

安徽全柴动力股份有限公司 31MW 分布式光伏发电项目

监 理 周 报

第 2 期

编 制 时 间：2022.09.08

监理单位编制人：徐文平

监理单位审核人：王立杰

常州正衡电力工程监理有限公司

安徽全柴动力股份有限公司 31MW 分布式光伏发电项目

监理部

项目名称：安徽全柴动力股份有限公司 31MW 分布式光伏发电项目

建设单位：滁州申曜新能源科技有限公司

监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

施工单位：安徽电力建设第二工程有限公司

一、 工程概况：

本工程为安徽全柴动力股份有限公司总装机容量约 2.5MW(安徽省全椒县襄河镇吴敬梓路 788 号)、安徽全柴动力股份有限公司天利厂区总装机容量约 8MW(安徽省全椒县襄河镇经济开发区纬三路 1 号)、安徽欧波管业科技有限公司总装机容量约 3MW(安徽省全椒县经济开发区丰乐大道 219 号)、安徽全柴天和机械有限公司实型铸造厂区总装机容量 8MW(安徽省滁州市全椒县纬三路)、安徽全柴天和机械有限公司总装机容量约 9.5MW(安徽省全椒县经济开发区纬二路 2 号),在彩钢瓦屋顶、水泥屋顶及停车场场棚区域,共计 237000 平方米,建设分布式光伏项目,总投资金额约 13020 万元,项目建成后,预计年均发电量约 3080 万 kWh。本期项目总建设 31MW 的光伏电站,光伏装机容量约为 31MW,计划于 2023 年建成并网发电。本项目运行模式为:自发自用,余电上网。本项目根据不同地块及区域划分,共分五个子项目:

- 1、安徽全柴动力股份有限公司 2.5MW 分布式光伏发电子项目;
- 2、安徽全柴动力股份有限公司天利厂区 8MW 分布式光伏发电子项目;
- 3、安徽欧波管业科技有限公司 3MW 分布式光伏发电子项目;
- 4、安徽全柴天和机械有限公司实型铸造厂区 8MW 分布式光伏发电子项目;
- 5、安徽全柴天和机械有限公司 9.5MW 分布式光伏发电子项目;

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）

本周桥架、逆变器已进场，主要施工内容为夹具组装、支架安装及车间内屋顶加固，施工人员平均 12 人。

三、工程项目进度情况一览表

1、安装工程（支架、光伏组件、逆变器、电气系统、防雷与接地、电缆、其他电气安装等）

序号	工序名称	上周计划完成内容	本周实际完成内容	累计完成工程量（%）
1	支架安装	/	/	/
2	组件安装	/	/	/
3	接地扁铁安装	/	/	/
4	桥架安装	/	/	/
5	电缆敷设、电缆头制作	/	/	/
6	逆变器安装	/	/	/
7	并网柜安装	/	/	/
8				

2、进度情况分析：

本周主要进行导水槽链接敷设、厂房钢梁加固加固，施工人员平均每天 14 人。

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	热 s 浸锌梯式桥架	2022 年 09 月 04 日	4628 米	屋面
2	盖板	2022 年 09 月 04 日	2116 块	屋面
3	螺丝	2022 年 09 月 04 日	59400 套	屋面
4	逆变器	2022 年 09 月 04 日	28 个	屋面
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：徐文平

监理人员：张晖、王佳宝

2、施工单位：安徽电力建设第二工程有限公司

管理人员：袁成保

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	组件	开箱检查记录
		/	
		/	
		/	
		/	
2	监理旁站项目	/	
		/	
		/	
		/	
		/	
3	施工质量检查记录	/	
		/	
		/	

		/	
		/	
4	隐蔽工程质量验收	/	
		/	
5	分部分项工程验收	/	
		/	
		/	
		/	
		/	/
		/	/
		/	/
6	其他问题		

七、施工质量问题

钢梁连接板侧边未进行焊接

八、安全文明施工

现场人员安全用品佩戴基本齐全。

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	09月02日	09月03日	09月04日	09月05日	09月06日	09月07日	09月08日
	晴	晴	晴	晴	多云	晴	小雨

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	1	3	

2	审批施工组织设计（方案）				
3	审核施工图纸	次	1	1	
4	发出监理通知	次			
5	审批分包单位				
6	原材料、构配件、设备	次	1	3	
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	次	1	1	
13	监理见证取样	次	1	1	
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、监理项目部每天对施工现场进行检查，并做记录对发现的问题及时下发联系单及通知单。

项目监理周报影像文件

一、形象进度影像

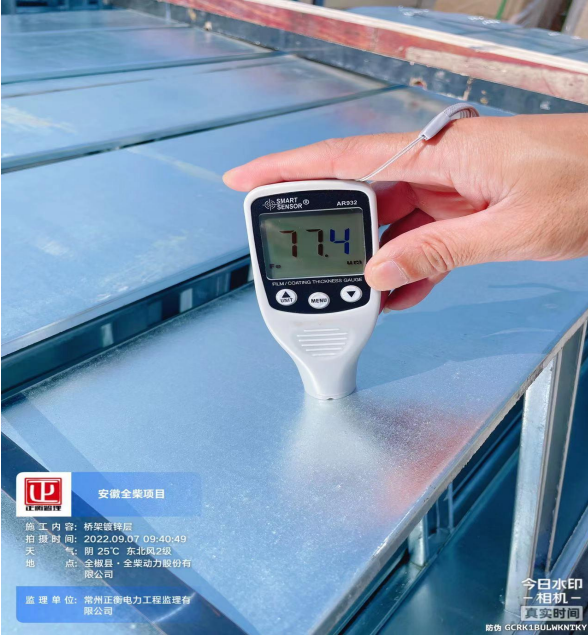
文字描述	导水槽链接	清理车间加固
图片		

文字描述	导水槽敷设	系杆链接
图片	 安徽全柴项目 拍摄时间: 2022.09.04 09:58:05 天气: 晴 24°C 地点: 全柴厂·全柴天和机械 监理单位: 滁州全柴电力工程技术有限公司 今天水印相机 真实时间 相册 L4N1367BU19AR	 安徽全柴动力股份有限公司31MW分布式光伏发电项目 施工区域: 清理车间新增、金加工车间 拍摄时间: 2022.09.05 09:17 天气: 晴 24°C 地点: 滁州市·全柴天和机械 今天水印相机 真实时间 相册 KTH1P1FENKX1H9

二、质量问题影像

文字描述	钢梁连接板侧边未进行焊接	
图片		

三、质量检查影像

文字描述	桥架镀锌层检测	斜撑检测
图片		

四、安全文明施工影像

文字描述	导水槽吊装旁站	灭火器
图片		