



编号：JL-（TCYZ）-14

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

2017 年 11 月第 14 期

项目监理部（章）：

总监理工程师：张英豪

报告日期：2017 年 11 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 14 次 月报开始时间 2016

年 10 月 30 日 结束日期 2017 年 11 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	18 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		升压站所有设备正常运行, 外部并网手续已办理完成; 光伏区道北已并网投运 18MWP。 全场区除部分高压电缆和设备耐压试验没有做的, 部分有争议的土地外, 具备并网条件的已全部并网; 光伏区大棚基础开挖完成	下月 10 日前, 实现全场并网 40MWP; 现有土地支架、组件全部安装完成。 总包对已完工的施工资料与施工同步。 在下月实现道北 23 个单元全部并网带电。

	  	42/50MWP；大 棚基础浇筑完 成 41/50MWP； 支架安装完成 38/50MWP；组 件安装完成 37/50MWP；汇 流箱安装 40/50mwp； 本月由于建设 单位对已流转 土地费用没有 及时支付造成 地方政府和村 民到现场进行 全面阻工，从 9 月 18 日至 11 月 10 日处于停工 状态。11 月 11 日施工人员开 始进场复工。	
--	--	---	--











	设备交付进度	升压站全部设备已到齐；光伏场区到场箱变 46/46 台；逆变器 47/46 台；组件到场 40/46MWP；支架到场 45/50MWP；汇流箱到场 654 台；电力电缆到场 50MWP。	要求总包到场人员、设备充足；支架供应全部到场，保证施工人员有充足的材料施工。
	设计交付进度	图纸部分未完成	图纸部分未完成的，全部完善。

	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	督促施工单位报审其他资料
	技术交底	完成	
	设计变更		
安全	安全培训情况	复工后，新进场人员进场了三级安全教育培训，和体检。	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	对进场施工人员进行上岗培训，和安全交底，是每个施工人员能够清楚危险源识别。	督促施工单位，新进场施工人员必须全部健康体检，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，施工人员能够认真落实。	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	加强现场安全

		措施良好，有危险地带挂警示牌和警示带，有少部分施工人员不戴安全帽，通过现场教育都进行了整改，对现场垃圾没有清理的地方，我们发出了监理通知单一份，使局面有所改观。有电缆被盗情况发生，公安已介入调查。	管理力度
质量	主要工序质量	本月主要是支架、组件安装工程和电缆敷设施工，每道工序能够按要求执行，能够做好三级自检，全场整体施工质量能够有保证。	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可进行。
	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	建立进场材料进行检查记录制度。

		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	
	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		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	7000 万元	/
	预算外签证	过马路穿管给予签证	/
合同	合同签订情况	施工合同签订	/
	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
江苏华能								
1	定位放线	2017、4、1	2017.5.30	2017.4.15	2017.11.10	0MW	42/50MW	

2	大棚基础 换填土	2017.4.1	2017.5.30	2017.4.15	2017.11.1 0	0MW	42/50M W	
3	基础浇筑	2017.4.1	2017.5.30	2017.4.18	2017.11.1 00.	0MW	42/50M W	
4	支架安装	2017.4.1	2017.6.10	2017、4、 12	2017.11.3 0	0MW	38/50M W	
5	组件安装	2017.4.1	2017.6.15	2017.4、24	2017.11.3 0	0MW	37/50M W	

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		100 人	1	/	/	/

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		下周二人员进场，11 月底支架、组件安装完成，12 中旬实现全容并网。
安全管理		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		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。
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。	督促施工单位按照复工日期的要求，安排人员、机具进行施工。