



瑞尔泰

NEEQ: 839841

江西瑞尔泰控制工程股份有限公司

Jiangxi Realtime Control Engineering



年度报告

— 2025 —

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、公司负责人马勇、主管会计工作负责人张良及会计机构负责人（会计主管人员）胡云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、中兴华会计师事务所（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。

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	28
第四节	股份变动、融资和利润分配	31
第五节	行业信息	35
第六节	公司治理	42
第七节	财务会计报告	47

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	南昌市青山湖区昌东工业园区东泰大道 988 号董秘办公室

释义

释义项目		释义
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
公司章程	指	《江西瑞尔泰控制工程股份有限公司章程》
三会	指	股东大会、董事会、监事会
三会议事规则	指	三会议事规则
国信证券、主办券商	指	国信证券
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
全国股份转让系统	指	全国股份转让系统
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
报告期末	指	2025 年 12 月 31 日

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	江西瑞尔泰控制工程股份有限公司		
英文名称及缩写	Jiangxi Realtime Control Engineering Co.,Ltd		
	Realtime		
法定代表人	马勇	成立时间	2003年4月8日
控股股东	控股股东为（江西中基进出口有限公司）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（敖秋华），无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	F 批发和零售业-52 零售业-529 货摊-无店铺及其他零售业-5292 互联网销售		
主要产品与服务项目	工业自动化系统软件及设备的研发、销售；水处理设备销售、互联网销售		
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	瑞尔泰	证券代码	839841
挂牌时间	2016年11月16日	分层情况	创新层
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）	26,030,400
主办券商（报告期内）	国信证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	广东省深圳市福田区福华一路 125 号国信金融大厦		
联系方式			
董事会秘书姓名	郭晓源	联系地址	江西省南昌市青山湖区昌东工业区东泰大道 988 号
电话	0791-86517882	电子邮箱	mayongcn@126.com
传真	0791-86511571		
公司办公地址	江西省南昌市青山湖区昌东工业	邮政编码	330012
公司网址	ww.jxrealtime.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	91360100748515645D		
注册地址	江西省南昌市昌东工业区东泰大道 988 号		

注册资本（元）	26,030,400	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

1、商业模式

公司从事互联网销售业务、工业自动化领域的设备销售及提供系统集成服务、超纯水设备、水处理设备销售、货物进出口业务。到目前公司实用新型专利 2 项。

公司的主要国内客户为冶金、化工、能源、食品、制药、市政等多个行业的客户，公司集中批量采购工业自动化领域的设备产品并销售给上述客户，公司在向客户销售工业自动化设备的同时，也为其提供系统集成服务；公司国外客户有美国、澳大利亚、欧盟等世界各地，与国外客户进出口商品交易。

互联网业务模式是综试区内的跨境电商企业，在注册地跨境电子商务线上综合服务平台登记出口货物

日期、名称、计量单位、数量、单价、金额等，海关通过采用“清单核放、汇总申报”等系列措施进行监督验放。

2、经营计划

(1) 报告期内公司财务状况

截止报告期末，公司总资产 13,133.13 万元，较期初增加了 1,351.86 万元，变动比例为 11.47%，净资产为 4,694.16 万元，较期初减少了 216.44 万元，变动比例为-4.41%。

(2) 报告期内公司经营成果状况

报告期内，公司实现营业收入 22,486.16 万元，较上年同期减少了 5,572.76 万元，变动比例为-19.86%；扣非净利润 149.64 万元，较上年同期减少 488.89 万元，变动比例为-76.96%；经营性现金净流量为 1,240.57 万元，较上年同期减少了 684.32 万元，变动比例为-35.55%。

(二) 行业情况

(一)公司主要从事互联网销售、自动化工程、水处理设备等，互联网销售业务是国家外贸转型升级重点扶持的产业。国家自 2015 年起分六批次在 132 个城市设立跨境商务综合试验区，南昌市于 2018 年 7 月 24 日第三批次加入，公司于 2019 年开始涉足跨境电子商务零售出口业务开发，并于 2020 年下半年成立电子商务部门且发展迅速。随着经济全球化和信息技术的发展，全球跨境电商市场规模继续保持高速增长，全球电商渠道交易规模不断增长，线上零售市场因其便捷化、多元化、移动化等优势规模在不断扩大，电商渗透率持续提升。据海关统计，2025 年，我国外贸进出口规模再创历史新高，全年外贸跨境出口电商销售额达 28,388.5 亿元，跨境出口电商出口国扩容至 203 个，全球“朋友圈”持续扩大。区域格局上，广东、浙江下半年份额进一步提升，头部省份与其他地区差距逐步拉大；行业结构呈现新变化，服装鞋帽&针纺织品类下半年占比激增 6.6 个百分点，化妆品、金银珠宝类小幅上扬。市场多元化进程加速，对美出口依赖度下降 2 个百分点，英国、德国等市场份额稳步增长；丝路电商表现亮眼，下半年占比升至 7.7%，伙伴国扩展至 36 个，海外仓超 2500 个，物流服务半径持续扩大。政策红利持续释放，综试区扩围至 178 个，贡献全国 97.2%的销售额；海关备案跨

跨境电商企业达 11.6 万个，粤浙稳居第一梯队，全方位彰显我国跨境电商高质量发展的强劲韧性与多元活力。

（二）2025 年，全球跨境电商市场正展现出一种极具张力的两面性。一方面，宏观经济的齿轮转速正在放缓，高达 87% 的消费者感受到了生活成本危机对消费的影响。2025 年不再是简单的流量博弈时代，品牌破局的关键是要成为消费需求的第一发现者。

1. 跨境环境变化

全球经济增长放缓，但跨境电商市场规模持续扩大，独立站成新的增长引擎。消费者在削减非必要支出的同时，更愿意为即时愉悦和未来安全感实现购物转化。

2. 跨境消费趋势

消费趋势从满足基础需求向功能升级、精神满足等高维度跨越，身心健康平衡、细分功能突围、生活健康科技与个性化圈层认同成为四大消费驱动力。

3. 跨境行动建议

基于 CORE 模型，卖家可通过全域布局拓荒、精准洞察需求、AI 深度运营、多触点优化内容及体验，在长周期大促与流量碎片化的挑战中，实现从出海到融海的战略跃迁。

（01）变局之下，跨境电商新趋势

进入 2025 年，全球经济的不确定性持续加剧，经合组织预测，2026 年全球经济增长将放缓至 2.9%。但与宏观环境形成对比的是，跨境电商 2026 年至 2035 年的复合年增长率预计将高达 18.7%，远超此前几年的平均水平。这意味着，市场没有消失，只是增长方式发生了变化。

从中国出口格局来看，已发生结构性变化。中国对东盟和欧盟的出口分别实现了 14.3% 和 7.5% 的强劲增长，而对美国市场的出口则出现了 17% 的下滑，标志着中国跨境卖家的重心正在加速向新兴市场 and 欧洲成熟市场转移。

（02）消费需求：向高维度跃迁

在上述宏观格局与营销革新的交织下，消费需求正发生结构性升级。理解这些心智密码，是跨境卖家在 2026 年实现精准选品与营销的前提。

通过对全球核心市场与多个品类的数据分析，Flywheel 飞未总结出以下四大核心消费趋势。

（三）、“含金量”极高的新政，主要集中在财税、监管和金融三大领域，核心目的是帮企业降本增效。

（1）、财税大礼包：资金周转大幅提速

- “离境即退税”：9810 海外仓货物报关离境即可申请预退税（最高 80%），退税周期从半年缩至 1-2 个月，资金周转效率提升 35%。

- 退运成本归零：滞销商品原状退运进境免征进口关税和增值税、消费税（政策延续至 2025 年底）。

- 无票免税与核定征收：综试区继续享增值税免税；企业所得税按 4% 利润率核定征收，小微再享优惠。

（2）、监管大松绑：通关效率直线飙升

- 取消海外仓备案：即日起无需繁琐备案，仅提交订仓单电子数据即可申报（9810 模式），布局周期从 45 天缩至即时生效。

- 简化申报：申报无需传输收款单电子信息，流程更简洁。

- 先查验后装运：支持散货先查验再装箱，避免因单箱货物问题导致整柜延误。

- 跨关区退货：9610 退货支持跨直属关区办理，极大降低退货物流成本。

（3）、金融活水来：融资与结算更便利

- 外汇结算便利：鼓励银行将更多跨境电商纳入“贸易外汇收支便利化”试点，收付汇更快。

- 专项融资支持：引导金融机构提供信贷支持，信用保险精准度提升，为卖家出海保驾护航。

跨境电商快速发展，既满足了国内消费者多样化个性化需求，又助力我国产品通达全球，成为外

贸发展的重要功能。互联网业务模式是综试区内的跨境电商企业，在注册地跨境电子商务线上综合服务平台登记出口货物日期、名称、计量单位、数量、单价、金额等，海关通过采用“清单核放、汇总申报”等系列措施进行监督验放。瑞尔泰公司核心股东及高管层有多年从事进出口业务经验，有稳定的中国优质产品供应链渠道，根据不同产品类别，建立相应的商品网站，通过流量数据等各种形式对海外消费者进行引流，从而使海外个人消费者在公司商品网站下单采购（类似国内京东、天猫平台销售），该订单数据通过 ERP 系统即时上传公司物流平台，公司物流人员即时将相应产品通过小包裹形式通过物流公司空运抵世界各国消费者，货款须在资金平台监管，在符合条件情况下，释放资金全额转入公司在国内银行开立的外币账户。由于该业务全部为零售业务，存在批量多、金额小的特点，跨境电商主要销往美国、加拿大、英国、澳大利亚等国家，因为这些国家消费者具有较高的在线购物意愿和支付能力。销售产品主要包括生活用品、个性化定制商品、服装首饰等，为消费者提供个性化定制服务、满足消费者对于个性化的需求、增加产品的独特性和吸引力、严格的质检流程和供应链管理，确保产品的质量和可靠性，提升消费者的购买信心，从而提高营业额。单品价值一般在 20 美元至 50 美元之间。目前销售量在 2000 单/日左右，在海外消费旺季可达 6000 单/日，2025 年销售额达 3000 万美元；自动化工程业务从事多年，主要是代理、经销国外进口仪器仪表、承接自动化工程、开发自动化产品等，目前公司主要经营的国外品牌有：美国 Rockwell-AB、美国 Emerson、德国 Siemens、法国 Schneider、瑞士 ABB、日本 Omron、日本 Fuji、日本 Mitsubishi、美国 CCS、美国 Magnetrol、澳大利亚 ECE、美国费希尔—罗斯 7 蒙特（FISHER-ROSEMOUNT）、美国霍尼韦尔（HONEYWELL）、德国恩德斯-豪斯（ENDRESS+HAUSER）、日本横河（YOKOGAWA）、美国雷泰（REYTEK）、德国萨姆森（SAMSON）、芬兰耐莱斯（NELES）、美国基士登（KEYSTONE）等。产品包括了温度、压力、流量、物位、成分等过程检测仪表，调节器、调节阀、集散控制系统等过程控制仪表，变频调速器、伺服电机等驱动产品，实验室标准仪器与过程校验仪表等便携式仪表，可广泛运用于炼油、化工、电力、冶金、食品、建材、生化、制药、造纸、市政建设等各行各业的生产过程控制，为企业的生产提供安全可靠保障。针对机床、加工中心等数控系统，公司还经营了德国 Siemens、日本 Fanuc、国内广数、华中、凯恩帝等产品。可承接 DCS、PC、PLC、数控系统等自动控制系统的交钥匙工程，提供从控制方案的确定、产品的选型、系统组态、现场调试、系统投运的一条龙服务。此外，公司还能根据用户的具体要求，研究与开发自动化产品，提供性能价格比俱佳的具有特色的控制产品。公司还代理经销国内部分仪表及设备制造商的产品，为一些中小企业用户及事业单位提供经济性能良好的产品。

(三) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
详细情况	1、公司 2023 年 12 月被认定为省级“高新技术企业”，证书编号：GR202336002715。有效期三年。

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	224,861,569.31	280,589,139.19	-19.86%
毛利率%	66.22%	59.31%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	659,358.66	6,668,858.15	-90.11%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	1,496,390.09	6,385,193.09	-76.56%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	1.46%	15.55%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	3.31%	14.89%	-
基本每股收益	0.03	0.26	-88.46%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	131,331,303.17	117,812,671.58	11.47%
负债总计	84,389,688.60	68,706,660.22	22.83%
归属于挂牌公司股东的净资产	42,970,336.93	44,914,018.27	-4.33%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.65	1.73	-4.62%
资产负债率%（母公司）	46.82%	38.65%	-
资产负债率%（合并）	64.26%	58.32%	-
流动比率	1.48	1.62	-
利息保障倍数	3.52	8.13	-
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	12,405,651.70	19,248,851.11	-35.55%
应收账款周转率	9.23	7.33	-
存货周转率	1.81	2.92	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	11.47%	-4.02%	-
营业收入增长率%	-19.86%	14.67%	-
净利润增长率%	-93.37%	17.68%	-

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	55,765,666.18	42.46%	37,776,213.90	32.06%	47.62%
应收票据	1,064,951.38	0.81%	422,126.50	0.36%	152.28%
应收账款	21,249,889.68	16.18%	27,450,067.49	23.30%	-22.59%
存货	42,824,470.62	32.61%	40,936,353.05	34.75%	4.61%
预付款项	3,657,501.88	2.78%	4,201,837.68	3.57%	-12.95%
长期股权投资	16,500,000.00	12.56%	14,500,000.00	12.31%	13.79%
其他应收款	288,872.84	0.22%	255,879.58	203.57%	12.89%
其他流动资产	84,821.14	0.06%	70,798.01	303.57%	19.81%
固定资产	5,077,814.68	3.87%	6,455,524.91	5.48%	-21.34%
递延所得税资产	1,317,314.77	1.00%	243,870.46	0.21%	440.17%
短期借款	38,799,993.57	29.54%	28,797,054.11	24.44%	34.74%
应付账款	32,614,278.81	24.83%	26,687,243.97	22.65%	22.21%
合同负债	5,730,407.04	4.36%	5,588,159.09	4.74%	2.55%
其他流动负债	594,306.13	0.45%	597,602.45	0.51%	-0.55%
未分配利润	13,692,443.87	10.43%	15,689,120.33	13.32%	-12.73%

项目重大变动原因

1、货币资金变动比例 47.62%，报告期内增加了短期借款 1000 万元，货币资金增加，导致资产总额同比大幅上升。
2、应收票据变动比例 152.28%，报告期内收到应收票据结算业务增加；
3、应收账款变动比例-22.59%，报告期内回款速度加快，应收账款较上期减少；
4、长期股权投资变动比例 13.79%，报告期内为扩大发展公司业务，公司在宁波设立全资子公司宁波瑞尔泰电子商务有限公司，投资额为 200 万元；
5、递延所得税资产变动比例 440.17%，报告期内可抵扣亏损增加 100 万左右所致；
6、短期借款变动比例为 34.74%，报告期内为发展公司业务增加银行借款 1000 万元；
7、应付账款变动比例 22.21%，报告期内业务扩大，备货增加；同时结算周期变长，为公司降低资金成本；

(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	224,861,569.31	-	280,589,139.19	-	-19.86%
营业成本	75,964,064.07	33.78%	114,169,905.12	40.69%	-33.46%
毛利率%	66.22%	-	59.31%	-	-
销售费用	134,220,466.88	59.69%	148,425,997.21	52.90%	-9.57%
管理费用	5,586,679.44	2.48%	6,078,454.85	2.17%	-8.09%
研发费用	3,923,611.08	1.74%	4,502,938.12	1.60%	-12.87%
财务费用	704,787.21	0.31%	-1,118,778.58	-0.40%	-163.00%

信用减值损失	-86,159.37	-0.04%	587,285.42	0.21%	-114.67%
资产减值损失	-166,521.15	-0.07%	-197,588.89	-0.07%	-15.72%
其他收益	536,063.27	0.24%	297,609.31	0.11%	80.12%
营业利润	4,451,053.86	1.98%	8,933,398.93	3.18%	-50.18%
营业外收入	18.44	0.00%	25,670.30	0.01%	-99.93%
营业外支出	1,297,955.33	0.58%	3,918.79	0.00%	33,021.33%
净利润	435,306.75	0.19%	6,612,499.30	2.36%	-93.42%

项目重大变动原因

1、营业收入变动比例-19.86%，报告期内跨境电商行业因为关税政策问题，境外互联网销售收入减少3000万元、饮水机出口业务减少1800万元；自动化业务因客户缩减采购，减少1000万元；
2、营业成本变动比例-33.46%，报告期内营业收入下降，导致营业成本下降；高成本产品销量及低成本产品占比拉低整体营业成本；
3、财务费用变动比例-163%，报告期内较上期增加180万元，外汇汇率波动汇兑损失增加，差额为220万元；同时回款速度加快，利息收入增加40万元；
4、信用减值损失变动比例-114.67%，报告期内回款加快；营业收入下降，赊销减少，应收账款余额降低，对应的差值损失也随之减少；
5、其他收益变动比例80.12%，报告期内收到经营相关政策补助增加24万元；
6、营业利润变动比例为-50.18%，报告期内营业收入减少导致利润减少；另一方面固定费用的边际成本冲抵了利润；
7、营业外收入变动比例为-99.93%，报告期内赔款比上期减少，金额也小；
8、营业外支出变动比例33,021.33%，报告期支付滞纳金129万元；
9、净利润变动比例-93.42%，报告期内营业收入下降、缴纳税款增加及补缴滞纳金所致；

2. 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	224,861,569.31	280,589,139.19	-19.86%
其他业务收入	0	0	0%
主营业务成本	75,964,064.07	114,169,905.12	-33.46%
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
自动化	39,138,616.53	31,631,451.99	19.18%	-22.37%	-22.30%	-0.36%
饮水机	18,297,872.11	15,528,692.43	15.13%	-45.75%	-46.44%	7.79%
互联网销售	167,425,080.67	28,803,919.65	82.80%	-14.77%	-35.23%	7.02%

合计	224,861,569.31	75,964,064.07	66.22%	-19.86%	-33.46%	12.56%
----	----------------	---------------	--------	---------	---------	--------

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
国内	57,436,488.64	47,160,144.42	17.89%	-31.74%	-32.34%	4.26%
国外	167,425,080.67	28,803,919.65	82.80%	-14.77%	-35.23%	7.03%
合计	224,861,569.31	75,964,064.07	66.22%	-19.86%	-33.46%	12.56%

收入构成变动的的原因

- 10、饮水机营业收入同比增减率-45.75%，报告期内关税政策原因，出口订单减少；
11、饮水机营业成本同比增减率-46.44%，报告期内营业收入下降，营业成本也同步下降；
12、总体的营业成本同比增减率-33.46%，报告期内营业收入下降，导致营业成本下降；高成本产品销量及低成本产品占比拉低整体营业成本；

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	江西中基进出口有限公司	16,782,799.95	7.46%	是
2	江西铜业股份有限公司贵溪冶炼厂	7,041,057.57	3.13%	否
3	江西赣锋循环科技有限公司	2,198,036.28	0.98%	否
4	赛得利（中国）纤维有限公司	1,928,483.40	0.86%	否
5	赛得利（江苏）纤维有限公司	1,895,515.00	0.84%	否
	合计	29,845,892.20	13.27%	-

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	BLUEFOCUS INTERNATIONAL LIMITED	54,293,938.51	27.02%	否
2	HONGKONG ZOOM INTERACTIVE NETWORK MARKETING TECHNOLOGY LIMITED.	8,549,573.89	4.26%	否
3	南昌富时捷商务服务有限公司	7,378,310.15	3.67%	否
4	深圳市美必达供应链有限公司	7,117,094.87	3.54%	否
5	POWERWIN MDEIA GROUP	2,711,281.26	1.35%	否

	CO.,LIMITED			
	合计	80,050,198.68	39.84%	-

(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	12,405,651.70	19,248,851.11	-35.55%
投资活动产生的现金流量净额	-52,100.00	-28,500.00	82.81%
筹资活动产生的现金流量净额	6,132,609.13	-1,561,058.26	492.85%

现金流量分析

- 1、经营活动产生的现金流量净额变动比例-35.55%，，报告期内收入下降及支付税金、滞纳金所致；
- 2、投资活动产生的现金流量净额变动比例 82.81%，是当期购入的固定资产减加所致；
- 3、筹资活动产生的现金流量净额变动比例 492.85%，报告期内新增银行借款 1000 万元，筹资现金流入增加，使得筹资活动现金流量净额较上期明显上升；

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

适用 不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
慈溪瑞尔泰科技有限公司	控股子公司	小家电制程	18,400,000.00	41,973,388.31	16,135,118.35	18,297,872.11	896,756.68

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	3,923,611	4,502,938
研发支出占营业收入的比例%	1.74%	1.60%
研发支出中资本化的比例%	0%	0%

(二) 研发人员情况

教育程度	期初人数	期末人数
博士	1	
硕士	1	3
本科以下	25	19
研发人员合计	27	22
研发人员占员工总量的比例%	14.52%	12.72%

(三) 专利情况

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	2	17
公司拥有的发明专利数量	2	0

(四) 研发项目情况

一、 化工行业在线 PH 自动检测清洗系统的关键技术研究

(一) 项目内容

核心技术：

1、可伸缩式在线检测技术：利用气缸将探头周期性伸入介质进行检测。这一技术能使探头在不检测时远离恶劣介质环境，减少腐蚀与结垢风险，延长探头使用寿命，同时确保在需要检测时能及时获取准确数据，实现任意时间的连续在线监测。

2、自清洁系统技术：集成高压水射流与定时清除机制，可按照预设时间自动对探头表面结垢进行清理。通过高压水射流的强大冲击力，有效去除探头表面的污垢，确保检测数据的准确性与实时性，降低人工清洗成本与维护风险。

3、动态校准算法技术：突破传统静态补偿局限，根据实际工况动态调整校准参数。该算法能够实时分析复杂工况下的各种干扰因素，如温度、压力、介质成分等变化对 PH 值测量的影响，并自动进行精准补偿，从而显著提升 PH 值测量在复杂工况下的数据精度。

（二）创新点

1、传统 PH 检测的静态补偿理论假设工况稳定，难以应对化工生产的复杂变化。本项目提出的动态校准算法，基于对多种实时监测参数的深度分析与建模，创新性地建立了动态补偿模型，为化工行业 PH 检测提供了全新的理论依据，填补了复杂工况下高精度 PH 检测理论的空白。

2、有别于传统整体式传感器设计，本项目采用模块化设计工艺。将传感器、探头、清洗装置等关键部件模块化，不仅便于安装、拆卸与维护，还能在局部部件故障时快速更换相应模块，大幅降低维护成本，减少停机时间，提高系统的可靠性和可维护性。

二、反应釜自动梯度升温系统的设计与研究

（一）项目内容

核心技术：

1、多段式温度建模技术：基于反应动力学建立分段升温模型，动态调整各阶段升温速率。传统升温方式难以满足精细化工反应对温度的精准要求，而该技术可针对不同反应阶段的特点，精确设定升温曲线，为准确控制反应釜温度提供理论依据，优化反应路径，提升产品纯度与收率；

2、分布式传感器网络技术：在反应釜内多点布置高精度热电偶，实时反馈温度分布数据。突破单点检测局限，全面监测反应釜内的温度变化，为精确温度控制提供丰富的数据支持，保障反应釜全域温度均匀性，提高反应的一致性和稳定性；

3、模糊 - PID 复合控制技术：结合模糊逻辑与 PID 算法，自适应调节加热功率，抑制

超调。模糊控制能够处理系统的非线性和不确定性，PID 控制则可实现精确的线性控制，二者结合既保证了系统的快速响应，又有效减小了超调量和调节时间，将温度波动范围缩小至 $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ ，优于行业标准。

（二）创新点

1、分段升温模型首次引入反应活化能参数，实现温度曲线的科学化设计，更好地符合反应实际需求，为精细化工生产提供了更精准的温度控制理论基础，有助于提升产品质量和生产效率。

2、分布式传感器布局通过在反应釜内多点布置高精度热电偶，构建起全面的温度监测网络，确保反应过程中温度数据的准确性和完整性，为实现精确的温度控制和反应过程的优化提供了有力保障，突破了传统单点检测难以反映釜内真实温度分布的局限。

三、化工酸碱自动调配配方系统的开发

（一）项目内容

核心技术：

1、采用质量流量计检测石灰水溶度，利用科里奥利效应原理，当流体流经振动的测量管时，会产生与质量流量成正比的科里奥利力，从而精确测量流体的质量流量和密度；

2、采用隔膜泵吸方式取样进行 PH 在线测量，取代传统的插入式 PH 检测探头。混合槽内的液体通过隔膜泵被抽取进入流通池进行检测，每次测量完成后自动进行冲洗，有效克服了混合槽液位变化对检测的影响，同时避免了探头结垢导致的检测误差和频繁更换探头的问题，提高了 PH 检测的准确性和传感器的使用寿命；

3、结合模糊逻辑和 PID 算法，开发了一种自适应调节加热功率的模糊-PID 复合控制算法。模糊控制能够根据系统偏差和偏差变化率，快速调整控制参数，解决 PID 控制在非线性系统中响应慢、超调严重的问题；PID 控制则在系统进入稳定状态后进行精细化调节，确保控制精度。该技术能够有效抑制超调，将温度波动范围缩小至 $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ ，优于行业标准，提高了酸碱调配过程中的温度控制精度和稳定性。

（二）创新点

1、智能控制算法的突破与自适应调整：在控制策略上，首次将模糊-PID 复合控制算法应用于化工酸碱自动调配领域。传统 PID 控制难以应对酸碱反应过程中复杂的非线性动态特性，而本项目通过引入模糊控制理论，实现了对 PID 参数的在线自适应调整。

2、创造性地集成了科里奥利流量计和泵吸式 PH 在线测量装置。科里奥利流量计不仅能

够精确测量流体的质量流量，还能同时获取流体密度信息，进而直接换算出溶度，为酸碱调配提供了更为准确可靠的初始数据。

四、MVR 自动控制 IO 分布式通讯技术的研究

（一）项目内容

核心技术：

1、采用 EtherCAT 总线技术，可实现毫秒级数据同步，确保 MVR 系统中各个节点之间数据的快速、实时传输。相比传统通讯协议，EtherCAT 能够支持 100+节点扩展，轻松应对 MVR 系统规模扩大带来的节点增加问题，满足多节点实时数据交互的需求，有效提高了系统的通讯效率和控制精度，为 MVR 系统的精确控制提供了有力保障；

2、采用双通道热备机制，在正常运行时，两个通讯通道同时工作，相互监测对方状态；当其中一个通道出现故障时，另一个通道能够迅速接管，确保通讯不中断。这种冗余设计有效提升了系统容错能力，降低了因通讯故障导致的系统停机风险，保障了 MVR 生产过程的连续性和稳定性，尤其适用于对可靠性要求极高的化工生产环境；

3、在 IO 节点部署轻量级 PLC 作为边缘计算模块，实现数据本地预处理。边缘计算模块能够对采集到的现场数据进行初步分析和处理，提取关键信息，减少大量原始数据传输至主控的需求，从而降低主控负载。

（二）创新点

1、创新性地应用 EtherCAT 协议于 MVR 系统，实现了通讯效率的显著提升，数据传输速度比传统协议提高 3 倍以上。

2、系统架构的创新性设计与集成：突破传统集中式控制架构的局限，构建了基于分布式 IO 通讯和边缘计算的创新性系统架构。该架构将控制逻辑和数据处理合理分布在网络中的各个节点，实现了计算与控制的分布式协同。边缘计算模块的引入不仅分担了主控系统的负担，还提高了系统的整体性能和可靠性。通过优化节点间的通讯和协作机制，使整个 MVR 控制系统在复杂多变的生产环境中展现出更强大的适应性和稳定性，填补了 MVR 领域高可靠性通讯的技术空白，为 MVR 系统的智能化升级提供了全新的技术路线和解决方案。

五、北斗标准时间授时服务同步系统的设计与研究

（一）项目内容

核心技术：

1、多频段信号融合技术：本项目联合接收北斗 B1、B2 频段信号，并通过差分校正算法

对电离层误差进行有效消除；

2、采用了自适应滤波技术，该算法能够实时监测和分析信号环境，自动调整滤波器参数，从而有效地抑制多路径效应，提高弱信号环境下的授时稳定性。实验数据表明，应用该抗干扰算法后，授时设备在复杂电磁环境下的授时可用性达到了 99.9%，确保了时间同步的可靠性，即使在信号条件较差的情况下也能保持稳定的授时性能；

3、在北斗信号正常接收时，铷原子钟与北斗授时信号进行精确比对和校准；而在北斗信号丢失的情况下，驯服后的铷原子钟能够凭借其高稳定性的特性，继续维持 μs 级别的授时精度。

（二）创新点

1、首次在北斗授时领域创新性地提出了多频段信号融合算法，并将其成功应用于实际的授时系统中。这种算法突破了传统单频授时在精度上的局限性，充分利用北斗多频信号的优势，通过差分校正等技术手段，有效消除了电离层误差等影响授时精度的关键因素，从而实现了授时精度的飞跃，将授时误差降低至 30 纳秒以内；

2、首次实现了北斗授时技术在工业控制领域的规模化应用。通过将北斗高精度授时系统与电网、通信等关键工业系统深度融合，项目团队成功解决了工业场景中时间同步的安全性、可靠性和精度问题。

六、多功能冷热常温饮水机研发

（一）项目内容

核心技术：

1. 智能温控系统：采用先进的微电脑控制技术，结合高精度温度传感器，实现对水温的精准控制。系统能够根据用户设定的温度，自动调节加热或制冷功率，确保出水温度稳定在设定值，误差控制在 $\pm 1^\circ\text{C}$ 以内。

2. 高效节能加热与制冷技术：加热方面，采用厚膜加热技术，通过纳米级电热材料实现快速加热，热效率高达 98% 以上，相比传统加热方式，加热速度提升 30%，能耗降低 20%。

3. 多通道独立水路设计：为确保冷、热、常温水互不干扰，避免串温现象，采用多通道独立水路设计。每个水路都配备独立的阀门和管道，从水源接入到出水口，冷、热、常温水分别在不同的通道中流动，有效防止了水温混合。

（二）创新点

1. 双模制冷智能切换创新：突破传统单一制冷模式局限，实现压缩机制冷与半导体制冷双模自适应切换，根据用水量、使用场景自动分配制冷模块工作，兼顾制冷速度与静音需求，适配不同用户使用习惯。

2. 冷热常温三档联动控制：创新采用三路独立水路与智能联动控制系统，可同时实现冷水、热水、常温水输出，无需手动切换模式，且支持多档水温与水量精准调节，一键满足冲奶、泡茶、直饮等多元化场景需求。

七、大容量海外款储水饮水机研发

（一）项目内容：

核心技术：

1. 大容量防腐储水技术：采用食品级无 BPA 储水罐，储水量设计为 10-15L，罐体内壁添加纳米抗菌涂层，抑制大肠杆菌、金黄色葡萄球菌滋生，细菌滋生率降低 90%以上，符合欧盟 FCM 食品接触材料法规要求。

2. 多电压适配技术：支持 110V-240V 宽电压输入，适配欧美、东南亚等不同海外地区的电压标准，内置电压自适应调节模块，避免电压不稳对设备造成的损坏，提升产品在海外市场的通用性。

3. 安全承压与密封技术：储水罐采用加厚食品级材质，符合欧盟 PED 简易压力容器要求，可通过 1.5 倍额定压力测试，持续 30 分钟无变形、无破裂；采用双重硅胶密封圈与压力平衡阀设计，杜绝漏水、溢水问题，水路密封性达 IPX4 防护等级。

4. 海外合规能效技术：优化加热与保温系统，加热效率 $\geq 90\%$ ，保温能耗每小时 $\leq 0.02\text{kWh}$ ，待机功耗 $\leq 0.3\text{W}$ ，符合欧盟 ERP 2025 版能效新规；机身采用激光雕刻 CE 标志，标注欧代信息、储水容量等规范标识，满足出口合规要求。

（二）创新点

1. 大容量与轻量化平衡创新：突破传统大容量储水设备笨重的局限，采用高强度轻量化食品级材质，在保证 10-15L 大容量储水的同时，设备重量降低 20%，便于搬运与安装，适配海外家庭与小型商业场景的空间需求。

2. 适应海外电压与气候的设计技术：针对不同国家和地区的电压标准，设计宽电压适应电路，能够自动识别并适应 110V - 240V 的电压范围，确保饮水机在全球范围内都能正常使用。

八、多功能智能茶饮一体饮水机研发

（一）项目内容：

核心技术：

1. 智能温控与流体控制技术

精准控温：采用高精度温度传感器与 PID 温控算法，实现水温在 40℃ 至 100℃ 区间精准调节（误差±1℃），满足绿茶（80℃）、红茶（95℃）、普洱（100℃）等不同茶类的冲泡需求。

2. 多模态泡茶工艺集成

参数标准化：内置 12 种以上茶饮程序（如绿茶、红茶、乌龙茶），通过预设水温、水量、浸泡时间及注水方式，实现茶汤浓度标准化。例如，绿茶采用 15 秒短时萃取保留鲜爽感，普洱则通过 30 秒高压萃取释放陈香。

动态调整：支持用户根据口味偏好微调参数（如延长萃取时间或减少水量），并记忆个性化设置，满足多用户场景需求。

（二）创新点

1. 一键智能泡茶功能：用户只需将茶叶放入茶饮机的茶仓中，选择相应的茶叶种类或茶饮配方，点击一键泡茶按钮，设备即可自动完成加水、烧水、泡茶、茶水分离和出茶等一系列操作，整个过程无需人工干预，方便快捷。例如，在早上匆忙出门前，用户可以快速泡制一杯咖啡或茶，节省时间和精力。

2. 多场景适用与个性化定制：不仅适用于家庭场景，满足家庭成员日常品茶的需求，还广泛应用于办公场所、会议、酒店、茶饮门店等商业场景。

九、内置多级过滤直饮饮水机研发

（一）项目内容：

核心技术：

1. 多级渐进式过滤技术：采用“PP 棉初滤+进口活性炭吸附+RO 反渗透膜+后置活性炭”四级过滤系统，PP 棉拦截泥沙、铁锈等大颗粒杂质，活性炭吸附余氯、异色异味，RO 反渗透膜（精度 0.0001 微米）滤除重金属、细菌、病毒，后置活性炭改善口感，过滤后水质 TDS 值<50ppm，接近瓶装矿泉水标准。

2. 滤芯智能管理技术：内置 RFID 芯片识别滤芯寿命，实时监测各滤芯使用状态，通过触控屏与手机 APP 推送更换提醒，支持用户自主更换滤芯，拆装时间控制在 3 分钟内，同时兼容第三方认证滤芯，降低维护成本。

3. 即滤即饮与防二次污染技术：采用大通量 RO 膜设计，过滤速度达 1.2L/min，实现即滤即饮，避免储水造成的二次污染；内置一键排空功能，残水秒级排净，不喝隔夜水，同时配备 UV 紫外线杀菌模块，定期对水路进行杀菌消毒。

（二）创新点

1. 多级过滤集成创新：将四级过滤系统与饮水机机身集成一体，优化内部空间布局，避免传统直饮机体积庞大的问题，同时提升过滤效率，对铅的截留率达 99.8%，对细菌的过滤效率 >99.99%，兼顾净化效果与设备小巧性。

2. 滤芯便捷维护创新：采用快拆式滤芯设计，用户无需工具即可完成更换，同时创新采用滤芯寿命可视化设计，触控屏实时显示滤芯剩余使用时间，避免滤芯过期使用影响过滤效果，降低用户维护门槛。

十、304 不锈钢内胆加热饮水机研发

（一）项目内容

核心技术：

1. 304 不锈钢内胆成型技术：采用食品级 304 不锈钢材质，通过一体拉伸成型工艺，内胆无焊缝、无死角，避免藏污纳垢与生锈问题，符合食品接触材料安全标准，高温环境下无重金属析出，确保饮水安全。

2. 高效加热与保温技术：内胆内置环形加热管，热效率达 92% 以上，加热速度比传统内胆提升 25%，可快速输出沸水；采用真空保温层设计，保温时长可达 8 小时以上，减少反复加热，降低能耗，避免千滚水。

3. 内胆防腐与防垢技术：内胆表面采用纳米陶瓷涂层处理，增强防腐性能，同时抑制水垢堆积，延长内胆使用寿命；配备定期除垢提醒功能，用户可一键启动除垢程序，便于维护，确保加热效率长期稳定。

4. 安全防护技术：内置防干烧、防过热、防漏电三重安全保护，当检测到内胆缺水、温度过高或电路异常时，自动切断电源；热水出口配备防烫设计，壳体表面温度控制在 42℃ 以下，避免烫伤风险。

（二）创新点

1. 内胆结构创新：采用一体拉伸无焊缝 304 不锈钢内胆设计，突破传统有焊缝内胆易生锈、藏污纳垢的局限，同时优化内胆形状，提升加热均匀性，减少加热死角，延长内胆使用寿命至 8 年以上。

2. 加热与保温协同创新：将环形加热管与真空保温层结合，创新采用“分层加热+智能保温”模式，可根据用水量智能调节加热功率，避免反复加热，既提升加热效率，又降低能耗，相比传统内胆饮水机，能耗降低 20%。

十一、三档出水安全保护饮水机研发

（一）项目内容

核心技术：

1. 三档出水控制技术：支持常温水、温水（40-50℃）、沸水三档出水模式，采用独立电磁阀控制，出水速度可调节（0.8-1.5L/min），用户可根据需求一键切换，适配冲奶、直饮、泡茶等不同场景。
2. 多重安全保护技术：内置智能童锁，长按 3 秒解锁，避免儿童误触沸水按钮；热水出口配备防烫导流嘴，减少热水飞溅，同时设置温度警示灯，热水出口温度超过 50℃时自动亮起警示；配备防干烧、防漏电保护，确保设备安全运行。
3. 出水精准控制技术：采用霍尔流量传感器，实时监测出水流量，支持 150ml、250ml、500ml 三档定量出水，接满自停，避免溢水；同时具备出水超时保护，连续出水超过 3 分钟自动停止，进一步提升使用安全性。

（二）创新点]

1. 安全防护集成创新：突破传统单一童锁保护的局限，将童锁、防烫、防溢水、防干烧、防漏电等多重安全功能集成一体，形成全场景安全防护体系，全方位降低饮水安全风险，适配有孩家庭与公共场所使用。
2. 三档出水人性化创新：针对不同人群需求优化三档出水温度与速度，温水档精准适配冲奶、老人直饮，沸水档适配泡茶、泡面，常温水档适配日常直饮，同时支持定量出水，避免浪费与溢水，兼顾安全与便捷。

十二、多水源适配饮水机研

（一）项目内容

核心技术：

1. 多水源接口适配技术：配备多规格水源接口，可兼容市政自来水管、桶装水接口、井水水泵接口等，支持快速切换水源，接口采用防漏密封设计，杜绝水源切换时漏水、漏气问题。
2. 水源智能识别与适配技术：内置水源检测传感器，可自动识别接入水源类型（自来

水、井水、桶装水等), 根据水源水质自动调节过滤精度与出水参数, 确保不同水源下均能输出安全、合格的饮用水。

3. 广谱过滤与净化技术: 针对不同水源的杂质特点, 采用“可切换式滤芯”设计, 接入自来水时启用多级过滤系统, 接入井水时启用强化过滤滤芯, 接入桶装水时可关闭过滤系统, 兼顾净化效果与使用效率; 同时配备水质软化模块, 适配硬水地区使用。

(二) 创新点

1. 多水源智能适配创新: 突破传统饮水机单一水源接入的局限, 实现多种水源自动识别与参数自适应调节, 无需用户手动设置, 即可根据水源类型优化过滤与出水模式, 适配不同场景的水源需求, 通用性强。

2. 可切换式滤芯创新: 采用模块化可切换滤芯设计, 不同水源对应不同滤芯, 用户可根据自身水源情况灵活更换, 既保证净化效果, 又降低滤芯使用成本, 避免单一滤芯在不同水源下使用寿命缩短的问题。

3. 全场景适配创新: 兼顾室内(家用、办公)与户外、城市与农村等多种场景, 通过防水、防尘、耐高低温设计与备用电池配置, 打破传统饮水机的场景局限, 可广泛应用于家庭、办公、户外露营、农村家庭等场景。

十三、智享饮源简约饮水机研发

(一) 项目内容

核心技术:

1. 简约一体化结构设计技术: 采用垂直一体式机身设计, 线条干净利落, 边角圆润柔和, 体积小巧(占地面积 $\leq 0.05 \text{ m}^2$), 可嵌入家居、办公桌面, 不占用多余空间; 采用高亮白、中性灰等简约配色, 搭配钢化玻璃面板, 提升颜值与质感。

2. 极简智能操作技术: 简化操作界面, 仅保留核心按键(电源、水温调节、出水), 支持一键出水、一键调温, 同时配备高清数显屏, 实时显示水温与水量, 操作简单易懂。

3. 高效节能速热技术: 搭载超薄厚膜加热模块, 厚度仅 6mm, 热响应 2.8 秒, 热效率达 95% 以上, 支持常温水、45°C、95°C 三档固定水温, 满足日常直饮、冲奶、泡茶需求, 避免功能冗余, 同时降低能耗。

4. 人性化细节技术: 采用隐藏式水箱与滤芯设计, 提升外观简约度, 同时便于清洁; 出水区设置防滴水托盘, 避免水渍残留; 水杯放置区高度适中, 适配大部分杯型, 避免溅水, 提升使用体验。

（二）创新点

1. 简约与实用平衡创新：突破传统简约款饮水机“颜值大于性能”的局限，在极简外观设计的同时，保留核心实用功能，优化内部空间布局，实现“小巧不占地、简约不简单”，兼顾颜值与实用性。
2. 极简操作创新：摒弃传统复杂的操作菜单，采用“一键式”核心操作设计，同时优化人机交互界面，数显清晰、按键简洁，适配所有年龄段用户，尤其适合追求便捷生活的年轻群体，降低使用门槛。
3. 家居融合创新：采用可定制化配色与简约机身设计，可适配现代简约、北欧、ins 等多种家居与办公风格，同时采用隐藏式设计，将水箱、滤芯等部件隐藏，提升空间融合度，让饮水机成为家居装饰的一部分。

六、 对关键审计事项说明

适用 不适用

（一）收入确

1、收入的确认

参见财务报表附注五、注释 22 营业收入和营业成本，瑞尔泰 2025 年度实现主营业务收入 224,861,569.31 元，收入确认政策详见财务报表附注四、27 “收入”。由于主营业务收入是瑞尔泰关键业绩指标之一，可能存在瑞尔泰管理层通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此我们将收入确认确定为关键审计事项。

2、销售费用

参见财务报表附注六、注释 24 销售费用，瑞尔泰 2025 年度销售费用 134,220,466.88 元，占比 2025 年度营业收入 59.69%，占比 2025 年度营业成本 176.69%，其中广告宣传和运输费占销售费用的比重为 94.32%。由于销售费用的发生额占比较大，可能存在瑞尔泰管理层通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此我们将销售费用确定为关键审计事项。

七、 企业社会责任

适用 不适用

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
人才与技术流失的风险	<p>风险事项：公司所处的工业自动化行业是典型的技术与人才密集型行业，行业内高端人才较为稀缺，对先进技术与高端人才的占有是公司维持其市场竞争力的重要途径。而高端人才流失不仅会削弱公司竞争力，还可能导致核心技术流失等不良后果。</p> <p>应对措施：基于现有的技术研发团队，为了响应市场需求，公司加大面向市场需求新产品的研发及技术的提高来确保公司技术的实用性和领先性，以增加市场竞争能力。报告期内公司所得税继续享受高新技术的优惠政策，同时积极申报政府补助项目，报告期内获得政府补助 539,399.73 元。</p>
宏观经济与下游行业波动的风险	<p>风险事项：工业自动化产品的应用范围极为广泛，下游行业几乎覆盖了工业生产的各个领域，例如公司客户就来自冶金、化工、能源、食品、制药、汽车、造纸、市政等行业。虽然公司下游行业较为分散，但其中部分传统行业易受到国家宏观经济形势、固定资产投资规模变化、信贷调控、经济结构调整等因素的影响。目前，我国宏观经济增速已有所放缓，同时国家正在实施以调结构、去产能为主要目标的宏观经济调控政策。因此，公司面临宏观经济波动与下游行业萎缩可能导致的市场需求下降风险。</p> <p>应对措施：目前我国宏观经济增速已有所放缓，同时国家正在实施以调结构、去产能为主要目标的宏观经济调控政策；大力推进扶持互联网销售政策，公司也不断开创新市场、开发新产品、优化团队建设、完善三方平台。</p>
政策变动的风险	<p>风险事项：国家宏观规划与政策对工业自动化行业起着重要的鼓励与推动作用，部分行业扶持政策也正在引导社会资金进入工业自动化行业。因此，一旦国家总体发展规划与支持政策发生变化，行业发展前景可能受到较大冲击，公司经营也受到不利影响。</p> <p>应对措施：部分行业扶持政策也正在引导社会资金进入工业市场竞争加剧的风险原材料价格波动风险 渠道优势减弱的风险实际控制人不当控制风险自动化行业、国家极力推动互联网销售业务发展，各类配套政策连续出台。</p>
市场竞争加剧的风险	<p>风险事项：虽然我国的工业自动化设备市场、尤其是高端市场依然被国外知名品牌所占据，但在产品分销、系统集成等领域，参与竞争的企业依然以国内中小型企业为主，市场较为分散、竞争较为激烈。近年来，在我国工业转型升级的背景下，工业自动化行业拥有良好的发展前景，这吸引了大量国内企业进入市场，部分外资企业也不断在华增加投资、向中低端市场延伸。因此，公司所处行业的市场竞争预计将持续加剧，这为公司未来经营提出了挑战。</p> <p>应对措施：公司尽可能的不断提高技术实力与自主研发能力，</p>

	<p>为客户提供全方位服务，加强人才储备，以适应不断加剧的市场竞争。</p>
原材料价格波动风险	<p>风险事项：公司设备销售的毛利率水平主要取决于公司的盈利政策及公司的进货渠道优势。因此，原材料的价格波动在很大程度上影响公司的毛利率水平，进而影响公司的盈利空间。如果原材料价格出现波动，将会使公司的盈利能力受到影响。</p> <p>应对措施：公司的原材料以外购为主，为了确保收购价格公允，公司加强了对各仪表、电器、电缆、桥架，控制柜，控制器、电源等原材料的前期调研，并于主要供应商建立长期合作伙伴关系，以确保原料量的满足与价格的公允。公司将多渠道开展供应商合作模式，加强供应商合作，在价格公允的前提下，有效的避免供应商集中过高的风险。</p>
渠道优势减弱的风险	<p>风险事项：随着行业内同类公司的增多及规模大小竞争越来越激烈，如果未来公司的渠道优势不能继续保持，将会影响公司的利润空间。</p> <p>应对措施：公司目前的毛利率相对稳定，主要是因为前期渠道稳定、优惠，公司将开拓更多的渠道，并加大系统集成业务及新业务，以此来降低竞争带来的压力。</p>
实际控制人不当控制风险	<p>风险事项：公司控股股东为江西中基进出口有限公司，持有公司 37.9348%股份，实际控制人为敖秋华，其持有江西中基进出口有限公司 91.7885%股权。敖秋华通过直接持股江西中基进出口有限公司可以间接控制公司，且敖秋华为现任公司董事长，能够对公司施加决定性影响，因此，敖秋华为公司的实际控制人。若公司实际控制人利用其对公司的实际控制权，对公司的经营决策、人事、财务等进行不当控制，可能会给公司经营和其他权益股东带来风险。</p> <p>应对措施：（1、）将对实际控制人的行为进行合理的限制，以保证关联交易的公允性、重大事项决策程序的合法合规性。公司将严格依据《公司法》等法律法规和规范性文件的要求规范运作，认真执行《公司章程》、“三会”议事规则、关联交易的规定，保障三会的切实执行，不断完善法人治理结构，避免公司被实际控制人不当控制。（2、）公司还将通过加强对管理层培训等方式不断增强实际控制人及管理层的诚信和规范意识，督促其切实遵照相关法律法规经营公司，忠诚履行职责。（3、）规范内部管理，增强公司整体竞争力。</p>
公司治理风险	<p>公司自设立以来按照现代企业管理体系逐步建立并完善相关法人治理结构和内控制度。公司召开创立大会暨第一次股东大会审议通过了《公司章程》，设立了股东大会、董事会、监事会，制定了三会议事规则，并结合自身业务特点和内部控制要求设置了内控机构，制定并通过了相关内部控制管理制度。随着公司规模的不扩大和人员的持续增加，对公司治理将会提出更高的要求，因此，公司未来经营中存在因内部管理不适应公司发展而影响公司持续、健康、稳定发展的风险。</p> <p>应对措施：继续在日后的公司运营中严格执行相关治理文件。</p>

本期重大风险是否发生重大变化:

本期重大风险未发生重大变化

是否存在被调出创新层的风险

是 否

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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(二)
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(三)
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(四)
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

(一) 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) 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		
销售产品、商品，提供劳务	60,000,000	17,633,876.06
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	142,000,000	33,242,000
其他		

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

关联交易价格公允，该事项属于公司正常事项，不会损害公司及公司股东利益，未对公司生产经营造成不利影响。

违规关联交易情况

适用 不适用

(四)经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项

单位：元

临时公告索引	类型	交易/投资/合并标的	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
[2025-027]	对外投资	宁波瑞尔泰电子商务有限公司100%股权	2,000,000 元	是	否

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响

公司于 2025 年 9 月 8 日召开第四届董事会第三次会议,审议通过《关于对外投资设立全资子公司宁波瑞尔泰电子商务有限公司的议案》;本次对外投资设立全资子公司,主要是公司经营发展所需,进一步完善公司整体产业布局,从长远发展角度看,有利于增强公司经营能力,提高公司综合竞争能力和盈利能力,符合全体股东利益和公司发展需要。

(五)承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
董监高	2016 年 11 月 16 日		挂牌	公开转让	公开 转 让 说 明 书 不 存 在 虚 假 记 载、 误 导 性 陈 述 或 重 大 遗 漏, 并 对 其 真 实 性、 准 确 性、 完 整 性 承 担 个 别 和 连 带 的 法 律 责 任	已履行完毕
实际控制人或控股股东	2016 年 11 月 16 日		挂牌	限售承诺	公 司 董 事、 监 事、 高 级 管 理 人 员 正 在 履 行 承 诺 所 持 股 份 遵 循《 公 司 法 》 有 关 股	正在履行中

					份限售的规定。	
董监高	2016年11月16日		挂牌	限售承诺	公司董事、监事、高级管理人员正在履行承诺所持股股份遵循《公司法》有关股份限售的规定。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2016年11月16日		挂牌	缴纳社保及住房公积金	对因未缴纳社保及住房公积金导致公司遭受相关部门处罚所造成的损失，由其承担	已履行完毕
其他股东	2016年11月16日		挂牌	个税	承诺对于股份公司在整体变更过程中所涉已履行完毕，个人所得税，发起人股东王先平、刘国平将依法自行承担缴纳义务	已履行完毕
实际控制人或控股股东	2016年11月16日		挂牌	同业竞争承诺	避免同业竞争承诺	正在履行中
董监高	2016年11月16日		挂牌	规范票据	规范票据行为的承诺	已履行完毕
实际控制人或控股股东	2016年11月16日		挂牌	资金占用承诺	将清理所有与关联方的往来余额，并制定《防止控股股东或实际控制人及关联方占用公司资金管理制度》，承诺未来不会发生控股股东或实际控制人及关联方占用公司资金的行为。	已履行完毕
实际控制	2016年11		挂牌	资金占用	将清理所有与	已履行完毕

人或控股股东	月 16 日			承诺	关联方的往来余额，并制定《防止控股股东或实际控制人及关联方占用公司资金管理制度》，承诺未来不会发生控股股东或实际控制人及关联方占用公司资金的行为。	
--------	--------	--	--	----	---	--

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

无。

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	6,964,155	26.7539%	0	6,964,155	26.7539%
	其中：控股股东、实际控制人	74,680	0.2869%	0	74,680	0.2869%
	董事、监事、高管	714,238	2.7439%	23,900	738,138	2.8357%
	核心员工	1,888,424	7.2547%	-102,540	1,785,884	6.8608%
有限售条件股份	有限售股份总数	19,066,245	73.2461%	0	19,066,245	73.2461%
	其中：控股股东、实际控制人	9,873,600	37.9310%	0	9,873,600	37.9310%
	董事、监事、高管	9,192,645	35.3150%	0	9,192,645	35.3150%
	核心员工			0	0	0%
总股本		26,030,400	-	0	26,030,400	-
普通股股东人数		147				

股本结构变动情况

适用 不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	江西中基进出口有限公司	9,874,580		9,874,580	37.9348%	9,873,600	980	0	0
2	敖秋华	2,934,800		2,934,800	11.2745%	2,861,100	73,700	0	0
3	马勇	2,218,400		2,218,400	8.5223%	1,851,300	367,100	0	0
4	王先平	2,218,400		2,218,400	8.5223%	2,019,600	198,800	0	0
5	李敏霞	1,895,252		1,895,252	7.2809%	0	1,895,252	0	0
6	刘国平	1,186,400		1,186,400	4.5577%	1,178,100	8,300	0	0
7	胡云	1,013,000		1,013,000	3.8916%	0	1,013,000	0	0
8	郭晓源	655,500	23,900	679,400	2.6100%	589,050	90,350	0	0
9	王敏	490,028		490,028	1.8825%	0	490,028	0	0
10	万根	437,844		437,844	1.6820%	0	437,844	0	0
	合计	22,924,204	23,900	22,948,104	88.1586%	18,372,750	4,575,354	0	0

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

公司董事、监事、高级管理人员相互之间无关联关系，公司董事长敖秋华属于控股股东的股东；其他董事、监事、高级管理人员之间与控股股东、实际控制人之间无关联关系。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

√是 □否

江西中基进出口有限公司，注册号 913600001583105949，法定代表人敖秋华，注册资本 2600 万元；成立日期 1997 年 7 月 2 日。住所江西省南昌市青山湖区昌东工业区东泰大道 988 号。营业期限自 1997 年 7 月 2 日至 2027 年 7 月 2 日。经营范围：自营和代理各类商品和技术的进出口业务；电子商务；建筑材料、包装材料、纺织品、农副产品的批发、零售；房屋租赁、物业管理、室内外装修、装饰工程；高新技术产品、智能批发设备、计算机软件、硬件的研发；工业自动化设备及系统、仪器仪表、计量衡器、电子产品、通讯设备、电器机械及器材设计、研发、制造；工业自动化设备及系统的安装、调试、维护；工业自动化设备的技术咨询；水质污染防治设备、超纯水制取设备、家用电器及配件、塑料制品、五金产品的制造、加工、批发、零售。(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) 报告期内，公司控股股东未发生变化。

敖秋华,男, 1966 年 9 月生, 中国国籍, 无境外永久居留权。1989 年 7 月毕业于浙江大学生

产过程自动化专业，本科学历；2002年3月毕业于江西财经大学 MBA（工商管理）专业，硕士研究生学历。1989年7月至2002年8月就职于中国出口商品基地建设江西公司，历任外贸业务员、进出口业务二部经理、总经理助理、副总经理、总经理、党总支书记。1998年至今就职于江西中基进出口有限公司，历任总经理、副董事长、董事长兼总经理。现任股份公司董事长，任期三年，自2025年03月26日至2028年03月25日。报告期内，公司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

(二) 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

(三) 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
2025 年 4 月 16 日	1	0	0
合计	1	0	0

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 行业信息

环境治理公司 医药制造公司 软件和信息技术服务公司
计算机、通信和其他电子设备制造公司 专业技术服务公司 互联网和相关服务公司
零售公司 农林牧渔公司 教育公司 影视公司 化工公司 卫生行业公司
广告公司 锂电池公司 建筑公司 不适用

一、 行业基本情况

(一) 行业发展情况及趋势

一、行业发展

(一) 随着经济全球化和信息技术的发展，跨境电子商务已成为全球外贸的常态，全球电商渠道交易规模不断增长，线上零售市场因其便捷化、多元化、移动化等优势规模在不断扩大，电商渗透率持续提升。据海关统计，2025年，我国外贸进出口规模再创历史新高，全年外贸跨境出口电商销售额达28,388.5亿元，跨境出口电商出口国扩容至203个，全球“朋友圈”持续扩大。区域格局上，广东、浙江下半年份额进一步提升，头部省份与其他地区差距逐步拉大；行业结构呈现新变化，服装鞋帽&针纺织品类下半年占比激增6.6个百分点，化妆品、金银珠宝类小幅上扬。市场多元化进程加速，对美出口依赖度下降2个百分点，英国、德国等市场份额稳步增长；丝路电商表现亮眼，下半年占比升至7.7%，伙伴国扩展至36个，海外仓超2500个，物流服务半径持续扩大。政策红利持续释放，综试区扩围至178个，贡献全国97.2%的销售额；海关备案跨境电商企业达11.6万个，粤浙稳居第一梯队，全方位彰显我国跨境电商高质量发展的强劲韧性与多元活力。

(二) 2025年，全球跨境电商市场正展现出一种极具张力的两面性。一方面，宏观经济的齿轮转速正在放缓，高达87%的消费者感受到了生活成本危机对消费的影响。2025年不再是简单的流量博弈时代，品牌破局的关键是要成为消费需求的第一发现者。

1. 跨境环境变化

全球经济增长放缓，但跨境电商市场规模持续扩大，独立站成新的增长引擎。消费者在削减非必要支出的同时，更愿意为即时愉悦和未来安全感实现购物转化。

2. 跨境消费趋势

消费趋势从满足基础需求向功能升级、精神满足等高维度跨越，身心健康平衡、细分功能突围、生活健康科技与个性化圈层认同成为四大消费驱动力。

3. 跨境行动建议

基于CORE模型，卖家可通过全域布局拓荒、精准洞察需求、AI深度运营、多触点优化内容及体验，在长周期大促与流量碎片化的挑战中，实现从出海到融海的战略跃迁。

(02) 变局之下，跨境电商新趋势

进入2025年，全球经济的不确定性持续加剧，经合组织预测，2026年全球经济增长将放缓至2.9%。但与宏观环境形成对比的是，跨境电商2026年至2035年的复合年增长率预计将高达18.7%，远超此前几年的平均水平。这意味着，市场没有消失，只是增长方式发生了变化。

从中国出口格局来看，已发生结构性变化。中国对东盟和欧盟的出口分别实现了14.3%和7.5%的强劲增长，而对美国市场的出口则出现了17%的下滑，标志着中国跨境卖家的重心正在加速向新兴市场 and 欧洲成熟市场转移。

与此同时，跨境竞争正全面走向去中心化。从北美以亚马逊为主的“一超多强”，到拉美、中东、东南亚本土平台与新势力并存，跨境电商已进入多元博弈时代。

渠道侧的变革同样引人注目。2025年，中国跨境独立站市场规模以62%的同比增速，预计达到5.5万亿。这种爆发式增长并非偶然，而是出于独立站特点与海外消费者“先搜后买”习惯的深度契合。在平台和独立站的协同发力下，不同地区差异化的市场表现与消费偏好得以进一步呈现。北美、欧洲市场展现出极高的市场成熟度，而拉美、东南亚、中东等新兴市场凭借基建红利、社交电商等因素崛起，实现了跃迁式增长。这种地域性的增长差异，本质上是全球消费者心态被重塑的体现。面对生活成本危机，消费者的购物态度正变得愈发精明审慎，他们通过比价与削减预算来对冲不确定性，但也更愿为长效耐用的品质或即时的悦己体验消费。这种消费观念体现在跨境品类需求的变迁中。一方面，曾经热门的工具、厨房等传统品类增速已显乏力，而能呼应身心需求的健康、鞋服、美容、运动户外、宠物等品类，因能兼顾生活质感与情绪满足而更受青睐。另一方面，隐藏在日常生活中的精准需求亟待被满足，圣诞装饰品、可机洗地毯等细分类目在市场中跑出了亮眼的销售数据。基于消费观念和热门品类的变化，营销侧的逻辑也随之发生了转向。消费者不再满足于千人一面的广告推送，而是倾向于个性化、多触点的内容互动。数据显示，观看视频超过5秒的消费者，其广告点击率会飙升8倍。这意味着，未来生意的增长关键，是在消费者出现的每一个触点，以高质量的内容建立信任，缩短从发现到下单的路径。

(03) 消费需求：向高维度跃迁

在上述宏观格局与营销革新的交织下，消费需求正发生结构性升级。理解这些心智密码，是跨境卖家在2026年实现精准选品与营销的前提。通过对全球核心市场与多个品类的数据分析，Flywheel 飞未总结出以下四大核心消费趋势。

趋势 1：身心健康需求走向日常化

最显著的变化在于消费者对自我的重新理解。身心健康迎来了大众消费者的普遍认同和重视，且超过55%的人愿意为此每月支付超过100美元。这种需求跳出了营养膳食补充剂这个单一品类，迅速向服饰、家居、科技及运动等全品类场景扩散。对于卖家而言，健康不再是“补救”，而是可被长期经营的生活方式。品牌若能将健康功能深度嵌入日常使用场景，将获得极高的用户粘性。

趋势 2：细分功能重塑选品逻辑

通用型产品吸引力下降，能解决具体问题的细分功能产品快速崛起。无论是空气质量监测仪，还是夜间舒适场景的电动蜡烛加热灯，小而专的产品正成为新的增长点。

趋势 3：科技回归“有用”

此外，随着技术普及和消费升级，科技已逐步跃升为全球消费者的生活刚需。从2025年的品类表现来看，科技消费的趋势已经悄然偏移，从过去追捧新奇酷炫的泛智能产品，转向了能让日常生活更便捷高效的生活效能科技，以及有利于改善健康和生活状态的身心提升科技。这一趋势提示卖家，科技产品的卖点不应仅仅是智能，而应是有用。无论是提升家庭安全感的气体探测报警器，还是聚焦健康状态的跟踪手环，其底层逻辑都是通过科技手段，让生活回归简单与高效。真正打动消费者的，不是“智能”，而是让生活更简单、更安心。

趋势 4：圈层与身份认同

功能与效能的需求都被满足后，消费者开始在精神层面寻求归属与表达。目前，消费选择从大众化走向兴趣圈层化。消费者不再只是购买商品，而是通过消费参与特定群体的价值对话与生活方式共建，从“我买什么”向“我应该买什么”过渡。在这种以人为核心的消费模式里，选品在紧扣垂直需求与身份表达的同时，也需考虑其实用价值。毕竟个性化表达的前提，是产品本身能满足真实的使用需求。可见，跨境消费者的需求，不再只是满足于衣食住行的基本需求。无论是科技产品还是日常选品，都不能仅仅停留在以往的判断标准上。如今，真正能打动消费者的品牌，既要具备精准的细分功能，又要能满足消费者的情感共鸣，成为生活方式与价值主张的延伸。

(03) 跨境电商增长实战路径

对于出海的征程而言，趋势洞察只是品牌迈出的第一步，如何将心智密码转化为增长的订单量，才是卖家最关心的命题。基于上述消费趋势与市场变化，Flywheel 飞未总结了以下五大核心行动建议，旨在为品牌提供可落地的实战指引。

1. 全域布局，多触点构建转化闭环

随着多元化竞争的格局深化，消费路径碎片化加剧。Pathmon 数据显示，消费者在最终下单前往往会经历超过 20 个接触点。因此，卖家必须打破单一渠道的路径依赖，将全域布局作为生意增长的先决条件。落实到行动上，卖家可以率先通过清晰的用户购物旅程地图破局，借以厘清消费者的购物路径，从而打造覆盖全域的营销生态。在此基础上，推动跨渠道的营销协同。一方面，确保消费者在不同触点接收到的信息具有一致性，以强化认知和保障用户体验；另一方面，利用不同渠道功能特性形成互补。通过协同机制，品牌能实现高效的流量转化；更重要的是，还能科学评估各触点的贡献，持续优化营销策略。

2. 独立站成新引擎，把握心智红利

在渠道布局的蓝图中，独立站正扮演着越来越核心的角色。数据显示，75%的人表示愿意增加在品牌独立站的消费。然而，独立站的运营并非简单的建站，而是需要通过精准选品+全域营销+用户深耕开展体系化运作。卖家行动的第一步，应是利用数据锁定复购率高、容易形成口碑的品类作为经营基础。再通过社交媒体、搜索引擎等公域渠道引流至站内，破解独立站的流量困境。最后，借助会员体系、个性化服务等运营动作，将初次访客转化为可长期触达、持续复购的品牌资产。由此，充分发挥独立站的优势，让品牌能以经营的确信性和数据的自主权，实现稳定增长、抵御外部波动。

3. 巧用 AI 助力增长，化被动为主动

在 AI 时代，消费者决策与品牌触达的传统链路正在被重构。越来越多的消费者不再满足于被动推荐，而是期待更个性化、可交互的购物体验。与此同时，全球主流电商平台也已将 AI 作为新的增长点。因此，品牌需要转变思维，从产品、营销、销售、运营各个阶段，借助 AI 更精准、主动地触达消费者潜在需求，帮助品牌真正实现数据驱动的精细化运营，在人机协同的时代构建可持续的竞争壁垒。

4. 前置布局，应对长周期大促

除了上述建议，回顾 2025 年，大促已成为常态，营销面临广告竞争愈发激烈、大促周期变长、

只互动不转化的三大挑战。这意味着，以往临阵磨枪式的营销已然失效。品牌需摆脱过去依赖短期冲量的粗放模式，转向以数据驱动、贯穿用户全旅程的运营，如借助 AMC 工具投放等。此外，在预热期，品牌要提前通过核心渠道进行预热曝光；在大促前期关注 CTR 与互动量变化；在大促后期则更侧重于高兴趣人群和加购人群的转化等，从而更好地把握大促窗口。

5. 社媒即货架，内容即转化

目前，社交媒体也已融入消费者的日常。当 7 成消费者表示自己的购物决策都受到社媒影响后，社媒成了品牌提升知名度、驱动转化、优化服务体验的关键阵地。为有效抓住这一机遇，品牌可以灵活地组合多种内容形式，从吸引注意到促成下单，构建一条流畅的转化闭环。并以社媒上产生的互动与行为数据，反哺品牌的产品开发与优化。这意味着，社媒运营正从单纯的营销推广，升级为集市场洞察、用户沟通与销售转化于一体的综合经营体系。以上行动建议，可以融入到“CORE”行动框架之中。在跨境电商的浪潮中，品牌若想在 2026 年抓住机会布局生意增长，可从以下 4 个方面入手：

全域布局：既要瞄准政策与经济向好的新兴市场拓展增量，也要通过独立站、多平台运营打造品牌阵地，把流量转化为长期生意。

精准升级：结合数据深挖消费需求，跳出盲目竞争，让产品和营销精准匹配用户偏好，提升转化效率。

深度运营：拉长大促周期提前布局，用 AI 工具辅助生意预测与日常运营，同时优化广告、店铺等细节，放大经营效果。

体验优化：在用户触达的各个场景做转化承接，并通过社媒互动数据反哺选品与产品优化，让体验更贴合用户预期。

2026 年，跨境电商唯有将产品力、合规力与本地化运营融为一体的企业，才能在结构性增长中持续领跑。这场从“广撒网”到“精耕田”的进化，正在重塑中国品牌全球化的底层逻辑。

二、 经营模式

公司采用 DTC 品牌出海的模式，搭建品牌独立站，将自身品牌产品通过海外媒体（如 facebook,google,tiktok 等）进行推广，将潜在客户引流到品牌独立站中促成订单，从现有供应链和合作供应链采购商品进入国内仓库，经过质检等手续后，通过航空物流小包的形式运输到终端的客户手中，形成消费闭环，通过售前及售后客服的反馈，以客户需求为导向，持续迭代产品功能和品牌推广内容。

三、 门店情况

适用 不适用

四、 加盟业务

适用 不适用

五、 线上销售业务

适用 不适用

(一) 自建平台

适用 不适用

单位：元

序号	平台名称	交易额	计算标准	营业收入	日均访问量	入驻商户数量	注册用户数量	注册用户人均消费金额
1	服装品牌站	4,628,356.04	7.1106	32,910,388.46	10469		378906	52.16
2	首饰品牌站	718,996.41	7.0586	5,075,108.06	2050		106621	32.95
3	厨房品牌站	901,700.17	6.9606	6,276,374.20	2798		117154	29.91
4	礼物品牌站	1,831,009.28	6.9815	12,783,191.29	5863		140025	42.94
5	礼物品牌站	1,585,828.33	6.9546	11,028,801.70	2791		72131	35.53
6	服装品牌站	8,621,173.01	6.8965	59,455,919.66	15057		305038	60.01
7	礼物品牌站	1,370,739.21	7.0325	9,639,723.49	4339		113278	46.04
8	礼物品牌站	1,305,153.75	7.0235	9,166,747.36	2792		65683	32.91
9	礼物品牌站	1,064,516.88	6.9902	7,441,185.89	3035		67797	38.90

自己建设平台网站，前期通过社交媒体引流的方式获客，构建会员体系，提升客户的复购率，形成客户对于品牌的信任度，后续逐渐减少营销的占比，提高产品研发方面的投入占比。

(二) 第三方电子商务平台

适用 不适用

六、 自有品牌业务

- 1.服装品牌: MIDIROSS 品牌，采用固定合作供应链
- 2.首饰品牌: BELOVEJEWEL 品牌

- 3.服装品牌: Thebeautynorth 品牌
- 4.家居品牌: Dearlassie 品牌
- 5.服装品牌: pinklaura 品牌

七、 采购、仓储及物流情况

(一) 采购与存货

- 1. 1688 采购: 采购直接 1688 采购的模式, 出单以后再采购, 对于出单多的产品备部分库存。
- 2. 固定供应链: 供应链开发产品, 交给我们销售, 基本我们自己不做备货。

(二) 仓储与物流

- 1.国内仓库: 采购的商品统一集中运送到国内仓库, 统一打包后运出。
- 2.航空物流: 采用燕文, 云途, 商链等知名物流公司, 采购航空小包的方式运输。

八、 客户、会员及营销活动

客户下单后, 默认成为品牌的会员, 我们会根据他已买的产品, 后期在产品上新时, 通过 EDM 邮件营销的方式, 推送符合会员喜好的产品, 通过发放优惠券的形式提升消费意愿。

九、 跨境电商业务

适用 不适用

公司已跨境电商经形成了 B2C 独立站运营、产品研发、产品供应、货运物流、客户服务、数据库管理等完整的团队, 公司营销网络遍布全球一百多个国家和地区。出口的产品类别有服装服饰、节日用品、户外用品、家居装饰品、各种工艺品和玩具、个性化定制商品等。为消费者提供个性化定制服务、满足消费者对于个性化的需求、增加产品的独特性和吸引力、严格的质检流程和供应链管理, 确保产品的质量和可靠性, 提升消费者的购买信心, 从而提高营业额。单品价值一般在 20 美元至 50 美元。

十、 细分行业

(一) 珠宝零售

适用 不适用

(二) 连锁药店

适用 不适用

(三) 汽车销售

适用 不适用

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				
敖秋华	董事会、董事	男	1966年9月	2025年3月26日	2028年3月25日	2,934,800	0	2,934,800	11.2745%
游敬	董事	男	1953年11月	2025年3月26日	2028年3月25日	0	0	0	0%
马勇	董事、总经理	男	1969年9月	2025年3月26日	2028年3月25日	2,218,400	0	2,218,400	8.5223%
王先平	董事	男	1966年1月	2025年3月26日	2028年3月25日	2,218,400	0	2,218,400	8.5223%
刘国平	董事	男	1964年8月	2025年3月26日	2028年3月25日	1,186,400	0	1,186,400	4.5577%
李红斌	监事会主席	男	1968年1月	2025年3月26日	2028年3月25日	431,000	0	431,000	1.6558%
郭晓源	董事会秘书	男	1972年5月	2025年3月26日	2028年3月25日	655,500	23,900	679,400	2.6100%
张良	财务总监	女	1977年11月	2025年3月26日	2028年3月25日	95,623	0	95,623	0.3674%

邱石楨	监事	男	1981年 11月	2025年 3月26日	2028年 3月25日	168,520	0	168,520	0.6474%
余真华	监事	男	1978年 5月	2025年 3月26日	2028年 3月25日	71,940	0	71,940	0.2764%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

公司董事、监事、高级管理人员相互之间无关联关系，公司董事长敖秋华属于控股股东的股东；其他董事、监事、高级管理人员之间与控股股东、实际控制人之间无关联关系。

(二) 审计委员会情况

适用 不适用

(三) 变动情况

适用 不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

适用 不适用

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）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	34			34
技术人员	22	1		23
财务人员	5			5
采购人员	6			6
销售人员	89		5	84
生产人员	30		2	28
员工总计	186	1	7	180

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	4	4
本科	120	118
专科	41	39
专科以下	20	18
员工总计	186	180

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、公司加强优秀人才的引进和培养，加快在技术、营销、管理等领域优秀人才的引进，促进公司快速可持续发展。 2、鼓励员工之间相互分享，共同学习，共同进步。 3、员工薪酬政策公司实施全员劳动合同制，依据《中华人民共和国劳动法》和地方相关法规、规范性文件，与所有员工签订《劳动合同书》，向员工支付的薪酬包括基本工资、津贴及奖金，公司依据国家有关法律、法规及地方相关社会保险政策，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，为员工代缴代扣个人所得税。 4、退休职工按照正常流程办理。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	变动情况	职务	期初持普通股股数	持股数量变动	期末持普通股股数
王先平	无变动	董事	2,218,400		2,218,400
刘国平	无变动	董事	1,186,400		1,186,400
胡云	无变动		1,013,000		1,013,000
万根	无变动		437,844		437,844
刘琴	无变动		134,640		134,640
黄钦	无变动		112,200	-11,000	101,200
万辉文	无变动		112,200		112,200
余真华	无变动	监事	71,940		71,940

核心员工的变动情况

无变动。

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
内部监督机构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

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》及其他有关法律、法规、规范性文件的要求，不断完善公司的法人治理机构，建立健全公司内部管理和控制制度，规范运作，严格进行信息披露，保护投资者利益。公司已建立各司其职、各负其责、相互配合、相互制约的法人治理结构，并形成包括《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》、《关联交易管理制度》、《对外投资管理制度》、《对外担保管理制度》、《信息披露事务管理制度》、《投资者关系管理制度》等在内的一系列管理制度。公司股东大会、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，且均严格按照法律法规、履行各自的权利和义务。今后，公司将继续密

切关注各行发展动态、监管机构的新政策，并结合公司实际情况适时制定相应的管理制度，保障公司健康持续展。

(二) 内部监督机构对监督事项的意见

公司监事会会议的召集、通知、召开会议、表决程序、决议内容及会议记录等方面均严格按照《公司法》、《公司章程》及《监事会议事规则》的要求规范运行。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，公司坚持按照法律法规规范运作，建立健全法人治理结构，在业务、资产、人员、机构和财务方面均为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业相互独立，具有独立完整的业务体系及面向市场独立经营能力。

1、业务的独立性公司具有独立的采购、生产、销售业务体系和相应的工作机构，依法独立对外开展业务活动并独立承担责任，在生产经营及管理上没有依赖于股东及关联方的情形，公司不存在与控股股东及其控制的其他企业间有影响公司的同业竞争的情况。公司具有面向市场的自主经营能力以及拥有独立的业务体系。公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业未从事相同或相似的业务，未发生过显失公平的关联交易。

2、资产的独立性公司资产权属清晰、完整，拥有与生产经营相关的生产系统、配套设备、不存在对控股股东、实际控制人及其控制的其他企业的依赖情况，公司具有独立的原材料采购体系，不存在资金或其他资产被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用而损害公司利益的情况。

3、人员的独立性公司依法独立与员工签署劳动合同，独立办理社会保险参保手续；公司员工的劳动、人事、工资报酬以及相应的社会保障完全独立管理。公司的董事、监事、总经理及高级管理人员，均以合法程序选举或聘任，不存在控股股东、实际控制人超越公司股东大会和董事会作出人事任免决定的情况。公司在人员方面独立。

4、财务的独立性公司设有独立的财务会计部门，建立独立的财务核算体系，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度；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；公司依法独立纳税，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；公司不存在资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用的情形。

5、机构的独立性公司根据《公司法》、《公司章程》的要求建立了较为完善的法人治理结构，股东大会、董事会、监事会严格按照《公司章程》规范运作。公司在业务、资产、人员、财务和机构方面独立，拥有独立完整的资产结构和业务系统，已形成自身的核心竞争力，独立行使经营管理职权。公司拥有独立的经营和办公场所。公司各组织机构的设置、运行和管理均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

(四) 对重大内部管理制度的评价

公司现行的内部管理控制制度依据《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，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。

1、会计核算体系：报告期内，公司严格贯彻国家法律法规，规范公司会计核算体系，依法开展

会计核算工作；

2、 财务管理体系：公司严格贯彻和落实各项财务管理制度，做到有序工作、严格管理， 报告期内公司财务管理体系不存在重大缺陷；

3、 关于风险控制体系：公司围绕企业风险管理的要求，在公司各业务环节进一步完善风险控制措施， 报告期内未发现风险控制体系存在较大缺陷。

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	<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	中兴华审字（2026）第 00007027 号			
审计机构名称	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	北京市西城区阜外大街 1 号四川大厦东座 15 层			
审计报告日期	2026 年 4 月 15 日			
签字注册会计师姓名及连续 签字年限	胡国生 3 年	洪群星 1 年	年	年
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	6 年			
会计师事务所审计报酬（万 元）	15			

审 计 报 告

中兴华审字（2026）第 00007027 号

江西瑞尔泰控制工程股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了江西瑞尔泰控制工程股份有限公司（以下简称“瑞尔泰”）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司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，公允反映了瑞尔泰 2025 年 12 月 31 日合并及母公司的财务状况以及 2025 年度合并及母公司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独立性准则和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于瑞尔泰，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、收入的确认

参见财务报表附注五、注释 22 营业收入和营业成本，瑞尔泰 2025 年度实现主营业务收入 224,861,569.31 元，收入确认政策详见财务报表附注四、27 “收入”。由于主营业务收入是瑞尔泰关键业绩指标之一，可能存在瑞尔泰管理层通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此我们将收入确认确定为关键审计事项。

2、销售费用

参见财务报表附注六、注释 24 销售费用，瑞尔泰 2025 年度销售费用 134,220,466.88 元，占比 2025 年度营业收入 59.69%，占比 2025 年度营业成本 176.69%，其中广告宣传费和运输费占销售费用的比重为 94.32%。由于销售费用的发生额占比较大，可能存在瑞尔泰管理层通过不恰当的认可以达到特定目标或预期的固有风险，因此我们将销售费用确定为关键审计事项。

（二）审计应对

1、我们针对瑞尔泰收入确认实施的主要审计程序包括：

（1）了解与收入相关的关键内部控制，评价这些制度的设计，确定其是否得到有效执行，并测试内部控制运行的有效性；

（2）获取并检查销售合同、订单，根据销售合同或订单的执行情况，评价收入确认的方法是否适当；

（3）以抽样的方式检查收入确认相关的支持性文件，包括销售合同或订单、出库单、销售发票、调试验收单或验收报告、收款凭证等；

（4）对重要客户的合同金额、开票金额、回款金额等事项实施函证程序；

（5）执行分析程序，对相同类型的产品或项目毛利率进行比较分析，综合分析收入变动及毛利率变动的合理性；

（6）对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当

期间确认：

(7) 检查与营业收入相关的信息是否在财务报表中作出恰当列报。

2、我们针对瑞尔泰销售费用实施的主要审计程序包括：

(1) 以抽样的方式检查销售费用发生额，包括合同、发票、付款凭证等；

(2) 分析各个月份销售费用总额及主要项目金额占主营业务收入的比率，并与上一年度进行比较，判断变动的合理性；

(3) 采用分析性复核程序对瑞尔泰销售费用构成进行了分析、查验，评级销售费用各明细项目的划分归集是否合规；

(4) 对资产负债表日前后确认的销售费用实施截止测试，评价销售费用是否在恰当期间确认。

四、其他信息

瑞尔泰管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括瑞尔泰 2025 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。

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，管理层负责评估瑞尔泰的持续经营能力，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瑞尔泰、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督瑞尔泰的财务报告过程。

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的过程中，我们运用了职业判断，保持了职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(1) 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。

(2) 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。

(3) 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。

(4) 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，就可能导致对瑞尔泰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瑞尔泰不能持续经营。

(5) 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。

(6) 就瑞尔泰中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们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。

我们还就已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。

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。

（此页无正文，为《江西瑞尔泰控制工程股份有限公司 2025 年度合并及母公司财务报表审计报告》（中兴华审字（2026）第 00007027 号）之签字盖章页）

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：胡国生
（项目合伙人）

中国·北京

中国注册会计师： 洪群星

2026 年 4 月 15 日

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
（项目合伙人）
中国·北京

中国注册会计师：胡国生

中国注册会计师：洪群星

2026年4月15日

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金	附注五、1	55,765,666.18	37,776,213.90
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	附注五、2	1,064,951.38	422,126.50
应收账款	附注五、3	21,249,889.68	27,450,067.49
应收款项融资			
预付款项	附注五、4	3,657,501.88	4,201,837.68
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	附注五、5	288,872.84	255,879.58
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	附注五、6	42,824,470.62	40,936,353.05
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	附注五、7	84,821.14	70,798.01
流动资产合计		124,936,173.72	111,113,276.21
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	附注五、8	5,077,814.68	6,455,524.91
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	附注五、9		
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			
其他非流动资产	附注五、10	1,317,314.77	243,870.46
非流动资产合计		6,395,129.45	6,699,395.37
资产总计		131,331,303.17	117,812,671.58
流动负债：			
短期借款	附注五、11	38,799,993.57	28,797,054.11
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	附注五、12	32,614,278.81	26,687,243.97
预收款项			
合同负债	附注五、13	5,730,407.04	5,588,159.09
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	附注五、14	1,169,251.97	1,186,361.54
应交税费	附注五、15	850,388.79	1,214,968.24
其他应付款	附注五、16	4,631,062.29	4,635,270.82
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	附注五、17	594,306.13	597,602.45
流动负债合计		84,389,688.60	68,706,660.22
非流动负债：			
保险合同准备金			

长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		84,389,688.60	68,706,660.22
所有者权益（或股东权益）：			
股本	附注五、18	26,030,400.00	26,030,400.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	附注五、19	1,101,686.68	1,101,686.68
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	附注五、20	2,143,291.11	2,092,811.26
一般风险准备			
未分配利润	附注五、21	13,694,959.14	15,689,120.33
归属于母公司所有者权益 （或股东权益）合计		42,970,336.93	44,914,018.27
少数股东权益		3,971,277.64	4,191,993.09
所有者权益（或股东权益） 合计		46,941,614.57	49,106,011.36
负债和所有者权益（或股东 权益）总计		131,331,303.17	117,812,671.58

法定代表人：马勇

主管会计工作负责人：张良

会计机构负责人：胡云

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金		2,194,030.27	3,230,099.61
交易性金融资产			

衍生金融资产			
应收票据		1,064,951.38	400,000.00
应收账款	附注十三、1	15,344,160.87	13,784,247.25
应收款项融资			
预付款项		2,975,333.75	2,476,169.02
其他应收款	附注十三、2	11,517,037.51	12,767,747.23
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		8,971,512.60	7,905,257.85
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		41,441.36	41,441.36
流动资产合计		42,108,467.74	40,604,962.32
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	附注十三、3	16,650,000.00	14,650,000.00
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		1,921.75	3,986.59
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产			
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		1,317,314.77	243,870.46
其他非流动资产			
非流动资产合计		17,969,236.52	14,897,857.05
资产总计		60,077,704.26	55,502,819.37
流动负债：			
短期借款		23,022,794.45	13,016,836.11
交易性金融负债			
衍生金融负债			

应付票据			
应付账款		1,129,652.48	721,016.14
预收款项		1,967,941.16	3,052,870.96
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		383,554.82	452,763.68
应交税费		398,528.89	432,700.09
其他应付款		1,119,337.30	3,509,666.34
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		105,185.57	268,014.99
流动负债合计		28,126,994.67	21,453,868.31
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		28,126,994.67	21,453,868.31
所有者权益（或股东权益）：			
股本		26,030,400.00	26,030,400.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,101,686.68	1,101,686.68
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		2,143,291.11	2,092,811.26
一般风险准备			
未分配利润		2,675,331.80	4,824,053.12
所有者权益（或股东权益）合计		31,950,709.59	34,048,951.06
负债和所有者权益（或股东权益）合计		60,077,704.26	55,502,819.37

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、营业总收入		224,861,569.31	280,589,139.19
其中：营业收入	附注五、22	224,861,569.31	280,589,139.19
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		220,693,898.20	272,343,046.10
其中：营业成本	附注五、22	75,964,064.07	114,169,905.12
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	附注五、23	294,289.52	284,529.38
销售费用	附注五、24	134,220,466.88	148,425,997.21
管理费用	附注五、25	5,586,679.44	6,078,454.85
研发费用	附注五、26	3,923,611.08	4,502,938.12
财务费用	附注五、27	704,787.21	-1,118,778.58
其中：利息费用		1,253,362.82	1,255,354.68
利息收入		1,377,735.81	970,366.62
加：其他收益	附注五、28	539,399.73	297,609.31
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）	附注五、29	-86,159.37	587,285.42
资产减值损失（损失以“-”号填列）	附注五、30	-166,521.15	-197,588.89

资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		4,454,390.32	8,933,398.93
加：营业外收入	附注五、31	18.44	25,670.30
减：营业外支出	附注五、32	1,297,955.33	3,918.79
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		3,156,453.43	8,955,150.44
减：所得税费用	附注五、33	2,717,810.22	2,342,651.14
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		438,643.21	6,612,499.30
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）		438,643.21	6,612,499.30
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）		-220,715.45	-56,358.85
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		659,358.66	6,668,858.15
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		438,643.21	6,612,499.30
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		659,358.66	6,668,858.15

(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-220,715.45	-56,358.85
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.03	0.26
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.03	0.26

法定代表人：马勇

主管会计工作负责人：张良

会计机构负责人：胡云

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、营业收入	附注十三、4	39,138,616.53	50,414,251.12
减：营业成本	附注十三、4	31,631,451.99	40,709,621.54
税金及附加		147,887.32	147,282.15
销售费用		516,499.79	768,516.31
管理费用		2,329,623.92	2,189,441.85
研发费用		2,185,274.51	2,711,739.13
财务费用		692,508.47	594,363.66
其中：利息费用		663,483.48	578,695.49
利息收入		2,948.59	5,283.42
加：其他收益		475,871.02	188,931.27
投资收益（损失以“-”号填列）	附注十三、5	1,301,520.00	
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）		-380,251.39	-159,543.77
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-166,521.15	-197,588.89
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		2,865,989.01	3,125,085.09
加：营业外收入		17.88	25,669.10
减：营业外支出		1,287,510.65	3,918.79
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,578,496.24	3,146,835.40
减：所得税费用		1,073,697.71	215,488.25
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		504,798.53	2,931,347.15
(一) 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		504,798.53	2,931,347.15
(二) 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			

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		504,798.53	2,931,347.15
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	2025 年	2024 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		228,063,200.34	299,226,330.02
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	附注五、	30,764,671.98	16,019,381.81

	34		
经营活动现金流入小计		258,827,872.32	315,245,711.83
购买商品、接受劳务支付的现金		71,295,190.00	107,978,269.27
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		12,324,527.73	13,168,508.03
支付的各项税费		6,248,756.90	3,552,710.93
支付其他与经营活动有关的现金	附注五、 34	156,553,745.99	171,297,372.49
经营活动现金流出小计		246,422,220.62	295,996,860.72
经营活动产生的现金流量净额		12,405,651.70	19,248,851.11
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		52,100.00	28,500.00
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		52,100.00	28,500.00
投资活动产生的现金流量净额		-52,100.00	-28,500.00
-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		33,960,000.00	23,960,000.00
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		33,960,000.00	23,960,000.00
偿还债务支付的现金		23,962,241.07	23,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,865,149.80	2,521,058.26
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		27,827,390.87	25,521,058.26
筹资活动产生的现金流量净额		6,132,609.13	-1,561,058.26
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-496,208.55	1,208,398.80
五、现金及现金等价物净增加额		17,989,952.28	18,867,691.65
加：期初现金及现金等价物余额		37,775,713.90	18,908,022.25
六、期末现金及现金等价物余额		55,765,666.18	37,775,713.90

法定代表人：马勇

主管会计工作负责人：张良

会计机构负责人：胡云

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 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		30,838,145.81	40,452,607.23
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		32,845,415.90	23,394,753.29
经营活动现金流入小计		63,683,561.71	63,847,360.52
购买商品、接受劳务支付的现金		37,828,638.78	44,159,679.92
支付给职工以及为职工支付的现金		3,077,784.50	3,554,730.77
支付的各项税费		3,384,780.02	1,063,839.48
支付其他与经营活动有关的现金		26,454,991.10	13,115,192.20
经营活动现金流出小计		70,746,194.40	61,893,442.37
经营活动产生的现金流量净额		-7,062,632.69	1,953,918.15
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		1,301,520.00	
投资活动现金流入小计		1,301,520.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			
投资支付的现金		2,000,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		2,000,000.00	
投资活动产生的现金流量净额		-698,480.00	
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		23,000,000.00	13,000,000.00
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		23,000,000.00	13,000,000.00
偿还债务支付的现金		13,000,000.00	13,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,274,456.65	1,864,617.07
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		16,274,456.65	14,864,617.07
筹资活动产生的现金流量净额		6,725,543.35	-1,864,617.07
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-1,035,569.34	89,301.08
加：期初现金及现金等价物余额		3,229,599.61	3,140,298.53
六、期末现金及现金等价物余额		2,194,030.27	3,229,599.61

3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配							50,479.85	-2,653,519.85				-2,603,040.00
1. 提取盈余公积							50,479.85	-50,479.85				
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配									-2,603,040.00			-2,603,040.00
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	26,030,400.00				1,101,686.68			2,143,291.11	13,694,959.14	3,971,277.64		46,941,614.57

3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配								293,134.72		-1,594,654.72			-1,301,520.00
1. 提取盈余公积								293,134.72		-293,134.72			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配										-1,301,520.00			-1,301,520.00
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													

4. 其他												
(三) 利润分配									50,479.85		-	-2,603,040.00
1. 提取盈余公积									50,479.85		-50,479.85	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配											-	-2,603,040.00
4. 其他											2,603,040.00	
(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	26,030,400.00				1,101,686.68				2,143,291.11		2,675,331.80	31,950,709.59

西瑞尔泰控制工程股份有限公司

2025 年度

财务报表附注

(除特别说明外, 金额单位为人民币元)

一、公司基本情况

江西瑞尔泰控制工程股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)系于 2015 年 9 月 16 日在江西瑞尔泰控制工程有限公司的基础上整体变更设立的股份有限公司。2016 年 10 月 27 日在全国中小企业股份转让系统挂牌(股票代码: 839841)。公司所属行业为制造业。截至 2025 年 12 月 31 日止, 本公司注册资本为 2,603.04 万元, 股本为 2,603.04 万元, 注册地: 江西省南昌市青山湖区昌东工业区东泰大道 988 号。公司主要经营活动为: 高新技术产品、智能控制设备、计算机软、硬件的研发; 工业自动化设备及系统、仪器仪表、计量衡器、电子产品、通讯设备、电器机械及器材设计、研发、制造; 工业自动化设备及系统的安装、调试、维护; 工业自动化设备的技术咨询; 水质污染防治设备、大气污染防治设备、超纯水制取设备、废水处理设备、家用电器及配件、塑料制品、五金产品的制造、加工、批发、零售; 自营和代理各类商品和技术的进出口业务; 互联网销售(除销售需要许可的商品)(以上项目依法需经批准的项目, 需经相关部门批准后方可开展经营活动)。本公司实际控制人为自然人敖秋华先生。本财务报表业经公司董事会于 2026 年 4 月 15 日批准报出。本公司 2025 年度纳入合并范围的子公司共 3 户, 详见本附注八“在其他主体中的权益”。本公司本期合并范围新增一家子公司, 详见本附注六“合并范围的变更”。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础, 根据实际发生的交易和事项, 按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、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, 本财务报表均以历史成本为计量基础。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、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报, 本公司自报告期末起至少 12 个月具有持续经营能力。

三、重要会计政策和会计估计

本公司及各子公司从事互联网销售，仪器仪表、工业自动化设备、系统集成及饮水机等生产经营。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对各项交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见如下各项描述。

1、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、完整地反映了本公司2025年12月31日的合并及母公司财务状况及2025年度的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。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、营业周期

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。

4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

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。

（1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在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，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（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，属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注三、14“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）。

6、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

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。通常包括母公司拥有其半数以上的表决权的被投资单位和公司虽拥有其半数以下的表决权但通过与被投资单位其他投资者之间的协议，拥有被投资单位半数以上表决权；根据公司章程或协议，有权决定被投资单位的财务和经营决策；有权任免被投资单位的董事会的多数成员；在被投资单位董事会占多数表决权。

（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。

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，详见本附注三、14“长期股权投资”或本附注三、10“金融工具”。

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”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。

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，按照本附注三、14（2）②“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。

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。

9、外币业务和外币报表折算

（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（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）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。

（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；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。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

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）外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和

负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上年年末未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

上年年末数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

在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。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

本公司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，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，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，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。

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为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。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

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

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，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。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司将部分非交易性权益工具投资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。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述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，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。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产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。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

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和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时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。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理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(包括企业自身信用风险变动的影响金额)计入当期损益。

②其他金融负债

除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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债,按摊余成本进行后续计量,终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产,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,且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方;③该金融资产已转移,虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,但是放弃了对该金融资产的控制。若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,且未放弃对该金融资产的控制的,则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度,是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值及因转移而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之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊,并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产,或将持有的金融资产背书转让,需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的,终止确认该金融资产;保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,不终止确认该金融资产;既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,则继续判断企业是否对该资产保留了控制,并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

(4) 金融负债的终止确认

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)。本公司(借入方)与借出方签订协议,以承担新金融负债的方式替换原金融负债,且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的,终止确认原金融负债,同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债(或其一部分)的合同条款作出实质性修改的,终止确认原金融负债,同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

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。

（5）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

11、金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、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，主要包括应收票据、应收账款、合同资产、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

（1）减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增

加，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

（2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

通常逾期超过 360 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1、 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2、 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3、 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4、 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5、 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使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义务，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

（3）以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能

无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等，在组合的基础上评估信用风险。

（4）金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

（5）各类金融资产信用损失的确定方法

① 应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分

② 应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收款项和合同资产，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项、合同资产，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
关联方组合	本组合以子公司和持有公司 5% 以上股份的股东为信用风险特征。

a、本公司应收款项账龄从发生日开始计算。

组合中，采用账龄组合计提预期信用损失的组合计提方法：

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内	3.00	3.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	20.00	20.00

3-4 年	50.00	50.00
4-5 年	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

b、按照单项认定单项计提的坏账准备的判断标准：

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

③应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自取得起期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资；自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资。除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征。

④其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
金融工具类型组合	本组合以其他应收款预计损失率作为信用风险特征。
账龄组合	本组合以其他应收款的账龄作为信用风险特征。

⑤ 债权投资

债权投资主要核算以摊余成本计量的债券投资等。本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

12、 存货

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、在产品、库存商品、周转材料和发出商品等。

(2) 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。领用和发出时按月末一次加权平均法计价。

(3) 存货的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

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销。

(3) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

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。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对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，可合并计提存货跌价准备。

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。

13、 持有待售和终止经营

(1) 持有待售的非流动资产和处置组

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本公司已经就

出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

（2）终止经营的认定标准和列报方法

终止经营是指满足下列条件之一、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个独立的主营经营地区；（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关计划的一部分；（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

公司在利润表中列报相关终止经营损益并在附注披露终止经营的影响。

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。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见附注三、10“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东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。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东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，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东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，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价

值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。合并方或购买方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相关管理费用，于发生时计入当期损益。

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。

（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。

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。

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。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

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。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在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，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、6、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比

例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

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，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

15、投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括

已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、20“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

16、固定资产

(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。

(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：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
机器设备	直线法	3-10	5	9.50-31.67
运输设备	直线法	5	5	19.00
办公及电子设备	直线法	3-5	5	19.00-31.67

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。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、20“长期资产减值”。

(4) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且

其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本公司至少于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，如发生改变则作为会计估计变更处理。

17、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。

在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

3. 在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、20“长期资产减值”。

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。

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。

19、无形资产

(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，对其原值在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。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。

(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。

本公司研发支出归集范围包括研发领用的材料、人工及劳务成本、研发设备摊销、在开发过程中使用的其他无形资产及固定资产的摊销、水电等费用。

本公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

研究阶段为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段；开发阶段为在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

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）无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、20“长期资产减值”。

20、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、使用权资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。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。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。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，在进行减值测试时，将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。

21、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括房屋装修支出等。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

22、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

23、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险等。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在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，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

24、预计负债

因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为本公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出本公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，本公司将该项义务确认为预计负债。

本公司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初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

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。

25、股份支付

(1) 股份支付的会计处理方法

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付

①以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照

本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

（2）修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

26、优先股、永续债等其他金融工具

（1）永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

- ①该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；
- ②如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，则不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，则本公司只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外，本公司发行的其他金融工具应归类为金融负债。

本公司发行的金融工具为复合金融工具的，按照负债成分的公允价值确认为一项负债，按实际收到的金额扣除负债成分的公允价值后的金额，确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

（2）永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借

款费用（参见本附注三、18“借款费用”）以外，均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理，相关交易费用亦从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

27、收入

（1）营业收入确认的一般原则

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：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；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；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。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当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。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

（2）营业收入确认的具体原则

①设备的销售收入

对于设备销售收入，本公司根据合同要求，采购仪器仪表产品后，发货取得客户验收单后，确认设备销售收入。

②系统集成的销售收入

对于系统集成的销售收入，本公司根据合同要求，采购仪器仪表产品原件并组装，取得客户对产品的验收单后，确认产品的销售收入。

③饮水机的销售收入

对于饮水机的销售收入，本公司根据合同要求，采购原材料并加以生产，取得出口报关单后，确认产品的销售收入。

④互联网销售收入

对于互联网的销售收入，本公司根据客户线上平台下单，将商品委托货运公司发货，取得出口报关单后，确认商品的销售收入。

28、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司企业为履行合同发生的成本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）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

（2）该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；

（3）该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产；但是，该资产摊销不超过一年的可以在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于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或服务预期能够取得的剩余对价；

（2）为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，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。

29、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的

政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助。

(1) 政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；(2) 政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

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，该计税基础与其账面数之间的差额），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。

确认递延所得税资产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。

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，转回减记的金额。

本公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：企业合并；直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

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。

31、租赁

租赁是指本公司让渡或取得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或支付对价的合同。在一项合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为短期租赁。

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。

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额计入当期费用。

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。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：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承租人发生的初始直接费用；④承租人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。

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会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；对于无法合理确定租赁期届满时将会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。

本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

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：①固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③根据承租人提供的担

保余值预计应支付的款项；④购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

本公司采用租赁内含利率作为折现率；如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利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。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。

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。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

③短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

本公司作为出租人

经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

32、重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	金额≥100.00万元
重要的在建工程	金额≥500.00万元

33、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分且已被本公司处置或划分为持有待售类别的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是专为了转售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注四、13“持有待售资产和处置组”相关描述。

34、重要会计政策、会计估计的变更

(1) 会计政策变更

本公司本期无主要会计政策变更事项。

(2) 会计估计变更

本公司本期无主要会计估计变更事项。

四、税项

1、主要税种及税率

税种	具体税率情况
增值税	应税收入按13%、9%、6%的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
土地使用税	按实际占用土地面积3元/m ² 计缴。
房产税	按房产余值或租金的1.2%、12%计缴。
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的7%计缴。
教育费附加	按实际缴纳的流转税的3%计缴。
地方教育附加	按实际缴纳的流转税的2%计缴。
企业所得税	按应纳税所得额的20%、15%计缴。

2、税收优惠及批文

(1) 本公司于2023年12月8日收到由江西省科学技术厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局联合批准颁发的高新技术企业证书（证书编号：GR202336002715）。根据相关规定，本公司从2023年至2026年享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，减按15%的税率计缴企业所得税。

(2) 根据《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告2023年第12号），对小型微利企业减按25%计算应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至2027年12月31日。公司下属子公司慈溪瑞尔泰科技有限公司、江西瑞尔泰电子商务有限公司、宁波瑞尔泰电子商务有限公司享受此优惠政策。

五、合并财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，“期初”指 2025 年 1 月 1 日，“期末”指 2025 年 12 月 31 日；“本期”指 2025 年度，“上期”指 2024 年度。

1、货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	42,729.59	52,858.03
银行存款	55,285,290.36	8,969,255.87
其他货币资金	437,646.23	28,754,100.00
合计	55,765,666.18	37,776,213.90

(1) 截至本期末，本公司无存放在境外的款项。

(2) 截至本期末，其他货币资金余额 437,646.23 元，其中本公司支付宝备用金 420,605.99 元，子公司宁波瑞尔泰电子商务有限公司支付宝备用金 17,040.24 元。

2、应收票据

(1) 应收票据分类

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	1,064,951.38	422,126.50
商业承兑汇票		
合计	1,064,951.38	422,126.50

(2) 期末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	上期终止确认金额
银行承兑汇票	8,121,313.22	8,274,663.32
商业承兑汇票		
合计	8,121,313.22	8,274,663.32

3、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	17,236,344.57	25,936,398.87
1 至 2 年	4,329,640.74	2,460,343.10
2 至 3 年	785,454.10	95,721.00
3 至 4 年	10,491.00	1,750.00
4 至 5 年	1,750.00	
5 年以上	272,592.00	272,592.00
小计	22,636,272.41	28,766,804.97

减：坏账准备		1,386,382.73	1,316,737.48
合计		21,249,889.68	27,450,067.49

(2) 应收账款分类披露

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 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	22,636,272.41	100.00	1,386,382.73	6.12	21,249,889.68
其中：账龄组合	22,636,272.41	100.00	1,386,382.73	6.12	21,249,889.68
合计	22,636,272.41	100.00	1,386,382.73	6.12	21,249,889.68

(续)

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 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	28,766,804.97	100.00	1,316,737.48	4.58	27,450,067.49
其中：账龄组合	28,766,804.97	100.00	1,316,737.48	4.58	27,450,067.49
合计	28,766,804.97	100.00	1,316,737.48	4.58	27,450,067.49

a. 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	17,236,344.57	517,090.34	3.00
1 至 2 年	4,329,640.74	432,964.07	10.00
2 至 3 年	785,454.10	157,090.82	20.00
3 至 4 年	10,491.00	5,245.50	50.00
4 至 5 年	1,750.00	1,400.00	80.00
5 年以上	272,592.00	272,592.00	100.00
合计	22,636,272.41	1,386,382.73	6.12

(续)

账龄	期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)

1年以内	25,936,398.87	778,091.97	3.00
1至2年	2,460,343.10	246,034.31	10.00
2至3年	95,721.00	19,144.20	20.00
3至4年	1,750.00	875.00	50.00
4至5年			
5年以上	272,592.00	272,592.00	100.00
合计	28,766,804.97	1,316,737.48	4.58

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少		期末余额
			转回	转销	
坏账准备	1,316,737.48	69,645.25			1,386,382.73
合计	1,316,737.48	69,645.25			1,386,382.73

(4) 本期无实际核销应收账款。

(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	与本公司关系	金额	坏账准备	年限	占应收账款总额的比例 (%)
江西铜业股份有限公司	非关联方	4,558,085.90	322,546.61	1年以内、1-2年、2-3年	20.14
赣锋国际贸易(上海)有限公司	非关联方	1,843,886.30	156,567.48	1年以内、1-2年	8.15
新余赣锋锂业有限公司	非关联方	969,149.80	29,074.49	1年以内	4.28
江西铜业集团(贵溪)冶金化工工程有限公司	非关联方	781,182.00	23,435.46	1年以内	3.45
中化二建集团有限公司	非关联方	522,481.00	51,410.90	1年以内、1-2年	2.30
合计		8,674,785.00	583,034.94		38.32

4、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	3,112,071.02	85.09	3,679,130.97	87.56
1至2年	47,952.03	1.31	27,034.87	0.64

2至3年	25,353.03	0.69	150,359.61	3.58
3年以上	472,125.80	12.91	345,312.23	8.22
合计	3,657,501.88	100.00	4,201,837.68	100.00

(2) 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	占预付账款期末余额合计数的比例(%)
宁波市韩琛工贸有限公司	405,510.33	11.09
安徽美达信自动化工程有限公司	230,760.18	6.31
江西西拓工业技术有限公司	177,254.81	4.85
厦门利天乐自动化科技有限公司	139,445.96	3.81
上海衡顺合信息科技有限公司	136,186.32	3.72
合计	1,089,157.60	29.78

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	288,872.84	255,879.58
合计	288,872.84	255,879.58

(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	98,602.16	263,793.38
1至2年	214,698.60	
2至3年		
3至4年		
4至5年		
5年以上	200,000.00	200,000.00
小计	513,300.76	463,793.38
减：坏账准备	224,427.92	207,913.80
合计	288,872.84	255,879.58

②按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	249,001.60	244,498.60
押金	236,700.00	201,400.00

暂付款		27,599.16	8,667.69
个人所得税			9,227.09
小计		513,300.76	463,793.38
减：坏账准备		224,427.92	207,913.80
合计		288,872.84	255,879.58

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)	
期初余额	207,913.80			207,913.80
上年年末其他应收款账面余额在本期：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	16,514.12			16,514.12
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	224,427.92			224,427.92

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	
坏账准备	207,913.80	16,514.12			224,427.92
合计	207,913.80	16,514.12			224,427.92

⑥按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
慈溪市路德宝厨房用品有限公司	押金	200,000.00	5 年以上	38.96	200,000.00
江西赣锋有限公司	保证金	100,000.00	1 至 2 年	19.48	10,000.00

江西晶昊有限公司	保证金	61,498.60	1至2年	11.98	6,149.86
江西省铜咨招标咨询有限公司	保证金	35,350.00	1年以内、1至2年	6.89	2,135.00
宁波创韵科技产业服务有限公司	押金	30,000.00	1年以内	5.85	900.00
合计		426,848.60		83.16	219,184.86

6、存货

(1) 存货分类

项目	期末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	23,302,275.52		23,302,275.52
库存商品	10,053,916.28	364,110.04	9,689,806.24
发出商品	5,871,841.05		5,871,841.05
在产品	3,960,547.81		3,960,547.81
合计	43,188,580.66	364,110.04	42,824,470.62

(续)

项目	期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	23,288,934.52		23,288,934.52
库存商品	13,031,512.18	197,588.89	12,833,923.29
发出商品	3,039,154.73		3,039,154.73
在产品	1,774,340.51		1,774,340.51
合计	41,133,941.94	197,588.89	40,936,353.05

(2) 存货跌价准备/合同履约成本减值准备

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	197,588.89	166,521.15				364,110.04
合计	197,588.89	166,521.15				364,110.04

7、其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待认证进项税	43,379.78	28,456.20
企业所得税	41,441.36	42,341.81
合计	84,821.14	70,798.01

8、固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	5,077,814.68	6,455,524.91
固定资产清理		
减：减值准备		
合计	5,077,814.68	6,455,524.91

(1) 固定资产情况

项目	机器设备	运输设备	办公及电子设备	合计
一、账面原值				
1、期初余额	16,069,750.21	138,402.23	210,214.81	16,418,367.25
2、本期增加金额	141,597.35		22,500.00	164,097.35
(1) 购置	141,597.35		22,500.00	164,097.35
(2) 在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3、本期减少金额				
(1) 处置或报废				
4、期末余额	16,211,347.56	138,402.23	232,714.81	16,582,464.60
二、累计折旧				
1、期初余额	9,683,246.59	136,755.05	142,840.70	9,962,842.34
2、本期增加金额	1,494,745.45		47,062.13	1,541,807.58
(1) 计提	1,494,745.45		47,062.13	1,541,807.58
3、本期减少金额				
(1) 处置或报废				
4、期末余额	11,177,992.04	136,755.05	189,902.83	11,504,649.92
三、减值准备				
1、期初余额				
2、本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				

(1) 处置或报废				
4、期末余额				
四、账面价值				
1、期末账面价值	5,033,355.52	1,647.18	42,811.98	5,077,814.68
2、期初账面价值	6,386,503.62	1,647.18	67,374.11	6,455,524.91

(2) 期末暂无闲置的固定资产情况。

(3) 期末无通过融资租赁租入的固定资产。

(4) 期末无通过经营租赁租出的固定资产。

(5) 期末无持有待售的固定资产。

(6) 期末无未办妥产权证书的固定资产。

(7) 期末固定资产未发生减值情形，无需计提减值准备。

9、无形资产

项目	软件	合计
1、期初余额	38,035.14	38,035.14
2、本期增加金额		
(1) 购置		
3、本期减少金额		
(1) 处置		
4、期末余额	38,035.14	38,035.14
二、累计摊销		
1、期初余额	38,035.14	38,035.14
2、本期增加金额		
(1) 计提		
3、本期减少金额		
(1) 处置		
4、期末余额	38,035.14	38,035.14
三、减值准备		
1、期初余额		
2、本期增加金额		
(1) 计提		
3、本期减少金额		
(1) 处置		
4、期末余额		
四、账面价值		

1、期末账面价值		
2、期初账面价值		

10、递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	1,227,009.24	184,051.39	846,757.85	127,013.68
可抵扣亏损	7,190,979.12	1,078,646.87	581,456.32	87,218.45
跌价准备	364,110.04	54,616.51	197,588.89	29,638.33
合计	8,782,098.40	1,317,314.77	1,625,803.06	243,870.46

11、短期借款

(1) 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
保证借款	33,034,405.56	23,030,586.11
信用借款	5,765,588.01	5,766,468.00
合计	38,799,993.57	28,797,054.11

(2) 短期借款明细

项目	借款日	还款日	金额	贷款类别
招商银行股份有限公司南昌高新支行	22025/5/7	2026/5/7	3,002,933.33	保证借款
招商银行股份有限公司南昌高新支行	2025/1/26	2026/1/23	5,004,888.89	保证借款
北京银行股份有限公司南昌红角洲支行	2025/3/28	2026/3/28	5,005,805.56	保证借款
中国银行股份有限公司江西省分行	2025/6/6	2026/6/6	10,009,166.67	保证借款
宁波银行股份有限公司慈溪中心区支行	2025/8/1	2026/8/1	961,114.67	信用借款
中国建设银行股份有限公司青云谱支行	2025/9/1	2026/9/1	4,804,473.34	信用借款
北京银行股份有限公司南昌红角洲支行	2025/1/3	22026/1/2	10,011,611.11	保证借款
合计			38,799,993.57	

12、应付账款

(1) 应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
1年以内	30,627,952.73	25,335,807.32
1至2年	1,041,191.44	1,123,962.28
2至3年	730,374.10	42,528.18
3年以上	214,760.54	184,946.19

合计	32,614,278.81	26,687,243.97
----	---------------	---------------

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或未结转的原因
慈溪万合玻璃制品有限公司	883,176.33	未到付款期
慈溪市路德宝厨房用品有限公司	620,027.00	未到付款期
江西省恒生制衣有限公司	71,048.00	尚未偿还
合计	1,574,251.33	

13、合同负债

(1) 合同负债列示

项目	期末余额	期初余额
预收货款	5,730,407.04	5,588,159.09
合计	5,730,407.04	5,588,159.09

14、应付职工薪酬

(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	926,958.31	11,565,409.66	11,589,463.00	902,904.97
二、离职后福利-设定提存计划	259,403.23	742,008.50	735,064.73	266,347.00
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	1,186,361.54	12,307,418.16	12,324,527.73	1,169,251.97

(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
1、工资、奖金、津贴和补贴	646,751.34	10,993,474.41	11,016,162.26	624,063.49
2、职工福利费	4,500.00	99,340.11	103,840.11	
3、社会保险费	91,605.94	242,839.14	240,566.63	93,878.45
其中：医疗保险费	76,236.84	202,365.95	200,472.20	78,130.59
工伤保险费	4,389.90	13,491.06	13,364.80	4,516.16
生育保险费	10,979.20	26,982.13	26,729.63	11,231.70
4、住房公积金	184,101.03	229,756.00	228,894.00	184,963.03
5、工会经费和职工教育经费				
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	926,958.31	11,565,409.66	11,589,463.00	902,904.97

(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	237,751.22	674,553.18	668,240.66	244,063.74
2、失业保险费	21,652.01	67,455.32	66,824.07	22,283.26
3、企业年金缴费				
合计	259,403.23	742,008.50	735,064.73	266,347.00

15、应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	345,094.15	404,543.48
企业所得税	437,742.66	737,293.60
城市维护建设税	23,880.43	26,581.63
教育费附加	10,241.20	11,498.72
地方教育附加	6,807.52	7,446.73
印花税	14,067.55	12,593.55
个人所得税	12,555.28	15,010.53
合计	850,388.79	1,214,968.24

16、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	4,631,062.29	4,635,270.82
合计	4,631,062.29	4,635,270.82

(1) 其他应付款

①按款项性质列示

项目	期末余额	期初余额
有偿借款	3,450,000.00	3,450,000.00
企业往来	846,654.62	710,466.17
代扣代缴款项	79,532.99	48,314.70
保证金	584.00	
其他	254,290.68	426,489.95
合计	4,631,062.29	4,635,270.82

②账龄超过 1 年的重要其他应付款

项目	期末余额	未偿还或未结转的原因
----	------	------------

李黎	3,450,000.00	有偿借款
合计	3,450,000.00	

17、其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	594,306.13	597,602.45
合计	594,306.13	597,602.45

18、股本

项目	期初余额	本期增减变动(+、-)					期末余额	持股比例 (%)
		发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计		
股本	26,030,400.00						26,030,400.00	100.00

19、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	1,101,686.68			1,101,686.68
合计	1,101,686.68			1,101,686.68

20、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	2,092,811.26	50,479.85		2,143,291.11
合计	2,092,811.26	50,479.85		2,143,291.11

注：根据《公司法》、公司章程的规定，本公司按净利润的 10% 提取法定盈余公积。法定盈余公积累计额达到本公司注册资本 50% 以上的，不再提取。

本公司在提取法定盈余公积金后，可提取任意盈余公积金。经批准，任意盈余公积金可用于弥补以前年度亏损或增加股本。

21、未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	15,689,120.33	10,614,916.90
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	15,689,120.33	10,614,916.90
加：本期净利润	659,358.66	6,668,858.15
减：提取法定盈余公积	50,479.85	293,134.72
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	2,603,040.00	1,301,520.00
转作股本的普通股股利		

其他		
期末未分配利润	13,694,959.14	15,689,120.33

22、营业收入和营业成本

(1) 收入分类情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	224,861,569.31	75,964,064.07	280,589,139.19	114,169,905.12
其他业务				
合计	224,861,569.31	75,964,064.07	280,589,139.19	114,169,905.12

(2) 主营业务明细情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
自动化	39,138,616.53	31,631,451.99	50,414,251.12	40,709,621.54
饮水机	18,297,872.11	15,528,692.43	33,727,165.98	28,992,213.77
互联网销售	167,425,080.67	28,803,919.65	196,447,722.09	44,468,069.81
合计	224,861,569.31	75,964,064.07	280,589,139.19	114,169,905.12

23、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	86,555.17	73,277.84
印花税	88,984.39	110,834.05
残疾人就业保障金	52,608.95	37,739.89
教育费附加	39,674.06	40,779.60
地方教育附加	26,449.35	21,880.40
车船税	17.60	17.60
合计	294,289.52	284,529.38

注：各项税金及附加的计缴标准详见附注四、税项。

24、销售费用

项目	本期金额	上期金额
广告宣传费	95,078,441.03	99,852,594.99
运输费	31,512,167.64	40,372,923.57
职工薪酬	6,869,233.83	5,716,315.21
业务招待费	228,804.79	343,888.51
差旅费	161,190.21	335,150.75

包装费	140,351.02	178,052.68
平台手续费	70,351.36	1,357,270.79
汽油费	42,669.58	62,511.96
制作费	36,550.00	23,235.30
修理费	13,436.67	26,125.31
交通费	5,616.39	
办公费	4,708.00	
保险费		2,660.11
其他	56,946.36	155,268.03
合计	134,220,466.88	148,425,997.21

25、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,322,952.92	3,451,497.64
咨询费	409,878.82	437,996.76
租赁费	405,499.25	367,400.00
软件服务费	270,067.38	
差旅费	257,786.54	110,761.53
水电费	244,492.32	363,619.53
办公费	221,277.39	94,643.49
业务招待费	125,658.11	94,928.16
残疾人基金	75,079.91	64,828.75
中介费	73,777.83	33,812.49
维修费	44,999.79	41,327.63
折旧费	44,411.09	903,350.98
财产保险费	28,567.44	25,948.11
交通费	18,061.70	9,963.67
物业费	7,000.75	
开办费	5,139.68	
快递费	3,610.52	
其他	28,418.00	78,376.11
合计	5,586,679.44	6,078,454.85

26、研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

职工薪酬	2,005,642.33	2,563,166.58
物料消耗	1,737,867.05	1,779,866.62
固定资产折旧	47,451.13	49,827.40
其他	132,650.57	110,077.52
合计	3,923,611.08	4,502,938.12

27、财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,253,362.82	1,255,354.68
减：利息收入	1,377,735.81	970,366.62
汇兑损失	767,672.96	-1,446,714.89
手续费	61,487.24	42,948.25
合计	704,787.21	-1,118,778.58

28、其他收益

项目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
与企业日常活动相关的政府补助	539,399.73	296,418.51	539,399.73
代扣个人所得税手续费返还		1,190.80	
合计	539,399.73	297,609.31	539,399.73

其中，政府补助明细如下：

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
发展和改革委员会市级奖励资金	400,000.00		与收益相关
商务局中央外经贸发展资金	70,300.00		与收益相关
小升规奖励	30,000.00		与收益相关
稳岗补贴	27,409.27	26,080.51	与收益相关
线上主体培育补贴	8,000.00	8,000.00	与收益相关
企业女职工生育补贴	3,336.46		与收益相关
应急局企业安责险	354.00	236.00	与收益相关
跨境电商产业发展资金		78,602.00	与收益相关
商务局年度补贴		1,700.00	与收益相关
科学技术局高企双提升企业补助		150,000.00	与收益相关
中小企业兑现年度国家、省、市相关荣誉称号企业的奖励		31,800.00	与收益相关
合计	539,399.73	296,418.51	

29、信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-86,159.37	587,285.42
合计	-86,159.37	587,285.42

30、资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价准备	-166,521.15	-197,588.89
合计	-166,521.15	-197,588.89

31、营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
退回账户验证金	0.05	85.69	0.05
保险赔款		15,000.00	
其他	18.39	10,584.61	18.39
合计	18.44	25,670.30	18.44

32、营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当年非经常性损益的金额
对外捐赠支出	10,000.00		10,000.00
滞纳金	1,287,655.72		1,287,655.72
违约金		3,912.83	
其他	299.61	5.96	299.61
合计	1,297,955.33	3,918.79	1,297,955.33

33、所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	3,791,254.53	1,964,477.22
递延所得税费用	-1,073,444.31	378,173.92
合计	2,717,810.22	2,342,651.14

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	3,156,453.43
按法定/适用税率计算的所得税费用	473,468.01

子公司适用不同税率的影响	945,148.34
调整以前期间所得税的影响	1,019,996.71
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	209,011.74
研发费用加计扣除的影响	-625,704.67
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	695,890.09
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	
所得税费用	2,717,810.22

34、现金流量表项目

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收往来款	28,651,632.90	13,749,682.03
利息收入	1,377,735.81	970,366.62
政府补助	564,660.20	296,418.51
收到、退回保证金、备用金	170,137.59	15,000.00
受限资金转回	500.00	970,389.63
营业外收入	5.48	16,334.22
收到个税返回		1,190.80
合计	30,764,671.98	16,019,381.81

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
付现销售费用	122,303,188.58	153,605,716.20
付往来款	30,088,970.03	14,362,410.00
付现管理费用	2,600,885.33	3,265,979.25
营业外支出	1,297,955.33	3,918.79
付保证金、备用金	214,000.00	16,400.00
付现手续费	48,746.72	42,948.25
合计	156,553,745.99	171,297,372.49

35、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		

净利润	438,643.21	6,612,499.30
加：资产减值准备	166,521.15	197,588.89
信用资产减值损失	86,159.37	-587,285.42
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,541,807.58	1,521,389.17
无形资产摊销		
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）		
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）		
财务费用（收益以“—”号填列）	2,021,035.78	-190,122.72
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）	-1,073,444.31	378,173.92
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）		
存货的减少（增加以“—”号填列）	-2,054,638.72	-3,938,452.38
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	5,599,478.72	26,492,442.27
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	5,680,088.92	-11,237,381.92
其他		
经营活动产生的现金流量净额	12,405,651.70	19,248,851.11
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	55,765,666.18	37,775,713.90
减：现金的期初余额	17,989,952.28	18,908,022.25
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	37,775,713.90	18,867,691.65

(2) 现金及现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	55,765,666.18	37,775,713.90
其中：库存现金	42,729.59	52,858.03

可随时用于支付的银行存款	55,285,290.36	8,969,255.87
可随时用于支付的其他货币资金	437,646.23	28,753,600.00
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	55,765,666.18	37,775,713.90

36、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
银行存款			
其中：美元	6,073,092.650	7.0288	42,686,553.62
应收账款			
其中：美元	866,204.79	7.0288	6,088,380.22

六、合并范围的变更

(一) 其他原因的合并范围变动

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	
宁波瑞尔泰电子商务有限公司	浙江宁波	浙江宁波	互联网零售	100.00		新设子公司

七、在其他主体中的权益

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	
慈溪瑞尔泰科技有限公司	浙江慈溪	浙江慈溪	小家电制造	68.75		投资设立
江西瑞尔泰电子商务有限公司	江西南昌	江西南昌	跨境互联网销售	100.00		投资设立
宁波瑞尔泰电子商务有限公司	浙江慈溪	浙江慈溪	跨境互联网销售	100.00		投资设立

2、子公司少数股东持有的权益

(1) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东的持股比例（%）	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东分派的股利	期末少数股东权益余额
慈溪瑞尔泰科技有限公司	31.25	-220,715.45		3,971,277.64

(2) 重要的非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
慈溪瑞尔泰科技有限公司	34,538,753.52	5,042,790.95	39,581,544.47	23,446,426.12		23,446,426.12

(续)

子公司名称	期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
慈溪瑞尔泰科技有限公司	35,574,798.22	6,398,590.09	41,973,388.31	24,941,513.28		24,941,513.28

(续)

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
慈溪瑞尔泰科技有限公司	18,297,872.11	-896,756.68	-896,756.68	30,978.59	33,727,165.98	-228,983.45	-228,983.45	-917,439.45

八、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括借款、应收账款、应付账款，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

(一) 风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1、市场风险

(1) 外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元有关，

除本公司进行采购和销售外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。于2025年12月31日，除下表所述资产或负债为美元余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注“五、40 外币货币性项目”。

（2）利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

2、信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。由于本公司的风险敞口分布在多个合同方和多个客户，因此本公司没有重大的信用集中风险。本公司采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录，本公司无其他重大信用集中风险。

3、流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。

九、关联方及关联交易

1、本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	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 (%)
江西中基进出口有限公司	江西南昌	进出口贸易	2,600.00	37.93	37.93

注：本公司实际控制人为自然人敖秋华，实际控制人对本公司的持股比例及表决权比例：

项目	持股人	本期	上期
持股比例 (%)	敖秋华	11.27	11.27
表决权比例 (%)	敖秋华	46.09	46.09

2、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
马勇	法定代表人、董事长
游敬	董事、母公司副总经理
万晓峰	实际控制人敖秋华之妻
王先平	自然人股东、董事
刘国平	自然人股东、董事
肖文	法定代表人、董事长马勇之妻
李红斌	监事
江西省恒生制衣有限公司	受同一方共同控制的公司
北京安吉美尔环保科技有限公司	控股子公司股东邵帮斌控制的公司

3、关联方交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

① 出售商品/提供劳务情况

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
北京安吉美尔环保科技有限公司	销售商品	851,076.11	1,155,442.50
江西中基进出口有限公司	销售商品	16,782,799.95	31,941,277.90

(2) 关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
敖秋华、马勇、肖文、万晓峰	江西瑞尔泰控制工程股份有限公司	5,000,000.00	2025/3/28	2026/3/28	否
敖秋华、江西中基进出口有限公司	江西瑞尔泰控制工程股份有限公司	10,000,000.00	2025/6/6	2026/6/6	否
江西中基进出口有限公司、肖文、马勇、万晓峰、敖秋华	江西瑞尔泰控制工程股份有限公司	5,000,000.00	2025/1/26	2026/1/23	否
江西中基进出口有限公司、肖文、马勇、万晓峰、敖秋华	江西瑞尔泰控制工程股份有限公司	3,000,000.00	2025/5/7	2026/5/7	否
南昌产控融资担保有限公司、敖秋华、马勇、肖文、万晓峰	江西瑞尔泰电子商务有限公司	10,000,000.00	2025/1/3	2026/1/2	否

(2) 关联租赁情况

① 本公司作为承租人

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费用	上期确认的租赁费用
江西中基进出口有限公司	房屋	242,000.00	242,000.00

(3) 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	1,808,738.82	1,867,583.59

4、关联方应收应付款项

(1) 应付项目

项目名称	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
应付账款：				
江西省恒生制衣有限公司	71,048.00			71,048.00
小计	71,048.00			71,048.00
其他应付款：				
江西中基进出口有限公司	710,466.17	1,566,620.00	1,580,431.55	696,654.62
小计	710,466.17	1,566,620.00	1,580,431.55	696,654.62
合同负债：				
江西中基进出口有限公司	2,159,069.26	21,210,000.00	19,524,564.00	3,844,505.26
北京安吉美尔环保科技有限公司	316,590.28	911,000.00	961,716.00	265,874.28
小计	2,475,659.54	22,121,000.00	20,486,280.00	4,110,379.54

十、承诺及或有事项

1、资本承诺

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的或有事项。

十一、资产负债表日后事项

截至 2026 年 4 月 15 日，本公司无应需要披露的其他重大资产负债表日后事项。

十二、其他重要事项

1、前期差错更正

本公司报告期内无重大会计差错更正事项。

2、其他对投资者决策有影响的重要事项

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的其他重要事项。

十三、公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	11,147,964.35	12,553,195.01
1 至 2 年	4,329,640.74	1,700,218.10
2 至 3 年	785,454.10	95,721.00
3 至 4 年	10,491.00	1,750.00
4 至 5 年	1,750.00	
5 年以上	272,592.00	272,592.00
小计	16,547,892.19	14,623,476.11
减：坏账准备	1,203,731.32	839,228.86
合计	15,344,160.87	13,784,247.25

(1) 应收账款

①应收账款分类披露

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 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	16,547,892.19	100.00	1,203,731.32	7.27	15,344,160.87
其中：账龄组合	16,547,892.19	100.00	1,203,731.32	7.27	15,344,160.87
合计	16,547,892.19	100.00	1,203,731.32	7.27	15,344,160.87

(续)

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 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	14,623,476.11	100.00	839,228.86	5.74	13,784,247.25
其中：账龄组合	14,623,476.11	100.00	839,228.86	5.74	13,784,247.25
合计	14,623,476.11	100.00	839,228.86	5.74	13,784,247.25

a.组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	11,147,964.35	334,438.93	3.00

1至2年	4,329,640.74	432,964.07	10.00
2至3年	785,454.10	157,090.82	20.00
3至4年	10,491.00	5,245.50	50.00
4至5年	1,750.00	1,400.00	80.00
5年以上	272,592.00	272,592.00	100.00
合计	16,547,892.19	1,203,731.32	7.27

(续)

账龄	期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	12,553,195.01	376,595.85	3.00
1至2年	1,700,218.10	170,021.81	10.00
2至3年	95,721.00	19,144.20	20.00
3至4年	1,750.00	875.00	50.00
4至5年			
5年以上	272,592.00	272,592.00	100.00
合计	14,623,476.11	839,228.86	5.74

②本期计提、收回或转回的坏账准备情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少		期末余额
			转回	转销	
坏账准备	839,228.86	364,502.46			1,203,731.32
合计	839,228.86	364,502.46			1,203,731.32

③本期无实际核销应收账款。

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	与本公司关系	金额	坏账准备	年限	占应收账款总额的比例 (%)
江西铜业股份有限公司	非关联方	4,558,085.90	322,546.61	1年以内、1-2年、2-3年	27.54
赣锋国际贸易(上海)有限公司	非关联方	1,843,886.30	156,567.48	1年以内、1-2年	11.14
新余赣锋锂业有限公司	非关联方	969,149.80	29,074.49	1年以内	5.86
江西铜业集团(贵溪)冶金化工工程有限公司	非关联方	781,182.00	23,435.46	1年以内	4.72

中化二建集团有限公司	非关联方	522,481.00	51,410.90	1年以内、1-2年	3.16
合计		8,674,785.00	583,034.94		52.42

2、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	11,517,037.51	12,767,747.23
合计	11,517,037.51	12,767,747.23

(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	4,843,205.45	12,775,276.22
1至2年	6,697,109.98	
2至3年		
3至4年		
4至5年		
5年以上		
小计	11,540,315.43	12,775,276.22
减：坏账准备	23,277.92	7,528.99
合计	11,517,037.51	12,767,747.23

②按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方往来	11,263,714.67	12,524,309.93
保证金	249,001.60	244,498.60
暂付款	27,599.16	6,467.69
小计	11,540,315.43	12,775,276.22
减：坏账准备	23,277.92	7,528.99
合计	11,517,037.51	12,767,747.23

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)	整个存续期预期信用损失(已发生信用)	

		减值)	减值)	
期初余额	7,528.99			7,528.99
期初余额其他应收款账面余额在本期:				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	15,748.93			15,748.93
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	23,277.92			23,277.92

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	
坏账准备	7,528.99	15,748.93			23,277.92
合计	7,528.99	15,748.93			23,277.92

⑤按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
慈溪瑞尔泰科技有限公司	关联方往来	10,269,700.89	1年以内, 1至2年	88.99	
江西瑞尔泰电子商务有限公司	关联方往来	994,013.78	1至2年	8.61	
江西赣锋有限公司	保证金	100,000.00	1-2年	0.87	10,000.00
江西晶昊有限公司	保证金	61,498.60	1-2年	0.53	6,149.86
江西省铜咨招标咨询有限公司	保证金	35,350.00	1年以内, 1至2年	0.31	2,135.00
合计		11,460,563.27		99.31	18,284.86

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

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
对子公司投资	16,650,000.00		16,650,000.00	14,650,000.00		14,650,000.00
合计	16,650,000.00		16,650,000.00	14,650,000.00		14,650,000.00

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
慈溪瑞尔泰科技有限公司	12,650,000.00			12,650,000.00		
江西瑞尔泰电子商务有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00		
宁波瑞尔泰电子商务有限公司		2,000,000.00		2,000,000.00		
合计	14,650,000.00	2,000,000.00		16,650,000.00		

4、营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	39,138,616.53	31,631,451.99	50,414,251.12	40,709,621.54
其他业务				
合计	39,138,616.53	31,631,451.99	50,414,251.12	40,709,621.54

5、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
子公司分利	1,301,520.00	
合计	1,301,520.00	

十四、补充资料

1、本期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益		
越权审批，或无正式批准文件，或偶发的税收返还、减免		
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	539,399.73	

计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,297,936.89	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
	-758,537.16	
小计		
所得税影响额	71,640.14	
少数股东权益影响额（税后）	6,854.13	
合计	-837,031.43	

注：非经常性损益项目中的数字“+”表示收益及收入，“-”表示损失或支出。本公司对非经常性损益项目的确认依照《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》（2023年修订）（证监会公告[2023]65号）的规定执行。

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	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	1.46	0.03	0.03
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	3.31	0.06	0.06

江西瑞尔泰控制工程股份有限公司

二〇二六年四月十五日

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

附件 会计信息调整及差异情况

三、 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

四、 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	539,399.73
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,297,936.89
非经常性损益合计	-758,537.16
减：所得税影响数	71,640.14
少数股东权益影响额（税后）	6,854.13
非经常性损益净额	-837,031.43

五、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用