

山东潍柴 2MW 分布式光伏发电项目

监 理 周 报

(12 月 第 2 周 共累计 2 周)

编 制 时 间：2017.12.17

监理单位编制人：刘瑞杰

监理单位审核人：王 琛

常州正衡电力工程监理有限公司

山东潍柴 2MW 分布式光伏发电项目监理部

项目名称：山东潍柴 2MW 分布式光伏发电项目

建设单位：浙江正泰新能源开发有限公司

监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

施工单位：镇江新华电有限责任公司

一、 工程概况：

工程地点位于山东潍坊青州市鸿德物流园商铺，项目总装机容量 2MWp。该项目彩钢瓦采用平铺，布置 270Wp 光伏组件。太阳能光伏发电系统由光伏组件、并网逆变器、并网变压器、汇集箱变、通讯箱变及计量装置等配电系统组成。

二、 施工概述：（包含土建工程、安装工程的进度、质量、安全、材料进场验收、隐蔽工程验收、旁站记录、分部分项工程验收等情况的概述）

三、工程项目进度情况一览表

1、土建工程（土方工程、支架基础、场地及地下设施、建（构）筑物、设备基础、电缆沟等）

序号	单位工程	分部分项工程	上周计划完成内容	本周实际完成内容	累计完成工程量（%）
1					
2					
3					
4					
5					

2、安装工程（支架、光伏组件、汇流箱、逆变器、电气二次系统、防雷与接地、架空线路及电缆、其他电气安装等）

序号	单位工程	分部分项工程	上周计划完成内容	本周实际完成内容	累计完成工程量（%）
----	------	--------	----------	----------	------------

1	支架	阀车间支架安装	阀车间支架安装完成 100%	阀车间支架安装完成 100%	40%
2	支架	食堂水泥支架安装	食堂水泥支架安装 50%	食堂水泥支架安装 50%	50%
3					
4					
5					

3、进度情况分析：工程有序进行中

四、进场材料、构配件、设备一览表

序号	（进场材料、构配件、设备）名称	进场时间 （年月日）	进场数量 （单位）	拟用部位
1	桥架	2017. 12. 13	2MW	电缆桥架
2	水泥方块	2017. 12. 15	400 块	水泥屋面
3				
4				
5				

五、现场人员配置情况

1、监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

管理人员：刘瑞杰

2、施工单位：镇江新华电有限责任公司

（1）管理人员：张俊

（2）生产工人：22 人

六、施工质量检查情况

序号	检查验收内容	具体内容	对应形成文件名称
1	材料、构配件、设备进场	1、水泥方块	
		2、电缆桥架	
		3	
		4	

	验收	5	
2	监理旁站项目	1、光伏支架安装	
		2、	
		3、	
		4、	
		5、	
3	施工质量检查记录	1、光伏支架安装	对施工发现质量问题形成监理通知单
		2、屋面安全防护围网	下发至总包及业主经理邮箱
		3、	
		4、	
		5、	
4	隐蔽工程质量验收	1、	
		2、	
		3、	
		4、	
		5	
5	分部分项工程验收	1、	
		2	
		3	
		4	
		5	
6	其他	1	
		2	
		3	
		4	

七、施工质量问题

（一）上周质量问题的整改情况（完成时间、达到的合格标准）。

1、本周发现的主要问题是：

2、安装工程质量问题：

（二）本周检查的质量问题（出现部位、原因等）及整改要求（完成时间、达到的合格标准）

1、本周发现的主要问题是：阀车间支架安装部分不平直。

夹具支架螺丝紧锢不到位。

屋面安全防护措施不到位。

对于以上问题，已发出监理通知单进行整改。

八、安全文明施工

要求现场施工人员每天开安全会并安全宣誓形成文件并保存影像

九、沟通协调

无

十、其他事宜（变更、签证等事宜）

无

十一、天气统计表。

日 期 天 气	周一	周二	周三	周四	周五	周六	周日
晴	√	√	√			√	√
雨					√		
阴				√			
雾							
温湿度							

十二、监理工作统计表：

序号	工作项名称	单位	本周	累计	备注
1	监理会议	1		2	
2	审批施工组织设计（方案）	1		1	
3	审核施工图纸	1		1	
4	发出监理通知单	4	4	4	
5	审批分包单位	1		1	
6	原材料审批	1		1	
7	构配件审批				
8	设备审批				

9	分项（检验批）工程质量验收				
10	分部（子分部）工程质量验收				
11	不合格项验收				
12	监理抽查复试				
13	监理见证取样				
14	清退不合格建筑材料、构配件、设备				
15					
16					

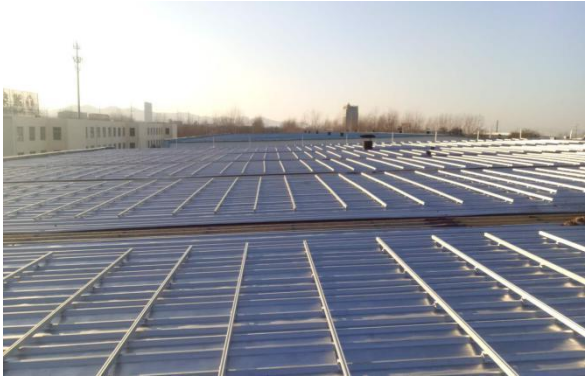
十三、本周监理工作小结：本项目阀车间屋面支架安装完成，预计下周屋面组件全部安装完成，本周发现的现场问题以图片形式展示。

项目监理周报影像文件

一、形象进度影像

文字描述	阀车间支架安装完成	阀车间支架安装
图片		

二、质量问题影像

文字描述	屋面防护措施不到位	支架安装不平直
图片		

三、质量问题检查影像

文字描述	夹具与支架螺栓未紧锢
图片	

四、安全文明施工影像

文字描述	安全帽全部佩戴
图片	