附件1

2025年QC成果初审合格名单（A会场第一批次）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **单位** | **成果名称** | **编号** | **参会时间** |
| 1 | 国网安徽省电力有限公司太湖县供电公司 | 一种10kV不停电作业电动双头套筒操作杆的研制 | QC/CX-2025-01 | 4月24日  （早上8：00-8：30抽签） |
| 2 | 国网安徽省电力有限公司岳西县供电公司 | 10kV箱式变压器高精度无功补偿装置的研制 | QC/CX-2025-02 |
| 3 | 国网安徽省电力有限公司岳西县供电公司 | 配网带电作业现场智能监测预警装置的研制 | QC/CX-2025-03 |
| 4 | 国网安徽省电力有限公司宣城供电公司 | 电费催收智能语音平台的研制 | QC/CX-2025-04 |
| 5 | 合肥安装有限公司庐江分公司 | 一种新型低于接地线夹的研制 | QC/CX-2025-05 |
| 6 | 合肥庐源电力工程有限公司巢湖分公司 | 保障平台作业安全装置的研制 | QC/CX-2025-06 |
| 7 | 黄山开创电力勘察设计院有限公司 | 电网接地故障智能研判系统的研发的研发 | QC/CX-2025-07 |
| 8 | 国网合肥供电公司 | 新一代集控系统事故隐患信息事件化的开发 | QC/CX-2025-08 |
| 9 | 合肥电力安装有限公司巢湖分公司 | 光缆敷设免下井辅助装置的研制 | QC/CX-2025-09 |
| 10 | 国网安徽省电力有限公司巢湖市供电公司 | 研制一种变电站自动排水智能防汛预警装置 | QC/CX-2025-10 |
| 11 | 国能神皖合肥发电有限责任公司 | 桥式卸船机环保抓斗的研制 | QC/CX-2025-11 |
| 12 | 国网安徽省电力公司巢湖供电公司 | 研制一种机房网络安全语音提醒装置 | QC/CX-2025-12 |
| 13 | 国网安徽省电力有限公司合肥供电公司 | 研制一种继电器特性校验仪 | QC/CX-2025-13 |
| 14 | 国网安徽省电力有限公司合肥供电公司 | 研制自适应高空接线试验装置 | QC/CX-2025-14 |
| 15 | 国网安徽省电力有限公司巢湖市供电公司 | 室用远程控制无线开关装置的研制 | QC/CX-2025-15 |

2025年QC成果初审合格名单（A会场第一批次）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **单位** | **成果名称** | **编号** | **参会时间** |
| 16 | 国网安徽省电力有限公司芜湖市湾沚区供电公司 | 配电台区三相不平衡自动换相装置的研制 | QC/CX-2025-16 | 4月24日（早上8：00-8：30抽签） |
| 17 | 国网安徽省电力有限公司肥东县供电公司 | 电缆复合绝缘结构缺陷检测装置的研制 | QC/CX-2025-17 |
| 18 | 国网安微省电力有限公司肥东县供电公司 | 变电站可移动式智能诊断装置的研制 | QC/CX-2025-18 |
| 19 | 国网安微省电力有限公司肥东县供电公司 | 一种电线杆智能防碰撞装置的研制 | QC/CX-2025-19 |
| 20 | 国网安微省电力有限公司肥东县供电公司 | 基于大模型的智慧客服装置的研制 | QC/CX-2025-20 |
| 21 | 国网安微省电力有限公司肥东县供电公司 | 电气试验用智能报警围栏装置的研制 | QC/CX-2025-21 |
| 22 | 国网安徽省电力有限公司巢湖市供电公司 | 一种新型模块化声光驱鸟器的研制 | QC/CX-2025-22 |
| 23 | 安徽立明电力建设有限公司 | 一种电力施工管道穿线器 | QC/CX-2025-23 |
| 24 | 安徽新力电业科技有限责任公司 | 一种磁精密测量的笔式探伤仪研制 | QC/CX-2025-24 |
| 25 | 国网安徽省电力有限公司六安市叶集供电公司 | 配电自动化终端(FTU)智能报警装置 | QC/CX-2025-25 |
| 26 | 国网安徽省电力有限公司肥西县供电公司 | 自激发预警灭火装置 | QC/CX-2025-26 |
| 27 | 国网安徽省电力有限公司肥西县供电公司 | 研制仓储定位快速分拣系统 | QC/CX-2025-27 |
| 28 | 国能铜陵发电有限公司 | 一种新型的励磁变压器温度测控系统的研制 | QC/CX-2025-28 |
| 29 | 国网安徽省电力有限公司潜山市供电公司 | 一种高效快拆卸接地装置的研制 | QC/CX-2025-29 |
| 30 | 国网安徽省电力有限公司潜山市供电公司 | 一种山区线路故障快速精准定位装置 | QC/CX-2025-30 |

2025年QC成果初审合格名单（A会场第二批次）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **单位** | **成果名称** | **编号** | **参会时间** |
| 31 | 国网安徽省电力有限公司营销服务中心 | 研制代理购电分时电量预测系统 | QC/CX-2025-31 | 4月25日（早上8：00-8：30抽签） |
| 32 | 国网安徽省电力有限公司巢湖市供电公司 | 研制一种可连续计量的三相无感换表装置 | QC/CX-2025-32 |
| 33 | 国网肥西县供电公司 | 配电站房故障预警系统研发 | QC/CX-2025-33 |
| 34 | 国网安徽营销服务中心、国网宣城供电公司 | 小微计量资产智能管理装置的研制 | QC/CX-2025-34 |
| 35 | 合肥电力安装有限公司 | 施工现场电缆沟临时盖板附件的研制 | QC/CX-2025-35 |
| 36 | 安徽送变电工程有限公司、国网重庆市电力公司建设分公司 | 研发变电站安全管控智能自巡查系统 | QC/CX-2025-36 |
| 37 | 安徽送变电工程有限公司 | 空调外机可调通用型支架的研制 | QC/CX-2025-37 |
| 38 | 安徽送变电工程有限公司 | 研制户内智能控制柜精准送风系统 | QC/CX-2025-38 |
| 39 | 安徽送变电工程有限公司 | 软质绳AI视觉检测及试验一体化装置的研制 | QC/CX-2025-39 |
| 40 | 安徽新力电业科技有限责任公司 | 便携式电缆绝缘厚度检测仪的研制 | QC/CX-2025-40 |
| 41 | 安徽送变电工程有限公司 | 研制一款新能源动能可回收小型张力机 | QC/CX-2025-41 |
| 42 | 安徽送变电工程有限公司 | 一种变压器感应耐压局放试验集装箱研制 | QC/CX-2025-42 |
| 43 | 国能神皖马鞍山发电有限责任公司 | 研制高压调节汽阀阀杆连接找正专业工具 | QC/CX-2025-43 |
| 44 | 国网安徽省电力有限公司营销服务中心 | 开发电力营销智能语音催费平台 | QC/CX-2025-44 |
| 45 | 国网安徽省电力有限公司芜湖市繁昌区供电公司 | 一种计量错接线识别与远程监测模块研制 | QC/CX-2025-45 |

2025年QC成果初审合格名单（A会场第二批次）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **单位** | **成果名称** | **编号** | **参会时间** |
| 46 | 国网安徽省电力有限公司芜湖市繁昌区供电公司 | 室内手车式开关倒闸操作工具收纳箱的研制 | QC/CX-2025-46 | 4月25日（早上8：00-8：30抽签） |
| 47 | 国能神皖安庆发电有限责任公司 | 提高4号炉深度调峰再热汽温 | QC/WT-2025-55 |
| 48 | 安徽淮南洛能发电有限责任公司 | 提高洛能公司启备变保护装置的可靠性 | QC/WT-2025-56 |
| 49 | 安徽天力元电力科技发展有限公司 | 降低 10KV配电网电缆中间接头故障发生率 | QC/WT-2025-57 |
| 50 | 安徽淮南洛能发电有限责任公司 | 运行优化提高洛电5号机空气预热器效率 | QC/WT-2025-58 |
| 51 | 国能铜陵发电有限公司 | 降低反渗透保安过滤器滤芯更换数量 | QC/WT-2025-59 |
| 52 | 安徽送变电工程有限公司 | 降低调相机轴瓦温度异常信号误报率 | QC/WT-2025-60 |
| 53 | 安徽淮南洛能发电有限责任公司 | 降低二、三期空压机电机故障率 | QC/WT-2025-61 |
| 54 | 国能神皖安庆发电有限责任公司 | 提高1号炉再热蒸汽温度 | QC/WT-2025-62 |
| 55 |  |  |  |
| 56 |  |  |  |
| 57 |  |  |  |
| 58 |  |  |  |
| 59 |  |  |  |
| 60 |  |  |  |

2025年QC成果初审合格名单（B会场第一批次）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **单位** | **成果名称** | **编号** | **参会时间** |
| 1 | 国网安徽省电力有限公司营销服务中心 | 提升智能电能表远程费控复电成功率 | QC/WT-2025-01 | 4月24日（早上8：00-8：30抽签） |
| 2 | 安徽明生电力设计有限公司安徽明生电力设计有限公司 | 降低土建施工中的扬尘污染 | QC/WT-2025-02 |
| 3 | 国网安徽省电力有限公司庐江县供电公司 | 缩短单相电能表现场校验时间 | QC/WT-2025-03 |
| 4 | 安徽省新能创业投资有限责任公司 | 降低SG630MX集中式逆变器电抗器过热故障处理 | QC/WT-2025-04 |
| 5 | 安徽明生电力设计有限公司安徽明生电力设计有限公司 | 降低输电线路基础施工图设计差错数量 | QC/WT-2025-05 |
| 6 | 安徽明生电力设计有限公司安徽明生电力设计有限公司 | 提高变电站设计文件初审优品率 | QC/WT-2025-06 |
| 7 | 双杰电气合肥有限公司 | 降低ZW20 机械磨合测试不良率 | QC/WT-2025-07 |
| 8 | 安徽绩溪抽水蓄能有限公司 | 减少发电电动机接地碳刷碳粉污染 | QC/WT-2025-08 |
| 9 | 中煤新集利辛发电有限公司 | 脱硝喷氨系统精准控制研究及实施 | QC/WT-2025-09 |
| 10 | 中煤新集利辛发电有限公司 | 磨煤机一键启停功能研究与应用 | QC/WT-2025-10 |
| 11 | 国网安徽省电力有限公司巢湖市供电公司输变电运检中心检修班 | 提高变电老旧油-气类设备缺陷处置效率 | QC/WT-2025-11 |
| 12 | 安徽宁国抽水蓄能有限公司 | 提升进厂交通洞洞室顶拱锚杆Ⅰ类锚杆率 | QC/WT-2025-12 |
| 13 | 国能神皖合肥发电有限责任公司 | 降低#2炉电除尘整流变微水含量 | QC/WT-2025-13 |
| 14 | 国能神皖合肥发电有限责任公司 | 降低仪用空压机耗电率 | QC/WT-2025-14 |
| 15 | 国能神皖合肥发电有限责任公司 | 降低主机汽轮机润滑油含水量 | QC/WT-2025-15 |  |

2025年QC成果初审合格名单（B会场第一批次）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **单位** | **成果名称** | **编号** | **参会时间** |
| 16 | 国能神皖合肥发电有限责任公司 | 提高火力发电机组中速磨煤机出力 | QC/WT-2025-16 | 4月24日（早上8：00-8：30抽签） |
| 17 | 国能神皖合肥发电有限责任公司 | 提高机组深度调峰时再热蒸汽温度 | QC/WT-2025-17 |
| 18 | 国网肥西县供电公司 | 缩短 10kV线路故障跳闸处理时间 | QC/WT-2025-18 |
| 19 | 国网肥西县供电公司 | 缩短山南片区电压越限时间 | QC/WT-2025-19 |
| 20 | 国网合肥供电公司 | 缩短SF6补气工作总耗时 | QC/WT-2025-20 |
| 21 | 国网安徽省电力有限公司芜湖市湾沚区供电公司 | 缩短10kV配自线路接地故障定位处置时间 | QC/WT-2025-21 |
| 22 | 国网安徽省电力公司巢湖供电公司 | 降低配电网故障停电时户数 | QC/WT-2025-22 |
| 23 | 淮北申能发电有限公司 | 降低#3机高位机控制油压力波动值 | QC/WT-2025-23 |
| 24 | 淮北申能发电有限公司 | 降低气动门压缩空气泄漏率 | QC/WT-2025-24 |
| 25 | 淮北申能发电有限公司 | 降低3号机组制粉系统单耗 | QC/WT-2025-25 |
| 26 | 淮北申能发电有限公司 | 降低锅炉 T23 钢工地焊口泄漏率 | QC/WT-2025-26 |
| 27 | 淮北申皖发电有限公司 | 提高经济煤种掺烧率 | QC/WT-2025-27 |
| 28 | 合肥电力安装有限公司肥东分公司 | 提高配电房 DTU 设备联调成功率 | QC/WT-2025-28 |
| 29 | 国网安徽省电力有限公司肥东县供电公司 | 缩短变电站安全工器具巡检时间 | QC/WT-2025-29 |
| 30 | 淮河能源淮南潘集发电有限责任公司 | 降低负荷波动时汽轮机轴承震动 | QC/WT-2025-30 |  |

2025年QC成果初审合格名单（B会场第二批次）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **单位** | **成果名称** | **编号** | **参会时间** |
| 31 | 安徽金贯通科技有限公司 | 提高电气配管施工质量合格率 | QC/WT-2025-31 | 4月25日（早上8：00-8：30抽签） |
| 32 | 大唐安徽发电有限公司新能源分公司 | 降低现场 2MW 风力发电机组变奖系统故障频次 | QC/WT-2025-32 |
| 33 | 安徽送变电工程有限公司 | 提高输电线路初级引绳展放施工工艺 | QC/WT-2025-33 |
| 34 | 国能神皖安庆发电有限责任公司 | 降低4号炉再热器减温水量 | QC/WT-2025-34 |
| 35 | 安徽龙源新能源有限公司 | 提高远景1.5MW机组变桨系统运行可靠性 | QC/WT-2025-35 |
| 36 | 安徽龙源新能源有限公司 | 减少35kV集电线路异物搭接故障次数 | QC/WT-2025-36 |
| 37 | 安徽龙源新能源有限公司 | 联合动力2MW液压系统故障治理能力提升 | QC/WT-2025-37 |
| 38 | 安徽龙源新能源有限公司 | 减少联合动力2MW机组龙源电气变频器部件损率 | QC/WT-2025-38 |
| 39 | 安徽龙源新能源有限公司 | 降低远景1.5MW机组网侧滤波回路故障频次 | QC/WT-2025-39 |
| 40 | 安徽明生电力工程咨询有限公司 | 提高电缆工井防水验收一次合格率 | QC/WT-2025-40 |
| 41 | 国网安徽省电力有限公司合肥供电公司 | 缩短超高压变电站避雷器带电检测作业时间 | QC/WT-2025-41 |
| 42 | 大唐安徽发电有限公司新能源分公司 | 提高35kV集电线路运行可靠性 | QC/WT-2025-42 |
| 43 | 淮浙电力有限责任公司凤台发电分公司 | 缩短电机预防性试验时间 | QC/WT-2025-43 |
| 44 | 淮浙电力有限责任公司凤台发电分公司 | 减少1号机组正常运行期间除盐水耗量 | QC/WT-2025-44 |
| 45 | 淮浙电力有限责任公司凤台发电分公司 | 一种基于多场数据、流场深度模拟优化及控制耦合的脱硝改造 | QC/WT-2025-45 |  |

2025年QC成果初审合格名单（第二批次）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **单位** | **成果名称** | **编号** | **参会时间** |
| 46 | 国能神皖马鞍山发电有限责任公司 | 提高污泥掺烧废水温度合格率 | QC/WT-2025-46 | 4月25日（早上8：00-8：30抽签） |
| 47 | 国能蚌埠发电有限公司 | 降低4号机一次风机耗电率 | QC/WT-2025-47 |
| 48 | 国能神皖安庆发电有限责任公司 | 降低4号炉制粉系统耗电率 | QC/WT-2025-48 |
| 49 | 安徽淮南洛能发电有限责任公司 | 降低5号炉 PCV 阀误动次数 | QC/WT-2025-49 |
| 50 | 安徽淮南洛能发电有限责任公司 | 降低6号机B循环水泵缺陷发生频次 | QC/WT-2025-50 |
| 51 | 国能神皖马鞍山发电有限责任公司 | 降低B斗轮机俯仰异常失压故障次数 | QC/WT-2025-51 |
| 52 | 国网安徽省电力有限公司黟县供电公司 | 电力站房小动物实时在线监测系统的研发 | QC/WT-2025-52 |
| 53 | 国网安徽省电力有限公司黟县供电公司 | 工作票自动化生产与管理系统研发 | QC/WT-2025-53 |
| 54 | 安徽国锦电力工程有限公司 | 提高供配电项目电力排管施工效率 | QC/WT-2025-54 |
| 55 |  |  |  |
| 56 |  |  |  |
| 57 |  |  |  |
| 58 |  |  |  |