

公司代码：603948

公司简称：建业股份

浙江建业化工股份有限公司 2021 年年度报告



2022 年 4 月

重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、天健会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人冯烈、主管会计工作负责人章忠及会计机构负责人（会计主管人员）章忠声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经公司第四届董事会第十四次会议审议通过，公司拟向全体股东每10股派发现金红利5.50元（含税）。截至2022年4月20日，公司总股本16,000万股，以此计算合计拟派发现金红利8,800万元（含税），本次不向股东派送股票股利，不以资本公积金转增股本，剩余未分配利润结转以后年度分配。如在实施权益分派股权登记日前，公司总股本及应分配股数发生变动的，公司拟维持每股分配比例不变，相应调整分配总额，并将另行公告具体调整情况。本次利润分配预案尚需提交公司2021年年度股东大会审议，最终以股东大会批准通过为准。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的公司未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对任何投资者及相关人士的实质承诺，敬请广大投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

本报告中对公司未来的经营展望，是公司根据当前的宏观经济政策、市场状况作出的预判和计划，并不构成公司做出的业绩承诺，公司已在本报告中详细描述存在的风险因素，敬请查阅第三节“管理层讨论与分析”之六“关于公司未来发展的讨论与分析”之（四）“可能面对的风险”部分的内容。

十一、其他

□适用 √不适用

目录

第一节	释义	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	管理层讨论与分析.....	7
第四节	公司治理.....	27
第五节	环境与社会责任.....	40
第六节	重要事项.....	47
第七节	股份变动及股东情况.....	60
第八节	优先股相关情况.....	66
第九节	债券相关情况.....	67
第十节	财务报告.....	68

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
	报告期内在上海证券交易所网站上公开披露过的所有本公司文件的正本及公告原稿
	载有董事长签名的2021年年度报告文本

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、母公司、建业股份	指	浙江建业化工股份有限公司
建德国资公司	指	建德市国有资产经营有限公司
建业投资	指	建德建业投资咨询有限公司
建屹投资	指	建德建屹投资咨询合伙企业（有限合伙）
建业热电	指	浙江建德建业热电有限公司
建业微电子	指	浙江建业微电子材料有限公司
建业资源	指	建德建业资源再生技术有限公司
新德环保	指	杭州新德环保科技有限公司（建业资源前身）
建业有机	指	浙江建德建业有机化工有限公司（公司前身）
股东大会	指	浙江建业化工股份有限公司股东大会
董事会	指	浙江建业化工股份有限公司董事会
监事会	指	浙江建业化工股份有限公司监事会
报告期、本期、本年度	指	2021年1月1日至2021年12月31日
上期、上年同期	指	2020年1月1日至2020年12月31日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	浙江建业化工股份有限公司	
公司的中文简称	建业股份	
公司的外文名称	ZHEJIANG JIANYE CHEMICAL CO., LTD.	
公司的外文名称缩写	JIANYE CHEMICAL	
公司的法定代表人	冯烈	

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张有忠	饶国成
联系地址	浙江省建德市梅城镇严东关路8号	浙江省建德市梅城镇严东关路8号
电话	0571-64141533	0571-64141533
传真	0571-64144048	0571-64144048
电子信箱	zyz@chinaorganicchem.com	zyz@chinaorganicchem.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	浙江省建德市梅城镇严东关路8号
公司注册地址的历史变更情况	2015年12月25日，公司注册地址由建德市梅城镇府西路48号变更为建德市梅城镇严东关路8号
公司办公地址	浙江省建德市梅城镇严东关路8号

公司办公地址的邮政编码	311604
公司网址	www.chinaorganicchem.com
电子信箱	zyz@chinaorganicchem.com

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》
公司披露年度报告的证券交易所网址	上海证券交易所 (www.sse.com.cn)
公司年度报告备置地点	公司证券事务部

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	建业股份	603948	无

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	浙江省杭州市西湖区西溪路128号6楼
	签字会计师姓名	滕培彬、艾锋华
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	浙商证券股份有限公司
	办公地址	杭州市上城区五星路201号
	签字的保荐代表人姓名	王一鸣、罗军
	持续督导的期间	2020年3月2日-2022年12月31日

七、近三年主要会计数据和财务指标

（一）主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2021年	2020年	本期比上年同期增减 (%)	2019年
营业收入	2,799,499,506.04	1,728,692,734.36	61.94	1,675,654,229.15
归属于上市公司股东的净利润	290,022,352.04	125,686,156.59	130.75	142,533,492.22
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	269,598,345.69	108,579,102.26	148.30	127,101,759.43
经营活动产生的现金流量净额	193,946,083.65	86,393,151.79	124.49	92,969,948.40
	2021年末	2020年末	本期末比上年同期末增减 (%)	2019年末

归属于上市公司股东的净资产	1,665,432,784.41	1,407,410,432.37	18.33	825,180,090.69
总资产	2,286,452,299.44	1,900,222,280.53	20.33	1,106,130,773.05

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2021年	2020年	本期比上年同期增减(%)	2019年
基本每股收益(元/股)	1.81	0.82	120.73	1.19
稀释每股收益(元/股)	1.81	0.82	120.73	1.19
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	1.68	0.71	136.62	1.06
加权平均净资产收益率(%)	18.91	9.73	增加9.18个百分点	18.91
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	17.58	8.41	增加9.17个百分点	16.86

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明:

适用 不适用

九、2021年分季度主要财务数据

单位:元 币种:人民币

	第一季度 (1-3月份)	第二季度 (4-6月份)	第三季度 (7-9月份)	第四季度 (10-12月份)
营业收入	621,845,523.77	679,330,082.98	711,727,439.75	786,596,459.54
归属于上市公司股东的净利润	56,274,352.93	51,996,517.41	47,183,796.92	134,567,684.78
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	53,065,202.10	49,522,695.15	45,594,269.43	121,416,179.01
经营活动产生的现金流量净额	-7,418,544.99	24,372,383.51	17,696,930.51	159,295,314.62

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2021 年金额	附注（如适用）	2020 年金额	2019 年金额
非流动资产处置损益	-2,501,137.12		-5,989,507.58	453,283.19
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	17,486,509.57		23,015,326.42	17,665,260.40
委托他人投资或管理资产的损益	10,153,066.40			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,996,307.08		4,044,021.96	-175,706.94
其他符合非经常性损益定义的损益项目	405,456.70		213,849.00	274,004.27
减：所得税影响额	1,123,582.12		4,176,635.47	2,785,108.13
少数股东权益影响额（税后）				
合计	20,424,006.35		17,107,054.33	15,431,732.79

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

十一、采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
应收款项融资	81,650,745.26	153,871,035.09	72,220,289.83	0
其他非流动金融资产	5,200,000.00	5,200,000.00		
合计	86,850,745.26	159,071,035.09	72,220,289.83	0

十二、其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2021 年是中国共产党建党 100 周年，也是“十四五”规划的开局之年。在外部市场大起大落的情况下，公司全体人员努力拼搏，以实际行动交出了令人满意的答卷。2021 年公司实现营业收入 279,949.95 万元，较上年增加 61.94%；净利润 29,002.24 万元，较上年增加 130.75%。

2021 年公司被评为“中国石油和化工行业 500 强企业”，荣获“杭州市级绿色低碳工厂”、“建德市经济发展十大突出贡献制造企业”等荣誉称号。

（一）生产与营销

全年共生产低碳脂肪胺 114668.38 吨、乙酸酯 46393.06 吨、增塑剂 51921.43 吨、超纯氨 6322.69 吨；销售量为低碳脂肪胺 114551.07 吨、乙酸酯 46240.06 吨、增塑剂 52277.53 吨、超纯氨 6317.97 吨；产销率分别为低碳脂肪胺 99.90%、乙酸酯 99.67%、增塑剂 100.69%、超纯氨 99.93%；产销量增长较快的是超纯氨和低碳脂肪胺。随着募投项目年产 13000 吨超纯氨二期装置的建成投产，后续超纯氨产销将有更快的提高。在双碳背景下，新能源业务快速增长，超纯氨在光伏中的应用前景良好；但在产能不断增加的背景下，行业竞争也将会越来越激烈。募投项目超纯氨一期在 2021 年持续满负荷生产，超纯氨二期的建成恰好弥补了产能不足的问题。另一募投项目低碳脂肪胺中的乙胺新增了一套 2.5 万吨产能的装置，也发挥了产能效应，弥补了市场需求瞬时增大时产能不足的问题。

（二）安全与环保工作

根据国家、省、杭州市和建德市各级安全生产三年行动计划要求，公司严格按照要求开展相关工作：随着刑法修正案、重大危险源包保责任制、新安全生产法等陆续颁布实施，公司及时修订相关管理制度和考核细则，完善安全生产责任体系，严格落实第一责任人责任；聘任了首席安全官，强化“一岗双责”，落实全员安全环保责任；按安全标准化要求开展安全管理工作，建成双重预防机制并持续完善；加大生产装置 APC 改造，实施储运“一卡通”工程，依托科技提升本质安全；强化教育培训，实现特种作业 100%持证上岗。

公司视安全、环保为生命线，以检查促提升，全年共接受各级安全环保检查 50 余次，未受到安全环保各类处罚，管理水平不断提升，得到监管部门的肯定；公司全年三废排放达标，随着中水回用项目建成，并正式投入运行，在总产量同比增加近 10%的情况下，废水外排纳管量从 2020 年的 82524 吨减少到 2021 年的 52272 吨，同比减少 36.66%，做到“增产减污”，使公司经济效益和社会效益有机结合。

（三）项目建设与技术创新

2021 年公司建设了新的电子化学品项目——18000 吨/年的电子级氨水和电子级异丙醇项目一期工程，完成项目建设并投入试生产。该项目的建设，为公司增加了两个新品种——电子级氨水和电子级异丙醇，产能分别为电子级氨水 6000 吨/年，电子级异丙醇 3000 吨/年。试车效果基本符合预期，后续通过不断完善，提高产量和质量。这两个产品主要应用于半导体、高端试剂等方面。从而拓宽了公司的销售领域，培育新的增长点。

此外，公司还启动了 130t/h 的 3#锅炉建设，以解决公用工程中供汽不足的问题，为公司扩大生产，建设新项目作准备；同时也为园区稳定供应蒸汽提供保障。

2021 年，公司共完成技术创新项目 9 个，小改小革 78 项。涵盖了新项目建设、工艺、设备和分析方法改进及安全、环保、自动化提升等方面，其中，增塑剂装置、二氧化硫装置和胺类吸收系统的自动化提升改造，气瓶追溯系统的应用，正丁胺装置产品比例调整，多级屏蔽泵冷却水系统的改造，2#炉水冷壁防磨技改等项目，切实解决了长期困扰生产的一些问题，提升了相关装置和设施的整体控制水平和技术水平。

通过不断的技术创新，对建业资源进行了技术改进，使建业资源的技术水平不断地提升。

（四）员工教育与素质提升

公司采用“内培为主，外训为辅”的原则，依照岗位现实需要、未来发展，结合个人成长计划等实行多层次的培训培养模式，使员工在立足岗位的同时，做到“想成才、能成才”，与公司共成长。公司是化工行业，历来重视安全环保工作，通过线上线下的培训学习以及现场抽查、书

面考试等手段，不断强化“四懂三会”工作，使“安全环保必须年年抓、月月抓、天天抓、时时刻刻分分秒秒抓”、“所有事故都是可以预防的”等理念深入人心。

为了提升在岗人员的操作技能与学历，公司与建德市工业技校联合举办化工总控工的培训，意在培育操作工的知识和技能，提升员工的职业素养，2021年度参加培训人员共89人。通过这一良好举措，既有利于公司对操作工的学历和技能的需求，也有利于操作工的个人成长。

（五）对外投资情况

报告期内，公司完成收购杭州新德环保科技有限公司100%股权相关事宜，并于2021年2月完成工商变更登记手续，杭州新德环保科技有限公司名称变更为建德建业资源再生技术有限公司，成为公司的全资子公司。经过近一年来的运营，建业资源生产经营稳定，业绩也得到较大的提升。通过不断改进，生产管理、安全环保工作得到较大提升，公司经营能力和稳定性得到加强。

（六）党建工作

2021年是中国共产党成立100周年，公司党委积极主动策划，以“百年大党 风华正茂”为主题开展了系列活动，如：“心里话说给党”活动、党支部唱红歌比赛、组织党员“走初心之路”活动、组织各党支部委员观看“中国共产党成立100周年庆祝大会”、全体党员听一堂党史课活动、组织“迎新年 学党史”全员党史知识考试等等。通过系列活动开展，进一步增强了党员的自豪感、荣誉感和使命感。引导和激励广大员工爱党、爱国，珍惜今天来之不易的幸福生活的情感。

公司党委积极推动“三化四先强党建”品牌创建，支持工会、团委、文体协会开展有益活动。2021年，组织了全员迎新年趣味活动、员工自行车骑行、羽毛球比赛、摄影比赛等活动；慰问生病住院员工、困难员工和退休员工；践行社会责任，积极爱心助学捐款，加强社企共建，慰问困难群众等等；加强人才培育、和干部队伍建设，加强员工队伍管理，营造企业朝气蓬勃的环境；重视宣传工作，主办好企业报《建业化工报》，管理好微信、宣传窗等，起到为生产经营摇旗呐喊的作用。

二、报告期内公司所处行业情况

公司主营业务为低碳脂肪胺、增塑剂、乙酸酯、电子化学品等精细化工产品的生产、研发和销售，报告期内新增危险废物处置等业务。精细化工产品附加值高、用途广，应用范围不断向纵深扩张，精细化工行业的快速发展已成为行业发展趋势。经过多年的努力，我国精细化工率已达到40%-50%水平，相比发达国家的约60%的精细化工率水平，我国精细化工行业仍具有较大的提升空间。

（一）低碳脂肪胺行业情况

低碳脂肪胺是众多化工产品的重要合成原料，广泛应用于农药、医药、涂料、染料、催化剂、固化剂、新能源材料、化妆品、食品添加剂、化肥缓释剂、保鲜剂等下游行业。农药作为其主要下游市场，近年来我国农药市场的向好发展也在一定程度上扩大了对低碳脂肪胺的需求量。

（二）增塑剂行业情况

增塑剂是世界产量和消费量最大的塑料助剂之一。目前PVC塑料制品是增塑剂的最大应用领域，随着PVC在下游电线、电缆、地板、壁纸、汽车和包装等方面的应用不断扩大，增塑剂的市场容量仍十分广阔。

（三）乙酸酯行业情况

主要产品乙酸正丙酯作为环保型溶剂，主要用于涂料、油墨等行业，生产水性涂料产品。在环保要求日益严格的背景下，环保型溶剂的渗透率会不断提高，需求有望不断增长。

（四）超纯氨行业情况

超纯氨行业属于特种气体中电子气体一类，广泛应用于LED、太阳能、集成电路等方面。特种电子气体下游应用主要包括集成电路领域和半导体材料领域。受到移动互联网普及趋势下的智

能设备市场需求的扩张，以及物联网发展过程中对智能设备的广泛需求，集成电路的市场规模也在不断扩大；半导体材料领域的市场规模仍然保持增长。

（五）危险废物处置行业情况

危险废物处置行业是一个技术、管理要求都比较高的行业。随着我国工业化进程的推进及环境监管的日益趋严，危险废弃物的科学处置、对资源的综合利用的需求进一步增加，而危险废弃物种类繁多、处理难度较高，导致危险废物处置行业拥有较高的技术壁垒。预计未来一定周期内，危险废物处置行业将处于供不应求的状态。

三、报告期内公司从事的业务情况

公司主营业务为低碳脂肪胺、增塑剂、乙酸酯、电子化学品等的生产、研发和销售以及危险废物处置。公司采用自主研发的先进生产工艺，并采用集散控制系统 DCS 控制和先进控制系统 APC 控制进行规模化生产。在生产控制水平、产品质量、成本控制、安全环保技术和设施等方面都达到了行业内较高的水准。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

（一）市场优势

公司坚持以营销服务一体化的理念开拓和维护市场，在售前、售中、售后各环节广泛收集信息，持续不断地反馈给公司的技术、生产、质量等部门，为客户提供优质的产品与完善的服务。凭借多年的品牌积累、良好的产品质量和完善的服务体系，公司目前已经聚集了丰富的客户资源，遍及华东、华南、华中以及部分海外国家和地区。

（二）技术研发优势

公司是国家火炬计划重点高新技术企业、国家重点扶持高新技术企业、国家知识产权示范企业。截至 2021 年 12 月 31 日，公司拥有发明专利 48 项，实用新型专利 10 项。公司建有浙江省低碳脂肪胺工程技术研究中心、省级有机胺高新技术研究开发中心、浙江省企业技术中心、浙江省建业化工研究院、省博士后工作站，并与浙江大学、华东理工大学、江南大学、大连化学物理研究所等全国知名高等院校及研究所建立了紧密的产学研合作。公司“低碳脂肪胺”为国家重点新产品，三乙胺和一正丁胺、一异丙胺通过浙江制造认证。在该领域两项科技成果经鉴定达到国际先进水平，主持制订了六项国家标准和七项行业标准。多项科技成果获省部级奖励，其中，“连续化低碳脂肪胺生产技术”获浙江省科学技术奖一等奖，“一种制备正丙胺的催化剂及其制备方法和应用”获中国专利优秀奖，“低碳脂肪胺生产中 C-N 的构建关键技术及产业化”获中国发明创新奖，充分彰显公司在低碳脂肪胺领域的技术优势。

（三）突出的行业地位

公司以优质产品为依托，经过数十年的发展，公司品牌已经在低碳脂肪胺、增塑剂等市场形成了广泛的影响力。公司商标被原国家工商行政管理总局认定为驰名商标。公司是全国化学标准化技术委员会有机化工分技术委员会低碳脂肪胺工作组组长单位，主持了低碳脂肪胺行业主要标准的起草和编写，在行业中具有较为突出的地位。公司部分产品的产能在同行业中占比较高，在质量和规模上均在同行业中处于领先地位。

（四）管理优势

公司按照现代企业制度建立了完善的内部管理体系和控制制度，推进管理的规范化、信息化和科学化。公司先后通过 ISO9001 质量管理体系、ISO14001 环境管理体系、ISO 45001 职业健康安全管理体系以及测量管理体系、知识产权管理体系、两化融合管理体系，进一步提高了公司的运作效率，降低了管理成本；同时推行精细化管理模式，在生产每个环节进行潜心研发，逐步降低辅料和能源的消耗，节约了生产成本，为公司的持续健康发展打下了坚实的基础。

五、报告期内主要经营情况

2021 年，公司实现营业收入 279,949.95 万元，较上年度增长 61.94%；归属于母公司股东的净利润 29,002.24 万元，较上年度增加 130.75%；2021 年末，公司总资产 228,645.23 万元，同比增长 20.33%；净资产 166,543.28 万元，同比增长 18.33%。

(一) 主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	2,799,499,506.04	1,728,692,734.36	61.94
营业成本	2,299,282,392.05	1,495,424,387.50	53.75
销售费用	16,501,095.35	10,014,331.57	64.77
管理费用	69,665,016.59	50,688,557.41	37.44
财务费用	715,173.89	4,829,458.27	-85.19
研发费用	96,212,125.01	55,963,027.85	71.92
经营活动产生的现金流量净额	193,946,083.65	86,393,151.79	124.49
投资活动产生的现金流量净额	-160,369,046.08	-75,016,124.33	-113.78
筹资活动产生的现金流量净额	-32,178,387.00	415,564,348.36	-107.74

营业收入变动原因说明：主要系产品价格上涨所致

营业成本变动原因说明：主要系原料价格上涨所致

销售费用变动原因说明：主要系新增合并子公司所致

管理费用变动原因说明：主要系新增合并子公司所致

财务费用变动原因说明：主要系汇兑损益减少所致

研发费用变动原因说明：主要系研发投入加大所致

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系应收票据到期结算增加所致

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系在建工程投入增加所致

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本年无融资活动所致

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2. 收入和成本分析

适用 不适用

报告期内，由于公司主导产品低碳脂肪胺销量增长 19.31%、价格同比上涨 36.43%，增塑剂价格同比上涨 60.50%，乙酸酯价格同比上涨 30.48%，使得公司营业收入增长 61.94%。但由于主要原材料价格涨幅较大，使得营业成本同比增长 53.75%。销售毛利率比上年同期增长 4.38 个百分点。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
化工行业	2,723,100,351.97	2,257,948,520.95	17.08	62.03	53.30	增加 4.72 个

						百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
低碳脂肪胺	1,616,405,361.43	1,282,328,307.71	20.67	61.14	54.70	增加 3.31 个百分点
增塑剂	495,335,287.88	466,411,198.78	5.84	63.89	56.17	增加 4.66 个百分点
乙酸酯	434,374,038.85	394,517,438.68	9.18	39.20	36.79	增加 1.60 个百分点
其他	176,985,663.81	114,691,575.78	35.20	179.86	101.62	增加 25.15 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
国内	2,475,282,381.58	2,053,570,781.05	17.04	60.92	50.9	增加 5.51 个百分点
国外	247,817,970.39	204,377,739.90	17.53	74.06	82.44	减少 3.79 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

公司主营业务为化工行业；公司主营业务按照产品分为低碳脂肪胺、增塑剂、乙酸酯、其他四大类。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
低碳脂肪胺	吨	114,668.38	114,551.07	7,106.19	18.26	19.31	2.97
增塑剂	吨	51,921.43	52,277.53	777.68	2.76	2.11	-31.47
乙酸酯	吨	46,393.06	46,240.06	1,588.43	7.10	5.87	2.64
电子化学品-超纯氨	吨	6,322.69	6,317.97	428.64	17.46	18.05	-9.46

产销量情况说明

无

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
化工行业	原材料	1,992,385,898.37	90.34	1,260,721,250.86	89.02	58.04	
	燃料动力	96,918,858.47	4.39	62,380,274.27	4.4	55.37	
	包装物	32,146,609.67	1.46	24,353,277.70	1.72	32	
	职工薪酬	18,376,627.80	0.83	14,077,862.18	0.99	30.54	
	制造费用	65,486,991.74	2.97	54,767,257.89	3.87	19.57	
其他	原材料	75,662,227.35	55.03	18,455,712.28	66.43	309.97	
	燃料动力	8,376,202.51	6.09	1,932,031.00	6.95	333.54	
	职工薪酬	18,956,195.75	13.79	2,240,155.47	8.06	746.2	
	制造费用	34,490,574.88	25.09	5,154,650.70	18.55	569.12	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
低碳脂肪胺	原材料	1,149,885,276.33	88.89	723,711,148.31	87.61	58.89	
	燃料动力	76,387,274.06	5.91	47,774,251.66	5.78	59.89	
	包装物	22,265,643.31	1.72	16,654,840.99	2.02	33.69	
	职工薪酬	7,668,066.52	0.59	6,465,592.15	0.78	18.6	
	制造费用	37,361,237.03	2.89	31,480,026.76	3.81	18.68	
增塑剂	原材料	448,487,843.29	95.08	267,306,764.70	93.01	67.78	
	燃料动力	6,218,437.65	1.32	4,668,562.59	1.62	33.2	
	包装物		0	54,023.74	0.02	-100	
	职工薪酬	4,516,938.85	0.96	3,487,738.76	1.21	29.51	
	制造费用	12,475,507.31	2.64	11,891,272.39	4.14	4.91	
乙酸酯	原材料	364,458,703.74	92.13	251,505,526.60	91.12	44.91	
	燃料动	11,167,614.00	2.82	6,536,549.90	2.37	70.85	

	力						
	包装物	9,154,195.97	2.31	7,627,846.91	2.76	20.01	
	职工薪酬	1,505,646.31	0.38	1,162,579.46	0.42	29.51	
	制造费用	9,285,336.66	2.35	9,182,865.51	3.33	1.12	
其他	原材料	105,216,302.36	57.82	36,653,523.53	67.16	187.06	
	燃料动力	11,521,735.27	6.33	5,332,941.12	9.77	116.05	
	包装物	726,770.39	0.4	16,566.06	0.03	4287.1	
	职工薪酬	23,642,171.87	12.99	5,202,107.28	9.53	354.47	
	制造费用	40,855,485.62	22.45	7,367,743.93	13.5	454.52	

成本分析其他情况说明

无

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

报告期内，新增子公司建德建业资源再生技术有限公司

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

前五名客户销售额 25,494.88 万元，占年度销售总额 9.11%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0 %。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用

B. 公司主要供应商情况

前五名供应商采购额 62,224.95 万元，占年度采购总额 28.93%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

其他说明

无

3. 费用

适用 不适用

利润表项目	本期数	上年同期数	变动比例(%)	备注
销售费用	16,501,095.35	10,014,331.57	64.77	

管理费用	69,665,016.59	50,688,557.41	37.44	
研发费用	96,212,125.01	55,963,027.85	71.92	
财务费用	715,173.89	4,829,458.27	-85.19	

4. 研发投入

(1). 研发投入情况表

适用 不适用

单位：元

本期费用化研发投入	96,212,125.01
本期资本化研发投入	-
研发投入合计	96,212,125.01
研发投入总额占营业收入比例 (%)	3.44
研发投入资本化的比重 (%)	-

(2). 研发人员情况表

适用 不适用

公司研发人员的数量	140
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	19.77
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	0
硕士研究生	2
本科	60
专科	50
高中及以下	28
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下(不含30岁)	7
30-40岁(含30岁,不含40岁)	54
40-50岁(含40岁,不含50岁)	53
50-60岁(含50岁,不含60岁)	21
60岁及以上	5

(3). 情况说明

适用 不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

适用 不适用

5. 现金流

适用 不适用

现金流量表项目	本期数	上年同期数	变动比例(%)	备注
经营活动产生的现金流量净额	193,946,083.65	86,393,151.79	124.49	
投资活动产生的现金流量净额	-160,369,046.08	-75,016,124.33	113.78	

筹资活动产生的现金流量净额	-32,178,387.00	415,564,348.36	-107.74
---------------	----------------	----------------	---------

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
应收票据	441,729,243.43	19.32	329,231,262.76	17.33	34.17	注 1
应收账款	129,198,499.34	5.65	87,282,688.23	4.59	48.02	注 2
应收款项融资	156,003,643.09	6.82	81,650,745.26	4.3	91.06	注 3
预付款项	4,310,314.63	0.19	2,622,509.76	0.14	64.36	注 4
在建工程	112,466,354.36	4.92	32,659,720.89	1.72	244.36	注 5
使用权资产	1,501,708.21	0.07				注 6
无形资产	97,053,656.26	4.24	66,067,612.56	3.48	46.90	注 7
商誉	20,243,792.67	0.89				注 8
长期待摊费用	2,127,806.54	0.09	1,400,188.18	0.07	51.97	注 9
递延所得税资产	1,388,873.54	0.06	1,051,613.25	0.06	32.07	注 10
其他非流动资产	14,956,904.31	0.65	78,924,688.80	4.15	-81.05	注 11
应付票据	61,417,784.67	2.69				注 12
合同负债	30,597,808.74	1.34	17,352,773.71	0.91	76.33	注 13
应付职工薪酬	24,371,933.06	1.07	15,289,198.19	0.8	59.41	注 14
应交税费	50,083,830.08	2.19	10,522,482.60	0.55	375.97	注 15
一年内到期的非流动负债	103,757.02	0.00				注 16
租赁负债	1,359,841.41	0.06				注 17
递延所得税负债	4,692,429.27	0.21				注 18
未分配利润	918,230,300.60	40.16	669,170,242.94	35.22	37.22	注 19

其他说明

注 1：主要系库存应收票据增加所致；

注 2：主要系期末未到回款节点应收款增加所致；

注 3：主要系库存应收票据增加所致；

注 4：主要系期末材料采购增加所致；

- 注 5: 主要系工程项目投入增加所致;
 注 6: 主要系实行新租赁准则账务处理所致;
 注 7: 主要系增加合并范围所致;
 注 8: 主要系增加合并范围所致;
 注 9: 主要系新建员工公寓所致;
 注 10: 主要系收购子公司股权所致;
 注 11: 主要系收购子公司事宜完成所致;
 注 12: 主要系公司开展资产池业务所致;
 注 13: 主要系期末预收账款增加所致;
 注 14: 主要系年终奖未发放所致;
 注 15: 主要系相关税金缓缴所致;
 注 16: 主要系实行新租赁准则账务处理所致;
 注 17: 主要系实行新租赁准则账务处理所致;
 注 18: 主要系增加合并范围所致;
 注 19: 主要系净利润增加所致。

2. 境外资产情况

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	7,600,850.48	详见本财务报表附注之货币资金说明
应收票据	32,027,942.60	开立银行承兑汇票质押
应收款项融资	27,606,547.74	开立银行承兑汇票质押
合 计	67,235,340.82	

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

公司主营业务为精细化工产品的生产、研发和销售业务，主营产品为低碳脂肪胺、增塑剂、乙酸酯、电子化学品等，根据中国证监会《上市公司行业分类指引》（2012 年修订）的划分隶属于 C26 化学原料和化学制品制造业，根据国家统计局《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）的划分隶属于 C26 化学原料和化学制品制造业。

化工行业经营性信息分析

1 行业基本情况

(1). 行业政策及其变化

√适用 □不适用

序号	名称	发文时间	相关内容
1	《产业结构调整指导目录（2019年本）》	2019年10月	将“环保催化剂和助剂”、“危险废物处置”列为鼓励类
2	《石化和化学工业“十四五”发展规划与研究》	2021年4月	以推动高质量发展为主题，以绿色、低碳、数字化转型为重点，以加快构建国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的发展格局为方向，以提高行业企业核心竞争力为目标，深入实施创新驱动发展战略、绿色可持续发展战略、数字化智能化转型发展战略、人才强企战略，加快建设现代化石油和化学工业体系，建设一批具有国际竞争力的企业集团和产业集群，打造一批具有国际影响力的知名品牌，推动我国由石化大国向石化强国迈进。
3	《浙江省石油和化学工业“十四五”发展规划》	2021年4月	“十四五”期间，国家将进一步加大新基建项目，基础设施的投入力度将持续拉动能源、化工新材料、电子化学品、基础化工原料、涂料、橡胶制品的国内市场，各行业特别是新兴产业对石化产品的巨大依赖，将成为石化工业发展的不竭动力。 “十四五”期间，国内经济发展同样面临诸多困难和挑战。“低端过剩，高端短缺”的结构性矛盾依然是我国石化行业长期存在的突出矛盾。
4	《国民经济和社会发展第十四个五年规划纲要》	2021年3月	完善能源消费总量和强度双控制度，重点控制化石能源消费。实施以碳强度控制为主、碳排放总量控制为辅的制度，支持有条件的地方和重点行业、重点企业率先达到碳排放峰值。推动能源清洁低碳安全高效利用，深入推进工业、建筑、交通等领域低碳转型。 坚决遏制高耗能、高排放项目盲目发展，推动绿色转型实现积极发展。 推动煤炭等化石能源清洁高效利用，推进钢铁、石化、建材等行业绿色化改造。
5	《中国制造2025》	2015年5月	加快制造业绿色改造升级。全面推进钢铁、有色、化工、建材、轻工、印染等传统制造业绿色改造，大力研发推广余热余压回收、水循环利用……实现绿色生产。
6	《国家中长期科学和技术发展规划纲要（2006-2020）》	2006年2月	提出重点研究开发化工等流程工业的节能技术与装备以及满足国民经济基础产业发展需求的高性能复合材料，高性能工程塑料，高纯材料，石油化工、精细化工及催化、分离材料，具有环保和健康功能的绿色材料。

(2). 主要细分行业的基本情况及其公司行业地位

√适用 □不适用

公司主营业务为低碳脂肪胺、增塑剂、乙酸酯、电子化学品等精细化工产品的生产、研发和销售，公司现有的主导产品为低碳脂肪胺、增塑剂、乙酸酯、超纯氨等。

1) 低碳脂肪胺：脂肪胺作为氨的有机衍生物，是许多化工产品的重要合成原料，每一种脂肪胺各自有一系列应用领域，广泛应用于农药、医药、涂料、染料、固化剂、新能源材料、化妆品、食品添加剂等下游行业。公司脂肪胺产品主要为乙胺系列、丙胺系列、丁胺系列等，均属于低碳脂肪胺。

公司是全国化学标准化技术委员会有机化工分技术委员会低碳脂肪胺工作组组长单位，是低碳脂肪胺六项国家标准、七项行业标准和两项浙江制造标准的主起草单位，具有较为突出的行业地位和研究开发、技术创新能力，已成为国内领先、品种齐全的低碳脂肪胺生产企业之一。

2) 增塑剂：指用于增强塑料成型加工时的流动性，使塑料制品具有柔韧性的一类有机物质。根据性能不同，增塑剂可分为通用型和特殊型：通用型目前主要指邻苯二甲酸酯类增塑剂，具有广泛的适应性；特殊型增塑剂指除增塑效果外还具有其他特殊功能的增塑剂，比如偏苯类增塑剂具有良好的热稳定性，苯多酸多元醇酯类增塑剂具有良好的耐磨、耐霉菌性能等。根据对人体危害程度的不同，可分为环保增塑剂和非环保增塑剂。

3) 乙酸酯：是指乙酸酯类产品，广泛应用于溶剂、增塑剂、表面活性剂及聚合物单体等领域。公司主要产品为醋酸正丙酯、醋酸异丁酯等，为无色透明具有芳香味液体，易燃、易挥发，能与醇、酮、醚等多数溶剂相混溶，对合成树脂、乙基纤维素、硝基纤维素等有优良的溶解能力，常用于有机合成，是用作涂料、印刷油墨等的溶剂，也是工业常用的脱水剂。

4) 超纯氨：是微电子氮化硅掩蔽膜的主要原材料。在光电子领域，超纯氨是十分重要的原材料，氨质量的好坏直接决定 LED 的亮度，它价格高低左右着 LED 的经济性。超纯氨所在的电子化学品行业是公司目前重点布局和未来大力发展的方向。

2 产品与生产

(1). 主要经营模式

适用 不适用

1) 采购模式

公司由信息与采购部负责原辅材料的采购。公司制定相关采购管理制度，保证供应商遴选流程的正常运行，并建立了合格供应商目录。生产管理部根据生产计划或实际需求发起采购申请，信息与采购部按照采购计划及相关标准优先在合格供应商目录中选择供方并进行采购。

2) 生产模式

公司主要采取以销定产的生产模式。生产管理部根据销售部门提供的信息，结合库存情况和装置实际生产能力，制定年度生产计划，并按月度进行分解，经分管副总审核、总经理办公会讨论通过后下发到各相关部门。各生产部门根据生产计划组织生产，质检部对产品质量进行全程监督检验，安环部对生产过程进行安全与环保的监督管理。通过各职能部门相互协同确保按客户要求及时供货。

3) 销售模式

公司产品对外销售可以分为内销和外销。在内销市场上，公司一般实行以直销为主的销售模式；在外销市场上，主要采用通过国内外经销商销售的模式。针对直销客户和经销客户均采用买断式的销售模式。公司以生产成本为基础，同时参考供求关系、存货情况、销售区域等方面进行定价，对于用量较大、合作关系良好、稳定的客户给予一定的价格优惠。

报告期内调整经营模式的主要情况

适用 不适用

(2). 主要产品情况

√适用 □不适用

产品	所属细分行业	主要上游原材料	主要下游应用领域	价格主要影响因素
低碳脂肪胺	化工	醇类、氨	主要用于农药、医药、染料、化妆品等	原材料价格、产品供求关系
增塑剂	化工	醇类、苯酚	主要应用于 PVC 塑料制品的加工改性	原材料价格、产品供求关系
乙酸酯	化工	醇类、醋酸	用于涂料、油墨、胶粘剂、清洗剂和化工中间体等各种行业。	原材料价格、产品供求关系
超纯氨	化工	液氨	微电子氮化硅掩蔽膜的主要原材料	原材料价格、产品供求关系

(3). 研发创新

√适用 □不适用

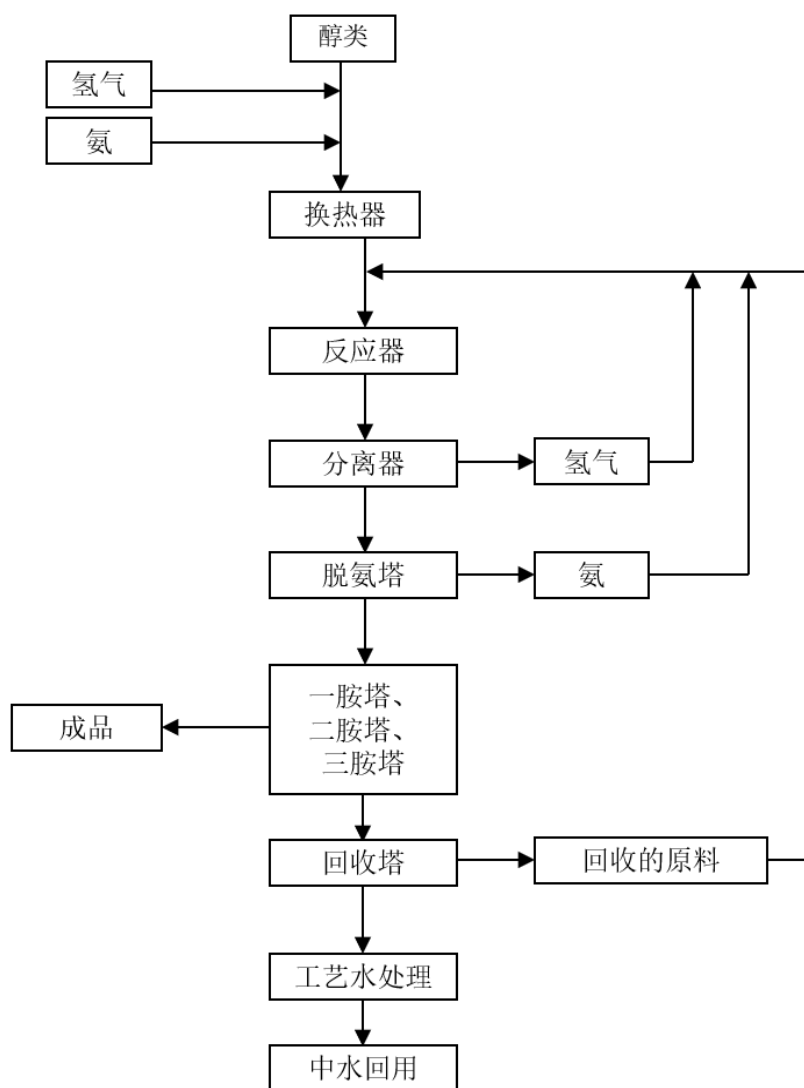
公司是国家火炬计划重点高新技术企业、国家重点扶持高新技术企业、国家知识产权示范企业。截至 2021 年 12 月 31 日，公司拥有发明专利 48 项，实用新型专利 10 项。公司建有浙江省低碳脂肪胺工程技术研究中心、省级有机胺高新技术研究开发中心、浙江省企业技术中心、浙江省建业化工研究院、省博士后工作站，并与浙江大学、华东理工大学、江南大学、大连化学物理研究所等全国知名高等院校及研究所建立了紧密的产学研合作。公司“低碳脂肪胺”为国家重点新产品，三乙胺和一正丁胺、一异丙胺通过浙江制造认证。在该领域两项科技成果经鉴定达到国际先进水平，主持制订了六项国家标准和七项行业标准。多项科技成果获省部级奖励，其中，“连续化低碳脂肪胺生产技术”获浙江省科学技术奖一等奖，“一种制备正丙胺的催化剂及其制备方法和应用”（ZL200510061486.0）获中国专利优秀奖，“低碳脂肪胺生产中 C-N 的构建关键技术及产业化”获中国发明创新奖。

2021 年，公司共完成技术创新项目 9 个，小改小革 78 项。涵盖了新项目建设、工艺、设备和分析方法改进及安全、环保、自动化提升等方面，其中，增塑剂装置、二氧化硫装置和胺类吸收系统的自动化提升改造，气瓶追溯系统的应用，正丁胺装置产品比例调整，多级屏蔽泵冷却水系统的改造，2#炉水冷壁防磨技改等项目，切实解决了长期困扰生产的一些问题，提升了相关装置和设施的整体控制水平和技术水平。

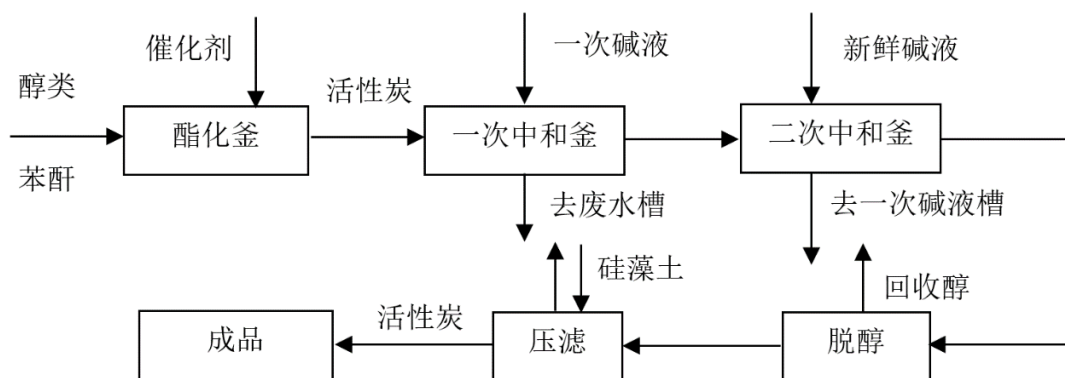
(4). 生产工艺与流程

√适用 □不适用

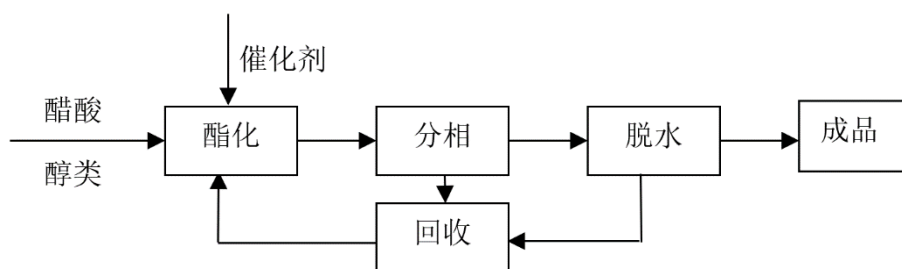
1) 低碳脂肪胺



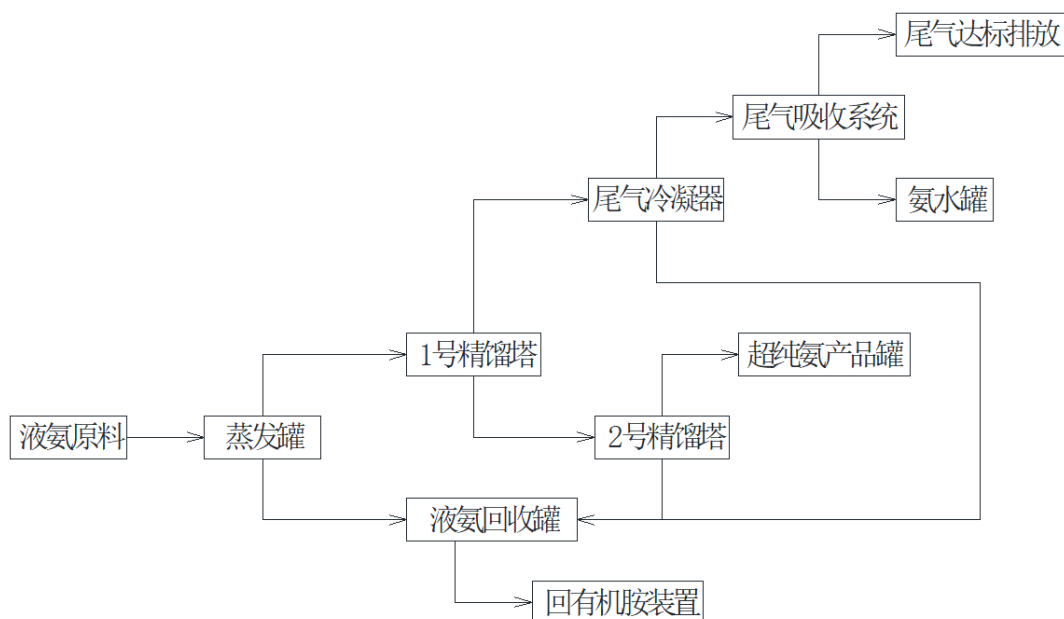
2) 增塑剂



3) 乙酸酯



4) 超纯氨



(5). 产能与开工情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

主要厂区或项目	设计产能	产能利用率 (%)	在建产能	在建产能已投资额	在建产能预计完工时间
低碳脂肪胺	10.8 万吨/年	106.17%	2.5 万吨/年	981.96	2022 年 12 月
增塑剂	5.0 万吨/年	103.84%	—	—	—
乙酸酯	4.0 万吨/年	115.98%	—	—	—
超纯氨	0.65 万吨/年	98.98%	—	—	—

备注：不包括以下产能——超纯氨 6500 吨/年（系电子化学品 13000 吨/年超纯氨二期项目）于 2021 年 11 月 18 日开始试生产；电子级氨水 6000 吨/年（系年产 18000 吨超净高纯电子化学品一期项目）于 2021 年 9 月 21 日开始试生产；电子级异丙醇 3000 吨/年（系年产 18000 吨超净高纯电子化学品一期项目）于 2021 年 11 月 10 日开始试生产。

生产能力的增减情况

适用 不适用

产品线及产能结构优化的调整情况

适用 不适用

非正常停产情况

□适用 √不适用

3 原材料采购**(1). 主要原材料的基本情况**

√适用 □不适用

主要原材料	采购模式	结算方式	价格同比变动比率 (%)	采购量	耗用量
液氨	向生产厂商或经销商采购	按照合同约定账期结算	38.96	32245.14	32152.83
乙醇	向生产厂商或经销商采购	按照合同约定账期结算	12.62	80177.09	79146.65
正丙醇	向生产厂商或经销商采购	按照合同约定账期结算	-14.51	26514.52	26663.25
异丙醇	向生产厂商或经销商采购	按照合同约定账期结算	3.03	2343.8	2249.7
正丁醇	向生产厂商或经销商采购	按照合同约定账期结算	93.8	43352.96	42846.02
异丁醇	向生产厂商或经销商采购	按照合同约定账期结算	102.4	26089.75	25562.83
苯酚	向生产厂商或经销商采购	按照合同约定账期结算	20.14	27918.58	27792.15
冰醋酸	向生产厂商或经销商采购	按照合同约定账期结算	151.54	27053.31	26609.37
丙酮	向生产厂商或经销商采购	按照合同约定账期结算	1.02	19518.85	19138.89

主要原材料价格变化对公司营业成本的影响：营业成本随原材料价格高低而变化。

(2). 主要能源的基本情况

√适用 □不适用

主要能源	采购模式	结算方式	价格同比变动比率 (%)	采购量	耗用量
电(Kwh)	根据生产需求,连续使用。	按月转账	-4.95	17314295	17314295
煤(吨)	根据生产需求,连续使用。	按月转账	63.41	85077	88515

主要能源价格变化对公司营业成本的影响：营业成本随能源价格高低而变化。

(3). 原材料价格波动风险应对措施**持有衍生品等金融产品的主要情况**

□适用 √不适用

(4). 采用阶段性储备等其他方式的基本情况

□适用 √不适用

4 产品销售情况

(1). 按细分行业划分的公司主营业务基本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

细分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)	同行业同领域产品毛利率情况
化工	2,723,100,351.97	2,257,948,520.95	17.08	62.03	53.30	增加 4.72 个百分点	-

(2). 按销售渠道划分的公司主营业务基本情况

□适用 √不适用

会计政策说明

□适用 √不适用

5 环保与安全情况

(1). 公司报告期内重大安全生产事故基本情况

□适用 √不适用

(2). 重大环保违规情况

□适用 √不适用

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

报告期内，公司完成收购杭州新德环保科技有限公司 100% 股权相关事宜，并完成工商变更登记手续，企业名称变更为建德建业资源再生技术有限公司，成为公司的全资子公司。

经过近一年的运营，建业资源生产经营稳定，业绩也得到了较大的提升，不存在商誉减值的情形；收购公告中所述的因交易对方及其经营期间所发生事项，包括因涉嫌环保违法被建德市生态环境主管部门于 2020 年 4 月 10 日立案调查事项（建德环保部门对新德环保公司立案后，经对案件的分析判断，将该案件移交给公安部门处理，现公安部门已对该案件给予结案，不存在对新德环保的其他处罚），均未对公司生产经营产生实质性的障碍。

1. 重大的股权投资

√适用 □不适用

经 2020 年 8 月 26 日公司第四届董事会第六次会议审议通过，公司出资 15,800.00 万元收购杭州新德环保科技有限公司 100% 股权，根据股权转让协议，截至本报告期末，公司已支付 100% 的转让款，交易完成。

2. 重大的非股权投资

□适用 √不适用

3. 以公允价值计量的金融资产

□适用 √不适用

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

□适用 √不适用

(六) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

主要控股公司和参股公司经营情况及业绩

单位：万元

公司名称	主要产品 (业务)	注册资本	持股 比例 (%)	总资产	净资产	营业收入	净利润
浙江建德 建业热电 有限公司	蒸汽、工 业用水、 电	5,000.00	100	14,134.75	12,536.56	17,853.14	1,626.19
浙江建业 微电子材 料有限公 司	超纯氨	11,025.38	100	21,549.22	10,603.56	6,714.97	616.05
建德建业 资源再生 技术有限 公司	危废处 置、特种 胺的生产	2,517.12	100	15,682.85	13,010.35	10,940.13	2,519.42

(八) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析**(一) 行业格局和趋势**

√适用 □不适用

详见“第三节 管理层讨论与分析”之“二 报告期内公司所处行业情况”

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

公司一贯秉承“相信科学、发展实业、顾全团体、服务社会”的经营宗旨，遵循“同心同德、同苦同乐、敬业爱业、创业建业”的价值观，创建具有企业特色的企业文化。本着“以符合产品价值的价格向市场提供高品质、高性能的产品”的指导思想，将充分利用现有产品生产技术、产

品质量等各项竞争优势，加大技术研发投入和设备投入，进一步降低成本和扩大生产规模，提高产品竞争力，使公司发展成为国内有影响力的精细化学品的研发和生产基地；通过对外并购，延伸产业链，拓展新的领域；持续改善产品结构，增加特种胺、电子化学品的比重；通过不断创新和完善，提升员工素质，增强员工和客户的满意度，在业内树立优良的品牌价值，促进企业持续、稳定、快速、健康发展。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

1. 安全环保

2022 年是三年行动计划的攻坚年，根据《中共中央国务院关于深入打好污染防治攻坚战的意见》及当地政府的相关文件精神，坚持“安全第一、预防为主；以人为本、保障健康；控制风险、综合治理；全员履职、持续改进；遵章守法、安全发展”的职业健康安全方针、“清洁生产、源头控制、综合治理、达标排放”的环境方针，严格落实“我的区域，安全环保我负责”的区域管理负责制，始终绷紧安全环保这根弦，全面营造良好的安全环境，确保安全生产。

建立健全全员安全生产责任制，积极开展双重预防工作机制建设工作，巩固安全标准化二级、清洁生产先进企业称号；严防较大事故的发生；三废达标排放，继续做深做细减排工作，保障各项环保处理设施处于正常运行状态；加大环保设施的投入，做好污水站的扩容工作；进一步完善工艺安全技术，提升装置的本质安全；加强人员安全培训，加大反“三违”工作力度，加强隐患排查治理，严格落实特种作业的审批和风险研判工作。整体提升人员的安全素质和公司安全管理水平。

2. 项目建设和技术改造

2022 年，持续推进募投项目的建设。超纯氨二期进入满负荷生产阶段；8 万吨低碳脂肪胺中新建 2.5 万吨正丁胺项目，争取年底前完成项目工程建设。另外，热电公司进行第三期项目建设，新建 130 吨高温高压锅炉，预计年底完成安装工作，2023 年完成调试并投入正常运行。根据市场的变化情况，适时推进电子化学品中超纯氨和电子级氨水、电子级异丙醇项目的扩建以及建业资源危废处置能力和特种胺产能的扩建，做好前期各项审批工作。

在技术改造方面，重点推进 300 吨/天废水处理扩建项目、标准桶智能化灌装及输送系统、网络安全管理平台、乙酸正丙酯产能提升技改项目、智能安监一体化平台等项目的建设。通过上述项目的建设，将进一步提升企业的经营规模、扩大市场占有率、提升企业智能化水平，促进企业的发展。

3. 内部管理与控制

随着公司规模不断扩大和子公司的增加，内部控制要更加严格，不断完善内部控制管理制度，加强内部监督，进一步完善内部审计工作。重点关注采购、销售、项目建设等资金来往频繁的经营活动。特别是对新并购的建业资源公司，在管理制度上不断补充完善，通过技术提升来稳定生产，增强子公司安全和环保管理，确保规范运作。

持续推进工业化与信息化的融合发展，围绕公司战略目标，将信息化作为公司的内生发展要素，夯实工业化基础，推进数据、技术、业务流程、组织结构的互相创新和持续优化，充分挖掘信息资源配置的潜力，不断打造信息化环境下的新型能力。坚持以精益化生产为中心，以价值链为依据的两化融合基本原则，立足公司现状，持续优化、提升，形成可持续竞争优势，实现创新发展、智能发展和绿色发展的良性循环。

4. 对外延伸

根据公司的行业特点，不断寻找公司新的增长点。在抓紧内部项目开发的同时，积极做好在擅长的精细化工领域不断寻求新发展方向的工作，增强公司持续盈利能力。持续做好有序对外扩张工作。

5. 加强员工素质教育

在 2021 年开设化工总控工专班的基础上，进一步做好员工的学历教育和专业技能培训工作。结合国民经济和社会发展“十四五”规划，坚持创新驱动发展，提高员工素质，促进安全环保工作整体提升，推动企业高质量发展。

(四) 可能面对的风险

适用 不适用

1. 新冠疫情对公司生产经营业绩带来不确定性的风险

新冠疫情自爆发以来，到目前仍无结束迹象，对全球经济的复苏仍然存在一定的威胁，特别是在境内外疫情较为严重的地区，可能会出现一段时间的市场不景气局面，给公司生产经营业绩带来不确定性的风险。

2. 安全环保风险

公司生产所需的部分原材料、半成品及产成品为易燃、易爆、腐蚀性或有毒物品，且化工产品生产过程中存在高温高压、易燃易爆、有毒有害介质等不安全因素，不排除因生产过程管理控制不当或其他不确定因素发生安全事故，给公司财产、员工人身安全和周边环境带来不利影响的风险。

公司属于化工生产企业，在生产过程中会产生一定量的废水、废气以及危险废弃物，随着社会环保意识的增强，国家环保政策日渐趋严，相关环保门槛和标准的提高，以及政府环保监督力度的加大，公司需加大环保投入可能对经营业绩产生一定的影响。

3. 原材料价格波动的风险

公司目前生产所需的主要原材料均为基础化工原料，其价格与宏观经济形势波动、石油产品价格、市场供求变化存在较大的关联性，引起采购价格的波动，从而影响公司的生产经营成本，进而对公司的经营业绩带来一定的影响，公司持续盈利能力将面临较大风险。

(五) 其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《上海证券交易所股票上市规则》、《企业内部控制基本规范》及配套指引等国家有关法律法规和中国证监会、上海证券交易所相关通知要求，结合公司实际制定了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《独立董事工作细则》、《公司章程》、《信息披露管理制度》、《内部控制管理制度》等规章制度。

根据《公司法》及公司章程，公司不断完善各项法人治理机制：股东大会为公司的最高权力机构；董事会为公司的经营决策机构，并且董事会设置了战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会和提名委员会等专门委员会；监事会为公司的监督机构，对董事会和管理层实施监督。董事会、监事会向股东大会负责，落实股东大会的决议；管理层具体负责公司日常生产经营活动，执行董事会的各项决议。

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会和管理层等各职能部门严格按照各项内控制度规范运作，形成了职责明晰、各司其职、相互制衡、规范有效、科学决策、协调运作的法人治理结

构，切实维护公司及全体股东的合法权益。公司治理实际状况符合国家相关法律、法规的要求，不存在监管部门要求限期整改的问题，也无违法违规情况的发生。

为使公司治理更趋完善，公司将进一步提高公司治理的水平，深化内控管理，确保内控制度的有效执行，提高风险防范意识和能力，认真做好信息披露和投资者关系管理等工作，以实现公司持续高质量发展。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2020 年年度股东大会	2021 年 5 月 18 日	www. sse. com. cn	2021 年 5 月 19 日	审议通过《关于公司 2020 年度董事会工作报告的议案》、《关于公司 2020 年度监事会工作报告的议案》、《关于公司 2020 年年度报告全文及摘要的议案》、《关于公司 2020 年度利润分配预案的议案》、《关于公司 2020 年度财务决算与 2021 年度财务预算报告的议案》、《关于公司及子公司向银行申请综合授信额度的议案》、《关于公司 2020 年度日常关联交易执行情况及 2021 年度日常关联交易预计的议案》、《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》、《关于提名公司董事会非独立董事候选人的议案》和《关于修订〈公司章程〉的议案》，详见公司披露的 2021-024 号公告。
2021 年第一次临时股东大会	2021 年 11 月 12 日	www. sse. com. cn	2021 年 11 月 13 日	审议通过《关于变更会计师事务所的议案》、《关于补选董事的议案》、《关于修订〈关联交易管理制度〉的议案》，详见公司披露的 2021-047 号公告。

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

股东大会情况说明

适用 不适用

公司 2020 年年度股东大会、2021 年第一次临时股东大会的召集和召开程序、出席会议人员资格、召集人资格、表决程序和表决结果等均符合法律、法规及《公司章程》的有关规定。

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
冯烈	党委书记、董事长、总经理	男	74	2019/12/10	2022/12/09	80,707,081	80,707,081	0		99.33	否
孙斌	董事、副总经理	男	50	2019/12/10	2022/12/09	250,006	250,006	0		81.35	否
张有忠	董事、董事会秘书	男	54	2019/12/10	2022/12/09	200,000	200,000	0		80.13	否
陈晖	董事	男	37	2021/11/12	2022/12/09	0	0	0		-	否
蒋平平	独立董事	男	65	2019/12/10	2022/12/09	0	0	0		6.00	否
李伯耿	独立董事	男	64	2019/12/10	2022/12/09	0	0	0		6.00	否
赵英敏	独立董事	女	55	2019/12/10	2022/12/09	0	0	0		6.00	否
顾海燕	监事会主席	女	46	2019/12/10	2022/12/09	0	0	0		28.33	否
吴豪	监事	男	29	2019/12/10	2022/12/09	0	0	0		-	否
崔元存	监事	男	44	2019/12/10	2022/12/09	0	0	0		27.66	否
夏益忠	副总经理	男	52	2019/12/10	2022/12/09	250,006	250,006	0		83.77	否
孙琪	副总经理	男	43	2021/01/05	2022/12/09	0	0	0		62.47	否
章忠	财务总监	男	54	2019/12/10	2022/12/09	200,000	200,000	0		72.77	否
倪福坤	董事(离任)	男	70	2019/12/10	2021/04/23	250,006	250,006	0		83.13	否
吴超成	董事(离任)	男	44	2019/12/10	2021/08/30	0	0	0		-	否
陈云斌	总工程师(离任)	男	55	2019/12/10	2021/12/29	200,000	200,000	0		64.09	否
合计	/	/	/	/	/	82,057,099	82,057,099	0	/	701.03	/

姓名	主要工作经历
冯烈	历任浙江更楼化工厂副厂长，浙江建德有机化工厂（公司前身）厂长、党委书记，建业有机党委书记、董事长兼总经理；现任建业股份党委书记、董事长兼总经理。
孙斌	历任浙江建德有机化工厂（公司前身）开发科技术员、销售三部业务员，建业有机销售三部经理、总经理助理、副总经理；现任建业股份董事、副总经理。
张有忠	历任浙江建德有机化工厂（公司前身）开发科副科长、乙胺车间主任、厂办主任，建业有机办公室主任、总经理助理，建德市农科开发服务有限公司副总经理，泰州建业副总经理、总经理，建业股份监事会主席；现任建业股份董事、董事会秘书。
陈晖	现任建德市财政局科长，新化股份董事，建业股份董事。
蒋平平	历任无锡溶剂总厂车间主任、技术厂长；现任江南大学（原无锡轻工业学院）化工系教授、博士生导师，百川股份独立董事，建业股份独立董事。
李伯耿	历任浙江大学讲师、副教授，现任浙江大学教授、博士生导师，建业股份独立董事。
赵英敏	历任上海三佳建设（集团）有限公司财务总监，上海九洲（集团）公司财务总监、常务副总经理，上海联合金融投资有限公司财务总监、副总经理；现任上海三佳建设有限公司董事，越剑智能独立董事，建业股份独立董事。
顾海燕	历任建业有机工艺员、总工办副主任、车间主任、迁建办副主任，建业股份项目管理部经理，现任建业微电子总经理，建业股份职工监事、监事会主席。
吴豪	现任建德市财政局副股级组织员，建业股份监事。
崔元存	历任建业有机仪表主管、车间主任，建业股份车间主任、工厂厂长；现任建业股份副总工程师、监事、部门经理、。
夏益忠	历任浙江更楼化工有限公司保险粉厂厂长、二氧化硫分厂厂长、水杨酸分厂副厂长、碳酸钙分厂厂长、执行董事、党委书记、总经理，建业有机副总经理，建业股份副总经理；现任建业股份常务副总经理。
孙琪	历任公司技术员、车间主任、厂长、生产管理部经理，建业微电子总经理，建业股份总经理助理；现任公司副总经理。
章忠	历任浙江新安化工（集团）股份有限公司下属公司财务科科长、总部财务部会计科长，建业有机财务部副经理、泰州建业财务部经理，建业股份财务部经理、总经理助理；现任建业股份财务总监。

其它情况说明

√适用 □不适用

2021年1月5日，公司召开第四届董事会第八次会议，审议通过了《关于聘任副总经理的议案》，同意聘任孙琪先生为公司副总经理；

2021年4月23日，公司董事会收到董事倪福坤先生递交的书面辞职报告，倪福坤先生因个人原因辞去公司第四届董事会董事及审计委员会委员职务，辞职后仍担任公司内部审计负责人职务；

2021年4月26日，公司召开第四届董事会第九次会议，审议通过了《关于提名董事会非独立董事候选人的议案》，同意提名张有忠先生为公司第四届董事会非独立董事候选人，并在选举为董事后担任第四届董事会审计委员会委员。此议案已经公司2021年5月18日召开的2020年年度股东大会审议通过；

2021年8月30日，公司董事会收到董事吴超成先生递交的书面辞职报告，吴超成先生因工作调整辞去公司第四届董事会董事职务，辞职后不再担任公司任何职务。

2021年10月26日，公司召开第四届董事会第十一次会议，审议通过了《关于补选董事的议案》，同意提名陈晖先生为公司第四届董事会非独立董事候选人。此议案已经公司2021年11月12日召开的2021年第一次临时股东大会审议通过；

2021年12月29日，公司董事会收到总工程师陈云斌先生递交的书面辞职报告，陈云斌先生因个人原因辞去公司总工程师职务，辞职后仍担任公司高新办公室主任职务。

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况**1. 在股东单位任职情况**

□适用 √不适用

2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
陈晖	建德市财政局	科长	2011年9月	
陈晖	浙江新化化工股份有限公司	董事	2020年5月	
李伯耿	浙江大学	教授	1994年11月	
李伯耿	浙江皇马科技股份有限公司	独立董事	2015年9月	2021年8月
李伯耿	杭州福膜新材料科技股份有限公司	独立董事	2016年9月	
李伯耿	浙江天松新材料有限公司	董事	2019年11月	
李伯耿	杭摩新材料集团股份有限公司	独立董事	2020年6月	
李伯耿	浙江亿得新材料股份有限公司	独立董事	2020年8月	
蒋平平	江南大学	教授	1993年6月	
蒋平平	江苏百川高科新材料股份有限公司	独立董事	2018年12月	
蒋平平	浙江嘉澳环保科技股份有限公司	独立董事	2021年8月	
赵英敏	上海三佳建设有限公司	董事	2006年7月	
赵英敏	上海三佳房地产经营有限公司	董事	2006年7月	
赵英敏	宁波舜宇精工股份有限公司	独立董事	2017年5月	
赵英敏	浙江越剑智能装备股份有限公司	独立董事	2017年10月	
赵英敏	上海奉天电子股份有限公司	独立董事	2020年9月	
赵英敏	上海博隆装备技术股份有限公司	独立董事	2020年10月	
吴豪	建德市财政局	副股级组织员	2021年6月	
吴豪	建德市十七度旅游投资有限公司	监事	2016年3月	
吴豪	杭州两山建设开发有限公司	监事	2017年12月	
吴豪	建德市国有投资发展有限公司	监事	2017年11月	
吴豪	建德市欣业园林工程有限公司	董事	2019年11月	
吴豪	建德市久盛市场发展有限公司	董事	2019年11月	
吴豪	建德市仙江旅游开发有限公司	董事	2019年11月	
吴豪	建德市智信交通产业发展有限公司	董事	2019年11月	
在其他单位任职情况的说明	蒋平平：《塑料助剂》副主编、《化工进展》编委、国家标准委橡塑委员会专家委员； 李伯耿：《美国化学会 Ind Eng Chem Res》副主编、教育部高等学校化工类专业教学指导委员会副主任委员、浙江省化工学会荣誉理事长。			

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	独立董事的津贴标准由公司董事会薪酬与考核委员会、董事会拟定，经股东大会表决通过。董事、监事不单独领取薪酬，根据其在公司担任的其他职务领取薪酬；高级管理人员报酬根据公司文件制度执行，并经公司董事会审议通过。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	《薪酬管理制度》、《绩效考核管理制度》、《高级管理人员薪酬考核方案》以公司年初制定的经营目标为基础，年终时结合个人考核、履职情况等相关绩效考核，并依照公司经营目标完成情况，确定个人报酬。

董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	701.03 万元
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	701.03 万元

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
孙琪	副总经理	聘任	聘任
倪福坤	董事	离任	辞职
张有忠	董事	选举	选举
吴超成	董事	离任	辞职
陈晖	董事	选举	选举
陈云斌	总工程师	离任	辞职

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第四届董事会第八次会议	2021 年 1 月 5 日	审议通过以下 6 项议案： 1、《关于开展“资产池”业务的议案》；2、《关于使用部分闲置自有资金进行现金管理的议案》；3、《关于聘任副总经理的议案》；4、《关于制定〈内部控制管理制度〉的议案》；5、《关于制定〈投资者关系管理制度〉的议案》；6、《关于制定〈董监高所持本公司股份及其变动管理制度〉的议案》。
第四届董事会第九次会议	2021 年 4 月 26 日	审议通过以下 19 项议案： 1、《关于公司 2020 年度总经理工作报告的议案》；2、《关于公司 2020 年度董事会工作报告的议案》，并提请股东大会审议；3、《关于公司 2020 年度内部控制评价报告的议案》；4、《关于公司 2020 年年度报告全文及摘要的议案》并提请股东大会审议；5、《关于公司 2020 年度利润分配预案的议案》，并提请股东大会审议；6、《关于公司 2020 年度独立董事述职报告的议案》；7、《关于公司 2020 年度董事会审计委员会履职情况报告的议案》；8、《关于公司高级管理人员 2021 年度薪酬考核办法的议案》；9、《关于公司 2020 年度财务决算与 2021 年度财务预算报告的议案》，并提请股东大会审议；10、《关于公司及子公司向银行申请综合授信额度的议案》，并提请股东大会审议；11、《关于公司 2020 年度日常关联交易执行情况及 2021 年度日常关联交易预计的议案》，并提请股东大会审议；12、《关于公司 2020 年度募集资金存放与使用情况的专项报告的议案》；13、《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，并提请股东大会

		会审议；14、《关于公司 2021 年第一季度报告的议案》；15、《关于提名公司董事会非独立董事候选人的议案》，并提请股东大会审议；16、《关于制定〈内幕信息知情人登记管理制度〉的议案》；17、《关于制定〈外部信息报送和使用管理制度〉的议案》；18、《关于修订〈公司章程〉的议案》，并提请股东大会审议；19、《关于提请召开公司 2020 年年度股东大会的议案》。
第四届董事会第十次会议	2021 年 8 月 24 日	审议通过以下 2 项议案： 1、《关于公司 2021 年半年度报告及摘要的议案》；2、《关于公司 2021 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告的议案》。
第四届董事会第十一次会议	2021 年 10 月 26 日	审议通过以下 5 项议案： 1、《关于公司 2021 年第三季度报告的议案》；2、《关于变更会计师事务所的议案》，并提请股东大会审议；3、《关于补选董事的议案》，并提请股东大会审议；4、《关于修订〈关联交易管理制度〉的议案》，并提请股东大会审议；5、《关于提请召开公司 2021 年第一次临时股东大会的议案》。
第四届董事会第十二次会议	2021 年 12 月 30 日	审议通过以下 4 项议案： 1、《关于执行新租赁准则并变更相关会计政策的议案》；2、《关于使用部分闲置自有资金进行现金管理的议案》；3、《关于优化调整部分募投项目产品结构的议案》，并提请股东大会审议；4、《关于提请召开公司 2022 年第一次临时股东大会的议案》。

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况 出席股东大会的次数
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	
冯烈	否	5	5	0	0	0	否	2
孙斌	否	5	5	0	0	0	否	2
张有忠	否	3	3	0	0	0	否	2
陈晖	否	1	1	0	0	0	否	1
蒋平平	是	5	5	4	0	0	否	2
李伯耿	是	5	5	4	0	0	否	2
赵英敏	是	5	5	4	0	0	否	2
倪福坤 (离任)	否	1	1	0	0	0	否	0
吴超成 (离任)	否	3	3	0	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	5
-------------	---

其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	5

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

□适用 √不适用

(三) 其他

□适用 √不适用

5

七、董事会下设专门委员会情况

√适用 □不适用

(1). 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	赵英敏、蒋平平、张有忠
提名委员会	蒋平平、冯烈、李伯耿
薪酬与考核委员会	李伯耿、冯烈、赵英敏
战略委员会	冯烈、孙斌、李伯耿

(2). 报告期内审计委员会召开 5 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2021 年 1 月 10 日	第四届董事会审计委员会第五次次会议	审议通过《公司 2020 年度现场审计相关工作安排及风险评估关注重点的议案》。	
2021 年 1 月 21 日	第四届董事会审计委员会第六次会议	审议通过《公司 2020 年度审计重点关注事项暨关键审计事项的议案》。	
2021 年 4 月 26 日	第四届董事会审计委员会第七次会议	1、审议通过《关于公司 2020 年年度报告全文及摘要的议案》； 2、审议并通过《关于公司 2020 年度内部控制评价报告的议案》。	
2021 年 8 月 24 日	第四届董事会审计委员会第八次会议	审议通过《关于公司 2021 年半年度报告及摘要的议案》。	
2021 年 10 月 26 日	第四届董事会审计委员会第九次会议	1、审议通过《关于公司 2021 年第三季度报告的议案》； 2、审议通过《关于变更会计师事务所的议案》。	

(3). 报告期内提名委员会召开 3 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2021 年 1 月 5 日	第四届董事会提名委员会第二次会议	对公司第四届董事会第八次会议拟聘任孙琪为副总经理进行了审核，并发表如下审核意见：经审阅本次拟聘任的副总经理孙琪先生的教育背景、任职经历、专业能力等材料，认为其具备担任副总经理的资格和能力，能够胜任所聘岗位职责的	

		要求。不存在《公司法》规定不得担任高级管理人员的情况，亦不存在被中国证监会确定为市场禁入者并且禁入尚未解除的情况，其任职资格符合《公司法》、《公司章程》的有关规定，不存在损害公司及其他股东利益的情况。同意将聘任孙琪为公司副总经理事项提交公司第四届董事会第八次会议审议。	
2021年4月26日	第四届董事会提名委员会第三次会议	审议通过《关于提名第四届董事会非独立董事候选人的议案》，并发表如下审核意见：按照公司董事选任程序，我们认真审阅了张有忠先生的个人简历和相关资料，未发现《公司法》第146条规定的情形及被中国证监会处以证券市场禁入处罚的情况。我们认为张有忠先生具备履行董事职责的任职条件和工作经验，具备担任董事的资格。一致同意提名张有忠先生为公司第四届董事会非独立董事候选人。并请公司董事会审议，再提交公司股东大会审议。	
2021年10月26日	第四届董事会提名委员会第四次会议	审议通过《关于补选董事的议案》，并发表如下审核意见：按照公司董事选任程序，我们认真审阅了陈晖先生的个人简历和相关资料，未发现《公司法》第146条规定的情形及被中国证监会处以证券市场禁入处罚的情况。我们认为陈晖先生具备履行董事职责的任职条件和工作经验，具备担任董事的资格。一致同意提名陈晖先生为公司第四届董事会非独立董事候选人。并请公司董事会审议，再提交公司股东大会审议。	

(4). 报告期内薪酬与考核委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2021年4月26日	第四届董事会薪酬与考核委员会第二次会议	审议通过《关于公司高级管理人员 2021 年度薪酬考核办法的议案》。	

(5). 报告期内战略委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2021年4月26日	第四届董事会战略委员会第二次会议	审议通过《关于公司及子公司向银行申请综合授信额度的议案》。	

(6). 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	468
主要子公司在职员工的数量	240
在职员工的数量合计	708
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	467
销售人员	41
技术人员	102
财务人员	11
行政人员	87
合计	708
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上学历	126
大专	172
高中、职高、中专、中技	315
初中	95
合计	708

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司有健全和完善的薪酬制度，如：《薪酬管理制度》、《绩效考核管理制度》等。实行固定工资、绩效工资、销售提成、技改项目奖励、各类津贴、年度激励等相结合的全方位分层级的考评制度，旨在提高工作效率，创造更优绩效，在创造更多财富的同时使公司所有人员有更多的获得感。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

公司采用“内培为主，外训为辅”，依照岗位现实需要、未来发展，结合个人成长计划等实行多层次的培训培养模式，使员工在立足岗位的同时，做到“想成才、能成才”，与公司共成长。公司是化工行业，历来重视安全环保工作，通过线上线下的学习教育以及现场抽查、书面考试等手段，不断强化“四懂三会”工作，使“安全环保必须年年抓、月月抓、天天抓、时时刻刻分分秒秒抓”、“所有的事故都是可以预防的”等理念深入人心。

(四) 劳务外包情况

√适用 □不适用

劳务外包的工时总数	62370
劳务外包支付的报酬总额	1868810 元

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

2022年4月20日,公司第四届董事会第十四次会议审议通过了《关于公司2021年度利润分配预案的议案》,公司拟向全体股东每10股派发现金红利5.50元(含税)。截至2022年4月20日,公司总股本16,000万股,以此计算合计拟派发现金红利8,800万元(含税),本次不向股东派送股票股利,不以资本公积金转增股本,剩余未分配利润结转以后年度分配。如在实施权益分派股权登记日前,公司总股本及应分配股数发生变动的,公司拟维持每股分配比例不变,相应调整分配总额,并将另行公告具体调整情况。本次利润分配预案尚需提交公司2021年年度股东大会审议,最终以股东大会批准通过为准。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会,其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正,但未提出现金利润分配方案预案的,公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

事项概述	查询索引
2022年4月1日,公司第四届董事会第十三次会议审议通过《关于公司<2022年限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》、《关于公司<2022年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司2022年限制性股票激励计划相关事宜的议案》,同日公司第四届监事会第十三次会议审议通过上述前两项议案和《关于核查<2022年限制性股票激励计划激励对象名单>的议案》,同意公司实施限制性股票激励计划,并出具《监事会关于公司限制性股票激励计划(草案)及相关事项的核查意见》。	公告编号:2022-004、2022-005、2022-006

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

根据高级管理人员 2021 年年度业绩完成情况、管理者履职情况、管理能力等要素，结合公司年初制定的《高级管理人员 2021 年度薪酬考核办法》的考核指标，对公司高级管理人员进行综合考核，并按考核结果发放薪酬。

十二、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

报告期内，公司在严格依照中国证监会、上海证券交易所及《公司法》、《公司章程》等法律法规要求建立了严密的内控管理体系基础上，结合行业特征及企业经营实际，对内控制度进行持续完善与细化，提高了企业决策效率，为企业经营管理的合法合规及资产安全提供了保障，有效促进企业的健康发展。公司内部控制体系结构合理，内部控制制度框架符合财政部、中国证监会等五部委对于内部控制体系完整性、合理性、有效性的要求，能够适应公司管理和发展的需要。公司不断健全内控体系，内控运行机制有效，达到了内部控制预期目标，保障了公司及全体股东的利益。公司第四届董事会第十四次会议审议通过了公司《2021 年内部控制评价报告》，全文详见上海证券交易所网站 www.sse.com.cn。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

遵照《公司法》要求，公司已经建立并不断完善现代企业制度，通过股东会、董事会、监事会对子公司进行有效管理。公司已形成覆盖主要业务的完善的管理制度体系，实现了管理制度化。公司的管理制度同时下发到子公司，子公司参照制定自己的管理制度。

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

公司聘请天健会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2021 年内部控制情况进行审计，并出具了标准无保留意见的《2021 年度内部控制审计报告》，全文详见 2022 年 4 月 22 日在上交所网站（www.sse.com.cn）披露的《2021 年度内部控制审计报告》。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

2021 年，公司根据浙江证监局下发的《关于开展辖区上市公司治理专项行动的通知》（浙证监公司字[2020]141 号）文件要求，认真开展了自查工作。在自查中发现如下问题：

1. 公司未建立内幕信息知情人登记管理制度；

2. 针对关联人占用或者转移公司资金、资产或者其他资源而给上市公司造成损失或者可能造成损失的，未建立对相关人员的责任追究机制。

针对自查发现的问题，公司及时进行了整改，建立《内幕信息知情人登记管理制度》，修订完善《防范控股股东或实际控制人及关联方资金占用管理办法》、《关联交易管理制度》，补充了相应的责任追究内容。

十六、 其他

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

1. 排污信息

适用 不适用

工厂或公司名称	污染物名称	排放方式	排放口位置	排放口数量(个)	主要特征污染物	执行的污染物排放标准	排放浓度	排放总量(t)	核定的排放量(t/a)	超标排放情况
浙江建业化工股份有限公司	废水	间歇排放	厂区东北侧	1	CODcr、氨氮	1、《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准； 2、《石油化学工业污染物排放标准》(GB31571-2015)表1的间接排放限值； 3、《无机化学工业污染物排放标准》(GB31573-2015)表1水污染物排放限值中的间接排放标准； 4、园区纳管标准； PH: 6 ~ 9、 CODcr ≤ 200mg/L 氨氮: ≤ 25mg/L	PH : 8.58 CODcr : 128.6mg/L 氨氮 : 2.1mg/L	CODcr : 2.614 氨氮 : 0.261	CODcr : 20.05 氨氮 : 1.384	不适用
	废气	连续排放	厂区中央	13	VOCs	1、《石油化学工业污染物排放标准》(GB31571-2015)表5特别排放限值标准； 2、恶臭污染物执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)中的二级标准；3、	1、热电锅炉废气焚烧后，非甲烷总烃，5.68mg/m ³ ； 2、二氧化硫生产装置：SO ₂ 35.75mg/m ³ ；	非甲烷总烃 9.938； 二氧化硫 0.36； 甲醇 0.059；	非甲烷总烃，160.32； 二氧化硫 2.2； 甲醇 0.3；	不适用

					《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2的二级排放标准。 非甲烷总烃 $\leq 120\text{mg}/\text{m}^3$; 颗粒物 $\leq 120\text{mg}/\text{m}^3$; 二氧化硫 $\leq 100\text{mg}/\text{m}^3$; 甲醇 $\leq 190\text{mg}/\text{m}^3$;	3、甲醇制氢： 甲醇， $9.16\text{mg}/\text{m}^3$;				
浙江建德建业热电有限公司	废水	间歇排放	厂区东南侧	1	CODcr、氨氮	1、《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准； 2、园区纳管标准； PH: 6 ~ 9、 CODcr $\leq 200\text{mg}/\text{L}$ 氨氮: $\leq 25\text{mg}/\text{L}$	PH : 7.2 CODcr : $36.67\text{mg}/\text{L}$ 。 氨 氮 : $18.17\text{mg}/\text{L}$	CODcr : 1.147; 氨 氮 : 0.115。	CODcr : 2; 氨 氮 : 0.5。	不适用
	废气	连续排放	厂区中央	1	二氧化硫、氮氧化物、粉尘(颗粒物)	《火电厂大气污染物排放标准》(GB13223-2011)燃气轮机组排放限值要求(即烟气超低排放): 二氧化硫: $35\text{mg}/\text{m}^3$ 、氮氧化物: $50\text{mg}/\text{m}^3$ 、颗粒物: $5\text{mg}/\text{m}^3$	二氧化硫: $3.35\text{mg}/\text{m}^3$; 氮氧化物: $34.5\text{mg}/\text{m}^3$; 颗粒物: $0.75\text{mg}/\text{m}^3$	二 氧 化 硫: 5.83; 氮 氧 化 物 : 60.15; 颗 粒 物 : 1.3。	二 氧 化 硫: 112; 氮 氧 化 物 : 85.1; 颗 粒 物 : 19.66	不适用
浙江建业微电子材料有限公司	废水	间歇排放	建业化工厂区东北侧	1	CODcr、氨氮	1、《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准； 2、园区纳管标准； PH: 6 ~ 9、 CODcr $\leq 200\text{mg}/\text{L}$ 氨氮: $\leq 25\text{mg}/\text{L}$	PH : 8.58 CODcr : $128.6\text{mg}/\text{L}$ 氨 氮 : $2.1\text{mg}/\text{L}$	CODcr : 0.00725; 氨 氮 : 0.00073	CODcr : 0.358; 氨 氮 : 0.057	不适用
	废气	连续排放	厂区中央	2	氨、臭气	1、《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)中的二级标准,氨, $8.7\text{kg}/\text{h}$ 。 臭气, 2000(无量纲)	氨: $1.06\text{mg}/\text{m}^3$ 臭气: 156(无量纲)	氨: 0.000353 ;	氨: 1.92;	不适用
建德建业资源再生	废水	间歇排放	厂区中部	1	CODcr、氨氮	1、《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准； 2、园区纳管标准； PH: 6 ~ 9、 CODcr $\leq 200\text{mg}/\text{L}$ 氨氮: $\leq 25\text{mg}/\text{L}$	PH : 8.49 CODcr : $68.8\text{mg}/\text{L}$ 氨 氮 : $3.3\text{mg}/\text{L}$	CODcr : 0.69; 氨 氮 : 0.069.	CODcr : 1.3; 氨 氮 : 0.13.	不适用

技术有限公司	废气	连续排放	厂区中央	2	二氧化硫、氮氧化物、粉尘（颗粒物）	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）：二氧化硫：550mg/m ³ 、氮氧化物：240mg/m ³ 、颗粒物：120mg/m ³ 、非甲烷总烃 120mg/m ³ 。	二氧化硫：2.9mg/m ³ ；氮氧化物：17.2mg/m ³ ；颗粒物：3.5mg/m ³ 。非甲烷总烃 3.3mg/m ³ 。	二氧化硫：0.058；氮氧化物：0.845；颗粒物：0.15。非甲烷总烃 0.167。	二氧化硫：3.88；氮氧化物：4.67；颗粒物：0.57；非甲烷总烃 2.4916。	不适用
--------	----	------	------	---	-------------------	--	---	---	--	-----

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

各单位按环境影响评价报告及批复要求建设了各项废水、废气、固废、噪声污染治理设施，具体建设内容为：

浙江建业化工股份有限公司：

（1）废气处理设施：增塑剂系列产品生产装置、乙酸酯系列产品生产装置、各产品包装废气、污水车间废气、洗桶区（含喷漆）废气等经收集纳入建业热电锅炉焚烧处理达标后通过 100 米烟囱排放；乙胺一期生产装置废气经两级水吸收+一级酸吸收处理达标后通过 17 米排气筒排放；乙胺（异丙胺）二期、丙胺、异丙胺、丁胺、仲丁胺生产装置废气经两级水吸收+一级酸吸收处理达标后通过 30 米排气筒排放；乙胺三期生产装置废气经三级水吸收+一级酸吸收+两级活性炭吸附处理达标后通过 30 米排气筒排放；甲醇制氢生产装置废气经吸附处理达标后通过 15 米排气筒排放；二氧化硫生产装置废气经过两级碱液吸收处理达标后通过 15 米排气筒排放；增塑剂系列产品投料间废气经布袋除尘处理达标后通过 15 米排气筒排放；废弃资源综合利用（催化剂再生）生产装置的筛分破碎岗位经布袋除尘处理达标后通过 15 米排气筒排放；废弃资源综合利用（催化剂再生）生产装置的活化工序废气经两级水吸收+一级酸吸收处理达标后通过 30 米排气筒排放。

（2）废水处理设施：生产废水及生活污水进公司综合污水处理站处理后，纳入建德市三江生态管理有限公司（园区污水处理厂）处理后达标排放。

（3）噪声处理设施：选用低噪声或自带消音的设备，高噪声设备采用减震、建筑隔音等措施减少噪声排放。

（4）固体废物防治措施：过滤残渣、精馏残渣、废机油、废水处理污泥、废包装物等危险废物委托具备相应危险固体废物经营许可资质的单位进行处置，危险废物转移按照《危险废物转移联单管理办法》办理了七联单手续；

浙江建德建业热电有限公司：

（1）废气处理设施：锅炉废气经两级 SNCR 脱硝、静电+布袋除尘、炉内+炉外半干法脱硫处理达标后通过 100 米烟囱达标排放；

（2）废水处理设施：废水经中和后与生活污水纳入建德市三江生态管理有限公司（园区污水处理厂）处理达标后排放。

（3）噪声处理设施：选用低噪声或自带消音的设备，高噪声设备采用减震、建筑隔音等措施减少噪声排放。

（4）固体废物防治措施：产生的废矿物油委托具备危险固体废物经营许可资质的单位进行综合利用或处置，危险废物转移按照《危险废物转移联单管理办法》办理了七联单手续；煤渣、煤灰和脱硫灰等一般固体废物委托具备相应经营许可资质的单位进行综合利用。

浙江建业微电子材料有限公司：

(1) 废气处理设施：超纯氨生产装置的废气经一级冷凝后，再利用超级吸氨器（两级降膜水吸收）+一级填料塔吸收处理达标后通过 20 米排气筒达标排放；超纯电子化学品一期氨水生产装置的废气经两级水吸收处理达标后通过 20 米排气筒排放；超纯电子化学品一期异丙醇生产装置的废气经两级水吸收处理后，纳入建业热电锅炉焚烧处理达标后通过 100 米烟囱达标排放。

(2) 废水处理设施：生活污水及清洗废水经收集后，排入浙江建业化工股份有限公司进一步生化处理后，纳入建德市三江生态管理有限公司（园区污水处理厂）处理达标后排放。

(3) 噪声处理设施：选用低噪声或自带消音的设备，高噪声设备采用减震、建筑隔音等措施减少噪声排放。

(4) 固体废物防治措施：产生的废矿物油委托具备危险固体废物经营许可资质的单位进行综合利用或处置，危险废物转移按照《危险废物转移联单管理办法》办理了七联单手续。

建德建业资源再生技术有限公司：

(1) 废气处理设施：全厂的工艺废气、储罐废气、污水站废气经收集后纳入 RTO 焚烧炉，尾气经 SNCR 脱硝+余热锅炉+半干急冷+喷活性炭及生石灰+布袋除尘+两级碱洗+湿电除尘（同时设置活性炭吸附装置作为备用）后通至 35m 高烟囱排放；危险废物仓库的废气经过一级酸吸收+一级碱吸收处理达标后通过 15 米排气筒排放；化验室废气经过活性炭吸附处理达标后通过 20 米排气筒排放。

(2) 废水处理设施：生产废水及生活污水进公司综合污水处理站处理后，纳入建德市三江生态管理有限公司（园区污水处理厂）处理达标后排放。

(3) 噪声处理设施：选用低噪声或自带消音的设备，高噪声设备采用减震、建筑隔音等措施减少噪声排放。

(4) 固体废物防治措施：产生的废活性炭及飞灰、氯化钠、其他废物（塑料桶、铁桶）、废催化剂、精（蒸）馏残渣等危险废物委托具备危险固体废物经营许可资质的单位进行综合利用或处置，危险废物转移按照《危险废物转移联单管理办法》办理了七联单手续；

3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

报告期内公司严格执行环保手续，遵守“三同时”制度，公司建设项目均已取得环保许可，各公司的安全生产许可证、排污许可证等均在有效期内。按环境影响评价报告及批复要求建设了各项废水、废气、固废、噪声污染治理设施，具体建设内容为：

浙江建业化工股份有限公司：

- (1) 完成员工公寓项目建设工作。
- (2) 完成《废水治理提升技改项目》的建设工作。

浙江建德建业热电有限公司：

开展 130t/h 循环流化床锅炉及配套环保治理设施的设计、土建施工、设备安装工作。

建德建业资源再生技术有限公司：

开展《三废治理设施提升改造项目》的设计、施工、安装建设工作。
全年已开展了环境监测，废水、废气监测结果均达标，符合现行标准要求。

4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

公司所属各单位均按照《突发环境事件应急预案编制导则》编制了突发环境事件应急预案。浙江建业化工股份有限公司、浙江建德建业热电有限公司、浙江建业微电子材料有限公司、建德建业资源再生技术有限公司按照《突发环境事件应急预案编制导则》编制的《突发环境事件应急预案》通过了杭州市生态环境局建德分局备案。

浙江建业化工股份有限公司于 2021 年 6 月 22 日开展了 6300m³ 应急池清理中毒受限空间作业事故应急演练。2021 年 11 月 25 日开展了乙胺一期装置着火事故应急演练。

浙江建德建业热电有限公司于 2021 年 6 月 10 日至 21 日以值为单位,开展了四次锅炉省煤器爆管事故应急演练。2021 年 11 月 12 日开展 2[#] 锅炉水冷壁爆管事故应急演练。

浙江建业微电子材料有限公司 2021 年 6 月 28 日开展了移动式压力容器充装站液氨泄漏应急演练。2021 年 11 月 26 日微电子超纯氨生产装置火灾桌面演练; 2021 年 11 月 29 日气瓶充装站液氨泄漏现场处置演练。

建德建业资源再生技术有限公司 2021 年 6 月 18 日开展了 V1303 甲醇储罐泄漏应急演练。于 2021 年 11 月 29 日开展了氯乙烷钢瓶金属软管泄漏着火事故应急演练。

5. 环境自行监测方案

适用 不适用

浙江建业化工股份有限公司已安装 COD、氨氮、PH 等废水在线监控系统、废气 VOCs_s 在线监控系统;

浙江建德建业热电有限公司已安装 PH 废水在线监控系统、废气已安装了二氧化硫、氮氧化物、颗粒物等烟气在线监控系统;

建德建业资源再生技术有限公司已安装 COD、氨氮、PH 等废水在线监控系统、废气 VOCs_s 在线监控系统, 已安装了二氧化硫、氮氧化物、颗粒物等烟气在线监控系统;

以上在线监测系统与政府环保部门联网, 实现污染物排放实时监控。同时, 按环保要求制定了 2021 年自行监测方案, 按照监测方案内容进行了监测分析, 在浙江省生态环境厅网站上的浙江省重点排污单位自行监测信息公开平台公布了监测信息。

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

各单位均已按照环境保护税法缴纳第一季度、第二季度环保税。

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

按环境影响评价报告及批复要求建设了各项废水、废气、固废、噪声污染治理设施, 具体建设内容为:

浙江建业微电子材料有限公司:

(1) 完成《年产 18000 吨超净高纯电子化学品项目》中一期项目及其配套建设“三废”治理设施的设计、施工、安装建设工作。

(2) 完成《年产 13000 吨超纯氨项目》中二期项目的设计、施工、安装建设工作。

全年已开展了环境监测, 废水、废气监测结果均达标, 符合现行标准要求。

3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

□适用 √不适用

(四) 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

在“碳达峰”、“碳中和”的大背景下，公司积极参与碳减排工作，主动顺应全球绿色低碳发展潮流，扎实做好“碳达峰”、“碳中和”各项工作，积极响应国家相关政策要求。2021年通过开展第四轮的清洁生产审核工作，使全体员工对于清洁生产的认识有了进一步提高，为今后持续清洁生产奠定了良好的基础，在节能、减排、增效成果方面取得了一定的成效。

二、社会责任工作情况

√适用 □不适用

公司秉承“相信科学 发展实业 顾全团体 服务社会”的经营宗旨，遵循“同心同德 同苦同乐 敬业爱业 创业建业”的价值观，始终专注于低碳脂肪胺、增塑剂、乙酸酯、电子化学品等系列产品的研发、制造和销售，是国内有影响力的精细化学品生产和研发企业。

2021年，公司继续以“零工伤、零污染、零事故”为目标，在注重企业健康运营的同时，兼顾各相关方的不同需求，将保护其权益视为自身责任，并付诸于实际行动之中。作为国内低碳脂肪胺领军企业，建业化工切实履行应尽的社会责任，从社会、环境、经济和谐的大系统角度，审视社会责任和企业长远发展的关系，把社会责任转化为企业发展的动力和长期效益。

(一) 本质责任

公司始终认为，企业最大的社会责任就是将企业的使命、愿景、价值观融入经济社会发展之中，坚持以发展的眼光来看待社会责任议题，发挥产业力量，持续提高产品质量，及时响应客户关切，提升企业经营的透明度，主动回应阶段性、突发性社会问题，更好地融入国家发展战略，在与时代同频共振的过程中，体现企业存续的价值。

(二) 安全环保责任

“美丽化工 绿色生态”是公司一以贯之的理念，践行“安全环保必须年年抓月月抓天天抓时时刻刻分分秒秒抓”，持续进行硬件和软件投入，不断提升公司本质安全环保水平。一年来，公司没有发生重大安全、环保事故。

1. 公司始终把环境保护作为可持续发展的前提，坚持技术进步，节能减排，通过不断的技术革新，降低了能源、资源的消耗，同时减少了废弃物的排放。公司实行“我的区域安全环保我负责”，将安全环保责任和压力层层分解，落实到每位员工头上，使得人人肩上有担子，齐抓共管带来的就是企业长周期安全环保良好运行。

2. 公司设有专门的安全环保组织机构即安全生产监督管理与环境保护部，建有安全管理网络和环保管理网络，并配有专职工作人员。安全环保各项管理制度完备，污染治理工作效果显著、运行规范，并致力于按 ISO14001 环境管理体系要求来指导完善公司的环境保护与可持续发展。随着硬件设施的不断投入和各项技术改造项目的实施，公司不断接近“零工伤、零污染、零排放”目标。2019年至今公司环境行为信用等级均为绿色。

(三) 员工权益维护

公司严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》，建立关爱维权组织，依法签订劳动合同，保护员工的合法权益，健全劳动安全卫生制度，改善劳动环境，保障职工劳动安全和身心健康，使员工能够安心工作、快乐生活。

(四) 供应商、客户和消费者权益保护

公司追求与政府、客户、价值链伙伴、同行、公众和谐共生，共创价值、分享成功；建立保护客户、供应商权益机制，注重与相关方的沟通与互动，构筑信任与合作的基础。在企业健康运营的同时，尽可能兼顾相关方的不同需求，将保护他们的权益视为自身责任，努力付诸行动。

(五) 社会公益事业和公共关系

2021年，公司积极响应政府各级部门关切，及时报送各类文件材料，准确及时回复相关信息，认真接待各类检查、走访等。

开展的公益活动有：慰问社区低保户，高温季节为社区低保户送清凉，积极参与社区弱势群体“点亮微心愿”活动；赞助严州中学百年校庆、新安江中学弘毅基金；支助社区百姓大舞台，支助社区庆祝建党 100 周年文化活动，支助建德市羽毛球协会活动等等；多年来坚持定期和不定期敬老院走访慰问；爱心助学帮助家庭贫困学子完成学业。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(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或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	备注一	备注一	备注一	是	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	备注二	备注二	备注二	是	是	不适用	不适用
	解决关联交易	备注三	备注三	备注三	否	是	不适用	不适用
	其他	备注四	备注四	备注四	是	是	不适用	不适用
	其他	备注五	备注五	备注五	否	是	不适用	不适用
	其他	备注六	备注六	备注六	否	是	不适用	不适用

备注一：股份流通限制和自愿锁定承诺

1、公司控股股东、实际控制人冯烈承诺：

(1) 建业股份股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人持有的建业股份公开发行股票前已发行的股份，也不由建业股份回购本人持有的建业股份公开发行股票前已发行的股份。(2) 如建业股份首次公开发行股票并上市后 6 个月内股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，则本人持有建业股份股票的锁定期自动延长 6 个月。若建业股份已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则上述发行价格作相应调整。(3) 如在上述期限届满后 2 年内减持，减持价格应不低于建业股份首次公开发行股票之发行价。若建业股份在本人减持前已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则减持价格应不低于建业股份首次公开发行股票之发行价经相应调整后的价格。(4) 在本人担任建业股份董事/高级管理人员期间，依法及时向建业股份申报所持有的建业股份股数及其变动情况，在任职期间（且承诺的所有股份锁定期结束后）每年转让建业股份的股数不超过本人直接或间接持有建业股份股票总数的百分之二十五；离职后六个月内，不转让本人所持有的建业股份股票，也不由建业股份回购。(5) 不论本人在建业股份的职务是否发生变化或者本人是否从建业股份离职，本人均将严格履行相关承诺，并遵循相关规定合法合规减持。

2、公司股东建业投资承诺：

建业股份股票上市之日起三十六个月内，本公司不转让或者委托他人管理本公司持有的建业股份公开发行股票前已发行的股份，也不由建业股份回购本公司持有的建业股份公开发行股票前已发行的股份。

3、公司股东建屹投资承诺：

建业股份股票上市之日起三十六个月内，本合伙企业不转让或者委托他人管理本合伙企业持有的建业股份公开发行股票前已发行的股份，也不由建业股份回购本合伙企业持有的建业股份公开发行股票前已发行的股份。

4、公司自然人股东倪福坤、孙斌、夏益忠、罗伟承诺：

(1) 建业股份股票上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本人持有的建业股份公开发行股票前已发行的股份，也不由建业股份回购本人持有的建业股份公开发行股票前已发行的股份。(2) 如建业股份首次公开发行股票并上市后 6 个月内股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，则本人持有建业股份股票的锁定期自动延长 6 个月。若建业股份已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则上述发行价格作相应调整。(3) 如在上述期限届满后 2 年内减持，减持价格应不低于建业股份首次公开发行股票之发行价。若建业股份在本人减持前已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则减持价格应不低于建业股份首次公开发行股票之发行价经相应调整后的价格。(4) 在本人担任建业股份董事/高级管理人员期间，依法及时向建业股份申报所持有的建业股份股数及其变动情况，在任职期间（且承诺的所有股份锁定期结束后）每年转让建业股份的股数不超过本人直接或间接持有建业股份股票总数的百分之二十五；离职后六个月内，不转让本人所持有的建业股份股票，也不由建业股份回购。(5) 不论本人在建业股份的职务是否发生变化或者本人是否从建业股份离职，本人均将严格履行相关承诺，并遵循相关规定合法合规减持。

5、公司自然人股东张有忠、章忠、陈云斌承诺：

(1) 建业股份股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人持有的建业股份公开发行股票前已发行的股份，也不由建业股份回购本人持有的建业股份公开发行股票前已发行的股份。(2) 如建业股份首次公开发行股票并上市后 6 个月内股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，则本人持有建业股份股票的锁定期自动延长 6 个月。若建业股份已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则上述发行价格作相应调整。(3) 如在上述期限届满后 2 年内减持，减持价格应不低于建业股份首次公开发行股票之发行价。若建业股份在本人减持前已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则减持价格应不低于建业股份首次公开发行股票之发行价经相应调整后的价格。(4) 在本人担任建业股份高级管理人员期间，依法及时向建业股份申报所持有的建业股份股数及其变动情况，在任职期间（且承诺的所有股份锁定期结束后）每年转让建业股份的股数不超过本人直接或间接持有建业股份股票总数的百分之二十五；离职后六个月内，不转让本人所持有的建业股份股票，也不由建业股份回购。(5) 不论本人在建业股份的职务是否发生变化或者本人是否从建业股份离职，本人均将严格履行相关承诺，并遵循相关规定合法合规减持。

6、公司自然人股东许宁承诺：

建业股份股票上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本人持有的建业股份公开发行股票前已发行的股份，也不由建业股份回购本人持有的建业股份公开发行股票前已发行的股份。

7、公司股东建德国资公司承诺：

建业股份股票上市之日起十二个月内，本公司不转让或者委托他人管理本公司持有的建业股份公开发行股票前已发行的股份，也不由建业股份回购本公司持有的建业股份公开发行股票前已发行的股份。

备注二：避免同业竞争的承诺

1、公司控股股东、实际控制人冯烈承诺：

截至本承诺函出具之日，本人并未以任何方式直接或间接从事与建业股份相竞争的业务，并未直接或间接拥有从事与建业股份产生同业竞争企业的任何股份、股权或在任何竞争企业有任何权益。并承诺在本人作为建业股份实际控制人、控股股东期间：

(1) 不会在中国境内或境外，以任何方式直接或间接从事与建业股份相竞争的业务；也不通过投资、持股、参股、联营、合作、技术转让或其他任何方式参与建业股份相竞争的业务；不向业务与建业股份相同、类似或任何方面与建业股份构成竞争的公司、企业或其他组织提供专有技术、销售渠道、客户信息等商业秘密或以其他任何形式提供业务上的帮助。

(2) 如本人所直接或间接控制的企业被认定与建业股份存在同业竞争，本人将该涉嫌同业竞争的企业转让给无关联第三方或收购成为建业股份一部分；如从任何第三方获得的任何商业机会与建业股份经营的业务有竞争或可能有竞争，则本人将立即通知建业股份，并尽力将该商业机会让予建业股份。

2、公司股东建德国资公司、建业投资、建屹投资承诺：

截至本承诺函出具之日，本公司未直接或间接从事与建业股份及其控股子公司主营业务构成同业竞争的业务或活动；本公司同时承诺，本公司不会在中国境内及/或境外单独或与他人以任何形式（包括但不限于投资、并购、联营、合资、合作、合伙、承包或租赁经营、购买上市公司股票或参股）直接或间接从事、参与、协助从事或参与任何与建业股份及其控股子公司目前及今后进行的主营业务构成竞争或可能竞争的业务或活动。

3、公司董事、高级管理人员、监事承诺：

截至本承诺函出具之日，本人未直接或间接从事与建业股份及其控股子公司主营业务构成同业竞争的业务或活动；本人同时承诺，本人及本人控制或未来控制的其他企业，不会在中国境内及/或境外单独或与他人以任何形式（包括但不限于投资、并购、联营、合资、合作、合伙、承包或租赁经营、购买上市公司股票或参股）直接或间接从事、参与、协助从事或参与任何与建业股份及其控股子公司目前及今后进行的主营业务构成竞争或可能竞争的业务或活动。

备注三：关于减少和规范关联交易承诺

1、公司控股股东、实际控制人冯烈承诺：

本人将尽量避免本人及本人控制的其他企业与建业股份之间产生关联交易事项，对于不可避免而发生的关联交易，本人将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定；同时本人保证建业股份能严格履行关联交易内部决策程序，本人不会利用关联交易损害建业股份及其他股东的合法权益。除已披露的情况外，本人与建业股份其他董事、监事、高级管理人员、核心技术人员以及其他自然人股东之间不存在亲属关系或关联关系，也不存在一致行动人的情况。

2、公司持股 5%以上的股东建德国资公司承诺：

本公司将尽量避免本公司及本公司控制的其他企业与建业股份之间产生关联交易事项，如果因不可避免因素而发生关联交易，本公司将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定，不会利用关联交易损害建业股份及其他股东的合法权益。

3、公司董事、高级管理人员、监事承诺：

本人将尽量避免本人及本人控制或将来控制的其他企业与建业股份之间产生关联交易事项，对于不可避免而发生的关联交易，本人将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定；同时本人保证建业股份能严格履行关联交易内部决策程序，本人不会利用关联交易损害建业股份及其他股东的合法权益。除已披露的情况外，本人与建业股份其他董事、监事、高级管理人员、核心技术人员以及其他自然人股东之间不存在亲属关系或关联关系，也不存在一致行动人的情况。

备注四：上市后公司股价稳定预案

1、触发和停止股价稳定措施的具体条件

自公司股票正式挂牌上市之日起三年内，若公司股票连续二十个交易日的收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照股票上市地证券交易所的有关规定作相应调整，下同）均低于公司上一个会计年度经审计的每股净资产（每股净资产=合并财务报表中的归属于母公司普通股股东权益合计数÷年末公司股份总数，下同）时，为维护公司股价稳定，公司将及时启动股价稳定措施。

当公司股票连续五个交易日的收盘价均高于上一年度财务报告披露的每股净资产时，则可中止实施本阶段股价稳定方案。中止实施股价稳定方案后，如再次出现公司股票收盘价格连续二十个交易日低于公司上一年度财务报告披露的每股净资产时，则继续实施股价稳定方案。

2、股价稳定方案的具体措施

在启动股价稳定措施的前提条件满足时，公司应在十个交易日内，根据有效的法律法规和《预案》，与控股股东、董事、高级管理人员协商一致，提出稳定公司股价的具体方案，履行相应的审批程序和信息披露义务。股价稳定措施实施后，公司的股权分布应当符合上市条件。

当公司需要采取股价稳定措施时，可以视公司实际情况、股票市场情况，按以下顺序实施股价稳定措施：

（1）公司回购股份

公司应在启动股价稳定措施条件发生之日起的十个交易日内召开董事会，讨论公司向社会公众股东回购公司股份的方案，公司董事会应当在作出决议后及时公告董事会决议、回购股份预案（应包括拟回购的数量范围、价格区间、完成时间等信息）或不回购股份的理由，并发布召开股东大会的通知。

在股东大会审议通过股份回购方案后，公司依法通知债权人，向证券监督管理部门、证券交易所等主管部门报送相关材料，办理审批或备案手续。在完成必需的审批、备案、信息披露等程序后，公司方可实施相应的股份回购方案。

公司回购股份的资金为自有资金，回购股份的价格不超过上一个会计年度经审计的每股净资产的价格，回购股份的方式为以法律法规允许的交易方式向社会公众股东回购股份。公司用于回购股份的资金金额不高于回购股份事项发生时上一个会计年度经审计的归属于母公司所有者净利润的 20%。超

过上述标准的，有关稳定股价措施在当年度不再继续实施。如果公司股价已经不满足启动稳定公司股价措施的条件，公司可不再实施向社会公众股东回购股份。回购股份后，公司的股权分布应当符合上市条件。

公司以法律法规允许的交易方式向社会公众股东回购公司股份应符合《公司法》、《证券法》、《上市公司回购社会公众股份管理办法（试行）》等法律、法规、规范性文件的规定。

（2）控股股东增持公司股份

公司启动股价稳定措施后，当公司根据股价稳定措施 1 完成公司回购股份后，公司股票连续十个交易日的收盘价仍低于公司上一会计年度经审计的每股净资产时，或无法实施股价稳定措施 1 时，公司控股股东应在五个交易日内，提出增持公司股份的方案（包括拟增持公司股份的数量、价格区间、时间等），并依法履行证券监督管理部门、证券交易所等主管部门的审批手续，在获得批准后的三个交易日内通知公司，公司应按照相关规定披露控股股东增持公司股份的计划。在公司披露控股股东增持公司股份计划的三个交易日后，控股股东开始实施增持公司股份的计划。

控股股东增持公司股份的价格不高于公司上一会计年度经审计的每股净资产，用于增持股份的资金金额不高于公司控股股东自公司上市后累计从公司所获得现金分红税后金额的 20%。如果公司股价已经不满足启动稳定公司股价措施的条件，控股股东可不再增持公司股份。控股股东增持公司股份后，公司的股权分布应当符合上市条件。

公司控股股东增持公司股份应符合相关法律法规的规定。

（3）董事（不包括独立董事）、高级管理人员增持公司股份

公司启动股价稳定措施后，当公司根据股价稳定措施 2 完成控股股东增持公司股份后，公司股票连续 10 个交易日的收盘价仍低于公司上一会计年度经审计的每股净资产时，或无法实施股价稳定措施 2 时，公司时任董事（不包括独立董事）、高级管理人员（包括《预案》承诺签署时尚未就任或未来新选聘的公司董事、高级管理人员）应通过法律法规允许的交易方式买入公司股票以稳定公司股价。公司董事（不包括独立董事）、高级管理人员买入公司股份后，公司的股权分布应当符合上市条件。

公司董事（不包括独立董事）、高级管理人员通过法律法规允许的交易方式买入公司股份，买入价格不高于公司上一会计年度经审计的每股净资产，各董事（不包括独立董事）、高级管理人员用于购买股份的金额不高于其上一会计年度从公司领取税后薪酬额的 30%。如果公司股价已经不满足启动稳定公司股价措施的条件，董事（不包括独立董事）、高级管理人员可不再买入公司股份。

公司董事（不包括独立董事）、高级管理人员买入公司股份应符合相关法律、法规的规定，需要履行证券监督管理部门、证券交易所等主管部门审批的，应履行相应的审批手续。因未获得批准而未买入公司股份的，视同已履行《预案》及承诺。

3、应启动而未启动股价稳定措施的约束措施

在启动股价稳定措施的前提条件满足时，如公司、控股股东、董事（不包括独立董事）、高级管理人员未采取上述稳定股价的具体措施，公司、控股股东、董事（不包括独立董事）、高级管理人员承诺接受以下约束措施：

（1）公司、控股股东、董事（不包括独立董事）、高级管理人员将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。

（2）如果控股股东未采取上述稳定股价措施的，则控股股东持有的公司股份不得转让，直至其按《预案》的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕。

(3) 如果董事（不包括独立董事）、高级管理人员未采取上述稳定股价措施的，公司将在前述事项发生之日起十个交易日内，停止发放未履行承诺的董事、高级管理人员的薪酬，同时该董事、高级管理人员持有的公司股份不得转让，直至该董事、高级管理人员按《预案》的规定采取相应的股价稳定措施并实施完毕。

(4) 上述承诺为公司、控股股东、董事、高级管理人员做出的承诺，系公司、控股股东、董事、高级管理人员的真实意思表示，相关责任主体自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺，相关责任主体将依法承担相应责任。

4、其他

触发前述股价稳定措施的启动条件时，公司的控股股东、实际控制人、董事（不含独立董事）、高级管理人员，不因在稳定股价具体方案实施期间内不再作为控股股东、实际控制人、董事（不含独立董事）、高级管理人员和/或职务变更、离职等情形而拒绝实施上述稳定股价的措施。

公司在未来聘任新的董事（不包括独立董事）、高级管理人员前，将要求其签署承诺书，保证其履行公司首次公开发行股票并上市时董事（不包括独立董事）、高级管理人员已做出的稳定股价承诺，并要求其按照公司首次公开发行股票并上市时董事（不包括独立董事）、高级管理人员的承诺提出未履行承诺的约束措施。

备注五：关于填补被摊薄即期回报的承诺

1、公司控股股东、实际控制人冯烈承诺：

(1) 本人不会越权干预建业股份经营管理活动，不会侵占建业股份利益，本人将切实履行对建业股份填补回报的相关措施。(2) 若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的最新规定，本人承诺届时将按照最新规定出具补充承诺。(3) 本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。

2、公司董事、高级管理人员承诺：

(1) 不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；(2) 对本人的职务消费行为进行约束；(3) 不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；(4) 由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；(5) 如公司拟实施股权激励，承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；(6) 若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的最新规定，本人承诺届时将按照最新规定出具补充承诺；(7) 本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。

备注六：首次公开发行股票相关文件真实性、准确性、完整性的承诺

1、发行人浙江建业化工股份有限公司承诺：

如本次发行的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将依法回购首次公开发行的全部新股。公司董事会将在上述违法事实被中国证监会认定后的当日进行公告，并在上述事项认定后 10 个交易日内提出股份回购预案，预案内容包括回购股份数量、价格区间、完成时间等信息，再提交股东大会审议通过，并经相关主管部门批准/核准/备案后启动股份回购措施。回

购价格以发行价并加算银行同期存款利息和回购义务触发时点前最后一个交易日公司股票的收盘价孰高确定，并根据相关法律、法规和规范性文件规定的程序实施。在实施上述股份回购时，如法律、法规和规范性文件另有规定的，从其规定。

如本次发行的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。公司将在上述违法事实被中国证监会认定后，本着简化程序、积极协商、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。

公司将确保以后新担任的公司董事、监事和高级管理人员按照公司和现有董事、监事和高级管理人员作出的公开承诺履行相关义务。”

2、公司实际控制人、控股股东冯烈承诺：

如建业股份首次公开发行股票并上市之招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断建业股份是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，在上述事项被证券监督管理部门或其他有权部门认定后 10 个工作日内，本人将督促建业股份依法回购本次发行的全部新股，并依法回购锁定期结束后已转让的原限售股份。

若上述事项致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将在上述违法事实被中国证监会认定后，本着简化程序、积极协商、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。

3、公司董事、监事、高级管理人员承诺：

如建业股份首次公开发行股票并上市之招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失，在证券监督管理部门或其他有权部门认定建业股份招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 10 个工作日内，启动对投资者赔偿，赔偿金额及方式与投资者协商确定或者依据证券监督管理部门、其他有权部门认定的方式确定。

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
2018年12月7日，财政部修订发布了新租赁准则，要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自2019年1月1日起施行，其他执行企业会计准则的企业自2021年1月1日起施行。根据新租赁准则的要求，公司自2021年1月1日起执行新租赁准则。	公司第四届董事会第十二次会议	具体详见第十节财务报告五、44

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	原聘任	现聘任

境内会计师事务所名称	立信中联会计师事务所（特殊普通合伙）	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	60	60
境内会计师事务所审计年限	3	1

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	天健会计师事务所（特殊普通合伙）	25
保荐人	浙商证券股份有限公司	不适用

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

2021 年 10 月 26 日，公司召开第四届董事会第十一次会议，审议通过了《关于变更会计师事务所的议案》，同意改聘天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2021 年度的财务审计机构及 2021 年度内部控制审计机构。此议案已经公司 2021 年 11 月 12 日召开的 2021 年第一次临时股东大会审议通过。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内，公司及公司控股股东、实际控制人诚信状况良好。

十二、重大关联交易

(一)与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二)资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三)共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四)关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六)其他

□适用 √不适用

十三、重大合同及其履行情况**(一) 托管、承包、租赁事项****1、 托管情况**

□适用 √不适用

2、 承包情况

□适用 √不适用

3、 租赁情况

□适用 √不适用

(二) 担保情况

□适用 √不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况**1. 委托理财情况****(1) 委托理财总体情况**

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	募集资金	32,000	0	0
银行理财产品	自有资金	25,000	0	0

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际收回情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
中国银行	结构性存款	8,900	2021/01/07	2021/03/25	募集资金	银行		1.50%	-	28.16	收回本息	是	是	-
中国银行	结构性存款	9,100	2021/01/07	2021/03/26	募集资金	银行		3.51%	-	68.26	收回本息	是	是	-
工商银行	银行理财产品	2,000	2021/01/07	2021/03/24	募集资金	银行		2.58%	-	10.76	收回本息	是	是	-
交通银行	结构性存款	11,600	2021/01/11	2021/03/26	募集资金	银行		4.02%	-	65.14	收回本息	是	是	-
交通银行	结构性存款	5,000	2021/05/21	2021/08/27	募集资金	银行		3.00%	-	40.27	收回本息	是	是	-
中国银行	结构性存款	8,550	2021/05/27	2021/09/30	募集资金	银行		3.00%	-	54.25	收回本息	是	是	-
中国银行	结构性存款	8,450	2021/05/27	2021/08/27	募集资金	银行		1.50%	-	32.33	收回本息	是	是	-
交通银行	结构性存款	5,000	2021/05/21	2021/08/27	募集资金	银行		4.71%	-	100.32	收回本息	是	是	-
中国银行	结构性存款	8,550	2021/08/30	2021/12/01	募集资金	银行		1.50%	-	32.68	收回本息	是	是	-
中国银行	结构性存款	8,450	2021/08/30	2021/12/01	募集资金	银行		4.56%	-	98.13	收回本息	是	是	-
交通银行	结构性存款	5,000	2021/09/01	2021/12/30	募集资金	银行		3.02%	-	49.64	收回本息	是	是	-
交通银行	结构性存款	6,000	2021/10/11	2021/12/30	募集资金	银行		3.02%	-	39.72	收回本息	是	是	-
中国银行	结构性存款	4,900	2021/01/15	2021/07/12	自有资金	银行		3.70%	-	88.41	收回本息	是	是	-
中国银行	结构性存款	5,100	2021/01/15	2021/07/13	自有资金	银行		3.71%	-	92.79	收回本息	是	是	-
中国银行	结构性存款	4,950	2021/07/15	2021/08/16	自有资金	银行		4.09%	-	17.75	收回本息	是	是	-
中国银行	结构性存款	5,050	2021/07/15	2021/08/16	自有资金	银行		1.50%	-	6.64	收回本息	是	是	-
中国银行	结构性存款	4,950	2021/08/18	2021/09/22	自有资金	银行		1.49%	-	7.07	收回本息	是	是	-
中国银行	结构性存款	5,050	2021/08/18	2021/09/22	自有资金	银行		4.05%	-	19.61	收回本息	是	是	-
中国银行	结构性存款	5,100	2021/09/30	2021/11/04	自有资金	银行		1.50%	-	7.34	收回本息	是	是	-
中国银行	结构性存款	4,900	2021/09/30	2021/11/04	自有资金	银行		4.11%	-	19.31	收回本息	是	是	-
中国银行	结构性存款	5,000	2021/11/08	2021/12/08	自有资金	银行		3.20%	-	13.15	收回本息	是	是	-

中国银行	结构性存款	5,000	2021/11/08	2021/12/20	自有资金	银行		3.25%	-	18.70	收回本息	是	是	-
中国银行	定收益类、非保本浮动收益型	16,400	2021/08/20	2021/12/30	自有资金	银行		2.76% 注 1	-	59.48	收回本息	是	是	-

其他情况

√适用 □不适用

注 1：该产品为中国银行“中银日积月累-日计划”，分批买入，分批赎回，16,400 万元为该产品合计理财金额，收益率为该产品综合收益率。

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明

适用 不适用

3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、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

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
建德市国有资产经营有限公司	33,802,817	33,802,817	0	0	首发上市限售	2021年3月2日
夏益忠	250,006	250,006	0	0	首发上市限售	2021年3月2日
孙斌	250,006	250,006	0	0	首发上市限售	2021年3月2日
倪福坤	250,006	250,006	0	0	首发上市限售	2021年3月2日
罗伟	250,006	250,006	0	0	首发上市限售	2021年3月2日
许宁	250,006	250,006	0	0	首发上市限售	2021年3月2日
合计	35,052,847	35,052,847	0	0	/	/

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

□适用 √不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

□适用 √不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

□适用 √不适用

(三) 现存的内部职工股情况

□适用 √不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	12,375
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	13,623
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况						
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限售 条件股份数	质押、标记 或冻结情况	股东性质

				量	股份 状态	数 量	
冯烈	0	80,707,081	50.44	80,707,081	无	0	境内自然人
建德市国有资产 经营有限公司	0	33,802,817	21.13	0	无	0	国有法人
建德建业投资咨 询有限公司	0	2,740,072	1.97	2,740,072	无	0	境内非国有 法人
谢香镇	277,900	1,003,912	0.63	0	无	0	境内自然人
周益民	1,000,000	1,000,000	0.63	0	无	0	境内自然人
上海复需投资管 理有限公司—复 需4号私募证券 投资基金	1,000,000	1,000,000	0.63	0	无	0	其他
梁留生	900,700	900,700	0.56	0	无	0	境内自然人
建德建屹投资咨 询合伙企业(有限 合伙)	0	900,000	0.56	900,000	无	0	其他
尹学锋	734,386	734,386	0.46	0	无	0	境内自然人
尹学勇	614,246	614,246	0.38	0	无	0	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量			股份种类及数量			
				种类	数量		
建德市国有资产经营有限公司	33,802,817			人民币普 通股	33,802,817		
谢香镇	1,003,912			人民币普 通股	1,003,912		
周益民	1,000,000			人民币普 通股	1,000,000		
上海复需投资管理有限公司— 复需4号私募证券投资基金	1,000,000			人民币普 通股	1,000,000		
梁留生	900,700			人民币普 通股	900,700		
尹学锋	734,386			人民币普 通股	734,386		
尹学勇	614,246			人民币普 通股	614,246		
上海复需投资管理有限公司— 复需3号私募证券投资基金	500,000			人民币普 通股	500,000		
陈锦容	394,200			人民币普 通股	394,200		
刘俊芳	386,000			人民币普 通股	386,000		
前十名股东中回购专户情况说 明	不适用						
上述股东委托表决权、受托表决 权、放弃表决权的说明	不适用						

上述股东关联关系或一致行动的说明	1、股东冯烈持有建德建业投资咨询有限公司 24.45%的股权。 2、股东冯烈系建德建屹投资咨询合伙企业（有限合伙）普通合伙人、执行事务合伙人，并持有建德建屹投资咨询合伙企业（有限合伙）42.22%的出资份额。 3、除上述情况外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动人的情况。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	冯烈	80,707,081	2023年3月2日	0	
2	建德建业投资咨询有限公司	2,740,072	2023年3月2日	0	
3	建德建屹投资咨询合伙企业（有限合伙）	900,000	2023年3月2日	0	
4	张有忠	200,000	2023年3月2日	0	
5	章忠	200,000	2023年3月2日	0	
6	陈云斌	200,000	2023年3月2日	0	
上述股东关联关系或一致行动的说明		1、股东冯烈持有建德建业投资咨询有限公司 24.45%的股权。 2、股东冯烈系建德建屹投资咨询合伙企业（有限合伙）普通合伙人、执行事务合伙人，并持有建德建屹投资咨询合伙企业（有限合伙）42.22%的出资份额。			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

□适用 √不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

□适用 √不适用

2 自然人

√适用 □不适用

姓名	冯烈
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	党委书记、董事长、总经理

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

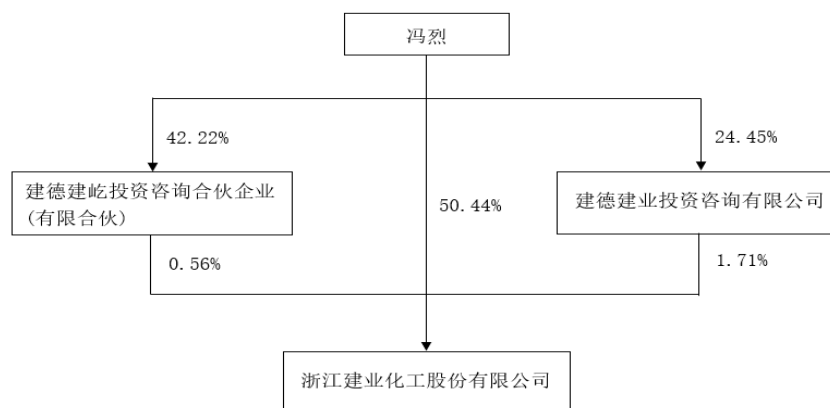
□适用 √不适用

4 报告期内控股股东变更情况的说明

□适用 √不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

□适用 √不适用

2 自然人

√适用 □不适用

姓名	冯烈
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	党委书记、董事长、总经理
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	否

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

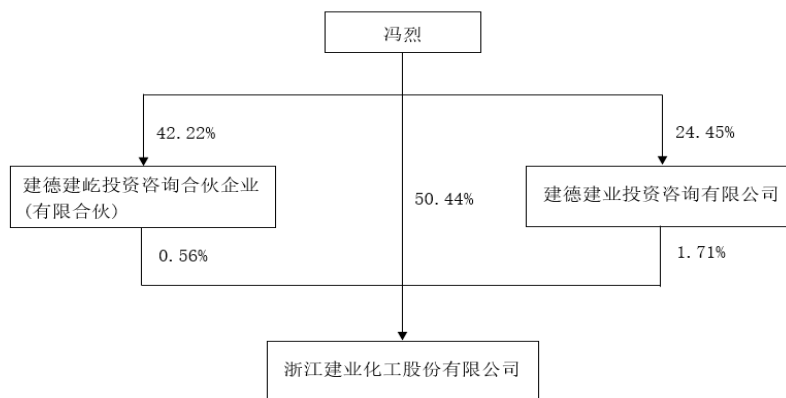
□适用 √不适用

4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

□适用 √不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

□适用 □不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

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

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

法人股东名称	单位负责人或法定代表人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或管理活动等情况
建德市国有资产经营有限公司	陈丽	2003-04-04	91330182747194800P	102,000	市政府或市国资委授权范围内的国有资产经营、市政府及有关部门委托的资产经营。主要以投资、控股、参股、转让等形式从事资本经营业务；从事政府投资项目、市政工程等基础设施项目和经营性投资项目的建设开发业务；房屋租赁、物业管理以及咨询服务。
情况说明	无				

七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

浙江建业化工股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了浙江建业化工股份有限公司（以下简称建业股份公司）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2021 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了建业股份公司 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2021 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于建业股份公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十三）、五（二）1 及十三（一）。

建业股份公司的营业收入主要来自于向客户销售低碳脂肪胺、增塑剂、乙酸酯等产品。2021 年度，建业股份公司营业收入金额为人民币 279,949.95 万元。

建业股份公司产品销售业务属于在某一时刻履行履约义务。内销收入在将产品运送至合同约定交货地点并由客户确认接受、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。外销收入在已根据合同约定将产品报关，取得提单，已收取货款或取得了收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。

由于营业收入是建业股份公司关键业绩指标之一，可能存在建业股份公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 检查主要的销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 对营业收入及毛利率按月度、产品、客户等实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

(4) 对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单及客户签收单等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并以抽样方式检查销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票等支持性文件；

(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

(6) 对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间确认；

(7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十)5及五(一)3。

截至2021年12月31日，建业股份公司应收账款账面余额为人民币13,604.10万元，坏账准备为人民币684.25万元，账面价值为人民币12,919.85万元。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项应收账款或应收账款组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，估计预期收取的现金流量，据此确定应计提的坏账准备；对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层以账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大，且应收账款减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性；

(3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；

(4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，获取并检查管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性，并与获取的外部证据进行核对；

(5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层根据历史信用损失经验及前瞻性估计确定的应收账款账龄与预期信用损失率对照表的合理性；测试管理层使用数据（包括应收账款账龄、历史损失率、迁徙率等）的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

(6) 检查应收账款的期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；

(7) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估建业股份公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

建业股份公司治理层（以下简称治理层）负责监督建业股份公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、

伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对建业股份公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致建业股份公司不能持续经营。

(五) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

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

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

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：滕培彬
（项目合伙人）

中国·杭州

中国注册会计师：艾锋华

二〇二二年四月二十日

二、财务报表

合并资产负债表

2021 年 12 月 31 日

编制单位：浙江建业化工股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：			

货币资金		712,347,661.69	704,630,085.55
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		441,729,243.43	329,231,262.76
应收账款		129,198,499.34	87,282,688.23
应收款项融资		156,003,643.09	81,650,745.26
预付款项		4,310,314.63	2,622,509.76
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		250,630.93	244,069.61
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		198,561,156.32	168,961,663.44
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		14,988,391.11	17,176,664.87
流动资产合计		1,657,389,540.54	1,391,799,689.48
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		5,200,000.00	5,200,000.00
投资性房地产		2,927,874.67	3,145,589.59
固定资产		371,195,788.34	319,973,177.78
在建工程		112,466,354.36	32,659,720.89
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,501,708.21	
无形资产		97,053,656.26	66,067,612.56
开发支出			
商誉		20,243,792.67	
长期待摊费用		2,127,806.54	1,400,188.18
递延所得税资产		1,388,873.54	1,051,613.25
其他非流动资产		14,956,904.31	78,924,688.80
非流动资产合计		629,062,758.90	508,422,591.05
资产总计		2,286,452,299.44	1,900,222,280.53
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			

交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		61,417,784.67	
应付账款		153,889,221.03	118,456,384.82
预收款项			
合同负债		30,597,808.74	17,352,773.71
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		24,371,933.06	15,289,198.19
应交税费		50,083,830.08	10,522,482.60
其他应付款		7,800,955.75	6,393,040.03
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		103,757.02	
其他流动负债		205,745,312.72	236,182,455.47
流动负债合计		534,010,603.07	404,196,334.82
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		1,359,841.41	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		80,956,641.28	88,615,513.34
递延所得税负债		4,692,429.27	
其他非流动负债			
非流动负债合计		87,008,911.96	88,615,513.34
负债合计		621,019,515.03	492,811,848.16
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		160,000,000.00	160,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		507,202,483.81	507,202,483.81
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		80,000,000.00	71,037,705.62
一般风险准备			
未分配利润		918,230,300.60	669,170,242.94

归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计		1,665,432,784.41	1,407,410,432.37
少数股东权益			
所有者权益(或股东权益) 合计		1,665,432,784.41	1,407,410,432.37
负债和所有者权益(或 股东权益) 总计		2,286,452,299.44	1,900,222,280.53

公司负责人：冯烈 主管会计工作负责人：章忠 会计机构负责人：章忠

母公司资产负债表

2021 年 12 月 31 日

编制单位：浙江建业化工股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		644,667,983.81	643,294,117.02
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		428,065,065.54	325,908,314.18
应收账款		97,431,231.80	68,023,163.39
应收款项融资		144,256,334.41	73,753,460.61
预付款项		2,790,120.39	2,355,830.20
其他应收款		89,406,234.08	59,331,498.36
其中：应收利息			
应收股利			
存货		183,266,105.67	160,290,196.02
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			4,911,473.43
流动资产合计		1,589,883,075.70	1,337,868,053.21
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		328,844,606.80	170,844,606.80
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		5,200,000.00	5,200,000.00
投资性房地产		2,137,822.49	2,355,537.41
固定资产		172,703,549.63	182,684,521.92
在建工程		20,220,015.41	14,544,605.14
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,501,708.21	
无形资产		47,899,929.24	49,557,201.72
开发支出			

商誉			
长期待摊费用		2,127,806.54	1,400,188.18
递延所得税资产		1,125,655.86	875,364.30
其他非流动资产		859,785.60	71,100,000.01
非流动资产合计		582,620,879.78	498,562,025.48
资产总计		2,172,503,955.48	1,836,430,078.69
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		61,417,784.67	
应付账款		133,348,665.96	108,772,851.13
预收款项			
合同负债		27,728,073.99	17,206,040.41
应付职工薪酬		18,209,363.15	13,090,270.80
应交税费		39,137,542.26	5,987,566.48
其他应付款		35,998,614.95	4,832,165.73
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		103,757.02	
其他流动负债		201,137,620.69	234,116,644.42
流动负债合计		517,081,422.69	384,005,538.97
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		1,359,841.41	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		69,670,333.64	83,549,770.70
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		71,030,175.05	83,549,770.70
负债合计		588,111,597.74	467,555,309.67
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		160,000,000.00	160,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		507,202,483.81	507,202,483.81
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		80,000,000.00	71,037,705.62
未分配利润		837,189,873.93	630,634,579.59

所有者权益（或股东权益）合计		1,584,392,357.74	1,368,874,769.02
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,172,503,955.48	1,836,430,078.69

公司负责人：冯烈 主管会计工作负责人：章忠 会计机构负责人：章忠

合并利润表

2021 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入		2,799,499,506.04	1,728,692,734.36
其中：营业收入		2,799,499,506.04	1,728,692,734.36
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		2,489,235,475.50	1,620,492,745.35
其中：营业成本		2,299,282,392.05	1,495,424,387.50
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		6,859,672.61	3,572,982.75
销售费用		16,501,095.35	10,014,331.57
管理费用		69,665,016.59	50,688,557.41
研发费用		96,212,125.01	55,963,027.85
财务费用		715,173.89	4,829,458.27
其中：利息费用		51,941.44	248,130.95
利息收入		2,577,285.04	1,082,849.68
加：其他收益		5,218,653.15	10,216,415.20
投资收益（损失以“-”号填列）		10,153,066.40	14,682,798.51
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）		-1,741,243.16	870,423.78
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-539,308.12	

资产处置收益（损失以“-”号填列）		79,680.57	-5,989,507.58
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		323,434,879.38	127,980,118.92
加：营业外收入		12,758,033.54	17,289,923.09
减：营业外支出		6,661,845.19	446,989.91
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		329,531,067.73	144,823,052.10
减：所得税费用		39,508,715.69	19,136,895.51
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		290,022,352.04	125,686,156.59
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		290,022,352.04	125,686,156.59
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）		290,022,352.04	125,686,156.59
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		290,022,352.04	125,686,156.59
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		290,022,352.04	125,686,156.59
（二）归属于少数股东的综合收益			

总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		1.81	0.82
（二）稀释每股收益(元/股)		1.81	0.82

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：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：冯烈 主管会计工作负责人：章忠 会计机构负责人：章忠

母公司利润表

2021 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021 年度	2020 年度
一、营业收入		2,707,408,375.02	1,702,109,715.70
减：营业成本		2,292,083,832.84	1,504,310,613.67
税金及附加		5,920,869.97	2,695,291.30
销售费用		10,952,984.28	8,759,641.25
管理费用		47,254,630.64	42,306,056.61
研发费用		89,687,659.75	55,963,027.85
财务费用		1,099,763.08	3,904,131.04
其中：利息费用			248,130.95
利息收入			2,005,042.66
加：其他收益		3,646,524.20	8,538,159.17
投资收益（损失以“-”号填列）		9,591,518.25	13,622,586.18
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			
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）		-1,626,340.69	1,213,366.05
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-184,603.10	
资产处置收益（损失以“-”号填列）			16,589.83
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		271,835,733.12	107,561,655.21
加：营业外收入		12,702,361.02	16,537,421.39
减：营业外支出		5,066,252.97	446,989.91
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		279,471,841.17	123,652,086.69
减：所得税费用		31,954,252.45	13,275,030.49
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		247,517,588.72	110,377,056.20
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		247,517,588.72	110,377,056.20
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			

“—”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			
（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		247,517,588.72	110,377,056.20
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：冯烈 主管会计工作负责人：章忠 会计机构负责人：章忠

合并现金流量表

2021年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年度	2020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		1,540,274,638.00	1,155,471,044.83
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		90,054.69	
收到其他与经营活动有关的现金		11,889,296.64	13,483,020.83
经营活动现金流入小计		1,552,253,989.33	1,168,954,065.66
购买商品、接受劳务支付的现金		1,181,613,136.18	947,937,077.50
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			
支付给职工及为职工支付的现金		105,199,142.06	82,545,652.51
支付的各项税费		36,463,511.37	24,629,676.38
支付其他与经营活动有关的现金		35,032,116.07	27,448,507.48
经营活动现金流出小计		1,358,307,905.68	1,082,560,913.87
经营活动产生的现金流量净额		193,946,083.65	86,393,151.79
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			1,897,326,470.00
取得投资收益收到的现金		10,153,066.40	14,682,798.51
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		33,655.06	31,000.00
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		1,530,000,000.00	
投资活动现金流入小计		1,540,186,721.46	1,912,040,268.51
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		104,988,682.64	18,629,922.83
投资支付的现金			1,897,326,470.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		65,567,084.90	
支付其他与投资活动有关的现金		1,530,000,000.00	71,100,000.01
投资活动现金流出小计		1,700,555,767.54	1,987,056,392.84
投资活动产生的现金流量净额		-160,369,046.08	-75,016,124.33
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			513,966,037.74
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			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			513,966,037.74
偿还债务支付的现金			40,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		32,000,000.00	40,298,834.77
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		178,387.00	18,102,854.61
筹资活动现金流出小计		32,178,387.00	98,401,689.38
筹资活动产生的现金流量净额		-32,178,387.00	415,564,348.36
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-1,281,924.91	-3,194,906.81
五、现金及现金等价物净增加额		116,725.66	423,746,469.01
加：期初现金及现金等价物余额		704,630,085.55	280,883,616.54
六、期末现金及现金等价物余额		704,746,811.21	704,630,085.55

公司负责人：冯烈 主管会计工作负责人：章忠 会计机构负责人：章忠

母公司现金流量表

2021年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年度	2020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		1,702,934,882.01	1,093,993,874.75
收到的税费返还		90,054.69	
收到其他与经营活动有关的现金		36,759,039.33	92,646,397.61
经营活动现金流入小计		1,739,783,976.03	1,186,640,272.36
购买商品、接受劳务支付的现金		1,471,424,248.34	939,853,000.52
支付给职工及为职工支付的现金		74,750,795.30	67,342,990.48
支付的各项税费		24,116,743.46	20,676,023.53
支付其他与经营活动有关的现金		53,154,361.25	71,612,671.47
经营活动现金流出小计		1,623,446,148.35	1,099,484,686.00
经营活动产生的现金流量净额		116,337,827.68	87,155,586.36
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			1,897,326,470.00
取得投资收益收到的现金		9,591,518.25	13,622,586.18
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		7,647.06	31,000.00
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		1,510,000,000.00	
投资活动现金流入小计		1,519,599,165.31	1,910,980,056.18
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		12,304,350.74	1,584,609.65
投资支付的现金			1,977,580,270.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		86,899,999.99	
支付其他与投资活动有关的现金		1,510,000,000.00	71,100,000.01
投资活动现金流出小计		1,609,204,350.73	2,050,264,879.66
投资活动产生的现金流量净额		-89,605,185.42	-139,284,823.48
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			513,966,037.74
取得借款收到的现金			

收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			513,966,037.74
偿还债务支付的现金			35,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		32,000,000.00	40,291,933.03
支付其他与筹资活动有关的现金		178,387.00	18,102,854.61
筹资活动现金流出小计		32,178,387.00	93,394,787.64
筹资活动产生的现金流量净额		-32,178,387.00	420,571,250.10
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-781,238.95	-3,194,906.81
五、现金及现金等价物净增加额		-6,226,983.69	365,247,106.17
加：期初现金及现金等价物余额		643,294,117.02	278,047,010.85
六、期末现金及现金等价物余额		637,067,133.33	643,294,117.02

公司负责人：冯烈 主管会计工作负责人：章忠 会计机构负责人：章忠

合并所有者权益变动表

2021 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2021 年度												少数 股东 权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股 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、上年年 末余额	160,000,000.00				507,202,483.81				71,037,705.62		669,170,242.94		1,407,410,432.37		1,407,410,432.37
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	160,000,000.00				507,202,483.81				71,037,705.62		669,170,242.94		1,407,410,432.37		1,407,410,432.37
三、本期增 减变动金 额(减少以 “一”号 填列)									8,962,294.38		249,060,057.66		258,022,352.04		258,022,352.04
(一)综合 收益总额											290,022,352.04		290,022,352.04		290,022,352.04
(二)所有 者投入和 减少资本															
1.所有者 投入的普 通股															

2021 年年度报告

益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取							9,128,430.05				9,128,430.05		9,128,430.05
2. 本期使用							9,128,430.05				9,128,430.05		9,128,430.05
(六) 其他													
四、本期期末余额	160,000,000.00				507,202,483.81			80,000,000.00		918,230,300.60		1,665,432,784.41	1,665,432,784.41

项目	2020 年度												少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本 (或股本)	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、上年年末余额	120,000,000.00				50,658,298.72				60,000,000.00		594,521,791.97		825,180,090.69		825,180,090.69
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	120,000,000.00				50,658,298.72				60,000,000.00		594,521,791.97		825,180,090.69		825,180,090.69
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)	40,000,000.00				456,544,185.09				11,037,705.62		74,648,450.97		582,230,341.68		582,230,341.68
(一) 综合收益总额											125,686,156.59		125,686,156.59		125,686,156.59
(二) 所有者投入和减少资本	40,000,000.00				456,544,185.09								496,544,185.09		496,544,185.09
1. 所有者投入的	40,000,000.00				456,544,185.09								496,544,185.09		496,544,185.09

2021 年年度报告

普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
(三) 利润分配							11,037,705.62	-51,037,705.62		-40,000,000.00			-40,000,000.00	
1. 提取盈余公积							11,037,705.62	-11,037,705.62						
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配									-40,000,000.00	-40,000,000.00			-40,000,000.00	
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取							9,038,033.74			9,038,033.74			9,038,033.74	
2. 本期使用							9,038,033.74			9,038,033.74			9,038,033.74	
(六) 其他														
四、本期末余额	160,000,000.00				507,202,483.81		71,037,705.62	669,170,242.94		1,407,410,432.37			1,407,410,432.37	

公司负责人：冯烈 主管会计工作负责人：章忠 会计机构负责人：章忠

母公司所有者权益变动表
2021 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2021 年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	160,000,000.00				507,202,483.81				71,037,705.62	630,634,579.59	1,368,874,769.02
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	160,000,000.00				507,202,483.81				71,037,705.62	630,634,579.59	1,368,874,769.02
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)									8,962,294.38	206,555,294.34	215,517,588.72
(一) 综合收益总额										247,517,588.72	247,517,588.72
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配									8,962,294.38	-40,962,294.38	-32,000,000.00
1. 提取盈余公积									8,962,294.38	-8,962,294.38	
2. 对所有者 (或股东) 的分配										-32,000,000.00	-32,000,000.00
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本 (或股本)											
2. 盈余公积转增资本 (或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取								9,128,430.05			9,128,430.05
2. 本期使用								9,128,430.05			9,128,430.05
(六) 其他											
四、本期期末余额	160,000,000.00				507,202,483.81				80,000,000.00	837,189,873.93	1,584,392,357.74

2021 年年度报告

项目	2020 年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	120,000,000.00				50,658,298.72				60,000,000.00	571,295,229.01	801,953,527.73
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	120,000,000.00				50,658,298.72				60,000,000.00	571,295,229.01	801,953,527.73
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	40,000,000.00				456,544,185.09				11,037,705.62	59,339,350.58	566,921,241.29
（一）综合收益总额										110,377,056.20	110,377,056.20
（二）所有者投入和减少资本	40,000,000.00				456,544,185.09						496,544,185.09
1. 所有者投入的普通股	40,000,000.00				456,544,185.09						496,544,185.09
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									11,037,705.62	-51,037,705.62	-40,000,000.00
1. 提取盈余公积									11,037,705.62	-11,037,705.62	
2. 对所有者（或股东）的分配										-40,000,000.00	-40,000,000.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取								8,037,032.99			8,037,032.99
2. 本期使用								8,037,032.99			8,037,032.99
（六）其他											
四、本期期末余额	160,000,000.00				507,202,483.81				71,037,705.62	630,634,579.59	1,368,874,769.02

公司负责人：冯烈 主管会计工作负责人：章忠 会计机构负责人：章忠

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

浙江建业化工股份有限公司（以下简称公司或本公司）系由浙江建德建业有机化工有限公司于2010年12月1日整体变更设立的股份公司。浙江建德建业有机化工有限公司系由冯烈、建德市国有资产管理局共同出资组建，于1999年1月21日在建德市市场监督管理局登记注册，总部位于浙江省建德市。公司现持有统一社会信用代码为91330100704290413D的营业执照，注册资本16,000.00万元，股份总数160,000,000股（每股面值1元）。其中，有限售条件的流通股份为84,947,153股；无限售条件的流通股份为75,052,847股。公司股票已于2020年3月2日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司属化学原料和化学制品制造行业。主要经营活动为低碳脂肪胺、增塑剂、乙酸酯等产品的研发、生产和销售。产品主要有：低碳脂肪胺、增塑剂、乙酸酯、电子化学品。

本财务报表业经公司2022年4月20日第四届董事会第十四次会议批准对外报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本公司将浙江建德建业热电有限公司和浙江建业微电子材料有限公司和建德建业资源再生技术有限公司3家子公司纳入本期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注六和七之说明。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

√适用 □不适用

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

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：

√适用 □不适用

本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、使用权资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3. 营业周期

√适用 □不适用

公司经营业务的营业周期较短，以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日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；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 合营安排分为共同经营和合营企业。

(2) 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- 1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- 2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- 3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- 4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- 5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

8. 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，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即期汇率的近似汇率折算，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

10. 金融工具

√适用 □不适用

(1) 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：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。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：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不属于上述①或②的财务担保合同，以及不属于上述①并以低于市场利率贷款的贷款承诺；④以摊余成本计量的金融负债。

(2) 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

2) 金融资产的后续计量方法

①以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

3) 金融负债的后续计量方法

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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

③不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

④以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

4) 金融资产和金融负债的终止确认

①当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

a. 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

b. 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

②当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，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；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：1）未保留对该金融资产控制的，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，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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）所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债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，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）终止确认部分的账面价值；2）终止确认部分的对价，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债务工具投资）之和。

（4）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

1）第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

2）第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

3）第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

（5）金融工具减值

1）金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于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的财务担保合同进行减值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，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，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，公司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。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，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。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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

2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——合并范围内关联方组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	

3) 按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

①具体组合及计量预期信用损失的方法

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——合并范围内关联方组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

②应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	应收账款 预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含, 下同)	5.00
1-2 年	10.00
2-3 年	30.00
3-5 年	50.00
5 年以上	100.00

(6) 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：1) 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) 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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

13. 应收款项融资

适用 不适用

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

15. 存货

适用 不适用

(1) 存货的分类

存货包括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) 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

(3) 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

(4) 存货的盘存制度

存货的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

按照一次转销法进行摊销。

2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、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列示,将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

17. 持有待售资产

适用 不适用

18. 债权投资

(1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 其他债权投资

(1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 长期应收款

(1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

21. 长期股权投资

适用 不适用

(1) 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策,认定为共同控制。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,认定为重大影响。

(2) 投资成本的确定

1) 同一控制下的企业合并形成的,合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资,判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的,把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的,在合并日,根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本,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。

2) 非同一控制下的企业合并形成的,在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资,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,按照原持有的股权投资的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。

②在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但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。

3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

(3) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

(4) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

①通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，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（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，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或合并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，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

②通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

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

22. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

①投资性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和已出租的建筑物。

②投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

23. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-25	0-5%	3.80%-10.00%
通用设备	年限平均法	3-10	0-5%	9.50%-33.33%
专用设备	年限平均法	3-10	0-5%	9.50%-33.33%
运输工具	年限平均法	4-10	0-5%	9.50%-23.75%

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

24. 在建工程

适用 不适用

(1) 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

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

25. 借款费用

适用 不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

(2) 借款费用资本化期间

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

2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

(3) 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

√适用 □不适用

1) 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2) 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项目	摊销年限（年）
土地使用权	50-70
专利权	5-10
非专利技术	10
排污权	5
专用软件	5

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，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。

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对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。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

31. 长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

√适用 □不适用

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

33. 职工薪酬**(1). 短期薪酬的会计处理方法**

√适用 □不适用

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

1) 在职工为公司提供服务的会计期间，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。

2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

①根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

②设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

③期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

34. 租赁负债

□适用 √不适用

35. 预计负债

√适用 □不适用

(1) 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为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公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

(2) 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

36. 股份支付

适用 不适用

(1) 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(2) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

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

2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

1) 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：①客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；②客户能够控制公司履

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

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，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，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控制权时，公司考虑下列迹象：①公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；②公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；③公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；④公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；⑤客户已接受该商品；⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2) 收入计量原则

①公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

②合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

③合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

④合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3) 收入确认的具体方法

公司的收入主要来源于低碳脂肪胺、增塑剂、乙酸酯、电子化学品等产品的销售，属于在某一时点履行履约义务。内销收入在公司将产品运送至合同约定交货地点并由客户确认接受、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。外销收入在公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已收取货款或取得了收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

40. 政府补助

适用 不适用

(1) 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：1) 公司能够满足政府补助所附的条件；2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

(2) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，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，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

(3) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

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

(5) 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，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。

2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

(1) 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

(2) 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

(3) 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

(4) 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：1) 企业合并；2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

1) 公司作为承租人

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

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

①使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：a. 租赁负债的初始计量金额；b. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；c. 承租人发生的初始直接费用；d. 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，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，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。

②租赁负债

在租赁开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额

现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

2) 公司作为出租人

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

①经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并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。公司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

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

3) 售后租回

①公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

②公司作为出租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

√适用 □不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
2018年12月7日,财政部修订发布了新租赁准则,要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业,自2019年1月1日起施行,其他执行企业会计准则的企业自2021年1月1日起施行。根据新租赁准则的要求,公司自2021年1月1日起执行新租赁准则。	公司第四届董事会第十二次会议	详见其他说明

其他说明

1. 本公司自2021年1月1日(以下称首次执行日)起执行经修订的《企业会计准则第21号——租赁》(以下简称新租赁准则)。

1) 对于首次执行日前已存在的合同,公司选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

2) 对本公司作为承租人的租赁合同,公司根据首次执行日执行新租赁准则与原准则的累计影响数调整本报告期初留存收益及财务报表其他相关项目金额,对可比期间信息不予调整。具体处理如下:

对于首次执行日前的融资租赁,公司在首次执行日按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值,分别计量使用权资产和租赁负债。

对于首次执行日前的经营租赁,公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日公司增量借款利率折现的现值计量租赁负债,按照与租赁负债相等的金额,并根据预付租金进行必要调整计量使用权资产。

在首次执行日,公司按照本财务报表五、30的规定,对使用权资产进行减值测试并进行相应会计处理。

①执行新租赁准则对公司2021年1月1日财务报表的主要影响如下:

项目	资产负债表		
	2020年12月31日	新租赁准则调整影响	2021年1月1日
使用权资产		1,590,043.99	1,590,043.99
一年内到期的非流动负债		100,474.85	100,474.85
租赁负债		1,489,569.14	1,489,569.14

首次执行日计入资产负债表的租赁负债所采用的公司增量借款利率的加权平均值为4.90%。

②对首次执行日前的经营租赁采用的简化处理

A. 对于首次执行日后12个月内完成的租赁合同,公司采用简化方法,不确认使用权资产和租赁负债;

B. 公司在计量租赁负债时,对于具有相似特征的租赁合同采用同一折现率;

C. 使用权资产的计量不包含初始直接费用;

D. 公司根据首次执行日前续租选择权或终止租赁选择权的实际行权及其他最新情况确定租赁期；

E. 作为使用权资产减值测试的替代，公司根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同，并根据首次执行日前计入资产负债表日的亏损准备金额调整使用权资产；

F. 首次执行日前发生租赁变更的，公司根据租赁变更的最终安排进行会计处理。

上述简化处理对公司财务报表无显著影响。

3) 对首次执行日前已存在的低价值资产经营租赁合同，公司采用简化方法，不确认使用权资产和租赁负债，自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

4) 对公司作为出租人的租赁合同，自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

5) 对首次执行日前已存在的售后租回交易的处理

对首次执行日前已存在的售后租回交易，公司在首次执行日不重新评估资产转让是否符合《企业会计准则第 14 号——收入》作为销售进行会计处理的规定。

对首次执行日前作为销售和融资租赁进行会计处理的售后租回交易，公司作为卖方(承租人)按照与首次执行日存在的其他融资租赁相同的方法对租回进行会计处理，并继续在租赁期内摊销相关递延收益或损失。

对首次执行日前作为销售和经营租赁进行会计处理的售后租回交易，公司作为卖方(承租人)按照与首次执行日存在的其他经营租赁相同的方法对租回进行会计处理，并根据首次执行日前计入资产负债表的相关递延收益或损失调整使用权资产。

2. 公司自 2021 年 1 月 26 日起执行财政部于 2021 年度颁布的《企业会计准则解释第 14 号》，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

3. 公司自 2021 年 12 月 31 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于资金集中管理相关列报”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2021 年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

适用 不适用

(4). 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

适用 不适用

45. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	9%、6%、13%；出口货物享受“免、抵、退”税政策，出口退税率分别为 0%、13%

房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
本公司	15
建德建业资源再生技术有限公司	15
除上述以外的其他纳税主体	25

2. 税收优惠

适用 不适用

根据 2020 年 12 月 1 日浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为：GR202033000376, 公司继续被认定为高新技术企业。根据税法规定，公司企业所得税减按 15%的税率计缴，优惠期为 2020 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，2021 年按 15%的税率计缴企业所得税。

根据 2019 年 12 月 4 日浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为：GR201933003984, 子公司建德建业资源再生技术有限公司继续被认定为高新技术企业。根据税法规定，公司企业所得税减按 15%的税率计缴，优惠期为 2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日，2021 年按 15%的税率计缴企业所得税。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	6,078.43	1,470.84
银行存款	704,740,732.78	704,628,614.71
其他货币资金	7,600,850.48	
合计	712,347,661.69	704,630,085.55
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明

项目	期末数	期初数
银行承兑汇票保证金	7,350,214.49	
远期结汇保证金	250,635.99	
合计	7,600,850.48	

2、交易性金融资产

□适用 √不适用

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据**(1). 应收票据分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	441,729,243.43	329,231,262.76
商业承兑票据		
合计	441,729,243.43	329,231,262.76

(2). 期末公司已质押的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	32,027,942.60
商业承兑票据	
合计	32,027,942.60

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		201,767,597.57
商业承兑票据		
合计		201,767,597.57

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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										
其中：										
按组合计提坏账准备	441,729,243.43	100.00			441,729,243.43	329,231,262.76	100.00			329,231,262.76
其中：										
银行承兑汇票	441,729,243.43	100.00			441,729,243.43	329,231,262.76	100.00			329,231,262.76
合计	441,729,243.43	/		/	441,729,243.43	329,231,262.76	/		/	329,231,262.76

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 银行承兑汇票

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票组合	441,729,243.43		
合计	441,729,243.43		

按组合计提坏账的确认标准及说明

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中: 1 年以内分项	
1 年以内小计	135,946,693.29
1 至 2 年	5,202.00
3 至 5 年	88,917.84
5 年以上	200.00
合计	136,041,013.13

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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						279,032.26	0.30	279,032.26	100.00	
其中：										
按组合计提坏账准备	136,041,013.13	100.00	6,842,513.79	5.03	129,198,499.34	91,986,019.92	99.70	4,703,331.69	5.11	87,282,688.23
其中：										
合计	136,041,013.13	/	6,842,513.79	/	129,198,499.34	92,265,052.18	/	4,982,363.95	/	87,282,688.23

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	279,032.26	-259,565.18		19,467.08		
按组合计提坏账准备	4,703,331.69	1,971,805.04	313,230.46	145,853.40		6,842,513.79
合计	4,982,363.95	1,712,239.86	313,230.46	165,320.48		6,842,513.79

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	165,320.48

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明:

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	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
TATVA CHINTAN PHARMA CHEM LIMITED	8,298,789.64	6.10	414,939.48
南通江山农药化工股份有限公司	6,603,778.00	4.85	330,188.90
常州合全药业有限公司	5,257,845.73	3.86	262,892.29
肯特催化材料股份有限公司	4,450,500.54	3.27	222,525.03
浙江逸盛新材料有限公司	4,414,018.35	3.24	220,700.92
合计	29,024,932.26	21.32	1,451,246.62

其他说明
无

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

6、 应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	156,003,643.09	81,650,745.26
合计	156,003,643.09	81,650,745.26

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

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

7、 预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	4,310,314.63	100.00	2,560,479.87	97.63
1 至 2 年			46,132.00	1.76
2 至 3 年			2,880.00	0.11
3 年以上			13,017.89	0.50
合计	4,310,314.63	100.00	2,622,509.76	100.00

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:

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
------	------	--------------------

万华化学（烟台）石化有限公司	1,302,014.16	30.21
中国石油化工股份有限公司	779,608.75	18.09
浙宝电气（杭州）集团有限公司	412,500.00	9.57
杭州氟研科技有限公司	318,000.00	7.38
鞍山钢峰风机有限责任公司	270,000.00	6.26
合计	3,082,122.91	71.51

其他说明
无

其他说明
适用 不适用

8、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	250,630.93	244,069.61
合计	250,630.93	244,069.61

其他说明：
适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：
适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	123,027.00
1 至 2 年	93,076.08
2 至 3 年	11,409.73
3 至 4 年	84,000.00
5 年以上	704,191.20
合计	1,015,704.01

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	993,486.00	721,677.20
备用金及其他	22,218.01	63,834.99
合计	1,015,704.01	785,512.19

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2021年1月1日余额	4,922.90	10,217.40	526,302.28	541,442.58
2021年1月1日余额在本期	—	—	—	
--转入第二阶段	-4,653.80	4,653.80		
--转入第三阶段		-1,140.97	1,140.97	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	5,882.25	-4,422.62	27,543.67	29,003.30
本期转回				
本期转销				
本期核销				

其他变动			194,627.20	194,627.20
2021年12月31日 余额	6,151.35	9,307.61	749,614.12	765,073.08

[注]其他变动系企业合并增加

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
杭州市生态环境局建德分局	押金保证金	700,000.00	5年以上	68.92	700,000.00
中国石化国际事业有限公司南京招标中心	押金保证金	87,486.00	1-2年	8.61	8,748.60
上海思尔博化工物资有限公司	押金保证金	80,000.00	3-4年	7.88	40,000.00
福建省石油化工供销有限公司	押金保证金	50,000.00	1年以内	4.92	2,500.00
杭州中美华东制药江东有限公司	押金保证金	30,000.00	1年以内	2.95	1,500.00
合计	/	947,486.00	/	93.28	752,748.60

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**9、 存货****(1). 存货分类**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	85,845,645.32		85,845,645.32	65,731,454.22		65,731,454.22
库存商品	59,038,171.02	184,603.10	58,853,567.92	51,527,807.07		51,527,807.07
发出商品	51,807,806.84		51,807,806.84	51,087,822.39		51,087,822.39
周转材料	2,054,136.24		2,054,136.24	614,579.76		614,579.76
合计	198,745,759.42	184,603.10	198,561,156.32	168,961,663.44		168,961,663.44

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品		184,603.10				184,603.10
合计		184,603.10				184,603.10

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明适用 不适用**(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明**适用 不适用

其他说明

适用 不适用

10、合同资产**(1). 合同资产情况**

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

期末重要的债权投资和其他债权投资：

适用 不适用

其他说明

无

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税额	14,988,391.11	17,176,664.87
合计	14,988,391.11	17,176,664.87

其他说明

无

14、债权投资**(1). 债权投资情况**

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 坏账准备计提情况

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、长期股权投资

适用 不适用

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 非交易性权益工具投资的情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
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	5,200,000.00	5,200,000.00
其中：权益工具投资	5,200,000.00	5,200,000.00
合计	5,200,000.00	5,200,000.00

其他说明：

适用 不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	4,668,984.00	4,668,984.00
2. 本期增加金额		
(1) 外购		
(2) 存货\固定资产\在建工程转入		
(3) 企业合并增加		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4. 期末余额	4,668,984.00	4,668,984.00
二、累计折旧和累计摊销		
1. 期初余额	1,523,394.41	1,523,394.41
2. 本期增加金额	217,714.92	217,714.92
(1) 计提或摊销	217,714.92	217,714.92
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4. 期末余额	1,741,109.33	1,741,109.33
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		
(2) 其他转出		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	2,927,874.67	2,927,874.67

2. 期初账面价值	3,145,589.59	3,145,589.59
-----------	--------------	--------------

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

21、 固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	371,195,788.34	319,973,177.78
固定资产清理		
合计	371,195,788.34	319,973,177.78

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	136,473,344.51	43,892,686.85	382,397,042.58	2,417,067.63	565,180,141.57
2. 本期增加金额	62,014,643.08	1,838,317.66	66,588,026.38	1,180,593.53	131,621,580.65
1) 购置	325,278.53	173,651.11	12,745,261.91	430,796.48	13,674,988.03
2) 在建工程转入	12,069,989.10				12,069,989.10
3) 企业合并增加	49,619,375.45	1,664,666.55	53,842,764.47	749,797.05	105,876,603.52
3. 本期减少金额	1,461,543.00	364,960.00	3,512,122.56	352,556.24	5,691,181.80
1) 处置或报废	1,461,543.00	364,960.00	3,512,122.56	352,556.24	5,691,181.80
4.	197,026,444.59	45,366,044.51	445,472,946.40	3,245,104.92	691,110,540.42

期末余额					
二、累计折旧					
1. 期初余额	39,339,777.70	33,563,851.75	170,674,724.24	1,628,610.10	245,206,963.79
2. 本期增加金额	15,240,606.54	4,866,110.93	56,813,730.61	943,729.83	77,864,177.91
1) 计提	9,045,170.10	3,564,123.69	41,476,818.22	447,796.40	54,533,908.41
2) 企业合并增加	6,195,436.44	1,301,987.24	15,336,912.39	495,933.43	23,330,269.50
3. 本期减少金额	399,183.83	346,712.00	2,075,565.36	334,928.43	3,156,389.62
1) 处置或报废	399,183.83	346,712.00	2,075,565.36	334,928.43	3,156,389.62
4. 期末余额	54,181,200.41	38,083,250.68	225,412,889.49	2,237,411.50	319,914,752.08
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	142,845,244.18	7,282,793.83	220,060,056.91	1,007,693.42	371,195,788.34
2. 期初账面价值	97,133,566.81	10,328,835.10	211,722,318.34	788,457.53	319,973,177.78

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

适用 不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
碧溪坞职工宿舍	12,069,989.10	尚在办理中
小 计	12,069,989.10	-

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

22、在建工程

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	112,450,837.53	32,659,720.89
工程物资	15,516.83	
合计	112,466,354.36	32,659,720.89

其他说明：

适用 不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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

年产 18000 吨超净高纯电子级化学品项目一期(6000 吨氨水、3000 吨异丙醇项目)	41,719,730.31		41,719,730.31	13,110,694.05		13,110,694.05
年产 13000 吨超纯氨项目二期(6500 吨超纯氨项目)	29,436,779.79		29,436,779.79	3,828,576.37		3,828,576.37
3#锅炉	11,058,452.94		11,058,452.94	1,175,845.33		1,175,845.33
年产 8 万吨有机胺项目(2.5 万吨正丁基胺项目)	9,819,642.29		9,819,642.29			
APC(先进过程控制系统改造)二期	6,083,323.52		6,083,323.52	4,527,457.97		4,527,457.97
三废治理设施提升改造项目	6,045,077.41		6,045,077.41			
废水治理提升技改项目	3,663,279.85		3,663,279.85	1,887,360.39		1,887,360.39
待安装设备	3,970,781.67		3,970,781.67			
年产 11 万吨环保增塑剂项目	591,977.30		591,977.30			
储运一卡通项目				814,333.19		814,333.19
员工宿舍				7,315,453.59		7,315,453.59
其他零星项目	61,792.45		61,792.45			
合计	112,450,837.53		112,450,837.53	32,659,720.89		32,659,720.89

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
年产18000吨超净高纯电子级化学品项目一期（6000吨氨水、3000吨异丙醇项目）	54,004,000.00	13,110,694.05	28,609,036.26			41,719,730.31	77.25	90.00				自筹
年产13000吨超纯氨项目二期（6500吨超纯氨项目）	56,200,000.00	3,828,576.37	25,608,203.42			29,436,779.79	52.38	55.00				募集资金
3#锅炉	61,000,000.00	1,175,845.33	9,882,607.61			11,058,452.94	18.13	20.00				自筹
年产8万吨有机胺项目（2.5万吨正丁基胺项目）	107,876,000.00		9,819,642.29			9,819,642.29	9.10	10.00				募集资金
APC（先进过程控制系统改造）二期	6,489,100.00	4,527,457.97	1,555,865.55			6,083,323.52	93.75	99.00				募集资金

三废治理设施提升改造项目	20,000,000.00		6,045,077.41			6,045,077.41	30.23	30.00				自筹
年产 11 万吨环保增塑剂项目	128,158,900.00		591,977.30			591,977.30	0.46	0.50				募集资金
员工宿舍	11,211,000.00	7,315,453.59	4,754,535.51	12,069,989.10			107.66	100.00				自筹
合计	444,939,000.00	29,958,027.31	86,866,945.35	12,069,989.10		104,754,983.56	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
专用材料	15,516.83		15,516.83			
合计	15,516.83		15,516.83			

其他说明：

无

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	1,590,043.99	1,590,043.99
2. 本期增加金额		
(1) 租入		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	1,590,043.99	1,590,043.99
二、累计折旧		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额	88,335.78	88,335.78
(1) 计提	88,335.78	88,335.78
3. 本期减少金额		

(1) 处置		
4. 期末余额	88,335.78	88,335.78
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	1,501,708.21	1,501,708.21
2. 期初账面价值	1,590,043.99	1,590,043.99

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	排污权	专用软件	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	76,961,713.62	4,100,000.00		4,733,176.00		85,794,889.62
2. 本期增加金额	26,332,407.80		9,611,433.33	299,405.98	10,775.86	36,254,022.97
(1) 购置						
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加	26,332,407.80		9,611,433.33	299,405.98	10,775.86	36,254,022.97
3. 本期减少金额						
(1) 转入持有待售资产						
4. 期末余额	103,294,121.42	4,100,000.00	9,611,433.33	5,032,581.98	10,775.86	122,048,912.59
二、累计摊销						
1. 期初余额	13,031,065.80	2,214,999.95		4,481,211.31		19,727,277.06
2. 本期增加金额	3,418,912.40	510,000.00	961,143.33	367,147.68	10,775.86	5,267,979.27
(1) 计提	2,200,229.33	510,000.00	961,143.33	150,417.07		3,821,789.73
(2) 企业合并增加	1,218,683.07			216,730.61	10,775.86	1,446,189.54
3. 本期减少金额						
(1) 转入持有待售资产						
4. 期末余额	16,449,978.20	2,724,999.95	961,143.33	4,848,358.99	10,775.86	24,995,256.33
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	86,844,143.22	1,375,000.05	8,650,290.00	184,222.99		97,053,656.26
2. 期初账面价值	63,930,647.82	1,885,000.05	0.00	251,964.69		66,067,612.56

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

27、开发支出

□适用 √不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
建德建业资源再生技术有限公司		20,598,497.69		20,598,497.69
合计		20,598,497.69		20,598,497.69

(2). 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
建德建业资源再生技术有限公司		354,705.02				354,705.02
合计		354,705.02				354,705.02

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

资产组或资产组组合的构成	建德建业资源再生技术有限公司经营性资产和负债
资产组或资产组组合的账面价值	157,809,273.19 元
分摊至本资产组或资产组组合的商誉账面价值及分摊方法	20,598,497.69 元，资产组形成独立的现金流量，相应商誉也分摊至资产组
包含商誉的资产组或资产组组合的账面价值	178,407,770.88 元
资产组或资产组组合是否与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致	是

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

适用 不适用

基于商誉减值测试目的，将整体商誉划分为两部分：核心商誉和因确认递延所得税负债而形成的商誉。

① 因确认递延所得税负债而形成的商誉减值测试

在企业合并中，资产评估增值会导致其账面价值高于计税基础，形成一项应纳税暂时性差异，根据企业会计准则，企业合并中产生的应纳税暂时性差异不满足初始确认豁免的要求，均应确认递延所得税负债，同时导致多确认同等金额的商誉，该部分商誉不属于核心商誉。对于因确认递延所得税负债而形成的商誉，随着递延所得税负债的转回而减少所得税费用，该部分商誉的可收回金额实质上即为减少的未来所得税费用金额。则随着递延所得税负债的转回，其可减少未来所得税费用的金额亦随之减少，从而导致其可回收金额小于账面价值，因此应逐步就各期转回的递延所得税负债计提同等金额的商誉减值准备。

本期对于因非同一控制下企业合并资产评估增值确认递延所得税负债而形成的商誉，转回就递延所得税负债计提同等金额的商誉减值准备 354,705.02 元。

② 核心商誉减值测试

商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的 5 年期现金流量预测为基础，现金流量预测使用的折现率 13%，预测期以后的现金流量根据增长率 0% 推断得出，该增长率与化学原料和化学制品制造行业总体长期平均增长率相当。

减值测试中采用的其他关键数据包括：产品预计售价、销量、生产成本及其他相关费用。公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。

上述可收回金额的预计表明核心商誉并未出现减值损失。

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

29、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
碧溪坞装修改造工程	1,400,188.18		86,609.64		1,313,578.54
员工公寓装修工程		814,228.00			814,228.00
合计	1,400,188.18	814,228.00	86,609.64		2,127,806.54

其他说明：

无

30、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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	6,693,220.30	1,056,668.66	5,272,677.50	724,121.17
内部交易未实现利润	581,199.22	87,179.88	549,780.52	82,467.08
股权激励费用	1,633,500.00	245,025.00	1,633,500.00	245,025.00
合计	8,907,919.52	1,388,873.54	7,455,958.02	1,051,613.25

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性 差异	递延所得税 负债	应纳税暂时性 差异	递延所得税 负债
非同一控制企业合并资产 评估增值	31,282,861.84	4,692,429.27		
其他债权投资公允价值 变动				
其他权益工具投资公允 价值变动				
合计	31,282,861.84	4,692,429.27		

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	8,299,293.89	14,185,918.69
资产减值准备	1,098,969.67	251,129.03
合计	9,398,263.56	14,437,047.72

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2021 年		4,922,713.39	
2022 年	1,757,751.19	4,545,794.08	
2023 年	2,328,809.27	2,328,809.27	
2024 年	2,388,601.95	2,388,601.95	
2025 年	1,824,131.48		
合计	8,299,293.89	14,185,918.69	/

其他说明：

□适用 √不适用

31、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程款及设备款	14,956,904.31		14,956,904.31	7,824,688.79		7,824,688.79
预付投资款				71,100,000.01		71,100,000.01
合计	14,956,904.31		14,956,904.31	78,924,688.80		78,924,688.80

其他说明：

无

32、短期借款**(1). 短期借款分类**

□适用 √不适用

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据**(1). 应付票据列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	61,417,784.67	
合计	61,417,784.67	

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

36、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	137,662,316.91	112,116,795.99
工程及设备款	16,226,904.12	6,339,588.83
合计	153,889,221.03	118,456,384.82

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

37、预收款项**(1). 预收账款项列示**

□适用 √不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

38、合同负债**(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	30,597,808.74	17,352,773.71
合计	30,597,808.74	17,352,773.71

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬**(1). 应付职工薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	15,289,198.19	103,720,597.81	96,072,829.18	22,936,966.82
二、离职后福利-设定提存计划		10,584,374.82	9,149,408.58	1,434,966.24
合计	15,289,198.19	114,304,972.63	105,222,237.7	24,371,933.06

			6	
--	--	--	---	--

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	14,575,000.00	82,812,938.83	76,095,387.96	21,292,550.87
二、职工福利费		6,147,390.94	6,147,390.94	
三、社会保险费		8,542,157.13	7,554,040.17	988,116.96
其中：医疗保险费		7,786,929.80	6,895,061.78	891,868.02
工伤保险费		727,315.84	658,978.39	68,337.45
生育保险费		27,911.49		27,911.49
四、住房公积金		5,831,053.23	5,803,800.23	27,253.00
五、工会经费和职工教育经费	714,198.19	387,057.68	472,209.88	629,045.99
合计	15,289,198.19	103,720,597.81	96,072,829.18	22,936,966.82

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		9,864,986.51	8,550,367.61	1,314,618.90
2、失业保险费		719,388.31	599,040.97	120,347.34
合计		10,584,374.82	9,149,408.58	1,434,966.24

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	13,707,501.17	2,031,143.63
企业所得税	34,155,681.85	7,192,297.47
个人所得税	130,956.06	105,356.11
城市维护建设税	336,858.02	181,013.66
房产税	726,886.81	270,062.27
土地使用税	684,208.45	552,537.70
环境保护税	22,559.83	27,775.11
教育费附加	190,884.60	97,378.01
地方教育附加	127,256.39	64,918.64
印花税	1,036.90	
合计	50,083,830.08	10,522,482.60

其他说明：

无

41、其他应付款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	4,490,812.36	3,323,071.54
应付未付费用	2,282,619.41	2,088,375.73
其他应付款	1,027,523.98	981,592.76
合计	7,800,955.75	6,393,040.03

其他说明：

□适用 √不适用

应付利息**(1). 分类列示**

□适用 √不适用

应付股利**(1). 分类列示**

□适用 √不适用

其他应付款**(1). 按款项性质列示其他应付款**

□适用 √不适用

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的租赁负债	103,757.02	100,474.85
合计	103,757.02	100,474.85

其他说明：

无

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
已背书不能终止确认票据	201,767,597.57	233,926,594.89
待转销项税额	3,977,715.15	2,255,860.58
合计	205,745,312.72	236,182,455.47

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

□适用 √不适用

其他说明，包括利率区间：

□适用 √不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

□适用 √不适用

(2). 应付债券的增减变动：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

□适用 √不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

□适用 √不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

47、租赁负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
房屋租赁	1,359,841.41	1,489,569.14
合计	1,359,841.41	1,489,569.14

其他说明：

无

48、长期应付款**项目列示**适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**长期应付款****(1). 按款项性质列示长期应付款**适用 不适用**专项应付款****(1). 按款项性质列示专项应付款**适用 不适用**49、长期应付职工薪酬**适用 不适用**50、预计负债**适用 不适用**51、递延收益**

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	88,615,513.34	4,000,000.00	15,207,418.86	77,408,094.48	收到的与资产相关的政府补助，按相应资产的折旧进度摊销
拆迁资产补偿		3,548,546.80		3,548,546.80	
合计	88,615,513.34	7,548,546.80	15,207,418.86	80,956,641.28	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	期末余额	与资产相关/与收益相关
政策性搬迁补偿	80,244,263.18		12,673,313.12	67,570,950.06	与资产相关
化工“三废”资源化利用迁建项目	2,500,000.00		1,000,000.00	1,500,000.00	与资产相关
本级产业链协同创新项目		4,000,000.00	133,333.33	3,866,666.67	与资产相关
产业低碳化项目	1,580,000.00		510,000.00	1,070,000.00	与资产相关
燃煤电厂锅炉清洁化改造补助	1,215,025.00		249,700.00	965,325.00	与资产相关
脱硝工程改造专项补助	948,175.46		154,072.96	794,102.50	与资产相关
节能和循环经济专项补助资金	458,333.33		50,000.00	408,333.33	与资产相关
工厂物联网财政补助	833,333.34		200,000.00	633,333.34	与资产相关
生产过程智能化提升改造	416,666.67		100,000.00	316,666.67	与资产相关
工业企业技术改造和“机器换人”资助专项资金	388,840.85		106,123.94	282,716.91	与资产相关
工业与信息化发展专项资金	30,875.51		30,875.51		与资产相关
小计	88,615,513.34	4,000,000.00	15,207,418.86	77,408,094.48	

其他说明：

□适用 √不适用

52、其他非流动负债

□适用 √不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	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	160,000,000.00						160,000,000.00

其他说明：

无

54、其他权益工具**(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况**

□适用 √不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

55、资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	505,568,983.81			505,568,983.81
其他资本公积	1,633,500.00			1,633,500.00
合计	507,202,483.81			507,202,483.81

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

56、库存股

□适用 √不适用

57、其他综合收益

□适用 √不适用

58、专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		9,128,430.05	9,128,430.05	
合计		9,128,430.05	9,128,430.05	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增加系公司根据《企业安全生产费用提取和使用管理办法》提取企业安全生产费用，本期减少系公司使用安全生产费用。

59、 盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	71,037,705.62	8,962,294.38		80,000,000.00
合计	71,037,705.62	8,962,294.38		80,000,000.00

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

盈余公积本期增加系按照母公司净利润的 10%计提法定盈余公积，累计金额达到注册资本的 50%后不再计提。

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	669,170,242.94	594,521,791.97
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		
调整后期初未分配利润	669,170,242.94	594,521,791.97
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	290,022,352.04	125,686,156.59
减: 提取法定盈余公积	8,962,294.38	11,037,705.62
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	32,000,000.00	40,000,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	918,230,300.60	669,170,242.94

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 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 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

主营业务	2,723,100,351.97	2,257,948,520.95	1,680,610,888.22	1,472,880,926.07
其他业务	76,399,154.07	41,333,871.10	48,081,846.14	22,543,461.43
合计	2,799,499,506.04	2,299,282,392.05	1,728,692,734.36	1,495,424,387.50

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计
商品类型	
低碳脂肪胺	1,616,405,361.43
增塑剂	495,335,287.88
乙酸酯	434,374,038.85
其他	253,320,597.70
按经营地区分类	
国内	2,551,617,315.47
国外	247,817,970.39
按商品转让的时间分类	
在某一时点确认收入	2,799,435,285.86
合计	2,799,435,285.86

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,806,588.58	1,097,988.02
教育费附加	1,684,489.30	659,152.14
地方教育附加	1,122,992.86	439,434.76
房产税	407,288.62	300,848.39
土地使用税	73,928.45	521,684.70
车船使用税	2,160.00	
印花税	681,466.18	493,539.60
环境保护税	80,758.62	60,335.14
合计	6,859,672.61	3,572,982.75

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,937,243.45	5,805,113.20
咨询服务费	3,457,217.65	
业务招待费	1,456,722.71	323,111.46
办公及差旅费	1,086,773.78	1,205,752.24
其他	1,563,137.76	2,680,354.67
合计	16,501,095.35	10,014,331.57

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	37,136,952.84	25,279,662.96
折旧与摊销	10,142,265.26	6,533,510.79
中介服务费	5,744,743.22	2,506,187.94
办公及差旅费	4,604,877.86	3,979,892.75
安全消防费	1,983,735.86	1,341,146.96
环保运行费	1,821,139.53	1,921,906.97
业务招待费	1,394,380.05	949,582.88
劳动保护费	1,004,234.68	993,425.94
其他	5,832,687.29	7,183,240.22
合计	69,665,016.59	50,688,557.41

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	17,467,712.38	12,814,730.50
材料消耗	77,550,124.65	41,793,079.50
折旧与摊销	917,723.66	725,972.56
其他	276,564.32	629,245.29
合计	96,212,125.01	55,963,027.85

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	-2,577,285.04	-1,082,849.68
利息支出	51,941.44	248,130.95
汇兑损益	2,666,717.19	5,193,198.62
手续费及其他	573,800.30	470,978.38
合计	715,173.89	4,829,458.27

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助[注]	2,534,105.74	2,218,840.59
与收益相关的政府补助[注]	2,279,090.71	7,997,574.61
代扣个人所得税手续费返还	405,456.70	
合计	5,218,653.15	10,216,415.20

其他说明：

无

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
理财及结构性存款收益	10,153,066.40	14,682,798.51
合计	10,153,066.40	14,682,798.51

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

□适用 √不适用

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-1,712,239.86	1,139,230.85
其他应收款坏账损失	-29,003.30	-268,807.07
合计	-1,741,243.16	870,423.78

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-184,603.10	
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失	-354,705.02	
十二、其他		
合计	-539,308.12	

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	79,680.57	-5,989,507.58
合计	79,680.57	-5,989,507.58

其他说明：

无

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	12,673,313.12	12,798,911.22	12,673,313.12
其他	84,720.42	4,491,011.87	84,720.42
合计	12,758,033.54	17,289,923.09	12,758,033.54

计入当期损益的政府补助

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	2,580,817.69		2,580,817.69
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	3,575,000.00	370,000.00	3,575,000.00
其他支出	506,027.50	76,989.91	506,027.50
合计	6,661,845.19	446,989.91	6,661,845.19

其他说明：

无

76、所得税费用**(1). 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	40,125,030.35	18,958,859.96
递延所得税费用	-616,314.66	178,035.55
合计	39,508,715.69	19,136,895.51

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	329,531,067.73
按法定/适用税率计算的所得税费用	49,429,660.16
子公司适用不同税率的影响	2,790,043.28
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	-1,900,996.97
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,898,409.17
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,177,980.63
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	93,538.17
研发费的加计扣除	-10,623,957.49
所得税费用	39,508,715.69

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

□适用 √不适用

78、现金流量表项目**(1). 收到的其他与经营活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助收入	6,279,090.71	11,246,074.61
利息收入	2,577,285.04	1,082,849.68
保证金及其他	3,032,920.89	1,154,096.54
合计	11,889,296.64	13,483,020.83

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
办公及差旅费	5,691,651.64	5,185,644.99
中介咨询服务费	9,201,960.87	2,506,187.94
安全、消防、环保费用	4,809,110.07	4,256,479.87
业务招待费	2,851,102.76	1,272,694.34
捐赠支出	3,575,000.00	370,000.00
其他	8,903,290.73	13,857,500.34
合计	35,032,116.07	27,448,507.48

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品及结构性存款到期收回	1,530,000,000.00	
合计	1,530,000,000.00	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	1,530,000,000.00	
收购建德建业资源再生技术有限公司(原杭州新德环保科技有限公司)意向款		71,100,000.01
合计	1,530,000,000.00	71,100,000.01

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

上市相关的费用		18,102,854.61
使用权资产租金	178,387.00	
合计	178,387.00	18,102,854.61

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	290,022,352.04	125,686,156.59
加：资产减值准备	2,280,551.28	-870,423.78
信用减值损失		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	54,751,623.33	45,036,179.38
使用权资产摊销	88,335.78	
无形资产摊销	3,821,789.73	2,361,292.91
长期待摊费用摊销	86,609.64	156,609.70
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）	-79,680.57	5,989,507.58
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	2,580,817.69	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	2,026,262.49	5,483,418.80
投资损失（收益以“-”号填列）	-10,153,066.40	-14,682,798.51
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-261,609.64	178,035.55
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-354,705.02	
存货的减少（增加以“-”号填列）	-23,161,771.76	-33,411,302.54
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-232,563,057.51	-78,888,245.95
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	104,861,632.57	29,354,722.06
其他		
经营活动产生的现金流量净额	193,946,083.65	86,393,151.79
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	704,746,811.21	704,630,085.55
减：现金的期初余额	704,630,085.55	280,883,616.54
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	116,725.66	423,746,469.01

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	86,899,999.99
其中：建德建业资源再生技术有限公司	86,899,999.99
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	21,332,915.09
其中：建德建业资源再生技术有限公司	21,332,915.09
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
取得子公司支付的现金净额	65,567,084.90

其他说明：

无

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	704,746,811.21	704,630,085.55
其中：库存现金	6,078.43	1,470.84
可随时用于支付的银行存款	704,740,732.78	704,628,614.71
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	704,746,811.21	704,630,085.55
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

√适用 □不适用

2021年12月31日，公司货币资金余额为712,347,661.69元，其中银行承兑汇票保证金7,350,214.49元及远期结汇保证金250,635.99元不属于现金及现金等价物。

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	7,600,850.48	详见本财务报表附注之货币资金说明
应收票据	32,027,942.60	开立银行承兑汇票质押
存货		
固定资产		
无形资产		
应收款项融资	27,606,547.74	开立银行承兑汇票质押
合计	67,235,340.82	/

其他说明：

无

82、外币货币性项目**(1). 外币货币性项目**

适用 不适用

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	10,293,275.44	6.3757	65,626,836.22
欧元			
港币			
应收账款	-	-	
其中：美元	7,635,948.30	6.3757	48,684,515.58
欧元			
港币			
长期借款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

无

(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

83、套期

□适用 √不适用

84、政府补助**(1). 政府补助基本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与资产相关	12,673,313.12	营业外收入	12,673,313.12
与资产相关的政府补助	2,534,105.74	其他收益	2,534,105.74
与收益相关的政府补助	2,279,090.71	其他收益	2,279,090.71
合计	17,486,509.57	-	17,486,509.57

(2). 政府补助退回情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

85、其他

□适用 √不适用

八、合并范围的变更**1、非同一控制下企业合并**

√适用 □不适用

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例(%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
建德建业资源再生技术有限公司	2021年1月31日	158,000,000.00	100.00	股权转让	2021年1月31日	取得控制权	96,254,768.73	22,417,765.96

其他说明：

无

(2). 合并成本及商誉

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合并成本	158,000,000.00
—现金	158,000,000.00
—非现金资产的公允价值	
—发行或承担的债务的公允价值	
—发行的权益性证券的公允价值	
—或有对价的公允价值	
—购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
—其他	
合并成本合计	158,000,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	137,401,502.31
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	20,598,497.69

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

无

大额商誉形成的主要原因：

无

其他说明：

无

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	建德建业资源再生技术有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	161,821,878.39	128,174,316.45
货币资金	21,332,915.09	21,332,915.09
应收票据	4,613,398.00	4,613,398.00
应收款项	7,456,902.26	7,456,902.26
应收款项融资	2,677,715.00	2,677,715.00
预付款项	430,508.83	430,508.83
其他应收款	175,127.55	175,127.55
存货	6,622,324.22	6,622,324.22
固定资产	82,546,334.02	67,268,006.60
在建工程	450,036.60	450,036.60
无形资产	34,807,833.43	16,438,598.91
递延所得税资产	75,650.65	75,650.65
其他非流动资产	633,132.74	633,132.74

负债：	24,420,376.08	19,373,241.79
应付款项	4,269,474.66	4,269,474.66
合同负债	295,970.09	295,970.09
应付职工薪酬	3,397,309.31	3,397,309.31
应交税费	4,322,837.54	4,322,837.54
其他应付款	3,659,404.51	3,659,404.51
其他流动负债	1,619,476.11	1,619,476.11
递延收益	1,808,769.57	1,808,769.57
递延所得税负债	5,047,134.29	
净资产	137,401,502.31	108,801,074.66
减：少数股东权益		
取得的净资产	137,401,502.31	108,801,074.66

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

被购买方于购买日的可辨认资产、负债公允价值系根据坤元资产评估有限公司出具的坤元评报（2020）408号资产评估报告确定。

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

(4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

(5). 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

适用 不适用

(6). 其他说明

适用 不适用

2、 同一控制下企业合并

适用 不适用

3、 反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益**1、在子公司中的权益****(1). 企业集团的构成**

适用 不适用

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	
浙江建业微电子有限公司	浙江省建德市	浙江省建德市	工业企业	100.00		投资设立
浙江建德建业热电有限公司	浙江省建德市	浙江省建德市	工业企业	100.00		投资设立
建德建业资源再生技术有限公司	浙江省建德市	浙江省建德市	工业企业	100.00		非同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

4、 重要的共同经营

适用 不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

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

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务**(1) 信用风险的评价方法**

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。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，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，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；

2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 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。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五（一）2、五（一）3、（一）4、五（一）6 之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2021 年 12 月 31 日，本公司应收账款的 21.32%（2020 年 12 月 31 日：20.81%）源于余额前五名客户。本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付票据	61,417,784.67	61,417,784.67	61,417,784.67		
应付账款	153,889,221.03	153,889,221.03	153,889,221.03		
其他流动负债	201,767,597.57	201,767,597.57	201,767,597.57		
其他应付款	7,800,955.75	7,800,955.75	7,800,955.75		
一年内到期的非流动负债	103,757.02	178,387.00	178,387.00		
租赁负债	1,359,841.41	1,783,870.00		356,774.00	1,427,096.00
小 计	426,339,157.45	426,837,816.02	425,053,946.02	356,774.00	1,427,096.00

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付账款	118,456,384.82	118,456,384.82	118,456,384.82		
其他流动负债	233,926,594.89	233,926,594.89	233,926,594.89		
其他应付款	6,393,040.03	6,393,040.03	6,393,040.03		
小 计	358,776,019.74	358,776,019.74	358,776,019.74		

(三) 市场风险

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

1. 利率风险

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

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)2之说明。

十一、 公允价值的披露

1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 其他非流动金融资产			5,200,000.00	5,200,000.00
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投				

资				
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
(六) 应收款项融资			153,871,035.09	153,871,035.09
持续以公允价值计量的资产总额			159,071,035.09	159,071,035.09
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

1. 对于银行承兑汇票，采用票面金额确定其公允价值。

2. 因被投资单位浙江建德湖商村镇银行股份有限公司、河南易交联新材料科技有限公司的经营环境和经营情况、财务状况等未发生重大变化，所以公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

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

本企业的母公司情况的说明

本公司不存在母公司，本公司实际控制人为自然人冯烈先生，其直接持有公司 50.44%的股权，并通过建德建业投资咨询有限公司、建德建屹投资咨询合伙企业(有限合伙)控制公司 2.27%的表决权，合计控制公司 52.71%的表决权。

本企业最终控制方是冯烈

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本公司子公司的情况详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
建德建业投资咨询有限公司	本公司之股东
建德建屹投资咨询合伙企业（有限合伙）	本公司之股东

其他说明

无

5、关联交易情况**(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易**

采购商品/接受劳务情况表

□适用 √不适用

出售商品/提供劳务情况表

□适用 √不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表

□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明

□适用 √不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

□适用 √不适用

本公司作为承租方：

□适用 √不适用

关联租赁情况说明

□适用 √不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

□适用 √不适用

本公司作为被担保方

□适用 √不适用

关联担保情况说明

□适用 √不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	7,010,303.43	6,582,849.00

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、 关联方应收应付款项

(1). 应收项目

适用 不适用

(2). 应付项目

适用 不适用

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	
可行权权益工具数量的确定依据	
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	1,633,500.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	

其他说明

无

3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、其他

□适用 √不适用

十四、承诺及或有事项**1、重要承诺事项**

√适用 □不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

除本财务报表附注五(四)1所述事项外，截至资产负债表日，本公司无其他重大承诺事项。

2、或有事项**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

□适用 √不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

√适用 □不适用

截至资产负债表日，本公司无需要披露的重大或有事项。

3、其他

□适用 √不适用

十五、资产负债表日后事项**1、重要的非调整事项**

□适用 √不适用

2、利润分配情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	88,000,000.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	

2022年4月20日，公司第四届董事会第十四次会议审议通过了《关于公司2021年度利润分配预案的议案》，公司拟向全体股东每10股派发现金红利5.50元(含税)。截至2022年4月20日，公司总股本16,000万股，以此计算合计拟派发现金红利8,800万元(含税)，本次不向股东派送股票股利，不以资本公积金转增股本，剩余未分配利润结转以后年度分配。本次利润分配预案尚待2021年年度股东大会审议批准。

3、销售退回

□适用 √不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

□适用 √不适用

十六、其他重要事项**1、前期会计差错更正****(1). 追溯重述法**

□适用 √不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、 债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

本公司不存在多种经营或跨地区经营，故无报告分部。本公司按产品分类的营业收入及营业成本详见本财务报表附注五(二)1之说明。

(4). 其他说明

适用 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	102,510,636.34
1 至 2 年	1,368.00
3 至 4 年	87,333.84
4 至 5 年	1,584.00
5 年以上	200.00
合计	102,601,122.18

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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										
其中：										
按组合计提坏账准备	102,601,122.18	100	5,169,890.38	5.04	97,431,231.80	71,712,835.88	100	3,689,672.49	5.15	68,023,163.39
其中：										
合计	102,601,122.18	/	5,169,890.38	/	97,431,231.80	71,712,835.88	/	3,689,672.49	/	68,023,163.39

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	102,592,379.05	5,169,890.38	5.04
合并范围内关联方组合	8,743.13		
合计	102,601,122.18	5,169,890.38	5.04

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	3,689,672.49	1,622,551.29	3,520.00	145,853.40		5,169,890.38
合计	3,689,672.49	1,622,551.29	3,520.00	145,853.40		5,169,890.38

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	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
TATVA CHINTAN PHARMA CHEM LIMITED	8,298,789.64	8.09	414,939.48
南通江山农药化工股份有限公司	6,603,778.00	6.44	330,188.90
常州合全药业有限公司	5,257,845.73	5.12	262,892.29
肯特催化材料股份有限公司	4,450,500.54	4.34	222,525.03
浙江逸盛新材料有限公司	4,414,018.35	4.30	220,700.92
合计	29,024,932.26	28.29	1,451,246.62

其他说明

无

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	89,406,234.08	59,331,498.36
合计	89,406,234.08	59,331,498.36

其他说明:

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

应收股利**(1). 应收股利**

□适用 √不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	37,278,685.87
1 至 2 年	35,996,274.35
2 至 3 年	16,147,652.74
5 年以上	500,000.00
合计	89,922,612.96

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金及其他	17,966.81	58,684.99
押金保证金	659,486.00	587,486.00
拆借款	89,245,160.15	59,197,916.85
合计	89,922,612.96	59,844,087.84

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2021年1月1日余	6,539.70	5,843.10	500,206.68	512,589.48

额				
2021年1月1日余额 在本期	---	---	---	
--转入第二阶段	4,653.80	-4,653.80		
--转入第三阶段		-1,140.97	1,140.97	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	1,762.45	-48.32	2,075.27	3,789.40
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年12月31日 余额	3,648.35	9,307.61	503,422.92	516,378.88

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
浙江建业微电子材料有限公司	拆借款	89,245,160.15	2-3年	99.25	
建德市环境保护局	押金保证金	500,000.00	5年以上	0.56	500,000.00
中国石化国际事业有限公司南京招标中心	押金保证金	87,486.00	1-2年	0.10	8,748.60
福建省石油化工有限公司	押金保证金	50,000.00	1年以内	0.06	2,500.00
宁波浙铁江宁化工有限公司	押金保证金	20,000.00	1年以内	0.02	1,000.00

合计	/	89,902,646.15	/	99.99	512,248.60
----	---	---------------	---	-------	------------

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	328,844,606.80		328,844,606.80	170,844,606.80		170,844,606.80
合计	328,844,606.80		328,844,606.80	170,844,606.80		170,844,606.80

(1). 对子公司投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
浙江建德建 业热电有限 公司	50,000,000.00			50,000,000.00		
浙江建业微 电子材料有 限公司	120,844,606.80			120,844,606.80		
建德建业资 源再生技术 有限公司		158,000,000.00		158,000,000.00		
合计	170,844,606.80	158,000,000.00		328,844,606.80		

(2). 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

其他说明：

无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,581,324,438.95	2,178,202,246.80	1,636,391,262.43	1,444,311,267.72
其他业务	126,083,936.07	113,881,586.04	65,718,453.27	59,999,345.95
合计	2,707,408,375.02	2,292,083,832.84	1,702,109,715.70	1,504,310,613.67

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计
商品类型	
低碳脂肪胺	1,632,703,764.09
增塑剂	495,335,287.88
乙酸酯	434,374,038.85
其他	144,931,064.02
按经营地区分类	
国内	2,460,239,977.91
国外	247,104,176.93
按商品转让的时间分类	
在某一时点确认收入	2,707,344,154.84
合计	2,707,344,154.84

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
理财及结构性存款收益	9,591,518.25	13,622,586.18
合计	9,591,518.25	13,622,586.18

其他说明：
无

6、其他

适用 不适用

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-2,501,137.12	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	17,486,509.57	
委托他人投资或管理资产的损益	10,153,066.40	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,996,307.08	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	405,456.70	
减：所得税影响额	1,123,582.12	
少数股东权益影响额		
合计	20,424,006.35	

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	18.91	1.81	1.81
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	17.58	1.68	1.68

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：冯烈

董事会批准报送日期：2022 年 4 月 20 日

修订信息

适用 不适用