

正衡监理

编号: ZJTZ—05

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 3 月 第 5 期

项目监理部 (章):

总监理工程师: 梅波



报告日期: 2018 年 3 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 5 次

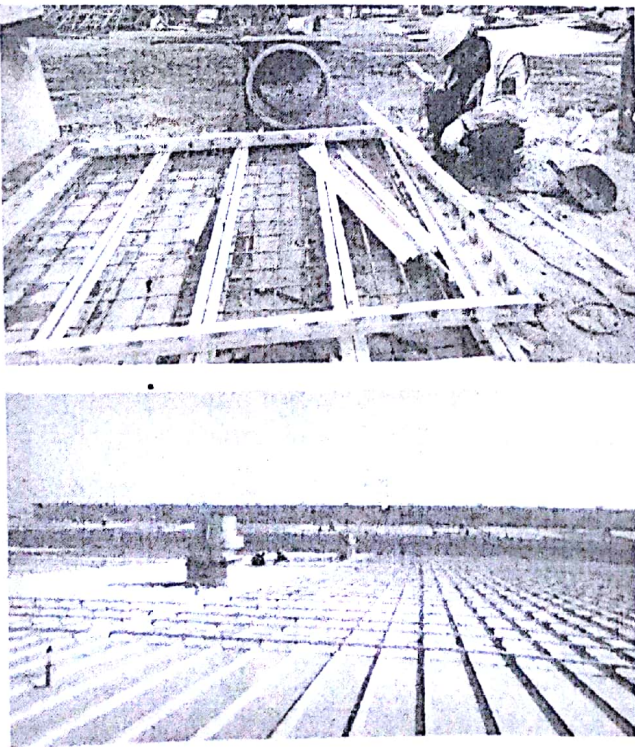
月报开始时间 2018 年 2 月 25 日 结束日期 2018 年 3 月 31 日 监理单位: 常州正衡电力工程监理有限

公司

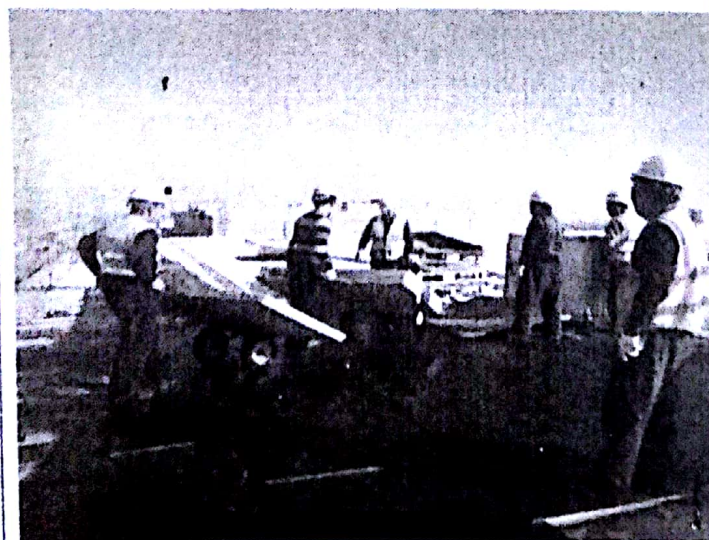
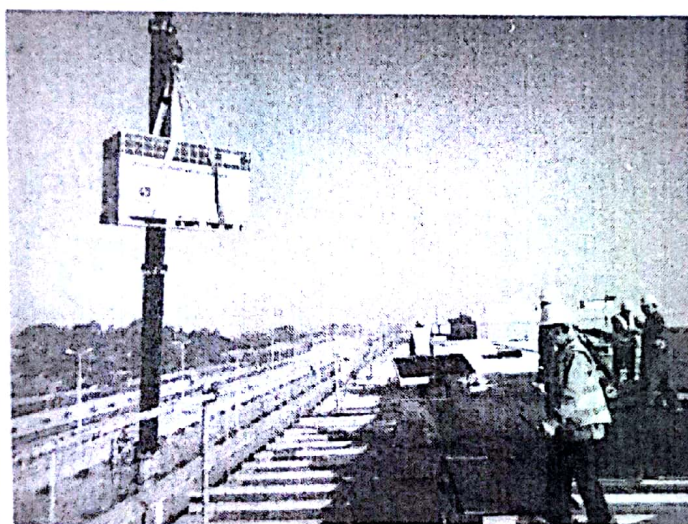
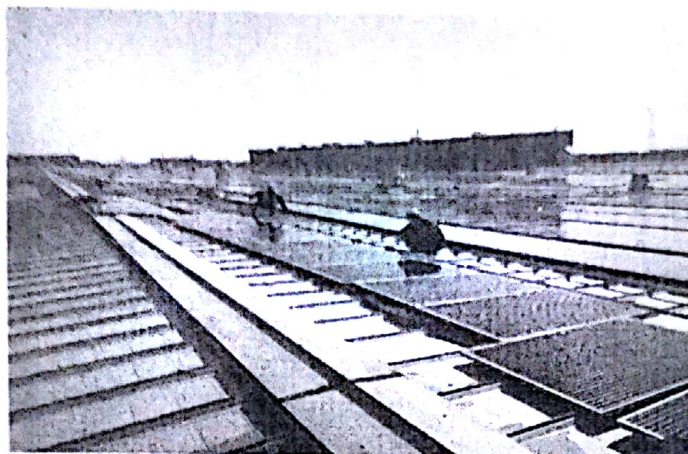
一、工程影像资料

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	200 张	

一、 监理重点工作情况

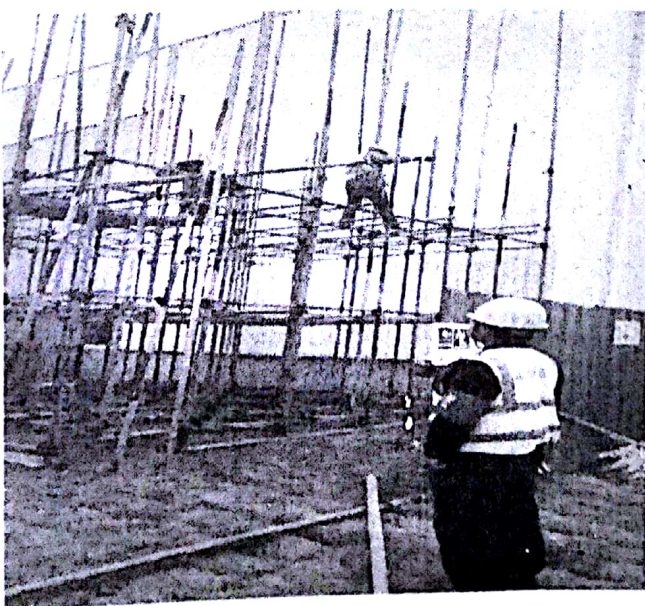
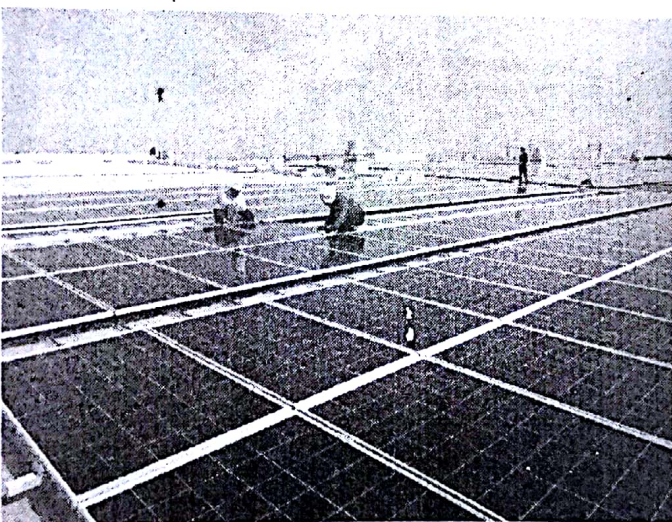
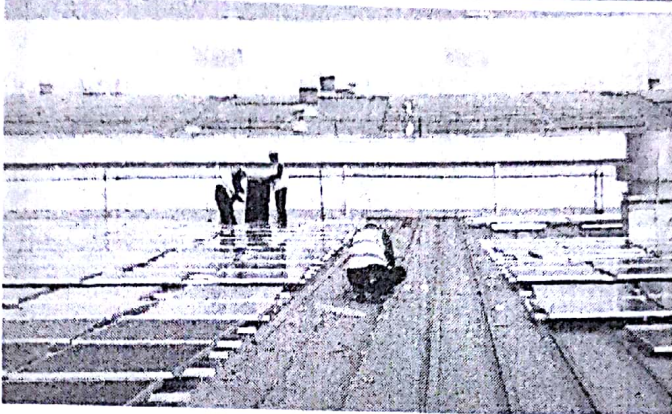
专业	事项	本月重点工作情况	下月重点工作计划
进度		焊装车间檩条、夹具、组件、桥架、四平方线、MC4 接头、汇流箱、直流电缆全部安装完成, 剩余扁铁接地未制作完工, 初步具备并网发电条件; 总装车间屋面, 夹具安装完成 90%, 檩条安装完成 90%.	业主要求与 4 月 15 主体工程完工, 具备并网发电条件。

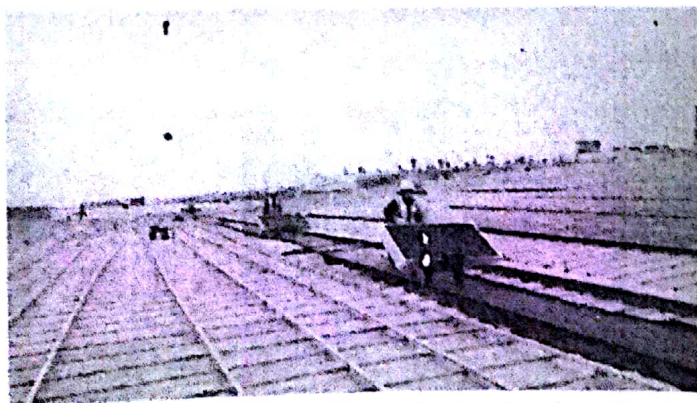
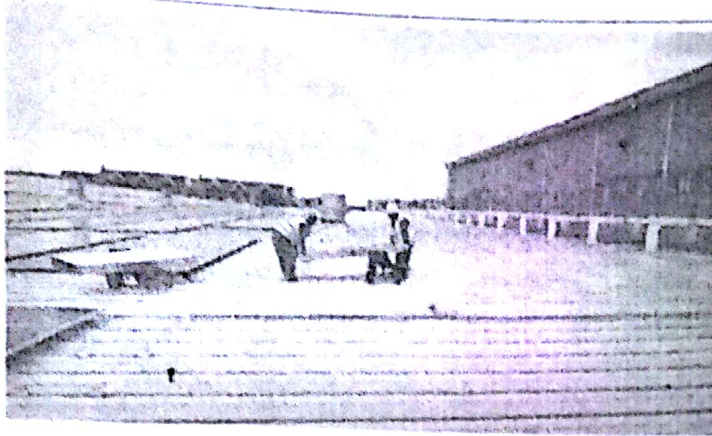


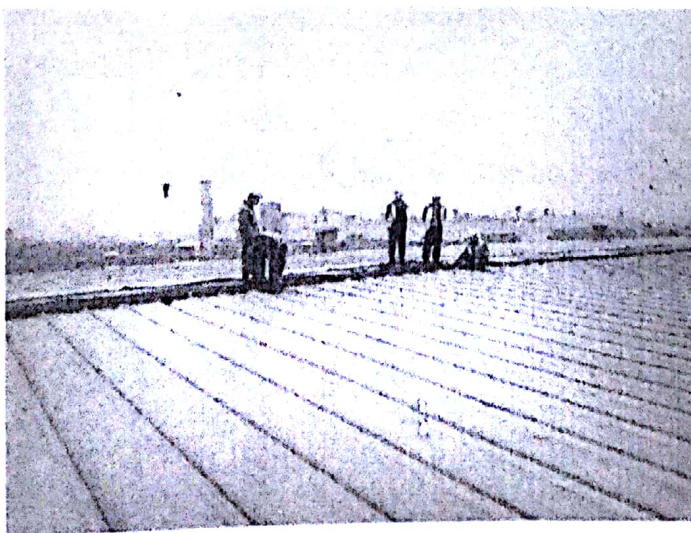


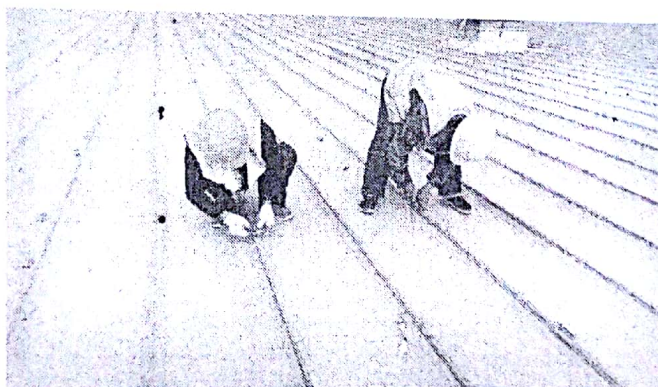
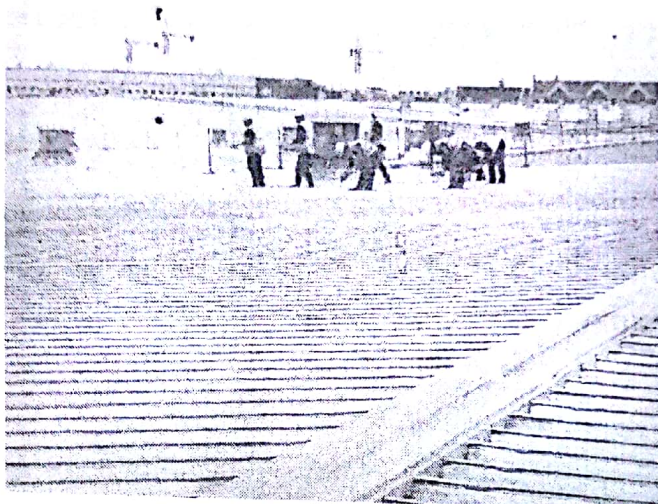
组件安装完成
90%，桥架安装
完成60%，四平
方线敷设完成
40%；生产车间
已开始施工，屋
面涂刷防锈漆
完工，夹具安装
完工，檩条安装
完成30%；地面
电缆井盖板制
作全部完工；











	设备交付进度	组件、电缆进场	夹具、组件供货
	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 器、逆变器、高 压开关柜试验	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 试验及调试。
	主要原材料质量	夹具外观检查	对主要材料进



		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;	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	无	无
	预算外签证	无	/
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	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	焊装车间屋面接地	2017.2.28	2017.3.5	2018.3.5		50%	50%	
15	总装车间支架安装	2018.1.5	2018.1.20	2018.1.5		50%	90%	
16	总装车间组件安装	2018.1.15	2018.1.30	2018.1.7		70%	90%	
17	总装车间电缆桥架、汇流箱安装	2018.1.15	2018.1.30	2018.1.20		30%	40%	
18	总装车间组串汇线线	2018.2.28	2018.3.15	2018.3.10		10%	10%	



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					
21	生产车间 夹具安装	2018.3.10	2018.3.20	2018.3.11	2018.3.31	100%	100%	
22	生产车间 檩条安装	2018.3.15	2018.3.31	2018.3.15		50%	50%	
23								

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(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	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	辅料库后 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 箱(1只)					完成	完成	
7	总装车间 西侧施工 平台					完成	完成	
8	总装车间 西侧箱变					完成	完成	



	基础 (6只)							
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	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



	文的执行计划。	
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3月31日



由 扫描全能王 扫描创建