

邓州市永泰棉纺 10.5MWp 分布式光伏发电项目

监 理 周 报

编 制 时 间： 2019. 4. 27

监理单位编制人： 王超

监理单位审核人： 李元堂

常州正衡电力工程监理有限公司

邓州市永泰棉纺 10. 5MWp 分布式光伏发电项目

项目监理部

项目名称：邓州市永泰棉纺 10.5MWp 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：先能电力工程有限公司

一、 工程概况：

工程地点：河南省邓州市三贤路永泰棉纺股份有限公司

项目概况：该项目拟建分布式光伏发电项目总发电容量为10.5MWp，选用285Wp单晶组件共27742块，325Wp多晶组件共7884块，500kW逆变器10台。采用10kV电压等级并网，采用“自发自用”方式接入电网系统，2个并网点。拟新建配电室2座；变压器8台，出线隔离柜2台，并网柜2台，计量柜2台，电源进线柜2台，站用变柜各2台，SVG无功补偿柜2台，汇流箱120台。

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）

本周现场未施工，主要进行消缺整改。

三、工程项目进度情况一览表

1、土建工程（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		土建工程已全部完成			
2					
3					
4					

2、安装工程（檩条、光伏组件、汇流箱、逆变器、电气二次系统、防雷与接地、

电缆敷设、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	安装工程 已全部完成				
2					
3					
4					
5					

3、进度情况分析：南、北区已完成全容量并网共计 7.09MW，目前现场进行消缺整改；支架挡风板已开始安装，清洗系统未施工，其余均已完成施工。

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	支架挡风板进场	2019. 4. 23	82kg	屋面支架挡风板

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：韩文庆、王超

2、施工单位：先能电力工程有限公司

(1) 管理人员：张壮

(2) 生产工人：

土建专业：施林

安装专业：施林

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、设备进场验收	1、 屋面支架挡风板进场	平行检验记录 ZHJL-DZYT-009
		2、	
		3、	
		4、	
		5、	
2	监理旁站项目	1、无	
		2、	
3	施工质量检查记录	1、	
		2、	
		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

本周主要进行项目初验及屋面支架挡风板安装，本周经现场巡视检查发现问题：汇集站、箱逆变设备外缺少设备标识和安全标识；高压开关柜缺少绝缘垫；二次屏柜通讯电缆未悬挂正式标牌，铜排未接地；汇集站设备基础内角钢和设备底座未防腐；

八、安全文明施工

本周进行安全文明施工检查，施工情况良好，无安全隐患。

九、沟通协调

督促施工单位尽快进行支架挡风板、清洗系统安装；保证工程施工进度。

十、其他事宜（变更、签证等事宜）

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	晴	晴	晴	晴	晴	阴	晴
雨							
阴							
雾							
温湿度	7-16℃	9-27℃	12-28℃	6-20℃	13-28℃	7-25℃	8-27℃

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	次	0	7	
2	审批施工组织设计（方案）				
3	审核施工图纸				
4	发出监理通知		1	17	
5	审批分包单位				
6	原材料审批				
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		0	1	
----	--------	--	---	---	--

十三、本周监理工作小结：

本周主要进行项目初验，屋面支架挡风板安装。

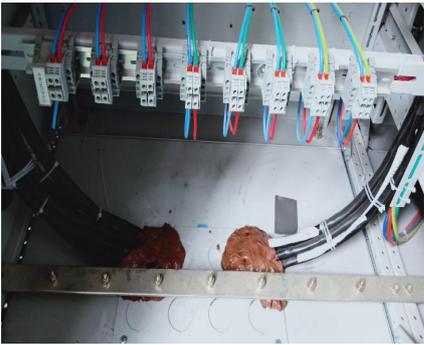
项目监理周报影像文件

一、形象进度影像

文字描述	屋面支架挡风板开始安装	
图片		
文字描述	项目初验	
图片		
文字描述		
图片		

二、质量问题影像

文字描述	二次屏柜通讯电缆未悬挂正式标牌，铜排未接地
------	-----------------------

<p>图片</p>	
<p>文字描述</p>	<p>汇集站、箱逆变设备外缺少设备标识和安全标识</p>
<p>图片</p>	
<p>文字描述</p>	<p>汇集站设备基础内角钢和设备底座未防腐</p>
<p>图片</p>	
<p>文字描述</p>	<p>电缆穿管未封堵，未刷防火涂料。</p>
<p>图片</p>	