

## 第一章节 提示

1、本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展情况，投资者应当到上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）网站仔细阅读年度报告全文。

## 2、重大风险提示

2024年，公司营业收入18,693.61万元，同比下降67.56%，归母于上市公司股东的净利润-1,038.17万元，首次出现亏损。同时公司毛利率150.36%。

公司主要业务为城镇污水厂工业污水处理厂（污水处理厂）提供供水脱水干化及废水净化技术装备及服务，同时，依托核心技术，公司业务逐步向固废与特种材料分离、节能环保领域拓展。报告期内，公司营业收入和净利润下降主要是受宏观经济环境和行业周期影响造成的，公司主要客户方面较为繁杂，重点区域项目新建与招标进度迟缓，公司2023年新签订单，年末在手订单占比有所增加，但公司2024年新签订单大幅下滑，若宏观环境变坏，市场需要求未被满足，政府投资或市政支出整体压力增加，且公司相关措施未能产生积极效果，则公司将在业绩继续下滑的风险。

2024年，面对复杂的经济形势与市场环境，在公司董事会坚强领导下，管理层带领全体人员坚定不移地把企业发展放在首位，深挖资源、强化内部管理，增强信心决心，提升核心竞争力，不断推进公司转型发展，力争在辰辰不努力，2024年新签订单、年末在手订单同比上升，同时公司均实现增长，为公司2024年经营业绩提供保障。

公司公布了《2024 年度管理层预算与分析之“以销定产”因应之“以产促销”》中详细探讨可能存在的风险，敬请投资者注意投资风险。

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

4、公司全体董事出席董事会会议。

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

6、公司无利益冲突事项，无特别说明。

7、董监会会议通过的本报告期间分配预案或公积金转增股本预案

公司2024年年度利润分配预案为：公司以权益分派股权登记日总股本10,000.00万股（含税）为基数，向全体股东每10股派发现金红利人民币2.00元（含税）。截至2024年12月31日，公司总股本140,034,592股，扣除回购专用证券账户中股份数1,652,426股，以每10股派发现金红利人民币2.00元（含税），共计派发现金红利人民币29,267,433.20元（含税）。本次利润分配不送红股。

在实施权益分派的股权登记日前，如因转增股本/回购股份/股权激励授予权益分派前注销/重大资产重组时股份的变动情况，公司拟按每10股分配比例不变，相应调整分配总额并另行公告详细情况。

公司2024年年度利润分配预案已经公司第四届董事会第六次会议、第四届监事会第六次会议审议，尚需提交股东大会审议。

8、是否在履行特殊安排等重要事项

□是 □否

## 第二节 公司基本情况

1、公司简介

1.1公司概况

1.2公司股东情况

1.3联系人和联系方式

1.4公司主营业务简介

2.1主要业务、主要产品或服务情况

2.2公司主要业务简介

2.3报告期公司主要业务简介

2.4报告期公司主要产品的生产、销售情况

2.5报告期公司主要产品的购销情况

2.6报告期公司主要产品的研发情况

2.7报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.8报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.9报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.10报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.11报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.12报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.13报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.14报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.15报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.16报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.17报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.18报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.19报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.20报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.21报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.22报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.23报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.24报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.25报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.26报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.27报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.28报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.29报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.30报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.31报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.32报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.33报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.34报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.35报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.36报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.37报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.38报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.39报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.40报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.41报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.42报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.43报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.44报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.45报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.46报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.47报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.48报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.49报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.50报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.51报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.52报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.53报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.54报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.55报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.56报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.57报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.58报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.59报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.60报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.61报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.62报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.63报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.64报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.65报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.66报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.67报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.68报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.69报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.70报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.71报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.72报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.73报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.74报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.75报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.76报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.77报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.78报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.79报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.80报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.81报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.82报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.83报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.84报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.85报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.86报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.87报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.88报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.89报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.90报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.91报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.92报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.93报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.94报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.95报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.96报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.97报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.98报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.99报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.100报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.101报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.102报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.103报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.104报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.105报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.106报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.107报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.108报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.109报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.110报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.111报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.112报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.113报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.114报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.115报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明

2.116报告期公司主要产品的生产、销售、购销、研发情况的说明