

证券简称：熔金股份

证券代码：830813

公告编号：2024-031

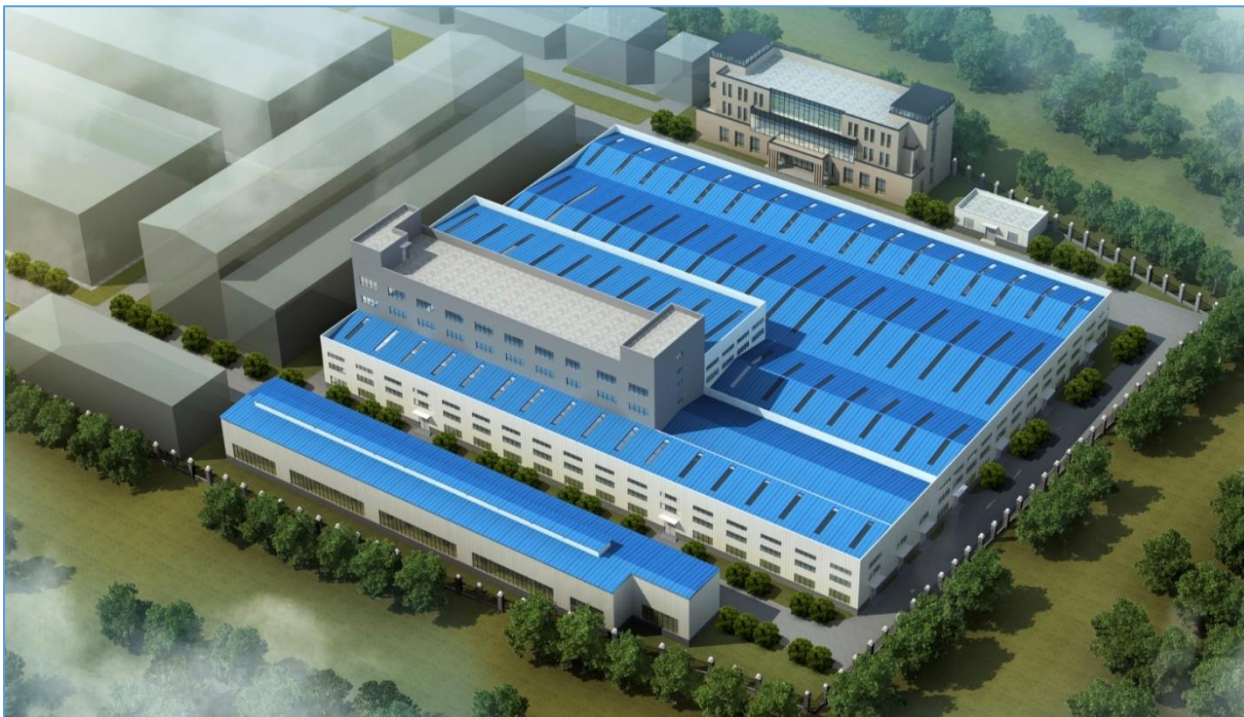


熔金股份

NEEQ : 830813

河南熔金高温材料股份有限公司

Henan Rongjin High Temperature Materials Co.,Ltd.



半年度报告

— 2024 —

公司年度大事记

※2024年2月1日公司被评为卫辉市2023年度优秀民营企业，董事长徐跃庆被评为卫辉市优秀企业家称号。

※2024年3月19日，公司自主研发“推拉式钢包上水口安装定位装置”获得发明专利。

※2024年3月19日，公司自主研发“钢包机构曲柄支架可调式定位装置”获得发明专利。

※2024年4月5日，公司自主研发“防止钢包上水口上浮装置”获得发明专利。

※2024年4月29日公司获得国家知识产权局办法的国家知识产权优势企业称号。

※2024年5月6日公司省级绿色工厂和省级绿色设计产品进入河南省工业和信息化厅公示名单。

※2024年5月16日公司《DLRJ复合滑板智能化生产线》项目荣获中国耐火材料行业绿色智能制造标杆企业卓越贡献奖。

※2024年5月16日公司《新型高性能Al-Al₂O₃系列低碳滑板砖及其绿色制备技术》项目荣获中国耐火材料行业关键共性技术创新奖一等奖。

※2024年6月26日公司参与的《耐火材料功能化与绿色化设计、制备及其对钢铁绿色制造的支撑》项目荣获国家科学技术进步二等奖。

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人徐跃庆、主管会计工作负责人徐爱华及会计机构负责人（会计主管人员）徐爱华保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本半年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、本半年度报告未经会计师事务所审计。
- 五、本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本半年度报告已在“第二节 会计数据和经营情况”之“七、 公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

本报告不能存在未按要求进行披露的事项。

目录

第一节	公司概况	6
第二节	会计数据和经营情况	7
第三节	重大事件	17
第四节	股份变动及股东情况	19
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	22
第六节	财务会计报告	24
附件 I	会计信息调整及差异情况	68
附件 II	融资情况	68

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	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（如有）。
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
文件备置地址	河南省卫辉市薛屯村北熔金股份证券事务部办公室

释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、熔金股份、熔金股份公司	指	河南熔金高温材料股份有限公司
有限公司	指	卫辉熔金高温材料有限责任公司，公司的前身
熔金新材料	指	河南熔金新材料有限公司
卫辉银程	指	卫辉银程新材料有限责任公司，原卫辉熔金耐火材料有限责任公司
股东大会	指	河南熔金高温材料股份有限公司股东大会
董事会	指	河南熔金高温材料股份有限公司董事会
监事会	指	河南熔金高温材料股份有限公司监事会
高级管理人员	指	指公司的总经理、副总经理、财务负责人、总经理助理以及董事会秘书、营销总监、技术总监的统称
董监高	指	指公司的董事、监事和高级管理人员
公司章程	指	《河南熔金高温材料股份有限公司章程》
三会	指	河南熔金高温材料股份有限公司股东大会、董事会、监事会
三会议事规则	指	《河南熔金高温材料股份有限公司股东大会议事规则》、《河南熔金高温材料股份有限公司董事会议事规则》、《河南熔金高温材料股份有限公司监事会议事规则》
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》
主办券商、中原证券	指	中原证券股份有限公司
股转系统	指	全国中小企业股份转让系统
报告期	指	2024年1月1日至2024年6月30日
报告期初	指	2024年1月1日
报告期末	指	2024年6月30日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	河南熔金高温材料股份有限公司		
英文名称及缩写	Henan Rongjin High Temperature Materials Co.,Ltd.		
法定代表人	徐跃庆	成立时间	2003年10月10日
控股股东	控股股东为（徐跃庆、徐林富）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（徐跃庆、徐林富），无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-非金属矿物制品业（C30）-耐火材料制品制造（C308）-耐火陶瓷制品及其他耐火制造（C3089）		
主要产品与服务项目	耐火材料制品中的滑动水口系列产品，及配套耐火材料设计、研发、制造、安装、施工、维护为一体的整体承包服务		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	熔金股份	证券代码	830813
挂牌时间	2014年6月18日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	做市交易	普通股总股本（股）	101,660,000
主办券商（报告期内）	中原证券	报告期内主办券商是否发生变化	是
主办券商办公地址	河南省郑州市郑东新区商务外环路10号中原广发金融大厦		
联系方式			
董事会秘书姓名	冯建军	联系地址	河南省卫辉市薛屯村北河南熔金高温材料股份有限公司
电话	0373-4417996	电子邮箱	fengjianjun@vip.qq.com
传真	0373-4417536		
公司办公地址	河南省卫辉市薛屯村北河南熔金高温材料股份有限公司	邮政编码	453100
公司网址	www.whrj.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	9141070075389968XJ		
注册地址	河南省新乡市卫辉市汲水镇薛屯村北		
注册资本（元）	101,660,000	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据和经营情况

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

公司是耐火材料制品业的产品及服务供应商，拥有具备独立自主研发能力及行业竞争力的专业技术核心团队，能够为钢铁工业企业提供高质量、高性能耐火材料产品和完善的耐材整体承包服务，满足钢铁企业客户的生产经营需求。公司是高新技术企业，是河南省科学技术厅认定的“河南省炼钢连铸用滑动水口工程技术研究中心”。公司设有营销部和外贸部，通过直销方式开拓业务，无分销等其他方式。收入来源主要为直接销售业务收入及整体承包业务收入。

报告期内，公司商业模式未发生变化。

报告期内，公司完成营业收入 18,238.33 万元，较上年同期上升了 7.04%，实现营业利润 576.34 万元，较上年同期下降了 0.36%，实现净利润 520.59 万元，较上年同期下降了 0.96%。本报告期末，公司总资产为 52452.90 万元，较本年年初增加了 5.65%，净资产为 31118.00 万元，较本年年初增加了 0.02%。期末公司资产负债率为 40.67%，较期初的 37.34 上升 3.33%。2024 年公司市场开发稳中向好，陆续开发了多个优质客户，另一方面，受下游钢铁行业需求缩减，钢企利润普遍下降影响，各钢企纷纷通过压价来降低成本，公司及整个耐材行业面临产品价格下降的压力。

(二) 行业情况

公司主营业务为研发、生产和销售耐火材料制品中的滑动水口系列产品，并向钢铁企业提供炼钢连铸用耐火材料的设计、研发、制造、安装、施工、维护为一体的整体承包服务，公司的主导产品滑板砖，主要用于炼钢连铸系统，是钢铁连铸系统中不可缺少的功能性耐火材料，它作为控制钢水流量和流速的开关，安装在钢包和中间包底部，需长时间承受 1600℃ 左右高温钢水的化学侵蚀，以及几十吨乃至上百吨钢水的压力，因此，要求滑板砖具有较高的耐高温强度，优良的耐侵蚀性、抗冲刷性及抗热震性。同时，为了实现开闭钢流的功能，滑板砖的滑动面平整度、平行度以及外形尺寸须严格复合要求。

近年来，由于钢铁行业需求缩减影响，成本压力增大，节能降耗目标明确，导致耐材行业竞争加剧，这就要求耐火材料行业面对新形式作出快速反应，必须加大技术投入、提高自主创新和研发能力，紧密围绕客户需求开发出优质、价廉和环保节能的新品种。《工业和信息化部关于促进耐火材料产业健康可持续发展的若干意见》也提出，要围绕高温工业和新兴产业发展需求，发展优质合成、改性原料和长寿命、无污染、节能型耐火材料；开发适用于高温工业先进工艺装备关键部位的结构功能一体化的长寿命新型耐火材料、微孔结构高效隔热材料，施工便利的高性能不定形耐火材料，防止重金属污染的无铬耐火材料等高端产品。具体而言，耐火材料产品结构的转型升级可总结为“三个替代”，即高档材质对低档材质的替代，不定形产品对定型产品的替代，功能型产品对普通产品的替代。

(三) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
详细情况	公司于 2023 年 7 月 24 日入选了河南省工业和信息化厅确定的 2023 年度河南省制造业单项冠军企业，有效期为三年。 公司于 2023 年 11 月 22 日通过了高新技术企业复核，有效期为

三年。

公司于 2023 年 12 月 26 日通过河南省专精特新中小企业复核，有效期为三年。

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	182,383,319.36	170,381,292.39	7.04%
毛利率%	15.55%	15.59%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	5,205,876.15	5,256,101.50	-0.96%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	5,046,479.54	3,425,230.37	47.33%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	1.67%	1.71%	-
加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	1.62%	1.12%	-
基本每股收益	0.05	0.05	0.00%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	524,529,049.80	496,461,562.83	5.65%
负债总计	213,349,002.41	185,355,084.04	15.10%
归属于挂牌公司股东的净资产	311,180,047.39	311,106,478.79	0.02%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	3.06	3.06	0.00%
资产负债率%（母公司）	36.40%	32.96%	-
资产负债率%（合并）	40.67%	37.34%	-
流动比率	1.69	1.77	-
利息保障倍数	3.62	3.06	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-26,932,455.05	-19,917,866.27	-35.22%
应收账款周转率	1.17	1.02	-
存货周转率	1.22	1.22	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	5.65%	5.21%	-
营业收入增长率%	7.04%	5.74%	-
净利润增长率%	-0.96%	-43.05%	-

三、 财务状况分析

(一) 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	7,250,311.83	1.39%	4,483,724.10	0.90%	61.70%
应收票据	23,602,245.82	4.51%	10,137,477.59	2.04%	132.82%
应收账款	157,434,074.40	30.08%	153,262,028.62	30.87%	2.72%
预付账款	11,158,371.53	2.13%	7,941,298.50	1.60%	40.51%
存货	129,570,192.68	24.76%	122,646,559.30	24.70%	5.65%
长期股权投资	936,591.33	0.18%	776,702.90	0.16%	20.59%
固定资产	145,268,074.38	27.76%	151,596,488.50	30.54%	-4.17%
在建工程	374,899.08	0.07%	374,899.08	0.08%	0.00%
无形资产	18,686,972.57	3.57%	19,388,654.34	3.91%	-3.62%
短期借款	85,400,000.00	16.32%	32,000,000.00	6.45%	166.88%
应付账款	85,135,590.07	16.27%	111,970,087.05	22.55%	-23.97%
合同负债	3,800,516.81	0.72%	116,984.83	0.02%	3,148.73%
其他应付款	1,904,362.78	0.36%	1,644,436.87	0.33%	15.81%
资产总计	524,529,049.80	100.00%	496,461,562.83	100.00%	5.65%

项目重大变动原因

- 1、货币资金较上年期末增加61.70%的原因是报告期内短期借款增加，期末未使用完毕。
- 2、预付账款较上年期末增加40.51%的原因是报告期内开发新用户新产品预定原辅料。
- 3、应收票据较上年期末增加132.82%的原因是报告期内新开发客户付款多为商业承兑汇票，期末未终止确认。
- 4、短期借款较上年期末增加166.88%的原因是报告期内新增加短期借款用于补充公司流动资金。
- 5、合同负债较上年期末增加3148.73%的原因是报告期内新开发客户及外贸客户预收款项增加。

(二) 经营情况分析

1、 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	182,383,319.36	-	170,381,292.39	-	7.04%
营业成本	154,015,014.77	84.45%	143,818,533.64	84.41%	7.09%
毛利率	15.55%	-	15.59%	-	-
销售费用	4,477,070.08	2.45%	4,173,701.41	2.45%	7.27%
管理费用	11,514,037.47	6.31%	10,906,788.75	6.40%	5.57%
研发费用	7,514,218.56	4.12%	6,966,650.43	4.09%	7.86%

财务费用	2,254,053.33	1.24%	2,454,566.92	1.44%	-8.17%
信用减值损失	-651,101.22	0.36%	-1,110,351.13	0.65%	41.36%
其他收益	4,851,475.50	2.04%	5,605,753.39	3.29%	-13.46%
投资收益	159,888.43	0.09%	246,696.99	0.14%	-35.19%
营业利润	5,763,369.79	2.54%	5,784,139.25	3.39%	-0.36%
营业外收入	382,990.83	0.21%	959,959.18	0.56%	-60.10%
营业外支出	244,772.96	0.13%	369,187.06	0.22%	-33.70%
净利润	5,205,876.15	2.23%	5,256,101.50	3.08%	-0.96%

项目重大变动原因

- 1、信用减值损失较去年同期减少41.36%的原因是去年同期应收账款余额增加和其他应收款个别用户保证金账期增长。
- 2、投资收益较去年同期减少35.19%的原因是报告期内较去年同期投资理财金额减少。
- 3、营业外收入较去年同期减少60.10%的原因是报告期内较去年同期债务重组利得减少。
- 4、营业外支出较去年同期减少33.70%得原因是报告期内较去年同期罚款支出减少。

2、收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	182,383,319.36	170,381,292.39	7.04%
其他业务收入			
主营业务成本	154,015,014.77	143,818,533.64	7.09%
其他业务成本			

按产品分类分析

√适用 □不适用

单位：元

类别/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
滑动水口	100,448,387.88	80,890,421.99	19.47%	-6.18%	-6.47%	0.25%
配套耐材	81,934,931.48	73,124,592.78	10.75%	29.41%	27.54%	1.31%

按区域分类分析

□适用 √不适用

收入构成变动的的原因

报告期内，公司的收入构成未发生变化。

(三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-26,932,455.05	-19,917,866.27	-35.22%
投资活动产生的现金流量净额	0.00	3,551,027.28	-100.00%

筹资活动产生的现金流量净额	29,699,042.78	18,546,584.34	60.13%
---------------	---------------	---------------	--------

现金流量分析

- 1、经营活动产生的现金流量净额报告期较去年同期减少 35.22%的原因因为报告期内开发新用户垫资。
- 2、投资活动产生的现金流量净额报告期较去年同期减少 100%的原因因为报告期内未进行理财投资活动。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额报告期较去年同期增加 60.13%的原因因为报告期内新增短期借款用于补充流资。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
河南熔金新材料有限公司	控股子公司	模具制造；金属材料制造；金属材料销售；金属制品销售；非金属矿物制品制造；非金属矿物制品销售；冶金专用设备制造；冶金专用设备销售；耐火材料生产；耐火材料销售；工业设计	2000万元	96,948,094.13	436,624.50	17,566,032.53	138,808.51

		服务； 技术服务、技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；特种陶瓷制品制造；特种陶瓷制品销售；新材料技术研发；喷涂加工；有色金属合金制造；通用设备制造（不含特种设备制造）；机械零件、零部件加工；矿山机械制造；机械设 备销售；机械零件、零				
--	--	--	--	--	--	--

		部件销售；矿山机械销售；机械设备研发；货物进出口；技术进出口。					
郑州熔金新材料研究院有限公司	控股子公司	新材料、金属材料、耐火材料及制品的技术开发、技术转让、技术服务、技术咨询；耐火材料、陶瓷制品的销售；冶金机械设备及配件、金属制品的技术开发、销售（稀有贵金属除外）；货物或技术进出口；冶	1000 万元	9,389.49	-457,171.89	0.00	-3.12

		金工程的技术开发、技术咨询和施工；冶金设备技术服务。				
--	--	----------------------------	--	--	--	--

主要参股公司业务分析

适用 不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
郑州海迈高温材料研究院有限公司	该研究院的相关技术可以在公司业务中得以应用和推广	公司与河南省内的耐火材料领军企业共同设立该研究院，旨在与其他股东共同研究、开发、分享耐火材料行业发展的前瞻性技术，进行技术交流、研讨等。

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

(二) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

五、 对关键审计事项的说明

适用 不适用

六、 企业社会责任

适用 不适用

<p>公司自 2004 年成立残疾人就业示范基地以来，先后安排百余名残疾人员就业，为贫困残疾人增收，解决残疾人就业问题，截止至报告期末，公司有残疾职工 101 人，占母公司职工总人数的 31%，连续两年通过省残联扶贫助残基地、农村就业帮扶基地验收，目前是新乡市唯一一家。</p>

七、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
行业依赖风险	<p>公司是一家专门从事高温工业用耐火材料研发、生产、销售及相关服务业务的企业，公司客户主要集中在钢铁行业，营业收入的增长高度依赖钢铁行业尤其是国内钢铁行业的发展，因此钢铁行业的景气度对公司的经营业绩存在重大影响。由于近年国家宏观调控，对于耐火材料下游行业，尤其是钢铁、水泥行业实行了一定的产能限制以及落后产能的淘汰。随着下游行业去产能的进一步推进，势必会影响耐火材料行业的整体需</p>

	<p>求水平。钢铁行业的景气度一方面影响耐火材料企业应收账款的回款周期，另一方面也影响耐火材料企业营业收入的增长和盈利能力。如果未来钢铁行业不景气，公司对其应收账款回款期延长，应收账款坏账准备增加，营业收入和毛利率下降，将导致公司业绩出现下滑的风险。</p> <p>对策：针对上述风险，公司将持续加大研发投入，强化核心竞争力，致力于对钢铁企业产品升级、转型的配套产品的研发，推出更多节能环保型绿色耐火材料产品，确保公司产品适应市场的新需求。同时，公司将进一步开拓海外市场，分散国内市场。</p>
<p>市场竞争和技术落后风险</p>	<p>国内耐火材料行业是一个完全竞争的市场，公司面临着较为激烈的国内市场竞争。另一方面，随着全球经济一体化程度的不断提高，众多国际耐火材料生产企业纷纷进驻中国，参与中国耐火材料市场竞争，这些公司在技术方面均具有较强的竞争优势，国际先进同行进入中国市场后，会对公司形成一定的竞争压力。公司从事高温工业用耐火材料研发、生产、销售及相关服务业务，在国内市场最终客户主要是大型的钢铁企业，公司产品和技术得到了客户的认可。未来随着国家对环境保护的重视和下游行业（钢铁、有色 市场竞争和技术落后风险 金属、建材等行业）的技术发展对耐火材料的质量和品种提出更高的要求，公司面临产品结构升级达不到市场需求被替代的风险。</p> <p>对策：针对上述风险，公司持续加大对技术创新和设备升级的投入，不断推出适应市场需求的新产品并对现有产线进行改进，提高了产品稳定性与可靠性；同时通过技术升级，实现了较好的降本增效效果；公司与北京科技大学、郑州大学等院校签订有长期技术合作协议，通过产学研结合的方式，保证公司产品的市场竞争力。</p>
<p>应收账款坏账风险</p>	<p>钢铁企业对耐火材料供应商的货款结算周期较长，这一行业特点导致公司应收账款余额较大。2024年6月末公司应收账款净额为157,434,074.40万元，占同期期末公司总资产的比例为30.01%。虽然应收账款的账龄主要集中在一年以内，且对客户主要为国内大中型钢铁企业，不能收回的风险较小，但由于应收账款金额较大，占用公司较多营运资金，如果发生大额呆坏，将会对公司的经营业绩产生较大影响。</p> <p>对策：针对上述风险，公司建立了有效的应收账款催收机制，确保了应收账款周期处于合理区间；公司要求营销人员掌握下游客户的经营状况，对经营不善的客户及时停止或限制供应产品，最大限度地减少坏账的形成；此外，公司将积极探索应收账款保理等模式来保证公司资金周转。</p>
<p>税后优惠政策变化风险</p>	<p>公司于2023年11月22日通过高新技术企业的复核，享受15%的企业所得税优惠税率。但高新技术企业认定证书有效期为三年，高新技术企业认定证书到期后如经过复审再次被认定为高新技术企业后，可以继续享受该项税收优惠，如果高新技术</p>

	<p>企业认定证书到期后公司不能被继续认定为高新技术企业，将不能继续享受企业所得税税收优惠，将会对公司未来年度的税后利润产生影响。</p> <p>公司经新乡市民政局认定为福利企业，证书编号为福企证字第豫新 4107070001，根据《财政部国家税务总局关于促进残疾人就业增值税优惠政策的通知》（财税[2016]52号文）、《国家税务总局关于发布〈税收减免管理办法〉的公告》（国家税务总局公告 2015 年第 43 号）的相关规定，增值税享受福利企业即征即退优惠政策（每年可退还的具体限额，由县级以上税务机关根据单位所在区县适用的经省级人民政府批准的最低工资标准的 4 倍确定）。2019 年根据民政部 2016 年 10 月 10 日发布的《民政部关于做好取消福利企业资格认定事项有关工作的通知》，取消福利企业资格认定事项，公司每月向税务主管部门申请减免税，经国家税务总局卫辉市税务局受理批准，公司继续享受福利企业税收优惠政策。如果未来相关税收优惠政策发生变化，公司不能继续享有相关税收优惠，将对公司未来年度的税后利润产生影响。根据《河南省财政厅河南省地方税务局关于转发〈财政部国家税务总局关于安置残疾人就业单位城镇土地使用税等政策的通知〉的通知》（豫财税政〔2011〕16 号），对在一个纳税年度内月平均实际安置残疾人就业人数占单位在职职工总数的比例高于 25%（含 25%）低于 50%且实际安置残疾人人数高于 10 人（含 10 人）的单位，减半征收该年度城镇土地使用税。公司在 2023 年度平均安置残疾人就业人数符合减半征收的要求，享受土地使用税减半征收，按 2 元/平方米缴纳土地使用税。如果公司未来不能持续符合上述要求，将不能继续享有相关税收优惠，从而将对公司未来年度的税后利润产生影响。</p> <p>对策：针对上述风险，公司不断提升科技创新能力，不断加大研发资金投入，确保在研发投入及科研成果等方面均符合国家高新技术企业最新认定标准；另一方面，公司注重社会价值的创造，自觉履行社会责任，积极投身社会公益慈善事业，努力创造和谐的公共关系，报告期内，公司不断为残疾人提供就业岗位，切实履行着福利企业的责任与义务。</p>
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

是否存在被调出创新层的风险

√是 □否

截止至 2024 年 8 月 20 日，公司已连续 58 个交易日每日收盘价均低于每股面值，若公司连续 60 个交易日股票每日收盘价均低于每股面值，将触发即时降层情形，存在被调出创新层的风险。根据《分层管理办法》第二十一条的规定，公司存在自调出创新层之日起 12 个月内不得再次进入创新层的风险。公司将严格按照《分层管理办法》《全国中小企业股份转让系统挂牌公司分层调整业务指南》等相关规定履行后续信息披露义务。

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三. 二. (一)
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三. 二. (二)
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三. 二. (三)
是否存在经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三. 二. (四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

适用 不适用

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	1,555,174.33	0.50%
作为被告/被申请人		
作为第三人		
合计	1,555,174.33	0.50%

2、 以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(三) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力, 接受劳务	8,000,000.00	1,281,804.71
销售产品、商品, 提供劳务	12,000,000.00	1,084,375.98

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

报告期内, 公司无重大关联交易。

(四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2014年6月18日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
其他股东	2014年6月18日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2014年6月18日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
其他股东	2014年6月18日		挂牌	限售承诺	公司股东徐跃庆、李宏宇、徐爱华、张树才、胡开峰、喻盛宏、许娜、梁保青、冯建军分别承诺, 在担任董事、监事、高级管理人员期间, 每年转让的股份部不超过所持有公司股份总数的百分之二十五, 离职后六个月内, 不转让所持有的公司股份。	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

无。

第四节 股份变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末		
		数量	比例%		数量	比例%	
无限售 条件股 份	无限售股份总数	70,226,000	69.08%		70,226,000	69.08%	
	其中：控股股东、实际控制人	21,898,750	21.54%	10,000	21,908,750	21.55%	
	董事、监事、高管	2,519,250	2.48%	-257,500	2,261,750	2.22%	
	核心员工	4,926,460	4.85%	-264,000	4,662,460	4.59%	
有限售 条件股 份	有限售股份总数	31,434,000	30.92%		31,434,000	30.92%	
	其中：控股股东、实际控制人	23,606,250	23.22%		23,606,250	23.22%	
	董事、监事、高管	7,557,750	7.43%	-847,500	6,710,250	6.60%	
	核心员工	150,000	0.15%		150,000	0.15%	
总股本		101,660,000	-	0.00	101,660,000	-	
普通股股东人数							278

股本结构变动情况

适用 不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有 限售股份 数量	期末持有 无限售股 份数量	期末持有的 质押 股份 数量	期末持有的 司法冻结 股份 数量
1	徐跃庆	31,475,000	10,000	31,485,000	30.9709%	23,606,250	7,878,750	0	0
2	徐林富	14,030,000	0	14,030,000	13.8009%	0	14,030,000	0	0
3	新乡市瑞	0	4,820,000	4,820,000	4.7413%	0	4,820,000	0	0

	富高冶金炉料有限公司								
4	徐爱华	3,900,000	0	3,900,000	3.8363%	2,925,000	975,000	0	0
5	颜耀凡	3,257,100	5,000	3,262,100	3.2088%	0	3,262,100	0	0
6	新乡市誉鼎力软件科技股份有限公司	3,129,900	0	3,129,900	3.0788%	0	3,129,900	0	0
7	卫辉市阳光磨具有限责任公司	0	3,000,000	3,000,000	2.9510%	0	3,000,000	0	0
8	李宏宇	2,973,000	25,000	2,998,000	2.9490%	2,229,750	768,250	0	0
9	毛永毅	2,393,000	-10,000	2,383,000	2.3441%	0	2,383,000	0	0
10	卫辉市六势耐材物质销售有限公司	0	2,000,000	2,000,000	1.9673%	0	2,000,000	0	0
	合计	61,158,000	-	71,008,000	69.8484%	28,761,000	42,247,000	0	0

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

公司前十名股东中，徐林富和徐跃庆为父子关系，除此之外，公司前十名股东之间不存在关联关系。

二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

三、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
徐跃庆	董事长	男	1972年9月	2024年1月15日	2027年1月14日	31,475,000	10,000	31,485,000	30.9709%
李宏宇	董事、总经理	男	1970年2月	2024年1月15日	2027年1月14日	2,973,000	25,000	2,998,000	2.9490%
徐爱华	董事、财务总监	女	1975年12月	2024年1月15日	2027年1月14日	3,900,000		3,900,000	3.8363%
张江伟	董事、销售总监、总经理助理	男	1971年2月	2024年1月15日	2027年1月14日	1,154,000		1,154,000	1.1352%
梁保青	董事、技术总监、总经理助理	男	1973年4月	2024年1月15日	2027年1月14日	500,000		500,000	0.4918%
胡开峰	监事会主席	男	1985年3月	2024年1月15日	2027年1月14日	140,000		140,000	0.1377%
许娜	监事	女	1985年3月	2024年1月15日	2027年1月14日	100,000		100,000	0.0984%
喻盛宏	监事	男	1971年1月	2024年1月15日	2027年1月14日	80,000		80,000	0.0787%
冯建军	董事会秘书	男	1988年12月	2024年1月15日	2027年1月14日	100,000		100,000	0.0984%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

公司董事、监事、高级管理人员互相间及与控股股东、实际控制人间不存在关联关系。

(二) 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
张树才	董事	离任	无	换届
梁保青	技术总监、总经理助理	新任	董事、技术总监、总经理助理	换届

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

√适用 □不适用

梁保青，男，1973年4月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1996年8月至2000年7月任卫辉银程生产调度员；2000年8月至2003年2月在河北理工学院脱产进修学习；2003年3月至2003年10月任卫辉银程研发技术中心主任；2003年10月至2006年8月任有限公司研发技术中心主任；2006年8月至2014年2月任有限公司总经理助理、研发技术中心主任；2014年3月至2023年12月任熔金股份总经理助理、技术总监。2024年1月至今任熔金股份董事、总经理助理、技术总监。

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

□适用 √不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
行政人员	30			30
生产人员	356			356
销售人员	21			21
技术人员	64	3		67
财务人员	8	1		9
员工总计	479	4		483

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

√适用 □不适用

项目	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
核心员工	25	0	0	25

核心员工的变动情况

报告期内，公司核心员工未发生变动。

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	一、(一)、1	7,250,311.83	4,483,724.10
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	一、(一)、2	8,172.97	808,172.97
衍生金融资产			
应收票据	一、(一)、3	23,602,245.82	10,137,477.59
应收账款	一、(一)、4	157,434,074.40	153,262,028.62
应收款项融资	一、(一)、5	9,854,068.33	8,743,697.03
预付款项	一、(一)、6	11,158,371.53	7,941,298.50
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	一、(一)、7	8,425,963.87	6,656,357.48
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	一、(一)、8	129,570,192.68	122,646,559.30
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	一、(一)、9	1,368,790.58	1,532,106.98
流动资产合计		348,672,192.01	316,211,422.57
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	一、(一)、10	936,591.33	776,702.90
其他权益工具投资	一、(一)、11	280,774.00	280,774.00
其他非流动金融资产			

投资性房地产			
固定资产	一、(一)、12	145,268,074.38	151,596,488.50
在建工程	一、(一)、13	374,899.08	374,899.08
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	一、(一)、14	438,088.28	584,117.72
无形资产	一、(一)、15	18,686,972.57	19,388,654.34
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	一、(一)、16	7,312,135.89	7,202,218.71
其他非流动资产	一、(一)、17	2,559,322.26	46,285.01
非流动资产合计		175,856,857.79	180,250,140.26
资产总计		524,529,049.80	496,461,562.83
流动负债：			
短期借款	一、(一)、18	85,400,000.00	32,000,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	一、(一)、19	85,135,590.07	111,970,087.05
预收款项			
合同负债	一、(一)、20	3,800,516.81	116,984.83
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	一、(一)、21	2,483,915.11	2,721,862.03
应交税费	一、(一)、22	2,331,306.55	1,198,057.47
其他应付款	一、(一)、23	1,904,362.78	1,644,436.87
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	一、(一)、24	641,212.05	18,036,277.02
其他流动负债	一、(一)、25	24,844,469.28	10,661,517.62
流动负债合计		206,541,372.65	178,349,222.89
非流动负债：			
保险合同准备金			

长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	一、（一）、26	315,470.13	320,405.16
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	一、（一）、27	6,492,159.63	6,685,455.99
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		6,807,629.76	7,005,861.15
负债合计		213,349,002.41	185,355,084.04
所有者权益：			
股本	一、（一）、28	101,660,000.00	101,660,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	一、（一）、29	85,884,178.56	85,884,178.56
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	一、（一）、30	16,937,744.40	16,937,744.40
一般风险准备			
未分配利润	一、（一）、31	106,698,124.43	106,624,555.83
归属于母公司所有者权益合计		311,180,047.39	311,106,478.79
少数股东权益			
所有者权益合计		311,180,047.39	311,106,478.79
负债和所有者权益合计		524,529,049.80	496,461,562.83

法定代表人：徐跃庆

主管会计工作负责人：徐爱华

会计机构负责人：徐爱华

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		2,233,977.47	4,455,124.77
交易性金融资产		8,172.97	808,172.97
衍生金融资产			
应收票据		23,602,245.82	10,137,477.59
应收账款	六、（一）、1	157,635,168.71	148,052,291.31
应收款项融资		9,825,185.03	8,691,197.03
预付款项		10,645,243.87	7,353,233.78

其他应收款	六、(一)、2	76,216,175.56	74,891,850.92
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		111,011,573.14	105,956,400.96
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			349,979.14
流动资产合计		391,177,742.57	360,695,728.47
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	六、(一)、3	20,936,591.33	20,776,702.90
其他权益工具投资		280,774.00	280,774.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		89,554,411.65	93,274,219.54
在建工程		374,899.08	374,899.08
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		438,088.28	584,117.72
无形资产		11,111,083.64	11,733,432.27
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		6,555,303.06	6,445,385.88
其他非流动资产		323,257.75	
非流动资产合计		129,574,408.79	133,469,531.39
资产总计		520,752,151.36	494,165,259.86
流动负债：			
短期借款		82,400,000.00	29,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		72,317,170.65	96,630,423.60
预收款项			
合同负债		489,960.54	116,984.83
卖出回购金融资产款			

应付职工薪酬		1,862,674.22	2,006,262.41
应交税费		2,072,021.13	1,256,226.29
其他应付款		1,311,418.95	1,470,875.37
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		641,212.05	18,036,277.02
其他流动负债		24,844,469.28	10,661,517.62
流动负债合计		185,938,926.82	159,178,567.14
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		315,470.13	320,405.16
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		3,297,159.63	3,400,455.99
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,612,629.76	3,720,861.15
负债合计		189,551,556.58	162,899,428.29
所有者权益：			
股本		101,660,000.00	101,660,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		85,884,178.56	85,884,178.56
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		16,937,744.40	16,937,744.40
一般风险准备			
未分配利润		126,718,671.82	126,783,908.61
所有者权益合计		331,200,594.78	331,265,831.57
负债和所有者权益合计		520,752,151.36	494,165,259.86

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
一、营业总收入		182,383,319.36	170,381,292.39
其中：营业收入	一、(二)、1	182,383,319.36	170,381,292.39
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		180,980,212.28	169,339,252.39
其中：营业成本	一、(二)、1	154,015,014.77	143,818,533.64
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	一、(二)、2	1,205,818.07	1,019,011.24
销售费用	一、(二)、3	4,477,070.08	4,173,701.41
管理费用	一、(二)、4	11,514,037.47	10,906,788.75
研发费用	一、(二)、5	7,514,218.56	6,966,650.43
财务费用	一、(二)、6	2,254,053.33	2,454,566.92
其中：利息费用			
利息收入		11,449.95	13,627.22
加：其他收益	一、(二)、7	4,851,475.50	5,605,753.39
投资收益（损失以“-”号填列）	一、(二)、8	159,888.43	246,696.99
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	一、(二)、9	-651,101.22	-1,110,351.13
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		5,763,369.79	5,784,139.25
加：营业外收入	一、(二)、10	382,990.83	959,959.18
减：营业外支出	一、(二)、11	244,772.96	369,187.06
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		5,901,587.66	6,374,911.37
减：所得税费用	一、(二)、12	695,711.51	1,118,809.87
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		5,205,876.15	5,256,101.50
其中：被合并方在合并前实现的净利润			

(一) 按经营持续性分类:	-	-	-
1. 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		5,205,876.15	5,256,101.50
2. 终止经营净利润 (净亏损以“-”号填列)			
(二) 按所有权归属分类:	-	-	-
1. 少数股东损益 (净亏损以“-”号填列)			
2. 归属于母公司所有者的净利润		5,205,876.15	5,256,101.50
六、其他综合收益的税后净额			
(一) 归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
(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			
2. 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			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		5,205,876.15	5,256,101.50
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		5,205,876.15	5,256,101.50
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益 (元/股)		0.05	0.05
(二) 稀释每股收益 (元/股)		0.05	0.05

法定代表人: 徐跃庆

主管会计工作负责人: 徐爱华

会计机构负责人: 徐爱华

(四) 母公司利润表

单位: 元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
一、营业收入	六、(二)、1	180,043,404.81	169,018,208.27
减: 营业成本		154,692,271.45	145,173,227.25
税金及附加		957,824.86	771,492.25
销售费用		4,445,542.34	4,143,794.23

管理费用		8,875,764.33	8,582,322.33
研发费用	六、(二)、2	7,514,218.56	6,966,650.43
财务费用		2,143,965.13	2,361,236.49
其中：利息费用			
利息收入		11,449.95	13,480.06
加：其他收益		4,761,475.50	5,538,253.39
投资收益（损失以“-”号填列）	六、(二)、3	159,888.43	246,696.99
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-654,429.46	-1,022,354.83
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		5,680,752.61	5,782,080.84
加：营业外收入		326,802.62	959,958.09
减：营业外支出		244,772.96	369,187.06
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		5,762,782.27	6,372,851.87
减：所得税费用		695,711.51	1,116,765.10
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		5,067,070.76	5,256,086.77
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		5,067,070.76	5,256,086.77
（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		5,067,070.76	5,256,086.77

七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.05	0.05
（二）稀释每股收益（元/股）		0.05	0.05

（五） 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
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		63,652,069.26	65,469,963.29
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			
收到再保险业务现金净额			
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		3,570,734.98	3,871,762.03
收到其他与经营活动有关的现金	一、（三）、1	10,678,577.04	8,876,386.05
经营活动现金流入小计		77,901,381.28	78,218,111.37
购买商品、接受劳务支付的现金		70,107,111.81	65,014,137.77
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
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		20,229,094.46	18,652,130.03
支付的各项税费		8,102,114.21	9,365,180.99
支付其他与经营活动有关的现金	一、（三）、2	6,395,515.85	5,104,528.85
经营活动现金流出小计		104,833,836.33	98,135,977.64
经营活动产生的现金流量净额		-26,932,455.05	-19,917,866.27
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回			

的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	一、（三）、3		10,805,396.75
投资活动现金流入小计			10,805,396.75
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			10,619.47
投资支付的现金			1,343,750.00
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	一、（三）、4		5,900,000.00
投资活动现金流出小计			7,254,369.47
投资活动产生的现金流量净额			3,551,027.28
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		118,400,000.00	32,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		118,400,000.00	32,000,000.00
偿还债务支付的现金		82,400,000.00	11,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		6,300,957.22	971,022.91
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	一、（三）、5		1,482,392.75
筹资活动现金流出小计		88,700,957.22	13,453,415.66
筹资活动产生的现金流量净额		29,699,042.78	18,546,584.34
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		2,766,587.73	2,179,745.35
加：期初现金及现金等价物余额		4,483,724.10	3,208,815.35
六、期末现金及现金等价物余额		7,250,311.83	5,388,560.70

法定代表人：徐跃庆

主管会计工作负责人：徐爱华

会计机构负责人：徐爱华

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
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		63,546,980.74	64,544,712.88
收到的税费返还		3,520,000.00	3,871,762.03
收到其他与经营活动有关的现金		9,320,281.95	8,876,238.89
经营活动现金流入小计		76,387,262.69	77,292,713.80
购买商品、接受劳务支付的现金		80,075,141.02	56,394,754.79
支付给职工以及为职工支付的现金		15,340,309.23	13,740,695.04

支付的各项税费		6,758,943.26	8,373,265.59
支付其他与经营活动有关的现金		6,179,559.26	18,773,522.26
经营活动现金流出小计		108,353,952.77	97,282,237.68
经营活动产生的现金流量净额		-31,966,690.08	-19,989,523.88
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			10,805,396.75
投资活动现金流入小计			10,805,396.75
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			
投资支付的现金			1,343,750.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			5,900,000.00
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计			7,243,750.00
投资活动产生的现金流量净额			3,561,646.75
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		118,400,000.00	32,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		118,400,000.00	32,000,000.00
偿还债务支付的现金		82,400,000.00	11,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		6,254,457.22	880,022.91
支付其他与筹资活动有关的现金			1,482,392.75
筹资活动现金流出小计		88,654,457.22	13,362,415.66
筹资活动产生的现金流量净额		29,745,542.78	18,637,584.34
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-2,221,147.30	2,209,707.21
加：期初现金及现金等价物余额		4,455,124.77	3,132,601.26
六、期末现金及现金等价物余额		2,233,977.47	5,342,308.47

三、 财务报表附注

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
17. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

附注事项索引说明

河南熔金高温材料股份有限公司 2023 年年度权益分派方案获 2024 年 4 月 12 日召开的股东大会审议通过，权益分派基准日合并报表归属于母公司的未分配利润为 106,624,555.83 元，母公司未分配利润为 126,783,908.61 元，共计派发现金红利 5,830,000.00 本次权益分派登记日为：2024 年 6 月 6 日，除权除息日为：2024 年 6 月 7 日。

(二) 财务报表项目附注

河南熔金高温材料股份有限公司
财务报表附注

2024年1-6月

金额单位：人民币元

一、合并财务报表项目注释

说明：本财务报表附注的期初数指财务报表上年年末数按新金融工具准则调整后的2024年06月30日的数据。

(一) 合并资产负债表项目注释

1. 货币资金

项目	期末数	期初数
库存现金	11,070.64	27,878.64
银行存款	7,239,241.19	4,455,845.46
合计	7,250,311.83	4,483,724.10

2. 交易性金融资产

(1) 明细情况

项目	期末数	期初数
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	8,172.97	808,172.97
其中：理财产品	8,172.97	808,172.97
合计	8,172.97	808,172.97

(2) 其他说明

期末债务工具投资系公司购买的“中原证券天天汇利货币型集合资产”。

3. 应收票据

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	

按组合计提坏账准备	24,844,469.28	100.00	1,242,223.46	5.00	23,602,245.82
其中：银行承兑汇票	1,049,710.00	4.23	52,485.50	5.00	997,224.50
商业承兑汇票	23,794,759.28	95.77	1,189,737.96	5.00	22,605,021.32
合 计	24,844,469.28	100.00	1,242,223.46	5.00	23,602,245.82

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	10,671,029.04	100	533,551.45	5.00	10,137,477.59
其中：银行承兑汇票	2,400,000.00	22.49	120,000.00	5.00	2,280,000.00
商业承兑汇票	8,271,029.04	77.51	413,551.45	5.00	7,857,477.59
合 计	10,671,029.04	100	533,551.45	5.00	10,137,477.59

2) 采用组合计提坏账准备的应收票据

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票组合	1,049,710.00	52,485.50	5.00
其中：1年以内	1,049,710.00	52,485.50	5.00
商业承兑汇票组合	23,794,759.28	1,189,737.96	5.00
其中：1年以内	23,794,759.28	1,189,737.96	5.00
小 计	24,844,469.28	1,242,223.46	5.00

(2) 坏账准备变动情况

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	533,551.45	708,672.01						1,242,223.46

小 计	533,551.45	708,672.01						1,242,223.46
-----	------------	------------	--	--	--	--	--	--------------

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况

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		1,049,710.00
商业承兑汇票		23,794,759.28
小 计		24,844,469.28

银行承兑汇票的承兑人是持有金融牌照的非银行机构，到期存在不获支付的可能性，故本公司未将已背书或贴现的非银行机构出具的银行承兑汇票予以终止确认。

4. 应收账款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	8,688,959.04	5.00	6,705,549.02	77.17	1,983,410.02
按组合计提坏账准备	165,135,040.05	95.00	9,684,375.67	5.86	155,450,664.38
合 计	173,823,999.09	100.00	16,389,924.69	9.43	157,434,074.40

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	11,214,510.83	6.61	6,982,856.90	62.27	4,231,653.93
按组合计提坏账准备	158,337,950.24	93.48	9,307,575.55	5.88	149,030,374.69
合 计	169,552,461.07	100.00	16,290,432.45	9.61	153,262,028.62

2) 期末单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
唐山松汀钢铁有限公司	4,439,684.90	2,663,810.94	60.00	预计部分不能收回
洛阳市新照炉料有限公司	1,037,680.30	830,144.24	80.00	预计部分不能收回
河北钢铁股份有限公司承德分公司	1,563,265.33	1,563,265.33	100.00	预计不能收回
陕西略阳钢铁有限责任公司	640,008.59	640,008.59	100.00	预计不能收回

辽宁力安耐火材料有限责任公司	835,077.38	835,077.38	100.00	预计不能收回
山西太钢不锈钢股份有限公司	173,242.54	173,242.54	100.00	预计不能收回
小 计	8,688,959.04	6,705,549.02	77.17	

3) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	151,227,003.67	7,561,350.18	5.00
1-2 年	11,176,422.79	1,117,642.28	10.00
2-3 年	1,555,174.33	311,034.87	20.00
3-4 年	912,491.98	456,245.99	50.00
4-5 年	129,224.62	103,379.70	80.00
5 年以上	134,722.66	134,722.66	100.00
小 计	165,135,040.05	9,684,375.67	5.86

(2) 坏账准备变动情况

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	6,982,856.90				277,307.88			6,705,549.02
按组合计提坏账准备	9,307,575.55	376,800.12						9,684,375.67
小 计	16,290,432.45	376,800.12		0.00	277,307.88	0.00	0.00	16,389,924.69

(3) 应收账款金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
本溪北营钢铁（集团）股份有限公司	12,294,840.82	7.45	614,742.04
安钢集团信阳钢铁有限责任公司	11,180,910.22	6.77	559,045.51
九江萍钢钢铁有限公司	10,040,926.99	6.08	502,046.35
潍坊钢铁集团公司	9,783,902.17	5.92	489,195.11
萍乡萍钢安源钢铁有限公司	6,796,765.08	4.12	339,838.25

小 计	50,097,345.28	30.34	2,504,867.26
-----	---------------	-------	--------------

5. 应收款项融资

(1) 类别明细

项 目	期末数		期初数	
	账面价值	累计确认的信用减值准备	账面价值	累计确认的信用减值准备
银行承兑汇票	9,854,068.33		8,743,697.03	
合 计	9,854,068.33		8,743,697.03	

(2) 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情况

项 目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	73,184,664.93
小 计	73,184,664.93

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

6. 预付款项

(1) 账龄分析

账 龄	期末数				期初数			
	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值
1 年以内	9,474,135.75	84.91		9,474,135.75	7,696,137.12	96.91		7,696,137.12
1-2 年	697,328.97	6.25		697,328.97	900.00	0.01		900.00
2-3 年	381,135.53	3.42		381,135.53	19,036.00	0.24		19,036.00
3 年以上	605,771.28	5.43		605,771.28	225,225.38	2.84		225,225.38
合 计	11,158,371.53	100.00		11,158,371.53	7,941,298.50	100.00		7,941,298.50

(2) 预付款项金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
卫辉市华冶耐材有限公司	2,943,630.54	26.38

新乡市恒德汽车运输有限公司	1,431,272.09	12.83
郑州方铭高温陶瓷新材料有限公司	933,017.49	8.36
常熟市欣晨金属压铸有限公司	613,260.04	5.50
卫辉市六势耐材物质销售有限公司	347,728.72	3.12
小 计	6,268,908.88	56.18

7. 其他应收款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	9,695,116.98	100.00	1,269,153.11	13.09	8,425,963.87
合 计	9,695,116.98	100.00	1,269,153.11	13.09	8,425,963.87

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	7,900,925.55	100.00	1,244,568.07	15.75	6,656,357.48
合 计	7,900,925.55	100.00	1,244,568.07	15.75	6,656,357.48

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	9,695,116.98	1,269,153.11	13.09
其中：1年以内	4,150,217.14	150,601.90	5.00
1-2年	2,909,921.00	290,992.10	10.00
2-3年	1,908,470.00	381,694.00	20.00
3-4年	464,473.21	232,236.61	50.00

4-5 年	242,035.63	193,628.50	80.00
5 年以上	20,000.00	20,000.00	100.00
小 计	9,695,116.98	1,269,153.11	13.09

(2) 坏账准备变动情况

项 目	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)	
期初数	159,180.04	226,646.90	858,741.13	1,244,568.07
期初数在本期				
--转入第二阶段	-47,566.62	47,566.62		
--转入第三阶段		-43,382.80	43,382.80	
本期计提	38,988.48	60,161.38	-74,564.82	24,585.04
期末数	150,601.90	290,992.10	827,559.11	1,269,153.11

(3) 其他应收款款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
押金保证金	8,063,980.63	7,254,305.63
应收政府款项	1,138,179.14	
备用金	492,957.21	449,544.92
费用类		197,075.00
合 计	9,695,116.98	7,900,925.55

(4) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余 额的比例(%)	坏账准备
潍坊钢铁集团公司	保证金	750,000.00	1 年以内	7.74	37,500.00
		200,000.00	1-2 年	2.06	20,000.00
		380,000.00	2-3 年	3.92	76,000.00
		403,300.00	3-4 年	4.16	201,650.00

方大特钢科技股份有限公司	保证金	1,200,500.00	1-2年	12.38	120,050.00
萍乡萍钢安源钢铁有限公司	保证金	710,000.00	1-2年	7.32	71,000.00
芜湖新兴铸管有限责任公司	保证金	600,000.00	1-2年	6.19	60,000.00
卫辉市代管资金专用账户	保证金	533,470.00	2-3年	5.50	106,694.00
小计		4,777,270.00		49.28	692,894.00

8. 存货

项目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	29,285,808.62		29,285,808.62	29,494,949.48		29,494,949.48
在产品	6,495,406.76		6,495,406.76	6,449,223.02		6,449,223.02
库存商品	93,884,120.22	95,142.92	93,788,977.30	86,797,529.72	95,142.92	86,702,386.80
合计	129,665,335.60	95,142.92	129,570,192.68	122,741,702.22	95,142.92	122,646,559.30

9. 其他流动资产

项目	期末数	期初数
预缴企业所得税		1,219,083.07
待抵扣增值税进项税		313,023.91
预付工程设备款	1,368,790.58	1,532,106.98
合计	1,368,790.58	1,532,106.98

10. 长期股权投资

(1) 分类情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对联营企业投资	936,591.33		936,591.33	776,702.90		776,702.90
合计	936,591.33		936,591.33	776,702.90		776,702.90

(2) 明细情况

被投资单位	期初数	本期增减变动

		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
郑州海迈高温材料研究院有限公司	776,702.90			159,888.43	
合 计	776,702.90			159,888.43	

(续上表)

被投资单位	本期增减变动				期末数	减值准备期末余额
	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		
郑州海迈高温材料研究院有限公司					936,591.33	
合 计					936,591.33	

11. 其他权益工具投资

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数[注]	本期股利收入	本期从其他综合收益转入留存收益的累计利得和损失	
				金额	原因
东北特钢集团大连特殊钢有限责任公司	280,774.00	280,774.00			
小 计	280,774.00	280,774.00			

[注]：公司持有以上股权投资属于非交易性权益工具投资，公司将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资。

12. 固定资产

(1) 明细情况

项目	期末数	期初数
固定资产	145,268,074.38	151,596,488.50
合 计	145,268,074.38	151,596,488.50

(2) 固定资产

1) 明细情况

项 目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合 计
账面原值					
期初数	120,642,919.80	1,299,907.08	70,468,485.94	6,996,377.96	199,407,690.78
本期增加金额	-	-	104,500.00	-	104,500.00

1) 购置			104,500.00		104,500.00
2) 在建工程转入					-
本期减少金额					-
1) 处置或报废					-
期末数	120,642,919.80	1,299,907.08	70,572,985.94	6,996,377.96	199,512,190.78
累计折旧					
期初数	18,646,487.32	507,678.80	23,855,217.53	4,801,818.63	47,811,202.28
本期增加金额	3,203,710.76	302,103.12	2,502,035.88	425,064.36	6,432,914.12
1) 计提					-
本期减少金额					
1) 处置或报废					
期末数	21,850,198.08	809,781.92	26,357,253.41	5,226,882.99	54,244,116.40
账面价值					
期末账面价值	98,792,721.72	490,125.16	44,215,732.53	1,769,494.97	145,268,074.38
期初账面价值	101,996,432.48	792,228.28	46,613,268.41	2,194,559.33	151,596,488.50

13. 在建工程

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
零星工程	374,899.08		374,899.08	374,899.08		374,899.08
合 计	374,899.08		374,899.08	374,899.08		374,899.08

14. 使用权资产

项 目	房屋及建筑物	合 计
账面原值		
期初数	1,460,294.33	1,460,294.33
本期增加金额		
1) 租入		
本期减少金额		
1) 处置		
期末数	1,460,294.33	1,460,294.33

累计折旧		
期初数	876,176.61	876,176.61
本期增加金额	146,029.44	146,029.44
1) 计提		
本期减少金额		
1) 处置		
期末数	1,022,206.05	1,022,206.05
账面价值		
期末账面价值	438,088.28	438,088.28
期初账面价值	584,117.74	584,117.74

15. 无形资产

(1) 明细情况

项 目	土地使用权	专利权	专利许可	软件使用权	合 计
账面原值					
期初数	21,087,992.00	75,000.00	600,000.00	632,434.10	22,395,426.10
本期增加金额					
1) 购置					
2) 内部研发					
3) 企业合并增加					
本期减少金额					
1) 处置					
期末数					
累计摊销					
期初数	2,741,686.29	75,000.00	120,000.00	70,085.47	3,006,771.76
本期增加金额	641,681.77		60,000.00		701,681.77
1) 计提					
本期减少金额					
1) 处置					
期末数	3,383,368.06	75,000.00	180,000.00	70,085.47	3,708,453.53
账面价值					
期末账面价值	17,704,623.94	-	420,000.00	562,348.63	18,686,972.57
期初账面价值	18,346,305.71	-	480,000.00	562,348.63	19,388,654.34

16. 递延所得税资产

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项 目	期末数		期初数	
	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	18,608,108.52	2,791,216.28	17,772,030.99	2,665,804.65
递延收益	3,297,159.63	494,573.94	3,400,455.99	510,068.40
可抵扣亏损	24,451,519.08	3,970,460.99	24,451,519.08	3,970,460.99
租赁负债	956,682.18	143,502.33	956,682.18	143,502.33
合 计	47,313,469.41	7,399,753.54	46,580,688.24	7,289,836.36

(2) 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末数	期初数
可抵扣暂时性差异	3,612,159.28	3,676,663.90
可抵扣亏损	15,437,021.15	14,797,880.14
小 计	19,049,180.43	18,474,544.04

17. 其他非流动资产

项 目	期末数	期初数
预付工程设备款	2,559,322.26	46285.01
合 计	2,559,322.26	46285.01

18. 短期借款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
保证借款	17,400,000.00	29,000,000.00
信用借款	68,000,000.00	3,000,000.00
抵押借款		
合 计	85,400,000.00	32,000,000.00

19. 应付账款

项 目	期末数	期初数
材料款	74,294,912.49	97,995,014.28

应付未付的未用	5,552,542.17	7,234,328.11
工程设备款	5,288,135.40	6,740,744.66
合 计	85,135,590.07	111,970,087.05

20. 合同负债

项 目	期末数	期初数
预收货款	3,800,516.81	116,984.83
合 计	3,800,516.81	116,984.83

21. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	2,721,862.03	18,141,093.63	18,379,040.55	2,483,915.11
离职后福利—设定提存计划		2,501,159.93	2,501,159.93	
合 计	2,721,862.03	20,642,253.56	20,880,200.48	2,483,915.11

(2) 短期薪酬明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	2,721,862.03	16,689,996.67	16,927,943.59	2,483,915.11
社会保险费		1,164,923.60	1,164,923.60	
其中：医疗保险费		1,039,605.70	1,039,605.70	
工伤保险费		125,317.90	125,317.90	
住房公积金		286,173.36	286,173.36	
小 计	2,721,862.03	18,141,093.63	18,379,040.55	2,483,915.11

(3) 设定提存计划明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险		2,397,982.40	2,397,982.40	
失业保险费		103,177.53	103,177.53	
小 计		2,501,159.93	2,501,159.93	

22. 应交税费

项 目	期末数	期初数
增值税	1,507,343.87	829,063.71

城市维护建设税	103,256.40	89,634.95
房产税	147,632.24	147,632.24
土地使用税	57,838.29	57,838.30
教育费附加	44,457.16	38,619.39
地方教育附加	29,638.11	25,746.27
印花税		3,685.64
环境保护税	217.70	2024.42
资源税	2,538.90	2536.2
企业所得税	1,276.35	
代扣代缴个人所得税	437,107.53	1276.35
合 计	2,331,306.55	1,198,057.47

23. 其他应付款

项 目	期末数	期初数
往来款	1,675,887.28	1,456,449.12
应付未付款	172,675.50	13,787.75
押金保证金	55,800.00	174,200.00
合 计	1,904,362.78	1,644,436.87

24. 一年内到期的非流动负债

项 目	期末数	期初数
一年内到期的长期借款		17,400,000.00
一年内到期的租赁负债	641,212.05	636,277.02
合 计	641,212.05	18,036,277.02

25. 其他流动负债

项 目	期末数	期初数
未终止确认的已背书未到期应收票据	24,844,469.28	10,651,029.04
待转销项税额		10,488.58
合 计	24,844,469.28	10,661,517.62

26. 租赁负债

项 目	期末数	期初数
-----	-----	-----

尚未支付的租赁付款额	320,405.16	330,275.22
减：未确认融资费用	4,935.03	9,870.06
合 计	315,470.13	320,405.16

27. 递延收益

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	6,685,455.99		193,296.36	6,492,159.63	收到的与资产相关的政府补助
合 计	6,685,455.99		193,296.36	6,492,159.63	

(2) 政府补助明细情况

项 目	期初数	本期新增补 助金额	本期计入当期 损益 [注]	期末数	与资产相关/与收益相关
土地出让金返还	2,700,201.47		32,996.34	2,667,205.13	与资产相关
购置固定资产补贴	700,254.52		70,300.02	629,954.50	与资产相关
5万吨板状刚玉投资建设项目	3,285,000.00		90,000.00	3,195,000.00	与资产相关
小 计	6,685,455.99		193,296.36	6,492,159.63	

[注]：政府补助本期计入当期损益金额情况详见本财务报表附注五(四)2之说明。

28. 股本

项 目	期初数	本期增减变动（减少以“—”表示）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	101,660,000.00						101,660,000.00

29. 资本公积

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价（股本溢价）	85,707,024.12			85,707,024.12
其他资本公积	177,154.44			177,154.44

合 计	85,884,178.56			85,884,178.56
-----	---------------	--	--	---------------

30. 盈余公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	16,937,744.40			16,937,744.40
合 计	16,937,744.40			16,937,744.40

31. 未分配利润

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
调整前上期末未分配利润	106,624,555.83	100,631,165.59
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-49,307.55	
调整后期初未分配利润	106,575,248.28	100,631,165.59
加：本期归属于合并所有者的净利润	5,205,876.15	5,256,101.50
减：提取法定盈余公积		
应付普通股股利	5,083,000.00	
期末未分配利润	106,698,124.43	105,887,267.09

(二) 合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	182,383,319.36	154,015,014.77	170,381,292.39	143,818,533.64
其他业务收入				
合 计	182,383,319.36	154,015,014.77	170,381,292.39	143,818,533.64

2. 税金及附加

项 目	本期数	上年同期数
城市维护建设税	405,378.23	300,999.78
教育费附加	173,733.53	128,999.90
地方教育费附加	115,822.36	85,999.94
房产税	295,264.48	209,720.26
土地使用税	115,676.57	205,085.50

印花税	90,297.23	76,678.32
环境保护税	2,630.25	5,542.44
车船税		
资源税	7,015.42	5,985.10
合 计	1,205,818.07	1,019,011.24

3. 销售费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	3,769,703.80	2,923,514.21
销售佣金	120,400.00	159,618.49
广告费	203,115.30	609,586.30
办公及差旅费	225,121.71	145,965.82
项目现场消耗	158,729.27	335,016.59
合 计	4,477,070.08	4,173,701.41

4. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	5,943,616.78	6,783,803.08
办公及差旅费	766,921.82	996,474.08
维修费	51,943.78	497,561.57
业务招待费	518,030.89	806,898.00
中介机构费用	1,695,367.62	817,645.19
折旧和摊销	1,486,604.64	983,126.30
其他	1,051,551.94	438,575.61
合 计	11,514,037.47	11,324,083.83

5. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
材料费	4,384,146.30	4,077,502.75
职工薪酬	2,091,986.70	2,333,449.76
动力费	430,238.54	400,627.85
折旧费	607,847.02	155,070.07
合 计	7,514,218.56	6,966,650.43

6. 财务费用

项 目	本期数	上年同期数
利息支出	2,253,040.63	2,468,194.14
减：利息收入	11,409.44	13,627.22
减：汇兑收益		
金融机构手续费	12,422.14	12,406.58
合 计	2,254,053.33	2,454,566.92

7. 其他收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
与资产相关的政府补助[注]	193,296.36	170,796.36	
与收益相关的政府补助[注]	4,658,179.14	5,434,957.03	
合 计	4,851,475.50	5,605,753.39	

[注]：本期计入其他收益的政府补助情况详见本财务报表附注(四)2之说明。

8. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
理财产品投资收益		5,396.75
权益法核算的长期股权投资收益	159,888.43	241,300.24
其他权益工具投资处置收益		
合 计	159,888.43	246,696.99

9. 信用减值损失

项 目	本期数	上年同期数
坏账损失	651,101.22	1,110,351.13
合 计	651,101.22	1,110,351.13

10. 营业外收入

项 目	本期数	上年同期数
罚没、赔偿收入	3.24	1.09
无需支付的款项	332,252.61	959,958.09
其他	50,734.98	
合 计	382,990.83	959,959.18

11. 营业外支出

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
-----	-----	-------	---------------

罚没、赔偿支出		139,870.00	
其他	244,772.96	229,317.06	244,772.96
合计	244,772.96	369,187.06	244,772.96

12. 所得税费用

(1) 明细情况

项目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	805,628.69	677,099.19
递延所得税费用	-109,917.18	441,710.68
合计	695,711.51	1,118,809.87

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期数	上年同期数
利润总额	5,901,587.66	6,374,911.37
按合并适用税率计算的所得税费用	885,238.15	956,236.71
子公司适用不同税率的影响	0	205.95
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-189,526.64	162,367.21
所得税费用	695,711.51	1,118,809.87

(三) 合并现金流量表项目注释

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期数	上年同期数
收到押金保证金	2,180,000.00	1,498,500.00
收到政府补助	0	1,563,195.00
收到利息收入	11,449.95	13,627.22
收到往来款净额	8,487,127.09	5,801,063.83
合计	10,678,577.04	8,876,386.05

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期数	上年同期数
支付的办公费、差旅费	830,640.15	802,363.43
支付的市场开发费、业务招待费	1,241,457.94	1,157,794.60

支付的维修费、动力费	484,401.09	400,627.85
支付的押金保证金	2,813,100.00	1,461,248.00
支付的中介费	163,276.00	430,032.16
支付的金融机构手续费	15,523.78	12,406.58
支付的其他	847,116.89	840,056.23
合 计	6,395,515.85	5,104,528.85

3. 收到其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
理财产品赎回		10,800,000.00
理财产品收益		5,396.75
合 计		10,805,396.75

4. 支付其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
购买理财产品		5,900,000.00
合 计		5,900,000.00

5. 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
应收票据贴现利息		1,392,392.75
担保费		90,000.00
合 计		1,482,392.75

6. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数
1) 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	5,205,876.15	5,256,101.50
加: 资产减值准备	651,101.22	1,110,351.13
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	6,432,914.12	5,381,599.24

无形资产摊销	701,681.77	210,632.34
长期待摊费用摊销		146,029.44
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)		
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	2,254,053.33	2,454,566.92
投资损失(收益以“-”号填列)	-159,888.43	-246,696.99
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	109,917.18	441,710.68
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	-6,923,633.38	-11,876,835.15
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-4,172,045.78	-20,055,125.18
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-26,834,496.98	-300,881.61
其他	-4,197,934.25	-2,439,318.60
经营活动产生的现金流量净额	-26,932,455.05	-19,917,866.27
2) 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3) 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	7,250,311.83	5,388,560.70
减: 现金的期初余额	4,483,724.10	3,208,815.35
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	2,766,587.73	2,179,745.35

(2) 现金和现金等价物的构成

项 目	期末数	期初数
1) 现金	7,250,311.83	4,483,724.10
其中: 库存现金	11,070.64	27,878.64
可随时用于支付的银行存款	7,239,241.19	4,455,845.46

可随时用于支付的其他货币资金		
2) 现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
3) 期末现金及现金等价物余额	7,250,311.83	4,483,724.10
其中：合并或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

(3) 不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项 目	本期数	上期数
背书转让的商业汇票金额	154,125,812.22	132,105,193.09
其中：支付货款	154,021,312.22	129,435,193.09
支付固定资产等长期资产购置款	104,500.00	2,670,000.00

(四) 其他

1. 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
应收票据	24,844,469.28	已背书未终止确认
合 计	24,844,469.28	

2. 政府补助

(1) 明细情况

1) 与资产相关的政府补助

总额法

项 目	期初递延收益	本期新增补助	本期摊销	期末递延收益	本期摊销列报项目	说明
土地出让金返还	2,700,201.47		32,996.34	2,667,205.13	其他收益	卫财预(2014)676号
购置固定资产补贴	700,254.52		70,300.02	629,954.50	其他收益	
5万吨板状刚玉投资建设项目	3,285,000.00		90000.00	3,195,000.00	其他收益	卫科工信(2019)85号
小 计	6,685,455.99		193,296.36	6,492,159.63		

2) 与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项 目	金额	列报项目	说明
-----	----	------	----

增值税返还	4,658,179.14	其他收益	财税〔2016〕52号
小计	4,658,179.14		

(2) 本期计入当期损益的政府补助金额为 3,713,296.36 元。

二、在其他主体中的权益

(一) 在重要子公司中的权益

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
河南熔金新材料有限公司	河南省	河南省卫辉市	制造业	100.00		设立
郑州熔金新材料研究院有限公司	河南省	河南省郑州市	科技推广和应用服务业	100.00		设立

(二) 在合营企业或联营企业中的权益

1. 重要的联营企业

联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
郑州海迈高温材料研究院有限公司	河南省	河南省郑州市	制造业	23.1481		权益法核算

2. 重要联营企业的主要财务信息

项目	期末数/本期数	期初数/上年同期数
	郑州海迈高温材料研究院有限公司	郑州海迈高温材料研究院有限公司
流动资产	3,192,900.83	1,964,364.66
非流动资产	2,186,503.89	2,422,701.63
资产合计	5,379,404.72	4,387,066.29
流动负债	2,408,328.71	2,106,709.73
非流动负债		
负债合计	2,408,328.71	2,106,709.73
少数股东权益		
归属于合并所有者权益	2,971,076.01	2,280,356.56
按持股比例计算的净资产份额	687,747.65	527,860.31
调整事项	248,842.59	248,842.59
商誉		
内部交易未实现利润		
其他	248,842.59	248,842.59
对联营企业权益投资的账面价值	936,591.33	776,702.90
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	2,524,333.77	3,343,962.26
净利润	690,719.45	-3,198,617.15

终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	690,719.45	-3,198,617.15
本期收到的来自联营企业的股利		

三、关联方及关联交易

(一) 关联方情况

自然人姓名	与本公司的关系	对本公司的持股比例(%)	对本公司的表决权比例(%)
徐跃庆	共同实际控制人、董事长	30.9709	30.9709
徐林富	共同实际控制人	13.8009	13.8009
小 计		44.7718	44.7718

1. 本公司实际控制人

[注] 徐林富、徐跃庆为父子关系，并签订有《一致行动人协议》

2. 本公司的合营和联营企业情况详见本财务报表附注二（二）2 说明。

3. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
卫辉川亚冶金设备制造有限公司	实际控制人近亲属控制的企业

(二) 关联交易情况

1. 采购商品和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
卫辉市川亚冶金设备制造有限公司	购买商品	1,281,804.71	5,941,910.09

2. 出售商品和提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
卫辉市川亚冶金设备制造有限公司	销售商品	1,084,375.98	3,549,607.19

3. 其他关联交易

无

(三) 关联方应收应付款项

应付关联方款项

项目名称	关联方	期末数	期初数
应付账款	卫辉市川亚冶金设备制造有限公司	1,738,666.67	729,277.10
小 计		1,738,666.67	729,277.10
应收账款	卫辉市川亚冶金设备制造有限公司	6,007,424.25	8,180,016.85
小 计		6,007,424.25	8,180,016.85

四、承诺及或有事项

1. 截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

五、资产负债表日后事项

无

六、母公司财务报表主要项目注释

(一) 母公司资产负债表项目注释

1. 应收账款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	8,688,959.04	5.00	6,705,549.02	77.17	1,983,410.02
按组合计提坏账准备	165,058,291.10	95.00	9,406,532.41	5.70	155,651,758.69
合 计	173,747,250.14	100.00	16,112,081.43	9.27	157,635,168.71

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	11,214,510.83	6.84	6,982,856.90	62.27	4,231,653.93
按组合计提坏账准备	152,854,016.23	93.16	9,033,378.85	5.91	143,820,637.38
合 计	164,068,527.06	100.00	16,016,235.75	9.76	148,052,291.31

2) 期末单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
唐山松汀钢铁有限公司	4,439,684.90	2,663,810.94	60	预计部分不能收回
洛阳市新照炉料有限公司	1,037,680.30	830,144.24	80	预计部分不能收回
河北钢铁股份有限公司承德分公司	1,563,265.33	1,563,265.33	100	预计不能收回
陕西略阳钢铁有限责任公司	640,008.59	640,008.59	100	预计不能收回
辽宁力安耐火材料有限责任公司	835,077.38	835,077.38	100	预计不能收回
山西太钢不锈钢股份有限公司	173,242.54	173,242.54	100	预计不能收回
小 计	8,688,959.04	6,705,549.02	1,983,410.02	

3) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	151,893,616.29	7,357,843.08	5.00
1-2 年	10,433,061.22	1,043,306.12	10.00
2-3 年	1,555,174.33	311,034.87	20.00
3-4 年	912,491.98	456,245.99	50.00
4-5 年	129,224.62	103,379.70	80.00
5 年以上	134,722.66	134,722.66	100.00
小 计	165,058,291.10	9,406,532.41	5.70

(2) 坏账准备变动情况

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	6,982,856.90				277,307.88			6,705,549.02
按组合计提坏账准备	9,033,378.85	373,153.56						9,406,532.41
小 计	16,016,235.75	373,153.56			277,307.88			16,112,081.43

(3) 应收账款金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
本溪北营钢铁(集团)股份有限公司	12,294,840.82	7.08	614,742.04
安钢集团信阳钢铁有限责任公司	11,180,910.22	6.44	559,045.51
九江萍钢钢铁有限公司	10,040,926.99	5.78	502,046.35
潍坊钢铁集团公司	9,783,902.17	5.63	489,195.11
萍乡萍钢安源钢铁有限公司	6,796,765.08	3.91	339,838.25
小 计	50,097,345.28	28.83	2,504,867.26

2. 其他应收款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	

按组合计提坏账准备	77,374,836.27	100.00	1,158,660.71	1.50	76,216,175.56
合 计	77,374,836.27	100.00	1,158,660.71	1.50	76,216,175.56

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	76,018,951.79	100.00	1,127,100.87	1.48	74,891,850.92
合 计	76,018,951.79	100.00	1,127,100.87	1.48	74,891,850.92

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内的关联方组合	68,251,673.29		
账龄组合	9,123,162.98	1,158,660.71	12.70
其中：1年以内	72,400,890.43	150,551.90	5.00
1-2年	2,872,437.00	287,243.70	10.00
2-3年	1,375,000.00	275,000.00	20.00
3-4年	464,473.21	232,236.61	50.00
4-5年	242,035.63	193,628.50	80.00
5年以上	20,000.00	20,000.00	100.00
小 计	77,374,836.27	1,158,660.71	

(2) 账龄情况

项 目	期末账面余额
1年以内	72,400,890.43
1-2年	2,872,437.00
2-3年	1,375,000.00
3-4年	464,473.21
4-5年	242,035.63
5年以上	20,000.00
小 计	77,374,836.27

(3) 坏账准备变动情况

项 目	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)	
期初数	157,529.84	225,413.90	744,157.13	1,127,100.87
期初数在本期				
--转入第二阶段	-49,445.05	49,445.05		
--转入第三阶段		-94,536.40	94,536.40	
本期计提	42,467.11	106,921.15	-117,828.42	31,559.84
期末数	150,551.90	287,243.70	720,865.11	1,158,660.71

(4) 其他应收款款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
往来款	68,251,673.29	68,706,880.24
应收政府款项	1,138,179.14	0.00
押金保证金	7,520,510.63	6,710,335.63
备用金	464,473.21	404,660.92
费用类		197,075.00
合 计	77,374,836.27	76,018,951.79

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备
河南熔金新材料有限公司	往来款	67,785,173.29	1 年以内	87.61	
潍坊钢铁集团公司	保证金	750,000.00	1 年以内	0.97	37,500.00
		200,000.00	1-2 年	0.26	20,000.00
		380,000.00	2-3 年	0.49	76,000.00
		403,300.00	3-4 年	0.52	201,650.00
方大特钢科技股份有限公司	保证金	1,200,500.00	1-2 年	1.55	120,050.00
萍乡萍钢安源钢铁有限公司	保证金	710,000.00	1-2 年	0.92	71,000.00
芜湖新兴铸管有限责任公司	保证金	600,000.00	1-2 年	0.78	60,000.00
小 计		72,028,973.29		93.09	586,200.00

3. 长期股权投资

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	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	20,000,000.00		20,000,000.00	20,000,000.00		20,000,000.00
对联营、合营企业投资	936,591.33		936,591.33	776,702.90		776,702.90
合 计	20,936,591.33		20,936,591.33	20,776,702.90		20,776,702.90

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提减值准备	减值准备期末数
河南熔金新材料有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
小 计	20,000,000.00			20,000,000.00		

(3) 对联营企业投资

被投资单位	期初数	本期增减变动			
		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
郑州海迈高温材料研究院有限公司	776,702.90			159,888.43	
合 计	776,702.90			159,888.43	

(续上表)

被投资单位	本期增减变动				期末数	减值准备期末余额
	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		
郑州海迈高温材料研究院有限公司					936,591.33	
合 计					936,591.33	

(二) 母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

项 目	本期数	上年同期数
-----	-----	-------

	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	180,043,404.81	154,692,271.45	169,018,208.27	145,173,227.25
其他业务收入				
合 计	180,043,404.81	154,692,271.45	169,018,208.27	169,018,208.27

2. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
材料费	4,384,146.30	4,077,502.75
职工薪酬	2,091,986.70	2,333,449.76
动力费	430,238.54	400,627.85
折旧费	607,847.02	155,070.07
合 计	7,514,218.56	6,966,650.43

3. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
理财产品投资收益		5,396.75
权益法核算的长期股权投资收益	159,888.43	241,300.24
其他权益工具投资处置收益		
合 计	159,888.43	246,696.99

七、其他补充资料

(一) 非经常性损益

项 目	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		
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	3.24	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		

债务重组损益	84,179.66	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债产生的公允价值变动收益，以及处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	54,034.97	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	49,307.55	
小 计	187,525.42	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“-”表示）	28,128.81	
少数股东权益影响额(税后)		
归属于合并所有者的非经常性损益净额	159,396.61	

(二) 净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益(元/股)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	1.6685	0.0512	0.0512
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.6174	0.0496	0.0496

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	5,205,876.15
非经常性损益	B	159,396.61
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	5,046,479.54

归属于公司普通股股东的期初净资产	D	311,106,478.79
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G	5,083,000.00
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H	2
报告期月份数	K	6
加权平均净资产	$L = \frac{D+A}{2} + \frac{E \times F}{K} - \frac{G \times H}{K} \pm \frac{I \times J}{K}$	312,015,083.53
加权平均净资产收益率	$M = A/L$	1.6685
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	$N = C/L$	1.6174

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	5,205,876.15
非经常性损益	B	159,396.61
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	$C = A - B$	5,046,479.54
期初股份总数	D	101,660,000.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	6
发行在外的普通股加权平均数	$L = D + E + \frac{F \times G}{K} - \frac{H \times I}{K} - J$	101,660,000.00
基本每股收益	$M = A/L$	0.0512
扣除非经常损益基本每股收益	$N = C/L$	0.0496

(2) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

附件 I 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非经常性损益合计	187,525.42
减：所得税影响数	28,128.81
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	159,396.61

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

附件 II 融资情况

一、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用