

旁站监理记录表

工程名称：衡东县 9.7MW 光伏扶贫项目

编号：HD-GF-PZJL-007

日期及气候： 2018.04.08 晴	施工单位：湖南力峰建设工程有限公司
旁站监理的部位或工序：支架基础浇筑	
旁站监理开始：2018 年 04 月 08 日 11:30	旁站监理结束：2018 年 4 月 08 日 20:30
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 $\Phi 220\text{mm}$ 孔径，孔深 $\geq 1200\text{mm}$。桩距 3000mm、组串距离 1600-1800mm；前后排距离约 6200mm。 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、监理人员在浇筑前孔深、孔距、孔径等进行了实测验收，抽检 20%，验收结果合格，允许进行地锚桩浇筑作业。 7、监理要求施工单位地锚桩浇筑时，现场拉线浇筑，保证地锚桩直线度；现场配备水平尺每个地锚桩浇筑时尽量做到垂直度最佳状态；地锚桩表面保持平整美观。 8、现场采用安仁众鑫混凝土有限公司的 C25 细石混凝土，塌落度为 $180 \pm 20\text{mm}$，商混站的资质、混凝土厂家检查报告齐全、有效。 9、现场施工人员 25 人、管理人员 3 人，燃油发电机 1 台、振捣棒 1 台、水平尺 1 把、翻斗车 1 辆、铁锹等施工工器具数把。 10、旁站浇筑约 330 个基础，（300 直径桩基础约 200 个、800 直径桩基础约 130 个）	
发现的问题及处理情况： 1、个别植筋基础没有植筋胶；现场监理已标记后留影，待涂胶完成冷却之后再进行浇筑。 2、浇筑前发现个别桩基里有土渣，责令施工人员对其清理；已检查，清理完成后才进行浇筑作业。	
旁站监理人员（签字）： 郭伟 王洪伟、郭伟 2018 年 04 月 08 日	

