

监理日报

2021 年 12 月 08 日 星期三 多云 4-13℃

一、工程概况

项目参建单位

业主单位：江苏农垦清洁能源有限公司

总包单位：中冶集团武汉勘察研究院有限公司

监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

二、现场施工情况

1、低压交流电缆绝缘电阻测试完成；

2、支架地脚螺栓浇筑混凝土保护层 30%；

3、组件间接地线安装 50%；

4、组串线开路电压测量完成 20%；

5、组串线 MC4 插头制作完成 100%；

6、光纤、485、电源线敷设完成 100%；

施工人员 6 人，分包管理人员 2 人，总包管理人员 3 人；机械设备：叉车 1 台；

三、现场安全、质量情况

安全：项目部组织对组串开路电压测量以及混凝土保护层浇筑施工人员安全技术交底，检查现场施工人员安全帽以及反光服佩戴情况，目前安全状况良好；

质量：支架地脚螺栓逐个检查验收，目前已验收约 50%，截止到目前发现脱落松动的地脚螺栓已全部是使用记号笔标注在立柱，要求施工人员整改，整改完成后复验合格，才能浇筑混凝土保护层，测量电缆绝缘电阻时发现 3*240 电缆 A 相与零线绝缘阻值为 0，可能有短路现象，其余相间绝缘以及对地绝缘阻值均符合要求，后发现并网柜侧智能断路器储能装置从 A 相以及零线取电；

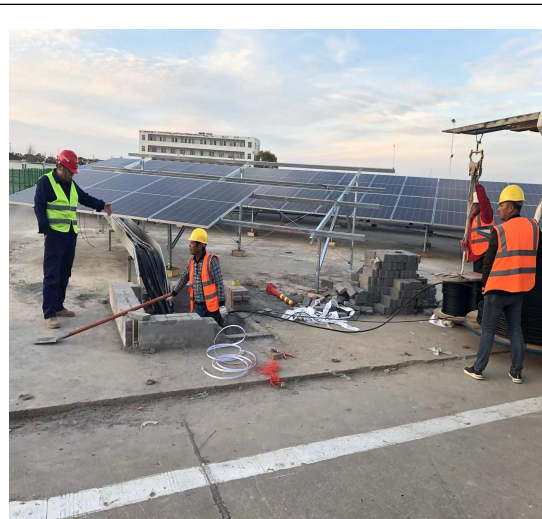
四、实际进度与计划进度对比分析

目前实际进度与计划进度相符；明日计划组串开路电压测量，

相间绝缘测量	光纤、485 电缆敷设
--------	-------------



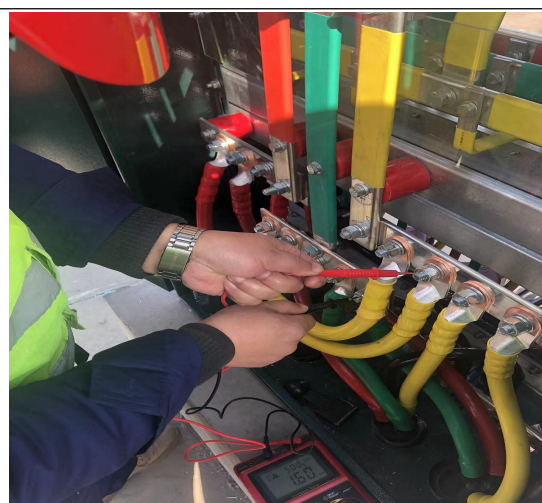
相间绝缘测量



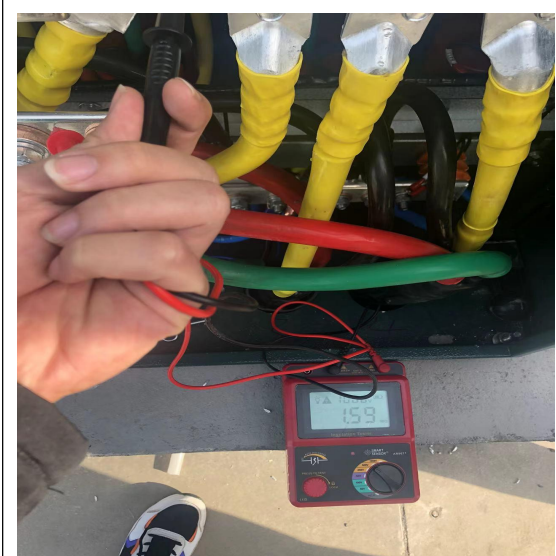
3*240 电缆绝缘电阻测量



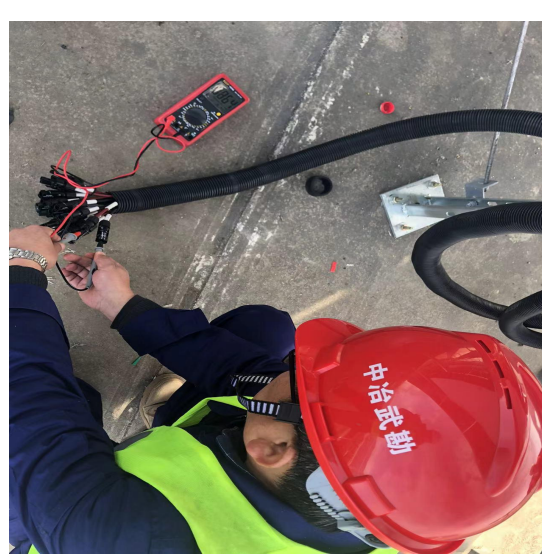
电缆相间绝缘测量



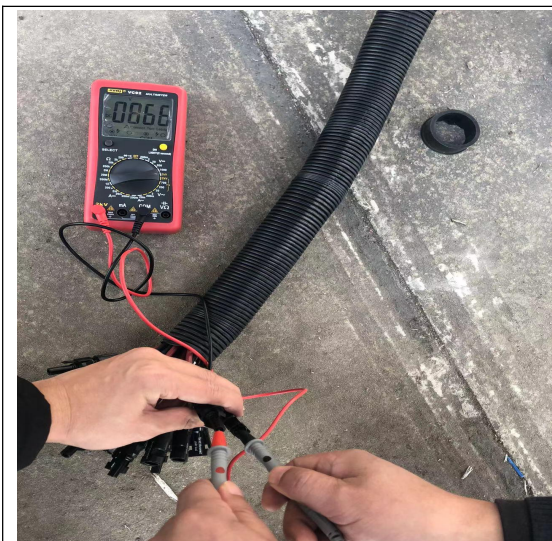
组串开路电压测量



组串开路电压测量



地脚螺栓松动脱落



逐个检查地脚螺栓安装质量



组串 MC4 插头制作

