

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

(2023 年 08 月 04 日-2023 年 08 月 10 日)

第 047 期

编制时间： 2023.08.10

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) 天和、天利、欧波、铸造厂区清洗系统安装全部完成。
- 2) 欧波车棚基础开挖完成。
- 3) 天利厂区车棚基础定位放线完成 50%。
- 4) 天和、天利、欧波、铸造厂区光伏安装工程尾工消缺。

2、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	27.5MW	89%
2	组件	31MW	0MW	28.5MW	92%
3	逆变器	127 台	0 台	127 台	100%
4	直流电缆	31MW	0MW	28.5MW	92%
5	接地材料	31MW	0MW	28.5MW	92%

6	交流电缆	31MW	0MW	28.5MW	92%
7	二次系统	1套	0套	1套	100%
8	箱变	13台	0台	13台	100%
9	SVG	5台	0台	5台	100%
10	高压电缆	31MW	0MW	28.5M	92%
11	高压柜	27台	0台	27台	100%

三、下周计划完成工作:

- 1) 天和、天利、欧波、铸造厂区清洗系统验收。
- 2) 天利厂区车棚基础定位放线全部完成。
- 3) 欧波厂区基础钢筋笼绑扎安装完成。
- 4) 天和、天利、欧波、铸造厂区光伏安装工程尾工消缺。

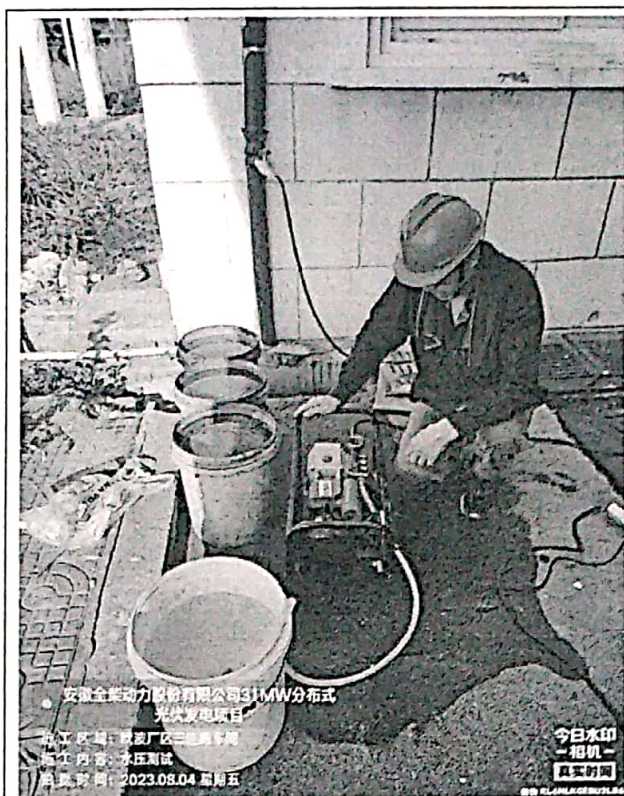
四、存在问题及处理措施:

巡视检查发现欧波厂区个别车棚基础基坑深度不符合图纸要求,已责令整改完成。

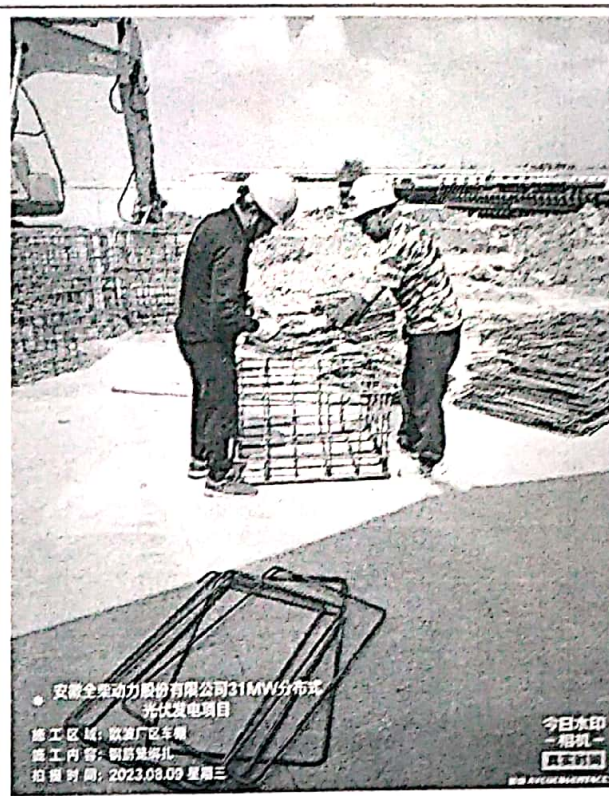
五、本周监理工作总结:

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全,本周签发会议纪要1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。

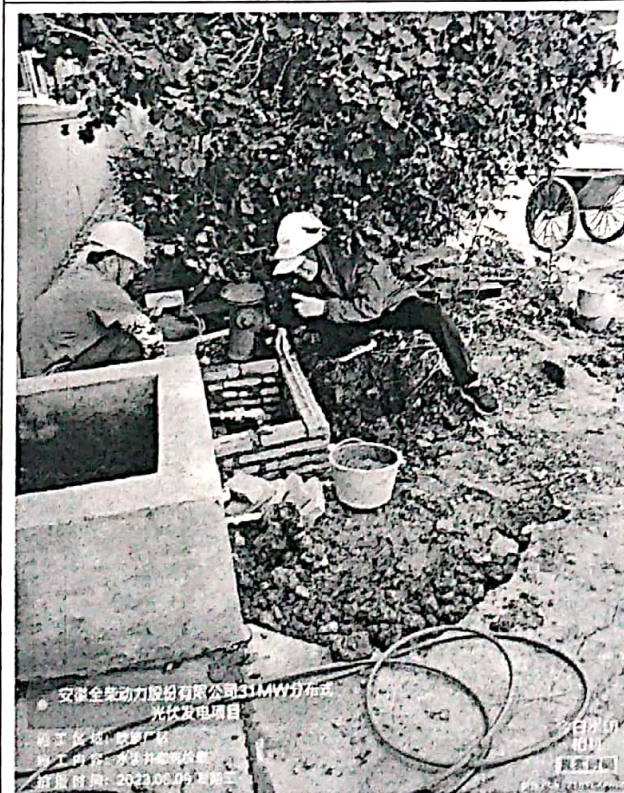
六、工程影像资料:



欧波厂区清洗系统水压测试



欧波厂区车棚基础钢筋笼绑扎



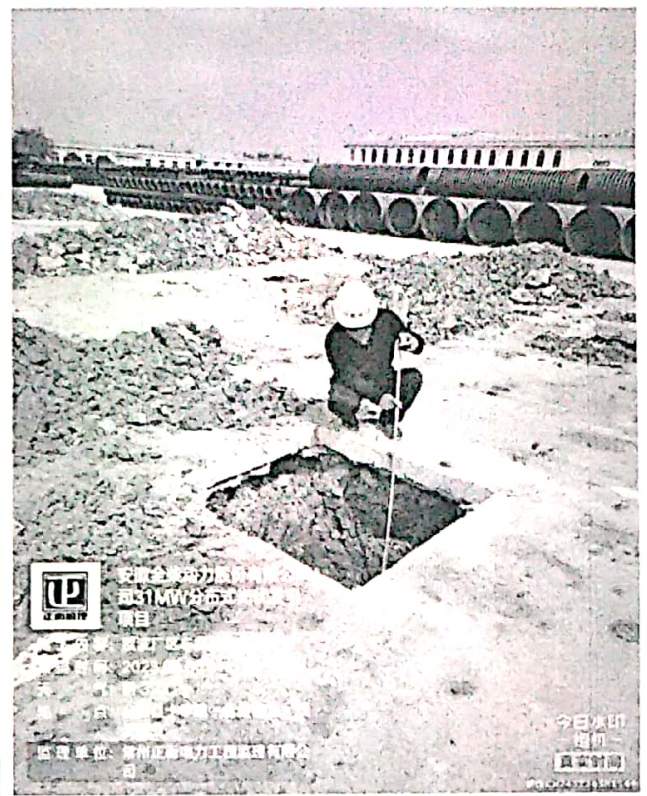
欧波厂区水表井砌筑检查



天利厂区车棚基础钢筋加工制作



欧波厂区车棚基础钢筋笼检查



欧波厂区车棚基础基坑检查



天利厂区车棚基础地面切割施工



监理例会