中原环保股份有限公司

关于实施公司污水污泥设备更新项目二期工程 等项目的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

中原环保股份有限公司（以下简称“公司”或“中原环保”）于2025年4月24日召开的第九届董事会第十四次会议审议通过了《关于实施公司污水污泥设备更新项目二期工程等项目的议案》，现将相关事项公告如下：

一、项目背景

为切实响应国家《推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案》《推进建筑和市政基础设施设备更新工作实施方案》等相关政策精神，结合公司下属污水处理厂、污泥处理厂实际情况，有序推进公司下属污水污泥运营单位生产设备的更新迭代，公司将实施郑州市五龙口污水处理厂对标绿色低碳标杆厂改造工程、陈三桥污水处理厂对标绿色低碳标杆厂改造工程和中原环保股份有限公司污水污泥设备更新项目二期工程。

本项目不构成关联交易，也不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组，该事项经董事会审议通过后实施，无需提交公司股东会审议。

二、项目基本情况

(一)郑州市五龙口污水处理厂对标绿色低碳标杆厂改造工程

1、项目内容：项目对五龙口污水处理厂进行更新改造，主要建设内容包括：对生物曝气池系统鼓风机、变电站系统控制柜、臭气收集及处理一体化装置等设施设备进行更新改造，补充储能设施等。

2、实施主体：中原环保，负责项目资金筹措、管理以及项目招标实施等事宜。

3、项目预计投资：项目估算总投资 7,029.27 万元。

4、资金来源：自有资金及自筹资金。同时，公司积极申请项目补助资金，已提交申报超长期特别国债资金。目前尚未收到正式批复，最终补助金额以实际批复和到账为准。

5、项目计划：董事会审议通过后启动，预计 2025 年 12 月底前完成。

(二)陈三桥污水处理厂对标绿色低碳标杆厂改造工程

1、项目内容：项目对陈三桥污水处理厂进行更新改造，主要建设内容包括：对老旧高压离心风机等设施设备进行更新改造，补充储能设施等。

2、实施主体：公司全资子公司郑州市郑东新区水务有限公司，负责项目资金筹措、管理以及项目招标实施等事宜。

3、项目预计投资：项目估算总投资 6,321.4 万元。

4、资金来源：自有资金及自筹资金。同时，公司积极申请

项目补助资金，已提交申报超长期特别国债资金。目前尚未收到正式批复，最终补助金额以实际批复和到账为准。

5、项目计划：董事会审议通过后启动，预计 2025 年 12 月底前完成。

（三）中原环保股份有限公司污水污泥设备更新项目二期工程

1、项目内容：对郑州市域内 9 座污水处理厂、1 座污泥处理厂以及再生水信息化管控平台进行更新改造，主要建设内容包括：污水污泥处理及再生水利用等相关设施设备更新改造。

2、实施主体：中原环保，负责项目资金筹措、管理以及项目招标实施等事宜。

3、项目预计投资：项目估算总投资 18,523.11 万元。

4、资金来源：自有资金及自筹资金。同时，公司积极申请项目补助资金，已提交申报超长期特别国债资金。目前尚未收到正式批复，最终补助金额以实际批复和到账为准。

5、项目计划：董事会审议通过后启动，预计 2026 年 6 月底前完成。

三、对公司的影响

本次拟实施的五龙口污水处理厂对标绿色低碳标杆厂改造工程、陈三桥污水处理厂对标绿色低碳标杆厂改造工程及公司污水污泥设备更新项目二期工程有助于促进节能降耗，降低生产运行成本，进一步增强公司生产系统处理效率，提升生产运行系统

稳定性和整体处理效能，提高公司污水、污泥处理业务经营能力。同时，公司正在积极申请国家超长期特别国债资金支持，若获批部分补助资金，将进一步保障项目稳定实施，促进公司长远发展。

公司将科学制定项目设备安装及调试方案，全面做好风险防控，在项目实施过程中切实保障污水处理厂、污泥处理厂等单位正常生产运行，确保生产安全和施工安全，降低设备安装过程对厂区运行的影响。

四、风险提示

本项目受政策、市场环境等多种因素变化影响，存在不确定性风险，敬请广大投资者谨慎决策，注意投资风险。公司将根据事项进展情况及时履行信息披露义务。

五、备查文件

中原环保股份有限公司第九届董事会第十四次会议决议

特此公告。

中原环保股份有限公司董事会

二〇二五年四月二十五日