

旁站监理记录表

工程名称：江苏沙钢集团屋顶分布式光伏电站（二期）项目
编号：ZHJL-SGEQ-PZ008

日期及天气：2021 年 6 月 22 日 晴	施工地点：3#并网点
旁站监理的部位或工序：3#开关站、5#、6#、7#箱变电缆终端制作	
旁站监理开始时间：8:00	旁站监理结束时间：17:05
施工情况：1、施工开始时间 8:00，结束时间 17:05 2、现场施工人数 4 人，管理人员 1 人。 3、现场配备施工机具设备完好，运转正常。 4、施工顺序如下：摇测电缆绝缘-剥电缆铠甲，打卡子-焊接地线-包缠电缆、套电缆终端头套-压芯线接线鼻子、设备连接。 5、剥电缆铠甲，用钢锯在第一道卡子向上 3~5mm 处，锯一环形深痕，深度为钢带厚度的 2/3，不得锯透。 6、用螺丝刀在锯痕尖角处将钢带挑起用钳子将钢带撕掉随后将钢带锯口处用钢锉修理钢带毛刺，使其光滑。 7、地线采用焊锡焊接于电继钢带上，焊接应牢不应有虚焊现象，应注意不要将电缆烫伤。 8、根据电缆头的型号尺寸，按照电缆头套长度和内径，用塑料带采用半叠法包缠电缆。塑料带包缠应紧密，形状呈枣核状。 9、将电缆头套上部套上，与下部对接、套严。 10、从芯线端头量出长度为线鼻子的深度，另加 5mm，剥电缆芯线绝缘，并在芯绒上涂上凡士林。	
监理情况： 1、检查材料、设备合格性。 2、督促严格规范施工及自检。	
备注（包括处理结果）	
旁站监理人员：王明官 日期：2021 年 6 月 22 日	



扫描全能王 创建

