



江西世龙实业股份有限公司

2023 年半年度报告

2023 年 08 月

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、高级管理人员保证半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。

公司负责人汪国清、主管会计工作负责人胡敦国及会计机构负责人(会计主管人员)潘妙华声明：保证本半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次半年报的董事会会议。

本报告中如有涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质性承诺。投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司在经营中可能存在的风险及应对措施，详见本报告“第三节 管理层讨论与分析/十、公司面临的风险和应对措施”部分，敬请广大投资者注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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	6
第三节 管理层讨论与分析.....	9
第四节 公司治理	21
第五节 环境和社会责任	22
第六节 重要事项	25
第七节 股份变动及股东情况	31
第八节 优先股相关情况	35
第九节 债券相关情况	36
第十节 财务报告	37

备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- (二) 报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (三) 载有公司法定代表人签名的 2023 年半年度报告文本原件。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、世龙实业	指	江西世龙实业股份有限公司
AC 发泡剂、ADC 发泡剂	指	偶氮二甲酰胺（分子式：C ₂ H ₄ O ₂ N ₄ ）
烧碱、液碱	指	氢氧化钠（分子式：NaOH）
氯化亚砜	指	又名：二氯亚砜、二氯氧硫、氯化亚硫酰。（分子式：SOCl ₂ ）
双氧水	指	过氧化氢水溶液（分子式：H ₂ O ₂ ）
水合肼	指	又称水合联氨（分子式：N ₂ H ₄ •H ₂ O）
丙酸	指	2-羟甲基丙酸（分子式：C ₅ H ₁₀ O ₄ ）
丁酯	指	4-氯丁酸甲酯（分子式：C ₅ H ₉ ClO ₂ ）
氯醚	指	氯代乙二醇单丙醚（分子式：C ₅ H ₁₁ ClO）
循环经济	指	一种以资源的高效利用和循环利用为核心，以“减量化、再利用、资源化”为原则，以低消耗、低排放、高效率为基本特征，符合可持续发展理念的经济增长模式。
二氧化硫全循环法	指	一种以二氧化硫、氯气和硫磺为原料生产氯化亚砜的方法。
电化高科	指	江西电化高科有限责任公司
大龙实业	指	江西大龙实业有限公司
龙强投资	指	乐平市龙强投资中心（有限合伙）
世龙新材料	指	江西世龙新材料有限公司
世龙供应链	指	江西世龙供应链管理有限公司
世龙生物科技	指	江西世龙生物科技有限公司
世龙研发中心	指	江西世龙化工技术研发中心有限公司
洎水进出口	指	上海洎水进出口有限公司
世龙香港科技	指	世龙香港（科技）有限公司
元（万元）	指	人民币元（人民币万元）
报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	世龙实业	股票代码	002748
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	江西世龙实业股份有限公司		
公司的中文简称(如有)	世龙实业		
公司的外文名称(如有)	Jiangxi Selon Industrial Co., Ltd		
公司的外文名称缩写(如有)	Selon Industrial Co., Ltd		
公司的法定代表人	汪国清		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李角龙	范茜茜
联系地址	江西省乐平市工业园区世龙科技园	江西省乐平市工业园区世龙科技园
电话	0798-6735776	0798-6735776
传真	0798-6806666	0798-6806666
电子信箱	jiangxiselon@chinaselon.com	jiangxiselon@chinaselon.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

四、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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	1,011,174,180.26	1,363,126,132.69	-25.82%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-5,034,137.70	109,252,668.89	-104.61%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-30,939,366.94	109,084,376.39	-128.36%
经营活动产生的现金流量净额（元）	44,433,396.52	48,903,170.47	-9.14%
基本每股收益（元/股）	-0.0210	0.4552	-104.61%
稀释每股收益（元/股）	-0.0210	0.4552	-104.61%
加权平均净资产收益率	-0.38%	8.95%	-9.33%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	1,997,940,935.29	2,119,744,392.08	-5.75%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,319,992,863.22	1,341,848,055.16	-1.63%

五、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。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	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）	-302,219.04	处置废旧设备的损益
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）	945,654.31	本期收到的政府补助以及递延前期收到的政府补助

单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	30,103,369.60	上海涌垦化工有限公司持江西世龙生物科技有限公司股权抵债，冲回其已单项计提的坏账准备
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-272,438.61	捐赠及其他支出
减：所得税影响额	4,569,137.02	
合计	25,905,229.24	

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、报告期内公司从事的主要业务

公司是以生产精细化工产品为主的综合性化工企业，主要从事 AC 发泡剂、氯化亚砜、氯碱、水合肼及双氧水等化工产品的研发、生产和销售。

（一）主要产品及用途

AC 发泡剂是一种性能优越的发泡剂。AC 发泡剂主要用于聚氯乙烯、聚乙烯、天然橡胶及合成橡胶等材料的常压发泡或加压发泡，还用于面粉改良剂、熏蒸剂和安全气囊的产气剂等。AC 发泡剂广泛应用于制鞋、制革、建材、家电等行业，由于 AC 发泡剂的优越性能，近年来 AC 发泡剂被应用于橡塑保温材料、汽车内饰等新型环保、节能材料行业，市场前景广阔。

氯化亚砜是一种重要的化工中间体，在染料、医药、农药等行业中具有广泛的用途。近年来氯化亚砜的应用方法不断创新，目前氯化亚砜已被用于三氯蔗糖的制备等食品添加剂行业和锂电池的生产等新能源行业，下游应用领域不断拓展，市场前景十分广阔。

烧碱是极常用的碱，广泛应用于污水处理剂、基本分析试剂、配制分析用标准碱液、制造其它含氢氧根离子的试剂等，在造纸、印染、废水处理、电镀、化工钻探方面均有重要用途。公司所生产的烧碱主要用于制备次氯酸钠，进而生产 AC 发泡剂。

水合肼是一种无机化合物，其作为一种重要的精细化工原料，主要用于合成 ADC、D1PA、TSH 发泡剂，也用作锅炉和反应釜的脱氧和脱二氧化碳的清洗处理剂等。水合肼及其衍生物在许多工业应用中得到广泛的使用，如化学产品、医药产品、农化产品、水处理等用作还原剂、抗氧剂，用于制取医药、发泡剂等。

双氧水是重要的氧化剂、漂白剂、消毒剂和脱氯剂，主要用于造纸、纺织、化工、环保等应用领域，其它新的用途仍在不断扩展。作为“绿色化学品”，双氧水在各行业的应用，已受到世界各国的广泛关注，市场前景广阔。

（二）主要经营模式

1、采购模式

公司采取统一采购、集中管理的采购模式，由供应部负责公司的大宗原材料、金属材料、建筑材料、五金电器、化学试剂、橡塑制品、非金属杂物及各类包装物等采购供应工作。供应部通过对国内外市场信息的收集分析，不断调整优化供货渠道管理、采购策略、价格管理等，确保采购质量和采购时间，节约采购成本，并且与供货能力强、性价比高、产品质量过硬的供应商建立长期合作机制。

2、生产模式

公司实行按计划生产与按订单生产相结合的模式，并且根据市场变化情况适时召开生产经营会议，调节当月产量和生产方向，实现动态平衡。在日常生产中，公司实行纵向一体化、横向规模化的生产模式，根据产品类型划分不同分厂，由各分厂负责组织车间的生产，对生产工艺、生产设备、厂房安全等进行管理，确保公司产品质量合格，并且定期总结各分厂产量完成、物料消耗、技改等情况并对其原因进行分析。

3、销售模式

公司采取以直销为主、经销为辅、在重点区域实行驻点直销的销售模式，大部分产品由公司销售部直接对外销售，并在客户较为集中的河北、江苏、浙江、福建、广东等地设立直销网点，负责区域销售和市场开拓。出口业务方面，公司采取直销的方式，直接与国外客户签订协议，销售产品。公司现拥有自营进出口权，公司生产的 AC 发泡剂主要出口到东南亚、拉美、非洲、俄罗斯、土耳其、欧盟（德国、意大利）等国家或地区。

（三）行业发展状况

1、2023 年上半年，国内经济复苏缓慢且未达预期，AC 发泡剂主力下游行业-房地产及鞋革等轻纺制造等行情疲软，市场需求不振，叠加市场激烈竞争因素，AC 发泡剂产品价格呈较大幅度地下跌趋势。公司具备 AC 发泡剂 8 万吨的年产能，产销情况在行业内位列第二。报告期内，公司在保障 AC 发泡剂产品产能稳定的基础上，合理调整相应的销售策略，始终将重点集中于终端客户，加强与客户之间的战略合作关系，稳定公司产品销售。今后公司将不断开发先进技术，改进生产工艺，降低生产成本；另一方面实现产品多样化、差异化和高端化发展。与此同时，公司将继续充分发挥“内贸和外贸”的营销优势，通过国际会展等方式进一步提升公司产品的国际品牌形象，扩大 AC 产品出口。

2、报告期内，氯化亚砜产品市场供需矛盾依旧突出，其下游行业对位酯、三氯蔗糖及纺织印染等需求疲软，且新兴锂电池行业短期内亦未实现快速增长。2023 年上半年，氯化亚砜产品市场行情整体表现为弱势运行状态，产品销售价格大幅下降。公司将持续关注市场变化，及时了解掌握上下游的市场发展趋势，抢抓机遇及时灵活调整销售策略，促进公司效益最大化；同时，公司将不断改进生产工艺，提升产品生产技术，更好地促进产业链拓展延伸及产品的循环利用。

3、2023 年上半年，烧碱市场新增产能，且各地区氯碱装置开工负荷率较高，供应过剩局面凸显，市场竞争加剧；与此同时，烧碱产品下游市场需求疲软，产品销售价格在上半年呈大幅度下降趋势。公司平衡氯碱能力较强，未来将充分利用自身优势，继续推进产品的产能释放，充分发挥产品规模效益。与此同时，公司将在保持传统优势的基础上重点开发并在延伸高浓度液碱产品。

4、本报告期，水合肼产品市场行情低迷，产品价格持续下行。公司将持续关注市场动态，抢抓机遇，广开销售渠道，灵活调整销售策略，争取产品实现效益最大化。

5、2023年上半年，国内双氧水市场呈现触底后小幅反弹局面，市场行情总体呈震荡上行状态。由于报告期内市场产能持续扩张，供需矛盾依旧突出，双氧水产品销售价格较上年同期仍有较大幅度地下降。公司将积极参与行业会展，拓展下游市场，进一步完善和优化产品定价机制，锁定产品利润，争取产品最优效益化；与此同时，公司努力与客户形成长效合作机制，力求供需双赢局面。

（四）主要的业绩影响因素

2023年上半年，公司及子公司-世龙生物科技主导产品 AC 发泡剂、烧碱、水合肼、双氧水、对氯苯甲醛及邻氯苯腈等销售价格较上年同期均有较大幅度的下跌，公司销售收入大幅下降；与此同时，公司及子公司世龙生物科技煤、盐、尿素、对氯甲苯及邻氯甲苯等大宗原材料的采购成本较上年同期虽亦有所下降，但公司最主要能源用电的采购价格（系公司生产总成本主要构成因素）维持稳定。因此，主要产品销售价格的下降幅度远高于大宗原材料采购成本的下降幅度，产品毛利率同比下降幅度较大，公司经营业绩发生亏损。

公司作为国内主要的 AC 发泡剂和氯化亚砜生产商之一，在积极开发新产品，进一步延伸循环经济产业链的同时，始终聚焦氯碱主业，积极探索产品生产的工艺改进技术，提升系统设计能力，加快设备自动化应用步伐；努力把握市场动向，多渠道开拓产品空间，通过提升产品质量及品种多样化、走向市场终端。

（五）行业地位

公司是国内 AC 发泡剂和氯化亚砜的主要生产商之一，在国内具有较高的市场占有率和品牌知名度。公司核心技术人员参与制定了国家标准 HG/T3788-2013《工业氯化亚砜》；公司是中国氯碱工业协会 AC 发泡剂专业委员会的主任单位。截至目前，公司已拥有二十五项授权国家发明专利，其中氯化亚砜产品方面有 17 项，AC 发泡剂产品方面有 7 项，水合肼产品方面有 1 项。公司已掌握了超微细 AC 发泡剂和二氧化硫全循环法生产高纯度氯化亚砜方法的生产技术，并拥有多项自主知识产权，公司的生产技术处于国内领先水平。公司通过了职业健康安全、环境、质量三大管理体系认证，2009 年、2012 年、2015 年、2018 年及 2022 年，公司连续多年被认定为高新技术企业。

2019 年度，公司通过了海关 AEO 高级认证，获得中华人民共和国南昌海关颁发的 AEO 高级认证企业证书，是江西省化工行业首个、也是景德镇地区唯一通过高级认证的企业。公司于 2018 年入选“中国石油和化工民营企业 100 强”、2019 年、2020 年、2021 年及 2022 年连续四年入选“中国石油和化工企业 500 强”、2019 年、2020 年及 2021 年连续三年入选“江西省民营企业制造业 100 强”、2022 年入选“中国精细化工百强”。

二、核心竞争力分析

报告期内，公司的核心竞争力未发生重大变化，主要体现在以下几个方面：

1、循环经济模式

公司始终秉承绿色发展理念，坚持经济效益、社会效益和清洁生产同时发展，已经形成完整的循环经济产业，在生产过程中基本实现了原料的高效利用。公司通过对生产工艺的改进和不断创新，节能减排和清洁生产并举，通过研发先进的清洁生产技术实现资源综合利用、环保达标，建立了以循环经济模式为核心的竞争力。

2、规模优势

公司目前具备 AC 发泡剂 8 万吨/年、氯化亚砜 5 万吨/年、离子膜烧碱 30 万吨/年、双氧水 20 万吨/年（按 27.5% 计）、80% 水合肼 2 万吨/年等产能的生产装置，公司将更有效地节约生产成本，更好地发挥规模经济优势和产业链优势，巩固行业竞争优势。

3、技术优势

公司始终重视技术研发，不断加大技术创新及技术开发力度，已获得二十五项专利技术，均为发明专利。公司是江西省工信厅认定的省级技术中心，历经多年发展，公司建立起以全公司人员为基础的完善的技术创新体系，近年来，公司对生产工艺不断改进和技术创新，持续组织实施技改项目。通过对 AC 发泡剂、氯化亚砜、烧碱及双氧水等产品生产工艺的一系列技术创新和改造，实现了全自动清洁生产和节能降耗，大幅度地提高原材料利用率及中间产品回收率，在降低生产成本的同时保证了产品生产设备及质量的稳定，有效提升了公司产品的市场核心竞争力。

目前公司已掌握了改良型 AC 发泡剂和二氧化硫全循环法生产高纯度氯化亚砜产品的生产技术，均处于国内先进水平，并拥有自主知识产权，从根本上保证了产品的市场竞争力。

4、产业链延伸优势

公司始终坚持创新发展理念，积极调整优化产业结构。在氯碱产品的基础上，实现了产业链的延伸，如 AC 发泡剂、双氧水、水合肼及氯化亚砜等产品的生产及销售。目前公司拥有 6 家子公司，产业覆盖氯碱化工、医（农）药中间体、精细化工等方方面面。公司致力于打造多条主链一体化发展，今后将通过持续的内部研发和外部并购丰富产业链，不断向产品上下游进行延伸，全面提高公司的综合实力和市场竞争力。

5、物流运输和区位优势

公司地处景德镇市，是江西省东北部地区的交通枢纽和物流中心。公路方面，杭瑞高速东西向横贯全境，向西经九江可达武汉、合肥、南京、南昌，向东可抵上海及浙江省各大中城市；济广高速、

G206 国道南北向纵贯全市，构成南北交通运输的大动脉。铁路方面，新皖赣、九景衢、阜鹰汕等多条线路使得公司能够及时将货物运至目标市场，皖赣铁路北接京沪线可达上海及中国北方，南连新浙赣与鹰厦线通往浙江和福建；九景衢铁路西接九江铁路枢纽，东接浙江衢州和京福高铁，以上物流优势保证着公司能够及时将货物运至目标市场，有效地保障了公司物流运输的通畅。

6、人才优势

公司具有丰富的 AC 发泡剂、氯化亚砜和烧碱的生产销售经验，拥有熟练掌握生产技术、操作技能的一线员工队伍和熟悉市场的专业营销队伍；公司在不断的技术改造和创新过程中，通过自行设计、安装、调试、运行，锻炼了一大批技术和项目管理人员。公司拥有熟悉行业生产经营特点的高级管理人员，拥有掌握先进技术并运用于生产实践的核心技术人员，拥有科研能力强大、组织管理完善的技术机构，为公司今后发展奠定了坚实基础。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	1,011,174,180.26	1,363,126,132.69	-25.82%	
营业成本	940,757,870.08	1,111,658,643.62	-15.37%	
销售费用	5,622,185.73	5,211,813.08	7.87%	
管理费用	56,153,755.70	54,826,586.44	2.42%	
财务费用	6,831,114.07	6,363,987.99	7.34%	
所得税费用	-3,536,352.67	38,148,030.72	-109.27%	主要因母公司本报告期利润较上年同期下降，且所得税税率由 25% 调整为 15%，同时子公司生物科技本期发生亏损。
研发投入	34,901,648.15	26,388,737.36	32.26%	主要因本期延续和新增研发项目较上期增加，研发费用有所增加。
经营活动产生的现金流量净额	44,433,396.52	48,903,170.47	-9.14%	
投资活动产生的现金流量净额	-25,333,379.13	-53,365,337.22	52.53%	主要是上年同期技改项目增多，同时离子膜技改支付款较大。

筹资活动产生的现金流量净额	20,162,111.06	-2,025,479.08	1,095.42%	主要因本期取得借款较上年同期增加。
现金及现金等价物净增加额	39,768,415.66	-4,722,580.73	942.09%	主要因本期现金支付原材料货款、税费以及设备技改款减少，同时本期增加银行借款。
税金及附加	4,799,743.36	7,442,133.39	-35.51%	主要是本期收入下降，增值税附加税减少。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		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	1,011,174,180.26	100%	1,363,126,132.69	100%	-25.82%
分行业					
化工行业	1,004,618,706.19	99.35%	1,353,655,880.56	99.31%	-25.78%
热电行业	485,303.67	0.05%	1,767,731.21	0.13%	-72.55%
其他行业	6,070,170.40	0.60%	7,702,520.92	0.57%	-21.19%
分产品					
AC 系列产品	596,519,583.49	58.99%	780,516,326.76	57.26%	-23.57%
氯碱系列产品	265,132,034.32	26.22%	295,508,146.80	21.68%	-10.28%
氯化亚砜系列产品	63,966,524.23	6.33%	119,569,034.40	8.77%	-46.50%
医、农药中间体	68,069,469.06	6.73%	148,343,982.13	10.88%	-54.11%
新材料助剂	10,931,095.09	1.08%	9,718,390.47	0.71%	12.48%
蒸汽	485,303.67	0.05%	1,767,731.21	0.13%	-72.55%
其他产品	6,070,170.40	0.60%	7,702,520.92	0.57%	-21.19%
分地区					
东北地区	7,204,999.99	0.71%	22,981,902.57	1.69%	-68.65%
华北地区	123,523,365.72	12.22%	113,852,587.84	8.35%	8.49%
华东地区	604,189,483.26	59.75%	833,981,913.27	61.18%	-27.55%
华南地区	50,123,676.04	4.96%	50,622,904.63	3.71%	-0.99%
华中地区	28,516,231.18	2.82%	88,999,162.35	6.53%	-67.96%
西北地区		0.00%	3,551,150.45	0.26%	-100.00%
西南地区	24,433,809.80	2.42%	22,719,546.36	1.67%	7.55%
出口	173,182,614.27	17.13%	226,416,965.22	16.61%	-23.51%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

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	1,004,618,706.19	935,541,858.81	6.88%	-25.78%	-15.16%	-11.67%
分产品						
AC 系列产品	596,519,583.49	585,713,565.02	1.81%	-23.57%	-13.05%	-11.89%
氯碱系列产品	265,132,034.32	205,301,616.91	22.57%	-10.28%	3.32%	-10.19%
分地区						
华北地区	123,523,365.72	123,189,437.14	0.27%	8.49%	22.10%	-11.12%
华东地区	604,189,483.26	552,733,656.21	8.52%	-27.55%	-16.19%	-12.41%
出口	173,182,614.27	156,345,076.88	9.72%	-23.51%	-18.25%	-5.81%

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 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	0.00	0.00%		
公允价值变动损益	0.00	0.00%		
资产减值	-2,456,231.27	20.02%	提取存货跌价准备	否
营业外收入	780.00	-0.01%		是
营业外支出	2,440,618.61	-19.89%	主要是碳排放权、捐赠等支出。	是
资产处置收益	-302,219.04	2.46%	处置不需继续使用设备的损益	是
信用减值损失	29,762,354.67	-242.59%	主要因本期上海涌垦化工有限公司持江西世龙生物科技有限公司股权抵债，冲回其已单项计提的坏账准备。	否
其他收益	1,059,689.90	-8.64%	本期收到的政府补助和递延前期收到的与资产相关的政府补助以及个税手续费返还。	是

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		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	182,854,393.17	9.15%	153,786,577.51	7.25%	1.90%	主要因公司本期增加银行借款，同时经营活动现金流入。
应收账款	76,799,053.33	3.84%	110,331,435.53	5.20%	-1.36%	主要因本期内销售收入下降和信用期内容户应收账款减少。
存货	155,704,013.12	7.79%	173,133,046.24	8.17%	-0.38%	无重大变化。
固定资产	1,031,297,734.23	51.62%	1,091,753,816.64	51.50%	0.12%	无重大变化。
在建工程	59,991,232.94	3.00%	38,894,241.89	1.83%	1.17%	主要是因为报告期内公司增加了新建技改项目的投入。
使用权资产	2,882,581.00	0.14%	4,007,655.64	0.19%	-0.05%	无重大变化。
短期借款	148,542,758.98	7.43%	111,527,481.43	5.26%	2.17%	主要是母公司本期取得的短期借款大于本期偿还的短期借款。
合同负债	15,559,909.13	0.78%	19,806,785.33	0.93%	-0.15%	无重大变化。
长期借款	195,110,034.87	9.77%	165,168,089.37	7.79%	1.98%	主要是母公司本期新增中长期流动资金借款。
租赁负债	1,427,358.65	0.07%	2,058,648.69	0.10%	-0.03%	无重大变化。
一年内到期的非流动负债	3,977,048.28	0.20%	56,307,976.78	2.66%	-2.46%	主要是本报告期偿还一年内到期的长期借款。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
固定资产	197,556,434.83	银行借款抵押
无形资产	61,130,325.61	银行借款抵押
长期待摊费用	67,908,595.22	银行借款抵押
合计	326,595,355.66	

本公司以固定资产、无形资产为抵押物自交通银行景德镇分行取得借款，截止 2023 年 6 月 30 日，借款余额为 1.3 亿元。以固定资产、无形资产等作为抵押，从景德镇农商银行取得对氯苯甲醛项目邻氯苯腈项目长期借款，截止 2023 年 6 月 30 日，借款余额为 3,700 万元。

六、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
25,494,233.13	53,701,563.22	-52.53%

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

公司报告期无募集资金使用情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、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	主营业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
江西世龙新材料有限公司	子公司	化工产品生产与销售、基础化学原料制造	15,000,000	39,299,215.26	11,751,033.49	11,506,493.33	673,856.06	505,242.04
江西世龙生物科技有限公司	子公司	化工原料及产品、医药、染料中间体生产、销售；新材料技术服务；技术进出口；本企业生产、科研所需的原材料、机械设备、仪器仪表、零配件进出口	50,000,000	224,113,005.23	59,618,637.65	68,096,938.00	-20,107,226.02	-15,506,026.76
上海泊水进出口有限公司	子公司	化工产品销售、货物进出口、技术进出口及国内货物运输代理等	20,000,000	3,303,198.09	2,090,058.33	4,129,349.03	281,057.23	231,314.27

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
江西世龙生物科技有限公司	诉讼判决其他股东以 49% 股权冲抵上海涌垦化工有限公司所欠公司的债务	公司根据本次诉讼执行进展情况，对部分坏账准备进行转回，预计增加公司本期非经常性损益约 3,000 万元。本次诉讼执行进展事项不会导致公司合并报表范围发生变化，股权变更登记完成后，世龙生物科技由公司持股 51% 的控股子公司变更为公司持股 100% 的全资子公司。

主要控股参股公司情况说明

- 1、江西世龙生物科技有限公司经营业绩发生亏损主要系其主导产品-对氯苯甲醛及邻氯苯腈市场行情低迷，产品销售价格较上年同期均有较大幅度的下跌，销售收入大幅下降，对公司本期业绩造成较大影响；
- 2、上海洎水进出口有限公司于 2022 年年底正式开展业务，于本期实现盈利。

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、市场风险

2023 年，国际经济贸易和国内行业局势对公司都有不同程度的负面影响，公司的主导产品均处在一个市场产能持续扩张及市场激烈竞争的大环境内，面对复杂多变的经济形势，公司要有一个清醒的认识，积极制定应对措施。

(1) AC 发泡剂、烧碱、氯化亚砜、水合肼及双氧水产品是公司报告期内主导产品，价格具有一定波动性。近几年随着同行业市场产能的逐步增大，市场出现激烈恶性竞争的局面。公司要进一步做好产品的市场销售工作，知己知彼，密切跟踪市场动态，全方位了解市场，科学预测市场，制定合理的销售策略适时把控市场、引领市场。巩固原有市场份额，尽最大努力稳定开发终端客户，积极主动拓展新市场及其它新兴市场，特别是高端客户的开发；另一方面应进一步提高和稳定公司产品质量，着力推动公司朝着精品化方向发展。通过开发新产品、调整产品结构、提高产品附加值等措施实现公司业务的转型升级发展，以应对市场和未来的不确定性。

(2) 受宏观经济调控等因素影响，公司主要原材料的采购价格具有一定波动性。针对原材料价格波动的风险，公司通过扩大供应商选择范围、招标、竞标等采购形式，坚持货比三家，严格执行采购价格审批制度，实施最优库存管理等方式来降低公司原材料成本；同时公司将持续对生产设备、技术更新升级改造，推广应用新材质、新工艺，节能降耗，降低生产成本，提升产品品质，增强企业的应变及抗风险能力。公司于本报告期内启动了热电厂搬迁项目，该项目有利于保障公司生产动力用汽需求，提高热电厂装置供热效率，降低公司生产成本、提高经济效益，增强公司综合竞争力，为公司高质量可持续发展奠定坚实基础。

2、控制权风险

公司无实际控制人，客观上存在被第三方收购的风险。如果被收购，将会对公司的生产经营和盈利能力造成一定的不确定性。

3、环保及安全生产风险

公司在生产过程中要排放一定的废水、废气和固体废弃物，尽管公司针对各条生产线及生产设备都采取了处理措施，综合回收利用废弃物和再生资源，达标排放，但倘若出现处理不当或设备故障时，仍面临着环保污染问题。随着国家环境保护力度不断加强，环保政策日益完善，环境污染治理标准将会日趋严格，从而对化工生产企业提出了更高的环保要求，行业内环保治理成本也会随之增加，公司面临着环保投入进一步增加的风险。公司部分产品具有强腐蚀性或毒性，生产过程易燃、易爆，虽然公司制定了严格的安全生产标准及管理制度并贯彻执行，但仍面临着因员工在生产过程中操作不当等原因而造成安全事故的风险。

公司认真贯彻落实国家有关安全生产法律法规文件精神，加强安全生产责任制基础管理，建立长效安全环保检查机制，常抓安全教育，保障安全生产态势平稳。公司建立健全了环保设施运行规章制度，明确环保工作实行首长负责制，将环保设施设计、建设放在工程设计建设的首要位置；公司继续加大环保投入，对现有环保设施进行优化升级，以资源化、减量化的原则，科学治理，确保达标排放。

4、应收账款的回收风险

报告期末，公司前五大客户的应收账款占公司应收账款总额比重较大，应收账款集中度较高，可能导致款项不能按期收回或无法收回。公司管理层已于 2021 年度综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况，对截至 2020 年 12 月 31 日的部分应收账款单独进行了减值测试并计提了信用减值准备。

公司已采取部分相应的保全措施，通过诉讼等方式对部分大额应收账款客户追偿债权。报告期内，上述部分债权已转为公司对子公司-世龙生物科技的持股权益，其他债权在后续追偿上仍存在一定的不确定性。未来公司将继续对相关企业持续追偿债权，积极维护公司权益。公司将加大应收账款的催收力度，并根据客户性质及账龄结构，加强与重点客户的沟通交流，提高应收账款回收效率。

第四节 公司治理

一、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 年年度股东大会	年度股东大会	57.51%	2023 年 05 月 22 日	2023 年 05 月 23 日	《2022 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2023-021）刊登于《证券日报》、《中国证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

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

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2022 年年报。

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、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。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

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

公司认真贯彻落实《环境保护法》、《大气污染防治法》、《环境影响评价法》、《水污染防治法》、《噪声污染防治法》、《土壤污染防治法》、《固体废物污染环境防治法》等法律法规，严格执行各项环境保护相关国家、行业、地方标准，切实做到依法依规开展环境保护工作。

环境保护行政许可情况

一直以来，公司都严格按照环保有关法律法规要求做好环境保护行政许可工作。公司已依法取得排污许可证：南区排污许可证进行了延续，有效期至 2028 年 8 月 17 日；北区排污许可证有效期至 2025 年 6 月 14 日。

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	
江西世龙实业股份有限公司	水污染物	pH	连续	1	江西乐平工业园区世龙公司化工生产区西南角，废水综合排口、氯碱装置废水排口分别经在线监测后汇合至总排口	7.54	GB8978 -1996	/	/	无	
		化学需氧量				42.95mg/L		192.06t	1022.93t/a	无	
		氨氮				4.98mg/L		22.09t	152.07t/a	无	
		pH	连续	1		7.29	GB1558 1-2016	/	/	无	
		化学需氧量				15.06mg/L		1.15t	18t/a	无	
		氨氮				0.26mg/L		0.02t	4.5t/a	无	
	大气污染物	二氧化硫	连续	1	江西乐平工业园区世龙公司化工生产区综合排气筒	3.55mg/m ³	GB1629 7-1996	0.08t	5.77t/a	无	
	大气污染物	挥发性有机物	连续	1	江西乐平工业园区世龙公司化工生产区双氧水排气筒	2.49mg/m ³	DB 36/1101.2-2019	0.13t	8.19t/a	无	

	大气污染物	挥发性有机物	连续	1	江西乐平工业园区世龙公司化工生产区丙酸排气筒	19.51	DB 36/1101.2-2019	0.75t	8.08t/a	无
	大气污染物	二氧化硫	连续	2	接渡镇世龙公司热电厂区烟气排口	14.67mg/m ³	GB13223-2011	9.16t	658.1t/a	无
		烟尘				2.85mg/m ³		1.40t	98.72t/a	无
		氮氧化物				32.89mg/m ³		18.23t	658.1t/a	无

对污染物的处理

公司生产过程涉及的大气主要污染物有烟尘、氮氧化物、二氧化硫、挥发性有机物等，通过收集相关污染物，经静电+布袋除尘器、SNCR+SCR 脱硝、石灰石法脱硫、冷凝回收+活性炭吸附、水洗喷淋等工艺处理后，通过排气筒有组织的进行排放。主要涉及的水污染物 pH、COD、氨氮等，通过预处理、中和沉淀+末端氧化等污水处理工艺处理达标后，经在线排放。目前公司未发现环境指标超标情况。

突发环境事件应急预案

按照相关法律法规、标准规范要求，公司完善了突发环境事件应急预案，成立了突发性环境污染事故应急救援指挥领导小组，设置了环境应急救援办公室，配备了应急处理设施和相应的防护用品，并定期对应急预案进行培训和演练，以便能在事故发生时，尽快控制事态的发展，降低事故造成的危害，减少事故造成的损失；同时按要求在相关主管部门进行了备案登记。针对化工行业突出的危险化学品的储存和泄漏问题均按国家标准设有防护围堰和事故池。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

公司在 2023 年上半年按要求定期缴纳环境保护税，同时加大环保资金投入，用于升级改造环保设施、优化处理工艺。

环境自行监测方案

按照相关法律法规、标准规范要求，公司完善了排污单位自行监测方案，并在相关网站进行公开，同时按其要求进行自行监测且在相关网站公开监测结果。

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
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

其他应当公开的环境信息

无

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

公司积极响应国家清洁能源发展战略号召，贯彻落实国家“碳达峰、碳中和”重大战略部署，始终坚持走节能低碳绿色发展之路，开展节能技改和自动化改造，提升装置的技术水平，降低碳排放和能耗强度，为实现绿色高质量发展贡献力量。

其他环保相关信息

无

二、社会责任情况

2023 年是全面贯彻落实党的二十大精神的开局之年，也是加快建设农业强国的起步之年。公司以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实党的二十大精神和中央经济工作会议、中央农村工作会议精神，深入贯彻落实习近平总书记关于“三农”工作的重要论述，完整、准确、全面贯彻新发展理念，加快构建新发展格局，着力推动高质量发展，并结合地方政府战略布局，以“坚持党的二十大精神为引领，全面推进乡村振兴”。

公司严格遵守国家法律、法规、政策的规定，依法经营，积极纳税，发展就业岗位，支持地方经济的发展，积极投身社会公益事业。报告期内，公司通过扶助当扶助当地新农村乡镇建设、帮扶等方式助力乡村振兴，积极实施定点扶助工作，合计支出 16.60 万元。

第六节 重要事项

一、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超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、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超期未履行完毕的承诺事项。

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、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会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、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
------------	----------	----------	----------	---------------	--------------	------	------

公司全资子公司-世龙供应链与景德镇翔鼎贸易有限公司、彭旭华、吴迪、吴能、邹赛萍之间买卖合同纠纷案件	1,071.6	否	江西省景德镇市中级人民法院已出具了《民事裁决书》(2021)赣02民初50号和《执行裁定书》(2022)赣02执27号之一	1、判决被告景德镇翔鼎贸易有限公司于判决生效之日起十日内支付原告江西世龙供应链管理有限公司 10,976,000 元，并以货款 10,716,000 元为基数，从 2021 年 6 月 1 日起按同期全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率计算利息至实际还款日止；2、江西省景德镇市中级人民法院依法向被执行人景德镇翔鼎贸易有限公司、彭阳华、吴迪发生财产令及执行通知书，冻结被执行人相关资产并向被执行人发出限制消费令。	执行中，已收回少部份货款。	2021年10月14日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《关于子公司诉讼进展的公告》(公告编号：2021-082)
公司与上海涌垦化工有限公司、沈勇之间买卖合同纠纷案件	6,424.31	否	乐平市人民法院出具的《执行通知书》(2022)赣0281执2463号	1、2022年10月20日，乐平市人民法院向沈勇、涌垦化工下发了《执行通知书》(2022)赣0281执2463号，要求沈勇、涌垦化工及时向公司履行债务（含延迟履行债务利息）的给付义务；2、2023年2月16日，在乐平市人民法院的协调下，公司与涌垦化工、沈勇及其他相关方签订了阶段性《执行和解协议书》，涌垦化工和沈勇同意将其持有的世龙生物科技股权冲抵债务。3、报告期内，上述股权（合计持有世龙生物科技 4.9% 股权）已完成过户登记手续，世龙生物科技已变更为公司全资子公司。	执行中	2023年05月09日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《关于诉讼执行进展暨子公司完成股权转让登记的公告》(公告编号：2023-018)
鹰潭市齐晖化工有限公司与公司及	1,000	否	江西省鹰潭市中级人民法院	1、维持江西省鹰潭市余江区人民法院(2022)赣060	终审判决	2023年05月23日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn

子公司-世龙供应链之间民间借贷纠纷案件			送达的《民事判决书》(2023)赣06民终185号	3 民初 2882 号民事判决第一项； 2、撤销江西省鹰潭市余江区人民法院（2022）赣 0603 民初 2882 号民事判决第二项。			cn《关于公司及子公司涉及关联借款诉讼事项终审判决结果的公告》(公告编号: 2023-022)
报告期内未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼、仲裁事项共 5 笔	812.53	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

其他诉讼事项

适用 不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、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。

十二、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

单位：万元

公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
江西世龙生物科技有限公司	2020年03月16日	6,000	2020年03月17日	6,000	抵押	公司部分土地、厂房、办公楼等	子公司其他股东以其持有子公司股	五年	否	否

						资产	权向公司提供质押，进行反担保。											
江西世龙生物科技有限公司	2023年04月29日	15,000		0	连带责任担保	不适用	不适用	不适用	否	否								
江西世龙新材料有限公司	2023年04月29日	5,000		0	连带责任担保	不适用	不适用	不适用	否	否								
报告期内审批对子公司担保额度合计(B1)	20,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计(B2)		0													
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(B3)	26,000		报告期末对子公司实际担保余额合计(B4)		6,000													
子公司对子公司的担保情况																		
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保								
公司担保总额(即前三大项的合计)																		
报告期内审批担保额度合计(A1+B1+C1)	20,000		报告期内担保实际发生额合计(A2+B2+C2)		0													
报告期末已审批的担保额度合计(A3+B3+C3)	26,000		报告期末实际担保余额合计(A4+B4+C4)		6,000													
实际担保总额(即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				4.55%														
其中：																		
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额(D)				0														
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额(E)				6,000														
担保总额超过净资产 50% 部分的金额(F)				0														
上述三项担保金额合计(D+E+F)				6,000														

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托理财

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

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。

十三、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。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

因公司与上海涌垦化工有限公司（以下简称“涌垦化工”）、沈勇买卖合同纠纷一案，乐平市人民法院作出了《民事判决书》（2022）赣 0281 民初 484 号，判决被告涌垦化工应偿还原告世龙实业货款本金人民币 64,243,100 元并承担相应的逾期付款违约金，被告沈勇在其持有的世龙生物科技股权价值范围内，对被告涌垦化工欠付原告世龙实业货款本金承担连带偿还责任。

2022 年 10 月 20 日，乐平市人民法院向沈勇、涌垦化工下发了《执行通知书》（2022）赣 0281 执 2463 号，要求沈勇、涌垦化工及时向公司履行债务（含延迟履行债务利息）的给付义务。2022 年 12 月 20 日，世龙生物科技聘请江西百伦资产评估有限公司出具了《江西世龙生物科技有限公司拟了解市场价值所涉及的江西世龙生物科技有限公司股东全部权益价值资产评估报告》。截至 2022 年 9 月 30 日，世龙生物科技股东全部权益价值为 10,205 万元。

2023 年 2 月 16 日，在乐平市人民法院的协调下，公司与涌垦化工、沈勇及其他相关方签订了阶段性《执行和解协议书》，涌垦化工和沈勇同意将其持有的世龙生物科技股权（合计 49%）冲抵债务。报告期内，上述股权已完成过户登记手续，世龙生物科技由公司持股 51% 的控股子公司变更为公司持股 100% 的全资子公司。

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									
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股									
其中：境内法人持股									
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	240,000,000	100.00%						240,000,000	100.00%
1、人民币普通股	240,000,000	100.00%						240,000,000	100.00%
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	240,000,000	100.00%						240,000,000	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、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	14,660		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）			0	
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况
							股份状态 数量
江西大龙实业有限公司	境内非国有法人	37.55%	90,115,000	0	0	90,115,000	
南昌龙厚实业有限公司	境内非国有法人	8.50%	20,400,000	0	0	20,400,000	
江西电化高科有限责任公司	境内非国有法人	7.67%	18,400,000	0	0	18,400,000	
乐平市龙强投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	3.20%	7,670,000	-334,600	0	7,670,000	
北京东方金石私募基金管理有限公司—东方金石一号私募证券投资基	其他	0.52%	1,248,100	-594,200	0	1,248,100	
新疆致远股权投资管理合伙企业（有限合伙）							
王箫	境内自然人	0.49%	1,178,700	10,700	0	1,178,700	
王豫勇	境内自然人	0.41%	989,600	69,100	0	989,600	
王娟	境内自然人	0.36%	875,800	-38,800	0	875,800	
李东璘	境内自然人	0.35%	847,000	847,000	0	847,000	
战略投资者或一般法人因配		无					

售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）			
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、江西大龙实业有限公司、江西电化高科有限责任公司、乐平市龙强投资中心（有限合伙）、新疆致远股权投资管理合伙企业（有限合伙）为公司发行前股东，不存在一致行动关系，江西电化高科有限责任公司持有江西大龙实业有限公司 97.914% 的股权。 2、其他股东之间未知是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
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 11）	无		
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
江西大龙实业有限公司	90,115,000	人民币普通股	90,115,000
南昌龙厚实业有限公司	20,400,000	人民币普通股	20,400,000
江西电化高科有限责任公司	18,400,000	人民币普通股	18,400,000
乐平市龙强投资中心（有限合伙）	7,670,000	人民币普通股	7,670,000
北京东方金石私募基金管理有限公司—东方金石一号私募证券投资基金	1,248,100	人民币普通股	1,248,100
新疆致远股权投资管理合伙企业（有限合伙）	1,200,000	人民币普通股	1,200,000
王箫	1,178,700	人民币普通股	1,178,700
王豫勇	989,600	人民币普通股	989,600
王娟	875,800	人民币普通股	875,800
李东璘	847,000	人民币普通股	847,000
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	上述前 10 名无限售条件股东之间，及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间未知是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	公司股东王箫通过长城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票 1,178,700 股，股东王娟通过国泰君安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票 730,000 股。		

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。

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2022 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

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。

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。

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

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

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：江西世龙实业股份有限公司

2023 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2023 年 6 月 30 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	182,854,393.17	153,786,577.51
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	147,819,195.79	178,736,935.93
应收账款	76,799,053.33	110,331,435.53
应收款项融资	74,049,479.77	69,476,151.83
预付款项	14,632,959.74	25,696,117.15
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	5,443,352.90	6,056,898.91
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	155,704,013.12	173,133,046.24
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	19,620,134.44	37,320,355.48
流动资产合计	676,922,582.26	754,537,518.58
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		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	1,031,297,734.23	1,091,753,816.64
在建工程	59,991,232.94	38,894,241.89
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	2,882,581.00	4,007,655.64
无形资产	73,708,273.85	74,816,186.45
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	76,313,847.74	81,880,984.43
递延所得税资产	56,944,169.60	53,402,686.59
其他非流动资产	19,880,513.67	20,451,301.86
非流动资产合计	1,321,018,353.03	1,365,206,873.50
资产总计	1,997,940,935.29	2,119,744,392.08
流动负债：		
短期借款	148,542,758.98	111,527,481.43
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	116,432,743.04	142,131,257.76

预收款项		
合同负债	15,559,909.13	19,806,785.33
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	19,850,943.05	27,742,059.09
应交税费	1,589,347.78	2,774,922.51
其他应付款	70,324,341.78	85,177,579.36
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	3,977,048.28	56,307,976.78
其他流动负债	103,404,515.32	126,548,678.58
流动负债合计	479,681,607.36	572,016,740.84
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	195,110,034.87	165,168,089.37
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,427,358.65	2,058,648.69
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	1,729,071.19	1,992,928.33
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	198,266,464.71	169,219,666.39
负债合计	677,948,072.07	741,236,407.23
所有者权益：		
股本	240,000,000.00	240,000,000.00

其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	313,734,770.95	330,777,232.07
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	331,748.75	110,341.87
盈余公积	106,087,402.56	106,087,402.56
一般风险准备		
未分配利润	659,838,940.96	664,873,078.66
归属于母公司所有者权益合计	1,319,992,863.22	1,341,848,055.16
少数股东权益		36,659,929.69
所有者权益合计	1,319,992,863.22	1,378,507,984.85
负债和所有者权益总计	1,997,940,935.29	2,119,744,392.08

法定代表人：汪国清

主管会计工作负责人：胡敦国

会计机构负责人：潘妙华

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年6月30日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	175,962,460.09	149,023,896.83
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	109,626,323.32	118,713,964.63
应收账款	141,602,403.54	141,721,264.81
应收款项融资	61,614,337.06	66,859,000.19
预付款项	14,607,040.71	25,488,129.98
其他应收款	18,494,030.09	16,646,067.30
其中：应收利息		
应收股利		
存货	118,281,414.64	129,229,555.47
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	18,914,301.63	35,366,407.78
流动资产合计	659,102,311.08	683,048,286.99
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	94,942,760.00	44,500,000.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	17,250,412.81	17,572,725.55
固定资产	884,726,723.38	938,275,001.82
在建工程	50,169,024.49	33,136,233.55
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	2,729,482.99	3,778,008.61
无形资产	70,896,833.45	71,974,311.65
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	76,313,847.74	81,880,984.43
递延所得税资产	26,631,511.52	28,045,477.46
其他非流动资产	19,880,513.67	20,212,711.31
非流动资产合计	1,243,541,110.05	1,239,375,454.38
资产总计	1,902,643,421.13	1,922,423,741.37
流动负债：		
短期借款	144,198,470.98	104,262,681.43
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	94,939,394.58	113,229,446.26
预收款项		
合同负债	13,432,509.49	15,245,975.35
应付职工薪酬	18,044,106.00	25,049,274.19
应交税费	1,497,030.52	1,916,964.35
其他应付款	54,282,822.66	69,410,082.63

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	1,824,003.57	52,125,203.96
其他流动负债	73,195,805.52	75,375,053.21
流动负债合计	401,414,143.32	456,614,681.38
非流动负债：		
长期借款	160,038,576.53	130,089,485.20
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,427,358.65	1,976,544.86
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	1,729,071.19	1,992,928.33
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	163,195,006.37	134,058,958.39
负债合计	564,609,149.69	590,673,639.77
所有者权益：		
股本	240,000,000.00	240,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	332,560,322.14	332,560,322.14
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	23,267.39	110,341.87
盈余公积	106,087,402.56	106,087,402.56
未分配利润	659,363,279.35	652,992,035.03
所有者权益合计	1,338,034,271.44	1,331,750,101.60
负债和所有者权益总计	1,902,643,421.13	1,922,423,741.37

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	1,011,174,180.26	1,363,126,132.69
其中：营业收入	1,011,174,180.26	1,363,126,132.69
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,049,066,317.09	1,211,891,901.88
其中：营业成本	940,757,870.08	1,111,658,643.62
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	4,799,743.36	7,442,133.39
销售费用	5,622,185.73	5,211,813.08
管理费用	56,153,755.70	54,826,586.44
研发费用	34,901,648.15	26,388,737.36
财务费用	6,831,114.07	6,363,987.99
其中：利息费用	7,847,207.20	8,548,418.83
利息收入	914,919.77	288,559.30
加：其他收益	1,059,689.90	2,239,931.58
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
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）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	29,762,354.67	65,414.98

资产减值损失（损失以“-”号填列）	-2,456,231.27	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-302,219.04	-1,587,760.31
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-9,828,542.57	151,951,817.06
加：营业外收入	780.00	554,355.77
减：营业外支出	2,440,618.61	3,390,215.53
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-12,268,381.18	149,115,957.30
减：所得税费用	-3,536,352.67	38,148,030.72
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-8,732,028.51	110,967,926.58
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-8,732,028.51	110,967,926.58
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（净亏损以“-”号填列）	-5,034,137.70	109,252,668.89
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）	-3,697,890.81	1,715,257.69
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	-8,732,028.51	110,967,926.58
归属于母公司所有者的综合收益总额	-5,034,137.70	109,252,668.89
归属于少数股东的综合收益总额	-3,697,890.81	1,715,257.69
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	-0.0210	0.4552
(二) 稀释每股收益	-0.0210	0.4552

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：汪国清

主管会计工作负责人：胡敦国

会计机构负责人：潘妙华

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	959,507,686.91	1,239,714,655.39
减：营业成本	877,431,496.66	1,000,837,727.08
税金及附加	4,635,896.91	7,235,452.91
销售费用	5,254,126.80	4,504,543.80
管理费用	52,225,486.75	48,452,619.29
研发费用	34,901,648.15	26,388,737.36
财务费用	4,699,282.36	3,638,380.52
其中：利息费用	5,793,513.08	5,809,434.73
利息收入	909,286.18	285,055.42
加：其他收益	512,392.73	883,701.67
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
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）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	29,734,034.67	38,196.30
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-646,385.10	

资产处置收益（损失以“-”号填列）	265,257.29	-1,587,760.31
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	10,225,048.87	147,991,332.09
加：营业外收入	780.00	4,855.77
减：营业外支出	2,440,618.61	2,529,830.47
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	7,785,210.26	145,466,357.39
减：所得税费用	1,413,965.94	36,960,032.69
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	6,371,244.32	108,506,324.70
(一)持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	6,371,244.32	108,506,324.70
(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	6,371,244.32	108,506,324.70
七、每股收益：		
(一)基本每股收益	0.0265	0.4521
(二)稀释每股收益	0.0265	0.4521

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
----	-----------	-----------

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	464,170,301.10	706,459,633.53
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	27,394,601.54	13,132,923.63
收到其他与经营活动有关的现金	3,435,509.34	5,002,822.94
经营活动现金流入小计	495,000,411.98	724,595,380.10
购买商品、接受劳务支付的现金	315,036,332.63	447,146,127.75
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	79,955,088.28	88,382,520.97
支付的各项税费	28,629,471.09	95,975,159.89
支付其他与经营活动有关的现金	26,946,123.46	44,188,401.02
经营活动现金流出小计	450,567,015.46	675,692,209.63
经营活动产生的现金流量净额	44,433,396.52	48,903,170.47
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	160,854.00	336,226.00
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	160,854.00	336,226.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	25,494,233.13	53,701,563.22
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	25,494,233.13	53,701,563.22
投资活动产生的现金流量净额	-25,333,379.13	-53,365,337.22
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	149,900,000.00	20,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	10,700,600.00	0.00
筹资活动现金流入小计	160,600,600.00	20,000,000.00
偿还债务支付的现金	132,009,800.00	14,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	7,395,752.05	8,025,479.08
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	1,032,936.89	0.00
筹资活动现金流出小计	140,438,488.94	22,025,479.08
筹资活动产生的现金流量净额	20,162,111.06	-2,025,479.08
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	506,287.21	1,765,065.10
五、现金及现金等价物净增加额	39,768,415.66	-4,722,580.73
加：期初现金及现金等价物余额	143,085,977.51	157,842,904.38
六、期末现金及现金等价物余额	182,854,393.17	153,120,323.65

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
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	442,521,878.56	674,797,581.63
收到的税费返还	25,866,006.31	12,933,709.19
收到其他与经营活动有关的现金	2,868,706.83	3,014,366.08

经营活动现金流入小计	471,256,591.70	690,745,656.90
购买商品、接受劳务支付的现金	310,734,918.02	443,981,893.48
支付给职工以及为职工支付的现金	71,862,104.93	79,083,313.90
支付的各项税费	26,266,927.00	94,629,658.65
支付其他与经营活动有关的现金	25,409,336.09	43,105,008.57
经营活动现金流出小计	434,273,286.04	660,799,874.60
经营活动产生的现金流量净额	36,983,305.66	29,945,782.30
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	127,874.00	336,226.00
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		4,470,303.22
投资活动现金流入小计	127,874.00	4,806,529.22
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	23,085,096.12	45,909,256.23
投资支付的现金	438,260.00	
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	23,523,356.12	45,909,256.23
投资活动产生的现金流量净额	-23,395,482.12	-41,102,727.01
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	149,900,000.00	20,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	10,700,600.00	
筹资活动现金流入小计	160,600,600.00	20,000,000.00
偿还债务支付的现金	130,000,000.00	12,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	5,977,406.22	5,890,712.41
支付其他与筹资活动有关的现金	1,032,936.89	
筹资活动现金流出小计	137,010,343.11	17,890,712.41
筹资活动产生的现金流量净额	23,590,256.89	2,109,287.59
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	461,082.83	1,748,023.67
五、现金及现金等价物净增加额	37,639,163.26	-7,299,633.45

加：期初现金及现金等价物余额	138,323,296.83	149,699,733.81
六、期末现金及现金等价物余额	175,962,460.09	142,400,100.36

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度											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	240,000,000.00				330,777,232.07			110,341.87	106,087,402.56		664,873,078.66		1,341,848,055.16	36,659,929.69	1,378,507,984.85
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	240,000,000.00				330,777,232.07			110,341.87	106,087,402.56		664,873,078.66		1,341,848,055.16	36,659,929.69	1,378,507,984.85
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					-17,042,461.12			221,406.88			-5,034,137.70		-21,855,191.94	-36,659,929.69	-58,515,121.63
(一)综合收益总额											-5,034,137.70		-5,034,137.70	-3,697,890.81	-8,732,028.51
(二)所有者投入和减少资本															
1.所有者投入的															

普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
(三) 利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配														
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转				-17,042,461.12							-17,042,461.12	-32,962,038.88	-50,004,500.00	
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他				-17,042,461.12							-17,042,461.12	-32,962,038.88	-50,004,500.00	
(五) 专项储备						221,406.88					221,406.88		221,406.88	

1. 本期提取						7,422,985.37					7,422,985.37	511,680.18	7,934,665.55
2. 本期使用						-7,201,578.49					-7,201,578.49	-511,680.18	-7,713,258.67
(六) 其他													
四、本期期末余额	240,000,000.00			313,734,770.95		331,748.75	106,087,402.56		659,838,940.96		1,319,992,863.22		1,319,992,863.22

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度												少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其 他 综 合 收 益	专项储备	盈余公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润	其 他	小计			
		优 先 股	永 续 债	其 他												
一、上年期末余额	240,000,000.00				332,560,322.14			439,434.03	98,190,082.86		492,607,571.38		1,163,797,410.41	41,653,042.07	1,205,450,452.48	
加：会计政策变更																
前期差错更正																
同一控制下企业合并																
其他																
二、本年期初余额	240,000,000.00				332,560,322.14			439,434.03	98,190,082.86		492,607,571.38		1,163,797,410.41	41,653,042.07	1,205,450,452.48	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					-1,184,768.90			3,921,612.38			109,252,668.89		111,989,512.37	-4,018,318.39	107,971,193.98	

(一) 综合收益总额									109,252,668.89		109,252,668.89	1,715,257.69	110,967,926.58
(二) 所有者投入和减少资本				-1,184,768.90						-1,184,768.90	-5,565,231.10	-6,750,000.00	
1. 所有者投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他				-1,184,768.90						-1,184,768.90	-5,565,231.10	-6,750,000.00	
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益													

结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备						3,921,612.38					3,921,612.38	-168,344.98	3,753,267.40	
1. 本期提取						8,354,701.32					8,354,701.32	1,197,138.53	9,551,839.85	
2. 本期使用						-4,433,088.94					-4,433,088.94	-1,365,483.51	-5,798,572.45	
(六) 其他														
四、本期期末余额	240,000,000.00			331,375,553.24		4,361,046.41	98,190,082.86		601,860,240.27		1,275,786,922.78	37,634,723.68	1,313,421,646.46	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	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	240,000,000.00				332,560,322.14			110,341.87	106,087,402.56	652,992,035.03		1,331,750,101.60
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	240,000,000.00				332,560,322.14			110,341.87	106,087,402.56	652,992,035.03		1,331,750,101.60
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）								-87,074.48		6,371,244.32		6,284,169.84
(一) 综合收益总额										6,371,244.32		6,371,244.32
(二) 所有者投入和减少资本												

1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备							-87,074.48					-87,074.48
1. 本期提取							6,372,800.00					6,372,800.00
2. 本期使用							-6,459,874.48					-6,459,874.48
(六) 其他												
四、本期期末余额	240,000,000.00			332,560,322.14			23,267.39	106,087,402.56	659,363,279.35			1,338,034,271.44

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度
----	-----------

	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	240,000,000.00				332,560,322.14				98,190,082.86	581,916,157.78		1,252,666,562.78
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	240,000,000.00				332,560,322.14				98,190,082.86	581,916,157.78		1,252,666,562.78
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									4,096,828.59		108,506,324.70	112,603,153.29
(一) 综合收益总额										108,506,324.70		108,506,324.70
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												

3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备							4,096,828.59					4,096,828.59
1. 本期提取							7,108,700.00					7,108,700.00
2. 本期使用							-3,011,871.41					-3,011,871.41
(六) 其他												
四、本期期末余额	240,000,000.00			332,560,322.14			4,096,828.59	98,190,082.86	690,422,482.48			1,365,269,716.07

三、公司基本情况

(一) 公司注册地、组织形式和总部地址

江西世龙实业股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系由江西大龙实业有限公司（以下简称“大龙实业”）、江西电化高科有限责任公司（以下简称“电化高科”）、新世界精细化工投资有限公司（以下简称“新世界投资”）和深圳市致远投资管理有限公司共同发起设立的股份有限公司，股本为人民币 7,500 万元，其中：大龙实业出资人民币 3,831.75 万元，占股份比例 51.09%，电化高科出资人民币 894.00 万元，占股份比例 11.92%，新世界投资出资人民币 2,174.25 万元，占股份比例 28.99%，深圳市致远投资管理有限公司出资人民币 600.00 万元，占股份比例 8.00%；实收资本人民币 7,500 万元，业经天健华证中洲（北京）会计师事务所有限公司以天健华证中洲验(2008)GF 字第 010007 号验资报告验证。

2010 年 9 月，经本公司 2010 年第二次临时股东大会通过决议，同意增资 1,500 万元，其中：大龙实业以机器设备、蒸汽运输管道和构筑物等热电资产辅助设施出资人民币 874 万元；电化高科以机器设备等热电资产出资人民币 626 万元。经上述增资后本公司股本变更为 9,000 万元，其中：大龙实业出资人民币 4,705.75 万元，占股份比例 52.28%；电化高科出资人民币 1,520 万元，占股份比例 16.89%；新世界投资出资人民币 2,174.25 万元，占股份比例 24.16%；深圳市致远投资管理有限公司出资人民币 600 万元，占股份比例 6.67%。实收资本 9,000 万元，业经天健正信会计师事务所有限公司以天健正信验（2010）综字第 010143 号验资报告验证。该等变更事项业经江西省商务厅于 2010 年 12 月 16 日以赣商外资管[2010]243 号文批准。

2010 年 12 月，经本公司 2010 年第三次临时股东大会通过决议，同意股东电化高科将其持有的本公司 600 万股股份转让给乐平市新世佳投资中心（有限合伙）；同意股东大龙实业将其持有的本公司 200 万股股份转让给乐平市新世佳投资中心（有限合伙）。经上述股权转让后本公司股本 9,000 万元，其中：大龙实业出资人民币 4,505.75 万元，占股份比例 50.06%；电化高科出资人民币 920 万元，占股份比例 10.22%；新世界精细化工投资有限公司出资人民币 2,174.25 万元，占股份比例 24.16%；乐平市新世佳投资中心（有限合伙）出资人民币 800 万元，占股份比例 8.89%；新疆致远股权投资管理合伙企业（有限合伙）（前身“深圳市致远投资管理有限公司”，2014 年 10 月变更）出资为人民币 600 万元，占股份比例 6.67%。该等变更事项业经江西省商务厅于 2010 年 12 月 29 日以赣商外资管[2010]284 号文批准。

2011 年 5 月，乐平市新世佳投资中心（有限合伙）名称变更为乐平市龙强投资中心（有限合伙）。2011 年 5 月 20 日，本公司 2011 年第二次临时股东大会通过决议，同意公司股东乐平市新世佳投资中心（有限合伙）名称变更为乐平市龙强投资中心（有限合伙）。变更后公司股份为 9,000 万元，其中：

大龙实业出资为人民币 4,505.75 万元，占股份比例 50.06%；电化高科出资为人民币 920 万元，占注册资本的 10.22%；新世界精细化工投资有限公司出资为人民币 2,174.25 万元，占股份比例 24.16%；新疆致远股权投资管理合伙企业（有限合伙）（前身“深圳市致远投资管理有限公司”，2014 年 10 月变更）出资为人民币 600 万元，占股份比例 6.67%；乐平市龙强投资中心（有限合伙）出资为人民币 800 万元，占股份比例 8.89%。

根据本公司 2014 年第一次临时股东大会决议及中国证券监督管理委员会证监许可[2015]231 号文《关于核准江西世龙实业股份有限公司首次公开发行股票的批复》的核准，本公司于 2015 年 3 月公开发行人民币普通股（A）股 3,000 万股，每股面值 1 元，发行后股本 12,000 元，业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）以大华验字[2015]000113 号验资报告验证。

本公司股票于 2015 年 3 月 19 日在深圳证券交易所挂牌交易（股票简称：世龙实业，股票代码：002748）。

2016 年 5 月，经本公司 2015 年度股东大会通过决议，同意本公司按每 10 股转增 10 股的比例，以资本公积向全体股东转增股份，新增股本 12,000 万元。增资完成后，实收资本 24,000 万元，业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）以大华验字[2016]000477 号验资报告验证。

本公司注册地址：江西省景德镇市乐平市工业园区（世龙科技园）

本公司统一社会信用代码：913602007567501195

法定代表人：汪国清

（二）公司业务性质和主要经营活动

本公司属化学原料及化学制品制造业，是以生产精细化工产品为主的综合性化工企业，主要从事 AC 发泡剂（偶氮二甲酰胺）、氯化亚砜、氯碱、双氧水等化工产品的研发、生产和销售。

本公司经营范围：烧碱、盐酸、液氯、氢气、硫酸、AC 发泡剂（偶氮二甲酰胺）、次氯酸钠溶液、水合肼溶液、氯化亚砜、液氨、氨水、液体二氧化硫、4-氯丁酸甲酯、氯代乙二醇单丙醚、双氧水（过氧化氢）、2,2-二羟甲基丙酸、2,2-二羟甲基丁酸及上述产品的副产品的生产及销售（不含危险化学品）（凭安全生产许可证经营，有效期至 2024 年 1 月 18 日）；液体消毒剂的生产及销售（不含危险化学品）；化工产品的技术开发、技术转让、技术服务；上述产品的原辅材料、机械设备、仪器仪表及零配件、包装制品的销售；本企业自产的化工产品的出口；本企业生产、科研所需的原材料、机械设备、仪器仪表、零配件的出口（凭对外贸易经营者备案登记表经营）；特种设备检验检测服务，移动式压力容器充装服务。（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）*

（三）合并财务报表范围

本期纳入合并财务报表范围的子公司共 6 户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
江西世龙供应链管理有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
江西世龙化工技术研发中心有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
江西世龙生物科技有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
江西世龙新材料有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
上海泊水进出口有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
世龙科技（香港）有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00

（四）财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 8 月 28 日批准报出。

截至本报告期末，本公司纳入合并范围的子公司为 6 户，详见本报告第十节第八节“在其他主体中的权益”。本期纳入合并财务报表范围的主体与上期相比减少 1 户，主要为江西世龙环保科技有限公司，该公司已于 2022 年注销，本期无新增子公司。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、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”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的规定，编制财务报表。

2、持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

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：

1、本公司根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在存货的计价方法（附注三、十六）、应收账款预期信用损失计提的方法（附注三、十三）、固定资产折旧和无形资产摊销（附注三、二十三、二十七）、收入的确认时点（附注三、三十四）等。

2、本公司根据历史经验和其他因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。下列重要会计估计及关键假设如果发生重大变动，则可能会导致以后会计年度的资产和负债账面价值的重大影响：

(1) 应收账款和其他应收款预期信用损失。本公司管理层判断应收账款和其他应收款的预期信用损失，以此来估计应收账款和其他应收款减值准备。如发生任何事件或情况变动，显示公司未必可追回有关余额，则需要使用估计，对应收账款和其他应收款计提准备。若预期数字与原来估计数不同，有关差额则会影响应收账款和其他应收款的账面价值，以及在估计变动期间的减值费用。

(2) 存货减值的估计。在资产负债表日对存货按照成本与可变现净值孰低计量，可变现净值的计算需要利用假设和估计。如果本公司管理层对估计售价及完工时将要发生的成本及费用等进行重新修订，将影响存货的可变现净值的估计，该差异将对计提的存货跌价准备产生影响。

固定资产的预计使用寿命与预计净残值。固定资产的预计使用寿命与预计净残值的估计是将性质和功能类似的固定资产过往的实际使用寿命与实际净残值作为基础。在固定资产使用过程中，其所处的经济环境、技术环境以及其他环境有可能对固定资产使用寿命与预计净残值产生较大影响。如果固定资产使用寿命与净残值的预计数与原先估计数有差异，管理层将对其进行适当调整。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

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

4、记账本位币

采用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.分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

2.同一控制下的企业合并

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

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3.非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- (1) 企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。

(2) 企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。

(3) 已办理了必要的财产权转移手续。

(4) 本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。

(5) 本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对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；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。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

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直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

6、合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

本公司合并表财务报的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

2. 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务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；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之下孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购

买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(2) 处置子公司或业务

1) 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2) 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- A.这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- B.这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- C.一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- D.一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1.合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

- （1）合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- （2）合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- （3）其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

2.共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- （1）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- （2）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- （5）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，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。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，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。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

9、外币业务和外币报表折算

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

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

10、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

1.金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- (1) 以摊余成本计量的金融资产。
- (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

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

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

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

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

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

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

(2) 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

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

（3）指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

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

（4）分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

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

（5）指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

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

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

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

2.金融负债的分类、确认和计量

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

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

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

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

（2）其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

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

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

3.金融资产和金融负债的终止确认

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

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。
- 2) 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

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

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

4.金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

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

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

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

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

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

1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

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

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

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

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

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

5.金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报

价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

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

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

6.金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

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

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

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

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

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

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

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

（1）信用风险显著增加

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

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

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

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

（2）已发生信用减值的金融资产

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

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失;
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

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

(3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
- 4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

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

(4) 减记金融资产

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

7.金融资产及金融负债的抵销

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

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

11、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十一）6.金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收票据单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险银行承兑票据组合	承兑人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
商业承兑汇票	承兑人的信用评级较低，信用损失风险较高，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力一般。	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备

12、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十一）6.金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	以客户信用评级及应收账款账龄作为信用风险特征	编制应收款项账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
合并范围内关联方应收款项组合	合并范围内的关联方之间的应收款项回收风险较低	不计提预期信用损失

13、应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十一）6.金融工具减值。

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

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十一）6.金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
其他应收款-员工备用金	其他应收账款款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况及未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月或整个存续期信用损失率，计算预期信用损失。
其他应收款-暂付款		
其他应收款-其他		

15、存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按月末一次加权平均法/个别认定法计价。

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

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存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；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；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；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，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

16、合同资产

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

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（十一）6.金融工具减值。

17、合同成本

1、合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

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

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2、合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

3、合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4、合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回目的账面价值。

18、持有待售资产

1.划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

(2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议，并已获得监管部门批准，且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

2.持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

19、其他债权投资

本公司对其他债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十一）6.金融工具减值。

20、长期应收款

本公司对长期应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十一）6.金融工具减值。

21、长期股权投资

1.初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2.初后续计量及损益确认

(1) 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

(2) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，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；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3. 长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

(3) 权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

(4) 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

(5) 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

(1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；

- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;
- (4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

- (1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。
- (2) 在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

5. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有

权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：

- (1) 在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；
- (2) 参与被投资单位财务和经营政策制定过程；
- (3) 与被投资单位之间发生重要交易；
- (4) 向被投资单位派出管理人员；
- (5) 向被投资单位提供关键技术资料。

22、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

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

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

23、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

(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	年限平均法	25-30	5	3.17—3.80
机器设备	年限平均法	10-14	5-10	6.43-9.50
运输设备	年限平均法	8	3	12.13
电器仪表	年限平均法	10	3	9.7
办公设备	年限平均法	5	3	19.4

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

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

- (1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。
- (2) 本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。
- (3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- (4) 本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。
- (5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

24、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. 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

25、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；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。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- (1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- (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. 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3.暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4.借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其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前，予以资本化。

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。

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

26、使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

- 1.租赁负债的初始计量金额；
- 2.在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 3.本公司发生的初始直接费用；
- 4.本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

27、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

(1) 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	摊销方法
土地使用权	50	直线法
软件	5	直线法
专利技术	10	直线法

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2) 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

(2) 内部研究开发支出会计政策

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

28、长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其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较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。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。

29、长期待摊费用

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

30、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

31、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

32、租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

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

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

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

33、预计负债

1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本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，补偿金额在基本确定能够收到时，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。

34、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

（1）本公司的收入主要来源于业务类型：自产产品销售

1. 收入确认的一般原则

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控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：（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。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。当履约进度不能合理确定时，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法定所有权转移给客户。（3）本公司已将该商品的实物转移给客户。（4）本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户。（5）客户已接受该商品或服务等。

2. 收入确认的具体方法

本公司产品销售属于在某一时点履行的履约义务。

收入确认具体原则如下：

(1) 出口销售：在货物报关出口并取得报关单及提单时确认收入。

(2) 自产产品境内销售：自产产品的境内销售，在货物发出并经客户签收确认，已经收回货款或取得收款权力凭证且相关经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠计量时确认收入。

35、政府补助

1.类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为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，是指本公司取得的、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.政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3.会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

36、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1.确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

2.确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- (1) 商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- (2) 非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；
- (3) 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

37、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

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

(2) 融资租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- 4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

38、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

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物；提供加工、修理修配劳务	13%、9%、6%
城市维护建设税	实缴流转税税额	5%
企业所得税	应纳税所得额	25%、16.5%、15%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%

房产税	按照房产原值的 70%为纳税基准	1.2%
环保税	按照污染物排放计算的污染当量	1.2 元、1.4 元

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
江西世龙实业股份有限公司	15%
江西世龙供应链管理有限公司	25%
江西世龙化工技术研发中心有限公司	25%
江西世龙新材料有限公司	25%
江西世龙生物科技有限公司	25%
上海泊水进出口有限公司	25%
世龙科技（香港）有限公司	16.5%

2、税收优惠

母公司于 2022 年 11 月 4 日取得江西省科学技术厅、江西省财政厅和国家税务总局江西省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号为 GR202236000670,有效期 3 年)，根据企业所得税法的相关优惠政策的规定，2022 至 2024 年度公司减按 15% 的优惠税率计缴企业所得税。

上海泊水进出口有限公司子公司属小微企业，年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	138,621.78	633,821.85
银行存款	182,715,771.39	153,152,755.66
合计	182,854,393.17	153,786,577.51

其他说明

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额

银行承兑票据		147,819,195.79		178,736,935.93
合计		147,819,195.79		178,736,935.93

单位：元

类别	期末余额				期初余额				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	147,819,195.79	100.00%			147,819,195.79	178,736,935.93	100.00%		178,736,935.93	
其中：										
账龄组合	147,819,195.79	100.00%			147,819,195.79	178,736,935.93	100.00%		178,736,935.93	
合计	147,819,195.79	100.00%			147,819,195.79	178,736,935.93	100.00%		178,736,935.93	

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
1年以内	147,819,195.79		
1-2年			
2-3年			
3-4年			
4-5年			
5年以上			
合计	147,819,195.79		

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) 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		109,991,141.42
合计		109,991,141.42

3、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	
按单项计提坏账准备的应收账款	165,404,084.96	67.49%	165,404,084.96	100.00%	0.00	213,814,954.56	69.28%	195,507,454.56	91.44%	18,307,500.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	79,686,653.08	32.51%	2,887,599.75	3.62%	76,799,053.33	94,800,892.41	30.72%	2,776,956.88	2.93%	92,023,935.53
其中：										
账龄组合	79,686,653.08	100.00%	2,887,599.75	3.62%	76,799,053.33	94,800,892.41	100.00%	2,776,956.88	2.93%	92,023,935.53
合计	245,090,738.04	100.00%	168,291,684.71	68.67%	76,799,053.33	308,615,846.97	100.00%	198,284,411.44	64.25%	110,331,435.53

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
上海涌垦化工有限公司	106,897,925.89	106,897,925.89	100.00%	回款存在重大不确定性
如东泰邦化工有限公司	58,506,159.07	58,506,159.07	100.00%	回款存在重大不确定性
合计	165,404,084.96	165,404,084.96		

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
1年以内	78,015,201.43	1,216,148.10	1.56%
其中：信用期内	63,732,065.64		0.00%
1—2年	117,915.56	117,915.56	100.00%
2—3年			
3年以上	1,553,536.09	1,553,536.09	100.00%
3—4年	218,685.70	218,685.70	100.00%
4—5年	27,393.91	27,393.91	100.00%
5年以上	1,307,456.48	1,307,456.48	100.00%

合计	79,686,653.08	2,887,599.75	
----	---------------	--------------	--

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	期末余额
1 年以内（含 1 年）	78,015,201.43
1 至 2 年	117,915.56
2 至 3 年	165,404,084.96
3 年以上	1,553,536.09
3 至 4 年	218,685.70
4 至 5 年	27,393.91
5 年以上	1,307,456.48
合计	245,090,738.04

（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	
单项计提预期信用损失的应收账款	195,507,454.56		30,103,369.60			165,404,084.96
按组合计提预期信用损失的应收账款	2,776,956.88	135,362.87	24,720.00			2,887,599.75
合计	198,284,411.44	135,362.87	30,128,089.60			168,291,684.71

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
上海涌垦化工有限公司	30,103,369.60	股权抵债
合计	30,103,369.60	

（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
客户一	106,897,925.89	43.62%	106,897,925.89
客户二	58,506,159.07	23.87%	58,506,159.07
客户三	4,544,391.50	1.85%	
客户四	4,193,934.73	1.71%	

客户五	4,088,960.10	1.67%	
合计	178,231,371.29	72.72%	

4、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	74,049,479.77	69,476,151.83
合计	74,049,479.77	69,476,151.83

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：

5、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	13,255,782.09	90.59%	24,699,380.19	96.13%
1至2年	846,609.51	5.79%	373,762.65	1.45%
2至3年	30,622.92	0.21%	12,712.87	0.05%
3年以上	499,945.22	3.42%	610,261.44	2.37%
合计	14,632,959.74		25,696,117.15	

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：

单位名称	期末余额	账龄	未及时结算原因
供应商一	77,805.00	3年以上	交易未完成
供应商二	39,600.00	3年以上	交易未完成
合计	117,405.00		

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末金额	占预付账款总额的比例（%）
期末余额前五名预付款项汇总	11,246,629.83	76.86%

其他说明：

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	5,443,352.90	6,056,898.91
合计	5,443,352.90	6,056,898.91

(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
预付货款	9,343,522.32	9,343,522.32
员工备用金	908,000.00	361,524.29
暂付款	958,867.00	1,532,890.00
其他	7,422,677.83	7,778,304.49
合计	18,633,067.15	19,016,241.10

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)	
2023 年 1 月 1 日余额	1,231,819.87		11,727,522.32	12,959,342.19
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	230,372.06			230,372.06
2023 年 6 月 30 日余额	1,462,191.93		11,727,522.32	13,189,714.25

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	期末余额
1 年以内（含 1 年）	5,005,916.29
1 至 2 年	872,689.38
2 至 3 年	9,518,171.50
3 年以上	3,236,289.98
3 至 4 年	2,982,590.00
5 年以上	253,699.98
合计	18,633,067.15

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	
单项计提预期信用损失的其他应收款	11,727,522.32					11,727,522.32
按组合计提预期信用损失的其他应收款						
其中：员工备用金	66,877.83		59,877.83			7,000.00
暂付款	46,000.00	103,507.50				149,507.50
其他	1,118,942.04	186,742.39				1,305,684.43
合计	12,959,342.19	290,249.89	59,877.83			13,189,714.25

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) 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
客户一	应收预付货款	9,343,522.32	2-3 年	50.14%	9,343,522.32
客户二	误付款	2,384,000.00	3-4 年	12.79%	2,384,000.00
客户三	代扣代缴款	1,660,428.96	1 年以内	8.91%	
客户四	工程款	753,088.00	1 年以内	4.04%	
客户五	工伤理赔款	615,121.57	1 年以内： 229769.02; 1-2 年： 344350.50; 2-3 年： 41002.05;	3.30%	
合计		14,756,160.85		79.19%	11,727,522.32

7、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	33,179,737.31	1,179,008.43	32,000,728.88	52,778,459.58	1,179,008.43	51,599,451.15
在产品	13,020,541.18		13,020,541.18	16,199,101.40		16,199,101.40
库存商品	113,713,533.94	3,030,790.88	110,682,743.06	105,909,053.30	574,559.61	105,334,493.69
合计	159,913,812.43	4,209,799.31	155,704,013.12	174,886,614.28	1,753,568.04	173,133,046.24

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,179,008.43					1,179,008.43
库存商品	574,559.61	2,456,231.27				3,030,790.88
合计	1,753,568.04	2,456,231.27				4,209,799.31

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵扣额	16,656,818.21	23,582,773.32
以抵销后净额列示的所得税预缴税额	2,963,316.23	13,737,582.16
合计	19,620,134.44	37,320,355.48

其他说明：

9、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,031,297,734.23	1,091,753,816.64
合计	1,031,297,734.23	1,091,753,816.64

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电器仪表	办公设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	413,284,731.42	1,308,336,038.87	14,502,745.86	135,793,072.24	8,224,288.32	1,880,140,876.71
2.本期增加金额		1,362,020.99	344,318.59	159,609.87	119,769.91	1,985,719.36
(1)购置		1,170,588.98	344,318.59	159,609.87	119,769.91	1,794,287.35

(2) 在建工程转入		191,432.01				191,432.01
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额		4,697,015.23	151,623.93			4,848,639.16
(1) 处置或报废		4,697,015.23	151,623.93			4,848,639.16
4.期末余额	413,284,731.42	1,305,001,044.63	14,695,440.52	135,952,682.11	8,344,058.23	1,877,277,956.91
二、累计折旧						
1.期初余额	108,863,280.68	602,087,277.30	7,602,297.62	64,070,548.64	5,763,655.83	788,387,060.07
2.本期增加金额	8,435,986.88	45,959,237.03	653,037.86	5,600,585.24	396,821.25	61,045,668.26
(1) 计提	8,435,986.88	45,959,237.03	653,037.86	5,600,585.24	396,821.25	61,045,668.26
3.本期减少金额		3,305,430.44	147,075.21			3,452,505.65
(1) 处置或报废		3,305,430.44	147,075.21			3,452,505.65
4.期末余额	117,299,267.56	644,741,083.89	8,108,260.27	69,671,133.88	6,160,477.08	845,980,222.68
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	295,985,463.86	660,259,960.74	6,587,180.25	66,281,548.23	2,183,581.15	1,031,297,734.23
2.期初账面价值	304,421,450.74	706,248,761.57	6,900,448.24	71,722,523.60	2,460,632.49	1,091,753,816.64

(2) 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
房屋及建筑物	238,654,003.42	产权证正在办理中

其他说明

10、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	59,991,232.94	38,894,241.89
合计	59,991,232.94	38,894,241.89

(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
2020 年新增设备技改	336,868.30		336,868.30	49,745.00		49,745.00
2021 年新增设备技改	6,569,467.73		6,569,467.73	7,006,934.71		7,006,934.71
2022 年新增设备技改	38,043,765.49		38,043,765.49	24,134,653.75		24,134,653.75
2023 年新增设备技改	1,660,902.05		1,660,902.05			
邻氯苯腈项目-捕集吸收工艺优化研究（氨氧化法）	5,068,990.57		5,068,990.57	4,090,464.22		4,090,464.22
对氯苯甲醛尾气治理工艺优化研究	1,468,022.90		1,468,022.90	1,222,318.96		1,222,318.96
对氯苯甲醛副产盐酸精制工艺研究	977,702.34		977,702.34			
对氯苯甲醛设备更新项目	1,316,456.97		1,316,456.97			
JG202308 对醛工艺设备改造	897,877.46		897,877.46			
JG202309 苯腈系统完善化改造	93,158.21		93,158.21			
其他零星工程	3,558,020.92		3,558,020.92	2,390,125.25		2,390,125.25
合计	59,991,232.94		59,991,232.94	38,894,241.89		38,894,241.89

(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
2021年新增设备技改		7,006,934.71	60,110.51	497,577.49		6,569,467.73						其他
2022年新增设备技改		24,134,653.75	13,909,111.74			38,043,765.49						其他
2023年新增设备技改			1,660,902.05			1,660,902.05						其他
邻氯苯腈项目-捕集吸收工艺优化研究(氨氧化法)	6,009,000.00	4,090,464.22	978,526.35			5,068,990.57	84.36%	84.36%				其他
对氯苯甲醛尾气治理工艺优化研究	1,600,000.00	1,222,318.96	245,703.94			1,468,022.90	91.75%	91.75%				其他
对氯苯甲醛副产盐酸精制工艺研究	1,800,000.00	125,313.65	852,388.69			977,702.34	54.32%	54.32%				其他
对氯苯甲醛设备更新项目		319,911.51	996,545.46			1,316,456.97						其他
JG202308对醛工艺设备改造	1,400,000.00		897,877.46			897,877.46	64.13%	64.13%				其他
JG202309苯腈系统完善化改造	3,450,000.00		93,158.21			93,158.21	2.70%	2.70%				其他
合计	14,259,000.00	36,899,596.80	19,694,324.41	497,577.49		56,096,343.72						

11、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		

1.期初余额		7,195,720.63		7,195,720.63
2.本期增加金额				
3.本期减少金额				
4.期末余额		7,195,720.63		7,195,720.63
二、累计折旧				
1.期初余额		3,188,064.99		3,188,064.99
2.本期增加金额		1,125,074.64		1,125,074.64
(1) 计提		1,125,074.64		1,125,074.64
3.本期减少金额				
(1) 处置				
4.期末余额		4,313,139.63		4,313,139.63
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值		2,882,581.00		2,882,581.00
2.期初账面价值		4,007,655.64		4,007,655.64

其他说明：

12、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	92,503,340.23		1,132,075.46	1,475,018.97	95,110,434.66
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	92,503,340.23		1,132,075.46	1,475,018.97	95,110,434.66
二、 累计摊销					
1. 期初余额	18,714,602.84		349,056.52	1,230,588.85	20,294,248.21
2. 本期增加金额	946,413.30		56,603.76	104,895.54	1,107,912.60
(1) 计提	946,413.30		56,603.76	104,895.54	1,107,912.60
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	19,661,016.14		405,660.28	1,335,484.39	21,402,160.81
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	72,842,324.09		726,415.18	139,534.58	73,708,273.85
2. 期初账面价值	73,788,737.39		783,018.94	244,430.12	74,816,186.45

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

13、 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
离子膜电解槽维护	9,121,775.31	74,336.29	790,859.08		8,405,252.52
钯触媒	50,510,923.70		3,367,394.88		47,143,528.82
双氧水工作液	22,248,285.42		1,483,219.02		20,765,066.40
合计	81,880,984.43	74,336.29	5,641,472.98		76,313,847.74

其他说明

14、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
资产减值准备	181,481,398.96	43,100,924.89	211,243,753.63	47,568,110.10
内部交易未实现利润	1,341,112.73	201,166.91	1,341,112.73	201,166.91
可抵扣亏损	50,873,066.04	9,960,604.47	5,256,175.94	1,314,043.99
存货减值准备	3,563,414.21	715,496.75	1,753,568.04	263,035.21
应付职工薪酬	18,044,106.00	2,706,615.90	25,049,274.19	3,757,391.13
政府补助	1,729,071.19	259,360.68	1,992,928.33	298,939.25
合计	257,032,169.13	56,944,169.60	246,636,812.86	53,402,686.59

(2) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		56,944,169.60		53,402,686.59

15、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
预付购买长期资产款	19,880,513.67		19,880,513.67	20,451,301.86		20,451,301.86
合计	19,880,513.67		19,880,513.67	20,451,301.86		20,451,301.86

其他说明：

16、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	8,534,660.37	18,641,398.13
信用借款	140,008,098.61	92,886,083.30
合计	148,542,758.98	111,527,481.43

短期借款分类的说明：

*1 质押借款系公司将不满足终止确认条件的银行承兑汇票在未到期前向银行贴现，取得的借款。

*2 信用借款：

(1) 公司自中国银行乐平支行取得的 2990.00 万元信用借款，借款期限自 2023 年 1 月 3 日至 2024 年 1 月 4 日，截止 2023 年 6 月 30 日借款本金余额 2990.00 万元。

(2) 公司自中国银行乐平支行取得的 2000.00 万元信用借款，借款期限自 2023 年 5 月 29 日至 2024 年 5 月 29 日，截止 2023 年 6 月 30 日借款本金余额 2000.00 万元。

(3) 公司自中国建设银行乐平支行取得的 2000.00 万元信用借款，借款期限自 2023 年 6 月 7 日起至 2024 年 6 月 6 日止，截止 2023 年 6 月 30 日借款本金余额 2000.00 万元。

(4) 公司自中国建设银行乐平支行取得的 3000.00 万元信用借款，借款期限自 2023 年 6 月 29 日起至 2024 年 6 月 28 日止，截止 2023 年 6 月 30 日借款本金余额 3000.00 万元。

(5) 公司通过中国工商银行乐平支行取得的 2000.00 万元信用借款，借款期限自 2023 年 4 月 1 日起至 2024 年 3 月 29 日止，截止 2023 年 6 月 30 日借款本金余额 2000.00 万元。

(6) 通过中国建设银行乐平支行的建信融通平台网络供应链“e 信通”业务，通过信用借款的方式支付供应商的货款，借款期限为一年，截止 2023 年 6 月 30 日借款本金余额 2000 万元。

17、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料采购款	57,780,660.90	95,252,952.17
应付设备采购款	15,632,990.88	10,673,617.22
应付运输费	3,651,507.44	7,216,001.41
应付其他	39,367,583.82	28,988,686.96
合计	116,432,743.04	142,131,257.76

(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
供应商一	9,997,500.00	公司失联未支付
供应商二	1,057,500.00	工程尾款
供应商三	650,000.00	工程尾款，对方未开票
供应商四	372,588.00	未结算
供应商五	332,524.74	对方未开票

合计	12,410,112.74
----	---------------

其他说明：

18、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	15,559,909.13	19,806,785.33
合计	15,559,909.13	19,806,785.33

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

19、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	27,742,059.09	71,778,026.84	79,669,142.88	19,850,943.05
二、离职后福利-设定提存计划		7,757,857.16	7,757,857.16	
合计	27,742,059.09	79,535,884.00	87,427,000.04	19,850,943.05

(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	26,481,902.01	57,221,007.96	65,006,101.92	18,696,808.05
2、职工福利费		3,501,396.38	3,501,396.38	0.00
3、社会保险费	113,618.52	3,291,595.61	3,405,214.13	0.00
其中：医疗保险费	111,123.30	2,712,884.84	2,824,008.14	0.00
工伤保险费	0.00	306,820.59	306,820.59	0.00
生育保险费	2,495.22	271,890.18	274,385.40	0.00
4、住房公积金		6,476,800.00	6,476,800.00	0.00
5、工会经费和职工教育经费	1,146,538.56	1,287,226.89	1,279,630.45	1,154,135.00
合计	27,742,059.09	71,778,026.84	79,669,142.88	19,850,943.05

(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		7,448,100.44	7,448,100.44	

2、失业保险费		309,756.72	309,756.72	
合计		7,757,857.16	7,757,857.16	

其他说明

20、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	31,826.65	609,322.95
企业所得税	4,054.20	176,923.89
个人所得税	5,250.91	137,279.99
城市维护建设税	142,373.54	254,131.44
教育费附加	85,424.15	152,478.85
地方教育费附加	56,949.43	101,652.59
房产税	441,125.93	441,125.87
土地使用税	534,677.37	534,677.37
环保税	80,241.27	103,798.32
印花税	207,424.33	263,531.24
合计	1,589,347.78	2,774,922.51

其他说明

21、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	70,324,341.78	85,177,579.36
合计	70,324,341.78	85,177,579.36

(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
代垫运费	4,725,024.90	3,943,623.65
押金及保证金	4,140,340.91	7,268,500.00
工程、劳务费	40,188,232.04	53,068,253.34
零星采购款	999,448.28	1,263,180.84
企业借款	20,271,295.65	19,634,021.53
合计	70,324,341.78	85,177,579.36

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
供应商一	10,852,100.00	借款及利息
供应商二	9,419,195.65	借款及利息
供应商三	7,267,394.51	尚未结算
供应商四	3,429,614.53	尚未结算
供应商五	2,999,642.63	尚未结算
合计	33,967,947.32	

其他说明：

22、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	2,004,083.33	54,018,808.05
一年内到期的租赁负债	1,972,964.95	2,289,168.73
合计	3,977,048.28	56,307,976.78

其他说明：

23、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未终止确认的承兑汇票	101,456,481.05	124,478,055.13
待转销项税	1,948,034.27	2,070,623.45
合计	103,404,515.32	126,548,678.58

短期应付债券的增减变动：

其他说明：

24、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	166,872,751.00	198,872,751.00
信用借款	30,000,000.00	20,000,000.00
未到期应付利息	237,283.87	314,146.42
减：一年内到期的长期借款	-2,000,000.00	-54,018,808.05
合计	195,110,034.87	165,168,089.37

长期借款分类的说明：

本公司以固定资产、无形资产为抵押物自交通银行景德镇分行取得借款，借款期限自提款之日起至 2025 年 10 月 18 日，利率为浮动利率。截止 2023 年 6 月 30 日，借款余额为 1.3 亿元。

以固定资产、无形资产等作为抵押，从景德镇农商银行取得对氯苯甲醛项目邻氯苯腈项目长期借款 6000 万元；截止 2023 年 6 月 30 日，借款余额为 3700 万元。取得建行信用贷款 3000 万元。

其他说明，包括利率区间：

25、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	2,177,867.69	2,480,370.36
1-2 年	1,251,363.32	1,673,311.91
2-3 年		450,286.15
3-4 年		
4-5 年		
5 年以上		
租赁付款额总额小计		
减：未确认融资费用	-177,868.79	-269,975.00
租赁付款额现值小计		
减：一年内到期的租赁负债	-1,824,003.57	-2,275,344.73
合计	1,427,358.65	2,058,648.69

其他说明：

26、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	1,992,928.33		263,857.14	1,729,071.19	
合计	1,992,928.33		263,857.14	1,729,071.19	

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
水合肼项目*1	240,000.11			19,999.98			220,000.13	与资产相关
零距离离子膜电解槽烧碱技术改造专项资金*2	996,428.22			192,857.16			803,571.06	与资产相关
锅炉超低	756,500.00			51,000.00			705,500.00	与资产相关

排放技术改造项目补助*3								
合计	1,992,928.33			263,857.14			1,729,071.19	与资产相关

其他说明：

*1、2007 年 1 月，根据江西省经济贸易委员会和江西省财政厅赣经贸投资发[2006]155 号文件《关于下达 2006 年技术改造贴息资金计划的通知》，本公司收到水合肼及其配套项目技术改造贴息资金 40 万元，该项目已于 2019 年竣工，按照折旧期限分期计入当期收益。

*2、2010 年 12 月，根据《国发展和改革委员会文件》（发改投资[2010]2098 号），本公司收到零距离离子膜电解槽烧碱技术改造专项资金 540 万元，该项目已于 2011 年 8 月竣工，按照折旧期限分期计入当期收益。

*3、2020 年 9 月，根据《景德镇市财政局、景德镇市生态环境局关于下达 2019 年中央大气污染防治专项资金的通知》景财资环指（2020）3 号，本公司收到乐平市财政局拨付的大气污染防治专项资金 1,020,000.00 元，用于热电厂锅炉超低排放技术改造项目。该项目于 2020 年 6 月份竣工投产，按照折旧期限计入当期损益。

27、股本

	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	240,000,000.00						240,000,000.00

其他说明：

28、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）	330,777,232.07		17,042,461.12	313,734,770.95
合计	330,777,232.07		17,042,461.12	313,734,770.95

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本公司于 2023 年 3 月 28 日签订了《股权转让协议》，沈勇同意将其持有世龙生物科技 34% 的股权（对应股权价值 3,469.70 万元）冲抵涌垦化工所欠公司债务本金，涌垦化工同意将其持有世龙生物科技 5% 的股权（对应股权价值 510.25 万元）冲抵所欠公司债务的违约金及相关诉讼受理费与保全费。

购买成本与交易日取得的按新取得的股权比例计算确定应享有子公司自交易日开始持续计算的可辨认净资产份额的差额调减资本公积-股本溢价 17,042,461.12 元。

29、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	110,341.87	7,934,665.55	7,713,258.67	331,748.75
合计	110,341.87	7,934,665.55	7,713,258.67	331,748.75

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

30、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	106,087,402.56			106,087,402.56
合计	106,087,402.56			106,087,402.56

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

31、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	664,873,078.66	492,607,571.38
调整后期初未分配利润	664,873,078.66	492,607,571.38
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-5,034,137.70	180,162,826.98
减：提取法定盈余公积		7,897,319.70
期末未分配利润	659,838,940.96	664,873,078.66

调整期初未分配利润明细：

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

32、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	1,005,679,408.10	936,456,359.97	1,356,051,999.09	1,104,255,754.48
其他业务	5,494,772.16	4,301,510.11	7,074,133.60	7,402,889.14
合计	1,011,174,180.26	940,757,870.08	1,363,126,132.69	1,111,658,643.62

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：			
AC 系列产品	596,519,583.49		596,519,583.49
氯碱系列产品	265,132,034.32		265,132,034.32
氯化亚砜系列产品	63,966,524.23		63,966,524.23
医、农药中间体	68,069,469.06		68,069,469.06
新材料助剂	10,931,095.09		10,931,095.09
蒸汽	485,303.67		485,303.67
其他产品	6,070,170.40		6,070,170.40
按经营地区分类			
其中：			
东北地区	7,204,999.99		7,204,999.99
华北地区	123,523,365.72		123,523,365.72
华东地区	604,189,483.26		604,189,483.26
华南地区	50,123,676.04		50,123,676.04
华中地区	28,516,231.18		28,516,231.18
西南地区	24,433,809.80		24,433,809.80
出口	173,182,614.27		173,182,614.27
市场或客户类型			
其中：			
化工行业	1,004,618,706.19		1,004,618,706.19
热电行业	485,303.67		485,303.67
其他行业	6,070,170.40		6,070,170.40
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：

本公司主要业务为化工产品的生产与销售，对于向购买方销售的商品，本公司在商品的控制权转移时，即商品运送至对方的指定地点或者交给对方指定的承运人时确认收入。在交付后，购买方有决定商品分销方式以及销售价格的自主权，对销售盈余、商品的滞销风险以及亏损承担主要责任。由于商品交付给购买方代表了取得无条件收取合同对价的权利，款项的到期仅取决于时间流逝，故本公司在商品交付给购买方时确认一项应收账款。

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 15,559,909.13 元，其中，15,559,909.13 元预计将于 2023 年度确认收入。

其他说明

33、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	1,111,401.31	2,353,975.84
教育费附加	666,840.81	1,412,385.52
房产税	882,251.84	879,686.56
土地使用税	1,069,354.74	1,069,354.77
车船使用税	4,500.00	5,410.00
印花税	448,551.16	562,713.50
地方教育费附加	444,560.54	941,590.34
环境保护税	172,282.96	217,016.86

合计	4,799,743.36	7,442,133.39
----	--------------	--------------

其他说明：

34、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资	1,359,623.81	1,419,092.46
佣金	708,841.37	1,380,500.04
其他	3,553,720.55	2,412,220.58
合计	5,622,185.73	5,211,813.08

其他说明：

35、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及社保公积金	28,943,471.31	32,433,567.43
折旧费	4,988,637.91	4,912,175.16
办公费	3,098,985.37	2,164,082.46
修理费	2,879,855.79	1,414,968.52
咨询费	5,773,834.59	2,729,441.46
排污费	959,072.07	1,833,556.19
业务招待费	3,947,543.39	4,263,572.92
无形资产摊销	1,107,912.60	1,107,912.59
其他	4,454,442.67	3,967,309.71
合计	56,153,755.70	54,826,586.44

其他说明

36、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员工资	8,120,074.94	7,321,415.93
直接投入	20,735,712.60	14,240,529.83
折旧费用与长期待摊费用	6,034,852.80	4,668,957.46
其他费用	11,007.81	157,834.14
合计	34,901,648.15	26,388,737.36

其他说明

37、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	7,846,887.20	8,565,550.52
利息收入	-914,920.81	-299,806.34
汇兑损益	-855,647.58	-2,547,528.45
银行手续费	375,931.40	291,397.82
租赁费用摊销	87,231.34	72,177.70
其他	291,632.52	282,196.74
合计	6,831,114.07	6,363,987.99

其他说明

38、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
递延收益摊销	263,857.14	473,857.14
政府补助	679,827.00	1,744,758.92
个税手续费返还	116,005.76	21,315.52
合计	1,059,689.90	2,239,931.58

39、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	-230,372.06	-383,031.06
应收账款坏账损失	29,992,726.73	448,446.04
合计	29,762,354.67	65,414.98

其他说明

40、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	-2,456,231.27	
合计	-2,456,231.27	

其他说明：

41、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	-302,219.04	-1,587,760.31
----------	-------------	---------------

42、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
其他	780.00	554,355.77	780.00
合计	780.00	554,355.77	780.00

计入当期损益的政府补助：

其他说明：

43、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
对外捐赠	120,000.00	605,400.00	120,000.00
碳排放权	2,167,400.00	1,800,000.00	
其他	153,218.61	984,815.53	153,218.61
合计	2,440,618.61	3,390,215.53	273,218.61

其他说明：

44、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	5,130.34	35,787,964.21
递延所得税费用	-3,541,483.01	2,360,066.51
合计	-3,536,352.67	38,148,030.72

(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	-12,268,381.18
按法定/适用税率计算的所得税费用	-1,840,257.18
子公司适用不同税率的影响	-2,177,658.24
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	242,924.90
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	35,690.10

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	202,669.30
可弥补亏损的影响	278.45
所得税费用	-3,536,352.67

其他说明

45、其他综合收益

详见附注

46、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	914,920.81	299,806.34
政府补助及个税手续费	794,293.87	1,777,884.80
其他往来款	1,726,294.66	2,925,131.80
合计	3,435,509.34	5,002,822.94

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
手续费支出	375,686.85	291,392.32
销售费用支付	4,838,686.43	12,398,638.29
管理费用及研发费用付现	13,045,229.45	10,891,078.36
其他往来款	8,686,520.73	20,607,292.05
合计	26,946,123.46	44,188,401.02

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元		
项目	本期发生额	上期发生额
诉讼解冻	10,700,600.00	
合计	10,700,600.00	0.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(4) 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
支付的租赁付款额	1,032,936.89	
合计	1,032,936.89	0.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

47、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	-8,732,028.51	110,967,926.58
加：资产减值准备	-27,306,123.40	-65,414.98
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	61,142,548.78	58,976,435.95
使用权资产折旧	1,125,074.64	644,154.58
无形资产摊销	1,107,912.60	1,107,912.59
长期待摊费用摊销	5,641,472.98	5,485,326.21
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）	302,219.04	1,587,760.31
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		1,186,818.07
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	9,139,103.02	6,783,353.73
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-3,541,483.01	2,360,066.51
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	14,972,801.85	12,611,104.34
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	49,322,211.87	-102,346,803.20
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-58,740,313.34	-50,395,470.22
其他		
经营活动产生的现金流量净额	44,433,396.52	48,903,170.47
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	182,854,393.17	153,120,323.65
减: 现金的期初余额	143,085,977.51	157,842,904.38
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	39,768,415.66	-4,722,580.73

(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	182,854,393.17	143,085,977.51
其中: 库存现金	138,621.78	633,821.85
可随时用于支付的银行存款	182,715,771.39	142,452,155.66
三、期末现金及现金等价物余额	182,854,393.17	143,085,977.51

其他说明:

48、所有权或使用权受到限制的资产

单位: 元

项目	期末账面价值	受限原因
固定资产	197,556,434.83	银行借款抵押
无形资产	61,130,325.61	银行借款抵押
长期待摊费用	67,908,595.22	银行借款抵押
合计	326,595,355.66	

其他说明:

本公司以固定资产、无形资产为抵押物自交通银行景德镇分行取得借款，借款期限自提款之日起至 2025 年 10 月 18 日，利率为浮动利率，截止 2023 年 6 月 30 日，借款余额为 1.3 亿元。以固定资产、无形资产等作为抵押，从景德镇农商银行取得对氯苯甲醛项目邻氯苯腈项目长期借款，截止 2023 年 6 月 30 日，借款余额为 3,700 万元。

49、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	467,165.69	7.2258	3,375,645.84
欧元	0.01	7.8771	0.08
港币			
应收账款			
其中：美元	1,705,721.46	7.2258	12,325,202.10
欧元	46,648.80	7.8771	367,457.26
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应付款			
其中：美元	293,068.30	7.2258	2,117,652.92
欧元	9,700.00	7.8771	76,407.87

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

50、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
计入递延收益的政府补助			263,857.14

本期收到的计入其他收益的政府补助	660,797.17		660,797.17
计入营业外收入的政府补助	21,000.00		21,000.00
合计	681,797.17		945,654.31

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明:

八、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	
江西世龙供应链管理有限公司	江西乐平市	江西乐平市	供应链业务	100.00%		投资设立
江西世龙化工技术研发中心有限公司	江西乐平市	江西乐平市	研发咨询	100.00%		投资设立
江西世龙新材料有限公司	江西乐平市	江西乐平市	化工生产	100.00%		投资设立
江西世龙生物科技有限公司	江西乐平市	江西乐平市	化工生产	100.00%		投资设立
上海泊水进出口有限公司	江西乐平市	上海市	进出口贸易	100.00%		投资设立
世龙科技(香港)有限公司	江西乐平市	香港特别行政区	技术开发、对外投资及商品贸易	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:

九、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
江西大龙实业有	江西省乐平市	未从事具体经营	7670 万元人民币	37.55%	37.55%

限公司		性业务			
江西电化高科有限责任公司	江西省乐平市	未从事具体经营性业务	6970 万元人民币	7.67%	7.67%

本企业的母公司情况的说明

江西大龙实业有限公司系本公司直接控股股东，江西电化高科有限责任公司系江西大龙实业有限公司之控股股东，为本公司间接控股股东，江西电化高科有限责任公司由于股权较为分散，无实际控制人，因此本公司无最终实际控制人。

本企业最终控制方是无。

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。

3、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
汪国清	本公司董事长兼总经理、实际控制南昌龙厚实业有限公司和新余市宝隆企业管理中心（有限合伙）、江西宏柏新材料股份有限公司董事
吴华	江西电化高科有限责任公司的重要股东
江西电化乐丰化工股份有限公司	公司间接股东江西乐安江化工有限公司的子公司
江西宏柏新材料股份有限公司	公司董事长兼总经理汪国清、间接自然人股东吴华担任其董事
江西江维高科股份有限公司	公司间接自然人股东吴华、公司董事长兼总经理汪国清对其具有重大影响的企业
深圳市云知咖啡有限公司	公司副董事长刘宜云为其大股东暨实际控制人，担任执行董事及总经理

其他说明

4、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
江西江维高科股份有限公司	铁路接轨费、蒸汽	2,437,707.99	15,750,000.00	否	6,031,091.01
合计		2,437,707.99	15,750,000.00	否	6,031,091.01

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
江西电化乐丰化工股份有限公司	水、电、液氯、离子膜烧碱	4,071,048.06	14,085,508.27
江西宏柏新材料股份有限公司	离子膜烧碱、双氧水	5,009,252.38	4,222,976.73
江西江维高科股份有限公司	离子膜烧碱、氨水	122,341.06	242,528.92
合计		9,202,641.50	18,551,013.92

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	2,422,400.00	2,942,200.00

(3) 其他关联交易

1、代收代付员工社保款

公司部分员工的社保关系在深圳市，本公司通过深圳市云知咖啡有限公司为其缴纳社保费用，2023年1-6月代扣代缴社保款为66,057.64元、2022年1-6月代扣代缴社保款为60,483.65元。

5、关联方应收应付款项**(1) 应收项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	江西电化乐丰化工股份有限公司			9,039.29	
应收账款	江西宏柏新材料股份有限公司	1,036,307.40		429,494.20	
应收账款	江西江维高科股份有限公司			108,775.60	
应收款项融资	江西电化乐丰化工股份有限公司	159,300.00			
应收款项融资	江西宏柏新材料股份有限公司	543,057.67		4,013,025.00	
其他应收款	深圳市云知咖啡有限公司	107.40		16,767.69	

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	江西江维高科股份有限公司		2,923,001.83
合同负债	江西电化乐丰化工股份有限公司	3,547.41	

十、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

本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

无。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十一、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

类别	期末余额					期初余额					单位：元	
	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			
按单项计提坏账准备的应收账款	17,142,699.14	10.68%	17,142,699.14	100.00%		65,553,568.74	34.40%	47,246,068.74	72.07%	18,307,500.00		
其中：												
按组合计提坏账准备的应收账款	143,318,661.04	89.32%	1,716,257.50	1.20%	141,602,403.54	124,994,659.44	65.60%	1,580,894.63	1.26%	123,413,764.81		

其中：										
账龄组合	61,407,0 25.04	42.85%	1,716,25 7.50	2.79%	59,690,7 67.54	69,093,8 63.59	55.28%	1,580,89 4.63	2.29%	67,512,9 68.96
合并范围内关联方	81,911,6 36.00	57.15%			81,911,6 36.00	55,900,7 95.85	44.72%			55,900,7 95.85
合计	160,461, 360.18	100.00%	18,858,9 56.64	11.75%	141,602, 403.54	190,548, 228.18	100.00%	48,826,9 63.37	25.62%	141,721, 264.81

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
上海涌垦化工有限公司	17,142,699.14	17,142,699.14	100.00%	回款存在重大不确定性
合计	17,142,699.14	17,142,699.14		

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
1年以内	59,889,594.09	198,826.55	0.33%
其中：信用期内	56,148,262.69		0.00%
1—2年	103,385.56	103,385.56	100.00%
2—3年			
3年以上	1,414,045.39	1,414,045.39	100.00%
3-4年	79,195.00	79,195.00	100.00%
4-5年	27,393.91	27,393.91	100.00%
5年以上	1,307,456.48	1,307,456.48	100.00%
合计	61,407,025.04	1,716,257.50	

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	期末余额
1年以内（含1年）	126,799,030.21
1至2年	15,105,585.44
2至3年	17,142,699.14
3年以上	1,414,045.39
3至4年	79,195.00

4 至 5 年	27,393.91
5 年以上	1,307,456.48
合计	160,461,360.18

(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	
单项计提预期信用损失的应收账款	47,246,068.74		30,103,369.60			17,142,699.14
按组合计提预期信用损失的应收账款	1,580,894.63	135,362.87				1,716,257.50
合计	48,826,963.37	135,362.87	30,103,369.60			18,858,956.64

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
上海涌垦化工有限公司	30,103,369.60	股权抵债
合计	30,103,369.60	

(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
客户一	76,286,433.74	47.54%	
客户二	17,142,699.14	10.68%	17,142,699.14
客户三	4,687,802.26	2.92%	
客户四	4,544,391.50	2.83%	
客户五	4,193,934.73	2.61%	
合计	106,855,261.37	66.58%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	18,494,030.09	16,646,067.30

合计	18,494,030.09	16,646,067.30
----	---------------	---------------

(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
员工备用金	908,000.00	339,497.29
暂付款	906,487.00	1,532,890.00
其他往来款及内部关联方往来	126,260,630.88	124,120,795.74
合计	128,075,117.88	125,993,183.03

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)	
2023 年 1 月 1 日余额	1,217,319.85		108,129,795.88	109,347,115.73
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	233,972.06			233,972.06
2023 年 6 月 30 日余额	1,451,291.91		108,129,795.88	109,581,087.79

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	期末余额
1 年以内（含 1 年）	19,354,883.49
1 至 2 年	6,538,877.69
2 至 3 年	13,336,875.20
3 年以上	88,844,481.50
3 至 4 年	46,895,127.80
4 至 5 年	41,695,653.72
5 年以上	253,699.98
合计	128,075,117.88

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	
单项计提预期信用损失的其他应收款	108,129,795.88					108,129,795.88
按组合计提预期信用损失的其他应收款						
其中：员工备用金	63,277.83		56,277.83			7,000.00
暂付款	46,000.00	103,507.50				149,507.50
其他	1,108,042.02	186,742.39				1,294,784.41
合计	109,347,115.73	290,249.89	56,277.83			109,581,087.79

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) 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
客户一	往来款	105,745,795.88	1年以内：10852100； 1-2年：3600103.65； 2-3年：10157660.21； 3年以上：81135932.02。	82.57%	105,745,795.88
客户二	往来款	11,940,730.90	1年以内：2374637.05； 1-2年：2089268.54； 2-3年：3004565.81； 3年以上：4472259.50。	9.32%	
客户三	误付款	2,384,000.00	3-4年	1.86%	2,384,000.00
客户四	代扣代缴款	1,537,838.00	1年以内	1.20%	
客户五	往来款	1,316,308.86	1年以内	1.03%	
合计		122,924,673.64		95.98%	108,129,795.88

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	104,942,760.00	10,000,000.00	94,942,760.00	54,500,000.00	10,000,000.00	44,500,000.00
合计	104,942,760.00	10,000,000.00	94,942,760.00	54,500,000.00	10,000,000.00	44,500,000.00

(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		
江西世龙供应链管理有限公司							10,000,000.00
江西世龙化工技术研发中心有限公司	2,000,000.00					2,000,000.00	
江西世龙新材料有限公司	15,000,000.00					15,000,000.00	
江西世龙生物科技有限公司	25,500,000.00	50,004,500.00				75,504,500.00	
上海泊水进出口有限公司	2,000,000.00					2,000,000.00	
世龙科技(香港)有限公司		438,260.00				438,260.00	
合计	44,500,000.00	50,442,760.00				94,942,760.00	10,000,000.00

(2) 其他说明

本公司之子公司江西世龙供应链管理有限公司暂停供应链业务，经营不善，财务状况已发生严重恶化，公司已于 2022 年度对其长投全额计提减值损失。

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	934,553,233.74	862,904,999.06	1,213,916,231.77	984,026,422.86
其他业务	24,954,453.17	14,526,497.60	25,798,423.62	16,811,304.22
合计	959,507,686.91	877,431,496.66	1,239,714,655.39	1,000,837,727.08

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：			
AC 系列产品	596,039,331.81		596,039,331.81
氯碱系列产品	267,574,649.98		267,574,649.98
氯化亚砜系列产品	63,966,524.23		63,966,524.23
蒸汽	6,915,182.58		6,915,182.58
其他产品	25,011,998.31		25,011,998.31
按经营地区分类			
其中：			
华北地区	116,622,761.28		116,622,761.28
华东地区	579,724,847.82		579,724,847.82
华南地区	47,001,640.62		47,001,640.62
华中地区	22,422,707.29		22,422,707.29
西南地区	24,433,809.80		24,433,809.80
出口	169,301,920.10		169,301,920.10
市场或客户类型			
其中：			
化工行业	927,638,051.16		927,638,051.16
热电行业	6,915,182.58		6,915,182.58
其他行业	24,954,453.17		24,954,453.17
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：

本公司主要业务为化工产品的生产与销售，对于向购买方销售的商品，本公司在商品的控制权转移时，即商品运送至对方的指定地点或者交给对方指定的承运人时确认收入。在交付后，购买方有决定商品分销方式以及销售价格的自主权，对销售盈余、商品的滞销风险以及亏损承担主要责任。由于商品交

付给购买方代表了取得无条件收取合同对价的权利，款项的到期仅取决于时间流逝，故本公司在商品交付给购买方时确认一项应收款。

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 13,432,509.49 元，其中，13,432,509.49 元预计将于 2023 年度确认收入。

其他说明：

十二、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（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-302,219.04	处置废旧设备的损益
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）	945,654.31	本期收到的政府补助以及递延前期收到的政府补助
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	30,103,369.60	上海涌垦化工有限公司持江西世龙生物科技有限公司股权抵债，冲回其已单项计提的坏账准备
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-272,438.61	捐赠及其他支出
减：所得税影响额	4,569,137.02	
合计	25,905,229.24	--

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	-0.38%	-0.0210	-0.0210

扣除非经常性损益后归属于 公司普通股股东的净利润	-2.32%	-0.1289	-0.1289
-----------------------------	--------	---------	---------

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

江西世龙实业股份有限公司

法定代表人：汪国清

二〇二三年八月二十八日