

九江善水科技股份有限公司

2022 年年度报告

2023-011



2023 年 4 月 25 日

2022 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。

(一) 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。2018 年度至 2019 年度受下游行业和国家环保政策的影响，公司产品价格呈上升趋势，公司盈利能力大幅提高；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。如果未来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。

（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。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。公司部分经验和技術由相关部门的高级管理人员及技術骨干掌握。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。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 214,636,500.00 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.5 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 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	13
第四节 公司治理	37
第五节 环境和社会责任	57
第六节 重要事项	67
第七节 股份变动及股东情况	107
第八节 优先股相关情况	114
第九节 债券相关情况	115
第十节 财务报告	116

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 2022 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	2022 年
上年	指	2021 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，是以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。
折百	指	潮品含量乘以潮品总重量，得到的产品实际有效成分的重量，即去除水份、其他成份和微量杂质后的产品重量。

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		
公司国际互联网网址	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	张敬鸿、李冠峰

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	汪先福、李珂	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

	2022年	2021年	本年比上年增减	2020年
营业收入（元）	400,436,448.48	552,342,767.81	-27.50%	383,744,001.43
归属于上市公司股东的净利润（元）	100,420,340.90	142,372,110.77	-29.47%	109,937,838.32
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	81,243,155.71	135,779,284.93	-40.17%	102,230,147.09
经营活动产生的现金流量净额（元）	94,708,909.07	101,237,512.23	-6.45%	27,831,390.63
基本每股收益（元/股）	0.4679	0.8844	-47.09%	0.6829
稀释每股收益（元/股）	0.4679	0.8844	-47.09%	0.6829
加权平均净资产收益率	4.96%	27.43%	-22.47%	28.02%
	2022年末	2021年末	本年末比上年末增减	2020年末
资产总额（元）	2,247,441,733.46	2,220,602,138.72	1.21%	593,140,163.45
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,043,908,092.71	1,974,625,898.93	3.51%	447,385,387.15

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	103,544,759.81	142,824,168.59	93,694,824.33	60,372,695.75
归属于上市公司股东的净利润	24,222,495.37	45,026,850.56	26,525,648.05	4,645,346.92
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	23,823,152.49	34,439,387.44	22,205,328.91	775,286.87

经营活动产生的现金流量净额	57,870,395.73	33,615,987.07	2,911,773.02	310,753.25
---------------	---------------	---------------	--------------	------------

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	2022 年金额	2021 年金额	2020 年金额	说明
非流动资产处置损益 (包括已计提资产减值准备的冲销部分)	-106,892.66	-288,233.37	-1,149,191.28	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		486,605.16	297,299.00	
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外)	16,749,421.80	1,334,526.85	5,799,148.00	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	9,729,425.56	6,090,264.18	4,410,218.84	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,490,488.13	-261,710.28	-353,467.64	
减:所得税影响额	3,704,281.38	768,626.70	1,296,315.69	
合计	19,177,185.19	6,592,825.84	7,707,691.23	--

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）宏观经济形势与行业政策环境

2022 年是党的二十大召开之年，也是实施“十四五”规划的关键之年。从国际看，百年变局、乌克兰危机复杂演变、世界经济滞胀风险上升，不稳定不确定因素明显增多，同时国际市场竞争更趋激烈，外部对我国科技领域打压持续，断链脱钩风险加大。从国内看，需求收缩、供给冲击、预期转弱三重压力叠加。我国有效应对内外部挑战，国民经济顶住压力持续发展。

大宗商品价格整体呈回落趋势，加之出口见顶回落，俄乌战争导致能源价格高企影响消费能力。化工行业作为国民经济支柱产业，上游链接各种资源与能源，下游与国民衣食住行直接相关，化工行业估值整体处于历史较低水平。

根据工业和信息化部、国家发展和改革委员会、科学技术部生态环境部、应急管理部、国家能源局六部发布的《关于“十四五”推动石化化工行业高质量发展的指导意见》，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，高端产品保障能力大幅提高，核心竞争能力明显增强，高水平自立自强迈出坚实步伐。随着供给侧改革的进一步深化，在精细化化工行业将继续推进产能整合，淘汰落后产能，同时通过清洁生产、绿色发展以及技术创新来实现产业价值链提升。在这种行业发展趋势驱使下，未来业内龙头企业市占率与高附加值产品比重有望继续提升。

（二）行业发展状况

公司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。在染料中间体行业，2022 年度染料中间体行业下游终端市场需求有所下降。根据国家统计局数据，2022 年 1-12 月，印染行业规模以上企业印染布产量 556.22 亿米，同比下降 7.52%。全年来看，一季度，行业生产形势基本良好，印染布产量维持正增长，二季度开始，俄乌冲突加剧、欧美加速收紧货币政策等因素对终端消费市场造成较大冲击，印染布产量增速逐季回落。总需求不足是当前行业生产面临的突出问题，2022 年我国社会消费品零售总额下降 0.2%，其中限额以上服装鞋帽、针纺织品类商品零售额下降 6.5%，较 2021 年同期回落 19.2 个百分点。全年来看，印染行业生产、效益指标呈现波动下滑态势，出口方面表现良好，主要印染产品出口保持增长，但出口增速逐步走低，总体看 2022 年行业企业面临的生产经营压力明显增大。

在农药中间体行业，《“十四五”全国农药产业发展规划》正式发布，规划到 2025 年，农药产业体系更趋完善，产业结构更趋合理，对农业生产的支撑作用持续增强，绿色和高质量发展水平不断提升。到 2025 年，着力培育 10 家产值超 50 亿元的企业，50 家超 10 亿元的企业，100 家超 5 亿元的企业。此外，年底的中央经济工作会议提出“实施新一轮千亿斤粮食产能提升行动”。使用农药后，一些常见的病虫害得到了有效的控制，每年为我国挽回粮食产量损失 5800 万吨、棉花 150 万吨、油料 230 万吨、蔬菜 5000 万吨、水果 600 万吨，据分析每投入 1 元农药，可使农业获益 6~10 元，每年可挽回经济损失 300 亿元以上。农药作为最重要的、也是最有效的农业增产增收手段，在促进农业发展、保障国家粮食安全中将继续承担着艰巨的任务和发挥着重要的作用。另外，“实施新一轮千亿斤粮食产能提升行动”还凸显了对农业生产和粮食安全的高度重视，从而有效调动广大农民、种田大户和农业合作社等新型经营主体投资农业的积极性，由此也将促进国内农药需求的增加，为 2023 年我国农药工业发展提供良好的市场空间。在下游行业需求的带动下，农药中间体行业也将持续发展。

展望未来，在国际方面，全球经济增长放缓给我国印染行业外贸出口带来较大压力，在 2022 年较高基数的背景下，2023 年出口规模将呈现收缩趋势；国内方面，随着我国正常生产生活秩序恢复和线下消费场景加快拓展，在国家稳经济促消费政策措施的支持下，居民消费信心将得到改善，内需消费市场有望逐步恢复，消费将成为拉动行业经济增长的关键力量。在下游行业的带动恢复下，公司核心产品 6-硝体和 5-硝体的销量有望得到改善。

另一方面，根据中央经济工作会议内容，要推动经济社会发展绿色转型，协同推进降碳、减污、扩绿、增长，建设美丽中国。绿色农业将在“推动经济社会发展绿色转型”中兴起，农药生态化、绿色农药将成为 2023 年农药业发展的看点，高效、安全、经济、环保农药将是未来发展主方向。这类农药品种包括了吡虫啉、氯虫苯甲酰胺、除草剂敌草快。公司生产的 2-氯-5-氯甲基吡啶是新型高效农药吡虫啉和烯啶虫胺等多种农药及医药的关键中间体，吡虫啉是全球第三大杀虫剂产品，一种新烟碱类高活性杀虫剂，具有高效、低毒、环保等特点，用于防治刺吸式口器害虫（蚜虫、飞虱等），主要应用作物为大豆、小麦、水稻、棉花等作物。吡虫啉自推出起规模一直占据杀虫剂市场领先地位。而公司生产的 2-氯吡啶是敌草快主要原料，敌草快作为全球仅次于草甘膦和百草枯的第三大灭生性除草剂，随着高毒农药百草枯水剂被禁用，草甘膦屡陷致癌风波，敌草快的市场用量进一步扩大，2-氯吡啶将迎来广阔的发展空间。另一种氯代吡啶系列产品 2,3-二氯吡啶则是氯虫苯甲酰胺的核心原材料，氯虫苯甲酰胺是目前防治鳞翅目害虫最有效的产品之一，自 2014 年以来，其销售额都位列杀虫剂销售榜首，具有较大的市场价值。公司正在全力推进募投项目建设及相关工作，建成后氯代吡啶系列产品的产能将得到大大的提升。

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	订单采购	19.27%	否	12,971.14	12,138.09
亚硝酸钠	订单采购	4.61%	否	3,616.61	3,130.74
焦亚硫酸钠	订单采购	4.79%	否	2,253.19	2,193.21
邻氨基苯酚	订单采购	8.11%	否	36,885.84	28,274.82
吡啶	订单采购	21.59%	否	26,016.46	34,437.05

原材料价格较上一报告期发生重大变化的原因

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“一种氧体及其制备方法”发明专利及其他多项实用新型专利。	发明专利“一种氧体及其制备方法”，专利号“ZL 2014 1 0616166.6”	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 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	专有技术“5-硝基-2-氨基苯酚生产工	添加特有助剂进行硝化提升反应收率，以

		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。	艺”。	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, 添加特有催化剂, 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、危废处路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	20,000 吨	23.70%	-	-
5-硝体	1,000 吨	49.20%	-	-
氯代吡啶	4,400 吨	48.47%	76,000 吨	公司募集资金建设项目, 包括: 年产 2-氯吡啶 25,000 吨; 2,3-二氯吡啶 8,000 吨; 2,3,5-三氯吡啶 5,000 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	
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	2020年12月29日至2023 年12月28日	是
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	2021年5月24日至2023年 12月28日	是
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	
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	

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。

（1）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。

（2）技术研发优势

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 2022 年 12 月 31 日，公司共拥有研发人员 49 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，2020 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。

（3）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。

（4）产品质量优势

公司 6-硝体产品相较同行业产品具有质量优势，主要体现为产品有效成分含量高、酸度低、不结块、稳定性好等方面。行业一般产品含量 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；产品酸度更低，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；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。

（5）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。

（6）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。

四、主营业务分析

1、概述

报告期内，公司实现营业收入 40,043.64 万元较上年同期 55,234.28 万元减少 27.5%。实现归属于上市公司股东的净利润 10,042.03 万元，较上年同期 14,237.21 万元减少 29.47%。2022 年度，公司科学统筹生产经营和募投项目建设，但由于俄乌冲突加剧、欧美加速收紧货币政策等诸多超预期因素对终端消费市场造成较大冲击，印染布产量同比下降，染料整体需求不足。公司染料中间体部分产品因染料行业景气度低迷以及不可预测等不利因素，其产业链和供应链均受到较大冲击，报告期内公司通过控制生产规模适应市场需求不足。在诸多不可抗力因素和不利的的外部环境下公司在经营政策上及时进行战略部署、积极应对，巩固公司在染料行业的市场份额。在农药和医药中间体行业，氯代吡啶系列产品在经过工艺优化后，营业收入与毛利率较上年均有小幅增加。

报告期内，公司销售费用为 186.02 万元，占营业收入的比例为 0.46%，在同行业上市公司中处于较低水平。公司管理费用为 4,023.94 万元，主要为报告期员工职工薪酬及业务招待费较上年有所增加。公司研发费用为 1,979.82 万元，较上年增长 10.00% 主要为报告期研发投入增加所致。报告期内，公司经营活动产生的净现金流量 9,470.89 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

	2022 年		2021 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	400,436,448.48	100%	552,342,767.81	100%	-27.50%
分行业					
化工行业	400,436,448.48	100.00%	552,342,767.81	100.00%	-27.50%
分产品					
6-硝体	233,532,754.13	58.32%	349,397,530.71	63.26%	-33.16%
5-硝体	28,749,572.92	7.18%	55,742,704.12	10.09%	-48.42%
氧体	25,398,499.94	6.34%	35,635,076.48	6.45%	-28.73%
2-氯吡啶	63,787,760.97	15.93%	62,316,564.63	11.28%	2.36%
其他产品	48,699,550.80	12.16%	48,684,385.22	8.81%	0.03%
其他业务	268,309.72	0.07%	566,506.65	0.10%	-52.64%
分地区					
国内	400,436,448.48	100.00%	552,342,767.81	100.00%	-27.50%
分销售模式					
生产型客户	203,932,369.10	50.93%	349,349,609.19	63.25%	-41.63%
贸易型客户	196,504,079.38	49.07%	202,993,158.62	36.75%	-3.20%

(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	400,436,448.48	260,715,511.88	34.89%	-27.50%	-23.19%	-3.65%
分产品						
6-硝体	233,532,754.13	112,155,862.79	51.97%	-33.16%	-38.58%	4.23%
2-氯吡啶	63,787,760.97	62,236,778.18	2.43%	2.36%	1.16%	1.16%
分地区						

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	4,267.49 吨	5,484.61 吨	233,532,754.13	报告期价格较为平稳	
2-氯吡啶	1,854.25 吨	2,136.25 吨	63,787,760.97	报告期内上半年	受原材料价格及

				均价与下半年均价均有一定的上涨	市场行情影响
--	--	--	--	-----------------	--------

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	2022 年	2021 年	同比增减
化工行业（6-硝体）	销售量	吨	5,484.61	10,358.85	-47.05%
	生产量	吨	4,267.49	11,423.33	-62.64%
	库存量	吨	130.12	1,347.25	-90.34%
化工行业（氧体）	销售量	吨	574.73	1,071.28	-46.35%
	生产量	吨	472.80	1,149.55	-58.87%
	库存量	吨	0.00	101.92	-100.00%
化工行业（5-硝体）	销售量	吨	361.17	784.54	-53.96%
	生产量	吨	492.05	621.57	-20.84%
	库存量	吨	130.88	0.00	
化工行业（2-氯吡啶）	销售量	吨	2,136.25	2,744.90	-22.17%
	生产量	吨	1,854.25	2,758.15	-32.77%
	库存量	吨	0.00	282.00	-100.00%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

染料整体需求不足，公司染料中间体相关产品因染料行业景气度低迷以及不可预测等不利因素，染料中间体产业链和供应链受到冲击，报告期内公司通过控制生产规模适应市场需求不足。

(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	2022 年		2021 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	178,071,808.63	68.30%	250,064,317.10	73.67%	-28.79%

化工行业	直接人工	13,766,236.71	5.28%	12,405,355.99	3.65%	10.97%
化工行业	制造费用	68,877,466.54	26.42%	76,972,586.83	22.68%	-10.52%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

九江善水科技股份有限公司第二届董事会第十七次会议审议通过了《关于设立全资子公司的议案》，同意公司以自有资金 1,500 万元出资设立全资子公司“杭州善水薪荣化工有限公司”。善水薪荣于 2022 年 6 月在浙江省杭州市成立，注册资本为人民币 1,500 万元，本公司直接持有善水薪荣公司 100% 的股权。截至 2022 年 12 月 31 日，善水薪荣公司实收资本为人民币 1,500 万元，善水薪荣公司纳入合并范围。

(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）	218,891,561.73
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	54.66%
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	60,777,407.63	15.18%
2	客户 2	47,973,913.98	11.98%
3	客户 3	44,759,968.23	11.18%
4	客户 4	39,397,689.99	9.84%
5	客户 5	25,982,581.90	6.49%
合计	--	218,891,561.73	54.66%

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）	84,093,646.26
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	40.13%
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	内蒙古美力坚科技化工有限公司	23,351,504.47	11.14%
2	供应商 2	17,301,305.31	8.26%
3	供应商 3	16,931,115.30	8.08%
4	供应商 4	13,835,384.78	6.60%
5	供应商 5	12,674,336.40	6.05%
合计	--	84,093,646.26	40.13%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2022 年	2021 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	1,860,188.79	1,220,445.92	52.42%	销售费用占营业收入比例仅为 0.46%，基数较小，报告期增加主要因为职工薪酬增加。
管理费用	40,239,373.04	31,387,590.75	28.20%	
财务费用	-23,864,327.41	-811,225.48	2,841.76%	报告期闲置募集资金、自有资金进行现金管理产生的利息收入增加。
研发费用	19,798,187.20	17,997,769.94	10.00%	

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
五硝环合自动化新技术的研发	环合是五硝合成过程的第一步，主要为邻氨基苯酚与尿素一起，在硫酸体系中进行环合，本项目对五硝环合过程的工艺参数进行优化，根据自动化控制的要求进行设计。	试生产	优化尿素和硫酸的配比，并同比减少约 15%的尿素和硫酸用量；同比反应时间缩短 2 小时，单批投料量扩大 25%；工艺参数全部采用 DCS 自动控制。	该项目符合相关部门对硝化工艺全流程自动化改造的要求。进一步优化现有五硝自动化工艺流程。
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。

公司研发人员情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发人员数量（人）	49	41	19.51%
研发人员数量占比	9.11%	8.86%	0.25%

研发人员学历			
本科	26	19	36.84%
硕士	3	2	50.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	22	17	29.41%
30~40 岁	14	12	16.67%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2022 年	2021 年	2020 年
研发投入金额（元）	19,798,187.20	17,997,769.94	12,522,633.26
研发投入占营业收入比例	4.94%	3.26%	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	2022 年	2021 年	同比增减
经营活动现金流入小计	254,473,645.62	240,729,280.63	5.71%
经营活动现金流出小计	159,764,736.55	139,491,768.40	14.53%
经营活动产生的现金流量净额	94,708,909.07	101,237,512.23	-6.45%
投资活动现金流入小计	625,385,355.42	348,593,557.36	79.40%
投资活动现金流出小计	1,409,216,444.98	383,154,549.65	267.79%
投资活动产生的现金流量净额	-783,831,089.56	-34,560,992.29	-2,167.96%
筹资活动现金流入小计		1,448,421,423.95	-100.00%
筹资活动现金流出小计	45,848,274.61	8,689,724.57	427.61%
筹资活动产生的现金流量净额	-45,848,274.61	1,439,731,699.38	-103.18%
现金及现金等价物净增加额	-734,970,455.10	1,506,408,219.32	-148.79%

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 79.4%。闲置募集资金及自有资金进行现金管理且投入募投项目的现金进一步增加，使得投资活动现金流出较上年增加 267.79%。报告期内实施股利分配 32,195,475.00 元，因此筹资活动现金流出较上年增加。以上几项综合使得现金及现金等价物净增加较上年同期下降。

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

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2022 年末		2022 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	1,329,885,519.16	59.17%	1,518,296,935.82	68.37%	-9.20%	
应收账款	537,411.13	0.02%	4,360,341.63	0.20%	-0.18%	
存货	56,122,372.78	2.50%	83,664,110.02	3.77%	-1.27%	
固定资产	106,808,531.15	4.75%	114,207,921.65	5.14%	-0.39%	
在建工程	199,758,564.16	8.89%	2,388,315.91	0.11%	8.78%	
使用权资产	1,355,412.55	0.06%	197,074.33	0.01%	0.05%	
合同负债	3,465,185.00	0.15%	1,220,761.62	0.05%	0.10%	
长期借款	47,000,000.00	2.09%	47,000,000.00	2.12%	-0.03%	
租赁负债	898,404.33	0.04%			0.04%	

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	196,689,5	1,394,070			773,400,0	616,900,0		354,583,6

金融资产 (不含衍生金融资产)	95.82	.14			00.00	00.00		65.96
4. 其他权益工具投资	5,000,000.00							5,000,000.00
金融资产小计	201,689,595.82	1,394,070.14	0.00	0.00	773,400,000.00	616,900,000.00		359,583,665.96
应收款项融资							10,031,855.21	10,031,855.21
上述合计	201,689,595.82	1,394,070.14	0.00	0.00	773,400,000.00	616,900,000.00	10,031,855.21	369,615,521.17
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

截至报告期末，公司无权利受限的资产。

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
224,711,963.98	0.00	100.00%

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	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	138,397.23	24,571.19	24,571.19	0	0	0.00%	114,453.07	公司尚未使用的募集资金共计114,453.07万元(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64,453.07万元以银行活期存款方式存放于公司开立的募集资金专户。	0
合计	--	138,397.23	24,571.19	24,571.19	0	0	0.00%	114,453.07	--	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审议通过, 其中 2,100 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 2,100 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	22,168.47	22,168.47	17.59%	2023 年 12 月 31 日			不适用	否
研发中心建设项目	否	5,272.66	5,272.66	302.72	302.72	5.74%	2023 年 12 月 31 日			不适用	否
承诺投资项目小计	--	131,305.66	131,305.66	22,471.19	22,471.19	--	--			--	--
超募资金投向											
尚未指定用途		7,091.57	4,991.57								
补充流动资金(如有)	--		2,100	2,100	2,100	100.00%	--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	7,091.57	7,091.57	2,100	2,100	--	--			--	--
合计	--	138,397.23	138,397.23	24,571.19	24,571.19	--	--	0	0	--	--
分项目说明未达到计划进	不适用										

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）	
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	适用 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，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 2,100 万元。
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	适用 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。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
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 2022 年 12 月 31 日，公司尚未使用的募集资金共计 114,453.07 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 64,453.07 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	113,847,469.02	60,354,442.66	91,324,201.60	8,208,492.93	8,200,082.96
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	50,829,490.71	31,655,732.19	21,519,194.98	12,812,708.39	12,872,212.90

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
杭州善水薪荣化工有限公司	投资设立全资子公司	进一步完善公司的战略布局，充分利用江浙的产业和区位优势，更快速更及时地响应区域客户的需求，提升公司整体竞争实力，促进公司持续高质量稳健发展。该公司尚处于成立初

		期，对公司业务不构成重大影响。
--	--	-----------------

主要控股参股公司情况说明

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）2023 年经营计划

2023 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。2018 年度至 2019 年度受下游行业和国家环保政策的影响，公司产品价格呈上升趋势，公司盈利能力大幅提高；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。如果未来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核心技术、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。公司部分经验和核心技术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。公司核心技术人员均在公司工作多年，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。

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
2022年04月20日	电话会议	电话沟通	机构	投资者	内容详见投资者活动记录表，未提供资料。	2022年4月21日投资者关系活动记录表，编号2022-001
2022年05月10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	2021年度网上业绩说明会，内容详见投资	2022年5月11日投资者关系活动记录

					者活动记录表，未提供资料。	表，编号 2022-002
2022 年 05 月 27 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 2022 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。	2022 年 5 月 27 日投资者关系活动记录表，编号 2022-003
2022 年 07 月 08 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。	2022 年 7 月 8 日投资者关系活动记录表，编号 2022-004
2022 年 07 月 12 日	电话会议	电话沟通	机构	投资者	内容详见投资者活动记录表，未提供资料。	2022 年 7 月 13 日投资者关系活动记录表，编号 2022-005
2022 年 08 月 18 日	电话会议	电话沟通	机构	投资者	内容详见投资者活动记录表，未提供资料。	2022 年 8 月 19 日投资者关系活动记录表，编号 2022-006

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《董事会战略委员会议事规则》、《董事会薪酬与考核委员会议事规则》、《董事会提名委员会议事规则》、《董事会审计委员会议事规则》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
2022年第一次临时股东大会	临时股东大会	58.97%	2022年02月18日	2022年02月18日	详见巨潮资讯网披露的《2022年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-009）
2022年第二次临时股东大会	临时股东大会	59.99%	2022年03月25日	2022年03月25日	详见巨潮资讯网披露的《2022年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-019）
2021年年度股东大会	年度股东大会	59.98%	2022年05月13日	2022年05月13日	详见巨潮资讯网披露的《2021年年度股东大会决议公告》（公告编

2022 年第三次临时股东大会	临时股东大会	58.94%	2022 年 09 月 02 日	2022 年 09 月 02 日	号：2022-051) 详见巨潮资讯网披露的《2022 年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-054）
2022 年第四次临时股东大会	临时股东大会	58.94%	2022 年 12 月 06 日	2022 年 12 月 06 日	详见巨潮资讯网披露的《2022 年第四次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-072）

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	职务	任职状态	性别	年龄	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	董事长、总经理	现任	男	47	2016年11月28日	2025年12月05日	40,000				40,000	
阮环宇	副董事长	现任	男	43	2016年11月28日	2025年12月05日	4,710,000				4,710,000	
吴新艳	董事	现任	女	41	2016年11月28日	2025年12月05日	25,000				25,000	
吴秀荣	董事、常务副总经理	现任	男	44	2016年11月28日	2025年12月05日	4,000,000				4,000,000	
吴亭	董	现任	男	43	2019	2025						

亭	事、 副 总 经 理				年 03 月 09 日	年 12 月 05 日						
黄连 根	董 事	现 任	男	58	2022 年 12 月 06 日	2025 年 12 月 05 日						
李国 平	独 立 董 事	现 任	男	57	2018 年 09 月 25 日	2024 年 09 月 24 日						
虞义 华	独 立 董 事	现 任	男	45	2018 年 09 月 25 日	2024 年 09 月 24 日						
汪志 刚	独 立 董 事	现 任	男	49	2022 年 03 月 25 日	2025 年 12 月 05 日						
柳艳 清	监 事、 监 事 会 主 席	现 任	男	49	2016 年 11 月 28 日	2025 年 12 月 05 日						
陆顾 林	监 事	现 任	女	40	2022 年 12 月 06 日	2025 年 12 月 05 日						
张俊	监 事	现 任	男	35	2019 年 04 月 15 日	2025 年 12 月 05 日						
赵玉 伟	董 事 会 秘 书	现 任	男	52	2019 年 06 月 03 日	2025 年 12 月 05 日						
游茂 源	财 务 总 监	现 任	男	31	2022 年 10 月 26 日	2025 年 12 月 05 日						
付居 标	董 事	离 任	男	51	2016 年 11 月 28 日	2022 年 12 月 05 日						
易有 禄	独 立 董 事	离 任	男	52	2018 年 09 月 25 日	2022 年 03 月 25 日						
方俊 生	财 务 总 监	离 任	男	43	2018 年 04 月 26 日	2022 年 10 月 10 日						
合计	--	--	--	--	--	--	73,71 0,000	0	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

2022 年 1 月 27 日，公司在巨潮资讯网站刊登《关于独立董事辞职的公告》。易有禄先生担任的江西财经大学法治政府研究中心主任职务不再实行“去行政化”管理，根据江西省委组织部相关要求不得在企业兼职（任职），申请辞去公司独立董事及公司董事会提名委员会、董事会薪酬与考核委员会中的职务。

2022 年 9 月 30 日，公司在巨潮资讯网站刊登《关于公司财务总监辞职的公告》。方俊生先生因子女教育及家庭等个人原因提出辞去公司财务总监职务。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
黄连根	董事	被选举	2022 年 12 月 06 日	被选举为第三届董事会董事，第二届监事会监事任期满离任
陆顾林	监事	被选举	2022 年 12 月 06 日	被选举为第三届监事会监事
汪志刚	独立董事	被选举	2022 年 03 月 25 日	被补选为第二届董事会独立董事，连选连任第三届董事会独立董事
游茂源	财务总监	聘任	2022 年 10 月 26 日	由第二届董事会及第三届董事会聘任
付居标	董事	任期满离任	2022 年 12 月 05 日	任期满离任
易有禄	独立董事	离任	2022 年 03 月 25 日	个人原因主动离职
方俊生	财务总监	解聘	2022 年 10 月 10 日	个人原因主动辞职

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，中国国籍，无境外永久居留权，1976 年出生，大专学历。1996 年 8 月至 2007 年 12 月任杭州下沙恒升化工有限公司研究员、研究所所长；2008 年 5 月至 2012 年 4 月任九江之江化工有限公司副总经理；2017 年 4 月至 2019 年 5 月担任彭泽九银村镇银行股份有限公司董事；2012 年 5 月至今在善水科技工作，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，无境外永久居留权，1980 年出生，本科学历。2004 年 9 月至 2005 年 9 月任职于世纪证券；2005 年 9 月至 2006 年 9 月任职于通领科技集团有限公司；2006 年 11 月至 2015 年 3 月任九江慧能实业投资有限公司总经理；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，中国国籍，无境外永久居留权，1982 年出生，大专学历。2008 年 5 月至 2012 年 4 月任九江之江化工有限公司采购部副经理；2012 年 5 月至 2016 年 12 月任九江善水科技有限公司监事、采购部副经理；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，中国国籍，无境外永久居留权，1979 年出生，大专学历。2000 年 9 月至 2002 年 10 月任职于杭州大洋纳米技术有限公司；2002 年 10 月至 2008 年 5 月任职于杭州下沙恒升化工有限公司；2008 年 5 月至 2012 年 4 月任职九江之江化工有限公司；2012 年 5 月至 2016 年 12 月任九江善水科技有限公司常务副总经理；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，中国国籍，无境外永久居留权，1980 年出生，本科学历。2008 年 5 月至 2012 年 4 月任九江之江化工有限公司安环部副总经理；2012 年 5 月至 2016 年 12 月任九江善水科技有限公司副总经理；2014 年 7 月至 2016 年 12 月任江西众力化工有限公司执行董事、总经理；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，中国国籍，无境外永久居留权，1965 年出生，本科学历。1987 年 8 月至 1994 年 11 月任杭州余杭良渚化肥总厂技术科工程师；1994 年 11 月至 2000 年 8 月任杭州恒升化工有限公司副厂长、杭州下沙恒升化工有限公司研究所副所长；2000 年 8 月至 2008 年 5 月任温州乐斯化学有限公司副总经理、总工程师；2008 年 9 月至 2012 年 3 月任横店集团浙江英洛华染化有限公司、浙江普洛家园药业有限公司、山东新家园精细化学品有限公司总工程师；2012 年 3 月至 2013 年 4 月任山东北澳化工有限公司副总经理；2013 年 6 月至 2016 年 3 月任合力科技股份有限公司、迈克斯（如东）化工有限公司技术部长；2016 年 3 月至 2016 年 12 月任九江善水科技有限公司副总经理；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，中国国籍，无境外永久居留权，1966 年出生，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。1986 年 7 月至 1988 年 9 月，任上饶地区工业技术研究所助理工程师；1988 年 9 月至 1990 年 9 月，任上饶地区物价检查所干部；1990 年 9 月至 1994 年 4 月，任上饶地区财政局会计师；1994 年 4 月至 1999 年 12 月，任江西上饶会计师事务所部门经理、副所长；2000 年 1 月到 2000 年 7 月，任江西和信会计师事务所有限责任公司所长；2000 年 8 月至 2001 年 4 月，任广东恒信德律会计师事务所江西分所审计一部经理；2001 年 5 月至 2013 年 5 月，

任中磊会计师事务所江西分所副所长、所长；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；2018年9月至今，任江西中磊资产评估有限公司执行董事；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。

虞义华：男，中国国籍，无境外永久居留权，1977年出生，博士学历，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，江西黑猫炭黑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，中国国籍，无境外永久居留权，1973年出生，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。1994年7月参加工作，历任景德镇陶瓷学院（现景德镇陶瓷大学）助教、讲师、副教授和教授；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。兼任江中药业股份有限公司独立董事，江西国泰集团股份有限公司独立董事，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，中国国籍，无境外永久居留权，1973年出生，大专学历。1996年8月至2006年12月任职于台州市新星医药化工有限公司；2007年3月至2013年1月任衢州恒顺化工有限公司副总经理；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，中国国籍，无境外永久居留权，1983年出生，中专学历。曾任杭州下沙恒升化工有限公司质检员、浙江凯信光电科技有限公司销售助理，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，中国国籍，无境外永久居留权，1988年出生，本科学历。2010年12月至2011年7月任职于江西旭阳雷迪高科技股份有限公司；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，中国国籍，无境外永久居留权，1970年出生，大专学历，具有中国注册会计师、中国注册税务师资格。1993年7月至2001年11月历任潍坊汽运远景公司出纳、会计、财务部副经理、

财务部经理；2001年12月至2007年11月历任北京永拓会计师事务所有限公司山东分公司审计部项目经理、审计部主任；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，中国国籍，1991年出生，无境外永久居住权，本科学历，中级会计师。2014年7月参加工作，曾任华润雪花啤酒（浙江）有限公司成本会计、总账会计；广东爱旭科技股份有限公司财务主管，负责固定资产、成本核算、预算管理工作。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责任公司	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			

李国平	江西同和药业股份有限公司	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	安源煤业集团股份有限公司	独立董事			是
虞义华	江西三鑫医疗科技股份有限公司	独立董事			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	江西黑猫炭黑股份有限公司	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	江中药业股份有限公司	独立董事			是
汪志刚	江西国泰集团股份有限公司	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	江西众力化工有限公司	监事			否
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	职务	性别	年龄	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	董事长、总经理	男	47	现任	160.86	否
吴新艳	董事	女	41	现任	43.75	否
阮环宇	副董事长	男	43	现任	0	是
吴秀荣	董事、常务副总经理	男	44	现任	84.87	否
吴亭亭	董事、副总经理	男	43	现任	79.59	否
黄连根	董事	男	58	现任	48.31	否
李国平	独立董事	男	57	现任	8.4	否
虞义华	独立董事	男	46	现任	8.4	否
汪志刚	独立董事	男	50	现任	2.1	否
柳艳清	监事会主席	男	49	现任	51.52	否
陆顾林	监事	女	40	现任	21.38	否
张俊	职工代表监事	男	35	现任	11.4	否
赵玉伟	董事会秘书	男	52	现任	62.79	否
游茂源	财务总监	男	31	现任	7.99	否
付居标	董事	男	51	离任	43.43	否
易有禄	独立董事	男	52	离任	6.65	否
方俊生	财务总监	男	44	离任	40.09	否
合计	--	--	--	--	681.53	--

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
第二届董事会第十五次会议	2022年01月17日	2022年01月18日	详见巨潮资讯网《第二届董事会第十五次会议决议公告》（公告编号：2022-002）
第二届董事会第十六次会议	2022年03月07日	2022年03月07日	详见巨潮资讯网《第二届董事会第十六次会议决议公告》（公告编号：2022-011）
第二届董事会第十七次会议	2022年04月15日	2022年04月19日	详见巨潮资讯网《第二届董事会第十七次会议决议公告》（公告编号：2022-025）
第二届董事会第十八次会议	2022年04月26日		审议通过了《关于公司〈2022年第一季度报告〉的议案》
第二届董事会第十九次会议	2022年08月12日	2022年08月16日	详见巨潮资讯网《第二届董事会第十九次会议决议公告》（公告编号：2022-046）
第二届董事会第二十次会议	2022年10月26日	2022年10月27日	详见巨潮资讯网《第二届董事会第二十次会议决议公告》（公告编号：2022-056）
第二届董事会第二十一次会	2022年11月16日	2022年11月18日	详见巨潮资讯网《第二届董

议			事会第二十一次会议决议公告》(公告编号: 2022-060)
第三届董事会第一次会议	2022 年 12 月 06 日	2022 年 12 月 06 日	详见巨潮资讯网《第三届董事会第一次会议决议公告》(公告编号: 2022-073)

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	8	8				否	5
阮环宇	8	8				否	5
吴新艳	8	8				否	5
吴秀荣	8	8				否	5
黄连根	1	1				否	1
吴亭亭	8	8				否	5
李国平	8	1	7			否	5
虞义华	8	1	7			否	5
汪志刚	6	1	5			否	4
付居标	7	7				否	4
易有禄	2	0	2			否	1

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	2022 年 04 月 02 日	审议通过《关于同意审计机构出具的〈审计报告〉（2021. 01. 01-2021. 12. 31）的议案》、《关于公司〈2021 年度财务决算报告〉的议案》、《关于公司〈2021 年度内部控制自我评价报告〉的议案》、《关于续聘公司 2022 年度会计师事务所的议案》、《关于变更会计政策的议案》			
审计委员会	李国平、虞义华、阮环宇		2022 年 04 月 22 日	审议通过《关于公司〈2022 年第一季度报告〉的议案》			
审计委员会	李国平、虞义华、阮环宇		2022 年 08 月 09 日	审议通过《关于公司〈2022 年半年度报告〉的议案》			
审计委员会	李国平、虞义华、阮环宇		2022 年 10 月 21 日	审议通过《关于公司〈2022 年第三季度报告〉的议案》			
战略委员会	黄国荣、付居标、吴亭亭	1	2022 年 04 月 02 日	审议通过《关于董事会战略委员会 2021 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	2022 年 04 月 02 日	审议通过《关于董事及高级管理			

				人员薪酬方案的议案》			
提名委员会	易有禄、李国平、吴秀荣	4	2022年03月04日	审议通过《关于提名汪志刚先生为公司第二届董事会独立董事的议案》			
提名委员会	汪志刚、李国平、吴秀荣		2022年10月21日	审议通过《关于聘任公司财务总监的议案》			
提名委员会	汪志刚、李国平、吴秀荣		2022年11月11日	审议通过《关于提名公司第三届董事会非独立董事的议案》、《关于提名公司第三届董事会独立董事的议案》			
提名委员会	汪志刚、李国平、吴秀荣		2022年12月02日	审议通过《关于提名公司高级管理人员的议案》			

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）	324
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	208
报告期末在职员工的数量合计（人）	532
当期领取薪酬员工总人数（人）	532
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	284
销售人员	9
技术人员	124
财务人员	12

行政人员	103
合计	532
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
大专及以上学历	166
大专以下学历	366
合计	532

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）和奖励工资（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
分配预案的股本基数（股）	214,636,500

现金分红金额（元）（含税）	32,195,475.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	32,195,475.00
可分配利润（元）	391,089,304.58
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
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	
公司第三届董事会第三次会议审议通过了《关于〈2022 年度利润分配预案〉的议案》，公司拟以 2022 年 12 月 31 日总股本 214,636,500.00 股为基数，向全体股东按每 10 股派发现金股利 1.5 元（含税），共计派发 32,195,475.00 元。该议案尚需提交公司 2022 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。	

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》、《董事会提名委员会议事规则》、《董事会审计委员会议事规则》、《董事会薪酬与考核委员会议事规则》、《董事会战略委员会议事规则》、《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、上岗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、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2023年04月25日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网: www.cninfo.com.cn 《2022年度内部控制自我评价报告》	
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	财务报告重大缺陷的迹象包括: ①公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为; 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; 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; 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。 财务报告重要缺陷的迹象包括: 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;	非财务报告重大缺陷的迹象包括: ①违反国家法、法规或规范性文件较严重; ②重要业务制度性缺失或系统性失效; ③重大缺陷不能得到有效整改; ④安全、环保事故对公司造成重大负面影响的情形。 非财务报告重要缺陷的迹象包括: ①违反公司企业内部规章,形成损失; ②重要业务制度或系统存在缺陷; ③内部控制重要缺陷未得到整改; ④其他对公司产生较大负面影响的情形。 非财务报告一般缺陷是指除上述重大

	<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。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>	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，善水科技公司于 2022 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了按照《企业内部控制基本规范》的有关规范标准中与财务报表相关的有效的内部控制。	
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	2023 年 04 月 25 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

公司所处行业涉及的主要环保相关法规政策包括：

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	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
2	排污许可证	91360430683454780Q001P	众力化工	2020 年 07 月 27 日至 2023 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

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，排入矾山工业园区污水处理厂处理	1	位于厂区西北角。经纬度：E116° 34' 44.69"，N29° 57' 7.96"	PH: 7.3-7.78; COD:51.44mg/L; 氨氮: 7.31mg/L; 总磷: 0.3mg/L; 总氮: 15.31mg/L	矾山工业园区污水处理厂进水水质标准 (PH:6-9; COD: 500mg/L; 氨氮: 50mg/L; 总磷: 50mg/L; 总氮: 15.31mg/L)	COD:4.19t; 氨氮: 0.49t; 总磷: 0.02t; 总氮: 0.95t	COD:58.54t/a、氨氮: 4.69t/a、总磷: 0.184t/a	无

							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 达标后 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° 3 4' 46.9 9"， N29° 57 ' 5"； 2#排气 筒经纬 度： E116° 3 4' 50.0 2"， N29° 57 ' 6.98 "。	S02： 8mg/m ³ ； NOX： 34.44mg /m ³ ；非 甲烷总 烃： 5.09mg/ m ³ ； TVOC： 1.08mg/ m ³	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/m ³ ；二氧 化硫： 200mg/m ³)；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》 (DB36 1101.3- 2019) 表 1 排 放限值 (非甲 烷总 烃： 80mg/m ³ ； TVOC： 100mg/m ³)	S02： 1.18t； NOX： 3.1t； 非甲烷 总烃： 0.99t； TVOC： 0.181t	TVOC： 18t/a	无
善水科技	固废	废滤 渣、废 包装 袋、废 污泥、 废活性 炭等	委托有 处理资 质的单 位进行 处理。	/	设有两 个 96m ² 危废库 暂存	/	/	2022 年 度危废 产生量 合计 103.871 t。	2022 年 危险废 物管理 计划量 合计 390.8t 。	无
众力化	废水	化学需	经自建	1	污水处	化学需	彭泽县	化学需	化学需	无

工		氧量、氨氮、总磷	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。		理站	氧量 99.25mg/L；氨氮 10.33mg/L；总磷 0.274mg/L	矾山工业园区污水处理厂接管标准化学需氧量<500mg/L；氨氮小于50mg/L；总磷<8mg/L	氧量 0.668t；氨氮 0.069t；总磷 0.0184t	氧量 2.971t/a；氨氮 0.149t/a；总磷 0.0475t/a	
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 21.2mg/m ³ ；总挥发性有机物 6.523mg/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 0.525t；总挥发性有机物 0.162t	非甲烷总烃 4.608t/a；总挥发性有机物 5.76t/a	无
众力化工	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。	/	设有两个危废库暂存，面积分别为 135m ² 、 20m ²	/	/	2022 年度危废产生量合计 184.185t。	2022 年危险废物管理计划量合计 292.2t。	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，排入矾山工业园区污水处理厂处理。	1	污水处理站	化学需氧量 55.72mg/L；氨氮 6.94mg/L；总磷 0.107mg/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；氨氮小于50mg/L；总磷<8mg/L	化学需氧量 0.398t；氨氮 0.049t；总磷 0.00076t	化学需氧量 5.316t/a；氨氮 0.5316t/a；总磷 0.056t/a	无
长兴化工	废气	颗粒物、非	处理后达标排	2	制氢车间、一	颗粒物 5.575mg	上海市《大气	颗粒物 0.0407t	颗粒物 0.648t/	无

		甲烷总 烃	放。		车间	/m ³ 非 甲烷总 烃 1.347mg /m ³	污染物 综合排 放标 准》 DB31/93 3-2015 颗粒物 < 15mg/m ³ 江西省 地方标 准《挥 发性有 机物排 放标准 第 2 部 分：有 机化工 行业》 DB36 1101.2- 2019 非甲烷 总烃< 80mg/m ³	非甲烷 总烃 0.009t	a 非甲 烷总烃 2.304t/ a	
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	/	/	2022 年 度危废 产生量 合计 126.977 4t	2022 年 危险废 物管理 计划量 合计 455.2t 。	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，并于 2020 年 3 月 19 日报九江市彭泽生态环境局备案，备案编号为：360430-2020-002-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. 废水自行监测指标：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：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；1,2-二氯乙烷；非甲烷总烃；总挥发性有机物。监测频次：非甲烷总烃及总挥发性有机物为1次/月，其他指标为1次/年。无组织废气：硫酸雾；氮氧化物；氨气；硫化氢；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：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；亚硝酸盐；硝酸盐；硫化物；汞；砷；硒；铬（六价）；1,2-二氯乙烷；铅；镉；铁。监测频次：1次/年。
5. 土壤自行监测指标：PH；1,2-二氯乙烷；硝基苯；苯酚；2,4-二硝基酚；总石油烃（C10-C40）；镉；汞；砷；铜；铅；六价铬；锌；镍。监测频次：1次/年。

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）。
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、氨氮、总磷、化学需氧量、流量、pH值（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 1789.65 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 4595.04 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、知识竞赛及节能宣传活动，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
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年报。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，2022 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生产培训，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。2022 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。报告期内，公司向彭泽慈善会捐赠 293 万元，向九江市慈善会捐赠 30 万元，向红十字会捐赠 25 万元，并向当地捐赠慰问物资，捐赠支出合计 350.54 万元。这些捐赠主要用于支持当地的教育事业发展、体育活动开展、增设医疗设施、乡村振兴等各个方面。

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	首次公开发售限售承诺	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 6 个月内有派息、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/高级管理人员	2020 年 06 月 23 日	作出承诺时，至承诺履行完毕。	正常履行

			<p>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、资本公积金转增</p>	2020年06月23日	作出承诺时，至承诺履行完毕。	正常履行

			<p>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，不转让或者委托他人管	2020 年 06 月 23 日	作出承诺时，至承诺履行完毕。	正常履行

			<p>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规定的限售期</p>	2020 年 06 月 23 日	作出承诺时，至承诺履行完毕。	正常履行

			<p>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监管机构、自</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			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。			
龙欣投资	首次公开发行限售承诺、减持承诺	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）。	2020 年 06 月 23 日	作出承诺时，至承诺履行完毕。	正常履行	
鼎丰投资、沈	首次公开发行	自善水科技股	2020 年 06 月	作出承诺时，	已履行完毕	

	伟峰、周军、施思、胡忠良、项翠美、胡俊峰	限售承诺	票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本企业/本人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。	23 日	至承诺履行完毕。	
	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 6 个月内有派息、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> <p>(3) 除前述锁定期外，在本人担任公司的董事</p>	2020 年 06 月 23 日	作出承诺时，至承诺履行完毕。	正常履行

			<p>/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。</p>			
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	<p>1、稳定股价措施的启动条件及程序</p> <p>（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</p>	2020 年 06 月 23 日	作出承诺时，至承诺履行完毕。	正常履行	

			<p>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状况、财务指标、发展战略进行深入沟通。</p> <p>(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。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</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>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</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>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《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</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>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，其用于增持公司股票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</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>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其在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</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>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：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；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。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。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</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>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。（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。（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。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</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>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）。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</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>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</p> <p>（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）。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。</p> <p>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</p>	2020 年 06 月 23 日	作出承诺时，至承诺履行完毕。	正常履行

			<p>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实被中国证监会认定之日前 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监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	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	2020 年 06 月 23 日	作出承诺时，至承诺履行完毕。	正常履行

			<p>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。</p>			
	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	<p>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</p>	2020 年 06 月 23 日	作出承诺时，至承诺履行完毕。	正常履行

			购回程序，购回本公司本次公开发行的全部新股。			
黄国荣、吴新艳	对欺诈发行上市的股份买回承诺	本人保证发行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。	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	填补被摊薄即期回报的承诺	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：（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	2020年06月23日	作出承诺时，至承诺履行完毕。	正常履行	

			<p>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。 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</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>时，在本次公开发行股票成功实施后，公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</p>	2020年06月23日	作出承诺时，至承诺履行完毕。	正常履行

			监督管理委员会和深圳证券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。			
	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	填补被摊薄即期回报的承诺	<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：</p> <p>(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；</p> <p>(2) 承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束；</p> <p>(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；</p> <p>(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；</p> <p>(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</p>	2020年06月23日	作出承诺时，至承诺履行完毕。	正常履行

			同意中国证券监督管理委员会和深圳证券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	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。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。	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	2020年06月23日	作出承诺时，至承诺履行完毕。	正常履行

			<p>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）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：（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</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>配方案；（2）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。</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	依法承担赔偿责任或赔偿责任的承诺	<p>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。</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	关于未能履行承诺时的约束措施承诺	<p>（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</p>	2020年06月23日	作出承诺时，至承诺履行完毕。	正常履行

			<p>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；（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；（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；（3）如果因本人未履行相关承诺事项，致使投资者在证券发</p>	2020年06月23日	作出承诺时，至承诺履行完毕。	正常履行

			<p>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。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；</p> <p>(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；(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；(3) 本人将在前述</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>

			事项发生之日起 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；（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；（5）以上承诺自本人签字之日即行生效且不可撤销。			
	九江善水科技股份有限公司	关于股东合规情况的承诺	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；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；3、以发行人股权进行不当利益输送。	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	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。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	2020 年 06 月 23 日	作出承诺时，至承诺履行完毕。	正常履行

			述或者重大遗漏，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	中介机构承诺	如经证明，因	2020年06月	作出承诺时，	正常履行

	务所（特殊普通合伙）		本所过错导致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。	23 日	至承诺履行完毕。	
	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	2020 年 06 月 23 日	作出承诺时，至承诺履行完毕。	正常履行

			涉及的资产和负债价值评估报告(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。			
	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</p>	2020年06月23日	作出承诺时,至承诺履行完毕。	正常履行

		<p>《承诺函》项下的义务。</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。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</p>			
--	--	--	--	--	--

			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。			
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、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>			
	<p>黄国荣、吴新艳</p>	<p>关于社会保险和住房公积金缴纳的承诺</p>	<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>	<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>

	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
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

2021 年 12 月，财政部发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号）；2022 年 11 月，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号）。执行上述会计政策对本公司财务报表无重大影响。

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

九江善水科技股份有限公司第二届董事会第十七次会议审议通过了《关于设立全资子公司的议案》，同意公司以自有资金 1,500 万元出资设立全资子公司“杭州善水薪荣化工有限公司”。善水薪荣公司于 2022 年 6 月在浙江省杭州市成立，注册资本为人民币 1,500 万元，本公司直接持有善水薪荣公司 100% 的股权。截至 2022 年 12 月 31 日，善水薪荣公司实收资本为人民币 1,500 万元，善水薪荣公司纳入合并范围。

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	5
境内会计师事务所注册会计师姓名	张敬鸿、李冠峰
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	张敬鸿 5 年、李冠峰 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

公司报告期末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
银行理财产品	自有资金	28,100	8,200	0	0
信托理财产品	自有资金	26,050	25,350	0	0
券商理财产品	自有资金	1,500	1,500	0	0
合计		55,650	35,050	0	0

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

(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	163,744,913	76.29%				- 20,155,313	- 20,155,313	143,589,600	66.90%
1、国家持股									
2、国有法人持股	12,599	0.01%				-12,599	-12,599		
3、其他内资持股	163,717,333	76.28%				- 20,127,733	- 20,127,733	143,589,600	66.90%
其中：境内法人持股	58,509,251	27.26%				- 5,729,651	- 5,729,651	52,779,600	24.59%
境内自然人持股	105,208,082	49.02%				- 14,398,082	- 14,398,082	90,810,000	42.31%
4、外资持股	14,981	0.01%				-14,981	-14,981		
其中：境外法人持股	14,832	0.01%				-14,981	-14,981		
境外自然人持股	149	0.00%				-149	-149		
二、无限售条件股份	50,891,587	23.71%				20,155,313	20,155,313	71,046,900	33.10%
1、人民币普通股	50,891,587	23.71%				20,155,313	20,155,313	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

2022年6月24日，首次公开发行网下配售限售股份2,768,413股解除限售；

2022年12月26日，部分首次公开发行前已发行股份17,386,900股解除限售。

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

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
首发后限售股	2,768,413	0	2,768,413	0	网下发行部分采用比例限售方式，网下投资者应当承诺其获配股票数量的10%（向上取整计算）限售期限为自发行人首次公开发行并上市之日起6个月。	2022年6月24日
沈伟峰	5,630,000	0	5,630,000	0	首发前限售股	2022年12月26日
周军	5,000,000	0	5,000,000	0	首发前限售股	2022年12月26日
上海鼎丰股权投资合伙企业（有限合伙）	3,000,000	0	3,000,000	0	首发前限售股	2022年12月26日
施思	2,000,000	0	2,000,000	0	首发前限售股	2022年12月26日
胡忠良	1,000,000	0	1,000,000	0	首发前限售股	2022年12月26日
胡俊峰	222,000	0	222,000	0	首发前限售股	2022年12月26日

项翠美	222,000	0	222,000	0	首发前限售股	2022年12月26日
李慧	208,600	0	208,600	0	首发前限售股	2022年12月26日
吴义发	52,150	0	52,150	0	首发前限售股	2022年12月26日
张谷音	52,150	0	52,150	0	首发前限售股	2022年12月26日
黄国荣	40,000,000	0	0	40,000,000	首发前限售股	2025年6月24日
吴新艳	25,000,000	0	0	25,000,000	首发前限售股	2025年6月24日
共青城正祥投资管理合伙企业(有限合伙)	21,580,000	0	0	21,580,000	首发前限售股	2025年6月24日
赣州泽祥睿宝投资管理合伙企业(有限合伙)	17,844,000	0	0	17,844,000	首发前限售股	2025年6月24日
刘杰	17,100,000	0	0	17,100,000	首发前限售股	2025年6月24日
共青城家安睿投资管理合伙企业(有限合伙)	9,738,100	0	0	9,738,100	首发前限售股	2025年6月24日
阮环宇	4,710,000	0	0	4,710,000	首发前限售股	2025年6月24日
吴秀荣	4,000,000	0	0	4,000,000	首发前限售股	2025年6月24日
共青城龙欣投资管理合伙企业(有限合伙)	3,617,500	0	0	3,617,500	首发前限售股	2025年6月24日
合计	163,744,913	0	20,155,313	143,589,600	--	--

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	18,975	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	18,286	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
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况									
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			
吴新艳	境内自然人	11.65%	25,000,000	0	25,000,000	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			
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			
刘杰	境内自然人	7.97%	17,100,000	0	17,100,000	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			
沈伟峰	境内自然人	2.62%	5,630,000	0	0	5,630,000			
阮环宇	境内自然人	2.19%	4,710,000	0	4,710,000	0			

吴秀荣	境内自然人	1.86%	4,000,000	0	4,000,000	0		
周军	境内自然人	1.82%	3,896,000	-1,104,000	0	3,896,000	质押	1,200,000
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							
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	人民币普通股	5,630,000					
周军	3,896,000	人民币普通股	3,896,000					
上海鼎丰股权投资合伙企业（有限合伙）	3,000,000	人民币普通股	3,000,000					
施思	2,000,000	人民币普通股	2,000,000					
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）	1,265,201	人民币普通股	1,265,201					
#闫峰	1,166,000	人民币普通股	1,166,000					
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	1,131,824	人民币普通股	1,131,824					
招商银行股份有限公司—中欧互联网先锋混合型证券投资基金	1,016,059	人民币普通股	1,016,059					
胡忠良	1,000,000	人民币普通股	1,000,000					
招商银行股份有限公司—中欧启航三年持有期混合型证券投资基金	995,673	人民币普通股	995,673					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及	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《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							

前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股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）	股东闫峰通过西南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 1,166,000 股，通过普通账户持有公司股份 0 股，合计持有 1,166,000 股。

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，中国国籍，无境外永久居留权，1976 年出生，大专学历。1996 年 8 月至 2007 年 12 月任杭州下沙恒升化工有限公司研究员、研究所所长；2008 年 5 月至 2012 年 4 月任九江之江化工有限公司副总经理；2017 年 4 月至 2019 年 5 月担任彭泽九银村镇银行股份有限公司董事；2012 年 5 月至今在善水科技工作，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	黄国荣：男，中国国籍，无境外永久居留权，1976 年出生，大专学历。1996 年 8 月至 2007 年 12 月任杭州下沙恒升化工有限公司研究员、研究所所长；2008 年 5 月至 2012 年 4 月任九江之江化工有限公司副总经理；2017 年 4 月至 2019 年 5 月担任彭泽九银村镇银行股份有限公司董事；2012 年 5 月至今在善水科技工作，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。 吴新艳：女，中国国籍，无境外永久居留权，1982 年出生，大专学历。2008 年 5 月至 2012 年 4 月任九江之江化工有限公司采购部副经理；2012 年 5 月至 2016 年 12 月任九江善水科技有限公司监事、采购部副经理；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		

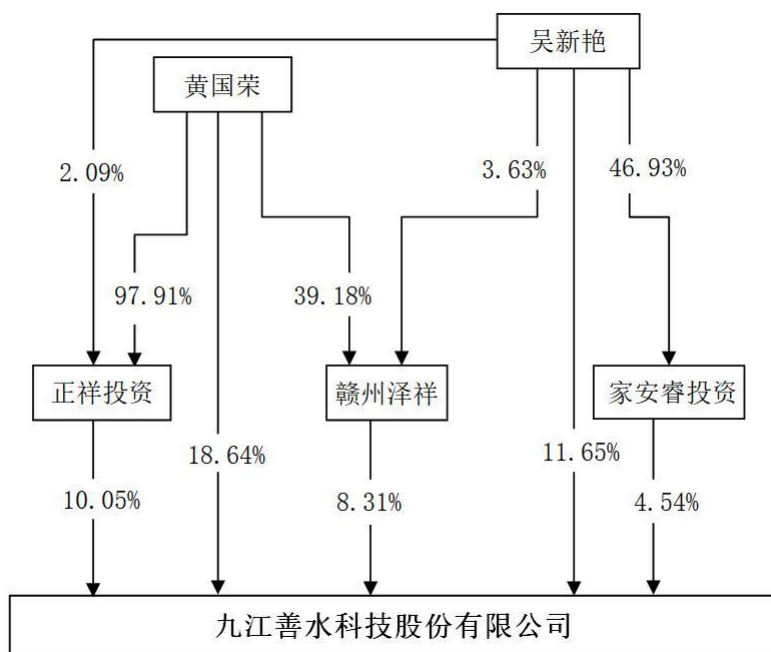
	事；2017 年 1 月至今任九江善水科技股份有限公司综合中心负责人。
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

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

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	2023 年 04 月 21 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[2023]审字第 90169 号
注册会计师姓名	张敬鸿、李冠峰

审计报告正文

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 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 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 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于善水科技公司，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。

收入确认

1、事项描述

如财务报表附注三（二十三）、附注五（三十四）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 40,043.64 万元，较上年同期下降

27.50%。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，我们将收入确认确定为关键审计事项。

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，识别与商品所有权上的风险和报酬转移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。

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 2022 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

善水科技公司管理层负责按照企业会计准则的规定编制合并财务报表，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，以对合并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

二〇二三年四月二十一日

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

2022 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	1,329,885,519.16	1,518,296,935.82
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	354,583,665.96	196,689,595.82
衍生金融资产		
应收票据	113,607,874.02	221,983,607.91
应收账款	537,411.13	4,360,341.63
应收款项融资	10,031,855.21	37,165,324.78
预付款项	8,407,559.44	5,053,051.48
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	389,101.77	188,867.74
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	56,122,372.78	83,664,110.02
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	6,706,885.32	6,267,505.74
流动资产合计	1,880,272,244.79	2,073,669,340.94

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	106,808,531.15	114,207,921.65
在建工程	199,758,564.16	2,388,315.91
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,355,412.55	197,074.33
无形资产	20,326,782.22	20,801,124.62
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	2,130,129.66	1,030,965.77
递延所得税资产	1,390,839.92	1,449,472.49
其他非流动资产	30,399,229.01	1,857,923.01
非流动资产合计	367,169,488.67	146,932,797.78
资产总计	2,247,441,733.46	2,220,602,138.72
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		
应付账款	4,648,438.48	8,428,581.28
预收款项		
合同负债	3,465,185.00	1,220,761.62
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	13,469,674.20	12,929,253.68
应交税费	5,206,994.22	18,744,148.68
其他应付款	22,041,245.32	16,394,500.29
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	324,665.58	205,353.97
其他流动负债	100,280,269.97	134,585,421.56
流动负债合计	149,436,472.77	192,508,021.08
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	47,000,000.00	47,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	898,404.33	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	5,130,833.39	5,810,833.35
递延所得税负债	1,067,930.26	657,385.36
其他非流动负债		
非流动负债合计	54,097,167.98	53,468,218.71
负债合计	203,533,640.75	245,976,239.79
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		
其他综合收益		
专项储备	2,256,002.56	1,198,674.68
盈余公积	79,148,157.49	67,201,258.71
一般风险准备		
未分配利润	391,089,304.58	334,811,337.46
归属于母公司所有者权益合计	2,043,908,092.71	1,974,625,898.93
少数股东权益		
所有者权益合计	2,043,908,092.71	1,974,625,898.93
负债和所有者权益总计	2,247,441,733.46	2,220,602,138.72

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	2022年12月31日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	1,324,030,609.35	1,512,865,544.18
交易性金融资产	157,898,022.80	196,689,595.82
衍生金融资产		
应收票据	84,224,031.70	169,992,618.16

应收账款	537,411.13	4,331,772.85
应收款项融资	1,277,855.21	26,829,708.78
预付款项	8,014,723.76	4,671,872.30
其他应收款	407,502,392.22	243,063,525.08
其中：应收利息		
应收股利		
存货	16,550,155.70	35,972,784.28
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	6,698,283.21	
流动资产合计	2,006,733,485.08	2,194,417,421.45
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	29,000,000.00	14,000,000.00
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	31,226,766.25	33,360,933.69
在建工程	199,758,564.16	1,603,224.63
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	873,527.69	188,805.49
无形资产	17,198,986.10	17,592,082.94
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	2,130,129.66	1,030,965.77
递延所得税资产	1,390,837.07	1,449,472.49
其他非流动资产	30,339,229.01	1,324,450.00
非流动资产合计	316,918,039.94	75,549,935.01
资产总计	2,323,651,525.02	2,269,967,356.46
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		
应付账款	3,219,778.62	4,274,356.71
预收款项		
合同负债	3,384,228.05	951,515.08
应付职工薪酬	9,617,014.14	9,548,985.26

应交税费	4,249,678.60	18,721,909.04
其他应付款	21,333,099.32	13,102,298.03
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	229,895.98	205,353.97
其他流动负债	81,418,090.75	110,388,802.40
流动负债合计	123,451,785.46	157,193,220.49
非流动负债：		
长期借款	47,000,000.00	47,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	568,584.37	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	5,090,833.39	5,730,833.35
递延所得税负债	284,703.42	403,439.37
其他非流动负债		
非流动负债合计	52,944,121.18	53,134,272.72
负债合计	176,395,906.64	210,327,493.21
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		
其他综合收益		
专项储备	829,914.37	487,672.01
盈余公积	79,857,835.09	67,910,936.31
未分配利润	495,153,240.84	419,826,626.85
所有者权益合计	2,147,255,618.38	2,059,639,863.25
负债和所有者权益总计	2,323,651,525.02	2,269,967,356.46

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入	400,436,448.48	552,342,767.81
其中：营业收入	400,436,448.48	552,342,767.81
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	301,859,472.14	392,253,936.94

其中：营业成本	260,715,511.88	339,442,259.92
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	3,110,538.64	3,017,095.89
销售费用	1,860,188.79	1,220,445.92
管理费用	40,239,373.04	31,387,590.75
研发费用	19,798,187.20	17,997,769.94
财务费用	-23,864,327.41	-811,225.48
其中：利息费用	1,855,661.36	1,255,097.63
利息收入	25,999,884.22	2,081,485.41
加：其他收益	2,099,421.80	1,124,526.85
投资收益（损失以“-”号填列）	5,795,759.60	3,400,668.36
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）	4,083,665.96	2,689,595.82
信用减值损失（损失以“-”号填列）	185,089.29	222,627.84
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-662,494.22	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		842.67
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	110,078,418.77	167,527,092.41
加：营业外收入	14,668,781.07	231,398.03
减：营业外支出	3,616,161.86	572,184.35
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	121,131,037.98	167,186,306.09
减：所得税费用	20,710,697.08	24,814,195.32
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	100,420,340.90	142,372,110.77
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	100,420,340.90	142,372,110.77

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	100,420,340.90	142,372,110.77
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	100,420,340.90	142,372,110.77
归属于母公司所有者的综合收益总额	100,420,340.90	142,372,110.77
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	0.4679	0.8844
（二）稀释每股收益	0.4679	0.8844

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	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	292,312,590.00	446,061,718.30
减：营业成本	147,437,314.54	235,533,411.54
税金及附加	2,679,293.73	2,984,016.75
销售费用	1,434,854.20	892,315.56
管理费用	28,920,495.84	21,991,926.90
研发费用	15,866,009.27	14,291,366.19
财务费用	-23,846,454.65	-801,309.27

其中：利息费用	1,847,642.36	1,254,704.07
利息收入	25,970,287.26	2,066,305.24
加：其他收益	1,707,060.45	880,541.95
投资收益（损失以“-”号填列）	4,787,153.55	3,400,668.36
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）	1,898,022.80	2,689,595.82
信用减值损失（损失以“-”号填列）	184,751.49	192,087.87
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	0.00	842.67
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	128,398,065.36	178,333,727.30
加：营业外收入	14,650,300.49	214,747.94
减：营业外支出	3,546,586.74	385,038.18
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	139,501,779.11	178,163,437.06
减：所得税费用	20,032,791.34	24,831,325.26
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	119,468,987.77	153,332,111.80
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	119,468,987.77	153,332,111.80
（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	119,468,987.77	153,332,111.80
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	2022 年度	2021 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	221,788,264.82	237,609,332.75
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	6,906,332.11	
收到其他与经营活动有关的现金	25,779,048.69	3,119,947.88
经营活动现金流入小计	254,473,645.62	240,729,280.63
购买商品、接受劳务支付的现金	13,381,230.84	29,146,172.67
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	65,040,597.94	50,656,929.43
支付的各项税费	59,120,060.88	44,971,029.21
支付其他与经营活动有关的现金	22,222,846.89	14,717,637.09
经营活动现金流出小计	159,764,736.55	139,491,768.40
经营活动产生的现金流量净额	94,708,909.07	101,237,512.23
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	616,900,000.00	343,994,212.50
取得投资收益收到的现金	8,485,355.42	4,454,860.02
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		144,484.84
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	625,385,355.42	348,593,557.36
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	105,816,444.98	4,154,549.65
投资支付的现金	1,303,400,000.00	379,000,000.00

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	1,409,216,444.98	383,154,549.65
投资活动产生的现金流量净额	-783,831,089.56	-34,560,992.29
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		1,401,421,423.95
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		47,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		1,448,421,423.95
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	34,029,349.59	1,252,866.01
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	11,818,925.02	7,436,858.56
筹资活动现金流出小计	45,848,274.61	8,689,724.57
筹资活动产生的现金流量净额	-45,848,274.61	1,439,731,699.38
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	-734,970,455.10	1,506,408,219.32
加：期初现金及现金等价物余额	1,518,296,935.82	11,888,716.50
六、期末现金及现金等价物余额	783,326,480.72	1,518,296,935.82

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 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	163,369,023.12	200,873,233.10
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	52,378,609.80	11,644,402.77
经营活动现金流入小计	215,747,632.92	212,517,635.87
购买商品、接受劳务支付的现金	5,114,273.96	21,896,541.87
支付给职工以及为职工支付的现金	43,553,043.39	33,884,690.31
支付的各项税费	55,807,107.22	44,877,586.83
支付其他与经营活动有关的现金	200,744,594.74	15,839,500.85
经营活动现金流出小计	305,219,019.31	116,498,319.86
经营活动产生的现金流量净额	-89,471,386.39	96,019,316.01
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	420,000,000.00	343,994,212.50
取得投资收益收到的现金	7,476,749.37	4,454,860.02
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		33,230.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	427,476,749.37	348,482,302.52
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	100,660,183.64	3,045,419.34
投资支付的现金	927,000,000.00	379,000,000.00
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	1,027,660,183.64	382,045,419.34
投资活动产生的现金流量净额	-600,183,434.27	-33,563,116.82
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		1,401,421,423.95
取得借款收到的现金		47,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		1,448,421,423.95
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	34,029,349.59	1,252,866.01
支付其他与筹资活动有关的现金	11,709,803.02	7,411,658.56
筹资活动现金流出小计	45,739,152.61	8,664,524.57
筹资活动产生的现金流量净额	-45,739,152.61	1,439,756,899.38
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	-735,393,973.27	1,502,213,098.57
加：期初现金及现金等价物余额	1,512,865,544.18	10,652,445.61
六、期末现金及现金等价物余额	777,471,570.91	1,512,865,544.18

7、合并所有者权益变动表

本期金额

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		
	优先 股	永续 债	其他											
一、上年期末余额	214,636,500.00				1,356,778,128.08			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
一控制下企业合并														
他														
二、本年	214,636,				1,356,77			1,198,67	67,201,2		334,811,		1,974,62	1,974,62

期初余额	500.00				8,128.08			4.68	58.71		337.46		5,898.93		5,898.93
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00				0.00			1,057.327.88	11,946.898.78		56,277.967.12		69,282.193.78		69,282.193.78
（一）综合收益总额											100,420.340.90		100,420.340.90		100,420.340.90
（二）所有者投入和减少资本	0.00				0.00								0.00		0.00
1. 所有者投入的普通股	0.00				0.00								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													0.00		0.00
（三）利润分配									11,946.898.78		-44,142.373.78		-32,195.475.00		-32,195.475.00
1.									11,9		-		0.00		0.00

提取 盈余 公积								46,8 98.7 8		11,9 46,8 98.7 8				
2. 提取 一般 风险 准备												0.00		0.00
3. 对所有者 (或 股东) 的分配										- 32,1 95,4 75.0 0		- 32,1 95,4 75.0 0		- 32,1 95,4 75.0 0
4. 其他	0.00				0.00			0.00		0.00		0.00		0.00
(四) 所有者 权益 内部 结转												0.00		0.00
1. 资本 公积 转增 资本 (或 股本)												0.00		0.00
2. 盈余 公积 转增 资本 (或 股本)												0.00		0.00
3. 盈余 公积 弥补 亏损												0.00		0.00
4. 设定 受益 计划 变动 净额 结转 留存 收益								0.00		0.00		0.00		0.00

5. 其他综合收益结转留存收益													0.00		0.00
6. 其他															
(五) 专项储备							1,057,327.88						1,057,327.88		1,057,327.88
1. 本期提取							2,789,947.71						2,789,947.71		2,789,947.71
2. 本期使用							1,732,619.83						1,732,619.83		1,732,619.83
(六) 其他															
四、本期期末余额	214,636,500.00				1,356,778.12	8.08	2,256,002.56	79,148,157.49		391,089,304.58			2,043,908,092.71		2,043,908,092.71

上期金额

单位：元

项目	2021 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															
	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	160,976,500.00				26,465,822.31			302,579.44	51,868,047.53		207,772,437.87		447,385,387.15		447,385,387.15	
加：会计政策变更																
期差错更正													0.00		0.00	
一控制下企业合并																

他														
二、本年期初余额	160,976,500.00				26,465,822.31			302,579.44	51,868,047.53		207,772,437.87		447,385,387.15	447,385,387.15
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	53,660,000.00				1,330,312,305.77			896,095.24	15,333,211.18		127,038,899.59		1,527,240,511.78	1,527,240,511.78
（一）综合收益总额											142,372,110.77		142,372,110.77	142,372,110.77
（二）所有者投入和减少资本	53,660,000.00				1,330,312,305.77								1,383,972,305.77	1,383,972,305.77
1. 所有者投入的普通股	53,660,000.00				1,330,312,305.77								1,383,972,305.77	1,383,972,305.77
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													0.00	0.00
（三）								15,3			-		0.00	0.00

利润分配									33,211.18		15,333,211.18			
1. 提取盈余公积									15,333,211.18		-15,333,211.18		0.00	0.00
2. 提取一般风险准备													0.00	0.00
3. 对所有者（或股东）的分配													0.00	0.00
4. 其他	0.00				0.00				0.00		0.00		0.00	0.00
（四）所有者权益内部结转													0.00	0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）													0.00	0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）													0.00	0.00
3. 盈余公积弥补亏损													0.00	0.00
4. 设定受益计划									0.00		0.00		0.00	0.00

变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益													0.00		0.00
6. 其他															
(五) 专项储备							896,095.24						896,095.24		896,095.24
1. 本期提取							1,998,185.64						1,998,185.64		1,998,185.64
2. 本期使用							1,102,090.40						1,102,090.40		1,102,090.40
(六) 其他															
四、本期期末余额	214,636,500.00				1,356,778,812.08		1,198,674.68	67,201,258.71		334,811,337.46		1,974,625,898.93		1,974,625,898.93	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

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												0.00
期差												0.00

错更正												
他												
二、本年期初余额	214,636.50	0.00			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）	0.00				0.00			342,242.36	11,946,898.78	75,326,613.99		87,615,755.13
（一）综合收益总额										119,468,987.77		119,468,987.77
（二）所有者投入和减少资本	0.00				0.00							0.00
1. 所有者投入的普通股	0.00				0.00							0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额												0.00
4. 其他												0.00
（三									11,94	-		-

利润分配									6,898.78	44,142,373.78		32,195,475.00
1. 提取盈余公积									11,946,898.78	-11,946,898.78		0.00
2. 对所有者（或股东）的分配										-32,195,475.00		-32,195,475.00
3. 其他												0.00
（四）所有者权益内部结转	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）												0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）												0.00
3. 盈余公积弥补亏损												0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												0.00
5. 其他综合												0.00

合收益结转留存收益												
6. 其他												0.00
(五) 专项储备								342,242.36				342,242.36
1. 本期提取								1,328,550.44				1,328,550.44
2. 本期使用								986,308.08				986,308.08
(六) 其他												
四、本期末余额	214,636.50	0.00			1,356,778.128.08			829,914.37	79,857,835.09	495,153.24	0.84	2,147,255,618.38

上期金额

单位：元

项目	2021 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	160,976.50	0.00			26,465,822.31			302,579.44	52,577,725.13	281,827,726.23		522,150,353.11
加：会计政策变更												0.00
期差错更正												0.00
他												
二、本年期初余额	160,976.50	0.00			26,465,822.31			302,579.44	52,577,725.13	281,827,726.23		522,150,353.11
三、	53,660,000				1,330,312,			185,092.57	15,333,211	137,998,90		1,537,489,

本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	.00				305.77				.18	0.62		510.14
（一）综合收益总额										153,332.111.80		153,332.111.80
（二）所有者投入和减少资本	53,660,000.00				1,330,312,305.77							1,383,972,305.77
1. 所有者投入的普通股	53,660,000.00				1,330,312,305.77							1,383,972,305.77
2. 其他权益工具持有者投入资本												0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额												0.00
4. 其他												0.00
（三）利润分配									15,333,211.18	-15,333,211.18		0.00
1. 提取盈余公积									15,333,211.18	-15,333,211.18		0.00
2. 对所有												0.00

者 (或 股东) 的分配												
3. 其他												0.00
(四) 所有者权益 内部结转	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
1. 资本公 积转增资本 (或股本)												0.00
2. 盈 余公积转 增资本 (或股本)												0.00
3. 盈 余公积弥 补亏损												0.00
4. 设 定受益计 划变动额 结转留存 收益												0.00
5. 其 他综合收 益结转留 存收益												0.00
6. 其他												0.00
(五)) 专								185,0 92.57				185,0 92.57

项储备												
1. 本期提取							779,930.64					779,930.64
2. 本期使用							594,838.07					594,838.07
(六) 其他												
四、本期末余额	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

三、公司基本情况

(一) 公司概况

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, 2012 年 5 月 7 日取得九江市市工商行政管理局核发的营业执照, 公司注册资本 500 万元。

2016 年 12 月, 九江善水科技有限公司以 2016 年 6 月 30 日为基准日, 整体变更为九江善水科技股份有限公司, 变更后的注册资本为 4,000 万元。

2017 年 4 月, 公司增加注册资本 11,797.65 万元, 增资完成后公司注册资本变更为 15,797.65 万元。

2019 年 6 月, 公司增加注册资本 300 万元, 增资完成后公司注册资本变更为 16,097.65 万元。

2021 年 11 月, 公司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 5,366 万股, 每股面值人民币 1.00 元, 发行后公司注册资本变更为 21,463.65 万元, 股份总数 21,463.65 万股。

截至 2022 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。公司经营及业务范围: 危险化学品生产, 危险化学品经营, 农药生产, 药品生产, 建设工程施工(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动) 一般项目: 染

料制造，基础化学原料制造（不含危险化学品等许可类化学品的制造），化工产品销售（不含许可类化工产品），机械设备销售，仪器仪表销售，包装材料及制品销售，普通机械设备安装服务，货物进出口，技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）。公司主要产品为染料中间体、农药和医药中间体。

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 4 月 21 日决议批准报出。

（二）报告期内纳入合并报表范围的子公司如下：

子公司全称	子公司简称	备注
江西众力化工有限公司	众力化工	全资子公司
彭泽长兴化工有限公司	长兴化工	全资子公司
江西康宽工贸有限公司	康宽工贸	众力化工全资子公司
杭州善水薪荣化工有限公司	善水薪荣	全资子公司

合并报表范围的变更详见本附注“八、合并范围的变更”，子公司相关情况详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

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》及其后颁布和修订的具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），并基于本附注“五、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、完整地反映了公司的财务状况、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、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。

6、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。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

本公司的合营安排包括共同经营和合营企业。对于共同经营项目，本公司作为共同经营中的合营方确认单独持有的资产和承担的负债，以及按份额确认持有的资产和承担的负债，根据相关约定单独或按份额确认相关的收入和费用。与共同经营发生购买、销售不构成业务的资产交易的，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。

本公司对合营企业投资的会计政策见本附注“22、长期股权投资”。

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

金融工具，是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

本公司的金融工具包括货币资金、除长期股权投资以外的股权投资、交易性金融资产、应收款项、应付款项、银行借款及股本等。

1、金融资产及金融负债的确认和初始计量

金融资产和金融负债在本公司成为相关金融工具合同条款的一方时，在资产负债表内确认。

除不具有重大融资成分的应收账款外，在初始确认时，金融资产及金融负债均以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于不具有重大融资成分的应收账款，本公司按照根据本附注（二十三）收入的会计政策确定的交易价格进行初始计量。

2、金融资产的分类和后续计量

（1）金融资产的分类

本公司在初始确认时，根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为三类：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及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

1) 本公司将同时符合下列条件金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 本公司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；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

2) 本公司将同时符合下列条件的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

- 本公司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；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应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不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

3) 管理金融资产业务模式的评价依据

管理金融资产的业务模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。

业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

4) 合同现金流量特征的评估

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

(2) 金融资产的后续计量

本公司对各类金融资产的后续计量为：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失(包括利息和股利收入)计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

2) 以摊余成本计量的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

①以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资其公允价值

与实际利率下账面价值形成的其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。股利收入计入损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

3、金融负债的分类和后续计量

本公司将金融负债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、财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

(1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失(包括利息费用)计入当期损益。

(2)财务担保合同负债

财务担保合同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，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。

财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则(参见本附注金融资产减值)所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

(3)以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，采用实际利率法以摊余成本计量。

4、金融资产及金融负债的指定

本公司为了消除或显著减少会计错配，将金融资产或金融负债指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益金融资产或金融负债。

5、金融资产及金融负债的列报抵消

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：

- 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；
- 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。

6、金融资产和金融负债的终止确认

(1) 满足下列条件之一时，本公司终止确认该金融资产：

- 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- 该金融资产已转移，且本公司将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 该金融资产已转移，本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未保留对该金融资产的控制。

(2) 金融资产转移整体满足终止确认条件的，本公司将下列两项金额的差额计入当期损益：

- 被转移金融资产在终止确认日的账面价值；
- 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之和。

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

7、金融工具减值

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资等进行减值会计处理并确认损失准备，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产等。

本公司持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型，包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的债券投资或权益工具投资、指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资、以及衍生金融资产。

(1) 减值准备的确认方法

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

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。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

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

(2) 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

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

(3) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

(4) 各类金融资产信用损失的确定方法

① 应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。除了单项评估信用风险的应收票据外，基于应收票据的信用风险特征，将其划分为以下组合：

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为银行，信用风险较低
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分，参照“应收账款”组合划分

② 应收账款

本公司对于应收账款按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为以下组合：

项 目	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，信用风险较低
账龄组合	以应收款项的账龄作为信用风险特征

按组合方式实施信用风险评估时，根据金融资产组合结构及类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力），结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，以预计存续期基础计量其预期信用损失，确认金融资产的损失准备。

③ 其他应收款

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

项 目	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，信用风险较低
账龄组合	以其他应收款的账龄作为信用风险特征

合并范围内关联方组合、账龄组合预期信用损失率参照应收账款。

④应收款项融资

本公司对于应收款项融资按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。除了单项评估信用风险的应收款项融资外，基于应收款项融资的信用风险特征，将其划分为以下组合：

项 目	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，信用风险较低
组合 2	应收非合并范围内客户的款项，参照“应收账款”组合划分

⑤合同资产

本公司对于合同资产按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。除了单项评估信用风险的合同资产外，基于合同资产的信用风险特征，将其划分为以下组合：

项 目	确定组合的依据
合并范围内关联方组合	合并范围内关联方的合同资产，信用风险较低
账龄组合	以合同资产的账龄作为信用风险特征

(5) 预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资，在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

8、金融资产的核销

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，则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。金融资产的核销通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

9、金融负债和权益工具的区分及相关处理

(1) 金融负债和权益工具的区分

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，结合金融负债和权益工具定义及相关条件，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。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。在同时满足下列条件的情况下，本公司将发行的金融工具分类为权益工具：

1) 该金融工具应当不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

2) 将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具。如为非衍生工具，该金融工具应当不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，企业只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

本公司将符合金融负债定义，但同时具备规定特征的可回售工具，或仅在清算时才有义务向另一方按比例交付其净资产的金融工具划分为权益工具。

除上述之外的金融工具或其组成部分，分类为金融负债。

(2) 相关处理

本公司金融负债的确认和计量根据本附注 1 和 3 处理。本公司发行权益工具收到的对价扣除交易费用后，计入股东权益。回购本公司权益工具支付的对价和交易费用，减少股东权益。本公司发行复合金融工具，包含金融负债和权益工具成分，初始计量时先确定金融负债成分的公允价值（包含非权益性嵌入衍生工具的公允价值），复合金融工具公允价值中扣除负债成分的公允价值差额部分，确认为权益工具的账面价值。

11、应收票据

应收票据处理具体参第十节、五、10、金融工具。

12、应收账款

应收账款处理具体参第十节、五、10、金融工具。

13、应收款项融资

应收款项融资处理具体参第十节、五、10、金融工具。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

其他应收款处理具体参第十节、五、10、金融工具。

15、存货

1、存货的分类：存货包括原材料、在产品、库存商品以及委托加工物资。

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。

16、合同资产

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利(且该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。合同资产以预期信用损失为基础计提减值。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“第十节、五、10、金融工具”。

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、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产的折旧或摊销采用直线法。

19、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。本公司固定资产分为房屋建筑物、机器设备、运输设备、电子及其他设备等。

(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

20、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。

21、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。

22、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

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) 内部研究开发支出会计政策

3、划分研究阶段和开发阶段的标准

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。

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。

23、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置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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。

24、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。

25、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

26、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。

27、租赁负债

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。

28、收入

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

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。

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) 经营租赁的会计处理方法

1、租赁的识别

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

2、本公司作为承租人的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。除采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。

使用权资产折旧采用年限法计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

(2) 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。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

32、其他重要的会计政策和会计估计

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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
2021 年 12 月，财政部发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号）	无需提交公司董事会或股东大会审议。	执行上述会计政策对本公司财务报表无重大影响。
2022 年 11 月，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号）	无需提交公司董事会或股东大会审议。	执行上述会计政策对本公司财务报表无重大影响。

(2) 重要会计估计变更

□适用 ☐不适用

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%
众力化工	25%
长兴化工	25%
善水薪荣	25%
康宽工贸	20%

2、税收优惠

(1) 2020 年 9 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 GR202036001434），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 2020 年、2021 年、2022 年减按 15% 的税率征收企业所得税。

(2) 康宽工贸 2022 年按规定享受小型微利企业税收优惠。

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	18,312.32	36,904.72
银行存款	1,329,867,206.84	1,518,260,031.10
合计	1,329,885,519.16	1,518,296,935.82

其他说明：

银行存款期末余额中包括定期存款 530,000,000.00 元。银行存款中包括 16,559,038.44 元定期存款应收利息。

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	354,583,665.96	196,689,595.82
其中：		
理财本金	350,500,000.00	194,000,000.00
公允价值变动	4,083,665.96	2,689,595.82
其中：		
合计	354,583,665.96	196,689,595.82

其他说明：

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	113,607,874.02	221,983,607.91
合计	113,607,874.02	221,983,607.91

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：										
其中：										

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

(2) 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

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

公司期末所持有的应收票据均为银行承兑汇票，公司对期末所持有的银行承兑汇票进行信用风险评估，认为期末所持有的银行承兑汇票信用风险较低，故计提的坏账准备金额为零。

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

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		99,829,795.92
合计		99,829,795.92

4、应收账款

(1) 应收账款分类披露

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	565,695.93	100.00%	28,284.80	5.00%	537,411.13	4,589,833.30	100.00%	229,491.67	5.00%	4,360,341.63
其中：										
账龄组合	565,695.93	100.00%	28,284.80	5.00%	537,411.13	4,589,833.30	100.00%	229,491.67	5.00%	4,360,341.63
合计	565,695.93	100.00%	28,284.80	5.00%	537,411.13	4,589,833.30	100.00%	229,491.67	5.00%	4,360,341.63

按组合计提坏账准备：28284.80

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	565,695.93	28,284.80	5.00%
1-2年			
2-3年			
3年以上			
合计	565,695.93	28,284.80	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	565,695.93
合计	565,695.93

（2）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	229,491.67		201,206.87			28,284.80
合计	229,491.67		201,206.87			28,284.80

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	收回方式

（3）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	561,024.83	99.17%	28,051.24
客户 2	4,671.10	0.83%	233.56
合计	565,695.93	100.00%	

5、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	10,031,855.21	37,165,324.78
应收账款		
合计	10,031,855.21	37,165,324.78

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

公司期末所持有的应收款项融资-应收票据均为银行承兑汇票，公司对期末所持有的银行承兑汇票进行信用风险评估，认为期末所持有的银行承兑汇票信用风险较低，故计提的坏账准备金额为零。

6、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	8,361,559.44	99.45%	5,030,787.15	99.56%
1 至 2 年	29,500.00	0.35%	5,764.33	0.11%
2 至 3 年			16,500.00	0.33%
3 年以上	16,500.00	0.20%		
合计	8,407,559.44		5,053,051.48	

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：

(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 7,921,773.70 元，占预付款项期末余额合计数的比例为 94.22%

其他说明：

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	389,101.77	188,867.74
合计	389,101.77	188,867.74

(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	142,973.58	181,680.54
保证金	724,500.00	564,000.00
备用金及其他	95,844.07	1,285.50
合计	963,317.65	746,966.04

2) 坏账准备计提情况

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)	
2022 年 1 月 1 日余额	558,098.30			558,098.30
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	16,117.58			16,117.58
2022 年 12 月 31 日余额	574,215.88			574,215.88

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

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	398,317.65
1 至 2 年	6,000.00
2 至 3 年	8,000.00
3 年以上	551,000.00
3 至 4 年	5,000.00
4 至 5 年	12,000.00
5 年以上	534,000.00
合计	963,317.65

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	558,098.30	16,117.58				574,215.88
合计	558,098.30	16,117.58				574,215.88

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	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

4) 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。

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：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	保证金	500,000.00	3 年以上	51.90%	500,000.00
债务人 2	保证金	109,500.00	1 年以内	11.37%	5,475.00
债务人 3	保证金	105,000.00	1 年以内至 3 年以上	10.90%	46,800.00
债务人 4	保证金	10,000.00	3 年以上	1.04%	10,000.00
债务人 5	备用金	425.43	1 年以内	0.04%	21.27
合计		724,925.43		75.25%	562,296.27

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

公司其他应收款期末余额中无涉及政府补助的应收款项。

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

公司无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

公司无因转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债。

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	16,086,323.6 2		16,086,323.6 2	11,265,549.9 1		11,265,549.9 1
在产品	6,774,194.15		6,774,194.15	4,140,289.94		4,140,289.94
库存商品	33,924,349.2 3	662,494.22	33,261,855.0 1	68,262,770.1 7	4,500.00	68,258,270.1 7
合计	56,784,867.0 0	662,494.22	56,122,372.7 8	83,668,610.0 2	4,500.00	83,664,110.0 2

(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	
库存商品	4,500.00	662,494.22		4,500.00		662,494.22
合计	4,500.00	662,494.22		4,500.00		662,494.22

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

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。

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	6,706,885.32	6,267,505.74

合计	6,706,885.32	6,267,505.74
----	--------------	--------------

其他说明：

10、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
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

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	150,000.00				非交易目的持有	

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	106,808,531.15	114,207,921.65
合计	106,808,531.15	114,207,921.65

(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	59,690,539.54	99,363,363.08	8,179,110.21	6,049,635.87	173,282,648.70
2. 本期增加金额	1,392,292.08	3,430,348.49	1,544,468.17	642,922.86	7,010,031.60
(1) 购置	125,866.06	3,010,554.69	1,544,468.17	505,308.18	5,186,197.10
(2) 在建工程转入	1,266,426.02	419,793.80		137,614.68	1,823,834.50
(3) 企					

业合并增加					
3. 本期减少金额	61,519.69	81,274.54	146,448.00	59,306.73	348,548.96
(1) 处置或报废	61,519.69	81,274.54	146,448.00	59,306.73	348,548.96
4. 期末余额	61,021,311.93	102,712,437.03	9,577,130.38	6,633,252.00	179,944,131.34
二、累计折旧					
1. 期初余额	15,458,207.66	32,146,045.97	7,163,281.72	3,705,471.06	58,473,006.41
2. 本期增加金额	2,927,009.61	10,105,963.85	591,551.48	673,810.32	14,298,335.26
(1) 计提	2,927,009.61	10,105,963.85	591,551.48	673,810.32	14,298,335.26
3. 本期减少金额	1,953.10	44,549.67	139,125.60	51,833.75	237,462.12
(1) 处置或报废	1,953.10	44,549.67	139,125.60	51,833.75	237,462.12
4. 期末余额	18,383,264.17	42,207,460.15	7,615,707.60	4,327,447.63	72,533,879.55
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					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额	49,402.35	552,318.29			601,720.64
四、账面价值					
1. 期末账面价值	42,588,645.41	59,952,658.59	1,961,422.78	2,305,804.37	106,808,531.15
2. 期初账面价值	44,182,929.53	66,664,998.82	1,015,828.49	2,344,164.81	114,207,921.65

(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	891,454.48	294,563.54	552,318.29	44,572.65	

(3) 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
----	------	------------

其他说明：

截至 2022 年 12 月 31 日，公司无未办妥产权证书的固定资产。

12、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	191,303,387.67	2,388,315.91
工程物资	8,455,176.49	
合计	199,758,564.16	2,388,315.91

(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-氯-5-氯甲基吡啶项目	178,591,944.14		178,591,944.14	679,753.15		679,753.15
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				1,708,562.76		1,708,562.76
合计	191,303,387.67		191,303,387.67	2,388,315.91		2,388,315.91

(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	679,753.15	177,912,190.99			178,591,944.14	21.88%	21.88%				募股资金
研发	47,01		6,224			6,224	13.24	13.24				募股

大楼项目	9,700.00		,630.06			,630.06	%	%				资金
配电房及中控室改造项目	6,850,000.00		6,486,813.47			6,486,813.47	94.70%	94.70%				其他
合计	870,136,300.00	679,753.15	190,623,634.52			191,303,387.67						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明：

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) 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
工程物料及待安装设备	8,455,176.49		8,455,176.49			
合计	8,455,176.49		8,455,176.49			

其他说明：

13、使用权资产

单位：元

项目	租赁房屋	合计
一、账面原值：		
1. 期初余额	382,042.53	382,042.53
2. 本期增加金额	1,455,958.53	1,455,958.53
3. 本期减少金额	257,625.48	257,625.48
(1) 处置	257,625.48	257,625.48
4. 期末余额	1,580,375.58	1,580,375.58
二、累计折旧		
1. 期初余额	184,968.20	184,968.20
2. 本期增加金额	297,620.31	297,620.31
(1) 计提	297,620.31	297,620.31
3. 本期减少金额	257,625.48	257,625.48

(1) 处置	257,625.48	257,625.48
4. 期末余额	224,963.03	224,963.03
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	1,355,412.55	1,355,412.55
2. 期初账面价值	197,074.33	197,074.33

其他说明：

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	1,977,019.98			89,941.82	2,066,961.80
2. 本期增加金额	451,816.08			22,526.32	474,342.40
(1) 计	451,816.08			22,526.32	474,342.40

提					
3. 本期减少 金额					
(1) 处 置					
4. 期末余额	2,428,836.06			112,468.14	2,541,304.20
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	20,213,987.52			112,794.70	20,326,782.22
2. 期初账面 价值	20,665,803.60			135,321.02	20,801,124.62

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 0.00%。

(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：

公司无未办妥产权证书的土地使用权；公司期末对无形资产进行检查，未发现无形资产存在减值的迹象。

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

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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。

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

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	1,030,965.77	1,569,000.00	469,836.11		2,130,129.66
合计	1,030,965.77	1,569,000.00	469,836.11		2,130,129.66

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	97,567.85	14,636.32	282,307.94	42,346.19
应付职工薪酬	4,083,857.26	612,578.59	3,650,008.65	547,501.30
递延收益	5,090,833.39	763,625.01	5,730,833.35	859,625.00
合计	9,272,258.50	1,390,839.92	9,663,149.94	1,449,472.49

(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	947,264.21	236,816.05	1,015,783.96	253,945.99
金融工具公允价值变动	4,083,665.96	831,114.21	2,689,595.82	403,439.37
合计	5,030,930.17	1,067,930.26	3,705,379.78	657,385.36

(3) 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	3,477,632.77	2,634,374.35
可抵扣亏损	73,817,413.24	60,841,856.88
合计	77,295,046.01	63,476,231.23

(4) 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
2022		9,536,647.57	
2023	11,953,974.43	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	9,751,798.24	
2027	22,512,202.93		
合计	73,817,413.24	60,841,856.88	

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	30,399,229.01		30,399,229.01	1,857,923.01		1,857,923.01
合计	30,399,229.01		30,399,229.01	1,857,923.01		1,857,923.01

其他说明：

19、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	3,298,425.81	6,795,035.99
费用款及其他	1,350,012.67	1,633,545.29
合计	4,648,438.48	8,428,581.28

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

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。

20、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	3,465,185.00	1,220,761.62
合计	3,465,185.00	1,220,761.62

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
----	------	------

21、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	12,929,253.68	63,016,566.42	62,477,293.43	13,468,526.67
二、离职后福利-设定提存计划		3,382,992.98	3,381,845.45	1,147.53
合计	12,929,253.68	66,399,559.40	65,859,138.88	13,469,674.20

(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	7,786,971.00	54,429,049.09	54,500,650.90	7,715,369.19
2、职工福利费		4,333,753.36	4,333,753.36	
3、社会保险费		1,606,104.62	1,605,289.48	815.14
其中：医疗保险费		1,354,229.88	1,353,446.40	783.48
工伤保险费		251,874.74	251,843.08	31.66

4、住房公积金		509,548.00	509,548.00	
5、工会经费和职工教育经费	5,142,282.68	1,892,666.19	1,282,606.53	5,752,342.34
其他短期薪酬		245,445.16	245,445.16	
合计	12,929,253.68	63,016,566.42	62,477,293.43	13,468,526.67

(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		3,280,481.44	3,279,373.48	1,107.96
2、失业保险费		102,511.54	102,471.97	39.57
合计		3,382,992.98	3,381,845.45	1,147.53

其他说明：

22、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	712,369.27	357,601.46
企业所得税	3,658,095.57	17,687,473.50
个人所得税	536,034.31	82,223.83
城市维护建设税		17,880.07
教育费附加		10,728.04
地方教育费附加		7,152.03
房产税	105,823.11	36,104.19
土地使用税	133,899.06	185,665.47
环境保护税	77.91	816.69
印花税	60,694.99	358,503.40
合计	5,206,994.22	18,744,148.68

其他说明：

23、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	22,041,245.32	16,394,500.29
合计	22,041,245.32	16,394,500.29

(1) 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	21,699,350.83	15,799,360.18
往来款	83,389.91	561,145.11
保证金	257,500.00	6,440.00
其他	1,004.58	27,555.00
合计	22,041,245.32	16,394,500.29

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：

公司期末无账龄超过 1 年的重要其他应付款。

24、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	270,132.70	150,063.69
应付利息	54,532.88	55,290.28
合计	324,665.58	205,353.97

其他说明：

25、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	99,829,795.92	134,440,425.89
待转销项税额	450,474.05	144,995.67
合计	100,280,269.97	134,585,421.56

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	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
合计										

其他说明：

26、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	47,000,000.00
合计	47,000,000.00	47,000,000.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

27、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	1,259,720.00	151,670.00
减：未确认融资费用	-91,182.97	-1,606.31
减：一年内到期的租赁负债	-270,132.70	-150,063.69
合计	898,404.33	

其他说明：

28、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	5,810,833.35		679,999.96	5,130,833.39	与资产相关
合计	5,810,833.35		679,999.96	5,130,833.39	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入 营业外收 入金额	本期计入 其他收益 金额	本期冲减 成本费用 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）	190,000.00			30,000.00			160,000.00	与资产相关
技术创新专项资金（注2）	90,833.35			9,999.96			80,833.39	与资产相关
市级工业企业节能技改专项资金（注3）	80,000.00			40,000.00			40,000.00	与资产相关
产业优化	1,816,666			200,000.00			1,616,666	与资产相

升级市级专项引导资金（注4）	.67			4			.63	关
产业优化升级县级专项配套资金（注5）	3,633,333.33			399,999.96			3,233,333.37	与资产相关

其他说明：

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。

29、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：

30、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：

31、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	1,198,674.68	2,789,947.71	1,732,619.83	2,256,002.56
合计	1,198,674.68	2,789,947.71	1,732,619.83	2,256,002.56

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

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

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。

32、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	67,201,258.71	11,946,898.78		79,148,157.49
合计	67,201,258.71	11,946,898.78		79,148,157.49

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

33、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	334,811,337.46	207,772,437.87
调整后期初未分配利润	334,811,337.46	207,772,437.87
加：本期归属于母公司所有者的净利润	100,420,340.90	142,372,110.77
减：提取法定盈余公积	11,946,898.78	15,333,211.18
应付普通股股利	32,195,475.00	
期末未分配利润	391,089,304.58	334,811,337.46

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元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 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元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

34、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	400,168,138.76	260,254,082.41	551,776,261.16	338,762,938.91
其他业务	268,309.72	461,429.47	566,506.65	679,321.01
合计	400,436,448.48	260,715,511.88	552,342,767.81	339,442,259.92

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
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：

本公司按照合同约定将产品运送至交货地点，客户验收后取得商品的控制权。

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 4,261,645.18 元，其中，4,261,645.18 元预计将于 2023 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。

其他说明：

2、主营业务（分产品、行业）

产 品	项目	本期发生额	上期发生额
6-硝体	营业收入	233,532,754.13	349,397,530.71
	营业成本	112,155,862.79	182,591,704.46
2-氨基-5-硝基苯酚	营业收入	28,749,572.92	55,742,704.12
	营业成本	18,354,132.41	30,120,680.59
氧体	营业收入	25,398,499.94	35,635,076.48
	营业成本	12,123,424.12	17,534,619.50
2-氯吡啶	营业收入	63,787,760.97	62,316,564.63
	营业成本	62,236,778.18	61,495,997.68
其他产品	营业收入	48,699,550.80	48,684,385.22
	营业成本	55,383,884.91	47,019,936.68
合计	营业收入	400,168,138.76	551,776,261.16
	营业成本	260,254,082.41	338,762,938.91

3、主营业务（分地区）

地区	收入金额	成本金额
国内	400,168,138.76	260,254,082.41
国外		
合计	400,168,138.76	260,254,082.41

35、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	905,235.90	1,028,465.41
教育费附加	543,141.54	617,079.23
房产税	423,292.44	132,382.03
土地使用税	714,128.26	686,710.38
印花税	146,422.38	131,104.40
地方教育费附加	362,094.36	411,386.17
其他	16,223.76	9,968.27
合计	3,110,538.64	3,017,095.89

其他说明：

36、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,346,401.40	838,970.71
差旅费	25,841.18	4,011.62
广告宣传费	95,273.68	189,196.87
其他费用	392,672.53	188,266.72
合计	1,860,188.79	1,220,445.92

其他说明：

37、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	22,420,745.52	18,597,574.97
差旅费	622,740.99	541,882.00
办公费	671,361.45	1,148,400.39
折旧及摊销	3,816,541.75	4,132,580.28
业务招待费	5,783,848.43	3,663,815.68
维修费	649,775.12	972,627.16
中介服务费	1,114,768.47	1,068,461.55
媒体服务费	1,802,443.79	
其他	3,357,147.52	1,262,248.72
合计	40,239,373.04	31,387,590.75

其他说明：

38、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,327,694.04	5,802,010.83
材料消耗	7,255,998.75	10,964,466.94
折旧费	170,125.52	210,387.17
委托开发费	4,900,000.00	900,000.00
其他	144,368.89	120,905.00
合计	19,798,187.20	17,997,769.94

其他说明：

39、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,855,661.36	1,255,097.63
减：利息收入	25,999,884.22	2,081,485.41
其他	279,895.45	15,162.30
合计	-23,864,327.41	-811,225.48

其他说明：

40、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	2,099,421.80	1,124,526.85

41、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	5,645,759.60	3,250,668.36
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	150,000.00	150,000.00
合计	5,795,759.60	3,400,668.36

其他说明：

42、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	4,083,665.96	2,689,595.82
合计	4,083,665.96	2,689,595.82

其他说明：

43、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-16,117.58	167,854.56
应收账款坏账损失	201,206.87	54,773.28
合计	185,089.29	222,627.84

其他说明：

44、资产减值损失

单位：元

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

其他说明：

45、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		842.67

46、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	14,650,000.00	210,000.00	14,650,000.00
赔偿及罚款收入	1,272.41	1,777.24	1,272.41
其他	17,508.66	9,889.48	17,508.66
固定资产报废收益		9,731.31	
合计	14,668,781.07	231,398.03	14,668,781.07

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
上市奖励资金		奖励	奖励上市而给予的政府补助			9,500,000.00		

工业考评奖励资金		奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助			5,150,000.00	210,000.00	
----------	--	----	---------------------	--	--	--------------	------------	--

其他说明：

47、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	106,892.66	298,807.35	106,892.66
其中：固定资产报废损失	106,892.66	298,807.35	106,892.66
赔偿及罚款支出	3,175.00		3,175.00
捐赠支出	3,505,410.00	240,980.00	3,505,410.00
其他	684.20	32,397.00	684.20
合计	3,616,161.86	572,184.35	3,616,161.86

其他说明：

48、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	20,241,519.61	24,605,651.07
递延所得税费用	469,177.47	208,544.25
合计	20,710,697.08	24,814,195.32

(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	121,131,037.98
按法定/适用税率计算的所得税费用	18,169,655.70
子公司适用不同税率的影响	-1,837,074.12
非应税收入的影响	-22,500.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	691,871.46
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	6,056,622.47
税法规定的额外可扣除费用的影响	-2,347,878.43
所得税费用	20,710,697.08

其他说明：

49、现金流量表项目

(1) 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	9,440,845.78	2,081,485.41
往来款	250,000.00	326,794.29
政府补助	16,069,421.84	705,360.20
其他	18,781.07	6,307.98
合计	25,779,048.69	3,119,947.88

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 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	18,606,041.22	14,034,692.75
往来款	92,158.70	434,479.17
其他	3,524,646.97	248,465.17
合计	22,222,846.89	14,717,637.09

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 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	352,284.00
发行股票中介费	11,509,434.02	7,084,574.56
合计	11,818,925.02	7,436,858.56

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

50、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	100,420,340.90	142,372,110.77
加：资产减值准备	477,404.93	-222,627.84

固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	14,573,372.29	13,955,285.48
使用权资产折旧		
无形资产摊销	257,980.06	474,342.41
长期待摊费用摊销	469,836.11	494,224.41
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）		-842.67
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	106,892.66	298,807.35
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-4,083,665.96	-2,689,595.82
财务费用（收益以“－”号填列）	1,855,661.36	1,255,097.63
投资损失（收益以“－”号填列）	-5,795,759.60	-3,400,668.36
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	58,632.57	-19,636.43
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	410,544.90	228,180.68
存货的减少（增加以“－”号填列）	26,883,743.02	-30,873,777.83
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	118,964,063.24	-59,339,774.54
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-160,947,465.29	37,810,291.75
其他	1,057,327.88	896,095.24
经营活动产生的现金流量净额	94,708,909.07	101,237,512.23
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	783,326,480.72	1,518,296,935.82
减：现金的期初余额	1,518,296,935.82	11,888,716.50
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	-734,970,455.10	1,506,408,219.32

（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	783,326,480.72	1,518,296,935.82
其中：库存现金	18,312.32	36,904.72

可随时用于支付的银行存款	783,308,168.40	1,518,260,031.10
三、期末现金及现金等价物余额	783,326,480.72	1,518,296,935.82

其他说明：

现金流量表中的“现金的期末余额”与资产负债表中“货币资金”的期末余额存在差异，该差异是银行存款的银行定期存款及应收利息。在编制现金流量表时考虑到该货币资金拟持有至到期收回本金及利息，故未将其计入“现金”中。

51、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与资产相关的政府补助		递延收益	679,999.96
与收益相关的政府补助	16,069,421.84	其他收益、营业外收入	16,069,421.84
合计	16,069,421.84		16,749,421.80

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------

其他说明：

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合	合并当期期初至合并日被合	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
--------	--------------	--------------	-----	----------	--------------	--------------	-------------	--------------

		依据			并方的收入	并方的净利润		
--	--	----	--	--	-------	--------	--	--

其他说明：

3、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

新设立善水薪荣公司

善水薪荣公司于 2022 年 6 月在浙江省杭州市成立，注册资本、实收资本为人民币 1,500 万元，本公司直接持有善水薪荣公司 100% 的股权，善水薪荣公司纳入合并范围。

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

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
众力化工	江西省	彭泽县	化工原料生产	100.00%		非同一控制下企业合并
长兴化工	江西省	彭泽县	化工原料生产	100.00%		非同一控制下企业合并
善水薪荣	浙江省	杭州市	贸易	100.00%		投资设立
康宽工贸	江西省	九江市	贸易		100.00%	投资设立

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：

无

2、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：

十、与金融工具相关的风险

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，利率风险主要产生于以浮动利率计息的银行借款。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，持续监控市场利率水平，依据最新的市场状况及时做出调整，以降低利率波动对公司造成的风险。截至报告期末，本公司银行借款为固定利率借款，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。

十一、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	--	--	--	--
理财产品		354,583,665.96		354,583,665.96
（三）其他权益工具投资			5,000,000.00	5,000,000.00
应收款项融资				
1、应收票据			10,031,855.21	10,031,855.21

持续以公允价值计量的资产总额		354,583,665.96	15,031,855.21	369,615,521.17
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、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

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：			
银行理财产品	354,583,665.96	现金流量折现法	预期收益率

3、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

项目	期末公允价值	估值技术	不可观察输入值
应收款项融资：			
应收票据	10,031,855.21		
其他权益工具投资：			
非上市公司股权投资	5,000,000.00		

说明：

(1) 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。

(2) 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。

十二、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九、在其他主体中的权益、1、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：

公司无合营和联营企业情况。

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) 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	6,815,376.53	6,722,100.00

(2) 其他关联交易

公司在彭泽九银村镇银行股份有限公司资金往来情况表

单位：元

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
银行存款	8,513.36	26.08	100.00	8,439.44

十三、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，公司无需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 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。

十四、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	32,195,475.00
利润分配方案	根据 2023 年 4 月 21 日第三届董事会第三次会议决议，本公司以 2022 年 12 月 31 日总股本 214,636,500 股为基数，拟以未分配利润向全体股东按照每 10 股派发现金股利 1.50 元（含税），共派送现金股利 32,195,475 元（含税），本次现金分红占公司 2022 年度归属于母公司股东的净利润 32.06%。上述利润分配预案尚需股东大会审议批准。

十五、其他重要事项

1、其他

截至本报告日，公司无需要披露的其他重要事项。

十六、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

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	565,695.93	100.00%	28,284.80	5.00%	537,411.13	4,559,760.90	100.00%	227,988.05	5.00%	4,331,772.85
其中：										
账龄组合	565,695.93	100.00%	28,284.80	5.00%	537,411.13	4,559,760.90	100.00%	227,988.05	5.00%	4,331,772.85
合计	565,695.93	100.00%	28,284.80	5.00%	537,411.13	4,559,760.90	100.00%	227,988.05	5.00%	4,331,772.85

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备, 请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

☑适用 ☐不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	565,695.93
合计	565,695.93

(2) 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	227,988.05		199,703.25			28,284.80
合计	227,988.05		199,703.25			28,284.80

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	收回方式
------	---------	------

(3) 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。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	561,024.83	99.17%	28,051.24
客户 2	4,671.10	0.83%	233.56
合计	565,695.93	100.00%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

公司无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

公司无因转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	407,502,392.22	243,063,525.08
合计	407,502,392.22	243,063,525.08

(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	407,203,230.86	242,946,447.08
往来款项	142,745.58	107,112.39
保证金	222,500.00	63,000.00
备用金及其他	3,187.43	1,285.50
合计	407,571,663.87	243,117,844.97

2) 坏账准备计提情况

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)	
2022 年 1 月 1 日余额	54,319.89			54,319.89
2022 年 1 月 1 日余额				

在本期				
本期计提	14,951.76			14,951.76
2022年12月31日余额	69,271.65			69,271.65

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

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	205,420,445.17
1至2年	51,777,991.34
2至3年	41,828,688.86
3年以上	108,544,538.50
3至4年	28,491,810.41
4至5年	52,227,540.19
5年以上	27,825,187.90
合计	407,571,663.87

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	54,319.89	14,951.76				69,271.65
合计	54,319.89	14,951.76				69,271.65

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	转回或收回金额	收回方式

4) 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。

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：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	148,937,070.17	1 年以内至 3 年以上	36.54%	
债务人 2	与子公司往来	78,266,160.69	1 年以内至 3 年以上	19.20%	
债务人 3	与子公司往来	180,000,000.00	1 年以内	44.16%	
债务人 4	保证金	109,500.00	1 年以内	0.03%	5,475.00
债务人 5	保证金	103,000.00	1 年以内至 3 年以上	0.03%	46,500.00
合计		407,415,730.86		99.96%	51,975.00

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

公司其他应收款期末余额中无涉及政府补助的应收款项。

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

公司无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

公司无因转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债。

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		29,000,000.00	14,000,000.00		14,000,000.00
合计	29,000,000.00		29,000,000.00	14,000,000.00		14,000,000.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	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					3,000,000.00	
长兴化工	11,000,000.00					11,000,000.00	
善水薪荣	0.00	15,000,000.00				15,000,000.00	
合计	14,000,000.00	15,000,000.00				29,000,000.00	

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	287,680,826.99	142,633,419.32	440,775,311.31	230,247,004.55
其他业务	4,631,763.01	4,803,895.22	5,286,406.99	5,286,406.99
合计	292,312,590.00	147,437,314.54	446,061,718.30	235,533,411.54

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
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：

本公司按照合同约定将产品运送至交货地点，客户验收后取得商品的控制权。

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 4,180,688.23 元，其中，4,180,688.23 元预计将于 2023 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。

其他说明：

2、主营业务（分产品、行业）

产 品	项目	本期发生额	上期发生额
6-硝体	营业收入	233,532,754.13	349,397,530.71
	营业成本	112,155,862.79	182,591,704.46
2-氨基-5-硝基苯酚	营业收入	28,749,572.92	55,742,704.12
	营业成本	18,354,132.41	30,120,680.59
氧体	营业收入	25,398,499.94	35,635,076.48
	营业成本	12,123,424.12	17,534,619.50
合 计	营业收入	287,680,826.99	440,775,311.31
	营业成本	142,633,419.32	230,247,004.55

3、主营业务（分地区）

地区	收入金额	成本金额
国内	287,680,826.99	142,633,419.32
国外		
合计	287,680,826.99	142,633,419.32

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	4,637,153.55	3,250,668.36
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	150,000.00	150,000.00
合计	4,787,153.55	3,400,668.36

十七、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
非流动资产处置损益	-106,892.66	
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	16,749,421.80	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	9,729,425.56	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,490,488.13	
减：所得税影响额	3,704,281.38	
合计	19,177,185.19	--

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	4.96%	0.4679	0.4679
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.01%	0.3785	0.3785