

山西省电力行业协会文件

晋电行协字〔2025〕23号

关于开展2025年山西省电力行业施工及其它类 质量管理小组成果培训交流活动的通知

各常务理事、理事及会员单位：

为引导全省电力企业深入开展质量管理小组活动，提供质量管理小组活动经验分享的交流平台，共同促进质量变革创新，推动我省电力行业高质量发展，经研究，决定开展2025年山西省电力行业施工及其它类质量管理小组成果培训交流活动。现将有关事项通知如下：

一、活动内容

- 《质量管理小组活动准则》（T/CAQ 10201—2024）宣贯培训；
- QC小组成果发布与交流。

二、参加人员

- 各推荐单位质量管理负责人；

2. 参加成果交流的 QC 小组代表；
3. 相关单位的 QC 小组活动推进者、骨干、专家；
4. 其他观摩人员。

三、时间及地点

时间：4 月 24 日 14:00-21:00 报到，4 月 25 日-26 日上午发布交流。

地点：山西饭店（山西省太原市纯阳宫 21 号）。

四、活动要求

1. 活动提供电脑、投影仪、翻页笔，发表形式以多媒体投影为主，如需以其他形式发表，请自备相关设备。
2. 请发表成果的小组代表，在报到时把发表材料的电子版拷贝到会议资料组，并交 7 份发表材料。
3. 每个 QC 小组建议 2 人参加。
4. 每个小组现场发布时间为 15 分钟，其中小组成果展示时间不超过 12 分钟，专家点评 3 分钟。
5. QC 小组发布顺序详见现场会议指南安排。
6. 凡列入发布交流的成果如不参加发布视同自动放弃参评。

五、报名事宜

1. 请参加人员于 4 月 23 日 17:00 前使用参加人员本人微信扫描下方二维码进行报名，每个手机号限报一人次。



2. 请扫描二维码加入“2025 年 QC 成果发布(施工及其它组)”。该群主要是解答大家针对 2025 年山西省电力行业质量管理小组成果培训交流活动相关事宜，及时发送有关通知，发布交流结束后解散该群。

群聊：2025年QC成果发布（施
工其他组）



该二维码7天内(4月28日前)有效，重新进入将更新

六、其他事项

1. 请参加人员于 4 月 23 日前将培训费（800 元/人）汇至协会账户，汇款时请务必注明开票单位全称和人员姓名，由协会开具发票。汇款后认真填写 QC 培训成果交流会开票信息表(附件 1)，附上汇款单据，于 4 月 23 日前报至邮箱：sxSDLHYXH@163.com。也可在报到时交纳。

2. 汇款信息：

单 位 名 称：山西省电力行业协会

纳税人识别号：51140000506102872Q

地址及电话：山西省太原市杏花岭区南肖墙 12 号 0351-3722298

开户行及账号：渤海银行太原分行 2000983541000183

联 系 人：徐俊平

高维鑫

联系方式：15333666761

13327514570

特此通知

附件：1. QC 成果培训交流活动开票信息表

2. 山西省电力行业 2025 年 QC 小组成果交流名单



附件 1

QC 成果培训交流活动开票信息表

[illegible]

附件 2

山西省电力行业 2025 年 QC 小组成果交流名单

(4 月 25 日发布交流)

成果编号	成果名称	单位名称
ZLCG202510049	提高国网尧都供电公司 10KV745 羊舍线路功率因数	山西晋电电力科技有限公司
ZLCG202510051	智能无人机巡检移动机库+应急指挥车研发	山西晋电电力科技有限公司
ZLCG202510052	提高输变电工程基础地脚螺栓一次验收合格率	山西晋电电力科技有限公司
ZLCG202510127	提高设备基础垫铁一次验收合格率	中国能源建设集团山西电力建设有限公司
ZLCG202510128	提高配电装置楼保温一体板安装一次验收合格率	中国能源建设集团山西电力建设有限公司
ZLCG202510129	提高水泥稳定碎石两层连铺一次验收合格率	中国能源建设集团山西电力建设有限公司
ZLCG202510131	研制防堵塞疏水调节阀阀芯	中国能源建设集团山西电力建设有限公司
ZLCG202510132	提高大截面重型电缆敷设一次验收合格率	中国能源建设集团山西电力建设有限公司
ZLCG202510133	提高光伏柔性支架钢铰线张拉合格率	中国能源建设集团山西电力建设有限公司
ZLCG202510135	提高城市道路沥青路面井盖安装一次合格率	中国能源建设集团山西电力建设有限公司
ZLCG202510136	提高光伏超长管桩水上施工合格率	中国能源建设集团山西电力建设有限公司
ZLCG202510137	可拆卸型烟风道设备地面组合支架的研制	中国能源建设集团山西电力建设有限公司
ZLCG202510139	提高送出线路架空导线展放一次合格率	中国能源建设集团山西电力建设有限公司

山西省电力行业 2025 年 QC 小组成果交流名单

(4 月 25 日发布交流)

成果编号	成果名称	单位名称
ZLCG202510142	分体式重型电缆对接固定装置的研制	中国能源建设集团山西电力建设有限公司
ZLCG202510143	提高 U 型螺栓预埋件验收一次合格率	中国能源建设集团山西电力建设有限公司
ZLCG202510146	提高叠片过滤器运行效率	中国能源建设集团山西电力建设有限公司
ZLCG202510147	研制新型风速预测检测系统装置	中国能源建设集团山西电力建设有限公司
ZLCG202510148	提高深基坑支护监测测量精准度	中国能源建设集团山西电力建设有限公司
ZLCG202510149	提高匝道圈电缆敷设验收一次合格率	中国能源建设集团山西电力建设有限公司
ZLCG202510150	研制防斜吊预报警系统装置	中国能源建设集团山西电力建设有限公司
ZLCG202510151	山坡运送材料的轨道小车研制	中国能源建设集团山西电力建设有限公司
ZLCG202510154	研制热浸镀锌层附着性能检测装置	中国能源建设集团山西电力建设有限公司
ZLCG202510177	提高山地光伏项目支架基础钻孔合格率	中国能源建设集团山西电力建设第一有限公司
ZLCG202510185	提高轻质抹灰石膏砂浆墙面一次验收合格率	中国能源建设集团山西电力建设第一有限公司
ZLCG202510240	耐张线夹探伤设备新装置的研制	山西晋缘电力化学清洗中心有限公司
ZLCG202510241	绝缘斗臂车金属臂安全距离监管装置的研制	山西晋缘电力化学清洗中心有限公司
ZLCG202510294	山地光伏柔性支架抗倾覆稳定性技术装置研制	中国能源建设集团山西电力建设第三有限公司

山西省电力行业 2025 年 QC 小组成果交流名单

(4 月 25 日发布交流)

成果编号	成果名称	单位名称
ZLCG202510295	缩短危大工程资料检索时长	中国能源建设集团山西电力建设第三有限公司
ZLCG202510532	提高土工格栅加筋挡墙一次合格率	中国能源建设集团山西电力建设有限公司
ZLCG202510533	同时跨越多条铁路的塔式防护架	山西吉瑞电力工程有限公司

山西省电力行业 2025 年 QC 小组成果交流名单

(4 月 26 日上午发布交流)

成果编号	成果名称	单位名称
ZLCG202510187	提高户外 GIS 设备安装一次合格率	国网山西送变电工程有限公司
ZLCG202510188	缩短变电站 GIS 设备就位时间	国网山西送变电工程有限公司
ZLCG202510189	一种集成式智能户外开关箱的研制	国网山西送变电工程有限公司
ZLCG202510190	提高有限空间作业环境安全保障率	国网山西送变电工程有限公司
ZLCG202510191	基于智能导航的变电站开关柜就位装置的研制	国网山西送变电工程有限公司
ZLCG202510192	降低高压试验电子仪器低温熄屏率	国网山西送变电工程有限公司
ZLCG202510193	停电检修用支柱及套管自动清洗装置的研制	国网山西送变电工程有限公司
ZLCG202510391	不停电作业三相导线撑杆装置的研制	临汾汾能电力科技试验有限公司
ZLCG202510394	配电台区拓扑自动构图平台研发	临汾汾能电力科技试验有限公司
ZLCG202510486	提高山西省 2025 年可再生能源电力消纳责任权重	国网山西省电力公司经济技术研究院
ZLCG202510487	装配式深基坑充气护壁的研制	国网山西电力勘测设计研究院有限公司
ZLCG202510488	缩短电网数字化项目可研评审时间	国网山西省电力公司电力经济技术研究院
ZLCG202510490	基于变电站 GIM 模型的剖断面辅助出图模块的研制	国网山西电力勘测设计研究院有限公司
ZLCG202510491	电网工程环境影响评价工具的研制	国网山西省电力公司电力经济技术研究院
ZLCG202510492	面向差异化用户的用电成本测算系统研发	国网山西省电力公司电力经济技术研究院
ZLCG202510494	缩短输电线路选线时间	国网山西电力勘测设计研究院有限公司

