

证券代码：300172

证券简称：中电环保

公告编号：2020-062

中电环保股份有限公司

关于获批江苏省科技成果转化专项资金1000万元的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、项目情况

近日，中电环保股份有限公司（以下简称“公司”、“中电环保”）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，公司申报的《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》（以下简称“项目”）获批省成果转化专项资金1000万元，其中拨款资助700万元，贷款贴息300万元。

项目内容：公司与南京理工大学开展产学研合作，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；本项目预计于2023年完成。

本项目成果主要应用于化工废污水处理领域：通过电催化氧化技术与膜过滤技术的创新耦合，有效解决高毒性、难降解化工废水处理成本高、难以实现稳定达标排放和回用的问题，实现化工废水难降解污染物质预处理及深度削减，达到化工废水达标排放、深度处理和回用的目标。

二、对公司的影响

公司作为生态环境治理服务商，主营（3+1）：水务、固危废、烟气治理及产业创新平台，包括：工业水处理、城镇污水及水环境治理；固废危废、污泥耦合、餐厨垃圾处理及土壤修复；烟气及VOCs治理；高端装备及智慧环保等。

在工业水处理领域，公司能够提供从原水、脱盐水及废污水处理、中水回用到零排放全过程业务，综合服务能力突出。其中，工业废污水处理板块专业处理石油化工、煤化工、焦化、精细化工、纺织印染、冶金、造

纸、电站废水等不同种类废污水，并根据污染物的种类及处理要求，采取调节、混凝沉淀、气浮、微电解、水解酸化、厌氧、好氧、高级氧化 AOP、过滤等针对性技术路线的系统解决方案。特别是，公司牵头承担国家科技重大专项，成功研发“零排放”自主创新技术和集成系统，具有“节能降耗、低污染、智能化”等优势，有效实现废水减排、末端处理达标、资源化回用与“零排放”。

目前，公司工业水处理客户涵盖国家重点工业，包括石化、电力、冶金、建材等，已承接实施了中盐昆山、江苏德邦兴华、连云港虹洋热电、山东鲁清、烟台万华、东莞领益、中核龙原、山东威海、神华包头、扬子巴斯夫、内蒙盛鲁等工业水处理项目，并在境外（特别是“一带一路”国家）成功实施了巴基斯坦塔尔、巴基斯坦吉航、印度 GMR、孟加拉古拉绍等水处理项目。

本次项目获批，作为公司打造的环保产业创新平台取得创新技术产业化的重要成果，可应用于公司的工业废污水处理业务板块，有效解决高毒性、难降解化工废水达标排放和回用的问题，实现化工废水难降解污染物预处理及深度削减。在石油化工、煤化工，特别是精细化工，如医药、农药、染料、化学材料等市场，具备较好的技术优势和市场前景，将进一步增强公司工业废污水处理业务的核心竞争力，巩固和促进工业废污水处理业务发展。

截止本公告日，公司尚未收到本项目专项资金。公司在收到专项资金后，将根据相关规定，在确认相关费用的期间计入当期损益。

特此公告！

中电环保股份有限公司董事会

2020年11月4日