

监 理 周 报

工程名称：京能科技申科“3+4”MW分布式光伏发电项目

2024 年 08 月 第 11 期

(2024 年08月24日 至 2024年08月30日)

项目监理部（章）：

总监理工程师：

报告日期：2024 年08月30日

监 理 周 报

一、安全情况：

1. 开工工期77天；安全生产77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	施工	安全分包情况			
人身	机械	电网	策划文件	人数	分包队	分包队	系统外	系统外
重伤	设备	事故	（份）		伍数量	伍人数	包队伍数量	队伍人数
无	无	无		35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	车棚基础	2024. 06. 15		已完成90%
2	水泥屋面支墩	2024. 06. 16	2024. 07. 23	已完成100%
3	夹具安装	2024. 06. 29	2024. 07. 31	已完成100%
4	车间加固	2024. 07. 09		已完成90%
5	安全围栏安装	2024. 07. 05	2024. 08. 29	已完成100%
6	导轨安装	2024. 07. 12	2024. 07. 31	已完成100%
7	走道板安装	2024. 07. 13	2024. 08. 29	已完成100%
8	桥架安装	2024. 07. 30		已完成80%
9	直流电缆敷设	2024. 08. 01		已完成85%
10	逆变器支架	2024. 07. 30		已完成90%
11	组件吊装分散	2024. 08. 10		已完成55%

12	组件安装	2024. 08. 17		已完成25%
13	车棚钢结构安装	2024. 08. 22		已完成20%
14	水泥支架组件安装	2024. 08. 26		已完成45%

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	联合厂房组件安装、主车间逆变器安装、安全围栏、走道板安装、桥架安装。1#2#车棚沉台浇筑2#5#车棚基础部分回填，主车间车间加固。	主车间车间加固，主车间下墙桥架安装完成，逆变器槽盒制作安装，联合厂房组件安装完成，接地扁铁安装，水泥屋面支架、组件安装完成100%，1#2#车棚基础短柱浇筑完成100%，4#车棚钢结构安装完成100%。
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	运维通道到货100%、夹具进场100%、导轨进场100%、水泥屋面支架进场100%，加固材料进场100%，接地扁铁角铁进场100%，压块进场100%，直流电缆进场80%，交流电缆进场60%，组件进场60%，逆变器进场100%，其余材料采购中。	无

四、施工质量问题情况：

- 1、行政楼水泥墩质量不符合要求，要求更换。

五、施工安全问题情况

- 1、1#车棚预埋螺栓焊接固定时未配备灭火器
- 2、联合厂房吊装时未设置警戒线

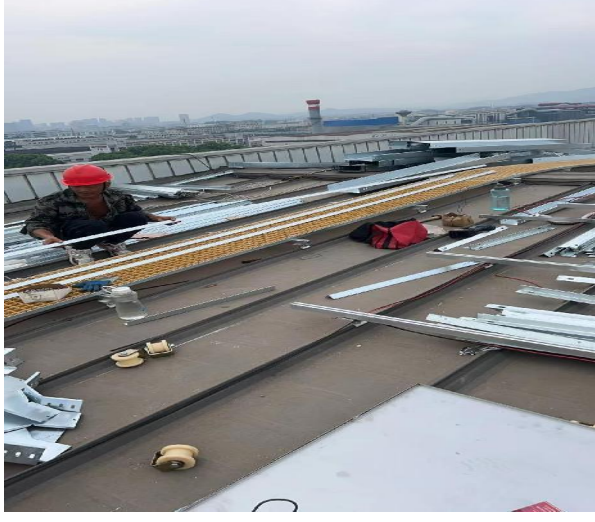
六、监理工作情况

- 1、日常巡视检查。
- 2、每周监理检查记录
- 3、检查对已发现问题整改情况
- 4、旁站1#2#车棚基础沉台浇筑
- 5、检查现场支架安装质量情况
- 6、检查组件安装质量情况
- 7、检查现场走道板安装质量情况
- 8、检查桥架安装质量情况

七、其他事宜：

- 1、无。

八、工程形象进度照片

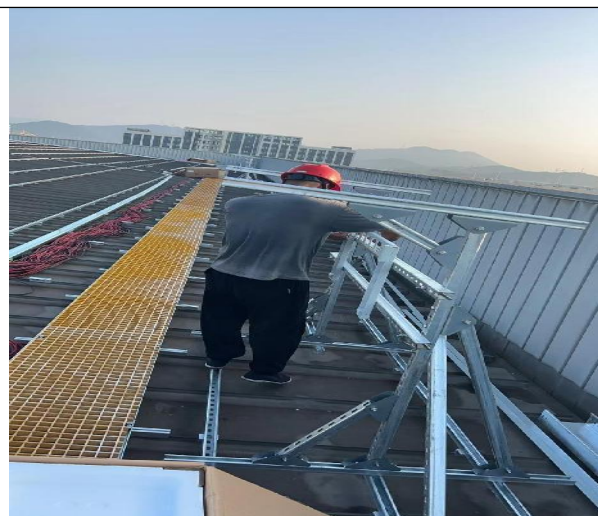
桥架安装	走道板安装
	
支架安装	5#车棚基础回填



逆变器支架安装



组件安装



4#钢结构安装



组件吊装及分散



主车间加固



1#2#车棚沉台浇筑



江苏东电电力工程监理有限公司

京能科技申科“3+4”MW分布式光伏发电项目监理项目部

2024年08月30日