



龙兴钛业

NEEQ : 870491

河南龙兴钛业科技股份有限公司

Henan longxing titanium industry technology Co.,LTD.



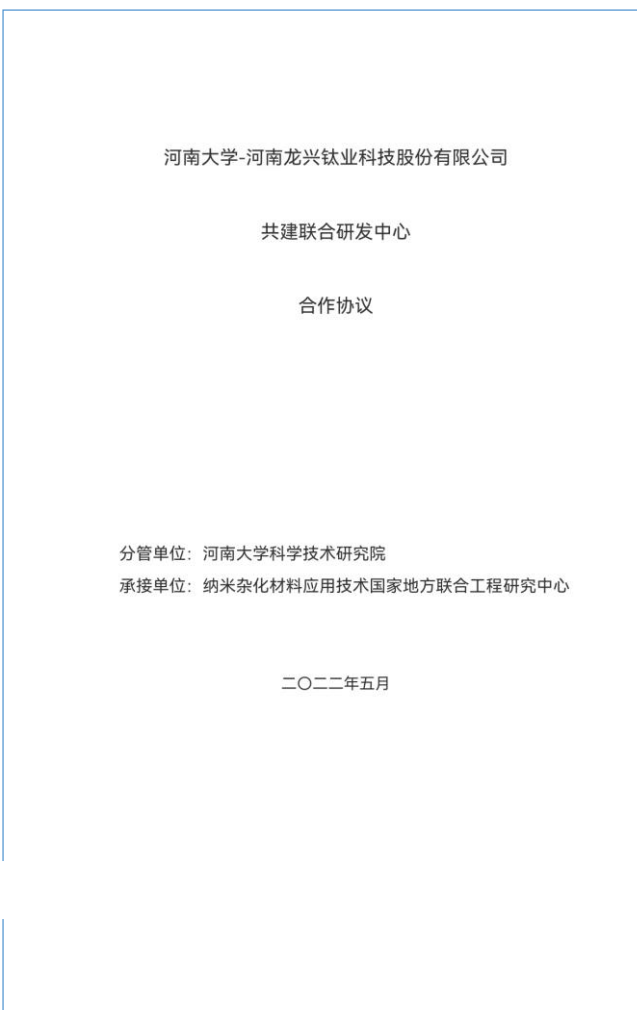
半年度报告

— 2022 —

公司半年度大事记



2022年1月，公司荣获“河南省瞪羚企业”。



2022年5月，公司与河南大学签订共建联合研发中心合作协议。

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	6
第三节	会计数据和经营情况	8
第四节	重大事件	19
第五节	股份变动和融资	22
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	25
第七节	财务会计报告	27
第八节	备查文件目录	93

第一节 重要提示、目录和释义

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。

公司负责人龙志、主管会计工作负责人周玉霞及会计机构负责人（会计主管人员）刘学志保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本半年度报告未经会计师事务所审计。

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。

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在半数以上董事无法完全保证半年度报告的真实性和完整性	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
董事会是否审议通过半年度报告	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否审计	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

1、未按要求披露的事项及原因

公司与供应商及客户签署的合同中包含了保密条款，不宜对外披露其公司名称。公司与供应商及客户之间均无任何关联关系，为确保公司的市场地位，规避商业风险、信用风险和法律风险，公司申请豁免披露 2022 年半年度报告中前五大供应商及客户的公司名称。

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
(一) 公司治理的风险	股份公司成立后，公司制定了较为完备的公司章程、“三会”议事制度和关联交易及防范控股股东及关联方资金占用等治理制度，但由于相关制度的建立时间较短，人员学习贯彻还需一定的过程，公司存在相关内部控制制度不能有效执行的风险。
(二) 为非关联方企业银行借款提供担保导致代为偿还的风险	公司于 2022 年 5 月为济源市金峰耐火材料有限公司的 260 万元银行借款进行了担保，担保期间为主合同项下的借款期限届满之次日起三年。济源市金峰耐火材料有限公司为本公司担保 390 万元。如果在担保期间，宏观经济形势发生重大不利变化、发生信贷紧缩或上述企业经营或财务状况出现重大困难，不能如期偿还银行借款，则公司存在承担连带责任，代为偿还该部分借款的风险，这将对公司的经营发展带来重大不利影响。

(三) 环境保护政策的风险	公司处于精细化工行业，为强化节能减排和环境保护，公司在环保设施投入和综合治理方面投资金额较大，随着国家和社会对环保的要求的日益提高，有可能出台更严格的环境保护政策，届时公司对环境保护设施和日常运营管理的投入将进一步加大，从而影响公司的经营业绩。因此，公司存在在更加严格环境保护政策时相关环保措施及设备需要加大投入的风险。
(四) 安全生产的风险	公司采用氯化法生产四氯化钛，属于危险化学品生产企业，公司主要原材液氯和副产品盐酸均具有强腐蚀性，在高温、高压下具有一定的危险性，如若存储或使用不当，有一定泄漏风险，从而可能导致安全生产事故。除此之外，设备故障、操作失误、火灾、恶劣天气等因素也可能导致安全事故。因此，公司在实际生产运营过程中，存在一定的安全生产风险。
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

释义

释义项目		释义
公司、有限公司、股份公司、龙兴钛业	指	河南龙兴钛业科技股份有限公司
控股股东	指	股东龙志，直接持有公司 43.62%的股份
实际控制人	指	股东龙志和易岩夫妻，合计直接持有公司 47.80%的股份
股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
三会议事规则	指	股东大会议事规则、董事会议事规则、监事会议事规则
管理层	指	董事、监事、高级管理人员的统称
高级管理人员	指	总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人
《公司章程》	指	《河南龙兴钛业科技股份有限公司章程》
《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》
关联关系	指	公司与控股股东、实际控制人、董事监事、高级管理人员及其直接或者间接控制的企业之间的关系，以及可能导致公司利益转移的其他关系
元、万元、亿	指	人民币元、万元、亿元

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	河南龙兴钛业科技股份有限公司
英文名称及缩写	Henan longxing titanium industry technology Co.,LTD.
证券简称	龙兴钛业
证券代码	870491
法定代表人	龙志

二、 联系方式

董事会秘书姓名	周玉霞
联系地址	河南省济源市虎岭产业集聚区长泉新村
电话	18803908866
传真	03912195003
电子邮箱	Zhouyuxia8866@126.com
公司网址	www.hnlxty.com
办公地址	河南省济源市虎岭产业集聚区长泉新村
邮政编码	459000
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司半年度报告备置地	公司董事会秘书办公室

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2012年4月12日
挂牌时间	2017年1月18日
分层情况	创新层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-化学原料及化学品制造业（C26）-基础化学原料制造（C261）-其他基础化学原料制造（C2619）
主要产品与服务项目	四氯化钛和盐酸的生产销售
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	42,360,000.00
优先股总股本（股）	-
做市商数量	-
控股股东	控股股东为（龙志）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（龙志、易岩），无一致行动人

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91419001593427869A	否
注册地址	河南省济源市虎岭产业集聚区长泉新村	否
注册资本（元）	42,360,000.00	是

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	开源证券
主办券商办公地址	陕西省西安市高新区锦业路 1 号都市之门 B 座 5 层
报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商（报告披露日）	开源证券

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

第三节 会计数据和经营情况

一、主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	46,357,339.47	62,721,006.65	-26.09%
毛利率%	24.57%	18.56%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	759,161.20	4,773,503.56	-84.10%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	696,994.32	4,261,767.79	-83.65%
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）	1.21%	8.01%	-
加权平均净资产收益率%（依据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）	1.11%	7.15%	-
基本每股收益	0.02	0.17	-89.41%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	152,870,698.88	146,564,271.13	4.30%
负债总计	84,998,245.30	79,339,806.00	7.13%
归属于挂牌公司股东的净资产	63,069,116.85	62,309,955.65	1.22%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.49	2.21	-32.58%
资产负债率%（母公司）	57.21%	55.98%	-
资产负债率%（合并）	55.60%	54.13%	-
流动比率	0.92	0.96	-
利息保障倍数	1.61	4.07	-

(三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-7,450,748.66	175,602.19	-4,342.97%
应收账款周转率	4.15	12.15	-
存货周转率	1.17	2.58	-

（四） 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	4.30%	9.12%	-
营业收入增长率%	-26.09%	70.55%	-
净利润增长率%	-86.43%	49.82%	-

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助，但与企业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	73,052.80
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	34.71
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	50.00
非经常性损益合计	73,137.51
减：所得税影响数	10,970.63
少数股东权益影响额（税后）	0.00
非经常性损益净额	62,166.88

三、 补充财务指标

适用 不适用

四、 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

五、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

六、 业务概要

商业模式

公司主要从事四氯化钛、电子级二氧化钛等系列钛功能材料的生产、研发、销售，处于行业产业链中的中上游位置，生产四氯化钛等产品销售给下游海绵钛、珠光颜料、电子钛白、正钛酸丁酯、新能源电池等企业进行加工。公司目前拥有年产 20000 吨四氯化钛生产线、年产 2000 吨电子级二氧化钛生产线、年产 200 吨气相法纳米二氧化钛生产线、年产 100 吨亚氧化钛生产线，拥有优良的生产设备和先进的生产工艺，产品质量指标全部达到 YS/T655-2007 标准，各项技术指标稳定，达到国内先进水平，为

下游客户提供产量充足、质量稳定的原料，并最终使企业获取盈利。目前，公司产品客户遍布华中、华东及华北等地，通过提供优良的产品获得下游客户资源并签订供货合同，通过稳定的生产和产品供应取得商品销售收入、利润和现金流。

(一) 研发模式

公司新产品研发以客户需求为导向，与国内科研院所、高校联合研发为基础，不断丰富钛功能材料产品类型、不断提升产品优势。公司依靠研发实力与技术储备，能够快速研发出满足客户需求的创新型产品，提高公司综合竞争力。

(二) 采购模式

公司采购的原材料主要有高钛渣、石油焦和液氯三种，原材料按照生产部制定的技术参数标准采购，每种主要原材料供应商至少有两家及以上并给出相应报价，以保证原辅材料供应商的稳定。公司采购部制定了内部采购制度，形成了完善的采购过程内部控制流程，根据与客户签订的购销合同以及生产部制定的生产计划统筹相应的采购计划。国内高钛渣的开采及冶炼已趋于成熟，石油焦和液氯市场供应也较为充足，公司原料采购的供应商均是行业内的大型综合性企业、上市公司，为公司提供稳定的原材料来源，且均处于公司周边产业园区，方便运输及库存管理。

(三) 生产模式

公司根据稳定的客户需求和市场预测来制定生产计划，依据制定的生产计划并结合实际产销情况进行大规模连续化方式组织生产。公司制定了原辅材进厂检验管理制度、生产过程检验管理制度、产品出厂检验管理制度、不合格产品控制程序制度等制度，生产部严格按照产品工艺技术规范要求进行操作，严格执行操作流程制度，不合格半成品、成品严禁流入下游工序。公司制定了定额损耗制度，严格控制产品单耗，将材料损耗控制在规定范围内，同时备有详细的生产记录并归类、存档，遇有质量问题投诉，可根据生产批号核查实际生产情况，便于跟踪控制。

(四) 销售模式

公司产品主要采用厂家直销的销售模式，部分产品由经销商间接销售和通过贸易公司出口。根据客户的订单要求，组织采购和生产、运输，与客户签订购销合同，约定产品类型、产品需求量、定价与结算方式、交货方式等。公司通过深耕产品质量，在下游客户中赢得良好口碑，目前拥有稳定的客户资源和销售渠道，达成战略合作关系，持续提供产品和服务。同时，在电子钛白和海绵钛行业进行拓展，进一步扩大公司市场份额。

报告期内，公司的商业模式未发生变化。

报告期后至报告披露日，公司的商业模式未发生变化。

与创新属性相关的认定情况

与最近一期年度报告相比是否有更新

有更新 无更新

“专精特新”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input type="checkbox"/> 是
“科技型中小企业”认定	<input type="checkbox"/> 是
“技术先进型服务企业”认定	<input type="checkbox"/> 是
其他与创新属性相关的认定情况	-
详细情况	依据《工业和信息化部办公厅关于开展专精特新“小巨人”企业培育工作的通知》，公司入选国家级专精特新“小巨人”企业并于2022年8月8日至12日完成公示。

七、 经营情况回顾

（一） 经营计划

面对 2022 年上半年新冠疫情严峻形势带来的冲击，公司在董事会的领导下，在管理层和全体同仁的共同努力下，积极应对，坚决贯彻执行防疫要求，坚持氧化钛系列功能材料行业布局，深化产品质量管理，加大科创投入，以创新驱动引领企业不断向前发展。公司管理团队、商业模式、产品生产、销售渠道等基本稳定，研发创新、市场拓展、品牌建设等方面有序开展。产品销售价格受原材料及市场影响等因素有小幅波动。2022 年上半年，受各种管控影响，公司产能受限，开工不足，产能利用率明显下降，加上国内外经济表现疲软等诸多因素的叠加影响，公司上半年业绩与同期相比有所下滑。目前公司整体业务经营情况良好，预计短期业绩波动不会对公司长期经营造成重大影响。随着国内经济不断复苏，经济运行持续向好，公司将继续优化技术与产品，加强重点行业市场开拓，进一步提升市场份额，实现销售额及盈利水平的增长。

报告期内，公司持续优化研发体系建设和技术能力拓展，不断完善技术团队建设，持续建立学习型组织，提高研发时效和品质控制。2022 年 8 月份，公司已获批国家级“专精特新”小巨人企业，极大提升了公司在行业内的影响力。公司将继续加大科创投入，研发新产品，延伸产业链条；提高电子级二氧化钛及纳米氧化钛等高科技产品生产规模，将企业打造成各类钛系列功能材料的新材料产业基地。

（二） 行业情况

钛是一种稀有的战略资源，属于化学性质比较活泼的金属，具有密度小、比强度高和耐热性强等优良性能，广泛应用于国防、航天、航空和国民经济的许多领域。从市场产品分类，钛产品主要分为钛白粉、海绵钛和钛加工材三大类。其中，钛白粉主要成分为二氧化钛，是一种白色颜料，主要应用于涂料、塑料、油墨和造纸等；海绵钛为钛加工材的原料，一般为浅灰色颗粒；钛加工材指海绵钛经熔炼形成的钛铸锭，再通过锻造、轧制和挤压等塑性方式加工而成的材料，主要有钛板材、钛棒材、钛管材、钛铸件等。

1、公司上游行业：钛精矿。钛属于稀有轻金属，在所有元素中排第 9 位。钛矿石主要分布在澳大利亚、中国、印度和南非等国。根据美国地质调查局数据显示，全球钛矿储量呈现先增长后降低趋势。2012 年全球钛矿储量达 6.5 亿吨，此后被发现的钛储量不断增长，直至 2018 年达到顶峰 8.8 亿吨，随着 2019 年钛产量大幅增长，全球钛储量首次出现下降，2020 年降至 7 亿吨。

根据美国地质调查局统计，截至 2021 年末，中国钛铁矿储量 2.3 亿吨，占全球总储量的 33%，居世界第一。中国钛矿分布于 10 多个省区。钛矿主要为钒钛磁铁矿中的钛矿、金红石矿和钛铁矿砂矿等。钒钛磁铁矿主要产于四川攀枝花、西昌地区；金红石矿主要产于湖北、河南、山西等省；钛铁矿砂矿主要产于海南、云南、广东、广西等省（区）。

公司原材料主要为钛精矿。钛精矿主要用于生产四氯化钛，再将四氯化钛深加工为电子级二氧化钛。电子级二氧化钛属于非颜料二氧化钛，要求二氧化钛含量高，其它指标同样也要求高。主要适用于限流保护，消磁，启动，发热元件，多层独石电容器元件，微波元件，发光材料等领域。

2、公司下游相关行业：海绵钛、钛材。钛在金属材料王国中被称为“全能金属”，是继铁、铝之后极具发展前景的“第三金属”、“战略金属”及“空间金属”。纯钛是银白色的金属，它具有许多优良性能。海绵钛是通过还原法生产出来的海绵状金属钛，海绵钛是钛工业的基础环节，是钛材、钛粉及其他钛构件的主要原料。国内海绵钛产量从 2016 年 6 万吨增长至 2021 年 13.99 万吨（数据来源：美国地质调查局、中国有色金属工业协会钛锆钪分会），产量增幅达 133.17%。2022 年 1-6 月，海绵钛进口量为 8,664.21 吨（数据来源：海关统计数据），同比增长为 67.58%，进口量增加主要为钛材企业多并加大采购，进口量大幅增加。随着下游市场需求旺盛，军工市场维持稳定，民品市场出口量大幅增加，海绵钛企业库存持续处于低位，市场新增产能不断释放，海绵钛整体市场需求增加。

我国钛材行业的需求已由过去的化工、冶金等行业正快速转向军工、海洋工程等行业，行业利润随之转移，尤其是军工、海洋工程等行业下游紧固件、3D 打印以及高端装备制造等产品精加工领域。在军工、海洋工程等行业行业需求的拉动下，钛材市场将稳步发展。

（三） 财务分析

1、 资产负债结构分析

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	4,930,728.91	3.23%	5,561,719.23	3.79%	-11.35%
交易性金融资产			505,128.45	0.34%	100%
应收票据	20,032,538.42	13.10%	26,303,830.62	17.95%	-23.84%
应收账款	10,034,343.24	6.56%	8,419,914.94	5.74%	19.17%
应收款项融资	1,619,356.79	1.06%	1,400,694.00	0.96%	15.61%
预付账款	2,592,528.00	1.70%	2,440,860.17	1.67%	6.21%
其他应收款	1,480,913.12	0.97%	1,412,833.18	0.96%	4.82%
存货	34,717,530.69	22.71%	25,127,438.98	17.14%	38.17%
其他流动资产	773,655.38	0.51%	782,751.63	0.53%	-1.16%
固定资产	47,123,855.92	30.83%	48,908,566.26	33.37%	-3.65%
在建工程	11,647,205.34	7.62%	8,452,820.93	5.77%	37.79%
无形资产	12,980,089.74	8.49%	13,379,434.28	9.13%	-2.98%
长期待摊费用	291,291.32	0.19%	401,331.32	0.27%	-27.42%
其他非流动资产	4,006,075.00	2.62%	2,839,421.12	1.94%	41.09%
短期借款	38,900,000.00	25.45%	29,900,000.00	20.40%	30.10%
应付票据	2,080,920.50	1.36%	1,000,000.00	0.68%	108.09%
应付账款	11,897,001.45	7.78%	9,204,613.35	6.28%	29.25%
合同负债	1,428,254.46	0.93%	1,456,302.01	0.99%	-1.93%
应交税费	1,158,228.38	0.76%	754,486.54	0.51%	53.51%
其他应付款	2,021,282.23	1.32%	16,724.40	0.01%	11,985.83%
一年内到期的非流动负债	4,609,886.55	3.02%	5,406,779.39	3.69%	-14.74%
其他流动负债	20,201,140.14	13.21%	26,488,361.15	18.07%	-23.74%
长期借款	2,577,573.70	1.69%	4,566,814.32	3.12%	-43.56%
少数股东权益	4,803,336.73	3.14%	4,914,509.48	3.35%	-2.26%

资产负债项目重大变动原因：

一、货币资金

2022年6月末货币资金余额为4,930,728.91元，较2021年末下降11.35%，主要系报告期内公司发生工程建设等支出，货币资金减少所致。

二、交易性金融资产

2022年6月末公司不存在交易性金融资产，主要系报告期内赎回以及没有购买理财产品所致。

三、应收票据

2022年6月末应收票据余额 20,032,538.42 元，较 2021 年末下降 23.84%，主要报告期内公司用于背书的信用等级较低银行承兑汇票未终止确认的金额同比减少所致。

四、应收账款

2022年6月末应收账款余额 10,034,343.24 元，较 2021 年末增长 19.17%，主要系报告期末公司新产品开拓市场，给予下游客户账期所致。

五、存货

2022年6月末存货余额 34,717,530.69 元，较 2021 年末增长 38.17%，主要原因如下：一是主要原材料价格持续上涨造成在成品及库存产品成本上升；二是公司新产品开始量产，并处于开发和推广期，增加新产品的库存保有量。

六、在建工程

2022年6月末在建工程余额为 11,647,205.34 元，较 2021 年末增长 37.79%，主要系报告期末公司未完工的二氧化钛项目扩产和子公司纳米钛项目建设发生支出所致。

七、长期待摊费用

2022年6月末长期待摊费用余额为 291,291.32 元，较 2021 年末下降 27.42%，主要系报告期内租赁费用分摊所致。

八、其他非流动资产

2022年6月末其他非流动资产余额 4,006,075.00 元，较 2021 年末增长 41.09%，主要系报告期内公司在建项目预付一定的设备款所致。

九、短期借款

2022年6月末短期借款余额 38,900,000.00 元，较 2021 年末增长 30.10%，主要系报告期内公司新增二氧化钛生产线使得短期银行借款增多所致。

十、应付票据

2022年6月末应付票据余额 2,080,920.50 元，较 2021 年末增长 108.09%，主要系报告期内公司办理银行承兑汇票未到期金额增加所致。

十一、应付账款

2022年6月末应付账款余额 11,897,001.45 元，较 2021 年末增长 29.25%，主要系报告期末部分原材料、工程款及产品运费账款较多所致。

十二、应交税费

2022年6月末应交税费余额 1,158,228.38 元，较 2021 年末增长 53.51%，主要系报告期内公司享受税收政策税款延缓缴纳所致。

十三、其他应付款

2022年6月末其他应付款余额 2,021,282.23 元，较 2021 年末增长 11,985.83%，主要系报告期内借股东款 2,000,000.00 元用于企业临时周转。

十四、一年内到期的非流动负债

2022年6月末一年内到期的非流动负债余额 4,609,886.55 元，，较 2021 年末下降 14.74%，主要系报告期内公司长期借款中一年内需要支付的本息列支本科目变动所致。

十五、长期借款

2022年6月末长期借款余额 2,577,573.70 元，较 2021 年末下降 43.56%，主要系报告期内公司归还部分长期借款所致。

2、营业情况分析

(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	46,357,339.47	-	62,721,006.65	-	-26.09%
营业成本	34,965,548.34	75.43%	51,077,091.14	81.44%	-31.54%
毛利率	24.57%	-	18.56%	-	-
销售费用	694,071.78	1.50%	462,941.33	0.74%	49.93%
管理费用	3,704,192.04	7.99%	3,034,227.07	4.84%	22.08%
研发费用	4,563,965.86	9.85%	2,596,886.81	4.14%	75.75%
财务费用	1,449,501.19	3.13%	680,241.87	1.08%	113.09%
其他收益	73,052.80	0.16%	692,047.29	1.10%	-89.44%
投资收益	34.71	0.00%			100.00%
信用减值损失	-87,075.48	-0.19%	-50,145.77	-0.08%	73.64%
资产处置收益			-40,005.21	-0.06%	-100.00%
营业利润	803,881.79	1.73%	5,232,484.66	8.34%	-84.64%
营业外收入	50	0.00%			100.00%
营业外支出			50,000.00	0.08%	-100.00%
净利润	647,988.45	1.40%	4,773,503.56	7.61%	-86.43%

项目重大变动原因:

一、营业收入

报告期内公司实现营业收入 46,357,339.47 元，较上年同期下降 26.09%，主要系报告期内受疫情管控导致开工不足，产销量减少所致。

二、营业成本

报告期内营业成本为 34,965,548.34 元，较上年同期下降 31.54%，主要系公司产品销售量减少导致。

三、毛利率

公司本年度毛利率为 24.57%，上年同期为 18.56%，毛利率略有上升，主要系公司改进生产工艺降低了原料单耗所致。

四、销售费用

报告期内销售费用为 694,071.78 元，较上年同期增长 49.93%，主要系报告期内公司开发四氯化钛小客户较多，使得相关销售费用增加。

五、研发费用

报告期内研发费用为 4,563,965.86 元，较上年同期增长 75.75%，主要系报告期内公司加强研发力度，生产工艺改进投入较多所致。

六、财务费用

报告期内财务费用为 1,449,501.19 元，较上年同期增长 113.09%。主要系报告期内公司银行贷款增加导致对应利息支出大幅增加所致。

六、信用减值损失

报告期内信用减值损失为-87,075.48 元，主要系应收账款增加，计提的坏账准备增加所致。

七、其他收益

报告期内其他收益为 73,052.80 元，较上年同期下降 89.44%，主要系报告期收到的政府补贴较上年同期减少所致。

八、投资收益

报告期内投资收益为 34.71 元，为报告期内购买银行理财产品而获取理财收益。

九、营业利润

报告期内营业利润 803,881.79 元，较上年同期下降 84.64%，主要系公司营业收入减少所致。

十、营业外收入

报告期内营业外收入为 50.00 元，为公司对外部施工单位的罚款收入。

十一、营业外支出

报告期内营业外支出较上年同期下降 100.00%，主要系报告期内没有发生营业外支出相关事项，上年同期发生捐赠支出 50,000.00 元所致。

十二、净利润

报告期内净利润 647,988.45 元，较上年同期下降 86.43%，主要系公司营业收入减少导致。

(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	46,222,539.83	60,982,021.69	-24.20%
其他业务收入	134,799.64	1,738,984.96	-92.25%
主营业务成本	34,907,001.80	51,077,091.14	-31.66%
其他业务成本	58,546.54		

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
四氯化钛	30,532,922.98	23,036,192.67	24.55%	-47.40%	-53.00%	8.98%
氧化钛	11,328,707.98	9,193,875.77	18.84%	42,183.23%	24,857.01%	-
氧氯化钛盐酸溶液	4,360,908.87	2,676,933.36	38.62%	50.45%	32.17%	8.50%
加工费	134,799.64	58,546.54	56.57%	-	-	-
合计	46,357,339.47	34,965,548.34	24.57%	-26.09%	-31.54%	-

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，公司主营业务收入同比下降 24.20%，主要系报告期内受疫情管控导致开工不足，产销量相应地减少所致。

报告期内，公司其他业务收入同比下降 92.25%，主要原因如下：一是报告期内受疫情管控导致开工不足，主营产品产量减少，副产品产销量相应地减少；二是报告期内，公司改进生产工艺使得副产品销量减少。

报告期内，公司主营业务成本同比下降 31.66%，主要系报告期内受疫情管控的影响，产品销量降低所致。

3、现金流量状况

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	-7,450,748.66	175,602.19	-4,342.97%
投资活动产生的现金流量净额	-1,131,010.43	-3,249,284.56	-65.19%
筹资活动产生的现金流量净额	6,869,848.27	2,317,692.41	196.41%

现金流量分析：

一、经营活动产生的现金流量

报告期内经营活动产生的现金流量净额为-7,450,748.66元，同比下降4,342.97%，主要原因有两点：一是报告期内公司为开拓产品二氧化钛的销售市场而给予客户一定账期，使得应收账款较增加，导致销售商品、提供劳务收到的现金的减少；二是主要原材料价格持续上涨以及公司增加新产品的库存保有量，使得支付供应商款项较多，导致购买商品、接受劳务支付的现金的增加。

二、投资活动产生的现金流量

报告期内投资活动产生的现金流量净额为-1,131,010.45元，同比下降-65.19%，主要系报告期内公司为二氧化钛扩产项目及子公司纳米太项目支付了相关款项。

三、筹资活动产生的现金流量

报告期内筹资活动产生的现金流量净额为6,869,848.27元，同比上升196.41%，主要系报告期内公司新增银行借款。

四、净利润与经营活动产生的现金流量的差异分析

报告期内，公司的净利润为647,988.45元，经营活动产生的现金流量净额为-7,450,748.66元，差异原因是原材料的价格上涨增加了存货金额导致存货同期增加9,590,091.71元，经营性应付项目同期增加4,070,887.89元，经营性应收项目的增加1,640,294.25元。

八、主要控股参股公司分析

（一）主要控股子公司、参股公司经营情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	与公司从事业务的关联性	持有目的	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
河南华龙新材料科技有限公司	子公司	新材料技术推广与服务			14,085,700.00	15,085,961.94	13,723,805.33	0	-317,636.10

（二） 报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

合并财务报表的合并范围是否发生变化

是 否

（三） 合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人：

是 否

九、 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、 对非标准审计意见及关键审计事项的说明

（一） 非标准审计意见说明

适用 不适用

（二） 关键审计事项说明

适用 不适用

十一、 企业社会责任

（一） 精准扶贫工作情况

适用 不适用

（二） 其他社会责任履行情况

适用 不适用

报告期内，公司始终秉承“诚信、创新、竞争”的企业理念，遵纪守法，依法纳税，诚实信用，在追求经济效益和股东利益最大化的同时，积极承担社会责任。

- 1、提供就业岗位，特别是优先聘用残疾人、退伍军人和贫困户人员，按时足额发放工资和福利。
- 2、注重安全生产，严格落实各项环保政策，未发生安全事故，通过植树种草改善生产环境。
- 3、注重科技创新，通过研发中心自主研发，与各院校和科研机构合作，研发新产品。
- 4、开展扶贫工作，认真履行扶贫济困的社会责任。

公司始终把社会责任放在公司发展的重要位置，将回馈社会的责任意识融入到公司发展实践中，为促进当地经济和社会和谐进步贡献一份力量。

十二、 评价持续经营能力

（一） 市场开拓

公司采取直销的销售模式，销售范围辐射全国，为客户提供了高质量的产品和售后服务。销售团队密切关注市场动态，坚持大客户战略，以客户需求为导向，及时调整产品研发方向，优化产品品质、性能来满足客户的差异化需求。同时，按照客户管理制度，对客户进行全方位评估，优化客户群体。公司借助国内市场持续增长的有利时机，以销售的增长推动盈利能力的增长。

（二） 产能提升

为进一步提高业务配套能力以及提升公司品牌的知名度和市场占有率，公司不断升级改造现有生产工艺，使得产品品质和成本处于行业领先水平，产能显著提升，极大加快了对客户的响应速度。

（三）管理层和技术研发人员的稳定

公司在现有人员的基础上，优化人才结构，在设备维护、市场营销、经营管理等岗位进行了人才优化。公司大力实施人才培养计划，建立和完善培训体系，对员工进行全面的业务培训，不断提高员工的技能。为吸引和留住精英人才，公司不断完善绩效考核和激励制度，并成立了员工持股平台，保证了公司的管理层、核心技术员工、公司骨干的稳定性，使得公司各项工作得以顺利有序开展。

（四）开发新产品，拉长产业链

在报告期内，公司年产 2000 吨二氧化钛项目已正式投产，200 吨气相法纳米二氧化钛项目的生产线建设已正式完成。2022 年下半年公司将持续开发新产品高纯四氯化钛，使得公司的产品延伸至下游产业链，从而提高公司抵抗风险的能力。

十三、 公司面临的风险和应对措施

（一）公司治理的风险

股份公司成立后，公司制定了较为完备的公司章程、“三会”议事制度和关联交易及防范控股股东及关联方资金占用等治理制度，但由于相关制度的建立时间较短，人员学习贯彻还需一定的过程，公司存在相关内部控制制度不能有效执行的风险。

应对措施：严格按照《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》和其他相关的公司治理制度对企业进行管理，并形成自上至下形成企业的风险管理文化，对管理层和员工进行软性控制。

（二）为非关联方企业银行借款提供担保导致代为偿还的风险

公司于 2022 年 5 月为济源市金峰耐火材料有限公司的 260 万元的银行借款进行了担保，担保期间为主合同项下的借款期限届满之次日起三年。如果在担保期间，宏观经济形势发生重大不利变化、发生信贷紧缩或上述企业经营或财务状况出现重大困难，不能如期偿还银行借款，则公司存在承担连带责任，代为偿还该部分借款的风险，这将对公司的经营发展带来重大不利影响。

应对措施：公司将加强对被担保企业资产和经营状况的了解，并按照公司章程及议事规则对担保事项履行相应的审议程序。

（三）环境保护政策的风险

公司处于精细化工行业，为强化节能减排和环境保护，在环保设施投入和综合治理方面投资金额较大。随着国家和社会对环保的要求的日益提高，有可能出台更严格的环境保护政策，届时公司对环境保护设施和日常运营管理的投入将进一步加大，从而影响公司的经营业绩。因此，公司存在在更加严格环境保护政策时相关环保措施及设备需要加大投入的风险。

应对措施：公司将持续关注政府出台的各项环境保护政策，并实施严格的管理规章制度，提高自身环保效能，同时提高自身的盈利能力，提高抗风险能力。

（四）安全生产的风险

公司采用氯化法生产四氯化钛，属于危险化学品生产企业。公司主要原材液氯和副产品盐酸均具有强腐蚀性，在高温、高压下具有一定的危险性，如若存储或使用不当，有一定泄漏风险，从而可能导致安全生产事故。除此之外，设备故障、操作失误、火灾、恶劣天气等因素也可能导致安全事故。因此，公司在实际生产运营过程中，存在一定的安全生产风险。

应对措施：公司已经建立严格的安全生产规章制度，规范生产模式，降低安全生产风险。

第四节 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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
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	四.二.(三)
是否存在日常性关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在其他重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议的收购、出售资产、对外投资，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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(五)
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	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在提供担保

是 否

公司对合并报表范围内子公司提供担保情况

适用 不适用

公司对合并报表范围外主体提供担保情况

适用 不适用

单位：元

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的金额	担保余额	担保期间		责任类型	被担保人是否为挂牌公司控股股东、实	是否履行必要的决策程序
					起始	终止			

								实际控制人及其控制的企业	
1	济源市金峰耐火材料有限公司	2,600,000.00	2,600,000.00	2,600,000.00	2022年5月18日	2023年5月18日	连带	否	已事前及时履行
总计	-				-	-	-	-	-

注：1、根据担保合同约定，保证期间为主合同下的债务履行期间届满之日起三年，主合同下的债务履行期为2022年5月18日至2023年5月18日。

合并报表范围内子公司对挂牌公司合并报表范围外主体提供担保情况

适用 不适用

公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	2,600,000.00	2,600,000.00
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保	0	0
公司直接或间接为资产负债率超过70%（不含本数）的被担保人提供担保	0	0
公司担保总额超过净资产50%（不含本数）部分的金额	0	0

应当重点说明的担保情况

适用 不适用

违规担保原因、整改情况及对公司的影响

适用 不适用

担保合同履行情况

正常履行

（三） 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

（四） 承诺事项的履行情况

公司无已披露的承诺事项

（五） 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
------	------	--------	------	----------	------

无形资产	豫（2017）济源市不动产权第 0005661 号	抵押	7,886,615.88	5.16%	贷款抵押
无形资产	发明专利权	质押	1,057.34	0.00%	贷款抵押
固定资产	设备	抵押	4,385,698.43	2.87%	贷款抵押
货币资金	银行存款	保证金	2,080,920.50	1.36%	银行承兑汇票保证金
总计	-	-	14,354,292.15	9.39%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

公司权利受限资产为土地使用权、发明专利权、设备、保证金存款，其账面金额占资产总额的 9.39%，主要为公司经营性贷款抵押以及银行承兑汇票保证金，不影响公司的正常生产经营。

第五节 股份变动和融资

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	7,290,000	25.81%	3,645,000	10,935,000	25.81%	
	其中：控股股东、实际控制人	2,309,000	8.18%	1,154,050	3,463,050	8.18%	
	董事、监事、高管	2,002,926	7.09%	1,002,263	3,005,189	7.09%	
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%	
有限售 条件股 份	有限售股份总数	20,950,000	74.19%	10,475,000	31,425,000	74.19%	
	其中：控股股东、实际控制人	11,190,000	39.62%	5,595,000	16,785,000	39.62%	
	董事、监事、高管	6,060,000	21.46%	3,030,000	9,090,000	21.46%	
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%	
总股本		28,240,000	-	14,120,000	42,360,000	-	
普通股股东人数						70	

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

公司于2022年6月13日进行2021年权益分派，向全体股东每10股送红股5股。

(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	龙志	12,319,000	6,159,050	18,478,050	43.62%	16,785,000	1,693,050	0	0
2	杜耀刚	2,960,000	1,480,000	4,440,000	10.48%	3,330,000	1,110,000	0	0
3	济源金龙 企业管理 中心（有 限合伙）	2,700,000	1,350,000	4,050,000	9.56%	4,050,000	0	0	0
4	闫重起	2,202,822	1,102,211	3,305,033	7.80%	2,475,000	830,033	0	0
5	吕钲宇	1,380,000	690,000	2,070,000	4.89%	1,552,500	517,500	0	0
6	易岩	1,180,000	590,000	1,770,000	4.18%	0	1,770,000	0	0
7	高剑	1,180,000	590,000	1,770,000	4.18%	1,500,000	270,000	0	0

8	周瑞祥	1,000,000	500,000	1,500,000	3.54%	1,125,000	375,000	0	0
9	程昌马	800,000	400,000	1,200,000	2.83%	0	1,200,000	0	0
10	杨帅	660,000	330,000	990,000	2.34%	0	990,000	0	0
合计		26,381,822	-	39,573,083	93.42%	30,817,500	8,755,583	0	0
<p>普通股前十名股东间相互关系说明：公司自然人股东龙志和易岩是夫妻关系，同时龙志任济源金龙执行事务合伙人。除此之外，公司其他股东之间不存在关联关系。</p>									

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

公司实际控制人是龙志和易岩。股东龙志和易岩为夫妻关系，合计直接持有公司 47.80% 的股份。其中，龙志直接持有公司 43.62% 的股份，担任公司董事长兼总经理，易岩直接持有公司 4.18% 的股份。同时，龙志为济源金龙执行事务合伙人，代表有限合伙行使 9.56% 的股东表决权。

2016 年 5 月 30 日，龙志与易岩签订《一致行动协议》约定，在公司存续期间，在股东会提案及表决方面、在推选公司董事人选方面、在公司财务及重大经营决策方面，均保持一致行动。若双方对有关事项存在分歧时，最终以龙志的意见为准。综上，二人合计持有的表决权占股东表决权的 57.36%，足以对公司股东大会的决议产生重大影响，能够依其所持有股份和所担任职务对公司形成控制，故认定龙志和易岩为公司实际控制人。

实际控制人的基本情况：

龙志，男，汉族，出生于 1971 年 9 月，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，高级工程师。1996 年 7 月至 1996 年 12 月，就职于济源市风景名胜管委会，任办公室秘书；1997 年 1 月至 1997 年 8 月，就职于济源市城建局，任办公室秘书；1997 年 8 月至 1998 年 3 月，就职于济源市煤气工程建设指挥部（豫港焦化集团公司），任人事处处长；1998 年 4 月至 2000 年 2 月，就职于济源市编委任办公室秘书；2000 年 3 月至 2002 年 7 月，就职于济源市人事局人才交流服务中心，任副主任；2002 年 8 月至 2003 年 9 月，就职于济源市事业单位登记管理局，任局长；2003 年 10 月至 2007 年 10 月，就职于河南博海化工有限公司，任副总经理；2007 年 11 月至 2012 年 3 月，就职于济源市金利冶炼有限责任公司，任总经理助理；2012 年 4 月至 2016 年 7 月，就职于河南龙兴钛业有限公司，任执行董事兼总经理；2016 年 7 月至今，任股份公司董事长兼总经理，任期至 2022 年 11 月。

易岩，女，汉族，出生于 1971 年 8 月，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于河南大学医学院内科临床医学专业，本科学历。1994 年 7 月至 1999 年 7 月，就职于济源市天坛医院，任医生；1999 年 8 月至 2014 年 11 月，就职于济源市第二人民医院，任医生；2014 年 12 月至今，就职于济源市职业技术学院，任教师。

三、 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

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

募集资金用途变更情况

适用 不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

七、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第六节 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

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
龙志	董事长、总经理	男	1971年9月	2019年11月16日	2022年11月15日
杜耀刚	董事	男	1972年9月	2019年11月16日	2022年11月15日
闫重起	董事	男	1975年4月	2019年11月16日	2022年11月15日
周瑞祥	监事会主席	男	1972年4月	2019年11月16日	2022年11月15日
王攀峰	董事、副总经理	男	1981年6月	2019年11月16日	2022年11月15日
周玉霞	董事、董事会秘书、财务负责人	女	1983年6月	2019年11月16日	2022年11月15日
吕钲宇	监事	男	1983年10月	2019年11月16日	2022年11月15日
李建伟	监事	男	1982年8月	2019年11月16日	2022年11月15日
董事会人数:					5
监事会人数:					3
高级管理人员人数:					3

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

公司控股股东及实际控制人龙志先生担任公司董事长兼总经理，同股东易岩系夫妻关系；除上述情况以外，公司董事、监事、高级管理人员相互之间及与控股股东、实际控制人之间不存在关联关系。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	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%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量
龙志	董事长、总经理	12,319,000	6,159,050	18,478,050	43.62%	0	0
杜耀刚	董事	2,960,000	1,480,000	4,440,000	10.48%	0	0
闫重起	董事	2,202,822	1,102,211	3,305,033	7.80%	0	0
周瑞祥	监事会主席	1,000,000	500,000	1,500,000	3.54%	0	0
周玉霞	董事、董事会秘书、财务负责人	340,104	170,052	510,156	1.20%	0	0
王攀峰	董事、副总经理	180,000	90,000	270,000	0.64%	0	0
吕钲宇	监事	1,380,000	690,000	2,070,000	4.89%	0	0
李建伟	监事		0	0	0%	0	0
合计	-	20,381,926	-	30,573,239	72.17%	0	0

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

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

(四) 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
生产人员	108	32	32	108
销售人员	2	0	0	2
技术人员	28	3	3	28
财务人员	5	0	0	5
行政人员	17	3	3	17
员工总计	160	38	38	160

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	6	5
本科	24	28
专科	35	37
专科以下	95	90
员工总计	160	160

(二) 核心人员（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

适用 不适用

第七节 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	2022年6月30日	2021年12月31日
流动资产：			
货币资金	(一)	4,930,728.91	5,561,719.23
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	(二)		505,128.45
衍生金融资产			
应收票据	(三)	20,032,538.42	26,303,830.62
应收账款	(四)	10,034,343.24	8,419,914.94
应收款项融资	(五)	1,619,356.79	1,400,694.00
预付款项	(六)	2,592,528.00	2,440,860.17
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	(七)	1,480,913.12	1,412,833.18
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	(八)	34,717,530.69	25,127,438.98
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	(九)	773,655.38	782,751.63
流动资产合计		76,181,594.55	71,955,171.20
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			
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	(十)	47,123,855.92	48,908,566.26
在建工程	(十一)	11,647,205.34	8,452,820.93
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	(十二)	12,980,089.74	13,379,434.28
开发支出	(十三)	300,000.00	300,000.00
商誉			
长期待摊费用	(十四)	291,291.32	401,331.32
递延所得税资产	(十五)	340,587.01	327,526.02
其他非流动资产	(十六)	4,006,075.00	2,839,421.12
非流动资产合计		76,689,104.33	74,609,099.93
资产总计		152,870,698.88	146,564,271.13
流动负债：			
短期借款	(十七)	38,900,000.00	29,900,000.00
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	(十八)	2,080,920.50	1,000,000.00
应付账款	(十九)	11,897,001.45	9,204,613.35
预收款项			
合同负债	(二十)	1,428,254.46	1,456,302.01
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	(二十一)	123,957.89	544,955.57
应交税费	(二十二)	1,158,228.38	754,486.54
其他应付款	(二十三)	2,021,282.23	16,724.4
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	(二十四)	4,609,886.55	5,406,779.39
其他流动负债	(二十五)	20,201,140.14	26,488,361.15
流动负债合计		82,420,671.60	74,772,222.41
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	(二十六)	2,577,573.70	4,566,814.32
应付债券			
其中：优先股			

永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	(十五)		769.27
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,577,573.70	4,567,583.59
负债合计		84,998,245.30	79,339,806.00
所有者权益：			
股本	(二十七)	42,360,000.00	28,240,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	(二十八)	12,519,340.90	12,519,340.90
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	(二十九)		
盈余公积	(三十)	4,808,522.65	4,808,522.65
一般风险准备			
未分配利润	(三十一)	3,381,253.30	16,742,092.10
归属于母公司所有者权益合计		63,069,116.85	62,309,955.65
少数股东权益		4,803,336.73	4,914,509.48
所有者权益合计		67,872,453.58	67,224,465.13
负债和所有者权益合计		152,870,698.88	146,564,271.13

法定代表人：龙志

主管会计工作负责人：周玉霞

会计机构负责人：刘学志

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年6月30日	2021年12月31日
流动资产：			
货币资金		3,197,014.57	2,763,499.94
交易性金融资产			505,128.45
衍生金融资产			
应收票据	(一)	20,032,538.42	26,303,830.62
应收账款	(二)	10,034,343.24	8,419,914.94
应收款项融资	(三)	1,619,356.79	1,400,694.00
预付款项	(四)	2,580,798.00	2,440,761.16
其他应收款		1,480,913.12	1,606,009.02
其中：应收利息			
应收股利			

买入返售金融资产			
存货		34,717,530.69	25,127,438.98
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			52,536.83
流动资产合计		73,662,494.83	68,619,813.94
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	(五)	9,155,700.00	9,155,700.00
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		47,123,855.92	48,908,566.26
在建工程		4,732,898.85	2,568,282.48
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		8,337,673.05	8,483,670.39
开发支出		300,000.00	300,000.00
商誉			
长期待摊费用		291,291.32	401,331.32
递延所得税资产		340,587.01	327,525.19
其他非流动资产		4,006,075.00	2,839,421.12
非流动资产合计		74,288,081.15	72,984,496.76
资产总计		147,950,575.98	141,604,310.7
流动负债：			
短期借款		38,900,000.00	29,900,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		1,000,000.00	1,000,000.00
应付账款		11,701,931.85	9,204,613.35
预收款项			
合同负债		2,307,075.42	1,456,302.01
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		41,652.30	470,736.57
应交税费		1,156,004.58	754,486.54
其他应付款		2,019,645.11	16,724.4
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		4,609,886.55	5,406,779.39
其他流动负债		20,332,458.22	26,488,361.15
流动负债合计		82,068,654.03	74,698,003.41
非流动负债：			
长期借款		2,577,573.70	4,566,814.32
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			769.27
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,577,573.70	4,567,583.59
负债合计		84,646,227.73	79,265,587.00
所有者权益：			
股本		42,360,000.00	28,240,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		12,519,340.90	12,519,340.90
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		4,808,522.65	4,808,522.65
一般风险准备			
未分配利润		3,616,484.70	16,770,860.15
所有者权益合计		63,304,348.25	62,338,723.70
负债和所有者权益合计		147,950,575.98	141,604,310.70

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
一、营业总收入		46,357,339.47	62,721,006.65
其中：营业收入	(三十二)	46,357,339.47	62,721,006.65
利息收入			
已赚保费			

手续费及佣金收入			
二、营业总成本		45,539,469.71	58,090,418.30
其中：营业成本	(三十二)	34,965,548.34	51,077,091.14
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	(三十三)	162,190.50	239,030.08
销售费用	(三十四)	694,071.78	462,941.33
管理费用	(三十五)	3,704,192.04	3,034,227.07
研发费用	(三十六)	4,563,965.86	2,596,886.81
财务费用	(三十七)	1,449,501.19	680,241.87
其中：利息费用		1,321,411.27	684,363.46
利息收入		12,896.90	4,993.59
加：其他收益	(三十八)	73,052.80	692,047.29
投资收益（损失以“-”号填列）	(三十九)	34.71	
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）	(四十)	-87,075.48	-50,145.77
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	(四十一)		-40,005.21
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		803,881.79	5,232,484.66
加：营业外收入	(四十二)	50.00	
减：营业外支出	(四十三)		50,000.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		803,931.79	5,182,484.66
减：所得税费用	(四十四)	155,943.34	408,981.10
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		647,988.45	4,773,503.56
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）		647,988.45	4,773,503.56
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）		-111,172.75	
2.归属于母公司所有者的净利润		759,161.20	4,773,503.56
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		647,988.45	4,773,503.56
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		759,161.20	4,773,503.56
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-111,172.75	
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）	（四十五）	0.02	0.17
(二) 稀释每股收益（元/股）	（四十五）	0.02	0.17

法定代表人：龙志

主管会计工作负责人：周玉霞

会计机构负责人：刘学志

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
一、营业收入	（六）	46,357,339.47	62,721,006.65
减：营业成本	（六）	34,965,548.34	51,077,091.14
税金及附加		160,429.80	239,030.08
销售费用		694,071.78	462,941.33
管理费用		3,386,684.52	3,034,227.07
研发费用		4,563,965.86	2,596,886.81
财务费用		1,451,130.84	680,241.87
其中：利息费用		1,321,411.27	675,248.28
利息收入		12,896.90	4,993.59
加：其他收益		73,052.80	692,047.29
投资收益（损失以“-”号填列）	（七）	34.71	

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）		-87,078.78	-50,145.77
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			-40,005.21
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,121,517.06	5,232,484.66
加：营业外收入		50.00	
减：营业外支出			50,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,121,567.06	5,182,484.66
减：所得税费用		155,942.51	408,981.10
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		965,624.55	4,773,503.56
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		965,624.55	4,773,503.56
（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		965,624.55	4,773,503.56
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021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		11,151,751.63	13,056,375.37
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		422,975.44	
收到其他与经营活动有关的现金	(四十六)	189,678.78	1,007,458.49
经营活动现金流入小计		11,764,405.85	14,063,833.86
购买商品、接受劳务支付的现金		11,903,122.81	7,555,903.95
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		6,572,200.05	5,142,795.90
支付的各项税费		739,831.65	1,139,531.82
支付其他与经营活动有关的现金	(四十六)		50,000.00
经营活动现金流出小计		19,215,154.51	13,888,231.67
经营活动产生的现金流量净额		-7,450,748.66	175,602.19
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		500,000.00	
取得投资收益收到的现金		5,163.16	
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			
投资活动现金流入小计		505,163.16	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,636,173.59	2,249,284.56
投资支付的现金			1,000,000.00

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		1,636,173.59	3,249,284.56
投资活动产生的现金流量净额		-1,131,010.43	-3,249,284.56
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		14,000,000.00	3,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	(四十六)	7,750.00	
筹资活动现金流入小计		14,007,750.00	3,000,000.00
偿还债务支付的现金		6,168,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		939,901.73	682,307.59
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	(四十六)	30,000.00	
筹资活动现金流出小计		7,137,901.73	682,307.59
筹资活动产生的现金流量净额		6,869,848.27	2,317,692.41
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		-1,711,910.82	-755,989.96
加：期初现金及现金等价物余额		4,561,719.23	1,839,515.40
六、期末现金及现金等价物余额		2,849,808.41	1,083,525.44

法定代表人：龙志

主管会计工作负责人：周玉霞

会计机构负责人：刘学志

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021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		12,267,909.22	13,056,375.37
收到的税费返还		422,975.44	
收到其他与经营活动有关的现金		380,304.61	1,007,458.49
经营活动现金流入小计		13,071,189.27	14,063,833.86
购买商品、接受劳务支付的现金		12,122,115.38	7,555,903.95
支付给职工以及为职工支付的现金		6,025,438.24	5,142,795.90
支付的各项税费		736,310.25	1,139,531.82
支付其他与经营活动有关的现金			50,000.00
经营活动现金流出小计		18,883,863.87	13,888,231.67
经营活动产生的现金流量净额		-5,812,674.60	175,602.19
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		500,000.00	
取得投资收益收到的现金		5,163.16	

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			
投资活动现金流入小计		505,163.16	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,127,061.50	2,249,284.56
投资支付的现金			1,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,127,061.50	3,249,284.56
投资活动产生的现金流量净额		-621,898.34	-3,249,284.56
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		14,000,000.00	3,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		7,750.00	
筹资活动现金流入小计		14,007,750.00	3,000,000.00
偿还债务支付的现金		6,168,000.00	682,307.59
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		939,901.73	
支付其他与筹资活动有关的现金		30,000.00	
筹资活动现金流出小计		7,137,901.73	682,307.59
筹资活动产生的现金流量净额		6,869,848.27	2,317,692.41
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		435,275.33	-755,989.96
加：期初现金及现金等价物余额		1,763,499.94	1,839,515.40
六、期末现金及现金等价物余额		2,198,775.27	1,083,525.44

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:

无

(二) 财务报表项目附注

一、 合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	2,942.43	2,490.58
银行存款	2,846,865.98	4,559,228.65
其中：存放财务公司款项		
其他货币资金	2,080,920.50	1,000,000.00
合计	4,930,728.91	5,561,719.23

项目	期末余额	上年年末余额
其中：存放在境外的款项总额		

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，因资金集中管理支取受限，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	2,080,920.50	1,000,000.00
合计	2,080,920.50	1,000,000.00

(二) 交易性金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		505,128.45
其中：债务工具投资		
权益工具投资		
衍生金融资产		
其他		505,128.45
合计		505,128.45

(三) 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	20,032,538.42	26,303,830.62
合计	20,032,538.42	26,303,830.62

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

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	20,339,913.96	20,032,538.42
合计	20,339,913.96	20,032,538.42

(四) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	10,215,278.52	8,515,880.31
1 至 2 年	936.00	936.00
2 至 3 年		
3 年以上		
3 至 4 年		
4 至 5 年	657,972.50	657,972.50
5 年以上	1,155,476.67	1,155,476.67
小计	12,029,663.69	10,330,265.48
减：坏账准备	1,995,320.45	1,910,350.54
合计	10,034,343.24	8,419,914.94

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	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	709,674.94	5.90	709,674.94	100.00		709,674.94	6.87	709,674.94	100.00	
按组合计提坏账准备	11,319,988.75	94.10	1,285,645.51	11.36	10,034,343.24	9,620,590.54	93.13	1,200,675.60	12.48	8,419,914.94
其中：										
账龄分析组合	11,319,988.75	94.10	1,285,645.51	11.36	10,034,343.24	9,620,590.54	93.13	1,200,675.60	12.48	8,419,914.94
合计	12,029,663.69	100.00	1,995,320.45		10,034,343.24	10,330,265.48	100.00	1,910,350.54		8,419,914.94

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
中航天赫(唐山)钛业有限公司	357,964.00	357,964.00	100.00	涉诉预计无法收回
唐山市南堡开发区荣泰商贸有限公司	238,812.94	238,812.94	100.00	涉诉预计无法收回
杭州金田珠光颜料有限公司	112,898.00	112,898.00	100.00	涉诉预计无法收回
合计	709,674.94	709,674.94		

按组合计提坏账准备:

组合计提项目:

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	10,215,278.52	510,763.93	5.00
1 至 2 年	936.00	93.60	10.00
2 至 3 年			
3 年以上			
3 至 4 年			
4 至 5 年	657,972.50	328,986.25	50.00
5 年以上	445,801.73	445,801.73	100.00
合计	11,319,988.75	1,285,645.51	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备:	709,674.94				709,674.94
按组合计提坏账准备:	1,200,675.60	84,969.91			1,285,645.51
合计	1,910,350.54	84,969.91			1,995,320.45

4、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例 (%)	坏账准备
第一名	3,357,713.58	27.91	167,885.68
第二名	2,809,000.00	23.35	140,450.00
第三名	2,082,557.00	17.31	104,127.85
第四名	1,003,873.50	8.34	50,193.68
第五名	504,900.00	4.20	25,245.00
合计	9,758,044.08	81.11	487,902.20

(五) 应收款项融资

1、 应收款项融资情况

项目	期末余额	上年年末余额
应收票据	1,619,356.79	1,400,694.00
应收账款		
合计	1,619,356.79	1,400,694.00

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	1,400,694.00	40,591,115.17	40,372,452.38		1,619,356.79	
合计	1,400,694.00	40,591,115.17	40,372,452.38		1,619,356.79	

(六) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额	上年年末余额
----	------	--------

	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	1,326,558.33	51.17	843,562.37	34.56
1至2年	915,774.09	35.32	1,247,102.22	51.09
2至3年	57,016.40	2.20	57,016.40	2.34
3年以上	293,179.18	11.31	293,179.18	12.01
合计	2,592,528.00	100.00	2,440,860.17	100.00

2、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	870,000.00	33.56
第二名	250,000.00	9.64
第三名	230,556.97	8.89
第四名	211,992.38	8.18
第五名	198,356.88	7.65
合计	1,760,906.23	67.92

(七) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	1,480,913.12	1,412,833.18
合计	1,480,913.12	1,412,833.18

1、其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内	1,524,652.71	1,454,467.20
1至2年		
2至3年		

账龄	期末余额	上年年末余额
3 年以上		
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上	231,520.00	231,520.00
小计	1,756,172.71	1,685,987.20
减：坏账准备	275,259.59	273,154.02
合计	1,480,913.12	1,412,833.18

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	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	229,520.00	13.07	229,520.00	100.00		229,520.00	13.61	229,520.00	100.00	
按组合计提坏账准备	1,526,652.71	86.93	45,739.59	3.00	1,480,913.12	1,456,467.20	86.39	43,634.02	3.00	1,412,833.18
其中：										
账龄分析组合	1,524,652.71	86.82	45,739.59		1,478,913.12	1,454,467.20	86.27	43,634.02		1,410,833.18
保证金组合	2,000.00	0.11			2,000.00	2,000.00	0.12			2,000.00
合计	1,756,172.71	100.00	275,259.59		1,480,913.12	1,685,987.20	100.00	273,154.02		1,412,833.18

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
洛阳市小微企业发展促进会	120,000.00	120,000.00	100.00	预计无法收回
登封市洪鑫磨料有限公司	50,000.00	50,000.00	100.00	预计无法收回
抚顺弘茂物质经贸有限公司	59,520.00	59,520.00	100.00	预计无法收回
合计	229,520.00	229,520.00		

说明:预付登封市洪鑫磨料有限公司及抚顺弘茂物质经贸有限公司的款项预计无法收回,转至其他应收款并按单项计提坏账准备。

按组合计提坏账准备:

组合计提项目:

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
账龄分析组合			
1 年以内	1,524,652.71	45,739.59	3.00
1 至 2 年			
2 至 3 年			
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上			
保证金组合	2,000.00		
合计	1,526,652.71	45,739.59	

(3) 坏账准备计提情况

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)	

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)	
上年年末余额	163,634.02		109,520.00	273,154.02
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	2,108.86			2,108.86
本期转回	3.30			3.30
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	165,739.58		109,520.00	275,259.58

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	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)	
上年年末余额	1,576,467.20		109,520.00	1,685,987.20
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	70,185.51			70,185.51
本期终止确认				
其他变动				

账面余额	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)	
期末余额	1,646,652.71		109,520.00	1,756,172.71

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	229,520.00				229,520.00
按组合计提坏账准备	43,634.02	2,105.57			45,739.59
合计	273,154.02	2,105.57			275,259.59

(5) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
保证金	2,000.00	2,000.00
贷款押金	1,520,000.00	1,520,000.00
职工借款	60,808.00	54,467.20
其他	173,364.71	109,520.00
合计	1,756,172.71	1,685,987.20

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
仲利国际租赁有限公司	贷款押金	1,000,000.00	1 年以内	56.94	30,000.00
济源市轵城镇财政所	贷款押金	250,000.00	1 年以内	14.24	7,500.00
济源市中小微企业助保金	贷款押金	150,000.00	1 年以内	8.54	4,500.00

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收 款项期末余 额合计数的 比例(%)	坏账准备期 末余额
贷款管理委员会					
洛阳市小微企业发展促进会	贷款押金	120,000.00	5年以上	6.83	120,000.00
抚顺弘茂物质经贸有限公司	其他	59,520.00	5年以上	3.39	59,520.00
合计		1,579,520.00		89.94	221,520.00

(八) 存货

1、 存货分类

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准 备/合同履 约成本减值 准备	账面价值	账面余额	存货跌价准 备/合同履 约成本减值 准备	账面价值
原材料	13,419,634.55		13,419,634.55	11,673,911.16		11,673,911.16
在产品	16,582,523.72		16,582,523.72	8,809,079.06		8,809,079.06
库存商品	4,715,372.42		4,715,372.42	4,644,448.76		4,644,448.76
合计	34,717,530.69		34,717,530.69	25,127,438.98		25,127,438.98

(九) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
重分类的税费	773,655.38	782,751.63
合计	773,655.38	782,751.63

(十) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	47,123,855.92	48,908,566.26
固定资产清理		
合计	47,123,855.92	48,908,566.26

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	合计
1. 账面原值					
（1）上年年末余额	32,231,284.99	31,132,973.93	964,935.35	824,599.16	65,153,793.43
（2）本期增加金额					
—购置					
—在建工程转入					
—企业合并增加					
（3）本期减少金额					
—处置或报废					
（4）期末余额	32,231,284.99	31,132,973.93	964,935.35	824,599.16	65,153,793.43
2. 累计折旧					
（1）上年年末余额	4,520,123.75	10,963,192.72	480,579.25	281,331.45	16,245,227.17
（2）本期增加金额	612,445.08	1,057,073.98	83,623.17	31,568.11	1,784,710.34
—计提	612,445.08	1,057,073.98	83,623.17	31,568.11	1,784,710.34
（3）本期减少金额					
—处置或报废					
（4）期末余额	5,132,568.83	12,020,266.70	564,202.42	312,899.56	18,029,937.51
3. 减值准备					

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	合计
(1) 上年年末余额					
(2) 本期增加金额					
—计提					
(3) 本期减少金额					
—处置或报废					
(4) 期末余额					
4. 账面价值					
(1) 期末账面价值	27,098,716.16	19,112,707.23	400,732.93	511,699.60	47,123,855.92
(2) 上年年末账面价值	27,711,161.24	20,169,781.21	484,356.10	543,267.71	48,908,566.26

3、 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
生活楼	380,939.73	正在办理中
办公楼	1,650,391.38	正在办理中
研发楼	3,133,015.82	正在办理中

(十一) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	期末余额	上年年末余额
在建工程	11,647,205.34	8,452,820.93
工程物资		
合计	11,647,205.34	8,452,820.93

2、 在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
二氧化钛扩 产项目	3,031,349.91		3,031,349.91	1,293,740.25		1,293,740.25
盐酸储罐	583,120.43		583,120.43	574,286.03		574,286.03
实验楼办公 楼	883,742.44		883,742.44	700,256.20		700,256.20
纳米钛技改 项目	6,914,306.49		6,914,306.49	5,884,538.45		5,884,538.45
水溶液项目	234,686.07		234,686.07			
合计	11,647,205.34		11,647,205.34	8,452,820.93		8,452,820.93

3、 重要的在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	上年年末余额	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
二氧化钛扩产项目	3,500,000.00	1,293,740.25	1,737,609.66			3,031,349.91	86.61%	86.61%				自有资金
盐酸储罐	600,000.00	574,286.03	8,834.40			583,120.43	97.19%	97.19%				自有资金
实验楼办公楼	900,000.00	700,256.20	183,486.24			883,742.44	98.19%	98.19%				自有资金
纳米钛技改项目	7,000,000.00	5,884,538.45	1,029,768.04			6,914,306.49	98.78%	98.78%				自有资金
水溶液项目	500,000.00		234,686.07			234,686.07	46.94%	46.94%				自有资金
合计		8,452,820.93	3,194,384.41			11,647,205.34						

(十二) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	特许权	合计
1. 账面原值				
(1) 上年年末余额	9,560,078.14	4,937,930.00	1,000,000.00	15,498,008.14
(2) 本期增加金额				
—购置				
—内部研发				
—企业合并增加				
(3) 本期减少金额				
—处置				
—失效且终止确认的部分				
(4) 期末余额	9,560,078.14	4,937,930.00	1,000,000.00	15,498,008.14
2. 累计摊销				
(1) 上年年末余额	1,577,927.66	40,646.20	500,000.00	2,118,573.86
(2) 本期增加金额	95,600.75	253,743.79	50,000.00	399,344.54
—计提	95,600.75	253,743.79	50,000.00	399,344.54
(3) 本期减少金额				
—处置				
—失效且终止确认的部分				
(4) 期末余额	1,673,528.41	294,389.99	550,000.00	2,517,918.40
3. 减值准备				
(1) 上年年末余额				
(2) 本期增加金额				
—计提				
(3) 本期减少金额				
—处置				
—失效且终止确认的部分				
(4) 期末余额				
4. 账面价值				
(1) 期末账面价值	7,886,549.73	4,643,540.01	450,000.00	12,980,089.74
(2) 上年年末账面价值	7,982,150.48	4,897,283.80	500,000.00	13,379,434.28

(十三) 开发支出

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期减少金额		期末余额	资本化开始时点	资本化具体依据	期末研发进度
		内部开发支出 ...	确认为无形资产	计入当期损益 ...				
亚氧化钛作用铅酸电池正极添加剂的应用研究	150,000.00				150,000.00	2020-2-1	具备了形成一项新产品或新技术的基本条件	30%
亚氧化钛应用于锂离子电池正极导电添加剂的应用研究	150,000.00				150,000.00	2020-2-1	具备了形成一项新产品或新技术的基本条件	30%
合计	300,000.00				300,000.00			

其他说明：

(十四) 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
融资租赁服务费	401,331.32		110,040.00		291,291.32
合计	401,331.32		110,040.00		291,291.32

(十五) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	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	2,270,580.07	340,587.01	2,183,504.56	327,526.02
合计	2,270,580.07	340,587.01	2,183,504.56	327,526.02

2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	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
公允价值变动			5,128.45	769.27
合计			5,128.45	769.27

3、 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	期末		上年年末	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产		340,587.01		327,526.02
递延所得税负债				769.27

(十六) 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	4,006,075.00		4,006,075.00	2,839,421.12		2,839,421.12
合计	4,006,075.00		4,006,075.00	2,839,421.12		2,839,421.12

(十七) 短期借款

1、 短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
保证、抵押借款	10,000,000.00	10,000,000.00
保证、抵押及质押借款	8,000,000.00	8,000,000.00
保证借款	20,900,000.00	11,900,000.00
合计	38,900,000.00	29,900,000.00

说明：2021 年 7 月 24 日，本公司与河南济源农村商业银行股份有限公司虎岭科技支行签订《流动资金借款合同》，借款金额为 500 万元。本借款由龙志、闫重起、王攀峰、杜耀刚、周玉霞提供保证担保。截止 2022 年 6 月 30 日，借款金额为 500 万。

2021 年 9 月 14 日，本公司与河南济源农村商业银行股份有限公司虎岭科技支行签订《流动资金借款合同》，借款金额为 390 万元，本借款由济源市金峰耐火材料有限公司提供保证担保，截止 2022 年 6 月 30 日，借款金额为 390 万元。

2021 年 4 月 6 日，本公司与中国邮政储蓄银行股份有限公司济源市直属支行签订了《小企业流动资金借款合同》，借款金额为 1,000 万元；2020 年 4 月 6 日，签订《小企业最高额保证合同》，龙志、易岩为此笔借款提供担保；2020 年 4 月 6 日，签订《小企业最高额抵押合同》，抵押物为土地使用权，价值 1,423.11 万元。截止 2022 年 6 月 30 日，借款金额为 1,000 万元。

2021 年 9 月 28 日，本公司与齐鲁村镇银行签订《借款合同》，借款金额为 300 万，本借款由龙志、易岩、周玉霞提供保证担保，截止 2022 年 6 月 30 日，借款金额为 300 万。

2021 年 9 月 6 日，本公司与中国银行股份有限公司济源分行签订《流动资金借款合同》，借款金额为 800 万，2021 年 9 月 6 日，签订《最高额质押

合同》，以本公司专利权进行质押，2021年9月6日，签订《最高额抵押合同》，抵押物龙志名下房产，2021年9月6日，签订《最高额保证合同》，由龙志、易岩提供保证担保，截止2022年6月30日，借款金额为800万。2022年1月26日，本公司与中原银行股份有限公司济源分行签订《流动资金借款合同》，借款金额为300万元，2022年1月21日，签订《最高额保证合同》，由龙志、易岩提供保证担保，截止2022年06月30日，借款金额为300万。

2022年6月22日，本公司与中信银行郑州航海路支行签订《流动资金借款合同》，借款金额为600万元，本借款由龙志提供保证担保，截止2022年06月30日，借款金额为600万。

(十八) 应付票据

种类	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	2,080,920.50	1,000,000.00
合计	2,080,920.50	1,000,000.00

(十九) 应付账款

1、 应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
材料款	7,545,808.73	4,626,786.30
工程款	1,014,710.52	251,934.91
设备款	815,539.60	1,677,277.63
运费	2,184,696.46	2,350,197.22
服务费	153,730.00	285,417.29
劳务费	182,516.14	13,000.00
合计	11,897,001.45	9,204,613.35

(二十) 合同负债

1、 合同负债情况

项目	期末余额	上年年末余额
货款	1,428,254.46	1,456,302.01

项目	期末余额	上年年末余额
合计	1,428,254.46	1,456,302.01

(二十一) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	544,955.57	5,942,277.32	6,363,275.00	123,957.89
离职后福利-设定提存计划		490,417.36	490,417.36	
辞退福利				
一年内到期的其他福利				
合计	544,955.57	6,432,694.68	6,853,692.36	123,957.89

2、 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	506,655.57	5,513,659.00	5,926,536.68	93,777.89
(2) 职工福利费				
(3) 社会保险费		291,112.72	291,112.72	
其中：医疗保险费		215,864.56	215,864.56	
工伤保险费		55,618.16	55,618.16	
大额医疗		19,630.00	19,630.00	
(4) 住房公积金		60,395.60	60,395.60	
(5) 工会经费和职工教育经费	38,300.00	77,110.00	85,230.00	30,180.00
(6) 短期带薪缺勤				
(7) 短期利润分享计划				
合计	544,955.57	5,942,277.32	6,363,275.00	123,957.89

3、 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	--------	------	------	------

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		469,858.24	469,858.24	
失业保险费		20,559.12	20,559.12	
合计		490,417.36	490,417.36	

(二十二) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	847,512.01	605,909.23
土地使用税	50,182.50	50,182.50
房产税	24,705.42	24,705.42
个人所得税	12,958.33	14,467.30
城市维护建设税	26,548.25	29,611.04
地方教育费附加	10,619.31	11,844.42
教育费附加	15,928.96	17,766.63
所得税	169,773.60	
合计	1,158,228.38	754,486.54

(二十三) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款项	2,021,282.23	16,724.40
合计	2,021,282.23	16,724.40

其他应付款项

(1) 按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
职工代垫款	17,645.11	14,724.40
职工社保	1,637.12	

项目	期末余额	上年年末余额
暂借股东款	2,000,000.00	
其他	2,000.00	2,000.00
合计	2,021,282.23	16,724.40

(二十四) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期借款	4,609,886.55	5,406,779.39
合计	4,609,886.55	5,406,779.39

其他说明：本公司一年内到期的长期借款项目见附注一、(二十六)长期借款。

(二十五) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
待转销项税额		184,530.53
已背书未到期未终止确认的应收票据	20,201,140.14	26,303,830.62
合计	20,201,140.14	26,488,361.15

(二十六) 长期借款

长期借款分类：

项目	期末余额	上年年末余额
抵押借款	2,577,573.70	4,566,814.32
合计	2,577,573.70	4,566,814.32

说明：2021年7月5日，本公司与远东宏信普惠融资租赁（天津）有限公司签订《融资租赁合同》，以本公司部分设备为抵押，向远东宏信普惠融资租赁（天津）有限公司借款500万元，还款方式为等额本息。截止2022年6月30日，借款余额为2,470,000.00元，其中一年内到期金额为2,385,999.72元。

2021年11月27日，本公司与仲利国际租赁有限公司签订《融资租赁合同》，以本公司部分设备为抵押，向仲利国际租赁有限公司借款600万元，还款方式为等额本息。截止2022年6月30日，借款余额为5,313,000.00元，其中一年内到期

金额为 2,223,886.83 元。

(二十七) 股本

项目	上年年末余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	未分配利润转增实收资本 (或股本)	小计	
股份总额	28,240,000.00				14,120,000.00	14,120,000.00	42,360,000.00

(二十八) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价 (股本溢价)	12,396,433.66			12,396,433.66
其他资本公积	122,907.24			122,907.24
合计	12,519,340.90			12,519,340.90

(二十九) 专项储备

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		1,160,452.86	1,160,452.86	
合计		1,160,452.86	1,160,452.86	

(三十) 盈余公积

项目	上年年末余额	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	4,808,522.65	4,808,522.65			4,808,522.65
合计	4,808,522.65	4,808,522.65			4,808,522.65

(三十一) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
----	------	------

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	16,742,092.10	12,161,725.80
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	16,742,092.10	12,161,725.80
加：本期归属于母公司所有者的净利润	759,161.20	4,773,503.56
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利	14,120,000.00	
期末未分配利润	3,381,253.30	16,935,229.36

(三十二) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	46,222,539.83	34,907,001.80	60,982,021.69	51,077,091.14
其他业务	134,799.64	58,546.54	1,738,984.96	
合计	46,357,339.47	34,965,548.34	62,721,006.65	51,077,091.14

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
客户合同产生的收入	46,357,339.47	62,721,006.65
合计	46,357,339.47	62,721,006.65

(三十三) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	16,090.38	53,809.76
教育费附加	9,654.23	32,285.86
地方教育税附加	6,436.16	21,523.89

项目	本期金额	上期金额
土地使用税	100,365.00	100,365.00
印花税	21,128.70	22,226.60
房产税	2,144.58	2,144.58
车船税	527.58	545.58
资源税	3,501.00	3,069.00
环境保护税	2,342.87	3,059.81
合计	162,190.50	239,030.08

(三十四) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	55,500.00	46,100.00
差旅费	18,654.87	16,225.96
业务招待费	7,982.00	95,964.00
其他	611,934.91	304,651.37
合计	694,071.78	462,941.33

(三十五) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	2,259,707.71	1,852,799.69
中介服务费	188,679.25	153,472.93
办公费	93,502.75	183,089.33
业务招待费	186,020.27	131,393.19
小车费	97,611.58	95,454.99
无形资产摊销	399,344.54	145,997.30
差旅费	6,588.89	38,767.44
固定资产折旧	290,492.30	293,633.13
其他	182,244.75	139,619.07
合计	3,704,192.04	3,034,227.07

(三十六) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
直接投入	3,484,996.86	1,791,395.14
人员人工	914,968.00	682,663.00
折旧	136,210.57	94,464.53
其他	27,790.43	28,364.14
合计	4,563,965.86	2,596,886.81

(三十七) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	1,321,411.27	684,363.46
减：利息收入	12,896.90	4,993.59
汇兑损益		
手续费	112,684.93	872.00
其他	28,301.89	
合计	1,449,501.19	680,241.87

(三十八) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	70,475.01	691,000.00
代扣个人所得税手续费	2,577.79	1,047.29
合计	73,052.80	692,047.29

计入其他收益的政府补助

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
企业研发补助市级配套补助款		175,000.00	与收益有关
科技局开展产学研项目结合资金		176,000.00	与收益有关
企业研发费用财政补助地方配套		340,000.00	与收益有关
济源市人社局贷款利息补贴	70,475.01		与收益有关
合计	70,475.01	691,000.00	

(三十九) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
银行理财产品	34.71	
合计	34.71	

(四十) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收账款坏账损失	84,969.91	48,476.48
其他应收款坏账损失	2,105.57	1,669.29
合计	87,075.48	50,145.77

(四十一) 资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
处置固定资产		-40,005.21	-40,005.21
合计		-40,005.21	-40,005.21

(四十二) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
罚款收入	50.00		
合计	50.00		

(四十三) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠		50,000.00	
合计		50,000.00	

(四十四) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	169,004.33	416,502.97
递延所得税费用	-13,060.99	-7,521.87
合计	155,943.34	408,981.10

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	803,931.79
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	167,058.64
子公司适用不同税率的影响	-31,763.53
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	20,648.23
所得税费用	155,943.34

(四十五) 现金流量表项目

1、 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
政府补助	73,207.47	692,047.29
工会经费返还	105,901.25	
利息收入	5,146.90	4,993.59
罚款收入	50.00	
其他	5,373.16	310,417.61
合计	189,678.78	1,007,458.49

2、 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
捐赠		50,000.00
合计		50,000.00

3、 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
承兑保证金利息收入	7,750.00	
合计	7,750.00	

4、 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
融资费用	30,000.00	
合计	30,000.00	

(四十六) 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	647,988.45	4,773,503.56
加：信用减值损失	87,075.48	-50,145.77
资产减值准备		
固定资产折旧	1,784,710.34	1,718,586.60
油气资产折耗		
使用权资产折旧		
无形资产摊销	399,344.54	145,997.30
长期待摊费用摊销	110,040.00	

补充资料	本期金额	上期金额
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)		40,005.21
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)	1,451,130.84	680,241.87
投资损失(收益以“—”号填列)	-34.71	
递延所得税资产减少(增加以“—”号填列)	90,451.02	-7,521.87
递延所得税负债增加(减少以“—”号填列)	-769.27	
存货的减少(增加以“—”号填列)	-9,590,091.71	-5,065,738.35
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	-4,070,887.89	-4,008,736.33
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	1,640,294.25	1,949,409.97
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-7,450,748.66	175,602.19
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	2,849,808.41	1,083,525.44
减：现金的期初余额	4,561,719.23	1,839,515.40
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-1,711,910.82	-755,989.96

2、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	2,849,808.41	4,561,719.23
其中：库存现金	2,942.43	2,490.58
可随时用于支付的银行存款	2,846,865.98	4,559,228.65
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		

项目	期末余额	上年年末余额
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	2,849,808.41	4,561,719.23
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(四十七) 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
货币资金	2,080,920.50	银行承兑汇票保证金
固定资产	4,385,698.43	长期借款抵押
无形资产	7,887,673.22	短期借款抵押
合计	14,354,292.15	

(四十八) 政府补助

1、 与收益相关的政府补助

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
代扣个人所得税手续返还	2,577.79	2,577.79	1,047.29	其他收益
济源市人社局贷款利息补贴	70,475.01	70,475.01		其他收益
科技局开展产学研项目结合资金			176,000.00	其他收益
企业研发补助市级配套补助款			175,000.00	其他收益
企业研发费用财政补助地方配套			340,000.00	其他收益

二、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、 企业集团的构成

子公司名称	主要经 营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方 式
				直接	间接	
河南华龙新材料科技有限公司	河南	河南	科技推广 和应用服 务业	65.00		新设子 公司

2、 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东 持股比例	本期归属于少数 股东的损益	本期向少数股 东宣告分派的 股利	期末少数股东 权益余额
河南华龙新材料科技有限 公司	0.35	-111,172.75		4,803,336.73

3、重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额						上年年末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动 负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动 负债	负债合计
河南华龙新材料科技有 限公司	3,529,238.76	11,556,723.18	15,085,961.94	1,362,156.61		1,362,156.61	3,528,639.80	10,780,303.17	14,308,942.97	267,501.54		267,501.54

子公司名称	本期金额				上期金额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流 量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流 量
河南华龙新材料科技有限公司		-317,636.10	-317,636.10	-1,636,313.36		-44,258.57	-44,258.57	-10,229.00

三、 与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融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：

（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发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。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、信用记录及其他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。本公司会定期对客户信用记录进行监控，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，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

（二） 流动性风险

流动性风险是指企业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。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司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。

（三） 市场风险

金融工具的市场风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发

生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

1、 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。

于 2022 年 6 月 30 日，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 100 个基点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大影响。

四、 关联方及关联交易

(一) 本公司的实际控制人情况

本公司最终控制方是：龙志、易岩夫妇，两人合计持股 49.85%，其中，龙志直接持股 43.62%、间接持股 2.05%，易岩直接持股 4.18%。

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“二、在其他主体中的权益”。

(三) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
杜耀刚	股东（持股比例持股 5% 以上的股东）
闫重起	股东（持股比例持股 5% 以上的股东）
济源金龙企业管理中心（有限合伙）	股东（持股比例持股 5% 以上的股东）
周玉霞	股东（持股比例 1.2043%）、现任高管
王攀峰	股东（持股比例 0.6374%）、现任高管
高剑	股东（持股比例 4.1785%）

(四) 关联交易情况

1、 关联担保情况

本公司作为被担保方：

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
龙志、杜耀刚、闫重起、王攀峰、 周玉霞	5000000	2021-7-24	2025-7-23	否
龙志、易岩	4500000	2021-9-10	2027-2-10	否
龙志、易岩	3000000	2021-9-22	2027-2-10	否
龙志、易岩	2500000	2021-11-3	2027-2-10	否
龙志、易岩	8000000	2021-9-6	2025-9-5	否
龙志、易岩、周玉霞	3000000	2021-5-19	2025-5-18	否
龙志、易岩	3000000	2021-1-21	2025-1-21	否
龙志	6000000	2022-6-22	2023-6-22	否

2、 关键管理人员薪酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员薪酬	580,206.00	537,945.00

五、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1、 资产负债表日存在的重要承诺

本公司为济源市金峰耐火材料有限公司银行借款提供担保，担保金额 260 万元，保证期间为 2022 年 5 月 18 日至债务履行期限届满之日起三年。

(二) 或有事项

截止 2022 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重要或有事项。

六、 资产负债表日后事项

(一) 重要的非调整事项

截至 2022 年 8 月 22 日，本公司无重要的非调整事项。

(二) 利润分配情况

截止 2022 年 8 月 22 日，本公司无需要披露的利润分配情况。

(三) 销售退回

截至 2022 年 8 月 22 日，本公司无需要披露的销售退回情况。

七、其他重要事项

无

八、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	20,032,538.42	26,303,830.62
合计	20,032,538.42	26,303,830.62

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

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	20,339,913.96	20,032,538.42
合计	20,339,913.96	20,032,538.42

(二) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	10,215,278.52	8,515,880.31
1 至 2 年	936.00	936.00
2 至 3 年		
3 年以上		
3 至 4 年		
4 至 5 年	657,972.50	657,972.50
5 年以上	1,155,476.67	1,155,476.67

账龄	期末余额	上年年末余额
小计	12,029,663.69	10,330,265.48
减：坏账准备	1,995,320.45	1,910,350.54
合计	10,034,343.24	8,419,914.94

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	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	709,674.94	5.90	709,674.94	100.00		709,674.94	6.87	709,674.94	100.00	
按组合计提坏账准备	11,319,988.75	94.10	1,285,645.51	11.36	10,034,343.24	9,620,590.54	93.13	1,200,675.60	12.48	8,419,914.94
其中：										
账龄分析组合	11,319,988.75	94.10	1,285,645.51	11.36	10,034,343.24	9,620,590.54	93.13	1,200,675.60	12.48	8,419,914.94
合计	12,029,663.69	100.00	1,995,320.45		10,034,343.24	10,330,265.48	100.00	1,910,350.54		8,419,914.94

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
中航天赫 (唐山) 钛业有限公司	357,964.00	357,964.00	100.00	涉诉预计无法收回
唐山市南堡开发区荣泰商贸有限公司	238,812.94	238,812.94	100.00	涉诉预计无法收回
杭州金田珠光颜料有限公司	112,898.00	112,898.00	100.00	涉诉预计无法收回
合计	709,674.94	709,674.94		

按组合计提坏账准备:

组合计提项目:

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	10,215,278.52	510,763.93	5.00
1 至 2 年	936.00	93.60	10.00
2 至 3 年			
3 年以上			
3 至 4 年			
4 至 5 年	657,972.50	328,986.25	50.00
5 年以上	445,801.73	445,801.73	100.00
合计	11,319,988.75	1,285,645.51	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备:	709,674.94				709,674.94
按组合计提坏账准备:	1,200,675.60	84,969.91			1,285,645.51

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
合计	1,910,350.54	84,969.91			1,995,320.45

4、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合 计数的比例(%)	坏账准备
第一名	3,357,713.58	27.91	167,885.68
第二名	2,809,000.00	23.35	140,450.00
第三名	2,082,557.00	17.31	104,127.85
第四名	1,003,873.50	8.34	50,193.68
第五名	504,900.00	4.20	25,245.00
合计	9,758,044.08	81.11	487,902.20

(三) 应收款项融资

1、应收款项融资情况

项目	期末余额	上年年末余额
应收票据	1,619,356.79	1,400,694.00
合计	1,619,356.79	1,400,694.00

2、应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确 认	其他变 动	期末余额	累计在其他 综合收益中 确认的损失 准备
应收票 据	1,400,694.00	40,591,115.17	40,372,452.38		1,619,356.79	82,582,924.34
合计	1,400,694.00	40,591,115.17	40,372,452.38		1,619,356.79	82,582,924.34

(四) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	1,480,913.12	1,606,009.02
合计	1,480,913.12	1,606,009.02

1、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	1,524,652.71	1,647,639.74
1 至 2 年		
2 至 3 年		
3 年以上		
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上	231,520.00	231,520.00
小计	1,756,172.71	1,879,159.74
减：坏账准备	275,259.59	273,150.72
合计	1,480,913.12	1,606,009.02

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	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	229,520.00	13.08	229,520.00	100.00		229,520.00	12.21	229,520.00	100.00	
按组合计提坏账准备	1,524,652.71	86.92	45,739.59	3.00	1,478,913.12	1,649,639.74	87.79	43,630.72	2.64	1,606,009.02
其中：										
账龄分析组合	1,522,652.71	86.80	45,739.59		1,476,913.12	1,454,357.20	77.39	43,630.72		1,410,726.48
保证金组合	2,000.00	0.12				2,000.00	0.11			
关联方组合						193,282.54	10.29			193,282.54
合计	1,754,172.71	100.00	275,259.59		1,478,913.12	1,879,159.74	100.00	273,150.72		1,606,009.02

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
洛阳市小微企业发展促进会	120,000.00	120,000.00	100.00	预计无法收回
登封市洪鑫磨料有限公司	50,000.00	50,000.00	100.00	预计无法收回
抚顺弘茂物质经贸有限公司	59,520.00	59,520.00	100.00	预计无法收回
合计	229,520.00	229,520.00		

说明:预付登封市洪鑫磨料有限公司及抚顺弘茂物质经贸有限公司的款项预计无法收回,转至其他应收款并按单项计提坏账准备。

按组合计提坏账准备:

组合计提项目:

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
账龄分析组合			
1 年以内	1,524,652.71	45,739.59	3.00
1 至 2 年			
2 至 3 年			
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上			
保证金组合	2,000.00		
合计	1,526,652.71	45,739.59	

(3) 坏账准备计提情况

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)	

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)	
上年年末余额	163,630.72		109,520.00	273,150.72
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	2,108.86			2,108.86
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	165,739.58		109,520.00	275,259.58

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	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)	
上年年末余额	1,769,639.74		109,520.00	1,879,159.74
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增				
本期终止确认	13,467.03			13,467.03
其他变动				

账面余额	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)	
期末余额	1,756,172.71		108,520.00	1,864,692.71

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	229,520.00				229,520.00
按组合计提坏账准备	43,634.02	2,105.57			45,739.59
合计	273,154.02	2,105.57			275,259.59

(5) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
保证金	2,000.00	2,000.00
贷款押金	1,520,000.00	1,520,000.00
职工借款	60,808.00	54,467.20
其他	173,364.71	109,520.00
合计	1,756,172.71	1,685,987.20

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
------	------	------	----	----------------------	----------

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
仲利国际租赁有限公司	贷款押金	1,000,000.00	1 年以内	57.01	30,000.00
济源市轵城镇财政所	贷款押金	250,000.00	1 年以内	14.25	7,500.00
济源市中小微企业助保金贷款管理委员会	贷款押金	150,000.00	1 年以内	8.55	4,500.00
洛阳市小微企业发展促进会	贷款押金	120,000.00	5 年以上	6.84	120,000.00
抚顺弘茂物质经贸有限公司	其他	59,520.00	5 年以上	3.39	59,520.00
合计		1,579,520.00		90.04	221,520.00

(五) 长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	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	9,155,700.00		9,155,700.00	9,155,700.00		9,155,700.00
合计	9,155,700.00		9,155,700.00	9,155,700.00		9,155,700.00

(六) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	46,222,539.83	34,907,001.80	60,982,021.69	51,077,091.14
其他业务	134,799.64	58,546.54	1,738,984.96	
合计	46,357,339.47	34,965,548.34	62,721,006.65	51,077,091.14

营业收入明细:

项目	本期金额	上期金额
客户合同产生的收入	46,357,339.47	62,721,006.65
合计	46,357,339.47	62,721,006.65

(七) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
银行理财产品	34.71	
合计	34.71	

九、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益		
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	73,052.80	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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		

项目	金额	说明
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	34.71	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
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	50.00	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	73,137.51	
所得税影响额	-10,970.63	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	62,166.88	

(二) 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（元）	
		基本每股收益	稀释每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益 (元)	
		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	1.21	0.02	0.17
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.11	0.02	0.17

河南龙兴钛业科技股份有限公司
(加盖公章)
二〇二二年八月二十二日

第八节 备查文件目录

- （一）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。
- （二）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）。
- （三）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：

公司董事会秘书办公室