



编号：ZHJL-YB-04

监 理 月 报

工程名称：衡东县 9.7MW 光伏扶贫项目

2018 年 5 月第 4 期

项目监理部（章）：

总监理工程师：徐耀生

报告日期：2018 年 5 月 31 日

(因项目部打印机故障，无法打印文件，现先编制 PDF 版，后补盖章版。)

监 理 月 报

工程名称：衡东县 9.7MW 光伏扶贫项目

月报开始时间 2018 年 05 月 01 日 结束日期 2018 年 05 月 31 日

监理单位： 常州正衡电力工程监理有限公司

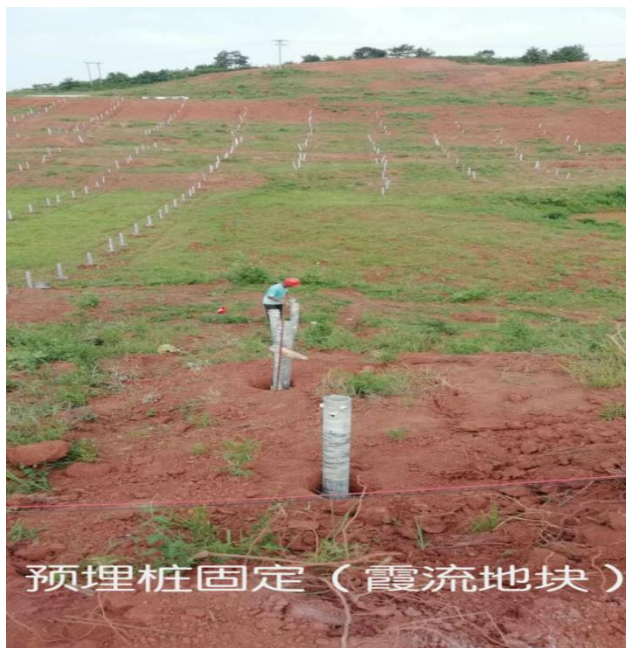
一、工程影像资料

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	衡东县 9.7MW 光伏扶贫项目	/	影像	50 张	

二、监理重点工作情况

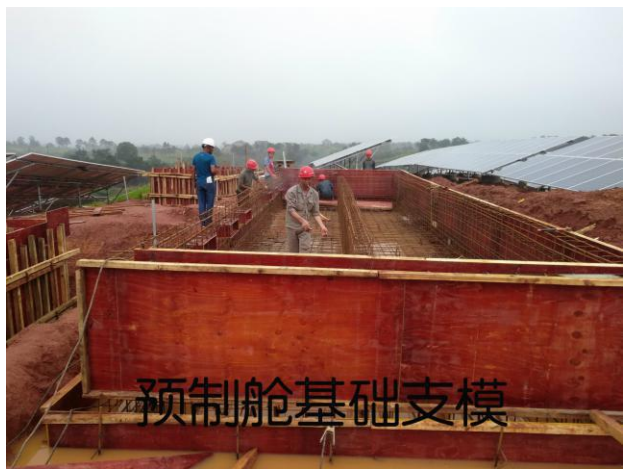
专业	事项	本月重点工作情况	下月重点工作计划
进度		箱变基础钢筋绑扎、 预制舱基础钢筋绑扎、 SVG 基础 钢筋绑扎、 箱变基础支模、 预制舱基础支模、	/

	 接地沟人工开挖  安装组件黄绿接地  除锈防腐	SVG 基础 支模、 箱变基础浇筑、 预制舱基础浇筑、 SVG 基础浇筑、 设备基础拆模、 设备基础洒水养护、 箱变吊装、 预 制 舱 吊 装、 SVG 吊装、 接 地 沟 开 挖、 接地扁铁焊接、 电 缆 沟 开 挖、 接地扁铁进行除锈防腐、 电缆敷设、 逆变器支架焊接、 逆 变 器 安	/
--	---	--	----------

	 预埋桩固定（霞流地块）  抽检管桩质量（霞流地块）  电缆回填前铺砂盖砖	装、 直流电缆接 线、 电 缆 沟 回 填、 围栏基础打 孔、 汇 流 箱 接 线、 开关站出线 柜接线。
--	--	--



电缆沟回填



预制舱基础支模



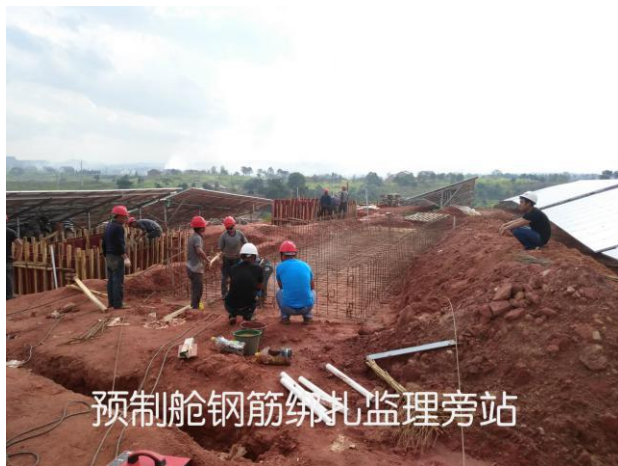
预制舱基础浇筑监理旁站



预制舱基础浇筑



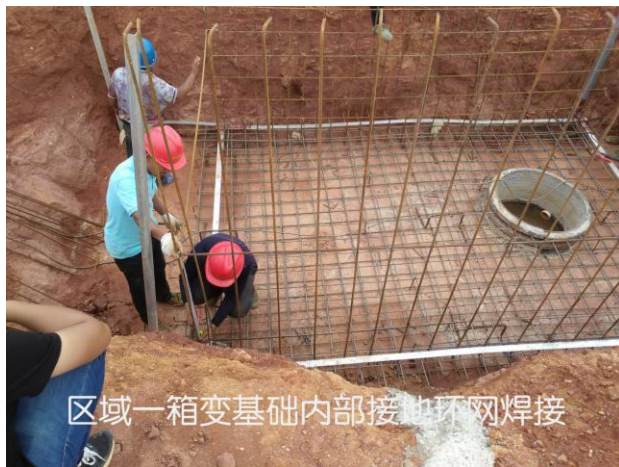
监理检查预制舱钢筋绑扎，符合图纸设计要求



预制舱钢筋绑扎监理旁站



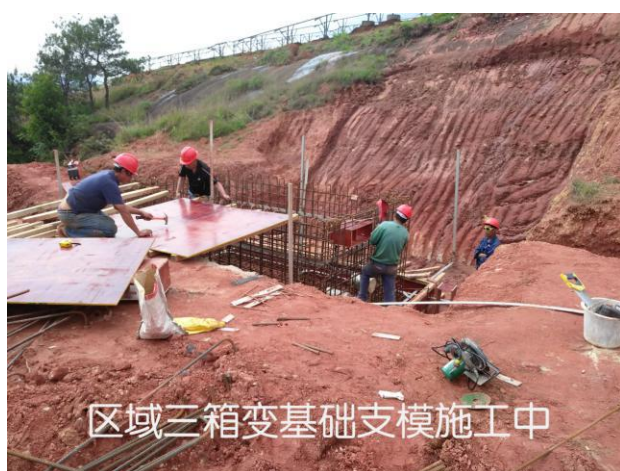
业主、芮总、严总现场检查工作

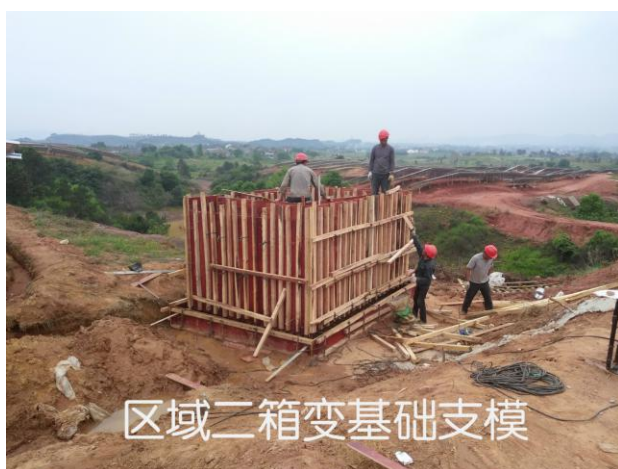


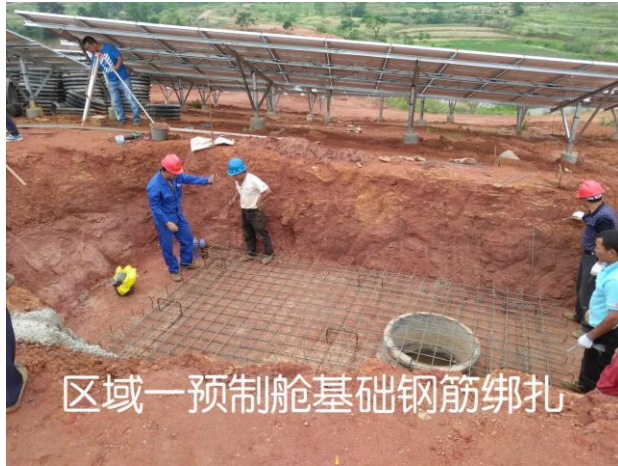
区域一箱变基础内部接地环网焊接



区域一箱变基础钢筋绑扎监理旁站



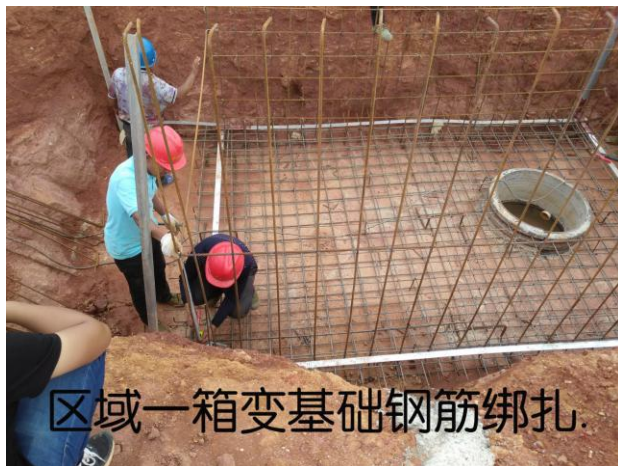




区域一预制舱基础钢筋绑扎



区域一预制舱基础底层浇筑施工中



区域一箱变基础钢筋绑扎





	 SVG吊装中  SVG吊装完成		
	设备交付进度： 1、5月16日：1×4²直流线缆进场 11000 米（红：5500 米、黑 5500 米） 2、5月21日：霞流地段；预埋桩到货 1172 根、立柱进场 1968 根。 3、5月24日：霞流地段；预埋桩进场 796 根，抱箍进场 1030 套，直连接进场 1968 个、边压块进场 3936 个，中压块进场 17712 个，胶圈进场 1970 个。 4、5月24日：户内高压交流真空断路器 4 台。 5、5月25日：预制舱到货 2 台。 6、5月26日：汇流箱到货 8 台。 7、5月27日：箱变到货 3 台。	/	/

	设计交付进度： 1、GFBW-01-T0101-01 箱变基础施工图（草市镇马脑寨站点） 2、GFBW-01-T0101-02 SVG 基础施工图（草市镇马脑寨站点） 3、GFBW-01-T0101-03 开关站基础图一（草市镇马脑寨站点） 4、GFBW-01-T0101-04 开关站基础图一（草市镇马脑寨站点） 5、GFBW-01-D0103-02 光伏组件阵列接线及逆变器交流汇流箱布置分区示意（草市镇马脑寨站点） 6、GFBW-01-D0105-01 光伏场区接地施工图（草市镇马脑寨站点） 7、GFBW-01-D0105-01 光伏场区交流集电线路敷设路径（草市镇马脑寨站点） 8、GFBW-01-D0103-03 区域（一）光伏组件阵列接线及逆变器交流汇流箱布置（草市镇马脑寨站点） 9、GFBW-01-D0103-04 区域（二）光伏组件阵列接线及逆变器交流汇流箱布置（草市镇马脑寨站点） 10、GFBW-01-D0103-05 区域（三）光伏组件阵列接线及逆变器交流汇流箱布置（草市镇马脑寨站点） 11、GFBW-01-J0101-05 逆变器安装支架（草市镇马脑寨站点） 12、GFBW-01-D0101-01 光伏厂区布置总平面图（草市镇马脑寨站点） 目前项目已针对一标段（草市镇、马脑寨）出图 12 份，已基本齐全；二次设备电气图还未提交。	/	/
		/	/

	质量体系运作情况	质量体系健全，运行一般	落实质量保证体系，并对运行情况进行检查
	施工图会审	暂无	
	设计交底	暂无	
	方案审查	正在提交	督促施工单位报审其他资料
	技术交底	已交底	技术交底记录
	设计变更	图纸变更频繁	
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、文明措施落实不彻底	加强现场管理力度
质量	主要工序质量	地锚桩钻孔质量、地锚桩浇筑质量	现场施工管理人员、监理、业主实时把控
	主要原材料质量	对进场材料抽检	对主要材料进行抽检
	构（配）件质量	暂无	把控好进场材料质量关
	设备质量	暂无	进行进场报验、开箱检查
	质量验评情况	工序施工部分不符合要求	要求施工队进行整改，加强过程检查力度，加大工序报验抽查力度
投资	资金情况	/	/
	款项支付情况	/	/
	预算外签证	/	/
合同	合同签订情况	施工合同签订	YCZX-2017-92
	合同执行情况	按合同执行	施工进度与合同要求严重滞后

三、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	有	45 人	/	/	/	/
---	---	---	---	------	---	---	---	---

四、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	督促施工单位报审《安全文明施工管理制度》，安委会要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	现场桩钻孔质量、浇筑质量把控	督促施工单位按照施工工艺和设计要求进行施工
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。	督促施工单位按照日期的要求，安排人员、机具进行施工。

常州正衡电力工程监理有限公司

衡东县 9.7MW 光伏扶贫项目

2018 年 05 月 31 日