

监理日报

2021年12月06日 星期一 晴 3-16℃

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、汇流柜侧 3*240+1*120 交流电缆，电缆头制作完成 4 根，安装完成，累计完成 50%；

2、支架地脚螺栓浇筑混凝土保护层 10%；

3、组件间接地线安装 10%；

施工人员 6 人，分包管理人员 2 人，总包管理人员 4 人；机械设备：叉车 1 台；

三、现场安全、质量情况

安全：项目部组织对制作电缆头以及其他施工人员安全技术交底，现场检查施工人员安全用品佩戴情况，现场烘烤热缩套管时防止烧伤、烫伤，目前安全状况良好；

质量：今日项目部申请地脚螺栓制作混凝土保护层隐蔽，隐蔽前组织对地脚螺栓抽查，抽查时发现仍有地脚螺栓脱落现象，目前现场逐个检查验收，为保证工程进度，采取边验收边施工方法，验收合格的地脚螺栓可以隐蔽保护，脱落的螺栓重新植筋，验收后方可隐蔽，目前已验收约 15%；旁站低压交流电缆 3*240 电缆头制作过程，电缆头采用铜铝过渡端子，要求每个电缆头压接不低于 2 道，压接后检查其牢固性，并使用热缩套管包裹，电缆穿过孔洞位置需用电缆皮包裹电缆，做好电缆防护工作，目前已整改；

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；明日制作 3*95 交流电缆头，验收地脚螺栓安装质量，计划召开监理例会，提出现场需整改质量问题；

交流电缆头制作安装	逐个检查验收地脚螺栓安装质量
-----------	----------------



热缩套管烘烤



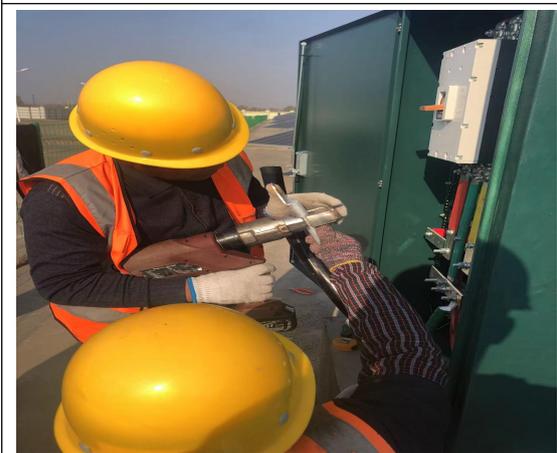
电缆头制作



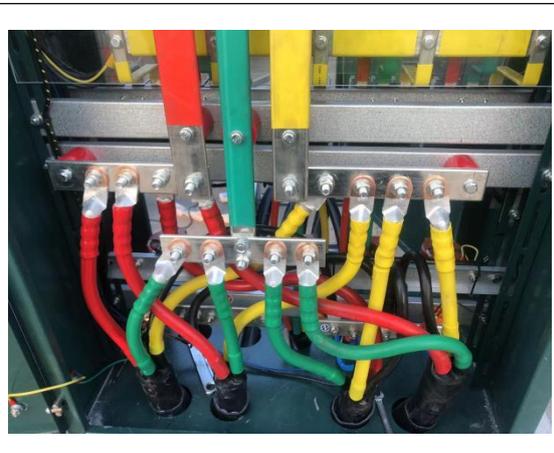
电缆头压接



电缆安装，穿孔位置电缆皮包裹防护



地脚螺栓混凝土保护层浇筑



地脚螺栓脱落

