



编号: JL- (LKHDDZR) -01

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 01 期



报告日期: 2019年7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-曲美 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：

- 1.1-3#箱变基础人工土方开挖已全部完成，箱变基础底板混凝土浇筑完毕，模板安装完成。
2. 1-3#箱变基础圈梁混凝土浇筑已全部完成，1-3#箱变基础内外抹灰基本完成。
- 3.因一二次舱基础图纸尺寸未确定现存在施工滞后情况。
- 4.完成屋面夹具拉拔试验确定夹具，预计下月中旬夹具进场。

三、材料进场情况：无

四、施工中存在的问题：

- 1、因天气炎热个别施工人员存在未带安全帽现象；
- 2、箱变基础人工土方开挖过程中存在基坑深度于设计不符；
- 3、箱变基础底板钢筋绑扎尺寸存在个别部位与设计不符；
- 4、施工现场防暑降温药物存在消耗完毕未及时更换；

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曲美监理项目部，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 2 次，会议纪要 2 份，监理联系单 2 份，监理检查记录表 3 份。

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：

1、一二次舱设计图纸下发后督促施工项目部进行人工土方开挖，确保安全施工无事故。

2、已完成屋面夹具拉拔试验确定夹具，厂家已开始生产预计下月中旬夹具进场，施工项目部方可进行下部施工。



3、业主方已确认光伏组件预计 8 月 20 日后进场，进场后对施工项目部进行组件安装安全交底，并进行开箱检查后方可进行施工。

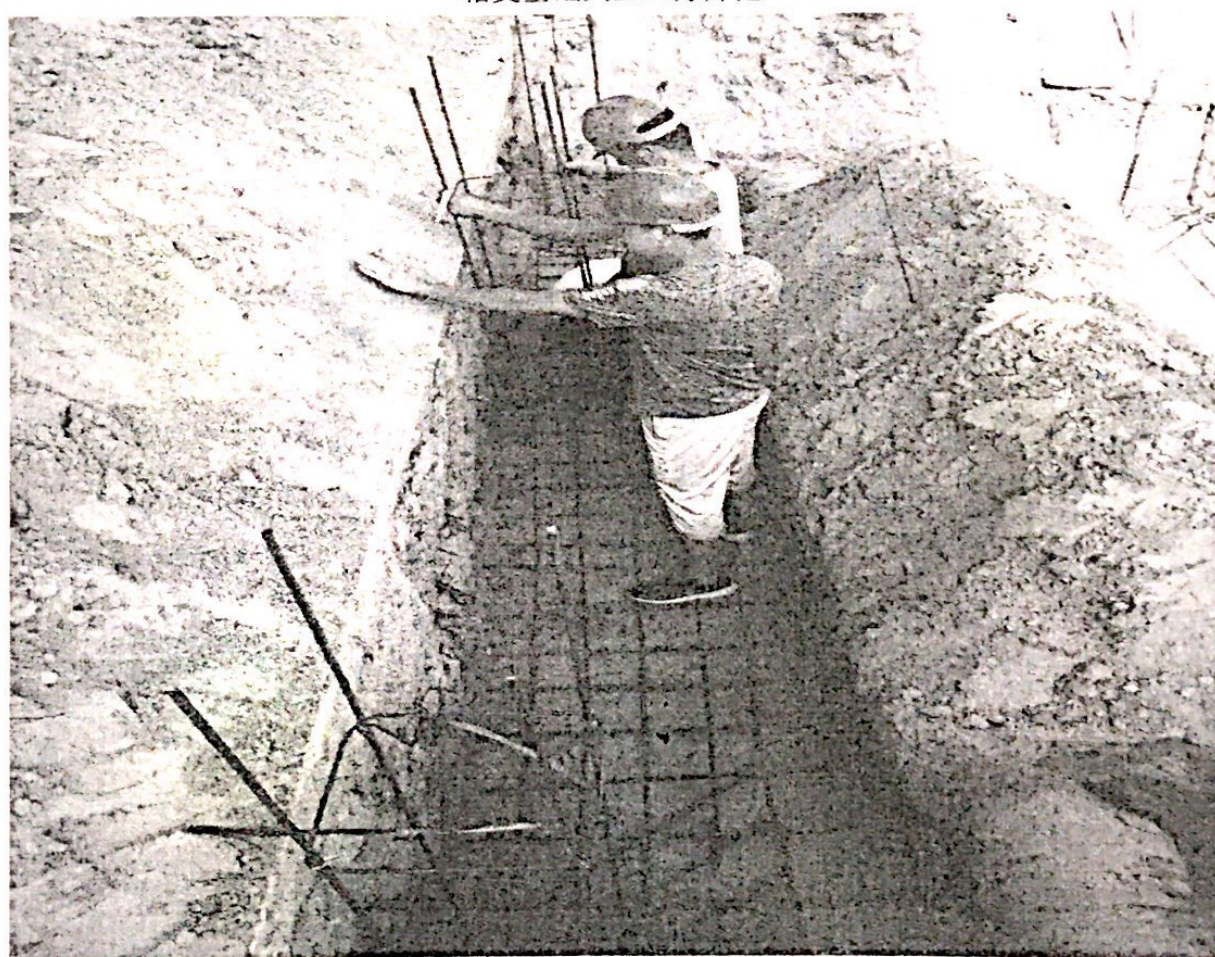
兰考恒大家居联盟产业园光伏发电项目

-大自然 3.2346MW 监理项目部



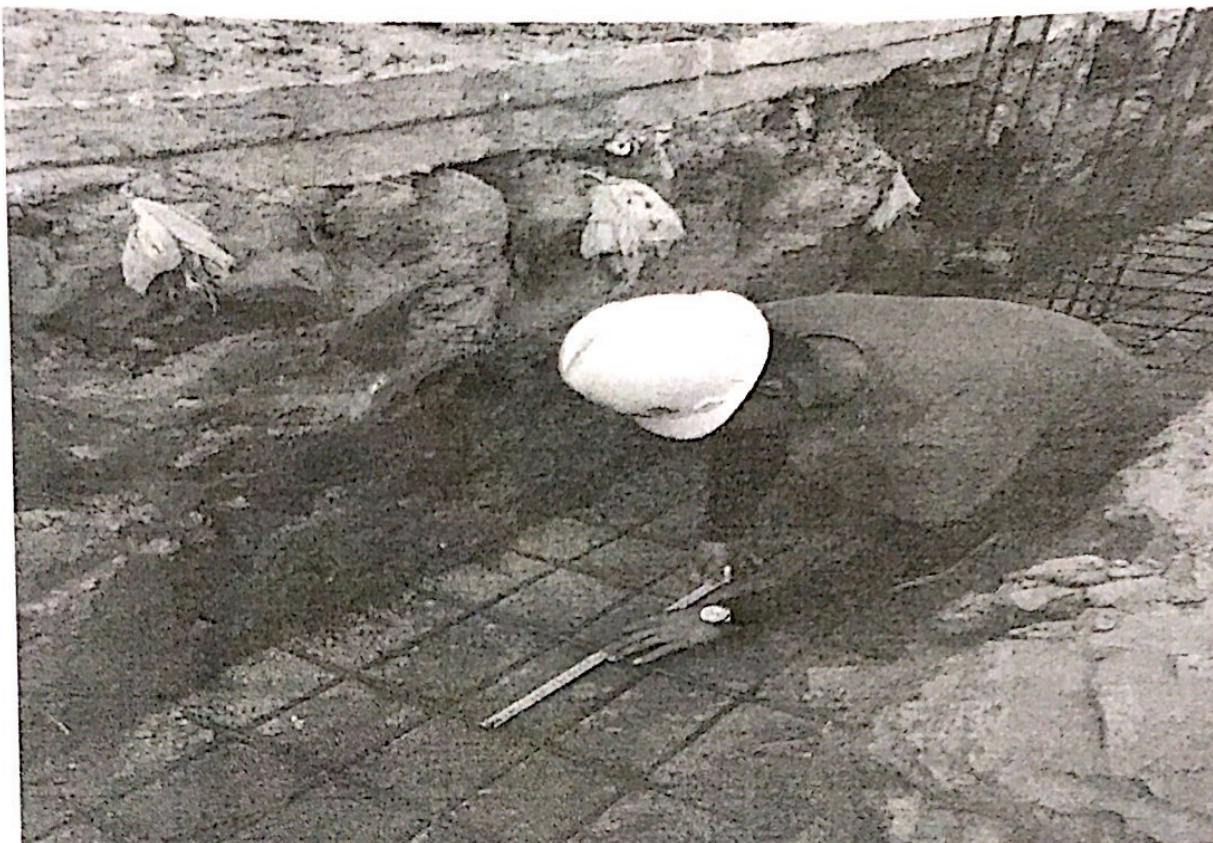


箱变基础人工土方开挖

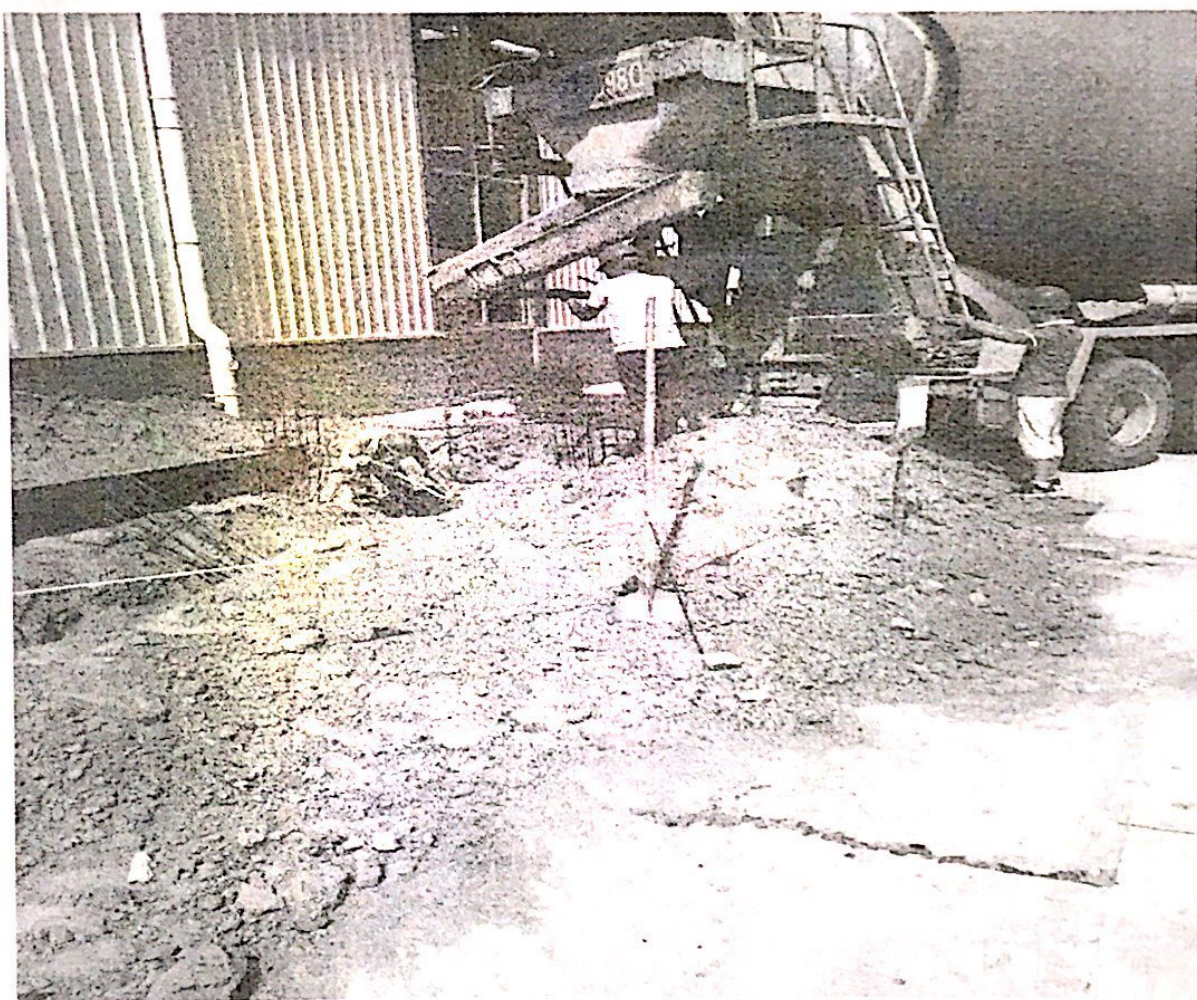


箱变基础底板、梁柱钢筋绑扎





监理人员检查箱变基础底板钢筋绑扎尺寸



箱变基础底板混凝土浇筑监理人员进行现场旁站



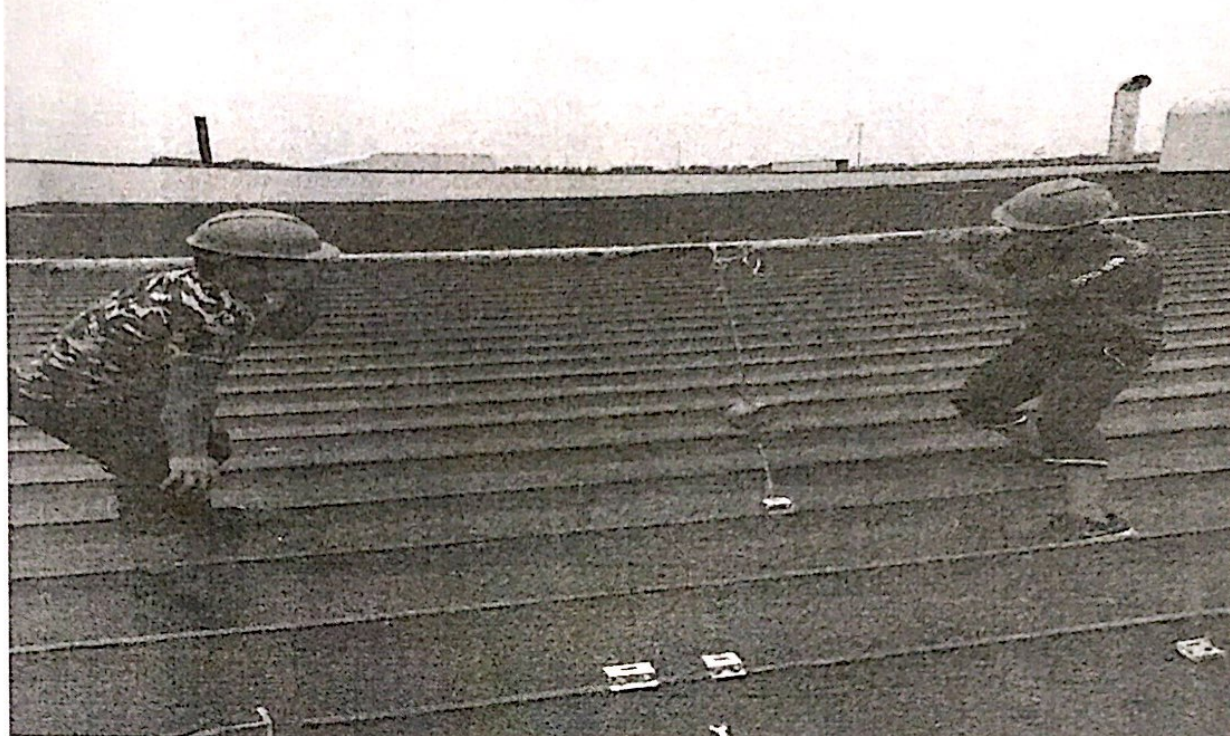


箱变基础墙体砌设



监理人员同业主、施工、图纸设计单位进行图纸回审





屋面光伏区夹具拉拔力实验

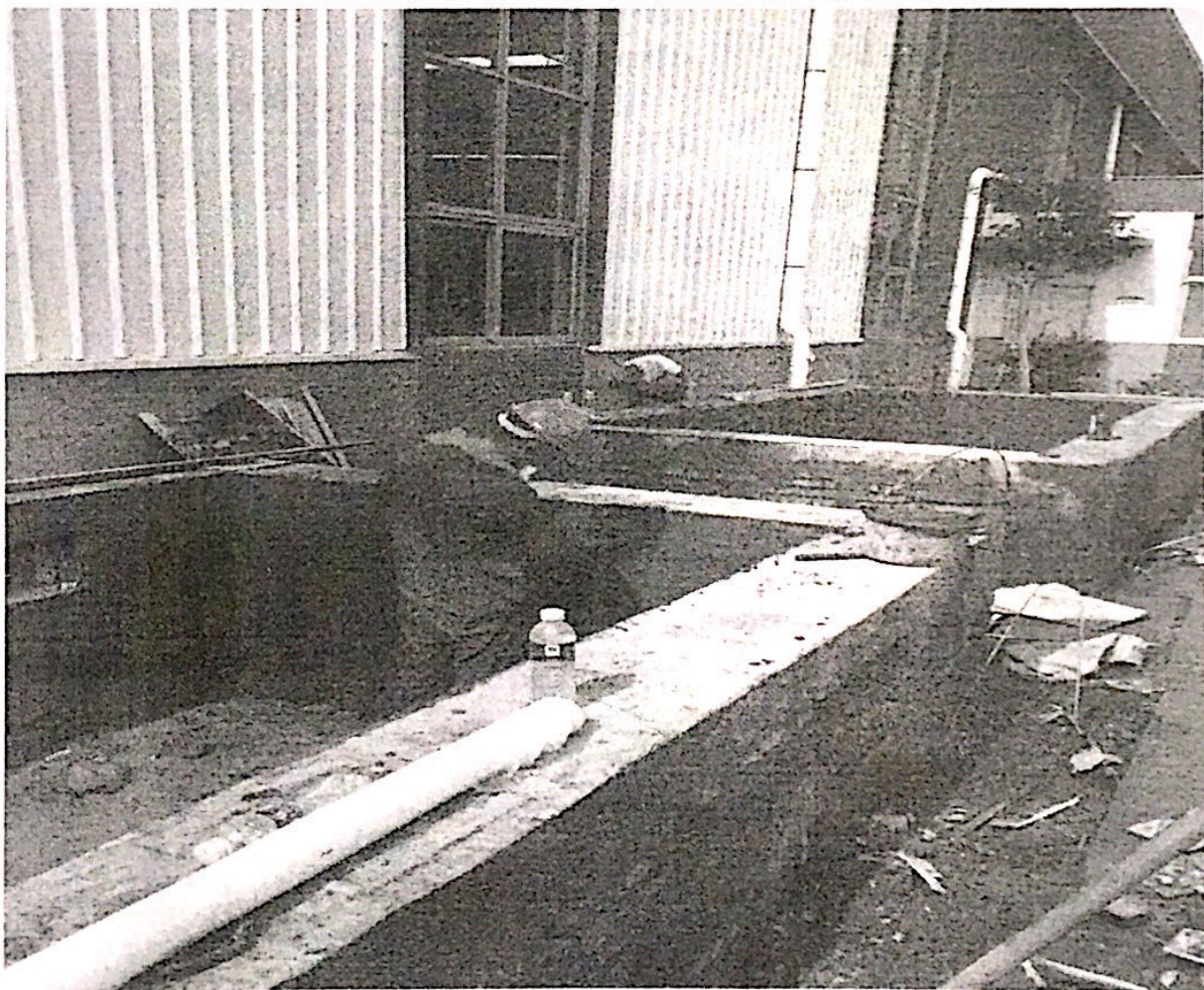


箱变基础模板安装





箱变基础圈梁混凝土浇筑（采用人工自拌，已留取样块后期送检）

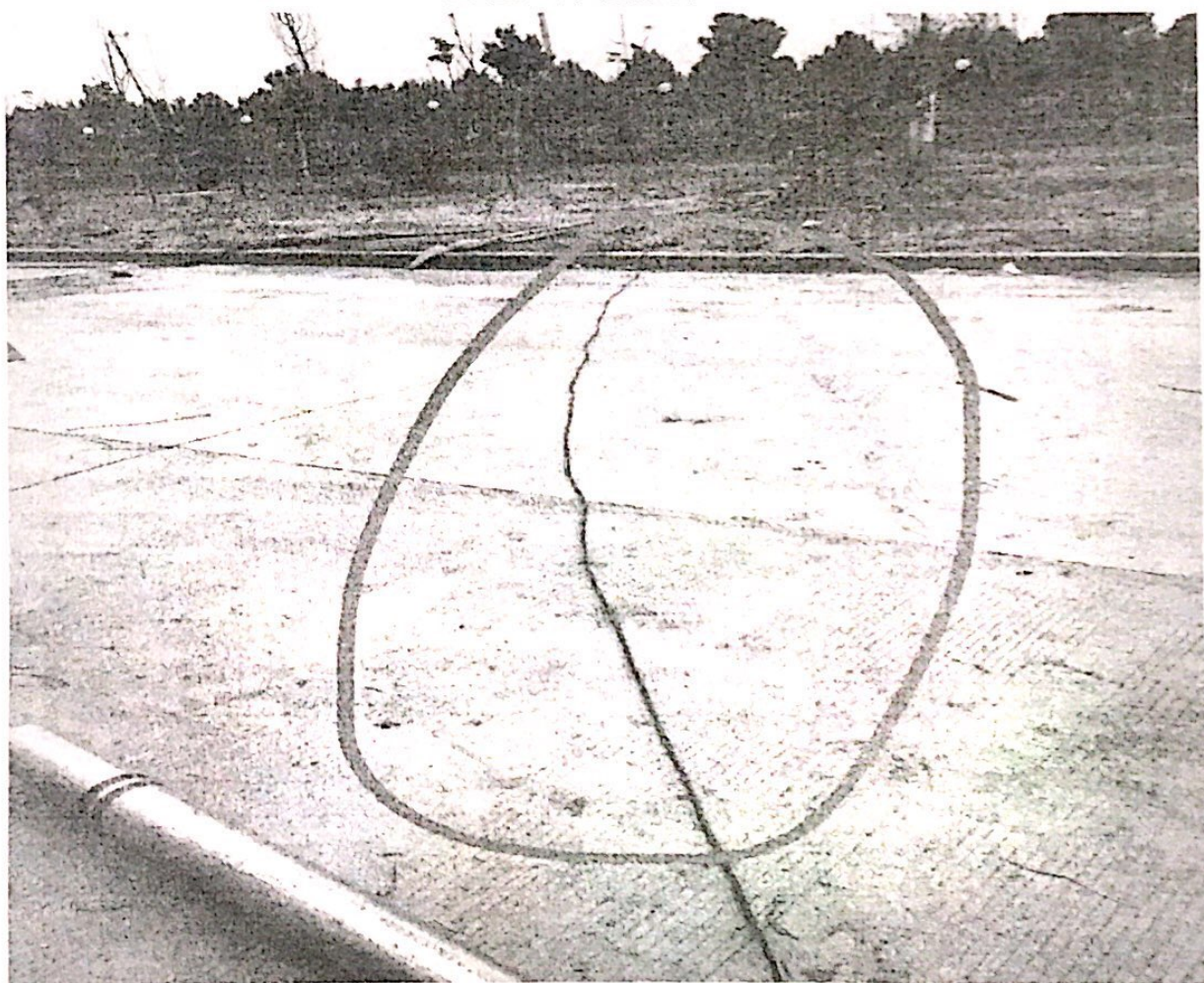


箱变基础内外抹灰





箱变基础内电缆支架加工



临时电源过路线路未做保护

