

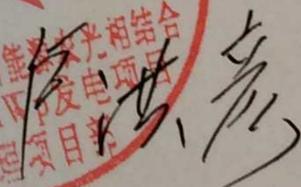
编号: ZHJL-002

监理月报

工程名称: 大安市爱康新能源农光相结合一期 10MWp 发电项目

2016年07月01日~07月31日 第2期

项目监理部 (章)

总监理工程师:  

报告日期: 2016年07月31日

监理月报

一、工程进度：

1、施工进度情况

- (1) 管桩定位放线 6439 点，完成总量的 100%
- (2) 打桩完成 6235 根，完成总量的 96%
- (3) 支架安装完成 313 组，完成总量的 35%
- (4) 组件安装完成 277 组，完成总量的 31%
- (5) 场区接地开挖完成总量的 15%
- (6) 围栏安装完成 2200 米，完成总量的 85%（停工待点）
- (7) 综合楼一层主体、梁、板、柱钢筋绑扎
- (8) 升压站主控楼垫层浇筑（35KV 开关室、继电保护室、中控室、安全工具室）
- (9) 场区道路施工、场地平整、深水鱼塘开挖完成总量的 50%

2、人员设备情况

打桩机 1 台、挖掘机 3 台、铲车 3 台、吊车 1 台、拖车 1 台、货车 4 台、支架及组件安装人数 89 人、现场总施工人数 132 人。

3、设备材料到货情况

光伏支架及相关配件全部到场、接地扁钢全部进场、组件到场 6MWp、光伏汇流箱到场 104 台、逆变器已全部到场、场区所有电缆全部到场。

二、监理主要工作：

- 1、对现场打桩质量、钢立柱焊接质量、支架安装质量、组件安装质量进行监督检查，发现质量不合格的及时下发监理工作联系单，监理工程通知单要求整改；
- 2、光伏组件刚开始试装时，施工人员经验不足，安装组件外观质量合格，要求施工单位对现场施工人员进行技术交底，并对外观质量提出建议要求，保障工程质量；
- 3、现场资料员不常驻现场，影响资料同步，要求施工单位资料员常驻现场；
- 4、利用监理例会制度，对施工单位每周完成工程量、每周施工计划，以及项目现场出现存在的问题及时提出监理意见，并对现场质量、安全、进度问题进行分析处理，对下周工作提

出监理预控措施；

5、混凝土浇筑点各部位，各工序全程旁站；

三、现场存在的问题及建议：

- 1、66KV 输出线路图纸未出，施工单位还未确定；
- 2、升压站电气图纸未出，影响土建施工；
- 3、场区东北侧征地未决定，围栏无法继续施工，停工待点；
- 4、箱逆变基础还未定位放线要求施工单位加快施工进度；
- 5、箱式变压器、升压站一次设备、二次设备未到场；
- 6、汇流箱支架，桥架槽盒施工单位还未订做，督促施工单位订做；
- 7、2#发电单元高压线下无法打桩作业，须设计单位到场协调解决；

四、下月的监理工作安排：

- 1、对现场进行巡视检查，严格控制支架安装、组件安装、混凝土浇筑的施工质量；
- 2、打桩施工已快完成，要求施工单位安排三级质检，做好打桩质量验收准备工作；
- 3、要求施工单位对进场人员做好安全培训工作，检查现场配电箱接地到位情况；
- 4、施工单位开工前部分资料还未报审，要求施工单位尽快将资料报监理部审查；
- 5、夏季天气炎热，加强现场安全文明施工检查，要求施工做好防暑工作；
- 6、面临交叉作业，要求各班组做好交叉施工准备，各班组负责加强沟通；

五、现场施工图片：

