

监理周报



一、本周工作（2016.12.21—2016.12.28）

工程名称：林州市东岗镇杨家寨 20MWp 光伏电站项目

一、本周工程进度

- 1.综合楼一层砌体施工计划本周施工完成 100%，实际完成 0%；
- 2.开关站接地工程计划本周完成 70%，实际完成 60%；
- 3.开关站室外电缆沟施工计划本周完成 100%，实际完成 70%；
- 4.光伏区 2#地块组件安装本周计划完成 40%，实际完成 7%；
- 5.光伏区 2#地块支架安装本周计划完成 36.1%，实际完成 25%；
- 6.场内接地开挖计划本周完成 67%，实际完成 57%；
- 7.桥架支墩浇筑计划本周完成 77%，实际完成 60%；
- 8.外线塔基本周计划砼浇筑 39.5%，实际完成 10%。

二、质量控制

开关站：

- 1.检查综合楼二次设备室预埋铁时发现间距不符合设计要求，无法进行盘柜支架的焊接工作，要求施工单位进行整改后报监理复查；（已整改）
- 2.开关站接地焊接搭接长度符合设计要求，但个别焊接未到位，焊接完成后未及时清理焊渣，且有个别防腐措施不到位，已要求施工单位进行整改，已整改完成。

光伏区：

- 1.巡视检查光伏区组件安装质量，对组串平整度、相邻组件高差、组件倾斜角进行了检查（详见平行检验记录），过程中发现有个别组件安装后存有背板及正面划伤现象，已通知其负责人进行拆除并清理出场，且已发监理联系单；（因雨雪天气，还未拆除）
- 2.光伏区接地焊接时个别焊渣未及时清理，我监理人员已要求施工人员在焊接完成后进行对焊渣的清理，并通知现场管理人员在施工完成后进行自检；
- 3.5#、6#、7#子区桥架支墩模板安装、混凝土浇筑，我监理人员对轴线位置，基坑深度进行检查，并在浇筑过程中进行旁站；（详见旁站记录）
- 4.灌注桩可施工工作面现已全部完成，我单位监理人员在巡视过程中发现有个别桩预埋件角

度偏差过大，已要求施工人员进行破除整改，现已整改完成；（存有影像资料） 外线： 1.本周对 8-26 塔基已完成模板钢筋进行检查验收，符合设计及规范要求；（详见平行检验记录） 2.16、17 号塔基基础土方回填，要求使用素土分层回填并压实，回填过程进行旁站并严格控制每层回填厚度 400（详见旁站记录） 3.本周浇筑 16、17、19 号塔基砼，我单位监理在浇筑前对模板内清洁度进行检查，未见杂土，石块等杂物，浇筑过程进行旁站并做记录。（详见旁站记录）
三、安全生产管理情况
1.检查施工单位专职安全管理人员是否在岗，本周未发现擅自离岗，脱岗，顶岗的情况； 2 本周安全巡视过程中发现现场施工人员未佩戴安全帽、安全带的现象共（4）起；未规范穿戴劳保用品的共（2）起.
四、设备，原材料，构配件检验
本周末进场原材料、设备、构配件

本周监理过程控制资料统计：

监理工作联系单	1 份	平行检验记录	2 份
监理通知单	0 份	旁站记录	5 份
工程暂停令	0 份	见证取样记录	0 份

二、下周工作（2016.12.28-2017.1.3）

工程名称：林州市东岗镇杨家寨 20MWp 光伏电站项目

一、下周工作计划

本周由于天气情况阻工天数较多，计划工作并未完成，下周开关站，光伏场区接地及电缆配套工程将继续施工，另外还将进行组件的安装工作，我监理部内部召开了会议商定了下周的工作重点：

- 1.下周在电缆桥架模板安装前要对轴线进行复核，避免出现于设计电缆走向不符的情况出现；
- 2.下周计划进行综合楼一层砌体施工，对需要进行试验检测的项目要着重关注，今日已开始进行植筋工作，对植筋的拉拔试验做好见证及记录，日常工作中要详细的查阅图纸及 GB50203 等的相关质量验收规范，对施工质量的控制要做到有理有据；
- 3.光伏区的电气施工仍将继续，电气专业监理工程师要在电缆沟开挖，桥架支墩及接地极的放线上加强管理力度，对接地扁铁的焊接质量做好监督，做好事前控制，所有进场的材料、设备、半成品均应符合 GB50303 中的要求；
- 4.开关站接地施工进入尾声，我方人员要严格按照相关验收规程对工程隐蔽前进行验收，没有进过隐蔽验收的工序严禁同意施工单位进行隐蔽；
- 5.下周组件安装工作仍将继续，因存在高空作业环节且易发生碰撞，我单位监理人员在日常安全巡视工作中应及时发现并处理劳保穿戴不齐全、不规范的现象，仍要注意监督组件的搬运中可能会发生的影响破坏组件质量的情况，如存在错误搬运现象，我方监理人员将及时阻止并对组件进行检查，若有缺陷应留存照片并禁止使用。

二、需要公司解决的问题及资源需求

无

三、其它汇报概括

- 1、外线施工因雨雪天气，进度略有滞后，今日已对外线施工单位提出要求，及时采取措施进行进度纠偏；
- 2、本周进行了质量、安全大检查，对于检查中暴露出来的安全及质量问题，各参加单位应积极进行讨论并吸取经验，在日后的工作中避免类似问题的出现，尽快将整改结果进行回复。