

证券代码：870551

证券简称：浪潮消防

主办券商：光大证券

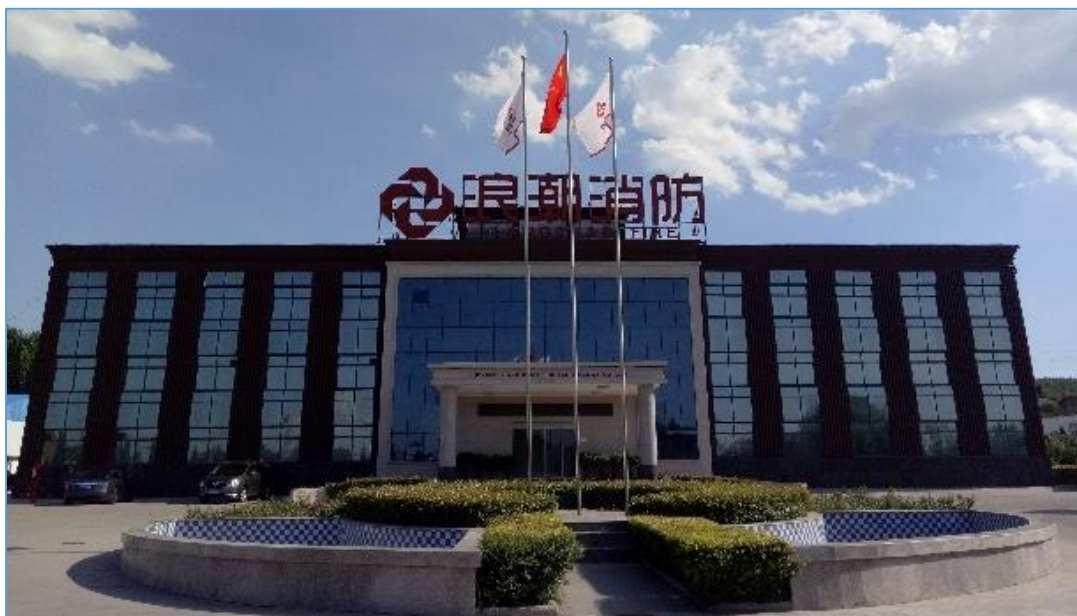


浪潮消防

NEEQ:870551

洛阳市浪潮消防科技股份有限公司

(Luoyang Langchao Fire Technology Co., Ltd.)



半年度报告

2023

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、公司负责人韩占宏、主管会计工作负责人韩江伟及会计机构负责人（会计主管人员）韩江伟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

无。

目录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据和经营情况	6
第三节	重大事件	16
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	21
第六节	财务会计报告	23
附件 I	会计信息调整及差异情况	67
附件 II	融资情况	67

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。 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

释义

释义项目	指	释义
公司、本公司、浪潮消防	指	洛阳市浪潮消防科技股份有限公司
哈密浪潮	指	哈密市浪潮消防科技有限责任公司，公司全资子公司
浪潮工程	指	河南浪潮消防工程有限公司，公司全资子公司
伊滨分公司	指	洛阳市浪潮消防科技股份有限公司伊滨分公司，公司分支机构
上海宏淇	指	上海宏淇消防科技有限公司，公司全资子公司
浪潮研究院	指	河南浪潮消防研究院有限公司，公司全资子公司
浪潮安全	指	河南浪潮安全科技有限公司，公司控股子公司
浪潮实业	指	洛阳浪潮实业发展有限公司，公司控股子公司
浪潮建设	指	河南浪潮建设工程有限公司，公司控股子公司
洛阳宏展	指	洛阳市宏展消防科技有限公司，公司全资孙公司
河南投资集团	指	河南投资集团有限公司，公司股东
水成膜泡沫灭火剂	指	以碳氢表面活性剂与氟碳表面活性剂为基料并能够在某些烃类液体表面形成一层水膜的泡沫灭火剂，适用于扑灭水溶性液体燃料引起的火灾。
抗溶性泡沫灭火剂	指	由微生物多糖、碳氢表面活性剂、氟碳表面活性剂、防腐剂、助剂等组成。该灭火剂属于凝胶型合成泡沫，具有良好的触变性能，并具有对输液管道不受限制，供给强度大、灭火迅速、贮存稳定以及腐蚀性低等优点，用于扑救醇、酯、醚、酮、醛、胺、有机酸等可燃极性溶剂火灾，亦可以用于扑救油类火灾。
低倍数、中倍数及高倍数泡沫灭火剂	指	泡沫灭火剂种类繁多，按泡沫的发泡倍数，可分为低倍数泡沫、中倍数泡沫和高倍数泡沫三类。低倍数泡沫灭火剂的发泡倍数一般在 20 倍以下，中倍数灭火剂的发泡倍数一般在 20-200 倍、高倍数灭火剂的发泡倍数一般在 201-1000 倍。
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》
主办券商、光大证券	指	光大证券股份有限公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
本期、报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日
期初、期末	指	2023 年 1 月 1 日/2023 年 6 月 30 日
上期、上年同期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	洛阳市浪潮消防科技股份有限公司		
英文名称及缩写	Luoyang Langchao Fire Technology Co., Ltd. LCF		
法定代表人	韩占宏	成立时间	2008 年 3 月 12 日
控股股东	控股股东为韩占宏	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为韩占宏，一致行动人为韩彩凤
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业-化学原料和化学制品制造业-专用化学产品制造-其他专用化学产品制造（C2669）		
主要产品与服务项目	消防灭火剂、防火涂料、特种劳动防护用品的制造和销售，新材料研发推广服务、以及各类消防器材的经销。		
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	浪潮消防	证券代码	870551
挂牌时间	2017 年 1 月 18 日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本（股）	57,222,916
主办券商（报告期内）	光大证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	上海市新闸路 1508 号		
联系方式			
董事会秘书姓名	郭晓娜	联系地址	洛阳市伊滨区龙顾路 119 号
电话	0379-69917119	电子邮箱	dsh@lylangchao.com
传真	0379-69917119		
公司办公地址	洛阳市伊滨区龙顾路 119 号	邮政编码	471935
公司网址	www.lylangchao.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	91410300171152244M		
注册地址	河南省洛阳市伊滨区龙顾路 119 号		
注册资本（元）	57,222,916	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

公司是一家专业研发、制造和销售消防灭火剂、防火涂料、特种劳动防护用品，以及经销各类消防器材的国家高新技术企业，属于社会公共安全设备及器材制造细分行业。公司灭火剂类产品达 12 个系列等几十种型号，是一家集研发、生产、销售于一体，以消防灭火剂及防火涂料为主业的企业。公司致力于为客户提供专业的系统化消防产品解决方案，客户主要分布在石油化工、应急消防、机场、码头、煤矿、港务局、储备库、造船厂及设计院等行业。公司采取“订单式生产”的业务模式，根据取得订单情况组织生产，销售以直销方式为主。公司拥有专业的技术团队从事产品的开发与研究，根据经营反馈回来的市场情况研发、改造符合客户需求的产品来实现营业收入。

报告期内，公司商业模式较上年同期未发生变化。

报告期后至报告披露日，公司商业模式未发生变化。

（二） 行业情况

世界各国日益重视国家公共安全问题，消防产业尤其备受各国政府关注。消防安全是国家公共安全的重要组成部分，消防行业的发展水平是国民经济和社会发达程度的重要标志。消防产品制造业是消防行业的行业基础。中国经济正处于高速发展阶段，经济的增长对消防事业提出更高的要求，加之原有消防设施的配备不足和更新维护等问题，未来几年内中国消防产业将呈现高速发展的迅猛势头，可以说消防产业是一个方兴未艾的朝阳产业。

消防安全行业主要分为消防产品和消防工程两个子行业。消防产品又可细分成消防装备、消防报警、自动灭火、防火与疏散、通用与防烟排烟、消防供水等 6 大类，其中消防装备主要用于消防部队，其他 5 大类主要用于建筑物消防。

2018 年 10 月消防整体转隶后归属国家应急管理部管理，消防救援从“单一灾种”向“综合性救援”转变，对消防救援装备提出了更高要求，行业市场需求持续增长。各级政府对消防的重视程度不断提高，消防监管体系逐步完善，社会公众安全意识的提高，都为消防行业的发展创造了有利条件，消防产业面临良好的发展机遇。

根据中国目前的经济形势以及国家“十四五”规划指出要完善国家应急管理体系，构建统一指挥、专常兼备、反应灵敏、上下联动的应急管理体制，优化国家应急管理能力和体系建设，提高防灾减灾救灾能力。科学调整应急物资储备品类、规模和结构，提高快速调配和紧急运输能力。国家已启动

应对“全灾种、大应急”逐步完善的在建立体系，应急救援与消防安全创新性技术产品未来市场需求量将逐年递增，且将会不断的提出新的应用需求，同时，安全生产和消防安全责任制度不断的在加速推行，安全宣传和管理力度也不断的在加大，社会整体安全与消防意识逐步提高，未来应急救援技术与产品的市场需求正从被动式需求逐渐向主动式需求转变。

消防企业面临的机遇和挑战越来越大，要寻找发展出路，只有迅速地向集团化方面发展，向营销规范化、管理规章化、技术规模化方面努力，通过资本运作与兼并收购等市场化动作，进行大力度的行业整合，及相关行业资源进行合理的整合，建立强大的营销网络，实现多产品、多企业的联合，共享资源，建立集团化管理的多产品、多企业的联合体，打造中国消防产业的重量级企业，才能抵御跨国企业对中国消防产业的冲击，推进中国消防产业的健康发展。

近年来，我国消防行业市场规模逐步扩大，2016-2020 年，中国消防市场规模由 8,959 亿元增长至 9,970 亿元，期间年均复合增长率为 2.71%。根据慧聪消防网预测，2021-2026 年期间，国内消防行业市场规模将保持 4.8%的年均复合增长率，2026 年市场规模有望达到 1.31 万亿元。

未来消防市场将更宽广，但是竞争也会越来越激烈，从而导致产品检验越来越严格，产品质量越来越好，企业优化，产业格局将调整，能抓住市场机遇，产品适销对路、能加大科技投入和技术改造力度的企业将不断发展壮大，以质优价廉的产品开拓市场。开发“绿色环保消防产品”符合可持续发展的战略方向，也符合现代化城市向生态型发展的前景，“绿色环保消防产品”将是今后长期的研究开发领域。未来几年，中国的消防市场将会不断发展，民用消防、消防车辆装备、抢险救援器材、农村消防器材市场也将迎来新的发展机遇。

(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 type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
详细情况	1、2020 年度河南省“专精特新”中小企业：根据河南省工业和信息化厅办公室关于印发 2020 年度河南省“专精特新”中小企业名单的通知，2020 年 9 月 14 日公司被认定为 2020 年度河南省“专精特新”中小企业。 2、高新技术企业认定情况：2020 年 12 月 4 日取得高新技术企业证书，证书编号：GR202041001482，有效期 3 年。 3、科技型中小企业：登记编号 20214103020C009599，每年评价审核一次，有效期至当年年底。 4、河南省工程技术研究中心：根据河南省科技厅下发的豫科基（2020）4 号文件，2020 年 3 月 30 日公司被认定为河南省消防灭

	<p>火剂及消防装备工程技术研究中心。</p> <p>5、河南省知识产权优势企业：根据河南省知识产权局下发的豫知（2020）48 号文件，2020 年 9 月 24 日公司被认定为河南省知识产权优势企业，有效期 3 年。</p> <p>6、2023 年 5 月 29 日公司取得由中知（北京）认证有限公司审核颁发的知识产权管理体系认证证书，证书编号：165IP230349R0S，有效期 3 年。</p>
--	--

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	43,309,409.88	42,263,371.60	2.48%
毛利率%	50.66%	46.71%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	5,259,382.21	4,791,787.04	9.76%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	4,052,832.29	4,774,682.22	-15.12%
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）	4.57%	4.70%	-
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）	3.52%	4.69%	-
基本每股收益	0.09	0.10	-27.80%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	195,022,387.05	190,418,993.61	2.42%
负债总计	76,227,675.88	77,358,413.62	-1.46%
归属于挂牌公司股东的净资产	117,794,553.55	112,535,171.34	4.67%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.06	1.97	4.57%
资产负债率%（母公司）	37.07%	36.70%	-
资产负债率%（合并）	39.09%	40.63%	-
流动比率	2.16	2.07	-
利息保障倍数	9.39	12.68	-
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	-17,870,786.46	-7,716,549.30	-131.59%
应收账款周转率	0.59	0.53	-

存货周转率	0.79	0.94	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	2.42%	9.58%	-
营业收入增长率%	2.48%	-5.81%	-
净利润增长率%	9.76%	92.23%	-

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	3,799,876.41	1.95%	17,080,656.26	8.97%	-77.75%
应收票据	2,240,300.00	1.15%	1,820,245.00	0.96%	23.08%
应收账款	78,702,304.95	40.36%	69,025,890.34	36.25%	14.02%
存货	29,297,998.11	15.02%	24,983,241.83	13.12%	17.27%
其他应收款	8,273,279.75	4.24%	8,384,907.83	4.40%	-1.33%
固定资产	26,232,764.97	13.45%	26,737,309.20	14.04%	-1.89%
无形资产	435,428.91	0.22%	466,946.55	0.25%	-6.75%
短期借款	42,840,000.00	21.97%	35,845,450.00	18.82%	19.51%
合同资产	26,650,288.75	13.67%	32,729,247.00	17.19%	-18.57%
应付账款	16,791,416.37	8.61%	18,097,385.86	9.50%	-7.22%
预付账款	14,419,046.86	7.39%	5,268,618.95	2.77%	173.68%
其他应付款	4,760,463.17	2.44%	2,826,936.21	1.48%	68.40%
应交税费	6,063,323.36	3.11%	4,442,678.07	2.33%	36.48%
递延所得税资产	3,423,283.45	1.76%	2,840,514.12	1.49%	20.52%
合同负债	3,847,550.97	1.97%	13,050,047.83	6.85%	-70.52%
其他流动负债	1,306,977.09	0.67%	2,153,194.82	1.13%	-39.30%

项目重大变动原因：

- 1、货币资金 379.98 万元，占总资产比例 1.95%，较上期下降 77.75%，主要原因系公司业务发展需要，向供应商支付采购款和预付款增加所致。
- 2、应收票据 224.03 万元，占总资产比例 40.36%，较上期增长 23.08%。主要原因系本年度收到应收票据未到期，尚未兑付。
- 3、存货 2929.80 万元，较上年增长 17.27%，主要原因系为满足生产和客户需求，最佳库存量有所调整，适当增加了原材料采购量。
- 4、短期借款 4284 万元，较上年增长 19.51%，主要原因系公司业务规模增加，为满足日常业务资金需

求，公司向银行借款增加所致。

5、预付账款 1441.90 万元，较上年增长 173.68%，主要原因系报告期内公司消防工程业务增加，向供应商预付采购款增加所致，为满足生产和客户需求增加备货量，与供应商结算周期有所调整所致。

6、其他应付款 476.05 万元，较上年增长 68.40%，主要原因系当自有资金不能满足公司发展需求，同时外部借款不能及时补充时，会适量从股东处拆借资金。

7、应交税费 606.33 万元，较上年增长 36.48%，主要原因系依据 2022 年受疫情期间税收政策，经营活动产生的税金递延到本期缴纳所致。

8、合同资产 384.76 万元，较上年下降 70.52%，主要原因系部分工程项目已结算。

9、其他流动负债 130.70 元，较上年下降 39.3%，主要原因系按期偿还了部分其他流动负债。

（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	43,309,409.88	-	42,263,371.60	-	2.48%
营业成本	21,366,762.84	49.34%	22,521,552.76	53.29%	-5.13%
毛利率	50.66%	-	46.71%	-	-
销售费用	2,336,915.82	5.40%	542,673.30	1.28%	330.63%
管理费用	6,730,307.64	15.54%	5,612,091.29	13.28%	19.93%
研发费用	3,643,409.79	8.41%	2,525,233.11	5.97%	44.28%
财务费用	759,491.66	1.75%	523,903.84	1.24%	44.97%
信用减值损失	-3,173,836.46	-7.33%	-5,245,306.20	-12.41%	39.49%
其他收益	1,421,104.00	3.28%	47,200.00	0.11%	2,910.81%
投资收益	0.00	0.00%	-129,200.22	-0.31%	100.00%
营业利润	6,375,779.06	14.72%	4,922,811.54	11.65%	29.51%
营业外收入	27,623.69	0.06%	7,181.97	0.02%	284.63%
营业外支出	31,300.12	0.07%	28,201.78	0.07%	10.99%
净利润	5,734,131.18	13.24%	4,569,392.78	10.81%	25.49%

项目重大变动原因：

1、销售费用 233.69 万元，较上年同期增加了 330.63%；主要原因系 2022 年上半年受疫情影响，销售人员出差和销售推广活动受到较大影响，当期公司销售费用金额较低，本期销售活动恢复正常，同时公司加大销售力度，相关推广费和差旅费有所增加所致。

2、研发费用 364.34 万元，较上年同期增加了 44.28%，主要原因系研发项目不同，周期不同，所投入的主要材料不同，所耗用的材料费及人工费较上期有所增加。

- 3、财务费用 75.95 万元，较上年同期增加了 44.97%，主要原因系带息负债规模增加，需要偿付的利息因此增加。
- 4、其他收益 142.11 万元，较上年同期增加 2910.81%，主要原因系收到政府补助及津贴较上年同期增加较多。
- 5、投资收益 0，较上年同期下降 100%，主要原因系本年度上半年未发生资产处置。
- 6、营业外收入 2.76 万元，较上年同期增加 284.63%，主要原因系子公司哈密市浪潮消防科技有限责任公司在 3 月份收到一笔中小企业贷款贴息 2.25 万元。

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	43,301,862.71	42,244,503.68	2.50%
其他业务收入	7,547.17	18,867.92	-60.00%
主营业务成本	21,366,762.84	22,521,552.76	-5.13%
其他业务成本	0.00	0.00	0%

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
药剂类	16,369,603.95	7,743,363.42	52.70%	-32.06%	-32.58%	0.36%
装备类	482,573.20	458,835.11	4.92%	-39.88%	-31.42%	-11.73%
消防涂料	6353039.35	4,417,797.23	30.46%	-47.54%	-47.04%	-0.65%
建安工程	20096646.21	8,746,767.08	56.48%	283.68%	331.77%	-4.85%

按区域分类分析：

√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
国内收入	43,086,897.04	21,295,805.16	50.57%	3.88%	-4.60%	4.39%
国外收入	214,965.67	70,957.68	66.99%	-72.04%	-64.52%	-6.99%

收入构成变动的原因：

主营业务收入总额较上年同期变化不大,其中工程收入同比增长 283.68%, 母公司主营产品的收入较上年同期有所下降, 整体与上年同期收入构成不同, 主要原因系承接了新的工程项目, 按工程进度确认了工程收入。

(三) 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	-17,870,786.46	-7,716,549.30	-131.59%
投资活动产生的现金流量净额	-40,273.89	-642,672.21	93.73%
筹资活动产生的现金流量净额	8,279,258.05	10,314,107.07	-19.73%

现金流量分析：

1、本期经营活动产生的现金流量净额为-1787.08 万元，较上年同期减少净流入 1015.42 万元，主要原因是本期新增工程项目，导致资金占用较大。

2、投资活动产生的现金流量净额为-4.03 万元，较上年同期减少现金流出 60.24 万元，主要原因系本期挂牌公司购入固定资产金额减少。

3、筹资活动产生的现金流量净额为 827.93 万元，较上年同期减少现金流出 203.48 万元，主要原因系今年上半年新增银行借款所致。

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
河南浪潮消防工程有限公司	控股子公司	消防设施专项工程施工及技术服务等。	60,000,000	74,014,424.29	28,521,268.08	15,073,468.84	731,044.07
哈密市浪潮消防科技有限责任公司	控股子公司	消防药剂、消防设备的生产销售。	20,000,000	36,196,490.09	31,079,105.02	649,057.48	-1,069,034.97
上海宏淇消防科技有	控股子公司	消防、计算机科技领域内的	19,990,000	506,137.60	-1,288,175.76	52,505.30	-375,279.30

限公司		技术开 发、消防 器材等的 销售。					
河南浪 潮消防 研究院 有限公 司	控股 子公 司	消防产品 的检验、 检测；消 防技术的 研发推 广。	10,000,000	5,417.50	-65,658.64	0	-65,658.64
河南浪 潮安全 科技有 限公司	控股 子公 司	安全生产 技术服务 与认证评 估；智能 安 防 服 务；计算 机技术开 发转让咨 询 及 服 务。	10,000,000	1,737,562.59	1,108,275.38	0	149,385.44
洛阳浪 潮实业 发展有 限公司	控股 子公 司	消防电子 智能化产 品销售； 消 防 施 工；化工 产品、消 防装备器 材设备等 销售。	10,000,000	16,988,151.56	8,286,440.29	2,806,936.38	877,414.97

主要参股公司业务分析

适用 不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

单位：元

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
河南浪潮建设工程有限公司	注销	无
洛阳市宏展消防科技有限公司	注销	无

(二) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

五、 对关键审计事项说明

适用 不适用

六、 企业社会责任

适用 不适用

公司始终保持着对社会公益的关注和高度的社会责任意识，将社会责任融入到发展实践中，积极承担社会责任，与社会共享企业发展成果。

公司诚信经营，按时纳税、积极吸纳就业和保障员工合法权益，立足本职尽到一个企业对社会的责任。另外，公司为伊滨区提供了大量工作岗位，帮助当地政府安置周边拆迁村民就业，支持地区经济发展，为稳定社会贡献了一份力量。

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
1、实际控制人不当控制的风险	<p>公司控股股东和实际控制人为韩占宏，持有 30,959,008 股，占公司股本比例的 54.10%。尽管公司建立了较为完善的法人治理结构，通过《公司章程》对股东，特别是控股股东的行为进行了相关的约束，从制度安排上避免实际控制人利用其控制地位损害公司和其他股东利益的情况发生。但如果实际控制人利用其控制的地位，通过行使表决权对公司的经营、人事、财务等进行不当控制，仍可能给公司经营和其他股东带来风险。</p>
2、租赁集体土地使用权而产生的风险	<p>公司现生产办公用房所在土地均为租赁取得，土地性质为集体土地，该等土地租赁均与村民委员会签订了《集体建设用地使用权租赁协议》并经村民代表大会决议通过，但均未办理集体土地转用审批手续。2015 年 5 月公司已向其所在地伊滨区政府提交了《企业办理土地证申请》，由区政府上报给市发改委并在新区发展规划土地会议中审查通过，2022 年 6 月 13 日洛阳市政府进行土地征收公示，于 2022 年 7 月初伊滨区国土资源局进行了土地报征组卷、手续办理，9 月区局组织村民签订合同、组卷完毕，11 月市局已经通过审核并递交省</p>

	<p>厅，2023 年 4 月底省厅审核完毕并上报省政府审批。尽管公司目前正积极办理相关土地证申领手续，但仍存在被政府征收以及因没有办理土地转用审批手续而被处罚的潜在风险。</p>
<p>3、主要供应商为个人的采购风险</p>	<p>公司经营的主要产品为消防灭火剂，其主要原材料为蹄角粒等，而蹄角粒均通过向个人进行收购，导致公司供应商中自然人占比较高。尽管公司原材料的采购均按市场价格交易，并且也与主要自然人供应商建立了长期、稳定的供应关系，但由于自然人供应商在经营决策上相比法人具有随意性，与公司交易量较大的自然人供应商的变动可能会影响公司日常经营的稳定。</p>
<p>4、应收账款发生坏账的风险</p>	<p>截至 2023 年 6 月 30 日，公司应收账款账面价值为 78,702,304.95 元，占总资产的比例为 40.36%，与 2022 年末相比比例上升 14.02 个百分点。随着公司规模增加，应收账款占比有所上升，虽然公司客户主要为资信状况良好、实力较强的政府部门或者企业，应收账款坏账率相对较低，但应收账款的占比仍然较高，如果公司不能拓展融资渠道，公司营运资金压力将进一步显现，可能给公司经营带来不利影响。</p>
<p>本期重大风险是否发生重大变化：</p>	<p>本期重大风险未发生重大变化</p>

是否存在被调出创新层的风险

是 否

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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(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	三.二.(三)
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(四)
是否存在经股东大会审议通过的收购、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.(五)
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	三.二.(六)
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		合计	占期末净资产比例%
	作为原告/申请人	作为被告/被申请人		
诉讼或仲裁	89,300	6,410,000	6,499,300	5.47%

2、 以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

(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

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	是否履行必要的决策
----	------	------	-------------	------	------	------	-----------	-----------

					起始	终止		公司控 股股 东、实 际控 制人 及其 控制 的 企业	程序
1	洛阳市 浪潮消 防科技 股份有 限公司	7,000,000	7,000,000	7,000,000	2024 年 6 月 27 日	2027 年 6 月 26 日	连带	否	已事前 及时履 行
总计	-	7,000,000	7,000,000	7,000,000	-	-	-	-	-

担保合同履行情况

为满足生产经营发展的资金需求，公司向中国光大银行股份有限公司洛阳王城路支行申请人民币 700.00 万元的续贷，其中流动资金借款额度由全资子公司河南浪潮消防工程有限公司、哈密市浪潮消防科技有限责任公司为母公司提供最高不超过人民币 700.00 万元的连带责任保证担保。

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）	7,000,000	7,000,000
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
公司为报告期内出表公司提供担保	0	0

应当重点说明的担保情况

适用 不适用

（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） 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	-	-
销售产品、商品, 提供劳务	-	-

公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	-	-
其他	-	-
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权	-	-
与关联方共同对外投资	-	-
提供财务资助	-	-
提供担保	-	-
委托理财	-	-
其他	7,000,000	7,000,000
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款	-	-
贷款	-	-

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：

公司拟向中国光大银行股份有限公司洛阳王城路支行申请流动资金贷款人民币 700.00 万元，期限一年，用于购买消防用品原材料。公司实际控制人韩占宏先生为上述贷款提供连带责任保证担保，具体担保范围、担保方式、担保期限以具体签订的担保合同为准。

因公司扩大生产规模需要大量资金，需要补充流动资金，公司股东为公司无偿提供担保，以支持公司发展。本次关联担保，有助于为公司发展提供资金，有利于公司的生产经营，将对公司持续发展产生积极影响。

（五） 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
董监高	2016 年 8 月 19 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	2016 年 8 月 19 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	2016 年 8 月 19 日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2016 年 8 月 19 日	-	挂牌	其他承诺	承诺如果公司因租赁土地未办理转用审批手续以及未取得土地、房屋权属证书而被政府征收或受到主管部门的行政处罚，给公司	正在履行中

					经营造成损失的，由其承担相应责任。	
--	--	--	--	--	-------------------	--

超期未履行完毕的承诺事项详细情况：

无。

(六) 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
货币资金	流动资产	保证金	538,325.00	0.27%	履约保函保证金
固定资产	非流动资产	抵押	4,973,509.91	2.55%	借款抵押物
总计	-	-	5,511,834.91	2.82%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

该资产权利受限事项是公司正常经营所需，占公司总资产比例为 2.82%，无影响。

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	22,926,391	40.07%	6,873,175	29,799,566	52.08%
	其中：控股股东、实际控制人	1,282,077	2.24%	5,211,175	6,493,252	11.35%
	董事、监事、高管	984,365	1.72%	0	984,365	1.72%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	34,296,525	59.93%	-6,873,175	27,423,350	47.92%
	其中：控股股东、实际控制人	31,338,931	54.76%	-6,873,175	24,465,756	42.75%
	董事、监事、高管	2,957,594	5.17%	0	2,957,594	5.17%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		57,222,916	-	0	57,222,916	-
普通股股东人数						224

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	韩占宏	32,621,008	-1,662,000	30,959,008	54.10%	24,465,756	6,493,252	0	0
2	郭晓建	3,117,790	0	3,117,790	5.45%	0	3,117,790	0	0
3	韩彩凤	2,920,333	0	2,920,333	5.10%	2,190,250	730,083	0	0
4	翟曜媛	2,574,347	20,000	2,594,347	4.53%	0	2,594,347	0	0
5	张世忠	0	1,662,000	1,662,000	2.90%	0	1,662,000	0	0
6	孙祥旗	1,558,895	0	1,558,895	2.72%	0	1,558,895	0	0
7	河南投资集团有限公司	1,134,202	0	1,134,202	1.98%	0	1,134,202	0	0
8	禹朝辉	975,000	-1,300	973,700	1.70%	0	973,700	0	0
9	范苓苓	833,333	0	833,333	1.46%	0	833,333	0	0
10	张苏宜	833,333	0	833,333	1.46%	0	833,333	0	0
	合计	46,568,241	-	46,586,941	81.40%	26,656,006	19,930,935	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

股东韩彩凤与韩占宏为姐弟关系。其余各股东之间无关联关系。

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

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
韩占宏	董事长	男	1969 年 3 月	2022 年 2 月 9 日	2025 年 2 月 8 日
韩彩凤	董事、总经理	女	1966 年 3 月	2022 年 2 月 9 日	2025 年 2 月 8 日
郭晓娜	董事、董事会秘书	女	1977 年 9 月	2022 年 2 月 9 日	2025 年 2 月 8 日
刘军峰	董事、副总经理	男	1980 年 3 月	2022 年 2 月 9 日	2025 年 2 月 8 日
马兴新	董事、副总经理	男	1973 年 12 月	2022 年 2 月 9 日	2025 年 2 月 8 日
李继胜	监事会主席	男	1978 年 10 月	2022 年 2 月 9 日	2025 年 2 月 8 日
崔江飞	职工代表监事	男	1980 年 10 月	2022 年 1 月 21 日	2025 年 2 月 8 日
李泰山	监事	男	1978 年 12 月	2022 年 2 月 9 日	2025 年 2 月 8 日
韩江伟	财务总监	男	1981 年 9 月	2022 年 2 月 9 日	2025 年 2 月 8 日

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

韩彩凤与韩占宏是姐弟关系，韩江伟与韩占宏是甥舅关系。除此之外，其他无关联关系。

(二) 持股情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	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
韩占宏	32,621,008	-1,662,000	30,959,008	54.10%	0	0
韩彩凤	2,920,333	0	2,920,333	5.10%	0	0
郭晓娜	386,439	0	386,439	0.68%	0	0
刘军峰	385,187	0	385,187	0.67%	0	0
马兴新	125,000	0	125,000	0.22%		
李继胜	0	0	0	0%	0	0
崔江飞	0	0	0	0%	0	0
李泰山	0	0	0	0%	0	0
韩江伟	125,000	0	125,000	0.22%	0	0
合计	36,562,967	-	34,900,967	60.99%	0	0

(三) 变动情况

□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
行政管理人员	21	0	0	21
财务人员	5	0	0	5
销售人员	23	0	0	23
技术生产人员	43	0	2	41
采购仓库人员	6	0	1	5
员工总计	98	0	3	95

(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

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	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		3,799,876.41	17,080,656.26
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		2,240,300.00	1,820,245.00
应收账款		78,702,304.95	69,025,890.34
应收款项融资			
预付款项		14,419,046.86	5,268,618.95
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		8,273,279.75	8,384,907.83
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		29,297,998.11	24,983,241.83
合同资产		26,650,288.75	32,729,247.00
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		1,465,247.06	510,880.12
流动资产合计		164,848,341.89	159,803,687.33
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		26,232,764.97	26,737,309.20
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		435,428.91	466,946.55
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		82,567.83	193,548.09
递延所得税资产		3,423,283.45	2,840,514.12
其他非流动资产			376,988.32
非流动资产合计		30,174,045.16	30,615,306.28
资产总计		195,022,387.05	190,418,993.61
流动负债：			
短期借款		42,840,000.00	35,845,450.00
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		16,791,416.37	18,097,385.86
预收款项			
合同负债		3,847,550.97	13,050,047.83
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		617,944.92	942,720.83
应交税费		6,063,323.36	4,442,678.07
其他应付款		4,760,463.17	2,826,936.21
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			
其他流动负债		1,306,977.09	2,153,194.82
流动负债合计		76,227,675.88	77,358,413.62
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			
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			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		76,227,675.88	77,358,413.62
所有者权益：			
股本		57,222,916.00	57,222,916.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		7,611,194.30	7,611,194.30
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		5,542,991.85	4,994,365.89
一般风险准备			
未分配利润		47,417,451.40	42,706,695.15
归属于母公司所有者权益合计		117,794,553.55	112,535,171.34
少数股东权益		1,000,157.62	525,408.65
所有者权益合计		118,794,711.17	113,060,579.99
负债和所有者权益合计		195,022,387.05	190,418,993.61

法定代表人：韩占宏主管会计工作负责人：韩江伟会计机构负责人：韩江伟

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年6月30日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金		2,897,551.17	16,339,508.51
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		2,140,300.00	1,670,245.00
应收账款		49,016,158.74	36,505,234.04
应收款项融资			
预付款项		8,517,450.63	2,815,229.80
其他应收款		23,345,463.84	17,985,141.31
其中：应收利息			

应收股利			
买入返售金融资产			
存货		6,110,047.60	8,448,984.44
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		14,943.86	43,116.36
流动资产合计		92,041,915.84	83,807,459.46
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		46,143,769.93	46,143,769.93
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		14,851,962.02	14,949,650.92
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		110,027.60	126,624.08
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		32,873.42	84,220.34
递延所得税资产		2,196,467.45	1,880,432.72
其他非流动资产			376,988.32
非流动资产合计		63,335,100.42	63,561,686.31
资产总计		155,377,016.26	147,369,145.77
流动负债：			
短期借款		37,200,000.00	31,841,783.33
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		7,172,743.48	6,928,104.78
预收款项			
合同负债		2,649,915.87	5,977,659.72
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		121,802.89	478,373.42
应交税费		3,917,674.10	2,850,112.42
其他应付款		5,340,433.25	4,923,424.23
其中：应付利息			
应付股利			

持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		1,199,294.95	2,080,795.76
流动负债合计		57,601,864.54	55,080,253.66
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			
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			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		57,601,864.54	55,080,253.66
所有者权益：			
股本		57,222,916.00	57,222,916.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		7,754,206.67	7,754,206.67
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		5,542,991.85	4,994,365.89
一般风险准备			
未分配利润		27,255,037.20	22,317,403.55
所有者权益合计		97,775,151.72	92,288,892.11
负债和所有者权益合计		155,377,016.26	147,369,145.77

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
一、营业总收入		43,309,409.88	42,263,371.60
其中：营业收入		43,309,409.88	42,263,371.60
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			

二、营业总成本		35,180,898.36	32,007,196.77
其中：营业成本		21,366,762.84	22,521,552.76
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		344,010.61	281,742.47
销售费用		2,336,915.82	542,673.30
管理费用		6,730,307.64	5,612,091.29
研发费用		3,643,409.79	2,525,233.11
财务费用		759,491.66	523,903.84
其中：利息费用		749,445.33	508,249.90
利息收入		18,830.23	3,494.07
加：其他收益		1,421,104.00	47,200.00
投资收益（损失以“-”号填列）			-129,200.22
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）		-3,173,836.46	-5,245,306.20
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			-6,056.87
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		6,375,779.06	4,922,811.54
加：营业外收入		27,623.69	7,181.97
减：营业外支出		31,300.12	28,201.78
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		6,372,102.63	4,901,791.73
减：所得税费用		637,971.45	332,398.95
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		5,734,131.18	4,569,392.78
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）		5,734,131.18	4,569,392.78
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）		474,748.97	-222,394.26
2. 归属于母公司所有者的净利润		5,259,382.21	4,791,787.04
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		5,734,131.18	4,569,392.78
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		5,259,382.21	4,791,787.04
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		474,748.97	-222,394.26
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.09	0.10
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.09	0.10

法定代表人：韩占宏主管会计工作负责人：韩江伟会计机构负责人：韩江伟

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
一、营业收入		32,241,671.07	19,218,315.36
减：营业成本		14,502,315.08	8,320,020.45
税金及附加		339,347.48	146,835.57
销售费用		2,206,118.50	540,093.56
管理费用		4,272,067.78	3,986,867.87
研发费用		3,643,409.79	2,525,233.11
财务费用		659,725.85	514,181.70
其中：利息费用		659,964.19	506,088.77
利息收入		15,848.03	2,234.02
加：其他收益		1,421,104.00	47,200.00
投资收益（损失以“-”号填列）			-129,200.22
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）		-2,106,898.13	-2,172,103.58
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）		5,932,892.46	930,979.30
加：营业外收入		623.69	2,328.94
减：营业外支出		15,876.67	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		5,917,639.48	933,308.24
减：所得税费用		431,379.87	-69,521.09
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		5,486,259.61	1,002,829.33
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（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		5,486,259.61	1,002,829.33
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	2023 年 1-6 月	2022 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		33,121,225.14	37,452,497.18
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			1,399,892.93
收到其他与经营活动有关的现金		4,496,956.66	3,317,993.85
经营活动现金流入小计		37,618,181.80	42,170,383.96
购买商品、接受劳务支付的现金		38,108,927.13	31,903,262.05
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		5,006,143.82	3,383,465.35
支付的各项税费		3,674,433.68	5,483,348.95
支付其他与经营活动有关的现金		8,699,463.63	9,116,856.91
经营活动现金流出小计		55,488,968.26	49,886,933.26
经营活动产生的现金流量净额		-17,870,786.46	-7,716,549.30
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			1,600.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			1,600.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		40,273.89	644,272.21

投资支付的现金			
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		40,273.89	644,272.21
投资活动产生的现金流量净额		-40,273.89	-642,672.21
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		29,640,000.00	15,760,700.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		12,000,000.00	4,000,000.00
筹资活动现金流入小计		41,640,000.00	19,760,700.00
偿还债务支付的现金		22,600,000.00	5,540,504.16
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		760,741.95	506,088.77
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		10,000,000.00	3,400,000.00
筹资活动现金流出小计		33,360,741.95	9,446,592.93
筹资活动产生的现金流量净额		8,279,258.05	10,314,107.07
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		-9,631,802.30	1,954,885.56
加：期初现金及现金等价物余额		12,893,353.71	3,715,631.69
六、期末现金及现金等价物余额		3,261,551.41	5,670,517.25

法定代表人：韩占宏主管会计工作负责人：韩江伟会计机构负责人：韩江伟

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022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		20,125,957.98	19,270,205.58
收到的税费返还			482,991.20
收到其他与经营活动有关的现金		15,123,932.09	11,663,938.50
经营活动现金流入小计		35,249,890.07	31,417,135.28
购买商品、接受劳务支付的现金		19,535,493.80	8,568,681.84
支付给职工以及为职工支付的现金		3,500,021.14	2,027,908.78
支付的各项税费		2,577,558.14	4,205,850.03
支付其他与经营活动有关的现金		26,329,186.25	26,836,910.28
经营活动现金流出小计		51,942,259.33	41,639,350.93
经营活动产生的现金流量净额		-16,692,369.26	-10,222,215.65
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			399,000.00

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			
投资活动现金流入小计			399,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		34,123.89	643,051.21
投资支付的现金			
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		34,123.89	643,051.21
投资活动产生的现金流量净额		-34,123.89	-244,051.21
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		24,000,000.00	14,990,700.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		12,000,000.00	3,000,000.00
筹资活动现金流入小计		36,000,000.00	17,990,700.00
偿还债务支付的现金		18,600,000.00	5,540,504.16
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		659,964.19	506,088.77
支付其他与筹资活动有关的现金		10,000,000.00	
筹资活动现金流出小计		29,259,964.19	6,046,592.93
筹资活动产生的现金流量净额		6,740,035.81	11,944,107.07
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		-9,986,457.34	1,477,840.21
加：期初现金及现金等价物余额		12,345,683.51	1,799,273.83
六、期末现金及现金等价物余额		2,359,226.17	3,277,114.04

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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input 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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" 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：

本企业生产销售的灭火剂产品受季节性影响较大，每年上半年为公司生产经营的淡季，业务量不如下半年，一般占全年销售额的 30%。

(二) 财务报表项目附注

以下注释项目除非特别指出，年初指【2023 年 1 月 1 日】，期末指【2023 年 6 月 30 日】，本期指 2023 年 1-6 月，上期指 2022 年 1-6 月。

1、货币资金

项 目	2023.6.30	2022.12.31
库存现金	344,764.12	57,929.42
银行存款	2,916,787.29	13,028,901.84
其他货币资金	538,325.00	3,993,825.00
合 计	3,799,876.41	17,080,656.26
其中：存放在境外的款项总额		

截至 2023 年 6 月 30 日，本公司其他货币资金 538,325.00 元为履约保函保证金，使用受限。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示：

种类	2023.6.30	2022.12.31
银行承兑汇票	2,240,300.00	1,820,245.00
商业承兑汇票		
合计	2,240,300.00	1,820,245.00

(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：

种类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	2,323,314.00	1,040,300.00
商业承兑汇票		
合计	2,323,314.00	1,040,300.00

3、应收账款

(1) 以摊余成本计量的应收账款

项目	2023.6.30		
	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	92,629,375.37	13,927,070.42	78,702,304.95
合计	92,629,375.37	13,927,070.42	78,702,304.95

(续)

项目	2022.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	79,826,119.69	10,800,229.35	69,025,890.34
合计	79,826,119.69	10,800,229.35	69,025,890.34

(2) 坏账准备

本公司对应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

①2023 年 6 月 30 日，组合计提坏账准备：

组合——账龄分析法

账龄	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备
1 年以内	35,973,241.90	2	719,464.84
1 至 2 年	27,587,461.86	5	1,379,373.09

账龄	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备
2 至 3 年	12,057,414.80	10	1,205,741.48
3 至 4 年	7,774,361.35	30	2,332,308.41
4 至 5 年	1,893,425.71	50	946,712.86
5 年以上	7,343,469.75	100	7,343,469.75
合计	92,629,375.37		13,927,070.42

② 坏账准备的变动

项目	2022.12.31	本期增加	本期减少		2023.6.30
			转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	10,800,229.35	3,126,841.07			13,927,070.42

(3) 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	金额	账龄	比例 (%)	坏账准备
中建二局第三建筑工程有限公司	2,750,000.00	1 年以内	2.97	55,000.00
	5,105,499.20	1-2 年	5.51	255,274.96
华耀城(洛阳)实业有限公司	3,074,366.00	1 年以内	3.32	61,487.32
	2,688,751.92	1-2 年	2.90	134,437.60
	935,714.95	2-3 年	1.01	93,571.50
中铁十九局集团电务工程有限公司	36,344.23	1 年以内	0.04	726.88
	3,491,647.83	2-3 年	3.77	349,164.78
客户 4	3,455,500.00	1-2 年	3.73	172,775.00
河南省安装集团有限责任公司	72,345.70	1-2 年	0.08	3,617.29
	2,995,847.18	3-4 年	3.23	898,754.15
合计	24,606,017.01		26.56	2,024,809.48

4、预付款项

(1) 账龄分析及百分比

账龄	2023.6.30		2022.12.31	
	金额	比例%	金额	比例%
1 年以内	11,326,988.16	78.56	3,779,320.80	71.73
1 至 2 年	1,631,309.05	11.31	463,573.51	8.80
2 至 3 年	452,936.51	3.14	765,077.66	14.52

账龄	2023.6.30		2022.12.31	
	金额	比例%	金额	比例%
3年以上	1,007,813.14	6.99	260,646.98	4.95
合计	14,419,046.86	100.00	5,268,618.95	100.00

(2) 2023 年 6 月 30 日按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况:

单位名称	与本公司关系	金额	占预付账款总额的比例%	账龄	未结算原因
供应商 1	非关联方	4,230,038.48	29.34	1 年以内	尚未收货
河南卓迅建筑安装工程有限公司	非关联方	2,261,694.87	15.69	1 年以内	尚未提供服务
供应商 3	非关联方	819,935.00	5.69	1 年以内	尚未收货
河南英开电气股份有限公司	非关联方	490,000.00	3.40	2-3 年	尚未收货
濮阳市顺荣化工有限公司	非关联方	451,250.00	3.13	1 年以内	尚未收货
合计		8,252,918.35	57.25		

5、其他应收款

项目	2023.6.30	2022.12.31
其他应收款	8,273,279.75	8,384,907.83
应收利息		
应收股利		
合计	8,273,279.75	8,384,907.83

(1) 其他应收款情况

项目	2023.6.30		
	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	12,622,122.86	4,348,843.11	8,273,279.75
合计	12,622,122.86	4,348,843.11	8,273,279.75

(续)

项目	2022.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	12,686,755.55	4,301,847.72	8,384,907.83
合计	12,686,755.55	4,301,847.72	8,384,907.83

① 坏账准备

2023 年 6 月 30 日，处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下：

项目	账面余额	未来 12 个月内预期信用损失率%	坏账准备	理由
组合计提：				
账龄组合	10,967,922.86	24.57%	2,694,643.11	信用风险未显著增加
合计	10,967,922.86	24.57%	2,694,643.11	

组合——账龄分析法

账龄	账面余额	未来 12 个月内预期信用损失率%	坏账准备
1 年以内	3,611,981.35	2	72,239.63
1 至 2 年	2,361,508.63	5	118,075.43
2 至 3 年	2,189,299.48	10	218,929.95
3 至 4 年	666,419.00	30	199,925.70
4 至 5 年	106,484.00	50	53,242.00
5 年以上	2,032,230.40	100	2,032,230.40
合计	10,967,922.86		2,694,643.11

2023 年 6 月 30 日，处于第二阶段的其他应收款坏账准备如下：

项目	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备	理由
单项计提：				
河南速瑞安全科技有限公司	1,540,000.00	100.00	1,540,000.00	收回可能性很小
高璞	114,200.00	100.00	114,200.00	收回可能性很小
合计	1,654,200.00		1,654,200.00	

② 坏账准备的变动

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月内预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	2,647,647.72	1,654,200.00		4,301,847.72
期初余额在本期				
—转入第一阶段				
—转入第二阶段		-		
—转入第三阶段				

本期计提	46,995.39		46,995.39
本期转回			
本期转销			
本期核销			
其他变动			
2023年6月30日余额	2,694,643.11	1,654,200.00	4,348,843.11

③按款项性质分类情况

款项性质	2023.6.30	2022.12.31
保证金、押金、备用金等	10,736,077.38	10,928,635.42
员工社保	217,262.76	194,086.74
借款		
其他往来款	1,668,782.72	1,564,033.39
合计	12,622,122.86	12,686,755.55

④其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称/项目	是否为关联方	款项性质	金额	账龄	比例 (%)	坏账准备
河南广武山城乡建设有限公司	否	保证金	1,660,350.00	5年及以上	15.14	1,660,350.00
河南速瑞安全科技有限公司	否	其他往来款	1,540,000.00	2-3年	14.04	1,540,000.00
平顶山市开源新升农贸有限公司	否	保证金	1,000,000.00	1-2年	9.12	50,000.00
郑州中小企业融资担保有限公司	否	保证金	700,000.00	1年以内	6.38	14,000.00
国家能源集团国际工程咨询有限公司	否	保证金	480,000.00	1年以内	4.38	9,600.00
合计			5,380,350.00		49.06	3,273,950.00

6、存货

(1) 存货分类

项 目	2023.6.30		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	11,140,351.11		11,140,351.11
库存商品	4,381,881.49		4,381,881.49
合同履约成本	13,775,765.51		13,775,765.51
合 计	29,297,998.11		29,297,998.11

(续)

项 目	2022.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	10,488,585.20		10,488,585.20
库存商品	4,669,711.85		4,669,711.85
合同履约成本	9,824,944.78		9,824,944.78
合 计	24,983,241.83		24,983,241.83

7、合同资产

项 目	2023.6.30	2022.12.31
合同资产	26,650,288.75	32,729,247.00
减：合同资产减值准备		
小计	26,650,288.75	32,729,247.00
减：列示于其他非流动资产的部分		
——账面余额		
——减值准备		
小计		
合 计	26,650,288.75	32,729,247.00

合同资产无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

2023 年 6 月 30 日，计提减值准备的合同资产如下：

组合计提减值准备的合同资产：

项目	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备	理由
低信用风险组合	26,650,288.75			预期信用损失
合 计	26,650,288.75			

8、其他流动资产

项 目	2023.6.30	2022.12.31
房租		40,500.00
待抵扣进项税	1,072,366.42	41,787.59
预缴企业所得税	384,102.26	427,447.46
预缴个税	8,778.38	1,145.07
合 计	1,465,247.06	510,880.12

9、固定资产及累计折旧

项 目	2023.6.30	2022.12.31
固定资产	26,232,764.97	26,737,309.20
固定资产清理		
合 计	26,232,764.97	26,737,309.20

(1) 2023 年 6 月 30 日固定资产情况

项 目	房屋、建筑物	机器设备	运输工具	办公及其他设备	合 计
一、账面原值					
1、年初余额	26,935,741.28	7,171,894.88	2,527,304.67	789,668.34	37,424,609.17
2、本年增加金额		425,651.15	11,838.00	6,606.19	444,095.34
(1) 购置		425,651.15	11,838.00	6,606.19	444,095.34
(2) 在建工程转入					
(3) 其他					
3、本年减少金额					
(1) 处置或报废					
(2) 其他					
4、期末余额	26,935,741.28	7,597,546.03	2,539,142.67	796,274.53	37,868,704.51
二、累计折旧					
1、年初余额	4,985,648.91	2,920,165.96	2,239,997.77	541,487.33	10,687,299.97
2、本年增加金额	597,287.16	255,258.84	37,513.62	58,579.95	948,639.57
(1) 计提	597,287.16	255,258.84	37,513.62	58,579.95	948,639.57
(2) 其他					
3、本年减少金额					
(1) 处置或报废					
(2) 其他					
4、期末余额	5,582,936.07	3,175,424.80	2,277,511.39	600,067.28	11,635,939.54
三、减值准备					
四、账面价值					
1、期末账面价值	21,352,805.21	4,422,121.23	261,631.28	196,207.25	26,232,764.97
2、年初账面价值	21,950,092.37	4,251,728.92	287,306.90	248,181.01	26,737,309.20

截至 2023 年 6 月 30 日，本公司房屋建筑物存在抵押情况，具体详见本附注五、42 所有权或使用权受限的资产

10、 无形资产

项 目	软件	土地使用权	合 计
一、账面原值			
1、年初余额	299,472.20	420,234.76	719,706.96
2、本年增加金额			
(1) 购置			
(2) 内部研发			
(3) 企业合并增加			
3、本年减少金额			
(1) 处置			
(2) 合并范围减少			
4、年末余额	299,472.20	420,234.76	719,706.96
二、累计摊销			
1、年初余额	166,962.48	85,797.93	252,760.41
2、本年增加金额	21,643.68	9,873.96	31,517.64
(1) 摊销	21,643.68	9,873.96	31,517.64
(2) 企业合并增加			
3、本年减少金额			
(1) 处置			
(2) 合并范围减少			
4、年末余额	188,606.16	95,671.89	284,278.05
三、减值准备			
1、年初余额			
2、本年增加金额			
(1) 计提			
3、本年减少金额			
(1) 处置			
4、年末余额			
四、账面价值			
1、年末账面价值	110,866.04	324,562.87	435,428.91
2、年初账面价值	132,509.72	334,436.83	466,946.55

11、 长期待摊费用

项目	2022.12.31	本年增加	本年摊销	其他减少	2023.6.30
土地租金	84,220.34		51,346.92		32,873.42

项目	2022.12.31	本年增加	本年摊销	其他减少	2023.6.30
装修费	109,327.75		59,633.34		49,694.41
合计	193,548.09		110,980.26		82,567.83

12、递延所得税资产

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	2023.6.30	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
信用减值准备	3,423,283.45	18,275,913.53
合计	3,423,283.45	18,275,913.53

(续)

项目	2022.12.31	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
信用减值准备	2,840,514.12	15,102,077.07
合计	2,840,514.12	15,102,077.07

(2) 未确认递延所得税资产明细

项目	2023.6.30	2022.12.31
可抵扣亏损	6,400,073.43	5,544,514.97
合计	6,400,073.43	5,544,514.97

未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	2023.6.30	2022.12.31	备注
2026 年	4,693,189.48	3,305,732.54	
2027 年	1,706,883.95	2,238,782.43	
合计	6,400,073.43	5,544,514.97	

13、其他非流动资产

项目	2023.6.30	2022.12.31
预付设备款		376,988.32
减：减值准备		
小计		376,988.32
减：一年内到期的其他非流动资产		
合计		376,988.32

14、短期借款

借款类别	2023.6.30	2022.12.31
信用借款	5,640,000.00	4,000,000.00
抵押、保证借款	37,200,000.00	31,800,000.00
短期借款利息		45,450.00
合计	42,840,000.00	35,845,450.00

15、 应付账款

(1) 应付账款列示

项目	2023.6.30	2022.12.31
1 年以内	7,212,978.78	12,675,934.16
1 至 2 年	5,051,139.64	2,716,952.39
2 至 3 年	2,153,378.12	1,341,437.82
3 年以上	2,373,919.83	1,363,061.49
合计	16,791,416.37	18,097,385.86

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

项目	期末余额	账龄	未偿还或结转的原因
洛阳创达通风设备有限公司	260,000.00	1-2 年	未催款
洛阳龙寻商贸有限公司	368,080.00	2-3 年	未催款
枣庄福泰塑业有限公司	423,988.00	2-3 年	未催款
合计	1,052,068.00		

(3) 2023 年 6 月 30 日按应付对象归集的年末余额前五名的应付款情况:

单位名称	与本公司关系	金额	比例%	账龄
洛阳市洛龙区圣美物资经销部	非关联方	1,116,236.00	6.65	1 年以内
洛阳市站区宏清物资供应站	非关联方	702,399.26	4.18	1 年以内
洛阳市洛龙区惠融五金电料经销部	非关联方	632,719.00	3.77	1 年以内
商丘守信建筑装饰工程有限公司	非关联方	617,961.00	3.68	1 年以内
供应商 5	非关联方	547,492.19	3.26	1 年以内
合计		3,616,807.45	21.54	

16、 合同负债

项目	2023.6.30	2022.12.31
合同负债	3,847,550.97	13,050,047.83
减：列示于其他非流动负债的部分		

合 计	3,847,550.97	13,050,047.83
分类		
项 目	2023.6.30	2022.12.31
预收工程款	1,192,535.10	7,072,388.11
预收制造产品销售款	2,655,015.87	5,977,659.72
合 计	3,847,550.97	13,050,047.83

17、 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项 目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.6.30
一、短期薪酬	936,036.28	4,281,457.57	4,599,548.93	617,944.92
二、离职后福利-设定提存计划	6,684.55	374,504.30	381,188.85	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合 计	942,720.83	4,655,961.87	4,980,737.78	617,944.92

(2) 短期薪酬列示

项 目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.6.30
1、工资、奖金、津贴和补贴	927,350.15	4,027,206.20	4,345,542.65	609,013.70
2、职工福利费		76,751.13	76,301.13	450.00
3、社会保险费	4,567.73	147,111.52	149,934.15	1,745.10
其中：医疗保险费	4,370.96	135,559.15	138,185.01	1,745.10
工伤保险费	196.77	11,552.37	11,749.14	-
生育保险费				-
4、住房公积金	100	13,000.00	12,800.00	300.00
5、工会经费和职工教育经费	4,018.40	17,388.72	14,971.00	6,436.12
6、短期带薪缺勤				-
7、短期利润分享计划				-
合 计	936,036.28	4,281,457.57	4,599,548.93	617,944.92

(3) 设定提存计划列示

项 目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.6.30
1、基本养老保险	6,455.36	359,189.60	365,644.96	
2、失业保险费	229.19	15,314.70	15,543.89	

项 目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.6.30
合 计	6,684.55	374,504.30	381,188.85	

18、 应交税费

税 项	2023.6.30	2022.12.31
增值税	3,634,868.25	2,764,084.22
城市维护建设税	11,391.56	68,310.78
教育费附加	4,882.09	29,276.05
地方教育费附加	3,254.75	19,517.38
印花税	2,673.17	1,342.64
企业所得税	2,406,253.54	1,365,878.06
契税		194,268.94
合 计	6,063,323.36	4,442,678.07

19、 其他应付款

项 目	2023. 6. 30	2022. 12. 31
1 年以内	2, 664, 312. 17	572, 037. 05
1-2 年	319, 836. 84	1, 122, 103. 21
2-3 年	1, 049, 752. 17	1, 132, 795. 95
3 年以上	726, 561. 99	
合 计	4, 760, 463. 17	2, 826, 936. 21

(1) 其他应付款情况

1) 按账龄列示:

单位名称	与本公司关系	金额	比例%	账龄
韩占宏	非关联方	2,000,000.00	42.01	1 年以内
洛阳柯尔奇商贸有限公司	非关联方	600,000.00	12.6	2-3 年
河南省新华世纪建筑装饰工程有限公司	非关联方	500,000.00	10.5	3-4 年
郑延军	非关联方	395,000.00	8.3	2-3 年
杨冬梅	非关联方	55,000.00	1.16	1 年以内
		213,877.68	4.49	1-2 年
合计		3,763,877.68	79.06	

2) 按款项性质列示其他应付款

项 目	2023.6.30	2022.12.31
代扣代缴	21,147.74	26,912.02
代垫款	90,182.00	114,472.52
保证金及员工报销款	4,395,817.23	2,244,807.08
其他	253,316.20	440,744.59
合 计	4,760,463.17	2,826,936.21

3) 2023 年 6 月 30 日主要其他应付款情况:

单位名称	与本公司关系	金额	比例%	账龄
韩占宏	非关联方	2,000,000.00	42.01	1 年以内
洛阳柯尔奇商贸有限公司	非关联方	600,000.00	12.6	2-3 年
河南省新华世纪建筑装饰工程有 限公司	非关联方	500,000.00	10.5	3-4 年
郑延军	非关联方	395,000.00	8.3	2-3 年
杨冬梅	非关联方	55,000.00	1.16	1 年以内
		213,877.68	4.49	1-2 年
合计		3,763,877.68	79.06	

20、 其他流动负债

项 目	2023.6.30	2022.12.31
待转销项税额	266,677.09	849,494.82
已贴现未到期和已背书未到期的未终止确认的应收票据转回	1,040,300.00	1,303,700.00
合 计	1,306,977.09	2,153,194.82

21、 股本

项目	2022.12.31	本期增减					2023.6.30
		发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总数	57,222,916.00						57,222,916.00
合 计	57,222,916.00						57,222,916.00

22、 资本公积

项 目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.6.30
股本溢价	7,611,194.30			7,611,194.30
合 计	7,611,194.30			7,611,194.30

23、 盈余公积

项 目	2022.12.31	本年增加	本年减少	2023.6.30
法定盈余公积	4,994,365.89	548,625.96		5,542,991.85
合 计	4,994,365.89	548,625.96		5,542,991.85

24、 未分配利润

项 目	2023.6.30	2022.12.31
调整前上期末未分配利润	42,706,695.15	41,851,676.54
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	42,706,695.15	41,851,676.54
加：本期归属于母公司所有者的净利润	5,259,382.21	13,027,559.67
减：提取法定盈余公积	548,625.96	727,958.06
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备金		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		11,444,583.00
其他		
期末未分配利润	47,417,451.40	42,706,695.15

25、 营业收入及营业成本

（1）营业收入和营业成本

项 目	2023 年 1-6 月		2022 年 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	43,301,862.71	21,366,762.84	42,244,503.68	22,521,552.76
其他业务	7,547.17		18,867.92	
合 计	43,309,409.88	21,366,762.84	42,263,371.60	22,521,552.76

（2）主营业务收入及成本（分产品）列示如下：

产品名称	2023 年 1-6 月		2022 年 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本
药剂类	16,369,603.95	7,743,363.42	24,094,443.65	11,485,145.52
装备类	482,573.20	458,835.11	802,628.66	669,017.11
消防涂料	6,353,039.35	4,417,797.23	12,109,545.07	8,341,605.17
建安工程	20,096,646.21	8,746,767.08	5,237,886.30	2,025,784.96
合 计	43,301,862.71	21,366,762.84	42,244,503.68	22,521,552.76

(3) 主营业务收入及成本（分地区）列示如下：

地区名称	2023 年 1-6 月		2022 年 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本
国内收入	43,058,951.50	21,151,797.17	41,475,788.58	22,321,568.56
国外收入	242,911.21	214,965.67	768,715.10	199,984.20
合 计	43,301,862.71	21,366,762.84	42,244,503.68	22,521,552.76

(4) 2023 年 1-6 月营业收入按收入确认时间列示如下：

项 目	产品 销售	工程 建造	提供 劳务	其它	合计
在某一时段内确认收入		6,353,039.35			6,353,039.35
在某一时点确认收入	36,956,370.53				36,956,370.53
合 计	36,956,370.53	6,353,039.35			43,309,409.88

(5) 2023 年 1-6 月公司重要客户的营业收入情况

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例(%)
客户 1	3,632,310.10	8.39
客户 2	3,455,500.00	7.98
客户 3	2,336,030.00	5.39
客户 4	2,075,530.00	4.79
河南兴昌置业有限公司	1,980,419.78	4.57
合 计	13,479,789.88	31.12

26、 税金及附加

项 目	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
城市维护建设税	158,623.28	124,905.60
教育费附加	67,981.41	53,510.60
地方教育费附加	45,320.95	35,673.72
房产税	12,600.00	12,600.00
土地使用税	29,361.94	31,111.87
印花税	14,827.53	17,122.13
资源税	9,338.40	4,050.00
环境保护税	17.10	8.55
车船使用税	5,940.00	2,760.00
合 计	344,010.61	281,742.47

注：各项税金及附加的计缴标准详见附注四、税项。

27、销售费用

项 目	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
广告宣传费	202,060.61	50,501.83
差旅费	285,010.96	68,488.49
职工薪酬	811,189.96	361,437.04
招待费	196,902.54	17,275.00
投标费	13,409.50	36,007.51
办公费	23,640.51	
车辆使用费	19,429.84	
服务费	564,891.78	
咨询费	216,475.35	
其他	3,904.77	8,963.43
合 计	2,336,915.82	542,673.30

28、管理费用

项 目	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
职工薪酬	3,260,278.74	2,931,169.99
无形资产摊销	14,921.16	13,861.46
折旧	302,513.51	245,395.89
检测费	41,539.63	160,748.12
汽车费用	141,008.31	171,410.00
办公费	333,284.42	57,014.56
差旅费	85,193.08	54,927.16
招待费	876,318.69	510,921.06
中介机构服务费	963,241.56	455,794.40
宽带电话费	900.00	5,300.21
专利费	11,700.00	52,313.58
其他	699,408.54	953,234.86
合 计	6,730,307.64	5,612,091.29

29、研发费用

项 目	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
工资	288,876.86	288,345.59

项 目	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
材料	2,284,969.38	2,106,435.87
其他	1,069,563.55	130,451.65
合 计	3,643,409.79	2,525,233.11

30、 财务费用

项 目	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
利息支出	749,445.33	508,249.90
减：利息收入	18,830.23	3,494.07
汇兑损益	-0.18	533.24
手续费	28,876.74	18,614.77
合 计	759,491.66	523,903.84

31、 其他收益

项目	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
政府补助	1,421,104.00	47,200.00
合 计	1,421,104.00	47,200.00

计入当期其他收益的政府补助：

项目	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
与收益相关：		
收到 2022 年度企业研发财政补助	133,400.00	
生态环境部对外合作与交流中心-PFOS 项目	1,287,704.00	
伊滨经开区（示范区）财政金融局财政零余额账户关于 2018 年-2020 年“四上”企业及统计员奖补资金		47,200.00
合 计	1,421,104.00	47,200.00

32、 投资收益

产生投资收益的来源	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
权益法核算的长期股权投资收益		-129,200.22
处置长期股权投资产生的投资收益		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
合 计		-129,200.22

33、 信用减值损失

项 目	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
坏账损失	-3,173,836.46	- 5,245,306.20

项 目	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
合 计	-3,173,836.46	- 5,245,306.20

34、 资产处置收益

项 目	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月	计入当期非经常性损益的金额
处置未划分为持有待售的非流动资产产生的利得或损失		-6,056.87	
其中：固定资产		-6,056.87	
合 计		-6,056.87	

35、 营业外收入

项 目	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月	计入当期非经常性损益
政府补助	22,500.00		22,500.00
其他	5,123.69	7,181.97	5,123.69
合 计	27,623.69	7,181.97	27,623.69

36、 营业外支出

项 目	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月	计入当期非经常性损益
滞纳金及罚款	24,493.15	28,108.96	24,493.15
其他	6,806.97	92.82	6,806.97
合 计	31,300.12	28,201.78	31,300.12

37、 所得税费用

(1) 所得税费用表

项 目	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
当期所得税费用	1,220,740.78	1,426,514.86
递延所得税费用	-582,769.33	-1,094,115.91
合 计	637,971.45	332,398.95

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	2023年1-6月
利润总额	6,372,102.63
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,001,261.70
子公司适用不同税率的影响	-139,738.86

项目	2023年1-6月
调整以前期间所得税的影响	3,750.46
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	54,984.29
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-179,482.58
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	443,707.91
研发费用加计扣除的影响	-546,511.47
所得税费用	637,971.45

38、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	2023年1-6月	2022年1-6月
营业外收入及其他收益收现	1,448,727.69	47,244.48
利息收入	18,830.23	3,494.07
往来款		178,150.00
押金、保证金、备用金	3,029,398.74	3,089,105.30
合计	4,496,956.66	3,317,993.85

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2023年1-6月	2022年1-6月
付现费用	5,622,234.95	5,019,954.34
营业外支出	31,300.12	191,157.62
往来款		70,000.00
押金、保证金、备用金	3,045,928.56	2,981,668.45
使用受限的银行存款	-	854,076.50
合计	8,699,463.63	9,116,856.91

(3) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	2023年1-6月	2022年1-6月
资金拆借款	12,000,000.00	4,000,000.00
合计	12,000,000.00	4,000,000.00

(4) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2023年1-6月	2022年1-6月
资金拆借款	10,000,000.00	3,000,000.00

项 目	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
支付给少数股东的现金		400,000.00
合 计	10,000,000.00	3,400,000.00

39、 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	5,734,131.18	4,569,392.78
加：信用减值损失	3,173,836.46	5,245,306.20
资产减值损失		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	948,639.57	701,022.60
无形资产摊销	31,517.64	30,589.16
长期待摊费用摊销	110,980.26	105,701.88
资产处置损失（收益以“-”号填列）		6,056.87
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）	760,741.95	508,249.90
投资损失（收益以“-”号填列）		129,200.22
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-582,769.33	-1,094,046.79
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）	-4,314,756.28	-7,837,778.26
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-15,607,820.17	-12,382,361.02
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-8,125,287.74	2,302,117.16
其他（增加以“-”号填列）		
经营活动产生的现金流量净额	-17,870,786.46	-7,716,549.30
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		
确认使用权资产的租赁		
3、现金及现金等价物净变动情况：		

	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
现金的期末余额	3,261,551.41	5,670,517.25
减：现金的期初余额	12,893,353.71	3,715,631.69
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	-9,631,802.30	1,954,885.56

(2) 现金和现金等价物的构成

项 目	2023.6.30	2022.12.31
一、现金	3,261,551.41	12,893,539.63
其中：库存现金	344,764.12	57,929.42
可随时用于支付的银行存款	2,916,787.29	12,835,610.21
可随时用于支付的其他货币资金		
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	3,261,551.41	12,893,539.63
其中：使用受限制的现金和现金等价物		

40、 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	538,325.00	保函保证金
固定资产	4,973,509.91	借款抵押物
合 计	5,511,834.91	

六、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

本年未发生非同一控制下企业合并。

2、同一控制下企业合并

本年未发生同一控制下企业合并。

3、本年不再纳入合并范围的子公司情况

无

4、本年新增纳入合并范围的子公司情况

无

七、在其他主体中权益

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 (%)		取得时间	取得方式
				直接	间接		
河南浪潮消防工程有限公司	洛阳	洛阳市老城区南门口街东城壕小区1幢2号	消防设施专项工程施工及技术服务等。	100.00		2015年	
哈密市浪潮消防科技有限责任公司	哈密	新疆哈密地区哈密市广东工业园区	消防药剂、消防设备的生产销售。	100.00		2015年	
上海宏淇消防科技有限公司	上海	上海市崇明区横沙乡富民支路58号A3-2690室(上海横泰经济开发区)	消防、计算机科技领域内的技术开发、技术转让、消防器材、化工产品及其原料的销售。	100.00		2018年	
洛阳市宏展消防科技有限公司	洛阳	河南省洛阳市老城区南关街饮道九都东路马街口恒星商务楼7楼706室	消防、计算机科技领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务,消防灭火剂、消防装备、消防设备、消防器材的研发和销售,劳防用品、仪器仪表、阀门管道的销售,计算机系统集成,软件开发,市场信息咨询和调查,会务服务。	100.00		2019年	
河南浪潮消防研究院有限公司	洛阳	河南省洛阳市伊滨区龙顾路119号	消防技术的研发、推广;智能化集成系统的设计、开发、安装、保养服务;工程项目管理、咨询服务;提供建筑消防设施、消防产品、防火涂料的审查、检测、维护、保养服务其它消防技术服务;建筑材料、消防设备、新能源材料的技术开发。	100.00		2019年	
河南浪潮安全科技有限公司	洛阳	河南省洛阳市伊滨区龙顾路119号	安全生产技术服务与认证评估;安全生产标准化咨询服务;智能安防服务;计算机技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务;从事货物与技术的进出口业务。	70.00		2019年	
洛阳浪潮实业发展有限公司	洛阳	河南省洛阳市伊滨区龙顾路119号	消防电子智能化产品开发、制造、销售;消防设施专项工程施工及技术服务;化工产品及其原料(不含易燃易爆易制毒品、危险化学品、监控化学品)、消防装备、消防器材、消防设备、消防服装等的销售。	51.00		2019年	

(2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东的持股比例 (%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东分派的股利	期末少数股东权益余额
河南浪潮安全科技有限公司	30.00	44,815.63		-786,153.61
洛阳浪潮实业发展有限公司	49.00	429,933.34		1,786,311.23

(3) 重要的非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额					
	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
河南浪潮安全科技有限公司	1,317,361.63	420,200.96	1,737,562.59	629,287.21		629,287.21
洛阳浪潮实业发展有限公司	16,674,678.13	313,473.43	16,988,151.56	8,701,711.27		8,701,711.27

(续)

子公司名称	期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
河南浪潮安全科技有限公司	2,084,976.19	470,200.96	2,555,177.15	1,596,287.21		1,596,287.21
洛阳浪潮实业发展有限公司	15,742,560.54	128,868.44	15,871,428.98	8,462,403.66		8,462,403.66

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
河南浪潮安全科技有限公司		149,385.44	149,385.44	9,385.44	50,075.22	-1,947,334.90	-1,947,334.90	-1,117,472.02
洛阳浪潮实业发展有限公司	2,806,936.38	877,414.97	877,414.97	17,958.64	2,670,731.76	449,585.15	449,585.15	831,135.89

八、关联方及其交易

1、本公司的实际控制人和控股股东

本公司实际控制人为韩占宏，本公司的控股股东为韩占宏。

2、本企业的子公司情况

本公司所属的子公司详见附注七、1“在子公司中的权益”。

3、本公司其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
韩占宏	实际控制人、控股股东、董事长
刘芳	韩占宏妻子
郭晓娜	董事、副总经理兼董事会秘书

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
刘军峰	董事、副总经理
马兴新	董事、副总经理
韩彩凤	董事、总经理
李继胜	监事会主席、股东代表监事
李泰山	股东代表监事
崔江飞	职工代表监事
郭晓建	持有公司5.4485%的股权
王雅丽	郭晓建妻子
韩江伟	财务总监
河南省联合石化有限公司	郭晓建控制的公司

4、关联方交易情况

(1) 关联担保情况

本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保期间	担保方式	担保是否已经履行完毕
韩占宏、刘芳	10,000,000.00	中原银行洛阳中州支行借款担保期间为主债务履行期限届满之日后两年，主债权借款总金额1000.00万元，借款期限自2023年05月26日至2024年05月25日	保证担保	否
韩占宏、刘芳、河南浪潮消防工程有限公司、哈密市浪潮消防科技有限责任公司	7,000,000.00	光大银行洛阳王城路支行借款担保期间为主债务履行期限届满之日后三年，主债权借款总金额700.00万元，借款期限自2023年6月27日至2024年6月26日	保证担保	否
韩占宏	900,000.00	建设银行洛阳分行借款担保期间为自单笔贷款发放之日起至该笔贷款项下的债务履行期限届满之日后三年，主债权借款总金额90.00万元，借款期限自2023年05月18日至2024年05月17日	保证担保	否
韩占宏	4,000,000.00	中信银行郑州分行借款担保期间为主债务履行期限届满之日后三年，主债权借款总金额400.00万元，借款期限自2022年09月23日至2023年09月23日	保证担保	否
韩占宏	8,300,000.00	农业银行洛阳分行借款担保期间为主债务履行期限届满之日后三年，主债权借款总金额830.00万元，借款期限自2022年10月19日至2023年10月18日	保证担保	否
韩占宏、刘芳	7,000,000.00	广发银行郑州分行借款担保期间	保证担保	否

担保方	担保金额	担保期间	担保方式	担保是否已经履行完毕
		为主债务履行期限届满之日后三年。主债权借款总金额700.00万元，借款期限自2023年05月01日至2024年05月01日		

(2) 关联方资金拆借

关联方名称	关联交易内容	期初金额	本期增加	本期减少	期末金额
拆入：					
韩占宏	资金拆借款		12,000,000.00	10,000,000.00	2,000,000.00

(3) 关键管理人员报酬

项 目	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
关键管理人员报酬	444,270.00	383,339.00

5、关联方应收应付款项

项目名称	关联方	期末余额	上年年末余额
其他应付款	韩占宏	2,000,000.00	
其他应付款	李继胜	1,000.00	

九、与金融工具有关的风险

本公司的主要金融工具包括：货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款、短期借款、应付账款、其他应付款。本公司的经营活动会面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（主要为汇率风险和利率风险）。本公司整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对本公司财务业绩的潜在不利影响。

1、信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要来自应收票据、应收账款、其他应收款。公司已制定适当的信用政策，并且不断检查和评估这些信用风险，必要时采取有效的措施规避风险。

2、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。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。

3、市场风险

（1）汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司有一定规模出口销售，本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。

（2）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。

本公司的利率风险主要产生于银行借款，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。利率变动对公司不利影响风险较小。

十、资产负债表日后事项

本期无需要披露的资产负债表日后事项。

十一、其他重要事项

截至 2023 年 6 月 30 日，本公司不存在应披露的其他重要承诺事项。

十二、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

截至 2023 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

截至 2023 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

十三、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1）以摊余成本计量的应收账款

项目	2023.6.30		
	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	59,790,538.31	10,774,379.57	49,016,158.74
合计	59,790,538.31	10,774,379.57	49,016,158.74

（续）

项目	2022.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	45,392,680.04	8,887,446.00	36,505,234.04
合计	45,392,680.04	8,887,446.00	36,505,234.04

(2) 坏账准备

本公司对应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

① 2023 年 6 月 30 日，组合计提坏账准备：

组合——账龄分析法

账龄	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备
1 年以内	18,961,236.19	2	379,224.72
1 至 2 年	13,389,726.14	5	669,486.31
2 至 3 年	6,316,230.63	10	631,623.06
3 至 4 年	2,689,354.38	30	806,806.31
4 至 5 年	1,887,538.83	50	943,769.42
5 年以上	7,343,469.75	100	7,343,469.75
合计	50,587,555.92		10,774,379.57

组合——关联方

账龄	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备
1 年以内	7,666,044.03		
1 至 2 年	1,536,938.36		
合计	9,202,982.39		

② 坏账准备的变动

项目	2022.12.31	本期增加	本期减少		2023.6.30
			转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	8,887,446.00	1,886,933.57			10,774,379.57

(3) 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	金额	账龄	比例 (%)	坏账准备
河南浪潮消防工程有限公司	7,666,044.03	1 年以内	12.82	
	1,510,362.92	1-2 年	2.53	
客户 2	3,455,500.00	1 年以内	5.78	69,110.00
客户 3	2,336,030.00	1 年以内	3.91	46,720.60
	366,173.50	2-3 年	0.61	36,617.35

单位名称	金额	账龄	比例 (%)	坏账准备
客户 4	2,075,530.00	1 年以内	3.47	41,510.60
	295,200.00	2-3 年	0.49	29,520.00
江西荣和特种消防设备制造有限公司	537,925.00	1 年以内	0.90	10,758.50
	1,628,250.00	1-2 年	2.72	81,412.50
	179,339.78	2-3 年	0.30	17,933.98
合计	20,050,355.23		33.53	333,583.53

2、其他应收款

项 目	2023.6.30	2022.12.31
其他应收款	23,483,349.69	17,985,141.31
应收利息		
应收股利		
合 计	23,483,349.69	17,985,141.31

(1) 其他应收款情况

项目	2023.6.30		
	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	24,028,033.98	682,570.14	23,345,463.84
合计	24,028,033.98	682,570.14	23,345,463.84

(续)

项目	2022.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	18,447,746.89	462,605.58	17,985,141.31
合计	18,447,746.89	462,605.58	17,985,141.31

① 坏账准备

2023 年 6 月 30 日，处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下：

项目	账面余额	未来 12 月内 预期信用 损失率%	坏账准备	理由
组合计提：				
账龄组合	4,668,618.54	14.62	682,570.14	信用风险未显著增加
低风险组合	19,359,415.44			合并范围内关联方，风险较低

项目	账面余额	未来 12 个月内 预期信用 损失率%	坏账准备	理由
其他				
合计	24,028,033.98		682,570.14	

组合——账龄分析法

账龄	账面余额	未来 12 个月内预期信 用损失率%	坏账准备
1 年以内	2,307,736.91	2	46,154.74
1 至 2 年	904,918.47	5	45,245.92
2 至 3 年	578,162.76	10	57,816.28
3 至 4 年	457,436.00	30	137,230.80
4 至 5 年	48,484.00	50	24,242.00
5 年以上	371,880.40	100	371,880.40
合计	4,668,618.54		682,570.14

② 坏账准备的变动

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月内 预期信用损失	整个存续期预期信 用损失(未发生信用 减值)	整个存续期预期 信用损失(已发生 信用减值)	
2023年1月1日余额	462,605.58			462,605.58
期初余额在本期				
—转入第一阶段				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
本期计提	219,964.56			219,964.56
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年6月30余额	682,570.14			462,605.58

③ 按款项性质分类情况

款项性质	2023.6.30	2022.12.31
保证金	2,384,413.06	2,025,899.09

款项性质	2023.6.30	2022.12.31
员工社保	26,079.70	29,280.77
暂借款	270,000.00	270,000.00
代垫款	436,010.78	568,072.27
其他往来款	20,911,530.44	15,554,494.76
合计	24,028,033.98	18,447,746.89

④其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称/项目	是否为关联方	款项性质	金额	账龄	比例 (%)	坏账准备
河南浪潮消防工程有限公司	是	其他往来款	16,552,400.93	1 年以内	68.89	
洛阳浪潮实业发展有限公司	是	其他往来款	1,324,813.00	1 年以内	5.51	
郑州中小企业融资担保有限公司	是	保证金	700,000.00	1 年以内	2.91	14,000.00
上海宏淇消防科技有限公司	是	其他往来款	609,317.39	1 年以内	2.54	
上海宏淇消防科技有限公司洛阳分公司	否	其他往来款	522,819.76	1 年以内	2.18	
合计			19,709,351.08		82.03	14,000.00

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项 目	2023.6.30		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	49,329,936.53	3,186,166.60	46,143,769.93
对联营、合营企业投资			
合 计	49,329,936.53	3,186,166.60	46,143,769.93

(续)

项 目	2022.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	49,329,936.53	3,186,166.60	46,143,769.93
对联营、合营企业投资			
合 计	49,329,936.53	3,186,166.60	46,143,769.93

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
河南浪潮消防工程有限公司	31,500,000.00			31,500,000.00

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
洛阳浪潮实业发展有限公司	5,100,000.00			5,100,000.00
哈密市浪潮消防科技有限责任公司	8,053,537.22			8,053,537.22
河南浪潮安全科技有限公司	3,186,166.60			3,186,166.60
上海宏淇消防科技有限公司	1,490,232.71			1,490,232.71
减：长期投资减值准备	3,186,166.60			3,186,166.60
合 计	46,143,769.93			46,143,769.93

4、营业收入及营业成本

(1) 营业收入及成本列示如下：

项 目	2023 年 1-6 月		2022 年 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	30,639,481.33	14,502,315.08	19,199,447.44	8,320,020.45
其他业务	7,547.17		18,867.92	
合 计	30,647,028.50	14,502,315.08	19,218,315.36	8,320,020.45

(2) 主营业务收入及成本（分产品）列示如下：

产品名称	2023 年 1-6 月		2022 年 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本
药剂类	23,189,817.53	10,488,543.54	13,170,025.40	5,625,218.38
装备类	482,573.20	458,835.11	791,535.74	669,017.11
消防涂料	8,569,280.34	3,554,936.43	5,237,886.30	2,025,784.96
合 计	32,241,671.07	14,502,315.08	19,199,447.44	8,320,020.45

(3) 主营业务收入及成本（分地区）列示如下：

地区名称	2233 年 1-6 月		2022 年 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本
国内收入	31,998,759.86	14,287,349.41	18,430,732.34	8,120,036.25
国外收入	242,911.21	214,965.67	768,715.10	199,984.20
合 计	32,241,671.07	14,502,315.08	19,199,447.44	8,320,020.45

(4) 2023 年 1-6 月营业收入按收入确认时间列示如下：

项 目	产品 销售	工程 建造	提供 劳务	其它	合计
在某一时段内确认收入					
在某一时点确认收入	30,647,028.50				30,647,028.50

项 目	产品 销售	工程 建造	提供 劳务	其它	合计
合 计	30,647,028.50				30,647,028.50

5、投资收益

产生投资收益的来源	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
权益法核算的长期股权投资收益		-129,200.22
合 计		-129,200.22

十四、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项 目	2023 年 1-6 月	说明
非流动性资产处置损益		
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	1,421,104.00	
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		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,676.43	
非经常性损益总额	1,417,427.57	
减：非经常性损益的所得税影响数	210,877.65	
非经常性损益净额	1,206,549.92	
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数		
归属于公司普通股股东的非经常性损益	1,206,549.92	

2、净资产收益率及每股收益

2023 年 1-6 月报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	4.57	0.09	0.09
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	3.52	0.07	0.07

洛阳市浪潮消防科技股份有限公司

2023 年 8 月 25 日

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
非流动性资产处置损益	
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	1,421,104.00
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	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,676.43
非经常性损益合计	1,417,427.57
减：所得税影响数	210,877.65
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	1,206,549.92

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