

证券代码：300340

证券简称：科恒股份

公告编号：2026-058

江门市科恒实业股份有限公司

关于公司及子公司项目拟获广东省科技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。

近日，广东省科学技术厅完成了 2025 年度广东省科学技术奖拟奖公示工作，公示期现已结束。江门市科恒实业股份有限公司（以下简称“公司”）和公司全资子公司英德市科恒新能源科技有限公司作为重要参与单位完成的“高比能高功率锂离子电池层状氧化物正极材料关键技术及应用”项目、公司控股子公司深圳市浩能科技有限公司作为主导单位完成的“大容量锂离子电池电极高效高精挤压涂布关键技术及装备”项目均列入 2025 年度广东省科学技术奖拟奖项目名单，拟均授予“2025 年度广东省科学技术奖 - 科技进步奖二等奖”。

一、项目核心情况说明

（一）高比能高功率锂离子电池层状氧化物正极材料关键技术及应用项目

本项目聚焦于无人机、启停电源、电动工具、快充智能穿戴设备、户外装备及耐极低温运动器械等严苛工况需求的应用场景，通过校企合作和产业链上下游联动的合作模式，在大功率充放电、宽温域适配、材料制备一致性和稳定性、电芯设计、电解液匹配等多元化技术方面取得重要突破，有效解决了行业普遍存在的电芯大倍率循环衰减快、低温性能劣化严重、高温稳定性差、量产一致性不足、安全可靠偏低等关键技术瓶颈。在正极材料行业多集中于高比能、长寿命技术迭代的背景下，本项目成功拓宽了层状氧化物正极材料在高倍率市场的应用边界，为兼顾高比能、高倍率特性材料的研发创新、规模化生产、终端应用提供了产业化经验。

（二）大容量锂离子电池电极高效高精挤压涂布关键技术及装备项目

本项目聚焦于锂离子电池涂布设备向超宽幅化、高速化、高精度化方向发展的需求，在宽幅均匀涂布工艺、长距离稳定悬浮干燥、长程智能联动精确调控等核心技术方面取得了重要突破。本项目通过研发新型宽幅涂覆模头、新型悬浮风

嘴、在线检测与闭环控制等核心组件与工艺，解决了大容量锂电池极片制造中涂布一致性、基材悬浮稳定性及过程控制精度等长期困扰行业的难题。

二、本次拟获奖事项对公司的影响

本次入选拟奖名单，是对公司及子公司长期坚持技术创新、深耕新能源正极材料与智能装备研发领域综合实力的肯定和认可，有助于巩固市场地位、提升核心竞争力及影响力，对未来业务的拓展、市场深耕及可持续发展起到积极的推动作用。

后续，公司及子公司将严格落实既定技术发展战略，持续加大科技研发和产品创新力度，持续深耕行业，加快新产品的研发与制造，促进新质生产力发展，提升研发成果转化能力，为企业的可持续发展建立可靠的技术保障，为股东创造更多价值。

本次项目仅处于拟奖公示完成阶段，尚未取得正式授奖文件；且该事项不会对公司及子公司当期生产经营产生重大影响。敬请广大投资者充分知悉相关进展，注意投资风险。

三、备查文件

《2025 年度广东省科学技术奖 - 科技进步奖拟奖项目》。

特此公告。

江门市科恒实业股份有限公司董事会

2026 年 6 月 25 日