

编号：LYXM-JL-009

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 05 月 第 9 期

项目监理部（章）：

总监理师：



报告日期：2017 年 05 月 31 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 05 月 01 日

月报结束时间：2017 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

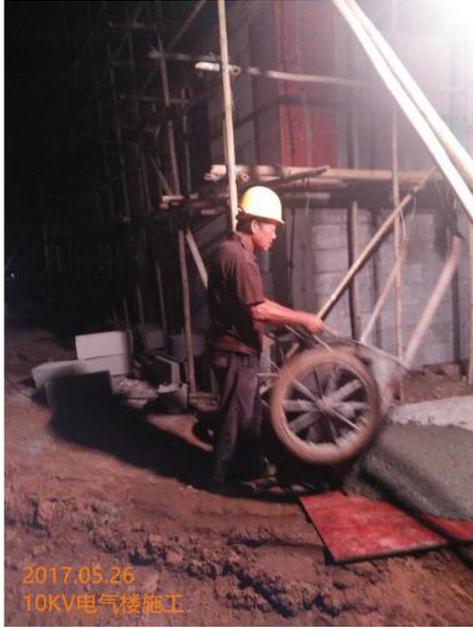
二、工程影像资料

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、综合楼主体施工。
- 2、8#、9#区打孔，浇筑，支架，组件施工。
- 3、光伏区箱变基础施工。
- 4、外线施工，完成80%左右。
- 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施工做好准备工作。
- 7、配合业主在5月份做好质量监督检查工作。
- 8、本月光伏区实际施工28天。下雨三天
- 9、开关站施工人员较少，进度缓慢。

- 1、加快施工进度，保证6.30前具备并网条件。
- 2、箱变基础完成施工。
- 3、开关站、综合楼完成封顶。
- 4、6月中旬完成外线。
- 5、安全文明施工完善。
- 6、对相关资料检查，补充完整。

	设备交付进度	业主单位提供的组件已经进场 12 兆瓦，逆变器 416 台，通讯设备 42 台。	施工单位的光伏支架于进场 15MW。相关高压成套设备进场。
	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。	业主单位在 5 月 12 日邀请设计院实地踏勘一次。
	设计交底	进行三次设计交底，主要对土建部分未完善	配合业主交底齐全
	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	5 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；	8mm 钢筋实际直径 6.4；
	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	5%	30%	完成 12WM
2	35KV 开关站土建施工	2017.04.01	2017.06.15	2017.04.05	2016.00.00	50%	65%	一次结构已经封顶
3	10KV 电气楼	2017.04.11	2017.06.20	2017.04.12	2017.06.20	45%	65%	一次结构以及封顶
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		80%	80%	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 15MW
7	组件安装	2017.01.12	2017.01.23	2017.01.15	2017.01.23	5%	32%	完成 13MW
8	综合楼	2017.04.11	2017.06.15	2017.04.11	2017.06.18	50%	60%	一次结构封顶

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	2017.04.05	2017.06.20	2017.04.06	2017.00.00	40%	全部完成
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	2017.03.20	2017.05.20		6.30 前的 12 台全部 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	6.30 前并 网 15MW

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	176 人	2	167	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

耒阳淝田镇 39.6MW 地面式

光伏电站项目监理部

2017 年 05 月 31 日