河南滑县永达道口2.4381MW分布式光伏发电项目

监 理 周 报

第1期

编 制 时 间：2020.09.06

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

监理部

第 1 页 共 8 页

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

河南全新工程管理有限公司（加固）

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。

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：冯佳齐

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		
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、施工单位目前还未进场，未正式施工。

八、安全文明施工

要求现场施工人员每天开早会进行安全技术交底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）

2、工程签证：无

3、其他：无

十一、天气统计表。

日 期 天 气	31	1	2	3	4	5	6
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、全程参与梁距及檩条尺寸测量。

项目监理周报影像文件

一、形象进度影像

文字描述	测量梁距及檩条尺寸	测量梁距及檩条尺寸与图纸比对
图片		
文字描述	测量梁距及檩条尺寸	测量梁距及檩条尺寸与图纸比对
图片		

二、质量问题影像

文字描述		
图片		

三、质量问检查影像

文字描述		
图片		

四、安全文明施工影像

文字描述	
图片	

五、其他施工事宜影像

文字描述	无
图片	