

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 11 月 25 日-2022 年 12 月 01 日)

第 014 期

编制时间：2022.12.01

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) 天利七连跨车间直流电缆敷设完成 65%,天和清理车间敷设完成 10%。
- 2) 天和金加工车间光伏组件安装完成 730 块,累计完成 1080 块。
- 3) 天利七连跨车间光伏组件安装完成 363 块。

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	0MW	20.7MW	67%
2	组件	31MW	4.75MW	12MW	39%
3	逆变器	125 台	0 台	124 台	99%
4	直流电缆	31MW	0MW	18MW	58%

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	/	/	100%	/
安装图纸	40%	0%	40%	40%
土建图纸	50%	80%	80%	20%
电气图纸	40%	0%	40%	40%
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，土建图纸除总部厂区外其他厂区已就位。				

三、下周计划完成工作：

- 1) 天和金加工车间光伏组件安装计划完成 30%。
- 2) 天利七连跨车间光伏组件安装计划完成 15%，直流电缆敷设计划完成 10%。

四、存在问题及处理措施：

现场存在个别施工人员背扛组件等情况，已令整改完成。

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。本周签发通知单 2 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：



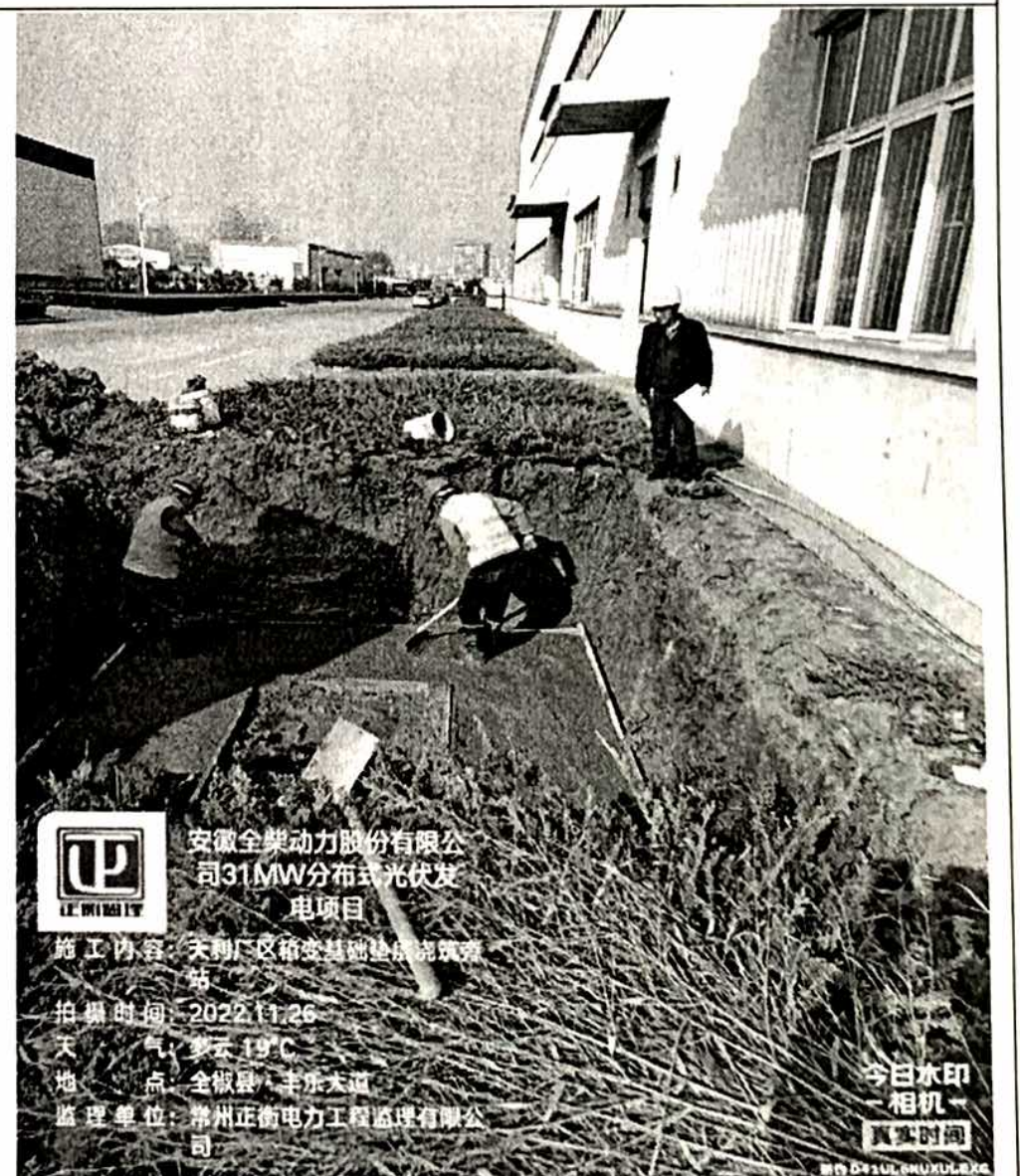
天利厂区设备基础开挖



天利箱变基础开挖检查



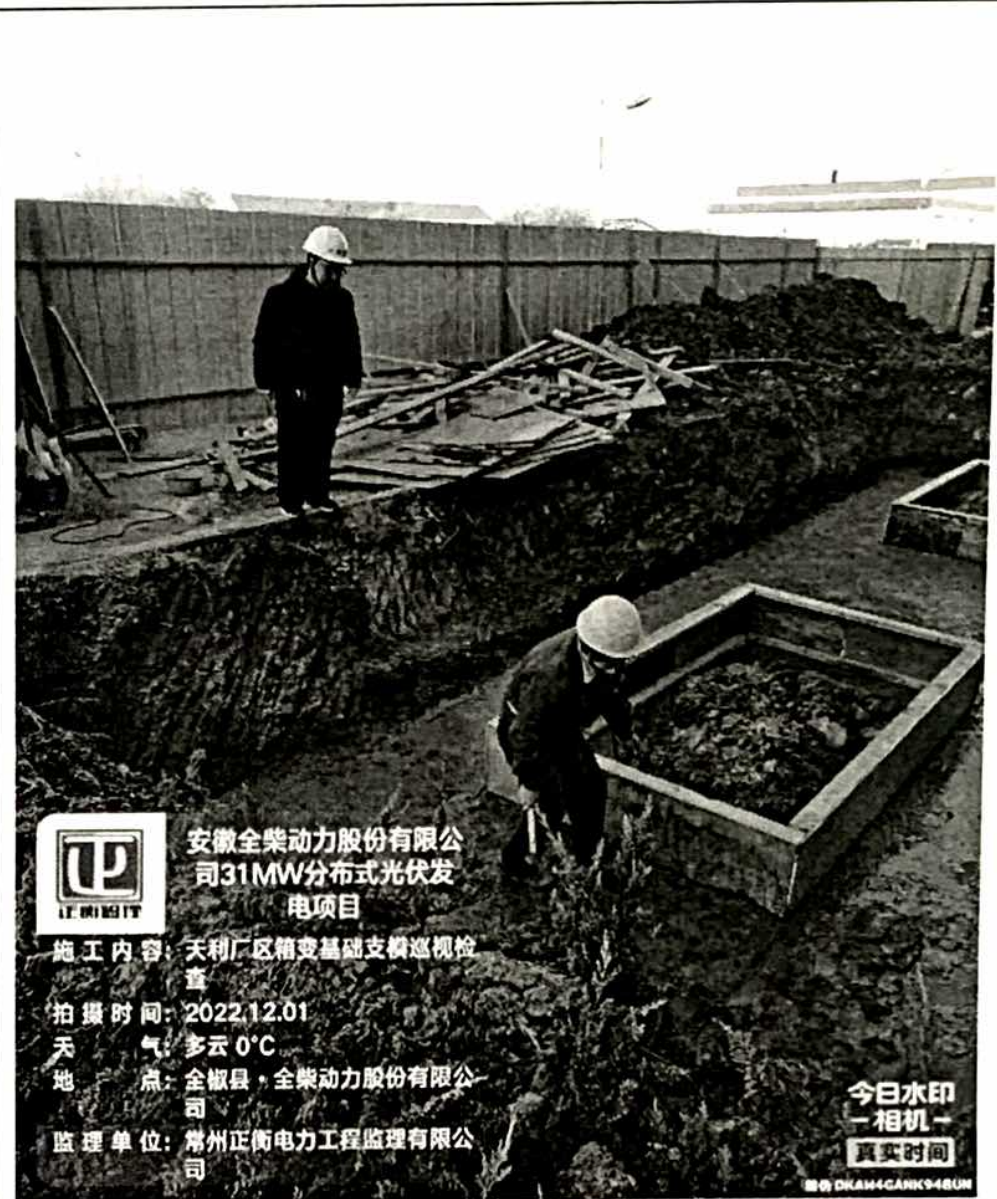
箱变基础验槽



设备基础垫层浇筑旁站



天利进场钢筋检查



设备基础支模检查



SVG 基础钢筋绑扎检查



监理例会