

监理周报



一、本周工作 (2016.11.23—2016.11.29)

1、林州市东岗镇杨家寨 20MWp 光伏电站项目

一、本周工程进度

工程进度控制

本周完成工作如下：

1. 升压站综合楼二层屋面板砼浇筑，配电室女儿墙砼浇筑；
2. 水泵房基础施工完成，墙体砌筑；
3. 污水一体化处理装置基坑开挖，地板钢筋模板安装完成；
4. SVG 及配套装置基础模板安装完成；
5. 2#、3#、5#光伏区灌注桩浇筑；
6. 7#、8#区支架安装；
7. 3#，5#区桩位打孔；
8. 场区临电已接通。

与计划相比超前

二、质量控制

升压站：

1. 综合楼屋面模板钢筋进行平行检验并作记录（详见平行检验记录），发现有部分钢筋绑扎不牢固，要求现场立即整改，问题已闭合；
2. 巡视时发现污水一体化处理装置基础钢筋垫块使用普通烧结砖，要求更换成品砂浆垫块，明日检查闭合情况；
3. 对综合楼屋面板及立柱砼浇筑过程进行旁站并做记录；（详见旁站记录）

光伏区：

1. 对 1#至 8#区已开挖完成箱变基础坑进行验坑；基层符合 GB50202 要求，标高符合设计要求的-1.8 米，误差范围均在 GB50202 允许误差范围内；
2. 对 2#，3#桩基浇筑进行旁站，对预埋件以及砼桩的垂直度进行控制，发现不符合设计要求的桩及预埋件，及时告知施工人员，要求其整改；对于已经硬化的且预埋件不符合要求的桩，要求施工单位破除并重新施工；
3. 7#，8#支架安装过程中，对斜梁倾斜角度进行测量，对机械连接位置及垫片配套情况进行

检查，发现不符合要求的支架应通知施工单位人员进行整改。

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.现场吊车进行装卸活动时，要求施工单位要有专职人员指挥，如光线不足时，要求施工单位加强夜间照明；
- 3.现场高空作业要求施工人员佩戴齐全劳保用品，如安全带，安全帽等，防止发生高空坠落或高空坠物造成人员伤亡；
- 4.临时用电要求所有用电设备具有可靠接地。
- 5.日常安全巡视中发现一级配电箱接地线方式不规范，要求施工单位整改，问题已闭合；

四、设备，原材料，构配件检验

- 1.对进场的水泥、石子、砂子进行见证取样、封样、送检，并做记录；（详见见证取样记录）
- 2.对 11 月 27 日进场的支架进行验收，经检测，支架配件尺寸，规格，镀锌层厚度符合设计及规范要求；（详见平行检验记录）
- 3.对 11 月 22 日进场的支架进行复检，经检测，此批次的铰连接，抱箍，短檩条镀锌层厚度无法满足设计要求，要求此批次的铰连接退场。

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	7 份
监理通知单	0 份	旁站记录	7 份
工程暂停令	0 份	见证取样记录	1 份

二、下周工作（2016.11.30-2016.12.6）

1、林州市东岗镇杨家寨 20MWp 光伏电站项目

一、下周工作计划

下周将要开始大面积支架安装工作，我监理部内部召开了会议商定了下周的工作重点：

1.升压站各类基础即将进行砼浇筑工作，做好复线及钢筋模板的验收工作，严把砼原材料关，禁止不合格的材料进入现场；

2.7#、8#支架已经开始安装，后期作业面将会大面积展开，要加强平日工作中的巡视工作，对于支架安装严禁野蛮施工，一经发现应立即留取影像资料并及时下发监理工作联系单，杜绝此现象的发生；

现场监理人员应熟悉图纸，对于支架安装的各项尺寸熟记于心，现场发现问题应及时指出并要求施工单位立即整改，避免为后期组件安装增加难度；

鉴于上周发生的江西特别重大安全事故，现场监理人员应加强安全管理的意识，对安全隐患应积极排查，消除隐患。

5.加强现场管理知识的学习，做到事前，事中，事后三级控制，多进行主动控制。

二、需要公司解决的问题及资源需求

无

四、其它汇报概括

1.了解了施工单位的人员进场计划以及设备构配件进场计划，要求施工单位在明天监理例会之前整理好纸质文件进行汇报；

2.要求施工单位尽快按照设计要求进行桩基检测；

3.建议施工单位尽快考虑进行光伏区接地的施工，避免日后支架安装完成后增加施工难度。