



正衡监理

编号: ZHJL-YB-07

监 理 月 报

工程名称: 衡东县 9.7MW 光伏扶贫项目

2018 年 8 月第 7 期

项目监理部(章):

总监理工程师:



报告日期: 2018 年 8 月 25 日

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 08 月 01 日 结束日期 2018 年 08 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	10 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		本月施工概况：草市镇马脑寨站点、霞流镇大泥塘站点已完成并网；现施工重点为大浦镇拐子亭站点。	/

	 <p>组串接地焊接</p>  <p>业主到现场检查指导工作</p>  <p>排水沟抹灰</p>	<p>霞流站点施工内容：对组件、支架进行消缺；围栏安装；围栏基础浇筑；监控设备安装。</p> <p>石滩站点施工内容：支架安装；组件安装；接地环网焊接；组串间接地焊接；围栏安装；4 m²直流电缆穿管；排水沟开挖；排水沟砌筑、抹灰；支架开孔防腐除锈；组件间接地线连接；汇流箱接地；</p>	/
--	--	--	---

	 <p>汇流箱接线，热缩制作</p> <p>4平方米直流电缆未穿管</p> <p>4平方米直流电缆整改 现已穿管</p>	<p>设备基础回填；设备基础踏步砌筑；M4插头连接；逆变器安装。</p> <p>施工人员 20 位，管理人员 2 位，切割机 3 台，挖机 2 台，焊接机 3 台，发电机 2 台，三轮运输车 1 台。</p>	<p>/</p>
--	--	--	----------

	<p>设计交付进度：</p> <p>目前项目已针对拐子亭出图9份；马脑寨出图12份； 针对大泥湾站点出图9份。</p> <p>大浦镇拐子亭站点</p> <p>1、GFBW-03-D0001 电气设计说明及主材表（石滩乡拐子亭站点）</p> <p>2、GFBW-03-D0101 光伏阵列总平图（石滩乡拐子亭站点）</p> <p>3、GFBW-03-D0102 电气主接线图（石滩乡拐子亭站点）</p> <p>4、GFBW-03-D0103 光伏组件阵列接线及逆变器汇流箱布置图（石滩乡拐子亭站点）</p> <p>5、GFBW-03-D0104 集电线路敷设（石滩乡拐子亭站点）</p> <p>6、GFBW-03-D0105 防雷接地系统（石滩乡拐子亭站点）</p> <p>7、GFBW-03-D0201 二次部分（石滩乡拐子亭站点）</p> <p>8、GFBW-03-J0101 光伏支架结构施工图（石滩乡拐子亭站点）</p> <p>9、GFBW-03-T0101 电气设备基础图（石滩乡拐子亭站点）</p> <p>草市镇马脑寨站点</p> <p>1、GFBW-01-T0101-01 箱变基础施工图（草市镇马脑寨站点）</p> <p>2、GFBW-01-T0101-02 SVG基础施工图（草市镇马脑寨站点）</p> <p>3、GFBW-01-T0101-03 开关站基础图一（草市镇马脑寨站点）</p> <p>4、GFBW-01-T0101-04 开关站基础图一（草市镇马</p>	/	/
--	--	---	---

	<p>脑寨站点)</p> <p>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)</p> <p>6、GFBW-01-D0105-01 光伏场区接地施工图(草市镇马脑寨站点)</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>11、GFBW-01-J0101-05 逆变器安装支架(草市镇马脑寨站点)</p> <p>12、GFBW-01-D0101-01 光伏厂区布置总平面图(草市镇马脑寨站点)</p> <p>霞流镇大泥塘站点</p> <p>1、GFBW-02-D0001 电气设计说明及主材表(霞流镇大泥塘站点)</p> <p>2、GFBW-02-D0101 光伏电站总平面布置图(霞流镇大泥塘站点)</p> <p>3、GFBW-02-D0102 电气主接线图(霞流镇大泥塘站点)</p> <p>4、GFBW-02-D0103 光伏组件阵列接线及逆变器汇流箱布置图(霞流镇大泥塘站点)</p> <p>5、GFBW-02-D0104 集电线路敷设(霞流镇大泥塘站点)</p> <p>6、GFBW-02-D0105 防雷接地系统(霞流镇大泥塘站</p>	/	/
--	--	---	---

	点) 7、GFBW-02-D0201 二次部分 ((霞流镇大泥塘站点) 8、GFBW-02-J0101 光伏支架结构施工图 (霞流镇大泥塘站点) GFBW-02-T0101 电气设备基础图 (霞流镇大泥塘站点)	/	/
	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	现场施工管理

		量、地锚桩浇筑质量	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	施工	安全分包情况			
人身重	机械设	电网事	划文件(份)	人数	分包队	分包队	系统外	系统外
伤	备	故			伍数量	伍人数	包队伍	队伍人
							数量	数
无	无	无	有	20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 08 月 25 日