旁站监理记录表

工程名称：山西省太原市小店区、尖草坪区、清徐县40万千瓦屋顶分布式光伏发电项目　编号：PZJL-022

日期及气候：2024.06.14　　晴	工程地点：赵家山一期光伏区
旁站监理的部位或工序：　　支架立柱安装焊接	
旁站监理开始时间：9：26	旁站监理结束时间：17：10

施工情况：1、施工现场管理及质检人员，施工负责人，安质员到岗 。2、1台洒水车、压路机1台、一台叉车、垂直起落式升降机六台、8吨随车吊一台、电焊机两台，使用的材料、构配件和设备合格。3、按照设计文件和批准的施工方案进行施工。4、施工操作人员的技术水平、操作条件满足工艺操作要求，特种操作人员持证上岗。5、施工环境没有对工程质量产生不利影响。6、已施工部位不存在质量缺陷。7、按照《施工安全技术规程》，安全技术措施执行。

监理情况：

1、现场使用升降机为电动式履带垂直升降机，最多可同时容纳两名施工人员在上面操作，施工人员在上面自行操控行车和升降，正式升降前车子需停放在平整坚实的地面上，待两侧四个自动液压腿自动进行调平发出报警声响后方可操作进行起升行为。

2、施工人员先将立柱材料运输至桩头跟前，然后使用随车吊吊起立柱至桩头合适位置，在立柱垂直方向两侧使用两个水平仪进行垂直度检测，位置垂直度合适后进行焊接。

3、对随车吊和升降机的生产合格证、保养维修检查记录、司机操作人员合格证进行检查，均在有效期内，符合要求。

4、立柱安装过程中的安全操作防护均齐备到位，总包分包管理人员齐全到位，人员操作均符合安全规程要求。

5、对立柱的垂直度和间距焊接情况进行检查，均符合设计要求。

6、立柱材料为定制厂家在工厂生产后运输至现场，当日完成150根立柱起吊安装，质量均符合设计规范要求。

发现问题：

无安全及质量问题。

处理意见：　　无

备注：

施工单位（章）： 质检员：温洋旭 2024年 06月14日	项目监理部（章）： 旁站监理人员：陈渝 2024年 06月14日

本表由项目监理部填写，项目监理部自存一份，建设单位留存一份。