

# 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-012

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| 日期及气候： 2018.05.27 多云                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                |
| 旁站监理开始时间：2018 年 5 月 27 日 8:00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 旁站监理结束时间：2018 年 5 月 27 日 18:00 |
| <p>旁站的关键部位、关键工序施工情况：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、浇筑前对施工人员进行现场技术、安全交底；</li> <li>2、验孔与孔深标准：<br/>根据目前施工图纸，固定支架基础采用 <math>\Phi 220\text{mm}</math> 孔径，孔深 <math>\geq 1200\text{mm}</math>。桩距 3000mm、组串距离 1600-1800mm；前后排距离约 6200mm。</li> <li>3、桩位要求：<br/>桩位精度偏差：轴向偏差 <math>\leq 15\text{mm}</math>，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 <math>\leq 150\text{mm}</math>。</li> <li>4、桩垂直度要求：<br/>每米偏差 <math>\leq 5\text{mm}</math>，全长 <math>\leq 10\text{mm}</math>。</li> <li>5、埋桩要求：<br/>埋桩前周围浮土要清理干净，振捣密实。</li> <li>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。</li> <li>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。</li> <li>8、现场采用 C25 细石混凝土，塌落度为 <math>180 \pm 20\text{mm}</math>，商混站资质、混凝土厂家检查报告齐全、有效。</li> <li>9、现场施工人员 30 人、管理人员 2 人，振捣棒 1 台、水平尺 1 把、铁锹等施工工器具数把。</li> <li>10、旁站浇筑 400 个基础。</li> </ol> |                                |
| <p>发现的问题及处理情况：</p> <p style="text-align: center;">无</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                |
| <p>旁站监理人员（签字）：</p> <p style="text-align: center;">王强伟</p> <p style="text-align: right;">2018 年 5 月 28 日</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                |



## 支架基础浇筑