

安徽江南化工股份有限公司

2023 年半年度报告



二〇二三年八月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人矫劲松、主管会计工作负责人李永红及会计机构负责人(会计主管人员)张鹏声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

公司定期报告等资料中提及的财务预算、经营计划、经营目标并不构成公司对投资者的实质承诺，能否实现取决于市场状况变化、经营团队的努力程度等多种因素，存在很大的不确定性，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，请投资者注意决策风险。

公司存在安全风险、行业发展风险、市场开拓风险、国际经营风险、新能源产业政策变化风险等风险因素，敬请广大投资者注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	7
第三节 管理层讨论与分析.....	10
第四节 公司治理.....	34
第五节 环境和社会责任.....	35
第六节 重要事项.....	39
第七节 股份变动及股东情况.....	68
第八节 优先股相关情况.....	72
第九节 债券相关情况.....	73
第十节 财务报告.....	74

备查文件目录

- 一、载有法定代表人签字和公司盖章的半年度报告摘要及全文；
- 二、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会计报表；
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 四、上述文件备置于公司证券投资部（法律事务室）供投资者查询。

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、江南化工	指	安徽江南化工股份有限公司
兵器工业集团	指	中国兵器工业集团有限公司，江南化工实际控制人
特能集团	指	北方特种能源集团有限公司，江南化工控股股东
北方公司	指	中国北方工业有限公司
奥信香港	指	奥信控股（香港）有限公司
庆华民爆	指	西安庆华民用爆破器材股份有限公司
陕西产投	指	陕西省产业投资有限公司
建华机械	指	广西建华机械有限公司
储安烟花	指	容县储安烟花爆竹销售有限公司
冯大农牧	指	广西容县冯大农牧有限公司
南星铋业	指	南丹县南星铋业有限责任公司
北方爆破	指	北方爆破科技有限公司，原北方爆破工程有限责任公司
北方矿服	指	北方矿业服务有限公司
北方矿投	指	北方矿业投资有限公司
ET 公司	指	Erkhet Tunsh LLC，为北方矿投持股 49%的参股公司
庆华汽车	指	陕西庆华汽车安全系统有限公司
广西金建华	指	广西金建华民用爆破器材有限公司
盾安控股、盾安控股集团	指	盾安控股集团有限公司，江南化工原控股股东
盾安化工	指	安徽盾安化工集团有限公司
诸暨永天	指	诸暨永天投资有限公司，原合肥永天机电设备有限公司
盾安环境	指	浙江盾安人工环境股份有限公司
盾安新能源	指	浙江盾安新能源发展有限公司，原浙江盾安新能源股份有限公司
四川宇泰	指	四川宇泰特种工程技术有限公司
安徽向科	指	安徽向科化工有限公司
马鞍山江南化工	指	马鞍山江南化工有限责任公司
江南爆破	指	安徽江南爆破工程有限公司
新疆天河	指	新疆天河化工有限公司
天河爆破	指	新疆天河爆破工程有限公司
南部永生	指	四川省南部永生化工有限责任公司
绵竹兴远	指	四川省绵竹兴远特种化工有限公司
湖北帅力	指	湖北帅力化工有限公司
湖北金兰	指	湖北金兰特种金属材料有限公司
安徽易泰	指	安徽易泰工程科技有限公司，原安徽易泰民爆器材有限公司
新疆中矿天沃	指	新疆中矿天沃建设工程有限责任公司
新疆易泰	指	新疆江南易泰建材有限公司

南理工科化	指	南京理工科技化工有限责任公司
江苏剑峤	指	江苏剑峤化工有限公司
如山资本	指	浙江如山汇金资本管理有限公司
盾安惠众实业	指	浙江盾安惠众实业投资有限公司
华创风能	指	沈阳华创风能有限公司
蒙古	指	蒙古国, Mongolia
纳米比亚	指	纳米比亚共和国, The Republic of Namibia
刚果(金)	指	刚果民主共和国, The Democratic Republic of the Congo
合伙企业、新兴产业基金	指	诸暨如山汇盈创业投资合伙企业(有限合伙), 原浙江舟山如山汇盈创业投资合伙企业(有限合伙)
报告期/本报告期	指	2023年1月1日至2023年6月30日
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	江南化工	股票代码	002226
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	安徽江南化工股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	江南化工		
公司的外文名称（如有）	ANHUI JIANGNAN CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	JIANGNAN CHEMICAL		
公司的法定代表人	矫劲松		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王敦福	张东升
联系地址	安徽省合肥市高新技术产业开发区创新大道 2800 号创新产业园二期 J2 栋 A 座 17 层	安徽省合肥市高新技术产业开发区创新大道 2800 号创新产业园二期 J2 栋 A 座 17 层
电话	0551-65862589	0551-65862589
传真	0551-65862577	0551-65862577
电子信箱	wangdunfu@ahjnhg.com	zhangdongsheng@ahjnhg.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

同一控制下企业合并、会计政策变更

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同期 增减
		调整前	调整后	调整后
营业收入（元）	4,435,262,851.81	3,646,498,612.64	4,068,640,612.62	9.01%
归属于上市公司股东的净利润（元）	509,051,893.14	561,394,289.16	580,981,189.15	-12.38%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	493,845,392.46	470,627,108.69	490,214,008.68	0.74%
经营活动产生的现金流量净额（元）	257,051,250.42	268,812,374.68	268,092,150.95	-4.12%
基本每股收益（元/股）	0.1922	0.2119	0.2193	-12.36%
稀释每股收益（元/股）	0.1922	0.2119	0.2193	-12.36%
加权平均净资产收益率	5.43%	6.35%	6.37%	-0.94%
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年度 末增减
		调整前	调整后	调整后
总资产（元）	16,603,964,197.99	15,925,621,425.79	16,606,162,367.70	-0.01%
归属于上市公司股东的净资产（元）	8,450,673,690.41	8,764,809,102.46	9,095,734,222.07	-7.09%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

财政部于 2022 年 11 月 30 日发布的《企业会计准则解释第 16 号》，其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的相关内容自 2023 年 1 月 1 日起施行。公司自 2023 年 1 月 1 日起执行该解释，并根据解释要求，对因适用该解释的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异对 2023 年年初财务报表项目进行调整。

五、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-286,919.84	
计入当期损益的政府补助（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）	16,829,540.37	详见附注第十节财务报告、七、合并财务报表项目注释、67、计入当期损益的政府补助
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	6,061,637.48	见附注第十节财务报告、八、合并范围的变更、2、同一控制下企业合并
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、交易性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、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-414,200.00	详见附注第十节财务报告、七、合并财务报表项目注释、70、公允价值变动收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,085,381.49	详见附注第十节财务报告、七、合并财务报表项目注释、74、营业外收入及 75、营业外支出
减：所得税影响额	2,193,957.12	
少数股东权益影响额（税后）	2,704,218.72	
合计	15,206,500.68	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《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项目的情况说明

适用 不适用

项目	涉及金额（元）	原因
其他收益	6,342,635.96	资源综合利用享受的增值税退税

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是一家集民爆业务及新能源业务“双核驱动”的多元化上市公司，报告期内，公司的主营业务没有发生重大变化。

（一）公司的主要业务

1、公司在民爆业务领域，主要从事工业炸药、工业雷管、工业索类等民用爆炸物品的研发、生产、销售，以及为客户提供工程施工服务等。全面布局民爆产品经营、工程施工服务（含设计、评估、监理、检测、钻、爆、挖、运及矿山治理）、矿山经营管理三大业务板块，目前，公司国内业务覆盖安徽、新疆、陕西、北京、山西、四川、河南、湖北、福建、广西、内蒙、江苏等十余个省、自治区和直辖市，并在资源大省新疆地区进行了重点战略布局。国际化业务布局已辐射纳米比亚、刚果（金）、蒙古、塞尔维亚、利比里亚、圭亚那等亚、非、拉、欧国家。民爆行业既是高危行业，又是国民经济中一个重要的基础性行业，民爆物品广泛用于矿山开采、油田开发、工程施工、资源勘探及深加工等领域，是“能源工业的能源”“基础工业的基础”，是国民经济和社会发展必不可少的基础性产业和重要行业。

公司是国内民爆产品品种最齐全的民爆企业之一，爆破业务已完成国内重点资源区域的战略布局，北方爆破国际化业务布局已辐射纳米比亚、刚果（金）、蒙古、塞尔维亚、利比里亚、圭亚那等亚、非、拉、欧国家。公司整体产能及规模位居国内民爆上市公司前列。

根据《民用爆炸物品安全管理条例》规定，公安机关负责民用爆炸物品公共安全管理及民用爆炸物品购买、运输、爆破作业的安全监督管理，监控民用爆炸物品流向。其销售模式为民用爆破物品使用单位申请购买民用爆破物品，首先向所在地县级人民政府公安机关提出购买申请，公司再根据相关规定向民用爆破物品销售企业或终端用户销售民爆产品。

2、公司在新能源业务领域，全资子公司盾安新能源主要从事风力发电、光伏发电的项目开发、建设及运营。盾安新能源专业从事风电场、光伏电站开发、建设、运营，拥有多年清洁能源开发经验。截至 2023 年 6 月末，新能源累计装机约 106 万千瓦，其中风电装机 100 万千瓦，光伏装机 6 万千瓦。

新能源及其下属企业在运营风力、光伏发电业务时，通过利用风力、光照实现发电机组发电，销售模式为直接向电网公司售电。截至 2023 年 6 月末，共拥有 16 个已并网的风电场项目及 2 个已并网的光伏电站项目，此外，盾安新能源已获取支撑产业发展需要的优质风光资源，品牌影响力已获得政府部门及社会的广泛认可。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“民用爆破相关业”的披露要求

（二）报告期内行业发展情况

1、民爆行业

2023 年上半年，民爆行业总体运行情况稳中向好，安全生产形势稳定，企业利润大幅度增长，产品完成情况符合预期，电子雷管实现全面替代。

上半年，民爆行业累计实现利税总额 60.87 亿元，同比增长 24.99%；累计实现利润总额 44.51 亿元，同比增长 35.74%。民爆行业爆破服务收入累计实现 153.09 亿元，同比增长 6.25%。

上半年，民爆生产企业工业炸药累计产、销量分别为 214.32 万吨和 212.64 万吨，同比分别增长 1.78%和 1.36%。上半年，现场混装炸药产量累计完成 77.80 万吨，同比增加 5.65%。生产企业工业雷管累计产、销量分别为 3.32 亿发和 3.35 亿发，同比分别减少 29.82%和 24.40%。

2023 年上半年，全国共 15 个省份工业炸药累计产量同比呈正增长趋势，其中增幅超过 15%的省份有吉林、贵州和湖北；其余省份有不同程度下降，其中降幅超过 20%的省份有青海、江苏和重庆。从总

量上看，上半年有 5 个省份工业炸药累计产量超过 12 万吨，分别是内蒙、山西、新疆、四川和辽宁，其中内蒙今年上半年工业炸药累计产量近 29 万吨，约占行业总产量的 13%，继续保持行业第一。

2023 年上半年，工业雷管累计产量同比呈正增长的省份有 8 个，其中增幅超过 20%的省份有吉林、河南、宁夏和陕西；其余省份均有不同程度下降，其中降幅超过 50%的省份有安徽、江苏和浙江。2023 年上半年工业雷管累计产量有 2 个省份超过 0.25 亿发，分别是四川和山西。（数据来源：中国爆破器材行业协会工作简报）

2、新能源行业

2023 年上半年，全国可再生能源发展势头良好，发电装机和发电量稳定增长。截至 6 月底，全国水电装机 4.18 亿千瓦，风电装机 3.9 亿千瓦，太阳能发电装机 4.71 亿千瓦，生物质发电装机 0.43 亿千瓦，可再生能源发电总装机突破 13 亿千瓦，达到 13.22 亿千瓦，同比增长 18.2%，约占我国总装机的 48.8%。

2023 年 1-6 月，我国可再生能源发电新增装机 1.09 亿千瓦，占全国新增装机的 77%。其中，水电新增 536 万千瓦、风电新增 2299 万千瓦、太阳能发电新增 7842 万千瓦、生物质发电新增 176 万千瓦。全国可再生能源发电量达到 1.34 万亿千瓦时，其中水电发电量 5166 亿千瓦时，风电发电量 4628 亿千瓦时，光伏发电量 2663 亿千瓦时，生物质发电量 984 亿千瓦时。

截至 6 月底，全国累计发电装机容量约 27.1 亿千瓦，同比增长 10.8%。其中，太阳能发电装机容量约 4.7 亿千瓦，同比增长 39.8%；风电装机容量约 3.9 亿千瓦，同比增长 13.7%。

（数据来源：国家能源局网站）

（三）行业政策法规情况

2021 年 12 月 3 日，中华人民共和国工业和信息化部召开新闻发布会，对外发布《“十四五”民用爆炸物品行业安全发展规划》，总体分为四部分，具体内容分为七项主要任务，五个专项行动。其中，七项重点任务包括：一是通过夯实企业安全基础、提高本质安全水平、提升安全监管效能，提高民爆行业安全发展水平。二是通过提升技术创新能力、加强重点技术攻关、激发人才创新活力，增强创新驱动能力。三是通过提升行业数字化智能化水平、加强智能制造支撑供给能力，深入推进智能制造。四是通过推进重组整合、调整产能布局、优化产品结构、推动企业转型，调整优化行业结构。五是通过加强质量管理、加强标准和品牌建设、加快推进协同发展，提升有效供给能力。六是通过加快实施绿色制造、推动改革成果共享、扩大国际交流合作，推动绿色开放共享。七是通过强化事中事后监管、推进行业诚信自律、建设良好民爆文化，营造良好发展环境。五个专项行动包括：企业安全生产管理基础提升、生产线定员标准提升、“工业互联网+安全生产”专项、重点产品和关键装备提升、数字化智能化提升。

工业和信息化部安全生产司《关于进一步做好民爆行业有关重点工作的通知》（工安全函〔2023〕35 号），提出切实落实现场混装炸药产能占比达标要求。通知要求严格按照《工业和信息化部关于推进民爆行业高质量发展的意见》提出的“2022 年现场混装炸药占工业炸药比重突破 30%”目标要求，对于尚不符合要求的个别企业，要督促企业制定方案，加快实施，二季度末仍达不到要求的，要停产整改，整改达标后方可恢复生产。要认真落实《“十四五”民用爆炸物品行业安全发展规划》明确的“2025 年企业现场混装炸药许可产能占比不低于 35%”的工作目标，制定分期实施计划，确保按期实现目标，各骨干龙头企业要发挥示范带头作用，积极推动科研、生产、爆破服务“一体化”，加快推广现场混装作业方式，置换混装炸药产能，争取在 2024 年 6 月底前达到目标。

2021 年 6 月 7 日，国家发改委发布《关于 2021 年新能源上网电价政策有关事项的通知》，明确 2021 年起，对新核准陆上风电项目，中央财政不再补贴，实行平价上网。新建项目可自愿通过参与市场化交易形成上网电价。海上风电项目上网电价则由当地省级价格主管部门制定，具备条件的可通过竞争性配置方式形成。

2023 年 4 月 12 日，国家能源局发布了《2023 年能源工作指导意见》，提出大力发展风电太阳能发电。推动第一批以沙漠、戈壁、荒漠地区为重点的大型风电光伏基地项目并网投产，建设第二批、第三

批项目，积极推进光热发电规模化发展。稳妥建设海上风电基地，谋划启动建设海上光伏。大力推进分散式陆上风电和分布式光伏发电项目建设。

2023年6月2日，由国家能源局组织11家研究机构编制而成的《新型电力系统发展蓝皮书》发布。为推动“双碳”目标，构建新型电力系统，《蓝皮书》制定“三步走”发展路径，即加速转型期（当前至2030年）、总体形成期（2030年至2045年）、巩固完善期（2045年至2060年）。在加速转型期，推动各产业用能形式向低碳化发展，非化石能源消费比重达到25%。新能源开发实现集中式与分布式并举，引导产业由东部向中西部转移。

二、核心竞争力分析

1、双主业发展优势

公司是一家集民爆业务及新能源业务“双核驱动”的多元化上市公司，双主业的经营模式有利于公司提升盈利能力和抗风险能力。

目前，公司民爆产业国内业务覆盖安徽、新疆、北京、陕西、山西、四川、河南、湖北、福建、广西、内蒙、江苏等十余个省、自治区和直辖市，并在资源大省新疆地区进行了重点战略布局。公司积极响应“走出去”政策，积极践行民爆行业“十四五”规划要求。国际化业务布局已辐射纳米比亚、蒙古、刚果(金)、塞尔维亚、利比里亚、圭亚那等亚、非、拉、欧国家和地区。公司民爆产品结构齐全，在产能、规模及技术实力等方面位于行业前列。

公司新能源产业以合肥为核心，向全国辐射，截至2023年6月末，公司累计装机约106万千瓦。

2、技术创新与安全文化建设优势

创新是企业发展的第一动力，报告期内，公司获得中国爆破行业协会科技进步二等奖2项。公司坚决落实“两个至上”理念，筑牢安全环保防线，是全国安全文化建设示范企业。一是完成安全生产、节能环保目标责任书签订，发布年度安全环保工作要点。二是深入开展安全风险隐患大排查大整治工作，发布《江南化工2023年度安全生产检查工作方案》和《重大事故隐患专项排查整治2023行动工作方案》。三是积极开展“安全生产月”活动，制定《2023年安徽江南化工股份有限公司“安全生产月”活动方案》，建立安全生产月活动统计表单，组织各公司积极开展各项安全活动。

3、信息化和智能制造优势

公司是民爆行业信息化和智能制造的先行者，先后获得多项省部级荣誉。大力实施信息化建设，不断深化工业互联网+安全生产平台建设、信息平台标准化运营、费控项目建设、网络安全等方面建设工作。江南化工新能源机组设备精准运维和精细化维护方面取得较好的成效，尤其在设备维护保养、技术改造、升级优化等方面果断投入资金，切实推动精益运维质量。如变流器升级优化、编码器优化、变桨蓄电池优化等，设备安全本质化水平不断提高，设备可靠性不断提升，机组设备的可利用率不断提升，故障损失电量不断下降。

4、民爆产业协同牵引优势

公司充分发挥民爆生产与工程服务“双协同、双牵引”效应，一体化发展优势显现，工程爆破服务收入占民爆产业收入超过50%，产品结构趋于更优，高质量发展优势日益凸显，为支撑打造国家民爆现代产业链链长核心单位，打下坚实基础。2023年上半年，公司工程服务收入达到2,323,389,638.73元，同比增长14.63%。

5、海外发展平台优势

公司积极响应“走出去”政策，积极践行工业和信息化部在《“十四五”民用爆炸物品行业安全发展规划》中提出的，“培育3至5家具有一定行业带动力与国际竞争力的民爆行业龙头企业”的目标。坚持国际化战略思想，紧抓海外项目重大机遇，持续加快国际化发展步伐，着力构建国内国际业务协调发展新格局，打造民爆一体化产业链，先后承接了多个战略性矿山开采项目的爆破一体化服务，成为中国兵器工业集团民爆产业国际化的重要平台，中国民爆“走出去”的排头兵。

6、成本控制优势

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入贯彻落实党的二十大精神、中央经济工作会议和公司年度工作会议部署,坚持稳字当头、稳中求进工作总基调,锚定“一利五率”指标体系和“一增一稳四提升”目标任务。坚持“一切成本皆可控”理念,围绕扩大有效规模、增加利润、提高效率和强化管理四个维度,推动企业价值地图纵深应用。

在工程服务领域,积极实践为矿山企业客户提供矿山总承包服务,以客户为中心,提升矿山企业管理层次,有效降低矿山开采、建设、维护等管理成本,从而赢得客户信任、提升品牌知名度。

三、主营业务分析

概述

2023 年是全面贯彻落实党的二十大精神的关键之年,是实施“十四五”规划承上启下的关键之年。上半年,江南化工广大干部职工以高度的责任感、使命感认真贯彻落实党中央决策部署,兵器工业集团党组及特能集团党委各项工作要求,统筹发展与安全扎实推进深化国企改革、“人机黑”专项工作等重大专项任务,主动担当作为,攻坚克难,为高标准完成年度目标任务打下了坚实基础。上半年,公司面对国内外市场形势严峻的巨大考验、经受住行业政策加紧和民爆市场竞争加剧的冲击,全力完成经营任务。

一、坚持加强党的全面领导,党建引领保障发展能力不断增强。

上半年江南化工党委全面贯彻落实党的二十大精神、兵器工业集团和特能集团年度党建工作会议精神,结合公司实际,推动全面从严治党向基层延伸,为公司推进完成当期经营目标和改革发展任务提供了坚强政治保证、组织保证、廉洁保证。

二、一体化转型步伐全面深入,市场开拓能力显著增强。

上半年民爆板块实现营业收入 39.77 亿元,同比增长 8.69%,占公司营业收入的 89.67%,民爆板块对公司营收的核心支撑能力进一步显现。其中工程爆破服务半年度实现营业收入 23.23 亿元,同比增长 14.63%,占民爆板块 52.38%,一体化转型步伐不断加快;积极开拓国内市场,2023 上半年度新签千万级项目 16 个;北方爆破所属山西江阳爆破工程有限公司已顺利取得矿山施工总承包一级资质,成为江南化工首个拥有矿山施工与爆破“双一级”资质的单位,矿山总包工程获取能力显著提升。

三、新能源经营稳步发展,现场管理不断增强。

新能源板块实现营业收入 4.58 亿元,同比增长 11.98%。新能源公司通过开展精益运维,在设备管理上不断优化和制定整改措施,生产效能不断提升,生产指标逐步向好,取得了较好的成绩,同时在安全管理方面也开展了多项有效工作,制定了多项配套制度及措施,对设备开展了针对性的排查、维护及技术性改造工作,确保安全生产。顺利完成酒泉瓜州 100MW 项目综合验收,项目建设时间与并网调试时间均创下公司新能源项目建设的最短用时记录。

四、持续加强国际化经营,国际布局不断拓展。

持续加强国际化经营。一是国际化业务布局不断拓展,报告期内圭亚那和利比里亚项目进展顺利。二是新签两个亿元以上一体化服务项目合同,2023 年 3 月 1 日,下属海外公司北方矿业科技服务(纳米比亚)有限公司与罗辛铀业有限公司在纳米比亚签订了《罗辛铀矿采矿一体化项目服务合同》合同期限十三年,合同金额为 125.9596 亿纳米比亚元(约合人民币 53.5879 亿元),保障了后续项目经营稳健发展。三是开展海外项目及所在国的风险分析和风险评估、初步拟定了国际工程项目评审流程,进一步明晰了审批决策程序。

主要财务数据同比变动情况

单位:元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	4,435,262,851.81	4,068,640,612.62	9.01%	
营业成本	3,132,522,675.36	2,744,902,997.65	14.12%	
销售费用	58,638,609.78	54,761,672.86	7.08%	
管理费用	321,869,114.88	316,778,309.18	1.61%	
财务费用	68,967,113.03	69,041,806.43	-0.11%	
所得税费用	127,795,699.51	142,044,365.83	-10.03%	
研发投入	100,420,050.30	98,146,359.78	2.32%	
经营活动产生的现金流量净额	257,051,250.42	268,092,150.95	-4.12%	
投资活动产生的现金流量净额	-1,241,480,189.13	-237,977,839.78	-421.68%	主要原因系报告期内母公司支付标的公司股权投资款所致
筹资活动产生的现金流量净额	507,564,553.72	-179,739,413.28	382.39%	主要原因系报告期内新增金融机构融资净额增加所致
现金及现金等价物净增加额	-461,062,045.43	-118,279,268.82	-289.81%	系上述现金流变动原因所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	4,435,262,851.81	100%	4,068,640,612.62	100%	9.01%
分行业					
民爆行业	3,941,571,798.21	88.87%	3,623,057,171.09	89.05%	8.79%
风电行业	457,311,140.12	10.31%	407,671,441.15	10.02%	12.18%
其他业务	36,379,913.48	0.82%	37,912,000.38	0.93%	-4.04%
分产品					
民爆产品生产及销售业务	1,315,155,190.46	29.65%	1,333,810,663.09	32.78%	-1.40%
爆破工程服务业	2,323,389,638.73	52.38%	2,026,808,027.64	49.82%	14.63%
新能源发电业务	457,311,140.12	10.31%	407,671,441.15	10.02%	12.18%
其他民爆业务	302,954,756.63	6.83%	234,477,357.17	5.76%	29.20%
原材料生产及销售业务	72,212.39	0.00%	27,961,123.19	0.69%	-99.74%
其他业务	36,379,913.48	0.82%	37,912,000.38	0.93%	-4.04%
分地区					
境内	4,101,826,151.85	92.48%	3,929,914,440.45	96.59%	4.37%
境外	333,436,699.96	7.52%	138,726,172.17	3.41%	140.36%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
民爆产品生产及销售业务	1,315,155,190.46	778,571,185.88	40.80%	-1.40%	-1.99%	0.35%
新能源发电	457,311,140.12	234,122,570.30	48.80%	12.18%	18.61%	-2.78%
分产品						
爆破工程服务	2,323,389,638.73	1,862,175,693.68	19.85%	14.63%	18.14%	-2.38%
分地区						
境内	4,101,826,151.85	2,828,747,627.49	31.04%	4.37%	7.25%	-1.84%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“民用爆破相关业务”的披露要求

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品						
民爆产品生产及销售业务	1,315,155,190.46	778,571,185.88	40.80%	-1.40%	-1.99%	0.35%
分服务						
爆破工程服务	2,323,389,638.73	1,862,175,693.68	19.85%	14.63%	18.14%	-2.38%
分地区						
境内	4,101,826,151.85	2,828,747,627.49	31.04%	4.37%	7.25%	-1.84%

各类民用爆炸产品的许可产能情况

适用 不适用

单位：元

产品类别	许可产能	产能利用率	在建产能	投资建设情况
工业炸药及制品	57.95 万吨	41.26%	不适用	不适用
工业导爆索	5700 万米	18.80%	不适用	不适用
数码电子雷管	3670 万发	33.40%	不适用	不适用
导爆管雷管	4000 万发	0%	不适用	不适用
塑料导爆管	3.1 亿米	0%	不适用	不适用

注：上述产能利用率统计口径为安全许可产能利用率。

报告期内取得的相关资质及许可的类型、适用区域和有效期

适用 不适用

1、安徽向科化工有限公司于 2023 年 4 月 21 日换取民用爆炸物品生产许可证新证，民用爆炸物品生产许可证总产能由 40000 吨升至 42000 吨，有效期至 2025 年 5 月 5 日。

2、安徽江南化工股份有限公司宁国分公司于 2023 年 4 月 21 日换取民用爆炸物品生产许可证新证，民用爆炸物品生产许可总产能由 47000 吨调整为 45000 吨，有效期至 2025 年 4 月 12 日。

3、北方爆破科技有限公司于 2023 年 4 月 1 日换取民用爆炸物品生产许可证新证，民用爆炸许可总产能由 36000 吨升至总产能 46000 吨，有效期至 2023 年 9 月 4 日。

4、山西江阳工程爆破有限公司矿山工程施工总承包贰级资质于 2023 年 6 月 7 日升级为壹级，经营范围是可承担各类矿山工程的施工，有效期至 2028 年 6 月 7 日。

5、新疆恒远爆破工程有限公司爆破作业单位许可证（营业性）二级资质于 2023 年 1 月 12 日升级为一级资质，经营范围为“设计施工、安全监理、安全评估”，有效期至 2026 年 1 月 12 日。

6、新疆中岩恒泰爆破工程有限公司矿山工程施工总承包叁级资质于 2023 年 7 月 11 日升级为贰级，经营范围是矿石工程施工总承包业务，有效期至 2028 年 7 月 11 日。

报告期内安全管理相关内部控制制度的建设及运行情况

江南化工建立健全了各级人员安全生产责任制，制定并发布了《安全生产责任制度》《安全生产管理机构、人员及例会管理标准》《安全生产工作责任追究管理标准》《安全生产费用管理标准》《安全生产承诺管理标准》《安全生产检查工作管理标准》《生产安全事故管理标准》《生产安全事故应急救援管理标准》《安全生产谈话管理标准》《生产安全事故隐患排查治理管理标准》《视频监控管理标准》《安全生产教育培训工作管理办法》《安全生产专家队伍管理标准》《安全生产风险抵押管理标准》《危险因素辨识管理标准》《重大危险源管理标准》《生产安全事故综合应急预案》等管理制度，各项制度均在有效运行中，公司安全生产形势良好。

2023 年上半年，各公司接受工信部安全检查 4 次，共查出 13 项问题，省（自治区）级政府监督管理部门安全检查 43 次，共查出 72 项问题，均已完成“双归零”整改。

公司是否开展境外项目

是 否

公司全资子公司北方爆破是公司海外民爆工程项目的主要经营平台，北方爆破通过海外项目子公司开展相关爆破及采矿服务工作。先后在纳米比亚、刚果(金)设立子公司，为当地客户提供爆破及采矿服务；参股 ET 公司在蒙古从事爆破服务业务，收购塞尔维亚 RUDEX 公司 60% 的股权，进入巴尔干半岛区域市场；此外，北方爆破公司在利比里亚和圭亚那分别成立了项目部承接当地的矿山爆破服务。报告期内，海外业务均运行平稳，项目所在地政策未发生重大变化。

公司聚焦重点领域，开展重大风险管理专项整治和提升任务，制定境外项目经营风险专项整治措施，建立境外项目重大风险和危机应急处置预案，完成境外项目风险和问题排查清单，并形成长效机制。坚决贯彻落实安全生产要求，加强安全生产防控意识，定期组织开展涉外经营合规培训，提升涉外法治合规和风险管理能力。

四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	12,939,990.49	1.77%	主要系对联营企业确认的投资收益以及持有的交易性金融资产分红	否
公允价值变动损益	-414,200.00	-0.06%	系公司持有的雪峰科技股票公允价值变动	否
资产减值	-510,911.34	-0.07%	计提的固定资产减值损失及存货减值损失等	否
营业外收入	3,673,398.68	0.50%	主要为往来清理款及	否

			违约金赔偿款	
营业外支出	4,908,458.35	0.67%	主要为非流动资产毁损报废损失及对外捐赠支出	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,897,312,189.58	11.43%	2,391,357,670.29	14.40%	-2.97%	
应收账款	3,548,530,967.08	21.37%	2,758,772,536.80	16.61%	4.76%	①部分爆破工程项目回款周期较长；②新能源补贴款增加所致
存货	566,946,120.22	3.41%	530,123,858.94	3.19%	0.22%	
投资性房地产	3,236,476.97	0.02%	3,647,913.12	0.02%	0.00%	
长期股权投资	125,331,717.50	0.75%	126,297,191.61	0.76%	-0.01%	
固定资产	6,493,835,524.78	39.11%	6,611,959,876.68	39.82%	-0.71%	
在建工程	288,623,987.47	1.74%	228,740,920.18	1.38%	0.36%	
使用权资产	52,571,815.81	0.32%	66,123,665.93	0.40%	-0.08%	
短期借款	602,625,416.42	3.63%	469,290,369.22	2.83%	0.80%	
合同负债	207,651,492.86	1.25%	75,591,190.97	0.46%	0.79%	
长期借款	3,561,775,063.43	21.45%	2,964,772,033.51	17.85%	3.60%	
租赁负债	29,039,841.35	0.17%	36,919,161.59	0.22%	-0.05%	

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								

1. 交易性金融资产 (不含衍生金融资产)	343,371,800.00	- 414,200.00							342,957,600.00
4. 其他权益工具投资	16,028,031.44							-367.60	16,027,663.84
金融资产小计	359,399,831.44	- 414,200.00						-367.60	358,985,263.84
投资性房地产	3,647,913.12							- 411,436.15	3,236,476.97
其他	431,557,198.58							- 173,887,128.70	257,670,069.88
上述合计	794,604,943.14	- 414,200.00						- 174,298,932.45	619,891,810.69
金融负债	0.00								0.00

其他变动的内容：无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

受限明细详见“第十节财务报告、七、合并财务报表项目注释、81、所有权或使用权受到限制的资产”。

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
962,648,060.00	41,427,415.29	2,223.70%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
陕西北方	集工业炸	收购	544,000,	100.00%	自有资金	不适用	长期	民爆产	股权产权	0.00	0.00 _{注1}	否	2023年03	关于现金

民爆集团有限公司	药、爆破服务等民用爆炸物生产、销售、服务于一体		000.00		及自筹资金			品、爆破服务等	已过户				月 14 日	收购陕西北方民爆集团有限公司 100% 股权暨关联交易的公告 (2023-014) 巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
山西兴安民爆器材有限公司	主要从事军用爆破器材、工业炸药及其制品、工业导爆的科研、生产、销售与爆破服务	收购	470,064,460.00	94.39%	自有资金及自筹资金	山西兴安化工有限公司、中条有色金属集团有限公司	长期	军用爆破器材、民爆产品、爆破服务等	股权产权已过户	0.00	0.00 _{注2}	否	2023 年 04 月 01 日	关于现金收购山西兴安民爆器材有限公司 94.39% 股权暨关联交易的公告 (2023-027) 巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)

合计	--	--	1,014,460.00	--	--	--	--	--	--	0.00	0.00	--	--	--
----	----	----	--------------	----	----	----	----	----	----	------	------	----	----	----

注 1：公司根据同一控制下企业合并会计准则，按照成本法核算，不计入投资收益。

注 2：公司根据同一控制下企业合并会计准则，按照成本法核算，不计入投资收益。

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	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	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	603227	雪峰科技	208,000,000.00	公允价值计量	343,371,800.00	-414,200.00					342,957,600.00	交易性金融资产	自有资金
合计			208,000,000.00	--	343,371,800.00	414,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	342,957,600.00	--	--
证券投资审批董事会公告披露日期	2011 年 10 月 25 日												
证券投资审批股东大会公告披露日期（如有）	2011 年 11 月 11 日												

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
马鞍山江南化工有限责任公司	子公司	生产、销售乳化炸药、铵油类炸药；火工器材的购销	28,000,000.00	100,428,245.53	82,099,300.70	50,476,205.97	7,634,626.35	6,498,998.79
安徽江南爆破工程有限公司	子公司	土石方爆破（含中深孔、井巷隧道爆破）及挖运、拆除爆破、控制爆破、特种爆破（含金属爆破、高温爆破）（涉及行政许可的凭有效的许可证经营）	120,000,000.00	363,779,914.70	250,138,629.69	285,253,256.96	44,591,742.52	35,415,995.46
安徽中金立华矿业工程有限公司	子公司	设计施工、安全评估、安全监理（凭爆破作业单位许可证经营）；矿山工程施工总承包（凭矿山工程施工总承包企业资质	40,820,000.00	75,500,566.98	49,741,468.73	52,895,878.40	221,922.95	169,643.53

		许可经营)；矿山生态修复；地质灾害治理服务；建筑物拆除及建筑垃圾处理；设备租赁；场地租赁；建筑劳务分包；土石方工程设计、施工；石料加工与销售；煤炭销售；货物或技术进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）						
宁国江南运输有限责任公司	子公司	危险货物运输（5类1项、1类1项、3类、），货物专用运输，普通货物运输，水上货物运输；化工产品及其原料（不含危化品）、铸造机械及配件、耐磨件、煤炭、塑料、橡胶及制品、钢材、机电设备、电线电缆、五金产品、办公设备、劳保用品、金属材料（不	3,000,000.00	21,303,405.93	9,801,154.90	19,038,627.25	1,699,237.92	1,616,176.02

		含贵金属)、润滑油的销售;施工劳务分包(不含劳务派遣);广告设计、制作、代理、发布;装卸搬运服务,工程机械设备及配件研发、租赁、销售与售后服务,工程技术咨询与企业管理服务。						
安徽省宁国市江南油相材料	子公司	乳化剂生产、销售;分散剂、地蜡、石蜡、松香、工业用洗涤剂销售;钢材、水泥、耐磨材料销售	2,000,000.00	29,523,217.32	17,276,920.72	14,779,726.63	125,502.33	126,199.71
新疆天河化工有限公司	子公司	许可经营项目(具体经营项目以有关部门的批准文件或许可证为准):铵梯炸药、膨化硝铵炸药、震源药柱、乳化炸药、塑料制品、纸箱、复混肥生产销售,一般土岩爆破,货物运输	52,565,400.00	1,765,295,332.52	1,180,213,364.30	935,126,831.56	257,365.859.33	206,097.091.31
安徽恒源技研化工	子公司	许可经营项目:粉	14,800,000.00	68,159,315.70	60,062,319.75	33,027,494.94	1,538,666.30	1,114,618.31

有限公司		状乳化炸药生产						
四川省南部永生化工有限责任公司	子公司	乳化炸药（胶状）生产、加工、销售；纸箱、塑料袋加工、销售；房屋租赁；民爆技术咨询服	25,000,000.00	379,524,014.40	201,580,423.56	196,585,110.12	21,167,211.14	17,604,725.05
四川省绵竹兴远特种化工有限公司	子公司	生产、销售：炸药；销售：矿石、化工原料；五金、交电、百货、建材、机械加工	25,454,500.00	166,342,114.78	127,934,897.77	46,233,541.57	7,693,746.56	7,196,548.49
福建漳州久依久化工有限公司	子公司	生产、销售：乳化炸药等	20,000,000.00	136,392,673.70	99,690,911.31	50,138,214.03	-1,076,549.41	-1,416,344.99
河南华通化工有限公司	子公司	民爆器材生产	18,000,000.00	236,885,345.48	138,507,971.17	160,634,821.45	19,608,238.79	14,093,638.31
安徽向科化工有限公司	子公司	粉状乳化炸药、胶状乳化炸药、多孔粒状铵油炸药；一般经营项目：爆破技术咨询服务	21,364,500.00	502,434,379.84	357,082,233.81	172,801,834.44	25,993,248.16	20,058,012.41
湖北帅力化工有限公司	子公司	民用爆炸物品（乳化炸药、工业导爆索）生产、销售；爆破服务	10,000,000.00	195,759,249.91	174,712,331.14	85,763,126.15	11,780,108.17	10,274,036.71
四川宇泰特种工程技术有限公司	子公司	岩土与构筑物的改造加固、纠偏平移、病害整治与修复、仿腐	81,000,000.00	106,716,757.82	47,966,387.12	53,357,555.85	29,769.06	121,233.45

		防水堵漏，爆破与拆除，土石方工程；安全防护与抗爆加固；机械设备的增载安装与动载设备的装载加固；环境治理与彩化工程，安全评估与整治等特种工程的勘察设计与施工、检测分析、咨询评估、监理与技术鉴定；技术服务与培训以上相关工程项目的总承包；相关材料、产品、设备的开发与销售（以上范围涉及行政许可的凭资质证书经营）						
南京理工科技化工有限责任公司	子公司	塑料导爆管、导爆管雷管制造、导爆管雷管配套设备、塑料制品制造；本厂产品及配套器材销售及相关工程技术服务与咨询服务	66,670,000.00	205,126,089.86	155,113,949.94	51,685,014.22	5,619,870.79	4,436,412.17
湖北金兰特种金属材料有限公司	子公司	金属材料加工、销售；金属复合材料的加工与	20,000,000.00	55,168,853.65	- 25,700,949.00	57,564,904.56	333,916.58	382,294.05

		销售；金属结构件及配件的设计、制造及销售						
宁国市平安爆破服务有限公司	子公司	地面爆破工程及隧道爆破工程服务。 (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)	10,000,000.00	32,554,520.52	21,063,865.59	38,443,836.95	948,267.87	524,904.78
浙江盾安新能源发展有限公司	子公司	新能源技术, 电力技术, 生物质发电技术, 风力发电技术, 光伏发电技术	788,424,330.00	6,720,100,156.98	2,660,599,578.47	458,370,303.44	145,609,553.85	122,362,257.24
新疆江南易泰建材有限公司	子公司	销售: 建材, 钢材, 机械设 备, 五金产品, 化工产品 (危险化学 品除 外), 塑 料制品, 水利土石 方工程	400,000,000.00	455,043,872.75	343,527,759.51	38,201,283.98	- 808,517.74	- 808,517.74
中金立华工业工程服务有限公司	子公司	建设工程 项目管理; 工程 技术咨 询; 货物 进出口、 技术进 出口; 技术 开发与 转让; 销售 机械设 备、电 子产品、 化工产 品 (不含危 险化学 品) 等	50,000,000.00	12,203,819.98	6,580,943.01	-	- 1,036,686.67	- 1,040,160.51
陕西庆华汽车安全系统有限公司	子公司	汽车安全 系统产 品、零 配件和 汽车电 子产品	81,030,000.00	654,935,348.28	527,778,682.49	181,392,790.01	19,856,764.96	16,931,179.52

		的研制、生产、销售及相关信息咨询、技术推广和技术服务；货物或技术进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）。上述经营范围中涉及许可项目的，凭许可证明文件、证件在有效期内经营，未经许可不得经营						
北方爆破科技有限公司	子公司	民用爆炸物品生产（民用爆炸物品生产许可证有效期至 2023 年 09 月 04 日）；爆破安全监理；爆破安全评估（爆破作业单位许可证有效期至 2024 年 4 月 21 日）；土石方爆破及清运工程；建（构）筑物爆破拆除；水下及旧船解体爆破；油田爆破及器材开发；工程总承包；爆破	400,000,000.00	1,891,487,306.35	1,429,442,775.54	757,661,905.98	97,203,156.54	79,933,616.96

		<p>技术研究开发；技术培训；机械设备、电子设备、光学仪器；饲料添加剂、化工材料（危险化学品除外）、石油制品、木材、建筑材料的销售；进出口业务；销售化肥；矿山工程总承包；土石方工程总承包；石油化工设备拆除；石油射孔服务；煤炭销售。</p> <p>（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）</p>							
广西金建华民用爆破器材有限公司	子公司	<p>乳化炸药（胶状）、工业电雷管、导爆管雷管、塑料导爆管、工业</p>	50,000,000.00	621,568,356.64	408,884,803.02	321,413,887.32	51,511,799.28	43,032,415.42	

		数码电子雷管，工业导爆索生产销售（期限按民用爆炸物品生产许可证），民用爆炸物品生产设备、民用爆炸产品生产用原料（危险化学品除外）销售，货物装卸、搬运。（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。）						
山西江阳兴安民爆器材有限公司	子公司	民用爆炸物品、爆破器材的生产（以《民用爆炸物品生产许可证》为准，有效期至2026年1月6日）（可销售本企业生产的民用爆炸物品）；火药、炸药、弹药的科研；军用退役火药、炸药、弹药、爆炸物品的工艺技术研究及相关技术转让、咨询、服务；涉爆机械设备	130,204,900.00	357,049,983.09	167,384,349.59	263,304,043.78	15,003,577.67	15,188,856.43

		及设施的设计、制造、安装、调试（国家限制及专项批准除外）；灭火器材、化工机械、塑料制品、纸箱、包装物品、油品添加剂的生产、销售（危化品除外）；工程爆破相关技术咨询服 务；进出口业务；爆破作业。						
陕西北方民爆集团有限公司	子公司	化工产品生产（不含许可类化工产品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；货物进出口；技术进出口；机械设备销售；机械设备租赁；机械电气设备制造；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；总质量 4.5 吨及以下普通货运车辆道路货物运输（除网络货运和危险货	158,380,035.50	406,548,000.47	218,966,118.18	162,215,706.94	5,945,920.25	6,027,556.86

		物)；租赁服务(不含许可类租赁服务)；建筑材料销售；土石方工程施工；装卸搬运；包装材料及制品销售；专用化学产品销售(不含危险化学品)；普通货物仓储服务(不含危险化学品等需许可审批的项目)；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)。许可项目:民用爆炸物品生产;民用爆炸物品销售;建设工程施工						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
陕西北方民爆集团有限公司	同一控制下企业合并	新增民爆生产销售业务,提高企业竞争力。
山西江阳兴安民爆器材有限公司	同一控制下企业合并	新增民爆生产销售业务,提高企业竞争力。
百色新联物流有限公司	股权收购	新增民爆运输业务,提高企业竞争力。

锡林郭勒盟盾安新能源有限责任公司	公司注销	该公司无业务，不影响公司整体盈利水平。
富县盾安新能源有限责任公司	公司注销	该公司无业务，不影响公司整体盈利水平。

主要控股参股公司情况说明

无

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、安全风险

民爆产品本身固有的特点，决定了安全是民爆行业发展的永恒主题，安全红线是绝不可碰触的生命线、高压线。要坚决贯彻落实习近平总书记关于安全管理指示批示精神，警钟长鸣，坚守红线意识和底线思维。

公司始终贯彻“安全第一、预防为主、综合治理”的安全生产方针，强化安全基础，落实安全责任，加快技术改进步伐，提高本质安全度。通过开展安全标准化达标、采用信息化手段、加强安全文化建设、积极开展员工安全培训，提高安全管理水平和员工的安全意识，确保公司安全稳定发展。公司坚决落实“两个至上”理念，筑牢安全环保防线，是全国安全文化建设示范企业。

2、行业发展风险

民爆业务：民爆行业对采矿业、基础设施建设等行业的依赖性较强，而这些行业的景气程度又与宏观经济状况紧密相关。目前，国内外环境错综复杂，给经济发展带来较大不确定性。同时，民爆行业主管部门已明确行业指导政策，进一步推进产业结构调整优化，积极引导行业企业重组整合。公司如不能充分利用民爆产业企业整合、转型升级和产品结构优化所带来的发展机遇，在业务规模、营销策略等方面不能适应市场竞争的变化，公司的竞争优势可能被削弱，面临持续健康发展的风险。

新能源业务：风电产业的发展受国家政策、行业发展政策的影响，相关政策的调整将会对公司新能源产业造成影响。如果新投资项目不能有效控制成本，提高发电效率，将会对经营业绩产生不利影响。公司需整合外部资源和提高内部管控水平，紧跟新能源行业政策变化，研判政策趋势，强化融资能力和成本管控能力，严控施工质量和成本，打造风电机组智能运维体系，在增加发电量的同时，降低运维成本。

3、市场开拓风险

公司凭借自身产品、技术和服务等方面的优势能够确保产能得到充分有效利用，公司乳化炸药和现场混装炸药产品的市场需求前景较好。但是，由于受行业整体产能过剩、区域发展不平衡等因素影响，民爆行业当前面临的竞争力度仍然激烈，如果国家基础设施建设放缓及矿产资源投资政策趋严，公司民爆产品需求及爆破工程业务拓展将面临一定的市场风险。

为此，公司将利用自身优势，以客户为中心，降低客户矿山开采综合成本，巩固包装产品市场，推广现场混装炸药应用，扩大市场销售。

4、国际经营风险

全资子公司北方爆破海外爆破服务收入占比较大，庆华汽车的部分产品销往海外客户。未来不排除受地缘政治变化、国际贸易争端、项目所在国的政局稳定性、税务法律政策的变化、国际化经营人才流失等风险的影响，进而对公司国际业务发展产生不确定性影响。

公司将积极关注项目所在国的地缘环境及税务法律政策的变化情况，预判潜在风险并做好防范措施。

5、新能源产业政策变化风险

新能源产业的发展受国家政策、行业发展政策的影响，相关政策的调整将会对公司新能源产生影响。依据 2023 年 2 月 15 日国家发改委、财政部、国家能源局下发的《关于享受中央政府补贴的绿电项目参与绿电交易有关事项的通知》（发改体改【2023】75 号），下一步享受中央政府补贴的项目将全部参与绿电交易，参与绿电交易时高于项目所执行的煤电基准电价的溢价收益等额冲抵国家可再生能源补贴或归国家所有。

公司积极与当地负责可再生能源补贴自查的部门进行对接，了解最前沿信息，及时进行对策研判，及时制定公司的应对方案。绿电交易实施后公司将全力做好交易溢价管控工作，保障发电收益最大化。

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	66.89%	2023 年 02 月 09 日	2023 年 02 月 10 日	关于 2023 年第一次临时股东大会决议的公告 (2023-008)
2023 年第二次临时股东大会	临时股东大会	32.73%	2023 年 03 月 29 日	2023 年 03 月 30 日	关于 2023 年第二次临时股东大会决议的公告 (2023-025)
2022 年度股东大会	年度股东大会	71.78%	2023 年 04 月 19 日	2023 年 04 月 20 日	关于 2022 年度股东大会决议的公告 (2023-032)
2023 年第三次临时股东大会	临时股东大会	32.80%	2023 年 04 月 27 日	2023 年 04 月 28 日	关于 2023 年第三次临时股东大会决议的公告 (2023-038)

2、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

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
吴振国	董事；董事长	离任	2023 年 01 月 10 日	工作调动
矫劲松	董事；董事长	被选举	2023 年 02 月 09 日	股东大会、董事会选举
王自军	副总裁	离任	2023 年 05 月 30 日	达到法定退休年龄

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

本单位生产经营过程严格遵守环境保护相关法律、行政法规、环保规章和规范性文件，严格执行环境保护相关标准，梳理形成了企业环境保护适用法律法规清单，并根据环境保护最新政策法规进行动态更新，定期组织学习宣贯，开展环保自查工作。

环境保护行政许可情况

江南化工下属 1 家企业执行排污许可证管理，目前在有效期内，严格执行排污许可证管理制度，依证排污，落实自行监测要求，定期公布环保执行报告，做好信息公开工作；其余排污法人单位落实排污登记要求，依法进行排污登记申报，目前均在登记有效期内。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
四川省南部永生化工有限责任公司	地下水/土壤	pH（无量纲） 磷酸盐耗氧量（CODM法，以O ₂ 计） 氨氮（以N计） 亚硝酸盐（以N计） 硝酸盐（以N计） 苯（ $\mu\text{g/L}$ ） 甲苯（ $\mu\text{g/L}$ ） 二甲苯（总量）（ ug/L ） 石油烃（C ₁₀ -C ₄ ）	/	/	/	各检测项目指标低于执行标准	《地下水质量标准》（GB/T14848-2017）表1及表2中IV类标准限值及《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准》（GB36600-2018）表1及表2中第二类用地筛选值限值标准表	/	/	无
四川省南部永生化工	废水	pH（无量纲） 悬浮物	不外排	/	/	各检测项目指标低于	《污水综合排放标	/	/	无

有限责 任公司		(SS)五日生化需氧量(BOD)化学需氧量(COD)氨氮(以N计)总磷(磷酸盐以P计)总氮				执行标准	准》(GB8978-1996)表4其他排污单位中一级标准			
四川省南部永生化工有限责任公司	废气	挥发性有机物氮氧化物	无组织排放/有组织排放	1	锅炉废气排气筒距地4.5米监测口(排气筒高度8米)	各检测项目指标低于执行标准	《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》(DB51/2377-2017)表5其他标准限值《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)表2中燃气锅炉标准限值	/	/	无
四川省南部永生化工有限责任公司	噪声	厂界噪声	/	/	厂界	各检测项目指标低于执行标准	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中2类标准限值	/	/	无
湖北帅力化工有限公司	废水	pH值悬浮物化学需氧量生化需氧量氨氮总磷石油类	间接排放	1	废水总排口1	各检测项目指标低于执行标准	《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表4其他排污单位中一级标准	/	/	无
湖北帅	噪声	厂界噪	/	/	厂界	各检测	《工业	/	/	无

力化工有限公司		声				项目指标低于执行标准	企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中2类标准限值			
安徽恒源技研化工有限公司	有组织废气	烟(粉)尘二氧化硫氮氧化物(一氧化氮、二氧化氮)非甲烷总烃	有组织排放	1	1#锅炉排气筒(排气筒高度35m)	各检测项目指标低于执行标准	《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)	/	/	无
安徽恒源技研化工有限公司	无组织废气	总悬浮颗粒物(TSP)氨非甲烷总烃	无组织排放	/	/	各检测项目指标低于执行标准	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)	/	/	无

对污染物的处理

江南化工所属排污法人单位严格按照环评文件及批复要求，建设防治污染相关的设施，不断完善环境保护及防治污染相关的制度，持续加强环保设施运维管理，开展污染防治设施提标改造项目，定期检查环保设施运行状态，依法依规对生产经营过程中产生的废水、废气、噪声和工业固废进行处理、处置，达到执行的污染物排放标准，执行排污许可证管理的，依法依证排污，控制排放浓度和排放总量在许可范围之内。

突发环境事件应急预案

江南化工所属排污法人单位编制了突发环境事件应急预案，并进行了备案。针对公司重要环境因素可能造成不同程度的环境影响，以及所影响的范围、严重程度等进行分级预警，明确相关应急处置职责，规范应急处置程序，建立应急处置队伍，定期组织相关应急预案的演练与评审工作，2023年上半年，江南化工各排污法人单位组织实施了7次突发环境事件应急演练活动，450余人次参加，确保应急预案的有效性，提升应急处置能力，防患于未然。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

本公司重视环境治理保护和节能降碳工作，设立了节能环保专项预算，确保污染治理设施正常运行，保障环保检查问题整改实施，落实各类节能环保项目资金投入，持续提升污染治理能力和清洁生产水平。江南化工所属排污法人单位按照环保主管部门核定的各类排放量依法申报、缴纳环境保护税。

环境自行监测方案

江南化工所属排污法人单位按照《排污单位自行监测技术指南总则》和对应行业排污单位自行监测技术指南规定建立环境自行监测方案，规范监测指标、监测频次、监测技术、采样分析方法和监测质量保证与质量控制要求，对噪声、废气、废水等污染项目开展自行监测和委托第三方机构定期监测，开展土壤和地下水环保监测活动，2023年上半年，江南化工各排污法人单位委托第三方机构开展环保检测46次，检测指标107项，完善了信息记录和报告，确保本公司全面实现达标排放。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

其他应当公开的环境信息：无

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

本公司积极贯彻落实国家“双碳”目标要求，制定“三网”降耗专项行动方案，优化用能结构，提升用能效率，开展了如工厂照明改造、淘汰高耗能落后机电设备、太阳能加热锅炉软水、中水回用、老旧线路排查修复等项目，在节约资源、环保减排等方面取得良好的社会效应和环境效应。江南化工及子公司获国家级绿色工厂称号 1 个，省级绿色工厂称号 2 个，市县节水型企业和绿色发展企业称号 4 个。

本公司新能源业务板块通过风能和光伏太阳能发电，装机容量超 100 万千瓦，产生可以替代化石能源的“绿电”，推进能源清洁低碳转型整体减碳效果显著。

其他环保相关信息：无

二、社会责任情况

2023 年上半年，江南化工坚决落实中央关于巩固拓展脱贫攻坚成果、扎实推进乡村振兴等相关工作的决策部署，结合“我为群众办实事”系列活动，精心组织、多措并举，切实履行好企业的社会责任。

1. 报告期内主要工作开展情况

(1) 各基层单位积极开展“冬送温暖”“夏送清凉”系列活动，各级领导干部走进项目、车间和班组，为奋战在岗位上的职工送去关怀和慰问，积极投入资金，改善一线职工工作环境，确保职工身心健康。

(2) 扎实开展消费帮扶活动。新疆区域各单位积极对属地少数民族村镇开展消费帮扶，投入资金购买当地滞销农副产品，助力少数民族农牧民提高收入。

(3) 认真开展捐资助学活动。江南化工宁国分公司常年向宁国市港口镇中心小学留守儿童捐赠图书，除了赠阅爱心报刊，宁国分公司还坚持开展教育捐赠、警企共建、困难职工慰问、职工子女助学等多项社会公益活动，用务实之举，不断履行企业的社会责任。安徽向科组织人员定期看望慰问属地茶岭镇中心小学留守儿童，为孩子们送上了书包、文具等学习用品，了解他们生活上的困难和需求，关心他们的学习状况以及心理状态，鼓励他们坚定理想，刻苦学习，树立远大志向，以优异的成绩回报社会。

(4) 慰问帮扶助力民族团结。新疆区域各单位积极利用“古尔邦节”等少数民族传统节日，推动少数民族群众慰问帮扶活动，在向属地少数民族困难群众送去慰问物资的同时，还组织团结互助学习、乒乓球和台球友谊比赛和等系列活动，不断推进民族团结。

2. 后续工作计划：

江南化工将进一步提高政治站位，压实责任，做好保障，全面助力乡村振兴，切实履行好企业的社会责任。

第六节 重要事项

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履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	北方特种能源集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、在本次交易完成后 12 个月内，承诺方将启动将其控制的符合注入条件的民爆资产分批或一次性以发行股份购买资产或其他合适的方式注入上市公司体内，并承诺在本次交易完成后 60 个月内完成相关民爆资产注入程序，实现兵器工业集团民爆资产的整体上市。2、在上述 60 个月的承诺期届满时，如承诺方与上市公司仍都存在民爆业务的，承诺方将通过积极促进相关民爆资产以合理的价格和方式转让给其他无关联第三方、主动停止经营该等民爆业务、注销经营该等民爆业务的主体等方式，确保承诺方不再从事与上市公司构成同业竞争的业务。3、本次交易完成后，承诺方将积极避免新增与江南化工及	2020 年 12 月 25 日	至 2025 年 12 月 24 日	履行中

			<p>其控制的下属公司构成实质性竞争的业务。</p> <p>4、承诺方不会以自身作为实际支配江南化工股份表决权数量最多的股东的地位谋求不正当利益或损害江南化工及其他股东的权益。</p> <p>5、为消除承诺方与江南化工在民爆行业相关领域存在一定重合可能给江南化工带来的不利影响及潜在同业竞争风险，承诺方承诺采取包括但不限于如下措施：</p> <p>（1）在承诺方从事具体业务的过程中，承诺方将积极采取必要可行措施并保持中立地位，以避免承诺方与江南化工之间发生任何有违市场原则的不公平竞争，同时，承诺方充分尊重和维护江南化工的独立经营自主权，保持江南化工生产经营决策的独立性，保证不侵害江南化工及其他股东的合法权益；</p> <p>（2）本次交易完成后，如承诺方发现任何与上市公司及其控制的下属公司构成或可能构成实质性竞争的新业务机会或承诺方因整体发展</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>战略以及承诺方及承诺方控制的其他企业的自身情况需实施的重组或并购等行为导致承诺方及承诺方控制的其他企业新增与江南化工构成实质性竞争的业务，承诺方将立即书面通知上市公司，并在条件许可的前提下尽力促使该业务机会按合理和公平的条款和条件优先提供给上市公司及其控制的下属公司。6、如违反上述承诺并因此给江南化工造成损失的，承诺方将依法承担相应的赔偿责任。</p>			
	中国兵器工业集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>1、在承诺方成为上市公司实际控制人后的 60 个月内完成相关民爆资产注入程序，实现兵器工业集团民爆资产的整体上市。2、在上述 60 个月的承诺期届满时，如承诺方与上市公司仍存在民爆业务的，承诺方将通过积极促进相关民爆资产以合理的价格和方式转让给其他无关联第三方、主动停止经营该等民爆业务、注销经营该等民爆业务的主体等方式，确保承诺方不再从事与上市公司</p>	2020 年 12 月 25 日	至 2025 年 12 月 24 日	履行中

			<p>构成同业竞争的业务。3、本次交易完成后，承诺方将积极避免新增与江南化工及其控制的下属公司构成实质性竞争的业务。4、承诺方不会以自身作为实际支配江南化工股份表决权数量最多的股东的地位谋求不正当利益或损害江南化工及其他股东的权益。</p> <p>5、为消除承诺方与江南化工在民爆行业相关领域存在一定重合可能给江南化工带来的不利影响及潜在同业竞争风险，承诺方承诺采取包括但不限于如下措施：</p> <p>（1）在承诺方从事具体业务的过程中，承诺方将积极采取必要可行措施并保持中立地位，以避免承诺方与江南化工之间发生任何有违市场原则的不公平竞争，同时，承诺方充分尊重和维护江南化工的独立经营自主权，保持江南化工生产经营决策的独立性，保证不侵害江南化工及其他股东的合法权益；</p> <p>（2）本次交易完成后，如承诺方发现任何与上市公司</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			及其控制的下属公司构成或可能构成实质性竞争的新业务机会或承诺方因整体发展战略以及承诺方及承诺方控制的其他企业的自身情况需实施的重组或并购等行为导致承诺方及承诺方控制的其他企业新增与江南化工构成实质性竞争的业务，承诺方将立即书面通知上市公司，并在条件许可的前提下尽力促使该业务机会按合理和公平的条款和条件优先提供给上市公司及其控制的下属公司。6、如违反上述承诺并因此给江南化工造成损失的，承诺方将依法承担相应的赔偿责任。			
	北方特种能源集团有限公司;中国兵器工业集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、信息披露义务人及其控股股东及其附属企业不会利用上市公司控股股东地位及重大影响，谋求上市公司及控股子公司在业务合作等方面给予信息披露义务人及其控股股东及信息披露义务人及其控股股东的关联方优于市场第三方的权利，或谋求与上市公司及控股子公司达成交易的优先权利，损害上市公司及其他	2020 年 12 月 25 日	长期	履行中

			<p>股东的合法利益。信息披露义务人及其控股股东及其附属企业将严格避免向上市公司及其控股子公司拆借、占用上市公司及其控股子公司资金或采取由上市公司及其控股子公司代垫款、代偿债务等方式侵占上市公司资金。2、对于信息披露义务人及其控股股东及附属企业与上市公司及其控股子公司之间必需的一切交易行为，均将严格遵守市场原则，本着平等互利、等价有偿的一般原则，公平合理地进行。</p> <p>3、信息披露义务人及其控股股东及其附属企业与上市公司及其控股子公司之间的关联交易将严格遵守上市公司章程、关联交易管理制度等规定履行必要的法定程序。在上市公司权力机构审议有关关联交易事项时主动依法履行回避义务。4、信息披露义务人及其控股股东保证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股子公司承担任何不正当的义务。如果因违</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			反上述承诺导致上市公司或其控股子公司损失或利用关联交易侵占上市公司或其控股子公司利益的，上市公司及其控股子公司的损失由信息披露义务人及其控股股东承担。5、上述承诺在信息披露义务人及其控股股东及附属企业构成上市公司的关联方期间持续有效。			
	北方特种能源集团有限公司;中国兵器工业集团有限公司	其他承诺	<p>(一) 关于保证上市公司人员独立：1、保证上市公司的高级管理人员不在承诺方控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，且不在承诺方及承诺方控制的其他企业领薪；保证上市公司的财务人员不在承诺方及承诺方控制的其他企业中兼职、领薪。2、保证上市公司拥有完整、独立的劳动、人事及薪酬管理体系，且该等体系完全独立于承诺方及承诺方控制的其他企业。(二) 关于保证上市公司财务独立：1、保证上市公司建立独立的财务会计部门，建立独立的财务核算体系和财务管理制度。2、保</p>	2020 年 12 月 25 日	长期	履行中

			<p>证上市公司独立在银行开户，不与承诺方及承诺方控制的其他企业共用一个银行账户。3、保证上市公司依法独立纳税。</p> <p>4、保证上市公司能够独立做出财务决策，不干预其资金使用。</p> <p>5、保证上市公司的财务人员不在承诺方及承诺方控制的其他企业双重任职。</p> <p>（三）关于上市公司机构独立：保证上市公司依法建立和完善法人治理结构，建立独立、完整的组织机构，与承诺方及承诺方控制的其他企业之间不产生机构混同的情形。（四）关于上市公司资产独立：</p> <p>1、保证上市公司具有完整的经营性资产。2、保证不违规占用上市公司的资金、资产及其他资源。</p> <p>（五）关于上市公司业务独立：保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质以及具有独立面向市场自主经营的能力；若承诺方及承诺方控制的其他企业与上市公司发生不可避免的关联交易，</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			将依法签订协议，并将按照有关法律、法规、上市公司章程等规定，履行必要的法定程序。			
资产重组时所 作承诺	北方特种能源集团有限公司	其他承诺	2020年7月31日，上市公司原控股股东盾安控股、浙商银行杭州分行和特能集团共同签署了《股份转让协议》和《表决权委托协议》等协议，约定盾安控股以协议转让方式向特能集团转让其持有的上市公司187,347,254股股份（占截至股份转让协议签署日上市公司总股本的15%）。2021年6月23日，特能集团进一步承诺：在本次发行股份购买资产交易完成后的十八个月内，不转让上述15%股份。因上市公司实施送红股、资本公积金转增股本事项而增持的上市公司股份，亦遵守上述锁定期限的约定。	2021年09月30日	至2023年03月29日	履行完毕
	奥信控股（香港）有限公司	业绩承诺及补偿安排	奥信香港承诺北方矿服与北方矿投2021年度、2022年度、2023年度经审计的税后净利润之和分别不低于人民币6,801.51万元、7,320.52万元和8,239.15	2021年01月01日	至2023年12月31日	履行中

			万元。在业绩承诺期间内，如北方矿服和北方矿投截至任一年末的累计实际净利润之和低于奥信香港对应年度合计承诺净利润，奥信香港应以其通过本次交易获得的股份对价对上市公司进行补偿，若前述股份不足补偿的，不足部分由奥信香港以现金方式补足。			
	北方特种能源集团有限公司;广西建华机械有限公司;广西容县冯大农牧有限公司;南丹县南星铨业有限责任公司;容县储安烟花爆竹销售有限公司;陕西省产业投资有限公司;西安庆华民用爆破器材股份有限公司;中国北方工业有限公司	业绩承诺及补偿安排	特能集团、北方公司承诺北方爆破 2021 年度、2022 年度、2023 年度经审计的税后净利润分别不低于人民币 5,815.95 万元、6,981.57 万元和 8,616.10 万元。在业绩承诺期间内，如北方爆破截至任一年末的累计实际净利润低于特能集团、北方公司对应年度累计承诺净利润，特能集团、北方公司应以其通过本次交易获得的股份对价对公司进行补偿，若前述股份不足补偿的，不足部分由特能集团、北方公司以现金方式补足。庆华民爆、陕西产投、特能集团承诺庆华汽车 2021 年度、2022 年度、2023 年度	2021 年 01 月 01 日	至 2023 年 12 月 31 日	履行中

			<p>经审计的税后净利润分别不低于人民币 2,818.90 万元、3,906.62 万元、4,631.21 万元。在业绩承诺期间内，如庆华汽车截至任一年末的累计实际净利润低于庆华民爆、陕西产投、特能集团对应年度累计承诺净利润，庆华民爆、陕西产投、特能集团应以其通过本次交易获得的股份对价对公司进行补偿，若前述股份不足补偿的，不足部分由庆华民爆、陕西产投、特能集团以现金方式补足。建华机械、储安烟花、冯大农牧、南星锦业承诺广西金建华 2021 年度、2022 年度、2023 年度经审计的税后净利润分别不低于人民币 6,144.70 万元、7,765.21 万元、9,040.30 万元。在业绩承诺期间内，如广西金建华截至任一年末的累计实际净利润低于建华机械、储安烟花、冯大农牧、南星锦业对应年度累计承诺净利润，建华机械、储安烟花、冯大农牧、南星锦</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			业应以其通过本次交易获得的股份对价对公司进行补偿，若前述股份不足补偿的，不足部分由建华机械、储安烟花、冯大农牧、南星铋业以现金方式补足。			
	广西容县冯大农牧有限公司;南丹县南星铋业有限责任公司;容县储安烟花爆竹销售有限公司;陕西省产业投资有限公司	股份限售承诺	根据《关于股份锁定的承诺》，本企业不可撤销的做出承诺如下： 1、本企业通过本次交易取得的江南化工股份，自该等股份发行结束之日起 12 个月内（以下简称“锁定期”）不得转让，包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方式转让。锁定期满后，本企业通过本次交易取得的江南化工股份如有减持计划，将按届时有效的相关法律法规及《盈利预测补偿协议》的约定进行减持。2、未经江南化工书面同意，本企业不得将锁定期内的江南化工股份或未上市流通的江南化工股份（如有）用于质押或设置他项权利。3、锁定期内及上述限制上市流通期限内，本企业因上市公司实施送红股、资本公积金转增	2021 年 09 月 30 日	2021 年 9 月 30 日起 12 个月、24 个月、36 个月	履行中

			<p>股本事项而增持的上市公司股份，亦遵守上述锁定期限的约定。若证券监管部门的监管意见或相关规定要求的锁定期长于上述锁定期，则根据相关证券监管部门的监管意见和相关规定进行相应调整。同时，根据上述交易对方与上市公司签署的《发行股份购买资产协议》《发行股份购买资产协议之补充协议》，上述交易对方通过本次交易取得的江南化工股份，自该等股份发行结束之日起 12 个月后按以下条件和计算方式分三次解禁：</p> <p>1) 第一次解禁条件：①甲方在本次交易中取得的上市公司股份自上市之日起已满 12 个月；②上市公司业绩承诺年度（第一年）的《专项审核报告》已经出具；③甲方已经履行第一年度全部业绩补偿承诺（若发生）。</p> <p>(2) 第二次解禁条件：①上市公司业绩承诺年度（第二年）《专项审核报告》已经出具；②甲方已经履行第二年度全部业绩补偿承诺</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>(若发生)。</p> <p>3) 第三次解禁条件: ①上市公司业绩承诺年度(第三年)《专项审核报告》已经出具; ②会计师事务所已经完成对上市公司截至业绩承诺期届满年度的减值测试并出具减值测试报告; ③甲方已经履行第三年度全部业绩补偿承诺及减值测试补偿承诺(若发生)。第三次解禁条件满足后, 第三次解禁股份数=尚未解禁股份数-2023 年业绩补偿股数-减值补偿股数。锁定期内及上述限制上市流通期限内, 甲方通过本次交易取得的上市公司股份因上市公司实施送红股、资本公积金转增股本事项而增加的上市公司股份, 亦遵守上述锁定期限的约定。</p>			
	<p>奥信控股(香港)有限公司; 北方特种能源集团有限公司; 广西建华机械有限公司; 西安庆华民用爆破器材股份有限公司; 中国北方工业有限公司</p>	<p>股份限售承诺</p>	<p>1、本企业通过本次交易取得的江南化工股份, 自该等股份发行结束之日起 36 个月内(以下简称“锁定期”)不得转让; 自重大资产重组完成后 6 个月内, 如上市公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于发行价,</p>	<p>2021 年 09 月 30 日</p>	<p>2024 年 09 月 29 日</p>	<p>履行中</p>

			<p>或者交易完成后 6 个月期末收盘价低于发行价的，其持有公司股票的锁定期自动延长 6 个月，在此之后按照中国证监会以及深交所的有关规定执行。前述锁定期届满之时，如因标的公司未能达到本次交易正式方案公告时披露的盈利承诺，而导致本公司须向上市公司履行股份补偿义务且该等股份补偿义务尚未履行完毕的，上述锁定期延长至盈利承诺确定的补偿义务履行完毕之日。锁定期满后，本企业通过本次交易取得的江南化工股份按届时有效的相关法律法规进行减持。2、未经江南化工书面同意，本企业不得将锁定期内的江南化工股份或未上市流通的江南化工股份（如有）用于质押或设置他项权利。3、锁定期内及上述限制上市流通期限内，本企业因上市公司实施送红股、资本公积金转增股本事项而增持的上市公司股份，亦遵守上述锁定期限的约定。若证券监管部门的监管</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			意见或相关规定要求的锁定期长于上述锁定期，则根据相关证券监管部门的监管意见和相关规定进行相应调整。			
	盾安控股	避免同业竞争、规范关联交易承诺	<p>一、同业竞争：1、除盾安控股所控制的沈阳华创风能有限公司美国子公司 CIRRUSWINDENERGY, INC 及其全资子公司 CIRRUS 1, LLC（以下合称“华创风能美国子公司”）外，盾安控股及其所控制的除江南化工及盾安新能源外的其他企业（以下统称“附属公司”）均不与江南化工及盾安新能源存在从事相同或相似生产或业务的情形。2、盾安控股及附属公司将不会在中国境内新增直接或间接与江南化工构成竞争或可能构成竞争的业务。3、盾安控股及将来成立之附属公司将不会直接或间接以任何方式参与或进行与江南化工构成竞争或可能构成竞争的业务。4、如上述承诺被证明为不真实或未被遵守，盾安控股将向江南化工赔偿一切直接和间接损</p>	2017 年 09 月 29 日	长期	正常履行中

			<p>失。二、关于关联交易：</p> <p>1、本次重大资产重组实施完毕后，如果久和装备与盾安新能源之间出现无法避免的关联交易，本公司将保证该等关联交易系基于交易公允的原则制定交易条件，交易定价公允，并需经江南化工必要程序审核后方可实施，从而确保不损害江南化工及其中小股东的权益。</p> <p>2、不利用自身作为江南化工股东之地位及控制性影响谋求江南化工在业务合作等方面给予优于市场第三方的权利。3、不利用自身作为江南化工股东之地位及影响谋求与江南化工达成交易的优先权利。</p> <p>4、不以与市场价格相比显失公允的条件与江南化工进行交易，亦不利用该类交易从事任何损害江南化工利益的行为。5、同时，盾安控股将保证江南化工在对待将来可能产生的与本公司的关联交易方面，江南化工将采取如下措施规范可能发生的关联交易：</p> <p>（1）履行合法程序、详细</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			进行信息披露；（2）依照市场经济原则、采用市场定价确定交易价格。			
	盾安控股、盾安化工、姚新义	其他承诺	<p>一、人员独立</p> <p>1、保证上市公司的生产经营与行政管理（包括劳动、人事及工资管理等）完全独立于本人控制的其他企业/本公司及本公司控制的其他企业。</p> <p>2、保证上市公司的总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员的独立性，不在本人控制的其他企业/本公司及本公司控制的其他企业担任除董事、监事以外的其它职务。3、保证本人控制的企业/本公司及本公司关联方提名出任上市公司董事、监事和高级管理人员的人选都通过合法的程序进行，本人及本人控制的其他企业/本公司及本公司关联方不干预上市公司董事会和股东大会已经作出的人事任免决定。</p> <p>二、资产独立</p> <p>1、保证上市公司具有独立完整的资产、其资产全部处于上市公司的控制之下，并为上市</p>	2017年09月29日	长期	正常履行中

			<p>公司独立拥有和运营。2、确保上市公司与本人及本人控制的其他企业/本公司及本公司关联方之间产权关系明确，上市公司对所属资产拥有完整的所有权，确保上市公司资产的独立完整。</p> <p>3、本人及本人控制的其他企业/本公司及本公司关联方本次重组前没有、重组完成后也不以任何方式违规占用上市公司的资金、资产。</p> <p>三、财务独立</p> <p>1、保证上市公司拥有独立的财务部门和独立的财务核算体系。2、保证上市公司具有规范、独立的财务会计制度和对分公司、子公司的财务管理制度。</p> <p>3、保证上市公司独立在银行开户，不与本人及本人控制的其他企业/本公司及本公司控制的其他企业共用一个银行账户。</p> <p>4、保证上市公司能够作出独立的财务决策。5、保证上市公司的财务人员独立，不在本人控制的其他企业/本公司及本公司控制的其他企业处兼职和领取报酬。</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>6、保证上市公司依法独立纳税。四、机构独立 1、保证上市公司拥有健全的股份公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构。2、保证上市公司的股东大会、董事会、独立董事、监事会、总经理等依照法律、法规和公司章程独立行使职权。五、业务独立 1、保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力。2、除通过本人控制的企业行使股东权利之外/行使股东权利之外，不对上市公司的业务活动进行干预。</p>			
	盾安控股、盾安化工	其他承诺	<p>为保证上市公司的独立性，盾安控股和盾安化工共同承诺，即盾安控股、盾安化工成为江南化工股东之日起，保证江南化工建立健全股份公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构；保证江南化工的股东大会、董事会、独立董事、监事会、总经理等依照法律、法规和公司章程独立行使职权；保</p>	2009 年 11 月 26 日	长期	报告期内，公司股东均信守承诺

			证从业务、资产、财务、人员、机构等方面保障江南化工的独立性。			
	盾安控股、盾安化工	避免同业竞争、规范关联交易承诺	<p>一、同业竞争</p> <p>(1) 盾安控股、盾安化工及其持有权益达 50%以上 (不含 50%) 之子公司 (以下统称“附属公司”) 从事的生产或业务均不与江南化工构成同业竞争; (2) 盾安控股、盾安化工及其附属公司将不会在中国境内新增直接或间接与江南化工构成竞争或可能构成竞争的业务; (3) 盾安控股、盾安化工将来成立之附属公司将不会直接或间接以任何方式参与或进行与江南化工构成竞争或可能构成竞争的业务; (4) 如上述承诺被证明为不真实或未被遵守, 盾安控股、盾安化工将向江南化工赔偿一切直接和间接损失。</p> <p>二、关联交易</p> <p>(1) 不利用自身作为江南化工股东之地位及控制性影响谋求江南化工在业务合作等方面给予优于市场第三方的权利;</p> <p>(2) 不利用自身作为江南化工股东之地位及控制性影</p>	2009 年 11 月 26 日	长期	报告期内, 公司股东均信守承诺

			响谋求与江南化工达成交易的优先权利； (3) 不以与市场价格相比显失公允的条件与江南化工进行交易，亦不利用该类交易从事任何损害江南化工利益的行为。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司董事、高管	对公司 2015 年度非公开发行摊薄即期回报采取填补措施的承诺	对公司 2015 年度非公开发行摊薄即期回报采取填补措施的承诺： (一) 承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。(二) 承诺对个人的职务消费行为进行约束。 (三) 承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。(四) 承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。 (五) 承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。	2016 年 01 月 11 日	长期	履行中
股权激励承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
其他对公司中小股东所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
其他承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，	不适用					

应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	
---------------------------	--

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
中国电建集团贵阳勘测	2,405	否	二审已开庭待判决	一审判决我司败诉,目	二审已开庭待判决	2022年08月25日	《2022年半年度报告》

设计研究院有限公司诉讼要求贵州盾安风电有限公司支付工程款 2196 万元，并支付工程款利息 209 万元。				前我司已上诉且二审开庭待判决中。			
中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司诉讼要求山西盾安风电有限责任公司支付工程款 29409074.36 元，并支付工程款利息 3329554.95 元。	3,273.86	否	一审法院调解结案	一审法院调解结案	已按民事调解书约定执行完毕	2023 年 03 月 25 日	《2022 年年度报告》
乌鲁木齐昶盛大业建材有限公司诉讼要求新疆江南易泰建材有限公司、安徽江南化工股份有限公司支付采矿权、水井、变压器等设施补偿款及违约金等共计 25713184.49 元。	2,571.32	否	二审开庭待判决	二审开庭待判决	二审开庭待判决	2023 年 03 月 25 日	《2022 年年度报告》
内蒙古久和能源装备有限公司诉浙江盾安惠众实业投资有限公司，要求支付缴纳出资款 1 亿元及利息损失，并要求盾安新能源承担连带责任。	10,883.55	否	一审待开庭	一审待开庭	一审待开庭	2023 年 08 月 26 日	《2023 年半年度报告》

九、处罚及整改情况

适用 不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

存款业务

关联方	关联关系	每日最高存款限额（万元）	存款利率范围	期初余额（万元）	本期发生额		期末余额（万元）
					本期合计存入金额（万元）	本期合计取出金额（万元）	
兵工财务有限责任公司	同一控制下关联财务公司	280,000	0.35%-1.75%	127,030	373,702.9	411,574.63	89,158.31

贷款业务

关联方	关联关系	贷款额度（万元）	贷款利率范围	期初余额（万元）	本期发生额		期末余额（万元）
					本期合计贷款金额（万元）	本期合计还款金额（万元）	
兵工财务有限责任公司	同一控制下关联财务公司	200,000	3.6%-3.85%	82,000	0	2,000	80,000

授信或其他金融业务

关联方	关联关系	业务类型	总额（万元）	实际发生额（万元）
兵工财务有限责任公司	同一控制下关联财务公司	授信	200,000	0

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

1、公司与特能集团、天津股权投资及庆华投资拟共同签署《北方特种能源集团有限公司、兵器工业股权投资（天津）有限公司、西安庆华投资有限公司关于陕西北方民爆集团有限公司之股权转让协议》，公司以现金方式收购交易对方持有的北方民爆 100%股权。北方民爆截至 2022 年 6 月 30 日股东全部权益价值评估值为 54,400.00 万元，经各方协商一致后，确定北方民爆 100%股权交易价格为 54,400.00 万元。特能集团对标的公司在业绩承诺期内累积实现的净利润数总额（扣除非经常损益后归属于母公司所有者的净利润）作出承诺，承诺标的公司在 2023 年度、2024 年度和 2025 年度累积实现的净利润总额不低于人民币 10,513 万元。若业绩承诺期间内标的公司实际净利润数小于业绩承诺期内承诺净利润数的，则特能集团应对公司以现金方式进行补偿。2023 年上半年实现扣除非经常损益后归属于母公司所有者的净利润 368 万元。

2、公司与特能集团拟签署《北方特种能源集团有限公司与安徽江南化工股份有限公司关于山西江阳兴安民爆器材有限公司之股权转让协议》，公司拟以现金方式收购交易对方持有的江兴民爆 94.39%股权。江兴民爆截至 2022 年 6 月 30 日股东全部权益价值评估值为 49,800.00 万元，经各方协商一致后，确定江兴民爆 94.39%股权交易价格为 47,006.4460 万元。特能集团对标的公司在业绩承诺期内累积实现的净利润数总额（扣除非经常损益后归属于母公司所有者的净利润）作出承诺，承诺标的公司在 2023 年度、2024 年度和 2025 年度累积实现的净利润总额不低于人民币 10,061.00 万元。若业绩承诺期间内标的公司实际净利润数小于业绩承诺期内承诺净利润数的，则特能集团应对公司以现金方式进行补偿。2023 年上半年实现扣除非经常损益后归属于母公司所有者的净利润 1,486 万元。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于现金收购陕西北方民爆集团有限公司 100%股权暨关联交易的公告（2023-014）	2023 年 03 月 14 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
关于现金收购山西江阳兴安民爆器材有限公司 94.39%股权暨关联交易的公告（2023-027）	2023 年 04 月 01 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
深圳市赫德工程担保有限公司	2020年06月29日	1,556.56		1,556.56				3年	否	否
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			0	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）						1,556.56
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			1,556.56	报告期末实际对外担保余额合计（A4）						1,556.56
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
浙江盾安新能源发展有限公司	2021年12月14日	50,000		33,120	连带责任担保			自融资事项发生之日起10年	否	是
北方爆破科技有限公司	2023年01月17日	15,397.31		13,282.73	连带责任担保				否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			15,397.31	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）						46,402.73
报告期末已审批的对子公司担保额度			65,397.31	报告期末对子公司实际担保余额合计						46,402.73

合计 (B3)		(B4)								
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
北方矿业科技服务 (纳米比亚) 有限公司	2023 年 01 月 17 日	31,423.08		27,107.61	连带责任担保				否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)		31,423.08		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)		27,107.61				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)		31,423.08		报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)		27,107.61				
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		46,820.39		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)		75,066.9				
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		98,376.95		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)		75,066.9				
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				8.88%						
其中:										
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)				不适用						
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)				不适用						

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托理财

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

4、其他重大合同

适用 不适用

合同订立公司名称	合同订立对方名称	合同标的	合同签订日期	合同涉及资产的账面价值 (万)	合同涉及资产的评估价值 (万)	评估机构名称 (如有)	评估基准日 (如有)	定价原则	交易价格 (万元)	是否关联交易	关联关系	截至报告期末的执行情况	披露日期	披露索引
----------	----------	------	--------	-----------------	-----------------	-------------	------------	------	-----------	--------	------	-------------	------	------

				元) (如有)	元) (如有)									
北方矿业科技服务(纳米比亚)有限公司	罗辛铀业有限公司	罗辛铀矿一体化采矿项目	2023年03月01日	0	0	不适用	不适用	招投标	535,879	否	不适用	合同尚未生效	2023年03月03日	关于签订重大合同的公告(2023-012)巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn/)

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

2016年4月,本公司以自有资金认缴浙江如山汇金私募基金管理有限公司发起设立的新兴产业基金即诸暨如山汇盈创业投资合伙企业(有限合伙)人份额,诸暨如山汇盈总认缴出资额为30,000万元,浙江如山汇金私募基金管理有限公司为诸暨如山汇盈的普通合伙人,公司作为有限合伙人以自有资金认缴9,000万元,占诸暨如山汇盈总出资金额的30.00%。报告期内,经诸暨如山汇盈合伙人会议决议,同意全体合伙人的出资额由30,000万元减少至22,300万元,报告期内公司收到减资款2,310万元。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、2023年3月1日,下属海外公司北方矿业科技服务(纳米比亚)有限公司与ROSSING URANIUM LIMITED(中文名称“罗辛铀业有限公司”)在纳米比亚签订了《罗辛铀矿采矿一体化项目服务合同》。北方矿业科技服务(纳米比亚)有限公司将为罗辛铀矿提供采矿一体化服务,合同期限十三年,合同金额为125.9596亿纳米比亚元(约合人民币53.5879亿元)。

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

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	865,902,999	32.69%						865,902,999	32.69%
1、国家持股	0	0.00%						0	0.00%
2、国有法人持股	795,619,470	30.04%						795,619,470	30.04%
3、其他内资持股	70,283,529	2.65%						70,283,529	2.65%
其中：境内法人持股	70,246,676	2.65%						70,246,676	2.65%
境内自然人持股	36,853	0.00%						36,853	0.00%
4、外资持股	0	0.00%						0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%						0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%						0	0.00%
二、无限售条件股份	1,783,019,856	67.31%						1,783,019,856	67.31%
1、人民币普通股	1,783,019,856	67.31%						1,783,019,856	67.31%
2、境内上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
4、其	0	0.00%						0	0.00%

他									
三、股份总数	2,648,922,855	100.00%	0	0	0	0	0	2,648,922,855	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

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

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		55,406	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）		0			
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
北方特种能源集团有限公司	国有法人	19.70%	521,869,961	0	259,583,806	262,286,155		
紫金矿业紫南（厦门）投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	11.99%	317,710,341	0	0	317,710,341		
#紫金矿业投资（上	境内非国有法人	9.82%	260,110,468	0	0	260,110,468		

海)有限公司								
中国北方工业有限公司	国有法人	6.43%	170,375,085	0	170,375,085	0		
奥信控股(香港)有限公司	国有法人	6.03%	159,682,102	0	159,682,102	0		
广西建华机械有限公司	国有法人	4.74%	125,448,721	0	125,448,721	0		
诸暨永天投资有限公司	境内非国有法人	2.84%	75,191,340	0	0	75,191,340	质押	75,191,340
浙江青鸟旅游投资集团有限公司	境内非国有法人	2.63%	69,601,273	0	0	69,601,273	质押	69,601,273
西安庆华民用爆破器材股份有限公司	国有法人	2.03%	53,883,664	0	53,883,664	0		
陕西省产业投资有限公司	国有法人	1.34%	35,443,721	0	26,646,092	8,797,629		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名普通股股东的情况(如有)(参见注3)	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	北方特种能源集团有限公司、中国北方工业有限公司、奥信控股(香港)有限公司、广西建华机械有限公司、西安庆华民用爆破器材股份有限公司属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。紫金矿业紫南(厦门)投资合伙企业(有限合伙)、紫金矿业投资(上海)有限公司属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。诸暨永天投资有限公司、浙江青鸟旅游投资集团有限公司属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。除上述股东外其它股东之间未知是否存在关联关系,也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前10名股东中存在回购专户的特别说明(如有)(参见注11)	不适用							
前10名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
紫金矿业紫南(厦门)投资合伙企业(有限合伙)	317,710,341	人民币普通股	317,710,341					
北方特种能源集团有限公司	262,286,155	人民币普通股	262,286,155					
#紫金矿业投资(上海)有限公司	260,110,468	人民币普通股	260,110,468					
诸暨永天投资有限公司	75,191,340	人民币普通股	75,191,340					

浙江青鸟旅游投资集团有限公司	69,601,273	人民币普通股	69,601,273
兴业全球基金—上海银行—浙江中升港通贸易有限公司	26,968,061	人民币普通股	26,968,061
#张浩	19,569,455	人民币普通股	19,569,455
香港中央结算有限公司	15,681,307	人民币普通股	15,681,307
舟山新能股权投资合伙企业（有限合伙）	12,304,952	人民币普通股	12,304,952
容县储安烟花爆竹销售有限公司	9,220,152	人民币普通股	9,220,152
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	北方特种能源集团有限公司、中国北方工业有限公司、奥信控股（香港）有限公司、广西建华机械有限公司、西安庆华民用爆破器材股份有限公司属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。紫金矿业紫南（厦门）投资合伙企业（有限合伙）、紫金矿业投资（上海）有限公司属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。诸暨永天投资有限公司、浙江青鸟旅游投资集团有限公司、舟山新能股权投资合伙企业（有限合伙）属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。除上述股东外其它股东之间未知是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	股东紫金矿业投资（上海）有限公司通过中国国际金融股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 20,000,000 股、股东张浩通过平安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 18,534,355 股。		

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2022 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：安徽江南化工股份有限公司

2023 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2023 年 6 月 30 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	1,897,312,189.58	2,391,357,670.29
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	342,957,600.00	343,371,800.00
衍生金融资产		
应收票据	141,792,237.00	217,991,406.40
应收账款	3,548,530,967.08	2,758,772,536.80
应收款项融资	309,652,843.19	431,557,198.58
预付款项	307,956,760.15	216,427,977.51
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	215,107,946.41	246,213,724.99
其中：应收利息		
应收股利		2,843,891.96
买入返售金融资产		
存货	566,946,120.22	530,123,858.94
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	7,958,905.87	23,518,940.80
其他流动资产	228,088,697.63	277,418,902.49
流动资产合计	7,566,304,267.13	7,436,754,016.80
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		
长期股权投资	125,331,717.50	126,297,191.61
其他权益工具投资	16,027,663.84	16,028,031.44
其他非流动金融资产		
投资性房地产	3,236,476.97	3,647,913.12
固定资产	6,493,835,524.78	6,611,959,876.68
在建工程	288,623,987.47	228,740,920.18
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	52,571,815.81	66,123,665.93
无形资产	725,925,250.80	734,993,748.20
开发支出		
商誉	719,822,680.88	718,859,381.75
长期待摊费用	139,303,889.31	128,841,365.05
递延所得税资产	116,411,827.13	119,693,929.09
其他非流动资产	356,569,096.37	414,222,327.85
非流动资产合计	9,037,659,930.86	9,169,408,350.90
资产总计	16,603,964,197.99	16,606,162,367.70
流动负债：		
短期借款	602,625,416.42	469,290,369.22
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	52,822,131.30	40,988,961.47
应付账款	1,039,818,813.85	1,097,248,515.97
预收款项		
合同负债	207,651,492.86	75,591,190.97
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	149,815,445.48	170,119,221.95
应交税费	149,123,423.92	160,190,705.30
其他应付款	306,041,505.75	500,063,967.38
其中：应付利息	1,326,804.17	1,326,804.17
应付股利	45,394,473.72	26,399,320.93
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	498,015,889.86	446,971,065.26
其他流动负债	54,621,613.13	81,950,766.05
流动负债合计	3,060,535,732.57	3,042,414,763.57
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	3,561,775,063.43	2,964,772,033.51
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	29,039,841.35	36,919,161.59
长期应付款	218,873,273.88	238,131,946.13
长期应付职工薪酬		
预计负债	1,180,360.44	1,180,360.44
递延收益	103,529,742.32	107,098,450.86
递延所得税负债	64,796,785.11	66,798,481.20
其他非流动负债	11,177,027.57	12,057,257.01
非流动负债合计	3,990,372,094.10	3,426,957,690.74
负债合计	7,050,907,826.67	6,469,372,454.31
所有者权益：		
股本	2,648,922,855.00	2,648,922,855.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,813,432,152.06	2,845,171,117.38
减：库存股		
其他综合收益	8,099,345.49	-6,587,173.50
专项储备	73,972,101.04	52,096,708.21
盈余公积	297,646,520.15	297,646,520.15
一般风险准备		
未分配利润	3,608,600,716.67	3,258,484,194.83
归属于母公司所有者权益合计	8,450,673,690.41	9,095,734,222.07
少数股东权益	1,102,382,680.91	1,041,055,691.32
所有者权益合计	9,553,056,371.32	10,136,789,913.39
负债和所有者权益总计	16,603,964,197.99	16,606,162,367.70

法定代表人：矫劲松 主管会计工作负责人：李永红 会计机构负责人：张鹏

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年6月30日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	137,492,685.31	252,559,848.06
交易性金融资产	342,957,600.00	343,371,800.00
衍生金融资产		
应收票据	49,812,654.77	56,634,027.40

应收账款	40,047,715.02	24,114,539.54
应收款项融资	26,032,649.40	94,916,043.56
预付款项	10,474,256.53	11,682,999.11
其他应收款	1,700,047,877.76	2,075,980,044.32
其中：应收利息		
应收股利	150,645,222.43	85,509,463.07
存货	6,189,500.95	7,426,521.04
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	8,904,691.29	5,865,131.20
流动资产合计	2,321,959,631.03	2,872,550,954.23
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	6,940,590,760.29	6,563,524,998.10
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	95,636,574.22	97,827,152.73
在建工程	4,184,828.98	1,315,884.39
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	11,082,802.53	11,409,519.15
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	818,750.00	856,250.00
递延所得税资产	9,347,698.50	9,645,062.43
其他非流动资产	104,282,876.68	127,028,324.06
非流动资产合计	7,165,944,291.20	6,811,607,190.86
资产总计	9,487,903,922.23	9,684,158,145.09
流动负债：		
短期借款	452,125,416.42	300,298,452.55
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	780,000.00	
应付账款	18,104,300.95	20,728,924.00
预收款项		
合同负债		7,456.45
应付职工薪酬	23,746,342.51	27,483,890.25

应交税费	7,274,240.73	10,084,573.82
其他应付款	244,552,079.90	218,596,770.86
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	31,000,000.00	6,426,969.34
流动负债合计	777,582,380.51	583,627,037.27
非流动负债：		
长期借款	1,689,718,599.45	1,466,502,250.09
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	7,797,249.28	8,545,249.36
递延所得税负债	31,209,970.00	31,313,520.00
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,728,725,818.73	1,506,361,019.45
负债合计	2,506,308,199.24	2,089,988,056.72
所有者权益：		
股本	2,648,922,855.00	2,648,922,855.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,307,889,058.06	3,957,551,694.57
减：库存股		
其他综合收益	-16,377,022.59	-16,377,022.59
专项储备		
盈余公积	211,756,219.36	211,756,219.36
未分配利润	829,404,613.16	792,316,342.03
所有者权益合计	6,981,595,722.99	7,594,170,088.37
负债和所有者权益总计	9,487,903,922.23	9,684,158,145.09

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	4,435,262,851.81	4,068,640,612.62
其中：营业收入	4,435,262,851.81	4,068,640,612.62
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	3,714,487,347.46	3,316,606,484.80

其中：营业成本	3,132,522,675.36	2,744,902,997.65
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	32,069,784.11	32,975,338.90
销售费用	58,638,609.78	54,761,672.86
管理费用	321,869,114.88	316,778,309.18
研发费用	100,420,050.30	98,146,359.78
财务费用	68,967,113.03	69,041,806.43
其中：利息费用	78,875,630.52	79,615,458.83
利息收入	11,736,691.75	8,881,049.75
加：其他收益	23,784,565.50	23,678,299.92
投资收益（损失以“-”号填列）	12,939,990.49	10,675,595.03
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	6,372,437.87	2,070,043.84
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	-414,200.00	83,668,400.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-24,755,769.14	-35,359,691.80
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-510,911.34	-3,263,081.32
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-286,919.84	2,388,916.32
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	731,532,260.02	833,822,565.97
加：营业外收入	3,673,398.68	11,143,234.70
减：营业外支出	4,908,458.35	6,502,355.35
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	730,297,200.35	838,463,445.32
减：所得税费用	127,795,699.51	142,044,365.83
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	602,501,500.84	696,419,079.49
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	602,501,500.84	696,419,079.49
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)	509,051,893.14	580,981,189.15
2. 少数股东损益(净亏损以“-”号填列)	93,449,607.70	115,437,890.34
六、其他综合收益的税后净额	14,600,460.34	31,255,133.89
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	14,686,518.99	31,255,133.89
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		-2,900,083.42
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		-2,900,083.42
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	14,686,518.99	34,155,217.31
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-75,991.30
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		
6. 外币财务报表折算差额	14,686,518.99	34,231,208.61
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-86,058.65	
七、综合收益总额	617,101,961.18	727,674,213.38
归属于母公司所有者的综合收益总额	523,738,412.13	612,236,323.04
归属于少数股东的综合收益总额	93,363,549.05	115,437,890.34
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益	0.1922	0.2193
(二) 稀释每股收益	0.1922	0.2193

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：6,061,637.48 元，上期被合并方实现的净利润为：22,239,936.55 元。

法定代表人：矫劲松 主管会计工作负责人：李永红 会计机构负责人：张鹏

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	129,416,647.31	122,575,987.77
减：营业成本	82,707,324.29	77,482,160.50
税金及附加	1,419,249.73	1,325,361.92
销售费用	6,938,425.97	6,379,866.54
管理费用	38,868,584.98	24,672,329.65

研发费用	6,466,874.95	8,210,376.24
财务费用	4,636,849.79	-1,027,463.87
其中：利息费用	31,799,388.34	38,908,285.95
利息收入	27,183,357.33	39,944,200.42
加：其他收益	856,632.37	2,146,829.06
投资收益（损失以“-”号填列）	204,548,463.53	350,857,994.63
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	12,663,938.70	11,183,607.16
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-414,200.00	83,668,400.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-360,544.27	-9,709,373.47
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-362,204.42	382,719.21
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	192,647,484.81	432,879,926.22
加：营业外收入	708,376.44	88,018.52
减：营业外支出	85,840.00	119,262.73
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	193,270,021.25	432,848,682.01
减：所得税费用	-2,753,621.18	12,298,603.09
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	196,023,642.43	420,550,078.92
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	196,023,642.43	420,550,078.92
（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		-2,900,083.42
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-2,900,083.42
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		-2,900,083.42
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		

2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 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		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	196,023,642.43	417,649,995.50
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0740	0.1588
（二）稀释每股收益	0.0740	0.1588

5、合并现金流量表

单位：元

项目	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	2,975,737,038.06	2,721,239,090.19
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	17,946,942.57	20,947,899.79
收到其他与经营活动有关的现金	284,269,589.15	131,092,541.90
经营活动现金流入小计	3,277,953,569.78	2,873,279,531.88
购买商品、接受劳务支付的现金	1,468,259,591.95	1,434,477,825.84
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		
支付给职工以及为职工支付的现金	672,276,418.76	587,944,025.27
支付的各项税费	323,125,148.23	278,400,619.19
支付其他与经营活动有关的现金	557,241,160.42	304,364,910.63
经营活动现金流出小计	3,020,902,319.36	2,605,187,380.93
经营活动产生的现金流量净额	257,051,250.42	268,092,150.95
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	23,100,000.00	
取得投资收益收到的现金	6,677,803.33	3,828,634.43
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	12,432,760.34	644,972.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		198,217.70
收到其他与投资活动有关的现金		3,050,039.18
投资活动现金流入小计	42,210,563.67	7,721,863.31

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	311,775,490.68	196,669,738.76
投资支付的现金	962,648,060.00	30,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	3,054,202.12	15,322,706.11
支付其他与投资活动有关的现金	6,213,000.00	3,707,258.22
投资活动现金流出小计	1,283,690,752.80	245,699,703.09
投资活动产生的现金流量净额	-1,241,480,189.13	-237,977,839.78
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	1,584,764,118.41	466,200,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	12,253,611.19	82,890,012.54
筹资活动现金流入小计	1,597,017,729.60	549,090,012.54
偿还债务支付的现金	822,862,235.18	376,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	260,590,940.70	304,514,963.82
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	37,196,136.94	46,758,415.59
支付其他与筹资活动有关的现金	6,000,000.00	47,814,462.00
筹资活动现金流出小计	1,089,453,175.88	728,829,425.82
筹资活动产生的现金流量净额	507,564,553.72	-179,739,413.28
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	15,802,339.56	31,345,833.29
五、现金及现金等价物净增加额	-461,062,045.43	-118,279,268.82
加：期初现金及现金等价物余额	2,303,494,539.97	1,952,084,244.15
六、期末现金及现金等价物余额	1,842,432,494.54	1,833,804,975.33

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	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	142,224,722.82	108,705,436.14
收到的税费返还	12,288.35	1,470,213.08
收到其他与经营活动有关的现金	7,448,556.61	1,622,307.39
经营活动现金流入小计	149,685,567.78	111,797,956.61
购买商品、接受劳务支付的现金	39,456,926.11	40,488,443.58
支付给职工以及为职工支付的现金	35,923,036.32	29,961,401.09
支付的各项税费	13,860,984.92	7,309,194.54
支付其他与经营活动有关的现金	23,763,832.49	12,488,615.26
经营活动现金流出小计	113,004,779.84	90,247,654.47
经营活动产生的现金流量净额	36,680,787.94	21,550,302.14
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	23,100,000.00	7,000,000.00
取得投资收益收到的现金	114,698,834.55	170,469,036.43
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		519,300.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		8,642,300.00
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	137,798,834.55	186,630,636.43
购建固定资产、无形资产和其他长	5,228,167.23	4,428,224.15

期资产支付的现金		
投资支付的现金	962,648,060.00	30,000,000.00
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	371,121,699.90	271,219,669.43
投资活动现金流出小计	1,338,997,927.13	305,647,893.58
投资活动产生的现金流量净额	-1,201,199,092.58	-119,017,257.15
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	908,430,000.00	198,200,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	859,767,100.00	247,688,121.95
筹资活动现金流入小计	1,768,197,100.00	445,888,121.95
偿还债务支付的现金	535,000,000.00	230,700,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	186,835,467.76	194,339,638.80
支付其他与筹资活动有关的现金	3,000,000.00	10,762,503.80
筹资活动现金流出小计	724,835,467.76	435,802,142.60
筹资活动产生的现金流量净额	1,043,361,632.24	10,085,979.35
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-121,156,672.40	-87,380,975.66
加：期初现金及现金等价物余额	247,435,168.28	144,289,952.79
六、期末现金及现金等价物余额	126,278,495.88	56,908,977.13

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 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	
	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	2,648,922,855.00				2,563,328,961.88		-6,587,173.50	52,096,708.21	275,978,274.48		3,231,069,523.39		8,764,809,102.46	1,003,993,449.11	9,768,802,551.57
加：会计政策变更											614,458.12		614,458.12	1,371,954.31	1,986,412.43
前期差错更正															
同一控制下企业合并					281,842,155.50				21,668,292.67		26,800,213.32		330,310,614.90	35,690,287.90	366,000,949.39
其他															

他															
二、本年期初余额	2,648,922,850				2,845,171,117.38		-6,587,173.50	52,096,708.21	297,646,520.15		3,258,484,194.83		9,095,734,222.07	1,041,055,691.32	10,136,789,913.39
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					-1,031,738,965.32		14,686,518.99	21,875,392.83			350,116,521.84		-645,060,531.66	61,326,989.59	-583,733,542.07
（一）综合收益总额							14,686,518.99				509,051,893.14		523,738,412.13	93,363,549.05	617,101,961.18
（二）所有者投入和减少资本					-1,031,738,965.32								-1,031,738,965.32		-1,031,738,965.32
1. 所有者投入的普通股					-1,031,738,965.32								-1,031,738,965.32		-1,031,738,965.32
2. 其他权益工具持有者投入资本															0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额															0.00
4. 其他															0.00
（三）利润分配											-158,935,371.30		-158,935,371.30	36,835,618.75	195,770,905.05
1. 提取盈余公积															0.00
2. 提取一般风险准备															0.00
3. 对所有（或股东）的分配											-158,935,371.30		-158,935,371.30	36,835,618.75	195,770,905.05

											71.30		71.30	8.75	90.05
4. 其他															0.00
(四) 所有者权益内部结转															0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)															0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)															0.00
3. 盈余公积弥补亏损															0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															0.00
5. 其他综合收益结转留存收益															0.00
6. 其他															0.00
(五) 专项储备							21,875,392.83					21,875,392.83	4,799,059.29		26,674,452.12
1. 本期提取							99,259,135.09					99,259,135.09	24,596,429.55		123,856.68
2. 本期使用							-77,383,742.26					-77,383,742.26	-19,797,360.00		-97,181,108.56
(六) 其他															0.00
四、本期期末余额	2,648,922,855.00				1,813,432,152.06		8,099,345.49	73,972,101.04	297,646,520.15		3,608,600,716.67		8,450,673,690.41	1,102,382,681.11	9,553,056,371.22

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度													少数	所有	
	归属于母公司所有者权益															
	股	其他权益工具	资	减	其	专	盈	一	未	其	小					

	本	优	永	其	本	：	他	项	余	般	分	他	计	股	者
	公	先	续	他	公	： 库	他	项	余	般	分	他	计	股	者
	积	股	债		积	存	综	储	公	风	配			东	权
						股	合	备	积	险	利			权	益
							收			准	润			益	合
							益			备				合	计
一、上年期末余额	2,648,922,855.00				2,563,671,499.22		-12,981,387.24	128,881,457.20	233,453,849.09		2,980,317,053.54		8,542,265,326.81	1,003,067,853.54	9,545,333,180.35
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并					282,660,268.28			7,939,655.28	19,490,653.67		1,053,188.13		311,143,765.36	30,901,209.41	342,044,974.77
其他															
二、本年期初余额	2,648,922,855.00				2,846,331,767.50		-12,981,387.24	136,821,112.48	252,944,502.76		2,981,370,241.67		8,853,409,092.17	1,033,969,062.95	9,887,378,155.12
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-595,370.93		31,255,133.89	16,966,714.89			423,099,318		470,726,409.03	13,837,255.40	484,563,664.43
（一）综合收益总额							31,255,133.89				580,981,189.15		612,236,323.04	115,437,890.34	727,674,213.38
（二）所有者投入和减少资本					-595,370.93								-595,370.93		-595,370.93
1. 所有者投入的普通股					-595,370.93								-595,370.93		-595,370.93
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															

(六) 其他														
四、本期期末余额	2,648,922,850.00				2,845,736,396.57	18,273,746.65	153,787,845.37	252,944,502.76		3,404,470,172.85		9,324,135,501.20	1,047,806,318.35	10,371,941,819.55

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	2,648,922,855.00				3,957,551,694.57		-16,377,022.59	0.00	211,756,219.36	792,316,342.03		7,594,170,088.37
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	2,648,922,855.00				3,957,551,694.57		-16,377,022.59	0.00	211,756,219.36	792,316,342.03		7,594,170,088.37
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-649,662,636.51			0.00	0.00	37,088,271.13		-612,574,365.38
（一）综合收益总额										196,023,642.43		196,023,642.43
（二）所有者投入和减少资本					-649,662,636.51							-649,662,636.51
1. 所有者投入的普通股					-649,662,636.51							-649,662,636.51
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												

额												
4. 其他												
(三) 利润分配										-		-
										158,935.37		158,935.37
										1.30		1.30
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-		-
										158,935.37		158,935.37
										1.30		1.30
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								0.00				0.00
1. 本期提取								1,756,325.52				1,756,325.52
2. 本期使用								-				-
								1,756,325.52				1,756,325.52
(六) 其他												
四、本期期末余额	2,648,922.855.00				3,307,889.058.06		-16,377,022.59	0.00	211,756,219.36	829,404,613.16		6,981,595,722.99

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存	其他综合	专项储备	盈余公积	未分配利	其他	所有者权
		优先	永续	其他								

		股	债			股	收益			润		益合 计
一、上年期末余额	2,648,922,855.00				3,958,238,440.82		7,909,293.01	6,657,861.80	169,231,840.97	568,532,307.85		7,359,492,599.45
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	2,648,922,855.00				3,958,238,440.82		7,909,293.01	6,657,861.80	169,231,840.97	568,532,307.85		7,359,492,599.45
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-2,900,083.42	-1,983,960.59	0.00	262,668,820.95		257,784,776.94
（一）综合收益总额							-2,900,083.42			420,550,078.92		417,649,995.50
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配										-157,881,257.97		-157,881,257.97
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-157,881,257.97		-157,881,257.97
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								-				-
								1,983,960.59				1,983,960.59
1. 本期提取								1,455,638.10				1,455,638.10
2. 本期使用								-				-
								3,439,598.69				3,439,598.69
(六) 其他												
四、本期期末余额	2,648,922.855.00				3,958,238.440.82		5,009,209.59	4,673,901.21	169,231.840.97	831,201.128.80		7,617,277.376.39

三、公司基本情况

安徽江南化工股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系经宁国市体改委批准，由原安徽省宁国江南化工厂改制成立，改制后总股本 165.60 万元。股东持股情况为：宁国市港口镇政府 28.80 万元，持股 17.40%；江南化工厂 14.40 万元，持股 8.70%；职工股 122.40 万元，持股 73.90%。改制出资经宁国市审计事务所审验，并出具宁审验字（98）《验资报告》。公司于 1998 年 12 月 3 日在宣城市工商行政管理局登记注册，注册地址为安徽省宁国市港口镇分界山。公司统一社会信用代码为 91341800153422677D。

2003 年 8 月公司股东由宁国市港口镇政府、江南化工厂和职工股变更为熊立武、熊南珠和匡立文。公司历经三次股本增资，至 2007 年 6 月公司股本由设立初的 165.60 万元变更为 4,033.06 万元。依据 2007 年 8 月公司《第二次临时股东会决议》并经中国证监会 2008 年 3 月 26 日核准，本公司向社会公众发行普通股 13,500,000 股，公司股本变更为 5,383.06 万元。公司股票于 2008 年 5 月 6 日在深圳证券交易所上市挂牌交易，股票简称“江南化工”，股票代码“002226”。公开发行股份后自然人熊立武持有本公司 38.21%股份，为本公司实际控制人。

2011 年 5 月 31 日，根据中国证监会《关于核准安徽江南化工股份有限公司发行股份购买资产方案的批复》（证监许可[2011]827 号），本公司向盾安控股集团有限公司（以下简称“盾安控股”）发行

87,640,000 股份、向安徽盾安化工集团有限公司（以下简称“盾安化工”）盾安化工发行 36,160,000 股份购买相关资产。此次定向增发完成后，盾安控股持有公司 8,764 万股份，占公司股份总数的比例为 33.23%，盾安化工持有公司 3,616 万股份，占公司股份总数的比例为 13.70%。公司控制权发生变化，控股股东变更为盾安控股，实际控制人变更为姚新义。

2020 年 7 月 31 日，北方特种能源集团有限公司（以下简称“特能集团”）与浙商银行股份有限公司杭州分行、盾安控股共同签署了《股份转让协议》和《表决权委托协议》，盾安控股拟向特能集团转让其合计持有的公司 187,347,254 股股份（无限售条件），占公司总股本的 15% 股份，转让价格为 7 元/股，总价款为 1,311,430,778 元人民币。同时，盾安控股将所持江南化工 187,222,356 股限售股份（占公司总股本 14.99%）所对应的全部表决权委托给特能集团行使。

2020 年 12 月 28 日，本公司收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的《证券过户登记确认书》，盾安控股向特能集团转让其持有的本公司 187,347,254 股股份（无限售条件，占公司总股本的 15%），已于 2020 年 12 月 25 日完成过户登记手续。至此，特能集团合计持有江南化工表决权总数的 29.99%，成为本公司的控股股东。

2021 年 7 月 15 日本公司“通过非公开发行股份的形式，购买北方爆破科技有限公司 100% 股权，北方矿业服务有限公司 49% 股权、北方矿业投资有限公司 49% 股权，陕西庆华汽车安全系统有限公司 65% 股权，广西金建华民用爆破器材有限公司 90% 股权”的重组方案获得中国证监会证券监督管理委员会《关于核准安徽江南化工股份有限公司向北方特种能源集团有限公司等发行股份购买资产的批复》（证监许可[2021]2387 号），本公司发行 900,348,489 股，交易对价 3,169,226,681.28 元（3.52 元/股）。本公司注册资本变更为 2,648,922,855 元，股份总数 2,648,922,855 股（每股面值 1 元）。2021 年 9 月 30 日上述股份在深交所发行上市，交易完成后中国兵器工业集团有限公司下属企业合计持有的股份达到 38.93%（其中特能集团直接持有 19.70% 股份）。

公司所属行业为制造行业，经营范围包括：民用爆破器材[乳化炸药（胶状）、粉状乳化炸药、乳化炸药（胶状，现场混装车）、多孔粒状铵油炸药（现场混装车）等]研发、生产、销售；工程爆破设计、施工、爆破技术服务；爆破合成新材料研发、生产、销售；化工产品及其原辅材料（不含危险化学品）生产、销售；危险货物运输；机电设备产品生产、销售（上述项目仅限分支机构经营）；新能源技术、电力技术、生物质发电技术、风力发电技术、光伏发电技术开发、咨询、服务及成果转让；风力发电、光伏发电、光热发电等清洁能源的生产及销售；与公司信息化建设相关的信息业务咨询；与公司生产、服务相关的技术业务咨询；自营本公司产品和技术的进出口业务（国家限定公司经营或禁止进出口的产品和技术除外）；实业投资。（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）

本公司母公司为特能集团，最终控制方为中国兵器工业集团有限公司。

本财务报表由本公司董事会于 2023 年 8 月 24 日批准报出。

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司，是指被本公司控制的企业或主体。本年度合并财务报表范围情况详见“第十节财务报告、九、在其他主体中的权益”所述。本年度合并财务报表范围变化情况详见“第十节财务报告、七、合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2、持续经营

自本报告期末起至未来 12 个月，本公司不存在影响持续经营能力的重大不确定事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司 2023 年 6 月 30 日的财务状况及 2023 年半年度的经营成果和现金流量等有关信息。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实完整地反映了公司 2023 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年半年度的合并及母公司经营成果和现金流量等有关信息。

此外，本财务报告编制参照了证监会发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）以及《关于上市公司执行新企业会计准则有关事项的通知》（会计部函〔2018〕453 号）的列报和披露要求。

2、会计期间

本公司的会计年度从公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止。

3、营业周期

营业周期是指从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司的营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（一）同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（二）非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果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，首先对取得的被购买方各

项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

1、调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，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。

2、确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形：

（1）判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- ①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- ③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- ④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

（2）分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

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，在合并财务报表中应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

（3）分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中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计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价不足冲减的，应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，应当按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及本公司的子公司。控制，是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。受控子公司的经营成果和财务状况由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制当期合并财务报表时，视同被合并子公司在最终控制方对其开始实施控制时纳入合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。在编制合并财务报表时，自最终控制方对被合并子公司开始实施控制时起将被合并子公司的各项资产、负债以其账面价值并入合并资产负债表，被合并子公司的经营成果纳入合并利润表。

通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制当期合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整，并自购买日起将被购买子公司资产、负债及经营成果纳入本公司合并财务报表中。

自子公司的少数股东处购买股权，因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算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，调整合并资产负债表的资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

子公司少数股东权益、损益和综合收益分别在合并资产负债表中股东权益项下和合并利润表中净利润项下单独列示。如果归属于少数股东的亏损超过少数股东在该子公司所有者权益中所享有的份额，其余额冲减少数股东权益。

子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致的，合并时已按照本公司的会计期间或会计政策对子公司财务报表进行必要的调整。合并时所有公司内部交易产生的资产、负债、权益、收入、成本、费用和现金流量均已抵销。公司内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关的资产减值损失的，则全额确认该损失。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

- (1) 合营安排分为共同经营和合营企业。
- (2) 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：
 - ① 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
 - ② 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
 - ③ 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
 - ④ 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
 - ⑤ 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

- (1) 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

（2）外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算。

利润表中的收入和费用项目，采用交易发生当期平均汇率折算。“年初未分配利润”为上一年折算后的“年末未分配利润”；“年末未分配利润”按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和所有者权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营主体时，将与该境外经营主体相关的其他综合收益转入处置当期损益，部分处置的按处置比例计算。

现金流量表中的现金流量，采用交易发生当期平均汇率折算。汇率变动对现金流量的影响作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

10、金融工具

（一）金融工具的确认和终止确认

本公司于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。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

满足下列条件的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，即从其账户和资产负债表内予以转销：

- 1、收取金融资产现金流量的权利届满；
- 2、转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且（a）实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或（b）虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

（二）金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：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及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类，依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

1、以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司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；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。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

2、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入，计入当期损益。

3、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

4、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

（三）金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融负债与以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量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：

1、该项指定能够消除或显著减少会计错配；

2、根据正式书面文件载明的集团风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在集团内部以此为基础向关键管理人员报告；

3、该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

本公司在初始确认时确定金融负债的分类。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

（1）以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

（2）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)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。

(四) 金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：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；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。

(五) 金融工具减值

1、金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对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债务工具投资、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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，是指公司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。

对于租赁应收款、包含重大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。

本公司对于信用风险显著不同、具备以下特征的应收票据、应收账款、其他应收款单项评价信用风险。如：未续期的银行承兑汇票；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

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。

具体来说，本公司金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法：

第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，企业应当按其摊余成本（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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。

2、按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项目	确定组合的依据	计提预期信用损失的方法
其他应收款——账龄组合	账龄	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。
其他应收款——合并范围内关联往来组合	款项性质	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。

(1) 按组合计量预期信用损失的应收款项

项目	确定组合的依据	计提预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	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整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
应收商业承兑汇票		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，编制应收票据账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
应收账款——账龄组合	账龄	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，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
应收账款——合并范围内关联往来组合	合并范围内关联方	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

	风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
--	-----------------------------

(2) 账龄组合与整个存续期预期信用损失率对照表

民爆业务

账龄	应收款项预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含 1 年下同)	5.00
1-2 年	10.00
2-3 年	15.00
3-4 年	20.00
4-5 年	80.00
5 年以上	100.00

新能源业务

账龄	应收款项预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含 1 年下同)	5.00
1-2 年	10.00
2-3 年	20.00
3-4 年	30.00
4-5 年	50.00
5 年以上	100.00

11、应收票据

公司按照“第十节财务报告、五、重要会计政策及会计估计、10、金融工具”所描述的计量方法确定应收票据的预期信用损失并进行会计处理。

12、应收账款

公司按照“第十节财务报告、五、重要会计政策及会计估计、10、金融工具”所描述的计量方法确定应收账款的预期信用损失并进行会计处理。

13、应收款项融资

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

本公司将持有的应收款项，以贴现或背书等形式转让，且该类业务较为频繁、涉及金额也较大的，其管理业务模式实质为既收取合同现金流量又出售，按照金融工具准则的相关规定，将其分类至以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

公司按照“第十节财务报告、五、重要会计政策及会计估计、10、金融工具”所描述的计量方法确定其他应收款的预期信用损失并进行会计处理。

15、存货

1、存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2、发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3、存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以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其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以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其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4、存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

（2）包装物

按照一次转销法进行摊销。

16、合同资产

合同资产是指已向客户转让商品或服务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。

对于合同资产，本公司采用预期信用损失的简化模型，即始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，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。

17、合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

- 1、该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- 2、该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
- 3、该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

18、持有待售资产

（1）持有待售

本公司将同时满足下列条件的企业组成部分（或非流动资产）划分为持有待售：

①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

②出售极可能发生，已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺（确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小），预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额（但不得超过该项持有待售的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用本准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用本准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

（2）终止经营

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

- ①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区。
- ②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。
- ③该组成部分是仅仅为了再出售而取得的子公司。

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

19、债权投资

无

20、其他债权投资

无

21、长期应收款

无

22、长期股权投资

（1）投资成本的确定

①同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积(资本溢价或股本溢价)；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

分步实现同一控制下企业合并的，应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

②非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

③除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

（2）后续计量及损益确认方法

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

采用成本法时,长期股权投资按初始投资成本计价,除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,按享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润,确认为当期投资收益,并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

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

采用权益法时,取得长期股权投资后,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额,确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。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,按照本公司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(但内部交易损失属于资产减值损失的,应全额确认),对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。本公司确认被投资单位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限,本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

（3）确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制,是指拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额;重大影响,是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

（4）长期股权投资的处置

①部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权时,应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

②部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的,对于处置的股权,应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值,出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额,确认为投资收益(损失);同时,对于剩余股权,应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的,应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

（5）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资,在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的,按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

(1) 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

(2) 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。资产负债表日，有迹象表明投资性房地产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。

固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。与固定资产有关的后续支出，符合该确认条件的，计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值；否则，于发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	25-30	3.00%	3.23%-3.88%
机器设备	年限平均法	10-12	3.00%	8.08%-9.70%
运输设备	年限平均法	6-8	3.00%	12.13%-16.17%
办公及电子设备	年限平均法	5-8	3.00%	12.13%-19.40%
其他	年限平均法	5-8	3.00%	12.13%-19.40%

(3) 折旧方法（新能源产业）

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	5-30	5.00	19.00-3.17
机器设备	年限平均法	5-10	5.00	19.00-9.50
发电及相关设备	年限平均法	10-20	5.00	9.50-4.75
运输设备	年限平均法	4-10	5.00	23.75-9.50
电子设备及其他	年限平均法	3-10	5.00	31.67-9.50

(4) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；②承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的75%以上（含75%）；④承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，达到租赁开始日租赁资产公允价值90%以上（含90%）；⑤租赁资产性质特殊，如果不做较大改造，只有承租人才能使用。

融资租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者入账。

以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧，无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

25、在建工程

(1) 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

(2) 资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

26、借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2、借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：①资产支出已经发生；②借款费用已经发生；③为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若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，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者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，借款费用停止资本化。

3、借款费用资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

27、生物资产

无

28、油气资产

无

29、使用权资产

在租赁期开始日，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债，应用准则进行简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- (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；
- (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。前述成本属于为生产存货而发生的，适用《企业会计准则第 1 号——存货》。

本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对上述第 4 项所述成本进行确认和计量。

初始直接费用，是指为达成租赁所发生的增量成本。增量成本是指若企业不取得该租赁，则不会发生的成本。

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。对于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。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

①无形资产包括土地使用权、软件及专有技术等，无形资产仅在与有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认，并以成本进行初始计量。

②使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项目	摊销年限（年）
土地使用权	25-50
砂石采矿权	10
非专利权	10
其他	3-10

③使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

（2）内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：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。

31、长期资产减值

企业应当在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都应当进行减值测试。

存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

- （1）资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；
- （2）企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；
- （3）市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；
- （4）有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；
- （5）资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；
- （6）企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；
- （7）其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。

可收回金额应当根据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。

处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用等。

资产预计未来现金流量的现值，应当按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。预计资产未来现金流量的现值，应当综合考虑资产的预计未来现金流量、使用寿命和折现率等因素。

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，应当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。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账

面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

32、长期待摊费用

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的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。

33、合同负债

合同负债是指已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务，如企业在转让承诺的商品或服务之前已收取的款项。

34、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬，是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，因解除与职工的劳动关系给予的补偿除外。本公司的短期薪酬具体包括：职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费，医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金，工会经费和职工教育经费，短期带薪缺勤，短期利润分享计划，非货币性福利以及其他短期薪酬。

本公司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，并根据职工提供服务的受益对象计入当期损益或相关资产成本。短期薪酬为非货币性福利的，按照公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

①在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

②对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利，是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，同时满足下列条件的，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的预计负债，同时计入当期损益：

- ①公司已制定正式的解除劳动关系计划或提出自愿裁减建议，并即将实施；
- ②公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理。本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定受益计划条件的，本公司按照设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：服务成本；其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。总净额计入当期损益或相关资产成本。

35、租赁负债

在租赁期开始日，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债，应用准则进行简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。

租赁付款额，是指本公司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) 购买选择权的行权价格，前提是本公司合理确定将行使该选择权；
- (4) 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权；
- (5) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，本公司采用增量借款利率作为折现率。

36、预计负债

(1) 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为本公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出本公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，本公司将该项义务确认为预计负债。

(2) 本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

37、股份支付

(1) 股份支付的会计处理方法

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

① 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的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/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

② 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照公司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，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须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，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

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。

(2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

(3) 涉及公司与公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及公司与公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业其中之一在本公司内，另一在本公司外的，在公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

① 结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

② 接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

公司内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

38、优先股、永续债等其他金融工具

无

39、收入

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“民用爆破相关业务”的披露要求

（1）收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，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客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；②客户能够控制公司履约过程中在建商品；③公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司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，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，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，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控制权时，公司考虑下列迹象：①公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；②公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；③公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；④公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；⑤客户已接受该商品；⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

（2）收入计量原则

①公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司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以及预期将退还给客户的款项。

②合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，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。

③合同中存在重大融资成分的，公司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。

④合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品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。

（3）收入确认的具体方法

公司主要从事民用爆破器材和风力发电、光伏发电等清洁能源的销售；工程爆破设计、施工、爆破技术服务等。

①公司销售民用爆破器材等产品，属于在某一时点履行的履约义务。收入确认具体方法为：在商品已经发出，并经客户验收后确认销售收入。

②公司的发电业务，属于在某一时刻履行的履约义务。收入确认具体方法为：于电力供应至各电厂所在地的省电网公司并经其确认电量时确认销售收入。

③工程爆破设计、施工、爆破技术服务业务的收入确认具体方法为：与客户签订爆破服务合同，向客户提供爆破服务，并经双方核实无异议后，凭客户签字确认后的爆破服务结算单据（通常为土方结算量与炸药使用结算量）确认收入。

40、政府补助

（1）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。

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

（3）政府补助采用总额法：

①与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

（4）对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

（5）本公司将与本公司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或冲减相关成本费用；将与本公司日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

（6）本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照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公司两种情况处理：

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公司提供贷款的，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公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

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

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

（4）本公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：①企业合并；②直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

本公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

本公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

本公司为承租人时，在租赁期开始日，本公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

本公司为出租人时，在租赁期开始日，本公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

43、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或划归为持有待售的、在经营和编制财务报表时能够单独区分的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是为了转售而取得的子公司。

(2) 与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于 2022 年 11 月 30 日发布的《企业会计准则解释第 16 号》，其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免	经公司 2023 年 3 月 23 日第六届董事会第十七次会议决议批准	调整事项详见本节（3）

的会计处理”的相关内容自 2023 年 1 月 1 日起施行。公司自 2023 年 1 月 1 日起执行该解释，并根据解释要求，对因适用该解释的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异对 2023 年年初财务报表项目进行调整。		
---	--	--

调整事项详见本节（3）。

（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调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

调整情况说明

财政部于 2022 年发布了《企业会计准则解释第 16 号》，本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行上述规定，具体影响列示如下：

项目	2022 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日	调整数
递延所得税资产	109,294,187.89	119,693,929.09	10,399,741.20
递延所得税负债	58,385,152.43	66,798,481.20	8,413,328.77
未分配利润	3,257,869,736.71	3,258,484,194.83	614,458.12
少数股东权益	1,039,683,737.01	1,041,055,691.32	1,371,954.31

45、其他

（1）安全生产费

公司按照财政部、应急部关于印发《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136 号）的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

（2）分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- ①该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- ②管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- ③能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	3.00%、6.00%、9.00%、13.00%
城市维护建设税	应缴流转税税额	1.00%、5.00%、7.00%
企业所得税	应纳税所得额	15.00%、20.00%、25.00%
房产税	房产原值扣除 10%-30%，租金收入 12%	1.20%、12.00%
教育费附加	应缴流转税税额	3.00%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2.00%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
北方爆破科技有限公司	15.00%
山西江阳工程爆破有限公司	15.00%
新疆天河化工有限公司	15.00%
新疆天河爆破工程有限公司	15.00%
新疆恒远爆破工程有限公司	15.00%
新疆中岩恒泰爆破工程有限公司	15.00%
安徽向科化工有限公司	15.00%
湖北帅力化工有限公司	15.00%
河南华通化工有限公司	15.00%
马鞍山江南化工有限责任公司	15.00%
湖北金兰特种金属材料有限公司	15.00%
陕西庆华汽车安全系统有限公司	15.00%
广西金建华民用爆破器材有限公司	15.00%
新疆中矿天泰矿山技术工程有限责任公司	15.00%
四川省南部永生化工有限责任公司	15.00%
四川省绵竹兴远特种化工有限公司	15.00%
四川美姑化工有限公司	15.00%
内蒙古大漠风电有限责任公司	15.00%
包头市盾安风电有限责任公司	15.00%
内蒙古大漠（杭锦旗）风电有限责任公司	15.00%
内蒙古盾安光伏电力有限公司	15.00%
伊吾盾安风电有限公司	15.00%
鄯善盾安风电有限公司	15.00%
木垒县盾安风电有限公司	15.00%
宁夏盾安风电有限公司	15.00%
贵州盾安风电有限公司	15.00%
酒泉盾安新能源有限公司	15.00%
山西盾安新能源有限责任公司	15.00%
山西江阳兴安民爆器材有限公司	15.00%
陕西北方民爆集团有限公司	15.00%
陕西白河庆华化工有限公司	15.00%
神木北方特能化工科技有限公司	15.00%
陕西北方友邦爆破科技有限公司	15.00%
陕西特能混制科技有限公司	15.00%
陕西汉阴庆华化工有限公司	15.00%
内蒙古恒安爆破有限公司	20.00%
百色建华民用爆炸物品销售有限公司	20.00%
广西拓通爆破工程有限公司	20.00%
沙雅县东方丽盛货运有限公司	20.00%
克州恒远运输有限公司	20.00%

哈密市中岩恒泰爆破技术咨询有限公司	20.00%
安徽晶恒汽车运输有限责任公司	20.00%
安徽江南利民爆破工程有限公司	20.00%
石台县秋浦爆破工程有限公司	20.00%
祁门县民爆器材有限责任公司	20.00%
黄山市祁门县向科爆破工程有限公司	20.00%
安徽皖化民用爆破器材有限公司	20.00%
安徽盾安民爆危险货物运输有限公司	20.00%
池州市神力民爆器材有限公司	20.00%
太湖海星发展有限公司	20.00%
歙县华诺爆破器材有限责任公司	20.00%
四川省葭安爆破工程有限公司	20.00%
南部县永生运业有限公司	20.00%
广安市宏兴运业有限公司	20.00%
阆中市风行爆破工程技术有限公司	20.00%
仪陇县臻裕爆破工程有限公司	20.00%
巢湖市江南矿山爆破工程有限公司	20.00%
霍邱县兴安危险品运输有限公司	20.00%
通城县顺安爆破服务有限公司	20.00%
赤壁帅力危货运输有限公司	20.00%
嘉鱼县长顺贸易有限公司	20.00%
赤壁市帅力轻化有限公司	20.00%
福建省龙曜工程技术有限公司	20.00%
福建省华飞爆破工程有限公司	20.00%
绵竹市兴远运业有限公司	20.00%
成都西交特种工程技术勘测设计有限公司	20.00%
中宝资源国际有限公司	16.50%、8.25%
北方矿业投资有限公司	17.00%
北方矿业服务有限公司	16.50%、8.25%
北方矿业技术服务简易股份有限公司	30.00%
北方矿业科技服务（纳米比亚）有限公司	32.00%
EKSPLOZIVI RUDEX D00	15.00%
除上述以外的其他纳税主体	25.00%

2、税收优惠

①根据《企业所得税法》规定，国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15%的税率征收企业所得税，符合高新技术企业认定条件的子公司及其所得税优惠期间具体列示如下表：

公司名称	所得税优惠期间
山西江阳兴安民爆器材有限公司	2021 年至 2023 年
北方爆破科技有限公司	2022 年至 2024 年
山西江阳工程爆破有限公司	2022 年至 2024 年
新疆天河爆破工程有限公司	2022 年至 2024 年
新疆中岩恒泰爆破工程有限公司	2021 年至 2023 年
安徽向科化工有限公司	2022 年至 2024 年
湖北帅力化工有限公司	2022 年至 2024 年
马鞍山江南化工有限责任公司	2022 年至 2024 年
湖北金兰特种金属材料有限公司	2021 年至 2023 年

（2）西部大开发企业所得税优惠

2020 年 4 月 23 日，财政部、税务总局、国家发展改革委发布《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告 2020 年第 23 号），公告规定：自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对

设在西部地区以《西部地区鼓励类产业目录》中规定的产业项目为主营业务，且其主营业务收入占企业收入总额 60.00%以上的企业，减按 15.00%的税率征收企业所得税。

（3）小微企业所得税优惠

根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例，《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号）、《财政部 税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2021 年第 12 号）、《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号），对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100.00 万元的部分，减按 25.00%计入应纳税所得额，按 20.00%的税率缴纳企业所得税，再减半征收企业所得税；对年应纳税所得额超过 100.00 万元但不超过 300.00 万元的部分，减按 25.00%计入应纳税所得额，按 20.00%的税率缴纳企业所得税。

（4）“三免三减半”所得税优惠

根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例，《国家税务总局关于实施国家重点扶持的公共基础设施项目企业所得税优惠问题的通知》（国税发〔2009〕80 号）、《财政部 国家税务总局关于公共基础设施项目享受企业所得税优惠政策问题的补充通知》（财税〔2014〕55 号），企业于 2008 年 1 月 1 日后批准的从事规定的国家重点扶持的公共基础设施项目的投资经营的所得，自项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，第一年至第三年免征企业所得税，第四年至第六年减半征收企业所得税。

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》（2012 年第 12 号）第五条规定，企业既符合西部大开发 15.00%优惠税率条件，又符合《企业所得税法》及其实施条例和国务院规定的各项税收优惠条件的，可以同时享受。在涉及定期减免税的减半期内，可以按照企业适用税率计算的应纳税额减半征税。

根据上述通知，宁夏盾安风电有限公司固原风电场盾安寨科三期 2020 年至 2022 年享受减半征收企业所得税的优惠；内蒙古大漠风电有限责任公司海力素二期 2021 至 2023 年享受减半征收企业所得税的优惠；酒泉盾安新能源有限公司盾安桥北第三 100mw 配套风电场享受 2022 年至 2024 年免征企业所得税的优惠；山西盾安风电有限公司双字坪风电场一期 2021 年至 2023 年享受减半征收企业所得税的优惠。

（5）增值税优惠

根据财政部、国家税务总局印发《关于风力发电增值税政策的通知》（财税〔2015〕74 号），自 2015 年 7 月 1 日起，对纳税人销售自产的利用风力生产的电力产品，实行增值税即征即退 50.00%的政策。

3、其他

无

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	2,140,590.01	1,653,377.01
银行存款	1,867,274,084.86	2,364,261,682.09
其他货币资金	27,897,514.71	25,442,611.19
合计	1,897,312,189.58	2,391,357,670.29
其中：存放在境外的款项总额	426,947,057.45	351,779,238.03

其他说明

本公司期末受限的货币资金有票据保证金 13,354,162.63 元，保函保证金 11,923,430.92 元，其他受限 28,102,101.49 元，定期存款 1,500,000.00 元。

2、交易性金融资产

单位：元

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	342,957,600.00	343,371,800.00
其中：		
权益工具投资	342,957,600.00	343,371,800.00
其中：		
合计	342,957,600.00	343,371,800.00

其他说明

报告期末公司持有雪峰科技股票 4142 万股，按照期末收盘价 8.28 元/股计算，确认交易性金融资产金额为 342,957,600.00 元。

3、衍生金融资产

无

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	141,792,237.00	217,991,406.40
合计	141,792,237.00	217,991,406.40

单位：元

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价	账面余额	坏账准备	账面价

	金额	比例	金额	计提比例	值	金额	比例	金额	计提比例	值
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	149,254,986.32	100.00%	7,462,749.32	5.00%	141,792,237.00	229,464,638.31	100.00%	11,473,231.91	5.00%	217,991,406.40
其中：										
按照预期信用损失一般模型计提	149,254,986.32	100.00%	7,462,749.32	5.00%	141,792,237.00	229,464,638.31	100.00%	11,473,231.91	5.00%	217,991,406.40
合计	149,254,986.32	100.00%	7,462,749.32	5.00%	141,792,237.00	229,464,638.31	100.00%	11,473,231.91	5.00%	217,991,406.40

按组合计提坏账准备：10,198,684.75

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业银行承兑	203,973,695.06	10,198,684.75	5.00%
合计	203,973,695.06	10,198,684.75	

确定该组合依据的说明：

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，编制应收票据账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按简易损失模型计提减值组合	11,473,231.91	- 1,274,547.16				10,198,684.75
合计	11,473,231.91	- 1,274,547.16				10,198,684.75

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

无

(4) 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

单位：元

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	247,929,596.55	
商业承兑票据		43,444,585.56
合计	247,929,596.55	43,444,585.56

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

无

(6) 本期实际核销的应收票据情况

无

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

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的应收账款	1,894,481,925.35	49.21%	161,620,744.50	8.53%	1,732,861,180.85	1,646,393,091.77	54.33%	161,774,860.50	9.83%	1,484,618,231.27
其中：										
单项计提坏账准备	1,894,481,925.35	49.21%	161,620,744.50	8.53%	1,732,861,180.85	1,646,393,091.77	54.33%	161,774,860.50	9.83%	1,484,618,231.27
按组合计提坏账准备的应收账款	1,954,942,873.85	50.79%	139,273,087.62	7.12%	1,815,669,786.23	1,383,785,355.64	45.67%	109,631,050.11	7.92%	1,274,154,305.53
其中：										
按简易损失模型计提减值组合	1,954,942,873.85	50.79%	139,273,087.62	7.12%	1,815,669,786.23	1,383,785,355.64	45.67%	109,631,050.11	7.92%	1,274,154,305.53
合计	3,849,424,799.20	100.00%	300,893,832.12	7.82%	3,548,530,967.08	3,030,178,447.41	100.00%	271,405,910.61	8.96%	2,758,772,536.80

按单项计提坏账准备：161,620,744.50

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 1	608,053,996.70		0.00%	应收电价及国补资金
客户 2	472,637,056.30		0.00%	应收电价及国补资金
客户 3	171,619,234.60		0.00%	应收电价及国补资金
客户 4	168,604,450.77		0.00%	应收电价及国补资金
客户 5	134,693,381.81		0.00%	应收电价及国补资金
客户 6	104,627,041.09		0.00%	应收电价及国补资金
客户 7	67,637,203.70		0.00%	应收电价及国补资金
客户 8	4,988,815.88		0.00%	应收电价及国补资金
库车县鑫发矿业有限公司	131,827,187.30	131,827,187.30	100.00%	预期无法收回
安徽李营子班台子矿业有限公司	3,234,266.60	3,234,266.60	100.00%	预期无法收回
新疆瀚盛丰源矿业有限公司	3,118,362.40	3,118,362.40	100.00%	预期无法收回
四川路航建设工程有限责任公司一分公司	2,474,986.41	2,474,986.41	100.00%	预期无法收回
青海庆华矿冶煤化有限公司	2,408,438.89	2,408,438.89	100.00%	涉诉无法收回
INTER-KOP D. O. O.	2,053,587.22	2,053,587.22	100.00%	涉诉无法收回
托克逊县露天煤矿有限公司	1,882,435.94	1,882,435.94	100.00%	预期无法收回
德阳市兴远民爆器材有限公司什邡分公司	1,129,257.06	1,129,257.06	100.00%	预期无法收回
柳州正菱鹿寨水泥有限公司	1,006,097.59	1,006,097.59	100.00%	预期无法收回
新疆凯领阿尔格敏矿业有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00	100.00%	预期无法收回
四川省巴中市鸿和民用爆破器材有限责任公司	246,400.00	246,400.00	100.00%	预期无法收回
巴中市鸿和民用爆破器材有限责任公司	1,117,656.00	1,117,656.00	100.00%	预期无法收回
安康恒泰民爆器材有限公司	536,541.60	536,541.60	100.00%	预期无法收回
赤水市佳浩爆破工程有限责任公司	1,058,917.60	1,058,917.60	100.00%	预期无法收回
平昌县鸿运爆破有限公司	146,000.00	146,000.00	100.00%	预期无法收回
通江县宏星爆破工程有限责任公司	496.00	496.00	100.00%	预期无法收回
西安小太阳爆破有限公司	65,030.91	65,030.91	100.00%	预期无法收回
中铁三局集团桥隧工程有限公司	651,093.77	651,093.77	100.00%	预期无法收回
其他单位汇总	7,663,989.21	7,663,989.21	100.00%	预期无法收回
合计	1,894,481,925.35	161,620,744.50		

按组合计提坏账准备：139,273,087.62

单位：元

名称	期末余额
----	------

	账面余额	坏账准备	计提比例
按简易损失模型计提减值组合	1,954,942,873.85	139,273,087.62	7.12%
合计	1,954,942,873.85	139,273,087.62	

确定该组合依据的说明：

本公司编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对账表，计算预期信用损失。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	2,254,425,431.16
1 年以内	2,254,425,431.16
1 至 2 年	605,076,489.31
2 至 3 年	431,002,646.75
3 年以上	558,920,231.98
3 至 4 年	258,287,909.22
4 至 5 年	105,840,298.56
5 年以上	194,792,024.20
合计	3,849,424,799.20

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按简易损失模型计提减值	271,405,910.61	30,740,858.51	992,937.00	260,000.00		300,893,832.12
合计	271,405,910.61	30,740,858.51	992,937.00	260,000.00		300,893,832.12

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
中铁五局集团第一工程有限责任公司	500,000.00	现金回款
中国建筑材料工业建设西安工程有限公司	200,000.00	现金回款
合计	700,000.00	

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	260,000.00

其中重要的应收账款核销情况：无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	608,053,996.70	15.80%	6,880,318.27
客户二	472,637,056.30	12.28%	4,134,444.71
客户三	171,619,234.60	4.46%	1,161,327.20
客户四	168,604,450.77	4.38%	867,573.81
客户五	134,693,381.81	3.50%	
合计	1,555,608,120.18	40.42%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	309,652,843.19	431,557,198.58
合计	309,652,843.19	431,557,198.58

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

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：无

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	285,073,871.23	92.57%	199,132,806.54	92.01%
1 至 2 年	16,778,653.34	5.45%	12,326,399.95	5.70%
2 至 3 年	2,151,121.35	0.70%	1,326,407.91	0.61%

3 年以上	3,953,114.23	1.28%	3,642,363.11	1.68%
合计	307,956,760.15		216,427,977.51	

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：无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

期末余额前 5 名的预付款项合计数为 128,286,351.81 元，占预付款项期末余额合计数的比例为 41.66%。

其他说明：无

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利		2,843,891.96
其他应收款	215,107,946.41	243,369,833.03
合计	215,107,946.41	246,213,724.99

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

无

2) 重要逾期利息

无

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
克州金盾保安押运有限责任公司		2,843,891.96
合计		2,843,891.96

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

其他说明：无

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及租金	182,444,195.23	184,742,870.70
代垫费用	21,178,487.84	25,419,300.39
押金、质保金及备用金	21,655,863.38	28,583,121.62
劳务款及往来款	27,859,431.78	35,499,123.45
其他	27,447,527.00	36,044,750.01
合计	280,585,505.23	310,289,166.17

2) 坏账准备计提情况

单位：元

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	7,925,064.49	39,804,343.40	19,189,925.25	66,919,333.14
2023年1月1日余额在本期				
本期计提	-1,155,657.58			-1,155,657.58
本期转回			286,116.74	286,116.74
2023年6月30日余额	6,769,406.91	39,804,343.40	18,903,808.51	65,477,558.82

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	117,805,721.58
1年以内	117,805,721.58
1至2年	57,119,311.35
2至3年	27,788,017.92
3年以上	77,872,454.38
3至4年	31,209,783.95
4至5年	16,071,190.25
5年以上	30,591,480.18
合计	280,585,505.23

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按简易损失模型计提减值	66,919,333.14	- 1,155,657.58	286,116.74			65,477,558.82
合计	66,919,333.14	- 1,155,657.58	286,116.74			65,477,558.82

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：无

4) 本期实际核销的其他应收款情况

无

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

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
新疆昌汇和矿业有限责任公司	保证金	560,000.00	1-2年	0.20%	56,000.00
新疆昌汇和矿业有限责任公司	保证金	31,130,000.00	2-3年	11.09%	4,669,500.00
新疆昌汇和矿业有限责任公司	保证金	3,870,000.00	3-4年	1.38%	774,000.00
新疆众恒旺建筑工程有限公司	租赁应收款	20,605,894.88	1年以内	7.34%	1,030,294.74
ERKHET TUNSH LLC	往来款	12,457,329.61	1年以内	4.44%	622,866.49
ERKHET TUNSH LLC	往来款	66,890.20	1-2年	0.02%	6,689.02
施群雄	往来款	493,340.00	2-3年	0.18%	493,340.00
施群雄	往来款	1,696,765.00	3-4年	0.60%	1,696,765.00
施群雄	往来款	9,132,592.00	4-5年	3.25%	9,132,592.00
青海鸿宇建设工程有限公司	租赁应收款	9,891,515.65	1年以内	3.53%	494,575.78
合计		89,904,327.34		32.04%	18,976,623.03

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：无

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	232,525,581.08	6,529,438.07	225,996,143.01	201,226,087.53	7,011,842.56	194,214,244.97
在产品	69,403,322.94		69,403,322.94	52,135,040.52	21,304.80	52,113,735.72
库存商品	184,824,107.55	1,196,469.52	183,627,638.03	212,719,856.11	1,894,756.68	210,825,099.43
周转材料	18,290,796.80		18,290,796.80	23,337,838.69		23,337,838.69
合同履约成本	61,853,869.05	62,332.05	61,791,537.00	44,310,863.61	62,332.05	44,248,531.56
委托加工物资	7,836,682.44		7,836,682.44	5,044,944.12		5,044,944.12
自制半成品				339,464.45		339,464.45
合计	574,734,359.86	7,788,239.64	566,946,120.22	539,114,095.03	8,990,236.09	530,123,858.94

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

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	7,011,842.56			482,404.49		6,529,438.07
在产品	21,304.80			21,304.80		
库存商品	1,894,756.68			698,287.16		1,196,469.52
合同履约成本	62,332.05					62,332.05
合计	8,990,236.09			1,201,996.45		7,788,239.64

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

10、合同资产

单位：元

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	7,958,905.87	23,518,940.80
合计	7,958,905.87	23,518,940.80

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：无

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	208,871,688.70	230,520,164.02
预缴企业所得税	13,299,368.68	39,006,126.08
预缴其他税费	4,082,944.24	5,234,817.40

待摊费用	1,628,669.11	2,180,093.78
其他	206,026.90	477,701.21
合计	228,088,697.63	277,418,902.49

其他说明：无

14、债权投资

单位：元

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

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

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 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

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 在本期				
-------------------------	--	--	--	--

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：无

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

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	

坏账准备减值情况

单位：元

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 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

无

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

17、长期股权投资

单位：元

被投资 单位	期初余 额（账 面价 值）	本期增减变动							期末余 额（账 面价 值）	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											
二、联营企业											
新疆江 阳民用 炸药混 制工程 有限公	16,340 ,576.3 9			6,258, 689.08			5,250, 000.00			17,349 ,265.4 7	

司											
ERKHET TUNSH LLC	22,542 ,254.8 7			1,259, 680.86					899,36 2.36	24,701 ,298.0 9	
百色新 联物流 有限公 司	2,772, 471.01								- 2,772, 471.01	0.00	
克州金 盾保安 押运有 限责任 公司	11,231 ,733.6 4			- 1,417, 945.78						9,813, 787.86	
巴州万 安保安 服务有 限公司	2,850, 648.80			- 385,96 4.35						2,464, 684.45	
广安市 联发民 用爆破 工程有 限公司	9,161, 722.79			- 327,79 3.85						8,833, 928.94	
芜湖市 鑫泰民 爆物品 有限责 任公司	23,754 ,755.2 5			388,73 9.53			120,00 0.00			24,023 ,494.7 8	
通山泰 安爆破 工程服 务有限 公司	2,033, 316.17			70,720 .00			94,803 .33			2,009, 232.84	
西昌永 盛实业 有限责 任公司	29,970 ,119.4 2			889,58 4.70						30,859 ,704.1 2	
福建省 联久民 爆物品 有限公 司	1,575, 501.46			- 150,00 0.00						1,425, 501.46	
福建省 闽盛民 爆物品 有限公 司	2,161, 106.98			- 187,60 3.60						1,973, 503.38	
白水县 北方民 爆震源 科技有 限公司	674,35 3.47			14,731 .50						689,08 4.97	
安康恒 泰民爆 器材有 限公司	1,228, 631.36			- 40,400 .22						1,188, 231.14	
小计	126,29 7,191.		0.00	6,372, 437.87			5,464, 803.33		- 1,873,	125,33 1,717.	

	61							108.65	50	
合计	126,297,191.61		0.00	6,372,437.87			5,464,803.33	-1,873,108.65	125,331,717.50	

其他说明

无

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
昌吉市力威工程技术服务有限公司	77,305.57	77,305.57
池州市贵池区宏安民用爆炸物品运输有限公司	125,000.00	125,000.00
池州市池联民爆器材有限公司	337,091.00	337,091.00
安庆宜联民爆器材有限公司	301,472.87	301,472.87
黄山市久联民爆器材有限公司	270,000.00	270,000.00
安徽三联民爆器材有限公司	1,417,770.88	1,417,770.88
黄山市昱联爆破工程有限公司	350,000.00	350,000.00
眉山市鑫顺民用爆破器材有限公司	1,100,000.00	1,100,000.00
邻水县平安爆破工程服务有限公司	1,500,000.00	1,500,000.00
营山县宏盛爆破工程有限公司	864,000.00	864,000.00
南充顺兴民用爆破器材有限公司	600,000.00	600,000.00
咸宁市永安民用爆炸物品有限公司	515,091.84	515,091.84
湖北联兴民爆器材经营股份有限公司	2,527,902.47	2,527,902.47
黄石大安民用爆炸物品有限公司	45,992.08	45,992.08
河南省永联民爆器材股份有限公司	150,000.00	150,000.00
河南省永联民爆器材股份有限公司	90,000.00	90,000.00
甘孜州弘合民爆商务有限责任公司	4,818,000.00	4,818,000.00
德阳市兴远民爆器材有限公司	263,996.31	263,996.31
凉山三江民爆有限责任公司	400,000.00	400,000.00
江苏南理工春雷爆破工程有限公司	253,856.53	253,856.53
IVAN MILUTINOVIC PIM	20,184.29	20,551.89
合计	16,027,663.84	16,028,031.44

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	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

其他说明：无

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：无

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

☑适用 ☐不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值	5,860,380.63			5,860,380.63
1. 期初余额	5,860,380.63			5,860,380.63
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	5,860,380.63			5,860,380.63
二、累计折旧和累计摊销	2,212,467.51			2,212,467.51
1. 期初余额	2,212,467.51			2,212,467.51
2. 本期增加金额	411,436.15			411,436.15
(1) 计提或摊销	411,436.15			411,436.15
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	2,623,903.66			2,623,903.66
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	3,236,476.97			3,236,476.97
2. 期初账面价值	3,647,913.12			3,647,913.12

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明：无

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	6,483,204,508.05	6,601,261,541.18
固定资产清理	10,631,016.73	10,698,335.50
合计	6,493,835,524.78	6,611,959,876.68

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及电子设备	其他	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	2,293,147,466.98	7,823,619,638.19	334,496,741.80	201,569,188.27	1,126,514.97	10,653,959,550.21
2. 本期增加金额	11,058,822.84	136,815,531.70	32,498,336.65	3,155,989.83	5,104,966.20	188,633,647.22
(1) 购置	11,058,822.84	136,439,410.69	19,528,848.95	3,155,989.83	5,104,966.20	175,288,038.51
(2) 在建工程转入		376,121.01				376,121.01
(3) 企业合并增加			12,969,487.70			12,969,487.70
3. 本期减少金额	2,130,055.95	20,972,346.43	4,767,600.37	1,268,756.20		29,138,758.95
(1) 处置或报废	2,130,055.95	20,972,346.43	4,767,600.37	1,268,756.20		29,138,758.95

4. 期末余额	2,302,076,233.87	7,939,462,823.46	362,227,478.08	203,456,421.90	6,231,481.17	10,813,454,438.48
二、累计折旧						
1. 期初余额	795,789,095.03	2,771,482,216.58	180,318,488.89	151,575,987.56	1,063,584.23	3,900,229,372.29
2. 本期增加金额	78,415,884.54	182,081,254.97	24,178,851.50	8,954,154.88	218,994.45	293,849,140.34
(1) 计提	78,415,884.54	182,081,254.97	16,549,341.58	8,954,154.88	218,994.45	286,219,630.42
(2) 企业合并增加			7,629,509.92			7,629,509.92
(3) 其他						
3. 本期减少金额	1,421,416.13	12,028,539.27	3,767,596.47	792,574.86		18,010,126.73
(1) 处置或报废	1,421,416.13	12,028,539.27	3,767,596.47	792,574.86		18,010,126.73
(2) 其他						
4. 期末余额	872,783,563.44	2,941,534,932.28	200,729,743.92	159,737,567.58	1,282,578.68	4,176,068,385.90
三、减值准备						
1. 期初余额	46,327,947.63	105,288,771.31	208,367.34	643,550.46		152,468,636.74
2. 本期增加金额	146,562.05	1,411,752.16	5,952.66	148,640.92		1,712,907.79
(1) 计提	146,562.05	1,411,752.16	5,952.66	148,640.92		1,712,907.79
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额	46,474,509.68	106,700,523.47	214,320.00	792,191.38	0.00	154,181,544.53
四、账面价值						
1. 期末账面价值	1,382,818,160.75	4,891,227,367.71	161,283,414.16	42,926,662.94	4,948,902.49	6,483,204,508.05
2. 期初账面价值	1,451,030,424.32	4,946,848,650.30	153,969,885.57	49,349,650.25	62,930.74	6,601,261,541.18

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋建筑物	94,672,583.44	正在办理中

其他说明

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
新疆中岩恒泰爆破清理运输工具		76,629.28
宁夏盾安旧齿轮箱处置	6,328,244.52	6,328,244.52
鄯善盾安旧齿轮箱处置	1,419,359.90	1,419,359.90
山西盾安旧齿轮箱处置	756,054.13	756,054.13
包头盾安旧齿轮箱处置	2,116,601.77	2,116,601.77
湖北金兰机器设备处置	10,756.41	1,445.90
合计	10,631,016.73	10,698,335.50

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	288,614,032.31	228,730,882.80
工程物资	9,955.16	10,037.38
合计	288,623,987.47	228,740,920.18

(1) 在建工程情况

单位：元

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
年产 4000 吨现场混装多孔粒铵油炸药建设项目	31,648,615.03		31,648,615.03	31,613,961.56		31,613,961.56
三塘湖一、二期	16,693,803.60		16,693,803.60	16,678,152.12		16,678,152.12
孟加拉 100MW 项目	14,241,048.79		14,241,048.79	14,241,048.79		14,241,048.79
特能集团-陕汽公司产业园扩能迁址项目	19,063,394.91		19,063,394.91	10,319,055.81		10,319,055.81

博列瓦茨乳化炸药生产线	10,211,931.94		10,211,931.94	10,234,516.27		10,234,516.27
阿克陶现场混装多孔粒炸药生产系统	16,130,095.64		16,130,095.64	8,221,928.93		8,221,928.93
16000吨乳化炸药生产线	12,372,622.30		12,372,622.30	8,190,225.96		8,190,225.96
数码电子雷管生产线工房	13,687,002.79		13,687,002.79	7,533,496.13		7,533,496.13
宁夏燕麦地项目前期费用	7,517,628.32		7,517,628.32	7,377,545.12		7,377,545.12
乌吉尔二期风电项目	6,132,675.00		6,132,675.00	6,132,675.00		6,132,675.00
工艺设备采购	8,899,123.17		8,899,123.17	8,818,584.07		8,818,584.07
土建工程施工	3,844,989.72		3,844,989.72	3,790,343.32		3,790,343.32
智慧化系统	3,890,173.43		3,890,173.43	3,576,897.16		3,576,897.16
湖山铀矿2号坑二、三期采矿一体化项目	14,222,382.09		14,222,382.09	5,295,265.61		5,295,265.61
其他	110,058,545.58		110,058,545.58	86,707,186.95		86,707,186.95
合计	288,614,032.31		288,614,032.31	228,730,882.80		228,730,882.80

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

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
年产4000吨现场混装多孔粒铵油炸药建设项目	44,022,000.00	31,613,961.56	34,653.47			31,648,615.03	71.89%	71.89%				其他
陕西庆华汽车在安徽设备安装	21,480,000.00	10,319,055.81	8,744,339.10			19,063,394.91	88.75%	88.75%				其他
16000吨乳化炸药生产线	50,000,000.00	8,190,225.96	4,182,396.34			12,372,622.30	24.75%	24.75%				其他
阿克	20,000,000.00	8,221,931.94	7,908,000.00			16,130,095.64	80.65%	80.65%				其他

陶现场混装多孔粒炸药生产系统	0,000.00	,928.93	,166.71			0,095.64	%	%				
数码电子雷管生产线工房	15,200,000.00	7,533,496.13	6,153,506.66			13,687,002.79	90.05%	90.05%				其他
湖山铀矿 2 号坑二、三期采矿一体化项目	17,600,000.00	5,295,265.61	8,927,116.48			14,222,382.09	80.81%	80.81%				其他
工艺设备采购	9,650,000.00	8,818,584.07	80,539.10			8,899,123.17	92.22%	92.22%				其他
合计	177,952,000.00	79,992,518.07	36,030,717.86			116,023,235.93						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明：无

(4) 工程物资

单位：元

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
普通建材	9,955.16		9,955.16	10,037.38		10,037.38
合计	9,955.16		9,955.16	10,037.38		10,037.38

其他说明：无

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

24、油气资产

□适用 ☑不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	土地资产	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	16,572,523.97	52,741,833.96	26,903,297.51	60,620,255.35	197,222.22	157,035,133.01
2. 本期增加金额		27,734.17	1,434,386.59			1,462,120.76
(1) 租入		27,734.17	1,434,386.59			1,462,120.76
3. 本期减少金额		446,982.72	80,238.41			527,221.13
(1) 租赁到期减少		446,982.72	80,238.41			527,221.13
4. 期末余额	16,572,523.97	52,322,585.41	28,257,445.69	60,620,255.35	197,222.22	157,970,032.64
二、累计折旧						
1. 期初余额	1,790,646.93	21,786,796.40	20,353,836.39	46,913,520.64	66,666.72	90,911,467.08
2. 本期增加金额	751,932.10	4,155,330.96	5,762,318.15	3,841,545.43	130,555.50	14,641,682.14
(1) 计提	751,932.10	4,155,330.96	5,762,318.15	3,841,545.43	130,555.50	14,641,682.14
3. 本期减少金额		154,932.39				154,932.39
(1) 处置						
(2) 租赁到期减少		154,932.39				154,932.39
4. 期末余额	2,542,579.03	25,787,194.97	26,116,154.54	50,755,066.07	197,222.22	105,398,216.83
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	14,029,944.94	26,535,390.44	2,141,291.15	9,865,189.28	0.00	52,571,815.81
2. 期初账面价值	14,781,877.04	30,955,037.56	6,549,461.12	13,706,734.71	130,555.50	66,123,665.93

其他说明：无

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	采矿权	特许经营权	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	704,200,966.32	43,011,255.29	40,209,963.09	155,319,003.11	32,935,940.50	975,677,128.31
2. 本期增加金额	4,771,672.47		588,408.37		5,664,150.93	11,024,231.77
(1) 购置	4,771,672.47		588,408.37		5,664,150.93	11,024,231.77
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额	6,713.12				1,415.16	8,128.28
(1) 处置	6,713.12				1,415.16	8,128.28
4. 期末余额	708,965,925.67	43,011,255.29	40,798,371.46	155,319,003.11	38,598,676.27	986,693,231.80
二、累计摊销						
1. 期初余额	129,279,680.28	34,321,167.82	24,054,302.36	37,428,393.09	15,599,836.56	240,683,380.11
2. 本期增加金额	7,714,772.07	2,311,687.16	2,205,273.03	5,669,881.57	2,182,987.06	20,084,600.89
(1) 计提	7,714,772.07	2,311,687.16	2,205,273.03	5,669,881.57	2,182,987.06	20,084,600.89
3. 本期减少金额						

(1) 处置						
4. 期末余额	136,994,452.35	36,632,854.98	26,259,575.39	43,098,274.66	17,782,823.62	260,767,981.00
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	571,971,473.32	6,378,400.31	14,538,796.07	112,220,728.45	20,815,852.65	725,925,250.80
2. 期初账面价值	574,921,286.04	8,690,087.47	16,155,660.73	117,890,610.02	17,336,103.94	734,993,748.20

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 0.00%

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
土地使用权	23,527,292.30	正在办理中

其他说明：无

27、开发支出

单位：元

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		
研发支出		100,420,050.30				100,420,050.30		
合计		100,420,050.30				100,420,050.30		

其他说明：无

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
定向发行股份购买新疆天河股权形成的商誉	455,269,474.60					455,269,474.60
定向发行股份购买安徽向科股权形成的商誉	175,802,543.48					175,802,543.48
定向发行股份购买漳州久依久股权形成的商誉	86,335,504.81					86,335,504.81
定向发行股份购买河南华通股权形成的商誉	59,836,358.81					59,836,358.81
定向发行股份购买安徽恒源股权形成的商誉	47,740,158.82					47,740,158.82
定向发行股份购买绵竹兴远股权形成的商誉	41,473,628.20					41,473,628.20
定向发行股份购买湖北帅力股权形成的商誉	29,814,064.07					29,814,064.07
定向发行股份购买南部永生股权形成的商誉	21,562,546.66					21,562,546.66
购买南理工科化股权形成的商誉	19,991,059.33					19,991,059.33
江南爆破收购霍邱兴安民爆商誉	18,863,481.87					18,863,481.87
对四川宇泰增资并取得股权形成的商誉	13,527,517.08					13,527,517.08
华通化工收购确山民爆商誉	12,257,651.67					12,257,651.67
安徽向科购买宏泰建设商誉	10,272,686.75					10,272,686.75
新疆天河购买恒远爆破商誉	10,233,346.05					10,233,346.05
内蒙古盾安光	4,898,450.10					4,898,450.10

伏电力有限公司						
安徽向科购买秋浦爆破商誉	4,064,684.66					4,064,684.66
四川省永生爆破工程有限公司商誉	3,416,850.35					3,416,850.35
新疆天河购买昌吉民爆商誉	3,294,512.69					3,294,512.69
新疆天河购买中岩恒泰形成的商誉	3,116,608.27					3,116,608.27
南部永生购买邻水县永安化工形成的商誉	1,952,433.13					1,952,433.13
江南爆破购买平安爆破形成的商誉	1,222,277.26					1,222,277.26
四川宇泰购买巨星爆破形成的商誉	1,181,903.18					1,181,903.18
购买江南油相股权形成的商誉	471,544.61					471,544.61
天河运输收购丽盛货运商誉	468,925.37					468,925.37
甘肃盾安光伏电力有限公司	25,881.58					25,881.58
新疆伊吾盾安光伏电力有限公司	3,268.07					3,268.07
福建省华飞爆破工程有限公司	5,640,260.24					5,640,260.24
收购塞尔维亚 EKSPLOZIVI RUDEX DOO 形成的商誉	17,507,634.18					17,507,634.18
收购北方友邦形成的商誉	421,243.21					421,243.21
收购百色物流形成的商誉		963,299.13				963,299.13
合计	1,050,666,499.10	963,299.13				1,051,629,798.23

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
定向发行股份购买安徽向科股权形成的商誉	169,293,582.43					169,293,582.43
定向发行股份	33,803,682.5					33,803,682.5

购买安徽恒源股权形成的商誉	5					5
定向发行股份购买新疆天河股权形成的商誉	26,807,200.00					26,807,200.00
对四川宇泰增资并取得股权形成的商誉	13,527,517.08					13,527,517.08
购买南理工科化股权形成的商誉	8,574,789.28					8,574,789.28
定向发行股份购买湖北帅力股权形成的商誉	7,634,267.31					7,634,267.31
定向发行股份购买漳州久依久股权形成的商誉	9,045,220.80					9,045,220.80
定向发行股份购买河南华通股权形成的商誉	23,639,216.75					23,639,216.75
四川省永生爆破工程有限公司商誉	3,416,850.35					3,416,850.35
新疆天河购买中岩恒泰形成的商誉	3,116,608.27					3,116,608.27
华通化工收购确山民爆商誉	12,257,651.67					12,257,651.67
定向发行股份购买绵竹兴远股权形成的商誉	2,000,000.00					2,000,000.00
南部永生购买邻水县永安化工形成的商誉	1,952,433.13					1,952,433.13
江南爆破购买平安爆破形成的商誉	1,222,277.26					1,222,277.26
四川宇泰购买巨星爆破形成的商誉	1,181,903.18					1,181,903.18
购买江南油相股权形成的商誉	471,544.61					471,544.61
新疆天河购买昌吉民爆商誉	3,294,512.69					3,294,512.69
福建省华飞爆破工程有限公司	5,640,260.24					5,640,260.24
内蒙古盾安光伏电力有限公司	4,898,450.10					4,898,450.10

甘肃盾安光伏电力有限公司	25,881.58					25,881.58
新疆伊吾盾安光伏电力有限公司	3,268.07					3,268.07
合计	331,807,117.35					331,807,117.35

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

无

说明商誉减值测试过程、关键参数（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）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

其他说明

29、长期待摊费用

单位：元

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
输变电线路使用费	14,725,262.32		664,297.44		14,060,964.88
房屋装修改造支出	8,684,925.70	1,157,122.92	2,163,471.45		7,678,577.17
技术改造支出	17,005,553.76		1,933,561.45		15,071,992.31
土地使用费	23,029,049.11		1,520,127.98		21,508,921.13
绿化工程支出	5,278,837.06		396,586.80		4,882,250.26
安全设施支出	22,920,678.96		1,062,396.02		21,858,282.94
临时设施	27,802,934.19	1,182,592.58	1,190,890.14	324,251.56	27,470,385.07
房屋装修改造支出	2,605,921.51		510,588.63	264,013.37	1,831,319.51
其他	6,788,202.44	18,764,774.38	611,780.78		24,941,196.04
合计	128,841,365.05	21,104,489.88	10,053,700.69	588,264.93	139,303,889.31

其他说明

无

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

单位：元

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	364,677,303.52	65,198,582.50	357,303,616.31	63,880,282.87
内部交易未实现利润	7,389,950.48	1,838,353.78	7,389,950.48	1,838,353.78
可抵扣亏损	79,765,672.46	19,948,918.12	80,197,880.08	20,049,470.03
其他权益工具投资公允价值变动	51,500,000.00	7,725,000.00	51,500,000.00	7,725,000.00
递延收益	93,637,980.33	14,158,197.04	93,637,980.33	14,158,197.04

其他	37,904,127.29	7,542,775.69	60,516,873.85	12,042,625.37
合计	634,875,034.08	116,411,827.13	650,546,301.05	119,693,929.09

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

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	9,298,804.72	2,324,701.18	7,467,869.20	1,208,321.04
交易性金融资产公允价值变动	208,342,600.00	31,209,970.00	208,756,800.00	31,313,520.00
固定资产折旧一次性税前扣除	26,409,121.80	3,961,368.27	28,549,396.82	4,275,591.74
其他	161,138,816.69	27,300,745.66	177,076,974.46	30,001,048.42
合计	405,189,343.21	64,796,785.11	421,851,040.48	66,798,481.20

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

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		116,411,827.13		119,693,929.09
递延所得税负债		64,796,785.11		66,798,481.20

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	209,321,939.76	201,671,293.80
可抵扣亏损	660,087,148.90	642,802,950.25
合计	869,409,088.66	844,474,244.05

(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

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年	23,590,632.83	23,590,632.83	
2024 年	22,061,089.09	22,061,089.09	
2025 年	35,817,034.51	35,817,034.51	
2026 年	125,741,444.62	125,741,444.62	
2027 年	452,876,947.85	435,592,749.20	
合计	660,087,148.90	642,802,950.25	

其他说明

无

31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付采矿权	97,710,600.00		97,710,600.00	97,710,600.00		97,710,600.00
预付工程款	11,578,433.26		11,578,433.26	15,343,124.58		15,343,124.58
预付其他无形资产采购款	22,167,763.70		22,167,763.70	31,254,563.70		31,254,563.70
预付设备款	88,178,742.59		88,178,742.59	120,207,829.20		120,207,829.20
预付购买合营、联营企业股权款	32,650,680.14		32,650,680.14	32,650,680.14		32,650,680.14
其他	104,282,876.68		104,282,876.68	117,055,530.23		117,055,530.23
合计	356,569,096.37		356,569,096.37	414,222,327.85		414,222,327.85

其他说明：

其他主要系公司对诸暨如山汇盈的投资成本。2016年4月，本公司以自有资金认缴浙江如山汇金私募基金管理有限公司（以下简称“如山汇金”）发起设立的新兴产业基金即诸暨如山汇盈有限合伙人份额，诸暨如山汇盈总认缴出资额为300,000,000.00元，如山汇金为诸暨如山汇盈的普通合伙人，公司作为有限合伙人以自有资金认缴90,000,000.00元，占诸暨如山汇盈总出资金额的30.00%。报告期内，经诸暨如山汇盈合伙人会议决议，同意全体合伙人的出资额由300,000,000.00元减少至223,000,000.00元，报告期内公司收到减资款23,100,000.00元。按权益法进行核算，期末对诸暨如山汇盈投资的账面价值为74,282,876.68元。

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		8,480,000.00
抵押借款	10,000,000.00	10,011,916.67
保证借款	20,000,000.00	20,000,000.00
信用借款	572,625,416.42	430,798,452.55
合计	602,625,416.42	469,290,369.22

短期借款分类的说明：

抵押借款：2023年4月，本公司子公司湖北金兰以公司不动产做抵押向中国银行赤壁支行借款10,000,000.00元，借款期限为1年。

保证借款：2022年8月和2022年10月，本公司子公司山西江阳兴安民爆器材有限公司累计向兵工财务有限责任公司借款20,000,000.00元，借款期限为1年。

信用借款：1、2022 年 8 月，本公司子公司广西金建华民用爆破器材有限公司累计取得银行借款 30,000,000.00 元，借款期限为 1 年。

2、2023 年 3 月，本公司子公司广西金建华民用爆破器材有限公司取得银行借款 18,000,000.00 元，借款期限为 1 年。

3、2023 年 3 月，本公司子公司陕西庆华汽车安全系统有限公司取得信用借款 20,000,000.00 元，借款期限为 1 年。

4、2023 年 6 月，本公司子公司安徽江南爆破工程有限公司取得短期借款 20,000,000.00，借款期限为 1 年。

5、2022 年 9 月，本公司子公司新疆天河控股子公司新疆恒远爆破工程有限公司取得信用借款 20,000,000.00 元，借款期限为 1 年。

6、2023 年 1 月，本公司子公司福建漳州久依久化工有限公司取得短期借款 10,000,000.00，借款期限为 1 年。

7、2022 年 7 月，本公司子公司四川省南部永生化工有限责任公司取得信用借款 2,500,000.00 元，借款期限为 1 年。

8、2022 年 7 月至 2023 年 6 月，本公司累计取得银行短期借款 450,000,000.00 元，借款期限为 1 年，年末未结算利息金额为 2,125,416.42 元。

（2）已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

无

33、交易性金融负债

无

34、衍生金融负债

无

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	52,822,131.30	40,988,961.47
合计	52,822,131.30	40,988,961.47

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

（1）应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	839,478,457.55	922,049,213.43
1-2 年（含 2 年）	82,413,514.73	73,168,501.01
2-3 年（含 3 年）	51,663,418.76	48,892,280.29

3 年以上	66,263,422.81	53,138,521.24
合计	1,039,818,813.85	1,097,248,515.97

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

无

37、预收款项

无

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未结算销售商品及工程款	207,651,492.86	75,591,190.97
合计	207,651,492.86	75,591,190.97

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	165,352,770.57	598,682,231.41	621,263,370.66	142,771,631.32
二、离职后福利-设定提存计划	4,766,451.38	69,365,698.50	67,088,335.72	7,043,814.16
三、辞退福利		248,806.82	248,806.82	
合计	170,119,221.95	668,296,736.73	688,600,513.20	149,815,445.48

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	120,943,051.28	486,911,523.67	513,066,509.96	94,788,064.99
2、职工福利费		25,539,933.41	25,539,933.41	
3、社会保险费	1,021,777.82	39,316,733.93	38,177,807.55	2,160,704.20
其中：医疗保险费	883,137.21	35,865,902.56	35,026,570.15	1,722,469.62
工伤保险	111,426.48	3,270,600.71	2,975,224.49	406,802.70

费				
生育保险费	27,214.13	180,230.66	176,012.91	31,431.88
4、住房公积金	1,071,245.26	35,638,786.57	33,906,210.44	2,803,821.39
5、工会经费和职工教育经费	42,280,981.84	9,541,834.76	9,002,517.22	42,820,299.38
8、劳务派遣费用	35,714.37	1,733,419.07	1,570,392.08	198,741.36
合计	165,352,770.57	598,682,231.41	621,263,370.66	142,771,631.32

(3) 设定提存计划列示

单位：元

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	1,901,648.84	60,506,705.51	59,661,014.01	2,747,340.34
2、失业保险费	328,548.98	5,244,851.52	4,106,198.48	1,467,202.02
3、企业年金缴费	2,536,253.56	3,614,141.47	3,321,123.23	2,829,271.80
合计	4,766,451.38	69,365,698.50	67,088,335.72	7,043,814.16

其他说明

无

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	44,659,115.35	68,105,834.68
企业所得税	88,772,380.63	72,189,804.64
个人所得税	5,714,449.30	7,655,777.78
城市维护建设税	1,628,139.32	3,133,237.85
房产税	1,740,258.10	1,983,707.83
印花税	579,693.78	938,296.86
教育费附加（含地方）	1,583,093.24	2,876,007.34
土地使用税	1,298,804.83	2,876,900.22
其他	3,147,489.37	431,138.10
合计	149,123,423.92	160,190,705.30

其他说明

无

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	1,326,804.17	1,326,804.17
应付股利	45,394,473.72	26,399,320.93
其他应付款	259,320,227.86	472,337,842.28

合计	306,041,505.75	500,063,967.38
----	----------------	----------------

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	1,326,804.17	1,326,804.17
合计	1,326,804.17	1,326,804.17

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

无

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	45,394,473.72	26,399,320.93
合计	45,394,473.72	26,399,320.93

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无

(3) 其他应付款**1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应退光伏项目电价补贴		166,175,165.65
应付工程、设备及代垫款	116,731,164.97	125,717,438.59
税金、社保及业绩激励	21,311,679.13	37,995,132.11
应付保证金、押金及代收款项	30,086,990.62	35,786,682.08
公司往来款、租赁费及运费	66,561,136.67	67,333,829.41
其他	24,629,256.47	39,329,594.44
合计	259,320,227.86	472,337,842.28

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

无

42、持有待售负债

无

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	406,659,696.81	351,805,286.50
一年内到期的长期应付款	60,900,000.00	60,900,000.00
一年内到期的租赁负债	30,456,193.05	34,265,778.76
合计	498,015,889.86	446,971,065.26

其他说明：

无

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	11,177,027.57	10,865,078.00
其他	43,444,585.56	71,085,688.05
合计	54,621,613.13	81,950,766.05

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
合计										

其他说明：

无

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	3,561,775,063.43	2,964,772,033.51
合计	3,561,775,063.43	2,964,772,033.51

长期借款分类的说明：

1、2023年3月，公司向农业银行合肥经开支行借款608,430,000.00元，期限为7年；2022年11月，公司向进出口行安徽省分行借款260,000,000.00元，期限为2年；2023年5月，公司向进出口行安徽省分行借款40,000,000.00元，期限为2年；2021年11月，公司向兵工财务有限责任公司借款780,000,000.00元，期限自2021年11月04日至2024年11月04日；年末未结算利息金额为1,288,599.45元。

2、2021 年 11 月，公司全资子公司浙江盾安新能源发展有限公司向中国进出口银行股份有限公司借款 923,110,000.00 元，期限自 2021 年 11 月 12 至 2031 年 11 月 14 日，2023 年 1 月，向邮储银行宣城市分行借款 415,000,000.00 元，期限自 2023 年 1 月 12 至 2030 年 4 月 23 日。

3、2021 年 11 月，公司全资子公司浙江盾安新能源发展有限公司之全资子公司鄞善盾安风电有限公司向中国建设银行股份有限公司乌鲁木齐高新区支行借款 180,000,000.00 元，期限自 2021 年 11 月 10 日至 2026 年 11 月 10 日。

4、2021 年 11 月，公司全资子公司浙江盾安新能源发展有限公司之全资子公司伊吾盾安风电有限公司向中国建设银行股份有限公司乌鲁木齐高新区支行借款 150,000,000.00 元，期限自 2021 年 11 月 10 日至 2026 年 11 月 10 日，未结算利息为 597,875.00 元。

5、2021 年 11 月，公司全资子公司浙江盾安新能源发展有限公司之全资子公司木垒盾安风电有限公司向中国建设银行股份有限公司乌鲁木齐高新区支行借款 110,000,000.00 元，期限自 2021 年 11 月 10 日至 2026 年 11 月 10 日。

6、2023 年 1 月，公司全资子公司浙江盾安新能源发展有限公司之全资子公司山西盾安新能源有限责任公司向中国建设银行股份有限公司山西临沧鼓楼支行借款 92,500,000.00 元，期限自 2023 年 1 月 19 日至 2028 年 5 月 11 日。

7、2021 年 9 月，公司全资子公司北方爆破科技有限公司下属孙公司塞尔维亚公司取得长期借款 848,588.98 元，期限自 2021 年 9 月 20 日至 2024 年 9 月 20 日。

其他说明，包括利率区间：无

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(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）

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
合计										

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

无

(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

无

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

无

其他说明

无

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
经营租赁应付款	29,039,841.35	36,919,161.59
合计	29,039,841.35	36,919,161.59

其他说明：无

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	176,111,154.70	206,002,528.12
专项应付款	42,762,119.18	32,129,418.01
合计	218,873,273.88	238,131,946.13

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
国银金融租赁股份有限公司	176,111,154.70	206,002,528.12

其他说明：无

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
四川美姑土地收购补偿款	23,792,913.70			23,792,913.70	
科研拨款	920,482.98	100,000.00	15,350.00	1,005,132.98	
特大型矿山复杂矿体爆破一体化核心技术和智能装备研究	898,558.36			898,558.36	
废旧机油用于现	835,100.80			835,100.80	

场混装炸药研究					
超聚能技术在大型露天矿山爆破的研究及应用	1,182,362.17			1,182,362.17	
国家发改委扶持资金	4,500,000.00			4,500,000.00	
厂房拆迁补偿款		11,302,568.86	754,517.69	10,548,051.17	注释 1
合计	32,129,418.01	11,402,568.86	769,867.69	42,762,119.18	

其他说明：

注释 1：子公司安徽省宁国市江南油相材料有限公司收到厂房拆迁补偿款 11,302,568.86 元。

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
其他	1,180,360.44	1,180,360.44	矿山治理恢复费用
合计	1,180,360.44	1,180,360.44	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

51、递延收益

单位：元

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	107,098,450.86	277,130.58	3,845,839.12	103,529,742.32	与资产相关的政府补助
合计	107,098,450.86	277,130.58	3,845,839.12	103,529,742.32	

涉及政府补助的项目：

单位：元

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	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
安徽向科政府搬迁补偿	27,600,095.94			318,124.62			27,281,971.32	与资产相关
新疆天河中共库车县县委会拆迁补偿款	25,624,771.74			981,000.00			24,643,771.74	与资产相关
南郑县土地补偿款	7,198,871.60			90,837.24			7,108,034.36	与资产相关
节能减排奖励资金	6,598,060.49			252,155.16			6,345,905.33	与资产相关
马鞍山新库区建设资金	5,942,957.36			110,054.76			5,832,902.60	与资产相关
新疆天河土地出让金返还	5,225,202.56			70,770.24			5,154,432.32	与资产相关
智能制造新模式应用项目（粉状乳化）	3,541,666.55			250,000.02			3,291,666.53	与资产相关
宁国分公司智能制造试点示范项目奖励 500 万	2,333,333.13			250,000.02			2,083,333.11	与资产相关
湖北金兰收湖北赤壁经济开发区基础设施建设资金补助	3,182,981.91			36,586.05			3,146,395.86	与资产相关
赤壁市科学技术和经济信息化局技改资金奖励	2,486,957.41			139,455.54			2,347,501.87	与资产相关
南部县经济商务和科技信息	2,004,000.16			166,999.98			1,837,000.18	与资产相关

局支付技 改项目补 助资金								
南部永生 财政技改 贴息	1,900,230 .56			93,409.44			1,806,821 .12	与资产相 关
西安经济 技术开发区 财政局 2019 年省 级技术改造 项目奖 补资金	1,668,000 .00			139,000.0 0			1,529,000 .00	与资产相 关
工业转型 升级专项 资金款	1,400,000 .00			100,000.0 0			1,300,000 .00	与资产相 关
恒源技研 1.2 万吨炸 药技改补 助	1,125,000 .00			125,000.0 0			1,000,000 .00	与资产相 关
漳州久依 久当地财 政局拨付 土地补助	1,460,000 .00			20,000.00			1,440,000 .00	与资产相 关
宁国分公 司智能制 造试点示 范项目奖 励 200 万	966,666.4 7			100,000.0 2			866,666.4 5	与资产相 关
西安经济 技术开发区 财政局 企业发展 专项资金	896,000.0 0			112,000.0 0			784,000.0 0	与资产相 关
宁国分公 司 2018 年 制造强省 建设资金	875,000.0 0			75,000.00			800,000.0 0	与资产相 关
湖北金兰 收政府耕 地占用税 补助	845,872.4 7			93,409.44			752,463.0 3	与资产相 关
鳌安爆破 当地政府 拨付土地 补助	848,000.0 0			10,069.90			837,930.1 0	与资产相 关
省级外经 贸发展进 口贴息资 金	600,000.0 0			10,600.00			589,400.0 0	与资产相 关
湖北金兰 工业转型 升级与技 术改造资 金	312,500.0 0			50,000.00			262,500.0 0	与资产相 关
宁国分公 司工业强	420,500.0 0			75,000.00			345,500.0 0	与资产相 关

基技术改造 项目设备 补助								
南部县第 二批工业 发展资金	509,833.0 2			43,500.00			466,333.0 2	与资产相 关
湖北帅力 政府搬迁 补助	437,866.6 9			11,500.02			426,366.6 7	与资产相 关
宁国分公 司 2019 年 制造强省 建设资金	408,083.2 1			25,866.67			382,216.5 4	与资产相 关
南部县财 政局环 保专项资 金	169,999.5 9			29,500.02			140,499.5 7	与资产相 关
安全气囊 用微型气 体发生器 产业化	120,000.0 0			19,999.98			100,000.0 2	与资产相 关
南部县财 政局拨款 公路修路 补贴	148,000.0 0			30,000.00			118,000.0 0	与资产相 关
一种汽车 预紧式安 全带用微 型气体发 生器的研 发和生产	100,000.0 0			6,000.00			94,000.00	与资产相 关
其他	148,000.0 0	277,130.5 8		10,000.00			415,130.5 8	与资产相 关

其他说明：

无

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同负债	11,177,027.57	12,057,257.01
合计	11,177,027.57	12,057,257.01

其他说明：无

53、股本

单位：元

	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	2,648,922, 855.00					0.00	2,648,922, 855.00

其他说明：无

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

无

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

无

55、资本公积

单位：元

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）	2,745,619,290.42		1,031,738,965.32	1,713,880,325.10
其他资本公积	99,551,826.96			99,551,826.96
合计	2,845,171,117.38		1,031,738,965.32	1,813,432,152.06

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司的年初资本公积增加系公司同一控制企业合并山西江阳兴安民爆器材有限公司、陕西北方民爆集团有限公司时对期初可比数据调增所致，本期合并时冲回 1,031,738,965.32 元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：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	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	- 43,896,500.00							- 43,896,500.00
其他权益工具投资公允	- 43,896,500.00							- 43,896,500.00

价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	37,309,326.50	14,600,460.34				14,686,518.99	-86,058.65	51,995,845.49
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	-7,053,193.04							-7,053,193.04
外币财务报表折算差额	44,362,519.54	14,600,460.34				14,686,518.99	-86,058.65	59,049,038.53
其他综合收益合计	-6,587,173.50	14,600,460.34				14,686,518.99	-86,058.65	8,099,345.49

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	52,096,708.21	99,259,135.09	77,383,742.26	73,972,101.04
合计	52,096,708.21	99,259,135.09	77,383,742.26	73,972,101.04

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“民用爆破相关业务”的披露要求

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	297,646,520.15			297,646,520.15
合计	297,646,520.15			297,646,520.15

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	3,231,069,523.39	2,980,317,053.54
调整期初未分配利润合计数（调增+，	27,414,671.44	1,053,188.13

调减-)		
调整后期初未分配利润	3,258,484,194.83	2,981,370,241.67
加：本期归属于母公司所有者的净利润	509,051,893.14	580,981,189.15
应付普通股股利	158,935,371.30	157,881,257.97
期末未分配利润	3,608,600,716.67	3,404,470,172.85

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 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 614,458.12 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 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 26,800,213.32 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	4,398,882,938.33	3,107,778,600.65	4,030,728,612.24	2,727,024,288.39
其他业务	36,379,913.48	24,744,074.71	37,912,000.38	17,878,709.26
合计	4,435,262,851.81	3,132,522,675.36	4,068,640,612.62	2,744,902,997.65

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型	4,435,262,851.81			4,435,262,851.81
其中：				
民爆产品生产及销售业务	1,315,155,190.46			1,315,155,190.46
爆破工程服务	2,323,389,638.73			2,323,389,638.73
其他民爆业务	302,954,756.63			302,954,756.63
原材料生产及销售业务	72,212.39			72,212.39
新能源发电业务	457,311,140.12			457,311,140.12
其他业务	36,379,913.48			36,379,913.48
按经营地区分类	4,435,262,851.81			4,435,262,851.81
其中：				
境内	4,101,826,151.85			4,101,826,151.85
境外	333,436,699.96			333,436,699.96
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类	4,435,262,851.81			4,435,262,851.81

其中：				
商品（在某一时点转让）	2,111,873,213.08			2,111,873,213.08
商品（在某一时段转让）	2,323,389,638.73			2,323,389,638.73
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 207,651,492.86 元，其中，207,651,492.86 元预计将于 2023 年度确认收入，0 元预计将于年度确认收入，0 元预计将于年度确认收入。

其他说明：无

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	8,361,992.00	9,002,193.27
教育费附加	4,715,702.21	6,167,400.17
资源税	3,348,069.14	764,455.18
房产税	3,204,269.22	2,781,873.47
土地使用税	5,686,110.28	4,828,330.95
车船使用税	181,390.78	911,996.18
印花税	1,912,425.22	2,468,756.32
地方教育费附加	3,143,801.48	2,777,877.30
其他	1,516,023.78	3,272,456.06
合计	32,069,784.11	32,975,338.90

其他说明：无

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	30,569,840.20	26,273,002.61
车辆使用费	1,772,218.87	1,733,189.14
业务招待费	6,417,747.28	6,691,672.57
差旅费	3,016,394.88	1,108,230.22
折旧与摊销	4,237,451.94	4,291,679.41
办公费	796,068.82	1,049,715.13
其他（上述之外费用）	11,828,887.79	13,614,183.78

合计	58,638,609.78	54,761,672.86
----	---------------	---------------

其他说明：无

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
安全生产费		55,113,598.56
职工薪酬	198,796,168.43	164,198,940.23
折旧与摊销	39,524,168.49	38,593,740.14
业务招待费	12,549,294.84	11,263,261.77
办公费	5,182,053.51	5,397,478.34
车辆使用费	2,500,001.81	2,811,351.10
差旅费	6,788,747.79	4,156,226.21
修理费	13,592,205.34	9,416,354.30
中介机构费	11,512,495.34	9,157,169.08
保险费	2,061,980.44	1,864,325.37
租赁费	8,486,184.47	6,220,328.74
其他（上述之外费用）	20,875,814.42	8,585,535.34
合计	321,869,114.88	316,778,309.18

其他说明：无

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工	30,796,125.53	25,397,700.10
直接投入	61,162,241.70	60,435,688.91
折旧与摊销费用	3,916,359.30	3,764,634.23
其他费用	4,545,323.77	8,548,336.54
合计	100,420,050.30	98,146,359.78

其他说明：无

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	78,875,630.52	79,615,458.83
利息收入	-11,736,691.75	-8,881,049.75
手续费及其他	2,156,178.11	1,777,224.72
汇兑损益	-328,003.85	-3,469,827.37
合计	68,967,113.03	69,041,806.43

其他说明：无

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与收益相关的政府补助	19,938,726.38	16,976,506.86

与资产相关的政府补助	3,845,839.12	6,701,793.06
------------	--------------	--------------

68、投资收益

单位：元

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	6,372,437.87	2,070,043.84
处置长期股权投资产生的投资收益		8,580,473.47
交易性金融资产在持有期间的投资收益	6,213,000.00	
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		25,077.72
其他非流动资产持有期间的投资收益	354,552.62	
合计	12,939,990.49	10,675,595.03

其他说明：无

69、净敞口套期收益

无

70、公允价值变动收益

单位：元

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	-414,200.00	83,668,400.00
合计	-414,200.00	83,668,400.00

其他说明：无

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	1,155,657.58	-9,927,164.86
长期应收款坏账损失	818,949.20	-2,200,131.80
应收账款坏账损失	-30,740,858.51	-20,265,988.30
商业汇票减值损失	4,010,482.59	-2,966,406.84
合计	-24,755,769.14	-35,359,691.80

其他说明：无

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	1,201,996.45	
五、固定资产减值损失	-1,712,907.79	-3,263,081.32

合计	-510,911.34	-3,263,081.32
----	-------------	---------------

其他说明：无

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-286,919.84	2,388,916.32

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助	36,153.72	944,435.03	36,153.72
赔偿收入	340,872.18	89,538.45	340,872.18
其他	3,296,372.78	10,109,261.22	3,296,372.78
合计	3,673,398.68	11,143,234.70	3,673,398.68

计入当期损益的政府补助：

无

75、营业外支出

单位：元

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
对外捐赠	251,410.00	362,507.00	251,410.00
非流动资产毁损报废损失	550,466.80	1,729,530.77	550,466.80
罚没支出及其他	4,106,581.55	4,410,317.58	4,106,581.55
合计	4,908,458.35	6,502,355.35	4,908,458.35

其他说明：无

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	126,515,293.64	129,775,909.09
递延所得税费用	1,280,405.87	12,268,456.74
合计	127,795,699.51	142,044,365.83

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	730,297,200.35
按法定/适用税率计算的所得税费用	182,574,300.09
子公司适用不同税率的影响	-47,219,722.61
调整以前期间所得税的影响	4,427,209.16
非应税收入的影响	-2,548,444.50
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-4,877,135.13
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-597,363.93
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	2,385,737.56
其他	-6,348,881.13
所得税费用	127,795,699.51

其他说明：无

77、其他综合收益

详见附注第十节财务报告、七、合并财务报表项目注释、57、其他综合收益。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	19,974,880.10	16,887,217.13
其他营业外收入（包括罚款收入等）	3,637,244.96	1,690,313.81
财务费用中的利息收入	11,736,691.75	8,881,049.75
往来款及其他	248,920,772.34	103,633,961.21
合计	284,269,589.15	131,092,541.90

收到的其他与经营活动有关的现金说明：无

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
管理费用、研发费用中的有关现金支出	83,548,777.96	74,039,182.92
销售费用中的有关现金支出	33,831,317.64	33,246,417.30
财务费用中的有关现金支出	2,156,178.11	1,777,224.72
捐赠支出中有关现金支出	251,410.00	362,507.00
其他营业外支出中有关现金支出	4,657,048.35	6,139,848.35
往来款及其他	432,796,428.36	188,799,730.34
合计	557,241,160.42	304,364,910.63

支付的其他与经营活动有关的现金说明：无

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工程保证金		3,050,039.18
合计		3,050,039.18

收到的其他与投资活动有关的现金说明：无

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工程保证金		3,707,258.22
证券账户分红款	6,213,000.00	
合计	6,213,000.00	3,707,258.22

支付的其他与投资活动有关的现金说明：无

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
保函保证金	6,503,611.19	1,990,012.54
质押定期存款及利息		80,900,000.00
分红款退回	5,750,000.00	
合计	12,253,611.19	82,890,012.54

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：无

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
售后租回		567,320.67
保函保证金	6,000,000.00	1,500,000.00
拆借款及利息		34,945,840.60
购买少数股权		10,762,503.80
承兑贴现		38,796.93
合计	6,000,000.00	47,814,462.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：无

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

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	602,501,500.84	696,419,079.49
加：资产减值准备	-26,979,588.27	-9,392,221.94
固定资产折旧、油气资产折	286,631,066.57	275,278,412.68

耗、生产性生物资产折旧		
使用权资产折旧	14,641,682.14	23,509,152.94
无形资产摊销	20,084,600.89	15,372,451.89
长期待摊费用摊销	10,053,700.69	9,497,600.65
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）	286,919.84	-2,388,916.32
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	1,712,907.79	45,000.00
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-414,200.00	83,668,400.00
财务费用（收益以“-”号填列）	81,031,808.63	-80,332,858.67
投资损失（收益以“-”号填列）	-12,939,990.49	-10,675,595.03
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	3,282,101.96	-887,029.26
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-2,001,696.09	13,155,486.00
存货的减少（增加以“-”号填列）	-36,822,261.28	-152,975,215.64
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-642,730,874.62	-702,843,869.64
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-41,286,428.18	94,719,972.28
其他		15,922,301.52
经营活动产生的现金流量净额	257,051,250.42	268,092,150.95
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	1,842,432,494.54	1,833,804,975.33
减：现金的期初余额	2,303,494,539.97	1,952,084,244.15
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	-461,062,045.43	-118,279,268.82

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	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	4,101,020.08
其中：	
取得子公司及其他营业单位支付的现金和现金等价物	4,101,020.08

减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	1,046,817.96
其中：	
子公司及其他营业单位持有的现金和现金等价物	1,046,817.96
其中：	
取得子公司支付的现金净额	3,054,202.12

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,842,432,494.54	2,303,494,539.97
其中：库存现金	2,140,590.01	1,653,377.01
可随时用于支付的银行存款	1,840,291,904.53	2,301,841,162.96
三、期末现金及现金等价物余额	1,842,432,494.54	2,303,494,539.97

其他说明：无

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：无

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	54,879,695.04	保函保证金，票据保证金，定期存款，其他受限
固定资产	12,443,652.53	融资租赁抵押
无形资产	5,223,089.05	融资租赁抵押
合计	72,546,436.62	

其他说明：无

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

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			185,845,710.05
其中：美元	25,594,770.69	7.2258	184,942,694.05
欧元	186.55	7.9106	1,475.72
港币			
新加坡币	5,010.42	5.3407	26,759.15
塞尔维亚币	12,998,233.76	0.0673	874,781.13
应收账款			78,707,343.70
其中：美元	8,923,018.83	7.2258	64,475,949.46
欧元			
港币			
塞尔维亚币	211,462,024.36	0.0673	14,231,394.24
长期借款			1,369,926.29
其中：美元			
欧元			
港币			
塞尔维亚币	20,355,516.94	0.0673	1,369,926.29
其他应收款	10,598,924.80		21,053,456.84
其中：美元	2,825,546.94	7.2258	20,416,837.08
纳米比亚币	45,112.48	2.5826	116,507.50
塞尔维亚币	7,728,265.38	0.0673	520,112.26
应付账款	364,955,480.07		47,606,463.93
其中：美元	541,805.91	7.2258	3,914,981.14
纳米比亚币	7,619,942.96	2.5826	19,679,264.68
塞尔维亚币	356,793,731.20	0.0673	24,012,218.11
应付股利	160,421,667.79		49,831,685.40
其中：美元	5,453,000.93	7.2258	39,402,294.12
塞尔维亚币	154,968,666.86	0.0673	10,429,391.28
其他应付款	115,295,026.33		30,236,195.61
其中：美元	2,608,585.39	7.2258	18,849,116.33
塞尔维亚币	111,174,382.02	0.0673	7,482,035.91
纳米比亚币	1,512,058.92	2.5826	3,905,043.37

其他说明：无

(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

境外子公司名称	主要经营地	记账本位币	选择依据	是否发生变化
北矿简易公司	刚果民主共和国	美元	业务收支主要货币	否
纳米比亚公司	纳米比亚共和国	美元	业务收支主要货币	否
塞尔维亚公司	塞尔维亚共和国	塞尔维亚币	业务收支主要货币	否

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

无

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
资源综合利用享受的增值税退税	6,342,635.96	其他收益	6,342,635.96
本期收到及结转的递延收益政府补助	3,845,839.12	其他收益	3,845,839.12
其他政府补助	13,596,090.42	其他收益	13,596,090.42

(2) 政府补助退回情况

□适用 □不适用

其他说明：无

85、其他

无

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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
百色新联物流有限公司	2023年01月18日	6,873,491.09	100.00%	非同一控制下企业合并	2023年01月18日	能够实施控制	5,815,563.13	318,989.94

其他说明：无

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	百色新联物流有限公司
--现金	4,101,020.08
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	

--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	2,772,471.01
--其他	
合并成本合计	6,873,491.09
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	5,910,191.96
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	963,299.13

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：无

大额商誉形成的主要原因：无

其他说明：无

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	百色新联物流有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	9,119,265.01	9,525,643.53
货币资金	772,601.72	772,601.72
应收款项	596,136.25	596,136.25
存货		
固定资产	7,734,057.48	8,140,516.00
无形资产		
负债：	3,665,117.43	3,665,117.43
借款		
应付款项	3,615,451.57	3,615,451.57
递延所得税负债		
净资产	5,454,147.58	5,910,191.96
减：少数股东权益		
取得的净资产	5,454,147.58	5,910,191.96

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(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

是 否

(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

无

(6) 其他说明

无

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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
山西江阳兴安民爆器材有限公司	94.39%	同受兵器集团最终控制	2023年06月03日	取得控制权	204,672,813.59	10,830,799.39	277,523,141.40	16,480,533.72
陕西北方民爆集团有限公司	100.00%	同受兵器集团最终控制	2023年04月03日	取得控制权	41,917,733.25	- 4,769,161.91	163,589,364.91	5,759,402.83

其他说明：无

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	山西江阳兴安民爆器材有限公司	陕西北方民爆集团有限公司
--现金	153,743,218.37	210,658,605.12
--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		

或有对价及其变动的说明：无

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	山西江阳兴安民爆器材有限公司		陕西北方民爆集团有限公司	
	合并日	上期期末	合并日	上期期末
资产：	356,406,881.65	294,363,856.66	370,318,644.87	376,453,366.83
货币资金	49,143,087.51	62,527,242.89	98,296,367.17	115,909,159.48
应收款项	165,236,108.41	101,719,727.78	61,575,856.67	50,312,235.44
存货	50,110,768.17	33,817,848.19	20,841,905.76	17,855,677.45
固定资产	80,078,412.69	83,341,342.16	104,228,294.21	93,101,439.46
无形资产	5,466.73	9,832.88	37,239,673.87	37,495,626.85

负债：	193,526,048.54	142,867,962.50	159,660,039.75	161,948,311.60
借款	20,000,000.00	20,000,000.00		
应付款项	139,775,800.10	77,254,100.90	126,703,777.66	123,473,289.53
净资产	162,880,833.11	151,495,894.16	210,658,605.12	214,505,055.23
减：少数股东权益	9,137,614.74	8,498,919.66		
取得的净资产	153,743,218.37	142,996,974.50	210,658,605.12	214,505,055.23

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

无

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

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

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：

公司本期注销 2 家子公司，期末不再纳入合并范围，注销子公司明细如下：

- 1、锡林郭勒盟盾安新能源有限责任公司，工商注销日期为 2023 年 1 月 6 日；
- 2、富县盾安新能源有限责任公司，工商注销日期为 2023 年 6 月 9 日。

6、其他

无

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

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	
新疆天河化工有限公司	新疆	库车县天山路东 439 号	生产销售民用炸药	85.38%		非同一控制下企业合并
安徽恒源技研	安徽	安徽省五河县	生产销售民用	49.00%	51.00%	非同一控制下

化工有限公司			炸药			企业合并
四川省南部永生化工有限责任公司	四川	南部县南隆镇涌泉村	生产销售民用炸药	55.00%		非同一控制下企业合并
四川省绵竹兴远特种化工有限公司	四川	绵竹市月波	生产销售民用炸药	86.25%		非同一控制下企业合并
福建漳州久依久化工有限公司	福建	漳州市北郊浦林	生产销售民用炸药	77.50%		非同一控制下企业合并
河南华通化工有限公司	河南	河南省固始县钓鱼台村	生产销售民用炸药	75.50%		非同一控制下企业合并
安徽向科化工有限公司	安徽	安徽省安庆市怀宁县茶岭镇	生产销售民用炸药	100.00%		非同一控制下企业合并
湖北帅力化工有限公司	湖北	湖北省赤壁市官塘驿镇	生产销售民用炸药	81.00%		非同一控制下企业合并
马鞍山江南化工有限责任公司	安徽	马鞍山市雨山区向山镇	生产销售民用炸药	51.00%		设立
安徽江南爆破工程有限公司	安徽	宁国市港口镇分界山	爆破工程	99.53%		设立
安徽省宁国市江南油相材料有限公司	安徽宁国	宁国市港口镇	乳化剂生产销售	100.00%		非同一控制下企业合并
四川宇泰特种工程技术有限公司	四川	成都市金牛区二环路北一段	爆破工程	92.62%		非同一控制下企业合并
湖北金兰特种金属材料有限公司	湖北	赤壁市中伙光谷产业园区	金属及金属复合材料的加工与销售	84.50%		设立
南京理工科技化工有限责任公司	江苏南京	南京市江宁区陶吴镇	塑料导爆管、导爆管雷管制造	55.00%		非同一控制下企业合并
江苏剑峽化工有限公司	江苏淮安	洪泽县盐化工开发区李湾路北侧	乳化剂等生产销售	55.00%		非同一控制下企业合并
宁国市平安爆破服务有限公司	安徽宁国	安徽省宁国市	爆破工程	100.00%		同一控制下企业合并
浙江盾安新能源发展有限公司	新疆宁夏等西部地区	浙江杭州	风力/光伏发电	100.00%		同一控制下企业合并
新疆江南易泰建材有限公司	新疆	新疆乌鲁木齐市	销售建材	100.00%		设立
中金立华工业工程服务有限公司	北京	北京市朝阳区	工程服务	100.00%		非同一控制下企业合并
广西金建华民用爆破器材有限公司	广西百色	百色市建华路8号建华机械厂内	化学原料和化学制品制造业	90.00%		同一控制下企业合并
陕西庆华汽车安全系统有限公司	西安	西安经济技术开发区泾渭新城厂区南路9号	汽车制造业	65.00%		同一控制下企业合并
北方爆破科技有限公司	北京	北京市海淀区	化学原料和化学制品制造业	100.00%		同一控制下企业合并
安徽中金立华	安徽	安徽省安庆市	工程服务	100.00%		同一控制下企

矿业工程有限公司						业合并
安徽皖化民用爆破器材有限公司	安徽	安徽省合肥市	化学原料和化学制品制造业	100.00%		同一控制下企业合并
宁国江南运输有限责任公司	安徽	安徽省宁国市	运输服务	100.00%		同一控制下企业合并
山西江阳兴安民爆器材有限公司	山西	山西省太原市	生产销售民用炸药	94.39%		同一控制下企业合并
陕西北方民爆集团有限公司	陕西	陕西省延安市	生产销售民用炸药	100.00%		同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

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
新疆天河化工有限公司	14.62%	44,338,442.33	29,096,526.79	353,374,992.98
四川省南部永生化工有限责任公司	45.00%	7,952,837.85		102,352,498.73
广西金建华民用爆破器材有限公司	10.00%	4,305,677.94		41,376,010.72
陕西庆华汽车安全系统有限公司	35.00%	5,925,912.83	8,101,398.04	184,722,538.87

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：无

其他说明：无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

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
新疆天河化工有限公司	1,265,112,849.72	500,182,482.80	1,765,295,332.52	500,654,084.77	84,427,883.45	585,081,968.22	1,077,153,284.82	513,109,711.56	1,590,262,996.38	339,962,854.64	90,028,477.31	429,991,331.95

公司													
四川省南部永生化工有限责任公司	240,808,052.85	138,715,961.55	379,524,014.40	172,154,165.78	5,789,425.06	177,943,590.84	226,278,971.26	139,456,972.14	365,735,943.40	172,394,772.68	6,087,334.48	178,482,107.16	
广西金建华民用爆破器材有限公司	469,815,759.30	151,752,597.34	621,568,356.64	212,191,121.75	492,431.87	212,683,553.62	454,959,125.29	138,758,000.68	593,717,125.97	222,296,670.69	466,631.52	222,763,302.21	
陕西庆华汽车安全系统有限公司	308,741,997.24	346,193,351.04	654,935,348.28	109,486,858.44	17,669,807.35	127,156,665.79	307,542,168.10	360,553,312.02	668,095,480.12	115,692,230.58	18,495,315.63	134,187,546.21	

单位：元

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
新疆天河化工有限公司	935,126,831.56	206,097,091.31	206,097,091.31	-27,443,381.98	1,099,408,552.09	274,505,427.73	274,505,427.73	95,224,280.00
四川省南部永生化工有限责任公司	196,585,110.12	17,604,725.05	17,604,725.05	6,271,765.54	155,327,229.61	10,065,781.96	10,065,781.96	1,165,312.88
广西金建华民用爆破器材有限公司	321,413,887.32	43,032,415.42	43,032,415.42	-9,264,144.64	224,460,824.63	21,197,548.87	21,197,548.87	-13,228,573.43
陕西庆华汽车安全系统有限公司	181,392,790.01	16,931,179.52	16,931,179.52	404,824.66	162,579,783.16	20,029,174.69	20,029,174.69	-14,329,276.22

其他说明：无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

(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

无

其他说明：

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

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

无

(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

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

无

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

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	
芜湖市鑫泰民爆物品有限责任公司	安徽芜湖	安徽芜湖	炸药销售	40.00%		权益法核算
克州金盾保安押运有限责任公司	新疆维吾尔自治区	克州阿图什市	安全检查及押运	44.54%		权益法核算
Erkhet Tunsh LLC	蒙古国乌兰巴托	蒙古国乌兰巴托	工程爆破服务	49.00%		权益法核算
新疆江阳民用炸药混制工程有限公司	新疆哈密市	新疆哈密市	民用炸药混制工程	35.00%		权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：无

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：无

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--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		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额				期初余额/上期发生额			
	新疆江阳 民用炸药 混制工程 有限公司	Erkhet Tunsh LLC	克州金盾 保安押运 有限责任 公司	芜湖市鑫 泰民爆物 品有限责 任公司	新疆江阳 民用炸药 混制工程 有限公司	Erkhet Tunsh LLC	克州金盾 保安押运 有限责任 公司	芜湖市鑫 泰民爆物 品有限责 任公司
流动资产	59,692,17 5.25	68,643,01 7.49	29,152,83 2.74	56,563,41 4.51	42,435,60 6.61	87,162,31 6.99	26,524,19 9.85	63,713,40 7.98

非流动资产	10,054,64 7.05	6,852,734 .96	21,471,43 4.66	10,660,37 6.74	9,561,640 .11	7,761,472 .68	16,832,46 0.23	5,979,663 .30
资产合计	69,746,82 2.30	75,495,75 2.45	50,624,26 7.40	67,223,79 1.25	51,997,24 6.72	94,923,78 9.67	43,356,66 0.08	69,693,07 1.28
流动负债	20,177,49 2.39	25,084,94 0.02	28,590,61 7.06	7,165,054 .30	5,309,885 .60	48,893,73 8.08	18,139,47 6.33	10,306,18 3.15
非流动负债						25,323.29	6,634,035 .59	
负债合计	20,177,49 2.39	25,084,94 0.02	28,590,61 7.06	7,165,054 .30	5,309,885 .60	48,919,06 1.37	18,139,47 6.33	10,306,18 3.15
少数股东权益								
归属于母公司股东权益	49,569,32 9.91	50,410,81 2.43	22,033,65 0.34	60,058,73 6.95	46,687,36 1.12	46,004,72 8.30	25,217,18 3.75	59,386,88 8.13
按持股比例计算的净资产份额	17,349,26 5.47	24,701,29 8.09	9,813,787 .86	24,023,49 4.78	16,340,57 6.39	22,542,25 4.87	11,231,73 3.64	23,754,75 5.25
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	17,349,26 5.47	24,701,29 8.09	9,813,787 .86	24,023,49 4.78	16,340,57 6.39	22,542,25 4.87	11,231,73 3.64	23,754,75 5.25
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值								
营业收入	25,785,39 7.68	18,004,48 9.29	14,007,99 3.54	25,513,04 4.06	18,517,69 8.72	1,668,339 .02	14,806,87 6.80	34,371,94 1.73
净利润	17,881,96 8.81	2,570,777 .30	3,183,290 .40	971,848.8 3	12,552,34 3.71	2,832,099 .03	1,469,186 .09	1,943,901 .63
终止经营的净利润								
其他综合收益		5,177,564 .21						
综合收益总额	17,881,96 8.81	2,606,786 .91	3,183,290 .40	971,848.8 3	12,552,34 3.71	2,832,099 .03	1,469,186 .09	1,943,901 .63
本年度收到的来自联营企业的股利	5,250,000 .00			120,000.0 0				

其他说明

无

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	49,443,871.30	52,427,871.46
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-116,725.82	-1,058,733.10

其他说明

无

(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

无

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

无

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

无

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

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：

无

6、其他

无

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括现金、银行存款、衍生金融工具、借款、应收款项、应付款项，各项金融工具的详细情况说明见上述各项目附注。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司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。本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险及市场风险。

（一）金融工具分类

1、资产负债表日的各类金融资产的账面价值

（1）2023 年 6 月 30 日

金融资产项目	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当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	1,897,312,189.58			1,897,312,189.58
交易性金融资产		342,957,600.00		342,957,600.00
应收票据	141,792,237.00			141,792,237.00
应收账款	3,548,530,967.08			3,548,530,967.08
应收款项融资			309,652,843.19	309,652,843.19
其他应收款	215,107,946.41			215,107,946.41
其他流动资产	228,088,697.63			228,088,697.63
其他权益工具投资			16,027,663.84	16,027,663.84

（2）2023 年 1 月 1 日

金融资产项目	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当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	2,391,357,670.29			2,391,357,670.29
交易性金融资产		343,371,800.00		343,371,800.00
应收票据	217,991,406.40			217,991,406.40
应收账款	2,758,772,536.80			2,758,772,536.80
应收款项融资			431,557,198.58	431,557,198.58
其他应收款	246,213,724.99			246,213,724.99
其他流动资产	277,418,902.49			277,418,902.49
其他权益工具投资			16,028,031.44	16,028,031.44

2、资产负债表日的各类金融负债的账面价值

(1) 2023 年 6 月 30 日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		602,625,416.42	602,625,416.42
应付票据		52,822,131.30	52,822,131.30
应付账款		1,039,818,813.85	1,039,818,813.85
其他应付款		306,041,505.75	306,041,505.75
其他流动负债		54,621,613.13	54,621,613.13

(2) 2023 年 1 月 1 日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		469,290,369.22	469,290,369.22
应付票据		40,988,961.47	40,988,961.47
应付账款		1,097,248,515.97	1,097,248,515.97
其他应付款		500,063,967.38	500,063,967.38
其他流动负债		81,950,766.05	81,950,766.05

注：金融工具不包括预付款项、合同负债、应交税费、预计负债等。

(二) 信用风险

可能引起本公司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公司金融资产产生的损失，主要为应收款项。公司管理层会不断检查这些信用风险的敞口。

对于应收款项，本公司管理层已根据实际情况制定了信用政策，对客户进行信用评估以确定赊销额度，并视客户资信情况要求预付款。本公司多数客户均与本公司有长期的业务往来，很少出现信用损失；且本公司已按照账龄和到期日对公司的客户欠款进行分析和分类。已对重大的特殊应收款项计提了减值准备。

本公司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。

本公司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，本公司无其他重大信用集中风险。

本公司因应收账款产生的信用风险敞口的量化数据以及应收账款前五名金额，详见“第十节财务报告、七、合并财务报表项目注释、5、应收账款”。

(三) 流动性风险

流动性风险指本公司在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险。本公司统筹负责下属子公司的现金管理工作，包括现金盈余的管理和筹措贷款以应对预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券，同时获得主要金融机构承诺提供足够的备用资金，以满足短期和较长期的流动资金需求。

(四) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险、外汇风险。

1、利率风险

本公司借款及债券以人民币为主，部分借款利率采取浮动利率，公司借款及债券多为短期借款及短期融资券，通过控制长期借款及长期债券比例，在一定程度上规避了利率上升对成本的影响。如利率下跌则采取先还后借的政策来规避利率下跌对利润的影响。

2、汇率风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司对提供工程爆破设计、施工、爆破技术服务业务承受的外汇风险主要与美元、港币、欧元等有关，本公司境外子公司承受的外汇风险主要与美元、纳米比亚币、塞尔维亚币、港币、欧元等有关。截至 2023 年 6 月 30 日，除在附注“七、82、外币货币性项目”列示货币资金、应收账款、其他应收款、应付账款、应付股利、其他应付款和长期借款有外币余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

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

单位：元

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	342,957,600.00			342,957,600.00
（1）债务工具投资			309,652,843.19	309,652,843.19
（三）其他权益工具投资			16,027,663.84	16,027,663.84
持续以公允价值计量的资产总额	342,957,600.00		325,680,507.03	668,638,107.03
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

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

报告期末，公司持有的新疆雪峰科技（集团）股份有限公司的收盘价格为 8.28 元/股，公司按照《企业会计准则》要求，将所持有的新疆雪峰科技（集团）股份有限公司 41,420,000.00 股按照现行股价计算确定的公允价值为 342,957,600.00 元。

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

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

1、其他权益工具投资

项目	期末余额
昌吉市力威工程技术服务有限公司	77,305.57

池州市贵池区宏安民用爆炸物品运输有限公司	125,000.00
池州市池联民爆器材有限公司	337,091.00
安庆宜联民爆器材有限公司	301,472.87
黄山市久联民爆器材有限公司	270,000.00
安徽三联民爆器材有限公司	1,417,770.88
黄山市昱联爆破工程有限公司	350,000.00
眉山市鑫顺民用爆破器材有限公司	1,100,000.00
邻水县平安爆破工程服务有限公司	1,500,000.00
营山县宏盛爆破工程有限公司	864,000.00
南充顺兴民用爆破器材有限公司	600,000.00
咸宁市永安民用爆炸物品有限公司	515,091.84
湖北联兴民爆器材经营股份有限公司	2,527,902.47
黄石大安民用爆炸物品有限公司	45,992.08
河南省永联民爆器材股份有限公司	150,000.00
河南省永联民爆器材股份有限公司	90,000.00
甘孜州弘合民爆商务有限责任公司	4,818,000.00
德阳市兴远民爆器材有限公司	263,996.31
凉山三江民爆有限责任公司	400,000.00
江苏南理工春雷爆破工程有限公司	253,856.53
IVAN MILUTINović PIM	20,184.29
合计	16,027,663.84

公司持有的上述股权因在相关市场信息无公开报价且公允价值信息不足，故采用成本作为公允价值期末最佳估计值。

2、应收款项融资

对于应收款项融资，按照应收票据的账面价值作为公允价值的合理估计进行计量。

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

无

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

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

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

无

9、其他

无

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

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
北方特种能源集团有限公司	陕西西安	实业投资	1,022,130,000	19.70%	19.70%

本企业的母公司情况的说明

北方特种能源集团有限公司隶属于中国兵器工业集团有限公司，创立于 2003 年 12 月 18 日，注册地为陕西省西安市。

本企业最终控制方是中国兵器工业集团有限公司。

其他说明：无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注本企业子公司的情况详见附注第十节财务报告“九、在其他主体中的权益”“1、在子公司中的权益”。

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第十节财务报告“九、在其他主体中的权益”“3、在合营安排或联营企业中的权益”。

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：

合营或联营企业名称	与本企业关系
福建省闽盛民爆物品有限公司	控股子公司福建久依久持股 17.00%的被投资单位
福建省联久民爆物品有限公司	控股子公司福建久依久持股 20.00%的被投资单位
广安市联发民用爆破工程有限公司	控股子公司南部永生持股 45.00%的被投资单位
芜湖市鑫泰民爆物品有限责任公司	控股子公司江南爆破持股 40.00%的被投资单位
克州金盾保安押运有限责任公司	控股子公司新疆恒远持股 44.54%的被投资单位
通山泰安爆破工程服务有限公司	控股子公司湖北帅力持股 34.00%的被投资单位

其他说明：无

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
新疆紫金锌业有限公司	持股 5.00%以上股东（含一致行动人）的子公司
新疆紫金黄金有限公司	持股 5.00%以上股东（含一致行动人）的子公司
AUXIN HOLDINGS(HONG KONG) LIMITED	受同一最终控制方控制
安徽易泰工程科技有限公司	受同一最终控制方控制
百色市建华职业培训学校	受同一最终控制方控制
北方爆破工程有限公司缅甸项目部	受同一最终控制方控制
北方发展投资有限公司	受同一最终控制方控制
西安瑟福能源科技有限公司	受同一最终控制方控制
北方工程刚果（金）简易股份有限公司	受同一最终控制方控制
北方科技信息研究所	受同一最终控制方控制
特能集团西安庆华公司	受同一最终控制方控制
北方至信人力资源评价（北京）有限公司	受同一最终控制方控制
北京奥信化工科技发展有限责任公司	受同一最终控制方控制
北京北方昊天科技有限公司	受同一最终控制方控制
北京北方节能环保有限公司	受同一最终控制方控制

北京北方诺信科技有限公司	受同一最终控制方控制
诺信资源有限公司	受同一最终控制方控制
北京北方诺信科技有限公司长洽分公司	受同一最终控制方控制
北京北方天亚工程设计有限公司	受同一最终控制方控制
北京通达信科科技有限公司	受同一最终控制方控制
北京五洲中兴机电设备开发有限公司	受同一最终控制方控制
北京兴国环球认证有限公司	受同一最终控制方控制
兵器工业机关服务中心	受同一最终控制方控制
甘肃银光化学工业集团有限公司	受同一最终控制方控制
广西建华机械有限公司	受同一最终控制方控制
科米卡矿业简易股份有限公司	受同一最终控制方控制
辽宁北方华丰特种化工有限公司	受同一最终控制方控制
辽宁庆阳民爆器材有限公司	受同一最终控制方控制
辽宁庆阳特种化工有限公司	受同一最终控制方控制
内蒙古北方重工业集团有限公司	受同一最终控制方控制
山西北方晋东化工有限公司	受同一最终控制方控制
山西北方兴安化学工业有限公司	受同一最终控制方控制
山西北化关铝化工有限公司	受同一最终控制方控制
山西惠丰特种汽车有限公司	受同一最终控制方控制
山西江阳化工有限公司	受同一最终控制方控制
山西协诚工程招标代理有限公司	受同一最终控制方控制
陕西应用物理化学研究所	受同一最终控制方控制
武汉武重矿山机械有限公司	受同一最终控制方控制
物华能源科技有限公司	受同一最终控制方控制
物华能源科技有限公司百色分公司	受同一最终控制方控制
西安北方惠安化学工业有限公司	受同一最终控制方控制
西安北方庆华机电有限公司	受同一最终控制方控制
西安庆华民用爆破器材股份有限公司	受同一最终控制方控制
西安庆华民用爆破器材股份有限公司百色分公司	受同一最终控制方控制
西安西北纸箱包装有限责任公司	受同一最终控制方控制
新疆江阳民用炸药混制工程有限公司	受同一最终控制方控制
宜宾北方川安化工有限公司	受同一最终控制方控制
郑州红宇专用汽车有限责任公司	受同一最终控制方控制
中刚开发股份有限公司	受同一最终控制方控制
中国北方化学研究院集团有限公司	受同一最终控制方控制
兵工财务有限责任公司	受同一最终控制方控制
中国兵工物资华北有限公司	受同一最终控制方控制
中国兵工物资集团有限公司	受同一最终控制方控制
中国兵工学会	受同一最终控制方控制
中国兵器工业标准化研究所	受同一最终控制方控制
中国兵器工业规划研究院	受同一最终控制方控制
中国兵器工业火炸药工程与安全技术研究院	受同一最终控制方控制
中国兵器工业集团航空弹药研究院有限公司	受同一最终控制方控制
中国兵器工业集团人才研究中心	受同一最终控制方控制
中国兵器工业新技术推广研究所	受同一最终控制方控制
中国兵器工业信息中心	受同一最终控制方控制
中国兵器工业质量协会	受同一最终控制方控制
中国五洲工程设计集团有限公司	受同一最终控制方控制
泸州北方化学工业有限公司	受同一最终控制方控制
蒙古 ET 公司	子公司的联营企业
巴州万安保安服务有限公司	子公司的联营企业
福建省联久民爆物品有限公司	子公司的联营企业
福建省闽盛民爆物品有限公司	子公司的联营企业
广安市联发民用爆破工程有限公司	子公司的联营企业
克州金盾保安押运有限责任公司	子公司的联营企业
通山泰安爆破工程服务有限公司	子公司的联营企业

芜湖市鑫泰民爆物品有限责任公司	子公司的联营企业
邻水县平安爆破工程服务有限公司	子公司持有股权的被投资单位
南充市顺兴民用爆破器材有限公司	子公司持有股权的被投资单位
营山县宏盛爆破工程有限公司	子公司持有股权的被投资单位
安庆宜联民爆器材有限公司	子公司持有股权的被投资单位
安庆宜联民爆器材有限公司安庆市民爆分公司	子公司持有股权的被投资单位
池州市池联民爆器材有限公司	子公司持有股权的被投资单位
黄山市久联民爆器材有限公司	子公司持有股权的被投资单位
黄山市久联民爆器材有限公司歙县民爆分公司	子公司持有股权的被投资单位
黄山市昱联爆破工程有限公司祁门分公司	子公司持有股权的被投资单位
六安市皖西民爆器材有限责任公司	其他关联方
宣城市宣联民爆器材有限公司	其他关联方
安徽三联民爆器材有限公司	子公司的少数股东
池州市贵池区宏安民用爆炸物品运输有限公司	子公司的少数股东
德阳市兴远民爆器材有限公司	子公司的少数股东
青海省物产民爆器材专卖有限公司	子公司的少数股东
泉州市恒安民爆物品有限公司	子公司的少数股东
新疆雪峰科技（集团）股份有限公司	子公司的少数股东
中钢集团马鞍山矿山研究院有限公司	子公司的少数股东

其他说明

无

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

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
北京北方天亚工程设计有限公司	接受劳务	47,169.81	400,000.00	否	60,000.00
陕西应用物理化学研究所	接受劳务			否	113,145.10
克州金盾保安押运有限责任公司	接受劳务	2,277,688.33		否	2,334,511.45
巴州万安保安服务有限公司	接受劳务	1,901,338.64		否	1,389,145.10
芜湖市鑫泰民爆物品有限责任公司	接受劳务	322,830.27		否	161,134.56
安徽三联民爆器材有限公司	接受劳务	7,398.32		否	6,547.19
南充市顺兴民用爆破器材有限公司	接受劳务	238,807.99		否	211,334.50
北京北方诺信科技有限公司	采购商品	381,273,411.35	1,006,000,000.00	否	162,561,835.55
新疆江阳民用炸药混制工程有限公司	采购商品	25,785,398.23		否	1,696,109.75
奥信控股（香港）有限公司	采购商品	24,432,236.25		否	

新疆雪峰科技(集团)股份有限公司	采购商品	11,167,352.21	38,000,000.00	否	28,808,727.55
西安庆华民用爆破器材股份有限公司	采购商品	1,460,946.90	30,000,000.00	否	4,156,771.30
中刚开发股份有限公司	采购商品	10,548,215.24	24,500,000.00	否	11,211,149.00
西安风创能源科技有限公司	采购商品			否	1,455,671.30
郑州红宇专用汽车有限责任公司	采购商品	11,501,688.49		否	1,331,567.10
中国北方化学研究院集团有限公司	采购商品	87,135.43		否	77,111.00
山西惠丰特种汽车有限公司	采购商品	2,374,281.53		否	2,101,134.10
科米卡矿业简易股份有限公司	采购商品	1,239,125.03		否	939,596.00
芜湖市鑫泰民爆物品有限责任公司	采购商品	4,252,836.84		否	6,554,671.10
德阳市兴远民爆器材有限公司	采购商品	226,028.31		否	7,511,345.80
安庆宜联民爆器材有限公司	采购商品	10,421,987.80		否	2,813,561.10
黄山市久联民爆器材有限公司	采购商品	70,201.77		否	4,890,114.50
安徽易泰工程科技有限公司	采购商品	247,114.02	10,000,000.00	否	
中国五洲工程设计集团有限公司	接受劳务	334,905.66	1,000,000.00	否	188,679.25
中国兵工物资华北有限公司	采购商品	90,881.00		否	
中国兵工物资集团有限公司	采购商品	25,690.00		否	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
科米卡矿业简易股份有限公司	出售商品	36,233,592.28	42,194,738.58
中刚开发股份有限公司	出售商品	3,392,518.54	
宣城市宜联民爆器材有限公司	出售商品	16,884,787.33	16,413,494.16
安庆宜联民爆器材有限公司	出售商品	13,145,441.68	11,363,643.59
福建省联久民爆物品有限公司	出售商品		2,293,903.43
广西八桂民用爆破器材有限责任公司	出售商品	2,277,769.69	45,519,330.53
芜湖市鑫泰民爆物品有限责任公司	出售商品	4,062,380.79	5,355,551.12
池州市池联民爆器材有限公司	出售商品		4,517,645.66
广安市联发民用爆破工程有限公司	出售商品	2,861,702.45	4,472,106.07
黄山市久联民爆器材有限公司	出售商品	3,024,955.95	3,662,922.06

司			
安徽三联民爆器材有限公司	出售商品		971,844.21
德阳市兴远民爆器材有限公司	出售商品	3,393,817.04	3,781,486.40
福建省闽盛民爆物品有限公司	出售商品	4,612,298.08	602,320.89
邻水县平安爆破工程服务有限公司	出售商品	510,283.72	618,063.55
营山县宏盛爆破工程有限公司	出售商品	700,884.96	16,991.15
通山泰安爆破工程服务有限公司	出售商品	117,876.10	176,017.70
西安北方惠安化学工业有限公司	提供劳务	1,634,403.67	554,816.52
辽宁庆阳民爆器材有限公司	提供劳务	98,165.13	982,703.83
泸州北方化学工业有限公司	提供劳务	2,088,990.82	
新疆雪峰爆破工程有限公司伊吾县分公司	提供劳务	2,972,275.31	3,283,817.84
通山泰安爆破工程服务有限公司	提供劳务		111,226.42
福建省联久民爆物品有限公司	提供劳务		11,428.58

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无

(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:

单位: 元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
广西建华机械有限公司	房屋建筑物	245,779.80	81,926.60
科米卡矿业简易股份有限公司	机器设备		
北京北方诺信科技有限公司	房屋建筑物、场地	2,385,321.10	
北京北方诺信科技有限公司	房屋建筑物	1,834,862.38	1,834,862.38

物华能源科技有限公司百色分公司	房屋建筑物、场地		
西安庆华民用爆破器材股份有限公司百色分公司	房屋建筑物、场地		

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
西安北方庆华机电有限公司	房屋及建筑物					833,242.42		182,660.76	222,284.31		
西安庆华民用爆破器材股份有限公司	房屋及建筑物							35,600.36	45,341.39		
西安北方庆华机电有限公司	土地使用权					293,596.59		63,134.06	73,310.22		
新疆江阳民用炸药混制工程有限公司	房屋及建筑物			25,785,398.23	18,517,699.12						
广西建华机械有限公司	房屋建筑物、土地					412,844.04	412,844.04	28,128.03	28,128.03		
山西江阳化工有限公司	房屋建筑物					386,353.00	386,353.00				

关联租赁情况说明

无

（4）关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
浙江盾安新能源发展有限公司	360,000,000.00	2021年12月14日	2031年11月15日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

本公司子公司盾安新能源与中国进出口银行股份有限公司于 2021 年 12 月签订借款额度为 5.00 亿元的《固定资产类贷款》（合同编号：（2021）进出银（浙信合）字第 1-082 号），合同借款期限为 119 个月，自 2021 年 12 月 14 日至 2031 年 11 月 15 日。根据借款合同约定，担保方式为保证，保证人为本公司，本公司承担连带责任。截至期末盾安新能源累计取得借款本金 3.60 亿元，本公司承担 3.60 亿元借款的担保责任。

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
兵工财务有限责任公司	780,000,000.00	2021 年 11 月 04 日	2024 年 11 月 04 日	长期借款
兵工财务有限责任公司	10,000,000.00	2022 年 08 月 03 日	2023 年 08 月 03 日	短期借款
兵工财务有限责任公司	10,000,000.00	2022 年 10 月 14 日	2023 年 10 月 14 日	短期借款
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	2,032,100.00	2,217,400.00

(8) 其他关联交易

(1) 关联方提供的金融服务情况

单位：元

关联方	项目	期初金额	本期增加	本期减少	期末金额
兵工财务有限责任公司	资金存款	1,270,300,483.54	3,737,028,960.39	4,115,746,308.12	891,583,135.81

(2) 关联方存款利息

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
兵工财务有限责任公司	资金存款利息收入	6,179,799.48	3,244,493.28
兵工财务有限责任公司	借款利息	15,585,083.34	15,968,583.33

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

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
预付款项	北京北方诺信科技有限公司	59,619,703.85		38,429,679.00	
预付款项	AUXIN HOLDINGS (HONG KONG) LIMITED	4,407,738.00		14,737,093.60	
预付款项	中刚开发股份有限公司			5,676,815.51	
预付款项	黄山市昱联爆破工程有限公司祁门分公司			2,617,465.17	
预付款项	中国兵器工业集团有限公司	2,000,000.00		2,000,000.00	
预付款项	安徽易泰工程科技有限公司	2,016,165.99		1,798,542.36	
预付款项	北京北方昊天科技有限公司	300,000.00		300,000.00	
预付款项	新疆雪峰科技(集团)股份有限公司	319,699.09		198,200.00	
预付款项	百色市建华职业培训学校	8,800.00		116,000.00	
预付款项	北京北方天亚工程设计有限公司	260,000.00		100,000.00	
预付款项	中国兵工物资华北有限公司	32,746.00		38,670.00	
预付款项	北京兴国环球认证有限公司	30,500.00		37,500.00	
预付款项	中国兵器工业集团人才研究中心			24,469.00	
预付款项	北京奥信化工科技发展有限公司	15,000.00			
预付款项	辽宁庆阳特种化工有限公司	7,000.00		7,000.00	
预付款项	中国兵工物资集团有限公司	9,530.00		4,500.00	
预付款项	北方科技信息研究所	1,100.00		1,800.00	
预付款项	山西协诚工程招标代理有限公司	800.00		800.00	
应收账款	新疆紫金锌业有限公司	31,663,024.43	1,583,151.22	25,489,531.80	1,274,476.59

应收账款	新疆紫金黄金有限公司	8,124,700.44	406,235.02		
应收账款	科米卡矿业简易股份有限公司	32,761,038.58	1,638,051.93	19,916,711.12	995,835.56
应收账款	广西建华机械有限公司	2,772,491.86	138,624.59	5,772,195.17	288,609.76
应收账款	福建省联久民爆物品有限公司	5,059,219.63	362,671.78	5,259,219.63	312,959.53
应收账款	辽宁庆阳民爆器材有限公司	3,544,934.38	315,545.22	3,544,934.38	315,545.22
应收账款	广安市联发民用爆破工程有限公司	4,078,149.73	203,907.49	2,484,525.96	124,221.29
应收账款	营山县宏盛爆破工程有限公司	288,000.00	14,400.00		
应收账款	辽宁庆阳特种化工有限公司	428,000.00	21,400.00	963,000.00	48,150.00
应收账款	中刚开发股份有限公司			645,240.80	32,262.04
应收账款	宣城市宣联民爆器材有限公司	5,635,986.40	281,799.32		
应收账款	德阳市兴远民爆器材有限公司	3,739,903.99	186,995.20		
应收账款	安庆宣联民爆器材有限公司	1,264,081.64	63,204.08		
应收账款	池州市池联民爆器材有限公司	616,218.26	55,601.81	492,240.10	39,658.28
应收账款	芜湖市鑫泰民爆物品有限责任公司	734,690.18	36,734.51		
应收账款	黄山市久联民爆器材有限公司	2,180,478.22	109,023.91		
应收账款	黄山市久联民爆器材有限公司歙县民爆分公司	361,989.03	18,099.45	217,000.00	10,850.00
应收账款	甘肃银光化学工业集团有限公司			209,400.00	10,470.00
应收账款	山西北方兴安化学工业有限公司	180,751.76	18,075.18	180,751.76	18,075.18
应收账款	辽宁北方华丰特种化工有限公司	149,458.00	14,945.80	149,458.00	14,945.80
应收股利	克州金盾保安押运有限责任公司			2,843,891.96	
其他应收款	蒙古ET公司	12,524,219.81	626,210.99	11,379,932.02	572,341.12
其他应收款	科米卡矿业简易股份有限公司	8,670,960.01	940,074.00	8,357,520.00	922,809.50
其他应收款	广西建华机械有限公司	4,905,822.10	245,291.11	3,558,156.63	177,907.84
其他应收款	黄山市久联民爆器材有限公司歙县民爆分公司	1,125,000.00	156,250.00	1,000,000.00	150,000.00
其他应收款	诺信资源有限公司			702,927.00	35,146.35
其他应收款	泸州北方化学工业有限公司	759,000.00	37,950.00		
其他应收款	北京奥信化工科技发展有限责任	635,186.04	38,948.80	612,225.18	37,540.94

	公司				
其他应收款	北京北方诺信科技有限公司	862,064.25	43,103.21	494,626.00	24,731.30
其他应收款	山西北方晋东化工有限公司	650,731.52	32,536.58		
其他应收款	池州市池联民爆器材有限公司	18,699.00	934.95		
其他应收款	辽宁庆阳特种化工有限公司	53,240.00	2,662.00	329,262.80	16,463.14
其他应收款	中国兵器工业集团人才研究中心	783.00	39.15	13,748.00	687.40
其他应收款	安庆宜联民爆器材有限公司安庆市民爆分公司	13,682.40	684.12	7,200.00	360.00
其他应收款	物华能源科技有限公司百色分公司	7,862.41	393.12	7,060.99	353.05
其他应收款	中国兵工物资集团有限公司	1,000.00	50.00	6,500.00	325.00
其他应收款	营山县宏盛爆破工程有限公司	3,119.20	2,495.36	3,119.20	623.84
其他应收款	百色市建华职业培训学校	800.00	40.00	1,500.00	150.00
其他应收款	北方特种能源集团有限公司西安庆华公司			74.30	3.72
其他非流动资产	北京北方诺信科技有限公司	6,357,231.17		81,449,456.71	
其他非流动资产	北京北方昊天科技有限公司	59,825,700.00			
其他非流动资产	安徽易泰工程科技有限公司			7,190,400.00	
其他非流动资产	北京北方诺信科技有限公司长治分公司	6,392,200.00		6,392,200.00	
其他非流动资产	辽宁庆阳民爆器材有限公司			4,920,000.00	
其他非流动资产	山西惠丰特种汽车有限公司	4,506,200.00		3,472,500.00	
其他非流动资产	六安市皖西民爆器材有限责任公司	400,000.00		400,000.00	
其他非流动资产	北京五洲中兴机电设备开发有限公司	338,000.00		338,000.00	
其他非流动资产	中国兵器工业火炸药工程与安全技术研究院	88,000.00		88,000.00	

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	安徽易泰工程科技有限公司	29,479,773.16	45,157,497.99
应付账款	新疆江阳民用炸药混制工程有限公司	40,368,305.98	39,293,305.98

应付账款	北京北方诺信科技有限公司	81,435,203.54	17,095,617.69
应付账款	西安庆华民用爆破器材股份有限公司	13,511,457.05	7,048,722.07
应付账款	西安北方庆华机电有限公司	1,794,081.38	3,768,198.65
应付账款	安庆宜联民爆器材有限公司 安庆市民爆分公司	3,034,903.73	2,058,118.73
应付账款	武汉武重矿山机械有限公司	1,563,418.80	1,563,418.80
应付账款	山西惠丰特种汽车有限公司	1,144,500.00	1,297,000.00
应付账款	北京奥信化工科技发展有限责任公司		1,290,169.86
应付账款	福建省联久民爆物品有限公司	852,474.01	852,474.01
应付账款	北方发展投资有限公司		212,601.00
应付账款	山西北化关铝化工有限公司	110,500.00	110,500.00
应付账款	西安西北纸箱包装有限责任公司	226,425.18	99,544.09
应付账款	山西江阳化工有限公司	1,870,192.78	96,629.98
应付账款	辽宁庆阳特种化工有限公司	171,873.40	47,283.96
应付账款	中钢集团马鞍山矿山研究院有限公司	137,300.00	41,300.00
应付账款	北方至信人力资源评价(北京)有限公司		37,450.00
应付账款	北京北方天亚工程设计有限公司	40,000.00	36,000.00
应付账款	中国兵工物资华北有限公司	42,412.00	15,637.16
应付账款	中国兵工物资集团有限公司	99,094.36	11,262.14
应付账款	郑州红宇专用汽车有限责任公司	328,000.00	1,980.00
其他应付款	盾安控股集团有限公司	9,235,600.00	9,235,600.00
其他应付款	蒙古ET公司	5,060,897.43	5,832,914.83
其他应付款	中国兵器工业集团公司	4,500,000.00	4,500,000.00
其他应付款	泉州市恒安民爆物品有限公司	3,815,500.00	3,815,500.00
其他应付款	北京北方诺信科技有限公司	8,998,870.52	2,071,771.71
其他应付款	广西建华机械有限公司		1,625,338.42
其他应付款	新疆江阳民用炸药混制工程有限公司	1,182,372.34	1,182,372.34
其他应付款	诺信资源有限公司		610,071.10
其他应付款	福建省联久民爆物品有限公司	230,000.00	230,000.00
其他应付款	北京奥信化工科技发展有限责任公司		123,025.62
其他应付款	安徽易泰工程科技有限公司	108,713.18	100,426.10
其他应付款	辽宁北方华丰特种化工有限公司	31,470.00	31,470.00
其他应付款	西安庆华民用爆破器材股份有限公司	24,569.27	24,569.27
其他应付款	山西北方晋东化工有限公司	48,109.23	20,814.48
其他应付款	北方诺信科技有限公司长治分公司	2,590.00	2,590.00
合同负债	安庆宜联民爆器材有限公司 安庆市民爆分公司	1,686,759.56	2,334,447.29
合同负债	安庆宜联民爆器材有限公司		523,015.43

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他

无

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

无

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

无

(2) 其他资产置换

无

4、年金计划

详见“第十节财务报告、五、重要会计政策及会计估计、34、职工薪酬”。

5、终止经营

无

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，并以产品分部为基础确定报告分部。分别对民爆产品生产及销售业务、爆破工程服务业务、新能源发电业务、原材料生产及销售业务及其他民爆业务等的经营业绩进行考核。与各分部共同使用的资产、负债按照规模比例在不同的分部之间分配。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	民爆产品生产及销售业务	爆破工程服务业务	新能源发电业务	原材料生产及销售业务	其他民爆业务	分部间抵销	合计
主营业务收入	1,315,155,190.46	2,323,389,638.73	457,311,140.12	72,212.39	302,954,756.63		4,398,882,938.33
主营业务成本	778,571,185.88	1,862,175,693.68	234,122,570.30	69,356.77	232,839,794.02		3,107,778,600.65

(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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

8、其他

无

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

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	3,373,2	8.02%			3,373,2	903,517	3.56%			903,517

计提坏账准备的应收账款	08.51				08.51	.83				.83
其中：										
关联方组合	3,373,208.51	8.02%			3,373,208.51	903,517.83	3.56%			903,517.83
按组合计提坏账准备的应收账款	38,690,190.43	91.98%	2,015,683.92	5.21%	36,674,506.51	24,475,377.80	96.44%	1,264,356.09	5.17%	23,211,021.71
其中：										
账龄分析组合	38,690,190.43	91.98%	2,015,683.92	5.21%	36,674,506.51	24,475,377.80	96.44%	1,264,356.09	5.17%	23,211,021.71
合计	42,063,398.94	100.00%	2,015,683.92	4.79%	40,047,715.02	25,378,895.63	100.00%	1,264,356.09	4.98%	24,114,539.54

按单项计提坏账准备：0

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
关联方组合	3,373,208.51	0.00	0.00%	合并范围内关联方
合计	3,373,208.51	0.00		

按组合计提坏账准备：2,015,683.92

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄分析组合	38,690,190.43	2,015,683.92	5.21%
合计	38,690,190.43	2,015,683.92	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	41,251,654.94
1 年以内	41,251,654.94
2 至 3 年	811,744.00
合计	42,063,398.94

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
预期信用损失	1,264,356.09	751,327.83				2,015,683.92
合计	1,264,356.09	751,327.83				2,015,683.92

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

无

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	6,735,526.90	16.01%	336,776.35
客户二	5,233,361.74	12.44%	261,668.09
客户三	4,959,141.46	11.79%	247,957.07
客户四	3,725,600.29	8.86%	186,280.01
客户五	3,041,266.76	7.23%	152,063.34
合计	23,694,897.15	56.33%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	150,645,222.43	85,509,463.07
其他应收款	1,549,402,655.33	1,990,470,581.25
合计	1,700,047,877.76	2,075,980,044.32

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

无

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
四川省绵竹兴远特种化工有限公司	3,004,311.49	3,004,311.49
安徽向科化工有限公司	9,344,849.22	29,344,849.22
四川省南部永生化工有限责任公司	34,000,000.00	34,000,000.00
广西金建华民用爆破器材有限公司	18,000,000.00	18,000,000.00
北方矿业服务有限公司	1,160,302.36	1,160,302.36
新疆天河化工有限公司	85,135,759.36	
合计	150,645,222.43	85,509,463.07

2) 重要的账龄超过1年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

□适用 不适用

其他说明：

无

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
资金拆借款	1,549,067,593.40	1,989,149,230.33
押金保证金	18,000.00	18,200.00
其他	336,423.14	1,313,223.45
合计	1,549,422,016.54	1,990,480,653.78

2) 坏账准备计提情况

单位：元

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	10,072.53			10,072.53
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	9,288.68			9,288.68
2023 年 6 月 30 日余额	19,361.21			19,361.21

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内(含 1 年)	744,487,298.54
1 年以内	744,487,298.54
1 至 2 年	771,325,603.52
2 至 3 年	17,903,788.48
3 年以上	15,705,326.00
3 至 4 年	8,114,929.60
4 至 5 年	7,590,396.40
合计	1,549,422,016.54

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
预期信用损失	10,072.53	9,288.68				19,361.21
合计	10,072.53	9,288.68				19,361.21

无

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

无

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

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
浙江盾安新能源发展有限公司	资金拆借	627,502,723.51	1年以内	40.50%	
浙江盾安新能源发展有限公司	资金拆借	754,633,454.30	1-2年	48.70%	
新疆天河民用爆炸物品经营有限公司	资金拆借	85,600,000.00	1年以内	5.52%	
湖北金兰特种金属材料有限公司	资金拆借	16,363,807.06	1年以内	1.06%	
湖北金兰特种金属材料有限公司	资金拆借	8,102,700.00	1-2年	0.52%	
湖北金兰特种金属材料有限公司	资金拆借	8,033,492.94	2-3年	0.52%	
湖北金兰特种金属材料有限公司	资金拆借	1,715,698.07	3-4年	0.11%	

湖北金兰特种金属材料有限公司	资金拆借	1,519,614.02	4-5 年	0.10%	
新疆江南易泰建材有限公司	资金拆借	10,994,361.80	1 年以内	0.71%	
新疆江南易泰建材有限公司	资金拆借	668,778.62	1-2 年	0.04%	
新疆江南易泰建材有限公司	资金拆借	4,199,199.31	2-3 年	0.27%	
新疆江南易泰建材有限公司	资金拆借	4,386,506.66	3-4 年	0.28%	
新疆江南易泰建材有限公司	资金拆借	2,519,833.33	4-5 年	0.16%	
四川宇泰特种工程技术有限公司	资金拆借	691,694.45	1 年以内	0.04%	
四川宇泰特种工程技术有限公司	资金拆借	6,359,382.90	1-2 年	0.41%	
四川宇泰特种工程技术有限公司	资金拆借	3,810,483.93	2-3 年	0.25%	
四川宇泰特种工程技术有限公司	资金拆借	1,848,874.87	3-4 年	0.12%	
四川宇泰特种工程技术有限公司	资金拆借	3,550,949.05	4-5 年	0.23%	
合计		1,542,501,554.82		99.54%	

6) 涉及政府补助的应收款项

无

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

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	6,478,400,76 2.03		6,478,400,76 2.03	6,113,998,93 8.54		6,113,998,93 8.54
对联营、合营企业投资	462,189,998. 26		462,189,998. 26	449,526,059. 56		449,526,059. 56
合计	6,940,590,76 0.29		6,940,590,76 0.29	6,563,524,99 8.10		6,563,524,99 8.10

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
安徽向科化工有限公司	489,179,56 5.86					489,179,56 5.86	
新疆天河化工有限公司	761,607,00 3.60					761,607,00 3.60	
四川省南部永生化工有限责任公司	57,426,012 .09					57,426,012 .09	
四川省绵竹兴远特种化工有限公司	136,562,05 5.28					136,562,05 5.28	
福建漳州久依久化工有限公司	161,107,34 9.28					161,107,34 9.28	
河南华通化工有限公司	111,950,76 4.60					111,950,76 4.60	
湖北帅力化工有限公司	108,819,00 0.08					108,819,00 0.08	
浙江盾安新能源发展有限公司	1,984,109, 957.65					1,984,109, 957.65	
马鞍山江南化工有限责任公司	14,280,000 .00					14,280,000 .00	
安徽江南爆破工程有限公司	121,517,07 3.34					121,517,07 3.34	
安徽省宁国市江南油相材料有限公司	7,785,895. 89					7,785,895. 89	
四川宇泰特种工程技术有限公司	101,349,48 4.00					101,349,48 4.00	
南京理工科技化工有限责任公司	99,615,141 .67					99,615,141 .67	
江苏剑峽化工有限公司	7,903,500. 00					7,903,500. 00	
宁国市平安爆破服务有限公司	9,252,500. 00					9,252,500. 00	
中金立华工业工程服务有限公司	53,238,189 .02					53,238,189 .02	
新疆江南易泰建材有限公司	400,000,00 0.00					400,000,00 0.00	
北方爆破科技有限公司	823,810,63 3.20					823,810,63 3.20	
陕西庆华汽	319,451,59					319,451,59	

车安全系统有限公司	3.18					3.18	
广西金建华民用爆破器材有限公司	283,470,159.35					283,470,159.35	
安徽中金立华矿业工程有限公司	49,155,514.85					49,155,514.85	
湖北金兰特种金属材料有限公司	1.00					1.00	
安徽皖化民用爆破器材有限公司	6,624,674.36					6,624,674.36	
宁国江南运输有限责任公司	5,782,870.24					5,782,870.24	
陕西北方民爆集团有限公司		210,658,605.12				210,658,605.12	
山西江阳兴安民爆器材有限公司		153,743,218.37				153,743,218.37	
合计	6,113,998,938.54	364,401,823.49				6,478,400,762.03	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	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											
二、联营企业											
安徽恒源技研化工有限公司	79,062,033.71			546,162.97						79,608,196.68	
北方矿业服务有限公司	363,223,967.64			11,333,815.11						374,557,782.75	
北方矿业投资有限公司	7,240,058.21			783,960.62						8,024,018.83	
小计	449,526,059.56			12,663,938.70						462,189,998.26	
合计	449,526,059.56			12,663,938.70						462,189,998.26	

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	127,346,011.69	81,292,993.17	122,507,937.74	77,482,160.50
其他业务	2,070,635.62	1,414,331.12	68,050.03	
合计	129,416,647.31	82,707,324.29	122,575,987.77	77,482,160.50

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型	129,416,647.31			129,416,647.31
其中：				
民爆产品生产及销售	127,346,011.69			127,346,011.69
其他业务	2,070,635.62			2,070,635.62
按经营地区分类	129,416,647.31			129,416,647.31
其中：				
华东地区	124,630,448.70			124,630,448.70
华东地区	4,786,198.61			4,786,198.61
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类	129,416,647.31			129,416,647.31
其中：				
商品（在某一时点转让）	129,416,647.31			129,416,647.31
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计	129,416,647.31			129,416,647.31

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 2023 年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

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	185,316,972.21	331,032,087.47
权益法核算的长期股权投资收益	12,663,938.70	11,183,607.16
处置长期股权投资产生的投资收益		8,642,300.00
交易性金融资产在持有期间的投资收益	6,213,000.00	
其他非流动资产持有期间的投资收益	354,552.62	
合计	204,548,463.53	350,857,994.63

6、其他

无

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

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-286,919.84	
计入当期损益的政府补助（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）	16,829,540.37	详见附注第十节财务报告、七、合并财务报表项目注释、67、计入当期损益的政府补助
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	6,061,637.48	见附注第十节财务报告、八、合并范围的变更、2、同一控制下企业合并
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、交易性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、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-414,200.00	详见附注第十节财务报告、七、合并财务报表项目注释、70、公允价值变动收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,085,381.49	详见附注第十节财务报告、七、合并财务报表项目注释、74、营业外收入及 75、营业外支出
减：所得税影响额	2,193,957.12	
少数股东权益影响额	2,704,218.72	
合计	15,206,500.68	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《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项目的情况说明

适用 不适用

项目	涉及金额（元）	原因
其他收益	6,342,635.96	资源综合利用享受的增值税退税

2、净资产收益率及每股收益

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（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	5.43%	0.1922	0.1922
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.27%	0.1864	0.1864

3、境内外会计准则下会计数据差异

（1）同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

（2）同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

（3）境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

无

4、其他