



编号：JL-（TCYZ）-19

监 理 月 报

铜川中广新能源有限公司耀州区二期 50MW 农业光
伏发电项目

2018 年 4 月第 19 期

项目监理部（章）：

总监理工程师：张英豪

报告日期：2018 年 4 月 30 日

监 理 月 报

工程名称:铜川中广新能源有限公司耀州区 50MW 光伏发电项目 月次 第 19 次 月报开始时间 2016

年 10 月 30 日 结束日期 2018 年 4 月 30 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	铜川中广新能源有限公司耀州区 50MW 光伏发电项目		影像	6 张	

一、 监理重点工作情况

专业	事项	重点工作情况	下月重点工作计划
进度		升压站所有设备正常运行, 外部并网手续已经办理完成; 光伏区投运 42 台箱、逆变; 全场并网 38.2MWP; 除部分有争议的土地和其他原因外, 具备并网条件的已全部并网; 光伏区大棚基础开挖完成 42/50MWP; 大	1、完善通讯系统; 2、对场区进行问题消缺; 3、总包对已完工的施工资料与施工同步。 4、制定后续施工方案。 5、尽快组织施工人员进场复工。

	  	棚基础浇筑完成 40/50MWP； 支架安装完成 39.3/50MWP； 组件安装完成 39.1/50MWP； 汇流箱安装 40/50mwp； 由于多种因素本月未能复工。 主要进行各方沟通，和讨论。 做复工前准备工作。同时会同业主、总包对现场设备进行排查消缺，保证设备正常运行。	
--	--	--	--

	 		
	设备交付进度	升压站全部	设备；材料供应

		设备已到齐；光伏场区到场箱变 46/46 台；逆变器 47/46 台；组件到场 42.3/46MWP；支架到场 42.5/50MWP；汇流箱到场 654 台；电力电缆到场 50MWP。	全部到场，保证施工人员有充足的材料施工。
	设计交付进度	场区蓝图不齐全。	图纸部分未完成的，尽快完善。
	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	完成	
	设计交底	完成	
	方案审查	提交方案已审查	进一步审查施工单位的后续施工方案
	技术交底	完成	
	设计变更	无	
安全	安全培训情况	对现场值班人员进行防火安全教育培训。	督促总包单位对进场新员工进行三级安全教育和上岗培训。

	安全交底情况	对现场值班人员进行安全交底，是他们能够清楚识别危险源，重点进行防火防盗教育。	督促施工单位，施工人员上岗前做好培训。必须坚持班前培训交底制度。增强安全意识，识别危险源，杜绝事故发生。
	安全措施落实情况	对安全措施，值班人员能够认真落实。	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，有危险地带挂警示牌和警示带，通过现场教育都进行了整改；本月共发出了变更通知单通知单 1 份，监理工作联系单 4 份。工地例会召开 1 次。	加强现场安全管理力度，做好一切安全工作。杜绝事故发生。
质量	主要工序质量	本月场区 42 台箱、逆变、汇流箱投入运行；除局部通讯线路进行排查消缺外，其他无施	要求各道工序严格按照规范施工，下道工序前一定要监理验收合格后方能进行。

		工，全场整体施工质量能够有保证。	
	主要原材料质量	电缆外观质量合格，支架外观检查合格，组件观感质量合格；各种进场材料合格证，检测报告齐全，执行开箱检查记录，发现损坏做好记录	建立进场材料进行检查记录制度。做好成品保护。
	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	合格	进行进场报验、开箱检查
	质量验评情况	合格	把好施工质量检验评定关，
投资	资金情况	共 计 支 付 66372996 万元	/
	款项支付情况	本月支付：没有	/
	预算外签证	本月进度款：没有支付。	/
合同	合同签订情况	施工合同签订	/
	合同执行情况	良好	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
江苏华能								
1	定位放线	2017、4、1	2017.5.30	2017.4.15	2018.4.28	0MW	42/50MW	
2	大棚基础换填土	2017.4.1	2017.5.30	2017.4.15	2018.4.28	0MW	42/50MW	
3	基础浇筑	2017.4.1	2017.5.30	2017.4.18	2018.4.28	0MW	40/50MW	
4	支架安装	2017.4.1	2017.6.10	2017、4、12	2018.4.28	0MW	39.3/50MW	
5	组件安装	2017.4.1	2017.6.15	2017.4.24	2018.4.28	0MW	39.1/50MW	

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		6人	1	/	/	/

四、 施工重点工作情况

专业	重点工作情况	下月重点工作计划
进度管理	按月初进度要求实现并网 35MW 目标。	完善通讯体系；问题消缺；完善同步资料；制定后续工作方案。尽快组织人员进场复工。
安全管理	审查施工项目部<<安全文明措施>>及施	审查施工项目部<<安全文明措施>>及施工项目

	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。	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	严格执行质量管理体系，做好过程监督检查，施工单位做好三级自检，督促施工单位按照施工工艺和设计要求及电力施工规范要求进行施工，每道工序验收合格后方能进行下道工序。	督促施工单位按照施工工艺和设计要求及电力施工规范要求进行施工
技术管理	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。	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	协助总包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，进场设备材料基本满足现场施工要求。	做好生产物资准备。