

旁站监理记录表

工程名称：乾安县通威惠金渔光互补 15MW（扶贫）光伏发电项目

编号：PZJL-QATW-033

日期及气候：2017.5.3 晴 3-22°	施工单位：松原电力工程总公司
旁站监理的部位或工序：10KV 电缆头终端制作(1#集电线)	
旁站监理开始时间：2017.5.3 8:30	旁站监理结束时间：2017.5.3 10:10
施工情况： 1、有交底、作业指导书等 2、安全防护用品佩戴正确，安全员到位，安全围栏、警示设置正确 3、作业行为规范 4、工器具配备齐全 5、现场施工人数 4 人 流程：) 1 剥除电缆护层→剥除半导体屏蔽层→接地线安装→绕包填充胶和密封胶→安装绝缘冷缩三指套→安装冷缩护套管→安装冷缩终端→压接导电端子→安装冷缩密封管) 2 剥除半导体屏蔽层时要用电缆清洁纸擦拭绝缘层和铜屏蔽。用锯条及砂纸打磨钢铠，去掉防锈漆。) 3 电缆头线夹的孔径与开关柜铜排的孔径相一致 4) 剥除电缆线芯绝缘、屏蔽、金属护套时，线芯沿绝缘表面至最近接地点的最小距离为 125mm 应保持现场的卫生整洁，施工现场留下的垃圾、杂物等当天清理) 5 压接导电端子时，需用电缆纸清洁绝缘层。用填充胶带填平接线端子与主绝缘之间的空隙。电缆端头和电缆井需设置标示牌，牌上注明线路编号。标示牌应规格统一、字迹清晰，能防腐，挂装牢固	
监理情况： 1、监理检查材料、设备的合格性； 2、监理能够严格进行安全检查； 3、检查施工工艺； 4、检查电缆头铜牌螺栓紧固到位。	
发现问题： 无	
处理意见： 无	
备注： 无	
旁站监理人员签字：  申景鹏 2017 年 5 月 3 日	