



常州正衡电力工程监理有限公司

监 理 周 报

工程名称：江西欧沃生物技术有限公司733.8kWp屋顶分布式光伏电站项目

2025 年 05月 第 4 期

(2025 年05月15日 至 2025年05月21日)

项目监理部 (章):

总监理工程师: 高立标

报告日期: 2025 年05月21日



监 理 周 报

一、安全情况：

1. 开工工期28天；安全生产28天。本月项目施工安全生产情况总体平稳，未发生不安全事件。
2. 监督施工单位对进场施工人员每日班前安全交底会。
3. 施工临时用电配电箱使用三级配电箱，并按要求做到“一机一闸一漏”，定期检查箱内电器开关件的安全有效性。
4. 对现场施工工人进行专项检查，发现的超龄人员予以清退，不得入场作业。
5. 对施工区高空作业周边主要进出口装设安全标识标牌。要求施工吊装区域设置警示牌、警戒线、做到安全有序。
6. 施工区域内杂物、纸箱、托盘进行有须的堆放，保持周边道路卫生、清理施工现场保持“工完料尽场地清”。
7. 组织施工管理人员对业主单位文件进行安全教育学习，监督施工单位对现场所有施工人员进行三级安全教育，学习公司相关安全制度、相关文件，事故案例等知识。
8. 吊装作业手续齐全、特种作业人员证件齐全有效。

事故（起）			编制安全 策划文件 （份）	施工 人数	安全分包情况			
人身 重伤	机械 设备	电网 事故			分包队 伍数量	分包队 伍人数	系统外 包队伍数量	系统外 队伍人数
无	无	无		18人	/	/	/	/

二、本周进度情况：

序号	工作名称	开始时间	完成时间	备注
1	夹具安装	2025.04.26	2025.05.15	已完成100%
2	车棚基础	2025.05.03	2025.05.07	已完成100%
3	并网柜安装	2025.05.04	2025.05.16	已完成100%
4	生命线安装	2025.05.08	2025.05.08	已完成100%
5	导轨安装	2025.05.15	2025.05.18	已完成100%
6	车棚钢结构安装	2025.05.18	2025.05.20	已完成100%
7	桥架安装	2025.05.19		已完成85%
8	直流电缆敷设	2025005.20		已完成85%
9	交流电缆敷设	2025.05.21		已完成90%
10	组件安装	2025.05.19		已完成80%
11			2	



三、施工重点工作情况

专业	本周重点工作情况	下周重点工作计划
进度管理	车棚钢结构及组件安装、支架安装、走道板安装、组件吊装分散及安装、逆变器安装、交直流电缆敷设、桥架安装	接地扁铁、交流电缆终端制作安装、直流电缆绑扎及MC4插头制作安装、逆变器通讯线敷设、监控安装、清洗安装、气象站安装剩余交流电缆敷设、供电局初步验收。
安全管理	督促施工单位对新进场施工人员进行安全培训、考试，提高作业人员安全防范意识，落实安全文明施工措施。每日施式班会落实到位。施工手续齐全，特种作业证人证合一，主要机械操作人员证件齐全有效，现场安全文明施工基本正常，临时用电基本正常。本周安全基本可控。	对进场施工人员进行安全教育培训，现场安全围栏等防护措施到位，做好现场安全管理工作，对发现的安全问题整改到位。对已带电设备做警示标识，施工人员保持安全距离作业。
质量管理	彩钢瓦屋面扣件及连接件安装工艺达标；逆变器安装位置符合要求；桥架安装按图施工；现场施工过程影相资料全。督促施工单位做好质量通病防治措施及落实强制性条文的执行计划。	督促施工单位按照设计施工图纸、施工工艺、规范要求进行施工。巡视检查现场施工过程质量控制。
技术管理	对施工人员进行技术交底，检查并复核是否按照施工方案及技术交底内容进行施工。进场材料设备及时提供厂家质检报告和厂家资质。	对现场安装技术进行技术支持和自检，与设计及规范要求对应
物资供应	夹具、导轨、接地扁铁、组件、并网柜、走道板、逆变器、直流桥架、桥架、交流电缆、车棚钢结构进场全部到货，其余材料采购中。	无

四、施工质量问题情况：

- 1、现场组件中压安装缝隙过大。
- 2、现场组件MC4插头绑扎不到位。

五、施工安全问题情况

- 1、现场临边作业未绑扎五点式安全带，已整改。
- 2、现场临时用电未配备三级配电箱



六、监理工作情况

- 1、旁站组件逆变器交直流电缆吊装。
- 2、日常巡视检查。
- 3、每周安全监理检查记录
- 4、检查车棚钢结构安装质量
- 5、检查逆变器安装质量情况
- 6、检查桥架安装质量情况
- 7、检查组件安装质量情况
- 8、检查电缆敷设绑扎质量情况
- 9、检查走道板安装质量情况
- 10、检查支架安装质量情况

七、其他事宜:

- 1、无

八、工程形象进度照片

直流桥架安装	直流电缆敷设
	
支架安装	逆变器吊装



逆变器安装



交流电缆敷设



组件吊装及分散



车棚组件安装



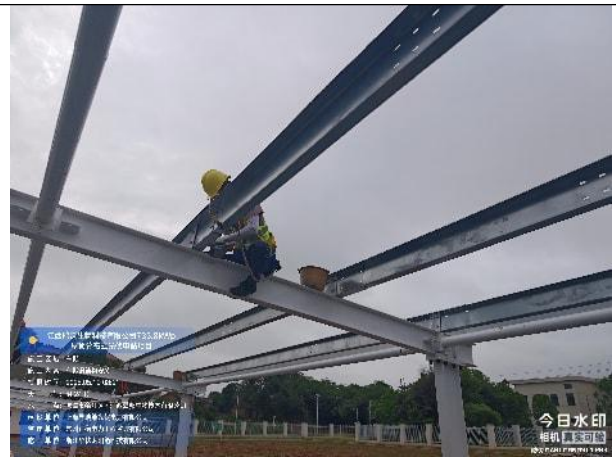
组件安装



车棚钢结构安装



走道板安装



车棚调平



常州正衡电力工程监理有限公司

江西欧沃生物技术有限公司733.8kWp屋顶分布式光伏电站项目

监理项目部

2025年05月21日