

监 理 月 报

工程名称：源深嘉兴阿特斯综合能源服务二期4.6MW分布式光伏发电项目

2024 年 09 月 第 二 期

(2024 年08月26日 至 2024年09月25日)

项目监理部 (章):

总监理工程师



报告日期：2024 年 09 月 25 日

监 理 月 报

一、安全情况：

1. 本月31天，现场实际施工23天，安全生产正常。本月项目施工安全生产情况总体平稳，未发生任何大小安全事件。
2. 监督施工单位对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，未发现超龄人员。
5. 对施工区高空作业周边主要进出口装设安全标识标牌。
6. 要求施工吊装区域设置警示牌、警戒线、做到安全有序。
7. 施工区域内杂物、纸箱、托盘进行有序堆放，保持周边、屋面卫生、清洁。
8. 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。
9. 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	/	16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	安全围栏	2024. 07. 20	2024. 07. 26	已完成100%
2	运维通道	2024. 07. 27	2024. 08. 25	已完成100%
3	夹具导轨安装	2024. 07. 27	2024. 08. 28	已完成100%
4	组件安装	2024. 08. 14	2024. 09. 30	已完成100%
5	桥架安装	2024. 08. 26		已完成80%
6	逆变器安装	2024. 08. 20	2024. 08. 29	已完成99%
7	接地扁铁安装	2024、08. 24	2024. 09. 18	已完成99%
8	直流电缆敷设	2024. 09. 07	2024. 09. 27	
9	交流电缆敷设	2024. 09. 22		
10	一二次设备安装	2024. 09. 23		

11	并网柜安装	2024.09.26		
12	并网发电	2024.10.14		

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	屋面支架安装，桥架安装、逆变器安装、接地扁铁安装、直流电缆敷设、组件安装。	底层屋顶桥架安装、箱变、一二次设备基础施工、冲洗系统安装。
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。本月安全生产良好。	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；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	对施工单位进行技术交底，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	夹具、导轨、中压、边压、桥架、逆变器、接地扁铁、组件、运维通道、直流电缆主要材料全部进场	水管及配套用品、交流电缆、一二次设备待到场

四、施工质量问题情况：

- 1、现场个别桥架接地跨接处未紧固，现已调整。
- 2、现场几处接地扁铁生锈待整改。

五、监理工作情况

- 1、材料进场平行检验。
- 2、直流电缆敷设平行检验。
- 3、支架安装平行检验。
- 4、逆变器安装平行检验。
- 5、组件安装平行检查。
- 6、日常巡视检查。
- 7、召开周例会三次。
- 8、桥架盖板隐蔽检查。
- 9、检查每日站班会安全技术交底。
- 10、接地扁铁安装平行检验

。七、其他事宜：

- 1、无。

八、工程形象进度照片

桥架盖板	逆变线箱制作
走道固定	线插制作
组串接地	接地网安装

 源深嘉兴阿特斯二期4.6MW 分布式光伏发电项目 施工内容: 组件抬运 拍摄时间: 2024.09.21 08:43 天气: 多云 25°C	 源深嘉兴阿特斯二期4.6MW 分布式光伏发电项目 施工内容: 爬梯制作 拍摄时间: 2024.09.21 08:37 天气: 多云 25°C
组件抬运	京能检查
 源深嘉兴阿特斯二期4.6MW 分布式光伏发电项目 施工内容: 组件抬运 拍摄时间: 2024.09.22 08:15 天气: 阴 21°C	 源深嘉兴阿特斯二期4.6MW 分布式光伏发电项目 施工内容: 爬梯焊接检查 拍摄时间: 2024.09.25 14:25 天气: 阴 26°C
夹具检查	爬梯焊接
 源深嘉兴阿特斯二期4.6MW 分布式光伏发电项目 施工内容: 接地扁铁安装 拍摄时间: 2024.09.04 星期三 天气: 多云 29°C	 源深嘉兴阿特斯二期4.6MW 分布式光伏发电项目 施工内容: 组件焊接 拍摄时间: 2024.09.06 天气: 多云 28°C

常州正衡电力工程监理有限公司

源深嘉兴阿特斯综合能源服务二期4.6MW分布式光伏发电项目监理项目部

2024 年 08月25日