

证券代码：300172

证券简称：中电环保

公告编号：2024-041

## 中电环保股份有限公司

### 关于承担的江苏省科技成果转化项目成功通过验收的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

近日，中电环保股份有限公司（以下简称“公司”）收到江苏省科学技术厅签发的《江苏省科技计划项目验收证书》（编号：苏科验字[2024]第 2112 号），公司承担的江苏省科技成果转化专项资金-产业创新专题项目“基于管式膜电极的难降解化工废水深度处理及回用装备研发及产业化”（以下简称“项目”）成功通过验收，具体情况如下：

#### 一、项目概述

公司于【2020年10月】与江苏省科学技术厅、南京市科学技术局、江宁开发区科技人才局共同签署了《江苏省科技成果专项资金项目合同》（项目编号：BA2020010），根据合同内容项目获批江苏省科技成果转化专项资金 1000 万元（以下简称“专项资金”）（具体内容详见公司于 2020 年 11 月 4 日在巨潮资讯网披露的《关于获批江苏省科技成果转化专项资金 1000 万元的公告》，公告编号 2020-062）。本项目主要内容为探究管式膜电极对多种化工废水处理的效果，开展成套装置的智能化控制系统研究，实现管式膜电极成套装备的产业化。

#### 二、项目拨款情况

根据江苏省财政厅、江苏省科技厅联合下发的《关于下达 2020 年省科技成果转化专项资金的通知》，公司获批省专项资金 1000 万元，其中其中拨款资助 700 万元，贷款贴息 300 万元。截止本公告日，公司已收到专项资金 500 万元，暂未收到上述剩余专项资金及贷款贴息。

#### 三、项目验收意见

2024 年 09 月 20 日，受省科技厅委托，南京市科技局在中电环保股份有限公司组织召开了江苏省成果转化专项资金“基于管式膜电极的难降解化工废水深度处理及回用装备研发及产业化”项目（项目编号 BA2020010）验收会议，验收委员会听取了项目承担单位的项目汇报，审阅了相关资料，进行了现

场核查。主要情况如下：

本项目探究了不同基体材料、不同金属氧化物涂层、不同电极孔径等制备工艺对电极性能的影响，系统地研究了管式膜电极对医药废水、农药废水、化工废水、污泥堆场滤液、焦化废水等多种废水的预处理和深度处理的效果，确定了管式膜电极针对难降解废水的技术参数，形成了以管式膜电极为核心的模块化、标准化、智能化产品。

项目实施期内，申请专利 11 件，其中发明专利 5 件、实用新型专利 6 件（已授权 5 件）；获得软件著作权 1 件。发表相关论文 5 篇。制定团体标准和企业技术标准各 1 项。项目创新成果通过了中国石油和化学工业联合会组织的成果鉴定；获得 2024 年度中国发明协会发明创业奖创新奖一等奖。

经与会专家充分质询和讨论，验收委员会认为，项目完成合同考核指标，同意通过验收。

#### 四、对公司的影响及风险提示

1、本次项目的验收通过，有助于公司加快难降解废水处理业务的拓展与技术推广，主要是难降解废水预处理、深度处理提标改造以及废水零排放，尤其适用于高含盐废水处理；本项目促进了管式膜电极技术及成套装备在化工、电力、钢铁、电子、电镀等行业的推广应用，提高公司整体研发实力，提升了相关产品的核心竞争力，对公司的经营业绩将产生积极影响。

2、公司按照江苏省科技成果转化专项资金管理办法的规定，项目资金实行专账管理，独立核算，专款专用。公司在收到上述专项资金后，根据合同条款和会计准则的规定，将上述专项资金计入递延收益，按照项目研发投入进度和相关资产的使用年限计入当期损益。

3、本项目对公司近期的生产经营、财务状况不会产生重大影响，请广大投资者谨慎决策，注意投资风险。

#### 五、备查文件

《江苏省科技计划项目验收证书》

中电环保股份有限公司董事会  
2024 年 12 月 16 日