

中国电力教育协会文件

中电教协〔2025〕43号

关于公布“象新力杯”第四届大学生电力创新设计竞赛开放创新赛道企业命题类初赛结果的通知

各相关院校：

中国电力教育协会于2025年3月-7月举办“象新力杯”第四届大学生电力创新设计竞赛初赛，根据《关于举办“象新力杯”第四届大学生电力创新设计竞赛的通知》（中电教协〔2025〕7号），经初赛评审及竞赛组委会确认竞赛成绩符合竞赛规则和要求，同时公示无异议，现对开放创新赛道企业命题类初赛结果予以公布。

决赛晋级名单（见附件1）：5件作品角逐一、二等奖；

三等奖获奖名单（见附件2）：5件作品获得三等奖。

希望获奖团队再接再厉、再创佳绩。

- 附件：1. “象新力杯”第四届大学生电力创新设计竞赛开放创新赛道企业命题类进入决赛名单
2. “象新力杯”第四届大学生电力创新设计竞赛开放创新赛道企业命题类三等奖名单

(此页无正文)



附件 1

“象新力杯”第四届大学生电力创新设计竞赛 开放创新赛道企业命题类进入决赛名单

(按队长姓氏拼音首字母排序)

一、开放创新赛道（本科研究生组）

序号	作品名称	队长 姓名	团队成员	学校
1	基于飞轮储能系统的 煤电机组调频系统方 案设计	蔡华洋	王堰起、梁誉、杨闻杰、唐博文	长沙理工大学
2	大规模充电设施接入 配电网评估评价及典 型设计方案	何昊荣	曾宝莹、郑晓玲	华南农业大学
3	电缆早期火灾监测与 预警系统的设计与应 用研究	马子骐	史马睿、李志博、朱静乾、谭竣文	上海电力大学
4	非介入式电动自行车 和电动摩托车入户充 电行为识别与监测算 法设计	王祖延	何东铎、蔡勇强、刘浩	吉首大学
5	大规模充电设施接入 配电网评估评价及典 型设计方案	郑子福	范家宝、温智峰、陈富文、蔡优祖	兰州理工大学

附件 2

“象新力杯”第四届大学生电力创新设计竞赛

开放创新赛道企业命题类三等奖名单

(按队长姓氏拼音首字母排序)

一、开放创新赛道（本科研究生组）

序号	作品名称	队长姓名	团队成员	学校	指导教师
1	电缆早期火灾监测与预警系统的设计与应用研究	陈名亨	张丁元、刘灏、舒宏伟、 佻米然·那斯尔	浙江水利水电学院	刘光
2	大规模充电设施接入配电网评估评价及典型设计方案	李志文	王祎、韩蕊彤、王宇	东北电力大学	杨修宇
3	大规模充电设施接入配电网评估评价及典型设计方案	伍豪	张宝生、朱项成、孔令旭	东北电力大学	杨修宇
4	大规模充电设施接入配电网评估评价及典型设计方案	许淑娴	胡昊阳、胡旭升、庄淑洁、 沈晨	南京工业职业技术大学	韩雷、 江奕
5	大规模充电设施接入配电网评估评价及典型设计方案	周慧存	周子豪	内蒙古农业大学	高娃