

九江善水科技股份有限公司

2023 年年度报告

2024-010



2024 年 4 月 23 日

2023 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人黄国荣、主管会计工作负责人游茂源及会计机构负责人(会计主管人员)游茂源声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

报告期，公司持续推进精益管理，积极开拓市场，提升效率，实现扣除非经常性损益后的净利润为 11,537.32 万元，较上年同期 8,122.37 万元有一定幅度增长；报告期，公司归属于上市公司股东的净利润为 2,105.45 万元，较上年同期 10,040.09 万元减少 79.03%。其主要原因是，报告期内公司认购的中融国际信托有限公司的信托产品出现逾期未兑付的情况，且截止本报告日，公司持有的投资本金为 25,600.00 万元的中融国际信托有限公司信托产品，已全部逾期。基于非保本理财产品的性质，投资本金及收益存在不能全部兑付或者仅部分兑付的风险，公司依据企业会计准则，基于谨慎性原则，报告期内对上述交易性金融资产确认公允价值变动损失 11,835.00 万元。

公司主营业务、核心竞争能力等主要财务指标未发生重大变化，与行业趋势保持一致。公司所属的行业，总体保持稳定，不存在产能过剩、持续衰退或技术替代等情形。公司经营持续稳健，持续经营能力不存在重大风险。

(一) 产品售价波动风险

公司主要从事染料中间体、农药和医药中间体的生产和销售，相关产品售价受到原材料采购价格、市场竞争因素、环保因素及企业定价策略等多方面因素的影响。从原材料价格上看，公司生产使用的原材料为 2-萘酚、亚硝酸钠、焦亚硫酸钠、吡啶等化工基础材料，原材料价格受到国家产业政策、原油价格变化、市场供需变化等多种因素的影响，若未来原材料价格出现大幅上涨，且公司不能够及时将原材料价格波动传递到销售价格的调整上，公司盈利水平会受到较大影响。从市场情况看，2020 年度受外部环境超预期因素等影响，公司产品价格有所回落，2021 年公司产品需求逐步恢复，价格持续上升，至 2021 年年末趋于稳定。2022 年度产品价格较 2021 年度有所上升，2023 年年度产品价格随原材料价格的下降而有所下降。如果未来因原材料采购价格、市场竞争因素、环保因素及企业定价策略等变化，公司产品价格出现不利变化，将对公司营业收入造成不利影响。

（二）环境保护风险

公司属于精细化工行业，由于产品研制是以化学品为生产原料，在生产过程中会产生一定的废气、废水和固废。公司自成立以来一直秉持绿色环保的生产理念，不断通过工艺改进，减少污染物排放，按照绿色环保要求对生产进行全过程控制，推行清洁生产。虽然公司已严格执行国家有关环境保护的法律法规，并装备了相应的环保设施对生产过程中产生的三废进行相应治理，以防止公司出现环境污染事故，但仍不能排除因各种原因造成的环境污染事故的风险。同时，随着国家及地方对环保的要求不断提高及社会对环境保护意识的不断增强，政府可能会颁布新的法律法规，提高环保标准，公司环保投入可能将进一步增加，环保成本相应增大，可能对公司业绩产生一定

影响。如未来公司环保设施及污染物排放无法持续符合国家及地方相关要求，则可能对公司的正常生产经营造成不利影响。

（三）安全生产风险

公司主营业务为染料中间体、农药和医药中间体的研发、生产及销售。公司产品在生产过程中使用的部分原材料为易燃、易爆、有毒的危险化学品，对设备安全性及人工操作适当性要求较高，因此公司面临安全生产风险。公司长期注重生产安全工作，配备了完善的安全生产设施并制定了严格的管理制度，自设立以来，未发生重大安全生产事故。但如安全生产设施操作不当或安全管理制度未能严格执行，将可能引发爆炸、泄漏、火灾等安全事故，给员工人身安全、企业经营带来不利影响，同时安全生产管理部门可能要求公司停产整顿，从而影响公司正常的生产经营，并造成经济损失。

（四）技术研发风险

技术优势是公司的核心竞争力之一。公司自成立以来，致力于 6-硝体、5-硝体及氯代吡啶等产品的研发、生产和销售。经过多年的技术研发和积累，公司拥有集产品基础研究、生产工艺开发、生产设备改造于一体的核心技术体系，技术水平居行业前列。随着精细化工行业的进一步发展，以及环保要求的不断提升，必然对精细化工产品提出更高的要求，是否具备技术优势是保持核心竞争力的关键因素。若公司未来不能及时准确把握技术、产品和市场的发展趋势，出现技术研发偏离市场需求或与市场需求脱节的情形，公司已有的竞争优势将可能被削弱，从而对公司产品的市场份额、经济效益及发展前景造成不利影响。

（五）技术泄密风险

公司在发展过程中积累了丰富的经验和技術、取得了一系列產品專利，掌握了多項核心技術及獨有工藝，有效提升了公司的市場競爭力，並為公司帶來了良好的經濟效益。公司部分經驗和技術由相關部門的高級管理人員及技術骨幹掌握。為了確保自主知識產權的安全，公司與相關員工簽署了技術保密協議，與核心技術人員簽訂保密、競業限制協議，並對上述人員進行股權激勵，但仍存在核心技術泄密的風險。一旦相關技術及工藝泄密，相同或類似產品大量進入市場，對公司的業務發展和經營業績產生不利影響。

（六）投資理財風險

公司自上市以來，嚴格按照《證券法》、《深圳證券交易所創業板股票上市規則》、《上市公司監管指引第 2 號-上市公司募集資金管理和使用的監管要求》等法律法規以及公司章程等內部文件的規定，在確保公司经营穩健的前提下，對公司的閒置資金進行投資管理，以提高公司資金的使用效率，但投資理財仍會面臨諸多風險，一旦公司不能按期回收全部本金或利息，將會對公司的經營業績產生不利影響。

公司經本次董事會審議通過的利潤分配預案為：以實施權益分派股權登記日的總股本扣除公司回購股份的餘額為基數，向全體股東每 10 股派發現金紅利 1.5 元（含稅），送紅股 0 股（含稅），以資本公積金向全體股東每 10 股轉增 0 股。

目录

| | | |
|-----|-------------|-----|
| 第一节 | 重要提示、目录和释义 | 2 |
| 第二节 | 公司简介和主要财务指标 | 9 |
| 第三节 | 管理层讨论与分析 | 14 |
| 第四节 | 公司治理 | 39 |
| 第五节 | 环境和社会责任 | 55 |
| 第六节 | 重要事项 | 65 |
| 第七节 | 股份变动及股东情况 | 105 |
| 第八节 | 优先股相关情况 | 112 |
| 第九节 | 债券相关情况 | 113 |
| 第十节 | 财务报告 | 114 |

备查文件目录

一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。

二、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。

三、报告期内在巨潮资讯网上披露的所有公司文件的正本及公告的原稿。

四、载有公司法定代表人签名的 2023 年年度报告文本原件。

以上备查文件的备置地点：公司证券部。

释义

| 释义项 | 指 | 释义内容 |
|-------------|---|---|
| 公司、本公司、善水科技 | 指 | 九江善水科技股份有限公司 |
| 众力化工 | 指 | 江西众力化工有限公司 |
| 长兴化工 | 指 | 彭泽长兴化工有限公司 |
| 康宽工贸 | 指 | 江西康宽工贸有限公司 |
| 善水薪荣 | 指 | 杭州善水薪荣化工有限公司 |
| 报告期 | 指 | 2023 年 |
| 上年 | 指 | 2022 年 |
| 元、万元、亿元 | 指 | 人民币元、万元、亿元 |
| 公司章程 | 指 | 九江善水科技股份有限公司章程 |
| 中间体 | 指 | 又称有机中间体。用煤焦油或石油产品为原料以制造染料、农药、医药、树脂、助剂、增塑剂等的中间产物。现泛指有机合成过程中得到的各种中间产物。 |
| 染料中间体 | 指 | 用于生产染料和有机颜料的各种芳烃衍生物，是来自煤化工和石油化工的苯、甲苯、萘和蒽等芳烃为基本原料，通过一系列有机合成单元过程而制得。 |
| 农药中间体 | 指 | 农用原材料加工生产出来的产品，是一种将两种或两种以上物质结合在一起的中间介质。在农药里可以理解为增效剂，是生产农药的中间材料。 |
| 医药中间体 | 指 | 用于药品合成工艺过程中的一些化工原料或化工产品。这种化工产品，不需要药品的生产许可证，在普通的化工厂即可生产。 |
| 精细化工 | 指 | 精细化学工业的简称，是化学工业中生产精细化学品的经济领域。 |
| 6-硝体 | 指 | 6-硝基-1,2-重氮氧基萘-4-磺酸（或 6-硝基-1,2-重氮氧基-4-磺酸萘、6-硝基-1,2-重氮氧基-4-萘磺酸）的简称，一种主要用于生产酸性染料的中间体。 |
| 氧体 | 指 | 1,2-重氮氧基萘-4-磺酸（或 1,2-重氮氧基-4-磺酸萘、1,2-重氮氧基-4-萘磺酸）的简称，一种主要用于生产酸性染料的中间体。 |
| 5-硝体 | 指 | 2-氨基-5-硝基苯酚的简称，主要用于生产酸性蓝、中性桃红 BL，也可制造金属络合染料、活性黑等。 |
| 酸性染料 | 指 | 是一类结构上带有酸性基团的水溶性染料，在酸性介质中进行染色。酸性染料大多数含有磺酸钠盐，能溶于水，色泽鲜艳、色谱齐全。主要用于羊毛、蚕丝和锦纶等染色，也可用于皮革、纸张、墨水等方面。 |
| 重氮反应 | 指 | 使用重氮化试剂使芳胺等有机物重氮化生成重氮盐的反应叫重氮反应，是染料合成中重要的工序之一。 |

| | | |
|------|---|--|
| 硝化 | 指 | 用硝酸或硝酸盐处理，与硝酸或硝酸盐结合；尤指将有机化合物转化成硝基化合物或硝酸酯（如用硝酸和硫酸的混合物处理）。 |
| 氯化反应 | 指 | 将氯元素引入化合物中的反应。 |

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

| | | | |
|---------------|--|------|--------|
| 股票简称 | 善水科技 | 股票代码 | 301190 |
| 公司的中文名称 | 九江善水科技股份有限公司 | | |
| 公司的中文简称 | 善水科技 | | |
| 公司的外文名称（如有） | Jiujiang Shanshui Technology Co., Ltd. | | |
| 公司的外文名称缩写（如有） | SHANSHUI TECH. | | |
| 公司的法定代表人 | 黄国荣 | | |
| 注册地址 | 江西省九江市彭泽县矾山工业园区 | | |
| 注册地址的邮政编码 | 332700 | | |
| 公司注册地址历史变更情况 | 无 | | |
| 办公地址 | 江西省九江市彭泽县矾山工业园区 | | |
| 办公地址的邮政编码 | 332700 | | |
| 公司网址 | www.jjsskj.com | | |
| 电子信箱 | shanshui_tex@163.com | | |

二、联系人和联系方式

| | 董事会秘书 | 证券事务代表 |
|------|----------------------|----------------------|
| 姓名 | 赵玉伟 | 叶翮 |
| 联系地址 | 江西省九江市彭泽县矾山工业园区 | 江西省九江市彭泽县矾山工业园区 |
| 电话 | 0792-2310368 | 0792-2310368 |
| 传真 | 0792-2310369 | 0792-2310369 |
| 电子信箱 | shanshui_tex@163.com | shanshui_tex@163.com |

三、信息披露及备置地点

| | |
|------------------|---|
| 公司披露年度报告的证券交易所网站 | 深圳证券交易所 http://www.szse.cn |
| 公司披露年度报告的媒体名称及网址 | 巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）、中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报、经济参考报 |
| 公司年度报告备置地点 | 九江善水科技股份有限公司证券部 |

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

| | |
|------------|------------------------|
| 会计师事务所名称 | 中天运会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 会计师事务所办公地址 | 北京市西城区车公庄大街五栋大楼 B1 座七层 |
| 签字会计师姓名 | 张志良、张爱俭 |

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

| 保荐机构名称 | 保荐机构办公地址 | 保荐代表人姓名 | 持续督导期间 |
|------------|-----------------|---------|-------------------------|
| 中原证券股份有限公司 | 郑州市郑东新区商务外环路10号 | 李珂、张科峰 | 2021年12月24日至2024年12月31日 |

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

会计政策变更

| | 2023年 | 2022年 | | 本年比上年增 减 | 2021年 | |
|-------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|---------------|----------------------|----------------------|
| | | 调整前 | 调整后 | 调整后 | 调整前 | 调整后 |
| 营业收入 (元) | 495,286,440. 12 | 400,436,448. 48 | 400,436,448. 48 | 23.69% | 552,342,767. 81 | 552,342,767. 81 |
| 归属于上市公司股东的净利润 (元) | 21,054,499.9 9 | 100,420,340. 90 | 100,400,903. 87 | -79.03% | 142,372,110. 77 | 142,372,110. 77 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 (元) | 115,373,183. 55 | 81,243,155.7 1 | 81,223,718.6 8 | 42.04% | 135,779,284. 93 | 135,779,284. 93 |
| 经营活动产生的现金流量净额 (元) | 13,975,199.5 3 | 94,708,909.0 7 | 94,708,909.0 7 | -85.24% | 101,237,512. 23 | 101,237,512. 23 |
| 基本每股收益 (元/股) | 0.0981 | 0.4679 | 0.4678 | -79.03% | 0.8844 | 0.8844 |
| 稀释每股收益 (元/股) | 0.0981 | 0.4679 | 0.4678 | -79.03% | 0.8844 | 0.8844 |
| 加权平均净资产收益率 | 1.02% | 4.96% | 4.96% | -3.94% | 27.43% | 27.43% |
| | 2023年末 | 2022年末 | | 本年末比上年 末增减 | 2021年末 | |
| | | 调整前 | 调整后 | 调整后 | 调整前 | 调整后 |
| 资产总额 (元) | 2,451,410,87 6.03 | 2,247,441,73 3.46 | 2,247,553,32 5.58 | 9.07% | 2,220,602,13 8.72 | 2,220,602,13 8.72 |
| 归属于上市公司股东的净资产 (元) | 2,023,840,45 7.76 | 2,043,908,09 2.71 | 2,043,888,65 5.68 | -0.98% | 1,974,625,89 8.93 | 1,974,625,89 8.93 |

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

2022年11月30日，财政部发布了《企业会计准则解释第16号》（财会[2022]31号），其中“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”内容自2023年

1 月 1 日起施行。本公司于 2023 年 1 月 1 日执行该项规定，对首次执行日租赁负债和使用权资产产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异对比较报表及累积影响数进行了追溯调整。

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

六、分季度主要财务指标

单位：元

| | 第一季度 | 第二季度 | 第三季度 | 第四季度 |
|------------------------|---------------|----------------|----------------|----------------|
| 营业收入 | 83,015,944.33 | 153,355,622.34 | 127,116,857.37 | 131,798,016.08 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 26,617,504.33 | 45,451,902.68 | -64,189,854.92 | 13,174,947.90 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 23,618,214.92 | 39,464,352.00 | 32,556,561.27 | 19,734,055.36 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 14,802,396.74 | 41,069,952.22 | -3,640,137.93 | -38,257,011.50 |

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

| 项目 | 2023 年金额 | 2022 年金额 | 2021 年金额 | 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） | -462,862.46 | -106,892.66 | -288,233.37 | |
| 计入当期损益的政府补助（与公司正常经 | 2,631,248.86 | 16,749,421.80 | 1,334,526.85 | |

| | | | | |
|--|-----------------|---------------|--------------|----|
| 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) | | | | |
| 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 | -109,462,714.76 | 9,729,425.56 | 6,090,264.18 | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -3,208,517.67 | -3,490,488.13 | -261,710.28 | |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | | | 486,605.16 | |
| 减：所得税影响额 | -16,184,162.47 | 3,704,281.38 | 768,626.70 | |
| 合计 | -94,318,683.56 | 19,177,185.19 | 6,592,825.84 | -- |

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《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》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《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》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

（一）精细化工行业发展状况

1. 大力发展精细化工成为各国战略重点

精细化工是当今化学工业中最具活力的新兴领域之一，是新材料的重要组成部分，其广泛应用于医药、农药、燃料、电子材料、食品添加剂、航空航天、汽车、机械、建筑新材料、新能源技术及环保等众多领域。精细化工具有产品种类多、附加值高、用途广等特点，因此，大力发展精细化工已成为世界各国调整化学工业结构、提升一化学工业产业能级和扩大经济效益的战略重点，如美国的杜邦、德国的巴斯夫、拜耳等企业近年来纷纷出售其基本化工原料产品产业，转向医药、农药、聚合物等精细化工产业发展。

2. 精细化工在我国的发展情况

得益于党和国家的高瞻远瞩，在新世纪之初，精细化工很早就被国家经贸委列入发展重点之一，从政策和资金上予以重点支持，因此，精细化工在我国发展迅速，取得重要进步。同时，得益于我国电子化学品、新能源行业的快速发展，也带动了精细化工产品的快速发展。2020 年全球精细化工行业市场规模超过 1.6 万亿欧元。2021 年，中国精细化工市场规模超过 5.5 万亿元，年复合增长率达 8%，预计 2027 年有望超过 11 万亿元。

值得关注的是，尽管我国精细化行业发展成绩斐然，但仍旧存在诸多不足，如企业规模小而分散，集中度低，生产技术水平普遍较低，产品集中在低端阶段，在国际市场缺乏竞争力。而精细化工行业的科研主要集中在科研院所和大专院校，与生产脱节，同时，由于缺乏意识，精细化工的生产对环境造成了很大影响。这些因素，都严重制约了中国精细化工行业的发展。中国精细化工行业迫切需要加快转变发展方式、走创新驱动发展之路。

3. 精细化工的未来发展趋势

2022 年，国家发展和改革委员会等六部发布的《关于“十四五”推动石化化工行业高质量发展的指导意见》，提出到 2025 年，石化化工行业基本形成自主创新能力强、结构布局合理、绿色安全低碳的高质量发展格局。2023 年 2 月，中共中央、国务院印发了《质量强国建设纲要》，《纲要》指出要树立质量发展和绿色导向，开展重点行业 and 重点产品资源效率对标提升运动，加快低碳零碳关键核心技术攻关，全面推进绿色制造。2023 年 12 月 1 日，国家发改委发布《产业结构调整指导目录（2024 年

本)》，鼓励绿色技术创新和绿色环保产业发展，推进重点领域节能降碳和绿色转型，坚决遏制高耗能、高排放、低水平项目盲目发展。毫无疑问，对于精细化工行业来说，绿色环保、低能高效是未来的趋势所在。

(二) 公司细分行业发展状况

公司属于精细化工行业，主要经营染料中间体、农药和医药中间体的研发、生产和销售业务。

1. 染料中间体行业

公司生产的染料中间体包括 6-硝体、氧体、5-硝体和邻氨基苯磺酸，其中：6-硝体主要用于制取酸性染料，酸性染料是一类用于羊毛、蚕丝、聚酰胺纤维的染色和印花的染料，也可用于皮革、纸张、墨水、化妆品等的着色；氧体是 6-硝体硝化前的半成品，为黄色针状结晶或糊状物，微溶于水，溶于碱，主要用于合成酸性媒介染料、偶氮染料、重铬染料和硝基重氮化合物等；5-硝体是合成染料中间体，用途较广，用它合成的染料有数十种；邻氨基苯磺酸是主要用于活性染料的中间体。

在染料中间体行业，2023 年度染料中间体行业下游终端市场需求有一定增长。根据国家统计局数据，2023 年 1-12 月，印染行业规模以上企业印染布产量 558.82 亿米，同比增长 1.30%，增速自 4 月份由负转正以来，维持在 1%上下波动，整体保持增长态势。下半年以来，印染行业生产逐步恢复，印染布产量逐月提高，11 月规模以上企业印染布产量重回 50 亿米以上，12 月印染布产量达到 55.95 亿米，环比增长 9.48%，为 4 月份以来单月最高产量。随着国家稳增长促消费政策持续发力显效，以及国庆长假、“双十一”购物节、圣诞节促销备货等拉动节日消费，纺织服装终端需求持续回暖，印染行业生产恢复向好。

2. 农药和医药中间体行业

公司生产的农药和医药中间体主要是 2-氯吡啶等氯代吡啶系列产品。2-氯吡啶是一种高附加值的精细化工产品，它既可以作为吡啶类精细化工中间体，又是重要农药品种的原料，如用来生产敌草快、氯吡脲等。同时，2-氯吡啶在医药领域也有重要应用，可用于生产抗组胺药非尼拉敏、精神振奋药利他灵、曲唑酮和抗心律失常药丙吡胺等。此外，在日化领域，2-氯吡啶主要用于合成吡啶硫酮盐，用于抗头皮屑和杀菌剂等。公司生产的 5-硝体也是重要的医药、农药中间体，邻氨基苯磺酸也是部分农药产品如氟磺隆的中间体。

2023 年，我国农药行业承受着多方面的下行压力。全球农化市场库存持续高企，需求疲软。加之国内供给端规模化产能的增量释放，市场竞争异常激烈，企业间内卷严重。在此行业背景下，2023 年全国农药产量下滑。根据中国农药工业协会数据统计，2023 年全国累计生产农药原药（折百）184.90 万吨，同比减少 2.19%，其中除杀虫剂产量略有增长外，除草剂、杀菌剂和植物生长调节剂的产量均有所下滑，特别是大宗除草剂产品产量的下滑导致了农药产量的总体下滑。

展望 2024，随着国际市场库存的消化完成，预计 2024 年下半年国际市场对中国农药的进口会明显增加，农药出口形势会有所好转；但同时也应该看到印度许多农药产品以更低的价格在大举进入国际市场，也对中国农药出口带来挑战。因此中国农药出口除了质量价格优势外，还要加强品牌塑造，尤其需加大制剂产品的出口转型，使中国农药在国际市场更具品牌影响力，从而带来更大价值，赚取更多利润。

二、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求
主要原材料的采购模式

单位：元

| 主要原材料 | 采购模式 | 采购额占采购总额的比例 | 结算方式是否发生重大变化 | 上半年平均价格 | 下半年平均价格 |
|-------|------|-------------|--------------|-----------|-----------|
| 2-萘酚 | 订单模式 | 16.41% | 否 | 11,387.52 | 11,010.40 |
| 亚硝酸钠 | 订单模式 | 3.99% | 否 | 2,917.05 | 2,939.29 |
| 焦亚硫酸钠 | 订单模式 | 3.69% | 否 | 1,845.98 | 1,817.70 |
| 邻氨基苯酚 | 订单模式 | 2.20% | 否 | 23,859.22 | 22,785.88 |
| 吡啶 | 订单模式 | 8.07% | 否 | 20,691.71 | 19,535.22 |

原材料价格较上一报告期发生重大变化的原因

不适用

能源采购价格占生产总成本 30%以上

适用 不适用

主要能源类型发生重大变化的原因

主要产品生产技术情况

| 主要产品 | 生产技术所处的阶段 | 核心技术人员情况 | 专利技术 | 产品研发优势 |
|------|-----------|--|--|---|
| 6-硝体 | 成熟阶段 | 付居标 中国药科大学“药物化学”专业硕士研究生毕业，拥有高级工程师职称，作为发明人取得了“一种 6-硝基-1,2-重氮氧基萘-4-磺酸的氧化水解方法”等五项发明专利及其他多项实用新型专利。“一种 6-硝基-1,2-重氮氧基萘-4-磺酸的氧化水解方法”、“一种 1,2-重氮氧基萘-4-磺酸的溶剂硝化方法”被确认为江西省科学技术成果。 | 发明专利“一种 6-硝基-1,2-重氮氧基萘-4-磺酸的氧化水解方法”，专利号“ZL 2016 1 0142466.4” | 提高产品收率和 6-硝基-1,2-重氮氧基萘-4-磺酸的纯度，减少硫酸的使用，减少酸性废水排放量，降低生产成本，同时也更环保。同时降低副产物 8-硝基-1,2-重氮氧基萘-4-磺酸的含量，产物的收率和纯度较高。 |
| 氧体 | 成熟阶段 | 吴秀荣 拥有中级工程师职称，作为发明人取得了“一种氧体及 | 发明专利“一种氧体及其制备方法”，专利号“ZL 2014 1 | 2-萘酚升温熔融，并加入助剂增加分散效果，减少液碱用量和 |

| | | | | |
|----------|------|---|--|---|
| | | 其制备方法”发明专利及其他多项实用新型专利。 | 0616166.6” | 2-萘酚的氧化损耗，并增加产能，同时减少了三废排放；高反应浓度提升了产品转化率，并降低了单位制造成本。 |
| 5-硝体 | 成熟阶段 | 付居标 中国药科大学“药物化学”专业硕士研究生毕业，拥有高级工程师职称，作为发明人取得了“一种6-硝基-1,2-重氮氧基萘-4-磺酸的氧化水解方法”等五项发明专利及其他多项实用新型专利。“一种6-硝基-1,2-重氮氧基萘-4-磺酸的氧化水解方法”、“一种1,2-重氮氧基萘-4-磺酸的溶剂硝化方法”被确认为江西省科学技术成果。 | 专有技术“5-硝基-2-氨基苯酚生产工艺”。 | 添加特有助剂进行硝化提升反应收率，以及添加催化剂进行水相水解，是公司独有技术。相比对硝基苯胺重氮化、缩合、水解反应工艺，收率提高至90%以上，产品纯度提高至98%以上，污染物减少。 |
| 2-氯吡啶 | 正式生产 | | 专有技术“氯代吡啶连续化生产工艺”。 | 连续化制取2-氯吡啶及其他氯代吡啶产品，采取特有氯化装置，增加反应水循环使用量，在提高吡啶反应的转化率的同时减少了废水量的产生。 |
| 2,3-二氯吡啶 | 正式生产 | | 发明专利”一种2,3-二氯吡啶的合成方法“，专利号”ZL 2017 1 0670517.5 “ | 采用水相加氢用于2,3-二氯吡啶生产，吡啶氯化产物不用提纯直接用于加氢工序。相比传统方法，简化工艺环节，减少溶剂使用，减少固废量，环保清洁。 |
| 邻氨基苯磺酸 | 正式生产 | 黄连根 毕业于杭州大学化学系，作为发明人取得了“一种邻氨基苯磺酸化合物的生产装置”、“一种生产邻氨基苯磺酸的改进装置”等多项实用新型专利。 | 实用新型专利“一种邻氨基苯磺酸的生产后处理装置”，专利号“ZL 2017 2 1252625.2”；实用新型专利“一种邻氨基苯磺酸化合物的生产装置”，专利号”ZL 2017 2 1777918.2 | 将加氢还原运用于邻氨基苯磺酸生产，添加特有助剂，使还原反应经济可行。不产生常规反应的大量危废，全流程液相反应，减少了常规反应需要投入铁粉及过滤铁粉的人工操作，实现了产品的连续化和自动化，极大地减少人工成本、危废处置费用及极大地提高生产效率，提高产品纯度。 |

主要产品的产能情况

| 主要产品 | 设计产能 | 产能利用率 | 在建产能 | 投资建设情况 |
|------|------|-------|------|--------|
|------|------|-------|------|--------|

| | | | | |
|---------|---------|--------|---------|---|
| 6-硝体、氧体 | 20000 吨 | 65.63% | - | - |
| 5-硝体 | 1000 吨 | 53.38% | - | - |
| 氯代吡啶 | 4400 吨 | 78.45% | 76000 吨 | 公司募集资金建设项目，包括：年产 2-氯吡啶 25000 吨；2,3-二氯吡啶 8000 吨；2,3,5-三氯吡啶 5000 吨；2,3,5,6-四氯吡啶 20,000 吨；五氯吡啶 3,000 吨；2-氯-5-氯甲基吡啶 15,000 吨。 |

主要化工园区的产品种类情况

| 主要化工园区 | 产品种类 |
|----------|--------------------------|
| 彭泽县矾山化工园 | 6-硝体、氧体、5-硝体、氯代吡啶、邻氨基苯磺酸 |

报告期内正在申请或者新增取得的环评批复情况

适用 不适用

报告期内上市公司出现非正常停产情形

适用 不适用

相关批复、许可、资质及有效期的情况

适用 不适用

| 序号 | 证件名称 | 编号 | 持证单位 | 有效期 | 续期条件是否满足 |
|----|------------------|----------------------|------|-------------------------|----------|
| 1 | 安全生产许可证 | (赣)WH安许证字[2016]0910号 | 善水科技 | 2022年6月27日至2025年6月26日 | |
| 2 | 危险化学品经营许可证 | 赣浔安经(乙)字[2021]J00004 | 善水科技 | 2021年7月29日至2024年7月28日 | 是 |
| 3 | 危险化学品登记证 | 360410128 | 善水科技 | 2021年5月30日至2024年5月29日 | |
| 4 | 安全生产许可证 | (赣)WH安许证字[2020]1112号 | 众力化工 | 2023年12月29日至2026年12月28日 | |
| 5 | 危险化学品登记证 | 36042200017 | 众力化工 | 2022年7月25日至2025年7月24日 | |
| 6 | 非药品类易制毒化学品生产备案证明 | (赣)3S36040006047 | 众力化工 | 2024年01月09日至2027年01月08日 | |
| 7 | 安全生产许可证 | (赣)WH安许证字[2015]0847号 | 长兴化工 | 2021年6月24日至2024年6月23日 | 是 |
| 8 | 危险化学品登记证 | 360410123 | 长兴化工 | 2021年11月27日至2024年11月26日 | 是 |

从事石油加工、石油贸易行业

是 否

从事化肥行业

是 否

从事农药行业

是 否

从事氯碱、纯碱行业

是 否

三、核心竞争力分析

公司的核心竞争力在于通过技术不断创新，一方面对现有产品进行技术改造升级保持行业竞争力，另一方面开发具有竞争力的高附加值产品。技术优势是公司的核心竞争力。公司自成立以来，致力于 6-硝体、5-硝体及氯代吡啶等产品的研发、生产和销售。经过多年的技术研发和积累，公司拥有集产品基础研究、生产工艺开发、生产设备改造于一体的核心技术体系，技术水平居行业前列。

（一）产品质量优势

相较同行业产品，公司生产的 6-硝体在质量上主要有以下优势：产品有效成分含量高，行业一般产品有效成分含量为 70-75%，公司可达到 80-85%，同等重量下产品的有效成分含量更高；产品酸度低，减少相应的进行酸碱中和的碱用量，降低下游客户生产成本；产品不结块，使用时无需粉碎可直接投料，投料后搅拌分散效果好，完全反应程度高，提高产品收率；产品稳定性好，出产后 1 年内产品质量无明显变化，适用于出口等存在长途运输情况的销售环境。

（二）技术积累和研发优势

经过多年的技术研发和积累，公司拥有集产品基础研究、工艺技术创新、工艺技术产业化于一体的人才团队和核心技术体系，技术水平居行业前列。

截至 2023 年 12 月 31 日，公司共拥有研发人员 58 人。各个研发方向均由技术专家牵头，不仅敏锐把握行业和技术的发展方向，而且拥有较为丰富的工艺改进实践经验，保证技术工艺创新工作持续稳定高质量运行，并取得丰硕成果：2017 年公司被评为高新技术企业，2023 年通过复审；2022 年公司被评为江西省“专精特新”中小企业；公司拥有一个省级企业技术中心；公司共取得 38 项专利，其中发明专利 11 项，实用新型专利 27 项；公司的“一种 6-硝基-1,2 重氮氨基萘-4-磺酸的氧化水解方法”和“一种 1,2-重氮氨基萘-4-磺酸的溶剂硝化方法”发明专利被江西省科学技术厅确认为江西省科学技术成果。

（三）创新性工艺优势

公司生产工艺的创新，以提高质量、降低成本、绿色环保、安全生产为核心。公司采用连续硝化工艺并运用熔融法生产工艺生产 6-硝体，掌握特有非标设备和工艺参数，原材料损耗少、反应浓度高、收率高，相比传统工艺减少更多的废水和固废，环保成本降低。在亚硝化反应生产环节，传统工艺生产原料 2-萘酚需使用液碱溶解，再加硫酸中和液碱并析出。公司熔融法工艺通过 2-萘酚在较高的温度及

一定浓度下，加入助剂经过熔融降温析出，不需要使用液碱溶解 2-萘酚，也不需硫酸中和液碱，大幅减少废水和固废的产生量，工艺更环保，公司熔融法工艺亚硝化反应采用回收硫酸，硫酸用量大幅减少，废水量进一步减少。并且熔融法处理下的 2-萘酚颗粒小，分散性好，亚硝化反应的收率高，在降低 2-萘酚和亚硝酸钠单耗同时达到更高的产品质量。在硝化反应生产环节，公司采用高浓度进行管式硝化反应，反应混合更均匀，反应更充分，可提高反应收率，降低原材料单耗、提高安全性。采用高温打浆氧体物料，可提高反应物浓度，降低硫酸用量，进而降低原材料的吨耗及废水排放。

在氯代吡啶产品生产技术上，公司“氯代吡啶连续化生产工艺”连续化制取 2-氯吡啶及其他氯代吡啶产品，采取特有氯化装置，使用上一环节的副产品作为下一环节的原料，如此循环嵌套，提高原材料使用效率，降低成本。增加反应水循环使用量，减少废水产生。

加氢还原是目前化工行业中较先进的通用性技术，但运用于邻氨基苯磺酸生产的企业较少。公司“2-氨基苯磺酸加氢还原”工艺，将纯化后的邻硝基苯磺酸溶液，加入少量催化剂后，在一定压力下加氢气将硝基还原，得到邻氨基苯磺酸和水，全流程液相反应。而常规反应需要投入铁粉及过滤铁粉的人工操作，反应产生的大量危废。公司“2-氨基苯磺酸加氢还原”工艺实现了产品的连续化和自动化，极大地减少人工成本、危废处置费用及极大地提高生产效率。

（四）精细化管理优势

公司的精细化管理确保了公司生产的高效、环保、安全。公司拥有一支有着高学历、丰富行业经验和具有实干精神的管理队伍。主要高级管理人员拥有大专及以上学历，大多数人员在染料中间体、农药和医药中间体行业拥有近 10 年以上工作经验，具备成熟的生产技术运用能力和精细的现场管理水平。在长期生产过程中积累的专业生产经验，保证日常生产过程中的高效、环保、安全的生产。公司积极推进精细化管理，建立了现代化、科学化和规范化的质量控制和管理体系。在管理制度方面，公司已建立了透明、科学、严谨的标准化制度和流程，具体包括生产制度、质检制度、安全制度、环保制度，各部门工作人员均严格遵守各类工作流程、规范各自的职责权限。在生产过程方面，生产准备、装置开停车、生产组织、设备运行、岗位操作、产品储运、安全环保风险评估等因素和过程全过程受控，使生产过程中人的行为、物的状态、生产环境等因素都处于稳定受控状态。在具体管理措施方面，计划的制定、方案的编制、步骤的确认、过程的监控、事后的考核总结等环节形成闭路循环。公司精细化管理的最终目的是实现生产经营工作的全员、全过程、全方位受控，确保企业的高效运行和本质安全。

（五）市场优势

不同企业由于装备水平、工艺路线、工艺控制能力等方面差异，生产的染料中间体在主要物质含量方面可能相差不大，但在一些异构体和无机盐的结构方面会存在微小的差别，该等差别导致下游产品的染色性、洗涤牢度、染着率、光牢度、沾污性、色谱、色彩变化快慢及配伍性产生差异性，对下游产

品的品质、转化率、性能和成本产生重大的影响，若更换染料中间体及染料供应商会直接导致复配和操作难度加大、延长生产周期及增加质量控制成本，造成高昂的客户转移成本。染料中间体行业具有客户持续稳定的特点。公司凭借稳定的产品质量和优良的销售服务，已建立了良好的企业信誉和较高的市场影响力，与多家知名染料企业建立起了长期稳定的合作关系，报告期内主要产品的市场份额始终居于细分行业前列。

（六）产品储备优势

公司紧盯行业发展趋势和市场需求，以市场为导向，快速发掘市场需求并作出反应，拓展公司产品的应用领域、不断开发新产品。同时，公司具有非常强的技术成果转化能力，能迅速实现技术成果的产业化运用。公司目前已形成“生产一批、申请一批、储备一批”的产品梯队储备。公司目前已实现了6-硝体、5-硝体、2-氯吡啶等产品的批量生产，6-硝体技改扩产项目、氯代吡啶项目和邻氨基苯磺酸项目的正式生产，同时储备了2-氨基-4-硝基苯酚、邻氨基苯酚等产品的创新性工艺技术，为公司持续高速发展奠定坚实的基础。

（七）环保优势

公司坚持走绿色发展和可持续发展道路，按照 ISO14001 国际标准建立了环境管理体系及各项环境保护管理制度并引进了 EHS 管理体系，设有专门部门；公司三废处理符合国家和地方环境质量和排放标准，公司从安全工程建设及安全管理两方面确保企业安全生产，投资了高标准的安全检测报警系统、设备安全防护设施、防爆设施，安全管理方面建立了严格的操作规程，并通过培训加强员工的安全责任意识。安全环保水平是公司客户十分重视的考核指标，完善的安全环保管理及设施为公司保持连续稳定生产提供了有力保障，也成为公司参与国际市场竞争的重要核心竞争力之一。

四、主营业务分析

1、概述

报告期内，公司实现营业收入 49,528.64 万元，较上年同期增加 23.69%。2023 年度，公司持续推进精益管理，积极开拓市场，全面提升效率。在全球经济增速放缓、行业供需状况变化的背景下，公司积极稳定经营基本盘，凭借主要产品在细分行业的优势地位，实现营业收入较上年同期一定幅度的增长。报告期内，公司营业成本为 31,771.35 万元，较上年增长了 21.86%，主要系相关产品销量增加所致。

报告期内，公司实现归属于上市公司股东的净利润 2105.45 万元，较上年同期 10040.09 万元减少 79.03%。其主要原因是，报告期内公司认购的信托产品出现逾期未兑付的情况，基于非保本理财产品的性质，投资本金及收益存在不能全部兑付或者仅部分兑付的风险，公司依据企业会计准则，基于谨慎性

原则，报告期内对上述交易性金融资产确认公允价值变动损失 11,835.00 万元。

报告期内，公司销售费用为 171.34 万元，占营业收入的比例为 0.35%，在同行业上市公司中处于较低水平。公司管理费用为 3,556.36 万元，较上年同期下降 11.62%。公司研发费用为 2,590.88 万元，较上年增长 30.86%。主要为报告期加强和外部高校合作，委托外部高校研发费用增加所致。报告期内，公司经营活动产生的净现金流量 1,397.52 万元。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

| | 2023 年 | | 2022 年 | | 同比增减 |
|--------|----------------|---------|----------------|---------|---------|
| | 金额 | 占营业收入比重 | 金额 | 占营业收入比重 | |
| 营业收入合计 | 495,286,440.12 | 100% | 400,436,448.48 | 100% | 23.69% |
| 分行业 | | | | | |
| 化工行业 | 495,286,440.12 | 100.00% | 400,436,448.48 | 100.00% | 23.69% |
| 分产品 | | | | | |
| 6-硝体 | 326,197,297.48 | 65.86% | 233,532,754.13 | 58.32% | 39.68% |
| 5-硝体 | 32,818,336.44 | 6.63% | 28,749,572.92 | 7.18% | 14.15% |
| 氧体 | 31,917,413.62 | 6.44% | 25,398,499.94 | 6.34% | 25.67% |
| 2-氯吡啶 | 58,361,189.67 | 11.78% | 63,787,760.97 | 15.93% | -8.51% |
| 其他产品 | 45,387,200.39 | 9.16% | 48,699,550.80 | 12.16% | -6.80% |
| 其他业务 | 605,002.52 | 0.12% | 268,309.72 | 0.07% | 125.49% |
| 分地区 | | | | | |
| 国内 | 495,286,440.12 | 100.00% | 400,436,448.48 | 100.00% | 23.69% |
| 分销售模式 | | | | | |
| 生产型客户 | 351,737,491.73 | 71.02% | 203,932,369.10 | 50.93% | 72.48% |
| 贸易型客户 | 143,548,948.39 | 28.98% | 196,504,079.38 | 49.07% | -26.95% |

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

单位：元

| | 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 |
|-------|----------------|----------------|--------|-------------|-------------|------------|
| 分行业 | | | | | | |
| 化工行业 | 495,286,440.12 | 317,713,508.84 | 35.85% | 23.69% | 21.86% | 0.96% |
| 分产品 | | | | | | |
| 6-硝体 | 326,197,297.48 | 177,978,266.66 | 45.44% | 39.68% | 58.69% | -6.54% |
| 2-氯吡啶 | 58,361,189.67 | 53,475,172.93 | 8.37% | -8.51% | -14.08% | 5.94% |

| |
|-------|
| 分地区 |
| 分销售模式 |

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

单位：元

| 产品名称 | 产量 | 销量 | 收入实现情况 | 报告期内的售价走势 | 变动原因 |
|-------|-------------|-------------|----------------|---------------|----------|
| 6-硝体 | 11,970.98 吨 | 10,960.42 吨 | 326,197,297.48 | 整体较平稳 | |
| 2-氯吡啶 | 2,673.25 吨 | 2,268.25 吨 | 58,361,189.67 | 下半年较上半年价格有所下降 | 受原材料价格影响 |

境外业务产生的营业收入或净利润占公司最近一个会计年度经审计营业收入或净利润 10%以上

是 否

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

| 行业分类 | 项目 | 单位 | 2023 年 | 2022 年 | 同比增减 |
|-------------|-----|----|-----------|----------|---------|
| 化工行业（6-硝体） | 销售量 | 吨 | 10,960.42 | 5,484.61 | 99.84% |
| | 生产量 | 吨 | 11,970.98 | 4,267.49 | 180.52% |
| | 库存量 | 吨 | 1,140.68 | 130.12 | 776.63% |
| 化工行业（氧体） | 销售量 | 吨 | 1,054.17 | 574.73 | 83.42% |
| | 生产量 | 吨 | 1,155.31 | 472.80 | 144.35% |
| | 库存量 | 吨 | 101.14 | | |
| 化工行业（5-硝体） | 销售量 | 吨 | 549.88 | 361.17 | 52.25% |
| | 生产量 | 吨 | 533.84 | 492.05 | 8.49% |
| | 库存量 | 吨 | 114.84 | 130.88 | -12.26% |
| 化工行业（2-氯吡啶） | 销售量 | 吨 | 2,268.25 | 2,136.25 | 6.18% |
| | 生产量 | 吨 | 2,673.25 | 1,854.25 | 44.17% |
| | 库存量 | 吨 | 405.00 | | |

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

2023 年度，公司持续推进精益管理，积极开拓市场，全面提升效率。实现各产品的产量及销量较 2022 年度有一定幅度上升。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

行业分类

单位：元

| 行业分类 | 项目 | 2023 年 | | 2022 年 | | 同比增减 |
|------|------|----------------|---------|----------------|---------|--------|
| | | 金额 | 占营业成本比重 | 金额 | 占营业成本比重 | |
| 化工行业 | 直接材料 | 223,436,322.62 | 70.33% | 178,071,808.63 | 68.30% | 2.03% |
| 化工行业 | 直接人工 | 15,791,823.74 | 4.97% | 13,766,236.71 | 5.28% | -0.31% |
| 化工行业 | 制造费用 | 78,485,362.48 | 24.70% | 68,877,466.54 | 26.42% | -1.72% |

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

| | |
|--------------------------|----------------|
| 前五名客户合计销售金额（元） | 286,584,392.14 |
| 前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例 | 57.87% |
| 前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例 | 0.00% |

公司前 5 大客户资料

| 序号 | 客户名称 | 销售额（元） | 占年度销售总额比例 |
|----|------|----------------|-----------|
| 1 | 客户 1 | 87,381,950.62 | 17.64% |
| 2 | 客户 2 | 75,271,196.12 | 15.20% |
| 3 | 客户 3 | 44,811,617.46 | 9.05% |
| 4 | 客户 4 | 40,609,990.55 | 8.20% |
| 5 | 客户 5 | 38,509,637.39 | 7.78% |
| 合计 | -- | 286,584,392.14 | 57.87% |

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

| | |
|-----------------------|----------------|
| 前五名供应商合计采购金额（元） | 130,577,017.86 |
| 前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例 | 21.78% |

| | |
|---------------------------|-------|
| 前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例 | 0.00% |
|---------------------------|-------|

公司前 5 名供应商资料

| 序号 | 供应商名称 | 采购额（元） | 占年度采购总额比例 |
|----|-------|----------------|-----------|
| 1 | 供应商 1 | 55,940,531.04 | 9.33% |
| 2 | 供应商 2 | 27,319,966.02 | 4.56% |
| 3 | 供应商 3 | 18,655,461.07 | 3.11% |
| 4 | 供应商 4 | 16,005,663.70 | 2.67% |
| 5 | 供应商 5 | 12,655,396.03 | 2.11% |
| 合计 | -- | 130,577,017.86 | 21.78% |

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

| | 2023 年 | 2022 年 | 同比增减 | 重大变动说明 |
|------|----------------|----------------|---------|---------------------|
| 销售费用 | 1,713,388.13 | 1,860,188.79 | -7.89% | |
| 管理费用 | 35,563,609.53 | 40,239,373.04 | -11.62% | |
| 财务费用 | -34,850,160.64 | -23,864,327.41 | 46.03% | 主要系购买定期理财产品产生的收益增加。 |
| 研发费用 | 25,908,791.08 | 19,798,187.20 | 30.86% | 主要系委外研发费用增加。 |

4、研发投入

适用 不适用

| 主要研发项目名称 | 项目目的 | 项目进展 | 拟达到的目标 | 预计对公司未来发展的影响 |
|----------------|------------------|------|---|--------------------|
| 氧体还原自动化技术改进的研发 | 硝化工艺还原自动化技术进一步优化 | 试生产 | 完成还原步骤的工艺参数优化，提高产品收率 5%，还原步骤的 DCS 自动控制方案得到落实。 | 进一步巩固公司在氧体生产上的工艺优势 |
| 6-硝体酸析和稀释工艺的研究 | 6-硝体生产工序优化 | 已结项 | 提高产品的收率 2%，做出产品放置一年都不结块。 | 进一步巩固公司在硝体生产上的工艺优势 |
| 4-硝体合成工艺的研究 | 4-硝体生产工序优化 | 已结项 | 降低反应的风险性，降低产生的废固量，提高产品收率约 10%。 | 进一步巩固公司在硝体生产上的工艺优势 |

公司研发人员情况

| | 2023 年 | 2022 年 | 变动比例 |
|-----------|--------|--------|--------|
| 研发人员数量（人） | 58 | 49 | 18.37% |
| 研发人员数量占比 | 9.35% | 9.11% | 0.24% |
| 研发人员学历 | | | |
| 本科 | 37 | 26 | |
| 硕士 | 2 | 3 | |
| 博士 | 1 | 0 | |

| 研发人员年龄构成 | | | |
|----------|----|----|--|
| 30 岁以下 | 30 | 22 | |
| 30~40 岁 | 20 | 14 | |

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

| | 2023 年 | 2022 年 | 2021 年 |
|------------------|---------------|---------------|---------------|
| 研发投入金额（元） | 25,908,791.08 | 19,798,187.20 | 17,997,769.94 |
| 研发投入占营业收入比例 | 5.23% | 4.94% | 3.26% |
| 研发支出资本化的金额（元） | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 资本化研发支出占研发投入的比例 | 0.00% | 0.00% | 0.00% |
| 资本化研发支出占当期净利润的比重 | 0.00% | 0.00% | 0.00% |

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

| 项目 | 2023 年 | 2022 年 | 同比增减 |
|---------------|------------------|------------------|---------|
| 经营活动现金流入小计 | 268,834,883.64 | 254,473,645.62 | 5.64% |
| 经营活动现金流出小计 | 254,859,684.11 | 159,764,736.55 | 59.52% |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 13,975,199.53 | 94,708,909.07 | -85.24% |
| 投资活动现金流入小计 | 1,139,501,690.09 | 625,385,355.42 | 82.21% |
| 投资活动现金流出小计 | 1,211,181,295.95 | 1,409,216,444.98 | -14.05% |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -71,679,605.86 | -783,831,089.56 | -90.86% |
| 筹资活动现金流入小计 | 32,000,000.00 | | 100.00% |
| 筹资活动现金流出小计 | 76,902,026.69 | 45,848,274.61 | 67.73% |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -44,902,026.69 | -45,848,274.61 | -2.06% |
| 现金及现金等价物净增加额 | -102,606,433.02 | -734,970,455.10 | -86.04% |

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

报告期内赎回理财本金及理财收益到账增加，投资活动现金流入较上年增加 82.21%。闲置募集资金及自有资金进行现金管理减少且募投项目大部分款项使用银行承兑汇票支付，使得投资活动现金流出

较上年减少 14.05%。报告期内偿还债务支付的现金较上年增加 3,200.00 万，因此筹资活动现金流出较上年增加。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

| | 金额 | 占利润总额比例 | 形成原因说明 | 是否具有可持续性 |
|----------|-----------------|----------|--------------|----------|
| 投资收益 | 8,716,416.67 | 28.94% | | |
| 公允价值变动损益 | -118,179,131.43 | -392.37% | 报告期内信托产品出现逾期 | 否 |
| 资产减值 | 6,713,865.86 | 22.29% | | |
| 营业外收入 | 749,278.20 | 2.49% | | |
| 营业外支出 | 3,363,846.59 | 11.17% | | |

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

| | 2023 年末 | | 2023 年初 | | 比重增减 | 重大变动说明 |
|-------|------------------|--------|------------------|--------|--------|--------|
| | 金额 | 占总资产比例 | 金额 | 占总资产比例 | | |
| 货币资金 | 1,330,954,700.18 | 54.29% | 1,329,885,519.16 | 59.17% | -4.88% | |
| 应收账款 | 6,755,283.35 | 0.28% | 537,411.13 | 0.02% | 0.26% | |
| 存货 | 96,469,650.32 | 3.94% | 56,122,372.78 | 2.50% | 1.44% | |
| 固定资产 | 144,631,947.29 | 5.90% | 106,808,531.15 | 4.75% | 1.15% | |
| 在建工程 | 437,631,496.00 | 17.85% | 199,758,564.16 | 8.89% | 8.96% | |
| 使用权资产 | 1,019,171.01 | 0.04% | 1,355,412.55 | 0.06% | -0.02% | |
| 合同负债 | 3,782,383.53 | 0.15% | 3,465,185.00 | 0.15% | 0.00% | |
| 长期借款 | | | 47,000,000.00 | 2.09% | -2.09% | |
| 租赁负债 | 616,975.15 | 0.03% | 898,404.33 | 0.04% | -0.01% | |

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

| 项目 | 期初数 | 本期公允价值变动损益 | 计入权益的累计公允价值变动 | 本期计提的减值 | 本期购买金额 | 本期出售金额 | 其他变动 | 期末数 |
|----------------------|----------------|-----------------|---------------|---------|----------------|----------------|------|----------------|
| 金融资产 | | | | | | | | |
| 1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产） | 354,583,665.96 | -122,262,797.39 | | | 531,500,000.00 | 607,000,000.00 | | 156,820,868.57 |
| 4. 其他权益工具投资 | 5,000,000.00 | | | | | | | 5,000,000.00 |
| 金融资产小计 | 359,583,665.96 | -122,262,797.39 | 0.00 | 0.00 | 531,500,000.00 | 607,000,000.00 | 0.00 | 161,820,868.57 |
| 应收款项融资 | 10,031,855.21 | | | | | | | 8,580,086.88 |
| 上述合计 | 369,615,521.17 | -122,262,797.39 | 0.00 | 0.00 | 531,500,000.00 | 607,000,000.00 | 0.00 | 170,400,955.45 |
| 金融负债 | 0.00 | | | | | | | 0.00 |

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

期末受限制的货币资金

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------------|---------------|------|
| 银行存款 | 60,000,000.00 | |
| 其中：质押定期存单 | 60,000,000.00 | |
| 其他货币资金 | 2,268,060.00 | |
| 其中：银行承兑保证金 | 2,268,060.00 | |
| 合计 | 62,268,060.00 | |

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

| 报告期投资额（元） | 上年同期投资额（元） | 变动幅度 |
|----------------|----------------|--------|
| 254,490,872.14 | 224,711,963.98 | 13.25% |

2、报告期内获取的重大的股权投资情况适用 不适用**3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况**适用 不适用**4、金融资产投资****(1) 证券投资情况**适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况适用 不适用**(1) 募集资金总体使用情况**适用 不适用

单位：万元

| 募集年份 | 募集方式 | 募集资金总额 | 募集资金净额 | 本期已使用募集资金总额 | 已累计使用募集资金总额 | 报告期内变更用途的募集资金总额 | 累计变更用途的募集资金总额 | 累计变更用途的募集资金总额比例 | 尚未使用募集资金总额 | 尚未使用募集资金用途及去向 | 闲置两年以上募集资金金额 |
|-------|------|-----------|------------|-------------|-------------|-----------------|---------------|-----------------|------------|---|--------------|
| 2021年 | 公开发行 | 149,443.1 | 138,397.23 | 25,449.09 | 47,920.28 | 0 | 0 | 0.00% | 90,054.93 | 使用闲置募集资金50,000.00万元以银行定期存款方式进行现金管理，剩余40,054.93.00万元以银行活期存款方式存 | 0 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|----|-----------|------------|-----------|-----------|---|---|-------|-----------|----------------|---|
| | | | | | | | | | | 放于公司开立的募集资金专户。 | |
| 合计 | -- | 149,443.1 | 138,397.23 | 25,449.09 | 47,920.28 | 0 | 0 | 0.00% | 90,054.93 | -- | 0 |

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会《关于同意九江善水科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2021〕3471号）同意注册，九江善水科技股份有限公司（以下简称“公司”）首次公开发行人民币普通股（A股）股票 53,660,000 股，发行价格为每股 27.85 元。善水科技实际募集资金总额为 1,494,431,000.00 元，扣除发行费用 110,458,694.23 元（不含税）后，募集资金净额为 1,383,972,305.77 元。上表中募集资金总额按扣除发行费用后的金额 138,397.23 万元计算。

本次募集资金到位前，为保障公司募集资金投资项目的顺利实施，公司根据实际情况使用自筹资金进行了预先投入，公司第二届董事会第十七次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，使用募集资金置换以自筹资金预先投入募投项目的金额 1,891.80 万元，使用募集资金置换以自筹资金支付的发行费用 1,537.36 万元。公司超募金额为 7,091.57 万元，经公司第二届董事会第十九次会议和 2022 年第三次临时股东大会、2023 年 8 月 11 日召开第三届董事会第五次会议审议通过，其中 4,227 万元永久补充流动资金，截至 2022 年 12 月 31 日，公司已将上述超募资金划至自有资金账户的金额为 4,227 万元。

（2）募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

| 承诺投资项目和超募资金投向 | 是否已变更项目(含部分变更) | 募集资金承诺投资总额 | 调整后投资总额(1) | 本报告期投入金额 | 截至期末累计投入金额(2) | 截至期末投资进度(3)=(2)/(1) | 项目达到预定可使用状态日期 | 本报告期实现的效益 | 截止报告期末累计实现的效益 | 是否达到预计效益 | 项目可行性是否发生重大变化 |
|---|----------------|------------|------------|-----------|---------------|---------------------|------------------|-----------|---------------|----------|---------------|
| 承诺投资项目 | | | | | | | | | | | |
| 年产 61000 吨氯代吡啶及 15000 吨 2-氯-5-氯甲基吡啶生产项目 | 否 | 126,033 | 126,033 | 24,875.1 | 47,043.57 | 37.33% | 2024 年 12 月 31 日 | | | 不适用 | 否 |
| 研发中心建设项目 | 否 | 5,272.66 | 5,272.66 | 573.99 | 876.71 | 16.63% | 2024 年 12 月 31 日 | | | 不适用 | 否 |
| 承诺投资项目小计 | -- | 131,305.66 | 131,305.66 | 25,449.09 | 47,920.28 | -- | -- | | | -- | -- |
| 超募资金投向 | | | | | | | | | | | |
| 尚未指定用途 | | 7,091.57 | 2,864.57 | | | | | | | | |
| 补充流动资金(如有) | -- | | 4,227 | 2,127 | 4,227 | 100.00% | -- | -- | -- | -- | -- |

| | | | | | | | | | | | |
|--|--|------------|------------|-----------|-----------|----|----|---|---|----|----|
| 超募资金投向小计 | -- | 7,091.57 | 7,091.57 | 2,127 | 4,227 | -- | -- | | | -- | -- |
| 合计 | -- | 138,397.23 | 138,397.23 | 27,576.09 | 52,147.28 | -- | -- | 0 | 0 | -- | -- |
| 分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因） | <p>募集资金投资项目原计划 2023 年 12 月 31 日达到可使用状态，受外部环境客观因素和设备方案优化调整的影响，项目建设进度有所延缓和推迟。公司于 2023 年 8 月 11 日召开了第三届董事会第五次会议，审议通过了《关于调整募集资金投资项目计划进度的议案》，同意在募投项目实施主体、实施方式、项目用途和投资规模均不发生变化的情况下，对募投项目进行延期。</p> | | | | | | | | | | |
| 项目可行性发生重大变化的情况说明 | 不适用 | | | | | | | | | | |
| 超募资金的金额、用途及使用进展情况 | <p>适用</p> <p>超募金额为 7,091.57 万元，经公司第二届董事会第十九次会议和 2022 年第三次临时股东大会审议通过，其中 2,100 万元永久补充流动资金；经公司第三届董事会第五次会议和 2023 年第三次临时股东大会审议通过，其中 2,127.00 万元永久补充流动资金。截至 2023 年 12 月 31 日，公司已将上述超募资金划至自有资金账户的金额为 4,227.00 万元。</p> | | | | | | | | | | |
| 募集资金投资项目实施地点变更情况 | 不适用 | | | | | | | | | | |
| 募集资金投资项目实施方式调整情况 | 不适用 | | | | | | | | | | |
| 募集资金投资项目先期投入及置换情况 | <p>适用</p> <p>公司第二届董事会第十七次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，使用募集资金置换以自筹资金预先投入募投项目的金额 1,891.80 万元，使用募集资金置换以自筹资金支付的发行费用 1,537.36 万元。截至 2022 年 12 月 31 日，公司已完成上述募集资金置换工作。2023 年度，公司不存在预先投入募投项目的自筹资金置换情况。</p> | | | | | | | | | | |
| 用闲置募集资金暂时 | 不适用 | | | | | | | | | | |

| | |
|----------------------|--|
| 补充流动资金情况 | |
| 项目实施出现募集资金结余的金额及原因 | 不适用 |
| 尚未使用的募集资金用途及去向 | 截至 2023 年 12 月 31 日，公司尚未使用的募集资金共计 90,054.93 万元（含利息收入），使用闲置募集资金 50,000.00 万元以银行定期存款方式进行现金管理，剩余 40,054.93 万元以银行活期存款方式存放于公司开立的募集资金专户。 |
| 募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况 | 无 |

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

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 | 营业利润 | 净利润 |
|------------|------|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|
| 江西众力化工有限公司 | 子公司 | 氯代吡啶产品制造、销售 | 3,000,000.00 | 149,588,245.55 | -73,117,819.21 | 88,015,696.17 | -12,935,912.38 | -12,931,058.93 |
| 彭泽长兴化工有限公司 | 子公司 | 邻氨基苯磺酸产品制造、销售 | 11,000,000.00 | 64,650,632.79 | -40,764,277.08 | 16,104,074.64 | 8,992,760.09 | -9,108,544.89 |

| | | | | | | | | |
|----------------------|-----|------------|-------------------|-------------------|------------------|--------|-----------------------|-----------------------|
| 杭州善水 薪荣化工 有限公司 | 子公司 | 化工产品 销售 | 15,000,00 0.00 | 21,049,28 2.98 | 9,070,780 .52 | 970.87 | - 7,178,964 .43 | - 8,011,733 .50 |
|----------------------|-----|------------|-------------------|-------------------|------------------|--------|-----------------------|-----------------------|

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

三家子公司出现业绩下降的情况，主要原因为，报告期内各子公司对持有的已经逾期的中融国际信托有限公司信托产品确认公允价值损失，其中众力化工确认公允价值损失 300 万元，长兴化工确认公允价值损失 300 万元，薪荣化工确认公允价值损失 1050 万元，相应的减少各子公司报告期净利润。同时，2023 年度，众力化工部分半成品和产成品市场价格降价幅度较大，基于谨慎性原则，公司对部分原材料、半成品、库存商品计提了存货跌价准备，合计 557.57 万元，相应的减少众力化工报告期净利润。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）发展战略

公司以成为国内领先的染料、农药及医药中间体提供商为目标，不断加大科技创新投入，着力开发新产品、新技术、新工艺，实现生产绿色环保的高品质产品的愿景。

未来公司将持续专注环保型染料、农药及医药中间体的研发和生产，致力推动技术升级和设备更新，抢抓中国经济供给侧改革、传统产业优化升级所带来的发展契机，进一步突出品牌建设，扩大销售规模，提高产品的市场占有率，努力发展成为染料、农药及医药中间体生产的集团企业。

（二）2024 年经营计划

2024 年，公司将继续秉持技术创新为引领，安全生产为保障，绿色环保为动力，精细管理为依托的路线。科学统筹生产经营和募投项目建设，专注于优势领域持续创新发展，巩固现有 6-硝体、5-硝体等产品的优势地位，进一步推动氯代吡啶系列产品技术的运用扩展，加强募投项目专项团队管理，保障募投项目顺利推进。

1、产品发展规划

化工中间体行业的竞争，越来越体现在产品品质上的竞争。公司 2023 年将继续在以绿色环保作为产品开发的前提下，坚持高品质战略，巩固和增强产品的自主核心技术，提高产品的性价比，在行业中真正形成“善水科技”的品牌和实力。公司在自主研发新产品、新工艺、新技术的基础上，将做强染料中间体，做大农药及医药中间体。主要产品类别包括：

(1) 染料中间体系列：6-硝基-1,2-重氮氧基萘-4-磺酸、5-硝基-2-氨基苯酚、1,2-重氮氧基-4-磺酸、2-氨基-4-硝基苯酚、邻氨基苯酚、邻氨基苯磺酸等；

(2) 农药、医药中间体系列：2-氯吡啶、2,3-二氯吡啶、2,3,5-三氯吡啶、2,3,5,6-四氯吡啶、五氯吡啶、2-氯-5-氯甲基吡啶等氯代吡啶系列产品。

2、研究开发计划

绿色环保的产品、先进的技术工艺和一流的创新能力，是公司保持高质量发展和进行国际竞争的前提。2023 年公司将继续加强产品生产技术和工艺的开发创新，巩固和提高产品核心技术的领先优势。与此同时，还将完善技术创新体系，强化技术中心建设，引进高端研发人才，进一步提升科技创新能力，保持染料中间体、吡啶系列产品等部分领域研发在国内的领先水平。在坚持自主创新的基础上，将加强与高等院校、科研机构和创新能力强的行业企业的沟通交流与技术合作，打造行业领先的技术团队。

3、技术改造计划

(1) 加快生产工艺技术的升级换代，继续推动安全、环保、节能、物耗低、连续反应的工艺技术优化，进一步减少“三废”排放，降低资源消耗，实现生产连续化、环保化；

(2) 广泛运用先进的 DCS 自控装置或设备，替代现行生产过程中的转料、控制、调配和管理，全面提高自动化生产水平，减轻劳动强度；

4、人才资源发展计划

人才是保持企业持续创新与竞争能力的关键。公司一直持续健全和完善人才培训和引进体制，努力建立一支素质过硬、业务精良的员工队伍。

(1) 扩大高素质人才队伍

人力资源部门将根据公司的发展战略与目标，制定科学的人力资源发展计划。公司将通过引入更加科学合理的人力资源管理体系，完善现有的人才激励和约束机制。同时，公司将加强内部业务培训课程体系建设工作，完善内训课程开发，将员工的愿景和企业的愿景有机结合。

(2) 完善员工绩效考核体系

完善的绩效考核体系，是企业管理的核心内容，是企业发展的最重要的内部动力源泉。在未来阶段，公司将进一步完善公正、公平的绩效评价体系，推行竞争有序化，建立有序的岗位竞争、激励、淘汰机制，增加岗位流动性。

5、公司内部改革及组织结构调整计划

公司将进一步完善法人治理结构，建立科学有效的决策机制和内部管理机制，实现决策科学化、运行规范化，进一步完善生产管理、技术管理、市场管理、财务管理、人力资源管理，规范公司的内

部关系，营造良好的管理氛围。随着公司业务规模的快速增长，各项投资活动的实施，公司将在目前组织结构的基础上，适时调整组织结构设置，建立一个功能齐全、运转高效的组织结构，有效控制和协调内部活动，使组织运作既有集中和标准化，又有权利相互制衡和分散化。

6、收购兼并计划

公司将按照既定的发展战略及发展目标，围绕公司的主要产品品种进行规划和发展，在必要和合适的情形下，适时、稳妥地向下游市场延伸，收购或兼并具备较好市场发展前景、与公司现有产品相关的染料和农药生产企业，完善产业链以及整合相关资源，以增强竞争力，培育新的利润增长点。

（三）可能面对的风险及应对措施

1. 产品售价波动风险

公司染料中间体、农药和医药中间体产品售价受到原材料采购价格、市场竞争因素、环保因素及企业定价策略等多方面因素的影响。从原材料价格上看，公司生产使用的原材料为 2-萘酚、亚硝酸钠、焦亚硫酸钠、吡啶等化工基础材料，原材料价格受到国家产业政策、原油价格变化、市场供需变化等多种因素的影响，若未来原材料价格出现大幅上涨，且公司不能够及时将原材料价格波动传递到销售价格的调整上，公司盈利水平会受到较大影响。从市场情况看，2020 年度受外部环境超预期因素等影响，公司产品价格有所回落，2021 年公司产品需求逐步恢复，价格持续上升，至 2021 年年末趋于稳定。2022 年度产品价格较 2021 年度有所上升，2023 年年度产品价格随原材料价格的下降而有所下降。如果未来因原材料采购价格、市场竞争因素、环保因素及企业定价策略等变化，公司产品价格出现不利变化，将对公司营业收入造成不利影响。

应对措施：公司将通过内涵增长与外延扩张相结合的方式加快发展，丰富现有业务的产品类型，积极开发市场，扩大市场份额，并积极寻求行业内合作的机会，扩大产品产能和市场影响力，综合提升公司的经营业绩。

2. 环境保护风险

公司属于精细化工行业，由于产品研制是以化学品为生产原料，在生产过程中会产生一定的废气、废水和固废。公司自成立以来一直注重环境保护和治理工作，通过工艺改进，减少污染物排放，按照绿色环保要求对生产进行全过程控制，推行清洁生产。虽然公司已严格执行国家有关环境保护的法律法规，并装备了相应的环保设施对生产过程中产生的三废进行相应治理，以防止公司出现环境污染事故，但仍不能排除因各种原因造成的环境污染事故的风险。同时，随着国家及地方对环保的要求不断提高及社会对环境保护意识的不断增强，政府可能会颁布新的法律法规，提高环保标准，公司环保投入可能将进一步增加，环保成本相应增大，可能对公司业绩产生一定影响；如未来公司环保设施及污染物排放无法持续符合国家及地方相关要求，则可能对公司的正常生产经营造成不利影响。

应对措施：公司自成立以来一直注重环境保护和治理工作，通过工艺改进，减少污染物排放，按照绿色环保要求对生产进行全过程控制，推行清洁生产。报告期内公司及相关子公司各项环保设施运行情况良好，各项污染因子和污染物均能实现达标排放和处置；公司积极响应环保政策要求并及时有效的采取应对措施。

3. 安全生产风险

公司主营业务为染料中间体、农药和医药中间体的研发、生产及销售。公司产品在生产过程中使用的部分原材料为易燃、易爆、有毒的危险化学品，对设备安全性及人工操作适当性要求较高，因此公司面临安全生产风险。公司长期注重生产安全工作，配备了完善的安全生产设施并制定了严格的管理制度，自设立以来，未发生重大安全生产事故。但如安全生产设施操作不当或安全管理制度未能严格执行，将可能引发爆炸、泄漏、火灾等安全事故，给员工人身安全、企业经营带来不利影响，同时安全生产管理部门可能要求公司停产整顿，从而影响公司正常的生产经营，并造成经济损失。

应对措施：公司一贯注重生产安全工作，建立了透明、科学、严谨的安全生产标准化制度和流程，配备了完善的安全生产设施并制定了严格的管理制度，将安全生产贯穿于企业运营始终，持续认真贯彻国家有关安全生产的法律法规，严格执行公司安全生产规章制度，规范管理、安全生产。

4. 技术研发风险

技术优势是公司的核心竞争力。公司自成立以来，致力于 6-硝体、5-硝体及氯代吡啶等产品的研发、生产和销售。经过多年的技术研发和积累，公司拥有集产品基础研究、生产工艺开发、生产设备改造于一体的核心技术体系，技术水平居行业前列。随着精细化工行业的进一步发展，以及环保要求的不断提升，必然对精细化工产品提出更高的要求，是否具备技术优势是保持核心竞争力的关键因素。若公司未来不能及时准确把握技术、产品和市场的发展趋势，出现技术研发偏离市场需求或与市场需求脱节的情形，公司已有的竞争优势将可能被削弱，从而对公司产品的市场份额、经济效益及发展前景造成不利影响。

应对措施：公司各个研发方向均由技术专家牵头，不仅敏锐把握行业和技术的发展方向，而且拥有较为丰富的工艺改进实践经验，从而降低相关风险。

5. 技术泄密风险

公司在发展过程中积累了丰富的经验和技能、取得了一系列产品专利，掌握了多项核心技术及独有工艺，有效提升了公司的市场竞争力，并为公司带来了良好的经济效益。公司部分经验和技能由相关部门的高级管理人员及技术骨干掌握。为了确保自主知识产权的安全，公司与相关员工签署了技术保密协议，与核心技术人员签订保密、竞业限制协议，并对上述人员进行股权激励，但仍存在核心技术泄密的风险。一旦相关技术及工艺泄密，相同或类似产品大量进入市场，对公司的业务发展和经营

业绩产生不利影响。

应对措施：公司建立了核心技术隔离系统，杜绝日常运营过程中相关核心技术外泄的可能性。公司核心技术人均在公司工作多年，公司对其在公司上市前进行了股权激励，保证了稳定的技术核心团队。

6. 投资理财风险

公司自上市以来，严格按照《证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《上市公司监管指引第 2 号-上市公司募集资金管理和使用的监管要求》等法律法规以及公司章程等内部文件的规定，在确保公司经营稳健的前提下，对公司的闲置资金进行投资管理，以提高公司资金的使用效率，但投资理财仍会面临诸多风险，一旦公司不能按期回收全部本金或利息，将会对公司的经营业绩产生不利影响。

应对措施：公司依据内部控制机制，严格筛选投资项目，认购中低风险级别的理财产品，并对购买的理财产品实施监控与评估，努力降低理财投资的风险。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

| 接待时间 | 接待地点 | 接待方式 | 接待对象类型 | 接待对象 | 谈论的主要内容及提供的资料 | 调研的基本情况索引 |
|------------------|----------------|------|--------|--------------|---|---------------------------------------|
| 2023 年 02 月 17 日 | 公司三楼会议室 | 实地调研 | 机构 | 投资者 | 内容详见投资者活动记录表，未提供资料 | 2023 年 2 月 20 日投资者关系活动记录表，编号 2023-001 |
| 2023 年 03 月 10 日 | 公司三楼会议室 | 实地调研 | 机构 | 投资者 | 内容详见投资者活动记录表，未提供资料 | 2023 年 3 月 14 日投资者关系活动记录表，编号 2023-002 |
| 2023 年 05 月 12 日 | 全景网“投资者关系互动平台” | 其他 | 其他 | 通过网络提问的广大投资者 | 2022 年度网上业绩说明会，内容详见投资者活动记录表，未提供资料。 | 2023 年 5 月 12 日投资者关系活动记录表，编号 2023-003 |
| 2023 年 05 月 19 日 | 全景网“投资者关系互动平台” | 其他 | 其他 | 通过网络提问的广大投资者 | 江西辖区上市公司 2023 年投资者集体接待日，内容详见投资者活动记录表，未提供资料。 | 2023 年 5 月 22 日投资者关系活动记录表，编号 2023-004 |

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案。

是 否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律、法规及规范性文件的要求，结合本公司的具体情况，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理活动，促进公司规范运作。

1、关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》、《上市公司章程指引》、《上市公司股东大会规则》等相关法律、法规和规范性文件的要求召开股东大会，规范股东大会的召集、召开及表决程序，确保所有股东享有平等的股东地位、平等的股东权利，并承担相应的义务，充分保护股东的合法权益，保证会议召集、召开和表决程序的合法性。

2、关于公司与控股股东及实际控制人

公司按照《公司法》、《证券法》、《上市公司章程指引》及证券监管部门的有关规定正确处理与控股股东及实际控制人的关系。本公司控股股东及实际控制人依法行使其权利并承担相应义务，无占用公司资金、越权行使职权的情形，公司不存在向控股股东及实际控制人提供担保和财务资助的情形。公司具有自主经营能力，在业务、人员、资金、财务等方面均独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构能够按照各自的议事规则和规章制度独立运作，各司其职。

3、关于董事与董事会

公司董事会由 9 名董事组成，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。全体董事都能够依据《公司章程》、《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》等要求开展工作，勤勉尽责地履行职务和义务。公司董事会下设战略委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会、审计委员会四个专门委员会，各专门委员会依据《公司章程》和《董事会战略委员会工作规则》、《董事会薪酬与考核委员会工作规则》、《董事会提名委员会工作规则》、《董事会审计委员会工作规则》的规定履行职权，为公司董事会的科学决策提供了专业意见和参考依据。

4、关于监事与监事会

公司监事会设监事 3 名，其中职工代表监事 1 名，监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。各位监事严格按照《公司法》、《公司章程》及本议事规则的规定履行职责，对全体股东负责，对公司财务以及公司董事、总经理及其他高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督，维护公司及股东的合

法权益。

5、内部审计制度的建立与执行

为规范经营管理，控制风险，保证经营业务活动的正常开展，公司根据《公司法》、《证券法》、《企业内部控制基本规范》等相关法律法规、规范性文件和公司规章制度有关规定和要求，结合公司的实际情况、自身特点和管理需要，制定了贯穿于公司经营管理各层面、各环节的内部控制体系，并不断完善。通过对公司各项治理制度的规范和落实，公司的治理水平不断提高，有效地保证了公司各项经营目标的实现。公司董事会下设审计委员会，主要负责公司内部审计与外部审计之间进行沟通，并监督公司内部审计制度的实施，审查公司内部控制制度的执行情况，审查公司的财务信息等。审计委员会下设独立的审计部，审计部直接对审计委员会负责及报告工作。

6、关于信息披露与投资者交流

公司根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《公司章程》、《信息披露事务管理制度》等规定，认真履行信息披露义务，真实、准确、及时、完整地披露信息，确保公司所有股东公平的获得公司相关信息。公司指定《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《经济参考报》、巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）为公司信息披露的报纸和网站，同时还通过投资者来访接待、互动易问答、电话专线、邮箱问题回复等方式保持与投资者的良好沟通和信息透明度。

7、关于相关利益者

公司充分尊重和维护利益相关者的合法权益，实现股东、职工和社会等各方面利益的协调平衡，重视公司的社会责任，与利益相关者积极沟通、合作，共同推动公司持续、健康地发展。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全独立，具有独立完整的业务及自主经营能力。

1、业务独立

公司拥有完整的研发、采购及销售系统，拥有独立的决策和执行机构，拥有独立的生产经营系统；能够独立地对外达成协议、订立合同，独立采购、销售公司产品；具有面向市场的自主经营能力。

2、人员独立

公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员均在公司工作并领取薪酬，未在股东单位担任任何职务和领取报酬；公司财务人员没有在股东单位兼职。公司已建立独立的劳动人事、社会保障体系及工资管理体系。

3、资产独立

公司具备经营所需各项资产和配套设施。对经营所需各项主要资产拥有合法的所有权或使用权，与公司股东和其他关联方之间资产相互独立。

4、机构独立

公司搭建了以股东大会、董事会、监事会、经营层为架构的、完善的法人治理结构，严格按照《公司法》、《公司章程》的规定履行各自的职责；建立了适应自身发展需要的组织结构，并根据企业发展情况调整优化，制定了较为完善的岗位职责和管理制度，各部门按照规定的职责开展工作，相互独立、协作和制约。

5、财务独立

公司有独立的财务部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，配备了专职的财务会计人员，独立进行会计核算和财务决策。公司开设有独立的银行账号，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

| 会议届次 | 会议类型 | 投资者参与比例 | 召开日期 | 披露日期 | 会议决议 |
|-----------------|--------|---------|------------------|------------------|--|
| 2023 年第一次临时股东大会 | 临时股东大会 | 59.03% | 2023 年 02 月 17 日 | 2023 年 02 月 17 日 | 详见巨潮资讯网披露的《2023 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-008） |
| 2023 年年度股东大会 | 年度股东大会 | 58.94% | 2023 年 05 月 16 日 | 2023 年 05 月 16 日 | 详见巨潮资讯网披露的《2023 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2023-025） |
| 2023 年第二次临时股东大会 | 临时股东大会 | 59.10% | 2023 年 08 月 03 日 | 2023 年 08 月 03 日 | 详见巨潮资讯网披露的《2023 年第二次临时股东大会决议公告》 |

| | | | | | |
|-----------------|--------|--------|------------------|------------------|---|
| | | | | | (公告编号: 2023-035) |
| 2023 年第三次临时股东大会 | 临时股东大会 | 58.95% | 2023 年 09 月 04 日 | 2023 年 09 月 04 日 | 详见巨潮资讯网披露的《2023 年第三次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2023-045) |
| 2023 年第四次临时股东大会 | 临时股东大会 | 58.98% | 2023 年 12 月 20 日 | 2023 年 12 月 20 日 | 详见巨潮资讯网披露的《2023 年第四次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2023-059) |

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

| 姓名 | 性别 | 年龄 | 职务 | 任职状态 | 任期起始日期 | 任期终止日期 | 期初持股数(股) | 本期增持股份数量(股) | 本期减持股份数量(股) | 其他增减变动(股) | 期末持股数(股) | 股份增减变动的原因 |
|-----|----|----|-----------|------|-------------|-------------|------------|-------------|-------------|-----------|------------|-----------|
| 黄国荣 | 男 | 48 | 董事长、总经理 | 现任 | 2016年12月28日 | 2025年12月05日 | 40,000,000 | | | | 40,000,000 | |
| 阮环宇 | 男 | 44 | 副董事长 | 现任 | 2016年11月28日 | 2025年12月05日 | 4,710,000 | | | | 4,710,000 | |
| 吴新艳 | 女 | 42 | 董事 | 现任 | 2016年11月28日 | 2025年12月05日 | 25,000,000 | | | | 25,000,000 | |
| 吴秀荣 | 男 | 45 | 董事、常务副总经理 | 现任 | 2016年11月28日 | 2025年12月05日 | 4,000,000 | | | | 4,000,000 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|----|----|----------------------------------|----|---------------------------|---------------------------|----------------|---|---|--|----------------|----|
| 吴亭亭 | 男 | 44 | 董事、 副总经理 | 现任 | 2019 年 03 月 09 日 | 2025 年 12 月 05 日 | | | | | | |
| 黄连根 | 男 | 59 | 董事 | 现任 | 2022 年 12 月 06 日 | 2025 年 12 月 05 日 | | | | | | |
| 李国平 | 男 | 58 | 独立 董事 | 现任 | 2018 年 09 月 25 日 | 2024 年 09 月 24 日 | | | | | | |
| 虞义华 | 男 | 46 | 独立 董事 | 现任 | 2018 年 09 月 25 日 | 2024 年 09 月 24 日 | | | | | | |
| 汪志刚 | 男 | 50 | 独立 董事 | 现任 | 2022 年 03 月 24 日 | 2025 年 12 月 05 日 | | | | | | |
| 柳艳清 | 男 | 50 | 监 事、 监 事 会 主 席 | 现任 | 2016 年 11 月 28 日 | 2025 年 12 月 05 日 | | | | | | |
| 陆顾林 | 女 | 41 | 监 事 | 现任 | 2022 年 12 月 06 日 | 2025 年 12 月 05 日 | | | | | | |
| 张俊 | 男 | 36 | 监 事 | 现任 | 2019 年 04 月 15 日 | 2025 年 12 月 05 日 | | | | | | |
| 赵玉伟 | 男 | 53 | 董 事 会 秘 书 | 现任 | 2019 年 06 月 03 日 | 2025 年 12 月 05 日 | | | | | | |
| 游茂源 | 男 | 32 | 财 务 总 监 | 现任 | 2022 年 10 月 26 日 | 2025 年 12 月 05 日 | | | | | | |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 73,71 0,000 | 0 | 0 | | 73,71 0,000 | -- |

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

黄国荣：男，本科学历。现任公司董事长、总经理。现兼任共青城正祥投资管理合伙企业（有限合伙）、赣州泽祥睿宝投资管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人，彭泽县化工协会会长，九江市第十六届人大代表常务委员会委员。

阮环宇：男，本科学历。2015 年 3 月至今任九江市融金资产管理有限公司执行董事、总经理，2016 年 12 月至今任九江善水科技股份有限公司副董事长。现兼任江西湖口农村商业银行股份有限公司监事，湖口县联丰建材有限责任公司监事，江西康宽工贸有限公司监事，九江安鑫工贸有限公司监事。

吴新艳：女，大专学历。2016 年 7 月至今任共青城家安睿投资管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人；2016 年 12 月至今任九江善水科技股份有限公司董事；2017 年 1 月至今任九江善水科技股份有限公司综合中心负责人。

吴秀荣：男，2016 年 7 月至今任共青城龙欣投资管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人；2016 年 12 月至今任九江善水科技股份有限公司董事、常务副总经理。

吴亭亭：男，本科学历。2016 年 12 月至今任江西众力化工有限公司执行董事；2015 年 10 月至今任江西康宽工贸有限公司执行董事；2016 年 12 月至今任九江善水科技股份有限公司副总经理；2019 年 3 月至今任善水科技董事。

黄连根：男，本科学历。2016 年 12 月至 2022 年 9 月任彭泽长兴化工有限公司总经理，2016 年 12 月至今任九江善水科技股份有限公司监事会主席，江西众力化工有限公司监事，彭泽长兴化工有限公司执行董事。

李国平：男，硕士研究生学历，注册会计师、注册资产评估师、注册税务师、注册房地产评估师、注册土地估价师。2009 年 2 月至今，任江西中磊税务师事务所有限公司执行董事；2013 年 5 月至今，任大信会计师事务所（特殊普通合伙）江西分所管理合伙人、所长；2015 年 8 月至今，兼任江西省注册会计师协会副会长；2018 年 9 月至今，任江西中磊资产评估有限公司执行董事；2018 年 9 月至今，任九江善水科技股份有限公司独立董事；2018 年 10 月至今，任南昌敏睿财务咨询有限公司执行董事；2021 年 4 月至今，任江西同和药业股份有限公司独立董事；2023 年 9 月至今，任江西晨光新材料股份有限公司独立董事。

虞义华：男，中国国籍，博士学位，教授职称。现任中国人民大学应用经济学院教授、中国人民大学应用经济学院区域与城市经济研究所所长。兼任中国瑞林工程技术股份有限公司独立董事，江西沃格光电股份有限公司独立董事。2018 年 9 月至今，任九江善水科技股份有限公司独立董事。

汪志刚：男，中共党员，博士研究生学历，民商法学博士（中国社会科学院研究生院法学系民商法学专业），兼职律师。现任江西财经大学法学院教授、博士生导师、院学术委员会主任，江西财经大学学校学术委员会委员、校“百人计划”首席教授，“井冈学者”特聘教授。中国法学会民法学研究会理事，中国法学会检察学研究会民事检察专业委员会委员，江西省法学会民法学研究会副会长，江西省政府第二届法律顾问团成员，法治江西智库第一届专家委员会专家，江西省高级人民检察院专家咨询委员会委员。兼任广东正业科技股份有限公司独立董事，中国瑞林工程技术股份有限公司独立董事。2022 年 3 月至今，任九江善水科技股份有限公司独立董事。

柳艳清：男，大专学历。2013 年 3 月至 2016 年 12 月任众力化工副总经理；2016 年 12 月至今任众力化工总经理；2016 年 12 月至今任九江善水科技股份有限公司监事、长兴化工监事。

陆顾林：女，中专学历。2014 年加入九江善水科技股份有限公司，历任采购部采购助理、公司杭州办事处经理。2022 年 6 月至今任杭州善水薪荣化工有限公司执行董事兼总经理。

张俊：男，本科学历。2012 年 7 月至 2015 年 5 月任职于江西晨光新材料有限公司；2016 年 4 月至今任九江善水科技股份有限公司采购主管；2019 年 4 月至今任善水科技监事。

赵玉伟：男，大专学历，具有中国注册会计师、中国注册税务师资格。2007 年 12 月至 2019 年 5 月任青岛东方铁塔股份有限公司财务总监；2019 年 6 月入职九江善水科技股份有限公司，现任公司董事会秘书。

游茂源：男，本科学历，中级会计师。2019 年 3 月加入九江善水科技股份有限公司，历任公司财务部副经理、财务部经理。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

| 任职人员姓名 | 其他单位名称 | 在其他单位担任的职务 | 任期起始日期 | 任期终止日期 | 在其他单位是否领取报酬津贴 |
|--------|----------------------|-----------------|--------|--------|---------------|
| 黄国荣 | 赣州泽祥睿宝投资管理合伙企业（有限合伙） | 执行事务合伙人 | | | 否 |
| 黄国荣 | 共青城正祥投资管理合伙企业（有限合伙） | 执行事务合伙人 | | | 否 |
| 黄国荣 | 彭泽县化工协会 | 会长 | | | 否 |
| 吴新艳 | 共青城家安睿投资管理合伙企业（有限合伙） | 执行事务合伙人 | | | 否 |
| 吴秀荣 | 青城龙欣投资管理合伙企业（有限合伙） | 执行事务合伙人 | | | 否 |
| 阮环宇 | 九江市融金资产管理有限公司 | 执行董事兼总经理 | | | 是 |
| 阮环宇 | 江西湖口农村商业银行股份有限公司 | 监事 | | | 否 |
| 阮环宇 | 湖口县联丰建材有限责任公司 | 监事 | | | 否 |
| 阮环宇 | 江西康宽工贸有限公司 | 监事 | | | 否 |
| 阮环宇 | 九江安鑫工贸有限公司 | 监事 | | | 否 |
| 李国平 | 江西中磊税务师事务所有限公司 | 执行董事 | | | |
| 李国平 | 江西中磊资产评估有限公司 | 执行董事 | | | |
| 李国平 | 大信会计师事务所（特殊普通合伙）江西分所 | 管理合伙人、所长 | | | 是 |
| 李国平 | 南昌敏睿财务咨询有限公司 | 执行董事 | | | |
| 李国平 | 江西省注册会计师协会 | 副会长 | | | 否 |
| 李国平 | 江西同和药业股份有限公司 | 独立董事 | | | 是 |
| 李国平 | 江西晨光新材料股份有限公司 | 独立董事 | | | 是 |
| 虞义华 | 中国人民大学应用经济学院 | 教授、区域与城市经济研究所所长 | | | 是 |
| 虞义华 | 中国瑞林工程技术股份有限公司 | 独立董事 | | | 是 |
| 虞义华 | 江西沃格光电股份有限公司 | 独立董事 | | | 是 |
| 汪志刚 | 江西财经大学 | 教授 | | | 是 |
| 汪志刚 | 中国瑞林工程技术股份有限公司 | 独立董事 | | | 是 |
| 汪志刚 | 广东正业科技股份有限公司 | 独立董事 | | | 是 |
| 黄连根 | 江西众力化工有 | 监事 | | | 否 |

| | | | | | |
|-----|------------|------|--|--|---|
| | 限公司 | | | | |
| 黄连根 | 彭泽长兴化工有限公司 | 执行董事 | | | 否 |
| 柳艳清 | 江西众力化工有限公司 | 总经理 | | | 是 |
| 柳艳清 | 彭泽长兴化工有限公司 | 监事 | | | 否 |
| 吴亭亭 | 江西众力化工有限公司 | 执行董事 | | | 否 |
| 吴亭亭 | 江西康宽工贸有限公司 | 执行董事 | | | 否 |

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司内部董事、内部监事、高级管理人员及其他核心人员从公司领取的报酬主要由基本工资和奖金组成；公司外部董事不在公司领取薪酬或董事津贴；独立董事在公司领取独立董事津贴。股东大会决定董事、监事的报酬事项，董事会决定高级管理人员的报酬事项。

公司董事、监事和高级管理人员的报酬按照公司董事会《薪酬与考核委员会工作细则》的规定，由工资、绩效考核收入两部分组成，其中工资由公司结合当地和行业薪酬水平、岗位职责和履职情况确定，绩效考核收入与公司年度经营情况和个人履职情况挂钩。

报告期内，董事、监事和高级管理人员报酬已按规定发放。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

| 姓名 | 性别 | 年龄 | 职务 | 任职状态 | 从公司获得的税前报酬总额 | 是否在公司关联方获取报酬 |
|-----|----|----|-----------|------|--------------|--------------|
| 黄国荣 | 男 | 48 | 董事长、总经理 | 现任 | 105.55 | 否 |
| 吴新艳 | 女 | 42 | 董事 | 现任 | 46.57 | 否 |
| 阮环宇 | 男 | 44 | 副董事长 | 现任 | 0 | 是 |
| 吴秀荣 | 男 | 45 | 董事、常务副总经理 | 现任 | 90.59 | 否 |
| 吴亭亭 | 男 | 44 | 董事、副总经理 | 现任 | 59.36 | 否 |
| 黄连根 | 男 | 59 | 董事 | 现任 | 50.46 | 否 |
| 李国平 | 男 | 58 | 独立董事 | 现任 | 8.4 | 否 |
| 虞义华 | 男 | 47 | 独立董事 | 现任 | 8.4 | 否 |
| 汪志刚 | 男 | 51 | 独立董事 | 现任 | 8.4 | 否 |
| 柳艳清 | 男 | 50 | 监事会主席 | 现任 | 78.39 | 否 |
| 陆顾林 | 女 | 41 | 监事 | 现任 | 24.5 | 否 |
| 张俊 | 男 | 36 | 职工代表监事 | 现任 | 16.18 | 否 |
| 赵玉伟 | 男 | 53 | 董事会秘书 | 现任 | 48.27 | 否 |
| 游茂源 | 男 | 32 | 财务总监 | 现任 | 32.24 | 否 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | 577.31 | -- |

其他情况说明

适用 不适用

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

| 会议届次 | 召开日期 | 披露日期 | 会议决议 |
|-------------|------------------|------------------|---|
| 第三届董事会第二次会议 | 2023 年 01 月 18 日 | 2023 年 01 月 20 日 | 详见巨潮资讯网《第三届董事会第二次会议决议公告》（公告编号：2023-002） |
| 第三届董事会第三次会议 | 2023 年 04 月 21 日 | 2023 年 04 月 25 日 | 详见巨潮资讯网《第三届董事会第三次会议决议公告》（公告编号：2023-012） |
| 第三届董事会第四次会议 | 2023 年 07 月 17 日 | 2023 年 07 月 19 日 | 详见巨潮资讯网《第三届董事会第四次会议决议公告》（公告编号：2023-028） |
| 第三届董事会第五次会议 | 2023 年 08 月 11 日 | 2023 年 08 月 15 日 | 详见巨潮资讯网《第三届董事会第五次会议决议公告》（公告编号：2023-037） |
| 第三届董事会第六次会议 | 2023 年 10 月 26 日 | | 审议通过《关于 2023 年第三季度报告的议案》 |
| 第三届董事会第七次会议 | 2023 年 11 月 29 日 | 2023 年 12 月 01 日 | 详见巨潮资讯网《第三届董事会第七次会议决议公告》（公告编号：2023-52） |

2、董事出席董事会及股东大会的情况

| 董事出席董事会及股东大会的情况 | | | | | | | |
|-----------------|--------------|-----------|--------------|-----------|---------|------------------|----------|
| 董事姓名 | 本报告期应参加董事会次数 | 现场出席董事会次数 | 以通讯方式参加董事会次数 | 委托出席董事会次数 | 缺席董事会次数 | 是否连续两次未亲自参加董事会会议 | 出席股东大会次数 |
| 黄国荣 | 6 | 6 | | | | 否 | 5 |
| 阮环宇 | 6 | 2 | 4 | | | 否 | 5 |
| 吴新艳 | 6 | 1 | 5 | | | 否 | 5 |
| 吴秀荣 | 6 | 6 | | | | 否 | 5 |
| 黄连根 | 6 | 6 | | | | 否 | 5 |
| 吴亭亭 | 6 | 6 | | | | 否 | 5 |
| 李国平 | 6 | 1 | 5 | | | 否 | 5 |
| 虞义华 | 6 | 1 | 5 | | | 否 | 5 |
| 汪志刚 | 6 | 1 | 5 | | | 否 | 5 |

连续两次未亲自出席董事会的说明

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司董事积极参加了公司召开的董事会和股东大会，对各项议案认真审议、针对具体事项结合自身经验提出相关建议，公司管理层充分听取并采纳了董事的意见。公司董事严格按照《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律、法规和相关制度的规定，认真履行职责，维护了公司整体利益，对于公司促进规范运作、加强风险管理、完善内部控制、提高董事会决策水平、日常经营管理及发展战略的确定起到了良好的作用。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

| 委员会名称 | 成员情况 | 召开会议次数 | 召开日期 | 会议内容 | 提出的重要意见和建议 | 其他履行职责的情况 | 异议事项具体情况（如有） |
|-------|-------------|--------|------------------|--|------------|-----------|--------------|
| 审计委员会 | 李国平、虞义华、阮环宇 | 4 | 2023 年 04 月 14 日 | 审议通过《关于同意审计机构出具的〈审计报告〉（2022.01.01-2022.12.31）的议案》、《关于〈2022 年年度报告〉的议案》《关于〈2022 年度财务决算报告〉的议案》、《关于〈2022 年度内部控制自我评价报告〉的议案》、《关于续聘 2023 年度会计师事务所的议案》 | | | |
| 审计委员会 | 李国平、虞义华、阮环宇 | 4 | 2023 年 04 月 17 日 | 审议通过《关于公司〈2023 年第一季度报告〉的议案》 | | | |

| | | | | | | | |
|----------|-------------|---|-------------|---------------------------------|--|--|--|
| 审计委员会 | 李国平、虞义华、阮环宇 | 4 | 2023年07月31日 | 审议通过《关于公司<2023年半年度报告>及其摘要的议案》 | | | |
| 审计委员会 | 李国平、虞义华、阮环宇 | 4 | 2023年10月22日 | 审议通过《关于公司<2023年第三季度报告>的议案》 | | | |
| 战略委员会 | 黄国荣、黄连根、吴亭亭 | 1 | 2023年04月20日 | 审议通过《关于董事会战略委员会2022年度工作总结的议案》 | | | |
| 薪酬与考核委员会 | 虞义华、汪志刚、吴新艳 | 1 | 2023年04月20日 | 审议通过《关于董事薪酬与考核委员会2022年度工作总结的议案》 | | | |
| 提名委员会 | 汪志刚、李国平、吴秀荣 | 1 | 2023年04月20日 | 审议通过《董事会提名委员会2022年度工作总结的议案》 | | | |

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

| | |
|---------------------------|-----------|
| 报告期末母公司在职员工的数量（人） | 427 |
| 报告期末主要子公司在职员工的数量（人） | 191 |
| 报告期末在职员工的数量合计（人） | 618 |
| 当期领取薪酬员工总人数（人） | 620 |
| 母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人） | 0 |
| 专业构成 | |
| 专业构成类别 | 专业构成人数（人） |
| 生产人员 | 353 |
| 销售人员 | 19 |
| 技术人员 | 158 |

| 财务人员 | 12 |
|--------|-------|
| 行政人员 | 76 |
| 合计 | 618 |
| 教育程度 | |
| 教育程度类别 | 数量（人） |
| 硕士 | 7 |
| 本科 | 127 |
| 大专及以下 | 484 |
| 合计 | 618 |

2、薪酬政策

公司实行岗位标准工资为主结构的薪酬制度。基于激励的需要，将薪酬体系划分成固定工资与浮动工资两大部分。固定工资包括基本工资、工龄补贴、学历工资以及福利津贴；浮动工资包括考核奖、技能工资、加班工资、全勤奖、年终奖金以及特殊奖励。基于岗位价值设定的是岗位标准工资；基于个人价值设定的有补偿性工资（包括技能工资、工龄补贴、学历工资、加班工资、福利津贴）和奖励工（即年终奖金和特殊奖励）。基本工资、技能工资、工龄补贴、学历工资、加班工资、考核奖、福利津贴构成月薪总额。

3、培训计划

公司建立了专门的培训体系，对员工进行梯队式培养，并不断加以完善。新员工入职时，对其进行公司简介、安全教育培训、规章制度等培训，新员工岗前培训后上岗。每年进行安全生产教育培训、开展安全生产宣传活动。积极推进职业资格证书培训（安全生产、人力资源证、财务、岗位知识专业培训等）。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

| | |
|------------------|-----|
| 每 10 股送红股数（股） | 0 |
| 每 10 股派息数（元）（含税） | 1.5 |

| | |
|--|---|
| 每 10 股转增数（股） | 0 |
| 本次现金分红情况 | |
| 其他 | |
| 利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明 | |
| <p>公司第三届董事会第八次会议审议通过了《关于〈2023 年度利润分配预案〉的议案》，公司拟以实施权益分派股权登记日的总股本扣除公司回购股份的余额为基数分配利润。向全体股东（公司回购账户除外）按每 10 股派发现金股利 1.5 元（含税），剩余未分配利润暂不分配转入以后年度，本年度不送红股，不以资本公积金转增股本。公司通过回购专用账户所持有的公司股份不参与本次利润分配。该议案尚需提交公司 2023 年度股东大会审议，本项议案对中小投资者单独计票。该预案符合公司章程及审议程序的规定，公司独立董事对该预案发表了独立意见。</p> | |

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

（1）治理结构

公司根据《公司法》、《企业内部控制基本规范》及相关法律法规要求，建立了股东大会、董事会、监事会和经营层“三会一层”的法人治理结构。同时制定了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《董事会提名委员会工作规则》、《董事会审计委员会工作规则》、《董事会薪酬与考核委员会工作规则》、《董事会战略委员会工作规则》、《独立董事工作制度》、《总经理工作细则》等较为完善的治理制度，明确了股东大会、董事会及其下属委员会、监事会和经营层在决策、执行、监督等方面的职责权限、工作程序以及应履行的义务，形成了科学有效的职责分工和制衡机制。

股东大会是公司的最高权力机构，严格按照《公司章程》、《股东大会议事规则》等制度的规定履行职责，依法行使企业经营方针、筹资、投资、利润分配等重大事项的表决权。

董事会代表全体股东利益，向股东大会负责，按照股东大会的授权行使经营决策权。董事会下设战略委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会以进一步完善治理结构，促进董事会科学、高效决策。

监事会向全体股东负责，对本公司董事和高级管理人员的履职情况进行监督。

经营层负责组织实施股东大会、董事会决议事项，通过指挥、协调、管理、监督各职能部门行使经营管理权力，保证公司的正常经营运转。

（2）组织机构

公司已按照科学、精简、高效、透明、制衡的原则，综合考虑企业性质、发展战略、文化理念和管

理要求等因素，合理地设置了内部职能机构和岗位，并通过公司内部管理制度、流程文件、质量管理体系文件以及部门岗位职责说明书的形式，对各机构及岗位的职责权限加以明确。公司下设审计部、财务中心、技术研发中心、生产中心、安环部、综合中心、证券部等部门。

（3）人力资源政策

公司已建立和实施了较科学的聘用、培训、考核、奖惩、晋升和淘汰等人事管理制度，并聘用足够的人员，使其能完成所分配的任务。

公司管理层高度重视各个工作岗位的专业胜任能力，通过岗前培训、岗上考核以及开展多种形式的后期教育培训，使员工们能够胜任各自的工作岗位。为不断加强员工的绩效管理，公司又进一步制定完善了收入分配实施细则、工资分配办法、累计贡献奖励管理办法及非领导职务晋升操作办法等，有效调动了各级岗位和员工的工作积极性。

（4）企业文化

企业文化是企业发展的凝聚力和向心力。公司一直重视企业文化建设；秉承“上善若水，厚德载物”的企业精神，以人为本，全力催生企业合力，构建和谐、幸福企业。积极为各类员工的职业发展道路提供广阔的成长空间和专业化的培训条件，搭建实现自我价值的平台。注重人文关怀，维护职工合法权益，努力营造富有“善水”特色的良好工作、生活环境，让每位员工安心工作、快乐生活，使之产生归属感。具体包括：编制企业文化手册，并下发到每一位员工手中；对新员工开展企业文化的培训，加强新员工对企业文化的理解；通过健全企业文化案例库、开展主题教育活动等，提高企业文化宣贯效果；逐步引导员工的价值与企业的价值融合，形成团队的向心力，促进公司可持续发展。

（5）安全、环保与健康

公司重视安全生产、环境保护和职业健康的管理，设立安全环保部门、配备专职人员，及时掌握国家安全健康环保方面的法律法规；建立健全安全生产管理制度，包括《安全管理制度》、《环境保护管理制度》、《污染环境防治责任制度》、《危险废物管理制度》等；按照国家法律法规取得安全生产许可证，定期组织安全生产知识培训；制定应急预案，落实安全环保责任追究制度。

（6）开展的重要活动

①按《公司法》、《公司章程》等规定，按时召开股东大会、董事会、监事会，确保三会和经理层各司其职、正常运转和运作规范。

②公司注重发挥独立董事的作用，按照公司有关规定，独立董事对公司财务、人力资源等方面的管理进行了专题研究，对公司的战略、投资项目、关联交易等重大事项进行了决策，充分发挥外部专家资源优势，使董事会的决策更加科学、高效。

③根据有关规定和公司的实际情况，对公司内控制度做了进一步的修订和完善，对公司各项管理制度

做了进一步的梳理和调整，为增强公司自身的抗风险能力提供了有力的制度保障。目前，公司相关规章制度已基本完善，符合法律法规的规定，内部控制进一步加强，法人治理结构更加完善。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

| 公司名称 | 整合计划 | 整合进展 | 整合中遇到的问题 | 已采取的解决措施 | 解决进展 | 后续解决计划 |
|-----------------|------|------|----------|----------|------|--------|
| 报告期内公司无因购买新增子公司 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 |

十六、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

| | | |
|------------------------------|---|--|
| 内部控制评价报告全文披露日期 | 2024 年 04 月 23 日 | |
| 内部控制评价报告全文披露索引 | 巨潮资讯网：www.cninfo.com.cn 《2023 年度内部控制评价报告》 | |
| 纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例 | | 100.00% |
| 纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例 | | 100.00% |
| 缺陷认定标准 | | |
| 类别 | 财务报告 | 非财务报告 |
| 定性标准 | <p>财务报告重大缺陷的迹象包括：</p> <p>①公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；</p> <p>②当期财务报告存在重大错报，而对应的控制活动未能识别该错报，或需要公司更正已公布的财务报告；</p> <p>③注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；</p> <p>④审计委员会和审计部门对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。</p> <p>财务报告重要缺陷的迹象包括：</p> <p>①公司主要会计政策、会计估计变更或会计差错更正事项未按规定披露的；</p> <p>②未建立反舞弊程序和控制措施；</p> <p>③对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；</p> <p>④对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报告达到真实、完整的目标。</p> | <p>非财务报告重大缺陷的迹象包括：</p> <p>①违反国家法、法规或规范性文件较严重；</p> <p>②重要业务制度性缺失或系统性失效；</p> <p>③重大缺陷不能得到有效整改；</p> <p>④安全、环保事故对公司造成重大负面影响的情形。</p> <p>非财务报告重要缺陷的迹象包括：</p> <p>①违反公司企业内部规章，形成损失；</p> <p>②重要业务制度或系统存在缺陷；</p> <p>③内部控制重要缺陷未得到整改；</p> <p>④其他对公司产生较大负面影响的情形。</p> <p>非财务报告一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p> |

| | | |
|----------------|---|---|
| | 财务报告一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。 | |
| 定量标准 | <p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以税前利润指标衡量。如果超过税前利润的 5%，则认定为重大缺陷；如果超过税前利润的 3%但小于 5%，则为重要缺陷；如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于税前利润的 3%，则认定为一般缺陷。</p> <p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果超过资产总额 2%，则认定为重大缺陷；如果超过资产总额的 1%但小于 2%认定为重要缺陷；如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 1%，则认定为一般缺陷。</p> | <p>公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准，参照财务报告内部控制缺陷评价的定量标准执行。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以税前利润指标衡量。如果超过税前利润的 5%，则认定为重大缺陷；如果超过税前利润的 3%但小于 5%，则为重要缺陷；如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于税前利润的 3%，则认定为一般缺陷。</p> <p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果超过资产总额 2%，则认定为重大缺陷；如果超过资产总额的 1%但小于 2%认定为重要缺陷；如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 1%，则认定为一般缺陷。</p> |
| 财务报告重大缺陷数量（个） | | 0 |
| 非财务报告重大缺陷数量（个） | | 0 |
| 财务报告重要缺陷数量（个） | | 0 |
| 非财务报告重要缺陷数量（个） | | 0 |

2、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

| 内部控制鉴证报告中的审议意见段 | |
|---|---|
| 我们认为，善水科技公司按照《企业内部控制基本规范》及相关规定于 2023 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。本结论是在受到鉴证报告中指出的固有限制的条件下形成的。 | |
| 内控鉴证报告披露情况 | 披露 |
| 内部控制鉴证报告全文披露日期 | 2024 年 04 月 23 日 |
| 内部控制鉴证报告全文披露索引 | 巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《内部控制鉴证报告》 |
| 内控鉴证报告意见类型 | 标准无保留意见 |
| 非财务报告是否存在重大缺陷 | 否 |

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

| 序号 | 法律、法规 | 文号 |
|----|--------------------|-------------------|
| 1 | 中华人民共和国环境保护法 | 中华人民共和国主席令第 9 号 |
| 2 | 中华人民共和国环境影响评价法 | 中华人民共和国主席令第 24 号 |
| 3 | 中华人民共和国水污染防治法 | 中华人民共和国主席令第 70 号 |
| 4 | 中华人民共和国大气污染防治法 | 中华人民共和国主席令第 16 号 |
| 5 | 中华人民共和国噪声污染防治法 | 中华人民共和国主席令第 104 号 |
| 6 | 中华人民共和国固体废物污染环境防治法 | 中华人民共和国主席令第 43 号 |

环境保护行政许可情况

| 序号 | 证件名称 | 编号 | 持证单位 | 旧证有效期 | 新证有效期 |
|----|-------|------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| 1 | 排污许可证 | 91360430593788445M001P | 善水科技 | 2020 年 07 月 27 日至 2023 年 07 月 26 日 | 2023 年 07 月 27 日至 2028 年 07 月 26 日 |
| 2 | 排污许可证 | 91360430683454780Q001P | 众力化工 | 2020 年 07 月 27 日至 2023 年 07 月 26 日 | 2023 年 07 月 27 日至 2028 年 07 月 26 日 |
| 3 | 排污许可证 | 913604305937718465001V | 长兴化工 | 2020 年 07 月 27 日至 2023 年 07 月 26 日 | 2023 年 07 月 27 日至 2028 年 07 月 26 日 |

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

| 公司或子公司名称 | 主要污染物及特征污染物的种类 | 主要污染物及特征污染物的名称 | 排放方式 | 排放口数量 | 排放口分布情况 | 排放浓度/强度 | 执行的污染物排放标准 | 排放总量 | 核定的排放总量 | 超标排放情况 |
|----------|----------------|----------------|-----------------------------------|-------|---|--|---|--|--|--------|
| 善水科技 | 废水 | COD、氨氮、总磷、总氮 | 经自建的污水处理站处理达到矾山工业园区进水水质要求后，排入矾山工业 | 1 | 位于厂区西北角。经纬度：E116° 34' 44.69"，N29° 57' 7.96" | PH: 7.64-8.17; COD: 76.49mg/L; 氨氮: 5.93mg/L; 总磷: 0.218mg | 矾山工业园区污水处理厂进水水质标准 (PH: 6-9; COD: 500mg/L; 氨 | COD: 11.89t; 氨氮: 0.91t; 总磷: 0.03t; 总氮: 1.96t | COD: 58.54t/a; 氨氮: 4.69t/a; 总磷: 0.184t/a | 无 |

| | | | | | | | | | | |
|------|----|--------------------|-------------------|---|---|--|--|--|-----------------|---|
| | | | 园区污水处理厂处理 | | | /L; 总氮:13.37mg/L | 氮:50mg/L; 总磷:8mg/L; 总氮:70mg/L) | | | |
| 善水科技 | 废气 | S02、NOX、非甲烷总烃、TVOC | 经尾气处置装置处理后通过排气筒排放 | 2 | 两废气排放口分别位于两车间楼顶。1#排气筒定位经纬度 E116° 34' 46.99" , N29° 57' 5" ; 2#排气筒经纬度: E116° 34' 50.02" , N29° 57' 6.98" 。 | S02: 1.5mg/m3; NOX: 16mg/m3; 非甲烷总烃: 3.75mg/m3; TVOC: 0.66mg/m3 | 氮氧化物、二氧化硫执行上海市《大气污染物综合排放标准》(DB31/933-2015)表1中排放限值(氮氧化物: 200mg/m3; 二氧化硫: 200mg/m3); 非甲烷总烃、TVOC 执行《挥发性有机物排放标准第3部分: 医药制造业》(DB361101.3-2019)表1排放限值(非甲烷总烃: 80mg/m3; TVOC: 100mg/m3) | S02: 0.36t; NOX: 2.37t; 非甲烷总烃: 1.15t; TVOC: 0.35 | TVOC: 18t/a | 无 |
| 善水科技 | 固废 | 废滤渣、废包装袋、废 | 委托有处理资质的单位进行 | / | 设有两个 96m2 危废库暂存 | / | / | 2023 年度危废产生量合计 | 2023 年危险废物管理计划量 | 无 |

| | | | | | | | | | | |
|------|----|-------------------------------|---|---|--|--|---|--|---|---|
| | | 污泥、废活性炭等 | 处理。 | | | | | 246.477 16t。 | 合计 392.8t 。 | |
| 众力化工 | 废水 | 化学需氧量、氨氮、总磷 | 经自建的污水处理站处理达到矾山工业园区进水水质要求后，排入矾山工业园区污水处理厂处理。 | 1 | 污水处理站 | 化学需氧量 87.18mg/L；氨氮 9.98mg/L；总磷 0.22mg/L | 彭泽县矾山工业园区污水处理厂接管标准化学需氧量<500mg/L；氨氮<50mg/L；总磷<8mg/L | 化学需氧量 0.905t；氨氮 0.105t；总磷 0.0027t | 化学需氧量 2.971t/a；氨氮 0.2971t/a；总磷 0.0475t/a | 无 |
| 众力化工 | 废气 | 非甲烷总烃、总挥发性有机物 | 处理后达标排放。 | 1 | 102 车间 | 非甲烷总烃 20.69mg/m ³ ；总挥发性有机物 0.864mg/m ³ | 《挥发性有机物排放标准 第3部分：医药制造业》DB36/1101.3-2019 非甲烷总烃 80mg/m ³ ；总挥发性有机物 100mg/m ³ | 非甲烷总烃 0.8089t；总挥发性有机物 0.03t | 总挥发性有机物 5.76t/a | 无 |
| 众力化工 | 固废 | 精馏残液、滤渣、废渣、废活性炭、污水处理站污泥、废包装袋等 | 委托有处理资质的单位进行处理。 | / | 设有两个危废库暂存，面积分别为 135m ² 、 20m ² | / | / | 2023 年度危险废物产生量合计 211.306 7t。 | 2023 年危险废物管理计划量合计 286.5t 。 | 无 |
| 长兴化工 | 废水 | 化学需氧量、氨氮、总磷 | 经自建的污水处理站处理达到矾山工业园区进水水质要求后，排入矾 | 1 | 污水处理站 | 化学需氧量 110.83mg/L；氨氮 3.39mg/L；总磷 0.165mg/L | 彭泽县矾山工业园区污水处理厂接管标准化学需氧量<500mg/L；氨氮 | 化学需氧量 1.0039t；氨氮 0.0349t；总磷 0.00229 5t | 化学需氧量 5.316t/a；氨氮 0.5316t/a；总磷 0.056t/a | 无 |

| | | | | | | | | | | |
|------|----|----------------------|-----------------|---|-----------|---|---|-----------------------|-------------------------|---|
| | | | 山工业园区污水处理厂处理。 | | | | 小于50mg/L；总磷<8mg/L | | | |
| 长兴化工 | 废气 | 颗粒物、非甲烷总烃 | 处理后达标排放。 | 2 | 制氢车间、一车间 | 颗粒物6.450mg/m ³ 非甲烷总烃9.972mg/m ³ | 上海市《大气污染物综合排放标准》DB31/933-2015颗粒物<15mg/m ³ 江西省地方标准《挥发性有机物排放标准 | 颗粒物0.0628t非甲烷总烃0.175t | 颗粒物0.07t/a非甲烷总烃2.304t/a | 无 |
| 长兴化工 | 固废 | 滤渣、废渣、废活性炭、废污泥、废包装袋等 | 委托有处理资质的单位进行处理。 | / | 设有一个危废库暂存 | / | / | 2023年危废产生量合计68.5887t | 2023年危险废物管理计划量合计135.8t。 | 无 |

对污染物的处理

报告期内，公司及子公司的污染防治设施、系统等均运行正常，产生的工业废水和生活污水经自建的污水处理站处理达到矾山工业园区进水水质要求后，排入矾山工业园区污水处理厂处理；生产废气经相应废气治理设施处理后达标排放；产生的生活垃圾、一般工业固废、危险废物按相关规定分类收集、合规暂存，其中生活垃圾交由环卫部门处置，一般工业固废交由有主体资格和技术能力的回收商回收利用，危险废物交由有对应资质的处置单位处置。

突发环境事件应急预案

公司已按相关要求编制突发环境事件应急预案，于2023年4月重新修订，并于2023年4月10日报九江市彭泽生态环境局备案，备案编号为：360430-2023-011-H。

公司子公司众力化工已按相关要求编制突发环境事件应急预案，于2021年10月15日重新修订，并于2021年10月18日在九江市彭泽生态环境局备案，备案编号：360430-2021-028-H。

公司子公司长兴化工已按相关要求编制突发环境事件应急预案，于2021年11月22日重新修订，并于2021年11月25日在九江市彭泽生态环境局备案。备案编号：360430-2021-035-H。

环境自行监测方案

公司根据行业排污许可申请与核发规范制定了详细的年度环境自行监测方案，并按方案实施监测。

具体监测指标及频次如下：

1. 废水排口自行监测指标：流量、pH、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、总磷、总氮、悬浮物、苯胺类、硝基苯类、挥发酚、石油类、硫化物、色度。监测频次：流量、化学需氧量、氨氮、总磷、总氮指标为在线监测（流量实时，其它 1 次/2 小时），其他指标，1 次/季度。
2. 废气自行监测指标：有组织废气：硫酸雾、氮氧化物、二氧化硫、氨气、硫化氢、臭气、1,2-二氯乙烷、非甲烷总烃、总挥发性有机物。监测频次：非甲烷总烃（在线监测，1 次/2 分钟）、总挥发性有机物为 1 次/月，其他指标为 1 次/年。无组织废气：硫酸雾、氮氧化物、二氧化硫、氨气、硫化氢、臭气、1,2-二氯乙烷、非甲烷总烃、总挥发性有机物。监测频次：1 次/半年。
3. 噪声监测：昼、夜噪声，1 次/季度。
4. 地下水自行监测指标：pH、总硬度、溶解性总固体、硫酸盐、氯化物、挥发性酚类、氨氮、硫化物、亚硝酸盐、硝酸盐、汞、砷、镉、铬（六价）、铅、二氯乙烷（监测频次：1 次/半年）。
5. 土壤自行监测指标：PH、砷、镉、铬（六价）、铜、铅、汞、镍、1,2-二氯乙烷、硝基苯、苯胺、苯酚、石油烃（监测频次：表层土点位 1 次/半年，深层土点位 1 次/3 年）。
6. 雨水排口监测指标：PH、COD、氨氮、SS。监测频次：PH、COD、氨氮为在线监测，排水时测量；SS 为手工监测，排水时 1 次/1 日。

公司子公司众力化工按照排污许可证要求进行监测，监测因子及频次如下：

1. 废水总排口 DW001 监测因子：色度、悬浮物、五日生化需氧量、可吸附有机卤化物、吡啶（手工监测，1 次/季）；总磷、化学需氧量、PH 值、氨氮、总氮、流量（在线监测，1 次/2 小时）。
2. 有组织废气 DA001 监测因子：臭气浓度、氨（氨气）、氯（氯气）、硫化氢（手工监测，1 次/年）；总挥发性有机物（手工监测，1 次/月）；非甲烷总烃（在线监测，1 次/半分钟）。
3. 无组织废气监测因子：臭气浓度、氨（氨气）、氯（氯气）、硫化氢、总挥发性有机物、非甲烷总烃（1 次/半年）。厂区非甲烷总烃（1 次/年）
4. 雨水排放口 DW002 监测因子：悬浮物（手工监测，下雨时 1 次/日）；PH、化学需氧量、氨氮（在线监测，下雨时 1 次/日）。
5. 厂界噪声监测：昼、夜噪声（1 次/季度）。

公司子公司长兴化工按照排污许可证要求进行监测，监测因子及频次如下：

1. 废水总排口 DW001 监测因子：流量、pH 值、氨氮、总磷、化学需氧量、总氮（在线监测，1 次/每 6 小时）；色度、悬浮物、五日生化需氧量、总氮、流量（手工监测，1 次/季）；硫化物、氯苯、硝基苯类、苯胺类（手工监测，1 次/半年）

2. 有组织废气 DA001 排口监测因子：甲醇（手工监测，1 次/半年）；DA002 排口监测因子：臭气浓度、氨、氯气、氯化氢、硫化氢、颗粒物、非甲烷总烃（手工监测，1 次/季度）。

3. 无组织废气监测因子：臭气浓度、氨、氯气、氯化氢、硫化氢、颗粒物、非甲烷总烃（手工监测，1 次/半年）。

4. 厂界噪声监测：昼、夜噪声（手工监测，1 次/季度）。

5. 雨水排放口 DW002 监测因子：pH 值、化学需氧量、氨氮（手工监测，1 次/月）。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

公司及子公司不断加强环保投入，报告期内，共计投入环保相关费用 1420.19 万元，并按照相关法律法规要求及时足额缴纳了环境保护税 799.51 元。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

措施：1. 开展环保相关知识培训、节能宣传活动，提高员工节能意识，节约用电、用水等。2. 通过积极实施节能相关改造，减少生产中水、电、蒸汽能源消耗量。3. 定期进行隐患排查，及时进行隐患整改，避免资源浪费，减少污染物排放。

效果：提高了员工环境保护意识，减少了能源消耗，降低了污染物排放量。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

| 公司或子公司名称 | 处罚原因 | 违规情形 | 处罚结果 | 对上市公司生产经营的影响 | 公司的整改措施 |
|----------|------|------|------|--------------|---------|
| 善水科技 | 无 | 无 | 无 | 无 | 无 |

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

公司已根据环保相关要求，进行了信息公开。按规定的时限申报并提交了各项环保系统统计报表。企业开展的自行监测结果已按要求在全国污染源监测信息管理与共享平台公开。同时公司大门电子大屏已对公司基本信息、项目“三同时”情况、排污许可相关要求、污染物产生、治理与排放情况、危废相关信息、应急预案等相关环保情况进行公开。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求上市公司发生环境事故的相关情况

无

二、社会责任情况

公司成立以来，一直秉承“上善若水，厚德载物”的企业精神。诚信于社会、诚信于合作伙伴、诚信于用户、诚信于企业、诚信于员工。在为股东可持续创造价值的同时，也积极承担着对客户、员工、公司所在地及社会其他利益相关者的责任。公司生产工艺的创新，以提高质量、降低成本、绿色环保、安全生产为核心。持续推进清洁工艺研发及产业化，推广连续化工艺中的综合利用、循环利用技术的应用，减少“三废”的产生量。相较于传统合成方法，为客户提供更绿色环保的高品质产品。

公司愿景是坚持科技创新，打造安全环保节能高效的新型化工企业，回报股东，造福社会。在科研创新方面，公司着力开发新产品、新技术、新工艺，积极研究和探索具有世界先进水平的反应技术，为客户提供绿色环保的高品质产品。坚持将绿色环保概念融入到企业的日常经营中，保证安全生产的同时，加强环保意识，做到与生态环境和谐共生，生产绿色产品，创建绿色企业。

（一）公司规范治理运作

报告期内，公司严格按照《公司法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》和公司章程的规定，进一步健全和完善公司法人治理结构，规范公司运作，加强内部控制体系建设。公司高度重视企业的全面风险管理，持续跟踪完善企业内部控制的规范性。报告期内，公司开展了全面风险管理和内控自我评价检查，围绕经营工作中的重大事项，对相关机构及岗位进行检测，全面评价内控制度执行的有效性。

（二）职工权益保护

员工是企业最宝贵的资源和财富，公司始终秉承“以人为本”的用人理念，坚决维护员工的基本权益，全力营造安全健康的工作环境，构建和谐劳动关系，实现员工与公司和谐发展。公司的使命愿景之一，发展成为一家深受社会尊敬和员工热爱的企业。

1. 切实维护员工权益

公司严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》等相关法律法规，切实维护员工合法权益，建立了合理的薪酬体制，与员工均签订劳动合同，为员工办理并缴纳了社会保险，并为员工缴纳了住房公积金。并积极稳妥地推进职工薪酬制度改革。公司设置符合岗位的工作需求，建立了职工基本工资制度和绩效考核制度，客观、公正地评价员工工作能力、工作态度和取得的工作业绩，有效激发了员工工作积极性。公司提供当地有竞争力的薪资水平，并根据员工的业绩表现和物价变动情况主动提高员工工资待遇。

2. 强化员工安全健康管理

公司高度重视员工的职业健康与安全，不断加强环境与职业健康安全管理，公司通过了 ISO45001:2018 职业健康安全管理体系认证，2023 年公司继续健全和完善职业健康安全体系和安全标准化工作，

在职业健康安全制度建设、设备管理、员工健康、相关方安全管理、应急管理等方面全面对标。新员工入职时，对其进行公司简介、安全教育培训、规章制度等培训，新员工岗前培训后上岗。每年进行安全生产教育培训、开展安全生产宣传活动。通过全员、全方面的教育和宣贯，持续改进职业健康安全工作，使得“安全，不仅仅是一项工作，而应该成为一种工作方式，一种生活态度”的理念充分体现。

3. 加强团队建设

员工是企业发展的核心动力。公司高度重视人力资源的开发与管理，坚持“以人为本”，制定了完善的员工培训制度。公司建立了专门的培训体系，对员工进行梯队式培养，并不断加以完善。积极开展各项管理培训、岗位技能培训、职业素质培训和安全培训，让员工在体会工作和学习乐趣的同时，与公司共同成长，共同进步。

4. 提倡员工关怀、增强企业凝聚力

公司多年来一直遵循“先生活、后生产”的原则，努力为员工创造良好的工作环境。关爱员工的职业成长，关心员工生活，提高员工的幸福指数，是善水科技的不懈追求，公司努力让企业成为员工可以信赖的伙伴和快乐舒适的家，使广大员工在忙碌的工作之余身体及精神能够得到放松和调整。

公司组织了丰富多彩的文体活动，以及各种沟通交流平台，给员工提供了全方位展示个人才能的舞台，营造了活泼向上的工作氛围，提高了员工整体文化涵养及素质，增强了员工凝聚力。

（三）供应商和客户权益保护

公司始终以客户需求为中心，以顾客满意为基本原则，不断提升管理和服务水平，致力于为客户提供安全可靠、节能环保的产品和周全的服务；积极保护供应商和客户的合法权益，营造诚信、和谐、公平的合作氛围。

1. 秉承诚信经营理念，维护供应商合法权益

公司始终遵循自愿、公平、等价有偿、诚实信用的原则，与供应商之间一直保持平等的沟通和理性的管理，不断健全原材料询价比价、大额固定资产采购招标、辅材比价采购和供应商管理等完善的物资采购内控制度。坚决杜绝暗箱操作、商业贿赂和不正当交易，创造公平竞争的商业环境。对于危化品原料，重点审查供应商的《危险化学品生产许可证》或《危险化学品经营许可证》等资质，定期关注供应商安全生产动态。严格遵守并履行合同约定，公司定期对供应商进行合格供应商业绩评价，并与供应商保持良好沟通，实现与供应商共发展。

2. 坚持以客户为中心，为客户提供更为优质的产品和服务

产品质量是塑造公司品牌的基础，更是赖以生存和发展的基石，生产的核心要素包括产品品质、生产效率、成本管控、环保安全。公司恪守诚信商业道德，本着对客户负责的精神，自上而下、自下而上的全员质量体系建设被用来确保产品质量，从产品研发、到采购、生产、包装、运输及服务全过程

实行了严格的质量控制。最大程度满足客户需求的同时，确保产品可靠性得到有效保障。公司将技术水平进步与客户的诉求相结合，加大研发投入，引进高端人才，整合创新资源，持续完善技术创新体系建设，向客户提供绿色环保、质量稳定的优质产品。

（四）环境保护与可持续发展

公司拥有集产品基础研究、生产工艺开发、生产设备改造于一体的核心技术体系，技术水平居行业前列。清洁工艺及综合利用、循环利用技术的推广应用，减少了“三废”的产生量，落实了绿色环保发展路线。公司以节能环保为指导，着力于设计一整套通过利用上一环节副产品作为下一环节原料的连续化生产工艺，充分利用原料及副产品，三废排放少污染少，成本低。公司坚持发展与节能同步、开发与节约并举的思路，积极开展、践行企业节能降耗工作。公司 6-硝体生产过程中采用“连续硝化”工艺、5-硝体生产过程中采用“尿素替代光气”工艺、众力化工生产过程中采用“定向氯化”工艺、长兴化工邻氨基苯磺酸生产过程中采用“连续加氢还原”工艺，这些工艺均符合《产业结构调整指导目录（2019 年本）》的中“清洁生产、本质安全的新技术”。公司氯代吡啶系列产品属于“高效、安全、环境友好的专用中间体”。2019 年 6 月，公司获得江西省工业和信息化厅颁发的“江西省绿色工厂”称号。

（五）公共关系和社会公益事业

公司的稳定发展离不开社会的支持，九江善水科技长期以来注重企业社会价值的体现，把为社会创造繁荣作为企业所应承担的社会责任。公司重视与社会各界建立良好的公共关系，并以高度社会责任感回报社会、服务社会，积极参与社会公益事业，为推进和谐社会建设贡献自己的力量。在力所能及的范围内，积极参加所在地区的教育事业、捐资助学、精准扶贫、关心下一代等社会公益活动，助力公司所在地区经济社会的发展。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

公司设置了安环部，专门负责安全生产和环境保护方面的审批办理以及公司内部的日常监督工作。公司根据安全生产相关法律法规、标准规范并结合自身实际情况制定了安全生产相关管理制度、操作规程，主要包括《防火、防爆及动火管理制度》、《消防管理制度》、《仓库、罐区安全管理制度》、《关键装置、重点部位安全管理制度》、《安全设施安全管理制度》、《危险化学品安全管理制度》、《DCS 安全管理制度》等制度，建立了安全生产责任制。

公司建立了透明、科学、严谨的安全生产标准化制度和流程，部门工作人员均严格遵守各类工作流程、规范各自的职责权限。在生产过程方面，生产准备、装置开停车、生产组织、设备运行、岗位操

作、产品储运、安全环保风险评估等因素和过程全过程受控。公司将安全生产贯穿于企业运营始终，持续认真贯彻国家有关安全生产的法律法规，严格执行公司安全生产规章制度，规范管理、安全生产。

公司设立专款专项资金保证职业健康与安全投入，专门用于完善和改进公司安全生产条件，安全生产费用按照“确保需要、规范使用”的原则进行管理。安全生产费用主要用于安全设施配置费用支出、应急救援器材及设备支出、安全隐患评估整改费用、安全检测费用支出等方面。

在安全生产教育与培训方面，针对不同岗位制订了教育培训计划，主要内容为公司各项管理制度、操作规程、应急救援知识、消防知识等。定期对员工进行岗位培训，通过培训不断增强员工的安全意识操作技能。

公司将安全生产贯穿于企业运营始终，持续认真贯彻国家有关安全生产的法律法规，严格执行公司安全生产规章制度，规范管理、安全生产。公司已通过 ISO 45001:2018 职业健康安全管理体系认证。2023 年公司及子公司众力化工、长兴化工多次接受相关主管部门的安全检查，均无重大不符合项。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司一直积极助力巩固当地脱贫攻坚成果，助力乡村振兴，帮扶地方教育。报告期，公司累计支出 226.71 万元：

1. 向彭泽慈善会捐赠 195 万元，其中：100 万元用于支持彭泽教体局教育事业，80 万元彭泽县人民医院购置医疗设备，15 万元乡村建设；
2. 向江西省关心下一代基金会捐赠款 2.2 万元，用于帮扶帮教专项资金；
3. 向江西财大捐赠款 10 万元，用于支持江西财大教育事业；
4. 赞助彭泽志愿者警务协会志愿者活动经费 9.71 万元；
5. 赞助九江学院举办 2023 “善水科技杯”华中大学生化工设计竞赛暨第十七届全国大学生化工设计竞赛华中赛区决赛 10 万元。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

| 承诺事由 | 承诺方 | 承诺类型 | 承诺内容 | 承诺时间 | 承诺期限 | 履行情况 |
|-----------------|---------|------------|---|------------------|----------------|------|
| 首次公开发行或再融资时所作承诺 | 黄国荣、吴新艳 | 首次公开发行限售承诺 | 1、自善水科技股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行股份，也不由公司回购该部分股份。 2、本人所持有的公司股份在上述锁定期届满后 2 年内减持的，减持价格不低于公司首次公开发行股票的发行价；善水科技上市后 6 个月内如股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人所持有的公司股票的锁定期自动延长 6 个月（若公司在本次发行并上市后有派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，上述发行价作相应调整）。3、除前述锁定期外，在本人担任公司的董事 | 2020 年 06 月 23 日 | 作出承诺时，至承诺履行完毕。 | 正常履行 |

| | | | | | | |
|--|---------|--------------|---|-------------|----------------|------|
| | | | <p>/高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的百分之二十五；离职后半年内不转让本人所持有的公司股份。</p> <p>4、本人不因职务变更或离职等主观原因而放弃履行前述承诺。</p> | | | |
| | 黄国荣、吴新艳 | 首次公开发行减持意向承诺 | <p>本人承诺严格根据中国证监会、证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的有关规定，履行相关股份锁定承诺事项，在中国证监会、证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的有关规定以及股份锁定承诺规定的限售期内，承诺不进行任何违反相关规定及股份锁定承诺的股份减持行为。在不影响本人实际控制人地位以及遵守董事及高级管理人员股份转让相关法律法规的前提下，本人直接或间接持有的股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行人股票首次公开发行的价格（以下简称“发行价”），期间发行人如有派息、送股、资</p> | 2020年06月23日 | 作出承诺时，至承诺履行完毕。 | 正常履行 |

| | | | | | | |
|--|--------------------|------------|---|------------------|----------------|------|
| | | | <p>本公积金转增股本、配股等除权、除息事项，减持价相应进行调整；发行人上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人直接或间接持有的发行人股票的锁定期限自动延长至少 6 个月。如本人确定减持发行人股票的，本人承诺将提前三个交易日通知发行人并予以公告，并按照《公司法》、《证券法》和中国证监会及证券交易所相关规定办理相关事宜，严格按照规定进行操作，并及时履行有关信息披露义务。本人将在公告的减持期限内以证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门允许的合规方式（如大宗交易、集合竞价等）进行减持。本人如未能履行关于股份锁定期限、持股意向及减持意向的承诺时，相应减持收益归发行人所有。</p> | | | |
| | 刘杰、正祥投资、赣州泽祥、家安睿投资 | 首次公开发行限售承诺 | 1) 自善水科技股票上市之日起 36 个月内，不转让或 | 2020 年 06 月 23 日 | 作出承诺时，至承诺履行完毕。 | 正常履行 |

| | | | | | | |
|--|--------------------|----------------|---|------------------|----------------|------|
| | | | <p>者委托他人管理本人/本企业直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行股份，也不由公司回购该部分股份。2) 本人/本企业所持有的公司股份在上述锁定期届满后 2 年内减持的，减持价格不低于公司首次公开发行股票的发行价；善水科技上市后 6 个月内如股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人/本企业所持有的公司股票的锁定期自动延长 6 个月（若善水科技在本次发行并上市后有派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，上述发行价作相应调整）。</p> | | | |
| | 刘杰、正祥投资、赣州泽祥、家安睿投资 | 首次公开发行股票减持意向承诺 | <p>本人/本企业承诺严格根据中国证监会、证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的有关规定，履行相关股份锁定承诺事项，在中国证监会、证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的有关规定以及股份锁定承诺</p> | 2020 年 06 月 23 日 | 作出承诺时，至承诺履行完毕。 | 正常履行 |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|--|
| | | | <p>规定的限售期内，承诺不进行任何违反相关规定及股份锁定承诺的股份减持行为。本人/本企业所持发行人股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行人股票首次公开发行的价格（以下简称“发行价”），期间发行人如有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权、除息事项，减持价相应进行调整；发行人上市后6个月内如发行人股票连续20个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后6个月期末收盘价低于发行价，其持有发行人股票的锁定期限自动延长至少6个月。如本人/本企业确定减持发行人股票的，本人/本企业承诺将提前三个交易日通知发行人并予以公告，并按照《公司法》、《证券法》和中国证监会及证券交易所相关规定办理相关事宜，严格按照规定进行操作，并及时履行有关信息披露义务。本人/本企业将在公告的减持期限内以证券</p> | | | |
|--|--|--|---|--|--|--|

| | | | | | | |
|------|---------------|---|---|----------------|------|--|
| | | | <p>监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门允许的合规方式（如大宗交易、集合竞价等）进行减持。本人/本企业如未能履行关于股份锁定期限、持股意向及减持意向的承诺时，相应减持收益归发行人所有。</p> | | | |
| 龙欣投资 | 首次公开发售承诺、减持承诺 | <p>1) 自善水科技股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本企业直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行股份，也不由公司回购该部分股份。 2) 本企业所持有的公司股份在上述锁定期届满后 2 年内减持的，减持价格不低于公司首次公开发行股票的发行价；善水科技上市后 6 个月内如股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本企业所持有的公司股份的锁定期自动延长 6 个月（若善水科技在本次发行并上市后派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，上述发行价作相应调整）。</p> | 2020 年 06 月 23 日 | 作出承诺时，至承诺履行完毕。 | 正常履行 | |

| | | | | | | |
|--|-------------------------|-------------------|---|------------------|----------------|------|
| | 阮环宇、吴秀荣、付居标、吴亭亭、方俊生、赵玉伟 | 首次公开发行股票限售承诺、减持承诺 | <p>(1) 自善水科技股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人或本人配偶直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行股份，也不由公司回购该部分股份。</p> <p>(2) 本人或本人配偶所持有的公司股份在上述锁定期届满后 2 年内减持的，减持价格不低于公司首次公开发行股票的发行价；善水科技上市后 6 个月内如股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人或本人配偶所持有的公司股票锁定期自动延长 6 个月（若公司在本次发行并上市后派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，上述发行价作相应调整）。</p> <p>(3) 除前述锁定期外，在本人担任公司的董事/高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人或本人配偶所持有公司股份总数的百分之二十五；离职后半年内不转让本人或本人配偶所持</p> | 2020 年 06 月 23 日 | 作出承诺时，至承诺履行完毕。 | 正常履行 |
|--|-------------------------|-------------------|---|------------------|----------------|------|

| | | | | | | |
|--|-----------------|---|--------------------------------------|----------------|------|--|
| | | | 有的公司股份。(4)上述承诺不因本人在善水科技职务调整或离职而发生变化。 | | | |
| 黄连根、柳艳清 | 首次公开发行限售承诺、减持承诺 | <p>(1) 自善水科技股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人或本人配偶直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行股份，也不由公司回购该部分股份。</p> <p>(2) 除前述锁定期外，在本人担任公司的监事期间，每年转让的股份不超过本人或本人配偶所持有公司股份总数的百分之二十五；离职后半年内不转让本人或本人配偶所持有的公司股份。</p> <p>(3) 上述承诺不因本人在善水科技职务调整或离职而发生变化。</p> | 2020 年 06 月 23 日 | 作出承诺时，至承诺履行完毕。 | 正常履行 | |
| 九江善水科技股份有限公司、黄国荣、吴新艳、阮环宇、吴秀荣、付居标、吴亭亭、方俊生、赵玉伟 | IPO 稳定股价承诺 | 1、稳定股价措施的 1、稳定股价措施的启动条件及程序 (1) 预警条件 公司上市后三年内，当公司股票连续 5 个交易日的收盘价低于最近一期经审计披露的每股净资产的 120% 时，公司将在 10 个交易日内召开投资者见面会，与投资者就公司经营情况、财务指 | 2020 年 06 月 23 日 | 作出承诺时，至承诺履行完毕。 | 正常履行 | |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | <p>标、发展战略进行深入沟通。(2)启动条件及程序公司上市后三年内,当公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于最近一期经审计披露的每股净资产时,应当在 5 日内召开董事会、25 日内召开股东大会,审议稳定股价具体方案,明确该等具体方案的实施期间,并在股东大会审议通过该等方案后的 5 个交易日内启动稳定股价具体方案的实施。</p> <p>(3)停止条件 在上述第 2 项稳定股价具体方案的实施期间内,如公司股票连续 20 个交易日收盘价高于最近一期经审计披露的每股净资产时,将停止实施股价稳定措施。</p> <p>上述第 2 项稳定股价具体方案实施期满后,如再次发生上述第 2 项的启动条件,则再次启动稳定股价措施。</p> <p>2、责任主体 稳定股价措施的责任主体包括公司、控股股东、公司董事(不包括独立董事)和高级管理人员(以下简称“有责任的董事和高级管理</p> | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|--|
| | | | <p>人员”），有责任的董事和高级管理人员既包括公司上市时任职的董事和高级管理人员，也包括公司上市后三年内新任职的有责任的董事和高级管理人员。3、具体措施 公司稳定股价措施包括：控股股东、有责任的董事和高级管理人员增持公司股票，公司实施利润分配或资本公积金转增股本，公司回购股票，董事会、股东大会通过的其他稳定股价措施。上述措施可单独或合并采用。（1）增持措施 当触发前述稳定股价措施的启动条件时，公司控股股东、有责任的董事和高级管理人员应依照法律、法规、规范性文件 and 公司章程的规定，积极配合并保证公司按照要求制定并启动稳定股价的实施方案。公司控股股东、有责任的董事和高级管理人员应在不迟于股东大会审议通过股价稳定预案具体方案后的 5 个交易日内，根据股东大会审议通过的稳定股价具体方案，在符合</p> | | | |
|--|--|--|---|--|--|--|

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | <p>《上市公司收购管理办法》及《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等法律法规的条件和要求，且增持股票数量不应导致公司股权分布不符合上市条件的前提下，增持公司股票。</p> <p>1) 控股股东增持</p> <p>① 控股股东应就其增持公司股票的具体计划（应包括拟增持股票数量范围、价格区间、完成时间等信息）书面通知公司并由公司进行公告。</p> <p>② 控股股东承诺单次增持总金额不应少于人民币 1,000 万元；单次及/或连续十二个月增持公司股份数量不超过公司总股本的 2%；增持股份的价格不超过公司最近一期经审计的每股净资产。法律、法规、中国证监会及证券交易所另有规定的从其规定。</p> <p>③ 除因继承、被强制执行或上市公司重组等情形必须转股或触发前述股价稳定措施的停止条件外，在股东大会审议稳定股价具体方案及实施方案期间，控股股东</p> | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|--|
| | | | <p>不转让其持有的公司股份。 除经公司股东大会非关联股东同意外，不由公司回购其持有的股份。</p> <p>2) 有责任的董事和高级管理人员增持</p> <p>① 有责任的董事和高级管理人员应就其增持公司股票的具体计划 (应包括拟增持股票数量范围、价格区间、完成时间等信息) 书面通知公司并由公司进行公告。</p> <p>② 有责任的董事和高级管理人员承诺，其用于增持股票的货币资金不少于该等董事、高级管理人员上年度从公司获取的税前薪酬总和的 20%，但不超过上年度的薪酬总和。若公司股价已经不能满足稳定公司股价措施启动条件的，本人可不再增持公司股份。</p> <p>③ 有责任的董事和高级管理人员承诺，本人与其他有义务增持的公司董事、高级管理人员对该等增持义务的履行承担连带责任。触发前述股价稳定措施的启动条件时，公司控股股东、董事、高级管理人员不因其</p> | | | |
|--|--|--|---|--|--|--|

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | <p>股东大会审议稳定股价具体方案及实施方案期间内不再作为控股股东或因职务变更、离职等情形不再担任公司的董事、高级管理人员而拒绝实施上述稳定股价的措施。</p> <p>(2) 实施利润分配或资本公积金转增股本 当触发前述稳定股价措施的启动条件时，为稳定公司股价之目的，在保证公司经营资金需求的前提下，经董事会、股东大会审议同意，公司通过实施利润分配或资本公积金转增股本的方式稳定公司股价。</p> <p>(3) 公司回购股票措施</p> <p>1) 当触发前述稳定股价措施的启动条件时，公司应在符合《关于支持上市公司回购股份的意见》、《上市公司回购社会公众股份管理办法（试行）》及《关于上市公司以集中竞价交易方式回购股份的补充规定》等相关法律、法规的规定且不应导致公司股权分布不符合上市条件的前提下，向社会公众股东回购股份。公司</p> | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | <p>为稳定股价之目的进行股份回购的，除应符合相关法律法规之要求之外，还应符合下列各项：</p> <p>① 公司单次用于回购股份的资金不得低于人民币 1,000 万元；</p> <p>② 公司单次回购股份不超过公司总股本的 2%； ③ 增持股份的价格不超过公司最近一期经审计的每股净资产。 公司股东大会对回购股份做出决议，须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过。</p> <p>2) 公司董事会公告回购股份预案后，公司股票收盘价格连续 10 个交易日超过最近一期经审计的每股净资产，公司董事会应作出决议终止回购股份事宜，且在未来 3 个月内不再启动股份回购事宜。</p> <p>3) 在公司符合预案规定的回购股份的相关条件的情况下，公司董事会经综合考虑公司经营发展实际情况、公司所处行业情况、公司股价的二级市场表现情况、公司现金流量状况、社会资金成本和外部融资环境等因</p> | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|--|
| | | | <p>素，认为公司不宜或暂无须回购股票的，经董事会决议通过并经半数以上独立董事同意后，应将不回购股票以稳定股价事宜提交股东大会审议，并经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过。</p> <p>(4) 通过削减开支、限制高级管理人员薪酬、暂停股权激励计划等方式提升公司业绩、稳定公司股价。</p> <p>(5) 法律、行政法规、规范性文件规定以及中国证监会认可的其他方式。</p> <p>4、约束措施</p> <p>(1) 公司承诺，在启动条件触发后，公司未按照预案采取稳定股价措施的，董事会应向投资者说明公司未采取稳定股价措施的具体原因，向股东大会提出替代方案。独立董事、监事会应对替代方案发表意见。</p> <p>股东大会审议替代方案前，公司应通过接听投资者电话、公司公共邮箱、网络平台、召开投资者见面会等多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充</p> | | | |
|--|--|--|---|--|--|--|

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|--|
| | | | <p>分听取中小股东的意见和诉求，及时答复中小股东关心的问题。</p> <p>(2) 控股股东如应按稳定股价具体方案要求增持公司股票，但未按预案规定提出增持计划和/或未实际实施增持股票计划的，公司有权责令控股股东在限期内履行增持股票义务，控股股东仍不履行的，每违反一次，应按如下公式向公司支付现金补偿：控股股东按照预案规定应增持股票金额减去其实际增持股票金额（如有）。</p> <p>控股股东拒不支付现金补偿的，公司有权扣减其应向控股股东支付的现金分红。控股股东多次违反上述规定的，现金补偿金额累积计算。</p> <p>(3) 有责任的董事和高级管理人员如应按稳定股价具体方案要求增持公司股票，但未按预案的规定提出增持计划和/或未实际实施增持计划的，公司有权责令有责任的董事和高级管理人员在限期内履行增持股票义务，有责任的董事和高级管</p> | | | |
|--|--|--|---|--|--|--|

| | | | | | | |
|--|--------------|------------|---|------------------|----------------|------|
| | | | <p>理人员仍不履行，应按如下公式向公司支付现金补偿： 每名有责任的董事、高级管理人员最低增持金额（其上年度从公司获取的税前薪酬总和的 20%） 减去其实际增持股票金额（如有）。</p> <p>有责任的董事和高级管理人员拒不支付现金补偿的，公司有权扣减应向其支付的报酬。有责任的董事和高级管理人员拒不履行预案规定股票增持义务且情节严重的，公司董事会、监事会有权提请股东大会同意更换相关董事，公司董事会有权解聘相关高级管理人员。</p> | | | |
| | 九江善水科技股份有限公司 | IPO 股份回购承诺 | <p>（1）若本公司招股说明书及其他信息披露材料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，在前述行为被证券监管机构或者司法部门认定后，本公司将依法启动回购首次公开发行的全部股票的工作，回购价格按本公司首次公开发行股票的发价价格和有关违法事</p> | 2020 年 06 月 23 日 | 作出承诺时，至承诺履行完毕。 | 正常履行 |

| | | | | | | |
|--|---------|------------|--|------------------|----------------|------|
| | | | <p>实被中国证券监督管理委员会认定之日前30个交易日本公司股票交易均价的孰高确定，本公司上市后发生除权除息事项的，上述发行价格及回购股份数量作相应调整。若本公司未能履行上述承诺，本公司将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定的报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；</p> <p>(2) 本公司承诺若本公司招股说明书及其他信息披露材料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，本公司将在人民法院依法确定投资者损失数额后依法赔偿投资者损失。</p> | | | |
| | 黄国荣、吴新艳 | IPO 股份回购承诺 | <p>1) 本人承诺若发行人招股说明书及其他信息披露材料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将督促发行人依法回购首次公开发行的全部股票，本人亦将依法购回已转让的</p> | 2020 年 06 月 23 日 | 作出承诺时，至承诺履行完毕。 | 正常履行 |

| | | | | | | |
|--|--------------|----------------|---|------------------|----------------|------|
| | | | 原限售股，回购及购回价格按发行人首次公开发行股票的发价价格和有关违法事实被中国证券监督管理委员会认定之日前 30 个交易日发行人股票交易均价的孰高确定，发行人上市后发生除权除息事项的，上述发行价格及回购股份数量作相应调整。（2）本人承诺若发行人招股说明书及其他信息披露材料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，本人有过错的，本人将在人民法院依法确定投资者损失数额后与发行人承担连带赔偿责任依法赔偿投资者损失。 | | | |
| | 九江善水科技股份有限公司 | 对欺诈发行上市的股份买回承诺 | 保证本公司本次公开发行股票并在创业板上市不存在任何欺诈发行的情形；如本公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本公司将在中国证监会等有权部门确认后五个工作日内启动股份购回程序，购回本公司本次公开发行的全部新股 | 2020 年 06 月 23 日 | 作出承诺时，至承诺履行完毕。 | 正常履行 |
| | 黄国荣、吴新 | 对欺诈发行上 | 本人保证发行 | 2020 年 06 月 | 作出承诺时， | 正常履行 |

| | | | | | | |
|--|--------------|--------------|---|------------------|----------------|------|
| | 艳 | 市的股份买回承诺 | 人本次公开发行股票并在创业板上市不存在任何欺诈发行的情形；如发行人不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本人将在中国证监会等有权部门确认后五个工作日内启动股份购回程序，购回发行人本次公开发行的全部新股。 | 23 日 | 至承诺履行完毕。 | |
| | 九江善水科技股份有限公司 | 填补被摊薄即期回报的承诺 | <p>为保证本次募集资金有效使用、有效防范即期回报被摊薄的风险和提高未来的回报能力，公司拟通过加强经营管理和内部控制、加快募投项目投资进度、加大市场开发力度、强化投资者回报机制等措施，从而提升资产质量、增加营业收入、增厚未来收益、实现可持续发展，以填补被摊薄即期回报。发行人承诺：</p> <p>（1）公司针对现有业务运营状况、发展态势、主要风险的改进措施公司将坚定不移地加大对技术研发和创新的投入，提高工艺水平和产品质量。同时，公司将通过内涵增长与外延扩张相结合的方式加快</p> | 2020 年 06 月 23 日 | 作出承诺时，至承诺履行完毕。 | 正常履行 |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|--|
| | | | <p>发展,丰富现有业务的产品类型,积极开发市场,扩大市场份额,并积极寻求行业内合作的机会,扩大产品产能和市场影响力,综合提升公司的经营业绩。</p> <p>(2)提高公司日常运营效率,降低公司运营成本,提升公司经营业绩的具体措施</p> <p>1)加强公司经营管理 在经营管理方面,公司将继续提升公司治理水平,优化流程管理,完善管理制度,加强员工培训,提高企业经营效率,提升公司的经营业绩。</p> <p>2)加大主营业务投入 公司将增大对主营业务的投入,努力提升销售收入,增加即期净利润,缓解即期回报被摊薄的风险。</p> <p>3)加强募集资金管理和募投项目建设速度 公司将严格按照国家相关法律法规及中国证监会的要求,对募集资金进行专项存储,保证募集资金合理规范使用,合理防范募集资金使用风险。同时,在本次公开发行股票成功实施后,公</p> | | | |
|--|--|--|---|--|--|--|

| | | | | | | |
|--|---------|--------------|--|-------------|----------------|------|
| | | | <p>司将加快推进募集资金投资项目建设，争取早日达产并实现预期效益，增加以后年度的股东回报，降低本次发行导致的即期回报摊薄的风险。4) 严格执行分红政策 在本次公开发行人股票成功实施后，公司将严格按照中国证监会和《公司章程》的要求，执行公司的股利分配政策，维护和回报广大股东，保证股东回报的及时性和连续性。</p> <p>如果公司未能履行上述承诺，将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。但公司制定填补回报措施不等于对公司未来利润做出保证。</p> | | | |
| | 黄国荣、吴新艳 | 填补被摊薄即期回报的承诺 | <p>为公司填补回报措施能够得到切实履行，本人承诺不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益，切实履行对公司填补回报的相关措施。本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所等证券</p> | 2020年06月23日 | 作出承诺时，至承诺履行完毕。 | 正常履行 |

| | | | | | | |
|--|--|---------------------|--|--------------------|-----------------------|-------------|
| | | | <p>监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。</p> | | | |
| | <p>黄国荣、阮环宇、吴新艳、吴秀荣、付居标、吴亭亭、李国平、虞义华、易有禄、方俊生、赵玉伟</p> | <p>填补被摊薄即期回报的承诺</p> | <p>公司董事、高级管理人员对于公司填补被摊薄即期回报措施能够得到切实履行作出承诺，包括但不限于以下：（1）承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；（2）承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束；（3）承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；（4）承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；（5）承诺若公司实行股权激励计划则拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意中国证券监督管理委员会和深圳证券</p> | <p>2020年06月23日</p> | <p>作出承诺时，至承诺履行完毕。</p> | <p>正常履行</p> |

| | | | | | | |
|--|--------------|-----------|---|-------------|----------------|------|
| | | | 交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。 | | | |
| | 九江善水科技股份有限公司 | 利润分配政策的承诺 | <p>根据国务院发布的《关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》、中国证监会发布的《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》等规范文件的相关要求，公司重视对投资者的合理投资回报，制定了本次发行并上市后适用的《公司章程》及《上市后三年内股东分红回报规划》，对利润分配政策尤其是现金分红政策进行了具体安排。公司承诺将严格按照上述制度及规划进行利润分配，切实保障投资者权利。</p> <p>公司上市后，如果公司未履行上述承诺，有权部门可依照法律、法规、规章及规范性文件对公司采取相应惩罚或约束措施，公司对此无异议。</p> | 2020年06月23日 | 作出承诺时，至承诺履行完毕。 | 正常履行 |
| | 黄国荣、吴新艳 | 利润分配政策的承诺 | 本人将采取一切必要的合理措施，促使发行人按照上市后生效的《公司章程》及股 | 2020年06月23日 | 作出承诺时，至承诺履行完毕。 | 正常履行 |

| | | | | | | |
|--|---|------------------|--|-------------------------|-----------------------|-------------|
| | | | <p>东大会审议通过的《上市后三年内股东分红回报规划》的相关规定，严格执行相应的利润分配政策。本人采取的措施包括但不限于：</p> <p>（1）根据《公司章程》及《上市后三年内股东分红回报规划》的相关规定，督促相关方提出利润分配方案；（2）在审议发行人利润分配方案的股东大会上，本人及其关联方将对符合利润分配政策和分红回报规划要求的利润分配方案投赞成票；（3）督促发行人根据相关决议执行利润分配方案。</p> | | | |
| | <p>黄国荣、阮环宇、吴新艳、吴秀荣、付居标、吴亭亭、李国平、虞义华、易有禄、黄连根、柳艳清、张俊、方俊生、赵玉伟</p> | <p>利润分配政策的承诺</p> | <p>本人将采取一切必要的合理措施，促使发行人按照上市后生效的《公司章程》及股东大会审议通过的《上市后三年内股东分红回报规划》的相关规定，严格执行相应的利润分配政策。本人采取的措施包括但不限于：</p> <p>（1）根据《公司章程》及《上市后三年内股东分红回报规划》的相关规定，督促相关方提出利润分配方案；（2）</p> | <p>2020 年 06 月 23 日</p> | <p>作出承诺时，至承诺履行完毕。</p> | <p>正常履行</p> |

| | | | | | | |
|--|--|------------------|--|-------------|----------------|------|
| | | | 在审议发行人利润分配方案的董事会/监事会上，本人及其关联方将对符合利润分配政策和分红回报规划要求的利润分配方案投赞成票；（3）督促发行人根据相关决议执行利润分配方案。 | | | |
| | 黄国荣、阮环宇、吴新艳、吴秀荣、付居标、吴亭亭、李国平、虞义华、易有禄、黄连根、柳艳清、张俊、方俊生、赵玉伟 | 依法承担赔偿责任或赔偿责任的承诺 | 本人承诺若发行人招股说明书及其他信息披露材料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，本人将在人民法院依法确定投资者损失数额后与发行人承担连带赔偿责任依法赔偿投资者损失，但是本人能够证明本人没有过错的除外。本人不会因离职或职务变更等原因而放弃履行本承诺。 | 2020年06月23日 | 作出承诺时，至承诺履行完毕 | 正常履行 |
| | 九江善水科技股份有限公司 | 关于未能履行承诺时的约束措施承诺 | （1）公司保证将严格履行招股说明书披露的相关承诺事项；（2）如果公司未履行招股说明书披露的承诺事项，公司将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并向公司投资者提出补 | 2020年06月23日 | 作出承诺时，至承诺履行完毕。 | 正常履行 |

| | | | | | | |
|--|---------|------------------|--|-------------|----------------|------|
| | | | <p>充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益；</p> <p>(3) 如果因公司未履行相关承诺事项，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，公司将依法向投资者赔偿相关损失。若本公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，本公司将在人民法院依法确定投资者损失数额后依法赔偿投资者损失；</p> <p>(4) 以上承诺自本公司盖章之日即行生效且不可撤销。</p> | | | |
| | 黄国荣、吴新艳 | 关于未能履行承诺时的约束措施承诺 | <p>(1) 本人保证将严格履行招股说明书披露的相关承诺事项；(2) 如果本人未履行招股说明书披露的承诺事项，本人将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并向公司投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益；</p> <p>(3) 如果因本人未履行相关承诺事项，致使投资者在证券发行和交</p> | 2020年06月23日 | 作出承诺时，至承诺履行完毕。 | 正常履行 |

| | | | | | | |
|--|---|-------------------------|--|-------------------------|-----------------------|-------------|
| | | | <p>易中遭受损失的，本人将依法向投资者赔偿相关损失。如果本人未承担前述赔偿责任，则本人持有的公司股份在本人履行完毕前述赔偿责任之前不得转让，同时公司有权扣减本人所获分配的现金分红用于承担前述赔偿责任；（4）本人在作为公司（控股股东或）实际控制人期间，本人若未履行招股说明书披露的承诺事项，给投资者造成损失的，本人承诺依法承担赔偿责任；</p> <p>（5）以上承诺自本人签字之日即行生效且不可撤销。</p> | | | |
| | <p>黄国荣、阮环宇、吴新艳、吴秀荣、付居标、吴亭亭、李国平、虞义华、易有禄、黄连根、柳艳清、张俊、方俊生、赵玉伟</p> | <p>关于未能履行承诺时的约束措施承诺</p> | <p>（1）公司董事、监事、高级管理人员保证将严格履行招股说明书披露的相关承诺事项；（2）如果本人未履行招股说明书披露的承诺事项，本人将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并向公司投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益；</p> <p>（3）本人将在前述事项发</p> | <p>2020 年 06 月 23 日</p> | <p>作出承诺时，至承诺履行完毕。</p> | <p>正常履行</p> |

| | | | | | | |
|--|--------------|-------------|--|------------------|-----------------|------|
| | | | <p>生之日起 10 日内, 开始停止从公司领取薪酬, 同时本人持有的公司股份 (若有) 不得转让, 直至相关承诺履行完毕;</p> <p>(4) 如果因本人未履行相关承诺事项, 致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的, 本人将依法向投资者赔偿相关损失;</p> <p>(5) 以上承诺自本人签字之日即行生效且不可撤销。</p> | | | |
| | 九江善水科技股份有限公司 | 关于股东合规情况的承诺 | <p>发行人不存在以下任何情形: 1、法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有发行人股份;</p> <p>2、本次发行的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员直接或间接持有发行人股份;</p> <p>3、以发行人股权进行不当利益输送。</p> | 2021 年 02 月 09 日 | 作出承诺时, 至承诺履行完毕。 | 正常履行 |
| | 中原证券股份有限公司 | 中介机构承诺 | <p>如因发行人招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的, 本公司将依法赔偿投资者损失。</p> <p>如因本公司为善水科技本次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏</p> | 2020 年 06 月 23 日 | 作出承诺时, 至承诺履行完毕。 | 正常履行 |

| | | | | | | |
|--|--------------|--------|--|-------------|----------------|------|
| | | | 漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。 | | | |
| | 江西华邦律师事务所 | 中介机构承诺 | <p>本所为发行人本次发行上市制作、出具的法律文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。如因本所过错致使上述法律文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并因此给投资者造成直接损失的，本所将依法与发行人承担连带赔偿责任。作为中国境内专业法律服务机构及执业律师，本所及本所律师与发行人的关系受《中华人民共和国律师法》的规定及本所与发行人签署的律师聘用协议所约束。本承诺函所述本所承担连带赔偿责任的证据审查、过错认定、因果关系及相关程序等均适用本承诺函出具之日有效的相关法律及最高人民法院相关司法解释的规定。如果投资者依据本承诺函起诉本所，赔偿责任及赔偿金额由被告所在地或发行人本次公开发行股票的上市交易地有管辖权的法院确定。</p> | 2020年06月23日 | 作出承诺时，至承诺履行完毕。 | 正常履行 |
| | 上会会计师事务所（特殊普 | 中介机构承诺 | 如经证明，因本所过错导致 | 2020年06月23日 | 作出承诺时，至承诺履行完 | 正常履行 |

| | | | | | | |
|--|-------------------|--------|--|-------------|----------------|------|
| | 通合伙) | | 为善水科技本次公开发行制作、出具的文件，有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，就本所负有责任的部分，本所将依法赔偿投资者因此所实际发生的全部损失。有证据证明本所无过错的，本所不承担上述赔偿责任。 | | 毕。 | |
| | 中天运会计师事务所（特殊普通合伙） | 中介机构承诺 | 因本所为善水科技首次公开发行股票制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，本所将依法赔偿投资者损失。 | 2020年06月23日 | 作出承诺时，至承诺履行完毕。 | 正常履行 |
| | 上海申威资产评估有限公司 | 中介机构承诺 | 本机构为发行人首次公开发行制作、出具的九江善水科技有限公司拟股份制改制涉及的资产和负债价值评估报告(沪申威评报字(2016)第0752号)不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的情形，对其真实性、准确性、完整性、及时性承担法律责任。因本机构为发行人首次公开发行制作、出具的九江善水科技有限公司拟股份制改制涉及的资产和 | 2020年06月23日 | 作出承诺时，至承诺履行完毕。 | 正常履行 |

| | | | | | | |
|--|---------|-----------|---|-------------|----------------|------|
| | | | <p>负债价值评估报告(沪申威评报字〔2016〕第0752号)有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,给投资者造成损失的,本机构将依法赔偿投资者损失。</p> | | | |
| | 黄国荣、吴新艳 | 避免同业竞争的承诺 | <p>(1)截至本承诺函出具之日,本人及本人实际控制的其他企业(包括但不限于本人下属全资、控股、参股公司或间接控股公司)未在中国境内外任何地方、以任何形式直接或间接(包括但不限于独资经营、合资经营和拥有在其他公司或企业的股票或权益等)从事与发行人及其子公司构成竞争的业务或活动。</p> <p>(2)自本《承诺函》签署之日起,本人将不直接或间接从事或参与任何与发行人及其子公司相同、相近或类似的业务或项目,不进行任何损害或者可能损害发行人及其子公司利益的其他竞争行为。</p> <p>(3)对本人实际控制的其他企业,本人将对其生产经营活动进行监督和约束,确保其履行本《承诺函》项</p> | 2020年06月23日 | 作出承诺时,至承诺履行完毕。 | 正常履行 |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|--|
| | | | <p>下的义务。</p> <p>(4) 如因发行人及其子公司将来扩展业务范围等原因，导致本人及本人实际控制的其他企业的产品或业务与发行人及其子公司的产品或业务出现相同或类似的情况，本人及本人实际控制的其他企业承诺按照如下方式清除与发行人及其子公司的同业竞争：</p> <p>1) 发行人及其子公司认为必要的，本人及本人实际控制的其他企业将减持至控股水平以下或全部转让所持有的有关股权、资产和业务；</p> <p>2) 如发行人及其子公司有意受让，在同等条件下按法定程序优先收购本人及本人实际控制的其他企业持有的有关股权、资产和业务；</p> <p>3) 如发行人及其子公司无意受让，将竞争业务转让给无关联的第三方；</p> <p>4) 无条件接受发行人及其子公司提出的可消除竞争的其他措施。</p> <p>本承诺函一经签署，即构成本人不可撤销的法律义务，如本人及本人实际控制的其他企业违</p> | | | |
|--|--|--|---|--|--|--|

| | | | | | | |
|--------------------|----------------------------|--|------------------------------------|----------------|------|--|
| | | | 反上述承诺与保证，本人承担由此给发行人及其子公司造成的全部经济损失。 | | | |
| 黄国荣、吴新艳 | 关于规范和减少关联交易的承诺、关于避免资金占用的承诺 | （1）本人及本人实际控制的其他企业（包括但不限于全资、控股、参股公司或间接控股公司）将尽量避免与发行人及其子公司之间发生关联交易。（2）对于确有必要且无法回避的关联交易，均按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格按市场公认的合理价格确定，并按相关法律、法规、规范性文件的规定严格履行交易审批程序及信息披露义务，不利用该类交易从事任何损害发行人及其子公司利益的行为。本承诺函一经签署，即构成本人不可撤销的法律义务。如本人及本人实际控制的其他企业违反上述承诺与保证，本人承担由此给发行人及其子公司造成的全部经济损失。 | 2020年06月23日 | 作出承诺时，至承诺履行完毕。 | 正常履行 | |
| 刘杰、正祥投资、赣州泽祥、家安睿投资 | 关于规范和减少关联交易的承诺、关于避免资金占用的承诺 | （1）本人/本单位及本人/本单位实际控制的其他企业（包括但不限于全资、控股、参股公司或间接控股公 | 2020年06月23日 | 作出承诺时，至承诺履行完毕。 | 正常履行 | |

| | | | | | | |
|--|---------|-------------------|---|-------------|---------------|------|
| | | | <p>司)将尽量避免与发行人及其子公司之间发生关联交易。(2)对于确有必要且无法回避的关联交易,均按照公平、公允和等价有偿的原则进行,交易价格按市场公认的合理价格确定,并按相关法律、法规、规范性文件的规定严格履行交易审批程序及信息披露义务,不利用该类交易从事任何损害发行人及其子公司利益的行为。本承诺函一经签署,即构成本人/本单位不可撤销的法律义务。如本人/本单位及本人/本单位实际控制的其他企业违反上述承诺与保证,本人/本单位承担由此给发行人及其子公司造成的全部经济损失。</p> | | | |
| | 黄国荣、吴新艳 | 关于社会保险和住房公积金缴纳的承诺 | <p>如因发行人及其子公司的员工社会保险和住房公积金事项而遭致的任何索偿、行政处罚、权利请求、补缴相关费用等有关损失,将由本人足额补偿发行人及其子公司因此发生的支出或所受损失,且毋需发行人及其子公司支付任何对价。</p> | 2020年06月23日 | 作出承诺时,至承诺履行完毕 | 正常履行 |

| | | | | | | |
|----------|---------|--------------|--|-------------|----------------|------|
| | 黄国荣、吴新艳 | 关于房屋租赁备案相关承诺 | 发行人及其子公司所租赁的房屋因产权瑕疵或无租赁备案等原因导致发行人及其子公司在合同到期前无法正常使用或被迫搬迁，本人将全额补偿发行人及其子公司的搬迁费用和因搬迁所造成的损失，确保发行人及其子公司不因此受到任何损失 | 2020年06月23日 | 作出承诺时，至承诺履行完毕。 | 正常履行 |
| 股权激励承诺 | | | | | 。 | |
| 承诺是否按时履行 | 是 | | | | | |

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

| | |
|------------------------|-------------------|
| 境内会计师事务所名称 | 中天运会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 境内会计师事务所报酬（万元） | 60 |
| 境内会计师事务所审计服务的连续年限 | 6 |
| 境内会计师事务所注册会计师姓名 | 张志良、张爱俭 |
| 境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限 | 张志良 1 年、张爱俭 1 年 |

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况**(1) 委托理财情况**适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

| 具体类型 | 委托理财的资金来源 | 委托理财发生额 | 未到期余额 | 逾期未收回的金额 | 逾期未收回理财已计提减值金额 |
|--------|-----------|---------|-------|----------|----------------|
| 信托理财产品 | 自有资金 | 32,000 | 4,400 | 21,200 | 9,885 |
| 银行理财产品 | 自有资金 | 2,000 | 1,400 | 0 | 0 |
| 券商理财产品 | 自有资金 | 500 | 500 | 0 | 0 |
| 合计 | | 34,500 | 6,300 | 21,200 | 9,885 |

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

交易性金融资产包括公司购买的中融国际信托有限公司信托产品，投资款项为 25,600 万元，截止 23 年 12 月 31 日，逾期未收回的金额为 21,200 万元，截至本报告日已全部逾期。基于非保本理财产品的性质，上述所有信托产品投资的本金及收益存在不能全部兑付或者仅部分兑付的风险。公司根据每项信托产品底层资产相关情况并参考其他信托类产品兑付的相关情况对持有的中融国际信托有限公司信托产品判断和估计其公允价值，本期确认公允价值变动损失金额共计 11,835 万元。

(2) 委托贷款情况适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

| | 本次变动前 | | 本次变动增减（+，-） | | | | | 本次变动后 | |
|------------|----------------|--------|-------------|----|-------|----|----|----------------|--------|
| | 数量 | 比例 | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | 数量 | 比例 |
| 一、有限售条件股份 | 143,589,600.00 | 66.90% | | | | | | 143,589,600.00 | 66.90% |
| 1、国家持股 | | | | | | | | | |
| 2、国有法人持股 | | | | | | | | | |
| 3、其他内资持股 | 143,589,600 | 66.90% | | | | | | 143,589,600 | 66.90% |
| 其中：境内法人持股 | 52,779,600 | 24.59% | | | | | | 52,779,600.00 | 24.59% |
| 境内自然人持股 | 90,810,000 | 42.31% | | | | | | 90,810,000.00 | 42.31% |
| 4、外资持股 | | | | | | | | | |
| 其中：境外法人持股 | | | | | | | | | |
| 境外自然人持股 | | | | | | | | | |
| 二、无限售条件股份 | 71,046,900 | 33.10% | | | | | | 71,046,900 | 33.10% |
| 1、人民币普通股 | 71,046,900 | 33.10% | | | | | | 71,046,900 | 33.10% |
| 2、境内上市的外资股 | | | | | | | | | |
| 3、境外上市的外资股 | | | | | | | | | |
| 4、其 | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|--------|-------------|---------|--|--|--|---|---|-------------|---------|
| 他 | | | | | | | | | |
| 三、股份总数 | 214,636,500 | 100.00% | | | | 0 | 0 | 214,636,500 | 100.00% |

股份变动的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

| | | | | | | | | | |
|-------------|--------|---------------------|--------|-----------------------------|---|-------------------------------------|---|--------------------|---|
| 报告期末普通股股东总数 | 15,480 | 年度报告披露日前上一月末普通股股东总数 | 13,835 | 报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9） | 0 | 年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9） | 0 | 持有特别表决权股份的股东总数（如有） | 0 |
|-------------|--------|---------------------|--------|-----------------------------|---|-------------------------------------|---|--------------------|---|

| 注 9) | | | | | | | | |
|---|--|--------|--------------|------------|--------------|--------------|------------|----|
| 持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份） | | | | | | | | |
| 股东名称 | 股东性质 | 持股比例 | 报告期末持股数量 | 报告期内增减变动情况 | 持有有限售条件的股份数量 | 持有无限售条件的股份数量 | 质押、标记或冻结情况 | |
| | | | | | | | 股份状态 | 数量 |
| 黄国荣 | 境内自然人 | 18.64% | 40,000,000 | 0 | 40,000,000 | 0 | 不适用 | 0 |
| 吴新艳 | 境内自然人 | 11.65% | 25,000,000 | 0 | 25,000,000 | 0 | 不适用 | 0 |
| 共青城正祥投资管理合伙企业（有限合伙） | 境内非国有法人 | 10.05% | 21,580,000 | 0 | 21,580,000 | 0 | 不适用 | 0 |
| 赣州泽祥睿宝投资管理合伙企业（有限合伙） | 境内非国有法人 | 8.31% | 17,844,000 | 0 | 17,844,000 | 0 | 不适用 | 0 |
| 刘杰 | 境内自然人 | 7.97% | 17,100,000 | 0 | 17,100,000 | 0 | 不适用 | 0 |
| 共青城家安睿投资管理合伙企业（有限合伙） | 境内非国有法人 | 4.54% | 9,738,100 | 0 | 9,738,100 | 0 | 不适用 | 0 |
| 沈伟峰 | 境内自然人 | 2.62% | 5,630,000 | 0 | 0 | 5,630,000 | 不适用 | 0 |
| 阮环宇 | 境内自然人 | 2.19% | 4,710,000 | 0 | 4,710,000 | 0 | 不适用 | 0 |
| 吴秀荣 | 境内自然人 | 1.86% | 4,000,000 | 0 | 4,000,000 | 0 | 不适用 | 0 |
| 共青城龙欣投资管理合伙企业（有限合伙） | 境内非国有法人 | 1.69% | 3,617,500.00 | 0 | 3,617,500.00 | 0 | 不适用 | 0 |
| 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4） | 无 | | | | | | | |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | 股东黄国荣与吴新艳系夫妻关系，股东刘杰为股东吴新艳舅舅，股东黄国荣为股东共青城正祥投资管理合伙企业（有限合伙）、赣州泽祥睿宝投资管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人，股东吴新艳为共青城家安睿投资管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人、共青城正祥投资管 | | | | | | | |

| | 理合伙企业（有限合伙）、赣州泽祥睿宝投资管理合伙企业（有限合伙）有限合伙人，股东吴秀荣为共青城龙欣投资管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人。 | | |
|---|---|--------|--------------|
| 上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明 | 无 | | |
| 前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10） | 无 | | |
| 前 10 名无限售条件股东持股情况 | | | |
| 股东名称 | 报告期末持有无限售条件股份数量 | 股份种类 | |
| | | 股份种类 | 数量 |
| 沈伟峰 | 5,630,000.00 | 人民币普通股 | 5,630,000.00 |
| #上海睿亿投资发展中心（有限合伙）—睿亿投资攀山二期证券私募投资基金 | 3,078,700.00 | 人民币普通股 | 3,078,700.00 |
| 上海鼎丰股权投资合伙企业（有限合伙） | 3,000,000.00 | 人民币普通股 | 3,000,000.00 |
| 周军 | 2,610,100.00 | 人民币普通股 | 2,610,100.00 |
| 施思 | 1,662,000.00 | 人民币普通股 | 1,662,000.00 |
| 中国邮政储蓄银行股份有限公司—中欧行业成长混合型证券投资基金（LOF） | 1,433,701.00 | 人民币普通股 | 1,433,701.00 |
| 交通银行股份有限公司—中欧责任投资混合型证券投资基金 | 1,426,824.00 | 人民币普通股 | 1,426,824.00 |
| #上海睿亿投资发展中心（有限合伙）—睿亿投资定增精选十期私募证券投资基金 | 1,410,600.00 | 人民币普通股 | 1,410,600.00 |
| 上海边域私募基金管理有限公司—边域积极进取私募证券投资基金 | 1,353,000.00 | 人民币普通股 | 1,353,000.00 |
| 中国工商银行股份有限公司—中欧创新成长灵活配置混合型证券投资基金 | 1,071,265.00 | 人民币普通股 | 1,071,265.00 |
| 前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股 | 公司未知前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市收购管理办法》规定的一致行动人。 | | |

| | |
|---------------------------|---|
| 东之间关联关系或一致行动的说明 | |
| 参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5） | <p>股东上海睿亿投资发展中心（有限合伙）—睿亿投资攀山二期证券私募投资基金通过华泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 3078700.00 股，通过普通账户持有公司股份 0 股，合计持有 3078700.00 股。</p> <p>股东上海睿亿投资发展中心（有限合伙）—睿亿投资定增精选十期私募证券投资基金通过天风证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 1410600.00 股，通过普通账户持有公司股份 0 股，合计持有 1410600.00 股。</p> |

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

| 控股股东姓名 | 国籍 | 是否取得其他国家或地区居留权 |
|--------------------------|---|----------------|
| 黄国荣 | 中国 | 否 |
| 主要职业及职务 | 黄国荣：男，本科学历。现任公司董事长、总经理，现兼任共青城正祥投资管理合伙企业（有限合伙）、赣州泽祥睿宝投资管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人，彭泽县化工协会会长，九江市第十六届人民代表大会常务委员会委员。 | |
| 报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况 | 无 | |

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

| 实际控制人姓名 | 与实际控制人关系 | 国籍 | 是否取得其他国家或地区居留权 |
|---------|--|----|----------------|
| 黄国荣 | 本人 | 中国 | 否 |
| 吴新艳 | 本人 | 中国 | 否 |
| 主要职业及职务 | <p>黄国荣：男，本科学历。现任公司董事长、总经理，现兼任共青城正祥投资管理合伙企业（有限合伙）、赣州泽祥睿宝投资管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人，彭泽县化工协会会长，九江市第十六届人民代表大会常务委员会委员。</p> <p>吴新艳：女，大专学历。2016 年 7 月至今任共青城家安睿投资管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人；2016 年 12 月至今任九江善水科技股份有限公司董事；2017 年 1 月至今任九江善水科技股份有限公司综合中心负责人。</p> | | |

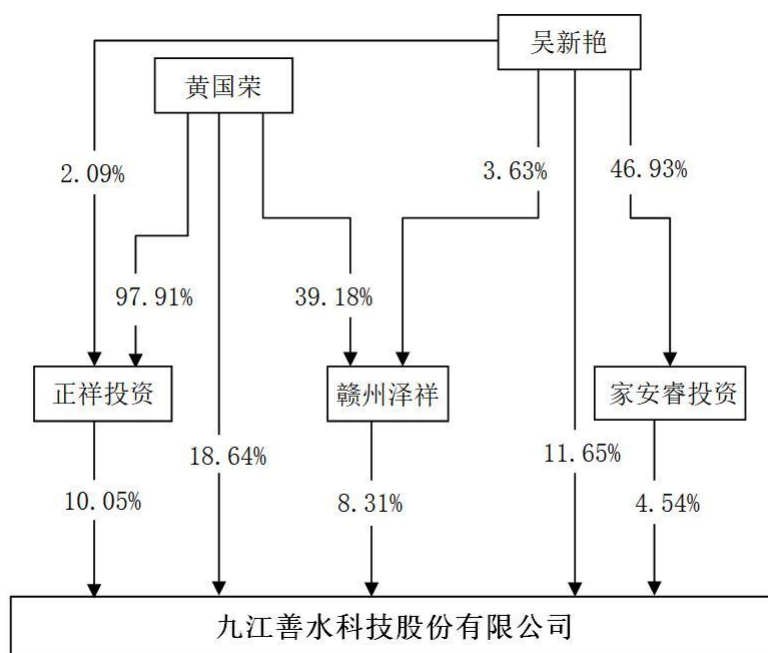
| | |
|----------------------|---|
| 过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况 | 无 |
|----------------------|---|

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

| 方案披露时间 | 拟回购股份数量（股） | 占总股本的比例 | 拟回购金额（万元） | 拟回购期间 | 回购用途 | 已回购数量（股） | 已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票 |
|--------|------------|---------|-----------|-------|------|----------|----------------------|
| | | | | | | | |

| | | | | | | | 的比例（如有） |
|------------------|-----------------------|---------------------|------------|-------------------------------|-----------------|---------|---------|
| 2023 年 07 月 19 日 | 183.95 ~ 367.91 | 0.86% ~ 1.71% | 5000-10000 | 2023 年 8 月 3 日-2024 年 8 月 2 日 | 用于员工持股计划或股权激励计划 | 453,000 | |

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

| | |
|----------|----------------------|
| 审计意见类型 | 标准的无保留意见 |
| 审计报告签署日期 | 2024 年 04 月 19 日 |
| 审计机构名称 | 中天运会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 审计报告文号 | 中天运[2024]审字第 90108 号 |
| 注册会计师姓名 | 张志良、张爱俭 |

审计报告正文

审计报告

中天运[2024]审字第 90108 号

九江善水科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了九江善水科技股份有限公司（以下简称善水科技公司）的财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 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，公允反映了善水科技公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量。

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，我们独立于善水科技公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1、事项描述

如财务报表附注三（二十八）、附注五（三十七）所述，善水科技公司的销售收入主要来源于染料中间体、农药和医药中间体等业务。本期合并财务报表营业收入 49,528.64 万元，较上年同期增长 23.69%。由于营业收入为善水科技公司关键业绩指标之一，收入确认对财务报表的影响较为重大，因此我们将收入确认作为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对收入确认实施的主要审计程序如下：

- （1）了解和测试与收入确认相关的关键内部控制的设计的合理性和运行的有效性；
- （2）执行分析程序，判断销售收入和毛利率变动的合理性；
- （3）采取抽样的方式，对报告期内记录的销售收入，核对了收入确认的相关单据，评价销售收入的发生；
- （4）抽查重要的销售合同，识别客户取得相关商品或服务控制权相关的合同条款与条件，评价收入确认会计政策是否符合企业会计准则的要求；
- （5）对主要客户选取样本执行函证程序，以确认销售收入的真实性和准确性；
- （6）对资产负债表日前后确认的销售收入，核对了收入确认的相关单据，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。

（二）交易性金融资产的公允价值计量

1、事项描述

如财务报表附注三（十）、附注五（二）、附注五（四十五）、附注十五所述，善水科技公司 2023 年 12 月 31 日交易性金融资产账面价值 15,682.09 万元，本期确认公允价值变动收益-11,817.91 万元，由于公允价值变动收益对财务报表的影响重大，交易性金融资产公允价值计量涉及管理层的重大会计估计和重大判断，因此我们将交易性金融资产的公允价值计量作为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对以公允价值计量的交易性金融资产实施的审计程序主要包括：

- （1）了解、评价和测试与投资相关的关键内部控制制度设计的合理性和运行的有效性；
- （2）查阅本年度签署的投资协议，了解相关投资条款，并识别与金融工具估值相关的条款；
- （3）对重要的交易性金融资产投资，向被投资单位执行函证程序，以核实该等金融资产的真实性；
- （4）比较分析类似金融资产实际收益或损失情况以及其他持有相同或类似金融资产公司的判断和估计情况；
- （5）与管理层讨论公允价值确认所使用的方法和相关参数选择的合理性，结合投资协议、资产管理报告等综合分析投资的可收回性，评估管理层对公允价值的判断过程及依据的合理性；

(6) 评价交易性金融资产和公允价值变动收益在财务报表披露是否符合企业会计准则的要求。

四、其他信息

善水科技公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括 2023 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

善水科技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，管理层负责评估善水科技公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算善水科技公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督善水科技公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

(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。

(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，就可能导致对善水科技公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致善水科技公司不能持续经营。

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

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

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（如适用）。

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

中天运会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：

(项目合伙人)

中国注册会计师：

中国·北京

二〇二四年四月十九日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：九江善水科技股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

| 项目 | 2023 年 12 月 31 日 | 2023 年 1 月 1 日 |
|-------------|------------------|------------------|
| 流动资产： | | |
| 货币资金 | 1,330,954,700.18 | 1,329,885,519.16 |
| 结算备付金 | | |
| 拆出资金 | | |
| 交易性金融资产 | 156,820,868.57 | 354,583,665.96 |
| 衍生金融资产 | | |
| 应收票据 | 199,339,448.34 | 113,607,874.02 |
| 应收账款 | 6,755,283.35 | 537,411.13 |
| 应收款项融资 | 8,580,086.88 | 10,031,855.21 |
| 预付款项 | 1,625,676.71 | 8,407,559.44 |
| 应收保费 | | |
| 应收分保账款 | | |
| 应收分保合同准备金 | | |
| 其他应收款 | 1,359,408.36 | 389,101.77 |
| 其中：应收利息 | | |
| 应收股利 | | |
| 买入返售金融资产 | | |
| 存货 | 96,469,650.32 | 56,122,372.78 |
| 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 | 17,117,772.19 | 6,706,885.32 |
| 流动资产合计 | 1,819,022,894.90 | 1,880,272,244.79 |
| 非流动资产： | | |
| 发放贷款和垫款 | | |
| 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 | 5,000,000.00 | 5,000,000.00 |
| 其他非流动金融资产 | | |
| 投资性房地产 | | |
| 固定资产 | 144,631,947.29 | 106,808,531.15 |
| 在建工程 | 437,631,496.00 | 199,758,564.16 |
| 生产性生物资产 | | |
| 油气资产 | | |
| 使用权资产 | 1,019,171.01 | 1,355,412.55 |

| | | |
|-------------|------------------|------------------|
| 无形资产 | 19,852,439.85 | 20,326,782.22 |
| 开发支出 | | |
| 商誉 | | |
| 长期待摊费用 | 3,227,126.10 | 2,130,129.66 |
| 递延所得税资产 | 16,729,154.51 | 1,502,432.04 |
| 其他非流动资产 | 4,296,646.37 | 30,399,229.01 |
| 非流动资产合计 | 632,387,981.13 | 367,281,080.79 |
| 资产总计 | 2,451,410,876.03 | 2,247,553,325.58 |
| 流动负债： | | |
| 短期借款 | | |
| 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 | 115,192,133.43 | |
| 应付账款 | 15,959,476.89 | 4,648,438.48 |
| 预收款项 | | |
| 合同负债 | 3,782,383.53 | 3,465,185.00 |
| 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 | 22,918,071.47 | 13,469,674.20 |
| 应交税费 | 11,385,282.86 | 5,206,994.22 |
| 其他应付款 | 49,190,580.21 | 22,041,245.32 |
| 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 | 47,335,962.06 | 324,665.58 |
| 其他流动负债 | 156,421,355.53 | 100,280,269.97 |
| 流动负债合计 | 422,185,245.98 | 149,436,472.77 |
| 非流动负债： | | |
| 保险合同准备金 | | |
| 长期借款 | | 47,000,000.00 |
| 应付债券 | | |
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 租赁负债 | 616,975.15 | 898,404.33 |
| 长期应付款 | | |
| 长期应付职工薪酬 | | |

| | | |
|---------------|------------------|------------------|
| 预计负债 | | |
| 递延收益 | 4,450,833.10 | 5,130,833.39 |
| 递延所得税负债 | 317,364.04 | 1,198,959.41 |
| 其他非流动负债 | | |
| 非流动负债合计 | 5,385,172.29 | 54,228,197.13 |
| 负债合计 | 427,570,418.27 | 203,664,669.90 |
| 所有者权益： | | |
| 股本 | 214,636,500.00 | 214,636,500.00 |
| 其他权益工具 | | |
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 资本公积 | 1,356,778,128.08 | 1,356,778,128.08 |
| 减：库存股 | 8,244,990.92 | |
| 其他综合收益 | | |
| 专项储备 | 1,593,770.57 | 2,256,002.56 |
| 盈余公积 | 83,352,079.59 | 79,146,213.78 |
| 一般风险准备 | | |
| 未分配利润 | 375,724,970.44 | 391,071,811.26 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | 2,023,840,457.76 | 2,043,888,655.68 |
| 少数股东权益 | | |
| 所有者权益合计 | 2,023,840,457.76 | 2,043,888,655.68 |
| 负债和所有者权益总计 | 2,451,410,876.03 | 2,247,553,325.58 |

法定代表人：黄国荣 主管会计工作负责人：游茂源 会计机构负责人：游茂源

2、母公司资产负债表

单位：元

| 项目 | 2023年12月31日 | 2023年1月1日 |
|-------------|------------------|------------------|
| 流动资产： | | |
| 货币资金 | 1,309,785,851.80 | 1,324,030,609.35 |
| 交易性金融资产 | 130,218,403.52 | 157,898,022.80 |
| 衍生金融资产 | | |
| 应收票据 | 153,074,705.25 | 84,224,031.70 |
| 应收账款 | 6,317,747.85 | 537,411.13 |
| 应收款项融资 | 6,495,902.06 | 1,277,855.21 |
| 预付款项 | 1,325,783.41 | 8,014,723.76 |
| 其他应收款 | 271,118,362.95 | 407,502,392.22 |
| 其中：应收利息 | | |
| 应收股利 | | |
| 存货 | 38,911,456.85 | 16,550,155.70 |
| 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 | 16,166,014.26 | 6,698,283.21 |
| 流动资产合计 | 1,933,414,227.95 | 2,006,733,485.08 |
| 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 | 19,900,000.00 | 29,000,000.00 |
| 其他权益工具投资 | 5,000,000.00 | 5,000,000.00 |
| 其他非流动金融资产 | | |
| 投资性房地产 | | |
| 固定资产 | 76,878,174.04 | 31,226,766.25 |
| 在建工程 | 437,631,496.00 | 199,758,564.16 |
| 生产性生物资产 | | |
| 油气资产 | | |
| 使用权资产 | 651,186.22 | 873,527.69 |
| 无形资产 | 16,805,889.26 | 17,198,986.10 |
| 开发支出 | | |
| 商誉 | | |
| 长期待摊费用 | 1,495,649.88 | 2,130,129.66 |
| 递延所得税资产 | 16,729,154.51 | 1,502,429.19 |
| 其他非流动资产 | 3,926,646.37 | 30,339,229.01 |
| 非流动资产合计 | 579,018,196.28 | 317,029,632.06 |
| 资产总计 | 2,512,432,424.23 | 2,323,763,117.14 |
| 流动负债： | | |
| 短期借款 | | |
| 交易性金融负债 | | |
| 衍生金融负债 | | |
| 应付票据 | 105,372,407.93 | |
| 应付账款 | 6,765,641.23 | 3,219,778.62 |
| 预收款项 | | |
| 合同负债 | 3,054,406.26 | 3,384,228.05 |
| 应付职工薪酬 | 16,639,312.54 | 9,617,014.14 |
| 应交税费 | 10,261,135.85 | 4,249,678.60 |
| 其他应付款 | 48,477,556.56 | 21,333,099.32 |
| 其中：应付利息 | | |
| 应付股利 | | |
| 持有待售负债 | | |
| 一年内到期的非流动负债 | 47,237,209.47 | 229,895.98 |
| 其他流动负债 | 121,665,876.43 | 81,418,090.75 |
| 流动负债合计 | 359,473,546.27 | 123,451,785.46 |
| 非流动负债： | | |
| 长期借款 | | 47,000,000.00 |
| 应付债券 | | |
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 租赁负债 | 385,907.78 | 568,584.37 |

| | | |
|------------|------------------|------------------|
| 长期应付款 | | |
| 长期应付职工薪酬 | | |
| 预计负债 | | |
| 递延收益 | 4,450,833.10 | 5,090,833.39 |
| 递延所得税负债 | 97,677.93 | 415,732.57 |
| 其他非流动负债 | | |
| 非流动负债合计 | 4,934,418.81 | 53,075,150.33 |
| 负债合计 | 364,407,965.08 | 176,526,935.79 |
| 所有者权益： | | |
| 股本 | 214,636,500.00 | 214,636,500.00 |
| 其他权益工具 | | |
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 资本公积 | 1,356,778,128.08 | 1,356,778,128.08 |
| 减：库存股 | 8,244,990.92 | |
| 其他综合收益 | | |
| 专项储备 | | 829,914.37 |
| 盈余公积 | 84,061,757.19 | 79,855,891.38 |
| 未分配利润 | 500,793,064.80 | 495,135,747.52 |
| 所有者权益合计 | 2,148,024,459.15 | 2,147,236,181.35 |
| 负债和所有者权益总计 | 2,512,432,424.23 | 2,323,763,117.14 |

3、合并利润表

单位：元

| 项目 | 2023 年度 | 2022 年度 |
|---------------|----------------|----------------|
| 一、营业总收入 | 495,286,440.12 | 400,436,448.48 |
| 其中：营业收入 | 495,286,440.12 | 400,436,448.48 |
| 利息收入 | | |
| 已赚保费 | | |
| 手续费及佣金收入 | | |
| 二、营业总成本 | 347,550,299.45 | 301,859,472.14 |
| 其中：营业成本 | 317,713,508.84 | 260,715,511.88 |
| 利息支出 | | |
| 手续费及佣金支出 | | |
| 退保金 | | |
| 赔付支出净额 | | |
| 提取保险责任合同准备金净额 | | |
| 保单红利支出 | | |
| 分保费用 | | |
| 税金及附加 | 1,501,162.51 | 3,110,538.64 |
| 销售费用 | 1,713,388.13 | 1,860,188.79 |
| 管理费用 | 35,563,609.53 | 40,239,373.04 |
| 研发费用 | 25,908,791.08 | 19,798,187.20 |
| 财务费用 | -34,850,160.64 | -23,864,327.41 |

| | | |
|------------------------|-----------------|----------------|
| 其中：利息费用 | 1,923,368.07 | 1,855,661.36 |
| 利息收入 | 36,894,442.22 | 25,999,884.22 |
| 加：其他收益 | 1,886,698.86 | 2,099,421.80 |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | 8,716,416.67 | 5,795,759.60 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | | |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 | | |
| 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） | -118,179,131.43 | 4,083,665.96 |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） | -399,956.77 | 185,089.29 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | -6,713,865.86 | -662,494.22 |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | -312,261.74 | |
| 三、营业利润（亏损以“-”号填列） | 32,734,040.40 | 110,078,418.77 |
| 加：营业外收入 | 749,278.20 | 14,668,781.07 |
| 减：营业外支出 | 3,363,846.59 | 3,616,161.86 |
| 四、利润总额（亏损总额以“-”号填列） | 30,119,472.01 | 121,131,037.98 |
| 减：所得税费用 | 9,064,972.02 | 20,730,134.11 |
| 五、净利润（净亏损以“-”号填列） | 21,054,499.99 | 100,400,903.87 |
| （一）按经营持续性分类 | | |
| 1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列） | 21,054,499.99 | 100,400,903.87 |
| 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. 归属于母公司股东的净利润 | 21,054,499.99 | 100,400,903.87 |
| 2. 少数股东损益 | | |
| 六、其他综合收益的税后净额 | | |
| 归属母公司所有者的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 | | |
| 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 | 21,054,499.99 | 100,400,903.87 |
| 归属于母公司所有者的综合收益总额 | 21,054,499.99 | 100,400,903.87 |
| 归属于少数股东的综合收益总额 | | |
| 八、每股收益 | | |
| (一) 基本每股收益 | 0.0981 | 0.4678 |
| (二) 稀释每股收益 | 0.0981 | 0.4678 |

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：黄国荣 主管会计工作负责人：游茂源 会计机构负责人：游茂源

4、母公司利润表

单位：元

| 项目 | 2023 年度 | 2022 年度 |
|-------------------------------|-----------------|----------------|
| 一、营业收入 | 393,515,156.59 | 292,312,590.00 |
| 减：营业成本 | 219,808,936.52 | 147,437,314.54 |
| 税金及附加 | 1,062,244.91 | 2,679,293.73 |
| 销售费用 | 935,148.98 | 1,434,854.20 |
| 管理费用 | 27,468,478.65 | 28,920,495.84 |
| 研发费用 | 19,929,905.22 | 15,866,009.27 |
| 财务费用 | -34,637,746.08 | -23,846,454.65 |
| 其中：利息费用 | 1,859,637.89 | 1,847,642.36 |
| 利息收入 | 36,616,210.48 | 25,970,287.26 |
| 加：其他收益 | 1,486,433.90 | 1,707,060.45 |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | 3,931,011.26 | 4,787,153.55 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | | |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列） | | |
| 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） | -101,781,596.48 | 1,898,022.80 |
| 信用减值损失（损失以“-”号 | -376,950.60 | 184,751.49 |

| | | |
|------------------------|---------------|----------------|
| 填列) | | |
| 资产减值损失(损失以“-”号填列) | -9,100,000.00 | |
| 资产处置收益(损失以“-”号填列) | -295,458.45 | |
| 二、营业利润(亏损以“-”号填列) | 52,811,628.02 | 128,398,065.36 |
| 加:营业外收入 | 710,817.94 | 14,650,300.49 |
| 减:营业外支出 | 3,214,455.24 | 3,546,586.74 |
| 三、利润总额(亏损总额以“-”号填列) | 50,307,990.72 | 139,501,779.11 |
| 减:所得税费用 | 8,249,332.63 | 20,052,228.37 |
| 四、净利润(净亏损以“-”号填列) | 42,058,658.09 | 119,449,550.74 |
| (一)持续经营净利润(净亏损以“-”号填列) | 42,058,658.09 | 119,449,550.74 |
| (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 | 42,058,658.09 | 119,449,550.74 |
| 七、每股收益: | | |
| (一)基本每股收益 | | |
| (二)稀释每股收益 | | |

5、合并现金流量表

单位:元

| 项目 | 2023 年度 | 2022 年度 |
|-----------------|----------------|----------------|
| 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 | 249,565,765.18 | 221,788,264.82 |
| 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 | 675,534.72 | 6,906,332.11 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 18,593,583.74 | 25,779,048.69 |
| 经营活动现金流入小计 | 268,834,883.64 | 254,473,645.62 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 141,396,075.06 | 13,381,230.84 |
| 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 | | |
| 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 | 64,153,389.32 | 65,040,597.94 |
| 支付的各项税费 | 22,456,893.90 | 59,120,060.88 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 26,853,325.83 | 22,222,846.89 |
| 经营活动现金流出小计 | 254,859,684.11 | 159,764,736.55 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 13,975,199.53 | 94,708,909.07 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | |
| 收回投资收到的现金 | 1,107,000,000.00 | 616,900,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金 | 32,448,127.33 | 8,485,355.42 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | 53,562.76 | |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | | |
| 投资活动现金流入小计 | 1,139,501,690.09 | 625,385,355.42 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | 79,681,295.95 | 105,816,444.98 |
| 投资支付的现金 | 1,131,500,000.00 | 1,303,400,000.00 |
| 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 | 1,211,181,295.95 | 1,409,216,444.98 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -71,679,605.86 | -783,831,089.56 |
| 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 | 32,000,000.00 | |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | |
| 筹资活动现金流入小计 | 32,000,000.00 | |
| 偿还债务支付的现金 | 32,000,000.00 | |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | 34,079,484.77 | 34,029,349.59 |

| | | |
|---------------------|-----------------|------------------|
| 其中：子公司支付给少数股东的股利、利润 | | |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 10,822,541.92 | 11,818,925.02 |
| 筹资活动现金流出小计 | 76,902,026.69 | 45,848,274.61 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -44,902,026.69 | -45,848,274.61 |
| 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 | -102,606,433.02 | -734,970,455.10 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 783,326,480.72 | 1,518,296,935.82 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 680,720,047.70 | 783,326,480.72 |

6、母公司现金流量表

单位：元

| 项目 | 2023 年度 | 2022 年度 |
|---------------------------|------------------|------------------|
| 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 | 202,837,234.84 | 163,369,023.12 |
| 收到的税费返还 | | |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 188,039,227.63 | 52,378,609.80 |
| 经营活动现金流入小计 | 390,876,462.47 | 215,747,632.92 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 121,565,915.62 | 5,114,273.96 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | 42,162,422.45 | 43,553,043.39 |
| 支付的各项税费 | 18,432,462.65 | 55,807,107.22 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 54,389,926.97 | 200,744,594.74 |
| 经营活动现金流出小计 | 236,550,727.69 | 305,219,019.31 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 154,325,734.78 | -89,471,386.39 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | |
| 收回投资收到的现金 | 910,000,000.00 | 420,000,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金 | 25,415,320.13 | 7,476,749.37 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | 32,862.76 | |
| 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 | 935,448,182.89 | 427,476,749.37 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | 76,685,776.04 | 100,660,183.64 |
| 投资支付的现金 | 1,076,000,000.00 | 927,000,000.00 |
| 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 | 1,152,685,776.04 | 1,027,660,183.64 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -217,237,593.15 | -600,183,434.27 |
| 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 | | |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | |
| 筹资活动现金流入小计 | | |
| 偿还债务支付的现金 | | |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | 34,030,106.99 | 34,029,349.59 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 10,713,419.92 | 11,709,803.02 |
| 筹资活动现金流出小计 | 44,743,526.91 | 45,739,152.61 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -44,743,526.91 | -45,739,152.61 |
| 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 | -107,655,385.28 | -735,393,973.27 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 777,471,570.91 | 1,512,865,544.18 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 669,816,185.63 | 777,471,570.91 |

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

| 项目 | 2023 年度 | | | | | | | | | | | | | 少数 股东 权益 | 所有 者权 益合 计 |
|---|----------------|---------|----|--|------------------|---------------|----------------|--------------|---------------|----------------|----------------|----|------------------|----------------|---------------------|
| | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | 小计 | | | |
| | 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 | | 其他 | | |
| | 优先 股 | 永续 债 | 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 一、上年 期末 余额 | 214,636,500.00 | | | | 1,356,778,128.08 | | | 2,256,002.56 | 79,148,157.49 | | 391,089,304.58 | | 2,043,908,092.71 | | 2,043,908,092.71 |
| 加： ：会 计政 策变 更 | | | | | | | | | -1,943.71 | | -17,493.32 | | -19,437.03 | | -19,437.03 |
| 期差 错更 正 | | | | | | | | | | | | | 0.00 | | 0.00 |
| 他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 二、本 年期 初余 额 | 214,636,500.00 | | | | 1,356,778,128.08 | | | 2,256,002.56 | 79,146,213.78 | | 391,071,811.26 | | 2,043,888,655.68 | | 2,043,888,655.68 |
| 三、本 期增 减变 动金 额（ 减少 以“ -”号 填列） | | | | | | | | -662,231.99 | 4,205,865.81 | | -15,346,840.82 | | -20,048,197.92 | | -20,048,197.92 |
| （一） 综合 收益 总额 | | | | | | | | | | | 21,054,499.99 | | 21,054,499.99 | | 21,054,499.99 |
| （二） 所有 者投 入 | | | | | | | | | | | | | 0.00 | | 0.00 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|--|--|--|--|--|--------------|--|--------------|--------------|---------------|----------------|--|----------------|--|----------------|
| 和减少资本 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | | | 0.00 | | 0.00 |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | | | 0.00 | | 0.00 |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | | | 0.00 | | 0.00 |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| (三) 利润分配 | | | | | | 8,244,990.92 | | | 4,205,865.81 | | -36,401,340.81 | | -40,440,465.92 | | -40,440,465.92 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | 4,205,865.81 | | -4,205,865.81 | | | | | |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | | | | | 0.00 | | 0.00 |
| 3. 对所有者(或股东)的分配 | | | | | | | | | | | | | | | -32,195,475.00 |
| 4. 其他 | | | | | | 8,244,990.92 | | | | | | | -8,244,990.92 | | -8,244,990.92 |
| (四) 所 | | | | | | | | | | | | | 0.00 | | 0.00 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|----------------|--|--|--|--------------|--------------|--|--------------|---------------|--|----------------|--|------------------|------------------|
| 其他 | | | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 214,636,500.00 | | | | 1,356,778.12 | 8,244,990.92 | | 1,593,770.57 | 83,352,079.59 | | 375,724,970.44 | | 2,023,840,457.76 | 2,023,840,457.76 |

上期金额

单位：元

| 项目 | 2022 年度 | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--------|----|--|--------------|-------|--------|--------------|---------------|--------|----------------|----|------------------|------------------|---------|
| | 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 | 其他 | 小计 | | |
| | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 214,636,500.00 | | | | 1,356,778.12 | | | 1,198,674.68 | 67,201,258.71 | | 334,811,337.46 | | 1,974,625,898.93 | 1,974,625,898.93 | |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 期差错更正 | | | | | | | | | | | | | 0.00 | 0.00 | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 214,636,500.00 | | | | 1,356,778.12 | | | 1,198,674.68 | 67,201,258.71 | | 334,811,337.46 | | 1,974,625,898.93 | 1,974,625,898.93 | |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | | | | | | | | 1,057,327.88 | 11,944,955.07 | | 56,260,473.80 | | 69,262,756.75 | 69,262,756.75 | |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | | 100,400,903.87 | | 100,400,903.87 | 100,400,903.87 | |
| （二）所有者投入 | | | | | | | | | | | | | 0.00 | 0.00 | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|----------------------------|--|--|--|------------------------------|--|--|----------------------|---------------------------|--|----------------------------|--|------------------------------|------------------------------|
| 他 | | | | | | | | | | | | | | |
| 四、 本期 期末 余额 | 214, 636, 500. 00 | | | | 1,35 6,77 8,12 8.08 | | | 2,25 6,00 2.56 | 79,1 46,2 13.7 8 | | 391, 071. 811. 26 | | 2,04 3,88 8,65 5.68 | 2,04 3,88 8,65 5.68 |

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

| 项目 | 2023 年度 | | | | | | | | | | | 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 | 未分 配利 润 | 其他 | |
| | | 优先 股 | 永续 债 | 其他 | | | | | | | | |
| 一、 上年 期末 余额 | 214,6 36,50 0.00 | | | | 1,356 ,778, 128.0 8 | | | 829,9 14.37 | 79,85 7,835 .09 | 495,1 53,24 0.84 | | 2,147 ,255, 618.3 8 |
| 加： 会计政 策变更 | | | | | | | | | - 1,943 .71 | - 17,49 3.32 | | - 19,43 7.03 |
| 期差 错更正 | | | | | | | | | | | | |
| 他 | | | | | | | | | | | | |
| 二、 本年 期初 余额 | 214,6 36,50 0.00 | | | | 1,356 ,778, 128.0 8 | | | 829,9 14.37 | 79,85 5,891 .38 | 495,1 35,74 7.52 | | 2,147 ,236, 181.3 5 |
| 三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “一 ”号 填 列) | | | | | | 8,244 ,990. 92 | | - 829,9 14.37 | 4,205 ,865. 81 | 5,657 ,317. 28 | | 788,2 77.80 |
| (一) 综合 收益 总额 | | | | | | | | | | 42,05 8,658 .09 | | 42,05 8,658 .09 |
| (二) 所 | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--------------|----------------|--|----------------|
| 有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | | |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | 8,244,990.92 | | | 4,205,865.81 | -36,401,340.81 | | -40,440,465.92 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | 4,205,865.81 | -4,205,865.81 | | |
| 2. 对所有者(或股东)的分配 | | | | | | | | | | -32,195,475.00 | | -32,195,475.00 |
| 3. 其他 | | | | | | 8,244,990.92 | | | | | | -8,244,990.92 |
| (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 | | | | | | | | - 829,9 14.37 | | | | - 829,9 14.37 |
| 1. 本 期提 取 | | | | | | | | 2,755 ,885. 46 | | | | 2,755 ,885. 46 |
| 2. 本 期使 用 | | | | | | | | 3,585 ,799. 83 | | | | 3,585 ,799. 83 |
| (六) 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 四、 本期 期末 余额 | 214,6 36,50 0.00 | | | | 1,356 ,778, 128.0 8 | 8,244 ,990. 92 | | | 84,06 1,757 .19 | 500,7 93,06 4.80 | | 2,148 ,024, 459.1 5 |

上期金额

单位：元

| 项目 | 2022 年度 | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--------|-----|----|------------------|-------|--------|------------|---------------|----------------|----|------------------|
| | 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 | 未分配利润 | 其他 | 所有者权益合计 |
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 214,636,500.00 | | | | 1,356,778,128.08 | | | 487,672.01 | 67,910,936.31 | 419,826,626.85 | | 2,059,639,863.25 |
| 加： | | | | | | | | | | | | |
| ：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | |
| 期差错更正 | | | | | | | | | | | | |
| 他 | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 214,636,500.00 | | | | 1,356,778,128.08 | | | 487,672.01 | 67,910,936.31 | 419,826,626.85 | | 2,059,639,863.25 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | | | | | | | | | | | | |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | 119,449,550.74 | | 119,449,550.74 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | | |
| 1. 所有者投入的普 | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|---------------|----------------|--|----------------|
| 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 | | | | | | | | | 11,944,955.07 | -44,140,430.07 | | -32,195,475.00 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | 11,944,955.07 | -11,944,955.07 | | |
| 2. 对所有者(或股东)的分配 | | | | | | | | | | -32,195,475.00 | | -32,195,475.00 |
| 3. 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 | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|--|------------------------|--|--|--|------------------------------|--|--|----------------------|-----------------------|------------------------|--|------------------------------|
| 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 | | | | | | | | 342,2 42.36 | | | | 342,2 42.36 |
| 1. 本 期提 取 | | | | | | | | 1,328 ,550. 44 | | | | 1,328 ,550. 44 |
| 2. 本 期使 用 | | | | | | | | 986,3 08.08 | | | | 986,3 08.08 |
| (六) 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 四、 本期 期末 余额 | 214,6 36,50 0.00 | | | | 1,356 ,778, 128.0 8 | | | 829,9 14.37 | 79,85 5,891 .38 | 495,1 35,74 7.52 | | 2,147 ,236, 181.3 5 |

三、公司基本情况

九江善水科技股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)系由九江善水科技有限公司整体变更设立的,九江善水科技有限公司成立于2012年5月。2016年12月,九江善水科技有限公司整体变更为九江善水科技股份有限公司。2021年11月,经中国证券监督管理委员会《关于同意九江善水科技

股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2021]3471 号）同意注册，公司公开发行人民币普通股并在深圳证券交易所挂牌交易。

截至 2023 年 12 月 31 日，公司股本总额为 21,463.65 万股，其中有限售条件股份 14,358.96 万股，无限售条件股份 7,104.69 万股。

公司注册地址：江西省九江市彭泽县矾山工业园区。

公司法定代表人：黄国荣。

公司统一社会信用代码：91360430593788445M。

本公司属于化工企业，从事的主要经营活动包括：染料中间体、农药和医药中间体等的研发、生产和销售。

本财务报表业经公司董事会于 2024 年 4 月 19 日决议批准报出。

四、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、以及企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他规定（以下合称“企业会计准则”），并基于本附注“三、重要会计政策及会计估计”进行编制。

2、持续经营

本公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及子公司根据实际生产经营特点，依据企业会计准则的规定，制定了相关具体会计政策和会计估计。

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、完整地反映了企业的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司采用公历年制，即自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

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

本公司以人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

| 项目 | 重要性标准 |
|----------------------|------------------------------|
| 重要的单项计提坏账准备的应收款项 | 单项应收款项金额超过 500 万元或当期计提影响盈亏变化 |
| 应收款项本期坏账准备收回或转回金额重要的 | 金额超过 500 万元或影响当期盈亏变化 |
| 账龄超过 1 年的重要预付款项 | 金额超过 100 万元 |
| 重要的在建工程 | 预算金额超过 1000 万元 |
| 账龄超过 1 年的重要应付账款 | 金额超过 100 万元 |
| 账龄超过 1 年的重要合同负债 | 金额超过 100 万元 |
| 账龄超过 1 年的重要其他应付款 | 金额超过 100 万元 |
| 重要的投资活动项目 | 金额超过 1000 万元 |

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1、同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日被合并方的原账面价值计量。合并对价的账面价值（或发行股份面值总额），与合并中取得的净资产账面价值份额的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。

2、非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为本公司在购买日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。在购买日，本公司取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。本公司对购买方合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备后的金额计量；对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差额，经复核后计入当期损益。

为进行企业合并发生的直接相关费用计入当期损益。

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

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其可变回报金额的，认定为控制。

2、合并财务报表的编制方法

(1) 合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。

(2) 合并财务报表以母公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料编制。合并时抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响，并计算少数股东权益后，由母公司编制。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司，本公司将该子公司合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表；在编制比较财务报表时亦将该子公司纳入合并报表范围。因非同一控制下企业合并增加的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整，将该子公司购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

(3) 如子公司所采用的会计政策和会计期间与母公司不一致的，按照母公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行调整。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物指本公司持有的期限短（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

对发生的外币经济业务以业务发生时的即期汇率折合为记账本位币记账，月末对资产负债表货币性项目的外币余额按照月末汇率折合为记账本位币，按照月末汇率折合的记账本位币金额与账面记账本位币金额之间的差额，作为汇兑损益。公司发生的汇兑损益，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他情况发生的汇兑损益计入当期损益。

以外币为本位币的子公司，编制折合人民币财务报表时，所有资产、负债类项目按照合并财务报表决算日的即期汇率折算为母公司记账本位币，所有者权益类项目除未分配利润项目外，均按照发生时的即期汇率折算为母公司本位币。损益类项目和利润分配表中的有关发生额项目按平均汇率折算为母公司记账本位币。对现金流量表中的有关收入、费用各项目，以及有关长期负债、长期投资、固定资产、

长期待摊费用、无形资产的增减项目，按平均汇率折算为母公司记账本位币。有关资本的净增加额项目按照发生时的汇率折算为母公司记账本位币。由于折算汇价不同产生的折算差额，确认为其他综合收益。

10、金融工具

本公司在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

本公司根据所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下三类：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，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资和长期应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余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从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。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从其他综合收益中转出，计入留存收益。

本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

(4) 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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将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。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

①嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

②在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2、金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债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负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。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，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

①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企业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，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除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之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非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会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括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

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对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，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

- ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。
- ②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。
- ③不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3、金融资产和金融负债的终止确认

（1）金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

- 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，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

（2）金融负债终止确认条件

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

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债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，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，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。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的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，应当计入当期损益。

4、金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

（1）转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

（2）保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

（3）既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

①未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

②保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

（1）金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

①被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

②因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

（2）金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

①终止确认部分在终止确认日的账面价值。

②终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

5、金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，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的情况下，使用不可观察输入值。

6、金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、合同资产以及财务担保合同以预期信用损失为基础进行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，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项、合同资产，本公司运用简化计量方法，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。

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。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的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，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类

为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

（1）信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

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流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

（2）已发生信用减值的金融资产

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）预期信用损失的确定

本公司对于信用风险显著不同具备以下特征的应收票据、应收账款和其他应收款单项评价信用风险。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票据和应收款项等。

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，在组合的基础上评估信用风险。

（4）减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7、金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- （1）本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- （2）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。

11、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“三、（十）金融工具 6、金融工具减值”。

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

| 组 合 | 确定组合的依据 |
|-------|---------|
| 组 合 1 | 银行承兑汇票 |
| 组 合 2 | 商业承兑汇票 |

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

12、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“三、（十）金融工具 6、金融工具减值”。

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收账款单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

| 组 合 | 确定组合的依据 |
|------------|------------------|
| 合并范围内关联方组合 | 应收合并范围内关联方的应收账款 |
| 账龄组合 | 以应收款项的账龄作为信用风险特征 |

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

13、应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“三、（十）金融工具 6、金融工具减值”。

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收款项融资单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收款项融资无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收款项融资划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

| 组 合 | 确定组合的依据 |
|------|----------------------|
| 组合 1 | 银行承兑汇票、应收合并范围内关联方的款项 |
| 组合 2 | 应收非合并范围内关联方的款项 |

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

14、其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“三、（十）金融工具 6、金融工具减值”。

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的其他应收款单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

| 组合 | 确定组合的依据 |
|------------|-------------------|
| 合并范围内关联方组合 | 应收合并范围内关联方的其他应收款 |
| 账龄组合 | 以其他应收款的账龄作为信用风险特征 |

对于划分为组合的其他应收款，本公司结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，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。

15、合同资产

在公司与客户的合同中，本公司有权就已向客户转让商品、提供的相关服务而收取合同价款，与此同时承担将商品或服务转移给客户的履约义务。当客户实际支付合同对价或在该对价到期应付之前，本公司已经向客户转移了商品或服务，则应当将因已转让商品或服务而有权收取对价的权利列示为合同资产。合同资产在取得无条件收款权时确认为应收账款。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“三、（十）金融工具 6、金融工具减值”。

16、存货

1、存货的分类：存货包括原材料、在产品、库存商品等。

2、发出存货的计价方法：采购存货专门用于单项业务时，按个别计价法确认；非为单项业务单独采购的存货，按加权平均价格计价确认。

3、存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。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。

各类存货可变现净值的确定依据如下：

（1）产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值。

(2) 需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值。

(3) 资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其相对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

存货跌价准备按单个存货项目计提，与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，合并计提存货跌价准备。

4、存货的盘存制度：存货的盘存制度采用永续盘存制。

5、周转材料摊销方法：包装物、低值易耗品在领用时采用“一次摊销法”进行摊销。

17、长期股权投资

1、投资成本确认方法

长期股权投资的初始投资成本按取得方式不同分别采用如下方式确认：

(1) 通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益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或发行的权益性证券面值总额之间的差额，计入资本公积（资本溢价或股本溢价）；其借方差额导致资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，不足部分计入留存收益。为进行合并发生的各项直接相关费用，包括为进行合并而支付的审计费用、评估费用、律师费用等，于发生时计入当期损益；为进行合并发行的债券或承担其他债务支付的手续费、佣金等，计入所发行债券及其他债务的初始计量金额；合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等费用，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

(2) 通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，按照确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本是在购买日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。合并成本大于享有被购买单位可辨认净资产公允价值份额的差额，在合并财务报表中确认为商誉；合并成本小于享有被购买单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。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；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计量金额。

(3) 除上述通过企业合并取得的长期股权投资外，通过支付的现金、付出的非货币性资产或发行的权益性证券的方法取得的长期股权投资，以其公允价值作为长期股权投资的初始投资成本；通过债务

重组方式取得的长期股权投资，以债权转为股权所享有股份的公允价值确认为长期股权投资的初始投资成本；投资者投入的长期股权投资，以投资合同或协议约定的价值作为初始投资成本，但合同或协议约定价值不公允时，则以投入股权的公允价值作为初始投资成本。实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未领取的现金股利，作为应收项目单独核算。

2、后续计量及损益确认方法

(1) 对子公司的投资，采用成本法核算

成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价，追加或收回投资时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对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

(2) 对合营企业或联营企业的投资，采用权益法核算

采用权益法核算的长期股权投资，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，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

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；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所有者权益。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，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

(3) 长期股权投资处置时收益确认方法

处置长期股权投资时，其实际取得价款与账面价值的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，终止采用权益法的，原权益法核算的相关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，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股东权益变动而确认的股东权益，全部转入当期损益；仍采用权益法的，原权益法核算的相关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转入当期损益，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股东权益变动而确认的股东权益，按相应的比例转入当期损益。

3、确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

按照合同约定对某项经济活动所共有的控制，仅在与该项经济活动相关的重要财务和经营决策需要分享控制权的投资方一致同意时存在，则视为与其他方对被投资单位实施共同控制；对一个企业的财

务和经营决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，则视为投资企业能够对被投资单位施加重大影响。

18、固定资产

(1) 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并且使用年限超过一年的有形资产

(2) 折旧方法

| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限 | 残值率 | 年折旧率 |
|---------|-------|-------|-------|---------------|
| 房屋及建筑物 | 年限平均法 | 20 年 | 5.00% | 4.75% |
| 机器设备 | 年限平均法 | 10 年 | 5.00% | 9.50% |
| 运输设备 | 年限平均法 | 5 年 | 5.00% | 19.00% |
| 电子及其他设备 | 年限平均法 | 3-5 年 | 5.00% | 19.00%-31.67% |

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

19、在建工程

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

1、在建工程的类别和计价：在建工程是指为建造或修理固定资产而进行的各种建筑和安装工程，包括新建、改扩建、大修理等工程。在建工程的成本包括各项建筑和安装工程所发生的实际支出，以及改扩建工程转入的固定资产净值。与在建工程有关借款费用，在相关工程达到预定可使用状态前所发生的计入工程成本，在相关工程达到预定可使用状态后所发生的计入当期损益。

2、在建工程结转为固定资产的标准和时点：在建工程于所建造资产达到预定可使用状态时转入固定资产。如果所建造固定资产已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算手续，按工程造价、预算或实际成本暂估转入固定资产。

20、借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

借款费用包括因借款而发生的借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于固定资产的购建和需要经过 1 年以上（含 1 年）时间的建造或生产过程，才能达到可使用或可销售状态的存货、投资性房产的借款费用，予以资本化；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。应予资本化的借款费用同时具备以下三个条件时，开始资本

化：(1)资产支出已经发生；(2)借款费用已经发生；(3)为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2、借款费用资本化的期间

应予资本化的借款费用，满足上述资本化条件的，在购建或者生产的符合资本化条件的相关资产达到预定可使用状态或可销售状态前所发生的，计入相关资产成本；若相关资产的购建或生产活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，在中断期间发生的借款费用计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始；若相关资产的购建或生产活动发生正常中断，在中断期间发生的借款费用仍予资本化；在相关资产达到预定可使用状态或可销售状态时，停止借款费用的资本化，之后发生的借款费用于发生时直接计入当期财务费用。

3、借款费用资本化金额的计算方法

(1) 借款利息的资本化金额的确定

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，每一会计期间的利息资本化金额，不超过专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额。

为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，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，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。每一会计期间的利息资本化金额，不超过当期相关借款实际发生的利息金额。

借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

(2) 借款辅助费用资本化金额的确定

专门借款发生的辅助费用，在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，应当在发生时根据其发生额予以资本化，计入符合资本化条件的资产成本；在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，在发生时计入当期损益。

一般借款发生的辅助费用，在发生时计入当期损益。

(3) 外币专门借款汇兑差额资本化金额的确定

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化。

21、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1、无形资产的计价：本公司无形资产是指企业拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。无形资产按照取得时的实际成本计量。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除按规定应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

2、无形资产的使用寿命：公司在取得无形资产时将分析判断其使用寿命。公司持有的无形资产，通常来源于合同性权利或其他法定权利，且合同规定或法律规定有明确的使用年限。来源于合同性权利或其他法定权利的无形资产，其使用寿命不超过合同性权利或其他法定权利的期限；合同性权利或其他法定权利在到期时因续约等延续、且有证据表明企业续约不需要付出大额成本的，续约期将计入使用寿命。合同或法律没有规定使用寿命的，公司将综合各方面因素判断，以确定无形资产能为企业带来经济利益的期限。

按照上述方法仍无法合理确定无形资产为企业带来经济利益期限的，将该项无形资产作为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命有限的无形资产自取得当月起在预计使用期限内按直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产不进行摊销，但每年都进行减值测试。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1、研发支出的归集范围

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、折旧费用及摊销、研发材料费、委托外部研究开发费用、其他费用等。

2、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目分为研究阶段和开发阶段。公司将为进一步开发活动进行资料及相关方面的准备、已进行的研究活动将来是否会转入开发、开发后是否会形成无形资产等均具有较大不确定性的研发活动界定为研究阶段，研究阶段是探索性的。开发阶段相对于研究阶段而言，开发阶段是已完成研究阶段的工作，在很大程度上具备了形成一项新产品或新技术的基本条件。

3、公司内部研究开发项目研究阶段的支出于发生时计入当期损益，开发阶段的支出，在同时满足下列条件时确认为无形资产，否则于发生时计入当期损益：

- (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) 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；
- (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的计量。

22、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处臵费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

23、长期待摊费用

长期待摊费用是指应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用以实际发生的支出入账，在受益期内平均摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后的会计期间受益，则将尚未摊销的余额全部转入当期损益。

24、合同负债

在本公司与客户的合同中，本公司有权在尚未向客户转移商品或服务之前收取合同对价，与此同时将已收或应收客户对价而应向客户转移商品或服务的义务列示为合同负债。

当本公司履行向客户转让商品或提供服务的义务时，合同负债确认为收入。

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。

25、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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。

(2) 离职后福利的会计处理方法

公司离职后福利主要包括设定提存计划。主要包括基本养老保险、失业保险费、企业年金缴费等，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。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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）。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，不符合设定提存计划的，适用关于设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净

资产。在报告期末，将其他长期职工福利中的服务成本、净负债或净资产的利息净额、重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动的总净额计入当期损益或相关资产成本。

26、预计负债

1、确认原则：公司将与或有事项（包括对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、裁员计划、亏损合同、重组义务、固定资产弃置义务等）相关的义务同时满足下列条件的，确认为预计负债：（1）该义务是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企业；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

2、计量方法：公司对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。货币时间价值影响重大的，则通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额只有在基本确定能够收到时才能作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，如果有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数的，则按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

27、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

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。

1、收入确认的原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。

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

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

合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开

始日，本公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

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

(1) 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

(2) 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

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

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

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

在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

(1) 本公司就该商品或服务享有现时收款权利；

(2) 本公司已将该商品的实物转移给客户；

(3) 本公司已将该商品的法定所有权或所有权上的主要风险和报酬转移给客户；

(4) 客户已接受该商品或服务。

2、本公司收入确认的具体会计政策

(1) 商品销售收入

本公司主要产品为染料中间体、农药和医药中间体，本公司按照合同约定将产品运送至交货地点，在客户验收后确认收入。

(2) 提供劳务收入

本公司对外提供的劳务收入，根据已完成劳务的进度在一段时间内确认收入，其中，已完成劳务的进度按照已发生的成本占预计总成本的比例确定。于资产负债表日，本公司对已完成劳务的进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

28、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

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

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“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，计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：本公司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；为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

29、政府补助

1、政府补助类型

政府补助，是指公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。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。

2、政府补助的会计处理方法

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。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；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与资产相关的政府补助，在取得时冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，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。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，在取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，在取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

对于同时包含于资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，可以区分的，则分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，则整体归类为与收益相关的政府补助。

与公司日常经营相关的政府补助，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。财政将贴息资金直接拨付给公司的，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

已确认的政府补助需要退回的，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面金额，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。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

1、所得税的会计处理方法：本公司采用资产负债表债务法。

2、递延所得税资产的确认依据：当暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。公司在确认递延所得税资产时，对暂时性差异在可预见的未来能够转回的判断依据，是公司在未来可预见的期间内持续经营，没有迹象表明公司盈利能力下降、无法获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异。

在资产负债表日，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，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额则转回。

对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。适用税率发生变化的，对已确认的递延所得税资产和递延所得税负债进行重新计量，对原已确认的递延所得税资产及递延所得税负债的金额进行调整，除直接计入所有者权益中的交易或者事项产生的递延所得税资产和递延所得税负债，相应的调整金额计入所有者权益以外，其他情况下产生的递延所得税资产及递延所得税负债的调整金额计入变化当期的所得税费用。

31、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，除应用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

本公司对以下短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

| 项目 | 采用简化处理的租赁资产类别 |
|---------|---------------------|
| 短期租赁 | 租赁期限在一年以内（含一年）的房屋租赁 |
| 低价值资产租赁 | 单位价值较低的办公及机器设备租赁 |

本公司对除上述以外的短期租赁和低价值资产租赁确认使用权资产和租赁负债。

(2) 使用权资产

公司将可在租赁期间使用租赁资产的权利确认为使用权资产，对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本公司发生的初始直接费用；本公司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（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司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。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

(3) 租赁负债

本公司对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。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的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：①扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；④在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

（4）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；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。

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益；其他租赁变更，相应调整使用权资产的账面价值。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

（1）租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指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，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

（2）对融资租赁的会计处理

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。

应收融资租赁款初始计量时，以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作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：①扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；④租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤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出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所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。

（3）对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益；取得的与经营租赁有关的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。

（4）租赁变更

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，出租人应当将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，出租人应当分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，出租人应当自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，出租人应当按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

经营租赁发生变更的，出租人应当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应当视为新租赁的收款额。

32、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 安全生产费

公司按照财政部、应急部联合发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136 号）的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

(2) 股份回购

本公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转做库存股成本。股份回购中支付的对价和交易费用减少所有者权益，回购、转让或注销本公司股份时，不得确认利得或损失。

转让库存股、按实际收到的金额与库存股账面金额的差额，计入资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。注销库存股，按股票面值和注销股数减少股本，按注销库存股的账面余额与面值的差额，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。

(3) 重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

1、金融工具的公允价值

对没有交易活跃的市场可提供报价的金融工具需要采用估值技术确定公允价值。估值技术包括采用市场的最新交易信息、现金流量折现法和期权定价模型等。本公司使用的估值模型尽可能多地采用市场信息并尽量少采用本公司特有信息。需要指出的是估值模型使用的部分信息需要管理层进行估计，本公司定期复核上述估计和假设，必要时进行调整。

2、金融工具减值

本公司采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出这些判断和估计时，本公司根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提，已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

3、存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值的存货，计提存货跌价准备。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

4、商誉减值准备

本公司至少每年进行测试以判断商誉是否发生减值。资产组或资产组组合的可收回金额为其预计未来现金流量的现值。对商誉所做的减值测试较为复杂，由于商誉所属资产组可收回金额确定涉及估计和判断，包括增长率、毛利率以及适用的折现率等。这些估计和判断可能会受未来市场及经济条件的变化的重大影响。

5、折旧和摊销

本公司长期待摊费用、固定资产和使用寿命有限的无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核资产使用寿命，以决定每个报告期的折旧和摊销费用金额。

6、递延所得税资产

在很可能有足够的应纳税所得额用以抵扣可抵扣亏损的限度内，应就所有尚未利用的可抵扣亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

7、所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税或递延所得税产生影响。

33、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元

| 会计政策变更的内容和原因 | 受重要影响的报表项目名称 | 影响金额 |
|---|----------------------------------|------|
| 2022年11月30日，财政部发布了《企业会计准则解释第16号》（财会[2022]31号） | 递延所得税资产、递延所得税负债、盈余公积、未分配利润、所得税费用 | |

(1) 对合并财务报表的影响

| 受影响的报表项目 | 调整前 (2022年12月31日/2022年度) | 调整金额 | 调整后 (2023年1月1日/2022年度) |
|----------|-----------------------------|------------|---------------------------|
| 递延所得税资产 | 1,390,839.92 | 111,592.12 | 1,502,432.04 |
| 递延所得税负债 | 1,067,930.26 | 131,029.15 | 1,198,959.41 |
| 盈余公积 | 79,148,157.49 | -1,943.71 | 79,146,213.78 |
| 未分配利润 | 391,089,304.58 | -17,493.32 | 391,071,811.26 |
| 所得税费用 | 20,710,697.08 | 19,437.03 | 20,730,134.11 |

(2) 对母公司财务报表影响

| 受影响的报表项目 | 调整前 (2022年12月31日/2022年度) | 调整金额 | 调整后 (2023年1月1日/2022年度) |
|----------|-----------------------------|------------|---------------------------|
| 递延所得税资产 | 1,390,837.07 | 111,592.12 | 1,502,429.19 |
| 递延所得税负债 | 284,703.42 | 131,029.15 | 415,732.57 |
| 盈余公积 | 79,857,835.09 | -1,943.71 | 79,855,891.38 |
| 未分配利润 | 495,153,240.84 | -17,493.32 | 495,135,747.52 |
| 所得税费用 | 20,032,791.34 | 19,437.03 | 20,052,228.37 |

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2023 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

□适用 不适用

34、其他

六、税项

1、主要税种及税率

| 税种 | 计税依据 | 税率 |
|---------|-----------|---------------------|
| 增值税 | 产品销售收入 | 13% |
| 城市维护建设税 | 增值税 | 5% |
| 企业所得税 | 应纳税所得额 | 15%、25% |
| 教育费附加 | 增值税 | 3% |
| 地方教育费附加 | 增值税 | 2% |
| 土地使用税 | 实际占地面积 | 2.5 元/平方米、1.5 元/平方米 |
| 房产税 | 房产原值的 70% | 1.2% |

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

| 纳税主体名称 | 所得税税率 |
|--------------|-------|
| 本公司 | 15% |
| 江西众力化工有限公司 | 15% |
| 彭泽长兴化工有限公司 | 25% |
| 杭州善水薪荣化工有限公司 | 25% |
| 江西康宽工贸有限公司 | 20% |

2、税收优惠

(1) 2023 年 12 月，本公司继续被认定为高新技术企业，获得《高新技术企业证书》（证书编号为 GR202336001298），根据《中华人民共和国企业所得税法》规定，本公司享受高新技术企业所得税优惠政策，本公司 2023 年、2024 年、2025 年减按 15% 的税率征收企业所得税。

(2) 2023 年 12 月，江西众力化工有限公司被认定为高新技术企业，获得《高新技术企业证书》（证书编号为 GR202336002893），根据《中华人民共和国企业所得税法》规定，本公司享受高新技术企业所得税优惠政策，本公司 2023 年、2024 年、2025 年减按 15% 的税率征收企业所得税。

(3) 江西康宽工贸有限公司 2023 年按规定享受小型微利企业税收优惠。

3、其他

无

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|------------------|------------------|
| 库存现金 | 43,116.95 | 18,312.32 |
| 银行存款 | 1,316,882,136.27 | 1,329,867,206.84 |
| 其他货币资金 | 14,029,446.96 | |
| 合计 | 1,330,954,700.18 | 1,329,885,519.16 |

其他说明：

说明：期末受限制的货币资金

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------------|---------------|------|
| 银行存款 | 60,000,000.00 | |
| 其中：质押定期存单 | 60,000,000.00 | |
| 其他货币资金 | 2,268,060.00 | |
| 其中：银行承兑保证金 | 2,268,060.00 | |
| 合计 | 62,268,060.00 | |

2、交易性金融资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------------------------|-----------------|----------------|
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | 156,820,868.57 | 354,583,665.96 |
| 其中： | | |
| 其中：1. 银行理财产品 | 14,107,819.95 | 83,688,418.32 |
| 理财产品本金 | 14,000,000.00 | 82,000,000.00 |
| 理财产品公允价值变动 | 107,819.95 | 1,688,418.32 |
| 2. 信托产品 | 142,713,048.62 | 270,895,247.64 |
| 信托产品本金 | 261,000,000.00 | 268,500,000.00 |
| 信托产品公允价值变动 | -118,286,951.38 | 2,395,247.64 |
| 合计 | 156,820,868.57 | 354,583,665.96 |
| 其中： | | |
| 合计 | 156,820,868.57 | 354,583,665.96 |

其他说明：

说明：信托产品中包含公司本期购买的中融国际信托有限公司信托产品 25,600 万元，截至本报告日已全部逾期，其中 21,200 万元 2023 年 12 月 31 日前逾期，4,400 万元 2024 年陆续逾期，公司根据每

项信托产品底层资产相关情况并参考其他信托类产品兑付的相关情况对持有的中融国际信托有限公司信托产品判断和估计其公允价值，本期确认公允价值变动损失金额共计 11,835 万元。

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|----------------|----------------|
| 银行承兑票据 | 199,339,448.34 | 113,607,874.02 |
| 合计 | 199,339,448.34 | 113,607,874.02 |

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|----------------|----------------|---------|------|------|----------------|----------------|---------|------|------|----------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备的应收票据 | 199,339,448.34 | 100.00% | | | 199,339,448.34 | 113,607,874.02 | 100.00% | | | 113,607,874.02 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 组合 1 | 199,339,448.34 | 100.00% | | | 199,339,448.34 | 113,607,874.02 | 100.00% | | | 113,607,874.02 |
| 合计 | 199,339,448.34 | 100.00% | | | 199,339,448.34 | 113,607,874.02 | 100.00% | | | 113,607,874.02 |

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|----|------|--------|-------|----|----|------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 | |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

| 项目 | 期末已质押金额 |
|----|---------|
|----|---------|

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

| 项目 | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 |
|-------------------|----------|----------------|
| 银行承兑票据 | | 155,929,645.68 |
| 期末未终止确认金额(银行承兑汇票) | | |
| 合计 | | 155,929,645.68 |

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
|----|------|

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

| 单位名称 | 应收票据性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|--------|------|------|---------|-------------|
|------|--------|------|------|---------|-------------|

应收票据核销说明：

公司报告期内无实际核销的应收票据。

4、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

| 账龄 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|--------------|--------------|------------|
| 1 年以内（含 1 年） | 7,110,824.57 | 565,695.93 |
| 合计 | 7,110,824.57 | 565,695.93 |

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|--------------|--------------|---------|------------|-------|--------------|------------|---------|-----------|-------|------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备的应收 | 7,110,824.57 | 100.00% | 355,541.22 | 5.00% | 6,755,283.35 | 565,695.93 | 100.00% | 28,284.80 | 5.00% | 537,411.13 |

| | | | | | | | | | | |
|------|--------------|---------|------------|-------|--------------|------------|---------|-----------|-------|------------|
| 账款 | | | | | | | | | | |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 账龄组合 | 7,110,824.57 | 100.00% | 355,541.22 | 5.00% | 6,755,283.35 | 565,695.93 | 100.00% | 28,284.80 | 5.00% | 537,411.13 |
| 合计 | 7,110,824.57 | 100.00% | 355,541.22 | 5.00% | 6,755,283.35 | 565,695.93 | 100.00% | 28,284.80 | 5.00% | 537,411.13 |

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|-----------|-----------|------------|-------|----|----|------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 | |
| 按单项计提坏账准备 | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备 | | | | | | |
| 其中：账龄组合 | 28,284.80 | 327,256.42 | | | | 355,541.22 |
| 合计 | 28,284.80 | 327,256.42 | | | | 355,541.22 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

| 单位名称 | 收回或转回金额 | 转回原因 | 收回方式 | 确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性 |
|------|---------|------|------|---------------------|
| | | | | |

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
| | |

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

| 单位名称 | 应收账款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|--------|------|------|---------|-------------|
| | | | | | |

应收账款核销说明：

公司报告期内无实际核销的应收账款。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

| 单位名称 | 应收账款期末余额 | 合同资产期末余额 | 应收账款和合同资产期末余额 | 占应收账款和合同资产期末余额 | 应收账款坏账准备和合同资产减 |
|------|----------|----------|---------------|----------------|----------------|
| | | | | | |

| | | | | 合计数的比例 | 值准备期末余额 |
|------|--------------|------|--------------|---------|------------|
| 客户 1 | 6,295,571.96 | 0.00 | 6,295,571.96 | 88.53% | 314,778.60 |
| 客户 2 | 460,563.68 | 0.00 | 460,563.68 | 6.48% | 23,028.18 |
| 客户 3 | 269,544.86 | 0.00 | 269,544.86 | 3.79% | 13,477.24 |
| 客户 4 | 56,788.81 | 0.00 | 56,788.81 | 0.80% | 2,839.44 |
| 客户 5 | 28,355.26 | 0.00 | 28,355.26 | 0.40% | 1,417.76 |
| 合计 | 7,110,824.57 | | 7,110,824.57 | 100.00% | 355,541.22 |

5、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|--------------|---------------|
| 应收票据 | 8,580,086.88 | 10,031,855.21 |
| 应收账款 | | |
| 合计 | 8,580,086.88 | 10,031,855.21 |

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|-----------|--------------|---------|------|------|--------------|---------------|---------|------|------|---------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备 | 8,580,086.88 | 100.00% | | | 8,580,086.88 | 10,031,855.21 | 100.00% | | | 10,031,855.21 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 组合 1 | 8,580,086.88 | 100.00% | | | 8,580,086.88 | 10,031,855.21 | 100.00% | | | 10,031,855.21 |
| 合计 | 8,580,086.88 | 100.00% | | | 8,580,086.88 | 10,031,855.21 | 100.00% | | | 10,031,855.21 |

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

| 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） | |
| 2023 年 1 月 1 日余额在本期 | | | | |

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | 期末余额 |
|----|------|--------|------|
|----|------|--------|------|

| | | | | | | |
|--|--|----|-------|-------|------|--|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | 其他变动 | |
|--|--|----|-------|-------|------|--|

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

| 单位名称 | 收回或转回金额 | 转回原因 | 收回方式 | 确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性 |
|------|---------|------|------|---------------------|
|------|---------|------|------|---------------------|

其他说明：

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

| 项目 | 期末已质押金额 |
|----|---------|
|----|---------|

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

| 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 | 38,124,106.66 | |
| 合计 | 38,124,106.66 | |

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
|----|------|

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

| 单位名称 | 款项性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|------|------|------|---------|-------------|
|------|------|------|------|---------|-------------|

核销说明：

公司报告期内无实际核销的应收款项融资。

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

6、其他应收款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|--------------|------------|
| 其他应收款 | 1,359,408.36 | 389,101.77 |
| 合计 | 1,359,408.36 | 389,101.77 |

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|--------|--------------|------------|
| 往来款项 | 33,168.57 | 142,973.58 |
| 保证金 | 1,722,500.00 | 724,500.00 |
| 备用金及其他 | 250,656.02 | 95,844.07 |
| 合计 | 2,006,324.59 | 963,317.65 |

2) 按账龄披露

单位：元

| 账龄 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|--------------|--------------|------------|
| 1 年以内（含 1 年） | 1,283,824.59 | 398,317.65 |
| 1 至 2 年 | 159,500.00 | 6,000.00 |
| 2 至 3 年 | 6,000.00 | 8,000.00 |
| 3 年以上 | 557,000.00 | 551,000.00 |
| 3 至 4 年 | 8,000.00 | 5,000.00 |
| 4 至 5 年 | 5,000.00 | 12,000.00 |
| 5 年以上 | 544,000.00 | 534,000.00 |
| 合计 | 2,006,324.59 | 963,317.65 |

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|-----------|--------------|---------|------------|--------|--------------|------------|---------|------------|--------|------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备 | 2,006,324.59 | 100.00% | 646,916.23 | 32.24% | 1,359,408.36 | 963,317.65 | 100.00% | 574,215.88 | 59.61% | 389,101.77 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 账龄组合 | 2,006,324.59 | 100.00% | 646,916.23 | 32.24% | 1,359,408.36 | 963,317.65 | 100.00% | 574,215.88 | 59.61% | 389,101.77 |
| 合计 | 2,006,324.59 | 100.00% | 646,916.23 | 32.24% | 1,359,408.36 | 963,317.65 | 100.00% | 574,215.88 | 59.61% | 389,101.77 |

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

| 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) | |
| | | | | |

| | | | | |
|--------------------|------------|--|--|------------|
| 2023年1月1日余额 | 574,215.88 | | | 574,215.88 |
| 2023年1月1日余额 在本期 | | | | |
| 本期计提 | 72,700.35 | | | 72,700.35 |
| 2023年12月31日余额 | 646,916.23 | | | 646,916.23 |

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|-----------|------------|-----------|-------|-------|----|------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | 其他 | |
| 按单项计提坏账准备 | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备 | | | | | | |
| 其中：账龄组合 | 574,215.88 | 72,700.35 | | | | 646,916.23 |
| 合计 | 574,215.88 | 72,700.35 | | | | 646,916.23 |

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

| 单位名称 | 收回或转回金额 | 转回原因 | 收回方式 | 确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性 |
|------|---------|------|------|---------------------|
| | | | | |

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
| | |

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

| 单位名称 | 其他应收款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|---------|------|------|---------|-------------|
| | | | | | |

其他应收款核销说明：

公司报告期内无实际核销的其他应收款。

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：元

| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款期末余额合计数的 | 坏账准备期末余 |
|------|-------|------|----|----------------|---------|
| | | | | | |

| | | | | 比例 | 额 |
|-------|-----|--------------|--------------|--------|------------|
| 债务人 1 | 保证金 | 1,000,000.00 | 1 年以内 | 49.84% | 50,000.00 |
| 债务人 2 | 保证金 | 500,000.00 | 3 年以上 | 24.92% | 500,000.00 |
| 债务人 3 | 保证金 | 109,500.00 | 1-2 年 | 5.46% | 10,950.00 |
| 债务人 4 | 保证金 | 103,000.00 | 1-2 年至 3 年以上 | 5.23% | 53,800.00 |
| 债务人 5 | 保证金 | 10,000.00 | 3 年以上 | 0.50% | 10,000.00 |
| 合计 | | 1,722,500.00 | | 85.95% | 624,750.00 |

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

公司其他应收款期末余额中无因资金集中管理形成的金额。

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

| 账龄 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|---------|--------------|--------|--------------|--------|
| | 金额 | 比例 | 金额 | 比例 |
| 1 年以内 | 1,535,676.71 | 94.46% | 8,361,559.44 | 99.45% |
| 1 至 2 年 | 86,000.00 | 5.29% | 29,500.00 | 0.35% |
| 3 年以上 | 4,000.00 | 0.25% | 16,500.00 | 0.20% |
| 合计 | 1,625,676.71 | | 8,407,559.44 | |

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

公司无账龄超过 1 年且金额重要的预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

期末按预付对象归集的前五名预付款汇总金额为 982,373.75 元，占预付款项期末余额合计数的比例为 60.43%。

其他说明：

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

| | 账面余额 | 存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备 | 账面价值 |
|------|----------------|---------------------------|---------------|---------------|---------------------------|---------------|
| 原材料 | 19,494,602.83 | 304,002.81 | 19,190,600.02 | 16,086,323.62 | | 16,086,323.62 |
| 在产品 | 8,400,535.71 | | 8,400,535.71 | 6,774,194.15 | | 6,774,194.15 |
| 库存商品 | 75,361,183.62 | 6,482,669.03 | 68,878,514.59 | 33,924,349.23 | 662,494.22 | 33,261,855.01 |
| 合计 | 103,256,322.16 | 6,786,671.84 | 96,469,650.32 | 56,784,867.00 | 662,494.22 | 56,122,372.78 |

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

| 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 | |
| 原材料 | | 304,002.81 | | | | 304,002.81 |
| 库存商品 | 662,494.22 | 6,409,863.05 | | 589,688.24 | | 6,482,669.03 |
| 合计 | 662,494.22 | 6,713,865.86 | | 589,688.24 | | 6,786,671.84 |

公司存货期末余额中不存在受限存货，无借款费用资本化金额。
按组合计提存货跌价准备

单位：元

| 组合名称 | 期末 | | | 期初 | | |
|------|------|------|----------|------|------|----------|
| | 期末余额 | 跌价准备 | 跌价准备计提比例 | 期初余额 | 跌价准备 | 跌价准备计提比例 |
| | | | | | | |

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

(5) 一年内到期的其他债权投资

□适用 不适用

9、其他流动资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|---------------|--------------|
| 待抵扣进项税额 | 17,117,772.19 | 6,706,885.32 |
| 合计 | 17,117,772.19 | 6,706,885.32 |

其他说明：

10、其他权益工具投资

单位：元

| 项目名称 | 期末余额 | 期初余额 | 本期计入其他综合收益的利得 | 本期计入其他综合收益的损失 | 本期末累计计入其他综合收益的利得 | 本期末累计计入其他综合收益的损失 | 本期确认的股利收入 | 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因 |
|----------------------------------|--------------|--------------|---------------|---------------|------------------|------------------|-----------|---------------------------|
| 指定为公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资 | | | | | | | | |
| 其中：彭泽九银村镇银行股份有限公司 | 5,000,000.00 | 5,000,000.00 | | | | | | |
| 合计 | 5,000,000.00 | 5,000,000.00 | | | | | | |

本期存在终止确认

单位：元

| 项目名称 | 转入留存收益的累计利得 | 转入留存收益的累计损失 | 终止确认的原因 |
|------|-------------|-------------|---------|
|------|-------------|-------------|---------|

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

| 项目名称 | 确认的股利收入 | 累计利得 | 累计损失 | 其他综合收益转入留存收益的金额 | 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因 | 其他综合收益转入留存收益的原因 |
|----------------|---------|------|------|-----------------|---------------------------|-----------------|
| 彭泽九银村镇银行股份有限公司 | | | | | 非交易目的持有 | |
| 合计 | | | | | | |

其他说明：

11、固定资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|----------------|----------------|
| 固定资产 | 144,631,947.29 | 106,808,531.15 |
| 合计 | 144,631,947.29 | 106,808,531.15 |

(1) 固定资产情况

单位：元

| 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. 期初余额 | 61,021,311.93 | 102,712,437.03 | 9,577,130.38 | 6,633,252.00 | 179,944,131.34 |
| 2. 本期增加金额 | 49,224,435.32 | 1,240,475.69 | 1,973,884.65 | 1,009,302.73 | 53,448,098.39 |
| (1) 购置 | 13,592.23 | 1,234,236.75 | 1,973,884.65 | 769,066.46 | 3,990,780.09 |
| (2) 在建工程转入 | 49,210,843.09 | 6,238.94 | | 240,236.27 | 49,457,318.30 |
| (3) 企业合并增加 | | | | | |
| 3. 本期减少金额 | | 1,806,557.78 | 184,800.00 | 17,717.51 | 2,009,075.29 |
| (1) 处置或报废 | | 1,677,789.09 | 184,800.00 | 17,717.51 | 1,880,306.60 |
| 更新改造转出 | | 128,768.69 | | | 128,768.69 |
| 4. 期末余额 | 110,245,747.25 | 102,146,354.94 | 11,366,215.03 | 7,624,837.22 | 231,383,154.44 |
| 二、累计折旧 | | | | | |
| 1. 期初余额 | 18,383,264.17 | 42,207,460.15 | 7,615,707.60 | 4,327,447.63 | 72,533,879.55 |
| 2. 本期增加金额 | 3,226,957.20 | 10,003,875.31 | 848,483.43 | 716,745.22 | 14,796,061.16 |
| (1) 计提 | 3,226,957.20 | 10,003,875.31 | 848,483.43 | 716,745.22 | 14,796,061.16 |
| 3. 本期减少金额 | | 982,543.56 | 175,560.00 | 16,734.16 | 1,174,837.72 |
| (1) 处置或报废 | | 928,720.98 | 175,560.00 | 16,734.16 | 1,121,015.14 |
| 更新改造转出 | | 53,822.58 | | | 53,822.58 |
| 4. 期末余额 | 21,610,221.37 | 51,228,791.90 | 8,288,631.03 | 5,027,458.69 | 86,155,102.99 |
| 三、减值准备 | | | | | |
| 1. 期初余额 | 49,402.35 | 552,318.29 | | | 601,720.64 |
| 2. 本期增加金额 | | | | | |
| (1) 计提 | | | | | |
| 3. 本期减少金额 | | 5,616.48 | | | 5,616.48 |
| (1) 处置或报废 | | 5,616.48 | | | 5,616.48 |
| 4. 期末余额 | 49,402.35 | 546,701.81 | | | 596,104.16 |
| 四、账面价值 | | | | | |
| 1. 期末账面价值 | 88,586,123.53 | 50,370,861.23 | 3,077,584.00 | 2,597,378.53 | 144,631,947.29 |
| 2. 期初账面 | 42,588,645.41 | 59,952,658.59 | 1,961,422.78 | 2,305,804.37 | 106,808,531.15 |

| | | | | | |
|----|--|--|--|--|--|
| 价值 | | | | | |
|----|--|--|--|--|--|

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

| 项目 | 账面原值 | 累计折旧 | 减值准备 | 账面价值 | 备注 |
|------|------------|------------|------------|-----------|----|
| 机器设备 | 881,351.61 | 290,582.25 | 546,701.81 | 44,067.54 | |
| 合计 | 881,351.61 | 290,582.25 | 546,701.81 | 44,067.54 | |

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

| 项目 | 期末账面价值 |
|----|--------|
| | |

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书的原因 |
|------|---------------|------------|
| 研发大楼 | 13,428,769.66 | 正在办理中 |
| 行政楼 | 28,963,026.46 | 正在办理中 |
| 合计 | 42,391,796.12 | |

其他说明：

(5) 固定资产的减值测试情况

□适用 不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
| | | |

其他说明：

12、在建工程

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|----------------|----------------|
| 在建工程 | 429,039,275.67 | 191,303,387.67 |
| 工程物资 | 8,592,220.33 | 8,455,176.49 |
| 合计 | 437,631,496.00 | 199,758,564.16 |

(1) 在建工程情况

单位：元

| 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 |
| 氯代吡啶及 2- | 427,764,582. | | 427,764,582. | 178,591,944. | | 178,591,944. |

| | | | | | | |
|-------------|----------------|--|----------------|----------------|--|----------------|
| 氯-5-氯甲基吡啶项目 | 82 | | 82 | 14 | | 14 |
| 研发大楼项目 | | | | 6,224,630.06 | | 6,224,630.06 |
| 配电房及中控室改造项目 | | | | 6,486,813.47 | | 6,486,813.47 |
| 其他 | 1,274,692.85 | | 1,274,692.85 | | | |
| 合计 | 429,039,275.67 | | 429,039,275.67 | 191,303,387.67 | | 191,303,387.67 |

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

| 项目名称 | 预算数 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期转入固定资产金额 | 本期其他减少金额 | 期末余额 | 工程累计投入占预算比例 | 工程进度 | 利息资本化累计金额 | 其中：本期利息资本化金额 | 本期利息资本化率 | 资金来源 |
|--------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------|----------------|-------------|--------|-----------|--------------|----------|------|
| 氯代吡啶及2-氯-5-氯甲基吡啶项目 | 816,266,600.00 | 178,591,944.14 | 278,135,665.14 | 28,963,026.46 | | 427,764,582.82 | 52.41% | 52.41% | | | | 募集资金 |
| 研发大楼项目 | 47,019,700.00 | 6,224,630.06 | 7,204,139.60 | 13,428,769.66 | | | 28.56% | 28.56% | | | | 募集资金 |
| 合计 | 863,286,300.00 | 184,816,574.20 | 285,339,804.74 | 42,391,796.12 | | 427,764,582.82 | | | | | | |

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 计提原因 |
|----|------|------|------|------|------|
|----|------|------|------|------|------|

其他说明：

本公司期末对在建工程进行检查，未发现在建工程存在减值的迹象。

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(5) 工程物资

单位：元

| 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 |
| 工程物料及待 | 8,592,220.33 | | 8,592,220.33 | 8,455,176.49 | | 8,455,176.49 |

| | | | | | |
|------|--------------|--|--------------|--------------|--------------|
| 安装设备 | | | | | |
| 合计 | 8,592,220.33 | | 8,592,220.33 | 8,455,176.49 | 8,455,176.49 |

其他说明：

13、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

| 项目 | 租赁房屋 | 合计 |
|-----------|--------------|--------------|
| 一、账面原值 | | |
| 1. 期初余额 | 1,580,375.58 | 1,580,375.58 |
| 2. 本期增加金额 | | |
| 3. 本期减少金额 | | |
| 4. 期末余额 | 1,580,375.58 | 1,580,375.58 |
| 二、累计折旧 | | |
| 1. 期初余额 | 224,963.03 | 224,963.03 |
| 2. 本期增加金额 | 336,241.54 | 336,241.54 |
| (1) 计提 | 336,241.54 | 336,241.54 |
| 3. 本期减少金额 | | |
| (1) 处置 | | |
| 4. 期末余额 | 561,204.57 | 561,204.57 |
| 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 | 1,019,171.01 | 1,019,171.01 |
| 2. 期初账面价值 | 1,355,412.55 | 1,355,412.55 |

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

公司期末对使用权资产进行检查，未发现使用权资产存在减值的迹象。

14、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

| 项目 | 土地使用权 | 专利权 | 非专利技术 | 软件 | 合计 |
|------------|---------------|-----|-------|------------|---------------|
| 一、账面原值 | | | | | |
| 1. 期初余额 | 22,642,823.58 | | | 225,262.84 | 22,868,086.42 |
| 2. 本期增加金额 | | | | | |
| (1) 购置 | | | | | |
| (2) 内部研发 | | | | | |
| (3) 企业合并增加 | | | | | |
| 3. 本期减少金额 | | | | | |
| (1) 处置 | | | | | |
| 4. 期末余额 | 22,642,823.58 | | | 225,262.84 | 22,868,086.42 |
| 二、累计摊销 | | | | | |
| 1. 期初余额 | 2,428,836.06 | | | 112,468.14 | 2,541,304.20 |
| 2. 本期增加金额 | 451,816.08 | | | 22,526.29 | 474,342.37 |
| (1) 计提 | 451,816.08 | | | 22,526.29 | 474,342.37 |
| 3. 本期减少金额 | | | | | |
| (1) 处置 | | | | | |
| 4. 期末余额 | 2,880,652.14 | | | 134,994.43 | 3,015,646.57 |
| 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 | 19,762,171.44 | | | 90,268.41 | 19,852,439.85 |
| 2. 期初账面价值 | 20,213,987.52 | | | 112,794.70 | 20,326,782.22 |

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书的原因 |
|----|------|------------|
|----|------|------------|

其他说明：

本公司无未办妥产权证书的土地使用权。

(3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

15、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

| 被投资单位名称或形成商誉的事项 | 期初余额 | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末余额 |
|-----------------|--------------|---------|--|------|--|--------------|
| | | 企业合并形成的 | | 处置 | | |
| 众力化工 | 2,312,759.19 | | | | | 2,312,759.19 |
| 长兴化工 | 2,748,552.83 | | | | | 2,748,552.83 |
| 合计 | 5,061,312.02 | | | | | 5,061,312.02 |

(2) 商誉减值准备

单位：元

| 被投资单位名称或形成商誉的事项 | 期初余额 | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末余额 |
|-----------------|--------------|------|--|------|--|--------------|
| | | 计提 | | 处置 | | |
| 众力化工 | 2,312,759.19 | | | | | 2,312,759.19 |
| 长兴化工 | 2,748,552.83 | | | | | 2,748,552.83 |
| 合计 | 5,061,312.02 | | | | | 5,061,312.02 |

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

| 名称 | 所属资产组或组合的构成及依据 | 所属经营分部及依据 | 是否与以前年度保持一致 |
|----|----------------|-----------|-------------|
|----|----------------|-----------|-------------|

资产组或资产组组合发生变化

| 名称 | 变化前的构成 | 变化后的构成 | 导致变化的客观事实及依据 |
|----|--------|--------|--------------|
|----|--------|--------|--------------|

其他说明

本报告期前，公司已对众力化工、长兴化工商誉全额计提商誉减值准备。

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

16、长期待摊费用

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期摊销金额 | 其他减少金额 | 期末余额 |
|---------|--------------|--------------|--------------|--------|--------------|
| 装修及改造费用 | 2,130,129.66 | | 634,479.78 | | 1,495,649.88 |
| 催化剂 | | 2,579,237.52 | 847,761.30 | | 1,731,476.22 |
| 合计 | 2,130,129.66 | 2,579,237.52 | 1,482,241.08 | | 3,227,126.10 |

其他说明：

17、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

| 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 | 474,507.05 | 71,176.06 | 97,567.85 | 14,636.32 |
| 应付职工薪酬 | 4,252,175.71 | 637,826.36 | 4,083,857.26 | 612,578.59 |
| 递延收益 | 4,450,833.10 | 667,624.97 | 5,090,833.39 | 763,625.01 |
| 金融工具公允价值变动 | 101,781,596.48 | 15,267,239.46 | | |
| 租赁负债 | 568,584.40 | 85,287.66 | 743,947.47 | 111,592.12 |
| 合计 | 111,527,696.74 | 16,729,154.51 | 10,016,205.97 | 1,502,432.04 |

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|-----------------|--------------|------------|--------------|--------------|
| | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 |
| 非同一控制企业合并资产评估增值 | 878,744.45 | 219,686.11 | 947,264.21 | 236,816.05 |
| 金融工具公允价值变动 | | | 4,083,665.96 | 831,114.21 |
| 使用权资产 | 651,186.20 | 97,677.93 | 873,527.67 | 131,029.15 |
| 合计 | 1,529,930.65 | 317,364.04 | 5,904,457.84 | 1,198,959.41 |

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

| 项目 | 递延所得税资产和负债期末互抵金额 | 抵销后递延所得税资产或负债期末余额 | 递延所得税资产和负债期初互抵金额 | 抵销后递延所得税资产或负债期初余额 |
|---------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| 递延所得税资产 | | 16,729,154.51 | | 1,502,432.04 |
| 递延所得税负债 | | 317,364.04 | | 1,198,959.41 |

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------|----------------|---------------|
| 可抵扣暂时性差异 | 26,393,551.05 | 3,477,632.77 |
| 可抵扣亏损 | 76,580,403.93 | 73,817,413.24 |
| 合计 | 102,973,954.98 | 77,295,046.01 |

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

| 年份 | 期末金额 | 期初金额 | 备注 |
|------|---------------|---------------|----|
| 2023 | | 11,953,974.43 | |
| 2024 | 22,064,808.78 | 22,064,808.78 | |
| 2025 | 7,534,627.86 | 7,534,627.86 | |
| 2026 | 9,751,799.24 | 9,751,799.24 | |
| 2027 | 22,512,202.93 | 22,512,202.93 | |
| 2028 | 14,716,255.12 | | |
| 合计 | 76,579,693.93 | 73,817,413.24 | |

其他说明：

18、其他非流动资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|----------|--------------|------|--------------|---------------|------|---------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 预付工程及设备款 | 4,296,646.37 | | 4,296,646.37 | 30,399,229.01 | | 30,399,229.01 |
| 合计 | 4,296,646.37 | | 4,296,646.37 | 30,399,229.01 | | 30,399,229.01 |

其他说明：

19、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

| 项目 | 期末 | | | | 期初 | | | |
|------|---------------|---------------|------|------|------|------|------|------|
| | 账面余额 | 账面价值 | 受限类型 | 受限情况 | 账面余额 | 账面价值 | 受限类型 | 受限情况 |
| 货币资金 | 62,268,060.00 | 62,268,060.00 | 质押 | 保证金 | | | | |
| 合计 | 62,268,060.00 | 62,268,060.00 | | | | | | |

其他说明：

20、应付票据

单位：元

| 种类 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|----------------|------|
| 银行承兑汇票 | 115,192,133.43 | |
| 合计 | 115,192,133.43 | |

本期末已到期未支付的应付票据总额为元，到期未付的原因为。

21、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|---------------|--------------|
| 材料款 | 13,271,453.11 | 3,298,425.81 |
| 费用款及其他 | 2,688,023.78 | 1,350,012.67 |
| 合计 | 15,959,476.89 | 4,648,438.48 |

(2) 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
|----|------|-----------|
| | | |

其他说明：

公司期末无账龄超过1年的重要应付账款。

22、其他应付款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|---------------|---------------|
| 其他应付款 | 49,190,580.21 | 22,041,245.32 |
| 合计 | 49,190,580.21 | 22,041,245.32 |

(1) 应付利息

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

| 借款单位 | 逾期金额 | 逾期原因 |
|------|------|------|
|------|------|------|

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|---------------|---------------|
| 工程设备款 | 48,684,962.47 | 21,699,350.83 |
| 往来款 | 131,161.70 | 83,389.91 |
| 保证金 | 257,500.00 | 257,500.00 |
| 其他 | 116,956.04 | 1,004.58 |
| 合计 | 49,190,580.21 | 22,041,245.32 |

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
|----|------|-----------|
|----|------|-----------|

3) 按交易对手方归集的期末余额前五名的其他应付款情况

其他说明：

无

23、合同负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|--------------|--------------|
| 预收货款 | 3,782,383.53 | 3,465,185.00 |
| 合计 | 3,782,383.53 | 3,465,185.00 |

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
|----|------|-----------|
|----|------|-----------|

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

| 项目 | 变动金额 | 变动原因 |
|----|------|------|
|----|------|------|

24、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 一、短期薪酬 | 13,468,526.67 | 78,953,057.19 | 69,506,747.34 | 22,914,836.52 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 | 1,147.53 | 3,980,686.17 | 3,978,598.75 | 3,234.95 |
| 合计 | 13,469,674.20 | 82,933,743.36 | 73,485,346.09 | 22,918,071.47 |

(2) 短期薪酬列示

单位：元

| 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 | 7,715,369.19 | 69,700,361.37 | 60,495,063.02 | 16,920,667.54 |
| 2、职工福利费 | | 5,456,341.43 | 5,456,341.43 | |
| 3、社会保险费 | 815.14 | 2,077,155.46 | 2,075,806.55 | 2,164.05 |
| 其中：医疗保险费 | 783.48 | 1,704,945.91 | 1,703,609.94 | 2,119.45 |
| 工伤保险费 | 31.66 | 372,209.55 | 372,196.61 | 44.60 |
| 4、住房公积金 | | 585,006.00 | 585,006.00 | |
| 5、工会经费和职工教育经费 | 5,752,342.34 | 1,134,192.93 | 894,530.34 | 5,992,004.93 |
| 合计 | 13,468,526.67 | 78,953,057.19 | 69,506,747.34 | 22,914,836.52 |

(3) 设定提存计划列示

单位：元

| 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 | 1,107.96 | 3,859,562.97 | 3,857,547.54 | 3,123.40 |
| 2、失业保险费 | 39.57 | 121,123.20 | 121,051.21 | 111.55 |
| 合计 | 1,147.53 | 3,980,686.17 | 3,978,598.75 | 3,234.95 |

其他说明：

25、应交税费

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|---------------|--------------|
| 增值税 | | 712,369.27 |
| 企业所得税 | 10,917,242.44 | 3,658,095.57 |
| 个人所得税 | 110,834.76 | 536,034.31 |

| | | |
|-------|---------------|--------------|
| 房产税 | 120,143.11 | 105,823.11 |
| 土地使用税 | 133,899.06 | 133,899.06 |
| 环境保护税 | 1,303.25 | 77.91 |
| 印花税 | 101,860.24 | 60,694.99 |
| 合计 | 11,385,282.86 | 5,206,994.22 |

其他说明：

26、一年内到期的非流动负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------------|---------------|------------|
| 一年内到期的长期借款 | 47,000,000.00 | |
| 一年内到期的租赁负债 | 281,429.18 | 270,132.70 |
| 长期借款应付利息 | 54,532.88 | 54,532.88 |
| 合计 | 47,335,962.06 | 324,665.58 |

其他说明：

27、其他流动负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------|----------------|----------------|
| 未终止确认应收票据 | 155,929,645.68 | 99,829,795.92 |
| 待转销项税额 | 491,709.85 | 450,474.05 |
| 合计 | 156,421,355.53 | 100,280,269.97 |

短期应付债券的增减变动：

单位：元

| 债券名称 | 面值 | 票面利率 | 发行日期 | 债券期限 | 发行金额 | 期初余额 | 本期发行 | 按面值计提利息 | 溢折价摊销 | 本期偿还 | | 期末余额 | 是否违约 |
|------|----|------|------|------|------|------|------|---------|-------|------|--|------|------|
| | | | | | | | | | | | | | |
| 合计 | | | | | | | | | | | | | |

其他说明：

28、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|------|---------------|
| 信用借款 | | 47,000,000.00 |
| 合计 | | 47,000,000.00 |

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

29、租赁负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------------|-------------|--------------|
| 租赁付款额总额小计 | 950,229.00 | 1,259,720.00 |
| 减：未确认融资费用 | -51,824.67 | -91,182.97 |
| 减：一年内到期的租赁负债 | -281,429.18 | -270,132.70 |
| 合计 | 616,975.15 | 898,404.33 |

其他说明：

30、递延收益

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
|------|--------------|------|------------|--------------|-------|
| 政府补助 | 5,130,833.39 | | 680,000.29 | 4,450,833.10 | 与资产相关 |
| 合计 | 5,130,833.39 | | 680,000.29 | 4,450,833.10 | |

其他说明：

政府补助项目：

| 项目 | 期初余额 | 本期新增补助金额 | 本期计入其他收益金额 | 其他变动 | 期末余额 | 与资产相关/与收益相关 |
|--------------------|--------------|----------|------------|------|--------------|-------------|
| 省级工业企业技改专项资金（注1） | 160,000.00 | | 30,000.00 | | 130,000.00 | 与资产相关 |
| 技术创新专项资金（注2） | 80,833.39 | | 10,000.29 | | 70,833.10 | 与资产相关 |
| 市级工业企业节能技改专项资金（注3） | 40,000.00 | | 40,000.00 | | | 与资产相关 |
| 产业优化升级市级专项引导资金（注4） | 1,616,666.63 | | 200,000.04 | | 1,416,666.59 | 与资产相关 |
| 产业优化升级县级专项配套资金（注5） | 3,233,333.37 | | 399,999.96 | | 2,833,333.41 | 与资产相关 |
| 合计 | 5,130,833.39 | | 680,000.29 | | 4,450,833.10 | |

注：

1、根据九江市财政局《关于下达 2017 年省级中国制造 2025 专项资金的通知》（九财企指[2017]14 号），本公司获得省级工业企业技改专项资金补助 300,000.00 元，用于 6-硝生产设备自动化改造项目。该项补助系与资产相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关。该项目于 2018 年 4 月建成，公司按照所形成资产的预计使用年限，将该项补助分期结转计入其他收益。

2、根据九江市财政局《关于下达 2017 年度第二批市级两化融合专项资金的通知》（九财建指[2018]10 号），本公司获得技术创新专项资金补助 100,000.00 元，用于亚硝化反应自动化改造项目。该项补助系与资产相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关。该项目于 2021 年 1 月建成，公司按照所形成资产的预计使用年限，将该项补助分期结转计入其他收益。

3、根据九江市财政局、九江市工业和信息化委员会《关于下达 2018 年度市级工业企业节能技术改造专项资金的通知》（九财企指[2018]25 号），众力化工公司获得市级工业企业节能技改专项资金补助 200,000.00 元，用于氯代吡啶及 2-氨基-4-硝基苯酚技改项目。该项补助系与资产相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关。该项目于 2018 年 12 月建成，公司按照所形成资产的预计使用年限，将该项补助分期结转计入其他收益。

4、根据九江市财政局《关于下达 2019 年传统产业优化升级市级专项引导资金（第一批）的通知》（九财企指[2019]21 号），本公司获得市级传统产业优化升级资金补助 2,000,000.00 元，用于 6-硝技改项目。该项目于 2021 年 1 月建成，公司按照所形成资产的预计使用年限，将该项补助分期结转计入其他收益。

5、根据彭泽县人民政府办公室《关于印发彭泽县县级传统产业优化升级专项引导资金管理暂行办法的通知》（彭府办发[2019]18 号），本公司获得传统产业优化升级配套资金补助 4,000,000.00 元，用于 6-硝技改项目。该项目于 2021 年 1 月建成，公司按照所形成资产的预计使用年限，将该项补助分期结转计入其他收益。

31、股本

单位：元

| | 期初余额 | 本次变动增减（+、-） | | | | | 期末余额 |
|------|----------------|-------------|----|-------|----|----|----------------|
| | | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | |
| 股份总数 | 214,636,500.00 | | | | | | 214,636,500.00 |

其他说明：

32、资本公积

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|------------|------------------|------|------|------------------|
| 资本溢价（股本溢价） | 1,356,778,128.08 | | | 1,356,778,128.08 |
| 合计 | 1,356,778,128.08 | | | 1,356,778,128.08 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

33、库存股

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|-------------|------|--------------|------|--------------|
| 员工持股计划或股权激励 | | 8,244,990.92 | | 8,244,990.92 |
| 合计 | | 8,244,990.92 | | 8,244,990.92 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

说明：根据公司第三届董事会第四次会议和 2023 年第二次临时股东大会审议通过的《关于以集中竞价交易方式回购股份的议案》，公司使用自有资金通过集中竞价交易方式回购公司股份，用于实施员工持股计划或股权激励。回购股份的资金总额不低于人民币 5,000.00 万元且不超过人民币 10,000.00 万元，回购价格不超过人民币 27.18 元/股，回购股份的实施期限自公司股东大会审议通过回购方案之日起不超过 12 个月。截至 2023 年 12 月 31 日，公司以集中竞价交易方式回购公司股份 453,000 股，占公司目前总股本的 0.21%。

34、专项储备

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|-------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 安全生产费 | 2,256,002.56 | 4,416,110.06 | 5,078,342.05 | 1,593,770.57 |
| 合计 | 2,256,002.56 | 4,416,110.06 | 5,078,342.05 | 1,593,770.57 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

专项储备本期增加额系按照危险品销售收入的 2%-4.5%比例计提的安全生产费，本期减少金额系实际使用的安全生产费。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

35、盈余公积

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|--------|---------------|--------------|------|---------------|
| 法定盈余公积 | 79,146,213.78 | 4,205,865.81 | | 83,352,079.59 |
| 合计 | 79,146,213.78 | 4,205,865.81 | | 83,352,079.59 |

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

36、未分配利润

单位：元

| 项目 | 本期 | 上期 |
|-----------------------|----------------|----------------|
| 调整前上期末未分配利润 | 391,089,304.58 | 334,811,337.46 |
| 调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-） | -17,493.32 | |
| 调整后期初未分配利润 | 391,071,811.26 | 334,811,337.46 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | 21,054,499.99 | 100,420,340.90 |
| 减：提取法定盈余公积 | 4,205,865.81 | 11,946,898.78 |
| 应付普通股股利 | 32,195,475.00 | 32,195,475.00 |
| 期末未分配利润 | 375,724,970.44 | 391,089,304.58 |

调整期初未分配利润明细:

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整,影响期初未分配利润-17,493.32 元。
- 2)、由于会计政策变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

37、营业收入和营业成本

单位:元

| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
|------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 494,681,437.60 | 317,201,443.98 | 400,168,138.76 | 260,254,082.41 |
| 其他业务 | 605,002.52 | 512,064.86 | 268,309.72 | 461,429.47 |
| 合计 | 495,286,440.12 | 317,713,508.84 | 400,436,448.48 | 260,715,511.88 |

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

营业收入、营业成本的分解信息:

单位:元

| 合同分类 | 分部 1 | | 分部 2 | | | | 合计 | |
|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | 营业收入 | 营业成本 | 营业收入 | 营业成本 | 营业收入 | 营业成本 | 营业收入 | 营业成本 |
| 业务类型 | | | | | | | | |
| 其中: | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 按经营地区分类 | | | | | | | | |
| 其中: | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 市场或客户类型 | | | | | | | | |
| 其中: | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 合同类型 | | | | | | | | |
| 其中: | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 按商品转让的时间分类 | | | | | | | | |
| 其中: | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 按合同期限分类 | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 其中： | | | | | | | | |
| 按销售渠道分类 | | | | | | | | |
| 其中： | | | | | | | | |
| 合计 | | | | | | | | |

与履约义务相关的信息：

| 项目 | 履行履约义务的时间 | 重要的支付条款 | 公司承诺转让商品的性质 | 是否为主要责任人 | 公司承担的预期将退还给客户的款项 | 公司提供的质量保证类型及相关义务 |
|----|-----------|---------|-------------|----------|------------------|------------------|
|----|-----------|---------|-------------|----------|------------------|------------------|

其他说明

营业收入、营业成本的分解信息

| 项目 | 本期发生额 | |
|--------------|----------------|----------------|
| | 收入 | 成本 |
| 1、按商品类型分类 | | |
| 6-硝体 | 326,197,297.48 | 177,978,266.66 |
| 2-氨基-5-硝基苯酚 | 32,818,336.44 | 23,082,168.11 |
| 氧体 | 31,917,413.62 | 16,215,568.02 |
| 2-氯吡啶 | 58,361,189.67 | 53,475,172.93 |
| 其他产品 | 45,992,202.91 | 46,962,333.11 |
| 合计 | 495,286,440.12 | 317,713,508.84 |
| 2、按经营地区分类 | | |
| 国内 | 495,286,440.12 | 317,713,508.84 |
| 合计 | 495,286,440.12 | 317,713,508.84 |
| 3、按商品转让的时间分类 | | |
| 在某一时点转让 | 495,286,440.12 | 317,713,508.84 |
| 合计 | 495,286,440.12 | 317,713,508.84 |

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 34,035,133.43 元，其中，34,035,133.43 元预计将于 2024 年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

| 项目 | 会计处理方法 | 对收入的影响金额 |
|----|--------|----------|
|----|--------|----------|

其他说明：

38、税金及附加

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|--------------|--------------|
| 城市维护建设税 | 8,135.31 | 905,235.90 |
| 教育费附加 | 4,879.96 | 543,141.54 |
| 房产税 | 507,625.32 | 423,292.44 |
| 土地使用税 | 535,596.24 | 714,128.26 |
| 印花税 | 423,486.85 | 146,422.38 |
| 地方教育费附加 | 3,253.32 | 362,094.36 |
| 其他 | 18,185.51 | 16,223.76 |
| 合计 | 1,501,162.51 | 3,110,538.64 |

其他说明：

39、管理费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------|---------------|---------------|
| 职工薪酬 | 19,660,748.69 | 22,420,745.52 |
| 差旅费 | 1,102,820.65 | 622,740.99 |
| 办公费 | 645,160.30 | 671,361.45 |
| 折旧及摊销 | 3,174,266.48 | 3,816,541.75 |
| 业务招待费 | 8,270,836.88 | 5,783,848.43 |
| 维修费 | 429,019.74 | 649,775.12 |
| 中介服务费 | 1,655,534.52 | 1,114,768.47 |
| 媒体宣传费 | | 1,802,443.79 |
| 其他 | 625,222.27 | 3,357,147.52 |
| 合计 | 35,563,609.53 | 40,239,373.04 |

其他说明：

40、销售费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------|--------------|--------------|
| 职工薪酬 | 1,298,805.91 | 1,346,401.40 |
| 差旅费 | 22,794.95 | 25,841.18 |
| 广告宣传费 | 57,537.83 | 95,273.68 |
| 其他费用 | 334,249.44 | 392,672.53 |
| 合计 | 1,713,388.13 | 1,860,188.79 |

其他说明：

41、研发费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------|--------------|--------------|
| 职工薪酬 | 9,872,108.61 | 7,327,694.04 |
| 材料消耗 | 8,785,728.16 | 7,255,998.75 |
| 折旧费 | 182,351.15 | 170,125.52 |
| 委托开发费 | 6,800,000.00 | 4,900,000.00 |

| | | |
|----|---------------|---------------|
| 其他 | 268,603.16 | 144,368.89 |
| 合计 | 25,908,791.08 | 19,798,187.20 |

其他说明：

42、财务费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|----------------|----------------|
| 利息支出 | 1,923,368.07 | 1,855,661.36 |
| 减：利息收入 | 36,894,442.22 | 25,999,884.22 |
| 其他 | 120,913.51 | 279,895.45 |
| 合计 | -34,850,160.64 | -23,864,327.41 |

其他说明：

43、其他收益

单位：元

| 产生其他收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------|--------------|--------------|
| 政府补助 | 1,886,697.18 | 2,099,421.80 |
| 其他 | 1.68 | |
| 合计 | 1,886,698.86 | 2,099,421.80 |

44、公允价值变动收益

单位：元

| 产生公允价值变动收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------------|-----------------|--------------|
| 交易性金融资产 | -118,179,131.43 | 4,083,665.96 |
| 合计 | -118,179,131.43 | 4,083,665.96 |

其他说明：

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|-----------------|--------------|
| 交易性金融资产 | -118,179,131.43 | 4,083,665.96 |
| 其中：理财产品 | 107,819.95 | 1,688,418.32 |
| 信托产品 | -118,286,951.38 | 2,395,247.64 |
| 合计 | -118,179,131.43 | 4,083,665.96 |

45、投资收益

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------------|--------------|--------------|
| 权益法核算的长期股权投资收益 | | 150,000.00 |
| 处置交易性金融资产取得的投资收益 | 8,716,416.67 | 5,645,759.60 |
| 合计 | 8,716,416.67 | 5,795,759.60 |

其他说明：

46、信用减值损失

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------|-------------|------------|
| 应收账款坏账损失 | -327,256.42 | 201,206.87 |
| 其他应收款坏账损失 | -72,700.35 | -16,117.58 |
| 合计 | -399,956.77 | 185,089.29 |

其他说明：

47、资产减值损失

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------------------|---------------|-------------|
| 一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失 | -6,713,865.86 | -662,494.22 |
| 合计 | -6,713,865.86 | -662,494.22 |

其他说明：

48、资产处置收益

单位：元

| 资产处置收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------|-------------|-------|
| 固定资产处置收益 | -312,261.74 | |
| 合计 | -312,261.74 | |

49、营业外收入

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金额 |
|---------|------------|---------------|---------------|
| 政府补助 | 740,000.00 | 14,650,000.00 | 740,000.00 |
| 赔偿及罚款收入 | 1,160.00 | 1,272.41 | 1,160.00 |
| 其他 | 8,118.20 | 17,508.66 | 8,118.20 |
| 合计 | 749,278.20 | 14,668,781.07 | 749,278.20 |

其他说明：

说明：计入营业外收入的政府补助

| 补助项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|------------|---------------|
| 上市奖励资金 | | 9,500,000.00 |
| 工业考评奖励资金 | 740,000.00 | 5,150,000.00 |
| 合计 | 740,000.00 | 14,650,000.00 |

50、营业外支出

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金 额 |
|-------------|--------------|--------------|-------------------|
| 非流动资产报废损失合计 | 150,600.72 | 106,892.66 | 150,600.72 |
| 其中：固定资产报废损失 | 150,600.72 | 106,892.66 | 150,600.72 |
| 赔偿及罚款支出 | 423,858.49 | 3,175.00 | 423,858.49 |
| 捐赠支出 | 2,692,000.00 | 3,505,410.00 | 2,692,000.00 |
| 其他 | 97,387.38 | 684.20 | 97,387.38 |
| 合计 | 3,363,846.59 | 3,616,161.86 | 3,363,846.59 |

其他说明：

51、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|----------------|---------------|
| 当期所得税费用 | 25,173,289.86 | 20,241,519.61 |
| 递延所得税费用 | -16,108,317.84 | 488,614.50 |
| 合计 | 9,064,972.02 | 20,730,134.11 |

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

| 项目 | 本期发生额 |
|--------------------------------|---------------|
| 利润总额 | 30,119,472.01 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | 4,517,921.34 |
| 子公司适用不同税率的影响 | -2,928,851.88 |
| 调整以前期间所得税的影响 | 718,410.41 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 1,085,293.73 |
| 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 | 8,636,533.73 |
| 税法规定的额外可扣除费用的影响 | -2,964,334.77 |
| 所得税费用 | 9,064,972.02 |

其他说明：

52、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------|---------------|---------------|
| 利息收入 | 16,645,221.51 | 9,440,845.78 |
| 往来款 | 185.72 | 250,000.00 |
| 政府补助 | 1,946,696.89 | 16,069,421.84 |
| 其他 | 1,479.62 | 18,781.07 |
| 合计 | 18,593,583.74 | 25,779,048.69 |

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------|---------------|---------------|
| 付现费用 | 23,044,476.03 | 18,606,041.22 |
| 往来款 | 774,386.92 | 92,158.70 |
| 其他 | 3,034,462.88 | 3,524,646.97 |
| 合计 | 26,853,325.83 | 22,222,846.89 |

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
|----|-------|-------|

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|------------------|----------------|
| 定期存款及利息 | 518,841,666.67 | |
| 理财产品及收益 | 620,606,460.66 | 625,385,355.42 |
| 合计 | 1,139,448,127.33 | 625,385,355.42 |

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
|----|-------|-------|

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|------------------|------------------|
| 购买理财产品 | 531,500,000.00 | 773,400,000.00 |
| 购建固定资产 | 79,681,295.95 | 105,816,444.98 |
| 定期存款 | 600,000,000.00 | 530,000,000.00 |
| 合计 | 1,211,181,295.95 | 1,409,216,444.98 |

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
|----|-------|-------|

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|------------|---------------|
| 租赁费 | 309,491.00 | 309,491.00 |
| 发行股票中介费 | | 11,509,434.02 |

| | | |
|-----|---------------|---------------|
| 保证金 | 2,268,060.00 | |
| 库存股 | 8,244,990.92 | |
| 合计 | 10,822,541.92 | 11,818,925.02 |

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末余额 |
|------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------|---------------|
| | | 现金变动 | 非现金变动 | 现金变动 | 非现金变动 | |
| 短期借款 | | 32,000,000.00 | 49,377.78 | 32,049,377.78 | | |
| 长期借款 | 47,054,532.88 | | 1,834,631.99 | 1,834,631.99 | | 47,054,532.88 |
| 应付股利 | | | 32,195,475.00 | 32,195,475.00 | | |
| 租赁负债 | 1,168,537.03 | | 39,358.30 | 309,491.00 | | 898,404.33 |
| 合计 | 48,223,069.91 | 32,000,000.00 | 34,118,843.07 | 66,388,975.77 | | 47,952,937.21 |

(4) 以净额列报现金流量的说明

| 项目 | 相关事实情况 | 采用净额列报的依据 | 财务影响 |
|----|--------|-----------|------|
|----|--------|-----------|------|

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

53、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

| 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 | 21,054,499.99 | 100,400,903.87 |
| 加：资产减值准备 | 6,713,865.86 | 662,494.22 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧 | 15,047,133.57 | 14,573,372.29 |
| 使用权资产折旧 | | |
| 无形资产摊销 | 185,859.25 | 257,980.06 |
| 长期待摊费用摊销 | 1,482,241.08 | 469,836.11 |
| 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） | 312,261.74 | |
| 固定资产报废损失（收益以“-”号填列） | 150,600.72 | 106,892.66 |
| 公允价值变动损失（收益以“-”号填列） | 118,179,131.43 | -4,083,665.96 |
| 财务费用（收益以“-”号填列） | -16,918,298.60 | 1,855,661.36 |

| | | |
|-----------------------|-----------------|------------------|
| 列) | | |
| 投资损失（收益以“-”号填列） | -9,522,794.70 | -5,795,759.60 |
| 递延所得税资产减少（增加以“-”号填列） | -15,226,722.47 | -52,959.55 |
| 递延所得税负债增加（减少以“-”号填列） | -881,595.37 | 541,574.05 |
| 存货的减少（增加以“-”号填列） | -46,471,455.16 | 26,883,743.02 |
| 经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列） | -96,788,335.37 | 118,964,063.24 |
| 经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列） | 36,921,082.78 | -160,947,465.29 |
| 其他 | -262,275.22 | 872,238.59 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 13,975,199.53 | 94,708,909.07 |
| 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 | 680,720,047.70 | 783,326,480.72 |
| 减：现金的期初余额 | 783,326,480.72 | 1,518,296,935.82 |
| 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 | -102,606,433.02 | -734,970,455.10 |

（2） 现金和现金等价物的构成

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------------|----------------|----------------|
| 一、现金 | 680,720,047.70 | 783,326,480.72 |
| 其中：库存现金 | 43,116.95 | 18,312.32 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 668,915,543.79 | 783,308,168.40 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 | 11,761,386.96 | |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 680,720,047.70 | 783,326,480.72 |

（3） 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 | 仍属于现金及现金等价物的理由 |
|----|------|------|----------------|
| | | | |

(4) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 | 不属于现金及现金等价物的理由 |
|----|------|------|----------------|
|----|------|------|----------------|

其他说明：

(5) 其他重大活动说明

54、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

55、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

涉及售后租回交易的情况

本公司作为承租方

| 项目 | 内容 |
|----------------------|------------|
| 未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额 | 无 |
| 简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用 | 无 |
| 售后租回交易及判断依据 | 不适用 |
| 与租赁相关的现金流出总额（单位：元） | 309,491.00 |

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

56、其他

八、研发支出

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------|---------------|---------------|
| 职工薪酬 | 9,872,108.61 | 7,327,694.04 |
| 材料消耗 | 8,785,728.16 | 7,255,998.75 |
| 折旧费 | 182,351.15 | 170,125.52 |
| 委托开发费 | 6,800,000.00 | 4,900,000.00 |
| 其他 | 268,603.16 | 144,368.89 |
| 合计 | 25,908,791.08 | 19,798,187.20 |
| 其中：费用化研发支出 | 25,908,791.08 | 19,798,187.20 |

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | | 本期减少金额 | | | 期末余额 |
|----|------|--------|----|--|---------|--------|--|------|
| | | 内部开发支出 | 其他 | | 确认为无形资产 | 转入当期损益 | | |
| | | | | | | | | |
| 合计 | | | | | | | | |

重要的资本化研发项目

| 项目 | 研发进度 | 预计完成时间 | 预计经济利益产生方式 | 开始资本化的时点 | 开始资本化的具体依据 |
|----|------|--------|------------|----------|------------|
| | | | | | |

开发支出减值准备

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 减值测试情况 |
|----|------|------|------|------|--------|
| | | | | | |

2、重要外购在研项目

| 项目名称 | 预期产生经济利益的方式 | 资本化或费用化的判断标准和具体依据 |
|------|-------------|-------------------|
| | | |

其他说明：

无

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

| 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 | |
|--------------|---------------|-----|-----|--------|---------|---------|------------|
| 江西众力化工有限公司 | 3,000,000.00 | 江西省 | 彭泽县 | 化工原料生产 | 100.00% | 0.00% | 非同一控制下企业合并 |
| 彭泽长兴化工有限公司 | 11,000,000.00 | 江西省 | 彭泽县 | 化工原料生产 | 100.00% | 0.00% | 非同一控制下企业合并 |
| 杭州善水薪荣化工有限公司 | 15,000,000.00 | 浙江省 | 杭州市 | 贸易 | 100.00% | 0.00% | 投资设立 |
| 江西康宽工贸有限公司 | 2,000,000.00 | 江西省 | 九江市 | 贸易 | 0.00% | 100.00% | 投资设立 |

单位：元

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

| 子公司名称 | 少数股东持股比例 | 本期归属于少数股东的损益 | 本期向少数股东宣告分派的股利 | 期末少数股东权益余额 |
|-------|----------|--------------|----------------|------------|
| | | | | |

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

| 子公司名称 | 期末余额 | | | | | | 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 | 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 |
| | | | | | | | | | | | | |

单位：元

| 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 |
| | | | | | | | | |

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

- (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明
- (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

| | |
|--------------------------|--|
| 购买成本/处置对价 | |
| --现金 | |
| --非现金资产的公允价值 | |
| 购买成本/处置对价合计 | |
| 减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额 | |
| 差额 | |
| 其中：调整资本公积 | |
| 调整盈余公积 | |
| 调整未分配利润 | |

其他说明：

3、在合营安排或联营企业中的权益

- (1) 重要的合营企业或联营企业

| 合营企业或联营企业名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例 | | 对合营企业或联营企业投资的会计处理方法 |
|-------------|-------|-----|------|------|----|---------------------|
| | | | | 直接 | 间接 | |
| | | | | | | |

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

- (2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

| | 期末余额/本期发生额 | 期初余额/上期发生额 |
|---------------|------------|------------|
| 流动资产 | | |
| 其中：现金和现金等价物 | | |
| 非流动资产 | | |
| 资产合计 | | |
| 流动负债 | | |
| 非流动负债 | | |
| 负债合计 | | |
| 少数股东权益 | | |
| 归属于母公司股东权益 | | |
| 按持股比例计算的净资产份额 | | |

| | | |
|----------------------|--|--|
| 调整事项 | | |
| --商誉 | | |
| --内部交易未实现利润 | | |
| --其他 | | |
| 对合营企业权益投资的账面价值 | | |
| 存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值 | | |
| 营业收入 | | |
| 财务费用 | | |
| 所得税费用 | | |
| 净利润 | | |
| 终止经营的净利润 | | |
| 其他综合收益 | | |
| 综合收益总额 | | |
| | | |
| 本年度收到的来自合营企业的股利 | | |

其他说明：

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

| | 期末余额/本期发生额 | 期初余额/上期发生额 |
|----------------------|------------|------------|
| 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 | | |
| | | |
| 少数股东权益 | | |
| 归属于母公司股东权益 | | |
| 按持股比例计算的净资产份额 | | |
| 调整事项 | | |
| --商誉 | | |
| --内部交易未实现利润 | | |
| --其他 | | |
| 对联营企业权益投资的账面价值 | | |
| 存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值 | | |
| 营业收入 | | |
| 净利润 | | |
| 终止经营的净利润 | | |
| 其他综合收益 | | |

| | | |
|-----------------|--|--|
| 综合收益总额 | | |
| | | |
| 本年度收到的来自联营企业的股利 | | |

其他说明：

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

| | 期末余额/本期发生额 | 期初余额/上期发生额 |
|-----------------|------------|------------|
| 合营企业： | | |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | | |
| 联营企业： | | |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | | |

其他说明：

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

| 合营企业或联营企业名称 | 累积未确认前期累计的损失 | 本期未确认的损失（或本期分享的净利润） | 本期末累积未确认的损失 |
|-------------|--------------|---------------------|-------------|
| | | | |

其他说明：

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

| 共同经营名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例/享有的份额 | |
|--------|-------|-----|------|------------|----|
| | | | | 直接 | 间接 |
| | | | | | |

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

| 会计科目 | 期初余额 | 本期新增补助金额 | 本期计入营业外收入金额 | 本期转入其他收益金额 | 本期其他变动 | 期末余额 | 与资产/收益相关 |
|------|--------------|----------|-------------|------------|--------|--------------|----------|
| 递延收益 | 5,130,833.39 | | | 680,000.29 | | 4,450,833.10 | 与资产相关 |
| 合计 | 5,130,833.39 | | | 680,000.29 | | 4,450,833.10 | |

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

| 会计科目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------|--------------|---------------|
| 其他收益 | 1,886,697.18 | 2,099,421.80 |
| 营业外收入 | 740,000.00 | 14,650,000.00 |
| 合计 | 2,626,697.18 | 16,749,421.80 |

其他说明

十一、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险，主要包括信用风险、市场风险和流动性风险。公司经营管理层全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

(一) 信用风险

信用风险是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、应收款项融资和其他应收款等。

本公司的银行存款主要存放于信用良好的金融机构，应收票据、应收款项融资主要为银行承兑汇票，承兑人也主要为信用良好的金融机构，因此本公司认为银行存款、应收票据和应收款项融资不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

对于应收账款、其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、信用记录、从第三方获取担保的可能性以及目前市场状况等因素评估债务人的信用资质并设置相应的信用期。公司定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，公司会采用书面催款或取消信用期等方式，以确保公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

（二）市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括利率风险、外汇风险和其他价格风险。

1、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，利率风险主要来源于银行借款。截至报告期末，本公司无银行借款余额，因此本公司所承担的利率变动所导致的现金流量变动风险不大。

2、外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算，因此本公司所承担的外汇变动市场风险不大。

3、其他价格风险

本公司其他价格风险主要产生于其他权益工具投资，存在其他权益工具价格变动的风险。本公司期末的其他权益工具投资金额不重大，因此本公司所面临的其他价格风险不重大。

（三）流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。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。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

十二、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

| 项目 | 期末公允价值 | | | |
|----------------|------------|---------------|----------------|----------------|
| | 第一层次公允价值计量 | 第二层次公允价值计量 | 第三层次公允价值计量 | 合计 |
| 一、持续的公允价值计量 | --- | --- | --- | --- |
| (一) 交易性金融资产 | | 19,170,868.57 | 137,650,000.00 | 156,820,868.57 |
| (4) 理财产品 | | 14,107,819.95 | | 14,107,819.95 |
| (5) 信托产品 | | 5,063,048.62 | 137,650,000.00 | 142,713,048.62 |
| (二) 应收款项融资 | | | 8,580,086.88 | 8,580,086.88 |
| 银行承兑汇票 | | | 8,580,086.88 | 8,580,086.88 |
| (三) 其他权益工具投资 | | | 5,000,000.00 | 5,000,000.00 |
| 非上市公司股权投资 | | | 5,000,000.00 | 5,000,000.00 |
| 持续以公允价值计量的资产总额 | | 19,170,868.57 | 151,230,086.88 | 170,400,955.45 |
| 二、非持续的公允价值计量 | -- | -- | -- | -- |

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

持续第二层次公允价值计量项目，公允价值确定依据

| 项目 | 期末公允价值 | 估值技术 | 可观察输入值 |
|----------|---------------|---------|--------|
| 交易性金融资产： | | | |
| 理财产品 | 14,107,819.95 | 现金流量折现法 | 预期收益率 |
| 信托产品 | 5,063,048.62 | 现金流量折现法 | 预期收益率 |

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

持续第三层次公允价值计量项目，公允价值确定依据

(1) 交易性金融资产是公司购买的中融国际信托有限公司信托产品，该部分信托产品已逾期尚未兑付，公司根据每项信托产品底层资产相关情况和和其他信托类产品兑付的相关情况判断和估计其可回收金额作为期末公允价值。

(2) 应收款项融资是公司持有的由信用级别较高的银行承兑的银行承兑汇票，由于票据到期期限较短，该类票据一般按面值抵偿等额的应付账款，因此期末账面价值与公允价值无重大差异，以成本作为期末公允价值。

(3) 其他权益工具投资是本公司持有的非上市公司股权投资，由于本公司持有被投资单位股权比例较低，无重大影响，对被投资公司股权采用收益法或者市场法进行估值不切实可行，且近期内被投资

公司无引入外部投资者、股东之间转让股权等可作为确定公允价值的参考依据，因此期末以成本作为公允价值。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十三、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

| 母公司名称 | 注册地 | 业务性质 | 注册资本 | 母公司对本企业的持股比例 | 母公司对本企业的表决权比例 |
|-------|-----|------|------|--------------|---------------|
|-------|-----|------|------|--------------|---------------|

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是为黄国荣、吴新艳夫妇。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“八、在其他主体中的权益之（一）在子公司中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

| 合营或联营企业名称 | 与本企业关系 |
|-----------|--------|
|-----------|--------|

其他说明：

4、其他关联方情况

| 其他关联方名称 | 其他关联方与本企业关系 |
|----------------|-------------|
| 彭泽九银村镇银行股份有限公司 | 参股公司 |

其他说明：

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 获批的交易额度 | 是否超过交易额度 | 上期发生额 |
|-----|--------|-------|---------|----------|-------|
|-----|--------|-------|---------|----------|-------|

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----|--------|-------|-------|
|-----|--------|-------|-------|

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

| 委托方/出包方名称 | 受托方/承包方名称 | 受托/承包资产类型 | 受托/承包起始日 | 受托/承包终止日 | 托管收益/承包收益定价依据 | 本期确认的托管收益/承包收益 |
|-----------|-----------|-----------|----------|----------|---------------|----------------|
|-----------|-----------|-----------|----------|----------|---------------|----------------|

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

| 委托方/出包方名称 | 受托方/承包方名称 | 委托/出包资产类型 | 委托/出包起始日 | 委托/出包终止日 | 托管费/出包费定价依据 | 本期确认的托管费/出包费 |
|-----------|-----------|-----------|----------|----------|-------------|--------------|
|-----------|-----------|-----------|----------|----------|-------------|--------------|

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

| 承租方名称 | 租赁资产种类 | 本期确认的租赁收入 | 上期确认的租赁收入 |
|-------|--------|-----------|-----------|
|-------|--------|-----------|-----------|

本公司作为承租方：

单位：元

| 出租方名称 | 租赁资产种类 | 简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用） | | 未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用） | | 支付的租金 | | 承担的租赁负债利息支出 | | 增加的使用权资产 | |
|-------|--------|-----------------------------|-------|------------------------|-------|-------|-------|-------------|-------|----------|-------|
| | | 本期发生额 | 上期发生额 | 本期发生额 | 上期发生额 | 本期发生额 | 上期发生额 | 本期发生额 | 上期发生额 | 本期发生额 | 上期发生额 |

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

| 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 |
|------|------|-------|-------|------------|
|------|------|-------|-------|------------|

本公司作为被担保方

单位：元

| 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 |
|-----|------|-------|-------|------------|
| | | | | |

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

| 关联方 | 拆借金额 | 起始日 | 到期日 | 说明 |
|-----|------|-----|-----|----|
| 拆入 | | | | |
| 拆出 | | | | |

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----|--------|-------|-------|
| | | | |

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|--------------|--------------|
| 关键管理人员报酬 | 5,755,518.60 | 6,515,376.53 |

(8) 其他关联交易

1、公司在彭泽九银村镇银行股份有限公司资金往来情况表

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|------|----------|-------|--------|----------|
| 银行存款 | 8,439.44 | 19.16 | 100.00 | 8,358.60 |

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

| 项目名称 | 关联方 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|------|-----|------|------|------|------|
| | | 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 |
| | | | | | |

(2) 应付项目

单位：元

| 项目名称 | 关联方 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|------|-----|--------|--------|
| | | | |

7、关联方承诺

8、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至本报告日，本公司无需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至本报告日，本公司无需要披露的或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

| 项目 | 内容 | 对财务状况和经营成果的影响数 | 无法估计影响数的原因 |
|----|----|----------------|------------|
|----|----|----------------|------------|

2、利润分配情况

| | |
|-----------------|--|
| 拟分配每 10 股派息数（元） | 1.50 |
| 利润分配方案 | 根据 2024 年 4 月 19 日第三届董事会第八次会议决议，向全体股东（公司回购账户除外）按每 10 股派发现金股利 1.5 元（含税），公司通过回购专用账户所持有的公司股份不参与本次利润分配。在利润分配预案披露日至实施权益分派股权登记日期间，若由于可转债转股、股份回购、股权激励行权及再融资新增股份上市等原因导致公司总股本发生变动，将按照分配比例不变的原则对分配总额进行调整。上述利润分配预案尚需股东大会审议批准。 |

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

| 会计差错更正的内容 | 处理程序 | 受影响的各个比较期间报表项目名称 | 累积影响数 |
|-----------|------|------------------|-------|
|-----------|------|------------------|-------|

(2) 未来适用法

| 会计差错更正的内容 | 批准程序 | 采用未来适用法的原因 |
|-----------|------|------------|
|-----------|------|------------|

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

| 项目 | 收入 | 费用 | 利润总额 | 所得税费用 | 净利润 | 归属于母公司所有者的终止经营利润 |
|----|----|----|------|-------|-----|------------------|
|----|----|----|------|-------|-----|------------------|

其他说明：

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

| 项目 | 分部间抵销 | 合计 |
|----|-------|----|
|----|-------|----|

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

信托产品投资逾期未收回

公司购买中融国际信托有限公司信托产品，截至 2023 年 12 月 31 日共有 25,600 万元未收回，其中 21,200 万元 2023 年 12 月 31 日前逾期，其他 4,400 万元于 2024 年陆续逾期。公司根据信托产品逾期情况和获取的市场信息判断，持有的该部分信托产品可能会产生损失，按照谨慎性原则，公司根据每项信托产品底层资产相关情况和其他信托类产品兑付的相关情况判断和估计其公允价值，本期确认公允价值变动损失金额共计 11,835 万元。

截止本报告日中融国际信托有限公司尚未公布兑付方案，如果中融国际信托有限公司公布兑付方案或者公司获得进一步影响公允价值的相关信息，公司会及时对信托产品的公允价值进行调整。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

| 账龄 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|--------------|--------------|------------|
| 1 年以内（含 1 年） | 6,650,260.89 | 565,695.93 |
| 合计 | 6,650,260.89 | 565,695.93 |

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|----------------|--------------|---------|------------|-------|--------------|------------|---------|-----------|-------|------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备的应收账款 | 6,650,260.89 | 100.00% | 332,513.04 | 5.00% | 6,317,747.85 | 565,695.93 | 100.00% | 28,284.80 | 5.00% | 537,411.13 |
| 其 | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|------|--------------|---------|------------|-------|--------------|------------|---------|-----------|-------|------------|
| 中: | | | | | | | | | | |
| 账龄组合 | 6,650,260.89 | 100.00% | 332,513.04 | 5.00% | 6,317,747.85 | 565,695.93 | 100.00% | 28,284.80 | 5.00% | 537,411.13 |
| 合计 | 6,650,260.89 | 100.00% | 332,513.04 | 5.00% | 6,317,747.85 | 565,695.93 | 100.00% | 28,284.80 | 5.00% | 537,411.13 |

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备:

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|-----------|-----------|------------|-------|----|----|------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 | |
| 按单项计提坏账准备 | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备 | | | | | | |
| 其中: 账龄组合 | 28,284.80 | 304,228.24 | | | | 332,513.04 |
| 合计 | 28,284.80 | 304,228.24 | | | | 332,513.04 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

| 单位名称 | 收回或转回金额 | 转回原因 | 收回方式 | 确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性 |
|------|---------|------|------|---------------------|
| | | | | |

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位: 元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
| | |

其中重要的应收账款核销情况:

单位: 元

| 单位名称 | 应收账款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|--------|------|------|---------|-------------|
| | | | | | |

应收账款核销说明:

公司报告期内无实际核销的应收账款。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位: 元

| 单位名称 | 应收账款期末余额 | 合同资产期末余额 | 应收账款和合同资产期末余额 | 占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 | 应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额 |
|------|--------------|----------|---------------|----------------------|-----------------------|
| 客户 1 | 28,355.26 | | | 0.43% | 1,417.76 |
| 客户 2 | 6,295,571.96 | | | 94.67% | 314,778.60 |
| 客户 3 | 56,788.81 | | | 0.85% | 2,839.44 |
| 客户 4 | 269,544.86 | | | 4.05% | 13,477.24 |

| | | | | | |
|----|--------------|--|--|---------|------------|
| 合计 | 6,650,260.89 | | | 100.00% | 332,513.04 |
|----|--------------|--|--|---------|------------|

2、其他应收款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|----------------|----------------|
| 其他应收款 | 271,118,362.95 | 407,502,392.22 |
| 合计 | 271,118,362.95 | 407,502,392.22 |

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|--------|----------------|----------------|
| 子公司往来款 | 269,842,476.70 | 407,203,230.86 |
| 往来款项 | 2,989.00 | 142,745.58 |
| 保证金 | 1,220,500.00 | 222,500.00 |
| 备用金及其他 | 194,391.26 | 3,187.43 |
| 合计 | 271,260,356.96 | 407,571,663.87 |

2) 按账龄披露

单位：元

| 账龄 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|-----------|----------------|----------------|
| 1年以内(含1年) | 95,033,325.15 | 205,420,445.17 |
| 1至2年 | 31,224,512.16 | 51,777,991.34 |
| 2至3年 | 51,777,991.34 | 41,828,688.86 |
| 3年以上 | 93,224,528.31 | 108,544,538.50 |
| 3至4年 | 41,828,688.86 | 28,491,810.41 |
| 4至5年 | 28,491,810.41 | 52,227,540.19 |
| 5年以上 | 22,904,029.04 | 27,825,187.90 |
| 合计 | 271,260,356.96 | 407,571,663.87 |

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|-----------|----------------|---------|------------|--------|----------------|----------------|---------|-----------|--------|----------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备 | 271,260,356.96 | 100.00% | 141,994.01 | 32.24% | 271,118,362.95 | 407,571,663.87 | 100.00% | 69,271.65 | 32.24% | 407,502,392.22 |
| 其中： | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|-------|----------------|---------|------------|--------|----------------|----------------|---------|-----------|--------|----------------|
| 账龄组合 | 1,417,880.26 | 0.52% | 141,994.01 | 10.01% | 1,275,886.25 | 368,433.01 | 0.09% | 69,271.65 | 18.80% | 299,161.36 |
| 关联方组合 | 269,842,476.70 | 99.48% | | | 269,842,476.70 | 407,203,230.86 | 99.91% | | | 407,203,230.86 |
| 合计 | 271,260,356.96 | 100.00% | 141,994.01 | 32.24% | 271,118,362.95 | 407,571,663.87 | 100.00% | 69,271.65 | 32.24% | 407,502,392.22 |

按预期信用损失一般模型计提坏账准备:

单位: 元

| 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) | |
| 2023 年 1 月 1 日余额 | 69,271.65 | | | 69,271.65 |
| 2023 年 1 月 1 日余额在本期 | | | | |
| 本期计提 | 72,722.36 | | | 72,722.36 |
| 2023 年 12 月 31 日余额 | 141,994.01 | | | 141,994.01 |

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|-----------|-----------|-----------|-------|-------|----|------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | 其他 | |
| 按单项计提坏账准备 | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备 | | | | | | |
| 其中: 账龄组合 | 69,271.65 | 72,722.36 | | | | 141,994.01 |
| 合计 | 69,271.65 | 72,722.36 | | | | 141,994.01 |

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位: 元

| 单位名称 | 收回或转回金额 | 转回原因 | 收回方式 | 确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性 |
|------|---------|------|------|---------------------|
| | | | | |

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位: 元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
| | |

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

| 单位名称 | 其他应收款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|---------|------|------|---------|-------------|
|------|---------|------|------|---------|-------------|

其他应收款核销说明：

公司报告期内无实际核销的其他应收款。

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：元

| 单位名称 | 款项的性质 | 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 |
|-------|--------|----------------|--------------|------------------|-----------|
| 债务人 1 | 与子公司往来 | 165,512,220.25 | 1 年以内至 3 年以上 | 61.04% | |
| 债务人 2 | 与子公司往来 | 94,180,256.45 | 1 年以内至 3 年以上 | 34.74% | |
| 债务人 3 | 与子公司往来 | 10,150,000.00 | 1 年以内至 1-2 年 | 3.74% | |
| 债务人 4 | 保证金 | 1,000,000.00 | 1 年以内 | 0.37% | 50,000.00 |
| 债务人 5 | 保证金 | 109,500.00 | 1-2 年 | 0.04% | 10,950.00 |
| 合计 | | 270,951,976.70 | | 99.93% | 60,950.00 |

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

| 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 | 29,000,000.00 | 9,100,000.00 | 19,900,000.00 | 29,000,000.00 | | 29,000,000.00 |
| 合计 | 29,000,000.00 | 9,100,000.00 | 19,900,000.00 | 29,000,000.00 | | 29,000,000.00 |

(1) 对子公司投资

单位：元

| 被投资单位 | 期初余额 (账面价值) | 减值准备 期初余额 | 本期增减变动 | | | | 期末余额 (账面价值) | 减值准备 期末余额 |
|-------|----------------|--------------|--------|------|--------------|----|----------------|--------------|
| | | | 追加投资 | 减少投资 | 计提减值准备 | 其他 | | |
| 众力化工 | 3,000,000.00 | | | | 1,730,000.00 | | 1,270,000.00 | 1,730,000.00 |
| 长兴化工 | 11,000,000.00 | | | | 7,370,000.00 | | 3,630,000.00 | 7,370,000.00 |

| | | | | | | | | | |
|------|-------------------|--|--|--|--|------------------|--|-------------------|------------------|
| 薪荣化工 | 15,000,00 0.00 | | | | | | | 15,000,00 0.00 | |
| 合计 | 29,000,00 0.00 | | | | | 9,100,000 .00 | | 19,900,00 0.00 | 9,100,000 .00 |

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

| 被投资单位 | 期初余额 (账面价值) | 减值准备 期初余额 | 本期增减变动 | | | | | | | 期末余额 (账面价值) | 减值准备 期末余额 |
|--------|----------------|--------------|--------|------|-------------|----------|--------|-------------|--------|----------------|--------------|
| | | | 追加投资 | 减少投资 | 权益法下确认的投资损益 | 其他综合收益调整 | 其他权益变动 | 宣告发放现金股利或利润 | 计提减值准备 | | |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
|------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 390,933,047.54 | 217,276,002.80 | 287,680,826.99 | 142,633,419.32 |
| 其他业务 | 2,582,109.05 | 2,532,933.72 | 4,631,763.01 | 4,803,895.22 |
| 合计 | 393,515,156.59 | 219,808,936.52 | 292,312,590.00 | 147,437,314.54 |

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

| 合同分类 | 分部 1 | | 分部 2 | | 合计 | | | |
|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | 营业收入 | 营业成本 | 营业收入 | 营业成本 | 营业收入 | 营业成本 | 营业收入 | 营业成本 |
| 业务类型 | | | | | | | | |
| 其中： | | | | | | | | |
| 按经营地区分类 | | | | | | | | |
| 其中： | | | | | | | | |
| 市场或客 | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 户类型 | | | | | | | | |
| 其中: | | | | | | | | |
| 合同类型 | | | | | | | | |
| 其中: | | | | | | | | |
| 按商品转让的时间分类 | | | | | | | | |
| 其中: | | | | | | | | |
| 按合同期限分类 | | | | | | | | |
| 其中: | | | | | | | | |
| 按销售渠道分类 | | | | | | | | |
| 其中: | | | | | | | | |
| 合计 | | | | | | | | |

与履约义务相关的信息:

| 项目 | 履行履约义务的时间 | 重要的支付条款 | 公司承诺转让商品的性质 | 是否为主要责任人 | 公司承担的预期将退还给客户的款项 | 公司提供的质量保证类型及相关义务 |
|----|-----------|---------|-------------|----------|------------------|------------------|
|----|-----------|---------|-------------|----------|------------------|------------------|

其他说明

营业收入、营业成本的分解信息

| 项目 | 本期发生额 | |
|--------------|----------------|----------------|
| | 收入 | 成本 |
| 1、按商品类型分类 | | |
| 6-硝体 | 326,197,297.48 | 177,978,266.65 |
| 2-氨基-5-硝基苯酚 | 32,818,336.44 | 23,082,168.11 |
| 氧体 | 31,917,413.62 | 16,215,568.02 |
| 其他产品 | 2,582,109.05 | 2,532,933.72 |
| 合计 | 393,515,156.59 | 219,808,936.52 |
| 2、按经营地区分类 | | |
| 国内 | 393,515,156.59 | 219,808,936.52 |
| 合计 | 393,515,156.59 | 219,808,936.52 |
| 3、按商品转让的时间分类 | | |
| 在某一时点转让 | 393,515,156.59 | 219,808,936.52 |
| 合计 | 393,515,156.59 | 219,808,936.52 |

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 30,012,775.69 元，其中，30,012,775.69 元预计将于 2024 年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

| 项目 | 会计处理方法 | 对收入的影响金额 |
|----|--------|----------|
|----|--------|----------|

其他说明：

5、投资收益

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------------|--------------|--------------|
| 权益法核算的长期股权投资收益 | | 150,000.00 |
| 处置交易性金融资产取得的投资收益 | 3,931,011.26 | 4,637,153.55 |
| 合计 | 3,931,011.26 | 4,787,153.55 |

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

| 项目 | 金额 | 说明 |
|--|-----------------|----|
| 非流动性资产处置损益 | -462,862.46 | |
| 计入当期损益的政府补助（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） | 2,631,248.86 | |
| 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 | -109,462,714.76 | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -3,208,517.67 | |
| 减：所得税影响额 | -16,184,162.47 | |
| 合计 | -94,318,683.56 | -- |

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《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》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

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（元/股） | 稀释每股收益（元/股） |
| 归属于公司普通股股东的净利润 | 1.02% | 0.0981 | 0.0981 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | 5.62% | 0.5375 | 0.5375 |

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

适用 不适用

4、其他