



监理周报

一、本周工作 (2016.12.28—2017.01.04)

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 95%;
- 2.开关站接地工程计划本周完成 10%, 实际完成 10%, 现已完成 100%;
- 3.开关站室外电缆沟施工计划本周完成 30%, 实际完成 0%, 现已完成 70%;
- 4.污水处理一体化安装施工本周计划完成 100%, 实际完成 95%;
- 5.光伏区 2#地块组件安装本周计划完成 40%, 实际完成 28.7%%;
- 6.光伏区 2#地块支架安装本周计划完成 26%, 实际完成 26%, 现已完成 59%;
- 7.场内接地开挖计划本周完成 10%, 实际完成 8%, 现已完成 98%;
- 8.桥架支墩浇筑计划本周完成 17%, 实际完成 17%;
- 9.逆变器安装本周计划完成 25%, 实际完成 23.2%;
- 10.外线塔基本周计划砼浇筑 29.5%, 实际完成 29.5%;
- 11.外线立塔本周计划完成 15%, 实际完成 15.3%。

二、质量控制

开关站:

- 1.本周开关站要求施工单位进行砌体植筋的拉拔试验, 并对试验过程进行了见证, 对试验结论进行跟踪;
- 2.巡视检查砌体构造柱钢筋绑扎情况, 符合设计要求;
- 3.本周开关站巡视检查重点为综合楼一层砌体工作, 发现问题主要有: (1) 个别砌块有破损, 未经处理就使用; (2) 砌体留槎不规范; (3) 一层卫生间门过梁施工不符合设计及规范要求; 以上问题均已通知施工单位进行整改, 还未整改完成。

光伏区:

- 1.抽查 2#地块光伏组件安装型号, 同组串组件型号未发现不同情况 (H、M 型未混装);
- 2.巡视检查 4#子区、7#子区组件安装情况, 经抽查测量, 合格率为 66%, 具体数据详见监理检查记录表;

3.4#、3#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）

1.本周我单位监理人员在巡视时发现 2#地块 5 号子区接地防腐不符合设计要求，且口头要求整改后仍未落实，已下发监理通知单。（详见监理通知单 04），现已整改完成；

2.检查 2#地块逆变器安装情况时发现螺栓紧固未按照要求加弹片，要求施工单位进行整改，已闭合；

3.本周巡视过程中发现光伏区存在当日施工完毕后，未使用组件没有进行收集堆放，现场组件搬运及堆放较为混乱，已通知施工单位注意。

外线：

1.本周杆塔组立，对钢构件进行进场检查，测量尺寸及镀锌层厚度，符合设计及规范要求；巡视检查杆塔组装情况，螺栓安装情况符合规范 GB50205 中的相关要求；

2.本周浇筑 10、11、16、17、19、21、22、23、24 号塔基础，我单位监理在浇筑前对模板、钢筋进行检查（详见平行检验记录），符合设计及规范要求，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，本周末未发现擅自离岗，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（3）起；

3.杆塔组装过程存在安全隐患，已要求施工人员佩戴安全带进行安装工作。

四、设备，原材料，构配件检验

本周杆塔钢构件进场，对其尺寸，规格及防腐层厚度进行检查，符合设计要求；

本周支架构件（檩条等）进场，检查尺寸及镀锌层厚度，符合设计要求

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 | 1 份 |
| 监理通知单 | 1 份 | 旁站记录 | 3 份 |

| | | | |
|-------|-----|--------|-----|
| 工程暂停令 | 0 份 | 见证取样记录 | 0 份 |
|-------|-----|--------|-----|

二、下周工作（2017.01.04-2017.01.11）

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

本周由于雨雪天气，计划工作并未完成，下周开关站砌体工程，光伏场区组件安装工作将继续，我监理部内部召开了会议商定了下周的工作重点：

- 1.下周计划进行综合楼二层级配电间砌体施工，对于本周综合楼一层出现的问题要着重注意检查，避免类似质量问题的重复出现；
- 2.光伏区的支架及组件安装工作仍将继续，我监理人员应加强管理施工过程中的不规范施工行为：如对光伏板进行踩踏，重压等，一经发现应立即禁止；对不符合设计角度要求的组串应及时发现，及时要求其整改，禁止出现拖后不改的情况。
- 3.开关站污水一体化装置将要进行污水管线的施工，注意检查管线焊接（连接）质量；
- 4.下周外线将要着重进行杆塔组立工作，我监理部人员应增加此方面的巡视力度，因此项工作存在较多的不安全因素，更要加强日常工作的安全巡视力度，避免出现安全事故。

二、需要公司解决的问题及资源需求

无

三、其它汇报概括

1、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。