3,671,939.96	未结算
赤峰广源建设有限责任公司	100,000.00	未结算
合计	3,771,939.96	/

## (二十一)预收款项

### 1. 预收账款项列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	74,929,071.93	19,956,767.22
1—2 年	4,459,486.42	4,459,486.42
2—3 年		8,929.07
3 年以上	8,929.07	
合计	79,397,487.42	24,425,182.71

## 2. 账龄超过1年的重要预收款项

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
江西金啸铜业有限公司	4,459,486.42	未结算
合计	4,459,486.42	/

## (二十二)应付职工薪酬

### 1. 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	50,842,381.14	188,530,425.92	190,958,800.63	48,414,006.43
二、离职后福利-设定提存计划		5,991,829.88	5,991,829.88	
三、辞退福利	16,445,318.24	27,555.83		16,472,874.07
四、一年内到期的其他福利	5,784,481.41		4,850,648.22	933,833.19
合计	73,072,180.79	194,549,811.63	201,801,278.73	65,820,713.69

### 2. 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	33,861,015.67	140,468,952.27	147,423,255.32	26,906,712.62
二、职工福利费	488,928.96	27,902,316.33	28,360,104.69	31,140.60
三、社会保险费		8,683,495.06	8,668,181.46	15,313.60
其中：医疗保险费		7,443,441.96	7,433,954.04	9,487.92
工伤保险费		926,258.25	921,010.55	5,247.70

生育保险费		313,794.85	313,216.87	577.98
四、住房公积金	150,800.00	387,808.62	485,929.26	52,679.36
五、工会经费和职工教育经费	8,508,403.08	3,653,735.20	4,151,891.39	8,010,246.89
六、短期带薪缺勤	7,833,233.43	6,379,376.53	814,696.60	13,397,913.36
七、补偿费		490,499.91	490,499.91	
八、老挝人员意外保险		564,242.00	564,242.00	
合计	50,842,381.14	188,530,425.92	190,958,800.63	48,414,006.43

### 3. 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		5,721,813.37	5,721,813.37	
2、失业保险费		270,016.51	270,016.51	
3、企业年金缴费				
合计		5,991,829.88	5,991,829.88	

### 4. 辞退福利

本公司本期因解除劳动关系所提供辞退福利为2.76万元，期末应付未付金额为1,647.29万元，主要为公司2018年收购LXML应支付的职工遣散费。

### (二十三)应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,071,464.47	436,871.28
水利建设基金	50,241.04	42,544.49
矿产资源补偿费	754,134.60	754,134.60
企业所得税	28,734,356.89	12,307,740.84

个人所得税	1,550,921.60	1,007,286.54
城市维护建设税	117,336.42	121,252.01
资源税	37,677,851.86	41,202,656.86
教育费附加	84,768.38	71,440.92
地方教育费附加	20,552.47	34,677.84
房产税	21,813.51	83,494.78
土地使用税	168,038.68	358,927.68
环保税	151,215.44	40,010.00
印花税	128,940.70	313,066.32
车船使用税	11,432.00	11,432.00
残疾人基金	778,993.09	778,993.09
社保税	542,190.63	
合计	72,864,251.78	57,564,529.25

## (二十四)其他应付款

### 1. 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	44,574,326.39	41,320,502.11
应付股利		
其他应付款	46,422,681.44	118,812,910.77
合计	90,997,007.83	160,133,412.88

### 2. 应付利息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额

企业债券利息	19,462,472.92	37,482,041.28
短期借款应付利息	7,846,060.78	246,973.33
长期借款利息	17,175,167.69	
黄金租赁利息	90,625.00	3,591,487.50
合计	44,574,326.39	41,320,502.11

重要的已逾期未支付的利息情况：

适用 不适用

### 3. 应付股利

适用 不适用

### 4. 其他应付款

#### (1) 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
往来款	25,532,007.34	29,023,949.59
押金保证金	9,958,744.76	46,196,354.13
代扣职工款	706,012.25	1,975,913.48
工程款	7,504,129.39	36,556,097.83
电费周转金	53,500.00	95,550.73
独立董事津贴	0	24,999.99
扶持资金	1,000,000.00	1,000,000.00
设备款	1,234,868.00	393,883.00
其他	433,419.70	3,546,162.02
合计	46,422,681.44	118,812,910.77

#### (2) 账龄超过1年的重要其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
内蒙古亿腾矿山建设工程有限公司永鑫分公司	1,203,808.17	安全生产保证金
广东隽诺环保科技股份有限公司	1,052,800.00	工程未到期
杜金	1,031,120.70	质保金
辽宁五龙四分矿	1,000,000.00	保证金
湖南省财政厅国库处	1,000,000.00	尚未到结算期
合计	5,287,728.87	/

**(二十五)1年内到期的非流动负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	601,536,250.00	
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
1年内到期的租赁负债		
一年内到期的复垦义务		27,041,008.00
合计	601,536,250.00	27,041,008.00

**(二十六)长期借款****1. 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款	60,400,000.00	69,200,000.00
保证借款		
信用借款		

合计	60,400,000.00	69,200,000.00
----	---------------	---------------

长期借款分类的说明：

抵押借款60,400,000.00元，借款行：交通银行股份有限公司郴州分行，利率5.4625%，最高额抵押借款。抵押物：土地使用权（湘永兴县国用（2015）21252号，湘永兴县国用（2015）10270号，湘永兴县国用（2016）10038号）；项目第1、3、4、5、6、11、13、16、17、18等10栋在建工程（面积45244.77m<sup>2</sup>），项目第14、15、19、20、21、22、23、32、33、34栋在建工程（面积26268.46m<sup>2</sup>）。

## (二十七)应付债券

### 1. 应付债券

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
企业债券	697,386,666.74	696,896,666.72
合计	697,386,666.74	696,896,666.72

### 2. 应付债券的增减变动(不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具)

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
公司债	100.00	2017.2.27	3+2年	695,100,000.00	696,896,666.72		490,000.02			697,386,666.74
合计	/	/	/	695,100,000.00	696,896,666.72		490,000.02			697,386,666.74

### 3. 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

### 4. 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

**(二十八)长期应付款****1. 项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	610,253,231.83	1,293,593,398.80
专项应付款		
合计	610,253,231.83	1,293,593,398.80

**2. 长期应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	121,198,981.83	144,007,398.80
MMG Finance Limited	189,054,250.00	188,738,000.00
Trafigura Pte. Ltd.		960,848,000.00
内蒙古金融资产管理有限公司	300,000,000.00	
合计	610,253,231.83	1,293,593,398.80

**3. 专项应付款**

□适用 √不适用

**(二十九)预计负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保	0	1,015,081.51	对外担保责任
LXML 闭坑支出	1,736,132,159.33	1,788,516,033.02	预计未来闭坑的环保支出

合计	1,736,132,159.33	1,789,531,114.53	/
----	------------------	------------------	---

### (三十)递延收益

#### 1. 递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	3,000,000.00		500,000.00	2,500,000.00	技术改造投入资金 政府给予的补助
合计	3,000,000.00		500,000.00	2,500,000.00	/

#### 2. 涉及政府补助的项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入营业 外收入金额	本期计入其 他收益金额	其他 变动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
综合利用含 铋物料制备 高纯铋基纳 米材料项目	3,000,000.00	0		500,000.00		2,500,000.00	与资产相关
合计	3,000,000.00	0		500,000.00		2,500,000.00	

其他说明：

√适用 □不适用

上述与收益相关的政府补助的本期摊销金额中，直接计入当期损益的金额为 50 万元。

收到的政府补助为：根据郴州市发改委《关于做好全市资源节约和环境保护中央预算内投资项目竣工验收工作的通知》（郴发改发【2012】116 号）文件，子公司郴州雄风环保科技有限公司收到综合利用含铋物料制备高纯铋基纳米材料项目建设款项 1,000.00 万元，工程项目于 2011 年达到预定可使用状态，2012 年 1 月起设备启用并在当年收到郴州市发改委项目竣工验收意见书。公司于 2012 年 1 月将专项应付款转入递延收益并按固定资产的使用年限 10 年结转其他收益，2019 年结转确认其他收益 50 万元。

**(三十一)股本**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,426,381,496.00						1,426,381,496.00

**(三十二)资本公积**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	218,943,100.40			218,943,100.40
其他资本公积				
合计	218,943,100.40			218,943,100.40

**(三十三)其他综合收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益							
二、将重分类进损益的其他综合收益	-272,563,983.57	-7,962,036.00			-7,962,036.00	447,450.62	-280,526,019.57
其中：权益法下可转损益的其他综合收益							
现金流量套期损益的有效部分		-12,431,625.00			-12,431,625.00		-12,431,625.00
外币财务报表折算差额	-272,563,983.57	4,469,589.00			4,469,589.00	447,450.62	-268,094,394.57
其他综合收益合计	-272,563,983.57	-7,962,036.00			-7,962,036.00	447,450.62	-280,526,019.57

**(三十四)专项储备**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	3,544,336.40	5,587,959.20	8,201,129.75	931,165.85
合计	3,544,336.40	5,587,959.20	8,201,129.75	931,165.85

**(三十五)盈余公积**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	38,283,057.94			38,283,057.94
合计	38,283,057.94			38,283,057.94

**(三十六)未分配利润**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,105,075,576.32	1,077,615,443.60
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	1,105,075,576.32	1,077,615,443.60
加：本期归属于母公司所有者的净利润	110,910,134.39	62,255,094.65
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,215,985,710.71	1,139,870,538.25

## (三十七)营业收入和营业成本

## 1. 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,636,042,859.16	1,975,623,015.58	994,425,105.26	832,719,141.34
其他业务	15,300,522.90	10,512,553.84	4,338,494.74	495,135.71
合计	2,651,343,382.06	1,986,135,569.42	998,763,600.00	833,214,277.05

## (1) 主营业务（分行业）

行业名称	本年发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
采矿业	1,765,916,614.98	1,196,622,270.89	128,735,970.34	84,218,843.11
资源综合回收利用	870,126,244.18	779,000,744.69	865,689,134.92	748,500,298.23
合计	2,636,042,859.16	1,975,623,015.58	994,425,105.26	832,719,141.34

## (2) 主营业务（分产品）

产品名称	本年发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
黄金	330,226,933.92	159,642,704.54	208,808,828.69	156,455,506.68
白银	395,664,060.75	353,242,770.38	119,972,336.00	119,587,265.88
铋	23,883,856.78	26,912,097.41	12,929,141.77	11,649,576.60
海绵铜			23,395,341.81	11,080,083.54
钯	195,037,814.60	172,120,517.65	720,558.97	691,124.78
铅	92,681,457.90	86,351,523.98	167,185,383.78	134,603,804.66
铈	15,506,848.27	17,420,057.29	12,814,411.64	9,101,458.73
锡	6,951,374.92	4,682,799.93	2,604,211.09	1,517,457.44
二氧化锆	21,109,886.99	20,420,970.04	15,437,998.63	11,754,941.27
其他回收产品			352,313,683.38	321,507,605.96
电解铜	1,470,258,828.07	1,068,118,566.03		

产品名称	本年发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
地质勘查服务	548,543.73	716,252.45	878,640.79	682,296.66
广源拆解及补贴	84,173,253.23	65,994,755.88	77,364,568.71	54,088,019.14
合计	2,636,042,859.16	1,975,623,015.58	994,425,105.26	832,719,141.34

**(三十八)税金及附加**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	671,375.38	1,292,264.48
教育费附加	364,767.05	730,692.95
地方教育费附加	238,272.25	485,892.31
资源税	71,652,459.33	2,223,405.35
房产税	1,173,431.91	1,563,288.05
土地使用税	2,579,613.49	2,924,178.86
车船使用税	20,037.17	16,673.74
印花税	1,780,876.98	493,064.80
环保税	130,205.29	275,827.15
合计	78,611,038.85	10,005,287.69

**(三十九)销售费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	372,585.48	185,965.11
差旅费	46,926.56	179,147.21
业务费	300,272.24	77,257.91
装卸运输费	16,064,874.26	79,744.38

试验试制费		460,287.00
其它	208,093.95	81,346.16
合计	16,992,752.49	1,063,747.77

## (四十)管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	61,211,615.48	14,739,560.00
折旧及摊销	44,155,784.86	30,996,226.35
会议费	16,299.06	484,470.00
业务招待费	1,821,951.25	2,446,859.60
物料消耗	21,082,227.76	21,208,335.16
修理费	1,293,867.39	1,681,864.82
保险费	6,076,293.54	2,579,377.90
差旅费	3,485,809.78	897,555.16
邮电通讯	727,312.63	129,420.98
审计费	1,817,455.23	1,154,443.73
办公费	2,943,809.34	1,664,209.19
评估费		360,000.00
咨询费	38,914,709.44	5,052,260.96
其他技术开发费		424,809.37
环保费	683,045.81	64,713.00
能源费	875,828.03	507,641.75
其他日常费用	103,166,456.85	2,219,422.55
律师费	108,906.18	25,000.00
股权激励行权成本摊销		-11,484,400.00
合计	288,381,372.63	75,151,770.52

**(四十一)研发费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
研发支出	31,023,181.69	
合计	31,023,181.69	

**(四十二)财务费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	103,374,743.57	29,813,769.91
利息收入	-1,310,051.40	-1,649,849.93
汇兑损益	7,946,523.86	169,811.32
手续费	528,823.40	558,494.77
其他	1,065,283.02	920,749.45
合计	111,605,322.45	29,812,975.52

**(四十三)其他收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
与日常活动相关的政府补助	5,584,255.00	13,137,162.67
政府奖励		100,000.00
合计	5,584,255.00	13,237,162.67

**(四十四)投资收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债取得的投资收益（黄金租赁业务）	-8,494,931.40	2,455,077.39
黄金租赁套期保值业务	-2,254,200.00	-12,300,000.00
理财产品利息收益	51,586.86	105,771.03
可供出售金融资产等取得的投资收益		100,000.00
合计	-10,697,544.54	-9,639,151.58

**(四十五)公允价值变动收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	2,254,200.00	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	2,254,200.00	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	8,416,100.00	9,981,840.00
合计	10,670,300.00	9,981,840.00

**(四十六)信用减值损失**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-219,523.25	
其他应收款坏账损失	5,524,061.94	
合计	5,304,538.69	

**(四十七)资产减值损失**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		-2,632,526.98
二、存货跌价损失	-2,164,721.47	360,041.54
合计	-2,164,721.47	-2,272,485.44

**(四十八)资产处置收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置非流动资产的利得（损失“-”）	868,702.44	-54,073.30
合计	868,702.44	-54,073.30

**(四十九)营业外收入**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助		13,338,000.00	
其他	10,229.68	1,650.32	10,229.68
合计	10,229.68	13,339,650.32	10,229.68

**(五十)营业外支出**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
----	-------	-------	---------------

非流动资产处置损失合计	8,887.50		8,887.50
其中：固定资产处置损失	8,887.50		8,887.50
无形资产处置损失			
对外捐赠	50,000.00	60,000.00	50,000.00
非常损失	2,762,766.50		2,762,766.50
其他	3,265,346.25	504.79	3,265,346.25
合计	6,087,000.25	60,504.79	6,087,000.25

### (五十一)所得税费用

#### 1. 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	32,808,901.77	3,830,845.71
递延所得税费用	-14,555,011.51	303,039.67
合计	18,253,890.26	4,133,885.38

#### 2. 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	142,082,904.08
按法定/适用税率计算的所得税费用	35,520,726.02
子公司适用不同税率的影响	7,248,536.56
调整以前期间所得税的影响	-2,853,888.65
非应税收入的影响	-9,696,748.36
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	10,374,690.14
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-34,787,621.35
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵	15,862,882.65

扣亏损的影响	
其他	-3,414,686.75
所得税费用	18,253,890.26

## (五十二)其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注七（三十三）。

## (五十三)现金流量表项目

### 1. 收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	163,485,107.66	188,790,841.70
保证金	28,097,572.78	124,029,923.34
财政补助	3,672,590.00	41,864,604.00
保险费	957,549.88	1,881,343.25
个人借款及个税	16,054,790.54	72,999,956.93
存款利息	59,682.25	164,925.65
其他各项管理费用	6,958,603.28	10,117,386.60
合计	219,285,896.39	439,848,981.47

### 2. 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	115,496,148.38	48,788,331.65
利息支付及手续费	513,753.04	1,891,314.91
保证金	23,509,307.60	17,349,268.50

差旅费	1,224,749.76	809,339.75
个人借款	1,145,793.76	2,749,383.22
赔偿及赞助	66,000.00	60,000.00
保险费	262,219.62	2,938,721.63
研发费用支出		52,400.00
其他各项管理费用	65,244,713.08	27,268,145.58
合计	207,462,685.24	101,906,905.24

### 3. 收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

### 4. 支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

### 5. 收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
黄金租赁业务		369,591,283.16
收回发债保证金		5,000,000.00
股权出让回购	300,000,000.00	
合计	300,000,000.00	374,591,283.16

### 6. 支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
黄金租赁业务	288,262,877.47	384,265,269.23
贷款服务费	344,000.00	
支付售后回租款	18,455,387.61	

偿还贸易融资款	360,552,874.96	
集合债		100,000,000.00
合计	667,615,140.04	484,265,269.23

#### (五十四)现金流量表补充资料

##### 1. 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	123,829,013.82	69,914,093.95
加：资产减值准备	135,943,505.21	2,272,485.44
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	285,410,012.12	70,409,441.85
无形资产摊销	238,302,085.90	26,917,145.68
长期待摊费用摊销	176,977.34	179,463.18
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	868,702.44	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	10,229.68	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	10,670,300.00	-9,981,840.00
财务费用（收益以“-”号填列）	111,605,322.45	29,813,769.91
投资损失（收益以“-”号填列）	10,697,544.54	9,639,151.58
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-18,698,886.51	-1,483,334.33
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		-505,790.00
存货的减少（增加以“-”号填列）	-201,853,901.12	-44,139,543.71
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-169,867,167.49	-149,601,929.01
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	54,029,517.34	296,328,310.60
其他		

经营活动产生的现金流量净额	581,123,255.72	299,761,425.14
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:</b>		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况:</b>		
现金的期末余额	234,017,802.31	82,578,298.88
减: 现金的期初余额	162,074,398.99	67,577,166.71
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	71,943,403.32	15,001,132.17

#### 2. 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

#### 3. 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

#### 4. 现金和现金等价物的构成

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	234,017,802.31	162,074,398.99
其中: 库存现金	336,766.75	354,400.65
可随时用于支付的银行存款	233,681,035.56	161,719,998.34
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		

其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	234,017,802.31	162,074,398.99
其中：母公司或集团内子公司使用受限的现金和现金等价物		

### (五十五)所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
其他货币资金	161,000,000.00	注 1
无形资产	27,498,214.63	注 2
固定资产	293,193,208.47	注 2
其他流动资产	77,502,565.47	仅可用于未来复垦使用
合计	559,193,988.57	/

注 1: 受限制的其他货币资金为保证金, 交行郴州五岭支行银行承兑汇票保证金 3100.00 万元、恒丰银行北京分行银行承兑汇票保证金 1.3 亿元。

注 2: (1) 2016 年 1 月 20 日, 郴州雄风环保科技有限公司以柏洞厂区一、二期土地使用权(湘永兴县国用(2015)21252 号, 湘永兴县国用(2015)10270 号), 向交通银行郴州分行抵押借款 1,100.00 万元; 2016 年 2 月 4 日, 郴州雄风环保科技有限公司以柏洞厂区第 1-18#共 10 栋在建工程(面积 45,244.77 m<sup>2</sup>), 向交通银行郴州分行抵押借款 5,200.00 万元; 2016 年 8 月 15 日, 郴州雄风环保科技有限公司以柏洞厂区三期土地使用权(湘永兴县国用(2016)10038 号)、14-34#共 10 栋在建工程(面积 26,268.46 m<sup>2</sup>), 向交通银行郴州分行借款 3,200.00 万元。

(2) 雄风环保以湿法预处理生产线、酸化焙烧生产线、铟镓锗生产线等机器设备与浙江浙银金融租赁股份公司签订融资租赁合同, 融资金额 1 亿元, 以低压脉冲布袋除尘器、斯德干燥、煅烧机组等机器设备与远东宏信(天津)融资租赁有限公司签订融资租赁合同, 融资金额 5,000.00 万元。

(3) 赤峰黄金面向合格投资者公开发行 7 亿元公司债券, 以子公司吉隆矿业撰山子金矿采矿权(采矿证号 C1500002009114120054250)、华泰矿业一采区采矿权(采矿权证号 C1500002009064120021513)、26 号脉采矿权(采矿权证号 C1500002015114210140451)、3、7 号脉采矿权(采矿权证号 C1500002013094210131353)作为抵押担保。

### (五十六)外币货币性项目

#### 1. 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币 余额
货币资金			
其中：美元	20,917,013.97	6.8747	143,798,195.91
应收账款			
其中：美元	10,388,645.39	6.8747	71,418,820.45
其他应收款			
美元	588,114.33	6.8747	4,043,109.58
短期借款			
美元	10,000,000.00	6.8747	68,747,000.00
应付账款			
美元	19,976,875.22	6.8747	137,335,024.07
应付职工薪酬			
美元	6,210,474.22	6.8747	42,695,147.12
其他应付款			
美元	1,245,560.43	6.8747	8,562,854.29
一年内到期的非流动负债			
美元	87,500,000.00	6.8747	601,536,250.00

2. 外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

√适用 □不适用

项目	境外主要经营地	记账本位币	记账本位币的选择依据
Lane Xang Minerals Limited	老挝	美元	主要交易货币

(五十七)套期

√适用 □不适用

序号	被套期项目	套期工具	被套期风险	定量
1	未来将要销售的库存黄金	期货市场的黄金远期卖出合约	未来黄金价格下跌导致收入降低的风险	高度有效
2	由于黄金租赁形成的金融负债	期货市场的黄金远期买入合约	未来黄金价格上涨导致偿还黄金成本增加的风险	高度有效

## (五十八)政府补助

### 1. 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
项目专项款	3,939,590.00	其他收益	3,939,590.00
政府补助-行业补贴	1,139,900.00	其他收益	1,139,900.00
中央财政专项拨款	500,000.00	其他收益	500,000.00
稳岗补贴	4,765.00	其他收益	4,765.00

### 2. 政府补助退回情况

适用 不适用

## 八、合并范围的变更

### 1. 非同一控制下企业合并

适用 不适用

### 2. 同一控制下企业合并

适用 不适用

### 3. 反向购买

适用 不适用

### 4. 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

## 5. 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用 不适用

## 九、在其他主体中的权益

### （一）在子公司中的权益

#### 1. 企业集团的构成

适用 不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
赤峰吉隆矿业有限责任公司	内蒙赤峰	内蒙古自治区赤峰市敖汉旗四道湾子镇富民村	黄金采选	100.00		100.00
赤峰华泰矿业有限责任公司	内蒙赤峰	内蒙古赤峰市松山区王府镇敖包村	黄金采选		100.00	100.00
辽宁五龙黄金矿业有限责任公司	辽宁丹东	辽宁省丹东市振安区金矿办事处北路475号	黄金采选		100.00	100.00
丹东同兴选矿有限责任公司	辽宁丹东	丹东振安区同兴镇龙母村三组	黄金选冶		100.00	100.00
郴州雄风环保科技有限公司	湖南郴州	湖南永兴县便江镇塘下村晶讯大道1号	有色金属资源综合回收利用	100.00		100.00
安徽广源科技发展有限公司	安徽合肥	安徽省合肥市经济开发区紫云路民营科技经济园BA座	废弃电器电子产品拆解	55.00		55.00
合肥环创新材料有限公司	安徽合肥	安徽省合肥市肥东县撮镇镇合肥循环经济示范园四顶山路与繁华大道交口	废弃电器电子产品拆解		55.00	55.00
赤金（天津）地质勘查技术有限公司	天津	天津自贸试验区（中心商务区）响螺湾庆盛道以东集华道以北金唐大厦A座11层A21、A22、A23	技术服务	60.00		60.00
Lane Xane Minerals Limited	老挝	Bourichanh Road, Phonesinuan Village, Sisattanak District, PO Box 4486, Vientiane Capital, Lao PDR	有色金属开采及冶炼		90.00	90.00

CHIJIN Holdings Limited	Laos 开曼群岛	PO Box 309, Uglan House, Grand Cayman, KY1-1004, Cayman Islands	投资及投资管理	100.00		100.00
赤金国际(香港)有 限公司	香港	Suite603,6/F,LAWS COMM PLAZA,788CHEUNG SHA WAN RD,KL	投资及投资管理	100.00		100.00

## 2. 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	少数股东持股比例 (%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
安徽广源科技发展有限公司	45.00	6,315,235.69		103,582,214.42
赤金(天津)地质勘查技术有限公司	40.00	-115,294.54		269,844.68
Lane Xang Minerals Limited	10.00			

## 3. 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
安徽广源科技发展有限公司	282,814,767.97	102,957,733.21	385,772,501.18	155,589,802.48		155,589,802.48	315,763,368.24	103,535,673.51	419,299,041.75	203,150,200.14		203,150,200.14
赤金(天津)地质勘查技术有限公司	1,392,186.95	67,403.61	1,459,590.56	784,978.86		784,978.86	1,460,327.72	77,389.35	1,537,717.07	574,869.02		574,869.02
LaneXangMineralsLimited	710,730,709.89	3,577,103,826.29	4,287,834,536.18	296,888,564.33	1,788,516,033.02	2,085,404,597.35	667,441,450.54	3,129,795,999.81	3,797,237,450.35	257,323,146.03	1,735,117,077.82	1,992,440,223.85

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
安徽广源科技发展有限公司	138,427,322.16	14,033,857.09	14,033,857.09	4,965,571.26	77,364,568.71	16,534,620.13	16,534,620.13	1,620,654.09
赤金(天津)地质勘查技术有限公司	1,009,923.37	-288,236.35	-288,236.35	51,161.07	1,236,331.13	546,050.60	546,050.60	-146,697.09
LaneXangMineralsLimited	1,482,281,486.41	100,694,913.74	47,141,611.59	510,602,240.80				

(二) 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

(三) 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(四) 重要的共同经营

适用 不适用

(五) 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

## 十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司的金融资产包括应收账款、可供出售金融资产、其他应收款、其他流动资产及公司受上级公司指示，将款项借给关联公司，形成长期应收款等。

本公司的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、应付利息、长期借款和应付债券，各项金融工具的详细情况说明见本附注相关项目。

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险和市场风险，董事会全权负责建立并监督本公司的风险管理架构，以及制定和监察本公司的风险管理政策。本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东利益最大化。

### 1、信用风险

如果金融工具涉及的顾客或对方无法履行合同项下的义务对本公司造成财务损失，即为信用风险。信用风险主要来自应收客户款项。应收账款和应收票据及其他应收款的账面值为本公司对于金融资产的最大信用风险。

### 2、流动性风险

流动性风险为本公司在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险。本公司在资金正常和紧张的情况下，确保有足够的流动性来履行到期债务，且与金融机构进行融资磋商，保持一定水平的备用授信额度以降低流动性风险。

### 3、市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

#### A、汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司子公司CHIJIN Laos Holdings Limited及赤金国际（香港）有限公司经营货币为美元，本公司经营货币为人民币，外汇市场和人民币汇率以市场供求为基础，有贬有升，弹性明显，跨境资本的流动、贸易摩擦和国际汇市的变化，都可能导致人民币兑美元的汇率风险。

#### B、利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司借款系固定利率，无人民币基准利率变动风险。

管理层定期监测利率风险，保证公司不存在显著的利率风险状况。任何对冲风险的决策都会定期评估，以符合公司整体情况、利率市场情况和资金提供方的要求。关于公司贷款和利率风险的总结定期提交公司的执行委员会。

#### C、其他价格风险

其他价格风险，是指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，无论这些变动是由于与单项金融工具或其发行方有关的因素而引起的，还是由于与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素而引起的。

本公司存在大宗商品价格变动的风险。公司销售的黄金、白银、电解铜等主要产品价格受公开市场价格变动的影响。根据过往经验判断，公司认为，截至2019年6月30日，主要产品价格的10%合理可能变动将不会对本公司及本公司的损益和权益产生重大影响。

### 4、金融资产转移

无。

## 十一、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
(一) 交易性金融资产				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资	2,304,079.00			2,304,079.00
(四) 投资性房地产				
(五) 生物资产				
(六) 其他流动资产	18,100,350.00			18,100,350.00
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>	20,404,429.00			20,404,429.00
(六) 交易性金融负债				
<b>持续以公允价值计量的负债总额</b>				
<b>二、非持续的公允价值计量</b>				
(一) 持有待售资产				
<b>非持续以公允价值计量的资产总额</b>				
<b>非持续以公允价值计量的负债总额</b>				

2019 年 1-6 月、2018 年并无金融资产和金融负债公允价值计量在第一层次和第二层次之间的转移，亦无转入或转出第三层次的情况。

## 十二、关联方及关联交易

### 1. 本企业的母公司情况

√适用 □不适用

企业最终控制方是赵美光

### 2. 本企业的子公司情况

√适用 □不适用

本公司子公司的情况详见附注九（一）。

### 3. 本企业合营和联营企业情况

适用 不适用

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

适用 不适用

### 4. 其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
赵桂香	其他
赵桂媛	其他
瀚丰资本管理有限公司	其他
北京瀚丰联合科技有限公司	其他
秦皇岛瀚丰长白科技有限责任公司	其他
北京华鹰飞腾科技有限公司	其他
吉林瀚丰矿业科技有限公司	其他
吉林瀚丰投资有限公司	其他
吉林瀚丰石墨有限公司	其他
吉林世纪兴金玉米科技开发有限公司	其他
山东西川食品有限公司	其他
威海怡和专用设备制造有限公司	其他
吉林市瀚丰小额贷款股份有限公司	其他
吉林瀚丰电气有限公司	其他
中钢集团天津地质研究院有限公司	其他

### 5. 关联交易情况

#### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
北京华鹰飞腾科技有限公司	租赁费		897,400.00
	物业管理费	10,940.56	20,272.00
	会议费		136,000.00

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

### (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

### (3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
北京华鹰飞腾科技有限公司	房屋		897,400.00

**(4) 关联担保情况**

本公司作为担保方

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
吉隆矿业	5,000.00	2018.12.11	2019.12.11	否
五龙矿业	1,500.00	2018.08.02	2019.08.01	否
五龙矿业	10,000.00	2019.01.16	2020.01.17	否
雄风环保	5,000.00	2019.03.15	2020.03.15	否
雄风环保	5,000.00	2019.03.21	2020.03.20	否
雄风环保	18,000.00	2018.09.28	2019.11.28	否
雄风环保	3,000.00	2018.10.24	2019.10.20	否
	100.00	2018.10.19	2019.09.05	否
	600.00	2018.09.28	2019.09.28	否
	1,300.00	2018.10.22	2021.04.22	否
雄风环保	10,000.00	2018.11.15	2021.11.15	否
广源科技	3,000.00	2018.12.24	2019.09.24	否
赤金香港	97,099.80	2018.11.30	2020.04.30	否
万象矿业	6,685.00	2019.03.21	2020.03.21	否

报告期内，公司对外担保均为对子公司的担保。

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

**(5) 关联方资金拆借**

适用 不适用

**(6) 关联方资产转让、债务重组情况**

适用 不适用

**(7) 关键管理人员报酬**

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	596.69	207.09

**6. 关联方应收应付款项****(1) 应收项目**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	中钢集团天津地质研究院有限公司			33,859.61	

**(2) 应付项目**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	期末账面余额	期初账面余额
中钢集团天津地质研究院有限公司		383,311.71

**7. 关联方承诺**

□适用 √不适用

**十三、股份支付****1. 股份支付总体情况**

□适用 √不适用

**2. 以权益结算的股份支付情况**

适用 不适用

**3. 以现金结算的股份支付情况**

适用 不适用

**4. 股份支付的修改、终止情况**

适用 不适用

**十四、承诺及或有事项****1. 重要承诺事项**

适用 不适用

**2. 或有事项****(1) 资产负债表日存在的重要或有事项**

适用 不适用

**(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：**

适用 不适用

报告期内本公司无需要披露的重大或有事项。

**十五、资产负债表日后事项****1. 重要的非调整事项**

适用 不适用

**2. 利润分配情况**

适用 不适用

**3. 销售退回**

适用 不适用

**4. 其他资产负债表日后事项说明**

适用 不适用

## 十六、其他重要事项

### (一) 前期会计差错更正

#### 1. 追溯重述法

适用 不适用

#### 2. 未来适用法

适用 不适用

### (二) 债务重组

适用 不适用

### (三) 资产置换

#### 1. 非货币性资产交换

适用 不适用

#### 2. 其他资产置换

适用 不适用

### (四) 年金计划

适用 不适用

### (五) 终止经营

适用 不适用

### (六) 分部信息

#### 1. 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

#### 2. 报告分部的财务信息

适用 不适用

#### 3. 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

适用 不适用

公司未以经营分部或地区分部为主体编制财务报告。

## (七) 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

√适用 □不适用

## 1、租赁

## (1) 与融资租赁有关的信息

①本公司作为融资租赁承租人，相关信息如下：

A、截止报告期末，未确认融资费用的余额为135,842,036.32元，采用实际利率法在租赁期内各个期间进行分摊。

B、各类租入固定资产的年初和期末原价、累计折旧额、减值准备累计金额：

融资租赁租入资产类别	固定资产原价		累计折旧额	减值准备累计金额
	年初余额	期末余额		
机器设备	182,868,311.11	182,868,311.11	38,133,297.33	
合计	182,868,311.11	182,868,311.11	38,133,297.33	

C、以后年度将支付的最低租赁付款额：

剩余租赁期	最低租赁付款额
1年以内（含1年）	58,659,792.40
1年以上2年以内（含2年）	58,659,792.40
2年以上3年以内（含3年）	18,522,351.52
合计	135,841,936.32

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

## (一) 其他应收款

## 1. 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,422,233,871.63	982,799,474.40
合计	1,422,233,871.63	982,799,474.40

**2. 其他应收款****(1) 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	1,422,233,835.11
1 至 2 年	21.31
2 至 3 年	15.21
3 年以上	
合计	1,422,233,871.63

**(2) 按款项性质分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
单位往来	1,421,395,542.79	981,981,080.49
保证金及押金	36.52	10,000.00
个人往来	829,977.95	856,661.00
保险	8,314.37	
合计	1,422,233,871.63	982,847,741.49

**(3) 坏账准备计提情况**

□适用 √不适用

**(4) 坏账准备的情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
保证金及押金	4,969.56	4,993.92			9,963.48
个人往来	43,218.37	464.68			43,683.05
保险	79.16	358.44			437.60
合计	48,267.09	5,817.04			54,084.13

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

**(5) 本期实际核销的其他应收款情况**

适用 不适用

**(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
郴州雄风环保科技有限公司	关联方借款	958,574,760.58	1年以内 417,094,773.51 1-2年 541,479,987.07	67.40	
赤峰吉隆矿业有限责任公司	关联方借款	268,800,611.66	一年以内	18.90	
安徽广源科技发展有限公司	关联方借款	88,034,561.65	一年以内	6.19	
赤峰华泰矿业有限责任公司	关联方借款	78,808,108.90	一年以内 55,518,108.90 1-2年 13,900,000 2-3年 10,390,000	5.54	
万象矿业有限公司	收子公司管理费用	27,177,500.00	一年以内	1.91	
合计	/	1,421,395,542.79	/	99.94	

**(7) 涉及政府补助的应收款项**

适用 不适用

**(8) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款**

□适用 √不适用

**(9) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额**

□适用 √不适用

**(二) 长期股权投资**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	5,279,606,628.30		5,279,606,628.30	5,279,606,628.30		5,279,606,628.30
对联营、合营企业投资						
合计	5,279,606,628.30		5,279,606,628.30	5,279,606,628.30		5,279,606,628.30

**1. 对子公司投资**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
赤峰吉隆矿业有限责任公司	1,694,207,878.30			1,694,207,878.30		
郴州雄风环保科技有限公司	1,575,090,000.00			1,575,090,000.00		
安徽广源科技发展有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
赤金（天津）地质勘查技术有限公司	600,000.00			600,000.00		
CHIJIN Laos Holdings Limited	1,909,708,750.00			1,909,708,750.00		
合计	5,279,606,628.30			5,279,606,628.30		

## 2. 对联营、合营企业投资

适用 不适用

### 十八、补充资料

#### (一) 当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	870,044.62	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	5,584,255.00	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得	51,586.86	

的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-6,078,112.75	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	48,467.66	
少数股东权益影响额	-640,038.55	
合计	-163,797.16	

## (二) 净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	4.32	0.08	0.08
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.32	0.08	0.08

## (三) 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

## 第十一节 备查文件目录

备查文件目录	一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报告。
	二、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

董事长：吕晓兆

董事会批准报送日期：2019 年 7 月 25 日