

# 获奖证书

常州大学

刘妍妍、谢林洁、王傲琪、房娇娇、杜文艳、丁旖凡、江艳晨、陈振东、黄丽萍、马明坤 同学：

你（们）的作品《剥“极”抽丝，创“芯”智锂——废旧锂离子  
电池安全放电和电极高效剥离再生技术研究》在第十九届“挑战杯”  
全国大学生课外学术科技作品竞赛“揭榜挂帅”专项赛中荣获

二等奖

指导教师：路万征、吴洁、李佩恒

特颁此证，以兹鼓励

主办单位：共青团中央、中国科协、教育部

中国社会科学院、全国学联、江苏省人民政府

编号：2024-TZB19-JB20775H-2BFD1F



第十九届“挑战杯”全国大学生  
课外学术科技作品竞赛  
全国组委会  
二〇二四年一月