

# 周口国家粮食局储备区西区分布式光伏发电项目

## 监 理 月 报

2017年8月 第二期

总监理工程师: 刘七发



## 1、本月工程实施情况:

### 1)、主材料、设备到场百分比，是否影响施工进度：

a、支架已全部进场，组件现分批次进场，电气一、二次设备还未进场，影响施工进度；

### 2)、材料、设备进场滞后（如有）原因：

a、因为设计单位设备参数未有明确，导致材料采购滞后。

b、总包资金原因，材料采购滞后。

### 3)、措施：

由于甲方要求，总包这边正在落实确定设备采购时间，组件（万丰）于2014年8月9日进场1500块，以后每隔2天进场1500块组件，共采购组件3MWp

### 4)、进度内容：

a、粮库东区6个屋顶支架已全部完成，西区6个屋顶支架全部完成；

b、东区6个屋顶组件敷设已完成，五得利支架未安装，水泥墩、支架已吊装；

c、粮库升压站点已确定，框架结构已完成，电缆沟已开挖一部分，电气施工还未开始；

## 2、本月监理工作情况：

### 2.1 工程进度控制方面的工作情况

a、与施工单位及时沟通，根据总体施工进度计划，制定材料进场计划，保证材料及时进场，不影响后期施工进度；

b、要求施工单位对施工资料及时完善报审，要求施工资料与施工现场内容同步进行；

c、与建设单位、施工单位及时沟通联系，控制施工质量、了解图纸变更情况，配合建设单位管理施工现场工作。

### 2.2 工程质量控制方面的工作情况

a、对1#、2#、4#屋面光伏支架安装进行检查，检验符合图纸要求；

b、对屋面已安装完成的组件进行检查，检验符合要求。

c、对进场的防雷接地扁钢进行材料验收，符合图纸设计要求。

### 2.3 安全生产管理方面的工作情况

a、安全方面要注意现场安全文明施工、天气下雨要注意施工安全，高空作业要佩戴好安全帽系好安全带，保证安全文明施工，屋面四周要做好防护警示措施，防止人员、施工用具等物品坠落。

b、由于天气下雨现场临时施工用电要做好防雨措施。

### 2.4 工程计量与工程款支付方面的工作情况

现因施工合同与监理施工合同未进行签订，工程款还未进行支付。

### 3、工程存在问题及建议：

a、存在以下几个点安全隐患问题：

- (1) 厂房室内临时用配电箱接线比较混乱。
- (2) 厂房屋面四周安全警示带有脱落缺失现象，需要加固整改。
- (3) 设计图纸不完善，对设备材料、型号不明确；
- (4) 材料、设备进场不及时，造成施工进度缓慢。

### 4、下月监理工作重点：

安全方面要注意现场安全文明施工，安排专职安全管理人员要对施工现场高空作业、临时用电、施工人员的劳保佩戴等情况进行巡视检查，做好现场施工作业的安全防护措施，对不符安全文明施工要求的及时提出整改，加强施工人员的安全知识教育，排除现场安全隐患，保证现场安全文明施工进行，杜绝安全隐患发生。