

监 理 月 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 07 月 第 二 期

(2024 年07月01日 至 2024年07月31日)

项目监理部（章）：

总监理工程师：

报告日期：2024 年 07 月 31 日

监 理 月 报

一、安全情况：

- 1. 开工工期47天；安全生产47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	/	38人	/	/	/	/

二、本月进度情况：

序号	工作名称	开始时间	完成时间	备注
1	光伏车棚基础	2024. 06. 15		已完成60%
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. 29	已完成100%
4	车间加固	2024. 07. 09		已完成40%
5	安全围栏安装	2024. 07. 05		已完成90%
6	导轨安装	2024. 07. 12		已完成85%
7	走道板安装	2024. 07. 13		已完成85%
8				
9				
10				

三、施工重点工作情况

专业	本月重点工作情况	下月重点工作计划
进度管理	夹具安装、导轨安装、走道板安装、安全围栏安装、4号车棚基础开挖及沉台短柱钢筋绑扎砼浇筑，车间加固施工，水泥墩基础模具制作及浇筑。	导轨、走道板、安全围栏、接地扁铁、逆变器、桥架、直流电缆全部完成，车间加固完成，4号车棚钢结构完成，1号车棚基础完成，水泥屋面支架，桥架、接地扁铁、直流电缆、逆变器、组件全部安装完成。
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。本月安全基本可控。	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	组件支架安装牢固，导轨螺栓拧紧；组件敷设过程中成品保护措施符合要求；组件安装压块压实，组件安装横平竖直符合要求；直流电缆敷设过程中无损坏，转弯处做好保护措施；桥架盖板安装前隐蔽验收合格；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
造价管理	无	无
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%，桥架进场100%，部分直流电缆进场，部分组件进场，其余材料采购中。	无

四、施工质量问题情况：

1、主车间个别导轨螺栓未紧固。

- 2、现场走道板导轨安装倾斜不符合要求。
- 3、现场安全围栏个别螺栓未紧固

五、监理工作情况

- 1、日常巡视检查。
- 2、每周监理检查记录
- 3、检查进场材料规格
- 4、旁站4号车棚基础垫层浇筑
- 5、安全旁站走道板、导轨、夹具吊装
- 6、对现场施工人员进行夏季高温安全交底
- 7、检查进场材料规格
- 8、旁站4号车棚沉台浇筑
- 9、安全旁站走道板、导轨、夹具吊装
- 10、旁站水泥屋面水泥墩基础浇筑
- 11、检查对已发现问题整改情况

。七、其他事宜：

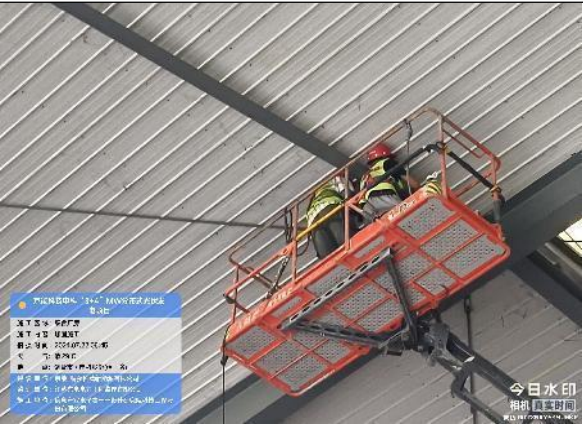
- 1、无。

八、工程形象进度照片

施工站班会



车间加固



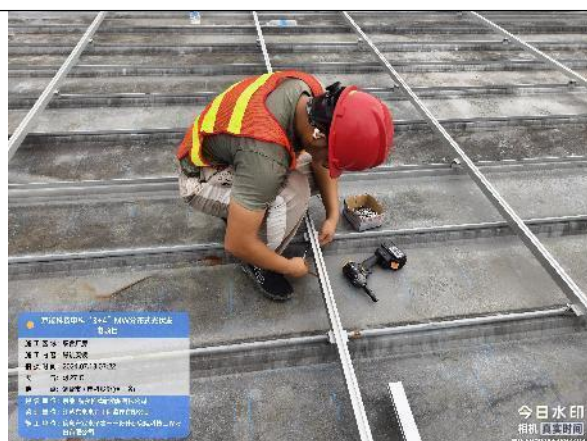
主车间材料吊装



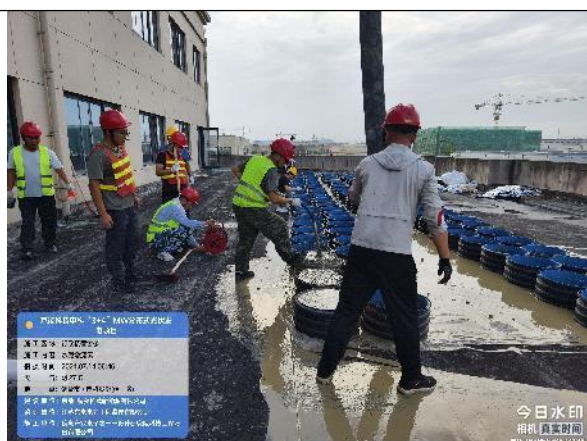
部分组件进场



导轨安装



水泥墩浇筑



4号车棚沉台短柱钢筋绑扎



对加固施工班组进行安全交底



夹具安装



安全围栏安装



4号车棚基础开挖



业主现场巡视



水泥墩模具制作



导轨夹具进场卸货



桥架进场卸货



4号车棚短柱浇筑



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07月31日