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: 2019.6.16

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)

本周项目进行电站检测、中控自动化上传系统调试、南区屋面挡风板安装;挡风板材料进场30吨;剩余屋面清洗系统暂未施工。

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(%)
	安装工程				
1	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,已完成项目初验,消缺整改已完成;屋面挡风板安装及电站检测进行中;清洗系统暂未施工,影响工程进度。

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	挡风板材料进场	2019. 6. 10	30 吨	屋面挡风板安装

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、 挡风板材料进场验收 2、 3、 4、 5、	挡风板材料进场报审
2	监理旁 站项目	1、无 2、	
3	施工质量检查记录	1, 2, 3, 4,	
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

本周项目现场主要进行屋面挡风板安装施工,巡视检查发现部分挡风板变形,已要求施工单位进行了处理。

八、安全文明施工

本周进行现场安全文明巡视检查,发现施工人员较少佩戴安全帽,已要求施工单位对新进场施工人员做好安全技术交底,加强现场安全管理。天气炎热,要

求施工单位做好防暑措施,安全应急措施配备齐全。

九、沟通协调

督促施工单位尽快进行清洗系统安装,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	雨	雨	晴	晴	雨	阴
雨							
阴							
雾							
温湿度	20−37℃	20−29℃	19−30℃	20-36℃	20−37℃	21−31℃	21−30℃

十二、监理工作统计表:

序号	工作项名称	単位	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		0	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

本周项目进行电站检测、中控自动化上传系统调试、南区屋面挡风板安装; 挡风板材料进场 30 吨;剩余屋面清洗系统暂未施工。

项目监理周报影像文件

一、形象进度影像

文字

描述	中控自动化上传系统调试
图片	

文字 描述

箱逆变检测

图片



文字 描述

组件 EL 检测

图片



文字 描述

屋面挡风板安装

图片



二、质量问题影像

文字 描述

挡风板变形

图 片



文字 描述

挡风板材料放在组件上

图片	
文字 描述	
图片	