



湘江股份

NEEQ: 873840

湖南东安湘江科技股份有限公司



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、公司负责人胡忆安、主管会计工作负责人王琴琴及会计机构负责人（会计主管人员）王琴琴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、中审亚太会计师事务所（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“五、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

鉴于我司客户及供应商信息属于商业机密，披露名称可能会对公司未来的竞争格局产生影响，为尽可能保护公司商业机密，避免不正当竞争，最大限度保护公司和全体股东的利益，同时为遵守公司与客户、供应商签订的相关保密条款、保密协议之规定，公司在2024年年度报告中不予披露主要客户情况、主要供应商情况。

目 录

第一节	公司概况	6
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	8
第三节	重大事件	16
第四节	股份变动、融资和利润分配	19
第五节	公司治理	22
第六节	财务会计报告	27
附件	会计信息调整及差异情况	90

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	公司董事会办公室

释义

释义项目	指	释义
湘江股份、公司、股份公司	指	湖南东安湘江科技股份有限公司
上海焊剂	指	上海焊条熔剂有限公司
永州白泽	指	永州白泽企业管理合伙企业（有限合伙）
永州基石	指	永州基石企业管理合伙企业（有限合伙）
华章新材	指	湖南华章新材料有限公司
股东会	指	湖南省东安湘江焊材有限公司股东会
董事会	指	湖南东安湘江科技股份有限公司董事会
监事会	指	湖南东安湘江科技股份有限公司监事会
三会	指	湖南东安湘江科技股份有限公司股东大会、董事会、监事会
高级管理人员	指	湖南东安湘江科技股份有限公司总经理、财务总监、董事会秘书
管理层	指	对公司决策、经营、管理负有领导职责的人员，包括董事、监事、高级管理人员等
《公司章程》		湖南东安湘江科技股份有限公司公司章程
《公司法》		《中华人民共和国公司法》
《证券法》		《中华人民共和国证券法》
全国股份转让系统		全国中小企业股份转让系统
全国股份转让系统公司		全国中小企业股份转让系统有限责任公司
财信证券、主办券商		财信证券股份有限公司
元、万元		人民币元、人民币万元
报告期、本年度		2024年1月1日至2024年12月31日
上年同期		2023年1月1日至2023年12月31日

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	湖南东安湘江科技股份有限公司		
英文名称及缩写	HunanDonganXiangjiangWeldingMaterialCo.,Ltd.		
法定代表人	胡忆安	成立时间	2000年8月30日
控股股东	控股股东为（胡忆安）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（胡忆安、赵立基），一致行动人为（张清娥、永州白泽企业管理合伙企业（有限合伙）、永州基石企业管理合伙企业（有限合伙）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-非金属矿物制品业（C30）-石墨及其他非金属矿物制品制造（C309）-其他非金属矿物制品制造（C3099）		
主要产品与服务项目	主要产品为埋弧焊用熔炼焊剂		
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	湘江股份	证券代码	873840
挂牌时间	2023年2月24日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易	普通股总股本（股）	14,000,000
主办券商（报告期内）	财信证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	湖南省长沙市芙蓉区芙蓉中路二段80号顺天国际财富中心22层		
联系方式			
董事会秘书姓名	赵立基	联系地址	湖南省永州市东安县经济开发区工业园内
电话	0746-4311142	电子邮箱	lj1600@dingtalk.com
传真	0746-4311146		
公司办公地址	湖南省永州市东安县芦洪市镇工业园天子岭路1号	邮政编码	425900
公司网址	https://hnguyue.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	914311227074282116		

注册地址	湖南省永州市东安县经济开发区工业园内		
注册资本（元）	14,000,000	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

公司商业模式可细分为采购模式、研发模式、生产模式和销售模式：

1、采购模式

公司采用“计划采购、合理库存”的采购模式。主要是比价采购，遵循质量优先、价格优先的原则对供应商进行综合评审。公司与供货能力强、性价比高、产品质量过硬的供应商建立长期合作机制。采购科不定期与生产科、销售科进行沟通反馈，根据生产科生产计划调整采购计划，保证公司存货维持在一个合理的范围内。此外，公司采购科通过全面掌握公司的需求情况，实现批量订购，利用规模优势，提高议价能力，有效降低采购成本。公司依据供应商的行业品牌、经营资质、公司产品配置反馈、用户反馈、诚信履约能力等方面对其进行考察和评审，并建立合格供应商档案，并与质量稳定、实力较强的供应商建立长期合作关系，以达到降低采购产品价格和提高采购产品质量，与合格供应商合作共赢的目的。

2、研发模式

公司通过自主研发不断对现有技术和产品进行改进升级。公司根据制定的研发项目，结合公司实际情况，利用自身资源，解决生产和使用过程中存在的技术难题，进行新产品的研制，不断提升公司的核心竞争力和技术水平。

3、生产模式

公司采取“以销定产”为主，并结合库存情况排产的生产模式，对于通用型焊剂产品，公司根据销售部门的销售预测数据及已接受订单，编制生产计划安排生产，并保持产品合理库存数；对于定制型焊剂产品，公司根据客户订单编制生产计划，按订单需求进行定制化生产。

4、销售模式

公司采取直销和经销相结合的销售模式。其中直销主要为公司直接向焊材行业的生产制造商销售焊剂，作为焊条、焊丝等焊材产品在生产制造过程中需要用到的原材料。经销为公司借助代理商的资源进入到当地市场，以扩大产品的区域覆盖和市场占有率。

报告期内以及报告期后至披露日，公司的商业模式未发生变化。

二、经营计划

报告期内，公司紧密围绕 2024 年初制定的经营目标及计划顺利开展各项经营活动，在董事会、总经办的工作部署、监事会的有序监督下，公司 2024 年的各项经营计划实现情况如下：

(1) 完善公司治理和提升规范运作水平

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》等法律法规的要求规范运作，持续完善公司的法人治理结构，提升推动公司高质量发展，继续完善公司治理和提升规范运作水平。

(2) 坚持技术开发与创新

公司长期以来注重高效熔炼焊剂生产关键技术和成套系统的自主研发，现已获得多项专利及知识产权。报告期内，公司研发费用 505.01 万元，同比上涨 25.61%。

(3) 公司整体盈利能力

报告期内，公司严格执行制定的生产经营计划，坚持以市场为导向，以革新为动力，优化成本控制、质量管理、客户服务，稳步推进公司各项经营工作。报告期内，公司实现营业收入 4,078.51 万元，同比上涨 0.65%。同时，受公司进一步加大对新产品研发投入及财务费用增加的影响，本期归属于挂牌公司股东的净利润 558.88 万元，同比下降 15.17%。

(二) 与创新属性相关的认定情况 x

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
详细情况	<p>2023 年 6 月公司获得由湖南省工业和信息化厅和湖南省企业和工业经济联合会颁发的“湖南省制造业单项冠军产品”荣誉称号。</p> <p>公司现持有湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局 2024 年 11 月 1 日联合颁发的高新技术企业证书，证书编号 GR202443000433，证书有效期为三年。</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	40,785,143.56	40,522,086.76	0.65%
毛利率%	42.59%	40.60%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	5,588,809.87	6,588,214.05	-15.17%

归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	5,363,715.32	5,966,772.58	-10.11%
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）	14.92%	20.63%	-
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）	14.32%	18.64%	-
基本每股收益	0.40	0.46	-13.42%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	112,167,372.88	83,816,318.58	33.83%
负债总计	71,930,974.15	49,292,650.57	45.93%
归属于挂牌公司股东的净资产	40,245,723.31	34,656,913.44	16.13%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.87	2.48	15.73%
资产负债率%（母公司）	76.48%	55.69%	-
资产负债率%（合并）	64.13%	58.81%	-
流动比率	1.24	1.89	-
利息保障倍数	3.70	4.84	-
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	-4,546,916.84	-305,544.35	-1,388.14%
应收账款周转率	1.64	3.58	-
存货周转率	3.98	5.45	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	33.83%	20.90%	-
营业收入增长率%	0.65%	16.57%	-
净利润增长率%	-11.50%	1.22%	-

三、 财务状况分析

（一） 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	7,787,752.53	6.94%	5,280,650.90	6.30%	47.48%
应收票据	-	0.00%	-	0.00%	0.00%
应收账款	30,614,181.31	27.29%	19,246,457.92	22.96%	59.06%
存货	7,409,537.29	6.61%	4,369,949.12	5.21%	69.56%
固定资产	42,463,243.37	37.86%	32,744,784.46	39.07%	29.68%
在建工程	10,747,186.89	9.58%	12,222,624.73	14.58%	-12.07%
无形资产	4,691,200.80	4.18%	4,797,819.00	5.72%	-2.22%

短期借款	7,800,000.00	6.95%	5,000,000.00	5.97%	56.00%
应付账款	3,056,807.85	2.73%	2,593,538.02	3.09%	17.86%
应交税费	4,219,770.28	3.76%	3,091,497.47	3.69%	36.5%
一年内到期的非流动负债	25,700,000.00	22.91%	5,400,000	6.44%	375.93%
长期借款	29,800,000.00	26.57%	32,300,000.00	38.54%	-7.74%

项目重大变动原因

- 1、应收账款：本期期末账面价值 3,061.42 万元，上期期末账面价值 1,924.65 万元，较上期期末增加 1,136.77 万元，主要原因是报告期内，新增了 1 家外贸客户，本身外贸的回款期较长，为推新产品，给客户的结算方式由现结改为月结，导致应收账款较上年同期有大幅增加。
- 2、固定资产：本期期末账面价值 4,246.32 万元，上期期末账面价值 3,274.48 万元，较上期期末增加 971.85 万元，主要原因是子公司在建工程转固所致。
- 3、一年内到期的非流动负债：本期期末金额 2,570 万元，上期期末金额 540 万元，较上期增加 2,030 万元，主要原因是长期借款中有一笔银行贷款在 2025 年 5 月到期所致。

(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	40,785,143.56	-	40,522,086.76	-	0.65%
营业成本	23,413,269.12	57.41%	24,068,627.41	59.40%	-2.72%
毛利率%	42.59%	-	40.60%	-	-
销售费用	261,553.14	0.64%	257,263.62	0.63%	1.67%
管理费用	4,099,506.47	10.05%	4,490,110.06	11.08%	-8.70%
研发费用	5,050,114.45	12.38%	4,020,442.42	9.92%	25.61%
财务费用	1,563,466.07	3.83%	1,151,917.01	2.84%	35.73%
信用减值损失	-212,538.82	-0.52%	-96,140.94	-0.24%	-121.07%
其他收益	258,225.79	0.64%	700,000.00	1.73%	-63.11%
营业利润	5,887,233.10	14.43%	6,925,579.25	17.09%	-14.99%
营业外收入	8,174.44	0.02%	31,107.61	0.08%	-73.72%
净利润	5,712,730.72	14.01%	6,454,968.62	15.93%	-11.50%

项目重大变动原因

报告期内，占营业收入 10%以上的利润表项目本期较上期未发生重大变动。

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	40,785,143.56	40,522,086.76	0.65%
其他业务收入	0	0	0%
主营业务成本	23,413,269.12	24,068,627.41	-2.72%
其他业务成本	0	0	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百分比
普通型熔炼焊剂	28,235,303.75	17,500,225.83	38.02%	-5.18%	-12.75%	5.37%
定制型熔炼焊剂	12,549,839.81	5,913,043.29	52.88%	16.82%	47.42%	-9.78%

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	31,170,369.21	19,038,972.11	38.92%	3.77%	-5.43%	5.94%
境外	9,614,774.35	4,374,297.01	54.50%	-8.30%	11.10%	-7.94%

收入构成变动的的原因

- 1、定制型熔炼焊剂营业成本上升主要系产品原材料价格上涨所致。
- 2、境外营业收入下降，主要是 2024 年度对越南客户销售量有所下降，境外销售营业成本上升主要原因是 2024 年度新增外贸客户主要销售产品为普通型熔炼焊剂，导致境外销售毛利率较上年同期有所下降。

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	客户一	8,332,319.52	20.43%	否
2	客户二	2,285,063.67	5.60%	否
3	客户三	1,784,353.98	4.38%	否
4	客户四	1,590,637.17	3.90%	否
5	客户五	1,518,584.07	3.72%	否
合计		15,510,958.41	38.03%	-

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	供应商一	7,450,429.98	14.90%	否
2	供应商二	6,828,254.50	13.65%	否
3	供应商三	2,538,236.08	5.07%	否
4	供应商四	1,385,028.32	2.77%	否
5	供应商五	1,004,050.44	2.01%	否
	合计	19,205,999.32	38.40%	-

(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	-4,546,916.84	-305,544.35	-1,388.14%
投资活动产生的现金流量净额	-11,358,805.01	-7,894,688.20	-43.88%
筹资活动产生的现金流量净额	18,412,823.48	5,390,350.50	241.59%

现金流量分析

- 1、经营活动产生的现金流量净额：本期金额-454.69万元，上期金额-30.55万元，较上期减少424.14万元，主要原因是报告期内，供应商货款支付较多，年底备货较多，存货较上期增加了303.96万，同时，公司延长了外贸销售回款账期，导致本期经营活动产生的现金流量净额较上年同期减少。报告期内，公司经营活动产生的现金流量与净利润存在重大差异，差异原因详见审计报告附注5.37现金流量表补充资料。
- 2、投资活动产生的现金流量净额：本期金额-1,135.88万元，上期金额-789.47万元，较上期减少346.41万元，主要原因是报告期内，公司加大对于新厂房建设投入导致投资活动产生的现金流量净额较上年同期有较大变动。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额：本期金额1,841.28万元，上期金额539.04万元，较上期增加1,302.24万，主要原因是报告期内，公司新增三笔银行贷款，导致筹资活动产生的现金流量净额较上年同期大幅增加。

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	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
------	----	------	------	-----	-----	------	-----

	类型						
上海焊条熔剂有限公司	控股子公司	焊接材料器材等的销售	2,000,000	71,306,056.51	- 1,230,486.65	3,760,549.62	170,351.64
湖南华章新材料有限公司	控股子公司	焊接材料器材等的销售	10,000,000	98,859,588.97	-26,641.68	20,466,440.99	354,059.56

主要参股公司业务分析

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、 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
公司治理风险	由于股份公司成立时间较短，管理层对相关制度的完全理解和全面执行尚需一定时间，公司治理和内部控制体系也需要在经营过程中逐步完善，公司短期内仍面临内部治理不规范的风险。未来，随着公司发展，公司业务规模的扩大及人员的增加都会对公司治理提出更高的要求。因此，公司未来经营中存在因公司治理不善，影响公司持续、健康、稳定经营的风险。
原材料价格波动风险	公司的主要原材料为锰矿石、氧化铝粉、铝矾土等化工原材料，近年来化工原材料的价格波动幅度较大，而这种波动公司不一定能通过及时提高价格来转移给下游客户。如出现持续大幅波动，将不利于公司的生产预算及成本控制，短期内会对公司正常经营产生不利影响，从而影响到公司盈利水平和经营业绩。
宏观经济波动的风险	焊材行业的下游行业包括造船、锅炉、大型钢结构、石油化工、

	机械、航天航空、军工等多个领域，上述行业均与宏观经济运行关系紧密。如果宏观经济出现波动，行业整体的市场需求和价格也会出现较大波动，会影响公司的经营业绩，公司的发展存在宏观经济波动的风险。
实际控制人不当控制的风险	公司实际控制人为胡忆安、赵立基夫妻，两人合计控制了公司95%股份的投票表决权，且当前胡忆安担任公司董事长，赵立基担任公司董事、总经理兼董事会秘书，夫妻二人可通过股东大会、董事会等对公司的经营管理、人事任免等产生重大影响。如果公司实际控制人利用其控制地位，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，可能给公司的经营和其他股东带来风险。
社保和住房公积金未足额缴纳的风险	公司存在未严格按照国家有关规定为全体员工缴纳社会保险和住房公积金的情形。虽然实际控制人承诺如发生因未依法缴社会保险费、住房公积金而被国家主管部门追索、处罚，或牵涉诉讼、仲裁以及其他由此而导致湘江股份承担经济责任的情形，所产生的支出均由其个人无条件承担。但该少缴部分的社会保险和住房公积金仍存在可能被追缴的风险，并面临被社会保险和住房公积金管理部门处罚的风险。
资产负债率较高风险	截至2024年12月末，公司资产负债率为64.13%，资产负债率处于较高水平，若银行信贷政策发生变化，且公司不能持续有效提升经营活动现金流入或有效地拓宽融资渠道，公司将面临较大的偿债压力，进而影响公司正常生产经营。
公司经营规模小、抗风险能力和盈利能力较弱的风险	公司2024年度营业收入为4,078.51万元，净利润571.27万元。报告期内公司经营规模较小，整体抗风险能力和盈利能力较弱。若公司内外部环境发生变化，公司不能及时采取适当措施进行风险管理，可能影响公司的持续经营能力。
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

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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" 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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(五)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

（二）公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在违规担保事项，或者报告期内履行的及尚未履行完毕的担保累计金额超过挂牌公司本年度末合并报表经审计净资产绝对值的 10%

是 否

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）	3,000,000	2,900,000
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		
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		
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额		
公司为报告期内出表公司提供担保		

应当重点说明的担保情况

适用 不适用

预计担保及执行情况

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) 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	2021年10月20日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2021年10月20日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
其他股东	2021年10月20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	2021年10月20日	-	挂牌	解决关联交易问题	规范关联交易	正在履行中
董监高	2021年10月20日	-	挂牌	解决关联交易问题	规范关联交易	正在履行中
其他股东	2021年10月20日	-	挂牌	解决关联交易问题	规范关联交易	正在履行中
公司	2021年10月20日	-	挂牌	解决关联交易问题	规范关联交易	正在履行中
实际控制人或控股股东	2021年10月20日	-	挂牌	提供运营资金支持	若公司无法按期偿还到期债务，将以无息借款的形式借予公司用以偿还到期债务	正在履行中
实际控制人或控股股东	2021年10月20日	-	挂牌	解决公司消防问题	如公司因消防原因被政府部门处罚并遭受经济损失的，由承诺人承担全部损失	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

无

(五) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
房屋建筑物	固定资产	抵押	19,262,271.92	17.17%	银行贷款抵押
土地使用权	无形资产	抵押	4,691,200.80	4.18%	银行贷款抵押
总计	-	-	23,953,472.72	21.36%	-

资产权利受限事项对公司的影响

公司用于银行贷款担保抵押的土地、房产均在正常使用，对公司的正常生产经营活动不会产生不利影响。

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	3,849,999	27.50%	0	3,849,999	27.50%	
	其中：控股股东、实际控制人	2,275,100	16.25%	0	2,275,100	16.25%	
	董事、监事、高管	175,000	1.25%	0	175,000	1.25%	
	核心员工						
有限售 条件股 份	有限售股份总数	10,150,001	72.50%	0	10,150,001	72.50%	
	其中：控股股东、实际控制人	6,825,000	48.75%	0	6,825,000	48.75%	
	董事、监事、高管	525,000	3.75%	0	525,000	3.75%	
	核心员工						
总股本		14,000,000	-	0	14,000,000	-	
普通股股东人数							4

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	胡忆安	9,100,100	0	9,100,100	65%	6,825,000	2,275,100	0	0
2	永州白泽	2,799,900	0	2,799,900	20%	1,866,667	933,233	0	0
3	永州基石	1,400,000	0	1,400,000	10%	933,334	466,666	0	0
4	张清娥	700,000	0	700,000	5%	525,000	175,000	0	0
合计		14,000,000	0	14,000,000	100%	10,150,001	3,849,999		

普通股前十名股东情况说明

适用 不适用

胡忆安与张清娥系母女关系。胡忆安持有永州白泽 20%的合伙份额，持有永州基石 70%的合伙份额，系永州白泽、永州基石的有限合伙人。张清娥持有永州白泽 50%的合伙份额，系永州白泽的有限合伙人。间接股东赵立基持有永州白泽、永州基石各 30%的合伙份额，系永州白泽、永州基石的普通合伙人和执行事务合伙人。赵立基与胡忆安系夫妻关系，赵立基系张清娥女婿。

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

截至报告期期末，公司股东胡忆安直接持有公司股份 9,100,100 股，直接持股比例为 65%，为公司第一大股东，胡忆安为公司的控股股东。

胡忆安，中国国籍，无境外永久居住权，本科学历。2010 年 1 月至 2012 年 5 月为自由职业；2012 年 6 月至今，任上海焊剂执行董事；2012 年 12 月至 2021 年 7 月，任有限公司执行董事；2021 年 7 月至今任股份公司董事长；2021 年 12 月至今任华章新材监事。

报告期内实际控制人未发生变化。

(二) 实际控制人情况

至本报告期期末，胡忆安直接持有公司股份 9,100,100 股，占公司股份总额的 65%，赵立基担任永州白泽、永州基石的执行事务合伙人，拥有上述两家合伙企业对公司全部 30%股份的投票表决权，胡忆安、赵立基合计控制了公司 95%股份的投票表决权；胡忆安与赵立基系夫妻关系，当前胡忆安担任公司董事长，赵立基担任公司董事、总经理兼董事会秘书，夫妻二人可通过股东大会、董事会等对公司的经营管理、人事任免等产生重大影响，因此，胡忆安、赵立基夫妻为公司的实际控制人。

报告期内实际控制人未发生变化。

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

利润分配与公积金转增股本的执行情况

适用 不适用

(二) 权益分派预案

适用 不适用

第五节 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				
胡忆安	董事，董事长	女	1985年3月	2024年9月10日	2027年9月9日	9,100,100	0	9,100,100	65%
赵立基	董事，总经理，董事会秘书	男	1984年10月	2024年9月10日	2027年9月9日	0	0	0	0%
张清娥	董事	女	1957年4月	2024年9月10日	2027年9月9日	700,000	0	700,000	5%
赵伟	董事	男	1957年2月	2024年9月10日	2027年9月9日	0	0	0	0%
翟海玲	董事	女	1982年6月	2024年9月10日	2027年9月9日	0	0	0	0%
唐俊	监事会主席	男	1991年12月	2024年9月10日	2027年9月9日	0	0	0	0%
蒋晨	监事	女	1992年3月	2024年9月10日	2027年9月9日	0	0	0	0%
张玲	职工监事	女	1986年2月	2024年9月10日	2027年9月9日	0	0	0	0%
王琴琴	财务总监	女	1990年4月	2024年9月10日	2027年9月9日	0	0	0	0%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

董事、总经理兼董事会秘书赵立基与董事长胡忆安为夫妻关系，董事张清娥与董事长胡忆安为母女关系，董事、总经理兼董事会秘书赵立基为董事张清娥的女婿，董事、总经理兼董事会秘书赵立基与董事赵伟为父子关系，除此之外，董事、监事、高级管理人员相互之间不存在关联关系。

董事长胡忆安为公司控股股东，董事张清娥为公司持股5%以上股东，董事、总经理兼董事会秘书赵立基为公司股东永州白泽、永州基石的执行事务合伙人。

(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	10	2	3	9
销售人员	3	0	0	3
生产人员	38	4	2	40
技术人员	5	0	0	5
员工总计	56	6	5	57

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	1
本科	3	3
专科	14	15
专科以下	38	38
员工总计	56	57

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

公司没有需承担费用的离退休职工。

(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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
报告期内是否新增关联方	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

(一) 公司治理基本情况

公司按照《公司法》等相关法律的要求，公司建立了由股东大会、董事会、监事会组成的法人治理结构，健全了股东大会、董事会、监事会的相关制度。公司制订了《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》、《对外担保制度》、《关联交易管理办法》等制度规则。上述《公司章程》及各项内部管理制度能够从制度层面保证公司治理机制为所有股东提供合适的保护，保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权，同时也对投资者关系管理、纠纷解决机制以及财务管理、风险控制事项进行了相应的规定。

公司能够依照《公司法》和《公司章程》的规定发布通知并按期召开股东大会、董事会、监事会会议；“三会”决议基本完整，会议记录中时间、地点、出席人数等要件齐备，会议决议均能够正常签署。公司上述机构的相关人员均符合《公司法》的任职要求，能够按照“三会”议事规则履行其义务。

公司建立了与生产经营及规模相适应的组织机构，设立了销售科、采购科、生产科、财务科等职能部门，建立健全了内部经营管理机构，制订了相应的内部管理制度，比较科学地划分了每个部门的职责权限，形成了相互配合、相互制衡的机制。

(二) 监事会对监督事项的意见

监事会在报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对报告期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

报告期内，公司与控股股东及实际控制人在业务、人员、资产、机构、财务等方面相互独立：

1、业务独立

公司主要从事焊接材料的研发、生产和销售。公司具有完整的业务流程、独立的生产经营场所，具有直接面向市场独立经营的能力。公司已形成了独立完整的研发、生产加工、销售系统以及设置了相应的业务部门，并配备了专职人员。公司以自身的名义独立开展业务和签订合同，不存在依赖控股股东、实际控制人及其他关联方的情形，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在同业竞争，不存在影响公司独立性的重大或频繁的关联交易，具有独立自主的经营能力。

2、资产独立

公司是由湖南省东安湘江焊材有限公司整体变更设立的股份公司，原有限公司所拥有的资产、债权、债务等均由公司依法承继，确保公司拥有独立完整的资产结构，具备与生产经营有关的生产系统、

辅助生产系统和配套设备、专利权、商标及其他资产。公司合法拥有上述资产，资产权属明晰，不存在被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用的情况。

3、人员独立

公司董事、监事和高级管理人员均按照《公司法》《公司章程》等规定的程序产生，不存在股东超越本公司董事会和股东大会做出的人事任免决定的情形。公司董事、监事、高级管理人员的任职均符合《公司法》关于公司董事、监事和高级管理人员任职的有关规定。公司总经理、董事会秘书、财务总监等高级管理人员均未在公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务；公司的财务人员也未在公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。公司遵守相关法律法规，及时建立了规范、健全的劳动、人事、工资及社保等人事管理制度，与员工均签订了劳动合同，员工工资单独造册，单独发放。

4、财务独立

公司设有独立的财务部门，建立了独立的财务核算体系，能够独立作出财务决策，按照《中华人民共和国会计法》的要求建立健全了规范的财务管理制度。股份公司在银行独立开户，不存在与控股股东、实际控制人控制的其他企业共用银行账户的情形。股份公司作为独立的纳税人，依法独立纳税，不存在与控股股东、实际控制人控制的其他企业混合纳税的情况。

5、机构独立

公司设立了股东大会、董事会和监事会等决策机构和监督机构，聘请了总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员，建立了较为完善的公司治理结构。公司根据业务需要设置了组织结构，制定了组织结构图、业务流程图、岗位责任范围和内部控制管理制度，明确各部门的职责权限，不存在股东和其他单位、个人干预公司机构设置的情况。公司各机构和各职能及业务部门均按《公司章程》及内部管理制度规定的职责独立运作，与公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在混合经营、合署办公等机构混同的情形。公司机构的设置，均通过了公司的董事会决议，公司完全拥有机构设置的自主权。

(四) 对重大内部管理制度的评价

公司已建立了一套较为健全的、完善的会计核算体系、财务管理和风险控制等内部控制管理制度，并能够得到有效执行，能够满足公司当前发展需要。同时公司将根据发展情况，不断更新和完善相关制度，保障公司健康平稳运行。

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

(三) 表决权差异安排

适用 不适用

第六节 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	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 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	中审亚太审字（2025）004264 号	
审计机构名称	中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	北京市海淀区复兴路 47 号天行建商务大厦 20 层 2206	
审计报告日期	2025 年 4 月 21 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	周志	李颖
	2 年	3 年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	4 年	
会计师事务所审计报酬（万元）	14	
审计报告正文： 湖南东安湘江科技股份有限公司全体股东： 一、 审计意见 我们审计了湖南东安湘江科技股份有限公司（以下简称公司）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、现金流量表、股东权益变动表以及相关财务报表附注。 我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。 二、 形成审计意见的基础 我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于公司，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、 其他信息 公司管理层对其他信息负责。其他信息包括对外披露年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。		

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

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解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。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

公司管理层（以下简称管理层）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公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督公司的财务报告过程。

五、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所导致，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。

（六）就公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）
（盖章）

中国注册会计师：周志
（签名并盖章）

中国注册会计师：李颖
（签名并盖章）

中国·北京

二〇二五年四月二十一日

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

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	5.1	7,787,752.53	5,280,650.90
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	5.2	30,614,181.31	19,246,457.92
应收款项融资	5.3	108,587.30	403,810.00
预付款项	5.4	2,179,570.10	1,015,808.02

应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	5.5	1,037,746.48	1,059,550.20
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	5.6	7,409,537.29	4,369,949.12
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	5.7	3,114,516.98	692,914.77
流动资产合计		52,251,891.99	32,069,140.93
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	5.8	42,463,243.37	32,744,784.46
在建工程	5.9	10,747,186.89	12,222,624.73
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	5.10	4,691,200.80	4,797,819.00
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	5.11	63,312.41	31,412.04
其他非流动资产	5.12	1,950,537.42	1,950,537.42
非流动资产合计		59,915,480.89	51,747,177.65
资产总计		112,167,372.88	83,816,318.58
流动负债：			
短期借款	5.13	7,800,000.00	5,000,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			

衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	5.14	3,056,807.85	2,593,538.02
预收款项			
合同负债	5.15	267,527.02	120,592.09
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	5.16	471,333.69	204,324.01
应交税费	5.17	4,219,770.28	3,091,497.47
其他应付款	5.18	580,756.80	578,935.80
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	5.19	25,700,000.00	5,400,000.00
其他流动负债	5.20	34,778.51	3,763.18
流动负债合计		42,130,974.15	16,992,650.57
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	5.21	29,800,000.00	32,300,000.00
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		29,800,000.00	32,300,000.00
负债合计		71,930,974.15	49,292,650.57
所有者权益（或股东权益）：			
股本	5.22	14,000,000.00	14,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	5.23	10,147,724.96	10,147,724.96
减：库存股			
其他综合收益			

专项储备			
盈余公积	5.24	1,858,079.97	1,337,711.73
一般风险准备			
未分配利润	5.25	14,239,918.38	9,171,476.75
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		40,245,723.31	34,656,913.44
少数股东权益		-9,324.58	-133,245.43
所有者权益（或股东权益）合计		40,236,398.73	34,523,668.01
负债和所有者权益（或股东权益）总计		112,167,372.88	83,816,318.58

法定代表人：胡忆安

主管会计工作负责人：王琴琴

会计机构负责人：王琴琴

（二） 母公司资产负债表

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		7,231,573.40	5,042,758.52
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	12.1	31,788,487.34	19,530,065.64
应收款项融资		98,587.30	320,000.00
预付款项		2,177,946.40	2,956,114.15
其他应收款	12.2	87,577,126.48	7,215,525.04
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		2,946,136.66	2,748,633.12
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		12,189.24	12,417.52
流动资产合计		131,832,046.82	37,825,513.99
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	12.3	1,600,000.00	1,600,000.00
其他权益工具投资			

其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		32,396,259.58	32,744,784.46
在建工程		10,747,186.89	6,598,205.01
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		4,691,200.80	4,797,819.00
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		63,312.41	31,412.04
其他非流动资产		1,950,537.42	1,950,537.42
非流动资产合计		51,448,497.10	47,722,757.93
资产总计		183,280,543.92	85,548,271.92
流动负债：			
短期借款		7,800,000.00	5,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		9,622,382.25	951,685.31
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		248,217.22	127,833.23
应交税费		4,085,624.65	2,947,585.03
其他应付款		70,709,741.79	578,935.80
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		182,024.88	308,795.40
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		25,700,000.00	5,400,000.00
其他流动负债		23,663.23	28,229.61
流动负债合计		118,371,654.02	15,343,064.38
非流动负债：			
长期借款		21,800,000.00	32,300,000.00
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		21,800,000.00	32,300,000.00
负债合计		140,171,654.02	47,643,064.38
所有者权益（或股东权益）：			
股本		14,000,000.00	14,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		10,528,090.18	10,528,090.18
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		1,858,079.97	1,337,711.73
一般风险准备			
未分配利润		16,722,719.75	12,039,405.63
所有者权益（或股东权益）合计		43,108,889.90	37,905,207.54
负债和所有者权益（或股东权益）合计		183,280,543.92	85,548,271.92

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024年	2023年
一、营业总收入	5.26	40,785,143.56	40,522,086.76
其中：营业收入		40,785,143.56	40,522,086.76
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		34,943,597.43	34,200,366.57
其中：营业成本	5.26	23,413,269.12	24,068,627.41
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	5.27	555,688.18	212,006.05
销售费用	5.28	261,553.14	257,263.62
管理费用	5.29	4,099,506.47	4,490,110.06
研发费用	5.30	5,050,114.45	4,020,442.42
财务费用	5.31	1,563,466.07	1,151,917.01
其中：利息费用		1,572,058.92	1,333,387.84
利息收入		5,098.81	31,789.80
加：其他收益	5.32	258,225.79	700,000.00
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）	5.33	-212,538.82	-96,140.94
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		5,887,233.10	6,925,579.25
加：营业外收入	5.34	8,174.44	31,107.61
减：营业外支出			
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		5,895,407.54	6,956,686.86
减：所得税费用	5.35	182,676.82	501,718.24
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		5,712,730.72	6,454,968.62
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）		5,712,730.72	6,454,968.62
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）		123,920.85	-133,245.43
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		5,588,809.87	6,588,214.05
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		5,712,730.72	6,454,968.62
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额			
(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	0.46
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.40	0.46

法定代表人：胡忆安

主管会计工作负责人：王琴琴

会计机构负责人：王琴琴

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024年	2023年
一、营业收入	12.4	40,739,326.45	40,584,878.11
减：营业成本	12.4	27,071,175.19	25,118,212.89
税金及附加		338,699.57	196,946.74
销售费用		261,553.14	257,263.62
管理费用		2,208,448.78	3,841,146.27
研发费用		4,076,869.13	3,658,667.25
财务费用		1,439,729.98	1,149,548.54
其中：利息费用		1,572,058.92	1,333,387.84
利息收入			30,379.67
加：其他收益		250,000.00	700,000.00
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）		-212,669.12	-90,744.87
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）		5,380,181.54	6,972,347.93
加：营业外收入		6,177.64	31,107.61
减：营业外支出		0.00	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		5,386,359.18	7,003,455.54
减：所得税费用		182,676.82	501,718.24
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		5,203,682.36	6,501,737.30
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		5,203,682.36	6,501,737.30
（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		5,203,682.36	6,501,737.30
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	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		35,725,078.21	31,094,460.34
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	5.36	300,274.33	783,814.4
经营活动现金流入小计		36,025,352.54	31,878,274.74
购买商品、接受劳务支付的现金		27,398,195.33	20,943,393.03
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		5,339,765.17	4,214,643.49
支付的各项税费		3,810,296.92	2,979,930.36
支付其他与经营活动有关的现金	5.36	4,024,011.962	4,045,852.205
经营活动现金流出小计		40,572,269.38	32,183,819.09
经营活动产生的现金流量净额		-4,546,916.84	-305,544.35
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		11,358,805.01	7,894,688.20
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		11,358,805.01	7,894,688.20
投资活动产生的现金流量净额		-11,358,805.01	-7,894,688.20
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	5.36	37,800,000	23,000,000
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		37,800,000.00	23,000,000.00
偿还债务支付的现金		17,200,000.00	15,800,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,187,176.52	1,809,649.50
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			
筹资活动现金流出小计		19,387,176.52	17,609,649.50
筹资活动产生的现金流量净额		18,412,823.48	5,390,350.50
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		0.00	0.00
五、现金及现金等价物净增加额		2,507,101.63	-2,809,882.05
加：期初现金及现金等价物余额		5,280,650.90	8,090,532.95
六、期末现金及现金等价物余额		7,787,752.53	5,280,650.90

法定代表人：胡忆安

主管会计工作负责人：王琴琴

会计机构负责人：王琴琴

(六) 母公司现金流量表

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		33,421,097.37	32,946,266.67
收到的税费返还		-	-
收到其他与经营活动有关的现金		75,973,553.82	4,315,255.84
经营活动现金流入小计		109,394,651.19	37,261,522.51
购买商品、接受劳务支付的现金		21,364,742.27	19,222,029.41
支付给职工以及为职工支付的现金		1,108,830.91	3,203,631.90
支付的各项税费		1,135,075.62	2,879,394.25
支付其他与经营活动有关的现金		87,811,506.67	15,719,650.43
经营活动现金流出小计		111,420,155.48	41,024,705.99
经营活动产生的现金流量净额		-2,025,504.28	-3,763,183.48
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			

投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,258,712.65	4,557,887.77
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		6,258,712.65	4,557,887.77
投资活动产生的现金流量净额		-6,258,712.65	-4,557,887.77
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		29,800,000.00	23,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		29,800,000.00	23,000,000.00
偿还债务支付的现金		17,200,000.00	15,800,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,126,968.19	1,809,649.50
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		19,326,968.19	17,609,649.50
筹资活动产生的现金流量净额		10,473,031.81	5,390,350.50
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		2,188,814.88	-2,930,720.75
加：期初现金及现金等价物余额		5,042,758.52	7,973,479.27
六、期末现金及现金等价物余额		7,231,573.40	5,042,758.52

(七) 合并股东权益变动表

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	14,000,000				10,147,724.96				1,337,711.73		9,171,476.75	- 133,245.43	34,523,668.01
加：会计政策变更													0
前期差错更正													0
同一控制下企业合并													0
其他													0
二、本年期初余额	14,000,000	0	0	0	10,147,724.96	0	0	0	1,337,711.73		9,171,476.75	- 133,245.43	34,523,668.01
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	0	0	0	0	0	0	0	0	520,368.24		5,068,441.63	123,920.85	5,712,730.72
（一）综合收益总额							0				5,588,809.87	123,920.85	5,712,730.72
（二）所有者投入和减少资本	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0
1. 股东投入的普通股													0

2. 其他权益工具持有者投入资本														0
3. 股份支付计入所有者权益的金额														0
4. 其他														0
(三) 利润分配	0	0	0	0	0	0	0	0	520,368.24		-520,368.24	0	0	
1. 提取盈余公积									520,368.24		-520,368.24		0	
2. 提取一般风险准备													0	
3. 对所有者(或股东)的分配					0						0		0	
4. 其他	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	
(四) 所有者权益内部结转													0	
1. 资本公积转增资本(或股本)													0	
2. 盈余公积转增资本(或股本)													0	
3. 盈余公积弥补亏损													0	
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													0	
5. 其他综合收益结转留存收益													0	
6. 其他	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	
(五) 专项储备													0	
1. 本期提取													0	
2. 本期使用													0	

(六) 其他													
四、本期末余额	14,000,000	0	0	0	10,147,724.96	0	0	0	1,858,079.97		14,239,918.38	-9,324.58	40,236,398.73

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	14,000,000				10,147,724.96				687,538.00		3,233,436.43	0	28,068,699.39
加：会计政策变更													0
前期差错更正													0
同一控制下企业合并													0
其他													0
二、本年期初余额	14,000,000	0	0	0	10,147,724.96	0	0	0	687,538.00		3,233,436.43	0	28,068,699.39
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0	0	0	0	0	0	0	0	650173.73		5,938,040.32	-133,245.43	6,454,968.62
（一）综合收益总额								0			6,588,214.05	-133,245.43	6,454,968.62
（二）所有者投入和减少资本	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0
1. 股东投入的普通股													0

2.其他权益工具持有者投入资本													0
3.股份支付计入所有者权益的金额													0
4.其他													0
(三)利润分配	0	0	0	0	0	0	0	0	650,173.73		-650,173.73	0	0
1.提取盈余公积									650,173.73		-650,173.73		0
2.提取一般风险准备													0
3.对所有者(或股东)的分配					0						0		0
4.其他	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0
(四)所有者权益内部结转													0
1.资本公积转增资本(或股本)													0
2.盈余公积转增资本(或股本)													0
3.盈余公积弥补亏损													0
4.设定受益计划变动额结转留存收益													0
5.其他综合收益结转留存收益													0
6.其他	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0
(五)专项储备													0
1.本期提取													0
2.本期使用													0

(六)其他													
四、本年期末余额	14,000,000	0	0	0	1,0147,724.96	0	0	0	1,337,711.73		9,171,476.75	- 133,245.43	34,523,668.01

法定代表人：胡忆安

主管会计工作负责人：王琴琴

会计机构负责人：王琴琴

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2024年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	14,000,000				10,528,090.18				1,337,711.73		12,039,405.63	37,905,207.54
加：会计政策变更												0
前期差错更正												0
其他												0
二、本年期初余额	14,000,000	0	0	0	10,528,090.18	0	0	0	1,337,711.73		12,039,405.63	37,905,207.54
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	0	0	0	0	0	0	0	0	520,368.24		4,683,314.12	5,203,682.36
(一)综合收益总额							0				5,203,682.36	5,203,682.36
(二)所有者投入和减少资本	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0
1. 股东投入的普通股												0
2. 其他权益工具持有者投												0

入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													0
4. 其他													0
(三) 利润分配	0	0	0	0	0	0	0	0	520,368.24		-520,368.24		0
1. 提取盈余公积									520,368.24		-520,368.24		0
2. 提取一般风险准备													0
3. 对所有者（或股东）的分配					0								0
4. 其他	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0
(四) 所有者权益内部结转													0
1. 资本公积转增资本（或股本）													0
2. 盈余公积转增资本（或股本）													0
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0		0
(五) 专项储备													0
1. 本期提取													0
2. 本期使用													0

(六) 其他												
四、本期末余额	14,000,000	0	0	0	10,528,090.18	0	0	0	1,858,079.97		16,722,719.75	43,108,889.9

项目	2023 年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	14,000,000				10,528,090.18				687,538		6,187,842.06	31,403,470.24
加：会计政策变更												0
前期差错更正												0
其他												0
二、本年期初余额	14,000,000	0	0	0	10,528,090.18	0	0	0	687,538		6,187,842.06	31,403,470.24
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	0	0	0	0	0	0	0	0	650,173.73		5,851,563.57	6,501,737.3
(一) 综合收益总额							0				6,501,737.3	6,501,737.3
(二) 所有者投入和减少资本	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0
1. 股东投入的普通股												0
2. 其他权益工具持有者投入资本												0
3. 股份支付计入所有者权益的金额												0
4. 其他												0
(三) 利润分配	0	0	0	0	0	0	0	0	650,173.73		-650,173.73	0

1. 提取盈余公积									650,173.73		-650,173.73	0
2. 提取一般风险准备												0
3. 对所有者（或股东）的分配					0							0
4. 其他	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
（四）所有者权益内部结转												0
1.资本公积转增资本（或股本）												0
2.盈余公积转增资本（或股本）												0
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0
（五）专项储备												0
1. 本期提取												0
2. 本期使用												0
（六）其他												
四、本年期末余额	14,000,000	0	0	0	10,528,090.18	0	0	0	1,337,711.73		12,039,405.63	37,905,207.54

湖南东安湘江科技股份有限公司

财务报表附注

1、公司基本情况

1.1 企业注册地、组织形式和总部地址

湖南东安湘江科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”），成立于 2000 年 8 月，注册资本 1,400.00 万元，企业类型：股份有限公司。

本公司现持有永州市市场监督管理局核发的营业执照统一社会信用代码为 914311227074282116。注册地址：湖南东安经济开发区工业园内。现法定代表人：胡忆安。

1.2 企业的业务性质和实际主要经营活动

焊接材料的研发、生产、销售；埋弧焊剂的研发、生产、销售；焊接器材、五金、钎料、锰矿石销售。（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）。

1.3 财务报告的批准报出者和财务报告批准报告日

本财务报告经本公司董事会于 2025 年 4 月 21 日决议批准报出。

2、财务报表的编制基础

2.1 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》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 41 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以公允价值为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2.2 持续经营

管理层认为公司自本报告期末起 12 个月内的持续经营能力不存在重大不确定性。

3、重要会计政策和会计估计

3.1 遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期的财务状

况、经营成果和现金流量等相关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2023 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

3.2 会计期间

本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3.3 营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

3.4 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

3.5 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

3.5.1 同一控制下企业合并

同一控制下的企业合并，指参与合并的公司合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的企业合并。

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计量。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。如果被合并方在被合并以前，是最终控制方通过非同一控制下的企业合并所控制的，则合并方长期股权投资的初始投资成本还应包含相关的商誉金额。公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，应当于发生时计入当期管理费用。与发行权益性工具作为合并对价直接相关的交易费用，冲减资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。与发行债务性工具作为合并对价直接相关的交易费用，计入债务性工具的初始确认金额。

在合并财务报表中，合并方在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得日与合并方与被合并方向处于同一最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

3.5.2 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的

日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会【2012】19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准，判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

3.6 合并财务报表的编制方法

3.6.1 合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

3.6.2 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

同一控制下的吸收合并中，合并方在合并当期期末比较报表的编制应区别不同的情况，如果合并方在合并当期期末，仅需要编制个别财务报表、不需要编制合并财务报表的，合并方在编制前期比较报表时，无须对以前期间已经编制的比较报表进行调整；如果合并方在合并当期期末需要编制合并财务报表的，在编制前期比较合并财务报表时，应将吸收合并取得的被合并方前期有关财务状况、经营成果及现金流量等并入合并方前期合并财务报表。前期比较报表的具体编制原则比照同一控制下控股合并比较报表的编制。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之

和, 减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额, 计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益, 在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理 (即, 除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外, 其余一并转为当期投资收益)。其后, 对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的, 需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况, 通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理: ①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的; ②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果; ③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生; ④一项交易单独看是不经济的, 但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的, 对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”(详见前段) 适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的, 将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理; 但是, 在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额, 在合并财务报表中确认为其他综合收益, 在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

3.7 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排, 是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务, 将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营, 是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业, 是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算, 按照本附注“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营, 确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债, 以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债; 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入; 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入; 确认本公司单独所发生的费用, 以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产 (该资产不构成业务, 下同)、或者自共同经营购买资产时, 在该等资产出售给第三方之前, 本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的, 对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况, 本公司全额确认该损失; 对于本公司自共同经营购买资产的情况, 本公司按承担的份额确认该损失。

3.8 现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、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。

3.9 外币业务和外币报表折算

3.9.1 外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

3.9.2 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；以及②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，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的记账本位币金额计量。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。

3.10 金融工具

3.10.1 金融工具的分类及重分类

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

3.10.1.1 金融资产

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①本公司管理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；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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。

除分类为以摊余成本计量的金融资产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之外的金融资产，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，本公司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。

本公司改变管理金融资产的业务模式时，将对所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，且自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理，不对以前已经确认的利得、损失（包括减值损失或利得）或利息进行追溯调整。

3.10.1.2 金融负债

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；以摊余成本计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。

3.10.2 金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。金融工具的后续计量取决于其分类。

3.10.2.1 金融资产

①以摊余成本计量的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产（除属于套期关系的一部分金融资产外），以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3.10.2.2 金融负债

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，交易性金融负债公允价值变动形成的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，由企业自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益，其他公允价值变动计入当期损益。如果对该金

融负债的自身信用风险变动的的影响计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配的,本公司将该金融负债的全部利得或损失计入当期损益。

②以摊余成本计量的金融负债。初始确认后,对此类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

3.10.3 本公司对金融工具的公允价值的确认方法

如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;如不存在活跃市场的金融工具,采用估值技术确定其公允价值。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。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。

3.10.4 金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法

3.10.4.1 金融资产

本公司金融资产满足下列条件之一的,予以终止确认:①收取该金融资产现金流量的合同权利终止;②该金融资产已转移,且本公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬;③该金融资产已转移,虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的,但未保留对该金融资产的控制。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的,且保留了对该金融资产控制的,按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认相关负债。

金融资产转移整体满足终止确认条件的,将以下两项金额的差额计入当期损益:①被转移金融资产在终止确认日的账面价值;②因转移金融资产而收到的对价,与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产)之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和未终止确认部分之间,先按照转移日各自的相对公允价值进行分摊,然后将以下两项金额的差额计入当期损益:①终止确认部分在终止确认日的账面价值;②终止确认部分收到的对价,与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产)之和。

3.10.4.2 金融负债

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

金融负债(或其一部分)终止确认的,本公司将其账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额,计入当期损益。

3.11 预期信用损失的确定方法及会计处理方法

3.11.1 预期信用损失的确定方法

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）、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（含应收款项融资）、租赁应收款、进行减值会计处理并确认损失准备。

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。

3.11.1.1 较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果金融工具的违约风险较低，债务人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

3.11.1.2 应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

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。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。本公司根据信用风险特征将应收票据、应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
应收账款—一般应收款组合	一般销售客户
应收账款—合并范围内的关联方	合并范围内关联方
其他应收款—备用金/员工代扣代缴款/保证金	备用金/员工代扣代缴款/保证金
应收票据—银行承兑汇票	银行承兑汇票
应收票据—商业承兑汇票	商业承兑汇票
应收款项融资—银行承兑汇票	银行承兑汇票

应收款项融资-商业承兑汇票	商业承兑汇票
---------------	--------

对于划分为组合的应收票据、应收款项融资，本公司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，本公司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，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失，如下：

账 龄	应收账款预期信用损失率（%）
1年以内（含1年）	1.00
1至2年	5.00
2至3年	10.00
3年以上	100.00

应收账款-合并范围内的关联方、其他应收款-备用金/员工代扣代缴款/保证金、应收票据-银行承兑汇票、应收款项融资-银行承兑汇票，管理层评价该类款项具备较低的信用风险，不计提坏账。

3.11.1.3 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：其他应收款、债权投资、其他债权投资、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。

3.11.2 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）或计入其他综合收益（其他债权投资）。

3.12 存货

3.12.1 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、库存商品等。

3.12.2 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

3.12.3 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。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。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

3.12.4 存货的盘存制度为永续盘存制。

3.12.5 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销。

3.13 合同资产和合同负债

3.13.1 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金融工具预期信用损失法。对于不包含重大融资成分的合同资产，本公司采用简化方法计量损失准备。对于包含重大融资成分的合同资产，本公司按照一般方法计量损失准备。

合同资产发生减值损失，按应减记金额，借记“资产减值损失”，贷记合同资产减值准备；转回已计提的资产减值准备时，做相反分录。

3.13.2 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。

本公司将同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

3.14 长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。

3.14.1 投资成本的确定

对于企业合并取得的长期股权投资，详见附注“4.5 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

3.14.2 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制(构成共同经营者除外)或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资

资。

3.14.2.1 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

3.14.2.2 权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

3.15 固定资产

3.15.1 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、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。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

3.15.2 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	50	5.00	1.90
机器设备	5-10	5.00	10.00-20.00
电子设备	3-5	5.00	20.00-33.33
运输设备	4	5.00	25.00

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。预计净残值率为预计净残值占固定资产原值的比例。

3.16 在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。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。

3.17 使用权资产

使用权资产，是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

1. 初始计量

在租赁期开始日，本公司按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用，即为达成租赁所发生的增量成本；④为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，属于为生产存货而发生的除外。

2. 后续计量

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产。

本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

3. 使用权资产的折旧

自租赁期开始日起，本公司对使用权资产计提折旧。使用权资产通常自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本公司在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式做出决定，以直线法对使用权资产计提折旧。

本公司在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能

够取得租赁资产所有权的，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。

如果使用权资产发生减值，本公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

3.18 借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去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予以资本化；一般借款根据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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

3.19 无形资产

3.19.1 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期摊销。

类别	摊销年限(年)
土地使用权	50
专利权	5

使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

3.19.2 研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- ① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③ 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④ 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

3.19.3 减值测试方法及减值准备计提方法

详见附注“3.19 长期资产减值”。

3.20 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。

3.21 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。

3.22 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。

3.22.1 短期薪酬

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。企业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。

3.22.2 离职后福利

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。

3.22.3 辞退福利

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。

3.22.4 其他长期职工福利

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。

3.23 预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

3.24 收入

3.24.1 收入

本公司收入主要为销售商品产生的收入，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的控制权时，确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。

本公司确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。预期将退还给客户的款项作为退货负债，不计入交易价格。

合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

满足下列条件之一时，本公司属于在某一段时间内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- （1）客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；
- （2）客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

（3）本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。

在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- （1）本公司就该商品或服务享有现时收款权利；
- （2）本公司已将该商品的实物转移给客户；
- （3）本公司已将该商品的法定所有权或所有权上的主要风险和报酬转移给客户；
- （4）客户已接受该商品或服务。

3.24.2 与本公司取得收入的主要活动相关的具体会计政策描述如下：

（1）国内销售收入确认原则：公司与客户签定销售合同，根据销售合同的约定的交货方式公司将货物发给客户或客户上门提货，客户收到货物并验收合格后付款，公司取得客户收货凭据时确认收入。

（2）国外销售收入确认原则：公司已根据合同约定将产品报关、装船后，客户取得商品的控制权，公司根据报关单和提单确认销售商品收入的实现。

3.25 合同成本

本公司的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。

本公司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：

- （1）该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- （2）该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
- （3）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。

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：

- （1）因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；
- （2）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。

3.26 政府补助

3.26.1 政府补助类型及会计处理

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，计入营业外收支。

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。

3.26.2 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。

3.27 递延所得税资产/递延所得税负债

3.27.1 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

3.27.2 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未

来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司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，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来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利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

3.27.3 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

3.27.4 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

3.28 租赁

3.28.1 租赁的识别

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同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，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。

3.28.2 本公司作为承租人

在租赁期开始日，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产按照成本进行初始计量，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租赁付款额（扣除已享受的租赁激励相关金额），发生的初始直接费用以及为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

在本公司作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债。

（1）租赁变更，是指原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁变更生效日，是指双方就租赁变更达成一致的日期。

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司按照租赁准则有关规定对变更后合同的对价进行分摊，重新确定变更后的租赁期；并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，本公司采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，本公司采用租赁变更生效日的承租人增量借款利率作为折现率。就上述租赁负债调整的影响，本公司区分以下情形进行会计处理：①租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人应当调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。②其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人相应调整使用权资产的账面价值。

（2）短期租赁和低价值资产租赁对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债。本

公司将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

3.29 重要会计政策、会计估计的变更

3.29.1 重要会计政策的变更及影响

(1) 2023年10月25日，财政部发布了《企业会计准则解释第17号》，规定了“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”和“关于售后租回交易的会计处理”的等事项的会计处理。

2024年12月6日，财政部发布了《企业会计准则解释第18号》，规定了“关于浮动收费法下作为基础项目持有的投资性房地产的后续计量”“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”等事项的会计处理。

公司自2024年1月1日起执行上述规定，执行上述会计政策对公司无影响。

(2) 2023年8月1日，财政部发布了《企业数据资源相关会计处理暂行规定》（财会[2023]11号），自2024年1月1日起施行，本公司采用未来适用法执行该规定，该规定施行前已经费用化计入损益的数据资源相关支出不再调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(3) 财政部于2024年3月发布了《企业会计准则应用指南汇编2024》，规定保证类质保费用应计入营业成本。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

4、税项

4.1 主要税种及税率

税(费)种	计税依据	税率
增值税	应税收入	13%
教育费附加	缴纳的增值税税额	5%
城市维护建设税	缴纳的增值税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%

4.2 税收优惠及批文

根据湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局2024年11月联合颁发的高新技术企业证书，证书编号GR202443000433，证书有效期为三年，期间内公司享受15%企业所得税的优惠税率。

5、合并财务报表主要项目注释

以下注释项目（含公司财务报表重要项目注释）除非特别指出，上年年末指2023年12月31日，期初指2024年1月1日，期末指2024年12月31日，本期指2024年度，上期指2023年度。

5.1 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	162,814.48	172,814.48
银行存款	7,597,143.56	5,089,235.38
其他货币资金	27,794.49	18,601.04
合计	7,787,752.53	5,280,650.90

5.2 应收账款

5.2.1 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	28,319,538.97	18,993,925.58
1至2年	2,589,403.40	465,759.58
2至3年	131,005.00	
3年以上	7,900.00	7,900.00
减：坏账准备	433,666.06	221,127.24
合计	30,614,181.31	19,246,457.92

5.2.2 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	31,047,847.37	100.00	433,666.06	1.40	30,614,181.31
其中：组合1—一般应收款组合	31,047,847.37	100.00	433,666.06	1.40	30,614,181.31
合计	31,047,847.37		433,666.06		30,614,181.31

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	19,467,585.16	100.00	221,127.24	1.14	19,246,457.92
其中：组合1—一般应收款组合	19,467,585.16	100.00	221,127.24	1.14	19,246,457.92
合计	19,467,585.16		221,127.24		19,246,457.92

5.2.3 按账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
1年以内	28,319,538.97	1.00	283,195.39
1至2年	2,589,403.40	5.00	129,470.17
2至3年	131,005.00	10.00	13,100.50

账龄	期末余额		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
3年以上	7,900.00	100.00	7,900.00
合计	31,047,847.37		433,666.06

账龄	期初余额		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
1年以内	18,993,925.58	1.00	189,939.26
1至2年	465,759.58	5.00	23,287.98
2至3年		10.00	
3年以上	7,900.00	100.00	7,900.00
合计	19,467,585.16		221,127.24

5.2.4 坏账准备的情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	221,127.24	212,538.82				433,666.06
合计	221,127.24	212,538.82				433,666.06

5.2.5 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	8,095,456.52		8,095,456.52	26.07	80,954.57
客户二	2,080,820.00		2,080,820.00	6.70	32,144.20
客户三	1,964,320.00		1,964,320.00	6.33	19,643.20
客户四	1,256,948.60		1,256,948.60	4.05	12,569.49
客户五	791,620.75		791,620.75	2.55	7,916.21
合计	14,189,165.87		14,189,165.87	45.70	153,227.67

5.3 应收款项融资

5.3.1 应收款项融资分类列示

类别	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	108,587.30	403,810.00
合计	108,587.30	403,810.00

5.3.2 期末已质押的应收款项融资

截止期末，公司无已质押的应收款项融资

5.3.3 期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

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	2,207,861.36	
合计	2,207,861.36	

5.4 预付款项

5.4.1 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	2,132,468.89	97.84	1,015,808.02	100.00
1至2年	47,101.21	2.16		
合计	2,179,570.10	100.00	1,015,808.02	100.00

5.4.1.1 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)
供应商一	2,130,826.88	97.76
供应商二	47,100.00	2.16
供应商三	1,080.00	0.05
供应商四	268.90	0.01
供应商五	146.20	0.01
合计	2,179,421.98	99.99

5.5 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	1,037,746.48	1,059,550.20
减：坏账准备		
合计	1,037,746.48	1,059,550.20

5.5.1 其他应收款项

5.5.1.1 按款项性质分类

款项性质	期末余额	期初余额
职工代扣代缴款	4,126.48	5,930.20
保证金	1,033,620.00	1,053,620.00
减：坏账准备		
合计	1,037,746.48	1,059,550.20

5.5.1.2 按账龄披露

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)

1年以内	4,126.48	0.40	1,059,550.20	100.00
1至2年	1,033,620.00	99.60		
2至3年				
3年以上				
合计	1,037,746.48	100.00	1,059,550.20	100.00

5.5.1.3 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	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(%)
往来单位一	保证金	1,033,620.00	1至2年	99.60
公司职员	代扣代缴款	4,126.48	1年以内	0.40
合计		1,037,746.48		100.00

5.5.1.4 因资金集中管理而列报于其他应收款

截至期末，公司无因资金集中管理而列报于其他应收款的情况

5.6 存货

项目	期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	4,922,960.01		4,922,960.01
在产品	638,748.07		638,748.07
库存商品	1,847,829.21		1,847,829.21
合计	7,409,537.29		7,409,537.29

项目	期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	2,951,944.12		2,951,944.12
在产品	589,847.33		589,847.33
库存商品	828,157.67		828,157.67
合计	4,369,949.12		4,369,949.12

5.7 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	3,015,144.48	692,914.77
预缴税金	99,372.50	
合计	3,114,516.98	692,914.77

5.8 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	42,463,243.37	32,744,784.46
固定资产清理		
合计	42,463,243.37	32,744,784.46

5.8.1 固定资产

项目	办公设备	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1.2024年1月1日余额	265,691.59	25,058,380.38	16,676,359.37	40,000.00	42,040,431.34
2.本期增加金额			12,083,937.31		12,083,937.31
(1) 购置					
(2) 在建工程转入			12,083,937.31		12,083,937.31
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.2024年12月31日余额	265,691.59	25,058,380.38	28,760,296.68	40,000.00	54,124,368.65
二、累计折旧					
1.2024年1月1日余额	176,105.69	2,687,333.91	6,394,207.28	38,000.00	9,295,646.88
2.本期增加金额	38,373.21	458,410.12	1,868,695.07		2,365,478.40
(1) 计提	38,373.21	458,410.12	1,868,695.07		2,365,478.40
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.2024年12月31日余额	214,478.90	3,145,744.03	8,262,902.35	38,000.00	11,661,125.28
三、减值准备					
1.2023年1月1日余额					
2.本期增加金额					
3.本期减少金额					
4.2024年12月31日余额					
四、账面价值					
1.2024年12月31日账面价值	51,212.69	21,912,636.35	20,497,394.33	2,000.00	42,463,243.37
2.2024年1月1日账面价值	89,585.90	22,371,046.47	10,282,152.09	2,000.00	32,744,784.46

5.8.1.2 暂时闲置的固定资产情况

截止期末，公司无暂时闲置的固定资产。

5.8.1.3 通过经营租赁租出的固定资产

截止期末，公司无经营租赁租出的固定资产。

5.8.1.4 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
老厂房	321,981.71	老厂房土地为借用其他单位的土地，无法办理房产证。

5.9 在建工程

项目	期末余额	期初余额
在建工程	10,747,186.89	12,222,624.73
合计	10,747,186.89	12,222,624.73

5.9.1 在建工程情况

项目	期末余额
----	------

	账面余额	减值准备	账面价值
高温烘干线	1,152,726.80		1,152,726.80
二号电炉	8,981,025.60		8,981,025.60
其他项目	613,434.49		613,434.49
合计	10,747,186.89		10,747,186.89

项目	期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
高温烘干线	585,652.46		585,652.46
二号电炉	4,581,571.01		4,581,571.01
431 配料线	1,243,769.73		1,243,769.73
其他项目	187,211.82		187,211.82
华章生产线	5,624,419.71		5,624,419.71
合计	12,222,624.73		12,222,624.73

5.9.2 重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	2024年1月1日余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	2024年12月31日余额	工程进度	资金来源
431 配料线	2,000,000.00	1,243,769.73	773,183.79	2,016,953.52		100.00%	自筹
二号电炉	10,000,000.00	4,581,571.01	4,399,454.59		8,981,025.60	89.81%	借款/自筹
华章生产线	40,000,000.00	5,624,419.71	4,442,564.08	10,066,983.79		25.17%	借款/自筹
合计	52,000,000.00	11,449,760.45	9,615,202.46	12,083,937.31	8,981,025.60	/	/

5.10 无形资产

5.10.1 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	合计
一、账面原值			
1.2024年1月1日余额	5,330,910.00	105,201.80	5,436,111.80
2.本期增加金额			
(1)购置			
3.本期减少金额			
(1)处置			
4.2024年12月31日余额	5,330,910.00	105,201.80	5,436,111.80
二、累计摊销			
1.2024年1月1日余额	533,114.80	105,178.00	638,292.80
2.本期增加金额	106,594.40	23.80	106,618.20
(1)计提	106,594.40	23.80	106,618.20
3.本期减少金额			
(1)处置			
4.2024年12月31日余额	639,709.20	105,201.80	744,911.00
三、减值准备			
1.2024年1月1日余额			
2.本期增加金额			

3.本期减少金额			
4.2024年12月31日余额			
四、账面价值			
1.2024年12月31日账面价值	4,691,200.80		4,691,200.80
2.2024年1月1日账面价值	4,797,795.20	23.80	4,797,819.00

5.10.2 未办妥产权证书的土地使用权情况

截止期末，公司无未办妥产权证书的土地使用权。

5.11 递延所得税资产

5.11.1 未经抵销的递延所得税资产明细

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
信用减值准备	63,312.41	422,082.75	31,412.04	209,413.63
合计	63,312.41	422,082.75	31,412.04	209,413.63

5.11.2 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	11,583.31	11,713.61
合计	11,583.31	11,713.61

5.12 其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
公司二期项目	1,950,537.42	1,950,537.42
合计	1,950,537.42	1,950,537.42

5.13 短期借款

项目	期末余额	期初余额
保证借款	7,800,000.00	5,000,000.00
合计	7,800,000.00	5,000,000.00

注：公司股东胡忆安、总经理赵立基作为担保人为公司借款进保证。

5.14 应付账款

5.14.1 应付账款按照账龄列示

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	2,276,024.88	2,231,862.21
1至2年	477,381.76	194,945.29
2至3年	194,945.29	16,564.20
3年以上	108,455.92	150,166.32
合计	3,056,807.85	2,593,538.02

5.14.2 账龄超过1年的重要应付账款

截止期末，公司无账龄超过1年的重要应付账款。

5.15 合同负债

项目	期末余额	期初余额
销售合同相关的合同负债	267,527.02	120,592.09
合计	267,527.02	120,592.09

截止期末，公司无账龄超过1年的重要合同负债。

5.16 应付职工薪酬

5.16.1 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	191,307.38	5,049,179.50	4,822,531.77	417,955.11
二、离职后福利-设定提存计划	13,016.63	557,595.35	517,233.40	53,378.58
合计	204,324.01	5,606,774.85	5,339,765.17	471,333.69

5.16.2 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	173,433.22	4,745,552.60	4,543,006.51	375,979.31
二、社会保险费	15,946.17	289,067.30	266,437.66	38,575.81
其中：医疗保险费及生育保险	11,810.34	250,926.57	229,563.26	33,173.65
工伤保险费	4,135.83	38,140.73	36,874.40	5,402.16
三、工会经费和职工教育经费	1,927.99	14,559.60	13,087.60	3,399.99
合计	191,307.38	5,049,179.50	4,822,531.77	417,955.11

5.16.3 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	12,329.04	538,085.89	498,364.60	52,050.33
2、失业保险费	687.59	19,509.46	18,868.80	1,328.25
合计	13,016.63	557,595.35	517,233.40	53,378.58

5.17 应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,910,692.55	1,925,235.90
企业所得税	914,757.24	823,379.89
城市维护建设税及附加税	10,102.91	10,146.82
房产税	324,394.61	324,394.61
其他	59,822.97	8,340.25
合计	4,219,770.28	3,091,497.47

5.18 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	580,756.80	578,935.80
合计	580,756.80	578,935.80

5.18.1 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
股东往来	578,935.80	578,935.80
其他	1,821.00	
合计	580,756.80	578,935.80

5.18.2 其他应付款账龄情况

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	1,821.00	
1至2年		578,935.80
2至3年	578,935.80	
合计	580,756.80	578,935.80

5.19 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	25,700,000.00	5,400,000.00
合计	25,700,000.00	5,400,000.00

5.20 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	34,778.51	3,763.18
合计	34,778.51	3,763.18

5.21 长期借款

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	23,900,000.00	24,900,000.00
保证借款	31,600,000.00	12,800,000.00
减：一年内到期的长期借款	25,700,000.00	5,400,000.00
合计	29,800,000.00	32,300,000.00

注：公司以自有的房产以及土地作为抵押物进行抵押借款，公司股东胡忆安、总经理赵立基作为担保人为公司借款提供保证。

5.22 股本

项目	期初余额	本期增减变动 (+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
胡忆安	9,100,000.00						9,100,000.00
张清娥	700,000.00						700,000.00
永州白泽企业管理合伙企业（有限合伙）	2,800,000.00						2,800,000.00
永州基石企业管理合伙企业（有限合伙）	1,400,000.00						1,400,000.00
合计	14,000,000.00						14,000,000.00

5.23 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	28,090.18			28,090.18
其他资本公积	10,119,634.78			10,119,634.78
合计	10,147,724.96			10,147,724.96

5.24 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	1,337,711.73	520,368.24		1,858,079.97
合计	1,337,711.73	520,368.24		1,858,079.97

5.25 未分配利润

项目	本期数	上期数
调整前上年末未分配利润	9,171,476.75	3,233,436.43
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	9,171,476.75	3,233,436.43
加：本期归属于母公司股东的净利润	5,588,809.87	6,588,214.05
减：提取法定盈余公积	520,368.24	650,173.73
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	14,239,918.38	9,171,476.75

5.26 营业收入和营业成本

5.26.1 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	40,785,143.56	23,413,269.12	40,522,086.76	24,068,627.41
合计	40,785,143.56	23,413,269.12	40,522,086.76	24,068,627.41

5.26.2 营业收入、营业成本的分解信息

合同分类	营业收入	营业成本
业务类型		
其中：		
普通型熔炼焊剂	28,235,303.75	17,500,225.83
定制型熔炼焊剂	12,549,839.81	5,913,043.29
合计	40,785,143.56	23,413,269.12
按经营地区分类		
其中：		
境内	31,170,369.21	19,038,972.11
境外	9,614,774.35	4,374,297.01
合计	40,785,143.56	23,413,269.12

5.26.3 主要客户情况

客户	本期销售额	年度销售占比 (%)
客户一	8,332,319.52	20.43
客户二	2,285,063.67	5.60
客户三	1,784,353.98	4.38
客户四	1,590,637.17	3.90
客户五	1,518,584.07	3.72
合计	15,510,958.41	38.03

5.27 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	98,915.61	34,247.66
教育费附加	98,984.04	34,525.37
房产税	51,523.96	31,761.31
土地使用税	89,824.80	55,371.38
印花税	44,967.22	11,518.40
其他	171,472.55	44,581.93
合计	555,688.18	212,006.05

5.28 销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	203,378.14	202,837.29
市场推广费	58,175.00	49,896.33
差旅费		4,530.00
合计	261,553.14	257,263.62

5.29 管理费用

项目	本期金额	上期金额
人工费用	2,330,405.43	1,798,174.65
折旧与摊销	259,426.80	278,789.99
办公费	161,925.39	286,948.35
食堂费用	115,188.75	114,925.83
认证费用	293,005.00	274,886.96
差旅费	104,256.14	73,292.88
车辆使用费	131,819.14	250,995.48
中介费	350,743.62	1,224,350.19
其他费用	352,736.20	187,745.73
合计	4,099,506.47	4,490,110.06

5.30 研发费用

项目	本期金额	上期金额
人工薪酬	918,903.00	687,000.00
原材料	1,070,738.14	946,494.64
折旧摊销	1,432,413.36	1,150,168.08
能源耗费	1,628,059.95	1,236,779.70
合计	5,050,114.45	4,020,442.42

5.31 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	1,572,058.92	1,333,387.84
减：利息收入	5,098.81	31,789.80
手续费	73,544.40	70,958.06
汇兑损益	-77,774.49	-220,639.09
其他	736.05	
合计	1,563,466.07	1,151,917.01

5.32 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	258,225.79	700,000.00
合计	258,225.79	700,000.00

与日常活动相关的政府补助

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
补稳就业资金	8,225.79		与收益相关
“金芙蓉”跃升行动优秀奖奖励		450,000.00	与收益相关
小巨人企业奖励	250,000.00	250,000.00	与收益相关
合计	258,225.79	700,000.00	

5.33 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收账款信用减值损失	-212,538.82	-96,140.94
合计	-212,538.82	-96,140.94

5.34 营业外收入

项目	本期金额	上期金额
其他	8,174.44	31,107.61
合计	8,174.44	31,107.61

5.35 所得税费用

5.35.1 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	214,577.19	515,329.97
递延所得税费用	-31,900.37	-13,611.73
合计	182,676.82	501,718.24

5.35.2 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额	上期金额
利润总额	5,895,407.54	6,956,686.86
按法定/适用税率计算的所得税费用	884,311.13	1,043,503.03
子公司适用不同税率的影响		-12,802.32
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	63,312.41	13,611.73

项目	本期金额	上期金额
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	-153,416.35	6,205.89
研发费用加计扣除的影响	-611,530.37	-548,800.09
所得税费用	182,676.82	501,718.24

5.36 现金流量表项目

5.36.1 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
补贴收入	258,225.79	700,000.00
利息收入	5,098.81	31,789.80
往来款	36,949.73	52,024.60
合计	300,274.33	783,814.40

5.36.2 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
经营性费用支出	3,979,009.75	2,984,280.55
往来款	45,002.21	1,061,571.66
合计	4,024,011.96	4,045,852.21

5.36.3 筹资活动产生的各项负债变动情况

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	5,000,000.00	17,800,000.00		15,000,000.00		7,800,000.00
长期借款	37,700,000.00	20,000,000.00		2,200,000.00		55,500,000.00
合计	42,700,000.00	37,800,000.00		17,200,000.00		63,300,000.00

5.37 现金流量表补充资料

5.37.1 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	5,712,730.72	6,454,968.62
加：资产减值准备		
信用减值损失	212,538.82	96,140.94
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,365,478.40	2,083,228.68
无形资产摊销	106,618.20	125,981.39
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		
固定资产报废损失		
公允价值变动损失		
财务费用	1,572,058.92	1,333,387.84
投资损失		
递延所得税资产减少	-31,900.37	-13,611.73

递延所得税负债增加		
存货的减少	-3,039,588.17	409,988.04
经营性应收项目的减少	-13,352,461.62	-12,182,953.21
经营性应付项目的增加	1,907,608.26	1,387,325.08
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-4,546,916.84	-305,544.35
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	7,787,752.53	5,280,650.90
减：现金的期初余额	5,280,650.90	8,090,532.95
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	2,507,101.63	-2,809,882.05

5.37.2 现金及现金等价物的构成

项目	本期金额	上期金额
一、现金	7,787,752.53	5,280,650.90
其中：库存现金	162,814.48	172,814.48
可随时用于支付的银行存款	7,597,143.56	5,089,235.38
可随时用于支付的其他货币资金	27,794.49	18,601.04
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额		
合计	7,787,752.53	5,280,650.90

5.37.3 所有权或使用权受限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
固定资产	19,262,271.92	抵押受限
无形资产	4,691,200.80	抵押受限
合计	23,953,472.72	

5.37.4 政府补助

5.37.4.1 报告期末按应收金额确认的政府补助

无

5.37.4.2 涉及政府补助的负债项目

无

5.37.4.3 计入当期损益的政府补助情况

会计科目	本期发生额	上期发生额
补稳就业资金	8,225.79	
“金芙蓉”跃升行动优秀奖励		450,000.00
小巨人企业奖励	250,000.00	250,000.00
合计	258,225.79	700,000.00

5.37.5 研发支出

项目	本期发生额	上期发生额
人工薪酬	918,903.00	687,000.00
原材料	1,070,738.14	946,494.64
折旧摊销	1,432,413.36	1,150,168.08
能源耗费	1,628,059.95	1,236,779.70
合计	5,050,114.45	4,020,442.42
其中：费用化研发支出	5,050,114.45	4,020,442.42
资本化研发支出		

5.37.5.1 符合资本化条件的研发项目

无

5.37.5.2 重要的资本化研发项目

无

5.37.5.3 开发支出减值准备

无

5.37.5.4 重要外购在研项目

无

6、合并范围的变更

本期合并范围无变化。

7、在其他主体中的权益

7.1 在子公司中的权益

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
上海焊条熔剂有限公司	上海市	上海市	销售焊条、焊剂	100.00		收购
湖南华章新材料有限公司	东安县	东安县	生产制造焊条、焊剂相关产品、材料	65.00		投资设立

8、关联方关系及其交易

8.1 公司实际控制方

关联方姓名	与公司关系	直接持股比例(%)	间接持股比例(%)
胡忆安	控股股东、实际控制人之一	65.00%	11.00%
赵立基	实际控制人之一	-	9.00%

8.2 关联方关系

关联方名称	与公司关系
赵立基	董事、总经理兼董事会秘书
永州白泽企业管理合伙企业(有限合伙)	公司股东
永州基石企业管理合伙企业(有限合伙)	公司股东
赵伟	董事
翟海玲	董事
张清娥	董事

蒋晨	监事
唐俊	监事
张玲	监事
王琴琴	财务总监

8.3 关联方应收应付款项

应付项目

项目名称	本期金额	上期金额
其他应付款	578,935.80	578,935.80
胡忆安	578,935.80	578,935.80

9、承诺及或有事项

无。

10、资产负债表日后事项

无。

11、其他重要事项

无。

12、母公司财务报表主要项目注释

12.1 应收账款

12.1.1 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	29,491,821.69	19,273,719.69
1 至 2 年	2,587,743.40	465,759.58
2 至 3 年	131,005.00	
减：坏账准备	422,082.75	209,413.63
合计	31,788,487.34	19,530,065.64

12.1.2 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	32,210,570.09	100.00	422,082.75	1.31	31,788,487.34
其中：组合 1—一般应收款组合	30,678,256.87	95.24	422,082.75	1.38	30,256,174.12
组合 2—合并范围内关联方	1,532,313.22	4.76			1,532,313.22
合计	32,210,570.09	/	422,082.75	/	31,788,487.34

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	19,739,479.27	100.00	209,413.63	1.06	19,530,065.64
其中：组合1—一般应收款组合	19,078,324.66	96.65	209,413.63	1.10	18,868,911.03
组合2—合并范围内关联方	661,154.61	3.35			661,154.61
合计	19,739,479.27	/	209,413.63	/	19,530,065.64

12.1.3 按账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
1年以内	27,959,508.47	1.00	279,595.08
1至2年	2,587,743.40	5.00	129,387.17
2至3年	131,005.00	10.00	13,100.50
合计	30,678,256.87		422,082.75

账龄	期初余额		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
1年以内	18,612,565.08	1.00	186,125.65
1至2年	465,759.58	5.00	23,287.98
合计	19,078,324.66		209,413.63

12.1.4 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	209,413.63	212,669.12				422,082.75
合计	209,413.63	212,669.12				422,082.75

12.1.5 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	占期末余额的比例	坏账准备
客户一	8,095,456.52	25.13	80,954.57
客户二	2,080,820.00	6.46	32,144.20
客户三	1,964,320.00	6.10	19,643.20
客户四	1,532,313.22	4.76	
客户五	1,256,948.60	3.90	12,569.49
合计	14,929,858.34	46.35	145,311.46

12.2 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		

项目	期末余额	期初余额
其他应收款项	87,577,126.48	7,215,525.04
减：坏账准备		
合计	87,577,126.48	7,215,525.04

12.2.1 其他应收款项

12.2.1.1 按款项性质分类

款项性质	期末余额	期初余额
职工代扣代缴款	4,126.48	5,930.20
保证金		20,000.00
子公司往来款	87,573,000.00	7,189,594.84
减：坏账准备		
合计	87,577,126.48	7,215,525.04

12.2.1.2 按账龄披露

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	87,577,126.48	100.00	7,215,525.04	100.00
合计	87,577,126.48	100.00	7,215,525.04	100.00

12.2.1.3 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	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(%)
湖南华章新材料有限公司	子公司往来	87,573,000.00	1年以内	99.99
公司职员	代扣代缴款	4,126.48	1年以内	0.01
合计		87,577,126.48		100.00

12.2.1.4 因资金集中管理而列报于其他应收款

截止期末，公司无因资金集中管理而列报于其他应收款的情况

12.3 长期股权投资

被投资单位	期初余额	本期变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
上海焊条熔剂有限公司	1,600,000.00									1,600,000.00	
合计	1,600,000.00									1,600,000.00	

12.4 营业收入和营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	40,739,326.45	27,071,175.19	40,584,878.11	25,118,212.89

合计	40,739,326.45	27,071,175.19	40,584,878.11	25,118,212.89
----	---------------	---------------	---------------	---------------

13、补充资料

13.1 本期非经常性损益明细表

项目	本年度	上年度
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）	258,225.79	700,000.00
其他符合非经常性损益定义的损益项目	8,174.44	31,107.61
小计	266,400.23	731,107.61
所得税影响额	-38,426.65	-109,666.14
少数股东权益影响额（税后）	-2,879.03	
合计	225,094.55	621,441.47

13.2 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）		每股收益	
	本年度	上年度	本年度	上年度
归属于公司普通股股东的净利润	14.92	20.63	0.40	0.46
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	14.32	18.64	0.38	0.42

湖南东安湘江科技股份有限公司

2025年4月21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

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	258,225.79
其他符合非经常性损益定义的损益项目	8,174.44
非经常性损益合计	266,400.23
减：所得税影响数	38,426.65
少数股东权益影响额（税后）	2,879.03
非经常性损益净额	225,094.55

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用