公司代码:600526　　公司简称:菲达环保

浙江菲达环保科技股份有限公司

2024 年度报告摘要

第一节 重要提示

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规划,投资者应当到www.sse.com.cn网站仔细阅读年度报告全文。

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

3.公司全体董事出席董事会会议。

4.立信会计师事务所(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。

5.董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

以总股本889,703,140为基数,向全体股东每10股派发现金红利1.00元(含税),不送红股,不以公积金转增股本。

第二节 公司基本情况

1.公司简介

公司股票简况			
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	菲达环保	600526	菲达环保,G菲达,*ST菲达

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	郭荣	郑丽媛
联系地址	浙江省诸暨市望云路88号	浙江省诸暨市望云路88号
电话	0575-87211326	0575-87211326
传真	0575-87214308	0575-87214308
电子信箱	dsb@feidaep.com	dsb@feidaep.com

2.报告期公司主要业务简介

节能环保行业作为国民经济的基础性新兴产业,近十五年来历经了“十二五”政策驱动期、“十三五”技术沉淀期及“十四五”战略深化期,经过多年政策培育与技术革新,已完成从政策驱动到市场驱动的历史性跨越。党的二十大提出“协同推进降碳、减污、扩绿、增长”的顶层设计,融合“双碳”目标和“两山”理念实践,节能环保产业成为推动经济社会全面绿色转型的核心引擎。2024年,行业步入减污降碳协同增效的关键期,技术迭代加速,数字化与绿色化深度融合,产业格局向集约化、智能化升级,国际竞争力显著提升。

随着全球能源革命浪潮奔涌,节能环保产业正崛起传统工业的厚重底色,从单一环境服务向“新能源+环保”“循环经济+数字孪生”等复合业态延伸。依托“一带一路”倡议,中国正将这一转型趋势转化为全球绿色合作新动能。

大气污染治理行业:在“双碳”战略驱动下,国家政策体系加速以规模设备更新实施方案)、明确要求加快构建节能环保、灵活高效的新一代燃煤发电机组、重点实施煤电机组节能改造、供热改造和灵活性改造的“三改联动”工程。方案提出力争到2027年实现规模重点领域设备投资规模较2023年提升25%以上的发展目标。随着节能降碳与设备更新政策红利的持续释放,电力及非电行业环保设施升级改造的市场空间显著扩大。公司将紧抓政策机遇窗口期,重点布局电力领域设备升级改造项目,强化存量市场竞争优势,夯实业绩基础。

近年来,国家持续深化节能降碳战略部署,为相关产业创造新发展空间。2024年初,国家发改委联合多部门相继出台《钢铁行业节能降碳专项行动计划》和《水泥行业节能降碳专项行动计划》,其中钢铁行业明确要求到2025年底实现电钢铁合规能耗较2023年基准下降2%以上,通过推进节能降碳技术改造和用能设备升级,预计规模约2000万吨标准煤的节能量及5300万吨二氧化碳减排量。水泥行业则设定能效标杆产能占比提升至30%的约束性指标,同步通过工艺技术创新及更新,计划达成500万吨标准煤的节能目标并实现1300万吨二氧化碳减排量。

在环境治理领域,国家持续强化重点行业排放管控。生态环境部于2024年12月颁布新版《炼焦化学工业大气污染物排放标准》,针对全球焦炭产量占比超70%、年产近5亿吨的我国焦化行业实施精准管控。新标准创新性地在焦炉侧面装气、半焦炉出焦工序等关键环节新增半钝位经相当效率度限值管控要求,并对苯、酚类等特征污染物实施更严格的多指标协同控制。随着各行业污染物排放标准体系日趋完善,环保的理念从单一指标管控向多污染物协同治理演进,加速释放环保设施系统化升级改造的市场需求。

环境水务行业:2024年,污水处理行业在“双碳”战略纵深推进与新型城镇化建设提速的叠加效应下,迈入高质量发展攻坚期。政策体系持续迭代升级,生态环境部近期发布的《有毒有害水污染物名录(第二批)》将进一步强化新污染物靶向治理,住建部水处理厂低碳运行技术指南》则聚焦能耗数据采集与优化策略,明确行业向绿色低碳转型。技术革新层面,A/B级动的智能曝气优化系统、基于数字孪生的管网健康诊断平台等智慧化解决方案加速落地,预计带动智慧水务技术服务市场规模突破200亿元,市场渗透率较上年显著提升,在基建投资端,中央财政“市政管网更新改造专项基金”正式落地,重点支持分流改造、雨污混接治理及老旧管网修复工程,形成“投资-建设-运维”一体化推进格局。国际市场开拓呈现新亮点,随着“一带一路”绿色基建合作深化,我国自主创新的膜生物反应器、短程硝化反硝化等先进技术装备出口保持稳步增长,相关技术标准输出已覆盖东南亚、中东等重点区域市场。行业整合进程持续深化,拥有自主知识产权、全产业链服务能力和持续优发展模式的领军企业竞争优势凸显,带动行业整体发展动能不断增强,水务产业加速向集约化、高附加值方向转型升级,迎入规模扩张与精细运营并重的新周期。

固废处理行业:在“无废城市”建设与“双碳”战略的双重牵引下,我国固废处理行业加速构建“减量化、资源化、无害化”三化协同的闭环体系。依据《十四五”城镇生活垃圾分类和处理设施发展规划》量化约束性指标,至2025年,城市生活垃圾资源化率达60%左右,分类收运系统日处理能力提升至70万吨,并引导具备条件的县级城区内局分类处理设施、焚烧发电作为核心处置路径,规划全国地级以上城市建成“智能分类-清洁运输-高效转化”的全生命周期管理模式。当前,“精准分类、高值利用、能源回收”三位一体技术矩阵已成为行业主流模式,推动固废处理向低碳循环方向深度演进。

“双碳”领域:在“双碳”战略深化推进过程中,CCUS技术作为实现深度脱碳的核心路径加速崛起。政策层面,生态环境部深化CCUS项目全流程技术标准制定,明确封存监测与责任认定要求,国资委统筹央企构建产学研协同创新平台,聚焦高效捕集材料、智能监测装备等关键技术攻关。工程应用领域,沿海重工业集群加速推进捕集-封存一体化示范项目,中海油大连湾封存基地开展模拟化工试验。金融创新方面,国有银行推出碳减排定向融资工具,保险机构探索将碳风险定价纳入承保模型,形成技术端-资产端-金融端的市场化发展体系,推动产业降碳业化运营的投资逻辑普及。

作为中国生态环境治理领域的综合服务商,公司聚焦“大气污染治理+环保水务”双核驱动战略,在大气治理领域,公司构建了覆盖燃煤电厂及钢铁、冶金、建材等重污染行业的全链条技术解决方案,拥有工业烟气除尘、脱硫、脱硝、输灰、电气控制等环保大成套系统的自主设计与集成能力,持续测绘燃煤电站超低排放曲线,是全球燃煤电站电除尘装备最大供应商。环保水务板块深度布局水环境综合治理,形成了涵盖城市污水处理、工业废水处理、市政供水、污泥处置等领域的技术矩阵,拥有从项目设计、工程建设到智慧运营的全生命周期服务能力。

大气污染治理业务采用“EPC总承包+核心装备制造”的复合型商业模式,前端依托定制化营销体系,针对除尘、脱硫、脱硝、气力输送等设备实施单台个性化设计制造,后端强化体系系统集成能力,提供工程总承包服务,满足客户多污染物协同治理需求。目前,公司的运营模式以“投资+运营”为核心,通过参与污水处理、市政供水、污泥处置、水环境治理、环境供水、污泥处置、水环境治理、环境供水、污泥处置、水环境治理、环境