

旁站监理记录

工程名称: 安丘市 80MW 光伏扶贫电站项目

编号: AQ-HL-ZH-001

日期及天气: 2017.03.06 晴	施工单位: 中国核工业二三建设有限公司
旁站监理的部位或工序: 柘山 16 区地锚桩浇筑	
旁站监理开始时间: 9:00	旁站监理结束时间: 18:00
旁站的关键部位、关键工序施工情况: 1、浇筑前对施工人员进行现场技术、安全交底; 2、验孔与孔深标准: 根据目前施工图纸, 固定支架基础采用 $\Phi 150\text{mm}$ 孔径, 孔深 $\geq 1200\text{mm}$。 3、桩位要求: 桩位精度偏差: 轴向偏差 $\leq 15\text{mm}$, 纵向前后桩位同步偏差根据地形情况允许调整, 同步调整范围 $\leq 150\text{mm}$。 4、桩垂直度要求: 每米偏差 $\leq 5\text{mm}$, 全长 $\leq 10\text{mm}$。 5、埋桩要求: 埋桩前周围浮土要清理干净, 振捣密实。 6、监理人员在浇筑前对孔深、孔距、孔径等进行了实测验收, 验收合格后再进入浇筑施工; 7、现场施工人员 20 人、燃油发电机一台、振捣棒两台、水平尺两把、运输奔奔车一辆、铁锹等施工工器具数把; 8、现场采用安丘市汶水商品混凝土有限公司的 C30 细石混凝土, 商混站的资质、混凝土厂家检查报告齐全、有效。 9、监理要求施工单位地锚桩浇筑时, 孔口混凝土要饱满、抹平, 管口露出地面、管内翻浆要控制在设计范围之内。	
发现的问题及处理情况: 1、有个别孔内有碎石、浮土进入, 达不到深度, 现场要求浇筑前把孔内、孔口清理干净; 2、浇筑后有个别桩距、垂直度达不到要求, 要求现场立即整改。	
旁站监理人员 (签字): 田明军 王田福 17 年 3 月 6 日	

图一：柘山 16 地锚桩浇筑过程中



图二：柘山 16 区地锚桩浇筑完成后



柘山 16 区浇筑后的地锚桩