

旁站监理记录表

工程名称：平陆县100MW农光互补光伏发电项目

编号：

旁站关键部位、关键工序	集电线路AB12接地焊接施工	承包单位	上海电力安装第一工程有限公司
旁站开始时间	2023年12月31日 15时30分	旁站结束时间	2023年12月31日 17时00分
天气情况	晴	气温	-8℃~-1℃

旁站的关键部位、关键工序施工情况：

接地环网作业施工单位投入小型挖机 1 辆、电焊机 1 台。施工作业人员共 3 人。施工人员已佩戴安全帽，作业区设置安全标示牌，现场已做好安全防护措施，已配备专业安全员。首先施工单位安排挖开挖接地沟道至-1m；杆塔镀锌圆钢敷设距离不小于 5m；电焊搭接长度符合规范要求不小于 6d；焊接后均做防腐保护措施；预埋深度符合规范要求。

监理情况：

接地环网作业时，监理人员已检查镀锌圆钢表面无破损，镀锌圆钢进场有出厂合格证明等质保文件。接地扁钢焊接过程中监理人员对焊缝搭接长度、预埋深度、防腐措施进行检查，均符合设计、规范要求。要求施工单位按照图纸设计要求进行作业，并要求现场工人做好安全防护措施。接地环网作业过程中安全及质量情况正常。

发现的问题及处理情况：

监理人员发现接地圆钢搭接处防腐措施不到位，已要求补刷防腐漆。已按要求整改完成。

旁站监理人员（签字）：王孝金

日期：2023.12.31