

编号: LYXM-JL-010

监 理 月 报

工程名称: 耒阳淝田镇 39.6MW 地面分布式光伏电站项目

2017 年 06 月 第 10 期

项目监理部 (章):



总监理工程师: 李维军

报告日期: 2017 年 06 月 30 日

监理月报

工 程 名 称：耒阳淝田镇 39.6MW 地面分布式光伏电站项目

月报开始时间：2017 年 06 月 01 日

月报结束时间：2017 年 06 月 30 日

监 理 单 位：常州正衡电力工程监理有限公司

一、工程概况：

1.1 工程名称：耒阳市淝田乡 39.6MW 分布式光伏电站项目

1.2 工程地点：湖南省衡阳市耒阳市淝田乡

1.3 工程规模：项目总装机容量 39.6MWp

二、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	耒阳淝田镇 39.6MW 地面分布 式光伏电站项目项 目	耒阳市淝田乡 39.6MW 分布式光 伏电站项目	影 像 和 文 字		

三、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		1、开关站、综合楼内部施工。 2、光伏区电缆沟施工。 3、光伏区箱变施工。 4、外线施工完毕。 5、根据设计图纸、国家规范、合同文件等对施工内容进行检查验收。 6、根据业主要求为下一步并网做好准备工作。 7、配合业主在 6 月 27 日做好并网工	1、完善并网后续工作。 2、消缺。 3、开关站、综合楼完成内部施工。 4、水泵房主体施工 5、安全文明施工完善。 6、对相关资料检查，补充完整。

 2017.06.18 电缆沟施工  2017.06.22 电气设备调试  2017.06.28 光伏区8#全景		作。 8、本月光伏区实际施工 28 天。下雨三天	
设备交付进度	业主单位提供的组件已经进场 15 兆瓦，逆变器 832 台，汇流箱 114 台。	设备已全部进场	
设计交付进度	正在根据现场情况以及设计院出图情况合理制定进度计划	对已经提交的进度计划整理，修改	
质量体系运行情况	质量体系运行有不到位的情况	督促施工单位整改	
施工图会检	施工图纸对于场坪、箱变，综合楼已经完成会审。	设计院已派专人实地踏勘。	
设计交底	进行三次设计交底，主要对土建部分未	配合业主交底齐全	

		完善	
	方案审查	方案提交完毕	总包与外线施工方案完成
	技术交底	设计交底 6 次	业主配合落实
	设计变更	6 月份后陆续完善综合楼、开关站、箱变图纸。	督促设计院完成区域蓝图
安全	安全培训	到场施工人员完成三级安全培训	督促新进人员进行安全培训，现场安全加强管理
	安全交底	施工人员已全部安全交底	对新进场施工人员陆续做安全交底
	安全措施落实情况	要求施工单位施工人员戴好安全帽；	检查施工过程安全情况，发现问题及时制止；
	安全文明施工情况	要求材料要摆放整齐有序；要求安装过后及时清理工程垃圾；	要求材料要摆放整齐有序；要求安装过后及时清理工程垃圾；
质量	主要工序质量	对支架、组件倾斜度，平整度进行严格的控制；	加强测量工作，使现场施工符合设计要求；
	主要原材料质量	到场的支架均符合设计要求；	无
	构（配）件质量	支架、组件均符合设计要求；	无
	设备质量	大型机械相关证件	严格检查进场设备质量和验收
	质量验评情况	已经完成的场地合格	
投资	资金情况	已经全额支付预付款	
	款项支付情况	55%预付款全部给施工单位	
	预算外签证	无	
合同	合同签订情况	施工合同已签订	
	合同执行情况	按照施工合同执行	按照施工合同执行

四、本月进度情况

序号	任务名称	计划开始日期	计划结束日期	施工开始日期	施工结束日期	本月计划完成 (完成量/总量)	本月实际完成 (完成量/总量)	备注
----	------	--------	--------	--------	--------	--------------------	--------------------	----

1	基础灌注桩	2016.10.20	2017.3.20	2016.11.05	2016.00.00	0%	38%	完成 17WM
2	35KV 开关 站土建施工	2017.04.01	2017.06.15	2017.04.05	2017.06.15	100%	100%	一次结构 已经封顶 进入内部 装修
3	10KV 电气 楼	2017.04.11	2017.06.20	2017.04.12	2017.06.20	100%	100%	一次结构 以及封顶 进入内部 装修
4	临时用电	2016.10.21	2016.11.10	2016.10.21	2016.11.10	100%	100%	完成
5	围栏施工	2016.12.15	2017.01.10	2016.12.21		100%	90%	已到货部 分已经全 部完成
6	支架安装	2017.01.12	2017.01.23	2017.01.13		8%	37.5%	完成 17MW
7	组件安装	2017.01.12	2017.01.23	2017.01.15	2017.01.23	5%	32%	完成 15MW
8	综合楼	2017.04.11	2017.06.15	2017.04.11	2017.06.18	100%	100%	一次结构 封顶进入 内部装修

五、下月进度计划

序号	任务名称	计划 开始 日期	计划 结束 日期	施工开始日期	施工 结束 日期	下月计划完 成 (完成量/总 量)	备注
1	开关站土建 施工						
2	综合楼施工						
3	支架安装	2017.01.10	2017.5.30				
4	组件安装	2017.01.10	2017.6.10				
5	箱逆变基础	2017.03.20	2017.4.31				全部结束
6	灌注桩	2016.11.05	2017.5.31			0MW	基本不做 灌注

7	组件安装	2016.11.12	2017.06.10			1MW	剩余全部组件安装完成
8	光伏区电气	2017.05.10	2017.06.20			8MW	

六、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	系统外队 伍数量	系统外 队伍人数
无	无	无	无	156 人	2	151	无	无

七、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	督促施工单位合理安排工序，增加施工人员，合理安排工作时间，设备、机具及时进场	督促施工单位增加人员，督促材料和设备及时进场
安全管理	监督施工单位落实现场安全措施，安全管理人员到场到位；监理人员加强监督管理	审查施工单位的施工安全措施，监督落实，根据现场情况进行一次安全大检查
质量管理	对施工过程进行巡视检查和旁站监理，发现问题及时与施工单位沟通解决	对施工过程进行巡视检查和旁站监理，发现问题及时与施工单位沟通解决
技术管理	督促施工单位施工前，熟悉施工图纸，按图组织施工，	监理人员熟悉图纸，按照图纸要求进行检查和旁站监理
物资供应	督促业主和施工单位的设备和材料及时进场	督促业主和施工单位的设备和材料及时进场

常州正衡电力工程监理有限公司

溧阳淝田镇 39.6MW 地面式

光伏电站项目监理部

2017 年 06 月 30 日