



编号: WH-JLYB-006

监 理 月 报

工程名称: 乌海宁升电力开发有限公司 50 兆瓦光伏基地项目

2018 年 10 月第 6 期



总监理工程师: 刘士发

报告日期: 2018 年 10 月 31 日



由 扫描全能王 扫描创建

监 理 月 报

工程名称: 乌海宁升电力开发有限公司 50 兆瓦光伏基地项目

编号: WH-JLYB-006

一、工程形象进度 (形象进度表、照片)

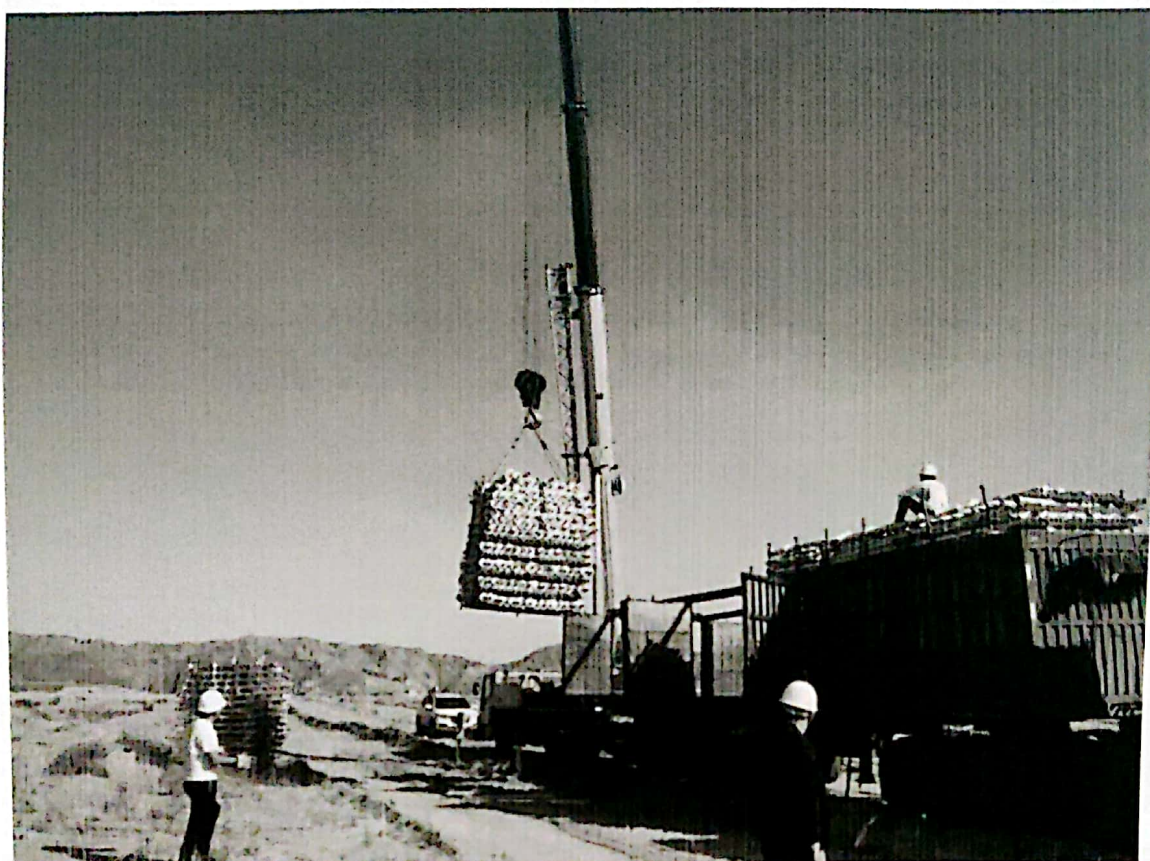
形象进度表

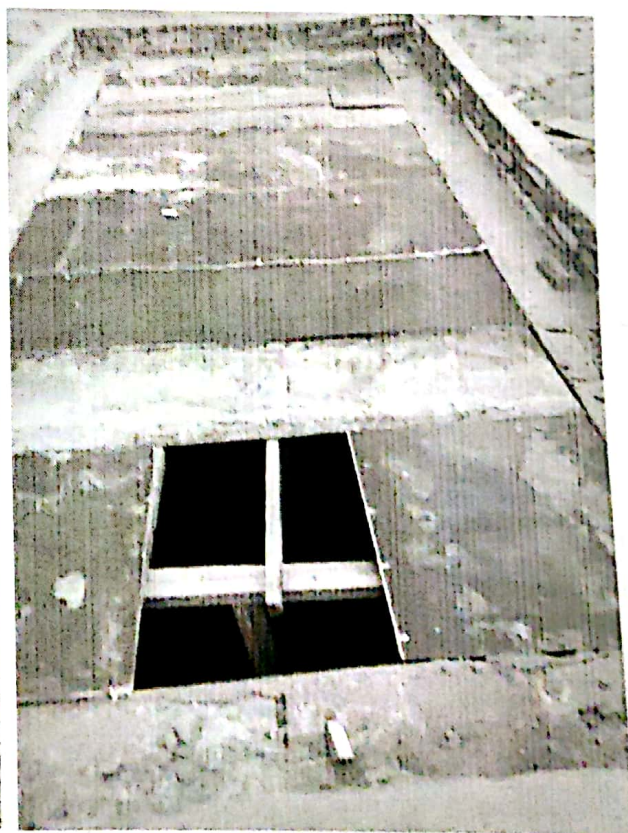
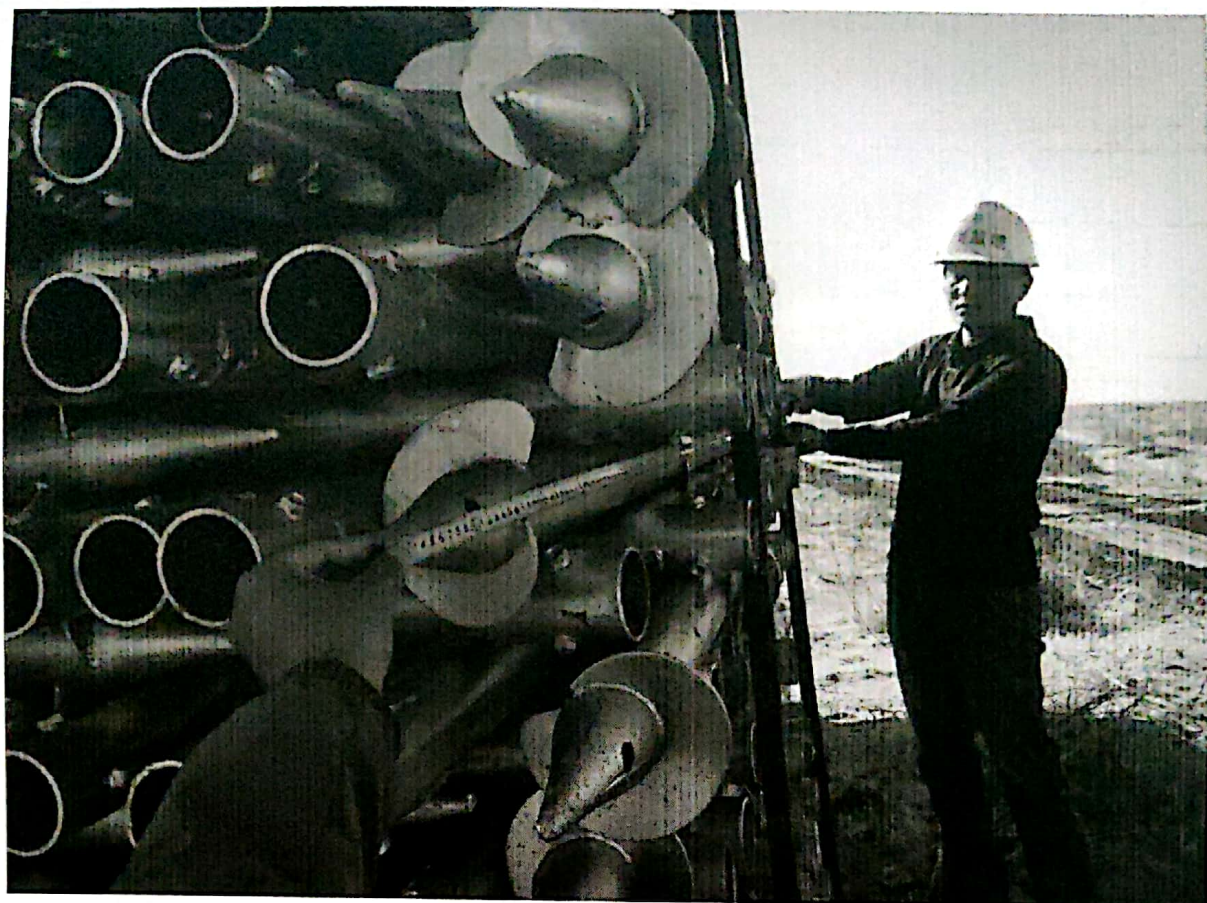
分项名称	施工工序	完成情况	备注
光伏区	定位放线	完成 30MW	2018 年 05 月 15 日 开始施工 光伏区容量 50MW
	预制桩打桩	完成 42196 根	
	组件安装	完成 21.6MW	
	支架安装	完成 27.9MW	
	电气施工	完成 20.5MW	
110KV 开关站	管理区围墙砌筑	完成 100%	
	主控室 配电室	完成 95%	
	SVG 基础	完成 100%	
	生活辅助用房	完成 90%	
	一二次设备	完成 100%	
	厂区道路	完成 100%	
110KV 外线	线路复测	完成 90%	
	基础开挖	完成 100%	
	基础浇筑	完成 100%	
	塔材、导线、金属等材料	完成 100%	
10KV 备用电源线路	水泥杆安装	完成 0%	
	变压器、铝线等材料	完成 0%	

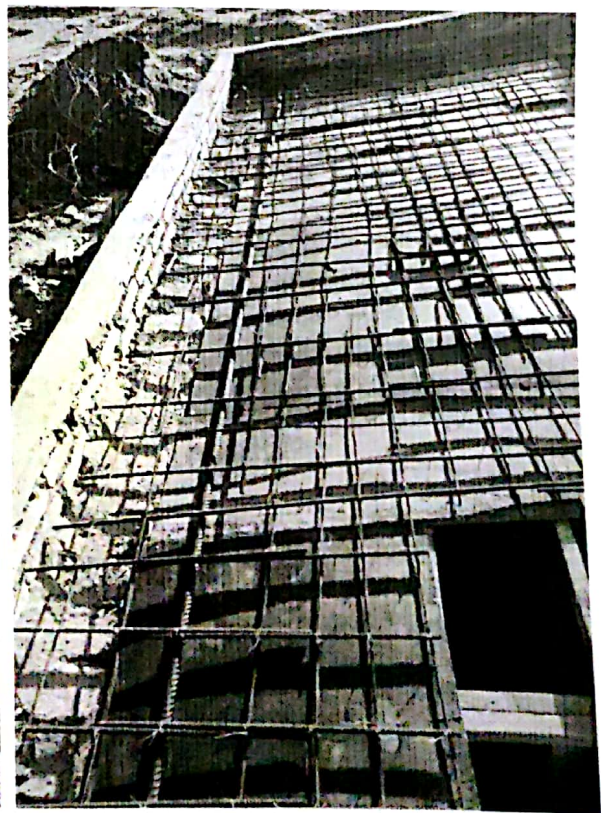
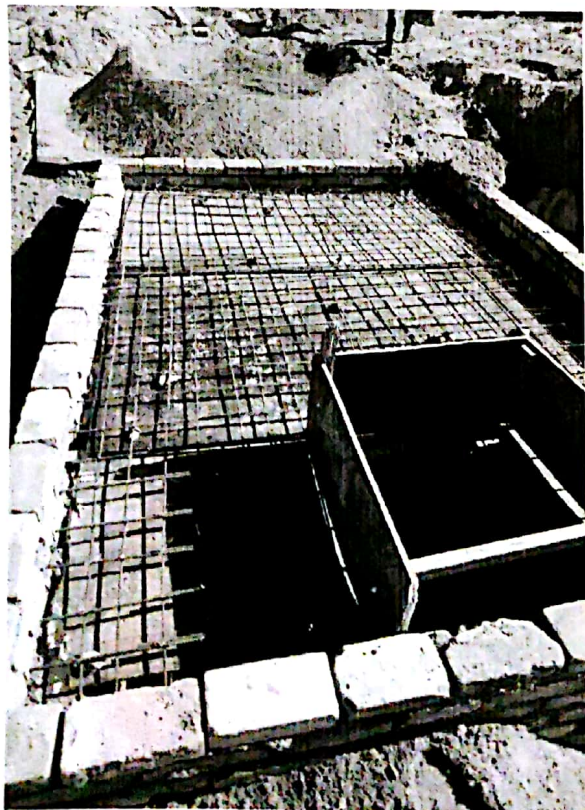


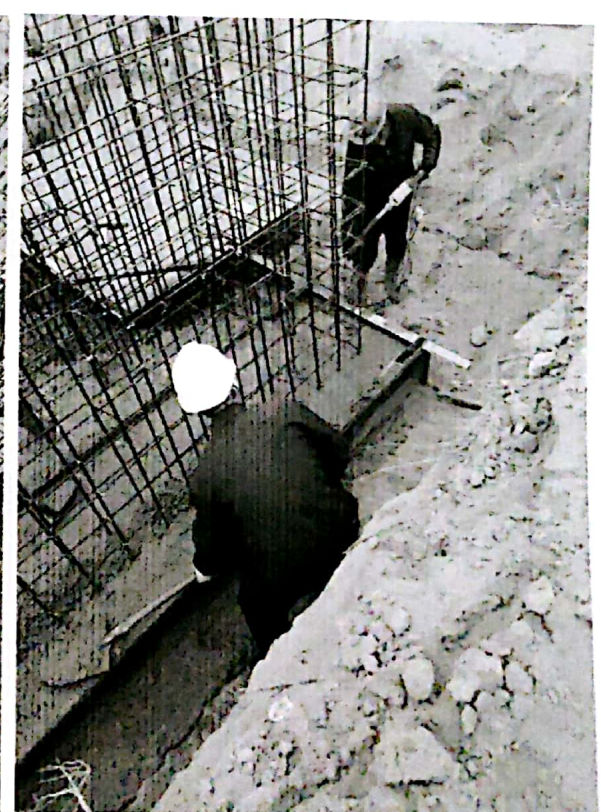
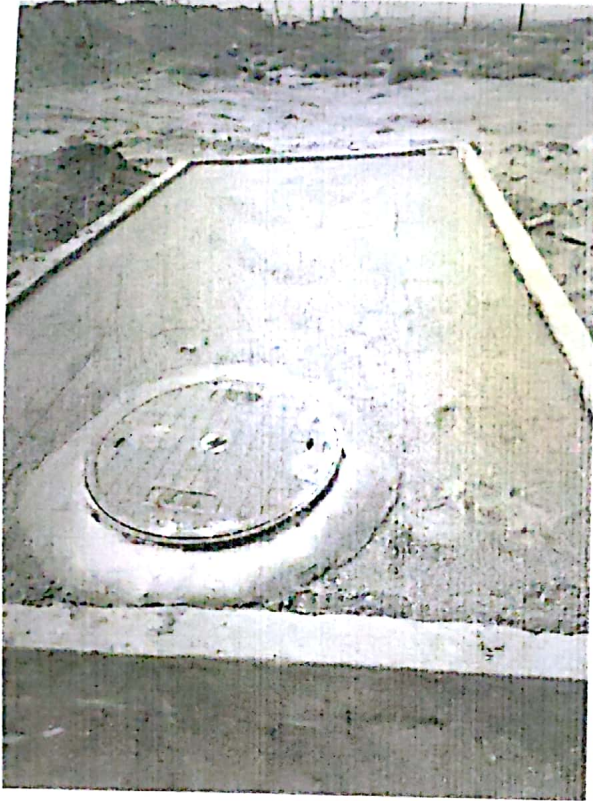
由 扫描全能王 扫描创建

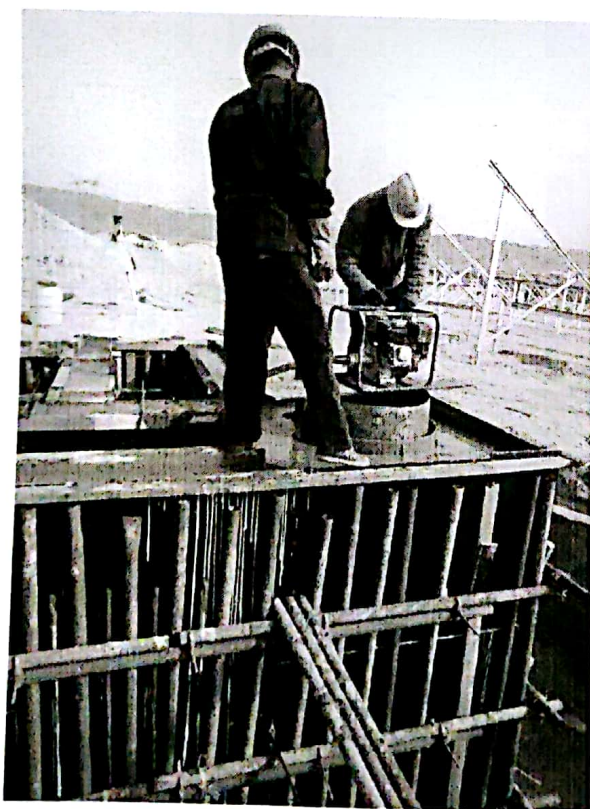
形象照片

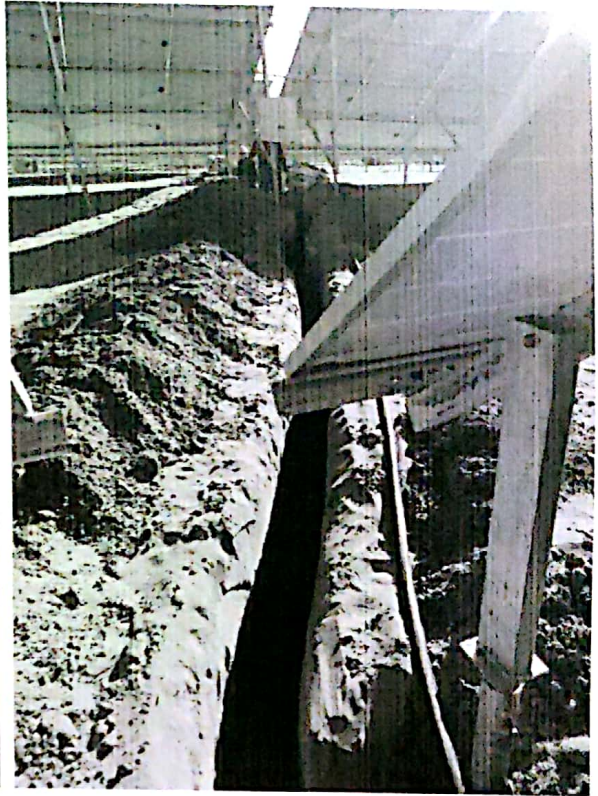
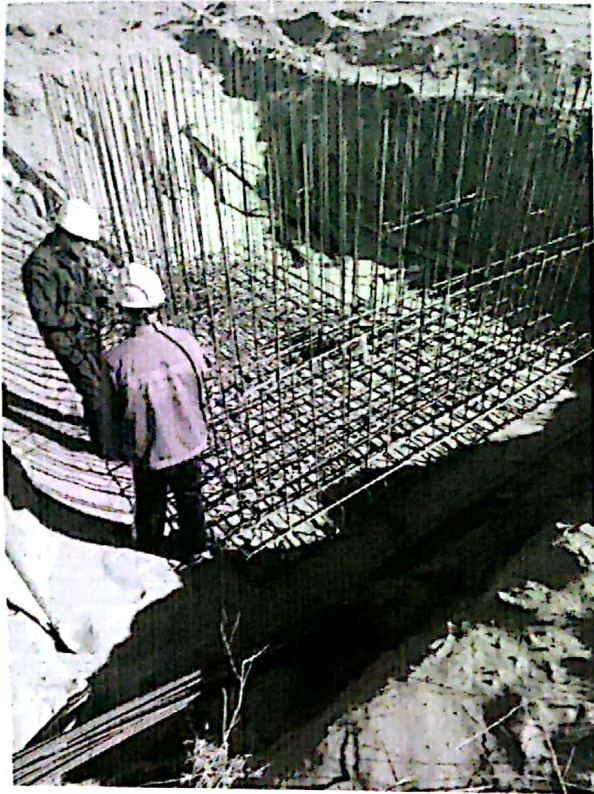


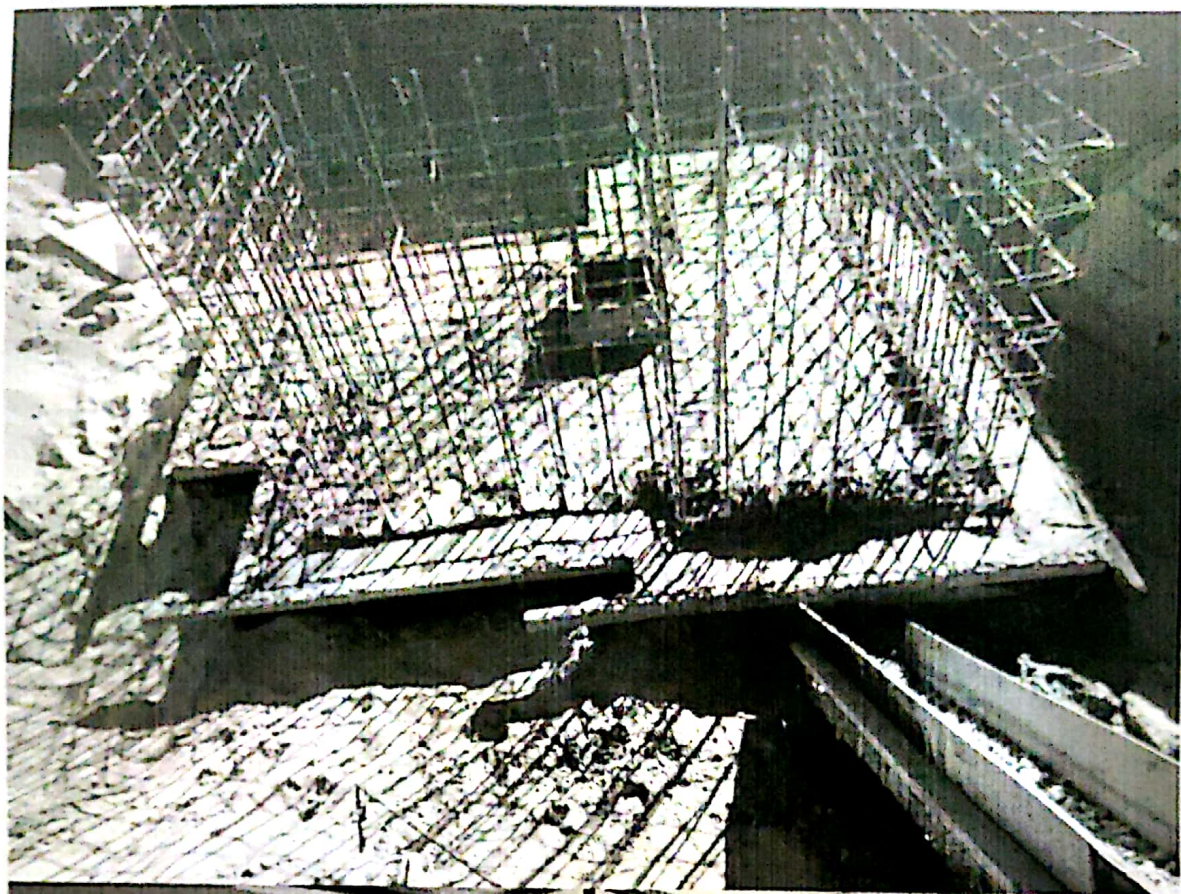


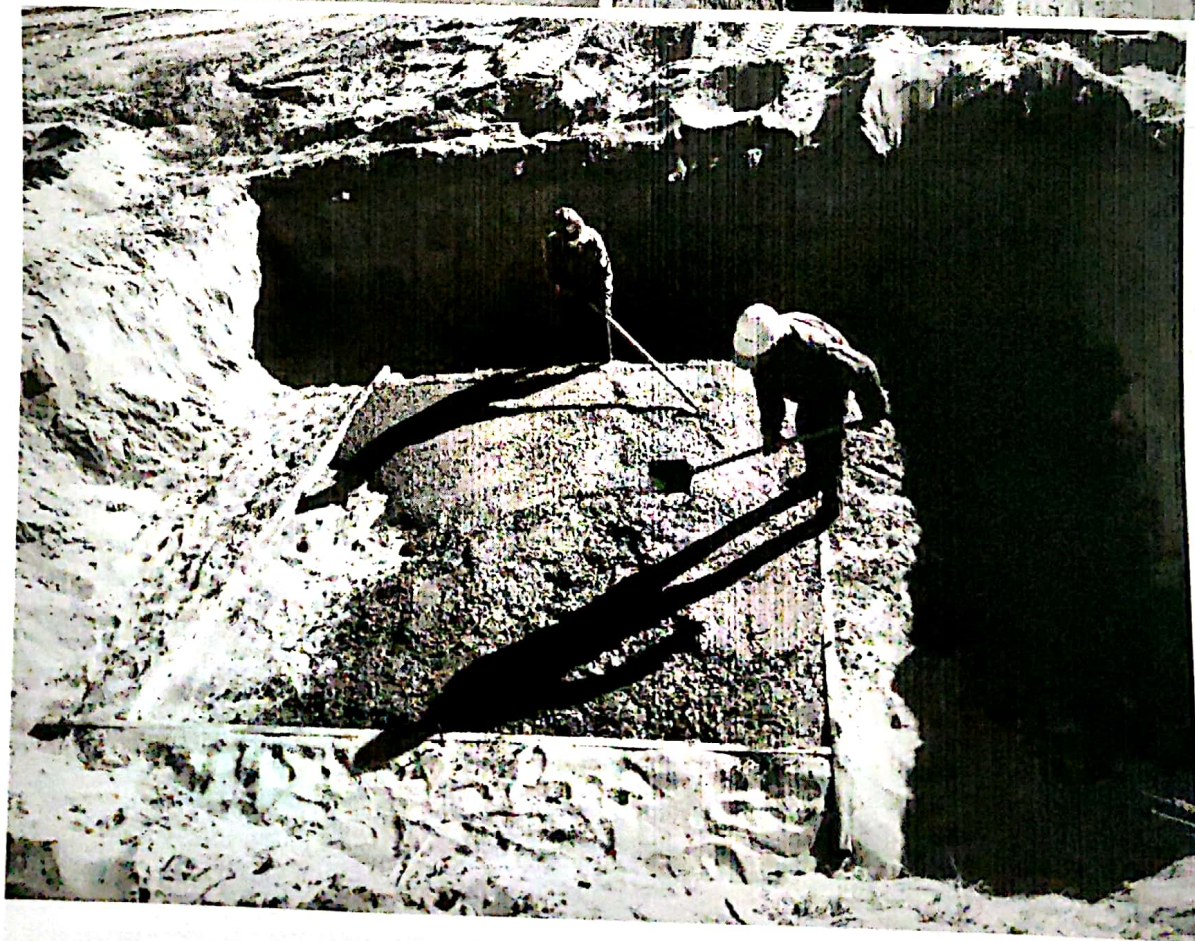




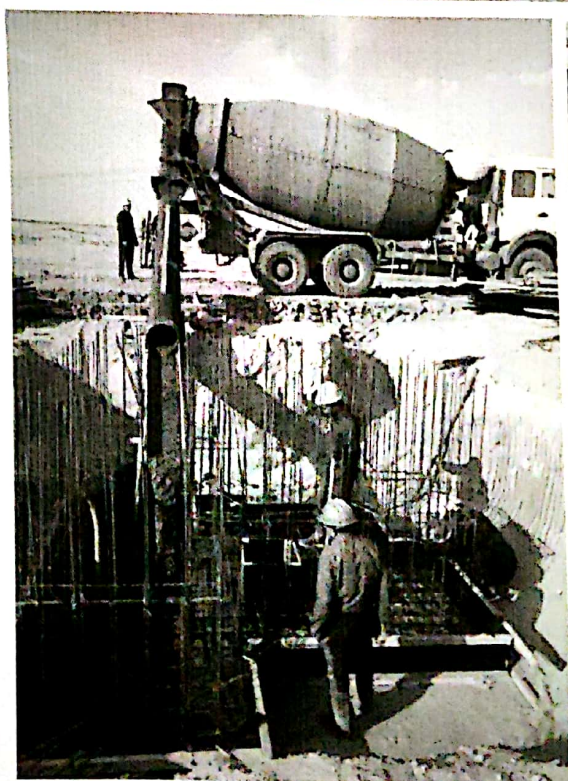


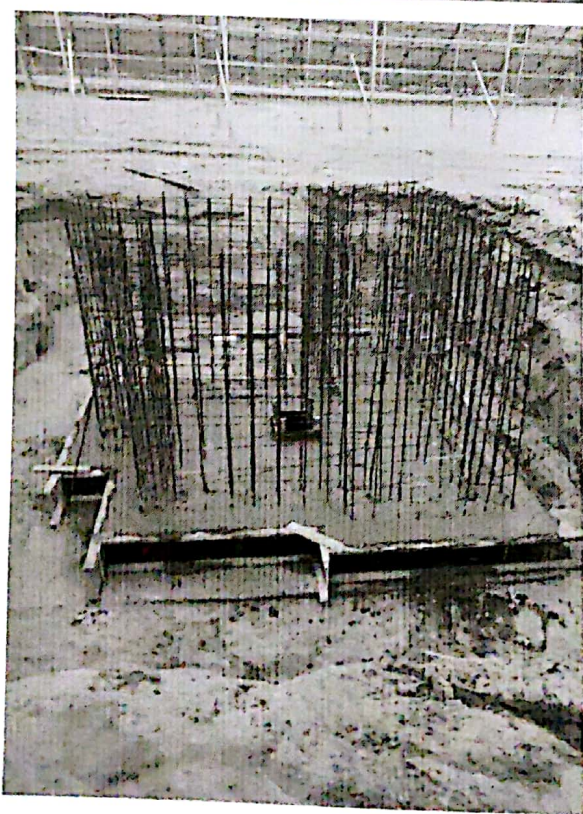
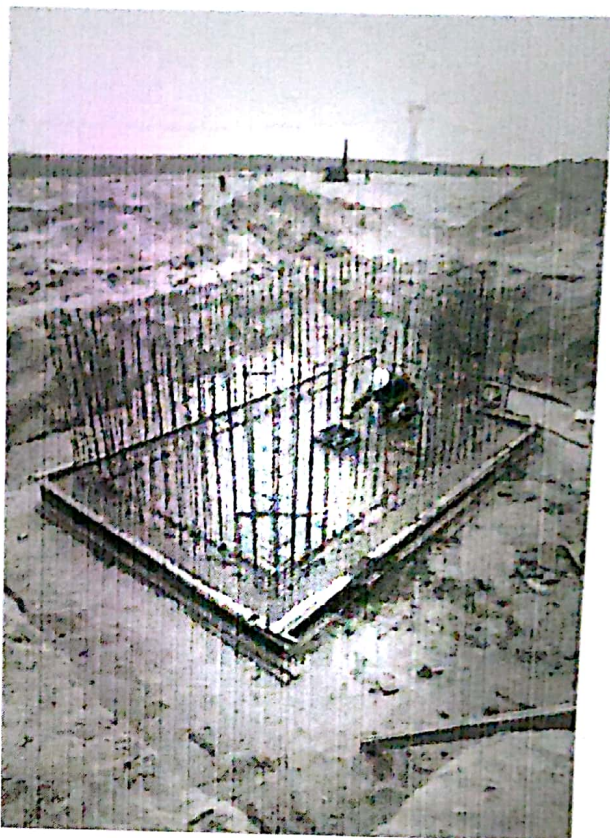
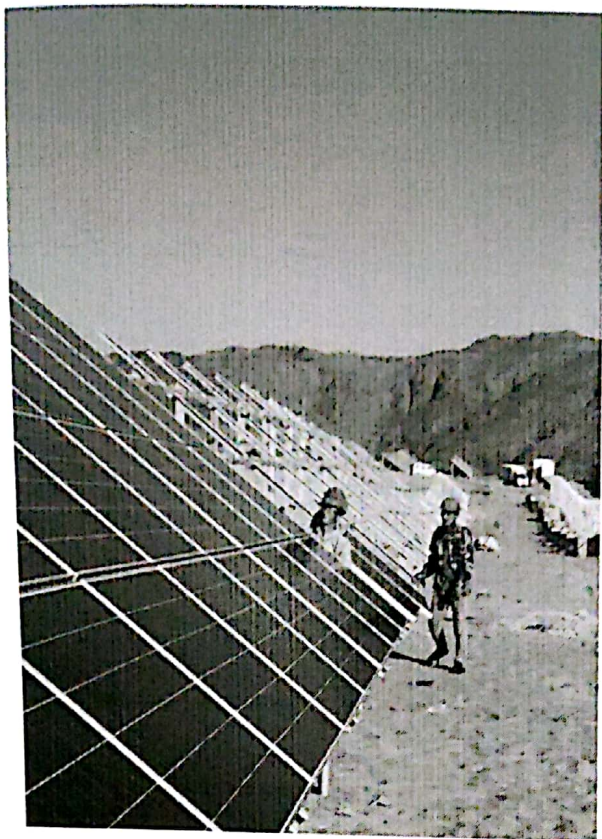


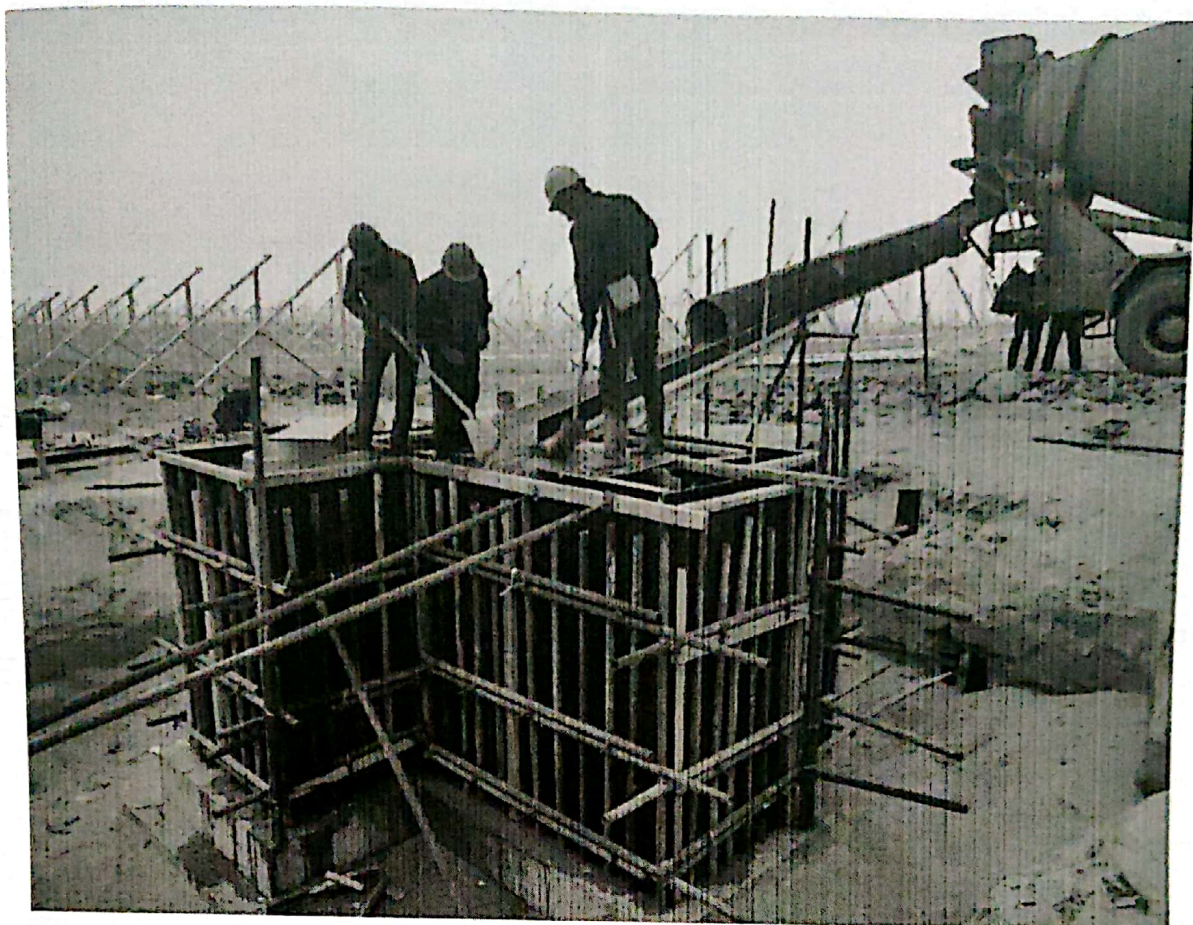














一、主要监理工作（质量、安全、进度、投资）

在监理过程中，认真执行监理规范的要求，严格按监理规划、监理细则进行操作，按照有关规范的要求对工程质量、安全、进度、等方面进行全面控制，并严格按监理程序进行。

为保证工程质量，督促施工单位及时上报工程资料，并对提交的工程资料进行了认真、严格审核；监理部定期召开监理工地例会，对上周工作进行总结，并安排下周工作，对出现的问题进行协调解决，如现场出现特殊问题立即召开专题会议，尽快解决，并将会议纪要整理打印发于各单位。平时通过检查、旁站、巡视、验收，杜绝出现失控现象。在实际操作过程中严格执行验收程序，原材料不经监理验收合格，严禁进场使用，对需复试的原材料严格执行见证取样制度，待复试合格后方可进场使用。上道工序尤其是隐蔽和关键工序验收不合格严禁进入下道工序施工，并且在砼施工过程中进行全程旁站监理，发现问题及时处理，并做好旁站记录。对工程中出现的质量问题认真对待，由各方共同商定处理方案，并督促其按处理方案进行整改，并再次验收合格后方可进行下道工序施工，确保质量符合要求。

本项目部在日常监理过程中特别重视安全方面的监理工作，汇同各方检查了现场的机械设备、临时用电、消防、场容场貌等项目，针对存在安全隐患的，立即发出监理通知单要求整改，在监理的督促下和各方配合下，本月安全文明生产状况良好，施工现场未发生任何人身伤亡和设备损坏事故。

进度方面督促帮助施工单位合理安排好人力、物力，积极的做好消缺工作。另外本监理部及时对现场情况（如质量、安全、进度等）进行总结，并编制监理周报、月报，较好地促进了工程项目的实施。

二、工程存在问题及建议

在参建各方的共同努力下，本月质量、安全文明总体良好，但仍有以下事宜：

- 1、 升压站生活用房至今未能入住，已要求施工单位尽快完善，于 11 月 3 日满足入住条件。
- 2、 升压站备用电源未安装，等待设计院重新出具施工方案。
- 3、 升压站避雷针未整改，已要求施工单位尽快整改。
- 4、 进水设备未维修完成，已要求施工单位尽快维修，对原编号做好记录且重新编号，并且出具检测报告。
- 5、 光伏区重新制定倒排计划，主要施工光伏区北部区域，11 月 15 日必须并网，计划于 10 月 29 日报于业主项目部。
- 6、 尽快办理发电许可证等手续。



- 7、通知质检站进场检查。
- 8、11月7日完成所有箱变基础。
- 9、通知厂家尽快完成外线光纤的地调工作。
- 10、施工资料不完善，要求施工单位做到施工与资料同步。
- 11、保存好进场图纸，并尽快将图纸送往审图中心进行审核，出具审图合格证。
- 12、做好安全台账、安全记录等。
- 13、做好人员备案工作，并尽快送往派出所进行备案。
- 14、光伏区北部施工区域必须全部并网。
- 15、做好电缆台账、支架材料台账，缺少材料需施工单位提前上报业主单位。
- 16、现场施工人员必须佩戴好安全帽，现场安装组件建议搭建脚手架进行安装。
- 17、现场敷设低压电缆，电缆沟深度必须满足设计要求。
- 18、光伏区场区接地、箱变接地尽快开始施工，接地必须进行三面满焊且刷防腐漆，回填前必须上报监理单位进行验收。
- 19、外线终端塔电缆套管用槽钢进行固定且管口必须用防火泥进行封堵。
- 20、外线所有塔螺丝进行复查，紧固螺丝、安装防盗帽。
- 21、外线所有塔基接地尽快连接，并且刷防腐漆。
- 22、外线1#-2#区域电缆沟及所有塔架区域进行平整，地埋电缆区域竖立电缆桩。
- 23、所有地埋电缆区域必须竖立水泥电缆桩标识。
- 24、终端塔围栏尽快按图纸设计要求及规范进行安装。
- 25、光伏区箱变预埋件必须安装平整。
- 26、光伏区组件、支架安装螺丝必须紧固，要求总包单位尽快对已完成区域进行检查整改。
- 27、光伏区部分螺旋桩未安装对穿螺丝，要求总包单位在组件安装前必须完成对穿螺丝的安装工作。
- 28、浇筑完成的箱变基础做好保温工作。

三、下月监理工作安排

下月工作任务：光伏区定位放线，组件、支架、管桩安装，箱逆变基础及安装，35KV集电线路，开关站及外线施工整改消缺，10KV备用电源安装等。按照施工计划总包单位加紧施工11月15日必须并网，要求施工单位及时提交与工程相关的资料，做到资料与工程同步，同时控制好施工安全和质量，对影响质量、安全的因素进行严格控制。



项目监理大事记

工程名称：东方日升乌海 50MWp 光伏发电项目

编号：WH-JLDSJ-006

主要内容

- 1、2018 年 10 月 01 日监理单位组织召开第 22 次工程例会。
- 2、2018 年 10 月 08 日监理单位组织召开第 23 次工程例会。
- 3、2018 年 10 月 14 日监理单位组织召开第 24 次工程例会。
- 4、2018 年 10 月 27 日监理单位组织召开第 25 次工程例会。

总监理工程师：刘士发

2018 年 10 月 31 日

本表由项目监理部填写，项目监理部存 1 份。

