

证券代码：300340

证券简称：科恒股份

公告编号：2024-047

江门市科恒实业股份有限公司

关于全资子公司荣获国家科学技术进步奖二等奖的公告

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。

2024年6月24日，2023年度国家科学技术奖励大会在北京人民大会堂召开。江门市科恒实业股份有限公司（以下简称“公司”）全资子公司深圳市浩能科技有限公司（以下简称“浩能科技”）参与完成的“大容量锂离子电池精准制造核心技术与装备”项目荣获国家科学技术进步奖二等奖。

该项目适应国家战略需求，自主开发新一代宽幅挤压式涂布机，攻克了精密挤压模具与背辊的宽幅高精度制造瓶颈，实现了背辊制造精度大幅提升；创新研发的间隙涂布装置，突破传统工艺限制，实现了最小5mm的间隙控制，同时首创非等长间隙涂布工艺，大幅度提升了涂布均匀性和生产效率；研制的辊压设备独创差速拉伸与差压拉伸技术，有效降低了生产中断带现象，攻克了4.5 μ m以下极片高速连续生产的技术难题，为电池制造的高效率、高质量奠定了坚实基础。

国家科学技术进步奖是科技领域最具权威性和影响力的奖项之一，此次获奖是对公司研发能力及创新能力的充分肯定，体现了公司的技术进步和研发实力，有助于进一步提升公司产品市场竞争力和公司的品牌影响力。公司将继续坚持“科技卓越，永恒追求”的发展理念，以技术创新驱动科技进步，持续深耕锂电智能装备行业，加快新产品的研发，促进新质生产力发展，提升研发成果转化能力，为股东创造更多价值。

本次奖项将对公司未来发展产生积极作用，对公司未来业绩的影响存在不确定性，敬请广大投资者注意投资风险。

特此公告。

江门市科恒实业股份有限公司董事会

2024年6月26日