

## 2019年度广东电力科学技术奖项目奖 授奖项目三等奖（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	PD203148	KYN□-24(Z)/T3150-40型户内铠装移开式交流金属封闭开关设备的研制及应用	广东必达电器有限公司	刘崇方、何洪亮、邹润森、王文德、彭源、谭善良、陈如旺
2	XT203109	电力通信智能风险管控关键技术及应用研究	广东电网公司电力调度控制中心 广东益泰达科技发展有限公司 中通服创立信息科技有限责任公司	曾瑛、李星南、李伟坚、林斌、黄明辉、蔡毅、付佳佳
3	SB107120	基于风工程理论的架空输电线路差异化防风评估及预警技术研究与应用	深圳供电局有限公司、东北电力大学	裴慧坤、李勋、陈城、向真、吕启深、刘丙财、刘顺桂
4	PD206139	基于机器视觉的高精度电力仪表智能校验机器人研制开发及应用	广州供电局有限公司电力试验研究院、哈尔滨工业大学	莫文雄、黄青丹、裴利强、陈于晴、李助亚、张亚茹、饶锐
5	PD209150	基于灵巧操作杆及模块化硬质遮蔽用具的配网新型带电作业关键技术	广东电网有限责任公司佛山供电局、中国电力科学研究院有限责任公司	王岩、胡聪、武利会、欧繁、邱明明、徐远科、石俏
6	GY101101	SF <sub>6</sub> 电气设备中水分超标对绝缘性能的影响及其防治方法的研究与应用	广东电网有限责任公司电力科学研究院、中国南方电网有限责任公司超高压输电公司检修试验中心、广东电网有限责任公司汕头供电局、广东电网有限责任公司潮州供电局	王宇、陈敏、李华亮、李丽、周永言、王奇、李士杰
7	GY107133	AT200J电气设备检修防误隔离管控系统	长园共创电力安全技术股份有限公司	谢小渭、刘晋武、王靖晖、叶文林、吴化洪、龙胜江、张庆辉
8	SB103125	多旋翼无人机系统在城市和山区输电线路深化应用技术研究	广州供电局有限公司输电管理一所	萧振辉、许继葵、何泽斌、邱煊、刘云勋
9	PD103137	基于多维度数据深度挖掘的配网方式智能决策技术及应用	广东电网有限责任公司佛山供电局、烟台海颐软件股份有限公司	邱桂华、唐鹤、倪伟东、吴海江、汤志锐、罗伟明、郭志燊
10	XT205212	南方电网通信电源远程监控系统关键技术及应用研究	南方电网电力调度控制中心	谢尧、洪丹轲、李伟坚、叶萌、黄斌、吴赞红、李爱东
11	SB108322	变电站新型预制装配式混凝土框架节点的抗震性能研究	佛山电力设计院有限公司	吕娜娜、侯光荣、谢杰光、邓旭坚
12	FD105261	300MW汽轮机卧式高压主汽门严密性关键技术研究及应用	广东粤电云河发电有限公司	刘赞伟、吴伟基、汤智、陈宇、苏伯志、贾慧鑫、张维
13	XT107164	基于锂电池的直流电源关键技术研究与应用	南方电网深圳供电局有限公司变电管理一所	杨忠亮、周潮、谭灼伟、徐红星、岑凯辛、龚福维、余楚云

序号	项目编号	项目名称	主要完成单位	完成人
14	XT201103	电网多源异构参数融合及运行数据快速稽查技术研究	广东电网有限责任公司电力科学研究院、中国南方电网电力调度控制中心	谢国财、胡亚平、唐升卫、赵旋宇、郑培文、赵化时、高雅
15	FD201353	复杂海岸半环抱式底流槽与多通道箱涵取水技术研究及应用	中国能源建设集团广东省电力设计研究院有限公司	汪芬、王明才、张国罡、曾令刚、杨伟、邓广义、任灏
16	FD102255	2#机转轮裂纹成因分析与控制措施研究及应用	广东粤电枫树坝发电有限责任公司、西安理工大学	刘国章、郑小波、刘太洪、曾鹏飞、魏瑞良
17	FD203256	燃煤电厂烟气污染物浓度平面分布智能传感系统	广东省能源集团有限公司珠海发电厂、华南理工大学	陈耀荣、姚顺春、卢志民、高苑辉、叶福南、蔡晓云
18	FD205159	大型电站综合利用城市中水的技术研究示范应用	湛江电力有限公司、武汉大学、湛江中粤能源有限公司	郑观文、曹顺安、杜艳超、尤坚、郑国、李高、林淑滨
19	FD202354	大型超临界循环流化床机组优化设计技术	中国能源建设集团广东省电力设计研究院有限公司	杨劲、潘灏、范永春、邓广义、李伟科、庾燕君、杨晖
20	FD103158	电站锅炉多煤种优化策略研究与应用	湛江电力有限公司	何荣强、李高、陈如森、杨凯、郑国、罗日忠、郑重