



正衡监理

编号: JL- (LKHDDZR) -04

监 理 月 报

兰考恒大家居联盟产业园光伏发电项目-大自然 3.2346MW

第 04 期

项目监理部 (章)

报告日期: 2019 年 10 月 25 日



扫描全能王 创建

监 理 月 报

本月工程实施情况

项目名称	兰考恒大家居联盟产业园光伏发电项目-大自然项目	业主单位	兰考县兴泰光伏发电有限公司
项目规模	本项目装机容量-大自然 3.2346MW	项目地址	兰考恒大家居联盟产业园大自然厂区内
监理负责人	苗守明	监理人数	驻场 1 人
监理进场时间	2019 年 07 月 14 日（2018 年 已服务三个半月，7 月 29 日 进入延期）	合同期限	2018.10.19-2019.02.1 0（另加免费监理 30 天）
参建单位	建设单位：兰考县兴泰光伏发电有限公司		
	监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司		
	设计单位：信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司		
	总承包单位：湖南鸿源电力建设有限公司		
	施工单位：湖南鸿源电力建设有限公司		

一、本工程规模：

兰考恒大家居联盟产业园光伏发电项目，位于开封市兰考恒大家具联盟产业园内，占地面积 676120 m²，距开封市约 43.3km，总装机容量 17.2422MW，其中(大自然 3.2346MW，占地面积 129120 m²，组件共 11980 块，汇流箱 44 个，箱变 3 个，一次舱 1 个，二次舱 1 个。



电池组件厂家为 270 多晶硅类型，固定式安装。

二：工程进度：

1.4#屋面光伏区支架檩条已全部完成（1.3MW），电缆主桥架已全部完成安装（1.8MW），子桥架安装完成 1.3MW；2*95、2*70 直流电缆敷设完毕。

2. 1#、2#、3#箱变基础、一、二次预制舱基础外爬梯安装焊接完毕，2、3#箱变设备端热缩电缆头制作安装；1#、2#、3#箱变设备、一、二次预制舱内防火封堵全部完成。

3. 1#屋面光伏区检修格栅通道安装 280 米左右；镀锌接地扁铁焊接完成 1.4MW。

二、材料进场情况：无

四、施工中存在的问题：

1、4#屋面光伏区直流电缆敷设过程中存在电缆桥架边角划伤电缆表皮现象；

2、4#屋面光伏区电缆桥架安装过程中存在个别连接片缺少螺栓现象；

五、安全施工情况：

1、 兰考恒大家居联盟产业园光伏发电项目大自然监理项目部，在施工人员进场后，对现场施工人员进行了安全技术交底培训。

2、 要求施工单位每天早晚开一次班会活动，早会主要针对每天工作内容及安全情况交底一次，晚会主要内容为总结每天施工过程中出现的各种安全问题及安全隐患检查。



3、 监理项目部每天到施工现场检查施工现场安全问题，及检查施工安全隐患问题。

4、 本月本工程未出现安全事故，未发现重大安全隐患问题。

六、本月监理工作情况：

1、本月监理工作开展情况综述（特别是对该项目施工过程中出现的问题监理方的处置方法）。

①监理项目部的监理人员每天对施工现场安全、质量进行检查、指导、纠正，并做好记录（监理日志，监理检查记录表等），对施工现场发现的安装质量问题进行了规范安装示范，现场要求施工人员整改。

②本月召开监理会议 4 次，会议纪要 4 份，监理检查记录表 4 份。

③2019 年 10 月 25 日监理人员撤场。

2、有哪些不足和需要加强、提高的地方：

①、加强工程监理专业学习，监理工作规范化。

②、提高电气和土建监理专业知识。

③、组织本项目监理人员学习公司下发的通知。

3、业主对监理工作的态度、意见及要求：

严抓现场施工质量和现场施工安全，及时与施工项目部沟通施工过程中的工程质量施工情况。

七、下月监理工作重点：监理人员 2019 年 10 月 25 日已撤场。

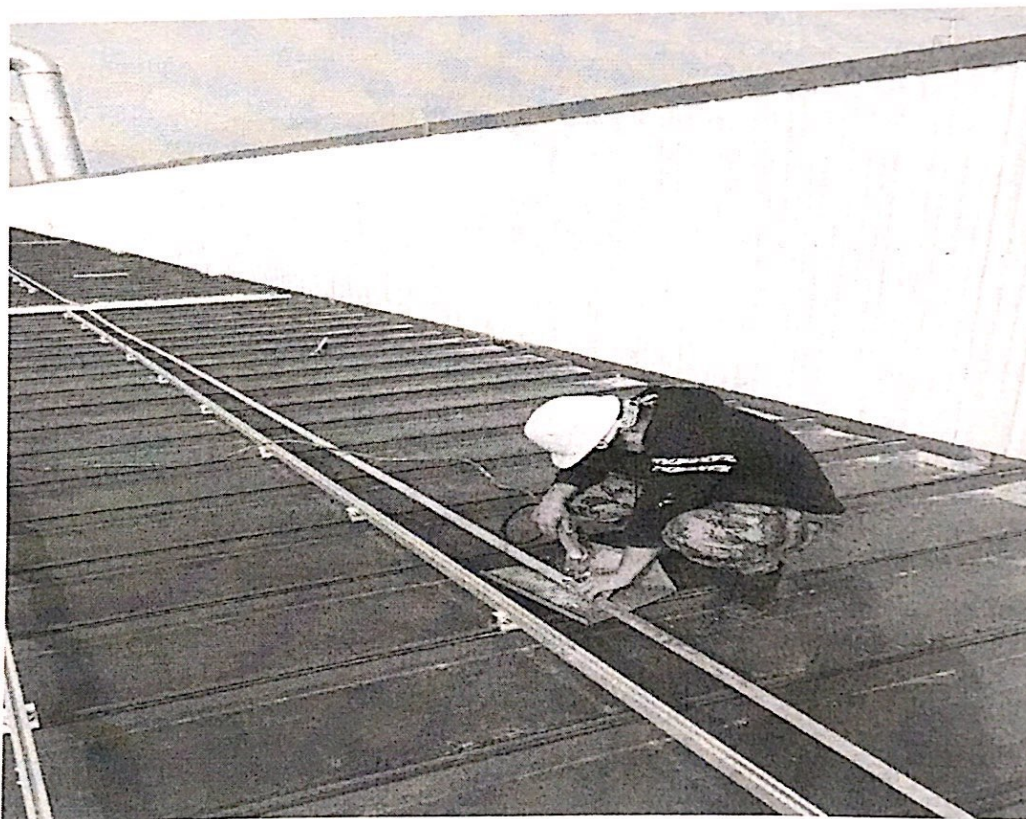
兰考恒大家居联盟产业园光伏发电项目

-大自然 3.2346MW 监理项目部



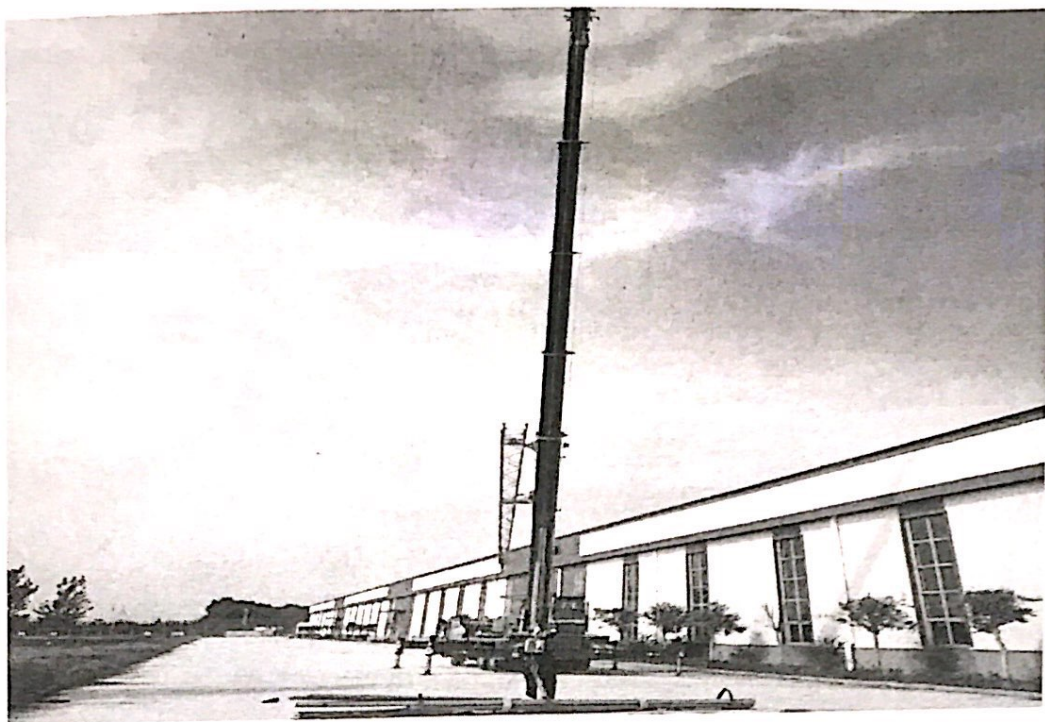


4#屋面光伏区 2*95 直流电缆敷设



1#屋面光伏区镀锌接地扁铁焊接





镀锌接地扁铁吊运至 4#屋面光伏区



4#屋面光伏区 485 通讯电缆敷设穿管



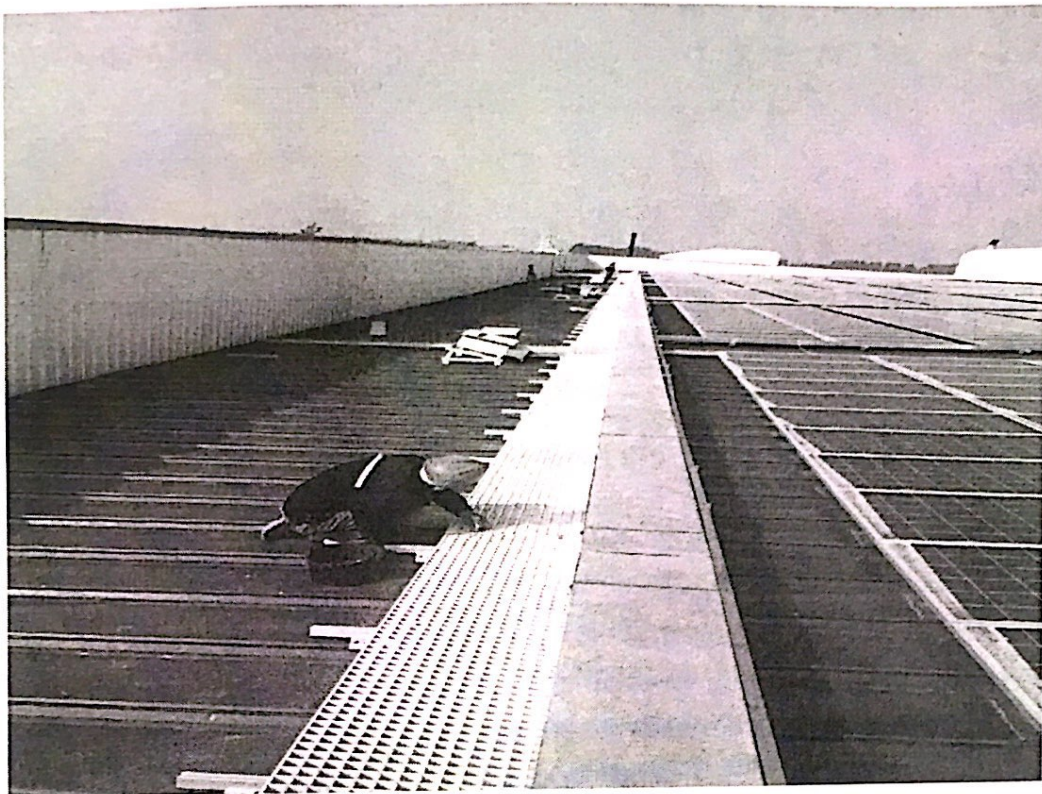


箱逆变设备端电缆口防火封堵



2、3#箱逆变设备端热缩电缆头制作安装



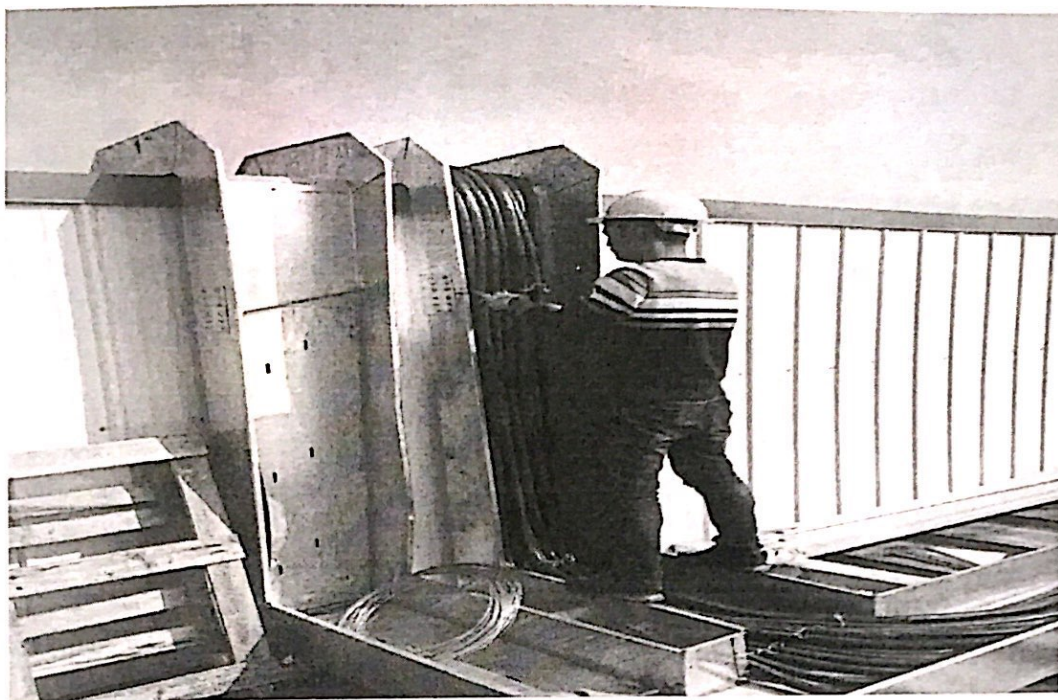


1#屋面光伏区格栅检修通道安装



箱逆变基础、一、二次预制舱基础外爬梯焊接





4#屋面光伏区下墙桥架电缆绑扎



4#屋面光伏区电缆桥架安装

