

证券代码：301175

证券简称：中科环保

公告编号：2026-028

北京中科润宇环保科技股份有限公司 2025 年年度报告摘要

一、重要提示

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，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

立信会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

非标准审计意见提示

适用 不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

适用 不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 1,471,880,000 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	中科环保	股票代码	301175
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	王建强	李彦霞	
办公地址	北京市海淀区苏州街 3 号 9 层 901	北京市海淀区苏州街 3 号 9 层 901	
传真	010-82886650	010-82886650	
电话	010-62575817	010-62575817	
电子信箱	dongshihui@cset.ac.cn	dongshihui@cset.ac.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

公司始终坚持以科技创新为引领，围绕“短期靠绿能做优 中期靠并购做大 长期靠创新做强”的发展战略，紧抓市场机遇，深度挖掘绿色能源多元化应用场景，实现向高附加值产业链延伸，并积极整合行业资源，加快推进一流企业建设。

2025 年，公司实现营业收入 187,257.64 万元，同比增加 12.62%；利润总额 46,228.17 万元，同比增加 15.19%；归属于上市公司股东的净利润 38,176.47 万元，同比增加 19.04%；处理生活垃圾 457.73 万吨，同比增加 16.16%；上网电量 11.60 亿度，同比增加 15.17%；供热 185.96 万吨，同比增加 5.99%；此外公司积极发展绿色低碳产业和供应链，协同处理餐厨、污泥、医疗废物合计 12.68 万吨，绿色燃气 370.07 万立方米；装备业务合同签订额达 3.3 亿元，位于行业前列。

(1) 行业发展现状及趋势

“十五五”规划纲要明确提出，要牢固树立和践行绿水青山就是金山银山的理念，以碳达峰碳中和为牵引，以健全生态文明制度体系为保障，协同推进降碳、减污、扩绿、增长，改善生态环境质量，筑牢生态安全屏障，增强绿色发展动能。

随着新型城镇化建设的不断推进，污染防治攻坚和生态系统优化的有效落实，生活垃圾清运量稳步增长。公开数据统计，2024 年全国城市生活垃圾清运量约 2.60 亿吨，其中，生活垃圾焚烧无害化处理量约 2.20 亿吨，占比 85%。截至 2025 年底，全国垃圾焚烧发电厂 1064 家，焚烧能力约 113 万吨/日，国内运营市场规模庞大，规模增长逐步放缓，其中国内东部省份新增空间较为有限，中西部地区仍有余量，国外市场成为新的拓展方向。生活垃圾焚烧发电行业已迈入高质量发展的深耕时代，规模扩张不再是主旋律，运营精益化、价值多元化、能源绿色化成为行业发展趋势。

在运营精益化方面，行业竞争已转向科技创新和产业创新的深度融合。在环保标准提高和“两重”“两新”政策持续优化实施的背景下，热能高效利用、烟气净化、飞灰资源化等关键技术领域的聚焦，推动行业向高效化、低碳化方向发展，实现能效提升与碳排放降低的双重目标；同时 AI 大模型应用场景的丰富和商用进程的渗透加速业态重构，推动运营管理向智慧化升级。

价值多元化层面，能源梯级利用以及多元化场景应用，推动新型能源体系加速构建，化石能源将渐次实现安全、可靠且有序替代。构建涵盖电能、热能、LNG、压缩空气、制冷能源等绿色能源的供应体系，为医药、航天、白酒等工业领域以及居民提供清洁能源，实现跨领域的绿色价值重构。2025 年 5 月，国家发改委、国家能源局首次出台绿电直连的顶层设计，为行业与用能单位协同发展提供制度保障，进一步拓宽能源消纳渠道。

能源绿色化方面，业内企业正从传统的市政环保型向绿色能源科技型加速转型，探索绿电、绿热、绿证交易、碳资产开发等价值转化创新模式，构建碳减排价值体系。生态环境部明确“生物质能是具有较好减碳效果的可再生能源，为

减少温室气体排放、实现碳达峰碳中和目标做出了积极贡献”。2025 年 7 月，中共中央办公厅、国务院办公厅发文，明确要加快建设全国碳排放权交易市场，积极发展全国温室气体自愿减排交易市场，着力提升碳市场活力丰富交易产品。随着零碳园区、绿色工厂建设提速，工业生产能耗持续优化，行业将持续推动能源绿色转型。

并购整合方面，伴随行业从增量阶段迈向存量阶段、从分散趋于集中，加之新“国九条”“并购六条”等政策鼓励，以及金融政策逐步放宽，行业并购浪潮加速上扬，呈现出规模较大、地域分布广泛、细分领域多元化等特征。业内具备资金与技术优势的头部企业通过并购进一步扩大市场份额、强化区域协同优势，行业集中度有望进一步提升。

境外市场方面，“一带一路”沿线国家与地区人口数量庞大，且经济发展态势呈现出活跃状态。然而，受限于技术禀赋的差异以及前端收运体系的不完善，中亚、西亚、东南亚等大部分地区生活垃圾焚烧处理的比例低于 10%，考虑当地土地资源渐趋紧张，国际环保标准日益严格，城镇化率逐步提升以及基础设施建设需求的释放，垃圾处理结构亟待优化。国内企业凭借资金、技术、产业经验等方面的比较优势，加速推进焚烧设备与运营经验输出。2025 年 3 月，工业和信息化部等三部门联合发文，提出支持优势环保装备企业“走出去”，扩大环保技术和设备出口，明确环保装备制造绿色、低碳、循环发展导向。政策引导支持下，行业出海有望再提速。

（2）公司所处行业地位

业内为数不多的国家级专精特新“小巨人”企业。公司作为中国科学院控股有限公司体系内以科技创新为引领的绿色能源科技产业化平台，垃圾焚烧技术始于 1995 年中国科学院工程热物理所开发的循环流化床生活垃圾焚烧技术，后消化吸收丹麦伟伦炉排炉技术且不断改进。公司自主研发的自动燃烧控制系统（ACC）被认定为“国内领先”水平，部分关键设备达到“国际先进”水平，并结合 AI 技术实现了 ACC 的迭代升级，已在内部项目投运；所参与的《废弃物焚烧与钢铁冶炼二恶英污染控制技术与对策》获国家科学技术进步二等奖。公司自主研发的《垃圾焚烧多效合一烟气净化技术装备》入选工业和信息化部、生态环境部联合发布的《国家鼓励发展的重大环保技术装备目录（2025）版》。

绿色热能高效利用水平行业领先，差异化竞争优势显著。公司为业内最早开拓绿色热能综合利用的企业，掌握丰富的供热改造及项目运营经验。2025 年供热 185.96 万吨，供热比 40.63%，行业排名前列。供热显著提升热能利用效率，具有更好的经济及社会效益。

精细化管理水平行业领先。公司作为国内首批（3 家）获得环境服务特级认证的企业，国家 AAA 级生活垃圾焚烧厂占运营电厂比例在行业中领先，被中环协评为“中国生活垃圾焚烧行业综合实力二十强”。

公司在国内外建立了广泛的品牌影响力。作为中国城市环境卫生协会副会长单位，公司同时担任该协会生活垃圾焚烧专业委员会主任委员单位，以及碳达峰碳中和分会副会长单位；在循环经济产业园区、智能装备与资源化、工程管理等专业委员会中均任副主任委员单位。公司同时担任中国环境保护产业协会及中华环保联合会的理事单位，并是中国环

保机械行业协会、中国环境科学学会、E20 环境等业内权威组织的成员。2024 年，公司正式加入国际固体废物协会（ISWA），积极向世界推广固废处理与新能源领域的中国方案。

(3) 主要业务情况

报告期内公司主营业务没有发生变化，主要业务情况如下：

序号	业务分类	业务概述
1	生活类垃圾处理业务	公司主要以 BOT、BOO 等特许经营方式从事生活垃圾焚烧发电项目的投资—建设—运营。对生活垃圾、餐厨废弃物、污泥等进行无害化及减量化的焚烧处理，围绕电能、热能、沼气等开展资源化利用，并采用绿色热能高效利用模式向周边工业企业提供绿色热能。同时，公司以部分生活垃圾焚烧发电项目为主体负责生活垃圾中转站的投资—建设—运营，目标建立业务协同优势向地方政府提供包括生活垃圾转运、处理在内的系统性服务。
2	危废处理处置业务	公司医疗废物处理项目在绵阳循环经济产业园模式下与生活垃圾焚烧发电项目实现协同处理，在绵阳市域范围内向医院收取医疗废物处理费。
3	环保装备销售及技术服务业务	<p>(1) 环保装备销售</p> <p>公司通过总部及控股公司中科能环对外提供包括炉排炉、沼气净化设备等在外的废弃物处理处置项目所需环保装备设计、生产及销售业务。</p> <p>(2) 技术服务</p> <p>公司通过总部及控股公司中科能环对外提供废弃物处理处置项目相关运营管理咨询、驻场监督等技术服务。</p>
4	项目建造业务	公司作为项目建设的主要责任人，对于符合《企业会计准则解释第 14 号》之规定的建设期项目，按照履约进度确认建造收入。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是 否

元

	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
总资产	8,570,031,324.38	7,489,981,623.31	14.42%	7,151,942,575.54
归属于上市公司股东的净资产	3,705,083,902.02	3,580,922,128.21	3.47%	3,404,482,688.71
	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入	1,872,576,369.94	1,662,799,376.05	12.62%	1,404,005,352.29
归属于上市公司股东的净利润	381,764,715.90	320,694,973.43	19.04%	269,674,154.75
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	375,933,445.67	315,633,834.55	19.10%	256,536,245.09
经营活动产生的现金流量净额	771,405,793.46	682,329,737.11	13.05%	412,845,353.78
基本每股收益（元/股）	0.26	0.22	18.18%	0.18
稀释每股收益（元/股）	0.26	0.22	18.18%	0.18
加权平均净资产收益率	10.47%	9.22%	1.25%	8.17%

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	411,907,596.61	436,291,982.62	424,049,100.47	600,327,690.24
归属于上市公司股东的净利润	77,674,264.74	118,589,712.42	102,227,521.75	83,273,216.99
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	76,556,507.18	116,911,569.15	101,438,709.31	81,026,660.03
经营活动产生的现金流量净额	88,434,398.24	209,280,066.09	213,486,002.82	260,205,326.31

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

是 否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	42,400	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	51,682	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况				
					股份状态	数量			
中科实业集团（控股）有限公司	国有法人	57.75%	850,000,000.00	850,000,000.00	不适用	0.00			
中国科技产业投资管理有限公司—深圳市国科瑞华三期股权投资基金合伙企业（有限合伙）	其他	0.82%	12,000,086.00	0.00	不适用	0.00			
香港中央结算有限公司	境外法人	0.50%	7,325,948.00	0.00	不适用	0.00			
顾利明	境内自然人	0.46%	6,790,300.00	0.00	不适用	0.00			
招商银行股份有限公司—南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.46%	6,722,200.00	0.00	不适用	0.00			
#刘智声	境内自然人	0.30%	4,400,000.00	0.00	不适用	0.00			
招商银行股份有限公司—华夏中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.29%	4,266,330.00	0.00	不适用	0.00			
富诚海富资管—杭	其他	0.25%	3,664,575.00	0.00	不适用	0.00			

州银行一富诚海富通中科环保员工参与创业板战略配售集合资产管理计划						
中信建投证券股份有限公司—景顺长城中证沪港深红利成长低波动指数型证券投资基金	其他	0.24%	3,544,300.00	0.00	不适用	0.00
郭强	境内自然人	0.22%	3,271,406.00	0.00	不适用	0.00
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未发现上述股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。					

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

适用 不适用

(1) 债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额 (万元)	利率
北京中科润宇环保科技股份有限公司 2025 年度第一期绿色超短期融资券	25 中科环保 SCP001 (绿色)	012582722	2025 年 11 月 11 日	2026 年 05 月 11 日	30,068.63	1.67%
报告期内公司债券的付息兑付情况		报告期内无需付息				

(2) 公司债券最新跟踪评级及评级变化情况

截止报告出具日，公司主体信用评级为 AA+，维持不变，债券评级结果为 A-1，维持不变。

(3) 截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	2025 年	2024 年	本年比上年增减
资产负债率	52.33%	47.76%	4.57%
扣除非经常性损益后净利润	41,371.73	35,572.37	16.30%
EBITDA 全部债务比	27.28%	30.95%	-3.67%
利息保障倍数	5.96	5.64	5.67%

三、重要事项

序号	重大事项	具体内容
1	关于公开摘牌收购贵港、平南项目的事项	公司于 2025 年 6 月 19 日召开第二届董事会第十九次会议审议通过了《关于公司拟以公开摘牌方式收购股权的议案》，同意以公开摘牌方式收购广西贵港北控水务环保有限公司 100% 股权及广西平南县北控水务环保有限公司 100% 股权。具体内容详见公司于 2025 年 7 月 1 日在巨潮资讯网披露的《关于以公开摘牌方式收购广西贵港北控水务环保有限公司 100% 股权及广西平南县北控水务环保有限公司 100% 股权的公告》。
2	关于公司注册发行债务融资工具的事项	公司于 2025 年 6 月 19 日召开的第二届董事会第十九次会议及 2025 年 7 月 7 日召开的 2025 年第一次临时股东会审议通过了《关于注册发行银行间债券市场债务融资工具的议案》，公司于 2025 年 8 月 26 日收到中国银行间市场交易商协会出具的《接受注册通知书》。具体内容详见公司于 2025 年 8 月 27 日在巨潮资讯网披露的《关于债务融资工具获中国银行间市场交易商协会核准注册的公告》。
3	关于公司注册发行公司债券的事项	公司于 2025 年 6 月 19 日召开的第二届董事会第十九次会议及 2025 年 7 月 7 日召开的 2025 年第一次临时股东会审议通过了《关于注册发行公司债券的议案》，公司于 2025 年 10 月 24 日收到中国证券监督管理委员会《关于同意北京中科润宇环保科技股份有限公司向专业投资者公开发行公司债券注册的批复》。具体内容详见公司于 2025 年 10 月 25 日在巨潮资讯网披露的《关于向专业投资者公开发行公司债券获中国证券监督管理委员会注册批复的公告》。
4	关于董事会延期换届事项	公司第二届董事会任期已于 2026 年 1 月 15 日届满，因董事会换届考察与审批等工作尚在筹备中，因此董事会换届选举工作将适度延期进行。具体内容详见公司于 2026 年 1 月 7 日在巨潮资讯网披露的《关于董事会延期换届的提示性公告》。