

证券代码：872290

证券简称：轻冶股份

公告编号：2023-031
主办券商：中原证券

郑州轻冶科技股份有限公司
与郑州大学签订“无碳铝冶炼工艺研究与技术开发”项目
合作协议的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带法律责任。

一、基本情况

郑州轻冶科技股份有限公司与郑州大学铝冶金团队联合启动“无碳铝冶炼工艺研究与技术开发”项目，并于近日在郑州轻冶科技股份有限公司三楼会议室签订了“无碳铝冶炼工艺研究与技术开发”项目合作协议书。

郑州轻冶科技股份有限公司计划投入 1000 万元用于该项目研发，具体项目开发协议另行签署。郑州轻冶科技股份有限公司将大力支持该项目研发，全力保证该项目的科研资金到位。

二、对公司的影响

惰性阳极铝冶炼技术是实现铝工业“双碳”目标的核心技术，未来将取代现行 Hall-Heroult 铝电解技术，实现电解铝工业无碳化生产。通过本项目的开发，将使公司掌握引领国际铝冶炼技术发展的核心技术，极大提升公司的科技创新能力和市场竞争力，推动铝工业节能降碳发展，更好把握未来铝电解产业发展方向。

三、备查文件

《郑州大学、郑州轻冶科技股份有限公司“无碳铝冶炼工艺研究与技术开发项目签约书》

《郑州轻冶科技股份有限公司第三届董事会第四次会议决议》

特此公告

郑州轻冶科技股份有限公司

董事会

2023 年 11 月 3 日