

## 2019年度广东电力科学技术奖项目奖 授奖项目一等奖（排名不分先后）

序号	项目编号	项目名称	主要完成单位	完成人
1	FD204157	滨海电厂海水冷却系统污损控制的研究与工程应用	广东省能源集团有限公司、广东省石油与精细化工研究院、广东红海湾发电有限公司、广东粤电靖海发电有限公司、湛江电力有限公司	姚纪恒、栾安博、张洪刚、麦裕良、胡文斌、黄奇然、陈庆辉、邱美坚、唐永光、冯璐、张春生
2	PD205134	基于大数据分析的城市电网状态评估系统关键技术与示范应用	广州供电局有限公司电力试验研究院	莫文雄、栾乐、刘俊翔、肖天为、陈国炎、崔屹平、杨柳、王海靖、孔令明、马智远、周凯
3	GY108149	中压交流真空隔离断路器的研制及其在成套开关设备和智能预装式变电站中的应用	广东电网有限责任公司电力科学研究院、广东广特电气股份有限公司、广东维能电气有限公司、西安交通大学、广东电网有限责任公司东莞供电局、广东电网有限责任公司惠州供电局、广东电网有限责任公司云浮供电局	汪进锋、赖美云、叶荣伟、吴吉、金杨、李鑫、黄杨珏、吕鸿、陈鹏、王流火、彭发东
4	PD110165	可再生能源发电控制及并网运行关键技术	华南理工大学	陈皓勇、杨苹、张勇军、赵卓立
5	PD105240	城市中压配电网设备高可靠性运维体系研究与实践	广州供电局有限公司电力试验研究院	方健、王勇、王红斌、覃煜、林翔、尹旷、张敏、张行、顾春晖、张子翀、何嘉兴
6	FD101152	电站锅炉富氧燃烧关键技术研究与应用	广东电网有限责任公司电力科学研究院、广东电科院能源技术有限责任公司、西安交通大学、广东粤电靖海发电有限公司、广东珠海金湾发电有限公司、广东工业大学、广东省粤电集团有限公司珠海发电厂、广东省粤泷发电有限责任公司	李德波、冯永新、车得福、徐齐胜、廖宏楷、刘亚明、殷立宝、王长安、钟俊、陈磊、宋景慧
7	PD107145	主配用综合感知及智能决策系统关键技术研究与应用	广东电网有限责任公司电力调度控制中心、东方电子股份有限公司、佛山供电局、珠海供电局、中山供电局、江门供电局、汕头供电局、惠州供电局	李波、卢建刚、赵瑞锋、陈锦荣、高天亮、刘洋、郭文鑫、林冠强、潘凯岩、欧阳卫年、顾博川
8	XT102105	智能继电保护系统技术体系研究与与应用	广东电网有限责任公司电力调度控制中心、南京南瑞继保电气有限公司、广州穗华能源科技有限公司	刘琨、李一泉、黄明辉、朱晓彤、陈桥平、刘东超、邓旭阳、曾耿晖、陈志光、张弛、苏忠阳

序号	项目编号	项目名称	主要完成单位	完成人
9	XT106132	容性设备智能化运维关键技术研究与工程应用	广州供电局有限公司电力试验研究院 湖南电力电瓷电器有限公司、清华大学、北京圣泰实时电气技术有限公司	陈俊、王勇、黄慧红、顾乐、张显聪、范旭娟、杜钢、杨珏、李光茂、陆国俊
10	PD108151	轨道交通车辆段检修作业安全联锁管理系统	珠海优特电力科技股份有限公司	常青、赖峰、洪建兵、乔红伟、王永辉、许金友、董超、李斌、余鹏、尹学文、邓德波