



金化高容

NEEQ: 430749

衡阳金化高压容器股份有限公司

Hengyang Jinhua high pressure container Co.,Ltd



年度报告

2024

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、公司负责人彭庆华、主管会计工作负责人陈英及会计机构负责人（会计主管人员）秦兰萍保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本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、大信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本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、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“九、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因
本报告不存在未按要求披露的事项及原因。

目 录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	6
第三节	重大事件	16
第四节	股份变动、融资和利润分配	18
第五节	行业信息	21
第六节	公司治理	21
第七节	财务会计报告	26
附件	会计信息调整及差异情况	77

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
文件备置地址	公司董事会秘书办公室

释义

释义项目		释义
金化高容	指	衡阳金化高压容器股份有限公司
金化科技	指	湖南金化科技集团有限公司
大信会计师事务所	指	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告	指	2024 年审计报告
股转系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
《证券法》	指	中华人民共和国证券法
《公司法》	指	中华人民共和国公司法
《公司章程》	指	衡阳金化高压容器股份有限公司章程
天风证券	指	天风证券股份有限公司
启元律师事务所	指	湖南启元律师事务所
元、万元	指	人民币元、人民币万元
三会	指	董事会、监事会、股东大会
压力容器	指	英文名称为 pressure vessel，是指盛装气体或者液体，承载一定压力的密闭设备，为特种设备的范围
钢质无缝气瓶、工业气瓶	指	一种钢制用于气体或者液体盛装的密闭压力容器，广泛应用于工业、国防、医疗、工矿企业，科研等领域
车用压缩天然气钢瓶、天然气瓶	指	一种主要用于充装天然气或液体的压力容器，广泛应用于汽车工业等领域
车用压缩天然气钢质内胆环向缠绕气瓶、缠绕气瓶	指	一种采用玻璃纤维作为缠绕材料，主要盛装压缩天然气的压力容器，广泛应用于汽车工业等领域
CNG	指	压缩天然气（Compressed Natural Gas）的缩写。天然气经加压（超过 3600 磅/平方英寸）后以气态储存在容器中，LNG 可用来制作 CNG

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	衡阳金化高压容器股份有限公司		
英文名称及缩写	Hengyang Jinhua high pressure container Co.,Ltd		
	-		
法定代表人	彭庆华	成立时间	2008 年 3 月 18 日
控股股东	控股股东为湖南金化科技集团有限公司	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为彭琪、彭庆华、彭小梅、彭雅茜，一致行动人为彭琪、彭庆华、彭小梅、彭雅茜。
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-金属制品业（C33）-集装箱及金属包装容器制造（C333）-金属压力容器制造（C3332）		
主要产品与服务项目	特种设备制造；特种设备销售；汽车零配件批发；汽车零配件零售。		
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	金化高容	证券代码	430749
挂牌时间	2014 年 5 月 6 日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	√ 集合竞价交易 □ 做市交易	普通股总股本（股）	49,640,000
主办券商（报告期内）	天风证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	湖北省武汉市武昌区中北路 217 号天风大厦 2 号楼 21 层 投资者联系电话：027-87718750		
联系方式			
董事会秘书姓名	万可	联系地址	湖南省衡阳市石鼓区松木经济开发区松枫路 15 号
电话	0734-8856968	电子邮箱	wk@hyjhgy.com
传真	0734-8856968		
公司办公地址	湖南省衡阳市石鼓区松木经济开发区松枫路 15 号	邮政编码	421001
公司网址	www.hyjhgy.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	914304006707949033		
注册地址	湖南省衡阳市石鼓区松木经济开发区松枫路 15 号		
注册资本（元）	49,640,000	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

一、商业模式

本公司的主营业务为金属压力容器的研发、制造与销售，公司主要产品为缠绕气瓶、工业气瓶、天然气瓶等，是钢质无缝气瓶、汽车用压缩天然气钢瓶、钢内胆环缠绕车用 CNG 气瓶的主要制造商之一。

公司拥有国家质检总局颁发的特种设备制造许可证，具有 B1、B3 级生产许可资质。其中 B1 级品种有：钢质无缝气瓶和汽车用压缩天然气钢瓶，其中钢质无缝气瓶主要用于盛装永久气体或高压液化气体，如氧、氮、氩、二氧化碳等，广泛用于工业、国防、医疗、科研等领域；B3 级品种有：车用压缩天然气钢质内胆环向缠绕气瓶，充装介质为压缩天然气，广泛应用于轿车、公交车、卡车上，具有安全环保、节能等特点。同时，公司拥有工艺领先的气瓶生产线及配套完善的质量控制体系，通过了一系列产品及工厂认证，包含有：IATF16949:2016、ISO14001 和 ISO45001 管理体系认证、ISO11439:2000/2013 产品认证及工厂认证、ECER110 产品认证等。公司拥有多种出口资质，分别获得了乌兹别克斯坦产品认证证书和俄罗斯海关联盟 EAC 证书以及巴西市场的 INMETRO 认证等。

公司的主要客户为大型汽车制造商以及各中小型汽车改装厂。截至目前，金化气瓶已成功应用在多种知名汽车品牌上，如：奇瑞汽车，长安跨越、长安铃木、华晨鑫源、东风小康、五征汽车、江淮汽车、武汉东风、襄阳东风、唐骏汽车、凯马汽车、成都客车、中车时代、北汽福田、长城汽车、上通五菱汽车、上汽大通、江西五十铃、江铃汽车等。公司通过直销与经销结合的模式，在国内建立了西北、华北、西南、华南、华东五大销售市场及多个经销代理站点，形成了覆盖全国的营销网络；同时，公司大力拓展出口业务，开发了以气瓶销售为主营业务的出口贸易商，着重发展了中亚、东南亚、俄罗斯、南美等新兴贸易市场。

报告期内以及报告期后至报告披露日，公司的商业模式均未发生变化。

二、经营计划实现情况

报告期内，公司实现营业收入 13,600.51 万元，较上年同期减少了 415.56 万元；实现净利润 1,980.54 万元，较上期同期增加了 419.8 万元，同比增幅 26.90%。截至报告期末，公司资产总额 19,743.03 万元，净资产 13,293.4 万元，资产负债率 32.67%，较上期略有下降，报告期内，公司运行状态总体平稳向好。

(二) 行业情况

我国天然气的需求主要是工业、化工、交通和民用气，未来天然气发电也会增长，因此天然气的长期消费趋势仍会回到增长轨道。到 2030 年，天然气作为“转型支柱”的地位难以撼动，全球天然气市场继续保持稳健的增长。随着能源结构的调整，以及各国对清洁能源和环保政策的追求，天然气的需求将会持续增长，再加上国内低碳环保、节能减排补贴等一系列政策的推动，预计长期发展依然乐观。常规工业气瓶激烈的低价竞争的态势短期内难以改观，特种气体应用领域广泛，市场规模也将持续保持高速发展。能源转型背景下，节能环保政策加快低碳能源体系建设，推动我国天然气消费量的增长，车用瓶市场需求有望提高。碳达峰的实质是低碳清洁能源对高碳能源的替代，长期来看，全球推进环境治理、我国政府节能减排、逐步提高清洁能源消费比重的趋势不会改变，能源转型背景下天然气仍是主力军，未来船用市场、天然气汽车商用车市场以及海外罐箱市场需求依旧乐观。

(三) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	√国家级 □省（市）级
“高新技术企业”认定	√是
详细情况	公司于 2023 年 7 月 1 日被国家工信部认定为第五批专精特新“小巨人”企业，有效期为 2023 年 7 月 1 日至 2026 年 6 月 30 日（三 年），认定依据为《优质中小企业梯度培育管理暂行办法》。 公司于 2024 年 11 月 1 日被继续认定为国家级高新技术企业，有效期三年，认定依据为《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32 号）。

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	136,005,065.02	140,160,697.64	-2.96%
毛利率%	34.25%	30.57%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	19,805,391.78	15,607,355.90	26.90%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	19,707,357.46	14,558,186.30	35.37%
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）	15.99%	14.60%	-
加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	15.92%	13.62%	-
基本每股收益	0.40	0.31	29.03%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	197,430,343.50	186,073,278.67	6.10%
负债总计	64,496,341.17	71,356,188.13	-9.61%
归属于挂牌公司股东的净资产	132,934,002.33	114,717,090.54	15.88%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.68	2.31	15.88%
资产负债率%（母公司）	32.67%	38.35%	-
资产负债率%（合并）	-	-	-
流动比率	2.01	1.67	-
利息保障倍数	25.58	15.49	-
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	17,843,863.72	10,627,292.09	67.91%
应收账款周转率	3.87	3.54	-
存货周转率	2.51	3.07	-

成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	6.10%	9.49%	—
营业收入增长率%	-2.96%	-9.94%	—
净利润增长率%	26.90%	17.83%	—

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	24,473,632.14	12.40%	25,920,633.21	13.93%	-5.58%
应收票据	0	0.00%	0	0%	0.00%
应收账款	26,493,209.11	13.42%	43,755,161.17	23.52%	-39.45%
应收款项融资	35,393,696.30	17.93%	9,552,738.62	5.13%	270.51%
预付款项	2,777,350.25	1.41%	5,003,146.76	2.69%	-44.49%
其他应收款	525,485.02	0.27%	347,860.00	0.19%	51.06%
存货	37,957,598.20	19.23%	33,436,614.18	17.97%	13.52%
固定资产	22,693,597.62	11.49%	21,427,211.86	11.52%	5.91%
在建工程	18,020,707.99	9.13%	15,949,407.00	8.57%	12.99%
使用权资产	917,824.32	0.46%	913,845.31	0.49%	0.44%
无形资产	24,123,961.49	12.22%	24,647,771.55	13.25%	-2.13%
递延所得税资产	2,517,238.97	1.28%	2,418,866.02	1.30%	4.07%
其他非流动资产	402,032.45	0.20%	2,700,022.99	1.45%	-85.11%
短期借款	20,100,000.00	10.18%	24,500,000.00	13.17%	-17.96%
应付票据	13,911,288.30	7.05%	15,233,923.67	8.19%	-8.68%
应付账款	18,500,827.45	9.37%	18,781,693.77	10.09%	-1.50%
合同负债	2,112,372.02	1.07%	2,457,505.81	1.32%	-14.04%
应付职工薪酬	4,251,826.32	2.15%	4,179,243.86	2.25%	1.74%
应交税费	2,042,507.12	1.03%	2,454,629.51	1.32%	-16.79%
其他应付款	2,188,108.64	1.11%	2,186,178.64	1.17%	0.09%
一年内到期的非流动负债	917,824.32	0.46%	913,845.31	0.49%	0.44%
其他流动负债	20,580.26	0.01%	118,757.63	0.06%	-82.67%
递延收益	313,333.09	0.16%	393,333.13	0.21%	-20.34%
递延所得税负债	137,673.65	0.07%	137,076.80	0.07%	0.44%
盈余公积	8,163,248.23	4.13%	6,182,709.05	3.32%	32.03%
未分配利润	71,880,754.10	36.41%	55,644,381.49	29.90%	29.18%

项目重大变动原因

- 1、报告期内，应收账款较上年期末减少 39.45%，主要原因系公司加大货款的催收力度，其中重庆凯瑞动力科技有限公司的应收账款较上年期末减少了 14,000,000 元，武汉亿隆汽车零部件有限公司应收账款 1,560,000 元已全部收回。
- 2、报告期内，应收账款融资较上年期末增加了 270.51%，主要原因公司加大货款的催收力度，收回的应收款均是银行承兑汇票结算。
- 3、报告期内，预付账款较上年期末减少了 44.49%，主要原因系原材料钢管价格持续下跌，后续订单减小，公司基于业务规划考虑，本期向供应商支付的预付款减少了 2,225,796.51 元。
- 4、报告期内，其他应收款较上年期末增加了 51.06%，主要原因系本期末增加了应收出口退税款 166,956.46 元。
- 5、报告期内，其他非流动资产较上年期末减少了 85.11%，主要原因系前期预付的 2,270,000.00 元设备款到货验收。
- 6、报告期内，其他流动负债减少了 82.67%，主要原因系内贸预收账款下降，待转销项税相应减少。
- 7、报告期内，盈余公积增加了 32.03%，主要原因系本期末按净利润的 10%计提的法定盈余公积金。

(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	136,005,065.02	-	140,160,697.64	-	-2.96%
营业成本	89,423,158.05	65.75%	97,319,750.02	69.43%	-8.11%
毛利率%	34.25%	-	30.57%	-	-
税金及附加	1,383,541.25	1.02%	1,358,824.24	0.97%	1.82%
销售费用	7,506,454.59	5.52%	7,250,330.21	5.17%	3.53%
管理费用	7,773,376.85	5.72%	6,149,986.93	4.39%	26.40%
研发费用	6,960,131.77	5.12%	6,751,149.45	4.82%	3.10%
财务费用	576,450.13	0.42%	950,682.38	0.68%	-39.36%
其他收益	626,532.15	0.46%	1,114,635.16	0.80%	-43.79%
信用减值损失	-651,840.65	-0.48%	-4,433,553.92	-3.16%	85.30%
营业利润	22,356,643.88	16.44%	17,061,055.25	12.17%	31.04%
利润总额	22,287,840.48	16.38%	17,060,649.27	12.17%	30.64%
营业外支出	68,803.40	0.05%	405.98	0.00%	16,847.49%
所得税费用	2,482,448.70	1.83%	1,453,293.37	1.04%	70.82%
净利润	19,805,391.78	14.56%	15,607,355.90	11.14%	26.90%

项目重大变动原因

- 1、报告期内，财务费用较上年期末减少 39.36%，主要原因系公司缩减了贷款规模，同时用低利率替代高利率银行借款。

- 2、报告期内，其他收益减少的主要原因系本期公司收到政府财政补贴比上年同期减少。
- 3、报告期内，信用减值损失增长 85.30%，主要原因系由于本期加大应收账款的催收使得期末余额减少，计提的应收账款减值准备相对减少。
- 4、报告期内，营业外支出增加了 68,397.42 元，主要系对报废固定资产进行了清理，使得本期支出相对增加。
- 5、报告期内，所得税费用增加的主要原因系营业利润增加所致。
- 6、报告期内，营业利润增长 31.04%，主要原因系本期收入略有降低但是公司加大了控本降耗的推进，使得本期毛利额较上期上升，另公司加大货款的催收，应收账款本期计提坏账准备相对减少，使得本期利润相对增加。
- 7、报告期内，利润总额增长 30.64%，主要原因系营业利润增长导致的同向增长。

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	136,003,295.10	140,159,600.29	-2.97%
其他业务收入	1,769.92	1,097.35	61.29%
主营业务成本	89,423,158.05	97,319,581.86	-8.11%
其他业务成本	0	168.16	-

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百分比
天然气瓶	15,581,741.47	10,532,315.19	32.41%	-26.29%	-29.96%	3.54%
缠绕气瓶	119,724,524.45	78,549,167.83	34.39%	0.94%	-4.25%	3.56%
加工费	697,029.18	341,675.03	50.98%	69.87%	39.22%	10.79%
材料让售	1,769.92	0	100.00%	61.29%	-100.00%	15.32%

按地区分类分析

√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百分比
境内	122,861,785.57	81,812,531.18	33.41%	-0.87%	-6.17%	3.76%
境外	13,143,279.45	7,610,626.87	42.09%	-18.98%	-24.88%	4.54%

收入构成变动的原因

报告期内，公司努力开拓新的市场，气瓶管的加工业务除满足本公司生产需求外，还扩大了对外加工业务，本期气瓶管的加工业务收入增加了 286,703.81 元，增加比例为 69.87%，成本相对应增加。

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	重庆凯瑞动力科技有限公司	91,033,895.10	66.93%	否
2	成都利来得商贸有限公司	3,705,309.71	2.72%	否
3	奇瑞商用车（安徽）有限公司	3,079,920.00	2.26%	否
4	陕西万驰博安装装备制造有限公司	2,455,230.12	1.81%	否
5	厦门市宁伽兴汽车零部件有限公司	1,638,161.52	1.20%	否
合计		101,912,516.45	74.92%	-

主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	衡阳华菱钢管有限公司	47,321,402.57	69.62%	否
2	广东永博新材料有限公司	6,274,966.51	9.23%	否
3	宁波富华阀门有限公司	2,865,044.25	4.22%	否
4	丹阳市飞轮气体阀门有限公司	2,244,168.16	3.30%	否
5	郴州和利泡沫塑料有限公司	1,538,604.50	2.26%	否
合计		60,244,185.99	88.63%	-

(三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	17,843,863.72	10,627,292.09	67.91%
投资活动产生的现金流量净额	-4,887,101.29	-3,236,819.02	-50.98%
筹资活动产生的现金流量净额	-7,356,399.34	-9,673,652.30	23.95%

现金流量分析

1、报告期内，经营活动产生的现金流量净额增加的主要原因系由于原材料采购总量减少并以银行开出承兑汇票支付金额增加的原因使得购买商品支付现金较上期减少了 5,172,239.13 元。
2、报告期内，投资活动产生的现金流量净额减少的主要原因系由于厂房建设工程接近收尾的原因使得报告期内投资活动现金流出增加了 1,660,282.27 元。
3、报告期内，筹资活动产生的现金流量净额增长的主要原因系公司今年的银行借款规模较去年减少了 3,400,000 元，2024 年归还的借款较去年减少了 6,500,000 元。

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

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

(二) 理财产品投资情况

☐适用 ☒不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

☐适用 ☒不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

☐适用 ☒不适用

五、 研发情况

(一) 研发支出情况

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	6,960,131.77	6,751,149.45
研发支出占营业收入的比例%	5.12%	4.82%
研发支出中资本化的比例%	-	-

(二) 研发人员情况

教育程度	期初人数	期末人数
博士	-	
硕士	-	
本科以下	24	36
研发人员合计	24	36
研发人员占员工总量的比例%	13.48%	18.56%

(三) 专利情况

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	57	56
公司拥有的发明专利数量	15	14

(四) 研发项目情况

公司持续开展项目研发工作，本年度共取得发明专利 1 项，通过项目研发提升了产品质量，优化了生产工艺，降低了能耗，进一步提升了企业的竞争力，开拓 CNG 气瓶市场，为国内外客户提供更多产品选择，公司完成了 279-30/90 钢瓶、356-150L、406-180L 和 325-120L 大容积系列高强度薄壁缠绕瓶、406-200L(20 MPa 或 25MPa)大容积缠绕气瓶等多个产品研发以及所需冷拔管的开发。目前所有研发项目均已完成并批量投产。

新的研发项目产品的完成，进一步稳固了公司的市场份额，赢得了越来越多客户的信赖，为公司的长足发展奠定了坚实基础。目前国内 CNG 气瓶技术发展有朝更高压力等级和更大容积方面发展的趋势，公司的研发项目正努力朝这方面推进，开发更多大容积 CNG 气瓶，给公司未来发展带来了积极影响。

六、 对关键审计事项说明

√适用 □不适用

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

(一) 收入确认

1.事项描述

贵公司的营业收入主要来自于向客户销售气瓶等产品。2024 年度，贵公司营业收入金额为人民币 136,005,065.02 元。由于收入是公司的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入的固有风险，我们将公司收入确认识别为关键审计事项。

收入确认的会计政策详情请参阅财务报表附注三、(二十)；收入的披露情况请参阅财务报表附注五、(三十)。

2.审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

- (1) 了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行的有效性；
- (2) 通过抽样方式查看销售合同，识别合同中对于控制权转移时点的界定，判断管理层收入确认时间是否符合企业会计准则的规定；
- (3) 执行分析性复核程序，判断销售收入和毛利率变动是否合理；
- (4) 结合应收账款审计，选取样本向客户函证款项余额及当期销售额；
- (5) 对本年记录的收入交易选取样本，检查销售合同、发票、出库单据、客户签收单/验收单、报关单据、运输记录等，以核实公司收入的真实性和准确性；
- (6) 对收入执行截止性测试，以检查是否存在销售跨期情形。

七、 企业社会责任

√适用 □不适用

公司始终把社会责任放在公司发展的重要位置，将社会责任意识融入到发展实践中，积极承担社会责任，与社会共享企业发展成果。在追求效益的同时，公司依法纳税，认真履行作为企业应该履行的社会责任，做到对社会负责、对公司全体股东和每一位员工负责。

八、 未来展望

是否自愿披露

☐是 ☒否

九、 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、公司股权较为集中,控股股东不当控制风险	实际控制人彭琪家族直接及间接持有 35,346,756 股公司股份,持股比例占总股本的 71.20%,彭庆华为公司的法定代表人、董事长。若公司控股股东利用其控股地位,通过行使表决权对公司的经营决策、人事、财务、监督等进行不当控制可能会给公司经营和其他股东带来风险。 应对措施:针对公司股权高度集中,控股股东不当控制风险,公司章程里明确了“投资者管理制度”,公司也制定了相应的《投资者关系管理制度》,同时公司根据自身经营的特点对关联交易、对外投资、对外担保、重大事项决策程序等制定了相关公司治理制度。在日常治理中,公司将认真执行《公司章程》及各项公司治理制度的规定,保障三会的切实执行,不断完善法人治理结构,避免公司控股股东的行为不当控制。
2、供应商集中度较高的风险	公司所属行业为金属压力容器制造业,主要原材料包括气瓶用无缝钢管、冷拔钢管、玻璃纤维和阀门等,其中钢管的原材料成本占到主营业务成本的 60%以上。为降低采购成本,公司多年来与衡阳华菱钢管有限公司保持长期稳定的合作关系。但供应商集中度过高会给公司的经营带来一定风险,尤其是对公司的原材料供应稳定性和成本波动性影响较大,若主要供应商生产经营波动或新采购商培育不力,将对公司未来的生产经营带来一定负面影响。 应对措施:为了降低对供应商的集中采购程度,公司逐渐加大从其他供应商的采购量,并且加大对新供应商的培育力度,预计未来 1-3 年公司向单一供应商采购集中程度将有所降低。
3、核心技术人员流失的风险	公司所处的高压容器制造业进入壁垒较高,技术更新较快,因此核心技术人员对公司的长期发展至关重要。目前公司核心技术人员均为公司股东和管理人员,短期内较为稳定。但未来随着市场竞争的加剧,以及行业中大型企业对于人才资源的争夺,长远来看公司将面临核心技术人员流失风险。 应对措施:加强公司文化建设,加强公司知识积累与管理,通过“以事业留住高管,以股权增强中层的主人翁意识,以高薪稳定和吸引核心技术人员,以双赢的项目实施成本控制方式与项目销售管理办法稳定和吸引优秀的项目经理和销售经理”等措施,降低核心技术人员流失风险。
4、产品的市场竞争风险	目前国内 CNG 应用装备市场竞争日趋激烈,对于产品的质量、服务等要求也不断提高,产品的市场竞争风险日趋显现。

	应对措施：公司已采取优化提升产品生产流程、严格控制产品质量、完善产品售后服务体系等措施提高产品的市场竞争力，并加强了自主创新的力度，研究开发了一些列提高生产效率、提升工艺流程水平的科技项目。同时公司加大 CNG 产品的海外市场开拓力度，寻求公司产品更广阔的市场。
5、市场环境风险	公司的主要产品为车载天然气钢瓶与车载天然气环缠绕气瓶，由于各国及各地区政府在新能源汽车及清洁能源汽车战略路线上的选择不同，将导致国家政策扶持的汽车细分行业得到大力发展，如中国的政府对锂电池电动汽车的扶持，在一定程度上会引导终端市场更倾向于选择政府主导扶持的汽车类型，从而导致天然气汽车终端市场受到一定影响。 应对措施：公司将通过开展新产品研发及拓展多种销售渠道的途径缓解该市场环境所带来的风险。公司将开发市场环境更为稳定的天然气瓶，并通过拓展国内外的销售市场，以求达到市场平衡。
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

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	√是 □否	三.二.（一）
是否存在提供担保事项	□是 √否	
是否对外提供借款	□是 √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	□是 √否	三.二.（二）
是否存在关联交易事项	√是 □否	三.二.（三）
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	□是 √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	□是 √否	
是否存在股份回购事项	□是 √否	
是否存在已披露的承诺事项	√是 □否	三.二.（四）
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	□是 √否	
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在应当披露的其他重大事项	□是 √否	

二、重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一）诉讼、仲裁事项

1、报告期内发生的诉讼、仲裁事项

√适用 □不适用

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	140,000.00	0.11%
作为被告/被申请人		
作为第三人		
合计	140,000.00	0.11%

2、以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(三) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务	100,000	10,953.81
销售产品、商品，提供劳务	0	0
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0	0
其他	41,300,000	1,247,864.50
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		
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款	0	0
贷款	0	0

注：

1、向湖南金化科技集团有限公司采购低值易耗品金额为 10,953.81 元；

2、其他为销售给湖南金化科技集团有限公司的水电费 251,864.50 元、租赁厂房费用 996,000.00 元，合计发生金额为 1,247,864.50 元。

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

公司与关联方之间关联交易，系公司业务发展及生产经营的正常需要，是合理的、必要的。上述关联交易均遵循诚实信用、等价有偿、公平自愿、合理公允的基本原则，不存在损害公司利益的情景，不会对本公司造成不利影响。

违规关联交易情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2014 年 5 月 6 日	-	挂牌	关联交易承诺	减少及避免关联交易	正在履行中
董监高	2014 年 5 月 6 日	-	挂牌	关联交易承诺	减少及避免关联交易	正在履行中
董监高	2014 年 5 月 6 日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

公司不存在超期未履行完毕的承诺事项。

第四节 股份变动、融资和利润分配

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	45,527,000	91.71%	32,812	45,559,812	91.78%
	其中：控股股东、实际控制人	31,461,600	63.38%	82,656	31,544,256	63.55%
	董事、监事、高管	103,500	0.21%	-10,938	92,562	0.19%
	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	4,113,000	8.29%	-32,812	4,080,188	8.22%
	其中：控股股东、实际控制人	3,802,500	7.66%	0	3,802,500	7.66%
	董事、监事、高管	310,500	0.63%	-32,812	277,688	0.56%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		49,640,000	-	0	49,640,000	-
普通股股东人数		287				

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	湖南金化科技集团有限公司	28,194,100	82,656	28,276,756	56.96%	0	28,276,756	0	0
2	彭庆华	3,070,000	0	3,070,000	6.18%	2,302,500	767,500	0	0
3	彭小梅	2,000,000	0	2,000,000	4.03%	1,500,000	500,000	0	0
4	彭雅茜	2,000,000	0	2,000,000	4.03%	0	2,000,000	0	0

5	刘楚彪	409,124	191,265	600,389	1.21%	0	600,389	0	0
6	谭冬梅	592,000	-4,200	587,800	1.18%	0	587,800	0	0
7	戴晓波	470,000	0	470,000	0.95%	0	470,000	0	0
8	王海涛	132,368	273,632	406,000	0.82%	0	406,000	0	0
9	王华	300,000	0	300,000	0.60%	0	300,000	0	0
10	宋国栋	300,000	0	300,000	0.60%	0	300,000	0	0
合计		37,467,592	543,353	38,010,945	76.57%	3,802,500	34,208,445	0	0

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

普通股前十名股东间相互关系说明：

湖南金化科技集团有限公司为公司的控股股东，持有公司 56.96%的股权；彭琪、董事彭小梅、董事长彭庆华、彭雅茜分别持有金化科技 40%、20%、20%和 20%的股份，为公司的实际控制人。

彭小梅和彭雅茜为彭琪之女、彭庆华为彭琪之子。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

□是 √否

（一）控股股东情况

湖南金化科技集团有限公司持有本公司 56.96%的股权，为公司的控股股东，湖南金化科技集团有限公司成立于 1995 年 2 月 27 日，注册资本为 5000 万元人民币，组织机构代码：91430400275050154H，公司法定代表人：彭琪。金化科技集团是集专业研发、生产、销售、服务为一体的供生产钢管（材）、连轧管机组使用的水基石墨芯棒润滑剂的龙头企业。公司主要产品有：连轧管机组 JXR—2000 水基石墨芯棒润滑剂系列产品、JXY—2004 硼砂抗氧化剂、粉剂石墨润滑剂、磷化液系列产品、冷拔润滑剂、焊药皮特种清洗剂等。连续被认定为高新技术企业；先后荣获湖南省科技优秀奖和衡阳市科技进步一等奖；2004 年被湖南省银行协会授予“守信用企业”，2006 年被湖南省企业信用评价组委会评为“AAA 级信用企业”，2018 年被中国企业联合会、中国企业家协会评为“AAA 级信用企业”；公司多次蝉联荣获“全国石油和化工优秀民营企业”；多次被省、市评为“诚信纳税单位”；荣获湖南省“全省民营企业百家质量信得过单位”；多年蝉联衡阳市“优秀企业”和“民营企业 50 强”；2009-2018 年荣膺“中国优秀民营企业”、“湖南省工业质量标杆”、“湖南省名牌产品”、“湖南省著名商标”、“湖南省企业技术中心”、“衡阳市企业技术中心”等荣誉称号。

（二）实际控制人情况

彭琪：男，1948 年 7 月出生，中国国籍，无境外居留权，大专学历；历任衡阳市物资局科长、衡阳市医学院化工厂厂长、湖南金化科技集团有限公司董事长、衡阳金化高压容器股份有限公司执行董事、衡阳市金化置业有限公司执行董事、湖南金泰环保科技有限公司执行董事兼经理；现任湖南金化科技集团有限公司董事长、湖南金紫宇新材料科技有限公司董事长、衡阳市金化置业有限公司执行董事兼总经理。彭琪先生现任湖南省工业经济联合会、湖南省企业联合会、湖南省企业家协会副会长、衡阳市人大代表、衡阳市化工协会会长，曾多次获得省级、市级以及全国优秀民营企业称号。2006 年、2008 年当选为“全国石油和化工优秀民营企业”，2008-2013 年度先后荣获“中国优秀民营企业”、“首届中国杰出湘商优秀湘商奖”、“湖南省优秀非公制经济企业家”、“衡阳市首届院士专家奖”、

“衡阳市优秀创业企业家”、“湖南省第三届中国特色社会主义建设者”、“湖南省非公有制企业优秀共产党员”等荣誉称号。

彭小梅：女，1972年10月出生，中国国籍，无境外居留权，北京大学EMBA在读。历任衡阳市国土资源局江东分局科员、衡阳市建设银行支行职员、湖南金化科技集团有限公司董事。现任本公司董事、湖南金化科技集团有限公司监事。

彭庆华：男，1977年8月出生，中国国籍，无境外居留权，北京大学EMBA。历任湖南金化科技集团有限公司董事、衡阳金化高压容器股份有限公司销售部经理、总经理、无锡华宇润滑剂有限公司执行董事、靖江金字管业有限公司监事、湖南金泰环保科技有限公司监事。现任本公司董事长、湖南金化科技集团有限公司董事、湖南金紫宇新材料科技有限公司董事。

彭雅茜：女，1986年8月出生，中国国籍，无境外居留权，硕士学历。历任衡阳市广电局都市频道见习记者、深圳市东方纵横有限公司总经理助理。现任湖南金化科技集团有限公司总经理、湖南金化正羽传媒有限公司执行董事兼总经理、湖南金化科技集团有限公司董事、衡阳市金化置业有限公司监事。

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

☐是 ☒否

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

六、 存续至本期的可转换债券情况

☐适用 ☒不适用

七、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

☒适用 ☐不适用

单位：元或股

股东会审议日期	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2024 年 5 月 23 日	0.32	-	-

合计	0.32		
----	------	--	--

利润分配与公积金转增股本的执行情况

√适用 □不适用

公司 2023 年年度权益分派方案已经 2024 年 5 月 23 日召开的股东大会审议通过，本次权益分派基准日未分配利润为 55,644,381.49 元，以公司现有总股本 49,640,000 股为基数，向全体股东每 10 股派 0.32 元人民币现金，本次权益分派共计派发现金红利 1,588,480.00 元。公司此次委托中国结算北京分公司代派的现金红利于 2024 年 6 月 28 日通过股东托管证券公司（或其他托管机构）直接划入其资金账户，相关事项已 2024 年 6 月 20 日披露《2023 年年度权益分派实施公告》。

(二) 权益分派预案

□适用 √不适用

第五节 行业信息

是否自愿披露

□是 √否

第六节 公司治理

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
彭庆华	董事	男	1977 年 8 月	2023 年 4 月 13 日	2025 年 11 月 23 日	3,070,000	0	3,070,000	6.18%
彭庆华	董事长	男	1977 年 8 月	2023 年 4 月 14 日	2025 年 11 月 23 日	3,070,000	0	3,070,000	6.18%
彭小梅	董事	女	1972 年 10 月	2022 年 11 月 24 日	2025 年 11 月 23 日	2,000,000	0	2,000,000	4.03%
聂美华	董事	女	1974 年 7 月	2022 年 11 月 24 日	2025 年 11 月 23 日	30,000	-7,500	22,500	0.04%
邓娟	董事	女	1969 年 6 月	2022 年 11 月 24 日	2025 年 11 月 23 日	101,250	-25,266	75,984	0.15%

				日	日				
张翔	董事	男	1986 年 6 月	2022 年 11 月 24 日	2025 年 11 月 23 日	100,000	0	100,000	0.20%
张翔	总 经 理	男	1986 年 6 月	2023 年 3 月 21 日	2025 年 11 月 23 日	100,000	0	100,000	0.20%
万可	董 事 兼 董 事 会 秘 书	女	1985 年 9 月	2022 年 11 月 24 日	2025 年 11 月 23 日	0	0	0	0.00%
刘凌云	董 事 兼 副 总 经 理	男	1969 年 1 月	2022 年 11 月 24 日	2025 年 11 月 23 日	23,000	0	23,000	0.05%
秦兰萍	监 事 会 主 席	女	1978 年 7 月	2022 年 11 月 24 日	2025 年 11 月 23 日	96,000	0	96,000	0.19%
朱庭村	职 工 代 表 监 事	男	1987 年 9 月	2022 年 10 月 31 日	2025 年 11 月 23 日	0	0	0	0.00%
李言丽	监 事	女	1983 年 6 月	2022 年 11 月 24 日	2025 年 11 月 23 日	20,000	0	20,000	0.04%
申果	副 总 经 理	男	1972 年 10 月	2023 年 3 月 21 日	2025 年 11 月 23 日	0	0	0	0.00%
陈英	财 务 总 监	女	1973 年 10 月	2022 年 11 月 24 日	2025 年 11 月 23 日	0	0	0	0.00%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

湖南金化科技集团有限公司为公司的控股股东，彭琪、董事彭小梅、董事长彭庆华、彭雅茜分别持有金化科技 40%、20%、20%和 20%的股份。彭小梅为彭琪之女、彭庆华为彭琪之子。彭庆华、彭小梅为兄妹关系。董事张翔为彭琪之女彭雅茜的配偶。

(二) 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

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）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
管理人员	22	0	0	22
生产人员	96	6	0	102
销售人员	8	0	1	7
技术人员	24	12	0	36
财务人员	5	0	0	5
行政人员	23	0	1	22
员工总计	178	18	2	194

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	-	-
硕士	-	-
本科	16	16
专科	28	27
专科以下	134	151
员工总计	178	194

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

1、薪酬政策

报告期内，公司依据《中华人民共和国劳动法》《中华人民共和国劳动合同法》、公司《薪酬管理制度》等规定，与员工签订劳动合同，为员工提供富有竞争力的薪酬，为员工办理养老、医疗、工伤、失业、生育的社会保险和住房公积金，为员工代扣代缴个人所得税。

2、培训情况

报告期内，公司能够按照安全生产的相关要求，足额提取安全生产费用，并定期安排公司人员进行安全生产培训。

3、离退休职工人数情况

报告期内，公司承担费用的退休职工人数为 8 人。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

☐适用 ☒不适用

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	☐ 是 ☒ 否

监事会对本年监督事项是否存在异议	☐ 是 ☒ 否
管理层是否引入职业经理人	☐ 是 ☒ 否
报告期内是否新增关联方	☐ 是 ☒ 否

(一) 公司治理基本情况

报告期内，公司依据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》的相关规定，制定了《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》、《对外担保管理制度》、《关联交易管理制度》、《信息披露事务管理制度》、《对外投资管理制度》等内部治理制度。建立起了股份公司的股东大会、董事会、监事会等公司治理机构及相关治理制度。

报告期内，公司不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运行。公司的股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务。截至报告期末，上述机构和人员依法运行，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

(二) 监事会对监督事项的意见

监事会在本年度内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对本年度内的监督事项无异议。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面做到了完全独立，具有独立完整的业务及自主经营能力，并承担相应的责任与风险。

1、业务独立情况

控股股东和实际控制人控制本公司，拥有独立完整的供应、生产和销售系统，独立开展业务，不依赖于股东或其它任何关联方。

2、人员独立情况

公司人员、劳动、人事及工资完全独立。公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员均在公司工作并领取薪酬。

3、资产独立情况

公司拥有独立于控股股东的生产经营场所及相关配套设施、拥有非专利技术等有形或无形资产。

4、机构独立情况

公司设立了健全的组织机构体系，独立运作，不存在与控股股东或其职能部门之间的从属关系。

5、财务独立情况

公司设立了完全独立的财务部门，配备了相应的财务人员，建立了完全独立的会计核算体系，制订了完善的财务管理制度；公司独立在银行开立账户，依法独立纳税，不存在与控股股东共用银行账户的情况，不存在控股股东干预公司资金使用的情况。

(四) 对重大内部管理制度的评价

1、内部建设情况

根据中国证监会等五部委联合发布的《企业内部控制基本规范》及相关配套指引，公司董事会结合公司实际情况和未来发展状况，严格按照公司治理方面的制度进行内部管理及运行。

2、董事会关于内部控制的说明

董事会认为：公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》、《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。由于内部控制是一项长期而持续地系统工程，需要根据公司所处行业 and 经营现状和发展情况不断调整、完善。

(1) 关于会计核算体系。报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算的具体细节制度，并按照要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

(2) 关于财务管理体系。报告期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作、严格管理，继续完善公司财务管理体系。

(3) 关于风险控制体系。报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

3、报告期内公司对高级管理人员的绩效考评及激励机制

公司初步建立了绩效评价与激励约束机制。公司通过《公司章程》、签订《劳动合同》、《保密协议》、《总经理工作制度》及《员工手册》等 20 余项内部管理制度，对公司的董事、监事、高级管理人员的行为和履行职责进行约束和规定，制定了考评和奖励制度，目前以经济责任制和业绩考评为主，进行绩效评价，公司管理人员的聘任公开透明，符合法律的规定。公司未建立股权激励机制。

4、关于信息披露

公司指定董事会秘书负责信息披露工作，并指定全国中小企业股份转让系统有限公司网站为本公司信息披露的唯一平台。公司制定了《信息披露管理制度》，能够按照法律、法规和公司章程的规定，力求做到准确、真实、完整、及时地披露有关信息。公司自成立以来，一贯严格按照等有关法律、法规的要求规范运作，努力寻求股东权益的最大化，切实维护股东的利益。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

☐适用 ☒不适用

(二) 提供网络投票的情况

☒适用 ☐不适用

《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》第十六条规定：股东人数超过 200 人的创新层、基础层挂牌公司，股东大会审议第二十六条规定的单独计票事项的，应当提供网络投票方式。公司报告期内召开的 2023 年年度股东大会采取现场会议加网络投票相结合的方式，并邀请了湖南启元律师事务所律师进行现场见证。

(三) 表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	☒ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其他事项段 ☐ 持续经营重大不确定性段落 ☐ 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	大信审字[2025]第 27-00029 号	
审计机构名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	北京市海淀区知春路 1 号学院国际大厦 22 层 2206	
审计报告日期	2025 年 4 月 10 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	颜忠	欧承佳
	2 年	4 年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	12 年	
会计师事务所审计报酬（万元）	10	

审 计 报 告

大信审字[2025]第 27-00029 号

衡阳金化高压容器股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了衡阳金化高压容器股份有限公司（以下简称“贵公司”）的财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的资产负债表，2024 年度的利润表、现金流量表、股东权益变动表，以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2024 年 12 月 31 日的财务状况以及 2024 年度的经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1. 事项描述

贵公司的营业收入主要来自于向客户销售气瓶等产品。2024 年度，贵公司营业收入金额为人民币 136,005,065.02 元。由于收入是公司的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入的固有风险，我们将公司收入确认识别为关键审计事项。

收入确认的会计政策详情请参阅财务报表附注三、（二十）；收入的披露情况请参阅财务报表附注五、（三十）。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

- （1）了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行的有效性；
- （2）通过抽样方式查看销售合同，识别合同中对于控制权转移时点的界定，判断管理层收入确认时间是否符合企业会计准则的规定；
- （3）执行分析性复核程序，判断销售收入和毛利率变动是否合理；
- （4）结合应收账款审计，选取样本向客户函证款项余额及当期销售额；
- （5）对本年记录的收入交易选取样本，检查销售合同、发票、出库单据、客户签收单/验收单、报关单据、运输记录等，以核实公司收入的真实性和准确性；
- （6）对收入执行截止性测试，以检查是否存在销售跨期情形。

四、其他信息

贵公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括贵公司 2024 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

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

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

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

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

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：颜忠

（项目合伙人）

中 国 · 北 京

中国注册会计师：欧承佳

二〇二五年四月十日

二、 财务报表

（一） 资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、（一）	24,473,632.14	25,920,633.21
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			
应收账款	五、（二）	26,493,209.11	43,755,161.17
应收款项融资	五、（三）	35,393,696.30	9,552,738.62
预付款项	五、（四）	2,777,350.25	5,003,146.76
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、（五）	525,485.02	347,860.00
其中：应收利息			
应收股利			

买入返售金融资产			
存货	五、(六)	37,957,598.20	33,436,614.18
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、(七)	1,134,009.64	
流动资产合计		128,754,980.66	118,016,153.94
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	五、(八)	22,693,597.62	21,427,211.86
在建工程	五、(九)	18,020,707.99	15,949,407.00
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、(十)	917,824.32	913,845.31
无形资产	五、(十一)	24,123,961.49	24,647,771.55
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五、(十二)	2,517,238.97	2,418,866.02
其他非流动资产	五、(十三)	402,032.45	2,700,022.99
非流动资产合计		68,675,362.84	68,057,124.73
资产总计		197,430,343.50	186,073,278.67
流动负债：			
短期借款	五、(十五)	20,100,000.00	24,500,000.00
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	五、(十六)	13,911,288.30	15,233,923.67
应付账款	五、(十七)	18,500,827.45	18,781,693.77
预收款项			
合同负债	五、(十八)	2,112,372.02	2,457,505.81
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	五、(十九)	4,251,826.32	4,179,243.86
应交税费	五、(二十)	2,042,507.12	2,454,629.51
其他应付款	五、(二十一)	2,188,108.64	2,186,178.64
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	五、(二十二)	917,824.32	913,845.31
其他流动负债	五、(二十三)	20,580.26	118,757.63
流动负债合计		64,045,334.43	70,825,778.20
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	五、(二十四)		
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、(二十五)	313,333.09	393,333.13
递延所得税负债	五、(十二)	137,673.65	137,076.80
其他非流动负债			
非流动负债合计		451,006.74	530,409.93
负债合计		64,496,341.17	71,356,188.13
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、(二十六)	49,640,000.00	49,640,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、(二十七)	3,250,000.00	3,250,000.00
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、(二十八)	8,163,248.23	6,182,709.05
一般风险准备			
未分配利润	五、(二十九)	71,880,754.10	55,644,381.49
归属于母公司所有者权益 （或股东权益）合计		132,934,002.33	114,717,090.54

少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		132,934,002.33	114,717,090.54
负债和所有者权益（或股东权益）总计		197,430,343.50	186,073,278.67

法定代表人：彭庆华

主管会计工作负责人：陈英

会计机构负责人：秦兰萍

（二） 利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业总收入	五、（三十）	136,005,065.02	140,160,697.64
其中：营业收入	五、（三十）	136,005,065.02	140,160,697.64
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		113,623,112.64	119,780,723.63
其中：营业成本	五、（三十）	89,423,158.05	97,319,750.02
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	五、（三十一）	1,383,541.25	1,358,824.24
销售费用	五、（三十二）	7,506,454.59	7,250,330.21
管理费用	五、（三十三）	7,773,376.85	6,149,986.93
研发费用	五、（三十四）	6,960,131.77	6,751,149.45
财务费用	五、（三十五）	576,450.13	950,682.78
其中：利息费用		906,645.47	1,177,652.30
利息收入		232,089.19	173,156.51
加：其他收益	五、（三十六）	626,532.15	1,114,635.16
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
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）	五、（三十七）	-651,840.65	-4,433,553.92
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		22,356,643.88	17,061,055.25
加：营业外收入			
减：营业外支出	五、（三十八）	68,803.40	405.98
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		22,287,840.48	17,060,649.27
减：所得税费用	五、（三十九）	2,482,448.70	1,453,293.37
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		19,805,391.78	15,607,355.90
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）		19,805,391.78	15,607,355.90
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		19,805,391.78	15,607,355.90
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		19,805,391.78	15,607,355.90
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		19,805,391.78	15,607,355.90
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.40	0.31
（二）稀释每股收益（元/股）		0.40	0.31

法定代表人：彭庆华

主管会计工作负责人：陈英

会计机构负责人：秦兰萍

（三） 现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
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		86,383,137.94	82,498,236.76
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			
收到其他与经营活动有关的现金	五、（四十）	20,548,798.84	32,087,420.91
经营活动现金流入小计		106,931,936.78	114,585,657.67
购买商品、接受劳务支付的现金		39,812,597.57	34,640,200.44
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			

支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		20,904,383.20	18,103,074.78
支付的各项税费		10,105,221.63	10,323,754.68
支付其他与经营活动有关的现金	五、(四十)	18,265,870.66	40,891,335.68
经营活动现金流出小计		89,088,073.06	103,958,365.58
经营活动产生的现金流量净额		17,843,863.72	10,627,292.09
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		10,000.00	
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		10,000.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,897,101.29	3,236,819.02
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		4,897,101.29	3,236,819.02
投资活动产生的现金流量净额		-4,887,101.29	-3,236,819.02
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		27,100,000.00	30,500,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		27,100,000.00	30,500,000.00
偿还债务支付的现金		31,500,000.00	38,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,460,399.34	1,177,652.30
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	五、(四十)	496,000.00	996,000.00
筹资活动现金流出小计		34,456,399.34	40,173,652.30
筹资活动产生的现金流量净额		-7,356,399.34	-9,673,652.30
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		5,600,363.09	-2,283,179.23

加：期初现金及现金等价物余额		14,459,952.63	16,743,131.86
六、期末现金及现金等价物余额		20,060,315.72	14,459,952.63

法定代表人：彭庆华

主管会计工作负责人：陈英

会计机构负责人：秦兰萍

(四) 股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股 东 权 益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润		
优 先 股		永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	49,640,000.00				3,250,000.00				6,182,709.05		55,644,381.49		114,717,090.54
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	49,640,000.00				3,250,000.00				6,182,709.05		55,644,381.49		114,717,090.54
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)									1,980,539.18		16,236,372.61		18,216,911.79
（一）综合收益总额											19,805,391.78		19,805,391.78
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													

3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配								1,980,539.18		-3,569,019.17		-1,588,479.99
1. 提取盈余公积								1,980,539.18		-1,980,539.18		
2. 提取一般风险准备										-1,588,479.99		-1,588,479.99
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	49,640,000.00				3,250,000.00			8,163,248.23		71,880,754.10		132,934,002.33

项目	2023 年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股 东 权 益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润		
		优 先 股	永 续 债	其 他									
一、上年期末余额	49,640,000.00				3,250,000.00				4,621,973.46		41,597,761.18		99,109,734.64
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	49,640,000.00				3,250,000.00				4,621,973.46		41,597,761.18		99,109,734.64
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									1,560,735.59		14,046,620.31		15,607,355.90
（一）综合收益总额											15,607,355.90		15,607,355.90
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													

4. 其他													
(三) 利润分配									1,560,735.59	-1,560,735.59			
1. 提取盈余公积									1,560,735.59	-1,560,735.59			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本年年末余额	49,640,000.00				3,250,000.00				6,182,709.05		55,644,381.49		114,717,090.54

法定代表人：彭庆华

主管会计工作负责人：陈英

会计机构负责人：秦兰萍

衡阳金化高压容器股份有限公司

财务报表附注

（除特别注明外，本附注金额单位均为人民币元）

一、企业的基本情况

（一）企业注册地、组织形式和总部地址

衡阳金化高压容器股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）其前身为衡阳金化高压容器有限公司，注册资本为 1,500.00 万元。经过历次变更，根据 2013 年 11 月 16 日的股东会决议和修改后的公司章程，衡阳金化高压容器有限公司整体变更为衡阳金化高压容器股份有限公司，变更后股本为 3,500.00 万元。

截至 2024 年 12 月 31 日止，本公司注册资本 4,964.00 万元，统一社会信用代码为 914304006707949033，法定代表人彭庆华，注册地为湖南省衡阳市石鼓区松木经济开发区松枫路 15 号。

（二）企业的业务性质和主要经营活动

许可项目：特种设备制造。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

一般项目：特种设备销售，汽车零配件批发、汽车零配件零售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

（三）财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

财务报告经本公司董事会于 2025 年 4 月 10 日决议批准报出。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下称企业会计准则），并基于制定的重要会计政策和会计估计进行编制。

（二）持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

三、重要会计政策和会计估计

(一)遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了 2024 年 12 月 31 日的财务状况、2024 年度的经营成果和现金流量等相关信息。

(二)会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

(三)营业周期

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

(四)记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

(五)重要性标准确定的方法和选择依据

1. 财务报表项目的重要性

本公司确定财务报表项目重要性，以是否影响财务报表使用者作出经济决策为原则，从性质和金额两方面考虑。财务报表项目金额的重要性，以相关项目占资产总额、负债总额、所有者权益总额、营业收入、净利润的一定比例 5%为标准；财务报表项目性质的重要性，以是否属于日常经营活动、是否导致盈亏变化、是否影响监管指标等对财务状况和经营成果具有较大影响的因素为依据。

2. 财务报表项目附注明细项目的重要性

本公司确定财务报表项目附注明细项目的重要性，在财务报表项目重要性基础上，以具体项目占该项目一定比例，或结合金额确定，同时考虑具体项目的性质。某些项目对财务报表而言不具有重要性，但可能对附注而言具有重要性，仍需要在附注中单独披露。财务报表项目附注相关重要性标准为：

项 目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	占相应应收款项金额的 10%以上，且金额超过 100 万元，或当期计提坏账准备影响盈亏变化
账龄超过 1 年的重要应付账款	占相应应付账款金额的 10%以上，且金额超过 500 万元

(六)现金及现金等价物的确定标准

本公司编制现金流量表时所确定的现金，是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(七) 外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

(八) 金融工具

1. 金融工具的分类、确认和计量

(1) 金融资产

根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，本公司将金融资产划分为以下三类：

①以摊余成本计量的金融资产。管理此类金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。该类金融资产后续按照实际利率法确认利息收入。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。管理此类金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。该类金融资产后续按照公允价值计量，且其变动计入其他综合收益，但按照实际利率法计算的利息收入、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，以公允价值计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。该指定一经做出，不得撤销。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。该类金融资产以公允价值进行后续计量，除获得的股

利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

（2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债以公允价值进行后续计量，形成的利得或损失计入当期损益。

②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

③以摊余成本计量的金融负债。该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

2. 金融工具的公允价值的确认方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场，采用估值技术确定其公允价值。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

3. 金融工具的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：（1）收取金融资产现金流量的合同权利终止；（2）金融资产已转移，且符合终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分得以解除的，终止确认已解除的部分。如果现有负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款被实质性修改，终止确认现有金融负债，并同时确认新金融负债。以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

（九）预期信用损失的确定方法及会计处理方法

1. 预期信用损失的范围

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项，包括应收票据和应收账款）、应收款项融资、租赁应收款、其他应收款进行减值会计处理并确认坏账准备。

2. 预期信用损失的确定方法

预期信用损失的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确

认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

预期信用损失的简化方法，即始终按相当于整个存续期预期信用损失的金额计量损失准备。

3. 预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）。

4. 应收款项、租赁应收款计量坏账准备的方法

（1）不包含重大融资成分的应收款项。对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项，本公司采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

①按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

本公司对除单项认定的应收款项，根据信用风险特征将应收票据和应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据按照信用风险特征组合：

组合类别	确定依据
组合 1：银行承兑汇票	承兑人信用风险较小的银行
组合 2：商业承兑汇票	与应收账款的组合划分相同

应收账款按照信用风险特征组合：

组合类别	确定依据
销售客户	应收账款账龄作为组合

对于划分为组合的应收票据，参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况

的预测，编制应收账款与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

②基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

对基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，采用按客户应收款项发生日作为计算账龄的起点，对于存在多笔业务的客户，账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日期分别计算账龄最终收回的时间。

③按照单项计提坏账准备的判断标准

本公司对应收款项进行单项认定并计提坏账准备，对账龄超过 3 或 5 年以上、发生诉讼、客户已破产、财务发生重大困难等的应收款项单项认定，全额计提坏账准备。

（2）包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款。对于包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款，按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。信用风险特征组合、基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法和单项计提的判断标准同不含融资成分的认定标准一致。

5. 其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

（1）按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干信用风险特征组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合类别	确定依据
组合 1：保证金、押金	工程款押金
组合 2：关联方款项	主要为本公司关联方
组合 3：代垫款项	为员工代垫的社保款等

（2）基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

参考不包含重大融资成分的应收款项的说明。

（3）按照单项计提坏账准备的判断标准

参考不包含重大融资成分的应收款项的说明。

（十）存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、在产品、库存商品、

发出商品等。

2. 发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

3. 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

5. 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，当期可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备，与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可以合并计提存货跌价准备。以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

(十一) 合同资产和合同负债

1. 合同资产

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利(且该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。合同资产的减值准备计提参照附注预期信用损失的确定方法。

2. 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债，同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(十二) 长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响，或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资

单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重大交易。

2. 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照债务重组准则有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照非货币性资产交换准则有关规定确定。

3. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

(十三) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产折旧方法

本公司固定资产主要分为：机器设备、办公设备、运输设备、其他设备；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
机器设备	8-10	5.00	9.50-11.88
办公设备	3-5	5.00	19.00-31.67

资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
运输设备	4-5	5.00	19.00-23.75
其他设备	3-5	5.00	19.00-31.67

（十四）在建工程

本公司在建工程主要为自营方式建造和出包方式建造。在建工程结转为固定资产的标准和时点，以在建工程达到预定可使用状态为依据。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

（十五）借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2. 资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

（十六）无形资产

1. 无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支

出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

2. 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

使用寿命有限无形资产采用下表列示进行摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命及其确定依据和摊销方法：

资产类别	使用寿命（年）	摊销方法
非专利技术	10	直线法
土地使用权	50	直线法

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

3. 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司研发支出的范围主要依据公司的研究开发项目情况制定，主要包括：研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用等。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。

(十七)长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可

收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

(十八) 长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(十九) 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬的会计处理方法

在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

2. 离职后福利的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

3. 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利时，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，

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

4. 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

(二十) 收入

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

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

本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司转让商品的履约义务不满足在某一时段内履行的三个条件，所以本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，在到货验收完成时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

(二十一) 合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

本公司将确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“存货”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司将确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“其他流动资产”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将超出部分计提减值准备并确认为资产减值损失：因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；为转让该相关商品估计将要发生的成本。

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

（二十二）政府补助

1. 政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的

政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

2. 政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

(二十三) 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 递延所得税的确认

根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，确定该计税基础为其差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 递延所得税的计量

递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的，则减记递延所得税资产的账面价值。

对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

(二十四) 租赁

本公司在合同开始日，将评估合同是否为租赁或包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或包含租赁。

1. 承租人的会计处理

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

（1）使用权资产

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括租赁负债的初始计量金额，在租赁期开始日或之前支付的已扣除租赁激励的租赁付款额，初始直接费用等。

对于能合理确定租赁期届满时将取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，将其账面价值减记至可收回金额。

（2）租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权时需支付的款项等。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

本公司采用租赁内含利率作为折现率；若无法合理确定租赁内含利率，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。按照固定的周期性利率，即本公司所采用的折现率或修订后的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。

2. 作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁，以及单项资产全新时价值低于 40,000.00 元的租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

3. 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

本公司在租赁开始日，将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

（1）经营租赁会计处理

经营租赁的租金收入在租赁期内按直线法确认。对初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益，未计入租赁收款额的可变租金在实际发生时计入租金收入。

（2）融资租赁会计处理

在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入，并终止确认融资租赁资产。初始直接费用计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

(二十五)重要会计政策变更、会计估计变更

1. 重要会计政策变更

2023 年 10 月，财政部发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 17 号〉的通知》，（财会〔2023〕21 号，以下简称“解释第 17 号”），“关于流动负债与非流动负债的划分”、“关于供应商融资安排的披露”、“关于售后租回交易的会计处理” 自 2024 年 1 月 1 日起施行。本公司执行“解释第 17 号”对报告期内财务报表未产生重大影响。

2024 年 12 月，财政部发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 18 号〉的通知》（财会〔2024〕24 号，以下简称“解释第 18 号”），明确不属于单项履约义务的保证类质量保证金的会计处理，应当根据《企业会计准则第 13 号—或有事项》规定，在确认预计负债的同时，将相关金额计入营业成本，并根据流动性列示预计负债。本公司执行“解释第 18 号”对报告期内财务报表未产生重大影响。

2. 重要会计估计变更

无。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税 种	计税依据	税率（%）
增值税	应纳税增值额（应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税额后的余额计算）	13
城市维护建设税	应纳流转税额	7
教育费附加	应纳流转税额	3
地方教育附加	应纳流转税额	2
企业所得税	应纳税所得额	15

(二) 重要税收优惠及批文

本公司被认定为高新技术企业，已于 2024 年 11 月 1 日公示，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》相关规定，本公司 2024 年度按 15%的优惠税率计缴企业所得税。

五、财务报表重要项目注释

(一)货币资金

项 目	期末余额	期初余额
库存现金	9,656.44	13,744.31
银行存款	20,050,659.28	14,446,208.32
其他货币资金	4,413,316.42	11,460,680.58
合 计	24,473,632.14	25,920,633.21

注：其他货币资金期末余额为使用受限的银行承兑汇票保证金。

(二)应收账款

1. 按账龄披露

账 龄	期末余额	期初余额
1 年以内	26,786,275.82	42,121,836.67
1 至 2 年	247,350.00	2,564,999.54
2 至 3 年	1,001,779.54	6,946,167.75
3 至 4 年	6,946,167.75	2,474,552.00
4 至 5 年	2,474,552.00	2,576,436.53
5 年以上	4,820,693.37	2,244,256.84
小 计	42,276,818.48	58,928,249.33
减：坏账准备	15,783,609.37	15,173,088.16
合 计	26,493,209.11	43,755,161.17

2. 按坏账计提方法分类披露

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	6,075,658.79	14.37	6,075,658.79	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	36,201,159.69	85.63	9,707,950.58	26.82	26,493,209.11
其中：组合 1：销售客户	36,201,159.69	85.63	9,707,950.58	26.82	26,493,209.11
合 计	42,276,818.48	100.00	15,783,609.37	37.33	26,493,209.11

类 别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	6,075,658.79	10.31	6,075,658.79	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	52,852,590.54	89.69	9,097,429.37	17.21	43,755,161.17
其中：组合 1：销售客户	52,852,590.54	89.69	9,097,429.37	17.21	43,755,161.17

类 别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
合 计	58,928,249.33	100.00	15,173,088.16	25.75	43,755,161.17

(1) 单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	依据
新疆齐阳德鸿贸易有限公司	1,658,602.00	1,658,602.00	100.00	预计无法收回
淄博顺捷汽车服务有限公司	1,281,800.00	1,281,800.00	100.00	预计无法收回
滕州瑞孚捷商贸有限公司	782,200.00	782,200.00	100.00	预计无法收回
巴州卓铭商贸有限公司	624,576.79	624,576.79	100.00	预计无法收回
成都利来得商贸有限公司	493,686.00	493,686.00	100.00	预计无法收回
石河子市佳宾汽车燃气设备改装有限公司	392,270.00	392,270.00	100.00	预计无法收回
乌鲁木齐云鹏在飞汽车维修有限公司	386,000.00	386,000.00	100.00	预计无法收回
乌鲁木齐鑫长远优托燃气设备有限责任公司	134,795.00	134,795.00	100.00	预计无法收回
呼和浩特市鸿远天然气改装有限公司	132,389.00	132,389.00	100.00	预计无法收回
成都客车股份有限公司	96,360.00	96,360.00	100.00	预计无法收回
淄博晟鑫汽车维护有限公司	92,980.00	92,980.00	100.00	预计无法收回
合 计	6,075,658.79	6,075,658.79		

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

①组合 1：销售客户

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	26,786,275.82	803,588.27	3.00	42,121,836.67	1,684,873.47	4.00
1 至 2 年	247,350.00	133,569.00	54.00	2,564,999.54	872,099.84	34.00
2 至 3 年	1,001,779.54	881,566.00	88.00	2,645,994.96	1,402,377.33	53.00
3 至 4 年	2,645,994.96	2,381,395.46	90.00	1,192,752.00	811,071.36	68.00
4 至 5 年	1,192,752.00	1,180,824.48	99.00	2,576,436.53	2,576,436.53	100.00
5 年以上	4,327,007.37	4,327,007.37	100.00	1,750,570.84	1,750,570.84	100.00
合计	36,201,159.69	9,707,950.58		52,852,590.54	9,097,429.37	

3. 坏账准备情况

类 别	期初余额	本期变动金额					期末余额
		计提	收回	转回	核销	其他变动	
按单项评估计提坏账准备的应收账款	6,075,658.79						6,075,658.79
按组合计提坏账准备的应收账款	9,097,429.37	610,521.21					9,707,950.58
合 计	15,173,088.16	610,521.21					15,783,609.37

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	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
重庆凯瑞动力科技有限公司	23,985,167.65	56.73	719,555.03
新疆齐阳德鸿贸易有限公司	1,658,602.00	3.92	1,658,602.00
奇瑞商用车（安徽）有限公司	1,580,761.60	3.74	47,422.85
淄博顺捷汽车服务有限公司	1,281,800.00	3.03	1,281,800.00
宜宾宜瑞汽车有限公司	1,045,204.80	2.48	31,356.14
合 计	29,551,536.05	69.90	3,738,736.02

(三) 应收款项融资

1. 应收款项融资分类列示

项 目	期末余额	期初余额
应收票据	35,393,696.30	9,552,738.62
合 计	35,393,696.30	9,552,738.62

2. 期末已质押的应收款项融资

项 目	期末已质押金额
银行承兑汇票	15,197,998.02
合 计	15,197,998.02

3. 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

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	17,556,209.58	
合 计	17,556,209.58	

(四) 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账 龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	2,558,654.65	92.13	4,876,449.76	97.47

1至2年	118,248.20	4.26	1,249.60	0.02
3至4年			51,151.33	1.02
4至5年	26,151.33	0.94	14,310.89	0.29
5年以上	74,296.07	2.67	59,985.18	1.20
合 计	2,777,350.25	100.00	5,003,146.76	100.00

2. 按预付对象归集的期末余额前五名单位情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
衡阳华菱钢管有限公司	2,026,020.90	72.95
国网湖南省电力公司衡阳供电分公司	274,008.23	9.87
宁波全日钢塑机制造有限公司	130,750.00	4.71
姜则宝	50,000.00	1.80
衡阳雁城专利代理事务所	47,340.00	1.70
合 计	2,528,119.13	91.03

(五)其他应收款

项 目	期末余额	期初余额
其他应收款	525,485.02	347,860.00
合 计	525,485.02	347,860.00

1. 其他应收款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额	期初余额
1年以内	218,944.46	
1至2年		250,000.00
2至3年	250,000.00	118,900.00
3至4年	118,900.00	1,000.00
4至5年	1,000.00	
5年以上	16,800.00	16,800.00
小 计	605,644.46	386,700.00
减：坏账准备	80,159.44	38,840.00
合 计	525,485.02	347,860.00

(2) 按款项性质披露

款项性质	期末余额	期初余额
保证金	386,700.00	386,700.00
备用金	51,988.00	
应收出口退税款	166,956.46	
小 计	605,644.46	386,700.00

款项性质	期末余额	期初余额
减：坏账准备	80,159.44	38,840.00
合 计	525,485.02	347,860.00

(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）	
2024 年 1 月 1 日余额	22,040.00		16,800.00	38,840.00
本期计提	41,319.44			41,319.44
本期转回				
本期核销				
其他变动				
2024 年 12 月 31 日余 额	63,359.44		16,800.00	80,159.44

(4) 坏账准备情况

类 别	期初余额	本期变动金额					期末余额
		计提	收回	转回	核销	其他变动	
坏账准备	38,840.00	41,319.44					80,159.44
合 计	38,840.00	41,319.44					80,159.44

(5) 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
湖南亨通建设工程有限公司	保证金	368,900.00	2 至 3 年、 3 至 4 年	60.91	60,670.00
唐海鹰	备用金	40,000.00	1 年以内	6.60	400.00
彭庆华	备用金	11,988.00	1 年以内	1.98	119.88
湖南衡阳松木工业园区财政局	保证金	10,000.00	5 年以上	1.65	10,000.00
衡阳永清环保能源有限公司	保证金	5,000.00	5 年以上	0.83	5,000.00
合 计		435,888.00		71.97	76,189.88

(六) 存货

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	6,358,030.89		6,358,030.89	7,350,916.27		7,350,916.27
在产品	6,310,989.92		6,310,989.92	4,655,077.18		4,655,077.18
库存商品	10,596,641.19		10,596,641.19	8,619,330.59		8,619,330.59
发出商品	14,691,936.20		14,691,936.20	12,811,290.14		12,811,290.14
合 计	37,957,598.20		37,957,598.20	33,436,614.18		33,436,614.18

(七)其他流动资产

项 目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	1,134,009.64	
合 计	1,134,009.64	

(八)固定资产

项 目	期末余额	期初余额
固定资产	22,693,597.62	21,427,211.86
合 计	22,693,597.62	21,427,211.86

1. 固定资产

项 目	机器设备	办公设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值					
1.期初余额	57,312,498.18	757,617.45	1,068,907.93	334,737.25	59,473,760.81
2.本期增加金额	2,928,797.43		2,422,465.92	149,441.53	5,500,704.88
（1）购置	2,928,797.43		2,422,465.92	149,441.53	5,500,704.88
3.本期减少金额	770,735.61		41,761.06		812,496.67
（1）报废	770,735.61		41,761.06		812,496.67
4.期末余额	59,470,560.00	757,617.45	3,449,612.79	484,178.78	64,161,969.02
二、累计折旧					
1.期初余额	36,893,549.35	678,021.33	296,583.05	178,395.22	38,046,548.95
2.本期增加金额	3,911,587.18	20,638.96	172,587.44	51,852.58	4,156,666.16
（1）计提	3,911,587.18	20,638.96	172,587.44	51,852.58	4,156,666.16
3.本期减少金额	732,198.83		2,644.88		734,843.71
（1）报废	732,198.83		2,644.88		734,843.71
4.期末余额	40,072,937.70	698,660.29	466,525.61	230,247.80	41,468,371.40
三、账面价值					
1.期末账面价值	19,397,622.30	58,957.16	2,983,087.18	253,930.98	22,693,597.62
2.期初账面价值	20,418,948.83	79,596.12	772,324.88	156,342.03	21,427,211.86

(九)在建工程

项 目	期末余额	期初余额
在建工程项目	18,020,707.99	15,949,407.00
合 计	18,020,707.99	15,949,407.00

1. 在建工程

(1) 在建工程项目基本情况

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在安装设备	1,423,550.99		1,423,550.99	1,423,550.99		1,423,550.99
厂区建设	16,597,157.00		16,597,157.00	14,525,856.01		14,525,856.01
合 计	18,020,707.99		18,020,707.99	15,949,407.00		15,949,407.00

(2) 重大在建工程项目变动情况

项目名称	预算数	期初余额	本期增加 金额	本期转入 固定资产	本期其他 减少金额	期末余额
厂区建设	20,000,000.00	14,525,856.01	2,071,300.99			16,597,157.00
合 计		14,525,856.01	2,071,300.99			16,597,157.00

(续)

项目名称	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
厂区建设	82.99	82.99				其他来源
合 计						

(十) 使用权资产

项 目	房屋及建筑物	合 计
一、账面原值		
1.期初余额	3,496,995.02	3,496,995.02
2.本期增加金额	917,824.32	917,824.32
(1) 新增租赁	917,824.32	917,824.32
3.本期减少金额		
4.期末余额	4,414,819.34	4,414,819.34
二、累计折旧		
1.期初余额	2,583,149.71	2,583,149.71
2.本期增加金额	913,845.31	913,845.31
(1) 计提	913,845.31	913,845.31
3.本期减少金额		
4.期末余额	3,496,995.02	3,496,995.02
三、账面价值		
1.期末账面价值	917,824.32	917,824.32
2.期初账面价值	913,845.31	913,845.31

(十一) 无形资产

项 目	土地使用权	非专利技术	合计
一、账面原值			
1.期初余额	25,531,168.00	131,865.83	25,663,033.83

项 目	土地使用权	非专利技术	合计
2.本期增加金额			
3.本期减少金额			
4.期末余额	25,531,168.00	131,865.83	25,663,033.83
二、累计摊销			
1.期初余额	936,142.90	79,119.38	1,015,262.28
2.本期增加金额	510,623.50	13,186.56	523,810.06
(1) 计提	510,623.50	13,186.56	523,810.06
3.本期减少金额			
4.期末余额	1,446,766.40	92,305.94	1,539,072.34
三、账面价值			
1.期末账面价值	24,084,401.60	39,559.89	24,123,961.49
2.期初账面价值	24,595,025.10	52,746.45	24,647,771.55

注：土地使用权尚未办妥产权证。

(十二) 递延所得税资产、递延所得税负债

项 目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异
递延所得税资产：				
资产减值准备	2,379,565.32	15,863,768.81	2,281,789.22	15,211,928.16
租赁负债税会差异	137,673.65	917,824.32	137,076.80	913,845.31
小 计	2,517,238.97	16,781,593.13	2,418,866.02	16,125,773.47
递延所得税负债：				
使用权资产税会差异	137,673.65	917,824.32	137,076.80	913,845.31
小 计	137,673.65	917,824.32	137,076.80	913,845.31

(十三) 其他非流动资产

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	402,032.45		402,032.45	2,700,022.99		2,700,022.99
合 计	402,032.45		402,032.45	2,700,022.99		2,700,022.99

(十四) 所有权或使用权受限资产

项目	期末情况				期初情况			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	4,413,316.42	4,413,316.42	保证	保证金	11,460,680.58	11,460,680.58	保证	保证金
应收款项融资	15,197,998.02	15,197,998.02	质押	票据质押	2,898,831.95	2,898,831.95	质押	票据质押
合计	19,611,314.44	19,611,314.44			14,359,512.53	14,359,512.53		

(十五)短期借款

项 目	期末余额	期初余额
抵押、保证借款	10,000,000.00	24,000,000.00
保证借款	10,100,000.00	
信用借款		500,000.00
合 计	20,100,000.00	24,500,000.00

注:

1. 本公司向湖南银行股份有限公司衡阳衡州支行借款 10,000,000.00 元,由衡阳市金化置业有限公司以其持有的湘(2021)衡阳市不动产权第 0068923 号及湘(2021)衡阳市不动产权第 0068287 号商铺提供抵押担保。由衡阳市金化置业有限公司、湖南金泰环保科技有限公司、彭琪、彭庆华、骆晓星、彭小梅、彭云、彭雅茜、张翔提供保证担保。

2. 本公司向中国招商银行股份有限公司衡阳分行借款合计 100,000.00 元,由彭庆华、骆晓星提供保证担保。

3. 本公司向中国银行股份有限公司衡阳分行借款合计 9,000,000.00 元,由湖南金化科技集团有限公司、彭琪、周穗芳、彭庆华、骆晓星、彭小梅、彭云、彭雅茜、张翔提供保证担保。

4. 本公司向中国工商银行股份有限公司衡阳分行借款合计 1,000,000.00 元,由湖南金化科技集团有限公司、彭庆华提供保证担保。

(十六)应付票据

项 目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	13,911,288.30	15,233,923.67
合 计	13,911,288.30	15,233,923.67

(十七)应付账款

1. 按账龄分类

项 目	期末余额	期初余额
1 年以内(含 1 年)	6,215,952.34	6,509,351.49
1 年以上	12,284,875.11	12,272,342.28
合 计	18,500,827.45	18,781,693.77

2. 账龄超过 1 年的重要应付账款

债权单位名称	期末余额	未偿还或未结转的原因
衡阳市自然资源与规划局	10,719,920.00	尚未催缴
合 计	10,719,920.00	

(十八)合同负债

项 目	期末余额	期初余额
1 年以内(含 1 年)	1,308,824.59	2,381,034.53
1 年以上	803,547.43	76,471.28
合 计	2,112,372.02	2,457,505.81

(十九)应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬分类列示

项 目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
短期薪酬	4,179,243.86	19,536,745.30	19,464,162.84	4,251,826.32
离职后福利-设定提存计划		1,417,647.29	1,417,647.29	
辞退福利		43,337.50	43,337.50	
合 计	4,179,243.86	20,997,730.09	20,925,147.63	4,251,826.32

2. 短期职工薪酬情况

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	4,179,243.86	17,875,601.49	17,803,019.03	4,251,826.32
职工福利费		476,821.33	476,821.33	
社会保险费		864,821.64	864,821.64	
其中：医疗及生育保险费		727,786.89	727,786.89	
工伤保险费		137,034.75	137,034.75	
住房公积金		257,020.00	257,020.00	
工会经费和职工教育经费		62,480.84	62,480.84	
合 计	4,179,243.86	19,536,745.30	19,464,162.84	4,251,826.32

3. 设定提存计划情况

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		1,358,553.12	1,358,553.12	
失业保险费		59,094.17	59,094.17	
合 计		1,417,647.29	1,417,647.29	

(二十)应交税费

项 目	期末余额	期初余额
增值税	478.30	234,075.97
企业所得税	1,872,866.04	1,954,786.26
个人所得税	99,054.33	78,289.90
城市维护建设税	27,009.71	104,271.08
教育费附加	12,689.87	51,215.97
地方教育附加	8,459.92	23,263.37
印花税	21,689.94	8,484.08
环境保护税	259.01	242.88
合 计	2,042,507.12	2,454,629.51

(二十一)其他应付款

项 目	期末余额	期初余额
其他应付款	2,188,108.64	2,186,178.64
合 计	2,188,108.64	2,186,178.64

1. 其他应付款

(1) 按款项性质分类

项 目	期末余额	期初余额
借款	2,184,778.64	2,184,778.64
往来款	3,330.00	1,400.00
合 计	2,188,108.64	2,186,178.64

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款项情况的说明

单位名称	期末余额	未偿还或未结转原因
彭琪	2,184,778.64	借款方未要求归还
合 计	2,184,778.64	——

(二十二) 一年内到期的非流动负债

项 目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	917,824.32	913,845.31
合 计	917,824.32	913,845.31

(二十三) 其他流动负债

项 目	期末余额	期初余额
待转销项税额	20,580.26	118,757.63
合 计	20,580.26	118,757.63

(二十四) 租赁负债

项 目	期末余额	期初余额
租赁付款额	948,571.43	948,571.43
减：未确认融资费用	30,747.11	34,726.12
减：一年内到期的租赁负债	917,824.32	913,845.31
合 计		

(二十五) 递延收益

项 目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额	形成原因
政府补助	393,333.13		80,000.04	313,333.09	与资产相关政府补助
合 计	393,333.13		80,000.04	313,333.09	

其中，政府补助明细如下：

项 目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额	形成原因
车载天然气瓶生产线建设	393,333.13		80,000.04	313,333.09	与资产相关政府补助
合 计	393,333.13		80,000.04	313,333.09	

(二十六) 股本

项 目	期初余额	本次变动增减 (+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小 计	
股份总数	49,640,000.00						49,640,000.00

(二十七) 资本公积

项 目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
其他资本公积	3,250,000.00			3,250,000.00
合 计	3,250,000.00			3,250,000.00

(二十八) 盈余公积

项 目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
法定盈余公积	6,182,709.05	1,980,539.18		8,163,248.23
合 计	6,182,709.05	1,980,539.18		8,163,248.23

注：根据本期净利润的 10%提取本期法定盈余公积。

(二十九) 未分配利润

项 目	期末余额	
	金额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	55,644,381.49	
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	55,644,381.49	
加：本期净利润	19,805,391.78	
减：提取法定盈余公积	1,980,539.18	净利润的 10%
应付普通股股利	1,588,479.99	
期末未分配利润	71,880,754.10	

(三十) 营业收入和营业成本

1. 营业收入和营业成本情况

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	136,003,295.10	89,423,158.05	140,159,600.29	97,319,581.86
其他业务	1,769.92		1,097.35	168.16
合 计	136,005,065.02	89,423,158.05	140,160,697.64	97,319,750.02

2. 营业收入、营业成本分解信息

项 目	本期发生额	
	收入	成本
按业务类型		
商品销售	136,005,065.02	89,423,158.05
合 计	136,005,065.02	89,423,158.05
按商品转让时间		
在某一时点确认	136,005,065.02	89,423,158.05
合 计	136,005,065.02	89,423,158.05

(三十一)税金及附加

项 目	本期发生额	上期发生额
土地使用税	503,580.32	503,580.32
城市维护建设税	455,944.02	479,023.44
教育费附加	195,404.58	205,295.76
地方教育附加	130,269.73	136,863.84
印花税	94,074.80	29,480.72
排污费	892.20	892.20
车船税	2,380.00	2,085.62
环境保护税	995.60	1,602.34
合 计	1,383,541.25	1,358,824.24

(三十二)销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
包装费	5,357,184.38	5,704,292.57
工资薪酬	959,440.72	872,457.86
业务招待费	508,544.11	283,235.81
差旅费	280,447.30	190,154.32
办公费	193,275.07	127,951.55
业务宣传费	132,328.28	
保险费	47,169.81	47,169.81
其他	28,064.92	25,068.29
合 计	7,506,454.59	7,250,330.21

(三十三)管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	5,399,667.55	3,849,836.86
无形资产摊销	523,810.06	523,809.96
咨询费	496,678.46	512,917.59
业务招待费	341,534.87	76,256.03
环境安全支出	303,733.06	272,860.85

项 目	本期发生额	上期发生额
折旧费	192,364.80	152,116.35
办公费	105,410.80	210,553.07
差旅费	41,637.95	76,740.40
其他	368,539.30	474,895.82
合 计	7,773,376.85	6,149,986.93

(三十四) 研发费用

项 目	本期发生额	上期发生额
工资薪金	4,629,550.90	4,640,463.71
直接投入	1,340,900.17	1,506,225.12
折旧费	142,535.77	143,409.12
其他费用	847,144.93	461,051.50
合 计	6,960,131.77	6,751,149.45

(三十五) 财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息费用	906,645.47	1,177,652.30
减：利息收入	232,089.19	173,156.51
汇兑损益	-113,302.15	-113,121.44
手续费支出	15,196.00	59,308.43
合 计	576,450.13	950,682.78

(三十六) 其他收益

项 目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
与资产相关的政府补助	80,000.04	80,000.04	与资产相关
与收益相关的政府补助	135,337.86	519,098.91	与收益相关
增值税加计扣除	411,194.25	515,536.21	与收益相关
合 计	626,532.15	1,114,635.16	

其中，政府补助明细如下：

项 目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
车载天然气瓶生产线建设	80,000.04	80,000.04	与资产相关
就业稳岗补贴	45,237.86	38,198.91	与收益相关
安全生产先进单位奖励	3,000.00	3,000.00	与收益相关
外贸促进资金补贴	32,900.00	41,700.00	与收益相关
税收减免	31,200.00	31,200.00	与收益相关
纳税增幅奖励金	20,000.00		与收益相关
安全知识竞赛奖励	3,000.00		与收益相关
数字化转型奖		100,000.00	与收益相关

项 目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
工信领域奖补		200,000.00	与收益相关
2023 年应对贸易摩擦奖补		105,000.00	与收益相关
合 计	215,337.90	599,098.95	

(三十七) 信用减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
应收账款信用减值损失	-610,521.21	-4,432,414.92
其他应收款信用减值损失	-41,319.44	-1,139.00
合 计	-651,840.65	-4,433,553.92

(三十八) 营业外支出

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产报废损失	68,803.40	405.98	68,803.40
合 计	68,803.40	405.98	68,803.40

(三十九) 所得税费用

1. 所得税费用明细

项 目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税费用	2,580,224.80	2,103,870.09
递延所得税费用	-97,776.10	-650,576.72
合 计	2,482,448.70	1,453,293.37

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	金额
利润总额	22,287,840.48
按法定/适用税率计算的所得税费用	3,343,176.07
调整以前期间所得税的影响	132,287.66
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	51,004.74
本期研发费用加计扣除的影响	-1,044,019.77
所得税费用	2,482,448.70

(四十) 现金流量表

1. 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
往来款	85,930.00	12,400,300.00
政府补助	104,137.86	487,898.91
利息收入	232,089.19	173,156.51
票据保证金	20,126,641.79	19,026,065.49

项 目	本期发生额	上期发生额
合 计	20,548,798.84	32,087,420.91

2. 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
往来款	135,988.00	12,400,000.00
支付的票据保证金	13,079,277.63	23,833,789.25
付现的期间费用	5,035,409.03	4,598,238.00
手续费支出	15,196.00	59,308.43
合 计	18,265,870.66	40,891,335.68

3. 支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
租赁费	496,000.00	996,000.00
合 计	496,000.00	996,000.00

(四十一) 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项 目	本期发生额	上期发生额
1.将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	19,805,391.78	15,607,355.90
加：信用减值损失	651,840.65	4,433,553.92
资产减值准备		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧、投资性房地产折旧	4,156,666.16	4,196,198.84
使用权资产折旧	913,845.31	861,049.91
无形资产摊销	523,810.06	523,809.96
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	68,803.40	405.98
净敞口套期损失（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）	906,645.47	1,177,652.30
投资损失（收益以“－”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-98,372.95	-658,496.03
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	596.85	7,919.31
存货的减少（增加以“－”号填列）	-4,520,984.02	-3,554,981.74
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-8,101,020.97	-15,662,369.72
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	3,536,641.98	3,695,193.46
其他		

项 目	本期发生额	上期发生额
经营活动产生的现金流量净额	17,843,863.72	10,627,292.09
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		
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	20,060,315.72	14,459,952.63
减：现金的期初余额	14,459,952.63	16,743,131.86
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	5,600,363.09	-2,283,179.23

2. 现金及现金等价物

项目	期末余额	期初余额
一、现金	20,060,315.72	14,459,952.63
其中：库存现金	9,656.44	13,744.31
可随时用于支付的银行存款	20,050,659.28	14,446,208.32
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	20,060,315.72	14,459,952.63

3. 不属于现金及现金等价物的货币资金

项 目	期末余额	期初余额	理由
其他货币资金	4,413,316.42	11,460,680.58	银行承兑汇票保证金
合 计	4,413,316.42	11,460,680.58	——

(四十二) 租赁

1. 作为承租人

项 目	金 额
与租赁相关的总现金流出	496,000.00

六、关联方关系及其交易

(一) 本公司的母公司

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
湖南金化科技集团有	衡阳市	JXR-2000 水基石墨芯棒润滑剂、JXR-2004 高温水基轧管剂、润滑剂、抗氧化剂；化工产品（以上不含危险、监控化学品）、五金交电、	5,000.00 万元	56.96	56.96

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
限公司		政策允许的矿产品、钢材、小型机械设备的销售；钢管加工；普通道路货物运输；物业管理；房屋租赁（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。			

注：本公司实际控制人为湖南金化科技集团有限公司股东彭琪、彭庆华、彭小梅、彭雅茜，其中彭庆华为公司董事长，彭小梅为公司董事。

(二) 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
衡阳市金化置业有限公司	公司母公司控股公司
湖南金泰环保科技有限公司	实际控制人控股公司
周穗芳、彭云、骆晓星	实际控制人近亲属
聂美华、邓娟	董事
张翔	董事兼总经理
刘凌云	董事兼副总经理
万可	董事兼董事会秘书
秦兰萍、李言丽、朱庭村	监事
陈英	财务总监
申果	副总经理

(三) 关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

(1) 采购商品/接受劳务情况

关联方名称	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
湖南金化科技集团有限公司	采购低值易耗品	10,953.81	
湖南金泰环保科技有限公司	环保检测		35,047.17

(2) 销售商品/提供劳务情况

关联方名称	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
湖南金化科技集团有限公司	水电费	251,864.50	223,668.91

注：销售给湖南金化科技集团有限公司的水电费采用净额法确认收入，收入为 0 元。

2. 关联租赁情况

(1) 本公司作为承租方情况

出租方名称	租赁资产种类	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
-------	--------	-------	-------------	----------

		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
湖南金化科技集团有限公司	厂房租赁	996,000.00	996,000.00	34,726.12	45,220.30	917,824.32	913,845.31

3. 关联担保情况

(1) 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
衡阳市金化置业有限公司、湖南金泰环保科技有限公司、彭琪、彭庆华、骆晓星、彭云、彭小梅、彭雅茜、张翔	10,000,000.00	2024-3-29	2028-3-28	否
彭庆华、骆晓星	100,000.00	2024-7-26	2028-7-26	否
湖南金化科技集团有限公司、彭琪、周穗芳、彭庆华、骆晓星、彭小梅、彭云、彭雅茜、张翔	9,000,000.00	2024-9-26	2028-9-26	否
湖南金化科技集团有限公司、彭庆华	1,000,000.00	2024-10-15	2028-10-13	否

4. 关联方资金拆借情况

关联方	拆入/拆出	金额	起始日	到期日	说明
彭琪	拆入	2,184,778.64	2016-12-29	无到期日	

5. 关键管理人员报酬

项 目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	985,531.00	742,590.50

(四) 关联方应收应付款项

1. 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	彭庆华	11,988.00	119.88		

2. 应付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
其他应付款	彭琪	2,184,778.64	2,184,778.64

3. 其他项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
租赁负债	湖南金化科技集团有限公司	917,824.32	913,845.31

七、承诺及或有事项

无。

八、资产负债表日后事项

无。

九、其他重要事项

无。

十、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项 目	本期金额
1. 非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-68,803.40
2. 计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	184,137.90
减：所得税影响额	17,300.18
合 计	98,034.32

(二) 净资产收益率和每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）		基本每股收益	
	本期	上期	本期	上期
归属于公司普通股股东的净利润	15.99	14.60	0.40	0.31
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	15.92	13.62	0.40	0.29

衡阳金化高压容器股份有限公司

二〇二五年四月十一日

附件 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

2023 年 10 月，财政部发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 17 号〉的通知》，（财会〔2023〕21 号，以下简称“解释第 17 号”），“关于流动负债与非流动负债的划分”、“关于供应商融资安排的披露”、“关于售后租回交易的会计处理”自 2024 年 1 月 1 日起施行。本公司执行“解释第 17 号”对报告期内财务报表未产生重大影响。

2024 年 12 月，财政部发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 18 号〉的通知》（财会〔2024〕24 号，以下简称“解释第 18 号”），明确不属于单项履约义务的保证类质量保证金的会计处理，应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》规定，在确认预计负债的同时，将相关金额计入营业成本，并根据流动性列示预计负债。本公司执行“解释第 18 号”对报告期内财务报表未产生重大影响。

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
1. 非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-68,803.40
2. 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）	184,137.90
3. 单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	0
非经常性损益合计	115,334.50
减：所得税影响数	17,300.18
少数股东权益影响额（税后）	0
非经常性损益净额	98,034.32

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐ 适用 ☒ 不适用