

山东泰和科技股份有限公司

关于年产 10000 吨磷酸铁锂正极材料项目的进展公告

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、误导性陈述或重大遗漏。

2021 年 10 月 15 日山东泰和科技股份有限公司（以下简称“公司”）全资子公司泰和新能源材料（山东）有限公司拟投资建设年产 1 万吨磷酸铁锂正极材料项目。

截至目前，磷酸铁锂项目已具备产业化生产能力，但自项目立项以来，磷酸铁锂供需情况变化较大，市场竞争和不确定性加剧，公司磷酸铁锂项目产能较小，继续实施磷酸铁锂项目不具备成本优势。公司从众多储备的技术成果中筛选了市场前景广阔的钠电正极材料作为公司新能源业务布局的重要组成部分。钠电池凭借优异的低温性能和安全性能等优势，与锂电池已经形成“锂钠互补”的多元化能源供给新格局。磷酸焦磷酸铁钠（NFPP）产品作为钠电池重要的正极材料，有望在细分市场实现突破。此外，生产磷酸焦磷酸铁钠产品的工艺及设备与磷酸铁锂项目具有共通性，因此公司拟通过改造原磷酸铁锂生产装置生产磷酸焦磷酸铁钠，形成年产 1 万吨磷酸焦磷酸铁钠生产规模。

该项目在后续的试生产过程中，可能存在不能百分之百达到中试指标的风险，另外项目可能受到市场开拓能力不足、市场环境变化、行业政策等因素的影响，存在项目改造无法按照预期实施，或市场拓展与经济效益不及预期的风险。公司将持续跟踪政策和市场环境的变化趋势，加强项目管理，对上述风险进行有效控制，敬请广大投资者注意投资风险。

本次项目调整，是结合政策导向、新能源行业及市场环境变化、统筹投资运营效益与长远发展布局作出的审慎决策，有利于公司优化产品结构、把握市场发展机遇，进一步提升核心竞争力，符合公司长远发展规划及全体股东的根本利益，不会对公司财务状况、经营成果产生不利影响，亦不存在损害上市公司及全体股东利益的情形。

特此公告。

山东泰和科技股份有限公司董事会

2025 年 12 月 30 日