

湖南南岭民用爆破器材股份有限公司

Hunan Nanling Industry Explosive Material Co.,LTD.

2022 年年度报告



证券代码：002096

证券简称：南岭民爆

披露日期：2023 年 4 月 28 日

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、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人付军、主管会计工作负责人胡丹及会计机构负责人（会计主管人员）朱新宏声明：保证本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报告的董事会会议。

本年度报告中涉及的未来经营计划等前瞻性内容是基于现有业务结构未发生重大变化的谨慎性预估，并不代表公司对未来年度的盈利预测，也不构成公司对投资者的实质性承诺，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，存在不确定性。投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，理解计划、预测与承诺之间的差异。敬请投资者注意投资风险。

公司已在本报告第三节管理层讨论与分析的公司未来发展的展望中详述了公司可能面对的风险因素，敬请查阅。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 1,240,440,770 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.3 元（含税），送红股 0 股（含税），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	6
第三节 管理层讨论与分析	11
第四节 公司治理	45
第五节 环境和社会责任	75
第六节 重要事项	79
第七节 股份变动及股东情况	104
第八节 优先股相关情况	112
第九节 债券相关情况	113
第十节 财务报告	114

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、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告。
- 二、载有会计师事务所盖章，中国注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本。
- 四、载有公司董事长签名的公司 2022 年年度报告文本。
- 五、以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

释 义

释义项	指	释义内容
南岭民爆/上市公司/公司/本公司	指	湖南南岭民用爆破器材股份有限公司
南岭集团/南岭化工集团	指	湖南省南岭化工集团有限责任公司
新天地集团	指	湖南新天地投资控股集团有限公司
湘科集团	指	湖南湘科控股集团有限公司
神斧投资	指	湖南神斧投资管理有限公司
神斧民爆	指	湖南神斧民爆集团有限公司
金能科技	指	湖南金能科技股份有限公司
湘器公司	指	湖南神斧集团湘南爆破器材有限责任公司
向红公司	指	湖南神斧集团向红机械化工有限责任公司
邵阳三化	指	邵阳三化有限责任公司
一六九公司/一六九化工	指	湖南神斧集团一六九化工有限责任公司
易普力	指	中国葛洲坝集团易普力股份有限公司
葛洲坝	指	中国葛洲坝集团股份有限公司
葛洲坝集团	指	中国葛洲坝集团有限公司
中国能建	指	中国能源建设股份有限公司
中国能建集团	指	中国能源建设集团有限公司
攀钢矿业	指	攀钢集团矿业有限公司
23 名自然人	指	宋小露、于同国、陈文杰、宋小丽、刘秋荣、朱晋、蒋茂、赵俞丞、鲁爱平、文尉、徐文银、吴春华、陈家华、盛弘炜、蒋金兰、廖金平、覃事平、曾耿、朱立军、刘鹏、吉浩、张顺双、李玲
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
湖南省国资委	指	湖南省人民政府国有资产监督管理委员会
报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
公司章程	指	湖南南岭民用爆破器材股份有限公司章程
公司法	指	中华人民共和国公司法
元	指	人民币元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	南岭民爆	股票代码	002096
变更前的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	湖南南岭民用爆破器材股份有限公司		
公司的中文简称	南岭民爆		
公司的外文名称（如有）	Hunan Nanling Industrial Explosive Materials Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	nanlingminbao		
公司的法定代表人	付军		
注册地址	湖南省双牌县泂泊镇双北路 6 号		
注册地址的邮政编码	425202		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	长沙市岳麓区金星中路 319 号新天地大厦		
办公地址的邮政编码	410013		
公司网址	www.hnmlb.com		
电子信箱	nanlingminbao@21cn.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书
姓名	邹七平
联系地址	湖南省长沙市岳麓区金星中路 319 号新天地大厦 13 楼
电话	0731-88936121
传真	0731-88936158
电子信箱	571801392@qq.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	http://www.szse.cn
------------------	---

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）。
公司年度报告备置地点	公司办公室

四、注册变更情况

统一社会信用代码	统一社会信用代码：9143000073051349XL
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	自上市以来，公司主营业务未发生变化。2012 年公司实施重大资产重组，神斧民爆成为公司的全资子公司，公司业务范围有所扩大。2022 年公司实施重大资产重组，易普力成为公司的控股子公司，公司业务范围再次扩大。
历次控股股东的变更情况（如有）	2023 年 1 月 11 日，公司收到中国证监会于 1 月 9 日印发的《关于核准湖南南岭民用爆破器材股份有限公司向中国葛洲坝集团股份有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2023]32 号），核准公司向中国葛洲坝集团股份有限公司、攀钢集团矿业有限公司及 23 名自然人合计发行 752,005,914 股新股。 本次发行新增股份于 2023 年 2 月 3 日在深圳证券交易所上市，公司总股本增加至 1,123,292,914 股。公司的控股股东由湖南省南岭化工集团有限责任公司变更为中国葛洲坝集团股份有限公司。

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市海淀区车公庄西路 19 号外文文化创意园 12A
签字会计师姓名	刘智清、周曼

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

财务顾问名称	财务顾问办公地址	财务顾问主办人姓名	持续督导期间
中国国际金融股份有限公司	中国北京建国门外大街 1 号 国贸写字楼 2 座 28 层	乔小为、谭笑、谭畔、翁嵩岚	2023 年 1 月 12 日至 2026 年 12 月 31 日

六、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

	2022 年	2021 年		本年比上年增减	2020 年	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
营业收入 (元)	2,304,212,160.60	1,930,922,039.70	1,930,922,039.70	19.33%	1,999,093,525.09	2,001,641,307.63
归属于上市公司股东的净利润 (元)	47,703,395.02	48,996,154.67	48,996,154.67	-2.64%	20,121,151.01	50,635,850.66
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 (元)	47,940,642.89	38,921,331.31	38,921,331.31	23.17%	71,249,150.36	101,763,850.01
经营活动产生的现金流量净额 (元)	378,455,683.35	94,785,188.54	94,785,188.54	299.28%	528,763,162.73	513,798,442.03
基本每股收益 (元/股)	0.130	0.130	0.130	0.00%	0.05	0.14
稀释每股收益 (元/股)	0.130	0.130	0.130	0.00%	0.05	0.14
加权平均净资产收益率	2.54%	2.67%	2.67%	-0.13%	0.99%	2.84%
	2022 年末	2021 年末		本年末比上年末增减	2020 年末	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
总资产(元)	3,536,896,921.31	3,894,331,701.95	3,894,331,701.95	-9.18%	3,985,590,615.10	4,046,140,678.06
归属于上市公司股东的净资产 (元)	1,908,517,628.91	1,847,257,698.39	1,847,257,698.39	3.32%	2,029,673,412.88	1,804,132,213.74

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

1、根据《企业会计准则第 9 号—职工薪酬》《关于国有企业退休人员社会化管理的指导意见的通知》以及公司间接控股股东《关于南岭民爆不在岗和离退休人员统筹外费用精算并计提事项的函》（湘科函（2022）19 号）有关规定及要求，公司于 2022 年 4 月 26 日召开第六届董事会第二十八次会议通过针对“职工离职后福利和辞退福利计提精算负债”相关议案，并对财务报表进行追溯调整。

2、2021 年 10 月，公司收购同一控制下湖南南岭精细化工有限公司、湖南南岭包装材料有限公司、湖南南岭线材加工有限公司 3 家全资子公司 100% 的股权。根据中国会计准则的有关规定，对于同一控制下的控股合并，在合并当期编制合并财务报表时，应当对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体在以前期间一直存在，公司对上年比较期间数据进行了相应调整，并进行追溯调整。

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

□是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

七、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。

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	474,717,844.37	596,830,732.63	547,858,073.44	684,805,510.16
归属于上市公司股东的净利润	-13,068,062.18	34,887,101.00	15,330,324.84	10,554,031.36
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-14,820,937.42	31,149,418.01	13,022,834.49	18,589,327.81
经营活动产生的现金流量净额	-163,743,676.61	149,788,164.68	164,183,847.89	228,227,347.39

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2022 年金额	2021 年金额	2020 年金额	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）	157,481.50	22,568,770.15	3,055,936.52	
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）	12,621,790.04	18,054,089.10	12,417,199.12	主要系本公司收到的技术改造资金、稳岗补贴、研发奖补资金等及以前年度收到的于本期分摊的政府补助。

计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		-7,390,040.04		
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		-4,982,452.43		
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	-667,423.29	1,382,317.70		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	70,000.00	682,904.40	4,152,999.14	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,340,188.82	-	-	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	3,674,713.42	11,280,426.15	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	12,909,530.10	-	57,408,000.00	
减：所得税影响额	2,288,218.17	1,378,894.49	1,302,255.72	
少数股东权益影响额（税后）	561,536.67	186,693.36	763,452.26	
合计	-237,247.87	10,074,823.36	51,127,999.35	--

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

公司不存在将《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的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

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》中民用爆破相关业务的披露要求

1、宏观经济形势、民爆行业总体供求趋势及公司销售市场情况

2022 年，世界经济受通胀压力、加息周期和地缘政治冲突等因素影响，增速有所放缓。在国内需求收缩、供给冲击、预期转弱三重压力叠加，经济下行压力加大。随着多项稳定经济一揽子政策和接续政策措施陆续推出并快速落地，国内经济顶住下行压力企稳回升，呈现恢复向好发展态势。

报告期内，国家加大宏观经济调控力度，各项政策持续发力，工业经济发展成效显著，创新投入和产出持续增加，绿色低碳转型稳步推进，基础设施建设有效投资持续加大，规模以上工业煤油气电等主要能源产品生产均保持稳定增长。在能源保供背景下，煤炭产能的优化调整增加了民爆产品和服务的市场需求。随着国家政策“鼓励以产业链为纽带的上下游企业进行资源整合和业务延伸”的贯彻和执行，民爆行业“一体化”发展模式持续发展，工程爆破服务收入成为民爆行业重要的经济增长支撑。由于市场对工程爆破安全及节能环保等要求的不断提升，混装炸药凭借可实现全藕合机械化装药、提高单孔炸药的爆炸力、扩大孔网参数、降低爆破成本等优势，近年取得了迅速发展。我国以生产和使用包装型工业炸药为主的模式，正逐步改变为以生产和使用混装炸药为主的“一体化”服务新格局。报告期内，公司完成了与易普力公司的重大资产重组，成为 2022 年民爆行业重组整合高质量发展的重大示范性事件。公司将联手易普力的核心竞争实力并依靠中国能建的优势地位，全面激发产业转型升级动能，积极构建世界一流民爆企业。

2022 年，民爆行业总体运行情况稳中向好，主要经济指标保持稳步增长态势，产品结构调整符合预期，爆破服务收入增速虽有放缓但依然保持较快速发展。据中国爆破器材行业协会编制的《2022 年民爆行业运行情况》统计，2022 年，民爆生产企业累计完成生产总值 393.57 亿元，同比增长 14.28%，增速比 2021 年扩大 12 个百分点；累计实现主营业务收入 437.44 亿元，同比增长 12.92%，增速比 2021 年扩大 12 个百分点；累计实现利润总额 58.81 亿元，同比增长 9.19%，增速比 2021 年缩小 7 个百分点；累计实现爆破服务收入 316.51 亿元，同比增长 8.31%，增速比 2021 年缩小 11 个百分点。

公司主要民爆产品工业炸药湖南省内、省外销量占比分别为 44%、56%，与上年基本保持一致；工业雷管因产品结构调整传统工业雷管退出、客户前期备货等因素影响，湖南省内销量占比上升 3%。

2、产业政策、行业监管情况

2018 年 11 月，工业和信息化部印发了《关于推进民爆行业高质量发展的意见》（工信部安全【2018】237 号），提出了推进民爆行业高质量发展的指导思想、基本原则和主要目标，明确指出了民爆行业强化安全管理、化解过剩产能、提高产业集中度、推动技术进步和加强国际交流合作的具体举措。

2020 年 6 月，工业和信息化部出台了《关于进一步加强工业行业安全生产管理的指导意见》。指导意见提出，继续鼓励民爆行业龙头骨干企业开展兼并重组，推动普通雷管转型升级为数码电子雷管；组织编制民爆行业“十四五”发展规

划；建立健全民爆行业智能制造标准体系，推动智能制造技术的推广应用。

2021 年 11 月 15 日，工业和信息化部发布“十四五”民用爆炸物品行业安全发展规划的通知，规划中提出了推进民爆行业安全发展、高质量发展的总体思路及发展目标和主要任务，规划明确“十四五”民爆行业发展主要预期指标：到“十四五”末，重特大生产安全事故零发生，企业安全生产标准化二级及以上达标率达到 100%，龙头骨干企业研发经费占营业收入比重达到 3.5%，现有危险岗位操作人员机器人替代比例达到 40%，包装型工业炸药生产线最小许可产能大于等于 12000 吨/年，企业现场混装炸药许可产能占比达到 35%以上，生产企业（集团）数量由 76 家减少到 50 家以内，排名前 10 家民爆企业行业生产总值占比大于 60%。

2022 年 7 月，工业和信息化部印发了《工业和信息化部安全生产司关于进一步做好数码电子雷管推广应用工作的通知》（工安全函〔2022〕109 号），提出严格按照《“十四五”民用爆炸物品行业安全发展规划》确定的“除保留少量产能用于出口或其他经许可的特殊用途外，2022 年 6 月底前停止生产、8 月底前停止销售除工业数码电子雷管外的其他工业雷管”工作要求，按期对普通工业雷管实施停产、停售。

对公司的影响：面对行业新形势，要实现民爆行业更长时期、更高质量、更加安全的发展，就必须加快民爆产能的结构调整和改革，不断促进产业结构优化升级，加快实现动力变革、效率变革、质量变革；行业主管部门对民爆产能的结构性调整要求，尤其是对混装炸药产能的比例要求和电子雷管产能的更新转换安排，给公司发展带来挑战的同时，也带来新的发展机遇；公司与易普力重大资产重组完成后，现场混装炸药许可产能满足工信部混装炸药占比不低于 35%的要求和《民爆行业“十四五”规划》的要求，消除了包装炸药产能核减风险。公司加快电子雷管产能的升级转换，抓住机遇大力拓展市场，报告期内公司电子雷管销售业务取得较好经营业绩。

应对措施：（1）推进重组整合，谋划协同发展。公司与易普力重大资产重组完成后，依托易普力客户资源及爆破服务业务经验，可逐步将包装炸药产能调整为混装炸药产能，进一步提升混装炸药产能占比，符合工信部等监管部门对于行业发展引导的趋势，未来也不存在包装炸药产能核减风险。（2）做好顶层设计，明确了现场混装炸药推广使用方向。成立了现场混装炸药推广领导小组和机构，制定了《南岭民爆高质量发展实施方案》《南岭民爆现场混装炸药推广方案》和《现场混装炸药区域市场协同管理办法》，明确了现场混装炸药推广的工作思路和目标任务，并加大了混装炸药推广使用的考核权重。对区域布局进行优化调整，明确主辅平台的功能，建立现场混装生产单位与推广单位相互协同、分工合作、利益共享机制。（3）聚焦业务板块，实施科技创新驱动。对照《“十四五”民用爆炸物品行业安全发展规划》，推动以工业机器人、仓储配送系统为重点的智能制造装备及在线实时监测和少（无）人化技术装备研发应用。开发高可靠性、高稳定性工业数码电子雷管及引火模块（电子控制模块和点火元件）等方面重点技术，推动行业技术进步。（4）加大生产线技术改造力度，提升安全本质条件。以科技创新为抓手，以技术进步为目标，加大了生产线技术改造力度，着力调整产品结构，提高生产线本质安全条件，提升生产线自动化信息化水平，积极推进生产线向智能制造和高质量发展方向转型升级。（5）优化产品结构，调整产能布局。严格执行工业雷管减量置换工业数码电子雷管政策，全面推广工业数码电子雷管，按照投资最小化、产能最大化原则统筹公司内部电子雷管置换工作，公司原有电子雷管产能2800万发，成功置换电子雷管3650万发，公司现有电子雷管总产能达到6450万发，通过引进和开发高精度、高可靠性电子雷管技术，实施科技创新驱动，加快技术进步以及产品结构调整。深化电子雷管芯片技术、生产与推广等业务领域的投资与合作，开展产业链上下游企业合作整合工作，实现电子雷管保供能力。（6）加强煤矿许用电子雷管产品研发、加快推进电子雷管煤矿许用产品认证。保障煤矿许用电子雷管在基础能源生产、矿山开采、重点工程建设项目安全应用。（7）加快智能平台建设，实现两级平台推广应用。布局公司数字化基础设施改造，通过生产现场实时感知和数据采集，建立生产过程控制、制造执行、企业管理数字化

系统，实现多生产场点资源共享和产业链供应链协同制造，提高生产和管理智能化水平。

二、报告期内公司从事的主要业务

1、公司主要业务

公司主要从事民爆物品、军品的生产、研发与销售，工程爆破服务等业务。通过多年在以湖南为核心的区域内深耕细作，公司已经覆盖了在民爆业务领域的研发、生产、销售和爆破服务的全产业链条。产品市场已经布局华南、西南、西北等区域。作为具备区域性行业核心地位的民爆器材商品制造企业，公司产品与服务包括工业炸药、工业雷管、工业导爆管及工业导爆索、军用雷管等产品和一体化的民爆系统集成服务。

2023年2月，公司与易普力完成了重组整合工作。整合后公司将成为集民爆物品的研发、生产、销售、爆破服务及矿山工程施工总承包为一体的综合性大型民爆企业，现场混装炸药占比将大幅提升。公司将聚焦矿山工程和建设工程市场，参与国家重点工程建设。

2、主要产品及用途

公司经营的民爆产品包括工业炸药、工业雷管、工业导爆管及工业导爆索等。上述产品应用于矿山开采、基础设施建设及其他工程爆破服务。重组完成后公司将成为集民爆物品的研发、生产、销售、工程爆破一体化服务为一体的综合性大型民爆企业，是全国领先的现场混装一体化服务模式应用单位。

公司经营的军品为军用火工品等，系军工三级配套产品。

公司工程爆破业务可以为各类爆破工程项目提供爆破设计施工、安全评估、安全监理等服务。

矿山爆破一体化服务业务可以为各类矿山业主提供民爆物品研发生产和销售、整体爆破方案设计、以爆破技术为核心的矿山开采、矿物分装与运输等一系列服务。

公司的物流运输业务包括民爆产品及其他产品的运输服务。

此外，公司发挥火工品优势，拓展了消防系列产品。包括消防火工品配件系列，消防成品系列，如各类型灭火器以及提供公共客车、隧道智能消防灭火系统等产品。

3、经营模式

公司依托多年来的经营管理经验，结合民爆产品特点和业务发展需要，采取的生产、销售和采购模式符合民爆行业特点，满足公司业务发展的需要。

(1) 生产模式：公司供销管理部根据各生产型子分公司年底与客户签订来年的产品购销框架合同及采购量为基础，对下年度的民爆产品销售情况进行预测，编制下年度民爆产品销售计划，公司安全生产部按照产销平衡原则，结合各子公司的安全许可生产产能，编制公司及各子分公司年度生产计划。公司根据销售情况在月底编制相应的下月生产计划，各子分公司根据客户订单需求对生产计划进行适度调整，并严格按照安全生产许可的品种、数量进行组织生产。同时，

常规产品一般按照制定的生产计划安排生产，但对客户非常规产品如特殊规格、特殊包装要求的产品严格按照以销定产的原则组织生产。

(2) 销售模式：总体上公司采用分销统筹的方式进行销售，省内客户以民爆经营公司为主、省外客户以终端用户直销方式为主，鉴于各子公司的生产许可证均统一在公司生产许可证下，根据公司销售管理制度相关规定，民爆产品均以“湖南南岭民用爆破器材股份有限公司”名义对外签订销售合同，并由公司供销管理部对其合同、价格进行统一管控。各子公司严格遵守区域市场的划分，负责各自业务的开发和客户管理等工作。

(3) 采购模式：主要原材料和物资由公司统一组织招标采购，通过采购网络平台进行采购；用量少的辅助原材料和一般物资由子公司自行通过集团采购网络平台进行采购。公司制定了《物资采购管理制度》《物资供应招投标管理办法》《物资供应商评审管理办法》《物资采购管理实施细则》《物资采购计划编制及申报》等采购相关制度，并严格按照制度执行日常采购工作。

4、主要业绩驱动因素

公司始终坚持稳中求进工作总基调，立足“十四五”规划和年度经营目标，坚持转型创新和高质量发展理念，按照“抓党建、抓重点、抓落实”的总体要求，突出抓好改革和发展深度融合，并购重组与结构调整协同联动，技术引领和创新驱动等各项工作，较好完成了各项目标任务。一方面，公司积极推进国企改革不断提高经营效率，稳住民爆产品市场的主战场并提升在湖南等核心市场的优势竞争力，适时调整业务市场布局，抓住电子雷管等重点新业务的拓展，不断提升经营业绩；同时，公司采取措施提升资产经营质量，报告期内清理了地产业务和部分低效率企业等历史包袱，轻装上阵；另一方面公司加快推进行业重组，报告期内完成与易普力的重大资产重组整合主要工作，引入易普力的竞争优势，促进公司整体经营业绩的高质量发展。报告期内，公司的经营发展呈现出稳中提质、稳中趋优的良好态势。

5、民爆行业发展情况

民用爆破器材行业（以下简称：民爆行业）作为国家的基础性行业，其产品广泛用于矿山开采、铁路道路、水利水电工程、基础设施建设等多个国民经济领域。

随着国民经济进入新常态发展期，民爆行业也在经历了高速增长后期后进入稳定的高质量发展阶段，市场需求特别是民爆物品的需求虽出现下滑，但产业升级、产品结构调整力度进一步加大，企业兼并重组速度进一步加快，行业集中度将进一步提升。为了解决我国民爆行业发展中产品结构失衡问题，即产品传统中低端供给严重过剩、高端供给严重不足等问题。监管层不断出台政策，鼓励骨干企业开展兼并重组，着力培养行业示范企业，以期尽快引导产业结构完成升级，推进行业高质量发展。

报告期内，面对复杂严峻的国际环境和国内经济下行带来的冲击，民爆行业发展受到市场需求收缩、宏观经济预期转弱、民爆产品市场价格战白热化、原材料价格高企等诸多不利因素影响，民爆企业经济面临较大下行压力。为推动企业高质量发展，监管层不断出台政策，鼓励骨干企业持续化解过剩产能，加大企业重组整合力度，深入推进工业数码电子雷管全替代，着力提升技术创新能力和智能制造水平，加速“工业互联网+安全生产”试点示范。

报告期内，随着国家和地方各项稳增长措施逐步落地、发力、见效，经济发展已经开始呈现企稳回升的势头，市场预期和信心正在逐步恢复，煤炭、钢铁等相关行业的产能持续释放为民爆行业高质量发展提供了动力。2022 年，民爆行业总体运行情况稳中向好，主要经济指标保持稳步增长态势，产品结构调整符合预期。

6、市场地位

公司系我国民爆物品行业优势骨干企业，公司民爆器材产品涵盖工业炸药、工业雷管及工业导爆索（管），是全国民爆行业产品品种规格最齐全的企业之一。据中国爆破器材行业协会统计，2022 年，公司在全国民爆器材生产企业生产总值排名第八，工业炸药年产量排名第十一，工业雷管年产量排名第五。

三、核心竞争力分析

公司是集民爆物品研发、生产、销售、爆破服务一体化、矿山工程施工总承包等业务于一体的全国性民爆企业集团。公司始终坚持新的发展理念，以供给侧结构性改革为着力点，以加快结构优化升级为核心，通过创新驱动，结构调整，资源优化推动公司高质量发展，逐步形成了产业链布局、市场布局、科技创新、安全管理、品牌文化、市场营销等行业竞争优势。

1、产业链布局优势

公司构建了基于民爆物品一体化服务为核心的全产业链服务体系，持续优化民爆物品生产销售业务和工程服务一体化业务协同发展格局，充分发挥产品品种齐全和业务能力领先优势，行业竞争力稳步提升。围绕生产、销售、爆破服务“一体化”发展战略，从上游原材料乳化剂、油相的生产，到工业炸药、雷管、索类火工品、军用火工品销售，到爆破服务一体化服务、矿山工程施工总承包，形成了集科技研发、产品销售、工程服务为一体的民爆全产业链服务体系，工业炸药、雷管、索类火工品、军用火工品、消防产品等形成系列化。公司产品结构合理，品种多样，满足产业链上下游不同层次客户的需求，增加了客户的黏性。公司民爆物品生产销售和工程服务两大板块相互支持、协同发展，形成强大的竞争合力，拥有业务结构战略协同的优势，产业链布局抗风险能力较强。

2、市场布局优势

公司以资源为依托、以市场为导向，构建及优化市场布局，在多年深耕本土市场并占绝对优势地位的基础上，已经向周边及西北、华南等核心市场辐射，形成了以湖南地区为核心、面向全国市场的区域性民爆集成服务商。公司与易普力重大资产重组完成后，在市场布局上形成良好互补，国内市场分布重庆、新疆、四川、湖南等二十多个省（区），国际市场分布东南亚、中亚、非洲等地区。全球化的市场布局使公司的市场竞争力进一步得到了提升。

3、科技研发创新优势

公司建立了以企业为主体、专业科研机构为主导、产学研用紧密结合的创新体系，以公司省级企业技术中心为依托，与南京理工大学、华中科技大学、中南大学、北京矿冶研究总院、长沙矿冶研究院、长沙矿山研究院、石家庄成功机电、全安密灵等著名院校及科研单位建立了长期的战略合作关系，构建了民爆装备、芯片模块、研发设计、生产制造、试验验证平台和产品标准，形成了较为完备的技术体系和制造体系，为公司技术改造，技术创新提供了保障。近年来，依托技术科研开发优势，紧密围绕民爆产品制造领域及爆破一体化服务关键环节，研发一批可持续为公司提升核心竞争力的技术工

艺与产品，多项关键核心技术获得突破。巩固了公司在市场竞争中的优势地位。截至目前，公司及所属子公司中有13家为高新技术企业。

报告期内，公司获得实用新型专利50项，获得发明专利7项，截至本报告期末，我公司累计获得有效专利233项，其中发明专利33项，实用新型专利200项；拥有软件著作权7项。公司重组完成后，合计拥有有效专利590项，其中发明专利119项，实用新型专利468项，国际PCT专利1项，外观专利2项；拥有软件著作权76项。

4、“工业互联网+安全生产”管理优势

公司严格落实各级各类人员安全职责、全员安全目标管理和国务院安委会安全生产十五条硬措施，持续推进安全生产标准化和双重预防机制建设，通过工业互联网和安全生产在民爆行业的深化融合，搭建安全生产管理系统民爆智能平台，以工业互联网为基础、科技创新为支撑，以民爆行业数字化、网络化、智能化转型升级为重点，坚持工业互联网与安全生产同规划、同部署、同发展，全面连接安全生产全过程、全要素、全产业链，实现民用爆炸物品生产从原材料、生产、存储、运输、销售、使用全过程进行监管和监控，提升生产线本质安全水平和公司安全管理水平，实现产业安全和可持续发展。企业连续多年实现安全生产“零死亡”目标和长周期安全生产，公司的安全管理先进经验在行业内和湖南省内得到推介。

5、产品品牌优势

公司依托领先的研发创新能力、优质的产品和高效专业的客户服务，在民爆行业内积累了较高的口碑和知名度，树立了良好的品牌形象，形成了强大的品牌优势。公司的核心品牌注册商标经国家工商总局商标局认定为“中国驰名商标”，并且在俄罗斯、印度、日本、香港、台湾等 11 个国家和地区进行了注册。公司生产的乳化炸药、膨化硝酸炸药、导爆管雷管连续多年被评为“湖南省名牌产品”，并通过了 ISO9001 质量管理体系认证。公司连续多年获得“湖南省质量信用 AAA 级企业”、湖南省首批创新型中小企业等荣誉称号。随着公司市场的不断拓展，品牌建设和推广力度不断加大，公司品牌知名度、客户认可度及市场影响力显著提升。公司重组完成后，将联手民爆行业龙头企业易普力公司在全国的品牌影响力，极大地提升上市公司的整体品牌优势。

6、市场营销优势

经过几十年的发展，公司依托长期的市场经验、紧密的客户关系、先进的研发能力、灵活的生产机制和丰富的许可证资源，通过前瞻布局，稳步开拓市场，形成了覆盖全国特别是中西部地区的营销网络体系，与大型终端客户建立了长期稳定的战略合作关系，积累了大量优质的客户资源，通过多年来的营销渠道建设及各个专业人才的队伍建设，大大提升了营销管理水平及市场服务能力，产品终端覆盖率和渗透率不断提升，企业的市场竞争能力持续提升。公司与易普力重大资产重组完成后，民爆业务覆盖全国多个省份，并在全国炸药用量排名靠前的省份实现产能布局，与国家能源、中煤能源、国家电投、中国黄金、华润集团等多家央企合作伙伴建立了稳固的市场合作关系，有利于实现以点带面的市场开发策略，持续巩固深耕现有市场。

7、管理团队优势

公司与易普力重大资产重组完成后，加强了人才梯队建设，拥有注册建造师，注册安全工程师，工程技术人员等众

多专业技术人才，搭建了工程技术研究中心、博士后工作站等科研平台，塑造了集国家级学术带头人、技术技能专家、研发工程师、服务工程师于一体的科技创新管理团队，推动公司持续健康快速发展。公司的管理团队政治过硬、业务精通、经验丰富，极大地提升了企业的凝聚力与核心竞争力，为公司长期稳定发展奠定了良好基础。

四、主营业务分析

1、概述

（一）总体经营情况

2022 年，民爆行业总体运行情况稳中向好，主要经济指标保持稳步增长态势，产品结构调整符合预期。面对国内外经济发展形势和民爆行业发展现实状况，结合企业实际情况，公司董事会审时度势，沉着应对，科学研判，围绕公司战略定位和发展目标，以高质量发展为主题，以深化结构调整为主线，聚焦主业，持续优化经营管理，突出抓好改革和发展深度融合，并购重组与结构调整协同联动，技术引领和创新驱动等各项工作。公司运营质量稳步提升，较好地完成了全年各项目标任务。

报告期内，公司实现营业收入为 230,421 万元，上年度营业收入为 193,092 万元，同比上升 19.33%；利润总额 8,009 万元，上年度利润为 5,212 万元，同比上升 53.66%；净利润 5,541 万元，上年度净利润为 5,191 万元，同比上升 6.75%，其中，归属上市公司股东的净利润 4,770 万元；基本每股收益 0.13 元，与上年基本持平。

（二）主要经营情况回顾

（1）聚焦经营目标强举措。一是优化销售业务管控模式。深入挖掘用户需求，对市场进行精细化、精准化管理，增强对市场终端与市场动向的信息整合与灵活应对能力，利用渠道数字化手段抓用户管理，化解原材料采购成本上涨的压力，以优秀的市场营销成果推动公司高质量发展。二是优化负债结构，强化财务管控。加大金融机构合作力度，构建“国家政策性银行+四大国有银行+其他股份制银行”的金融合作体系。调整负债结构，优化存量贷款期限和利率，逐步置换高息贷款，强化资金集中管理力度，降低财务成本。坚持开源与节流、挖潜与增效并重，强化对成本费用监控和经济运行过程管控，争取政策资金和税收减免，助力减费增效。

（2）聚焦改革攻坚求突破。一是全力以赴，抓好改革落地落实。深入贯彻落实国企改革三年行动方案部署，扎实推进公司改革进程，加大统筹协调、督促引导工作力度，推动改革落实落地。公司及所属企业基本完成公司治理主体议事规则修订、市场化经营机制建立健全、规范董事会运作等改革主体任务，子企业董事会实现应建尽建，提高公司治理质量和决策效能。二是扭住关键，提升改革实效。完善公司经理层成员选拔任用、薪酬及考核评价体系，抓好队伍建设，推进经理层任期制和契约化管理，推动“三能四效”长效机制建设和选人用人机制、薪酬结构向市场化深度转换，激发企业经营管理者活力和创造力。

（3）聚焦布局优化促转型。一是聚焦业内重组整合，助推公司高质量发展。完成了与易普力的重组整合工作，成为资本市场首单“A+H 股分拆+借壳上市+配套募集资金”的创新交易案例，有效解决了公司面临的行业政策瓶颈问题，极大优化产能结构，提升整体混装炸药产能，提高工程爆破服务能力。依托易普力的民爆服务一体化优势和市场渠道优势，全面激发公司产业转型升级动能。二是推进民爆一体化服务向纵深发展。统筹一体化业务整体发展布局和内外部资

源协调，形成公司发展合力。加快转型发展战略实施，推进爆破服务快速发展带动公司转型升级。构建与一体化业务发展相适应的组织体制，确保组织机制与业务发展相协调。三是加快资源优化配置，增强企业活力。根据湖南省国资委部署和公司产业布局优化总体思路，有序推进企业法人户数压减工作，清退低效无效资产，减少企业法人 5 个，基本实现了户数增长与经营发展速度基本匹配、管理链条与资产收入规模基本匹配，进一步优化国有资本布局结构、提高配置效率。

(4) 聚焦本质安全稳大局。一是完善安全管理制度体系。重新编制全员安全生产责任制，形成安全生产人人有责，人人负责，齐抓共管的工作格局。规范应急管理组织体系、责任体系、救援体系，提升生产安全事故的应急处置能力。完善安全生产管理绩效评估和考核奖励办法，发挥激励、处罚机制在安全生产中的重要作用，提高责任意识，强化责任担当。二是强化隐患治理。全面推进安全生产规范治理，落实“公司季查”“企业月查”“车间周查”“班组日查”隐患排查治理工作机制，排查化解风险隐患，筑牢安全防线。三是持续推进安全生产标准化和双重预防机制建设。拓展和提升各子分公司的风险分级管控工作，建立并落实风险点的管控措施，并将安全生产标准化管理和“双重预防机制”工作进行推广和延伸。

(5) 聚焦科技创新强发展。一是加大研发力度。引进和开发高精度、高可靠性电子雷管技术，加快技术进步和产品结构调整，推动创新研发。利用炸药、雷管生产线并线、扩能技术改造等产品结构调整机遇，引进消化吸收自动化、智能化的先进技术，实现生产线的工艺技术升级换代。研制与开发消防器材系列产品，加快企业转型升级的步伐。二是加强平台建设。聚焦主营业务板块，实施科技创新驱动，建立技术创新中心技术专家人才库，重点推进一批重大科技攻关项目，加大关键核心技术攻关力度和科研成果转化力度。创新科研项目管理机制和分配机制，调整科研人员薪酬体系和考核机制，充分发挥科技人才的科技引领作用，助力公司长远发展。

(6) 聚焦国企党建固根本。一是坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的二十大会议精神为指导，着力加强党的领导，持续加强公司党员干部政治忠诚教育和党性教育，引导党员干部进一步深刻领悟“两个确立”的决定性意义，增强拥护核心、跟随核心、捍卫核心的自觉，不断提高政治判断力、政治领悟力、政治执行力。二是围绕公司治理中国化、现代化“两化”目标，进一步强化党组织引领性、董事会实效性、经理层自主性建设。三是强化“大抓基层”鲜明导向和可操作性，抓组织、抓书记、抓党员、抓活动、抓制度、抓培训、抓保障。四是旗帜鲜明坚持党管宣传、党管意识形态、党管媒体，严格落实意识形态工作责任制，管好管住各类平台阵地，做好意识形态领域风险研判，加强舆情监测，落实舆情报告和分析制度、信息共享和联动处置机制，提高舆情发现力研判力处置力。五是以社会主义核心价值观引领企业文化建设，传承弘扬国有企业优良传统和作风，培育家国情怀，增强应对挑战的斗志，提升产业兴国、实业报国的精气神。

(三) 主营数据分析

2022 年，公司营业收入为 230,421 万元，同比上升 19.33%。营业收入增加的主要原因是：工业雷管产品结构调整，数码电子雷管单价高于普通雷管等因素导致工业雷管营业收入同比上升 55.43%；工程爆破收入同比上升 24.54%。

2022 年，公司营业成本为 166,942 万元，同比上升 27.02%，营业收入同比上升导致成本相应上升，但营业成本增长幅度略高于收入增长，主要是硝酸铵等主要原材料价格上涨、人工成本上升、产品运输成本增加等因素导致营业成本上升。

2022 年，公司期间费用为 54,417 万元，同比上升 0.27%，与上年基本持平。

2022 年，公司利润总额为 8,009 万元，同比上升 53.66%。利润总额较上期增加的主要原因是：报告期内信用减值损失同比减少 2,514 万元；上年发生“三供一业”改造费用支出 1,869 万元而本期未发生。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2022 年		2021 年		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	2,304,212,160.60	100%	1,930,922,039.70	100%	19.33%
分行业					
民爆器材产品	1,582,662,037.18	68.69%	1,370,841,377.31	70.99%	15.45%
工程爆破	416,672,670.38	18.08%	334,556,514.70	17.33%	24.54%
运输配送	4,998,814.43	0.22%	8,231,034.06	0.43%	-39.27%
其他主营业务收入	167,640,344.36	7.28%	178,760,802.53	9.26%	-6.22%
其他业务收入	132,238,294.25	5.74%	38,532,311.10	2.00%	243.19%
分产品					
工业炸药	1,024,275,876.73	44.45%	1,020,375,281.15	52.84%	0.38%
工业导爆索（管）	52,349,657.15	2.27%	24,904,358.24	1.29%	110.20%
工业雷管	506,036,503.30	21.96%	325,561,737.92	16.86%	55.43%
工程爆破	416,672,670.38	18.08%	334,556,514.70	17.33%	24.54%
运输配送	4,998,814.43	0.22%	8,231,034.06	0.43%	-39.27%
其他主营业务收入	167,640,344.36	7.28%	178,760,802.53	9.26%	-6.22%
其他业务收入	132,238,294.25	5.74%	38,532,311.10	2.00%	243.19%
分地区					
省内	1,264,623,727.61	54.88%	1,115,028,877.63	57.75%	13.42%
省外	1,039,588,432.99	45.12%	815,893,162.07	42.25%	27.42%
分销售模式					
直销	2,043,952,137.42	88.71%	1,771,975,318.01	91.77%	15.35%
经销	260,260,023.18	11.29%	158,946,721.69	8.23%	63.74%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

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						
工业炸药	1,024,275,876.73	707,952,830.74	30.88%	0.38%	3.31%	-1.96%
工业雷管	506,036,503.30	334,023,364.73	33.99%	55.43%	66.49%	-4.38%
分服务						
工程爆破	416,672,670.38	339,340,316.07	18.56%	24.54%	18.11%	4.44%
分地区						
省内	1,264,623,727.61	898,594,667.62	28.94%	13.42%	22.17%	-5.09%
省外	1,039,588,432.99	770,824,036.40	25.85%	27.42%	33.17%	-3.20%

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 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

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
分产品						
工业炸药	1,024,275,876.73	707,952,830.74	30.88%	0.38%	3.31%	-1.96%
工业雷管	506,036,503.30	334,023,364.73	33.99%	55.43%	66.49%	-4.38%
分服务						
工程爆破	416,672,670.38	339,340,316.07	18.56%	24.54%	18.11%	4.44%
分地区						
省内	1,264,623,727.61	898,594,667.62	28.94%	13.42%	22.17%	-5.09%
省外	1,039,588,432.99	770,824,036.40	25.85%	27.42%	33.17%	-3.20%

各类民用爆炸产品的产能情况

☑适用 ☐不适用

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	17.3 万吨	81.44%	无	无
电子雷管（调整前）	2800 万发	19.75%	无	无
电子雷管（调整后）	6450 万发	30.48%	向红公司、湘器公司分别在建 2000 万发电子雷管和 1900 万发电子雷管生产线。	向红公司项目已完成立项批复，湘器公司项目已完成设计评审。
导爆管雷管（调整前）	8000 万发	41.01%	无	无
导爆管雷管（调整后）	2000 万发	0%	无	无
工业电雷管（调整前）	7000 万发	2.87%	无	无
工业电雷管（调整后）	1000 万发	39.4%	无	无
塑料导爆管	38000 万米	40.75%	无	无
工业导爆索	2000 万米	43.0%	无	无

根据《工业和信息化部安全生产司关于调整湖南南岭民用爆破器材股份有限公司工业雷管生产能力的复函》（工安全函〔2022〕45 号），2022 年下半年，公司雷管产能进行如下调整：

1. 电子雷管产能由 2800 万发/年调整为 6450 万发/年；
2. 导爆管雷管产能由 8000 万发/年调整为 2000 万发/年；
3. 工业电雷管产能由 7000 万发/年调整为 1000 万发/年。

2023 年 1 月，公司因工业炸药品种调整和生产线并线，工业和信息化部给予了 4000 吨现场混装炸药产能支持，公司工业炸药总产能调整为 17.7 万吨。

报告期内，公司与易普力进行了重大资产重组，易普力产能情况如下：

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	34.45 万吨	90.21%	四川米易生产点和新疆奇台生产点各调增 3000 吨混装炸药产能；新疆准东生产点调增 6000 吨混装炸药产能。	四川米易生产点技改项目投入 600 万元；新疆奇台生产点扩建项目投入 850 万元；新疆准东生产点建设投入 2700 万元。

截至本报告披露日，公司工业炸药总产能为 52.15 万吨。

在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

资质名称	资质编号	资质及许可的类型	适用区域	有效期	从业范围	发证单位

民用爆炸物品生产许可证	MB 生许证字 [003] 号	生产	全国	2025 年 08 月 03 日	民用爆炸物品生产、销售	工业和信息化部
民用爆炸物品销售许可证	(湘) MB 销许证字—[02 号]	销售	不限	2025 年 12 月 31 日	民用爆炸物品销售	湖南省工业和信息化厅
爆破作业单位许可证	4300001300139	爆破一级	全国	2025 年 6 月 28 日	爆破工程设计、施工、安全评估、安全监理	湖南省公安厅
建筑业企业资质证书	D243008181	工程施工	全国	2023 年 12 月 31 日	矿山工程施工总承包贰级	湖南省住房和城乡建设厅
道路运输经营许可证 (湖南神斧集团湘南爆破器材有限责任公司)	湘交运管许可永字 4311000 00009 号	运输	全国	2025 年 12 月 05 日	道路普通货物运输, 危险货物运输 (3 类, 1 类 1 项, 1 类 2 项, 1 类 3 项, 1 类 4 项) 剧毒化学品除外。	永州市道路运输管理处
道路运输经营许可证 (涟源市民用爆破器材运输有限公司)	湘交运管许可娄字 43138200 0003 号	运输	全国	2025 年 11 月 16 日	道路普通货物运输, 危险货物运输 (1 类)	娄底市道路运输管理处
道路运输经营许可证 (湖南神斧集团向红机械化工有限责任公司)	湘交运管许可岳字 43062100 0029 号	运输	全国	2024 年 03 月 08 日	道路普通货物运输, 危险货物运输 (1 类 1 项, 1 类 2 项, 1 类 3 项, 1 类 4 项, 1 类 5 项) 剧毒化学品除外	岳阳市道路运输局

公司相关资质未发生重大变化, 公司雷管产能根据行业政策要求进行了调整。其中电子雷管产能由 2800 万发/年调增为 6450 万发/年; 导爆管雷管产能由 8000 万发/年调减为 2000 万发/年; 工业电雷管产能由 7000 万发/年调减为 1000 万发/年。公司《建筑业企业资质证书》有效期将在 2023 年届满, 根据有关规范性文件规定以及相关主管部门的要求, 公司将适时向湖南省住房和城乡建设厅提出资质延续换证申请。

报告期内, 公司与易普力进行了重大资产重组, 易普力相关资质情况如下:

资质名称	资质编号	资质及许可的类型	适用区域	有效期	从业范围	发证单位
建筑业企业资质证书 (易普力公司)	D250029483	工程施工	全国	2027-12-28	矿山工程施工总承包壹级	重庆市住房和城乡建设委员会
建筑业企业资质证书 (葛洲坝易普力新疆爆破工程有限公司)	D165106487	工程施工	全国	2023-12-31	矿山工程施工总承包壹级	中华人民共和国住房和城乡建设部
建筑业企业资质证书 (葛洲坝易普力湖南二化民爆有限公司)	D243004721	工程施工	全国	2024-6-5	矿山工程施工总承包贰级	湖南省住房和城乡建设厅
建筑业企业资质证书 (葛洲坝易普力湖北昌泰民爆有限公司)	D342037671	工程施工	全国	2023-12-31	矿山工程施工总承包叁级	宜昌市住房和城乡建设局
建筑业企业资质证书 (葛洲坝易普力重庆力能民爆股份有限公司)	D350098822	工程施工	全国	2023-12-31	矿山工程施工总承包叁级	垫江县城建设委员会

建筑业企业资质 证书（葛洲坝易 普力四川爆破工 程有限公司）	D251630464	工程施 工	全国	2023-12-31	矿山工程施工总承包贰级	四川省住房和城 乡建设厅
建筑业企业资质 证书（柳州威宇 爆破工程有限责 任公司）	D345104173	工程施 工	全国	2025-12-28	矿山工程施工总承包叁级	柳州市行政审批 局
民用爆炸物品生 产许可证（易普 力公司）	MB 生许证字 【059】号	生产	全国	2025-5-6	民用爆炸物品生产、销售	中华人民共和国 工业和信息化部
爆破作业单位许 可证（易普力公 司）	500000130069 0	爆破一 级	全国	2025-8-2	设计施工、安全评估、安全监理	重庆市公安局
爆破作业单位许 可证（葛洲坝易 普力新疆爆破工 程有限公司）	650000130000 1	爆破一 级	全国	2025-11-5	设计施工、安全评估、安全监理	新疆维吾尔自治区公安 厅
爆破作业单位许 可证（葛洲坝易 普力湖南二化民 爆有限公司）	430000130021 4	爆破一 级	全国	2023-4-27	设计施工、安全评估、安全监理	湖南省公安厅
爆破作业单位许 可证（葛洲坝易 普力湖北昌泰民 爆有限公司）	420000130024 7	爆破二 级	全国	2024-8-11	设计施工、安全评估、安全监理	湖北省公安厅
爆破作业单位许 可证（葛洲坝易 普力重庆力能民 爆股份有限公司 ）	500000130105 3	爆破二 级	全国	2025-7-29	设计施工、安全评估、安全监理	重庆市公安局
爆破作业单位许 可证（葛洲坝易 普力四川爆破工 程有限公司）	510000130021 7	爆破一 级	全国	2025-6-8	设计施工、安全评估、安全监理	四川省公安厅
爆破作业单位许 可证（柳州威宇 爆破工程有限责 任公司）	450000130018 1	爆破一 级	全国	2025-12-12	设计施工、安全评估、安全监理	广西壮族自治区公 安厅
民用爆炸物品销 售许可证（葛洲 坝易普力重庆力 能民爆股份有限 公司）	（渝）MB 销 许证字【23】	销售	全国	2025-8-28	民用爆炸物品销售	重庆市经济和信 息化委员会
民用爆炸物品销 售许可证（葛洲 坝易普力湖南二 化民爆有限公 司）	（湘）MB 销 许证字一【04 号】	销售	全国	2025-12-31	民用爆炸物品销售	湖南省工业和信 息化厅
民用爆炸物品销 售许可证（常德 市昌泰民爆器材 有限责任公司）	（湘）MB 销 许证字一【9 号】	销售	全国	2025-12-31	民用爆炸物品销售	湖南省工业和信 息化厅
民用爆炸物品销 售许可证（桃江 县二化民爆器材 有限公司）	（湘）MB 销 许证字一【07 号】	销售	全国	2025-12-31	民用爆炸物品销售	湖南省工业和信 息化厅

民用爆炸物品销售许可证（慈利县二化民爆器材专营有限公司）	（湘）MB 销许证字—【12 号】	销售	全国	2025-12-31	民用爆炸物品销售	湖南省工业和信息化厅
民用爆炸物品销售许可证（澧县二化民爆器材有限责任公司）	（湘）MB 销许证字—【27 号】	销售	全国	2025-12-31	民用爆炸物品销售	湖南省工业和信息化厅
民用爆炸物品销售许可证（乌鲁木齐市民用爆破器材专卖有限公司）	（新）MB 销许证字—【13】	销售	全国	2025-9-30	民用爆炸物品销售	新疆维吾尔自治区工业和信息化厅
民用爆炸物品销售许可证（柳州威宇民用爆炸物品经营有限责任公司）	（桂）MB 销许证字—【003】	销售	全国	2025-8-21	民用爆炸物品销售	广西壮族自治区工业和信息化厅
道路运输经营许可证（葛洲坝易普力湖北昌泰民爆有限公司）	鄂交运管许可货字 420521316348 号	运输	全国	2023-5-5	道路普通货物运输	宜昌市夷陵区道路运输管理局
道路运输经营许可证（葛洲坝易普力四川爆破工程有限公司）	川交运管许可成字 510107030240 号	运输	全国	2026-1-11	危险货物运输（1 类 1 项，5 类 1 项）（剧毒化学品除外）	成都市交通运输委员会道路运输管理处
道路运输经营许可证（葛洲坝易普力四川爆破工程有限公司攀枝花分公司）	川交运管许可攀字 510400000060 号	运输	全国	2023-4-22	道路普通货物运输，危险货物运输（1 类）（剧毒化学品除外）	攀枝花市交通运输管理处
道路运输经营许可证（葛洲坝易普力重庆力能民爆股份有限公司）	渝交运管许可字 500231000560 号	运输	全国	2027-1-4	道路普通货物运输，危险货物运输（1 类 1 项），危险货物运输（3 类），危险货物运输（5 类 1 项），危险货物运输（2 类 3 项）	垫江县道路运输管理所
道路运输经营许可证（常德市昌泰民爆器材有限责任公司）	湘交运管许可常字 430700000017 号	运输	全国	2023-11-11	危险货物运输（1 类 1 项，5 类 1 项，6 类 1 项）	常德市交通运输局
道路运输经营许可证（葛洲坝易普力新疆爆破工程有限公司）	新交运管许可乌字 650110007522 号	运输	全国	2024-3-10	道路普通货物运输，经营型道路危险货物运输（1 类 1 项，3 类，5 类 1 项）（剧毒化学品除外）	乌鲁木齐市道路运输管理局
道路运输经营许可证（乌鲁木齐市民用爆破器材专卖有限公司）	新交运管许可乌字 650108005987 号	运输	全国	2027-3-5	道路普通货物运输，经营型道路危险货物运输（1 类 1 项，1 类 2 项，1 类 3 项，1 类 4 项）（剧毒化学品除外）	乌鲁木齐市道路运输管理局
道路运输经营许可证（柳州威宇爆破工程有限责任公司）	桂交运管许可柳字 450200007299 号	运输	全国	2026-8-25	危险货物运输（1 类 1 项，1 类 2 项，1 类 3 项，1 类 4 项，1 类 5 项，1 类 6 项，5 类 1 项，5 类 2 项）	柳州市行政审批局

1、民用爆炸物品生产许可证：2022 年 7 月 6 日，根据《工业和信息化部安全生产司关于调整中国葛洲坝集团易普力股份有限公司生产许可能力的复函》，易普力公司工业炸药产能调整如下：（1）注销所属卓力生产点，3000 吨混装炸药产能调整至新疆奇台生产点。（2）所属昌泰生产点膨化生产线撤销，与乳化生产线合并建成 18000 吨/年生产线，

工业和信息化部给予了 2000 吨现场混装炸药产能支持，与 4000 吨膨化产能一并调整至新疆准东生产点。

2、建筑业企业资质证书：易普力公司 2022 年 12 月 29 日完成建筑业企业资质升级工作，由“矿山工程施工总承包贰级”升级为“矿山工程施工总承包壹级”。

3、道路运输经营许可证（葛洲坝易普力四川爆破工程有限公司攀枝花分公司）2023 年 4 月 22 日到期，已于 2023 年 2 月申请换证。

报告期内安全管理相关内部控制制度的建设及运行情况

公司认真贯彻落实“安全第一，预防为主，综合治理”的安全生产方针，履行企业安全生产主体责任，按照“严格准入、强化基础、规范管理、管控标准”原则，构建全员安全生产管理责任制度体系，建立安全生产持续改进长效机制，确保安全生产形势持续稳定，安全管理体系有效运行。

报告期内，公司持续建立健全公司安全管理制度体系。一是重新编制全员安全生产责任制，形成安全生产人人有责，人人负责，齐抓共管的工作格局。二是规范应急管理组织体系、责任体系、救援体系，提升生产安全事故的应急处置能力。三是完善安全生产管理绩效评估和考核奖励办法，发挥激励、处罚机制在安全生产中的重要作用，提高责任意识，强化责任担当。

2022 年，公司安全管理相关内部控制运行有效，实现了安全事故为零、环保事故为零、职业病事故为零“三零目标”，企业保持了安全生产平稳态势。一是严格落实企业安全生产主体责任，对安全风险进行分级管控，实现全员、全过程、全方位安全管理。按照“逐级分解、责任到人”的原则，全员签订安全目标责任书，提高全员安全责任意识，实现全员安全目标管理。二是打好安全生产专项整治三年行动收官之战，各项工作任务圆满完成，专项整治行动取得实效，各层级、各职能部门安全履责意识明显提高，大安全管理体系基本成形。三是持续推进安全生产标准化和双重预防机制，拓展和提升各子公司的风险分级管控工作，建立并落实风险点的管控措施，并将安全生产标准化管理和“双重预防机制”工作进行推广和延伸。四是组织安全检查，落实安全生产 15 条硬措施。全面推进安全生产规范治理，落实“公司季查”“企业月查”“车间周查”“班组日查”隐患排查治理工作机制，排查化解风险隐患，筑牢安全防线。五是开展“安全生产月”和“消防宣传月”活动。在全公司范围内开展了以“遵守安全生产法，当好第一责任人”为主题的安全月活动 and 以“抓消防安全，保高质量发展”为主题的消防宣传月活动，提高员工的安全意识和应急处置能力。六是确保安全投入到位，提升本质安全水平。规范安全生产费用提取使用管理制度，专款专用，确保安全生产所必需的资金投入，推广应用先进的安全生产工艺和技术装备，提高安全生产保障能力。

公司是否开展境外业务

是 否

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2022 年	2021 年	同比增减
工业炸药	销售量	吨	143,137.78	152,276.67	-6.00%
	生产量	吨	141,360.87	152,357.13	-7.22%

	库存量	吨	2,327.53	4,104.44	-43.29%
工业雷管	销售量	万发	7,319.58	6,908.11	5.96%
	生产量	万发	7,157.80	6,961.52	2.82%
	库存量	万发	324.30	486.08	-33.28%
工业导爆管 (索)	销售量	万米	1,089.12	1,635.47	-33.41%
	生产量	万米	1,048.00	1,539.00	-31.90%
	库存量	万米	21.41	62.53	-65.76%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

报告期内，积极贯彻落实公司压降“两金”的任务要求，强化产销衔接，加强存货管控，库存量相对减少，工业炸药库存量同比下降 43.29%。

根据工信部发布的“十四五”民用爆炸物品行业安全发展规划，严格执行工业雷管减量置换为工业数码电子雷管政策，全面推广工业数码电子雷管，实现普通工业雷管向电子雷管全面升级换代，停止生产普通工业电雷管、导爆管雷管及其配套产品。报告期内，工业雷管库存量同比下降 33.28%，工业导爆管（索）库存量同比下降 65.76%。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2022 年		2021 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
民爆器材产品	直接人工	82,430,652.85	7.67%	76,583,215.06	8.51%	8.33%
	直接材料	781,167,446.52	72.60%	633,386,575.41	70.34%	24.29%
	燃料动力	24,777,154.85	2.30%	21,435,537.33	2.38%	16.48%
	制造费用	89,931,265.00	8.36%	88,577,806.88	9.84%	2.28%
	运费成本	97,632,117.85	9.07%	80,446,227.41	8.93%	22.40%
	营业成本合计	1,075,938,637.07	100.00%	900,429,362.08	100.00%	20.41%

单位：元

产品分类	项目	2022 年	2021 年	同比增减
------	----	--------	--------	------

		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
工业炸药	直接人工	45,592,162.30	6.44%	52,284,476.43	7.63%	-11.78%
	直接材料	517,513,519.27	73.10%	486,937,732.03	71.06%	7.52%
	燃料动力	16,282,915.11	2.30%	15,623,670.55	2.28%	5.44%
	制造费用	57,344,179.29	8.10%	65,646,826.24	9.58%	-11.63%
	运费成本	71,220,054.77	10.06%	64,756,002.92	9.45%	11.27%
	营业成本小计	707,952,830.74	100.00%	685,248,708.17	100.00%	4.52%
工业雷管	直接人工	31,832,426.66	9.53%	21,687,726.52	10.81%	46.78%
	直接材料	242,634,572.14	72.64%	138,051,106.55	68.81%	75.76%
	燃料动力	7,682,537.39	2.30%	5,196,226.80	2.59%	47.85%
	制造费用	29,360,653.76	8.79%	21,386,786.74	10.66%	37.28%
	运费成本	22,513,174.78	6.74%	14,304,670.68	7.13%	57.38%
	营业成本小计	334,023,364.73	100.00%	200,626,517.29	100.00%	66.49%
工业导爆管(索)	直接人工	5,006,063.89	14.74%	2,611,012.11	17.94%	91.73%
	直接材料	21,019,355.11	61.89%	8,397,736.83	57.70%	150.30%
	燃料动力	811,702.35	2.39%	615,639.98	4.23%	31.85%
	制造费用	3,226,431.95	9.50%	1,544,193.90	10.61%	108.94%
	运费成本	3,898,888.30	11.48%	1,385,553.81	9.52%	181.40%
	营业成本小计	33,962,441.60	100.00%	14,554,136.62	100.00%	133.35%

说明：无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(一) 处置子公司

单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例(%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额
湖南红科达设备制造有限公司	3,300,000.00	65.00	股权转让	2022-8-31	控制权转移	262,109.58
湖南一六九棚户区改造投资有限公司	985,600.00	100.00	股权转让	2022-9-5	控制权转移	5,600.00

接上表：

丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
35%	1,685,184.73	1,776,923.07	91,738.35	评估价值	-
-	-	-	-	-	-

（二）其他原因的合并范围变动

1、受津巴布韦政局变化影响，本公司决定解散新天地（香港）海外投资控股有限公司、ZIMBABWE MINING INDUSTRY ACCESSORIES (PRIVATE) LIMITED，相关公告及手续于 2022 年 3 月 25 日完成。

2、2022 年 6 月，本公司下属公司湖南南岭民爆精细化工有限公司吸收合并湖南南岭包装材料有限公司，湖南南岭包装材料有限公司于 2022 年 6 月 23 日完成工商注销；本公司下属公司湖南南岭衡阳民用爆破服务有限公司吸收合并湖南南岭线材加工有限公司，湖南南岭线材加工有限公司于 2022 年 6 月 8 日完成工商注销。

3、2022 年 1 月，本公司子公司湖南神斧集团一六九化工有限责任公司（以下简称“一六九公司”）以 2022 年 1 月 31 日为基准日进行派生分立，分立后一六九公司存续，新设立的公司为湖南一六九棚户区改造投资有限公司，上述两家公司分别于 2022 年 8 月 10 日、8 月 11 日完成工商设立登记及变更相关手续。

4、本公司于 2022 年 9 月 5 日召开的第六届董事会第三十四次会议通过了《关于转让湖南一六九棚户区改造投资有限公司 100%股权暨关联交易的议案》。公司将持有的棚户区改造公司 100%股权，转让给湖南湘科资产经营有限公司 4、2022 年 9 月，根据（2022）黔破申请 4 号，贵州省凯里市中级人民法院已受理黔东南长胜爆破工程有限公司（以下简称“黔东南长胜”）破产清算申请。于 2022 年 10 月黔东南长胜相关活动的决策权、管理权已移交至贵州铁力律师事务所，本公司对其已丧失控制权，本期末不再将黔东南长胜纳入合并范围，影响公司损益金额为-2,529,548.43 元。

5、2022 年 10 月，为全面贯彻落实南岭民爆关于进一步压减法人户数工作的要求，结合所属企业情况计划法人户数并就相关事项做出安排。本公司下属公司怀化南岭砂石有限公司依法于 2022 年 10 月 21 日注销法人资格。

（7）公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

（8）主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	317,645,455.57
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	13.79%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	7.50%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	96,581,267.84	4.19%
2	客户二	68,514,613.63	2.97%
3	客户三	58,269,646.42	2.53%
4	客户四	48,301,886.80	2.10%
5	客户五	45,978,040.88	2.00%
合计	--	317,645,455.57	13.79%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司前五名客户中，客户二娄底市娄联民爆器材有限公司、客户三衡阳市宏泰民用爆破器材有限责任公司和客户五邵阳市宝联民爆器材有限责任公司，系本公司联营企业。

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	464,743,779.8
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	38.99%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	5.11%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	201,430,864.72	16.90%
2	供应商二	117,058,760.55	9.82%
3	供应商三	60,927,047.22	5.11%
4	供应商四	44,760,193.83	3.76%
5	供应商五	40,566,913.48	3.40%
合计	--	464,743,779.80	38.99%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

公司前五名供应商中，供应商三湖南鸿欣达物流有限公司系公司联营企业，与本公司存在关联关系。

3、费用

单位：元

	2022 年	2021 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	80,911,818.84	77,556,914.89	4.33%	
管理费用	356,252,714.44	343,590,924.06	3.69%	
财务费用	31,249,507.62	43,471,219.77	-28.11%	
研发费用	75,754,324.92	78,110,811.64	-3.02%	

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
一种露天爆破工程用飞石防护设备及其防护方法	解决了飞石穿过防护设备对人员造成伤害的问题。	已完结。	已完成并获得发明专利。	提高本质安全性。
电子延期点火装置全自动注胶包封上线系统	实现了电子延期模块的完全密封包裹，解决防潮防水防尘，提高电子雷管的装配速度、装配质量和使用寿命。	已完结。	已完成并获得发明专利。	提高产品质量及生产效率。
一种电子雷管芯片脚线铆接装置	能有效地解决现有电子雷管芯片铆接效率较低，质量难以保障的技术问题。	已完结。	已完成并获得发明专利。	提高产品质量及生产效率。
一种火炸药制片生产系统	满足火炸药应用领域产业发展的需求，提高火炸药使用过程中的安全性。	已完结。	已完成并获得发明专利。	提高本质安全性。
雷管延期体自动筛排方法及装置	解决了延期体自动筛排的问题，降低了延期体的磨损，提升了产品的合格率。	已完结。	已完成并获得发明专利。	提高本质安全性及生产效率。
内管转运模与延期体筛排模具在线自动对位方法及装置	解决了由于输送带自身的结构以及设计的限位装置等原因导致转运模无法先旋转再顶起的问题。	已完结。	已完成并获得发明专利。	提高生产效率。
一种自动控制设备的电气装置	解决现有技术的不足，实现一种结构简单、效率高、安全性好和自动化程度高的自动控制设备的电气装置。	已完结。	已完成并获得实用新型专利。	提高本质安全性及生产效率。
一种用于双螺旋槽体的双螺杆顶压夹具	解决常规夹套修复操作不便、耗时长且效果很不理想的问题。	已完结。	已完成并获得实用新型专利。	提高了生产效率。
一种乳化炸药生产用组合式储料设备	解决高温天气下乳化炸药原料因过热发生	已完结。	已完成并获得实用新型专利。	提高本质安全性。

	变质，防止乳化炸药原料因移动时发生的震动而爆炸。			
一种具有抑尘功能的乳化炸药生产用物料混合装置	解决了混料时出现扬尘的问题。	已完结。	已完成并获得实用新型专利。	提高工作效率。
一种具有自动下料功能的乳化炸药生产用敏化器	解决敏化器在使用过程中快速对下料量的大小进行调节的问题。	已完结。	已完成并获得实用新型专利。	提高工作效率。
一种乳化炸药小直径包装线中包膜送料装置	解决生产过程中中包膜不转或脱落的问题。	已完结。	已完成并获得实用新型专利。	提高工作效率。
一种乳化炸药混料罐	能够解决在混料完成后以及混料前清洗罐体内壁附着物的问题。	已完结。	已完成并获得实用新型专利。	提高本质安全性。
一种乳化炸药的储存装置	可解决乳化炸药堆叠挤压，提高安全性。	已完结。	已完成并获得实用新型专利。	提高本质安全性。
基于真空膨化设备用真空罐废水回收系统	可解决真空罐中废水的有效回收，实现生产成本的降低。	已完结。	已完成并获得实用新型专利。	降低生产成本。
装药机用新型装药密度调整机构	可通过调节压轮在导料管上的压紧力从而控制装药密度实现密度调节可靠，故障率低问题。	已完结。	已完成并获得实用新型专利。	提高本质安全性及生产效率。
一种蘸取湿态火炸药的装置	解决现有湿态火炸药蘸药的生产设备存在自动化程度低、生产效率低、产品质量不稳定等问题。	已完结。	已完成并获得实用新型专利。	提高本质安全性及生产效率。
小粒发射药的研制	开展小粒发射药工艺研发试制，增加公司产品品种多样性。	已完成中试。	已完成样品试制及工艺设计评审，将完成生产线设备的加工安装及生产线的建设。	该产品市场前景广阔，可成为公司新的经济增长点。
NLRJ 乳化炸药工艺技术的研发与应用	开展新型乳化炸药配方工艺的研制，开发新产品。	已完成中试。	即将完成科技成果鉴定，并在公司范围内推广应用。	新产品能够降低生产成本，安全绿色环保。

公司研发人员情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发人员数量（人）	368	375	-1.87%
研发人员数量占比	7.30%	7.20%	0.10%
研发人员学历结构			
本科	227	225	0.90%
硕士	39	37	5.40%
研发人员年龄构成			

30 岁以下	118	120	-1.66%
30~40 岁	177	175	1.14%

公司研发投入情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发投入金额（元）	75,754,324.92	78,110,811.64	-3.02%
研发投入占营业收入比例	3.29%	4.05%	-0.76%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2022 年	2021 年	同比增减
经营活动现金流入小计	2,711,137,068.89	2,242,400,369.59	20.90%
经营活动现金流出小计	2,332,681,385.54	2,147,615,181.05	8.62%
经营活动产生的现金流量净额	378,455,683.35	94,785,188.54	299.28%
投资活动现金流入小计	54,645,414.09	13,005,015.69	320.19%
投资活动现金流出小计	60,161,236.76	107,929,534.23	-44.26%
投资活动产生的现金流量净额	-5,515,822.67	-94,924,518.54	94.19%
筹资活动现金流入小计	560,260,225.57	808,577,368.00	-30.71%
筹资活动现金流出小计	941,270,941.49	1,031,162,486.57	-8.72%
筹资活动产生的现金流量净额	-381,010,715.92	-222,585,118.57	-71.18%
现金及现金等价物净增加额	3,988,329.87	-224,722,888.36	101.77%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

1. 经营活动产生的现金流量净额同比增加 28,367.05 万元，主要原因系本期收回一六九棚户区项目处置款 24,000 万元所致。

2. 投资活动产生的现金流量净额同比增加 8,940.87 万元，主要原因系本期收回中铁民爆股权处置款 4,644.60 万元及本期固定资产投资减少 5,236.58 万元所致。

3. 筹资活动产生的现金流量净额同比减少 15,842.56 万元，主要原因系本期支付回购限制性股票 4,187.87 万元、本期借款净额同比减少 12,055.26 万元所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

公司本期净利润为 55,414,912.42 元，经营活动产生的现金净流量为 378,455,683.35 元，两者差异较大的原因主要系本期计提资产减值准备 11,271,443.17 元、信用减值损失 9,751,809.34 元、固定资产折旧、无形资产摊销 87,586,684.22 元、财务费用 28,498,663.05 元、存货减少 159,127,404.84 元等综合影响所致。详见第十节财务报告、七、58 现金流量补充资料。

五、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	14,668,029.88	18.32%	主要系权益法核算的长期股权投资产生的收益	是
营业外收入	5,963,558.50	7.45%	主要系非流动资产毁损报废利得、罚没收款、无需支付的往来款等收益	否
营业外支出	2,623,369.68	3.28%	主要系非流动资产毁损报废损失、对外捐赠等支出	否
信用减值损失	-9,751,809.34	-12.18%	主要系本期对应收款项计提的减值准备	否
资产减值损失	-11,271,443.17	-14.07%	主要系本期对子公司存货计提的减值准备	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2022 年末		2022 年初		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	494,405,596.00	13.98%	481,405,958.56	12.36%	1.62%	
应收账款	530,945,060.65	15.01%	362,775,138.96	9.32%	5.69%	
合同资产	635,233.35	0.02%	393,655.18	0.01%	0.01%	
存货	342,898,287.37	9.69%	816,608,473.27	20.97%	-11.28%	
投资性房地产	23,217,445.73	0.66%	21,505,922.59	0.55%	0.11%	
长期股权投资	102,174,063.00	2.89%	130,841,971.31	3.36%	-0.47%	
固定资产	1,083,258,345.58	30.63%	1,095,360,904.98	28.13%	2.50%	
在建工程	28,693,223.41	0.81%	50,995,177.58	1.31%	-0.50%	
使用权资产	4,927,987.76	0.14%	4,845,145.99	0.12%	0.02%	
短期借款	400,439,236.13	11.32%	658,762,500.00	16.92%	-5.60%	
合同负债	36,888,315.84	1.04%	56,761,633.75	1.46%	-0.42%	
长期借款	135,485,000.00	3.83%	45,485,000.00	1.17%	2.66%	
租赁负债	2,759,046.20	0.08%	2,310,523.74	0.06%	0.02%	

境外资产占比较高

适用 不适用

2、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								
4. 其他权益工具投资	155,344,804.57		73,686,881.05					182,916,874.73
金融资产小计	155,344,804.57		73,686,881.05					182,916,874.73
应收款项融资	50,787,292.11							28,884,526.72
上述合计	206,132,096.68		73,686,881.05					211,801,401.45
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项 目	期末账面价值（元）	受限原因
货币资金	22,136,948.05	银行承兑汇票保证金、保函保证金、ETC 保证金
合计	22,136,948.05	

七、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
5,501,145.71	31,895,900.00	-82.75%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

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	65,000.00	公允价值计量	140,600.00	0.00	75,600,000.00	0.00	0.00	1,400.00	165,800,000.00	其他权益工具投资	自筹
合计			65,000.00	--	140,600.00	0.00	75,600,000.00	0.00	0.00	1,400.00	165,800,000.00	--	--
证券投资审批董事会公告披露日期			2012年03月29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。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格(万元)	本期初起至出售日该股权为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	股权出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关系	所涉及的股权是否已全部过户	是否按计划如期实施,如未按计划实施,应当说明原因及公司已采取措施	披露日期	披露索引
中铁物资集团有限公司	中铁民爆物资有限公司40%股权	2022年03月21日	4,644.6	0	优化战略布局,收回投资。	0.35%	以评估为挂牌底价,竞价确定成交价格	否	非关联方关系	是	是		
湖南湘科资产管理	湖南一六九棚户区	2022年09月05日	98.56	-6,073.81	聚焦主业,清理遗留问题	0.00%	以评估为基础	是	间接控股股东	是	是	2022年09月06日	巨潮资讯网:本公

有限公司	改造投资有限公司 100% 股权						定转 让价 格						司公 告编 号： 2022- 064
------	------------------	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--------------------------------

九、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
湖南南岭衡阳民用爆破服务有限公司	子公司	研制、开发民用爆破器材等。	87,501,200.00	187,173,876.83	88,498,911.46	132,918,027.40	5,964,559.10	4,965,010.78
湖南岳阳南岭民用爆破服务有限公司	子公司	研制、开发、生产膨化硝酸铵炸药、乳化炸药；等。	100,000,000.00	163,592,347.88	142,067,716.55	116,447,995.63	1,822,052.68	1,796,332.38
怀化南岭民用爆破服务有限公司	子公司	研制、开发、生产膨化硝酸铵炸药；销售化工产品。	50,000,000.00	107,318,223.95	89,417,724.78	140,576,009.90	4,978,720.18	5,117,091.08
郴州七三二零化工有限公司	子公司	乳化炸药、改性铵油炸药生产、销售、物业管理、厂房和门面租赁等。	21,083,236.00	291,139,023.90	231,366,006.58	274,020,980.37	23,918,982.08	22,270,313.22
湖南神斧集团一六九化工有限责任公司	子公司	生产销售乳化炸药、改性铵油炸药等。	27,596,200.00	343,675,533.69	247,264,139.61	350,607,349.32	-25,475,229.58	-39,219,541.78
重庆神斧锦泰化工有限公司	子公司	乳化炸药生产及销售等。	70,000,000.00	270,409,455.97	153,521,258.06	154,883,387.64	13,083,001.33	12,511,280.33
邵阳三化有限责任公司	子公司	乳化炸药生产及销售；瓦楞纸箱、打包带、塑料制品、精细化工产品的销售。	9,000,000.00	231,327,406.77	204,372,020.06	116,780,590.08	-9,890,529.06	-9,317,535.56
湖南神斧集团湘南爆破器材有限责任公司	子公司	黑火药、点火具、导爆管雷管、电子雷管、塑料导爆管、工业导爆索等。	56,880,592.77	329,302,127.31	271,757,882.22	327,111,508.62	20,869,471.27	19,593,342.92

湖南神斧集团向红机械化工有限责任公司	子公司	军用雷管系列产品研发、生产、销售；民用爆炸物品研发、生产、销售；爆破作业等。	137,630,000.00	526,675,292.94	199,145,336.03	480,955,545.48	40,855,394.34	39,018,360.35
湖南南岭消防科技有限公司	子公司	消防器材及装备的研发、制造、销售、安装、调试等	10,000,000.00	52,194,760.67	40,151,695.23	18,465,869.45	6,240,710.90	6,016,188.81
湖南南岭民爆工程有限公司	子公司	爆破设计施工、安全评估、安全监理，爆破与拆除工程专业承包叁级；工程机械租赁和爆破技术咨询等服务。	100,000,000.00	275,964,844.37	43,141,984.25	211,473,570.49	- 3,414,631.84	- 3,437,599.95
哈密雪峰三岭民用爆破器材有限责任公司	参股公司	膨化硝铵炸药、乳化炸药、电雷管、导爆管雷管和导爆索的生产及销售，以及现场混装车业务等。	105,000,000.00	319,264,946.63	290,239,296.13	221,738,357.86	72,178,939.16	61,692,609.42

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
湖南全红湘芯科技有限公司	新设	降低电子雷管芯片采购成本，稳定供应端，保障产品质量，提升产品核心竞争力。
湖南一六九棚户区改造投资有限公司	分立+股权转让	有利于公司聚焦民爆主业，不会对公司财务及经营产生不良影响。
湖南红科达设备制造有限公司	股权转让	减少法人户数，优化管理结构。
湖南南岭线材加工有限公司	吸收合并	
湖南南岭包装材料有限公司	吸收合并	
怀化南岭砂石有限公司	股东清算	

报告期内取得和处置子公司情况说明

1. 为降低电子雷管芯片采购成本，稳定供应端，保障产品质量，提升产品核心竞争力，本公司所属全资子公司湖南神斧集团向红机械化工有限责任公司与贵州全安密灵科技有限公司合资新设湖南全红湘芯科技有限公司。

2. 为聚焦主业，加快棚改业务剥离，本公司子公司一六九公司以 2022 年 1 月 31 日为基准日进行派生分立，分立后一六九公司存续，新设立的公司为湖南一六九棚户区改造投资有限公司，上述两家公司分别于 2022 年 8 月 10 日、8 月 11 日完成工商设立登记及变更相关手续。2022 年 9 月 5 日，公司将所持有湖南一六九棚户区改造投资有限公司的全部股权转让给湖南湘科资产管理有限公司，并完成工商设立登记及变更相关手续。

3. 为推动企业瘦身健体，优化组织结构，提高管理效率，公司结合民爆行业特点、企业发展战略及公司实际情况，采取股权转让、吸收合并、股东清算等方式完成了湖南红科达设备制造有限公司、湖南南岭线材加工有限公司、湖南南岭包装材料有限公司、怀化南岭砂石有限公司的压减工作。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）行业竞争格局和发展趋势

（1）市场竞争态势升级。“十四五”期间，国家将在金属、非金属矿产资源开采和铁路、公路、港口机场、水利水电、新型城镇化建设等基础建设方面持续投入，随着供给结构的持续优化、行业重组整合的稳步推进，国民经济发展对矿产资源等原材料的刚性需求，对铁路、公路、水电、水利等基础建设的投资拉动，将推动国内民爆市场需求持续增长，民爆行业也将迎来更好的发展机遇。目前，民爆产业发展依然不均衡，民爆物品结构性过剩矛盾仍未得到根本解决。产能过剩问题加剧了市场恶性竞争，影响了行业健康发展。在行业产业政策的引导下，加快供给侧结构性改革，促进产业结构优化升级，提升企业竞争力，推动了市场竞争态势升级。

（2）产业集中度将持续提升。“十四五”期间，继续按照政府引导、企业自愿的原则不断加大重组整合力度，结合化解过剩产能和优化产业布局，支持行业龙头骨干企业实施跨地区、跨所有制重组整合，支持民爆企业联优并强，支持优势企业并购落后企业和困难企业。对于龙头骨干企业及完成实质性重组整合、实施拆线撤点减证的企业给予政策支持，促进市场要素向优势企业集中，企业数量进一步减少，形成 3-5 家具有较强行业带动力、国际竞争力的大型民爆一体化企业（集团）。鼓励构建区域营销平台，优化销售场点布局，支持区域内销售企业重组整合，大幅压减销售企业许可数量，逐步淘汰安全水平低、安全投入保障不足的销售企业。严格执行安全、质量、环保等法律法规、标准和行业政策，引导长期亏损、安全条件差的企业有序退出，民爆行业产业集中度将持续提升。

（3）产能布局和产品结构优化调整。“十四五”期间，统筹考虑市场、安全、环境、政策等要素，优化民爆产能规划布局。除对重组整合、拆线撤点减证等给予支持政策外，原则上不新增产能过剩品种的民爆物品许可产能。鼓励各地遵循统筹规划、合理布局原则，引导企业（集团）按照市场需求，调整产能布局，使区域市场供需趋于平衡。严格执行工业雷管减量置换为工业数码电子雷管政策，全面推广工业数码电子雷管，除保留少量产能用于出口或其它经许可的特殊用途外。停止销售除工业数码电子雷管外的其它工业雷管。继续压减包装型工业炸药许可产能，稳步提升企业（集团）现场混装炸药许可产能占比。鼓励企业依据市场需求有序释放产能，引导过剩产能加快退出。

（4）安全技术水平不断提升。“十四五”期间，提高安全准入标准，严格行政许可审查，对于技术条件和经营规模不符合要求的，不再延续生产许可、安全生产许可、销售许可。加大技术研发力度，鼓励低爆炸敏感度民爆物品研发应用，提升民爆物品全生命周期本质安全水平。通过开展试点示范，推动实施民爆行业“工业互联网+安全生产”专项行动，构建基于工业互联网的安全生产感知、监测、预警、处置和评估体系，指导企业积极运用工业互联网、大数据、人工智能等新技术，加强安全管理信息化、智能化建设，提升监测监控、预测预警能力，运用现代管理方式提升安全管理水平。

(5) **技术创新能力和智能制造深化发展。**“十四五”期间，推广智能制造装备、软件、标准和解决方案，推动机器人及智能成套装备在生产线上料、设备巡检等环节的应用，进一步推进危险岗位机器人替代，压减危险品生产线操作人员，不断提高行业智能制造水平和生产线本质安全水平。探索建立民爆行业智能制造标准体系，与民爆产品、安全等标准优化协同，形成面向智能制造典型应用场景的标准群，在行业内开展应用试点。加强产学研用联合创新，推动先进工艺、信息技术与制造装备深度融合，带动民爆通用、专用智能制造装备加速研制和迭代升级。

(6) **产业链协同发展。**“十四五”期间，面向煤炭、金属矿山和非金属矿山、基础设施建设等需求，开展实施个性化定制服务，提高供给结构对需求结构适配性。支持龙头骨干企业延伸上下游产业链，打造全产业链竞争优势。鼓励上下游企业以工业机器人、工业数码电子雷管芯片和起爆器、现场混装炸药生产制备系统等应用需求为重点，参与民爆产品、设备研发，加强与应用产业紧密衔接，推动产业链协同发展。

(二) 公司发展战略

全面响应国家关于民爆行业供给侧结构改革，增强技术自主创新能力、提升产业集中度、推进生产、销售、配送、爆破作业一体化模式的政策导向，积极践行国家战略，服务国家基础设施建设，充分发挥龙头牵引力，为推动我国民爆行业高质量发展与全球化发展贡献力量。努力建设成具备较强国际竞争力与影响力的民爆一体化综合服务提供商，争当民爆产业链链长，成为民爆领军企业。

(三) 2023 年经营计划

1、2022 年度经营计划完成情况回顾

公司在 2021 年年报中披露的 2022 年经营计划为：全年计划民爆主业实现营业收入 24.98 亿元，实现利润总额 16,593 万元。2022 年度实际情况为：营业总收入 23.04 亿元，同比上升 19.33%；利润总额 8,009 万元，同比上升 53.66%。

利润总额未完成的主要原因是：民爆产品市场需求下降，主要原材料价格上涨，主要民爆产品盈利能力下滑；此外，一六九棚户区项目亏损，影响利润总额完成计划。

2、2023 年经营计划

全年计划实现营业收入 82.3 亿元，实现利润总额 7.75 亿元。（上述经营计划并不代表公司对 2023 年度的盈利预测，能否实现取决于市场状况的变化、经营团队的努力程度等多种因素，存在不确定性，请投资者注意风险）。

3、经营工作重点

(1) **切实强化战略引领。**一是牢固树立“三新”能建理念，结合“十四五”规划以及资源禀赋实际情况，客观分析发展机遇和挑战，研究完善支撑战略规划落地的具体措施路径。二是持续做好已出台各类规划的宣传工作，尽快统一思想、形成合力。三是强化宏观形势研判、国家政策研究、行业信息跟踪、竞争对手分析等战略环境研究体系，动态监控公司战略环境变化。

(2) 加速推进投资并购。一是靶向抢抓优质项目，压紧压实各级市场开发主体责任，加强统筹策划、资源整合，优化不同细分市场和区域的战术打法，全力以赴签好单、签大单。二是增强系统开发能力，积极延伸业务链条，围绕矿山全产业链服务，大力实施“爆破+”“钻爆+”“矿山施工总承包+”，提升市场开发的广度、精度、深度。三是围绕市场投资联动、发展共生互补，创新合作模式，打造新型产业生态，不断扩大朋友圈。四是密切关注民爆、矿山及关联行业政策导向，妥善应对民爆产品“直供”带来的趋势性变革，前瞻性提升市场竞争能力。

(3) 全面升级市场开发。一是坚持投资服务战略、促进发展，创新推进产能合作，密切与硝酸铵供应商等上下游关联方合作，研究购置大型矿山专用设备，提升公司在市场竞争和项目履约中的话语权、硬实力。二是聚焦主责主业，围绕民爆全产业链条，积极拓展装备制造等业务，科学研究论证，培育规模大、市场好、协同高的优势新业务项目。三是加快数码电子雷管产能建设，推进数码电子雷管升级换代，力争成为数码电子雷管骨干企业。四是持续提升军品研发和项目承接能力，积极争取军民融合项目落地实施。五是发挥央企资源优势，推动消防产业尽快形成规模效应。六是综合运用定向增发、配套募集资金、发债等多种方式开展资本运作，不断优化资本结构，发挥好资本的加速力。

(4) 优先发展国际业务。一是以具体项目为抓手发展海外民爆业务，大力开拓国际业务发展空间。二是瞄准具备区域市场、特定技术或许可资质等优势资源的中小型民爆企业，开展海外并购，力争取得突破。三是持续织密全球硝酸铵和民爆物品供应网络，打造海外贸易分销中心，以民爆物品、民爆设备及原材料贸易为核心，稳步拓展矿产品、矿山机械设备等“高能级”贸易业务。

(5) 突出抓好改革攻坚。一是根据资源布局情况，研究制定企业新一轮布局优化方案，有序推动子企业间区域化、专业化、集约化整合。二是聚焦国资委“一利五率”考核目标，重塑业绩考核体系，切实发挥好考核的“指挥棒”作用。三是持续完善个人薪酬与企业绩效、个人绩效双挂钩的薪酬能增能减机制，进一步健全长效激励机制，充分激发干事创业活力动能。

(6) 大力实施科技创新。一是完善科技创新体系，优化科技项目管理、科技成果转化、科研人才激励方式，推动科研更加聚焦业务转型、模式升级、价值创造，助力公司转型升级，抢占市场竞争制高点和行业发展话语权。二是切实强化技术研发应用，重点在加强钻爆优化、智能装备等领域加大关键技术攻关，强化科技成果转化。三是加快推进数字化转型，提升基层管理的标准化、数字化、精细化水平。

(7) 不断加强科学管理。一是抓实抓细“以周保月、以月保季、以季保年”，增强计划执行的坚定性和准确性，持续完善多向联动、穿透分析、强化纠偏、精准推进的目标管理机制，确保经营计划与发展战略、全面预算管理有效衔接。二是系统开展“项目履约提升年”活动，深入推进项目管理“十化”建设，提升项目管理水平。三是落实国务院国资委“一利五率”管理要求，狠抓质量提升，全力实现“有收入的合同、有利润的收入、有现金流的利润”。

(8) 始终保证安全生产。一是精心组织落实中央企业安全管理强化年活动，建立生产、技术、安全“铁三角”协同机制，推进“业务+安全”深度融合，坚持“人人都是岗位安全第一责任人”，健全全员安全生产责任制考核机制，筑牢安全生产责任防线。二是持续加大“三重预防机制”建设，加强分包人员穿透管理，常态化开展“四不两直”“回头看”监督检查，以硬举措深挖“隐患点”、堵严“风险点”，维护好安全发展良好局面。

(9) 持续狠抓队伍建设。一是聚焦关键少数，突出抓好班子建设，持续动态优化调整各级领导班子年龄、知识和专业结构，系统提升班子整体功能；完善年轻干部培养使用机制，加强年轻干部横向、纵向交流，不断提升经营管理人

才治企能力与项目管理人才履约能力。二是抓好重要基数，落实绩效结果在薪酬分配、职业生涯发展、劳动关系等方面的应用，推动绩效管理工作切实提高组织和员工绩效，充分调动员工积极性。

(10) 全面加强党的建设。一是严格落实“第一议题”制度，深学笃用习近平新时代中国特色社会主义思想，持续深入学习宣传贯彻党的二十大精神，始终在思想上政治上行动上同以习近平同志为核心的党中央保持高度一致。二是围绕公司生产经营开展广泛宣传，进一步激发全员“我要创造价值”的使命感、责任感，持续增强建设世界一流民爆企业的信心和力量。三是持续抓好廉洁作风建设，坚决查处、从严从重从快处理违规违纪问题，健全作风建设长效机制，以钉钉子精神坚决纠正，倡导树立“五大作风”，持续巩固风清气正的良好氛围。

(四) 因维持当前业务并完成在建投资项目公司所需的资金需求，包括资金来源、资金成本及使用情况进行简要说明

公司维持当前业务并持续投入在建投资项目（包括按照行业技术进步指导意见对生产线安全技改投入）、开展矿山总承包业务、延伸业务产业链，进行资本运作等均需较大的资金需求。公司灵活运用非公开发行股份等手段提升权益融资比重，不断加强以“两金”为核心的运营资金管理，提升公司自有资金的使用效率，进一步拓宽融资渠道，增强金融机构的授信力度，确保债务融资及时到位，保障公司维持和发展业务的日常运营资金需求。

(五) 经营中可能存在的风险及应对策略

(1) 宏观经济周期风险

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。随着中国经济进入新常态，经济增速从高速增长转换为中高速增长，增长动力从投资驱动为主转向以创新驱动为主，固定资产投资、基础设施建设等增速存在逐步回落的可能，对民爆产品的整体需求也将降低，可能对公司的生产经营造成不利影响。

应对措施：一是公司密切关注宏观经济走势和政策动态，建立全面风险管控体系、前瞻性规划，及时调整战略部署及经营计划，推动产品结构升级，推动公司业务的快速发展。二是管理创新推动企业内部资源整合，深化对标提升精细化管理水平，优化运营实现降本增效。三是通过技术创新、品牌建设等提高经营质量、增强企业核心竞争力。四是加大市场推广力度，与大型终端客户建立了长期稳定的战略合作关系，提升营销管理水平及市场服务能力，减少政策变化带来的不利影响。

(2) 企业安全风险

民爆行业是高危行业，在生产、储存、销售、运输以及工程施工等各业务环节中，都必然存在一定的安全风险。安全管理不到位、员工违章操作等都有可能引发生产安全事故，造成人员伤亡和财产损失。

应对措施：一是压实企业主体责任，完善安全管理制度。建立健全全员安全生产责任制等制度，明确各级各类人员的安全生产职责，层层签订安全生产目标责任书和目标考核办法。二是确保安全生产投入，提高本质安全水平。规范安全生产费用的提取和使用，确保安全生产的资金投入，加大生产线的自动化、智能化改造，推广使用机器人装车系统等先进的安全生产工艺和技术装备，提升生产线本质安全条件。三是深入推进安全风险分级管控和隐患排查治理双重预防

体系建设。深化和完善民用爆炸物品生产、销售企业安全风险分级管控和隐患排查治理工作，提升生产安全和消防安全保障能力。推进安全标准化建设，实现安全管理系统化、岗位操作规范化、设备设施本质安全化、作业现场器具定置化。四是强化安全教育培训。分层次对全体员工进行安全教育培训，确保各岗位人员培训到位并持证上岗。五是推进安全文化建设。引导全员参与安全文化建设，使安全理念深入人心，提高安全文化对安全生产管理的引领和推动作用，形成人人关注安全健康，人人都是安全管理员的安全文化氛围。

（3）原材料价格波动风险

原材料成本是民爆产品生产成本的主要构成部分，若原材料价格发生大幅波动，将可能影响公司的盈利水平。

应对措施：一是建立集团化采购信息联动机制，实现采购渠道的集中管理和分类共享。构建战略采购体系，推进供应商渠道开发，确保供应链安全与稳定。二是拓宽采购渠道，完善采购管理流程，强化营业成本控制能力。三是优化产品结构、提升工艺水平、加快技术创新、加强原材料库存管理等方式持续提升内部运营效率。

（4）应收账款风险

公司整合重组后业务规模不断扩大，产品结构的优化升级和经营策略的调整，应收账款金额逐渐增加，催收难度也不断加大，对公司应收账款催收工作提出了更高要求。随着时间的推移，部分客户资信可能恶化，公司可能会面临部分应收账款不能及时回收或无法回收的风险。

应对措施：一是完善应收账款管理、催收、回款流程，优化应收账款管理机制。加强应收账款和逾期账款的催收力度，强化应收账款内控监督管理。二是加强应收账款的账龄分析和回收管理，优化客户结构，保证良性的商业模式，增加公司经营性现金净流量。三是根据客户的经营情况，动态调整客户信用等级，对可能存在逾期风险的客户进行甄别，并根据实际情况及时通过发出催款函、启动司法程序等措施维护公司合法权益。四是执行合理的应收账款坏账计提准备政策，减少应收账款增加带来的呆坏账风险。

（5）诉讼风险

截至本报告披露日，公司旗下南岭经贸公司及一六九公司涉数起法律诉讼事项。在所涉诉讼中，主要诉讼案件均获胜诉生效判决，并进入执行程序，但由于个别案件中被告方已无可执行的财产，法院已依法终结本次执行，部分诉讼案件的判决结果对公司影响较大，且存在一定的不确定性风险。

应对措施：针对执行困难案件或无财产可供执行案件，一是密切保持与执行法官的良好互动，依法高效有序推进案件执行进度；二是加强与案件被执行人的沟通，获取被执行人的理解和支持，快速处置案涉财产；三是充分整合各方资源，全面调查、收集被执行人的可供执行财产，争取债权得到清偿；四是及时全面履行披露义务，切实保障公司股东合法权益。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号—主板上市公司规范运作》《深圳证券交易所股票上市规则》等法律法规要求，建立健全内部控制体系，优化治理运行机制和内部控制环境，完善法人治理结构，提高公司治理的质量，提升公司治理水平。

公司坚持现代企业制度，建立健全产权清晰、权责明确、政企分开、管理科学的体制机制，明确公司党委、股东大会、董事会、监事会和经理层各自权责，形成了权力机构、决策机构、监督机构和经营层之间权责分明、有效制衡、科学决策、协调运作的企业治理机制；搭建了公司法人治理结构的制度平台，建立健全与公司治理结构相适应的各项规章制度；构建了合理的股权结构，明晰公司治理各主体的职责，实现各利益相关者的利益均衡化和最大化。基于组织架构和运作模式设计并建立了内部控制体系，制定的内控框架及内控管理制度适用于公司生产、经营的各个环节。公司治理体系健全、有效、透明，内部和外部监督相互制衡，公司的法人治理机构各尽其责、恪尽职守、规范运作，保证了公司高效、快速、健康运转，较好地维护了公司和全体股东权益。

报告期内，公司对标最新颁布的监管法规，结合公司实际情况，及时对《公司章程》《董事会议事规则》《股东大会议事规则》《信息披露管理制度》等公司治理制度进行了修订，并重新制定了《募集资金管理办法》，不断完善公司法人治理结构、优化内部控制环境，健全内部管理制度，夯实公司治理基础，持续提升公司治理水平。

截至报告期末，公司整体运作规范，实际治理状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

1、关于股东与股东大会。公司严格按照《深圳证券交易所股票上市规则》《公司章程》及公司《股东大会议事规则》的规定，召集并召开公司年度股东大会和临时股东大会。在股东大会召开前按规定时间和要求发出年度股东大会或临时股东大会的通知，并聘请律师列席现场会议，对会议召集、出席人员的资格、召集人资格、表决程序以及表决结果等事项出具法律意见，确保股东大会的运作机制符合相关规定，维护股东的合法权益。公司采用了现场投票与网络投票相结合的方式为股东参与决策提供便利，确保全体股东特别是中小股东享有对公司重大事项的知情权、参与权和表决权，保护其合法权益。股东大会在涉及关联交易事项表决时，关联股东回避表决；在涉及影响中小投资者利益的议案表决上则采用中小投资者单独计票。

报告期内，公司由董事会召集召开了一次年度股东大会，三次临时股东大会。未发生单独或合并持有公司有表决权股份总数 10%以上的股东请求召开的临时股东大会或应监事会提议召开股东大会的情况。股东大会表决的事项均按照相应的权限审批后提交股东大会审议，不存在越权审批或先实施后审议的情况。

2、关于控股股东与上市公司的关系。公司控股股东严格按照《深圳证券交易所股票上市规则》和《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号—主板上市公司规范运作》等规定和有关要求，保证公司资产完整、人员独立、财务独立、机构独立和业务独立，没有通过任何方式影响公司的独立性。公司董事会、监事会和内部机构独立运作，重大决策

按《公司章程》等规定履行相应的审批程序，公司控股股东严格规范自身行为，依法通过股东大会履行国有资本出资人的权利并承担义务，未出现越过公司股东大会直接或间接干预公司决策和经营活动的行为。

报告期内，公司控股股东、间接控股股东严格遵守对公司做出的避免同业竞争的承诺，与公司发生的日常关联交易遵循平等、自愿、等价、有偿的原则，并签署书面协议，定价合理，决策程序符合规定。公司没有为控股股东、间接控股股东及其关联企业担保，亦不存在控股股东、间接控股股东非经营性占用公司资金的行为。公司控股股东、间接控股股东没有通过欺诈、虚假陈述或者其他不正当行为等方式损害公司和中小股东的合法权益。

3、关于董事与董事会。公司董事会由九名董事组成，其中独立董事三名，占全体董事人数的三分之一。公司董事会的人数及人员结构、选聘程序均符合法律法规和《公司章程》的规定，董事会成员包含财务会计、法律、企业管理与资本运营等领域的专业人士，具有履行董事职责所必需的知识、技能和素质。公司全体董事能够勤勉尽责地履行职责，按时出席董事会和股东大会，认真审议各项议案，确保董事会规范、高效运作和审慎、科学决策。公司独立董事不受公司控股股东、其他与公司存在利害关系的单位、人员的影响，独立地履行职责，维护公司整体利益，尤其维护中小股东合法权益不受侵害。公司董事会严格按照相关规定，规范召集、召开和表决程序，执行股东大会决议并依法行使职权。董事会下设“薪酬与考核委员会”“审计委员会”“提名委员会”和“战略委员会”四个专门委员会，其中“薪酬与考核委员会”“审计委员会”和“提名委员会”中独立董事占比均超过 1/2，提高了董事会履职能力和专业化程度。各专门委员会各尽其责，按照已制定的相关工作细则开展工作，确保董事会高效运作和科学决策。

报告期内，公司共召开十二次董事会会议。其中，现场会议三次，现场表决和通讯表决相结合会议九次。会议整体运作情况良好，会议的召集与召开，会议表决程序、表决结果和决议内容均符合法律法规和《公司章程》的规定。会议记录真实、准确、完整，会议相关信息披露及时、准确、充分。公司董事恪尽职守、勤勉尽责，积极出席相关会议，不存在缺席会议或委托他人出席会议的情况。

2023 年 3 月 15 日，公司 2023 年第一次临时股东大会完成了董事会换届选举工作。

4、关于监事与监事会。公司监事会由三名监事组成，其中职工代表监事一名，监事会的人数及人员结构，监事的推荐、选举和产生程序符合相关法律法规的要求。公司监事会成员具备合理的专业结构和履职能力，各监事按时出席监事会、列席股东大会和董事会，诚信、勤勉地履行职责，本着对全体股东负责的态度，对董事会决策程序、决议事项及公司依法运作情况实施监督，对公司董事、经理和其他高级管理人员履行职责的合法、合规性等进行有效监督，积极维护公司及股东的合法权益。

报告期内，公司共召开九次监事会会议。其中，现场会议三次，现场表决和通讯表决相结合会议六次。会议整体运作情况良好，会议的召集与召开，会议表决程序、表决结果和决议内容均符合法律法规和《公司章程》的规定。会议记录真实、准确、完整，会议相关信息披露及时、准确、充分。公司监事恪尽职守、勤勉尽责，积极出席相关会议，不存在缺席会议或委托他人出席会议的情况。

2023 年 3 月 15 日，公司 2023 年第一次临时股东大会选举产生了非职工代表监事，与职工代表大会选举产生的职工代表监事共同组成第七届监事会，完成了监事会换届选举工作。

5、关于绩效评价与激励约束机制。公司制定和完善了各项内部控制制度，建立起了公正、透明的绩效评价标准和激励约束机制，形成了覆盖高管、部门（单位）及普通员工个人的绩效考核体系。公司绩效考核根据管理层次及范畴，采用部门绩效考核结合个人绩效考核双维度。根据不同类别、不同层次的考核对象分别制定考核主体、考核方式及评价体系。绩效考核结果与员工收入分配、职务任免和职业发展规划密切挂钩。积极营造公平、高效的职业环境，不断完善“管理者能上能下、员工能进能出、收入能高能低”的绩效考评机制。公司构建了以绩效为核心，内部公平、外部具有竞争力的薪酬激励机制，坚持按劳分配原则，依据职责范围、岗位价值、个人能力、市场薪酬水平、公司经济效益及公司年初制定的经营指标完成情况制定了公司高级管理人员薪酬方案。年初，与各子（分）公司等利润实体单位签订年度经营目标责任书，强化业绩目标导向及激励约束管理。

报告期内，公司终止实施了 2021 年限制性股票激励计划，并回购注销首次授予的已授予但尚未解除限售的限制性股票，对于 2021 年限制性股票激励计划预留部分，因尚未完成授予工作，不再进行授予。

6、关于信息披露与透明度。公司严格按照《信息披露管理制度》的要求，加强信息披露事务管理，履行信息披露义务。公司董事长为信息披露工作第一责任人，董事会秘书为信息披露工作的直接责任人，公司办公室为信息披露事务的日常工作管理部门，具体负责公司的信息披露事务。公司重大事件的报告、传递、审核、披露程序均根据《公司章程》和各项制度等相关规定执行。公司指定《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》和巨潮资讯网为公司信息披露的报纸和网站，真实、准确、及时、完整地传递公司信息，确保所有投资者公平获取公司信息。公司还建立了多样化的投资者沟通渠道，包括投资者咨询热线 0731-88936155 和 0731-88936121（董秘）、董事会秘书的邮箱 571801392@qq.com、深交所互动易平台等多种形式，回复投资者问题和听取投资者意见建议，确保广大投资者及时、顺畅地掌握公司经营与发展动态，提高了公司信息披露的透明度，切实保护投资者特别是中小投资者的合法权益。

报告期内，公司不存在因信息披露违规受到监管机构批评、谴责或处罚的情况。

7、关于相关利益者。公司充分尊重和维护股东、供应商、客户、债权人、员工等利益相关者的合法权益，兼顾企业的经济效益和社会效益的同步提升。加强与各方的沟通和交流，诚信对待供应商和客户，关注公益事业，持续开展精准扶贫工作。坚持创新、协调、绿色、开放、共享的发展理念，积极履行环境保护、节能减排、依法纳税等社会责任，在企业创造利润最大化的同时，努力实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司高质量发展。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司成立以来，严格按照《公司法》和《公司章程》规范运作，逐步建立健全了公司的法人治理结构。公司控股股东、间接控股股东依照法律法规或者有权机关授权履行国有资本出资人职责，通过股东大会行使出资人的权利，没有通过行使提案权、表决权以外的其他方式干预公司的决策和经营活动。公司与控股股东、间接控股股东及其控制的其他企业之间相互独立，拥有独立完整的采购、生产和销售系统，具有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力。

1、资产独立情况。公司资产权属清晰、完整，拥有独立的生产经营场所，具备与生产经营有关的生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或使用权，对所有资产拥有完全的控制、支配、处置，收益等各项权利，没有与控股股东、间接控股股东共用主要机器设备、厂房、专利、非专利技术和原材料采购、产品销售系统。公司没有以资产、权益或信用为控股股东、间接控股股东的债务提供过担保，不存在控股股东、间接控股股东违规占用或支配公司资金、资产及其他资源的情况。没有依赖控股股东、间接控股股东资产进行生产经营的情况。

2、人员独立情况。公司构建了独立的劳动人事、社会保障体系及工资管理体系，建立了独立的人事档案，制订了严格的员工聘用、考评、晋升等完整的劳动用工制度，实行了全员劳动合同制。公司员工的聘任、社会保险、工资发放和福利支出与控股股东、间接控股股东及其关联方严格分开。控股股东、间接控股股东不存在通过行使提案权、表决权等法律法规、深交所相关规定及《公司章程》规定的股东权利以外的方式影响公司人事任免，限制公司董事、监事及高级管理人员或者其他在公司任职的人员履行职责，也不存在指使公司董事、监事及高级管理人员以及其他在公司任职的人员实施损害公司利益的决策或者行为，无偿要求公司人员为其提供服务情形。公司总经理、副总经理和其他高级管理人员均在公司任职并领取薪酬，未在控股股东、间接控股股东及其下属企业担任除董事、监事以外的任何职务和领取报酬。公司的财务人员不存在在公司的控股股东、间接控股股东及其控制的其他企业交叉任职的情况。

3、财务独立情况。公司设立了独立的计划财务部，建立了完整的会计核算体系，制定了规范的财务管理制度，配备了充足的专职财务会计人员，独立开户建账，做好公司经济活动记录工作。对其发生的各类经济业务，独立进行会计核算和财务决策。公司在银行独立开设账户，自主支配自有资金，依法进行纳税申报和履行纳税义务。公司与控股股东、间接控股股东及其关联企业无共用或者借用公司银行账户等金融类账户情形，或将公司资金以任何方式存入控股股东、间接控股股东及其关联人控制的账户现象；也不存在将公司财务核算体系纳入控股股东、间接控股股东管理系统之内，共用财务会计核算系统或者控股股东、间接控股股东可以通过财务会计核算系统直接查询公司经营情况、财务状况等信息情形。公司财务负责人及其他财务人员均由专职人员担任，均没有在控股股东、间接控股股东及其关联企业兼职或领取薪酬。公司不存在货币资金或其他资产被控股股东、间接控股股东及其关联企业通过各种方式非经营性占用的情况，不存在公司财务决策被控股股东干预情况，也不存在为控股股东、间接控股股东及其关联企业违法违规提供担保的情况。

4、机构独立情况。公司建立了适应企业自身发展需要、高效运行的内部组织架构，制定了完善的岗位职责和管理制度。各职能部门各司其职、分工协作，形成有机的独立运营主体，推动公司生产经营有序开展。公司与控股股东、间接控股股东在机构设置及办公场所等方面完全分开，不存在混合经营、合署办公的情形。公司控股股东、间接控股股东支持公司董事会、监事会、业务经营部门或者其他机构及其人员的独立运作，不存在通过行使提案权、表决权等法律法规、深交所相关规定及《公司章程》规定的股东权利以外的方式，干预公司机构的设立、调整或者撤销，或者对公司董事会、监事会和其他机构及其人员行使职权进行限制或者施加其他不正当影响的情形。

5、业务独立情况。公司主营业务突出，主要从事民爆器材、军品的生产、研发与销售、工程爆破服务等。公司在业务上不依赖于控股股东、间接控股股东或其他关联企业，拥有独立的产供销系统，具备独自面向市场业务能力，自主经营，自负盈亏，自担风险。不存在依赖或委托控股股东、间接控股股东及其控制的其他企业进行产品销售、原材料采购的情况。公司控股股东、间接控股股东或其他关联企业与公司在业务范围、业务性质、客户对象、产品可替代性等方面不存在可能损害公司利益的竞争，也不存在利用其对公司的控制地位，牟取属于公司的商业机会。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、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
2021 年度股东大会	年度股东大会	63.93%	2022 年 05 月 18 日	2022 年 05 月 19 日	巨潮资讯网： 《2021 年度股东大会决议公告》2022-029
2022 年第一次临时股东大会	临时股东大会	63.41%	2022 年 01 月 14 日	2022 年 01 月 15 日	巨潮资讯网： 《2022 年第一次临时股东大会决议公告》2022-002
2022 年第二次临时股东大会	临时股东大会	63.44%	2022 年 09 月 23 日	2022 年 09 月 24 日	巨潮资讯网： 《2022 年第二次临时股东大会决议公告》2022-075
2022 年第三次临时股东大会	临时股东大会	63.42%	2022 年 08 月 29 日	2022 年 08 月 30 日	巨潮资讯网： 《2022 年第三次临时股东大会决议公告》2022-060

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

五、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
付军	党委书记、董事长	现任	男	52	2023 年 03 月 15 日		0	0	0	0	0	
曾德坤	党委书记、董事长	离任	男	58	2019 年 11 月 29 日	2023 年 03 月 15 日	173,900	0	0	173,900	0	终止实施 2021 年限制性股票激励计划。

曾德坤	党委常委、副董事长	现任	男	58	2023年03月15日		0	0	0	0	0	
邓小英	总经理、党委副书记、董事	现任	男	52	2023年03月15日		0	0	0	0	0	
宗孝磊	董事	现任	男	58	2023年03月15日		0	0	0	0	0	
陈宏义	董事	现任	男	57	2023年03月15日		0	0	0	0	0	
孟建新	董事	现任	男	55	2018年07月18日		0	0	0	0	0	
郑立民	董事	离任	男	60	2019年04月16日	2023年03月15日	0	0	0	0	0	
张健辉	总经理、党委副书记、董事	离任	男	51	2018年07月18日	2023年03月15日	173,900	0	0	173,900	0	终止实施2021年限制性股票激励计划。
张健辉	党委常委、常务副总经理	现任	男	51	2023年03月15日		0	0	0	0	0	
张勤	党委副书记、常务副总经理、董事	离任	男	57	2018年07月18日	2023年03月15日	130,000	0	0	130,000	0	终止实施2021年限制性股票激励计划。
邹七平	董事	离任	男	38	2018年07月18日	2023年03月15日	130,000	0	0	130,000	0	终止实施2021年限制性股票激励计划。
邹七平	董事会秘书	现任	男	38	2018年07月18日		0	0	0	0	0	
王运敏	独立董事	现任	男	68	2023年03月15日		0	0	0	0	0	
郑建明	独立董事	现任	男	52	2023年03月15日		0	0	0	0	0	
唐祺松	独立董事	现任	男	30	2023年03月15日		0	0	0	0	0	
戴晓凤	独立董事	离任	女	62	2018年07月18日	2023年03月15日	0	0	0	0	0	
徐莉萍	独立董事	离任	女	56	2018年07月18日	2023年03月15日	0	0	0	0	0	
严继光	独立董事	离任	男	46	2018年07月18日	2023年03月15日	0	0	0	0	0	
宋志强	监事会主席	现任	男	52	2023年03月15日		0	0	0	0	0	

谢慧毅	监事会主席	离任	男	58	2022年01月14日	2023年03月15日	0	0	0	0	0	
谢慧毅	监事	现任	男	58	2023年03月15日		0	0	0	0	0	
程金华	职工监事	现任	女	38	2023年02月10日		0	0	0	0	0	
王乐毅	监事	离任	男	41	2022年01月14日	2023年03月15日	0	0	0	0	0	
曾伶俐	职工监事	离任	女	48	2021年10月18日	2023年03月15日	0	0	0	0	0	
蔡峰	党委常委、副总经理	现任	男	52	2023年03月15日		0	0	0	0	0	
胡丹	党委常委、总会计师（财务总监）	现任	男	51	2023年03月15日		0	0	0	0	0	
邓安健	总工程师	离任	男	57	2018年06月07日	2023年03月15日	130,000	0	0	130,000	0	终止实施2021年限制性股票激励计划。
邓安健	党委委员、副总经理	现任	男	57	2021年02月03日		0	0	0	0	0	
何晖	财务总监	离任	男	54	2014年02月13日	2023年03月15日	130,000	0	0	130,000	0	终止实施2021年限制性股票激励计划。
何晖	党委委员、副总经理	现任	男	54	2023年03月15日		0	0	0	0	0	
王志强	副总经理	现任	男	51	2023年03月15日		0	0	0	0	0	
刘刚	党委委员、副总经理	现任	男	43	2023年03月15日		0	0	0	0	0	
奉朝晖	副总经理	离任	男	53	2021年11月12日	2023年03月15日	101,300	0	0	101,300	0	终止实施2021年限制性股票激励计划。
罗桂东	营销总监	离任	男	54	2022年05月18日	2023年03月15日	93,600	0	0	93,600	0	终止实施2021年限制性股票激励计划。

戴东松	副总经理	离任	男	50	2022年08月13日	2023年03月15日	101,300	0	0	101,300	0	终止实施2021年限制性股票激励计划。
合计	--	--	--	--	--	--	1,164,000	0	0	1,164,000	0	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

因任期届满，公司于2023年3月15日召开2023年第一次临时股东大会，选举产生了第七届董事会非独立董事和独立董事、第七届监事会非职工代表监事，与经公司职工代表大会选举产生的职工代表监事，共同组成了新一届董事会和监事会。股东大会召开当日，公司召开第七届董事会第一次会议（临时）及第七届监事会第一次会议（临时），选举产生了董事长及副董事长、监事会主席，聘任了高级管理人员。

公司第六届董事会董事郑立民先生、张健辉先生、张勤先生、邹七平先生，独立董事戴晓凤女士、徐莉萍女士、严继光先生不再担任公司董事、独立董事及董事会专门委员会相关职务，公司第六届监事会监事王乐毅先生、职工代表监事曾伶俐女士不再担任公司监事。公司第六届董事会高级管理人员张健辉先生不再担任公司总经理，张勤先生不再担任公司常务副总经理，奉朝晖先生、戴东松先生不再担任公司副总经理，邓安健先生不再担任公司总工程师，何晖先生不再担任公司财务总监，罗桂东先生不再担任公司营销总监。具体详见公司于2023年3月16日在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》和巨潮资讯网上披露的《关于董事会、监事会完成换届选举及聘任高级管理人员公告》（2023-017）。

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
付军	党委书记、董事长	被选举	2023年03月15日	换届选举
曾德坤	党委书记、董事长	任期满离任	2023年03月15日	换届选举
	党委常委、副董事长	被选举	2023年03月15日	换届选举
邓小英	总经理、党委副书记、董事	被选举	2023年03月15日	换届选举
宗孝磊	董事	被选举	2023年03月15日	换届选举
陈宏义	董事	被选举	2023年03月15日	换届选举
孟建新	董事	被选举	2023年03月15日	换届选举
郑立民	董事	任期满离任	2023年03月15日	换届选举
张健辉	总经理、党委副书记、董事	任期满离任	2023年03月15日	换届选举
	党委常委、常务副总经理	聘任	2023年03月15日	换届选举
张勤	党委副书记、常务副	任期满离任	2023年03月15日	换届选举

	总经理、董事			
邹七平	董事	任期满离任	2023 年 03 月 15 日	换届选举
	董事会秘书	聘任	2023 年 03 月 15 日	换届选举
王运敏	独立董事	被选举	2023 年 03 月 15 日	换届选举
郑建明	独立董事	被选举	2023 年 03 月 15 日	换届选举
唐祺松	独立董事	被选举	2023 年 03 月 15 日	换届选举
戴晓凤	独立董事	任期满离任	2023 年 03 月 15 日	换届选举
徐莉萍	独立董事	任期满离任	2023 年 03 月 15 日	换届选举
严继光	独立董事	任期满离任	2023 年 03 月 15 日	换届选举
宋志强	监事会主席	被选举	2023 年 03 月 15 日	换届选举
谢慧毅	监事会主席	任期满离任	2023 年 03 月 15 日	换届选举
	监事	被选举	2023 年 03 月 15 日	换届选举
程金华	职工监事	被选举	2023 年 02 月 10 日	换届选举
王乐毅	监事	任期满离任	2023 年 03 月 15 日	换届选举
曾伶俐	职工监事	任期满离任	2023 年 03 月 15 日	换届选举
蔡峰	党委常委、副总经理	聘任	2023 年 03 月 15 日	换届选举
胡丹	党委常委、总会计师 (财务总监)	聘任	2023 年 03 月 15 日	换届选举
邓安健	总工程师	任期满离任	2023 年 03 月 15 日	换届选举
	党委委员、副总经理	聘任	2023 年 03 月 15 日	换届选举
何晖	财务总监	任期满离任	2023 年 03 月 15 日	换届选举
	党委委员、副总经理	聘任	2023 年 03 月 15 日	换届选举
王志强	副总经理	聘任	2023 年 03 月 15 日	换届选举
刘刚	党委委员、副总经理	聘任	2023 年 03 月 15 日	换届选举
奉朝晖	副总经理	任期满离任	2023 年 03 月 15 日	换届选举
罗桂东	营销总监	任期满离任	2023 年 03 月 15 日	换届选举
戴东松	副总经理	任期满离任	2023 年 03 月 15 日	换届选举

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1、董事

付军先生，1971 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。中共党员，硕士研究生，正高级经济师、高级工程师、高级政工师。历任葛洲坝三峡爆破公司经营部副主任、综合管理部主任，中国葛洲坝集团易普力股份有限公司总经理助理、商务部主任、副总经理、总经理、副董事长、党委副书记、党委书记、董事长。2020 年 9 月至 2022 年 1 月，任中国葛洲坝集团水泥有限公司党委书记、董事长；2022 年 2 月至今，任中国葛洲坝集团易普力股份有限公司党委书记、董事长；2023 年 3 月至今，任本公司党委书记、董事长。

曾德坤先生，1965 年 6 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。中共党员，研究生学历，高级工程师、高级爆破工程师。历任湖南一六九公司车间副主任、总师办副总程师、厂长助理、总工程师、常务副总经理、公司董事、党委委员、总经理，湖南神斧集团向红机械化工有限责任公司执行董事、总经理，湖南长斧众和科技有限公司董事长，湖南省南岭化工集团有限公司董事、副总经理、常务副总经理、党委副书记、总经理。2012 年 9 月至 2019 年 10 月，任湖南新天地投资控股集团有限公司副总经理、党委委员；2019 年 10 月至 2019 年 11 月，任本公司党委书记；2019 年 11 月至 2023 年 3 月，任本公司党委书记、董事长；2023 年 3 月至今，任本公司党委常委、副董事长。

邓小英先生，1971 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。中共党员，大学本科，正高级工程师。历任葛洲坝三峡爆破公司技术员、爆破队副队长、队长、生产部主任、项目部经理，新疆和益公司总经理，中国葛洲坝集团易普力股份有限公司副总经理、工会主席（兼）、党委常委，中国葛洲坝集团股份有限公司第五监事会专职监事（主持工作）、主席。2019 年 6 月至今，任中国葛洲坝集团易普力股份有限公司党委副书记、总经理、董事；2023 年 3 月至今，任本公司总经理、党委副书记、董事。

宗孝磊先生，1965 年 8 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。中共党员，研究生学历，正高级工程师。历任电力规划设计总院技经处副处长、经营计划处副处长，中国电力建设工程咨询公司经营计划处处长、技经处处长，中国电力工程顾问集团公司技术经济中心副主任，中国电力工程顾问集团科技开发公司总经理、董事长，中南电力设计院党委书记、总经理。2021 年 4 月至今，任中国能源建设股份有限公司投资与产业事业部（房地产事业部）总经理；2021 年 10 月至今，任中国能源建设集团投资有限公司董事；2023 年 3 月至今，任本公司董事。

陈宏义先生，1966 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。中共党员，博士研究生，教授级高级政工师。历任湖南省常德电业局党委办副主任、政治工作部副主任，湖南省电力工业局政治处宣教政工师、综合组组长，湖南省电力公司政治处副处长、精神文明建设办公室主任（正处长级），国家电网报社办公室主任，英大传媒投资集团有限公司总经理工作部主任，中国能源建设集团（股份）有限公司党建工作部副主任、企业文化部副主任，中国能源建设集团资产管理中心（有限公司）党委书记、总经理。2021 年 2 月至今，任中国能源建设股份有限公司党委巡视组组长（部门主任级）；2023 年 3 月至今，任本公司董事。

孟建新先生，1968 年 2 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。中共党员，研究生学历，经济师、信用管理师。历任本公司副总经理、总法律顾问兼董事会秘书，湖南省南岭化工集团有限责任公司董事，湖南新天地投资控股集团有限公司党委委员、董事会秘书，湖南神斧民爆集团有限公司董事。2021 年 7 月至今，任湖南湘科控股集团有限公司党委委员、总法律顾问、副总经理，本公司董事。

王运敏先生，1955 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。中共党员，大学本科，正高级工程师，中国工程院院士。历任冶金工业部马鞍山矿山研究院露天采矿研究室课题副组长，科研管理处处长助理、院长助理、处长，副院长，中国中钢集团马鞍山矿山研究院有限公司院长。2019 年 12 月至今，任中国中钢集团有限公司科技创新委员会主任；

2020 年 12 月至今，任山东黄金矿业股份有限公司独立董事；2022 年 6 月至今，任宝钢资源（国际）有限公司、宝武资源有限公司董事；2023 年 3 月至今，任本公司独立董事。

郑建明先生，1971 年 3 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。经济学博士，教授、博士生导师。历任对外经济贸易大学国际贸易问题研究所助研、副研究员，国际商学院副教授、硕士生导师，豫光金铅、维信诺、贵州毕节农商银行、西部新铝科技公司独立董事。2002 年 6 月至今，任对外经济贸易大学国际商学院教授、博士生导师、财务管理系主任；2017 年 5 月至今，任高伟达软件股份有限公司独立董事；2021 年 11 月至今，任北汽蓝谷新能源科技股份有限公司独立董事；2022 年 4 月至今，任莱伯泰科仪器股份有限公司独立董事；2023 年 3 月至今，任本公司独立董事。

唐祺松先生，1993 年 5 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。本科学历，律师。2016 年—2022 年先后在长沙先导投资控股集团有限公司、长沙先导产业投资有限公司、长沙城市发展有限公司、湖南迈旭律师事务所任职。2022 年 5 月至今，任职于国浩律师（长沙）事务所；2023 年 3 月至今，任本公司独立董事。

2、监事

宋志强先生，1971 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。中共党员，工程硕士，正高级工程师。历任中国轻工业武汉设计院工程师，国家电力公司中南电力设计院高级工程师、驻广州办事处负责人，中国电力工程顾问集团中南电力设计院院长工作部副主任，中国电力工程顾问集团公司体制改革办公室主任助理、总经理工作部办公室副主任，中国能源建设集团有限公司办公厅（董事会办公室）副主任、团委书记、机关党委副书记。2021 年 4 月至今，任中国能源建设股份有限公司专职董事（部门正职级）、中国葛洲坝集团股份有限公司董事、中国能源建设集团投资有限公司董事、中国葛洲坝集团易普力股份有限公司监事会主席；2023 年 3 月至今，任本公司监事会主席。

谢慧毅先生，1965 年 4 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。中共党员，研究生学历，经济师、注册安全工程师。历任湖南新天地保安服务有限公司党委委员、党委副书记、副总经理、常务副总经理，湖南悍豹武装押运有限公司副总经理，长沙新天地金融服务外包有限公司监事，岳阳新天地保安服务公司执行董事、法定代表人。2022 年 1 月至 2023 年 3 月，任本公司监事会主席；2023 年 3 月至今，任本公司监事。

程金华女士，1985 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。中共党员，硕士研究生学历，国有企业三级法律顾问。2012 年 7 月至 2014 年 1 月，重庆恒泽律师事务所律师。2014 年 2 月至 2022 年 5 月，历任中国葛洲坝集团易普力股份有限公司风险控制部部长助理、副部长，风险控制部主任。2022 年 5 月至今，任中国葛洲坝集团易普力股份有限公司合规与审计部（法律事务部、监事会办公室）总经理；2023 年 2 月至今，任本公司职工监事。

3、高级管理人员

邓小英先生，见公司董事主要经历介绍。

张健辉先生，1972 年 9 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。中共党员，本科学历，政工师，高级经营师。历任向红机械化工有限公司党委委员、副总经理；湖南神斧民爆集团工程爆破有限公司总经理；湖南神斧民爆集团有限公司发展战略部部长、人力资源部部长（党委干部部部长）；湖南新天地投资控股集团有限公司人力资源部（党委干部部部长）；湖南南岭民爆工程有限公司副董事长、总经理；本公司总经理助理、双牌分公司总经理、党委书记；邵阳三化有

限责任公司执行董事、党委书记。2018 年 6 月至 2018 年 7 月，任本公司党委书记、总经理；2018 年 7 月至 2019 年 10 月，任本公司党委书记、董事、总经理；2019 年 10 月至 2023 年 3 月，任本公司总经理、党委副书记、董事；2023 年 3 月至今，任本公司党委常委、常务副总经理。

蔡峰先生，1971 年 2 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。中共党员，硕士研究生，正高级会计师。历任中国葛洲坝集团易普力股份有限公司财务部部长、总会计师、党委常委、董事。2019 年 7 月至今，任中国葛洲坝集团易普力股份有限公司党委常委、副总经理；2023 年 3 月至今，任本公司党委常委、副总经理。

胡丹先生，1972 年 3 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。中共党员，大学本科，正高级会计师。历任葛洲坝五公司贵毕项目部会计、财务科长，元磨项目部总会计师，葛洲坝五公司财务处处长、副总会计师；葛洲坝水泥公司副总会计师、总会计师；葛洲坝集团股份公司第二监事会专职监事、第四监事会专职监事、第五监事会专职监事、子企业专职董事。2019 年 6 月至今，任中国葛洲坝集团易普力股份有限公司党委常委、总会计师；2023 年 3 月至今，任本公司党委常委、总会计师（财务总监）。

邓安健先生，1966 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。中共党员，本科学历，正高级工程师、高级爆破工程师、国家注册安全工程师。历任本公司平江分公司总经理、党委书记，湖南岳阳南岭民爆公司执行董事、总经理，湖南神斧一六九化工公司执行董事、总经理，本公司总经理助理、副总经理、党委副书记、总工程师、工会主席。2021 年 2 月至 2023 年 3 月，任本公司党委委员、副总经理、总工程师、工会主席。2023 年 3 月至今，任本公司党委委员、副总经理。

何晖先生，1969 年 8 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。中共党员，本科学历，高级会计师。历任湖南长斧众和科技公司董事、湖南神斧民爆集团副总会计师，湖南鸿欣达物流公司董事长，中铁民爆物资公司监事会主席，本公司资本财务部部长、总经理助理、财务总监、党委委员。2018 年 7 月至 2023 年 3 月，任本公司党委委员、财务总监；2023 年 3 月至今，任本公司党委委员、副总经理。

王志强先生，1972 年 3 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。中共党员，大学本科，高级工程师。历任威海沃克哈特制药有限公司筹建处负责人、威海汇泉工业集团办公室主任，澳瑞凯（威海）爆破器材有限公司销售工程师、市场营销经理、商务团队负责人。2016 年 11 月至 2018 年 6 月，任中国葛洲坝集团易普力股份有限公司国际业务部总经理，国际业务市场开发总监；2018 年 6 月至今，任中国葛洲坝集团易普力股份有限公司副总经理，国际业务部总经理（兼），晟和通达（香港）国际有限公司董事长；2023 年 3 月至今，任本公司副总经理。

刘刚先生，1980 年 3 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。中共党员，硕士研究生，高级经济师。历任中国葛洲坝集团易普力股份有限公司新疆分公司人力资源部部长、新疆爆破公司人力资源部部长，中国葛洲坝集团易普力股份有限公司人力资源部（离退休人员管理办公室）副部长、部长。2018 年 6 月至今，任中国葛洲坝集团易普力股份有限公司党委委员、副总经理、董事会秘书、总法律顾问、首席合规官；2023 年 3 月至今，任本公司党委委员、副总经理。

邹七平先生，1985 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。中共党员，本科学历，中级会计师。历任华天酒店集团股份有限公司总经理秘书、采购中心主管、证券投资部主管兼证券事务代表，永清环保股份有限公司证券部主任、证券事务代表，湘北威尔曼制药股份有限公司董秘助理、证券部经理兼证券事务代表。2019 年 9 月至今兼任湖南鸿欣达物流有限公司董事；2018 年 7 月至 2023 年 3 月，任本公司董事、董事会秘书；2023 年 3 月至今，任本公司董事会秘书。

在股东单位任职情况

☑适用 ☐不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
宗孝磊	中国能源建设股份有限公司	投资与产业事业部（房地产业务部）总经理	2021年04月29日		是
	中国能源建设集团投资有限公司	董事	2021年10月26日		否
陈宏义	中国能源建设股份有限公司	党委巡视组组长（部门主任级）	2021年02月01日		是
孟建新	湖南湘科控股集团有限公司	总法律顾问	2019年10月14日		是
		副总经理	2021年05月13日		是
		党委委员	2021年07月22日		是
宋志强	中国能源建设股份有限公司	专职董事（部门正职级）	2021年04月29日		是
	中国葛洲坝集团股份有限公司	董事	2022年03月28日		否
在股东单位任职情况的说明	无				

在其他单位任职情况

☑适用 ☐不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
付军	中国葛洲坝集团易普力股份有限公司	党委书记、董事长	2022年02月11日		是
邓小英	中国葛洲坝集团易普力股份有限公司	党委副书记、总经理、董事	2019年07月15日		是
王运敏	中国中钢集团有限公司	科技创新委员会主任	2019年12月02日		是
	山东黄金矿业股份有限公司	独立董事	2020年12月30日		是
	宝钢资源（国际）有限公司	董事	2022年06月29日		是
	宝武资源有限公司	董事	2022年06月29日		是
郑建明	对外经济贸易大学	国际商学院教授、博士生导师、财务管理系主任	2002年06月01日		是
	高伟达软件股份有限公司	独立董事	2017年05月01日		是
	北汽蓝谷新能源科技股份有限公司	独立董事	2021年11月01日		是
	莱伯泰科仪器股份有限公司	独立董事	2022年04月01日		是
唐祺松	国浩律师（长沙）事务所	律师	2022年05月07日		是
宋志强	中国能源建设集团投资有限公司	董事	2022年04月22日		否
	中国葛洲坝集团易普力股份有限公司	监事会主席	2022年03月09日		否

程金华	中国葛洲坝集团易普力股份有限公司	合规与审计部（法律事务部、监事会办公室）总经理	2022年05月08日		是
蔡峰	中国葛洲坝集团易普力股份有限公司	党委常委、副总经理	2019年07月15日		是
胡丹	中国葛洲坝集团易普力股份有限公司	党委常委、总会计师	2019年07月15日		是
邓安健	湖南金能科技股份有限公司	董事	2019年01月31日		否
	湖南金聚能科技有限公司	董事	2020年12月21日		否
王志强	中国葛洲坝集团易普力股份有限公司	副总经理、国际业务部总经理（兼）	2018年06月15日		是
	晟和通达（香港）国际有限公司	董事长	2021年12月30日		否
刘刚	中国葛洲坝集团易普力股份有限公司	党委委员、副总经理、董事会秘书、总法律顾问、首席合规官	2018年6月15日		是
邹七平	湖南鸿欣达物流有限公司	董事	2019年09月23日		否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1. 决策程序

董事、监事的薪酬由董事会下设的薪酬与考核委员会负责制定《公司董事、监事薪酬试行办法》，提交董事会审议报公司股东大会批准执行；独立董事津贴由董事会薪酬与考核委员会提议，由公司董事会审议报公司股东大会批准；高级管理人员的薪酬由董事会下设的薪酬与考核委员会负责制定《公司高级管理人员薪酬试行办法》，提交董事会审议批准。

2. 确定依据

董事、监事薪酬按照《2022年度公司董事、监事薪酬试行办法》和《2022年度经营业绩考核计分情况》计算年度薪酬，经董事会审议通过后由股东大会审议确定后实施；高级管理人员薪酬按照《2022年度公司高级管理人员薪酬试行办法》《2022年度经营业绩考核计分情况》和《2022年度副职负责人经营业绩考核评分表》计算年度报酬，经董事会审议确定后实施。

3. 实际支付情况

报告期内，公司严格按照股东大会、董事会决议支付董事、监事和高级管理人员的薪酬。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
付军	董事长	男	52	现任	0	否
曾德坤	董事长	男	58	离任	46.86	否
	副董事长	男		现任	0	否
邓小英	董事、总经理	男	52	现任	0	否
宗孝磊	董事	男	58	现任	0	是
陈宏义	董事	男	57	现任	0	是
孟建新	董事	男	55	现任	0	是
郑立民	董事	男	60	离任	0	是
张健辉	董事、总经理	男	51	离任	47.85	否
	常务副总经理	男		现任	0	否
张勤	董事、常务副总经理	男	57	离任	43.6	否
邹七平	董事	男	38	离任	39.5	否
	董事会秘书	男		现任	0	否
王运敏	独立董事	男	68	现任	0	否
郑建明	独立董事	男	52	现任	0	否
唐祺松	独立董事	男	30	现任	0	否
戴晓凤	独立董事	女	62	离任	8	否
徐莉萍	独立董事	女	56	离任	8	否
严继光	独立董事	男	46	离任	8	否
宋志强	监事会主席	男	52	现任	0	是
谢慧毅	监事会主席	男	58	离任	0	是
	监事	男		现任	0	是
程金华	职工监事	女	38	现任	0	否
王乐毅	监事	男	41	离任	0	是

曾伶俐	职工监事	女	48	离任	17.75	否
蔡峰	副总经理	男	52	现任	0	否
胡丹	总会计师（财务总监）	男	51	现任	0	否
邓安健	总工程师	男	57	离任	41.25	否
	副总经理	男		现任	0	否
何晖	财务总监	男	54	离任	42.41	否
	副总经理	男		现任	0	否
王志强	副总经理	男	51	现任	0	否
刘刚	副总经理	男	43	现任	0	否
奉朝晖	副总经理	男	53	离任	54.45	否
罗桂东	营销总监	男	54	离任	35.92	否
戴东松	副总经理	男	50	离任	59.11	否
合计	--	--	--	--	452.70	--

注：1、2022 年，公司董事、监事和高级管理人员报酬的统计口径为报告期内公司实际支付的报酬（含历史年度延期发放报酬，其中 2020 年度合计 65.42 万元、2021 年度合计 46.03 万元）。

2、报告期内，在本公司担任董事、监事和高管职务期间的报酬由本公司发放，调任其他单位后的报酬由其对应的任职单位发放。

3、2023 年 3 月，公司董事会、监事会和高管层完成了换届选举和聘任工作。公司新任的董事、监事和高级管理人员中，原在易普力任职的，报告期内在易普力及相关方领取薪酬，未从本公司领取薪酬。

六、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第六届董事会第二十七次会议	2022 年 01 月 19 日	2022 年 01 月 20 日	巨潮资讯网：《第六届董事会第二十七次会议决议公告》2022-005
第六届董事会第二十八次会议	2022 年 04 月 26 日	2022 年 04 月 28 日	巨潮资讯网：《第六届董事会第二十八次会议决议公告》2022-027
第六届董事会第二十九次会议	2022 年 04 月 26 日	公司第六届董事会第二十九次会议仅审议公司 2022 年第一季度报告一项议案，无投反对票或弃权票情形，免于公告。	
第六届董事会第三十次会议	2022 年 05 月 18 日	2022 年 05 月 19 日	巨潮资讯网：《第六届董事会第三十次会议决议公告》2022-030
第六届董事会第三十一次会议	2022 年 07 月 29 日	2022 年 08 月 01 日	巨潮资讯网：《第六届董事会第三十一次会议决议公告》2022-039
第六届董事会第三十二次会议	2022 年 08 月 12 日	2022 年 08 月 13 日	巨潮资讯网：《第六届董事会第三十二次会议决议公告》2022-045
第六届董事会第三十三次会议	2022 年 08 月 19 日	2022 年 08 月 20 日	巨潮资讯网：《第六届董事会第三十三次会议决议公告》2022-050

第六届董事会第三十四次会议	2022 年 09 月 05 日	2022 年 09 月 06 日	巨潮资讯网：《第六届董事会第三十四次会议决议公告》2022-063
第六届董事会第三十五次会议	2022 年 09 月 13 日	2022 年 09 月 14 日	巨潮资讯网：《第六届董事会第三十五次会议决议公告》2022-065
第六届董事会第三十六次会议	2022 年 10 月 19 日	2022 年 10 月 21 日	巨潮资讯网：《第六届董事会第三十六次会议决议公告》2022-081
第六届董事会第三十七次会议	2022 年 10 月 27 日	2022 年 10 月 28 日	巨潮资讯网：《第六届董事会第三十七次会议决议公告》2022-086
第六届董事会第三十八次会议	2022 年 11 月 15 日	2022 年 11 月 16 日	巨潮资讯网：《第六届董事会第三十八次会议决议公告》2022-090

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
曾德坤	12	12	0	0	0	否	4
孟建新	12	3	9	0	0	否	4
郑立民	12	3	9	0	0	否	4
张健辉	12	12	0	0	0	否	4
张勤	12	12	0	0	0	否	4
邹七平	12	12	0	0	0	否	4
戴晓凤	12	3	9	0	0	否	4
徐莉萍	12	3	9	0	0	否	4
严继光	12	3	9	0	0	否	4

连续两次未亲自出席董事会的说明

因任期届满，公司于 2023 年 3 月 15 日召开 2023 年第一次临时股东大会，选举产生了第七届董事会非独立董事和独立董事。公司第六届董事会董事郑立民先生、张健辉先生、张勤先生、邹七平先生，独立董事戴晓凤女士、徐莉萍女士、严继光先生不再担任公司董事、独立董事相关职务。

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司全体董事严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号—主板上市公司规范运作》《公司章程》及《公司董事会议事规则》等相关法律法规及规章制度的要求，恪尽职守，忠实勤勉地履行职责，出席相关会议，认真审议各项议案并充分讨论，形成一致意见。公司独立董事基于自身专业知识和工作经验，对公司重大决策部署等做出客观、独立的判断，为公司经营决策和规范运作提出意见和建议，提高了董事会决策的科学性和客观性。

报告期内，公司独立董事多次对公司进行现场调研。主动与公司管理层、中介机构深入的沟通和交流，听取公司管理层关于经营状况、规范运作、财务管理、风险控制及重大资产重组等方面的汇报，了解掌握公司发展动态、战略布局、行业环境和市场变化等动态信息。依托各自专业知识以及资本运营、战略发展、投融资管理、财务管理和法律等从业经验，对公司下属子公司战略发展规划、推进财务信息化建设、搭建资金集中管理平台和法务工作平台，完善合同管理制度等提供了专业性意见。对公司的日常经营可能产生的潜在风险，尤其是涉及重大诉讼等事项，通过专业判断，结合公司实际情况，提出相关建设性建议。

独立董事对公司提出的意见和建议均被公司结合自身实际情况予以采纳。这些意见和建议对提高公司董事会决策的科学性，完善公司的监督机制，促进公司高质量发展，维护公司和全体股东的合法权益发挥了积极作用。

七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
董事会战略委员会	曾德坤、戴晓凤、孟建新	1	2022年06月27日	审议通过了《各主要子公司“十四五”战略发展规划》。	与会董事全票通过该议案。	无	无
董事会提名委员会	戴晓凤、曾德坤、严继光	2	2022年05月07日	审议通过了《关于聘任罗桂东先生为公司营销总监的议案》。	与会董事全票通过该议案。	无	无
			2022年08月01日	审议通过了《关于聘任戴东松先生为公司副总经理的议案》。	与会董事全票通过该议案。	无	无
董事会薪酬与考核委员会	严继光、戴晓凤、徐莉萍	3	2022年01月12日	审议通过了： 1、《关于2021年度公司董事、监事薪酬考核核算情况的议案》； 2、《关于2021年度公司高级管理人员	与会董事全票通过所有议案。	无	无

				薪酬考核结算情况的议案》； 3、《2022 年度公司董事、监事薪酬试行办法》；4、《2022 年度公司高级管理人员薪酬试行办法》。			
			2022 年 04 月 19 日	审议通过了： 1、《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》；2、《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》。	与会董事全票通过所有议案。	无	无
			2022 年 07 月 22 日	审议通过了《关于终止实施 2021 年限制性股票激励计划暨回购注销已授予但尚未解除限售的限制性股票的议案》。	与会董事全票通过该议案。	无	无
董事会审计委员会	徐莉萍、戴晓凤、邹七平	10	2022 年 01 月 14 日	审议通过了《公司 2021 年度审计工作总结和 2022 年审计工作安排》。	与会董事全票通过该议案。	无	无
			2022 年 01 月 21 日	审阅公司编制的 2021 年度财务报表（未经审计）	编制的财务报表真实可靠、内容完整。	无	无
			2022 年 04 月 22 日	1、年审会计师出具初步审计意见后再次审阅公司 2021 年度财务报表；2、关键审计事项—营业收入确认；3、关键审计事项—应收账款减值事项；4、重大应收款项坏账准备计提；5、津巴布韦公司项目相关的预付设备款减值；6、会计政策变更情况。	对重点审计事项及重点关注问题在审计过程中都充分关注，并真实反映。	无	无
			2022 年 04 月 25 日	审议通过了： 1、《公司 2021 年度财务决算议案》；2、《公	与会董事全票通过所有议案。	无	无

			<p>司 2022 年度财务预算方案议案》；3、《公司 2021 年年度报告及年报摘要》；4、《预计 2022 年度日常关联交易的议案》；5、《公司 2021 年度内部控制自我评价报告》；6、《关于 2021 年度计提资产减值准备的议案》；7、《关于公司与关联方签署〈关联交易协议〉的议案》；8、《公司 2022 年一季度审计工作总结及第二季度审计工作计划》；9、《公司 2022 年第一季度报告》；10、《关于会计政策变更的议案》。</p>			
		2022 年 08 月 05 日	审议通过了《关于续聘 2022 年度审计机构的预案》。	与会董事全票通过该议案，同意聘任天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2022 年度审计机构，提交董事会审议，报股东大会批准。	无	无
		2022 年 08 月 12 日	审议通过了： 1、《公司 2022 年上半年审计工作总结及下半年审计工作计划》；2、《公司 2022 年中期报告及摘要》；3、《关于 2022 年半年度计提资产减值准备的议案》。	与会董事全票通过所有议案。	无	无
		2022 年 09 月 02 日	审议通过了《关于转让湖南一六九棚户区改造投资有限公司 100%	与会董事全票通过该议案，将标的公司 100%股	无	无

				股权暨关联交易的议案》。	权转让，有利于优化公司产业结构，集中资源聚焦主业，推进公司整体战略布局。		
			2022 年 10 月 11 日	审议通过了《关于批准本次交易相关加期审计报告、备考审计报告及资产评估报告的议案》。	与会董事全票通过该议案。	无	无
			2022 年 10 月 21 日	审议通过了： 1、《公司 2022 年三季度审计工作总结及第四季度审计工作计划》；2、《公司 2022 年第三季度报告》； 3、《公司 2022 年 1-9 月计提资产减值准备的议案》。	与会董事全票通过所有议案。	无	无
			2022 年 11 月 08 日	审议通过了《关于拟参与公开竞买资产暨关联交易的议案》。	与会董事全票通过该议案。本次交易所购房产与公司现有的办公场所同属一栋楼，为公司集中运营和统一管控提供了良好基础。本项交易符合公司发展战略，有利于公司可持续健康发展。	无	无

八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	439
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	4,598
报告期末在职员工的数量合计（人）	5,037
当期领取薪酬员工总人数（人）	5,037
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	2,456
销售人员	387
技术人员	1,307
财务人员	321
行政人员	566
合计	5,037
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及本科以上	919
大专	1,375
中专	1,767
高中及以下	976
合计	5,037

2、薪酬政策

公司的薪酬政策贯彻绩效挂钩、效率优先、激励约束并重的原则，分层级建立薪酬分配体系，充分体现岗位价值和绩效导向。公司内部董事、高级管理人员、中层管理人员实行年薪制，公司内部董事、高级管理人员年薪由年度薪酬和任期激励收入构成（其中年度薪酬包括基本年薪和绩效年薪）；公司中层管理人员年薪由基本年薪和绩效年薪构成；公司一般管理人员薪酬主要由固定工资、绩效工资、特殊奖励等构成。固定工资根据岗位价值、个人能力、工作年限及市场薪酬水平综合确定；绩效工资与公司当年经营业绩挂钩，并根据部门及个人绩效、职业操守、合规风控效果等情况进行分配。为鼓励创新协作精神，增强凝聚力和创造力，公司设立了考核优秀奖等特殊奖励机制，奖励为公司发展作出突出贡献或出色完成任务的团队和个人。公司根据国家相关法律、法规的规定，为员工缴纳各类社会保险及住房公积金。

3、培训计划

2022 年，公司坚持“人才强企、培训先行”的发展战略，紧紧围绕公司各项中心工作，按照人力资源开发的总体要求，建立全方位、多层次、多渠道的培训体系，充分利用“互联网+培训”的创新方式，分级分类开展覆盖全员全领域的培训，为公司培养一支综合管理能力强、专业技能精、操作水平高的职工队伍，有效推动公司的持续稳定发展。

2022 年，公司共计开展培训项目 20 多项，参训学习的员工 926 人次，人均培训学时达 37 学时。通过大力推进员工素质提升工程，不断加强关键岗位、高技能、高技术、科研型人才培养，强化人才队伍梯队建设储备培训，激发员工的上进动力和创新活力，员工的综合素质得到持续提升，为公司高质量发展提供坚实的人才后备力量。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

根据中国证监会相关要求，公司不断完善利润分配决策程序及监督机制，制定合理的利润分配方案，规范公司利润分配行为，积极回报股东尤其是中小投资者。公司在《公司章程》中明确了利润分配尤其是现金分红的具体条件、比例和时间、分配政策的连续性和稳定性、发放股票股利等，完善了公司利润分配的决策程序和机制以及利润分配政策的调整原则，强化了中小投资者权益保障机制。

报告期内，公司严格遵循《公司章程》中涉及利润分配的相关政策和审议程序实施利润分配方案。分红标准和比例明确、清晰，相关的决策程序和机制完备，独立董事履职尽责并发挥了应有的作用，中小股东对利润分配方案有充分表达意见和诉求的机会。公司 2021 年度权益分派事宜已于 2022 年 7 月 12 日完成，现金红利已于 2022 年 7 月 13 日发放完毕。

报告期内，公司未重新制定或调整现有的利润分配政策。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是

现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用
------------------------------	-----

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

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

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.3
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	1,240,440,770.00
现金分红金额（元）（含税）	37,213,223.10
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	37,213,223.10
可分配利润（元）	795,918,033.84
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
公司拟以新增股份后总股本 1,240,440,770.00 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.3 元（含税），合计派发现金红利 37,213,223.10。目前，本次新增股份正在履行登记相关程序，本次现金分红方案最终以股权登记日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记在册的总股本为基数。不送红股，不以公积金转增股本。剩余未分配利润结转以后年度分配。	

十一、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

1、股权激励

(1) 2022 年 4 月 26 日，公司第六届董事会第二十八次会议和第六届监事会第二十二次会议审议通过了《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》等相关议案，公司独立董事对此发表了独立意见。

(2) 2022 年 4 月 28 日至 2022 年 5 月 9 日，公司将预留部分股票授予激励对象的姓名和职务在公司内部进行了公示。2022 年 5 月 10 日，公司在指定信息披露网站披露了《公司 2021 年限制性股票激励计划预留部分股票授予相关事项的核查意见》。

(3) 2022 年 7 月 29 日，公司第六届董事会第三十一次会议、第六届监事会第二十四次会议通过了《关于终止实施 2021 年限制性股票激励计划暨回购注销已授予但尚未解除限售的限制性股票的议案》。决定终止实施本激励计划，并回

购注销首次授予的已授予但尚未解除限售的限制性股票。对于本激励计划预留部分，因尚未完成授予工作，不再进行授予。公司独立董事对此发表了独立意见。

(4) 2022 年 8 月 29 日，公司 2022 年第三次临时股东大会审议通过《关于终止实施 2021 年限制性股票激励计划暨回购注销已授予但尚未解除限售的限制性股票的提案》。同意回购注销已授予但尚未解除限售的全部限制性股票共计 8,891,200 股。对于本激励计划预留部分，因尚未完成授予工作，不再进行授予。

(5) 2022 年 11 月 25 日，本次回购的 2021 年限制性股票办理完成了注销工作。

公司董事、高级管理人员获得的股权激励情况

适用 不适用

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司严格按照有关法律法规和《公司章程》的规定，按照个人薪酬与公司效益相结合的原则，建立具有激励约束力的高级管理人员绩效考评体系和薪酬管理制度，推进高级管理人员任期制和契约化管理工作。董事会下设的薪酬与考核委员会对公司高级管理人员的责任目标完成情况、工作能力、履职情况等进行年终考评，根据考核结果结合公司综合效益情况确定其薪酬分配，报公司董事会审批。

报告期内，公司终止实施 2021 年限制性股票激励计划，并回购注销首次授予的已授予但尚未解除限售的限制性股票。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号—主板上市公司规范运作》等相关内部控制监管要求，公司建立了一套设计科学、简洁适用、运行有效的内部控制体系，形成了科学有效的职责分工和制衡机制，明确股东大会、董事会、监事会及经理层在内部控制决策、执行、监督和统筹实施等方面的职责权限。在董事会的统一领导下，按照集中、分层、分类管理的模式，公司本部各职能部门、各子（分）公司负责落实具体内部控制工作。内容涵盖组织架构、发展战略、人力资源、社会责任、资金活动、采购业务、资产管理、销售业务、研究与开发、工程项目、担保业务、外包业务、财务报告管理、全面预算、合同管理、内部信息传递和信息化建设等多个领域。

报告期内，公司根据企业内部控制规范体系及内部控制管理、评价办法的规定，对截至 2022 年 12 月 31 日的内部控制设计与运行有效性进行了评价。纳入评价范围的主要单位、业务和事项，涵盖了公司经营管理的主要方面，不存在重大遗漏。天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）受公司委托，对公司 2022 年度财务报告内部控制的有效性进行了审计。根据公司内部控制重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司不存在财务报告、非财务报告的内部控制重大缺陷。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
无	无	无	无	无	无	无

十四、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2023 年 04 月 28 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《公司 2022 年度内部控制自我评价报告》。	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	见下表	见下表
定量标准	见下表	见下表
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

公司依据《企业内部控制规范》及《内部控制评价管理办法》于 2022 年 12 月 21 日至 2023 年 1 月 6 日组织开展了截至 2022 年 12 月 31 日的内部控制评价工作。公司董事会根据企业内部控制规范体系对重大缺陷、重要缺陷和一般缺陷的认定要求，结合公司规模、行业特征、风险偏好和风险承受度等因素，研究确定了适用于本公司的内部控制缺陷具体认定标准，公司确定的内部控制缺陷认定标准如下：

评价标准分类		一般缺陷	重要缺陷	重大缺陷
定性指标	发生频率与重要性	1. 未重复发生的一般控制不达标。	1. 重复发生的一般控制不达标； 2. 关键控制不达标。	1. 重复的关键控制不达标。
	战略发展	1. 对公司业务规模的有序扩张造成中等的负面影响，公司在一定期限内可以消除此种影响； 2. 对公司盈利水平的稳步提高造成中等的负面影响，公司在一定期限内可以消除此种影响； 3. 对公司战略目标的最终实现造成阻碍，但是从中长期来看，这种阻碍的不良影响可以逐渐消除；或战略规划中的部分指标难以完成； 4. 对战略实施的推进工作造成了一定的阻碍，或在一定程度上破坏了战略实施与评估机制。	1. 对公司业务规模的有序扩张造成较为严重的负面影响，公司在较长时间内难以消除此种影响。 2. 对公司盈利水平的稳步提高造成较为严重的负面影响，公司在较长时间内难以消除此种影响； 3. 对公司战略目标的最终实现造成严重阻碍，战略规划中的关键指标难以完成； 4. 对战略实施的推进工作造成了较大阻碍，或较大的破坏了战略实施与评估机制。	1. 对公司业务规模的有序扩张造成严重的负面影响，且公司无法消除此种影响。 2. 对公司盈利水平的稳步提高造成严重的负面影响，且公司无法消除此种影响； 3. 对公司战略目标的最终实现造成严重阻碍，战略规划中的指标几乎全部不能完成； 4. 极大地阻碍了战略实施的推进工作，或极大地破坏了战略实施与评估机制。
	公司治理影响	1. 公司治理结构存在一定的缺陷，权力制衡机制受到了中等程度的负面影响； 2. 对决策的科学性造成中等程度的负面影响，决策结果与预期目标存在一定差距； 3. 对决策的效率造成中等程度的负面影响，市场机会丧失事件常有发生。	1. 公司治理结构存在严重缺陷，权力制衡机制受到严重的负面影响； 2. 对决策的科学性造成严重的负面影响，决策结果与预期目标存在显著差距； 3. 对决策的效率造成严重的负面影响，市场机会丧失事件频繁发生。	1. 公司治理结构缺失，权力制衡机制功能丧失殆尽； 2. 对决策的科学性造成极端的负面影响，决策结果完全与预期目标相背离； 3. 对决策的效率造成极端的负面影响，公司完全无法把握市场机会。
	监督检查	1. 对管控措施的有效推行造成一定阻碍； 2. 监督与控制机制受到一定程度的损害； 3. 业务环节、过程等得到监督，全面性仍有待提高； 4. 建立了正式的监督结果报告机制和根据监督结果实施绩效考核、责任追究的工作机制，但仍需进一步完善。	1. 对管控措施的有效推行造成严重阻碍； 2. 监督与控制机制受到严重损害； 3. 有限度的对业务环节、过程等进行监督，部分业务环节、过程处于监管真空； 4. 没有正式的监督结果报告机制，经常进行口头汇报，也没有建立根据监督结果开展绩效考核和责任追究的工作机制。	1. 管控措施无法有效推行； 2. 监督与控制机制无法发挥作用，且在较长时间内无法得到改善； 3. 相关业务环节、过程等完全没有监控，业务活动处于原始自发状态。

定性指标	公司治理影响	控制环境	1. 对内部控制有一定认识，但不 够全面； 2. 内部控制制度完整，信息沟通 系统到位，但仍需进一步完善。	1. 对内部控制的认识严重不足； 2. 造成内部控制制度、信息沟通 系统都有严重缺陷。	1. 缺乏对内部控制的认识； 2. 造成内部控制制度整体缺 失，信息沟通系统缺失。
	运营影响	效率	1. 公司整体资本运营效率受到较 大影响； 2. 公司整体资金配置的效率受到 较大影响； 3. 日常业务运营效率有所降低； 4. 信息传递与沟通效率有所降 低。	1. 公司整体资本运营效率受到严 重影响； 2. 公司整体资金配置效率受到严 重影响； 3. 日常业务运营效率下降； 4. 信息传递与沟通效率下降。	1. 公司整体资本运营效率大大 降低； 2. 公司整体资金配置效率大大 降低； 3. 日常业务运营效率大幅度下 降； 4. 信息传递与沟通效率大幅度 下降。
		部门间协作	1. 各部门间的合作受到一定的阻 碍，协同效应的发挥受到影响； 2. 部门与部门之间、个人与个人 之间的信息交流和情报传递受到 一定阻碍，对信息的获取和使用 产生一定的负面影响； 3. 公司上下的全局观念和团队意 识受到一定的影响。	1. 各部门间的合作受到较严重的 阻碍，协同效应难以发挥； 2. 部门与部门之间、个人与个人 之间的信息交流和情报传递不通 畅； 3. 公司上下的全局观念和团队意 识受到较严重影响。	1. 各部门间的合作受到严重的 阻碍，无法产生任何的协同效 应； 2. 部门与部门之间、个人与个人 之间的信息交流和情报传递 极其不畅通； 3. 公司上下的全局观念和团队 意识受到严重影响。
	法律法规影响	经营违规	1. 违反法律、法规、规章、政府 政策、其他规范性文件等，导致 地方政府或监管机构的调查，并 被处以罚款或罚金。	1. 违反法律、法规、规章、政府 政策、其他规范性文件等，导致 地方政府或监管机构的调查，并 被处以罚款或罚金，或被责令停 业整顿等。	1. 严重违法法律、法规、规 章、政府政策、其他规范性文 件等，导致中央政府或监管机 构的调查，并被处以罚款或罚 金，或被限令行业退出、吊销 营业执照、强制关闭等。
		诉讼处理	1. 一般性诉讼（仲裁）案件的起 诉或应诉，因违反诉讼（仲裁） 时效的规定、遗失关键证据、诉 讼（仲裁）策略不当、未采取或 及时采取诉讼（仲裁）保全措施 等，导致公司一定经济利益损 失，或对公司造成一定负面影 响的。	1. 重大诉讼（仲裁）案件的起 诉或应诉，因违反诉讼（仲裁） 时效的规定、遗失关键证据、诉 讼（仲裁）策略不当、未采取或 及时采取诉讼（仲裁）保全措施 等，导致公司经济利益受到严重 的影响，或对公司持续经营造成 严重影响的。	1. 重大诉讼（仲裁）案件的起 诉或应诉，因违反诉讼（仲 裁）时效的规定、遗失关键证 据、诉讼（仲裁）策略不当、 未采取或及时采取诉讼（仲 裁）保全措施等，导致公司经 济利益受到极为严重的影响， 或导致公司无法持续经营的。
	报表影响	财务损失	1. 导致一定程度的财务损失，且 财务损失一段时间内不能恢复， 或财务损失对公司的正常经营产 生一定的负面影响； 2. 实现国有资产保值增值的目标 在短期内受到影响。	1. 导致严重的财务损失，且财务 损失较长时间内不能恢复，或重 大财务损失对公司的正常经营产 生严重的负面影响； 2. 国有资产保值增值目标难以实 现，国有资产遭到流失。	1. 导致重大财务损失，且财务 损失长时间内不能恢复，或重 大财务损失已威胁公司的生 存； 2. 国有资产保值增值目标受到 重创，国有资产严重流失。

定性指标	报表影响	会计报表错报	1. 对财务基础数据的真实性造成中等程度的负面影响，并导致财务报告无法反映部分主营业务或金额较大的非主营业务的实际情况； 2. 提交到国资委、税务等政府部门的财务报告部分不满足要求，并遭到一般处罚。	1. 对财务基础数据的真实性造成较大的负面影响，并导致财务报告无法反映大部分业务的实际情况； 2. 提交到国资委、税务等政府部门的财务报告大部分不满足要求，并遭到较为严厉的处罚。	1. 对财务基础数据的真实性造成极其严重的负面影响，并导致财务报告完全无法反映业务的实际情况； 2. 提交到国资委、税务等政府部门的财务报告完全达不到要求，并遭到严厉的处罚。
	其他影响	社会责任	1. 与政府的政策目标存在一定程度的差距，对社会的稳定造成一定不良影响； 2. 对国民经济的长远、整体利益造成一定的负面影响，但可以通过自身力量弥补； 3. 对环境产生了一定的负面影响，出现个别投诉事件，需要采取一般的补救措施。	1. 严重背离了政府的政策目标，对社会稳定造成了较恶劣影响； 2. 对国民经济的长远、整体利益造成较严重的伤害； 3. 对环境产生了恶劣的影响，遭到周边居民的强烈抗议或受到监管单位的责罚，必须执行复杂、困难、成本高昂的补救措施。	1. 与政府的政策目标形成对立局面，对社会稳定造成恶劣影响； 2. 对国民经济的长远、整体利益造成严重伤害； 3. 对环境产生灾难性的、难以挽回的恶劣影响，遭到全国性的舆论抗议或受到监管单位的重大责罚。
		企业声誉	1. 负面消息引起企业所在地的地方媒体关注，但并未公开报道，企业声誉受到轻微损害。	1. 全国性媒体对负面消息进行报道，企业声誉受到严重损害。	1. 负面消息在全国范围内流传，引起政府部门或监管机构关注并展开调查，对企业的负面影响在较长时间内无法消除。
定量指标	对报表影响	财务损失或报表错误	1. 小于或等于营业利润的 2%。 2. 小于或等于业务流程涉及的营业收入的 2%。	1. 营业利润的 2%—5%。 2. 业务流程涉及的营业收入的 2%—5%。	1. 大于营业利润的 5%。 2. 大于业务流程涉及的营业收入的 5%。
		舞弊	1. 100 万元以下的损失。	1. 100 万至 400 万元的损失。	1. 400 万以上的损失。

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
南岭民爆于 2022 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2023 年 04 月 28 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

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

公司一贯坚持绿色环保、可持续和高质量发展理念，以“绿水青山就是金山银山”作为开展环保工作的出发点和落脚点，坚持以科学发展观为指导，强化环保目标责任制。不断进行技术改造升级，淘汰落后的工艺技术和产能，积极采用环保新材料、节能新设备、新方法。截止到报告期末，公司下属 1 家子公司被属地生态环保部门列入重点排污单位名录。所属各子（分）公司严格落实环保设施“三同时”制度，自测或委托第三方检测机构对废水、废气、噪声、土壤等环境监测项目定期进行了监测。2022 年全年未发生环境事件，污染治理设施运转率 100%，主要污染物达标排放。

1、环境保护相关政策和行业标准：

《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国环境噪声污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》《中华人民共和国土壤污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》《废火药、炸药、弹药、引信及火工品处理、销毁与贮运安全技术要求》等相关政策和行业标准。

2、环境保护行政许可情况：

公司严格遵守《中华人民共和国环境影响评价法》《建设项目环境保护管理条例》等相关法律法规的规定，对需要环境保护行政许可的所建项目均取得政府相关部门行政许可或备案及其他环境保护行政许可等手续。

3、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
重庆神斧锦泰化工有限公司	水体污染物	氨氮、石油类、SS。	不外排	无	无	无	《污水综合排放标准》（GB8978-1996）一级标准。	无	无	无

4、对污染物的处理：

报告期内，重庆神斧锦泰化工有限公司环保设施运行正常。该公司废水不外排，无废气产生，生活垃圾交由当地市政处置，危险废物（污水处理产生淤泥）交由有处置资质的重庆市玖瑞环保科技有限公司。

5、突发环境事件应急预案：

重庆神斧锦泰化工有限公司于 2022 年 10 月编写《环境突发事件应急预案》《环境突发事件风险评估》并在重庆市黔江区生态环境保护局备案，备案证号 500114-2022-019-M、5001142022100002。

公司每三年编制一次《突发环境事件应急预案》与《突发环境事件风险评估报告》，并在重庆市黔江区生态环境局备案。

6、环境自行监测方案：

2022 年 9 月，重庆神斧锦泰化工有限公司与重庆特韵环保科技有限公司签订技术服务委托合同，委托该公司编制《重庆神斧锦泰化工有限公司土壤监测方案》，并报重庆市黔江区生态环境局备案。重庆神斧锦泰化工有限公司配备了环保专干，严格按方案有关要求落实执行。

7、环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况：

报告期内，公司环保投入支出共计 271,200 元，未缴纳环境保护税。

8、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

一是对生产产生的废水处理后循环利用；二是对锅炉进行了煤改电升级；三是生产原材料用硝酸铵溶液取代固态硝酸铵，减少硝酸铵破碎、溶解等能源损耗。通过以上措施，达到节水、节电，降低二氧化碳等废气排放目的。

9、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
无	无	无	无	无	无

10、其他应当公开的环境信息

无

11、其他环保相关信息

无

二、社会责任情况

报告期内，公司坚持安全、环保、高质量发展的社会责任理念，进一步增强企业自觉履行社会责任的意识，将社会责任与公司的经营理念和企业文化相融合，协调股东、员工以及社会各方利益的平衡，构建和谐的企业发展环境，实现了企业经济效益和社会效益的共赢。

一是遵守国家法律法规，按时足额缴纳各项税款，承担企业责任，杜绝一切偷税漏税行为的发生；二是重视企业人才，尊重员工的创造精神，保障员工权益和安全，构建和谐稳定的劳动关系，在追求盈利的同时，让员工在企业发展中获得利益和社会价值；三是诚信经营，杜绝生产假冒伪劣产品行为的发生，为社会提供优质产品和优质服务；四是对企业帮扶的相邻社区与农村高度负责，主动担当帮扶义务，共创和谐；五是对政府和社会高度负责，参与社会公益事业建设，奉献爱心，扶助弱势群体；六是保护生态环境，珍惜资源，推进可持续健康发展。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

2022 年，公司以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实党的十九届六中全会和党的二十大精神，积极发挥国企优势，主动践行社会责任，探索国企落实精准扶贫任务，助力乡村振兴有效路径。以“我为群众办实事”实践活动为载体，围绕巩固拓展脱贫攻坚成果、全面推进乡村振兴发展主线，选优配强驻村干部，扶持驻村产业发展。公司积极组织本部及各子（分）公司联系当地贫困地区，在持续巩固拓展脱贫攻坚成果和提振乡村经济方面做出了积极贡献。

1. 制定乡村振兴发展计划

公司深入贯彻落实习近平总书记关于乡村振兴的重要讲话精神和党中央、国务院及所属省市县决策部署，健全防返贫动态监测和帮扶机制，优化农业结构布局，采取“劳务输出、本地岗位开发、技能培训”等方式，确保脱贫劳动力多渠道实现稳岗就业。推进人居环境整治，加强基层党建，提升乡村治理质效，落实农村医疗、卫生、就业、教育等各项民生事业，彰显“文化+科技+教育”扶贫特色，不断提升村民获得感、幸福感、安全感。

2. 乡村振兴取得积极成效

(1) 集中消费帮扶：公司本部及所属子（分）公司购买城步苗族自治县汀坪村帮扶物资 47.6 万元、绥宁县帮扶物资 42.4 万元，共计开展消费帮扶 90 万元。

(2) 定点帮扶：

公司旗下向红公司继续深耕岳阳县月田镇花苗村帮扶点。在指导落实党建各项工作的同时，继续做好了村级道路的扩改硬化工作，全年共维修花柏公路等 3 处乡村道路，帮助引进资金 30 万元；跟进大坪片油茶、金银花项目，帮助引进资金 60 万元；完成了移栽种苗 3 万株工作任务，全力开发白石皇帽山旅游景点，协助改善皇帽山旅游景点的道路交通，目前停车场和景区场地已完成动工建设；帮助花苗村实现了财务管理制度化、规范化；协助村里成立负责安全稳定的专门班子，协助建立了相关制度，并排除各类安全生产隐患 40 余处；积极开展消费帮扶，公司在岳阳县月田镇花苗村购买村民土鸡蛋，共计消费帮扶 17.72 万元。

公司旗下湘器公司持续开展江永县洞美村乡村振兴工作。一是狠抓文旅资源配套建设，充分利用洞美村古樟、古井、古村、知青大院、摩崖石刻等丰富资源，形成网红打卡点，逐步完善民宿、餐饮配套设施，吸引游客，全年接待游客 6000 余人，带动村民优质的土鸡、土鸡蛋、紫红薯、香芋等农产品销售，为村民增收近 100 万元。二是鼓励村民农闲时就近就业，与雄川村芋头厂沟通，安排近 100 名村民就近就业，人平均月收入 3000 元以上；修建了 1000 平方米的小微企业厂房，积极引进企业入驻。三是扶植农产品种植大户，帮助解决资金、技术、人才、销售等问题，目前洞美村夏橙种植 500 亩、沃柑 400 亩、水稻 300 多亩，年收入分别近 500 万元、400 万元、40 余万元。香芋、烤烟、紫红薯、八月瓜、香芋南瓜种植大户，年收入合计在 800 万元左右。四是建立蔬菜基地，让村民土地有租金，务工有收入，入股有分红，完成土地流转 200 亩。

公司旗下 169 公司派出了第一支部书记和两名专职工作人员进驻杨市镇湘思村开展乡村振兴工作。公司领导对该村 7 户监测户开展结对帮扶，16 名中层干部结对联系脱贫户 114 户。公司全年共捐赠该村 23 万元，其中村老年活动中心建设 10 万元、村组通公路 10 万元、村部建设 3 万元。另外以实物形式捐赠给湘思村 100 台、泉溪社区 8 台手推环卫车，价值 9 万余元。支持涟源市杨市镇关心下一代基金 20 万元。采购涟源市杨市镇湘思村粮油 18.91 万元。

公司旗下邵阳三化公司组织邵阳三化平台公司党支部与绥宁县水口乡茶山村党总支结对共建，巩固脱贫攻坚成果，助力乡村振兴。一是开展共联共建活动，向茶山村党总支捐赠了价值 1000 余元的党务、乡村振兴方面的书籍；二是拨款 5000 元走访慰问茶山村 10 名困难党员。

公司旗下怀化南岭公司对口帮扶芷江侗族自治县罗旧镇火麻坪村，向该村捐赠人民币 1 万元用于该村的路灯建设、改厕、环境卫生整改，进一步推进农村人居环境改善。

公司旗下 7320 公司助力乡村振兴，为五里牌镇联星村新湾因路面硬化修路捐赠水泥款 1 万元，捐赠北湖区燕泉街道香花路社区 2 万元，捐赠益阳市资阳区张家寨 8 万元。

公司旗下锦泰公司与重庆黔江区蓬东乡开展结对活动。一是向重庆市黔江区蓬东乡人民政府捐赠 10 万元作为消防共建经费；二是重庆市黔江区琼敏种植股份合作社消费帮扶农副产品 2 万元，解决附近村民消费问题；三是为重庆市黔江区蓬东乡民政所留守儿童捐赠 2 万元，给儿童带去温暖和关怀；四是开展新时代文明实践等系列活动，为重庆市黔江区蓬东乡人民政府捐赠 1 万元。

3. 后续乡村振兴计划

2023 年，公司将进一步加大乡村振兴工作力度，强化组织领导和责任落实，持续扩大消费帮扶范围和硬件投入支持，继续重点推进基层组织建设、建强特色产业，巩固精准扶贫成果，进一步转变驻村点老百姓的观念，在扶志扶智上下功夫，扶上马送一程，助推乡村振兴取得新的成就。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、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尚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
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	湘科集团	关于同业竞争方面的承诺	1、本次无偿划转完成后，本公司及本公司控制下属企业将依法采取必要及可能的措施尽力避免发生与南岭民爆的主营业务产生实质性同业竞争及利益冲突的业务或活动。2、本公司及本公司控制的下属企业如发现任何与南岭民爆主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的新业务机会，本公司将书面通知南岭民爆，并尽最大努力促使该新业务机会按合理和公平的条款及条件首先提供给南岭民爆或其控股企业。如果南岭民爆放弃前述新业务机会，本公司及本公司控制的其他下属企业可以自行从事、经营有关新业务。但未来随着经营发展之需要，南岭民爆在适用的法律法规及相关监管规则允许的前提下，仍可自行决定何时享有下述权利（同时或择一均可）：（1）一次性或多次向本公司及本公司控制的其他下属企业收购前述新业务中的资产和/或业务；（2）选择以委托经营、租赁、承包经营、许可使用等方式具体经营本公司及控制的其他下属企业经营的与前述新业务相关的资产及/或业务。上述承诺在本公司控制上市公司期间长期、持续有效。如因本公司未履行上述所作承诺而给南岭民爆造成损失，本公司将承担相应的赔偿责任。	2020年03月26日	2023年02月03日	履行承诺完毕。
	湘科集团	关于关联交易方面的承诺	1、本次无偿划转完成后，本公司及关联方（关联方具体范围参照现行有效的《深圳证券交易所股票上市规则》确定）将尽量减少并规范与南岭民爆及其下属企业之间的关联交易。2、本次无偿划转完成后，对于无法避免或有合理原因而发生的与南岭民爆及其下属企业之间的关联交易，本公司及关联方将遵循市场原则以公允、合理的市场价格进行，根据有关法律、法规及规范性文件的规定履行关联交易决策程序，依法履行信息披露义务和办理有关报批程序，不利用控股股东地位损害南岭民爆及其他股东的合法权益。3、本次无偿划转完成后，本公司不会利用所拥有的南岭民爆的股东权利操纵、指使南岭民爆或者南岭民爆董事、监事、高级管理人员，使得南岭民爆以不公平的条件，提供或者接受资金、商品、服务或者其他资产，或从事任何损害南岭民爆利益的行为。上述承诺在本公司控制上市公司期间长期、持续有效。如因本公司违反上述承诺并因此给上市公司造成损失的，本公司将承担相应的赔偿责任。	2020年03月26日	2023年02月03日	履行承诺完毕。
	湘科集团	关于“五独立”方面的承诺	1、资产独立。本次无偿划转完成后，本公司保证南岭民爆仍对其全部资产拥有完整、独立的所有权，保证南岭民爆与本公司的资产严格分开，完全独立经营，不存在混合经营、资产不清晰、资金或资产被本公司占用的情形。2、人员独立。本次无偿划转完成后，本公司保证南岭民爆将继续拥有独立完整的劳动、人事管理体系，该体系与本公司完全独立。本公司向南岭民爆推荐董事、监事、经理等高级管理人员人选均通过合法程序进行，不干预南岭民爆董事会和股东大会行使职权做出人事任免决定。3、财务独立。本次无偿划转完成后，本公司保证南岭民爆将继续保持独立的财务会计部门和独立的财务核算体系；继续保留独立的银行账户，不存在与本公司共用银行账户	2020年03月26日	2023年02月03日	履行承诺完毕。

			的情况；依法独立纳税，独立作出财务决策，不会干预南岭民爆的资金使用；财务人员不在本公司兼职。4、机构独立。本次无偿划转完成后，本公司保证南岭民爆将继续保持健全的股份公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构，股东大会、董事会、独立董事、监事会、高级管理人员等依法律、法规和公司章程独立行使职权。5、业务独立。本次无偿划转完成后，本公司保证南岭民爆拥有独立的经营管理体系，具有独立开展经营业务的资产、人员、场地和品牌，具有面向市场独立自主持续经营的能力。上述承诺在本公司控制上市公司期间长期、持续有效。如因本公司未履行上述所作承诺而给南岭民爆造成损失，本公司将承担相应的赔偿责任。			
资产重组时所作承诺	新天地集团和神斧投资	关于同业竞争方面的承诺	1、新天地集团和神斧投资及新天地集团和神斧投资所控制的其他子公司、分公司、合营或联营公司及其他任何类型企业（以下统称为“相关企业”）目前均未从事任何与南岭民爆、神斧民爆及其子公司构成直接或间接竞争的生产经营业务或活动。2、新天地集团和神斧投资及相关企业将来亦不直接或间接从事任何与南岭民爆及其子公司相同或类似的业务，不直接或间接从事、参与或进行与南岭民爆及其子公司的生产经营构成竞争的任何生产经营业务或活动，且不再对具有与南岭民爆及其子公司有相同或类似业务的企业进行投资。3、新天地集团和神斧投资将对自身及相关企业的生产经营活动进行监督和约束，如果将来新天地集团和神斧投资及相关企业的产品或业务与南岭民爆及其子公司的产品或业务出现相同或类似的情况，新天地集团和神斧投资承诺将采取以下措施解决：（1）南岭民爆认为必要时，新天地集团和神斧投资及相关企业将减持直至全部转让所持有的有关资产和业务；（2）南岭民爆认为必要时，可以通过适当方式优先收购新天地集团和神斧投资及相关企业持有的有关资产和业务；（3）如新天地集团和神斧投资及相关企业与南岭民爆及其子公司因同业竞争产生利益冲突，则无条件将相关利益让与南岭民爆；（4）无条件接受南岭民爆提出的可消除竞争的其他措施。4、新天地集团和神斧投资或相关企业违反本承诺函，应负责赔偿南岭民爆及其子公司因同业竞争行为而导致的损失，并且新天地集团和神斧投资及相关企业从事与南岭民爆及其子公司竞争业务所产生的全部收益均归南岭民爆所有。	2012年06月27日	2023年02月03日	履行承诺完毕。
	新天地集团、南岭化工集团和神斧投资	关于关联交易方面的承诺	1、本次交易完成后，新天地集团、南岭化工集团和神斧投资及新天地集团、南岭化工集团和神斧投资所控制的其他子公司、分公司、合营或联营公司及其他任何类型企业（以下统称为“相关企业”）将尽量减少并规范与南岭民爆及其控股企业之间的关联交易。对于无法避免或有合理原因而发生的关联交易，新天地集团、南岭化工集团和神斧投资及相关企业将遵循市场公开、公平、公正的原则以公允、合理的市场价格进行，根据有关法律、法规及规范性文件的规定履行关联交易决策程序，依法履行信息披露义务和办理有关报批程序，不利用其对上市公司的控制和影响力损害南岭民爆的利益。2、新天地集团、南岭化工集团和神斧投资保证上述承诺在本次交易完成后或成为南岭民爆实际控制人期间持续有效且不可撤销。如有任何违反上述承诺的事项发生，新天地集团、南岭化工集团和神斧投资承担因此给南岭民爆造成的一切损失（含直接损失和间接损失）。	2012年06月27日	2023年02月03日	履行承诺完毕。
	新天地集团和神斧投资	关于“五独立”方面的承诺	（一）人员独立 1、上市公司的总经理、副总经理和其他高级管理人员专职在上市公司任职、并在上市公司领取薪酬，不会在承诺人及其关联方兼任除董事外的其他任何职务，继续保持上市公司人员的独立性； 2、上市公司具有完整的独立的劳动、人事管理体系，该等体系独立于承诺人； 3、承诺人及其关联方推荐出任上市公司董事和高级管理人员的人选均通过合法程序进行，承诺人及其关联方不干预上市公司董事会和股东大会已做出的人事任免决定。（二）财务独立 1、保证南岭	2012年06月27日	2023年02月03日	履行承诺完毕。

		民爆及控制的子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、保证南岭民爆及其控制的子公司能够独立做出财务决策，不干预南岭民爆的资金使用；3、保证南岭民爆及其控制的子公司独立在银行开户，不与本公司及本公司关联企业共用一个银行账户；4、保证南岭民爆及其控制的子公司依法独立纳税。（三）资产独立完整 1、保证南岭民爆及其控制的子公司具有完整的经营性资产，置入资产权属清晰、不存在或有事项；2、保证不违规占用南岭民爆的资金、资产及其他资源。（四）业务独立 1、保证南岭民爆在本次交易完成后拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质以及具有独立面向市场自主经营的能力，在产、供、销等环节不依赖本公司；2、保证本公司控制的其他关联人避免与南岭民爆及其控制的子公司发生同业竞争；3、保证严格控制关联交易事项，尽量减少南岭民爆及其控制的子公司（包括但不限于）与本公司及关联公司之间的持续性关联交易。杜绝非法占用公司资金、资产的行为，并不要求公司向其提供任何形式的担保。对于无法避免的关联交易将本着“公平、公正、公开”的原则定价。同时，对重大关联交易按照南岭民爆的公司章程、有关法律法规和《深圳证券交易所股票上市规则（2008 年修订）》等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，及时进行有关信息披露。4、保证不通过单独或一致行动的途径，以依法行使股东权利以外的任何方式，干预南岭民爆的重大决策事项，影响公司资产、人员、财务、机构、业务的独立性。（五）机构独立 1、保证南岭民爆及其控制的子公司（包括但不限于）依法建立和完善法人治理结构，建立独立、完整的组织机构；南岭民爆及其控制的子公司（包括但不限于）与本公司的关联企业之间在办公机构和生产经营场所等方面完全分开；2、保证南岭民爆及其控制的子公司（包括但不限于）独立自主地运作，本公司不会超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营。			
葛洲坝、葛洲坝集团、中国能建、中国能建集团	关于保持上市公司独立性的承诺	本次交易前，本公司与易普力之间保持资产独立、人员独立、财务独立、机构独立、业务独立。为保证本次交易实施完毕后南岭民爆的独立性，本公司特作出承诺如下： 1、本公司将维护南岭民爆的独立性，与南岭民爆之间保持资产独立、人员独立、财务独立、机构独立、业务独立。 2、本公司严格遵守中国证券监督管理委员会关于上市公司的独立性的规定，不利用控股地位违反南岭民爆规范运作程序、干预南岭民爆经营决策、损害南岭民爆和其他股东的合法权益。若本公司违反上述承诺给南岭民爆及其他股东造成损失，本公司将承担相应的法律责任。	2023年02月03日	长期有效	严格履行承诺。
葛洲坝	关于避免同业竞争的承诺	1、本公司以及本公司下属企业中国葛洲坝集团第一工程有限公司、中国葛洲坝集团第二工程有限公司、中国葛洲坝集团路桥工程有限公司、中国葛洲坝集团三峡建设工程有限公司、中国葛洲坝集团市政工程有限公司、中国葛洲坝集团电力有限责任公司、葛洲坝武汉道路材料有限公司等企业（以下简称“相关企业”）目前承接的矿山工程施工总承包业务或爆破作业相关业务与南岭民爆主营业务（矿山爆破一体化服务、爆破服务、民用爆破器材生产与销售）存在一定重合，本公司承诺，未来将南岭民爆作为本公司实施矿山工程施工总承包和爆破作业相关业务的唯一平台。 （1）对于本公司及本公司下属相关企业目前正在开展的现有矿山工程施工总承包或爆破作业相关业务，本公司将自本承诺生效之日起五年内协调相关企业在符合法律法规、相关企业与业主单位签订的业务合同等要求的前提下，与业主单位进行协商，将相关业务交由南岭民爆及/或其实际控制的子公司实施，或综合运用委托管理、资产重组、业务调整等多种方式，稳妥推进相关业务整合以解决同业竞争问题。 （2）除现有存量业务外，除非南岭民爆及其控制的企业放弃相关业务机会，本公司及本公司下属相关企业将不再对外承接任	2023年02月03日	长期有效	严格履行承诺。

		<p>何新的矿山工程施工总承包、爆破作业相关业务。</p> <p>2、对于本公司持有的宁夏天长民爆器材有限责任公司和辽源卓力化工有限责任公司股权，本公司将委托南岭民爆及/或其实际控制的子公司代为管理该等公司日常生产经营工作，并在自本公司通过本次交易取得的南岭民爆股份发行上市之日起五年内，采取注销关停或将宁夏天长民爆器材有限责任公司和辽源卓力化工有限责任公司股权择机转让给南岭民爆及/或其实际控制的子公司、或与本公司无关联关系的第三方等方式彻底消除同业竞争。</p> <p>3、除上述情形之外，截至本承诺函生效之日，本公司及本公司控制的企业没有以任何形式于中国境内和境外从事与易普力、南岭民爆及其控制的企业目前所从事的主营业务构成或可能构成同业竞争的业务或活动。</p> <p>4、本次交易完成后，若因本公司或本公司控制的企业进一步拓展业务范围或者南岭民爆进一步拓展业务范围等原因，导致本公司或本公司控制的企业与南岭民爆的主营业务产生竞争，则本公司将与南岭民爆积极协商采用包括但不限于停止本公司或本公司控制的其他企业生产或经营相竞争的业务；或者将相竞争的业务纳入到南岭民爆；或者将相竞争的业务转让给无关联关系的第三方等解决措施，以避免与南岭民爆构成同业竞争。</p> <p>5、如果本公司或本公司控制的企业发现任何与南岭民爆及其控制的企业主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的新业务机会，应在合理可行的范围内书面通知南岭民爆，并促使该业务机会按合理和公平的条款和条件提供给南岭民爆及其控制的企业。</p> <p>（1）如果南岭民爆及其控制的企业明确放弃上述新业务机会，或未在收到本公司上述书面通知后的 15 日内书面通知本公司其是否接受上述新业务机会，则本公司或本公司控制的企业可以从事该项新业务。在南岭民爆及其控制的企业认为该项新业务注入时机已经成熟时，南岭民爆及其控制的企业有权一次性或分次向本公司或本公司控制的企业收购该项新业务中的任何股权、资产及其他权益，或由南岭民爆根据国家法律法规许可的方式选择委托经营、租赁或承包经营本公司或本公司控制的企业在该项目新业务中的资产或业务。</p> <p>（2）如果本公司或本公司控制的企业拟转让、出售、出租、许可使用或以其他方式转让或允许使用与南岭民爆及其控制的企业主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的资产和业务，本公司及本公司控制的企业将向南岭民爆及其控制的企业提供收购该等资产和业务的优先权。</p> <p>6、本公司将赔偿南岭民爆及其控制的企业因本公司或本公司控制的企业违反本承诺函任何条款而遭受/发生的一切实际损失、损害和开支。</p> <p>7、本承诺函自本次交易获得中国证监会核准之日起生效至发生以下情形时终止（以较早为准）：（1）根据有关证券交易所的规则或有关法规本公司不再被视为南岭民爆的控股股东；或（2）南岭民爆股票终止上市（但南岭民爆股票因任何原因暂时停止买卖除外）。</p>			
葛洲坝集团	关于避免同业竞争的承诺	<p>1、本公司下属企业葛洲坝、中国葛洲坝集团第一工程有限公司、中国葛洲坝集团第二工程有限公司、中国葛洲坝集团路桥工程有限公司、中国葛洲坝集团三峡建设工程有限公司、中国葛洲坝集团市政工程有限公司、中国葛洲坝集团电力有限责任公司、葛洲坝武汉道路材料有限公司等企业（以下简称“相关企业”）目前承接的矿山工程施工总承包业务或爆破作业相关业务与南岭民爆主营业务（矿山爆破一体化服务、爆破服务、民用爆破器材生产与销售）存在一定重合，本公司承诺，未来将南岭民爆作为本公司实施矿山工程施工总承包和爆破作业相关业务的唯一平台。</p> <p>（1）对于本公司下属相关企业目前正在开展的现有矿山工程施</p>	2023年02月03日	长期有效	严格履行承诺。

		<p>工总承包或爆破作业相关业务，本公司将自本承诺生效之日起五年内协调相关企业在符合法律法规、相关企业与业主单位签订的业务合同等要求的前提下，与业主单位进行协商，将相关业务交由南岭民爆及/或其实际控制的子公司实施，或综合运用委托管理、资产重组、业务调整等多种方式，稳妥推进相关业务整合以解决同业竞争问题。</p> <p>(2) 除现有存量业务外，除非南岭民爆及其控制的企业放弃相关业务机会，本公司下属相关企业将不再对外承接任何新的矿山工程施工总承包、爆破作业相关业务。</p> <p>2、对于本公司下属企业持有的宁夏天长民爆器材有限责任公司和辽源卓力化工有限责任公司股权，本公司将协调相关企业委托南岭民爆及/或其实际控制的子公司代为管理该等公司日常生产经营工作，并在自葛洲坝通过本次交易取得的南岭民爆股份发行上市之日起五年内，采取注销关停或将宁夏天长民爆器材有限责任公司和辽源卓力化工有限责任公司股权择机转让给南岭民爆及/或其实际控制的子公司、或与本公司无关联关系的第三方等方式，以彻底消除同业竞争。</p> <p>3、除上述情形之外，截至本承诺函生效之日，本公司及本公司控制的企业没有以任何形式于中国境内和境外从事与易普力、南岭民爆及其控制的企业目前所从事的主营业务构成或可能构成同业竞争的业务或活动。</p> <p>4、本次交易完成后，若因本公司或本公司控制的企业进一步拓展业务范围或者南岭民爆进一步拓展业务范围等原因，导致本公司或本公司控制的企业与南岭民爆的主营业务产生竞争，则本公司将与南岭民爆积极协商采用包括但不限于停止本公司或本公司控制的其他企业生产或经营相竞争的业务；或者将相竞争的业务纳入到南岭民爆；或者将相竞争的业务转让给无关联关系的第三方等解决措施，以避免与南岭民爆构成同业竞争。</p> <p>5、如果本公司或本公司控制的企业发现任何与南岭民爆及其控制的企业主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的新业务机会，应在合理可行的范围内书面通知南岭民爆，并促使该业务机会按合理和公平的条款和条件提供给南岭民爆及其控制的企业。</p> <p>(1) 如果南岭民爆及其控制的企业明确放弃上述新业务机会，或未在收到本公司上述书面通知后的 15 日内书面通知本公司其是否接受上述新业务机会，则本公司或本公司控制的企业可以从事该项新业务。在南岭民爆及其控制的企业认为该项新业务注入时机已经成熟时，南岭民爆及其控制的企业有权一次性或分次向本公司或本公司控制的企业收购该项新业务中的任何股权、资产及其他权益，或由南岭民爆根据国家法律法规许可的方式选择委托经营、租赁或承包经营本公司或本公司控制的企业在在该项新业务中的资产或业务。</p> <p>(2) 如果本公司或本公司控制的企业拟转让、出售、出租、许可使用或以其他方式转让或允许使用与南岭民爆及其控制的企业主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的资产和业务，本公司及本公司控制的企业将向南岭民爆及其控制的企业提供收购该等资产和业务的优先权。</p> <p>6、本公司将赔偿南岭民爆及其控制的企业因本公司或本公司控制的企业违反本承诺函任何条款而遭受/发生的一切实际损失、损害和开支。</p> <p>7、本承诺函自本次交易获得中国证监会核准之日起生效至发生以下情形时终止（以较早为准）：（1）根据有关证券交易所的规则或有关法规本公司不再被视为南岭民爆的控股股东；或（2）南岭民爆股票终止上市（但南岭民爆股票因任何原因暂时停止买卖除外）。</p>			
中国能建	关于避免同业	1、本公司下属企业葛洲坝、中国葛洲坝集团第一工程有限公司、中国葛洲坝集团第二工程有限公司、中国葛洲坝集团第三工程有限公司、中国葛洲坝集团路桥工程有限公司、中国葛洲	2023年02	长期有效	严格履行承

	竞争的承诺	<p>坝集团三峡建设工程有限公司、中国葛洲坝集团市政工程有限公司、中国葛洲坝集团电力有限责任公司、葛洲坝武汉道路材料有限公司、葛洲坝新疆工程局（有限公司）、中国能源建设集团广西水电工程局有限公司、中能建华东润业工程建设有限公司等企业（以下简称“相关企业”）目前承接的矿山工程施工总承包业务或爆破作业相关业务与南岭民爆主营业务（矿山爆破一体化服务、爆破服务、民用爆破器材生产与销售）存在一定重合，本公司承诺，未来将南岭民爆作为本公司实施矿山工程施工总承包和爆破作业相关业务的唯一平台。</p> <p>（1）对于本公司下属相关企业目前正在开展的现有矿山工程施工总承包或爆破作业相关业务，本公司将自本承诺生效之日起五年内协调相关企业在符合法律法规、相关企业与业主单位签订的业务合同等要求的前提下，与业主单位进行协商，将相关业务交由南岭民爆及/或其实际控制的子公司实施，或综合运用委托管理、资产重组、业务调整等多种方式，稳妥推进相关业务整合以解决同业竞争问题。</p> <p>（2）除现有存量业务外，除非南岭民爆及其控制的企业放弃相关业务机会，本公司下属相关企业将不再对外承接任何新的矿山工程施工总承包、爆破作业相关业务。</p> <p>2、对于本公司下属企业持有的宁夏天长民爆器材有限责任公司和辽源卓力化工有限责任公司股权，本公司将协调相关企业委托南岭民爆及/或其实际控制的子公司代为管理该等公司日常生产经营工作，并在自葛洲坝通过本次交易取得的南岭民爆股份发行上市之日起五年内，采取注销关停或将宁夏天长民爆器材有限责任公司和辽源卓力化工有限责任公司股权择机转让给南岭民爆及/或其实际控制的子公司、或与本公司无关联关系的第三方等方式彻底消除同业竞争。</p> <p>3、除上述情形之外，截至本承诺函生效之日，本公司及本公司控制的企业没有以任何形式于中国境内和境外从事与易普力、南岭民爆及其控制的企业目前所从事的主营业务构成或可能构成同业竞争的业务或活动。</p> <p>4、本次交易完成后，若因本公司或本公司控制的企业进一步拓展业务范围或者南岭民爆进一步拓展业务范围等原因，导致本公司或本公司控制的企业与南岭民爆的主营业务产生竞争，则本公司将与南岭民爆积极协商采用包括但不限于停止本公司或本公司控制的其他企业生产或经营相竞争的业务；或者将相竞争的业务纳入到南岭民爆；或者将相竞争的业务转让给无关联关系的第三方等解决措施，以避免与南岭民爆构成同业竞争。</p> <p>5、如果本公司或本公司控制的企业发现任何与南岭民爆及其控制的企业主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的新业务机会，应在合理可行的范围内书面通知南岭民爆，并促使该业务机会按合理和公平的条款和条件提供给南岭民爆及其控制的企业。</p> <p>（1）如果南岭民爆及其控制的企业明确放弃上述新业务机会，或未在收到本公司上述书面通知后的 15 日内书面通知本公司其是否接受上述新业务机会，则本公司或本公司控制的企业可以从事该项新业务。在南岭民爆及其控制的企业认为该项新业务注入时机已经成熟时，南岭民爆及其控制的企业有权一次性或分次向本公司或本公司控制的企业收购该项新业务中的任何股权、资产及其他权益，或由南岭民爆根据国家法律法规许可的方式选择委托经营、租赁或承包经营本公司或本公司控制的企业在该项新业务中的资产或业务。</p> <p>（2）如果本公司或本公司控制的企业拟转让、出售、出租、许可使用或以其他方式转让或允许使用与南岭民爆及其控制的企业主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的资产和业务，本公司及本公司控制的企业将向南岭民爆及其控制的企业提供收购该等资产和业务的优先权。</p> <p>6、本公司将赔偿南岭民爆及其控制的企业因本公司或本公司控</p>	月 03 日	诺。
--	-------	---	--------------	----

		<p>制的企业违反本承诺函任何条款而遭受/发生的一切实际损失、损害和开支。</p> <p>7、本承诺函自本次交易获得中国证监会核准之日起生效至发生以下情形时终止（以较早为准）：（1）根据有关证券交易所的规则或有关法规本公司不再被视为南岭民爆的控股股东；或（2）南岭民爆股票终止上市（但南岭民爆股票因任何原因暂时停止买卖除外）。</p>			
中国能建集团	关于避免同业竞争的承诺	<p>1、本公司下属企业葛洲坝、中国葛洲坝集团第一工程有限公司、中国葛洲坝集团第二工程有限公司、中国葛洲坝集团第三工程有限公司、中国葛洲坝集团路桥工程有限公司、中国葛洲坝集团三峡建设工程有限公司、中国葛洲坝集团市政工程有限公司、中国葛洲坝集团电力有限责任公司、葛洲坝武汉道路材料有限公司、葛洲坝新疆工程局（有限公司）、中国能源建设集团广西水电工程局有限公司、中能建华东润业工程建设有限公司等企业（以下简称“相关企业”）目前承接的矿山工程施工总承包业务或爆破作业相关业务与南岭民爆主营业务（矿山爆破一体化服务、爆破服务、民用爆破器材生产与销售）存在一定重合，本公司承诺，未来将南岭民爆作为本公司实施矿山工程施工总承包和爆破作业相关业务的唯一平台。</p> <p>（1）对于本公司下属相关企业目前正在开展的现有矿山工程施工总承包或爆破作业相关业务，本公司将自本承诺生效之日起五年内协调相关企业在符合法律法规、相关企业与业主单位签订的业务合同等要求的前提下，与业主单位进行协商，将相关业务交由南岭民爆及/或其实际控制的子公司实施，或综合运用委托管理、资产重组、业务调整等多种方式，稳妥推进相关业务整合以解决同业竞争问题。</p> <p>（2）除现有存量业务外，除非南岭民爆及其控制的企业放弃相关业务机会，本公司下属相关企业将不再对外承接任何新的矿山工程施工总承包、爆破作业相关业务。</p> <p>2、对于本公司下属企业持有的宁夏天长民爆器材有限责任公司和辽源卓力化工有限责任公司股权，本公司将协调相关企业委托南岭民爆及/或其实际控制的子公司代为管理该等公司日常生产经营工作，并在自葛洲坝通过本次交易取得的南岭民爆股份发行上市之日起五年内，采取注销关停或将宁夏天长民爆器材有限责任公司和辽源卓力化工有限责任公司股权择机转让给南岭民爆及/或其实际控制的子公司、或与本公司无关联关系的第三方等方式彻底消除同业竞争。</p> <p>3、除上述情形之外，截至本承诺函生效之日，本公司及本公司控制的企业没有以任何形式于中国境内和境外从事与易普力、南岭民爆及其控制的企业目前所从事的主营业务构成或可能构成同业竞争的业务或活动。</p> <p>4、本次交易完成后，若因本公司或本公司控制的企业进一步拓展业务范围或者南岭民爆进一步拓展业务范围等原因，导致本公司或本公司控制的企业与南岭民爆的主营业务产生竞争，则本公司将与南岭民爆积极协商采用包括但不限于停止本公司或本公司控制的其他企业生产或经营相竞争的业务；或者将相竞争的业务纳入到南岭民爆；或者将相竞争的业务转让给无关联关系的第三方等解决措施，以避免与南岭民爆构成同业竞争。</p> <p>5、如果本公司或本公司控制的企业发现任何与南岭民爆及其控制的企业主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的新业务机会，应在合理可行的范围内书面通知南岭民爆，并促使该业务机会按合理和公平的条款和条件提供给南岭民爆及其控制的企业。</p> <p>（1）如果南岭民爆及其控制的企业明确放弃上述新业务机会，或未在收到本公司上述书面通知后的 15 日内书面通知本公司其是否接受上述新业务机会，则本公司或本公司控制的企业可以从事该项新业务。在南岭民爆及其控制的企业认为该项新业务注入时机已经成熟时，南岭民爆及其控制的企业有权一次性或</p>	2023年02月03日	长期有效	严格履行承诺。

		<p>分次向本公司或本公司控制的企业收购该项新业务中的任何股权、资产及其他权益，或由南岭民爆根据国家法律法规许可的方式选择委托经营、租赁或承包经营本公司或本公司控制的企业在该项新业务中的资产或业务。</p> <p>(2) 如果本公司或本公司控制的企业拟转让、出售、出租、许可使用或以其他方式转让或允许使用与南岭民爆及其控制的企业主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的资产和业务，本公司及本公司控制的企业将向南岭民爆及其控制的企业提供收购该等资产和业务的优先权。</p> <p>6、本公司将赔偿南岭民爆及其控制的企业因本公司或本公司控制的企业违反本承诺函任何条款而遭受/发生的一切实际损失、损害和开支。</p> <p>7、本承诺函自本次交易获得中国证监会核准之日起生效至发生以下情形时终止（以较早为准）：（1）根据有关证券交易所的规则或有关法规本公司不再被视为南岭民爆的控股股东；或（2）南岭民爆股票终止上市（但南岭民爆股票因任何原因暂时停止买卖除外）。</p>			
葛洲坝、葛洲坝集团、中国能建、中国能建集团	关于规范关联交易的承诺	<p>本次交易前，本公司与易普力发生的关联交易均具备合法性、必要性、合理性和公允性，审议程序合规、信息披露规范。本公司现就本次交易实施完毕后规范和减少关联交易事宜，特此作出如下承诺：</p> <p>1、在本次交易完成后，本公司及本公司控制的其他企业将尽量减少与南岭民爆及其控制的企业之间发生关联交易。在本次交易完成后，若发生无法避免或有合理理由存在的关联交易，本公司及本公司控制的其他企业将与南岭民爆及其控制的企业按照公平、公允和等价有偿的原则进行，与南岭民爆及其控制的企业依法签订协议，交易价格按市场公认的合理价格确定，并按相关法律、法规及规范性文件的规定履行交易审批程序及信息披露义务。</p> <p>2、本公司将按照有关法律、法规和其他规范性文件及南岭民爆公司章程、关联交易决策制度的规定，履行关联交易决策程序，及时进行信息披露，不通过关联交易损害南岭民爆及南岭民爆其他股东的合法权益。</p> <p>3、本公司将按照南岭民爆公司章程行使相应权利，承担相应义务，不利用关联方身份谋取不正当利益。</p> <p>4、本公司不会利用关联交易非法转移南岭民爆的资金、利润，亦不会以借款、代偿债务、代垫款项或者其他任何方式违规占用南岭民爆的资金，不会要求南岭民爆及其控制的企业为本公司及本公司控制的其他企业进行违规担保，不会损害南岭民爆及南岭民爆其他股东的合法权益。</p>	2023年02月03日	长期有效	严格履行承诺。
南岭化工集团、神斧投资	关于规范关联交易的承诺	<p>本公司作为本次交易完成前上市公司的控股股东/控股股东的一致行动人，现就规范和减少关联交易，特此作出如下承诺：</p> <p>1、本公司及本公司控制的其他企业将尽量减少与上市公司及其控制的企业之间发生关联交易。对于发生无法避免或有合理理由存在的关联交易，本公司及本公司控制的其他企业将与上市公司及其控制的企业按照公平、公允和等价有偿的原则进行，与上市公司及其控制的企业依法签订协议，并按相关法律、法规及规范性文件的规定履行交易审批程序及信息披露义务。</p> <p>2、本公司将按照有关法律、法规和其他规范性文件及上市公司章程、关联交易决策制度的规定，履行关联交易决策程序，及时按照要求进行信息披露，不通过关联交易损害上市公司及上市公司其他股东的合法权益。</p> <p>3、本公司将按照上市公司章程行使相应权利，承担相应义务，不利用关联方身份谋取不正当利益。</p> <p>4、本公司不会利用关联交易非法转移上市公司的资金、利润，亦不会以借款、代偿债务、代垫款项或者其他任何方式违规占用上市公司的资金，不会要求上市公司及其控制的企业为本公司及本公司控制的其他企业进行违规担保，不会损害上市公司</p>	2023年02月03日	长期有效	严格履行承诺。

		及上市公司其他股东的合法权益。				
	葛洲坝	关于股份锁定的承诺	<p>1、本公司通过本次交易取得的上市公司股份自本次发行股份上市之日起 36 个月内不转让（在同一实际控制人控制的不同主体之间进行转让的，不受该股份锁定期限制）。在前述锁定期届满之时，如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，则本公司通过本次交易取得的上市公司股份的锁定期延长至前述补偿义务履行完毕之日。</p> <p>2、本次交易完成后 6 个月内，如上市公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于本次发行价格，或者本次交易完成后 6 个月期末收盘价低于本次发行价格的，本公司持有的对价股份的锁定期自动延长 6 个月（若上述期间上市公司发生派送现金股利、股票股利、资本公积金转增股本、配股等除权、除息事项，则上述本次发行价格以经除息、除权调整后的价格计算）。</p> <p>3、本次交易完成后，本公司所持对价股份，由于上市公司派送股票股利、资本公积金转增股本、配股等原因而增加的股份，亦应遵守前述锁定期约定。</p> <p>4、若上述锁定期与证券监管机构的最新监管意见不相符，则本公司将根据相关证券监管机构的最新监管意见进行相应调整；上述股份锁定期届满之后，将按照中国证监会和深圳证券交易所的有关规定执行。</p> <p>5、如本次交易因所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确以前，本公司不转让其在上市公司中拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由上市公司董事会代本公司向证券交易所和登记结算公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权上市公司董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送本公司的身份信息和账户信息并申请锁定；上市公司董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本公司的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本公司承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。</p> <p>6、若本公司在本次交易完成前或者在承诺的上述股份锁定期内注销，则由中国葛洲坝集团有限公司继续履行上述锁定期的承诺。</p>	2023年02月03日	2026年02月03日	严格履行承诺。
	葛洲坝集团	关于股份锁定的承诺	截至本承诺函出具之日，中国能源建设股份有限公司已完成上市，中国葛洲坝集团股份有限公司已终止上市，但尚未注销法人资格。若中国葛洲坝集团股份有限公司在本次交易完成前或者在承诺的股份锁定期内注销，则由本公司继续履行中国葛洲坝集团股份有限公司就在本次交易中所取得股份作出的股份锁定期承诺。	2023年02月03日	2026年02月03日	严格履行承诺。
	攀钢矿业	关于股份锁定的承诺	<p>1、本公司通过本次交易取得的上市公司股份自本次发行股份上市之日起 24 个月内不转让（在同一实际控制人控制的不同主体之间进行转让的，不受该股份锁定期限制）。在前述锁定期届满之时，如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，则本公司通过本次交易取得的上市公司股份的锁定期延长至前述补偿义务履行完毕之日。</p> <p>2、本次交易完成后 6 个月内，如上市公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于本次发行价格，或者本次交易完成后 6 个月期末收盘价低于本次发行价格的，本公司持有的对价股份的锁定期自动延长 6 个月（若上述期间上市公司发生派送现金股利、股票股利、资本公积金转增股本、配股等除权、除息事项，则上述本次发行价格以经除息、除权调整后的价格计算）。</p> <p>3、本次交易完成后，本公司所持对价股份，由于上市公司派送股票股利、资本公积金转增股本、配股等原因而增加的股份，亦应遵守前述锁定期约定。</p> <p>4、若上述锁定期与证券监管机构的最新监管意见不相符，则本</p>	2023年02月03日	2025年02月03日	严格履行承诺。

		<p>公司将根据相关证券监管机构的最新监管意见进行相应调整；上述股份锁定期届满之后，将按照中国证监会和深圳证券交易所的有关规定执行。</p> <p>5、如本次交易因所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确以前，本公司不转让其在上市公司中拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由上市公司董事会代本公司向证券交易所和登记结算公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权上市公司董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送本公司的身份信息和账户信息并申请锁定；上市公司董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本公司的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本公司承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。</p>			
赵俞丞、吴春华	关于股份锁定的承诺	<p>1、如本人取得本次发行的股份时，对本人用于认购股份的资产持续拥有权益的时间不足 12 个月，则本人承诺通过本次交易取得的股份自本次发行股份上市之日起 36 个月内不转让；如本人取得本次发行的股份时，对本人用于认购股份的资产持续拥有权益的时间超过 12 个月（含），则本人承诺通过本次交易取得的股份自本次发行股份上市之日起 24 个月内不转让（在同一实际控制人控制的不同主体之间进行转让的，不受该股份锁定期限制）。在前述锁定期届满之时，如本人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，则本人通过本次交易取得的上市公司股份的锁定期延长至前述补偿义务履行完毕之日。</p> <p>2、本次交易完成后 6 个月内，如上市公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于本次发行价格，或者本次交易完成后 6 个月期末收盘价低于本次发行价格的，本人持有的对价股份的锁定期自动延长 6 个月（若上述期间上市公司发生派送现金股利、股票股利、资本公积金转增股本、配股等除权、除息事项，则上述本次发行价格以经除息、除权调整后的价格计算）。</p> <p>3、本次交易完成后，本人所持对价股份，由于上市公司派送股票股利、资本公积金转增股本、配股等原因而增加的股份，亦应遵守前述锁定期约定。</p> <p>4、若上述锁定期与证券监管机构的最新监管意见不相符，则本人将根据相关证券监管机构的最新监管意见进行相应调整；上述股份锁定期届满之后，将按照中国证监会和深圳证券交易所的有关规定执行。</p> <p>5、如本次交易因所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确以前，本人不转让其在上市公司中拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由上市公司董事会代本人向证券交易所和登记结算公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权上市公司董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送本人的身份信息和账户信息并申请锁定；上市公司董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本人的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本人承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。</p>	2023 年 02 月 03 日	2025 年 02 月 03 日	严格履行承诺。
陈家华	关于股份锁定的承诺	<p>1、截至本函出具日，本人合计持有易普力 2,600,526 股股份。其中，1,300,263 股股份系本人于 2022 年 7 月从覃事云处受让。</p> <p>2、如本人取得本次发行的股份时，对本人从覃事云处受让的易普力 1,300,263 股股份持续拥有权益的时间不足 12 个月，则本人承诺通过本次交易取得的全部股份的 50%自本次发行股份上市</p>	2023 年 02 月 03 日	2026 年 02 月 03 日	严格履行承诺。

		<p>之日起 24 个月内不转让，剩余股份自本次发行股份上市之日起 36 个月内不转让；如本人取得本次发行的股份时，对本人从覃事云处受让的易普力 1,300,263 股股份持续拥有权益的时间超过 12 个月（含），则本人承诺通过本次交易取得的全部股份自本次发行股份上市之日起 24 个月内不转让（但在同一实际控制人控制的不同主体之间进行转让的，不受该股份锁定期限制）。在前述锁定期届满之时，如本人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，则本人通过本次交易取得的上市公司股份的锁定期延长至前述补偿义务履行完毕之日。</p> <p>3、本次交易完成后 6 个月内，如上市公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于本次发行价格，或者本次交易完成后 6 个月期末收盘价低于本次发行价格的，本人持有的对价股份的锁定期自动延长 6 个月（若上述期间上市公司发生派送现金股利、股票股利、资本公积金转增股本、配股等除权、除息事项，则上述本次发行价格以经除息、除权调整后的价格计算）。</p> <p>4、本次交易完成后，本人所持对价股份，由于上市公司派送股票股利、资本公积金转增股本、配股等原因而增加的股份，亦应遵守前述锁定期约定。</p> <p>5、若上述锁定期与证券监管机构的最新监管意见不相符，则本人将根据相关证券监管机构的最新监管意见进行相应调整；上述股份锁定期届满之后，将按照中国证监会和深圳证券交易所的有关规定执行。</p> <p>6、如本次交易因所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确以前，本人不转让其在上市公司中拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由上市公司董事会代本人向证券交易所和登记结算公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权上市公司董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送本人的身份信息和账户信息并申请锁定；上市公司董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本人的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本人承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。</p> <p>7、本人此前出具的关于股份锁定的承诺函与本承诺不一致的，以本承诺为准。</p>			
除赵俞丞、吴春华、陈家华以外的其他 20 名自然人股东	关于股份锁定的承诺	<p>1、本人通过本次交易取得的上市公司股份自本次发行股份上市之日起 24 个月内不转让（在同一实际控制人控制的不同主体之间进行转让的，不受该股份锁定期限制）。在前述锁定期届满之时，如本人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，则本人通过本次交易取得的上市公司股份的锁定期延长至前述补偿义务履行完毕之日。</p> <p>2、本次交易完成后 6 个月内，如上市公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于本次发行价格，或者本次交易完成后 6 个月期末收盘价低于本次发行价格的，本人持有的对价股份的锁定期自动延长 6 个月（若上述期间上市公司发生派送现金股利、股票股利、资本公积金转增股本、配股等除权、除息事项，则上述本次发行价格以经除息、除权调整后的价格计算）。</p> <p>3、本次交易完成后，本人所持对价股份，由于上市公司派送股票股利、资本公积金转增股本、配股等原因而增加的股份，亦应遵守前述锁定期约定。</p> <p>4、若上述锁定期与证券监管机构的最新监管意见不相符，则本人将根据相关证券监管机构的最新监管意见进行相应调整；上述股份锁定期届满之后，将按照中国证监会和深圳证券交易所的有关规定执行。</p> <p>5、如本次交易因所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案</p>	2023 年 02 月 03 日	2025 年 02 月 03 日	严格履行承诺。

			调查的，在案件调查结论明确以前，本人不转让其在上市公司中拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由上市公司董事会代本人向证券交易所和登记结算公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权上市公司董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送本人的身份信息和账户信息并申请锁定；上市公司董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本人的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本人承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。			
南岭化工集团、神斧投资	关于股份锁定的承诺	1、本公司在本次交易前已经持有的上市公司股份，自本次交易发行股份上市之日起 36 个月内不得转让，如果本次交易终止或未能实施，自本次交易终止或确定不予实施之日起，前述股份锁定承诺予以解除。 2、在上述锁定期内，由于上市公司派送股票股利、资本公积金转增股本、配股等原因而增加的股份，亦应遵守前述锁定期约定。 3、若上述锁定期与证券监管机构的最新监管意见不相符，则本公司将根据相关证券监管机构的最新监管意见进行相应调整；上述股份锁定期届满之后，将按照中国证监会和深圳证券交易所的有关规定执行。		2023年02月03日	2026年02月03日	严格履行承诺。
葛洲坝、攀钢矿业、23名自然人	关于业绩补偿保障措施承诺	1、本公司/本人保证通过本次交易获得的股份优先用于履行业绩补偿承诺，不通过质押股份等方式逃避补偿义务。 2、在全部业绩补偿义务履行完毕前，未经上市公司书面同意，本公司/本人不会对上述股份设定抵押、质押、担保、设定优先权或其他第三方权利，也不会利用所持有的上述股份进行股票质押回购等金融交易。 3、未来就上述股份设定抵押、质押、担保、优先权或其他第三方权利时，本公司/本人将书面告知权利人该等股份具有潜在业绩承诺补偿义务情况，并在相关协议中就相关股份用于支付业绩补偿事项等与权利人作出明确约定。		2023年01月01日	2025年12月31日	严格履行承诺。
葛洲坝、攀钢矿业、23名自然人股东	关于易普力有关事项的承诺	1、对于易普力及其下属子公司利用租赁土地用于建设民爆仓库及其附属设施、所使用的部分土地或房屋未取得权属证书、部分土地使用期限已届满等事宜，本公司/本人将向易普力及其下属子公司提供一切必要协助予以解决（包括但不限于寻找权证齐全且符合规划的替代生产用房、完善瑕疵土地的转用审批、划拨土地使用权人变更及其出租审批手续、办理土地使用权续期手续以及相关房屋补办报建手续等），以避免对易普力及其下属子公司的生产经营造成重大不利影响。 2、若易普力及其下属子公司因前述问题而被有权机关处罚的，或被要求搬迁或补缴土地租金、土地出让金（含滞纳金等相关费用），造成易普力及其下属子公司损失的，本公司/本人将按照本公司/本人在本次重组前所持有的易普力股份比例予以赔偿。		2023年02月03日	长期有效	严格履行承诺。
葛洲坝、攀钢矿业、23名自然人股东	关于易普力有关事项的承诺	对于葛洲坝易普力广西威奇化工有限责任公司反垄断调查事项、易普力及其控股子公司截至本函出具日前尚未完结的诉讼、仲裁事项，如导致易普力或其控股子公司发生损失的，本公司/本人将按照本公司/本人在本次交易前所持有的易普力股份比例予以赔偿。		2023年02月03日	长期有效	严格履行承诺。
葛洲坝集团	关于承继中国葛洲坝集团	本公司认可和接受本次交易方案，若中国葛洲坝集团股份有限公司在本次交易完成前注销，则本公司将承继中国葛洲坝集团股份有限公司在本次交易中交易对方的地位，中国葛洲坝集团股份有限公司持有的易普力股份及本次交易的全部权利与义务由本公司承继；若中国葛洲坝集团股份有限公司在本次交易完成后注销，则中国葛洲坝集团股份有限公司通过本次交易取得的上市公司股份及其在本次交易项下的全部权利与义务由本公司承继。		2023年02月03日	长期有效	严格履行承诺。

		司于本次交易的全部权利与义务的说明	本公司承诺，承继前述易普力股份或上市公司股份及其在本次交易项下的全部权利与义务之后，将切实履行；如本公司未履行或未全面履行约定的任何权利义务，对上市公司或者投资者造成损失的，将依法予以赔偿。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	南岭化工集团	关于同业竞争方面的承诺	不从事与本公司经营范围同类型的经营活动，也不与本公司发生任何同业竞争。	2006年12月22日	2023年02月03日	履行承诺完毕。
股权激励承诺	无					
其他对公司中小股东所作承诺	无					
其他承诺	无					
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，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	无					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

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、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）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、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

（一）处置子公司

单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例 (%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额
湖南红科达设备制造有限公司	3,300,000.00	65.00	股权转让	2022-8-31	控制权转移	262,109.58
湖南一六九棚户区改造投资有限公司	985,600.00	100.00	股权转让	2022-9-5	控制权转移	5,600.00

接上表：

丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
35%	1,685,184.73	1,776,923.07	91,738.35	评估价值	-
-	-	-	-	-	-

（二）其他原因的合并范围变动

1、受津巴布韦政局变化影响，本公司决定解散新天地（香港）海外投资控股有限公司、ZIMBABWE MINING INDUSTRY ACCESSORIES (PRIVATE) LIMITED，相关公告及手续于 2022 年 3 月 25 日完成。

2、2022 年 6 月，本公司下属公司湖南南岭民爆精细化工有限公司吸收合并湖南南岭包装材料有限公司，湖南南岭包装材料有限公司于 2022 年 6 月 23 日完成工商注销；本公司下属公司湖南南岭衡阳民用爆破服务有限公司吸收合并湖南南岭线材加工有限公司，湖南南岭线材加工有限公司于 2022 年 6 月 8 日完成工商注销。

3、2022 年 1 月，本公司子公司湖南神斧集团一六九化工有限责任公司（以下简称“一六九公司”）以 2022 年 1 月 31 日为基准日进行派生分立，分立后一六九公司存续，新设立的公司为湖南一六九棚户区改造投资有限公司，上述两家公司分别于 2022 年 8 月 10 日、8 月 11 日完成工商设立登记及变更相关手续。

4、本公司于 2022 年 9 月 5 日召开的第六届董事会第三十四次会议通过了《关于转让湖南一六九棚户区改造投资有限公司 100%股权暨关联交易的议案》。公司将持有的棚户区改造公司 100%股权，转让给湖南湘科资产经营有限公司 4、2022 年 9 月，根据（2022）黔破申请 4 号，贵州省凯里市中级人民法院已受理黔东南长胜爆破工程有限公司（以下简称“黔东南长胜”）破产清算申请。于 2022 年 10 月黔东南长胜相关活动的决策权、管理权已移交至贵州铁力律师事务所，本公司对其已丧失控制权，本期末不再将黔东南长胜纳入合并范围，影响公司损益金额为-2,529,548.43 元。

5、2022 年 10 月，为全面贯彻落实南岭民爆关于进一步压减法人户数工作的要求，结合所属企业情况计划法人户数并就相关事项做出安排。本公司下属公司怀化南岭砂石有限公司依法于 2022 年 10 月 21 日注销法人资格。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	108
境内会计师事务所审计服务的连续年限	10 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	刘智清、周曼
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	刘智清 5 年、周曼 3 年

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

报告期内，公司聘请天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）为内部控制审计会计师事务所，2022 年支付内控审计费 11 万元。

因重大资产重组事项，公司聘请中国国际金融股份有限公司为独立财务顾问，根据合同约定，2022 年支付财务顾问费 700 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

☑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
全资子公司南岭经贸公司与康赛普公司合同纠纷以及前述合同涉及的商业票据纠纷一案	4,799.03	否	2020年12月25日，湖南省高院对该案件作出终审判决。	已胜诉，中止执行。	终结本次执行。公司于2023年4月18日收到长沙市中级人民法院送达的《执行裁定书》，法院表示鉴于在执行过程中未发现被执行人新的可供执行财产，对该案件作出终结本次执行的裁定，待后续有新的财产线索后向法院申请恢复执行。本案中正在执行的黄少华抵押资产因在南岭经贸与康赛普另一执行案件中查封在先，待该案件处置完毕后参与分配。	2021年02月09日	《关于全资子公司南岭经贸公司诉讼事宜的进展公告》2021-006。
全资子公司南岭经贸公司与康赛普公司合同纠纷一案	4,200	否	2022年11月3日，长沙市中级人民法院作出的判决生效。	已胜诉，进入执行程序。	执行中。1. 被执行人康赛普公司抵押资产经法院组织两次拍卖后均已流拍，当前双方正商议以物抵债方案。2. 被执行人岳阳亿凯丰公司已进入破产程序，正协商处理所抵押资产（具有优先受偿权1760万元）；3. 拟处置被执行人黄少华位于洞口的佳和美佳国际家居生活广场的担保资产，近期将选聘评估机构，待完成评估后挂网拍卖。	1、2019年7月31日； 2、2019年12月26日； 3、2022年4月2日	1、《关于全资子公司南岭经贸公司诉讼事宜的进展公告》2019-027；2、《关于全资子公司南岭经贸公司诉讼事宜的进展公告》2019-046；3、《关于全资子公司南岭经贸公司诉讼事宜的进展公告》2022-009。
全资子公司南岭经贸公司与湖南中安资源矿产品有限公司合同纠纷以及前述合同涉及的商业票据纠纷一案	2,220.46	否	2020年5月20日，长沙市中院对该案件作出一审判决。	已胜诉，进入执行程序。	执行中。欧阳斌抵押资产经长沙市中院2轮司法拍卖后流拍，待与法院、欧阳斌商议资产流拍后的处置方案。	2020年06月13日	《关于全资子公司南岭经贸公司诉讼事宜的进展公告》2020-028。

全资子公司一六九公司与湖南百弘房地产开发有限公司合同纠纷一案	5,605.59	否	2020年12月24日,湖南省娄底市中院对该案件作出终审判决。	已判决,履行法院判决中。	执行中。(2020)湘13民终619号判决书所涉的一六九公司应支付款均已被法院列入百弘公司可供执行的财产,并采取了相应的执行保全措施。为保障已进入执行程序的百弘公司债权人的合法权益,未经娄底市娄星区人民法院的同意,一六九公司不能直接向百弘公司支付(2020)湘13民终619号民事判决所涉款项。	2021年02月05日	《关于全资子公司一六九公司重大诉讼的进展公告》2021-005。
--------------------------------	----------	---	---------------------------------	--------------	---	-------------	----------------------------------

注:全资子公司湖南新天地南岭经贸有限责任公司与衡东源祥有色金属购销有限责任公司、董明光、董镇涛等强制执行履行[(2019)湘长麓证民初字第4824号]《公证书》所确认的内容,鉴于被执行人均丧失履行能力,衡东县人民法院于2020年12月13日对该案件作出终结本次执行的裁定,待后续有新的财产线索后向法院申请恢复执行。

其他诉讼事项

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
截止到2022年12月31日(含往年结转),本公司及下属全资子公司诉其他单位及个人案件合计50件。	账面金额6175.37万元。	否	已经判决生效,且正在履行阶段的案件43件。	前述诉讼(仲裁)事项主要为公司及子公司业务销售合同涉及的逾期应收债权的催收诉讼,催收工作稳步推进。	已经判决生效,且正在履行阶段的案件43件。		
截止到2022年12月31日(含往年结转),其他单位及个人诉本公司及下属全资子公司案件合计1件。	主张94.6452万元,法院一审判决90.42万元。	否	一审判决后,已上诉。	前述诉讼(仲裁)事项对公司无重大影响。	一审判决后,已上诉。		

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

(1) 购买商品/接受劳务情况

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
湖南省南岭化工集团有限责任公司	控股股东	接受劳务	综合服务	市场价	-	484.95		660	否	银行转账	-	2022年04月28日	《预计2022年度日常关联交易的公告》2022-019
湖南卓特包装材料有限公司	其他关联方	购买商品	原材料	市场价	-	741.5		1,200	否	银行转账	-	2022年04月28日	《预计2022年度日常关联交易的公告》2022-019
岳阳县红晟电子科技有限公司	其他关联方	购买商品	原材料	市场价	-	1,354.6		2,500	否	银行转账	-	2022年04月28日	《预计2022年度日常关联交易的公告》2022-019
岳阳县红福电子科技有限公司	其他关联方	购买商品	原材料	市场价	-	4,056.69		3,500	是	银行转账	-	2022年04月28日	《预计2022年度日常关联交易的公告》2022-019
湖南新天地供应链电子商务有限公司	其他关联方	购买商品	原材料	市场价	-	304.24		1,000	否	银行转账	-	2022年04月28日	《预计2022年度日常关联交易的公告》2022-019
湖南鸿欣达物流有限公司	其他关联方	接受劳务	运输服务	市场价	-	6,092.7		8,000	否	银行转账	-	2022年04月28日	《预计2022年度日常关联交易的公告》2022-019
湖南华湘物业管理有限公司	其他关联方	接受劳务	综合服务	市场价	-	329.21		700	否	银行转账	-	2022年04月28日	《预计2022年度日常关联交易的公告》2022-019
合计				--	--	13,363.89	--	17,560	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									

按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）	公司于 2022 年 4 月 26 日召开的第六届董事会第二十八次会议审议通过了《预计 2022 年度日常关联交易的议案》，同意公司向上述关联方购买商品、接受劳务总金额预计不超过 17,560 万元，该议案于 2022 年 5 月 18 日经公司 2021 年度股东大会审议通过。报告期内，公司与上述关联方实际发生的关联交易总额为 13,363.89 万元，未超过年初的总预计金额。与岳阳县红福电子科技有限公司关联采购超出预计，主要因为向红公司电子雷管产量增加，导致电子雷管脚线等原材料采购相应增加。
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	无

（2）销售商品/提供租赁情况

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
岳阳县红晟电子科技有限公司	其他关联方	销售商品	原材料	市场价	-	45.31		50	否	银行转账	-	2022 年 04 月 28 日	《预计 2022 年度日常关联交易的公告》2022-019
岳阳县红晟电子科技有限公司	其他关联方	提供租赁	房屋、设备租赁、水电	市场价	-	46.36		120	否	银行转账	-	2022 年 04 月 28 日	《预计 2022 年度日常关联交易的公告》2022-019
岳阳县红福电子科技有限公司	其他关联方	销售商品	原材料	市场价	-	0.00		100	否	银行转账	-	2022 年 04 月 28 日	《预计 2022 年度日常关联交易的公告》2022-019
岳阳县红福电子科技有限公司	其他关联方	提供租赁	房屋、设备租赁、水电	市场价	-	13.55		80	否	银行转账	-	2022 年 04 月 28 日	《预计 2022 年度日常关联交易的公告》2022-019
中铁民爆物资有限公司	其他关联方	销售商品	产品	市场价	-	181.40		1000	否	银行转账	-	2022 年 04 月 28 日	《预计 2022 年度日常关联交易的公告》2022-019
湖南兵器建华精密仪器有限公司	其他关联方	销售商品	产品	军方审价	-	2502.09		4000	否	银行转账	-	2022 年 04 月 28 日	《预计 2022 年度日常关联交易的公告》2022-019
湖南兵器长城机械有限公司	其他关联方	销售商品	产品	军方审价	-	312.19		500	否	银行转账	-	2022 年 04 月 28 日	《预计 2022 年度日常关联交易的公告》2022-019
湖南洪源远大科技有	其他关联方	销售商品	产品	军方审价	-	195.12		400	否		-	2022 年 04 月 28	《预计 2022 年度日常关联交

限公司												日	易的公告》 2022-019
合计				--	--	3,296.02	--	6,250	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况	无												
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）	公司于 2022 年 4 月 26 日召开的第六届董事会第二十八次会议审议通过了《预计 2022 年度日常关联交易的议案》，同意公司向上述关联方销售商品、提供劳务总金额预计不超过 6,250 万元，该议案于 2022 年 5 月 18 日经公司 2021 年度股东大会审议通过。报告期内，公司与上述关联方实际发生的关联交易总额为 3,296.02 万元，未超过年初的总预计金额。												
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	无												

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值（万元）	转让资产的评估价值（万元）	转让价格（万元）	关联交易结算方式	交易损益（万元）	披露日期	披露索引
湖南湘科资产管理有限公司	间接控股股东（原）	股权投资	湖南一六九棚户区改造投资有限公司 100% 股权。	以评估值为基础确定转让价格。	98	98.56	98.56	银行转账	0.56	2022 年 09 月 06 日	巨潮资讯网：《关于湖南神斧集团一六九化工有限责任公司完成派生分立并对外转让新公司股权暨关联交易的公告》（2022-064）。
湖南神斧投资管理有限公司	其他关联方	资产交易	位于长沙市岳麓区金星中路 319 号金谷大厦第 11 层 8 宗办公用房。	以评估值为基础确定转让价格。	807.94	1,025.79	1,025.79	银行转账	217.85	2022 年 12 月 14 日	巨潮资讯网：《关于参与公开竞买资产暨关联交易的进展公告》（2022-096）。
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因（如有）				无							
对公司经营成果与财务状况的影响情况				无							
如相关交易涉及业绩约定的，报告期内的业绩实现情况				无							

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

公司与存在关联关系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。

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

2023 年 1 月 11 日，公司收到中国证监会于 1 月 9 日印发的《关于核准湖南南岭民用爆破器材股份有限公司向中国葛洲坝集团股份有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2023]32 号），核准公司向中国葛洲坝集团股份有限公司、攀钢集团矿业有限公司及 23 名自然人合计发行 752,005,914 股新股。本次交易完成后，公司的直接控股股东变更为葛洲坝，实际控制人变更为国务院国资委，根据《重组管理办法》和《上市规则》的规定，本次交易系公司与潜在关联方之间的交易，构成关联交易。

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
《发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书》	2023 年 01 月 12 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

十五、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

租赁情况说明

1、经营租赁出租人租出资产情况

资产类别	期末余额	期初余额
房屋、建筑物	25,987,168.56	26,642,701.34
机器设备	5,332,118.61	1,961,438.91
运输工具	345,935.79	83,854.36
电子设备	262,584.45	101,768.99
合计	31,927,807.41	28,789,763.60

2、承租人

项目	金额
租赁负债的利息费用	386,146.49
与租赁相关的总现金流出	1,096,545.92

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

□适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保□适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况**(1) 委托理财情况**□适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

□适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

合同订立公司方名称	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(万元)(如有)	合同涉及资产的评估价值(万元)(如有)	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
重庆神斧锦泰化工有限公司	重庆广联民爆器材有限公司	工业炸药	2021年12月28日			无		省内统一价		否	不适用	双方2021年12月28日签订22年度销售合同,合同数量12168吨,报告期完成炸药销售13832吨。		
湖南南岭民用爆破器材股份有限公司	娄底市娄联民爆器材有限公司	工业炸药	2021年12月29日			无		省内统一价		是	其他关联方	双方2021年12月29日签订22年度炸药销售合同,合同数量15000吨,报告期完成炸药销售6658.7吨。		
湖南南岭民用爆破器材股份有限公司	衡阳市宏泰民用爆破器材有限责任公司	工业炸药	2021年12月01日			无		省内统一价		是	其他关联方	双方2021年12月1日签订22年度炸药销售合同,按需方要求供货,报告期完成炸药销售6466.4吨。		
湖南南岭民用爆破器材股份有限公司	邵阳市宝联民爆器材有限责任公司	工业炸药	2021年12月20日			无		省内统一价		是	其他关联方	双方2021年12月20日签订22年度炸药销售合同,按需方要求供货,报告期完成炸药销售4826.4吨。		
湖南南岭民用爆破器材股份有限公司	重庆世达化工贸易有限公司	硝酸铵	2022年01月04日			无		随行就市、招标定价		否	不适用	2022年签订硝酸铵年度合同。根据需方要求供货,报告期采购总金额为22761.68万元。		
湖南南岭民用爆破器材股份有限公司	贵州全安密灵科技有限公司	电子模块	2022年01月06日			无		招标定价		否	不适用	2022年签订电子模块采购年度合同。根据需方要求供货,报告期		

有限公司												已采购总金额为 12793.67 万元。		
湖南南岭民用爆破器材股份有限公司	湖南鸿欣达物流有限公司	运输	2021 年 01 月 18 日			无		随行就市		是	联营企业	2021 年签订民用爆炸物品运输服务合同，运输费用总金额为 6808.24 万元。		
湖南南岭民用爆破器材股份有限公司	湖北凯龙楚兴化工集团有限公司	硝酸铵	2022 年 01 月 04 日			无		随行就市、招标定价		否	不适用	2022 年签订硝酸铵年度合同，根据需方要求供货，报告期已采购总金额 5057.9 万元。		
湖南南岭民用爆破器材股份有限公司	洛阳正硕电子科技有限公司	电子模块	2022 年 01 月 06 日			无		招标定价		否	不适用	2022 年签订雷管电子脚线合同，报告期已采购总金额为 2683.2 万元。		

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

2023 年 1 月 11 日，公司收到中国证监会于 1 月 9 日印发的《关于核准湖南南岭民用爆破器材股份有限公司向中国葛洲坝集团股份有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2023]32 号），核准公司向中国葛洲坝集团股份有限公司、攀钢集团矿业有限公司及 23 名自然人合计发行 752,005,914 股新股。

本次资产重组发行新增股份于 2023 年 2 月 3 日在深圳证券交易所上市，公司总股本增加至 1,123,292,914 股。公司的控股股东由湖南省南岭化工集团有限责任公司变更为中国葛洲坝集团股份有限公司，实际控制人由湖南省人民政府国有资产监督管理委员会变更为国务院国有资产监督管理委员会。具体情况详见公司于 2023 年 01 月 31 日在巨潮资讯网披露的《发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易实施情况暨新增股份上市公告书》。

根据本公司及主承销商 2023 年 4 月 11 日向深交所报送的《南岭民爆发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易之募集配套资金向特定对象发行股票发行方案》，本次募集配套资金拟向特定对象发行股票数量为 122,944,660 股（含本数），不超过本次募集资金需求总量/发行底价。根据发行对象申购报价情况，本次实际可向特定对象发行股票的数量为 117,147,856 股，发行价格为 11.43 元/股。在本次募集配套资金发行的新股登记完成后，公司增加 117,147,856 股有限售条件流通股，总股本将增加至 1,240,440,770 股，公司控股股东中国葛洲坝集团股份有限公司持股比例由 47.90% 降至 43.37%。本次发行不会导致公司控制权发生变化，公司控股股东仍为葛洲坝，实际控制人仍为国务院国资委。

2023 年 4 月 20 日，天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《验资报告》（天职业字[2023]24827 号）。经审验，截至 2023 年 4 月 20 日止，南岭民爆本次向特定对象发行股票 117,147,856 股，每股发行价格 11.43 元，本次发行募集配套资金总额人民币 1,338,999,994.08 元，扣除各项发行费用（不含增值税）人民币 35,510,527.22 元，实际募集配套资金净额人民币 1,303,489,466.86 元。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、2022 年 1 月 19 日，公司第六届董事会第二十七次会议审议通过了《关于全资子公司存续分立的议案》。分立完成后，一六九公司继续存续，聚焦民爆产品生产销售的主业，另派生成立房地产公司，承接棚户区改造项目。公司将在分立完成后依法对外转让房地产公司股权。具体内容详见 2022 年 1 月 20 日在巨潮资讯网等指定信息披露媒体发布的《关于全资子公司存续分立的公告》（2022-004）。

2、2022 年 9 月 5 日，公司第六届董事会第三十四次会议审议通过了《关于转让湖南一六九棚户区改造投资有限公司 100%股权暨关联交易的议案》。同意将湖南一六九棚户区改造投资有限公司 100%股权转让给湖南湘科资产经营有限公司。具体内容详见 2022 年 9 月 6 日在巨潮资讯网等指定信息披露媒体发布的《关于湖南神斧集团一六九化工有限责任公司完成派生分立并对外转让新公司股权暨关联交易的公告》（2022-064）。

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	8,891,200.00	2.34%				-8,891,200.00	-8,891,200.00	0	0.00%
1、国家持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	8,891,200.00	2.34%				-8,891,200.00	-8,891,200.00	0	0.00%
其中：境内法人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
境内自然人持股	8,891,200.00	2.34%				-8,891,200.00	-8,891,200.00	0	0.00%
4、外资持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	371,287,000.00	97.66%				0	0	371,287,000.00	100.00%
1、人民币普通股	371,287,000.00	97.66%				0	0	371,287,000.00	100.00%
2、境内上市的外资股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%				0	0	0	0.00%

4、其他	0	0.00%				0	0		
三、股份总数	380,178,200.00	100.00%				8,891,200.00	8,891,200.00	371,287,000.00	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

2021 年限制性股票在中国证券登记结算有限责任公司办理完成注销手续。本次限制性股票回购注销完成后，公司股份总数由 380,178,200 股减少至 371,287,000 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

1、2022 年 7 月 29 日，公司第六届董事会第三十一次会议、第六届监事会第二十四次会议通过了《关于终止实施 2021 年限制性股票激励计划暨回购注销已授予但尚未解除限售的限制性股票的议案》。决定终止实施本激励计划，并回购注销首次授予的已授予但尚未解除限售的限制性股票。对于本激励计划预留部分，因尚未完成授予工作，不再进行授予。

2、2022 年 8 月 29 日，公司 2022 年第三次临时股东大会审议通过《关于终止实施 2021 年限制性股票激励计划暨回购注销已授予但尚未解除限售的限制性股票的提案》。同意回购注销已授予但尚未解除限售的全部限制性股票共计 8,891,200 股。对于本激励计划预留部分，因尚未完成授予工作，不再进行授予。

股份变动的过户情况

适用 不适用

2022 年 11 月 25 日，本次回购的 2021 年限制性股票办理完成了注销工作。本次注销工作完成后，公司股份总数由 380,178,200 股减少至 371,287,000 股。

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

公司第六届董事会第三十一次会议、第六届监事会第二十四次会议、2022 年第三次临时股东大会审议通过《关于终止实施 2021 年限制性股票激励计划暨回购注销已授予但尚未解除限售的限制性股票的议案》，由于市场环境的影响，公司管理层预计未来极可能无法各项业绩考核指标，拟终止实施 2021 年限制性股票激励计划，对曾德坤、张健辉、张勤等 115 名激励对象所持已获授但尚未解锁的共计 8,789,900 股限制性股票进行回购注销；上述已获授但尚未解锁的限制性股票回购注销数量共计 8,891,200 股，该部分股份已于 2022 年 11 月 25 日完成变更登记。

注销限制性股票激励计划对公司基本每股收益、稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产的影响：

财务指标	限制性股票激励计划		
	注销后	注销前	增减
基本每股收益（元/股）	0.1257	0.1255	0.16%
稀释每股收益（元/股）	0.1257	0.1255	0.16%
归属于公司普通股股东的每股净资产（元）	5.0299	5.0201	0.20%

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

2023 年 1 月 11 日，公司收到中国证监会于 1 月 9 日印发的《关于核准湖南南岭民用爆破器材股份有限公司向中国葛洲坝集团股份有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2023]32 号），核准公司向中国葛洲坝集团股份有限公司、攀钢集团矿业有限公司及 23 名自然人合计发行 752,005,914 股新股。

本次发行新增股份于 2023 年 2 月 3 日在深圳证券交易所上市，公司总股本增加至 1,123,292,914 股。公司的控股股东由湖南省南岭化工集团有限责任公司变更为中国葛洲坝集团股份有限公司。

新增股份上市后，公司股本结构如下：

股东名称	新增股份上市前		新增股份上市后	
	持股数量（股）	持股比例	持股数量（股）	持股比例
葛洲坝	-	-	538,032,152	47.90%
攀钢矿业	-	-	58,481,747	5.21%
南岭化工集团	154,545,912	41.62%	154,545,912	13.76%
神斧投资	86,492,900	23.30%	86,492,900	7.70%
其他股东	130,248,188	35.08%	285,740,203	25.44%
合计	371,287,000	100.00%	1,123,292,914	100.00%

根据本公司及主承销商 2023 年 4 月 11 日向深交所报送的《南岭民爆发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易之募集配套资金向特定对象发行股票发行方案》，本次募集配套资金拟向特定对象发行股票数量为 122,944,660 股（含本数），不超过本次募集资金需求总量/发行底价。根据发行对象申购报价情况，本次实际可向特定对象发行股票的数量为 117,147,856 股，发行价格为 11.43 元/股。在本次募集配套资金发行的新股登记完成后，公司增加 117,147,856 股有限售条件流通股，总股本将增加至 1,240,440,770 股，公司控股股东中国葛洲坝集团股份有限公司持股比例由 47.90% 下降至 43.37%。本次发行不会导致公司控制权发生变化，公司控股股东仍为葛洲坝，实际控制人仍为国务院国资委。

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
2021 年限制性股票激励计划首次授予的 116 名激励对象	8,891,200	0	0	0	终止实施 2021 年限制性股票激励计划，回购注销已授予但尚未解除限售的限制性股票。	2022 年 11 月 25 日
合计	8,891,200	0	0	0	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、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	30,431	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	26,781	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
湖南省南岭化工集团有限责任公司	国有法人	41.62%	154,545,912		0	154,545,912		

司								
湖南神斧投资管理有限公司	国有法人	23.30%	86,492,900		0	86,492,900		
#乔中会	境内自然人	1.54%	5,705,101		0	5,705,101		
#崔梅枝	境内自然人	1.03%	3,815,900		0	3,815,900		
中信证券股份有限公司	国有法人	0.61%	2,270,219		0	2,270,219		
湖南瑶岗仙矿业有限责任公司	国有法人	0.22%	802,600		0	802,600		
#蔡仁杰	境内自然人	0.20%	724,100		0	724,100		
许文	境内自然人	0.19%	688,935		0	688,935		
徐海伦	境内自然人	0.16%	612,400		0	612,400		
吕春绪	境内自然人	0.16%	580,000		0	580,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	湖南省南岭化工集团有限责任公司和湖南神斧投资管理有限公司同为湖南湘科资产经营有限公司全资子公司，两者构成一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
湖南省南岭化工集团有限责任公司	154,545,912	人民币普通股	154,545,912					
湖南神斧投资管理有限公司	86,492,900	人民币普通股	86,492,900					
#乔中会	5,705,101	人民币普通股	5,705,101					
#崔梅枝	3,815,900	人民币普通股	3,815,900					
中信证券股份有限公司	2,270,219	人民币普通股	2,270,219					
湖南瑶岗仙矿业有限责任公司	802,600	人民币普通股	802,600					
#蔡仁杰	724,100	人民币普通股	724,100					
许文	688,935	人民币普通股	688,935					
徐海伦	612,400	人民币普通股	612,400					
吕春绪	580,000	人民币普通股	580,000					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动	除公司股东湖南省南岭化工集团有限责任公司与公司股东湖南神斧投资管理有限公司同为湖南湘科资产经营有限公司全资子公司外，未知其他前 10 名无限售条件普通股股东与前 10 名普通股股东之间是否存在关联关系，未知其他前 10 名无限售条件普通股股东							

的说明	与前 10 名普通股股东之间是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。
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）	（1）自然人股东乔中会持有公司的 5,705,101 股股票全部通过申万宏源证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有；（2）自然人股东崔梅枝持有公司的 3,815,900 股股票全部通过申万宏源证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有；（3）自然人股东蔡仁杰通过兴业证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 274,100 股，通过普通证券账户持有公司股票 450,000 股，合计持有公司股票 724,100 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。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：地方国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
湖南省南岭化工集团有限责任公司	艾志国	1981 年 01 月 25 日	统一社会信用代码： 91431123188802119R	高氯酸钾、精细化工产品（含复合乳化油相、改性油相、膨化复合蜡、改性剂、膨化添加剂）、斯苯-80、复合乳化剂、包装材料（含复合膜）、塑料制品生产、销售；土建工程及设备安装、房屋、场地、自有厂房的租赁。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	报告期内未控股或参股其他境内外上市公司。			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

新控股股东名称	中国葛洲坝集团股份有限公司
变更日期	2023 年 02 月 03 日
指定网站查询索引	巨潮资讯网：《关于控股股东、实际控制人已发生变更的提示性公告》（2023-004）
指定网站披露日期	2023 年 02 月 03 日

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：地方国资管理机构

实际控制人类型：法人

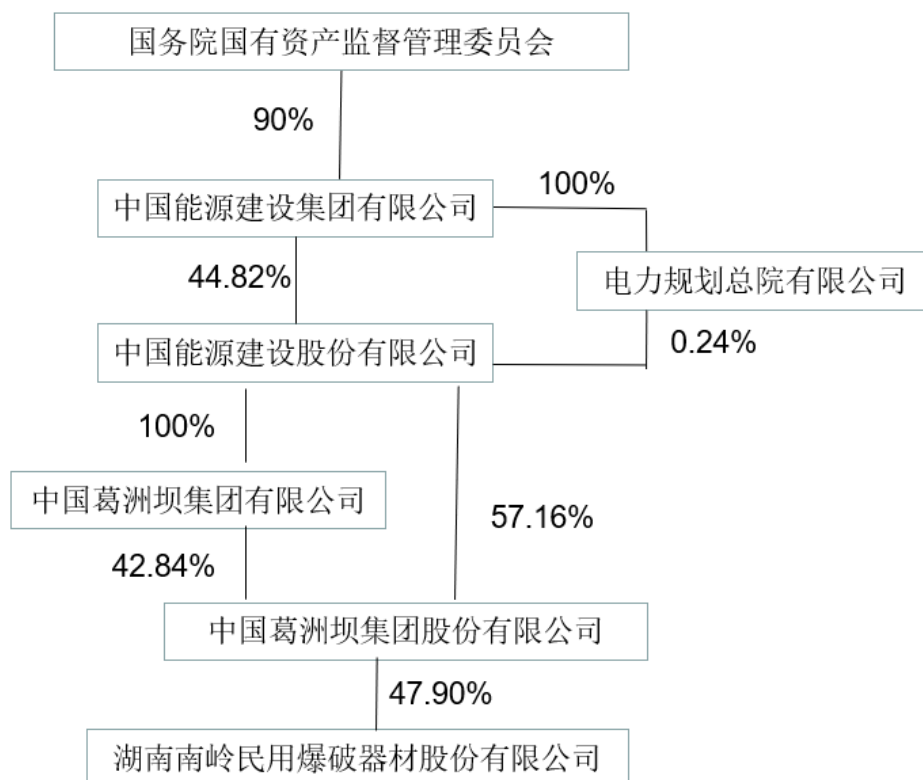
实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
湖南省人民政府国有资产监督管理委员会	肖文伟	1997 年 11 月 09 日	不适用	不适用
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	公司未知实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况。			

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

原实际控制人名称	湖南省人民政府国有资产监督管理委员会
新实际控制人名称	国务院国有资产监督管理委员会
变更日期	2023 年 02 月 03 日
指定网站查询索引	巨潮资讯网：《关于控股股东、实际控制人已发生变更的提示性公告》（2023-004）
指定网站披露日期	2023 年 02 月 03 日

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



在本次募集配套资金发行的新股登记完成后，公司增加 117,147,856 股有限售条件流通股，总股本将增加至 1,240,440,770 股，公司控股股东中国葛洲坝集团股份有限公司持股比例由 47.90% 下降至 43.37%。本次发行不会导致公司控制权发生变化，公司控股股东仍为葛洲坝，实际控制人仍为国务院国资委。具体详见公司于 2023 年 4 月 26 日在巨潮资讯网上披露的《发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易之募集配套资金向特定对象发行股票发行情况报告书》。

实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

5、其他持股在 10% 以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

方案披露时间	拟回购股份数量（股）	占总股本的比例	拟回购金额（万元）	拟回购期间	回购用途	已回购数量（股）	已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例（如有）
2022 年 08 月 01 日	8,891,200	2.34%	股票回购价格为 4.14 元/股加上银行同期存款利息之和。	2022 年 8 月至 2022 年 11 月	注销	8,891,200	84.21%

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2023 年 04 月 12 日
审计机构名称	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天职业字（2023）6888 号
注册会计师姓名	刘智清、周曼

审计报告正文

天职业字（2023）6888 号

湖南南岭民用爆破器材股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了湖南南岭民用爆破器材股份有限公司（以下简称“南岭民爆”或“公司”）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并资产负债表及资产负债表，2022 年度的合并利润表及利润表、合并现金流量表及现金流量表和合并所有者权益变动表及所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了南岭民爆 2022 年 12 月 31 日的合并财务状况及财务状况以及 2022 年度的合并经营成果和合并现金流量及经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于南岭民爆，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
民爆器材产品销售收入的确认为关键审计事项	
<p>南岭民爆主要从事民爆器材的生产和销售；2022 年度营业收入 230,421.22 万元，其中民爆器材销售收入 158,266.20 万元、占营业收入的 68.69%。</p> <p>根据销售合同约定，南岭民爆对于销售民爆器材产生的收入以客户签收作为销售收入的确认时点，收入确认时点是否准确对南岭民爆经营成果影响重大。</p> <p>由于营业收入是南岭民爆业绩考核关键指标之一，存在管理层为了达到特定目标或期望导致收入未在恰当期间确认的错报风险，故我们将南岭民爆民爆器材产品销售收入确认确定为关键审计事项。</p> <p>参见财务报告五、32 及七、42</p>	<p>针对该关键审计事项，我们实施了以下主要审计程序：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、了解、评价和测试管理层与收入确认相关的内部控制关键控制点设计和运行的有效性。 2、与管理层访谈，并检查销售合同，识别客户取得商品控制权时点相关的条款，评价收入确认政策的适当性。 3、分析收入变动情况，实施与上年同期及同行业上市公司对比分析，结合毛利率变动分析收入变动的合理性。 4、抽样检查产品发运结算单、客户签收的发货单等外部证据，检查收款记录；结合应收账款审计，选择主要客户函证本期销售额，检查收入确认准确性。 5、对资产负债表日前后的收入，我们选取样本核对至客户签收的发货单等支持性文件，以评估销售收入是否确认在恰当的期间。 6、检查公司新增客户和销售变动较大的客户及其关联方的工商信息，以评估是否存在未识别的潜在关联方关系和交易。
应收账款减值事项	
<p>南岭民爆 2022 年末的应收账款账面余额人民币 70,078.25 万元，坏账准备余额人民币 16,983.75 万元。由于应收账款单项减值测试及评估应收账款的预期信用损失模型固有的复杂性，且该模型采用的多项指标如前瞻性系数、历史损失率等均涉及管理层的判断。故我们将应收款项减值作为关键审计事项</p> <p>参见财务报告五、11 及七、3</p>	<p>针对该关键审计事项，我们实施了以下主要审计程序：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、了解、评价及验证公司对应收账款可回收性评估方面的关键控制，包括应收账款的账龄分析和对应收账款余额的可收回性的定期评估。 2、对期末大额的应收账款余额进行函证。 3、对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，获取并检查管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性，并与获取的外部证据进行核对； 4、对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，复核管理层使用预期信用损失模型进行估计及预期信用损失模型中相关参数确定依据的充分、恰当性，同时复核使用预期信用损失模型计算坏账准备的准确性。 5、获取管理层对大额应收账款可回收性评估的文件，特别关注账龄在一年以上的余额，通过对客户背景、经营现状的调查，查阅历史交易和还款情况、评价管理层判断的合理性。

四、其他信息

南岭民爆管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括 2022 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见并不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读上述其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已经执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估南岭民爆的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算南岭民爆、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督南岭民爆的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以

应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对南岭民爆持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。

如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致南岭民爆不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(6) 就南岭民爆中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务

报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

在与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

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：湖南南岭民用爆破器材股份有限公司

2022 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	494,405,596.00	481,405,958.56
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	94,086,572.06	89,841,677.60
应收账款	530,945,060.65	362,775,138.96
应收款项融资	28,884,526.72	50,787,292.11
预付款项	46,967,089.48	42,533,067.35
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	76,441,645.75	80,664,079.60
其中：应收利息		
应收股利		6,715,541.39

买入返售金融资产		
存货	342,898,287.37	816,608,473.27
合同资产	635,233.35	393,655.18
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	75,757,848.89	68,537,488.86
流动资产合计	1,691,021,860.27	1,993,546,831.49
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	102,174,063.00	130,841,971.31
其他权益工具投资	182,916,874.73	155,344,804.57
其他非流动金融资产		
投资性房地产	23,217,445.73	21,505,922.59
固定资产	1,083,258,345.58	1,095,360,904.98
在建工程	28,693,223.41	50,995,177.58
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	4,927,987.76	4,845,145.99
无形资产	345,910,892.18	352,753,027.10
开发支出		
商誉	13,643,652.13	13,643,652.13
长期待摊费用	4,285,830.09	4,102,660.55
递延所得税资产	24,954,570.71	38,076,776.90
其他非流动资产	31,892,175.72	33,314,826.76
非流动资产合计	1,845,875,061.04	1,900,784,870.46
资产总计	3,536,896,921.31	3,894,331,701.95
流动负债：		
短期借款	400,439,236.13	658,762,500.00
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	88,500,000.00	43,400,000.00
应付账款	231,762,231.04	237,479,872.70
预收款项		
合同负债	36,888,315.84	56,761,633.75
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	63,530,423.98	36,978,411.38
应交税费	49,227,463.12	28,211,955.51
其他应付款	119,987,091.86	281,112,840.78
其中：应付利息		
应付股利	1,040,060.25	1,236,835.33
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	89,250,017.55	222,368,576.08
其他流动负债	54,321,520.86	53,762,324.08
流动负债合计	1,133,906,300.38	1,618,838,114.28
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	135,485,000.00	45,485,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	2,759,046.20	2,310,523.74
长期应付款		
长期应付职工薪酬	149,590,000.00	183,650,000.00
预计负债		
递延收益	111,954,040.52	115,609,125.65
递延所得税负债	30,482,362.08	21,607,226.31
其他非流动负债	2,143,295.57	17,655,923.75
非流动负债合计	432,413,744.37	386,317,799.45
负债合计	1,566,320,044.75	2,005,155,913.73
所有者权益：		
股本	371,287,000.00	380,178,200.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	554,718,962.40	587,839,381.26
减：库存股		36,809,568.00
其他综合收益	71,501,616.69	42,459,406.59
专项储备	10,592,671.92	9,868,924.87
盈余公积	104,499,344.06	100,959,507.24
一般风险准备		
未分配利润	795,918,033.84	762,761,846.43
归属于母公司所有者权益合计	1,908,517,628.91	1,847,257,698.39
少数股东权益	62,059,247.65	41,918,089.83
所有者权益合计	1,970,576,876.56	1,889,175,788.22
负债和所有者权益总计	3,536,896,921.31	3,894,331,701.95

法定代表人：付军

主管会计工作负责人：胡丹

会计机构负责人：朱新宏

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	245,376,437.32	239,479,696.95
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	71,950,104.82	54,508,425.96
应收账款	240,864,501.65	148,844,243.04
应收款项融资	20,921,278.40	15,747,067.65
预付款项	6,880,617.76	9,514,688.66
其他应收款	490,822,369.86	697,167,423.30
其中：应收利息		
应收股利	6,000,000.00	31,215,541.39
存货	5,638,562.62	8,724,001.71
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	60,842,145.06	52,591,677.09
流动资产合计	1,143,296,017.49	1,226,577,224.36
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	1,132,772,950.13	1,174,437,114.38
其他权益工具投资	182,686,130.84	154,682,663.43
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	101,166,711.18	86,085,915.70
在建工程	314,322.51	17,235,201.65
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	2,375,491.98	2,672,428.50
无形资产	8,331,773.85	7,474,862.23
开发支出		
商誉	183,241.99	183,241.99
长期待摊费用	5,470.81	
递延所得税资产	12,942,088.19	11,340,219.73
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,440,778,181.48	1,454,111,647.61
资产总计	2,584,074,198.97	2,680,688,871.97
流动负债：		

短期借款	400,439,236.13	650,762,500.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	88,500,000.00	43,400,000.00
应付账款	44,484,647.62	27,452,833.03
预收款项		
合同负债	17,231,774.93	36,708,204.24
应付职工薪酬	11,336,106.10	6,968,349.18
应交税费	328,035.46	211,866.40
其他应付款	499,548,839.34	412,303,195.33
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	60,449,515.14	189,174,265.87
其他流动负债	45,492,024.67	32,519,925.73
流动负债合计	1,167,810,179.39	1,399,501,139.78
非流动负债：		
长期借款	135,485,000.00	45,485,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	2,303,871.06	2,310,523.74
长期应付款		
长期应付职工薪酬	27,880,000.00	29,600,000.00
预计负债		
递延收益	4,775,404.25	4,937,624.45
递延所得税负债	26,624,347.01	17,547,915.86
其他非流动负债		
非流动负债合计	197,068,622.32	99,881,064.05
负债合计	1,364,878,801.71	1,499,382,203.83
所有者权益：		
股本	371,287,000.00	380,178,200.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	654,144,683.37	688,542,513.37
减：库存股		36,809,568.00
其他综合收益	73,084,401.17	52,062,073.65
专项储备	2,264,590.89	3,047,246.29
盈余公积	68,964,959.15	65,438,246.25
未分配利润	49,449,762.68	28,847,956.58
所有者权益合计	1,219,195,397.26	1,181,306,668.14
负债和所有者权益总计	2,584,074,198.97	2,680,688,871.97

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入	2,304,212,160.60	1,930,922,039.70
其中：营业收入	2,304,212,160.60	1,930,922,039.70
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,233,890,374.92	1,875,378,147.36
其中：营业成本	1,669,418,704.02	1,314,337,655.08
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	20,303,305.08	18,310,621.92
销售费用	80,911,818.84	77,556,914.89
管理费用	356,252,714.44	343,590,924.06
研发费用	75,754,324.92	78,110,811.64
财务费用	31,249,507.62	43,471,219.77
其中：利息费用	31,574,622.32	37,882,893.82
利息收入	3,075,740.02	2,184,031.02
加：其他收益	12,621,790.04	20,800,394.65
投资收益（损失以“-”号填列）	14,668,029.88	12,118,425.19
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	15,335,453.17	10,736,107.49
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）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-9,751,809.34	-34,895,255.48
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-11,271,443.17	-2,596,599.89
资产处置收益（损失以“-”号填列）	157,481.50	22,568,770.15
三、营业利润（亏损以“-”号填	76,745,834.59	73,539,626.96

列)		
加：营业外收入	5,963,558.50	4,307,343.93
减：营业外支出	2,623,369.68	25,728,827.15
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	80,086,023.41	52,118,143.74
减：所得税费用	24,671,110.99	205,881.47
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	55,414,912.42	51,912,262.27
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	55,414,912.42	51,912,262.27
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	47,703,395.02	48,996,154.67
2.少数股东损益	7,711,517.40	2,916,107.60
六、其他综合收益的税后净额	28,990,300.03	26,176,034.50
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	29,042,210.10	26,207,345.77
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	20,289,900.10	28,218,638.81
1.重新计量设定受益计划变动额	-668,739.30	-3,995,335.51
2.权益法下不能转损益的其他综合收益	83,490.00	-17,020.00
3.其他权益工具投资公允价值变动	20,875,149.40	32,230,994.32
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	8,752,310.00	-2,011,293.04
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		-45,000.00
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	8,752,310.00	-1,966,293.04
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-51,910.07	-31,311.27
七、综合收益总额	84,405,212.45	78,088,296.77
归属于母公司所有者的综合收益总额	76,745,605.12	75,203,500.44
归属于少数股东的综合收益总额	7,659,607.33	2,884,796.33
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.130	0.130
（二）稀释每股收益	0.130	0.130

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：0.00元，上期被合并方实现的净利润为：0.00元。

法定代表人：付军

主管会计工作负责人：胡丹

会计机构负责人：朱新宏

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	1,387,084,128.46	1,164,107,314.40
减：营业成本	1,300,100,257.20	1,068,826,658.17
税金及附加	3,118,789.51	2,503,385.40
销售费用	2,992,787.58	3,041,410.00
管理费用	53,008,122.72	56,415,468.90
研发费用	1,140,868.04	1,298,753.20
财务费用	30,615,752.21	29,618,859.28
其中：利息费用	31,729,717.61	29,308,959.79
利息收入	2,138,369.48	984,930.85
加：其他收益	544,985.98	731,631.22
投资收益（损失以“-”号填列）	45,119,620.69	20,911,099.79
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	15,135,805.13	10,991,950.48
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-5,479,498.77	-14,472,150.93
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-307,393.06	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	28,785.65	-48,056.86
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	36,014,051.69	9,525,302.67
加：营业外收入	172,617.35	200,376.46
减：营业外支出	445,844.20	2,606,853.50
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	35,740,824.84	7,118,825.63
减：所得税费用	473,695.84	-4,822,517.48
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	35,267,129.00	11,941,343.11
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	35,267,129.00	11,941,343.11
（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	21,022,327.52	31,995,596.88
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	21,022,327.52	32,040,596.88

1. 重新计量设定受益计划变动额	-63,763.04	-416,914.07
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益	83,490.00	-17,020.00
3. 其他权益工具投资公允价值变动	21,002,600.56	32,474,530.95
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		-45,000.00
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 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		-45,000.00
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	56,289,456.52	43,936,939.99
七、每股收益		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 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	2,422,682,631.07	2,126,199,823.25
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	20,964,204.83	
收到其他与经营活动有关的现金	267,490,232.99	116,200,546.34
经营活动现金流入小计	2,711,137,068.89	2,242,400,369.59
购买商品、接受劳务支付的现金	1,371,437,814.25	1,212,317,805.87
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	527,263,233.50	515,950,652.69

支付的各项税费	115,094,982.78	113,252,951.67
支付其他与经营活动有关的现金	318,885,355.01	306,093,770.82
经营活动现金流出小计	2,332,681,385.54	2,147,615,181.05
经营活动产生的现金流量净额	378,455,683.35	94,785,188.54
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	46,856,166.00	
取得投资收益收到的现金	6,577,691.50	1,064,190.41
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,211,556.59	6,480,825.28
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		5,460,000.00
投资活动现金流入小计	54,645,414.09	13,005,015.69
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	55,443,226.12	107,809,044.23
投资支付的现金	3,850,000.00	
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		120,490.00
支付其他与投资活动有关的现金	868,010.64	
投资活动现金流出小计	60,161,236.76	107,929,534.23
投资活动产生的现金流量净额	-5,515,822.67	-94,924,518.54
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	20,260,225.57	38,132,568.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	15,191,075.92	1,323,000.00
取得借款收到的现金	540,000,000.00	770,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		444,800.00
筹资活动现金流入小计	560,260,225.57	808,577,368.00
偿还债务支付的现金	853,512,628.18	962,960,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	43,507,334.57	40,079,986.57
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	12,449,105.84	2,627,365.17
支付其他与筹资活动有关的现金	44,250,978.74	28,122,500.00
筹资活动现金流出小计	941,270,941.49	1,031,162,486.57
筹资活动产生的现金流量净额	-381,010,715.92	-222,585,118.57
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	12,059,185.11	-1,998,439.79
五、现金及现金等价物净增加额	3,988,329.87	-224,722,888.36
加：期初现金及现金等价物余额	468,280,318.08	693,003,206.44
六、期末现金及现金等价物余额	472,268,647.95	468,280,318.08

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 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	1,524,976,371.09	1,347,578,664.90
收到的税费返还	20,964,204.83	
收到其他与经营活动有关的现金	444,327,499.48	90,081,214.58
经营活动现金流入小计	1,990,268,075.40	1,437,659,879.48
购买商品、接受劳务支付的现金	1,465,437,746.95	1,298,580,799.14
支付给职工以及为职工支付的现金	52,047,783.44	52,921,094.92
支付的各项税费	16,935,178.24	19,511,046.00

支付其他与经营活动有关的现金	127,181,712.76	388,608,611.75
经营活动现金流出小计	1,661,602,421.39	1,759,621,551.81
经营活动产生的现金流量净额	328,665,654.01	-321,961,672.33
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	46,446,040.00	
取得投资收益收到的现金	6,151,176.33	1,408,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	44,940.77	29,200.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	985,600.00	
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	53,627,757.10	1,437,200.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	15,242,717.02	3,319,008.80
投资支付的现金		22,893,800.00
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		
投资活动现金流出小计	15,242,717.02	26,212,808.80
投资活动产生的现金流量净额	38,385,040.08	-24,775,608.80
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	5,069,149.65	36,809,568.00
取得借款收到的现金	540,000,000.00	750,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	545,069,149.65	786,809,568.00
偿还债务支付的现金	830,000,000.00	600,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	42,952,788.53	36,654,004.04
支付其他与筹资活动有关的现金	42,240,622.41	
筹资活动现金流出小计	915,193,410.94	636,654,004.04
筹资活动产生的现金流量净额	-370,124,261.29	150,155,563.96
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	-3,073,567.20	-196,581,717.17
加：期初现金及现金等价物余额	226,354,056.47	422,935,773.64
六、期末现金及现金等价物余额	223,280,489.27	226,354,056.47

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 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	380,178,200.00				587,839,381.26	36,809,680.00	42,459,406.59	9,868,924.87	100,959,507.24		762,761,846.43		1,847,758,839.39	41,918,089.83	1,889,776,929.22
加：会计政															

策变更															
期差错更正															
一控制下企业合并															
他															
二、本年期初余额	380,178,200.00				587,839,381.26	36,809,568.00	42,459,406.59	9,868,924.87	100,959,507.24		762,761,846.43		1,847,257,698.39	41,918,089.83	1,889,175,788.22
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-8,891,200.00				-33,120,418.86	-36,809,568.00	29,042,210.10	723,747.05	3,539,836.82		33,156,187.41		61,259,930.52	20,141,157.82	81,401,088.34
（一）综合收益总额							29,042,210.10				47,703,395.02		76,745,605.12	7,659,607.33	84,405,212.45
（二）所有者投入和减少资本	-8,891,200.00				-33,120,418.86	-36,809,568.00							-5,202,050.86	13,755,218.49	8,553,167.63
1. 所有者投入的普通股	-8,891,200.00				-27,918,368.00	-36,809,568.00								6,462,615.00	6,462,615.00
2. 其他权益工具持有者投入资本															

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								13,123.92		118,115.29		131,239.21		131,239.21	
6. 其他															
(五) 专项储备							723,747.05					723,747.05		723,747.05	
1. 本期提取							30,232,067.72					30,232,067.72		30,232,067.72	
2. 本期使用							-29,508,320.67					-29,508,320.67		-29,508,320.67	
(六) 其他															
四、本期期末余额	371,287,000.00				554,718,962.40		71,501,616.69	10,592,671.92	104,499,344.06		795,918,033.84		1,908,517,628.91	62,059,247.65	1,970,576,876.56

上期金额

单位：元

项目	2021 年度														少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	归属于母公司所有者权益																
	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	371,287,000.00				587,127,777.13		16,252,060.82	7,314,436.79	99,765,372.93		722,385,566.07		1,804,132,213.74	43,545,651.10	1,847,677,864.84
加：会计政策变更															
期差错更正															
一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	371,287,000.00				587,127,777.13		16,252,060.82	7,314,436.79	99,765,372.93		722,385,566.07		1,804,132,213.74	43,545,651.10	1,847,677,864.84
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	8,891,200.00				711,604.13	36,809,568.00	26,207,345.77	2,554,488.08	1,194,134.31		40,376,280.36		43,125,484.65	-1,627,561.27	41,497,923.38
（一）综合收益总额							26,207,345.77				48,996,154.67		75,203,500.44	2,884,796.33	78,088,296.77
（二）所有者投入和减少资本	8,891,200.00				711,604.13	36,809,568.00							-27,206,763.87	-1,884,992.44	-29,091,756.31
1.所有者投入的普通股	8,891,200.00				27,918,368.00	36,809,568.00								1,235,193.77	1,235,193.77
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					6,479,462.00								6,479,462.00			6,479,462.00
4. 其他					-33,686,225.87								-33,686,225.87	-3,120,186.21		-36,806,412.08
(三) 利润分配								1,194,134.31		-8,619,874.31			-7,425,740.00	-2,627,365.16		-10,053,105.16
1. 提取盈余公积								1,194,134.31		-1,194,134.31						
2. 提取一般风险准备																
3. 对所有者(或股东)的分配										-7,425,740.00			-7,425,740.00	-2,627,365.16		-10,053,105.16
4. 其他																
(四) 所有者权益内部结转																
1. 资本公积转增资本																

(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备								2,554,488.08					2,554,488.08		2,554,488.08
1. 本期提取								28,686,939.20					28,686,939.20		28,686,939.20
2. 本期使用								-26,132,451.12					-26,132,451.12		-26,132,451.12
(六) 其他															
四、本期期末余额	380,178,200.00				587,839,381.26	36,809,680.00	42,459,406.59	9,868,924.87	100,959,507.24		762,761,846.43		1,847,769,839.39	41,918,089.83	1,889,917,578.22

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 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	380,178,200.00				688,542,513.37	36,809,568.00	52,062,073.65	3,047,246.29	65,438,246.25	28,847,956.58		1,181,306,668.14
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	380,178,200.00				688,542,513.37	36,809,568.00	52,062,073.65	3,047,246.29	65,438,246.25	28,847,956.58		1,181,306,668.14
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-8,891,200.00				-34,397,830.00	-36,809,568.00	21,022,327.52	-782,655.40	3,526,712.90	20,601,806.10		37,888,729.12
（一）综合收益总额							21,022,327.52			35,267,129.00		56,289,456.52
（二）所有者投入和减少资本	-8,891,200.00				-34,397,830.00	-36,809,568.00						-6,479,462.00
1. 所有者	-8,891,200.00				-27,913,330.00	-36,809,568.00						

投入的普通股	,200. 00				8,368 .00	9,568 .00						
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					- 6,479 ,462. 00							- 6,479 ,462. 00
4. 其他												
(三) 利润分配								3,526 ,712. 90	- 14,66 5,322 .90			- 11,13 8,610 .00
1. 提取盈余公积								3,526 ,712. 90	- 3,526 ,712. 90			
2. 对所有者(或股东)的分配									- 11,13 8,610 .00			- 11,13 8,610 .00
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								- 782,655.40				- 782,655.40
1. 本期提取								2,371,778.32				2,371,778.32
2. 本期使用								- 3,154,433.72				- 3,154,433.72
（六）其他												
四、本期期末余额	371,287,000.00				654,144,683.37	73,084,401.17	2,264,590.89	68,964,959.15	49,449,762.68			1,219,195,397.26

上期金额

单位：元

项目	2021 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	371,287.00 0.00				659,803.98 8.92		20,066,476.77	2,324,789.65	64,244,111.94	25,526,487.78		1,143,252,855.06
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	371,287.00 0.00				659,803.98 8.92		20,066,476.77	2,324,789.65	64,244,111.94	25,526,487.78		1,143,252,855.06
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	8,891,200.00				28,738,524.45	36,809,568.00	31,995,596.88	722,456.64	1,194,134.31	3,321,468.80		38,053,813.08
（一）综合收益总额							31,995,596.88			11,941,343.11		43,936,939.99
（二）所有者投入和减少资本	8,891,200.00				28,738,524.45	36,809,568.00						820,156.45
1. 所有者投入的普通股	8,891,200.00				27,918,368.00	36,809,568.00						
2. 其他权益工具持有者投入资本												

3. 股份支付计入所有者权益的金额					6,479,462.00							6,479,462.00
4. 其他					-5,659,305.55							-5,659,305.55
(三) 利润分配								1,194,134.31	-8,619,874.31			-7,425,740.00
1. 提取盈余公积								1,194,134.31	-1,194,134.31			-5,659,305.55
2. 对所有者(或股东)的分配									-7,425,740.00			-7,425,740.00
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								722,456.64				722,456.64
1. 本期提取								2,867,975.39				2,867,975.39
2. 本期使用								-2,145,518.75				-2,145,518.75
(六) 其他												
四、本期末余额	380,178,200.00				688,542,513.37	36,809,568.00	52,062,073.65	3,047,246.29	65,438,246.25	28,847,956.58		1,181,306,668.14

三、公司基本情况

湖南南岭民用爆破器材股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）是经湖南省人民政府批准（湘政函【2001】第 129 号），由湖南省南岭化工厂（已改制为湖南省南岭化工集团有限责任公司）为主发起人，联合中国新时代控股（集团）公司（2017 年 11 月更名为中国新时代控股集团有限公司）、深圳市金奥博科技有限公司（2016 年 3 月改制为深圳市金奥博科技股份有限公司）、湖南中人爆破工程有限公司和自然人吕春绪先生等以发起方式组建的股份有限公司。

公司于 2001 年 8 月 10 日经湖南省工商行政管理局依法核准注册登记，注册号码 430000000045085，统一社会信用代码：9143000073051349XL。公司发起人股份总额为 4,375.56 万股，其中：湖南省南岭化工厂以经营性净资产认购 4,215.56 万股，占总股本的 96.34%；中国新时代控股（集团）公司以现金认购 80 万股，占总股本的 1.83%；深圳市金奥博科技有限公司以现金认购 24 万股，占总股本的 0.55%；湖南中人爆破工程有限公司以现金认购 40 万股，占总股本的 0.91%；自然人吕春绪先生以现金认购 16 万股，占总股本的 0.37%。

公司经中国证券监督管理委员会核准（证监发行字〔2006〕140号），于2006年12月11日以每股发行价格人民币9.38元，首次公开发行1,500万股A股股票，发行后股本总额为5,875.56万股，其中：湖南省南岭化工厂占股本总额的71.75%，中国新时代控股（集团）公司占股本总额的1.36%，深圳市金奥博科技有限公司占股本总额的0.41%，湖南中人爆破工程有限公司占股本总额的0.68%，自然人吕春绪先生占股本总额的0.27%，社会公众占股本总额的25.53%。公司股票于2006年12月22日在深圳证券交易所挂牌上市，股票代码002096，股票简称“南岭民爆”。

根据公司2007年度股东大会决议，以2007年度末股本58,755,600股为基数，以2008年5月20日为股权登记日、2008年5月21日为除权除息日，以资本公积金向全体股东每10股转增5股，转增29,377,800股。转增后的公司股本总额为88,133,400股。注册资本增至人民币88,133,400元。

根据公司2008年度股东大会决议，以2008年度末股本88,133,400股为基数，以2009年5月14日为股权登记日、2009年5月15日为除权除息日，以资本公积金向全体股东每10股转增5股，转增44,066,700股。转增后的公司股本总额为132,200,100股。注册资本增至人民币132,200,100元。

根据公司2011年度股东大会决议，以2011年度末股本132,200,100股为基数，以2012年6月14日为股权登记日、2012年6月15日为除权除息日，向全体股东每10股送红股10股，合计送红股132,200,100股，送红股后的公司股本总额为264,400,200股。注册资本增至人民币264,400,200元。

2012年9月12日，经中国证券监督管理委员会上市公司并购重组审核委员会2012年第22次工作会议审核，本公司发行股份购买资产事项获得有条件通过。

2012年10月26日，中国证券监督管理委员会出具《关于核准湖南南岭民用爆破器材股份有限公司向湖南神斧投资管理有限公司等发行股份购买资产的批复》（证监许可【2012】1395号），核准本公司向湖南神斧投资管理有限公司（以下简称“神斧投资”）发行86,492,900股股份、向湖南湘投控股集团有限公司发行4,013,000股股份、向湖南轻盐创业投资管理有限公司发行3,484,200股股份、向湖南高新创业投资集团有限公司发行3,371,800股股份、向津杉华融（天津）产业投资基金合伙企业（2019年9月更名为华菱津杉（天津）产业投资基金合伙企业（有限合伙））发行2,247,900股股份、向桂阳县民用爆破器材专营公司（2020年10月更名为桂阳县民用爆破器材专营有限公司）发行2,193,800股股份、向湖南水口山有色金属集团有限公司发行2,140,300股股份、向湖南兴湘投资控股集团有限公司发行1,337,700股股份、向湖南柿竹园有色金属有限责任公司发行802,600股股份、向湖南瑶岗仙矿业有限责任公司发行802,600股股份，共计发行106,886,800股股份购买相关资产。本次股份发行后，公司总股本增至371,287,000股，注册资本增至人民币371,287,000元，业经中审国际会计师事务所验证，并出具中审国际验字【2012】第01020252号《验资报告》。

2021年11月24日，公司第六届董事会第二十五次会议（临时）和第六届监事会第十九次会议（临时）审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》《关于公司〈2021年限制性股票激励计划（草案修订稿）〉及其摘要的议案》等相关议案。本次股权激励出资业经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）出具的天职业字（2021）44330号验资报告，公司增加股本8,891,200.00元，变更后的注册资本为人民币380,178,200.00元。

2022年4月26日，公司第六届董事会第二十八次会议、第六届监事会第二十二次会议审议通过《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》，由于公司激励对象符赞辉因工作变动原因离职，不再具备激励资格，公司拟对激励对象所持已获授但尚未解锁的共计101,300股限制性股票进行回购注销，回购价格为4.14元/股加上同期存款利率。

2022 年 7 月 29 日，公司第六届董事会第三十一次会议、第六届监事会第二十四次会议、于 2022 年 8 月 29 日 2022 年第三次临时股东大会审议通过《关于终止实施 2021 年限制性股票激励计划暨回购注销已授予但尚未解除限售的限制性股票的议案》，由于市场环境的影响，公司管理层预计未来极可能无法各项业绩考核指标，拟终止实施 2021 年限制性股票激励计划，对曾德坤、张健辉、张勤等 115 名激励对象所持已获授但尚未解锁的共计 8,789,900 股限制性股票进行回购注销，回购价格为 4.14 元/股加上同期存款利率。

本次股权激励减资业经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）出具的天职业字（2022）44486 号验资报告，公司减少股本 8,891,200.00 元，变更后的注册资本为人民币 371,287,000.00 元。

截至 2022 年 12 月 31 日公司总股本为 371,287,000 股。

公司控股股东：湖南省南岭化工集团有限责任公司（以下简称“南岭化工”）。

实际控制人：湖南省人民政府国有资产监督管理委员会（以下简称“湖南省国资委”）。

2023 年 1 月 30 日，公司通过发行股份的方式，购买中国葛洲坝集团股份有限公司（下称“葛洲坝”）、攀钢集团矿业有限公司及 23 名自然人合计持有的中国葛洲坝集团易普力股份有限公司 668,793,726 股股份。截至报告报出日，公司已完成向葛洲坝、攀钢集团矿业有限公司及 23 名自然人发行 752,005,914 股股份的工作。新增股份的上市日为 2023 年 2 月 3 日。葛洲坝持有公司 538,032,152.00 股，占公司总股本的 47.90%。公司的控股股东由南岭化工变更为葛洲坝；公司实际控制人由湖南省国资委变更为国务院国资委。

本公司属专用化学产品制造业，经营范围：研制、开发、生产、销售民用爆破器材（生产、销售按许可证核定的期限和范围从事经营）；生产、销售化工产品（不含危险品和监控化学品）；包装材料、建筑装饰材料、五金机电器材、工程施工材料、机械设备的研发、开发、生产、销售和相关的技术服务；高新技术成果产业化；货物、设备及技术进出口业务；煤炭及制品、非金属矿及制品、金属及金属矿的批发；农业机械、初级农产品的批发。

公司注册地址：双牌县泂泊镇双北路 6 号，法定代表人：付军。

本财务报表已经本公司第七届董事会第四次会议于 2023 年 4 月 26 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公司或主体。

截至 2022 年 12 月 31 日，纳入本公司合并财务报表范围内子公司如下：

序号	子公司名称	级次	简称
1	湖南岳阳南岭民用爆破服务有限公司	一级	岳阳南岭爆破
2	怀化南岭民用爆破服务有限公司	一级	怀化南岭爆破
3	湖南南岭衡阳民用爆破服务有限公司	一级	南岭衡阳爆破
4	湖南新天地南岭经贸有限责任公司	一级	南岭经贸
5	湖南南岭民爆工程有限公司	一级	南岭民爆工程
6	郴州七三二零化工有限公司	一级	七三二零化工
7	新天地（香港）国际发展有限公司	一级	新天地（香港）
8	湖南南岭消防科技有限公司	一级	南岭消防

9	湖南神斧集团向红机械化工有限责任公司	一级	向红机械
10	湖南神斧集团一六九化工有限责任公司	一级	一六九
11	重庆神斧锦泰化工有限公司	一级	神斧锦泰
12	邵阳三化有限责任公司	一级	邵阳三化
13	醴陵市民用爆炸物品专营有限公司	一级	醴陵民爆
14	湖南神斧集团湘南爆破器材有限责任公司	一级	湘南爆破
15	黔东南永嘉民爆联合经营有限责任公司	一级	黔东南永嘉
16	衡阳县一六九民爆器材有限公司	二级	衡阳一六九
17	湖南省怀化市民爆器材专营有限责任公司	二级	怀化市民爆
18	新疆南岭民爆混装炸药有限公司	二级	新疆南岭民爆
19	郴州市发安运输有限责任公司	二级	发安运输
20	资兴市民用爆破器材专营有限责任公司	二级	资兴民爆
21	安仁县民用爆破器材专营有限责任公司	二级	安仁民爆
22	郴州市发安爆破工程有限责任公司	二级	发安爆破
23	郴州市发安民爆器材有限责任公司	二级	发安民爆
24	湖南神斧民爆工程爆破有限公司	二级	神斧爆破
25	湖南神斧民爆集团茶陵民爆经营有限公司	二级	茶陵民爆
26	沅陵县神威工程爆破有限公司	二级	沅陵神威
27	沅陵县神力民爆器材销售有限公司	二级	沅陵神力
28	耒阳神斧民爆物资有限公司	二级	耒阳民爆
29	衡阳县蒸阳爆破有限责任公司	二级	蒸阳爆破
30	南岭前海工贸（深圳）有限公司	二级	前海工贸
31	益阳市嘉鑫民用爆破器材专营有限责任公司	二级	益阳嘉鑫
32	湖南斧欣科技有限责任公司	二级	斧欣科技
33	岳阳鸿鑫民爆器材有限公司	二级	岳阳鸿鑫
34	临湘南岭民爆器材专营有限公司	二级	临湘民爆
35	湖南神斧向红民爆服务有限公司	二级	向红民爆
36	湘乡市通力民用爆破器材有限公司	二级	湘乡通力
37	娄底一六九爆破有限责任公司	二级	一六九爆破
38	涟源市民用爆破器材运输有限公司	二级	涟源运输
39	涟源市民爆器材专营有限公司	二级	涟源民爆
40	湘潭县民用爆破器材专营有限公司	二级	湘潭民爆
41	湘潭县平安爆破工程有限公司	二级	平安爆破

42	湘潭市得盛民用爆破器材销售有限公司	二级	湘潭得盛
43	重庆泽润爆破工程有限公司	二级	泽润爆破
44	绥宁县民爆器材专营有限公司	二级	绥宁民爆
45	城步苗族自治县三丰民爆器材专营有限公司	二级	城步三丰民爆
46	邵阳三化南岭民爆工程有限公司	二级	三化工程
47	洞口县三洲民爆器材专营有限公司	二级	洞口三洲民爆
48	新宁县三新民爆器材专营有限公司	二级	新宁三新民爆
49	永州市旺达民用爆破器材经营有限公司	二级	旺达民爆
50	黔东南民顺运输有限责任公司	二级	黔东南民顺
51	重庆凯易爆破工程有限公司	二级	凯易爆破
52	湖南南岭民爆精细化工有限公司	一级	精细化工
53	衡阳市永合盛爆破服务有限责任公司	二级	永合盛爆破

关于合并范围的变动与子公司情况详见本附注“八、合并范围的变更”“九、在其他主体中的权益”。

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

本公司管理层已评价自报告期末起 12 个月的持续经营能力，本公司不存在可能导致对持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

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：

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，真实完整地反映了合并及公司的财务状况、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

正常营业周期是指本公司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。

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

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

1、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。

2、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

合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础, 根据其他有关资料, 由本公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

1、合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。控制是指本公司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该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司, 是指被本公司控制的公司或主体。

2、合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起, 本公司开始将其纳入合并范围; 从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司, 处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中; 当期处置的子公司, 不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司, 其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中, 且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同

一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

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

本公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本财务报告五、18、“长期股权投资”或 9、“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。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。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”详见本财务报告五、18、“长期股权投资”适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指公司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。

8、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，采用交易发生日的即期汇率/交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。

9、金融工具

1、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1）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2）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。

2、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。

3、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。

4、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。

5、金融资产减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。信用损失，是指本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。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对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（债务工具）的预期信用损失进行估计。

(1) 预期信用损失一般模型

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。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。本公司对信用风险的具体评估，详见财务报告“十、与金融工具相关的风险”。

通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明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，本公司将购买或源生时未发生信用减值的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。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，企业应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

（2）本公司对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，选择不与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果企业确定金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

（3）应收款项、合同资产及租赁应收款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司对包含重大融资成分的应收款项、合同资产和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司作出会计政策选择，选择采用预期信用损失的简化模型，即按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

6、金融资产转移

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

10、应收票据

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照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。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

预期信用损失的简化模型：始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收票据—银行承兑汇票	票据承兑人	本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括历史信用损失经验，并考虑前瞻性信息结合当前状况以及未来经济情况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期信用损失率，以单项或组合的方式对预期信用损失进行估计。
应收票据—商业承兑汇票		

11、应收账款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照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。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

预期信用损失的简化模型：始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备

1、按组合计量预期信用损失的应收账款

本公司以共同风险特征为依据，按照客户类别等共同信用风险特征将应收账款分为不同组别：

组合名称	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
账龄组合	应收账款账龄	对于划分为账龄组合的应收账款，本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括历史信用损失经验，并考虑前瞻性信息结合当前状况以及未来经济情况的预测，通过编制应收账款账龄和整个存续期信用损失率，计算预期信用损失。
性质组合	合并范围内关联方款项	合并范围内应收账款基于本公司统销管理模式形成，同时在资金集中管控的模式下，合并范围内资金根据实际需求调拨，通常无预期信用风险，不计提坏账准备。

2、如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

单项计提坏账准备的应收账款

单项计提坏账准备的理由	有客观证据表明该应收款项不能收回的，或收回的可能性不大的（如债务单位破产、资不抵债、现金流量严重不足、发生严重自然灾害等导致停产而在短期内无法偿付债务的），以及其他足以证明应收款项可能发生损失的应收款项。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。经单独测试未减值的应收款项，包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中再进行减值测试。

12、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变动且其变动计入其他综合收益的金融资产。

13、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

本公司对其他应收款采用预期信用损失的一般模型，详见本财务报告五、9、金融工具进行处理。

1、本公司基于信用风险特征将其他应收款依据不同款项性质划分为押金及保证金、备用金、往来款、其他应收款项，分款项性质编制其他应收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。

2、因本公司合并范围内资金实行集中管控管理模式，合并范围内其他应收款基于资金调拨形成，通常不存在预期信用损失，本公司将应收合并范围内因资金调拨形成的应收子公司的款项等无显著回收风险的款项划分为性质组合，根据预计信用损失计提减值准备。

3、如果有客观证据表明某项其他应收款已经发生信用减值，则本公司对该其他应收款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

14、存货

1、存货的分类

本公司存货主要包括原材料、在产品、产成品、周转材料和低值易耗品、开发成本等。

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

期末存货按成本与可变现净值孰低原则计价。对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，提取存货跌价准备。产成品及大宗原材料的存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取；其他数量繁多、单价较低的原辅材料和在产品按类别提取存货跌价准备。

产成品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，其可变现净值按该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；用于生产而持有的材料存货，其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时

估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算；公司持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为基础计算。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

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。

15、合同资产

1、合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（除应收款项）列示为合同资产。

2、合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

对于不包含重大融资成分的合同资产，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。

16、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本集团企业为履行合同发生的成本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. 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；

3. 该成本预期能够收回。

本集团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；但是，该资产摊销不超过一年的可以在发生时计入当期损益。

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。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本集团将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

1. 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；
2. 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，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。

17、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的公司组成部分（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，是指公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小；
- 3、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《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》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《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》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《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》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《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》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。

本公司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，无论出售后本公司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。

18、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，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。对于被投资单位其他综合收益的变动，按照应享有或应分担的其他综合

收益份额，确认其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。

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，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，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。

19、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

本公司将持有的为赚取租金或资本增值，或两者兼有的房地产划分为投资性房地产。本公司采用成本模式计量投资性房地产，即以成本减累计折旧、摊销及减值准备后在资产负债表内列示。本公司将投资性房地产的成本扣除预计净残值和累计减值准备后在使用寿命内按年限平均法计提折旧或进行摊销，除非投资性房地产符合持有待售的条件（参见“财务报告五、17、持有待售资产”）。减值测试方法及减值准备计提方法参见“财务报告、25、长期资产减值”。

各类投资性房地产的使用年限、折旧或摊销政策与房屋建筑物或土地使用权一致。

对于有确凿证据表明房地产用途发生改变，满足下列条件之一的，应当将投资性房地产转换为其他资产或者将其他资产转换为投资性房地产：

1、投资性房地产开始自用；

- 2、作为存货的房地产，改为出租；
- 3、自用土地使用权停止自用，用于赚取租金或资本增值；
- 4、自用建筑物停止自用，改为出租。

20、固定资产

(1) 确认条件

本公司固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、运输工具、电子设备、其他，按其取得时的成本作为入账的价值，其中，外购的固定资产成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出；自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成；投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账；融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为入账价值。

与固定资产有关的后续支出，包括修理支出、更新改造支出等，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本，对于被替换的部分，终止确认其账面价值；不符合固定资产确认条件的，于发生时计入当期损益。

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

(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	10-35	3	2.77-9.70
机器设备	年限平均法	5-14	3	6.93-19.40
运输工具	年限平均法	8-14	3	6.93-12.125
电子设备	年限平均法	5	3	19.40
其他	年限平均法	5	3	19.40

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

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，按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

21、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。

22、借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，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者可销售状态时，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。

23、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。

24、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、非专利权技术、民爆经营权及其他等，按成本进行初始计量。外购土地及建筑物的价款难以在土地使用权与建筑物之间合理分配的，全部作为固定资产。

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。本公司现有无形资产的摊销年限如下

资产类别	预计使用寿命（年）
土地使用权	40 年、50 年
非专利权技术	5 年、10 年、15 年
民爆经营权	10 年
其他	5 年、10 年

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。

使用寿命不确定的无形资产不进行摊销，本公司尚不存在使用寿命不确定的无形资产。

4、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。

5、无法预见无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

本公司确定无形资产使用寿命通常考虑如下因素：

(1) 运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；

(2) 技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；

(3) 以该资产生产的产品或提供的服务的市场需求情况；

(4) 现在或潜在的竞争者预期采取的行动；

(5) 为维护该资产带来经济利益能力的预期维护支出、以及公司预计支付有关支出的能力；

(6) 对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制；

(7) 与公司持有的其他资产使用寿命的关联性等。

每个会计期末对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，按估计的使用寿命内系统合理摊销。复核后如仍为不确定的，则进行减值测试。

(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。

25、长期资产减值

公司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) 公司经营所处的经济、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，从而对公司产生不利影响；(3) 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响公司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) 公司内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）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。

26、长期待摊费用

长期待摊费用按实际发生额入账，包括固定资产装修改造支出及其他已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用，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。

27、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

28、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

1、短期薪酬

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

对于利润分享计划的，在同时满足下列条件时确认相关的应付职工薪酬：

- （1）本公司因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- （2）因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

如果本公司在职工为其提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内，不需要全部支付利润分享计划产生的应付职工薪酬，该利润分享计划适用其他长期职工福利的有关规定。本公司根据经营业绩或职工贡献等情况提取的奖金，属于奖金计划，比照短期利润分享计划进行处理。

（2） 离职后福利的会计处理方法

（1） 设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，按确定的折现率将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

（2） 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。当职工后续年度的服务将导致其享有的设定受益计划福利水平显著高于以前年度时，本公司按照直线法将累计设定受益计划义务分摊确认于职工提供服务而导致本公司第一次产生设定受益计划福利义务至职工提供服务不再导致该福利义务显著增加的期间。在确定该归属期间时，不考虑仅因未来工资水平提高而导致设定受益计划义务显著增加的情况。

报告期末，本公司将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- 1) 服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。
- 2) 设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。
- 3) 重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，上述第 1) 项和第 2) 项计入当期损益；第 3) 项计入其他综合收益。

（3） 辞退福利的会计处理方法

辞退福利主要包括：

- （1）在职工劳动合同尚未到期前，不论职工本人是否愿意，本公司决定解除与职工的劳动关系而给予的补偿。
- （2）在职工劳动合同尚未到期前，为鼓励职工自愿接受裁减而给予的补偿，职工有权利选择继续在职或接受补偿离职。

公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- 1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；
- 2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

29、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。

30、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公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2、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。

31、股份支付

1、股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2、权益工具公允价值的确定方法

(1) 存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

(2) 不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

3、确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，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。

4、实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

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

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的，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，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

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

(3) 修改、终止股份支付计划

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

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

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

32、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》中民用爆破相关业务的披露要求

1、收入的确认

本公司的收入主要包括销售商品、提供劳务等。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

2、本公司依据收入准则相关规定判断相关履约义务性质属于“在某一时段内履行的履约义务”或“某一时点履行的履约义务”，分别按以下原则进行收入确认。

(1) 本公司满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务：

- 1) 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 2) 客户能够控制本公司履约过程中在建的资产。
- 3) 本公司履约过程中所产出的资产具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品的性质，采用投入法确定恰当的履约进度。

(2) 对于不属于在某一时段内履行的履约义务，属于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品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，本公司考虑下列迹象：

- 1) 本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) 本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) 本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) 本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。

本公司收入确认的具体政策：

(1) 销售商品

本公司收入确认的具体原则为：在客户取得相关商品控制权时确认。销售商品具体的收入确认时点为货物运达客户并取得客户的发货签收单后确认。

(2) 提供劳务

公司根据与客户签订的爆破工程服务协议、运输服务协议，为客户提供爆破服务、运输服务，公司根据实际完成的爆破方量定期或不定期与客户办理工程量结算，以双方确认的工程结算量确认收入。公司根据实际提供的运输劳务与客户办理运费结算，以双方确认的运输结算量确认收入。

3、收入的计量

本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，本公司考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

（1）可变对价

本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。企业在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时，同时考虑收入转回的可能性及其比重。

（2）重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品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。

（3）非现金对价

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。

（4）应付客户对价

针对应付客户对价的，将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

企业应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的，采用与本企业其他采购相一致的方式确认所购买的商品。企业应付客户对价超过向客户取得可明确区分商品公允价值的，超过金额冲减交易价格。向客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，企业将应付客户对价全额冲减交易价格。

33、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；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，本公司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。

34、递延所得税资产/递延所得税负债

1、当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

2、递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司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，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，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，减记的金额予以转回。

3、所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

4、所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

35、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

1、承租人

本公司为承租人时，在租赁期开始日，除选择采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，对租赁确认使用权资产和租赁负债。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。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。承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，应当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，应当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。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。按照《企业会计准则第17号——借款费用》等其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

本公司对于短期租赁和低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

2、出租人

本公司作为出租人的，在租赁期内各个期间，采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。将发生的与经营租赁有关的初始直接费用进行资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司应当采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，应当根据该资产适用的企业会计准则，采用系统合理的方法进行摊销。本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定经营租赁资产是否发生减值，并进行相应会计处理。

(2) 融资租赁的会计处理方法

1、承租人

本公司为承租人时，在租赁期开始日，除选择采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，对租赁确认使用权资产和租赁负债。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。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。承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，应当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，应当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。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。按照《企业会计准则第 17 号——借款费用》等其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

本公司对于短期租赁和低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

2、出租人

本公司作为出租人的，在租赁期开始日，对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产，并按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。

36、其他重要的会计政策和会计估计

无

37、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

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

38、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按销售商品或提供劳务的增值额	13、9、6、5、3
城市维护建设税	按当期应纳流转税额	7、5
企业所得税	按应纳税所得额	15、16.5、20、25
教育费附加	按当期应纳流转税额	3
地方教育附加	按当期应纳流转税额	2
其他税项	依据税法规定计缴	

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
涟源市民用爆破器材运输有限公司	20%
湘潭县平安爆破工程有限公司	20%
娄底一六九爆破有限责任公司	20%
重庆泽润爆破工程有限公司	20%
重庆凯易爆破工程有限公司	20%
郴州市发安运输有限责任公司	20%
郴州市发安民爆器材有限责任公司	20%
郴州市发安爆破工程有限责任公司	20%
安仁县民用爆破器材专营有限责任公司	20%
邵阳三化南岭民爆工程有限公司	20%

城步苗族自治县三丰民爆器材专营有限公司	20%
绥宁县民爆器材专营有限公司	20%
新宁县三新民爆器材专营有限公司	20%
沅陵县神威工程爆破有限公司	20%
沅陵县神力民爆器材销售有限公司	20%
新疆南岭民爆混装炸药有限责任公司	20%
黔东南民顺运输有限责任公司	20%
黔东南永嘉民爆联合经营有限责任公司	20%
益阳市嘉鑫民用爆破器材专营有限责任公司	20%
衡阳县蒸阳爆破有限责任公司	20%
岳阳鸿鑫民爆器材有限公司	20%
湖南神斧向红民爆服务有限公司	20%
临湘南岭民爆器材专营有限公司	20%
湘乡市通力民用爆破器材有限公司	20%
重庆凯易爆破工程有限公司	20%
资兴市民用爆破器材专营有限责任公司	20%
湘潭县民用爆破器材专营有限公司	20%
湘潭市得盛民用爆破器材销售有限公司	20%
湖南神斧民爆集团茶陵民爆经营有限公司	20%
衡阳市永合盛爆破服务有限责任公司	20%
湖南斧欣科技有限责任公司	20%
洞口县三洲民爆器材专营有限公司	20%
耒阳神斧民爆物资有限公司	20%
湖南省怀化市民爆器材专营有限责任公司	20%
醴陵市民用爆炸物品专营有限公司	20%

2、税收优惠

本公司于 2020 年 9 月经湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局复评认定为高新技术企业，证书编号为 GR202043001955，2020 年至 2022 年可按 15% 的优惠税率计缴企业所得税。本公司 2022 年度实际按 25% 的税率计缴企业所得税。

本公司子公司湖南神斧集团一六九化工有限责任公司于 2021 年 9 月经湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局复评认定为高新技术企业，已公示证书编号为 GR202143002364，2021 年至 2023 年按 15% 的优惠税率计缴企业所得税。

本公司子公司郴州七三二零化工有限公司于 2021 年 12 月经湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局复评认定为高新技术企业，证书编号为 GR202143003246，2021 年至 2023 年按 15% 的优惠税率计缴企业所得税。

本公司子公司邵阳三化有限责任公司于 2022 年 10 月经湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局复评认定为高新技术企业，证书编号为 GR202243000697，2022 年至 2024 年按 15% 的优惠税率计缴企业所得税。

本公司子公司湖南神斧集团向红机械化工有限责任公司于 2022 年 10 月经湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局复评认定为高新技术企业，证书编号为 GR202243000211，2022 年至 2024 年按 15% 的优惠税率计缴企业所得税。

本公司子公司湖南神斧集团湘南爆破器材有限责任公司于 2022 年 10 月经湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局认定为高新技术企业，证书编号为 GR202243002568，2022 年至 2024 年按 15% 的优惠税率计缴企业所得税。

根据《财政部、税务总局、国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财税[2020]23 号），西部大开发税收优惠政策可继续沿用至 2030 年。该文件规定：“自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税。”本公司子公司重庆神斧锦泰化工有限公司享受西部大开发减免所得税优惠，减按 15% 计缴所得税。

本公司子公司湖南南岭衡阳民用爆破服务有限公司于 2020 年 9 月经湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局认定为高新技术企业，证书编号为 GR202043000368，2020 年至 2022 年按 15% 的优惠税率计缴企业所得税。

本公司子公司湖南岳阳南岭民用爆破服务有限公司于 2020 年 12 月经湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局认定为高新技术企业，证书编号为 GR202043003629，2020 年至 2022 年按 15% 的优惠税率计缴企业所得税。

本公司子公司怀化南岭民用爆破服务有限公司于 2020 年 12 月经湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局认定为高新技术企业，证书编号为 GR202043000125，2020 年至 2022 年按 15% 的优惠税率计缴企业所得税。

本公司子公司湖南南岭民爆工程有限公司于 2020 年 12 月经湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局认定为高新技术企业，证书编号为 GR202043003085，2020 年至 2022 年按 15% 的优惠税率计缴企业所得税。

本公司子公司湖南南岭消防科技有限公司于 2022 年 11 月经湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局认定为高新技术企业，证书编号为 GR202243000965，2022 年至 2024 年按 15% 的优惠税率计缴企业所得税。

本公司子公司湖南南岭民爆精细化工有限公司于 2021 年 12 月经湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局认定为高新技术企业，证书编号为 GR202143002838，2021 年至 2023 年按 15% 的优惠税率计缴企业所得税。

根据《关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（财政部税务总局公告 2021 年第 13 号）规定，制造业企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2021 年 1

月 1 日起，再按照实际发生额的 100% 在税前加计扣除。本公司及子公司重庆神斧锦泰化工有限公司、怀化南岭民用爆破服务有限公司、湖南岳阳南岭民用爆破服务有限公司、湖南南岭衡阳民用爆破服务有限公司、湖南神斧集团湘南爆破器材有限责任公司、湖南神斧集团向红机械化工有限责任公司、邵阳三化有限责任公司、郴州七三二零化工有限公司、湖南神斧集团一六九化工有限责任公司等均享受上述政策。

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	561,668.95	767,547.39
银行存款	471,702,526.78	467,508,318.47
其他货币资金	22,141,400.27	13,130,092.70
合计	494,405,596.00	481,405,958.56
其中：存放在境外的款项总额	88,623,013.44	77,925,632.07

其他说明：

期末其他货币资金余额为 2,214.14 万元，其中银行承兑汇票保证金为 2,173.42 万元，保函保证金为 36.18 万元，ETC 保证金 4.10 万元。使用受限资金合计 2,213.70 万元，无其他抵押、质押等对使用有限制的款项。

期末无存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2、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
银行承兑票据	86,229,266.02	73,751,835.24
商业承兑票据	7,857,306.04	16,089,842.36
合计	94,086,572.06	89,841,677.60

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	94,329,581.53	100.00%	243,009.47	0.26%	94,086,572.06	90,339,301.59	100.00%	497,623.99	0.55%	89,841,677.60

的应收票据										
其中：										
其中：银行承兑汇票	86,229,266.02	91.41%			86,229,266.02	73,751,835.24	81.64%			73,751,835.24
商业承兑汇票	8,100,315.51	8.59%	243,009.47	3.00%	7,857,306.04	16,587,466.35	18.36%	497,623.99	3.00%	16,089,842.36
合计	94,329,581.53	100.00%	243,009.47		94,086,572.06	90,339,301.59	100.00%	497,623.99		89,841,677.60

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	86,229,266.02		
商业承兑汇票	8,100,315.51	243,009.47	3.00%
合计	94,329,581.53	243,009.47	

确定该组合依据的说明：

本公司按照整个存续期预期信用损失计量坏账准备，银行承兑汇票无需计提坏账准备。本公司持有的银行承兑汇票历史未发生重大违约情况，本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行违约而产生重大损失。

按组合计提坏账准备：无

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	
应收民爆产品商业承兑汇票	497,623.99	-254,614.52				243,009.47
合计	497,623.99	-254,614.52				243,009.47

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	45,426,789.96	48,399,689.77
商业承兑票据		1,118,200.00
合计	45,426,789.96	49,517,889.77

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
商业承兑票据	629,924.79
合计	629,924.79

其他说明：无

(6) 本期实际核销的应收票据情况

无

3、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	170,740,242.38	24.36%	113,564,228.75	66.51%	57,176,013.63	172,169,042.38	32.86%	113,553,028.75	65.95%	58,616,013.63
其中：										
按单项计提坏账准备的应收账款	170,740,242.38	24.36%	113,564,228.75	66.51%	57,176,013.63	172,169,042.38	32.86%	113,553,028.75	65.95%	58,616,013.63
按组合计提坏账准备的应收账款	530,042,282.33	75.64%	56,273,235.31	10.62%	473,769,047.02	351,780,583.59	67.14%	47,621,458.26	13.54%	304,159,125.33
其中：										

其中： 按账龄 组合计 提坏账 准备的 应收账 款	530,042 ,282.33	75.64%	56,273, 235.31	10.62%	473,769 ,047.02	351,780 ,583.59	67.14%	47,621, 458.26	13.54%	304,159 ,125.33
合计	700,782 ,524.71	100.00%	169,837 ,464.06		530,945 ,060.65	523,949 ,625.97	100.00%	161,174 ,487.01		362,775 ,138.96

按单项计提坏账准备:

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
长沙康赛普实业有限公司	89,281,610.96	44,146,620.95	49.45%	贸易合同应收的所有现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额
衡东源祥有色金属购销有限责任公司	24,621,297.00	24,621,297.00	100.00%	贸易合同应收的所有现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额
湖南中安资源矿产能源有限公司	22,104,647.38	22,104,647.38	100.00%	贸易合同应收的所有现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额
四川建基建筑工程有限公司	15,051,279.52	3,010,255.90	20.00%	工程合同应收的所有现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额
四川省南部县粮油建筑安装有限公司	5,536,012.00	5,536,012.00	100.00%	工程合同应收的所有现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额
贵州省龙健爆破工程有限公司	3,195,164.00	3,195,164.00	100.00%	预计不能收回
中康建设管理(集团)股份有限公司	2,477,009.30	2,477,009.30	100.00%	工程合同应收的所有现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额
涟源市渡头塘镇新星采石场有限公司	1,864,444.10	1,864,444.10	100.00%	预计不能收回
贵阳大雷爆破工程有限公司	1,489,548.00	1,489,548.00	100.00%	预计不能收回
明馨高中项目部	1,065,782.68	1,065,782.68	100.00%	工程合同应收的所有现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额
贵州利安爆破工程有限责任公司	1,045,681.63	1,045,681.63	100.00%	预计不能收回
贵州沿河天安爆破有限公司	897,665.90	897,665.90	100.00%	预计不能收回
镇宁自治县健龙爆破工程有限公司	771,660.80	771,660.80	100.00%	预计不能收回
湖南路桥建设集团有限责任公司	488,838.38	488,838.38	100.00%	工程合同应收的所有现金流量与预期收取

				的所有现金流量之间的差额
镇宁自治县顺达爆破工程有限责任公司	441,200.00	441,200.00	100.00%	预计不能收回
永康市欧力工贸有限公司	134,790.00	134,790.00	100.00%	预计不能收回
永康市龙成五金制造有限公司	113,429.20	113,429.20	100.00%	预计不能收回
缙云县永升门业有限公司	73,380.00	73,380.00	100.00%	预计不能收回
武义浩强门业有限公司	39,153.45	39,153.45	100.00%	预计不能收回
四川南山射钉紧固器材有限公司	19,200.00	19,200.00	100.00%	预计不能收回
柳州日高滤清器有限责任公司	10,350.76	10,350.76	100.00%	预计不能收回
保利科技有限公司	8,000.00	8,000.00	100.00%	预计不能收回
国安达股份有限公司	7,000.00	7,000.00	100.00%	预计不能收回
澧县红林化工有限公司	2,617.32	2,617.32	100.00%	预计不能收回
湖南融盛龙源电气科技有限公司	280.00	280.00	100.00%	预计不能收回
衡阳山泰化工有限公司	200.00	200.00	100.00%	预计不能收回
合计	170,740,242.38	113,564,228.75		

按单项计提坏账准备：无

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	407,132,782.51	9,757,065.50	2.40%
1—2年	62,948,419.90	8,006,353.56	12.72%
2—3年	19,690,657.81	5,153,888.03	26.17%
3—4年	12,891,561.15	7,832,431.84	60.76%
4—5年	9,387,253.78	7,531,889.20	80.24%
5年以上	17,991,607.18	17,991,607.18	100.00%
合计	530,042,282.33	56,273,235.31	

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	账面余额
1 年以内（含 1 年）	407,132,782.51
1 至 2 年	63,122,141.50
2 至 3 年	21,174,749.01
3 年以上	209,352,851.69
3 至 4 年	14,650,449.23
4 至 5 年	40,628,668.26
5 年以上	154,073,734.20
合计	700,782,524.71

(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	
按单项计提坏账准备的应收账款	113,553,028.75	81,200.00	70,000.00			113,564,228.75
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	47,621,458.26	9,126,485.96			-474,708.91	56,273,235.31
合计	161,174,487.01	9,207,685.96	70,000.00		-474,708.91	169,837,464.06

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无

(3) 本期实际核销的应收账款情况

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
应收账款前五名合计	181,058,834.86	25.84%	94,632,821.23
合计	181,058,834.86	25.84%	

(5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：无

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

4、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	28,884,526.72	50,787,292.11
合计	28,884,526.72	50,787,292.11

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：

项目	初始成本	公允价值变动	账面价值	减值准备
应收票据	28,884,526.72		28,884,526.72	
合计	28,884,526.72		28,884,526.72	

应收款项融资公允价值与账面价值差异较小，故采用账面价值作为其公允价值；

本公司持有的银行承兑汇票历史未发生重大违约情况，应收款项融资的银行承兑汇票具有较低信用风险，不计提坏账准备。

5、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	35,684,725.26	75.98%	30,922,879.34	72.70%
1至2年	1,631,970.67	3.47%	6,220,578.44	14.63%
2至3年	5,546,544.75	11.81%	1,576,951.47	3.71%

3 年以上	4,103,848.80	8.74%	3,812,658.10	8.96%
合计	46,967,089.48		42,533,067.35	

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

项目	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
预付款项前五名合计	16,196,273.42	34.48

其他说明：无

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利		6,715,541.39
其他应收款	76,441,645.75	73,948,538.21
合计	76,441,645.75	80,664,079.60

(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
哈密雪峰三岭民用爆破器材有限责任公司		6,715,541.39

合计		6,715,541.39
----	--	--------------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

无

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
资产处置款	39,467,100.00	33,700,000.01
往来款	39,094,550.40	43,192,593.90
备用金	7,128,790.59	8,592,004.20
押金及保证金	8,841,006.84	5,648,257.22
其他	9,170,662.53	9,270,281.09
合计	103,702,110.36	100,403,136.42

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）	
2022 年 1 月 1 日余额	2,163,000.00	14,765,405.04	9,526,193.17	26,454,598.21
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第三阶段	-2,163,000.00		2,163,000.00	
本期计提		4,942,710.90	-4,073,973.00	868,737.90
本期核销				
其他变动		-62,871.50		-62,871.50

2022 年 12 月 31 日余额		19,645,244.44	7,615,220.17	27,260,464.61
--------------------	--	---------------	--------------	---------------

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	账面余额
1 年以内（含 1 年）	34,918,975.14
1 至 2 年	35,703,278.61
2 至 3 年	2,679,214.46
3 年以上	30,400,642.15
3 至 4 年	15,003,526.51
4 至 5 年	4,357,515.82
5 年以上	11,039,599.82
合计	103,702,110.36

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	
单项计提坏账准备	11,689,193.17	- 4,073,973.00				7,615,220.17
账龄组合计提坏账准备	14,765,405.04	4,942,710.90			-62,871.50	19,645,244.44
合计	26,454,598.21	868,737.90			-62,871.50	27,260,464.61

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	坏账准备期末余额
------	-------	------	----	----------------	----------

				比例	
湖南省联合产权交易所有限公司	资产处置款	29,467,100.00	注 1	28.42%	1,763,684.00
江西井岗路桥(集团)有限公司	往来款、押金及保证金	11,163,124.49	1—2 年	10.76%	893,049.96
湖南红日工业有限公司	往来款、资产处置款	10,546,942.95	注 2	10.17%	921,877.72
兴义市黔迪商贸有限公司	往来款	7,212,464.66	3—4 年	6.95%	1,298,243.64
中国水利水电第八工程局有限公司	往来款	2,595,945.17	1 年以内	2.50%	103,837.81
合计		60,985,577.27		58.80%	4,980,693.13

注 1：其中 1 年以内 17,767,100.00 元，1—2 年 11,700,000.00 元；

注 2：其中往来款金额为 546,942.95 元，账龄为 1 年以内；资产处置款金额为 10,000,000.00 元，账龄为 1—2 年。

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：

无

7、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	132,840,038.40	1,557,983.51	131,282,054.89	93,044,219.45	1,366,316.45	91,677,903.00

在产品	63,917,190.30	325,945.21	63,591,245.09	50,510,509.24	325,945.21	50,184,564.03
库存商品	134,043,870.68	3,400,417.26	130,643,453.42	126,828,156.50	2,959,319.18	123,868,837.32
周转材料	1,629,412.45		1,629,412.45	1,432,271.44		1,432,271.44
低值易耗品	764,614.96		764,614.96	991,106.37		991,106.37
开发成本				589,064,945.09	57,408,000.00	531,656,945.09
其它	14,987,506.56		14,987,506.56	16,796,846.02		16,796,846.02
合计	348,182,633.35	5,284,345.98	342,898,287.37	878,668,054.11	62,059,580.84	816,608,473.27

(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	1,366,316.45	307,393.06		115,726.00		1,557,983.51
在产品	325,945.21					325,945.21
库存商品	2,959,319.18	210,182.24	230,915.84			3,400,417.26
开发成本	57,408,000.00	10,845,701.52		57,408,000.00	10,845,701.52	
合计	62,059,580.84	11,363,276.82	230,915.84	57,523,726.00	10,845,701.52	5,284,345.98

(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

8、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
工程承包	698,058.63	62,825.28	635,233.35	432,588.11	38,932.93	393,655.18
合计	698,058.63	62,825.28	635,233.35	432,588.11	38,932.93	393,655.18

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：无

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，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

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
工程承包	23,892.35			
合计	23,892.35			---

其他说明：无

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
发行股份购买资产中介费	24,285,031.88	
预缴所得税	17,170,800.94	19,998,046.47
预缴增值税	15,814,577.66	22,126,374.89
增值税未抵扣	2,514,738.91	20,616,062.66
待认证进项税	4,818,430.82	4,506,171.89
其他	11,154,268.68	1,290,832.95
合计	75,757,848.89	68,537,488.86

其他说明：无

10、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											
哈密雪峰三岭民用爆破器材有限责任公司	61,959,137.15			14,189,740.90	83,490.00		3,035,634.94			73,196,733.11	
湖南鸿欣达物流有限公司	9,822,873.03			946,064.23						10,768,937.26	

衡阳市宏泰民用爆破器材有限责任公司	3,282,363.58			52,876.24						3,335,239.82	
湖南全红湘芯科技有限公司		3,500,000.00		-289,527.29						3,210,472.71	
娄底市娄联民爆器材有限公司	2,714,303.08			69,316.54			229,731.17			2,553,888.45	
湖南红科达设备制造有限公司		1,776,923.07		135,493.62						1,912,416.69	
湖南百安消防科技有限公司	1,729,859.18			-42,056.71						1,687,802.47	
怀化市物联民爆器材有限公司	1,740,642.82			19,252.15			196,784.00			1,563,110.97	
新邵县三阳民爆器材专营有限公司	1,489,897.54			137,602.78						1,627,500.32	
邵阳市宝联民爆器材有限责任公司	970,507.78			54,200.38						1,024,708.16	
株洲震春民用爆破器材有限公司	880,762.71			22,612.81						903,375.52	
邵东市三凯民爆器材有限公司		350,000.00		39,877.52						389,877.52	
中铁民爆物资有限公司	46,251,624.44		46,251,624.44								
小计	130,841,971.31	5,626,923.07	46,251,624.44	15,335,453.17	83,490.00		3,462,150.11			102,174,063.00	
合计	130,841,971.31	5,626,923.07	46,251,624.44	15,335,453.17	83,490.00		3,462,150.11			102,174,063.00	

	1,971.31	923.07	,624.44	,453.17	.00		150.11			4,063.00	
--	----------	--------	---------	---------	-----	--	--------	--	--	----------	--

其他说明：无

11、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
新疆雪峰科技（集团）股份有限公司	165,800,000.00	140,600,000.00
湖南金聚能科技有限公司	14,465,130.00	10,586,280.06
湖南金能科技股份有限公司	2,421,000.84	3,496,383.37
益阳益联民用爆破器材有限公司	230,743.89	251,608.89
湖南卓特包装材料有限公司		410,532.25
岳阳县红晟电子科技有限公司		
合计	182,916,874.73	155,344,804.57

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
新疆雪峰科技（集团）股份有限公司	1,400,000.00	75,600,000.00			战略投资	
湖南金聚能科技有限公司		9,590,463.54			战略投资	
湖南金能科技股份有限公司			11,544,115.41		战略投资	
益阳益联民用爆破器材有限公司		40,532.92			战略投资	
岳阳县红晟电子科技有限公司				-38,999.00		处置
湖南卓特包装材料有限公司				170,238.21		处置
合计	1,400,000.00	85,230,996.46	11,544,115.41	131,239.21		

其他说明：无

12、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				
1. 期初余额	41,133,347.82			41,133,347.82
2. 本期增加金额	5,944,906.16			5,944,906.16
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	5,944,906.16			5,944,906.16
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额	71,534.24			71,534.24
(1) 处置	71,534.24			71,534.24
(2) 其他转出				
4. 期末余额	47,006,719.74			47,006,719.74
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	19,627,425.23			19,627,425.23
2. 本期增加金额	4,231,236.99			4,231,236.99
(1) 计提或摊销	1,257,944.46			1,257,944.46
(2) 存货、固定资产、在建工程转入	2,973,292.53			2,973,292.53
3. 本期减少金额	69,388.21			69,388.21
(1) 处置	69,388.21			69,388.21
(2) 其他转出				
4. 期末余额	23,789,274.01			23,789,274.01
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	23,217,445.73			23,217,445.73
2. 期初账面价值	21,505,922.59			21,505,922.59

(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

无

13、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,083,258,345.58	1,095,360,904.98
合计	1,083,258,345.58	1,095,360,904.98

(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	电子设备	其他	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	1,094,508,485.38	522,200,429.12	61,794,657.44	94,276,485.49	5,318,125.34	1,778,098,182.77
2. 本期增加金额	35,916,075.79	22,591,539.32	4,224,507.42	12,959,737.48	817,082.57	76,508,942.58
(1) 购置	5,986,414.62	7,604,321.33	3,305,569.20	3,136,019.09	335,962.36	20,368,286.60
(2) 在建工程转入	29,929,661.17	14,987,217.99	778,691.38	4,691,551.97	16,310.68	50,403,433.19
(3) 企业合并增加						
(4) 其他增加			140,246.84	5,132,166.42	464,809.53	5,737,222.79
3. 本期减少金额	9,107,707.18	9,531,859.90	6,624,452.73	2,336,718.03	1,505,649.17	29,106,387.01
(1) 处置或报废	844,954.80	6,413,781.27	6,382,990.67	2,336,718.03		15,978,444.77

(2) 其他减少	8,262,752.38	3,118,078.63	241,462.06	154,155.51	1,505,649.17	13,127,942.24
4. 期末余额	1,121,316,853.99	535,260,108.54	59,394,712.13	104,899,504.94	4,629,558.74	1,825,500,738.34
二、累计折旧						
1. 期初余额	313,242,793.70	264,408,972.04	30,770,932.02	67,898,856.67	822,717.91	677,144,272.34
2. 本期增加金额	29,425,240.82	32,125,900.18	5,305,832.86	12,128,199.02	374,108.22	79,359,281.10
(1) 计提	29,425,240.82	32,125,900.18	5,258,624.87	9,473,153.76	35,728.92	76,318,648.55
(2) 企业合并增加						
(3) 其他增加			47,207.99	2,655,045.26	338,379.30	3,040,632.55
3. 本期减少金额	3,262,320.78	8,384,509.23	5,975,936.78	2,231,399.34		19,854,166.13
(1) 处置或报废	442,769.50	5,747,814.17	5,748,042.31	2,231,399.34		14,170,025.32
(2) 其他减少	2,819,551.28	2,636,695.06	227,894.47			5,684,140.81
4. 期末余额	339,405,713.74	288,150,362.99	30,100,828.10	77,795,656.35	1,196,826.13	736,649,387.31
三、减值准备						
1. 期初余额	2,177,676.78	3,406,663.13		8,665.54		5,593,005.45
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额	2,177,676.78	3,406,663.13		8,665.54		5,593,005.45
四、账面价值						
1. 期末账面价值	779,733,463.47	243,703,082.42	29,293,884.03	27,095,183.05	3,432,732.61	1,083,258,345.58
2. 期初账面价值	779,088,014.90	254,384,793.95	31,023,725.42	26,368,963.28	4,495,407.43	1,095,360,904.98

(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
----	------	------	------	------	----

房屋、建筑物	6,739,899.54	4,630,136.33		2,109,763.21	
机器设备	11,182,717.89	6,547,056.16		4,635,661.73	
合计	17,922,617.43	11,177,192.49		6,745,424.94	

(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
房屋、建筑物	2,197,894.55
机器设备	5,332,118.61
电子设备	262,584.45
运输工具	345,935.79
合计	8,138,533.40

(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
南面开发 27-1-601	74,546.61	正在办理
南面开发 27-4-602	74,546.59	正在办理
南面开发 29-1-601	74,546.59	正在办理
南面开发 29-2-601	74,546.59	正在办理
南面开发 29-2-602	74,546.59	正在办理
南面开发 29-3-601	74,546.59	正在办理
南面开发 29-3-602	74,546.59	正在办理
南面开发 29-4-601	74,546.59	正在办理
南面开发 29-4-602	74,546.59	正在办理
南面开发 30-1-601	74,546.59	正在办理
南面开发 30-3-601	74,546.59	正在办理
南面开发 30-3-602	74,546.59	正在办理
南面开发 30-4-601	74,546.59	正在办理
109 导爆药工房	2,214,506.37	流程复杂、正在办理
五一村新总库	11,402,208.34	流程复杂、正在办理

乳化不合格品处理工房	769,421.48	流程复杂、正在办理
401 水油相制备工房	2,159,619.51	流程复杂、正在办理
402 改性铵油炸药生产工房	5,794,360.11	流程复杂、正在办理
控制室	937,769.92	流程复杂、正在办理
变电所	250,550.50	流程复杂、正在办理
木粉干燥工房	237,265.71	流程复杂、正在办理
1#公租房	4,101,065.73	流程复杂、正在办理
2#公租房	4,140,303.93	流程复杂、正在办理
3#公租房	2,745,984.82	流程复杂、正在办理
4#公租房	2,754,976.90	流程复杂、正在办理
5#公租房	2,731,039.42	流程复杂、正在办理
6#公租房	2,736,689.26	流程复杂、正在办理
7#公租房	2,722,986.22	流程复杂、正在办理
8#公租房	2,734,098.00	流程复杂、正在办理
科技楼	4,901,358.88	流程复杂、正在办理
综合楼	2,555,593.80	流程复杂、正在办理
新生产线硝铵库	1,957,998.71	流程复杂、正在办理
水油相制备工房	1,012,125.47	流程复杂、正在办理
倒班宿舍	3,700,152.62	流程复杂、正在办理
理化科技楼	2,402,959.02	流程复杂、正在办理
合计	65,932,140.41	

其他说明：无

(5) 固定资产清理

无

14、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	28,693,223.41	50,995,177.58
合计	28,693,223.41	50,995,177.58

(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
生产线改扩建	11,606,710.44		11,606,710.44	17,085,790.71		17,085,790.71
厂区配套设施建设	412,462.79		412,462.79	3,524,164.75		3,524,164.75
其他设备购置、工程建设项目	16,674,050.18		16,674,050.18	30,385,222.12		30,385,222.12
合计	28,693,223.41		28,693,223.41	50,995,177.58		50,995,177.58

(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
向红机械十三五生产线技改	34,820,000.00	4,609,616.21	3,128,132.03			7,737,748.24	22.22%	22.22				其他
储存总库建设项目	18,000,000.00	12,695,457.74	2,852,075.83	15,547,533.57			86.38%	100.00				其他
新疆混装现场乳化混装炸药地面站项目	17,599,920.00	6,671,201.40				6,671,201.40	37.90%	37.90				其他
一泵到底无机机械搅拌静态乳化炸药生产线	11,072,000.00	4,413,005.56	884,844.40	5,297,849.96			47.85%	100.00				其他
向红机械	8,500,000.	5,913,307.	3,100,828.	9,014,135.			106.05%	100.00				其他

电子延期雷管、电启装置生产线	00	20	47	67								
401 生产线改造项目	3,246,900.00	2,324,787.50	394,558.54			2,719,346.04	83.75%	83.75				其他
电子雷管智能制造生产线	2,250,000.00	1,991,150.40	180,953.54	2,172,103.94			96.54%	100.00				其他
益阳嘉鑫新仓库	6,500,000.00	1,882,512.89	4,500.00			1,887,012.89	29.03%	29.03				其他
供热系统改造项目工程	2,200,000.00	717,500.00	198,336.62			915,836.62	41.63%	80.00				其他
涟源民爆新厂房	4,650,000.00		3,597,266.73			3,597,266.73	77.36%	77.36				其他
智能安防监控系统	1,080,000.00		1,191,589.94	511,978.28		679,611.66	110.33%	60.00				其他
202 工房基础雷管装填生产线	3,500,000.00	212,569.44	1,125,059.33	352,212.40		985,416.37	38.22%	38.22				其他
废水处理系统	2,500,000.00	1,598,364.19	912,974.50	2,511,338.69			100.45%	100.00				其他
民爆智能安全生产管理系统平台	1,401,000.00	1,269,819.21			1,269,819.21		90.64%	100.00				其他
合计	117,319,820.00	44,299,291.74	17,571,119.93	35,407,152.51	1,269,819.21	25,193,439.95						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

无

(4) 工程物资

无

15、使用权资产

单位：元

项目	房屋、建筑物	机器设备	土地资产	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	1,234,090.00	2,450,265.08	2,969,365.00	6,653,720.08
2. 本期增加金额	876,527.00			876,527.00
(1) 本期增加	876,527.00			876,527.00
3. 本期减少金额				
4. 期末余额	2,110,617.00	2,450,265.08	2,969,365.00	7,530,247.08
二、累计折旧				
1. 期初余额	832,581.75	679,055.84	296,936.50	1,808,574.09
2. 本期增加金额	326,934.75	169,813.96	296,936.52	793,685.23
(1) 计提	326,934.75	169,813.96	296,936.52	793,685.23
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	1,159,516.50	848,869.80	593,873.02	2,602,259.32
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	951,100.50	1,601,395.28	2,375,491.98	4,927,987.76
2. 期初账面价值	401,508.25	1,771,209.24	2,672,428.50	4,845,145.99

其他说明：无

16、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	民爆经营权	其他	合计
一、账面原值						
1. 期初余	443,148,444.		10,356,199.1	2,497,363.54	6,333,504.90	462,335,512.

额	86		4			44
2. 本期增加金额	271,644.35		2,625,083.70		2,875,323.79	5,772,051.84
(1) 购置	271,644.35				2,875,323.79	3,146,968.14
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
(4) 其他转入			2,625,083.70			2,625,083.70
3. 本期减少金额					2,625,083.70	2,625,083.70
(1) 处置						
(2) 其他转出					2,625,083.70	2,625,083.70
4. 期末余额	443,420,089.21		12,981,282.84	2,497,363.54	6,583,744.99	465,482,480.58
二、累计摊销						
1. 期初余额	94,492,422.99		8,622,812.34	2,494,775.54	3,972,474.47	109,582,485.34
2. 本期增加金额	8,990,072.42		1,700,523.13	2,588.00	785,904.44	11,479,087.99
(1) 计提	8,990,072.42		231,526.35	2,588.00	785,904.44	10,010,091.21
(2) 其他转入			1,468,996.78			1,468,996.78
3. 本期减少金额					1,489,984.93	1,489,984.93
(1) 处置						
(2) 其他转出					1,489,984.93	1,489,984.93
4. 期末余额	103,482,495.41		10,323,335.47	2,497,363.54	3,268,393.98	119,571,588.40
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	339,937,593.80		2,657,947.37		3,315,351.01	345,910,892.18
2. 期初账面价值	348,656,021.87		1,733,386.80	2,588.00	2,361,030.43	352,753,027.10

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

无

17、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		
醴陵市民用爆炸物品专营有限公司	3,624,458.00					3,624,458.00
黔东南永嘉民爆联合经营有限责任公司	2,824,491.39					2,824,491.39
郴州市发安爆破工程有限责任公司	2,678,749.45					2,678,749.45
湖南省怀化市民爆器材专营有限责任公司鹤城分公司	2,580,000.00					2,580,000.00
黔东南长胜爆破工程有限公司	1,921,060.20			1,921,060.20		
娄底一六九爆破有限责任公司	1,407,526.98					1,407,526.98
郴州市发安民爆器材有限责任公司	1,095,956.38					1,095,956.38
重庆凯易爆破工程有限公司	1,050,959.10					1,050,959.10
郴州市发安运输有限责任公司	557,162.98					557,162.98
衡阳市永合盛爆破服务有限责任公司	289,668.35					289,668.35
芷江县民爆经营公司	183,241.99					183,241.99
绥宁县民爆器	158,601.40					158,601.40

材专营有限公司					
湘潭县平安爆破工程有限公司	11,087.50				11,087.50
安仁县民用爆破器材专营有限责任公司	4,048.36				4,048.36
湖南省怀化市民爆器材专营有限责任公司	2,191.64				2,191.64
合计	18,389,203.72			1,921,060.20	16,468,143.52

(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		
黔东南永嘉民爆联合经营有限责任公司	2,824,491.39					2,824,491.39
黔东南长胜爆破工程有限公司	1,921,060.20			1,921,060.20		
合计	4,745,551.59			1,921,060.20		2,824,491.39

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

商誉账面价值	资产组或资产组组合			
	主要构成	资产组账面价值	确定方法	本期是否发生变动
3,624,458.00	醴陵市民用爆炸物品专营有限公司长期资产	2,781,686.21	商誉所在的资产组通过独立经营可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	否
2,678,749.45	郴州市发安爆破工程有限责任公司长期资产	856,692.89	商誉所在的资产组通过独立经营可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	否
2,580,000.00	湖南省怀化市民爆器材专营有限责任公司鹤城分公司长期资产	104,313.92	商誉所在的资产组通过独立经营可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	否
1,407,526.98	娄底一六九爆破有限责任公司长期资产	310,398.47	商誉所在的资产组通过独立经营可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	否
1,095,956.38	郴州市发安民爆器材有限责任公司长期资产	72,739.83	商誉所在的资产组通过独立经营可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	否

1,050,959.10	重庆凯易爆破工程有限公司长期资产	1,070,832.30	商誉所在的资产组通过独立经营可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	否
--------------	------------------	--------------	--	---

本公司资产组为与生产经营相关的长期资产及商誉，包括固定资产、长期待摊费用等长期资产。商誉所在的资产组通过独立经营可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。

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：

本公司对非同一控制下企业合并产生的商誉进行了减值测试，公司采用收益法预测现金流量现值，通过比较商誉相关的资产组组合可回收金额与该资产组及商誉的账面价值对商誉进行减值测试。减值测试中采用的其他关键假设包括：各业务类型增长率、毛利率及其他相关费用，管理层根据历史经验及对市场发展的预测确定相关关键假设。

（1）醴陵市民用爆炸物品专营有限公司资产组的可收回金额采用收益法预测现金流量现值；采用未来现金流量折现方法的主要假设：根据历史年度营业收入资料和对未来的经营预测资料为基础，结合管理层对未来市场行情的判断，对各种产品的销量和销售平均单价进行预测，预测初期销量会有一定的萎缩，但随着后续公司运营模式和管理层对市场变化的应对，预测后期预计会逐步恢复至历史年度水平并有一定程度的上涨；相关费用支出按照基期销售收入百分比确定。使用折现率 10.16% 测算资产组的可收回金额，经预测显示资产组的可收回金额 934.53 万元，按照持股比例 100% 享有全部自由现金流，大于醴陵市民用爆炸物品专营有限公司资产组账面价值 278.17 万元及全额商誉账面价值 362.45 万元之和，本期醴陵市民用爆炸物品专营有限公司的商誉不予计提资产减值准备。

（2）郴州市发安爆破工程有限责任公司资产组的可收回金额采用收益法预测现金流量现值；采用未来现金流量折现方法的主要假设：预计郴州市发安爆破工程有限责任公司未来 5 年营业收入维持稳定增长，稳定年份增长率 0.45%。使用折现率 10.50% 测算资产组的可收回金额，经预测显示资产组的可收回金额 1,793.46 万元大于郴州市发安爆破工程有限责任公司资产组账面价值 85.67 万元及全额商誉账面价值 525.24 万元之和。本期郴州市发安爆破工程有限责任公司的商誉不予计提资产减值准备。

（3）湖南省怀化市民爆器材专营有限责任公司鹤城分公司资产组的可收回金额采用收益法预测现金流量现值；采用未来现金流量折现方法的主要假设：主要根据产权持有单位提供的营业收入资料和对未来的经营预测资料为基础，参考历史年度水平并结合未来计划进行测算，预计湖南省怀化市民爆器材专营有限责任公司鹤城分公司未来 5 年营业收入维持稳定增长，稳定年份增长率 3.20%。使用折现率 10.05% 测算资产组的可收回金额，经预测显示资产组的可收回金额 277.00 万元大于湖南省怀化市民爆器材专营有限责任公司鹤城分公司资产组账面价值 10.43 万元及商誉账面价值 258.00 万元之和。本期湖南省怀化市民爆器材专营有限责任公司鹤城分公司的商誉不予计提资产减值准备。

（4）娄底一六九爆破有限责任公司资产组的可收回金额采用收益法预测现金流量现值；采用未来现金流量折现方法的主要假设：预计娄底一六九爆破有限责任公司 2023-2026 年收入有所回升，2026 年以后营业收入维持稳定。使用折现率 10.33% 测算资产组的可收回金额，经预测显示资产组的可收回金额 1,322.50 万元，大于娄底一六九爆破有限责任公司资产组账面价值 31.04 万元及完全商誉账面价值 163.78 万元之和。本期娄底一六九爆破有限责任公司的商誉不予计提资产减值准备。

（5）郴州市发安民爆器材有限责任公司资产组的可收回金额采用收益法预测现金流量现值；采用未来现金流量折现方法的主要假设：根据产权持有单位提供的历史年度营业收入资料和对未来的经营预测资料为基础，结合管理层对未来市场行情的判断，对各种产品的销量和销售平均单价进行预测。其中炸药未来年度由于市场竞争加剧，销量存在一定

的萎缩；由于未来导爆管将被电子雷管取代，故预测期间，雷管销量增加，导爆管销量逐步下降；导爆索未来年度基本与 2022 年持平。使用折现率 10.21% 测算资产组的可收回金额，经预测显示资产组的可收回金额 208.40 万元大于郴州市发安民爆器材有限责任公司资产组账面价值 7.27 万元及商誉账面价值 116.59 万元之和。本期郴州市发安民爆器材有限责任公司的商誉不予计提资产减值准备。

（6）重庆凯易爆破工程有限公司资产组的可收回金额采用收益法预测现金流量现值；采用未来现金流量折现方法的主要假设：根据产权持有单位提供的营业收入资料和对未来的经营预测资料为基础，对爆破服务收入进行预测，预计重庆凯易爆破工程有限公司 2023-2027 年收入稳定上升。使用折现率 10.09% 测算资产组的可收回金额。经预测显示资产组的可收回金额 561.02 万元，大于重庆凯易爆破工程有限公司资产组账面价值 107.08 万元及完全商誉账面价值 206.07 万元之和。管理层认为报告期内重庆凯易爆破工程有限公司的商誉不予计提资产减值准备。

商誉减值测试的影响

报告期内未发现资产组商誉存在减值情况。

其他说明：

无

18、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
技术咨询改造支出	1,449,595.32	1,853,335.92	2,098,370.69		1,204,560.55
土地占用费	699,765.60		33,322.20		666,443.40
办公场地装修	301,322.33	881,819.47	321,099.53		862,042.27
炸药仓库道路改造工程	16,666.28		16,666.28		
其他	1,635,311.02	1,456,296.86	1,538,824.01		1,552,783.87
合计	4,102,660.55	4,191,452.25	4,008,282.71		4,285,830.09

其他说明：无

19、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	101,960,973.84	20,718,621.72	155,513,883.27	34,648,148.66
内部交易未实现利润	9,868,830.85	1,620,168.51	10,782,543.31	1,640,824.58
其他权益工具投资公允价值变动	8,302,257.20	2,075,564.31	39,000.00	5,850.00

合并收购子公司资产按公允价值计价的差异	3,601,441.60	540,216.17	3,849,826.50	577,473.91
股份支付			4,817,919.00	1,204,479.75
合计	123,733,503.49	24,954,570.71	175,003,172.08	38,076,776.90

(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
其他权益工具投资公允价值变动	106,551,431.95	26,637,857.98	70,437,104.57	17,592,222.92
合并收购子公司资产按公允价值计价的差异	23,716,548.44	3,844,504.10	24,769,167.06	4,015,003.39
合计	130,267,980.39	30,482,362.08	95,206,271.63	21,607,226.31

(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		24,954,570.71		38,076,776.90
递延所得税负债		30,482,362.08		21,607,226.31

(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	105,115,100.47	99,330,220.46
可抵扣亏损	198,645,693.75	217,378,063.38
合计	303,760,794.22	316,708,283.84

(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
2022 年		51,256,805.52	
2023 年	30,193,842.71	33,034,224.17	
2024 年	44,283,429.44	45,984,385.51	

2025 年	21,048,826.22	22,804,381.10	
2026 年	54,967,030.83	64,298,267.08	
2027 年	48,152,564.55		
合计	198,645,693.75	217,378,063.38	

其他说明：

无

20、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
合同资产	10,619,916.08	955,792.44	9,664,123.64	10,619,916.08	955,792.44	9,664,123.64
项目投融资款	16,744,648.80		16,744,648.80	16,744,648.80		16,744,648.80
预付工程、设备款、股权款	5,483,403.28		5,483,403.28	6,906,054.32		6,906,054.32
合计	32,847,968.16	955,792.44	31,892,175.72	34,270,619.20	955,792.44	33,314,826.76

其他说明：

无

21、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	290,314,875.01	488,000,000.00
信用借款	110,124,361.12	170,762,500.00
合计	400,439,236.13	658,762,500.00

短期借款分类的说明：

(1) 2017 年 12 月 28 日，子公司湖南神斧集团湘南爆破器材有限责任公司与中国工商银行股份有限公司永州零陵支行签订《最高额保证合同》（0191000005-2017 年芝山（保）字 0003 号），为本公司在 2017 年 12 月 7 日至 2027 年 12 月 6 日期间签订的本外币借款合同、外汇转贷款合同、银行承兑协议、信用证开证协议/合同、开立担保协议、国际国内贸易融资协议、远期结售汇协议等金融衍生类产品协议以及其他文件下一系列债务提供保证，保证本金余额不超过 3 亿元。

2018 年 7 月 9 日，子公司湖南神斧集团一六九化工有限责任公司与中国工商银行股份有限公司永州零陵支行签订《最高额保证合同》（2018 年芝山（保）字 0001 号），为本公司在 2018 年 7 月 9 日至 2028 年 7 月 8 日期间签订的本外币借款合同、外汇转贷款合同、银行承兑协议、信用证开证协议/合同、开立担保协议、国际国内贸易融资协议、远期结售汇协议等金融衍生类产品协议以及其他文件下一系列债务提供保证，保证本金余额不超过 3 亿元。

截至 2022 年 12 月 31 日，上述两项保证合同贷款余额为 9,000.00 万元。

（2）2019 年 1 月 3 日，子公司湖南神斧集团湖南爆破器材有限责任公司与中国银行股份有限公司长沙市芙蓉支行签订《最高额保证合同》（2019 年美中银保字 NL2019001），为本公司在 2019 年 1 月 3 日至 2029 年 1 月 2 日期间签署的借款、贸易融资、保函、资金业务及其它授信业务合同一系列债务提供保证，保证本金余额不超过 1.5 亿元。2019 年 1 月 3 日，湖南神斧集团一六九化工有限责任公司与中国银行股份有限公司长沙市芙蓉支行签订《最高额保证合同》（2019 年美中银保字 NL2019002），为本公司在 2019 年 1 月 3 日至 2029 年 1 月 2 日期间签署的借款、贸易融资、保函、资金业务及其它授信业务合同一系列债务提供保证，保证本金余额不超过 1.5 亿元。截至 2022 年 12 月 31 日，担保贷款余额为 5,000.00 万元。

（3）2021 年 12 月 21 日，子公司邵阳三化有限责任公司与交通银行股份有限公司湖南省分行签订《保证合同》，为本公司在 2021 年 12 月 21 日至 2023 年 12 月 20 日期间签订的人民币资金借款合同、外汇资金借款合同、银行承兑协议、信用证开证合同、出具保函协议及/或其他法律性文件项下一系列债务提供保证，保证本金余额不超过 2 亿元，截至 2022 年 12 月 31 日，担保贷款余额为 5,000.00 万元。

（4）2022 年 4 月 18 日，子公司湖南省神斧集团一六九化工有限责任公司与华融湘江银行股份有限公司签订《最高额保证合同》（华银营最保字 2022 年第 022 号），为本公司在 2022 年 4 月 21 日至 2024 年 4 月 21 日期间签订的人民币资金借款合同、外汇资金借款合同、银行承兑协议、信用证开证合同、出具保函协议及/或其他法律性文件项下一系列债务提供保证，保证本金余额不超过 1 亿元，截至 2022 年 12 月 31 日，担保贷款余额为 10,000.00 万元。

（5）合并范围外关联方提供的担保详见本财务报告“十二、5、（4）”的相关披露。

（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

22、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	88,500,000.00	43,400,000.00
合计	88,500,000.00	43,400,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

23、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	176,608,862.90	140,393,568.29
1—2 年	30,375,009.37	81,683,189.92
2—3 年	12,907,979.38	3,872,158.25
3 年以上	11,870,379.39	11,530,956.24
合计	231,762,231.04	237,479,872.70

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

其他说明：无

24、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未结算销售商品款、工程服务款	36,888,315.84	56,761,633.75
合计	36,888,315.84	56,761,633.75

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因：无

25、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	34,906,788.36	461,547,606.51	434,829,482.30	61,624,912.57
二、离职后福利—设定提存计划	2,071,623.02	43,462,281.58	43,628,393.19	1,905,511.41
三、辞退福利		5,266,506.42	5,266,506.42	
合计	36,978,411.38	510,276,394.51	483,724,381.91	63,530,423.98

(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	21,113,034.44	372,372,351.41	346,481,140.58	47,004,245.27
2、职工福利费	374,413.79	25,215,778.97	25,036,623.95	553,568.81
3、社会保险费	69,613.34	24,774,696.50	24,793,224.43	51,085.41
其中：医疗保险费	54,323.00	21,088,440.17	21,104,081.61	38,681.56
工伤保险费	14,826.34	3,507,406.41	3,509,828.90	12,403.85
生育保险费	464.00	148,129.92	148,593.92	
其他		30,720.00	30,720.00	
4、住房公积金	158,802.00	26,559,302.13	26,667,979.13	50,125.00
5、工会经费和职工教育经费	13,190,924.79	12,570,783.16	11,795,819.87	13,965,888.08
8、其他短期薪酬		54,694.34	54,694.34	
合计	34,906,788.36	461,547,606.51	434,829,482.30	61,624,912.57

(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	1,881,845.31	41,693,501.04	41,858,760.45	1,716,585.90
2、失业保险费	189,777.71	1,768,780.54	1,769,632.74	188,925.51
合计	2,071,623.02	43,462,281.58	43,628,393.19	1,905,511.41

其他说明：无

26、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	33,376,630.38	16,449,814.17
企业所得税	7,965,840.42	4,499,478.27
个人所得税	914,601.19	974,850.99
城市维护建设税	1,871,783.85	1,193,073.77
教育费附加及地方教育附加	1,597,779.96	1,025,226.51
土地增值税	1,403,805.70	2,213,685.70
房产税	146,714.80	63,802.34
其他	1,950,306.82	1,792,023.76
合计	49,227,463.12	28,211,955.51

其他说明：

无。

27、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	1,040,060.25	1,236,835.33
其他应付款	118,947,031.61	279,876,005.45
合计	119,987,091.86	281,112,840.78

(1) 应付利息

无

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	1,040,060.25	1,236,835.33
合计	1,040,060.25	1,236,835.33

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
国家拨十三五专项资金	21,020,000.00	16,000,000.00
往来款	24,984,288.31	34,118,991.16
押金及保证金	10,548,411.26	11,695,457.42
专项资本预算金	9,000,000.00	9,000,000.00
代收代付款项	11,267,309.09	17,119,854.77
预提费用	8,414,066.75	4,063,472.06
股权激励款		36,809,568.00
其他	33,712,956.20	151,068,662.04

合计	118,947,031.61	279,876,005.45
----	----------------	----------------

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
国家拨十三五专项资金	21,020,000.00	专款专用，项目暂未结束
湖南新天地投资控股集团有限公司	6,050,666.66	未办理结算
湖南湘科控股集团有限公司	3,000,000.00	未办理结算
湖南林之神林韵油茶科技发展有限公司	2,520,751.46	未办理结算
湖南鸿欣达物流有限公司	2,323,202.77	未办理结算
邓仕易	2,208,438.67	未办理结算
合计	37,123,059.56	

其他说明：无

28、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	50,170,372.28	180,192,361.11
一年内到期的租赁负债	539,645.27	626,214.97
1 年内到期的长期应付职工薪酬	38,540,000.00	41,550,000.00
合计	89,250,017.55	222,368,576.08

其他说明：

注：一年内到期的长期借款 50,170,372.28 元，其中借款本金 50,000,000.00 元，预提利息 170,372.28 元。

29、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	4,803,631.09	6,671,605.11
已背书未到期的票据	49,517,889.77	47,090,718.97
合计	54,321,520.86	53,762,324.08

短期应付债券的增减变动：

无

30、长期借款

(1) 长期借款分类

项目	期末余额	期初余额
保证借款	135,485,000.00	45,485,000.00
合计	135,485,000.00	45,485,000.00

单位：元

长期借款分类的说明：

注：保证借款情况详见本财务报告“十二、5、（4）”的相关披露。

其他说明，包括利率区间：无

31、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	3,831,673.27	3,782,024.49
减：未确认的融资费用	-532,981.80	-845,285.78
减：重分类至一年内到期的非流动负债	-539,645.27	-626,214.97
合计	2,759,046.20	2,310,523.74

其他说明：

无

32、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
一、离职后福利—设定受益计划净负债	95,460,000.00	119,710,000.00
二、辞退福利	92,670,000.00	105,490,000.00
减：重分类至一年内到期的非流动负债	-38,540,000.00	-41,550,000.00
合计	149,590,000.00	183,650,000.00

(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
一、期初余额	119,710,000.00	118,390,000.00
二、计入当期损益的设定受益成本	-17,170,000.00	4,670,000.00
1. 当期服务成本	600,000.00	660,000.00
2. 过去服务成本	-21,190,000.00	
4. 利息净额	3,420,000.00	4,010,000.00
三、计入其他综合收益的设定收益成本	850,000.00	4,020,000.00
1. 精算利得（损失以“-”表示）	850,000.00	4,020,000.00
四、其他变动	-7,930,000.00	-7,370,000.00
2. 已支付的福利	-7,930,000.00	-7,370,000.00
五、期末余额	95,460,000.00	119,710,000.00

计划资产：无

设定受益计划净负债（净资产）：无

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：

本公司的福利政策计划包含截至 2022 年 12 月 31 日的离退休人员、遗属人员和未来退休人员提供以下离职后福利：

- （1）离退休人员和未来退休人员正式退休后的统筹外养老福利。该福利水平未来不调整，并且发放至其身故为止；
- （2）离休人员，部分退休人员及部分未来退休人员正式退休后的重阳节慰问费。该福利水平未来不调整，自规定年龄起开始发放，并且发放至其身故为止；
- （3）部分退休人员的提前退休补差待遇。该福利水平将进行周期性调整，并且发放至其规定日期为止；
- （4）离退休人员和未来退休人员正式退休后的医疗福利。该福利水平将进行周期性调整，并且发放至其身故为止；
- （5）部分退休人员和部分未来退休人员的退休后基本医疗保险缴费。该福利水平将进行周期性调整，并且发放规定日期为止；
- （6）部分 2026 年 12 月 31 日前退休的未来退休人员的一次性独生子女父母奖励。该福利水平未来不调整，并且在退休时一次性发放；
- （7）遗属的遗属福利。该福利水平将进行周期性调整，若遗属为已故员工父母或配偶，则发放至其身故为止，若遗属为已故员工子女，则发放至规定日期为止。

报告期内该计划的设定受益义务的现值根据第三方咨询机构使用预期累积福利单位法进行精算得出的结果确定。本公司的退休后福利计划和辞退福利计划均为设定受益计划，公司并未向独立的管理基金缴存费用。该计划受利率风险、退休金受益人的预期寿命变动风险和证券市场风险的影响。退休后福利及辞退福利所产生的费用以数项假设及估值为基准，当中包括折现率和死亡率等。

精算估计的重大假设	期末余额	期初余额
折现率—离职后福利	3.00%	3.25%
年离职率	0.50%	0.50%

折现率—辞退福利	2.50%	2.50%
死亡率	中国人身保险业经验生命表（2010-2013）—养老类业务男表/女表向后平移 2 年	中国人身保险业经验生命表（2010-2013）—养老类业务男表/女表向后平移 2 年

(3) 辞退福利

项目	本期缴费金额	期末应付未付金额
辞退福利	35,870,000.00	92,670,000.00
合计	35,870,000.00	92,670,000.00

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：无

其他说明：无

33、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	115,609,125.65	3,100,000.00	6,755,085.13	111,954,040.52	收到与资产相关的政府补助，尚未达到摊销条件或尚未摊销完毕
合计	115,609,125.65	3,100,000.00	6,755,085.13	111,954,040.52	--

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
重庆正阳工业园区基础设施建设补贴资金	60,704,857.55			2,428,194.20			58,276,663.35	与资产相关
搬迁工程补助	7,754,196.29			327,644.43	482,142.86		7,908,694.72	与资产相关
城镇保障性安居工程专项资金	5,146,208.58			155,945.70			4,990,262.88	与资产相关
向红高新二期项目	3,732,857.92			622,142.86			3,110,715.06	与资产相关
平江分公司基础设施建设补偿款	3,474,824.45			155,724.94			3,319,099.51	与资产相关
2019 年军民融合产业发展专项资金（特种手	2,000,000.00						2,000,000.00	与资产相关

榴弹用火工品成果应用转化项目)								
2019 年军民融合产业发展专项资金 (乳化炸药生产线安全技术升级改造项目)	1,702,380.95			142,857.14			1,559,523.81	与资产相关
2019 年军民融合产业发展专项资金 (电子雷管自动化生产线技术改造)	1,678,571.42			142,857.14	-89,285.72		1,625,000.00	与资产相关
公共客用车辆消防安全防护项目	1,585,714.28			132,142.86			1,453,571.42	与资产相关
公租房小区配套基础设施建设项目	1,459,537.15			57,142.86			1,402,394.29	与资产相关
重金属污染防治资金	1,500,000.00			17,857.14			1,482,142.86	与资产相关
塑料导爆管生产线自动化技术改造	1,044,642.85			107,142.86			937,499.99	与资产相关
一泵到底无机械搅拌静态乳化炸药生产线项目试验线及总库	2,000,000.00			38,095.24			1,961,904.76	与资产相关
安全生产预防及应急专项资金	900,000.04			100,000.04			800,000.00	与资产相关
年产 14000 吨乳化炸药生产线并线技术改造建设项目	893,463.00			91,846.30			801,616.70	与资产相关
2020 年第二批军民融合产业发展专项	910,714.30			71,428.56			839,285.74	与资产相关

资金（膨化硝酸铵炸药生产线扩能技术改造项目）								
2019 年军民融合产业发展专项资金（CESMZY 型粉状炸药自动装药机科研项目）	845,246.75			57,142.80			788,103.95	与资产相关
导爆管雷管及导爆管生产线产能调整改造项目	707,142.93			64,285.71			642,857.22	与资产相关
膨化硝酸铵炸药生产线安全技术升级改造	707,142.87			64,285.69			642,857.18	与资产相关
年产 1 万吨胶装乳化炸药生产线技术改造	667,589.53			116,834.74			550,754.79	与资产相关
2016 年军民融合产业发展专项资金	696,428.57			71,428.57			625,000.00	与资产相关
SGR-3 型胶状乳化炸药生产线技改项目扶持资金	609,523.81			57,142.85			552,380.96	与资产相关
2018 年军民融合产业发展专项资金	583,662.00			300,000.00			283,662.00	与资产相关
科技创新专项资金款	607,142.86			53,571.43	60,714.29		492,857.14	与资产相关
新建导爆药生产工房项目	560,781.67			19,676.55			541,105.12	与资产相关
高强度导爆管生产线技术改造项目	510,714.29				510,714.29			与资产相关
年产 12000 吨膨化硝酸炸药技	485,714.34			21,420.00			464,294.34	与资产相关

术升级改造 项目专项 资金								
AE—HLC 型 胶状乳化 炸药生产 线技术改 造项目	402,484.4 5			42,841.59			359,642.8 6	与资产相 关
乳化炸药 生产线技 术升级改 造项目	360,000.0 0			60,000.00			300,000.0 0	与资产相 关
延期体自 动排压生 产线技术	302,380.9 5			28,571.43			273,809.5 2	与资产相 关
道县民爆 器材储存 中心仓库 建设项目	257,142.8 6			9,523.81			247,619.0 5	与资产相 关
新建硝酸 胍镍起爆 药自动化 生产线建 设项目	235,714.3 9			21,428.57			214,285.8 2	与资产相 关
军民融合 项目专项 拨款（年 产 5000 万 工业雷管 装填生产 线）	214,285.7 6			35,714.28			178,571.4 8	与资产相 关
工业和信 息化发展 专项资金	218,750.0 0			25,000.00			193,750.0 0	与资产相 关
膨化硝酸 铵炸药生 产线和总 库区安防 系统升级 改造项目	221,439.2 9			71,428.56			150,010.7 3	与资产相 关
年产 1 万 吨乳化炸 药改扩建 项目政府 补贴	180,000.0 0			30,000.00			150,000.0 0	与资产相 关
公共客运 灭火系统	200,000.0 0			200,000.0 0				与资产相 关
电子雷管 生产线改 造	169,230.7 6			14,285.71			154,945.0 5	与资产相 关
民用爆炸 物品储存 库改建项 目	130,476.2 1			4,285.71			126,190.5 0	与资产相 关
老女冲民 爆物品仓 库建设项	125,223.3 2			8,035.68			117,187.6 4	与资产相 关

目								
环保燃煤锅炉改造奖	90,437.10			12,000.00			78,437.10	与资产相关
怀化利程民爆产品专用仓库项目	90,003.57			2,856.46			87,147.11	与资产相关
信息化产业引导资金—动态监管系统	68,333.33			20,000.00			48,333.33	与资产相关
煤炉锅炉淘汰资金	37,974.72			18,227.86			19,746.86	与资产相关
神斧 2020 年第二批军民融合产业发展专项资金（湘财企指 [2020]31 号）	1,027,976.19			78,571.43			949,404.76	与资产相关
2021 年军民融合产业发展专项资金（湘财企指 [2020]99 号）	1,000,000.00			71,428.57			928,571.43	与资产相关
2020 年军民融合产业发展专项资金（苏财企指 {2020948 号）	900,000.00			80,000.00			820,000.00	与资产相关
小粒单基药研发资金款	1,860,000.00						1,860,000.00	与资产相关
三化 2020 年第二批军民融合产业发展专项资金（湘财企指 [2020]31 号）	750,000.00			250,000.00			500,000.00	与资产相关
年产 11000 吨胶状乳化炸药生产线和年产 11000 吨膨化硝	687,500.00	300,000.00		66,071.42			921,428.58	与资产相关

铵炸药生产线技术升级改造款								
战略性新兴产业与新型工业化专项资金	1,021,428.58			92,857.14			928,571.44	与资产相关
2020 年军民融合专项资金电子雷管连续化自动化生产线建设项目	1,000,000.00			30,860.59			969,139.41	与资产相关
年产 2000 万发电子雷管自动化生产线建设项目创新资金	589,285.77			53,571.43			535,714.34	与资产相关
2022 年军民融合资金（电子生产线扩能）		900,000.00		10,714.28			889,285.72	与资产相关
收郴州市苏仙区科技和信息化局 2021 年第三批军民融合产业发展专项资金		500,000.00					500,000.00	
递延 2021 第三批军民融合产业发展专项政府补助金（2 个月）		500,000.00					500,000.00	
军民融合专项资金		900,000.00					900,000.00	
合计	115,609,125.65	3,100,000.00		6,755,085.13			111,954,040.52	

其他说明：

34、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
安全生产基金	2,143,295.57	2,143,295.57

棚改项目借款		15,512,628.18
合计	2,143,295.57	17,655,923.75

其他说明：

35、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	380,178,200.00				8,891,200.00	8,891,200.00	371,287,000.00

其他说明：

注 1：公司第六届董事会第二十八次会议、第六届监事会第二十二次会议审议通过《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》，由于公司激励对象符赞辉因工作变动原因离职，不再具备激励资格，公司拟对激励对象所持已获授但尚未解锁的共计 101,300 股限制性股票进行回购注销；

公司第六届董事会第三十一次会议、第六届监事会第二十四次会议、2022 年第三次临时股东大会审议通过《关于终止实施 2021 年限制性股票激励计划暨回购注销已授予但尚未解除限售的限制性股票的议案》，由于市场环境的影响，公司管理层预计未来极可能无法各项业绩考核指标，拟终止实施 2021 年限制性股票激励计划，对曾德坤、张健辉、张勤等 115 名激励对象所持已获授但尚未解锁的共计 8,789,900 股限制性股票进行回购注销；

上述已获授但尚未解锁的限制性股票回购注销数量共计 8,891,200 股，该部分股份已于 2022 年 11 月 25 日完成变更登记。

注 2：公司有限售条件流通股份减少 437,025 股，主要系吕春绪先生解除有限售条件流通股份 435,000 股，陈纪明先生解除有限售条件流通股份 2,025 股。根据《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定，吕春绪先生和陈纪明先生属于第六届董事会任期届满前离职，在其就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的百分之 25%，离职后半年内，不得转让其所持本公司股份。报告期内，按董事离职后股份管理相关规定，吕春绪先生和陈纪明先生解除限售股份。

36、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）	579,472,073.36	1,907,392.32	28,548,349.18	552,831,116.50
其他资本公积	8,367,307.90		6,479,462.00	1,887,845.90
合计	587,839,381.26	1,907,392.32	35,027,811.18	554,718,962.40

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注 1：本期股本溢价变动情况

(1) 报告期内，公司对 116 名激励对象所持已获授但尚未解锁的共计 8,891,200 股限制性股票进行回购注销“详见本财务报告、七、35”，回购价格为 4.14 元/股加上同期存款利率。回购资金本金总额为人民币 36,809,568.00 元，注册资本变更为人民币 371,287,000.00 元，实收资本（股本）变更为 371,287,000.00 元，减少资本公积人民币 27,918,368.00 元；

(2) 报告期内，公司收购子公司娄底一六九爆破有限责任公司少数股东股权减少资本公积 232,121.94 元；收购子公司绥宁县民爆器材专营有限公司少数股东股权减少资本公积 75,327.56 元；收购子公司洞口县三洲民爆器材专营有限公司少数股东股权减少资本公积 114,746.98 元；收购子公司城步苗族自治县三丰民爆器材专营有限公司少数股东股权减少资本公积 207,784.70 元，上述交易共计减少资本公积 629,981.18 元；

(3) 报告期内，子公司湖南南岭消防科技有限公司引进国安达股份有限公司战略投资，增加资本公积 1,907,392.32 元。

注 2：本期其他资本公积变动情况

本期其他资本公积变动为冲回限制性股票股权激励计划已确认股份支付费用，原激励计划股票授予价格为 4.14 元/股，授予日股票市场价格为 15.80 元/股，冲回已确认的其他资本公积金额为 6,479,462.00 元。

37、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	36,809,568.00		36,809,568.00	
合计	36,809,568.00		36,809,568.00	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：库存股减少为公司对限制性股票股权激励的回购注销“详见本财务报告七、35”。

38、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	48,611,596.21	27,345,443.05		131,532.25	6,975,920.77	20,289,900.10	-51,910.07	68,901,496.31
其中：重新计量设	4,051,681	720,649.3				668,739.3	51,910.07	4,720,421

定受益计划变动额	.94	7				0		.24
权益法下不能转损益的其他综合收益	- 148,453.50	83,490.00				83,490.00		- 64,963.50
其他权益工具投资公允价值变动	52,811,731.65	27,982,602.42		131,532.25	6,975,920.77	20,875,149.40		73,686,881.05
二、将重分类进损益的其他综合收益	- 6,152,189.62	8,752,310.00				8,752,310.00		- 2,600,120.38
外币财务报表折算差额	- 6,152,189.62	8,752,310.00				8,752,310.00		- 2,600,120.38
其他综合收益合计	42,459,406.59	36,097,753.05		131,532.25	6,975,920.77	29,042,210.10	- 51,910.07	71,501,616.69

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

39、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	9,868,924.87	30,232,067.72	29,508,320.67	10,592,671.92
合计	9,868,924.87	30,232,067.72	29,508,320.67	10,592,671.92

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》中民用爆破相关业务的披露要求

无

40、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	97,801,915.60	3,543,736.72	3,899.90	101,341,752.42
任意盈余公积	3,157,591.64			3,157,591.64
合计	100,959,507.24	3,543,736.72	3,899.90	104,499,344.06

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注 1：本期增加分别为根据母公司本期净利润的 10% 计提的法定盈余公积 3,526,712.90 元；公司出售其他权益工具投资湖南卓特包装材料有限公司增加盈余公积 17,023.82 元；

注 2：本期减少系公司出售其他权益工具投资岳阳县红晟电子科技有限公司减少盈余公积 3,899.90 元。

41、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	762,761,846.43	722,385,566.07
调整后期初未分配利润	762,761,846.43	722,385,566.07
加：本期归属于母公司所有者的净利润	47,703,395.02	48,996,154.67
减：提取法定盈余公积	3,526,712.90	1,194,134.31
应付普通股股利	11,138,610.00	7,425,740.00
加：其他综合收益结转留存收益	118,115.29	
期末未分配利润	795,918,033.84	762,761,846.43

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 0.00 元。
- 3) 由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 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 0.00 元。
- 5) 其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

42、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	2,171,973,866.35	1,523,336,096.62	1,892,389,728.60	1,290,213,533.93
其他业务	132,238,294.25	146,082,607.40	38,532,311.10	24,124,121.15
合计	2,304,212,160.60	1,669,418,704.02	1,930,922,039.70	1,314,337,655.08

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

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	2,304,212,160.60		2,304,212,160.60
其中：			

工业炸药	1,024,275,876.73		1,024,275,876.73
工程爆破	416,672,670.38		416,672,670.38
工业雷管	506,036,503.30		506,036,503.30
工业导爆管(索)	52,349,657.15		52,349,657.15
其他	304,877,453.04		304,877,453.04
按经营地区分类	2,304,212,160.60		2,304,212,160.60
其中:			
中国湖南省以内地区	1,264,623,727.61		1,264,623,727.61
中国湖南省以外地区	1,039,588,432.99		1,039,588,432.99

与履约义务相关的信息:

本公司主营业务收入销售商品、提供服务一般包括转让商品的履约义务。其中:

民用爆破器材销售,客户验收合格并取得交接验收单时,合同中约定所属商品的控制权转移,公司完成合同履约义务时点确认收入,不存在其它需要分摊的单项履约义务。

爆破工程收入,在整体或阶段性完工并通过客户验收时确认收入;对当期开工当期未完工,以取得客户确认的爆破结算单作为确认销售收入的时点。

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 36,888,315.84 元,其中,36,888,315.84 元预计将于 2023 年度确认收入。

其他说明:无

43、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	5,091,229.99	5,423,457.53
教育费附加	4,355,290.32	4,685,230.73
房产税	3,648,412.51	3,211,640.46
土地使用税	3,082,120.65	3,054,541.84
车船使用税	81,742.36	77,490.70
印花税	2,536,832.27	917,551.55
其他	1,507,676.98	940,709.11
合计	20,303,305.08	18,310,621.92

其他说明：无

44、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资	27,783,493.66	23,051,337.68
销售服务费	22,733,543.96	9,821,645.94
运输装卸费	3,408,903.03	9,717,837.55
业务招待费	6,365,941.69	6,185,270.23
差旅费	4,578,969.39	3,938,882.72
社会保险费	3,879,415.84	2,916,936.55
福利费	1,818,662.85	1,445,697.74
公积金及其他经费	1,795,947.62	1,360,627.72
其他费用	8,546,940.80	19,118,678.76
合计	80,911,818.84	77,556,914.89

其他说明：无

45、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及职工福利费	177,217,959.01	154,927,086.37
安全费用	29,775,286.04	28,686,939.20
社会保险费	32,972,456.14	27,443,290.53
折旧费	20,960,267.80	19,740,113.02
工会及职教经费	11,314,437.31	11,660,416.33
住房公积金	13,072,033.50	10,652,333.12
无形资产摊销	9,388,897.89	9,670,855.35
业务招待费	8,839,315.49	8,893,391.38
修理费	4,444,679.98	6,964,246.09
股份支付	-6,479,462.00	6,479,462.00
差旅费	5,050,823.15	5,391,756.24
办公会务费	6,902,090.76	5,361,175.70

车辆使用费	5,115,275.97	5,234,059.60
咨询费	4,529,372.93	4,587,114.73
物业管理费	2,660,933.55	2,712,469.88
水电费	3,337,587.03	2,412,073.26
物料消耗	1,802,012.19	2,046,800.37
财产保险费	1,563,261.30	1,726,646.09
董事会费	247,321.91	288,743.75
其他	23,538,164.49	28,711,951.05
合计	356,252,714.44	343,590,924.06

其他说明：无

46、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	34,425,726.82	37,638,914.38
物料消耗	30,022,457.56	32,566,416.76
折旧与摊销	2,921,195.72	2,901,340.80
其他	8,384,944.82	5,004,139.70
合计	75,754,324.92	78,110,811.64

其他说明：无

47、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	31,574,622.32	37,882,893.82
减：利息收入	3,075,740.02	2,184,031.02
加：汇兑损失	-3,075,959.27	31,022.87
加：精算利息费用	5,380,000.00	7,320,000.00
加：其他支出（金融机构手续费）	446,584.59	421,334.10
合计	31,249,507.62	43,471,219.77

其他说明：无

48、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
重庆正阳工业园区基础设施建设补贴资金	2,428,194.20	2,428,194.24
稳岗补贴	2,096,188.05	3,073,670.03
税金返还	1,241,166.86	2,432,546.70
向红高新二期项目	622,142.86	622,142.76
研发奖补资金	595,100.00	567,100.00
困难补助	550,000.00	2,800,110.40
新认定高新技术企业奖励款	438,000.00	300,000.00
2020 年工业企业技术改造资金	330,000.00	103,900.00
搬迁工程补助	327,644.43	213,358.71
财政军民融合资金	300,000.00	100,000.00
2018 年军民融合产业发展专项资金	300,000.00	80,000.00
三化 2020 年第二批军民融合产业发展专项资金（湘财企指[2020]31 号）	250,000.00	250,000.00
公共客运灭火系统	200,000.00	
城镇保障性安居工程专项资金	155,945.70	155,945.71
平江分公司基础设施建设补偿款	155,724.94	155,724.96
永州市财政拨 2022 年军民融合资金（专板挂牌）	150,000.00	
2019 年军民融合产业发展专项资金（电子雷管自动化生产线技术改造）	142,857.14	142,857.15
2019 年军民融合产业发展专项资金（乳化炸药生产线安全技术升级改造项目）	142,857.14	142,857.15
公共客用车辆消防安全防护项目	132,142.86	132,142.86
年产 1 万吨胶装乳化炸药生产线技术改造	116,834.74	100,763.40
塑料导爆管生产线自动化技术改造	107,142.86	107,142.86
安全生产预防及应急专项资金	100,000.04	99,999.96
岳阳市委组织部 2021 年岳阳市本土人才奖励	100,000.00	
年产 14000 吨乳化炸药生产线并线技术改造建设项目	91,846.30	91,846.30
2020 年军民融合产业发展专项资金（苏财企指{2020948 号）	80,000.00	
神斧 2020 年第二批军民融合产业发展专项资金（湘财企指[2020]31 号）	78,571.43	72,023.81

2016 年军民融合产业发展专项资金	71,428.57	71,428.57
2021 年军民融合产业发展专项资金 (湘财企指[2020]99 号)	71,428.57	
2020 年第二批军民融合产业发展专项资金 (膨化硝酸铵炸药生产线扩能技术改造项目)	71,428.56	71,428.56
膨化硝酸铵炸药生产线和总库区安防系统 升级改造项目	71,428.56	21,420.00
年产 11000 吨胶状乳化炸药生产线和 年产 11000 吨膨化硝酸铵炸药生产线 技术升级改造款	66,071.42	12,500.00
膨化硝酸铵炸药生产线安全技术升级改 造	64,285.69	64,285.71
导爆管雷管及导爆管生产线产能调整 改造项目	64,285.71	64,285.68
战略性新兴产业与新型工业化专项资 金	92,857.14	92,857.14
乳化炸药生产线技术升级改造项目	60,000.00	60,000.00
公租房小区配套基础设施建设项目	57,142.86	57,142.85
SGR-3 型胶状乳化炸药生产线技改项 目扶持资金	57,142.85	57,142.86
2019 年军民融合产业发展专项资金 (CESMZY 型粉状炸药自动装药机科研 项目)	57,142.80	71,428.56
年产 2000 万发电子雷管自动化生产线 建设项目创新资金	53,571.43	53,571.40
科技创新专项资金款	53,571.43	53,571.43
重庆市总工会发放 2021 年网上“安康 杯”竞赛优胜奖	50,000.00	
AE—HLC 型胶状乳化炸药生产线技术 改造项目	42,841.59	42,857.14
一泵到底无机械搅拌静态乳化炸药生 产线项目试验线及总库	38,095.24	
军民融合项目专项拨款(年产 5000 万 工业雷管装填生产线)	35,714.28	35,714.28
年产 1 万吨乳化炸药改扩建项目政府 补贴	30,000.00	30,000.00
2020 年军民融合专项资金电子雷管连 续化自动化生产线建设项目	30,860.59	
延期体自动排压生产线技术	28,571.43	28,571.43
工业和信息化发展专项资金	25,000.00	
新建硝酸胍镍起爆药自动化生产线建 设项目	21,428.57	21,428.52
年产 12000 吨膨化硝酸铵炸药技术升级 改造项目专项资金	21,420.00	57,142.80
信息化产业引导资金—动态监管系统	20,000.00	20,000.00
新建导爆药生产工房项目	19,676.55	19,676.55
煤炉锅炉淘汰资金	18,227.86	18,227.84

重金属污染防治资金	17,857.14	
电子雷管生产线改造	14,285.71	15,384.62
县科工信局出口补贴	14,250.00	
环保燃煤锅炉改造奖	12,000.00	12,000.00
2022 年军民融合资金（电子生产线扩能）	10,714.28	
道县民爆器材储存中心仓库建设项目	9,523.81	9,523.81
老女冲民爆物品仓库建设项目	8,035.68	8,035.68
民用爆炸物品储存库改建项目	4,285.71	4,285.71
怀化利程民爆产品专用仓库项目	2,856.46	2,856.12
重庆市知识产权局 2021 年度专利资助费	2,000.00	
高强度导爆管生产线技术改造项目		42,857.14
2020 年僵尸企业处置补助金		1,400,000.00
特色绿色发展项目专项资金		680,000.00
岳阳县财政局 2021 年企业高校及科研费用		657,900.00
技能培训补助		732,896.00
岳阳县财政局 2020 年湖南省工业企业技术费用		351,200.00
2019 年军民融合产业发展专项资金		204,000.00
宁远仓库搬迁政府补偿金		250,000.00
郴州苏仙区财政拨款		243,800.00
衡阳市安全生产预防及应急专项资金项目款		150,000.00
双牌县科工信局项目应用研究款		140,000.00
永州市科学技术局 2021 年优质税源高新技术企业奖		120,000.00
岳阳市岳阳县财政拨款		100,000.00
2020 年军民融合产业发展专项资金（苏财企指[2020]948 号）		100,000.00
衡阳市科技局技术研发专项支持资金		100,000.00
市场监管局湖南专利奖		30,000.00
重庆神斧锦泰化工有限公司企业技术中心项目		25,000.00
高新技术认定奖		25,000.00
新增工业企业奖励款		20,000.00

湖南平江高新技术产业园复工复产补贴款		10,650.00
2020 年外贸出口补贴		3,400.00
民爆器材仓库搬迁项目		838.40
其他		163,758.85
合计	12,621,790.04	20,800,394.65

49、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	15,335,453.17	10,736,107.49
处置长期股权投资产生的投资收益	-2,067,423.29	
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	1,400,000.00	1,382,317.70
合计	14,668,029.88	12,118,425.19

其他说明：无

50、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	-868,737.90	-10,714,718.84
应收票据坏账损失	254,614.52	-497,623.99
应收款项融资坏账损失		45,000.00
应收账款坏账损失	-9,137,685.96	-23,727,912.65
合计	-9,751,809.34	-34,895,255.48

其他说明：无

51、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	-11,247,550.82	-2,529,251.71
十二、合同资产减值损失	-23,892.35	-67,348.18
合计	-11,271,443.17	-2,596,599.89

其他说明：无

52、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
处置固定资产的利得或损失	-380,387.10	5,933,670.76
处置无形资产的利得或损失	537,868.60	16,635,099.39
合计	157,481.50	22,568,770.15

53、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		100,000.00	
非流动资产毁损报废利得	24,545.40	26,198.72	24,545.40
其他	5,939,013.10	4,181,145.21	5,939,013.10
合计	5,963,558.50	4,307,343.93	5,963,558.50

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否 影响当年 盈亏	是否特殊 补贴	本期发生 金额	上期发生 金额	与资产相 关/与收益 相关
2020 年招商 引资资金	永州市双 牌县科技 和工业信 息化局	奖励	因符合地 方政府招 商引资等 地方性扶 持政策而 获得的补 助	否	否		100,000.0 0	与收益相 关

其他说明：

无

54、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	314,800.00	378,296.76	314,800.00
三供一业改造		18,693,637.92	
非流动资产毁损报废损失	428,718.35	2,812,262.87	428,718.35

罚款支出	969,448.88	1,054,404.13	969,448.88
赔偿支出	36,789.06	955,744.28	36,789.06
其他	873,613.39	1,834,481.19	873,613.39
合计	2,623,369.68	25,728,827.15	2,623,369.68

其他说明：无

55、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	9,784,084.89	6,604,680.93
递延所得税费用	14,887,026.10	-6,398,799.46
合计	24,671,110.99	205,881.47

(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	80,086,023.41
按法定/适用税率计算的所得税费用	20,021,505.85
子公司适用不同税率的影响	-13,646,545.27
调整以前期间所得税的影响	-13,770.85
非应税收入的影响	-330,447.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	8,522,824.94
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	24,658,548.79
归属于合营企业和联营企业的损益	-3,824,412.46
研发费用和安置残疾人工资加计扣除的影响	-10,775,446.31
所得税费用	24,671,110.99

其他说明：无

56、其他综合收益

详见附注 38。

57、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	7,725,538.05	19,674,464.84
存款利息收入	3,075,740.02	2,184,031.02
租金及其他收入	14,649,701.47	4,207,343.93
银行承兑汇票保证金返还	30,929,650.00	27,980,157.15
往来款及其他	211,109,603.45	62,154,549.40
合计	267,490,232.99	116,200,546.34

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
销售服务费	22,733,543.96	9,821,645.94
运输费、装卸费及车辆费用	8,524,179.00	14,951,897.15
差旅费	9,629,792.54	9,330,638.96
办公费	6,902,090.76	5,361,175.70
业务招待费	15,205,257.18	15,078,661.61
修理费	4,444,679.98	6,964,246.09
咨询及审计费	4,529,372.93	4,587,114.73
保险费	1,563,261.30	1,726,646.09
安全费	29,775,286.04	26,132,451.12
承兑汇票保证金	39,940,957.57	23,090,477.87
往来及其他	175,636,933.75	189,048,815.56
合计	318,885,355.01	306,093,770.82

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
工程项目投融资款的收回		5,460,000.00
合计		5,460,000.00

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

项目	本期发生额	上期发生额
处置子公司流出的现金净额	868,010.64	
合计	868,010.64	

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
少数股东收购子公司股权现金流入		444,800.00
合计		444,800.00

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
同一控制下企业合并支付的对价		22,893,800.00
股份支付回购款	41,878,717.65	
收购子公司少数股权现金流出	1,675,096.40	4,940,700.00
融资租赁现金流出	697,164.69	288,000.00
合计	44,250,978.74	28,122,500.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：无

58、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	55,414,912.42	51,912,262.27
加：资产减值准备	21,023,252.51	37,491,855.37
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	77,576,593.01	74,846,124.53
使用权资产折旧	793,685.23	582,276.46
无形资产摊销	10,010,091.21	10,292,048.67
长期待摊费用摊销	4,008,282.71	3,040,803.56
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）	-157,481.50	-22,568,770.15
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	404,172.95	2,786,064.15
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	28,498,663.05	37,913,916.69
投资损失（收益以“-”号填列）	-14,668,029.88	-12,118,425.19
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	15,057,525.39	-6,223,294.38
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-170,499.29	-175,505.05
存货的减少（增加以“-”号填列）	159,127,404.84	-62,116,904.39
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-171,663,208.90	8,743,687.95
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	193,200,319.60	-44,287,943.09
其他		14,666,991.14
经营活动产生的现金流量净额	378,455,683.35	94,785,188.54
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	472,268,647.95	468,280,318.08
减：现金的期初余额	468,280,318.08	693,003,206.44
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	3,988,329.87	-224,722,888.36

（2） 本期支付的取得子公司的现金净额

无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

无

(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	472,268,647.95	468,280,318.08
其中：库存现金	561,668.95	767,547.39
可随时用于支付的银行存款	471,702,526.78	467,508,318.47
可随时用于支付的其他货币资金	4,452.22	4,452.22
三、期末现金及现金等价物余额	472,268,647.95	468,280,318.08
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

无

59、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

60、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	22,136,948.05	银行承兑汇票保证金、保函保证金、ETC 保证金
合计	22,136,948.05	

其他说明：

无

61、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			15,774,075.72

其中：美元	2,170,900.67	6.9646	15,119,454.81
欧元			
港币	732,810.84	0.8933	654,619.92
澳元	0.20	4.9500	0.99
应收账款			
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应付款			771,929.52
其中：美元	110,836.16	6.9646	771,929.52

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

实体名称	主要经营地	记账本位币	选择依据
新天地（香港）国际发展有限公司	香港	美元	企业所在地区使用的主要货币

62、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
稳岗补贴	2,096,188.05	其他收益	2,096,188.05
2022 年军民融合资金（电子生产线扩能）	900,000.00	递延收益	10,714.29
军民融合专项资金	900,000.00	递延收益	
研发奖补资金	595,100.00	其他收益	595,100.00
困难补助	550,000.00	其他收益	550,000.00
郴州市苏仙区科技和工业信息化局 2021 年第三批军民融合产业发展专项资金	500,000.00	递延收益	
递延 2021 第三批军民融合产业发展专项政府补助金（2 个月）	500,000.00	递延收益	

新认定高新技术企业奖励款	438,000.00	其他收益	438,000.00
2020 年工业企业技术改造资金	330,000.00	其他收益	330,000.00
财政军民融合资金	300,000.00	其他收益	300,000.00
年产 11000 吨胶状乳化炸药生产线和年产 11000 吨膨化硝酸炸药生产线技术升级改造款	300,000.00	递延收益	66,071.42
永州市财政拨 2022 年军民融合资金（专板挂牌）	150,000.00	其他收益	150,000.00
岳阳市委组织部 2021 年岳阳市本土人才奖励	100,000.00	其他收益	100,000.00
重庆市总工会发放 2021 年网上“安康杯”竞赛优胜奖	50,000.00	其他收益	50,000.00
县科工信局出口补贴	14,250.00	其他收益	14,250.00
重庆市知识产权局 2021 年度专利资助费	2,000.00	其他收益	2,000.00
合计	7,725,538.05		4,702,323.76

（2）政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

无

63、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

无

（2）合并成本及商誉

无

（3）被购买方于购买日可辨认资产、负债

无

(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

无

(2) 合并成本

无

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

无

3、反向购买

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

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额

						净资产 份额的 差额						额
湖南红科达设备制造有限公司	3,300,000.00	65.00%	股权转让	2022年08月31日	控制权转移	262,109.58	35.00%	1,685,184.73	1,776,923.07	91,738.35	评估价值	0.00
湖南一六九棚户区改造投资有限公司	985,600.00	100.00%	股权转让	2022年09月5日	控制权转移	5,600.00						

其他说明：

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：

1、受津巴布韦政局变化影响，本公司决定解散新天地（香港）海外投资控股有限公司、ZIMBABWE MINING INDUSTRY ACCESSORIES (PRIVATE) LIMITED，相关公告及手续于 2022 年 3 月 25 日完成。

2、2022 年 6 月，本公司下属公司湖南南岭民爆精细化工有限公司吸收合并湖南南岭包装材料有限公司，湖南南岭包装材料有限公司于 2022 年 6 月 23 日完成工商注销；本公司下属公司湖南南岭衡阳民用爆破服务有限公司吸收合并湖南南岭线材加工有限公司，湖南南岭线材加工有限公司于 2022 年 6 月 8 日完成工商注销。

3、2022 年 1 月，本公司子公司湖南神斧集团一六九化工有限责任公司（以下简称“一六九公司”）以 2022 年 1 月 31 日为基准日进行派生分立，分立后一六九公司存续，新设立的公司为湖南一六九棚户区改造投资有限公司，上述两家公司分别于 2022 年 8 月 10 日、8 月 11 日完成工商设立登记及变更相关手续。

4、本公司于 2022 年 9 月 5 日召开的第六届董事会第三十四次会议通过了《关于转让湖南一六九棚户区改造投资有限公司 100%股权暨关联交易的议案》。公司将持有的棚户区改造公司 100%股权，转让给湖南湘科资产经营有限公司 4、2022 年 9 月，根据（2022）黔破申请 4 号，贵州省凯里市人民法院已受理黔东南长胜爆破工程有限公司（以下简称“黔东南长胜”）破产清算申请。于 2022 年 10 月黔东南长胜相关活动的决策权、管理权已移交至贵州铁力律师事务所，本公司对其已丧失控制权，本期末不再将黔东南长胜纳入合并范围，影响公司损益金额为-2,529,548.43 元。

5、2022 年 10 月，为全面贯彻落实南岭民爆关于进一步压减法人户数工作的要求，结合所属企业情况计划法人户数并就相关事项做出安排。本公司下属公司怀化南岭砂石有限公司依法于 2022 年 10 月 21 日注销法人资格。

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	
湖南南岭民爆工程有限公司	湖南省	长沙市	爆破服务	100.00%		设立取得
郴州七三二零化工有限公司	湖南省	郴州市	生产	100.00%		非同一控制下企业合并
湖南南岭衡阳民用爆破服务有限公司	湖南省	衡阳市	生产	100.00%		设立取得
湖南岳阳南岭民用爆破服务有限公司	湖南省	岳阳市	生产	100.00%		设立取得
湖南新天地南岭经贸有限责任公司	湖南省	长沙市	商品流通	100.00%		设立取得
怀化南岭民用爆破服务有限公司	湖南省	怀化市	生产	100.00%		设立取得
新天地（香港）国际发展有限公司	香港	香港	投资	100.00%		设立取得
湖南南岭消防科技有限公司	湖南省	永州市	生产	26.00%	26.00%	设立取得
湖南神斧集团向红机械化工有限责任公司	湖南省	岳阳市	生产	100.00%		非同一控制下企业合并
湖南神斧集团一六九化工有限责任公司	湖南省	娄底市	生产	100.00%		非同一控制下企业合并
重庆神斧锦泰化工有限公司	重庆市	重庆市	生产	100.00%		设立取得
邵阳三化有限责任公司	湖南省	邵阳市	生产	100.00%		非同一控制下企业合并
醴陵市民用爆炸物品专营有限公司	湖南省	株洲市	商品流通	100.00%		设立取得
湖南神斧集团湘南爆破器材有限责任公司	湖南省	永州市	生产	100.00%		非同一控制下企业合并
湖南南岭精细化工有限公司	湖南省	永州市	生产	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：无

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：无

其他说明：无

(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
湖南南岭消防科技有限公司	48.00%	2,887,770.63		10,244,570.00
永州市旺达民用爆破器材经营有限公司	40.78%	320,409.63	244,668.00	11,655,335.77

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
南岭消防	50,595,901.86	1,698,858.81	52,294,760.67	12,113,065.44	30,000.00	12,143,065.44	30,933,838.11	1,967,511.35	32,901,349.46	12,329,886.22	390,000.00	12,719,886.22
旺达民爆	26,091,024.62	25,614,581.18	51,705,605.80	21,943,808.13	1,037,619.05	22,981,427.18	14,547,086.92	25,913,440.75	40,460,527.67	9,990,938.14	2,087,142.86	12,078,081.00

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
南岭消防	18,465,869.45	6,016,188.81	6,006,188.81	8,708,526.85	20,366,931.40	4,407,338.73	4,397,338.73	1,820,378.69
旺达民爆	76,443,906.23	785,702.88	795,702.88	1,015,001.41	68,836,825.48	1,339,209.42	1,309,209.42	2,777,904.17

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

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

	湖南南岭消防科技有限公司	娄底一六九爆破有限公司	绥宁县民爆器材专营有限公司	城步苗族自治县三丰民爆器材专营有限公司	洞口县三洲民爆器材专营有限公司
购买成本/处置对价	14,113,075.92	883,788.00	247,805.26	2.00	543,501.14
-- 现金	14,113,075.92	883,788.00	247,805.26	2.00	543,501.14
-- 非现金资产的公允价值					
购买成本/处置对价合计	14,113,075.92	883,788.00	247,805.26	2.00	543,501.14
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	12,205,683.60	651,666.06	172,477.70	-207,782.70	428,754.16
差额	1,907,392.32	232,121.94	75,327.56	207,784.70	114,746.98
其中：调整资本公积	1,907,392.32	-232,121.94	-75,327.56	-207,784.70	-114,746.98
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	
湖南鸿欣达物流有限公司	湖南省	永州市	运输	32.40%		权益法核算
哈密雪峰三岭民用爆破器材有限责任公司	新疆	哈密地区	生产	23.00%		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

无

(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	
	鸿欣达物流	哈密三岭民爆	鸿欣达物流	哈密三岭民爆
流动资产	25,642,183.62	217,720,479.23	18,801,067.29	176,165,328.48
非流动资产	6,831,510.76	101,544,467.40	8,178,165.54	100,955,887.23
资产合计	32,473,694.38	319,264,946.63	26,979,232.83	277,121,215.71
流动负债	7,853,484.97	25,882,160.50	5,418,745.01	33,041,030.72
非流动负债		3,143,490.00		3,303,490.00
负债合计	7,853,484.97	29,025,650.50	5,418,745.01	36,344,520.72
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	24,620,209.41	290,239,296.13	21,560,487.82	240,776,694.99
按持股比例计算的净资产份额	7,976,947.85	66,755,038.11	6,985,598.05	55,378,639.85
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	10,768,937.26	73,196,733.11	9,822,873.03	61,959,137.15
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	81,352,389.14	221,738,357.86	75,907,548.30	185,788,334.62
净利润	2,402,065.73	61,692,609.42	2,288,159.48	43,994,709.34
终止经营的净利润				
其他综合收益		363,000.00		363,000.00
综合收益总额	2,402,065.73	62,055,609.42	2,288,159.48	44,357,709.34
本年度收到的来自联营企业的股利		3,035,634.94		2,232,656.83

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	18,208,392.63	22,631,209.72
下列各项按持股比例计算的合计数		
-- 净利润	199,648.04	317,725.75
-- 其他综合收益		
-- 综合收益总额	199,648.04	317,725.75

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

无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

无

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具为货币资金。金融工具的主要目的在于为本公司的运营融资。本公司具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款、应收款项融资、短期借款、应付账款及应付票据等。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动风险及市场风险。

(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) 2022 年 12 月 31 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	以公允价值计量且	合计
--------	--------------	---------	----------	----

		且其变动计入当期损益的金融资产	其变动计入其他综合收益的金融资产	
货币资金	494,405,596.00			494,405,596.00
应收票据	94,086,572.06			94,086,572.06
应收账款	530,945,060.65			530,945,060.65
应收款项融资			28,884,526.72	28,884,526.72
其他应收款	76,441,645.75			76,441,645.75
其他权益工具投资			182,916,874.73	182,916,874.73
合计	1,195,878,874.46		211,801,401.45	1,407,680,275.91

(2) 2021 年 12 月 31 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	481,405,958.56			481,405,958.56
应收票据	89,841,677.60			89,841,677.60
应收账款	362,775,138.96			362,775,138.96
应收款项融资			50,787,292.11	50,787,292.11
其他应收款	80,664,079.60			80,664,079.60
其他权益工具投资			155,344,804.57	155,344,804.57
合计	1,014,686,854.72		206,132,096.68	1,220,818,951.40

2、资产负债表日的各类金融负债的账面价值

(1) 2022 年 12 月 31 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		400,439,236.13	400,439,236.13
应付票据		88,500,000.00	88,500,000.00
应付账款		231,762,231.04	231,762,231.04
其他应付款		118,947,031.61	118,947,031.61
其他流动负债		49,517,889.77	49,517,889.77
一年内到期的非流动负债		50,710,017.55	50,710,017.55
长期借款		135,485,000.00	135,485,000.00
租赁负债		2,759,046.20	2,759,046.20
合计		1,078,120,452.30	1,078,120,452.30

(2) 2021 年 12 月 31 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		658,762,500.00	658,762,500.00
应付票据		43,400,000.00	43,400,000.00
应付账款		237,479,872.70	237,479,872.70
其他应付款		279,876,005.45	279,876,005.45
其他流动负债		47,090,718.97	47,090,718.97
一年内到期的非流动负债		180,818,576.08	180,818,576.08
长期借款		45,485,000.00	45,485,000.00
租赁负债		2,310,523.74	2,310,523.74
其他非流动负债—棚改项目借款		15,512,628.18	15,512,628.18
合计		1,510,735,825.12	1,510,735,825.12

(二) 信用风险

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本公司信用控制部门特别批准，否则本公司不提供信用交易条件。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他权益工具投资、应收账款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

由于本公司仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。由于本公司的客户较为分散，因此在本公司内部不存在重大信用风险集中。截至报告期末，本公司的应收账款中前五名客户的款项占 25.84%，本公司不存在重大信用风险。

本公司因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见“财务报告七、3”和“财务报告七、6”的披露。

(三) 流动性风险

流动风险，是指公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

为控制该项风险，本公司通过运用票据结算等融资手段，保持资金延续性与灵活性之间的平衡，以管理其流动性风险。

金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

项目	2022 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1 年以上至 3 年	3 年以上	合计
短期借款	400,439,236.13			400,439,236.13

项目	2022 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1 年以上至 3 年	3 年以上	合计
应付票据	88,500,000.00			88,500,000.00
应付账款	231,762,231.04			231,762,231.04
其他应付款	118,947,031.61			118,947,031.61
其他流动负债	49,517,889.77			49,517,889.77
一年内到期的非流动负债	50,710,017.55			50,710,017.55
长期借款（不含一年内到期）		140,519,453.83		140,519,453.83
租赁负债（不含一年内到期）		1,493,366.18	1,798,661.82	3,292,028.00
合计	939,876,406.10	142,012,820.01	1,798,661.82	1,083,687,887.93

接上表：

项目	2021 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1 年以上至 3 年	3 年以上	合计
短期借款	658,762,500.00			658,762,500.00
应付票据	43,400,000.00			43,400,000.00
应付账款	237,479,872.70			237,479,872.70
其他应付款	279,876,005.45			279,876,005.45
其他流动负债	47,090,718.97			47,090,718.97
一年内到期的非流动负债	180,818,576.08			180,818,576.08
长期借款（不含一年内到期）		628,500.00	47,017,037.50	47,645,537.50
租赁负债（不含一年内到期）		745,523.81	2,410,285.71	3,155,809.52
其他非流动负债—棚改项目借款		15,512,628.18		15,512,628.18
合计	1,447,427,673.20	16,886,651.99	49,427,323.21	1,513,741,648.40

（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。

1、利率风险

本公司银行借款融资以短期借款和长期借款相结合的方式，短期借款利率变动风险较小，长期借款系本公司向国开发展基金有限公司及光大银行长沙湘府路支行借款，以固定利率计息，不存在利率变动风险。

2、汇率风险

本公司面临的外汇变动风险主要与本公司的经营活动（当收支以不同于本公司记账本位币的外币结算时）及其于境外子公司的净投资有关。

本公司面临交易性的汇率风险。此类风险由于经营单位以其记账本位币以外的货币进行的销售或采购所致。

下表为汇率风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，美元汇率发生合理、可能的变动时，将对净利润和股东权益产生的影响。

项目	2022 年度		
	[美元]汇率增加/（减少）	利润总额/净利润增加/（减少）	股东权益增加/（减少）
人民币对[美元]贬值	0.05	2,770,745.62	2,770,745.62
人民币对[美元]升值	-0.05	-2,770,745.62	-2,770,745.62

上述敏感性分析假定在 2022 年 12 月 31 日已发生汇率变动，并且其他变量不变。

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	--	--	--	--
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	165,800,000.00		46,001,401.45	211,801,401.45
（三）其他权益工具投资	165,800,000.00		17,116,874.73	182,916,874.73
（六）应收款项融资			28,884,526.72	28,884,526.72
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

第一层次输入值是企业在计量日能取得相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

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

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；

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

针对应收款项融资鉴于其期限较短，资金时间价值因素对其公允价值的影响不重大，因此按其摊余成本确认为公允价值；针对权益工具投资，根据被投资单体的不同情况，采取投资成本法、净资产账面价值法等确认公允价值。

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

本公司无持续第三层次公允价值计量期初与期末余额之间的调节信息的情况。

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

本公司无公允价值计量各层级之间转换的情况。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

本公司无发生的估值技术变更的情况。

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

本公司无不以公允价值计量但以公允价值披露的金融资产和金融负债的情况。

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
湖南省南岭化工集团有限责任公司	双牌县泂泊镇	生产	12,330.00	41.62%	41.62%

本企业的母公司情况的说明

注：湖南新天地投资控股集团有限公司持有南岭化工 100% 股权，持有神斧投资 100% 股权，实际控制人是湖南省国资委。

本企业最终控制方是湖南省国资委。

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九、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九、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
株洲震春民用爆破器材有限公司	联营企业
娄底市娄联民爆器材有限公司	联营企业
新邵县三阳民爆器材专营有限公司	联营企业
湖南百安消防科技有限公司	联营企业
中铁民爆物资有限公司	原联营企业（注）
哈密雪峰三岭民用爆破器材有限责任公司	联营企业
怀化市物联民爆器材有限公司	联营企业
衡阳市宏泰民用爆破器材有限责任公司	联营企业
邵阳市宝联民爆器材有限责任公司	联营企业
湖南鸿欣达物流有限公司	联营企业
湖南红科达设备制造有限公司	联营企业
湖南全红湘芯科技有限公司	联营企业

其他说明：

注：参考《上海证券交易所上市公司关联交易实施指引》的规定，过去十二个月内，曾经具有关联法人或关联自然人规定的情形之一，视同上市公司的关联人。公司本年度处置联营合营企业中中铁民爆物资有限公司，但仍纳入关联方范围。

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
湖南金能科技股份有限公司	同一实际控制人
湖南神斧投资管理有限公司（简称“神斧投资”）	同一实际控制人
湖南新天地供应链电子商务有限公司	同一实际控制人
湖南兵器建华精密仪器有限公司	同一实际控制人
湖南兵器长城机械有限公司	同一实际控制人
湖南省国防科技工业供销有限公司	同一实际控制人
未阳新天地物资有限公司	同一实际控制人
湖南华湘物业管理有限公司	同一实际控制人
湖南新天地智能安全科技有限公司	同一实际控制人
湖南跃宇机电有限公司与公司	同一实际控制人
湖南红日工业有限公司	兵器集团的联营企业（注 1）

湖南洪源远大科技有限公司	同一实际控制人
湖南兵器东升机械制造有限公司	同一实际控制人
湖南兵器轻武器研究所有限责任公司	同一实际控制人
平江县海杨民爆器材专营有限公司	子公司少数股东
太原新欣微电科技有限公司	子公司少数股东
湖南卓特包装材料有限公司	其他关联方（注 2）
益阳益联民用爆破器材有限公司	其他关联方（注 2）
岳阳县红晟电子科技有限公司	其他关联方（注 2）
岳阳县红福电子科技有限公司	其他关联方（注 2）
湖南金聚能科技有限公司	其他关联方（注 2）

其他说明：

注 1：兵器集团系指湖南湘科控股集团有限公司子公司湖南省兵器工业集团股份有限公司；

注 2：其他关联方关系指为本公司参股的企业，系本公司董事、高管担任董事或监事的关联法人，不构成联营合营的其他关联方。

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
湖南鸿欣达物流有限公司	采购劳务	60,927,047.22	80,000,000.00	否	63,360,738.93
岳阳县红福电子科技有限公司	采购商品	40,566,913.48	35,000,000.00	是	20,258,160.40
衡阳市宏泰民用爆破器材有限责任公司	采购商品	29,903,276.09			19,591,276.82
娄底市娄联民爆器材有限公司	采购商品	22,740,149.34			18,227,237.39
怀化市物联民爆器材有限公司	采购商品	20,910,068.34			11,570,044.67
邵阳市宝联民爆器材有限责任公司	采购商品	18,079,952.85			5,824,257.30
平江县海杨民爆器材专营有限公司	采购商品	16,276,445.03			9,388,332.60
岳阳县红晟电子科技有限公司	采购商品	13,545,950.89	25,000,000.00	否	7,622,852.61

株洲震春民用爆破器材有限公司	采购商品	12,436,391.77			14,666,006.50
太原新欣微电科技有限公司	采购商品	10,474,395.93			1,993,539.82
湖南卓特包装材料有限责任公司	采购商品	7,414,992.52	12,000,000.00	否	8,288,024.15
湖南省南岭化工集团有限责任公司	综合服务	4,849,463.34	6,600,000.00	否	3,223,390.68
湖南华湘物业管理有限公司	物业服务	3,292,079.92	7,000,000.00	否	2,901,355.16
湖南新天地供应链电子商务有限公司	采购商品	3,042,398.23	10,000,000.00	否	7,595,120.23
湖南红科达设备制造有限公司	采购商品	2,572,681.06			
湖南百安消防科技有限公司	采购商品	735,929.20			841,584.07
湖南金聚能科技有限公司	采购商品	294,247.79			
湖南省国防科技工业供销有限公司	采购商品	110,176.99			314,070.80
湖南神斧投资管理有限公司	借款利息				7,390,040.04
湖南金能科技股份有限公司	采购商品				487,610.62
益阳益联民用爆破器材有限公司	采购商品				38,337.88

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
娄底市娄联民爆器材有限公司	销售商品	68,514,613.63	60,561,822.39
衡阳市宏泰民用爆破器材有限公司	销售商品	58,269,646.42	42,032,071.87
邵阳市宝联民爆器材有限责任公司	销售商品	45,978,040.88	49,664,723.45
怀化市物联民爆器材有限公司	销售商品	40,587,146.09	37,172,422.73
平江县海杨民爆器材专营有限公司	销售商品	26,386,697.07	23,248,325.62
湖南兵器建华精密仪器有限公司	销售商品	25,020,911.33	73,778,827.79
株洲震春民用爆破器材有限公司	销售商品	23,097,512.21	28,307,698.38
益阳益联民用爆破器材有限公司	销售商品	10,087,774.11	12,781,664.60
湖南红日工业有限公司	销售商品	6,860,903.10	18,466,844.00
湖南兵器长城机械有限公司	销售商品	3,121,893.80	4,329,600.00
洪源远大科技有限公司	销售商品	1,951,150.44	2,267,200.00

中铁民爆物资有限公司	销售商品	1,814,045.69	7,231,070.29
湖南卓特包装材料有限公司	销售商品	542,931.55	111,470.20
岳阳县红晟电子科技有限公司	租赁	463,642.32	834,389.21
岳阳县红晟电子科技有限公司	销售商品	453,136.02	215,492.79
湖南百安消防科技有限公司	租赁	175,439.88	175,822.52
岳阳县红福电子科技有限公司	租赁	135,463.20	271,006.72
湖南兵器建华精密仪器有限公司	租赁	132,110.09	44,036.70
湖南百安消防科技有限公司	销售商品	106,253.27	116,860.73
湖南兵器建华精密仪器有限公司	提供劳务	75,001.55	
湖南兵器东升机械制造有限公司	销售商品	12,238.94	
湖南红日工业有限公司	出售房屋及土地		37,551,017.82
岳阳县红福电子科技有限公司	销售商品		446,635.16
湖南跃宇机电有限公司	销售商品		10,766.82

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：

无

本公司委托管理/出包情况表：

无

(3) 关联租赁情况

无

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方：无

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
湖南新天地投资控股集团有限公司	55,800,000.00	2015年11月25日	2025年11月24日	否

湖南省南岭化工集团有限责任公司	500,000,000.00	2017年01月01日	2023年01月09日	否
湖南省南岭化工集团有限责任公司	8,000,000.00	2021年03月31日	2022年03月31日	是

关联担保情况说明

(1) 2015年11月20日,湖南新天地投资控股集团有限公司与国开发展基金有限公司签订《人民币资金贷款保证合同》,为本公司与国开发展基金有限公司签订的《国开发展基金股东借款合同》(4310201506100000235)下的全部借款本金、利息、罚息、复利、补偿金、违约金、损害赔偿金和实现债权的费用提供担保,截至2022年12月31日,担保贷款余额为4,548.50万元。

(2) 2018年1月10日,湖南省南岭化工集团有限责任公司与中国建设银行股份有限公司长沙河西支行签订《最高额保证合同》(建河公保字20180109号),为本公司在2017年1月1日至2023年1月9日期间签订的人民币资金借款合同、外汇资金借款合同、银行承兑协议、信用证开证合同、出具保函协议及/或其他法律性文件项下一系列债务提供保证,保证本金余额不超过5.00亿元;截止至2022年12月31日,担保贷款总额为1.4亿元。其中,长期借款余额为0.9亿元,一年内到期的贷款金额为0.5亿元。

详见本财务报告“七、28、一年内到期的非流动负债”、“七、30、长期借款”。

(5) 关联方资金拆借

无

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

无

(7) 关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	4,689,767.62	4,872,265.99

单位:元

(8) 其他关联交易

无

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

应收账款	湖南红日工业有限公司	9,308,776.00	558,104.23	12,228,850.00	366,865.50
应收账款	湖南兵器建华精密仪器有限公司	5,029,698.81	125,742.47	873,938.81	26,218.16
应收账款	平江县海杨民爆器材专营有限公司	2,290,305.08	57,257.62		
应收账款	邵阳市宝联民爆器材有限责任公司	1,920,911.11	48,022.78		
应收账款	中铁民爆物资有限公司	1,398,820.00	34,970.50	6,863,276.56	316,645.05
应收账款	益阳益联民用爆破器材有限公司	940,130.43	23,503.26	325,191.00	9,755.73
应收账款	株洲震春民用爆破器材有限公司			2,591,975.61	77,759.27
应收账款	衡阳市宏泰民用爆破器材有限责任公司			279,089.82	8,372.69
应收账款	湖南百安消防科技有限公司	314,720.31	7,868.01	137,928.12	4,137.84
应收账款	怀化市物联民爆器材有限公司	640,516.49	16,012.91		
应收账款	湖南兵器长城机械有限公司	246,800.00	6,170.00		
应收账款	耒阳新天地物资有限公司			122,790.28	122,790.28
应收账款	湖南省南岭化工集团有限责任公司			16,879.79	506.39
	小计	22,090,678.23	877,651.78	23,439,919.99	933,050.91
预付账款	娄底市娄联民爆器材有限公司	4,700,000.00		6,000,000.00	
预付账款	怀化市物联民爆器材有限公司	748,379.63		1,913,172.27	
预付账款	株洲震春民用爆破器材有限公司	4,400,000.00		2,400,000.00	
预付账款	衡阳市宏泰民用爆破器材有限责任公司	2,851,977.56		833,687.47	
预付账款	湖南兵器轻武器研究所有限责任公司	80,000.00			
预付账款	湖南华湘物业管理有限公司	216,878.82			
预付账款	邵阳市宝联民爆器材有限责任公司			203,696.24	
	小计	12,997,236.01		11,350,555.98	
其他应收款	湖南红日工业有限公司	10,546,942.95	921,877.72	33,700,000.01	1,011,000.00
其他应收款	湖南金能科技股份有限公司	840,000.00	554,400.00	3,003,000.00	2,163,000.00
其他应收款	株洲震春民用爆破器材有限公司	282,867.26	67,086.02	120,000.00	70,200.00

其他应收款	湖南华湘物业管理有限公司	201,654.01	14,115.78	496.98	34.79
其他应收款	湖南新天地供应链电子商务有限公司			150,961.10	40,405.68
其他应收款	邵阳市宝联民爆器材有限责任公司	225,527.52	33,527.52	35,527.52	25,827.52
其他应收款	湖南省南岭化工集团有限责任公司			7,853.55	785.36
	小计	12,096,991.74	1,591,007.04	37,017,839.16	3,311,253.35
其他非流动资产	湖南金能科技股份有限公司	2,986,000.00		2,986,000.00	
	小计	2,986,000.00		2,986,000.00	
	合计	50,170,905.98	2,468,658.82	74,794,315.13	4,244,304.26

(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	岳阳县红福电子科技有限公司	7,527,723.15	
应付账款	太原新欣微电科技有限公司	6,142,817.40	
应付账款	平江县海杨民爆器材专营有限公司	5,052,542.72	
应付账款	岳阳县红晟电子科技有限公司	2,430,970.08	230,925.19
应付账款	邵阳市宝联民爆器材有限责任公司	2,406,075.54	109,500.00
应付账款	湖南卓特包装材料有限公司	1,814,291.28	1,653,707.91
应付账款	湖南鸿欣达物流有限公司	3,956,672.99	9,794,167.10
应付账款	衡阳市宏泰民用爆破器材有限责任公司	1,026,674.24	1,083,911.00
应付账款	怀化市物联民爆器材有限公司		2,089,666.92
应付账款	湖南金聚能科技有限公司	861,245.35	
应付账款	湖南百安消防科技有限公司	320,715.54	589,115.54
应付账款	湖南省南岭化工集团有限责任公司		563,261.54
应付账款	湖南新天地供应链电子商务有限公司	67,865.40	1,245,925.00
应付账款	湖南湘科控股集团有限公司	60,885.00	
应付账款	益阳益联民用爆破器材有限公司	43,321.81	43,321.81
应付账款	湖南金能科技股份有限公司		116,000.00

应付账款	湖南省国防科技工业供销有限公司		2,033.50
	小计	31,711,800.50	17,521,535.51
合同负债	娄底市娄联民爆器材有限公司	5,137,205.83	17,379,428.67
合同负债	衡阳市宏泰民用爆破器材有限责任公司	668,043.76	
合同负债	邵阳市宝联民爆器材有限责任公司	465,389.80	455,830.60
合同负债	株洲震春民用爆破器材有限公司	23,140.09	
合同负债	怀化市物联民爆器材有限公司		4,436,952.00
合同负债	平江县海杨民爆器材专营有限公司		3,500,000.00
	小计	6,293,779.48	25,772,211.27
其他应付款	湖南新天地投资控股集团有限公司	6,050,666.66	6,720,000.00
其他应付款	湖南湘科控股集团有限公司	3,000,000.00	3,049,250.00
其他应付款	湖南鸿欣达物流有限公司	2,323,202.77	2,299,027.25
其他应付款	湖南全红湘芯科技有限公司	1,750,000.00	
其他应付款	湖南神斧投资管理有限公司	313,034.00	315,234.00
其他应付款	邵阳市宝联民爆器材有限责任公司	240,300.00	240,300.00
其他应付款	湖南华湘物业管理有限公司	64,175.73	
其他应付款	岳阳县红福电子科技有限公司	50,000.00	
其他应付款	湖南兵器建华精密仪器有限公司	22,018.35	
其他应付款	湖南省南岭化工集团有限责任公司		944,321.91
其他应付款	湖南金能科技股份有限公司		106,000.00
其他应付款	怀化市物联民爆器材有限公司		20,000.00
	小计	13,813,397.51	13,694,133.16
其他非流动负债	湖南神斧投资管理有限公司		15,512,628.18
	小计		15,512,628.18
	合计	51,818,977.49	72,500,508.12

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

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	8,891,200.00

其他说明：

股份支付情况说明：2021 年 9 月 8 日，公司第六届董事会第二十次会议（临时）审议通过了《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》等议案。

2021 年 9 月 23 日，公司收到湖南湘科控股集团有限公司转发的《关于对湖南南岭民用爆破器材股份有限公司限制性股票激励计划的批复》（湘国资考核函〔2021〕185 号）。

2021 年 9 月 24 日，公司 2021 年第一次临时股东大会审议通过了《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的提案》等相关提案。

2021 年 11 月 24 日，公司第六届董事会第二十五次会议（临时）和第六届监事会第十九次会议（临时）审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划（草案修订稿）〉及其摘要的议案》等相关议案。激励对象只有在满足下列条件时，激励对象获授的限制性股票方可解除限售：

1、本公司未发生如下任一情形：

（1）最近一个会计年度财务会计报告被注册会计师出具否定意见或者无法表示意见的审计报告；（2）最近一个会计年度财务报告内部控制被注册会计师出具否定意见或者无法表示意见的审计报告；（3）上市后 36 个月内出现过未按法律法规、公司章程、公开承诺进行利润分配的情形；（4）法律法规规定不得实行股权激励的；（5）中国证监会认定的其他情形。

2、激励对象未发生如下任一情形：

（1）最近 12 个月内被证券交易所认定为不适当人选；（2）最近 12 个月内被中国证监会及其派出机构认定为不适当人选；（3）最近 12 个月内因重大违法违规行为被中国证监会及其派出机构行政处罚或者采取市场禁入措施；（4）具有《公司法》规定的不得担任公司董事、高级管理人员情形的；（5）法律法规规定不得参与上市公司股权激励的；（6）中国证监会认定的其他情形。

3、公司层面业绩考核要求

本激励计划在 2022 年—2024 年会计年度中，分年度对公司的业绩指标进行考核，以达到业绩考核目标作为激励对象当年度的解除限售条件之一。本激励计划业绩考核目标如下表所示：

项目	内容
第一个解除限售期	2022 年净资产收益率不低于 5.60%；2022 年营业总收入基于 2020 年增长率不低于 22%，且上述指标都不低于对标企业 75 分位（或同行业平均业绩）；2022 年主营业务收入占营业收入的比重不低于 96%。
第二个解除限售期	2023 年净资产收益率不低于 5.65%；2023 年营业总收入基于 2020 年增长率不低于 44%，且上述指标都不低于对标企业 75 分位（或同行业平均业绩）；2023 年主营业务收入占营业收入的比重不低于 97%。
第三个解除限售期	2024 年净资产收益率不低于 5.75%；2024 年营业总收入基于 2020 年增长率不低于 69%，且上述指标都不低于对标企业 75 分位（或同行业平均业绩）；2024 年主营业务收入占营业收入的比重不低于 98%。

4、激励对象个人层面绩效考核

薪酬与考核委员会将对激励对象每个考核年度进行综合考评，根据个人的绩效考评评价指标确定考评结果，原则上绩效评价结果划分为合格及以上、不合格两个档次。考核评价表适用于考核对象。

考核结果	标准系数
合格及以上	1.0
不合格	0.0

个人当年实际解锁额度=标准系数×个人当年计划解锁额度。

本计划首次授予的限制性股票限售期为自首次授予登记完成之日起 24 个月、36 个月、48 个月。在限售期内，激励对象根据本激励计划获授的限制性股票予以限售，不得转让、用于担保或偿还债务。

激励对象因获授的尚未解除限售的限制性股票而取得的资本公积转增股本、派发股票红利、股票拆细等股份同时按本激励计划进行限售。本计划首次授予的限制性股票解除限售期及各期解除限售时间安排如下表所示：

解除限售安排	解除限售时间	解除限售数量占获授权益数量的比例
第一个解除限售期	自激励计划授予日起不低于 24 个月后的首个交易日起至激励计划授予日起不低于 36 个月内的最后一个交易日当日止	40%
第二个解除限售期	自激励计划授予日起不低于 36 个月后的首个交易日起至激励计划授予日起不低于 48 个月内的最后一个交易日当日止	30%
第三个解除限售期	自激励计划授予日起不低于 48 个月后的首个交易日起至激励计划授予日起不低于 60 个月内的最后	30%

一个交易日当日止

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日收盘价与授予价格的差额授予价格：激励计划限制性股票的授予价格为 4.14 元/股，定价依据为不低于股权激励计划草案公布前 1 个、20 个、60 个、120 个交易日的公司股票交易均价。
可行权权益工具数量的确定依据	公司根据在职激励对象的权益工具、各解锁期的业绩条件估计确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	0.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	-6,479,462.00

其他说明：

无

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

1、公司第六届董事会第二十八次会议、第六届监事会第二十二次会议审议通过《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》，由于公司激励对象符赞辉因工作变动原因离职，不再具备激励资格，公司拟对激励对象所持已获授但尚未解锁的共计 101,300 股限制性股票进行回购注销；

2、鉴于目前经济形势和内外部环境较公司股权激励方案公布时已发生了较大变化，结合今年以来公司的业绩表现和市场情况，公司 2022 年净资产收益率为 2.54%、营业总收入基于 2020 年增长率为 15.12%，均未满足第一个解除限售期的业绩考核。管理层预计第二个解除限售期、第三个解除限售期极可能无法达成 2021 年股权激励计划中设定的各项业绩考核指标，继续实施 2021 年限制性股票激励计划将难以达到预期的激励目的和激励效果。

公司于 2022 年 7 月 29 日召开第六届董事会第三十一次会议、第六届监事会第二十四次会议，审议通过了《关于终止实施 2021 年限制性股票激励计划暨回购注销已授予但尚未解除限售的限制性股票的议案》，2022 年 8 月 29 日公司召开 2022 年第三次临时股东大会，审议通过《关于终止实施 2021 年限制性股票激励计划暨回购注销已授予但尚未解除限售的限制性股票的提案》，本次终止激励计划涉及已授予但尚未解除限售的限制性股票共计 8,789,900 股。按照《上市公司股权激励管理办法》的规定终止股权激励计划，应在终止时加速确认相关激励费用，但公司基于第一期的实现情况在取消日判断第二个解除限售期、第三个解除限售期无法满足业绩条件，预计未来能够满足可行权条件的权益工具数量为零，其累计确认的第二个解除限售期、第三个解除限售期激励费用为零。

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

截至资产负债表日，本公司无需披露的承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日，本公司无需披露的或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

无

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

无

2、利润分配情况

根据本公司2023年4月26日第七届董事会第四次会议决议：公司拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本1,240,440,770股为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.3元（含税），合计派发现金红利37,213,223.10元。“2、发行股份募集资金事项”中新增股份正在履行登记相关程序，现金分红方案最终以股权登记日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记在册的总股本为基数，如本次决议之日起至实施权益分派股权登记日期间，公司总股本发生变动的，公司拟维持每股分配比例不变，相应调整分配总额。该决议还需经股东大会表决通过。

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

(1) 公司控股股东、实际控制人变更

本公司通过发行股份的方式，购买中国葛洲坝集团股份有限公司（下称“葛洲坝”）、攀钢集团矿业有限公司及 23 名自然人合计持有的中国葛洲坝集团易普力股份有限公司 668,793,726 股股份。2023 年 1 月 16 日，本公司向葛洲坝、

攀钢集团矿业有限公司及 23 名自然人发行 752,005,914 股股份，中登公司已受理本次发行股份购买资产涉及的新增股份登记申请材料，相关股份登记到账后将正式列入上市公司的股东名册。上述新增股份的上市日为 2023 年 2 月 3 日。葛洲坝持有公司 538,032,152.00 股，占公司总股本的 47.90%，公司的控股股东由湖南省南岭化工集团有限责任公司变更为葛洲坝。

(2) 发行股份募集资金事项

根据 2023 年 1 月 9 日中国证券监督管理委员会证监许可(2023)32 号核准，公司向特定对象发行股份募集配套资金总额不超过 1,339,000,000.00 元。公司本次发行的股票为境内上市人民币普通股(A 股)，每股面值为 1.00 元，发行价格人民币 11.43 元/股，发行股份总数为 117,147,856 股，募集资金总额为人民币 1,338,999,994.08 元。截至报告报出日止，指定的银行账户已收到向特定对象发行普通股(A 股)的全部募股认购缴款共计人民币 1,338,99,994.08 元，但股份变更登记尚未完成。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

无

2、债务重组

无

3、资产置换

无

4、年金计划

无

5、终止经营

无

6、分部信息

无

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

8、其他

一、借款费用

本公司本期无资本化借款费用。

二、外币折算

计入当期损益的汇兑收益 3,075,959.27 元。

三、租赁

(1) 经营租赁出租人租出资产情况

资产类别	期末余额	期初余额
房屋、建筑物	25,987,168.56	26,642,701.34
机器设备	5,332,118.61	1,961,438.91
运输工具	345,935.79	83,854.36
电子设备	262,584.45	101,768.99
合计	31,927,807.41	28,789,763.60

(2) 承租人

承租人应当披露与租赁有关的下列信息：

项目	金额
租赁负债的利息费用	386,146.49
与租赁相关的总现金流出	1,096,545.92

四、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

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	
按单项计提坏账准备	11,931,962.00	4.23%	11,931,962.00	100.00%		7,415,320.33	4.01%	7,415,320.33	100.00%	

的应收账款										
其中：										
按单项计提坏账准备	11,931,962.00	4.23%	11,931,962.00	100.00%		7,415,320.33	4.01%	7,415,320.33	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	270,291,023.21	95.77%	29,426,521.56	10.89%	240,864,501.65	177,540,365.99	95.99%	28,696,122.95	16.16%	148,844,243.04
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	254,157,067.24	90.05%	29,426,521.56	11.58%	224,730,545.68	175,157,174.25	94.70%	28,696,122.95	16.38%	146,461,051.30
关联方组合	16,133,955.97	5.72%			16,133,955.97	2,383,191.74	1.29%			2,383,191.74
合计	282,222,985.21	100.00%	41,358,483.56		240,864,501.65	184,955,686.32	100.00%	36,111,443.28		148,844,243.04

按单项计提坏账准备：

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
黔东南长胜爆破工程有限公司	4,586,641.67	4,586,641.67	100.00%	预计不能收回
贵州省龙健爆破工程有限公司	3,195,164.00	3,195,164.00	100.00%	预计不能收回
贵阳大雷爆破工程有限公司	1,489,548.00	1,489,548.00	100.00%	预计不能收回
贵州利安爆破工程有限责任公司	1,045,681.63	1,045,681.63	100.00%	预计不能收回
贵州沿河天安爆破有限公司	897,665.90	897,665.90	100.00%	预计不能收回
镇宁自治县健龙爆破工程有限公司	717,260.80	717,260.80	100.00%	预计不能收回
合计	11,931,962.00	11,931,962.00		

按单项计提坏账准备：无

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	201,524,614.25	5,038,115.40	2.50%
1—2年	22,806,381.12	3,649,020.98	16.00%

2—3 年	6,416,856.04	2,310,068.17	36.00%
3—4 年	11,345,504.39	7,034,212.72	62.00%
4—5 年	3,932,983.22	3,264,376.07	83.00%
5 年以上	8,130,728.22	8,130,728.22	100.00%
合计	254,157,067.24	29,426,521.56	

确定该组合依据的说明：无

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	账面余额
1 年以内（含 1 年）	217,208,719.68
1 至 2 年	23,314,235.21
2 至 3 年	7,522,436.04
3 年以上	34,177,594.28
3 至 4 年	13,690,098.83
4 至 5 年	6,362,066.37
5 年以上	14,125,429.08
合计	282,222,985.21

（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	
单项计提坏账准备的应收账款	7,415,320.33	4,516,641.67				11,931,962.00
账龄组合计提坏账准备的应收账款	28,696,122.95	730,398.61				29,426,521.56
合计	36,111,443.28	5,247,040.28				41,358,483.56

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无

(3) 本期实际核销的应收账款情况

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
应收账款前五名合计	41,250,123.15	14.62%	5,622,905.46
合计	41,250,123.15	14.62%	

(5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	6,000,000.00	31,215,541.39
其他应收款	484,822,369.86	665,951,881.91
合计	490,822,369.86	697,167,423.30

(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
醴陵市民用爆炸物品专营有限公司	6,000,000.00	6,000,000.00
哈密雪峰三岭民用爆破器材有限责任公司		6,715,541.39
郴州七三二零化工有限公司		5,000,000.00
湖南神斧集团湘南爆破器材有限公司		4,000,000.00
湖南岳阳南岭民用爆破服务有限公司		3,000,000.00
重庆神斧锦泰化工有限公司		3,000,000.00
邵阳三化有限责任公司		2,000,000.00
怀化南岭爆破服务有限公司		1,500,000.00
合计	6,000,000.00	31,215,541.39

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

无

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
押金及保证金	1,595,711.25	1,514,425.00
备用金	148,981.00	300,848.60
往来款	484,058,196.07	665,486,672.15
其他	3,627,593.18	2,864,619.36
合计	489,430,481.50	670,166,565.11

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）	
2022 年 1 月 1 日余额		1,643,556.24	2,571,126.96	4,214,683.20
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提		393,428.44		393,428.44
本期核销				
2022 年 12 月 31 日余额		2,036,984.68	2,571,126.96	4,608,111.64

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	账面余额
1 年以内（含 1 年）	480,036,047.50
1 至 2 年	3,621,777.95
2 至 3 年	1,358,284.16
3 年以上	4,414,371.89
3 至 4 年	2,571,126.96
4 至 5 年	300,000.00
5 年以上	1,543,244.93
合计	489,430,481.50

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	
单项计提坏账	2,571,126.96					2,571,126.96
账龄组合计提坏账	1,643,556.24	393,428.44				2,036,984.68
合计	4,214,683.20	393,428.44				4,608,111.64

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
湖南神斧集团向红机械化工有限责任公司	往来款	172,506,215.84	1年以内	35.25%	
湖南南岭民爆工程有限公司	往来款	95,824,982.11	1年以内	19.58%	
新天地(香港)国际发展有限公司	往来款	79,737,392.64	1年以内	16.29%	
湖南南岭衡阳民用爆破服务有限公司	往来款	65,812,954.60	1年以内	13.45%	
重庆神斧锦泰化工有限公司	往来款	38,248,019.09	1年以内	7.81%	
合计		452,129,564.28		92.38%	

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

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	1,052,131,48 6.48		1,052,131,48 6.48	1,059,727,68 6.48		1,059,727,68 6.48
对联营、合营企业投资	80,641,463.6 5		80,641,463.6 5	114,709,427. 90		114,709,427. 90
合计	1,132,772,95 0.13		1,132,772,95 0.13	1,174,437,11 4.38		1,174,437,11 4.38

(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		
神斧锦泰	166,106,600.00					166,106,600.00	
新天地(香港)	102,016,532.27					102,016,532.27	
岳阳南岭爆破	100,000,000.00					100,000,000.00	
南岭民爆工程	95,639,839.00					95,639,839.00	
向红机械	94,578,566.31					94,578,566.31	
湘南爆破	92,763,616.52					92,763,616.52	
一六九化工	88,516,129.03		7,596,200.00			80,919,929.03	
南岭衡阳爆破	87,504,167.18	1,270,751.01				88,774,918.19	
七三二零化工	53,940,687.76					53,940,687.76	
怀化南岭爆破	50,000,000.00					50,000,000.00	
南岭经贸	48,000,000.00					48,000,000.00	
邵阳三化	45,000,000.00					45,000,000.00	
南岭包装	9,469,874.43		9,469,874.43				
精细化工	6,792,822.97	9,469,874.43				16,262,697.40	
南岭线材	1,270,751.01		1,270,751.01				
棚改区改造公司		7,596,200.00	7,596,200.00				
黔东南永嘉	8,198,100.00					8,198,100.00	
醴陵民爆	5,930,000.00					5,930,000.00	
南岭消防	4,000,000.00					4,000,000.00	
合计	1,059,727,686.48	18,336,825.44	25,933,025.44			1,052,131,486.48	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价)	本期增减变动							期末余额 (账面价)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认	其他综合收益	其他权益变动	宣告发放现金	计提减值准备		

	值)			的投资 损益	调整		股利或 利润			值)	
一、合营企业											
二、联营企业											
中铁民 爆物资 有限公 司	46,251 ,624.4 4		46,251 ,624.4 4								
哈密雪 峰三岭 民用爆 破器材 有限 责任公 司	61,959 ,137.1 5			14,189 ,740.9 0	83,490 .00		3,035, 634.94			73,196 ,733.1 1	
湖南鸿 欣达物 流有限 公司	6,498, 666.31			946,06 4.23						7,444, 730.54	
小计	114,70 9,427. 90		46,251 ,624.4 4	15,135 ,805.1 3	83,490 .00		3,035, 634.94			80,641 ,463.6 5	
合计	114,70 9,427. 90		46,251 ,624.4 4	15,135 ,805.1 3	83,490 .00		3,035, 634.94			80,641 ,463.6 5	

(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	1,386,088,930.30	1,299,515,469.56	1,159,902,655.07	1,068,083,133.07
其他业务	995,198.16	584,787.64	4,204,659.33	743,525.10
合计	1,387,084,128.46	1,300,100,257.20	1,164,107,314.40	1,068,826,658.17

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	1,387,084,128.46			1,387,084,128.46
其中：				
工业炸药	858,198,093.47			858,198,093.47
工业雷管	493,337,289.00			493,337,289.00
工业导爆管（索）	33,044,786.78			33,044,786.78

其他	2,503,959.21			2,503,959.21
按经营地区分类	1,387,084,128.46			1,387,084,128.46
其中：				
湖南省内	649,389,788.56			649,389,788.56
湖南省外	737,694,339.90			737,694,339.90

与履约义务相关的信息：

本公司销售商品业务一般包括转让商品的履约义务。民爆产品销售收入，凭经双方确认的产品发货签收单及约定的价格开具发票，并合理确信相关经济利益很可能流入公司的情况下，确认收入及应收账款。

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 17,231,774.93 元，其中，17,231,774.93 元预计将于 2023 年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入。

其他说明：

无

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	35,000,000.00	18,550,953.31
权益法核算的长期股权投资收益	15,135,805.13	10,991,950.48
处置长期股权投资产生的投资收益	-6,416,184.44	-9,631,804.00
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	1,400,000.00	1,000,000.00
合计	45,119,620.69	20,911,099.79

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	157,481.50	
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）	12,621,790.04	主要系本公司收到的技术改造资金、稳岗补贴、研发奖补资金等及以前年度收到的于本期分摊的政府补助。
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、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	-667,423.29	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	70,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,340,188.82	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-12,909,530.10	
减：所得税影响额	2,288,218.17	
少数股东权益影响额	561,536.67	
合计	-237,247.87	--

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

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	2.54%	0.130	0.130
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.55%	0.130	0.130

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

无

湖南南岭民用爆破器材股份有限公司

董事长:付军

2023年4月28日