**附件**

**2021年度安徽省电力QC成果获奖名单**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **成果编号** | **成果类型** | **授奖等级** | **成果名称** | **成果完成单位** | **成果完成人** |
| 1 | QC/CX-2021-01 | 创新型 | 一等奖 | 研制手车式开关柜电流互感器安装装置 | 安徽合电正泰电气成套设备有限公司 | 戈庆长、程小明、王贤强、胡云辉、孟萍、陈媛媛、都伟杰、时明、杨士东、鲍现政 |
| 2 | QC/CX-2021-12 | 创新型 | 一等奖 | 一种新型短杆型绝缘摇把杆的研制 | 国网安徽省电力有限公司长丰供电公司 | 邹传新、王干、王鹏飞、王燕、魏然、韩涛、葛瑞峰、姬晓峰、郑晨晨、张兴铎 |
| 3 | QC/CX-2021-18 | 创新型 | 一等奖 | 遥控电缆穿管机器人的研制 | 国网安徽省电力有限公司六安市城郊供电公司 | 范澜、徐岩、刘京、胡乃兵、周大伟、张恩军、姜正兵、徐冉冉、邵可、周世霖 |
| 4 | QC/WT-2021-16 | 问题解决型 | 一等奖 | 降低#3、4电除尘IPC系统故障次数 | 国能神皖马鞍山发电有限责任公司 | 刘波、李斌、汪永林、王飞、杨洋、吴俊、吴云 |
| 5 | QC/CX-2021-13 | 创新型 | 一等奖 | 链条葫芦自动试验检测装置的研制与开发 | 安徽送变电工程有限公司 | 邢普学、李强、裴明慧、董照霞、周宜开、严建荣、李立光、魏巍、胡立、马晓飞 |
| 6 | QC/WT-2021-14 | 问题解决型 | 一等奖 | 提高直流系统初检合格率 | 安徽明生电力投资集团有限公司鼎力设计分公司 | 傅万学、方宏云、王燕祥、汪红、苏艳菊、汪翔、郑亮、柯炳顺、张铮、束春晓 |
| 7 | QC/WT-2021-01 | 问题解决型 | 一等奖 | 降低#1机组闭式冷却系统夏季水温度 | 国能蚌埠发电有限公司 | 魏建群、廖世伟、卜磊、常文礼、李冠军、孙杨 |
| 8 | QC/WT-2021-18 | 问题解决型 | 一等奖 | 降低光伏电站逆变器通讯失效率 | 中广核新能源（宣城）有限公司 | 杜强、张小雷、薛培、蒋成伟、张振轻、汤明、郑陆程、王磊、许志远、任建设 |
| 9 | QC/WT-2021-10 | 问题解决型 | 一等奖 | 提高电力施工从业人员安全教育参培合格率 | 安徽新城电力工程建设有限公司 | 程潭送、何彬彬、刘鑫鑫、葛贤彪、张争银、李欢欢 |
| 10 | QC/WT-2021-12 | 问题解决型 | 一等奖 | 汽轮机轴系振动监测方式优化 | 中煤新集利辛发电有限公司 | 金青峰、贾其彬、王学双、王竹青、赵闯、姚俊可、张一七、魏翔、苏哲、孟庆闯 |
| 11 | QC/WT-2021-05 | 问题解决型 | 二等奖 | 缩短电力监控系统网络通道故障设备定位时间 | 国网安徽省电力有限公司池州供电公司 | 胡浩军、汪佳瑞、徐健、钱瑛、邓晓艳、王为臻 |
| 12 | QC/CX-2021-11 | 创新型 | 二等奖 | 配电线路杆塔放线滑车的研制 | 合肥电力安装有限公司巢湖分公司/国网安徽省电力有限公司巢湖供电公司 | 张军、杭浩、范宇峰、邓轩、陈浩宇、唐明、张苏舒、钱鑫、陈志玮、毛利兵 |
| 13 | QC/CX-2021-07 | 创新型 | 二等奖 | 光缆弧垂在线监测报警装置的研制 | 国网安徽省电力有限公司池州供电公司 | 程洪、毕玉成、朱金玉、李得兵、吴常胜、宋敏、江葛舰、林燕华、吴文心、华召云 |
| 14 | QC/CX-2021-14 | 创新型 | 二等奖 | 输电线路新型落地独抱杆旋转底座研制 | 安徽送变电工程有限公司 | 吕猛、张鹏程、朱立明、范成祥、孙寒非、贾天宇、王杰、童鑫、韩启云、王超 |
| 15 | QC/WT-2021-15 | 问题解决型 | 二等奖 | 降低#1炉再热器减温水使用量 | 国能神皖马鞍山发电有限责任公司 | 陈东、鲍家福、鲍士春、左克清、余祖伟、郎志强、程雁、汪振锋、毕长冲 |
| 16 | QC/CX-2021-09 | 创新型 | 二等奖 | 一种便携式的电力计量设备用支撑装置 | 国网安徽省电力有限公司东至县供电公司 | 陈忠良、徐加峰、刘斌、陈程、方定宝、王耀钦 |
| 17 | QC/WT-2021-09 | 问题解决型 | 二等奖 | 缩短设计综合工作时间 | 六安明都电力咨询设计有限公司 | 卫荣、卢庆乐、郑捷 、刘志勇、刘苏、陈腾 、李大洋、刘闫、胡维静 、赵玉婷 |
| 18 | QC/WT-2021-08 | 问题解决型 | 二等奖 | 提高输电线路工程施工图阶段的测量效率 | 六安明都电力咨询设计有限公司 | 吕旻、郝权军、吕艳、杜劲夫、金崇宝、彭涛、高伟欣、孙乃宏、张显纯、李茂国 |
| 19 | QC/CX-2021-04 | 创新型 | 二等奖 | 多功能有载开关垂直连杆防渗装置的研制 | 国网安徽省电力有限公司蚌埠供电公司 | 朱晟、何强、项飞、孙留学、孙祖恒、高黔、赵斌、郑斌、付杨 |
| 20 | QC/CX-2021-10 | 创新型 | 二等奖 | 传统柱上开关智能信息化改造 | 国网安徽省电力有限公司东至县供电公司 | 余深三、邹鹏、章国平、牛林起、陈汝巍、刘南平、郑宏、桂款、金鑫、魏平伟 |
| 21 | QC/CX-2021-06 | 创新型 | 二等奖 | 新型多功能模块化电缆支架的研制 | 国网安徽省电力有限公司池州供电公司 | 唐亮、施怀宁、秦毅、曹永青、胡悦、汪健、浦润琴、洪君、刘健、郭昕炜 |
| 22 | QC/CX-2021-05 | 创新型 | 二等奖 | 新型引流板紧固工器具的研制 | 国网安徽省电力有限公司蚌埠供电公司 | 甘正功、张超、马仲涛、王佗、龚奎、叶博楠、刘怀远、李小龙、陈承伟、朱春潮 |
| 23 | QC/CX-2021-15 | 创新型 | 二等奖 | 特高压输电线路长城高跨塔专项施工平台研制 | 安徽送变电工程有限公司 | 吕猛、范成祥、张鹏程、孙寒非、童鑫、王杰、王超、段君强、刘民明、贾天宇 |
| 24 | QC/WT-2021-04 | 问题解决型 | 二等奖 | 缩短站用交直流一体化电源系统更换时间 | 国网安徽省电力有限公司池州供电公司 | 许磊、洪小龙、李建伟、梁永祥、汪宝龙、曹现峰、汤中会、李军、李建柱、黄启建 |
| 25 | QC/WT-2021-20 | 问题解决型 | 二等奖 | 降低光伏电站组串故障率 | 中广核新能源（宣城）有限公司 | 杜强、张小雷、郭强、张红明、曹博、邓海彬、马亚飞、赵鹏 |
| 26 | QC/WT-2021-03 | 问题解决型 | 二等奖 | 提高二期空预器控制系统维护效率 | 国能蚌埠发电有限公司 | 杨光明、冷睿、杜亦非、武建华、袁鑫、朱鹏举、徐鑫学、王启 |
| 27 | QC/WT-2021-30 | 问题解决型 | 二等奖 | 修旧利废降本增效服务生产 | 皖能铜陵发电有限公司 | 谈孙强、徐锴、魏伟、刘蓓、尹奎、沈智勇、李昌进、马宁、伍建 |
| 28 | QC/WT-2021-26 | 问题解决型 | 三等奖 | 提高综合楼现浇混凝土楼梯施工质量 | 中广核新能源(蚌埠）有限公司 | 杜强、张小雷、胡建伟、温浩、宋亚军、张鹏健、年岩岩、张志成、李鑫羽 |
| 29 | QC/CX-2021-17 | 创新型 | 三等奖 | 绝缘子串RTV喷涂工具的研制 | 安徽送变电工程有限公司 | 汤成亮、盛有雨、程侠、斯辉、佘亚江、周本立、胡广润、王开库、王圣昌、李运祝 |
| 30 | QC/WT-2021-24 | 问题解决型 | 三等奖 | 降低风电机组齿轮箱油温告警发生率 | 中广核新能源(蚌埠）有限公司 | 陈勇、张小雷、郎泽萌、洪楠、陆畅、王志敏、姜大鹏 |
| 31 | QC/WT-2021-17 | 问题解决型 | 三等奖 | 缩短配电网工程土建工程量计算时间 | 合肥电力规划设计院 | 马元、张延冕、付洋洋、曹俊、黄长杰、赵新、姚珺、刘莉、李安培 |
| 32 | QC/CX-2021-08 | 创新型 | 三等奖 | 变电站总控电源远程控制器的研发 | 国网安徽省电力有限公司东至县供电公司 | 金良祥、柳舟、汪萍、王芳、张康康、周衎、汪鑫 |
| 33 | QC/CX-2021-16 | 创新型 | 三等奖 | 卵石层地质条件下反循坏钻机钻头研制 | 安徽送变电工程有限公司 | 刘兴中、江晖、江海兵、杨少春、陈建社、张志争、余刚、杨策、许飞鸿、陈昕 |
| 34 | QC/WT-2021-29 | 问题解决型 | 三等奖 | 降低水泥电杆起吊过程滚落次数 | 安徽明都能源建设集团有限公司叶集分公司 | 马骏、周挺、刘春阳、李超、孙训林、张枝俊、李智博、张静、李明杰、李茜 |
| 35 | QC/WT-2021-06 | 问题解决型 | 三等奖 | 缩短县级电网调度自动化系统故障处理时间 | 国网安徽省电力有限公司青阳县供电公司 | 方争、董敏、汪向东、余伟松、方婵、胡砚芬、张坤、唐海捷、王亚南、李伟婷 |
| 36 | QC/WT-2021-27 | 问题解决型 | 三等奖 | 降低风机偏航滑移类故障率 | 中广核新能源(蚌埠）有限公司 | 赵海亮、郁玉林、那顺勿力塔、任建设、姜大鹏、薛童 |
| 37 | QC/WT-2021-19 | 问题解决型 | 三等奖 | 提高新能源场站运行可靠性降低故障次数 | 中广核新能源（宣城）有限公司 | 陈勇、张小雷、洪楠、郎泽萌、姚利、陆畅、陈猛、王志敏 |
| 38 | QC/WT-2021-21 | 问题解决型 | 三等奖 | 降低砌体工程砌块的损耗率 | 中广核新能源（宣城）有限公司 | 胡建伟、温浩、宋亚军、张鹏健、年岩岩、张志成、李鑫羽 |
| 39 | QC/WT-2021-25 | 问题解决型 | 三等奖 | 降低光伏升压站接地电阻设计优化 | 中广核新能源(蚌埠）有限公司 | 陈勇、张小雷、胡建伟、温浩、宋亚军、张鹏健、年岩岩、张志成、李鑫羽 |
| 40 | QC/WT-2021-02 | 问题解决型 | 三等奖 | 锅炉氮氧化物排放控制优化 | 国能蚌埠发电有限公司 | 陈琳、许旭东、杜磊、徐健、谷宇 |
| 41 | QC/WT-2021-22 | 问题解决型 | 三等奖 | 降低风机变桨通讯类故障率 | 中广核新能源（宣城）有限公司 | 赵海亮、郁玉林、那顺勿力塔、李西伟、姜大鹏 |
| 42 | QC/CX-2021-02 | 创新型 | 三等奖 | 风电齿轮箱散热片自动清理装置研发 | 安徽龙源风力发电有限公司 | 随华帮、钱玉平、邓福明、张野、高鹏、许亮亮、吴昊、吴干、段忠喜 |
| 43 | QC/CX-2021-03 | 创新型 | 三等奖 | 风电齿轮箱中空轴的校正装置研发 | 安徽龙源风力发电有限公司 | 刘辉、钱玉平、张政、孙文轩、李猛、王磊磊、韩金龙、刘传露、张宪宁 |
| 44 | QC/WT-2021-11 | 问题解决型 | 三等奖 | 降低给煤机运行信号的故障率 | 中煤新集利辛发电有限公司 | 贾其彬、金青峰、王学双、王竹青、赵闯、姚俊可、张一七、魏翔、苏哲、孟庆闯 |
| 45 | QC/WT-2021-13 | 问题解决型 | 三等奖 | 脱硫净烟气CEMS数据中断监视 | 中煤新集利辛发电有限公司 | 李启锋、柴虎、马兆东、郭晗、李智、金文举、时春勇、张夕武、代涛 |
| 46 | QC/WT-2021-07 | 问题解决型 | 三等奖 | 提升配电箱产品质量和生产效率 | 力源电力设备股份有限公司 | 李俊龙、肖金平、李胜、杨昆、吴传杰、周臣浩、张腾飞 |
| 47 | QC/WT-2021-23 | 问题解决型 | 三等奖 | 降低发电机并网运行振动频率 | 中广核新能源（宣城）有限公司 | 陈方俊、张焱焱、胡维、吴美良、王建东、许瑛 |