

附件

2025 年度交直流电源系统优秀创新成果名单

| 序号 | 成果名称 | 成果申报单位 | 成果完成单位 | 成果完成人 |
|----|-----------------------------|-----------------------|--|--|
| 1 | 直流接地故障快速检测装置 | 国网山东省电力公司 滨州供电公司 | 国网山东省电力公司滨州供电公司 | 邢津诚, 李涛, 俞馥佳, 钊景辉, 耿波, 于静, 信鹏飞, 马骏, 李薛珊, 王星悦, 刘源, 牟哲, 徐彬, 荆仲毅, 李泽宇 |
| 2 | DC/DC 组件式并联型直流电源系统 | 深圳市泰昂能源科技股份有限公司 | 深圳市泰昂能源科技股份有限公司 | 翦志强、增海峰、杜风付、周军成、黎锋、韦振杰、白彪德 |
| 3 | 基于负荷电流的高安全性直流系统有效性自诊断装置 | 石家庄通合电子科技股份有限公司 | 国网冀北电力有限公司张家口供电公司、石家庄通合电子科技股份有限公司 | 黄伟、刘启广、王和、张文华、马洪军、杨学巍、王翀、陈帅、韩世超、王少博、郜玉香、罗颖峰、江文斌、张博宇、林程伟 |
| 4 | 蓄电池在线监测及智能运维装置 | 浙江省星炬科技有限公司 | 浙江省星炬科技有限公司、深圳市普禄科智能检测设备有限公司 | 陈勉, 张素平, 沈嘉棋, 王汝刚, 白海江 |
| 5 | 站用交流断路器级差配合测试系统 | 河北创科电子科技有限公司 | 国网河北省电力有限公司电力科学研究院、河南送变电建设有限公司、河北创科电子科技有限公司 | 李秉宇、杜旭浩、吕小浩、马延强、王浩彬 |
| 6 | 纯铅薄极板阀控铅酸蓄电池 | 荷贝克电源系统（武汉）有限公司 | 荷贝克电源系统（武汉）有限公司、国网甘肃省公司电力科学研究院、国网甘肃省电力公司白银供电公司 | 朱恒平、吴万斌、陈仁轲、崔力心、金永盛、王月昇、李通、周继红、吴育本 |
| 7 | 铅炭电池 | 安徽理士电源技术有限公司 | 安徽理士电源技术有限公司 | 董捷、陈刚、魏士洋、薛胜凡、张国梁、赵彩侠、牛旭亮 |
| 8 | 基于浅放电技术进行蓄电池容量预估识别落后电池的技术及装 | 广东电网有限责任公司东莞供电局变电管理一所 | 广东电网有限责任公司东莞供电局变电管理一所 | 简志超、陈寿平、温皓涌、黄小荣、夏丝雨、许智超、林炜、温志豪、欧阳玲、邱育义、梁欢利、刘耀云、李崇仁、李 |

| 序号 | 成果名称 | 成果申报单位 | 成果完成单位 | 成果完成人 |
|----|---------------------------|--------------|--|-----------------------------------|
| | 置研制 | | | 肖莎、李绍良 |
| 9 | 5G+HVDC 不间断电源高倍率蓄电池研发及产业化 | 山东圣阳电源股份有限公司 | 山东圣阳电源股份有限公司 | 苗壮、王金生、吴勇、曹纪豹、陈阳、孔昊、刘建鹏、郭彦、院鲁航、刘潇 |
| 10 | 新型高集成模块化操作电源蓄电池核容装置系统 | 珠海东帆科技有限公司 | 珠海东帆科技有限公司、浙江省电力有限公司温州供电公司、广东电网有限责任公司珠海供电局 | 向勇、闫晓斌、刘翔、蒙炜科、陆彦丰、王建勇 |