

(自然科学奖、技术发明奖、科技进步奖、科技成果推广奖格式)

学科、专业评审组	材料专业评审组
项目名称	高电压长寿命锂离子电池电解液与界面共调优化技术及应用
提名者	广东省教育厅
主要完成单位	华南师范大学 广东金光高科股份有限公司 广州鹏辉能源科技股份有限公司
主要完成人 (职称、完成单 位、工作单位)	1. 邢丽丹（教授，华南师范大学，华南师范大学，代表性论文1-5的通讯作者、专利1-6的第一发明人） 2. 曾荣华（正高级实验师，华南师范大学，华南师范大学）

	专利 1: 一种锂离子电池高电压碳酸酯基电解液及制备方法与应用 (ZL201310520628.X, 邢丽丹; 黄文娜; 刘其峰; 许梦清; 李伟善, 华南师范大学) 专利 2: 一种高稳定性锂离子电池电解液及其制备方法与应用 (ZL201711082311.7, 邢丽丹; 蓝广源; 李伟善; 廖友好; 许梦清, 华南师范大学) 专利 3: 苯甲酸锂的新用途 (ZL201910822760.3, 李伟善; 郭如德; 车艳霞; 许梦清; 廖 专利 4: 一种电解液添加剂及含有该添加剂的电解液和锂二次电池 (ZL201710990584.5, 李伟善; 廖波; 李鸿基; 许梦清; 邢丽丹; 廖友好, 华南师范大学)
--	---



2024 年度广东省科学技术奖公示情况表

公示单位	广州鹏辉能源科技股份有限公司
拟提名奖种	科技进步奖
项目名称	高电压长寿命锂离子电池电解液与界面共调优化技术及应用
主要完成人	邢丽丹、曾荣华、李钊、李纾黎、王康、廖友好、刘克伟、周合兵、李铁军、王存
主要完成单位	华南师范大学，广东金光高科股份有限公司，广州鹏辉能源科技股份有限公司
公示内容	
☒ 项目名称 ☒ 主要完成单位 ☒ 主要完成人 ☒ 代表性论文专著目录 ☒ 知识产权名称 ☐ 其他：(请根据奖种公示表勾选具体位置)	
公示情况	
1. 公示时间： 2024 年__月__日至__月__日（共 7 天） 2. 公示方式： ☐ 网络 ☐ 张榜 ☐ 其他（ 3. 公示联系人：（联系电话：） 4. 公示结果：已完成公示，无异议 单位公章：年 月 日	

注：1. 请在相应项“□”内打“√”；
2. “公示方式”的证明材料，如网页截图请以附件形式提供。