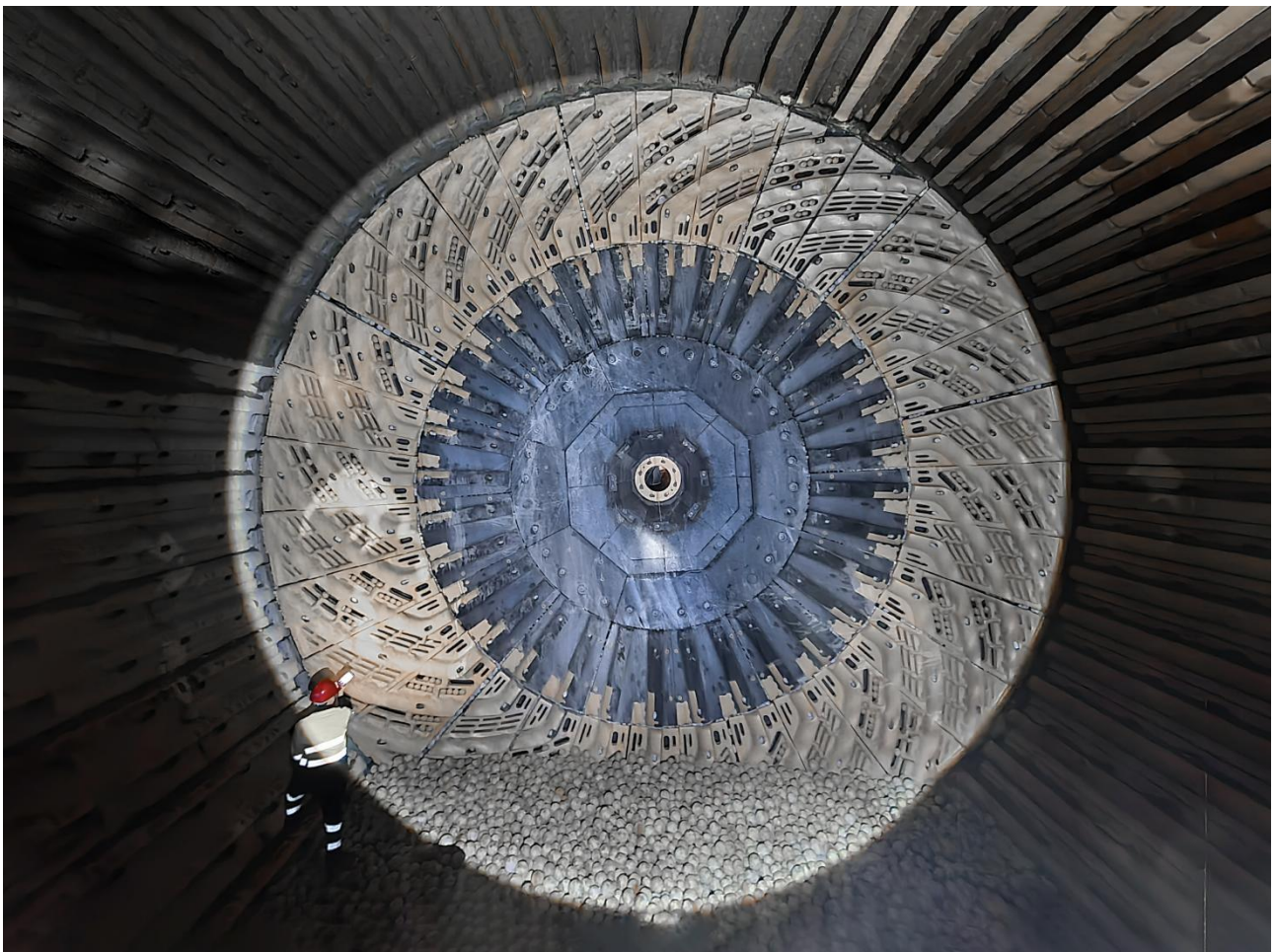


江西耐普矿机股份有限公司

NAIPU MINING MACHINERY CO., LTD.

2025 年年度报告

公告编号：2026-027



【2026 年 4 月】

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会及董事、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、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人郑昊、主管会计工作负责人欧阳兵及会计机构负责人（会计主管人员）李转红声明：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。

本报告涉及的未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者及相关人士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。公司近期不存在可能对公司生产经营状况、财务状况和持续盈利能力有严重不利影响的重大风险因素，敬请广大投资者注意投资风险。公司面临的风险与应对措施详见本报告“第三节管理层讨论与分析”的“十一、公司未来发展的展望”相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 168,772,604 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.9 元（含税），送红股 3 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 管理层讨论与分析	12
第四节 公司治理、环境和社会	50
第五节 重要事项	70
第六节 股份变动及股东情况	102
第七节 债券相关情况	109
第八节 财务报告	113

备查文件目录

- 1.载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、公司会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表；
- 2.载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；
- 3.报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 4.经公司法定代表人签名的 2025 年年度报告文本原件；
- 5.其他相关资料。

释义

释义项	指	释义内容
公司/本公司/耐普矿机/上市公司	指	江西耐普矿机股份有限公司，曾用名江西耐普矿机新材料股份有限公司
耐普实业、有限公司	指	江西耐普实业有限公司，公司前身
耐普铸造	指	江西耐普矿机铸造有限公司，公司全资子公司
德铜泵业	指	江西德铜泵业有限公司（原江西铜业集团（德兴）泵业有限公司），公司控股子公司
上海耐普矿机	指	上海耐普矿机有限责任公司，公司全资子公司
上海耐普贸易	指	上海耐普国际贸易有限公司，公司全资子公司
厦门耐普	指	厦门耐普国际贸易有限公司，公司全资子公司
北京耐普	指	北京耐普国际贸易有限公司，公司全资子公司
耐普酒店	指	上饶耐普国际商务酒店有限公司，公司全资子公司
西藏耐普	指	西藏耐普矿山机械有限公司，公司全资子公司
耐普新材料	指	江西耐普新材料有限公司，公司全资子公司
澳大利亚耐普	指	AUSTRALIANAI PUMININGMACHINERYPTYLTD，即澳大利亚耐普矿机有限公司，公司设立于澳大利亚的控股子公司
蒙古耐普	指	NAIPUMININGMACHINERYMONGOLIALLC，即耐普矿机蒙古有限责任公司，公司设立于蒙古国的全资子公司
秘鲁耐普	指	NAIPUPERUMINERIAMAQUINARIAS.A.C，即耐普秘鲁矿机有限责任公司，公司设立于秘鲁的全资子公司
民族矿机	指	NATIONALMININGMACHINERYLLC，即民族矿机有限责任公司，公司设立于蒙古国的控股子公司
墨西哥耐普	指	NAIPUMAQUINARIADEMINERIA MEXICO,S.A.DEC.V.即耐普矿机墨西哥可变资产有限责任公司，公司设立于墨西哥的全资子公司
新加坡耐普	指	NAIPUMININGMACHINERYINTERNATIONALPTE.LTD.即耐普矿山机械国际有限公司，公司设立于新加坡的全资子公司
赞比亚耐普	指	NAIPUMININGMACHINERY(ZAMBIA)COMPANYLIMITED，即耐普矿机（赞比亚）有限责任公司，公司设立于赞比亚的全资子公司
新加坡投资	指	SINGAPORENAIPUGLOBALRESOURCEINVESTMENTPTE.LTD.即新加坡耐普环球资源投资有限公司，公司设立于新加坡的全资子公司
民族设备	指	NationalMiningMachineryIndustrialServiceLLC，即民族矿机矿山设备服务有限公司，系民族矿机全资子公司，公司的控股孙公司
厄瓜多尔耐普	指	NAIPUMAQUINARIADEMINERIAECUADORS.A.即耐普矿机（厄瓜多尔）有限责

		任公司，公司设立于厄瓜多尔的全资子公司
智利耐普	指	NAIPUMAQUINARIAPARALAMINERIASpA.即耐普矿机股份公司，公司设立于智利的全资子公司
塞尔维亚耐普	指	NAIPUMININGMACHINERYDOOZaječar，即耐普矿机（塞尔维亚）有限责任公司，系新加坡耐普全资子公司，公司的控股孙公司
俄罗斯耐普	指	NAIPUMININGCOMPANYLIMITED，即耐普矿机有限责任公司，公司设立于俄罗斯的全资子公司
振铜橡胶	指	江西省振铜橡胶有限公司（原江西铜业集团（德兴）橡胶实业有限公司），是公司曾经的参股公司
德普矿山	指	江西德普矿山设备有限公司，是公司的参股公司
额尔登特/Erdenet	指	ErdenetMiningCorporation（蒙古国额尔登特矿业公司），位于蒙古国，蒙古国铜矿企业
伟尔集团/WeirGroup	指	TheWeirGroupPLC，英国伦敦证券交易所上市公司，股票代码 WEIR.L
芬兰美卓/METSO	指	MetsoOutotec，美国纳斯达克上市公司，股票代码 NYSE:MX
江铜集团/江西铜业集团	指	江西铜业集团有限公司
紫金矿业/紫金矿业集团	指	紫金矿业集团股份有限公司
中信重工/中信重工集团	指	中信重工机械股份有限公司
美伊电钢/美伊电钢集团	指	CompañíaElectroMetalúrgicaS.A.(CiaElectroMetalurgicaSA)公司客户，智利上市公司，股票代码 SNSE:ELECMETA
金诚信	指	金诚信矿业管理股份有限公司，上海证券交易所上市公司
董事会	指	江西耐普矿机股份有限公司董事会
股东会、股东大会	指	江西耐普矿机股份有限公司股东会、股东大会
报告期	指	2025 年 1—12 月
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
公司章程/《公司章程》	指	《江西耐普矿机股份有限公司章程》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
保荐人/保荐机构	指	国金证券股份有限公司
锦天城律师/律师事务所	指	上海市锦天城律师事务所
德皓会计师/会计师事务所	指	北京德皓国际会计师事务所（特殊普通合伙）
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	耐普矿机	股票代码	300818
公司的中文名称	江西耐普矿机股份有限公司		
公司的中文简称	耐普矿机		
公司的外文名称	NAIPUMININGMACHINERYCO.,LTD.		
公司的外文名称缩写	NAIPUMINING		
公司的法定代表人	郑昊		
注册地址	江西省上饶市上饶经济技术开发区经开大道 318 号		
注册地址的邮政编码	334100		
公司注册地址历史变更情况	公司上市时注册地址为江西省上饶市上饶经济技术开发区兴园大道 52 号；2022 年 1 月变更为江西省上饶市上饶经济技术开发区吉利大道 18 号；2023 年 12 月变更为江西省上饶市上饶经济技术开发区经开大道 318 号		
办公地址	江西省上饶市上饶经济技术开发区经开大道 318 号		
办公地址的邮政编码	334100		
公司网址	http://www.naipu.com.cn		
电子信箱	dongban@naipu.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王磊	邢银龙、秦超
联系地址	江西省上饶市上饶经济技术开发区经开大道 318 号	江西省上饶市上饶经济技术开发区经开大道 318 号
电话	0793-8457210	0793-8457210
传真	0793-8461088	0793-8461088
电子信箱	dongban@naipu.com.cn	dongban@naipu.com.cn

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	深圳证券交易所： http://www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《上海证券报》《证券时报》《证券日报》、巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、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	北京德皓国际会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市西城区阜成门外大街 31 号 5 层 519A
签字会计师姓名	熊绍保、喻丹

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

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
国金证券股份有限公司	上海市浦东新区芳甸路 1088 号紫竹国际大厦 13 层	李俊、殷啸尘	2023 年 9 月 9 日至 2023 年 12 月 31 日、2026 年 1 月 30 日至 2028 年 12 月 31 日

注：因公司 2021 年可转债募集资金尚未使用完毕，故国金证券股份有限公司 2025 年度对公司募集资金使用情况进行持续督导，公司 2025 年申请发行的可转债自 2026 年开始督导。

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

五、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

项目	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入（元）	1,009,159,192.58	1,121,736,853.17	-10.04%	937,758,505.14
归属于上市公司股东的净利润（元）	77,773,943.91	116,470,200.14	-33.22%	80,072,779.57

项目	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	64,750,198.49	109,557,088.65	-40.90%	78,266,175.00
经营活动产生的现金流量净额（元）	89,835,652.60	30,278,040.95	196.70%	304,365,575.93
基本每股收益（元/股）	0.4657	0.7628	-38.95%	0.5518
稀释每股收益（元/股）	0.4657	0.7628	-38.95%	0.5518
加权平均净资产收益率	4.41%	8.03%	-3.62%	6.20%
项目	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
资产总额（元）	3,355,112,991.09	2,572,565,001.18	30.42%	2,387,216,977.75
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,839,024,823.88	1,579,610,885.26	16.42%	1,332,543,877.88

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

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

六、分季度主要财务指标

单位：元

项目	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	193,888,417.52	219,382,715.13	300,875,692.10	295,012,367.83
归属于上市公司股东的净利润	5,655,429.59	11,330,137.49	45,513,991.68	15,274,385.15
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	3,177,585.00	8,775,104.20	43,451,309.86	9,346,199.43
经营活动产生的现金流量净额	-20,820,453.25	20,632,755.46	-41,710,339.19	131,733,689.58

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

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、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-3,500.01	-219,681.45	63,399.82	
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	13,829,223.31	6,230,344.34	13,196,704.61	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	206,446.04	1,537,590.25	4,003,759.44	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		19,918.85		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等			-13,921,592.65	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,229,398.17	-1,596,475.01	-1,168,103.63	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		665,631.67	18,115.48	
减：所得税影响额	2,242,712.43	-189,665.77	388,633.28	
少数股东权益影响额（税后）	-4,890.34	-86,117.07	-2,954.78	
合计	13,023,745.42	6,913,111.49	1,806,604.57	--

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、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司业务概括

公司是一家集研发、生产、销售和服务于一体的重型矿山选矿装备及其新材料耐磨备件专业制造企业，为客户提供重型选矿装备优化，选矿工艺流程设计、咨询和优化等增值服务。

公司致力于高性能橡胶耐磨材料及橡胶复合材料的研发应用以提升重型选矿装备性能、可靠性与寿命，有效节约减排，全面提高矿山重型选矿设备的运转率、作业效率。公司研发的高分子复合橡胶新材料具有耐磨、耐腐、经济、环保等诸多优势，实现了对传统金属材料的部分有效替代，在降低矿山作业的耗材成本、节能和环境保护等方面效果显著。

公司的耐磨新材料重型选矿装备及备件已应用于国内多座大型有色金属、黑色金属矿山，并远销蒙古国、智利、墨西哥、厄瓜多尔、秘鲁、哈萨克斯坦、澳大利亚、刚果金等多个国家。公司已与紫金矿业、洛阳钼业、五矿集团、中信重工、江铜集团、Erdenet Mining Corporation、哈萨克矿业集团、Oyu Tolgoi LLC、墨西哥集团等国内外知名矿业公司或矿业设备制造商建立了稳定的合作关系。

公司自设立以来，主营业务未发生变化。

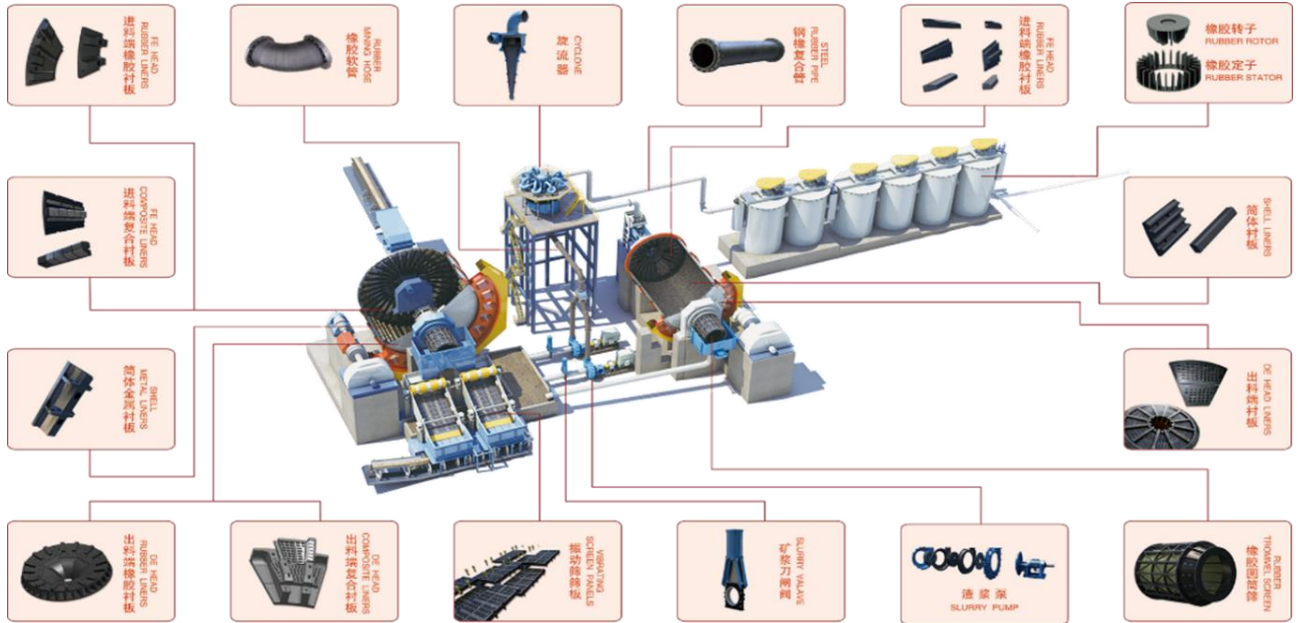
（二）主要产品及服务介绍

从含矿物质的原石到高纯度金属，需历经开采、选矿、冶炼一系列复杂的工业流程。公司产品主要应用于其中的选矿流程。选矿是指对低品位的矿物原矿进行加工、提纯，主要目的是提高品位，去除杂质，以达到冶炼标准的高品位精矿。

选矿根据流程主要分为破碎筛分、磨矿分级以及选别作业，具体如下：


主要流程	流程简介	主要设备
破碎筛分	将开山爆破的大块原矿进行破碎，并按要求粒度进行筛分	破碎机、筛分机
磨矿分级	磨矿是矿石破碎过程的继续，其目的是使矿石中各种有用矿物颗粒全部或大部分达到单体分离，以便进行选别，并使其粒度符合选别作业的要求。	磨机、渣浆泵、旋流器
选别作业	根据矿物的不同性质表面物理化学性质的不同来分选矿物，以浮选为例，通过加入浮选药剂处理，后在浮选机内搅拌，并导入空气形成气泡，部分可浮矿物黏附于气泡，而浮至矿浆表面形成泡沫，即为精矿	浮选机


公司的主要产品应用于选矿流程中的磨矿分级和选别作业，具体可分为选矿设备以及橡胶耐磨备件。其中，选矿设备主要有渣浆泵和旋流器等，选矿备件是选矿过程中的消耗型备件，主要有磨机衬板、圆筒筛、渣浆泵过流件等，具体如下：



1、选矿设备



公司生产的选矿设备主要为渣浆泵和水力旋流器，是矿浆输送的主要设备。渣浆泵将矿浆从矿浆池中泵到分级作业系统；矿浆分级的主要设备为水力旋流器，水力旋流器是将不同级别的矿浆进行分级，并分别输出进行不同后续处理的选矿处理设备。

产品名称	产品介绍	外观
渣浆泵	用于选矿流程的矿浆输送，公司根据不同的浆体参数及扬程，提供不同型式的渣浆泵产品及过流件材质；具有多种型号，具有效率高、使用寿命长、自动调节等特点和优势。其中，公司自主研发的 750NZJA 渣浆泵达到了国际先进水平。	 <p style="text-align: center;">750NZJA</p>

水力旋流器	用于对矿石的分级，公司生产的产品具有处理能力大、易损件寿命长、适用范围广、分级细度高等特点，同时公司提供设计及选型服务。	
-------	--	--

2、选矿备件

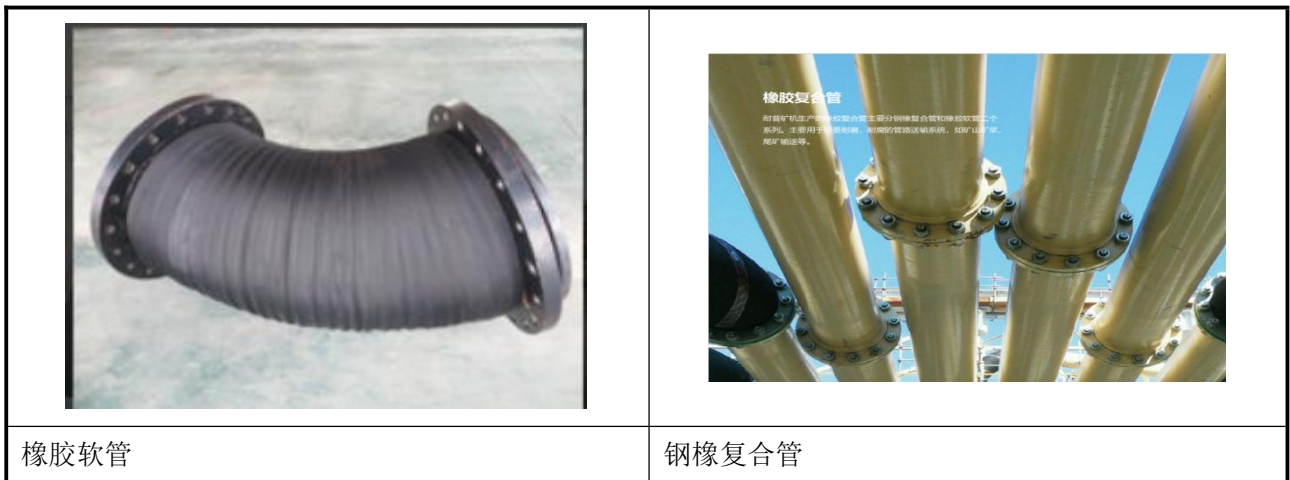
公司生产的选矿备件覆盖磨矿分级和选别作业的所有选矿设备，主要有磨机备件、过流件、圆筒筛、振动筛备件等，具体如下：

产品名称	应用机型	产品介绍	外观
磨机备件	磨机	又称为磨机衬板，属于磨机的备件，直接承受研磨体和物料冲击和磨擦。根据安装工位不同，分为喇叭口、筒体衬板、槽板、提升条、进出料口内衬、端衬板等。根据材料性能不同，公司磨机衬板可分为橡胶衬板与复合衬板。公司经过长期研发、设计和实验，在磨机备件产品系列取得了技术突破与创新，具有丰富的技术储备。	
过流件	渣浆泵	属于渣浆泵的备件，是渣浆泵中直接接触和处理含固态颗粒矿浆的部件。主要包括前后护套、前后护板和叶轮等部件。公司的过流件产品具有创新的抗磨损设计，使用寿命长并且可提升设备运行效率。	

产品名称	应用机型	产品介绍	外观
圆筒筛	磨机	属于磨机配套的附件产品，装配于磨机出料口，用于磨机出料的筛分与选别。公司生产的圆筒筛具有筛分效率高、结构简单、使用寿命长、维修成本低等特点。	
振动筛备件	振动筛	按照选矿工序特定要求对不同粒度的矿石进行分级。公司的振动筛备件产品采用了模块化设计，可根据不同的物料和工况条件配置不同的振动筛类型组装，满足客户多样化的需求。	
旋流器内衬	旋流器	属于水力旋流器的备件，是旋流器中直接接触和处理含固态颗粒矿浆的部件。	
浮选机备件	浮选机	浮选机转子和定子是浮选机的备件，其中转子由轴承支撑的旋转体，用于搅拌矿浆、空气及浮选剂使其充分融合；定子为起导流作用而使设备平稳运转、提高浮选效率的装置。	

3、矿用管道

公司生产的矿用管道主要分钢橡复合管和橡胶软管两个系列。主要用于需要耐磨、耐腐的管路输送系统，如矿山矿浆、尾矿输送等。具有出色的耐冲击、耐磨、防腐性能，使用寿命长。



4、选矿系统方案及服务

除销售产品外，凭借多年在选矿领域积累的技术经验，公司还向客户提供选矿工艺流程设计、采购、施工等实行全过程的总承包服务。



（三）公司主要经营模式

1、采购模式

公司采购的主要品种包括电机、减速机、变频器等配套设备，泵壳、轴承组件、法兰等装配材料，钢材、橡胶等主要原料以及其他辅助材料等。根据客户订单，公司采购部在生产部门排出生产计划后执行原材料采购，主要采取市场询价采购、招议标采购、客户指定采购的采购方式。

（1）市场询价采购

对橡胶、钢材、化工原料等价格比较公开透明的原材料，公司采购部一般采用询价的方式采购，综合比较产品价格、产品质量、供货速度、后续服务、付款方式等多方面因素后确定供应商及采购金额。

（2）招标采购

公司对非标准化产品（如高压柜）进行招标采购，通过向生产厂家发出邀标文件等方式，综合比较价格、性能等因素后确定生产厂家。

（3）客户指定采购

客户指定采购主要是针对大型渣浆泵，客户通常指定电机、减速器、变频器的生产厂商。公司根据客户实际工况条件，在选择合适的整机型号后，联系客户指定的生产厂商，根据整机产品的选型选择合适的电机、减速器、变频器产品进行采购。

公司采购的原材料入库前由质检中心、仓储物流部、采购部、生产部进行汇检，验收通过后方能入库。公司建立了供应商档案，每年末均对供应商的产品质量、交货期、服务及配合程度、价格水平等进行综合评定。公司严格按照制定的《采购管理办法》《采购询价管理制度》等规定，对采购过程进行严格管理。

2、生产模式

公司生产模式分为自主生产和外协生产。

（1）自主生产

公司主要实行“以销定产”的生产模式，结合库存和市场总体情况确定产量。生产部门根据签订的订单安排生产计划并组织生产，采购部根据生产计划采购原材料。公司的产品针对性、专用性强，产品多为非标准产品，需按照客户订单及要求进行设计和生产。

另外，根据不同工况条件，同一客户采购的产品也不尽相同，因此公司研发中心根据客户实际需求，研发、设计因地制宜的进行橡胶胶种选择和选矿设备的机械结构设计；公司质检中心、技术中心共同对生产部门生产的新产品进行首检，确保各项性能符合设计要求，验收通过后生产部门进行批量生产。

（2）外协生产

公司在生产工艺或短期产能不足时，会结合经济性考虑，对部分非关键性流程的生产环节采取外协生产，外协生产的具体流程如下：

首先通过与生产计划部门沟通，了解生产订单需求，确定生产订单的紧急情况，并且根据公司的生产

计划的安排，拟定外协生产计划安排，报由生产总监和生产副总经理审核通过。根据外协订单的需求，联系合适的外协厂家，通常为长期合作过的外协厂家，双方协商一致，签订合同。公司质量检测控制中心要负责对外协厂家下达质量目标，包括产品的合格率、成本控制率、良品标准及产品完成销量等多种质量标准。同时对生产加工好的成品进行抽查，确保产品质量符合公司标准。

3、销售模式

（1）销售方式

公司销售可分为国内市场和海外市场，主要采取直销的销售模式，公司通过直接的市场推广和参与招投标的方式取得订单。

针对国内市场，公司国内客户多为国有控股矿企，公司基本以参与招标比价的方式取得订单。公司在上海、北京和厦门等地设立了子公司，以区域划分了直供华东、西南、华北、北方、西北等片区，集中开拓、接洽、服务客户。

针对海外市场，公司通过业务不断开拓，由成立初期利用中资矿业公司和国内大型矿山设备制造商将产品带到国际市场，提高公司产品的知名度，发展到目前公司产品直接销售到蒙古国、智利、哈萨克斯坦、菲律宾、秘鲁、乌兹别克斯坦、赞比亚等矿产资源丰富的国家。公司已在澳大利亚、蒙古国、秘鲁、智利、墨西哥、新加坡及赞比亚等地设立了子公司，在哈萨克斯坦、乌兹别克斯坦等国家设立了办事处、服务团队，并在蒙古、赞比亚、智利等矿产资源丰富地区建立工厂，贴近式服务客户，及时满足客户的采购需求。公司积极布局南美洲、亚洲及非洲市场，并已取得一定成效。公司市场部负责搜集国内外矿山市场的动态信息，根据矿山新建、扩产或技术改造的项目情况，进行针对性的产品设计，切实提高矿山客户的选矿效率、降低选矿成本。

海外订单获取方式主要三种：①与客户进行了合作洽谈，商定一个定价原则和水平，后期直接向公司询价形成订单；②根据客户需求，向客户进行产品推荐，通过报价和商务洽谈形成订单；③通过电商平台邮件交流产品和技术参数，现场对公司考察，形成订单。

（2）售后服务

售后服务是确保后期使用体验的持续性，进一步了解客户需求和痛点，提升品牌口碑、品质保障、维护与客户的良好关系、以及多元产品渗透的关键性一步。

公司注重用户的使用体验，为加强产品使用寿命、使用性能及选矿效率，公司制定了具体的售后服务

流程。

公司对重要客户如江西铜业集团、额尔登特矿业公司（Erdenet）等派驻了服务团队。服务团队关注产品的现场使用情况，确保设备及耐磨设备正常运转，及时掌握客户耐磨备件需求计划，并指导客户根据自身实际情况更换耐磨备件。此外，为提升客户选矿全流程的选矿效率及各项设备运转的协调一致，服务团队通过测试各个工序环节的筛选效率，与客户现场研究分析选矿设备的合理匹配，改进选矿工艺，提升选矿效率和效益。

公司的产品，特别是耐磨备件产品具有较强的客户粘性，在客户使用后往往会连续采购，形成稳定的收入来源，对于该类存量市场，公司采取全方位的后服务及深耕的策略。同时，公司积极探索及拓展增量市场，公司市场定位于大型现代化有色金属和黑色金属矿石采选企业和大型矿山机械制造企业，其国际市场为重点开拓方向，以南美、澳大利亚、非洲等有色金属和黑色金属矿产资源丰富的国家或地区为主要开拓市场。

大型现代化有色金属和黑色金属矿石采选企业的选矿设备及备件市场容量巨大，特别是选矿备件市场。大型现代化矿山选矿厂日常运营对选矿设备及备件的损耗量大，备件更换频次高，因而备件更换需求稳定。公司目前在全球主要的几大矿产资源丰富地区开拓市场积极推广公司产品，已积累部分优质客户资源，且建立起了长期的合作关系，为进一步深耕市场打下了基础。公司注重于由单一产品供应商演进为综合问题解决方案提供商，多态合作，充分发挥公司选矿产品全覆盖的优势，帮助客户实现效益最大化。

4、市场战略

一般来说，在新建矿山、产线更新等情况下矿山客户才会产生选矿设备的采购需求，而选矿备件作为矿山机械运转的消耗品，矿山客户对其具有持续的采购需求。公司根据客户对不同产品不同的需求频次，形成了符合公司实际情况的市场策略。公司通过高性价比的选矿设备开拓市场获取客户，后续通过提供优异性能的选矿备件产品逐步构建客户粘性，形成稳定的收入和利润来源，最后通过全方位的后服务以及深耕策略，逐步扩大销售品类与服务范围，与客户形成深度合作。

同时，公司积极探索及拓展增量市场，公司市场定位于大型现代化有色金属和黑色金属矿石采选企业和大型矿山机械制造企业，其国际市场为重点开拓方向，以南美、澳大利亚、非洲等有色金属和黑色金属矿产资源丰富的国家或地区为主要开拓市场。

公司目前在全球主要的几大矿产资源丰富地区开拓市场积极推广公司产品，已积累部分优质客户资源，且建立起了长期的合作关系，为进一步深耕市场打下了基础。公司注重于由单一产品供应商演进为综合问

题解决方案提供商，多态合作，充分发挥公司选矿产品全覆盖的优势，帮助客户实现效益最大化。

二、报告期内公司所处行业情况

1、公司所处行业基本情况

公司是一家集研发、生产、销售和服务于一体的重型矿山选矿装备及其新材料耐磨备件专业制造企业，为客户提供重型选矿装备优化，选矿工艺流程设计、咨询和优化等增值服务。根据国家统计局发布的《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2017），公司所处行业为“C35 专用设备制造业”下“矿山机械制造”（行业代码：C3511）。

选矿设备制造行业属于矿山机械制造行业的细分行业，其下游行业为采矿行业。采矿行业的矿石采选主要经过开采、选矿和冶炼三个主要流程，选矿设备应用于其中的选矿流程，包括矿石的破碎、磨矿、分选和浮选等程序。

2、行业发展趋势

（1）我国的选矿设备制造业长期发展趋势稳定

过去十年，我国选矿设备制造业得到快速发展。我国基础设施建设带来持续的矿石采选需求，同时，由于国内矿产资源经过不断开发利用，原矿品位日趋降低，矿石必须经过选矿加工才能利用，且冶炼对精矿质量的要求越来越严，要求综合回收的元素越来越多，促使选矿流程在整个矿石采选过程中发挥着越来越重要的作用，从而促进了选矿设备制造业的发展。

从世界范围内来看，矿石资源主要分布在南美、澳洲、非洲等地，全球铁矿石集中分布在澳大利亚和巴西等国，铜矿集中分布在智利、澳大利亚、秘鲁和刚果金等国，因此选矿设备在海外拥有更广泛的应用市场。在此背景下，我国选矿设备制造企业一直在加大科技创新力度、积极拓宽销售渠道、开拓国外市场，并通过海外项目产品、技术、服务经验的不断积累，竞争力及市场份额也呈上升趋势。

（2）选矿设备及备件大型化趋势明显

随着矿业科技技术的发展，现代化大型矿山工程呈现生产规模大型集中化、生产工序简化、专业设备大型化的趋势。目前选矿设备大型化趋势明显，但大型化选矿设备设计要求高，制造难度大。国内市场选矿设备虽生产厂家众多且产品供应充足，但产品规格型号较小，无法满足日益增长的大型化设备的市场需求。

（3）采矿行业对选矿备件的需求具有持续性

选矿设备的发展与下游采矿行业的发展紧密相关，下游采矿行业的固定资产投资、新建、改建项目数量直接影响对选矿设备需求。下游采矿行业对选矿备件的需求更具有持续性，一方面，由于矿山选矿作业条件恶劣，对选矿设备的损耗较大，采矿企业通常采取频繁地更换选矿备件的方式来减少设备主机的损耗，因此，采矿行业对选矿备件的需求量更大，且具有持续性，使选矿备件的销量能够保持一定的稳定性。另一方面，即使宏观经济下行和矿石价格下跌，考虑到选矿流程的固定资产投资尤其是备件成本在整个矿山项目运营成本中占比非常小，通常不需要通过减少备件采购来控制项目运营成本。降低采矿行业固定资产投资总额对选矿备件需求的影响程度较小，即使在行业低迷时期，选矿备件的发展也能够保持稳定。

3、下游发展状况与矿山机械行业的联系

由于矿山机械属于专用设备，应用场景相对单一，其下游市场相对固定，因此矿山机械行业的发展趋势与下游矿山市场的发展状况具有密切的联系，下游需求的增长致使下游产量的增长，而下游产量的增长又会增加对矿山机械设备更新、新增、改造等需求，进而促使矿山机械企业扩大需求。因此，矿山机械下游的景气度直接影响矿山机械行业产品的需求及利润等。

目前公司的主要下游市场铜矿呈现以下发展趋势：

（1）中资企业海外矿山并购，催化国产设备进口替代

目前，中国是全球最大的铜冶炼国。2023 年，全球精炼铜产量 2,762.61 万吨，其中，中国精炼铜产量 1,298.80 万吨，占全球总量的 47.01%。同时，我国铜矿资源较为贫乏，根据美国地质调查局（USGS）相关数据，目前中国铜储量约占全球总量 3%，而且资源禀赋条件较差，品位偏低。我国铜精矿产量供应跟不上冶炼生产增长的步伐。

以紫金矿业、五矿集团、中国铜业、洛阳钼业、中色集团等为代表的大型铜企纷纷开展海外资源并购及开发。据中国有色金属报报道，截至 2021 年末，中资企业在境外控股或参股经营铜矿山 26 座，矿产铜总产能 222.2 万吨/年，已超过境内矿产铜总产能，对提升我国铜资源保障起到了积极作用。中资企业海外资源的并购将会催生国产矿山设备走出国门，实现进口替代。公司目前已在“富铜”国家如蒙古国、赞比亚、智利、塞尔维亚、秘鲁等地布局海外工厂，同时公司通过与紫金矿业、洛阳钼业、五矿集团、中信重工、铜陵有色等知名中资企业的深度合作可进一步拓展海外市场。公司在海外市场的战略布局相比国内同行业公司具有先发优势。

（2）铜价处于高位，促进矿产固定资产投资需求增加

2010 年以来，铜价的波动与我国有色金属矿采选业的固定资产投资具有较强的相关性。在金属价格的上升趋势下，矿山企业的扩产意愿将被充分打开，下游金属矿山客户的持续投资意愿高涨，将为矿山机械行业带来稳定的业务来源，形成强有力的增长动因。

（3）原矿品位逐年下降，矿产量稳定增长，促进矿山对耐磨备件的需求

目前，全球铜矿普遍面临开采年限过长的的问题，全球铜矿品位呈现逐渐下降趋势，以 Bloomberg 收录的 18 家海外主要矿企铜矿开采品位的均值看，矿石品位开采下滑明显，从 2000 年的 0.79% 下滑至 2021 年 0.43%。

然而，与铜资源品位下降相反的是，为满足日益增长的铜产品需求，全球铜矿产量呈现增长的趋势，2025 年全球铜矿产量达到 2,313 万吨，较 2000 年的 1,320.90 万吨，复合增长率 2.27%。

矿石品位下降意味着单位矿石能获得的金属铜的体量减少，且会导致矿石难磨程度更高。矿山企业只能通过新开矿山、增加选矿备件消耗提高选矿设备的选矿效率等方式维持产量的增长。同时，矿山品位下降后，由于消耗品、加工费和服务费的增长，矿山企业更倾向于选用耐磨性能好、使用寿命长的橡胶备件增加产量。

因此，铜矿产位的下降和铜矿产量的增加，将促进矿山对耐磨备件的需求。同时由于橡胶耐磨备件相较金属备件具有显著的耐磨性能好、使用寿命长优势，在矿石品位下降的趋势下需求量将进一步提升。因此，公司的橡胶耐磨备件产品将具有广阔的市场空间。

（4）国家对矿山环保要求趋严，促使矿山行业向节能化，绿色化发展

近年来，中国政府为促进矿石行业持续、健康、有序、稳定发展，出台了一系列政策。为满足国家对于环保、绿色矿山的相关政策要求，我国矿山开采工艺及装备将迎来绿色低碳数字化转型升级和结构调整。矿山客户将选用综合能耗低，同时更环保低碳的选矿设备和备件。公司生产的备件可通过结构设计有效降低选矿设备的能耗，公司的主要产品橡胶耐磨备件相比传统金属备件在轻量化及降噪方面亦具有显著优势。因此矿山环保化的发展趋势，未来将促进矿山机械行业朝节能化方向发展，继而促使公司产品的需求增长。

4、公司所处行业地位

公司在选矿设备及备件领域深耕多年，具有较强的研发、设计、生产能力。公司自主研发制造的 450NZJA、550NZJA、650NZJA、750NZJA 规格的渣浆泵在大型渣浆泵领域具有较强的竞争力；此外，公司在研发高分子复合耐磨材料领域具有先发优势，公司研发制造的高分子复合耐磨材料选矿备件在耐

磨性、耐腐蚀性、环保性等诸多方面优于传统金属材料备件，对市场上的传统金属材料备件形成了一定的替代效应。未来公司将在高分子复合新材料应用领域继续钻研，进一步增强公司的竞争优势以及提升市场地位。

在目标客户方面，公司现阶段以大型现代化有色金属和黑色金属矿石采选企业和大型矿山机械制造企业为重点开拓方向，公司已与紫金矿业、洛阳钼业、五矿集团、Erdenet Mining Corporation、中信重工、江铜集团、哈萨克矿业集团、Oyu Tolgoi LLC、墨西哥集团等国内外知名矿业公司或矿业设备制造商建立了稳定的合作关系。公司的产品质量、技术能力及服务水平获得了矿业行业大型企业的广泛认可。

在地区市场定位方面，公司以国内大型、特大型矿山市场为基础，重点开拓国际市场，以中亚、南美、非洲等有色金属和黑色金属矿产资源丰富的国家或地区为主要开拓市场。公司产品已远销蒙古国、哈萨克斯坦、乌兹别克斯坦、秘鲁、智利、塞尔维亚、刚果、澳大利亚、厄瓜多尔等全球五十多个国家。公司在蒙古国、澳大利亚、秘鲁、智利、赞比亚、新加坡、塞尔维亚、厄瓜多尔等国家设立了子公司，在哈萨克斯坦、乌兹别克斯坦等地设立了办事处，有助于提升公司品牌在全球市场的认知度和进一步开拓国际市场。

报告期内，公司所属行业未发生重大变化。

三、核心竞争力分析

1、公司所处行业市场竞争情况

（1）国际市场竞争情况

国际选矿设备行业的大型跨国集团主要有 Weir Group、KSB、AIA 及 Metso 等，该类国际企业具有产品类别齐全、技术工艺先进、能够提供全流程服务等优势，具有较强的竞争力，在国际市场占据了较大的市场份额。近年来，随着中国经济的快速发展，国内选矿设备制造企业逐渐成长，凭借产品性价比高、对待客户需求反应迅速等优势，在国际市场占据了一席之地。

（2）国内市场竞争情况

国内选矿设备制造行业呈现外资企业、国有企业、民营企业并存的竞争格局。外资企业凭借其先进的技术水平，在产品质量和性能上具有一定的优势，但产品价格相对较高；与民营企业相比，国有企业起步相对较早，通过引进、吸收国外技术，在市场中占据了一定的市场份额；民营企业凭借自身灵活的经营机制、产品的创新性、高效的运营效率，在市场中成长迅速。

整体上看，与国际巨头相比，大多数国内选矿重型设备及备件生产企业在技术水平、生产规模、产业链完整程度上存在一定的差距。但近年来，随着国内制造业的持续稳定发展，国内企业的研发能力不断提

高，服务经验更加丰富，与国际巨头的差距也在逐渐缩小，国内的企业尤其是民营企业还拥有国际巨头无法比拟的部分优势，如相对较低的成本、日益成熟的定制化产品设计、反应灵活的售后服务等。得益于上述差异化竞争优势，国内企业在国内的市场份额也在逐步扩大。

2、公司主要竞争优势

（1）产品结构优势

相比国内主要竞争企业，发行人的产品结构优势表现为产品体系丰富，并在产品规格上坚持大型化和高端化的研发设计理念。

①产品体系优势

不同应用工况对选矿设备及其备件的材料、结构、尺寸要求各异，因此选矿设备供应商产品体系的丰富、成熟程度决定其对矿山客户的响应能力。

经过多年的发展，公司通过自主研发生产构建了丰富的产品体系，涵盖了圆筒筛、渣浆泵、水力旋流器等选矿设备及备件上百种，产品应用领域覆盖下游选矿作业中磨矿、矿浆运输分级和浮选各个环节。除此之外，公司还具备较强的产品定制开发能力，可根据客户的技术参数、规格要求定向开发选矿备件等产品模具，满足下游客户即时、个性化的产品需求。因此，公司在对客户需求覆盖范围、响应时效能力方面处于竞争优势地位。

②产品大型化、高端化

公司紧跟选矿设备大型化的发展趋势，凭借长期服务矿山客户累积的丰富技术经验，成功攻克大型选矿设备易漏浆、衬里易磨损等技术难题，产品规格向大型化、高端化靠拢，获得国内外大型矿山企业认可。其中，公司研发的 750mm 规格和 650mm 规格重型渣浆泵，有效填补国内空白，分别应用于额尔登特、紫金矿业、宁德时代等客户的大型项目；760NZJM 过流件试制成功，并在南美市场成功试用，打破了国际巨头长期在该口径重型渣浆泵的垄断地位；公司研发的Φ838-7 水力旋流器组是国内最大的选矿筛分流程的水力旋流器，打破了国际巨头垄断；公司研发的Φ7.32×13m 和Φ7.9×14.3m 复合衬板已应用于墨西哥集团、紫金矿业等国内外著名大型矿山大规格半自磨端衬板、球磨机端衬板及筒体；公司配套给中信重工的Φ12.2×11m 自磨机出料端衬板和Φ7.9×13.6m 球磨机圆筒筛，均为目前国内最大型号之一。上述大型化、高端化产品生产、研发优势均为公司在矿山机械行业深耕多年积累所得，新进厂家无法在短时间内迅速获取，对后来潜在竞争者构成较强的技术壁垒。

（2）高分子复合新材料研究和应用的先发优势

公司长期专注于高分子复合新材料在选矿领域的运用，自主研发制造的高分子复合耐磨材料选矿备件在耐磨性、耐腐蚀性、环保性等诸多方面优于传统金属材料备件，相比市场上的传统金属材料备件具有较强的竞争优势。具体情况如下：

①耐磨材料的研究

目前，公司高分子耐磨材料研究以橡胶为主，通过多年的技术积累和研究，针对不同的工况环境和选矿设备特性，已研发出二十余种橡胶混炼配方，针对不同的混炼胶种都研究和制定了炼胶、硫化工艺，还配备了全套橡胶检测设备，保证了材料性能的稳定性。

由于选矿工况条件复杂多样，虽然单一材料的研究已经达到了较高水平，但单一材料在特定工况条件下或特定选矿设备上的应用的局限性已经表现得比较明显，相关备件的使用寿命提升出现瓶颈，制约了选矿设备的整体运行效率。因此除橡胶以外，公司正着手研发矿用碳化硅、氮化硅等新型复合材料以及耐磨陶瓷、耐磨合金和橡胶的复合技术，解决选矿设备寿命瓶颈等行业痛点。目前，相关产品已取得了较好的应用效果，如公司生产的高铬铸铁复合球磨机衬板，结合了橡胶的柔韧性和合金的耐磨性，进一步增强了衬板在复杂工况下的耐用性，确保衬板在恶劣工况中能够长时间稳定运行。

随着对耐磨材料的深入研究，公司产品技术含量将得到进一步提升，在耐磨材料领域的研发能力能够使得公司保持市场竞争力。

②高分子耐磨材料的应用优势

(A) 耐磨性好，使用寿命更长：由于选矿设备需要在大流量、高压等恶劣工况环境下处理硬度高、粒度大的矿石或矿浆，对设备的损耗较大。若设备材料耐磨性低、使用寿命短，则矿山企业需频繁对设备部件进行替换、更新，会对生产经营效率产生影响，情节严重下还会直接造成停产损失，因此，设备材料的耐磨性对矿山客户至关重要。公司自主研发制造的高分子复合耐磨材料选矿备件耐磨性好，使用寿命更长。根据公司客户江西铜业、太钢集团岚县矿业有限公司、额尔登特矿业公司（Erdenet）、丰宁鑫源等出具的产品使用报告书，公司的橡胶耐磨材料在圆筒筛、球磨机格子板、渣浆泵过流件等产品中的使用寿命为金属材料的 1.5-3 倍，更适合生产工艺的需要。

(B) 质量轻，节能优势显著：公司使用的橡胶弹性体等材料密度低于传统金属材料，橡胶密度仅为金属密度的约 1/6，因此公司的新材料矿山设备产品的自重会显著轻于传统金属材料设备，在作业过程中为客户在减少能耗、降低成本、节能减排等方面均带来了显著的积极效应。

(C) 耐腐性好，应用领域更广：矿石选矿流程中通常会采用加入化学药剂的方式提高生产效率和分选效果，因此对选矿设备的耐腐蚀性提出较高要求。公司研发的橡胶耐磨材料相比传统金属材料具有良好的耐腐蚀特性，并且可以根据各种矿石的矿物含量和化学成分调整材料配方，有针对性地增强选矿设备及其备件在特定工况环境下的耐腐性能。

(D) 环保优势：从选矿作业环境的角度而言，橡胶耐磨材料与金属材料相比，阻尼更高、弹性更大，因此在发生大量冲击、碰撞的选矿环节，公司研发的橡胶耐磨材质选矿设备可以更大程度地降低噪声。以球磨机衬板为例，公司的橡胶衬板相比金属衬板可有效降低噪音 8-10 分贝。从资源使用效率的角度而言，

以可再生的天然橡胶替代储量有限不可再生的金属资源更加符合经济性的要求和可持续发展的原则。

(E) 安装便利优势：公司生产的橡胶复合备件安装容错率更高，与传统金属备件相比，可大幅节省安装时间，有利于矿山运转率提升。同时公司生产的橡胶耐磨选矿设备及备件在重量上显著轻于传统金属产品，在需要频繁更换易耗备件或过流件的选矿领域，这一优势为相关更换作业带来了极大的便利。

③耐磨材料复合应用优势

公司深耕行业，有效把握选矿设备大型化、节能化、绿色化等行业发展趋势，较早即开展耐磨材料复合产品的研发与应用，开展体系化布局，已成功产出锻造复合衬板和复合陶瓷渣浆泵等具备行业代表性的耐磨材料复合产品。相关产品结合多种材料优势，突破单一材料局限，为选矿设备耐磨备件性能提升和行业效率优化提供了全新解决方案，能够有效提升经济效益，对大型矿山企业意义重大。以公司自主研发制造的锻造复合衬板和复合陶瓷渣浆泵为例：

(A) 锻造复合衬板

公司单一橡胶材料磨机衬板备件凭借耐磨性、耐腐蚀性、轻量化优势获得了下游矿山客户的高度认可，广泛应用于磨机进出料口端，而磨机筒体由于转速快、冲击力强，目前市场仍以金属备件为主。针对此空白市场，公司已成功研发全球首创的锻造工艺复合衬板，在硬度、耐磨性、耐冲击、耐腐蚀等方面均较传统铸造铬钼钢有显著提升，具体对比如下：

性能	锻造耐磨合金 GH6	铸造铬钼钢 70CrMo
硬度	48-53HRC	34-40HRC
冲击功	>20J (U 型缺口), ≥300J (无缺口)	>30J (无缺口)
抗拉强度	>1600Mpa	>1000Mpa
延伸率	≥8%	3%

利用锻造技术生产的高强度高耐磨锻造钢合金为原材料制作的锻造复合衬板，不仅在耐磨性、使用寿命和降低能耗方面较传统金属衬板取得了进步，同时发挥了锻造合金高硬度的优点，具备耐强冲击的性能优势，可有效替代金属备件在磨机筒体端的应用。目前，公司的锻造复合衬板已初步在部分客户选矿厂的磨机筒体上试用，取得了较好的使用效果，表现如下：

项目背景	性能表现
西藏-知不拉选矿厂Φ7.5x3.2m 半自磨机全套锻造高合金复合衬板于 2024 年 9 月 10 日安装并开机使用，2025 年 4 月 29 日拆卸更换。	根据客户使用情况，该套锻造工艺复合衬板初步使用寿命为 7.5 个月，能达到金属衬板 1.5-2 倍的寿命，同时处理矿量、设备台效均显著提升，而电单耗、钢球单耗亦有效降低。
江铜-大山选矿厂Φ10.37x5.19m 半自磨机全套锻造高合金复合衬板于 2025 年 8 月 23 日安装并开机使用，2026 年 3 月 18 日拆卸更换。	根据客户使用情况，该套锻造工艺复合衬板初步使用寿命为 208 天，较原金属衬板寿命提升 73%，同时处理矿量、设备台效均显著提升，而电单耗、钢球单耗亦有效降低。

除上述外，公司已与国内外多家客户针对锻造工艺复合衬板达成了推广试用合作，近期将陆续安装试

用。磨机筒体作为磨机最重要的组成部分之一，价格昂贵，需要通过频繁的更替耐磨衬板以避免直接承受磨矿介质及物料的冲击，从而延长筒体和整个磨机设备的使用寿命，因此磨机筒体衬板市场空间非常广阔，锻造工艺复合衬板能够有效补充公司在筒体市场空白，进一步完善公司产品体系，提升公司市场规模及核心竞争力。

(B) 复合陶瓷渣浆泵

公司根据有色金属矿山对渣浆泵耐磨性和过流件寿命同步的需求，结合陶瓷材料优异的耐磨性和渣浆泵先进设计理念，自主研发陶瓷渣浆泵。根据输送矿浆颗粒大小、应用领域和渣浆泵口径，创新性提出橡胶和陶瓷复合的方式，开发出复合陶瓷渣浆泵，有效提升产品耐磨性和防冲击性，有助于设备使用寿命的提升；同时也解决了现有陶瓷渣浆泵难以突破 350mm 口径的瓶颈。市场上的全陶瓷渣浆泵与公司的复合陶瓷渣浆泵产品性能对比如下：

对比	全陶瓷渣浆泵	耐普复合陶瓷渣浆泵
渣浆泵规格	口径不大于 350mm	全规格口径
输送颗粒最大直径	≤8mm	≤20mm
主体陶瓷材料	氮化硅结碳化硅	根据耐磨性需求定制陶瓷材料和复合方式
水力性能	陶瓷材料表面气孔率高，流动损失大，效率低于橡胶/金属渣浆泵 3-5%	表面光滑，效率无损失
维修更换	泵头整体更换，维修成本高	过流件可单独更换
耐冲击性	陶瓷护套和陶瓷叶轮受颗粒冲击，有碎裂风险，尤其是粗颗粒工况或有钢球进入	橡胶复合陶瓷材料可以吸收颗粒的冲击能，耐冲击性较好
应用领域	适用于铁矿、铜矿、铝矿、金矿等行业精矿、尾矿输送、浮选、浓密机底流、压滤机给料等	适用于铁矿、铜矿、铝矿、金矿等行业精矿、尾矿输送、浮选、浓密机底流、压滤机给料、磨机排料输送、旋流器给料等
耐磨性/使用寿命	2-5 倍橡胶、金属渣浆泵寿命	易磨损过流件采用更耐磨陶瓷材料，保证过流件寿命同步，1.5-4 倍橡胶、金属渣浆泵寿命
耐腐蚀性	耐酸、耐腐蚀性水平一致	

通过陶瓷与橡胶复合工艺和分体式陶瓷设计，公司产品实现了护板、护套和叶轮的独立更新升级，有效解决了陶瓷材料脆性和大型化成型的技术难题。这一创新设计不仅为客户提供了定制化的平行替换解决方案，还显著提升了产品的使用寿命和性能表现。公司复合陶瓷渣浆泵产品已经覆盖浮选、压滤机给料、尾矿输送、半自磨工段给料以及细颗粒矿浆输送等关键工位，已在部分项目进行了试用，取得了较好的使用效果，如在德铜泗州二期 4#磨浮旋流器给料泵上试用的 200NZJA 橡胶复合陶瓷前护板，使用寿命达到了 262 天，远超 60 天左右的原先水平。

(3) 选矿工艺流程设计能力优势

完善的产品序列、多年的矿山现场服务经验和对选矿作业的深入了解，使公司具备较强的选矿流程整

体设计和建设能力，能够根据矿山客户的具体产量需求和矿场差异化的工况条件，设计最具成本优势选矿流程，同时提高选矿生产指标以及提升矿山客户资源综合利用率，最终全面提升矿山的经济效益。

公司利用自身在选矿设计和设备供应的优势，参与到各大矿冶设计院或矿山企业选矿设计中，承担部分与公司产品相关的设计环节，进行配套系统设计和系统设备供应。2021 年成功设计并建设额尔登特“年 600 万吨自磨厂房 4 号生产线”项目并实现投产，该项目得到合作方，亚洲最大的铜钼采矿和选矿企业之一的额尔登特矿业公司高度认可，后续双方继续合作，于 2023 年启动了额尔登特“选矿厂自磨厂房 200 万吨/年扩建工程”项目。2023 年，公司还参与了亚美尼亚赞格祖尔铜钼矿选矿厂 540 万吨扩产项目。上述项目的成功实施表明公司具备出色的选矿流程整体设计和建设能力。

（4）大客户资源优势

经过多年的发展和沉淀，凭借先进的技术优势、丰富的生产经验、稳定的产品性能，公司已与国内外知名矿业公司或矿业设备制造商建立了稳定的合作关系，包括紫金矿业、洛阳钼业、五矿集团、江铜集团、铜陵有色、中信重工、哈萨克矿业集团、Oyu Tolgoi LLC、Compania Minera Antamina S.A.、Erdenet Mining Corporation 等。由于上述龙头企业均建立了严格的供应商准入体系，一旦形成稳定的供需关系后，双方合作通常不会发生重大变化。公司积累的优质大客户资源，不仅能够为公司带来稳定的收入，也能使得公司持续获取行业内的新技术、新应用趋势等前沿信息，有利于公司未来业务的持续开拓。

（5）海外经营经验优势

从世界范围内来看，矿石资源主要分布在南美、澳洲、非洲等地，全球铁矿石集中分布在澳大利亚和巴西等国，铜矿集中分布在智利、澳大利亚、秘鲁和刚果金等国，因此选矿设备在海外拥有更广泛的应用市场，具备丰富海外经营管理经验的企业将更容易脱颖而出。

公司较早即开展海外经营，产品已远销蒙古国、智利、墨西哥、厄瓜多尔、秘鲁、哈萨克斯坦、澳大利亚等多个国家，具备一定的市场地位和品牌知名度。此外，公司已在蒙古、赞比亚、智利等地建立工厂，并在十余个国家和地区设立了子公司或办事处、服务团队，积极开展海外经营，在国际员工管理、多地区交流协同、主要矿产地商业环境和政策把控、汇率风险等境外投资项目特殊风险管控、海外市场研判等多方面积累了丰富的经验。

公司所具备的海外经营经验优势，有助于公司在海外市场上占据更多的市场份额，保障公司经营稳定，亦能为日后海外经营进一步的扩张奠定扎实基础。

（6）管理层经验优势

公司管理层长期从事选矿设备行业的经营管理工作，具备丰富的行业经验。公司创始人、董事长郑昊先生及其他高级管理人员从事选矿设备行业平均达 20 年以上，对选矿设备行业的发展变革了解深入，能够准确把握行业发展方向，能精准对接客户市场需求，在引导公司进行新材料、新产品研发和产品生产与

服务方面起着关键作用。

四、主营业务分析

1、概述

2025 年，公司在董事会战略部署下，积极应对复杂多变的外部环境，始终立足主业、深耕主业，以客户需求为导向、不断开发新产品拓展市场，加强技术革新、降本增效，加强内部考核、提升各方绩效，圆满完成了年度各项主要任务。

2025 年，公司实现营业收入 10.09 亿元，实现归属于上市公司股东的净利润 7,777.39 万元。截止 2025 年 12 月，公司拥有总资产 33.55 亿元，净资产 18.39 亿元，资产负债率为 44.74%。

报告期内，公司实现归属于上市公司股东的净利润较 2024 年同比下降 33.22%，一方面系 2024 年额尔登特 EPC 项目确认收入 2 亿元，2025 年无此项收入；另一方面系汇率损失 1,336.93 万元导致财务费用增加，同时因实施员工持股计划股份支付费用 319.49 万元。

1、深入推进国际化发展战略，不断开拓海外市场

2025 年，公司经营质效稳步提升，市场开拓成效显著，客户资源矩阵持续优化，全年新增客户 45 家。国内外片区业务发展展现强劲增长态势。海外订单高速增长，其中俄语区同比增长 83.5%，拉美区同比增长 81.3%，亚太中东区增长 54.6%。未来，公司将持续以创新驱动为核心，在稳固现有市场份额的前提下，积极开拓更多市场领域。

2、稳步推进海外生产基地建设

近几年，公司积极实施国际化发展战略，在全球多个国家建设生产基地，打造覆盖全球矿业发达地区的连锁工厂。智利工厂项目主体建筑工程已完工，后续建设主要包括生产设备的安装调试及办公区域的装修，预计在 2026 年底投产；秘鲁工厂已进入施工阶段，在稳步建设中。

3、新产品推广前景显著

公司始终深耕矿山装备关键易耗部件领域，矢志技术创新、产品升级。2025 年，公司重磅推出全球首创、自主研发的高合金锻造衬板，以先进的生产工艺融合高韧性、高硬度材料的锻造合金与轻质高耐磨天然橡胶，实现“刚柔并济”的协同效应，综合性能远超传统铸造金属衬板，跻身金属矿山磨机衬板领域国际领先行列，推动产品成功落地 16 家矿山企业，斩获订单 1.05 亿元

4、积极推进精益化管理、降本增效

报告期内，公司积极推进精细化管理，从采购、生产、品质和设备管理等多维度发力，落实降本稳质。坚持以生产计划管理和精益生产为主要抓手，逐步建立健全了较为科学规范有效的生产运营机制，梳理优

化工作流程，加强调度与考核，加强质量管理和现场管理。通过信息化、数字化、自动化建设，赋能业务发展，提升生产效率。通过原材料及能源降本、增加机加及自炼胶产能等方式，积极降低生产成本。

5、注入 AI，驱动服务升级与业务增长

为应对团队持续扩充与人才培养周期较长的挑战，同时提升远程专业支持能力，公司系统推进了“耐普 AI”智能辅助平台的开发与应用，成功在“耐普 AI”平台上线了渣浆泵智能选型、圆筒筛辅助设计、磨机衬板寿命预测等一系列核心功能。此举不仅符合行业智能化发展趋势，也为公司在技术支持与客户服务领域构建了新的差异化优势。随着平台案例库的持续积累与算法优化，“耐普 AI”将在客户对接、业务拓展与内部赋能中发挥愈加关键的作用，助力公司实现服务体验与运营效能的协同提升。

6、加强团队建设，为公司快速发展储备人才

2025 年公司对后备骨干人才实施了 360 度全方位跟踪培养，通过派驻生产一线挂职学习，深入实践各环节工作，促进理论知识与实际操作深度融合。

报告期内，公司不断加强国际化团队的建设，通过内部培养与海外当地人才引进的有效结合，建立了一支覆盖生产、销售、服务的国际化团队，为深入开发国际市场打下了坚实的人才基础。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

项目	2025 年		2024 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	1,009,159,192.58	100%	1,121,736,853.17	100%	-10.04%
分行业					
专用设备制造业	1,005,983,676.61	99.69%	920,758,039.97	82.08%	9.26%
其他	3,175,515.97	0.31%	200,978,813.20	17.92%	-98.42%
分产品					
矿用橡胶耐磨备件	695,021,843.28	68.87%	611,326,050.60	54.49%	13.69%
选矿设备	102,597,024.86	10.17%	131,688,755.16	11.74%	-22.09%
矿用管道	41,604,427.72	4.12%	28,007,314.16	2.50%	48.55%
矿用金属备件	163,330,231.19	16.18%	146,125,324.85	13.03%	11.77%
其他	6,605,665.53	0.65%	4,385,526.85	0.39%	50.62%

项目	2025 年		2024 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
选矿系统方案及服务			200,203,881.55	17.85%	-100.00%
分地区					
国内	399,891,970.16	39.63%	363,339,790.15	32.39%	10.06%
国外	609,267,222.42	60.37%	758,397,063.02	67.61%	-19.66%
分销售模式					
线下销售	1,009,159,192.58	100.00%	1,121,736,853.17	100.00%	-10.04%
线上销售	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%

(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

单位：元

项目	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
专用设备制造业	1,005,983,676.61	608,494,765.84	39.51%	9.26%	10.02%	-0.42%
分产品						
矿用橡胶耐磨备件	695,021,843.28	399,572,737.34	42.51%	13.69%	13.97%	-0.14%
选矿设备	102,597,024.86	75,139,130.46	26.76%	-22.09%	-14.27%	-6.68%
矿用金属备件	163,330,231.19	101,285,778.44	37.99%	11.77%	3.23%	5.13%
矿用管道	41,604,427.72	29,816,239.34	28.33%	48.55%	100.67%	-18.62%
分地区						
国内	399,891,970.16	280,750,016.40	29.79%	10.06%	10.25%	-0.12%
国外	609,267,222.42	329,699,500.02	45.89%	-19.66%	-26.42%	4.97%
分销售模式						
线下销售	1,009,159,192.58	610,449,516.41	39.51%	-10.04%	-13.13%	2.16%

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

(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	2025 年	2024 年	同比增减
矿用橡胶耐磨备件	销售量	吨	17,612.96	15,424.14	14.19%
	生产量	吨	17,597.47	14,893.98	18.15%
	库存量	吨	4,269.77	4,105.26	4.01%
选矿设备	销售量	台/套	982.00	935.00	5.03%
	生产量	台/套	938.00	1,103.00	-14.96%
	库存量	台/套	132.00	176.00	-25.00%
矿用管道	销售量	件	3,125.00	2,325.00	34.41%
	生产量	件	1,517.00	2,130.00	-28.78%
	库存量	件	489.00	810.00	-39.63%
矿用金属备件	销售量	件	66,040.00	51,870.00	27.32%
	生产量	件			
	库存量	件	248.00	229.00	8.30%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

矿用管道销售量增加主要是由于管道项目增加，营收增长。

(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

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
专用设备制造业	直接材料	472,545,288.25	77.66%	445,250,358.61	80.50%	6.13%

行业分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
专用设备制造业	直接人工	51,883,407.28	8.53%	45,227,419.79	8.18%	14.72%
专用设备制造业	制造费用	82,455,420.20	13.55%	61,262,014.26	11.08%	34.59%
专用设备制造业	外包成本	1,610,650.11	0.26%	1,348,210.09	0.24%	19.47%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(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）	469,130,938.72
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	46.49%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.81%

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 ZJ	146,043,764.08	14.47%
2	客户 ED	99,623,020.44	9.87%
3	客户 ZX	98,783,452.63	9.79%
4	客户 MY	75,794,598.54	7.51%
5	客户 JT	48,886,103.03	4.84%
合计	--	469,130,938.72	46.49%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	114,632,779.09
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	24.78%

前五名供应商合计采购金额（元）	114,632,779.09
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	0.00%

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 FG	38,157,328.70	8.25%
2	供应商 RG	28,385,997.92	6.14%
3	供应商 GY	17,430,495.79	3.77%
4	供应商 MN	15,508,022.45	3.35%
5	供应商 RL	15,150,934.23	3.27%
合计	--	114,632,779.09	24.78%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%

适用 不适用

3、费用

单位：元

项目	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	92,288,137.80	76,879,204.50	20.04%	不适用
管理费用	151,668,488.50	152,112,835.64	-0.29%	不适用
财务费用	15,740,567.26	-962,254.32	1,735.80%	主要系汇率波动影响所致；
研发费用	47,569,328.25	38,987,716.34	22.01%	不适用

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
陶瓷离心式渣浆泵研究开发	开发陶瓷材料的渣浆泵，耐磨材料多元化选择。	小试阶段	橡胶复合陶瓷过流件使用寿命 2-3 倍橡胶和高铬材料，其技术水平达到国内行业领先水平。	提升产品未来的竞争力，其技术水平达到国内领先水平。

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
750NZJM 重型渣浆泵研发	开发 750mm 口径的重型渣浆泵，打破国外垄断	小试阶段	1、额定转速 250r/min 下，750NZJM 最佳工况点参数：流量 16500m ³ /h，扬程大于 45m，效率不低于 88%；2、过流件具备一定的通用互换性；使用寿命和标杆企业达到同一水平。	帮助公司提高大规格重型渣浆泵产品的销售额，打破国外在该口径重型渣浆泵的垄断，实现国产化。
新型矿用轻质高韧金属陶瓷耐磨材料制备与应用研究	研发出新型的耐磨材料，进一步提高复合橡胶备件的使用寿命。	小试阶段	开发系列 Ti 基金属陶瓷材料，物理、力学性能指标。	开发新型金属陶瓷耐磨材料，可以丰富公司的耐磨材料产品，同时有望在渣浆泵和过流件等其他装备上进行升级替代，进一步提高公司的综合竞争力。
Cr40/Cr45 超高铬材料的研发	在原有超高铬研发基础上，探寻更高碳、铬含量的配比，研发出 1-2 种超高碳、超高铬铸铁。	小试阶段	1、成分调整及性能优化；2、针对 Cr40、Cr45 材质性能指标，试制相应过流件，确定实际各材料的应用范围，跟踪矿山试用情况；3、其技术水平达到国内行业领先水平。	1、相比于传统高铬铸铁，过共晶超高铬铸铁的使用寿命提升 1、6-2、2 倍，项目的顺利实施将有力提升耐普铸造的渣浆泵过流件产品的核心竞争力；2、本项目研发成功必将减少衬板消耗量，达到节材、节能、降耗、减排等多重效益。
半自磨机格子板用耐磨金属材料开发	1、铬氮合金化高锰钢材料试制；2、工模具钢方向的探索。	小试阶段	1、研发出铬钼钢材料格子板产品，在大型半自磨机出料端能稳定使用，实际寿命>3 个月；2、研发出铬氮合金化高锰钢材料格子板产品，在大型半自磨机出料端能稳定使用，实际寿命>3、5 个月；3、其技术水平达到国内行业领先水平。	1、拓展了客户多元化选择方案，提高了产品的质量、稳定性，降低了生产成本，增强了产品的市场竞争力；2、降低了产品的能耗，减少了污染物的排放。
750 泵件加工工艺研究	针对 750 大型泵件的加工工艺研发，预计超高铬叶轮产能将提升 10% 以上，球铁件加工效率预计提升 30% 左右，有效降低单位生产成本。	项目已完成相关工作，待组装测试后项目关闭	超高铬叶轮产能将提升 10% 以上，球铁件加工效率预计提升 30% 左右，降低废品率，减少原材料浪费，间接节约成本。	本项目研发成功后，750 泵件的生产效率，预计超高铬叶轮产能将提升 10% 以上，球铁件加工效率预计提升 30% 左右，有效降低单位生产成本。同时，高精度的加工工艺可降低废品率，减少原材料浪费，使产品成本降低。

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
三段一闭路球磨系统分级提质试验研究与开发	破解大山选矿厂磨矿分级系统的运行难题，有效提升球磨机台时处理能力、改善旋流器分级效果、降低溢流跑粗率，助力选厂稳定并提高铜精矿回收率，缓解难磨矿石对生产的制约，切实保障客户“增产增收”的经营目标，为德兴铜矿的选矿产能释放提供关键技术支持。	小试阶段	本项目拟实现大山选矿厂“三段一闭路”球磨系统的技术经济指标的跃升，在保障原系统处理量的基础上，显著优化产品粒度指标。	从公司的发展角度而言，本项目的实施具备多重战略价值。一方面，项目研究过程中，可深度融入公司自主研发的磨机衬板、分级设备配件等核心产品，通过现场工业试验验证产品在难磨矿石工况下的适配性与优越性，为公司产品在大型选矿厂的推广应用积累真实有效的工业数据支撑，打破同类产品市场推广中的技术壁垒，强化公司在矿山机械领域的产品竞争力。另一方面，本次项目是公司公司与江铜集团深化战略合作的重要契机，通过解决核心客户的实际生产痛点，能够显著提升客户粘性，巩固公司在铜选矿领域的市场份额。同时，项目实施过程中积累的磨矿分级系统优化经验，可进一步丰富公司的技术服务案例库，形成可复制、可推广的工艺优化解决方案，助力公司产品在大客户关键产线的应用深化与示范效应打造，为后续开拓其他金属矿山市场提供成熟的项目经验与技术模板，助力公司实现从设备供应商向“设备+技术服务”综合解决方案提供商的转型升级。
基于微合金化的高耐磨锻造材料的研发	开发一种经济型及高耐磨性锻造合金材料	小试阶段	1、开发低成本耐磨新材料，在保证材料强韧性和耐磨性一致的基础上，降低成本；2、开发高碳微合金化耐磨新材料，在保证材料冲击韧性不显著下降的前提下，提升性能；	1、开发出 1-2 种适用于矿山半自磨机衬板的锻造低成本耐磨材料，同时达到 GH6 的耐磨性，增加产品利润；2、开发出 1-2 种适用于矿山半自磨机衬板的微合金化锻造高耐磨材料，增加产品使用寿命，提高公司产品竞争力；

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
新型合金化超高铬铸铁的研发及应用	在现有的超高铬 G7 的基础上，通过成分调整及工艺优化，进一步提升材料的耐磨性，形成 G7-N 材质，耐磨性有实质提升。	小试阶段	1、超高铬 G7-N 材料耐磨性较常规 G7 材料有不低于 20% 的提升；2、针对超高铬 G7-N 材质性能指标，试制相应过流件，确定实际各材料的应用范围，跟踪矿山试用情况。	直接经济效益：新型超高铬铸铁过流件由于耐磨性显著提高，其使用寿命预计可比传统高铬铸铁过流件延长 20% 以上。同时，新型材料的研发和应用也将提升相关矿山设备制造企业的产品竞争力，创造新的经济增长点。
大型球磨机复合衬板用过共晶高铬铸铁的研发及应用研究	提高球磨机复合衬板用过共晶高铬铸铁的耐磨性或降低其成本	完成研发试验	1、G3 材料的研发目标：降低成本，耐磨性不降低（相比 G2）；2、G3-HCCI 材料的研发目标：耐磨性提升 70%（相比 G2）。	通过降低生产成本或提高耐磨性，可进一步提高公司球磨机复合衬板在国内外矿山市场的竞争力
铸、锻件热加工工艺全流程数值模拟仿真及应用研究	聚焦铸造-锻造-热处理全流程仿真，旨在通过智能化数值模拟技术贯通工艺链断点，不断优化铸造工艺、锻造工艺及热处理工艺，保证产品的稳定性、提高产品性能、降低生产成本及研发成本。	小试阶段	1、基于 ProCAST 构建冷裂及热裂风险预测模型，实现开裂位置与扩展趋势的精准预测；2、通过 DEFORM 模拟锻造过程中应力的产生与演化规律。通过调整工艺参数，结合仿真迭代验证，实现残余应力峰值降低；3、通过 DEFORM 模拟不同冷却介质流量、压力等对冷却速率分布的影响，降低淬火过程中冷却速率不均引发的零件变形及开裂风险。	1、经济方面（1）成本节约：试模成本降低约 35%；（2）材料利用率提升约 10%；（3）研发周期缩短约 40%；（4）降低铸造公司、锻造车间的废品率约 0.5~1%；2、技术方面（1）掌握热加工全流程数值模拟仿真核心技术，形成企业专属技术壁垒，提升企业市场核心竞争力。（2）培养一支兼具热加工工艺与仿真技术的复合型团队，提升企业技术研发能力，满足企业快速发展的需要。（3）建立“仿真分析-工艺优化-实验验证”的科学研发模式，为后续新产品研发提供强有力的技术支持。
钢管、橡胶软管碳化硅陶瓷复合管道开发	拟解决不同口径及形状的陶瓷管道产品成型工艺；成功开发的陶瓷管道产品可适用更恶劣的工况；相同工况条件下，陶瓷管道产品的使用寿命比橡胶管道提升 50%。	小试阶段	建立粘结剂选用标准，粘结强度、耐高温、耐酸性数据，粘结工艺指导书等技术性规范。产出涵盖多口径的陶瓷-金属复合管与陶瓷-橡胶复合软管系列工程样品。收集在严苛工况下陶瓷管道产品的试用数据。	矿用输送管道使用寿命能够提升 50%，扩大公司管道产品在矿山的覆盖范围，能够有效提高公司在矿浆输送细分市场的竞争力，对公司进行全球化战略有着重要的意义。

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
不同胶种钢(铸铁)橡胶冷粘工艺试验研究	在之前的冷粘衬胶工艺上进行优化改善, 共同改进并规范冷粘衬胶工艺操作	优化阶段	优化各工艺参数, 形成标准化、规范化施工; 开发新型复合橡胶衬里, 丰富橡胶冷粘体系。	使得公司可组成技术精湛、质量稳定的橡胶冷粘衬胶施工团队以及拥有丰富的冷粘胶板种类体系, 提升公司竞争力, 并在业内达到先进水平
新型高耐磨聚氨酯材料配方、浇注工艺试验研究	建立一套高质量、高效率、可预测的高性能聚氨酯制品研发与制造系统。	研究阶段	1、实现工艺稳定可控, 并显著降低产品缺陷; 2、缩短新产品开发周期, 提升旧产品生产效率; 3、实现新产品稳定生产与高效制造; 4、提高耐磨性。	优化当前聚氨酯生产线的低效研发生产模式, 构建一个一体化的数字研发体系, 能系统性、高效率地开发出高性能定制化产品, 从而使得公司能在聚氨酯领域拥有更充足的竞争力。
磨机复合衬板用耐切割橡胶试验研究	研制一种新型耐切割橡胶材料, 完成基于该新材料的大型磨机复合衬板样件的试制	正在进行第二阶段配方实验	研制一种新型耐切割橡胶材料, 抗切割性能较现有标准橡胶提升 30%, 同时具有优异的综合力学性能, 并完成基于该新材料的大型磨机复合衬板样件的试制	该研发项目成功后, 在目标工况下, 预计新衬板寿命可比现有普通复合衬板提升 30%, 直接降低客户单位吨矿产量的衬板消耗成本与频繁更换带来的人工、停机成本, 保障客户磨矿作业线的连续性和产能稳定性, 为客户降本增效, 增强了我司在高端衬板的市场竞争力。
渣浆泵稀油润滑轴承组件研究与开发	形成一套成熟的渣浆泵用稀油润滑升级技术方案及相关售后维护技术标准, 满足规模化推广应用。	研发阶段	1、解决锂基脂润滑存在的散热不足、润滑失效快等问题; 2、使用寿命提升 30-50%; 3、降低润滑系统引起的故障率。	开发系列的稀油润滑轴承组件, 完善产品系列, 有利于公司进一步拓展俄罗斯、非洲等市场。
特种规格及结构渣浆泵研究与开发	响应市场特殊规格的渣浆泵开发型号, 提供耐普渣浆泵设计和研发能力	研发阶段	开发出响应市场特殊规格的渣浆泵型号。	提高公司在特殊渣浆泵及过流件的市场竞争能力; 适应国内外有色金属矿山对矿浆输送设备的多元化需求。
高铬/超高铬铸件补焊工艺研究	通过高铬/超高铬铸件缺陷补焊开裂的技术难题攻关, 形成稳定可靠、可推广的补焊工艺方案。	已完成试样和焊材准备, 送出打样	形成标准化补焊工艺规程, 降低公司高铬铸件的开裂报废比例, 为企业创造显著经济效益, 增强了产品的市场竞争力。	项目落实后, 将满足公司日常高铬产品补焊。对更好的满足公司开拓市场具有重要的意义。

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
大型渣浆泵关键件智能加工一体化工艺技术研究	以大型渣浆泵关键件加工为依托，构建一套“编程-刀具-工艺”一体化的智能数控加工技术体系。	小试阶段	建立数控智能制造一体化工艺技术框架与规范，实现加工效率提升 30%，刀具成本降低 20%，加工质量提高，对高级技工经验的依赖度大幅降低。	1、降本增效。2、填补了矿山设备细分领域系统性智能工艺研究的空白，推动行业技术进步，确立公司在渣浆泵智能制造领域的领先地位，提升企业品牌形象。
碳化硅产品制备工艺技术研究	1、完善 3D 打印反应烧结碳化硅制造工艺；2、研究无压烧结碳化硅沉沙嘴等静压工成型工艺；3、碳化硅陶瓷泵过流件复合粘接工艺完善；4、氮化硅结合碳化硅材料模具、成型及烧结工艺优化；	小试阶段	1、实现 3D 打印反应烧结碳化硅批量化成产；2、实现无压烧结碳化硅沉沙嘴等静压工成型工艺量产能力；3、实现碳化硅陶瓷泵过流件复合粘接具备批量生产能力；4、实现氮化硅结合碳化硅材料模具、成型及烧结工艺的批量生产能力。	系统性提升碳化硅陶瓷部件的制造水平与应用可靠性，随着我司碳化硅产品生产项目的推进，相关耐磨件的生产需求日益迫切。因此，突破碳化硅陶瓷的低成本、高性能制造技术，实现批量化生产，对于保障我司供应链自主可控、提升核心相关产品竞争力具有重要战略意义。

公司研发人员情况

项目	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量（人）	162	132	22.73%
研发人员数量占比	14.05%	13.31%	0.74%
研发人员学历			
本科	89	82	8.54%
硕士	21	15	40.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	89	48	85.42%
30~40 岁	45	45	0.00%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2025 年	2024 年	2023 年
研发投入金额（元）	47,569,328.25	38,987,716.34	34,874,020.32
研发投入占营业收入比例	4.71%	3.48%	3.72%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	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	2025 年	2024 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,050,427,919.94	984,614,548.96	6.68%
经营活动现金流出小计	960,592,267.34	954,336,508.01	0.66%
经营活动产生的现金流量净额	89,835,652.60	30,278,040.95	196.70%
投资活动现金流入小计	19,056,857.41	125,008,084.88	-84.76%
投资活动现金流出小计	475,282,390.23	498,144,701.32	-4.59%
投资活动产生的现金流量净额	-456,225,532.82	-373,136,616.44	-22.27%
筹资活动现金流入小计	759,942,519.49	286,738,624.48	165.03%
筹资活动现金流出小计	150,077,475.66	122,591,692.29	22.42%
筹资活动产生的现金流量净额	609,865,043.83	164,146,932.19	271.54%
现金及现金等价物净增加额	250,523,261.13	-172,325,786.53	245.38%

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增加主要系应付票据到期付款减少所致；
- 2、投资活动产生的现金流量净额减少主要系智利建厂、秘鲁建厂等支出所致；
- 3、筹资活动产生的现金流量净额增加主要系金融机构借款增加所致。

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

五、非主营业务情况

适用 不适用

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

项目	2025 年末		2025 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	768,814,255.89	22.91%	521,683,433.57	20.28%	2.63%	
应收账款	247,117,945.07	7.37%	202,763,582.25	7.88%	-0.51%	
合同资产	16,154,147.52	0.48%	23,149,561.84	0.90%	-0.42%	
存货	340,370,160.60	10.14%	264,588,153.88	10.28%	-0.14%	
长期股权投资	30,338,219.97	0.90%	29,147,213.31	1.13%	-0.23%	
固定资产	1,209,673,967.77	36.05%	856,194,415.02	33.28%	2.77%	
在建工程	327,790,516.42	9.77%	309,982,095.69	12.05%	-2.28%	
使用权资产	2,891,068.96	0.09%	5,112,446.29	0.20%	-0.11%	
短期借款	301,410,630.50	8.98%	79,970,341.80	3.11%	5.87%	主要系流动资金金融机构借款增加所致；
合同负债	21,589,178.44	0.64%	14,152,650.56	0.55%	0.09%	
长期借款	537,904,936.02	16.03%	216,072,706.68	8.40%	7.63%	主要系二期建设金融机构借款增加所致；
租赁负债	859,909.02	0.03%	2,705,431.72	0.11%	-0.08%	

境外资产占比较高

适用 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
耐普矿机股份公司	股权投资	26862.46 万元	智利	独立运营	公司持股 100%，由公司安排中方经理常驻智利负责管理	报告期内亏损 103.32 万元	14.49%	否
耐普矿山机械国际有限公司	股权投资	21828.22 万元	新加坡	独立运营	公司持股 100%，由公司安排中方经理常驻新加坡负责管理	报告期内盈利 521.88 万元	11.77%	否
民族矿机有限责任公司	股权投资	7618.87 万元	蒙古	独立运营	公司持股 70%，由公司安排中方经理常驻蒙古负责管理	报告期内盈利 1058.27 万元	4.11%	否
耐普矿机（赞比亚）有限公司	股权投资	22848.72 万元	赞比亚	独立运营	公司持股 100%，由公司安排中方经理常驻赞比亚负责管理	报告期内盈利 242.08 万元	12.32%	否
耐普秘鲁矿机有限责任公司	股权投资	29444.93 万元	秘鲁	独立运营	公司持股 100%，由公司安排中方经理常驻秘鲁负责管理	报告期内盈利 96.47 万元	15.88%	否
耐普墨西哥可变资产有限责任公司	股权投资	3021.71 万元	墨西哥	独立运营	公司持股 100%，由公司安排中方经理常驻墨西哥负责管理	报告期内亏损 82.65 万元	1.63%	否
耐普矿机（塞尔维亚）有限责任公司	股权投资	5162.95 万元	塞尔维亚	独立运营	公司持股 100%，由公司安排中方经理常驻塞尔维亚负责管理	报告期内盈利 304.03 万元	2.78%	否

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

（1）截止 2025 年 12 月 31 日，本公司以人民币 12,121,609.88 元存款质押向银行开具银行承兑汇票 80,817,764.86 元；以人民币 2,000,000.00 元存款质押向银行开具信用证 20,000,000.00 元（已贴现）；以人民币 750,000.00 元存款质押向银行开具承兑票据 5,000,000.00 元（已贴现）；以人民币 163,000.00 元存款

质押开具人民币保函 1,630,000.00 元；以人民币 30,602.04 元和美元 4,920.00 元（折合人民币 34,581.70 元）存款质押开具美元保函 32,903.10 美元（折合人民币 231,269.31 元）；以秘鲁索尔 215,991.60 元（折合人民币 1,518,161.76 元）开具美元保函 215,991.60 元（折合人民币 1,518,161.76 元）；以智利比索 35,437,340.00 元（折合人民币 276,642.48 元）存款质押开具智利 UF 保函 35,437,340.00 元（折合人民币 276,642.48 元）；以蒙古图格里克 425,395,398.98 元（折人民币 836,832.43 元）质押向银行开具蒙古图格里克保函 425,395,398.98 元（折人民币 836,832.43 元）。

（2）本公司向上海博万兰韵投资有限公司（以下简称“兰韵投资”）购买了博万兰韵商业中心项目多套商品房（上海市青浦区蟠龙路 899 弄 5 号 1002 室-1009 室房产，以下简称标的房产），该房产尚未取得不动产权证书。因兰韵投资与第三方合同纠纷被法院采取财产保全，导致公司向兰韵投资购买的标的房产在报告期内被上海市第二中级人民法院、上海金融法院、上海市黄浦区人民法院查封，截止 2025 年 12 月 31 日，本公司仍正常使用标的房产。

（3）本期公司以抵押在建工程“二期扩建制造项目”方式与银行签订固定资产贷款借款合同（合同编号公固贷字第 NPKJ20240601 号），合同约定借款额度 3.2 亿元人民币，截止 2025 年 12 月 31 日，本公司据本抵押合同向银行累计借款 203,243,391.78 元人民币，截止 2025 年 12 月 31 日借款余额为 202,608,256.17 元人民币。公司已将抵押物清单中转固定资产账面余额及账面价值作为受限资产列报。

（4）2025 年 3 月 13 日，公司以位于上饶经济开发区经开大道 318 号的土地使用权和房屋建筑物抵押，并以郑昊及其配偶钟萍与中国进出口银行江西省分行签订《保证合同》为公司提供保证担保的方式，取得中国进出口银行江西分行借款 43,800 万元人民币额度，本公司据本抵押、保证合同向银行累计借款 16,020 万元人民币，截止 2025 年 12 月 31 日借款余额为 16,020 万元人民币。

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
178,697,325.00	52,856,640.00	238.08%

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

公司报告期不存在证券投资。

(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。

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

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

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) 行业市场前景

选矿设备制造业的下游需求主要来自于下游矿业公司日常经营时设备消耗备件的更换需求以及新建、扩建、改建项目需求。虽然矿业行业的发展存在一定的波动性，但考虑到矿业行业庞大的经营规模，整体而言矿业行业对选矿设备及备件的市场需求相对稳定。即使相关下游行业发展出现短期停滞，矿山企业暂停新建或扩建活动，但只要其保持一定的生产，就必须持续更新相关选矿备件，从而形成持续稳定的备件需求。

同时，随着全球范围内矿石开采量的逐年增加，高品位矿石日益减少，为保证金属的市场需求，不得不更多的转向贫矿、复杂矿开采，使得选矿原石处理量与日俱增，这也给选矿设备及备件行业技术及产品

的发展带来了挑战和机遇。

1、新型高效节能选矿设备及备件的市场需求不断增大

选矿设备主要应用于破碎、磨矿、分级、选别等矿石采选作业流程，目前该领域中的选矿设备及备件仍大多使用传统金属材质。随着国家对节能、环保、降耗要求的增加，具有耐磨、耐腐、经济、环保等特性的高分子复合新材料产品开始逐步得到市场的认知。

对于矿业企业而言，缩减投资支出与运营成本是企业的长期经营目标。为追求现有设备优化，新型的高效节能的选矿设备及备件将会越来越多的被市场采用。特别是当矿业企业在行业处于周期性低谷期时，不得不尽可能缩减运营成本，追求现有设备的产能优化，因此在保证生产的同时，也会主动寻求更加高效、节能的选矿备件。

2、矿业行业对选矿设备备件的需求更具持续性

矿山行业是典型的重资产行业，且具有建设期固定资产投资巨大，运营期投入相对较小的特点。在矿石价格较低或者需求预期较差的时候，新建矿山计划或矿山技术改造计划一般会综合考虑市场预期和前景的前提下采取缓建或停建的措施，规避过大投入持续占用资金而无法取得合理现金回报的风险。

但是已建设且投产的大型矿山，其日常生产运营受矿石价格波动影响不大。其对专业设备备件的需求更具有持续性，主要原因如下：

(1) 矿山选矿作业条件恶劣，对选矿设备的损耗极大，矿业公司选矿厂通常定期分段停机维护，替换核心易损耗备件，减少设备主机的损耗，因此，采矿行业对选矿备件的需求量更大，且具有持续性，使选矿备件的销量能够保持一定的稳定性。

(2) 若宏观经济下行或是矿石价格出现下跌，考虑到选矿流程的固定资产投资尤其是备件成本在整个矿山项目运营成本中占比非常小，通常也不需要减少备件采购来控制项目运营成本。即使下游采矿行业减少新建、改建项目，但除非在矿石价格下跌至低于采矿变动成本线时，已建成矿山会通过减产、停产等方式减少损失，否则已建成的矿山项目都将会继续运作，并持续更换磨损备件。因此，降低了采矿行业固定资产投资总额对选矿备件需求的影响程度，即使在行业相对低迷的时期，选矿备件的需求也能够保持稳定。

(3) 节能减排、材料科学的发展均极大地促进了新材料在众多领域包括选矿备件领域的应用。矿业公司在行业处于周期性低谷期时，为生存，不得不缩减运营成本，追求现有设备的产能优化，在保证生产的同时，开始尝试高效，节能的新材料选矿备件。

3、低品位原矿促进选矿设备及备件的需求

为了降低冶炼成本，有效地提取矿石中的有用成分，综合利用资源，对从矿山开采出来的矿石，在冶炼之前要进行选矿。然而自然界中能直接用于冶炼的富矿并不多，特别是随着工业生产的发展，世界矿物

资源日益贫乏，因此不得不越来越多的开采利用贫矿和复杂矿，从而选矿需处理原矿量越来越大。

我国是一个资源相对贫乏的国家，矿产资源具有“贫矿多、富矿少”的特点。目前贫矿的开采率较低，部分小型矿山还没有从根本上摆脱粗放的经营方式，与世界先进水平还有较大差距，很多企业依靠“采富济贫”维持利润。随着经济的不断发展，矿产资源的需求日益增加，我国矿石的利用将不断向贫矿发展。

（二）公司未来发展战略

1、公司战略目标

耐普矿机作为国内选矿设备和备件制造的领先企业，践行“行业先进、品质取胜”经营理念，致力于打造“耐力持久的企业、普及全球的产品”，并以此作为企业发展目标。公司未来将继续精耕选矿设备及其耐磨备件主业，同时做强橡胶复合材料、做优耐磨合金材料、做实系统集成方案供应商，在此基础上利用各种资源，探索矿产资源行业，向产业链上游进行尝试性布局，实现选矿环节与矿产资源的双向赋能。

2、未来三年的业务发展目标

1) 全球化的生产和销售布局

公司产品已销售全球多个国家，为更好实施公司的国际化战略，服务公司客户，公司将积极进行全球化生产布局。目前，公司在蒙古国的生产基地已于 2019 年投入使用，在赞比亚的生产基地已于 2024 年投入使用，未来公司将继续在智利、塞尔维亚、秘鲁建设生产基地，将打造以江西上饶为中心，以蒙古国、赞比亚、智利、塞尔维亚、秘鲁为依托，建设覆盖国内、中亚、非洲、美洲的生产基地，进行全球化经营。未来公司将重点开拓拉美市场、中亚市场和非洲市场，在智利、秘鲁、赞比亚、刚果金等国家增加销售份额。提升公司在国际选矿设备市场的知名度、产品销量和市场占有率，实现国际市场销售收入占公司营业收入比例达到 60%-80%。

2) 进一步巩固公司产品的技术优势，扩大现有产品产能

经过在选矿设备领域十余年的发展与积累，公司逐步构建大型化、高端化的、系列化的产品结构，在橡胶材质选矿耐磨备件的研究领域亦具有先发优势，生产的橡胶材质选矿耐磨备件产品已形成一定的产品升级替代效应。未来公司将继续提升产品结构设计和耐磨材料研发能力，保持公司在产品结构设计和耐磨材料研发领域的技术优势。同时，进一步提升大型化、高端化的选矿设备和耐磨材料备件产品的产能满足日益增长的市场需求。

3) 加强公司综合服务能力，成为系统集成方案服务商

凭借丰富的产品序列、多年的矿山现场服务经验和多个 EPC 总包项目的顺利落地，目前公司已具备较强的选矿设备设计和系统集成能力，未来公司将进一步加强综合服务能力，发展成为具备设备供应、设计咨询和运营维护等综合能力的选矿设备制造龙头企业。

（三）2026 年度经营计划

1、持续推进新产品推广、进一步扩大海外市场

2026 年，公司将继续大力推广锻造复合衬板在国内外矿山市场的应用，增加公司品牌和产品曝光度，助力把锻造衬板打造成耐普矿机龙头产品，成为耐普矿机未来增长的新引擎。

2026 年，公司将坚持全球化发展战略，着眼全球矿山市场，依托海外工厂的建成投产，持续加强拉丁美洲、非洲及俄语区等海外市场的客户开发，不断完善全球销售网络，覆盖全球主要市场，持续提升海外销售占比，进一步扩大全球市场份额。

2、加快推动海外工厂建设

2026 年，公司将加速推进全球化生产基地布局战略的落地，推进海外工厂的建设。2026 年将持续推进智利工厂及秘鲁工厂的建设，确保智利工厂在 2026 年下半年投产。

3、加大研发力度、保持产品领先

2026 年，公司将围绕产品性能提升、结构优化、系统集成等目标，持续加大新材料、新产品研发力度和优化产品结构，不断提升产品稳定性。加强研发人员技能素质培养，做好后备人才储备，构建高素质人才梯队。此外，积极开展设计降本增效工作，降低新产品设计成本、生产成本、管理成本，切实提高产品综合性能、增加市场竞争力。

4、推进人才体系建设、构建高素质人才梯队

根据公司发展的需求，通过内部培养与外部引进双路径，构建系统化的人才培养与储备体系及全球化、多维度的人才引进体系，不断完善人才培养机制，积极做好高端人才引进和服务保障工作，逐步建立了一支创新、高效的团队，为实现公司的战略目标一路护航。

5、加快信息化建设，迈向智能化工厂

2026 年，公司将以“产线化、信息化、自动化、智能化”目标，探究 AI 应用与公司实际相结合，确保耐普无纸化应用深化、耐普大数据系统升级、立体智能仓库系统建设项目稳步实施，全力推动公司从传统制造工厂向智能化工厂提档升级、跨越发展。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025 年 4 月 3 日	线上会议	网络平台线上交流	机构	中天汇富基金、上海国际信托、泓德基金、长安国际信托、睿道投资等	公司 2024 年业绩情况	详见公司于 2025 年 4 月 7 日披露的《投资者关系活动记录表》

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025 年 4 月 11 日	“互动易”平台	网络平台 线上交流	其他	通过深圳证券交易所“互动易”平台 (http://irm.cninfo.com.cn) 参与本次网上业绩说明会的投资者	公司经营情况及未来发展	详见公司于 2025 年 4 月 11 日披露的《投资者关系活动记录表》
2025 年 4 月 28 日	线上会议	网络平台 线上交流	机构	华宝基金、宝盈基金、工银瑞信基金、才华资本、招商基金等	公司 2025 年一季度业绩情况	详见公司于 2025 年 4 月 28 日披露的《投资者关系活动记录表》
2025 年 5 月 11 日	线上会议	网络平台 线上交流	机构	华宝基金、财通基金、博时基金、长信基金、平安人寿保险等	公司哥伦比亚项目情况	详见公司于 2025 年 5 月 13 日披露的《投资者关系活动记录表》
2025 年 5 月 21 日	“全景路演”网站 (http://rs.p5w.net/)	网络平台 线上交流	其他	通过“全景路演”网站 (http://rs.p5w.net/) 参与本次交流的投资者。	公司经营业务情况	详见公司于 2025 年 5 月 21 日披露的《投资者关系活动记录表》
2025 年 7 月 11 日	公司会议室	实地调研	机构	万家基金、诺安基金、中庚基金、高毅资产、星石投资等	公司新产品市场推广情况	详见公司于 2025 年 7 月 11 日披露的《投资者关系活动记录表》
2025 年 8 月 27 日	线上会议	网络平台 线上交流	机构	华宝基金、博时基金、易方达基金、华商基金、融通基金等	公司 2025 年半年度业绩情况	详见公司于 2025 年 8 月 27 日披露的《投资者关系活动记录表》
2025 年 9 月 1 日	“互动易”平台	网络平台 线上交流	其他	通过深圳证券交易所“互动易”平台 (http://irm.cninfo.com.cn) 参与本次网上业绩说明会的投资者	公司未来发展逻辑	详见公司于 2025 年 9 月 2 日披露的《投资者关系活动记录表》
2025 年 9 月 11 日	公司会议室	实地调研	机构	中邮基金、华夏基金、星石投资、泉果基金、广发资管等	公司哥伦比亚项目进展、海外布局规模	详见公司于 2025 年 9 月 12 日披露的《投资者关系活动记录表》
2025 年 9 月 12 日	公司会议室	实地调研	机构	中信建投证券、彼得明奇私募基金、步步高电子、江西博恒实业	公司哥伦比亚项目进展、海外布局规模	详见公司于 2025 年 9 月 12 日披露的《投资者关系活动记录表》

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025 年 10 月 24 日	线上会议	网络平台 线上交流	机构	中邮创业基金、汇丰晋信基金、国泰基金、华宝基金、嘉合基金等	公司 2025 年三季度业绩情况	详见公司于 2025 年 10 月 26 日披露的《投资者关系活动记录表》

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

为加强公司市值管理，切实推动公司投资价值提升，增强投资者回报，维护公司、投资者和其他利益相关者的合法权益，公司根据法律法规及公司章程等规定，结合公司实际情况，制定了《市值管理制度》，并于 2025 年 4 月 1 日经公司董事会审议通过生效实施。

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律法规和中国证监会有关法律法规的要求，不断完善公司法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理活动，促进公司规范运作，不断加强信息披露工作，积极开展投资者关系管理工作，维护了上市公司及股东利益，确保了公司安全、稳定、健康、持续的发展。公司治理的实际情况符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件要求。

（一）关于股东和股东会

公司按照《上市公司股东会规则》《公司章程》和《股东会议事规则》等规定和要求，规范股东大会的召集、召开和表决程序，并通过各种途径和方式，尽可能为股东参加股东大会提供便利，特别是保护中小股东享有平等地位，保证所有股东充分行使股东权利。

（二）关于公司与控股股东

公司严格按照《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》《公司章程》等的相关规定处理公司与控股股东的关系。控股股东行为规范，能依法行使其权利，并承担相应义务，无占用公司资金、没有超越公司股东大会直接或间接干预公司决策和经营活动的情况发生。公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面与控股股东相互独立，公司具有独立完整的业务及自主经营能力。公司拥有与经营相关的独立完整的供应、生产、销售等业务体系，完全具备面向市场独立经营的能力。

（三）关于董事和董事会

报告期内，公司董事会设董事 7 名，其中独立董事 3 名，职工董事 1 名，董事会的人数及人员构成符合法律法规、规范性文件和《公司章程》的相关规定。公司已制订《董事会议事规则》《独立董事工作制度》等制度，并不断加以完善和规范，确保董事会规范、高效运作和审慎、科学决策。公司董事能够依据《董事会议事规则》《独立董事工作规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等工作，忠实、勤勉地履行职责和义务，同时积极参加相关培训，不断提高履职能力。董事会下设战略与 ESG 委员会，审计委员会和提名、薪酬与考核委员会三个专门委员会，能够为董事会的决策提供科学和专业的决策建议。

（四）关于信息披露与透明度公司高度重视信息披露与投资者关系管理工作，严格按照《上市公司信

息披露管理办法》、深圳证券交易所创业板上市公司的信息披露格式指引等规定以及公司制定的《信息披露制度》等操作性文件的要求，真实准确、完整及时地披露信息。同时，明确董事长为公司信息披露第一责任人，董事会秘书为信息披露负责人，董事会办公室负责信息披露的日常事务。公司指定《证券时报》《证券日报》《上海证券报》为公司信息披露报纸，巨潮资讯网为公司信息披露网站。公司上市以来，不断尝试更加有效的方式开展投资者关系管理工作，设立了互动易、电话专线、专用邮箱等多种渠道与投资者进行沟通和交流。

（六）其他利益相关者公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康地发展。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不存在重大差异。

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

公司自设立以来，严格按照《公司法》和《公司章程》等法律法规和规章制度规范运作，逐步建立健全法人治理结构，在资产、人员、财务、机构、业务等方面与控股股东、实际控制人相分开，具有独立完整的业务体系及面向市场自主经营的能力，拥有独立完整的供应、生产和销售系统。

（一）公司业务独立

公司为高新技术企业，主要产品包括选矿设备及备件、橡胶耐磨制品、工业设备耐磨衬里及管道制品四类，产品主要应用于有色金属、黑色金属等矿石的粉磨、筛分、洗选及输送等环节。公司拥有必要的人员、资金、技术和设备，建立了完整、有效的组织系统，能够独立支配人、财、物等生产要素，生产经营独立进行。

（二）公司人员独立

公司在劳动、人事及工资管理方面已形成独立完整的体系，完全独立于各股东。公司拥有独立的员工队伍，公司的总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人等高级管理人员均专职在公司工作并领取薪酬，不存在现行法律、法规、规范性文件所禁止的双重任职的情况。公司财务人员均在本公司专职工作并领取薪酬，没有在其他企业兼职或领取薪酬的情况。董事及高级管理人员按照《公司法》《公司章程》等有关

规定产生，不存在股东、其他任何部门、单位或个人违反《公司法》《公司章程》的规定，干预公司人事任免的情形。

（三）公司资产独立

公司拥有完整的生产经营所需的产供销系统及配套设施，合法拥有与生产经营有关的土地使用权、房屋所有权、专利技术、生产设备以及生产配套设施等资产，具有独立生产经营的能力，不存在与股东共用经营资产的情况。公司资产产权清晰，资产界定明确，并独立于控股股东及其关联方，不存在控股股东及其他关联方占用公司资金、资产及其他资源的情况，也不存在以公司资产或权益为控股股东及其他关联方提供担保的情形。

（四）机构独立情况

公司依照《公司法》和《公司章程》设置了股东会、董事会及总经理负责的管理层，建立了完整、独立的法人治理结构，并规范运作。公司建立了符合自身经营特点、独立完整的组织结构，各机构按照《公司章程》及各项规章制度独立行使职权，职责明确、工作流程清晰、相互配合、相互制约。公司生产经营场所与股东及其他关联方完全分开，不存在混合经营、合署办公的情况。

（五）财务独立情况

公司拥有独立的财务部门，按照《会计法》《企业会计准则》及其他财务会计法规、条例，结合自身实际情况，制订了财务管理制度等内部财务会计制度，建立了独立的财务核算体系，配备了专业的财务人员，开设了独立的银行账户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情况，依法独立申报纳税和缴纳税款，独立作出财务决策，自主决定资金使用事项，公司与关联方在财务上严格分开，独立运行。公司财务人员与公司实际控制人、控股股东及董事和高级管理人员之间不存在关联关系或亲属关系。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

五、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

六、董事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	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
郑昊	男	68	董事长	现任	2011年04月18日	2026年03月19日	78,449,700	0	0	0	78,449,700	
程胜	男	57	副董事长、 总经理	现任	2011年04月18日	2026年03月19日	603,890	0	0	0	603,890	
王磊	男	41	董事、副 总经理、董事 会秘书	现任	2020年05月06日	2026年03月19日	0	0	0	0	0	
杨俊	男	51	职工董事	现任	2025年04月23日	2026年03月19日	0	0	0	0	0	
赵爱民	男	64	独立董事	现任	2020年05月06日	2026年03月19日	0	0	0	0	0	
孔德海	男	57	独立董事	现任	2021年05月26日	2026年03月19日	0	0	0	0	0	
邓林义	男	53	独立董事	现任	2023年03月20日	2026年03月19日	0	0	0	0	0	
康仁	男	58	副总经理	现任	2020年05月06日	2026年03月19日	0	0	0	0	0	
夏磊	男	41	副总经理	现任	2016年01月05日	2026年03月19日	0	0	0	0	0	
潘庆	男	46	副总经理	现任	2023年03月20日	2026年03月19日	0	0	0	0	0	
欧阳兵	男	48	财务总监	现任	2022年01月10日	2026年03月19日	0	0	0	0	0	
刘之能	男	44	副总经理	现任	2025年04月09日	2026年03月19日	0	0	0	0	0	
合计	--	--	--	--	--	--	79,053,590	0	0	0	79,053,590	--

报告期是否存在任期内董事和高级管理人员离任的情况

是 否

公司董事、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
刘之能	副总经理	聘任	2025 年 04 月 09 日	聘任
杨俊	职工代表董事	被选举	2025 年 04 月 23 日	被选举

2、任职情况

公司现任董事、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

郑昊，男，1958 年 7 月出生，中国国籍，无境外居留权，高中学历。2001 年 9 月至 2010 年 12 月任江西天日实业有限公司董事长兼总经理；2001 年 7 月至 2024 年 5 月兼任振铜橡胶副董事长；2005 年作为主要发起人发起设立了江西耐普实业有限公司，任董事长；2011 年 4 月，江西耐普实业有限公司整体变更为江西耐普矿机新材料股份有限公司，2011 年 4 月至今任公司董事长。

程胜，男，1969 年 6 月出生，中国国籍，无境外居留权，研究生学历，高级工程师。1993 年 7 月至 2001 年 11 月先后任德兴铜矿有色企业集团公司技术员、生产技术部副主任、橡胶厂厂长；2001 年 11 月至 2008 年 7 月任振铜橡胶总经理；2011 年 5 月至 2024 年 5 月兼任振铜橡胶董事；2008 年 7 月至 2011 年 4 月任江西耐普实业有限公司总经理；2011 年 4 月至今任公司副董事长、总经理；2022 年 4 月至今兼任德普矿山董事；2024 年 6 月至今兼任公司总工程师。

王磊，男，1985 年 9 月出生，中国国籍，无境外居留权，本科学历。2009 年 7 月至 2011 年 7 月在江西黑猫炭黑股份有限公司证券部工作；2011 年 7 月至 2015 年 5 月在江西开门子肥业股份有限公司担任证券部部长；2015 年 7 月至 2016 年 7 月担任江西百川财富投资管理有限公司执行经理；2016 年 8 月至 2017 年 3 月任职江西富祥药业股份有限公司审计部；2018 年 9 月至 2020 年 4 月历任公司董事会办公室主任、证券事务代表；2020 年 11 月至 2024 年 5 月任振铜橡胶监事；2020 年 5 月至今任公司董事、副总经理、董事会秘书。

杨俊，男，1975 年 9 月出生，中国国籍，无境外居留权，大专学历。1996 年 9 月至 2006 年 6 月，历任上饶客车厂技术员、调度员、车间副主任、车间主任职务；2006 年 7 月至 2013 年 10 月，任公司生产部经理；2013 年 10 月至 2015 年 12 月，任公司总经理助理兼生产部经理；2015 年 12 月至今任公司生产中心总监；2014 年 4 月至 2025 年 4 月任公司监事会主席；2025 年 4 月至今任公司职工董事。

赵爱民，男，1962 年 9 月出生，中国国籍，无境外居留权，博士研究生学历，教授。1989 年 1 月至 1990 年 9 月任北京科技大学助教；1990 年 10 月至 1991 年 7 月任北京科技大学赴宝钢高校教师社会实践团助教；1991 年 8 月至 1996 年 6 月任北京科技大学讲师；1996 年 7 月至 2002 年 2 月任北京科技大学副教授；2002 年 3 月至 2003 年 4 月任德国亚琛工业大学访问教授；2003 年 5 月至今任北京科技大学教授。2017 年 5 月至 2023 年 5 月任辽宁福鞍重工股份有限公司独立董事；2020 年 12 月至今，任中航上大高温合金材料股份有限公司独立董事；2021 年 7 月至今，任江西福事特液压股份有限公司独立董事；2021 年 7 月至 2024 年 1 月，任江苏金源高端装备有限公司独立董事。2020 年 5 月至 2026 年 4 月，任公司独立董事。

孔德海，男，1969 年 4 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历。2014 年 1 月至 2017 年 12 月，任北京合锐赛尔电力科技股份有限公司副总经理；2018 年 1 月至 2020 年 12 月，任电通公共关系顾问（北京）有限公司顾问；2020 年 5 月至今，任北京朝富国有资产管理有限公司董事；2020 年 7 月至 2020 年 12 月，兼任经济观察报社顾问；2021 年 1 月至今，任北京铠亿新材料科技有限公司副总经理；2022 年 6 月至今，任北京朝阳国有资本运营管理有限公司董事；2023 年 1 月至今，任鹰潭市工业控股集团有限公司董事；2023 年 4 月至今，任鹰潭市文化旅游投资发展集团有限公司董事；2025 年 9 月至今，任山东潍坊润丰化工股份有限公司独立董事；2021 年 5 月至今，任公司独立董事。

邓林义，男，1973 年 12 月出生，中国国籍，无境外居留权，注册会计师，研究生学历。2001 年 12 月至 2013 年 4 月，任中磊会计师事务所总部审计一部长、中磊会计师事务所江西分所审计部长、所长助理；2013 年 5 月至今，任大信会计师事务所江西分所总经理助理、合规管理员；2023 年 3 月至今，任公司独立董事。

（2）高级管理人员

程胜，总经理，简历参见本节“董事任职情况”。

王磊，副总经理、董事会秘书，简历参见本节“董事任职情况”。

康仁，男，1968 年 2 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级经济师、高级政工师。2001 年至 2005 年 3 月，历任江西博尔铸造有限公司副总经理、总经理；2005 年 4 月至 2009 年 10 月，任江铜集团机械铸造有限公司副总经理；2010 年 11 月至 2019 年 7 月，任江西铜业集团东同矿业有限责任公司副总经理；2009 年 11 月至 2019 年 7 月，历任江西铜业集团（东乡）铸造有限公司总经理、董事长；2019 年 8 月入职公司，2020 年 5 月至今任公司副总经理；2020 年 7 月至今兼任江西耐普矿机铸造有限公司总经理；2021 年 9 月至今兼任德普矿山董事。

夏磊，男，1985 年 1 月出生，中国国籍，无境外居留权，大专学历。2007 年 6 月至 2013 年 10 月，历任公司市场部跟单员、销售工程师、副经理、经理、总经理助理；2013 年 10 月至 2015 年 12 月，任公司

市场总监；2016 年 1 月至今，任公司副总经理。

潘庆，男，1980 年 7 月出生，中国国籍，无境外居留权，大专学历。2001 年 3 月至 2004 年 3 月，任江南塑机厂技术部技术员；2004 年 3 月至 2008 年 2 月，任黄岩晴日电器厂技术部技术员；2008 年 3 月至 2012 年 2 月，任公司研发中心主任；2013 年 3 月至 2021 年 1 月，任公司副总工程师；2021 年度获得中国机械工业科学技术奖二等奖，2021 年 1 月至 2024 年 6 月，任公司总工程师；2023 年 3 月 20 日至今，任公司副总经理。

欧阳兵，男，1978 年 4 月出生，中国国籍，无境外居留权，本科学历，国际注册内部审计师(CIA)，中级会计师，美国注册管理会计师，税务师。2001 年 7 月至 2015 年 8 月就职于广州珠江啤酒股份有限公司，历任股份公司会计、股份公司应付主管、子公司财务负责人、事业部财务总监；2015 年 9 月至 2017 年 8 月任江西金利隆橡胶履带有限公司财务总监；2017 年 9 月至 2018 年 2 月担任武汉金牛经济发展有限公司财务中心总监；2018 年 11 月至 2021 年 12 月任公司财务中心总监；2022 年 1 月至今，任公司财务总监。

刘之能，男，1982 年 5 月出生，中国国籍，中共党员，无境外居留权，中南大学矿物加工工程专业硕士，中南大学先进制造（矿物加工）专业博士在读，矿业权评估师、正高级工程师。2009 年 7 月至 2013 年 4 月任北京矿冶研究总院机械研究所市场部副主任；2013 年 4 月至 2025 年 2 月任北矿机电科技有限责任公司国际市场部主任；2025 年 4 月至今任公司副总经理。

控股股东、实际控制人同时担任上市公司董事长和总经理的情况

适用 不适用

在股东单位任职情况

适用 不适用

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
程胜	江西德普矿山设备有限公司	董事	2022 年 04 月 01 日		否
康仁	江西德普矿山设备有限公司	董事	2021 年 09 月 08 日		否
赵爱民	北京科技大学	教授	2003 年 05 月 01 日		是

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
赵爱民	江西福事特液压股份有限公司	独立董事	2021年07月17日	2027年07月19日	是
赵爱民	中航上大高温合金材料股份有限公司	独立董事	2020年12月14日	2026年12月13日	是
邓林义	大信会计师事务所江西分所	合规管理员	2013年05月01日		是
孔德海	北京朝富国有资产管理有限责任公司	董事	2020年05月01日		是
孔德海	北京铠亿新材料科技有限公司	副总经理	2021年01月01日		是
孔德海	北京朝阳国有资本运营管理有限公司	董事	2022年06月01日		是
孔德海	鹰潭市文化旅游投资发展集团有限公司	董事	2023年04月01日		是
孔德海	鹰潭市工业控股集团有限公司	董事	2023年01月01日		是
孔德海	山东潍坊润丰化工股份有限公司	独立董事	2025年09月08日	2028年09月07日	是
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、高级管理人员薪酬情况

董事、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、高级管理人员的报酬由提名、薪酬与考核委员会根据岗位绩效评价结果及薪酬分配政策审议通过后，报公司董事会审议，还需经股东会审议通过方能生效。

(2) 确定依据：在公司任职的董事、高级管理人员按其在公司担任的具体职务与岗位参照《江西耐普矿机股份有限公司董事及高级管理人员薪酬管理制度》确定其报酬标准。

(3) 实际支付情况：均按公司规定按时发放。

公司报告期内董事和高级管理人员薪酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	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
郑昊	男	68	董事长	现任	120.02	否
程胜	男	57	副董事长、总经理	现任	120.02	否
王磊	男	41	董事、副总经理、董事会秘书	现任	165.02	否
杨俊	男	51	职工董事	现任	40.70	否
赵爱民	男	64	独立董事	现任	8	否
孔德海	男	57	独立董事	现任	8	否
邓林义	男	53	独立董事	现任	8	否
康仁	男	58	副总经理	现任	87.04	否
夏磊	男	41	副总经理	现任	79.02	否
潘庆	男	46	副总经理	现任	80.07	否
欧阳兵	男	48	财务总监	现任	97.18	否
刘之能	男	44	副总经理	现任	67.02	否
合计	--	--	--	--	880.09	--

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据	董事、高级管理人员的薪酬根据《董事及高级管理人员薪酬管理基本制度》等公司具体规章制度、公司薪酬体系及绩效考核体系确定。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核完成情况	已完成
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	不适用
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	不适用

其他情况说明

适用 不适用

七、报告期内董事履行职责的情况

1、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
郑昊	9	6	3	0	0	否	4
程胜	9	7	2	0	0	否	4
王磊	9	5	4	0	0	否	4
杨俊	6	6	0	0	0	否	2
赵爱民	9	2	7	0	0	否	4
孔德海	9	3	6	0	0	否	4
邓林义	9	2	7	0	0	否	4

2、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。

3、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

报告期内，公司全体董事恪尽职守、勤勉尽责，严格按照中国证监会和深圳证券交易所的相关规定以及《公司章程》《董事会议事规则》等制度开展工作，能够主动关注公司生产经营信息、财务状况、重大事项等，对提交董事会审议的各项议案，均能深入讨论，各抒己见，为公司的经营发展建言献策，确保决策科学、及时、高效，维护公司和全体股东的合法权益，推动公司经营各项工作的持续、稳定、健康发展。

八、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
董事会审计委员会	邓林义、孔德海、赵爱民	4	2025年03月20日	审议并通过：1、《关于2024年年度报告及摘要的议案》；2、《关于2024年度财务决算报告的议案》；3、《关于2024年度内部控制评价报告的议案》；4、《关于会计师事务所履职情况评估报告的议案》；5、《关于对年审会计师事务所履行监督职责情况报告的议案》；6、《关于拟续聘2025年度审计机构的议案》；7、《关于修订公司制度的议案》。	审计委员会严格按照《公司法》《公司章程》《董事会议事规则》等相关法律法规勤勉尽责的开展工作，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
			2025年04月24日	审议并通过：《关于2025年第一季度报告的议案》。		无	无
			2025年08月26日	审议并通过：《关于公司2025年半年度报告及摘要的议案》。		无	无
			2025年10月22日	审议并通过：《关于<2025年第三季度报告>的议案》。		无	无
董事会战略与ESG委员会	郑昊、程胜、赵爱民	3	2025年04月01日	审议并通过：《公司2024年度董事会工作报告》。		无	无
			2025年04月03日	审议并通过：1.《关于公司符合向不特定对象发行可转换公司债券条件的议案》；2.《关于公司<向不特定对象发行可转换公司债券方案>的议案》；3.《关于公司<向不特定对象发行可转换公司债券预案>的议案》；4.《关于公司<向不特定对象发行可转换公司债券方案的论证分析报告>的议案》；5.《关于公司<向不特定对象发行可转换公司债券募集资金使用可行性分析报告>的议案》；6.《关于公司向不特定对象发行可转换公司债券摊薄即期回报及填补措施和	战略委员会根据公司实际情况，对公司长期发展战略规划进行研究并提出建议，一致通过所有议案。	无	无

				相关主体承诺的议案》；7.《关于公司<前次募集资金使用情况报告>的议案》；8.《关于公司<未来三年（2025-2027 年）股东回报规划>的议案》。			
			2025 年 05 月 07 日	审议并通过：1.《关于认购瑞士 Veritas Resources AG 股权的议案》；2.《关于公司<向不特定对象发行可转换公司债券预案（修订稿）>的议案》；3.《关于公司<向不特定对象发行可转换公司债券方案论证分析报告（修订稿）>的议案》；4.《关于公司<向不特定对象发行可转换公司债券募集资金使用可行性分析报告（修订稿）>的议案》。			无 无
董事会提名、薪酬与考核委员会	郑昊、程胜、孔德海、赵爱民、邓林义	2	2025 年 3 月 20 日	审议并通过：1、《关于修订<董事及高级管理人员薪酬管理制度>的议案》；2、《关于修订<董事会提名、薪酬与考核委员会实施细则>的议案》；3、《关于确认董事、监事及高级管理人员 2024 年度薪酬及绩效方案的议案》	提名、薪酬与考核委员会严格按照《公司法》《公司章程》《董事会议事规则》等相关法律法规勤勉尽责的开展工作，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
			2025 年 04 月 03 日	审议并通过：《关于聘任高级管理人员的议案》。		无 无	

九、审计委员会工作情况

审计委员会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

十、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）	815
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	338
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,153
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,073
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	28
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	652
销售人员	154
技术人员	174
财务人员	32
行政人员	73
其他人员	68
合计	1,153
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	0
硕士	40
本科	353
大专	194
大专以下	566
合计	1,153

2、薪酬政策

公司一直坚持以人为本的人才理念，实施企业人才战略，公司拥有完善的薪酬激励制度、薪酬晋升制度，并建立了任职资格体系为员工提供持续、稳定、有竞争力的薪酬体系及更多的发展机会，使员工向多元化、全面化发展。公司的员工薪酬由以下部分组成，包括基本工资、岗位工资、绩效工资和福利。公司的薪酬政策以战略为导向，充分发挥薪酬的竞争性、激励性，确保员工的普遍薪酬在市场具有一定的竞争力，骨干人才的薪酬在本地区具有竞争力。薪酬的制定与公司部门的工作业绩及员工的工作业绩相关联，是在客观评价员工业绩的基础上，奖励先进、鞭策后进，提高员工工作积极性，体现以选拔、竞争、激励、淘汰为核心的用人机制。同时公司还建立了核心团队的任免、考评机制，在核心员工与公司之间建立风险共担，利益共享的机制。

3、培训计划

公司历来高度重视培训工作，坚持“以人为本”的人才方针，不断提高员工的工作能力与综合素质。针对员工入职、在职、晋升和专业提升等不同成长阶段的需求，报告期内，公司培训教育工作紧密围绕公司人才战略开展，根据培训需求调查结果，根据员工类别，进行有针对性的技术和业务培训，以此来提升员工的业务水平和管理能力。

(1) 管理干部：采用面授与视频的方式，通过专业老师的培训，不断提升经营管理能力；

(2) 生产员工：对员工的岗位操作技能，采用师带徒的方式，来提升员工的生产效率和保证产品质量，同时结合职称评定和等级鉴定的方式来检验员工的技能水平；

(3) 新员工：定期通过公司企业文化和生产安全意识的培训，来促使新员工更快的融入公司。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	85,650
劳务外包支付的报酬总额（元）	4,971,054.13

十一、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

公司实行积极、持续、稳定的利润分配政策，重视对投资者的合理投资回报，利润分配政策保持了连续性和稳定性。公司于 2025 年 4 月 23 日召开 2024 年年度股东大会，审议通过《关于 2024 年利润分配

预案的议案》，以公司总股本 168,772,604 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 0.7 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。

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
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
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

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	3
每 10 股派息数（元）（含税）	0.9
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	168,772,604
现金分红金额（元）（含税）	15,189,534.36
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）	15,189,534.36
可分配利润（元）	832,677,041.25
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	23.08%
本次现金分红情况	
公司发展阶段不易区分但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 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
公司于 2026 年 4 月 13 日召开第五届董事会第三十五次会议，会议审议通过了《关于 2025 年利润分配预案的议案》，公司拟以公司现有总股本 168,772,604 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 0.9 元（含税），送红股 3 股（含税），不以资本公积金转增股本，预计派发现金股利人民币 15,189,534.36 元。本利润分配预案尚需公司 2025 年年度股东会审议。	

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

十二、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

不适用

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数(股)	变更情况	占上市公司股本总额的比例	实施计划的资金来源
1、公司董事（不含独立董事）、高级管理人员 2、公司核心骨干人员	10	1,376	本持股计划第三个锁定期已届满且解锁条件已成就，满足减持条件，持股数量由 945,176 股减至 1,376 股。	0.00%	本次员工持股计划的资金来源为员工合法薪酬、自筹资金以及法律法规允许的其他方式。

报告期内董事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数(股)	报告期末持股数(股)	占上市公司股本总额的比例
康仁	副总经理	189,027	275	0.00%
夏磊	副总经理	75,619	110	0.00%
王磊	董事、副总经理、董事会秘书	75,619	110	0.00%
潘庆	副总经理	75,619	110	0.00%
欧阳兵	财务总监	75,619	110	0.00%

报告期内资产管理机构的变更情况

适用 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

报告期内股东权利行使的情况

无

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

适用 不适用

员工持股计划管理委员会成员发生变化

适用 不适用

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

适用 不适用

报告期内员工持股计划终止的情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

十三、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

报告期内，公司严格按照各项法律法规以及公司内部控制制度规范经营、优化治理、管控风险，强调内部控制的力度与效率，重视相关责任的权责及落实，保证了公司内控体系的完整合规、有效可行，实现了公司健康科学的运营目标，保障了全体股东的利益。公司董事会审计委员会、内审部门共同组成公司的风险内控管理组织体系，对公司内部控制管理进行监督和评价。根据公司内部控制重大缺陷的认定情况，2025 年公司不存在财务报告和非财务报告内部控制重大缺陷和重要缺陷。公司通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。未来期间，公司将继续完善内部控制制度，规范内部控制制度执行，强化内部控制监督检查，促进公司健康、可持续发展。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十四、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
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

对子公司的管理控制存在异常

是 否

十五、内部控制评价报告及内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2026 年 04 月 15 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)	
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	公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；注册会计师发现当期财务报表存在主要数据的错报或漏报，而内审部在控制运行过程中未能发现该问题，这些行为公司作为重大缺陷的认定。	具有下列特征的缺陷，认定为非财务报告内部控制重大缺陷：①决策程序不科学，导致出现重大失误；②关键岗位或专业技术人员流失严重；③内部控制评价的结果特别是重大缺陷未得到整改；④其他可能对公司产生重大负面影响的情形。其他情形按影响程度分别确定为重要缺陷或一般缺陷。
定量标准	以最近一个会计年度合并报告数据为基准，来确定公司合并财务报表误报（包括漏报）重要程度的定量标准：重大缺陷：误报 \geq 利润总额 5%；重要缺陷：利润总额 2% \leq 误报 $<$ 利润总额 5%；一般缺陷：误报 $<$ 利润总额 2%。	非财务报告内部控制缺陷定量评价标准参照财务报告内部控制缺陷的定量标准评价标准执行。
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	

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	
我们认为，耐普矿机于 2025 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	2026 年 04 月 15 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

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

十六、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

根据相关要求，公司本着实事求是的原则，严格对照《公司法》《证券法》等有关法律、行政法规，进行了治理专项行动自查。经自查，公司已按《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等规定，结合公司实际情况，建立了与之配套的法人治理结构及内部控制体系，但随着公司发展和内外部环境的不变化，公司将继续加强自身建设，不断完善内部控制体系，进一步加强董监高及相关人员的学习和培训，进一步完善内控体系，持续提升上市公司治理质量。

十七、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

十八、社会责任情况

(1) 股东及债权人权益保护

公司严格按照《公司法》《证券法》《股票上市规则》等法律法规、部门规章、规范性文件和公司章程的规定，依法召开股东会，积极主动采用网络投票等方式扩大股东参与股东会的比例。报告期内，公司不断完善法人治理结构，保障股东知情权、参与权及分红权的实现，积极实施现金分红政策，确保股东投资回报；不断完善内控体系及治理结构，严格履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、公平地向所有股东披露信息；通过网上业绩说明会、投资者电话、传真、电子邮箱和投资者关系互动平台、接待投资者现场调研等多种方式与投资者进行沟通交流，建立良好的互动平台。同时，公司的财务政策稳健，资产、资金安全，在维护股东利益的同时兼顾债权人的利益。报告期内，公司无大股东及关联方占用公司资金情形，亦不存在将资金直接或间接地提供给大股东及关联方使用的各种情形。

(2) 职工权益保护公司依照《公司法》《劳动法》《劳动合同法》等法律法规的要求保障职工权益。注重员工的人身安全、劳动保护和身心健康的保护，切实履行企业主体责任。公司长期以来一直重视员工的未来职业发展规划，通过多种方式为员工提供平等的发展机会，尊重和维护员工的个人利益，对人员录用、员工培训、工资薪酬、福利保障等进行了详细规定，建立了较为完善的绩效考核体系，重视人才培养，实现员工与企业的共同成长。

十九、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

耐普矿机始终坚守的发展信条是：企业的价值不仅在于创造经济效益，更在于为社会、环境及所有利益相关方创造长期价值。公司以“绿色科技”赋能矿山装备升级，帮助客户实现节能降耗，推动矿业生产向高效、低碳转型；通过加速海外本土化运营，在赞比亚、蒙古、智利及秘鲁等地建立生产基地，不仅带动当地就业与产业链发展，更通过技术共享助力矿业社区进步。

展望未来，公司将继续以“全球矿山综合解决方案引领者”为愿景，在创造商业价值的同时，坚守环境责任、践行社会承诺、提升治理效能。具体情况详见公司在巨潮资讯网上披露的《江西耐普矿机股份有限公司 2025 年度可持续发展报告》。

第五节 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

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	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
资产重组时所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
首次公开发行或再融资时所作承诺	郑昊	股份限售承诺	1、自公司股票上市之日起三十六个月之内，不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。2、在前述限售期满后，在本人任职期间，每年转让的股份不超过本人直接和间接持有公司股份总数的 25%，并且在卖出后六个月内不再买入公司的股份，买入后六个月内不再卖出公司股份。3、如本人在公司上市之日起 6 个月内申报离职的，自申报离职之日起 18 个月内不转让直接持有的公司股份；在公司上市之日起第 7 个月至第 12 个月之间申报离职的，自申报离职之日起 12 个月内不转让直接持有的公司股份。因上市公司进行权益分派等导致本人直接持有本公司股份发生变化的，仍应遵守上述规定。4、本人所持公司股票在锁定期满后两年内依法减持的，其减持价格不低于发行价。5、公司上市后六个月内股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期限自动延长六个月；如遇除权、除息事项，上述发行价作相应调整。6、上述承诺不会因为本人职务的变更或离职等	2020 年 02 月 12 日	长期	正常履行中

			<p>原因而改变。如本人未能履行上述关于股份锁定期的承诺，则违规减持公司股票的收入将归公司所有。如本人未将违规减持公司股票的收入在减持之日起十日内交付公司，则公司有权将与上述所得相等金额的应付股东现金分红予以截留，直至本人将违规减持公司股票的收入交付至公司。如中国证监会、深圳证券交易所针对上市公司股东、董事、监事、高管股份减持颁布最新规定，则参照最新规定执行。</p>			
程胜	股份限售承诺	<p>1、自公司股票上市之日起 12 个月之内，不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。2、在前述限售期满后，在本人任职期间，每年转让的股份不超过本人直接和间接持有公司股份总数的 25%，并且在卖出后六个月内不再买入公司的股份，买入后六个月内不再卖出公司股份。3、如本人在公司上市之日起 6 个月内申报离职的，自申报离职之日起 18 个月内不转让直接持有的公司股份；在公司上市之日起第 7 个月至第 12 个月之间申报离职的，自申报离职之日起 12 个月内不转让直接持有的公司股份。因上市公司进行权益分派等导致本人直接持有本公司股份发生变化的，仍应遵守上述规定。4、本人所持公司股票在锁定期满后两年内依法减持的，其减持价格不低于发行价。5、公司上市后六个月内股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期自动延长六个月；如遇除权、除息事项，上述发行价作相应调整。6、上述承诺不会因为本人职务的变更或离职等原因而改变。如本人未将违规减持公司股票的收入在减持之日起十日内交付公司，则公司有权将与上述所得相等金额的应付股东现金分红予以截留，直至本人将违规减持公司股票的收入交付至公司。如中国证监会、深圳证券交易所针对上市公司股东、董事、监事、高管股份减持颁布最新规定，则参照最新规定执行。</p>	2020 年 02 月 12 日	长期	正常履行中	
郑昊	其他承诺	<p>1、本人将严格根据证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的有关规定以及本人就持股锁定事项出具的相关承诺执行有关股份限售事项，在证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的有关规定以及本人股份锁定承诺规定的限售期内，本人不会进行任何违反相关规定及股份锁定承诺的股份减持行为。2、持股限售期结束后，本人届时将综合考虑个人及家庭的资金需求、投资安排等各方面因素确定是否减持公司股份。持股限售期结束后，本人在减持公司股份时，将严格根据证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的有关规定进行减持操作，并及时、准确地履行有关信息披露义务。</p>	2020 年 02 月 12 日	2025 年 2 月 11 日	于 2025 年 2 月 11 日履行完毕	

			如本人确定依法减持公司股份的，将提前三个交易日予以公告（以集中竞价交易减持股份的，提前十五日予以公告）。3、持股限售期结束之日起二十四个月内，如本人确定依法减持公司股份的，将在满足公司股价不低于最近一期每股净资产且公司运营正常、减持对公司二级市场不构成重大干扰的条件进行减持，减持价格不低于公司首次公开发行股票的发行价格，如自公司首次公开发行股票至上述减持公告之日公司发生过除权除息等事项的，发行价格应相应调整。在遵守股份转让相关法律法规及证券交易所相关规定的条件下，持股限售期结束之日起二十四个月内，每十二个月内本人减持比例不超过所持公司股份总金额的 10%。如因本人违反上述承诺进行减持给公司或者其他投资造成损失的，本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。			
	郑昊、曲治国	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、不利用自身作为公司实际控制人（主要股东）之地位及控制性影响谋求公司在业务合作等方面给予优于市场第三方的权利；2、不利用自身作为公司实际控制人（主要股东）之地位及控制性影响谋求与公司达成交易的优先权利；3、不以与市场价格相比显失公允的条件与公司进行交易，亦不利用该类交易从事任何损害公司利益的行为。同时，承诺人将保证公司在对待将来可能产生的与承诺人及承诺人控制的企业的关联交易方面，公司将采取如下措施规范可能发生的关联交易：1、严格遵守公司章程、股东大会议事规则及公司关联交易决策制度等规定，履行关联交易决策、回避表决等公允决策程序，及时详细进行信息披露；2、依照市场经济原则、采取市场定价确定交易价格。	2020 年 02 月 12 日	长期	正常履行中，曲治国因于 2025 年 2 月 26 日持股比例低于 5% 而履行完毕
	郑昊、曲治国	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	为避免同业竞争，保护公司及其他股东的利益，本公司控股股东及实际控制人郑昊、持股 5% 以上股东曲治国出具了避免同业竞争的承诺。1、控股股东、实际控制人郑昊关于避免同业竞争的承诺“截至本承诺函出具之日，本人及本人控制的公司（发行人及其控制的公司除外，下同）均未直接或间接从事任何与发行人构成竞争或可能构成竞争的产品生产或类似业务。自本承诺函出具之日起，本人及本人控制的公司将不会直接或间接以任何方式（包括但不限于独资、合资、合作和联营）参与或进行任何与发行人构成竞争或可能构成竞争的产品生产或类似业务。自本承诺函出具之日起，本人及将来成立之本人控制的公司将不会直接或间接以任何方式（包括但不限于独资、合资、合作和联营）参与或进行与发行人构成竞争或可能构成竞争的产品生产或类似业务。自本承诺函出具之日起，本人及本人控制的公司从任何第三者获得的任何商业机会与发行人之业务构成或可能构成实质性竞争的，本人将立即通知发行人，并尽力将该等商业机会让与发行人。本人及本人控制的公司	2020 年 02 月 12 日	长期	正在履行中，曲治国因于 2025 年 2 月 26 日持股比例低于 5% 而履行完毕

		<p>承诺将不向其业务与发行人之业务构成竞争的其他公司、企业、组织或个人提供技术信息、工艺流程、销售渠道等商业秘密。如上述承诺被证明为不真实或未被遵守，本人将向发行人赔偿一切直接和间接损失。”2、持股 5%以上股东曲治国关于避免同业竞争的承诺“截至本承诺函出具之日，本人及本人控制的公司均未直接或间接从事任何与贵公司构成竞争或可能构成竞争的产品生产或类似业务。自本承诺函出具之日起，本人及本人控制的公司将不会直接或间接以任何方式（包括但不限于独资、合资、合作和联营）参与或进行任何与贵公司构成竞争或可能构成竞争的产品生产或类似业务。自本承诺函出具之日起，本人及将来成立之本人控制的公司将不会直接或间接以任何方式（包括但不限于独资、合资、合作和联营）参与或进行与贵公司构成竞争或可能构成竞争的产品生产或类似业务。自本承诺函出具之日起，本人及本人控制的公司从任何第三者获得的任何商业机会与贵公司之业务构成或可能构成实质性竞争的，本人将立即通知贵公司，并尽力将该等商业机会让与贵公司。本人及本人控制的公司承诺将不向其业务与贵公司之业务构成竞争的其他公司、企业、组织或个人提供技术信息、工艺流程、销售渠道等商业秘密。如上述承诺被证明为不真实或未被遵守，本人将向贵公司赔偿一切直接和间接损失。”</p>			
郑昊、程胜、康仁、王磊、夏磊、赵爱民、孔德海	其他承诺	<p>鉴于江西耐普矿机股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券摊薄即期回报，为确保公司填补回报措施能够得到切实履行，本人承诺如下：1、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、对职务消费行为进行约束；3、不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；4、由董事会或提名、薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、如公司未来实施股权激励方案，则未来股权激励方案的行权条件将与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任；7、本承诺出具日后至公司本次向不特定对象发行可转换公司债券实施完毕前，若中国证监会、深圳证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会、深圳证券交易所该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会、深圳证券交易所的最新规定出具补充承诺。</p>	2021 年 04 月 12 日	2025 年 3 月 12 日	因公司可转换公司债券于 2025 年 3 月 12 日摘牌而履行完毕
邓林义、潘庆	其他承诺	<p>鉴于江西耐普矿机股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券摊薄即期回报，为确保公司填补回报措施能够得到切实履行，本人承诺如下：1、不无偿或以不公平条件向其他单</p>	2023 年 03 月 20	2025 年 3 月 12	因公司可转换公司

		<p>位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、对职务消费行为进行约束；3、不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；4、由董事会或提名、薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、如公司未来实施股权激励方案，则未来股权激励方案的行权条件将与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任；7、本承诺出具日后至公司本次向不特定对象发行可转换公司债券实施完毕前，若中国证监会、深圳证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会、深圳证券交易所该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会、深圳证券交易所的最新规定出具补充承诺。</p>	日	日	债券于 2025 年 3 月 12 日摘牌而履行完毕
欧阳兵	其他承诺	<p>鉴于江西耐普矿机股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券摊薄即期回报，为确保公司填补回报措施能够得到切实履行，本人承诺如下：1、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、对职务消费行为进行约束；3、不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；4、由董事会或提名、薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、如公司未来实施股权激励方案，则未来股权激励方案的行权条件将与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任；7、本承诺出具日后至公司本次向不特定对象发行可转换公司债券实施完毕前，若中国证监会、深圳证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会、深圳证券交易所该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会、深圳证券交易所的最新规定出具补充承诺。</p>	2022 年 01 月 10 日	2025 年 3 月 12 日	因公司可转换公司债券于 2025 年 3 月 12 日摘牌而履行完毕
孔德海	其他承诺	<p>鉴于江西耐普矿机股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券摊薄即期回报，为确保公司填补回报措施能够得到切实履行，本人承诺如下：1、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、对职务消费行为进行约束；3、不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；4、由董事会或提名、薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、如公司未来实施股权激励方案，则未来股权激励方案的行权条件将与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、本</p>	2021 年 05 月 26 日	2025 年 3 月 12 日	因公司可转换公司债券于 2025 年 3 月 12 日摘牌而履行

			人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任；7、本承诺出具日后至公司本次向不特定对象发行可转换公司债券实施完毕前，若中国证监会、深圳证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会、深圳证券交易所该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会、深圳证券交易所的最新规定出具补充承诺。			完毕
	郑昊	其他承诺	鉴于江西耐普矿机股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券摊薄即期回报，为确保公司填补回报措施能够得到切实履行，本人承诺如下：1、不会越权干预公司的经营管理活动，不会侵占公司利益。2、切实履行公司制定的有关填补回报的相关措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。3、自本承诺出具日至公司本次向不特定对象发行可转换公司债券实施完毕前，若中国证监会、深圳证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定，且上述承诺不能满足中国证监会、深圳证券交易所该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会、深圳证券交易所的最新规定出具补充承诺。	2021 年 04 月 12 日	2025 年 3 月 12 日	因公司可转换公司债券于 2025 年 3 月 12 日摘牌而履行完毕
	郑昊	其他承诺	如果本公司因首次公开发行股票并在创业板上市之前存在的未能依法缴交社会保险费及住房公积金事由而受到相关部门行政处罚并被要求补缴相关款项的，本人愿意全额缴纳公司因此承担的全部费用和承担受到的损失。	2021 年 02 月 12 日	长期	正常履行中
	郑昊、曲治国	其他承诺	1、本人将严格根据证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的有关规定以及本人就持股锁定事项出具的相关承诺执行有关股份限售事项，在证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的有关规定以及本人股份锁定承诺规定的限售期内，本人不会进行任何违反相关规定及股份锁定承诺的股份减持行为。2、持股限售期结束后，本人届时将综合考虑个人及家庭的资金需求、投资安排等各方面因素确定是否减持公司股份。持股限售期结束后，本人在减持公司股份时，将严格根据证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的有关规定进行减持操作，并及时、准确地履行有关信息披露义务。如本人确定依法减持公司股份的，将提前三个交易日予以公告（以集中竞价交易减持股份的，提前十五日予以公告）。3、持股限售期结束之日起二十四个月内，如本人确定依法减	2020 年 02 月 12 日	长期	正常履行中，曲治国因于 2025 年 2 月 26 日持股比例低于 5% 而履行完毕

			持公司股份的，将在满足公司股价不低于最近一期每股净资产且公司运营正常、减持对公司二级市场不构成重大干扰的条件进行减持，减持价格不低于公司首次公开发行股票的发 行价格，如自公司首次公开发行股票至上述减持公告之日公司发生过除权除息等事项的， 发行价格应相应调整。如因本人违反上述承诺进行减持给公司或者其他投资造成损失的， 本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。			
	公司	募集资金 使用承诺	1、关于整体搬迁及矿山设备技术升级产业化项目、矿山设备及高分子耐磨材料应用工程研 发中心项目公司整体搬迁及矿山设备技术升级产业化项目、矿山设备及高分子耐磨材料应 用工程研发中心项目达到预定可使用状态日期分别为 2022 年 9 月和 2022 年 2 月，自项目 实施地点变更后，公司将按照董事会、股东大会审议通过的相关内容继续投入，公司承诺 剩余募集资金投向不会发生变化，且按计划投入。2、关于智利营销服务中心项目，公司将 按照董事会、股东大会审议通过的相关内容继续投入该项目，公司承诺该项目剩余募集资 金投向不会发生变化。	2021 年 06 月 28 日	2025 年 12 月	因项目结 项而履行 完毕，其中 “智利营销 服务中心 项目”虽未 结项，但募 集资金专 户余额基 本使用完 毕
	郑昊、程 胜、胡金 生、黄斌、 公司、李智 勇、王红、 吴永清、夏 磊、杨国 军、杨俊、 余斌、袁晓 辉	其他承诺	依法赔偿投资者损失或补充赔偿责任的承诺 1、发行人承诺“一、回购首次公开发行的全部 新股公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规 定的发行条件构成重大、实质影响的，公司将依法回购公司首次公开发行的全部新股。1、 回购程序的启动公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司 是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，公司应自该等事实发生之日起 5 个 交易日内启动回购股份议案。董事会审议通过有关回购新股议案后，应及时履行有关信息 披露义务，发出提示性公告。有关回购新股议案经董事会审议通过后提请股东大会审议。公 司回购首次公开发行的全部新股应符合证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门 颁布的相关法律法规及规范性文件的规定，并按照该等规定的要求履行有关回购股份的具 体程序，并及时进行信息披露。2、回购价格回购股份的价格按照二级市场价格进行，且不 低于发行价格并加算银行同期存款利息，亦不低于提示性公告日前 30 个交易日公司股票 的每日加权平均价格的算术平均值。3、回购数量回购数量为首次公开发行的全部新	2020 年 02 月 12 日	长期	正常履行 中

		<p>股，如截至董事会审议通过有关回购议案之日公司股份发生过除权除息等事项的，公司的发行价格及新股数量的计算口径应相应调整。二、赔偿投资者损失公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将根据证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件，以及最高人民法院关于审理证券市场因虚假陈述引发的民事赔偿案件的相关规定依法及时赔偿投资者损失。”2、控股股东、实际控制人郑昊承诺“一、购回已转让的原限售股份公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将购回已转让的原限售股份。1、购回已转让的原限售股份程序的启动公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，则本人应自该等事实发生之日起 5 个工作日内启动购回已转让的原限售股份事宜，发出提示性公告。本人购回已转让的原限售股份应符合证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的规定，并按照该等规定的要求履行有关购回的具体程序，并及时进行信息披露。2、购回价格购回股份的价格按照二级市场价格进行，且不低于发行价格并加算银行同期存款利息，亦不低于提示性公告日前 30 个交易日公司股票的每日加权平均价格的算术平均值。3、购回数量购回数量为已转让的全部原限售股份，如截至购回提示性公告日公司股份发生过除权除息等事项的，公司首次公开发行股票的发价价格及股份数量的计算口径应相应调整。二、赔偿投资者损失公司首次公开发行并上市的股票招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。若因公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失，并已由有权部门做出行政处罚或人民法院做出相关判决的，本人将依法赔偿投资者损失。本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。”3、公司董事、监事、高级管理人员承诺“公司首次公开发行并上市的股票招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。若因公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失，并已由有权部门做出行政处罚或人民法院做出相关判决的，本人将依法赔偿投资者损失。本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。”</p>			
	郑昊	其他承诺	2025 年	2032 年	正常履行

			公司填补回报措施能够得到切实履行，本人承诺如下:1、不会越权干预公司的经营管理活动，不会侵占公司利益。2、切实履行公司制定的有关填补回报的相关措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。3、自本承诺出具日至公司本次向不特定对象发行可转换公司债券实施完毕前，若中国证监会、深圳证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定，且上述承诺不能满足中国证监会、深圳证券交易所该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会、深圳证券交易所的最新规定出具补充承诺。	04 月 10 日	1 月 16 日	中
	郑昊、程胜、王磊、杨俊、赵爱民、孔德海、邓林义、康仁、夏磊、潘庆、刘之能、欧阳兵	其他承诺	鉴于江西耐普矿机股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券摊薄即期回报，为确保公司填补回报措施能够得到切实履行，本人承诺如下:1、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益;2、对职务消费行为进行约束;3、不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动;4、由董事会或提名、薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩;5、如公司未来实施股权激励方案，则未来股权激励方案的行权条件将与公司填补回报措施的执行情况相挂钩;6、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任;7、本承诺出具日后至公司本次向不特定对象发行可转换公司债券实施完毕前，若中国证监会、深圳证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会、深圳证券交易所该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会、深圳证券交易所的最新规定出具补充承诺。	2025 年 04 月 10 日	2032 年 1 月 16 日	正常履行中
股权激励承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
其他对公司中小股东所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
其他承诺	潘庆、邓林义	其他承诺	“公司董事、高级管理人员对公司填补被摊薄即期回报措施作出如下承诺：1、本人不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。2、本人将严格遵守公司的预算管理，本人的任何职务消费行为均将在为履行本人职责之必须的范围内发生，并严格接受公司监督管理，避免浪费或超前消费。3、本人不会动用公司资产从事与履行本人职责无关的投资、消费活动。4、本人将尽责促使由董事会或提名、薪酬与	2023 年 03 月 20 日	长期	正常履行中

			考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。5、本人将尽责促使公司未来拟公布的公司股权激励的行权条件（如有）与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。6、本人将尽最大努力促使公司填补即期回报的措施实现，将支持与公司填补回报措施的执行情况相挂钩的相关议案，并愿意投赞成票（如有）。作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的要求承担相关责任，包括但不限于承担解释、道歉等责任；若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。”			
	欧阳兵	其他承诺	“公司董事、高级管理人员对公司填补被摊薄即期回报措施作出如下承诺：1、本人不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。2、本人将严格遵守公司的预算管理，本人的任何职务消费行为均将在为履行本人职责之必须的范围内发生，并严格接受公司监督管理，避免浪费或超前消费。3、本人不会动用公司资产从事与履行本人职责无关的投资、消费活动。4、本人将尽责促使由董事会或提名、薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。5、本人将尽责促使公司未来拟公布的公司股权激励的行权条件（如有）与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。6、本人将尽最大努力促使公司填补即期回报的措施实现，将支持与公司填补回报措施的执行情况相挂钩的相关议案，并愿意投赞成票（如有）。作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的要求承担相关责任，包括但不限于承担解释、道歉等责任；若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。”	2022 年 01 月 10 日	长期	正常履行 中
	孔德海	其他承诺	“公司董事、高级管理人员对公司填补被摊薄即期回报措施作出如下承诺：1、本人不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。2、本人将严格遵守公司的预算管理，本人的任何职务消费行为均将在为履行本人职责之必须的范围内发生，并严格接受公司监督管理，避免浪费或超前消费。3、本人不会动用公司资产从事与履行本人职责无关的投资、消费活动。4、本人将尽责促使由董事会或提名、薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。5、本人将尽责促使公司未来拟公布的公司股权激励的行权条件（如有）与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。	2021 年 05 月 26 日	长期	正常履行 中

		6、本人将尽最大努力促使公司填补即期回报的措施实现，将支持与公司填补回报措施的执行情况相挂钩的相关议案，并愿意投赞成票（如有）。作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的要求承担相关责任，包括但不限于承担解释、道歉等责任；若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。”			
康仁;王磊; 赵爱民	其他承诺	“公司董事、高级管理人员对公司填补被摊薄即期回报措施作出如下承诺：1、本人不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。2、本人将严格遵守公司的预算管理，本人的任何职务消费行为均将在为履行本人职责之必须的范围内发生，并严格接受公司监督管理，避免浪费或超前消费。3、本人不会动用公司资产从事与履行本人职责无关的投资、消费活动。4、本人将尽责促使由董事会或提名、薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。5、本人将尽责促使公司未来拟公布的公司股权激励的行权条件（如有）与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。6、本人将尽最大努力促使公司填补即期回报的措施实现，将支持与公司填补回报措施的执行情况相挂钩的相关议案，并愿意投赞成票（如有）。作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的要求承担相关责任，包括但不限于承担解释、道歉等责任；若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。”	2020 年 05 月 06 日	长期	正常履行 中
郑昊、程 胜、夏磊	其他承诺	“公司董事、高级管理人员对公司填补被摊薄即期回报措施作出如下承诺：1、本人不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。2、本人将严格遵守公司的预算管理，本人的任何职务消费行为均将在为履行本人职责之必须的范围内发生，并严格接受公司监督管理，避免浪费或超前消费。3、本人不会动用公司资产从事与履行本人职责无关的投资、消费活动。4、本人将尽责促使由董事会或提名、薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。5、本人将尽责促使公司未来拟公布的公司股权激励的行权条件（如有）与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。6、本人将尽最大努力促使公司填补即期回报的措施实现，将支持与公司填补回报措施的执行情况相挂钩的相关议案，并愿意投赞成票（如有）。作为填补回报措施相关责任主体之	2020 年 02 月 12 日	长期	正常履行 中

		一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的要求承担相关责任，包括但不限于承担解释、道歉等责任；若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。”			
程胜、王红、夏磊、杨俊、郑昊、公司	其他承诺	未能履行承诺的约束措施若公司、控股股东郑昊、全体董事、监事及高级管理人员未能履行公开承诺事项的约束措施：1、应当及时、充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；2、向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的合法权益；3、承诺人因未履行上述承诺事项而获得的收益将上缴发行人所有。	2020 年 02 月 12 日	长期	正常履行中，王红因报告期内公司取消监事会而履行完毕
康仁;王磊;赵爱民	其他承诺	未能履行承诺的约束措施若公司、控股股东郑昊、全体董事、监事及高级管理人员未能履行公开承诺事项的约束措施：1、应当及时、充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；2、向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的合法权益；3、承诺人因未履行上述承诺事项而获得的收益将上缴发行人所有。	2020 年 05 月 06 日	长期	正常履行中
孔德海	其他承诺	未能履行承诺的约束措施若公司、控股股东郑昊、全体董事、监事及高级管理人员未能履行公开承诺事项的约束措施：1、应当及时、充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；2、向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的合法权益；3、承诺人因未履行上述承诺事项而获得的收益将上缴发行人所有。	2021 年 05 月 06 日	长期	正常履行中
欧阳兵	其他承诺	未能履行承诺的约束措施若公司、控股股东郑昊、全体董事、监事及高级管理人员未能履行公开承诺事项的约束措施：1、应当及时、充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；2、向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的合法权益；3、承诺人因未履行上述承诺事项而获得的收益将上缴发行人所有。	2022 年 01 月 10 日	长期	正常履行中
潘庆、邓林义、叶晓辉	其他承诺	未能履行承诺的约束措施若公司、控股股东郑昊、全体董事、监事及高级管理人员未能履行公开承诺事项的约束措施：1、应当及时、充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期	2023 年 03 月 20 日	长期	正常履行中，叶晓辉

			履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；2、向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的合法权益；3、承诺人因未履行上述承诺事项而获得的收益将上缴发行人所有。	日		因报告期内公司取消监事会而履行完毕
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	不适用					

适用 不适用

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

3、公司涉及业绩承诺

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、审计委员会、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、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

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

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

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	北京德皓国际会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	100
境内会计师事务所审计服务的连续年限	2
境内会计师事务所注册会计师姓名	熊绍保、喻丹
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	熊绍保 1 年、喻丹 2 年

境内会计师事务所名称	北京德皓国际会计师事务所（特殊普通合伙）
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	0
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	0
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	0

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

2025 年度，公司续聘北京德皓国际会计师事务所（特殊普通合伙）为内部控制审计机构，内部控制审计费用 20 万元，财务报告审计费用 80 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
公司向博万兰韵购买的位于上海市青浦区蟠龙路 899 弄 5 号 1002 室-1009 室房产因博万兰韵与第三方合同纠纷被法院采取财产保全,被上海市第二中级人民法院、上海金融法院、上海市黄浦区人民法院查封,导致公司未能办理相关房产的产权证书,公司提起诉讼。	7,530.7	否	公司于 2024 年 7 月向上海市青浦区人民法院提交了民事起诉状,并于 2024 年 12 月 23 日收到上海市青浦区人民法院民事判决书(2024)沪 0118 民初 21576 号,裁决确认原告耐普矿机、被告博万兰韵于 2020 年 6 月 23 日签署的《上海市商品房预售合同》有效,被告博万兰韵应于本判决生效之日起十日内偿付原告逾期办理产权登记的违约金,并承担案件受理费。	目前法院裁定受理了博万兰韵的破产重整工作,相关重整工作正有序推进中。截至目前,公司正常使用前述所购房产,作为上海耐普贸易和上海耐普矿机两家子公司的办公场所。	不适用	2024 年 10 月 24 日	公司于 2024 年 3 月 20 日在巨潮资讯网上披露的《关于已购买房产涉及被查封的公告》、2024 年 3 月 29 日在巨潮资讯网上披露的《关于 2023 年度计提资产减值准备的公告》、公司于 2024 年 12 月 24 日在巨潮资讯网披露的《关于已购买房产涉及被查封事项的进展公告》

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

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末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

公司报告期不存在关联债权债务往来。

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

公司报告期无其他重大关联交易。

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

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发 生日期	实际担保金 额	担 保 类 型	担 保 物（如 有）	反担保 情 况 （ 如 有）	担保期	是 否 履 行 完 毕	是 否 为 关 联 方 担 保
不适用		0		0		不 适 用	不 适 用	不 适 用	是	否
报告期内审批的对外担保 额度合计（A1）		0		报告期内对外担保实 际发生额合计（A2）		0				
报告期末已审批的对外担 保额度合计（A3）		0		报告期末实际对外担 保余额合计（A4）		0				
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度 相关公告	担保额度	实际发 生日期	实际担保金 额	担 保 类 型	担 保 物（如 有）	反担保 情 况	担保期	是 否	是 否 为 关

	披露日期					有)	(如 有)		履 行 完 毕	联 方 担 保
耐普矿机(赞比亚)有限责任公司(赞比亚耐普)	2025年04月03日	2,108.64	2025年08月04日	681.79	连带保证责任			12个月	否	否
耐普秘鲁矿机有限责任公司(秘鲁耐普)	2025年04月03日	14,760.48			连带保证责任			依据与债权人最终签署的合同确定	否	否
耐普秘鲁矿机有限责任公司(秘鲁耐普)	2025年06月25日	14,057.6			连带保证责任			依据与债权人最终签署的合同确定	否	否
耐普矿机股份公司(智利耐普)	2025年04月03日	4,217.28			连带保证责任			依据与债权人最终签署的合同确定	否	否
耐普矿机股份公司(智利耐普)	2025年06月25日	7,028.8			连带保证责任			依据与债权人最终签署的合同确定	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计(B1)			42,172.8	报告期内对子公司担保实际发生额合计(B2)						681.79
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(B3)			42,172.8	报告期末对子公司实际担保余额合计(B4)						681.79
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发 生日期	实际担保金 额	担 保 类 型	担 保 物(如 有)	反担保 情 况 (如 有)	担保期	是 否 履 行 完 毕	是 否 为 关 联 方 担 保

不适用		0		0		不 适 用	不 适 用	不 适 用		否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)		0		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)		0				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)		0		报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)		0				
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		42,172.8		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)		681.79				
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		42,172.8		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)		681.79				
全部担保余额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				0.37%						
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)				0						
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)				1,426.85						
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)				0						
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				1,426.85						
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)				不适用						
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)				不适用						

采用复合方式担保的具体情况说明

无

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

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、募集资金使用情况

适用 不适用

1、募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额 (1)	本期已使用 募集资金总额	已累计使用募 集资金总额 (2)	报告期末募集 资金使用比例 (3) = (2) / (1)	报告期 内变更 用途的 募集资 金总额	累计变更用 途的募集资 金总额	累计变更用 途的募集资 金总额比例	尚未 使用 募集 资金 总额	尚未 使用 募集 资金 用途 及去 向	闲置 两年 以上 募集 资金 金额
2020	首次公开发 行股票	2020年 02月12 日	36,995	33,855.38	152.04	33,852.85	99.99%	0	22,926.93	67.72%	0	无	0
2021	向不特定对象 发行可 转换公 司债券	2021年 11月19 日	40,000	39,270.25	6,277.96	41,120.46	104.71%	0	14,000	35.65%	0	无	0
合计	--	--	76,995	73,125.63	6,430	74,973.31	102.53%	0	36,926.93	50.50%	0	--	0

募集资金总体使用情况说明：

(一) 2020 年公司首次公司发行股票募集资金情况

经中国证券监督管理委员会证监许可[2020]132 号文核准，并经深圳证券交易所同意，本公司由主承销商德邦证券股份有限公司向社会公众公开发行普通股（A 股）股票 1,750 万股，每股面值 1 元，每股发行价人民币 21.14 元。截至 2020 年 2 月 7 日止，共募集资金 369,950,000.00 元，扣除发行费用 31,396,226.32 元（不含税），募集资金净额 338,553,773.68 元。截至 2025 年 12 月 31 日，公司对募集资金项目累计投入 338,528,487.01 元。累计投入金额超出募集资金净额，系因其包含了已使用的募集资金利息收入及投资收益。其中：公司于募集资金到位之前利用自有资金先期投入募集资金项目人民币 316,502.14 元；于 2020 年 2 月 8 日起至 2024 年 12 月 31 日止会计期间使用募集资金人民币 337,008,052.44 元（含先期投入募集资金项目人民币 316,502.14 元）；本年度使用募集资金 1,520,434.57 元。公司使用募集资金产生的收益投入募集资金项目，实际对募集资金项目累计投入超过募集资金净额。截止 2025 年 12 月 31 日，公司 2020 年首次公开发行股票募投项目已全部结项，募集资金专户已全部注销。

（二）2021 年公司发行可转换公司债券募集资金情况

经中国证券监督管理委员会证监许可[2021]2847 号文核准，并经深圳证券交易所同意，本公司由主承销商德邦证券股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券 4,000,000.00 张，每张面值为人民币 100.00 元，按面值发行，面值总额为人民币 400,000,000.00 元。截止 2021 年 11 月 4 日，本公司共募集资金 400,000,000.00 元，扣除发行费用 7,297,471.30 元（不含税），募集资金净额 392,702,528.70 元。截止 2025 年 12 月 31 日，公司对募集资金项目累计投入 411,204,632.21 元。其中：于 2021 年 11 月 5 日起至 2024 年 12 月 31 日止会计期间使用募集资金 348,425,049.86 元；本年度使用募集资金 62,779,582.35 元。截止 2025 年 12 月 31 日，公司使用募集资金产生的收益投入募集资金项目，实际对募集资金项目累计投入超过募集资金净额，实际募集资金余额为人民币 0 元。

注：截止 2025 年 12 月 31 日，公司募集资金专户余额合计为 480,311.64 元，与募集资金结余金额 0 元相差 480,311.64 元，上述差异的原因是：（1）公司募集资金账户产生的银行存款利息收入金额为 12,011,946.18 元，支付银行手续费 17,835.15 元，收支净额 11,994,111.03 元；（2）公司使用募集资金账户进行现金管理，产生的投资收益金额为 8,193,633.94 元；（3）截止 2025 年 12 月 31 日，公司使用募集资金产生的投资收益投入募集资金项目，累计投入金额 18,502,103.51 元；（4）因公司智利子公司年产 4000 吨矿用耐磨备件项目募投资金以外币存放，产生外币汇兑损失 1,145,127.47 元；（5）智利工厂募投项目募投资金以美元存放，使用时需先兑换成本国货币比索并存放于比索账户，截止 2025 年 12 月 31 日，账户结存比索折算成人民币余额为 57,011.55 元；（6）“复合衬板技术升级和智能改造项目”募集资金（包括利息收入）已使用完毕，公司对该项目结项，募集资金专用账户不再使用并将注销，截止 2025 年 12 月 31 日，该项目账户结息收入余额 3,190.80 元永久补充流动资金。

2、募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目														
2020 年首次公开发行股票	2020 年 02 月 12 日	矿山设备及橡胶备件技术升级产业化项目	生产建设	是	22,926.93	0	0	0	0.00%	2022 年 09 月 01 日	注 1	注 1	不适用	是
2020 年首次公开发行股票	2020 年 02 月 12 日	整体搬迁及矿山设备技术升级产业化项目	生产建设	是	0	22,926.93	0	23,532.16	102.64%	2022 年 09 月 01 日	注 2	注 2	是	否
2020 年首次公开发行股票	2020 年 02 月 12 日	矿山设备及高分子耐磨材料应用工程研发中心	研发项目	是	2,614.96	2,614.96	0	1,854.73	70.93%	2023 年 04 月 01 日	不适用	不适用	不适用	否

2020 年首次公开发行股票	2020 年 02 月 12 日	智利营销服务中心项目	营销服务	否	2,136	2,136	152.04	2,288.47	107.14%	2025 年 06 月 18 日	不适用	不适用	不适用	否
2020 年首次公开发行股票	2020 年 02 月 12 日	补充流动资金	补流	否	6,177.49	6,177.49	0	6,177.49	100.00%	2020 年 02 月 12 日	不适用	不适用	不适用	否
2021 年向不特定对象发行可转换债券	2021 年 11 月 19 日	复合衬板技术升级和智能改造项目	生产建设	是	29,000	14,270.25	2,609.96	15,284.33	107.11%	2025 年 12 月 22 日	不适用	不适用	不适用	是
2021 年向不特定对象发行可转换债券	2021 年 11 月 19 日	补充流动资金	补流	否	11,000	11,000	0	11,000	100.00%	2021 年 11 月 19 日	不适用	不适用	不适用	否
2021 年向不特定对象发行可转换债券	2021 年 11 月 19 日	智利子公司年产 4000 吨矿用耐磨备件项目	生产建设	是	0	14,000	3,668	14,836.13	105.97%	2026 年 12 月 31 日	不适用	不适用	不适用	否

承诺投资项目小计		--	73,855.38	73,125.63	6,430	74,973.31	--	--	--	--	--	--	
超募资金投向													
不适用	2099 年 01 月 01 日	不适用	不适用	否	0	0	0	0	0.00%			不适用	否
归还银行贷款（如有）		--	0	0	0	0	0.00%	--	--	--	--	--	
补充流动资金（如有）		--	0	0	0	0	0.00%	--	--	--	--	--	
超募资金投向小计		--	0	0	0	0	--	--			--	--	
合计		--	73,855.38	73,125.63	6,430	74,973.31	--	--	--	--	--	--	
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	（1）矿山设备及橡胶备件技术升级产业化项目因公司整体搬迁，已终止实施；（2）矿山设备及高分子耐磨材料应用工程研发中心项目因公司整体搬迁，募投项目的实施地点或实施方式发生变化，2023 年 4 月，第五届董事会第二次会议、第五届监事会第二次会议，审议通过《关于首次公开发行股票部分募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》。同意公司将首次公开发行股票募集资金投资项目之一“矿山设备及高分子耐磨材料应用工程研发中心项目”进行结项并将该项目节余募集资金人民币 801.58 万元（含利息收入，实际金额以资金转出当日专户余额为准）永久补充流动资金，用于公司日常经营活动，同时注销相关募集资金专用账户。												
项目可行性发生重大变化的情况说明	（1）由于公司现有办公场地及生产车间整体被收储，公司原募投项目“矿山设备及橡胶备件技术升级产业化项目”不能实施，公司将尚未投入的募集资金结合公司整体搬迁，用于“江西耐普矿机股份有限公司整体搬迁及矿山设备技术升级产业化项目”。2020 年 9 月 3 日，公司召开的第四届董事会第七次会议、第四届监事会第四次会议审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》《关于变更募投项目实施地点的议案》，2020 年 9 月 21 日，公司 2020 年第五次临时股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》《关于变更募投项目实施地点的议案》。（2）公司于 2022 年 10 月 10 日召开的第四届董事会第二十九次会议、2022 年 10 月 26 日召开的 2022 年第四次临时股东大会和 2022 年 10 月 27 日召开的“耐普转债”2022 年第一次债券持有人会议审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》。为提高募集资金使用效率，公司将原计划于募集资金投资项目“复合衬板技术升级和智能改造项目”的部分募集资金变更用途用于“智利子公司年产 4000 吨矿用耐磨备件项目”。												
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用												

况	
存在擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的情形	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用
	以前年度发生
	<p>(1) 经公司第四届董事会第七次会议和 2020 年第五次临时股东大会审议批准, 因原定的募投项目建设用地由于已被政府收储, 公司募投项目“矿山设备及高分子耐磨材料应用工程研发中心项目”实施地点由原上饶经济技术开发区黄源片区变更为上饶经济技术开发区马鞍山片区; 公司募投项目“矿山设备及橡胶备件技术升级产业化项目”变更用于“整体搬迁及矿山设备技术升级产业化项目”, 实施地点由原上饶经济技术开发区黄源片区变更为上饶经济技术开发区马鞍山片区。(2)经公司第四届董事会第二十九次会议和 2022 年第四次临时股东大会审议批准, 为提高募集资金使用效率, 公司拟将原计划于募集资金投资项目“复合衬板技术升级和智能改造项目”的部分募集资金变更用途于“智利子公司年产 4000 吨矿用耐磨备件项目。实施地点变更为智利。(3) 经公司第五届董事会第十次会议、第五届监事会第八次会议, 审议通过了《关于部分募投项目新增实施地点的议案》, 同意在保持募集资金投资项目的实施主体、投资总额和资金用途等均不发生变化的情况下, 将“复合衬板技术升级和智能改造项目”新增一处实施地点。新增实施地点距离公司现有厂区直线距离不足 100 米, 公司已经获得该地块国有土地使用权。</p>
募集资金投资项目实施方式调整情况	适用
	以前年度发生
	<p>(1) 由于 2020 年公司现有办公场地及生产车间整体被收储, 公司原募投项目“矿山设备及橡胶备件技术升级产业化项目”不能实施, 结合公司整体搬迁, 将原募投项目“矿山设备及橡胶备件技术升级产业化项目”变更为“整体搬迁及矿山设备技术升级产业化项目”。(2) 经公司第四届董事会第二十九次会议和 2022 年第四次临时股东大会审议批准, 为提高募集资金使用效率, 公司拟将原计划于募集资金投资项目“复合衬板技术升级和智能改造项目”的部分募集资金变更用途于“智利子公司年产 4000 吨矿用耐磨备件项目。</p>
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用
	<p>(1) 截止 2020 年 2 月 7 日, 公司预先投入募集资金投资项目的自筹资金为 14,086,412.42 元(不含税)。大华会计师事务所(特殊普通合伙)对公司对预先投入募集资金投资项目的自筹资金进行了专项审核, 并出具了大华核字[2020]002009 号鉴证报告。2020 年 3 月 24 日公司第三届董事会第二十七次会议审议批准公司使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金, 公司独立董事、监事会及公司保荐人德邦证券股份有限公司就本次置换事宜发表了书面同意的意见。2020 年 4 月 10 日公司使用募集资金置换预先已投入自筹资金 14,086,412.42 元。(2) 由于公司整体搬迁, 原募投资金投入项目不可搬迁部分获得补</p>

	偿，公司将原置换预先已投入自筹资金获得补偿的资金 13,769,910.28 元归还至募投专户，实际使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金 316,502.14 元。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 (1) “整体搬迁及矿山设备技术升级产业化项目”已建设完毕，公司已对该项目进行结项。公司将该项目节余募集资金 25,309.50 元（含利息收入）永久补充流动资金，用于公司日常经营活动，同时注销相关募集资金专用账户。(2) “矿山设备及高分子耐磨材料应用工程研发中心项目”已建设完毕，公司已对该项目进行结项。公司将该项目节余募集资金 8,015,771.6 元（含利息收入）永久补充流动资金，用于公司日常经营活动，同时注销相关募集资金专用账户。 (3) 因“复合衬板技术升级和智能改造项目”募集资金（包括利息收入）已使用完毕，公司对该项目结项，募集资金专用账户不再使用并将注销，截止 2025 年 12 月 31 日，该项目账户结息收入余额 3,190.80 元永久补充流动资金。
尚未使用的募集资金用途及去向	无
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

注 1：由于公司拟实施整体搬迁，原“矿山设备及橡胶备件技术升级产业化项目”募投项目终止实施，该项目投入属于不可搬迁部分获得了拆迁补偿，已将获得的补偿资金归还至募集资金专户；可搬迁的设备部份（金额 295.26 万元）将搬迁至新厂区，并入变更后的项目“整体搬迁及矿山设备技术升级产业化项目”，为列报方便，将原“矿山设备及橡胶备件技术升级产业化项目”已投入可搬迁的设备投资 295.26 万元作为变更后的募投项目“整体搬迁及矿山可行设备技术升级产业化项目”募投投入列报；

注 2：公司“整体搬迁及矿山设备技术升级产业化项目”于 2022 年 9 月已全部建设完成，由于项目包括原有产能和新建产能的搬迁和建设，而搬迁工作系分步完成，本年度公司效益来源于原有产能和该募投项目实施形成的产能，该募投项目效益难以单独核算。根据可行性研究报告，该项目达产后预计年销售收入 52,321.20 万元、净利润 11,815.81 万元。2025 年度本项目（包含原有产能及二期产能）实现销售收入 93,050.75 万元、净利润 6,535.18 万元。本年度项目效益未达预期，原因系：1) 本年度项目效益中包含了二期扩建制造项目的相关损益。由于二期扩建制造项目与该项目高度关联，实际运行中难以单独核算。二期扩建制造项目于本年度陆续投产，在全面达产之前，其固定成本金额较大，影响了本年度项目整体效益；2) 本年度受美元兑人民币汇率下跌影响，产生汇兑损失 1,867.98 万元，减少了当期项目整体效益。

3、募集资金变更项目情况

适用 不适用

单位：万元

融资项目名称	募集方式	变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
2020 年向不特定对象发行股票	首次公开发行	整体搬迁及矿山设备技术升级产业化项目	矿山设备及橡胶备件技术升级产业化项目	22,926.93	0	23,532.16	102.64%	2022 年 09 月 01 日	注	是	否
2021 年向不特定对象发行可转换债券	向不特定对象发行可转换公司债券	智利子公司年产 4000 吨矿用耐磨备件项目	复合衬板技术升级和智能改造项目	14,000	3,668	14,836.13	105.97%	2026 年 12 月 31 日	不适用	不适用	否
合计	--	--	--	36,926.93	3,668	38,368.29	--	--	--	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	(1) 由于公司现有办公场地及生产车间整体被收储，公司原募投项目“矿山设备及橡胶备件技术升级产业化项目”不能实施，公司将尚未投入的募集资金结合公司整体搬迁，用于“江西耐普矿机股份有限公司整体搬迁及矿山设备技术升级产业化项目”。2020 年 9 月 3 日，公										

	司召开的第四届董事会第七次会议、第四届监事会第四次会议审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》《关于变更募投项目实施地点的议案》，2020年9月21日，公司2020年第五次临时股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》《关于变更募投项目实施地点的议案》。（2）公司于2022年10月10日召开的第四届董事会第二十九次会议、2022年10月26日召开的2022年第四次临时股东大会和2022年10月27日召开的“耐普转债”2022年第一次债券持有人会议审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》。为提高募集资金使用效率，公司将原计划于募集资金投资项目“复合衬板技术升级和智能改造项目”的部分募集资金变更用途用于“智利子公司年产4000吨矿用耐磨备件项目”。
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	无

注：公司“整体搬迁及矿山设备技术升级产业化项目”于2022年9月已全部建设完成，由于项目包括原有产能和新建产能的搬迁和建设，而搬迁工作系分步完成，本年度公司效益来源于原有产能和该募投项目实施形成的产能，该募投项目效益难以单独核算。根据可行性研究报告,该项目达产后预计年销售收入52,321.20万元、净利润11,815.81万元。2025年度本项目（包含原有产能及二期产能）实现销售收入93,050.75万元、净利润6,535.18万元。本年度项目效益未达预期，原因系：1）本年度项目效益中包含了二期扩建制造项目的相关损益。由于二期扩建制造项目与该项目高度关联，实际运行中难以单独核算。二期扩建制造项目于本年度陆续投产，在全面达产之前，其固定成本金额较大，影响了本年度项目整体效益；2）本年度受美元兑人民币汇率下跌影响，产生汇兑损失1,867.98万元，减少了当期项目整体效益。

4、中介机构关于募集资金存储与使用情况的核查意见

适用 不适用

经核查，保荐人国金证券股份有限公司认为：耐普矿机已按相关法律法规规定及时、真实、准确完整地披露了募集资金的存放及使用情况，募集资金实际使用情况与公司定期报告和其他信息披露文件中披露不存在重大差异。

耐普矿机 2025 年度募集资金的管理和存放符合《证券发行上市保荐业务管理办法》《上市公司监管指引第 2 号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法规文件的规定，不存在变相改变募集资金用途和损害股东利益的情况，不存在违规使用募集资金的情形。

综上，保荐人对公司 2025 年度募集资金存放和使用情况无异议。

十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、公司 2025 年 2 月与哈萨克斯坦共和国某矿业公司旗下两处矿山项目签订了 5 年期《备件供货合同》，为该客户提供磨机进料端衬板、筛板、护板等选矿备件，合同金额合计 2,265.76 万美元；2025 年 6 月与该客户签订了《标准供货合同》，合同金额合计 1,885.25 万美元。上述 2 份五年期合同累计金额 4151.01 万美元，折合人民币约 29,765.23 万元。具体内容详见公司 2025 年 6 月 30 日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露的《关于签订日常经营重大合同的公告》。

2、自 2025 年 1 月 13 日至 2025 年 2 月 10 日连续的 15 个交易日期间，公司的股票价格触发了《募集说明书》中约定的有条件赎回“耐普转债”条款。公司于 2025 年 2 月 10 日召开第五届董事会第二十二次会议、第五届监事会第十五次会议，审议通过了《关于提前赎回“耐普转债”的议案》，同意公司行使提前赎回的权利。截至 2025 年 3 月 3 日收市后，“耐普转债”尚有 10,609 张未转股，即本次赎回可转换公司债券数量为 10,609 张。自 2025 年 3 月 12 日起，公司 2021 年发行的“耐普转债”（债券代码：123127）在深交所摘牌。具体内容详见公司 2025 年 3 月 12 日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露的《关于耐普转债摘牌的公告》。

3、向不特定对象发行可转换公司债券事项

公司于 2025 年 4 月 9 日、2025 年 4 月 25 日分别召开第五届董事会第二十四次会议、2025 年第一次临时股东会，审议通过了公司 2025 年向不特定对象发行可转换公司债券的相关议案，并授权董事会全权办理本次向不特定对象发行可转换公司债券的具体事宜。

2025 年 12 月 4 日，深圳证券交易所上市审核委员会召开 2025 年第 27 次审议会议，对公司向不特定对象发行可转换公司债券的申请进行了审核。根据会议审议结果，公司本次发行的申请符合发行条件、上市条件和信息披露要求。

2026 年 1 月，公司收到中国证券监督管理委员会出具的《关于同意江西耐普矿机股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可〔2025〕3021 号），并成功发行上市。

十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、公司于 2024 年 12 月 25 日召开第五届董事会第二十一次会议，审议通过《关于对秘鲁子公司增资的议案》，同意对 Naipu Peru Minería Maquinaria SAC（耐普秘鲁矿机有限责任公司）增加投资 5,000 万美元，合计投资不超过 8,000 万美元。用于加速完成公司秘鲁生产基地的建设，优化国际布局，开拓国际市场，更好实施公司的国际化发展战略。2025 年初，秘鲁生产基地项目作为公司 2025 年向不特定对象发行可转换债券的募投项目之一并开工建设。

2、公司于 2025 年 10 月 23 日召开第五届董事会第二十九次会议，审议通过《关于对上海子公司增资的议案》，以自有资金对上海耐普国际贸易有限公司（以下简称“上海耐普贸易”）增加投资 2,200 万元，用于提升子公司的资本实力与运营能力，有效增强其资金流动性，以满足其日常经营及业务拓展的资金需求。具体内容详见公司 2025 年 10 月 24 日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露的《关于对上海子公司增资的公告》。

第六节 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

项目	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	59,290,192	37.50%						59,290,192	35.13%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	59,290,192	37.50%						59,290,192	35.13%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	59,290,192	37.50%						59,290,192	35.13%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	98,824,586	62.50%	10,657,826				10,657,826	109,482,412	64.87%
1、人民币普通股	98,824,586	62.50%	10,657,826				10,657,826	109,482,412	64.87%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	158,114,778	100.00%	10,657,826				10,657,826	168,772,604	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

1、截至 2025 年 3 月 12 日，公司发行的“耐普转债”已完成转股并在深圳证券交易所摘牌，公司对剩余未转股的 10,609 张“耐普转债”进行了赎回。报告期内，“耐普转债”累计转股 10,657,826 股。

2、2025 年 1 月 1 日，中国证券登记结算有限公司深圳分公司按照公司董事和高级管理人员 2024 年 12 月 31 日所持有的公司股份的 25%重新计算本年度可转让股份法定额度，其余部分作为高管锁定股继续锁定。

股份变动的批准情况

适用 不适用

经中国证券监督管理委员会“证监许可〔2021〕2847 号”文同意注册，公司于 2021 年 10 月 29 日向不特定对象发行了 400 万张可转换公司债券，每张面值 100 元，发行总额 40,000.00 万元。本次可转换公司债券转股期限的起止日期为 2022 年 5 月 5 日至 2027 年 10 月 28 日。

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

股份变动对公司相关财务指标的影响，详见本报告“第二节公司简介和主要财务指标”中“五、主要会计数据和财务指标”。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

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

报告期内，公司股份总数及股东结构均发生了变化，公司控股股东、实际控制人未发生变化。具体情况变化详见本报告“第六节 股份变动及股东情况”之“一、股份变动情况”；公司资产和负债结构的变动情况详见“第八节 财务报告”相关部分。

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	8,943	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	10,542	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	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	0	持有特别表决权股份的股东总数	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
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	
郑昊	境内自然人	46.48%	78,449,700	0	58,837,275	19,612,425	质押	10,850,000	
曲治国	境内自然人	4.98%	8,400,000	0	0	8,400,000	不适用	0	
富国天惠精选成长混合型证券投资基金（LOF）	境内非国有法人	2.26%	3,807,216	3807216	0	3,807,216	不适用	0	
易方达积极成长证	境内非国	1.50%	2,539,440	2539440	0	2,539,440	不适用	0	

券投资基金	有法人							
华商新趋势优选灵活配置混合型证券投资基金	境内非国有法人	1.19%	2,000,052	604342	0	2,000,052	不适用	0
富国长期成长混合型证券投资基金	境内非国有法人	1.11%	1,880,294	1880294	0	1,880,294	不适用	0
黄雄	境内自然人	1.00%	1,680,000	0	0	1,680,000	不适用	0
富国改革动力混合型证券投资基金	境内非国有法人	0.79%	1,325,612	1325612	0	1,325,612	不适用	0
易方达竞争优势企业混合型证券投资基金	境内非国有法人	0.78%	1,310,800	1310800	0	1,310,800	不适用	0
朱玉妹	境内自然人	0.68%	1,139,800	1,139,800	0	1,139,800	不适用	0
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	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	未知上述股东之间是否存在关联关系，也未知上述股东之间是否属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
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
郑昊	19,612,425	人民币普通股	19,612,425
曲治国	8,400,000	人民币普通股	8,400,000
富国天惠精选成长混合型证券投资基金 (LOF)	3,807,216	人民币普通股	3,807,216
易方达积极成长证券投资基金	2,539,440	人民币普通股	2,539,440
华商新趋势优选灵活配置混合型证券投资基金	2,000,052	人民币普通股	2,000,052
富国长期成长混合型证券投资基金	1,880,294	人民币普通股	1,880,294
黄雄	1,680,000	人民币普通股	1,680,000
富国改革动力混合型证券投资基金	1,325,612	人民币普通股	1,325,612
易方达竞争优势企业混合型证券投资基金	1,310,800	人民币普通股	1,310,800
朱玉妹	1,139,800	人民币普通股	1,139,800
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的说明	公司未知前十名无限售流通股股东和前十名普通股股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明	朱玉妹通过信用证券账户持股 829,800 股。		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

适用 不适用

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
郑昊	中国	否
主要职业及职务	郑昊自公司成立至今担任本公司董事长	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

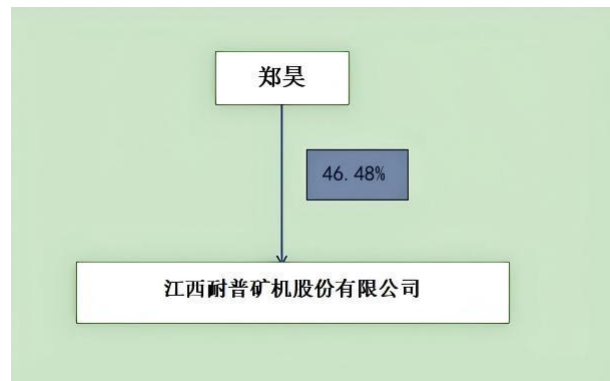
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
郑昊	本人	中国	否
主要职业及职务	郑昊先生：2001 年 9 月至 2010 年 12 月任江西天日实业有限公司董事长兼总经理；2001 年 7 月至 2024 年 5 月兼任振铜橡胶副董事长；2005 年作为主要发起人发起设立了江西耐普实业有限公司，任董事长；2011 年 4 月，江西耐普实业有限公司整体变更为江西耐普矿机新材料股份有限公司，2011 年 4 月至今任公司董事长。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



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

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

五、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

适用 不适用

一、企业债券

适用 不适用

报告期公司不存在企业债券。

二、公司债券

适用 不适用

报告期公司不存在公司债券。

三、非金融企业债务融资工具

适用 不适用

报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

四、可转换公司债券

适用 不适用

1、可转债发行情况

经中国证券监督管理委员会《关于同意江西耐普矿机股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可〔2021〕2847号）核准，江西耐普矿机股份有限公司（以下简称“公司”）于2021年10月29日向不特定对象发行了400万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额40,000.00万元。

公司对剩余未转股的10,609张“耐普转债”进行了赎回。截至2025年3月12日，公司发行的“耐普转债”已完成转股并在深圳证券交易所摘牌。

2、报告期转债担保人及前十名持有人情况

3、报告期转债变动情况

适用 不适用

单位：元

可转换公司债券名称	本次变动前	本次变动增减			本次变动后
		转股	赎回	回售	
耐普转债	184,807,500.00	183,746,600.00	1,060,900.00	0.00	0.00

4、累计转股情况

适用 不适用

可转换公司债券名称	转股起止日期	发行总量(张)	发行总金额(元)	累计转股金额(元)	累计转股数(股)	转股数量占转股开始日前公司已发行股份总额的比例	尚未转股金额(元)	未转股金额占发行总金额的比例
耐普转债	2022年5月5日至2025年3月4日	4,000,000	400,000,000	398,938,100	21,199,178	30.28%	0.00	0.00%

5、转股价格历次调整、修正情况

可转换公司债券名称	转股价格调整日	调整后转股价格(元)	披露时间	转股价格调整说明	截至本报告期末最新转股价格(元)
耐普转债 123127	2023年03月29日	24.40	2023年03月22日	根据公司2022年度利润分配方案，以公司总股本为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币4元(含税)；同时以资本公积金向全体股东每10股转增5股。“耐普转债”的转股价格亦做相应调整，转股价格由37.00元/股调整为24.40元/股。具体内容详见公司于2023年3月22日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)披露的《关于调整“耐普转债”转股价格的公告》。	0.00
	2024年04月29日	17.34	2024年04月23日	根据公司2023年度利润分配方案，以公司现有总股本剔除回购专户持有股份数后为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币1.8元(含税)，送红股4股(含税)。“耐普转债”的转股价格亦做相应调整，转股价格由24.40元/股调整为17.34元/股。具体内容详见公司于2024年4月23日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)披露的《关于调整“耐普转债”转股价格的公告》。	0.00

可转换公司债名称	转股价格调整日	调整后转股价格(元)	披露时间	转股价格调整说明	截至本报告期末最新转股价格(元)
	2024年09月11日	17.24	2024年09月05日	根据公司2024年半年度利润分配方案,以公司现有总股本剔除回购专户持有股份数后为基数,向全体股东每10股派发现金股利人民币1.0元(含税),送红股0股(含税),不以资本公积金转增股本。“耐普转债”的转股价格亦做相应调整,转股价格由17.34元/股调整为17.24元/股。具体内容详见公司于2024年9月5日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)披露的《关于调整“耐普转债”转股价格的公告》。	0.00

6、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

不适用。

五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

适用 不适用

六、报告期末除债券外的有息债务逾期情况

适用 不适用

七、报告期内是否有违反规章制度的情况

是 否

八、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	1.7745	2.1755	-18.43%
资产负债率	44.74%	38.06%	6.68%
速动比率	1.1909	1.4622	-18.55%
项目	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	6,475.02	10,955.71	-40.90%
EBITDA 全部债务比	14.29%	25.39%	-11.10%

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
利息保障倍数	6.5776	6.0896	8.01%
现金利息保障倍数	5.4255	1.0796	402.55%
EBITDA 利息保障倍数	12.9543	8.8649	46.13%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

第八节 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	2026 年 04 月 13 日
审计机构名称	北京德皓国际会计师事务所（特殊普通合伙）
注册会计师姓名	熊绍保、喻丹

审计报告正文

德皓审字[2026]00001261号

江西耐普矿机股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了江西耐普矿机股份有限公司（以下简称江西耐普矿机公司）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东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，公允反映了江西耐普矿机公司 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司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《中国注册会计师独立性准则第 1 号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于江西耐普矿机公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵循了对公众利益实体审计的独立性要求。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。

我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

- 1.收入确认
- 2.应收账款可收回性

（一）收入确认

1. 事项描述

如财务报表附注三（三十一）、附注五一注释 40 所述，江西耐普矿机公司 2025 年营业收入 100,915.92 万元，主要为选矿设备、选矿备件、矿用管道等产品销售收入以及选矿系统解决方案和服务收入。由于营业收入金额重大且为江西耐普矿机公司重要财务指标，管理层在收入的确认和列报时可能存在重大错报风险，鉴于收入确认对财务报表影响较大，因此我们将收入确认作为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对于收入确认所实施的重要审计程序包括：

（1）了解和评价管理层与收入确认相关的内部控制的设计，并进行控制测试；

（2）执行分析性复核程序，包括分析主要产品年度及月度收入、主要客户的变化及销售价格、毛利率的变动；

（3）获取销售合同，检查销售内容、主要合同条款以及结算方式，将合同数量、金额与账面记载出库数量、收入金额进行比较，并与江西耐普矿机公司实际执行的收入确认政策进行比对；

（4）检查交易过程中的单据，包括收货单、出库单、验收单、开票通知单、销售发票、资金收付凭证等，确定交易是否真实；针对出口货物，检查出口报关单、货运提单与账面记载的产品名称、数量、金额是否一致；

（5）对主要客户进行交易及往来函证；

（6）对资产负债表日前后记录的收入交易进行截止测试，评价收入是否被记录于恰当的会计期间。

3. 审计结论

基于已执行的审计程序，我们认为，江西耐普矿机公司管理层收入确认的相关判断是合理的。

（二）应收账款可收回性

1. 事项描述

如财务报表附注三（十三）、附注五一注释 3 所述，截至 2025 年 12 月 31 日止，江西耐普矿机公司应收账款账面价值为 24,711.79 万元，占资产总额的 7.37%，应收账款坏账准备为 1,727.56 万元。管理层对有客观证据表明已发生信用减值的应收账款进行单项信用风险评估，单项确认预期信用损失。除单项信用风险评估的应收账款外的其他应收账款，管理层在考虑该等客户组账龄分析、发生减值损失的历史记录及对未来经济状况预测的基础上实施了组合减值评估。

由于应收账款可收回性的确定需要管理层识别已发生减值的项目和客观证据、评估预期未来可获取的现金流量并确定其现值，涉及管理层运用重大会计估计和判断，且应收账款的可收回性对于财务报表具

有重要性，因此，我们将应收账款的可收回性认定为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对于应收账款的可收回性认定所实施的重要审计程序包括：

(1) 我们对与应收账款日常管理及可收回性评估相关的内部控制的设计及运行有效性进行了解、评估及测试。这些内部控制包括客户信用风险评估、应收账款收回流程、对触发应收账款减值事件的识别及对坏账准备金额的估计等；

(2) 我们复核管理层在评估应收账款的可收回性方面的判断及估计，包括管理层确定应收账款组合的依据、金额重大的判断、单独计提坏账准备的判断等，关注管理层是否充分识别已发生减值的项目；

(3) 对于按账龄组合计提坏账准备的应收账款，对账龄准确性进行测试，并按照坏账政策重新计算坏账计提金额是否准确；

(4) 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，评估管理层所采用的预期信用损失率是否适当；

(5) 对重要应收账款执行独立函证程序；

(6) 我们抽样检查了期后回款情况；

(7) 我们评估了管理层于 2025 年 12 月 31 日对应收账款坏账准备的会计处理及披露。

基于已执行的审计程序，我们认为，江西耐普矿机公司管理层对应收账款的可收回性的相关判断及估计是合理的。

四、其他信息

江西耐普矿机公司管理层对其他信息负责。其他信息包括 2025 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

江西耐普矿机公司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，江西耐普矿机公司管理层负责评估江西耐普矿机公司的持续经营能力，披露与持

续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算江西耐普矿机公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督江西耐普矿机公司的财务报告过程。

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。

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，就可能导致对江西耐普矿机公司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告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江西耐普矿机公司不能持续经营。

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. 就江西耐普矿机公司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）。

从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。

北京德皓国际会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：

（项目合伙人）

熊绍保

中国·北京

中国注册会计师：

喻丹

二〇二六年四月十三日

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：江西耐普矿机股份有限公司

2025 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	768,814,255.89	521,683,433.57
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	41,110,733.10	47,906,627.77
应收账款	247,117,945.07	202,763,582.25
应收款项融资	48,565,427.22	13,313,343.70
预付款项	22,736,317.50	20,054,810.94
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	5,653,544.51	4,290,736.52
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	340,370,160.60	264,588,153.88
其中：数据资源		
合同资产	16,154,147.52	23,149,561.84
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	92,958,408.93	57,747,975.31
流动资产合计	1,583,480,940.34	1,155,498,225.78
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	30,338,219.97	29,147,213.31
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		

固定资产	1,209,673,967.77	856,194,415.02
在建工程	327,790,516.42	309,982,095.69
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	2,891,068.96	5,112,446.29
无形资产	149,587,854.24	136,395,437.48
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	366,482.57	366,482.57
长期待摊费用	2,346,405.12	1,087,141.51
递延所得税资产	39,739,330.03	31,459,073.33
其他非流动资产	8,898,205.67	47,322,470.20
非流动资产合计	1,771,632,050.75	1,417,066,775.40
资产总计	3,355,112,991.09	2,572,565,001.18
流动负债：		
短期借款	301,410,630.50	79,970,341.80
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	80,817,764.86	107,764,073.43
应付账款	300,951,352.45	227,786,109.51
预收款项		
合同负债	21,589,178.44	14,152,650.56
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	14,503,605.62	10,794,329.64
应交税费	10,502,417.25	16,757,331.52
其他应付款	11,399,857.37	14,077,352.33
其中：应付利息		
应付股利		
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	134,624,715.76	38,433,938.27
其他流动负债	16,560,242.42	21,405,935.51
流动负债合计	892,359,764.67	531,142,062.57
非流动负债：		

保险合同准备金		
长期借款	537,904,936.02	216,072,706.68
应付债券		164,943,619.79
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	859,909.02	2,705,431.72
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	43,808,582.37	42,573,877.13
递延所得税负债	26,136,270.44	21,788,575.09
其他非流动负债		
非流动负债合计	608,709,697.85	448,084,210.41
负债合计	1,501,069,462.52	979,226,272.98
所有者权益：		
股本	168,772,604.00	158,114,778.00
其他权益工具		46,141,558.75
其中：优先股		
永续债		
资本公积	736,411,096.28	529,872,862.95
减：库存股		2,250,090.00
其他综合收益	6,616,353.72	-12,015,248.44
专项储备	4,502,017.20	2,984,132.95
盈余公积	90,045,711.43	90,045,711.43
一般风险准备		
未分配利润	832,677,041.25	766,717,179.62
归属于母公司所有者权益合计	1,839,024,823.88	1,579,610,885.26
少数股东权益	15,018,704.69	13,727,842.94
所有者权益合计	1,854,043,528.57	1,593,338,728.20
负债和所有者权益总计	3,355,112,991.09	2,572,565,001.18

法定代表人：郑昊

主管会计工作负责人：欧阳兵

会计机构负责人：李转红

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	606,580,219.84	304,886,373.18
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	41,110,733.10	47,906,627.77
应收账款	381,498,908.01	342,810,661.00
应收款项融资	48,565,427.22	13,313,343.70
预付款项	26,221,759.23	24,580,490.75
其他应收款	178,961,079.62	178,500,052.78

其中：应收利息		
应收股利		
存货	254,044,551.53	208,194,350.19
其中：数据资源		
合同资产	16,154,147.52	23,149,561.84
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	18,495,810.42	15,690,672.03
流动资产合计	1,571,632,636.49	1,159,032,133.24
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	703,305,863.97	501,417,532.31
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	945,089,850.56	590,536,082.33
在建工程	16,933,015.30	202,186,748.05
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	2,295,026.67	3,489,361.45
无形资产	38,559,021.07	39,543,678.05
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		1,087,141.51
递延所得税资产	17,971,522.12	21,046,558.44
其他非流动资产	7,799,257.05	45,227,865.28
非流动资产合计	1,731,953,556.74	1,404,534,967.42
资产总计	3,303,586,193.23	2,563,567,100.66
流动负债：		
短期借款	266,410,630.50	79,970,341.80
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	105,817,764.86	107,764,073.43
应付账款	300,326,150.92	191,920,012.66
预收款项		
合同负债	20,082,326.35	13,727,510.34
应付职工薪酬	7,244,157.75	4,545,968.71

应交税费	3,408,270.20	12,140,569.20
其他应付款	2,901,756.67	5,931,718.41
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	133,997,065.19	37,430,014.28
其他流动负债	16,487,673.26	21,392,365.80
流动负债合计	856,675,795.70	474,822,574.63
非流动负债：		
长期借款	505,690,281.54	216,072,706.68
应付债券		164,943,619.79
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	859,909.02	2,082,571.31
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	38,017,390.29	42,573,877.13
递延所得税负债	23,250,807.85	19,511,055.83
其他非流动负债		
非流动负债合计	567,818,388.70	445,183,830.74
负债合计	1,424,494,184.40	920,006,405.37
所有者权益：		
股本	168,772,604.00	158,114,778.00
其他权益工具		46,141,558.75
其中：优先股		
永续债		
资本公积	737,058,364.53	530,520,131.20
减：库存股		2,250,090.00
其他综合收益		
专项储备	2,574,033.20	1,486,715.86
盈余公积	90,045,711.43	90,045,711.43
未分配利润	880,641,295.67	819,501,890.05
所有者权益合计	1,879,092,008.83	1,643,560,695.29
负债和所有者权益总计	3,303,586,193.23	2,563,567,100.66

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	1,009,159,192.58	1,121,736,853.17
其中：营业收入	1,009,159,192.58	1,121,736,853.17
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		

二、营业总成本	927,186,389.04	980,189,270.16
其中：营业成本	610,449,516.41	702,746,746.18
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	9,470,350.82	10,425,021.82
销售费用	92,288,137.80	76,879,204.50
管理费用	151,668,488.50	152,112,835.64
研发费用	47,569,328.25	38,987,716.34
财务费用	15,740,567.26	-962,254.32
其中：利息费用	15,646,587.56	22,494,673.35
利息收入	14,199,228.49	12,041,188.96
加：其他收益	13,974,775.26	6,968,795.79
投资收益（损失以“-”号填列）	592,518.43	1,946,270.99
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	931,012.24	769,476.02
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-449,372.22
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）	35,933.18	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,921,290.60	-3,267,460.63
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-2,526,762.82	-2,550,884.39
资产处置收益（损失以“-”号填列）	3,631.83	-60,452.11
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	91,131,608.82	144,583,852.66
加：营业外收入	2,011,865.46	232,647.50
减：营业外支出	789,599.13	2,076,928.79
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	92,353,875.15	142,739,571.37
减：所得税费用	10,705,574.76	23,231,759.34
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	81,648,300.39	119,507,812.03
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以	81,648,300.39	119,507,812.03

“一”号填列)		
2.终止经营净利润(净亏损以“一”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	77,773,943.91	116,470,200.14
2.少数股东损益	3,874,356.48	3,037,611.89
六、其他综合收益的税后净额	16,694,088.86	-13,464,955.84
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	18,631,602.16	-13,157,774.50
(一)不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二)将重分类进损益的其他综合收益	18,631,602.16	-13,157,774.50
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	18,631,602.16	-13,157,774.50
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-1,937,513.30	-307,181.34
七、综合收益总额	98,342,389.25	106,042,856.19
归属于母公司所有者的综合收益总额	96,405,546.07	103,312,425.64
归属于少数股东的综合收益总额	1,936,843.18	2,730,430.55
八、每股收益:		
(一)基本每股收益	0.4657	0.7628
(二)稀释每股收益	0.4657	0.7628

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：郑昊

主管会计工作负责人：欧阳兵

会计机构负责人：李转红

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	930,507,486.29	1,073,473,247.46
减：营业成本	646,169,334.87	728,077,037.98

税金及附加	8,489,001.17	9,321,186.05
销售费用	56,244,808.18	46,998,521.58
管理费用	80,668,561.51	86,576,437.63
研发费用	43,197,622.64	35,267,264.10
财务费用	21,329,884.56	7,290,819.30
其中：利息费用	15,971,539.24	26,857,030.60
利息收入	13,298,319.83	8,794,271.73
加：其他收益	12,378,449.32	6,033,831.47
投资收益（损失以“－”号填列）	1,193,661.08	2,732,326.73
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	931,012.24	769,476.02
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-87,137.80
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）	-1,143,611.07	654,357.70
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-2,083,254.86	-2,550,884.39
资产处置收益（损失以“-”号填列）	6,061.12	-18,879.40
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	84,759,578.95	166,792,732.93
加：营业外收入	1,454,778.60	197,413.27
减：营业外支出	350,900.12	1,282,931.14
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	85,863,457.43	165,707,215.06
减：所得税费用	12,909,969.53	26,943,828.49
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	72,953,487.90	138,763,386.57
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	72,953,487.90	138,763,386.57
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		

(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	72,953,487.90	138,763,386.57
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	2025 年度	2024 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	940,273,308.39	864,364,214.11
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	55,925,341.14	52,243,464.42
收到其他与经营活动有关的现金	54,229,270.41	68,006,870.43
经营活动现金流入小计	1,050,427,919.94	984,614,548.96
购买商品、接受劳务支付的现金	573,840,013.43	634,865,688.25
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	186,450,495.18	161,874,795.16
支付的各项税费	47,743,058.79	57,331,469.27
支付其他与经营活动有关的现金	152,558,699.94	100,264,555.33
经营活动现金流出小计	960,592,267.34	954,336,508.01
经营活动产生的现金流量净额	89,835,652.60	30,278,040.95
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	18,800,000.00	123,217,360.25

取得投资收益收到的现金	193,290.21	1,614,620.20
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	63,567.20	176,104.43
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	19,056,857.41	125,008,084.88
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	456,459,890.23	458,144,701.32
投资支付的现金	18,822,500.00	40,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	475,282,390.23	498,144,701.32
投资活动产生的现金流量净额	-456,225,532.82	-373,136,616.44
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	759,942,519.49	285,443,048.48
收到其他与筹资活动有关的现金		1,295,576.00
筹资活动现金流入小计	759,942,519.49	286,738,624.48
偿还债务支付的现金	117,585,135.61	48,250,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	26,144,775.19	39,557,571.49
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	645,981.43	554,382.86
支付其他与筹资活动有关的现金	6,347,564.86	34,784,120.80
筹资活动现金流出小计	150,077,475.66	122,591,692.29
筹资活动产生的现金流量净额	609,865,043.83	164,146,932.19
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	7,048,097.52	6,385,856.77
五、现金及现金等价物净增加额	250,523,261.13	-172,325,786.53
加：期初现金及现金等价物余额	500,513,869.25	672,839,655.78
六、期末现金及现金等价物余额	751,037,130.38	500,513,869.25

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 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	846,947,785.77	662,936,119.52
收到的税费返还	40,828,097.63	42,978,460.31
收到其他与经营活动有关的现金	47,542,758.61	53,283,117.74
经营活动现金流入小计	935,318,642.01	759,197,697.57
购买商品、接受劳务支付的现金	529,070,506.13	561,399,734.03
支付给职工以及为职工支付的现金	124,654,395.33	113,617,073.86
支付的各项税费	24,967,479.91	39,292,498.98
支付其他与经营活动有关的现金	120,058,108.76	131,807,711.22
经营活动现金流出小计	798,750,490.13	846,117,018.09
经营活动产生的现金流量净额	136,568,151.88	-86,919,320.52

二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		123,217,360.25
取得投资收益收到的现金	794,432.86	2,038,441.52
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	63,567.20	174,600.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	858,000.06	125,430,401.77
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	194,080,766.48	250,251,325.29
投资支付的现金	22,500.00	40,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	178,697,325.00	52,856,640.00
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	372,800,591.48	343,107,965.29
投资活动产生的现金流量净额	-371,942,591.42	-217,677,563.52
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	694,252,814.46	285,443,048.48
收到其他与筹资活动有关的现金		360,036.00
筹资活动现金流入小计	694,252,814.46	285,803,084.48
偿还债务支付的现金	117,585,135.61	48,250,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	25,427,543.76	39,003,188.63
支付其他与筹资活动有关的现金	3,101,760.18	33,903,272.04
筹资活动现金流出小计	146,114,439.55	121,156,460.67
筹资活动产生的现金流量净额	548,138,374.91	164,646,623.81
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-8,332,923.93	4,974,313.73
五、现金及现金等价物净增加额	304,431,011.44	-134,975,946.50
加：期初现金及现金等价物余额	287,038,301.26	422,014,247.76
六、期末现金及现金等价物余额	591,469,312.70	287,038,301.26

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	158,114,778.00			46,141,558.75	529,872,862.95	2,250,090.00	-12,015,248.44	2,984,132.95	90,045,711.43		766,717,179.62		1,579,610,885.26	13,727,842.94	1,593,338,728.20
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	158,114,778.00			46,141,558.75	529,872,862.95	2,250,090.00	-12,015,248.44	2,984,132.95	90,045,711.43		766,717,179.62		1,579,610,885.26	13,727,842.94	1,593,338,728.20
三、本期增减	10,657,826.00			-46,141,558.33	206,538,233.33	-2,250,090.16	18,631,602.16	1,517,884.25			65,959,861.63		259,413,938.62	1,290,861.75	260,704,800.37

变动金额（减少以“-”号填列）			75		00								
（一）综合收益总额						18,631,602.16				77,773,943.91	96,405,546.07	1,936,843.18	98,342,389.25
（二）所有者投入和减少资本	10,657,826.00		-46,141,558.75	206,301,738.32							170,818,005.57		170,818,005.57
1. 所有者投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本	10,657,826.00		-46,141,558.75	203,083,353.42							167,599,620.67		167,599,620.67
3. 股份支付计入所有者权益的金额				3,218,384.90							3,218,384.90		3,218,384.90

4. 其他														
(三) 利润分配										- 11,814,082.28		- 11,814,082.28	-645,981.43	-12,460,063.71
1. 提取 盈余公 积														
2. 提取 一般风 险准备														
3. 对所 有者 (或股 东)的 分配										- 11,814,082.28		- 11,814,082.28	-645,981.43	-12,460,063.71
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							1,517,884. 25					1,517,884.25		1,517,884.25
1. 本 期 提 取							4,785,763. 40					4,785,763.40		4,785,763.40
2. 本 期 使 用							- 3,267,879.					-3,267,879.15		-3,267,879.15

							15							
(六) 其他				236,495.01	-	2,250,090.00						2,486,585.01	2,486,585.01	
四、本期末余额	168,772,604.00			736,411,096.28		6,616,353.72	4,502,017.20	90,045,711.43		832,677,041.25		1,839,024,823.88	15,018,704.69	1,854,043,528.57

上期金额

单位：元

项目	2024 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	105,013,073.00			99,788,781.10	311,473,413.90	4,500,180.00	1,142,526.06	1,025,656.11	90,045,711.43		728,554,896.28		1,332,543,877.88	11,551,795.25	1,344,095,673.13
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															

二、本年期初余额	105,013,073.00		99,788,781.10	311,473,413.90	4,500,180.00	1,142,526.06	1,025,656.11	90,045,711.43		728,554,896.28	1,332,543,877.88	11,551,795.25	1,344,095,673.13
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	53,101,705.00		-53,647,222.35	218,399,449.05	-2,250,090.00	-13,157,774.50	1,958,476.84			38,162,283.34	247,067,007.38	2,176,047.69	249,243,055.07
（一）综合收益总额						-13,157,774.50				116,470,200.14	103,312,425.64	2,730,430.55	106,042,856.19
（二）所有者投入和减少资本	9,607,187.00		-53,647,222.35	218,399,449.05							174,359,413.70		174,359,413.70
1. 所有者投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本	9,607,187.00		-53,647,222.35	206,294,834.82							162,254,799.47		162,254,799.47
3. 股份支付计入所有者权益的金额				12,104,614.23							12,104,614.23		12,104,614.23
4. 其他													

(三) 利润分配	43,494,518.00									-78,307,916.80	-34,813,398.80	-554,382.86	-35,367,781.66
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配	43,494,518.00									-78,307,916.80	-34,813,398.80	-554,382.86	-35,367,781.66
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							1,958,476.84				1,958,476.84		1,958,476.84
1. 本期提取							4,433,765.93				4,433,765.93		4,433,765.93
2. 本期使用							-2,475,089.09				-2,475,289.09		-2,475,289.09
(六) 其他						-2,250,090.00					2,250,090.00		2,250,090.00
四、本期末余额	158,114,778.00		46,141,558.75	529,872,862.95	2,250,090.00	-12,015,248.44	2,984,132.95	90,045,711.43	766,717,179.62	1,579,610,885.26	13,727,842.94		1,593,338,728.20

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 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	158,114,778.00			46,141,558.75	530,520,131.20	2,250,090.00		1,486,715.86	90,045,711.43	819,501,890.05		1,643,560,695.29
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	158,114,778.00			46,141,558.75	530,520,131.20	2,250,090.00		1,486,715.86	90,045,711.43	819,501,890.05		1,643,560,695.29
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	10,657,826.00			-46,141,558.75	206,538,233.33	-2,250,090.00		1,087,317.34		61,139,405.62		235,531,313.54
（一）综合收益总额										72,953,487.90		72,953,487.90
（二）所有者投入和减少资本	10,657,826.00			-46,141,558.75	206,301,738.32							170,818,005.57
1. 所有者投入的普通股												

2. 其他权益工具持有者投入资本	10,657,826.00			- 46,141,558.75	203,083,353.4 2							167,599,620.67
3. 股份支付计入所有者权益的金额					3,218,384.90							3,218,384.90
4. 其他												
(三) 利润分配											-11,814,082.28	-11,814,082.28
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配											-11,814,082.28	-11,814,082.28
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备											1,087,317.34	1,087,317.34

1. 本期提取							3,683,473.25				3,683,473.25
2. 本期使用							- 2,596,155.91				-2,596,155.91
(六) 其他					236,495.01	- 2,250,090.00					2,486,585.01
四、本期期末余额	168,772,604.0 0				737,058,364.5 3		2,574,033.20	90,045,711.4 3	880,641,295.6 7		1,879,092,008.8 3

上期金额

单位：元

项目	2024 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	105,013,073.0 0			99,788,781.10	312,120,682.1 5	4,500,180.00		331,953.94	90,045,711.4 3	759,046,420.2 8		1,361,846,441.9 0
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	105,013,073.0 0			99,788,781.10	312,120,682.1 5	4,500,180.00		331,953.94	90,045,711.4 3	759,046,420.2 8		1,361,846,441.9 0
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	53,101,705.00			- 53,647,222.35	218,399,449.0 5	- 2,250,090.00		1,154,761.92		60,455,469.77		281,714,253.39

项目	2024 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) 综合收益总额										138,763,386.57		138,763,386.57
(二) 所有者投入和减少资本	9,607,187.00			-53,647,222.35	218,399,449.05							174,359,413.70
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本	9,607,187.00			-53,647,222.35	206,294,834.82							162,254,799.47
3. 股份支付计入所有者权益的金额					12,104,614.23							12,104,614.23
4. 其他												
(三) 利润分配	43,494,518.00									-78,307,916.80		-34,813,398.80
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配	43,494,518.00									-78,307,916.80		-34,813,398.80
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)												

项目	2024 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								
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备								1,154,761.92				1,154,761.92
1. 本期提取								3,357,043.32				3,357,043.32
2. 本期使用								-2,202,281.40				-2,202,281.40
（六）其他						-2,250,090.00						2,250,090.00
四、本期期末余额	158,114,778.00			46,141,558.75	530,520,131.20	2,250,090.00		1,486,715.86	90,045,711.43	819,501,890.05		1,643,560,695.29

三、公司基本情况

（一）公司注册地、组织形式和总部地址

江西耐普矿机股份有限公司（以下简称“本公司”、“公司”）是由其前身江西耐普实业有限公司整体变更设立的股份有限公司，于 2011 年 4 月 25 日在上饶市工商行政管理局登记注册并取得注册号为 361100210007871 的《企业法人营业执照》，股份公司设立时名称为“江西耐普矿机新材料股份有限公司”，注册资本和股本为 5,250.00 万元。经中国证券监督管理委员会证监许可[2020]132 号文批准，本公司向社会公众公开发行人民币普通股（A 股）1,750.00 万股，公司股票于 2020 年 2 月 12 日深圳证券交易所上市，现持有统一社会信用代码为 913611007814526310 的营业执照。

2020 年 8 月 7 日，公司更名为“江西耐普矿机股份有限公司”。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2021]2847 号文《关于同意江西耐普矿机股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》核准，本公司于 2021 年 10 月 29 日发行总额为 40,000 万元可转换公司债券，本次发行的可转换公司债券累计转股 21,199,178 股，扣除公司回购 924,200 股股份用于转股，本次发行的可转换公司债券累计转股增加本公司股本 20,274,978 股，累计增加股本 2,027.4978 万元。

2023 年 3 月 20 日，经 2022 年度股东大会决议，本公司以股本 70,001,622 股为基数，按每 10 股转增 5 股的比例，以资本公积向全体股东转增股本 3,500.3108 万股，增加股本 3,500.3108 万元。

2024 年 4 月 18 日，经 2023 年度股东大会决议，本公司以现有总股本 109,660,495 股剔除回购专户持有 924,200 股后 108,736,295 股为基数，向全体股东每 10 股送红股 4 股，合计送红股 43,494,518 股，增加股本 4,349.4518 万元。

经过历年的派送红股、转增股本及增发新股，截止 2025 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 16,877.2604 股，注册资本为 16,877.2604 万元，注册地址：江西省上饶市上饶经济技术开发区经开大道 318 号，总部地址：江西省上饶市上饶经济技术开发区经开大道 318 号，实际控制人为自然人郑昊。

（二）公司业务性质和主要经营活动

本公司属于专用设备制造行业，主要为有色、黑色及非金属矿山选矿提供设备和备件产品，提供工业设计服务和普通机械设备安装服务。主要产品包括：渣浆泵及耐磨橡胶过流件、水力旋流器、磨机耐磨橡胶衬里及圆筒筛、浮选机橡胶定子及转子、橡胶或聚氨酯筛板筛网、钢橡复合管及橡胶软管等。

（三）合并财务报表范围

本公司本期纳入合并范围的子公司共 22 户，详见本附注十、在其他主体中的权益。本期纳入合并财

务报表范围的主体较上期相比未发生变化。

（四）财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2026 年 4 月 13 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《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》（2023 年修订）的规定，编制财务报表。

2、持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

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

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 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

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	500 万元人民币
重要的坏账准备收回或转回金额	500 万元人民币
重要的应收款项核销	500 万元人民币
重要的在建工程项目	单个工程项目预算大于 2000 万元人民币
合同资产账面价值发生重大变动	合同资产账面价值变动金额占期初合同资产余额的 30%以上且金额大于 500 万元
账龄超过一年的重要合同负债	单项账龄超过 1 年的合同负债占合同负债总额的 10%以上且金额大于 500 万元
合同负债账面价值发生重大变动	合同负债账面价值变动金额占期初合同负债余额的 30%以上且金额大于 500 万元
重要的应付账款、其他应付款	单项账龄超过 1 年的应付账款/其他应付款占应付账款/其他应付款总额的 10%以上且金额大于 500 万元
重要的非全资子公司	子公司净资产占合并报表净资产 5%以上，或单个子公司少数股东权益占合并报表净资产的 1%以上且金额大于 5000 万元
重要投资活动	单项投资活动占收到或支付投资活动相关的现金流入或流出总额的 10%以上且金额大于 5000 万元
重要的合营企业或联营企业	对单个被投资单位的长期股权投资账面价值占合并报表净资产的 5%以上且金额大于 5000 万元，或长期股权投资权益法下投资损益占合并报表合并净利润的 10%以上
重要子公司	子公司净资产占合并报表净资产 5%以上，或子公司净利润占合并报表合并净利润的 10%以上
不涉及当期现金收支的重大活动	不涉及当期现金收支，对当期报表影响大于净资产 10%，或预计对未来现金流影响大于相对应现金流入或流出总额的 10%的活动

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，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. 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中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，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3. 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

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

本公司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；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

2. 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，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

3. 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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。

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司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以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所

属当期投资收益，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）处置子公司或业务

1) 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，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或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，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) 分步处置子公司

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，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：

- A. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- B. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- C. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- D. 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。

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，本公司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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3）购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本

公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

- (1) 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- (2) 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- (3) 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

2. 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——

—资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

10、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2. 外币财务报表的折算

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，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用当期平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

本公司在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。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所管理金融资产的商业模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- (1) 以摊余成本计量的金融资产。
- (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的商业模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

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，且管理该金融资产的商业模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、部分以摊余成本计量的应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、长期应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际

利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 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

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，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

(4) 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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不

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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地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。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

- ） 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。
- ） 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债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。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回

购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地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：

）能够消除或显著减少会计错配。

）根据正式书面文件载明的企业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，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

（2）其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对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，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于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的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3. 金融资产和金融负债的终止确认

（1）金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

）收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

）该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

（2）金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

（1）转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

（2）保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

（3）既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1）未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2）保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

（1）金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1）被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

（2）金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一

部分) 之间, 按照转移日各自的相对公允价值进行分摊, 并将下列两项金额的差额计入当期损益:

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2) 终止确认部分收到的对价, 与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额 (涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产) 之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的, 继续确认该金融资产, 所收到的对价确认为一项金融负债。

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债, 以活跃市场的报价确定其公允价值, 除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产, 按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价, 且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债, 以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债, 采用估值技术确定其公允价值。在估值时, 本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术, 选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值, 并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下, 使用不可观察输入值。

6. 金融资产减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、租赁应收款、合同资产、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以及因金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉及被转移金融资产所形成金融负债的财务担保合同以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失, 是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失, 是指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。其中, 对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产, 应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

本公司对由收入准则规范的交易形成的全部合同资产和应收票据及应收账款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产, 在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预

期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

（1）如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则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，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

（2）如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则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，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

（3）如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，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，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用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。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

（1）信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其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，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

1) 发行方或债务人发生重大财务困难；

2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；

4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；

6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

12、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十一）6.金融资产减值

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑票据组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
商业承兑汇票组合	承兑人为信用风险相对较高的企业	参照应收账款，按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提

13、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十一）6.金融资产减值。

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收账款，本公司按单项计提预期信用损失。对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
合并范围内关联方组合	纳入合并范围的关联方应收账款	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提

账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表如下：

账龄	预期信用损失率（%）
1 年以内	5.00
1-2 年	10.00
2-3 年	15.00
3-4 年	30.00
4-5 年	60.00
5 年以上	100.00

应收账款账龄按先进先出法进行计算。

14、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注（十一）金融工具。

15、其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十一）6.金融资产减值。

对信用风险与组合信用风险显著不同的其他应收款，本公司按单项计提预期信用损失。对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础

上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合一	保证金、备用金、暂付款等性质款项	通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计提预期信用损失
组合二	纳入合并范围的关联方其他应收款	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表如下：

账龄	预期信用损失率（%）
1 年以内	5.00
1-2 年	10.00
2-3 年	15.00
3-4 年	30.00
4-5 年	60.00
5 年以上	100.00

其他应收款账龄按先进先出法进行计算。

16、合同资产

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十一）6.金融资产减值。

17、存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料、委托加工材料、在产品、自制半成品、库存商品、发出商品、合同履约成本等。

2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按月末一次加权平均法计价。

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

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库

存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；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，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度

存货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) 低值易耗品采用一次转销法进行摊销。
- (2) 包装物采用一次转销法进行摊销。
- (3) 其他周转材料采用一次转销法进行摊销。

18、持有待售资产

19、债权投资

20、其他债权投资

本公司对其他债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十一）6.金融资产减值。

21、长期应收款

22、长期股权投资

1. 初始投资成本的确定

- (1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注（六）同一控制下和非同一控制下企

业合并的会计处理方法。

（2）其他方式取得的长期股权投资

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

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

（1）成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

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，本公司按照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。

（2）权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

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差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；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差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司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，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3. 长期股权投资核算方法的转换

（1）公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

（2）公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

（3）权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股

权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

（4）成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

（5）成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4. 长期股权投资的处置

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

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，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。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

（1）在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失

控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，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，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

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股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(2) 在合并财务报表中，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，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。

5. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

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。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

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

(2) 折旧方法

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	20	5%	4.75%
机器设备	年限平均法	10	5%	9.5%
电子设备	年限平均法	3	5%	31.67%
运输工具	年限平均法	4	5%	23.75%
器具工具	年限平均法	5	5%	19%
其他设备	年限平均法	5	5%	19%

25、在建工程

1. 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际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，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件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，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

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，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2. 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当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。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出年初期末加权平均数乘以所占用一般借款的资本化

率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

27、生物资产

28、油气资产

29、无形资产

（1）使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、专利权及非专利技术、软件等。

1. 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

（1）使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
软件	5 年	预计使用年限
土地使用权	50 年、15 年等	土地使用权证规定年限
水权	10 年	规定年限

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

（2）使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

报告期末本公司无使用寿命不确定的无形资产。

（2）研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1.划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

2. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- （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，能够证明其有用性；
- （4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- （5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

30、长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其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。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期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。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

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

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

31、长期待摊费用

1. 摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

2. 摊销年限

类别	摊销年限	备注
租入房屋装修费	3 年	预计使用年限摊销

32、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划全部为设定提存计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；在职工为本公司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。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额

确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日由财务部门使用预期累计福利单位法进行精算，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。

34、预计负债

35、股份支付

1. 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

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

3. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

4. 会计处理方法

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权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，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得

的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

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

36、优先股、永续债等其他金融工具

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

本公司的收入主要来源于选矿设备及配件、橡胶制品等产品的生产、销售。

1. 收入确认的一般原则

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或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

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。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(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商品；(3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用投入法确定恰当的履约进度。投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

2. 收入确认的具体方法

公司主要从事矿山设备、选矿备件、橡胶制品等产品的生产、销售。公司商品销售收入确认的具体标准如下：

出口业务：根据出口销售合同约定，客户取得商品控制权的时点确认销售收入，如合同约定价格为 FOB 离岸价，一般在产品办妥报关出口手续，并交付货物运输机构后确认销售收入；合同约定价格为 CIF

到岸价，以产品运到对方合同指定地点，经客户验收确认后确认销售收入。当存在试用等特殊要求时，则参考内销业务收入确认具体标准。

内销业务：1、合同约定以需方所在地交货，以货物发出、并由客户在发货单上签字确认后确认销售收入；2、整机产品根据合同约定经客户验收合格后确认销售收入，需安装调试成功后结算的，安装调试成功后确认销售收入；3、新客户开发和新产品开发试用产品，在试用产品使用时间及矿石处理量达到协议或合同约定的时间及产量时确认销售收入；4、部分橡胶制品根据合同或协议约定结算时点对所使用的备件数量进行确认销售收入；5、工业设备耐磨衬里产品以整体衬胶工程完工经双方验收测量面积后，根据完工结算书确认销售收入。

3. 特定交易的收入处理原则

（1）附有销售退回条款的合同

在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额（即，不包含预期因销售退回将退还的金额）确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债。

销售商品时预期将退回商品的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，在“应收退货成本”项下核算。

（2）附有质量保证条款的合同

评估该质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独的服务。公司提供额外服务的，则作为单项履约义务，按照收入准则规定进行会计处理；否则，质量保证责任按照或有事项的会计准则规定进行会计处理。

（3）附有客户额外购买选择权的销售合同

公司评估该选择权是否向客户提供了一项重大权利。提供重大权利的，则作为单项履约义务，将交易价格分摊至该履约义务，在客户未来行使购买选择权取得相关商品控制权时，或者该选择权失效时，确认相应的收入。客户额外购买选择权的单独售价无法直接观察的，则综合考虑客户行使和不行使该选择权所能获得的折扣的差异、客户行使该选择权的可能性等全部相关信息后，予以合理估计。

（4）售后回购

1) 因与客户的远期安排而负有回购义务的合同：这种情况下客户在销售时点并未取得相关商品控制权，因此作为租赁交易或融资交易进行相应的会计处理。其中，回购价格低于原售价的视为租赁交易，按照企业会计准则对租赁的相关规定进行会计处理；回购价格不低于原售价的视为融资交易，在收到客户款项时确认金融负债，并将该款项和回购价格的差额在回购期间内确认为利息费用等。公司到期未行使回购权利的，则在该回购权利到期时终止确认金融负债，同时确认收入。

2) 应客户要求产生的回购义务的合同：经评估客户具有重大经济动因的，将售后回购作为租赁交易或融资交易，按照本条 1) 规定进行会计处理；否则将其作为附有销售退回条款的销售交易进行处理。

(5) 主要责任人和代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额确定。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况。

38、合同成本

1. 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

(1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

(2) 该成本增加了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。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2. 合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

3. 合同成本摊销

上述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，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4. 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

39、政府补助

1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

项目	核算内容
采用总额法核算的政府补助类别	除贷款贴息外的所有政府补助
采用净额法核算的政府补助类别	贷款贴息

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

2. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

（1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；

（2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；

（3）对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

3. 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

（1）本公司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；

(2) 递延所得税资产和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和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，除应用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

本公司对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关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) 作为出租方租赁的会计处理方法

(1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

- 1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。
- 2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。
- 3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- 4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。
- 5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

- 1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。
- 2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。
- 3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

（2）对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司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。

应收融资租赁款初始计量时，以未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- 4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

（3）对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，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；取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

42、其他重要的会计政策和会计估计

1. 回购本公司股份

本公司股份回购中支付的对价和交易费用减少股东权益，回购、转让或注销本公司股份时，不确认利得或损失。

本公司转让库存股时，按实际收到的金额与库存股账面金额的差额，计入资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。本公司注销库存股时，按股票面值和注销股数减少股本，按注销库存股的账面余额与面值的差额，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。

2. 安全生产费

本公司按照国家规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科

目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

43、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

(3) 2025 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	境内销售；提供加工、修理修配劳务；以及进口货物；提供有形动产租赁服务	13%等
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%等
增值税	提供交通运输、邮政、基础电信、建筑、不动产租赁服务，销售不动产，转让土地使用权	9%
增值税	其他应税销售服务行为	6%
房产税	按照房产原值的 70%（或租金收入）为纳税基准	1.2%（12%）

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
本公司	15%
江西耐普矿机铸造有限公司	15%
澳大利亚耐普矿机有限责任公司	25%
耐普矿机蒙古有限责任公司	按所得性质计征，利息收入 10%；年应纳税所得额 10%

纳税主体名称	所得税税率
民族矿机有限责任公司	按所得性质计征，利息收入 10%；年应纳税所得额 10%
民族矿机矿山设备服务有限公司	按所得性质计征，利息收入 10%；年应纳税所得额 10%
耐普秘鲁矿机有限责任公司	29.5%
耐普矿业机械国际有限公司	17%
耐普矿机股份公司	27%
耐普矿机墨西哥可变资产有限责任公司	30%
耐普矿机（赞比亚）有限责任公司	30%
新加坡耐普环球资源投资有限公司	17%
耐普矿机（厄瓜多尔）有限责任公司	25%
江西德铜泵业有限公司	小微企业
上饶耐普国际商务酒店有限公司	小微企业
北京耐普国际贸易有限公司	小微企业
上海耐普矿机有限责任公司	小微企业
厦门耐普国际贸易有限公司	小微企业
西藏耐普矿山机械有限公司	小微企业
耐普矿机（塞尔维亚）有限责任公司	25%
耐普矿机有限责任公司	20%
其他子公司	25%

2、税收优惠

（1）本公司于 2023 年 12 月 8 日取得《高新技术企业证书》（编号为 GR202336002546 号），有效期限为三年。依照《企业所得税法》及其《实施条例》等有关规定，有效期内可享受减按 15% 的税率计缴企业所得税优惠政策。

（2）子公司江西耐普矿机铸造有限公司于 2025 年 10 月 29 日取得《高新技术企业证书》（编号为 GR202536000394 号），有效期限为三年。依照《企业所得税法》及其《实施条例》等有关规定，有效期内可享受减按 15% 的税率计缴企业所得税优惠政策。

（3）根据财政部、税务总局《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 6 号）、《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号）和国家税务总局《关于落实小型微利企业所得税优惠政策征管问题的公

告》（国家税务总局公告 2023 年第 6 号），对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。本期公司下属子公司江西德铜泵业有限公司、上饶耐普国际商务酒店有限公司、北京耐普国际贸易有限公司、上海耐普矿机有限责任公司、厦门耐普国际贸易有限公司、西藏耐普矿山机械有限公司符合小型微利企业的确认标准，享受小型微利企业所得税优惠政策，本年度实际税率为 5%。

3、其他

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	229,451.66	167,419.70
银行存款	750,803,978.11	500,004,624.89
其他货币资金	17,780,826.12	21,511,388.98
合计	768,814,255.89	521,683,433.57
其中：存放在境外的款项总额	146,563,612.81	207,042,867.74

其他说明：

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	12,871,609.88	15,969,101.29
信用证保证金	2,000,000.00	
履约保证金	2,859,820.41	5,108,595.28
合计	17,731,430.29	21,077,696.57

截止 2025 年 12 月 31 日，本公司以人民币 12,121,609.88 元存款质押向银行开具银行承兑汇票 80,817,764.86 元；以人民币 2,000,000.00 元存款质押向银行开具信用证 20,000,000.00 元（已贴现）；以人民币 750,000.00 元存款质押向银行开具承兑票据 5,000,000.00 元（已贴现）；以人民币 163,000.00 元存款质押开具人民币保函 1,630,000.00 元；以人民币 30,602.04 元和美元 4,920.00 元（折合人民币 34,581.70 元）存款质押开具美元保函 32,903.10 美元（折合人民币 231,269.31 元）；

以秘鲁索尔 215,991.60 元（折合人民币 1,518,161.76 元）开具美元保函 215,991.60 元（折合人民币 1,518,161.76 元）；以智利比索 35,437,340.00 元（折合人民币 276,642.48 元）存款质押开具智利 UF 保函 35,437,340.00 元（折合人民币 276,642.48 元）；以蒙古图格里克 425,395,398.98 元（折人民币 836,832.43 元）质押向银行开具蒙古图格里克保函 425,395,398.98 元（折人民币 836,832.43 元）。

2、交易性金融资产

3、衍生金融资产

4、应收票据

（1）应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	40,712,389.46	21,652,673.49
商业承兑票据	398,343.64	26,253,954.28
合计	41,110,733.10	47,906,627.77

（2）按坏账计提方法分类披露

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的应收票据	41,131,698.56	100.00%	20,965.46	0.05%	41,110,733.10	49,288,414.84	100.00%	1,381,787.07	2.80%	47,906,627.77
其中：										
银行承兑汇票组合	40,712,389.46	98.98%			40,712,389.46	21,652,673.49	43.93%			21,652,673.49
商业承兑汇票	419,309.10	1.02%	20,965.46	5.00%	398,343.64	27,635,741.35	56.07%	1,381,787.07	5.00%	26,253,954.28

组合										
合计	41,131,69	100.00	20,965.46	0.05	41,110,7	49,288,4	100.00	1,381,78	2.80	47,906,627.
	8.56	%		%	33.10	14.84	%	7.07	%	77

单位：元

按组合计提坏账准备：20965.46 元。

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票组合	40,712,389.46		
商业承兑汇票组合	419,309.10	20,965.46	5.00%
合计	41,131,698.56	20,965.46	

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：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提预期信用损失的应收票据	1,381,787.07	20,965.46	1,381,787.07			20,965.46
合计	1,381,787.07	20,965.46	1,381,787.07			20,965.46

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

(5) 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		37,340,822.41
合计		37,340,822.41

(6) 本期实际核销的应收票据情况

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	251,971,306.46	207,504,939.38
1 至 2 年	7,936,936.12	3,906,463.03
2 至 3 年	691,984.55	2,297,908.77
3 年以上	3,793,346.82	2,347,450.12
3 至 4 年	1,765,352.02	235,501.00
4 至 5 年	55,347.17	
5 年以上	1,972,647.63	2,111,949.12
合计	264,393,573.95	216,056,761.30

(2) 按坏账计提方法分类披露

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	3,150,758.82	1.19%	3,150,758.82	100.00%		1,407,181.15	0.65%	1,407,181.15	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	261,242,815.13	98.81%	14,124,870.06	5.41%	247,117,945.07	214,649,580.15	99.35%	11,885,997.90	5.54%	202,763,582.25
其中：										
账龄组合	261,242,815.13	98.81%	14,124,870.06	5.41%	247,117,945.07	214,649,580.15	99.35%	11,885,997.90	5.54%	202,763,582.25

合计	264,393,573.95	100.00%	17,275,628.88	6.53%	247,117,945.07	216,056,761.30	100.00%	13,293,179.05	6.15%	202,763,582.25
----	----------------	---------	---------------	-------	----------------	----------------	---------	---------------	-------	----------------

按单项计提坏账准备：3150758.82 元

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
塔什库尔干县天然气矿业有限公司	1,150,988.00	1,150,988.00	1,150,988.00	1,150,988.00	100.00%	未按民事调解书还款
江西江锂科技有限公司	51,200.00	51,200.00	51,200.00	51,200.00	100.00%	经营异常、失信被执行人
北京云冶矿业有限责任公司	204,993.15	204,993.15	204,993.15	204,993.15	100.00%	破产清算中
江西南氏锂电新材料有限公司			85,238.00	85,238.00	100.00%	诉讼纠纷
Mineray Metalurgicadel Boleo SA PIdcCV			1,658,339.67	1,658,339.67	100.00%	客户违约，逾期未支付
合计	1,407,181.15	1,407,181.15	3,150,758.82	3,150,758.82		

按组合计提坏账准备：14124870.06 元

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	251,906,320.15	12,595,316.03	5.00%
1-2 年	8,001,922.43	800,192.24	10.00%
2-3 年	556,271.05	83,440.65	15.00%
3-4 年	157,487.85	47,246.36	30.00%
4-5 年	55,347.17	33,208.30	60.00%
5 年以上	565,466.48	565,466.48	100.00%
合计	261,261,815.13	14,124,870.06	

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：

 适用 不适用

(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	
单项计提预期信用损失的应收账款	1,407,181.15	1,658,283.79			-85,293.88	3,150,758.82
按组合计提预期信用损失的应收账款	11,885,997.90	9,184,967.11	6,792,117.29	178,373.04	24,395.38	14,124,870.06
合计	13,293,179.05	10,843,250.90	6,792,117.29	178,373.04	-60,898.50	17,275,628.88

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	178,373.04

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
ErdenetMiningCorporation	31,941,669.45	0	31,941,669.45	11.33%	1,597,083.47
中信重工机械股份有限公司	31,245,473.02	0	31,245,473.02	11.08%	1,562,273.65
西藏巨龙铜业有限公司	14,031,078.25	3,972,114.10	18,003,192.35	6.39%	1,022,375.62
OPERADORA DE MINAS E INSTALACIONES MINERAS	13,162,945.88	0	13,162,945.88	4.67%	693,607.82
ME GLOBALINC	10,791,049.55	0	10,791,049.55	3.83%	539,552.48
合计	101,172,216.15	3,972,114.10	105,144,330.25	37.30%	5,414,893.04

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	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
蒙古额尔登特 EPC 项目质保金				10,836,142.80	541,807.14	10,294,335.66
产品销售合同质保金	17,503,377.95	1,349,230.43	16,154,147.52	13,533,274.47	678,048.29	12,855,226.18
合计	17,503,377.95	1,349,230.43	16,154,147.52	24,369,417.27	1,219,855.43	23,149,561.84

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
蒙古额尔登特 EPC 项目质保金	10,836,142.80	质保金到期收回
合计	10,836,142.80	—

(3) 按坏账计提方法分类披露

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	17,503,377.95	100.00%	1,349,230.43	7.71%	16,154,147.52	24,369,417.27	100.00%	1,219,855.43	5.00%	23,149,561.84
其中：										
账龄组合	17,503,377.95	100.00%	1,349,230.43	7.71%	16,154,147.52	24,369,417.27	100.00%	1,219,855.43	5.00%	23,149,561.84
合计	17,503,377.95	100.00%	1,349,230.43	7.71%	16,154,147.52	24,369,417.27	100.00%	1,219,855.43	5.00%	23,149,561.84

按组合计提坏账准备：1349230.43 元。

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

账龄组合	17,503,377.95	1,349,230.43	7.71%
合计	17,503,377.95	1,349,230.43	

单位：元

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
蒙古额尔登特 EPC 项目质保金		541,807.14		
产品销售合同质保金	785,597.67	114,415.53		
合计	785,597.67	656,222.67		——

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	608,120.50	13,313,343.70
应收账款电子债权凭证	47,957,306.72	
合计	48,565,427.22	13,313,343.70

(2) 按坏账计提方法分类披露

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

(5) 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款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	21,211,605.10	
应收账款电子债权凭证	4,336,491.16	
合计	25,548,096.26	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	期初余额		期末余额	
	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动
应收票据	13,313,343.70		608,120.50	
应收账款电子债权凭证			47,957,306.72	
合计	13,313,343.70		48,565,427.22	

本公司认为，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资，因剩余期限不长，公允价值与账面价值相若。

(8) 其他说明

本公司认为，所持有的银行承兑汇票的承兑银行和应收账款电子债权凭证的付款主体信用评级较高，不存在重大的信用风险，因此未计提减值准备。

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	5,653,544.51	4,290,736.52
合计	5,653,544.51	4,290,736.52

(1) 应收利息

(2) 应收股利

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	5,625,850.56	4,255,034.58
备用金	614,256.59	768,131.60
其他	460,143.49	80,313.68
合计	6,700,250.64	5,103,479.86

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	4,070,911.24	2,230,696.96
1 至 2 年	283,387.11	1,584,011.76
2 至 3 年	1,378,332.89	730,329.29
3 年以上	967,619.40	558,441.85
3 至 4 年	437,366.28	212,721.55
4 至 5 年	213,289.46	246,865.83
5 年以上	316,963.66	98,854.47
合计	6,700,250.64	5,103,479.86

3) 按坏账计提方法分类披露

 适用 不适用

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	254,861.25	3.80%	254,861.25	100.00%		254,861.25	4.99%	254,861.25	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	6,445,389.39	96.20%	791,844.88	12.29%	5,653,544.51	4,848,618.61	95.01%	557,882.09	11.51%	4,290,736.52
其中：										
账龄组合	6,445,389.39	96.20%	791,844.88	12.29%	5,653,544.51	4,848,618.61	95.01%	557,882.09	11.51%	4,290,736.52
合计	6,700,250.64	100.00%	1,046,706.13	15.62%	5,653,544.51	5,103,479.86	100.00%	812,743.34	15.93%	4,290,736.52

按单项计提坏账准备：254861.25 元

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
北京嘉年木棉金辉创业服务有限公司	254,861.25	254,861.25	254,861.25	254,861.25	100.00%	失信人, 收回可能性低
合计	254,861.25	254,861.25	254,861.25	254,861.25		

按组合计提坏账准备: 791844.88 元

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	4,070,911.24	203,545.58	5.00%
1-2 年	283,387.11	28,338.67	10.00%
2-3 年	1,378,332.89	206,749.93	15.00%
3-4 年	391,759.53	117,527.86	30.00%
4-5 年	213,289.46	127,973.68	60.00%
5 年以上	107,709.16	107,709.16	100.00%
合计	6,445,389.39	791,844.88	

确定该组合依据的说明:

按预期信用损失一般模型计提坏账准备:

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)	
2025 年 1 月 1 日余额		557,882.09	254,861.25	812,743.34
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提		347,738.19		347,738.19
本期转回		-116,759.59		-116,759.59
其他变动		2,984.19		2,984.19
2025 年 12 月 31 日余额		791,844.88	254,861.25	1,046,706.13

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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

4) 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	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	254,861.25					254,861.25
按组合计提坏账准备	557,882.09	347,738.19	-116,759.59		2,984.19	791,844.88
合计	812,743.34	347,738.19	-116,759.59		2,984.19	1,046,706.13

5) 本期实际核销的其他应收款情况

6) 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
紫金矿业物流有限公司	保证金	946,317.00	1 年以内	14.12%	47,315.85
西藏巨龙铜业有限公司	保证金	791,864.00	1-3 年	11.82%	88,479.60
新疆金脉国际物流有限公司	保证金	770,000.00	1-4 年	11.49%	104,550.00
北京鑫星大地物资供应有限责任公司	保证金	400,000.00	1 年以内	5.97%	20,000.00
北京嘉年木棉金辉创业服务有限公司	押金	254,861.25	3 年以上	3.80%	254,861.25
合计		3,163,042.25		47.20%	515,206.70

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

9、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	19,970,917.50	87.84%	19,875,045.79	99.10%
1 至 2 年	2,760,000.00	12.14%	119,866.53	0.60%
2 至 3 年	5,400.00	0.02%		
3 年以上			59,898.62	0.30%
合计	22,736,317.50		20,054,810.94	

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：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
厦门巨创科技有限公司	4,629,787.61	20.36	2025 年	未到结算期
舞阳钢铁有限责任公司	3,076,038.78	13.53	2025 年	未到结算期
厦门钨时科技有限公司	2,760,000.00	12.14	2024 年	客户项目延期
上海电气集团上海电机厂有限公司	1,921,500.00	8.45	2025 年	未到结算期
北京中能合创科技有限公司	1,723,168.00	7.58	2025 年	未到结算期
合计	14,110,494.39	62.06		

其他说明：

10、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

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	93,316,835.61	28,772.46	93,288,063.15	76,246,493.60		76,246,493.60
在产品	22,382,785.36		22,382,785.36	14,014,749.56		14,014,749.56
库存商品	98,364,891.19	1,074,713.72	97,290,177.47	83,929,028.63	67,772.58	83,861,256.05
周转材料	1,615,328.69		1,615,328.69	298,688.29		298,688.29
发出商品	103,030,262.32	1,187,255.86	101,843,006.46	71,723,113.86	734,459.61	70,988,654.25
自制半成	23,776,304.08	1,515.41	23,774,788.67	16,797,023.54		16,797,023.54

品						
委托加工物资	176,010.80		176,010.80	2,381,288.59		2,381,288.59
合计	342,662,418.05	2,292,257.45	340,370,160.60	265,390,386.07	802,232.19	264,588,153.88

单位：元

(2) 确认为存货的数据资源

(3) 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		28,772.46				28,772.46
库存商品	67,772.58	1,038,006.15		31,065.01		1,074,713.72
发出商品	734,459.61	1,329,093.80		876,297.55		1,187,255.86
自制半成品		1,515.41				1,515.41
合计	802,232.19	2,397,387.82		907,362.56		2,292,257.45

本公司确定可变现净值的具体依据是根据存货积压呆滞、库龄、试用、市价等情况，按存货的成本与可变现净值孰低计提或调整存货跌价准备。转销存货跌价准备系因公司处置出售等原因而转销。

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

12、一年内到期的非流动资产

(1) 一年内到期的债权投资

 适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

 适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
贵金属纪念币	29,812.00	29,812.00
以抵消后净额列示的所得税预缴税额	11,508,290.96	1,068,405.13
房租费	397,763.86	412,156.93
其他税项预缴税额		286,959.37
待摊费用	521,690.42	509,908.49
海外投资政治风险保费	259,515.15	
再融资发行费	1,311,320.77	
增值税留抵、待认证、待抵扣进项税额	78,930,015.77	55,440,733.39
合计	92,958,408.93	57,747,975.31

其他说明：

14、债权投资
15、其他债权投资
16、其他权益工具投资
17、长期应收款
18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	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		
一、合营企业											
二、联营企业											

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	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
江西德普 矿山设备 有限公司	29,147,213.3 1				931,012.2 4					259,994.42	30,338,219.9 7	
小计	29,147,213.3 1				931,012.2 4					259,994.42	30,338,219.9 7	
合计	29,147,213.3 1				931,012.2 4					259,994.42	30,338,219.9 7	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

19、其他非流动金融资产

20、投资性房地产

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,209,673,967.77	856,194,415.02
合计	1,209,673,967.77	856,194,415.02

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	器具工具	其他	合计
一、账面原值：							
1.期初余额	707,495,378.14	244,085,011.80	21,276,519.20	29,768,331.35		100,383,306.45	1,103,008,546.94
2.本期增加金额	313,704,096.17	105,782,348.09	2,715,897.47	6,344,310.05	95,248,963.36	-70,084,766.53	453,710,848.61
(1) 购置	13,098,284.14	11,405,289.79	1,638,624.57	1,896,186.89	21,978,587.87	285,698.86	24,106,103.84
(2) 在建工程转入	331,856,331.91	95,582,419.20	992,991.15	4,413,339.85	818,129.94	2,508,045.20	436,271,257.25
(3) 企业合并增加							
(4) 重分类					72,770,867.85	-72,770,867.85	
(5) 外币报表折算差额	5,153,951.59	-1,205,360.91	84,281.75	34,783.31	-318,622.30	-107,642.74	-6,666,512.48
3.本期减少金额		366,190.79	652,314.64	87,497.65		4,097.37	1,110,100.45
(1) 处置或报废		366,190.79	652,314.64	87,497.65		4,097.37	1,110,100.45
4.期末余额	1,021,199,474.32	349,501,169.09	23,340,102.03	36,025,143.75	95,248,963.36	30,294,442.55	1,555,609,295.10
二、累计折旧							
1.期初余额	75,913,550.42	80,655,009.04	13,746,609.33	21,977,829.52		40,599,540.96	232,892,539.27

2.本期增加金额	44,401,938.19	28,218,764.32	2,597,187.21	5,179,313.03	43,453,932.78	- 23,705,396.43	100,145,739.10
（1）计提	45,196,266.47	28,718,351.92	2,495,053.30	5,181,556.50	14,915,376.91	5,105,351.10	101,611,956.20
（2）重分类					28,781,945.92	- 28,781,945.92	
（3）外币报表折算差额	-794,328.28	-499,587.60	102,133.91	-2,243.47	-243,390.05	-28,801.61	-1,466,217.10
3.本期减少金额		346,341.35	619,698.92	57,441.09		1,062.33	1,024,543.69
（1）处置或报废		346,341.35	619,698.92	57,441.09		1,062.33	1,024,543.69
4.期末余额	120,315,488.61	108,527,432.01	15,724,097.62	27,099,701.46	43,453,932.78	16,893,082.20	332,013,734.68
三、减值准备							
1.期初余额	13,921,592.65						
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	13,921,592.65						
四、账面价值							
1.期末账	886,962,393.	240,973,737.0	7,616,004.41	8,925,442.29	51,795,030.5	13,401,360.35	1,209,673,967.7

面价值	05	9			8		7
2.期初账面价值	617,660,235.07	163,430,002.76	7,529,909.87	7,790,501.83		59,783,765.49	856,194,415.02

单位：元

(2) 暂时闲置的固定资产情况

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	3,304,262.47	355,036.89		2,949,225.58	西藏设备暂时闲置
合计	3,304,262.47	355,036.89		2,949,225.58	

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	229,311,051.76	正在办理中
房屋及建筑物	50,249,800.02	购买物业，因开发商进入破产重整程序
房屋及建筑物	788,531.94	国企入股资产，未办理权证

其他说明：

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

(6) 固定资产清理

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	327,790,516.42	309,982,095.69
合计	327,790,516.42	309,982,095.69

(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
智利工厂工程	148,295,268.77		148,295,268.77	92,908,023.96		92,908,023.96
二期扩建制造项目	16,535,798.32		16,535,798.32	176,782,748.17		176,782,748.17
秘鲁工厂工程	134,636,516.54		134,636,516.54	1,200,604.97		1,200,604.97
民族矿机新增工程	23,861,972.43		23,861,972.43			
赞比亚工厂工程	4,063,743.38		4,063,743.38	11,452,611.79		11,452,611.79
整体搬迁及矿山设备技术升级产业化项目				25,192,604.40		25,192,604.40
复合衬板技术升级和智能改造项目				211,395.48		211,395.48
西藏工厂工程				2,234,106.92		2,234,106.92
其他	397,216.98		397,216.98			
合计	327,790,516.42		327,790,516.42	309,982,095.69		309,982,095.69

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

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
赞比亚工厂工程	179,710,000.00	11,452,611.79	13,542,584.58	20,931,452.99		4,063,743.38	98.90%	98.90				其他
整体搬迁及矿山设备技术升级产业化项目	386,892,200.00	25,192,604.40	18,582,810.21	43,775,414.61			153.68%	153.68				募集资金、其他
西藏工厂工程	55,000,000.00	2,234,106.92	3,855,139.06	6,089,245.98			92.03%	100.00				其他
智利工厂工程	293,979,900.00	92,908,023.96	55,387,244.81			148,295,368.77	60.26%	60.26	5,243,172.86	797,017.36	9.00%	募集资金、其他
二期扩建制造项目	373,890,000.00	176,782,748.17	99,761,774.24	260,008,724.09		16,535,798.32	97.96%	97.96	1,218,932.86	114,336.37	3.05%	其他
秘鲁工厂工程	532,660,000.00	1,200,604.97	133,435,911.57			134,636,516.54	36.27%	36.27				募集资金、金融机构贷款、其他
民族矿机新增工程	29,600,000.00		23,861,972.43			23,861,972.43	80.61%	80.61				其他
复合衬板技术升级和智能改造项目	142,700,000.00	211,395.48	105,078,969.05	105,290,364.53			73.78%	100				募集资金、其他
合计	1,994,432,100.00	309,982,095.69	453,506,405.95	436,095,202.20		327,393,399.44			6,462,105.72	911,353.73		

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(5) 工程物资

23、生产性生物资产

24、油气资产

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	9,565,854.91	9,565,854.91
2.本期增加金额	201,763.28	201,763.28
(1) 租赁	221,275.97	221,275.97
(2) 外币报表折算差额	-19,512.69	-19,513.69
3.本期减少金额	353,800.63	353,800.63
(1) 处置		
(2) 租赁到期	353,800.63	353,800.63
4.期末余额	9,413,817.56	9,413,817.56
二、累计折旧		
1.期初余额	4,453,408.62	4,453,408.62
2.本期增加金额	2,423,184.87	2,423,184.87
(1) 计提	2,433,754.25	2,433,754.25
(2) 外币报表折算差额	-10,569.38	-10,569.38

3.本期减少金额	353,844.89	353,844.89
（1）处置		
（2）租赁到期	353,844.89	353,844.89
4.期末余额	6,522,748.60	6,522,748.60
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	2,891,068.96	2,891,068.96
2.期初账面价值	5,112,446.29	5,112,446.29

（2）使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

26、无形资产

（1）无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	合计
一、账面原值				
1.期初余额	139,169,961.54	4,565,992.97	45,190.06	143,781,145.17
2.本期增加金额	14,294,039.66	140,226.18	3,584.08	14,437,849.92
（1）购置	6,702,774.25	142,802.40		6,845,576.65
（2）内部研发				
（3）企业合并增加				

项目	土地使用权	专利权	非专利技术		合计
(4) 外币报表折算差额	7,591,265.41	-2,576.22	3,584.08		7,592,273.27
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	153,464,001.20	4,706,219.15	48,774.74		158,218,995.09
二、累计摊销					
1.期初余额	3,334,528.57	4,036,115.57	15,063.55		7,385,707.69
2.本期增加金额	938,063.65	301,297.33	6,072.18		1,245,433.16
(1) 计提	1,029,329.93	303,455.20	4,698.46		1,337,483.59
(2) 外币报表折算差额	-91,266.28	-2,157.87	1,373.72		-92,050.43
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	4,272,592.22	4,337,412.90	21,135.73		8,631,140.85
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	149,191,408.98	368,806.25	27,639.01		149,587,854.24
2.期初账面价值	135,835,432.97	529,877.40	30,127.11		136,395,437.48

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) 确认为无形资产的数据资源
- (3) 未办妥产权证书的土地使用权情况
- (4) 无形资产的减值测试情况

27、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		
江西德铜泵业有限公司	366,482.57					366,482.57
合计	366,482.57					366,482.57

(2) 商誉减值准备

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

公司商誉减值测试的资产组或资产组组合与购买日所确定的资产组或资产组组合一致。

本公司商誉为企业合并形成的,将商誉与形成商誉的被投资单位所有相关资产认定为资产组,对资产组进行减值测试,比较可收回金额与资产组的账面价值(包含本公司商誉和少数股东商誉),可收回金额低于账面价值的差额确认减值损失,减值损失首先冲减商誉的账面价值,合并报表中确认归属于本公司商誉减值损失,计提商誉减值。

经商誉减值测试,对子公司江西德铜泵业有限公司商誉不存在减值损失。

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数
江西德铜泵业有限公司	366,482.57	19,407,817.97	0.00	5 年	预测期营业收入增长率 5%，预测期净利润 1788.81 万元
合计	366,482.57	19,407,817.97			

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

28、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
租入房屋装修费	1,087,141.51		1,087,141.51		
境外贷保费		2,310,314.65			2,310,314.65
平台使用费		47,074.53	10,984.06		36,090.47
合计	1,087,141.51	2,357,389.18	1,098,125.57		2,346,405.12

29、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	34,657,891.20	5,962,202.97	30,494,821.86	5,167,132.76
内部交易未实现利润	54,741,517.70	8,211,227.64	40,406,070.97	6,786,562.17
可抵扣亏损	39,386,661.74	11,048,735.17	16,411,456.31	4,845,039.75
资产摊销会税差异	15,765,075.08	2,310,639.94	3,695,784.23	369,578.42

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
政府补助	43,808,582.37	7,150,406.56	42,573,877.13	6,386,081.57
股权激励			24,198,903.24	2,540,801.43
发出商品	31,429,070.20	4,714,360.53	29,870,249.93	4,480,537.49
租赁负债	3,766,650.15	612,520.34	5,139,369.99	883,339.74
工资薪金及其他	702,002.60	208,179.14		
合计	224,257,451.04	40,218,272.29	192,790,533.66	31,459,073.33

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	318.98	79.74	1,858.69	464.67
固定资产折旧	119,820,282.40	25,349,714.77	119,820,282.39	18,474,707.05
可转债初始计量和本年摊销			11,780,708.60	1,767,106.29
使用权资产	2,891,068.96	478,942.26	5,112,446.29	879,373.75
在建工程	5,243,172.86	786,475.93	4,446,155.50	666,923.33
合计	127,954,843.20	26,615,212.70	141,161,451.47	21,788,575.09

(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	478,942.26	39,739,330.03		31,459,073.33
递延所得税负债	478,942.26	26,136,270.44		21,788,575.09

(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
可抵扣亏损	33,453,920.51	39,945,041.76
资产减值准备	1,248,489.80	936,567.87
合计	34,702,410.31	40,881,609.63

(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
2025 年		5,316,836.56	
2026 年	1,988.04	1,057,571.35	
2027 年	3,417,505.63	7,723,211.02	
2028 年	7,532,295.06	3,102,294.35	
2029 年	10,303,679.52	15,827,445.89	
2030 年	5,411,808.79		
无期限	6,786,643.47	6,917,682.59	
合计	33,453,920.51	39,945,041.76	

其他说明：

(1) 由于对部份售后服务性质的子公司未来能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因此没有确认为递延所得税资产的可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损。

(2) 境外子公司可抵扣亏损弥补年限：澳大利亚、新加坡企业亏损可无限期向以后年度结转；秘鲁企业亏损在 4 年内弥补；蒙古企业亏损在 2 年内弥补；智利企业亏损在 4 年内弥补；墨西哥、俄罗斯企业亏损在 10 年内弥补；赞比亚、塞尔维亚、厄瓜多尔企业亏损在 5 年内弥补。

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程款	439,750.91		439,750.91	15,454,434.46		15,454,434.46
预付设备款	8,458,454.76		8,458,454.76	31,868,035.74		31,868,035.74
合计	8,898,205.67		8,898,205.67	47,322,470.20		47,322,470.20

其他说明：

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	17,731,430.29	17,731,430.29	质押	开具银行承兑汇票 / 开具信用证 / 开具保函	21,077,696.57	21,077,696.57	质押	开具银行承兑汇票 / 开具保函
固定资产	602,954,227.93	534,978,088.30	抵押	不动产抵押借款	330,984,010.58	287,117,037.04	抵押	不动产抵押借款
无形资产	34,170,406.70	31,610,458.31	抵押	不动产抵押借款	18,355,876.70	16,795,627.07	抵押	不动产抵押借款
在建工程					176,782,748.17	176,782,748.17	抵押	不动产抵押借款
固定资产	73,255,281.59	50,249,800.02	查封	购买物业，因开发商债务纠纷被查封	73,079,226.54	52,831,107.03	查封	购买物业，因开发商债务纠纷被查封
合计	728,111,346.51	634,569,776.92			620,279,558.56	554,604,215.88		

其他说明：

(1) 截止 2025 年 12 月 31 日，本公司以人民币 12,121,609.88 元存款质押向银行开具银行承兑汇票 80,817,764.86 元；以人民币 2,000,000.00 元存款质押向银行开具信用证 20,000,000.00 元（已贴现）；以人民币 750,000.00 元存款质押向银行开具承兑票据 5,000,000.00 元（已贴现）；以人民币 163,000.00 元存款质押开具人民币保函 1,630,000.00 元；以人民币 30,602.04 元和美元 4,920.00 元（折合人民币 34,581.70 元）存款质押开具美元保函 32,903.10 美元（折合人民币 231,269.31 元）；以秘鲁索尔 215,991.60 元（折合人民币 1,518,161.76 元）开具美元保函 215,991.60 元（折合人民币 1,518,161.76 元）；以智利比索 35,437,340.00 元（折合人民币 276,642.48 元）存款质押开具智利 UF 保函 35,437,340.00 元（折合人民币 276,642.48 元）；以蒙古图格里克 425,395,398.98 元（折人民币 836,832.43 元）质押向银行开具蒙古图格里克保函 425,395,398.98 元（折人民币 836,832.43 元）。

(2) 本公司向上海博万兰韵投资有限公司（以下简称“兰韵投资”）购买了博万兰韵商业中心项目多

套商品房（上海市青浦区蟠龙路 899 弄 5 号 1002 室-1009 室房产，以下简称标的房产），该房产尚未取得不动产权证书。因兰韵投资与第三方合同纠纷被法院采取财产保全，导致公司向兰韵投资购买的标的房产在报告期内被上海市第二中级人民法院、上海金融法院、上海市黄浦区人民法院查封，截止 2025 年 12 月 31 日，本公司仍正常使用标的房产。

（3）本期公司以抵押在建工程“二期扩建制造项目”方式与银行签订固定资产贷款借款合同（合同编号公固贷字第 NPKJ20240601 号），合同约定借款额度 3.2 亿元人民币，截止 2025 年 12 月 31 日，本公司据本抵押合同向银行累计借款 203,243,391.78 元人民币，截止 2025 年 12 月 31 日借款余额为 202,608,256.17 元人民币。公司已将抵押物清单中转固定资产账面余额及账面价值作为受限资产列报。

（4）2025 年 3 月 13 日，公司以位于上饶经济开发区经开大道 318 号的土地使用权和房屋建筑物抵押，并以郑昊及其配偶钟萍与中国进出口银行江西省分行签订《保证合同》为公司提供保证担保的方式，取得中国进出口银行江西分行借款 43,800 万元人民币额度，本公司据本抵押、保证合同向银行累计借款 16,020 万元人民币，截止 2025 年 12 月 31 日借款余额为 16,020 万元人民币。

32、短期借款

（1）短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	254,066,800.00	75,000,000.00
票据贴现	22,343,830.50	4,970,341.80
票据贴现（合并内单位）	5,000,000.00	
信用证贴现	20,000,000.00	
合计	301,410,630.50	79,970,341.80

33、交易性金融负债

34、衍生金融负债

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	80,817,764.86	107,764,073.43

种类	期末余额	期初余额
合计	80,817,764.86	107,764,073.43

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	183,035,687.91	141,809,322.47
应付工程款	60,703,142.00	54,845,730.57
应付设备款	27,148,456.42	10,902,033.36
应付运费	13,815,952.47	11,279,431.41
其他	16,248,113.65	8,949,591.70
合计	300,951,352.45	227,786,109.51

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

(3) 是否存在逾期尚未支付中小企业款项的情况

是否属于大型企业

是 否

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	11,399,857.37	14,077,352.33
合计	11,399,857.37	14,077,352.33

- (1) 应付利息
- (2) 应付股利
- (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
少数股东借入资金	6,938,317.99	7,038,128.31
股份支付回购义务		2,250,090.00
预提费用	3,823,351.66	3,917,071.68
其他	638,187.72	872,062.34
合计	11,399,857.37	14,077,352.33

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
Khishig bat	6,000,477.99	子公司民族矿机向少数股东按股比借款
LY CPTYLTDACN	937,840.00	子公司澳大利亚耐普向少数股东按股比借款
合计	6,938,317.99	

其他说明：

38、预收款项

- (1) 预收款项列示
- (2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	20,417,051.21	12,348,869.59
1 至 2 年	159,737.88	281,137.48
2 至 3 年		510,254.14

项目	期末余额	期初余额
3 年以上	1,012,389.35	1,012,389.35
合计	21,589,178.44	14,152,650.56

40、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	9,739,457.72	188,019,289.05	183,421,881.09	14,336,865.68
二、离职后福利-设定提存计划	124,871.92	10,095,189.47	10,053,321.45	166,739.94
三、辞退福利	930,000.00	158,916.94	1,088,916.94	
合计	10,794,329.64	198,273,395.46	194,564,119.48	14,503,605.62

(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	9,699,589.27	169,074,211.58	164,490,610.55	14,283,190.30
2、职工福利费		9,877,907.81	9,877,907.81	
3、社会保险费	27,963.17	4,659,631.82	4,646,252.62	41,342.37
其中：医疗保险费	27,963.17	3,691,176.38	3,677,797.18	41,342.37
工伤保险费		593,305.39	593,305.39	
生育保险费		375,150.05	375,150.05	
4、住房公积金	11,905.28	3,959,879.50	3,959,451.77	12,333.01
5、工会经费和职工教育经费		447,658.34	447,658.34	
合计	9,739,457.72	188,019,289.05	183,421,881.09	14,336,865.68

(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	67,536.87	9,262,905.45	9,249,147.96	81,294.36

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
2、失业保险费	57,335.05	791,091.38	762,980.85	85,445.58
3、企业年金缴费		41,192.64	41,192.64	
合计	124,871.92	10,095,189.47	10,053,321.45	166,739.94

其他说明：

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,311,572.13	914,545.86
企业所得税	5,270,709.35	12,831,347.63
个人所得税	1,497,334.64	1,142,749.67
城市维护建设税	14,352.18	183,500.58
土地使用税	490,198.42	426,539.92
房产税	1,571,869.98	904,058.87
印花税	256,303.80	122,219.83
教育费附加	64,923.66	224,338.90
地方教育费附加	12,940.67	4,490.96
环保税	3,680.75	3,164.18
其他	8,531.67	375.12
合计	10,502,417.25	16,757,331.52

其他说明：

42、持有待售负债

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	131,717,974.63	36,000,000.00
一年内到期的租赁负债	2,906,741.13	2,433,938.27
合计	134,624,715.76	38,433,938.27

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转增值税销项税	1,563,250.51	1,171,976.02
未终止确认的银行承兑汇票	14,996,991.91	16,782,339.49
未终止确认的商业承兑汇票		3,451,620.00
合计	16,560,242.42	21,405,935.51

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	200,385,281.54	115,472,706.68
保证借款	80,714,654.48	100,600,000.00
信用借款	96,605,000.00	
保证+抵押借款	160,200,000.00	
合计	537,904,936.02	216,072,706.68

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券		164,943,619.79
合计		164,943,619.79

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

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	其他变动	期末余额	是否违约
耐普转债 (123127)	184,807,500.00		2021年10月29日	6年	400,000,000.00	164,943,619.79		564,101.44	1,716,567.67	-1,067,488.18	-166,156,800.72		否
合计					400,000,000.00	164,943,619.79		564,101.44	1,716,567.67	-1,067,488.18	-166,156,800.72		—

(3) 可转换公司债券的说明

本报告期按照实际利率计提利息费用为 2,280,669.11 元，2025 年 3 月，本次发行的可转换公司债券已触发《江西耐普矿机股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》约定的有条件赎回条款，经公司第五届董事会第二十二次会议审议通过，决定提前赎回“耐普转债”，赎回日为 2025 年 3 月 3 日，本次赎回数量为 10,609 张，赎回价格为 100.621 元/张(含当期应计利息，当期年利率为 1.80%，且当期利息含税)，共计支付赎回款 1,067,488.18 元，共计减少可转换债券 1,060,900.00 元。截至 2025 年 3 月 3 日，“耐普转债”累计转股 21,199,178 股（其中，转股新增股份 20,274,978 股，使用回购库存股转股 924,200 股），公司总股本因“耐普转债”转股累计增加 20,274,978 股。2025 年 3 月 12 日，“耐普转债”(债券代码：123127)在深圳证券交易所摘牌。

可转换公司债券的转股条件、转股时间

- (1) 发行期限：本次发行的可转债期限为发行之日起 6 年，即自 2021 年 10 月 29 日至 2027 年 10 月 28 日。
- (2) 债券利率：第一年 0.4%、第二年 0.6%、第三年 1.1%、第四年 1.8%、第五年 2.3%、第六年 2.8%。
- (3) 初始转换价格：本次发行的可转换公司债券的初始转股价格为 37 元/股。在本次发行的可转换公司债券存续期间，当公司股票在任意连续 30 个交易日中至少有 15 个交易日的收盘价低于当期转股价格的 85%时，公司董事会有权提出转股价格向下修正方案并提交公司股东大会表决。
- (4) 转股期限：本次发行的可转债转股期自可转债发行结束之日（2021 年 11 月 4 日）起满六个月后的第一个交易日起至可转债到期日止，即 2022 年 5 月 4 日至 2027 年 10 月 28 日止（如遇法定节假日或休息日延至其后的第一个工作日；顺延期间付息款项不另计息）。

(5) 赎回条款:

1) 到期赎回条款在本次发行的可转债期满后 5 个交易日内, 公司将按债券面值的 110% (含最后一期利息) 的价格赎回未转股的可转债。

2) 有条件赎回条款在转股期内, 如果公司股票在连续三十个交易日中至少十五个交易日的收盘价格不低于当期转股价格的 130% (含 130%), 或当本次发行的可转换公司债券未转股余额不足 3,000 万元时, 公司有权决定按照债券面值加当期应计利息的价格赎回全部或部分未转股的可转换公司债券。

(6) 回售条款:

1) 有条件回售条款在本次发行的可转换公司债券最后两个计息年度, 如果公司股票在任何连续三十个交易日的收盘价低于当期转股价格的 70% 时, 可转换公司债券持有人有权将其持有的全部或部分可转换公司债券按面值加上当期应计利息的价格回售给公司。若在上述交易日内发生过转股价格因发生配股、增发、送股、派息、分立及其他原因引起公司股份变动的情况 (不包括因本次发行的可转债转股而增加的股本) 而调整的情形, 则在调整前的交易日按调整前的转股价格和收盘价格计算, 在调整后的交易日按调整后的转股价格和收盘价格计算。如果出现转股价格向下修正的情况, 则上述“连续三十个交易日”须从转股价格调整之后的第一个交易日起重新计算。

最后两个计息年度, 可转换公司债券持有人在每年回售条件首次满足后可按上述约定条件行使回售权一次, 若在首次满足回售条件而可转换公司债券持有人未在公司届时公告的回售申报期内申报并实施回售的, 该计息年度不能再行使回售权, 可转换公司债券持有人不能多次行使部分回售权。

2) 附加回售条款若公司本次发行的可转换公司债券募集资金投资项目的实施情况与公司在募集说明书中的承诺情况相比出现重大变化, 且该变化被中国证监会或深圳证券交易所认定为改变募集资金用途的, 可转换公司债券持有人享有一次回售的权利。可转换公司债券持有人有权将其持有的可转换公司债券全部或部分按债券面值加上当期应计利息价格回售给公司。持有人在附加回售条件满足后, 可以在公司公告后的附加回售申报期内进行回售, 该次附加回售申报期内不实施回售的, 不应再行使附加回售权。

47、租赁负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
1-2 年	821,046.63	2,705,431.72
2-3 年	38,862.39	
3-4 年		

项目	期末余额	期初余额
合计	859,909.02	2,705,431.72

其他说明：

48、长期应付款

49、长期应付职工薪酬

50、预计负债

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	42,573,877.13	6,000,000.00	4,765,294.76	43,808,582.37	与资产相关
合计	42,573,877.13	6,000,000.00	4,765,294.76	43,808,582.37	

其他说明：

52、其他非流动负债

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	158,114,778.00				10,657,826.00	10,657,826.00	168,772,604.00

其他说明：

本期公司发行的可转换公司债券转股 10,657,826 股，增加股本 10,657,826.00 元。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

2021 年 9 月 1 日经中国证券监督管理委员会证监许可〔2021〕2847 号文《关于同意江西耐普矿机股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》批准同意，本公司向不特定对象发行可转换公司债券发行面值总额人民币 40,000 万元可转换公司债券。参考市场上 A 级信用等级类似企业及类似期限的信用债券利率，以及扣除债券发行费用之后，经计算可转换公司债券债务工具部分价值为 275,209,057.34 元，考虑递延所得税影响后，权益工具部分价值为 99,869,450.65 元。

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
耐普转债 (123127)	1,848,075.00	46,141,558.75			1,848,075.00	46,141,558.75		
合计	1,848,075.00	46,141,558.75			1,848,075.00	46,141,558.75		

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

2025 年度，本公司耐普转债(123127)因转股和赎回合计 1,848,075 张，减少其他权益工具 46,141,558.75 元。

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	518,709,515.85	217,045,722.08		735,755,237.93
其他资本公积	11,163,347.10	3,454,879.91	13,962,368.66	655,858.35
合计	529,872,862.95	220,500,601.99	13,962,368.66	736,411,096.28

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1、资本公积—股本溢价本期增加 217,045,722.08 元，系因：

(1) 本年度公司耐普转债（123127）因转股增加股本 10,657,826.00 元，增加资本公积—股本溢价 203,059,854.01 元。

(2) 本期公司员工持股计划锁定期已届满并解锁，增加资本公积—股本溢价 12,873,334.60 元，减少资本公积—其他资本公积 12,873,334.60 元。

(3) 本期公司员工持股计划锁定期已届满并解锁，合计增加资本公积—股本溢价 1,112,533.47 元，其中：1) 解锁日税务可抵扣金额与已确认股份支付费用的差额于本期确认的递延所得税资产增加递延所得税资产和资本公积—股本溢价 23,499.41 元；2) 因员工持股计划锁定期已届满解锁，增加资本公积-股本溢价 1,089,034.06 元，减少资本公积—其他资本公积 1,089,034.06 元，详见本附注 3、（2）。

2、资本公积—其他资本公积增加 3,454,879.91 元，系因：

(1) 本期公司实施 2022 年员工持股计划，于当期确认的股份支付费用对应增加资本公积—其他资本

公积 3,194,885.49 元。

(2) 本期联营企业的专项储备变动，在权益法核算时应确认所占的份额，增加资本公积-其他资本公积 259,994.42 元。

3、资本公积—其他资本公积减少系：

(1) 因本期公司员工持股计划第一个锁定期已届满并解锁，增加资本公积—股本溢价 12,873,334.60 元，减少资本公积—其他资本公积 12,873,334.60 元。

(2) 本公司实施员工持股计划，预计未来期间可抵扣的金额超过公司已确认的股份支付费用确认的递延所得税资产已计入资本公积—其他资本公积 1,089,034.06 元，本期因已解锁增加资本公积-股本溢价 1,089,034.06 元，减少资本公积—其他资本公积 1,089,034.06 元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股份支付计划回购义务	2,250,090.00		2,250,090.00	
合计	2,250,090.00		2,250,090.00	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司于 2022 年 8 月 24 日召开的第四届董事会第二十八次会议、于 2022 年 9 月 9 日召开的 2022 年第三次临时股东大会审议通过了《关于〈江西耐普矿机股份有限公司 2022 年员工持股计划(草案)〉及其摘要的议案》、《关于〈江西耐普矿机股份有限公司 2022 年员工持股计划管理办法〉的议案》。截止 2025 年 12 月 31 日，公司本持股计划第三个锁定期已届满且解锁条件已成就。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额	
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		税后归属于少数股东
二、将重分类进损益的其他综合收益	- 12,015,248.44	16,694,088.87				18,631,602.16	-1,937,513.30	6,616,353.72
外币财务报表折算差额	- 12,015,248.44	16,694,088.87				18,631,602.16	-1,937,513.30	6,616,353.72
其他综合收益合计	- 12,015,248.44	16,694,088.87				18,631,602.16	-1,937,513.30	6,616,353.72

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：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	2,984,132.95	4,785,763.40	3,267,879.15	4,502,017.20
合计	2,984,132.95	4,785,763.40	3,267,879.15	4,502,017.20

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	90,045,711.43			90,045,711.43
合计	90,045,711.43			90,045,711.43

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	766,717,179.62	728,554,896.28
调整后期初未分配利润	766,717,179.62	728,554,896.28
加：本期归属于母公司所有者的净利润	77,773,943.91	116,470,200.14
应付普通股股利	11,814,082.28	78,307,916.80
期末未分配利润	832,677,041.25	766,717,179.62

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。

使用资本公积弥补亏损详细情况说明：

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,005,983,676.61	608,494,765.84	1,120,961,921.52	702,435,788.99
其他业务	3,175,515.97	1,954,750.57	774,931.65	310,957.19
合计	1,009,159,192.58	610,449,516.41	1,121,736,853.17	702,746,746.18

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	1,009,159,192.58	610,449,516.41					1,009,159,192.58	610,449,516.41

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
其中:								
选矿设备	102,597,024.86	75,139,130.46					102,597,024.86	75,139,130.46
选矿备件	858,352,074.47	500,858,515.78					858,352,074.47	500,858,515.78
矿用管道、工业设备耐磨衬里	45,034,577.28	32,497,119.61					45,034,577.28	32,497,119.61
材料让售等其他收入	3,175,515.97	1,954,750.57					3,175,515.97	1,954,750.57
按经营地区分类	1,009,159,192.58	610,449,516.41					1,009,159,192.58	610,449,516.41
其中:								
国内	399,891,970.16	280,750,016.40					399,891,970.16	280,750,016.40
国外	609,267,222.42	329,699,500.02					609,267,222.42	329,699,500.02
市场或客户类型								
其中:								
合同类型	1,009,159,192.58	610,449,516.41					1,009,159,192.58	610,449,516.41
其中:								
产品销售合同	1,009,159,192.58	610,449,516.41					1,009,159,192.58	610,449,516.41
按商品转让的时间分类	1,009,159,192.58	610,449,516.41					1,009,159,192.58	610,449,516.41
其中:								
在某一时点转让	1,009,159,192.58	610,449,516.41					1,009,159,192.58	610,449,516.41
按合同期限分类								

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
其中:								
按销售渠道分类								
其中:								
合计								

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	548,936.36	1,863,404.42
教育费附加	397,189.72	1,196,480.20
房产税	5,476,042.02	3,814,996.87
土地使用税	1,980,903.18	1,938,291.57
车船使用税	21,978.38	52,493.41
印花税	794,744.60	745,703.95
地方教育费附加	237,227.92	797,653.40
环境保护税	12,656.72	12,670.70
其他	671.92	3,327.30
合计	9,470,350.82	10,425,021.82

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	63,118,279.65	51,427,375.32

项目	本期发生额	上期发生额
业务招待费	8,328,531.32	9,855,803.57
修理费	1,291,480.97	1,423,986.57
税费	1,023,462.52	253,821.31
使用权资产累计折旧	462,081.52	281,980.42
固定资产折旧	35,661,069.13	33,745,070.61
无形资产摊销	1,104,427.74	1,067,146.35
长期待摊费用摊销	10,984.06	
保险费	454,985.71	266,121.06
租赁费	3,953,335.75	3,024,590.72
物料消耗	135,284.29	220,095.25
办公费	5,970,404.92	5,651,302.82
差旅费	8,137,758.14	9,853,691.30
董事会经费	247,307.50	251,206.32
中介机构费用	5,123,691.88	7,575,137.03
排污费	430,334.97	272,209.31
水电费	2,859,921.83	1,417,606.14
汽车费用	1,967,949.31	2,208,351.04
股权激励费用	3,194,885.49	11,133,457.77
其他	8,192,311.80	12,183,882.73
合计	151,668,488.50	152,112,835.64

其他说明：

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	40,798,988.42	30,394,472.64
使用权资产累计折旧	637,858.74	923,501.50
办公费	3,508,330.16	2,076,747.44
差旅费	19,487,382.83	18,499,201.23

项目	本期发生额	上期发生额
广告宣传费	1,760,598.59	503,061.41
展览费	1,469,698.47	1,779,833.16
招待费	18,307,259.16	17,220,941.50
租赁费	4,625,560.65	3,967,899.17
其他	1,692,460.78	1,513,546.45
合计	92,288,137.80	76,879,204.50

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	26,736,929.22	19,918,313.83
折旧费	5,827,467.68	3,541,633.82
直接消耗的材料、燃料和动力费用	10,960,552.51	10,506,778.52
差旅费、办公费	2,717,527.37	3,366,512.94
无形资产摊销	233,055.85	450,126.64
设计试验调试费	285,786.09	585,193.64
其他费用	808,009.53	619,156.95
合计	47,569,328.25	38,987,716.34

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	15,646,587.56	22,494,673.35
减：利息收入	14,199,228.49	12,041,188.96
汇兑损益	13,378,349.26	-12,065,535.30
银行手续费及其他	914,858.93	649,796.59
合计	15,740,567.26	-962,254.32

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	13,829,223.31	6,230,344.34
增值税可抵扣进项税额加计抵减		665,631.67
代扣个人所得税手续费返还	145,551.95	72,819.78

68、净敞口套期收益

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	35,933.18	
合计	35,933.18	

其他说明：

70、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	931,012.24	769,476.02
处置长期股权投资产生的投资收益		88,576.94
处置交易性金融资产取得的投资收益	170,512.86	1,537,590.25
以公允价值计量的金融资产终止确认收益（损失）	-509,006.67	-449,372.22
合计	592,518.43	1,946,270.99

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	1,360,821.61	-1,054,006.92
应收账款坏账损失	-4,051,133.61	-2,343,657.48
其他应收款坏账损失	-230,978.60	130,203.77

项目	本期发生额	上期发生额
合计	-2,921,290.60	-3,267,460.63

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-2,397,387.82	-1,393,296.19
十一、合同资产减值损失	-129,375.00	-1,157,588.20
合计	-2,526,762.82	-2,550,884.39

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	3,631.83	-86,700.26
使用权资产处置利得或损失		26,248.15

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
违约赔偿收入	672,509.11	186,363.42	672,509.11
保险赔款	789,348.56		789,348.56
久悬未决收入	22,830.72	27,849.22	22,830.72
其他	527,177.07	18,434.86	527,177.07
合计	2,011,865.46	232,647.50	2,011,865.46

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	109,919.68	1,080,540.89	109,919.68
罚款滞纳金支出	282,603.16	173,559.04	282,603.16
非流动资产毁损报废损失	7,131.84	247,806.28	7,131.84
索赔款	7,173.42	4,608.00	7,173.42
其他	382,771.03	570,414.58	382,771.03
合计	789,599.13	2,076,928.79	789,599.13

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	12,904,201.75	33,413,161.66
递延所得税费用	-2,198,626.99	-10,181,402.32
合计	10,705,574.76	23,231,759.34

(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	92,353,875.15
按法定/适用税率计算的所得税费用	13,386,329.50
子公司适用不同税率的影响	-1,137,057.54
调整以前期间所得税的影响	5,669,765.20
非应税收入的影响	-21,221.91
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,932,891.74
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-6,545,465.94
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	1,543,998.93
加计扣除的影响	-3,740,137.02
其他	-383,528.20

项目	本期发生额
所得税费用	10,705,574.76

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注五十七。

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

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	15,027,597.00	30,703,447.12
保证金存入	3,952,295.13	12,238,606.10
利息收入	14,153,533.27	12,041,188.96
其他（含往来）	21,095,845.01	13,023,628.25
合计	54,229,270.41	68,006,870.43

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

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
销售费用	49,304,557.42	42,617,431.07
管理费用及研发费用	51,064,034.00	50,183,773.11
财务费用	914,858.93	649,796.59
营业外支出	668,166.05	1,820,623.54
保证金存出	461,386.21	1,565,017.22
其他（含往来）	50,145,697.33	3,427,913.80
合计	152,558,699.94	100,264,555.33

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

(3) 与筹资活动有关的现金

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
少数股东借款		935,540.00
员工持股计划		360,036.00
合计		1,295,576.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

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
租赁负债支出	1,767,415.91	2,404,617.02
回购股份		30,098,176.38
赎回可转债及支付可转债利息	1,067,488.18	2,281,327.40
支付可转债发行费	1,300,000.00	
支付境外贷保费	2,212,660.77	
合计	6,347,564.86	34,784,120.80

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
借款	332,043,048.48	759,942,519.49	13,698,743.19	131,269,847.09	3,380,922.92	971,033,541.15
应付债券	164,943,619.79		2,280,669.11	1,067,488.18	166,156,800.72	
租赁负债	5,139,369.99		341,152.51	1,713,872.35		3,766,650.15
合计	502,126,038.26	759,942,519.49	16,320,564.81	134,051,207.62	169,537,723.64	974,800,191.30

(4) 以净额列报现金流量的说明

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	81,648,300.39	119,507,812.03
加：资产减值准备	5,448,053.42	5,818,345.02
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	101,611,956.20	77,884,288.68
使用权资产折旧	2,433,754.25	2,538,797.96
无形资产摊销	1,337,483.59	1,520,831.40
长期待摊费用摊销	1,098,125.57	1,440,474.84
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）	-3,631.83	60,452.11
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	7,131.84	247,806.28
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-35,933.18	
财务费用（收益以“-”号填列）	12,076,294.53	4,187,551.39
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,101,525.10	-2,395,643.21
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-8,313,428.63	-9,894,993.27
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	6,114,801.64	-1,703,350.64
存货的减少（增加以“-”号填列）	-77,272,031.98	-12,093,282.63
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-106,743,530.76	-40,646,084.23
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	71,249,064.79	-107,342,280.86
其他	280,767.86	-8,852,683.92
经营活动产生的现金流量净额	89,835,652.60	30,278,040.95
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本	166,156,800.72	186,568,775.65
一年内到期的可转换公司债券		

补充资料	本期金额	上期金额
融资租入固定资产	221,275.97	865,930.83
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	751,037,130.38	500,513,869.25
减：现金的期初余额	500,513,869.25	672,839,655.78
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	250,523,261.13	-172,325,786.53

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

(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	751,037,130.38	500,513,869.25
其中：库存现金	229,451.66	167,419.70
可随时用于支付的银行存款	750,803,978.11	500,004,624.89
可随时用于支付的其他货币资金	3,700.61	341,824.66
三、期末现金及现金等价物余额	751,037,130.38	500,513,869.25

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

81、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			674,801,302.24

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中：美元	94,200,078.54	7.0288	662,113,640.50
欧元	39,767.77	8.2355	327,508.38
港币			
墨西哥比索	200,274.44	0.3899	78,082.75
澳大利亚元	1,122,171.99	4.6892	5,262,088.91
新加坡元	86,274.00	5.4586	470,935.27
蒙古图格里克	2,653,100,940.66	0.002	5,219,146.51
秘鲁索尔	4,407.08	2.0899	9,210.15
智利比索	74,131,427.00	0.0078	578,708.84
赞比亚克瓦查	358,588.06	0.3163	113,405.82
塞尔维亚第纳尔	8,929,384.76	0.0704	628,575.11
应收账款			141,238,150.70
其中：美元	16,217,348.08	7.0288	113,988,513.62
欧元			
港币			
澳大利亚元	29,066.00	4.6892	136,296.29
蒙古图格里克	7,971,642,954.53	0.002	15,681,714.90
智利比索	392,987,470.00	0.0078	3,067,866.53
塞尔维亚第纳尔	118,813,526.14	0.0704	8,363,759.36
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			1,456,416.19
美元	35,048.98	7.0288	246,352.27
墨西哥比索	477,402.50	0.3899	186,129.09
蒙古图格里克	26,945,754.69	0.002	53,007.35
秘鲁索尔	348,658.55	2.0899	728,644.85
智利比索	14,958,527.00	0.0078	116,774.12

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
赞比亚克瓦查	362,938.00	0.3163	114,781.50
塞尔维亚第纳尔	152,385.22	0.0704	10,727.01
应付账款			17,568,067.51
美元	2,022,272.45	7.0288	14,214,148.61
蒙古图格里克	29,680,017.99	0.002	58,386.15
智利比索	374,943,798.00	0.0078	2,927,008.16
赞比亚克瓦查	642,709.57	0.3163	203,261.02
塞尔维亚第纳尔	2,347,693.87	0.0704	165,263.57
其他应付款			7,615,053.85
美元	881,243.02	7.0288	6,194,080.98
墨西哥比索	64,909.00	0.3899	25,306.44
澳大利亚元	200,000.00	4.6892	937,839.98
新加坡元	1,160.00	5.4586	6,331.97
秘鲁索尔	119,885.77	2.0899	250,543.54
智利比索	23,480,527.00	0.0078	183,301.32
赞比亚克瓦查	4,458.06	0.3163	1,409.91
塞尔维亚第纳尔	230,697.35	0.0704	16,239.71
应付职工薪酬			2,432,173.44
美元	43,944.69	7.0288	308,878.44
墨西哥比索	1,489,295.82	0.3899	580,676.44
澳大利亚元	7,542.00	4.6892	35,365.95
蒙古图格里克	8,365.00	0.002	16.73
秘鲁索尔	409,453.77	2.0899	855,717.43
智利比索	35,073,452.56	0.0078	273,572.93
赞比亚克瓦查	882,823.05	0.3163	279,236.93
塞尔维亚第纳尔	1,402,110.65	0.0704	98,708.59
应交税费			4,759,292.31
美元	307,090.58	7.0288	2,158,478.27
墨西哥比索	10,082.46	0.3899	3,931.15

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
澳大利亚元	9,973.00	4.6892	46,765.39
蒙古图格里克	886,598,375.00	0.002	1,773,196.75
秘鲁索尔	61,642.57	2.0899	128,826.81
智利比索	13,518,326.92	0.0078	105,442.95
赞比亚克瓦查	56,556.18	0.3163	17,888.72
塞尔维亚第纳尔	7,454,009.52	0.0704	524,762.27
一年内到期的非流动负债			190,528.06
新加坡元	34,904.20	5.4586	190,528.06

其他说明：

(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

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

83、数据资源

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	26,736,929.22	19,918,313.83
折旧费	5,827,467.68	3,541,633.82
直接消耗的材料、燃料和动力费用	10,960,552.51	10,506,778.52
差旅费、办公费	2,717,527.37	3,366,512.94
无形资产摊销	233,055.85	450,126.64
设计试验调试费	285,786.09	585,193.64
其他费用	808,009.53	619,156.95
合计	47,569,328.25	38,987,716.34
其中：费用化研发支出	47,569,328.25	38,987,716.34

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

2、同一控制下企业合并

3、反向购买

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

6、其他

十、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

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
上海耐普国际贸易有限公司	23,000,000.00	上海	上海	流通	100.00%		同一控制下合并
澳大利亚耐普矿机有限责任公司	810,073.01	蒙古乌兰巴托	蒙古乌兰巴托	售后服务	51.00%		投资设立
耐普矿机蒙古有限责任公司	615,720.00	西澳	西澳	售后服务	100.00%		投资设立
耐普秘鲁矿机有限责任公司	165,355,225.00	利马	利马	流通	100.00%		投资设立
北京耐普国际贸易有限公司	1,000,000.00	北京	北京	售后服务	100.00%		投资设立
民族矿机有限责任公司	20,205,028.56	蒙古乌兰巴托	蒙古乌兰巴托	制造	70.00%		投资设立
耐普矿业机械国际有限公司	117,170,300.00	新加坡	新加坡	流通	100.00%		投资设立
耐普矿机股份公司	206,967,658.00	智利	智利	售后服务	100.00%		投资设立
耐普矿机墨西哥可变资产有限责任公司	668,319.00	墨西哥	墨西哥	售后服务	90.00%	10.00%	投资设立
厦门耐普国际贸易有限公司	1,000,000.00	厦门	厦门	流通	100.00%		投资设立
江西耐普矿机铸造有限公司	60,000,000.00	江西上饶	江西上饶	制造	100.00%		投资设立
GALBYNKHURLLC	1,712,507.16	蒙古南戈壁	蒙古南戈壁	售后服务		100.00%	非同一控制下企业合并
耐普矿机（赞比亚）有限责任公司	4,516.86	赞比亚	赞比亚	制造	10.00%	90.00%	投资设立
新加坡耐普环球资源投资有限公司	7,176,900.00	新加坡	新加坡	管理咨询	100.00%		投资设立

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
耐普矿机（厄瓜多尔）有限责任公司	323,525.00	厄瓜多尔	厄瓜多尔	流通	100.00%		投资设立
江西德铜泵业有限公司	3,000,000.00	江西上饶	江西上饶	制造	55.00%		非同一控制下企业合并
上饶耐普国际商务酒店有限公司	500,000.00	江西上饶	江西上饶	餐饮住宿	100.00%		投资设立
上海耐普矿机有限责任公司	1,000,000.00	上海	上海	流通	100.00%		投资设立
耐普矿机（塞尔维亚）有限责任公司	3,753,831.00	塞尔维亚	塞尔维亚	流通		100.00%	投资设立
耐普矿机有限责任公司	401,342.09	俄罗斯	俄罗斯	流通	100.00%		投资设立
西藏耐普矿山机械有限公司	30,000,000.00	西藏拉萨	西藏拉萨	售后服务	100.00%		投资设立
江西耐普新材料有限公司	50,000,000.00	江西上饶	江西上饶	制造	100.00%		投资设立

单位：元

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

3、在合营企业或联营企业中的权益

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	30,338,219.97	29,147,213.31
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	931,012.24	916,457.07
--其他综合收益	259,994.42	28,431.68

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
--综合收益总额	1,191,006.66	944,888.75

4、重要的共同经营

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	42,573,877.13	6,000,000.00		4,765,294.76		43,808,582.37	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	9,063,928.55	3,933,447.12

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收款项、应付款项及可转换债券等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

（一）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款、债权投资等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截止 2025 年 12 月 31 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

项目	账面余额	减值准备
应收票据	41,131,698.56	20,965.46
应收账款	264,393,573.95	17,275,628.88
合同资产	17,503,377.95	1,349,230.43
其他应收款	6,700,250.64	1,046,706.13
合计	329,728,901.10	19,692,530.90

本公司的主要客户为国有采选矿公司，该等客户具有可靠及良好的信誉，因此，本公司认为该等客户并无重大信用风险。由于本公司的客户广泛，因此没有重大的信用集中风险。

（二）流动性风险

流动性风险是指本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。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。截止 2025 年 12 月 31 日，本公司已拥有国内多家银行提供的银行授信额度，金额 14.6197 亿元，其中：已使用授信金额为 8.1238 亿元。

截止 2025 年 12 月 31 日，本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

项目	期末余额		
	1 年以内	1-6 年	合计
短期借款	301,410,630.50		301,410,630.50
应付票据	80,817,764.86		80,817,764.86
应付款项	300,951,352.45		300,951,352.45
其他应付款	11,399,857.37		11,399,857.37
租赁负债	2,906,741.13	859,909.02	3,766,650.15
长期借款	131,717,974.63	537,904,936.02	669,622,910.65
非衍生金融负债小计	829,204,320.94	538,764,845.04	1,367,969,165.98
合计	829,204,320.94	538,764,845.04	1,367,969,165.98

（三）市场风险

1. 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险；为此，本公司可能会以签署远期外汇合约方式来达到规避汇率风险的目的。

（1）本年度公司签署的远期外汇合约或货币互换合约情况如下：本年度公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

（2）截止 2025 年 12 月 31 日，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额					
	美元	图格里克	新加坡元	智利比索	其他币种	合计
外币金融资产：						
货币资金	662,113,640.50	5,219,146.51	470,935.27	578,708.84	6,418,871.12	674,801,302.24
应收账款	113,988,513.62	15,681,714.90		3,067,866.53	8,500,055.65	141,238,150.70
其他应收款	246,352.27	53,007.35	-	116,774.12	1,040,282.45	1,456,416.19
小计	776,348,506.39	20,953,868.76	470,935.27	3,763,349.49	15,959,209.22	817,495,869.13
外币金融负债：						-
应付账款	14,214,148.61	58,386.15		2,927,008.16	368,524.59	17,568,067.51
其他应付款	6,194,080.98	-	6,331.97	183,301.32	1,231,339.58	7,615,053.85
应付职工薪酬	308,878.44	16.73		273,572.93	1,849,705.34	2,432,173.44
应交税费	2,158,478.27	1,773,196.75		105,442.95	722,174.34	4,759,292.31
一年内到期的非流动负债			190,528.06			190,528.06
小计	22,875,586.30	1,831,599.63	196,860.03	3,489,325.36	4,171,743.85	32,565,115.17

（3）敏感性分析：

截止 2025 年 12 月 31 日，对于本公司美元、欧元、澳元、图格里克、秘鲁索尔、新加坡元、墨西哥比索、第纳尔及智利比索金融资产和美元、欧元、澳元、图格里克、秘鲁索尔、新加坡元、墨西哥比索、第纳尔及智利比索等金融负债，如果人民币对美元或其他货币升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本公司将减少或增加净利润约 66,719,114.09 元（2024 年度约 43,502,331.66 元）。

2. 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款等。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能会降低利率风险。

本年度公司无利率互换安排。

2、套期

3、金融资产

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	48,565,427.22			48,565,427.22
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	48,565,427.22			48,565,427.22
应收款项融资	48,565,427.22			48,565,427.22
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

本公司按公允价值三个层次列示了以公允价值计量的金融资产工具于 2025 年 12 月 31 日的账面价值。公允价值整体归类于三个层次时，依据的是公允价值计量时使用的各重要输入值所属三个层次中的最低层次。三个层次的定义如下：

第 1 层次：是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

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 2 层次：是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；

第二层次输入值包括：1) 活跃市场中类似资产或负债的报价；2) 非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；3) 除报价以外的其他可观察输入值，包括在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线、隐含波动率和信用利差等；4) 市场验证的输入值等。

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

第 3 层次：是相关资产或负债的不可观察输入值。

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

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

本公司上述持续的公允价值计量项目在本年度未发生各层次之间的转换。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

本公司金融工具的公允价值估值技术在本年度未发生变更。

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

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、短期借款、应付款项、一年内到期的非流动负债和长期借款、在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资。

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、其他

十四、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
郑昊	江西省上饶市上饶县旭日街道办旭日南大道 3 号	自然人	362321XXXXXXXXX0016	46.48%	46.48%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是郑昊。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十（一）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十（三）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
江西德普矿山设备有限公司	联营企业

其他说明：

4、其他关联方情况

其他说明：

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
程胜	自然人股东、董事、高管人员
王磊	董事、高管人员
夏磊	高管人员
康仁	高管人员
潘庆	高管人员
刘之能	高管人员
欧阳兵	财务总监
杨俊	职工董事
赵爱民	独立董事
孔德海	独立董事
邓林义	独立董事

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
江西德普矿山设备有限公司	材料	10,833,001.53		否	10,401,532.65

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
江西德普矿山设备有限公司	商品	8,174,795.34	2,735,493.32
江西省振铜橡胶有限公司	商品	427,881.21	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

- (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况
- (3) 关联租赁情况
- (4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

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
郑昊、钟萍	270,000,000.00	2021年01月27日	2028年12月20日	否
郑昊、钟萍	50,000,000.00	2023年07月27日	2025年07月27日	是
郑昊、钟萍	50,000,000.00	2024年04月17日	2026年04月17日	否
郑昊、钟萍	100,000,000.00	2024年12月23日	2026年09月20日	否
郑昊、钟萍	50,000,000.00	2025年07月14日	2027年07月14日	否
郑昊、钟萍	300,000,000.00	2025年04月01日	2032年12月21日	否
郑昊、钟萍	138,000,000.00	2025年03月18日	2035年02月28日	否
郑昊、钟萍	230,000,000.00	2025年12月26日	2034年11月21日	否

关联担保情况说明

(1) 2021年1月27日，郑昊及其配偶钟萍与中国农业银行股份有限公司上饶分行签订《最高额保证合同》，为本公司向中国农业银行股份有限公司上饶分行最高余额 2.7 亿元人民币额度贷款提供保证担

保。本公司据本保证合同向银行借款 11,810.00 万元人民币，截止 2025 年 12 月 31 日，本合同剩余借款余额 795.00 万元人民币。

(2) 2023 年 7 月 27 日，郑昊及其配偶钟萍与中国进出口银行江西省分行签订《保证合同》，为本公司向中国进出口银行江西省分行借款 5,000.00 万元人民币提供保证担保。本公司根据本保证合同向银行借款 4,000.00 万元人民币，截止 2025 年 12 月 31 日，本合同借款已按时偿还。

(3) 2024 年 4 月 17 日，郑昊及其配偶钟萍与中国进出口银行江西省分行签订《保证合同》，为本公司向中国进出口银行江西省分行借款 5,000.00 万元人民币提供保证担保。本公司根据本保证合同向银行借款 5,000.00 万元人民币，截止 2025 年 12 月 31 日，本合同剩余借款余额 4,925.00 万元人民币。

(4) 2024 年 12 月 1 日，郑昊及其配偶钟萍与中国进出口银行江西省分行签订《保证合同》，为本公司向中国进出口银行江西省分行借款 10,000.00 万元人民币提供保证担保。本公司根据本保证合同向银行借款 6,000.00 万元人民币，截止 2025 年 12 月 31 日，本合同剩余借款余额 5,850.00 万元人民币。

(5) 2025 年 7 月 14 日，郑昊及其配偶钟萍与中国进出口银行江西省分行签订《保证合同》，为本公司向中国进出口银行江西省分行借款 5,000.00 万元人民币提供保证担保。本公司根据本保证合同向银行借款 5,000.00 万元人民币，截止 2025 年 12 月 31 日，本合同剩余借款余额 4,950.00 万元人民币。

(6) 2025 年 3 月 13 日，公司以位于上饶经济开发区经开大道 318 号的土地使用权和房屋建筑物抵押，并以郑昊及其配偶钟萍与中国进出口银行江西省分行签订《保证合同》为公司提供保证担保的方式，取得中国进出口银行江西分行借款 30,000.00 万元人民币额度，截止 2025 年 12 月 31 日，本公司根据本保证合同向银行借款 6,000.00 万元人民币，剩余借款余额 6,000.00 万元人民币。

(7) 2025 年 3 月 13 日，郑昊及其配偶钟萍与中国进出口银行江西省分行签订《保证合同》，为本公司向中国进出口银行江西省分行借款 13,800.00 万元人民币提供保证担保。截止 2025 年 12 月 31 日，本公司根据本保证合同向银行借款 10,020.00 万元人民币，剩余借款余额 10,020.00 万元人民币。

(8) 2025 年 12 月 28 日，本公司、郑昊及其配偶钟萍与中国进出口银行江西省分行签订《保证合同》，为子公司秘鲁耐普“对外承包工程贷款”借款合同提供担保，取得中国进出口银行江西省分行借款额度 2.3 亿元人民币，截止 2025 年 12 月 31 日，已使用额度 3,200 万元人民币，剩余借款余额 3,200 万元人民币。

- (5) 关联方资金拆借
- (6) 关联方资产转让、债务重组情况
- (7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	8,800,866.99	6,644,677.93

- (8) 其他关联交易

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	江西德普矿山设备有限公司			1,503,373.52	75,168.68

- (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	江西德普矿山设备有限公司	10,572,291.87	8,077,737.53

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

 适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
公司董事、高级管理人员和核心人员					945,098	13,962,368.66		

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
合计					945,098	13,962,368.66		

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

其他说明：

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	授予日限制性股票的公允价值=授予日股票收盘价-授予价格
授予日权益工具公允价值的重要参数	授予日股票收盘价 34.32 元/股，授予价格 5 元/股
可行权权益工具数量的确定依据	采用获授限制性股票额度基数与对应年度公司层面及个人层面绩效考核系数的乘积确定
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	44,808,237.64
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	3,194,885.49

其他说明：

1、公司员工持股计划概要

公司于 2022 年 8 月 24 日召开的第四届董事会第二十八次会议、于 2022 年 9 月 9 日召开的 2022 年第三次临时股东大会审议通过了《关于〈江西耐普矿机股份有限公司 2022 年员工持股计划(草案)〉及其摘要的议案》、《关于〈江西耐普矿机股份有限公司 2022 年员工持股计划管理办法〉的议案》。本次员工持股计划参加对象范围包括公司董事（不含独立董事）、高级管理人员，以及公司核心骨干员工，参与本次员工持股计划的员工总人数 10 人，其中董事、高级管理人员共计 5 人。本次员工持股计划的股份来源为公司回购专用账户中已回购的股份。员工持股计划通过非交易过户等法律法规允许的方式获得公司回购专用证券账户所持有的公司股份，受让价格为 5.00 元/股，合计受让 1,500,060 股。本次员工持股计划 1,500,060 股股票于 2022 年 9 月 22 日非交易过户至员工持股计划专户。

本次员工持股计划的存续期为 48 个月，自本次员工持股计划草案经公司股东大会审议通过且公司公告最后一笔公司股票过户至本次员工持股计划名下之日起计算。

员工持股计划之股票的解除限售期及各期解除限售时间安排如下表所示

解锁安排	解锁时间	解锁比例
第一批解锁	自公司公告最后一笔标的股票过户至本次员工持股计划名下之日起算满 12 个月	40%
第二批解锁	自公司公告最后一笔标的股票过户至本次员工持股计划名下之日起算满 24 个月	30%
第三批解锁	自公司公告最后一笔标的股票过户至本次员工持股计划名下之日起算满 36 个月	30%

员工持股计划的业绩考核：

(1) 公司层面的业绩考核

本次员工持股计划公司层面的解锁考核年度为 2022-2024 年三个会计年度，每个会计年度考核一次，各年度业绩考核目标如下表所示：

解锁期	业绩考核目标
第一个解锁期	2022 年度营业收入不低于 4.50 亿元
第二个解锁期	2022 年至 2023 年度累计营业收入不低于 9.75 亿元
第三个解锁期	2022 年至 2024 年度累计营业收入不低于 15.75 亿元

若公司未满足某一年度公司层面业绩考核要求，所有持有人对应考核当年可解锁的股票份额均不得解锁，未解锁部分可递延至下一年度考核及解锁，最长不超过 48 个月。因公司层面未满足上述考核目标导致未解锁的持股计划权益和份额，管理委员会有权予以收回，并于锁定期满后出售该部分标的股票，公司以出售该部分股票所获资金与持有人原始出资额加上利息（以年利率 6% 单利计息，按实际持有日计算）之和的孰低值返还持有人，剩余的资金归属于公司。

(2) 个人层面的绩效考核

本次员工持股计划将根据公司绩效考核相关制度对个人进行绩效考核，考核年度为 2022—2024 年，依据个人绩效考核结果确定持有人最终解锁的标的股票权益数量具体如下：

考评结果	A	B	C	D
个人层面可解锁比例	100%	80%	60%	0%

个人实际解锁份额根据上年度考评结果进行兑现，根据持有人个人考评结果，持有人当期实际解锁标的股票权益数量=持有人当期计划解锁标的股票权益数量*解锁比例。

2、员工持股计划权益工具公允价值确定主要参数取值如下：

项目	员工持股计划股票	备注
员工持股计划授予日	2022 年 9 月 9 日	股东大会批准日
员工持股计划授权日的股票价格（元/股）	34.32	授予日收盘价格
员工持股计划受让价格（元/股）	5.00	股东大会批准
公司承担的、以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值确定方法	授予日限制性股票的公允价值=授予日股票收盘价—授予价格	

（三）持股计划内员工离职股份支付份额取消和重新授予情况

公司 2022 员工持股计划第二次管理委员会会议决议，公司 2022 年员工持股计划原持有人张某已于 2024 年 1 月辞职，根据公司《2022 年员工持股计划管理办法》的规定，取消其持有人资格，收回其持有的 2022 年员工持股计划未解锁份额，共计 108,018 股。经管理委员会讨论通过，同意将收回的员工持股计划份额授予卢某，卢某成为新持有人后，将继续遵守《2022 年员工持股计划管理办法》的相关考核指标及其他相关规定。

公司于 2023 年 3 月 20 日召开的 2022 年度股东大会审议通过的《关于公司 2022 年度利润分配的议案》，以总股本为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股，计算后新持有人的授予价格为 3.33 元/股。

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
公司董事、高级管理人员和核心人员	3,194,885.49	
合计	3,194,885.49	

其他说明：

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、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

本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

1. 开出保函、信用证

截止 2025 年 12 月 31 日，本公司以人民币 2,000,000.00 元存款质押向银行开具信用证 20,000,000.00 元（已贴现）；以人民币 750,000.00 元存款质押向银行开具承兑票据 5,000,000.00 元（已贴现）；以人民币 163,000.00 元存款质押开具人民币保函 1,630,000.00 元；以人民币 30,602.04 元和美元 4,920.00 元（折合人民币 34,581.70 元）存款质押开具美元保函 32,903.10 美元（折合人民币 231,269.31 元）；以秘鲁索尔 215,991.60 元（折合人民币 1,518,161.76 元）开具美元保函 215,991.60 元（折合人民币 1,518,161.76 元）；以智利比索 35,437,340.00 元（折合人民币 276,642.48 元）存款质押开具智利 UF 保函 35,437,340.00 元（折合人民币 276,642.48 元）；以蒙古图格里克 425,395,398.98 元（折人民币 836,832.43 元）质押向银行开具蒙古图格里克保函 425,395,398.98 元（折人民币 836,832.43 元）。

2. 其他或有事项

本公司于 2020 年 6 月 23 日与上海博万兰韵投资有限公司（以下简称“兰韵投资”）签署《上海市商品房预售合同》，向兰韵投资购买了博万兰韵商业中心项目多套商品房（上海市青浦区蟠龙路 899 弄 5 号 1002 室-1009 室房产，以下简称标的房产），交易金额 75,307,026.00 元，该房产已投入使用，截止 2025 年 12 月 31 日，该房产尚未取得不动产权证书。

因兰韵投资与第三方合同纠纷被法院采取财产保全，导致公司向兰韵投资购买的标的房产在报告期内被上海市第二中级人民法院、上海金融法院、上海市黄浦区人民法院查封。公司 2023 年度针对标的房产被查封事实及可能出现的不利因素，对标的房产已计提减值 13,921,592.65 元。

公司就兰韵投资逾期未办理标的房产不动产权证书一事向上海市青浦区人民法院提起诉讼，2024 年 12 月 23 日上海市青浦区人民法院判决如下：（1）确认原告江西耐普矿机股份有限公司、被告上海博万兰韵投资有限公司于 2020 年 6 月 23 日签署的位于上海市青浦区徐泾镇蟠龙路 911 号 899 弄 5 号的八份《上海市商品房预售合同》有效；（2）被告上海博万兰韵投资有限公司应于本判决生效之日起十日内偿付原告江西耐普矿机股份有限公司逾期办理产权登记的违约金 6,115,035.10 元。截止报告日，兰韵投资处于破产重整阶段，尚未按判决结果履行其义务，公司已按程序向破产重整管理人申报了商品房物权与违约金债权。

除存在上述或有事项外，截止 2025 年 12 月 31 日，本公司无其他应披露未披露的重大或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

根据中国证券监督管理委员会证监许可〔2025〕3021号文的核准，本公司于2026年1月27日发行了总额为人民币4.5亿元的可转换公司债券，票面利率为第一年0.20%、第二年0.40%、第三年0.80%、第四年1.50%、第五年2.00%、第六年2.50%。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

2、债务重组

3、资产置换

4、年金计划

5、终止经营

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

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

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

本公司以经营分部为基础确定报告分部，满足下列条件之一的经营分部确定为报告分部：

(1) 该经营分部的分部收入占所有分部收入合计的 10%或者以上；

(2) 该分部的分部利润（亏损）的绝对额，占所有盈利分部利润合计额或者所有亏损分部亏损合计额的绝对额两者中较大者的 10%或者以上。

本公司的业务单一，主要为生产选矿设备及备件，管理层将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果，因此，本财务报表不呈报分部信息。

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	346,100,680.00	286,249,205.10
1 至 2 年	48,162,651.08	43,461,524.95
2 至 3 年	6,042,823.79	20,867,056.46
3 年以上	3,775,680.10	12,631,573.96
3 至 4 年	1,853,379.17	8,893,824.36
4 至 5 年	24,568.00	
5 年以上	1,897,732.93	3,737,749.60
合计	404,081,834.97	363,209,360.47

(2) 按坏账计提方法分类披露

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	1,492,419.15	0.37%	1,492,419.15	100.00%		1,407,181.15	0.39%	1,407,181.15	100.00%	

账准备的应收账款										
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	402,589,415.82	99.63%	21,090,507.81	5.24%	381,498,908.01	361,802,179.32	99.61%	18,991,518.32	5.25%	342,810,661.00
其中:										
账龄组合	148,312,056.41	36.70%	8,376,639.84	5.65%	139,935,416.57	138,402,853.33	38.11%	7,821,552.02	5.65%	130,581,301.31
合并范围内关联方组合	254,277,359.41	62.93%	12,713,867.97	5.00%	241,563,491.44	223,399,325.99	61.51%	11,169,966.30	5.00%	212,229,359.69
合计	404,081,834.97	100.00%	22,582,926.96	5.59%	381,498,908.01	363,209,360.47	100.00%	20,398,699.47	5.62%	342,810,661.00

按单项计提坏账准备: 1,492,419.15 元

单位: 元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
塔什库尔干县天然矿业有限公司	1,150,988.00	1,150,988.00	1,150,988.00	1,150,988.00	100.00%	未按民事调解书还款
江西江锂科技有限公司	51,200.00	51,200.00	51,200.00	51,200.00	100.00%	经营异常、失信被执行人
北京云冶矿业有限责任公司	204,993.15	204,993.15	204,993.15	204,993.15	100.00%	破产清算中
江西南氏锂电新材料有限公司			85,238.00	85,238.00	100.00%	诉讼纠纷
合计	1,407,181.15	1,407,181.15	1,492,419.15	1,492,419.15		

按组合计提坏账准备: 8,376,639.84 元

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	139,217,202.93	6,960,860.15	5.00%

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1-2 年	8,001,922.43	800,192.24	10.00%
2-3 年	420,323.42	63,048.51	15.00%
3-4 年	157,487.85	47,246.36	30.00%
4-5 年	24,568.00	14,740.80	60.00%
5 年以上	490,551.78	490,551.78	100.00%
合计	148,312,056.41	8,376,639.84	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：12,713,867.97 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方	254,277,359.41	12,713,867.97	5.00%
合计	254,277,359.41	12,713,867.97	

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：

适用 不适用

(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	
单项计提坏账准备的应收账款	1,407,181.15	85,238.00				1,492,419.15
按组合计提坏账准备的应收账款	18,991,518.32	8,501,295.04	6,223,932.51	178,373.04		21,090,507.81
合计	20,398,699.47	8,586,533.04	6,223,932.51	178,373.04		22,582,926.96

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	178,373.04

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
耐普矿机（赞比亚）有限责任公司	66,472,661.15		66,472,661.15	15.77%	3,323,633.06
上海耐普国际贸易有限公司	48,400,080.55		48,400,080.55	11.48%	2,420,004.03
耐普矿机（塞尔维亚）有限责任公司	43,922,451.03		43,922,451.03	10.42%	2,196,122.55
耐普秘鲁矿机有限责任公司	39,256,730.18		39,256,730.18	9.31%	1,962,836.51
耐普矿机股份公司	28,142,911.04		28,142,911.04	6.68%	1,407,145.55
合计	226,194,833.95		226,194,833.95	53.66%	11,309,741.70

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	178,961,079.62	178,500,052.78
合计	178,961,079.62	178,500,052.78

(1) 应收利息

(2) 应收股利

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	4,534,083.96	3,348,630.14
备用金	366,569.98	670,591.51
关联方资金	183,892,291.77	184,166,949.26
其他	800.00	4,715.81
合计	188,793,745.71	188,190,886.72

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	28,446,822.08	82,818,598.87
1 至 2 年	71,321,003.21	18,496,872.31
2 至 3 年	9,892,202.49	16,138,328.13
3 年以上	79,133,717.93	70,737,087.41
3 至 4 年	9,150,635.16	11,704,712.41
4 至 5 年	11,488,238.25	6,953,750.87
5 年以上	58,494,844.52	52,078,624.13
合计	188,793,745.71	188,190,886.72

3) 按坏账计提方法分类披露

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	188,793,745.71	100.00%	9,832,666.09	5.21%	178,961,079.62	188,190,886.72	100.00%	9,690,833.94	5.15%	178,500,052.78
其中：										
账龄组合	4,901,453.94	2.60%	638,051.50	13.02%	4,263,402.44	4,023,937.46	2.14%	482,486.48	11.99%	3,541,450.98

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	
关联方往来	183,892,291.77	97.40%	9,194,614.59	5.00%	174,697,677.18	184,166,949.26	97.86%	9,208,347.46	5.00%	174,958,601.80
合计	188,793,745.71	100.00%	9,832,666.09	5.21%	178,961,079.62	188,190,886.72	100.00%	9,690,833.94	5.15%	178,500,052.78

按组合计提坏账准备：638,051.50 元

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	3,052,045.04	152,602.25	5.00%
1-2 年	118,998.70	11,899.87	10.00%
2-3 年	1,147,555.20	172,133.28	15.00%
3-4 年	285,735.00	85,720.50	30.00%
4-5 年	203,561.00	122,136.60	60.00%
5 年以上	93,559.00	93,559.00	100.00%
合计	4,901,453.94	638,051.50	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：9,194,614.59 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并关联方组合	183,892,291.77	9,194,614.59	5.00%
合计	183,892,291.77	9,194,614.59	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

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)	
2025 年 1 月 1 日余额		9,690,833.94		9,690,833.94
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提		1,407,656.08		1,407,656.08
本期转回		-1,265,823.93		-1,265,823.93
2025 年 12 月 31 日余额		9,832,666.09		9,832,666.09

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

5) 本期实际核销的其他应收款情况

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
新加坡耐普公司	关联往来款	77,515,481.82	1-5 年	41.06%	3,875,774.09
民族矿机有限责任公司	关联往来款	25,501,821.87	1-5 年	13.51%	1,275,091.09
耐普墨西哥矿机可变资产有限责任公司	关联往来款	16,443,946.54	1-5 年	8.71%	822,197.33
耐普矿机蒙古有限责任公司	关联往来款	12,729,906.07	1-5 年	6.74%	636,495.30
北京耐普国际贸易有限公司	关联往来款	10,198,082.50	1-5 年	5.40%	509,904.13
合计		142,389,238.80		75.42%	7,119,461.94

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

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	672,967,644.00		672,967,644.00	472,270,319.00		472,270,319.00
对联营、合营企业投资	30,338,219.97		30,338,219.97	29,147,213.31		29,147,213.31
合计	703,305,863.97		703,305,863.97	501,417,532.31		501,417,532.31

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备 期初余额	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		
上海耐普国际贸易有限公司	339,586.47		22,000,000.00				22,339,586.47	
澳大利亚耐普矿机有限责任公司	5,043,234.00						5,043,234.00	
耐普矿机蒙古有限责任公司	615,720.00						615,720.00	
耐普秘鲁矿机有限责任公司	46,610,524.80		164,697,325.00				211,307,849.80	
民族矿机有限责任公司	14,143,520.00						14,143,520.00	
耐普矿业机械国际有限公司	117,170,300.00						117,170,300.00	
耐普矿机股份公司	206,967,658.00						206,967,658.00	
耐普墨西哥矿机可变资产有限责任公司	604,359.00						604,359.00	
北京耐普国际贸易有限公司	1,000,000.00						1,000,000.00	

江西耐普矿机铸造有限公司	36,000,000.00		14,000,000.00				50,000,000.00	
厦门耐普国际贸易有限公司	1,000,000.00						1,000,000.00	
耐普矿机(赞比亚)有限责任公司	452.28						452.28	
新加坡耐普环球资源投资有限公司	7,176,900.00						7,176,900.00	
耐普矿机(厄瓜多尔)有限责任公司	323,525.00						323,525.00	
上海耐普矿机有限责任公司	1,000,000.00						1,000,000.00	
上饶耐普国际商务酒店有限公司	500,000.00						500,000.00	
江西德铜泵业有限公司	3,774,539.45						3,774,539.45	
耐普矿机有限责任公司 NAIPUMININGCOMPANYLIMITED								
西藏耐普矿山机械有限公司	30,000,000.00						30,000,000.00	
江西耐普新材料有限公司								
合计	472,270,319.00		200,697,325.00				672,967,644.00	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	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													
江西德普矿山设备有限公司	29,147,213.31				931,012.24						259,994.42	30,338,219.97	
小计	29,147,213.31				931,012.24						259,994.42	30,338,219.97	

合计	29,147,213. 31				931,012.2 4					259,994.4 2	30,338,219.97
----	-------------------	--	--	--	----------------	--	--	--	--	----------------	---------------

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(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	885,911,696.05	612,878,024.38	1,062,395,185.24	717,837,021.45
其他业务	44,595,790.24	33,291,310.49	11,078,062.22	10,240,016.53
合计	930,507,486.29	646,169,334.87	1,073,473,247.46	728,077,037.98

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	930,507,486.29	646,169,334.87			930,507,486.29	646,169,334.87
其中：						
选矿设备	95,446,174.48	74,916,384.47			95,446,174.48	74,916,384.47
选矿备件	750,993,641.92	507,167,094.34			750,993,641.92	507,167,094.34
矿用管道、工业耐磨防腐衬里	34,088,389.31	30,223,413.53			34,088,389.31	30,223,413.53
材料让售等其他收入	45,979,280.58	33,862,442.53			45,979,280.58	33,862,442.53

合同分类	分部 1		分部 2		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
按经营地区分类	930,507,486.29	646,169,334.87			930,507,486.29	646,169,334.87
其中：						
国内	396,261,662.18	297,484,027.50			396,261,662.18	297,484,027.50
国外	534,245,824.11	348,685,307.37			534,245,824.11	348,685,307.37
市场或客户类型						
其中：						
合同类型	930,507,486.29	646,169,334.87			930,507,486.29	646,169,334.87
其中：						
产品销售合同	930,507,486.29	646,169,334.87			930,507,486.29	646,169,334.87
工程承包合同						
其他类型合同						
按商品转让的时间分类	930,507,486.29	646,169,334.87			930,507,486.29	646,169,334.87
其中：						
在某一时点转让	930,507,486.29	646,169,334.87			930,507,486.29	646,169,334.87
在某一时段转让						
按合同期限分类						
其中：						
合计						

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	789,532.86	677,579.06
权益法核算的长期股权投资收益	931,012.24	769,476.02
处置长期股权投资产生的投资收益		88,576.94
处置交易性金融资产取得的投资收益	-17,877.35	1,283,832.51
以公允价值计量的金融资产终止确认收益（损失）	-509,006.67	-87,137.80
合计	1,193,661.08	2,732,326.73

二十、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
非流动性资产处置损益	-3,500.01	
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	13,829,223.31	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	206,446.04	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,229,398.17	
减：所得税影响额	2,242,712.43	
少数股东权益影响额（税后）	-4,890.34	
合计	13,023,745.42	--

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	4.41%	0.4657	0.4657
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.67%	0.3877	0.3877

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

适用 不适用

4、其他