

监 理 月 报

编号：ZHJL-JLYB-002

工程名称：合肥同大江淮 4MW 分布式光伏发电项目

2017 年 3 月 第 2 期

项目监理部（章）：

总监理师：



报告日期： 2017 年 3 月 31 日

监理月报

工 程 名 称：合肥同大江淮 4MW 分布式光伏发电项目

月报开始时间：2017 年 3 月 1 日

月报结束时间：2017 年 3 月 31 日 月次第 2 次

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：合肥同大江淮 4MW 分布式光伏发电项目

1.2 工程地点：安徽省庐江县同大镇工业园江淮汽车厂内

1.3 工程规模：项目总装机容量 4MW

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
1	合肥同大江淮 4MW 分布式光伏发电项目	合肥同大江淮 4MW 分布式光伏发电项目	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
	 	1、组件吊运 3390 块； 2、夹具安装 13839 件，完成总量 80%； 2、线槽安装 1300 米，完成总量 50%； 3、组件安装 1450 块，完成总量 21%； 4、光伏线安装 17000 米；完成总量 21.3%； 5、逆变器安装 31 台。完成总量 100%。	1、夹具安装 2250 件； 2、线槽安装 1300 米； 3、组件安装 7400 块； 4、光伏线安装 62800 米； 5、防雷接地安装 2780 米； 6、并网柜安装 6 台； 7、交流电缆敷设 1500 米； 8、逆变器、并网柜接线；

	   		9、监控设备安装； 11、气象设备安装； 12、设备交接试验。
	设备交付进度	未完善	督促供货商及时发货
	设计交付进度	设计图纸已完善	
	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	图纸会审已完善	
	设计交底	已完善	

	方案审查	已完善	
	技术交底	已完善	
	设计变更	已完善	
安全	安全培训	到场施工人员已全部组织安全培训	督促新进人员进行安全培训
	安全交底	已全部安全交底	加大施工过程中巡查力度
	安全措施落实情况	要求现场地施工人员戴好安全帽、屋面边缘施工佩戴安全带	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	夹具安装、组件安装、线槽安装、光伏线安装、逆变器安装	严格按照图纸设计施工
	主要原材料质量	对进场材料进行检测，进场电气设备进行开箱检查、对进场组件进行检测；	对后续进场设备和材料进行检查；
	构（配）件质量	进场材料检查出厂合格，质检报告齐全	严格检查进场构配件质量和验收
	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	合格	
投资	资金情况	无	
	款项支付情况	无	
	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
管理	监理工作联系单	1 份	
	监理工程师通知单	1 份（1 份已回复）	
	监理考核通知单	2 份	

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	本月计划完成总量	本月实际完成总量	备注
1	夹具安装	2017/03/01	2017/03/4	2017/03/02	2017/03/05	100%	80%	未完成
2	组件安装	2017/03/04	12017/03/15	2017/03/08	2017/03/20	50%	21%	未完成
3	线槽安装	2017/03/11	12017/03/19	2017/03/13	2017/03/23	50%	50%	未完成
4	光伏线安装	2017/03/11	12017/03/19	2017/03/29	2017/03/31	50%	21%	未完成
5	逆变器安装	2017/03/15	12017/03/17	2017/03/15	2017/03/17	100%	100%	已完成
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								

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	夹具安装	2017/04/01	2017/04/04			100%	
2	组件安装	2017/04/01	12017/03/15			100%	
3	线槽安装	2017/04/01	12017/03/19			100%	
4	光伏线安装	2017/04/01	12017/04/19			100%	
5	防雷接地安装					100%	
6	交流电缆接线	2017/04/21	2017/04/24			100%	
7	电缆测测绝缘						
8	接地电阻测量						
9	电缆防火阻燃	2017/03/01	2017/03/30				
	监控系统						
10	气象设备						
11	并网柜安装						
12	并网柜调试						
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							

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	23 人	1	20	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，保质保量抢工期	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
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
造价管理	控制在工程造价范围内	控制在工程造价范围内
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

合肥同大江淮 4MW 分布式光伏发电项目监理部

2017 年 03 月 31 日