



正衡监理 常州正衡电力工程监理有限公司

监 理 周 报

工程名称： 锡山区粮食和物资储备中心屋顶光伏项目

2024年 11 月 第 3 期

（2024年11月19日 至 2024年11月25日）

项目监理部（章）：

总监理工程师：

报告日期：2024年11月25日



监 理 周 报

一、安全情况：

1. 开工工期21天；安全生产21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		6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	临时围栏安装	2024. 11. 08		已完成100%
2	定位放线	2024. 11. 10		已完成100%
3	交流电缆敷设	2024. 11. 14		已完成40%
4	TP0支座安装	2024. 11. 15		已完成40%
5	化学螺栓安装	2024. 11. 13		已完成95%
6				



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	化学螺栓安装、TPO支座安装、化学螺栓支架安装	A11TPO支座安装完，A11TPO支架安装20%，B4接地扁铁安装桥架安装。
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	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	580w组件244片、部分支架基座、TPO导轨全部进场、压块接地垫片全部进场、部分交流电缆进场、化学螺栓支架部分进场、桥架接地扁铁全部进场。	无

四、施工质量问题情况：

- 1、个别化学螺栓打孔过大需要做防水措施。

五、施工安全问题情况

- 1、吊装材料时未设置警戒线。

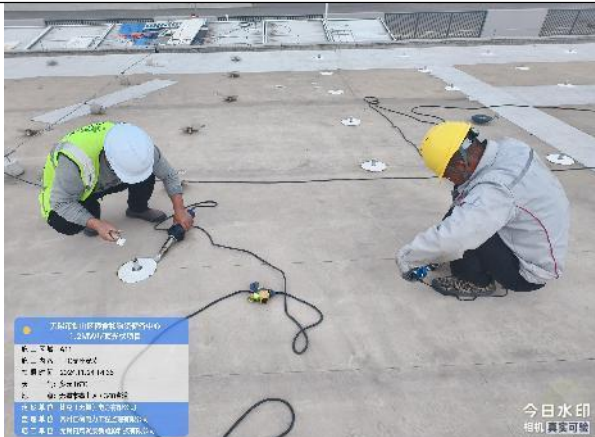
六、监理工作情况

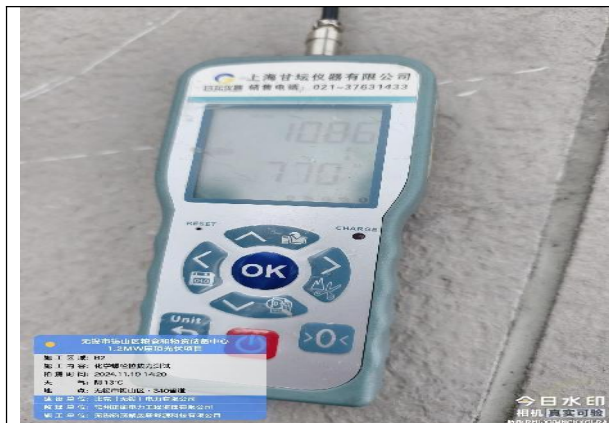
- 1、检查化学螺栓安装质量情况。
- 2、检查化学螺栓支架安装质量情况
- 3、日常巡视检查。



- 4、每周安全监理检查记录
- 5、检查TP0支座安装质量情况。
- 6、旁站材料吊装。

七、工程形象进度照片

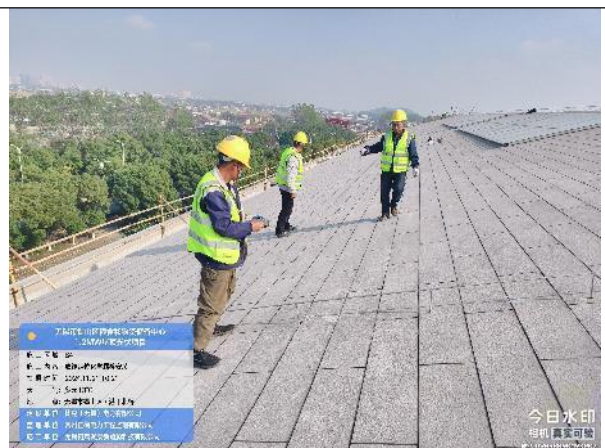
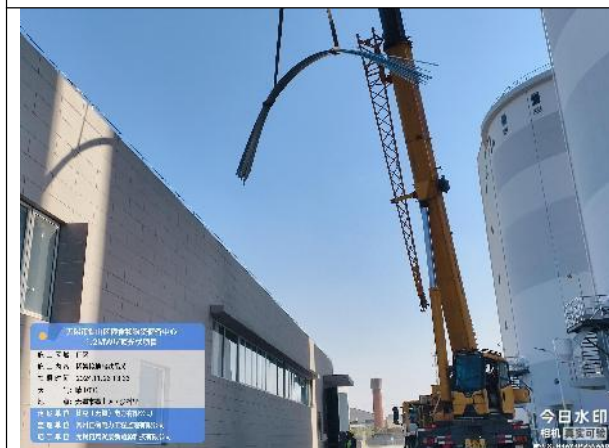
桥架进场  今日水印 相机 真实可信	TP0支座安装  今日水印 相机 真实可信
接地扁铁进场  今日水印 相机 真实可信	支架安装  今日水印 相机 真实可信
支架分散  今日水印 相机 真实可信	支架吊装  今日水印 相机 真实可信
化学螺栓抗拉拔试验	部分支架进场



桥架接地扁铁吊装



化学螺栓放线定位



常州正衡电力工程监理有限公司
锡山区粮食和物资储备中心屋顶光伏项目
监理项目部
2024年11月25日