**附件**

**2021年度安徽电力创新奖获奖成果名单**

1. **电力科技创新奖获奖成果名单**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目编号** | **成果类别** | **授奖等级** | **项目名称** | **项目完成单位** | **项目完成人** |
| 1 | KJ/JS-2021-08 | 技术类 | 一等奖 | ±1100kV特高压输电线路带电作业安全防护技术创新与应用 | 安徽送变电工程有限公司 | 吴维国、林世忠、张振威、尚文迪、马鹏飞、张太雷 |
| 2 | KJ/BZ-2021-01 | 标准类 | 一等奖 | ±1100kV古泉换流站关键施工技术研究与应用 | 安徽送变电工程有限公司 | 王开库、汤成亮、张栋孟进、陈敬文、潘俊锐 |
| 3 | KJ/JS-2021-01 | 技术类 | 二等奖 | 利用励磁变（厂用变）不平衡电压验证全厂（全站）PT二次回路方法 | 中国能源建设集团安徽电力建设第二工程有限公司 | 袁海清、王崎涛 |
| 4 | KJ/JS-2021-02 | 技术类 | 二等奖 | 基于时间、温度关系的混凝土早龄期强度无线监测系统 | 中国能源建设集团安徽电力建设第二工程有限公司 | 夏长银，杨承春、刘庆红、姚磊、张卫星、李阳 |
| 5 | KJ/ZL-2021-01 | 专利类 | 二等奖 | 一种电力工程用电缆接线防护装置及使用方法 | 安徽新城电力工程建设有限公司 | 李欢欢、吴琼、程潭送、 何彬彬、刘鑫鑫 |
| 6 | KJ/JS-2021-04 | 技术类 | 二等奖 | 便携式塔上弧垂观测装置研制及应用 | 安徽送变电工程有限公司 | 朱冠旻、桂和怀、韩启云、陈晨、童鑫 |
| 7 | KJ/JS-2021-05 | 技术类 | 三等奖 | 基于栈桥原理的长江大跨越拆线关键技术 | 安徽送变电工程有限公司 | 韩启云、孙海涛、桂和怀、朱冠旻、陈晨、童鑫 |
| 8 | KJ/JS-2021-09 | 技术类 | 三等奖 | 柔性直流换流站光CT一次注流方法研究与应用 | 安徽送变电工程有限公司 | 周本立、王婷乐、王圣昌、斯辉、佘亚江、胡广润 |
| 9 | KJ/JS-2021-07 | 技术类 | 三等奖 | 10±1100kV户内直流场电气设备安装和试验 | 安徽送变电工程有限公司 | 王开库、黄从宽、张栋、 孟进、陈敬文、李杰 |
| 10 | KJ/JS-2021-03 | 技术类 | 三等奖 | 核电百万机组常规岛凝汽器拖运与组合施工技术的应用创新 | 中国能源建设集团安徽电力建设第二工程有限公司 | 蒋家乐、路坦、周石平、 江满杰、李贵兵、随猛 |
| 11 | KJ/JS-2021-10 | 技术类 | 三等奖 | 实用新型电缆口防水设备 | 安徽立明电力建设公司 | 刘小祥、李汉、王伟、  朱言言、冷大万 |
| 12 | KJ/JS-2021-11 | 技术类 | 三等奖 | 光伏电站项目交直流容配比研究与应用 | 中广核新能源（宣城）有限公司 | 李琦、杜强、张小雷、 郎泽萌、洪楠、姚利 |
| 13 | KJ/JS-2021-12 | 技术类 | 三等奖 | 智能IV诊断技术在光伏电站中的研究与应用 | 中广核新能源蚌埠有限公司 | 杜强、张小雷、郎泽萌、 洪楠、姚利、陆畅 |

1. **电力职工技术创新奖获奖成果名单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目编号** | **授奖等级** | **项目名称** | **项目完成单位** | **项目完成人** |
| **1** | ZG-2021-02 | 一等奖 | 基于价值创造的火电厂深度调峰实践 | 国能蚌埠发电有限公司 | 胡珺、曾大军、程英捷、 陈琳、俞磊、贾本康 |
| **2** | ZG-2021-01 | 一等奖 | 输电线路导地线预绞丝补修条快速缠绕装置 | 国网蚌埠供电公司 | 甘正功、张超、马仲涛、 王佗、龚奎、刘怀远 |
| **3** | ZG-2021-05 | 二等奖 | 山区特高压工程铁塔组立施工技术 | 安徽送变电工程有限公司 | 韩启云、张鹏程、童鑫、 王杰、杨进勇、贾天宇 |
| **4** | ZG-2021-06 | 二等奖 | 特高压工程山区长城大跨塔重型索道运输优化与应用 | 安徽送变电工程有限公司 | 韩启云、张鹏程、童鑫、 王杰、杨进勇、贾天宇 |
| **5** | ZG-2021-03 | 三等奖 | 大吨位液压提升装置及配套构架吊装系统性能改造 | 中国能源建设集团安徽电力建设第二工程有限公司 | 杨承春、闫建渠、路坦、 左军、王先科、夏长银 |
| **6** | ZG-2021-04 | 三等奖 | 智能变电站光纤链路管理工具的研制 | 安徽送变电工程有限公司 | 王开库、刘运龙、张发光、王婷乐、杨洋、李杰 |
| **7** | ZG-2021-07 | 三等奖 | 扁铁水平弯折器 | 亳州市惠特电气工程安装有限公司 | 张辉、郑博文 |