

基于视觉融合追踪和图像识别的配网智能验收技术研究项目零星采购技术要求

广供电创部〔2024〕1号关于公布广州供电局第一批粤港澳合作专项科技项目储备库入库评审结果的通知，科技项目基于视觉融合追踪和图像识别的配网智能验收技术研究项目目前需要搭建智能验收平台，开展适用于配网智能验收算法的搭载设备试制与接口调试工作，需要采购具备相应能力的供应商配合开展相关工作，按照《中国南方电网有限责任公司创新项目管理办法》、《广东电网有限责任公司科技项目管理细则》、《广州供电局科技项目管理细则》等制度，供应商需基本相关工作条件如下：

1. 非黑名单企业
2. 具备完成本职工作相关基本资质

技术服务内容主要包括：根据甲方要求试制智能验收平台所需图像采集装备，装备应能够运行基于视觉融合追踪和图像识别的配网智能验收算法，能满足电房场景的高清图像获取并完成搭载配网智能验收算法的接口与协议调试工作。交付智能验收平台所需的图像采集装置，以及至少一份设备试制与接口调试工作报告。