



仕净科技

SHIJING TECHNOLOGY

苏州仕净科技股份有限公司

2021 年年度报告

2022-015

2022 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人朱叶、主管会计工作负责人董仕宏及会计机构负责人(会计主管人员)秦金金声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成本公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。如受宏观市场环境、设备市场竞争加剧、财务风险、新冠疫情反复等风险影响，公司 2022 年度的经营目标实现存在一定的不确定性。本公司请投资者认真阅读本年度报告全文，并特别注意上述风险因素，详见本报告第三节之十一、公司未来发展的展望（三）可能面对的风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	7
第三节 管理层讨论与分析	11
第四节 公司治理	42
第五节 环境和社会责任.....	58
第六节 重要事项	60
第七节 股份变动及股东情况	93
第八节 优先股相关情况.....	101
第九节 债券相关情况.....	102
第十节 财务报告	103

备查文件目录

- (一) 经公司法定代表人签名并盖章的 2021 年度报告文本原件。
- (二) 载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- (三) 报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (四) 载有会计师事务所盖章，中国注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

以上备查文件的备置地点：公司证券事务部办公室。

释义

释义项	指	释义内容
仕净科技、公司、本公司	指	苏州仕净科技股份有限公司
宁国环创	指	宁国环创环保科技有限公司
苏迪罗	指	苏州苏迪罗智能装备有限公司（曾用名苏州苏迪罗环保科技有限公司）
顺泽环境	指	盘锦顺泽环境科技有限公司
晶科能源	指	晶科能源有限公司及其下属公司
晶澳太阳能	指	晶澳太阳能有限公司及其下属公司
天合光能	指	天合光能股份有限公司及其下属公司
阿特斯	指	加拿大阿特斯太阳能有限公司及其下属公司
隆基股份	指	隆基绿能科技股份有限公司及其下属公司
欧菲光	指	欧菲光集团股份有限公司及其下属公司
兆驰股份	指	深圳市兆驰股份有限公司及其下属公司
长安汽车	指	重庆长安汽车股份有限公司
长城汽车	指	长城汽车股份有限公司
巴德士	指	广东巴德士化工有限公司及其下属公司
沙钢集团	指	江苏沙钢集团有限公司及其下属公司
中建材	指	中国建材集团有限公司及其下属公司
泛半导体	指	半导体是指常温下导电性介于导体和绝缘体之间的材料，半导体在照明、显示、能源、集成电路等领域的应用构成了泛半导体产业，并最终应用在光电、光伏等行业中。
制程污染防控设备	指	持续处理在泛半导体（光电、光伏等）、精细化工、汽车制造等精密制造业的产品制造工艺流程中产生的各类复杂污染物的环保设备。
末端污染治理设备	指	在钢铁冶金、水泥建材等重工业企业的生产环节末端集中排放的各类污染物的环保设备。
良率	指	良品率，是指某一批合格的产品数量占该批产品投入原材料数量的比率。

"十三五"规划	指	国民经济和社会发展第十三个五年规划
NO _x	指	氮氧化物(nitrogen oxides)包括多种化合物,如一氧化二氮(N ₂ O)、一氧化氮(NO)、二氧化氮(NO ₂)、三氧化二氮(N ₂ O ₃)、四氧化二氮(N ₂ O ₄)和五氧化二氮(N ₂ O ₅)等。除二氧化氮以外,其他氮氧化物均极不稳定,遇光、湿或热变成二氧化氮及一氧化氮,一氧化氮又变为二氧化氮。因此,职业环境中接触的是几种气体混合物常称为硝烟(气),主要为一氧化氮和二氧化氮,并以二氧化氮为主。氮氧化物都具有不同程度的毒性。
脱硝(脱氮)	指	从废气中去除氮氧化物,使之排放符合要求。
脱硫	指	去除硫化物,使之排放符合要求。
VOCs	指	挥发性有机物(Volatile Organic Compounds),主要来自燃料燃烧和交通运输产生的工业废气、汽车尾气、光化学污染等。VOCs的主要成分有:烃类、卤代烃、氧烃和氮烃,它包括:苯系物、有机氯化物、氟利昂系列、有机酮、胺、醇、醚、酯、酸和石油烃化合物等。
《框架协议》	指	合同双方当事人就合同标的交易达成合作意向及计划,但具体须以合同双方在框架协议基础上另行签订的项目合同为准。
"十四五"规划	指	中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要
超低排放	指	通过多污染物高效协同控制技术,使燃煤机组的大气主要污染物排放标准达到燃气机组的排放标准,即在基准氧含量6%条件下,烟尘、二氧化硫、氮氧化物排放浓度分别不高于10、35、50毫克/立方米。
LCR	指	公司自主研发的低温液态催化脱硝技术,该技术以定制化液态脱硝催化剂配方为核心,以专有设备的方式对NO _x 进行整体处理。
报告期	指	2021年1月1日至2021年12月31日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	仕净科技	股票代码	301030
公司的中文名称	苏州仕净科技股份有限公司		
公司的中文简称	仕净科技		
公司的外文名称（如有）	Suzhou Shijing Environmental Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	SJEF		
公司的法定代表人	朱叶		
注册地址	苏州市相城区太平街道金瑞路 58 号		
注册地址的邮政编码	215137		
公司注册地址历史变更情况	2021 年 9 月 26 日由苏州市相城区太平街道金澄路 82 号 4 楼变更为苏州市相城区太平街道金瑞路 58 号		
办公地址	苏州市相城区太平街道金瑞路 58 号		
办公地址的邮政编码	215137		
公司国际互联网网址	https://www.sz-sjef.com/		
电子信箱	ad.baolong.yang@sz-sjef.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	杨宝龙	周青霞
联系地址	苏州市相城区太平镇金瑞路 58 号	苏州市相城区太平镇金瑞路 58 号
电话	0512-69578288	0512-69578288
传真	0512-65997039	0512-65997039
电子信箱	ad.baolong.yang@sz-sjef.com	zhouqx@sz-sjef.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	http://www.szse.cn/
公司披露年度报告的媒体名称及网址	巨潮资讯： http://www.cninfo.com.cn/ 《证券时报》
公司年度报告备置地点	公司证券部

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 22 号赛特广场五层
签字会计师姓名	范晓红 戴志燕

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
民生证券股份有限公司	中国（上海）自由贸易试验区 浦明路 8 号	李娟 万晓乐	2021-7-22 — 2024-12-31

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入（元）	794,543,318.57	668,318,779.82	18.89%	734,559,158.98
归属于上市公司股东的净利润（元）	58,188,621.41	61,407,991.15	-5.24%	64,783,399.66
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	45,679,571.97	58,834,110.93	-22.36%	62,344,321.76
经营活动产生的现金流量净额（元）	-209,812,901.69	-20,658,290.96	-915.64%	-162,638,488.78
基本每股收益（元/股）	0.51	0.61	-16.39%	0.72
稀释每股收益（元/股）	0.51	0.61	-16.39%	0.72
加权平均净资产收益率	6.36%	7.72%	-1.36%	10.38%
	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末 增减	2019 年末
资产总额（元）	2,434,580,658.71	1,810,965,583.86	34.44%	1,471,208,431.70
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,026,223,915.64	826,180,879.02	24.21%	764,772,887.87

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

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	105,114,090.71	216,374,610.61	163,554,319.55	309,500,297.70
归属于上市公司股东的净利润	8,731,141.05	17,299,420.12	7,144,017.43	25,014,042.81
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	8,478,048.68	16,721,183.31	382,627.43	20,097,712.55
经营活动产生的现金流量净额	31,272,670.45	-126,962,510.47	-186,063,377.63	71,940,315.96

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

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2021 年金额	2020 年金额	2019 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-5,587.37		14,502.23	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	12,912,314.55	4,198,315.54	4,211,150.18	

委托他人投资或管理资产的损益		24,592.30		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	2,200,000.00			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	457,168.98	-352,528.78	-584,458.67	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	24,471.15	31,518.10	7,677.31	
减：所得税影响额	2,960,738.28	780,998.67	712,985.09	
少数股东权益影响额（税后）	118,579.59	547,018.27	496,808.06	
合计	12,509,049.44	2,573,880.22	2,439,077.90	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司报告期不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

（一）行业所属分类

根据中国证监会公布的《上市公司行业分类指引》（2012年修订），公司属于“专用设备制造业（分类代码：C35）”；根据国家统计局公布的《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），公司属于“环境保护专用设备制造（C3591）”。

公司的主要产品为制程污染防控设备和末端污染治理设备，主要应用于制程污染防控领域和末端污染治理领域，并最终应用在泛半导体、汽车制造、精细化工、钢铁冶金和水泥建材等行业中，公司所处的行业为国家产业政策重点发展和扶持的节能环保产业。

（二）行业基本情况

1、环保行业

2020年9月，国家主席习近平在联合国大会上向世界宣布，我国力争于2030年前实现碳达峰，努力争取2060年前实现碳中和。

2020年四季度以来，中共中央、国务院及各部委等不断发布纲领和指导意见，不断强调碳中和任务。2020年10月，中共中央发布的《“十四五”规划和2035年远景目标建议》提出：增强全社会生态环保意识，深入打好污染防治攻坚战。继续开展污染防治行动，建立地上地下、陆海统筹的生态环境治理制度。强化多污染物协同控制和区域协同治理，加强细颗粒物和臭氧协同控制，基本消除重污染天气。治理城乡生活环境，推进城镇污水管网全覆盖，基本消除城市黑臭水体。推进化肥农药减量化和土壤污染治理，加强白色污染治理。加强危险废物医疗废物收集处理。完成重点地区危险化学品生产企业搬迁改造。重视新污染物治理。全面实行排污许可制，推进排污权、用能权、用水权、碳排放权市场化交易。完善环境保护、节能减排约束性指标管理。完善中央生态环境保护督察制度。积极参与和引领应对气候变化等生态环保国际合作。

随着国家环保相关法规政策的出台，环保行业发展方向和目标、重点任务和重点领域进一步得到明确，进而扩大了行业市场需求。下游行业排放标准的不断完善及排放标准的提高，推动下游行业增加环保设备投资或者进行环保设备升级改造以提高处理效率，促进各行业规范发展。下游行业的固定资产投资，会增加本行业的市场需求，从而带来行业利润空间。

2、光伏环保行业

在全球减碳的大背景下，新能源代替化石燃料将成为必然选择。2021年是“十四五”开局之年，风电、光伏发电进入新发展阶段。为持续推动风电、光伏发电高质量发展，2021年5月，国家能源局发布的《关于2021年风电、光伏发电开发建设有关事项的通知》再次明确2030年非化石能源占一次能源消费比重达到25%左右、风电太阳能发电总装机容量达到12亿千瓦以上等任务。同期，拜登政府宣布2万亿美元《基础设施计划》，制定了一系列政策保证2035年实现100%无碳电力，并推行“绿色能源革命”，大力推动太阳能、陆上和海上风力发电等可再生能源发电。

得益于生产技术进步带来的生产成本下降以及低碳能源转变政策的刺激，风电和光伏是成本降幅最大的可再生能源形式，以风光为主导的可再生能源在电力领域的扩张远远超过一次能源整体的增长。据BP Amoco预测，可再生能源消费量在一次能源消费中的份额将从2018年的5%左右增长到2050年的20%-60%，占2019至2050年一次能源消费量增长总量的90%左右，其中，光伏发电量占可再生能源发电量将近一半，由此预计2050年光伏发电在一次能源消费量中的份额将增长到10%-30%

左右。低成本高效率的风电光伏将成为电力行业减排的主要力量，光伏发电有望从辅助能源逐步成长为主力能源，带来较大的行业增量空间。

光伏产业链大致包括晶体硅原料生产、硅棒与硅片生产、太阳能电池制造、组件封装、光伏产品生产和光伏发电系统等环节，其对大气环境的影响主要是酸洗过程中产生的酸雾，刻蚀阶段排放及产生的少量氟化物，制绒过程中产生的酸性废气，扩散过程中产生的氯化氢、氯气，氮化硅薄膜过程产生的硅烷、氨气，丝网烧结阶段挥发产生的少量有机废气以及焊接过程中产生的焊烟废气以及使用天然气产生的燃烧废气等，这类废气、粉尘如果回收、处理不当，将对光伏电池片品质、生产安全和环境产生严重不良影响。

近年来，国家逐步加强对于光伏行业的环保治理，对有关标准进行修订，提出了更加严苛的标准。2018年3月，生态环境部发布《电池工业污染物排放标准（二次征求意见稿）》，对包括光伏在内的电池行业污染物排放标准做了明确的要求，新标准大幅提高了光伏电池生产领域的废气、粉尘排放标准，推动光伏企业更新改造现有环保设施或以更高标准新建环保设施。此外，我国工信部发布的《光伏制造行业规范条件（2021年本）》中也对光伏行业工艺技术、环境排放等指标作了要求，鼓励光伏企业进行智能制造和绿色制造，实现制程污染物的排放达标，符合行业标准的排放要求。

我国是全球最大的光伏市场，已连续七年新增装机排名第一。2021年，全国光伏新增装机5488万千瓦，为历年以来年投产最多，其中，光伏电站2560万千瓦、分布式光伏2928万千瓦。2021年中国光伏组件产量为182GW，同比2020年增涨46.07%；组件最高功率进一步提升，由2020年的600W提升至2021年700W。为全球光伏组件最大生产国，据中国光伏行业协会数据显示，至2021年，我国光伏组件产量已经连续15年位居全球首位。

未来随着清洁能源的进一步普及，预计光伏产业仍将保持迅猛发展的态势，新增装机容量仍将持续增加，并带来该领域污染防控设备的市场需求持续快速增长。

（三）行业发展阶段

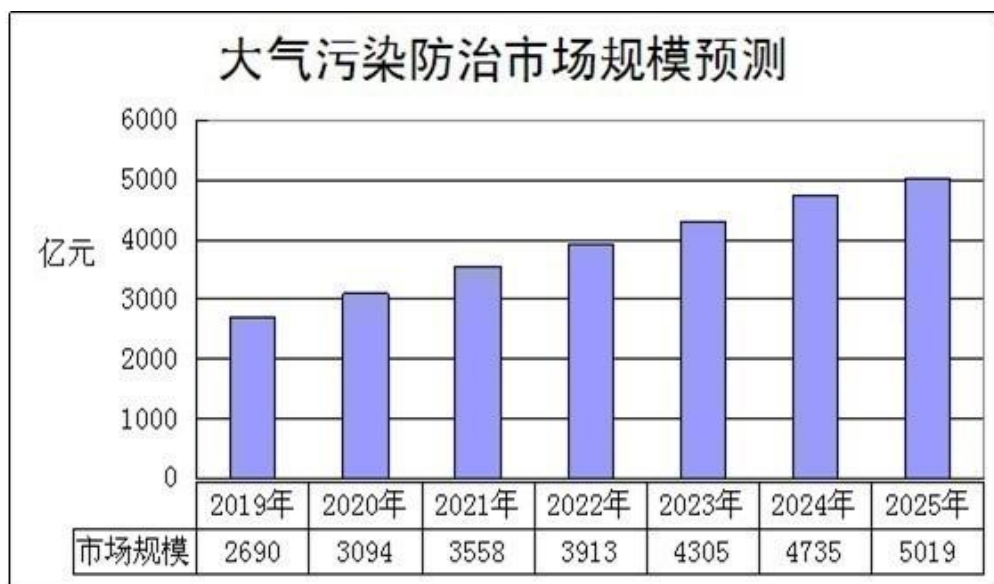
“十四五”开局之年，以实现碳达峰、碳中和目标为导向，我国将全面加速构建绿色低碳循环发展的经济体系，大力发展绿色低碳的新技术、新产业和新业态，构建绿色低碳技术产业支撑体系向高质量可持续发展迈进，环保产业集中度较高的环境治理、工业污染治理、固体废物处理处置与资源化等细分领域，行业发展进入快速发展阶段，市场空间将迅速释放，产业领域将不断拓展，相关产业将迎来更大发展机遇。

1、大气污染治理项目投资额快速增长

十三五期间，全国上下深入贯彻党中央、国务院关于打赢蓝天保卫战的决策部署，狠抓责任落实，全面完成各项治理任务，超额实现“十三五”提出的总体目标和量化指标，《打赢蓝天保卫战三年行动计划》圆满收官。2021年全国地级及以上城市空气质量优良天数比率达到87.5%，同比上升了0.5个百分点；细颗粒物(PM2.5)浓度去年达到30微克/立方米，同比下降了9.1%；臭氧浓度为137微克/立方米，同比下降0.7%。全国地表水Ⅰ—Ⅲ类水质断面比例，去年达到84.9%，同比上升了1.5个百分点。单位国内生产总值二氧化碳排放降低指标，预计达到“十四五”序时进度要求。

在国家双碳目标下，国内大气污染治理力度不断加大，大气污染治理将进入细化阶段，各个细分领域市场空间将逐步打开，市场规模均有显著提升。

当前，烟气除尘、脱硫、脱硝是大气污染治理的三大业务板块，2019年，我国脱硫脱硝行业需求规模超过1300亿元，其中新增市场容量超过600亿元，改造市场容量超过700亿元，且随着国家大气污染法规标准越来越严格，未来5-10年将是中国大气污染治理的重点时期，市场容量将继续保持在10%左右的增幅。据中研华普产业研究院预测，到2025年我国大气污染防治规模将超过五千亿。



数据来源：中研普华产业研究院

2、强劲市场需求带动环保专用设备制造业快速增长

近年来，在我国高端制造业快速发展以及环保治理趋严的大环境下，环保专用设备制造业整体保持快速增长趋势。2021年11月，工信部印发《“十四五”工业绿色发展规划》提出，到2025年工业产业结构、生产方式绿色低碳转型取得显著成效，绿色低碳技术装备广泛应用，能源资源利用效率大幅提高，绿色制造水平全面提升，为2030年工业领域碳达峰奠定坚实基础。碳排放强度持续下降。单位工业增加值二氧化碳排放降低18%，钢铁、有色金属、建材等重点行业碳排放总量控制取得阶段性成果。污染物排放强度显著下降。有害物质源头管控能力持续加强，清洁生产水平显著提高，重点行业主要污染物排放强度降低10%。《规划》还提出，绿色制造体系日趋完善。重点行业和重点区域绿色制造体系基本建成，完善工业绿色低碳标准体系，推广万种绿色产品，绿色环保产业产值达到11万亿元。布局建设一批标准、技术公共服务平台。

2022年1月，工业和信息化部、科学技术部、生态环境部等三部门近日联合印发《环保装备制造业高质量发展行动计划（2022—2025年）》提出，到2025年，环保装备制造业技术水平明显提升，一批制约行业发展的关键短板技术装备取得突破，高效低碳环保技术装备产品供给能力显著提升，充分满足重大环境治理需求。行业综合实力持续增强，核心竞争力稳步提高，打造若干专精特新“小巨人”企业，培育一批具有国际竞争优势的细分领域的制造业单项冠军企业，形成上中下游、大中小企业融通发展的新格局，多元化互补的发展模式更加凸显。环保装备制造业产值力争达到1.3万亿元。

国家不断加大政策支持力度，这不仅给环保装备制造业未来几年的发展提出了要求，指明了方向，也为环保装备制造业的未来前景打开了巨大的发展空间。

3、非电领域迎来广阔发展空间和发展机遇

十三五期间，火电行业烟气治理成效明显，但非电领域大气污染控制的进展相对较为缓慢。接下来工业烟气治理市场将聚焦非电行业。工业烟气治理市场将聚焦非电行业。其中，钢铁、焦化行业已处于成熟期，水泥、玻璃、垃圾焚烧等行业正迎来更严格的大气污染防治标准和超低排放改造要求，市场需求正加速释放，处于成长期。且2030年我国还将如期实现碳达峰的目标，在此背景下，非电行业还将面临碳减排的压力。

2019年4月，生态环境部发布《关于推进实施钢铁行业超低排放的意见》，提出全国新建（含搬迁）钢铁项目原则上要达到超低排放水平；推动现有钢铁企业超低排放改造，到2020年底前，重点区域钢铁企业超低排放改造取得明显进展，力争60%左右产能完成改造，有序推进其他地区钢铁企业超低排放改造工作；到2025年底前，重点区域钢铁企业超低排放改造基本完成，全国力争80%以上产能完成改造。钢铁行业的排放政策正式拉开了非电领域超低排放改造的序幕。

2021 年年初，“十四五”规划明确提出单位 GDP 碳排放降低 18% 的约束性目标，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。随后国务院发布的《排污许可证管理条例》，通过监测、建档等手段进一步倒逼高污染行业进行排放治理。

2022 年 1 月，国务院发布的《“十四五”节能减排综合工作方案》明确提出，深入推进钢铁行业超低排放改造，稳步实施水泥、焦化等行业超低排放改造。到 2025 年，完成 5.3 亿吨钢铁产能超低排放改造、4.6 亿吨焦化产能清洁生产改造等目标；推进水泥行业脱硫脱硝除尘超低排放、玻璃行业熔窑烟气除尘等工艺技术和设备改造。

据中国环保产业协会预测，未来 5 年大气污染治理仍是我国环保的重点攻坚方向。2021-2025 年，非电行业烟气治理工作主要在于产能置换、易地搬迁的烟气治理及尚未完成的超低排放改造；2026-2030 年，将转向超低排放改造的二次改造。且根据推算，2021-2025 年工业烟气治理行业市场容量可超 4000 亿元。其中，第三方运维将获得可观的份额，相关的监控、监测系统环境监测设备也将步入发展快车道。

（四）产业应用及技术特点

公司的市场应用及需求主要来自于泛半导体产业（光电、光伏等）、精细化工和汽车制造等需要对制造工艺流程进行污染控制的精密制造业，以及钢铁冶金、水泥建材等对生产末端污染治理需求量大的传统制造业。因此选取报告期内公司业务涉及到的且具有代表性的下游应用行业来说明市场需求情况。

1、制程污染防控领域应用

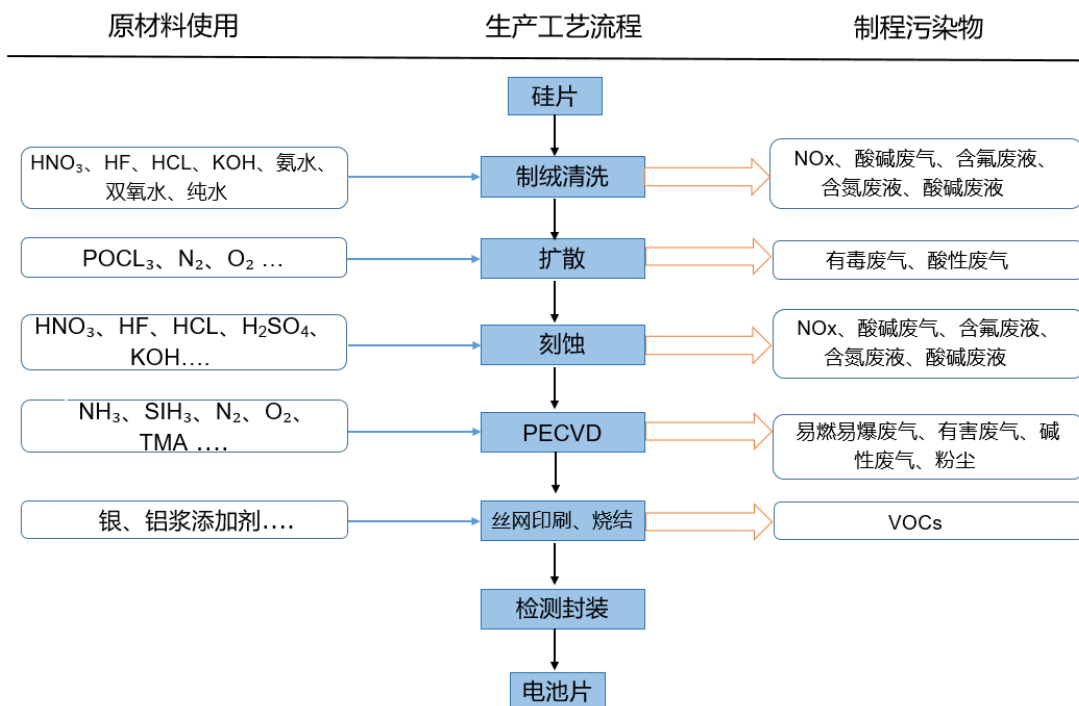
报告期内，公司的制程污染防控设备主要应用于泛半导体、精细化工、汽车制造等需要对制造工艺流程进行污染控制的精密制造业。

1.1 泛半导体行业

半导体是指常温下导电性介于导体和绝缘体之间的材料，半导体在照明、显示、能源、集成电路等领域的应用构成了形形色色的泛半导体产业。与钢铁冶金、水泥建材等重工业企业不同，泛半导体产业自诞生之日起，就一直朝着精密化、微型化方向发展，其制程中的工艺精细控制、作业环境的清洁度、污染防范控制是其生产工艺的关键环节。

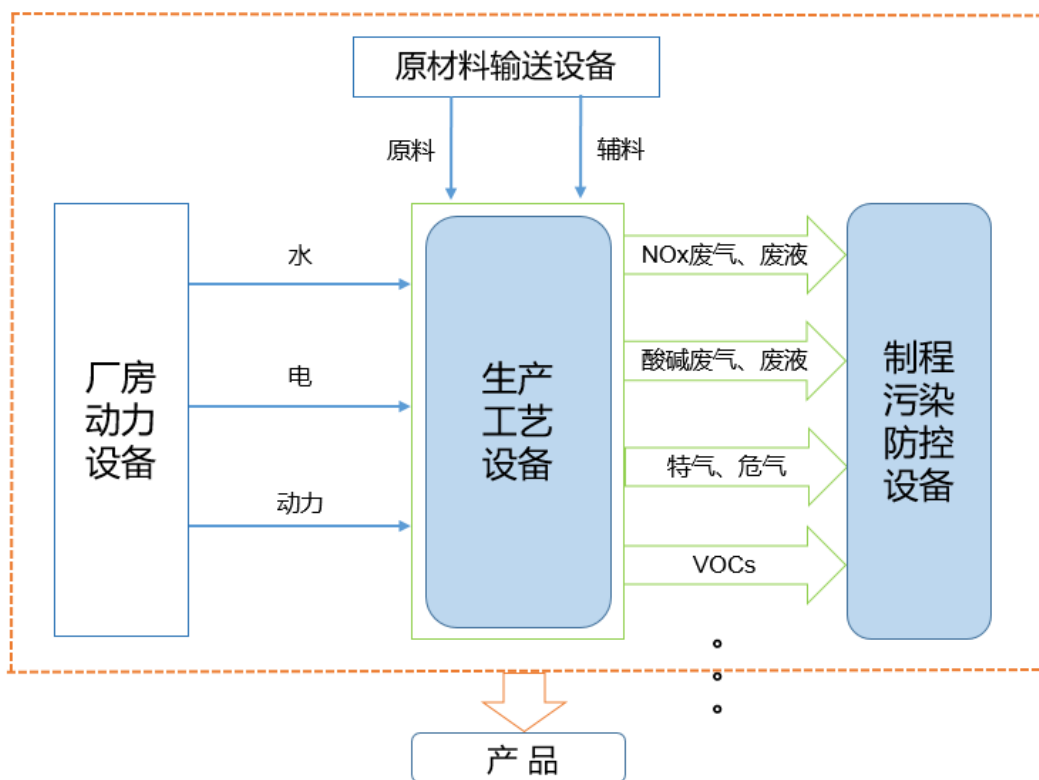
光电、光伏、精密电子等泛半导体企业在产品制造工艺流程中会持续产生各类复杂污染物，主要包括 NO_x、酸碱废气、特气危气、VOCs、粉尘和废水等。经过制程污染防控系统的高效处理：首先，能够防止生产工艺设备被腐蚀、污染，保持作业机台的洁净度，降低杂质掺入对产品的不良影响，保障并提升产品生产良率；其次，最大程度的杜绝因特殊气体、危险气体的使用可能引发的生产事故（爆炸、中毒、失火等），保障生产安全、生命安全和财产安全；最后，实现制程污染物的排放达标，符合行业标准的排放要求。

以光伏电池片生产为例，其制造工艺流程主要包括制绒清洗、扩散、刻蚀、PECVD、丝网印刷、检测封装等，各个环节均有不同种类的污染物排放，具体情况如下：



因此，制程污染防控系统对泛半导体产业而言，既是解决企业达标排放的环保装备，也是保障企业安全生产、提高产品良率的重要辅助设备，是企业生产系统不可或缺的组成部分，其与厂房动力设备、原辅料输送设备共同构成了泛半导体企业的厂务系统，为该行业内企业核心生产工艺设备运转提供支持。

企业厂务系统



1.2 精细化工行业

与基础化工行业相比,精细化工行业主要生产精细化学品,即在基础化学品的基础上进行深加工而制取的具有特定功能、特定用途的系列化工产品,如有机胺类、醇类、酚酮类、增塑剂、中间体、稳定剂等,广泛应用于医药、农药、染料、电子材料等领域。精细化工行业所生产出来的产品具有精细度更高,针对性更强,科技含量更大,附加值更高等特点。

精细化工行业属于高排放工业污染物的行业,其产品制造工艺流程中往往具有生产技术复杂、废气种类繁多、废气无规则排放、多点大量排放、存在较多有毒废气等特点。以制药企业为例,从原料到产品的形成,各个生产工艺环节都会产生不同的污染物,其中相当一部分以无组织形式排放,管理不当容易造成安全事故,降低生产车间洁净度,更可能影响药品的纯度和品质。因此,对生产过程中的各类污染物进行有效控制和高效处理,是化学药生产中至关重要的工艺环节。

制程污染防控设备作为精细化工领域生产环节的重要组成部分,通过多点连续监控、污染实时控制、尾气集中处理等环保工序,能够确保企业整个生产工艺流程全程近乎零污染,满足产品质量要求,确保生产安全和人身安全,减少对周边环境的影响。

1.3 汽车制造行业

根据中国汽车工业协会数据,2021年中国汽车保有量为3.02亿辆,同比增长7.5%。2021年中国汽车产量为2608.2万辆,同比增长3.4%;中国汽车销量为2627.5万辆,同比增长3.8%,产销规模全球第一。根据TrendForce集邦咨询研究显示,2021年新能源汽车(含纯电动车、插电混合式电动车、燃料电池车)销售总量达647.3万辆,年增长高达122%,创下汽车电动化发展以来最高增长幅度。

2021年中国汽车制造业企业数量为16414家,同比增长4.6%。汽车制造业包括整车生产和零部件生产,属于高端精密制造业。汽车制造过程中会产生大量污染物,主要为SO₂、NO_x、VOCs、颗粒物、苯、甲苯、油雾、氨、氯化氢、氰化氢、硫酸雾等。根据生态环境部印发的《重点行业挥发性有机物综合治理方案》,汽车制造业属于重点监测监控行业。

2、 末端污染治理应用

与制程污染防控相比,末端污染治理区别主要在于:①工业废气处理属于重工业领域生产末端环节,大多为工业窑、炉废气集中排放,一般来说,对产品安全生产、产品品质影响不大;②达标排放是末端污染治理的关键点,国家为此制定了详细、明确的排放标准,环保政策越严、环保标准越高,末端污染治理市场需求越大。

末端污染治理广泛存在于重工业生产的各领域,如火力发电、钢铁冶金、水泥建材、有色金属冶炼等。过去十年,我国政策重点监管领域主要集中在火力发电行业,随着大气治理的不断推进,火电领域烟气排放治理接近峰值,非电领域尚未淘汰的产能将全面开展治理,污染防治开始快速向非电领域拓展。

2.1 钢铁冶金行业

钢铁冶金、水泥建材等行业是工业废气排放的重点监控领域。钢铁行业产业规模大,工业流程长,从矿石开采到产品最终加工,需经过烧结、球团、炼焦、炼铁、炼钢到轧钢的很多生产工序,其中一些主体工序如烧结(球团)资源、能源消耗量较大,污染物排放量也非常大,是继火电行业之后的第二大高污染行业。其中,炼焦和烧结环节主要产生硫化物、氮氧化物和烟尘等废气。目前,脱硫、除尘的工艺已经十分成熟,也能够实现超低排放相应的指标,钢铁行业烟气治理最大的难点是脱硝。在氮氧化物控制方面,电力行业烟气温度相对稳定,而钢铁行业由于温度、湿度和烟气的组成比较复杂,会影响到工艺的操作条件。

2.2 水泥建材行业

水泥工业是国民经济发展的基础产业,广泛应用于土木建筑、水利、国防等工程,为改善人民生活,促进国家经济建设和国防安全起到了重要作用。目前,我国的水泥产品主要有通用水泥、专用水泥以及特性水泥。

水泥生产通常分为生料制备、熟料煅烧、水泥粉磨3个阶段,颗粒物、氮氧化物、二氧化硫、一氧化碳、氟化物等,还

产生少量或微量总有机碳、重金属、二噁英、氯化氢等有害气体。颗粒物产生于水泥生产的各个工序，其他气体污染物主要产生于水泥熟料生产的水泥窑煅烧工序。

在不断趋严的政策标准强制推动下，环保装备公司一方面可以受益于污染排放企业环保设施的新建工程；另一方面，对现有环保设施实施提标改造，也是环保装备公司的市场机会。

3、 污染协同治理技术逐步发展

随着国家对于环保产业的重视以及国内环保产业的快速发展，国内相关技术不断发展创新。以 VOCs 治理技术为例，我国 VOCs 治理技术已经开发和应用的种类较多，包括 RTO 沸石转轮处理技术、微波催化氧化技术、活性炭纤维治理技术、生物治理技术、纳米材料净化技术、膜基吸收净化技术等。这些技术在实践中已经得到广泛的应用，并取得获得了较好的效果，有效克服传统 VOCs 治理技术的弊端。

污染物综合治理能够有效降低环保设施建设成本和运营成本，从而成为行业趋势。各行业排放的污染物中，往往多种污染物并存，比如存在多种复杂气体、粉尘以及废液废水，传统做法是针对各类污染物，分别使用不同的环保设备进行治理，但存在占地面积大、设备复杂、投资和运行费用高、副产品利用价值低、有二次污染等问题，难以满足日益严格的环保要求以及企业环保一站式服务的需求。

随着行业的不断发展，多重污染物协同治理技术逐步出现。比如钢铁行业锅炉尾气治理，其污染物种类包括了硫化物、氮氧化物、粉尘以及二噁英等，传统方法一般采用“石灰石—石膏法”脱硫、“SCR 选择性催化还原法”脱硝进行分别处理，设备复杂、投资额大，处理效率不高；比如光电产业制程污染处理，其污染物包括各类酸碱废水、废气、VOCs 等，分别处理难以控制杂质浓度对制程工艺的不良影响，导致产品质量出现问题。而采用一体化技术，可以将各种处理技术糅合为一套工艺流程，产生协同效应，既简化了工艺和设备，也节省了成本，还具备较高的处理效率。因此，发展经济有效的污染协同治理技术，已成为环保产业技术升级趋势。

此外，污染防治治理行业属于技术密集型行业，对研发投入和技术先进性的要求较高，需要多学科复合型的人才和持续技术创新，并且需要对产品应用的全类型领域的生产工艺有足够深刻的理解，掌握先进的处理技术和工艺设计方案，并且经过长期的技术积累才能有效满足所属领域的污染治理需求。因此，较高的行业技术壁垒阻碍新竞争者进入行业，进而保障了行业利润水平。

（五）行业周期性特点

公司所属生态保护和环境治理业无明显周期性特征，不属于强周期性行业，在未来相当长一段时间内行业将保持持续增长的态势。

（六）公司所处行业地位

经过十多年的发展，公司已发展成为集制程污染防控、末端污染治理、托管运维、远程在线监测及第三方检测服务于一体的工业污染治理整体解决方案提供商，具有较为显著的竞争优势和较强的市场竞争力，已形成从方案设计、设备制造、系统安装到增值服务的较为完整的业务链条，可为客户提供一站式综合环保服务。

公司依托自主研发的低温液态催化脱硝技术、环境污染协同处理技术等一系列核心技术，以泛半导体产业为市场切入点，在该领域积累起丰富的行业应用经验，获得了良好的市场口碑。以此为基础，公司逐步拓展产品在汽车制造、精细化工等高端精密制造业以及钢铁冶金、水泥建材等重工业领域的应用，跨行业应用能力得以充分体现。公司的产品和服务得到了多行业客户的广泛认可，服务的客户涵盖晶科能源、晶澳太阳能、天合光能、阿特斯、隆基股份、东方日升、正泰太阳能、无锡尚德、协鑫集团、欧菲光、兆驰股份、LG 化学、长安汽车、长城汽车、巴德士、花王涂料、沙钢集团、中建材、云铝股份、台泥水泥等国内外知名企业。

此外，环保产业市场容量巨大，公司产品行业应用范围覆盖较广，有能力根据下游行业的不同景气周期，提前灵活布局产品的市场主攻方向，进而可有效降低对个别行业或客户的依赖，减少行业周期性波动对公司业务发展的不利影响，抗风险能力较强。

二、报告期内公司从事的主要业务

1、 公司主要业务

公司主要从事制程污染防控设备、末端污染治理设备的研发、生产和销售，是一家具有自主研发和创新能力的高新技术企业。公司是多行业领域的工业污染治理整体解决方案提供商，公司以环境污染协同处理技术应用为核心，根据多行业客户的不同处理需求，针对各类复杂污染物提供定制化、精细化的工业污染治理整体解决方案。

2、 公司主要产品及其用途

公司的制程污染防控设备是针对精细化制造工艺流程的定制环保系统装备，主要处理工艺流程中持续产生的各类复杂污染物，其与制程工艺主体设备紧密连接，同步进行污染物收集、处理及排放，既是解决制程企业达标排放的环保装备，也是保障企业安全生产、保证产品良率的重要辅助设备，是制程企业生产系统不可或缺的组成部分。

公司的末端污染治理设备主要处理重工业企业在生产环节末端集中排放的各类污染物。随着国家环保监管趋严、排放标准不断升级，重工业企业废气排放治理已无法延续过往粗放式处理方式，传统环保技术经验积累也难以满足新监管环境下的环保治理需求。公司凭借先进的 NO_x 处理技术，积极推进公司产品在水泥建材、钢铁冶金等末端污染领域的推广应用。

3、 主要经营模式

（1）采购模式

公司采取项目定制化采购模式，在具体项目确定后，根据设计管理部制定的采购请购单，结合项目工期、材料需求量、供货周期等因素安排和实施采购计划，并根据项目进度及时跟踪更新。公司建立了优选供应商名录，在进行采购时，通过目录内多家供应商质量、价格综合比较后确定最终供应商，并签订采购合同，实施采购。公司质量部对采购的物资进行质量检验和验收。

（2）生产模式

公司采取以项目为核心的定制化生产模式，公司的主要生产过程包括技术方案设计、专用设备生产和系统安装调试等三个环节。

在具体项目确定后，由设计管理部以项目为单位设计有针对性的工艺技术方案，生产中心根据方案完成专用设备的生产，电气部完成电气控制系统的制作；项目管理部根据方案完成设备的系统安装、调试。设备整体完工后，由质量部按照设计要求对设备进行成品检验。

（3）销售模式

报告期内，公司主要通过招投标方式和商务谈判方式实现销售。通过招投标方式承接的项目，公司需要同时准备技术标书和商务标书，就生产过程中的工艺选用和环保安全要求与客户沟通技术方案，在技术方案和商务条款均中标的情况下，与客户签订销售合同。

通过商务谈判承接的项目，公司通过技术资料介绍、案例展示等方式向目标客户进行推介，并针对客户的工艺需求进行分析，设计整体污染治理解决方案，与客户就方案设计、材料选用、工期、价格等事项进行商务谈判，协商一致后签订合同并执行。

公司采用经营模式是基于市场环境、客户需求、产品结构等因素，在长期经营实践中逐步建立并不断完善的，符合行

业发展特点及公司业务现状。报告期内，影响公司经营模式的供求状况、行业竞争状况、技术发展水平、公司发展战略、公司内部资源条件和实施状况等关键因素未发生重大变化，公司的经营模式在报告期内也未发生重大变化，且在可预见的未来无发生重大变化的预期。

4、 主要业绩驱动因素

4.1 行业发展前景好

在全球碳减排大背景下，环保政策的不断趋严都将行业带入快速发展阶段。大气污染治理项目投资额快速增长带来的环保专用设备制造业快速增长都为公司未来发展打开了巨大空间。

4.2 突出的技术先进性

LCR 液态催化剂脱硝技术即 (Liquid Catalyst) 技术，是公司自主研发成功的脱硝技术，针对烟气排放所含氮氧化物，使用高效脱硝塔进行整体治理，在 15-200℃ 的温度范围内，高效脱硝塔利用液态脱硝剂的催化反应来达到处理氮氧化物，LCR 脱硝融合了吸收、催化反应等技术，将氮氧化物变成 H₂O 和 N₂，无二次污染，该技术具有中低温高效特点，脱硝效率 95%，氮氧化物排放最低可以降到 10mg/Nm³ 以下，同时可以脱硫脱硝除尘一体化，达到尘、硫、硝、氨的超低排放。

公司于 2008 年开始将 LCR 技术应用于光伏、光半导体行业，在光伏、光半导体有上千套的应用业绩，凭借 LCR 技术的独特优势，公司在光伏行业具有领先的市场占有率，并持续推广该技术在电力、玻璃、烧结、钢铁、化工等传统高污染行业的应用，2019 年年底成功应用于水泥行业，随着技术的不断优化，该项技术在将在末端治理行业广泛应用。

4.3 公司产品服务链纵向延伸的影响

依托在工业污染治理领域积累的优质客户和项目经验，公司不断提升环保综合服务能力，为客户提供包括远程在线监测、托管运维以及第三方检测在内的环保增值产品及服务，实现了公司产品服务链的纵向延伸，丰富了公司的产品及服务品种，增加了盈利来源。未来随着环保监管方式的升级以及客户需求的多样化发展，公司的环保增值产品及服务将对公司的收入规模和收入结构产生影响。

三、核心竞争力分析

1、 高效全面的工业污染防控技术

公司经过多年的技术积累，在工业污染防控领域已经形成了自己独特的技术优势，截至报告期末，公司拥有并正常使用的专利有 128 项，包括 7 项发明专利和 121 项实用新型专利，具备丰富的技术储备，掌握了高效全面的工业污染防控技术。公司自主研发的 LCR 低温液态催化脱硝技术、脱硝脱硫一体化技术、污染协同处理技术、特气危气处理技术、粉尘防爆系统技术、重金属粉尘治理技术、VOCs 树脂吸附脱附加催化燃烧技术等技术已经成功应用于光伏、光电、半导体、精细化工、汽车制造、钢铁冶金、水泥建材、电力等多个行业，能够使得公司向客户提供的工业污染治理集成系统和整体解决方案具备排放效果良好、建设成本和运营成本较低、占用面积较小并可实现实时监测、与企业的生产控制系统有效衔接等众多优点。

报告期内公司新增专利情况如下：

序号	名称	类型	专利号
1	一种烟气脱硫脱硝工艺	发明	202011351199.4
2	具有内外侧增程结构的脱硫脱硝一体化装置	发明	202111156734.5
3	一种复合烟气脱硫脱硝脱白除尘一体化设备	实用新型	202020226405.8
4	一种工业废气一体化除尘装置	实用新型	202020104485.X
5	一种脱硫脱硝除尘一体化装置	实用新型	202020438968.3

6	一种烟气脱硫脱硝脱白除尘一体化设备	实用新型	202020226377. X
7	一种窑炉废气高效除尘装置	实用新型	202020104498. 7
8	一种塔式脱硫废气处理设备	实用新型	201922316065. 8
9	一种用于发电机废气除尘装置	实用新型	202020105691. 2
10	一种工业废气除尘脱硫脱硝装置	实用新型	202020439245. 5
11	一种喷淋塔	实用新型	202021935206. 0
12	一种脱白除雾装置及喷淋塔	实用新型	202021935208. X
13	一种适用于垃圾焚烧废气除尘脱硫脱硝一体化装置	实用新型	202020438969. 8
14	一种用于工业烟道的高效脱硫脱硝装置	实用新型	202021658281. 7
15	一种组合式长行程废气处理装置	实用新型	202021658256. 9
16	一种烧结烟气高效脱除一体化装置	实用新型	202021659971. 4
17	一种挡板结构及除尘器	实用新型	202021927460. 6
18	一种旋流装置及喷淋塔	实用新型	202021935611. 2
19	一种增程式脱硫脱硝一体化装置	实用新型	202021658263. 9
20	一种固废处理反应釜	实用新型	202023172224. 0
21	一种活性炭可再生废水吸附设备	实用新型	202023196115. 2
22	一种废水曝气装置	实用新型	202023172225. 5
23	一种混合曝气装置	实用新型	202023196693. 6
24	一种套管式烧嘴	实用新型	202023196037. 6
25	一种融合式脱硫脱硝除尘一体装置	实用新型	202023268619. 0
26	一种低能耗工业废气综合净化装置	实用新型	202023268597. 8
27	一种环保型工业废气高效净化设备	实用新型	202023235523. 4
28	一种工业废气交叉往复式除尘脱硫脱硝设备	实用新型	202023240005. 1
29	一种高效节能环保型工业废气净化装置	实用新型	202023268600. 6
30	一种蓄热套管式烧嘴	实用新型	202023172222. 1
31	一种高浓度废气湿式电除尘装置	实用新型	202121187718. 8
32	一种工业废气高效除尘和除酸碱性气体一体化装置	实用新型	202121187705. 0

2、定制化的整体解决方案

公司自成立以来，始终致力于为各类工业企业的环境污染防治提供经济有效的整体解决方案，已成为颇具市场影响力的工业污染治理整体解决方案提供商，能够为客户的安全生产、达标排放提供一站式的环保解决方案。上述整体解决方案具有定制化的特点，需要根据不同行业的生产过程、不同工况条件下产生的污染特征采用相应的技术和产品工艺。报告期内，公司抓住国家政策导向及产业发展机遇，凭借过硬的技术实力和工艺水平、丰富的环保项目经验以及良好的商业信誉，成功地多行业客户提供了具有良好社会效益和经济效益的环境污染防控系统整体解决方案。

公司依托多年技术积累形成的研发设计优势和生产制造能力，能够根据多行业客户的不同工艺要求，实现快速、精准的个性化方案设计，满足客户生产安全、排放达标的综合需求；同时，公司多年行业应用经验的积累、丰富的项目管理经验以

及贯穿全流程的项目质量管控，能够确保项目设计方案的有效实施。

3、丰富的多行业领域项目经验

基于公司强大的技术实力、丰富的项目实施经验，公司的产品具备较强的多行业应用能力。目前，公司客户广泛分布于泛半导体、精细化工、汽车制造、钢铁冶金、水泥建材等多个行业，持续服务了隆基股份、晶科能源、天合光能、阿特斯、欧菲光、兆驰股份、长城汽车、长安汽车、巴德士、中建材、沙钢集团等多行业优质客户。公司具备丰富的多行业领域客户资源，避免了客户行业集中度较高的风险，可以根据不同行业的发展周期，选择市场容量较大、竞争较少、利润率较高的行业作为公司重点发展的领域，推动公司快速发展。公司技术和产品的跨行业适用性强，有利于公司开拓新行业，扩大业务范围。

4、完善的管理及品牌优势

经过十多年的发展，公司已建立完善的管理制度和经营机制，具备较强的资源整合能力，能够快速精准地为客户提供定制化系统产品方案。公司在经营管理及项目管理上建立了严格的内部控制制度，拥有一整套完善的规章和制度，技术和管理人员均具有丰富的经验，在产品方案设计、设备制造、现场预制、安装调试等项目管理的各阶段，实行全过程的安全、质量、成本的精确管理，体现出较好的项目管理水平。同时，在多年经营下，公司依靠先进的技术和优质的服务，与下游客户形成稳定的合作，产品性价比高，市场口碑良好，体现出较好的品牌优势。

公司近两年取得的荣誉资质如下：

序号	获评时间	名称	认定部门
1	2021.12	2021年度苏州市服务型制造示范企业	苏州市工信局
2	2021.12	2021年度江苏省文明单位	江苏省文明办
3	2021.12	机电工程施工总承包壹级/环保工程专业承包贰级	江苏省住房和城乡建设厅
4	2021.09	5A级诚信企业	苏州征信信用管理有限公司
5	2021.11	市政公用工程施工总承包三级	江苏省住房和城乡建设厅
6	2021.03	机电工程施工总承包三级/建筑机电安装工程专业承包三级	江苏省住房和城乡建设厅
7	2021.01	2020年度江苏省专精特新小巨人企业	江苏省工业和信息化厅
8	2020.12	2017-2019年度相城区文明单位	苏州市人民政府、相城区委员会
9	2020.12	相城区技术转移工作示范企业	相城区科学技术局
10	2020.11	环境工程（大气污染防治工程）专项乙级资质	江苏省住房和城乡建设厅
11	2020.11	AAA级资信	苏州征信信用管理有限公司
12	2020.11	2020年度苏州市工业设计中心	苏州市工信局
13	2020.11	2020年度苏州市信用管理示范企业	苏州市信用办

四、主营业务分析

1、概述

（一）公司经营业绩情况

报告期内，公司实现营业收入79,454.33万元，同比上升18.89%；公司实现归属于上市公司股东的净利润5,818.86万元，较上年同期降低5.24%。公司营业成本由直接材料、外购劳务、人工成本、制造费用构成，其中直接材料占公司营业成本的

78.57%，同比增加0.95%，基本保持稳定。截止本报告期末公司总资产为243,458.07万元，同比上升34.44%；归属于上市公司股东的净资产为102,622.39万元，同比上升24.21%。报告期内，公司营业收入保持持续增长，主要原因如下：

1、在全球碳减排大背景下，环保政策的不断趋严都将行业带入快速发展阶段；2021年度我国光伏行业继续高歌猛进，受益于光伏行业连续多年的高景气，光伏行业客户的污染防控需求不断增长；

2、公司主要产品制程污染防控设备和末端污染治理设备销量稳步上升，2021年度两类产品营业收入同比增加28.25%、25.61%。

报告期内，公司整体销售毛利率同比有所下降，是公司2021年度净利润下降的因素之一。2021年度，公司整体销售毛利率27.41%，同比下降3.45%；主要原因是受宏观经济环境及疫情因素影响，钢材等原材料价格上涨、人工成本上升，使得公司产品在保持报价相对稳定的情况下，毛利率有所下降。

（二）费用情况

2021年度，公司销售费用2,593.59万元，同比增加22.48%，系报告期销售订单和销售人员增加，导致差旅费、业务招待费、工薪费用增加。

2021年度，公司管理费用5,252.42万元，同比增加39.52%，系报告期业务规模增加及IPO发行事宜，导致工薪费用、中介服务费、办公会议费、差旅费增加。

2021年度，公司财务费用1,774.92万元，同比减少1.39%，变动不大。

（三）研发情况

2021年度，公司研发投入3,226.20万元，同比增长32.27%；研发投入占营业收入比例为4.06%，2020年为3.65%，依旧保持增长。公司继续重视研发，加大研发力度，持续引进高端人才，报告期末公司研发人员84人，占公司员工总数的12.35%。

（四）现金流情况

1、2021年度，公司经营活动产生的现金流量净额为-20,981.29万元，同比减少915.64%，主要原因是报告期内公司在执行订单有较大幅度的增长，同时支付的采购款项和工薪费用增加，使得公司经营活动支付的现金大幅增加。

2、2021年度，公司投资活动产生的现金流量净额为-1,939.45万元，同比减少103.89%，主要原因是报告期内公司购买固定资产、无形资产有较大幅度的增长，使得公司投资活动支付的现金大幅增加。

3、2021年度，公司筹资活动产生的现金流量净额为31,959.01万元，同比增长4554.97%，主要原因是报告期内公司收到了发行股票募集资金净额14,208.77万元，以及银行融资规模增加，使得公司筹资活动收到的现金大幅增加。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2021年		2020年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	794,543,318.57	100%	668,318,779.82	100%	18.89%
分行业					

泛半导体	591,726,368.63	74.47%	519,681,067.17	77.76%	13.86%
精细化工	6,690,498.10	0.84%	637,902.65	0.10%	948.83%
汽车制造	8,019,669.03	1.01%	1,320,598.29	0.20%	507.28%
钢铁冶金	23,437,731.21	2.95%	93,909,072.10	14.05%	-75.04%
水泥建材	81,022,978.08	10.20%	29,631,207.67	4.43%	173.44%
碳素行业	38,167,492.08	4.80%			
其他	45,478,581.44	5.72%	23,138,931.94	3.46%	96.55%
分产品					
制程污染防控设备	620,099,521.20	78.04%	483,500,304.93	72.35%	28.25%
末端污染治理设备	155,840,651.35	19.61%	124,065,762.82	18.56%	25.61%
第三方检测服务	12,007,192.98	1.51%	8,510,964.49	1.27%	41.08%
远程在线监测系统	4,074,183.67	0.51%	37,106,637.08	5.55%	-89.02%
托管运维服务	1,582,959.62	0.20%	531,120.95	0.08%	198.04%
环保工程服务			14,000,000.00	2.09%	-100.00%
其他业务	938,809.75	0.12%	603,989.55	0.09%	55.43%
分地区					
华东地区	573,182,747.13	72.14%	536,276,943.53	80.24%	6.88%
华北地区	24,829,944.75	3.13%	6,129,713.70	0.92%	305.08%
华中地区	47,607,233.95	5.99%	57,955,167.29	8.67%	-17.86%
西南地区	57,240,067.25	7.20%	12,940,129.87	1.94%	342.35%
西北地区	47,514,227.47	5.98%	35,823,599.11	5.36%	32.63%
其他地区	18,305,384.80	2.30%	13,390,745.29	2.00%	36.70%
海外	25,863,713.22	3.26%	5,802,481.03	0.87%	345.74%
分销售模式					
直销	794,543,318.57	100.00%	668,318,779.82	100.00%	18.89%

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

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减

分行业						
泛半导体	591,726,368.63	415,346,152.04	29.81%	13.86%	19.05%	-3.06%
水泥建材	81,022,978.08	65,457,595.50	19.21%	173.44%	226.72%	-13.18%
分产品						
制程污染防控设备	620,099,521.20	438,135,934.73	29.34%	28.25%	33.04%	-2.55%
末端污染治理设备	155,840,651.35	126,783,796.78	18.65%	25.61%	31.11%	-3.40%
分地区						
华东地区	573,182,747.13	403,397,789.95	29.62%	6.88%	9.38%	-1.61%
分销售模式						
直销	794,543,318.57	576,786,035.31	27.41%	18.89%	24.82%	-3.45%

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2021 年	2020 年	同比增减
泛半导体	销售量	套	75	73	2.74%
	生产量	套	75	73	2.74%
	库存量	套	0	0	

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

单位：万元

合同标的	对方当事人	合同总金额	合计已履行金额	本报告期履行金额	待履行金额	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	是否正常履行	影响重大合同履行的各项条件是否	是否存在合同无法履行的重大风险	合同未正常履行的说明
------	-------	-------	---------	----------	-------	-------------	-------------	----------	--------	-----------------	-----------------	------------

										发生重大变化		
4GW 高效 PERC 太阳能电池生产项目机电安装工程	润阳光伏科技(泰国)有限公司	20,000				不适用	不适用	按合同约定正常回款	是	否	否	不适用
中建材集团系统内水泥企业脱硫脱硝除尘环保系统	中建材国际装备有限公司	760,000	12,090	6,837	747,910	6,120.87	10,778.31	按合同约定正常回款	是	否	否	不适用

已签订的重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2021 年		2020 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
制程污染防控设备	原材料	370,493,674.47	84.56%	267,711,273.33	81.29%	38.39%
制程污染防控设备	外购劳务	25,742,992.33	5.88%	32,207,607.89	9.78%	-20.07%
制程污染防控设备	直接人工	20,630,265.05	4.71%	15,722,466.69	4.77%	31.22%
制程污染防控设备	制造费用	21,269,002.88	4.85%	13,688,219.33	4.16%	55.38%
末端污染治理设备	原材料	80,205,298.89	63.26%	66,624,647.86	68.89%	20.38%
末端污染治理设备	外购劳务	41,472,395.79	32.71%	26,814,246.86	27.73%	54.67%
末端污染治理设备	直接人工	2,347,661.58	1.85%	1,649,685.61	1.71%	42.31%
末端污染治理设备	制造费用	2,758,440.52	2.18%	1,615,366.62	1.67%	70.76%

说明

公司报告期内制程污染防控设备、末端污染治理设备营业成本随营业收入增加而增加，报告期内两类主要产品的成本结构变化不大。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

本报告期内新增子公司：

序号	子公司全称	本期纳入合并范围原因
1	江苏远桥建设工程有限公司	资产收购
2	苏州博纽强新材料科技有限公司	投资设立
3	山东迎领节能科技有限公司	投资设立

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	494,933,300.63
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	62.29%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	189,552,704.43	23.86%
2	客户二	104,084,020.88	13.10%
3	客户三	88,495,575.22	11.14%
4	客户四	65,570,911.60	8.25%
5	客户五	47,230,088.50	5.94%
合计	--	494,933,300.63	62.29%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	375,728,131.94
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	38.23%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	123,608,518.53	12.58%
2	供应商二	87,661,840.11	8.92%
3	供应商三	83,644,505.02	8.51%
4	供应商四	47,635,312.12	4.85%
5	供应商五	33,177,956.16	3.38%
合计	--	375,728,131.94	38.23%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2021 年	2020 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	25,935,939.45	21,175,154.10	22.48%	同比增加 22.48%，系报告期销售订单和销售增加，导致差旅费、业务招待费、工薪费用增加。
管理费用	52,524,211.11	37,646,998.06	39.52%	同比增加 39.52%，系报告期业务规模增加及 IPO 发行事宜，导致工薪费用、中介服务费、办公会议费、差旅费增加。
财务费用	17,749,177.43	17,998,797.48	-1.39%	
研发费用	32,261,955.55	24,390,155.40	32.27%	同比增加 32.27%，系公司及子公司加大研发投入力度导致。

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
水泥熟料生产线烟气脱硫脱硝系统的	将 LCR 运用到水泥行业	已完结	技术指标：出口二氧化硫<30mg/Nm ³ 、出口氮氧化物<	本项目研发的烟气脱硫脱硝系统，采用 LCR 脱硝系统

设计研发			50mg/Nm3、出口粉尘<10mg/Nm3、氨逃逸<3mg/Nm3 (标干 10% O2 NOx 排放达到 50-80mg / Nm3 以下, SO2 达到 35mg / Nm3 以下, 颗粒物达到 10mg / Nm3 以下, 脱硝效率 95%; 入口的含尘量小于 30mg/Nm3, 雾滴浓度应小于 30mg/Nm3"	(LCR 脱硝+高效除尘除雾器除尘除雾) 深度治理改造技术, 项目投产后, 氮氧化物可获得大幅度削减, 氨逃逸、SO2 排放量和出口粉尘浓度进一步降低, 该改造项目的实施将起到行业的示范引领作用, 意义重大
脱硫脱硝锅炉烟气处理系统的研究	针对锅炉烟气治理优化脱硫脱硝技术	已完结	技术指标: 引风机: 功率 630KW 全压 2530Pa 流量 388000m3/h 介质温度 200℃ 转速 580rpm 电动机: 转速 593rpm 功率 630KW 电压 10000V 防护等级 IP54	本项目采用的绿色高效氮氧化物废气处理方法, 使用的氮氧化物废气处理液废气处理效果显著, 各成份掺量少就可以达到高效废气处理的目的, 添加的促进剂各原料协同作用, 能促进一氧化氮的吸收处理, 提高氮氧化物废气净化效率。
硅烷尾气处理系统项目的优化设计研发	优化原有传统的单喷淋式+燃烧筒方式的废气处理系统	已完结	技术指标: (1) 烟囱排放浓度≤30mg/Nm3; 岗位粉尘浓度≤8mg/Nm3; 烟尘捕集率≥98% (2) 酸废气洗涤塔的填充物系采用特拉瑞德, 空隙率 95%, 喷嘴型式非阻塞型(BETE TF28FC 120)。 (3) 酸废气洗涤塔的除雾层: 采用特拉瑞德, 每平方米至少能承受 150LBS 压力。	该项目的成功研发取代原有传统的单喷淋式+燃烧筒所带来的风险性, 设备的设计增加系统的安全性及稳定性, 对废水排放和灰尘清理维护更方便。
具有快速处理功能的高效工业废水处理装置的设计研发	优化目前已有的废水处理工艺及装置	已完结	设计一种能够显著降低工作人员劳动强度和显著提高铅蓄电池废水中含铅絮状沉淀物沉淀效率, 并且能够及时便捷的将含铅絮状沉淀物清理和收集的一种具有快速处理功能的废水处理装置	该装置能提高沉淀池废水处理效率、减少工作人员劳动强度, 充分分离废水中残留的重金属物质。提升企业在废水治理项目中的竞争力。
高效过滤净化工业纯水生产制备的研究	研发可应用于多工业制造行业的纯水处理设备	已完结	技术指标: (1) 电导率: <50us/cm; 总有机碳含量 <50ug/l; 产水流速可达 10L/h, 细菌含量<0.1CFU/ml (2) 储水箱设计为自动液位控制内置, 水箱配备除菌的空气过	本项目成功研发的一种过滤净化的工业纯水制备系统可用于多个工业制造行业, 为企业水处理业务的拓展提供技术支持

			滤器，内壁光滑度要求 <0.8umPE。循环管道回水流 速大于 1m/s。	
LCR 技术在钢铁烧 结机行业投用研究	针对包钢四烧 2x265 m ² 烧结机头烟气 改进 LCR 技术	已完结	技术指标：（1）二氧化硫 ≤35mg/Nm ³ ，氮氧化物 ≤50mg/Nm ³ ，粉尘 ≤10mg/Nm ³ 。（2）烟道内烟 气流速宜不超过 15m/s。（3） 高效除尘除雾器出口含尘量 小于 10mg/Nm ³ ，除雾器出 口烟气中的雾滴浓度应小于 30mg/Nm ³ 。	本项目主要针对包钢四烧 2x265 m ² 烧结机头烟气新增 LCR 脱硫脱硝一体塔工程， 该项目的成功研发可扩大 LCR 技术的应用领域，提高 企业销售收入。
酸碱废气净化处理 系统集成技术与设 备的研究	针对电池七厂单晶 4 GW 高效电池项目进行 废气处理技术升级研发	已完结	技术指标：空塔风速 V： <1.5M/SEC；废气于洗涤塔 内滞留 1.5-3sec；PH 值大于 11，喷嘴压力 1.2~1.8KG不 易堵塞。；水汽比：1.5：1； 填充物之比表面积大于 90 m ² /m ³ 以上；设备材质：抗 UVPP ≥18mm；润施因子 大于 0.1。	本项目为电池七厂单晶 4 GW 高效电池含酸碱废气净 化洗涤塔系统、有机废气净 化系统、硅烷燃烧塔系统项 目，此项目研发成功可帮助 企业进一步提升光伏行业废 气治理技术水平，同时扩大 光伏行业市场，增加客户满 意度
LCR 液态催化剂脱 硝技术在脱硝脱硫 除尘一体化项目上 的研究	研发低温高效的 LCR 技 术	已完结	技术指标：（1）出口 NOX 排 放浓度小时平均值< 50mg/Nm ³ 出口氨逃逸排放 浓度小时平均值<5mg/Nm ³ 出口 SO ₂ 排放浓度小时平 均值<30mg/Nm ³ 出口粉尘 排放浓度小时平均值< 10mg/Nm ³ （2）烟道内烟气 流速宜不超过 15m/s。（3）入 口的含尘量小于 20mg/Nm ³ ， 高效除尘除雾器出口含尘量 小于 10mg/Nm ³ ，除雾器出 口烟气中的雾滴浓度应小于 30mg/Nm ³ 。	该技术具有中低温高效特 点，脱硝效率 95%，氮氧化 物排放最低可以降 10mg/Nm ³ 以下，同时可以 脱硫脱硝脱氨除尘一体化， 达到尘、硫、硝、氨的超低 排放，其投资成本、运行成 本较低。
集尘系统集成技术 与设备的研究	研发新技术及设备，有 效地截留和去除很宽范 围的一些粒子污染物	已完结	技术指标：（1）设计排放浓 度：≤10mg/m ³ ；总排风需求 量=60000m ³ /h。（2）滤筒除 尘器：设备压损<1200pa；过 滤面积 1216 m ² 过滤风速 ≤0.85m/min 滤筒尺寸 Φ350×660mm 灰斗角度：落 料壁面与水平面的夹角大于	该项目的研究可进一步的节 约能源、简化维修、提高除 尘净化效率、降低投资成本

			65°(3)离心风机:规格: 60000m ³ /h-3500pa-110KW; 本体与叶轮材质:Q235 防护 等级:IP55;绝缘等级:F 级	
烟气脱硫脱硝除尘 一体化高效塔的设计 研发	研发绿色高效氮氧化物 废气处理方法	小试阶段	采用绿色高效氮氧化物废气 处理方法,使用的氮氧化物 废气处理液废气处理效果显 著,各成份掺量少就可以达 到高效废气处理的目的,添 加的促进剂各原料协同作 用,能促进一氧化氮的吸收 处理,提高氮氧化物废气净 化效率。采用特殊的塔体结 构和填充填料,有针对性在 不同级数的洗涤塔投加不同 吸收液,以达到增加氮氧化 物与吸收液的传质效果,使 氮氧化物废气扩散于液相, 实现吸收溶解与净化,处理 后的废气达到排放标准,不 会污染环境。	分部脱硫脱硝技术运行成本 较低,其运行性能相对较好, 是未来燃煤烟气治理技术的 发展方向。
LCR 液态催化剂脱 硝技术在泛半导体 行业应用的研究	为年产 1.5GW 单晶组件 项目开发研究一套废气 处理设备	小试阶段	本项目研发的废气塔设备, 对其电池制程处理工艺 中产生的酸碱废气,有机废 气,硅烷特气等废气进行净 化处理,处理后的废气排放 达到《电池工业污染物排放 标准》(GB 30484-2013) 要 求,检测正常运行达标排放。	本项目主要为年产 1.5GW 单 晶组件项目开发研究一套废 气处理设备,设备设计以工 艺先进成熟,系统稳定可靠, 管理方便,高效节能为原则, 并兼顾安全,经济,实用的 设计理念。该项目研发的废 气塔设备具有目前国内治理 有机废气较成熟、实用的技 术。
沉淀过滤集成式废 水处理装置设计研 发	本项目提供一种结构简 洁、设备运行可靠、制 造和使用成本低、沉淀 效率高、结构紧凑和占 地面积小的一种沉淀过 滤集成式废水处理装 置,	中试阶段	本项目提供一种结构简洁、 设备运行可靠、制造和使 用成本低、沉淀效率高、结 构紧凑和占地面积小的一 种沉淀过滤集成式废水处 理装置,	该装置能提高沉淀池废水处 理效率、减少工作人员劳动 强度,充分分离废水中残留 的重金属物质。为企业扩大 废水治理业务量提供技术支 持与保障。
一种低能耗工业废 气综合净化装置的 设计研发	低能耗工业废气综合净 化装置的开发	小试阶段	该废气治理系统在污染源产 生处设置捕集装置,铺设收 集管道,并于活性炭吸附装 置后接引风机,使整个净化	该研发装置能够充分处理低 浓度及高浓度的有害废气, 湿式填料塔能有效去除废气 中含有的颗粒物及部分可溶

			系统内保证一定负压（微负压），引风机将收集起来的废气吸入废气处理系统。	性有机物，同时降低废气的温度，提高后续净化装置的效率。干式过滤能去除废气中残留的颗粒物及携带的部分水雾，以节约投资成本及占地面积。
LCR+工艺研发及水泥行业 LCR+工艺大规模应用设计研发	针对客户项目的废气排放所含物质，使用定制化液态脱硝催化剂配方，以专有设备的方式进行整体处理	小试阶段	本项目研发的烟气脱硫脱硝系统，采用 LCR 脱硝技术（低温液态催化脱硝技术），针对客户项目的废气排放所含物质，使用定制化液态脱硝催化剂配方，以专有设备的方式进行整体处理。	水泥行业超低排放已是大势所趋，深钻水泥行业污染治理的工艺成为当前攻破这一难题的关键，该项目的研发可以帮助企业在水泥大气污染治理领域占有大部分市场
脱硫脱硝一体化系统湿烟气水分回收再利用项目的研究	提供一套性能稳定的丙烯腈废水炉烟气消白装置	小试阶段	本项目研究的目的在于提供一套性能稳定的丙烯腈废水炉烟气消白装置。该消白装置主要采用冷凝法+升温法，通过冷凝和升温组合应用，减少烟气含水量，同时提高烟气温度，实现消白、减污、节水 综合效果	随着国家环保要求的不断提高，要求丙烯腈装置必须实现环保达标排放，所有丙烯腈装置均需要配建新型废水焚烧炉,并实现达标排放。该项目的研发可优化废水焚烧装置运行工况，提高其运行的安全性，平稳性和经济性。
氮氧化物深度处理技术的升级研发	研发一种能有效清除氮氧化物的废气处理技术	小试阶段	本项目研发的氮氧化物废气处理系统，从风量排放、排放点检测处理，对废气经过收集治理排放，解决电池生产制程处理工艺中，产生的酸碱等废气。	现有的 NOX 废气处理系统为了节约生产成本多为一次淋浴吸收氮氧化物废气的装置，这种方式虽然也能有一定的废气净化能力，但是净化不彻底，依旧会有少量废气无法被净化而被排出，污染空气，现需要一种能有效清除氮氧化物废气减少废气对环境污染的装置，增强公司未来发展竞争力。
氨法脱硫循环浆液冷凝节水系统的设计研发	消除白烟现象	小试阶段	本项目主要开发一套酸雾废气处理脱白装置，通过在原有技术上增加烟气冷凝器、烟道除雾器、烟气升温器来彻底消除白烟现象。	对于低浓度和大风量挥发性有机废气的治理，多产生的效果比较微弱。在今后的研究中，应针对当前技术进行创新改革，积极引进先进的技术理念和方法，形成独具特色的治理技术体系。
船舶脱硝研发	解决船舶 SO2 排放超标问题	小试阶段	NOX 转化率≥80%；NH3 逃逸量≤10ppm；尿素消耗量≤21g/kW*h	采用海水作为原料，成本较低，同时节约了其它工艺脱硝药剂的存放空间，具有一定优势，而且其产生的氢氧

				化钠也可以用于闭式洗涤脱硫，具备成为船舶脱硫脱硝一体化工艺的潜力。
--	--	--	--	-----------------------------------

公司研发人员情况

	2021 年	2020 年	变动比例
研发人员数量（人）	84	57	47.37%
研发人员数量占比	12.35%	11.29%	1.06%
研发人员学历			
本科	51	37	37.84%
硕士	5	2	150.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	45	29	55.17%
30 ~40 岁	28	21	33.33%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2021 年	2020 年	2019 年
研发投入金额（元）	32,261,955.55	24,390,155.40	23,936,770.79
研发投入占营业收入比例	4.06%	3.65%	3.26%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2021 年	2020 年	同比增减
经营活动现金流入小计	593,153,611.55	395,921,818.25	49.82%
经营活动现金流出小计	802,966,513.24	416,580,109.21	92.75%

经营活动产生的现金流量净额	-209,812,901.69	-20,658,290.96	-915.64%
投资活动现金流入小计	600.00	15,024,592.30	-100.00%
投资活动现金流出小计	19,395,059.04	24,536,652.92	-20.95%
投资活动产生的现金流量净额	-19,394,459.04	-9,512,060.62	-103.89%
筹资活动现金流入小计	943,605,553.26	394,142,661.11	139.41%
筹资活动现金流出小计	624,015,458.74	401,316,455.36	55.49%
筹资活动产生的现金流量净额	319,590,094.52	-7,173,794.25	4,554.97%
现金及现金等价物净增加额	90,388,467.65	-37,442,713.59	341.40%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

√ 适用 □ 不适用

1、2021年度，公司经营活动产生的现金流量净额为-20,981.29万元，同比减少915.64%，主要原因是报告期内公司在执行订单有较大幅度的增长，同时支付的采购款项和工薪费用增加，使得公司经营活动支付的现金大幅增加。

2、2021年度，公司投资活动产生的现金流量净额为-1,939.45万元，同比减少103.89%，主要原因是报告期内公司购买固定资产、无形资产有较大幅度的增长，使得公司投资活动支付的现金大幅增加。

3、2021年度，公司筹资活动产生的现金流量净额为31,959.01万元，同比增长4554.97%，主要原因是报告期内公司收到了发行股票募集资金净额14,208.77万元，以及银行融资规模增加，使得公司筹资活动收到的现金大幅增加。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额
净利润	58,864,381.05
加：资产减值损失	4,032,076.36
信用减值损失	24,356,802.08
固定资产折旧、投资性房地产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	4,749,026.79
使用权资产折旧	861,550.89
无形资产摊销	533,583.12
长期待摊费用摊销	605,903.06
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）	5,587.37
财务费用（收益以“-”号填列）	25,756,161.80
投资损失（收益以“-”号填列）	111,396.99
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-4,249,377.31

存货的减少（增加以“-”号填列）	-398,491,963.49
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-222,558,082.94
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	295,610,052.54
经营活动产生的现金流量净额	-209,812,901.69

五、非主营业务情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-1,407,998.44	-2.06%	主要为以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	否
公允价值变动损益			不适用	
资产减值	-4,032,076.36	-5.91%	主要为计提的存货跌价准备和合同资产减值损失	否
营业外收入	743,879.54	1.09%		否
营业外支出	286,710.56	0.42%		否
其他收益	12,936,785.70	18.97%	主要为确认与经营相关的政府补贴。	否
信用减值损失	-24,356,802.08	-35.71%	主要为计提的应收账款、其他应收款坏账损失	是

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2021 年末		2021 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	498,656,360.25	20.48%	490,923,389.19	27.11%	-6.63%	无重大变化。
应收账款	876,986,236.17	36.02%	754,444,097.24	41.66%	-5.64%	主要系本期收入增加所致。
合同资产	67,558,918.44	2.77%	60,027,113.47	3.31%	-0.54%	无重大变化。

存货	585,218,861.83	24.04%	191,681,304.79	10.58%	13.46%	主要系公司期末在执行订单较上年末增加所致。
投资性房地产					0.00%	
长期股权投资	868,603.01	0.04%			0.04%	无重大变化。
固定资产	107,007,821.16	4.40%	99,331,812.42	5.49%	-1.09%	无重大变化。
在建工程					0.00%	
使用权资产			4,074,572.99	0.22%	-0.22%	主要系融资租赁资产到期转为固定资产所致。
短期借款	645,642,963.89	26.52%	300,621,207.29	16.60%	9.92%	主要系增加银行贷款所致。
合同负债	80,586,874.56	3.31%	13,327,242.16	0.74%	2.57%	主要系合同订单增多，本期收到预收款增加所致。
长期借款	149,137,500.00	6.13%	77,275,300.00	4.27%	1.86%	主要系增加银行贷款所致。
租赁负债			9,819.33			
预付款项	168,681,373.13	6.93%	97,699,614.80	5.39%	1.54%	主要系本期公司预付货款增加所致。
其他流动资产	4,808,021.67	0.20%	9,059,062.32	0.50%	-0.30%	主要系本期 IPO 中介机构费冲减资本溢价所致。
无形资产	19,610,989.45	0.81%	10,440,424.14	0.58%	0.23%	主要系本期收购江苏远桥建设工程有限公司资产所致。
应付票据	137,850,473.73	5.66%	229,003,436.50	12.65%	-6.99%	主要系本期公司以银行承兑汇票方式结算供应商货款减少所致。
应付账款	322,466,552.66	13.25%	248,415,414.34	13.72%	-0.47%	比重无重大变化。
其他流动负债	5,291,686.88	0.22%	916,105.81	0.05%	0.17%	主要系合同订单增多，本期收到预收款对应税金增加所致。
其他非流动负债			8,015,046.28	0.44%	-0.44%	主要系偿还安徽宁国中欧众益投资管理有限公司借款及利息所致

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项 目	期末账面价值（元）	受限原因
货币资金	79,279,199.33	开立银行承兑汇票保证金及保函保证金
货币资金	35,875,419.29	定期存单质押作为开立银行承兑汇票保证金
货币资金	3,050,000.00	诉讼保全冻结存款
货币资金	11,291.57	银行账户未更名使用受限
应收票据	32,605,804.64	质押给银行作为开具银行承兑汇票的担保
固定资产	87,778,858.37	其他非流动负债、长期借款以房屋建筑物抵押
无形资产	9,144,696.78	其他非流动负债和长期借款以土地使用权抵押

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
39,860,975.25	15,000,000.00	165.74%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2021	首次公开发行	14,208.77	11,937.75	11,937.75	0	0	0.00%	2,283.66	专户存放	0
合计	--	14,208.77	11,937.75	11,937.75	0	0	0.00%	2,283.66	--	0

募集资金总体使用情况说明

(一) 募集资金基本情况

经中国证券监督管理委员会《关于同意苏州仕净环保科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2021]1807号）同意注册，苏州仕净科技股份有限公司（以下简称“公司”）首次公开发行人民币普通股（A股）股票 33,333,334 股，发行价格为 6.1 元/股，募集资金总额为人民币 203,333,337.40 元，扣除发行费用 61,245,563.91 元（不含税），实际募集资金净额为人民币 142,087,773.49 元。上述募集资金已于 2021 年 7 月 19 日划至公司募集资金专户，资金到位情况已经致同会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具了致同验字[2021]第 110C000505 号《验资报告》。

(二) 募集资金投资项目先期投入及置换情况

2021 年 9 月 24 日，公司召开第二届董事会第二十一会议、第二届监事会第十一次会议决议公告，审议通过了《关于募集资金置换已预先投入募投项目的自筹资金及已支付发行费用的议案》，同意公司使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金 61,483,419.49 元及已支付的发行费用 8,275,752.59 元（不含增值税）。公司独立董事发表了明确同意的独立意见，保荐机构民生证券出具了核查意见。具体详见公司于 2021 年 9 月 25 日在巨潮资讯网披露的相关公告。

(三) 募集资金使用的其他情况

公司于 2021 年 8 月 25 日召开了第二届董事会第二十次会议、第二届监事会第十次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司使用额度合计不超过 100,000,000.00 元（含本数，下同）的闲置募集资金进行现金管理，用于投资安全性高、流动性好的产品，有效期自董事会审议通过之日起 12 个月内。在上述额度及有效期内，资金可循环滚动使用，公司独立董事发表了明确同意的意见，保荐机构出具了核查意见。具体内容详见公司于 2021 年 8 月 26 日在巨潮资讯网披露的相关公告。

截止 12 月 31 日，公司暂未使用暂时闲置资金购买理财产品。

(四) 尚未使用的募集资金用途及去向

截至 2021 年 12 月 31 日，公司尚未使用闲置募集资金进行现金管理，其余尚未使用的募集资金存放在公司募集资金专用账户内。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
苏州仕净环保科技有限公司新建生产厂房项目	否	20,057.31	6,148.34	6,148.34	6,148.34	100.00%	2019年第三季度	不适用	不适用	不适用	否
苏迪罗环保在线监测及环保大数据项目	否	6,295	1,929.66				2023年第三季度	不适用	不适用	不适用	否
补充流动资金	否	20,000	6,130.77	5,789.41	5,789.41		不适用	不适用	不适用	不适用	否
承诺投资项目小计	--	46,352.31	14,208.77	11,937.75	11,937.75	--	--	--	--	--	--
超募资金投向（不适用）											
合计	--	46,352.31	14,208.77	11,937.75	11,937.75	--	--	--	--	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）						无					
项目可行性发生重大变化的情况说明						无					
超募资金的金额、用途及使用进展情况						不适用					
募集资金投资项目实施地点变更情况						不适用					

募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	2021年9月24日，公司召开第二届董事会第二十一会议、第二届监事会第十一次会议决议公告，审议通过了《关于募集资金置换已预先投入募投项目的自筹资金及已支付发行费用的公告》，同意公司使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金 61,483,419.49 元及已支付的发行费用 8,275,752.59 元（不含增值税）。公司独立董事发表了明确同意的独立意见，保荐机构民生证券出具了核查意见。具体详见公司于 2021 年 9 月 25 日在巨潮资讯网披露的相关公告。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2021 年 12 月 31 日，公司尚未使用闲置募集资金进行现金管理，其余尚未使用的募集资金存放在公司募集资金专用账户内。

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
宁国环创环保科技有限公司	子公司	环保设备生产	50,000,000	824,416,908.77	76,166,069.12	363,622,101.51	9,228,850.18	6,944,664.53

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
江苏远桥建设工程有限公司	收购	本期纳入合并范围的净利润是 0
苏州博纽强新材料科技有限公司	新设	本期纳入合并范围的净利润是-111,510.37
山东迎领节能科技有限公司	新设	本期纳入合并范围的净利润是 0

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）业务扩展及发展战略

公司将根据下游应用行业的发展状况和环保需求，提升产品性能，扩充产品范围，抓住国家环保要求提高、国民环保意识增强、下游行业快速发展和环保升级建设需要的机会，积极技改，提升公司产品的品质和性能，充分发挥公司在行业内领先的技术、品牌、质量优势，巩固产品在市场上的地位，扩大现有生产规模，迅速做优、做强、做大企业。

公司将加大研发投入，充分利用自身与高校、科技机构的研发能力，保持公司的技术优势和长期持续发展的后劲，进一步提高公司的核心竞争力。同时努力吸引国内外优秀管理人才和科技人才，不断完善吸引人才的环境和机制，进一步增强公司的持续发展能力。

公司还将不断完善和发展现有产品的生产工艺、生产能力和质量保证体系，进一步提高生产效率、降低生产成本，在稳定质量的基础上扩大产能，增强市场竞争能力。

在客户拓展方面，公司将重点地对知名品牌客户进行拓展，引导客户在体验公司产品过程中积极传播公司品牌，扩大市场影响力，进一步提高公司产品市场份额及行业知名度。

（二）下一年度经营计划

1.为顺应行业发展，公司将充分发挥自身在光伏环保设备的技术积累优势，推进发展半导体以及汽车板块，构建持续的竞争力。同时逐步提高技术水平与创新能力，巩固和强化公司在环保行业的综合配套能力，有效优化产品结构及扩充产能，完善产业布局，全面提升公司的综合竞争实力。

2.加大技术研发投入，持续提升公司综合竞争力，随着公司业务规模拓展及行业技术发展的不断加快，公司董事会将继续推进设计研发中心与高校、科研院所展开合作，形成产、学、研紧密结合的发展模式。

3.加强人才梯队建设，实行关键人才 TSCT（Training、Self-improvement、Coaching、Task-assignment）培养计划，并采用“送出去培训，请进来上课”的形式，开展人力资源、内控和 ISO 相关培训，加强中层管理者的领导能力，同时，不断完善

岗位目标考核机制，以增加岗位和职责的适配程度，力争人尽其才、才尽其用，实现人力资源配置的优化。

（三）可能面对的风险

1.宏观经济波动的风险

目前，全球新冠肺炎疫情总体形势依然严峻，其发生呈现不确定性，对人们的生产生活以及经济运营产生了较大的影响。若未来疫情持续或反复，全球宏观经济形势亦会因此而受到波动。而公司所处环保行业的发展与国家宏观经济形势息息相关，因此，公司未来业务的发展会面临宏观经济波动的风险。对此，一方面公司将持续密切关注新冠肺炎疫情发展及防控动向，积极配合政府相关部门做好疫情防控工作，在确保全体员工安全防护的前提下，有序进行生产经营，最大限度地减轻新冠疫情对公司生产经营及销售产生的不利影响；另一方面，公司会在追求优质合同的同时，持续提升精细化管理水平，努力降本增效。

2.创新风险

在技术创新方面，公司在长期研究及实践摸索的基础上，通过自主研发、不断改进和创新，取得了较多创新性成果，如开发了 LCR 低温液态催化脱硝技术，具有脱硝效率高、投资成本和运行成本双低、无二次污染等突出优势，兼具可远程中央操控、占用空间小，操作简单、运行安全等特点；开发了污染协同处理技术，在方案的定制化设计和设备的生产制造过程中协同处理包括废气、废水在内的多种污染物，同时满足不同生产环节的设备联动协同，既简化了污染处理工艺流程，也节省了投资成本和运行费用，兼具处理效率高、无二次污染等优点。

未来如果公司不能根据行业内变化做出前瞻性判断、快速响应与精准把握市场，不能及时觉察到行业关键技术的发展方向，将使公司在新技术的研发方向、重要产品或服务的方案等方面不能及时做出准确决策，公司将存在技术创新失败、新产品或服务的开发无法获得市场认可、新旧产业融合失败的风险。

3.市场竞争风险

随着政府对环保行业的日趋重视、国家不断加大对环保行业的政策支持，行业良好的发展前景不断吸引潜在竞争者进入，未来公司在市场拓展等方面将面临更为激烈的竞争。如果公司不能正确研判和准确把握行业的市场动态和发展趋势，或者不能根据行业发展趋势、客户需求变化以及技术进步及时进行技术创新和业务模式创新以提高自身竞争实力，公司将存在因市场竞争加剧导致的经营业绩下滑或被竞争对手超越的风险。

4.应收账款金额较大的回收风险

截至报告期末，公司应收账款账面价值 876,986,236.17 元。随着公司业务规模的扩大，公司应收账款规模也随之增加。如果下游行业客户的经营状况和资信状况发生恶化，可能导致公司发生坏账损失的风险，将会对公司的财务状况和盈利能力产生不利影响。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》和其他有关法律、法规和规范性文件的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理活动，促进公司规范运作，提高公司治理水平。确立了由股东大会、董事会、监事会和公司经营管理层组成的公司治理结构。明确了公司股东大会、董事会及专门委员会、监事会、董事会秘书和管理层按照相关法律、法规和规范性文件的要求各自需要履行的权利与义务。截至报告期末，公司运作规范，信息披露真实、准确、完整，各项工作均严格按照相关制度的规定执行，公司治理的实际状况符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件要求。

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

是 否

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

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

公司在业务、资产、机构、人员、财务方面能够与控股股东相互独立。公司的控股股东和实际控制人能够依法行使权利，并承担相应义务。报告期内，控股股东不存在超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为。公司不存在控股股东及其他关联方非正常占用公司资金的情况及违规担保情况，未损害公司及其他股东的利益。

（一）资产完整方面

公司拥有与生产经营有关的主要生产系统、辅助系统和配套设施，合法取得与生产经营有关的主要土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权，具备独立的原料采购和产品销售系统。公司不存在以所属资产或权益为股东或其他关联方提供担保的情形，公司对其所有资产拥有完全的控制支配权，不存在资产、资金被控股股东、实际控制人占用而损害公司利益的情况。

（二）人员独立方面

公司根据《公司法》《公司章程》的有关规定选举产生公司董事、监事，由董事会聘用高级管理人员，不存在超越股东大会或董事会职权作出人事任免决定的情况；公司总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司的财务人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。公司已建立了独立的人事档案、人事聘用和任免制度及独立的工资管理制度，并与全体员工签订了劳动合同，由公司办公室独立负责公司员工的聘任、考核和奖惩，公司在有关员工的社会保障、工资报酬等方面与控股股东、实际控制人之间相互独立。

（三）财务独立情况

公司设立了独立的财务部门，配备了专职财务人员，建立了独立的会计核算体系及规范、独立的财务会计制度和下属子公司的财务管理制度；公司按照《公司章程》规定独立进行财务决策，不存在控股股东干预公司资金使用的情况。公司拥有独立的银行账户，不存在与股东单位及其他关联方共用银行账户的情形。公司依法独立进行纳税申报和履行纳税义务。

（四）机构独立情况

公司依照《中华人民共和国公司法》和《公司章程》设置了股东大会、董事会、监事会等决策及监督机构，建立了符合自身经营特点、独立完整的组织机构，公司所有的组织机构均与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业分开，不存在机构混同、混合经营、合署办公的情形，公司的生产经营活动依法独立进行。

（五）业务独立情况

公司拥有独立完整的采购、研发和销售业务体系，业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在对公司构成重大不利影响的同业竞争，以及严重影响独立性或者显失公平的关联交易。

综上所述，公司在资产、业务、人员、机构和财务方面与公司控股股东、实际控制人及其他关联方均完全独立，具有独立完整的业务体系和面向市场、自主经营的能力。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2021 年第一次临时股东大会	临时股东大会	52.87%	2021 年 01 月 21 日		公司尚未上市未披露
2020 年年度股东大会	年度股东大会	52.87%	2021 年 03 月 31 日		公司尚未上市未披露
2021 年第二次临时股东大会	临时股东大会	50.93%	2021 年 09 月 10 日	2021 年 09 月 10 日	详见公司于 2021 年 9 月 10 日在巨潮资讯网发布的《仕净科技 2021 年第二次临时股东大会决议公告》（2021-014）
2021 年第三次临时股东大会	临时股东大会	31.25%	2021 年 10 月 15 日	2021 年 10 月 15 日	详见公司于 2021 年 10 月 15 日在巨潮资讯网发布的《仕净科技 2021 年第三次临时股东大会决议公告》（2021-025）
2021 年第四次临时股东大会	临时股东大会	44.78%	2021 年 12 月 15 日	2021 年 12 月 15 日	详见公司于 2021 年 12 月 15 日在巨潮资

												讯网发布的《仕净科技 2021 年第四次临时股东大会决议公告》(2021-037)
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)	股份增减变动的原因
董仕宏	董事长	现任	男	46	2018年09月17日	2024年10月14日	0	0	0	0	0	不适用
朱叶	董事、总经理	现任	女	39	2018年09月17日	2024年10月14日	22,604,850	0	0	0	22,604,850	不适用
杨健	董事	离任	男	38	2018年09月17日	2021年10月15日	0	0	0	0	0	不适用
叶小红	董事	现任	女	61	2018年09月17日	2024年10月14日	6,167,050	0	0	0	6,167,050	不适用
朱海林	董事	现任	男	65	2018年09月17日	2024年10月14日	0	0	0	0	0	不适用
张世忠	董事、副总经理	现任	男	37	2018年09月17日	2024年10月14日	100,000	0	0	0	100,000	不适用
马亚红	独立董事	现任	女	52	2018年09月17日	2024年10月14日	0	0	0	0	0	不适用

					月 17 日	月 14 日						
张仲仪	独立董事	现任	男	80	2018 年 09 月 17 日	2024 年 10 月 14 日	0	0	0	0	0	不适用
罗超	独立董事	离任	男	39	2018 年 09 月 17 日	2021 年 10 月 15 日	0	0	0	0	0	不适用
高磊	独立董事	现任	男	41	2021 年 10 月 15 日	2024 年 10 月 14 日	0	0	0	0	0	不适用
汤程	董事	现任	男	33	2021 年 10 月 15 日	2024 年 10 月 14 日	0	0	0	0	0	不适用
吕爱民	监事会主席	现任	男	48	2018 年 09 月 17 日	2024 年 10 月 14 日	200,000	0	0	0	200,000	不适用
LI JIAYI	监事	离任	女	38	2019 年 08 月 14 日	2021 年 10 月 15 日	0	0	0	0	0	不适用
卞骏	监事	现任	男	44	2018 年 09 月 17 日	2024 年 10 月 14 日	0	0	0	0	0	不适用
李朗	职工监事	现任	男	28	2018 年 09 月 17 日	2024 年 10 月 14 日	0	0	0	0	0	不适用
付小兵	职工监事	现任	男	45	2018 年 09 月 17 日	2024 年 10 月 14 日	0	0	0	0	0	不适用
叶峰	监事	现任	男	52	2021 年 10 月 15 日	2024 年 10 月 14 日	0	0	0	0	0	不适用
董仕宏	副总经理	离任	男	46	2018 年 09 月 17 日	2021 年 10 月 26 日	0	0	0	0	0	不适用
吴倩倩	副总经理	现任	女	38	2018 年 09 月 17 日	2024 年 10 月 26 日	100,000	0	0	0	100,000	不适用
彭剑	副总经理	现任	男	40	2019 年 09 月 12 日	2024 年 10 月 26 日	0	0	0	0	0	不适用
秦金金	财务总监	现任	女	34	2019 年 08 月 16 日	2024 年 10 月 26 日	0	0	0	0	0	不适用
杨宝龙	董事会秘书	现任	男	33	2018 年 09 月 17 日	2024 年 10 月 26 日	0	0	0	0	0	不适用
合计	--	-	-	--	--	--	29,171,900	0	0		29,171,900	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
杨健	董事	任期满离任	2021年10月15日	任期满离任
罗超	独立董事	任期满离任	2021年10月15日	任期满离任
LI JIAYI	监事	任期满离任	2021年10月15日	任期满离任
董仕宏	副总经理	任期满离任	2021年10月26日	任期满离任
汤程	董事	被选举	2021年10月15日	届满选举
高磊	独立董事	被选举	2021年10月15日	届满选举
叶峰	监事	被选举	2021年10月15日	届满选举

2、任职情况

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

(一) 董事会成员公司现任董事会为第三届董事会，董事会成员9人，其中独立董事3人。

各董事简历如下：

董仕宏先生：董事长，1976年8月出生，中国国籍，无境外永久居留权，常州大学环境与安全工程学院兼职教授，结业于清华大学继教院。1997年12月至2000年，就职于安徽省凤形耐磨材料股份有限公司，担任科长；2001年7月至2004年4月，就职于克雷特环保设备（苏州）有限公司，担任部长；2004年4月至2005年3月，就职于苏州工业园区仕诚环保设备有限公司，担任总经理；2005年4月至2015年9月，就职于苏州仕净环保设备有限公司，担任副总经理；2015年9月至2017年5月，就职于苏州仕净环保设备有限公司，担任董事、总经理；2017年5月至2017年7月，就职于苏州仕净环保科技股份有限公司，担任董事长、总经理；2017年7月至今，就职于苏州仕净科技股份有限公司，担任董事长。

朱叶女士：董事，总经理，1983年8月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2003年9月至2004年3月，就职于克雷特环保设备（苏州）有限公司，担任设计师；2004年4月至2005年4月，就职于苏州工业园区仕诚环保设备有限公司，担任执行董事、设计师；2008年7月至2012年3月，就职于仕净有限，担任副总经理，2012年3月至2015年9月，就职于苏州仕净环保设备有限公司，担任执行董事、经理；2015年9月至2017年5月，就职于苏州仕净环保科技股份有限公司，担任董事长、副总经理；2017年5月至2017年7月，就职于苏州仕净环保科技股份有限公司，担任董事、副总经理；2017年7月至今，就职于苏州仕净科技股份有限公司，担任董事、总经理。

汤程先生，董事，1989年3月出生，中国国籍，无境外居留权，研究生学历。2015年1月至2015年11月就职于苏州高新创业投资集团有限公司，任投资经理；2015年12月至2018年1月就职于苏州高新创业投资集团有限公司，任高级投资经理；2018年2月至2020年6月就职于苏州市相城金融控股(集团)有限公司，任高级投资经理；2020年7月至今，就职于苏州市相城创业投资有限责任公司，任副总经理。2021年12月至今，就职于苏州市相城数字金融服务中心有限公司，任总经理。

叶小红女士：董事，1961年6月出生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历。1977年8月至1983年1月，在太平供销社任营业员；1983年1月至2003年1月，从事个体经营；2003年1月至2017年12月，在苏州市相城区太平街道黎明村任协理员；2015年9月至今，任公司董事。

朱海林先生：董事，1957 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，初中学历。1993 年 1 月至 2002 年 1 月，就职于苏州锻造厂，担任销售科长；2005 年 4 月至 2012 年 2 月，就职于仕净有限，担任执行董事、经理；2012 年 3 月至 2015 年 9 月，就职于苏州仕净环保设备有限公司，担任副总经理；2015 年 9 月至今，任公司董事。

张世忠先生：董事，副总经理，1985 年 8 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。2007 年 7 月至 2015 年 9 月，就职于仕净环保设备有限公司，历任广告策划、设计师、项目经理、副总经理；2015 年 9 月至 2017 年 12 月，就职于苏州仕净环保科技股份有限公司，担任副总经理兼董事会秘书；2017 年 12 月至今，任苏州仕净科技股份有限公司副总经理；2018 年 4 月至今，任公司董事、副总经理。

张仲仪先生：独立董事，1942 年 10 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历，环境保护管理高级工程师。1970 年 3 月至 2002 年 10 月，就职于中国电子科技集团公司第五十五研究所，历任实验室技术员、助理、环保专员、环保工程师、环保高级工程师；2013 年 10 月，张仲仪先生被国联资源网认定为国联资源网行业专家库专家；2015 年 1 月，张仲仪先生被聘为重庆市环境技术评估专家，聘期至 2018 年 1 月；2015 年 5 月，张仲仪先生被聘为江苏省环境科学学会专家，聘期 5 年；2015 年 10 月，中国环境保护产业协会水污染治理委员会向张仲仪先生颁发专家证书；2016 年 7 月，深圳市工业表面处理行业协会聘请张仲仪先生为深圳市工业表面处理行业协会专家委员会专家；2017 年 5 月至今，任公司独立董事。

马亚红女士：独立董事，1970 年 3 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历，注册会计师。1997 年 7 月至 2000 年 10 月，就职于兰州机电设备总公司金昌供应站，担任财务科长；2000 年 10 月至 2006 年 4 月，就职于甘肃万众环保科技有限公司，历任财务经理、财务总监；2006 年 5 月至 2014 年 7 月，就职于宝鸡天正联合会计师事务所，历任审计助理、项目经理；2014 年 8 月至 2015 年 10 月，就职于苏州工业园区瑞华会计师事务所有限公司，担任项目负责人；2015 年 11 月至 2017 年 10 月，就职于江苏天诚会计师事务所有限公司，担任项目负责人；2017 年 11 月至今，就职于中准会计师事务所（特殊普通合伙），担任合伙人；2018 年 2 月至今，任公司独立董事。

高磊先生：独立董事，1981 年 11 月出生，中国国籍，无境外居留权，研究生学历，2006 年 7 月至 2010 年 4 月就职于天津市财政局，任科员；2010 年 4 月至今，就职于北京市万商天勤律师事务所任高级合伙人。同时担任国家财政部 PPP 专家、国务院国资委干部培训中心 PPP 讲师、国务院国资委追责局入库律师、北京市律师协会政府与社会资本合作法律服务研究会秘书长、北京市朝阳区律师协会财税委员会秘书长、海南国际仲裁院仲裁员、珠海国际仲裁院仲裁员、天津工业大学兼职硕士生导师、中国政法大学 PPP 中心专家委员、中央财经大学 PPP 智库专家、中国城市治理现代化研究院研究员、湖北省、河南省、江西省、四川省、湖南省、天津市、陕西省等省市 PPP 入库专家。2021 年 10 月至今，任公司独立董事。

监事会成员公司本届监事会为第三届监事会，监事会成员 5 人，其中职工代表监事 2 人。

各监事简历如下：

吕爱民先生，监事会主席，1974 年 9 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1994 年 7 月至 1997 年 12 月，就职于安徽省宁国市耐磨材料总厂（安徽省凤形耐磨材料股份有限公司的前身），担任财务经理；1997 年 12 月至 2008 年 12 月，就职于安徽省凤形耐磨材料股份有限公司，担任财务经理；2011 年 8 月至今，任宁国市沃宁物资贸易有限公司监事；2015 年 9 月至今，任公司监事；2016 年 5 月至今，任公司内控总监。

卞骏先生，监事，1978 年 12 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，大专学历。2001 年 7 月至 2003 年 5 月，就职于宜兴市华亚化纤有限公司，担任动力部工程师；2003 年 6 月至 2008 年 8 月，就职于远纺工业（无锡）有限公司，担任公用部科长；2008 年 9 月至 2015 年 8 月，就职于无锡尚德太阳能电力有限公司，担任设施部经理；2015 年 9 月至今，就职于苏州仕净科技股份有限公司，担任总工程师；2017 年 1 月至今，任公司监事。

叶峰先生，监事，1970 年 9 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，高中学历。1989 年 3 月至 1995 年 6 月，就职于太平供销社，担任销售人员；1995 年 6 月至 1998 年 10 月从事电器个体经营，1998 年 10 月至 2006 年 7 月就职于苏州黎丰装潢装饰材料有限公司，担任技术人员；2006 年 7 月至 2011 年 8 月从事工程承包；2011 年 9 月至今就职于苏州仕净科技股份

有限公司，先后担任生产与安全负责人，质安部总监。2021 年 10 月至今，任公司监事。

李朗先生：职工监事代表，1994 年 3 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，大专学历。2013 年 9 月至 2015 年 9 月，就职于苏州仕净环保设备有限公司，历任实习生，技术设计员；2015 年 9 月至今，就职于苏州仕净环保科技股份有限公司，历任设计部工程师、设计部经理；2020 年 11 月至今，担任长治市产融仕净装备有限公司监事；2016 年 12 月至今，任公司职工监事。

付小兵先生：职工监事代表，1977 年 3 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，初中学历。2010 年 1 月至 2015 年 9 月，就职于苏州仕净环保设备有限公司，担任生产中心制造二部科长；2015 年 9 月至今，就职于苏州仕净科技股份有限公司，担任监事、生产中心制造二部科长。2016 年 12 月至今，任公司职工监事。

（二）高级管理人员

朱叶女士：董事，总经理，详见本节“董事会成员”简历。

张世忠先生：董事，副总经理，详见本节“董事会成员”简历。

吴倩倩女士：副总经理，1984 年 7 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。2005 年 9 月至 2015 年 9 月，就职于仕净环保设备有限公司，历任技术部工程师、业务经理、副总经理；2015 年 9 月至今，任公司副总经理。

彭剑先生：副总经理，1982 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2007 年 1 月至 2017 年 2 月，就职于光大证券股份有限公司，担任投资银行部高级副总裁；2017 年 2 月至 2019 年 8 月，就职于长城证券股份有限公司，担任投资银行事业部董事副总经理；2019 年 9 月至今公司副总经理。

杨宝龙先生：副总经理、董事会秘书，1989 年 10 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。2013 年 3 月至 2014 年 12 月，就职于深圳市和科达水处理设备有限公司，历任项目部工程师、总经办总经理助理；2015 年 1 月至 2016 年 12 月，就职于深圳市和科达精密清洗设备股份有限公司，任证券事务代表；2017 年 1 月至 2017 年 12 月，就职于苏州仕净科技股份有限公司，担任董事会办公室证券事务代表；2017 年 12 月至今，就职于苏州仕净科技股份有限公司，担任董事会办公室董事会秘书；2018 年 3 月至今，任公司董事会秘书。

秦金金女士：1988 年 5 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2011 年 6 月至 2017 年 10 月，就职于瑞华会计师事务所（特殊普通合伙），担任项目经理；2017 年 11 月至 2019 年 6 月，就职于致同会计师事务所（特殊普通合伙），担任经理；2019 年 8 月至今，任公司财务总监。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
马亚红	中准会计师事务所（特殊普通合伙）	合伙人	2017 年 11 月 16 日	-	是
马亚红	苏州尚锐财税咨询服务有限公司	监事	2013 年 04 月 16 日	-	否
马亚红	苏州华亚智能科技股份有限公司	独立董事	2019 年 11 月 12 日	2022 年 11 月 12 日	是

马亚红	相城区元和福亚企业管理咨询服务部	经营者	2019年01月26日	-	否
马亚红	纽威数控装备（苏州）股份有限公司	独立董事	2020年05月26日	2023年5月26日	是
高磊	北京市万商天勤律师事务所	合伙人律师	2010年4月11日	-	是
高磊	山东博苑医药化学股份有限公司	独立董事	2021年04月06日	2024年4月06日	是
吕爱民	宁国市沃宁物资贸易有限公司	监事	2011年08月01日	-	否
吕爱民	安徽省宁国市恒瑞物资回收贸易有限公司	执行董事兼总经理	2009年03月23日	-	否
李朗	长治市产融仕净环保装备有限公司	监事	2020年12月04日	-	否
彭剑	深圳中科金审信息科技有限公司	董事	2020年11月27日	2023年11月27日	否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

报告期内，公司董事及监事薪酬由股东大会决定，高级管理人员薪酬由董事会决定。董事、监事、高级管理人员总体薪酬方案系根据公司实际经营情况并参照行业、地区薪酬水平制定，其中董事长领取年度薪酬，独立董事领取独立董事津贴，除公司董事长、独立董事外，公司其他董事在公司担任高级管理人员或其他管理职务的，其薪酬标准按所担任的职务执行，不另行领取董事薪酬。公司未与原董事杨健、原监事 LIJIAYI、现董事汤程建立劳动关系，杨健、汤程、LIJIAYI 未在公司领取薪酬收入，而在其任职单位领取薪酬。公司监事按其所担任的实际职务领取薪酬，不另行领取监事薪酬。薪酬主要依据公司经营状况、管理岗位的主要范围与职责、重要性以及对业绩完成情况进行考核来确定。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
董仕宏	董事长	男	46	现任	1,155,023.78	否
朱叶	董事、总经理	女	39	现任	854,615.78	否
叶小红	董事	女	61	现任	42,000	否
朱海林	董事	男	65	现任	42,000	否

张世忠	董事、副总经理	男	37	现任	541,212.24	否
马亚红	独立董事	女	52	现任	50,004	否
张仲仪	独立董事	男	80	现任	50,004	否
罗超	独立董事	男	39	离任	39,586.5	否
高磊	独立董事	男	41	现任	10,417.5	否
吕爱民	监事会主席	男	48	现任	291,350.28	否
卞骏	监事	男	44	现任	386,320.24	否
李朗	职工监事	男	28	现任	278,012.16	否
付小兵	职工监事	男	45	现任	181,779.97	否
叶峰	监事	男	52	现任	55,984.50	否
吴倩倩	副总经理	女	38	现任	427,849.84	否
彭剑	副总经理	男	40	现任	530,480.04	否
秦金金	财务总监	女	34	现任	481,020.28	否
杨宝龙	董事会秘书、副总经理	男	33	现任	229,821.78	否
合计	--	--	--	--	5,647,482.89	--

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第二届董事会第十六次会议	2021年01月05日		未上市未披露
第二届董事会第十七次会议	2021年03月11日		未上市未披露
第二届董事会第十八次会议	2021年05月24日		未上市未披露
第二届董事会第十九次会议	2021年07月19日		未上市未披露
第二届董事会第二十次会议	2021年08月25日	2021年08月26日	详见公司于2021年8月26日在巨潮资讯网发布的《董事会决议公告》(2021-004)
第二届董事会第二十一次会议	2021年09月24日	2021年09月25日	详见公司于2021年9月25日在巨潮资讯网发布的《第二届董事会第二十一次会议决议公告》(2021-017)

第三届董事会第一次会议	2021 年 10 月 26 日	2021 年 10 月 27 日	详见公司于 2021 年 10 月 27 日在巨潮资讯网发布的《第三届董事会第一次会议决议公告》(2021-026)
第三届董事会第二次会议	2021 年 11 月 29 日	2021 年 11 月 30 日	详见公司于 2021 年 11 月 30 日在巨潮资讯网发布的《第三届董事会第二次会议决议公告》(2021-033)

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
朱叶	8	6	2	0	0	否	5
董仕宏	8	6	2	0	0	否	4
张世忠	8	6	2	0	0	否	5
叶小红	8	6	2	0	0	否	5
朱海林	8	6	2	0	0	否	5
杨健	6	6	0	0	0	否	4
汤程	2	0	2	0	0	否	2
马亚红	8	6	2	0	0	否	5
张仲仪	8	6	2	0	0	否	5
罗超	6	6	0	0	0	否	4
高磊	2	0	2	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

报告期内，董事会董事无连续两次未出席董事会事项。

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

√ 是 □ 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

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

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	马亚红（主任委员）、朱叶、罗超	5	2021 年 01 月 04 日	公司 2020 年度审计进展情况、2020 年度业绩预告		无	无
			2021 年 03 月 26 日	公司 2020 年度审计报告、公司 2020 年年度报告及摘要、公司 2020 年度内部控制自我评价报告、续聘公司 2021 年度会计师事务所	公司审计委员会严格按照《董事会审计委员会工作细则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
			2021 年 04 月 20 日	经审计的公司 2021 年第一季度报告		无	无
			2021 年 08 月 20 日	公司 2021 年半年度报告及摘要、公司 2021 年半年度募集		无	无

				资金存放与使用情况专项报告、公司前次募集资金使用情况报告、公司 2021 年半年度内部控制自我评价报告			
			2021 年 10 月 20 日	公司 2021 年第三季度报告		无	无
提名委员会	高磊（主任委员）、董仕宏、马亚红		2021 年 10 月 26 日	《关于聘任公司高级管理人员的议案》	公司提名委员会严格按照《董事会提名委员会实施细则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过议案。	无	无
战略委员会	董仕宏（主任委员）、张世忠、马亚红		2021 年 10 月 27 日	无	无	无	无
薪酬与考核委员会	张仲仪（主任委员）、朱叶、马亚红			无	无	无	无

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	459
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	221
报告期末在职员工的数量合计（人）	680
当期领取薪酬员工总人数（人）	855
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	407
销售人员	40
技术人员	84
财务人员	31
行政人员	52
管理人员	46
采购人员	20
合计	680
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	24
本科	195
大专	190
大专以下	271
合计	680

2、薪酬政策

公司的薪酬制度以岗位标准工资为主结构。基于激励的需要，将薪酬体系划分成固定工资与浮动工资两大部分。固定工资包括岗位工资、学历工资、工龄工资以及福利津贴；浮动工资包括绩效工资、加班工资、全勤奖年终奖金以及特殊奖励。基于岗位价值设定岗位标准工资（由岗位工资和绩效工资构成）；基于个人价值设定补偿性工资（包括学历工资、工龄工资、加班工资、全勤奖以及福利津贴）和奖励工资（即年终奖金和特殊奖励）。岗位工资、绩效工资、学历工资，工龄工资、加班工资、福利津贴以及全勤奖励共七个项目构成月薪资总额。

3、培训计划

公司建立了专门的培训体系，对员工进行梯队式培养，并不断加以完善。新员工入职时，对其进行公司简介、规章制度等培训，新员工岗前培训后上岗。每年进行安全培训、资格证书培训（内校、人力资源证、财务、三次元）、系统使用工具培训、岗位知识专业培训等。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

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

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案的原因	公司未分配利润的用途和使用计划
<p>鉴于公司战略发展需要，对经营性的流动资金需求较大，且业务拓展需要资金投入，为兼顾公司实际情况与可持续发展战略，公司需做好相应的资金储备，以保障公司健康可持续发展，更好地维护股东的长远利益。综合考虑公司长期发展目标 and 短期经营实际情况，在符合利润分配原则的前提下，经董事会研究，拟定了 2021 年度不进行现金分红的方案。</p>	<p>公司 2021 年度未分配利润累积滚存至下一年度，以满足公司日常经营和项目建设带来的营运资金的需求，为公司中长期发展战略的顺利实施以及健康、可持续发展提供可靠的保障。今后，公司将一如既往地重视以现金分红形式对投资者进行回报，严格按照相关法律法规和《公司章程》等规定，综合考虑与利润分配相关的各种因素，从有利于公司发展和投资者回报的角度出发，严格执行相关的利润分配制度，与投资者共享公司发展的成果。</p>

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

(1) 加强内部控制培训及学习。公司联合持续督导机构组织大股东、董事、监事及高级管理人员参加合规学习，提高公司管理层的合规意识和治理水平。并且有针对性地开展普法教育，面向中基层员工进行合规宣导，以提高风险防范意识，强化合规经营意识，确保内部控制制度得到有效执行，切实提升公司规范运作水平，促进公司健康可持续发展。

(2) 进一步完善公司制度。报告期内，公司根据《公司法》《证券法》《上市公司章程指引》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律法规及规范性文件的要求，梳理了公司制度文件，根据公司实际情况，着重修订了《公司章程》《股东大会议事规则》《独立董事制度》《对外担保管理办法》《对外投资制度》《关联交易制度》《募集资金管理制度》《信息披露管理制度》《重大信息内部报告制度》等，进一步完善了公司治理制度。

(3) 为进一步提升上市公司质量，报告期内公司进行了多次自查，重点针对资金占用、违规担保、关联交易、股票交易等上市公司中的突出问题进行自查。证券部、财务部、内审部互相配合监督，密切关注公司大额资金往来的情况，并督促各部门严格按照相关规定履行审议、披露程序。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
江苏远桥建设工程有限公司	不适用	不适用	无	不适用	不适用	不适用

十六、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2022 年 04 月 20 日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见公司于 2022 年 4 月 20 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2021 年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告

定性标准	<p>重大缺陷：A、公司董事、监事和高级管理人员舞弊并给企业造成重要损失和不利影响；B、控制环境无效；C、内部监督无效；D、外部审计发现重大错报，而公司内部控制过程中未发现该错报。重要缺陷：A、重要财务控制程序的缺失或失效；B、外部审计发现重要错报，而公司内部控制过程中未发现该错报；C、报告期内提交的财务报告错误频出；D、其他可能影响报表使用者正确判断的重要缺陷。一般缺陷：除重大缺陷、重要缺陷以外的其他内部控制缺陷。</p>	<p>重大缺陷：A、关键业务的决策程序导致重大的决策失误；B、严重违反国家法律、法规；C、中高级层面的管理人员或关键技术岗位人员流失严重；D、内部控制评价中发现的重大或重要缺陷未得到整改；E、其他对公司产生重大负面影响的情形。重要缺陷：A、关键业务的决策程序导致一般性失误；B、重要业务制度或系统存在缺陷；C、关键岗位业务人员流失严重；D、其他对公司产生较大负面影响的情形。一般缺陷：除重大缺陷、重要缺陷以外的其他控制缺陷。</p>
定量标准	<p>重大缺陷：失控金额\geq资产总额的 0.3% 或失控金额\geq净利润总额的 5% ， 重要缺陷：资产总额的 0.15%\leq失控金额$<$资产总额的 0.3%或净利润总额的 2.5%\leq失控金额$<$净利润总额的 5% ， 一般缺陷：失控金额$<$资产总额的 0.15% 或失控金额$<$净利润总额的 2.5% 。</p>	<p>重大缺陷：合并后直接财产损失占公司资产总额\geq1% ， 重要缺陷：0.5%\leq合并后直接财产损失占公司资产总额$<$1% ， 一般缺陷：合并后直接财产损失占公司资产总额$<$0.5% 。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

根据江苏证监局发布的《关于开展上市公司大股东董监高股票交易类违规行为专项整治工作的通知》（苏证监公司字【2021】38号），公司针对大股东和董监高股票交易情况进行了专项整治自查，并于2021年9月28日开展了针对董监高股票交易类行为规范培训，未发现需要整改的问题情况。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

报告期内，公司及其子公司无因环境问题受到行政处罚。

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司及其子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

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

未披露其他环境信息的原因

公司及其子公司严格遵守国家环境保护相关法律法规，不存在因违反环境保护法律法规收到处罚的情形。

二、社会责任情况

（一）公司履行社会责任的宗旨和理念

公司始终坚持以“专注专业、目标领先、规范经营、持续创新”为企业宗旨，并将此宗旨作为本企业的发展基调和文化主旨。公司将“履行社会责任”的思想全面贯彻落实到日常经营活动中，将社会责任工作融入到股东权益保护、员工权益保护、供应商、客户和消费者权益保护、环境保护与可持续发展等方方面面。

（二）股东权益保护

1、公司严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》和《公司章程》等相关法律法规、规章制度的要求履行信息披露义务，保证信息披露质量，确保所有投资者公平地获取公司信息。报告期内，公司披露的公告内容真实、准确、完整，未出现更正或补充的情形。

2、报告期内，公司在全景网进行上市路演，就投资者关心的问题进行了线上交流，增进投资者对公司的了解与认同，并且公司注重提高投资者服务水平，确保投资者热线、传真、专用邮箱、深交所“互动易”平台和网站投资者关系栏目等多个沟通交流平台的服务渠道畅通，保障投资者反馈的信息能够及时传递给公司管理层，并确保投资者的意见和疑问能够及时得到公司管理层的解答，充分保障投资者的合法权益。

3、为充分保障广大中小投资者的利益，公司根据《公司法》《公司章程》及《股东大会议事规则》等有关规定，严格规范股东大会的召开程序和会议内容。公司上市后，召开的股东大会提供了现场会议和网络投票两种参会渠道，确保全体投资者均可以充分行使权利，并平等有效地参与到公司的治理中，切实保障投资者参与公司经营管理的权利。

（三）职工权益保护

1、公司注重人文关怀，给员工购买补充医疗保险，关注员工身心健康；给予年度评选优秀员工奖励，鼓励先进；公司制定了一系列的福利制度，为员工的司龄生日发放福利、送上祝福。组织部门团建活动、庆典年会活动、三八妇女节福利、

中秋福利等活动，丰富员工的业余文化生活。

2、注重职工培训。公司搭建了完备的培训体系，并不断改进完善。实行关键人才 TSCT（Training、Self-improvement、Coaching、Task assignment）培养计划，并采用“送出去培训，请进来上课”的形式，开展人力资源、内控和 ISO 相关培训，加强中层管理者的领导能力，同时，不断完善岗位目标考核机制，以增加岗位和职责的适配程度，力争人尽其才、才尽其用，实现人力资源配置的优化。

（四）客户和消费者权益保护

公司深耕工业污染治理市场十多年，积累了丰富的行业应用经验和工艺设计优势，能够根据客户需求与项目特点，开展定制化系统方案设计，并在方案设计框架下进行专用设备设计、生产、系统集成，形成成套环保技术装备，从而为客户提供具有良好社会效益和经济效益的环境污染防控系统整体解决方案。公司形成了完善的售后服务制度，第一时间解决客户问题，及时受理、处理客户投诉。加强客户满意度调查分析，不断提高客户满意度。

（五）社会公益事业

报告期内，公司通过向太平商会捐款人民币伍万元整，用于中共苏州县工作委员会旧址翻建。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内，公司未开展相关工作。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√ 适用 □ 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	不适用					
资产重组时所作承诺	不适用					
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司控股股东朱叶，实际控制人董仕宏、朱叶及叶小红	股份限售承诺	1、自公司股票上市之日起 36 个月内，承诺人不转让或者委托他人管理本人所直接或间接（如有）持有的公司公开发行股票前已发行的股份（包括由该部分派生的股份，如送红股、资本公积金转增等），也不由公司回购该部分股份；2、公司股票上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘	2020 年 03 月 20 日	自公司股票上市之日起三十六个月	履行中

			<p>价低于首次公开发行的发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于首次公开发行的发行价，承诺人直接或间接（如有）持有的公司股票</p> <p>的锁定期限届满后自动延长 6 个月的锁定期；3、公司股票上市后 36 个月内，如果公司股票连续 20 个交易日除权后的加权平均价格（按当日交易数量加权平均，不包括大宗交易）低于公司上一会计年度未经审计的除权后每股净资产值，则承诺人所持有的公司股票的锁定期自动延长 6 个月；</p> <p>4、本人在任职公司董事、高级管理人员</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>员期间每年转让的股份不超过本人直接或间接（如有）所持有公司股份总数的 25%；且在离职后 6 个月内不转让本人直接或间接（如有）所持有的公司股份；离职 6 个月后的 12 个月内通过挂牌交易出售公司股票数量占本人所持有公司股票总数的比例不超过 50%。</p> <p>5、如未按照上述承诺进行减持，减持相关股份所取得的收益归公司所有。</p>			
	江诣创投、佛山长河青秀、苏州上凯创投、相城埭溪创投、荻溪文创、广东汇和、苏州相城高新、苏州兴太、苏州昊君华兴、嘉兴汇	股份限售承诺	1、自公司 A 股股票在深圳证券交易所上市之日起 12 个月内，承诺人不转让或者委托他人管理承诺人直接或间接持有的	2020 年 03 月 20 日	自公司股票上市之日起十二个月	履行中

	石、苏州嘉睿万衫、上海鼎至创投、成都盈创、珠海诚隆飞越、珠海诚道天华、上海细水投资		<p>公司 A 股发行上市前已持有的内资股股份，也不由公司回购该部分股份。</p> <p>2、如承诺人违反上述承诺，承诺人将承担由此引起的一切法律责任。</p> <p>3、如相关法律法规及规范性文件或中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所等证券监管机构对 A 股股份锁定期有其他要求，承诺人同意对其所持公司 A 股股份的锁定期进行相应调整。</p>			
	倪明、马琳、吴二媛、严建花、李聪、陈国诗、李铁、李让、王旭刚、宋允前、高尚、陶晶晶、李东游、岳云、侯杰、何浩、戴煜	股份限售承诺	1、自公司 A 股股票在深圳证券交易所上市之日起 12 个月内，承诺人不转让或者委托他人管理承诺人直接或间接持有的	2020 年 03 月 20 日	自公司股票上市之日起十二个月	履行中

	<p>中、苏晓东、陆继军、吴瑕、陈静王艳、王海波、黄晓慧、张秋霞、闵帅奇、沈鑫志、刘慧、张建东、杨进、廖厥椿、王甜、林伟成、董佩兰、严焱、杨凤英、陶陈灵、胡慧婷、雷鹏、辛建、孟金娣、孙秀兵、王悦晞、黄荣平、赵艳玲、施朝晖、顾宗英、赵宝龙、陆乃将、匡泽仙、刁晓东、汪一春、刘毅、马钊、苏志军、陆彩玲、池伟明、商泽民、郭伯亮、章晓虎、骆杰、张良坡、林亚君、刘彪、杨永幸、朱从、刘卫红、黄龙辉、徐力新、贾玉仙、尹维民、李曦</p>		<p>公司 A 股发行上市前已持有的内资股股份，也不由公司回购该部分股份。</p> <p>2、如承诺人违反上述承诺，承诺人将承担由此引起的一切法律责任。</p> <p>3、如相关法律法规及规范性文件或中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所等证券监管机构对 A 股股份锁定期有其他要求，承诺人同意对其所持公司 A 股股份的锁定期进行相应调整。</p>			
	<p>公司控股股东朱叶，实际</p>	<p>股份减持承诺</p>	<p>1、减持条件及减持方式：</p>	<p>2020 年 03 月 20 日</p>	<p>锁定期满后两年</p>	<p>履行中</p>

	<p>控制人董仕宏、朱叶及叶小红</p>		<p>本人所持公司股份锁定期满后，在符合国家法律、行政法规、部门规章、规范性文件及证监会、深圳证券交易所规定的减持条件且不违反本人在公司本次发行时所作出的公开承诺的情况下，本人可根据需要以集中竞价、大宗交易、协议转让或其他合法方式适当减持本人持有的公司股票。</p> <p>2、减持意向及减持数量：在符合上述减持条件的前提下，本人减持本次发行前所持公司股份的，则根据不同情形分别作如下处理：①如通过集中竞价交易方式减持，则任</p>			
--	----------------------	--	--	--	--	--

		<p>意连续 90 个自然日内的减持股份总数将不超过公司股份总数的 1%；②如通过大宗交易方式减持，则任意连续 90 个自然日内的减持股份总数将不超过公司股份总数的 2%；③ 如通过协议转让方式减持，则向单个受让方转让的股份总数将不低于公司股份总数的 5%，且转让价格下限比照大宗交易的规定执行；④如通过其他合法方式减持，则遵循法律法规、部门规章、规范性文件及证监会、深圳证券交易所的相关规定依法减持。</p> <p>3、减持价格：在符合上述</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>减持条件的前提下，本人减持公司股票的价格根据深圳证券交易所的相关交易规则具体确定。</p> <p>4、减持期限：本人减持公司股份前，将提前 3 个交易日公告，并按照深圳证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。如通过证券交易所集中竞价交易减持本人本次发行前所持公司股份的，本人将在首次卖出的 15 个交易日前向证券交易所报告并预先披露减持计划，由证券交易所予以备案。</p> <p>若法律、法规及证监会、深圳证券交易所等监管机</p>			
--	--	--	--	--	--

			关的要求发生变动，则上述承诺根据变动后的有效规定相应调整。			
	田志伟、江诣创投	股份减持承诺	<p>1、减持条件及减持方式：本人所持公司股份锁定期满后，在符合国家法律、行政法规、部门规章、规范性文件及证监会、深圳证券交易所规定的减持条件且不违反本人在公司本次发行时所作出的公开承诺的情况下，本人可根据需要以集中竞价、大宗交易、协议转让或其他合法方式适当减持本人持有的公司股票。</p> <p>2、减持意向及减持数量：在符合上述减持条件的前提下，本人减持本次发</p>	2020年03月20日	锁定期满后两年	履行中

			<p>行前所持公司股份的，则根据不同情形分别作如下处理：①如通过集中竞价交易方式减持，则任意连续 90 个自然日内的减持股份总数将不超过公司股份总数的 1%；②如通过大宗交易方式减持，则任意连续 90 个自然日内的减持股份总数将不超过公司股份总数的 2%；③如通过协议转让方式减持，则向单个受让方转让的股份总数将不低于公司股份总数的 5%，且转让价格下限比照大宗交易的规定执行；④如通过其他合法方式减持，则遵循法律法规、部门</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>规章、规范性文件及证监会、深圳证券交易所的相关规定依法减持。</p> <p>3、减持价格：在符合上述减持条件的前提下，本人减持公司股票的减持价格根据深圳证券交易所的相关交易规则具体确定。</p> <p>4、减持期限：本人减持公司股份前，将提前 3 个交易日公告，并按照深圳证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。如通过证券交易所集中竞价交易减持本人本次发行前所持公司股份的，本人将在首次卖出的 15 个交易日前向证券交易所报告并预先</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			披露减持计划，由证券交易所予以备案。 若法律、法规及证监会、深圳证券交易所等监管机关的要求发生变动，则上述承诺根据变动后的有效规定相应调整。			
	公司、公司时任董事（独立非执行董事除外）、高级管理人员	未来三年稳定股价的承诺与预案	自公司 A 股股票上市之日起三年内，当公司 A 股股票连续 20 个交易日的收盘价均低于公司最近一期经审计的每股净资产（第 20 个交易日为「触发日」，最近一期审计基准日后若因利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等除权除息事项导致公司净资产或股份总数发生变化的，每股净	2020 年 03 月 20 日	自公司股票上市之日起三十六个月内	履行中

			资产则进行相应调整)且非因不可抗力、第三方恶意炒作因素所致时,将启动 A 股股价稳定措施。在启动 A 股股价稳定措施的条件满足时,公司及相 关责任主体应视公司实际情况、股票市场情况,按照如下顺序采取稳定 A 股股价的措施: 1、公司回购 A 股股份; 2、控股股东增持公司股份; 3、公司时任董事(独立非执行董事除外)、高级管理人员增持公司 A 股股份			
	公司	关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺	为进一步落实国务院办公厅下发的《关于进一步加强资本市场中小投	2020 年 03 月 20 日	长期履行	履行中

			<p>资者合法权益保护工作的意见》(国办发[2013]110号),按照《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》的要求,保障中小投资者知情权,维护中小投资者利益,针对本次发行上市可能使即期回报有所下降的情况,公司将遵循和采取以下原则和措施,加快公司主营业务发展,提高公司盈利能力,从而提升资产质量、增加营业收入、增厚未来收益、实现可持续发展,充分保护公司股东特别是中小股东的利益,注重中长期股东价值回</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>报。 1、巩固和发展公司主营业务，提高公司综合竞争力和持续盈利能力；</p> <p>2、加强募集资金管理，提高募集资金使用效率；</p> <p>3、加强公司经营管理和内部控制，增强风险防范意识；4、公司将根据中国证监会、深圳证券交易所后续出台的实施细则，持续完善填补被摊薄即期回报的各项措施。</p>			
	公司控股股东朱叶，实际控制人董仕宏、朱叶及叶小红	关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺	<p>公司控股股东朱叶，实际控制人董仕宏、朱叶及叶小红根据中国证监会《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》（证监会公告</p>	2020年03月20日	长期履行	履行中

			<p>[2015]31 号) 等有关规定作出如下承诺：(1) 不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；(2) 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。(3) 对本人的职务消费行为进行约束，必要的职务消费行为应低于平均水平。</p> <p>(4) 不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。(5) 积极推动公司薪酬制度的完善，使之更符合填补被摊薄即期回报措施的要求；支持公司董事会或薪酬委员会制定、修改或补</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>充公司的薪酬制度时与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。(6) 在推动公司股权激励（如有）时，应使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。</p> <p>(7) 在中国证监会、深圳证券交易所另行发布填补摊薄即期回报措施及其承诺的相关意见及实施细则后，如果公司的相关规定及本人承诺与该等规定不符时，本人承诺将立即按照中国证监会及深圳证券交易所的规定出具补充承诺，并积极推进公司作出新的规定，以符合中国证监会及深</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			圳证券交易所的要求。 (8) 本人承诺全面、完整、及时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。			
	公司董事、高级管理人员	关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺	1.承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用其他方式损害公司利益; 2、承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束; 3、承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动; 4、承诺积极推动公司薪酬制度的完善,使之更符合填补即期回报的要求; 支持由董事会或提	2020年03月20日	长期履行	履行中

			<p>名与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，并严格遵守该等制度；</p> <p>5、承诺在公司设立股权激励计划（如有）时，应积极支持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。</p> <p>（6）在中国证监会、深圳证券交易所另行发布摊薄即期填补回报措施及其承诺的相关意见及实施细则后，如果公司的相关规定及本人承诺与该等规定不符时，本人承诺将立即按照中国证监会及深圳证券交易所的规定出具补充承诺，并积极</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>推进公司作出新的规定，以符合中国证监会及深圳证券交易所的要求。</p> <p>(7) 本人承诺全面、完整、及时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。</p>			
	公司	股份回购和股份买回的措施和承诺	<p>若公司向中国证监会、深圳证券交易所提交的首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书存在虚假记载、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，公司将在该等违法事实被证券监管部门作出认定或处罚决定</p>	2020年03月20日	长期履行	履行中

			<p>后，依法回购首次公开发行的全部新股，回购价格为发行价格加上同期银行存款利息（若发行人股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，回购的股份包括公司首次公开发行的全部新股及其派生股份，发行价格将相应进行除权、除息调整）；公司将督促公司的控股股东买回其已转让的限售股股份（如有），买回价格为发行价格加上同期银行存款利息（若发行人股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，回购的股份包括</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			公司首次公开发行的全部新股及其派生股份，发行价格将相应进行除权、除息调整）和买回公告前 30 个交易日公司股票每日加权平均价的算术平均值孰高者确定，并根据相关法律法规规定的程序实施。			
	公司控股股东朱叶，实际控制人董仕宏、朱叶及叶小红	股份回购和股份买回的措施和承诺	若公司向中国证监会、深圳证券交易所提交的首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书存在虚假记载、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，本人将依法买回已转让的限售股股份（如有），买	2020 年 03 月 20 日	长期履行	履行中

			<p>回价格为发行价格加上同期银行存款利息（若发行人股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，回购的股份包括公司首次公开发行的全部新股及其派生股份，发行价格将相应进行除权、除息调整）和买回公告前 30 个交易日发行人股票每日加权平均价的算术平均值孰高者确定，并根据相关法律法规规定的程序实施。</p>			
	<p>公司、公司控股股东朱叶，实际控制人董仕宏、朱叶及叶小红</p>	<p>对欺诈发行上市的股份回购和股份买回承诺</p>	<p>若仕净科技不符合发行上市条件，存在以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的情形，本公司将自中国证监会等有权</p>	<p>2020 年 03 月 20 日</p>	<p>长期履行</p>	<p>履行中</p>

			部门确认相关事实之日起5个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。			
	公司	利润分配政策的承诺	为明确公司上市后三年股东分红回报规划，根据《中华人民共和国公司法》、《公司章程（草案）》、中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》（证监发[2012]37号）、《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》（证监会公告[2013]43号）等相关法律法规的规定，特制定《公司上市后三年分红回报规划》。具体内容如下：（1）差异化的现	2020年03月20日	长期履行	履行中

			金分红政策 (2) 公司利润分配方案的决策程序和机制；(3) 公司利润分配政策的调整；(4) 利润分配政策的披露			
	公司、控股股东、实际控制人、董监高	依法承担赔偿责任的承诺	公司向中国证监会、深圳证券交易所提交的首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。 若公司向中国证监会、深圳证券交易所提交的首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书及其他信息	2020年03月20日	长期履行	履行中

			披露资料存在虚假记载、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，承诺人将在证券监管部门依法对上述事实作出认定或处罚决定后依法赔偿投资者损失。			
	公司控股股东、持股 5% 以上的股东、实际控制人、董监高	关于减少及规范关联交易的承诺	1、本人/本企业(包括本人关系密切的家庭成员，下同)、本人/本企业投资的全资或控股企业、本人担任董事或高级管理人员的企业将尽量避免与公司及其子公司发生关联交易； 2、对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本人/本企业、本人/本企业投资的全资或控	2020 年 03 月 20 日	长期履行	履行中

		<p>股企业、本人担任董事或高级管理人员的企业将遵循平等、自愿、等价和有偿的商业原则，严格按照法律法规及《公司章程》、《关联交易管理制度》等相关规定规范关联交易行为，并按有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，通过与公司及子公司签订正式关联交易协议，确保关联交易价格公允，使交易在公平合理和正常的商业交易条件下进行。</p> <p>本人/本企业、本人/本企业投资的全资或控股企业、本人担任董事或高级管理人员的企业在交易过</p>			
--	--	--	--	--	--

			<p>程中将不会要求或接受公司或子公司提供比独立第三方更优惠的交易条件，切实维护公司及其子公司、其他股东的实际利益。本人/本企业如违反上述承诺，将立即停止与公司及其子公司进行的相关关联交易，并及时采取必要措施予以纠正补救；同时本人/本企业对违反上述承诺所导致公司及其子公司一切损失和后果承担赔偿责任。</p>			
股权激励承诺	不适用					
其他对公司中小股东所作承诺	不适用					
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

财政部于2018年发布了《企业会计准则第22号——租赁（修订）》，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。

本公司自2021年1月1日起执行该准则，对会计政策相关内容进行了调整。不追溯调整可比期间信息，只调整首次执行本准则当年年初财务报表相关项目金额。

本次会计政策变更对公司财务状况、经营成果和现金流量无重大影响。不存在损害公司及股东利益的情形。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

具体可参见本报告第十节“八、合并范围的变更”

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	140
境内会计师事务所审计服务的连续年限	4
境内会计师事务所注册会计师姓名	范晓红 戴志燕
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	4
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	无

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

序号	承租方	出租方	地址	是否取得权属证书号	用途	面积 (m ²)	租赁期限
1	仕净科技	苏州阳澄湖数字文化创意园投资有限公司	苏州市相城区太平街道金澄路82号88幢4楼	是	办公	807.00	2021.01.01-2021.12.31
2	苏迪罗	苏州阳澄湖数字文化创意园投资有限公司	苏州市相城区太平街道聚金路98号1号楼14F	是	办公	950.00	2021.01.01-2021.12.31
3	苏迪罗	苏州阳澄湖网络科技有限公司	苏州市相城区太平街道金澄路88-1号3楼305室	否	办公	360.00	2021.01.01-2021.12.31
4	顺泽检测	苏州达博产业园管理有限公司	苏州市相城区太平街道聚金路98号1号楼11层07-12室	是	办公实验	1,004.54	2018.09.20-2023.09.19

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	100,000,000	100.00%	4,224,644				4,224,644	104,224,644	78.17%
1、国家持股	0	0.00%	0				0	0	0.00%
2、国有法人持股	3,750,000	3.75%	6,632				6,632	3,756,632	2.82%
3、其他内资持股	96,250,000	96.25%	4,213,900				4,213,900	100,463,900	75.35%
其中：境内法人持股	34,471,100	34.47%	4,206,154				4,206,154	38,677,254	29.01%
境内自然人持股	61,778,900	61.78%	7,746				7,746	61,786,646	46.34%
4、外资持股			4,112				4,112	4,112	0.00%
其中：境外法人持股			3,996				3,996	3,996	0.00%
境外自然人持股			116				116	116	0.00%
二、无限售条件股份			29,108,690				29,108,690	29,108,690	21.83%
1、人民币普通股			29,108,690				29,108,690	29,108,690	21.83%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	100,000,000	100.00%	33,333,334				33,333,334	133,333,334	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

经中国证券监督管理委员会《关于同意苏州仕净环保科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2021]1807号）同意注册，公司首次公开发行人民币普通股（A股）股票33,333,334股，于2021年7月22日在深交所创业板上市。

股份变动的批准情况

适用 不适用

2021年5月26日，经中国证券监督管理委员会《关于同意苏州仕净环保科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2021]1807号）同意注册，同意公司首次公开发行人民币普通股（A股）股票33,333,334股，发行后，公司总股本增至133,333,334股。

2021 年 7 月 20 日，深交所发出《关于苏州仕净环保科技股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市交易的公告》，公司人民币 A 股普通股股票于 2021 年 7 月 22 日在深交所创业板上市。

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司股本由 100,000,000 股增加至 133,333,334 股，对稀释每股收益、归属于普通股股东的每股净资产有影响。报告期末，股本 133,333,334 元，基本每股收益为 0.51 元，稀释每股收益为 0.51 元，归属于公司普通股股东的每股净资产为 7.70 元。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容公司

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
朱叶	22,604,850	0	0	22,604,850	首次公开发行前已发行股	自上市之日起锁定 36 个月
山东江诣创业投资有限公司	14,000,000	0	0	14,000,000	首次公开发行前已发行股	自上市之日起锁定 12 个月
田志伟	10,500,000	0	0	10,500,000	首次公开发行前已发行股	自上市之日起锁定 12 个月
叶小红	6,167,050	0	0	6,167,050	首次公开发行前已发行股	自上市之日起锁定 36 个月
佛山长河青秀投资管理中心（有限合伙）	4,100,000	0	0	4,100,000	首次公开发行前已发行股	自上市之日起锁定 12 个月
苏州上凯创业投资合伙企业（有限合伙）	3,800,000	0	0	3,800,000	首次公开发行前已发行股	自上市之日起锁定 12 个月
苏州市相城埭溪创业投资有限责任公司	3,750,000	0	0	3,750,000	首次公开发行前已发行股	自上市之日起锁定 12 个月
苏州荻溪文化创意产业投资中心（有限合伙）	3,000,200	0	0	3,000,200	首次公开发行前已发行股	自上市之日起锁定 12 个月

倪明	2,298,000	0	0	2,298,000	首次公开发行 前已发行股	自上市之日起 锁定 12 个月
其他限售股股 东合计	29,779,900	0	0	29,779,900	首次公开发行 前已发行股	自上市之日起 锁定 12 个月
民生证券仕净 环保战略配售 1 号集合资产 管理计划	0	2,672,533	0	2,672,533	战略配售限售 股	自上市之日起 锁定 12 个月
网下发行股份 投资者	0	1,552,111	0	1,552,111	网下限售股	自上市之日起 锁定 6 个月
合计	100,000,000	4,224,644	0	104,224,644	--	--

注：由于民生证券仕净环保战略配售 1 号集合资产管理计划参与转融通出借业务，该部分限售股票出借后，按照无限售流通股管理。因此中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记的股本结构表中有限售流通股数与公司实际限售股份数量存在差异。

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

√ 适用 □ 不适用

股票及其衍 生证券名称	发行日期	发行价格(或 利率)	发行数量	上市日期	获准上市交 易数量	交易终止日 期	披露索引	披露日期
股票类								
人民币普通 股股票	2021 年 07 月 13 日	6.10 元/股	33,333,334	2021 年 07 月 22 日	33,333,334		具体可参见 巨潮资讯 网 (http://www.cninfo.com.cn) 披露的 《苏州仕净 环保科技股 份有限公司 首次公开发 行股票并在 创业板上市 之上市公告 书》。	2021 年 07 月 21 日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

具体可参见本报告第七节“一、股份变动情况”。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

√ 适用 □ 不适用

具体可参见本报告第七节“一、股份变动情况”和本报告第十节“二、财务报表”。

3、现存的内部职工股情况

□ 适用 √ 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	14,576	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	8,604	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
朱叶	境内自然人	16.95%	22,604,850	0	22,604,850	0	质押	8,370,000	
山东江诣创业投资有限公司	境内非国有法人	10.5%	14,000,000	0	14,000,000	0			
田志伟	境内自然人	7.87%	10,500,000	0	10,500,000	0			
叶小红	境内自然人	4.63%	6,167,050	0	6,167,050	0			
佛山长河青秀投资管理中心（有限合伙）	其他	3.07%	4,100,000	0	4,100,000	0			
苏州上凯创业投资合伙企业（有限合伙）	其他	2.85%	3,800,000	0	3,800,000	0			
苏州市相城	国有法人	2.81%	3,750,000	0	3,750,000	0			

埭溪创业投资有限责任公司								
苏州荻溪文化创意产业投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	2.25%	3,000,200	0	3,000,200	0		
民生证券—中信证券—民生证券仕净环保战略配售 1 号集合资产管理计划	其他	2%	2,672,533	0	2,672,533	0		
倪明	境内自然人	1.72%	2,298,000	0	2,298,000	0		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	民生证券—中信证券—民生证券仕净环保战略配售 1 号集合资产管理计划系为公司高级管理人员、核心员工专项设立的战配资管计划。民生证券仕净环保战略配售 1 号集合资产管理计划上市流通日期为 2022 年 7 月 22 日，具体可参见本报告第七节“一、股份变动情况”。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	本公司股东叶小红与控股股东朱叶为母女关系，二人已通过签署《一致行动人协议》进一步巩固了其对公司的共同控制。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
中国建设银行股份有限公司—广发科技创新混合型证券投资基金	1,869,427	人民币普通股	1,869,427					
中国农业银行—华夏平稳增长混合型证券投资基金	1,031,134	人民币普通股	1,031,134					
王祝双	832,500	人民币普通股	832,500					
中国银行股份有限公司	601,200	人民币普通股	601,200					

一广发中小盘精选混合型证券投资基金			
华夏银行股份有限公司一广发北交所精选两年定期开放混合型证券投资基金	526,772	人民币普通股	526,772
中国工商银行一华安中小盘成长混合型证券投资基金	473,700	人民币普通股	473,700
章桂贤	445,677	人民币普通股	445,677
中国邮政储蓄银行股份有限公司一恒越优势精选混合型发起式证券投资基金	424,300	人民币普通股	424,300
兴业银行股份有限公司一太平智选一年定期开放股票型发起式证券投资基金	333,100	人民币普通股	333,100
鲁淑珍	311,800	人民币普通股	311,800
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	1、 公司股东王祝双通过广发证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 794,200 股，通过普通证券账户持有 38,300 股，实际合计持有 832,500 股。 2、 公司股东章桂贤所有股份 445,677 股均通过广发证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有。 3、 公司股东鲁淑珍通过广发证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 310,300 股，通过普通证券账户持有 1,500 股，实际合计持有 311,800 股。		

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
朱叶	中国	否
主要职业及职务	公司董事、总经理	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	通过苏州九思股权投资(有限合伙)间接参股大连德迈仕精密科技股份有限公司	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
朱叶	本人	中国	否
董仕宏	本人	中国	否
叶小红	本人	中国	否
主要职业及职务	董仕宏先生为公司董事长，朱叶女士为公司董事、总经理，叶小红女士为公司董事。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

法人股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
山东江诣创业投资有限公司	LI JIANG	2010 年 08 月 12 日	100000 万元人民币	创业投资业务，代理其他创业投资企业等机构或个人的创业投资业务，创业投资咨询业务，为创业企业提供创业管理服务业务，参与设立创业投资企业与创业投资管理顾问机构。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)。

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2022 年 04 月 19 日
审计机构名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	致同审字（2022）第 110A009803 号
注册会计师姓名	范晓红、戴志燕

审计报告正文

苏州仕净科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了苏州仕净科技股份有限公司（以下简称仕净科技公司）财务报表，包括2021年12月31日的合并及公司资产负债表，2021年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

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，公允反映了仕净科技公司2021年12月31日的合并及公司财务状况以及2021年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

相关信息披露详见财务报表附注三、23和五、36。

1、事项描述

仕净科技公司主要从事环境污染防治设备的研发、设计、生产和销售，2021年度主营业务收入为793,604,508.82元。在仕净科技公司销售的制程污染防控及末端污染治理设备中，对于合同约定需安装调试的，在完成合同约定安装调试且经客户验收合格后确认收入；合同约定不需安装调试及设备零配件销售，在交付并经客户签收后确认收入；仕净科技公司销售的远程在线监测系统则在完成在线监测系统安装调试且经客户验收合格后确认收入。由于销售收入是仕净科技的关键业绩指标之一，收入确认对财务报表的影响较为重大，存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将收入确认作为

关键审计事项。

2、审计应对

(1) 了解、评价和测试与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；

(2) 检查销售合同，识别与商品控制权转移相关的合同条款与条件，评价收入确认具体方法和时点是否符合企业会计准则的规定；

(3) 选取样本，检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、销售发票、竣工验收单或到货验收单、回款凭证等；

(4) 对主要客户执行函证程序，函证内容包括项目名称、合同金额、验收情况、应收账款余额等；

(5) 选取资产负债表日前后的收入确认交易样本实施截止性测试，评价收入是否确认在恰当的会计期间。

(二) 应收账款坏账准备的计提

相关信息披露详见财务报表附注三、9，三、29和五、3。

1、事项描述

截至2021年12月31日止，仕净科技公司应收账款余额为996,848,103.72元，坏账准备余额为119,861,867.55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违约损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。由于应收账款金额重大，且应收账款坏账准备的计提涉及管理层运用重大会计估计和判断，我们将应收账款坏账准备的计提确定为关键审计事项。

2、审计应对

(1) 了解、评价管理层与应收账款坏账准备计提有关的内部控制的设计有效性，并测试关键控制运行的有效性；

(2) 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和减值迹象；

(3) 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；

(4) 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；根据具有类似信用风险特征组合的历史信用损失经验及前瞻性估计，评价管理层编制的应收账款账龄与违约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；

(5) 结合期后回款情况检查，评价管理层对坏账准备计提的合理性。

四、其他信息

仕净科技公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括仕净科技公司2021年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

治理层负责监督仕净科技公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对仕净科技公司的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仕净科技公司不能持续经营。

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

（6）就仕净科技公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。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。

致同会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：范晓红
(项目合伙人)

中国注册会计师：戴志燕

中国 北京

二〇二二年 四月十九日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：苏州仕净科技股份有限公司

2021 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	498,656,360.25	490,923,389.19
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	47,773,139.86	38,275,964.58
应收账款	876,986,236.17	754,444,097.24
应收款项融资		
预付款项	168,681,373.13	97,699,614.80
应收保费		

应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	13,705,577.30	11,529,310.58
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	585,218,861.83	191,681,304.79
合同资产	67,558,918.44	60,027,113.47
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	4,808,021.67	9,059,062.32
流动资产合计	2,263,388,488.65	1,653,639,856.97
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	868,603.01	
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	107,007,821.16	103,406,385.41
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	19,610,989.45	10,440,424.14
开发支出		
商誉	2,378,321.70	2,378,321.70
长期待摊费用	1,575,133.73	1,998,673.93
递延所得税资产	21,628,585.52	17,379,208.21

其他非流动资产	18,122,715.49	21,722,713.50
非流动资产合计	171,192,170.06	157,325,726.89
资产总计	2,434,580,658.71	1,810,965,583.86
流动负债：		
短期借款	645,642,963.89	300,621,207.29
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	137,850,473.73	229,003,436.50
应付账款	322,466,552.66	248,415,414.34
预收款项		
合同负债	80,586,874.56	13,327,242.16
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	12,136,599.93	14,109,255.99
应交税费	19,151,862.82	26,696,382.00
其他应付款	4,686,137.38	3,954,353.85
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	25,291,409.72	27,108,730.50
其他流动负债	5,291,686.88	916,105.81
流动负债合计	1,253,104,561.57	864,152,128.44
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	149,137,500.00	77,275,300.00

应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		9,819.33
长期应付职工薪酬		
预计负债		221,588.00
递延收益	999,733.02	824,016.98
递延所得税负债		
其他非流动负债		8,015,046.28
非流动负债合计	150,137,233.02	86,345,770.59
负债合计	1,403,241,794.59	950,497,899.03
所有者权益：		
股本	133,333,334.00	100,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	576,405,888.65	467,884,807.44
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	29,209,712.30	23,886,435.97
一般风险准备		
未分配利润	287,274,980.69	234,409,635.61
归属于母公司所有者权益合计	1,026,223,915.64	826,180,879.02
少数股东权益	5,114,948.48	34,286,805.81
所有者权益合计	1,031,338,864.12	860,467,684.83
负债和所有者权益总计	2,434,580,658.71	1,810,965,583.86

法定代表人：朱叶

主管会计工作负责人：董仕宏

会计机构负责人：秦金

金

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	234,004,759.46	477,436,725.25
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	45,683,139.86	38,175,964.58
应收账款	843,552,175.45	734,107,891.64
应收款项融资		
预付款项	508,119,352.49	45,088,072.47
其他应收款	24,405,060.25	13,084,684.44
其中：应收利息		
应收股利		2,540,000.00
存货	166,203,954.21	50,736,429.47
合同资产	67,558,918.44	52,043,881.97
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		8,321,606.26
流动资产合计	1,889,527,360.16	1,418,995,256.08
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	92,306,578.26	39,650,000.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	76,055,524.04	76,556,048.42
在建工程		

生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	5,424,111.83	4,515,342.07
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,099,585.16	1,414,375.71
递延所得税资产	19,664,948.09	16,148,011.36
其他非流动资产	18,122,715.49	21,722,713.50
非流动资产合计	212,673,462.87	160,006,491.06
资产总计	2,102,200,823.03	1,579,001,747.14
流动负债：		
短期借款	487,914,128.84	281,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	191,885,255.33	249,003,436.50
应付账款	129,401,462.11	103,240,996.99
预收款项		
合同负债	77,740,737.41	13,227,905.88
应付职工薪酬	7,674,528.83	10,410,779.60
应交税费	18,297,209.42	10,998,490.53
其他应付款	14,343,510.63	13,080,330.89
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	17,137,800.00	11,441,914.43
其他流动负债	4,949,313.65	904,942.09
流动负债合计	949,343,946.22	693,308,796.91
非流动负债：		
长期借款	149,137,500.00	77,275,300.00
应付债券		

其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		221,588.00
递延收益	447,222.30	244,444.46
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	149,584,722.30	77,741,332.46
负债合计	1,098,928,668.52	771,050,129.37
所有者权益：		
股本	133,333,334.00	100,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	576,639,246.93	467,884,807.44
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	29,209,712.30	23,886,435.97
未分配利润	264,089,861.28	216,180,374.36
所有者权益合计	1,003,272,154.51	807,951,617.77
负债和所有者权益总计	2,102,200,823.03	1,579,001,747.14

3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入	794,543,318.57	668,318,779.82
其中：营业收入	794,543,318.57	668,318,779.82
利息收入		

已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	709,926,942.15	569,301,378.04
其中：营业成本	576,786,035.31	462,100,173.34
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金 净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	4,669,623.30	5,990,099.66
销售费用	25,935,939.45	21,175,154.10
管理费用	52,524,211.11	37,646,998.06
研发费用	32,261,955.55	24,390,155.40
财务费用	17,749,177.43	17,998,797.48
其中：利息费用	25,756,161.80	18,529,033.24
利息收入	8,900,200.76	1,819,534.63
加：其他收益	12,936,785.70	4,229,833.64
投资收益（损失以“-”号填 列）	-1,407,998.44	24,592.30
其中：对联营企业和合营企业 的投资收益	-111,396.99	
以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益	-1,296,601.45	
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	-24,356,802.08	-25,382,988.50

列)		
资产减值损失(损失以“-”号填列)	-4,032,076.36	-1,205,842.33
资产处置收益(损失以“-”号填列)	-5,587.37	
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	67,750,697.87	76,682,996.89
加: 营业外收入	743,879.54	243,861.72
减: 营业外支出	286,710.56	596,390.50
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	68,207,866.85	76,330,468.11
减: 所得税费用	9,343,485.80	12,584,180.36
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	58,864,381.05	63,746,287.75
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	58,864,381.05	63,746,287.75
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	58,188,621.41	61,407,991.15
2.少数股东损益	675,759.64	2,338,296.60
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		

（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	58,864,381.05	63,746,287.75
归属于母公司所有者的综合收益总额	58,188,621.41	61,407,991.15
归属于少数股东的综合收益总额	675,759.64	2,338,296.60
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.51	0.61
（二）稀释每股收益	0.51	0.61

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：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：朱叶

主管会计工作负责人：董仕宏

会计机构负责人：秦金金

4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业收入	779,967,932.32	613,580,434.35
减：营业成本	583,901,969.69	437,919,524.67
税金及附加	3,637,934.84	3,215,013.81

销售费用	25,727,907.09	21,480,216.38
管理费用	42,291,087.87	29,007,915.19
研发费用	30,274,691.89	22,091,139.41
财务费用	13,022,581.51	14,617,253.78
其中：利息费用	21,330,055.78	16,208,102.60
利息收入	8,975,795.29	2,812,973.41
加：其他收益	6,466,013.81	2,267,849.64
投资收益（损失以“-”号填列）	-1,345,045.11	24,592.30
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-111,396.99	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）	-1,233,648.12	
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）	-24,252,996.97	-23,157,038.53
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-2,049,911.88	-874,788.16
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-5,587.37	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	59,924,231.91	63,509,986.36
加：营业外收入	648,608.21	204,958.43
减：营业外支出	284,908.56	579,492.53
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	60,287,931.56	63,135,452.26
减：所得税费用	7,055,168.31	9,031,847.70
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	53,232,763.25	54,103,604.56
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	53,232,763.25	54,103,604.56

(二) 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	53,232,763.25	54,103,604.56
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	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	543,266,480.27	373,255,455.46
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		
收到其他与经营活动有关的现金	49,887,131.28	22,666,362.79
经营活动现金流入小计	593,153,611.55	395,921,818.25
购买商品、接受劳务支付的现金	596,310,850.00	266,439,232.39
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	80,753,215.00	51,464,385.20
支付的各项税费	48,408,342.27	48,190,745.84

支付其他与经营活动有关的现金	77,494,105.97	50,485,745.78
经营活动现金流出小计	802,966,513.24	416,580,109.21
经营活动产生的现金流量净额	-209,812,901.69	-20,658,290.96
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		24,592.30
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	600.00	
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		15,000,000.00
投资活动现金流入小计	600.00	15,024,592.30
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	18,415,059.04	9,536,652.92
投资支付的现金	980,000.00	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		15,000,000.00
投资活动现金流出小计	19,395,059.04	24,536,652.92
投资活动产生的现金流量净额	-19,394,459.04	-9,512,060.62
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	164,533,337.40	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	200,000.00	
取得借款收到的现金	692,310,998.66	394,142,661.11
收到其他与筹资活动有关的现金	86,761,217.20	
筹资活动现金流入小计	943,605,553.26	394,142,661.11
偿还债务支付的现金	534,069,407.06	306,846,011.11
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	23,820,546.43	15,994,139.87
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	66,125,505.25	78,476,304.38
筹资活动现金流出小计	624,015,458.74	401,316,455.36
筹资活动产生的现金流量净额	319,590,094.52	-7,173,794.25
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	5,733.86	-98,567.76
五、现金及现金等价物净增加额	90,388,467.65	-37,442,713.59
加：期初现金及现金等价物余额	290,051,982.41	327,494,696.00
六、期末现金及现金等价物余额	380,440,450.06	290,051,982.41

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	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	508,433,626.24	345,260,494.18
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	451,876,091.77	81,252,299.04
经营活动现金流入小计	960,309,718.01	426,512,793.22
购买商品、接受劳务支付的现金	829,906,471.35	317,756,685.82
支付给职工以及为职工支付的现金	58,254,612.30	36,692,431.04
支付的各项税费	28,338,282.03	35,499,469.86
支付其他与经营活动有关的现金	306,223,270.06	42,588,395.91
经营活动现金流出小计	1,222,722,635.74	432,536,982.63
经营活动产生的现金流量净额	-262,412,917.73	-6,024,189.41
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	2,540,000.00	24,592.30
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	600.00	
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		15,000,000.00
投资活动现金流入小计	2,540,600.00	15,024,592.30
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	3,205,655.01	8,346,162.57
投资支付的现金	42,767,975.25	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		15,000,000.00
投资活动现金流出小计	45,973,630.26	23,346,162.57
投资活动产生的现金流量净额	-43,433,030.26	-8,321,570.27
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	164,333,337.40	
取得借款收到的现金	440,000,000.00	363,800,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	86,761,217.20	
筹资活动现金流入小计	691,094,554.60	363,800,000.00
偿还债务支付的现金	504,190,721.50	287,539,900.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	21,311,276.44	14,980,106.98
支付其他与筹资活动有关的现金	20,528,726.67	69,988,524.69
筹资活动现金流出小计	546,030,724.61	372,508,531.67
筹资活动产生的现金流量净额	145,063,829.99	-8,708,531.67
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	5,733.86	-98,567.76
五、现金及现金等价物净增加额	-160,776,384.14	-23,152,859.11
加：期初现金及现金等价物余额	276,565,318.47	299,718,177.58
六、期末现金及现金等价物余额	115,788,934.33	276,565,318.47

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年度		
	归属于母公司所有者权益	少数	所有

	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	股东权益	者权益合计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	100,000,000.00				467,884,807.44				23,886,435.97		234,409,635.61		826,180,879.02	34,286,805.81	860,467,684.83
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	100,000,000.00				467,884,807.44				23,886,435.97		234,409,635.61		826,180,879.02	34,286,805.81	860,467,684.83
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	33,333,334.00				108,521,081.21				5,323,276.33		52,865,345.08		200,043,036.62	-29,171,857.33	170,871,179.29
(一)综合收益总额											58,188,621.41		58,188,621.41	675,759.64	58,864,381.05
(二)所有者投入和减少资本	33,333,334.00				108,521,081.21								141,854,415.21	-29,847,616.97	112,006,798.24
1. 所有者投入的普通股	33,333,334.00				108,754,439.49								142,087,773.49	200,000.00	142,287,773.49
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					-233,358.28								-233,358.28	-30,047,616.97	-30,280,975.25
(三) 利润分配								5,323,276.33		-5,323,276.33					
1. 提取盈余公积								5,323,276.33		-5,323,276.33					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	133,3				576,40			29,209		287,27			1,026,	5,114,	1,031,

额	33,33				5,888.				,712.3		4,980.		223,91	948.48	338,86
	4.00				65				0		69		5.64		4.12

上期金额

单位：元

项目	2020 年年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股 东权益	所有者 权益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
优先 股		永续 债	其他												
一、上年期末 余额	100,0 00,00 0.00				467,88 4,807. 44				18,476 ,075.5 1		178,41 2,004. 92		764,77 2,887. 87	31,948, 509.21	796,721 ,397.08
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	100,0 00,00 0.00				467,88 4,807. 44				18,476 ,075.5 1		178,41 2,004. 92		764,77 2,887. 87	31,948, 509.21	796,721 ,397.08
三、本期增减 变动金额（减 少以“-”号填 列）									5,410, 360.46		55,997 ,630.6 9		61,407 ,991.1 5	2,338,2 96.60	63,746, 287.75
（一）综合收 益总额											61,407 ,991.1 5		61,407 ,991.1 5	2,338,2 96.60	63,746, 287.75
（二）所有者 投入和减少资 本															
1. 所有者投入															

入和减少资本	334.00				439.49							73.49
1. 所有者投入的普通股	33,333,334.00				108,754,439.49							142,087,773.49
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								5,323,276.33	-5,323,276.33			
1. 提取盈余公积								5,323,276.33	-5,323,276.33			
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												

(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	133,333,334.00				576,639,246.93				29,209,712.30	264,089,861.28		1,003,272,154.51

上期金额

单位：元

项目	2020 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	100,000,000.00				467,884,807.44				18,476,075.51	167,487,130.26		753,848,013.21
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	100,000,000.00				467,884,807.44				18,476,075.51	167,487,130.26		753,848,013.21
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)								5,410,360.46	48,693,244.10			54,103,604.56
(一)综合收益总额									54,103,604.56			54,103,604.56
(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								5,410,360.46	-5,410,360.46			
1. 提取盈余公积								5,410,360.46	-5,410,360.46			
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												

(六) 其他												
四、本期末余额	100,000,000.00				467,884,807.44				23,886,435.97	216,180,374.36		807,951,617.77

三、公司基本情况

1、公司概况

苏州仕净科技股份有限公司（以下简称“本公司”）前身为苏州仕净环保设备有限公司，是由自然人朱海林、叶小红和叶峰出资组建，于 2005 年 4 月成立的有限责任公司。

2015 年 9 月 2 日，根据苏州仕净环保设备有限公司股东会决议，决定将苏州仕净环保设备有限公司整体变更为苏州仕净环保科技股份有限公司，本公司以 2015 年 6 月 30 经审计后的净资产折股 3,500 万股，整体变更为股份有限公司。

2016 年 1 月 12 日，公司取得全国中小企业股份转让系统有限责任公司“股转系统函[2015]9601 号”文《关于苏州仕净环保科技股份有限公司挂牌并发行股票登记的函》，无限售条件股份于 2016 年 1 月 28 日在全国股转系统挂牌公开转让。

根据全国中小企业股份转让系统有限责任公司出具的《关于同意苏州仕净环保科技股份有限公司股票终止在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》（股转系统函[2018]3792 号），公司股票自 2018 年 11 月 20 日起终止在全国中小企业股份转让系统挂牌。

经中国证券监督管理委员会《关于同意苏州仕净环保科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2021〕1807 号）同意注册，并经深圳证券交易所《关于苏州仕净环保科技股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上〔2021〕716 号）核准，公司首次公开发行人民币普通股（A 股）股票 33,333,334 股，于 2021 年 7 月 22 日在深圳证券交易所创业板上市，发行后公司总股本为 133,333,334 股。公司证券简称为“仕净科技”，证券代码为“301030”。

2021 年 9 月 22 日，公司名称由苏州仕净环保科技股份有限公司变更为苏州仕净科技股份有限公司。

本公司统一社会信用代码为：91320500773222051M。公司法定代表人：朱叶。公司住所：苏州市相城区太平街道金瑞路 58 号。

本公司及子公司主要从事环境污染治理设备的研发、生产和销售，并为客户提供托管运维、第三方检测等环保增值服务。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第三届董事会第六次会议于 2022 年 4 月 19 日批准。

2、合并财务报表范围

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司纳入合并范围的子公司共 7 户，详见本附注九、1“在子公司中的权益”。本公司本年度合并范围的变化情况详见本附注八“合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号—财务报告的一般规定》（2014年修订）披露有关财务信息。

本财务报表以持续经营为基础列报。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

公司自报告期末起至少12个月内具有持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧、无形资产摊销、研发费用资本化条件以及收入确认政策，具体会计政策见本附注五、18（2）、五、22（1）、五、22（2）和五、28。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2021年12月31日的合并及公司财务状况以及2021年的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

本公司的营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

1. 对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日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作为该项投资的初始投资成本；初始投资成本与合并前持有投资的账面价值加上合并日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。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

1. (2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

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，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，购买日对这部分其他综合收益不作处理，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。购买日之前持有的股权投资采用公允价值计量的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入留存收益。

在合并财务报表中，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经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之间的差额计入当期收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

1. (3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等）。

1.（2）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

1.（3）购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

1.（4）丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量；处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

7、现金及现金等价物的确定标准

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

8、外币业务和外币报表折算

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

9、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

本公司于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。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ② 该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

（2）金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

- 本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，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。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公

允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

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

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，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，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

（3）金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。

②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。

③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。

④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

（5）金融工具的公允价值

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：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；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；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

（6）金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 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应收款项和债权投资；
- 《企业会计准则第14号——收入》定义的合同资产；
- 租赁应收款；
- 财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、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除外）。

预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来12个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后12个月内（若金融工具的预计存续期少于12个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期间为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续

约选择权)。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

应收票据、应收账款和合同资产

对于应收票据、应收账款、合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据和应收账款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A、应收票据

- 应收票据组合1：银行承兑汇票
- 应收票据组合2：商业承兑汇票

B、应收账款

- 应收账款组合1：应收关联方
- 应收账款组合2：应收其他企业客户

C、合同资产

- 合同资产组合1：应收关联方
- 合同资产组合2：应收其他企业客户

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

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

其他应收款

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

- 其他应收款组合1：应收关联方
- 其他应收款组合2：应收押金和保证金

- 其他应收款组合3：应收备用金
- 其他应收款组合4：应收其他

对划分为组合的其他应收款，本公司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。

债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，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。

信用风险显著增加的评估

本公司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相对变化，以评估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，本公司考虑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，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本公司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；

- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

预期信用损失准备的列报

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

核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(7) 金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其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。

(8) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

10、应收票据

参见本附注五、9、（6）金融资产减值。

11、应收账款

参见本附注五、9、（6）金融资产减值。

12、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

参见本附注五、9、（6）金融资产减值。

13、存货

（1）存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料发出时采用加权平均法计价。

（3）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

资产负债表日，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

（4）存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

本公司低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

周转用包装物按照预计的使用次数分次计入成本费用。

14、合同资产

合同资产，指公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见本附注五、9、（6）金融资产减值。

15、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

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

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；

③该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

①本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

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

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

16、持有待售资产

（1）持有待售的非流动资产或处置组的分类与计量

本公司主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值时，该非流动资产或处置组被划分为持有待售类别。

上述非流动资产不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、金融资产、递延所得税资产及保险合同产生的权利。

处置组，是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让

的与这些资产直接相关的负债。在特定情况下，处置组包括企业合并中取得的商誉等。

同时满足下列条件的非流动资产或处置组被划分为持有待售类别：根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，该非流动资产或处置组在当前状况下即可立即出售；出售极可能发生，即已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，账面价值高于公允价值减去出售费用后净额的差额确认为资产减值损失。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

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

持有待售的非流动资产和持有待售的处置组中的资产不计提折旧或进行摊销；持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。被划分为持有待售的联营企业或合营企业的全部或部分投资，对于划分为持有待售的部分停止权益法核算，保留的部分（未被划分为持有待售类别）则继续采用权益法核算；当本公司因出售丧失对联营企业和合营企业的重大影响时，停止使用权益法。

某项非流动资产或处置组被划分为持有待售类别，但后来不再满足持有待售类别划分条件的，本公司停止将其划分为持有待售类别，并按照下列两项金额中较低者计量：

①该资产或处置组被划分为持有待售类别之前的账面价值，按照其假定在没有被划分为持有待售类别的情况下本应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；

②可收回金额。

（2）终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或被本公司划分为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分：

①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。

②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。

③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

（3）列报

本公司在资产负债表中将持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产列报于“持有待售资产”，将持有待售的处置组中的负债列报于“持有待售负债”。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组，其减值损失和转回金额及处置损益作为持续经营损益列报。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。

拟结束使用而非出售且满足终止经营定义中有关组成部分的条件的处置组，自其停止使用日起作为终止经营列报。

对于当期列报的终止经营，在当期财务报表中，原来作为持续经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，在当期财务报表中，原来作为终止经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

17、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润

分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积（其他资本公积）。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》进行会计处理，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方

单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%（含20%）以上但低于50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

（4）持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理参见本附注五、16。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。

（5）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法参见本附注五、23。

18、固定资产

（1）确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

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

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-45	5%	4.75%-2.11%
机器设备	年限平均法	10	5%	9.50%
办公设备	年限平均法	3-5	5%	31.67%-19.00%

运输设备	年限平均法	4	5%	23.75%
------	-------	---	----	--------

(3) 固定资产的减值

固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法参见本附注五、23。

(4) 每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

(5) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

19、在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法参见本附注五、23。

20、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

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

② 借款费用已经发生；

③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 借款费用资本化期间

本公司购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

（3）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

21、使用权资产

（1）使用权资产确认条件

使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为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。本公司作为承租人按照《企业会计准则第13号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

（2）使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产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，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。

（3）使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法参见本附注五、23。

22、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

本公司无形资产包括土地使用权、软件系统、建筑资质特许权等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	摊销方法	备注
土地使用权	50年	直线法	
软件系统	3-10年	直线法	

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

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

使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序：

本公司建筑资质特许权在期满后可以无限期续展，且续展时无需发生重大成本，其使用寿命可以无限延长，故将该特许资质作为使用寿命不确定的无形资产核算。

每期末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。

经复核，该类无形资产的使用寿命仍为不确定。

无形资产计提资产减值方法见五、23。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

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

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

23、长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商

誉等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

24、长期待摊费用

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

25、合同负债

合同负债，是指公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或公司已经取得了无条件收款权，公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

26、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险以及企业年金计划等。

在职工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。

设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，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：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本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。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的相关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的相关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

27、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

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

28、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

（1）一般原则

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

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

满足下列条件之一时，本公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

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

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

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。

②本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本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

⑤客户已接受该商品或服务。

⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产，合同资产以预期信用损失为基础计提减值（参见附注三、9（6））。本公司拥有的、无条件（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。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。

（2）具体方法

①商品及服务销售合同

本公司与客户之间的制程污染防控设备、末端污染治理设备、远程在线监测系统、检测服务销售合同，属于在某一时点履行履约义务，公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。

A：制程污染防控设备、末端污染治理设备：对于合同约定需安装调试的，在完成合同约定安装调试且经客户验收合格后确认收入；合同约定不需安装调试及设备零配件销售，在交付并经客户签收后确认收

入；

B：远程在线监测系统：公司在完成在线监测系统安装调试且经客户验收合格后确认收入。

C：第三方检测服务：根据合同约定，在提供的检测服务已经完成，并将检测报告等成果交付客户时确认收入。

②提供服务合同

本公司与客户之间的托管运维服务、第三方检测服务合同，由于本公司履约过程中所提供的服务具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，在服务提供期间平均分摊确认收入。

③工程服务合同

本公司与客户之间的环保工程服务合同，由于客户能够控制本公司履约过程中在建的商品，本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法确定提供服务的履约进度。履约进度按已经完成的为履行合同实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例或已完成的合同工作量占合同预计总工作量的比例确定。于资产负债表日，本公司对已完工或已完成劳务的进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

29、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额1元计量。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值，或者确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

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

30、递延所得税资产/递延所得税负债

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

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

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

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

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

31、租赁

(1) 租赁的识别

在合同开始日，本集团作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则本集团认定合同为租赁或者包含租赁。

(2) 本集团作为承租人

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见五、21。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额按照租赁内含利率计算的现值进行初始计量。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过12个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本集团将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

低价值资产租赁

对于低价值资产租赁，本集团根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

本集团将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对

价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

(3) 本集团作为出租人

本集团作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本集团按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本集团作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本集团作为出租人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。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第23号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

经营租赁

经营租赁中的租金，本集团在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

租赁变更

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

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

32、其他重要的会计政策和会计估计

无

33、重要会计政策和会计估计变更**(1) 重要会计政策变更**

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于 2018 年发布了《企业会计准则第 22 号——租赁（修订）》，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。本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行该准则，对会计政策相关内容进行了调整。根据财政部要求，公司需对原采用的相关会计政策进行相应变更。	本次会计变更是公司根据财政部相关规定和要求进行的变更，无需提交公司董事会审议。	

(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执行当年年初财务报表相关项目情况

√ 适用 □ 不适用

是否需要调整年初资产负债表科目

√ 是 □ 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	490,923,389.19	490,923,389.19	
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	38,275,964.58	38,275,964.58	
应收账款	754,444,097.24	754,444,097.24	
应收款项融资			
预付款项	97,699,614.80	97,699,614.80	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	11,529,310.58	11,529,310.58	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	191,681,304.79	191,681,304.79	
合同资产	60,027,113.47	60,027,113.47	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	9,059,062.32	9,059,062.32	
流动资产合计	1,653,639,856.97	1,653,639,856.97	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	103,406,385.41	99,331,812.42	-4,074,572.99
在建工程			

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		4,074,572.99	4,074,572.99
无形资产	10,440,424.14	10,440,424.14	
开发支出			
商誉	2,378,321.70	2,378,321.70	
长期待摊费用	1,998,673.93	1,998,673.93	
递延所得税资产	17,379,208.21	17,379,208.21	
其他非流动资产	21,722,713.50	21,722,713.50	
非流动资产合计	157,325,726.89	157,325,726.89	
资产总计	1,810,965,583.86	1,810,965,583.86	
流动负债：			
短期借款	300,621,207.29	300,621,207.29	
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	229,003,436.50	229,003,436.50	
应付账款	248,415,414.34	248,415,414.34	
预收款项			
合同负债	13,327,242.16	13,327,242.16	
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	14,109,255.99	14,109,255.99	
应交税费	26,696,382.00	26,696,382.00	
其他应付款	3,954,353.85	3,954,353.85	
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	27,108,730.50	27,108,730.50	
其他流动负债	916,105.81	916,105.81	
流动负债合计	864,152,128.44	864,152,128.44	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	77,275,300.00	77,275,300.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		9,819.33	9,819.33
长期应付款	9,819.33		-9,819.33
长期应付职工薪酬			
预计负债	221,588.00	221,588.00	
递延收益	824,016.98	824,016.98	
递延所得税负债			
其他非流动负债	8,015,046.28	8,015,046.28	
非流动负债合计	86,345,770.59	86,345,770.59	
负债合计	950,497,899.03	950,497,899.03	
所有者权益：			
股本	100,000,000.00	100,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	467,884,807.44	467,884,807.44	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	23,886,435.97	23,886,435.97	

一般风险准备			
未分配利润	234,409,635.61	234,409,635.61	
归属于母公司所有者权益合计	826,180,879.02	826,180,879.02	
少数股东权益	34,286,805.81	34,286,805.81	
所有者权益合计	860,467,684.83	860,467,684.83	
负债和所有者权益总计	1,810,965,583.86	1,810,965,583.86	

调整情况说明

执行新租赁准则对本公司2021年度财务报表无影响。

母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	477,436,725.25	477,436,725.25	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	38,175,964.58	38,175,964.58	
应收账款	734,107,891.64	734,107,891.64	
应收款项融资			
预付款项	45,088,072.47	45,088,072.47	
其他应收款	13,084,684.44	13,084,684.44	
其中：应收利息			
应收股利	2,540,000.00	2,540,000.00	
存货	50,736,429.47	50,736,429.47	
合同资产	52,043,881.97	52,043,881.97	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	8,321,606.26	8,321,606.26	
流动资产合计	1,418,995,256.08	1,418,995,256.08	
非流动资产：			

债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	39,650,000.00	39,650,000.00	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	76,556,048.42	74,653,303.33	-1,902,745.09
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,902,745.09	1,902,745.09
无形资产	4,515,342.07	4,515,342.07	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	1,414,375.71	1,414,375.71	
递延所得税资产	16,148,011.36	16,148,011.36	
其他非流动资产	21,722,713.50	21,722,713.50	
非流动资产合计	160,006,491.06	160,006,491.06	
资产总计	1,579,001,747.14	1,579,001,747.14	
流动负债：			
短期借款	281,000,000.00	281,000,000.00	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	249,003,436.50	249,003,436.50	
应付账款	103,240,996.99	103,240,996.99	
预收款项			
合同负债	13,227,905.88	13,227,905.88	
应付职工薪酬	10,410,779.60	10,410,779.60	
应交税费	10,998,490.53	10,998,490.53	
其他应付款	13,080,330.89	13,080,330.89	

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	11,441,914.43	11,441,914.43	
其他流动负债	904,942.09	904,942.09	
流动负债合计	693,308,796.91	693,308,796.91	
非流动负债：			
长期借款	77,275,300.00	77,275,300.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	221,588.00	221,588.00	
递延收益	244,444.46	244,444.46	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	77,741,332.46	77,741,332.46	
负债合计	771,050,129.37	771,050,129.37	
所有者权益：			
股本	100,000,000.00	100,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	467,884,807.44	467,884,807.44	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	23,886,435.97	23,886,435.97	

未分配利润	216,180,374.36	216,180,374.36	
所有者权益合计	807,951,617.77	807,951,617.77	
负债和所有者权益总计	1,579,001,747.14	1,579,001,747.14	

调整情况说明

执行新租赁准则对母公司2021年度财务报表无影响。

(4) 2021年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	6%、13%、9%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育附加	应纳流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
苏州仕净科技股份有限公司	15%
苏州苏迪罗智能装备有限公司	25%
宁国环创环保科技有限公司	25%
盘锦顺泽环境科技有限公司	20%
苏州顺泽检测技术有限公司	20%
苏州博纽强新材料科技有限公司	20%
江苏远桥建设工程有限公司	25%
山东迎领节能科技有限公司	25%

2、税收优惠

经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局批准，苏州仕净科技股份有限公司于2019年11月22日获得高新技术企业证书，证书编号为GR201932002102，有效期三年，享受15%的所得税

优惠政策。

根据《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号），自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。根据《财政部、税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告2021年第12号），自2021年1月1日至2022年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，在《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号）第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。本年度，公司下属子公司盘锦顺泽环境科技有限公司、苏州顺泽检测技术有限公司、苏州博纽强新材料科技有限公司满足小型微利企业条件，适用上述企业所得税税收优惠政策。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	13,431.36	6,478.80
银行存款	383,477,018.70	290,045,503.61
其他货币资金	115,165,910.19	200,871,406.78
合计	498,656,360.25	490,923,389.19
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	118,215,910.19	200,871,406.78

其他说明

(1) 期末其他货币资金主要系银行承兑汇票保证金、用于质押的定期存单、保函保证金。

(2) 使用权受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额
银行承兑汇票保证金	75,651,545.50
定期存单质押	35,875,419.29
保函保证金	3,627,653.83
诉讼保全冻结存款	3,050,000.00
其他	11,291.57
合计	118,215,910.19

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	47,773,139.86	38,275,964.58
合计	47,773,139.86	38,275,964.58

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	47,773,139.86	100%			47,773,139.86	38,275,964.58		100%		38,275,964.58
其中：										
银行承兑汇票	47,773,139.86	100%			47,773,139.86	38,275,964.58		100%		38,275,964.58
商业承兑汇票										
合计	47,773,139.86	100%			47,773,139.86	38,275,964.58		100%		38,275,964.58

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	47,773,139.86		0.00%
商业承兑汇票			
合计	47,773,139.86		--

确定该组合依据的说明：

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

□ 适用 √ 不适用

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	32,605,804.64
合计	32,605,804.64

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	78,625,438.21	
合计	78,625,438.21	

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	4,645,577.80	0.47%	4,645,577.80	100.00%		5,523,928.00	0.65%	5,523,928.00	100.00%	
其中：										
预计无法收回款项	4,645,577.80	0.47%	4,645,577.80	100.00%		5,523,928.00	0.65%	5,523,928.00	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	992,202,525.92	99.53%	115,216,289.75	11.61%	876,986,236.17	848,050,920.80	99.35%	93,606,823.56	11.04%	754,444,097.24
其中：										
应收其他企业客户	992,202,525.92	99.53%	115,216,289.75	11.61%	876,986,236.17	848,050,920.80	99.35%	93,606,823.56	11.04%	754,444,097.24
合计	996,848,103.72	100.00%	119,861,867.55	12.02%	876,986,236.17	853,574,848.80	100.00%	99,130,751.56	11.61%	754,444,097.24

按单项计提坏账准备：预计无法收回款项

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户一	3,660,649.80	3,660,649.80	100.00%	涉及诉讼，很可能无法履行还款义务
客户二	538,928.00	538,928.00	100.00%	预计无法收回
客户三	281,000.00	281,000.00	100.00%	预计无法收回
客户四	165,000.00	165,000.00	100.00%	预计无法收回
合计	4,645,577.80	4,645,577.80	--	--

按组合计提坏账准备：应收其他企业客户

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	590,851,717.37	21,388,832.16	3.62%
1 至 2 年	249,899,703.32	18,067,748.55	7.23%
2 至 3 年	61,710,273.36	14,662,360.95	23.76%
3 至 4 年	20,671,342.83	7,234,969.99	35.00%
4 至 5 年	34,444,192.40	19,237,081.46	55.85%
5 年以上	34,625,296.64	34,625,296.64	100.00%
合计	992,202,525.92	115,216,289.75	--

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

 适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	590,851,717.37
1 至 2 年	249,999,703.32
2 至 3 年	62,160,273.36
3 年以上	93,836,409.67
3 至 4 年	23,781,992.63
4 至 5 年	34,444,192.40

5 年以上	35,610,224.64
合计	996,848,103.72

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款	99,130,751.56	23,816,039.05		3,084,923.06		119,861,867.55
合计	99,130,751.56	23,816,039.05		3,084,923.06		119,861,867.55

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	3,084,923.06

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	204,644,106.38	20.53%	8,163,794.55
客户二	113,032,615.39	11.34%	4,742,758.09
客户三	73,256,024.32	7.35%	7,022,933.18
客户四	38,107,121.50	3.82%	1,379,477.80
客户五	34,020,000.00	3.41%	1,231,524.00
合计	463,059,867.59	46.45%	

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额	期初余额
----	------	------

	金额	比例	金额	比例
1 年以内	155,223,248.57	92.02%	88,998,124.61	91.09%
1 至 2 年	7,548,379.42	4.47%	4,337,934.86	4.44%
2 至 3 年	2,681,881.31	1.59%	2,747,661.93	2.81%
3 年以上	3,227,863.83	1.91%	1,615,893.40	1.65%
合计	168,681,373.13	--	97,699,614.80	--

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额81,879,781.43元，占预付款项期末余额合计数的比例48.54%。

5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	13,705,577.30	11,529,310.58
合计	13,705,577.30	11,529,310.58

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金和保证金	13,692,205.60	11,791,212.70
备用金	1,798,773.58	1,554,083.98
应收其他	571,347.25	
合计	16,062,326.43	13,345,296.68

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信	整个存续期预期信用损失	整个存续期预期信用损失	

	用损失	(未发生信用减值)	(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	1,815,986.10			1,815,986.10
2021年1月1日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	540,763.03			540,763.03
2021年12月31日余额	2,356,749.13			2,356,749.13

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	11,650,029.03
1至2年	1,471,307.57
2至3年	414,844.96
3年以上	2,526,144.87
3至4年	957,302.37
4至5年	393,710.00
5年以上	1,175,132.50
合计	16,062,326.43

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
押金和保证金	1,695,039.48	489,822.44				2,184,861.92
备用金	120,946.62	30,257.82				151,204.44
应收其他		20,682.77				20,682.77
合计	1,815,986.10	540,763.03				2,356,749.13

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位一	保证金	1,317,000.00	4-5 年、5 年以上	8.20%	1,201,327.00
单位二	保证金	1,244,918.10	1 年以内、1-2 年	7.75%	47,954.04
单位三	保证金	800,000.00	1 年以内	4.98%	28,960.00
单位四	保证金	600,000.00	1 年以内	3.74%	21,720.00
单位五	保证金	588,000.00	1 年以内	3.66%	21,285.60
合计	--	4,549,918.10	--	28.33%	1,321,246.64

6、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	19,964,861.03		19,964,861.03	13,630,389.94		13,630,389.94
在产品	573,344,757.28	8,090,756.48	565,254,000.80	181,187,264.88	3,136,350.03	178,050,914.85
合计	593,309,618.31	8,090,756.48	585,218,861.83	194,817,654.82	3,136,350.03	191,681,304.79

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
在产品	3,136,350.03	4,954,406.45				8,090,756.48
合计	3,136,350.03	4,954,406.45				8,090,756.48

项 目

确定可变现净值的具体依据

本期转回或转销

存货跌价准备的原因

在产品 项目停工，根据预计项目成本收回的可能性确定可变现净值，对预计无法收回项目成本的部分计提存货跌价准备。

7、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
未到期的质保金	89,695,205.80	4,013,571.87	85,681,633.93	86,685,728.93	4,935,901.96	81,749,826.97
减：列示于其他非流动资产的合同资产	-19,598,797.37	-1,476,081.88	-18,122,715.49	-24,163,998.41	-2,441,284.91	-21,722,713.50
合计	70,096,408.43	2,537,489.99	67,558,918.44	62,521,730.52	2,494,617.05	60,027,113.47

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

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
未到期的质保金	-922,330.09			
减：列示于其他非流动资产的合同资产	-965,203.03			
合计	42,872.94			--

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
IPO 中介机构费		8,321,606.26
待抵扣进项税额	4,755,146.44	737,456.06
预缴所得税	52,875.23	
合计	4,808,021.67	9,059,062.32

9、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
长治市产融仕净环保装备有限公司		980,000.00		-111,396.99						868,603.01	
小计		980,000.00		-111,396.99						868,603.01	
合计		980,000.00		-111,396.99						868,603.01	

10、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	107,007,821.16	99,331,812.42
合计	107,007,821.16	99,331,812.42

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	96,776,157.74	6,153,804.04	2,693,829.42	4,569,487.03	110,193,278.23
2.本期增加金额	482,862.04	8,891,032.44	5,051,338.57	1,652,606.98	16,077,840.03
(1) 购置	482,862.04	6,117,756.59	964,906.16	1,652,606.98	9,218,131.77
(2) 在建工程转入					

(3) 企业合并增加					
(4) 其他		2,773,275.85	4,086,432.41		6,859,708.26
3.本期减少金额			65,367.52		65,367.52
(1) 处置或报废			65,367.52		65,367.52
4.期末余额	97,259,019.78	15,044,836.48	7,679,800.47	6,222,094.01	126,205,750.74
二、累计折旧					
1.期初余额	4,506,859.19	1,770,317.23	2,104,364.74	2,479,924.65	10,861,465.81
2.本期增加金额	2,408,539.86	1,750,487.27	3,435,660.85	801,024.97	8,395,712.95
(1) 计提	2,408,539.86	1,015,384.22	524,077.74	801,024.97	4,749,026.79
(2) 其他		735,103.05	2,911,583.11		3,646,686.16
3.本期减少金额			59,249.18		59,249.18
(1) 处置或报废			59,249.18		59,249.18
4.期末余额	6,915,399.05	3,520,804.50	5,480,776.41	3,280,949.62	19,197,929.58
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	90,343,620.73	11,524,031.98	2,199,024.06	2,941,144.39	107,007,821.16
2.期初账面价值	92,269,298.55	4,383,486.81	589,464.68	2,089,562.38	99,331,812.42

11、使用权资产

单位：元

项目	机器设备	运输设备	合计
----	------	------	----

一、账面原值：			
1.期初余额	2,773,275.85	4,086,432.41	6,859,708.26
2.本期增加金额			
3.本期减少金额	2,773,275.85	4,086,432.41	6,859,708.26
(1) 其他	2,773,275.85	4,086,432.41	6,859,708.26
4.期末余额			
二、累计折旧			
1.期初余额	601,447.95	2,183,687.32	2,785,135.27
2.本期增加金额	133,655.10	727,895.79	861,550.89
(1) 计提	133,655.10	727,895.79	861,550.89
3.本期减少金额	735,103.05	2,911,583.11	3,646,686.16
(1) 处置			
(2) 其他	735,103.05	2,911,583.11	3,646,686.16
4.期末余额			
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
(1) 计提			
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值			
2.期初账面价值	2,171,827.90	1,902,745.09	4,074,572.99

12、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件系统	建筑资质许可证	合计
一、账面原值						

1.期初余额	10,183,698.94			1,701,102.02		11,884,800.96
2.本期增加 金额				1,104,148.43	8,600,000.00	9,704,148.43
(1) 购置				1,104,148.43	8,600,000.00	9,704,148.43
(2) 内部 研发						
(3) 企业 合并增加						
3.本期减少金 额						
(1) 处置						
4.期末余额	10,183,698.94			2,805,250.45	8,600,000.00	21,588,949.39
二、累计摊销						
1.期初余额	824,036.20			620,340.62		1,444,376.82
2.本期增加 金额	214,965.96			318,617.16		533,583.12
(1) 计提	214,965.96			318,617.16		533,583.12
3.本期减少 金额						
(1) 处置						
4.期末余额	1,039,002.16			938,957.78		1,977,959.94
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	9,144,696.78			1,866,292.67	8,600,000.00	19,610,989.45

价值						
2.期初账面价值	9,359,662.74			1,080,761.40		10,440,424.14

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

13、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
盘锦顺泽环境科 技有限公司	2,378,321.70					2,378,321.70
合计	2,378,321.70					2,378,321.70

14、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	1,998,673.93	182,362.86	605,903.06		1,575,133.73
合计	1,998,673.93	182,362.86	605,903.06		1,575,133.73

15、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	134,322,945.03	20,548,743.31	109,018,989.65	16,574,486.24
内部交易未实现利润	246,330.96	61,582.74	56,637.14	14,159.30
可抵扣亏损	7,427,149.23	355,588.65	5,477,002.67	273,850.13
递延收益	999,733.02	205,211.03	824,016.98	181,559.80
已计提未支付的费用	2,530,838.92	457,459.79	1,659,942.21	301,914.55

预计负债			221,588.00	33,238.19
合计	145,526,997.16	21,628,585.52	117,258,176.65	17,379,208.21

16、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	19,598,797.37	1,476,081.88	18,122,715.49	24,163,998.41	2,441,284.91	21,722,713.50
合计	19,598,797.37	1,476,081.88	18,122,715.49	24,163,998.41	2,441,284.91	21,722,713.50

17、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	341,169,027.77	281,000,000.00
信用借款	255,114,128.84	
应收票据贴现	49,359,807.28	19,621,207.29
合计	645,642,963.89	300,621,207.29

短期借款分类的说明：

应收票据贴现系公司将附追索权的票据向银行贴现形成的借款。

18、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	137,850,473.73	229,003,436.50
合计	137,850,473.73	229,003,436.50

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

19、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
采购款	315,053,790.68	239,257,073.87
工程款	1,876,658.65	1,688,110.32
其他	5,536,103.33	7,470,230.15
合计	322,466,552.66	248,415,414.34

20、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	80,586,874.56	13,327,242.16
合计	80,586,874.56	13,327,242.16

21、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	14,109,255.99	74,617,480.87	76,595,455.09	12,131,281.77
二、离职后福利-设定提存计划		4,173,806.07	4,168,487.91	5,318.16
合计	14,109,255.99	78,791,286.94	80,763,943.00	12,136,599.93

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	9,596,571.74	64,604,756.53	68,395,986.97	5,805,341.30
2、职工福利费		3,207,927.27	3,207,927.27	

3、社会保险费	262.71	2,039,351.61	2,038,994.92	619.40
其中：医疗保险费	235.77	1,803,052.40	1,802,756.17	532.00
工伤保险费		83,014.53	82,987.93	26.60
生育保险费	26.94	153,284.68	153,250.82	60.80
4、住房公积金		1,858,231.42	1,858,231.42	
5、工会经费和职工教育经费	4,512,421.54	2,907,214.04	1,094,314.51	6,325,321.07
合计	14,109,255.99	74,617,480.87	76,595,455.09	12,131,281.77

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		4,042,264.94	4,041,656.94	608.00
2、失业保险费		126,849.97	126,830.97	19.00
3、企业年金缴费		4,691.16		4,691.16
合计		4,173,806.07	4,168,487.91	5,318.16

22、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	11,547,081.47	12,006,544.64
企业所得税	5,213,955.52	12,566,743.57
个人所得税	648,635.53	275,279.80
城市维护建设税	760,327.86	780,029.86
房产税	205,924.72	203,509.70
土地使用税	55,152.28	55,090.71
教育费附加	543,091.32	557,164.18
其他税费	177,694.12	252,019.54
合计	19,151,862.82	26,696,382.00

23、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	4,686,137.38	3,954,353.85
合计	4,686,137.38	3,954,353.85

(1) 其他应付款**1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	1,336,416.70	1,195,149.70
应付日常费用款	3,349,720.68	2,759,204.15
合计	4,686,137.38	3,954,353.85

24、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	17,137,800.00	10,424,800.00
一年内到期的租赁负债		1,804,555.50
一年内到期的其他非流动负债	8,153,609.72	14,879,375.00
合计	25,291,409.72	27,108,730.50

25、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	5,291,686.88	916,105.81
合计	5,291,686.88	916,105.81

26、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	28,275,300.00	37,700,100.00
保证借款	88,000,000.00	50,000,000.00
信用借款	50,000,000.00	
减：一年内到期的长期借款	17,137,800.00	10,424,800.00
合计	149,137,500.00	77,275,300.00

27、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额		1,855,893.77
减：未确认融资费用		41,518.94
减：一年内到期的租赁负债		1,804,555.50
合计		9,819.33

28、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼		221,588.00	诉讼赔偿
合计		221,588.00	--

29、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	824,016.98	250,000.00	74,283.96	999,733.02	
合计	824,016.98	250,000.00	74,283.96	999,733.02	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
宁国核心基础零部件产业集聚发展基地2018年度重大项目建设补助	579,572.52			27,061.80			552,510.72	与资产相关
2017年度工业经济和信息化专项资金	244,444.46			5,555.52			238,888.94	与资产相关
JITRI 仕净科技联合创新中心		250,000.00		41,666.64			208,333.36	与收益相关

30、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
安徽宁国中欧众益投资管理有限公司借款	7,000,000.00	21,000,000.00
安徽宁国中欧众益投资管理有限公司借款利息	1,153,609.72	1,894,421.28
减：一年内到期的其他非流动负债	8,153,609.72	14,879,375.00
合计		8,015,046.28

31、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	100,000,000.00	33,333,334.00				33,333,334.00	133,333,334.00

其他说明：本公司股本变化情况见本附注三、公司基本情况。

32、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	467,884,807.44	108,754,439.49	233,358.28	576,405,888.65
合计	467,884,807.44	108,754,439.49	233,358.28	576,405,888.65

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1) 经中国证券监督管理委员会《关于同意苏州仕净环保科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2021]1807号）同意注册，公司首次公开发行人民币普通股（A股）股票 33,333,334 股，发行价格为 6.1 元/股，募集资金总额为人民币 203,333,337.40 元，扣除发行费用 61,245,563.91 元（不含税），实际募集资金净额为人民币 142,087,773.49 元，其中：股本增加 33,333,334.00 元，资本公积（股本溢价）增加 108,754,439.49 元。

(2) 本期资本公积减少系收购子公司宁国环创环保科技有限公司少数股东股权所致，详见本附注九、2。

33、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	23,886,435.97	5,323,276.33		29,209,712.30
合计	23,886,435.97	5,323,276.33		29,209,712.30

34、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	234,409,635.61	178,412,004.92
调整后期初未分配利润	234,409,635.61	178,412,004.92
加：本期归属于母公司所有者的净利润	58,188,621.41	61,407,991.15
减：提取法定盈余公积	5,323,276.33	5,410,360.46
期末未分配利润	287,274,980.69	234,409,635.61

35、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

	收入	成本	收入	成本
主营业务	793,604,508.82	576,425,124.18	667,714,790.27	462,100,173.34
其他业务	938,809.75	360,911.13	603,989.55	
合计	794,543,318.57	576,786,035.31	668,318,779.82	462,100,173.34

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

其他说明

(1) 主营业务（分产品）

单位：元

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
制程污染防控设备	620,099,521.20	438,135,934.73	483,500,304.93	329,329,567.24
末端污染治理设备	155,840,651.35	126,783,796.78	124,065,762.82	96,703,946.95
远程在线监测系统	4,074,183.67	2,589,197.13	37,106,637.08	19,841,225.48
托管运维服务	1,582,959.62	1,221,286.99	531,120.95	418,527.69
第三方检测服务	12,007,192.98	7,694,908.55	8,510,964.49	4,874,078.08
环保工程服务			14,000,000.00	10,932,827.90
合计	793,604,508.82	576,425,124.18	667,714,790.27	462,100,173.34

36、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,647,155.25	2,520,885.30
教育费附加	707,863.66	1,075,945.38
房产税	814,038.86	797,984.95
土地使用税	220,362.84	220,445.02
车船使用税	12,194.24	11,376.80
印花税	575,232.59	430,042.70
地方教育附加	471,909.08	717,296.93
水利基金	220,866.78	216,122.58

合计	4,669,623.30	5,990,099.66
----	--------------	--------------

37、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
差旅费	8,162,300.28	6,568,630.64
业务招待费	7,796,406.22	5,654,995.39
工薪费用	5,603,020.22	4,313,494.69
售后维保费	2,477,665.46	2,128,799.54
广告宣传费	1,285,841.93	806,697.02
办公费	49,552.13	45,094.03
其他	561,153.21	1,657,442.79
合计	25,935,939.45	21,175,154.10

38、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工薪费用	24,339,586.11	17,491,798.57
业务招待费	8,835,552.65	7,186,401.42
中介服务费	4,759,704.23	1,707,908.29
折旧费	4,354,992.90	4,085,257.97
办公会议费	1,044,059.67	624,793.99
差旅费	2,088,024.08	834,944.73
车辆使用费	976,279.26	753,777.65
待摊费用摊销	593,503.22	474,991.47
电话费	339,761.11	456,623.81
无形资产摊销	323,972.58	279,424.19
其他	4,868,775.30	3,751,075.97
合计	52,524,211.11	37,646,998.06

39、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接材料	19,281,129.16	14,809,542.08
工薪费用	12,141,294.78	8,750,456.26
其他费用	839,531.61	830,157.06
合计	32,261,955.55	24,390,155.40

40、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用总额	25,756,161.80	18,529,033.24
减：利息资本化		
利息费用	25,756,161.80	18,529,033.24
减：利息收入	8,900,200.76	1,819,534.63
汇兑损益	97,745.57	499,059.31
减：汇兑损益资本化		
手续费及其他	795,470.82	790,239.56
合计	17,749,177.43	17,998,797.48

41、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
收到的个人所得税扣缴税款手续费	24,471.15	31,518.10
政府补助	12,912,314.55	4,198,315.54

42、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-111,396.99	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-1,296,601.45	
理财产品投资收益		24,592.30
合计	-1,407,998.44	24,592.30

43、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-540,763.03	-488,663.99
应收票据坏账损失		33,600.00
应收账款坏账损失	-23,816,039.05	-24,927,924.51
合计	-24,356,802.08	-25,382,988.50

44、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-4,954,406.45	
二、合同资产减值损失	922,330.09	-1,205,842.33
合计	-4,032,076.36	-1,205,842.33

45、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得（损失以“-”填列）	-5,587.37	

46、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
其他	743,879.54	243,861.72	743,879.54
合计	743,879.54	243,861.72	743,879.54

47、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	800.00	81,000.00	800.00
诉讼损失		221,588.00	
其他	285,910.56	293,802.50	285,910.56
合计	286,710.56	596,390.50	286,710.56

48、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	13,592,863.11	17,070,575.26
递延所得税费用	-4,249,377.31	-4,486,394.90
合计	9,343,485.80	12,584,180.36

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	68,207,866.85
按法定/适用税率计算的所得税费用	10,231,180.03
子公司适用不同税率的影响	932,480.63

调整以前期间所得税的影响	141,929.17
非应税收入的影响	16,709.55
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,097,875.83
税率变动对期初递延所得税余额的影响	146,249.32
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-4,222,938.73
所得税费用	9,343,485.80

49、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	8,900,200.76	1,819,534.63
保证金	26,793,618.73	11,762,830.60
政府补助	13,077,316.93	4,770,710.54
往来款		3,200,000.00
其他	1,115,994.86	1,113,287.02
合计	49,887,131.28	22,666,362.79

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
手续费	795,470.82	790,239.56
付现的管理费用	22,165,465.50	15,442,226.20
付现的销售费用	22,314,590.97	14,692,454.87
保证金	28,604,314.20	14,627,270.00
往来款		3,200,000.00
其他	3,614,264.48	1,733,555.15

合计	77,494,105.97	50,485,745.78
----	---------------	---------------

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财		15,000,000.00
合计		15,000,000.00

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财		15,000,000.00
合计		15,000,000.00

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行承兑汇票保证金	85,489,441.99	
融资租赁保证金	1,271,775.21	
合计	86,761,217.20	

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行承兑汇票保证金		64,206,683.13
非金融机构借款及利息	14,988,803.33	6,879,781.25
IPO 中介机构费	19,458,166.67	4,176,000.00
购买少数股东权益	30,280,975.25	
融资租赁款	1,397,560.00	3,213,840.00

合计	66,125,505.25	78,476,304.38
----	---------------	---------------

50、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	58,864,381.05	63,746,287.75
加：资产减值准备	28,388,878.44	26,588,830.83
固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	4,749,026.79	5,098,895.16
使用权资产折旧	861,550.89	
无形资产摊销	533,583.12	458,822.02
长期待摊费用摊销	605,903.06	499,635.21
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产的损失（收益以“-”号填列）	5,587.37	
固定资产报废损失（收益以“-” 号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-” 号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	25,756,161.80	18,529,033.24
投资损失（收益以“-”号填列）	111,396.99	-24,592.30
递延所得税资产减少（增加以 “-”号填列）	-4,249,377.31	-4,486,394.90
递延所得税负债增加（减少以 “-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-398,491,963.49	-94,494,483.40
经营性应收项目的减少（增加以 “-”号填列）	-222,558,082.94	-234,045,289.96
经营性应付项目的增加（减少以 “-”号填列）	295,610,052.54	197,470,965.39
其他		

经营活动产生的现金流量净额	-209,812,901.69	-20,658,290.96
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	380,440,450.06	290,051,982.41
减：现金的期初余额	290,051,982.41	327,494,696.00
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	90,388,467.65	-37,442,713.59

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	380,440,450.06	290,051,982.41
其中：库存现金	13,431.36	6,478.80
可随时用于支付的银行存款	380,427,018.70	290,045,503.61
二、期末现金及现金等价物余额	380,440,450.06	290,051,982.41

51、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	118,215,910.19	开立银行承兑汇票保证金、保函保证金、定期存单质押、诉讼保全冻结存款
应收票据	32,605,804.64	质押给银行作为开具银行承兑汇票的担保
固定资产	87,778,858.37	其他非流动负债、长期借款以房屋建筑物抵押
无形资产	9,144,696.78	其他非流动负债、长期借款以土地使用权抵押

合计	247,745,269.98	--
----	----------------	----

52、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	125,344.67	6.3757	799,160.01
应收账款	--	--	
其中：美元	736,617.21	6.3757	4,696,450.36
长期借款	--	--	
其中：美元			

(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

53、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
宁国市经济技术开发区财政局招商引资奖励	6,105,400.00	其他收益	6,105,400.00
2021 年度苏州市相城区高端服务业专项资金	2,100,000.00	其他收益	2,100,000.00
上市财政奖励资金	1,500,000.00	其他收益	1,500,000.00
苏州市核心技术产品 2020 年度后补助经费	608,850.00	其他收益	608,850.00
2020 年度苏州市级生产性服务业领军企业奖励资金	600,000.00	其他收益	600,000.00
相城区工业经济高质量发展专项资金	400,000.00	其他收益	400,000.00

相城区重点企业稳岗奖励专项资金	247,268.00	其他收益	247,268.00
苏州市 2021 年度第十一批科技发展计划（重点产业技术创新）项目验收尾款	210,000.00	其他收益	210,000.00
苏州市 2021 年度第十四批科技发展计划（省级研发机构补助）项目及经费	200,000.00	其他收益	200,000.00
2020 年相城区科技创新引领高质量发展扶持政策研发机构建设项目及资金	200,000.00	其他收益	200,000.00
优秀企业奖励资金	100,000.00	其他收益	100,000.00
2021 年度第二批省高新技术企业培育资金	90,000.00	其他收益	90,000.00
市高新技术企业培育奖补资金	80,000.00	其他收益	80,000.00
2020 年相城区科技创新引领高质量发展扶持政策（科技成果转化、产学研合作项目）资金	66,200.00	其他收益	66,200.00
2020 年度第一批知识产权资助	53,200.00	其他收益	53,200.00
高新技术企业补助	50,000.00	其他收益	50,000.00
应对新冠肺炎疫情影响进一步落实小微企业工会经费支持政策	41,973.11	其他收益	41,973.11
JITRI 仕净科技联合创新中心	41,666.64	其他收益	41,666.64
稳岗补贴	40,673.82	其他收益	40,673.82
2021 年度高新技术企业培育资金	31,802.00	其他收益	31,802.00
宁国核心基础零部件产业集聚发展基地 2018 年度重大项目建设补助	27,061.80	其他收益	27,061.80
2020 年度第二批省高新技术企业培育资金（入库培育奖励、培育贡献奖励）	18,198.00	其他收益	18,198.00
2021 年度相城区信用贯标示范奖励专项资金	15,000.00	其他收益	15,000.00
宁国市人社局中小微企业稳定就业岗位补贴金	11,886.00	其他收益	11,886.00
相城区春节期间外地员工留相企业专项补贴	11,600.00	其他收益	11,600.00
宁国市公共就业人才服务中心失业保险稳岗返还	11,191.00	其他收益	11,191.00
2020 年相城区科技创新引领高质量发展扶持政策（技术合同登记奖励）资金	11,787.50	其他收益	11,787.50
增值税进项加计扣减 10%	10,713.66	其他收益	10,713.66
2020 年度第一批知识产权资助资金	10,000.00	其他收益	10,000.00
财政局党群活动室以奖代补	6,300.00	其他收益	6,300.00
2017 年度工业经济和信息化专项资金	5,555.52	其他收益	5,555.52

2020 年相城区科技创新引领高质量发展扶持政策(创新企业集群培育奖励) 资金	5,000.00	其他收益	5,000.00
2020 年太平街道科技创新引领高质量发展扶持资金	987.50	其他收益	987.50

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、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:

2021年11月,本公司与南京工业大学资产经营有限公司、莫立武、贺晨共同出资设立苏州博纽强新材料科技有限公司,本公司持股比例为51%,自设立之日起纳入合并范围。

2021年10月,本公司投资设立山东迎领节能科技有限公司,持股比例为100.00%,自设立之日起纳入合并范围。

2、其他

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
江苏远桥建设工程有限公司	2021.11.23	8,600,000.00	100.00%	股权转让	2021.11.23	取得控制权		

根据股权转让协议,本公司以8,600,000.00元取得江苏远桥建设工程有限公司100.00%股权,于2021年11月23日进行了工商变更并支付全部款项,将2021年11月23日作为购买日。由于江苏远桥建设工程有限公司不构成业务,此次收购作为资产收购。

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
苏州苏迪罗智能	江苏省	苏州市	在线监测系统销	100.00%		投资设立

装备有限公司			售			
宁国环创环保科技有限公司	安徽省	宁国市	环保设备生产	100.00%		投资设立
盘锦顺泽环境科技有限公司	辽宁省	盘锦市	环境保护检测服务	51.00%		并购
苏州顺泽检测技术有限公司	江苏省	苏州市	环境空气和废气检测	100.00%		投资设立
苏州博纽强新材料科技有限公司	江苏省	苏州市	碳减排、碳转换	51.00%		投资设立
江苏远桥建设工程有限公司	江苏省	苏州市	工程施工	100.00%		并购
山东迎领节能科技有限公司	山东省	烟台市	环保设备生产	100.00%		投资设立

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

本公司原持有宁国环创环保科技有限公司（以下简称“宁国环创”）60%股权，2021年1月，本公司与宁国市金禾工业投资有限公司签订股权转让协议，约定宁国市金禾工业投资有限公司将其持有的宁国环创40%的股权转让给本公司，本次股权转让工商变更登记手续完成后，公司持有宁国环创100%股权。截至2021年12月31日，股权转让协议已履行完毕，支付交易对价为3,028.10万元，该项交易导致少数股东权益减少3,004.76万元，资本公积减少23.34万元。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

	宁国环创环保科技有限公司
购买成本/处置对价	30,280,975.25
--现金	30,280,975.25
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	30,280,975.25
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	30,047,616.97
差额	233,358.28
其中：调整资本公积	233,358.28
调整盈余公积	

调整未分配利润	
---------	--

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、其他流动资产、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款、一年内到期的非流动负债、长期借款。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1、风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）。

1.（1）信用风险

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收票据、应收账款、其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

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金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的46.45 %（2020年：46.72%）；

本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的28.33 %（2020年：41.36%）。

1.（2）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结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。

1.（3）市场风险

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

（4）利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。

（5）汇率风险

汇率风险，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。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元）依然存在外汇风险。

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

2、资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。于2021年12月31日，本公司的资产负债率为57.64%（2020年12月31日：52.49%）。

十一、公允价值的披露

1、其他

按照在公允价值计量中对计量整体具有重大意义的最低层次的输入值，公允价值层次可分为：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场中的报价（未经调整的）。

第二层次：直接（即价格）或间接（即从价格推导出）地使用除第一层次中的资产或负债的市场报价之外的可观察输入值。

第三层次：资产或负债使用了任何非基于可观察市场数据的输入值（不可观察输入值）。

不以公允价值计量但披露其公允价值的项目和金额

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的长期借款、长期应付款、长期借款等。

不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

其他说明：

朱叶为公司控股股东，董仕宏、朱叶及叶小红为公司的实际控制人。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
长治市产融仕净环保装备有限公司	联营企业

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
叶峰	监事
朱海林	董事
董事、监事、副总经理、财务总监、董事会秘书	关键管理人员

其他说明

5、关联交易情况

(1) 关联担保情况

本公司作为担保方

报告期内，本公司无担保情况。

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
朱叶、董仕宏	6,200,000.00	2020年01月10日	2021年01月08日	是
朱叶、董仕宏	4,000,000.00	2020年01月17日	2021年01月11日	是
朱叶、董仕宏	40,000,000.00	2020年03月30日	2021年03月12日	是
朱叶、董仕宏、叶小红	10,000,000.00	2020年04月24日	2021年03月31日	是
朱叶、董仕宏、叶小红	10,000,000.00	2020年06月04日	2021年03月31日	是
朱叶、董仕宏、叶小红	10,000,000.00	2020年06月12日	2021年03月31日	是
朱叶、董仕宏、叶小红	10,000,000.00	2020年07月13日	2021年03月31日	是
朱叶、董仕宏、叶小红	5,000,000.00	2020年07月22日	2021年03月31日	是
朱叶、董仕宏	9,500,000.00	2020年07月14日	2021年04月16日	是
朱叶、董仕宏	15,500,000.00	2020年07月16日	2021年04月16日	是
朱叶、董仕宏	3,000,000.00	2020年10月20日	2021年04月20日	是
朱叶、董仕宏	7,000,000.00	2020年10月23日	2021年04月23日	是
朱叶、董仕宏	20,000,000.00	2020年06月10日	2021年06月09日	是
朱叶、董仕宏、叶小红	5,000,000.00	2020年07月22日	2021年06月28日	是

朱叶、董仕宏、叶小红	10,000,000.00	2020年07月29日	2021年06月28日	是
朱叶、董仕宏	10,000,000.00	2021年01月27日	2021年07月28日	是
朱叶、董仕宏	10,000,000.00	2021年02月04日	2021年08月03日	是
朱叶、董仕宏	3,600,000.00	2018年02月12日	2021年08月06日	是
朱叶、董仕宏	2,200,000.00	2018年06月22日	2021年08月06日	是
朱叶、董仕宏	1,400,000.00	2018年10月26日	2021年08月06日	是
朱叶、董仕宏	600,000.00	2019年01月28日	2021年08月06日	是
朱叶、董仕宏	1,041,600.00	2019年10月23日	2021年08月06日	是
朱叶、董仕宏	583,200.00	2020年01月13日	2021年08月06日	是
朱叶、董仕宏	500,000.00	2021年03月01日	2021年08月23日	是
朱叶、董仕宏	1,650,000.00	2021年03月24日	2021年08月25日	是
朱叶、董仕宏、叶小红	10,000,000.00	2020年09月04日	2021年09月03日	是
朱叶、董仕宏、叶小红	10,000,000.00	2020年09月14日	2021年09月13日	是
朱叶、董仕宏	20,000,000.00	2020年09月15日	2021年09月15日	是
朱叶、董仕宏、叶小红	1,000,000.00	2020年09月29日	2021年09月16日	是
朱叶、董仕宏	13,800,000.00	2020年09月29日	2021年09月27日	是
朱叶、董仕宏	400,000.00	2021年04月08日	2021年10月08日	是
朱叶、董仕宏	2,027,347.50	2021年04月08日	2021年10月08日	是
朱叶、董仕宏	2,410,245.00	2021年04月08日	2021年10月08日	是
朱叶、董仕宏	3,750,000.00	2021年04月08日	2021年10月08日	是
朱叶、董仕宏	4,246,500.00	2021年04月08日	2021年10月08日	是
朱叶、董仕宏	10,000,000.00	2020年11月09日	2021年11月04日	是
朱叶、董仕宏、叶小红	22,000,000.00	2020年12月01日	2021年11月12日	是
朱叶、董仕宏	4,000,000.00	2021年05月13日	2021年11月15日	是
朱叶、董仕宏、叶小红	1,000,000.00	2021年01月01日	2021年12月06日	是
朱叶、董仕宏	10,000,000.00	2021年06月08日	2021年12月08日	是
朱叶、董仕宏	50,000,000.00	2020年12月23日	2021年12月23日	是
朱叶、董仕宏	10,200,000.00	2021年01月11日	2021年12月30日	是
朱叶、董仕宏	20,000,000.00	2021年02月02日	2021年12月30日	是
朱叶、董仕宏	5,000,000.00	2021年02月01日	2021年12月31日	是
朱叶、董仕宏	10,144,444.44	2021年08月23日	2022年01月28日	否

朱叶、董仕宏	1,800,000.00	2018年02月12日	2022年02月08日	否
朱叶、董仕宏	1,100,000.00	2018年06月22日	2022年02月08日	否
朱叶、董仕宏	700,000.00	2018年10月26日	2022年02月08日	否
朱叶、董仕宏	300,000.00	2019年01月28日	2022年02月08日	否
朱叶、董仕宏	520,900.00	2019年10月23日	2022年02月08日	否
朱叶、董仕宏	291,700.00	2020年01月13日	2022年02月08日	否
朱叶、董仕宏、叶小红	18,000,000.00	2021年03月01日	2022年02月28日	否
朱叶、董仕宏	15,000,000.00	2021年09月02日	2022年03月01日	否
朱叶、董仕宏	50,000,000.00	2021年03月05日	2022年03月05日	否
朱叶、董仕宏	40,000,000.00	2021年03月12日	2022年03月11日	否
朱叶、董仕宏、叶小红	20,000,000.00	2021年04月08日	2022年04月06日	否
朱叶、董仕宏	15,000,000.00	2021年04月23日	2022年04月22日	否
朱叶、董仕宏	30,000,000.00	2021年06月09日	2022年06月08日	否
朱叶、董仕宏	14,800,000.00	2021年09月28日	2022年06月08日	否
朱叶、董仕宏	10,000,000.00	2021年11月08日	2022年06月08日	否
朱叶、董仕宏	20,000,000.00	2021年06月11日	2022年06月10日	否
朱叶、董仕宏	50,000,000.00	2021年09月28日	2022年07月25日	否
朱叶、董仕宏	3,600,000.00	2018年02月12日	2022年08月08日	否
朱叶、董仕宏	2,200,000.00	2018年06月22日	2022年08月08日	否
朱叶、董仕宏	1,400,000.00	2018年10月26日	2022年08月08日	否
朱叶、董仕宏	600,000.00	2019年01月28日	2022年08月08日	否
朱叶、董仕宏	1,041,700.00	2019年10月23日	2022年08月08日	否
朱叶、董仕宏	583,500.00	2020年01月13日	2022年08月08日	否
朱叶、董仕宏	50,000,000.00	2021年09月16日	2022年09月13日	否
朱叶、董仕宏、叶小红	1,000,000.00	2020年09月29日	2022年09月16日	否
朱叶、董仕宏	50,000,000.00	2021年12月23日	2022年11月13日	否
朱叶、董仕宏、叶小红	1,000,000.00	2021年01月01日	2022年12月06日	否
朱叶、董仕宏	5,400,000.00	2018年02月12日	2023年02月08日	否
朱叶、董仕宏	3,300,000.00	2018年06月22日	2023年02月08日	否
朱叶、董仕宏	2,100,000.00	2018年10月26日	2023年02月08日	否
朱叶、董仕宏	900,000.00	2019年01月28日	2023年02月08日	否

朱叶、董仕宏	1,562,500.00	2019年10月23日	2023年02月08日	否
朱叶、董仕宏	875,000.00	2020年01月13日	2023年02月08日	否
朱叶、董仕宏、叶小红	48,000,000.00	2020年09月29日	2023年09月28日	否
朱叶、董仕宏、叶小红	38,000,000.00	2021年01月01日	2023年12月12日	否

关联担保情况说明

(2) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	5,647,482.89	5,466,228.85

6、关联方应收应付款项

(1) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	叶峰	475.85	
其他应付款	朱海林	2,300.00	

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

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至2021年12月31日，本公司不存在应披露的承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至2021年12月31日，本公司不存在应披露的未决诉讼、对外担保等或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十五、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

2022年3月1日，公司召开第三届董事会第四次会议、第三届监事会第二次会议，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》。

2022年3月17日，公司召开2022年第一次临时股东大会，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》。

2022年3月17日，公司召开第三届董事会第五次会议和第三届监事会第三次会议，审议通过《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，确定限制性股票首次授予日为2022年3月17日，首次授予限制性股票163万股，授予价格为14.47元/股。

截至2022年4月19日，本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

十六、其他重要事项

1、其他

2021年10月18日，供应商江苏元田建设集团有限公司向法院申请财产保全，请求对本公司价值2,196,259.60元的财产予以保全。2021年10月20日，法院对本公司中国银行苏州浒关开发区支行银行账户462476412960共计225万元银行存款予以冻结。2021年12月22日，江苏沛县人民法院出具（2021）苏0322民初9415号民事调解书，双方就付款事宜达成和解。2022年1月17日，江苏省沛县人民法院出具（2022）苏0322执保94号民事裁定书。2022年1月21日，本公司中国银行苏州浒关开发区支行银行账户462476412960共计225万元银行存款已解除冻结。

2021年12月29日，供应商江苏科闻建设有限公司向法院申请财产保全，盐城经济技术开发区人民法院出具（2021）苏0991执保1482号诉讼保全情况告知书，请求对本公司价值800,000.00元的财产予以保全。2021年12月30日，法院对本公司中国农业银行股份有限公司苏州太平支行银行账户540201040007875共计80万元银行存款予以冻结。2022年1月17日，江苏科闻建设有限公司与本公司签订和解协议书，双方就付

款事宜达成和解。2022年1月18日，盐城经济技术开发区人民法院出具（2021）苏0991民初5139号之二民事裁定书，原告江苏科闻建设有限公司撤回起诉。2022年1月19日，本公司中国农业银行股份有限公司苏州太平支行银行账户540201040007875共计80万元银行存款已解除冻结。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1）应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	4,645,577.80	0.48%	4,645,577.80	100.00%		5,523,928.00	0.66%	5,523,928.00	100.00%	
其中：										
预计无法收回的款项	4,645,577.80	0.48%	4,645,577.80	100.00%		5,523,928.00	0.66%	5,523,928.00	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	956,426,826.44	99.52%	112,874,650.99	11.80%	843,552,175.45	825,505,126.19	99.34%	91,397,234.55	11.07%	734,107,891.64
其中：										
应收关联方	43,000.00	0.01%			43,000.00	32,000.00	3.85%			32,000,000.00
应收其他企业客户	956,383,826.44	99.51%	112,874,650.99	11.80%	843,509,175.45	793,505,126.19	95.49%	91,397,234.55	11.52%	702,107,891.64
合计	961,072,404.24	100.00%	117,520,228.79	12.23%	843,552,175.45	831,029,054.19	100.00%	96,921,162.55	11.66%	734,107,891.64

按单项计提坏账准备：预计无法收回的款项

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户一	3,660,649.80	3,660,649.80	100.00%	涉及诉讼，很可能无法履行还款义务

客户二	538,928.00	538,928.00	100.00%	预计无法收回
客户三	281,000.00	281,000.00	100.00%	预计无法收回
客户四	165,000.00	165,000.00	100.00%	预计无法收回
合计	4,645,577.80	4,645,577.80	--	--

按组合计提坏账准备：应收关联方

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
苏州顺泽检测技术有限公司	43,000.00		
合计	43,000.00		--

按组合计提坏账准备：应收其他企业客户

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	582,537,137.59	21,087,844.37	3.62%
1至2年	222,531,359.62	16,089,017.30	7.23%
2至3年	61,670,587.36	14,652,931.56	23.76%
3至4年	20,665,702.83	7,232,995.99	35.00%
4至5年	34,353,742.40	19,186,565.13	55.85%
5年以上	34,625,296.64	34,625,296.64	100.00%
合计	956,383,826.44	112,874,650.99	--

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

 适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	582,580,137.59
1至2年	222,631,359.62
2至3年	62,120,587.36
3年以上	93,740,319.67
3至4年	23,776,352.63

4至5年	34,353,742.40
5年以上	35,610,224.64
合计	961,072,404.24

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款	96,921,162.55	23,683,989.30		3,084,923.06		117,520,228.79
合计	96,921,162.55	23,683,989.30		3,084,923.06		117,520,228.79

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	3,084,923.06

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	204,644,106.38	21.29%	8,163,794.55
客户二	113,032,615.39	11.76%	4,742,758.09
客户三	73,256,024.32	7.62%	7,022,933.18
客户四	38,107,121.50	3.97%	1,379,477.80
客户五	34,020,000.00	3.54%	1,231,524.00
合计	463,059,867.59	48.18%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应收股利		2,540,000.00
其他应收款	24,405,060.25	10,544,684.44
合计	24,405,060.25	13,084,684.44

(1) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
宁国环创环保科技有限公司		2,540,000.00
合计		2,540,000.00

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金和保证金	13,332,792.60	11,022,376.50
备用金	1,608,184.26	1,188,959.29
应收其他	571,347.25	
应收关联方	11,128,395.16	
合计	26,640,719.27	12,211,335.79

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	1,666,651.35			1,666,651.35
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	569,007.67			569,007.67

2021年12月31日余额	2,235,659.02			2,235,659.02
---------------	--------------	--	--	--------------

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	22,426,558.07
1至2年	1,465,707.57
2至3年	414,844.96
3年以上	2,333,608.67
3至4年	827,166.17
4至5年	393,710.00
5年以上	1,112,732.50
合计	26,640,719.27

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
押金和保证金	1,560,273.20	510,491.82				2,070,765.02
备用金	106,378.15	37,833.08				144,211.23
应收其他		20,682.77				20,682.77
合计	1,666,651.35	569,007.67				2,235,659.02

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位一	往来款	11,128,395.16	1年以内	41.77%	
单位二	保证金	1,317,000.00	4-5年、5年以上	4.94%	1,201,327.00

单位三	保证金	1,244,918.10	1 年以内、1-2 年	4.67%	47,954.04
单位四	保证金	800,000.00	1 年以内	3.00%	28,960.00
单位五	保证金	600,000.00	1 年以内	2.25%	21,720.00
合计	--	15,090,313.26	--	56.64%	1,299,961.04

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	91,437,975.25		91,437,975.25	39,650,000.00		39,650,000.00
对联营、合营企业投资	868,603.01		868,603.01			
合计	92,306,578.26		92,306,578.26	39,650,000.00		39,650,000.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面 价值)	减值准备期末 余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
苏州苏迪罗智能装备有限公司	2,000,000.00					2,000,000.00	
宁国环创环保科技有限公司	30,000,000.00	30,280,975.25				60,280,975.25	
盘锦顺泽环境科技有限公司	7,650,000.00					7,650,000.00	
苏州顺泽检测技术有限公司		10,000,000.00				10,000,000.00	
江苏远桥建设工程有限公司		8,600,000.00				8,600,000.00	
苏州博纽强新材料科技有限公司		2,907,000.00				2,907,000.00	

合计	39,650,000.00	51,787,975.25				91,437,975.25	
----	---------------	---------------	--	--	--	---------------	--

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价 值)	本期增减变动								期末余额 (账面价 值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
长治市产 融仕净环 保装备有 限公司		980,000.0 0		-111,396. 99						868,603.0 1	
小计		980,000.0 0		-111,396. 99						868,603.0 1	
合计		980,000.0 0		-111,396. 99						868,603.0 1	

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	779,727,955.31	583,901,969.69	613,441,731.54	437,919,524.67
其他业务	239,977.01		138,702.81	
合计	779,967,932.32	583,901,969.69	613,580,434.35	437,919,524.67

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-111,396.99	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-1,233,648.12	

理财产品投资收益		24,592.30
合计	-1,345,045.11	24,592.30

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-5,587.37	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	12,912,314.55	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	2,200,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	457,168.98	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	24,471.15	
减：所得税影响额	2,960,738.28	
少数股东权益影响额	118,579.59	
合计	12,509,049.44	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	6.36%	0.51	0.51
扣除非经常性损益后归属于公司	5.00%	0.40	0.40

普通股股东的净利润			
-----------	--	--	--

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用