

旁站监理记录表

工程名称：湖北公安县藕池镇扁担湖渔场 100MW 渔光一体光伏电站项目

编号：
JXM9-JL01-097

日期及气候：2020.09.26 多云 19℃-23℃	施工地点：光伏区 T18 箱变
旁站监理的部位或工序：T18 区箱变高压电缆头制作	
旁站监理开始时间： 15:15	旁站监理结束时间： 17:20
<p>施工情况：</p> <p>1. 施工作业指导书是<input checked="" type="checkbox"/>否<input type="checkbox"/>向监理单位报审并已审核通过，主要内容和要求是<input checked="" type="checkbox"/>否<input type="checkbox"/>向操作人员进行了技术交底。</p> <p>2. 施工管理人员 2 人、制作人员 3 人，是<input checked="" type="checkbox"/>否<input type="checkbox"/>均到岗。设备、材料是<input checked="" type="checkbox"/>否<input type="checkbox"/>已落实到位。</p> <p>3. 电缆型号，电压等级及规格是<input checked="" type="checkbox"/>否<input type="checkbox"/>符合设计，绝缘是<input checked="" type="checkbox"/>否<input type="checkbox"/>良好。</p> <p>4. 电缆终端及配件是<input checked="" type="checkbox"/>否<input type="checkbox"/>齐全，无损伤。</p> <p>5. 施工制作工艺是<input checked="" type="checkbox"/>否<input type="checkbox"/>符合规程及产品技术要求。</p> <p>6. 接地线连接安装是<input checked="" type="checkbox"/>否<input type="checkbox"/>可靠。</p> <p>7. 接线端子压接是<input checked="" type="checkbox"/>否<input type="checkbox"/>可靠。</p> <p>8. 相色标志是<input checked="" type="checkbox"/>否<input type="checkbox"/>正确。</p>	
<p>1. 监理情况：</p> <p>2. 制作前检查制作单位的安全措施、制作工艺符合要求；</p> <p>3. 旁站监理 1 人，制作前检查施工单位设备、工具、材料等准备齐全；</p> <p>4. 检查制作人员配备符合事前安排，满足要求；</p> <p>5. 检查液压钳、SYG-120 铜铝过渡鼻子、3M 管、热缩管、缠绕带等工具、材料合格证明齐全；</p> <p>6. 电缆型号为 ZRC-YJLY23-26/35KV 规格为 3×120mm²。</p> <p>7. 制作顺序如下：剥电缆铠甲，打卡子→压接地线→包缠电缆→三相铜屏蔽层绕包编织线并用恒力弹簧卡紧→包缠电缆→套冷缩 3M 套→套冷缩绝缘管→量好尺寸剥切绝缘和铜屏蔽层→打磨清理后涂一层硅脂套上冷缩终端→压上接线端子套冷缩密封管→缠绕相位带→压接铝鼻子→细锉刀打磨→制作完毕。</p> <p>8. 检查电缆头制作质量，符合要求；</p>	
<p>发现问题： 由道钉泥污造成绝缘层湿滑，有泥土带响复车台。</p>	
<p>处理意见： 绝缘层后增加绝缘单位，单位对车台进行清理。</p>	
<p>备注（包括处理结果）： 无整改。</p>	
<p>项目监理机构：常州正衡电力工程监理有限公司</p> <p>旁站监理人员：张进忠</p> <p>日期：2020 年 9 月 26 日</p>	

填报说明：本表由项目监理机构填写，项目监理机构存档



