

附件

2024 年度交直流电源系统技术创新成果终审入围名单

序号	成果名称	申报单位	成果主要完成人
1	一种变电站直流系统在线监测告警装置	广东电网有限责任公司河源供电局	张碧然、叶胜露、邱爱倩、宋晴宇、李智、刘仲钦、廖志军、包志城、曾晓力、曾茂森、吴河东
2	面向变电站二次线缆识别装置研究	福州福光电子有限公司	王迺峰、赵小明、郑赫
3	电力用锂电池堆叠式交直流应急电源	深圳市鹏辉电气技术有限公司	刘辉
4	新型电力锂电直流电源	杭州高特电子设备股份有限公司	夏晨强、夏建兵、吴跃峰、陈志耐、杨煜光
5	电力用合路互备直流电源装置	国网晋中供电公司变电运维中心、石家庄通合电子科技股份有限公司	杨爱晟、刘启广、王晓辉、刘学强、范冬兴、陈昕玥、田义、刘华英
6	一种直流电源蓄电池健康节能管理系统	九源云（广州）智能科技有限公司	程刚、魏伟、朱林义、杨爱民、漆艾林、欧阳健、韦英斌、李光榆、张飞
7	便携式站用低压交流电源系统剩余电流监测装置	重庆泊津科技有限公司	王伟
8	智能化锂电直流一体化电源系统	科华数据股份有限公司	杜伟、杨海涌、陈志彬、白秋梁、王相杰
9	WZJD-7A 直流电源系统绝缘监测仪	浙江省星炬科技有限公司	陈勉、沈嘉棋、张素平、曾焕逸、李方刚、李祖选、周瑞武
10	并联型直流电源系统	深圳市泰昂能源科技股份有限公司	刘承虎、黎锋、杨思安、王斌、冷旭东、曾海峰、王校军、李彩丽、周军成

序号	成果名称	申报单位	成果主要完成人
11	一种蓄电池容量定期自动检测技术	贵州电网有限责任公司贵阳供电局	吴玉柱、郑一钦、余涛、李婷婷、付航、吴曦、田恩勇、王亮、石林涛、万有海
12	站用智能检修电源箱	国网江苏省电力有限公司苏州供电分公司	邓立晨、潘建亚、李博、潘晓明、邵斌、许琛雍、周斌、廖坤玉
13	集成特性跟踪、动态检测及均衡活化的多维度变电站蓄电池状态检定与健康维护终端	国网浙江省电力有限公司杭州供电公司	钱礼明、章立新、钟宇峰、杨正清、丁冬、何小良
14	站用交直流一体化电源接入辅控系统技术规范	国网江西省电力有限公司电力科学研究院、国网江西省电力有限公司超高压分公司、国网江西省电力有限公司、国网江西省电力有限公司上饶供电分公司	邹进、李俊、肖齐、刘豪
15	高效能长寿命柔性并联型一体化直流系统	国网浙江省电力有限公司电力科学研究院	陈凌宇、刘敏、戴哲仁、黄尚南
16	变电站直流电源铅酸蓄电池修复技术	国网浙江省电力有限公司电力科学研究院	陈凌宇、刘敏、戴哲仁、黄尚南
17	模组化智能并联直流电源系统	河北创科电子科技有限公司	王浩彬
18	交流剩余电流故障模拟系统	河北创科电子科技有限公司	王浩彬
19	一种用于并联直流电源系统的断路器	上海良信电器股份有限公司	杨卫、徐荣、张阳
20	站用电源数字运检生产管控平台	北京国电通网络技术有限公司	王荣、杨晨、汪佳、李雪、钟月萍、陈阳、刘梦琪、王玥婷、王欢欢、段振宇、蔡光柱