

旁站监理记录表

工程名称：晶科电力嘉禾县坦坪 20MWp 分布式光伏发电项目

编号：-001

日期及气候：2016 年 12 月 29 日 天气：晴 温度 8℃-19℃

工程地点：坦坪光伏电站

旁站监理的部位或工序：接地变压器 35KV 高压电缆终端头制作

旁站监理开始时间：2016.12.29 13:30

旁站监理结束时间：2016.12.29 17:30

施工情况：

准备：1、施工单位负责人，3 名施工人员。

2、主要设备：线鼻子油压设备一套，其他工具一套。

3、施工过程：(1) 将电缆校直端头锯齐，剥外护套、铠装层、内护套。(2) 连接铜编、绕包填充胶、相色带、固定铜编织带。(3) 安装分支手套，作临时标记 1，安装冷缩绝缘管。(4) 剥铜屏蔽层、外半导体层，打磨绝缘表面及处理小斜坡。(5) 剥线芯绝缘，复核绝缘长度，测量电缆绝缘外径，记录终端主体规格，作定位标记 2、收缩终端主体，安装罩帽绕绝缘带、PVC 胶粘带。(6) 压接线鼻子，收缩冷缩密封管。安装完成

监理情况：

1、施工前检查施工设备和人员资质符合规范要求。

2、检查电缆型号及完好情况符合设计要求。

3、检查高压电缆终端头型号符合规范要求。

4、检查电缆预留长度、电缆出地面穿管符合规范要求。

5、检查电缆终端头制作过程符合规范要求。

6、检查电缆终端头完成情况符合规范质量要求。

7、检查电缆终端头完成后，电缆固定符合规范要求。

8、监理该段 35KV 高压电缆终端头制作整个施工过程符合规范要求。

发现问题：无

处理意见：无

备 注：工程视频和照片

施工项目部：江西晶科能源工程有限公司

质 检 员：马付有

日 期：2016 年 12 月 29 日

监理项目部：常州正衡监理

旁站监理人员：王付有

日 期：2016 年 12 月 29 日

注 本表由监理项目部填写，监理项目部存____份。



晶科电力嘉禾20MWp光伏发电项目

开关站接地变3x70高压电缆终

端头制作旁站

2016.12.29