

正衡监理

编号: ZJTZ-04

监 理 月 报

工程名称: 浙江金刚汽车路桥 V 项目基地 12MW 分布式光伏
发电项目

2018 年 1 月 第 4 期

项目监理部 (章):



总监理工程师: 梅波

报告日期: 2018 年 1 月 31 日



由 扫描全能王 扫描创建

监 理 月 报

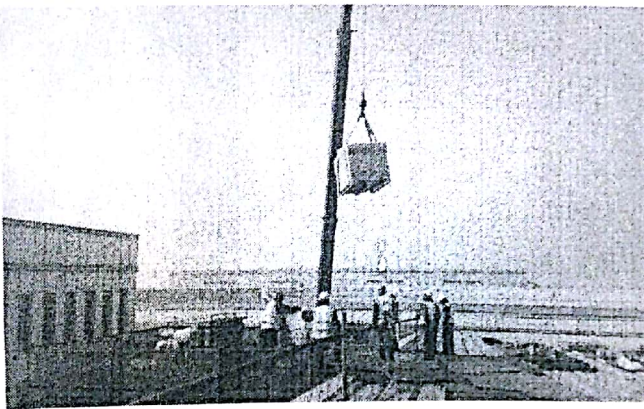
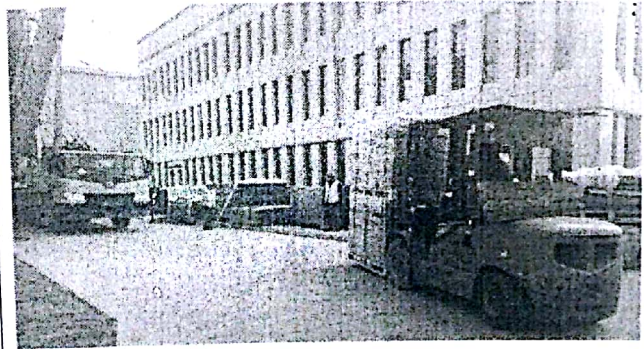
工程名称: 浙江金刚汽车路桥 V 项目基地 12MW 分布式光伏发电项目 月次 第 4 次

月报开始时间 2018 年 1 月 1 日 结束日期 2018 年 1 月 31 日 监理单位: 常州正衡电力工程监理有限公司

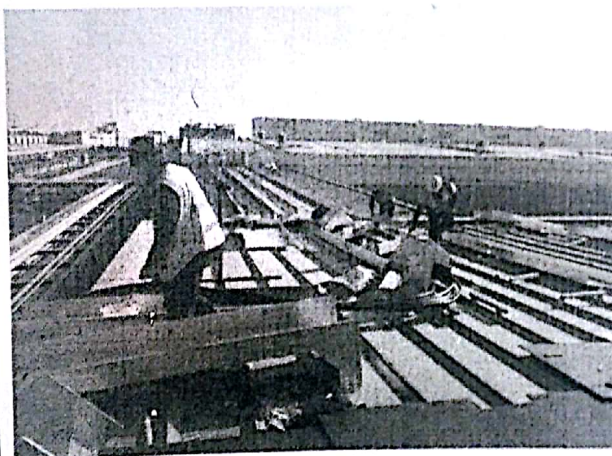
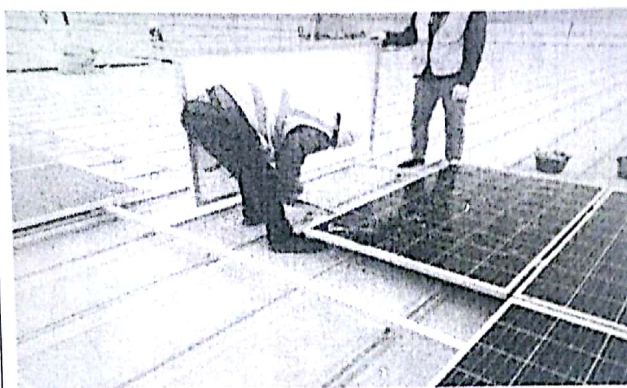
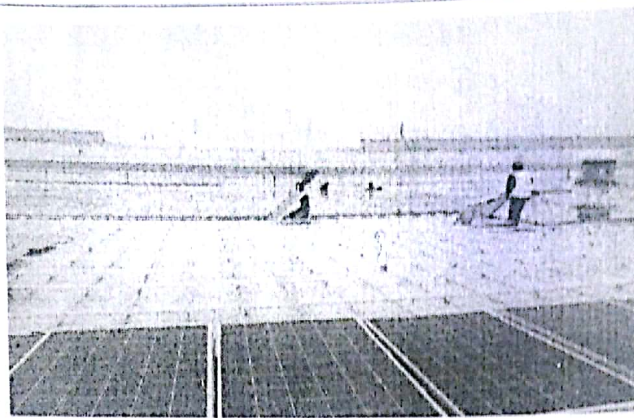
一、工程影像资料

序号	单位工程标准名称	施工项目名称	资料类型	资料数量	备注
1	浙江金刚汽车路桥 V 项目基地 12MW 分布式光伏发电项目		影像	300 张	

一、 监理重点工作情况

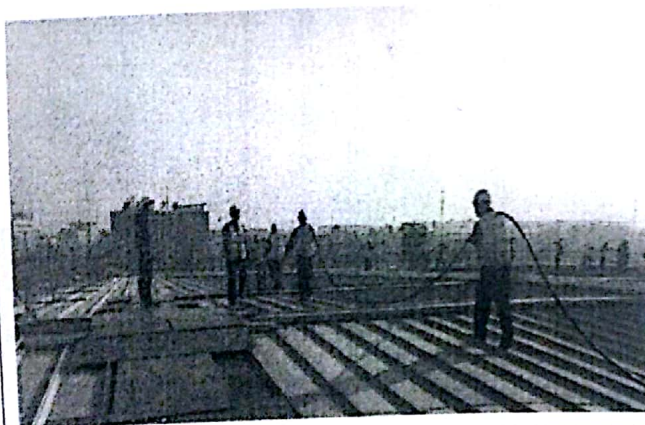
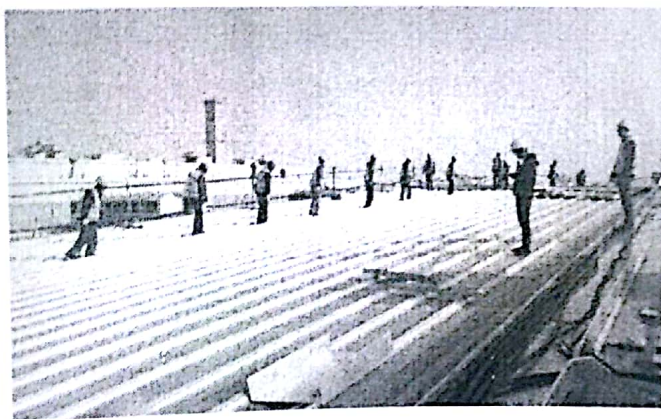
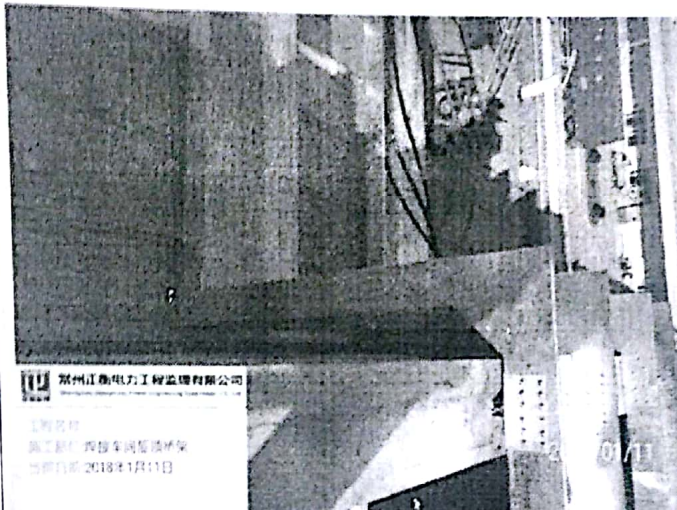
专业	事项	本月重点工作情况	下月重点工作计划
进度	 	焊装车间标条、夹具、组件、桥架、四平方线、MC4 接头、汇流箱、直流电缆全部安装完成, 剩余部分直流电缆接头未制作完工, 初步具备并网发电条件; 总装车间屋面涂刷防锈漆, 到 场夹具已全部	下月春节, 施工方工人将陆续撤场, 具体工作计划暂无安排

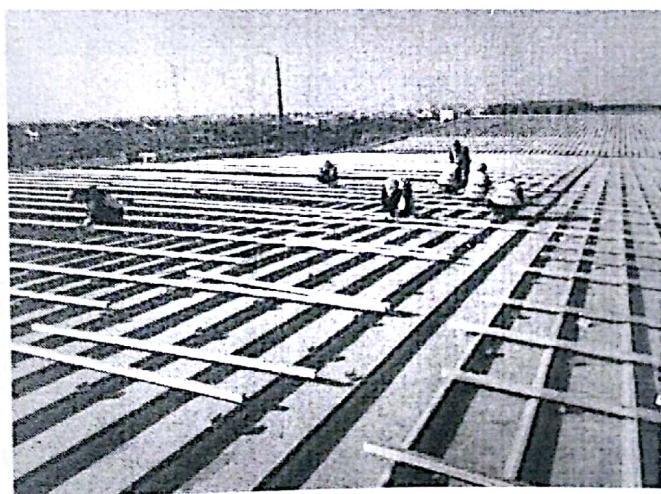


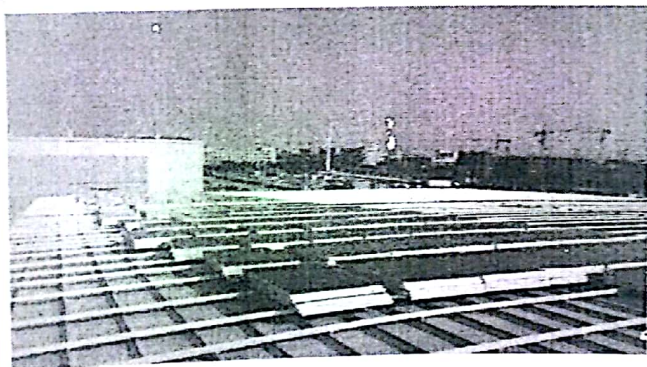
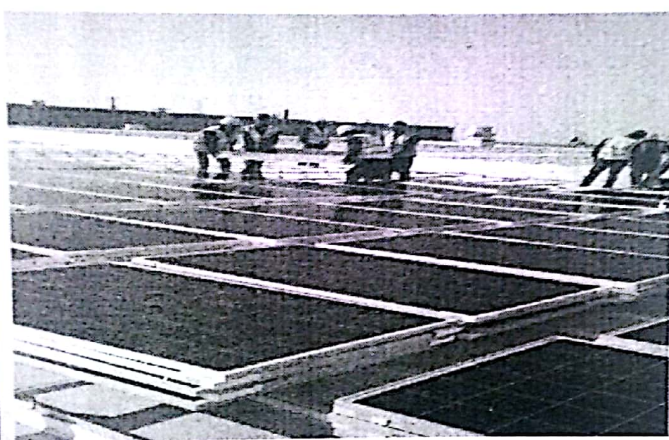


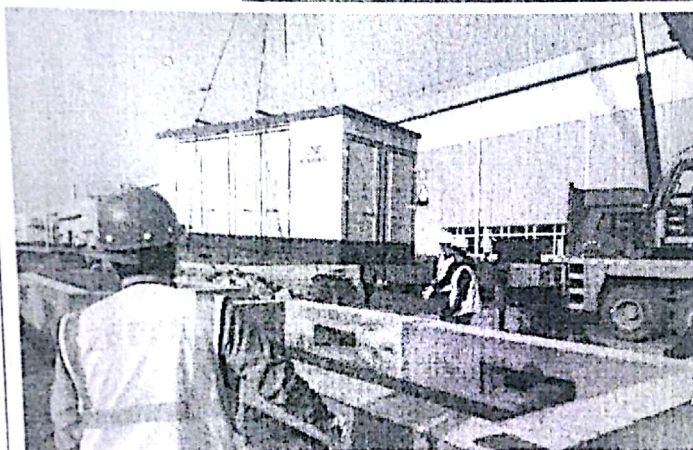
安装，部分檩条因夹具未到场而未安装，组件安装完成 10%，剩余到场组件因天气原因未吊装分散；地面电缆管网经人工开挖和顶管施工全部完成，箱变全部吊装到位，电缆井全部砌筑完工，高压电缆和通讯光纤全部敷设，电缆沟已回填，高压电缆接头制作全部完成。



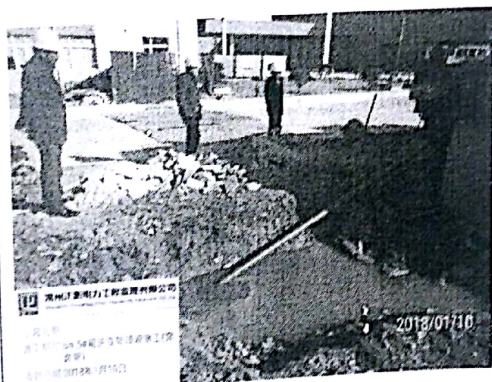
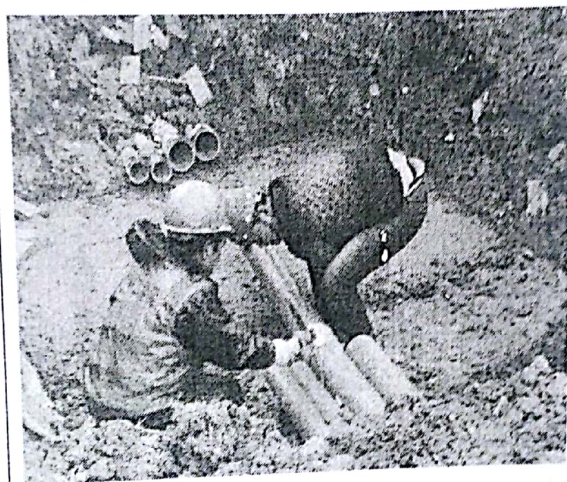
















常州江泰电力工程监理有限公司

工程名称
西三桥江泰2*120kV变电站施工
拍摄日期 2018年1月20日



常州江泰电力工程监理有限公司

工程名称
西三桥江泰2*120kV变电站施工
拍摄日期 2018年1月20日



常州江泰电力工程监理有限公司

工程名称
西三桥江泰2*120kV变电站施工
拍摄日期 2018年1月20日



	设备交付进度	设备、支架、组件、桥架、电缆、箱逆变器等进场	夹具，组件，直流电缆供货
	设计交付进度	图纸完成	图纸完成
	质量体系运作情况	质量体系健全，运行良好	落实质量保证体系，并对运行情况进行检查
	施工图会审	已会审	已会审
	设计交底	已交底	已交底
	方案审查	已交付	已交付
	技术交底	已交底	已交底
	设计变更	无	无
安全	安全培训情况	新进场员工已进行安全培训	督促施工单位对进场新员工进行安全教育
	安全交底情况	督促施工单位对危险作业点进行班前交底	继续督促施工单位进行班前交底
	安全措施落实情况	落实不彻底，已要求施工单位认真落实	监督施工单位认真落实安全措施
	安全文明施工情况	现场安全、文明措施良好	加强现场安全管理力度
质量	主要工序质量	支架及组件安装，电缆桥架安装，电缆敷设，电缆头制作及耐压试验，变压	支架及组件安装；电缆敷设，电缆头制作及耐压试验；箱式变压器、逆变器



		器、逆变器、高压开关柜试验	试验及调试。
	主要原材料质量	夹具外观检查合格，电缆外观质量合格，支架外观检查合格，组件观感质量合格；扁铁检查合格；	对主要材料进行检查
	构（配）件质量	进场材料质量合格	把控好进场材料质量关
	设备质量		进行进场报验、开箱检查
	质量验评情况	工序施工符合要求	加强过程检查力度，加大工序报验抽查力度
	款项支付情况	工程款第一次付款42.19%	无
	预算外签证	签发工程量签证单两份	/
合同	合同签订情况	/	/
	合同执行情况	按合同执行	做好合同执行工作

二、 本月进度情况

序号	任务名称	计划开始时间	计划结束时间	施工开始日期	施工结束日期	本月实际完成（完成量 / 总量）	累计完成（完成量 / 总量）	备注
信邦建设工程有限公司								
1	焊装车间施工平台	2017.10.11	2017.10.15	2017.10.10	2017.10.18	完成	完成	



2	焊装车间 屋面围栏	2017.10.16	2017.10.21	2017.10.19	2017.10.30	完成	完成	
3	焊装车间 屋面夹具	2017.10.22	2017.11.30	2017.10.30	2017.12.20	完成	完成	
4	辅料库后 侧箱变基 础 (3 只)	2017.10.15	2017.11.15	2017.10.19	2017.12.15	完成	完成	
5	高压汇集 箱 (2 只)	2017.10.15	2017.11.15	2017.10.19	2017.12.15	完成	完成	
6	二次设备 箱 (1 只)	2017.10.15	2017.11.15	2017.10.19	2017.12.15	完成	完成	
7	总装车间 西侧箱变 基础 (6 只)	2017.10.15	2017.11.15	2017.10.28	2017.12.25	完成	完成	
8	生产准备 车间箱变 (3 只)	2017.10.15	2017.11.15	2017.10.28	2017.12.25	完成	完成	
9	焊装车间 组件支架 安装	2017.11.10	2017.11.30	2017.10.30	2017.12.20	完成	完成	
10	焊装车间 组件安装	2017.11.30	2017.12.15	2017.12.24	2018.1.10	完成	完成	
11	焊装车间 桥架汇流 箱安装安 装	2017.12.15	2017.12.20	2017.12.25	2018.1.15	完成	完成	
12	焊装车间 组串汇线 线	2017.12.25	2017.12.31	2017.12.28	2018.1.20	完成	完成	
13	焊装车间 直流电缆 敷设安装	2017.12.25	2017.1.5	2018.1.16	2018.1.31	完成	完成	
14	焊装车间 屋面板地	2017.2.28	2017.3.5					
15	总装车间 支架安装	2018.1.5	2018.1.20	2018.1.5		30%	40%	
16	总装车间 组件安装	2018.1.15	2018.1.30	2018.1.7		20%	20%	



17	总装车间 电缆桥架、汇流箱安装	2018.1.15	2018.1.30	2018.1.20		10%	10%	
18	总装车间 组串汇线 线	2018.2.28	2018.3.15		:			
19	总装车间 直流电缆 敷设安装	2018.3.10	2018.3.20					
20	总装车间 屋面接地	2018.3.20	2018.4.10					
					:			

三、 下月进度计划

序号	任务名称	计划开始时间	计划结束时间	施工开始日期	施工结束日期	本月实际完成量 / 总量	累计完成量 / 总量	备注
信邦建设工程有限公司								
1	总装车间 施工平台				:	完成	完成	
2	总装车间 屋面围栏					完成	完成	
3	总装车间 屋面夹具					完成	完成	
4	铺料库后 侧箱变基 础 (3只)					完成	完成	
5	高压汇集 箱 (2只)					完成	完成	
6	二次设备					完成	完成	



	箱 (1只)							
7	总装车间 西侧施工 平台					完成	完成	
8	总装车间 西侧箱变 基础 (6 只)					完成	完成	
9	生产准备 车间箱变 (3只)					完成	完成	

四、 安全文明施工情况

事故 (起)			编制安全策 划文件 (份)	施工 人数	安全分包情况			
人身重 伤	机械设 备	电网事 故			分包队 伍数量	分包队 伍人数	系统外 包队伍 数量	系统外 队伍人 数
无	无	无	无	109 人	/	/	/	/

五、 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	督促施工单位优化人、机、料等资源配置，充分调动施工人员的积极性	配合建设单位做好并网前准备工作。要求施工单位合理安排施工进度计划，及时调整人力、物力
安全管理	定期对现场进行安全检查；对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。	审查施工项目部<<安全文明措施>>及施工项目部施工安全管理人员、特殊工种、特殊作业人员资格证明文件，实施安全监理，发现问题及时提出



		整改要求并限期改正。
质量管理	组件到场进行开箱检查；单位工程重点部位施工进行旁站；督促施工单位质量通病防治措施；监督施工项目部落实强制性条文的执行计划。	督促施工单位按照施工工艺和设计要求规范要求进行施工
技术管理	督促施工单位对施工人员进行技术交底，现场检查施工人员是否按照技术交底内容进行施工。	参与过程中重要（关键）环节的施工技术交底会，监督检查执行情况。
造价管理	对施工单位申请的工程款及时进行评审	对工程量实施计量，及时审核施工项目部报送的工程量清单、进度款支付申请
物资供应	协助建设单位做好建设物资进场工作，督促施工单位做好物资保管工作，要求施工单位安排人员对施工现场进行巡查，确保物资不遗失。	督促施工单位按照工作进度要求，安排人员、机具进行施工。

常州正衡电力工程监理有限公司

浙江金刚汽车路桥V项目基地12MW分布式光伏发电项目

项目监理部

2018年1月31日

