



证券简称：超纯科技

证券代码：833786

公告编号：2026-005

深圳超纯水科技股份有限公司

Shenzhen Ultrapure Water Technology CO.,LTD.



年度报告

2025

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人钱志刚、主管会计工作负责人谢彦华及会计机构负责人（会计主管人员）满璞保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、容诚会计师事务所(特殊普通合伙)对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本年度报告已在“第二节 会计数据、经营情况和管理层分析”之“九、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。

目录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	7
第三节	重大事件	22
第四节	股份变动、融资和利润分配	27
第五节	行业信息	31
第六节	公司治理	32
第七节	财务会计报告	39
附件	会计信息调整及差异情况	164

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
文件备置地址	董事会办公室

释义

释义项目		释义
公司、本公司、超纯科技	指	深圳超纯水科技股份有限公司
开源证券	指	开源证券股份有限公司
国投证券	指	国投证券股份有限公司
股东会	指	深圳超纯水科技股份有限公司股东会
董事会	指	深圳超纯水科技股份有限公司董事会
监事会	指	深圳超纯水科技股份有限公司监事会
公司章程、章程	指	《深圳超纯水科技股份有限公司章程》
淮安华纯	指	江苏淮安华纯环保设备有限公司
绍兴华纯	指	绍兴华纯再生资源有限公司
绍兴超纯	指	绍兴超纯环保科技有限公司
深圳尼普顿	指	深圳市尼普顿科技有限公司
香港尼普顿	指	香港尼普顿国际环保集团有限公司
长沙超纯	指	长沙超纯应用科技有限公司
智水咨询	指	重庆市智水企业管理咨询合伙企业（有限合伙），系公司 2023 年员工持股计划之持股平台深圳市智水企业管理咨询合伙企业（有限合伙）更名后全称。
南通深产投	指	南通深产投超纯创业投资合伙企业（有限合伙）（曾用名：赣州战新投精选壹号股权投资基金（有限合伙））
报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
系统集成	指	将组成系统中的分系统采用系统工程的科学方法进行综合汇整，提供系统解决方案、组织实施到组成满足一定功能、最佳性能要求的系统
半导体、泛半导体	指	围绕半导体材料及其产业链内的相关行业，包括集成电路制造、晶圆制造、半导体封装测试、太阳能电池片制造、半导体设备及材料等需要高等级洁净环境的产业领域
晶圆	指	硅半导体集成电路制作所用的硅晶片，形状为圆形，是经过集成电路前工序加工后，形成了电路管芯的硅或其他化合物半导体的圆形单晶片
集成电路	指	把一定数量的常用电子元件，如电阻、电容、晶体管等，以及这些元件之间的连线，通过半导体工艺集成在一起的具有特定功能的电路
清洗	指	贯穿半导体制造的重要环节，用于清洗原材料及每个步骤中半成品上可能存在的杂质，避免杂质影响成品质量和下游产品性能

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	深圳超纯水科技股份有限公司		
英文名称及缩写	Shenzhen Ultrapure Water Technology CO.,LTD.		
	CCKJ		
法定代表人	钱志刚	成立时间	2004年3月24日
控股股东	控股股东为：钱志刚、王军、刘德武（钱志刚、王军、刘德武三人共同签署了《一致行动人协议》，合计持有公司66.44%的股权，共同为公司的控股股东、实际控制人）。	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为：钱志刚、王军、刘德武。一致行动人为：钱志刚、王军、刘德武、智水咨询。
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-C35 专用设备制造业-C359 环保、邮政、社会公共服务及其他专用设备制造-C3599 其他专用设备制造		
主要产品与服务项目	水处理系统；水处理系统维护保养及相关配件、耗材销售；印染碱减量白泥回收利用。		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	超纯科技	证券代码	833786
挂牌时间	2015年10月20日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	<input type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input checked="" type="checkbox"/> 做市交易	普通股总股本（股）	62,000,000
主办券商（报告期内）	开源证券	报告期内主办券商是否发生变化	是
主办券商办公地址	陕西省西安市高新区锦业路1号都市之门B座5层		
联系方式			
董事会秘书姓名	陶润仙	联系地址	深圳市南山区深圳湾科技生态园10栋B座11楼
电话	0755-26755888	电子邮箱	cchb@upw.cn
传真	0755-26755508		
公司办公地址	深圳市南山区深圳湾科技生态园10栋B座11楼	邮政编码	518000
公司网址	http://www.upw.cn/		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91440300760456967M		
注册地址	深圳市南山区粤海街道高新区社区高新南九道10号深圳湾科技生态园10栋B1101-1106		

注册资本（元）	62,000,000	注册情况报告期内是否变更	否
---------	------------	--------------	---

说明：鉴于战略规划需要，公司与国投证券协商决定解除持续督导协议并就相关事宜达成一致意见。全国中小企业股份转让系统有限责任公司于 2025 年 4 月 21 日出具了《关于对主办券商和挂牌公司协商一致解除持续督导协议无异议的函》。自 2025 年 4 月 21 日起，公司持续督导主办券商由国投证券变更为开源证券，由开源证券对公司履行持续督导职责。

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

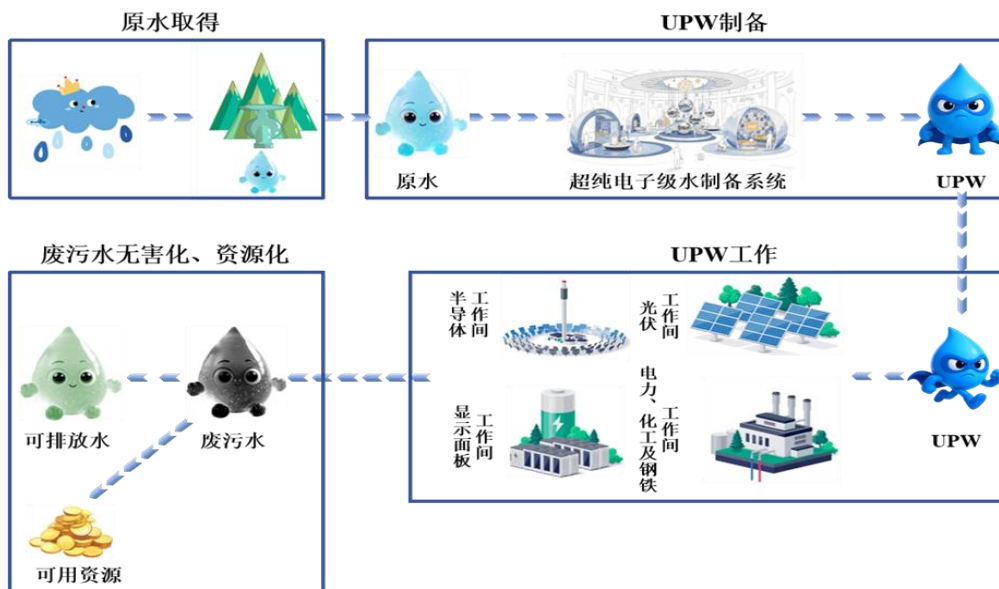
一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

1、商业模式

公司是一家专业从事为泛半导体（半导体集成电路、光伏、平板显示等）高科技产业提供超纯水处理系统集成、水处理系统设备生产及销售、绿色循环资源化应用的国家级高新技术企业、国家级专精特新“小巨人”企业，具有完整的水处理系统集成能力与全流程技术服务能力。公司依托自主研发的核心技术、丰富的项目实施经验、专业化团队及自有的研发生产基地，凭借良好的品牌形象与稳定的客户合作关系，结合完善的服务体系，为客户提供关键系统解决方案与专业化技术服务，助力客户降本增效，实现与客户的长期协同发展。

公司主要产品与服务所涉产业链关键环节



(1) 公司的主要业务及其用途

1) 水处理系统集成

泛半导体生产工艺对超纯水水质、水量及稳定性要求很高，超纯水是影响制程良率与产品品质的重要介质。公司根据客户工艺需求，为泛半导体领域客户提供超纯水系统的研发、设计、制造、安装、调试及运维一体化服务，已形成从研发设计、设备制造到系统集成的完整产业链与较强竞争优势。公司的超纯水处理系统在国内处于领先地位，具备与国际同行竞争的综合实力。公司已深度服务于泛半导体行业的诸多领军企业，包括为中国科学院高能物理研究所、比亚迪、通富微电、华润微、士兰微、扬杰科技、通威股份、协鑫集团、晶澳科技、正泰新能、隆基绿能、东方日升、天合光能等知名企业成功实施多个超纯水制备系统典型项目，行业影响力持续提升。

2) 专业服务

公司为客户提供全生命周期专业服务：在产线建设阶段，为客户提供超纯电子级水制备系统的设计、生产、安装及调试服务；在稳定运营阶段，为客户提供技术改造、耗材及备品备件供应及综合运维服务。公司深耕泛半导体高端制造领域二十余年，深刻理解客户工艺流程、核心设备特性与运营管理

需求，建立了快速响应服务机制，具备为客户提供一站式综合解决方案的服务能力。

3) 绿色循环资源化应用

随着泛半导体行业的快速发展，其生产过程中产生的大量高污染废水制约着行业绿色可持续发展。公司以超纯电子级水制备系统为核心，依托在精密分离与高效提纯等技术领域的积累，将业务能力从上游制程向下游治理延伸，可为客户提供超纯水制备和废污水无害化、资源化等多元化服务，助力下游产业绿色发展。一方面通过对废水的高效净化，将其转化为可回用的中水，降低客户的原水消耗并做到废污水的无害化，有效缓解下游行业面临的能源消耗与环境治理压力；另一方面可高效回收废水中有价组分，如印染碱减量白泥中的对苯二甲酸、含氟废水中的氟盐等，有效实现废污水的资源化。

公司通过为现有客户提供增值服务，进一步增强客户粘性，同时开拓新应用场景与新客户群体，满足下游行业持续增长的环保与降本等需求，不断提升市场占有率。

(2) 公司的经营模式、研发模式、生产模式、销售模式

1) 经营模式

公司以超纯水处理系统业务为切入点，向后端布局废水处理及绿色循环资源化业务，为客户覆盖超纯水制备、废污水处理及物料循环利用三大核心水处理环节。超纯水系统业务覆盖下游泛半导体生产线全周期：①为新建产线提供超纯水系统、废污水处理及回用系统的设计、设备制造与安装调试服务；②为存量产线提供技术升级、改造及日常运维服务；③围绕可持续发展目标，开展物料循环利用与提纯技术研发，拓展减排及资源化利用业务。

2) 研发模式

公司采用自主创新与产学研相结合的研发模式。一方面，注重吸收水处理领域的前沿技术，与天津大学等院校、科研院所合作，深入开展技术研发；另一方面，公司设有研发中心，并配备专职研究人员，以水处理为主线进行技术和产品的系列开发，实现技术“产业化”。

3) 生产模式

公司采用以项目为导向的定制化生产模式：通过实地勘察客户现场，结合客户水质条件、工艺需求与场地情况，提供定制化系统解决方案；依据定制化方案自主研发、生产非标准核心设备，设备运抵项目现场后完成安装、调试与验收；项目投产后持续提供技术指导、运维支持等售后服务。

4) 销售模式

公司设立营销中心统筹市场开发与销售业务，构建售前、售中、售后全过程服务体系。对于规模较小的项目或服务合同，主要通过直接提供技术方案满足客户需求，通过议价方式签订合同；对于规模较大的项目或服务合同，主要通过招投标方式获取。公司在全国多地设立分公司或销售代表处，负责区域市场推广、品牌建设与客户服务，持续提升国内市场覆盖率与占有率。

2、经营情况与经营计划

2025年，面对错综复杂的市场竞争环境，公司始终聚焦半导体及泛半导体核心赛道，公司管理层及全体员工围绕年度经营目标，扎实推进业务拓展、技术创新与品牌建设，从成本控制、技术升级与品质提升等方面持续巩固综合竞争力。受部分下游行业资本开支放缓及部分项目延期实施影响，公司收入出现下滑。2025年，公司实现营业收入56,150.37万元，同比减少12.12%；实现归属于挂牌公司股东的净利润3,170.71万元，同比减少34.94%。

报告期内，公司重点推进并完成以下工作：

(1) 加速出海布局，拓展全球市场。公司积极推进出海战略，在各业务领域加快海外布局。报告期内，公司组建海外销售团队，提升海外市场渗透能力，扩大整体业务规模。

(2) 深化内部协同，提升运营效率。公司完成各事业部在生产计划、库存管理、财务成本及供应链管理关键环节的系统串联，实现业务流程标准化与集成化运营。相关平台的上线不仅是技术升级，更是管理变革，为企业稳健运营注入新动能。

(3) 强化技术研发，落地核心装备。公司紧抓半导体、光伏、显示面板等下游产业升级机遇，持续投入技术研发，推进产品体系优化与服务能力提升，已形成覆盖超纯电子级水制备、废污水无害化

与资源回收等环节的综合解决能力。公司自主开发的硫酸铵一体化回收装置已在多个项目中成功落地应用。该装置运行稳定可靠、处理效果良好、综合成本低，在有效降低企业污染物排放总量的同时，显著节约了氨污染物处置成本，实现了降本与减污的双重效益。

(4) 推进模块化制造，引领系统标准化。公司持续加大超纯水系统在标准化、智能化、模块化方向的投入，顺应行业发展趋势，对模块化技术进行持续创新研发。目前已逐步实现一体化设计、系统节能设计、模块化结构、工艺设备集成、智慧控制等一系列技术运用的标准化，为客户提供更优解决方案。智能化、全流程绿色循环与高度集成化、标准化的持续融合，不仅契合下游产业高质量发展需求，也为行业在国际竞争中构筑差异化优势奠定基础。

未来，在国家产业政策支持、泛半导体行业持续发展及高端制造国产化需求提升的背景下，超纯水系统及水处理资源化市场预计保持较高景气度。公司将继续聚焦泛半导体超纯水处理核心赛道，深化技术研发与产品创新，优化客户结构与区域布局；积极稳妥开拓国际市场，打造国际化项目实施与服务团队，持续提升品牌影响力与全球市场竞争力，推动公司高质量、可持续发展。

(二) 行业情况

一、超纯水处理

超纯水是泛半导体加工制造中的重要介质，公司聚焦泛半导体（半导体集成电路、光伏、平板显示等）等高端产业领域，为客户提供超纯水处理系统及整体解决方案。多年来，公司坚持以客户需求为核心，持续投入研发和创新，加强前瞻性技术布局与产品技术开发，为客户提供最优解决方案，助力客户降低运行成本、减少污染物排放、实现资源再生循环利用，推动客户价值最大化及可持续发展。公司持续发力，力求在制程覆盖广度、工艺技术完整度、先进技术领先性等领域实现全面提升。

随着云计算、物联网、大数据、5G、人工智能、产业数字化等新一代信息技术的广泛应用，在数据中心、无人驾驶等产业发展的驱动下，叠加我国半导体产业国产化替代进程持续推进，半导体产业投入将持续加大，新建产能稳步增长。同时，新技术、新工艺的迭代更新，推动半导体产业持续健康发展，带动半导体产线改造及技术升级需求释放。伴随半导体产业需求增长与技术迭代升级，超纯水系统行业将迎来良好发展机遇。公司牢牢把握行业发展契机，着力拓展客户群体，提升产品全面性与性价比，力争在未来国家集成电路产业化进程中，成长为可与国外垄断巨头直接竞争的本土供应商。

主要应用领域行业及发展情况如下：

(1) 半导体集成电路

在新能源汽车普及、智能驾驶渗透、数据中心与 AI 算力需求增长等多重因素协同驱动下，全球半导体行业延续上行态势。新能源汽车、人工智能（AI）、消费电子等细分领域对功率器件、模拟 IC 等产品的需求保持较高增长。根据世界半导体贸易统计组织（WSTS）发布的 2025 年全年报告，2025 年全球半导体市场规模为 7,956 亿美元，同比增长 26.2%，呈现强劲复苏态势。中国作为全球最大的汽车、新能源及消费电子市场，其对半导体产品的需求正随着汽车电动化和智能化、人工智能产业等新兴领域的快速发展而持续增长。

(2) 光伏

光伏产业是基于光伏特效效应，专业从事太阳能电池及其配套材料研发制造的完整工业体系，产业链涵盖上游高纯晶硅材料提纯与硅片加工、中游光伏电池及组件制造，以及光伏玻璃、封装胶膜、支撑结构件等辅材的配套生产环节。光伏产业是全球能源结构转型的重要发展方向，世界各国均高度重视光伏产业的发展。根据国家能源局的数据统计，2025 年我国光伏新增装机 3.17 亿千瓦，同比增长 14%，表现出强劲的发展动力。光伏行业长期发展前景广阔，但受市场供需变化影响，出现行业周期性波动。报告期内，针对光伏行业内卷式竞争，国家层面主管部门和监管单位已提出明确指导意见，开展全方位专项“反内卷”治理工作，促使光伏行业重回健康、可持续性发展周期。展望未来，国内光伏行业将继续为推动全球能源清洁转型和世界经济低碳增长作出积极贡献。

公司主要为太阳能光伏产业链客户提供系统及设备相关产品与服务：在客户产线建设投产阶段，提供制程设备、系统集成及配套支持设备；在产线稳定运营阶段，提供部件材料与专业技术服务。公司核心业务围绕光伏厂区从前期建设到稳定运营的全生命周期，提供产品与综合服务。随着“双碳”目标带动终端需求扩大、技术迭代加速，公司将持续提升技术研发水平与市场竞争力，通过自主创新不断增强产品性能，为客户提供高品质、高可靠性的产品与优质专业服务。

(3) 平板显示

在人工智能（AI）等驱动消费电子迭代升级的大趋势下，消费电子产品的深度与广度持续扩展，整体向着品质化、个性化方向不断发展，中高端显示面板需求旺盛。随着 OLED 技术在下游各应用领域的渗透与面板更新换代加速，国内主要显示面板厂商积极优化产能布局，推动产线建设与技术升级，进而带动包括超纯水制备系统在内的相关配套需求持续增长。

在市场需求与技术创新的双重驱动下，平板显示行业正处于从 LCD 到 OLED 及 Mini/Micro-LED 快速迭代发展阶段，通过技术升级不断提升终端产品体验。随着新型显示技术产业化快速推进及市场需求增加和新型显示技术的逐渐成熟，叠加生产工艺较 LCD 更为复杂，良率提升难度更高，平板显示行业持续加大新型显示技术的产业化投资将带动超纯水市场快速发展。

公司在上述半导体行业超纯水系统领域，持续保持着较高的品牌知名度和市场认可度。近年来，随着国内半导体用超纯水制备系统的新建采购与改造升级需求逐步释放，我国半导体超纯水市场前景广阔。

二、电子高科技产业水系统可持续发展

当前，“数字化”与“双碳”已成为我国工业发展的重要趋势。数字技术有助于提升生产效率、改善产品品质、降低生产成本、增强产线柔性并创新商业模式，成为提升工业竞争力的关键因素。绿色低碳发展已成为全球共识，我国提出 2030 年“碳达峰”与 2060 年“碳中和”目标。在此背景下，提升碳效率、减少碳排放既是工业企业的社会责任，也直接影响产品国际竞争力。

半导体产业是信息技术产业的核心，是支撑经济社会发展、保障国家安全的战略性、基础性、先导性产业。芯片制造属于技术密集型产业，生产过程需大量使用水、酸、化学试剂及有机溶剂等，面临较高的环保管理要求。我国上海、北京、江苏等电子信息产业集聚区域经济发达、产业基础雄厚，但同时存在水资源与能源相对紧张、环保排放标准趋严等情况，一定程度上对区域内电子高科技产业发展形成约束。公司高度重视泛半导体制程中废水、废液等处理处置与资源化利用，在满足生产工艺需求的前提下，持续秉承“行业延伸+产品延伸”发展战略，紧紧围绕绿色科技与半导体产业国产化两大方向，统筹推进现有业务与战略布局，抢抓发展机遇，推动业务持续突破。

公司始终致力于为客户提供经济、高效、可持续的综合解决方案，帮助客户降低运营成本、减少污染物排放、提升水资源循环利用率，实现客户价值最大化与可持续发展。自 2015 年起，公司逐步进入含化学品废水回收再生系统服务领域，含化学品废水回收再生系统主要作用是将含化学品废水收集后，根据需要进行外运或者在厂内进行有效资源提取，并实现再生资源的循环利用。

(1) 废水处理及回用

公司在泛半导体领域依托先进的净化处理技术与高效循环利用模式，实现废水深度处理与资源化回用。系统综合运用物理、化学、生物及膜处理等多种工艺，有效去除废水中有害物质，大幅提升水资源回用率，实现废水资源化目标，在高端制造业资源化应用中形成示范效应。在减少工业废水对环境影响的同时，兼具良好的环境效益与经济效益。

(2) 绿色循环资源化应用

公司致力于为客户提供更全面的产品与技术服务，在工艺介质物料循环回收领域持续实现技术突破，已成功实施氢氟酸纯化及回用、PTA 回收及利用、树脂的回收及利用等项目，推动生产洁净化、废物资源化、能源低碳化。公司通过为存量客户提供增值服务增强客户粘性，同时积极开拓新客户，精准匹配下游行业持续增长的市场需求，进一步提升公司市场占有率。

2026 年，公司将在半导体与太阳能光伏等领域积极推动技术应用迁移，深度挖掘客户需求，强化

与下游客户的协同创新。依托从超纯水制备到废污水无害化、资源化的全链条服务能力，公司将持续深化围绕客户工艺链条的服务价值，在巩固专用设备系统服务商定位的同时，提升客户黏性与单客户价值，拓展服务边界，开辟新的盈利增长点。

电子高科技产业水系统可持续发展的对策



基于绿色发展的理念，最终实现资源经济效益、社会效益和生态效益同步提升的和谐发展。

(三) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	√国家级 √省（市）级
“单项冠军”认定	□国家级 √省（市）级
“高新技术企业”认定	√是
详细情况	<p>1、“专精特新”认定：根据深圳市中小企业服务局发布的《关于深圳市第五批专精特新“小巨人”企业和第二批专精特新“小巨人”复核通过企业名单的公示》（公示时间：2023年7月14日—7月20日），公司被认定为第五批国家级专精特新“小巨人”企业，有效期2023年07月01日—2026年06月30日。</p> <p>根据《深圳市中小企业服务局关于2024年深圳市专精特新中小企业和2021年深圳市专精特新中小企业复核通过企业名单公示的通知》，经过申报、评审、网上公示等程序，公司获评入选2024年深圳市专精特新中小企业，认定有效期为2024年12月31日—2027年12月30日。</p> <p>2、“单项冠军”认定：2024年9月，公司获得由广东省工业和信息化厅颁发的《广东省制造业单项冠军企业（产品）》证书，有效期为2024年9月—2027年9月。</p> <p>3、“高新技术企业”认定：根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2016〕195号）有关规定，2024年公司通过了高新技术企业认定，于2024年12月26日取得了《高新技术企业证书》。</p>

(证书编号：GR202444205301)，有效期三年。

二、主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	561,503,658.47	638,948,004.38	-12.12%
毛利率%	21.69%	20.39%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	31,707,112.08	48,732,813.43	-34.94%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	29,576,561.67	46,288,723.60	-36.10%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	11.85%	20.85%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	11.05%	19.81%	-
基本每股收益	0.51	0.79	-35.44%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	809,643,330.98	754,740,634.17	7.27%
负债总计	529,666,179.97	499,553,869.12	6.03%
归属于挂牌公司股东的净资产	279,977,151.01	255,186,765.05	9.71%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	4.52	4.12	9.71%
资产负债率%（母公司）	68.89%	72.01%	-
资产负债率%（合并）	65.42%	66.19%	-
流动比率	1.23	1.31	-
利息保障倍数	5.57	7.76	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-1,805,816.60	-2,493,404.23	-27.58%
应收账款周转率	1.55	2.76	-
存货周转率	2.47	1.57	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	7.27%	-10.68%	-
营业收入增长率%	-12.12%	32.72%	-
净利润增长率%	-34.94%	10.75%	-

三、财务状况分析

（一）资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的	金额	占总资产的	

		比重%		比重%	
货币资金	39,473,093.71	4.88%	75,890,390.72	10.06%	-47.99%
应收票据	14,722,731.54	1.82%	19,057,762.69	2.53%	-22.75%
应收账款	385,462,625.49	47.61%	228,791,505.71	30.31%	68.48%
应收款项融资	8,324,482.91	1.03%	12,627,896.91	1.67%	-34.08%
预付款项	14,183,101.20	1.75%	9,978,490.90	1.32%	42.14%
存货	97,930,664.98	12.10%	249,563,220.33	33.07%	-60.76%
其他流动资产	6,789,225.81	0.84%	13,929,395.27	1.85%	-51.26%
在建工程	107,866,179.91	13.32%	8,087,782.94	1.07%	1,233.69%
使用权资产	7,967,195.22	0.98%	13,421,614.50	1.78%	-40.64%
长期待摊费用	1,069,143.21	0.13%	1,603,330.32	0.21%	-33.32%
其他非流动资产	38,860,673.63	4.80%	26,941,527.75	3.57%	44.24%
短期借款	231,584,219.25	28.60%	171,274,539.11	22.69%	35.21%
应付票据	6,422,140.00	0.79%	17,391,726.66	2.30%	-63.07%
应付账款	153,147,399.93	18.92%	87,405,767.84	11.58%	75.21%
合同负债	37,882,591.63	4.68%	135,441,410.47	17.95%	-72.03%
应交税费	17,683,687.10	2.18%	3,292,874.86	0.44%	437.03%
一年内到期的非流动负债	1,762,415.39	0.22%	43,179,968.13	5.72%	-95.92%
长期借款	43,177,005.00	5.33%	0.00	0.00%	-
其他综合收益	0.00	0.00%	-6,840.48	0.00%	100.00%
盈余公积	12,578,555.42	1.55%	7,118,834.56	0.94%	76.69%

项目重大变动原因

- 1、货币资金：较上年期末减少 47.99%，主要原因系受光伏行业调整影响，部分客户回款延迟且回款金额较上年度减少，同时公司建设子公司新厂房资金支付增加综合影响所致；
- 2、应收账款：较上年期末增加 68.48%，主要原因系受行业整体环境影响，部分客户回款延迟；
- 3、应收款项融资：较上年期末减少 34.08%，主要原因系本期由信用等级较高的银行承兑汇票回款减少；
- 4、预付款项：较上年期末增加 42.14%，主要原因系支付给 IPO 中介机构费用及支付给备货期较长的材料供应商款项增加；
- 5、存货：较上年期末减少 60.76%，主要原因系期末正在执行的项目减少；
- 6、其他流动资产：较上年期末减少 51.26%，主要原因系预缴增值税减少；
- 7、在建工程：较上年期末增加 1233.69%，主要原因系子公司绍兴华纯及淮安华纯新厂房建设投入增加；
- 8、使用权资产：较上年期末减少 40.64%，主要原因系租赁期缩短及单位租金减少；
- 9、长期待摊费用：较上年期末减少 33.32%，主要原因系装修费用本期摊销后余额减少；
- 10、其他非流动资产：较上年期末增加 44.24%，主要原因系一年以上的合同资产增加；
- 11、短期借款：较上年期末增加 35.21%，主要原因系为满足公司日常运营需要，短期借款增加；
- 12、应付票据：较上年期末减少 63.07%，主要原因系期末未到期应付票据减少所致；
- 13、应付账款：较上年期末增加 75.21%，主要原因系淮安厂房和绍兴厂房随着工程进度增加工程款结算增加；

- 14、合同负债：较上年期末减少 72.03%，主要原因系期末正在执行的项目减少；
- 15、应交税费：较上年期末增加 437.03%，主要原因系本年采购额下降，可抵扣进项税减少导致增值税及附加税增加。
- 16、一年内到期的非流动负债：较上年期末减少 95.92%，主要原因系 2024 年末一年内到期的长期借款和租赁负债重分类到此项目，2025 年已偿还该笔借款；
- 17、长期借款较上年期末增加，主要原因系绍兴华纯新厂房建设的未偿还项目借款；
- 18、其他综合收益较上年期末增加，主要原因系香港尼普顿公司注销，其他综合收益转入投资收益；
- 19、盈余公积：较上年期末增加 76.69%，主要原因系按本期净利润 10%提取法定盈余公积金。

(二) 经营情况分析

1、利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	561,503,658.47	-	638,948,004.38	-	-12.12%
营业成本	439,695,408.58	78.31%	508,686,600.32	79.61%	-13.56%
毛利率%	21.69%	-	20.39%	-	-
税金及附加	3,147,458.12	0.56%	1,683,230.21	0.26%	86.99%
研发费用	18,091,370.73	3.22%	26,653,079.55	4.17%	-32.12%
其他收益	5,023,172.01	0.89%	8,502,371.54	1.33%	-40.92%
投资收益	-27,145.47	0.00%	-124,810.56	-0.02%	-78.25%
信用减值损失	-18,433,112.95	-3.28%	-6,717,363.46	-1.05%	174.41%
资产减值损失	-3,527,734.72	-0.63%	-1,792,977.69	-0.28%	96.75%
资产处置收益	649,881.80	0.12%	15,149.63	0.00%	4,189.75%
营业外收入	26,261.61	0.00%	48,509.65	0.01%	-45.86%
营业外支出	217,503.85	0.04%	154,171.81	0.02%	41.08%
所得税费用	2,951,933.10	0.53%	5,277,490.17	0.83%	-44.07%
其他综合收益 的税后净额	0.00	0.00%	12,468.72	0.00%	-100.00%

项目重大变动原因

- 1、税金及附加：较上年同期增加 86.99%，主要原因系增值税计提增加；
- 2、研发费用：较上年同期减少 32.12%，主要原因系以前年度研发项目基本已有成果，25 年研发项目有所减少致研发人员薪酬及领料减少；
- 3、其他收益：较上年同期减少 40.92%，主要原因系本年度收到的政府补助及加计扣除减少；
- 4、投资收益：较上年同期增加 78.25%，主要原因系票据贴现利息减少；
- 5、信用减值损失：较上年同期增加 174.41%，主要原因系应收账款增加导致坏账准备计提增加；
- 6、资产减值损失：较上年同期增加 96.75%，主要原因系合同资产及在建工程减值损失计提增加；
- 7、资产处置收益：较上年同期增加 4189.75%，主要原因系使用权资产租金减少所致；
- 8、营业外收入：较上年同期减少 45.86%，主要原因系偶发性收入减少；
- 9、营业外支出：较上年同期增加 41.08%，主要原因系其他偶发性支出增加；

10、所得税费用：较上年同期减少 44.07%，主要原因系本年度利润减少；

11、其他综合收益的税后净额：较上年同期变动，主要原因系香港尼普顿公司注销，其他综合收益转入投资收益。

2、收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	561,109,224.21	638,553,570.14	-12.13%
其他业务收入	394,434.26	394,434.24	0.00%
主营业务成本	439,620,570.46	508,611,762.20	-13.56%
其他业务成本	74,838.12	74,838.12	0.00%

按产品分类分析

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	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百分比
水处理系统	466,381,319.47	368,412,032.49	21.01%	-14.42%	-15.41%	0.93%
水处理系统维护保养及相关配件、耗材销售	48,086,084.19	37,167,868.26	22.71%	47.70%	37.90%	5.50%
印染碱减量白泥回收利用	46,641,820.55	34,040,669.71	27.02%	-23.59%	-26.22%	2.61%
其他	394,434.26	74,838.12	81.03%	0.00%	0.00%	0.00%
合计	561,503,658.47	439,695,408.58	21.69%	-12.12%	-13.56%	1.30%

按地区分类分析

□适用 √不适用

收入构成变动的的原因

报告期内，水处理系统维护保养及相关配件、耗材销售收入同比增长 47.7%，主要原因系公司加大耗材销售力度，耗材销售增长。

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	商丘环京建筑工程有限公司徐州分公司	60,044,247.79	10.69%	否
2	信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司	60,041,102.44	10.69%	否
3	合盛硅业股份有限公司	51,991,150.44	9.26%	否

4	恩能洁科技工程(宁波)有限公司	25,203,539.82	4.49%	否
5	中国建筑第八工程局有限公司	23,964,601.77	4.27%	否
合计		221,244,642.26	39.40%	-

主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	浙江欧美环境工程有限公司	12,405,185.92	5.48%	否
2	供应商 1	10,797,179.49	4.77%	否
3	供应商 2	8,801,529.21	3.89%	否
4	供应商 3	6,671,861.84	2.95%	否
5	杜邦特种材料(上海)有限公司	5,896,730.10	2.61%	否
合计		44,572,486.56	19.70%	-

(三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-1,805,816.60	-2,493,404.23	-27.58%
投资活动产生的现金流量净额	-64,984,999.91	-25,761,425.85	152.26%
筹资活动产生的现金流量净额	51,564,170.59	7,935,330.74	549.80%

现金流量分析

- 1、投资活动产生的现金流量净额：较上年同期增加 152.26%，系因子公司绍兴华纯和淮安华纯新建厂房导致资金支出增加；
- 2、筹资活动产生的现金流量净额：较上年同期增加 549.80%，系为满足经营及新建厂房资金需要而银行借款增加。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

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	净利润
江苏淮安华纯	控股子公司	水处理及环保设备的研发、	15,000,000	138,788,003.99	30,287,251.94	60,054,212.57	2,153,481.47

环保设备有限公司	公司	设计、制造、安装					
绍兴华纯再生资源有限公司	控股子公司	再生资源回收及利用	45,000,000	201,588,518.50	54,106,259.98	25,069,006.07	5,031,639.18
绍兴超纯环保科技有限公司	控股子公司	水处理设施的投资及运营管理服务	5,000,000	31,619,398.71	9,247,418.30	6,487,755.04	1,616,976.43
深圳市尼普顿科技有限公司	控股子公司	海水淡化及相关水处理设施的技术开发和相关的技术咨询	5,000,000	9,292,460.28	8,567,640.18	639,518.65	-509,543.57
长沙超纯应用科技有限公司	控股子公司	超纯水制备、废水处理及循环利用、绿色清洁生产与资源化以及相关环保设备销售与运营	3,000,000	0.00	0.00	0.00	0.00

主要参股公司业务分析

适用 不适用

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
长沙超纯应用科技有限公司	新设	基于公司战略布局和业务发展的需要，有利于整合合作双方的优势资源，增强公司的市场竞争优势，提升公司综合竞争力。

香港尼普顿国际环保集团有限公司	注销	优化内部管理结构，降低管理成本，提高运营效率。
-----------------	----	-------------------------

(二) 理财产品投资情况

适用 不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

适用 不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

适用 不适用

五、 研发情况

(一) 研发支出情况

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	18,091,370.73	26,653,079.55
研发支出占营业收入的比例%	3.22%	4.17%
研发支出中资本化的比例%	0.00%	0.00%

(二) 研发人员情况

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	2	1
本科以下	50	39
研发人员合计	52	40
研发人员占员工总量的比例%	15.38%	11.20%

(三) 专利情况

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	79	90
公司拥有的发明专利数量	14	10

注：截至报告期末，公司及子公司共拥有 79 项专利，其中有 14 项发明专利，65 项实用新型专利；

报告期内，公司及子公司合计新增 4 项发明专利；公司及子公司合计新增 7 项实用新型专利，另有 22 项实用新型专利因主动未续费或期限届满失效。

(四) 研发项目情况

报告期内，公司持续深化与知名高校、科研院所的产学研协同合作，聚焦技术研发攻关、科技成果转化与创新成果产业化落地，有效推动核心技术迭代升级，稳固企业核心竞争优势，持续积蓄长远发展新动能。2026 年，公司将坚守发展初心，锚定技术创新核心战略，深耕主营业务赛道，完善产业链布局，优化产品品质与技术服务能力，全面提升产品及服务综合竞争力。

六、 对关键审计事项说明

√适用 □不适用

(一) 收入确认

1、事项描述

超纯科技收入主要包括水处理系统、水处理系统相关配件、耗材销售以及印染碱减量白泥回收利用产品销售收入，2025 年度的营业收入金额为人民币 56,150.37 万元。相关信息披露详见财务报表附注三、27 及附注五、35。

由于收入是公司的关键业绩指标之一，收入的真实性及准确性对公司经营成果有重大影响，存在超纯科技管理层（以下简称管理层）为了达到特定目标或期望的固有风险，我们将公司收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们对收入确认实施的相关程序主要包括：

- (1) 了解、评估超纯科技销售与收款相关的内部控制，并测试关键控制执行的有效性；
- (2) 对超纯科技管理层进行访谈，了解收入确认政策，检查主要客户合同相关条款，并分析评价实际执行的收入确认政策是否恰当，复核相关会计政策是否一贯执行；
- (3) 对超纯科技营业收入及毛利率实施分析程序，分析报告期收入是否存在异常波动的情况；
- (4) 实施应收账款及收入函证程序，评估收入确认的真实性、准确性；
- (5) 选取样本检查销售收入交易，检查与销售收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、销售发票、验收记录、回款记录等原始业务资料；
- (6) 针对资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本核对收入确认的支持性依据，评估收入确认是否记录在恰当的会计期间；
- (7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报和披露。

(二) 应收账款坏账准备的计提

1、事项描述

截止 2025 年 12 月 31 日，超纯科技合并财务报表应收账款余额为 44,900.23 万元，应收账款坏账准备金额为 6,353.97 万元。相关信息披露详见财务报表附注三、11 及附注五、3。

超纯科技期末应收账款金额重大，由于应收账款不能按期收回或无法收回而发生坏账对财务报表影响较为重大，且坏账准备的计提涉及管理层的重大估计和判断。我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们对应收账款坏账准备实施的相关程序主要包括：

- (1) 了解、评估超纯科技应收账款管理相关的内部控制，并测试关键控制执行的有效性；
- (2) 检查应收账款坏账计提政策，评估所使用方法的恰当性以及会计政策的一贯性；
- (3) 获取并检查应收账款明细表和账龄分析表、坏账准备计提表，重新测算超纯科技管理层坏账准备计提是否准确，并结合应收账款函证，确认应收账款坏账准备计提的合理性；
- (4) 检查应收账款的期后回款情况，评价超纯科技计提应收账款坏账准备的合理性；
- (5) 选取样本对期末余额实施函证程序，将函证结果与超纯科技账面记录的金额进行核对，并评价回函的可靠性；
- (6) 检查与应收账款相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报和披露。

七、 企业社会责任

适用 不适用

公司始终坚持诚信为本、合规经营，不断完善社会责任管理体系与实践机制，将可持续发展理念融入公司战略布局与经营全过程，致力于为股东、客户、员工及社会创造长期价值。公司严格遵守国家法律法规，依法诚信纳税，切实履行企业作为市场主体与纳税人的社会责任；同时，公司恪守社会公德与商业道德，依据与供应商、客户等各方签订的相关合同履行义务，切实保障债权人、供应商、客户及消费者的合法权益，未发生侵害相关方权益的情形。公司坚持以优质产品和服务践行社会责任，推动企业与社会协同发展。公司高度重视员工成长与权益保障，持续完善员工职业发展体系与福利保障机制，着力构建安全、平等、包容的职场环境，助力员工实现个人价值与企业共同成长。

公司始终将社会责任置于发展重要位置，将责任意识贯穿经营管理各环节，主动承担环境、社会与经济发展责任，积极维护民族团结与社会稳定，支持社会公益事业，实现经济效益与社会效益相统一、短期利益与长期利益相协调、企业发展与社会发展相融合。未来，公司将持续深化社会责任实践，坚定不移走高质量、可持续发展之路。

八、 未来展望

是否自愿披露

是 否

九、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
行业政策变化的风险	<p>公司客户主要涉及半导体、光伏等下游行业，业务发展与下游行业的景气度及固定资产投资规模密切相关。上述下游行业受宏观经济环境、产业政策、行业发展周期等多重因素影响，存在一定不确定性。若未来相关行业政策调整、市场需求下滑或行业进入阶段性调整周期，可能导致下游行业投资放缓、景气度下行，进而对公司经营业绩产生不利影响。公司将持续密切关注宏观经济与行业政策变化，审慎评估产业波动带来的经营风险。</p> <p>应对措施：公司将持续加强对宏观政策、行业趋势的研究与跟踪，提前预判市场变化并及时调整经营策略；不断拓展应用领域、丰富业务结构，创新业务发展模式，提升公司市场适应能力和抗风险能力。</p>

<p>技术创新与新产品研发风险</p>	<p>目前，公司在超纯水处理系统、半导体工业废水处理领域已积累丰富的行业经验，形成多项核心技术与成功项目案例。若未来公司研发投入不足、技术迭代滞后，可能导致核心技术被同行赶超或替代，进而削弱公司现有技术优势，对持续竞争力产生不利影响。经过多年发展，公司已在业务布局、项目实施、客户资源及工艺技术等方面形成较为深厚的积累。未来公司将持续优化研发管理机制，保障研发投入，完善人才激励与培养体系，吸引并留住高素质技术人才，为技术创新提供坚实支撑。</p> <p>应对措施：公司始终将提升自主创新能力置于战略核心地位，持续优化研发创新体系，提高研发效率与成果转化能力；加大高层次研发人才引进与培养力度，不断推出高技术含量、高附加值的新产品与新工艺；深化与高校、科研院所的产学研合作，搭建多元化技术研发平台，持续完善研发管理体系，全面提升公司研发创新与技术迭代能力。</p>
<p>应收账款回收的风险</p>	<p>随着公司持续开展项目承接与收入确认工作，加之公司与客户之间存在正常业务结算周期，若部分欠款客户自身经营状况恶化、偿债能力下降，可能导致公司应收账款回收周期延长，进而形成坏账风险。</p> <p>尽管公司已持续强化项目全流程管理与合同履约管控，严格执行“事前评估、事中监督、事后催收”的应收账款管理机制，且公司客户主要为资信良好的企业，历史上回款状况良好，坏账损失风险整体可控，但鉴于市场环境及客户经营状况存在不确定性，个别项目仍可能出现款项回收困难的情况。</p> <p>应对措施：公司将持续完善应收账款的管理，强化应收账款风险识别与预警机制；对现有及新增客户实施更加科学、动态的信用评级管理；加强业务人员与客户的常态化沟通，及时跟踪客户经营状况及回款进度，加快货款回笼，有效防范和控制应收账款坏账风险，保障公司资金安全与运营效率。</p>
<p>原材料采购风险</p>	<p>超纯水系统主要由膜、树脂、管道管件、仪器仪表、电气控制及专用部件等组成。公司产品主要应用于对精密度要求较高的泛半导体领域，部分原材料存在对进口依赖的情形。报告期内，公司主要原材料的采购单价总体保持稳定，但受市场供需、汇率波动、关税政策及议价能力等因素影响，部分型号原材料价格仍存在一定波动风险。为降低供应链风险，公司已在国内寻找进口零部件的替代供应商，并协同国内厂商提升工艺能力和产品品质。</p> <p>应对措施：公司依托多年行业应用经验，持续推进超纯水制备相关材料 & 部件的国产化替代，不断提高供应链自主可控水平。未来随着泛半导体领域境内投资持续增长，下游客户对国内制造商的支持力度不断提升，国产替代将成为行业发展的重要趋势，公司也将持续把握这一机遇，进一步优化供应链结构，增强原材料供应的自主可控能力。</p>
<p>本期重大风险是否发生重大变化：</p>	<p>本期重大风险未发生重大变化</p>

是否存在被调出创新层的风险

是 否

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三. 二. (一)
是否存在提供担保事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三. 二. (二)
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三. 二. (三)
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三. 二. (四)
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三. 二. (五)
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三. 二. (六)
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三. 二. (七)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三. 二. (八)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一）诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

适用 不适用

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	2,061,454.35	0.74%
作为被告/被申请人	2,830,684.90	1.01%
作为第三人	0.00	0.00%
合计	4,892,139.25	1.75%

2、 以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

（二）公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在提供担保

是 否

单位：元

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的金额	担保余额	担保期间		责任类型	被担保人是否为挂牌公司控股股东、实际控制人及其控制的企业	是否履行必要的决策程序	是否已被采取监管措施
					起始	终止				
1	绍兴华纯再生资源有限公司	4,000,000.00	0.00	4,000,000.00	2025年11月13日	2026年5月13日	连带	是	已事前及时履行	否
2	绍兴华纯再生资源有限公司	4,000,000.00	0.00	4,000,000.00	2025年11月18日	2026年5月18日	连带	是	已事前及时履行	否
合计	-	8,000,000.00	0.00	8,000,000.00	-	-	-	-	-	-

可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

本期无可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同。

公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	8,000,000.00	8,000,000.00
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保	0.00	0.00
公司直接或间接为资产负债率超过 70%（不含本数）的被担保人提供担保	0.00	0.00
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	0.00	0.00
公司为报告期内出表公司提供担保	0.00	0.00

应当重点说明的担保情况

适用 不适用

预计担保及执行情况

适用 不适用

(三) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(四) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务		
销售产品、商品，提供劳务		
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他		
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权		
与关联方共同对外投资		
提供财务资助		
提供担保		
委托理财		
接受担保	186,980,000.00	186,980,000.00
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款		
贷款		
其他		

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

报告期内，公司股东钱志刚无偿为公司流动资金借款提供担保。该事项有助于公司获取业务发展所需资金，满足公司正常经营需求，不会对公司产生不利影响。

违规关联交易情况

适用 不适用

(五) 经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项

单位：元

临时公告索引	类型	交易/投资/合并标的	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
2025-040	子公司对外投资	新建“泛半导体超纯水智能装备制造及研发平台建设项目”及迁建“绍兴华纯印染碱减量废水白泥处置	“泛半导体超纯水智能装备制造及研发平台建设项目”投资概算20,000.00万元；“绍兴华纯印染碱减量废水白泥处置二期扩建项目”投资概算9,000.00万	否	否

	二期扩建项目”	元。上述项目建设最终以经批准的规划、造价为准。	
--	---------	-------------------------	--

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响

本次拟对外投资新建“泛半导体超纯水智能装备制造及研发平台建设项目”及迁建“绍兴华纯印染碱减量废水白泥处置二期扩建项目”，主要基于公司战略发展规划的需要，为更好地满足公司未来的业务发展需要，提升市场竞争力，增强公司盈利能力。

(六) 股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施

为进一步完善公司治理结构，建立、健全公司长效激励机制，吸引和留住公司优秀人才，充分调动公司管理人员及优秀员工的积极性和创造性，建立和完善公司、股东、员工的利益共享机制，公司制定了 2023 年员工持股计划。

1、2023 年员工持股计划审议情况

2023 年 11 月 3 日，公司召开第五届董事会第三次会议、第五届监事会第三次会议、2023 年第二次职工代表大会审议通过《关于〈公司 2023 年员工持股计划（草案）〉的议案》、《关于〈公司 2023 年员工持股计划管理办法〉的议案》等议案。2023 年 11 月 24 日，公司 2023 年第四次临时股东会审议通过该等议案。2023 年员工持股计划以员工直接持有智水咨询财产份额的形式设立。智水咨询系公司在册员工设立的员工持股平台，员工通过直接持有智水咨询财产份额的形式间接持有公司股份。智水咨询合伙人共计 37 名，其中钱志刚担任智水咨询普通合伙人、执行事务合伙人。本员工持股计划股票来源为智水咨询认购公司 2023 年第一次定向发行股票共 2,000,000 股。具体内容详见公司于全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）披露的相关公告。

2、2023 年员工持股计划实施情况

2023 年 12 月 20 日，全国中小企业股份转让系统有限责任公司向公司出具了《关于同意深圳市超纯环保股份有限公司股票定向发行的函》（股转函〔2023〕3317 号）。

2024 年 1 月 18 日，公司完成本次定向发行新增股份登记。

2024 年 1 月 19 日，2023 年第一次股票定向发行新增股份共计 2,000,000 股在全国中小企业股份转让系统挂牌并公开转让。具体内容详见公司于全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）披露的《2023 年第一次股票定向发行说明书（第二次修订稿）》（公告编号：2023-078）、《股票定向发行情况报告书》（公告编号：2024-002）、《股票定向发行新增股份在全国股份转让系统挂牌并公开转让的公告》（公告编号：2024-019）。

2024 年 6 月 25 日，公司召开第五届董事会第八次会议，审议通过了《关于公司 2023 年员工持股计划增加合格员工的议案》，同意增加谢彦华为本次员工持股计划合格员工，公司现任独立董事何进、黎翔燕对该项议案发表了同意的独立意见。

报告期初，2023 年员工持股计划持股平台合伙人共 34 名。报告期内，原员工持股计划参与对象周斌因个人原因离职，退出持股计划，根据《2023 年员工持股计划（草案）（修订稿）》及《合伙协议》的相关规定，周斌将其持有的智水咨询之财产份额转让给智水咨询合伙人钱昱婷。截至报告期末，智水咨询上述财产份额转让已完成并办妥工商变更，持股平台合伙人共 33 名，共持有公司股票 2,000,000 股，占公司股本总额的 3.23%。

(七) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
董监高	2011年9月9日	-	股改	减少并规范关联交易及资金往来	《关于减少并规范关联交易及资金往来的承诺函》	正在履行中
其他股东	2015年3月31日	-	挂牌	无对赌协议承诺	《无对赌协议承诺函》	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015年3月31日	-	挂牌	无对赌协议承诺	《无对赌协议承诺函》	正在履行中
全体股东	2015年3月31日	-	挂牌	同业竞争承诺	《避免同业竞争承诺函》	正在履行中
实际控制人或控股股东	2025年8月1日	-	发行	限售承诺	《关于所持公司股份锁定及减持意向的承诺》	正在履行中
其他股东	2025年8月1日	-	发行	限售承诺	《关于所持公司股份锁定及减持意向的承诺》	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

报告期内，公司不存在超期未履行完毕的承诺事项。

(八) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
货币资金	流动资产	其他	6,674,632.35	0.82%	保函保证金、承兑汇票保证金、冻结资金
应收票据	流动资产	使用受限	14,354,472.93	1.77%	已背书已贴现未到期
固定资产	非流动资产	抵押	6,180,173.67	0.76%	借款抵押
无形资产	非流动资产	抵押	24,802,818.99	3.06%	借款抵押
总计	-	-	52,012,097.94	6.41%	-

资产权利受限事项对公司的影响

权利受限资产系用于融资担保，如开具保函、银行承兑汇票及借款等，金额仅占总资产的6.41%，不会对公司的经营造成影响。

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售 条件股 份	无限售股份总数	25,987,945	41.92%	-7,730,149	18,257,796	29.45%
	其中：控股股东、实际 控制人	7,630,149	12.31%	-7,630,149	0	0.00%
	董事、高级管理人员	100,000	0.16%	-100,000	0	0.00%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
有限售 条件股 份	有限售股份总数	36,012,055	58.08%	7,730,149	43,742,204	70.55%
	其中：控股股东、实际 控制人	33,562,055	54.13%	7,630,149	41,192,204	66.44%
	董事、高级管理人员	300,000	0.48%	100,000	400,000	0.65%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		62,000,000	-	0	62,000,000	-
普通股股东人数		467				

说明：上表中，董事、高级管理人员及核心员工列示的持股数量不包含控股股东、实际控制人持股数量。期初董事、高级管理人员持股人为：董事会秘书陶润仙持股数量 400,000 股。期末董事、高级管理人员持股人为：董事会秘书陶润仙持股数量 400,000 股。

股本结构变动情况

适用 不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	钱志刚	22,421,690	3,300,000	25,721,690	41.4866%	25,721,690	0	0	0
2	王军	13,658,103	-3,300,000	10,358,103	16.7066%	10,358,103	0	0	0
3	刘德武	5,112,411	0	5,112,411	8.2458%	5,112,411	0	0	0
4	南通深产投超纯创业投资合伙企业（有限合伙）	2,770,000	0	2,770,000	4.4677%	0	2,770,000	0	0
5	重庆市智水企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	2,000,000	0	2,000,000	3.2258%	2,000,000	0	0	0
6	付泽英	1,361,600	-19,000	1,342,600	2.1655%	0	1,342,600	0	0
7	上海初扬资产管理有限公司	2,364,200	-1,255,200	1,109,000	1.7887%	0	1,109,000	0	0
8	许文根	0	1,107,700	1,107,700	1.7866%	0	1,107,700	0	0
9	深圳博中私募股权基金管理有限公司—广东博中创新创业投资合伙企业（有限合伙）	1,070,000	-46,000	1,024,000	1.6516%	0	1,024,000	0	0
10	徐可仁	991,000	0	991,000	1.5984%	0	991,000	0	0
	合计	51,749,004	-212,500	51,536,504	83.1233%	43,192,204	8,344,300	0	0

普通股前十名股东情况说明

适用 不适用

钱志刚、王军、刘德武三人于2015年3月共同签署了《一致行动人协议》，所以钱志刚、王军、刘德武三人共同为公司的实际控制人、控股股东；钱志刚担任重庆市智水企业管理咨询合伙企业（有限合伙）（公司2023年员工持股计划持股平台）之普通合伙人、执行事务合伙人。除上述说明外，公司未知悉上述其余股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

截至2025年12月31日，钱志刚、王军、刘德武分别持有公司41.49%、16.71%、8.25%的股权，三人合计持有公司66.44%的股权；同时，钱志刚、王军、刘德武分别担任公司董事长兼总经理、副董事长、董事兼副总经理职务，能对公司的重大事项、财务、经营政策等决策产生重大影响；此外，钱志刚、王军、刘德武三人于2015年3月共同签署了《一致行动人协议》。钱志刚、王军、刘德武三人共同为公司的控股股东、实际控制人。

报告期内，公司控股股东、实际控制人未发生变动。

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

是 否

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（一） 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

（二） 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

七、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

单位：元或股

股东会审议日期	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2025 年 5 月 20 日	1.62	0	0
合计	1.62	0	0

利润分配与公积金转增股本的执行情况

适用 不适用

公司于 2025 年 4 月 28 日召开第五届董事会第十三次会议、第五届监事会第十二次会议，2025 年 5 月 20 日召开 2024 年年度股东会，审议通过《关于 2024 年度利润分配方案的议案》，拟以权益分派实施时股权登记日应分配股数为基数，以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金红利 1.62 元（含税）。截至本次权益分派权益登记日 2025 年 7 月 15 日，公司总股本为 62,000,000 股，以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金红利 1.62 元（含税）。本次权益分派共计派发现金红利 10,044,000.00 元。本次权益分派已于 2025 年 7 月 16 日实施完毕。具体内容详见公司于全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）披露的相关公告。

报告期内不存在已提出或已批准但尚未实施的利润分配方案与公积金转增股本方案的情况。

(二) 权益分派预案

适用 不适用

第五节 行业信息

是否自愿披露

是 否

行业信息详见本报告“第二节 会计数据、经营情况和管理层分析”之“一、业务概要”之“(二) 行业情况”。

第六节 公司治理

一、 董事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
钱志刚	董事长、总经理	男	1963年8月	2023年8月11日	2026年8月10日	22,421,690	3,300,000	25,721,690	41.49%
王军	副董事长	男	1969年9月	2023年8月11日	2026年8月10日	13,658,103	-3,300,000	10,358,103	16.71%
刘德武	董事、副总经理	男	1966年9月	2023年8月11日	2026年8月10日	5,112,411	0	5,112,411	8.25%
钱昱婷	董事	女	1989年10月	2025年11月14日	2026年8月10日	0	0	0	0.00%
钱昱婷	副总经理	女	1989年10月	2025年10月17日	2026年8月10日	0	0	0	0.00%
何进	独立董事	男	1966年12月	2024年1月30日	2026年8月10日	0	0	0	0.00%
黎翔燕	独立董事	女	1979年1月	2024年1月30日	2026年8月10日	0	0	0	0.00%
蔡鑫生	独立董事	男	1989年12月	2025年11月14日	2026年8月10日	0	0	0	0.00%
厉李	监事会主席	男	1975年6月	2023年8月11日	2025年11月14日	0	0	0	0.00%
刘文良	监事	男	1987年1月	2023年8月11日	2025年11月14日	0	0	0	0.00%

陈举旗	职工代表监事	男	1971年4月	2023年8月11日	2025年11月14日	0	0	0	0.00%
陶润仙	董事会秘书	女	1980年9月	2023年8月11日	2026年8月10日	400,000	0	400,000	0.65%
谢彦华	财务负责人	男	1978年7月	2024年6月25日	2026年8月10日	0	0	0	0.00%
毛文君	副总经理	男	1986年4月	2025年10月17日	2026年8月10日	0	0	0	0.00%

董事、高级管理人员与股东之间的关系

钱志刚、王军、刘德武三人于2015年3月共同签署了《一致行动人协议》，共同为公司的控股股东、实际控制人。钱志刚担任公司员工持股计划持股平台智水咨询之普通合伙人、执行事务合伙人，钱昱婷、厉李、刘文良、陈举旗、陶润仙、谢彦华、毛文君为智水咨询之有限合伙人。钱昱婷是公司董事长、总经理钱志刚的女儿。除此之外，其他董事、监事、高级管理人员之间及与控股股东、实际控制人、股东之间不存在亲属关系或其他关联关系。

(二) 审计委员会情况

√适用 □不适用

姓名	是否为独立董事	是否为召集人/主任委员	是否为会计专业人士	是否为职工董事	是否为高级管理人员
黎翔燕	是	是	是	否	否
王军	否	否	否	否	否
何进	是	否	否	否	否

(三) 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
钱昱婷	采购中心负责人	新任	董事、副总经理	任命
蔡鑫生	无	新任	独立董事	任命
毛文君	总经办主任	新任	副总经理	任命
厉李	监事会主席	离任	行政部主管	取消监事会
刘文良	监事	离任	售后主管	取消监事会
陈举旗	职工代表监事	离任	PMC 主管	取消监事会

报告期内新任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

√适用 □不适用

钱昱婷，1989年10月出生，女，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。2016年9月加入深圳超纯水科技股份有限公司，现任董事、副总经理。

蔡鑫生，1989年12月出生，男，中国国籍，无境外永久居留权，博士，毕业于澳门科技大学法学院诉讼法学专业；2014年9月至2019年12月，就职于广东医科大学，任助教；2020年1月至2025年12月，就职于广东医科大学，任助理研究员；2025年12月至今，就职于广东医科大学，任副教授；2020年起兼任广东启众律师事务所律师；2025年11月至今，任公司独立董事。

毛文君，1986年4月出生，男，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2010年7月至2012年2月，任富士康科技集团有限公司设计工程师；2012年2月至2017年5月，任珠海格力电器股份有限公司分厂精益生产经理；2017年6月至2020年2月，任格力钛新能源股份有限公司（原银隆新能源股份有限公司）生产计划部副总监；2020年2月至2022年6月，任九江鑫石管业有限公司总经理；2022年6月至2023年5月，任深圳市中建南方环境股份有限公司董事长助理、总经理；2023年7月加入深圳超纯水科技股份有限公司，现任总经办主任、公司副总经理。

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

□适用 √不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
行政管理人员	33	20	8	45
财务人员	18	1	3	16
技术人员	123	16	39	100
生产人员	120	43	26	137
销售人员	32	18	9	41
采购人员	12	10	4	18
员工总计	338	108	89	357

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	10	11
本科	125	133
专科	103	99
专科以下	100	114
员工总计	338	357

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

1、薪酬政策

公司严格遵守国家相关法律法规，与公司员工依法签订劳动合同，为员工缴纳养老保险、医疗保险、失业保险、工伤保险、生育保险以及住房公积金。公司建立具有行业竞争力的薪酬体系，持续完

善薪酬福利与激励机制，充分调动员工积极性与创造性，有效吸引、激励和留住优秀人才，为公司持续发展提供人才保障，促进公司与员工共同成长。

2、培训计划

公司高度重视人才培养与员工发展，构建标准化、专业化、多层次的培训体系，通过新员工入职培训、企业文化培训、岗位技能培训、业务提升培训、职业资格认证及管理层能力提升等多渠道、多形式培训，持续提升员工综合素质与专业能力，为公司战略目标实现提供坚实人才支撑。

3、公司承担费用的离退休职工人数情况

公司无离退休职工人员福利政策，根据国家的社保、离退休相关法律法规的规定，离退休人员的费用不需要公司承担。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	变动情况	职务	期初持普通股股数	持股数量变动	期末持普通股股数
刘德武	无变动	董事、副总经理	5,112,411	0	5,112,411
杨利红	无变动	项目总监	0	0	0

核心员工的变动情况

报告期内，公司不存在核心员工变动情形。

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
内部监督机构对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
报告期内是否新增关联方	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

(一) 公司治理基本情况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等法律法规、业务规则及《公司章程》的要求，持续健全公司治理体系，不断完善内部管理制度。公司先后制定了《董事会审计委员会工作细则》《董事会薪酬与考核委员会工作细则》《董事会提名委员会工作细则》《董事会战略委员会工作细则》《独立董事专门会议工作制度》《董事会秘书工作制度》《总经理工作细则》《内部审计管理制度》《防范控股股东和其他关联方资金占用制度》《商业秘密管理办法》等制度，并对《公司章程》《股东会制度》《董事会制度》《募集资金管理制度》《关联交易管理制度》《对外担保管理制度》《对外投资管理制度》《独立董事制度》《利润分配管理制度》《承诺管理制度》《内幕知情人登记管理制度》《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》《年报信息披露重大差错责任追究制度》等制度予以修订，进一步健全内部管理机制，提升公司规范运作水平。

报告期内，公司股东会、董事会、审计委员会的召集、召开、表决程序符合相关法律、法规及规范性文件要求，各机构依法依规行使权利、履行义务。公司重大经营决策、投资决策及财务决策均按

照《公司章程》及内部管理制度规定的权限和程序执行。截至报告期末，公司上述机构及相关人员运作规范，未发生违法违规行为及重大治理缺陷，能够切实履行相应职责与义务。

公司持续加强董事、高级管理人员的学习与培训，积极组织相关人员参加全国股转系统及省证监局等监管部门组织的各类培训，主动接受主办券商的持续督导，不断提升公司治理水平。

经董事会评估认为，公司治理机制符合相关法律、法规及规范性文件要求，能够为全体股东提供充分、合理的保护及平等的权利保障。公司治理的实际情况符合《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等相关规范性文件的要求。

未来，公司将继续夯实治理基础，完善内部控制制度，持续优化法人治理结构，切实保护股东合法权益。公司管理层将进一步提升经营管理能力，不断增强核心竞争力、盈利能力与风险管理能力，促进公司持续健康高质量发展，切实回报广大投资者。

（二） 内部监督机构对监督事项的意见

经核查，审计委员会认为：报告期内，公司严格按照国家相关法律、法规及《公司章程》的要求，建立健全公司治理制度，重大事项决策程序合法合规，未发现公司生产经营管理活动中存在重大风险事项。公司董事、高级管理人员在履职过程中，不存在违反法律、法规及《公司章程》等相关规定，或损害公司及股东利益的行为。报告期内，公司共召开了1次审计委员会会议，对内部审计工作、续聘会计师事务所等事项进行了审议。除需回避表决的事项外，审计委员会委员对各项议案均表决同意，未提出异议，亦无反对或弃权情形。审计委员会在报告期内履行监督职责过程中，未发现公司存在重大风险事项，对本年度相关监督事项无异议。

（三） 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司严格按照《公司法》《证券法》《公司章程》及相关管理制度规范运作，在业务、资产、人员、财务、机构等方面与控股股东、实际控制人相互独立。报告期内，公司不存在受控股股东、实际控制人影响独立性的情形，具备完整的业务体系及独立面向市场自主经营的能力。

1、业务独立

公司拥有独立、完整的业务体系，具备经营所需的相关资质、业务流程、经营场所及关键资源，能够面向市场独立开展经营、独立核算与自主决策，拥有独立的产、供、销体系，独立承担经营责任与风险。公司与控股股东、实际控制人控制的其他企业不存在同业竞争，不存在与控股股东、实际控制人及其他关联方相互承担成本费用的情形，不存在影响公司独立性或显失公允的关联交易，控股股东、实际控制人亦不存在直接或间接干预、控制公司正常经营的情形。

2、资产独立

公司资产、资质、商标等权属清晰，不存在权属纠纷或潜在纠纷。公司拥有独立完整的房屋产权、土地使用权，以及与生产经营相关的设备、专利技术资产的所有权或使用权，主要财产均由公司实际控制和使用。公司资产独立完整，不存在资产、资金及其他资源被股东及其关联方违规占用的情形。

3、人员独立

公司严格按照《公司法》《劳动法》等法律法规建立独立的劳动、人事及薪酬管理制度。公司董事、高级管理人员的任免均严格履行法定及《公司章程》规定的程序，高级管理人员均专职在公司任职并领取薪酬，未在控股股东、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。公司设立独立的人力资源管理部门，建立独立的人事聘用、档案管理、薪酬福利及社会保障体系，自主开展人员招聘与管理，并与全体员工依法签订劳动合同。

4、财务独立

公司设立了独立的财务部门，配备了专职财务人员，并建立了独立的财务核算体系与规范的财务管理制度，能够根据生产经营情况独立作出财务决策。公司在银行开立独立的基本存款账户，依法独立进行纳税申报与缴纳，独立对外签订合同，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情形，财务决策及资金使用不存在被不当干预或控制的情况。

5、机构独立

公司已建立健全的法人治理结构与内部经营管理机构，根据经营需要设置相应职能部门，并制定了《股东会制度》《董事会制度》《董事会审计委员会工作细则》《董事会薪酬与考核委员会工作细则》《董事会提名委员会工作细则》《董事会战略委员会工作细则》《独立董事专门会议工作制度》等内部管理制度。报告期内，公司各机构独立运作、规范运行，控股股东、实际控制人不存在违反规定干预公司机构运作及高级管理人员聘任的情形，机构独立性不受影响。

(四) 对重大内部管理制度的评价

经董事会评估认为：公司现行的内部管理制度系根据《公司法》《企业内部控制基本规范》《公司章程》及其他相关法律法规，结合公司实际经营情况制定的，符合公司长期发展过程中对内部管理、财务管理等规范化要求，在完整性与合理性方面不存在重大缺陷。公司董事会及管理层在保障业务运营效率的基础上，建立了分级审批授权、职责分离、监督汇报等内部控制机制，并持续开展有效监督，定期对内部管理及风险控制情况进行评估，保障公司规范运行。

1、关于会计核算体系

报告期内，公司严格遵循国家有关会计核算的法律法规，结合自身实际建立会计核算制度，实行独立核算，确保会计核算工作规范、有序开展。

2、关于财务管理体系

报告期内，公司严格执行各项财务管理制度，在国家相关政策及制度框架下规范开展财务工作，持续健全和完善财务管理体系。

3、关于风险控制体系

报告期内，公司围绕风险管控目标，对市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等进行有效识别与分析，采取事前防范、事中控制等管理措施，持续健全风险控制体系。

4、关于年报信息披露重大差错责任追究制度

为提升公司规范运作水平与信息披露质量，强化信息披露责任追究，确保年报信息披露真实、准确、完整、及时，公司已制定《年报信息披露重大差错责任追究制度》，明确了差错认定、处理程序及责任追究等相关内容。报告期内，公司严格按照该项制度开展年报信息披露相关工作。

内部管理是一项长期而持续的系统工程，需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善，公司董事会必将根据公司发展的需要、经营环境的变化等不断地改善公司内部管理，提高治理水平，规范公司各项运作。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

适用 不适用

(二) 提供网络投票的情况

适用 不适用

公司 2025 年第五次临时股东会会议于 2025 年 8 月 7 日 14:00 召开，会议提供网络投票，网络投票时间为 2025 年 8 月 6 日 15:00—2025 年 8 月 7 日 15:00，参与网络投票表决的股东共计 1 名；

公司 2025 年第六次临时股东会会议于 2025 年 11 月 14 日 14:00 召开，会议提供网络投票，网络投票时间为 2025 年 11 月 13 日 15:00—2025 年 11 月 14 日 15:00，参与网络投票表决的股东共计 2 名。

(三) 表决权差异安排

适用 不适用

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是		
审计意见	无保留意见		
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明		
审计报告编号	容诚审字[2026]518Z0932号		
审计机构名称	容诚会计师事务所(特殊普通合伙)		
审计机构地址	北京市西城区阜成门外大街22号1幢10层1001-1至1001-26		
审计报告日期	2026年4月24日		
签字注册会计师姓名及连续签字年限	张春梅 2年	李泽毅 2年	彭新明 1年
会计师事务所是否变更	否		
会计师事务所连续服务年限	2年		
会计师事务所审计报酬(万元)	35.00		

审计报告

容诚审字[2026]518Z0932号

深圳超纯水科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了深圳超纯水科技股份有限公司（以下简称超纯科技）财务报表，包括2025年12月31日的合并及母公司资产负债表，2025年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了超纯科技2025年12月31日的合并及母公司财务状况以及2025年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则和中国注册会计师独立性准则，我们独立于超纯科技，并遵守了独立性准则中适用于公众利益实体财务报表审计的规定，同时履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

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

（一）收入确认

1、 事项描述

超纯科技收入主要包括水处理系统、水处理系统相关配件、耗材销售以及印染碱减量白泥回收利用产品销售收入，2025年度的营业收入金额为人民币56,150.37万元。相关信息披露详见财务报表附注三、27及附注五、35。

由于收入是公司的关键业绩指标之一，收入的真实性及准确性对公司经营成果有重大影响，存在超纯科技管理层（以下简称管理层）为了达到特定目标或期望的固有风险，我们将公司收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们对收入确认实施的相关程序主要包括：

- （1）了解、评估超纯科技销售与收款相关的内部控制，并测试关键控制执行的有效性；
- （2）对超纯科技管理层进行访谈，了解收入确认政策，检查主要客户合同相关条款，并分析评价实际执行的收入确认政策是否恰当，复核相关会计政策是否一贯执行；
- （3）对超纯科技营业收入及毛利率实施分析程序，分析报告期收入是否存在异常波动的情况；
- （4）实施应收账款及收入函证程序，评估收入确认的真实性、准确性；
- （5）选取样本检查销售收入交易，检查与销售收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、销售发票、验收记录、回款记录等原始业务资料；
- （6）针对资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本核对收入确认的支持性依据，评估收入确认是否记录在恰当的会计期间；
- （7）检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报和披露。

（二）应收账款坏账准备的计提

1、事项描述

截止 2025 年 12 月 31 日，超纯科技合并财务报表应收账款余额为 44,900.23 万元，应收账款坏账准备金额为 6,353.97 万元。相关信息披露详见财务报表附注三、11 及附注五、3。

超纯科技期末应收账款金额重大，由于应收账款不能按期收回或无法收回而发生坏账对财务报表影响较为重大，且坏账准备的计提涉及管理层的重大估计和判断。我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们对应收账款坏账准备实施的相关程序主要包括：

- （1）了解、评估超纯科技应收账款管理相关的内部控制，并测试关键控制执行的有效性；
- （2）检查应收账款坏账计提政策，评估所使用方法的恰当性以及会计政策的一贯性；
- （3）获取并检查应收账款明细表和账龄分析表、坏账准备计提表，重新测算超纯科技管理层坏账准备计提是否准确，并结合应收账款函证，确认应收账款坏账准备计提的合理性；
- （4）检查应收账款的期后回款情况，评价超纯科技计提应收账款坏账准备的合理性；
- （5）选取样本对期末余额实施函证程序，将函证结果与超纯科技账面记录的金额进行核对，并评价回函的可靠性；
- （6）检查与应收账款相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报和披露。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括超纯科技 2025 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

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

在编制财务报表时，管理层负责评估超纯科技的持续经营能力，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超纯科技、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督超纯科技的财务报告过程。

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，就可能对超纯科技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深圳超纯水科技股份有限公司不能持续经营。

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

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

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

在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。

容诚会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国·北京

中国注册会计师：张春梅（项目合伙人）

中国注册会计师：李泽毅

中国注册会计师：彭新明

2026年4月24日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、1	39,473,093.71	75,890,390.72
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	五、2	14,722,731.54	19,057,762.69
应收账款	五、3	385,462,625.49	228,791,505.71
应收款项融资	五、4	8,324,482.91	12,627,896.91
预付款项	五、5	14,183,101.20	9,978,490.90
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、6	6,644,601.56	8,103,730.31
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、7	97,930,664.98	249,563,220.33
其中：数据资源			
合同资产	五、8	19,334,063.05	27,220,112.44
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、9	6,789,225.81	13,929,395.27
流动资产合计		592,864,590.25	645,162,505.28
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
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	五、10	228,453.04	303,291.16
固定资产	五、11	18,156,084.32	20,994,449.20
在建工程	五、12	107,866,179.91	8,087,782.94
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产	五、13	7,967,195.22	13,421,614.50
无形资产	五、14	29,379,564.72	27,749,631.43
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五、15	1,069,143.21	1,603,330.32
递延所得税资产	五、16	13,251,446.68	10,476,501.59
其他非流动资产	五、17	38,860,673.63	26,941,527.75
非流动资产合计		216,778,740.73	109,578,128.89
资产总计		809,643,330.98	754,740,634.17
流动负债：			
短期借款	五、19	231,584,219.25	171,274,539.11
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	五、20	6,422,140.00	17,391,726.66
应付账款	五、21	153,147,399.93	87,405,767.84
预收款项			
合同负债	五、22	37,882,591.63	135,441,410.47
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	五、23	7,331,556.03	7,454,820.28
应交税费	五、24	17,683,687.10	3,292,874.86
其他应付款	五、25	3,909,284.54	3,567,175.18
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	五、26	1,762,415.39	43,179,968.13
其他流动负债	五、27	20,658,309.25	22,049,575.96
流动负债合计		480,381,603.12	491,057,858.49
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	五、28	43,177,005.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			

租赁负债	五、29	6,045,039.61	8,421,575.91
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	五、16	62,532.24	74,434.72
其他非流动负债			
非流动负债合计		49,284,576.85	8,496,010.63
负债合计		529,666,179.97	499,553,869.12
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、30	62,000,000.00	62,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、31	94,437,904.30	91,317,470.90
减：库存股			
其他综合收益	五、32		-6,840.48
专项储备			
盈余公积	五、33	12,578,555.42	7,118,834.56
一般风险准备			
未分配利润	五、34	110,960,691.29	94,757,300.07
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		279,977,151.01	255,186,765.05
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		279,977,151.01	255,186,765.05
负债和所有者权益（或股东权益）总计		809,643,330.98	754,740,634.17

法定代表人：钱志刚

主管会计工作负责人：谢彦华

会计机构负责人：满璜

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金		30,657,604.13	62,061,084.65
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		14,722,731.54	11,028,360.94
应收账款	十七、1	384,630,969.94	228,659,900.13
应收款项融资		8,324,482.91	12,627,896.91
预付款项		11,667,611.60	7,893,813.78
其他应收款	十七、2	123,520,783.74	5,389,855.20
其中：应收利息			

应收股利		35,000,000.00	
买入返售金融资产			
存货		83,377,208.65	242,653,086.50
其中：数据资源			
合同资产		19,334,063.05	27,220,112.44
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			10,963,624.40
流动资产合计		676,235,455.56	608,497,734.95
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	十七、3	65,254,592.59	65,215,979.15
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		228,453.04	303,291.16
固定资产		2,357,013.67	2,463,002.22
在建工程		6,675,991.19	7,973,657.95
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		7,461,218.78	9,879,779.54
无形资产		1,343,431.94	1,610,511.20
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		967,247.14	1,225,179.70
递延所得税资产		12,415,346.92	8,964,605.89
其他非流动资产		36,414,848.63	24,172,527.75
非流动资产合计		133,118,143.90	121,808,534.56
资产总计		809,353,599.46	730,306,269.51
流动负债：			
短期借款		192,558,468.14	153,263,997.44
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		11,422,140.00	17,391,726.66
应付账款		109,388,343.27	48,338,775.79
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		5,732,778.87	6,013,349.02
应交税费		15,729,130.54	186,094.11
其他应付款		156,923,929.91	111,589,166.95

其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		37,595,848.79	135,161,199.86
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1,575,305.85	31,669,779.37
其他流动负债		20,621,069.80	13,890,787.86
流动负债合计		551,547,015.17	517,504,877.06
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		6,045,039.61	8,421,575.91
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		6,045,039.61	8,421,575.91
负债合计		557,592,054.78	525,926,452.97
所有者权益（或股东权益）：			
股本		62,000,000.00	62,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		94,437,904.30	91,317,470.90
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		12,549,364.03	7,118,834.56
一般风险准备			
未分配利润		82,774,276.35	43,943,511.08
所有者权益（或股东权益）合计		251,761,544.68	204,379,816.54
负债和所有者权益（或股东权益）合计		809,353,599.46	730,306,269.51

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2025年	2024年
一、营业总收入	五、35	561,503,658.47	638,948,004.38
其中：营业收入	五、35	561,503,658.47	638,948,004.38
利息收入			

已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		510,338,431.72	584,714,408.08
其中：营业成本	五、35	439,695,408.58	508,686,600.32
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、36	3,147,458.12	1,683,230.21
销售费用	五、37	17,440,701.87	16,722,554.72
管理费用	五、38	24,386,086.32	22,975,984.70
研发费用	五、39	18,091,370.73	26,653,079.55
财务费用	五、40	7,577,406.10	7,992,958.58
其中：利息费用		6,936,101.81	7,868,084.60
利息收入		520,837.76	250,077.18
加：其他收益	五、41	5,023,172.01	8,502,371.54
投资收益（损失以“-”号填列）	五、42	-27,145.47	-124,810.56
其中：对联营企业和合营企业的投资收益 （损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确 认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、43	-18,433,112.95	-6,717,363.46
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、44	-3,527,734.72	-1,792,977.69
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、45	649,881.80	15,149.63
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		34,850,287.42	54,115,965.76
加：营业外收入	五、46	26,261.61	48,509.65
减：营业外支出	五、47	217,503.85	154,171.81
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		34,659,045.18	54,010,303.60
减：所得税费用	五、48	2,951,933.10	5,277,490.17
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		31,707,112.08	48,732,813.43
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		31,707,112.08	48,732,813.43
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.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以		31,707,112.08	48,732,813.43

“-”号填列)			
六、其他综合收益的税后净额			12,468.72
(一) 归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			12,468.72
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			12,468.72
(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			12,468.72
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		31,707,112.08	48,745,282.15
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		31,707,112.08	48,745,282.15
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）	十八、2	0.51	0.79
(二) 稀释每股收益（元/股）	十八、2	0.51	0.79

法定代表人：钱志刚

主管会计工作负责人：谢彦华

会计机构负责人：满瑛

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2025年	2024年
一、营业收入	十七、4	514,672,228.41	579,468,060.85
减：营业成本	十七、4	417,111,283.60	482,181,377.71
税金及附加		2,300,816.49	907,596.33
销售费用		16,709,776.89	15,853,212.96
管理费用		19,618,634.29	17,714,312.83
研发费用		15,877,659.89	21,512,742.92
财务费用		6,000,307.41	6,241,861.86
其中：利息费用		5,361,489.66	5,884,018.32
利息收入		514,216.71	256,925.49
加：其他收益		3,451,817.24	6,674,275.43

投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	35,486,326.88	-124,810.56
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-18,264,467.97	-6,663,219.87
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-3,104,362.17	-2,534,046.99
资产处置收益（损失以“-”号填列）		652,150.40	-202.54
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		55,275,214.22	32,408,951.71
加：营业外收入		24,611.61	42,108.88
减：营业外支出		110,629.27	153,671.81
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		55,189,196.56	32,297,388.78
减：所得税费用		883,901.82	1,948,847.29
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		54,305,294.74	30,348,541.49
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		54,305,294.74	30,348,541.49
（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		54,305,294.74	30,348,541.49
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
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		273,167,638.83	334,527,598.11
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			
收到再保险业务现金净额			
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		3,146,600.59	2,499,420.30
收到其他与经营活动有关的现金	五、50	43,203,486.38	113,391,171.31
经营活动现金流入小计		319,517,725.80	450,418,189.72
购买商品、接受劳务支付的现金		208,559,715.02	297,148,958.61
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
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		50,581,296.80	48,473,035.60
支付的各项税费		12,760,770.80	17,164,339.20
支付其他与经营活动有关的现金	五、50	49,421,759.78	90,125,260.54
经营活动现金流出小计		321,323,542.40	452,911,593.95
经营活动产生的现金流量净额		-1,805,816.60	-2,493,404.23
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		11,500,000.00	
取得投资收益收到的现金		12,497.20	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		5,000.00	28,896.01
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		11,517,497.20	28,896.01
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		65,002,497.11	25,790,321.86
投资支付的现金		11,500,000.00	
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			

投资活动现金流出小计		76,502,497.11	25,790,321.86
投资活动产生的现金流量净额		-64,984,999.91	-25,761,425.85
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			0.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		365,614,979.08	212,200,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、50	12,840,053.52	
筹资活动现金流入小计		378,455,032.60	212,200,000.00
偿还债务支付的现金		305,365,000.00	168,580,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		16,410,026.91	17,067,126.29
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	五、50	5,115,835.10	18,617,542.97
筹资活动现金流出小计		326,890,862.01	204,264,669.26
筹资活动产生的现金流量净额		51,564,170.59	7,935,330.74
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-34,796.59	-97,065.41
五、现金及现金等价物净增加额	五、51	-15,261,442.51	-20,416,564.75
加：期初现金及现金等价物余额	五、51	48,059,903.87	68,476,468.62
六、期末现金及现金等价物余额	五、51	32,798,461.36	48,059,903.87

法定代表人：钱志刚

主管会计工作负责人：谢彦华

会计机构负责人：满璜

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2025年	2024年
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		232,044,804.17	313,772,193.49
收到的税费返还		1,911,242.33	1,133,181.82
收到其他与经营活动有关的现金		42,249,309.37	113,233,350.84
经营活动现金流入小计		276,205,355.87	428,138,726.15
购买商品、接受劳务支付的现金		188,727,914.95	323,912,046.52
支付给职工以及为职工支付的现金		39,389,920.72	34,808,373.15
支付的各项税费		6,365,433.60	11,020,239.60
支付其他与经营活动有关的现金		48,469,308.00	86,458,273.78
经营活动现金流出小计		282,952,577.27	456,198,933.05
经营活动产生的现金流量净额		-6,747,221.40	-28,060,206.90
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		11,500,000.00	
取得投资收益收到的现金		12,497.20	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		5,000.00	12,950.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			

投资活动现金流入小计		11,517,497.20	12,950.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		350,762.45	1,587,400.40
投资支付的现金		11,500,000.00	25,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		11,850,762.45	26,587,400.40
投资活动产生的现金流量净额		-333,265.25	-26,574,450.40
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		226,669,696.30	194,250,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		255,005,834.28	48,515,213.47
筹资活动现金流入小计		481,675,530.58	242,765,213.47
偿还债务支付的现金		248,770,000.00	118,580,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		14,267,512.46	15,804,853.66
支付其他与筹资活动有关的现金		221,770,360.90	79,882,874.56
筹资活动现金流出小计		484,807,873.36	214,267,728.22
筹资活动产生的现金流量净额		-3,132,342.78	28,497,485.25
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-34,796.59	-104,385.35
五、现金及现金等价物净增加额		-10,247,626.02	-26,241,557.40
加：期初现金及现金等价物余额		34,230,597.80	60,472,155.20
六、期末现金及现金等价物余额		23,982,971.78	34,230,597.80

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2025年											
	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		
	优 先 股	永 续 债	其 他									
一、上年期末余额	62,000,000.00				91,317,470.90		-6,840.48		7,118,834.56		94,757,300.07	255,186,765.05
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	62,000,000.00				91,317,470.90		-6,840.48		7,118,834.56		94,757,300.07	255,186,765.05
三、本期增减变动金额(减少 以“—”号填列)					3,120,433.40		6,840.48		5,459,720.86		16,203,391.22	24,790,385.96
(一) 综合收益总额											31,707,112.08	31,707,112.08
(二) 所有者投入和减少资 本					3,120,433.40		6,840.48					3,127,273.88
1. 股东投入的普通股												
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				3,120,433.40						3,120,433.40
4. 其他						6,840.48				6,840.48
(三) 利润分配							5,459,720.86	-15,503,720.86		-10,044,000.00
1. 提取盈余公积							5,459,720.86	-5,459,720.86		
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者(或股东)的分配								-10,044,000.00		-10,044,000.00
4. 其他										
(四) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本(或股本)										
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他										
四、本年期末余额	62,000,000.00			94,437,904.30			12,578,555.42	110,960,691.29		279,977,151.01

项目	2024年											
	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		
优 先 股		永 续 债	其 他									
一、上年期末余额	60,000,000.00				76,638,558.70		-19,309.20		12,703,676.53		74,489,957.87	223,812,883.90
加：会计政策变更												
前期差错更正					254,592.58				-8,619,696.12		-15,324,617.08	-23,689,720.62
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	60,000,000.00				76,893,151.28		-19,309.20		4,083,980.41		59,165,340.79	200,123,163.28
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	2,000,000.00				14,424,319.62		12,468.72		3,034,854.15		35,591,959.28	55,063,601.77
（一）综合收益总额							12,468.72				48,732,813.43	48,745,282.15
（二）所有者投入和减少资本	2,000,000.00				14,424,319.62							16,424,319.62
1. 股东投入的普通股	2,000,000.00				11,533,962.26							13,533,962.26
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					2,890,357.36							2,890,357.36

的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配							3,034,854.15	-13,140,854.15		-10,106,000.00		
1. 提取盈余公积							3,034,854.15	-3,034,854.15				
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配									-10,106,000.00	-10,106,000.00		
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	62,000,000.00			91,317,470.90		-6,840.48	7,118,834.56		94,757,300.07		255,186,765.05	

法定代表人：钱志刚

主管会计工作负责人：谢彦华

会计机构负责人：满瑛

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2025 年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	62,000,000.00				91,317,470.90				7,118,834.56		43,943,511.08	204,379,816.54
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	62,000,000.00				91,317,470.90				7,118,834.56		43,943,511.08	204,379,816.54
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)					3,120,433.40				5,430,529.47		38,830,765.27	47,381,728.14
(一) 综合收益总额											54,305,294.74	54,305,294.74
(二) 所有者投入和减少资本					3,120,433.40							3,120,433.40
1. 股东投入的普通股												
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					3,120,433.40							3,120,433.40
4. 其他												

(三) 利润分配								5,430,529.47		-15,474,529.47	-10,044,000.00
1. 提取盈余公积								5,430,529.47		-5,430,529.47	
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者（或股东）的分配										-10,044,000.00	-10,044,000.00
4. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本年年末余额	62,000,000.00				94,437,904.30			12,549,364.03		82,774,276.35	251,761,544.68

项目	2024年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	60,000,000.00				76,638,558.70				12,703,676.53		38,806,582.85	188,148,818.08
加：会计政策变更												
前期差错更正					254,592.58				-8,619,696.12		-12,070,759.11	-20,435,862.65
其他												
二、本年期初余额	60,000,000.00				76,893,151.28				4,083,980.41		26,735,823.74	167,712,955.43
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	2,000,000.00				14,424,319.62				3,034,854.15		17,207,687.34	36,666,861.11
(一) 综合收益总额											30,348,541.49	30,348,541.49
(二) 所有者投入和减少资本	2,000,000.00				14,424,319.62							16,424,319.62
1. 股东投入的普通股	2,000,000.00				11,533,962.26							13,533,962.26
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					2,890,357.36							2,890,357.36
4. 其他												
(三) 利润分配									3,034,854.15		-13,140,854.15	-10,106,000.00
1. 提取盈余公积									3,034,854.15		-3,034,854.15	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配											-10,106,000.00	-10,106,000.00

4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	62,000,000.00				91,317,470.90				7,118,834.56		43,943,511.08	204,379,816.54

深圳超纯水科技股份有限公司

财务报表附注

2025 年度

(除特别说明外，金额单位为人民币元)

一、公司的基本情况

深圳超纯水科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）成立于 2004 年 3 月 24 日，注册地为广东省深圳市。本公司前身为深圳市超纯环保科技有限公司，2011 年 8 月 16 日在该公司基础上改组为股份有限公司，并取得由深圳市市场监督管理局核发的 440301105684926 号《企业法人营业执照》。2015 年 9 月 22 日，公司取得“关于同意深圳市超纯环保股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函”，文件编号为股转系统函[2015]6314 号，证券简称：超纯环保，证券代码：833786。

2024 年 2 月 4 日，公司更名为“深圳超纯水科技股份有限公司”，变更后证券简称为“超纯科技”，证券代码保持不变。

截至 2025 年 12 月 31 日，公司注册资本为人民币 6,200.00 万元。

公司注册地址：深圳市南山区粤海街道高新区社区高新南九道 10 号深圳湾科技生态园 10 栋 B1101-1106。

法定代表人：钱志刚

公司主要经营活动为水处理系统设备生产及销售、系统维护保养、相关配件和耗材销售以及印染碱减量白泥回收利用。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2026 年 4 月 24 日决议批准报出。

二、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。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（2023 年修订）》披露有关财务信息。

2. 持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

三、重要会计政策及会计估计

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，境外(分)子公司按经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

项 目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额的比重 10%以上
重要的应收款项坏账准备收回或转回	单项收回或转回金额占各类应收款项总额的 10%以上
重要的应收款项核销	单项核销金额占各类应收款项坏账准备总额的比重 10%以上
账龄超过一年的重要应付账款	单项账龄超过 1 年的应付账款占应付账款总额的 10%
重要的在建工程	单个地理区域内工业园在建工程大于总在建工程余额 10%
重要或有事项/日后事项/其他重要事项	金额超过利润总额的 10%

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。

本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见附注三、7（5）。

（2）非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见附注三、7（5）。

（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。

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准和合并范围的确定

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。控制的定义包含三项基本要素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资方的相关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当本公司对被投资方的投资具备上述三要素时，表明本公司能够控制被投资方。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

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，以

及企业所控制的结构化主体等), 结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体(注:有时也称为特殊目的主体)。

(2) 合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础, 根据其他有关资料, 编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表, 将整个企业集团视为一个会计主体, 依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求, 按照统一的会计政策和会计期间, 反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的, 应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

(3) 报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A. 同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时, 调整合并资产负债表的期初数, 同时对比较报表的相关项目进行调整, 视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(b) 编制合并利润表时, 将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表, 同时对比较报表的相关项目进行调整, 视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(c) 编制合并现金流量表时, 将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表, 同时对比较报表的相关项目进行调整, 视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B. 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时, 不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时, 将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、

费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

A. 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B. 编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C. 编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(4) 合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本(或股本)、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余部分仍应当冲减少数股东权益。

(5) 特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A. 通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

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，除因会计政策和会计期间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（股本溢价/资本溢价），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股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及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。

B. 通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，购买日之前持有的被购买方股权被指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，公允价值与其账面价值之

间的差额计入留存收益，该股权原计入其他综合收益的累计公允价值变动转出至留存收益；购买日之前持有的被购买方的股权作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或者权益法核算的长期股权投资的，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及权益法核算下的除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益在购买日采用与被投资方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与其相关的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A. 一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

与原子公司股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

B. 多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

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

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

(1) 共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

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

- ①确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ②确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；

-
- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
 - ④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
 - ⑤确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

(2) 合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9. 现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10. 外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

(2) 资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或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；对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，在以外币购入存货并且该存货在资产负债表日的可变现净值以外币反映的情况下，先将可变现净值按资产负债表日即期汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较，从而确定该项存货的期末价值；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，对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入当期损益，对于指定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，其折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入其他综合收益。

(3) 外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

①资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下“其他综合收益”项目列示。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11. 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

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的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（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

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。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

(2) 金融资产的分类与计量

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，将金融资产分类为：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当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

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，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商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票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，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。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，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是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金

融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述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金融资产之外的金融资产，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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

(3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①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。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②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，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

(4) 衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，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。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，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。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，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) 金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①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。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

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。

于每个资产负债表日，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。

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。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融

资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A. 应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产或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将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

本集团基于应收票据的承兑人信用风险作为共同风险特征，将其划分为不同组合，并确定预期信用损失会计估计政策：

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

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

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 账龄组合

应收账款组合 2 合并范围内关联方组合

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。

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收利息

其他应收款组合 2 应收股利

其他应收款组合 3 账龄组合

其他应收款组合 4 合并范围内关联方组合

对于划分为组合的其他应收款，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，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。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 银行承兑汇票

应收款项融资组合 2 商业承兑汇票

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

合同资产确定组合的依据如下：

合同资产组合 1 账龄组合

合同资产组合 2 合并范围内关联方组合

对于划分为组合的合同资产，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，编制合同资产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。

本公司基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法：

账 龄	应收账款/合同资产计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	20.00	20.00
3-4 年	50.00	50.00
4-5 年	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

B. 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。

②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，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的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：

- A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；
- F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；
- G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30日。

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。

通常情况下，如果逾期超过30日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限30天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④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；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；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；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

⑤预期信用损失准备的列报

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

⑥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。

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。

(6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

- A. 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；
- B. 将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

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，或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，但放弃了对该金融资

产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 所转移金融资产的账面价值；

B. 因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B. 终止确认部分的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

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，且未放弃对该金融资产控制的，应当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。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认

所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

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

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(8) 金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、12。

12. 公允价值计量

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。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。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。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

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。

① 估值技术

本公司采用在当期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，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中

一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。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。

13. 存货

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、合同履约成本、在产品、库存商品、发出商品等。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

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

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③本公司一般按单个存货项目计提存货跌价准备；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(5) 周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

14. 合同资产及合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、11。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。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。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵

销。

15. 合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时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。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

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；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

①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。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

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. 长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，

以及对合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) 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，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，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。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。

(2) 初始投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B. 同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股

权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C. 非同一控制下的企业合并，以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确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 以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投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

B. 以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；

C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

(3) 后续计量及损益确认方法

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

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的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初始投资成本；长期股权投资的初始

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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司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；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。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享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

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，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

（4）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见附注三、22。

17. 投资性房地产

（1）投资性房地产的分类

投资性房产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。主要包括：已出租的建筑物。

(2) 投资性房地产的计量模式

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，计提资产减值方法见附注三、22。

本公司对投资性房地产成本减累计减值及净残值后按直线法计算折旧或摊销，投资性房地产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋、建筑物	20	5	4.75

18. 固定资产

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年的单位价值较高的有形资产。

(1) 确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

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

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(2) 各类固定资产的折旧方法

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧，按固定资产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
机器设备	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00
办公设备	年限平均法	3-5	5	19.00-31.67
运输设备	年限平均法	4	5	23.75
电子及其他设备	年限平均法	4	5	23.75

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，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。

19. 在建工程

(1) 在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

本公司各类别在建工程具体转固标准和时点：

类别	转固标准和时点
房屋及建筑物	(1) 实体建造包括安装工作已经全部完成或实质上已经全部完成；(2) 继续发生在所购建的房屋及建筑物上的支出金额很少或者几乎不再发生；(3) 所购建的房屋及建筑物已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符；(4) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际成本按估计价值转入固定资产。
机器设备	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕；(2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行；(3) 生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品；(4) 设备经过资产管理人员和使用人员验收。

20. 借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

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。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

21. 无形资产

(1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

(2) 无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
土地使用权	20-50 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
系统软件	5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
著作权	10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
专利及商标权	5-20 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
排污权	20 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司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。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿

命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益或计入相关资产的成本。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(3) 研发支出归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、股权激励费用、材料投入费用、折旧与摊销费用等。

(4) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

(5) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

- A. 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；
- B. 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- C. 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；
- D. 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；
- E. 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

22. 长期资产减值

对子公司的长期股权投资、按成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产等（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。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

23. 长期待摊费用

长期待摊费用核算本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销。

24. 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

(1) 短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A. 企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B. 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

A. 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B. 确认设定受益计划净负债或净资产

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

C. 确定应计入资产成本或当期损益的金额

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，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

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，均计入当期损益。

D. 确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

(a) 精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；

(b) 计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；

(c) 资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，在原设定受益计划终止时，本公司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：

①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；

②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃

市场上的高质量公司债券的市场收益率确定)将辞退福利金额予以折现,以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

①符合设定提存计划条件的

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,将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②符合设定受益计划条件的

在报告期末,本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分:

A. 服务成本;

B. 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额;

C. 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理,上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

25. 预计负债

(1) 预计负债的确认标准

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。

(2) 预计负债的计量方法

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。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的,按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

26. 股份支付

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份,其公允价值按公司股份的市场价格计量,同时考虑授予股份所依据的条款和条件(不包括市场条件之外的可行权条件)进行调整。

②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

(4) 股份支付计划实施的会计处理

以现金结算的股份支付

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

以权益结算的股份支付

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

(5) 股份支付计划修改的会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该

变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

(6) 股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），本公司：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

27. 收入确认原则和计量方法

(1) 一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

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控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，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，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当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，即客户已拥有了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。

销售退回条款

对于附有销售退回条款的销售，公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而与其有权取得的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品、所建造的工程等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本

公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

主要责任人与代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

合同变更

本公司与客户之间的建造合同发生合同变更时：

①如果合同变更增加了可明确区分的建造服务及合同价款，且新增合同价款反映了新增建造服务单独售价的，本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理；

②如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间可明确区分的，本公司将其视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理；

③如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间不可明确区分，本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

(2) 具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

1) 国内销售：a. 水处理系统属于为专门客户定制的特种设备产品，公司采取订单式生产，并负有安装义务。公司在设备安装完成并通过相关权利方验收合

格后确认收入；b. 水处理项目维护保养及相关配件、耗材销售：水处理备品备件发出经客户签收后确认收入；c. 印染碱减量白泥回收利用：粗对苯二甲酸发出经客户提货后确认收入。

2) 出口销售：a. 水处理系统属于为专门客户定制的特种设备产品，公司采取订单式生产，并负有安装义务。公司在设备安装完成并通过相关权利方验收合格后确认收入；b. 水处理项目维护保养及相关配件、耗材销售：本公司产品发出后并报关，以海关确认的出口报关单出口日期作为收入确认的时点。

28. 政府补助

(1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ① 本公司能够满足政府补助所附条件；
- ② 本公司能够收到政府补助。

(2) 政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

(3) 政府补助的会计处理

① 与资产相关的政府补助

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划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，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。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

② 与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分

分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司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。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

③政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

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。

29. 递延所得税资产和递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在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将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

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，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司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。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

但同时满足上述两个条件，且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不适用该项豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，本公司在交易发生时分别确认相应的递延所

得税负债和递延所得税资产。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 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；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

在资产负债表日，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。

(2) 递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

- A. 商誉的初始确认；
- B. 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或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

- A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；
- B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与

股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

(4) 递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：

①本公司拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

②递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

30. 租赁

(1) 租赁的识别

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

(2) 单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：①承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；②该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

(3) 本公司作为承租人的会计处理方法

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

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

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

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。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；
- 承租人发生的初始直接费用；
- 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。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见附注三、25。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

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

②租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：

- 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；
- 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

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

计入当期损益。

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

(4) 本公司作为出租人的会计处理方法

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

①经营租赁

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

②融资租赁

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

本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(5) 租赁变更的会计处理

①租赁变更作为一项单独租赁

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：A. 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；B. 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。

②租赁变更未作为一项单独租赁

A. 本公司作为承租人

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现

值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

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

B. 本公司作为出租人

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。

融资租赁的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：如果租赁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；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

(6) 售后租回

本公司按照附注三、27 的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

①本公司作为卖方（承租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照附注三、11 对该金融负债进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

②本公司作为买方（出租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照附注三、11 对该金融资产进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并对资产出租进行会计处理。

31. 重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

本报告期内，本公司无重要会计政策变更。

(2) 重要会计估计变更

本报告期内，本公司无重要会计估计变更。

四、税项

1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、6%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%、5%
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	2%
房产税	自用物业的房产税，以房产原值的70%-90%为计税依据	1.2%
	对外租赁物业的房产税，以物业租赁收入为计税依据	12%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	见下表

本公司子公司存在不同企业所得税税率的情况

纳税主体名称	简称	所得税税率
深圳超纯水科技股份有限公司	本公司	15%
江苏淮安华纯环保设备有限公司	淮安华纯	25%
绍兴华纯再生资源有限公司	绍兴华纯	15%
绍兴超纯环保科技有限公司	绍兴超纯	20%
深圳市尼普顿科技有限公司	深圳尼普顿	20%
香港尼普顿国际环保集团有限公司	香港尼普顿	16.5%
长沙超纯应用科技有限公司	长沙超纯	20%

2. 税收优惠

增值税：

(1) 根据财政部国家税务总局关于印发《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》的通知（国家税务总局（2023）第43号）规定，自2023年1月1日至2027年12月31日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳增值税税额，本公司享受该优惠政策。

(2) 根据财政部国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100号），增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品按13%税率

征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策。本公司享受该优惠政策。

(3)根据印发《资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录》的通知财税(2015)78 号，子公司绍兴华纯符合并享受对资源综合利用（干化污泥）增值税退税 70%的税收优惠政策。

企业所得税：

(1) 本公司于 2024 年 12 月 26 日被深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为：GR202444205301，有效期为三年，据此本年公司适用的企业所得税税率为 15%

(2) 子公司绍兴华纯于 2025 年 12 月 19 日被由浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为：GR202533000420，有效期为三年，据此本年公司适用的企业所得税税率为 15%。

(3) 根据《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(财政部税务总局公告 2023 年第 12 号)，对小型微利企业减按 25%计算应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

子公司绍兴超纯、深圳尼普顿、长沙超纯符合小型微利企业的条件，按 20%的税率缴纳企业所得税。

五、合并财务报表项目注释

1. 货币资金

项 目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
库存现金	3,000.00	3,000.00
银行存款	32,795,461.36	48,056,903.87
其他货币资金	6,674,632.35	27,830,486.85
合计	39,473,093.71	75,890,390.72
其中：存放在境外的款项总额	-	-

其他货币资金期末余额为保函保证金 5,953,865.11 元，银行承兑汇票保证金 767.24 元，司法冻结金额 720,000.00 元。除此之外，期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

(1) 货币资金 2025 年末较 2024 年末下降 47.99%元，主要原因系销售回款

减缓以及长期资产投入增加所致。

2. 应收票据

(1) 分类列示

种 类	2025 年 12 月 31 日			2024 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	14,722,731.54	-	14,722,731.54	19,057,762.69	-	19,057,762.69
商业承兑汇票	-	-	-	-	-	-
合计	14,722,731.54		14,722,731.54	19,057,762.69	-	19,057,762.69

(2) 期末本公司无已质押的应收票据

(3) 期末本公司已背书或贴现但尚未到期的应收票据

种 类	终止确认金额	未终止确认金额
银行承兑汇票	-	13,571,987.11
商业承兑汇票	-	-
合计	-	13,571,987.11

说明：由信用等级一般的银行承兑的票据用于背书或贴现，背书或贴现不影响追索权，票据相关的信用风险和延期付款风险仍没有转移，故未终止确认。

(4) 按坏账计提方法分类披露

类 别	2025 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	14,722,731.54	-	-	-	14,722,731.54
银行承兑汇票	14,722,731.54	-	-	-	14,722,731.54
商业承兑汇票	-	-	-	-	-
合计	14,722,731.54	-	-	-	14,722,731.54

(续上表)

类 别	2024 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-

按组合计提坏账准备	19,057,762.69	-	-	-	19,057,762.69
银行承兑汇票	19,057,762.69	-	-	-	19,057,762.69
商业承兑汇票	-	-	-	-	-
合计	19,057,762.69	-	-	-	19,057,762.69

坏账准备计提的具体说明：

期末按银行承兑汇票组合计提坏账准备：本公司按照整个存续期预期信用损失计量银行承兑汇票坏账准备。本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失。

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、11。

(5) 坏账准备的变动情况

无。

(6) 实际核销的应收票据情况

无。

3. 应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	2025年12月31日	2024年12月31日
1年以内	257,873,831.18	145,648,639.60
1至2年	100,003,036.24	65,223,744.40
2至3年	47,940,161.01	38,608,829.30
3至4年	25,333,845.45	2,768,314.93
4至5年	1,140,003.81	1,801,700.00
5年以上	16,711,404.88	20,642,133.87
小计	449,002,282.57	274,693,362.10
减：坏账准备	63,539,657.08	45,901,856.39
合计	385,462,625.49	228,791,505.71

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	2025年12月31日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	19,453,925.92	4.33	18,833,925.92	96.81	620,000.00
按组合计提坏账准备	429,548,356.65	95.67	44,705,731.16	10.41	384,842,625.49

其中：账龄组合	429,548,356.65	95.67	44,705,731.16	10.41	384,842,625.49
合计	449,002,282.57	100.00	63,539,657.08	14.15	385,462,625.49

(续上表)

类别	2024年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	18,701,457.20	6.81	18,701,457.20	100.00	-
按组合计提坏账准备	255,991,904.90	93.19	27,200,399.19	10.63	228,791,505.71
其中：账龄组合	255,991,904.90	93.19	27,200,399.19	10.63	228,791,505.71
合计	274,693,362.10	100.00	45,901,856.39	16.71	228,791,505.71

坏账准备计提的具体说明：

①于2025年12月31日，按单项计提坏账准备的说明

名称	2025年12月31日			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
泸州金能移动能源科技有限公司	6,528,532.69	6,528,532.69	100.00	诉讼判决未履行
武汉凯迪电力工程有限公司	4,625,820.00	4,625,820.00	100.00	预计无法收回
山东三达环境工程有限公司	1,650,000.00	1,650,000.00	100.00	经营异常
山西禹王煤炭气化有限公司	1,484,300.00	864,300.00	58.23	预计无法收回
阜宁苏民绿色能源科技有限公司	1,280,000.00	1,280,000.00	100.00	预计无法收回
其他单项计提	3,885,273.23	3,885,273.23	100.00	预计无法收回
合计	19,453,925.92	18,833,925.92	96.81	-

②于2025年12月31日，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	2025年12月31日			2024年12月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	257,905,755.68	12,925,616.06	5.00	145,648,639.60	7,282,431.98	5.00
1-2年	100,003,036.24	10,000,303.62	10.00	65,223,744.40	6,522,374.44	10.00
2-3年	47,527,361.01	9,505,472.20	20.00	37,890,533.46	7,578,106.69	20.00
3-4年	23,510,482.31	11,755,241.15	50.00	2,177,082.73	1,088,541.37	50.00

4-5年	413,116.40	330,493.12	80.00	1,614,800.00	1,291,840.00	80.00
5年以上	188,605.01	188,605.01	100.00	3,437,104.71	3,437,104.71	100.00
合计	429,548,356.65	44,705,731.16	10.41	255,991,904.90	27,200,399.19	10.63

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、11。

(3) 坏账准备的变动情况

类别	2024年 12月31日	本期变动金额				2025年 12月31日
		计提	收回或转回	转销 或核 销	其他 变动	
按单项 计提坏 账准备	18,701,457.20	864,300.00	731,831.28	-	-	18,833,925.92
按组合 计提坏 账准备	27,200,399.19	17,505,331.97	-	-	-	44,705,731.16
合计	45,901,856.39	18,369,631.97	731,831.28	-	-	63,539,657.08

(4) 本期实际核销的应收账款情况

无。

(5) 按欠款方归集的余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和 合同资产期末余 额	占应收账款和合同 资产期末 余额合计 数的比例 (%)	应收账款坏账准 备和合同资产减 值准备期末余额
商丘环京建筑 工程有限公司 徐州分公司	51,857,500.00	3,392,500.00	55,250,000.00	10.87	2,762,500.00
信息产业电子 第十一设计研 究院科技工程 股份有限公司	44,981,978.12	2,753,532.62	47,735,510.74	9.39	5,289,805.29
新疆中部合盛 硅业有限公司	25,580,652.00	3,120,000.00	28,700,652.00	5.65	2,932,130.40
中国电子系统 工程第三建设 有限公司	24,993,788.00	765,000.00	25,758,788.00	5.07	9,274,030.40
鞍钢集团工程 技术有限公司	15,780,690.07	3,504,270.01	19,284,960.08	3.80	964,248.00
合计	163,194,608.19	13,535,302.63	176,729,910.82	34.78	21,222,714.09

(6) 应收账款 2025 年末较 2024 年末增长 68.48%，主要原因是受行业整体

环境影响，公司对部分客户的信用账期有所延长，期末应收账款随之增加。

4. 应收款项融资

(1) 分类列示

项 目	2025 年 12 月 31 日 公允价值	2024 年 12 月 31 日 公允价值
应收票据	8,324,482.91	12,627,896.91
合计	8,324,482.91	12,627,896.91

(2) 按减值计提方法分类披露

类 别	2025 年 12 月 31 日			
	计提减值准备的 基础	计提比例 (%)	减值准备	备注
按单项计提减值准备	-	-	-	
按组合计提减值准备	8,324,482.91	-	-	
其中：银行承兑汇票	8,324,482.91	-	-	
合计	8,324,482.91	-	-	

(续上表)

类 别	2024 年 12 月 31 日			
	计提减值准备的 基础	计提比例 (%)	减值准备	备注
按单项计提减值准备	-	-	-	
按组合计提减值准备	12,627,896.91	-	-	
其中：银行承兑汇票	12,627,896.91	-	-	
合计	12,627,896.91	-	-	

本公司按照整个存续期预期信用损失计量银行承兑汇票坏账准备。本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失。

按组合计提减值准备的确认标准及说明见附注三、11。

(3) 期末本公司已质押的应收款项融资情况

无。

(4) 期末本公司已背书或贴现但尚未到期的应收款项融资

种 类	2025 年 12 月 31 日	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	19,724,207.04	-

合计	19,724,207.04	-
----	---------------	---

说明：本公司所持有的由信用等级较高的银行承兑的票据用于背书或贴现，信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。

(5) 实际核销的应收款项融资情况

无。

(6) 应收款项融资 2025 年末较 2024 年末下降 34.08%，主要原因系本期由信用等级较高的银行承兑汇票回款减少。

5. 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	2025 年 12 月 31 日		2024 年 12 月 31 日	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	11,095,959.69	78.23	8,944,478.91	89.64
1 至 2 年	2,591,768.98	18.27	289,371.84	2.90
2 至 3 年	167,222.16	1.18	317,705.30	3.18
3 年以上	328,150.37	2.31	426,934.85	4.28
合计	14,183,101.20	100.00	9,978,490.90	100.00

(2) 按预付对象归集的余额前五名的预付款项情况

单位名称	2025 年 12 月 31 日余额	占预付款项余额合计数的比例
无锡红旗压力容器制造有限公司	844,200.00	5.95%
杭州萧山华宇焊接电器设备厂	727,850.00	5.13%
宁夏新开河科技有限公司	590,492.04	4.16%
衡水市华卓艺复合材料有限公司	540,000.00	3.38%
深圳市勤达富节能技术有限公司	479,606.50	3.29%
合计	3,182,148.54	21.91%

6. 其他应收款

(1) 分类列示

项目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	6,644,601.56	8,103,730.31

合计	6,644,601.56	8,103,730.31
----	--------------	--------------

(2) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	2025年12月31日	2024年12月31日
1年以内	2,948,626.06	6,390,990.73
1至2年	2,801,735.78	1,510,449.60
2至3年	1,489,662.00	821,105.59
3至4年	818,705.59	20,000.00
4至5年	20,000.00	30,000.00
5年以上	33,245.00	3,245.00
小计	8,111,974.43	8,775,790.92
减：坏账准备	1,467,372.87	672,060.61
合计	6,644,601.56	8,103,730.31

②按款项性质分类情况

款项性质	2025年12月31日	2024年12月31日
保证金及押金	7,550,034.53	6,067,657.33
备用金	110,083.23	129,068.74
往来代付款	389,920.42	1,367,913.01
待退税款	61,936.25	1,211,151.84
小计	8,111,974.43	8,775,790.92
减：坏账准备	1,467,372.87	672,060.61
合计	6,644,601.56	8,103,730.31

③按坏账计提方法分类披露

A. 截至2025年12月31日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	7,748,674.43	1,104,072.87	6,644,601.56
第二阶段	-	-	-
第三阶段	363,300.00	363,300.00	-
合计	8,111,974.43	1,467,372.87	6,644,601.56

截至2025年12月31日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提	-	-	-	-	

坏账准备					
按组合计提坏账准备	7,748,674.43	14.25	1,104,072.87	6,644,601.56	未来12个月内预期信用损失
账龄组合	7,748,674.43	14.25	1,104,072.87	6,644,601.56	未来12个月内预期信用损失
合计	7,748,674.43	14.25	1,104,072.87	6,644,601.56	

截至2025年12月31日，本公司处于三阶段的坏账准备：

类别	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备	363,300.00	100	363,300.00	-	预计无法收回
合计	363,300.00	100	363,300.00	-	

B. 截至2024年12月31日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	8,775,790.92	672,060.61	8,103,730.31
第二阶段	-	-	-
第三阶段	-	-	-
合计	8,775,790.92	672,060.61	8,103,730.31

截至2024年12月31日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	
按组合计提坏账准备	8,775,790.92	7.66	672,060.61	8,103,730.31	未来12个月内预期信用损失
账龄组合	8,775,790.92	7.66	672,060.61	8,103,730.31	未来12个月内预期信用损失
合计	8,775,790.92	7.66	672,060.61	8,103,730.31	-

截至2024年12月31日，本公司无处于第二、三阶段的坏账准备；

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、11。

④坏账准备的变动情况

类别	2024年12月31日	本期变动金额				2025年12月31日
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

按单项计提坏账准备	-	363,300.00	-	-	-	363,300.00
按组合计提坏账准备	672,060.61	432,012.26	-	-	-	1,104,072.87
合计	672,060.61	795,312.26	-	-	-	1,467,372.87

⑤实际核销的其他应收款情况

无。

⑥按欠款方归集的余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	2025年12月31日余额	账龄	占其他应收款余额合计数的比例(%)	坏账准备
成都中微晶体材料有限公司	保证金及押金	750,000.00	1年以内	9.25	37,500.00
绍兴柯桥经济技术开发区管理委员会	保证金及押金	582,000.00	1-2年	7.17	58,200.00
深圳市投资控股有限公司	保证金及押金	555,443.26	1-2年	6.85	55,544.33
北京晶澳太阳能光伏科技有限公司	保证金及押金	500,000.00	3-4年	6.16	250,000.00
湖南杰楚微半导体科技有限公司	保证金及押金	500,000.00	1-2年	6.16	50,000.00
合计		2,887,443.26		35.59	451,244.33

⑦因资金集中管理而列报于其他应收款

无。

7. 存货

(1) 存货分类

项目	2025年12月31日		
	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	47,404,502.41	2,747,975.27	44,656,527.14
合同履约成本	43,740,202.30	2,315,612.89	41,424,589.41
在产品	5,060,305.63	51,222.36	5,009,083.27
库存商品	4,450,391.87	-	4,450,391.87
发出商品	2,390,073.29	-	2,390,073.29
合计	103,045,475.50	5,114,810.52	97,930,664.98

(续上表)

项目	2024年12月31日		
	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

		约成本减值准备	
原材料	45,601,334.96	2,267,785.46	43,333,549.50
合同履约成本	203,136,994.35	1,778,859.57	201,358,134.78
在产品	1,078,182.19	-	1,078,182.19
库存商品	3,638,384.90	-	3,638,384.90
发出商品	154,968.96	-	154,968.96
合计	253,609,865.36	4,046,645.03	249,563,220.33

(2) 存货跌价准备或合同履约成本减值准备

项 目	2023 年 12 月 31 日	本期增加金额		本期减少金额		2024 年 12 月 31 日
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,267,785.46	708,755.57	-	228,565.76	-	2,747,975.27
合同履约成本	1,778,859.57	730,576.53	-	193,823.21	-	2,315,612.89
在产品	-	51,222.36	-	-	-	51,222.36
合计	4,046,645.03	1,490,554.46	-	422,388.97	-	5,114,810.52

(3) 2025 年末存货较 2024 年末下降 60.76%，主要是当期在建项目较少所致。

8. 合同资产

(1) 合同资产情况

项 目	2025 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
未到期的质保金	59,145,866.90	4,133,550.33	55,012,316.57
小计	59,145,866.90	4,133,550.33	55,012,316.57
减：列示于其他非流动资产的合同资产	38,768,441.93	3,090,188.41	35,678,253.52
合计	20,377,424.97	1,043,361.92	19,334,063.05

(续上表)

项 目	2024 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
未到期的质保金	53,775,171.51	3,119,126.43	50,656,045.08
小计	53,775,171.51	3,119,126.43	50,656,045.08
减：列示于其他非流动资产的合同资产	24,676,771.20	1,240,838.56	23,435,932.64
合计	29,098,400.31	1,878,287.87	27,220,112.44

(2) 合同资产的账面价值在报告期发生的重大变动金额和原因无。

(3) 按合同资产减值准备计提方法分类披露

类别	2025年12月31日				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提减值准备	20,377,424.97	100.00	1,043,361.92	5.12	19,334,063.05
其中：账龄组合	20,377,424.97	100.00	1,043,361.92	5.12	19,334,063.05
合计	20,377,424.97	100.00	1,043,361.92	5.12	19,334,063.05

(续上表)

类别	2024年12月31日				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提减值准备	29,098,400.31	100.00	1,878,287.87	6.45	27,220,112.44
其中：账龄组合	29,098,400.31	100.00	1,878,287.87	6.45	27,220,112.44
合计	29,098,400.31	100.00	1,878,287.87	6.45	27,220,112.44

报告期减值准备计提的具体说明：

于2025年12月31日，按账龄组合计提减值准备的合同资产

名称	2025年12月31日			2024年12月31日		
	账面余额	减值准备	计提比例(%)	账面余额	减值准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)	20,068,411.49	1,003,420.57	5.00	20,631,043.18	1,031,552.16	5.00
1-2年(含2年)	218,613.48	21,861.35	10.00	8,467,357.13	846,735.71	10.00
2-3年(含3年)	90,400.00	18,080.00	20.00			
合计	20,377,424.97	1,043,361.92	5.12	29,098,400.31	1,878,287.87	6.45

(4) 合同资产减值准备变动情况

项目	2024年	本期变动金额	2025年
----	-------	--------	-------

	12月31日	本期计提	本期转回	本期转销/核销	其他变动	12月31日
合同资产坏账准备	1,878,287.87	-834,925.95	-	-	-	1,043,361.92
合计	1,878,287.87	-834,925.95	-	-	-	1,043,361.92

(5) 实际核销的合同资产情况
无。

9. 其他流动资产

项目	2025年12月31日	2024年12月31日
待认证及待抵扣进项税	4,420,267.97	3,993,403.14
预缴增值税	2,227,914.05	6,988,222.51
预缴企业所得税	141,043.79	2,025,225.35
其他	-	922,544.27
合计	6,789,225.81	13,929,395.27

其他流动资产 2025 年末较 2024 年末下降 51.26%，主要系预缴增值税减少所致。

10. 投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	合计
一、账面原值		
1. 2024年12月31日	1,575,539.13	1,575,539.13
2. 本期增加金额	-	-
(1) 外购	-	-
3. 本期减少金额	-	-
(1) 处置	-	-
4. 2025年12月31日	1,575,539.13	1,575,539.13
二、累计折旧和累计摊销		
1. 2024年12月31日	1,272,247.97	1,272,247.97
2. 本期增加金额	74,838.12	74,838.12
(1) 计提或摊销	74,838.12	74,838.12
3. 本期减少金额	-	-
(1) 处置	-	-
4. 2025年12月31日	1,347,086.09	1,347,086.09
三、减值准备		

1. 2024年12月31日	-	-
2. 本期增加金额	-	-
(1) 计提	-	-
3. 本期减少金额	-	-
(1) 处置	-	-
4. 2024年12月31日	-	-
四、账面价值		
1. 2025年12月31日账面价值	228,453.04	228,453.04
2. 2024年12月31日账面价值	303,291.16	303,291.16

(2) 截至2025年12月31日未办妥产权证书的投资性房地产情况
无。

11. 固定资产

(1) 分类列示

项 目	2025年12月31日	2024年12月31日
固定资产	18,156,084.32	20,994,449.20
固定资产清理	-	-
合计	18,156,084.32	20,994,449.20

(2) 固定资产

① 固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	机器设备	办公设备	运输设备	电子及其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 2024年12月31日	13,572,049.03	11,024,199.82	716,334.88	2,800,949.53	14,232,966.90	42,346,500.16
2. 本期增加金额	-	560,198.79	37,640.41	-	64,761.07	662,600.27
(1) 购置	-	-	37,640.41	-	64,761.07	102,401.48
(2) 在建工程转入	-	560,198.79	-	-	-	560,198.79
3. 本期减少金额	-	160,427.35	28,399.34	63,689.23	11,908.98	264,424.90
(1)	-	160,427.35	28,399.34	63,689.23	11,908.98	264,424.90

处置或 报废						
4. 2025 年 12 月 31 日	13,572,049.03	11,423,971.26	725,575.95	2,737,260.30	14,285,818.99	42,744,675.53
二、累 计折旧						
1. 2024 年 12 月 31 日	6,745,136.68	4,475,540.95	461,768.83	1,824,910.31	7,844,694.19	21,352,050.96
2. 本期 增加金 额	646,738.68	860,315.39	60,354.56	342,376.48	1,577,958.79	3,487,743.90
(1) 计提	646,738.68	860,315.39	60,354.56	342,376.48	1,577,958.79	3,487,743.90
3. 本期 减少金 额	-	152,405.98	26,979.37	60,504.77	11,313.53	251,203.65
(1) 处置或 报废	-	152,405.98	26,979.37	60,504.77	11,313.53	251,203.65
4. 2025 年 12 月 31 日	7,391,875.36	5,183,450.36	495,144.02	2,106,782.02	9,411,339.45	24,588,591.21
三、减 值准备						
1. 2024 年 12 月 31 日	-	-	-	-	-	-
2. 本期 增加金 额	-	-	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-	-	-
3. 本期 减少金 额	-	-	-	-	-	-
(1) 处置或 报废	-	-	-	-	-	-
4. 2025 年 12 月 31 日	-	-	-	-	-	-
四、固 定资产 账面价 值						
1. 2025	6,180,173.67	6,240,520.90	230,431.93	630,478.28	4,874,479.54	18,156,084.32

年 12 月 31 日账面价值						
2. 2024 年 12 月 31 日账面价值	6,826,912.35	6,548,658.87	254,566.05	976,039.22	6,388,272.71	20,994,449.20

②暂时闲置的固定资产情况

无。

③通过经营租赁租出的固定资产

无。

④截至 2025 年 12 月 31 日未办妥产权证书的固定资产情况

无。

12. 在建工程

(1) 分类列示

项 目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
在建工程	107,866,179.91	8,087,782.94
合计	107,866,179.91	8,087,782.94

(2) 在建工程

①在建工程情况

项 目	2025 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
泛半导体超纯水智能装备制造及研发平台建设	89,594,773.73	-	89,594,773.73
淮安华纯厂房建设项目	11,246,318.68	-	11,246,318.68
22028SW 江西赛维年产 2.75GW 高效太阳能电池项目	6,805,636.85	1,022,756.36	5,782,880.49
其他工程	1,242,207.01	-	1,242,207.01
合计	108,888,936.27	1,022,756.36	107,866,179.91

(续上表)

项 目	2024 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
江西赛维超纯水装置	6,805,636.85	-	6,805,636.85
20t/h 超纯水临时系统	560,198.79	-	560,198.79

其他工程	721,947.30	-	721,947.30
合计	8,087,782.94	-	8,087,782.94

②重要在建工程项目变动情况

项目名称	预算数	2024年 12月31日	本期增加 金额	本期 转入 固定 资产 金额	本期 其他 减少 金额	2025年 12月31日
泛半导体超纯水智能装备制造及研发平台建设项目	197,321,100.00	671,052.79	88,923,720.94	-	-	89,594,773.73
江西赛维超纯水装置	8,000,000.00	6,805,636.85	-	-	-	6,805,636.85
淮安华纯厂房建设项目	13,000,000.00	16,001.98	11,230,316.70	-	-	11,246,318.68
污水处理站	4,500,000.00	-	129,416.23	-	-	129,416.23
合计	222,821,100.00	7,492,691.62	100,283,453.87	-	-	107,776,145.49

(续上表)

项目名称	工程累计 投入占预 算比例 (%)	工程进度 (%)	利息资本化 累计金额	其中：本期 利息资本化 金额	本期利 息资本 化率 (%)	资金来源
泛半导体超纯水智能装备制造及研发平台建设项目	49.49%	49.49%	796,209.44	796,209.44	3.72%	自筹资金和金融借款
江西赛维超纯水装置	85.07%	97.00%	-	-	-	自筹资金
淮安华纯厂房建设项目	94.30%	94.30%	-	-	-	自筹资金
污水处理站	2.88%	2.88%	-	-	-	自筹资金
合计	-	-	796,209.44	796,209.44	-	

③在建工程减值准备情况

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定：

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和 处置费用的 确定方式	关键参 数	关键参 数的确 定依据
江西赛维超纯水装置	6,805,636.85	5,782,880.49	1,022,756.36	市场法	资产处置价值	
合计	6,805,636.85	5,782,880.49	1,022,756.36	—	—	—

本集团针对存在减值迹象的工程项目的可收回金额进行评估，部分项目因建设停止等原因相应计提了减值准备。

13. 使用权资产

(1) 使用权资产情况

项 目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值：		
1. 2024 年 12 月 31 日	17,694,987.13	17,694,987.13
2. 本期增加金额	-	-
(1) 租赁增加	-	-
3. 本期减少金额	3,176,607.31	3,176,607.31
(1) 处置	3,176,607.31	3,176,607.31
4. 2025 年 12 月 31 日	14,518,379.82	14,518,379.82
二、累计折旧		
1. 2024 年 12 月 31 日	4,273,372.63	4,273,372.63
2. 本期增加金额	4,989,908.34	4,989,908.34
(1) 计提	4,989,908.34	4,989,908.34
3. 本期减少金额	2,712,096.37	2,712,096.37
(1) 处置	2,712,096.37	2,712,096.37
4. 2025 年 12 月 31 日	6,551,184.60	6,551,184.60
三、减值准备		
1. 2024 年 12 月 31 日	-	-
2. 本期增加金额	-	-
(1) 计提	-	-
3. 本期减少金额	-	-
(1) 处置	-	-
4. 2025 年 12 月 31 日	-	-
四、账面价值		
1. 2025 年 12 月 31 日账面价值	7,967,195.22	7,967,195.22
2. 2024 年 12 月 31 日账面价值	13,421,614.50	13,421,614.50

使用权资产 2025 年末较 2024 年末下降 40.64%，主要系租赁期缩短及单位租金减少所致。

14. 无形资产

(1) 无形资产情况

项 目	土地使用权	软件及著作权	专利及商 标权	排污权	合计
-----	-------	--------	------------	-----	----

一、账面原值					
1. 2024年12月31日	21,444,999.55	2,877,074.29	72,610.94	8,559,900.00	32,954,584.78
2. 本期增加金额	2,852,070.00	30,973.46	-	-	2,883,043.46
(1) 购置	2,852,070.00	30,973.46	-	-	2,883,043.46
3. 本期减少金额					
(1) 处置	-	-	-	-	-
4. 2025年12月31日	24,297,069.55	2,908,047.75	72,610.94	8,559,900.00	35,837,628.24
二、累计摊销					
1. 2024年12月31日	1,129,030.12	1,266,563.09	63,058.89	2,746,301.25	5,204,953.35
2. 本期增加金额	525,647.38	298,052.72	1,415.08	427,994.99	1,253,110.17
(1) 计提	525,647.38	298,052.72	1,415.08	427,994.99	1,253,110.17
3. 本期减少金额					
(1) 处置	-	-	-	-	-
4. 2025年12月31日	1,654,677.50	1,564,615.81	64,473.97	3,174,296.24	6,458,063.52
三、减值准备					
1. 2024年12月31日	-	-	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-	-
4. 2025年12月31日	-	-	-	-	-
四、账面价值					
1. 2025年12月31日账面价值	22,642,392.05	1,343,431.94	8,136.97	5,385,603.76	29,379,564.72
2. 2024年12月31日账面价值	20,315,969.43	1,610,511.20	9,552.05	5,813,598.75	27,749,631.43

(2) 报告期各期末公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例无。

(3) 截至2025年12月31日未办妥产权证书的土地使用权情况无。

15. 长期待摊费用

项 目	2024年 12月31日	本期增加	本期减少		2025年 12月31日
			本期摊销	其他减少	
办公地装修费	1,225,179.70	-	257,932.56	-	967,247.14
车间装修费用	378,150.62	-	276,254.55	-	101,896.07
合计	1,603,330.32	-	534,187.11	-	1,069,143.21

16. 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

项 目	2025年12月31日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	10,271,117.21	1,676,473.34
信用减值准备	65,007,029.95	9,771,643.23
内部交易未实现利润	2,502,413.60	375,362.04
预提费用	3,095,276.99	464,291.55
租赁负债	7,735,348.53	1,161,444.18
股份支付	6,265,383.34	939,807.51
合计	94,876,569.62	14,389,021.85

(续上表)

项 目	2024年12月31日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	8,268,385.29	1,341,739.22
信用减值准备	46,573,917.00	7,002,948.53
内部交易未实现利润	7,763,105.10	1,164,465.77
预提费用	2,727,148.14	409,072.22
租赁负债	13,533,104.74	2,060,537.72
股份支付	3,144,949.93	471,742.49
合计	82,010,610.20	12,450,505.95

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	2025年12月31日	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	7,967,195.22	1,200,107.42
合计	7,967,195.22	1,200,107.42

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项 目	递延所得税资产和负债于 2025年12月31日互抵金额	抵销后递延所得税资产或负 债于2025年12月31日余额
递延所得税资产	1,137,575.18	13,251,446.68
递延所得税负债	1,137,575.18	62,532.24

(续上表)

项 目	递延所得税资产和负债于 2024年12月31日互抵金额	抵销后递延所得税资产或负 债于2024年12月31日余额
递延所得税资产	1,974,004.36	10,476,501.59
递延所得税负债	1,974,004.36	74,434.72

(4) 未确认递延所得税资产明细

项 目	2025年12月31日	2024年12月31日
可抵扣亏损	873,207.33	99,076.91
合计	873,207.33	99,076.91

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	2025年12月31日	2024年12月31日	备注
2026年	-	-	-
2027年	-	-	-
2028年	-	-	-
2029年	99,076.91	99,076.91	-
2030年	774,130.42	-	-
合计	873,207.33	99,076.91	-

17. 其他非流动资产

项 目	2025年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值
一年以上的合同资产	38,768,441.93	3,090,188.41	35,678,253.52
预付工程设备款	2,445,825.00		2,445,825.00
以房抵债款	736,595.11		736,595.11
合计	41,950,862.04	3,090,188.41	38,860,673.63

说明：预付购房款为内蒙古锋威硅业有限公司的以房抵债款，公司暂未办理房产证，房屋尚未交付。

(续上表)

项 目	2024年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值

一年以上的合同资产	24,676,771.20	1,240,838.56	23,435,932.64
预付土地出让金	2,769,000.00	-	2,769,000.00
以房抵债款	736,595.11	-	736,595.11
合计	28,182,366.31	1,240,838.56	26,941,527.75

其他非流动资产 2025 年末较 2024 年末增长 44.24%，主要系一年以上的合同资产增加所致。

18. 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	2025 年 12 月 31 日			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	6,674,632.35	6,674,632.35	其他	保函保证金、承兑汇票保证金、冻结资金
应收票据	14,354,472.93	14,354,472.93	使用受限	已背书已贴现未到期
固定资产	13,572,049.03	6,180,173.67	抵押	借款抵押
无形资产	28,681,366.55	24,802,818.99	抵押	借款抵押
合计	63,282,520.86	52,012,097.94	—	—

(续上表)

项 目	2024 年 12 月 31 日			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	27,830,486.85	27,830,486.85	其他	信用证保证金、保函保证金及承兑汇票保证金
应收票据	15,035,450.84	15,035,450.84	使用受限	已背书已贴现未到期
固定资产	13,572,049.03	6,826,912.35	抵押	借款抵押
合计	56,437,986.72	49,692,850.04	—	—

19. 短期借款

(1) 短期借款分类

项 目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
质押、抵押及保证借款	16,000,000.00	62,250,000.00
保证借款	202,247,974.08	100,920,000.00
未到期的票据贴现	13,155,151.85	8,000,000.00
短期借款-应付利息	181,093.32	104,539.11
合计	231,584,219.25	171,274,539.11

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无。

(3) 短期借款 2025 年末较 2024 年末增长 35.21%，主要系满足公司日常运营需要，融资需求增加所致。

20. 应付票据

种 类	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	6,422,140.00	17,391,726.66
合计	6,422,140.00	17,391,726.66

2025 年 12 月 31 日，无已到期未支付的应付票据。

应付票据 2025 年末较 2024 年末下降 63.07%，主要系公司当期票据结算增加所致。

21. 应付账款

(1) 按性质列示

项 目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
应付货款	89,836,211.22	67,808,143.71
应付设备工程款及其他	63,311,188.71	19,597,624.13
合计	153,147,399.93	87,405,767.84

(2) 报告期各期末账龄超过 1 年的重要应付账款无。

(3) 应付账款 2025 年末较 2024 年末增长 75.21%，主要系公司淮安厂房和绍兴厂房随着工程进度增加工程款结算增加所致。

22. 合同负债

(1) 合同负债情况

项 目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
预收货款	37,882,591.63	135,441,410.47
合计	37,882,591.63	135,441,410.47

(2) 报告期各期末账龄超过 1 年的重要合同负债无。

(3) 合同负债 2025 年末较 2024 年末下降 72.03%，主要系公司在建项目减少所致。

23. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项 目	2024年 12月31日	本期增加	本期减少	2025年 12月31日
一、短期薪酬	7,430,419.56	46,849,239.45	46,975,760.61	7,303,898.40
二、离职后福利- 设定提存计划	24,400.72	3,503,195.41	3,499,938.50	27,657.63
三、辞退福利	-	160,902.99	160,902.99	-
合计	7,454,820.28	50,513,337.85	50,636,602.10	7,331,556.03

(2) 短期薪酬列示

项 目	2024年 12月31日	本期增加	本期减少	2025年 12月31日
一、工资、奖金、津 贴和补贴	7,415,307.48	43,781,260.49	43,918,392.21	7,278,175.76
二、职工福利费	-	1,369,887.58	1,359,084.58	10,803.00
三、社会保险费	15,112.08	1,100,342.51	1,100,653.95	14,800.64
其中：医疗保险费	14,371.84	896,426.87	896,383.11	14,415.60
工伤保险费	740.24	75,607.98	75,963.18	385.04
生育保险费	-	128,307.66	128,307.66	-
四、住房公积金	-	597,321.69	597,202.69	119.00
五、工会经费和职工 教育经费	-	427.18	427.18	-
合计	7,430,419.56	46,849,239.45	46,975,760.61	7,303,898.40

(3) 设定提存计划列示

项 目	2024年 12月31日	本期增加	本期减少	2025年 12月31日
离职后福利：				
1. 基本养老保险	23,613.60	3,437,337.83	3,434,131.91	26,819.52
2. 失业保险费	787.12	124,116.72	124,065.73	838.11
合计	24,400.72	3,561,454.55	3,558,197.64	27,657.63

24. 应交税费

项 目	2025年12月31日	2024年12月31日
增值税	13,970,654.00	2,427,082.56
企业所得税	1,737,661.96	542,975.45
个人所得税	180,629.90	125,324.60
城市维护建设税	968,584.36	53,079.34
教育费附加	415,304.40	22,748.29
地方教育费附加	276,869.57	15,165.52
房产税	33,702.30	33,702.30

印花税	67,864.36	53,891.26
土地使用税	32,416.25	18,571.25
环境保护税	-	334.29
合计	17,683,687.10	3,292,874.86

(1) 应交税费 2025 年末较 2024 年末增长 437.03%，主要系本年采购额下降，可抵扣进项税减少导致增值税及附加税增加。

25. 其他应付款

(1) 分类列示

项 目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
应付利息	-	-
应付股利	-	-
其他应付款	3,909,284.54	3,567,175.18
合计	3,909,284.54	3,567,175.18

(2) 其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项 目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
招标保证金	1,782,000.00	1,170,000.00
应付费用报销	1,105,019.02	1,292,202.74
往来款及其他	1,022,265.52	1,104,972.44
合计	3,909,284.54	3,567,175.18

②报告期各期末账龄超过 1 年的重要其他应付款无。

26. 一年内到期的非流动负债

项 目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
一年内到期的长期借款	72,106.47	38,068,439.30
一年内到期的租赁负债	1,690,308.92	5,111,528.83
合计	1,762,415.39	43,179,968.13

27. 其他流动负债

项 目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
保证类质量保证	3,095,276.99	2,727,148.14
待转销项税额	4,146,197.00	4,286,976.98

已背书未终止确认票据	13,416,835.26	15,035,450.84
合计	20,658,309.25	22,049,575.96

28. 长期借款

项目	2025年12月31日	2024年12月31日	2025年1-12月利率区间
抵押及保证借款	43,197,005.00	8,425,000.00	3.51%-3.7%
保证借款	-	29,600,000.00	-
长期借款-应付利息	52,106.47	43,439.30	-
小计	43,249,111.47	38,068,439.30	-
减：一年内到期的长期借款	72,106.47	38,068,439.30	-
合计	43,177,005.00	-	-

29. 租赁负债

项目	2025年12月31日	2024年12月31日
租赁付款额	8,321,128.07	14,498,180.44
减：未确认融资费用	585,779.54	965,075.70
小计	7,735,348.53	13,533,104.74
减：一年内到期的租赁负债	1,690,308.92	5,111,528.83
合计	6,045,039.61	8,421,575.91

30. 股本

项目	2024年12月31日	本次增减变动(+、-)					2025年12月31日
		发行新股	送股	公积金转股	股份回购	小计	
股份总数	62,000,000.00	-	-	-	-	-	62,000,000.00

31. 资本公积

项目	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年12月31日
资本溢价(股本溢价)	88,172,520.96	-	-	88,172,520.96
其他资本公积	3,144,949.94	3,120,433.40	-	6,265,383.34
合计	91,317,470.90	3,120,433.40	-	94,437,904.30

说明：本期资本公积-其他资本公积增加系确认的股份支付费用所致。

32. 其他综合收益

项目	2024年	本期发生金额	2025年
----	-------	--------	-------

	12月31日	本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	12月31日
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-	-	-	-	-	-	-	-
二、将重分类进损益的其他综合收益	-6,840.48	-	6,840.48	-	-	-	-	-
外币财务报表折算差额	-6,840.48	-	6,840.48	-	-	-	-	-
其他综合收益合计	-6,840.48	-	6,840.48	-	-	-	-	-

33. 盈余公积

项目	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年12月31日
法定盈余公积	7,118,834.56	5,459,720.86	-	12,578,555.42
合计	7,118,834.56	5,459,720.86	-	12,578,555.42

本期盈余公积增加系本公司按《公司法》及本公司章程有关规定，按本期净利润10%提取法定盈余公积金。

34. 未分配利润

项目	2025年度	2024年度
调整前上期末未分配利润	94,757,300.07	59,165,340.79
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-	-
调整后期初未分配利润	94,757,300.07	59,165,340.79
加：本期归属于母公司所有者的净利润	31,707,112.08	48,732,813.43
减：提取法定盈余公积	5,459,720.86	3,034,854.15
提取任意盈余公积	-	-
提取一般风险准备	-	-
应付普通股股利	10,044,000.00	10,106,000.00
转作股本的普通股股利	-	-
期末未分配利润	110,960,691.29	94,757,300.07

35. 营业收入和营业成本

项 目	2025 年度		2024 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	561,109,224.21	439,620,570.46	638,553,570.14	508,611,762.20
其他业务	394,434.26	74,838.12	394,434.24	74,838.12
合计	561,503,658.47	439,695,408.58	638,948,004.38	508,686,600.32

(1) 主营业务收入的分解信息

项 目	2025 年度		2024 年度	
	收入	成本	收入	成本
按产品类型分类				
水处理系统	466,381,319.47	368,412,032.49	544,958,462.78	435,521,261.51
系统维护保养及相关配件、耗材销售	48,086,084.19	37,167,868.26	32,555,652.77	26,953,618.32
印染碱减量白泥回收利用	46,641,820.55	34,040,669.71	61,039,454.59	46,136,882.37
合计	561,109,224.21	439,620,570.46	638,553,570.14	508,611,762.20
按收入确认时间分类				
在某一时点确认收入	561,109,224.21	439,620,570.46	638,553,570.14	508,611,762.20
合计	561,109,224.21	439,620,570.46	638,553,570.14	508,611,762.20

36. 税金及附加

项 目	2025 年度	2024 年度
城市维护建设税	1,460,670.95	660,535.61
教育费附加	627,472.59	283,086.67
地方教育附加	418,315.01	188,724.42
房产税	147,639.65	147,639.65
城镇土地使用税	209,849.08	78,597.08
车船使用税	-	2,220.00
印花税	270,318.22	308,200.49
环境保护税	13,192.62	14,226.29
合计	3,147,458.12	1,683,230.21

37. 销售费用

项 目	2025 年度	2024 年度
职工薪酬	10,851,894.18	9,040,380.34
差旅费	2,311,863.42	2,355,897.97

业务招待费	1,878,364.14	2,013,469.44
房租及物业水电费	799,172.70	1,242,671.43
股份支付	519,095.93	719,686.30
投标费用	490,385.63	287,715.70
广告宣传费	265,269.85	261,326.55
办公费	150,260.92	310,906.15
其他	85,576.55	311,775.25
折旧及摊销	72,850.55	23,029.55
咨询服务费	15,968.00	155,696.04
合计	17,440,701.87	16,722,554.72

38. 管理费用

项 目	2025 年度	2024 年度
职工薪酬	12,260,722.69	11,156,843.05
咨询服务费	2,464,156.69	2,331,528.58
办公费	2,232,608.98	2,503,936.40
差旅费	2,177,509.98	1,732,925.86
股份支付	1,868,110.81	1,651,302.16
租赁及水电物业费	1,352,304.22	914,466.74
业务招待费	1,168,076.85	1,124,279.71
折旧及摊销	756,150.74	1,157,253.31
培训费	41,498.83	182,355.59
会务费	-	180,000.00
其他	64,946.53	41,093.30
合计	24,386,086.32	22,975,984.70

39. 研发费用

项 目	2025 年度	2024 年度
职工薪酬	7,363,583.78	10,379,900.92
物料消耗	6,818,077.26	8,755,254.41
技术服务费	623,983.13	4,451,211.44
租赁及水电物业费	992,761.64	1,099,618.11
折旧及摊销	770,457.13	961,068.35
股份支付	381,888.89	473,542.22
差旅费	549,176.76	383,372.55
其他	591,442.14	149,111.55
合计	18,091,370.73	26,653,079.55

40. 财务费用

项 目	2025 年度	2024 年度
利息支出	6,936,101.81	7,868,084.60
其中：租赁负债利息支出	351,885.51	462,383.52
减：利息收入	520,837.76	250,077.18
利息净支出	6,415,264.05	7,618,007.42
汇兑损失	495,202.65	192,582.97
减：汇兑收益	10,425.79	67,469.00
汇兑净损失	484,776.86	125,113.97
银行手续费及其他	677,365.19	249,837.19
合计	7,577,406.10	7,992,958.58

41. 其他收益

项 目	2025 年度	2024 年度
政府补助	3,486,917.59	6,463,437.49
个税扣缴税款手续费	876.38	-
进项税加计扣除	1,535,378.04	2,038,934.05
合计	5,023,172.01	8,502,371.54

42. 投资收益

项 目	2025 年度	2024 年度
票据贴现利息	-63,018.79	-124,810.56
处置长期股权投资产生的投资收益	-6,840.48	-
债务重组	30,216.60	-
理财产品收益	12,497.20	-
合计	-27,145.47	-124,810.56

43. 信用减值损失

项 目	2025 年度	2024 年度
应收账款坏账损失	-17,637,800.69	-6,945,878.16
其他应收款坏账损失	-795,312.26	228,514.70
合计	-18,433,112.95	-6,717,363.46

44. 资产减值损失

项 目	2025 年度	2024 年度
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,490,554.46	-1,158,708.96

二、合同资产减值损失	834,925.95	-104,295.74
三、其他非流动资产减值准备	-1,849,349.85	-529,972.99
四、在建工程减值损失	-1,022,756.36	-
合计	-3,527,734.72	-1,792,977.69

45. 资产处置收益

项 目	2025 年度	2024 年度
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产的处置利得或损失	649,881.80	15,149.63
其中：使用权资产	650,910.08	-
其中：固定资产	-1,028.28	15,149.63
合计	649,881.80	15,149.63

46. 营业外收入

项 目	2025 年度	2024 年度	计入当期非经常性损益的金额
其他	26,261.61	48,509.65	26,261.61
合计	26,261.61	48,509.65	26,261.61

47. 营业外支出

项 目	2025 年度	2024 年度	计入当期非经常性损益的金额
处置非流动资产损失小计	185.84	-	185.84
其中：处置固定资产损失	185.84	-	185.84
公益性捐赠支出	8,000.00	-	8,000.00
滞纳金	29,982.01	79,871.81	29,982.01
其他	179,336.00	74,300.00	179,336.00
合计	217,503.85	154,171.81	217,503.85

48. 所得税费用

(1) 所得税费用的组成

项 目	2025 年度	2024 年度
当期所得税费用	5,738,780.67	6,487,194.01
递延所得税费用	-2,786,847.57	-1,209,703.84
合计	2,951,933.10	5,277,490.17

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	2025 年度	2024 年度
利润总额	34,659,045.18	54,010,303.60
按适用税率计算的所得税费用	5,198,856.78	8,101,545.54
子公司适用不同税率的影响	173,469.10	802,900.69
调整以前期间所得税的影响	-12,802.80	-
非应税收入的影响	-	-
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	253,452.21	230,714.85
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-59,533.88	-
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	38,706.52	99,076.91
研发费用加计扣除	-2,640,214.83	-3,956,747.82
所得税费用	2,951,933.10	5,277,490.17

49. 其他综合收益

其他综合收益各项目及其所得税影响和转入损益情况以及其他综合收益各项目的调节情况详见附注五、32 其他综合收益。

50. 现金流量表项目注释

(1) 与经营活动有关的现金

①收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	2025 年度	2024 年度
政府补助	1,490,408.97	3,099,722.83
收回承兑及保函保证金	40,771,543.78	107,558,552.39
冻结货币资金收回	-	1,253,346.00
利息收入	520,837.76	250,077.18
往来款及其他	420,695.87	1,229,472.91
合计	43,203,486.38	113,391,171.31

②支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	2025 年度	2024 年度
支付承兑及保函保证金	31,735,742.80	69,091,095.49
期间费用中支付的现金	16,605,409.23	20,879,993.23
冻结货币资金	720,000.00	-
支付的往来及其他	360,607.75	154,171.81
合计	49,421,759.78	90,125,260.53

(2) 与筹资活动有关的现金

①收到的其他与筹资活动相关的现金

项 目	2025 年度	2024 年度
收回信用证保证金	12,840,053.52	-
合计	12,840,053.52	-

②支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2025 年度	2024 年度
支付信用证保证金	-	12,840,053.52
融资费用	-	922,544.27
租赁负债	5,115,835.10	4,854,945.18
合计	5,115,835.10	18,617,542.97

51. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2025 年度	2024 年度
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	31,707,112.08	48,732,813.43
加: 资产减值准备	3,527,734.72	1,792,977.69
信用减值准备	18,433,112.95	6,717,363.46
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	3,562,582.02	3,489,833.94
使用权资产折旧	4,989,908.34	4,273,372.63
无形资产摊销	1,253,110.17	1,090,889.91
长期待摊费用摊销	534,187.11	369,171.06
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)	-649,881.80	-15,149.63
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	185.84	-
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	-	-
财务费用(收益以“-”号填列)	6,837,930.39	7,498,096.94
投资损失(收益以“-”号填列)	27,145.47	124,810.56
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-2,774,945.09	-1,284,138.56
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	-11,902.48	74,434.72
存货的减少(增加以“-”号填列)	150,142,000.89	146,444,917.01
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-153,313,861.02	-43,019,454.66
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-68,470,669.59	-182,927,046.09
其他	2,400,433.40	4,143,703.36
经营活动产生的现金流量净额	-1,805,816.60	-2,493,404.23

2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本	-	-
一年内到期的可转换公司债券	-	-
新增使用权资产	-	-
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	32,798,461.36	48,059,903.87
减：现金的期初余额	48,059,903.87	68,476,468.62
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	-15,261,442.51	-20,416,564.75

(2) 现金和现金等价物构成情况

项 目	2025年12月31日	2024年12月31日
一、现金	32,798,461.36	48,059,903.87
其中：库存现金	3,000.00	3,000.00
可随时用于支付的银行存款	32,795,461.36	48,056,903.87
可随时用于支付的其他货币资金	-	-
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	32,798,461.36	48,059,903.87
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	-	-

(3) 不属于现金及现金等价物的货币资金

项 目	2025年度	2024年度	理由
其他货币资金	5,953,865.11	5,703,914.52	保函保证金
其他货币资金	767.24	9,286,518.81	银行承兑汇票保证金
其他货币资金	720,000.00	-	涉诉冻结金额
其他货币资金	-	12,840,053.52	信用证保证金
合计	6,674,632.35	27,830,486.85	

52. 外币货币性项目

(1) 外币货币性项目：

项 目	2025年12月31日 外币余额	折算汇率	2025年12月31日 折算人民币余额
货币资金			1.42
其中：美元	0.06	7.0288	0.42
港币	1.11	0.9032	1.00

应收账款			6,662,128.51
其中：美元	934,803.10	7.0288	6,570,544.03
港币	101,400.00	0.9032	91,584.48

53. 租赁

(1) 本公司作为承租人

与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	2025 年度金额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	784,932.73
本期计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	-
租赁负债的利息费用	351,885.51
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	-
转租使用权资产取得的收入	-
与租赁相关的总现金流出	5,115,835.10
售后租回交易产生的相关损益	-

(2) 本公司作为出租人

①经营租赁

A. 租赁收入

项 目	2025 年度金额
租赁收入	364,434.26
其中：未纳入租赁收款额计量的可变租赁付款额相关收入	

B. 资产负债表日后连续五个会计年度每年将收到的未折现租赁收款额，以及剩余年度将收到的未折现租赁收款额总额

年 度	2025 年 12 月 31 日
资产负债表日后第 1 年	207,078.00
资产负债表日后第 2 年	
资产负债表日后第 3 年	-
资产负债表日后第 4 年	-
资产负债表日后第 5 年	-
剩余年度将收到的未折现租赁收款额总额	-
其中：1 年以内（含 1 年）	-
1-2 年	-
2-3 年	-

3年以上	-
------	---

六、研发支出

1. 按费用性质列示

项 目	2025 年度	2024 年度
职工薪酬	7,363,583.78	10,379,900.92
物料消耗	6,818,077.26	8,755,254.41
技术服务费	623,983.13	4,451,211.44
租赁及水电物业费	992,761.64	1,099,618.11
折旧及摊销	770,457.13	961,068.35
股份支付	381,888.89	473,542.22
差旅费	549,176.76	383,372.55
其他	591,442.14	149,111.55
合计	18,091,370.73	26,653,079.55
其中：费用化研发支出	18,091,370.73	26,653,079.55
资本化研发支出	-	-

七、合并范围的变更

1. 其他原因的合并范围变动

(1) 公司 2025 年 2 月对子公司香港尼普顿进行注销。

(2) 公司 2025 年 10 月新设成立长沙超纯应用科技有限公司，持股比例 55%，本年未实际运营。

八、在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
江苏淮安华纯环保设备有限公司	1500 万元人民币	江苏淮安	江苏淮安	科学研究和技术服务业	100	-	设立
绍兴华纯再生资源有限公司	4500 万元人民币	浙江绍兴	浙江绍兴	再生物资回收与批发	100	-	设立
绍兴超纯环保科技有限公司	500 万元人民币	浙江绍兴	浙江绍兴	科学研究和技术服务业	-	100	设立
深圳市尼普顿科技有限公司	500 万元人民币	深圳	深圳	水资源管理	100	-	设立
长沙超纯应用科技有限公司	300 万元人民币	湖南长沙	湖南长沙	科学研究和技术服务业	55	-	设立

(2) 重要的非全资子公司

无。

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

无。

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

无。

3. 在合营安排或联营企业中的权益

无。

九、政府补助

1. 报告期各期末按应收金额确认的政府补助

截至 2025 年 12 月 31 日，政府补助应收款项的余额为 1,489,532.59 元。

2. 涉及政府补助的负债项目

无。

3. 计入当期损益的政府补助

利润表列报项目	2025 度	2024 年度	与资产/收益相关
其他收益	3,486,917.59	6,463,437.49	收益相关
合计	3,486,917.59	6,463,437.49	

十、与金融工具相关的风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1. 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款

项融资、其他应收款、合同资产等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、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。

（1）信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

（2）已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：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；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；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；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，

该折扣反映了发生信用损失的事实。

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

（3）预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

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。

于 2025 年 12 月 31 日，本公司应收账款中，前五大客户的应收账款（含合同资产）占本公司应收账款（含合同资产）总额的 34.78%（比较期：36.50%）；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 35.59%（比较期：39.38%）。

2. 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控

短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

报告期各期末本公司金融负债到期期限如下：

项目名称	2025年12月31日			
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上
短期借款	231,584,219.25	-	-	-
应付票据	6,422,140.00	-	-	-
应付账款	153,147,399.93	-	-	-
其他应付款	3,909,284.54	-	-	-
长期借款	-	40,000.00	40,000.00	43,097,005.00
一年内到期的非流动负债	1,762,415.39	-	-	-
租赁负债	-	1,630,441.55	1,687,507.02	2,727,091.04
其他流动负债	20,658,309.25	-	-	-
合计	417,483,768.36	1,670,441.55	1,727,507.02	45,824,096.04

(续上表)

项目名称	2024年12月31日			
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上
短期借款	171,274,539.11	-	-	-
应付票据	17,391,726.66	-	-	-
应付账款	87,405,767.84	-	-	-
其他应付款	3,567,175.18	-	-	-
长期借款	-	-	-	-
一年内到期的非流动负债	43,179,968.13	-	-	-
租赁负债	-	2,227,195.21	2,454,809.13	3,739,571.57
其他流动负债	22,049,575.96	-	-	-
合计	344,868,752.88	2,227,195.21	2,454,809.13	3,739,571.57

3. 市场风险

(1) 外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本公司承受汇率风险主要与以港币和美元计价的借款有关，除本公司设立在中华人民共和国香港特别行政区的下属子公司使用港币计价结算外，本公司的其他主要业务以人民币计价结算。

(2) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款等长期带息债务。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。

本公司总部财务部门持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

4. 金融资产转移

(1) 按金融资产转移方式分类列示

金融资产转移的方式	已转移金融资产的性质	已转移金融资产的金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书/贴现	应收票据	32,516,594.26	报告期末未到期部分未终止确认，已到期部分终止确认	由于应收票据中的承兑银行信用等级较低，存在信用风险和延期付款风险，故未到期部分未终止确认。
背书/贴现	应收款项融资	71,196,750.45	终止确认	由于应收款项融资中的承兑银行信用等级较高，信用风险和延期付款风险较小，故终止确认。
合计	—	103,713,344.71	—	—

(2) 转移而终止确认的金融资产情况

项目	金融资产转移的方式	终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	背书/贴现	71,196,750.45	-63,018.79
合计	—	71,196,750.45	-63,018.79

(3) 转移金融资产且继续涉入形成的资产、负债金额

项目	资产转移的方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
期末已背书或贴现但尚未到期的应收票据	背书/贴现	13,571,987.11	13,571,987.11
合计	—	13,571,987.11	13,571,987.11

十一、公允价值的披露

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次：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：相关资产或负债的不可观察输入值。

1. 于 2025 年 12 月 31 日，以公允价值计量的资产和负债的公允价值

项 目	2025 年 12 月 31 日公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）应收款项融资	-	-	8,324,482.91	8,324,482.91
持续以公允价值计量的资产总额	-	-	8,324,482.91	8,324,482.91

对于在活跃市场上交易的金融工具，本公司以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本公司采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、缺乏流动性折扣等。

2. 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

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、长期借款等。

十二、关联方及关联交易

关联方的认定标准：一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的构成关联方。

1. 本公司的实际控制人情况

实际控制人名称	对本公司的持股比例 (%)	对本公司的表决权比例 (%)
钱志刚	41.4866	41.4866
王军	16.7066	16.7066
刘德武	8.2458	8.2458

①本公司的母公司情况的说明：本公司无母公司

②本公司最终控制方：钱志刚、王军、刘德武三人于 2015 年 3 月共同签署了《一致行动人协议》，所以钱志刚、王军、刘德武三人共同为公司的实际控制人、控股股东。

2. 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注八、在其他主体中的权益

3. 本公司合营和联营企业情况

无。

4. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
陶润仙	董事会秘书
谢彦华	财务总监
毛文君	副总经理
何进	独立董事
黎翔燕	独立董事
蔡鑫生	独立董事
钱昱婷	董事、副总经理、钱志刚子女
赵晓豪	钱志刚配偶
刘华兵	王军妻弟
罗建芳	刘德武配偶
刘杰	刘德武子女
厉李	前监事会主席

5. 关联交易情况

(1) 关联担保情况

本公司作为担保方

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
绍兴华纯再生资源有限公司	4,000,000.00	2025-11-13	2026-5-13	否
绍兴华纯再生资源有限公司	4,000,000.00	2025-11-18	2026-5-18	否

本公司作为被担保方

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
钱志刚;江苏淮安华纯环保设备有限公司	11,000,000.00	2025-09-10	2026-09-09	否
钱志刚;江苏淮安华纯环保设备有限公司	4,000,000.00	2025-10-17	2026-10-16	否
钱志刚;江苏淮安华纯环保设备有限公司	15,000,000.00	2025-12-11	2026-12-10	否
钱志刚;江苏淮安华纯环保设备有限公司	10,000,000.00	2025-01-10	2026-01-09	否

钱志刚、江苏淮安华纯环保设备有限公司	1,000,000.00	2025-01-22	2026-01-22	否
钱志刚、江苏淮安华纯环保设备有限公司	9,000,000.00	2025-01-22	2026-01-22	否
钱志刚；江苏淮安华纯环保设备有限公司	20,000,000.00	2025-02-27	2026-02-27	否
钱志刚；江苏淮安华纯环保设备有限公司	20,000,000.00	2025-04-08	2026-04-08	否
钱志刚；江苏淮安华纯环保设备有限公司	10,000,000.00	2025-05-23	2026-05-23	否
钱志刚；江苏淮安华纯环保设备有限公司	5,000,000.00	2025-08-11	2026-05-17	否
钱志刚；江苏淮安华纯环保设备有限公司	4,180,000.00	2025-10-29	2026-05-17	否
；江苏淮安华纯环保设备有限公司、钱志刚	3,000,000.00	2025-09-10	2026-09-09	否
；江苏淮安华纯环保设备有限公司、钱志刚	2,600,000.00	2025-10-10	2026-10-09	否
；江苏淮安华纯环保设备有限公司、钱志刚	2,200,000.00	2025-11-12	2026-11-11	否
钱志刚；江苏淮安华纯环保设备有限公司	10,000,000.00	2025-11-07	2026-11-06	否
钱志刚；江苏淮安华纯环保设备有限公司	10,000,000.00	2025-11-11	2026-11-10	否
钱志刚；江苏淮安华纯环保设备有限公司	20,000,000.00	2025-07-30	2026-07-29	否
钱志刚	20,000,000.00	2025-12-11	2026-12-10	否
钱志刚	10,000,000.00	2025-08-22	2026-08-21	否

(2) 关键管理人员报酬

项 目	2025 年度发生额	2024 年度发生额
关键管理人员报酬	3,304,464.91	2,903,486.92

6. 关联方应收应付款项

(1) 应付项目

项目名称	关联方	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
其他应付款	厉李	99,035.77	6,837.16
其他应付款	刘华兵	4,028.46	9,671.00
其他应付款	刘杰	-	18,756.90
其他应付款	钱昱婷	19,960.00	19,719.00
其他应付款	陶润仙	75,779.00	17,997.00
其他应付款	钱志刚	-	1,213.55
其他应付款	王军	-	3,000.00

其他应付款	谢彦华	-	614.45
-------	-----	---	--------

十三、股份支付

1. 股份支付总体情况

(1) 2025 年度

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员	10,000	70,000	-	-	-	-	-	-
生产人员	-	-	-	-	-	-	-	-
销售人员	-	-	-	-	-	-	10,000	70,000
研发人员	-	-	-	-	-	-	-	-
合计	10,000	70,000	-	-	-	-	10,000	70,000

(续上表)

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
管理人员	-	-	7 元/股	公司股票登记至合伙企业证券账户之日起计算满 36 个月
生产人员	-	-	7 元/股	公司股票登记至合伙企业证券账户之日起计算满 36 个月
销售人员	-	-	7 元/股	公司股票登记至合伙企业证券账户之日起计算满 36 个月
研发人员	-	-	7 元/股	公司股票登记至合伙企业证券账户之日起计算满 36 个月

(2) 2024 年度

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员	250,000	1,750,000	-	-	-	-	-	-
生产人员	-	-	-	-	-	-	-	-
销售人员	-	-	-	-	-	-	50,000	350,000
研发人员	-	-	-	-	-	-	200,000	1,400,000
合计	250,000	1,750,000	-	-	-	-	250,000	1,750,000

(续上表)

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
管理人员	-	-	7 元/股	公司股票登记至合伙企业证券账户之日起计算满 36 个月
生产人员	-	-	7 元/股	公司股票登记至合伙企业证券账户之日起计算满 36 个月
销售人员	-	-	7 元/股	公司股票登记至合伙企业证券账户之日起计算满 36 个月
研发人员	-	-	7 元/股	公司股票登记至合伙企业证券账户之日起计算满 36 个月

注：授予的股份数量和金额的计算包含了期末员工持股平台中的员工离职后将其所持有股份再授予其他员工的情形；失效的股份数量和金额的计算系员工离职收回授予股份的情形；股本数量系授予日员工获得的间接持有超纯科技的股本数量。

2. 以权益结算的股份支付情况

	2025 年度	2024 年度
授予日权益工具公允价值的确定方法	参考最近一次股权评估值	参考最近一次股权评估值
授予日权益工具公允价值的重要参数	-	-
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量	根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	-	-
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	6,265,383.34	3,144,949.94

3. 股份支付费用

(1) 2025 年度

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	1,868,110.80	-
生产人员	351,337.78	-
销售人员	519,095.93	-
研发人员	381,888.89	-
合计	3,120,433.40	-

(2) 2024 年度

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	1,651,302.17	-
生产人员	45,826.67	-
销售人员	719,686.30	-
研发人员	473,542.22	-
合计	2,890,357.36	-

4. 股份支付的修改、终止情况

无。

5. 其他

十四、承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

未结清的保函

受益人名称	保函金额	失效日期
南通协鑫热电有限公司	3,698,000.00	2027/12/31
光大环保能源（平舆）有限公司	259,200.00	2026/1/14
恩能洁科技工程（宁波）有限公司	569,600.00	2027/6/30
山东爱旭太阳能科技有限公司	2,950,000.00	2026/4/30
中国电子系统工程第二建设有限公司	3,000,000.00	2026/7/31
恩能洁科技工程（宁波）有限公司	8,544,000.00	2026/9/30
中国水利电力物资武汉有限公司	150,009.00	2026/2/19
南通协鑫热电有限公司	82,000.00	2027/12/31
中铁四局集团有限公司苏州分公司	3,362,541.33	2026/9/17
合计	22,615,350.33	

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司无其他需要披露的重要承诺事项。

2. 或有事项

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重要或有事项。

3. 其他

无。

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

截至 2026 年 4 月 24 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

无。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	2025年12月31日	2024年12月31日
1年以内	256,936,721.03	145,614,639.60
1至2年	100,003,036.24	65,222,738.20
2至3年	47,940,161.01	38,608,829.30
3至4年	25,333,845.45	2,571,514.93
4至5年	1,140,003.81	1,801,700.00
5年以上	16,679,480.38	20,610,209.37
小计	448,033,247.92	274,429,631.40
减：坏账准备	63,402,277.98	45,769,731.27
合计	384,630,969.94	228,659,900.13

(2) 按坏账计提方法分类披露

①2025年12月31日

类别	2025年12月31日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	19,453,925.92	4.34	18,833,925.92	96.81	620,000.00
按组合计提坏账准备	428,579,322.00	95.66	44,568,352.06	10.40	384,010,969.94
账龄组合	427,407,340.15	95.40	44,568,352.06	10.43	382,838,988.09
合并范围内关联方组合	1,171,981.85	0.26	-	-	1,171,981.85
合计	448,033,247.92	100.00	63,402,277.98	14.15	384,630,969.94

②2024年12月31日

类别	2024年12月31日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	18,701,457.20	6.81	18,701,457.20	100.00	-
按组合计提坏账准备	255,728,174.20	93.19	27,068,274.07	10.58	228,659,900.13

账龄组合	255,728,174.20	93.19	27,068,274.07	10.58	228,659,900.13
合并范围内关联方组合	-	-	-	-	-
合计	274,429,631.40	100.00	45,769,731.27	16.68	228,659,900.13

报告期坏账准备计提的具体说明：

①于2025年12月31日，按单项计提坏账准备的说明

名称	2025年12月31日			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
泸州金能移动能源科技有限公司	6,528,532.69	6,528,532.69	100.00	诉讼判决未履行
武汉凯迪电力工程有限公司	4,625,820.00	4,625,820.00	100.00	预计无法收回
山东三达环境工程有限公司	1,650,000.00	1,650,000.00	100.00	经营异常
山西禹王煤炭气化有限公司	1,484,300.00	864,300.00	58.23	预计无法收回
阜宁苏民绿色能源科技有限公司	1,280,000.00	1,280,000.00	100.00	预计无法收回
其他单项计提	3,885,273.23	3,885,273.23	100.00	诉讼判决未履行
合计	19,453,925.92	18,833,925.92	96.81	-

②于2025年12月31日，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	2025年12月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	255,764,739.18	12,788,236.96	5.00
1-2年	100,003,036.24	10,000,303.62	10.00
2-3年	47,527,361.01	9,505,472.20	20.00
3-4年	23,510,482.31	11,755,241.15	50.00
4-5年	413,116.40	330,493.12	80.00
5年以上	188,605.01	188,605.01	100.00
合计	427,407,340.15	44,568,352.06	10.43

(续上表)

账龄	2024年12月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	145,614,639.60	7,280,731.98	5.00
1-2年	65,222,738.20	6,522,273.82	10.00
2-3年	37,890,533.46	7,578,106.69	20.00
3-4年	1,980,282.73	990,141.37	50.00

4-5年	1,614,800.00	1,291,840.00	80.00
5年以上	3,405,180.21	3,405,180.21	100.00
合计	255,728,174.20	27,068,274.07	10.58

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、11。

(3) 坏账准备的变动情况

类别	2024年 12月31日	本期变动金额				2025年 12月31日
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	18,701,457.20	864,300.00	731,831.28	-	-	18,833,925.92
按组合计提坏账准备	27,068,274.07	17,500,077.99	-	-	-	44,568,352.06
合计	45,769,731.27	18,364,377.99	731,831.28	-	-	63,402,277.98

(4) 实际核销的应收账款情况

无。

(5) 按欠款方归集的余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
商丘环京建筑工程有限公司徐州分公司	51,857,500.00	3,392,500.00	55,250,000.00	10.89	2,762,500.00
信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司	44,981,978.12	2,753,532.62	47,735,510.74	9.41	5,289,805.29
新疆中部合盛硅业有限公司	25,580,652.00	3,120,000.00	28,700,652.00	5.66	2,932,130.40
中国电子系统工程第三建设有限公司	24,993,788.00	765,000.00	25,758,788.00	5.08	9,274,030.40
鞍钢集团工程技术有限公司	15,780,690.07	3,504,270.01	19,284,960.08	3.80	964,248.00
合计	163,194,608.19	13,535,302.63	176,729,910.82	34.84	21,222,714.09

2. 其他应收款

(1) 分类列示

项 目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
应收利息		
应收股利	35,000,000.00	-
其他应收款	88,520,783.74	5,389,855.20
合计	123,520,783.74	5,389,855.20

(2) 应收股利

项目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
江苏淮安华纯环保设备有限公司	10,000,000.00	-
绍兴华纯再生资源有限公司	25,000,000.00	-
小计	35,000,000.00	-
减：坏账准备	-	-
合计	35,000,000.00	-

(3) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
1 年以内	86,498,739.61	4,441,437.99
1 至 2 年	1,728,735.78	748,449.60
2 至 3 年	727,662.00	621,105.59
3 至 4 年	618,705.59	-
4 至 5 年	-	-
5 年以上	3,000.00	3,000.00
小计	89,576,842.98	5,813,993.18
减：坏账准备	1,056,059.24	424,137.98
合计	88,520,783.74	5,389,855.20

②按款项性质分类情况

款项性质	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
保证金及押金	5,287,074.53	4,745,612.33
备用金	100,355.94	129,068.74
往来代付款	383,882.14	938,781.10
关联方内部往来	83,805,530.37	531.01
小计	89,576,842.98	5,813,993.18
减：坏账准备	1,056,059.24	424,137.98
合计	88,520,783.74	5,389,855.20

③按坏账计提方法分类披露

A. 截至 2025 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	89,213,542.98	692,759.24	88,520,783.74
第二阶段	-	-	-
第三阶段	363,300.00	363,300.00	-
合计	89,576,842.98	1,056,059.24	88,520,783.74

截至 2025 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	5,408,012.61	12.81	692,759.24	4,715,253.37	未来 12 个月内预期信用损失
账龄组合	5,408,012.61	12.81	692,759.24	4,715,253.37	未来 12 个月内预期信用损失
合计	5,408,012.61	12.81	692,759.24	4,715,253.37	

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司处于第三阶段的坏账准备：

类别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备	363,300.00	100	363,300.00	-	预计无法收回
合计	363,300.00	100	363,300.00	-	

B. 截至 2024 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	5,813,993.18	424,137.98	5,389,855.20
第二阶段	-	-	-
第三阶段	-	-	-
合计	5,813,993.18	424,137.98	5,389,855.20

截至 2024 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	
按组合计提坏账准备	5,813,993.18	7.30	424,137.98	5,389,855.20	未来 12 个月内预期信

					用损失
账龄组合	5,813,993.18	7.30	424,137.98	5,389,855.20	未来12个月内预期信用损失
合计	5,813,993.18	7.30	424,137.98	5,389,855.20	

截至2024年12月31日，本公司无处于第二、三阶段的坏账准备；

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、11。

④坏账准备的变动情况

类别	2024年12月31日	本期变动金额				2025年12月31日
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	-	363,300.00	-	-	-	363,300.00
按组合计提坏账准备	424,137.98	268,621.26	-	-	-	692,759.24
合计	424,137.98	631,921.26	-	-	-	1,056,059.24

⑤实际核销的其他应收款情况

⑥按欠款方归集的余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	2025年12月31日余额	账龄	占其他应收款余额合计数的比例(%)	坏账准备
江苏淮安华纯环保设备有限公司	关联方内部往来	82,005,530.37	1年以内	91.55	-
绍兴华纯再生资源有限公司	关联方内部往来	1,800,000.00	1年以内	2.01	-
成都中微晶体材料有限公司	保证金及押金	750,000.00	1年以内	0.84	37,500.00
深圳市投资控股有限公司	保证金及押金	555,443.26	1-2年	0.62	55,544.33
北京晶澳太阳能光伏科技有限公司	保证金及押金	500,000.00	3-4年	0.56	250,000.00
合计		85,610,973.63		95.58	343,044.33

⑦因资金集中管理而列报于其他应收款

无。

3. 长期股权投资

(1) 长期股权投资情况

项目	2025年12月31日	2024年12月31日
----	-------------	-------------

	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	65,254,592.59		65,254,592.59	65,215,979.15	-	65,215,979.15
对联营、合营企业投资	-	-	-	-	-	-
合计	65,254,592.59	-	65,254,592.59	65,215,979.15	-	65,215,979.15

(2) 对子公司投资

被投资单位	2024年12月31日		本期增减变动				2025年12月31日	
	账面价值	减值准备余额	追加投资	减少投资	计提减值准备	其他	账面价值	减值准备余额
江苏淮安华纯环保设备有限公司	15,000,000.00	-	-	-	-	-	15,000,000.00	-
绍兴华纯再生资源有限公司	45,132,388.15	-	-	-	-	122,204.44	45,254,592.59	-
香港尼普顿国际环境环保集团	83,591.00	-	-	83,591.00	-	-	-	-
深圳市尼普顿科技股份有限公司	5,000,000.00	-	-	-	-	-	5,000,000.00	-
合计	65,215,979.15	-	-	83,591.00	-	122,204.44	65,254,592.59	-

(3) 对联营、合营企业投资

无。

4. 营业收入和营业成本

项目	2025年度		2024年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	514,277,794.15	417,036,445.48	579,073,626.61	482,106,539.59
其他业务	394,434.26	74,838.12	394,434.24	74,838.12
合计	514,672,228.41	417,111,283.60	579,468,060.85	482,181,377.71

5. 投资收益

项目	2025年度	2024年度
子公司分红	35,000,000.00	-

处置长期股权投资产生的投资收益	506,631.87	-
票据贴现利息	-63,018.79	-124,810.56
债务重组利得	30,216.60	-
理财产品收益	12,497.20	-
合计	35,486,326.88	-124,810.56

十八、补充资料

1. 当期非经常性损益明细表

项目	2025 年度	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	642,855.48	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,490,408.97	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-50,521.59	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	731,831.28	
债务重组损益	30,216.60	
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用	-	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	-	
交易价格显失公允的交易产生的收益	-	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	-	
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-191,056.41	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	
非经常性损益总额	2,653,734.33	
减：非经常性损益的所得税影响数	523,183.92	
非经常性损益净额	2,130,550.41	
减：归属于少数股东的非经常性损益净额	-	
归属于公司普通股股东的非经常性损益净额	2,130,550.41	

2. 净资产收益率及每股收益

①2025 年度

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	11.85	0.51	0.51
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	11.05	0.48	0.48

②2024 年度

报告期利润	加权平均净资产 收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	20.85	0.79	0.79
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	19.81	0.75	0.75

公司名称：深圳超纯水科技股份有限公司

日期：2026 年 4 月 24 日

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益	642,855.48
计入当期损益的政府补助，但与企业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	1,490,408.97
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-50,521.59
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	731,831.28
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-191,056.41
其他符合非经常性损益定义的损益项目	30,216.60
非经常性损益合计	2,653,734.33
减：所得税影响数	523,183.92
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	2,130,550.41

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用