



长林管道

NEEQ: 872482

泰达长林管道科技（江西）股份有限公司

TAITAT CHANGLIN PIPELINE TECHNOLOGY(JIANGXI) CO.,LTD



年度报告

— 2024 —

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人李兆丰、主管会计工作负责人钟锦蓉及会计机构负责人（会计主管人员）钟锦蓉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、中兴财光华会计师事务所（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“五、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

公司部分客户涉及国家秘密，豁免披露

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	7
第三节	重大事件	14
第四节	股份变动、融资和利润分配	17
第五节	公司治理	21
第六节	财务会计报告	26
附件	会计信息调整及差异情况	66

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

释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、长林管道	指	泰达长林管道科技（江西）股份有限公司
新余管道	指	新余泰达长林管道技术有限公司
新余汇亿	指	新余汇亿企业管理合伙企业（有限合伙）
信达长林	指	江西信达长林机械有限公司
长林鑫源	指	江西长林鑫源通信科技有限公司
长林科技	指	江西长林科技有限公司
长江承销保荐、主办券商	指	长江证券承销保荐有限公司
长青电器	指	江西长青电器制造有限公司
中兴财光华、会计师事务所	指	中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）
北京德恒、律师	指	北京德恒（深圳）律师事务所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
证监会	指	中国证券监督管理委员会
全国股转系统、股转系统	指	全国中小企业股份转让系统
报告期	指	2024 年度
三会	指	股东大会、董事会、监事会
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	泰达长林管道科技（江西）股份有限公司		
英文名称及缩写	TAITAT CHANGLIN PIPELINE TECHNOLOGY(JIANGXI) CO.,LTD		
	TDCL		
法定代表人	李兆丰	成立时间	2003年12月5日
控股股东	控股股东为（新余汇亿企业管理合伙企业（有限合伙））	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（李兆丰），无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-C35 专用设备制造业-C351 采矿、冶金、建筑专用设备制造-C3512 石油钻采专用设备制造		
主要产品与服务项目	油气管道不停输开孔封堵设备的研发、生产、销售及提供相关技术服务。特种装备零配件产品的生产及销售。		
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	长林管道	证券代码	872482
挂牌时间	2018年1月25日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易	普通股总股本（股）	33,559,516
主办券商（报告期内）	长江承销保荐	报告期内主办券商是否发生变化	是
主办券商办公地址	湖北省武汉市江汉区淮海路 88 号长江证券大厦 30F		
联系方式			
董事会秘书姓名	郭民	联系地址	江西省新余市渝水区新余经济开发区赛维大道 1208 号
电话	0790-6735818	电子邮箱	guomin8866@126.com
传真	0790-6735813		
公司办公地址	江西省新余市渝水区新余经济开发区赛维大道 1208 号	邮政编码	338004
公司网址	www.jxtaida.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	91360500754241660G		
注册地址	江西省新余市渝水区新余经济开发区赛维大道 1208 号		
注册资本（元）	33,559,516	注册情况报告期内是	否

	否变更	
--	-----	--

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

公司主营业务为不停输带压开孔封堵设备销售、后续维护、设备租赁以及施工服务，并在 2022 年通过并购子公司涉入特种装备零配件产品的生产及销售。母公司的长林管道主要业务为自主研发、生产制造、销售不停输带压开孔封堵设备并提供安装、维护、抢修服务。子公司新余泰达长林管道技术有限公司提供管道施工服务，承包管道改建咨询服务或施工服务。子公司江西长青电器制造有限公司主要从事电路旋转连接器等特种装备零配件产品的设计、研发、生产，是专注于军工研发、制造的民营军工企业。

采购模式：公司“按需采购”模式，围绕所签订的销售合同或预计订单等进行。

生产模式：公司采取以销定产的生产方式，生产模式包括自主加工或外协加工方式。

销售模式：公司销售采取直销形式，主要通过招投标、竞争性谈判及直接磋商等方式获得供应商资格。

研发模式：公司研发工作主要由研发中心协调组织开展，主要模式为自主研发。

报告期内，公司的商业模式未发生重大变化。报告期后至报告披露日，公司商业模式未发生重大变化。

(二) 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、2024 年获得江西省科学厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局共同认定的国家高新技术企业认定，有效期为三年，自 2024 年 11 月 26 日至 2027 年 11 月 26 日。 2、2022 年获得江西省工业和信息化厅认定“江西省专精特新”中小企业认定，有效期三年，自 2022 年 11 月 1 日至 2025 年 10 月 31 日。

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	52,290,588.41	47,923,162.49	9.11%
毛利率%	30.19%	33.82%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	682,677.49	1,681,307.48	-59.40%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	281,720.01	1,367,037.29	-79.39%
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)	1.23%	3.06%	-
加权平均净资产收益率% (依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)	0.51%	2.49%	-
基本每股收益	0.02	0.05	-60.00%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	104,629,756.99	102,324,690.80	2.25%
负债总计	26,274,399.14	22,762,245.05	15.43%
归属于挂牌公司股东的净资产	55,177,587.40	55,859,403.09	-1.22%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.64	1.66	-1.20%
资产负债率% (母公司)	24.18%	24.73%	-
资产负债率% (合并)	25.11%	22.25%	-
流动比率	2.81	3.03	-
利息保障倍数	4.40	6.72	-
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	-2,026,954.16	2,848,890.29	-171.15%
应收账款周转率	2.15	2.10	-
存货周转率	1.32	1.34	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	2.25%	-6.32%	-
营业收入增长率%	9.11%	26.08%	-
净利润增长率%	-59.40%	-68.80%	-

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	8,087,029.04	7.73%	15,276,499.57	14.93%	-47.06%
应收票据	6,665,999.25	6.37%	4,665,180.00	4.56%	42.89%
应收账款	24,201,139.82	23.13%	20,779,883.76	20.31%	16.46%
应付账款	11,697,671.79	11.18%	7,419,746.24	7.25%	57.66%

短期借款	8,007,822.22	7.65%	10,012,650.00	9.79%	-20.02%
固定资产	26,161,112.53	25.00%	28,460,011.56	27.81%	-8.08%
无形资产	6,564,362.24	6.27%	7,092,405.65	6.93%	-7.45%
存货	31,563,347.69	30.17%	23,598,420.72	23.06%	33.75%
未分配利润	15,302,897.37	14.62%	16,275,074.91	15.91%	-5.98%
资产合计	104,629,756.99		102,324,690.80		2.25%

项目重大变动原因

资产负债项目重大变动原因：

1. 货币资金：货币资金较上年减少 47.06%，主要原因是报告期内归还银行部分借款、子公司长青电器本期客户回款周期延长及生产经营材料投入增加。
2. 应收票据：应收票据较上年增加 42.89%，主要原因是报告期内收到银行承兑票据增加，且在本期末到期兑付。
3. 应收账款：应收账款较上年增加 16.46%，主要原因是报告期内收入有所增长，子公司长青电器客户回款周期增加。
4. 存货：存货较上年增加 33.75%，主要原因是子公司长青电器已有订单商品在本期暂未交付。
5. 短期借款：短期借款较上年减少 20.02%，主要原因是报告期内归还了部分银行借款。
6. 应付账款：应付账款较上年增加 57.66%，主要原因是报告期内销售回款减少，相应减少了支付供应商货款金额。

(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	52,290,588.41	-	47,923,162.49	-	9.11%
营业成本	36,503,384.28	69.81%	31,713,434.97	66.18%	15.10%
毛利率%	30.19%	-	33.82%	-	-
销售费用	2,364,877.63	4.52%	2,454,235.37	5.12%	-3.64%
管理费用	7,227,378.32	13.82%	6,588,143.05	13.75%	9.70%
研发费用	3,304,072.77	6.32%	3,431,127.13	7.16%	-3.70%
财务费用	309,755.02	0.59%	376,665.61	0.79%	-17.76%
信用减值损失	-1,134,577.11	-2.17%	-292,594.34	-0.61%	287.76%
资产减值损失	-29,979.27	-0.06%	-36,909.43	-0.08%	-18.78%
其他收益	610,625.12	1.17%	228,118.47	0.48%	167.68%
投资收益	21,187.89	0.04%	3,555.52	0.01%	495.92%
资产处置收益			7,363.02	0.15%	
营业利润	1,116,770.02	2.14%	2,380,091.24	4.97%	-53.08%
营业外收入	1,002.42	0.00%	50,496.11	0.11%	-98.01%
营业外支出	921.40	0.00%	1,301.21	0.00%	-29.19%
净利润	1,142,433.37	2.18%	2,480,652.48	5.18%	-53.95%

项目重大变动原因

1. 营业成本较上年增加 15.10%，主要是工程服务收入较上年增长的同时，工程服务分包费用、劳务费及人力资源成本相应上涨。子公司长青电器产品收入增加的同时，成本上涨幅度大于收入的上涨幅度，主要是由于人工成本及外协加工费用较上期增加较多。
2. 财务费用较上年减少 17.76%，主要是本期减少了借款，使得利息支出相应减少。
3. 信用减值损失较上年增加 287.76%，主要是部分客户回款周期拉长，使得本期计提应收账款坏账准备增加。
4. 资产减值损失较上年减少 18.78%，主要是本期计提库存商品的存货跌价准备增加额少于上期。
5. 其他收益较上年增加 167.68%，主要是本期获得与经营相关的政府补助增加。
6. 投资收益较上年增加 495.92%，主要是本期购买理财产品所致。
7. 营业利润较上年减少 53.08%，主要是本期营业成本、管理费用、信用减值损失较上年增加。
8. 净利润较上年减少 53.95%，主要是本期营业利润减少、营业外收入减少所致。

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	52,234,921.77	47,895,932.41	9.06%
其他业务收入	55,666.64	27,230.08	104.43%
主营业务成本	36,492,280.60	31,713,434.97	15.07%
其他业务成本	11,103.68	-	-

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
管道产品销售收入	10,787,415.71	7,066,617.99	34.49%	-17.93%	-16.80%	-0.88%
特种装备产品销售收入	24,651,834.70	18,479,225.82	25.04%	17.44%	24.15%	-4.05%
工程施工及服务收入	16,795,671.36	10,946,436.79	34.83%	22.05%	31.33%	-4.60%
其他业务	55,666.64	11,103.68	80.05%	104.43%	-	-19.95%
合计	52,290,588.41	36,503,384.28	30.19%	9.11%	15.10%	-3.63%

按地区分类分析

□适用 √不适用

收入构成变动的原因

报告期内，管道产品销售收入较上年减少 17.93%，特种装备产品收入较上年增加 17.44% 工程施工及服务收入较上年增加 22.05%；但是特种装备产品、工程施工及服务营业成本较上年略有增加，主要是本期工程服务分包成本、劳务成本、人力资源成本及外协加工费用上升，使得毛利率较上年减少 3.63%。

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	客户一	10,396,311.00	17.72%	否
2	客户二	6,585,360.11	11.22%	否
3	上海众栢燃气设备有限公司	5,637,070.00	9.61%	否
4	客户三	3,864,000.00	6.58%	否
5	客户四	3,318,815.00	5.66%	否
合计		29,801,556.11	50.79%	-

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	新乡市奥联电气设备有限公司	8,202,922.02	22.54%	否
2	中航光电科技股份有限公司	2,806,246.00	7.71%	否
3	山西泰润达科技有限公司	1,247,458.00	3.43%	否
4	新余市泰石贸易有限公司	1,172,216.44	3.22%	否
5	北京豪恩科技有限责任公司	1,131,588.98	3.11%	否
合计		14,560,431.44	40.01%	-

(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	-2,026,954.16	2,848,890.29	-171.15%
投资活动产生的现金流量净额	-194,164.55	-671,381.86	71.08%
筹资活动产生的现金流量净额	-4,968,351.82	-2,299,664.87	-116.05%

现金流量分析

报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额较上年减少 171.15%，主要是本期子公司长青电器本期客户回款周期延长，导致经营活动的现金流入减少。公司投资活动产生的现金流量净额较上期增加 71.08%，主要是本期理财产品收益较上期有所增加以及本期资产投入有所减少。筹资活动产生的现金流量净额较上年减少 116.05%，主要是本期归还部分银行借款。

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
新余泰达长林管道技术有限公司	控股子公司	提供管道施工服务，承包管道改建咨询服务或施工服务	2,000,000.000	3,519,846.85	3,366,947.37	870,268.48	-80,128.98
江西长青电器制造有限公司	控股子公司	特种装备零配件产品的生产及销售	15,306,133.00	50,979,572.41	41,955,971.03	24,651,834.70	773,068.42

主要参股公司业务分析

适用 不适用

(二) 理财产品投资情况

适用 不适用

单位：元

理财产品类型	资金来源	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
银行理财产品	自有资金	0	0	不存在
合计	-	0	0	-

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

适用 不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

适用 不适用

五、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
一、业务特许资质复审风险	<p>公司主营业务为油气管道不停输开孔封堵设备的研发、生产、销售及提供相关技术服务。公司全资子公司新余管道、分公司主要业务为管道维护及抢修，并提供相关技术服务。根据相关法律法规的要求，公司因涉及带压特种设备生产，需要获得国家质量监督检验检疫总局颁发的《特种设备制造许可证》及《特种设备安装改造维修许可证》。同时，公司的技术服务涉及管道安装、改造业务，需要获得住房和城乡建设局颁发的《建筑业企业资质证书》和《安全生产许可证》。</p> <p>上述资质及许可对公司的生产经营作用重大，但这些资质和认证均需定期复审才能继续持有，如果公司未来不能通过复审，将不再具有上述资质和认证，对公司经营业绩可能产生一定影响，公司面临行业特许资质复审风险。</p>
二、市场竞争加剧的风险	<p>随着管道不停输开孔封堵设备行业的快速发展，更多的跨界竞争者进入本行业，市场竞争日益加剧。因此，该行业一定程度上存在着因市场竞争加剧，导致该行业产品毛利下降的风险。</p>
三、存货、应收账款余额较大导致营运资金占用周期较长的风险	<p>报告期内，公司存货金额较大，占总资产比例较高，存货周转率较低，公司存货金额为 3,156.33 万元，占总资产比例为 30.17%，存货周转率 1.32。报告期内，公司应收账款净额为 2,420.11 万元，占总资产比例为 23.13%，公司应收账款周转率为 2.15 次。存货金额较大及周转率较低，一方面，在很大程度上对公司日常营运资金形成较长时间的占用，并影响企业资产运营及管理效率，另一方面如果未来公司产品销售市场、客户发生不利变化，可能导致存货跌价或难以对外销售，将会对公司经营业绩带来较大影响。</p>
四、业务季节性波动对公司经营带来影响的风险	<p>经量化分析公司合同签署数量及合同金额，公司经营存在季节性波动的情况，即公司在每年第一季度签署的合同数量较少，多数合同签署集中在二季度之后。形成季节性波动主要原因为：一是公司部分客户集中在北方地区，受天气影响，冬季施工活动减少，从而影响公司产品销售，在年底和年初之际业务减少；二是公司客户一般在第一季度制定采购计划，并于第二季度陆续下达订单。公司在提供产品及服务后确认收入，因此公司营业收入主要集中在下半年，导致公司上半年营收规模受到一定影响；三是部分客户元旦及春节假期较长，进一步减少春季的订单情况。因此，公司经营存在季节性波动的情况，给公司经营活动带来一定风险。</p>

五、人员和技术流失的风险	<p>公司所从事的管道不停输设备生产业务及维护抢修服务具有一定的专业性和复杂性，对专业技术有较高的要求。公司业务开展不仅依赖公司各类设备及器材，更需要有经验的技术人员进行操作。按照公司发展规划和发展目标，公司未来将进一步扩大管道技术服务。因市场上高端的管道技术服务人才数量有限，公司如无法引进足够数量的专业人才，或出现核心技术人员流失到竞争对手方，将影响到公司业务的继续扩大及现有施工质量的下降。若技术人员流失，公司的产品及技术也存在被流失人员所带走并泄密的风险，从而产生新的竞争对手，对公司未来经营造成不利影响。</p>
六、存货跌价风险	<p>随着公司产销规模增长，公司存货规模逐年增加。2024年12月31日公司存货余额为3,156.33万元。若公司未来整体销售迟滞、市场需求下降导致存货周转不畅，或产品市场价格大幅下跌，均可能导致存货的可变现净值降低，出现存货跌价的风险。</p>
七、政策性风险	<p>公司所从事的管道技术服务和管道设备的市场需求与国家及地方政府在管道建设、管道运营方面的投入密切相关。公司业务发展一定程度上依赖于包括国家和地方各级政府在内的客户对油气管道、市政燃气管道领域的建设、运营、改造、维护方面的投入力度。在国民经济发展的不同阶段，国家和地方政府在上述领域的投资政策会发生变化，可能给公司业务发展造成一定影响。</p>
八、并购子公司业绩不及预期的风险	<p>公司并购的子公司长青电器由于受宏观政策、装备采购计划调整等公司管理层事先无法获知且事后无法控制的因素影响，报告期内实现的营业收入、净利润均未达到预期，公司盈利能力受到影响。</p>
本期重大风险是否发生重大变化：	<p>本期删除了产品结构单一和人力成本上涨的风险，新增并购子公司业绩不及预期的风险。原因为：并购长青电器后，公司的主营业务增加特种装备配件产品的生产及销售，实现业务多元化经营，资产结构及产品结构单一的风险有所改变，提升了盈利能力。针对人力成本上涨公司出台了通过优化人员结构、绩效管控等管理措施提升人效降低人力成本。</p>

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	□是 √否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	□是 √否	
是否对外提供借款	□是 √否	

是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(一)
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(二)
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(三)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(四)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

(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

(一) 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

控股股东、实际控制人及其控制的企业资金占用情况

适用 不适用

发生原因、整改情况及对公司的影响

无

(二) 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	200,000.00	76,876.08
销售产品、商品，提供劳务	200,000.00	28,338.06
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
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

上述关联交易是属于关联方支持公司发展,满足公司在日常经营中的临时增加的生产任务需求,具有合理性和必要性。

上述关联交易价格公允,不存在损害公司及公司股东的利益的情形,不会对公司财务状况、经营成果产

生重大影响，公司的主要业务也不会因此对关联方形成依赖。

违规关联交易情况

适用 不适用

(三) 承诺事项的履行情况

公司无已披露的承诺事项

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2017年11月30日		挂牌	同业竞争承诺	避免同业竞争	正在履行中
董监高	2017年11月30日		挂牌	同业竞争承诺	避免同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2017年11月30日		挂牌	关联交易承诺	减少和避免关联交易	正在履行中
董监高	2017年11月30日		挂牌	关联交易承诺	减少和避免关联交易	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

截止报告期末，挂牌公司各承诺主体均严格执行承诺事项，均未出现违反承诺的事项。

(四) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
赣（2018）新余市不动产权第0024304号(A厂房-管道)	不动产	抵押	2,993,513.95	2.86%	短期借款抵押物
赣（2018）新余市不动产权第0024302号(B厂房-特种)	不动产	抵押	1,897,890.60	1.81%	短期借款抵押物
赣（2018）新余市不动产权第0024303号(土地)	不动产	抵押	1,059,465.40	1.01%	短期借款抵押物
总计	-	-	5,950,869.95	5.69%	-

资产权利受限事项对公司的影响

该抵押不会对公司生产经营产生不利影响。

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(二) 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	20,758,574	61.85%	-699,900	20,058,674	59.77%	
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%	0	0	0%	
	董事、监事、高管	700,000	2.08%	-700,000	0	0%	
	核心员工	0	0%	0	0	0%	
有限售条件股份	有限售股份总数	12,800,942	38.14%	699,900	13,500,842	40.23%	
	其中：控股股东、实际控制人	12,800,942	38.14%	0	12,800,942	38.14%	
	董事、监事、高管	0	0%	699,900	699,900	2.08%	
	核心员工	0	0%	0	0	0%	
总股本		33,559,516	-	0	33,559,516	-	
普通股股东人数							9

股本结构变动情况

适用 不适用

(三) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	新余汇亿企业管理合伙企业（有限合伙）	12,800,942	0	12,800,942	38.1440%	12,800,942	0	0	0
2	深圳市	8,099,058	0	8,099,058	24.1334%	0	8,099,058	0	0

	卓仕投资发展有限公司								
3	深圳市利方源商贸发展有限公司	7,196,416	0	7,196,416	21.4437%	0	7,196,416	0	0
4	江西信达长林机械有限公司	3,000,000	0	3,000,000	8.9393%	0	3,000,000	0	0
5	新余新知力科技发展有限公司	1,761,000	0	1,761,000	5.2474%	0	1,761,000	0	0
6	俞国平	700,000	-100	699,900	2.0855%	699,900	0	0	0
7	冯泽辉	1,101	0	1,101	0.0033%	0	1,101	0	0
8	海南金福湾旅游投资有限公司	999	0	999	0.0030%	0	999	0	0
9	王方洋	0	100	100	0.0003%	0	100	0	0
	合计	33,559,516	0	33,559,516	100%	13,500,842	20,058,674	0	0

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

公司控股股东新余汇亿企业管理合伙企业（有限合伙）实际控制人为长林管道实际控制人、董事长李兆丰；李兆丰同时担任江西信达长林机械有限公司法人；股东冯泽辉持有深圳市卓仕投资发展有限公司 12.75%股权。冯泽辉之兄冯泽伟的配偶，林素贞持有深圳利方源 85.50%的股权。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

□是 √否

（一）控股股东情况

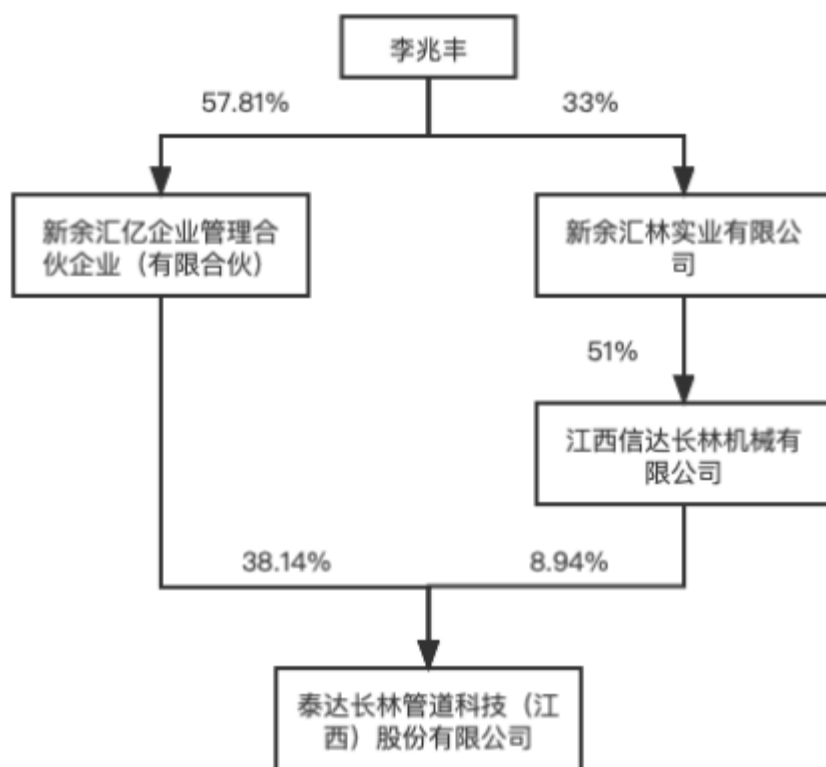
企业名称	新余汇亿企业管理合伙企业（有限合伙）
住所	江西省新余市仙女湖区仰天岗国际生态城

统一社会信用代码	91360503MA398GTD91
执行事务合伙人	李兆丰
出资额	1000 万人民币
成立日期	2020-06-09
经营范围	一般项目：企业管理，信息咨询服务（不含许可类信咨询服务），以自有资金从事投资活动（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限的项目）

（二）实际控制人情况

李兆丰，男，1962 年 10 月生，中国籍，无境外永久居留权。1983 年 7 月毕业于华东工程学院（现名南京理工大学），系统工程专业，获学士学位；2006 年 9 月毕业于江西财经大学，获工商管理硕士学位。1983 年 8 月至 1996 年 9 月，就职于江西长林机械厂，分别任综合计划处信息中心主任、办公室主任、综合管理部部长；1996 年 10 月至 1998 年 9 月，就职于江西省新余市委组织部组织科工作；1998 年 10 月至 2000 年 4 月，就职于江西省新余市物资总公司，任副总经理、总经理兼党委副书记；2000 年 5 月至 2005 年 5 月，就职于江西长林机械（集团）有限公司，任董事长、党委副书记；2004 年 5 月至 2005 年 5 月，兼任新余市国有资产经营有限责任公司董事长；2005 年 5 月至 2012 年 9 月，就职于江西信达长林机械有限公司，任董事长、党委书记；2012 年 9 月至今，就职于江西信达长林机械有限公司，任总经理（法人代表）、党委书记；2016 年 10 月任泰达长林管道科技（江西）股份有限公司副董事长；2021 年 4 月任泰达长林管道科技(江西)股份有限公司董事长。

报告期内实控人无变化，关系如下：



--

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

是 否

是否涉及发行上市、财务业绩等对赌事项

是 否

详细情况

无

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
2024 年 4 月 18 日	0.45	0	0
合计	0.45	0	0

利润分配与公积金转增股本的执行情况

√适用 □不适用

2024年5月20日，公司实施了2023年年度利润分配，以总股本33,559,516股为基数，每10股派0.45元现金。

(二) 权益分派预案

□适用 √不适用

第五节 公司治理

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
李兆丰	董事长	男	1962年10月	2022年9月20日	2025年9月20日	0	0	0	0%
宋新文	董事	男	1967年9月	2022年9月20日	2025年9月20日	0	0	0	0%
	副董事长			2023年8月28日	2026年8月27日	0	0	0	0%
罗兆方	董事	男	1961年2月	2022年9月20日	2025年9月20日	0	0	0	0%
梁杰	董事	女	1971年11月	2022年9月20日	2025年9月20日	0	0	0	0%
陈洁	董事	男	1978年9月	2022年9月20日	2025年9月20日	0	0	0	0%
俞泓	监事会主席	男	1963年10月	2022年9月20日	2025年9月20日	0	0	0	0%
伍生贵	监事	男	1964年1月	2022年9月20日	2025年9月20日	0	0	0	0%

李全红	职工代表监事	男	1968年8月	2022年9月20日	2025年9月20日	0	0	0	0%
尹文军	常务副总经理	男	1967年4月	2023年8月28日	2026年8月27日	0	0	0	0%
张慧琦	财务总监	女	1963年11月	2022年9月27日	2025年9月27日	0	0	0	0%
郭民	董事会秘书	男	1978年3月	2022年8月5日	2025年8月5日	0	0	0	0%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

- 1、公司董事长、实控人李兆丰同时担任控股股东新余汇亿企业管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人及江西信达长林机械有限公司法人，共持有公司 47.08%股份；
- 2、公司董事梁杰同时担任控股股东新余汇亿企业管理合伙企业（有限合伙）合伙人；
- 3、公司董事、副董事长宋新文同时担任新余新知力科技发展有限公司法人及公司股东；
- 4、公司其他董事、监事、高级管理人员相互间及与控股股东、实际控制人间不存在其他关系。

(二) 变动情况

适用 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
俞国平	副总经理	离任		个人原因

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	7	0	2	5
财务人员	3	0	0	3
销售人员	13	0	0	13

技术人员	13	0	1	12
生产人员	44	0	0	44
辅助人员	4	0	0	4
员工总计	84	0	3	81

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	0	0
本科	13	13
专科	21	21
专科以下	50	47
员工总计	84	81

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

<p>1、员工薪酬： 公司健全了各项规范及管理流程，严格按照薪酬标准要求确定薪酬，员工从进入公司到岗位变动，绩效考核从日常考评到年度考核，资产管理部人力资源都按照标准、流程规定办理。</p> <p>2、员工培训： 公司一直十分重视员工的培训、考核工作，根据公司业务发展和管理技术要求，针对性更新员工培训计划，强化理论和实践的结合，注重培训效果的检验。为保证新进员工质量，公司以培训课堂室、工作现场为培训地点，搭建了学习、培训环境，完善培训教程和培训流程，结合实际工作进行分类集中培训和考试，确保员工上岗符合岗位技能要求。</p> <p>3、员工招聘： 公司综合管理部人力资源通过各种渠道为公司配置人才，招聘的渠道包括人力资源市场招聘会、网络招聘（智联招聘、前程无忧、新余快速人才网）、内部员工推荐等多渠道来满足公司各部门岗位及正常运转的需要。</p>

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

适用 不适用

三、 公司治理及内部控制

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

(一) 公司治理基本情况

报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》以及全国中小企业股

份转让系统有限责任公司制定的相关法律法规及规范性文件的要求及其他相关法律、法规的要求，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。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，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。今后，公司将继续密切关注行业发展动态，监管机构出台的新政策，并结合公司实际情况适时制定相应的管理制度，保障公司健康持续发展。

报告期内，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要求。公司重大生产经营决策、投资决策严格按照相关内部控制制度进行，公司相关信息披露义务人规范运作，未出现违法违规事件，切实履行了相应的义务与职责。2024年度公司建立了较为完善的内部制度:机构设置健全合理;董事、监事、高级管理人员的任职符合相关法律法规的规定，相关履职情况良好;公司三会决策运行良好;在资产、人员、财务、机构、业务等方面保持了独立性。2024年度公司不存在资金占用、不存在违规担保，不存在虚假披露、内幕交易及操纵市场等情形。

(二) 监事会对监督事项的意见

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

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司与控股股东及其控制的其他企业在资产、人员、财务、机构、业务方面相互独立，具有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力。

(1) 业务独立

公司拥有独立完整的产品研发、供应和销售体系，具有独立开展业务的能力，能够独立支配和使用人、财、物等生产要素，顺利组织和实施生产经营活动。公司的控股股东与公司不存在同业竞争。

(2) 资产独立

公司对所有资产具有完全控制支配权，不存在资产、资金被股东占用而损害公司利益的情况。公司产权、非专利技术、著作权等无形资产完全由公司拥有，独立于控股股东及实际控制人。

(3) 人员独立

公司董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》等法律法规、《公司章程》的有关规定产生。公司总经理、副总经理、财务总监等高级管理人员均专职在公司工作并领取报酬，未在控股股东及其控制的企业中担任除董事、监事以外的其他职务。

公司资产管理部负责制定和改善公司人力资源管理制度和流程，组织拟订公司人员编制，开展公司的人员配置、招聘、培训、考核、薪酬、福利等工作。该部门独立运作，能够自主招聘经营管理人员和职工，未受到其他任何单位和个人的直接或间接干预。公司的管理部门和采购销售部门等机构具有独立性，不存在与控股股东人员任职重叠的情形。

(4) 机构独立

公司拥有独立的生产经营和办公场所，不存在与控股股东混合经营、合署办公的情形。公司主要生产经营场所及土地使用权独立于控股股东。公司建立了以股东大会为最高权力机构、董事会为决策机构、监事会为监督机构、经营层为执行机构的法人治理结构。并根据经营管理需要设置了相关职能部门。公司不存在与控股股东及控制的其他企业机构混同的情形。

(5) 财务独立

公司设立了独立的财务会计部门，配备了专职的财务会计人员，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度。公司严格执行《会计法》等会计法律法规，独立执行财务决策。公司成立以来，在银行单独开立账户，并依法独立申报纳税，独立对外签订合同。

公司独立作出财务决策，控股股东不存在违反财务决策程序干预资金正常使用情况。

(四) 对重大内部管理制度的评价

公司严格按照《公司法》、《公司章程》等有关法律、法规和规章制度的要求，建立了一套较为健全、完善的内部控制管理制度，内容涵盖了研发、生产、销售、综合管理（人力资源、行政办公、会计核算、财务管理）和风险控制等各业务及管理环节，并能够得到有效执行。从公司经营过程和成果看，公司的内部控制体系能够适应公司业务和管理的特点，是完整、合理和有效的，内部控制制度能够满足公司当前发展需要；同时公司将根据发展情况，不断更新和完善相关制度，保障公司健康平稳运行。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

适用 不适用

(二) 提供网络投票的情况

适用 不适用

(三) 表决权差异安排

适用 不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	中兴财光华审会字（2025）第 327039 号	
审计机构名称	中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	北京市西城区阜成门外大街 2 号 22 层 A24	
审计报告日期	2025 年 4 月 21 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	高术峰	韩燕
	1 年	4 年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	4 年	
会计师事务所审计报酬（万元）	15	

审计报告

中兴财光华审会字（2025）第 327039 号

泰达长林管道科技（江西）股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了后附的泰达长林管道科技（江西）股份有限公司（以下简称长林管道）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2024 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了长林管道 2024 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2024 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师

职业道德守则，我们独立于长林管道，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、其他信息

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

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

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

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

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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，管理层负责评估长林管道的持续经营能力，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长林管道、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督长林管道的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

(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，就可能对长林管道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长林管道不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报（包括披露）、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) 就长林管道中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

中兴财光华会计师事务所 中国注册会计师：

（特殊普通合伙）

中国·北京 中国注册会计师：

2025 年 4 月 21 日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、1	8,087,029.04	15,276,499.57
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	五、2	6,665,999.25	4,665,180.00
应收账款	五、3	24,201,139.82	20,779,883.76
应收款项融资			
预付款项	五、4	316,544.93	711,619.81
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、5	368,623.00	460,090.07
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、6	31,563,347.69	23,598,420.72
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、7	70,350.06	721,374.64
流动资产合计		71,273,033.79	66,213,068.57
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、8	26,161,112.53	28,460,011.56
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产			
无形资产	五、9	6,564,362.24	7,092,405.65
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五、10	85,214.52	160,105.56
递延所得税资产	五、11	516,033.91	347,099.46
其他非流动资产	五、12	30,000.00	52,000.00
非流动资产合计		33,356,723.20	36,111,622.23
资产总计		104,629,756.99	102,324,690.80
流动负债：			
短期借款	五、13	8,007,822.22	10,012,650.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、14	11,697,671.79	7,419,746.24
预收款项			
合同负债	五、15	962,189.41	914,001.07
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、16	1,755,795.64	1,561,830.79
应交税费	五、17	772,497.43	684,746.10
其他应付款	五、18	728,360.58	768,410.91
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	五、19	1,406,721.47	486,673.85
流动负债合计		25,331,058.54	21,848,058.96
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	五、11	943,340.60	914,186.09
其他非流动负债			
非流动负债合计		943,340.60	914,186.09
负债合计		26,274,399.14	22,762,245.05
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、20	33,559,516.00	33,559,516.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、21	3,604,615.27	3,604,615.27
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	五、22	257,486.84	111,801.80
盈余公积	五、23	2,453,071.92	2,308,395.11
一般风险准备			
未分配利润	五、24	15,302,897.37	16,275,074.91
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		55,177,587.40	55,859,403.09
少数股东权益		23,177,770.45	23,703,042.66
所有者权益（或股东权益）合计		78,355,357.85	79,562,445.75
负债和所有者权益（或股东权益）总计		104,629,756.99	102,324,690.80

法定代表人：李兆丰

主管会计工作负责人：钟锦蓉

会计机构负责人：钟锦蓉

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、1	5,612,067.89	6,399,329.59
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	五、2	507,400.00	161,280.00
应收账款	五、3	12,355,104.18	12,450,071.48
应收款项融资			
预付款项	五、4	59,837.32	57,076.41
其他应收款	五、5	333,276.70	315,824.44
其中：应收利息			

应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、6	17,325,835.57	16,309,172.10
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、7	12,231.72	
流动资产合计		36,205,753.38	35,692,754.02
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		24,761,965.70	24,761,965.70
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、8	6,758,013.09	7,887,243.31
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五、9	1,098,247.92	1,150,619.16
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五、10	85,214.52	160,105.56
递延所得税资产	五、11	269,532.40	114,980.73
其他非流动资产	五、12		
非流动资产合计		32,972,973.63	34,074,914.46
资产总计		69,178,727.01	69,767,668.48
流动负债：			
短期借款	五、13	8,007,822.22	10,012,650.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、14	6,376,372.79	5,222,930.04
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬	五、16	1,289,341.47	1,120,658.29
应交税费	五、17	609,459.38	521,416.47
其他应付款	五、18	55,436.66	37,103.02

其中：应付利息			
应付股利			
合同负债	五、15	387,007.24	338,818.90
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	五、19	4,505.79	1,900.17
流动负债合计		16,729,945.55	17,255,476.89
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	五、11		
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		16,729,945.55	17,255,476.89
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、20	33,559,516.00	33,559,516.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、21	3,268,607.83	3,268,607.83
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	五、22		
盈余公积	五、.23	2,453,071.92	2,308,395.11
一般风险准备			
未分配利润	五、24	13,167,585.71	13,375,672.65
所有者权益（或股东权益）合计		52,448,781.46	52,512,191.59
负债和所有者权益（或股东权益）合计		69,178,727.01	69,767,668.48

（三）合并利润表

单位：元

项目	附注	2024年	2023年
一、营业总收入			

其中：营业收入	五、25	52,290,588.41	47,923,162.49
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本			
其中：营业成本	五、25	36,503,384.28	31,713,434.97
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、26	931,607.00	888,998.36
销售费用	五、27	2,364,877.63	2,454,235.37
管理费用	五、28	7,227,378.32	6,588,143.05
研发费用	五、29	3,304,072.77	3,431,127.13
财务费用	五、30	309,755.02	376,665.61
其中：利息费用	五、30	328,345.82	424,867.65
利息收入	五、30	24,123.15	54,598.01
加：其他收益	五、31	610,625.12	228,118.47
投资收益（损失以“-”号填列）	五、32	21,187.89	3,555.52
其中：对联营企业和合营企业的投资收益 （损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止 确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、33	-1,134,577.11	-292,594.34
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、34	-29,979.27	-36,909.43
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、35		7,363.02
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,116,770.02	2,380,091.24
加：营业外收入	五、36	1,002.42	50,496.11
减：营业外支出	五、37	921.40	1,301.21
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,116,851.04	2,429,286.14
减：所得税费用	五、38	-25,582.33	-51,366.34
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,142,433.37	2,480,652.48
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）		1,142,433.37	2,480,652.48
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)		459,755.88	799,345.00
2. 归属于母公司所有者的净利润(净亏损以“-”号填列)		682,677.49	1,681,307.48
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		1,142,433.37	2,480,652.48
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		682,677.49	1,681,307.48
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		459,755.88	799,345.00
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益 (元/股)		0.02	0.05
(二) 稀释每股收益 (元/股)		0.02	0.05

法定代表人: 李兆丰

主管会计工作负责人: 钟锦蓉

会计机构负责人: 钟锦蓉

(四) 母公司利润表

单位: 元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业收入	五、25	27,596,567.85	26,889,968.66
减: 营业成本	五、25	18,511,909.40	16,985,616.44
税金及附加	五、26	613,680.34	595,903.44
销售费用	五、27	2,104,158.42	2,076,670.23
管理费用	五、28	3,803,122.55	3,884,605.31
研发费用	五、29	1,472,883.93	1,558,937.31

财务费用	五、30	327,287.97	424,397.52
其中：利息费用	五、30	328,345.82	424,867.65
利息收入	五、30	3,045.41	3,613.03
加：其他收益	五、31	284,647.99	112,599.83
投资收益（损失以“-”号填列）	五、32	1,192,107.84	1,955,089.17
其中：对联营企业和合营企业的投资收益 （损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止 确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、33	-906,388.60	-466,091.44
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、34	-29,979.27	-36,909.43
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、35		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,303,913.20	2,928,526.54
加：营业外收入	五、36	1.13	0.62
减：营业外支出	五、37	921.40	310.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,302,992.93	2,928,217.16
减：所得税费用	五、38	-143,775.16	-34,887.17
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,446,768.09	2,963,104.33
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填 列）		1,446,768.09	2,963,104.33
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填 列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		1,446,768.09	2,963,104.33
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			

(二) 稀释每股收益 (元/股)			
------------------	--	--	--

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		49,804,798.24	57,061,971.28
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	五、39	2,006,905.20	572,397.76
经营活动现金流入小计		51,811,703.44	57,634,369.04
购买商品、接受劳务支付的现金		30,723,624.08	30,712,834.39
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		14,475,144.58	13,966,506.45
支付的各项税费		3,035,579.52	4,094,777.33
支付其他与经营活动有关的现金	五、39	5,604,309.42	6,011,360.58
经营活动现金流出小计		53,838,657.60	54,785,478.75
经营活动产生的现金流量净额		-2,026,954.16	2,848,890.29
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		21,187.89	3,555.52
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	五、39	4,000,000.00	2,000,000.00
投资活动现金流入小计		4,021,187.89	2,003,555.52

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		215,352.44	674,937.38
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	五、39	4,000,000.00	2,000,000.00
投资活动现金流出小计		4,215,352.44	2,674,937.38
投资活动产生的现金流量净额		-194,164.55	-671,381.86
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		8,000,000.000	10,000,000.00
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		8,000,000.00	10,000,000.00
偿还债务支付的现金		10,000,000.00	10,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,968,351.82	2,299,664.87
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		1,125,000.00	1,875,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		12,968,351.82	12,299,664.87
筹资活动产生的现金流量净额		-4,968,351.82	-2,299,664.87
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		-7,189,470.53	-122,156.44
加：期初现金及现金等价物余额		15,276,499.57	15,398,656.01
六、期末现金及现金等价物余额		8,087,029.04	15,276,499.57

法定代表人：李兆丰

主管会计工作负责人：钟锦蓉

会计机构负责人：钟锦蓉

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024年	2023年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		28,974,929.35	28,264,221.60
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	五、39	1,677,519.60	668,126.65
经营活动现金流入小计		30,652,448.95	28,932,348.25
购买商品、接受劳务支付的现金		14,240,611.54	14,636,963.47
支付给职工以及为职工支付的现金		7,676,019.59	7,672,736.03
支付的各项税费		2,392,538.68	3,313,366.36
支付其他与经营活动有关的现金	五、39	4,431,846.86	3,849,424.36
经营活动现金流出小计		28,741,016.67	29,472,490.22
经营活动产生的现金流量净额		1,911,432.28	-540,141.97

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		1,192,107.84	1,955,089.17
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	五、39	4,000,000.00	2,000,000.00
投资活动现金流入小计		5,192,107.84	3,955,089.17
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		47,450.00	247,419.00
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	五、39	4,000,000.00	2,000,000.00
投资活动现金流出小计		4,047,450.00	2,247,419.00
投资活动产生的现金流量净额		1,144,657.84	1,707,670.17
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		8,000,000.00	10,000,000.00
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		8,000,000.00	10,000,000.00
偿还债务支付的现金		10,000,000.00	10,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,843,351.82	424,664.87
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		11,843,351.82	10,424,664.87
筹资活动产生的现金流量净额		-3,843,351.82	-424,664.87
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		-787,261.70	742,863.33
加：期初现金及现金等价物余额		6,399,329.59	5,656,466.26
六、期末现金及现金等价物余额		5,612,067.89	6,399,329.59

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	33,559,516.00				3,604,615.27			111,801.80	2,308,395.11		16,275,074.91	23,703,042.66	79,562,445.75
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	33,559,516.00				3,604,615.27			111,801.80	2,308,395.11		16,275,074.91	23,703,042.66	79,562,445.75
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								145,685.04	144,676.81		-972,177.54	-525,272.21	-1,207,087.90
（一）综合收益总额											682,677.49	459,755.88	1,142,433.37
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													

3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配							144,676.81	-1,654,855.03	-1,125,000.00	-2,635,178.22		
1. 提取盈余公积							144,676.81	-144,676.81				
2. 提取一般风险准备								-1,510,178.22	-1,125,000.00	-2,635,178.22		
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备							145,685.04			139,971.91	285,656.95	
1. 本期提取							213,255.44			204,892.49	418,147.93	
2. 本期使用							67,570.40			64,920.58	132,490.98	
(六) 其他												
四、本年期末余额	335,595,516.00			3,604,615.27			257,486.84	2,453,071.92	15,302,897.37	23,177,770.45	78,355,357.85	

项目	2023年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	33,559,516.00				3,604,615.27			10,311.03	2,012,084.68		14,890,077.86	24,681,186.92	78,757,791.76
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	33,559,516.00				3,604,615.27			10,311.03	2,012,084.68		14,890,077.86	24,681,186.92	78,757,791.76
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								101,490.77	296,310.43		1,384,997.05	-978,144.26	804,653.99
（一）综合收益总额											1,681,307.48	799,345.00	2,480,652.48
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													

(三) 利润分配								296,310.43		-296,310.43	-1,875,000.00	-1,875,000.00
1. 提取盈余公积								296,310.43		-296,310.43		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配											-1,875,000.00	-1,875,000.00
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							101,490.77				97,510.74	199,001.51
1. 本期提取							158,052.78				151,854.63	309,907.41
2. 本期使用							56,562.01				54,343.89	110,905.90
(六) 其他												
四、本年期末余额	33,559,516.00				3,604,615.27		111,801.80	2,308,395.11		16,275,074.91	23,703,042.66	79,562,445.75

法定代表人：李兆丰

主管会计工作负责人：钟锦蓉

会计机构负责人：钟锦蓉

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	33,559,516.00				3,268,607.83				2,308,395.11		13,375,672.65	52,512,191.59
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	33,559,516.00				3,268,607.83				2,308,395.11		13,375,672.65	52,512,191.59
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								144,676.81			-208,086.94	-63,410.13
（一）综合收益总额											1,446,768.09	1,446,768.09
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配								144,676.81			-1,654,855.03	-1,510,178.22
1. 提取盈余公积								144,676.81			-144,676.81	
2. 提取一般风险准备												

加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	33,559,516.00				3,268,607.83			2,012,084.68		10,708,878.75	49,549,087.26
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								296,310.43		2,666,793.90	2,963,104.33
（一）综合收益总额										2,963,104.33	2,963,104.33
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配								296,310.43		-296,310.43	
1. 提取盈余公积								296,310.43		-296,310.43	
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者（或股东）的分配											
4. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股											

本)												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年年末余额	33,559,516.00				3,268,607.83				2,308,395.11		13,375,672.65	52,512,191.59

财务报表附注

一、公司基本情况

（一）公司概况：

类型：股份有限公司（非上市、自然人投资或控股）

成立日期：2003年12月05日

注册及办公地址：江西省新余市渝水区新余经济开发区赛维大道

注册资本：3,355.9516万人民币；

股本：3,355.9516万人民币

统一社会信用代码：91360500754241660G

法定代表人：李兆丰

营业期限：2003年12月05日至长期

本公司证券简称：长林管道（证券代码：871102）

本公司的母公司：新余汇亿企业管理合伙企业（有限合伙）

本公司的实际控制人：李兆丰

（二）公司具体业务和经营

本公司具体业务和经营：从事管道不停输带压开孔、带压封堵设备研发生产与管道抢修服务。

（三）子公司的基本情况

本公司全资子公司新余泰达长林管道技术有限公司（以下简称“长林管道技术”）于2009年4月2日成立，公司住所：江西省新余高新区赛维大道1208号；统一社会信用代码：91360504685976312Q；注册资本200万元，实收资本200万元；法定代表人：宋新文。2016年3月，本公司受让深圳市利方源商贸发展有限公司持有的长林管道技术50%的股权，本次股权转让后本公司持有长林管道技术100%的股权。长林管道技术主要从事钢管、PE管路不停输开孔封堵施工与技术服务。

本公司控股子公司江西长青电器制造有限公司（以下简称“江西长青电器”）于2001年12月25日成立，公司住所：江西省宜春经济技术开发区春达路28号；统一社会信用代码：91360900733917035B；注册资本1530.6133万元，实收资本1530.6133万元；法定代表人：李兆丰；江西长青电器主要从事机械电子产品设计、生产、销售、安装、服务，塑料压制，模具制造，热处理、表面处理加工业务，钢塔、钢桅杆结构及构件制造。

（四）财务报表的批准报出

财务报表批准报出日：本公司董事会于2025年4月21日批准报出本财务报表。

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，按照财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后颁布的《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”），以及参照中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以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

本公司自本报告期末起至少 12 个月具有持续经营的能力，无影响持续经营能力的重大事项。

三、 公司主要会计政策、会计估计

1、 遵循企业会计准则的声明

本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 2024 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2024 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

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

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

4、 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。本公司下属子公司，根据其经营所处的主要经济环境自行决定其记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

5、 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 \geq 50 万元或坏账准备 \geq 10 万元
账龄超过 1 年的重要应付账款	金额 \geq 40 万元
账龄超过 1 年的重要合同负债	金额 \geq 12 万元
账龄超过 1 年的重要其他应付款	金额 \geq 12 万元
重要的投资活动项目现金收支	金额 \geq 50 万元
重要的非全资子公司	非全资子公司收入金额占公司总收入金额比例 \geq 10%

6、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。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，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，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条

关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注三、7（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注三、16“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）。

7、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。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

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

（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。

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”（详见本附注三、16、（2）④）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。

8、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、16（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。

9、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的现金、价值变动风险很小的投资。

10、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；以及②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）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。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年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。

年初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股东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股东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。

11、金融工具

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

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量：①对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；②对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。金融资产和金融负债的后续计量取决于其分类。

金融资产或金融负债满足下列条件之一的，表明持有目的是交易性的：①取得相关金融资产或承担相关金融负债的目的，主要是为了近期内出售或回购；②初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；③属于衍生工具，但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

(1) 债务工具

债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具。债务工具的分类和后续计量取决于本公司管理金融资产的业务模式，以及金融资产的合同现金流量特征。不能通过现金流量特征测试的，直接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；能够通过现金流量特征测试的，其分类取决于管理金融资产的业务模式，以及是否将其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。

①以摊余成本计量。本公司管理此类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，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产因终止确认产生的利得或损失以及因减值导致的损失直接计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。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，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，

同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。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。此类金融资产终止确认时，累计计入其他综合收益的公允价值变动将结转计入当期损益。此类金融资产列示为其他债权投资。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益，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，列示为交易性金融资产或其他非流动金融资产。

（2）权益工具

权益工具是指从发行方角度分析符合权益工具定义的工具。权益工具投资以公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产，但本公司管理层指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益除外。指定为以公允价值计量且其变动计入综合收益的，列示为其他权益工具投资，相关公允价值变动不得结转至当期损益，且该指定一经作出不得撤销。相关股利收入计入当期损益。其他权益工具投资不计提减值准备，终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。

（3）金融负债

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债及其他金融负债。

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和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。满足以下条件之一时，金融负债可在初始计量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：①该项指定能够消除或显著减少会计错配；②根据正式书面文件载明的风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一经作出，不得撤销。

指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债，由公司自身信用风险变动引起的公允价值的变动金额，计入其他综合收益；其他公允价值变动，计入当期损益。该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。

本公司其他金融负债主要包括短期借款、长期借款、应付债券等。对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

（4）金融资产和金融负债的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且本公司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，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险

和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

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）。

（5）金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础进行金融工具减值会计处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指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。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

①对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

②对于未提用的贷款承诺，信用损失为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下，本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。本公司对贷款承诺预期信用损失的估计，与其对该贷款承诺提用情况的预期保持一致；

③对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值；

④对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

对于购买或源生的未发生信用减值的金融工具，每个资产负债表日，考虑合理且有依据的信息（包括前瞻性信息），评估其信用风险自初始确认后是否显著增加，按照三阶段分别确认预期信用损失。信用风险自初始确认后未显著增加的，处于第一阶段，按照该金融工具未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。处于第一阶段和第二阶段的金融工具，按照其账面余额和实际利率计算利息收入；处于第三阶段的金融工具，按照其摊余成本和实际利率计算确定利息收入。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备，其利息收入按照金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定。

损失准备的增加或转回，作为减值损失或利得，计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

（6）衍生工具及嵌入衍生工具

本公司衍生工具主要包括远期合同、期货合同等。衍生工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。本公司衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

嵌入衍生工具是指嵌入到非衍生工具（即主合同）中的衍生工具，与主合同构成混合合同。混合合同包含的主合同属于金融工具准则规范的资产的，本公司不从该混合合同中分拆嵌入衍生工具，而是将该混合合同作为一个整体适用金融工具准则关于金融资产分类的相关规定。

混合合同包含的主合同不属于金融工具准则规范的资产，且同时符合下列条件的，本公司从主合同中分拆嵌入衍生工具，将其作为单独存在的衍生工具进行处理：

- ①嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征和风险不紧密相关；
- ②与嵌入衍生工具具有相关条款的单独工具符合衍生工具的定义；
- ③该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

（7）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，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金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。

（8）金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以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确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本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时，使用不可观察输入值。

12、应收款项坏账准备的确认标准和计提方法

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据、应收账款、应收款项融资和合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于已发生信用减值的以及其他适用于单项评估的应收账款及合同资产，单项计提减值准备。对于未发生信用减值的应收账款及合同资产，根据以前年度具有类似信用风险特征的应收账款、合同资产组合的历史信用损失率为基础，结合当前状况以及对未来经济状况的前瞻性预测对历史数据进行调整，编制应收账款账龄天数与整个存续期预期信用损失率对照模型，计算预期信用损失。

本公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

(1) 应收票据组合

- 应收票据组合 1 信用等级较高的银行承兑的银行承兑汇票
- 应收票据组合 2 信用等级一般的银行承兑的银行承兑汇票
- 应收票据组合 3 商业承兑汇票

本公司对信用等级较高的银行承兑的银行承兑汇票不计提坏账准备。

对于信用等级一般的银行承兑的银行承兑汇票和商业承兑汇票公司以账龄作为信用风险特征组合。根据以前年度按账龄划分的各段应收商业承兑汇票实际损失率作为基础，结合现时情况确定本年各账龄段计提坏账准备的比例，据此计算本年应计提的坏账准备。应收商业承兑汇票组合按照应收账款账龄组合与整个存续期预期信用损失率对照表计算预期信用损失。

(2) 应收账款组合

- 应收账款组合 1 关联方
- 应收账款组合 2 除关联方以外的账龄组合

各组合预期信用损失率如下：

第一、应收账款组合 1（即关联方组合）：结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，预期信用损失率为 0；

第二、应收账款组合 2（即账龄组合）预期信用损失率：

账龄	应收账款预期信用损失率(%)
1 年以内（含 1 年，下同）	0.00
1-2 年	10.00
2-3 年	50.00
3-4 年	70.00
4-5 年	80.00
5 年以上	100.00

(3) 其他应收款组合

- 其他应收款组合 1 关联方应收款项、员工借款、押金、保证金
- 其他应收款组合 2 除组合 1 以外的往来款项

各组合预期信用损失率如下：

第一、其他应收款组合 1（即低风险组合）：结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，预期信用损失率为 0；

第二、其他应收款组合 2（即账龄组合）预期信用损失率：

账龄	其他应收款预期信用损失率(%)
1 年以内（含 1 年，下同）	0.00
1-2 年	10.00
2-3 年	50.00
3-4 年	70.00
4-5 年	80.00
5 年以上	100.00

13、存货

（1）存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、库存商品、低值易耗品和合同履约成本等。

（2）存货取得和发出的计价方法

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

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

低值易耗品领用时采用五五摊销法摊销。

（3）存货跌价准备计提方法

本公司期末存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。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。

本公司通常按照单个类别存货项目计提存货跌价准备，期末，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

（4）存货可变现净值的确认方法

存货可变现净值是按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。

14、合同资产和合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。合同资产是本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。合同负债是本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。

合同资产按照预期信用损失法计提减值准备。无论是否包含重大融资成分，本公司在资产负债表日均按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，如果该失大于当前合同资产减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失，反之则确认为减值利得。实际发生减值损失，认

定相关合同资产无法收回，经批准予以核销。

资产负债表日，对于不同合同下的合同资产、合同负债，分别列示。对于同一合同下的合同资产、合同负债，以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性分别列示为合同资产或其他非流动资产，已计提减值准备的，减去合同资产减值准备的期末余额后列示；净额为贷方余额的，根据其流动性列示为合同负债或其他非流动负债。

15、持有待售的非流动资产或处置组

本公司将通过出售（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，并同时满足以下两个条件的，划分为持有待售类别：(1)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；(2)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。（有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。）

终止经营，是指本公司满足下列条件之一的、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该组成部分是专为转售而取得的子公司。

本公司将专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日划分为持有待售类别。

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。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用《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》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。持有待售的处置组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《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》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。已抵减的商誉账面价值，以及适用《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》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因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。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，本公司将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

16、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，作为交易性金融资产或其他权益工具投资核算，其会计政策详见附注三、11“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所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。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所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，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所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，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为可供出售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。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其

公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。

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。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（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。

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、7、（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。

17、固定资产及折旧

(1) 固定资产的确认条件

本公司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。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

(2) 固定资产分类及折旧政策

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

类别	折旧方法	使用年限（年）	残值率%	年折旧率%
房屋及建筑物	平均年限法	20	5.00	4.75
机器设备	平均年限法	5-10	0.00-5.00	9.50-20.00
电子及办公设备	平均年限法	3-5	0.00-5.00	19.00-33.33
运输设备	平均年限法	3-5	0.00-5.00	19.00-33.33

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异

的，调整预计净残值。

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。

19、租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。除非合同条款和条件发生变化，本公司不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。

(1) 本公司作为承租人

合同中同时包含多项单独租赁的，将合同予以分拆，分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，将租赁和非租赁部分进行分拆，按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。新租赁准则第十二条规定了采用简化处理情形，承租人可以按照租赁资产的类别选择是否分拆合同包含的租赁和非租赁部分。选择不分拆的，将各租赁部分及其相关的非租赁部分分别合并成租赁。租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。

①使用权资产

使用权资产是指本公司可在租赁期内使用租赁资产的权利。本公司租赁资产的类别主要包括房屋建筑物。

在租赁期开始日，本公司按照成本对使用权资产进行初始计量，包括：**A.租赁负债的初始计**

量金额；B.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；C.发生的初始直接费用；D.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，但属于为生产存货而发生的，适用《企业会计准则第1号——存货》。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，根据与使用权资产有关的经济利益的预期实现方式作出决定，以直线法对使用权资产计提折旧，并对已识别的减值损失进行会计处理。本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

②租赁负债

租赁负债反映本公司尚未支付的租赁付款额的现值。本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

租赁付款额，是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：A.固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；B.取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；C.本公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；D.租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；E.根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率时，采用增量借款利率作为折现率，以同期银行贷款利率为基础，考虑相关因素调整得出增量借款利率。

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，并计入当期损益，但应当资本化的计入相关资产成本。

当购买选择权、续租选择权、终止租赁选择权的评估结果发生变化，续租选择权、终止租赁选择权实际行使情况与原评估结果不一致，根据担保余值预计的应付金额发生变动，用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，或者实质固定付款额发生变动时，重新计量租赁负债。

③租赁的变更

当租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围，且增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当时，该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理。未作为单独租赁进行会计处理的，分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，重新计量租赁负债。

④短期租赁和低价值资产租赁

本公司将在租赁期开始日租赁期不超过12个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值不超过4万元的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债，将租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合

理的方法计入相关的资产成本或当期损益。

⑤售后租回交易

对于售后租回交易，本公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售，属于销售的，按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；不属于销售的，继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。

(2) 本公司作为出租人

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁，实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁，此外为经营租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

①融资租赁

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为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。

租赁收款额，是指本公司因让渡在租赁期内使用租赁资产的权利而应向承租人收取的款项，包括：**A.**承租人需支付的固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；**B.**取决于指数或比率的可变租赁付款额；**C.**购买选择权的行权价格，前提是合理确定承租人将行使该选择权；**D.**承租人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；**E.**由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向本公司提供的担保余值。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。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。

②经营租赁

租赁期内各个期间，本公司采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

(3) 售后租回交易

对于售后租回交易，本公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售，属于销售的，根据适用的会计准则对资产购买和资产处置进行会计处理；不属于销售的，不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。

20、无形资产

本公司无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的

摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命如下：

项目	预计使用寿命	依据	摊销方法
土地使用权	50/20 年	可使用年限	直线法
软件	10 年	可使用年限	直线法
商标	10 年	可使用年限	直线法

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

本公司期末预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

21、研究开发支出

本公司研究开发支出包括研发人员职工薪酬、外包合作研发等委托费用、材料费、研发资产折旧摊销费用、检验费及其他相关费用。

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司相应项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

22、长期待摊费用摊销方法

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

本公司的长期待摊费用主要包括厂房园区改造费用及辅助工程等。

23、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、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。

24、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设定提存计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，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。

25、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- （1）该义务是本公司承担的现时义务；
- （2）该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

26、收入确认原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务（简称商品）的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本公司确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同承诺的对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该时段内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直至履约进度能够合理确定。对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

本公司在向客户转让商品前能够控制该商品的，为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

（1）销售商品收入

本公司按照合同约定将商品运至约定交货地点，将购买方签收时点作为控制权转移时点，确认收入。本公司给予客户的信用期，根据客户的信用风险特征确定，不存在重大融资成分。

（2）施工劳务收入

本公司将其作为在某一时点履行的履约义务，根据公司与客户签订的施工劳务合同，公司向客户提供施工劳务，并在相关施工劳务提供完成后确认为当期收入。

本公司按照已完成劳务的进度确认收入时，对于已经取得无条件收款权的部分，确认为应收账款，其余部分确认为合同资产，并对应收账款、合同资产以预期信用损失为基础确认损失准备；如果本公司已收或应收合同价款超过已完成的劳务进度，则将超过部分确认为合同负债。本公司对于同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

（3）维保检修收入

本公司将其作为在某一时点履行的履约义务，根据公司与客户签订的维保检修合同，公司向客户提供维保检修，并在相关维保检修提供完成后确认为当期收入。

（4）技术服务收入

本公司将其作为在某一时点履行的履约义务，根据公司与客户签订的技术服务合同，公司向客户提供技术服务，并在相关服务提供完成后确认为当期收入。

本公司按照已完成劳务的进度确认收入时，对于已经取得无条件收款权的部分，确认为应收账款，其余部分确认为合同资产，并对应收账款、合同资产以预期信用损失为基础确认损失准备；如果本公司已收或应收合同价款超出已完成的劳务进度，则将超出部分确认为合同负债。本公司对于同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

合同成本包括合同履约成本和合同取得成本。本公司为提供工程建造劳务而发生的成本，确认为合同履约成本，在确认收入时按照已完成劳务的进度结转主营业务成本。本公司将为获取工程劳务合同而发生的增量成本，确认为合同取得成本，对于摊销期限不超过一年的合同取得成本，在其发生时计入当期损益；对于摊销期限在一年以上的合同取得成本，在确认收入时按照已完成劳务的进度摊销计入损益。

如果合同成本的账面价值高于因提供该劳务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，本公司对超出的部分计提减值准备，确认为资产减值损失。资产负债表日，根据合同履约成本初始确认时摊销期限是否超过一年，以减去相关减值准备后的净额，列示为存货或其他非流动资产；对于初始确认时摊销期限超过一年的合同取得成本，以减去相关减值准备后的净额，列示为其他非流动资产。

27、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或非货币性资产，不包括政府以投资者身份

并享有相应所有者权益而投入的资本。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，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。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。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到。

与资产相关的政府补助，是指公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

与资产相关的政府补助，采用总额法，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益，相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益，已确认的政府补助需要退回的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。属于其他情况的，直接计入当期损益。

对于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，整体归类为与收益相关的政府补助。

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

28、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

当期所得税是按照当期应纳税所得额计算的当期应交所得税金额。应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后得出。本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：（1）商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：（1）该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本公司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，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

29、重要会计政策和会计估计变更

（1）会计政策变更

本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》和《企业会计准则解释第 18 号》的相关规定，执行其规定对公司财务报表无影响。

（2）会计估计变更

本报告期无会计估计变更事项。

四、 税项

1、 本公司主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳增值税为销项税额减可抵扣进项税额后的余额	13%、9%、6%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育附加	应纳流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%

本公司之子公司适用的税率列示如下：

税种	税种	计税依据	税率
长林管道技术	企业所得税	应纳税所得额	按其所得的12.50%计入应纳税所得额，并按20%的税率计缴。
江西长青电器	企业所得税	应纳税所得额	15%

2、 税收优惠及批文

(1) 公司于 2024 年 11 月 26 日，取得了江西省科学技术厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号：GR202436001677)，认定有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》及实施条例，本公司自 2024 年起至 2027 年连续三年享受关于高新技术企业的相关税收优惠政策，按照 15% 的优惠税率计缴企业所得税。

(2) 根据 2017 年 8 月 7 日，新余高新技术产业开发区 2017 年第 15 次党政联席会议审议通过并批准实施《关于调整土地使用税优惠政策的通知》(余高办字[2017]146 号)，该税收优惠政策从 2017 年 11 月 1 日起执行。企业当年入库税收(仅含增值税和企业所得税，以下简称年税收贡献)，年税收贡献达到 1 万元/亩(含)以上的，由区财政按缴纳土地使用税额 30% 的比例奖励给企业，年税收贡献达到 2 万元/亩(含)以上的，按 40% 的比例奖励，年税收贡献达到 3 万元/亩(含)以上的，按 50% 的比例奖励，年税收贡献达到 5 万元/亩(含)以上的，按 60% 的比例奖励，年税收贡献达到 8 万元/亩(含)以上的，按 80% 的比例奖励，年税收贡献达到 10 万元/亩(含)以上的，按 100% 的比例奖励。

(3) 本公司的子公司长林管道技术按照财政部、国家税务总局《关于扩大有关政府性基金免征范围的通知》(财税〔2016〕12 号)的规定，自 2016 年 2 月 1 日起(未规定截止日期)，免征教育费附加、地方教育附加、水利建设基金的范围，由原来的月销售额不超过 3 万元(按季纳税的 9 万元)扩大至月销售额不超过 10 万元(按季纳税的 30 万元)的缴纳义务人。

(4) 根据 2023 年 3 月 26 日《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策公告》(财政部、税务总局公告 2023 年第 6 号)和 2023 年 8 月 2 日《为进一步支持小微企业和个体工商户发展，现将有关税费政策公告》(财政部、税务总局公告 2023 年第 12 号)规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

(5) 本公司的子公司江西长青电器根据《财政部 国家税务总局关于军品增值税政策的通知》（财税【2014】28号）及《国家国防科工局关于印发<军品免征增值税实施办法>的通知》（科工财审【2014】1532号）等规章制度的规定，本公司对自产并销售给其他纳税人的军品享受免征增值税的优惠政策。

(6) 本公司的子公司江西长青电器于2023年12月8日，取得了江西省科学技术厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202336002792），认定有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》及实施条例，江西长青电器2023年至2025年连续三年享受关于高新技术企业的相关税收优惠政策，按照15%的优惠税率计缴企业所得税。

五、合并财务报表项目注释

以下注释项目除非特别指出，期初指2024年1月1日，期末指2024年12月31日，本期指2024年度，上期指2023年度。

1、货币资金

项目	2024.12.31	2023.12.31
库存现金	---	655.26
银行存款	8,087,029.04	15,275,844.31
合计	8,087,029.04	15,276,499.57
其中：存放在境外的款项总额	---	---
存放财务公司款项	---	---

货币资金中不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	2024.12.31			2023.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	751,500.00	---	751,500.00	150,000.00	---	150,000.00
商业承兑汇票	5,914,499.25	---	5,914,499.25	4,515,180.00	---	4,515,180.00
合计	6,665,999.25	---	6,665,999.25	4,665,180.00	---	4,665,180.00

(2) 坏账准备

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

①信用等级较高的银行承兑的银行承兑汇票

账龄	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备
1年以内	751,500.00	---	---
合计	751,500.00		---

2024年12月31日，本公司按照整个存续期预期信用损失计量银行承兑汇票坏账准备，本公司所持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失。

②信用等级一般的银行承兑的银行承兑汇票

无。

③商业承兑汇票

账龄	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备
1年以内	5,914,499.25	---	---
合计	5,914,499.25		---

(3) 期末公司无已质押应收票据的情况。

(4) 期末公司无已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期应收票据：

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	535,000.00	---
商业承兑汇票	-	1,327,442.00
合计	535,000.00	1,327,442.00

(5) 期末无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

3、应收账款

(1) 以摊余成本计量的应收账款

项目	2024.12.31			2023.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	26,586,858.71	2,385,718.89	24,201,139.82	22,042,413.76	1,262,530.00	20,779,883.76
合计	26,586,858.71	2,385,718.89	24,201,139.82	22,042,413.76	1,262,530.00	20,779,883.76

(2) 坏账准备

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

① 2024年12月31日，单项计提坏账准备：无。

② 2024 年 12 月 31 日，组合计提坏账准备

组合 1--关联方组合

账龄	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备
1 年以内	24,912.86	---	---
1-2 年	90,376.00	---	---
4-5 年	17,852.64	---	---
合计	133,141.50		---

组合 2--账龄组合

账龄	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备
1 年以内	19,136,083.38	---	---
1-2 年	3,887,625.76	10.00	388,762.58
2-3 年	2,336,031.17	50.00	1,168,015.59
3-4 年	462,408.00	70.00	323,685.60
4-5 年	631,568.90	80.00	505,255.12
合计	26,453,717.21		2,385,718.89

③ 坏账准备的变动

项目	2024.01.01	本期计提	本期减少		2024.12.31
			转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	1,262,530.00	1,134,706.39	129.28	11,388.22	2,385,718.89
合计	1,262,530.00	1,134,706.39	129.28	11,388.22	2,385,718.89

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 13,958,951.90 元，占应收账款期末余额合计数的比例 52.50%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 938,965.80 元。

(4) 本期无因金融资产转移而终止确认应收账款的情况。

(5) 本期应收账款无转移且继续涉入的情况。

4、预付款项

(1) 账龄分析及百分比

账龄	2024.12.31		2023.12.31	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	303,544.93	95.89	698,619.81	98.17
1-2 年	---	---	13,000.00	1.83
2-3 年	13,000.00	4.11	---	---
合计	316,544.93		711,619.81	

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况:

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 241,332.13 元, 占应收账款期末余额合计数的比例 76.25%。

5、其他应收款

项目	2024.12.31	2023.12.31
应收利息	---	---
应收股利	---	---
其他应收款	368,623.00	460,090.07
合计	368,623.00	460,090.07

其他应收款情况:

项目	2024.12.31			2023.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	368,623.00	---	368,623.00	460,090.07	---	460,090.07
合计	368,623.00	---	368,623.00	460,090.07	---	460,090.07

(1) 其他应收款本期无计提、转回、转销坏账准备的情况。

(2) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2024.12.31	2023.12.31
备用金、保证金及职工借款	368,623.00	460,090.07
合计	368,623.00	460,090.07

(3) 其他应收款期末余额前五名单位情况:

单位名称	是否 为关 联方	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
南昌市燃气集团有限公司	否	保证金	97,600.00	1年以内	26.48	---
南昌市政公用集团有限公司	否	保证金	50,000.00	1年以内	13.56	---
蒋鹰	否	备用金	34,564.62	1年以内	9.38	---
贵州燃气集团物资贸易有限公司	否	保证金	30,000.00	1年以内	8.14	---
邓悦	否	保证金	20,000.00	1年以内	5.43	---
合计			232,164.62		62.99	---

(4) 本期无因金融资产转移而终止确认其他应收款的情况。

(5) 本期无转移其他应收款且继续涉入的情况。

6、存货

(1) 存货分类

项目	2024.12.31			2023.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	8,639,008.70	---	8,639,008.70	5,950,551.60	---	5,950,551.60
在产品	1,150,164.60	---	1,150,164.60	1,218,767.83	---	1,218,767.83
库存商品	19,570,589.12	101,410.06	19,469,179.06	14,811,948.22	71,468.83	14,740,479.39
低值易耗品	574,698.91	---	574,698.91	573,162.85	---	573,162.85
合同履约成本	1,730,296.42	---	1,730,296.42	1,115,459.05	---	1,115,459.05
合计	31,664,757.75	101,410.06	31,563,347.69	23,669,889.55	71,468.83	23,598,420.72

(2) 存货跌价准备

项目	2024.01.01	本年增加金额		本年减少金额		2024.12.31
		计提	其他	转回	转销	
库存商品	71,468.83	29,979.27	---	---	38.04	101,410.06
合计	71,468.83	29,979.27	---	---	38.04	101,410.06

(3) 存货跌价准备计提依据及本年转回或转销原因

项目	确定可变现净值的具 体依据	本年转回存货跌价准备 的原因	本年转销存货跌价准备 的原因
库存商品	可变现净值低于成本	影响因素已经消失	已经对外销售

(4) 存货期末余额中无借款费用资本化的情况。

7、其他流动资产

项目	2024.12.31	2023.12.31
增值税留抵扣额	---	418,730.54
企业所得税	70,350.06	302,644.10
合计	70,350.06	721,374.64

8、固定资产

项目	2024.12.31	2023.12.31
固定资产	26,161,112.53	28,460,011.56
固定资产清理	---	---
合计	26,161,112.53	28,460,011.56

固定资产及累计折旧

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子及其他设备	合计
一、账面原值					
1、年初余额	36,968,388.21	15,675,218.30	981,595.76	3,643,587.12	57,268,789.39
2、本年增加金额	---	114,985.84	---	54,622.56	169,608.40
(1) 购置	---	114,985.84	---	54,622.56	169,608.40
3、本年减少金额	---	8,000.00	---	16,050.00	24,050.00
(1) 处置或报废	---	8,000.00	---	16,050.00	24,050.00
4、年末余额	36,968,388.21	15,782,204.14	981,595.76	3,682,159.68	57,414,347.79
二、累计折旧					
1、年初余额	12,293,796.42	12,817,725.66	860,790.27	2,836,465.48	28,808,777.83
2、本年增加金额	1,730,797.98	401,834.49	33,537.03	302,337.93	2,468,507.43
(1) 计提	1,730,797.98	401,834.49	33,537.03	302,337.93	2,468,507.43
3、本年减少金额	---	8,000.00	---	16,050.00	24,050.00
(1) 处置或报废	---	8,000.00	---	16,050.00	24,050.00
4、年末余额	14,024,594.40	13,211,560.15	894,327.30	3,122,753.41	31,253,235.26
三、减值准备					
1、年初余额	---	---	---	---	---
2、本年增加金额	---	---	---	---	---
3、本年减少金额	---	---	---	---	---
4、年末余额	---	---	---	---	---
四、账面价值					
1、年末账面价值	22,943,793.81	2,570,643.99	87,268.46	559,406.27	26,161,112.53
2、年初账面价值	24,674,591.79	2,857,492.64	120,805.49	807,121.64	28,460,011.56

(2) 截止 2024 年 12 月 31 日，本公司无暂时闲置的固定资产情况；

(3) 截止 2024 年 12 月 31 日，本公司无融资租赁租入的固定资产情况；

(4) 截止 2024 年 12 月 31 日，本公司无经营租赁租出的固定资产；

(5) 截止 2024 年 12 月 31 日，本公司以账面价值为 4,891,404.55 元的房屋及建筑物(厂房及办公楼)和账面价值为 1,059,465.40 元的土地使用权为抵押物，取得交通银行股份有限公司 800 万元抵押借款，详见附注五、9 和附注五、13；

(6) 截止 2024 年 12 月 31 日，本公司固定资产未发生减值情况，故未计提减值准备。

9、无形资产

项目	土地使用权	软件	商标	合计
一、账面原值				
1、年初余额	6,645,032.86	192,631.33	2,193,030.84	9,030,695.03
2、本年增加金额	---	---	---	---
3、本年减少金额	---	---	---	---
4、年末余额	6,645,032.86	192,631.33	2,193,030.84	9,030,695.03
二、累计摊销				
1、年初余额	1,365,097.40	134,585.81	438,606.17	1,938,289.38
2、本年增加金额	289,477.33	19,263.00	219,303.08	528,043.41
(1) 摊销	289,477.33	19,263.00	219,303.08	528,043.41
3、本年减少金额	---	---	---	---
4、年末余额	1,654,574.73	153,848.81	657,909.25	2,466,332.79
三、减值准备				
1、年初余额	---	---	---	---
2、本年增加金额	---	---	---	---
3、本年减少金额	---	---	---	---
4、年末余额	---	---	---	---
四、账面价值				
1、年末账面价值	4,990,458.13	38,782.52	1,535,121.59	6,564,362.24
2、年初账面价值	5,279,935.46	58,045.52	1,754,424.67	7,092,405.65

注：截止 2024 年 12 月 31 日，本公司以账面价值为 4,891,404.55 元的房屋及建筑物(厂房及办公楼)和账面价值为 1,059,465.40 元的土地使用权为抵押物，取得交通银行股份有限公司 800 万元抵押借款，详见附注五、8 和附注五、13。

10、长期待摊费用

项目	2024.01.01	本期增加	本期摊销	其他减少	2024.12.31
厂房园区改造工程	160,105.56	---	74,891.04	---	85,214.52
合计	160,105.56	---	74,891.04	---	85,214.52

11、递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	2024.12.31		2023.12.31	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
信用减值损失	357,857.78	2,385,718.89	188,227.71	1,262,530.00
资产减值准备	15,211.51	101,410.06	10,720.32	71,468.83
可抵扣亏损	142,964.62	1,152,485.97	148,151.43	1,151,937.21
合计	516,033.91	3,639,614.92	347,099.46	2,485,936.04

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项目	2024.12.31		2023.12.31	
	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异
非同一控制企业合并资产评估增值	943,340.60	6,288,937.29	914,186.09	6,094,573.90
合计	943,340.60	6,288,937.29	914,186.09	6,094,573.90

12、其他非流动资产

项目	2024.12.31	2023.12.31
预付设备及工程款	30,000.00	52,000.00
合计	30,000.00	52,000.00

13、短期借款

(1) 短期借款分类

借款类别	2024.12.31	2023.12.31
抵押借款	8,000,000.00	10,000,000.00
未到期应付利息	7,822.22	12,650.00
合计	8,007,822.22	10,012,650.00

注：截止 2024 年 12 月 31 日，本公司以账面价值为 4,891,404.55 元的房屋及建筑物(厂房及办公楼)和账面价值为 1,059,465.40 元的土地使用权为抵押物，取得交通银行股份有限公司 800 万元抵押借款，详见附注五、8 和附注五、9。

(2) 本年末无已逾期未偿还的短期借款。

14、应付账款

(1) 应付账款列示

项目	2024.12.31	2023.12.31
材料及半成品采购款	11,697,671.79	7,389,996.24
设备采购款	---	29,750.00
合计	11,697,671.79	7,419,746.24

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款：无。

15、合同负债

(1) 合同负债列示

项目	2024.12.31	2023.12.31
预收货款	962,189.41	914,001.07
合计	962,189.41	914,001.07

(2) 账龄超过 1 年的重要合同负债：

单位名称	期末余额	未偿还或结转的原因
客户 1	451,327.43	正在履约中
合计	451,327.43	

16、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	2024.01.01	本期增加	本期减少	2024.12.31
短期薪酬	1,561,830.79	13,925,143.40	13,731,178.55	1,755,795.64
离职后福利-设定提存计划	---	856,529.84	856,529.84	---
辞退福利费	---	28,985.00	28,985.00	---
合计	1,561,830.79	14,810,658.24	14,616,693.39	1,755,795.64

(2) 短期薪酬列示

项目	2024.01.01	本期增加	本期减少	2024.12.31
工资、奖金、津贴和补贴	1,539,321.07	12,562,110.00	12,379,862.29	1,721,568.78
职工福利费	---	803,627.07	803,627.07	---
社会保险费	---	371,066.19	371,066.19	---
其中：医疗保险费	---	324,125.34	324,125.34	---
工伤保险费	---	46,940.85	46,940.85	---
工会经费和职工教育经费	22,509.72	187,140.14	175,423.00	34,226.86
其他短期薪酬	---	1,200.00	1,200.00	---
合计	1,561,830.79	13,925,143.40	13,731,178.55	1,755,795.64

(3) 设定提存计划列示

项目	2024.01.01	本期增加	本期减少	2024.12.31
基本养老保险	---	814,983.47	814,983.47	---
失业保险费	---	41,546.37	41,546.37	---
合计	---	856,529.84	856,529.84	---

17、应交税费

项目	2024.12.31	2023.12.31
增值税	454,073.66	347,560.61
企业所得税	---	31,880.31
个人所得税	7,974.48	10,476.88
房产税	155,398.67	155,398.67
土地使用税	93,340.06	93,340.06
城市维护建设税	31,648.22	23,704.16
教育费附加	13,504.84	10,154.97
地方教育费附加	9,003.22	6,769.99
其他	7,554.28	5,460.45
合计	772,497.43	684,746.10

18、其他应付款

项目	2024.12.31	2023.12.31
应付利息	---	---
应付股利	---	---
其他应付款	728,360.58	768,410.91
合计	728,360.58	768,410.91

其他应付款情况

按款项性质列示其他应付款

项目	2024.12.31	2023.12.31
员工往来款	38,234.28	44,206.61
单位往来款	690,126.30	724,204.30
合计	728,360.58	768,410.91

截止 2024 年 12 月 31 日，本公司账龄超过 1 年的重要其他应付款：

单位名称	期末余额	未偿还或结转的原因
客户 2	497,247.00	合同尚未执行完毕
江西省万事利达建设有限公司	140,074.50	合同尚未执行完毕
合计	637,321.50	

19、其他流动负债

项目	2024.12.31	2023.12.31
待转增值税	79,279.47	76,673.85
商业汇票背书未终止确认	1,327,442.00	410,000.00
合计	1,406,721.47	486,673.85

20、股本

项目	2024.01.01	本期增减					2024.12.31
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	33,559,516.00	---	---	---	---	---	33,559,516.00

21、资本公积

项目	2024.01.01	本期增加	本期减少	2024.12.31
股本溢价	3,604,615.27	---	---	3,604,615.27
合计	3,604,615.27	---	---	3,604,615.27

22、专项储备

项目	2024.01.01	本期增加	本期减少	2024.12.31
安全生产费	111,801.80	213,255.44	67,570.40	257,486.84
合计	111,801.80	213,255.44	67,570.40	257,486.84

23、盈余公积

项目	2024.01.01	本期增加	本期减少	2024.12.31
法定盈余公积	2,308,395.11	144,676.81	---	2,453,071.92
合计	2,308,395.11	144,676.81	---	2,453,071.92

注：本年盈余公积的增加系根据公司法、章程的规定，本公司按净利润的 10% 提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本 50% 以上的，可不再提取。

24、未分配利润

项目	金额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	16,275,074.91	
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	16,275,074.91	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	682,677.49	
减：提取法定盈余公积	144,676.81	10%
应付普通股股利	1,510,178.22	
期末未分配利润	15,302,897.37	

25、营业收入和营业成本

（1）营业收入及成本列示如下：

项目	2024 年度		2023 年度	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	52,234,921.77	36,492,280.60	47,895,932.41	31,713,434.97
其他业务	55,666.64	11,103.68	27,230.08	---
合计	52,290,588.41	36,503,384.28	47,923,162.49	31,713,434.97

（2）主营业务收入及成本列示如下：

项目	2024 年度		2023 年度	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
销售产品	35,439,250.41	25,545,843.81	34,134,285.94	23,378,572.48
工程施工及服务收入	16,795,671.36	10,946,436.79	13,761,646.47	8,334,862.49
合计	52,234,921.77	36,492,280.60	47,895,932.41	31,713,434.97

（3）主营业务收入及成本按客户类型列示如下：

客户类型	产品销售		管道施工劳务及其他	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
燃气管道相关客户	10,787,415.71	7,066,617.99	16,795,671.36	10,946,436.79
机械电子产品相关客户	24,651,834.70	18,479,225.82	---	---
合计	35,439,250.41	25,545,843.81	16,795,671.36	10,946,436.79

(4) 主营业务收入及成本按合同类型列示如下：

合同类型	产品销售		管道施工劳务及其他	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
产品销售合同	35,439,250.41	25,545,843.81	---	---
施工劳务及技术服务合同	---	---	16,795,671.36	10,946,436.79
合计	35,439,250.41	25,545,843.81	16,795,671.36	10,946,436.79

(5) 2024 年度营业收入按收入确认时间列示如下：

项目	产品销售	施工劳务	技术服务	维保检修	合计
在某一时点确认收入	35,494,917.05	12,441,343.60	550,756.13	3,803,571.63	52,290,588.41
合计	35,494,917.05	12,441,343.60	550,756.13	3,803,571.63	52,290,588.41

26、税金及附加

项目	2024 年度	2023 年度
城市维护建设税	146,065.48	120,775.52
教育费附加	61,899.36	51,668.36
地方教育费附加	41,266.29	34,445.62
房产税	280,704.24	254,481.96
土地使用税	373,360.24	402,604.24
车船使用税	3,242.08	3,711.08
印花税	22,929.56	18,902.61
环境保护税	2,139.75	2,408.97
合计	931,607.00	888,998.36

27、销售费用

项目	2024 年度	2023 年度
职工薪酬	1,525,764.39	1,306,214.67
业务招待费	341,164.26	415,610.06
差旅费	153,321.92	260,357.18
广告费用	18,238.02	65,267.16
招标费	169,332.95	131,676.42
参展费	84,167.04	14,890.53
运输费	528.30	114,484.76
其他	72,360.75	145,734.59
合计	2,364,877.63	2,454,235.37

28、管理费用

项目	2024 年度	2023 年度
职工薪酬	3,683,705.69	3,315,291.86
折旧摊销费	1,126,053.37	1,152,769.54
安全生产费	418,147.93	309,907.41
中介机构费	401,365.43	553,778.25
业务招待费	369,339.42	172,429.79
咨询顾问费	211,210.92	324,911.31
车辆及交通费	182,170.62	142,752.59
办公费用	179,525.96	257,284.30
其他	655,858.98	359,018.00
合计	7,227,378.32	6,588,143.05

29、研发费用

项目	2024 年度	2023 年度
职工薪酬	2,496,189.05	2,480,434.42
折旧费	179,566.16	200,702.80
材料费	428,182.83	511,955.07
委外研发服务费	---	173,535.74
其他	200,134.73	64,499.10
合计	3,304,072.77	3,431,127.13

30、财务费用

项目	2024 年度	2023 年度
利息支出	328,345.82	424,867.65
减：利息收入	24,123.15	54,598.01
手续费及其他	5,532.35	6,395.97
合计	309,755.02	376,665.61

31、其他收益

项目	2024 年度	2023 年度
政府补助	568,996.66	165,656.41
增值税加计抵减	26,685.36	57,238.52
个税返还及其他	14,943.10	5,223.54

项目	2024 年度	2023 年度
合计	610,625.12	228,118.47

政府补助的具体信息详见附注八、政府补助。

32、投资收益

项目	2024 年度	2023 年度
银行理财产品	21,187.89	3,555.52
合计	21,187.89	3,555.52

33、信用减值损失

项目	2024 年度	2023 年度
应收账款信用减值损失	-1,134,577.11	-292,594.34
合计	-1,134,577.11	-292,594.34

34、资产减值损失

项目	2024 年度	2023 年度
存货跌价损失	-29,979.27	-36,909.43
合计	-29,979.27	-36,909.43

35、资产处置收益

项目	2024 年度	2023 年度
处置未划分为持有待售的非流动资产产生的利得或损失	---	7,363.02
其中：固定资产	---	7,363.02
合计	---	7,363.02

36、营业外收入

项目	2024 年度	2023 年度	计入当期非经常性损益的金额
其他	1,002.42	50,496.11	1,002.42
合计	1,002.42	50,496.11	1,002.42

37、营业外支出

项目	2024 年度	2023 年度	计入当期非经常性损益的金额
其他	921.40	1,301.21	921.40
合计	921.40	1,301.21	921.40

38、所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	2024 年度	2023 年度
当期所得税费用	114,197.61	36,066.27
递延所得税费用	-139,779.94	-87,432.61
合计	-25,582.33	-51,366.34

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	2024 年度
利润总额	1,116,851.04
按法定/适用税率计算的所得税费用	167,527.66
子公司适用不同税率的影响	10,380.22
调整以前期间所得税的影响	250,029.47
非应税收入的影响	---
不可抵扣的成本、费用和损失影响	62,057.77
研发加计扣除	-501,510.26
残疾人工资加计扣除	-14,067.19
所得税费用	-25,582.33

39、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

(2) ①收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2024 年度	2023 年度
利息收入	24,123.15	54,598.01
政府补助	568,996.66	165,656.41
往来款及其他	1,413,785.39	352,143.34
合计	2,006,905.20	572,397.76

②支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2024 年度	2023 年度
管理费用及研发费用	2,760,279.87	2,671,070.05
销售费用	839,113.24	1,148,020.70
往来款、手续费支出及其他	2,004,916.31	2,192,269.83

项目	2024 年度	2023 年度
合计	5,604,309.42	6,011,360.58

(3) 与投资活动有关的现金

①收到的其他与投资活动有关的现金

项目	2024 年度	2023 年度
赎回银行理财产品	4,000,000.00	2,000,000.00
合计	4,000,000.00	2,000,000.00

②支付的其他与投资活动有关的现金

项目	2024 年度	2023 年度
购买银行理财产品	4,000,000.00	2,000,000.00
合计	4,000,000.00	2,000,000.00

40、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2024 年度	2023 年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	1,142,433.37	2,480,652.48
加：信用减值损失	1,134,577.11	292,594.34
资产减值损失	29,979.27	36,909.43
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,468,507.43	2,531,714.82
使用权资产折旧	---	---
无形资产摊销	528,043.41	528,043.41
长期待摊费用摊销	74,891.04	155,423.53
资产处置损失（收益以“-”号填列）	---	-7,363.02
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）	328,345.82	424,867.65
投资损失（收益以“-”号填列）	-21,187.89	-3,555.52
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-168,934.45	-192,943.03
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	29,154.51	105,510.42
存货的减少（增加以“-”号填列）	-7,994,906.24	145,527.72
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-5,557,799.60	3,376,452.66
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	5,979,942.06	-7,024,944.60
其他	---	---

补充资料	2024 年度	2023 年度
经营活动产生的现金流量净额	-2,026,954.16	2,848,890.29
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	---	---
确认使用权资产的租赁	---	---
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	8,087,029.04	15,276,499.57
减：现金的期初余额	15,276,499.57	15,398,656.01
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	-7,189,470.53	-122,156.44

(2) 现金和现金等价物的构成

项目	2024.12.31	2023.12.31
一、现金	8,087,029.04	15,276,499.57
其中：库存现金	---	655.26
可随时用于支付的银行存款	8,087,029.04	15,275,844.31
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	8,087,029.04	15,276,499.57
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	---	---

41、所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面余额	期末账面价值	备注
固定资产--房屋及建筑物	4,891,404.55	4,891,404.55	短期借款抵押物
无形资产--土地使用权	1,059,465.40	1,059,465.40	短期借款抵押物
合计	5,950,869.95	5,950,869.95	

六、 开发支出

1、 研发支出

项目	2024 年度		2023 年度	
	费用化金额	资本化金额	费用化金额	资本化金额
职工薪酬	2,496,189.05	---	2,480,434.42	---
折旧费	179,566.16	---	200,702.80	---
材料费	428,182.83	---	511,955.07	---
委外研发服务费	---	---	173,535.74	---
其他	200,134.73	---	64,499.10	---
合计	3,304,072.77	---	3,431,127.13	---

七、 在其他主体中的权益

在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

本公司本年度合并范围与上年度相比未发生变化。

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
长林管道技术	2,000,000.00	新余市	新余市	管道封堵技术服务	100.00	---	出资购买
江西长青电器	15,306,200.00	宜春市	新余市	制造业	51.00	---	并购

(2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东的持股比例(%)	本年归属于少数股东的损益	本年向少数股东分派的股利	年末少数股东权益余额
江西长青电器	49.00	459,755.88	1,125,000.00	23,177,770.45

(3) 重要的非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
江西长青电器	33,216,964.77	17,762,607.64	50,979,572.41	9,023,601.38	---	9,023,601.38

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
江西长青电器	24,651,834.70	773,068.42	773,068.42	-3,780,324.59	20,990,741.00	1,033,423.98	1,033,423.98	3,699,973.01

八、政府补助

1、政府补助无期末应收金额

2、计入当期损益的政府补助情况

补助项目	本期计入损益 金额	上期计入损益 金额	计入损益的列 报项目	与资产相关/与 收益相关
新余高新技术产业开发区经济 运行部2023年两化融合贯 标奖励(区级/市级)	200,000.00	---	其他收益	与收益相关
科技创新成效奖励	124,000.00	---	其他收益	与收益相关
选优扶强专项资金	100,000.00	100,000.00	其他收益	与收益相关
专精特新扶持资金	50,000.00	---	其他收益	与收益相关
鼓励企业做大做强奖励资金	40,000.00	---	其他收益	与收益相关
新余高新技术产业开发区经济 运行部2021年认定高新 技术企业奖励(区级)	---	50,000.00	其他收益	与收益相关
稳岗补贴及其他	54,996.66	15,656.41	其他收益	与收益相关
合计	568,996.66	165,656.41		

3、本期退回的政府补助情况：无

九、关联方及其交易

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 (万人民币)	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(%)
新余汇亿企业管理合伙企业 (有限合伙)	新余市	商务服务	1,000.00	38.14	38.14

本公司最终控制方为自然人李兆丰，为本公司的法人代表及董事长。李兆丰对本公司无直接持股，对本公司间接持股比例为 23.554%。

2、本公司的子公司情况

本公司所属的子公司详见附注七、“在子公司中的权益”。

3、本公司合营和联营企业情况

无。

4、其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司的关系
深圳市利方源商贸发展有限公司	法人股东，持股 24.13%
江西信达长林机械有限公司	法人股东，持股 8.94%

其他关联方名称	与本公司的关系
新余新助力科技发展有限公司	法人股东，持股 5.25%
李兆丰	董事长
冯泽辉	原董事
陈洁	董事
罗兆方	董事
宋新文	副董事长
梁杰	董事
俞泓	监事主席
伍生贵	监事
李全红	监事
尹文军	常务副总经理
钟锦蓉	财务总监
郭民	董事会秘书
林素贞	公司原董事冯泽辉之兄冯泽伟的配偶，林素贞通过持有深圳利方源 85.50%的股权，从而间接持有公司 20.631%的股份
NGUYENTHILANANH	公司原董事长姚建伟之配偶
江西长林鑫源通信科技有限公司	公司股东信达长林持有其 51%股份；董事长李兆丰担任其法定代表人、董事长职务；监事丁敏担任其监事职务；财务总监张慧琦之夫万建国担任其董事
亚洲富士长林电梯（新余）有限公司	公司股东信达长林持有其 65%股份；董事长李兆丰担任其董事职务；监事丁敏担任其监事职务
江西长林重工有限公司	公司股东信达长林持有 100%股权；董事长李兆丰担任其董事职务；财务总监张慧琦之夫万建国担任其法定代表人及董事长职务
江西长林科技有限公司	公司股东信达长林持有 100%股权；董事长李兆丰担任其董事职务
新余汇林实业有限公司	董事长李兆丰担任其法定代表人、执行董事，持有其 33%股权
中国深圳国际合作（集团）股份有限公司	原董事冯泽辉担任其董事
绿洲世界（深圳）商贸有限公司	董事罗兆方担任其总经理
深圳市宁生投资有限公司	董事陈洁担任其副总经理
江西瀚德科技有限公司	监事丁敏担任其财务总监
盛得投资有限公司	原董事长姚建伟担任其董事
深圳市恒宝士线路板有限公司	原董事长姚建伟通过恒堡实业有限公司间接持有其股份，担任其董事

其他关联方名称	与本公司的关系
利来娱乐发展有限公司	原董事长姚建伟持有其股份
恒堡实业有限公司	原董事长姚建伟担任其董事，持有其股份
此刻文化科技（深圳）有限公司	原董事冯泽辉担任其法定代表人、总经理并持有其股份

5、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 采购商品/接受劳务情况

关联方名称	关联交易内容	金额	
		2024 年度	2023 年度
江西信达长林机械有限公司	委托加工	5,499.01	3,663.37
江西长林鑫源通信科技有限公司	工程施工	32,358.49	47,651.38
江西长林重工有限公司	委托加工	39,018.58	18,759.29
江西长林科技有限公司	委托加工	---	13,520.00
合计		76,876.08	83,594.04

② 出售商品/提供劳务情况

关联方名称	关联交易内容	金额	
		2024 年度	2023 年度
江西长林科技有限公司	销售材料	24,169.92	90,376.00
江西长林重工有限公司	销售材料	4,168.14	700.00
合计		28,338.06	91,076.00

(2) 关联委托管理情况：无

(3) 关联担保情况：无

(4) 关联方资金拆借：无

6、关联方应收应付款项

(1) 本公司应收项目：

项目名称	关联方	2024.12.31		2023.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	江西长林科技有限公司	133,141.50	---	154,538.64	---

(2) 本公司应收项目：

项目名称	项目	2024.12.31	2023.12.31
应付账款	江西长林重工有限公司	17,252.00	---

7、关键管理人员报酬

项目	2024 年度	2023 年度
关键管理人员报酬	832,844.20	699,999.50

十、 股份支付

无。

十一、 承诺及或有事项

1、重要承诺事项

无。

2、或有事项

无。

十二、 资产负债表日后事项

无。

十三、 其他重要事项

无。

十四、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1) 以摊余成本计量的应收账款

项目	2024.12.31			2023.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	13,956,562.12	1,601,457.94	12,355,104.18	13,145,140.82	695,069.34	12,450,071.48
合计	13,956,562.12	1,601,457.94	12,355,104.18	13,145,140.82	695,069.34	12,450,071.48

(2) 坏账准备

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

① 2024 年 12 月 31 日，单项计提坏账准备：无。

② 2024 年 12 月 31 日，组合计提坏账准备
组合--账龄组合

账龄	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备
1 年以内	9,177,942.84	---	---
1-2 年	2,325,558.26	10.00	232,555.83
2-3 年	1,824,353.02	50.00	912,176.51
3-4 年	462,408.00	70.00	323,685.60
4-5 年	166,300.00	80.00	133,040.00
合计	13,956,562.12		1,601,457.94

③ 坏账准备的变动

项目	2024.01.01	本期增加	本期减少		2024.12.31
			转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	695,069.34	906,388.60	---	---	1,601,457.94
合计	695,069.34	906,388.60	---	---	1,601,457.94

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 8,175,723.93 元，占应收账款期末余额合计数的比例 58.58%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 1,046,804.51 元。

(4) 本期无因金融资产转移而终止确认应收账款的情况。

(5) 本期应收账款无转移且继续涉入的情况。

2、其他应收款

项目	2024.12.31	2023.12.31
应收利息	---	---
应收股利	---	---
其他应收款	333,276.70	315,824.44
合计	333,276.70	315,824.44

其他应收款情况

项目	2024.12.31			2023.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	333,276.70	---	333,276.70	315,824.44	---	315,824.44
合计	333,276.70	---	333,276.70	315,824.44	---	315,824.44

① 其他应收款本期无计提、转回、转销坏账准备的情况。

② 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2024.12.31	2023.12.31
备用金、保证金及职工借款	333,276.70	315,824.44
合计	333,276.70	315,824.44

③ 其他应收款期末余额前五名单位情况：

单位名称	是否 为关 联方	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
南昌市燃气集团有限公司	否	保证金	97,600.00	1年以内	29.28	---
南昌市政公用集团有限公司	否	保证金	50,000.00	1年以内	15.00	---
蒋鹰	否	备用金	34,564.62	1年以内	10.37	---
贵州燃气集团物资贸易有限公司	否	保证金	30,000.00	1年以内	9.00	---
邓悦	否	保证金	20,000.00	1年以内	6.00	---
合计			232,164.62		69.65	---

④ 本期无因金融资产转移而终止确认其他应收款的情况。

⑤ 本期无转移其他应收款且继续涉入的情况。

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	2024.12.31			2023.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
对子公司投资	24,761,965.70	---	24,761,965.70	24,761,965.70	---	24,761,965.70
合计	24,761,965.70	---	24,761,965.70	24,761,965.70	---	24,761,965.70

对子公司投资

项目	2024.01.01	本期增加	本期减少	2024.12.31
长林管道技术	1,663,709.76	---	---	1,663,709.76
江西长青电器	23,098,255.94	---	---	23,098,255.94
减：长期投资减值准备	---	---	---	---
合计	24,761,965.70	---	---	24,761,965.70

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入及成本列示如下：

项目	2024 年度		2023 年度	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	27,540,901.21	18,473,148.28	26,862,738.58	16,985,616.44
其他业务	55,666.64	11,103.68	27,230.08	---
合计	27,596,567.85	18,484,251.96	26,889,968.66	16,985,616.44

(2) 主营业务收入及成本列示如下：

项目	2024 年度		2023 年度	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
销售产品	10,787,415.71	7,054,892.06	13,143,544.94	8,516,222.60
工程施工及服务收入	16,753,485.50	11,418,256.22	13,719,193.64	8,469,393.84
合计	27,540,901.21	18,473,148.28	26,862,738.58	16,985,616.44

(3) 主营业务收入及成本按客户类型列示如下：

客户类型	产品销售		管道施工劳务及其他	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
燃气管道相关客户	10,787,415.71	7,054,892.06	16,753,485.50	11,418,256.22
合计	10,787,415.71	7,054,892.06	16,753,485.50	11,418,256.22

(4) 主营业务收入及成本按合同类型列示如下：

合同类型	产品销售		管道施工劳务及其他	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
产品销售合同	10,787,415.71	7,054,892.06	---	---
施工劳务及技术服务合同	---	---	16,753,485.50	11,418,256.22
合计	10,787,415.71	7,054,892.06	16,753,485.50	11,418,256.22

(5) 2024 年度营业收入按收入确认时间列示如下：

项目	产品销售	施工劳务	技术服务	维保检修	合计
在某一时点确认收入	10,843,082.35	12,441,343.60	550,756.13	3,761,385.77	27,596,567.85
合计	10,843,082.35	12,441,343.60	550,756.13	3,761,385.77	27,596,567.85

5、投资收益

项目	2024 年度	2023 年度
成本法核算的长期股权投资收益	1,170,919.95	1,951,533.65
银行理财产品取得的投资收益	21,187.89	3,555.52
合计	1,192,107.84	1,955,089.17

十五、补充资料

1、当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，包括已计提资产减值准备的冲销部分	---	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	568,996.66	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	---	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	---	
委托他人投资或管理资产的损益	21,187.89	
对外委托贷款取得的损益	---	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失	---	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	---	
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	---	
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	---	
非货币性资产交换损益	---	
债务重组损益	---	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等	---	
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响	---	
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用	---	
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益	---	
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	---	
交易价格显失公允的交易产生的收益	---	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	---	
受托经营取得的托管费收入	---	

泰达长林管道科技（江西）股份有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

项目	金额	说明
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	81.02	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	41,628.46	
非经常性损益总额	631,894.03	
减：非经常性损益的所得税影响数	94,777.51	
非经常性损益净额	537,116.52	
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数	136,159.04	
归属于公司普通股股东的非经常性损益	400,957.48	

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	1.23%	0.02	0.02
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	0.51%	0.01	0.01

泰达长林管道科技（江西）股份有限公司

2025 年 4 月 21 日

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

《企业会计准则解释第 16 号》(财会[2022]31 号)(“解释第 16 号”)中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理规定”

根据该规定，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易(包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易以及固定资产因存在弃置义务而确认预计负债并计入固定资产成本的交易等)，不适用《企业会计准则第 18 号——所得税》中关于豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，应当在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。执行解释第 16 号的这些规定未对本公司财务状况和经营成果产生影响。

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益	
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	568,996.66
委托他人投资或管理资产的损益	21,187.89
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	81.02
归属于公司普通股股东的非经常性损益	41,628.46
非经常性损益合计	631,894.03
减：所得税影响数	94,777.51
少数股东权益影响额（税后）	136,159.04
非经常性损益净额	400,957.48

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用