

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

(2022 年 10 月 21 日-2022 年 10 月 27 日)

第 009 期

编制时间： 2022. 10. 27

监理单位编制人：孔令才

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项目部



监 理 周 报

一、工程概况：

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:中国能源建设集团安徽电力建设第二工程有限公司

本期项目为建设 31MW 的光伏电站,在彩钢瓦屋顶、水泥屋顶及停车场棚区域(共计 237000 平方米)建设分布式光伏发电项目,总投资金额约 13020 万元,计划于 2023 年建成并网发电。项目建成后,预计年均发电量约 3080 万 kWh。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、本周工作完成情况:

1、本周主要完成以下工作:

- 1) 天和金加工车间、清理车间和天利车间吊装支架材料。
- 2) 天和金加工车间支架、马凳排布及安。
- 3) 欧波桁架车间屋面檩条加固件安装完成。
- 4) 欧波桁架车间系杆连接板焊接完成 78%、系杆安装完成 14%。
- 5) 欧波单跨加固完成 70%。

2、其他主要材料设备到货情况:

序号	名称/型号	总数量	本周到货	累计到货	到货统计
1	光伏支架	31MW	17MW	17.7MW	57%
2	组件	31MW	0MW	0.7MW	2.3%
3	逆变器	125 台	96 台	124 台	99.2%
4	直流电缆	31MW	0MW	0.7MW	2.3%

3、工程图纸进展情况：

图纸名称	本周计划	本周完成	累计完成	下周计划
加固图纸	/	/	80%	/
安装图纸	60%	0%	40%	60%
土建图纸	50%	0%	0%	50%
电气图纸	90%	0%	40%	60%
备注：只有三个厂区加固有蓝图(天和机加工、铸造厂区载荷符合设计要求不需加固)，全柴本部厂区暂无图纸。天和、天利厂区组件安装、电气一次白图已到场，其它厂区暂无，土建图纸暂无。				

三、下周计划完成工作：

- 1) 欧波厂区单跨、桁架车间加固全部完成。
- 2) 天利厂区加固施工准备。
- 3) 天和金加工车间分料，马凳安装、水槽拼接完成 20%。
- 4) 天利七连跨车间分料完成，马凳安装、水槽拼接完成 15%。

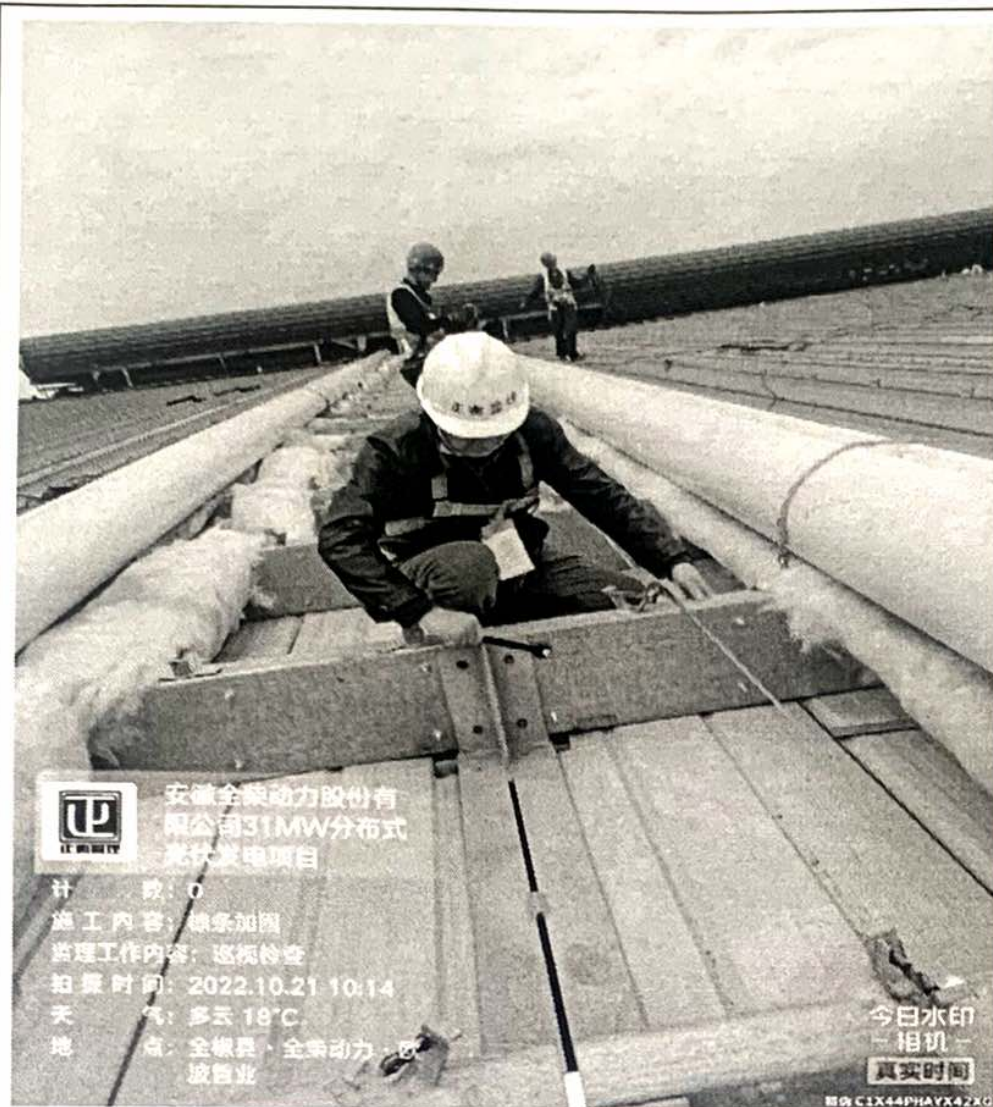
四、存在问题及处理措施：

- 1、施工现场缺少安全警示标志。(已整改)
- 2、施工现场未使用安全生命线。(已整改)

五、本周监理工作总结：

本周我监理人员每天对施工现场进行巡视检查，加强了施工安全的管理，严格控制好施工的质量，督促施工单位加快施工的进度，积极协调各方的关系，监理人员在现场进行全天跟踪式巡视检查，发现问题及时处理，确保了施工的质量和安全。本周签发通知单 1 份、会议纪要 1 份，填写巡视检查记录表 7 份，在下周的工作中，我监理单位将继续努力，加强质量和安全等方面的管理工作，确保本项目按业主要求圆满完成。

六、工程影像资料：



欧波厂区檩条加固检查



欧波斜撑加固检查



金加工车间斜撑加固安装



召开监理例会



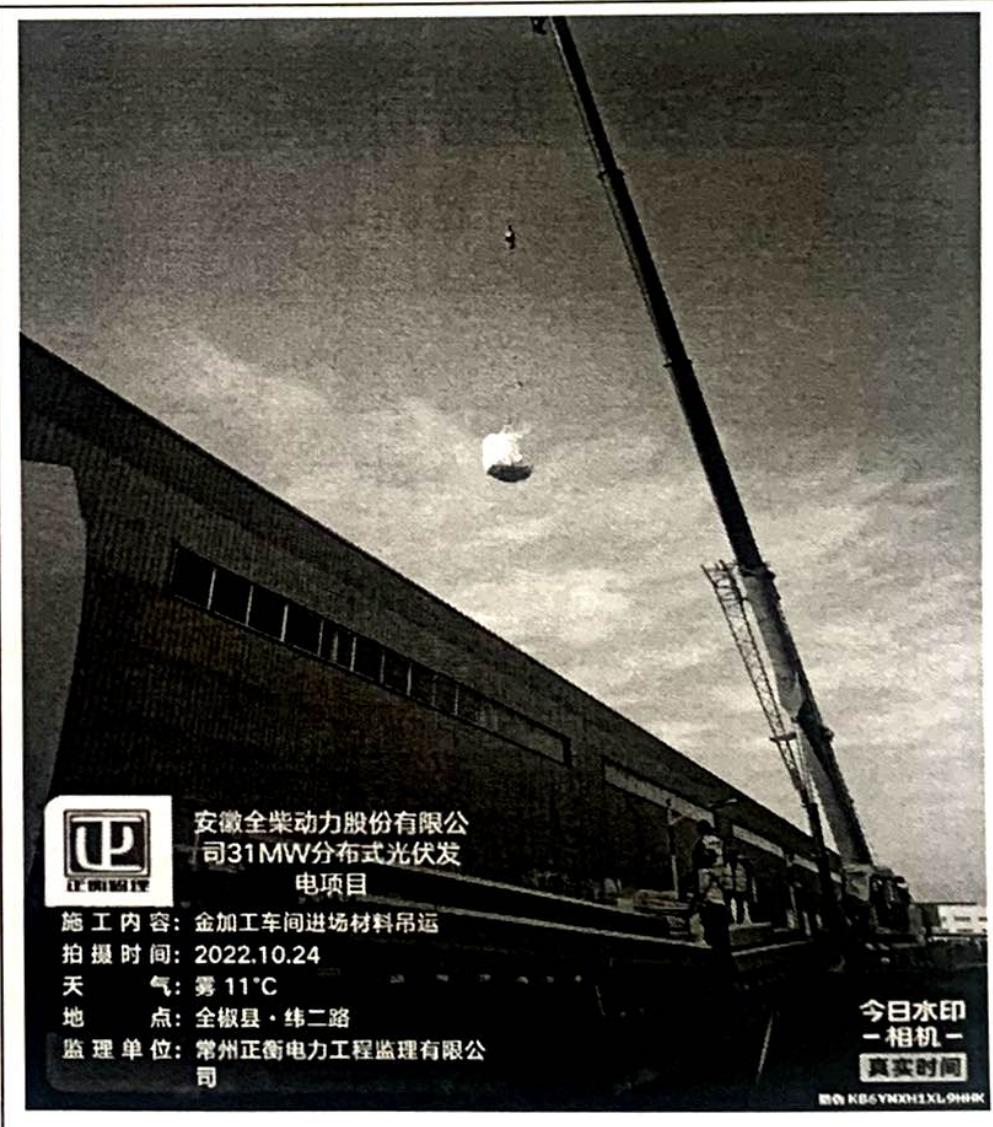
组串开路电压测试



逆变器卸运旁站



金加工车间支架安装检查



金加工进场材料吊运