

河南滑县永达道口 2.4381MW 分布式光伏发电项目

监 理 周 报

第 4 期

编 制 时 间：2020.09.26

监理单位编制人：南玉荣

监理单位审核人：徐耀生

常州正衡电力工程监理有限公司

河南滑县永达道口 2.4381MW 分布式光伏发电项目



项目名称：河南滑县永达道口 2.4381MW 分布式光伏发电项目

建设单位：滑县永达光伏发电有限公司

监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

施工单位：苏华建设集团有限公司

一、 工程概况：

本工程为滑县永达道口 2.4381MWp 屋顶分布式光伏发电项目，共有 3 个彩钢瓦屋顶和 1 个水泥平屋顶，彩钢瓦屋面组件沿屋面平铺，水泥屋面支架与屋面呈 5 度角安装，全部采用固定式发电系统。太阳能光伏组件选用 450Wp 单晶硅组件，共 5346 块，每 18 块组件串联成 1 串，每 10/12/14/15 串接入 1 台光伏智能直流汇流箱，汇流箱采用 12 进 1 出 19 台，15 进 1 出 5 台，共计 24 台，每 4 台光伏智能直流汇流箱接入 1 台 500KW 并网型逆变器将直流电转换为交流电，经由变压器升压后接入用户侧 10kV 母线实现并网发电。

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					
2					
3					
4					
5					

3、进度情况分析：加固施工难度大，施工方案未确定，人员未进场，光伏施工等加固确定以后开始施工。

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	无			
2				
3				
4				
5				
6				

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

 监理人员：南玉荣

2、施工单位：

(1) 管理人员：

六、施工质量控制情况

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、	
		2、	
		3、	
		4、	
		5、	
2	监理旁站项目	1、	
		2、	
		3、	
		4、	
		5	
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

1、施工单位还未进场。

八、安全文明施工

九、沟通协调

无

十、其他事宜（变更、签证等事宜）

2、工程签证：无

3、其他：无

十一、天气统计表。

日期 天气	20	21	22	23	24	25	26
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				
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				
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				
14	清退不合格建筑材料、构配件、设备				

十三、本周监理工作小结：

- 1、熟悉现场施工图纸。
- 2、因加固事宜下监理工作联系单 1 份。
- 2、监理资料整理报业主审核签字。

项目监理周报影像文件

一、形象进度影像

文字描述		
图片		
文字描述		
图片		