

公司代码：600711

公司简称：盛屯矿业

盛屯矿业集团股份有限公司 2023 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性、准确性、完整性，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、公司负责人张振鹏、主管会计工作负责人翁雄及会计机构负责人（会计主管人员）刘志环声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案
无。

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他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、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述存在的行业风险、市场风险等，请查阅报告中关于可能面对的风险因素的内容。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	8
第四节	公司治理	23
第五节	环境与社会责任	26
第六节	重要事项	46
第七节	股份变动及股东情况.....	62
第八节	优先股相关情况	66
第九节	债券相关情况	66
第十节	财务报告	68

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
	载有公司法定代表人签字和公司盖章的半年度报告及摘要文件
	董事、监事及高级管理人员签署的对本次半年报的书面确认意见
	董事会审议通过本次半年报的决议
	监事会审议通过本次半年报的决议

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
公司、本公司	指	盛屯矿业集团股份有限公司
深圳盛屯集团	指	深圳盛屯集团有限公司
银鑫矿业	指	锡林郭勒盟银鑫矿业有限责任公司
大理三鑫	指	大理三鑫矿业有限公司
盛屯金属	指	盛屯金属有限公司
天津盛屯金属	指	天津盛屯金属有限公司
香港盛屯金属	指	香港盛屯金属有限公司
大理麦凯贸易	指	大理麦凯贸易有限公司
北京中天	指	北京中天盛辉科技有限公司
盛屯电子商务	指	盛屯电子商务有限公司
风驰矿业	指	克什克腾旗风驰矿业有限责任公司
鑫盛矿业	指	云南鑫盛矿业开发有限公司
深圳盛屯金属	指	深圳市盛屯金属有限公司
埃玛矿业	指	兴安埃玛矿业有限公司
盛屯金属销售	指	厦门盛屯金属销售有限公司
恒源鑫茂	指	保山恒源鑫茂矿业有限公司
盛屯金属贸易	指	盛屯金属贸易（上海）有限公司
上海实业	指	盛屯（上海）实业有限公司
西藏辰威	指	西藏辰威贸易有限公司
深圳盛屯投资	指	深圳市盛屯股权投资有限公司
华金矿业	指	贵州华金矿业有限公司
埃玛产业	指	深圳市埃玛珠宝产业服务有限公司
埃玛珠宝	指	深圳市埃玛珠宝有限公司
盛屯尚辉	指	盛屯尚辉有限公司
贵州贵力	指	贵州贵力实业有限公司
刚果盛屯	指	刚果（金）盛屯矿业有限公司
宏盛钴镍	指	四川宏盛钴镍材料供应链有限公司
宏盛新能源	指	珠海市宏盛新能源科技有限公司
盛屯金属国际	指	盛屯金属国际贸易有限公司
钴源贸易	指	厦门盛屯钴源贸易有限公司
厦门盛兴弘投资	指	厦门市翔安区盛兴弘股权投资管理合伙企业（有限合伙）
科立鑫（珠海）	指	科立鑫（珠海）新能源有限公司
科立鑫（阳江）	指	科立鑫（阳江）新能源有限公司
科立鑫贸易	指	科立鑫国际贸易有限公司
四环锌锆	指	四川四环锌锆科技有限公司
成都金属供应链	指	盛屯金属供应链（成都）有限公司
石棉环通物流	指	石棉环通物流有限公司
汉源四环	指	汉源四环锌锆科技有限公司
高锆再生	指	四川高锆再生资源有限公司
四环国贸	指	四环国际贸易有限公司
四环合金材料	指	石棉四环锌锆合金材料有限公司
百乾锌业	指	四川百乾锌业有限公司

汉源环通物流	指	汉源环通物流有限公司
贵州励德锌锗	指	贵州励德锌锗科技有限公司
四川鑫能环保	指	四川鑫能环保科技有限公司
四川盛和环保	指	四川盛和环保科技有限公司
宏盛国际	指	宏盛国际资源有限公司
华玮镍业	指	华玮镍业有限公司
友山镍业	指	友山镍业印尼有限公司
印尼永誉国际	指	印尼永誉国际能源有限公司
印尼盛迈镍业	指	印尼盛迈镍业有限公司
印尼永晟能源	指	印尼永晟能源有限公司
恩祖里	指	NzuriCopperLimited(恩祖里铜矿有限公司)
KalongweResourcesPtyLtd	指	KalongweResourcesPtyLtd
KalongweMiningSA	指	KalongweMiningSA
NzuriExplorationHoldingsLtd	指	NzuriExplorationHoldingsLtd
RegalExplorationDrcSASU	指	RegalExplorationDrcSASU
香港科立鑫	指	香港科立鑫金属材料有限公司
环球资源	指	盛屯环球资源投资有限公司
刚果资源/CCR	指	CHENG TUN CONGO RESSOURCES SARL. (刚果盛屯资源有限责任公司)
昭腾公司	指	昭腾有限公司
盛屯新材料	指	盛屯新材料有限公司
刚果盛屯新材料/CCM	指	刚果盛屯新材料有限责任公司
香港旭晨	指	香港旭晨有限公司
旭晨国际	指	旭晨国际有限公司
盛兴华源	指	厦门盛兴华源股权投资合伙企业(有限合伙)
盛兴丰泰	指	厦门盛兴丰泰股权投资有限公司
贵州能源化学	指	盛屯能源金属化学(贵州)有限公司
成都盛威兴科	指	成都盛威兴科新材料研究院合伙企业(有限合伙)
大余科立鑫	指	大余科立鑫新能源科技有限公司
新乡中联	指	新乡市中联富氧侧吹技术开发有限公司
贵州新能源材料	指	盛屯新能源材料(贵州)有限公司
横琴新能控股	指	盛屯新能控股(珠海横琴)有限公司
珠海迈兰德	指	珠海市迈兰德私募基金管理有限公司
英国联合镍业	指	英国联合镍业有限公司
联合矿业	指	联合矿业投资有限公司
国贸盛屯	指	厦门国贸盛屯贸易有限公司
伟明盛青	指	浙江伟明盛青能源新材料有限公司
报告期(本报告期)	指	2023年1月1日至2023年6月30日
上年同期、同期	指	2022年1月1日至2022年6月30日
报告期末(本报告期末)	指	2023年6月30日

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	盛屯矿业集团股份有限公司
公司的中文简称	盛屯矿业
公司的外文名称	CHENG TUN MINING GROUP CO. LTD

公司的外文名称缩写	CTM
公司的法定代表人	张振鹏

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	邹亚鹏	肖静芸
联系地址	厦门市思明区展鸿路81号特房波特曼财富中心A座33层	厦门市思明区展鸿路81号特房波特曼财富中心A座33层
电话	0592-5891697	0592-5891697
传真	0592-5891699	0592-5891699
电子信箱	zouyp@600711.com	xiaojoy@600711.com

三、基本情况变更简介

公司注册地址	厦门市翔安区莲亭路836号3#楼101号A单元
公司注册地址的历史变更情况	厦门市思明区展鸿路81号特房波特曼财富中心A座33层
公司办公地址	361000
公司办公地址的邮政编码	www.600711.com
公司网址	600711@600711.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》、《证券时报》、上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董事会秘书办公室

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	盛屯矿业	600711	雄震矿业

六、其他有关资料

适用 不适用

七、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 (%)
		调整后	调整前	
营业收入	13,245,886,658.65	14,625,074,067.29	14,269,468,638.24	-9.43
归属于上市公司股东的净利润	164,053,099.02	756,800,805.04	741,416,694.62	-78.32
归属于上市公司股东的扣除	177,952,170.90	748,948,525.50	748,948,525.50	-76.24

非经常性损益的净利润				
经营活动产生的现金流量净额	1,863,261,833.70	2,052,485,107.20	1,937,213,840.81	-9.22
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年度末增减(%)
		调整后	调整前	
归属于上市公司股东的净资产	14,436,099,493.88	14,083,935,568.67	14,009,711,887.96	2.50
总资产	36,623,386,486.14	32,495,429,675.73	31,953,026,184.80	12.70

(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(%)
		调整后	调整前	
基本每股收益(元/股)	0.052	0.271	0.266	-80.81
稀释每股收益(元/股)	0.052	0.269	0.263	-80.67
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.057	0.269	0.269	-78.81
加权平均净资产收益率(%)	1.172	6.021	5.931	减少4.849个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	1.271	5.958	5.991	减少4.687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

八、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

九、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	-13,009.11	
越权审批,或无正式批准文件,或偶发性的税收返还、减免		
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	5,524,020.35	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-802,418.87	
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的投资收益	-11,719,530.67	主要为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的投资收益和持仓公允价值变动损益
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	553,577.25	
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	-1,892,894.74	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	5,249,379.71	
少数股东权益影响额（税后）	299,436.38	
合计	-13,899,071.88	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

十、其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

1、行业情况

报告期内，新能源汽车行业继续维持增长，中国持续强化在新能源行业的主导地位。根据SNEResearch和中国汽车工业协会数据，2023年上半年全球新能源车销量616.1万辆，同比增长

41.7%。中国新能源汽车产销分别完成 378.8 万辆和 374.7 万辆，同比分别增长 42.4%和 44.1%。根据中国汽车动力电池产业创新联盟发布的数据显示，2023 年 1-6 月份，中国动力电池累计装车量 152.1GWh，累计同比增长 38.1%，其中三元电池累计装车量 48.0GWh，占总装车量 31.5%，累计同比增长 5.2%。因为新能源汽车行业增速放缓以及消费电子的增长出现停滞，报告期内能源金属价格出现一些波动。新能源行业的持续发展对上游有色金属的价格形成实际支撑。

受发达经济体经济减速、全球货币紧缩、国内经济复苏较缓等影响，2023 年上半年大宗有色金属产品价格整体处于相对低迷和区间震荡态势。

（1）铜

2023 年上半年国内电解铜价格表现宽幅震荡，市场高点出现在 4 月中下旬，上半年 LME 铜均价相比去年同期下跌约 10.44%。2023 年铜矿产量一季度不及预期对铜价形成支撑。受益于电力投资、家电以及风电光伏等行业持续发力，上半年电解铜国内下游消费量为 773.80 万吨，较去年同期增长了 6.76%。展望下半年，国内地产及投资的企稳，能源金属需求逐步恢复，供给受资源端影响，价格有望企稳。

（2）钴

报告期内，钴行业上下游需求均有所回暖，钴价止跌反弹。上半年氢氧化钴均价相比去年同期下跌约 72.42%。当前，我国新能源汽车三元电池装机占比已经有见底企稳之势，三元电池的安全性大幅提升、续航长的性能优势再次显现、成本劣势逐渐隐退，未来三元电池的渗透率有望企稳提升。钴上半年大幅度下跌后价格开始有所回升，市场需求开始恢复，总体来看，下半年钴的消费总体将处于稳步恢复的状态。

（3）镍

2023 年上半年，镍价重心显著下移，上半年 LME 镍均价相比去年同期下跌约 14.81%，1 月达到上半年高点后持续下跌。下半年镍基本面供强需弱，需求缓慢恢复。

（4）锌

2023 年上半年，锌价大幅回落，上半年 LME 锌均价相比去年同期下跌 25.47%，锌加工费下降，锌冶炼行业利润被大幅压缩。长期来看，未来新增矿山项目相对有限，国内经济稳定复苏，锌价企稳有望。

2、主营业务

公司致力于能源金属资源的开发利用，尤其是新能源电池所需金属品种，重点聚焦于镍、钴、铜，主要业务类型为能源金属业务、基本金属业务、金属贸易业务及其他。

3、经营模式

（1）能源金属业务

公司正在建设资源开发-初级冶炼-盐类加工-前驱体制造的垂直产业链布局，各环节的主要经营模式如下：

资源端：卡隆威项目通过矿山开采铜钴原矿供应到配套的冶炼系统生产出阴极铜和粗制氢氧化钴，阴极铜对外销售，粗制氢氧化钴进入盐类加工环节生产出四氧化三钴或硫酸钴后分别进入消费电池和动力电池领域。

初级冶炼：CCR 和 CCM 项目采购铜钴原矿通电解工艺冶炼加工成阴极铜对外销售，通过湿法工艺冶炼加工成粗制氢氧化钴进入盐类加工环节生产出四氧化三钴或硫酸钴后分别进入消费电池和动力电池领域。友山镍业项目采购红土镍矿通过 RKEF 工艺加工成镍铁或低冰镍，镍铁供应至下游进入不锈钢领域，低冰镍供应至下游吹炼成高冰镍后进入动力电池领域。中合镍业以硫化镍精矿及低冰镍为原料，通过侧吹熔炼生产高冰镍，提供给下游的镍精炼和动力电池。

盐类加工：贵州新材料项目通过采购硫化镍精矿、镍铁、高冰镍未来可生产硫酸钴、硫酸镍盐类产品，科立鑫亦可生产至硫酸钴盐类产品。

前驱体制造：a) 消费电子前驱体，目前科立鑫采购粗制氢氧化钴等原材料，生产主要产品为消费电子前驱体（四氧化三钴），供应至下游生产钴酸锂进入消费电池领域；b) 三元前驱体，公司与厦门厦钨新材料股份有限公司达成合作，在贵州省福泉市合资投建首期年产 4 万吨新能源电池前驱体生产线。公司贵州新材料项目产出硫酸钴、硫酸镍盐类产品为下游三元前驱体制造提供原料。

（2）基本金属业务

基本金属冶炼方面，公司在四川省雅安市用电解工艺冶炼锌，并同时生产高纯二氧化锆以及综合回收铟、银等多种稀贵金属。基本金属采选的生产过程主要分为采矿和选矿两个流程，采矿方面，公司根据资源赋存条件确定合理的产能规模、年生产计划、出产品位和回收率标准。选矿方面，公司运用成熟的选矿技术，金属矿石开采出来后，一般经过破碎、磨矿、选矿等工艺，成为可以满足冶炼或其他工业加工要求的精矿。

（3）金属贸易业务及其他

金属贸易业务主要是为国内外有色金属产业链上下游企业提供金属矿粉、金属锭、矿产品等的购销服务。公司在基本金属贸易行业沉浸多年，在国内国际有着深厚的业务基础，立足于上海、厦门等贸易港口城市，往内拓展国内矿山和冶炼企业，往外拓展非洲，东南亚等地矿产品企业，掌握行业信息，促进公司资源业务的稳步发展。公司的金属贸易业务规模战略性缩减成效显著，为了进一步明晰公司主业的同时不断提高贸易业务质量。

二、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、上控资源

（1）资源开发能力：公司扎根行业多年，在国内外拥有多个矿山资源，具备良好的资源鉴别能力及资源开发能力，在发展过程中积累形成了良好的资源开发能力。

(2) 项目运营能力：良好的项目运营能力，能够为公司多地域、多品种、多业态的在产项目提供管理支持，促使项目取得更好的经济效益；其中高效的建设执行能力，能够为公司不断缩短项目建设周期，节约项目建设成本。

(3) 专业团队人才：经过多年发展的沉淀与积累，聚集了一批涵盖地质勘探、矿山开发、冶炼加工、材料制造、运营管理、市场研判、风险控制等领域的专业人才。

2、下拓材料

公司紧紧围绕能源金属镍、铜、钴，上控资源、下拓材料，正在建设从资源端到前驱体的垂直业务布局，为公司高质量、持续、稳定发展奠定了坚实基础。

三、经营情况的讨论与分析

公司 2023 年上半年实现营业收入 132.46 亿元，同比下降 9.43%。2023 年上半年实现归属于母公司股东的净利润 1.64 亿元，同比下降 78.32%，归属于上市公司股东扣除非经常性损益的净利润为 1.78 亿元，同比下降 76.24%，主要原因是上半年主营金属价格对比去年同期大幅下跌，其中上半年氢氧化钴均价相比去年同期下跌约 72.42%。

主营业务情况：

1、能源金属业务

报告期内，公司能源金属业务实现营业收入 51.93 亿元，同比下降 7.32%，实现毛利 11.38 亿元。公司 2023 年半年度生产镍产品 2.1 万金属吨，铜 4.5 万金属吨，钴产品 0.54 万金属吨。报告期内钴金属价格大幅度下滑，公司钴产品库存、供应链及科立鑫加工体系中受钴价下跌造成较大影响。

在保证各板块业务稳定开展的情况下，公司主要开展了如下工作：

(1) 刚果（金）铜钴板块

报告期内，公司 CCR 铜钴冶炼项目、CCM 铜钴冶炼项目保持稳定生产运营，2023 年 6 月在刚果（金）合作新建铜钴项目兄弟矿业项目预计今年达到可投产状态，进一步提升公司的铜产能。

公司积极推进刚果（金）卡隆威年产 30,000 吨阴极铜、3,600 吨粗制氢氧化钴（金属量）项目建设，该项目位于中非刚果（金）-赞比亚巨型铜成矿带的西缘，为采冶一体化项目，单位成本低，盈利能力好。项目于 2023 年一季度已产出铜钴产品，并于二季度进入生产爬坡期，其经营效益已经在报告期内初步体现，下半年将持续助力公司的高质量经营发展，增强公司盈利能力，同时 FTB 勘探项目处于勘探阶段，卡隆威项目为公司进一步控制铜钴资源、增加市场份额提供精准有效的支持。

(2) 印尼友山镍业

项目生产经营情况稳定，公司将继续在镍板块矿山资源端、冶炼端寻求进一步发展的机会。

(3) 深加工及材料板块

①为进一步降低生产成本、提高生产效率、提升产品质量，更好的对接下游优质客户，科立鑫进行了包括大颗粒碳酸钴多工艺组合煅烧制备四氧化三钴的技术研究与应用、单核制备高振比

小颗粒三氧化二钴技术的研究与应用、三氧化二钴复合材料关键合成技术的研究及应用等课题在内的 14 个项目课题研究。②中合镍业上半年完善工艺流程，拓宽原料适应性，生产经营情况稳定。③积极推进贵州新材料项目的建设进程，贵州新材料项目一期 2021 年 11 月正式启动建设，截至 2023 年 6 月底，项目土建工程、设备制作、安装完成总工程量的 90%，其中 10 万金属吨/年焙烧制酸、余热发电系统于 8 月份试生产，15 万吨硫酸镍产线将于 2023 年下半年达到可投产状态。④与厦门厦钨新材料股份有限公司达成合作位于贵州省福泉市的首期年产 4 万吨合资投建新能源电池前驱体生产线处于建设期。

2、基本金属业务

报告期内，基本金属业务实现销售收入 30.44 亿元，同比上升 3.24%，毛利为-0.62 亿元。2023 年上半年锌价下跌，四环锌锗受市场波动，加工费下降，冶炼系统的存货造成一定损失，叠加原辅料成本上升，技改等因素影响，盈利表现不及预期。

报告期内，公司努力推进大理三鑫和恒源鑫茂采矿权证的办理进程，并于 2023 年 8 月底取得大理三鑫采矿证，后将根据实际情况安排开展矿山建设工作，未来有望形成公司新的利润增长点。

3、金属贸易业务及其他

报告期内，金属贸易实现营业收入 50.09 亿元，比去年同期减少 6.73 亿元，同比下降 11.84%。

公司立足于铜、钴、镍等有色金属资源，在新能源产业上游巩固拓展，并向下游正极材料前驱体环节延伸发展，积极践行“上控资源、下拓材料”的发展战略。尽管在 2023 年上半年能源金属依旧相对低迷，公司管理层积极应对，加快构建国内国际双循环发展格局，扎根国内，走向国际，在努力推进国内矿山建设的同时积极推动海外能源金属业务的发展。针对主营金属当前阶段及未来可能形成的态势，调整生产经营、采销策略等以应对可能出现的市场波动风险，稳定公司经营，保障公司在海外生产安全。公司将继续保持资源端及冶炼端优势，拓展产业优势，降本增效，在成为新能源资源行业最具成长性和竞争力的企业的道路上稳步前行，努力实现更加高效、高质、稳定、安全的发展格局。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用

四、报告期内主要经营情况

(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	13,245,886,658.65	14,625,074,067.29	-9.43
营业成本	12,109,333,251.45	12,411,175,873.36	-2.43

销售费用	20,228,707.41	16,397,374.87	23.37
管理费用	328,553,234.48	276,547,032.13	18.81
财务费用	31,108,339.10	33,816,037.23	-8.01
研发费用	11,578,218.83	18,347,313.63	-36.89
经营活动产生的现金流量净额	1,863,261,833.70	2,052,485,107.20	-9.22
投资活动产生的现金流量净额	-1,419,288,397.96	-1,669,126,276.43	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	1,294,498,599.64	326,118,327.54	296.94

1、研发费用变动原因说明：主要系公司本期有些研发项目已经结项，而新的项目刚开展还未进入高投入期所致；

2、筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期公司融资增加所致。

2 本期公司业务类型、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 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
应收票据	108,493,919.49	0.30	205,302,544.55	0.63	-47.15	
应收款项融资	8,366,578.30	0.02	40,638,650.32	0.13	-79.41	
预付款项	1,082,629,764.03	2.96	816,368,287.92	2.51	32.62	
其他流动资产	2,957,897,192.44	8.08	2,099,116,923.01	6.46	40.91	
长期股权投资	582,343,181.44	1.59	426,978,678.32	1.31	36.39	
使用权资产	12,513,200.59	0.03	18,641,328.66	0.06	-32.87	
交易性金融负债	27,306,213.87	0.07	93,275,786.63	0.29	-70.73	
衍生金融负债	123,473,620.92	0.34	252,201,542.58	0.78	-51.04	
合同负债	1,935,210,066.78	5.28	764,972,085.97	2.35	152.98	
应付职工薪酬	46,713,862.28	0.13	104,009,621.37	0.32	-55.09	
应交税费	123,944,070.80	0.34	81,593,691.93	0.25	51.90	
其他应付款	1,415,127,841.26	3.86	907,030,290.32	2.79	56.02	
其他流动负债	261,643,000.40	0.71	145,605,909.56	0.45	79.69	
长期借款	2,645,613,917.81	7.22	453,267,917.81	1.39	483.68	
其他综合收益	-27,892,731.08	-0.08	-376,691,507.22	-1.16	-92.60	
专项储备	33,762,330.14	0.09	23,842,693.95	0.07	41.60	

其他说明

- 1、应收票据减少的主要原因系本期销售用票据结算的业务减少所致；
- 2、应收款项融资减少的主要原因系公司本期收信用等级较高的银行承兑汇票减少重分类所致；
- 3、预付款项增加的主要原因系贵州项目即将投产备货预付款增加所致；
- 4、其他流动资产增加的主要原因系本期可抵扣增值税及持有的一年内到期的大额存单、定期存款等增加所致；
- 5、长期股权投资增加的主要原因系本期新增对福泉厦钨新能源科技有限公司投资所致；
- 6、使用权资产减少的主要原因系本期计提折旧所致；
- 7、交易性金融负债减少的主要原因系销售合同中与延迟定价条款相关的衍生金融工具浮亏减少所致；
- 8、衍生金融负债减少的主要原因系本期期货套保产品浮亏减少所致；
- 9、合同负债增加的主要原因系本期预收款项增加重分类所致；
- 10、应付职工薪酬减少的主要原因系本期发放上年度计提年终奖所致；
- 11、应交税费增加的主要原因系本期计提的分红代扣代缴所得税增加所致；
- 12、其他应付款增加的主要原因系本期单位往来款及借款及应付股利增加所致；
- 13、其他流动负债增加的主要原因系待转销项税增加所致；
- 14、长期借款增加的主要原因系本期银行长期借款增加所致；
- 15、其他综合收益减少的主要原因系本期期货套期浮亏减少所致；
- 16、专项储备增加的主要原因系本期计提的安全生产费增加所致。

2. 境外资产情况

√适用 □不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 1,464,021.88（单位：万元币种：人民币），占总资产的比例为 39.98%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

□适用 √不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,150,167,708.27	详见本附注七、1
应收票据	28,927,267.08	应收票据贴现未到期
存货	29,429,137.66	借款抵押
固定资产	1,591,121,544.64	借款抵押
无形资产	440,142,751.34	借款抵押
投资性房地产	43,098,075.33	借款抵押
其他流动资产	1,716,378,263.34	票据保证金
交易性金融资产	200,000,000.00	票据保证金

长期待摊费用	51,000,000.00	借款抵押
其他非流动资产	220,567,939.00	票据保证金
应收款项融资	1,490,987.00	票据抵押
其他权益工具投资	302,858,938.69	融资质押
合计	5,775,182,612.35	/

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析

1. 对外股权投资总体分析

适用 不适用

2023 年上半年度长期股权投资余额	2022 年长期股权投资余额	变动金额	变动比例 (%)
582,343,181.44	426,978,678.32	155,364,503.12	36.39

(1).重大的股权投资

适用 不适用

(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

为防范贵金属价格波动风险，公司购买了与持有贵金属相近数量的期货产品。

证券投资情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	资金来源	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	本期投资损益	期末账面价值	会计核算科目
股票	601187	厦门银行	295,282.00	自有资金	803,151.18	-507,869.18			295,282.00	-507,869.18	-	交易性金融资产
股票	688778	厦钨新能	49,924,516.32	自有资金	416,793,205.20	-44,963,015.70				-44,963,015.70	371,830,189.50	交易性金融资产
股票	688184	帕瓦股份	49,751,207.96	自有资金	33,304,923.91	-3,327,615.49				-3,327,615.49	29,977,308.42	交易性金融资产
股票	871741	安泰科	34,487,850.00	自有资金	32,108,188.35	-689,757.00				-689,757.00	31,418,431.35	交易性金融资产
股票	HK03931	中创新航	557,152,849.77	自有资金	264,214,024.53		28,735,844.98			28,735,844.98	292,949,869.51	其他权益工具投资
合计	/	/	691,611,706.05	/	747,223,493.17	-49,488,257.37	28,735,844.98	-	295,282.00	-20,752,412.39	726,175,798.78	/

证券投资情况的说明

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

详细内容参见本报告“附注七、3 衍生金融资产”和“附注七、34 衍生金融负债”。

(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、主要控股公司

公司名称	注册资本 (万元)	主营业务	报告期末总资产 (万元)	报告期末净资产 (万元)	报告期间营业收入 (万元)	报告期间净利润 (万元)
锡林郭勒盟银鑫矿业有限责任公司	20,000	矿产资源勘查、开采、选矿及矿产品经营	69,630.24	17,720.60	11.18	-2,477.67
盛屯金属有限公司	102,000	批发零售矿产品（国家专控除外）、机电产品、家电及电子产品、纺织品、建筑材料、工艺品、日用品。	257,947.90	105,979.18	288,454.29	-1,291.04
大理三鑫矿业有限公司	4,150	探矿、矿产品、矿山材料及机器设备、民用建材、五金交电批发零售	16,281.21	485.12	-	-596.73
深圳市盛屯金属有限公司	20,000	黑色金属制品、有色金属制品、有色金属冶炼辅料，建材、矿产品的销售；电子产品零售	24,980.56	24,925.40	214.63	62.07
兴安埃玛矿业有限公司	29,000	铅矿、锌的开采，对铜及其他矿产资源的勘探	100,260.54	46,672.31	2,956.93	-1,726.83

盛屯（上海）实业有限公司	16,800	石油制品、化工原料及产品、橡塑制品、环保材料、电气设备、金属材料、的销售，企业管理服务，投资管理，投资咨询（除经纪），资产管理，实业投资，金融信息服务（除金融业务），接受金融机构委托从事金融信息技术外包、金融业务流程外包，从事货物及技术的进出口业务	63,204.65	31,351.72	119,589.64	-766.85
深圳市盛屯股权投资有限公司	50,000	对未上市企业进行股权投资；开展股权投资和企业上市咨询业务；矿山企业并购及其信息咨询；经营进出口业务	240,380.24	59,940.48	6,138.56	284.97
盛屯金属国际贸易有限公司	5,000 万美元	一般货物贸易（进出口业务），金融咨询顾问服务	279,714.36	57,479.55	111,840.85	-352.53
盛屯环球资源投资有限公司	400 万美元	资源投资、冶炼厂投资、设备进出口、大宗商品贸易	164,697.00	41,258.40	221,144.87	2,004.53
科立鑫（珠海）新能源有限公司	18,000	生产和销售自产的金属、金属粉末和金属化合物（国家限制除外）	83,606.17	47,320.66	8,597.35	675.30

四川四环锌锗科技有限公司	100,000	锌锗技术的研发、推广、应用;锌锗系列产品冶炼、深加工、销售;新能源材料、电子材料研发、生产、销售;有色金属、稀贵金属冶炼、销售;锌锗原料伴生金属及废渣综合回收、加工、销售;锌焙砂加工、销售;硫酸生产、销售;建筑材料、化工产品(危险化学品除外)销售;道路运输。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)	698,223.06	185,299.17	307,854.27	- 20,622.27
香港旭晨有限公司	10,000 万美元	股权投资	271,724.41	81,256.97	77,295.59	20,793.87
宏盛国际资源有限公司	5,000 万美元	股权投资	1,114,439.54	308,978.24	255,151.59	38,218.14
盛屯新材料有限公司	5,000 万美元	资源投资、冶炼厂投资、设备进出口、大宗商品贸易	275,767.42	37,764.74	99,462.73	1,079.51
克什克腾旗风驰矿业有限责任公司	6,200	锡、铜矿采选、销售	3,034.94	2,535.82	-	-147.27
云南鑫盛矿业开发有限公司	500	矿产品、建材、化工产品、化工原料、五金交电的批发零售	1,267.38	-1,090.59	-	-6.04
中合镍业有限公司	18,880	危险化学品生产、餐饮服务、有色金属冶炼、货物进出口、技术进出口、化工产品生产、专用设备修理、普通机械设备安装服务、技术相关服务等	52,745.97	20,915.62	44,109.39	801.00
厦门盛屯钴源贸易有限公司	3,000	非金属矿及制品批发、金属及金属矿批发、经营各类商品和技术的进出口等	5,638.90	778.51	7,321.70	209.55

厦门市翔安区盛兴弘股权投资管理合伙企业（有限合伙）	9,880	股权投资	8,718.64	8,518.64	-	0.25
大余科立鑫新能源科技有限公司	1,000	废旧名锂电池和废旧锂电池原料的综合回收利用；氯化钴、硫酸钴、碳酸钴、氢氧化钴、氧化亚钴、四氧化三钴及钴系列产品的生产、加工、销售；硫酸镍、氯化镍、碳酸镍、三元前驱体及镍系列产品的生产、加工、销售；碳酸锂及锂系列产品的生产、加工、销售；锰、铜、钙、镁、铵、其他有色金属产品及化工产品的生产、加工、销售	19.26	-1,111.35	-	-1.25
成都盛威兴科新材料研究院合伙企业（有限合伙）	1,000	新材料的技术开发、技术推广；商务信息咨询	3,209.16	1,903.97	-	-46.64
盛屯能源金属化学(贵州)有限公司	90,000	工业产品生产制造、常用有色金属冶炼、稀有稀土金属冶炼、贵金属冶炼、有色金属合金制造、专用化学产品制造、新能源汽车废旧动力蓄电池回收及梯次利用	228,578.79	88,636.04	78.64	-502.31

新乡市中联富氧侧吹技术开发有限公司	1,000	有色金属冶炼设计、富氧侧吹熔炼技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务;配套设备销售及安装;从事货物和技术进出口业务(国家法律法规规定应经审批方可经营或禁止进出口的货物和技术除外)	5,750.28	1,633.32	743.75	-62.78
盛屯新能源材料(贵州)有限公司	18,981.8746	常用有色金属冶炼;贵金属冶炼;稀有稀土金属冶炼;有色金属合金制造;专用化学产品制造(不含危险化学品);新能源汽车废旧动力蓄电池回收及梯次利用(不含危险废物经营)	52,006.46	18,922.32	-	-73.51

2、主要的参股公司

被投资单位名称	期末净值(万元)	在被投资单位持股比例(%)
英国联合镍业有限公司	18,485.60	49.71
珠海市迈兰德基金管理有限公司	5,047.82	50.00
印尼万向镍业有限公司	6,123.50	10.00
厦门国贸盛屯贸易有限公司	5,487.67	49.00
联合矿业投资有限公司	3,723.72	23.14
尤溪县三富矿业有限公司	1,133.12	38.00
呼伦贝尔盛屯矿业投资有限公司	2,053.52	26.67
玮山国际有限公司	1,171.51	32.50
浙江伟明盛青能源新材料有限公司	6,003.81	10.00
福泉厦钨新能源科技有限公司	9,004.04	30.00

(七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

五、其他披露事项**(一) 可能面对的风险**

√适用 □不适用

1、金属价格波动的风险

镍、钴、铜、锌等金属品种的价格波动及供需关系变化将对本公司的盈利能力产生重要影响。为了避免因金属短期大幅度波动造成对公司盈利的影响，公司将通过适当的期货市场套期保值来锁定收益，稳定盈利水平。

2、海外经营的风险

随着海外拓展的步伐不断加快，公司可能面临由于文化差异、法律体系差异、劳资矛盾、沟通障碍以及海外业务管理等因素带来的风险。上述风险均可能对公司海外经营产生不利影响，公司将积极参与海外业务的经营和管理，培养和引进国际化的人才队伍，提高经营管理团队的综合能力，梳理和完善管控流程，防范海外经营风险，建立有效风险防范机制。

3、汇兑风险

公司的境外业务用外币结算，外汇价格的波动也给公司经营带来一定的不确定风险。公司拥有一支专业的国际业务团队，利用好境内外息差能有效规避汇兑风险，甚至还能带来收益。

4、安全环保及碳排放风险

随着国家对企业安全环保标准的不断提高，以及 ESG 相关要求趋于完善，这将给公司的生产经营带来一定的挑战。公司将一如既往的坚持“安环高标准，事故零容忍”理念，将安全环保放在企业生产经营重中之重的位置；积极参与并持续改进 ESG 相关工作，减少碳排放，将公司“尽善利用资源、尽美创造生活”的理念融入生产经营中，担负起企业的社会责任。

(二) 其他披露事项

□适用 √不适用

第四节 公司治理**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	会议决议
2023 年第一次临时股东大会	2023 年 4 月 17 日	www.sse.com.cn	2023 年 4 月 18 日	审议通过了《关于为参股公司提供担保的议案》。
2022 年年度股东大会	2023 年 5 月 10 日	www.sse.com.cn	2023 年 5 月 11 日	审议通过了《公司 2022 年年度报告正文及摘要》、《公司 2022 年度董事会工作报告》、《公司 2022 年度监事会工作报告》、《公司 2022 年度独立董事述职报告》、《公司 2022 年度环境、社会及治理（ESG）报告》、《公司

				<p>2022 年度内部控制评价报告》、《关于募集资金 2022 年度存放与使用情况的专项报告》、《关于 2023 年为子公司提供担保额度的议案》、《关于开展 2023 年外汇套期保值业务的议案》、《关于公司 2022 年度拟不进行利润分配的议案》、《关于开展 2023 年商品衍生品交易业务的议案》、《关于修订〈公司章程〉的议案》、《关于修订公司部分管理制度的议案》、《盛屯矿业集团股份有限公司股东大会议事规则》、《盛屯矿业集团股份有限公司董事会议事规则》、《盛屯矿业集团股份有限公司监事会议事规则》、《盛屯矿业集团股份有限公司关联交易管理制度》、《盛屯矿业集团股份有限公司对外担保管理制度》、《盛屯矿业集团股份有限公司募集资金管理办法》、《盛屯矿业集团股份有限公司对外投资管理制度》、《盛屯矿业集团股份有限公司独立董事工作制度》。</p>
2023 年第二次临时股东大会	2023 年 6 月 9 日	www.sse.com.cn	2023 年 6 月 10 日	<p>审议通过了《关于盛屯矿业集团股份有限公司符合向特定对象发行 A 股股票条件的议案》、《关于盛屯矿业集团股份有限公司 2023 年度向特定对象发行 A 股股票方案的议案》（发行股票的种类及面值、发行方式和发行时间、发行对象及认购方式、发行价格与定价方式、发行数量、限售期安排、上市地点、本次发行前的滚存未分配利润安排、募集资金数额及用途、本次发行决议有效期）、《关于盛屯矿业集团股份有限公司 2023 年度向特定对象发行 A 股股票预案的议案》、《关于盛屯矿业集团股份有限公司与特定对象签署〈附条件生效的股份认购协议〉暨关联交易的议案》（公司与盛屯集团签署《附条件生效的股份认购协议》、公司与盛屯宏瑞泽签署《附条件生效的股份认购协议》、公司与盛屯汇泽签署《附条件生效的股份认购协议》、本次向盛屯集团、盛屯宏瑞泽和盛屯汇泽发行股票构成关联交易）、《关于盛屯矿业集团股份有限公司 2023 年度向特定对象发行 A 股股票发行方案的论证分析报告的议案》、《关于盛屯矿业集团股份有限公司截至 2023 年 3 月 31 日前次募集资金使用情况报告的议案》、《关于盛屯矿业集团股份有限公司 2023 年度向特定对象发行 A 股股票募集资金使用的可行性分析报告的议案》、《关于盛屯矿业集团股份有限公司关于 2023 年度向特定对象发行 A 股股票摊薄即期回报、采取填补措施及相关主体承诺的议案》、《关于盛屯矿业集团股份有限公司未来三年（2023 年-2025 年）股东回报规划的议案》、《关于提请股东大会授权董事会全权办理本次向特定对象发行 A 股股票相关事宜的议案》。</p>

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

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

公司第十届董事会、第十届监事会于 2023 年 7 月 31 日届满，公司于 2023 年 7 月 31 日召开第十届董事会第六十七次会议、第十届监事会第三十九次会议审议通过了第十一届董事会、第十一届监事会新任董事、监事候选人的提名，于 2023 年 8 月 16 日召开公司 2023 年第三次临时股东大会、职工代表大会，审议通过了第十一届董事会、第十一届监事会新任董事、监事的选举，于 2023 年 8 月 17 日召开第十一届董事会第一次会议，第十一届监事会第一次会议，审议通过了公司高级管理人员、监事会主席的选举。

三、利润分配或资本公积金转增预案

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）	/
每 10 股派息数（元）（含税）	/
每 10 股转增数（股）	/
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
无。	

四、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

事项概述	查询索引
公司于 2023 年 5 月 9 日召开了第十届董事会第六十三次会议、第十届监事会第三十七次会议，审议通过了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分回购价格的议案》、《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》。关联董事审议相关事项时回避表决。独立董事对此次调整预留授予部分的限制性股票回购价格及回购注销事项发表了同意的独立意见。北京大成律师事务所出具了《关于盛屯矿业集团股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划回购注销部分限制性股票之法律意见书（二）》	www.sse.com.cn 披露的相关公告。
公司于 2023 年 5 月 9 日召开第十届董事会第六十三次会议、第十届监事会第三十七次会议，审议通过了《关于 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》。根据《上市公司股权激励管理办法》、《盛屯矿业集团股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划（草案修订稿）》（以下简称“《激励计划草案》”）的相关规定，公司 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个限售期解除限售条件已经成就。公司独立董事一致同意公司在第一个解除限售期届满后对满足本激励计划预留授予部分第一个解除限售期解除限售条件的 60 名激励	www.sse.com.cn 披露的相关公告。

<p>对象所获授的 1,192,000 股限制性股票进行解除限售，并同意公司为其办理相应的解除限售手续。北京大成律师事务所出具了《关于盛屯矿业集团股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个解除限售期解除限售相关事项之法律意见书》。上海荣正企业咨询服务（集团）股份有限公司出具了《关于盛屯矿业集团股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个解除限售期解除限售相关事项之独立财务顾问报告》。</p>	
<p>公司于 2023 年 7 月 4 日披露《关于股权激励限制性股票回购注销实施公告》，预计于 2023 年 7 月 7 日将公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个解除限售期解除限售条件未能成就，公司将对 198 名激励对象持有的第二个限售期的限制性股票合计 8,144,100 股股份进行回购注销；同时，14 名激励对象因不受个人控制的岗位调动或因个人原因辞职与公司解除或终止劳动关系，公司将对其持有的合计 457,800 股股份进行回购注销。公司 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第二个解除限售期解除限售条件未能成就，公司将对 56 名激励对象持有的第二个限售期的限制性股票合计 828,000 股股份进行回购注销；同时，4 名激励对象因不受个人控制的岗位调动或因个人原因辞职与公司解除或终止劳动关系，公司将对其持有的合计 132,000 股股份进行回购注销。</p>	<p>www.sse.com.cn 披露的相关公告。</p>

(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

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、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主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

1. 排污信息

√适用 □不适用

报告期，各子公司委托的环保检测单位提供的污染源监督性监测报告及企业定期监测的数据，各子公司的废水、废气和厂界噪声均实现规范管理并稳定达标排放，危险废物和一般工业固体废物均按照国家标准、规范要求实现安全处置或综合利用。

(1) 各子公司排污许可证信息

序号	单位	排污许可证发证机关	发证时间	有效期限	排污许可证编号
1	兴安埃玛矿业有限公司	兴安盟生态环境局	2020.03.22	2020.03.22- 2025.03.21	9115222177612705X6001W
2	科立鑫（珠海）新能源有限公司	珠海市高栏港环境保护局	2021.07.21	2021.07.21- 2026.07.20	91440400740849421U001R
3	科立鑫（阳江）新能源有限公司	阳江市生态环境局	2022.12.28	2022.12.28- 2027.12.27	91441700774028875K003V
4	锡林郭勒盟银鑫矿业有限责任公司	锡林郭勒盟生态环境局	2023.8.12	2023.8.12— 2028.8.11	91152526787085246N001v
5	汉源四环一分厂	雅安市生态环境局	2021.01.01	2021.01.01- 2025.12.31	915118235796162760005P
6	汉源四环二分厂	雅安市生态环境局	2021.01.01	2021.01.01- 2025.12.31	915118235796162760002P
7	汉源四环三分厂 A	雅安市生态环境局	2021.01.01	2021.01.01- 2025.12.31	915118235796162760004P
8	汉源四环三分厂 B	雅安市生态环境局	2021.01.01	2021.01.01- 2025.12.31	915118235796162760001P
9	四川四环锌锗一三四分厂	雅安市生态环境局	2023.06.26	2023.06.26- 2028.06.25	91511800771680577R004P
10	四川四环锌锗五分厂	雅安市生态环境局	2021.01.01	2021.01.01- 2025.12.31	91511800771680577R002P
11	四川盛和环保科技有限公司（原四环锌锗六分厂）	雅安市生态环境局	2023.6.5	2023.8.4- 2028.8.3	91511800771680577R001V
13	四川四环锌锗九分厂	雅安市生态环境局	2021.01.01	2021.01.01-	91511800771680577R003P

				2025. 12. 31	
14	贵州华金矿业有限公司	黔西南州生态环境局	2020. 7. 10	2020. 7. 10 2023. 7. 9	91522327770581905c001W

(2) 排污情况

单位	行业	水污染物									
		主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度 (mg/L)	总量 (t)	执行的污染物排放标准 (mg/L)	核定的排放总量 (t/a)	超标排放情况	超总量排放情况
科立鑫 (珠海) 新能源有限公司	其它化学原料生产与制造	化学需氧量	集中排放	1	WS-352-1	24.335	0.10769	200	/	无	无
		氨氮	集中排放	1	WS-352-1	0.908	0.06409	15	/	无	无
		大气污染物									
		主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度 (mg/m ³)	总量 (t)	执行的污染物排放标准 (mg/m ³)	核定的排放总量 (t/a)	超标排放情况	超总量排放情况
		硫化氢	集中排放	1	FQ-352-3	0.008	0.0002148	5	只核定浓度限值 5mg/m ³	无	无
		氯化氢	集中排放	1	FQ-352-3	2.785	0.08395176	10	只核定浓度限值 10mg/m ³	无	无
		硫酸雾	集中排放	1	FQ-352-3	0.225	0.0066960	10	只核定浓度限值 10mg/m ³	无	无
		苯	集中排放	1	FQ-352-2	0.0492	0.0000322	12	只核定浓度限值 12mg/m ³	无	无
		甲苯	集中排放	1	FQ-352-2	0.1435	0.0000957	40	只核定浓度限值 40mg/m ³	无	无

		VOCS	集中排放	1	FQ-352-2	11.266	0.0075648	120	只核定浓度限值 120mg/m ³	无	无
--	--	------	------	---	----------	--------	-----------	-----	---------------------------------	---	---

单位	行业	大气污染物									
		主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度(mg/m ³)	总量(t)	执行的污染物排放标准(mg/m ³)	核定的排放总量(t/a)	超标排放情况	超总量排放情况
科立鑫 (阳江) 新能源有限公司	其他化学原料制造	颗粒物	有组织排放	1	锅炉废气排放口	2.4	0.01723	10	0.2099	无	无
		氮氧化物				34	0.21719	50	4.1905	无	无
		二氧化硫				22	0.13624	35	3.8815	无	无
		颗粒物	有组织排放	1	煅烧废气排放口	5.4	0.01043	10	0.2099	无	无

单位	行业	水污染物									
		主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度(mg/L)	总量(t)	执行的污染物排放标准(mg/L)	核定的排放总量(t/a)	超标排放情况	超总量排放情况
汉源四环锌锆 (一分厂)	铅锌冶炼	pH	集中排放	1	生活污水排放口	7.81	/	6~9	只核定浓度	无	无
		动植物油	集中排放	1	生活污水排放口	0.37	0.00745	100	只核定浓度	无	无
		悬浮物	集中排放	1	生活污水排放口	26	0.523484	400	只核定浓度	无	无

化学需氧量	集中排放	1	生活污水排放口	62.8	1.956319	500	只核定浓度	无	无
氨氮	集中排放	1	生活污水排放口	10.9	0.347462	45	只核定浓度	无	无
五日化学需量	集中排放	1	生活污水排放口	25.5	0.802924	300	只核定浓度	无	无
总氮	集中排放	1	生活污水排放口	11.4	0.484439	70	只核定浓度	无	无
总磷	集中排放	1	生活污水排放口	1.59	0.073163	8	只核定浓度	无	无
大气污染物									
主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度 (mg/m ³)	总量 (t)	执行的污染物排放标准 (mg/m ³)	核定的排放总量 (t/a)	超标排放情况	超总量排放情况
二氧化硫	集中排放	1	沸腾炉排放口	6.35	0.636909	400	100	无	无
颗粒物	集中排放	1	沸腾炉排放口	12.55	1.269519	80	20	无	无
硫酸雾	集中排放	1	沸腾炉排放口	2.32	0.233326	20	只核定浓度限值 20mg/m ³	无	无
铅及其化合物	集中排放	1	沸腾炉排放口	0.116	0.0029	2	0.17315	无	无
汞及其化合物	集中排放	1	沸腾炉排放口	0.000145667	0.000014	0.05	0.0125	无	无

单位	行业	水污染物								
		主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度 (mg/L)	总量 (t)	执行的污染物排放标准 (mg/L)	核定的排放总量 (t/a)	超标排放情况

汉源四环锌锗 (二分厂)	铅锌 冶炼	pH	集中 排放	1	生活污 水排放 口	7.52		6~9	只核定浓度	无	无
		动植物油	集中 排放	1	生活污 水排放 口	0.095	0.000956	100	只核定浓度	无	无
		悬浮物	集中 排放	1	生活污 水排放 口	44.5	0.426016	400	只核定浓度		
		化学需氧量	集中 排放	1	生活污 水排放 口	66.2	0.643226	500	只核定浓度		
		氨氮	集中 排放	1	生活污 水排放 口	26.4	0.248782	45	只核定浓度		
		五日化学需氧量	集中 排放	1	生活污 水排放 口	30.35	0.293214	300	只核定浓度		
		总氮	集中 排放	1	生活污 水排放 口	28.15	0.265423	70	只核定浓度		
		总磷	集中 排放	1	生活污 水排放 口	2.065	0.019639	8	只核定浓度		
	大气污染物										
	主要污染物及特 征污染物的名称	排放 方式	排放 口数 量	分布情 况	排放浓度 (mg/m ³)	总量 (t)	执行的污染物 排放标准 (mg/m ³)	核定的排放总量 (t/a)	超标排 放情况	超总量 排放情 况	
	二氧化硫	集中 排放	1	沸腾炉 排放口	15.85	0.766008	400	55.2	无	无	
	颗粒物	集中 排放	1	沸腾炉 排放口	15.66	0.865373	80	11.04	无	无	

		硫酸雾	集中排放	1	沸腾炉排放口	7.86	0.355596	20	只核定浓度限值 20mg/m ³	无	无
		铅及其化合物	集中排放	1	沸腾炉排放口	0.069	0.001823	2	0.0955788	无	无
		汞及其化合物	集中排放	1	沸腾炉排放口	0.00023235	0.000011	0.05	0.0069	无	无

单位	行业	水污染物									
		主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度
汉源四环锌锗 (三分厂A)	铅锌 冶炼	pH	集中排放	1	生活污水排放口	7.63		6~9	只核定浓度	无	无
		动植物油	集中排放	1	生活污水排放口	0.31	0.000041	100	只核定浓度	无	无
		悬浮物	集中排放	1	生活污水排放口	47	0.015888	400	只核定浓度		
		化学需氧量	集中排放	1	生活污水排放口	21.95	0.012781	500	只核定浓度		
		氨氮	集中排放	1	生活污水排放口	9.61	0.004181	45	只核定浓度		
		五日化学需氧量	集中排放	1	生活污水排放口	10.25	0.005914	300	只核定浓度		

		总氮	集中排放	1	生活污水排放口	10.75	0.004655	70	只核定浓度		
		总磷	集中排放	1	生活污水排放口	0.6	0.000223	8	只核定浓度		
		大气污染物									
		主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度 (mg/m ³)	总量 (t)	执行的污染物排放标准 (mg/m ³)	核定的排放总量 (t/a)	超标排放情况	超总量排放情况
		二氧化硫	集中排放	1	沸腾炉排放口	36.3	0.527972	400	21.96	无	无
		颗粒物	集中排放	1	沸腾炉排放口	10.53	0.094883	80	4.392	无	无
		硫酸雾	集中排放	1	沸腾炉排放口	7.76	0.286848	20	只核定浓度限值 20mg/m ³	无	无
		铅及其化合物	集中排放	1	沸腾炉排放口	0.093	0.000331	2	0.03802374	无	无
		汞及其化合物	集中排放	1	沸腾炉排放口	0.000264383	0.00000388	0.05	0.002745	无	无

单位	行业	水污染物									
		主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度
汉源四环锌锗 (三分厂B)	铅锌冶炼	pH	集中排放	1	生活污水排放口	7.14		6~9	只核定浓度	无	无
		动植物油	集中排放	1	生活污水排放口	0.65		100	只核定浓度	无	无

悬浮物	集中排放	1	生活污水排放口	34		400	只核定浓度		
化学需氧量	集中排放	1	生活污水排放口	231		500	只核定浓度		
氨氮	集中排放	1	生活污水排放口	54.8		/	只核定浓度		
五日化学需氧量	集中排放	1	生活污水排放口	101		300	只核定浓度		
总氮	集中排放	1	生活污水排放口	60.2		/	只核定浓度		
总磷	集中排放	1	生活污水排放口	1.82		/	只核定浓度		
大气污染物									
主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度 (mg/m ³)	总量 (t)	执行的污染物排放标准 (mg/m ³)	核定的排放总量 (t/a)	超标排放情况	超总量排放情况
二氧化硫	集中排放	1	回转窑排放口	19.45	4.789185	400	100	无	无
颗粒物	集中排放	1	回转窑排放口	12.43	2.826828	80	20	无	无
铅及其化合物	集中排放	1	回转窑排放口	0.1754	0.036286	2	0.17315	无	无
汞及其化合物	集中排放	1	回转窑排放口	0.0031	0.000623	0.05	0.0125	无	无

单位	行业	水污染物											
		主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度 (mg/L)	总量 (t)	执行的污染物排放标准 (mg/L)	核定的排放总量 (t/a)	超标排放情况	超总量排放情况		
四川四环锌锗（一三分厂）	铅锌冶炼	化学需氧量	集中排放	1					废水不外排	无	无		
		氨氮	集中排放	1					废水不外排	无	无		
		pH 值	下雨分流时排放	1	雨水排放口				取样检测达标排放，留样第三方检测	无	无		
		氨氮	下雨分流时排放	1	雨水排放口								
		悬浮物	下雨分流时排放	1	雨水排放口								
		化学需氧量	下雨分流时排放	1	雨水排放口								
		大气污染物											
				主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度 (mg/m ³)	总量 (t)	执行的污染物排放标准 (mg/m ³)	核定的排放总量 (t/a)	超标排放情况	超总量排放情况
				二氧化硫	集中排放	1		<300	0.68	550	只核定浓度限值 550mg/m ³	无	无
				颗粒物	集中排放	3		<30	0.72	80	只核定浓度限值 80mg/m ³	无	无
		氮氧化物	集中排放	1		<300	12.22	400	只核定浓度限值 400mg/m ³	无	无		

	硫酸雾	集中排放	5 (包括中心化验室)		<20	未许可	20	只核定浓度限值 20mg/m ³	无	无
	林格曼黑度	集中排放	1		1	0	1	只核定浓度限值 1mg/m ³	无	无
	汞及其化合物	集中排放	1		<0.03	0.000027	0.05	只核定浓度限值 0.05mg/m ³	无	无

单位	行业	水污染物									
		主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度
四川四环 (四分厂)	铅锌冶炼	化学需氧量	集中排放	1	生活污水				废水不外排	无	无
		氨氮	集中排放	1	生活污水				废水不外排	无	无
		pH 值	下雨分流时排放	1	雨水排放口				检测达标排放、留样交第三方检测	无	无
		氨氮	下雨分流时排放	1	雨水排放口						
		悬浮物	下雨分流时排放	1	雨水排放口						
		化学需氧量	下雨分流时排放	1	雨水排放口						
大气污染物											

主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度 (mg/m ³)	总量 (t)	执行的污染物排放标准 (mg/m ³)	核定的排放总量 (t/a)	超标排放情况	超总量排放情况
二氧化硫	集中排放	1		<100	0.21	400	60	无	无
颗粒物	集中排放	2		<20	1.45	80	12	无	无
硫酸雾	集中排放	1		<10	0.09	20	只核定浓度限值 20mg/m ³	无	无
铅及其化合物	集中排放	1		<1	0.0004	2	0.051945	无	无
汞及其化合物	集中排放	1		<0.03	0.000012	0.05	0.005775	无	无

单位	行业	水污染物									
		主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度
四川四环 (五分厂)	铅锌 冶炼	化学需氧量	集中排放	1					废水不外排	无	无
		氨氮	集中排放	1					废水不外排	无	无
		大气污染物									
		主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度 (mg/m ³)	总量 (t)	执行的污染物排放标准 (mg/m ³)	核定的排放总量 (t/a)	超标排放情况	超总量排放情况
		二氧化硫	集中排放	1		<100	0.43	400	120	无	无
颗粒物	集中排放	1		<20	1.11	80	24	无	无		

	铅及其化合物	集中排放	1		<1	0.016	2	0.20778	无	无
	汞及其化合物	集中排放	1		<0.03	0.000034	0.05	0.15	无	无

单位	行业	水污染物									
		主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度
四川四环 (六分厂)	铅锌冶炼	化学需氧量	集中排放	1	生活污水				园区污水厂	无	无
		氨氮	集中排放	1	生活污水				园区污水厂	无	无
		pH 值	下雨有分流时排放	1	雨水排放口						
		氨氮	下雨有分流时排放	1	雨水排放口						
		悬浮物	下雨有分流时排放	1	雨水排放口						
		化学需氧量	下雨有分流时排放	1	雨水排放口						
		大气污染物									
		主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度 (mg/m³)	总量 (t)	执行的污染物排放标准 (mg/m³)	核定的排放总量 (t/a)	超标排放情况	超总量排放情况

		二氧化硫	集中排放	2		<200	0.396	400	576	无	无
		颗粒物	集中排放	3		<50	1.059	30	43.2	无	无
		铅及其化合物	集中排放	2		<1	0.0041	2	0.144	无	无

单位	行业	水污染物									
		主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度
四川四环 (九分厂)	铅锌冶炼	化学需氧量	集中排放						废水不外排	无	无
		氨氮	集中排放						废水不外排	无	无
		大气污染物									
		主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度 (mg/m³)	总量 (t)	执行的污染物排放标准 (mg/m³)	核定的排放总量 (t/a)	超标排放情况	超总量排放情况
		二氧化硫	集中排放	1		<200	0	400	16	无	无
		颗粒物	集中排放	1		<20	0	80	3.2	无	无
		硫酸雾	集中排放	1		<10	0	20	只核定浓度限值 20mg/m³	无	无
		铅及其化合物	集中排放	1		<1	0	2	0.013852		
		汞及其化合物	集中排放	1		<0.03	0	0.05	0.00154	无	无

单位	行业	水污染物									
		主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度	总量(t)	执行的污染物排放标准	核定的排放总量(t/a)	超标排放情况	超总量排放情况
						(mg/L)		(mg/L)			
四川高铭再生资源有限公司	无机盐制造	二氧化硫	集中排放	1		<100	0.24	100	只核定浓度限值 100mg/m ³	无	无
		颗粒物	集中排放	1		<30	0.11	30	只核定浓度限值 30mg/m ³	无	无
		氯气	集中排放	1		<5	0.01	5	只核定浓度限值 5mg/m ³	无	无
		氯化氢	集中排放	1		<10	0.098	10	只核定浓度限值 10mg/m ³	无	无
		化学需氧量	集中排放	1	生活污水				园区污水处理厂	无	无
		氨氮	集中排放	1	生活污水				园区污水处理厂	无	无
		动植物油	集中排放	1	生活污水				园区污水处理厂	无	无
		悬浮物	集中排放	1	生活污水				园区污水处理厂	无	无
		总磷	集中排放	1	生活污水				园区污水处理厂	无	无
		五日生化需氧量	集中排放	1	生活污水				园区污水处理厂	无	无

		PH 值	集中排放	1	生活污水				园区污水处理厂	无	无
		pH 值	下雨有分流时排放	1	雨水排放口				取样检测达标排放，留样交第三方检测	无	无
		氨氮	下雨有分流时排放	1	雨水排放口						
		悬浮物	下雨有分流时排放	1	雨水排放口						
		化学需氧量	下雨有分流时排放	1	雨水排放口						

单位	行业	水污染物									
		主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度 (mg/L)	总量 (t)	执行的污染物排放标准 (mg/L)	核定的排放总量 (t/a)	超标排放情况	超总量排放情况
贵州华金矿业有限公司	有色金属采选业	生产废水	全部循环使用、无外排	0	矿区	0	0	-	废水不外排	无	无
		生活废水	一体化处理装置	0	生活区	0	0	-	废水不外排	无	无
		大气污染物									
		主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度 (mg/m ³)	总量 (t)	执行的污染物排放标准 (mg/m ³)	核定的排放总量 (t/a)	超标排放	超总量排放情况

									情况		
		颗粒物	有组织	2	选矿厂	<20	0.39	120mg/m ³	只核定浓度	无	无
		颗粒物	有组织	1	充填站	0	0	120mg/m ³	只核定浓度	无	无
		总悬浮颗粒 TPS	无组织	东西南北 4 个点位	选厂	79.25	0.079	300 μg/m ³	只核定浓度	无	无

2. 防治污染设施的建设和运行情况

适用 不适用

报告期内，集团各子公司的废水、废气、固体废弃物等处理设施均正常稳定运行，废水、废气污染物均实现有效处理。废气排放口、废水排放口、高噪声源处、危险废物贮存场均设置了提示性标识牌，并注明排污单位名称、排污口性质及编号、排污口主要污染物种类等。

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

集团各子公司均依法向当地环保主管部门申领行政许可证照，均按照所在地环保主管部门要求，严格执行排污申报登记制度，按照排污费缴纳通知书、排污核定通知书、排污核定复核决定通知书等有关要求，依法足额缴纳排污费。

4. 突发环境事件应急预案

适用 不适用

集团各子公司按照国家环保部发布的《关于印发突发环境事件应急预案暂行管理办法的通知》和《国家突发环境事故应急预案》的相关要求，根据生产工艺、产污环节及环境风险，制定了相应的《突发环境事件应急预案》和各类专项应急预案，并按照规定报属地环保主管部门备案。定期组织不同类型的环保应急实战演练，提高防范和处置突发环境事件的技能。

5. 环境自行监测方案

适用 不适用

集团各子公司制定了详细的自行监测方案，监测内容主要包含废气、废水和噪声监测，自身不具备监测能力的委托有资质的单位进行监测。同时，各子公司严格按照要求开展在线监测监管工作，主要在线监测设备委托第三方专业机构运营维护。

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

(三) 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

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

√适用 □不适用

汉源四环获得省级环境信用评价诚信企业，2023 年上半年度贵州华金暂停了井下金矿开采项目，通过选矿厂技改完成了由选金矿变成选锂矿项目过度，公司取得选矿厂技改项目“三合一”环境影响评价报告通过省生态环境厅下发的批复文件。

1、自然生态保护方面

公司矿山持续开展土地复垦工作，对废弃矿井原废石堆放场进行整平、覆土、种草工作，其中埃玛矿业本年度复垦面积约为 900 平方米。对尾矿库共 6 级堆积坝外坡面和部分坝顶施肥种草，面积约 5500 平方米，目前堆积坝外坡面植被覆盖率达到 95%以上。

2023 年上半年度，贵州华金根据绿色矿山建设规范要求，对公司面前场地（3500 平方）、公司原露天采场（I 号、III 号采场）开展土地复垦、生态修复、植树种草绿化等措施，实施“边开发，边治理”的模式，最大限度减少土地扰动。

2、环境污染防治方面

公司旗下子公司按照环境监测方案开展地下水、无组织废气和土壤等检测，没有发现不达标的情况。

汉源四环 15 万吨含锌废渣综合回收利用生产线建成投产，与传统的回转窑相比在经济效益、环境保护方面均有极大的提高：（1）有价金属回收率，从 80-85%提高到 95%以上；（2）通过烟气制酸，每吨渣可生产硫酸 0.15 吨，同时大大减少了尾气脱硫剂的用量；（3）减少了煤炭的使用量，回转窑 0.5 吨/吨干渣，侧吹熔炼 0.3 吨/吨干渣，每吨减少了 40%用量，固体废物产生量减少了 10-20%。4、新建脱销设施一套，可减少氮氧化物排放 332.64 吨。

珠海科立鑫的废水、废气、固体废弃物等处理设施均正常稳定运行，废水、废气污染物均实现有效处理。珠海科立鑫公司半年度环保投入费用 43 万。

贵州华金对破碎车间、筛分车间及水泥仓顶产尘点设置局部密闭罩，同时对破碎车间及筛分车间设置各一台气布袋除尘器进行除尘，另外对皮带廊进行全封闭，水泥仓顶除尘器进行治理后排放。处理后的颗粒物排放量为 0.39t/a，排放速率 12.93kg/h，排放浓度为 36mg/m³，经处理后的颗粒物排放速率满足 GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》限值。

四环锌锗投入 70 余万元，对中心化验室尾气进行治理改造，将酸雾及氨气统一收集，经两套处理系统处理后排放，尾气由无组织排放改为有组织排放，且治理后硫酸雾排放标准远低于国家规定排放标准。

3、资源管理方面

公司旗下各子公司充分利用污水处理设施，对生活污水处理达标后排入污水管网，生产废水直接回用于生产，矿坑水经管道输送至污水处理厂，采用“化学沉淀+出砷过滤系统部分消毒”处理工艺，处理达到 GB8978-1996 一级标准后，全部回用于选矿厂生产补水，选矿废水全部循环使用，“零”外排。

(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

√适用 不适用

2023 年 4 月汉源四环完成新增尾气脱销项目，减少氮氧化物排放约 232.848 吨。公司一直致力于推进绿色矿山和绿色工厂建设，通过开展废弃场地复垦、生产场地绿化、扩大植被覆盖面积以实施碳中和。科立鑫（阳江）将燃生物质锅炉替换为燃天然气锅炉，实现废气污染物大幅度减低。

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

√适用 不适用

公司秉承以人为本、环境友善、诚信公平、共享成果的核心价值观，切实履行社会责任，坚持用发展的方式巩固脱贫攻坚成果，持续加大产业规模和帮扶力度，助兴乡村振兴。2023 年上半年公司投入资金约 200 万元，新增帮助建档立卡贫困就业 37 人；新增录用退伍军人 30 人；改善当地道路：拓宽 1600 余米；社会直接捐助与合作扶贫 30 余万元。

第六节 重要事项

一、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	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与重大资产重组相关的承诺	解决同业竞争	姚雄杰、林奋生	1、截至本承诺函出具之日，本人所控制的其他企业不存在与上市公司及其控制企业的主营业务有任何直接或间接竞争的业务或活动。2、在本人作为上市公司股东期间，本人承诺不通过直接或间接控制其他经营实体或以其他名义从事与上市公司及其控制的企业存在竞争的业务；不在与上市公司及其控制的企业存在竞争业务的任何经营实体中任职或者担任任何形式的顾问；如本人及本人关联方从任何第三方获得的任何商业机会与上市公司及其控制的企业现有业务有竞争关系，则本人及本人关联方将立即通知上市公司，在征得第三方允诺后，尽力将商业机会给予上市公司及其控制的企业。	承诺时间：2018年3月22日；承诺期限：长期承诺。	是	是		
	解决同业竞争	深圳盛屯集团股份有限公司、珠海市科立泰贸易有限公司	1、截至本承诺函出具之日，本公司所控制的企业不存在与上市公司及其控制企业的主营业务有任何直接或间接竞争的业务或活动。2、在本公司作为上市公司股东期间，本公司承诺不通过直接或间接控制其他经营实体或	承诺时间：2018年3月22日；承诺期限：长期承诺。	是	是		

			以其他名义从事与上市公司及其控制的企业存在竞争的业务；如本公司及本公司关联方从任何第三方获得的任何商业机会与上市公司及其控制的企业现有业务有竞争关系，则本公司及本公司关联方将立即通知上市公司，在征得第三方允诺后，尽力将商业机会给予上市公司及其控制的企业。					
解决关联交易	姚雄杰、林奋生		1、本人及本人直接或间接控制或影响的企业与上市公司及其控制和投资的企业之间将减少并尽可能避免关联交易。对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本人承诺将按照公平、公允、等价有偿等原则依法签订协议，履行合法程序，并将按照有关法律、法规、其他规范性文件以及上市公司公司章程等的规定，依法履行相关内部决策批准程序并及时履行信息披露义务。2、本人及本人直接或间接控制或影响的企业将严格避免向上市公司及其控制和投资的企业拆借、占用上市公司及其控制和投资的企业资金或采取由上市公司及其控制和投资的企业代垫款、代偿债务等方式侵占上市公司资金。3、本次交易完成后，本人将继续严格按照有关法律、法规、规范性文件以及上市公司公司章程的有关规定行使股东权利；在上市公司股东大会对有关涉及本人的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务。4、本人承诺不通过关联交易取得任何不正当的利益或使上市公司及其控制和投资的企业承担任何不正当的义务。	承诺时间：2018年3月22日；承诺期限：长期承诺。	是	是		
解决关联交易	深圳盛屯集团有限公司、珠		1、本公司及本公司直接或间接控制或影响的企业与上市公司及其控制和投资的企业之间	承诺时间：2018年3月	是	是		

		海市科立泰贸易有限公司	将减少并尽可能避免关联交易。对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本公司承诺将按照公平、公允、等价有偿等原则依法签订协议，履行合法程序，并将按照有关法律、法规、其他规范性文件以及上市公司公司章程等的规定，依法履行相关内部决策批准程序并及时履行信息披露义务。2、本公司及本公司直接或间接控制或影响的企业将严格避免向上市公司及其控制和投资的企业拆借、占用上市公司及其控制和投资企业的资金或采取由上市公司及其控制和投资的企业代垫款、代偿债务等方式侵占上市公司资金。3、本次交易完成后，本公司将继续严格按照有关法律、法规、规范性文件以及上市公司公司章程的有关规定行使股东权利；在上市公司股东大会对有关涉及本公司的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务。4、本公司承诺不通过关联交易取得任何不正当的利益或使上市公司及其控制和投资的企业承担任何不正当的义务。	22 日；承诺期限：长期承诺。				
	其他	林奋生、姚雄杰	本次交易完成后，本人将按照有关法律、法规、规范性文件的要求，做到与上市公司在人员、资产、业务、机构、财务方面完全分开，不从事任何影响上市公司人员独立、资产独立完整、业务独立、机构独立、财务独立的行为，不损害上市公司其他股东的利益，切实保障上市公司在人员、资产、业务、机构和财务等方面的独立性。	承诺时间：2018 年 3 月 22 日；承诺期限：长期承诺。	是	是		
	其他	珠海市科立泰贸易有限公	本次交易完成后，本公司将按照有关法律、法规、规范性文件的要求，做到与上市公司在人员、资产、业务、机构、财务方面完全	承诺时间：2018 年 3 月 22 日；承诺	是	是		

		司、深圳盛屯集团有限公司	分开，不从事任何影响上市公司人员独立、资产独立完整、业务独立、机构独立、财务独立的行为，不损害上市公司其他股东的利益，切实保障上市公司在人员、资产、业务、机构和财务等方面的独立性。	期限：长期承诺。				
	其他	姚雄杰	1、自本承诺函出具之日起至本次交易完成后60个月内，本人承诺不会主动放弃或促使本人控制的主体放弃在上市公司董事会的提名权和/或股东大会的表决权，也不会协助或促使本人控制的主体协助任何其他方谋求对上市公司的控股股东、实际控制人的地位，本人无放弃上市公司控制权的计划。2、本承诺函出具之日起至本次交易完成后60个月内，本人将在符合法律、法规及规范性文件的前提下，维持本人对盛屯矿业的实际控制地位，维护上市公司控制权稳定性。3、本承诺函为有效之承诺。如违反上述承诺，本人将赔偿因此而给盛屯矿业或投资者造成的一切直接和间接损失。	承诺时间：2018年3月22日；承诺期限：自承诺函出具之日起至本次交易完成后60个月。	是	是		
	其他	深圳盛屯集团有限公司	1、自本承诺函出具之日起至本次交易完成后60个月内，本公司承诺不会主动放弃或促使本公司控制的主体放弃在上市公司董事会的提名权和/或股东大会的表决权，也不会协助或促使本公司控制的主体协助任何其他方谋求对上市公司的控股股东、实际控制人的地位，本公司无放弃上市公司控制权的计划。2、本承诺函出具之日起至本次交易完成后60个月内，本公司将在符合法律、法规及规范性文件的前提下，维持本公司对盛屯矿业的实际控制地位，维护上市公司控制权稳定性。3、本承诺函为有效之承诺。如违反上述	承诺时间：2018年3月22日；承诺期限：自承诺函出具之日起至本次交易完成后60个月。	是	是		

			承诺，本公司将赔偿因此而给盛屯矿业或投资者造成的一切直接和间接损失。					
	解决同业竞争	深圳盛屯集团有限公司、姚雄杰	<p>1、截至本承诺函出具之日，本人/本企业所控制的其他企业(指本人控制的除盛屯矿业及其控制的企业外的其他企业，下同)不存在与盛屯矿业及其控制企业的主营业务有任何直接或间接竞争的业务或活动。2、在本人/本企业作为盛屯矿业控股股东、实际控制人期间，本人/本企业承诺不通过直接或间接控制其他经营实体或以其他名义从事与盛屯矿业及其控制的企业存在竞争的业务；不在与盛屯矿业及其控制的企业存在竞争业务的任何经营实体中任职或者担任任何形式的顾问。3、为避免本人/本企业及本人/本企业关联方与盛屯矿业及其控制的企业存在潜在的同业竞争，本人/本企业及本人/本企业关联方不得以任何形式直接或间接从事任何与盛屯矿业及其控制的企业目前正在从事的业务相竞争的业务；如本人/本企业及本人/本企业关联方从任何第三方获得的任何商业机会与盛屯矿业及其控制的企业现有业务有竞争关系，则本人/本企业及本人/本企业关联方将立即通知盛屯矿业，在征得第三方允诺后，尽力将商业机会给予盛屯矿业及其控制的企业，以避免与盛屯矿业及其控制的企业形成同业竞争或潜在同业竞争，以确保盛屯矿业及盛屯矿业其他股东利益不受损害。4、本承诺函为有效之承诺。如上述承诺被证明为不真实或未被遵守，本人/本企业将赔偿因此而给盛屯矿业造成的一切直接和间接损失，并承担相应的法律责任。</p>	<p>承诺时间：2018年9月25日；承诺期限：长期承诺。</p>	是	是		

	解决同业竞争	深圳盛屯集团有限公司、刘强、王安术等 21 名交易对方	<p>1、截至本承诺函出具之日，本人/本企业所控制的其他企业（指本人/本企业控制的除四环锌锗及其控制的企业外的其他企业，下同）不存在与上市公司及其控制企业的主营业务有任何直接或间接竞争的业务或活动。</p> <p>2、在本人/本企业作为上市公司股东期间，本人/本企业承诺不通过直接或间接控制其他经营实体或以其他名义从事与上市公司及其控制的企业存在竞争的业务；不在与上市公司及其控制的企业存在竞争业务的任何经营实体中任职或者担任任何形式的顾问。</p> <p>3、为避免本人/本企业及本人/本企业关联方与上市公司及其控制的企业存在潜在的同业竞争，本人/本企业及本人/本企业关联方不以任何形式直接或间接从事任何与上市公司及其控制的企业目前正在从事的业务相竞争的业务；如本人/本企业及本人/本企业关联方从任何第三方获得的任何商业机会与上市公司及其控制的企业现有业务有竞争关系，则本人/本企业及本人/本企业关联方将立即通知上市公司，在征得第三方允诺后，尽力将商业机会给予上市公司及其控制的企业，以避免与上市公司及其控制的企业形成同业竞争或潜在同业竞争，以确保上市公司及上市公司其他股东利益不受损害。</p>	<p>承诺时间：2018 年 9 月 25 日；承诺期限：长期承诺。</p>	是	是		
	解决关联交易	深圳盛屯集团有限公司、姚雄杰	<p>1、本人及本人直接或间接控制或影响的企业与盛屯矿业及其控制和投资的企业之间将减少并尽可能避免关联交易。对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本人承诺将按照公平、公允、等价有偿等原则依法签订协议，履行合法程序，并将按照有关法</p>	<p>承诺时间：2018 年 9 月 25 日；承诺期限：长期承诺。</p>	是	是		

			<p>律、法规、其他规范性文件以及盛屯矿业公司章程等的规定，依法履行相关内部决策批准程序并及时履行信息披露义务，保证不通过与市场价格相比显失公允的条件与盛屯矿业进行交易，保证不利用关联交易非法转移盛屯矿业的资金、利润，亦不利用该类交易从事任何损害盛屯矿业及其他股东合法权益的行为。2、本人及本人直接或间接控制或影响的企业将严格避免向盛屯矿业及其控制和投资的企业拆借、占用盛屯矿业及其控制和投资的企业资金或采取由盛屯矿业及其控制和投资的企业代垫款、代偿债务等方式侵占盛屯矿业资金。3、本次交易完成后，本人将继续严格按照有关法律、法规、规范性文件以及盛屯矿业公司章程的有关规定行使股东权利；在盛屯矿业股东大会对有关涉及本人的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务。4、本人承诺不通过关联交易取得任何不正当的利益或使盛屯矿业及其控制和投资的企业承担任何不正当的义务。5、本承诺函为有效之承诺。如因违反上述承诺导致盛屯矿业或其控制和投资的企业损失或利用关联交易侵占盛屯矿业或其控制和投资的企业利益的，本人将赔偿因此而给盛屯矿业或其控制和投资的企业赔偿一切直接和间接损失，并承担相应的法律责任。</p>					
解决关联交易	深圳盛屯集团有限公司、刘强、王安术等 21 名交易对方	<p>1、本人及本人直接或间接控制或影响的企业与上市公司及其控制和投资的企业之间将减少并尽可能避免关联交易。对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本人承诺将按照公平、公允、等价有偿等原则依法签</p>	<p>承诺时间：2018 年 9 月 25 日；承诺期限：长期承诺。</p>	是	是			

			<p>订协议，履行合法程序，并将按照有关法律、法规、其他规范性文件以及上市公司公司章程等的规定，依法履行相关内部决策批准程序并及时履行信息披露义务，保证不与与市场价格相比显失公允的条件与上市公司进行交易，保证不利用关联交易非法转移上市公司的资金、利润，亦不利用该类交易从事任何损害上市公司及其他股东合法权益的行为。2、本人及本人直接或间接控制或影响的企业将严格避免向上市公司及其控制和投资的企业拆借、占用上市公司及其控制和投资的企业资金或采取由上市公司及其控制和投资的企业代垫款、代偿债务等方式侵占上市公司资金。3、本次交易完成后，本人将继续严格按照有关法律、法规、规范性文件以及上市公司公司章程的有关规定行使股东权利；在上市公司股东大会对有关涉及本人的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务。4、本人承诺不通过关联交易取得任何不正当的利益或使上市公司及其控制和投资的企业承担任何不正当的义务。5、本承诺函为有效之承诺。如因违反上述承诺导致上市公司或其控制和投资的企业损失或利用关联交易侵占上市公司或其控制和投资的企业利益的，本人将赔偿因此而给上市公司或其控制和投资的企业赔偿一切直接和间接损失，并承担相应的法律责任。</p>					
其他	深圳盛屯集团有限公司、姚雄杰	<p>本次交易完成后，本人/本公司将按照有关法律、法规、规范性文件的要求，做到与盛屯矿业在人员、资产、业务、机构、财务方面完全分开，不从事任何影响盛屯矿业人员独</p>	<p>承诺时间：2018年9月25日；承诺</p>	是	是			

			立、资产独立完整、业务独立、机构独立、财务独立的行为，不损害盛屯矿业及其他股东的利益，切实保障盛屯矿业在人员、资产、业务、机构和财务等方面的独立性。	期限：长期承诺。				
	其他	深圳盛屯集团有限公司、刘强、王安术等 21 名交易对方	本次交易完成后，本人/本公司将按照有关法律、法规、规范性文件的要求，做到与上市公司在人员、资产、业务、机构、财务方面完全分开，不从事任何影响上市公司人员独立、资产独立完整、业务独立、机构独立、财务独立的行为，不损害上市公司其他股东的利益，切实保障上市公司在人员、资产、业务、机构和财务等方面的独立性。	承诺时间：2018 年 9 月 25 日；承诺期限：长期承诺。	是	是		
	其他	姚雄杰	1、自本承诺函出具之日起至本次交易完成后 60 个月内，本人承诺不会主动放弃或促使本人控制的主体放弃在上市公司董事会的提名权和/或股东大会的表决权，也不会协助或促使本人控制的主体协助任何其他方谋求对上市公司的控股股东、实际控制人的地位，本人无放弃上市公司控制权的计划。2、本承诺函出具之日起至本次交易完成后 60 个月内，本人将在符合法律、法规及规范性文件的前提下，维持本人对上市公司的实际控制地位，维护上市公司控制权稳定性。3、本承诺函为有效之承诺。如违反上述承诺，本人将赔偿因此而给上市公司或投资者造成的一切直接和间接损失。	承诺时间：2018 年 9 月 25 日；承诺期限：自本承诺函出具之日起至本次交易完成后 60 个月。	是	是		
与再融资相关的承诺	解决同业竞争	深圳盛屯集团有限公司、深圳市泽琰实业发展有限公司、深圳市源	“本公司及本公司控制的关联方与上市公司之间不存在实质性同业竞争；同时本公司承诺，本公司及本公司控制的关联方今后将不以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一家公司或企业的股份及	承诺时间：2009 年 8 月 20 日；承诺期限：长期承诺	是	是		

		鑫峰实业发展有限公司	其它权益) 直接或者间接参与上市公司主营业务构成实质性竞争的业务或活动。如本公司或本公司控制的关联企业获得的商业机会与上市公司主营业务有竞争或可能存在竞争的, 本公司将立即通知上市公司, 赋予上市公司针对该商业机会的优先选择权或者由上市公司收购构成同业竞争的相关业务和资产, 以确保上市公司全体股东利益不受损害。本公司及本公司关联方将避免与上市公司之间的关联交易。在进行确有必要且无法避免的关联交易时, 保证严格按照“公平、公正、自愿”的商业原则, 公允定价, 避免因与市场交易价格或独立第三方价格具有明显差异造成的损害上市利益的情形发生; 确保相关交易符合相关法律法规的规定, 按照《公司章程》、《董事会议事规则》和《股东大会会议事规则》等履行必要的批准程序和信息披露义务; 确保持续性关联交易不对上市公司的经营独立性和业绩稳定性造成影响; 确保上市公司因为关联交易形成的应收款项能够及时回收; 确保不损害上市公司及其它股东的合法权益。”				
	解决同业竞争	姚娟英、姚雄杰	“本人与本人所控制的企业与上市公司之间不存在实质性同业竞争; 同时本人承诺, 本人及本人所控制的企业今后将不以任何方式(包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一家公司或企业的股份及其它权益) 直接或者间接参与任何与上市公司主营业务构成实质性竞争的业务或活动。如本人及本人所控制企业获得的商业机会与上市公司主营业务有竞争或可能存在竞争的, 本人及本	承诺时间: 2009 年 8 月 20 日; 承诺期限: 长期承诺	是	是	

			人所控制企业将立即通知上市公司，赋予上市公司针对该商业机会的优先选择权或者由上市公司收购构成同业竞争的相关业务和资产，以确保上市公司全体股东利益不受损害。本人及本人控制的企业将避免与上市公司之间的关联交易。在进行确有必要且无法避免的关联交易时，保证严格按照“公平、公正、自愿”的商业原则，公允定价，避免因与市场交易价格或独立第三方价格具有明显差异造成的损害上市利益的情形发生；确保相关交易符合相关法律法规的规定，按照《公司章程》、《董事会议事规则》和《股东大会议事规则》等履行必要的批准程序和信息披露义务；确保持续性关联交易不对上市公司的经营独立性和业绩稳定性造成影响；确保上市公司因为关联交易形成的应收款项能够及时回收；确保不损害上市公司及其它股东的合法权益。”					
	解决同业竞争	深圳盛屯集团有限公司、深圳市泽琰实业发展有限公司	“本公司及本公司控制的关联方与上市公司之间不存在实质性同业竞争；同时本公司承诺，本公司及本公司控制的关联方今后将不以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一家公司或企业的股份及其它权益）直接或者间接参与上市公司主营业务构成实质性竞争的业务或活动。如本公司或本公司控制的关联企业获得的商业机会与上市公司主营业务有竞争或可能存在竞争的，本公司将立即通知上市公司，赋予上市公司针对该商业机会的优先选择权或者由上市公司收购构成同业竞争的相关业务和资产，以确保上市公司全体股东利益不受损	承诺时间：2010年6月3日；承诺期限：长期承诺	是	是		

			害。本公司及本公司关联方将避免与上市公司之间的关联交易。在进行确有必要且无法避免的关联交易时，保证严格按照“公平、公正、自愿”的商业原则，公允定价，避免因与市场交易价格或独立第三方价格具有明显差异造成的损害上市利益的情形发生；确保相关交易符合相关法律法规的规定，按照《公司章程》、《董事会议事规则》和《股东大会会议事规则》等履行必要的批准程序和信息披露义务；确保持续性关联交易不对上市公司的经营独立性和业绩稳定性造成影响；确保上市公司因为关联交易形成的应收款项能够及时回收；确保不损害上市公司及其它股东的合法权益。”					
	解决同业竞争	姚娟英、姚雄杰	“本人与本人所控制的企业与上市公司之间不存在实质性同业竞争；同时本人承诺，本人及本人所控制的企业今后将不以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一家公司或企业的股份及其它权益）直接或者间接参与任何与上市公司主营业务构成实质性竞争的业务或活动。如本人及本人所控制企业获得的商业机会与上市公司主营业务有竞争或可能存在竞争的，本人及本人所控制企业将立即通知上市公司，赋予上市公司针对该商业机会的优先选择权或者由上市公司收购构成同业竞争的相关业务和资产，以确保上市公司全体股东利益不受损害。本人及本人控制的企业将避免与上市公司之间的关联交易。在进行确有必要且无法避免的关联交易时，保证严格按照“公平、公正、自愿”的商业原则，公允定价，避免	承诺时间：2010年6月3日；承诺期限：长期承诺	是	是		

			因与市场交易价格或独立第三方价格具有明显差异造成的损害上市利益的情形发生；确保相关交易符合相关法律法规的规定，按照《公司章程》、《董事会议事规则》和《股东大会议事规则》等履行必要的批准程序和信息披露义务；确保持续性关联交易不对上市公司的经营独立性和业绩稳定性造成影响；确保上市公司因为关联交易形成的应收款项能够及时回收；确保不损害上市公司及其它股东的合法权益。”					
--	--	--	---	--	--	--	--	--

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况

□适用 √不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

□适用 √不适用

六、破产重整相关事项

□适用 √不适用

七、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

八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

□适用 √不适用

九、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

报告期内控股股东深圳盛屯集团有限公司、实际控制人姚雄杰先生诚信状况良好。

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>公司 2023 年 6 月 30 日召开的第十届董事会第六十六次会议审议通过了《关于收购盛屯环球资源投资有限公司 35%股权暨关联交易的议案》，关联董事陈东回避表决。为坚定落实公司“上控资源、下拓材料”的发展战略，进一步优化子公司股权结构，结合公司实际发展情况，提升公司经营发展质量及竞争力，公司全资子公司盛屯新材料拟与联合世纪签署《股权转让协议》，通过现金方式收购联合世纪持有的盛屯环球资源 35%的股权。本次交易以中和资产评估有限公司出具的中和评报字（2023）第 BJV6012 号《盛屯环球资源投资有限公司股东拟进行股权转让涉及的盛屯环球资源投资有限公司股东全部权益价值资产评估报告》为定价依据，交易价格最终确定为 48,300 万元。</p>	<p>详情参见公司于上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 披露的相关公告。</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

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债务情况	担保物（如有）	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
盛屯矿业	公司本部	伟明盛青	20,000,000.00	2023年5月24日	2023年5月23日	2024年5月23日	连带责任担保	-	无	否	否	-	-	是	参股子公司
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）											20,000,000.00				
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）											20,000,000.00				
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											3,549,664,900.00				
报告期末对子公司担保余额合计（B）											5,719,078,564.17				
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）											5,739,078,564.17				
担保总额占公司净资产的比例（%）											39.75%				
其中：															
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）															
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）											2,839,992,914.00				
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）															
上述三项担保金额合计（C+D+E）											2,839,992,914.00				
未到期担保可能承担连带清偿责任说明															
担保情况说明															

3 其他重大合同

□适用 √不适用

十二、其他重大事项的说明

□适用 √不适用

第七节 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**

单位：股

	本次变动前		本次变动增减(+, -)					本次变动后	
	数量	比例 (%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例 (%)
一、有限售条件股份	341,246,664	10.87				-322,712,664	-322,712,664	18,534,000	0.59
1、国家持股									
2、国有法人持股	47,658,959	1.52				-47,658,959	-47,658,959		
3、其他内资持股	254,714,874	8.11				-236,180,874	-236,180,874	18,534,000	0.59
其中：境内非国有法人持股	206,087,140	6.56				-206,087,140	-206,087,140		
境内自然人持股	48,627,734	1.55				-30,093,734	-30,093,734	18,534,000	0.59
4、外资持股	38,872,831	1.24				-38,872,831	-38,872,831		
其中：境外法人持股	38,872,831	1.24				-38,872,831	-38,872,831		
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	2,799,956,616	89.14				322,712,664	322,712,664	3,122,669,280	99.41
1、人民币普通股	2,799,956,616	89.14				322,712,664	322,712,664	3,122,669,280	99.41
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	3,141,203,280	100						3,141,203,280	100

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

(1) 经中国证券监督管理委员会《关于核准盛屯矿业集团股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可〔2022〕1137号）核准，公司采用非公开发行股票的方式向特定投资者共计发行人民币普通股（A股）321,520,664股于2023年2月17日全部解除限售。

(2) 公司 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个解除限售期可解除限售的限制性股票数量为 1,192,000 股于 2023 年 6 月 9 日解除限售。

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

单位：股

股东名称	期初限售股数	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
JPMorganChaseBank, NationalAssociation	9,393,063	9,393,063			/	2023年2月17日
长城国瑞证券有限公司	18,208,092	18,208,092			/	同上
大成基金管理有限公司	17,341,040	17,341,040			/	同上
诺德基金管理有限公司	17,572,254	17,572,254			/	同上
横琴广金美好基金管理有限公司-广金美好牛顿八号私募证券投资基金	15,895,953	15,895,953			/	同上
财通基金管理有限公司	23,919,514	23,919,514			/	同上
沈臻宇	28,901,734	28,901,734			/	同上
广发证券股份有限公司	43,352,601	43,352,601			/	同上
招商证券股份有限公司	18,757,225	18,757,225			/	同上
国泰君安证券股份有限公司	28,901,734	28,901,734			/	同上
杭州淡竹资产管理有限公司-淡竹节节升贰号私募证券投资基金	10,115,606	10,115,606			/	同上
银河德睿资本管理有限公司	43,352,601	43,352,601			/	同上
国泰君安资产管理(亚洲)有限公司	29,479,768	29,479,768			/	同上
广东雷石私募基金管理合伙企业(有限合伙)-雷石星辰5号私募证券投资基金	16,329,479	16,329,479			/	同上
公司2021年限制性股票激励计划预留授予部分第一个解除限售期可解除限售的限制性股	1,192,000	1,192,000			/	2023年6月9日
合计	341,246,664	341,246,664			/	/

二、股东情况

(一) 股东总数:

截至报告期末普通股股东总数(户)	194,424
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

(二) 截至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、标记或 冻结情况		股东性质
					股份状 态	数量	
深圳盛屯集团 有限公司		514,494,897	16.38		质押		境内非国 有法人
姚雄杰		40,305,000	1.28		质押		境内自然 人
银河德睿资本 管理有限公司	-11,660,000	31,692,601	1.01		无		其他
香港中央结算 有限公司	-7,517,942	30,067,663	0.96		无		其他
国泰君安证券 股份有限公司	-5,730,386	29,407,033	0.94		无		其他
中信中证资本 管理有限公司	-17,124,206	23,203,333	0.74		无		其他
基本养老保险 基金三一零组 合	-8,183,524	22,474,900	0.72		无		其他
招商证券股份 有限公司	103,200	19,051,225	0.61		无		其他
长城国瑞证券 —厦门象财投 资合伙企业 (有限合伙) —长城国瑞证 券阳光 29 号 单一资产管理 计划		17,341,040	0.55		无		其他
国泰君安金融 控股有限公司 —客户资金	-12,943,241	16,536,527	0.53		无		其他
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				
深圳盛屯集团有限公司	514,494,897	人民币普 通股	514,494,897				

姚雄杰	40,305,000	人民币普通股	40,305,000
银河德睿资本管理有限公司	31,692,601	人民币普通股	31,692,601
香港中央结算有限公司	30,067,663	人民币普通股	30,067,663
国泰君安证券股份有限公司	29,407,033	人民币普通股	29,407,033
中信中证资本管理有限公司	23,203,333	人民币普通股	23,203,333
基本养老保险基金三一零组合	22,474,900	人民币普通股	22,474,900
招商证券股份有限公司	19,051,225	人民币普通股	19,051,225
长城国瑞证券—厦门象财投资合伙企业（有限合伙）—长城国瑞证券阳光 29 号单一资产管理计划	17,341,040	人民币普通股	17,341,040
国泰君安金融控股有限公司—客户资金	16,536,527	人民币普通股	16,536,527
前十名股东中回购专户情况说明	无		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、深圳盛屯集团有限公司实际控制人是姚雄杰，所以深圳盛屯集团有限公司和姚雄杰是一致行动人。2、其他股东之间是否存在关联关系及是否是一致行动人均未可知。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	陈东	1,800,000	根据《盛屯矿业集团股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划（草案修订稿）》，激励对象持有的限制性股票在满足解锁条件下，分三期解锁。第一个限售期解除限售股份上市流通已于 2022 年 9 月 6 日上市流通。		限制性股票激励计划限售

2	刘强	1,312,200	同上		同上
3	张振鹏	1,200,000	同上		同上
4	罗荣生	1,200,000	同上		同上
5	周贤锦	900,000	同上		同上
6	翁雄	900,000	同上		同上
7	刘全恕	750,000	同上		同上
8	邹亚鹏	600,000	同上		同上
9	熊波	600,000	同上		同上
10	金鑫	600,000	同上		同上
上述股东关联关系或一致行动的说明		无			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

适用 不适用

三、董事、监事和高级管理人员情况

(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

其它情况说明

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

(三) 其他说明

适用 不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

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

2023 年 6 月 30 日

编制单位：盛屯矿业集团股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	4,898,788,314.14	4,054,989,189.55
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	945,026,939.98	879,890,659.39
衍生金融资产	七、3	39,825,603.28	40,543,273.21
应收票据	七、4	108,493,919.49	205,302,544.55
应收账款	七、5	1,257,478,668.53	1,258,437,190.12
应收款项融资	七、6	8,366,578.30	40,638,650.32
预付款项	七、7	1,082,629,764.03	816,368,287.92
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、8	449,332,999.81	605,752,530.40
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	7,120,590,752.73	6,639,445,241.93
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、13	2,957,897,192.44	2,099,116,923.01
流动资产合计		18,868,430,732.73	16,640,484,490.40
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	七、16	32,249,232.53	32,249,232.53
长期股权投资	七、17	582,343,181.44	426,978,678.32
其他权益工具投资	七、18	339,036,964.76	300,385,990.68
其他非流动金融资产			
投资性房地产	七、20	46,429,849.99	46,984,177.87
固定资产	七、21	8,514,930,303.69	7,217,690,070.50
在建工程	七、22	1,934,112,982.10	1,901,433,590.40
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产	七、25	12,513,200.59	18,641,328.66
无形资产	七、26	3,824,954,219.77	3,628,753,394.16
开发支出	七、27	2,693,313.86	
商誉	七、28	1,061,001,248.93	1,061,001,248.93
长期待摊费用	七、29	218,234,555.90	178,399,040.50
递延所得税资产	七、30	472,114,740.14	437,115,271.00
其他非流动资产	七、31	714,341,959.71	605,313,161.78
非流动资产合计		17,754,955,753.41	15,854,945,185.33
资产总计		36,623,386,486.14	32,495,429,675.73
流动负债：			
短期借款	七、32	5,585,321,140.04	5,980,170,687.85
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	七、33	27,306,213.87	93,275,786.63
衍生金融负债	七、34	123,473,620.92	252,201,542.58
应付票据	七、35	2,784,415,685.88	2,462,133,530.23
应付账款	七、36	2,382,626,157.05	2,504,370,188.33
预收款项			
合同负债	七、38	1,935,210,066.78	764,972,085.97
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	46,713,862.28	104,009,621.37
应交税费	七、40	123,944,070.80	81,593,691.93
其他应付款	七、41	1,415,127,841.26	907,030,290.32
其中：应付利息		66,784,835.90	57,337,433.31
应付股利		101,161,200.00	
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	633,921,933.79	680,025,700.83
其他流动负债	七、44	261,643,000.40	145,605,909.56
流动负债合计		15,319,703,593.07	13,975,389,035.60
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	2,645,613,917.81	453,267,917.81
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	8,229,126.96	7,012,879.83
长期应付款	七、48	439,642,388.36	431,307,901.56
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50	63,750,646.53	63,589,526.04
递延收益	七、51	5,522,320.10	5,749,440.07
递延所得税负债	七、30	664,476,288.76	680,055,362.81
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,827,234,688.52	1,640,983,028.12

负债合计		19,146,938,281.59	15,616,372,063.72
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	3,141,203,280.00	3,141,203,280.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	8,860,497,349.15	9,021,102,455.29
减：库存股	七、56	86,163,300.00	76,160,820.00
其他综合收益	七、57	-27,892,731.08	-376,691,507.22
专项储备	七、58	33,762,330.14	23,842,693.95
盈余公积	七、59	174,821,015.29	174,821,015.29
一般风险准备			
未分配利润	七、60	2,339,871,550.38	2,175,818,451.36
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		14,436,099,493.88	14,083,935,568.67
少数股东权益		3,040,348,710.67	2,795,122,043.34
所有者权益（或股东权益）合计		17,476,448,204.55	16,879,057,612.01
负债和所有者权益（或股东权益）总计		36,623,386,486.14	32,495,429,675.73

公司负责人：张振鹏

主管会计工作负责人：翁雄

会计机构负责人：刘志环

母公司资产负债表

2023年6月30日

编制单位：盛屯矿业集团股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2023年6月30日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金		1,361,381,940.44	1,086,466,436.05
交易性金融资产		830,591,707.74	690,807,599.21
衍生金融资产		3,854,002.28	19,809,067.90
应收票据		125,000,000.00	131,260,000.00
应收账款	十七、1	481,054,065.74	406,920,517.39
应收款项融资			
预付款项		193,494,621.57	201,336,966.21
其他应收款	十七、2	7,001,871,393.98	7,037,814,121.79
其中：应收利息			
应收股利			
存货		368,549,070.16	164,315,022.85
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		1,131,888,708.65	893,509,969.59
流动资产合计		11,497,685,510.56	10,632,239,700.99
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			

长期应收款			
长期股权投资	十七、3	11,361,832,685.04	10,977,604,874.38
其他权益工具投资		19,320,995.98	19,320,995.98
其他非流动金融资产			-
投资性房地产		46,429,849.99	46,984,177.87
固定资产		37,691,019.04	38,244,361.97
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,439,256.85	2,878,513.81
无形资产		465,540.46	592,855.54
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		18,340,020.87	1,534,631.13
递延所得税资产		178,210,793.63	196,813,620.84
其他非流动资产			195,500,000.00
非流动资产合计		11,663,730,161.86	11,479,474,031.52
资产总计		23,161,415,672.42	22,111,713,732.51
流动负债：			
短期借款		2,377,718,274.51	2,056,967,095.13
交易性金融负债			
衍生金融负债		3,225,722.39	5,250,208.40
应付票据		3,207,777,166.66	2,721,956,389.75
应付账款		392,288,017.27	455,066,935.96
预收款项			
合同负债		952,613,740.24	349,442,886.50
应付职工薪酬		5,316,099.02	16,633,848.83
应交税费		2,856,480.65	29,181,704.42
其他应付款		1,162,014,078.59	1,691,280,470.78
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		263,303,992.52	283,391,784.62
其他流动负债		123,839,786.23	45,427,575.24
流动负债合计		8,490,953,358.08	7,654,598,899.63
非流动负债：			
长期借款		2,989,917.81	2,989,917.81
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		95,766,166.20	103,675,922.43
其他非流动负债			
非流动负债合计		98,756,084.01	106,665,840.24

负债合计		8,589,709,442.09	7,761,264,739.87
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		3,141,203,280.00	3,141,203,280.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		10,238,892,332.26	10,233,935,492.23
减：库存股		86,163,300.00	76,160,820.00
其他综合收益		-3,509,253.00	-196,454,955.40
专项储备			
盈余公积		174,821,015.29	174,821,015.29
未分配利润		1,106,462,155.78	1,073,104,980.52
所有者权益（或股东权益）合计		14,571,706,230.33	14,350,448,992.64
负债和所有者权益（或股东权益）总计		23,161,415,672.42	22,111,713,732.51

公司负责人：张振鹏

主管会计工作负责人：翁雄

会计机构负责人：刘志环

合并利润表

2023 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入		13,245,886,658.65	14,625,074,067.29
其中：营业收入	七、61	13,245,886,658.65	14,625,074,067.29
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		12,754,031,773.17	12,930,964,548.27
其中：营业成本	七、61	12,109,333,251.45	12,411,175,873.36
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	253,230,021.90	174,680,917.05
销售费用	七、63	20,228,707.41	16,397,374.87
管理费用	七、64	328,553,234.48	276,547,032.13
研发费用	七、65	11,578,218.83	18,347,313.63
财务费用	七、66	31,108,339.10	33,816,037.23
其中：利息费用		234,605,573.23	174,700,430.02
利息收入		40,289,059.83	40,517,922.39
加：其他收益	七、67	5,524,020.35	32,061,079.67
投资收益（损失以“－”号填列）	七、68	46,620,654.44	-150,303,902.35

其中：对联营企业和合营企业的投资收益		15,385,413.80	15,740,351.44
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-19,055,105.70	-23,937,669.95
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、70	-92,615,943.96	49,206,217.93
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	12,416,277.49	82,973,656.06
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-21,922,710.34	-47,925,926.97
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	-13,009.11	-3,909,112.84
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		441,864,174.35	1,656,211,530.52
加：营业外收入	七、74	889,832.84	9,331,796.92
减：营业外支出	七、75	2,782,727.58	2,660,463.94
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		439,971,279.61	1,662,882,863.50
减：所得税费用	七、76	63,002,888.87	155,367,371.50
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		376,968,390.74	1,507,515,492.00
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		376,968,390.74	1,507,515,492.00
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）		164,053,099.02	756,800,805.04
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		212,915,291.72	750,714,686.96
六、其他综合收益的税后净额		438,890,991.26	207,090,550.98
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		28,273,794.23	7,126,223.20
（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			

2. 将重分类进损益的其他综合收益		320,524,981.91	111,359,751.71
(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) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备		192,945,702.40	16,786,410.14
(6) 外币财务报表折算差额		127,579,279.51	94,573,341.57
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		90,092,215.12	88,604,576.07
七、综合收益总额		815,859,382.00	1,714,606,042.98
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		512,851,875.16	875,286,779.95
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		303,007,506.84	839,319,263.03
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.052	0.271
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.052	0.269

公司负责人：张振鹏

主管会计工作负责人：翁雄

会计机构负责人：刘志环

母公司利润表

2023 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	十七、4	3,494,784,427.46	3,188,353,603.50
减：营业成本	十七、4	3,443,693,269.78	3,153,191,631.04
税金及附加		4,160,022.62	1,367,699.96
销售费用		1,384,222.43	460,721.70
管理费用		46,654,306.96	55,764,166.61
研发费用			
财务费用		-24,695,463.90	-24,020,430.69
其中：利息费用		105,898,013.83	101,104,650.64
利息收入		20,162,939.60	20,448,075.30
加：其他收益		287,311.02	17,984,091.17
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	70,277,421.14	596,879,318.69
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		1,620,571.57	4,002,576.23
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-1,129,138.89	-2,990,444.53
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）		-49,110,283.76	66,229,460.74

信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,052,504.15	19,176,106.44
资产减值损失（损失以“-”号填列）		2,062,149.66	-21,709,154.40
资产处置收益（损失以“-”号填列）		6,965.32	47,387.81
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		46,059,128.80	680,197,025.33
加：营业外收入			1,503,898.56
减：营业外支出			261,296.74
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		46,059,128.80	681,439,627.15
减：所得税费用		12,701,953.54	26,279,976.32
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		33,357,175.26	655,159,650.83
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		33,357,175.26	655,159,650.83
（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		192,945,702.40	5,697,085.39
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			5,697,085.39
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			5,697,085.39
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		192,945,702.40	
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. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备		192,945,702.40	
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		226,302,877.66	660,856,736.22
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：张振鹏

主管会计工作负责人：翁雄

会计机构负责人：刘志环

合并现金流量表

2023 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2023年半年度	2022年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		21,543,155,989.77	17,441,261,888.04
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		28,824,523.96	119,441,471.94
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	546,072,674.84	1,910,700,757.92
经营活动现金流入小计		22,118,053,188.57	19,471,404,117.90
购买商品、接受劳务支付的现金		18,029,637,992.31	14,138,333,066.73
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		474,493,960.04	366,564,916.73
支付的各项税费		504,979,113.96	542,164,350.21
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	1,245,680,288.56	2,371,856,677.03
经营活动现金流出小计		20,254,791,354.87	17,418,919,010.70
经营活动产生的现金流量净额		1,863,261,833.70	2,052,485,107.20
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		658,776,181.10	886,159,684.79
取得投资收益收到的现金		41,476,443.18	21,287,594.63

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		108,600.00	3,164,451.50
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		700,361,224.28	910,611,730.92
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,573,340,637.87	1,075,795,946.02
投资支付的现金		504,796,071.46	1,503,391,538.65
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		41,512,912.91	550,522.68
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		2,119,649,622.24	2,579,738,007.35
投资活动产生的现金流量净额		-1,419,288,397.96	-1,669,126,276.43
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		94,875,994.64	132,392,020.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		94,875,994.64	121,038,220.00
取得借款收到的现金		5,260,828,163.62	2,422,695,557.13
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78	1,356,328,589.30	367,468,150.00
筹资活动现金流入小计		6,712,032,747.56	2,922,555,727.13
偿还债务支付的现金		3,332,615,900.42	1,835,524,674.37
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		242,026,254.13	685,632,410.27
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			539,000,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78	1,842,891,993.37	75,280,314.95
筹资活动现金流出小计		5,417,534,147.92	2,596,437,399.59
筹资活动产生的现金流量净额		1,294,498,599.64	326,118,327.54
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		46,966,944.36	22,628,185.38
五、现金及现金等价物净增加额		1,785,438,979.74	732,105,343.69
加：期初现金及现金等价物余额		1,963,181,626.13	1,313,529,745.78
六、期末现金及现金等价物余额		3,748,620,605.87	2,045,635,089.47

公司负责人：张振鹏

主管会计工作负责人：翁雄

会计机构负责人：刘志环

母公司现金流量表

2023 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2023年半年度	2022年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		7,537,653,785.72	5,024,898,616.03
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		3,278,026,555.64	1,512,402,272.94
经营活动现金流入小计		10,815,680,341.36	6,537,300,888.97
购买商品、接受劳务支付的现金		5,889,278,581.09	4,053,215,696.09
支付给职工及为职工支付的现金		32,460,460.82	21,327,268.72
支付的各项税费		35,893,396.94	4,041,963.59
支付其他与经营活动有关的现金		3,465,795,627.36	2,068,323,233.02
经营活动现金流出小计		9,423,428,066.21	6,146,908,161.42
经营活动产生的现金流量净额		1,392,252,275.15	390,392,727.55
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		41,114,104.18	402,267,527.28
取得投资收益收到的现金		40,003,871.20	577,661,737.52
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			107,000.00
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		81,117,975.38	980,036,264.80
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		104,078.15	101,710.69
投资支付的现金		488,372,825.60	1,178,562,718.44
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		488,476,903.75	1,178,664,429.13
投资活动产生的现金流量净额		-407,358,928.37	-198,628,164.33
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			11,353,800.00
取得借款收到的现金		1,178,760,735.00	1,169,749,742.52
收到其他与筹资活动有关的现金		861,173,736.15	
筹资活动现金流入小计		2,039,934,471.15	1,181,103,542.52
偿还债务支付的现金		937,136,639.62	1,051,748,174.52
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		90,932,943.87	52,247,795.66
支付其他与筹资活动有关的现金		1,760,728,940.22	
筹资活动现金流出小计		2,788,798,523.71	1,103,995,970.18
筹资活动产生的现金流量净额		-748,864,052.56	77,107,572.34
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-1,963,999.73	-7,572,380.43
五、现金及现金等价物净增加额		234,065,294.49	261,299,755.13
加：期初现金及现金等价物余额		431,350,186.16	321,582,646.67
六、期末现金及现金等价物余额		665,415,480.65	582,882,401.80

公司负责人：张振鹏

主管会计工作负责人：翁雄

会计机构负责人：刘志环

合并所有者权益变动表

2023 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	2023 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	实收资本(或股本)	其他权益工具			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		其他		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	3,141,203,280.00				8,957,993,766.55	76,160,820.00	-376,691,507.22	22,025,973.52	174,821,015.29		2,166,520,179.82		14,009,711,887.96	2,769,039,463.83	16,778,751,351.79
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并					63,108,688.74			1,816,720.43			9,298,271.54		74,223,680.71	26,082,579.51	100,306,260.22
其他															
二、本年期初余额	3,141,203,280.00				9,021,102,455.29	76,160,820.00	-376,691,507.22	23,842,693.95	174,821,015.29		2,175,818,451.36		14,083,935,568.67	2,795,122,043.34	16,879,057,612.01
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-160,605,106.14	10,002,480.00	348,798,776.14	9,919,636.19			164,053,099.02		352,163,925.21	245,226,667.33	597,390,592.54
（一）综合收益总额							348,798,776.14				164,053,099.02		512,851,875.16	303,007,506.84	815,859,382.00
（二）所有者投入和减少资本					-160,605,106.14	10,002,480.00							-170,607,586.14	63,478,410.49	-107,129,175.65
1. 所有者投入的普通股						10,002,480.00							-10,002,480.00	63,478,410.49	53,475,930.49
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					4,956,840.03								4,956,840.03		4,956,840.03
4. 其他					-165,561,946.17								-165,561,946.17		-165,561,946.17
（三）利润分配														-121,259,250.00	-121,259,250.00
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														-121,259,250.00	-121,259,250.00
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								8,836,100.50					8,836,100.50		8,836,100.50
1. 本期提取								18,924,090.50					18,924,090.50		18,924,090.50
2. 本期使用								10,087,990.00					10,087,990.00		10,087,990.00
（六）其他								1,083,535.69					1,083,535.69		1,083,535.69
四、本期期末余额	3,141,203,280.00				8,860,497,349.15	86,163,300.00	-27,892,731.08	33,762,330.14	174,821,015.29		2,339,871,550.38		14,436,099,493.88	3,040,348,710.67	17,476,448,204.55

项目	2022 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)	其他权益工具			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	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	2,747,143,184.00			43,839,390.13	6,745,372,562.86	152,902,516.42	-41,409,694.29	29,360,241.88	146,303,780.13		2,412,157,919.80		11,929,864,868.09	1,843,056,292.21	13,772,921,160.30
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并其他					63,108,688.74			3,294,943.62			-4,567,819.78		61,835,812.58	19,519,821.40	81,355,633.98
二、本年期初余额	2,747,143,184.00			43,839,390.13	6,808,481,251.60	152,902,516.42	-41,409,694.29	32,655,185.50	146,303,780.13		2,407,590,100.02		11,991,700,680.67	1,862,576,113.61	13,854,276,794.28
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	80,989,078.00			-43,839,390.13	371,804,198.28	11,353,800.00	118,485,974.91	-9,657,047.70			747,775,592.67		1,254,204,606.03	426,215,556.06	1,680,420,162.09
（一）综合收益总额							118,485,974.91				756,800,805.04		875,286,779.95	839,319,263.03	1,714,606,042.98
（二）所有者投入和减少资本	80,989,078.00			-43,839,390.13	371,804,198.28	11,353,800.00							397,600,086.15	125,896,293.03	523,496,379.18
1. 所有者投入的普通股	78,009,078.00			-43,839,390.13	337,777,655.37								371,947,343.24	125,896,293.03	497,843,636.27
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	2,980,000.00				31,005,292.40	11,353,800.00							22,631,492.40		22,631,492.40
4. 其他					3,021,250.51								3,021,250.51		3,021,250.51
（三）利润分配														-539,000,000.00	-539,000,000.00
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														-539,000,000.00	-539,000,000.00
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								-9,657,047.70					-9,657,047.70		-9,657,047.70
1. 本期提取								17,221,637.89					17,221,637.89		17,221,637.89
2. 本期使用								26,878,685.59					26,878,685.59		26,878,685.59
（六）其他											-9,025,212.37		-9,025,212.37		-9,025,212.37
四、本期期末余额	2,828,132,262.00				7,180,285,449.88	164,256,316.42	77,076,280.62	22,998,137.80	146,303,780.13		3,155,365,692.69		13,245,905,286.70	2,288,791,669.67	15,534,696,956.37

公司负责人：张振鹏

主管会计工作负责人：翁雄

会计机构负责人：刘志环

母公司所有者权益变动表

2023 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	2023 年半年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			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
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	3,141,203,280.00				10,233,935,492.23	76,160,820.00	-196,454,955.40		174,821,015.29	1,073,104,980.52	14,350,448,992.64
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	3,141,203,280.00				10,233,935,492.23	76,160,820.00	-196,454,955.40		174,821,015.29	1,073,104,980.52	14,350,448,992.64
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					4,956,840.03	10,002,480.00	192,945,702.40			33,357,175.26	221,257,237.69
（一）综合收益总额							192,945,702.40			33,357,175.26	226,302,877.66
（二）所有者投入和减少资本					4,956,840.03	10,002,480.00					-5,045,639.97
1. 所有者投入的普通股						10,002,480.00					-10,002,480.00
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					4,956,840.03						4,956,840.03
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	3,141,203,280.00				10,238,892,332.26	86,163,300.00	-3,509,253.00		174,821,015.29	1,106,462,155.78	14,571,706,230.33

项目	2022 年半年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			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
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	2,747,143,184.00			43,839,390.13	8,021,314,288.54	152,902,516.42	-9,038,300.82		146,303,780.13	923,615,169.45	11,720,274,995.01
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	2,747,143,184.00			43,839,390.13	8,021,314,288.54	152,902,516.42	-9,038,300.82		146,303,780.13	923,615,169.45	11,720,274,995.01
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	80,989,078.00			-43,839,390.13	368,782,947.77	11,353,800.00	5,697,085.39			647,563,576.27	1,047,839,497.30
（一）综合收益总额							5,697,085.39			655,159,650.83	660,856,736.22
（二）所有者投入和减少资本	80,989,078.00			-43,839,390.13	368,782,947.77	11,353,800.00					394,578,835.64
1. 所有者投入的普通股	78,009,078.00			-43,839,390.13	337,777,655.37						371,947,343.24
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	2,980,000.00				31,005,292.40	11,353,800.00					22,631,492.40
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										-7,596,074.56	-7,596,074.56
四、本期期末余额	2,828,132,262.00				8,390,097,236.31	164,256,316.42	-3,341,215.43		146,303,780.13	1,571,178,745.72	12,768,114,492.31

公司负责人：张振鹏

主管会计工作负责人：翁雄

会计机构负责人：刘志环

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

盛屯矿业集团股份有限公司（以下简称本公司、公司或盛屯矿业，在包含子公司时统称本集团）1992 年经厦门市经济体制改革委员会以厦体改[1992]008 号文及中国人民银行厦门分行人银[92]179 号文同意，并经中国证券监督管理委员会（简称“中国证监会”）证委发[1993]20 号文确认，在厦门市电气设备厂（该厂于 1975 年由厦门几家企业合并而成）改制的基础上，于 1992 年 9 月以社会募集方式组建股份有限公司（名称为厦门市龙舟实业股份有限公司），发行股票 1,300 万股（其中 700 万股由厦门市电气设备厂净资产折股而成，600 万社会公众股以出售认购权方式发售），股票每股面值人民币 1 元，发售价每股人民币 1.70 元，公司的股本为人民币 1,300 万元。

1993 年 8 月 7 日，厦门市体改委厦体改[1993]045 号文同意公司增资扩股 3,730 万股，公司股本变更为人民币 5,030 万元。1995 年元月，公司更名为厦门市龙舟实业（集团）股份有限公司。

经中国证监会监发审字[1996]第 048 号文审核批准和国务院证券委员会[1993]20 号文确认，公司发行的 A 股股票于 1996 年 5 月 31 日在上海证券交易所上市。

经 1996 年度股东大会决议批准，公司向全体股东每 10 股送 2 股并派发现金红利人民币 1.00 元（含税），至此公司股本增加至人民币 6,036 万元。

1998 年度，中国宝安集团股份有限公司将其持有的公司 39.76%的股份转让给深圳市雄震投资有限公司，1999 年公司更名为厦门雄震集团股份有限公司。

公司股权分置改革方案已经 2007 年 1 月 8 日召开的公司 2007 年第一次临时股东大会暨相关股东会议审议通过。股权分置改革方案为用公司资本公积金向全体流通股股东定向转增股本，流通股股东每持有 10 股股份将获得 5 股的转增股份，即公司向全体流通股股东单方面定向转增 7,560,000 股。股权分置改革方案实施股权登记日为 2007 年 1 月 18 日，公司股票复牌日为 2007 年 1 月 22 日，至此公司股本增加至人民币 6,792 万元。根据 2007 年第七次临时股东大会暨相关股东会议决议，公司以 2007 年 6 月 30 日股本 67,920,000 股为基数，用资本公积金向方案实施股权登记日登记在册的全体股东转增股本，股东每持有 10 股流通股将获得 1.7 股的转增股份。公司增加股本 11,546,400.00 元，全部由资本公积转增。转增后股本增加至人民币 79,466,400.00 元。

2008 年 10 月 20 日，经厦门市工商行政管理局核准，公司名称由“厦门雄震集团股份有限公司”变更为“厦门雄震矿业集团股份有限公司”。

根据 2009 年 8 月 26 日召开的 2009 年第三次临时股东大会表决通过的非公开发行股票的议案，公司以 2009 年 8 月 9 日董事会第六届第十五次会议决议确定的发行价格 10.17 元/股非公开发行 1,868.24 万股新股，该方案获中国证监会证监许可[2009]1487 号文核准。定向增发后公司股本增加至人民币 9,814.88 万元。2010 年 2 月 4 日公司收到有限售条件股股东以货币缴纳的认股款。

根据 2010 年 3 月 28 日召开的第六届董事会第二十次会议以及 2010 年 5 月 16 日召开的第六届董事会第二十二次会议决议通过的非公开发行股票的议案。公司以发行价格 10.22 元/股发行 65,068,500 股新股，该非公开发行方案获中国证监会证监许可[2010]1867 号文核准。2010 年 12 月 24 日公司收到有限售条件股股东以货币缴纳的认股款。

2011 年 6 月 30 日，经厦门市工商行政管理局核准，公司名称由“厦门雄震矿业集团股份有限公司”变更为“盛屯矿业集团股份有限公司”。

根据公司 2012 年 8 月 10 日召开的第四次临时股东大会会议及 2012 年 10 月 12 日召开的第五次临时股东大会会议，决定按每 10 股转增 8 股的比例以资本公积向全体股东转增股本。公司增加股本 130,573,840.00 元，全部由资本公积转增。转增后公司股本增加至人民币 293,791,140.00 元。

2012 年 12 月公司收到中国证监会《关于核准盛屯矿业集团股份有限公司向深圳盛屯集团有限公司等发行股份购买资产的批复》（证监许可[2012]1765 号），核准公司向深圳盛屯集团有限公司发行 71,888,689 股股份收购其持有的深圳源兴华 100%股权，向刘全恕发行 87,819,093 股股份收购其持有的埃玛矿业 55%股权。非公开发行后公司股本增加至 453,498,922.00 元。

2014 年 4 月 18 日公司收到中国证监会《关于核准盛屯矿业非公开发行股票的批复》（证监许可[2014]429 号），核准公司向特定对象非公开发行不超过 16,277 万股股票，收购盛屯投资 85.71%股权及华金矿业 3%股权、增资华金矿业开展勘探项目、增加对银鑫矿业技改项目和补充公司流动资金；本次发行于 2014 年 6 月 16 日完毕，实际发行股票数 14,532.20 万股，非公开发行后公司股本增加至 598,820,922.00 元。

根据公司 2014 年 8 月 14 日召开第三次临时股东大会会议通过《关于公司 2014 年中期利润分配预案的议案》，决定以 2014 年 6 月 30 日的总股本 598,820,922 股为基数，向全体股东每 10 股派现金 0.5 元（含税），共派现金 29,941,046.10 元。按每 10 股转增 15 股的比例以资本公积向全体股东共计转增 898,231,383 股；转增后公司股本增加至人民币 1,497,052,305.00 元。

2018 年 1 月 29 日公司根据中国证监会《关于核准盛屯矿业非公开发行股份的批复》（证监许可[2017]1676 号），发行股票数量 179,646,277 股，价格 8.01 元/股；本次发行新增股份已在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕登记托管手续。公司注册资本变更为 1,676,698,582.00 元。

2018年8月22日公司根据中国证监会出具的《关于核准盛屯矿业向林奋生等发行股份购买资产的批复》（证件许可[2018]1256号），向林奋生发行127,147,743股股份，向珠海市科立泰贸易有限公司发行23,815,030股股份，向廖智敏发行1,754,646股股份，向珠海市金都金属化工有限公司发行1,326,226股股份，以购买科立鑫（珠海）新能源有限公司100%股权，合计股数为154,043,645股。公司已在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成了发行股份项目的新发股份登记，公司的注册资本由原来的1,676,698,582.00元增加至1,830,742,227.00元。

2019年4月29日公司根据中国证监会出具的《关于核准盛屯矿业集团股份有限公司向深圳盛屯集团有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2019]713号），向深圳盛屯集团有限公司、刘强等21名交易对方发行合计306,580,674股，购买四环锌锗科技有限公司股权；2019年6月28日公司根据中国证监会出具的《关于核准盛屯矿业集团股份有限公司向深圳盛屯集团有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2019]713号），向山高（烟台）新能源基金管理中心（有限合伙）、厦门建发股份有限公司等7名投资人发行合计170,711,294股募集配套资金。公司已在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成了上述新发股份登记，公司的注册资本由原来的1,830,742,227.00元增加至2,308,034,195.00元。

2020年12月28日，公司第十届董事会第七次会议审议通过《关于变更公司注册资本和修改〈公司章程〉的议案》。经中国证券监督管理委员会《关于核准盛屯矿业集团股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可[2020]246号）核准，盛屯矿业集团股份有限公司于2020年3月2日公开发行2,386.456万张可转换公司债券，每张面值人民币100.00元，发行总额人民币238,645.60万元，期限6年。截至2020年12月25日，因“盛屯转债”转股而形成的股份数量为307,350,477股，公司股份总数由2,308,034,195股增加至2,615,384,672股，公司将注册资本由2,308,034,195.00元变更为2,615,384,672.00元。

2020年12月26日至2020年12月31日，因“盛屯转债”转股而形成的股份数量为24,107,154股。

2021年1月1日至2021年9月30日，因“盛屯转债”转股而形成的股份数量为79,016,802股。

2021年6月22日，公司第十届董事会第二十六次会议审议通过《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》。同意授予251名激励对象2,900万股限制性股票，限制性股票的授予日为2021年6月22日。2021年8月30日，公司本次授予的限制性股票登记手续已完成，中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具了《证券变更登记证明》，完成授予230名激励对象28,605,000股限制性股票。

2021年10月28日，公司第十届董事会第三十四次会议审议通过《关于变更公司注册资本和修改〈公司章程〉的议案》。公司股份总数由2,615,384,672股增加至2,747,113,628股，公司将注册资本由2,615,384,672.00元变更为2,747,113,628.00元。

2021年10月1日至2021年12月31日，因“盛屯转债”转股而形成的股份数量为29,556股。

2022年1月1日至2022年3月17日，因“盛屯转债”转股而形成的股份数量为78,009,078股。

2022年4月24日，公司第十届董事会第四十四次会议审议通过了《关于变更公司注册资本及修改〈公司章程〉的议案》，公司的股份总数将由2,747,113,628股变更为2,825,152,262股，注册资本将由2,747,113,628.00元变更为2,825,152,262.00元。

2022年5月5日，公司第十届董事会第四十六次会议审议通过《关于向激励对象授予预留限制性股票的议案》。同意授予67名激励对象300万股限制性股票，限制性股票的授予日为2022年5月5日。2022年6月9日，公司本次授予的限制性股票登记手续已完成，中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具了《证券变更登记证明》，完成授予60名激励对象2,980,000股限制性股票。

2022年6月17日，公司第十届董事会第四十九次会议审议通过《关于变更公司注册资本及修改〈公司章程〉的议案》。公司根据《发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书(三次修订稿)》及公司与深圳盛屯集团签订的《发行股份及支付现金购买资产之业绩承诺补偿协议》、《发行股份及支付现金购买资产之业绩承诺补偿协议之补充协议》的约定，公司回购的控股股东作为业绩承诺补偿的7,992,646股股份将依法予以注销。公司的股份总数将由2,825,152,262股减少至2,817,159,616股，注册资本将由2,825,152,262.00元减少至2,817,159,616.00元。

公司根据中国证券监督管理委员会《关于核准盛屯矿业集团股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2022]1137号），向14名投资者非公开发行321,520,664股股票。2022年8月16日，公司非公开发行的新增股份登记手续已完成，中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具了《证券变更登记证明》。

2022年8月31日，公司第十届董事会第五十三次会议审议通过《关于回购注销2021年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》。同意以3.832元/股加同期银行存款利息的价格对首次授予激励对象根据《限制性股票激励计划》已获授但不得解除限售的限制性股票457,000股进行回购注销。

2022 年 8 月 31 日，公司第十届董事会第五十三次会议审议通过《关于变更公司注册资本并修改〈公司章程〉的议案》。公司股份总数由 2,817,159,616 股变更为 3,141,203,280 股，注册资本由 2,817,159,616.00 元变更为 3,141,203,280.00 元。

截至 2023 年 6 月 30 日，公司实收资本 3,141,203,280.00 元，注册资本 3,141,203,280.00 元。

公司企业法人营业执照注册号为 9135020015499727X1，注册资本为 3,141,203,280.00 元人民币，组织形式法人商事主体[其他股份有限公司(上市)]；注册地址为厦门市翔安区莲亭路 836 号 3#楼 101 号 A 单元，法定代表人：张振鹏。

经营范围：1、对矿山、矿山工程建设业的投资与管理；2、批发零售矿产品、有色金属，黄金和白银现货销售；3、经营各类商品和技术的进出口（不另附进出口商品目录），但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外；4、信息咨询；5、智能高新技术产品的销售、服务；6、接受委托经营管理资产和股权；7、投资管理(法律、法规另有规定除外)。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

2023 年 6 月 30 日公司合并范围内包含母公司和 71 家子公司，与上年相比，增加 2 个合并主体，其中同一控制下购买合并中合镍业有限公司 1 家，非同一控制下购买合并兄弟矿业有限公司 1 家。

与上期相比，减少 2 个合并主体，其中因注销减少 2 家主体，为盛屯电子商务有限公司、盛屯金属贸易（上海）有限公司。

与上年相比，合并范围公司变动情况如下：

序号	公司名称	变动原因
1	中合镍业有限公司	购买
2	兄弟矿业有限公司	购买
3	盛屯电子商务有限公司	注销
4	盛屯金属贸易（上海）有限公司	注销

本集团合并范围的子公司如下：

序号	公司名称	公司级次	持股比例 (%)	公司简称
1	锡林郭勒盟银鑫矿业有限责任公司	2 级	100	银鑫矿业
2	大理三鑫矿业有限公司	2 级	65	大理三鑫
3	盛屯金属有限公司	2 级	100	盛屯金属

序号	公司名称	公司级次	持股比例 (%)	公司简称
4	天津盛屯金属有限公司	3 级	100	天津盛屯金属
5	香港盛屯金属有限公司	3 级	100	香港盛屯金属
6	大理麦凯贸易有限公司	4 级	100	大理麦凯贸易
7	北京中天盛辉科技有限公司	3 级	100	北京中天
8	克什克腾旗风驰矿业有限责任公司	2 级	89.35	风驰矿业
9	云南鑫盛矿业开发有限公司	2 级	80	鑫盛矿业
10	深圳市盛屯金属有限公司	2 级	100	深圳盛屯金属
11	兴安埃玛矿业有限公司	2 级	100	埃玛矿业
12	厦门盛屯金属销售有限公司	3 级	100	盛屯金属销售
13	保山恒源鑫茂矿业有限公司	3 级	80	恒源鑫茂
14	盛屯（上海）实业有限公司	2 级	100	上海实业
15	西藏辰威贸易有限公司	3 级	100	西藏辰威
16	深圳市盛屯股权投资有限公司	2 级	100	深圳盛屯投资
17	贵州华金矿业有限公司	3 级	100	华金矿业
18	深圳市埃玛珠宝产业服务有限公司	3 级	100	埃玛产业
19	深圳市埃玛珠宝有限公司	3 级	100	埃玛珠宝
20	盛屯尚辉有限公司	3 级	100	盛屯尚辉
21	贵州贵力实业有限公司	4 级	100	贵州贵力
22	刚果（金）盛屯矿业有限公司	4 级	100	刚果盛屯
23	四川宏盛钴镍材料供应链有限公司	3 级	100	宏盛钴镍
24	珠海市宏盛新能源科技有限公司	4 级	100	宏盛新能源
25	盛屯金属国际贸易有限公司	2 级	100	盛屯金属国际
26	厦门盛屯钴源贸易有限公司	2 级	51	钴源贸易
27	厦门市翔安区盛兴弘股权投资管理合伙企业（有限合伙）	2 级	100	厦门盛兴弘投资
28	科立鑫（珠海）新能源有限公司	2 级	100	科立鑫（珠海）
29	科立鑫（阳江）新能源有限公司	3 级	100	科立鑫（阳江）
30	科立鑫国际贸易有限公司	4 级	100	科立鑫贸易
31	四川四环锌锗科技有限公司	2 级	100	四环锌锗
32	盛屯金属供应链（成都）有限公司	3 级	100	成都金属供应链
33	石棉环通物流有限公司	3 级	100	石棉环通物流
34	汉源四环锌锗科技有限公司	3 级	100	汉源四环
35	四川高锗再生资源有限公司	3 级	100	高锗再生
36	四环国际贸易有限公司	3 级	100	四环国贸
37	石棉四环锌锗合金材料有限公司	3 级	100	四环合金材料
38	四川百乾锌业有限公司	3 级	100	百乾锌业

序号	公司名称	公司级次	持股比例 (%)	公司简称
39	汉源环通物流有限公司	3 级	100	汉源环通物流
40	贵州励德锌锗科技有限公司	3 级	100	贵州励德锌锗
41	四川鑫能环保科技有限公司	3 级	100	四川鑫能环保
42	四川盛和环保科技有限公司	3 级	100	四川盛和环保
43	宏盛国际资源有限公司	2 级	100	宏盛国际
44	华玮镍业有限公司	3 级	55	华玮镍业
45	友山镍业印尼有限公司	4 级	35.75	友山镍业
46	印尼永誉国际能源有限公司	3 级	80	印尼永誉国际
47	印尼盛迈镍业有限公司	3 级	51	印尼盛迈镍业
48	印尼永晟能源有限公司	3 级	80	印尼永晟能源
49	NzuriCopperLimited(恩祖里铜矿有限公司)	3 级	100	恩祖里
50	KalongweResourcesPtyLtd	4 级	100	KalongweResourcesPtyLtd
51	KalongweMiningSA	5 级	95	KalongweMiningSA
52	NzuriExplorationHoldingsLtd	4 级	90	NzuriExplorationHoldingsLtd
53	RegalExplorationDrcSASU	5 级	90	RegalExplorationDrcSASU
54	香港科立鑫金属材料有限公司	3 级	45	香港科立鑫
55	盛屯环球资源投资有限公司	2 级	51	环球资源
56	CHENGTUNCONGORESSOURCESARL.(刚果盛屯资源有限责任公司)	3 级	51	刚果资源
57	昭腾有限公司	3 级	51	昭腾公司
58	盛屯新材料有限公司	2 级	100	盛屯新材料
59	刚果盛屯新材料有限责任公司	3 级	100	刚果盛屯新材料
60	香港旭晨有限公司	2 级	100	香港旭晨
61	旭晨国际有限公司	3 级	100	旭晨国际
62	厦门盛兴华源股权投资合伙企业(有限合伙)	2 级	100	盛兴华源
63	厦门盛兴丰泰股权投资有限公司	2 级	100	盛兴丰泰
64	盛屯能源金属化学(贵州)有限公司	2 级	51	贵州能源化学
65	成都盛威兴科新材料研究院合伙企业(有限合伙)	2 级	100	成都盛威兴科
66	大余科立鑫新能源科技有限公司	2 级	100	大余科立鑫
67	新乡市中联富氧侧吹技术开发有限公司	2 级	65	新乡中联
68	盛屯新能源材料(贵州)有限公司	2 级	52.68	贵州新能源材料
69	盛屯新能控股(珠海横琴)有限公司	2 级	100	横琴新能控股
70	中合镍业有限公司	2 级	100	中合镍业
71	兄弟矿业有限公司	4 级	45	兄弟矿业

本集团本年度合并范围变化详见本附注“八、合并范围的变化”及本附注“九、在其他主体中的权益”相关内容。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本集团财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定，并基于本附注“五、重要会计政策及会计估计”所述会计政策和会计估计编制。

2. 持续经营

适用 不适用

本集团在编制财务报表过程中，已全面评估本集团自资产负债表日起未来 12 个月的持续经营能力。本集团利用所有可获得的信息，包括近期获利经营的历史、通过银行融资等财务资源支持的信息作出评估后，合理预期本集团将有足够的资源在自资产负债表日起未来 12 个月内保持持续经营，本集团因而按持续经营基础编制本财务报表。

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

本集团根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括营业周期、应收款项坏账准备的确认和计量、发出存货计量、固定资产分类及折旧方法、无形资产摊销、研发费用资本化条件、收入确认和计量等。

1. 遵循企业会计准则的声明

本集团编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本集团的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2. 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。

3. 营业周期

适用 不适用

本集团以一年（12 个月）作为正常营业周期。

4. 记账本位币

本集团以人民币为记账本位币。

5. 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

本集团作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本集团在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和（通过多次交易分步实现的企业合并，其合并成本为每一单项交易的成本之和）。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；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，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，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，将其差额计入合并当期营业外收入。

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

本集团将所有控制的子公司及结构化主体纳入合并财务报表范围。

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或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在合并财务报表中的处理方法。例如：通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，视同在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整，在编制比较报表时，以不早于本集团和被合并方同处于最终控制方的控制之下的时点为限，将被合并方的有关资产、负债并入本集团合并财务报表的比较报表中，并将合并而增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。为避免对被合并方净资产的价值进行重复计算，本集团在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与本集团和被合并方处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他净资产变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益和当期损益。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表。在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。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在合并财务报表中的处理方法。例如：通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，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；与其相关的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以及除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动，在购买日所属当期转为投资损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

本集团在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本溢价或股本溢价，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本集团因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，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或合并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损益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资损益。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，如果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，应当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投资损益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

本集团的合营安排包括共同经营和合营企业。对于共同经营项目，本集团作为共同经营中的合营方确认单独持有的资产和承担的负债，以及按份额确认持有的资产和承担的负债，根据相关约定单独或按份额确认相关的收入和费用。与共同经营发生购买、销售不构成业务的资产交易的，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。

8. 现金及现金等价物的确定标准

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过3个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

1、外币交易

本集团外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。

2、外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

10. 金融工具

√适用 □不适用

本集团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

(1) 金融资产分类、确认依据和计量方法

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流特征，将金融资产分类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、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本集团将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。②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。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；以摊余成本进行后续计量。不属于任何套期关系的一部分的该类金融资产，按照实际利率法摊销、减值、汇兑损益以及终止确认时产生的利得或损失，计入当期损益。

本集团将同时符合下列条件的金融资产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：①管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②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。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。不属于任何套期关系的一部分的该类金融资产所产生的所有利得或损失，除信用减值损失

或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的该金融资产利息之外，所产生的其他利得或损失，均计入其他综合收益；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。

本集团按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。

本集团将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。该指定一经作出，不得撤销。本集团指定的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；除了获得股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关的利得和损失（包括汇兑损益）均计入其他综合收益，且后续不得转入当期损益。当其终止确认时，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。

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和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之外的金融资产，本集团将其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。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用直接计入当期损益。此类金融资产的利得或损失，计入当期损益。

本集团在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该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。

(2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本集团将满足下列条件之一的金融资产予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②金融资产发生转移，本集团转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬；③金融资产发生转移，本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬，且未保留对该金融资产控制的。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值，与因转移而收到的对价及原直接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（涉及转移的金融资产同时符合下列条件：①集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；②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。）之和的差额计入当期损益。

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，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的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（涉及转移的金融资产同时符合下列条件：①集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；②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）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

2、金融负债

(1) 金融负债分类、确认依据和计量方法

除下列各项外，本集团将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（含属于金融负债的衍生工具），包括交易性金融负债和初始确认时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，此类金融负债按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

②不符合终止确认条件的金融资产转移或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。此类金融负债，本集团按照金融资产转移相关准则规定进行计量。

③不属于以上①或②情形的财务担保合同，以及不属于以上①情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。本集团作为此类金融负债的发行方的，在初始确认后按照依据金融工具减值相关准则规定确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除依据收入准则相关规定所确定的累计摊销后的余额孰高进行计量。

本集团将在非同一控制下的企业合并中作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

(2) 金融负债终止确认条件

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。本集团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。本集团对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的，终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

3、金融资产和金融负债的公允价值确定方法

本集团金融资产和金融负债以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，不存在主要市场的，以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次，即第一层次输入值是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。本集团优先使用第一层次输入值，最后再使用第三层次输入值。公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重大意义的输入值所属的最低层次决定。

本集团对权益工具的投资以公允价值计量。但在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。这类权益工具投资包括：非上市公司的其他权益工具的投资。

4、金融资产和金融负债的抵销

本集团的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时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）本集团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；（2）本集团计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

5、金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具：（1）如果本集团不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。（2）如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本集团须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本集团在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他

金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本集团计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本集团作为权益的变动处理，不确认权益工具的公允价值变动。

6、金融工具减值

本集团对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、租赁应收款、合同资产等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收账款，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，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。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本集团依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合一	银行承兑汇票
组合二	信用风险组合

组合一	银行承兑汇票
组合三	关联方等组合
组合四	其他应收款项

对于划分为组合的应收账款和因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据、应收款项融资、合同资产、租赁应收款，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款客户信用风险与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

除此以外的应收票据、应收款项融资和划分为组合的其他应收款，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

参见附注五、10.6. 金融工具减值。

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

参见附注五、10.6. 金融工具减值。

13. 应收款项融资

适用 不适用

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，且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的应收票据及应收账款，本公司将其分类为应收款项融资，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。应收款项融资采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。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转出，计入当期损益。

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

参见附注五、10.6. 金融工具减值。

15. 存货

适用 不适用

本集团存货主要包括原材料、辅助材料、在产品、库存商品、低值易耗品等。

存货实行永续盘存制，存货在取得时按实际成本计价；领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

期末存货按成本与可变现净值孰低原则计价，对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，提取存货跌价准备。库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，其可变现净值按该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；用于生产而持有的材料存货，其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

合同资产，是指本集团已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。如本集团向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，但收取该款项还取决于交付另一项商品的，本集团将该收款权利作为合同资产。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

合同资产的预期信用损失的确定方法，参见附注五、10.6. 金融工具减值。

17. 持有待售资产

适用 不适用

18. 债权投资

债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 其他债权投资

其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 长期应收款

长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

参见附注五、10.6. 金融工具减值。

21. 长期股权投资

√适用 □不适用

本集团长期股权投资主要是对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的投资。

本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的政策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%以上但低于 50%的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响。持有被投资单位 20%以下表决权的，还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

对被投资单位形成控制的，为本集团的子公司。通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在母公司财务报表中的长期股权投资的处理方法。例如：通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，在合并日，根据合并后享有被合并方净资产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。初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在母公司财务报表中的长期股权投资成本处理方法。例如：通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，按照原持有的股权投资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采用权益法核算的，原权益法核算的相关其他综合收益暂不做调整，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进行会计处理。购买日之前持有的股权为指定以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具，原计入其他综合收益的累计公允价值变动不得转入当期损益。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外，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投资成本；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投资成本；投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本。

本集团对子公司投资采用成本法核算，对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

后续计量采用成本法核算的长期股权投资，在追加投资时，按照追加投资支付的成本的公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，随着被投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中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各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资，原权益法核算的相关其他综合收益应当在终止采用权益法核算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进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，应当在终止采用权益法核算时全部转入当期投资收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权适用《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量（财会[2017]7 号）》核算的，剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算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处理并按比例结转，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，应当按比例转入当期投资收益。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，适用《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量（财会[2017]7 号）》进行会计处理，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，剩余股权在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

本集团对于分步处置股权至丧失控股权的各项交易不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。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交易处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

22. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的

折旧或摊销方法

本集团投资性房地产为已出租的房屋建筑物。采用成本模式计量。

本集团投资性房地产采用平均年限法计提折旧或摊销。各类投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧(摊销)率如下：

类别	折旧年限(年)	预计残值率(%)	年折旧率(%)
房屋建筑物	10-50	0-10	1.80-10.00

23. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

本集团固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。本集团固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、运输设备、电子及其他设备、井巷资产。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率	年折旧率
房屋建筑物	平均年限法	10-50	0-10	1.80-10.00
机器设备	平均年限法	5-10	0-10	9.00-20.00
运输设备	平均年限法	5-10	0-10	9.00-20.00
电子及其他设备	平均年限法	3-5	0-10	18.00-33.33
井巷资产	平均年限法	15-20	0-10	4.50-6.67

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地外，本集团对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法。

本集团于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

(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

24. 在建工程

适用 不适用

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

25. 借款费用

适用 不适用

发生的可直接归属于需要经过 1 年以上的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果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，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

专门借款当期实际发生的利息费用，扣除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予以资本化；一般借款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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

使用权资产，是指本集团作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

1. 初始计量

在租赁期开始日，本集团按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用，即为达成租赁所发生的增量成本；④为拆卸

及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，属于为生产存货而发生的除外。

2. 后续计量

在租赁期开始日后，本集团采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产，本集团按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

使用权资产的折旧

自租赁期开始日起，本集团对使用权资产计提折旧。使用权资产通常自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本集团在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式做出决定，以直线法对使用权资产计提折旧。

本集团在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余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剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

使用权资产的减值

如果使用权资产发生减值，本集团按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

本集团无形资产包括土地使用权、采矿权、探矿权、专利技术、软件等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本；勘探成本发生按发生额暂时先计入无形资产，勘探成本包括收购探矿权、地质及地理勘测、勘探训练、抽样及挖掘及与商业及技术可行性研究有关的活动的成本。如能合理确定勘探资产可投入商业生产，资本化之勘探成本转入无形资产。如预计不能投入商业生产时，资本化之勘探成本一次计入当期损益；企业内部研究开发的无形资产，在研究阶段发生的支出计入当期损益，在开发阶段发生的支出，在满足相关条件时，作为无形资产成本入账；对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产，在对被购买方资产进行初始确认时，按公允价值确认为无形资产。

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；资源储量可预计的地质成果自相关矿山开始开采时，按照当年矿石开采量占已探明储量比例摊销；其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

无形资产按照其能为本集团带来经济利益的期限确定使用寿命，无法预见其能为本集团带来经济利益期限的作为使用寿命不确定的无形资产。在每个会计期间，本集团对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核。

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

本集团内部研究开发项目支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，被分为研究阶段支出和开发阶段支出。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。

为研究生产工艺而进行的有计划的调查、评价和选择阶段的支出为研究阶段的支出，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。

30. 长期资产减值

适用 不适用

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、经营租赁资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本集团进行减值测试。对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，每年末均进行减值测试。

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，本集团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。

资产组是本集团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。

减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失，上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31. 长期待摊费用

适用 不适用

本集团的长期待摊费用包括已经支出但应由当期及以后各期承担的摊销期限在 1 年以上(不含 1 年)的各项费用。该等费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

32. 合同负债

合同负债的确认方法

适用 不适用

合同负债反映本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本集团在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

33. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

本集团职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利。

短期薪酬主要包括职工工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、社会保险费及住房公积金、工会经费和职工教育经费等与获得职工提供的服务相关的支出，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

(2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利主要包括基本养老保险费、失业金等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划。对于设定提存计划根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

(3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

辞退福利是由于职工离职产生，在职工离职日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

34. 租赁负债

适用 不适用

1. 初始计量

本集团按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

(1) 租赁付款额

租赁付款额，是指本集团向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：①固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③本集团合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

(2) 折现率

在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率，该利率是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率，是指本集团在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。该利率与下列事项相关：①本集团自身情况，即集团的偿债能力和信用状况；②

“借款”的期限，即租赁期；③“借入”资金的金额，即租赁负债的金额；④“抵押条件”，即标的资产的性质和质量；⑤经济环境，包括承租人所处的司法管辖区、计价货币、合同签订时间等。本集团以银行贷款利率为基础，考虑上述因素进行调整而得出该增量借款利率。

2. 后续计量

在租赁期开始日后，本集团按以下原则对租赁负债进行后续计量：①确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；②支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额；③因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时，重新计量租赁负债的账面价值。

本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但应当资本化的除外。周期性利率是指本集团对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率，或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时，本集团所采用的修订后的折现率。

3. 重新计量

在租赁期开始日后，发生下列情形时，本集团按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将剩余金额计入当期损益。①实质固定付款额发生变动（该情形下，采用原折现率折现）；②保余值预计的应付金额发生变动（该情形下，采用原折现率折现）；③用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动（该情形下，采用修订后的折现率折现）；④购买选择权的评估结果发生变化（该情形下，采用修订后的折现率折现）；⑤续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化（该情形下，采用修订后的折现率折现）。

35. 预计负债

适用 不适用

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本集团将其确认为负债：该义务是本集团承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

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，并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。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，如有改变则对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

36. 股份支付

适用 不适用

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本集团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，相应调整负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本集团在等待期内取消所授予权益工具的（因未满足可行权条件而被取消的除外），作为加速行权处理，即视同剩余等待期内的股权支付计划已经全部满足可行权条件，在取消所授予权益工具的当期确认剩余等待期内的所有费用。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

本集团的营业收入主要包括销售商品收入、提供劳务收入及让渡资产使用权收入。

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始时，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本集团确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。预期将退还给客户的款项作为负债不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本集团预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

满足下列条件之一时，本集团属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

1. 客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益。
2. 客户能够控制本集团履约过程中在建的商品。

3. 在本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入，并按照产出法或投入法确定履约进度。履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本集团在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本集团考虑下列迹象：

1. 本集团就该商品或服务享有现时收款权利。
2. 本集团已将该商品的法定所有权转移给客户。
3. 本集团已将该商品的实物转移给客户。
4. 本集团已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户。
5. 客户已接受该商品或服务。

本集团已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本集团拥有的无条件向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本集团已收货应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

主要营业收入的具体确认原则：

(1) 矿产品及金属产品销售收入：

公司已根据合同约定将产品交付给客户，且客户已接受该商品，公司已经取得了收款权利，在相关产品控制权转移时确认收入。

(2) 产业链增值服务收入：

①咨询服务收入，按照有关合同或协议的约定，属于在某一时段内的履约义务，按照履约进度确认收入；否则，在客户最终取得服务成果时一次性确认收入；

②黄金租赁业务收入，按照客户租赁公司标准黄金的时间和合同约定的租赁费计算确认租赁业务收入。

(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

39. 合同成本

适用 不适用

40. 政府补助

适用 不适用

本集团的政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。其中，与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、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。如果政府文件中未明确规定补助对象，本集团按照上述区分原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，按照应收的金额计量；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(1元)计量。

与资产相关的政府补助确认为递延收益，确认为递延收益的与资产相关的政府补助，在相关资产使用寿命内按照合理方法分期计入当期损益。

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，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，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。

本集团取得政策性优惠贷款贴息的，区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本集团两种情况，分别按照以下原则进行会计处理：

(1) 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，本集团以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本集团，本集团将对应的贴息冲减相关借款费用。

本集团已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：

1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

2) 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。

3) 属于其他情况的, 直接计入当期损益。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

本集团递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损, 确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异, 不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异, 不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日, 递延所得税资产和递延所得税负债, 按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限, 确认递延所得税资产。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

1) 租金的处理

在租赁期内各个期间, 本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

2) 提供的激励措施

提供免租期的, 本集团将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内, 按直线法进行分配, 免租期内应当确认租金收入。本集团承担了承租人某些费用的, 将该费用自租金收入总额中扣除, 按扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

3) 初始直接费用

本集团发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化至租赁标的资产的成本, 在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。

4) 折旧

对于经营租赁资产中的固定资产, 本集团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。

5) 可变租赁付款额

本集团取得的与经营租赁有关的可计入租赁收款额的可变租赁付款额, 在实际发生时计入当

期损益。

6) 经营租赁的变更

经营租赁发生变更的，本集团自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

(2). 融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

1) 初始计量

在租赁期开始日，本集团对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本集团对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。

租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。租赁收款额，是指出租人因让渡在租赁期内使用租赁资产的权利而应向承租人收取的款项，包括：①承租人需支付的固定付款额及实质固定付款额；存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③购买选择权的行权价格，前提是合理确定承租人将行使该选择权；④承租人行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；⑤由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

2) 后续计量

本集团按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。该周期性利率，是指确定租赁投资净额采用内含折现率（转租情况下，若转租的租赁内含利率无法确定，采用原租赁的折现率（根据与转租有关的初始直接费用进行调整）），或者融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理，且满足假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁条件时按相关规定确定的修订后的折现率。

3) 租赁变更的会计处理

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本集团将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

如果融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理，且满足假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁条件的，本集团自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值。

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

1) 租赁的识别

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本集团评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

合同中同时包含多项单独租赁的，本集团将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。

①本集团作为承租人

a. 租赁确认

在租赁期开始日，本集团对租赁确认使用权资产 34.（三十）租赁负债”。

b. 租赁变更

租赁变更，是指原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁变更生效日，是指双方就租赁变更达成一致的日期。

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本集团将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围或延长了租赁期限；②增加的对价与租赁范围扩大部分或租赁期限延长部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本集团按照租赁准则有关规定对变更后合同的对价进行分摊，重新确定变更后的租赁期；并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，本集团采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，本集团采用租赁变更生效日的承租人增量借款利率作为折现率。就上述租赁负债调整的影响，本集团区分以下情形进行会计处理：①租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人应当调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。②其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人相应调整使用权资产的账面价值。

c. 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本集团选择不确认使用权资产和租赁负债。本集团将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付

款额，在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

②本集团为出租人

在 1 评估的该合同为租赁或包含租赁的基础上，本集团作为出租人，在租赁开始日，将租赁分为融资租赁和经营租赁。

如果一项租赁实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬，出租人将该项租赁分类为融资租赁，除融资租赁以外的其他租赁分类为经营租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本集团通常将其分类为融资租赁：a. 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；b. 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权；c. 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分；d. 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值；e. 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。一

项租赁存在下列一项或多项迹象的，本集团也可能将其分类为融资租赁：a. 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担；b. 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人；c. 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

44. 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

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2023 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

45. 其他

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
增值税	应纳税增值额	0%、3%、5%、6%、9%、13%
消费税	流转税	1%、5%、7%
营业税	流转税	3%
城市维护建设税	流转税	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、16.5%、17%、22%、25%、30%

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(%)
银鑫矿业	15%
埃玛矿业	15%
西藏辰威、西藏盛屯	15%
科立鑫（珠海）	15%
科立鑫（阳江）	15%
四环锌锗	15%
汉源四环	15%
高锗再生	15%
香港盛屯金属、环球资源、盛屯新材料、香港旭晨、宏盛国际、华玮镍业	16.50%
盛屯金属国际	17%
友山镍业	22%
刚果资源、刚果盛屯新材料、刚果盛屯、KalongweMiningSA、REGALEXPLORATIONDRCSASU	30%
其他境外公司	适用于其注册地的税率

2. 税收优惠

√适用 □不适用

子公司银鑫矿业主营业务矿产资源开采、选矿符合《产业结构调整指导目录》，根据《财政部、海关总署、国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58号）及《国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》（国家税务总局公告2012年第12号）的规定，经锡林郭勒盟税务局及西乌珠穆沁旗税务局确认，同意银鑫矿业减按15%缴纳企业所得税。

子公司埃玛矿业主营业务矿产资源开采勘探，根据《国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》（国家税务总局公告2012年第12号）《财政部、海关总署、国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58号）及国家发改委《产业结构调整指导目录（2005年本）》的规定，埃玛矿业符合产业结构调整目录的要求。经内蒙古科尔沁右前旗国税局确认，同意埃玛矿业自2012年起享受减按15%的税率征收企业所得税。

子公司西藏辰威为在西藏自治区设立的公司，根据《西藏自治区招商引资优惠政策若干规定》（藏政发[2021]9号）的规定，企业自2021年1月1日至2030年12月31日，从事《西部地区

鼓励类产业目录》产业且主营业务收入占企业收入总额 60%（含本数）以上的，执行西部大开发 15%的企业所得税税率。

子公司科立鑫（珠海）取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局共同颁发的高新技术企业证书，2023 年减按 15%的税率征收企业所得税。

子公司科立鑫（阳江）取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局共同颁发的高新技术企业证书，2023 年减按 15%的税率征收企业所得税。

子公司四环锌锗含锌二次资源利用湿法单系列年产五万吨电解锌项目（川投资备[2018-511824-32-03-283614]FGQB-0040 号），属于《产业结构调整指导目录》下的鼓励类项目，属于《西部地区鼓励类产业目录》的项目，已取得石棉县发展改革和经济商务局证明文件。根据国家税务总局公告 2018 年第 23 号第四条：企业享受优惠事项采取“自行判别、申报享受、相关资料留存备查”的办理方式，四环锌锗可以享受西部大开发所得税优惠政策按 15%优惠税率缴纳所得税。

子公司汉源四环湿法炼锌渣无害化处理及年产 15 万吨电锌创新发展项目已在四川省经信委备案（川投资备[2018-511823-32-03-278582]JXQB-0057 号），属于《产业结构调整指导目录》下的鼓励类项目，属于《西部地区鼓励类产业目录》的项目，已取得汉源县发展改革和商务证明文件。根据国家税务总局公告 2018 年第 23 号第四条：企业享受优惠事项采取“自行判别、申报享受、相关资料留存备查”的办理方式，汉源四环可以享受西部大开发所得税优惠政策按 15%优惠税率缴纳所得税。

子公司高锗再生取得四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局共同颁发的高新技术企业证书，证书编号 GR202251006618。公司 2022 年到 2024 年享有优惠税率，税率为 15%。

子公司友山镍业根据印度尼西亚共和国财政部部长决定《授予印度尼西亚 YOUSHAN 镍业有限公司企业所得税减免优惠的第 464/KM. 3/2019 号部长决议》，友山镍业享受自开始商业生产的纳税年度起 10 年内减免 100%企业所得税，并免除第三方从友山镍业所取得收入中代扣代缴税款，上述减免到期后 2 年内享受 50%企业所得税减免。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、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	13,069,442.24	5,289,193.10
银行存款	3,729,183,991.70	1,984,014,010.06
其他货币资金	1,156,534,880.20	2,065,685,986.39
合计	4,898,788,314.14	4,054,989,189.55
其中：存放在境外的款项总额	1,818,812,002.85	1,194,250,577.72
存放财务公司存款		

其他说明：

其他货币资金组成明细：

项目	期末余额	期初余额	其中：受限金额
银行承兑汇票保证金	382,040,496.07	819,657,127.39	382,040,496.07
商业承兑汇票保证金	200,000,000.00		200,000,000.00
信用证保证金	209,536,848.19	570,245,875.85	209,536,848.19
期货交易保证金	348,443,352.39	574,487,549.19	348,443,352.39
流贷保证金			
环境治理保证金	7,047,271.93	12,698,829.34	680,100.00
证券账户保证金	2,184,614.82	81,674,794.04	2,184,614.82
其他	7,282,296.80	6,921,810.58	7,282,296.80
合计	1,156,534,880.20	2,065,685,986.39	1,150,167,708.27

注：受限货币资金主要为票据信用证保证金、期货保证金、土地复垦保证金（环境治理保证金）、证券账户保证金等。

2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	816,836,168.60	751,916,465.75
其中：债务工具投资		
权益工具投资	595,915,738.06	666,390,209.53
其他	220,920,430.54	85,526,256.22
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	128,190,771.38	127,974,193.64
其中：债务工具投资		
混合工具投资		
其他	128,190,771.38	127,974,193.64
合计	945,026,939.98	879,890,659.39

其他说明：

√适用 □不适用

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的其他主要为本集团购买的结构性存款。指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的其他系出租黄金公允价值变动。

3、 衍生金融资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
商品期货合约	39,756,724.85	20,734,205.31
远期外汇合约		
远期锁价合约	68,878.43	19,809,067.90
合计	39,825,603.28	40,543,273.21

4、 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	108,493,919.49	205,302,544.55
商业承兑票据		
信用证（国内证、国际证）		
合计	108,493,919.49	205,302,544.55

(2). 期末公司已质押的应收票据

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	7,695,267.08
商业承兑票据	
合计	7,695,267.08

(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	494,229,595.18	81,381,809.81
商业承兑票据		
信用证（国内证、国际证）	475,530,000.00	
合计	969,759,595.18	81,381,809.81

(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

其他说明:

适用 不适用

5、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	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	1,161,021,136.87
1 年以内小计	1,161,021,136.87
1 至 2 年	111,381,373.12
2 至 3 年	52,010,884.80
3 年以上	
3 至 4 年	27,561,525.60
4 至 5 年	13,669,941.96
5 年以上	172,729,235.31
合计	1,538,374,097.66

(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	230,403,406.58	14.98	200,282,219.92	86.93	30,121,186.66	230,956,983.83	14.96	200,835,797.17	86.96	30,121,186.66
其中：										
按组合计提坏账准备	1,307,970,691.08	85.02	80,613,209.21	6.16	1,227,357,481.87	1,313,051,460.50	85.04	84,735,457.04	6.45	1,228,316,003.46
其中：										

组合 1: 账龄组合	1,307,970,691.08	85.02	80,613,209.21	6.16	1,227,357,481.87	1,313,051,460.50	85.04	84,735,457.04	6.45	1,228,316,003.46
组合 2: 关联方等组合										
合计	1,538,374,097.66	/	280,895,429.13	/	1,257,478,668.53	1,544,008,444.33	/	285,571,254.21	/	1,258,437,190.12

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
福嘉综环科技股份有限公司	70,000,000.00	70,000,000.00	100	对方无法正常履约, 预计款项无法收回
宝鸡市新欣盛商贸有限公司	51,201,656.07	30,720,993.64	60	对方无法正常履约, 收回风险较大
凉山州兴新盛矿业有限公司	45,000,000.00	45,000,000.00	100	对方无法正常履约, 预计款项无法收回
凉山州新达投资有限公司	24,101,310.58	14,460,786.35	60	对方无法正常履约, 收回风险较大
郴州市康元金属制品有限公司	19,668,152.83	19,668,152.83	100	对方无法正常履约, 预计款项无法收回
宁远县舜运贸易有限公司	17,754,333.33	17,754,333.33	100	对方无法正常履约, 预计款项无法收回
翁建山	1,497,701.66	1,497,701.66	100	对方无法正常履约, 预计款项无法收回
厦门泛华进出口有限公司	800,000.00	800,000.00	100	对方无法正常履约, 预计款项无法收回
佛山市高明区海帝陶瓷原料有限公司	372,425.71	372,425.71	100	对方无法正常履约, 预计款项无法收回
厦门禾阳工贸有限公司	7,826.40	7,826.40	100	对方无法正常履约, 预计款项无法收回
合计	230,403,406.58	200,282,219.92	86.93	

按单项计提坏账准备的说明：

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：组合 1：账龄组合

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 (%)
1 年以内 (含 1 年)	1,161,021,136.87	34,830,634.11	3.00
1-2 年	91,819,834.24	9,181,983.47	10.00
2-3 年	809,228.73	161,845.75	20.00
3-4 年	27,561,525.60	13,780,762.82	50.00
4-5 年	13,669,941.96	9,568,959.38	70.00
5 年以上	13,089,023.68	13,089,023.68	100.00
合计	1,307,970,691.08	80,613,209.21	—

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

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	其他变动	
应收账款坏账准备	285,571,254.21	- 4,122,247.83	553,577.25			280,895,429.13
合计	285,571,254.21	- 4,122,247.83	553,577.25			280,895,429.13

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	年末余额	账龄	占应收账款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
客户 1	371,689,702.66	1 年以内	24.16	11,150,691.08
客户 2	104,574,564.30	1 年以内	6.80	3,137,236.93
客户 3	102,947,965.76	1 年以内	6.69	3,088,439.01
客户 4	91,723,107.81	1 年以内	5.96	2,751,693.23
客户 5	79,450,947.03	1 年以内	5.16	2,383,528.40
合计	750,386,287.57		48.77	22,511,588.65

(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

其他说明：

□适用 √不适用

6、 应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	8,366,578.30	40,638,650.32
商业承兑汇票		
合计	8,366,578.30	40,638,650.32

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

□适用 √不适用

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

其他说明：

□适用 √不适用

7、 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	1,012,525,074.90	93.47	784,189,326.24	95.98
1 至 2 年	63,970,815.38	5.91	25,875,747.24	3.17
2 至 3 年	6,328,562.88	0.58	4,883,296.64	0.60

3 年以上	416,693.68	0.04	2,031,300.61	0.25
合计	1,083,241,146.84	100.00	816,979,670.73	100.00
减值准备	611,382.81		611,382.81	
账面价值	1,082,629,764.03		816,368,287.92	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

单位名称	款项性质	金额	未结算的原因
供应商 1	货款	11,872,979.70	合同执行中
供应商 2	货款	4,090,080.20	合同执行中
供应商 3	货款	3,146,052.75	合同执行中
供应商 4	货款	2,445,531.24	合同执行中
供应商 5	货款	1,588,475.35	合同执行中
合计	—	23,143,119.24	—

(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	年末余额	账龄	占预付款项年末余额合计数的比例(%)
供应商 1	81,925,765.53	1 年以内	7.56
供应商 2	70,386,865.07	1 年以内	6.50
供应商 3	49,002,433.94	1 年以内	4.52
供应商 4	48,775,065.17	1 年以内	4.50
供应商 5	44,498,226.95	1 年以内	4.11
合计	294,588,356.66		27.19

其他说明

□适用 √不适用

8、其他应收款

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	449,332,999.81	605,752,530.40
合计	449,332,999.81	605,752,530.40

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利

(1). 应收股利

□适用 √不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

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	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	126,233,936.09
1 年以内小计	126,233,936.09
1 至 2 年	318,854,348.30
2 至 3 年	86,851,941.39
3 年以上	
3 至 4 年	109,823,057.99
4 至 5 年	116,061,282.81
5 年以上	139,188,093.40
合计	897,012,659.98

(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
往来款、借款及其他	848,045,749.68	974,183,433.07
保证金	33,867,615.19	72,872,033.40

备用金	8,392,226.08	3,873,371.05
代收代付款项	6,707,069.03	7,694,303.76
合计	897,012,659.98	1,058,623,141.28

(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)	
2023年1月1日余额	86,074,726.30	21,026,732.09	345,769,152.49	452,870,610.88
2023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	-4,685,228.82	-1,854,569.70	1,348,847.81	-5,190,950.71
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年6月30日余额	81,389,497.48	19,172,162.39	347,118,000.30	447,679,660.17

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

(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	其他变动	
其他应收款坏账准备	452,870,610.88	-5,190,950.71				447,679,660.17
合计	452,870,610.88	-5,190,950.71				447,679,660.17

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
WANXIANGNICKELINDONESIAPT	往来款及借款	268,190,801.37	1-2年	29.90	26,819,080.14
湖南兴光有色金属有限公司	往来款及借款	103,332,753.41	4-5年,5年以上	11.52	103,332,753.41
内蒙古嘉雍金属有限责任公司	往来款及借款	48,669,241.45	2-5年	5.43	48,669,241.45
四川国轩商贸有限公司	往来款及借款	40,000,000.00	1年以内	4.46	1,200,000.00
深圳少阳众合实业有限公司	往来款及借款	32,064,950.00	1年以内,1-2年	3.57	16,032,475.00
合计	/	492,257,746.23	/	54.88	196,053,550.00

(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、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

9、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	2,867,116,105.83	26,965.58	2,867,089,140.25	3,204,083,533.33	57,267,767.71	3,146,815,765.62
半成品	1,990,545,099.53	4,137,177.95	1,986,407,921.58	1,933,456,318.74	21,129,480.39	1,912,326,838.35
在产品	387,952,327.36		387,952,327.36	362,576,090.07	58,847,671.19	303,728,418.88
库存商品	1,386,182,056.89	88,014,104.32	1,298,167,952.57	1,038,253,018.46	186,245,671.54	852,007,346.92
发出商品	301,883,034.97	36,928.87	301,846,106.10	182,896,856.1	736,197.45	182,160,658.65
在途物资	176,288,634.73		176,288,634.73	132,634,388.6		132,634,388.60
周转材料	57,473,987.27		57,473,987.27	54,686,850.00		54,686,850.00
委托加工物资	45,364,682.87		45,364,682.87	55,084,974.91		55,084,974.91
合计	7,212,805,929.45	92,215,176.72	7,120,590,752.73	6,963,672,030.21	324,226,788.28	6,639,445,241.93

(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	57,267,767.71			57,240,802.13		26,965.58
半成品	21,129,480.39	4,137,177.95		21,129,480.39		4,137,177.95
在产品	58,847,671.19			58,847,671.19		0.00
库存商品	186,245,671.54	71,696,071.06		169,927,638.28		88,014,104.32
发出商品	736,197.45	36,928.87		736,197.45		36,928.87
合计	324,226,788.28	75,870,177.88		307,881,789.44		92,215,176.72

注:1. 使用权受到限制的存货详见本附注七、81。

(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

其他说明:

适用 不适用

10、 合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

11、 持有待售资产

适用 不适用

12、 一年内到期的非流动资产

适用 不适用

13、 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
合同取得成本		
应收退货成本		
已租出标准黄金	243,686,798.30	276,190,156.04
黄金出租一般风险准备金	-159,939,806.72	-159,857,880.93
可抵扣增值税	1,160,716,690.86	877,891,142.85
预缴税费		12,675,709.80
其他	1,713,433,510.00	1,092,217,795.25
合计	2,957,897,192.44	2,099,116,923.01

其他说明:

注：1. 已租出标准黄金为本集团出租给客户的标准金，黄金出租一般风险准备金为本集团按照逾期比例计提的准备金。其他为本集团持有的一年内到期的大额存单、定期存款等。

2. 使用权受到限制的大额存单、定期存款等详见本附注七、81。

14、 债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、 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 区 间
	账面余额	坏账 准备	账面价值	账面余额	坏账 准备	账面价值	
融资租赁款							
其中：未实现 融资收益							
分期收款销售商品							
分期收款提供劳务							
分期收款转让债权	32,249,232.53		32,249,232.53	32,249,232.53		32,249,232.53	
合计	32,249,232.53		32,249,232.53	32,249,232.53		32,249,232.53	/

注：分期收款转让债权系 2020 年子公司盛屯金属将对福嘉综环科技股份有限公司的债权 111,397,784.98 元转让给深圳盛屯集团有限公司。

(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

其他说明：

适用 不适用

17、 长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
珠海市迈兰德私募基金管理有限公司	54,073,528.19			-269,659.58			3,325,640.30			50,478,228.31	
小计	54,073,528.19			-269,659.58			3,325,640.30			50,478,228.31	
二、联营企业											
尤溪县三富矿业有限公司	11,405,599.57			-74,356.88						11,331,242.69	27,068,414.97
呼伦贝尔盛屯矿业投资有限公司	20,541,011.92			-5,856.88						20,535,155.04	
英国联合镍业有限公司	155,972,874.99			8,011,685.12					20,871,403.31	184,855,963.42	14,888,596.51
联合矿业投资有限公司	36,728,308.55			508,940.32						37,237,248.87	
玮山国际有限公司	9,891,480.95			1,823,644.47						11,715,125.42	
PT. WANXIANGNICKELINDONESIA	55,381,149.40			3,420,572.32					2,433,326.31	61,235,048.03	
厦门国贸盛屯贸易有限公司	53,029,511.01			1,847,182.00						54,876,693.01	
浙江伟明盛青能源新材料有限公司	29,955,213.74	30,000,000.00		82,894.22						60,038,107.96	
福泉厦钨新能源科技有限公司		90,000,000.00		40,368.69						90,040,368.69	

小计	372,905,150.13	120,000,000.00	15,655,073.38				23,304,729.62	531,864,953.13	41,957,011.48
合计	426,978,678.32	120,000,000.00	15,385,413.80			3,325,640.30	23,304,729.62	582,343,181.44	41,957,011.48

其他说明

2022 年 12 月 14 日，公司第十届董事会第五十八次会议审议通过《关于参股设立合资公司投建新能源动力电池三元前驱体项目的议案》，与厦钨新能、沧盛投资签署《投资合作协议》，成立合资公司：福泉厦钨新能源科技有限公司，注册资本 50,000 万，公司持股 30%，首期出资款 9,000 万。

18、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
厦门市兴景翔投资管理有限公司		
四川攀西碲铋产业技术研究院有限责任公司	48,000.00	48,000.00
厦门维融股权投资合伙企业（有限合伙）	19,320,995.98	19,320,995.98
新疆彩棉投资有限公司	16,641,389.43	16,641,389.43
中创新航科技股份有限公司	302,858,938.69	264,214,024.53
VULCANCOPPERLIMITED	167,640.66	161,580.74
合计	339,036,964.76	300,385,990.68

(2). 非交易性权益工具投资的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因

厦门市兴景翔投资管理有限公司			4,000,000.00			
四川攀西碛铋产业技术研究院有限责任公司						
厦门维融股权投资合伙企业（有限合伙）			679,004.02			
新疆彩棉投资有限公司			18,466,110.57			
中创新航科技股份有限公司			275,651,373.62			
VULCANCOPPERLIMITED			198,122.93			
合计			298,994,611.14			

其他说明：

√适用 □不适用

公司对上述投资基于战略目的将长期持有，故将上述投资作为非交易性权益工具投资进行管理。

19、其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他股权投资	110,000,000.00	110,000,000.00
其他股权投资减值准备	-110,000,000.00	-110,000,000.00
合计	-	-

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				

1. 期初余额	55,092,961.68			55,092,961.68
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	55,092,961.68			55,092,961.68
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	8,108,783.81			8,108,783.81
2. 本期增加金额	554,327.88			554,327.88
(1) 计提或摊销	554,327.88			554,327.88
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	8,663,111.69			8,663,111.69
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	46,429,849.99			46,429,849.99
2. 期初账面价值	46,984,177.87			46,984,177.87

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
整流器厂	1,641,486.05	历史原因无法办理
鑫明大厦八、九层	1,690,288.61	已取得厦门市思明区财政局文件厦思财(94)005号第八层、厦思财(94)004号第九层鑫明大厦产权证明书

其他说明

□适用 √不适用

21、 固定资产

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	8,514,930,303.69	7,217,690,070.50
固定资产清理		
合计	8,514,930,303.69	7,217,690,070.50

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	机器设备	运输工具	电子及其他设备	井巷资产	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	4,111,037,167.46	3,942,514,339.84	334,946,392.19	92,260,248.48	731,110,692.47	9,211,868,840.44
2. 本期增加金额	658,662,149.98	714,202,453.27	51,981,932.53	147,713,653.75		1,572,560,189.53
(1) 购置	1,834,137.41	28,978,059.54	23,908,804.13	24,034,771.36		78,755,772.44
(2) 在建工程转入	655,182,669.35	683,769,240.45		119,959,687.69		1,458,911,597.49
(3) 企业合并增加	1,645,343.22	1,455,153.28	28,073,128.40	3,719,194.70		34,892,819.60
3. 本期减少金额	455,368.30	2,582,343.60	1,075,023.93	204,376.59		4,317,112.42
(1) 处置或报废	455,368.30	2,582,343.60	1,075,023.93	204,376.59		4,317,112.42
(2) 丧失控制权转出						
(3) 转入投资性房地产						
(4) 其他						
4. 汇率变动对固定资产原值影响	74,498,809.44	67,653,792.85	9,493,244.69	999,339.00		152,645,185.98
5. 期末余额	4,843,742,758.58	4,721,788,242.36	395,346,545.48	240,768,864.64	731,110,692.47	10,932,757,103.53
二、累计折旧						
1. 期初余额	656,337,248.40	882,137,796.89	129,523,663.70	53,859,122.67	246,746,438.16	1,968,604,269.82
2. 本期增加金额	123,091,300.11	202,741,386.79	29,230,753.05	27,670,484.29	16,467,889.20	399,201,813.44
(1) 计提	122,641,493.70	202,650,042.15	24,880,395.72	27,252,680.83	16,467,889.20	393,892,501.60
(2) 企业合并增加	449,806.41	91,344.64	4,350,357.33	417,803.46		5,309,311.84
3. 本期减少金额	-	1,771,817.96	1,037,499.62	185,646.14		2,994,963.72
(1) 处置或报废		1,771,817.96	1,037,499.62	185,646.14		2,994,963.72
(2) 丧失控制权转出						
(3) 转入投资性房地产						
(4) 其他						
4. 汇率变动对固定资产折旧影响	8,407,700.67	13,863,807.64	3,936,188.57	1,233,483.30		27,441,180.18
5. 期末余额	787,836,249.18	1,096,971,173.36	161,653,105.70	82,577,444.12	263,214,327.36	2,392,252,299.72

三、减值准备						
1. 期初余额	4,670,361.16	739,362.06	217,961.51	222,488.87	19,724,326.52	25,574,500.12
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	4,670,361.16	739,362.06	217,961.51	222,488.87	19,724,326.52	25,574,500.12
四、账面价值						
1. 期末账面价值	4,051,236,148.24	3,624,077,706.94	233,475,478.27	157,968,931.65	448,172,038.59	8,514,930,303.69
2. 期初账面价值	3,450,029,557.90	3,059,637,180.89	205,204,766.98	38,178,636.94	464,639,927.79	7,217,690,070.50

注：1. 使用权受到限制的固定资产详见本附注七、81。

(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
房屋建筑物	59,043,914.96	5,985,041.34		53,058,873.62	
机器设备	1,972,977.00	1,585,060.02		387,916.98	
井巷资产	90,629,960.09	38,153,757.92	18,250,011.87	34,226,190.30	
合计	151,646,852.05	45,723,859.28	18,250,011.87	87,672,980.90	

注：本年闲置资产主要为本公司、子公司北京中天、风驰矿业闲置的房屋建筑物，子公司华金矿业、风驰矿业闲置的井巷资产。

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(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
埃玛矿业房屋建筑物	6,355,348.94	尚在办理中
汉源四环房屋建筑物	573,573,748.22	尚在办理中
四环锌锗盛屯花园办公楼	18,818,741.99	尚在办理中
四环锌锗盛屯花园员工宿舍	27,286,227.46	尚在办理中
四环锌锗厂区建筑物	73,400,155.64	尚在办理中
银鑫矿业房屋建筑物	2,035,183.93	尚在办理中
风驰矿业房屋建筑物	434,796.34	尚在办理中
鑫盛矿业房屋建筑物	327,826.25	尚在办理中
三鑫矿业房屋建筑物	1,189,075.97	尚在办理中
科立鑫仓库	895,497.30	尚在办理中

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、 在建工程

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	1,473,076,927.70	1,531,877,773.98
工程物资	461,036,054.40	369,555,816.42
合计	1,934,112,982.10	1,901,433,590.40

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
三鑫工程建设	3,676,690.83		3,676,690.83	1,516,334.52		1,516,334.52
华金矿业井巷	3,474,627.67		3,474,627.67	3,032,711.76		3,032,711.76
保山工程前期建设	29,583,288.85	24,844,992.84	4,738,296.01	29,583,288.85	24,844,992.84	4,738,296.01
刚果工程	29,996,129.71		29,996,129.71	21,665,362.69		21,665,362.69
科立鑫一期厂房	10,634,996.18	10,634,996.18	-	10,634,996.18	10,634,996.18	0.00
珠海科立鑫工程	60,737,522.81		60,737,522.81			0.00
四环技改工程	162,388,080.56		162,388,080.56	78,423,091.13		78,423,091.13
盛屯新材料厂区工程	92,780,496.34		92,780,496.34	7,348,324.32		7,348,324.32
贵州能源化学工程	579,199,761.67		579,199,761.67	349,945,756.38		349,945,756.38
贵州新能源工程	30,608,693.31		30,608,693.31			0.00
卡隆威工程	97,655,231.15		97,655,231.15	985,243,133.56		985,243,133.56
盛迈镍铁项目	72,215,267.56		72,215,267.56	54,004,499.39		54,004,499.39
永誉冶炼项目	50,261,586.28		50,261,586.28	13,018,298.25		13,018,298.25
刚果兄弟工程	283,340,925.16		283,340,925.16			0.00
其他	3,686,503.82	1,682,885.18	2,003,618.64	14,624,851.15	1,682,885.18	12,941,965.97
合计	1,510,239,801.90	37,162,874.20	1,473,076,927.70	1,569,040,648.18	37,162,874.20	1,531,877,773.98

(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
三鑫工程建设	271,891,700.00	1,516,334.52	2,160,356.31			3,676,690.83	2.27	正在实施				自有资金
华金矿业井巷	10,621,519.11	3,032,711.76	915,201.97	473,286.06		3,474,627.67	83.17	正在实施				自有资金
保山工程前期建设	917,989,300.00	29,583,288.85				29,583,288.85	3.77	工程暂停	1,119,406.10			自有资金
刚果工程	1,291,254,073.87	21,665,362.69	73,586,167.92	65,255,400.90		29,996,129.71	73.93	正在实施				自有资金
科立鑫一期厂房	1,000,000,000.00	10,634,996.18				10,634,996.18	1.06	工程停工终止				自有资金、股东借款
珠海科立鑫工程	120,000,000.00		60,958,849.23	221,326.42		60,737,522.81	50.6100	正在实施				自有资金

四环技改工程	1,395,765,746.54	78,423,091.13	85,688,757.68	1,723,768.25		162,388,080.56	101.42	正在实施	15,377,416.42			自有资金、 股东借款
盛屯新材料厂区工程	1,700,000,000.00	7,348,324.32	89,796,993.65	4,364,821.63		92,780,496.34	58.51	正在实施				自有资金
贵州能源化学工程	6,245,000,000.00	251,900,451.49	327,299,310.18			579,199,761.67	10.84	正在实施	9,163,876.71	9,093,431.53	7.20	自有资金、 金融机构借款
贵州新能源工程	2,916,569,500.00	98,045,304.89			67,436,611.58	30,608,693.31	3.47	正在实施				自有资金、 募集资金
卡隆威工程	1,600,000,000.00	985,243,133.56	499,285,091.82	1,386,872,994.23		97,655,231.15	98.70	正在实施	7,203,347.47			自有资金、 金融机构借款
盛迈镍铁项目	2,529,926,469.46	54,004,499.39	18,210,768.17			72,215,267.56	2.85	正在实施				自有资金、 募集资金、 金融机构借款
永誉冶炼项目	1,610,440,000.00	13,018,298.25	37,243,288.03			50,261,586.28	3.12	正在实施				自有资金
刚果兄弟工程	1,326,656,880.00		283,340,925.16			283,340,925.16	58.31	正在实施				自有资金
其他		14,624,851.15	1,816,826.19		12,755,173.52	3,686,503.82		正在实施				自有资金

合计	22,936,115,188.98	1,569,040,648.18	1,480,302,536.31	1,458,911,597.49	80,191,785.10	1,510,239,801.90	/	/	32,864,046.70	9,093,431.53	/	/
----	-------------------	------------------	------------------	------------------	---------------	------------------	---	---	---------------	--------------	---	---

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

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
机器设备	170,199,430.23		170,199,430.23	173,765,310.33		173,765,310.33
工程材料	290,836,624.17		290,836,624.17	195,790,506.09		195,790,506.09
合计	461,036,054.40		461,036,054.40	369,555,816.42		369,555,816.42

23、 生产性生物资产**(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产**

□适用 √不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、 油气资产

□适用 √不适用

25、 使用权资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	38,384,493.03	38,384,493.03
2. 本期增加金额		
(1) 租入	519,514.24	519,514.24
(2) 企业合并增加		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 汇率变动影响		
5. 期末余额	38,904,007.27	38,904,007.27
二、累计折旧		
1. 期初余额	19,743,164.37	19,743,164.37
2. 本期增加金额	6,647,642.31	6,647,642.31
(1) 计提	6,647,642.31	6,647,642.31
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 汇率变动影响		
5. 期末余额	26,390,806.68	26,390,806.68
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	12,513,200.59	12,513,200.59
2. 期初账面价值	18,641,328.66	18,641,328.66

26、 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	专利权	非专利技术	专有技术	计算机软件及其他	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	3,540,326,604.57	721,344,225.25	259,567,004.10	106,720,885.95	5,941,603.52	4,633,900,323.39
2. 本期增加金额	118,502,462.47	52,868,114.31	82,369,066.00			253,739,642.78
(1) 购置	18,761,634.04	52,868,114.31	82,369,066.00			153,998,814.35
(2) 内部研发	0.00					0.00
(3) 企业合并增加	99,740,828.43					99,740,828.43
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 汇率变动	10,981,512.68	78,360.00	423,556.94		75,704.39	11,559,134.01
5. 期末余额	3,669,810,579.72	774,290,699.56	342,359,627.04	106,720,885.95	6,017,307.91	4,899,199,100.18
二、累计摊销						
1. 期初余额	792,527,503.39	766,106.00	26,357,745.94	58,503,036.43	2,417,001.36	880,571,393.12
2. 本期增加金额	52,405,262.81	207,873.00	3,726,142.73	10,988,981.60	442,389.64	67,770,649.78
(1) 计提	52,405,262.81	207,873.00	3,726,142.73	10,988,981.60	442,389.64	67,770,649.78
(2) 企业合并增加						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 汇率变动	1,242,874.65	37,633.00	16,333.89		30,459.86	1,327,301.40
5. 期末余额	846,175,640.85	1,011,612.00	30,100,222.56	69,492,018.03	2,889,850.86	949,669,344.30
三、减值准备						
1. 期初余额	48,552,507.74	76,023,028.37				124,575,536.11
2. 本期增加金额						
(1) 计提						

3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 汇率变动						
5. 期末余额	48,552,507.74	76,023,028.37				124,575,536.11
四、账面价值						
1. 期末账面价值	2,775,082,431.13	697,256,059.19	312,259,404.48	37,228,867.92	3,127,457.05	3,824,954,219.77
2. 期初账面价值	2,699,246,593.44	644,555,090.88	233,209,258.16	48,217,849.52	3,524,602.16	3,628,753,394.16

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%

注：1. 使用权受到限制的无形资产见本附注七、81。

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

√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
子公司印尼盛迈镍业土地使用权	1,807,986.42	尚在办理中

其他说明：

□适用 √不适用

27、 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	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
利用镍铁生产电池级磷酸铁实验研究项目		3,450.00				3,450.00
镍铁生产电池级硫酸镍的产业化中试项目		1,977,433.33				1,977,433.33
钠离子电池正极材料的制备工艺研发		480,165.66				480,165.66
硫酸钠的经济性资源化回收利用项目		232,264.87				232,264.87
合计		2,693,313.86				2,693,313.86

28、 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	其他	处置	其他	
云南鑫盛矿业开发有限公司	5,517,358.57					5,517,358.57
锡林郭勒盟银鑫矿业有限责任公司	46,435,631.27					46,435,631.27
克什克腾旗风驰矿业有限责任公司	28,178,282.01					28,178,282.01
兴安埃玛矿业有限公司	311,185,324.10					311,185,324.10
深圳市盛屯股权投资有限公司及贵州华金矿业有限公司	136,018,966.43					136,018,966.43

保山恒源鑫茂矿业有限公司	31,467,331.99					31,467,331.99
大理三鑫矿业有限公司	30,418,203.73					30,418,203.73
盛屯（上海）实业有限公司	3,678,857.29					3,678,857.29
科立鑫（珠海）新能源有限公司	652,672,468.56					652,672,468.56
汉源四环锌锆科技有限公司	13,279,961.03					13,279,961.03
四川高锗再生资源有限公司	2,062,690.31					2,062,690.31
合计	1,260,915,075.29					1,260,915,075.29

(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	其他	处置	其他	
云南鑫盛矿业开发有限公司	5,517,358.57					5,517,358.57
锡林郭勒盟银鑫矿业有限责任公司	21,826,899.62					21,826,899.62
克什克腾旗风驰矿业有限责任公司	28,178,282.01					28,178,282.01
兴安埃玛矿业有限公司	18,677,845.82					18,677,845.82
深圳市盛屯股权投资有限公司及贵州华金矿业有限公司	35,241,702.67					35,241,702.67
保山恒源鑫茂矿业有限公司						
大理三鑫矿业有限公司						
盛屯（上海）实业有限公司						
科立鑫（珠海）新能源有限公司	90,471,737.67					90,471,737.67
汉源四环锌锆科技有限公司						
四川高锗再生资源有限公司						
合计	199,913,826.36					199,913,826.36

(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

其他说明：

□适用 √不适用

29、 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
办公楼装修	3,984,715.69		1,311,337.32		2,673,378.37
草场土地补偿费	90,587.31	33,960.00	30,348.18		94,199.13
土地补偿费	1,998,623.27		69,105.53		1,929,517.74
土地复垦费	204,555.74		58,572.18		145,983.56
技术服务费		14,179,784.54	787,765.80		13,392,018.74
银团贷款安排费		28,180,620.00	4,696,769.86		23,483,850.14
融资租赁咨询费	5,044,338.68	7,800,826.31	5,097,975.94		7,747,189.05
厂房装修费	3,315,500.25	9,867,881.13	5,498,017.30		7,685,364.08
阴阳极板	157,333,534.12	21,879,337.27	31,915,849.23		147,297,022.16
技改维护费	4,769,893.27	2,305,624.74	448,818.66		6,626,699.35
其他	1,657,292.17	8,346,692.30	2,844,650.89		7,159,333.58
合计	178,399,040.50	92,594,726.29	52,759,210.89		218,234,555.90

其他说明：

使用权受到限制的长期待摊费用-阴阳极板详见本附注七、81。

30、 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
资产减值准备	1,037,636,462.78	251,742,913.64	1,246,286,413.57	295,937,500.67
内部交易未实现利润	29,686,899.36	7,421,724.84	25,449,458.75	6,940,580.74
可抵扣亏损	1,035,458,017.55	179,640,020.29	613,636,441.64	111,341,479.97
金融工具的公允价值变动	81,261,023.36	20,077,226.34	47,063,105.64	11,765,776.41
非同一控制企业合并资产评估减值	1,892,935.24	473,233.81	1,892,935.24	473,233.81
递延收益递延所得税资产	5,402,320.10	861,643.01	5,749,440.07	913,711.01
股权激励	20,691,873.01	4,855,018.34	12,853,188.85	2,911,222.80
合计	2,212,029,531.37	465,071,780.27	1,952,930,983.76	430,283,505.41

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	应纳税暂时性差异	递延所得税 负债	应纳税暂时性差异	递延所得税 负债
非同一控制企业合并资产评估增值	2,284,262,334.74	564,738,657.54	2,293,996,174.70	566,253,917.01
其他债权投资公允价值变动	398,950,524.88	99,737,631.22	457,991,405.19	113,801,445.80
合计	2,683,212,859.62	664,476,288.76	2,751,987,579.89	680,055,362.81

(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

单位：元币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	6,220,452.54	7,042,959.87	7,578,072.94	6,831,765.59
递延所得税负债				

注：公司依据经批复的《矿山地质环境保护与恢复治理方案》，将矿山地质环境恢复治理费用用途属于固定资产弃置费用的部分，估计总支出按可以反映当前市场对货币时间价值及负债特定风险的折现率折现，确定预计弃置费用，计入相关资产的入账成本，并确认相关的预计负债。相关资产和负债按照抵消后的净额列示递延所得税资产。

(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		
可抵扣亏损	157,204,071.30	147,193,687.34
资产减值准备	514,069,959.27	514,069,959.27
内部交易未实现利润		
金融工具变动计入当期损益的公允价值变动	20,652,208.47	244,533,513.71
递延收益	120,000.00	
其他综合收益	155,853,073.74	582,654,094.26
其他	5,813,614.71	5,652,494.22
合计	853,712,927.49	1,494,103,748.80

(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
2024 年	10,316,960.30	10,316,960.30	
2025 年	13,807,431.07	13,807,431.07	
2026 年	82,767,525.88	79,448,513.90	
2027 年	32,820,084.24	32,539,651.13	

2028 年	17,492,069.81		
合计	157,204,071.30	136,112,556.40	/

其他说明：

适用 不适用

31、 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
合同取得成本						
合同履行成本						
应收退货成本						
合同资产						
与工程、设备等形成长期资产相关的预付款	590,341,959.71		590,341,959.71	359,813,161.78		359,813,161.78
股权转让预付款				95,500,000.00		95,500,000.00
其他	124,000,000.00		124,000,000.00	150,000,000.00		150,000,000.00
合计	714,341,959.71		714,341,959.71	605,313,161.78		605,313,161.78

其他说明：

注：1. 其他为本集团持有的一年以上到期的大额存单、定期存款等。

2. 使用权受到限制的大额存单、定期存款等详见本附注七、81。

32、 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	1,015,010,000.00	378,204,380.00
抵押借款	1,711,298,274.51	1,172,564,034.79
保证借款	1,810,149,850.70	2,448,309,359.78
信用借款	458,174,800.00	100,000,000.00
票据贴现借款	590,688,214.83	1,867,383,657.03
短期借款-应付利息		13,709,256.25
合计	5,585,321,140.04	5,980,170,687.85

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

33、 交易性金融负债

√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
交易性金融负债	93,275,786.63	13,223,833.40	79,193,406.16	27,306,213.87
其中:				
嵌入衍生工具	93,275,786.63	13,223,833.40	79,193,406.16	27,306,213.87
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债				
其中:				
合计	93,275,786.63	13,223,833.40	79,193,406.16	27,306,213.87

其他说明:

嵌入衍生工具为销售合同中与延迟定价条款相关的衍生金融工具。

34、 衍生金融负债

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
商品期货合约	123,473,620.92	173,403,034.18
远期外汇合约		4,796,408.40
远期锁价合约		74,002,100.00
合计	123,473,620.92	252,201,542.58

35、 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	571,276,640.42	175,502,465.04
银行承兑汇票	2,055,289,045.46	1,738,248,155.35
国内信用证	145,612,833.34	539,000,000.00
国际信用证	12,237,166.66	9,382,909.84
合计	2,784,415,685.88	2,462,133,530.23

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。

36、 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
1年以内	2,157,687,814.47	2,213,328,012.89

1 年至 2 年	79,783,349.78	148,999,644.52
2 年至 3 年	80,521,949.55	92,819,974.45
3 年以上	64,633,043.25	49,222,556.47
合计	2,382,626,157.05	2,504,370,188.33

(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
供应商 1	74,146,450.11	合同执行中
供应商 2	25,406,443.43	合同执行中
供应商 3	19,751,950.14	合同执行中
供应商 4	14,528,263.97	合同执行中
供应商 5	14,480,436.71	合同执行中
合计	148,313,544.36	—

其他说明：

□适用 √不适用

37、 预收款项

(1). 预收账款项列示

□适用 √不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

38、 合同负债

(1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同负债	1,935,210,066.78	764,972,085.97
合计	1,935,210,066.78	764,972,085.97

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、 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	102,845,963.69	438,351,302.03	494,556,693.62	46,640,572.10
二、离职后福利-设定提存计划	1,163,657.68	19,743,100.10	20,839,195.60	67,562.18
三、辞退福利		1,070,168.48	1,064,440.48	5,728.00
四、一年内到期的其他福利				
合计	104,009,621.37	459,164,570.61	516,460,329.70	46,713,862.28

(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	101,408,897.42	373,746,124.63	430,583,996.02	44,571,026.03
二、职工福利费	5,502.65	40,459,878.29	39,494,557.58	970,823.36
三、社会保险费	596,164.06	16,592,808.52	16,694,300.06	494,672.52
其中：医疗保险费	466,432.23	14,617,620.24	14,593,495.57	490,556.90
工伤保险费	129,680.82	1,861,605.82	1,987,723.83	3,562.81
生育保险费	51.01	113,582.46	113,080.66	552.81
四、住房公积金	29,103.43	6,513,830.19	6,524,800.19	18,133.43
五、工会经费和职工教育经费	806,296.13	1,038,660.40	1,259,039.77	585,916.76
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	102,845,963.69	438,351,302.03	494,556,693.62	46,640,572.10

(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	1,116,867.55	19,085,012.18	20,139,194.76	62,684.97
2、失业保险费	46,790.13	25,518.24	67,431.16	4,877.21
3、企业年金缴费		632,569.68	632,569.68	
合计	1,163,657.68	19,743,100.10	20,839,195.60	67,562.18

其他说明：

□适用 √不适用

40、 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	14,299,269.69	6,211,568.16
消费税		
营业税		

企业所得税	97,003,618.99	54,830,825.15
个人所得税	4,263,284.07	4,439,377.16
城市维护建设税	374,214.27	547,764.06
印花税	4,908,383.48	10,451,125.20
房产税	1,707,760.85	325,669.50
教育费附加	209,295.77	229,914.88
资源税	59,066.00	213,134.58
地方教育费附加	144,837.31	158,610.77
土地使用税	155,240.70	103,053.97
环境保护税	96,471.35	72,787.05
水资源税	57,566.92	27,400.49
其他	665,061.40	3,982,460.96
合计	123,944,070.80	81,593,691.93

41、其他应付款

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	66,784,835.90	57,337,433.31
应付股利	101,161,200.00	
其他应付款	1,247,181,805.36	849,692,857.01
合计	1,415,127,841.26	907,030,290.32

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
分期付息到期还本的长期借款利息	630,172.20	
企业债券利息		
短期借款应付利息	1,265,523.84	
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
公司间借款利息	64,889,139.86	57,337,433.31
合计	66,784,835.90	57,337,433.31

重要的已逾期未支付的利息情况：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应付股利

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利		
划分为权益工具的优先股\永续债股利		

应付股利-HENGTONGASIA TECHNOLOGY LIMITED	101,161,200.00	
合计	101,161,200.00	

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
往来款及借款	908,088,198.78	710,150,543.42
限制性股票回购义务	39,577,219.20	76,160,820.00
应付股权款	27,957,000.00	27,957,000.00
保证金	58,314,295.34	31,225,238.08
应付备用金报销款	616,074.47	1,489,222.01
代收代付款项	2,629,017.57	2,710,033.50
待转股款	210,000,000.00	
合计	1,247,181,805.36	849,692,857.01

(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
往来单位 1	364,300,750.17	借款合同正在执行
往来单位 2	70,668,324.00	借款合同正在执行
往来单位 3	61,491,558.00	借款合同正在执行
往来单位 4	46,967,700.00	借款合同正在执行
往来单位 5	27,860,067.00	/
合计	571,288,399.17	/

其他说明：

□适用 √不适用

42、 持有待售负债

□适用 √不适用

43、 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	255,033,058.96	334,272,525.74
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款	374,177,941.08	331,452,851.19
1年内到期的租赁负债	4,710,933.75	12,505,581.60
一年内到期的长期借款-应付利息		1,794,742.30
合计	633,921,933.79	680,025,700.83

44、 其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税	261,643,000.40	96,736,725.47
票据背书未到期		48,869,184.09
合计	261,643,000.40	145,605,909.56

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、 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	40,300,000.00	9,900,000.00
抵押借款	307,989,917.81	24,989,917.81
保证借款	2,297,324,000.00	418,378,000.00
信用借款		
合计	2,645,613,917.81	453,267,917.81

其他说明，包括利率区间：

□适用 √不适用

46、 应付债券**(1). 应付债券**

□适用 √不适用

(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

(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

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、 租赁负债

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	8,229,126.96	14,714,904.11
合计	8,229,126.96	14,714,904.11

48、 长期应付款

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	439,642,388.36	431,307,901.56
专项应付款		
合计	439,642,388.36	431,307,901.56

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
境外非银行金融机构借款	173,419,200.00	244,666,398.00
固定资产售后回租应付租赁款	266,223,188.36	186,641,503.56
合计	439,642,388.36	431,307,901.56

专项应付款

适用 不适用

49、 长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、 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			
未决诉讼			
产品质量保证			

重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			
其他			
矿山弃置费用	63,589,526.04	63,750,646.53	矿山弃置费用
合计	63,589,526.04	63,750,646.53	/

51、 递延收益

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	5,749,440.07	120,000.00	347,119.97	5,522,320.10	政府补助
合计	5,749,440.07	120,000.00	347,119.97	5,522,320.10	/

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
华金采选厂改扩建	512,950.00					512,950.00	与资产相关
科立鑫补助项目	3,988,490.07	120,000.00		347,119.97		3,761,370.10	与资产相关
四川石棉工业园区管理委员会项目补助金	1,248,000.00					1,248,000.00	与资产相关
合计	5,749,440.07	120,000.00		347,119.97		5,522,320.10	与资产相关

其他说明：

适用 不适用

52、 其他非流动负债

适用 不适用

53、 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	3,141,203,280.00						3,141,203,280.00

54、 其他权益工具

(1) 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

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、 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）	8,728,777,402.10			8,728,777,402.10
其他资本公积	292,325,053.19	5,395,850.04	166,000,956.18	131,719,947.05
合计	9,021,102,455.29	5,395,850.04	166,000,956.18	8,860,497,349.15

注：资本公积减少主要为本期收购同一控制下企业中合镍业有限公司。

56、 库存股

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
库存股	76,160,820.00	10,002,480.00		86,163,300.00
合计	76,160,820.00	10,002,480.00		86,163,300.00

57、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					税后归属于少数股东	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：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-305,080,736.36	28,273,794.23				28,273,794.23		-276,806,942.13
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动	-305,080,736.36	28,273,794.23				28,273,794.23		-276,806,942.13
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	-71,610,770.86	410,617,197.03				320,524,981.91	90,092,215.12	248,914,211.05
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	-4,598,240.28							-4,598,240.28

其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备	-192,945,702.40	192,945,702.40				192,945,702.40		-
外币财务报表折算差额	125,933,171.82	217,671,494.63				127,579,279.51	90,092,215.12	253,512,451.33
其他综合收益合计	-376,691,507.22	438,890,991.26				348,798,776.14	90,092,215.12	-27,892,731.08

58、 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	23,842,693.95	18,924,090.50	9,004,454.31	33,762,330.14
合计	23,842,693.95	18,924,090.50	9,004,454.31	33,762,330.14

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

专项储备的增加系本集团依据（财企[2012]16号）《关于印发〈企业安全生产费用提取和使用管理办法〉的通知》计提的安全生产费。

59、 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	174,821,015.29			174,821,015.29
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	174,821,015.29			174,821,015.29

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据《中华人民共和国公司法》及公司章程，本公司按年度净利润的10%提取法定盈余公积金，当法定盈余公积金累计额达到注册资本的50%以上时，可不再提取。法定盈余公积金经批准后可用于弥补亏损，或者增加股本。本期增加的法定盈余公积系按照母公司税后利润的10%计提的法定盈余公积。

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	2,166,520,179.82	2,412,157,919.80
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	9,298,271.54	-4,567,819.78
其中：会计政策变更		
同一控制合并范围变更		
调整后期初未分配利润	2,175,818,451.36	2,407,590,100.02
加：本期归属于母公司所有者的净利润	164,053,099.02	-81,672,361.87
减：提取法定盈余公积		29,477,730.87
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		107,165,305.41
转作股本的普通股股利		

其他		13,456,250.51
期末未分配利润	2,339,871,550.38	2,175,818,451.36

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 9,298,271.54 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、 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	13,128,358,999.92	12,042,640,529.82	14,588,693,759.64	12,398,258,113.34
其他业务	117,527,658.73	66,692,721.63	36,380,307.65	12,917,760.02
合计	13,245,886,658.65	12,109,333,251.45	14,625,074,067.29	12,411,175,873.36

(2). 合同产生的收入的情况

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

62、 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
消费税		
营业税		
城市维护建设税	5,348,906.19	2,998,878.07
教育费附加	679,288.99	1,519,589.98
资源税	160,140,319.16	112,336,349.87
房产税	693,496.42	673,656.76
土地使用税	1,420,103.04	755,839.63
车船使用税	47,212.43	22,009.38
印花税	11,896,167.44	7,735,435.05

出口关税	66,917,027.77	47,394,394.79
地方教育费附加	2,922,329.54	982,666.30
其他	3,165,170.92	262,097.22
合计	253,230,021.90	174,680,917.05

63、 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
职工薪酬	2,824,039.77	3,533,823.64
检测费	7,553,366.70	4,535,627.04
业务招待费	1,251,957.15	284,600.52
差旅费	1,483,973.39	1,407,770.65
港杂、代理费	4,817,738.72	1,417,782.40
仓储费	529,269.88	481,791.63
运输费	1,326,241.75	3,607,032.30
办公费	12,579.76	32,505.14
交通费	6,333.56	23,612.96
折旧费	11,094.79	33,146.85
修理费	28,057.02	42,896.77
其他	384,054.92	996,784.97
合计	20,228,707.41	16,397,374.87

64、 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
管理人员薪酬	142,938,409.35	121,653,044.71
折旧及摊销	53,677,639.54	44,169,993.13
专业服务及咨询费用	43,860,285.45	26,366,279.39
股权激励摊销	4,203,098.30	31,005,292.40
业务招待费	9,788,820.54	7,391,504.37
办公费	16,665,354.19	9,107,470.16
租赁费	5,742,622.11	7,899,811.19
车辆及交通费用	12,843,133.95	6,712,473.98
差旅费	10,914,000.83	11,292,733.38
保险费用	3,490,433.81	3,819,924.62
能源、水电费	3,693,639.40	2,207,420.68
信息披露费、广告费	26,138.61	352,859.82
环保费用	528,351.72	367,644.78
物料消耗	3,564,641.76	812,787.87
维修维护费	12,382,016.84	
会议培训费	102,458.52	68,520.33
其他	4,132,189.56	3,319,271.32
合计	328,553,234.48	276,547,032.13

65、 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
人员人工	3,839,579.57	4,705,326.57
直接投入	6,646,394.60	11,977,932.61
折旧与长期待摊费用	568,612.61	1,144,440.83
其他	523,632.05	519,613.62
合计	11,578,218.83	18,347,313.63

66、 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
利息费用	233,886,795.53	174,700,430.02
减：利息收入	40,290,215.57	41,129,166.72
加：汇兑损失	-188,996,197.19	-126,523,073.12
金融机构手续	25,789,183.13	26,113,479.62
其他	718,773.20	654,367.43
合计	31,108,339.10	33,816,037.23

67、 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
经常性政府补助	5,524,020.35	32,061,079.67
合计	5,524,020.35	32,061,079.67

其他说明：

项目	本期发生额	来源和依据	与资产相关/ 与收益相关
省级技术研究中心奖励资金	90,000.00	四川省科学技术厅文件川科高(2022)1号	与收益相关
成都市彭州生态环境局土壤自行监测补贴	30,000.00	成财环发《2022》74号成都市财政局关于下达市级污染防治综合奖补专项资金的通知	与收益相关
成都市武侯区新经济和科技局2021-2022年度省级工业发展专项切块资金	14,400.00	成财产发[2022]66号成都市财政局成都市经济和信息化局关于下达省级工业发展专项切块资金的通知	与收益相关
党员补助金	1,605.00	《内蒙古自治区财政厅、自治区党委组织部关于印发〈内蒙古自治区非公有制企业和社会组织党组织建设补助资金管理办法〉的通知》(内财行[2020]1288号)	与收益相关

项目	本期发生额	来源和依据	与资产相关/ 与收益相关
第三代个税手续费返还	267,673.11	财行[2019]11号《财政部税务总局 人民银行关于进一步加强代扣代收 代征税款手续费管理的通知》	与收益相关
建档立卡及退役军人减免增值税	12,750.00	国家税务总局人力资源社会保障部 国务院扶贫办教育部关于实施支持和促进重点群体创业就业有关税收 政策具体操作问题的公告(国家税 务总局公告2019年第10号)	与收益相关
科技创新专项资金	1,600,000.00	《省财政厅省工业和信息化厅关于 下达2022年贵州省工业和信息化发 展专项资金预算(第七批)的通知》 黔财工[2022]177号	与收益相关
民营经济发展鼓励资金	150,000.00	中共雅安市委办公室雅委办 (2022)98号	与收益相关
浦东新区扶持款	1,361,000.00	浦府规[2021]7号,浦东新区人民政 府关于印发《浦东新区“十四五” 期间财政扶持经济发展的意见》的 通知	与收益相关
其他科技专项补助	2,300.56	递延收入转入(阳江联邦企业技术 改造项目)	与资产相关
厦门市商务局补贴	50,000.00	厦翔政[2018]207号《翔安区扶持商 贸服务业发展暂行办法补充办法》	与收益相关
石棉统计局服务业奖补	20,000.00	石经商[2023]2号《石棉县经济合作 和商务局、石棉县经济信息和科技 局、石棉县统计局文件》关于申请 拨付2021年服务业奖补资金的请示	与收益相关
石棉县经济信息和科技 局2022年第三批省级发 展专项资金	327,186.00	雅财建[2023]58号雅安市财政局雅 安市经济和信息化局关于下达2022 年第三批省级工业发展专项资金的 通知	与收益相关
石棉县经济信息和科技 局奖励资金	378,893.00	雅经信综合[2023]126号雅安市经济 和信息化局关于拨付《促进2023年 全市工业经济良好开局若干措施》 部分资金的通知	与收益相关
税务局退税(增值税即 征即退)	582,914.18	财政部税务总局关于完善资源综合 利用增值税政策的公告(财政部税务 总局公告2021年第40号)	与收益相关
稳岗补贴	36,137.28	人社部发[2021]29号《人力资源社 会保障部国家发展改革委教育部财 政部中央军委国防动员部关于延续 实施部分减负稳岗扩就业政策措施 的通知》和川人社办发[2022]51号 发四川省人力资源和社会保障厅/四 川省教育厅/四川省财政厅转发《人 力资源社会保障部办公厅教育部办 公厅财政部办公厅关于加快落实一 次性扩岗补助政策有关工作的通 知》的通知	与收益相关

项目	本期发生额	来源和依据	与资产相关/ 与收益相关
雅安市经济和信息化局 2022 年第二批省级工业 发展专项资金	154,411.00	雅安市财政局雅安市经济和信 息化局文件雅财建(2022)281 号	与收益相关
一次性扩岗补助	33,028.86	人社厅发[2022]41 号《人力资源社 会保障部办公厅教育部办公厅财政 部办公厅关于加快落实一次性扩岗 补助政策有关工作的通知》	与收益相关
一次性留工补助	64,601.39	人社部发[2022]23 号《人力资源社 会保障部财政部国家税务总局关于 做好失业保险稳岗位提技能防失业 工作的通知》	与收益相关
专项资金补助	347,119.97	递延收入转入(科立鑫补助项目)	与资产相关
合计	5,524,020.35		

68、 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
权益法核算的长期股权投资收益	15,385,413.80	15,740,351.44
处置长期股权投资产生的投资收益	456,356.44	-750,146.64
交易性金融资产在持有期间的投资收益	3,011,641.88	3,623,408.55
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资 产取得的投资收益	46,816,328.02	-144,979,845.75
归还借入黄金确认的投资收益	6,020.00	
以摊余成本计量的金融资产资产终止确认收益	-19,055,105.70	-23,937,669.95
合计	46,620,654.44	-150,303,902.35

69、 净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、 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
交易性金融资产	-31,160,118.82	49,206,217.93
其中：衍生金融工具产生的公允 价值变动收益	-12,508,790.59	102,625,279.96
交易性金融负债	-61,455,825.14	

按公允价值计量的投资性房地产		
合计	-92,615,943.96	49,206,217.93

71、 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
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失	5,580,446.37	973,618.08
其他应收款坏账损失	6,835,831.12	26,400,037.98
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		55,600,000.00
合同资产减值损失		
合计	12,416,277.49	82,973,656.06

72、 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		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-21,840,784.55	-51,545,370.97
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
十三、其他流动资产减值损失	-81,925.79	3,619,444.00
合计	-21,922,710.34	-47,925,926.97

73、 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
非流动资产处置收益	-13,009.11	-3,909,112.84
其中：未划分为持有待售的非流动资产处置收益	-13,009.11	-3,909,112.84
其中：固定资产处置收益	-13,009.11	-3,909,112.84
无形资产处置收益		
使用权资产处置收益		
合计	-13,009.11	-3,909,112.84

其他说明：

适用 不适用**74、 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
非流动资产处置利得合计	33,968.97	263,586.67	33,968.97
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	158,403.86	8,274,830.60	158,403.86
违约金、滞纳金利得	78,790.48	197,051.94	78,790.48
其他利得	618,669.53	596,327.71	618,669.53
合计	889,832.84	9,331,796.92	889,832.84

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**75、 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	155,878.20	1,430,772.45	155,878.20
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	1,128,614.55	369,100.11	1,128,614.55
滞纳金、罚款、违约金损失	1,306,481.05	820,528.56	1,306,481.05
其他损失	191,753.78	40,062.82	191,753.78
合计	2,782,727.58	2,660,463.94	2,782,727.58

76、 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	112,821,915.89	104,613,406.59
递延所得税费用	-49,819,027.02	50,753,964.91
合计	63,002,888.87	155,367,371.50

(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	439,971,279.61
按法定/适用税率计算的所得税费用	109,992,819.90
子公司适用不同税率的影响	-79,932,403.30
调整以前期间所得税的影响	-888,883.71
非应税收入的影响	-405,142.89
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-133,430.06
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	2,502,595.99
本期转回前期可抵扣亏损形成的递延所得税资产的影响	126,165.53
其他	31,741,167.41
所得税费用	63,002,888.87

其他说明：

√适用 □不适用

其他为境外子公司根据当地税收政策的优惠减免及调整影响。

77、 其他综合收益

√适用 □不适用

详见“附注七、57 其他综合收益”相关内容。

78、 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	446,442,565.26	1,155,946,091.92
押金保证金	61,739,805.75	486,551,018.80
债权转让款		200,000,000.00
政府补助	6,238,852.74	40,256,853.22
代收代付款	596,680.45	367,942.89
其他	31,054,770.64	27,578,851.09
合计	546,072,674.84	1,910,700,757.92

(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	1,015,831,471.50	910,012,004.14
支付保证金	33,501,313.85	1,341,623,852.51
各类付现费用	144,389,161.74	87,642,604.87

手续费	15,562,576.48	7,769,224.61
代收代付款	14,905,950.46	974,579.93
备用金借款	6,387,818.09	2,093,825.69
其他	15,101,996.44	21,740,585.28
合计	1,245,680,288.56	2,371,856,677.03

(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
票据保证金	924,480,929.30	
售后回租款项	116,850,000.00	86,468,150.00
贵州项目待转投资款	310,000,000.00	281,000,000.00
其他	4,997,660.00	
合计	1,356,328,589.30	367,468,150.00

(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
票据保证金	1,791,022,139.15	68,304,853.15
售后回租款项		4,180,001.33
非金融机构借款		1,663,338.94
借款保证金	13,858,200.00	
股权激励回购注销款	38,011,654.22	
其他		1,132,121.53
合计	1,842,891,993.37	75,280,314.95

79、 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
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	376,968,390.74	1,507,515,492.00
加：资产减值准备	21,922,710.34	47,925,926.97
信用减值损失	-12,416,277.49	-82,973,656.06
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	400,526,793.75	241,176,041.39
使用权资产摊销	6,647,642.31	5,594,524.17
无形资产摊销	65,406,505.65	22,182,192.78

长期待摊费用摊销	52,759,210.89	39,019,954.31
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）	13,009.11	3,909,112.84
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	155,878.20	1,167,185.78
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	92,615,943.96	-49,206,217.93
财务费用（收益以“-”号填列）	44,890,598.34	48,177,356.90
投资损失（收益以“-”号填列）	-46,620,654.44	150,303,902.35
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-34,999,469.14	42,064,710.38
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-15,579,074.05	15,337,349.31
存货的减少（增加以“-”号填列）	-343,564,472.07	-697,462,627.62
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-58,982,940.26	-715,910,385.37
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	1,313,518,037.86	1,473,664,245.00
其他		
经营活动产生的现金流量净额	1,863,261,833.70	2,052,485,107.20
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
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		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	3,748,620,605.87	2,045,635,089.47
减：现金的期初余额	1,963,181,626.13	1,313,529,745.78
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	1,785,438,979.74	732,105,343.69

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	95,500,000.00
其中：中合镍业	95,500,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	53,987,087.09
其中：中合镍业	37,491,907.64
兄弟矿业	16,495,179.45
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
取得子公司支付的现金净额	41,512,912.91

(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	3,748,620,605.87	1,963,181,626.13
其中：库存现金	13,069,442.24	5,264,516.76
可随时用于支付的银行存款	3,729,183,991.70	1,946,546,778.76
可随时用于支付的其他货币资金	6,367,171.93	11,370,330.61
可用于支付的存放中央银行款项	3,748,620,605.87	1,963,181,626.13
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	3,748,620,605.87	1,963,181,626.13
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		21,026,716.19

其他说明：

□适用 √不适用

80、 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

√适用 □不适用

所有者权益内部变动详见本附注七、53-60。

81、 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
货币资金	1,150,167,708.27	详见本附注七、1
应收票据	28,927,267.08	应收票据贴现未到期
存货	29,429,137.66	借款抵押
固定资产	1,591,121,544.64	借款抵押
无形资产	440,142,751.34	借款抵押
投资性房地产	43,098,075.33	借款抵押
其他流动资产	1,716,378,263.34	票据保证金
交易性金融资产	200,000,000.00	票据保证金
长期待摊费用	51,000,000.00	借款抵押
其他非流动资产	220,567,939.00	票据保证金
应收款项融资	1,490,987.00	票据抵押

其他权益工具投资	302,858,938.69	融资质押
合计	5,775,182,612.35	/

82、 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	199,794,531.24	7.2258	1,443,675,323.84
欧元	3,445.76	7.8771	27,142.60
港币	2,133,704.10	0.9220	1,967,282.42
印尼盾	42,668,910,599.57	0.0004809	20,518,898.04
澳元	64,441.77	4.7907	308,721.48
刚果法郎	322,269,571.44	0.002996	965,480.64
应收账款	-	-	
其中：美元	86,765,617.40	7.2258	626,950,998.22
欧元			
港币	1,663,327.51	0.9220	1,533,605.90
长期借款	-	-	
其中：美元	130,000,000.00	7.2258	939,354,000.00
欧元			
港币			
短期借款	-	-	
其中：美元	53,625,388.30	7.2258	387,486,330.78
港币	105,716,444.43	0.9220	97,468,485.40
其他应收款	-	-	
其中：美元	45,545,369.10	7.2258	329,101,728.04
港币	1,663,327.51	0.9220	1,533,605.90
应付账款	-	-	
其中：美元	135,552,207.76	7.2258	979,473,142.83
印尼盾	199,051,837,666.84	0.0004809	95,721,318.53
其他应付款	-	-	
其中：美元	109,862,250.61	7.2258	793,842,650.46
租赁负债			
其中：美元	72,207.54	7.2258	521,757.24
长期应付款			
其中：美元	24,000,000.00	7.2258	173,419,200.00

(2). 境外经营实体说明，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

境外经营实体	主要经营地	记账本位币	选择依据
盛屯金属国际	新加坡	美元	当地主要货币
盛屯尚辉	中国香港	美元	当地主要货币

刚果盛屯	刚果（金）	美元	当地主要货币
环球资源	中国香港	美元	当地主要货币
刚果资源	刚果（金）	美元	当地主要货币
刚果盛屯新材料	刚果（金）	美元	当地主要货币
盛屯新材料	中国香港	美元	当地主要货币
宏盛国际	中国香港	美元	当地主要货币
华玮镍业	中国香港	美元	当地主要货币
友山镍业	印度尼西亚	美元	当地主要货币
香港盛屯金属	中国香港	美元	当地主要货币
香港旭晨	中国香港	美元	当地主要货币
旭晨国际	中国香港	美元	当地主要货币
KalongweMiningSA	刚果（金）	美元	当地主要货币
RegalExplorationDrcSASU	刚果（金）	美元	当地主要货币

83、 套期

□适用 √不适用

84、 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
与资产相关的政府补助	120,000.00	递延收益	
与资产相关的政府补助	2,300.56	其他收益	2,300.56
与收益相关的政府补助	5,521,719.79	其他收益	5,521,719.79

(2). 政府补助退回情况

□适用 √不适用

85、 其他

□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

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例（%）	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
--------	--------	--------	-----------	--------	-----	----------	---------------	----------------

兄弟矿业有限公司	2023年6月12日	0.00	45	购买	2023年6月12日	控制权转移。	0.00	-1,298,374.52
----------	------------	------	----	----	------------	--------	------	---------------

(2). 合并成本及商誉

适用 不适用

(3). 购买方于购买日可辨认资产、负债

适用 不适用

单位：元币种：人民币

	兄弟矿业	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	588,741,568.13	552,739,639.70
货币资金	16,495,179.45	16,495,179.45
应收款项		
存货	137,581,038.73	137,581,038.73
固定资产	29,583,507.75	29,583,507.75
无形资产	99,740,828.43	63,738,900.00
预付款项	36,099,037.56	36,099,037.56
其他应收款	2,686,629.55	2,686,629.55
其他流动资产	25,961.49	25,961.49
在建工程	266,529,385.17	266,529,385.17
负债：	588,741,568.13	588,741,568.13
借款		
应付款项	46,463,289.70	46,463,289.70
递延所得税负债		
其他应付款	542,278,278.43	542,278,278.43
净资产	0.00	-36,001,928.43
减：少数股东权益		
取得的净资产	0.00	-36,001,928.43

(4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

(5). 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

适用 不适用

(6). 其他说明

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

(1). 本期发生的同一控制下企业合并

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
中合镍业有限公司	100%	同属深圳盛屯集团有限公司控制	2023年1月18日	工商变更日期	441,093,943.59	8,009,953.59	355,605,429.05	24,559,563.25

(2). 合并成本

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

合并成本	中合镍业
—现金	191,000,000.00
—非现金资产的账面价值	
—发行或承担的债务的账面价值	
—发行的权益性证券的面值	
—或有对价	

(3). 并日被合并方资产、负债的账面价值

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

	中合镍业	
	合并日	上期期末
资产：	542,403,490.93	542,403,490.93
货币资金	105,796,760.79	105,796,760.79
应收款项	34,486,200.14	34,486,200.14
存货	185,237,131.21	185,237,131.21
固定资产	139,072,160.66	139,072,160.66
无形资产	930,977.01	930,977.01
预付款项	66,725,038.83	66,725,038.83
其他资产	10,155,222.29	10,155,222.29
负债：	438,718,705.99	438,718,705.99
借款	40,000,000.00	40,000,000.00
应付款项	321,372,586.62	321,372,586.62

应付票据	68,304,853.15	68,304,853.15
其他负债	9,041,266.22	9,041,266.22
净资产	103,684,784.94	103,684,784.94
减：少数股东权益		
取得的净资产	103,684,784.94	103,684,784.94

其他说明：

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

其他说明：

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

本期注销减少 2 家主体，为盛屯电子商务有限公司、盛屯金属贸易（上海）有限公司。

6、其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益

1、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	
锡林郭勒盟银鑫矿业有限责任公司	内蒙古自治区锡林郭勒盟	内蒙古自治区锡林郭勒盟西乌珠穆沁旗	矿业	100		购买
大理三鑫矿业有限公司	云南省大理白族自治州	云南省大理州永平县博南镇永福路 21 号	矿业	65		购买
盛屯金属有限公司	福建省厦门市	厦门市翔安区莲亭路 840 号 102 单元 A01 室	贸易	100		设立
天津盛屯金属有限公司	天津市	天津自贸试验区(天津港保税区)海滨六路 2 号 3002 室	贸易		100	设立

香港盛屯金属有限公司	香港	RM1006, 10/FPOYIPBLD G23HINGYIPSTKWUNTON GKLNHONGKONG	贸易		100	设立
大理麦凯贸易有限公司	云南省大理白族自治州	云南省大理白族自治州永平县博南镇永福路 21 号	贸易		100	设立
北京中天盛辉科技有限公司	北京市	北京市朝阳区朝阳公园南路 10 号院 1 号楼 16 层 (16)1602 内 2	技术推广服务		100	设立
克什克腾旗风驰矿业有限责任公司	内蒙古自治区赤峰市	内蒙古自治区赤峰市克什克腾旗同兴镇安乐村一队	矿业	89.35		购买
云南鑫盛矿业开发有限公司	云南省玉溪市	元阳县南沙镇沙湾金地 B 幢 308 号	矿业	80		购买
深圳市盛屯金属有限公司	广东省深圳市	深圳市罗湖区笋岗街道笋岗东路 3002 号万通大厦 206B 室	金属销售及投资	100		购买
兴安埃玛矿业有限公司	内蒙古自治区兴安盟	内蒙古自治区兴安盟科尔沁右翼前旗满族屯乡巴根黑格其尔矿区	矿业	76.72	23.28	购买
厦门盛屯金属销售有限公司	福建省厦门市	厦门市翔安区莲亭路 836 号 3#楼 101 号 C 单元	金属销售		100	设立
保山恒源鑫茂矿业有限公司	云南省保山市	云南省保山市隆阳区永昌街道学府社区白纸房小区 163 号	有色金属矿采选业		80	购买
盛屯（上海）实业有限公司	上海市	上海市浦东新区川沙路 151 号 1 幢 F1079 室	商务服务业	100		购买
西藏辰威贸易有限公司	西藏自治区拉萨市	拉萨经济技术开发区金珠西路 158 号世通阳光新城 12 栋 5 号	矿产品贸易		100	设立
深圳市盛屯股权投资有限公司	广东省深圳市	深圳市罗湖区翠竹街道翠竹路 2058 号旭飞华达园裙楼 3 楼 309-3A3	股权投资	100		购买
贵州华金矿业有限公司	贵州省黔西南布依族苗族自治州	贵州省黔西南布依族苗族自治州册亨县丫他镇	有色金属矿采选业		100	购买
深圳市埃玛珠宝产业服务有限公司	广东省深圳市	深圳市罗湖区笋岗街道笋西社区笋岗东路 3002 号万通大厦二层 206A 室	金融服务		100	设立
深圳市埃玛珠宝有限公司	广东省深圳市	深圳市罗湖区翠竹街道翠竹路 2058 号旭飞华达园裙楼 3 楼 309-3A2	金融咨询及信息咨询		100	设立
盛屯尚辉有限公司	香港	VistraCorporateServicesCentre, Wickhams CayII, RoadTown, Tort	其他		100	购买

		ola, VG1110, British Virgin Islands				
贵州贵力实业有限公司	贵州省贵阳市	贵州省贵阳市南明区新华路126号富中国际广场16楼A座	矿产品开发咨询		100	购买
刚果（金）盛屯矿业有限公司	刚果（金）	05AVENUEMAMAYEMO, QUARTIERMAKUTANO, COMMUNELIKASI, LIKASI, REPDEMCONGO	矿勘探、探测、开采		100	设立
四川宏盛钴镍材料供应链有限公司	四川省成都市	四川省成都市双流区东升街道迎春桥社区成双大道	金融服务		100	设立
珠海市宏盛新能源科技有限公司	广东省珠海市	珠海市高栏港经济区南水镇浪涌路6号办公楼101室	生产销售金属		100	设立
盛屯金属国际贸易有限公司	上海市	50RAFFLESPLACE#38-07SINGAPORELANDTOWERSINGAPORE (048623)	一般货物贸易（进出口业务），金融咨询顾问服务。	100		设立
厦门盛屯钴源贸易有限公司	福建省厦门市	中国（福建）自由贸易试验区厦门片区象屿路93号厦门国际航运中心C栋4层431单元F	非金属矿及制品批发、金属及金属矿批发、经营各类商品和技术的进出口等	51		设立
厦门市翔安区盛兴弘股权投资管理合伙企业（有限合伙）	福建省厦门市	厦门市翔安区大嶝街道双沪北路1号之2号楼210室	投资咨询	99	1	设立
科立鑫（珠海）新能源有限公司	广东省珠海市	珠海市高栏港经济区南水镇浪涌路6号	贵金属、稀有金属生产销售	100		购买
科立鑫（阳江）新能源有限公司	广东省阳江市	阳春市马水镇锡山岭脚	贵金属、稀有金属生产销售		100	购买
科立鑫国际贸易有限公司	香港	Room1006, 10/F., PoYip Building, 23HingYip Street, KwunTong, Kowloon, HongKong	其他		100	设立
四川四环锌锗科技有限公司	四川省雅安市	四川省雅安市石棉县回隆镇四川石棉工业园区	锌锗冶炼	100		购买

盛屯金属供应链（成都）有限公司	四川省成都市	四川省成都市双流区东升街道迎春桥社区成双大道	其他		100	设立
石棉环通物流有限公司	四川省雅安市	四川省雅安市石棉县建设路32号2幢4号（限于通讯联络、行政办公）	运输		100	购买
汉源四环锌锗科技有限公司	四川省雅安市	四川省汉源县万里工业园区	铅锌冶炼		100	设立
四川高锗再生资源有限公司	四川省雅安市	石棉县工业园区竹马工业集中区	含锗废弃物资源的再生与加工		100	设立
四环国际贸易有限公司	四川省成都市	成都市武侯区沙堰街40号1栋6层17号	金属销售		100	设立
石棉四环锌锗合金材料有限公司	四川省雅安市	四川省雅安市石棉县工业园区	有色金属矿采选业		100	设立
四川百乾锌业有限公司	四川省雅安市	四川省雅安市石棉县工业园区	铅锌冶炼		100	购买
汉源环通物流有限公司	四川省雅安市	四川省雅安市汉源县富林镇富林大道二段165号2幢6层12号	道路运输业		100	设立
贵州励德锌锗科技有限公司	贵州省福泉市	贵州省黔南布依族苗族自治州福泉市牛场镇张家塘安置小区A区H栋四单元	冶炼		100	设立
四川鑫能环保科技有限公司	四川省雅安市	四川省雅安市石棉县工业园区	资源回收		100	设立
四川盛和环保科技有限公司	四川省雅安市	四川省雅安市石棉县工业园区	资源回收		100	设立
宏盛国际资源有限公司	香港	Unit1, 28/FSinggacommercialcentre144-151ConnaughtRoadWest, Hongkong.	其他	100		设立
华玮镍业有限公司	香港	Room802, Floor8, NanOnCommercialBuilding, No. 69WuHuStreet, Kowloon, HongKong	产业投资、国际贸易		55	购买
友山镍业印尼有限公司	印度尼西亚	印度尼西亚雅加达首都特区南雅加达	镍冶炼		35.75	购买
印尼永誉国际能源有限公司	印度尼西亚	印度尼西亚雅加达首都特区南雅加达	镍冶炼		80	设立
印尼盛迈镍业有限公司	印度尼西亚	印度尼西亚雅加达首都特区南雅加达	镍冶炼		51	设立
印尼永晟能源有限公司	印度尼西亚	印度尼西亚雅加达首都特区南雅加达	其他		80	设立
NzuriCopperLimited(恩祖里铜矿有限公司)	澳大利亚	NZURICOPPERLIMITED, AnthonyBegovich, Unit13100RailwayRoa	矿业		100	购买

		d DaglishWesternAustr alia6008				
KalongweResou rcesPtyLtd	澳大利亚	HANNAHCLAIREHUDSON, 294HAMERSLEYROAD, SU BIACOWA6008	其他		100	购买
KalongweMinin gSA	刚果（金）	1' 13, av. DU30JUIN, C/ Manika, V/Kolwezi, P/ Katanga	矿业		95	购买
NzuriExplorat ionHoldingsLt d	澳大利亚	HANNAHCLAIREHUDSON, 294HAMERSLEYROAD, SU BIACOWA6008	其他		90	购买
RegalExplorat ionDrcSASU	刚果（金）	1021, av. LUMUMBA, Q/I NDUSTRIEL, C/Manika, V/Kolwezi, P/Katanga	矿业		90	购买
香港科立鑫金 属材料有限公司	香港	Room1006, 10/F., PoYi pBuilding, 23HingYip Street, KwunTong, Kow loon, HongKong	其他		45	购买
盛屯环球资源 投资有限公司	香港	RMA12/FKIUFUCOMMEBL DG300LOCKHARTROADWA NCHAIHK	资源投 资、设备 进出口、 大宗商品 贸易		51	设立
CHENG TUN CONGO RESSOURCESSAR L.（刚果盛屯 资源有限责任 公司）	刚果（金）	刚果民主共和国 LUALABA 省克鲁维奇市	铜钴冶炼		51	设立
昭腾有限公司	福建省厦门市	英属维尔京群岛	金属销售		51	设立
盛屯新材料有 限公司	香港	RMA12/FKIUFUCOMMEBL DG300LOCKHARTROADWA NCHAIHK	金属贸易		100	设立
刚果盛屯新材 料有限责任公 司	刚果（金）	ROUTENZILO, VILLAGEK AMBIMBI, TERRITOIRE D'EMUTSHATSHA, PROVINC EDELUALABAENREPDEMC ONGO	铜钴冶炼		100	设立
香港旭晨有限 公司	香港	FLAT/RMA12/FKIUFUCO MMBLDG300LOCKHARTRD WANCHAEHK	其他		100	设立
旭晨国际有限 公司	福建省厦门市	OMC Chambers, Wickhar msCay1, RoadTown, Tor tola, BritishVirginI slands	其他		100	设立
厦门盛兴华源 股权投资合伙 企业（有限合 伙）	福建省厦门市	厦门市思明区展鸿路 81 号特房波特曼财富 中心 A 座 33 层 E 单元	资本市场 服务		100	设立

厦门盛兴丰泰股权投资有限公司	福建省厦门市	厦门市思明区展鸿路81号特房波特曼财富中心A座33层D单元	资本市场服务	100		设立
盛屯能源金属化学(贵州)有限公司	贵州省福泉市	贵州省黔南州福泉市牛场镇双龙工业园区	冶炼	51		设立
成都盛威兴科新材料研究院合伙企业(有限合伙)	四川省成都市	成都市武侯区武侯新城管委会武兴四路166号4栋1单元1层1号	技术开发	99	1	设立
大余科立鑫新能源科技有限公司	江西省赣州市	江西省赣州市大余县工业园区新华工业小区	高新技术有色金属材料生产、销售		100	购买
新乡市中联富氧侧吹技术开发有限公司	河南省新乡市	新乡县小冀镇青龙路中段	技术开发	65		购买
盛屯新能源材料(贵州)有限公司	贵州省福泉市	贵州省黔南布依族苗族自治州福泉市牛场镇双龙工业园区	冶炼	52.68		设立
盛屯新能控股(珠海横琴)有限公司	广东省珠海市	珠海市横琴新区环岛东路3000号2408办公	其他	100		设立
兄弟矿业有限公司	刚果金卢阿拉巴省科卢韦齐市	科卢韦齐市马尼卡社区 Mutoshi 街区 BanzaMona 大道 208 号	冶炼		45	购买
中合镍业有限公司	四川省彭州市	四川省成都市彭州市丽春镇东风村七组二号	冶炼	100		购买

(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
大理三鑫矿业有限公司	35	-2,088,543.71		46,475,254.56
保山恒源鑫茂矿业有限公司	20	-1,642,768.13		30,678,937.41
KalongweMiningSA	5	3,837,177.89		3,715,075.55
华玮镍业有限公司	45	81,324,057.12		33,837,456.72
友山镍业印尼有限公司	64.25	232,901,093.48	121,259,250.00	2,292,975,056.31
盛屯环球资源投资有限公司(合并)	49	9,822,175.88		238,525,430.48
盛屯能源金属化学(贵州)有限公司	49	-2,461,303.61		436,011,761.66

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

(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
大理三鑫	17,736,043.23	315,656,381.42	333,392,424.65	157,804,384.45	42,801,598.59	200,605,983.04	16,121,165.39	258,355,447.22	274,476,612.61	92,928,926.17	42,793,977.09	135,722,903.26
恒源鑫茂	4,167,980.36	395,318,041.87	399,486,022.23	207,386,171.17	38,705,164.00	246,091,335.17	3,877,517.23	394,735,549.84	398,613,067.07	198,299,375.36	38,705,164.00	237,004,539.36
KalongweMiningSA	1,032,008,861.13	1,799,832,287.42	2,831,841,148.55	2,540,765,637.54	216,774,000.00	2,757,539,637.54	548,076,420.98	1,570,610,686.10	2,118,687,107.08	1,917,788,067.67	208,938,000.00	2,126,726,067.67
华玮镍业	243,415,922.53	422,847,318.41	666,263,240.94	591,049,967.58	18,925.09	591,068,892.67	293,027,188.45	407,591,954.99	700,619,143.44	809,725,430.97	63,522.10	809,788,953.07
友山镍业	1,648,598,688.11	2,672,062,841.32	4,320,661,529.43	578,344,079.22	173,484,677.74	751,828,756.96	1,703,672,731.88	2,675,069,792.44	4,378,742,524.32	635,105,998.45	319,929,937.24	955,035,935.69
环球资源（合并）	1,074,695,261.55	572,274,771.72	1,646,970,033.27	1,234,386,029.74		1,234,386,029.74	2,632,670,623.67	494,961,902.81	3,127,632,526.48	2,753,782,669.44		2,753,782,669.44
贵州能源化学	943,753,974.10	1,342,033,970.17	2,285,787,944.27	479,427,589.66	920,000,000.00	1,399,427,589.66	571,581,981.62	535,385,833.09	1,106,967,814.71	195,827,396.49	20,000,000.00	215,827,396.49

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
大理三鑫		-5,967,267.74	-5,967,267.74	-3,681,546.26		-5,034,622.46	-5,034,622.46	-1,220,943.01
恒源鑫茂		-8,213,840.65	-8,213,840.65	-1,406,701.47		-7,602,383.84	-7,602,383.84	3,913,991.40
KalongweMiningSA	503,683,421.79	76,743,557.82	79,644,925.88	313,476,565.73		5,207,510.04	4,868,295.35	441,001,991.04
华玮镍业	23,519,809.43	180,720,126.93	184,364,157.90	188,721,154.62		-16,412,926.56	-20,692,438.03	-108,114.19
友山镍业	1,985,686,680.39	362,491,974.29	491,581,183.84	559,784,052.54	2,445,879,247.99	717,503,973.92	853,990,851.52	453,232,164.34
环球资源（合并）	2,211,448,650.11	20,045,256.90	38,218,753.99	285,967,487.66	2,376,010,363.05	592,779,006.02	616,460,021.70	640,359,415.66
贵州能源化学	786,434.09	-5,023,068.59	-5,023,068.59	-284,815,248.71		-4,124,792.64	-4,124,792.64	-47,230,510.51

(4). 用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

2、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

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

√适用 □不适用

2023年5月12日,贵州省新动能产业发展基金合伙企业(有限合伙)(以下简称“贵州新动能基金合伙企业”)根据《投资协议》进行增资9,000万元(其中8,981.8746万元计入注册资本、18.1254万元计入资本公积),增资完成后,贵州新能源的注册资本由10,000万元变更为18,981.8746元,盛屯矿业持股52.6818%,贵州新动能基金持股47.3182%。

(2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

	贵州新能源
购买成本/处置对价	
—现金	90,000,000.00
—非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	90,000,000.00
减:按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	89,560,989.99
差额	439,010.01
其中:调整资本公积	439,010.01
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

□适用 √不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
珠海市迈兰德私募基金管理有限公司	广东省深圳市	珠海市横琴新区新香江路 2202 号 1022 办公	受托管理股权投资基金、投资管理、对未上市企业进行股权投资等	50.00		权益法
英国联合镍业有限公司	英国	180Piccadilly, London W1J9HF, UK	镍生产投资		49.71	权益法
PT. WANXIANGNICK ELINDONESIA (简称“万向镍业”)	印度尼西亚	Centennial Tower 35Lantai 35 Unit A&B, Jl. Gatot Subroto Kav. 24-25, Jakarta 12930	镍冶炼		10.00	权益法
厦门国贸盛屯贸易有限公司	福建省厦门市	厦门市思明区镇海路 26 号 602 室之 09	金属贸易	49.00		权益法
福泉厦钨新能技术有限公司	贵州省福泉市	贵州省黔南布依族苗族自治州福泉市牛场镇双龙工业园区	新能源电池	30		权益法

(2). 重要合营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	珠海迈兰德	珠海迈兰德	珠海迈兰德	珠海迈兰德
流动资产	15,110,938.07		26,417,138.23	
其中：现金和现金等价物	227,420.87		5,768,963.32	
非流动资产	289,622.42		118,527.21	
资产合计	15,400,560.49		26,535,665.44	
流动负债	948,579.42		2,672,610.79	
非流动负债			321,754.41	
负债合计	948,579.42		2,994,365.20	
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	14,451,981.07		23,541,300.24	
按持股比例计算的净资产份额	7,225,990.54		11,770,650.12	
调整事项	43,252,237.78		42,302,878.07	
—商誉				
—内部交易未实现利润				
—其他				

对合营企业权益投资的账面价值	43,252,237.78		42,302,878.07	
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值	50,478,228.31		54,073,528.19	
营业收入		558,851.14		1,321,309.16
财务费用		-51.09		-1,831.44
所得税费用		-119,557.45		1,673,607.32
净利润		-539,319.17		4,236,683.59
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额		-539,319.17		4,236,683.59
本年度收到的来自合营企业的股利		3,325,640.30		8,475,881.36

(3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	英国联合镍业	英国联合镍业	英国联合镍业	英国联合镍业
流动资产	94,018,893.03		99,969,301.95	
非流动资产	225,201,356.26		223,989,231.28	
资产合计	319,220,249.29		323,958,533.23	
流动负债	230,134,487.94		221,604,228.76	
非流动负债	62,767,984.15		86,053,811.71	
负债合计	292,902,472.09		307,658,040.47	
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	26,317,777.20		16,300,492.76	
按持股比例计算的净资产份额	13,082,567.05		8,102,974.95	
调整事项	171,773,396.37		162,220,299.90	
—商誉				
—内部交易未实现利润				
—其他			162,220,299.90	
对联营企业权益投资的账面价值	184,855,963.42		170,323,274.85	
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入		247,155,661.18		232,163,391.84

净利润		16,116,848.03		25,145,113.65
终止经营的净利润				
其他综合收益				704,244.25
综合收益总额		16,116,848.03		25,849,357.91
本年度收到的来自联营企业的股利				

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	福泉厦钨新能	福泉厦钨新能	福泉厦钨新能	福泉厦钨新能
流动资产	293,850,681.87			
非流动资产	6,373,511.32			
资产合计	300,224,193.19			
流动负债	89,630.89			
非流动负债				
负债合计	89,630.89			
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	300,134,562.30			
按持股比例计算的净资产份额	90,040,368.69			
调整事项				
—商誉				
—内部交易未实现利润				
—其他				
对联营企业权益投资的账面价值	90,040,368.69			
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入		511,006.28		
净利润		134,562.30		
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额		134,562.30		
本年度收到的来自联营企业的股利				

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	PT. WANXIANGNIC KELINDONESIA	PT. WANXIANGNIC KELINDONESIA	PT. WANXIANGNIC KELINDONESIA	PT. WANXIANGNIC KELINDONESIA
流动资产	662,715,617.14		336,649,006.20	
非流动资产	2,246,086,824. 97		1,947,406,467. 85	

资产合计	2,908,802,442.11		2,284,055,474.05	
流动负债	2,258,989,429.59		1,700,548,862.76	
非流动负债	269,609,652.33		262,549,144.07	
负债合计	2,528,599,081.92		1,963,098,006.83	
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	380,203,360.19		320,957,467.22	
按持股比例计算的净资产份额	38,020,336.02		32,095,746.72	
调整事项	23,214,712.01		23,285,402.68	
—商誉				
—内部交易未实现利润				
—其他				
对联营企业权益投资的账面价值	61,235,048.03		55,381,149.40	
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入				
净利润		34,205,723.20		-45,813,505.54
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额		34,205,723.20		-45,813,505.54
本年度收到的来自联营企业的股利				

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	国贸盛屯贸易	国贸盛屯贸易	国贸盛屯贸易	国贸盛屯贸易
流动资产	195,617,752.60		256,232,699.14	
非流动资产	602,527.29		2119366.99	
资产合计	196,220,279.89		258,352,066.13	
流动负债	84,227,028.84		150,128,574.27	
非流动负债				
负债合计	84,227,028.84		150,128,574.27	
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	111,993,251.05		108,223,491.86	

按持股比例计算的净资产份额	54,876,693.01		53,029,511.01	
调整事项				
—商誉				
—内部交易未实现利润				
—其他				
对联营企业权益投资的账面价值	54,876,693.01		53,029,511.01	
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入		381,930,017.67		338,172,693.11
净利润		3,769,759.19		3,997,184.26
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额		3,769,759.19		3,997,184.26
本年度收到的来自联营企业的股利				

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润		
—其他综合收益		
—综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	140,856,879.98	71,793,306.18
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	8,421,915.77	11,468,437.69
—其他综合收益		
—综合收益总额	8,421,915.77	11,468,437.69

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

□适用 √不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

□适用 √不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、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

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本集团的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项、交易性金融资产、交易性金融负债等，各项金融工具的详细情况说明见本附注七。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1. 各类风险管理目标和政策

本集团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，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

(1) 市场风险**1) 汇率风险**

本集团承受汇率风险主要与美元、港币、澳元、印尼盾等外币有关，除本集团的几个下属子公司以美元进行采购和销售外，本集团的其它主要业务活动以人民币计价结算。于2023年6月30日，除本附注七、82所述的外币余额的资产、负债外，本集团的资产及负债均为人民币余额。该等美元余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

本集团密切关注汇率变动对本集团的影响。

本集团重视对汇率风险管理政策和策略的研究，为规避汇率风险，本集团购买了远期外汇合约。衍生金融工具公允价值变动已计入损益，详见本附注七、70相关内容。同时随着国际市场占

有份额的不断提升，若发生人民币升值等本集团不可控制的风险时，本集团将通过调整销售政策降低由此带来的风险。

2) 利率风险

本集团的利率风险产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本集团因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要与固定利率银行借款有关。对于固定利率借款，本集团的目标是保持其浮动利率。

本集团因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本集团的政策是保持这些借款的浮动利率，以消除利率变动的公允价值风险。

3) 价格风险

公司其他价格风险主要来源于：

a、黄金租赁融资，黄金租赁是指企业以租赁方式向国内有资质的金融机构租用黄金，到期后归还同等数量、同等品种的黄金并支付黄金租赁利息，企业拥有黄金在租赁期间的处置权。公司租入黄金以出售融资、到期后买入黄金归还，在此期间，若黄金价格波动较大，公司不能以较低价格买入黄金归还，则将加大公司融资成本。为了规避黄金价格在租赁期间的波动的风险，公司分别与金融机构签订了远期购金合约和通过黄金期货进行套期保值。

b、大宗金属贸易价格，公司为了平抑价格波动风险，在进行金属贸易时，一般会在期货市场购买类似的期货产品规避价格波动风险，平抑价格波动风险。

(2) 信用风险

于2023年6月30日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失以及本集团承担的财务担保，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本集团成立专门部门确定信用额度、进行信用审批，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款金额前五名外，本集团无其他重大信用集中风险。

应收账款前五名金额合计：750,386,287.57元。

(3) 流动风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

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
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产	601,242,303.93	220,920,430.54	162,689,808.79	984,852,543.26
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	473,051,532.55	220,920,430.54	162,689,808.79	856,661,771.88
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资	433,225,929.27		162,689,808.79	595,915,738.06
（3）衍生金融资产	39,825,603.28			39,825,603.28
（4）其他		314,435,232.24		314,435,232.24
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	128,190,771.38			128,190,771.38
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）其他	128,190,771.38			128,190,771.38
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资	302,858,938.69		36,178,026.07	339,036,964.76
（四）投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
（五）生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
（六）应收款项融资		8,366,578.30		8,366,578.30

持续以公允价值计量的资产总额	904,101,242.62	229,287,008.84	198,867,834.86	1,332,256,086.32
(六) 交易性金融负债	123,473,620.92	27,306,213.87		150,779,834.79
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债	123,473,620.92	27,306,213.87		150,779,834.79
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债	123,473,620.92			123,473,620.92
其他		27,306,213.87		27,306,213.87
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额	123,473,620.92	27,306,213.87		150,779,834.79
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

√适用 □不适用

在活跃市场中交易的金融工具的公允价值根据公开交易市场最后一个交易日收盘价格确定。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

√适用 □不适用

对于公司持有的应收银行承兑汇票，其剩余期限较短，账面余额和公允价值相近，采用票面金额确定其公允价值。

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

√适用 □不适用

对于不存在市场活动或者市场活动很少导致相关可观察输入值无法取得的股权投资，对该部分股权公允价值取成本价。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

□适用 √不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

□适用 √不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

□适用 √不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

□适用 √不适用

9、其他

□适用 √不适用

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

单位：万元币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
深圳盛屯集团有限公司	深圳市	投资实业	270,000	16.38	16.38

本企业最终控制方是姚雄杰。

其他说明：截至 2023 年 6 月 30 日，姚雄杰持有深圳市盛屯实业发展有限公司（以下简称“深圳盛屯实业”）70%股权；深圳盛屯实业持有深圳盛屯集团有限公司 100%股权。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

子公司情况详见本附注“九、1、（1）企业集团的构成”相关内容。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

本公司重要的合营或联营企业详见本附注“九、3.（1）重要的合营企业或联营企业”相关内容。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
珠海市迈兰德私募基金管理有限公司	合营企业
尤溪县三富矿业有限公司	联营企业
呼伦贝尔盛屯矿业投资有限公司	联营企业
英国联合镍业有限公司	联营企业
联合矿业投资有限公司	联营企业
玮山国际有限公司	联营企业
PT. WANXIANGNICKELINDONESIA	联营企业
厦门国贸盛屯贸易有限公司	联营企业
浙江伟明盛青能源新材料有限公司	联营企业
福泉厦钨新能技术有限公司	联营企业

其他说明

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
石棉县盛屯置业有限公司	控股股东控制的企业
成都电冶有限责任公司	控股股东控制的企业
遂宁盛新锂业有限公司	控股股东控制的企业

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	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
厦门国贸盛屯贸易有限公司	采购商品	69,481,741.30	不适用	不适用	
成都电冶有限责任公司	接受劳务	99,220.52	不适用	不适用	
合计		69,580,961.82			

出售商品/提供劳务情况表

√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
厦门国贸盛屯贸易有限公司	销售商品	94,500,637.66	328,106,802.33
英国联合镍业有限公司	提供劳务	1,115,957.75	769,974.17
遂宁盛新锂业有限公司	销售商品	11,509,374.47	
珠海市迈兰德私募基金管理有限公司	提供劳务	186,680.76	225,200.76
合计		107,312,650.64	329,101,977.26

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

关联租赁情况说明

□适用 √不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

□适用 √不适用

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

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
石棉县盛屯置业有限公司	购买资产	1,310,193.58	26,722,211.00

(7). 关键管理人员报酬

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
关键管理人员报酬	15,487,476.89	13,002,593.82

(8). 其他关联交易

适用 不适用

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	英国联合镍业有限公司	4,068,272.45	188,516.26	2,799,536.37	148,051.52
应收账款	遂宁盛新锂业有限公司	5,187,158.42	155,614.75		
其他应收款	尤溪县三富矿业有限公司	15,893,522.44	15,893,522.44	15,893,522.44	15,893,522.44
其他应收款	英国联合镍业有限公司	14,569,701.37	2,913,940.27	14,043,032.20	2,808,606.44
长期应收款	深圳盛屯集团有限公司	32,249,232.53		32,249,232.53	
其他非流动资产	成都电冶有限责任公司			95,500,000.00	
其他非流动资产	石棉县盛屯置业有限公司	892,315.96		2,202,509.54	

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	厦门国贸盛屯贸易有限公司		24,806,949.46
合同负债、其他流动负债	厦门国贸盛屯贸易有限公司	47,159,292.03	139,751,508.28

7、关联方承诺

□适用 √不适用

8、其他

□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

单位：股币种：人民币

公司本期授予的各项权益工具总额	
公司本期行权的各项权益工具总额	
公司本期失效的各项权益工具总额	
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	公司期末发行在外的限制性股票首次授予价格为 3.87 元/股，预留限制性股票的授予价格为 3.81 元/股。限制性股票激励计划首次授予和预留授予部分为三期解锁。计划有效期为自限制性股票首次授予登记完成之日起至激励对象获授的限制性股票全部解除限售或回购注销之日止，最长不超过 60 个月。
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	无

2、 以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日公司股票的市场收盘价格
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新取得的可解除限售人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可解除限售的限制性股票数量。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	4,956,840.03
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	4,203,098.30

3、 以现金结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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确定方法	无
-------------------------------------	---

负债中以现金结算的股份支付产生的累计负债金额	0
本期以现金结算的股份支付而确认的费用总额	0

4、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、 其他

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

期末公司及子公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的承兑汇票和国内信用证 969,759,595.18 元，因背书或贴现上述金额期末已终止确认，但仍然存在出票人不履行债务，票据权利人向公司进行追索的或有事项。

(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

3、 其他

适用 不适用

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

1、 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

2、 债务重组

适用 不适用

3、 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

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 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

(4). 其他说明

适用 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 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	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	289,744,418.55
1 年以内小计	289,744,418.55
1 至 2 年	86,006,882.79
2 至 3 年	73,570,497.16
3 年以上	
3 至 4 年	47,400,448.88
4 至 5 年	
5 年以上	387,500.00
合计	497,109,747.38

(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	2,305,528.06	0.46	2,305,528.06	100		2,305,528.06	0.54	2,305,528.06	100	
其中：										
按组合计提坏账准备	494,804,219.32	99.54	13,750,153.58	2.78	481,054,065.74	420,847,351.87	99.46	13,926,834.48	3.31	406,920,517.39
其中：										
组合 1：账龄组合	27,151,327.86	5.46	13,750,153.58	50.64	13,401,174.28	33,040,691.08	7.81	13,926,834.48	42.15	19,113,856.60
组合 2：合并范围内往来款	467,652,891.46	94.07			467,652,891.46	387,806,660.79	91.65			387,806,660.79

合计	497,109,747.38	/	16,055,681.64	/	481,054,065.74	423,152,879.93	/	16,232,362.54	/	406,920,517.39
----	----------------	---	---------------	---	----------------	----------------	---	---------------	---	----------------

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
翁建山	1,497,701.66	1,497,701.66	100.00	失信被执行人
厦门泛华进出口有限公司	800,000.00	800,000.00	100.00	失信被执行人
厦门禾阳工贸有限公司	7,826.40	7,826.40	100.00	失信被执行人
合计	2,305,528.06	2,305,528.06	100.00	—

按单项计提坏账准备的说明:

□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: 组合 1: 账龄组合

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 (%)
1 年以内(含 1 年)	40,979.47	1,229.38	3.00
1 年至 2 年			
2 年至 3 年			
3 年至 4 年	26,722,848.39	13,361,424.20	50.00
4 年至 5 年		0	
5 年以上	387,500.00	387,500.00	100.00
合计	27,151,327.86	13,750,153.58	—

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

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	其他变动	
应收账款 坏账准备	16,232,362.54		176,680.90			16,055,681.64
合计	16,232,362.54		176,680.90			16,055,681.64

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	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户 1	200,381,844.72	1 年以内、1-2 年、2-3 年	40.31	
客户 2	86,919,090.57	1 年以内	17.48	
客户 3	46,633,419.75	1 年以内	9.38	
客户 4	34,215,701.10	1 年以内	6.88	
客户 5	31,459,281.26	1 年以内、1-2 年、2-3 年	6.33	
合计	399,609,337.40	——	80.39	

(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

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

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	7,001,871,393.98	7,037,814,121.79
合计	7,001,871,393.98	7,037,814,121.79

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利**(1). 应收股利**

□适用 √不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

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	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	5,255,087,379.71
1 年以内小计	5,255,087,379.71
1 至 2 年	477,531,071.57
2 至 3 年	1,000,820,254.25
3 年以上	
3 至 4 年	153,437,030.33
4 至 5 年	64,971,352.77
5 年以上	185,135,220.87
合计	7,136,982,309.50

(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
保证金	3,134,326.99	5,757,589.19
备用金	191,302.66	230,115.66
代收代付款项	164,993.88	79,862.92
业绩补偿		
往来款、借款及其他	7,133,491,685.97	7,165,628,284.48
合计	7,136,982,309.50	7,171,695,852.25

(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)	
2023年1月1日余额	5,185,345.33	442,645.46	128,253,739.67	133,881,730.46
2023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	1,229,185.06			
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年6月30日余额	6,414,530.39	442,645.46	128,253,739.67	135,110,915.52

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

(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	其他变动	
其他应收款坏账准备	133,881,730.46	1,229,185.06				135,110,915.52
合计	133,881,730.46	1,229,185.06				135,110,915.52

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

其他应收款核销说明：

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
深圳市盛屯股权投资 有限公司	往来款及借款	1,279,415,773.00	1年以内、 1-2年	17.93	
宏盛国际资源有限公 司	往来款及借款	1,265,994,126.37	1年以内、 2-3年	17.74	
香港旭晨有限公司	往来款及借款	1,243,445,392.16	1年以内	17.42	
盛屯新材料有限公司	往来款及借款	1,136,578,622.96	1年以内、 1-2年	15.93	
锡林郭勒盟银鑫矿业 有限责任公司	往来款及借款	487,096,671.23	1年以内、 1-2年、2-3 年、3-4 年、4-5年	6.82	
合计	—	5,412,530,585.72	—	75.84	

(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

其他说明：

适用 不适用

3、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	11,295,460,329.98	220,927,440.64	11,074,532,889.34	11,123,300,006.45	314,699,996.50	10,808,600,009.95
对联营、合营企业投资	314,368,210.67	27,068,414.97	287,299,795.70	196,073,279.40	27,068,414.97	169,004,864.43
合计	11,609,828,540.65	247,995,855.61	11,361,832,685.04	11,319,373,285.85	341,768,411.47	10,977,604,874.38

(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
锡林郭勒盟银鑫矿业有限责任公司	580,758,811.62			580,758,811.62		20,544,688.38
盛屯电子商务有限公司	17,850,000.00		17,850,000.00			
云南鑫盛矿业开发有限公司	1,442,661.56			1,442,661.56		38,201,508.44
盛屯金属有限公司	1,020,000,000.00			1,020,000,000.00		
克什克腾风驰矿业有限责任公司	87,269,513.47			87,269,513.47		109,475,486.53
兴安埃玛矿业有限公司	944,422,900.00			944,422,900.00		
深圳市盛屯金属有限公司	790,500,400.00			790,500,400.00		
盛屯金属贸易(上海)有限公司	96,227,444.14		96,227,444.14			
深圳市盛屯股权投资有限公司	727,237,826.22			727,237,826.22		16,018,873.78
盛屯(上海)实业有限公司	173,860,000.00			173,860,000.00		
厦门市翔安区盛兴弘股权投资管理合伙企业(有限合伙)	97,820,000.00			97,820,000.00		
厦门盛屯钴源贸易有限公司	5,100,000.00			5,100,000.00		
盛屯金属国际贸易有限公司	332,378,900.00			332,378,900.00		
盛屯环球资源投资有限公司	13,419,324.00		13,419,324.00			

科立鑫（珠海）新能源有限公司	1,163,313,116.49			1,163,313,116.49		36,686,883.51
大理三鑫矿业有限公司	131,542,259.68			131,542,259.68		
四川四环锌锗科技有限公司	2,645,005,958.72			2,645,005,958.72		
香港旭晨有限公司	666,162,057.32			666,162,057.32		
盛屯新材料有限公司	323,505,860.35			323,505,860.35		
股权激励	27,395,076.38	2,429,647.53		29,824,723.91		
宏盛国际资源有限公司	347,825,000.00			347,825,000.00		
盛屯能源金属化学（贵州）有限公司	461,650,900.00			461,650,900.00		
成都盛威兴科新材料研究院合伙企业（有限合伙）	19,800,000.00			19,800,000.00		
新乡市中联富氧侧吹技术开发有限公司	34,112,000.00			34,112,000.00		
盛屯新能源材料（贵州）有限公司	100,000,000.00	100,000,000.00		200,000,000.00		
中合镍业有限公司		291,000,000.00		291,000,000.00		
合计	10,808,600,009.95	393,429,647.53	127,496,768.14	11,074,532,889.34		220,927,440.64

注：1. 子公司盛屯电子商务有限公司于 2023 年 1 月 16 日完成注销。

2. 子公司盛屯金属贸易（上海）有限公司于 2023 年 6 月 1 日完成注销。

3. 公司将持有的盛屯环球资源投资有限公司 51%股权转让给子公司盛屯新材料有限公司。

4. 根据贵州省新动能产业发展基金合伙企业（有限合伙）、盛屯矿业集团股份有限公司、盛屯新能源材料（贵州）有限公司三方签订的《投资协议》以及《投资协议补充协议（一）》约定，盛屯矿业集团股份有限公司本期对盛屯新能源材料（贵州）有限公司新增投资款 1 亿元。

5. 2022 年 12 月 14 日，公司第十届董事会第五十八次会议通过了《关于收购中合镍业有限公司 100%股权暨关联交易的议案》，会议决定：公司与成都电冶有限责任公司签署《股权转让协议》，通过现金方式收购成都电冶持有的中合镍业有限公司（以下简称“中合镍业”）100%股权，交易价格 19,100 万元，公司第三届投委会 2023 年第一次会议，通过了《关于对中合镍业有限公司进行增资的议案》，决议对中合镍业增资 1 亿元。

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
珠海市迈兰德私募基金管理有限公司	54,073,528.19			-269,659.58			3,325,640.30			50,478,228.31	
小计	54,073,528.19			-269,659.58			3,325,640.30			50,478,228.31	
二、联营企业											
尤溪县三富矿业有限公司	11,405,599.57			-74,356.88						11,331,242.69	27,068,414.97
呼伦贝尔盛屯矿业投资有限公司	20,541,011.92			-5,856.88						20,535,155.04	
厦门国贸盛屯贸易有限公司	53,029,511.01			1,847,182.00						54,876,693.01	
浙江伟明盛青能源新材料有限公司	29,955,213.74	30,000,000.00		82,894.22						60,038,107.96	
福泉厦钨新能源科		90,000,000.00		40,368.69						90,040,368.69	

技有限公司										
小计	114,931,336.24	120,000,000.00		1,890,231.15					236,821,567.39	27,068,414.97
合计	169,004,864.43	120,000,000.00		1,620,571.57			3,325,640.30		287,299,795.70	27,068,414.97

其他说明：

适用 不适用

2022年12月14日，公司第十届董事会第五十八次会议审议通过《关于参股设立合资公司投建新能源动力电池三元前驱体项目的议案》，与厦钨新能、沧盛投资签署《投资合作协议》，成立合资公司：福泉厦钨新能源科技有限公司，注册资本50,000万，公司持股30%，首期出资款9,000万。

4、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	3,494,399,665.36	3,443,138,941.90	3,186,170,791.14	3,152,637,303.16
其他业务	384,762.10	554,327.88	2,182,812.36	554,327.88
合计	3,494,784,427.46	3,443,693,269.78	3,188,353,603.50	3,153,191,631.04

(2). 合同产生的收入情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

5、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
成本法核算的长期股权投资收益		568,004,407.59
权益法核算的长期股权投资收益	1,620,571.57	4,002,576.23
处置长期股权投资产生的投资收益	3,285,474.54	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	3,011,641.88	2,830,188.00
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	63,488,872.04	24,682,481.54
以摊余成本计量的金融资产资产终止确认收益（损失以“-”号填列）	-1,129,138.89	-2,640,334.67
合计	70,277,421.14	596,879,318.69

6、其他

□适用 √不适用

十八、补充资料

1、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	-13,009.11	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免	-	
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	5,524,020.35	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-802,418.87	
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的投资收益	-11,719,530.67	主要为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的投资收益和持仓公允价值变动损益
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	553,577.25	
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	-1,892,894.74	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	5,249,379.71	
少数股东权益影响额（税后）	299,436.38	
合计	-13,899,071.88	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、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	1.172	0.052	0.052
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.271	0.057	0.057

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：张振鹏

董事会批准报送日期：2023年8月30日

修订信息

适用 不适用