

洛宁县中建材浚鑫光伏发电有限公司
一期 18MW 光伏发电项目

监 理 月 报

第 06 期

2015 年 01 月 01 日 至 2015 年 01 月 31 日

项目监理单位（章）：

总监理工程师： _____

日 期： _____

本月工程现场大事记（文字或图表）

本月日历天	31 天	实际工作日	31 天
1. 01 月 07 日业主殷总光伏区现场检查；01 月 13 日县朱局长、吴书记现场指导工作。 2. 2016 年 01 月 01 日起光伏区发电区直流电缆敷设和掩埋以及组件支架安装全面展开。 3. 2016 年月 01 日 17 日，业主方领导来人向县委张书记等领导现场介绍项目情况。 4.			
 (01 月 07 日业主殷总光伏区现场检查)			
 (县朱局长、吴书记现场指导工作)			
 (县委张书记现场考察)			

一、工程进度

1、施工进度情况

本月 18MW 支架、组件全部安装完成，厂区内剩余材料清理完成。

本月直流电缆敷设施工，完成 13 个方阵直流和通讯电缆敷设。

本月光伏 4 平方电缆敷设穿管完成 13 个方阵。

本月支架贯穿孔打眼穿丝完成 15MW。

本月汇流箱侧电缆端接，完成 13 个方阵。

本月现场材料统计清理工作已完成，春节安排 12 人看管场地看管。

本月未见到升压站区域土建基础图纸。



（旁站支架安装）



县委朱局长、吴书记督促项目进度



（参建三方组织验收电缆沟回填）

二、监理主要工作

1、对现场支架安装、组件安装、光伏区电气施工进行监督检查，项目所需支架已到货，后续支架施工就要进行，施工区域为 13 区漫水桥东侧尖三角地带，此处属低洼填土区，高低不平整，要求施工方在支架施工前，对此区域乃至 14、15、16 区做全面检查，凡不平整有高差的都要做平整修复检查。

2、加强成品（已安装完毕的支架和组件）保护工作，对已安装完成的支架和组件设备要求各施工单位注意保护，严禁损坏已装设备。

3、本月参建三方在检查光伏区电缆敷设时发现的桩基质量问题已发通知单给施工方，要求立即整改。

4、加强同业主、施工方的沟通，促使项目按业主的项目目标方向发展。

5、协助业主督促施工单位在资金、人员、材料等方面保证投入，保证进度的实施，对在施工中发现的桩基质量问题要派专人监督施工，不符合要求的不许回填电缆沟。

三、施工单位安全生产管理状况：

1、安全方面施工，现场用电、用火要求必须由专门的人员进行操作，对每个施工地点张贴安全防火标识、配电箱加强安全接地、临时用电实行 3 级保护、大型机械作业必须安装可靠接地。

2、监理人员在现场巡视检查过程中，发现综合楼南侧（右侧）临时用电电表无配电箱，裸露地固定在围栏立柱上且位置很低，这样安装不符合临时用电安全规定，很危险；现在阵场电气施工正在进行，现场驻地的用电临时线布置在道路边没有保护，不规范也不安全，以上二处存在很大安全隐患，要求施工方尽快整改。

3、春节临近，发联系单给施工方要求施工方加强现场的安全保卫工作。

五、现场存在的问题及建议

天气寒冷给施工带来较大的影响。

2、临近春节，人心浮躁，要求施工方加强对施工人员质量安全教育。

3、施工方分管质量安全负责人一定要做好施工监督和交底工作，特别是组件安装，一定要把组件固定牢，以防被风吹落，要进度更要质量，在质量问题上一定要严格要求。本月检查中发现的质量问题，监理已发通知单给施工方，要求施工方立即整改，施工方的三级自检制度要完善。

六、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、光伏区电气施工等工序的质量。

2、督促施工单位对进场材料设备进行规范管理，做好防火防盗工作。

5. 施工方的电力设计初申报告已上报，能否通过需要一段时间；另外经设计院现场勘察，洛宁变 110KV 接入点存在接入问题；监理元月底放假，春节后 19 日进

场施工，督促施工方尽快完成并网电力设计评审工作，为明年的工作做好准备，全力保证 3 月 30 日的并网成功。