

编号: CZZHJL-YB- 02

监理月报

瓯宝安防科技有限公司 1.2544MW 光伏发电项目

2018 年 12 月 (第 2 期)

常州正衡电力工程监理有限公司

瓯宝安防科技 1.2544MW 光伏发电项目监理部

报告日期: 2018 年 12 月 30 日

监 理 月 报

工程名称：瓯宝安防科技有限公司 1.2544MW 光伏发电项目 第 12 月次 第 2 次

月报开始时间 2018 年 12 月 1 日 结束日期 2018 年 12 月 30 日

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	瓯宝安防科技有限公司 1.2544MW 光伏发电项目		影像	8	另附

二、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	27 号并网发电  电业局验收  检查进场支架立柱尺寸  巡检电缆线过路管开挖、埋设 	1) 检查支架、组件安装质量 2) 检查电缆管沟开挖及埋设、电缆敷设 3) 检查材料、设备进场质量 4) 检查直流电缆连接、组件连接、桥架盖板安装质量 5) 检查并网前并网柜安装、试验、调试工作。 6) 27 号并网发电 7) 审查承包单位资质报审资料	1、检查剩余直流电缆连接、组件连接、桥架盖板安装质量 2、检查剩余支架、组件安装质量。 3、检查 4#、7#、9#、宿舍楼及办公楼支架、组件安装质量； 4、检查剩余逆变器、汇流箱安装及试验、调试工作 5、检查接地安装、测试 6、施工过程资料、监理资料编制及装订

直流电缆连接、桥架盖板 		
并网柜电缆线终端头制作 		
业主方经理巡检支架、组件安装 		
组件安装 		
设备交付进度（计划 20 个工作日）11 月 20-11 月 28 日		完成
设计交付进度（计划 11 月 10 日-11 月 21 日）	电一、二 蓝图， 土建蓝图交付完成	

	质量体系运作情况	质量体系健全,运行良好	检查
	施工图会审	已会审	保持
	设计交底	现有已交底	保持
	方案审查	已完成	督促施工单位做好施工同步资料
	技术交底	已交底	
	设计变更	无变更	
安全	安全培训情况	已进场培训,基坑四周设置警示标志	督促施工单位
	安全交底情况	周例会重视	保持
	安全措施落实情况	厂内有安全警示标语、	监督施工单位认真落实安全措施
	安全文明施工情况	现场安全文明措施到位。	继续加强现场安全管理力度
质量	主要工序质量	按质量台账检查	监理跟踪整改
	主要原材料质量	进场检查符合质量要求	保持
	构(配)件质量		把控好进场材料质量关
	设备质量		
	质量验评情况	发现问题有联系单,建立质量台账,记录详细	加强过程检查,确保整改合格
投资	资金情况	/	/
	款项支付情况	/	/
	预算外签证		/
合同	合同签订情况	施工合同签订	/
	合同执行情况		做好合同执行工作

三、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	本实际完成（完成成	累计完（完成量 / 总量）	备注
分布式光伏场地、湖北湘电建设工程有限公司								
1	定位放线	2018、11、10	2018、11、16		2018、11、16	/	100%	完成
2	支架基础	2018、11、10	2018、12、2	2018、11、15	2018、11、30	100%	100%	完成
3	支架安装	2018、11、25	2018、12、10	2018、11、22		55%	55%	
4	组件安装	2018、12、2	2018、12、12	2018、12、3		45%	45%	
5	电缆（直流）	2018、12、4	2018、12、12	2018、12、24		40%	40%	
6	电缆沟（高压）	2018、11、28	2018、12、12	2018、12、4	2018、12、24	100%	100%	完成
7	交流电缆	2018、12、4	2018、12、12	2018、12、16	2018、12、20	100%	100%	完成
8	高压电缆	2018、12、4	2018、12、12	/		/		
9	汇流盒、逆变器安装	2018、12、8	2018、12、12	2018、12、21		55%	55%	
10	并网柜安装	2018、12、12	2018、12、15	2018、12、12	2018、12、24	100%	100%	完成
11	桥架安装	2018、11、25	2018、12、12	2018、12、8		70%	70%	
12	接地安装	2018、12、4	2018、12、12	/				
13	调试消缺	2018、12、15	2018、12、20	2018、12、20	2018、12、24	100%	100%	并网柜

四、下月进度计划

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	本月实际完成（完	累计完成量 / 总量	备注
分布式光伏场地、湖北湘电建设工程有限公司								
1	定位放线	2018、11、10	2018、11、16		2018、11、16	/	100%	完成
2	支架基础	2018、11、10	2018、12、2	2018、11、15	2018、11、30	100%	100%	完成
3	支架安装	2018、11、25	2018、12、10	2018、11、22		45%	100%	
4	组件安装	2018、12、2	2018、12、12	2018、12、3		55%	100%	
5	电缆（直流）	2018、12、4	2018、12、12	2018、12、24		60%	100%	
6	电缆沟（高压）	2018、11、28	2018、12、12	2018、12、4		100%	100%	完成
7	交流电缆	2018、12、4	2018、12、12	2018、12、16		100%	100%	完成
8	高压电缆	2018、12、4	2018、12、12	/		/	100%	
9	汇流盒、逆	2018、12、8	2018、12、12	2018、12、21		45%	100%	
10	并网柜安装	2018、12、12	2018、12、15	2018、12、12	2018、12、25	100%	100%	完成
11	桥架安装	2018、11、25	2018、12、12	2018、12、8		30%	100%	
12	接地安装	2018、12、4	2018、12、12	/			100%	
13	调试消缺	2018、12、15	2018、12、20	/		100%	100%	并网柜

五、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	2	17	1	/	/	/

六、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	施工人员数量不足，施工进度严重滞后	要求施工方增加进场施工人员，追赶施工进度

安全管理	安全防范意识，从没放松	现场施工有序进行，做好安全警示牌宣传工作
质量管理	隐蔽工程进行检查验收；单位工程重点部位施工进行旁站；督促施工单位质量通病防治措施，监督施工项目部落实。	督促施工单位按照施工工艺和设计要求及规范要求施工。
技术管理	现场检查施工人员是否按照技术交底内容进行施工。	监督检查执行情况。
造价管理	本月已审核总包进度款清单	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、总包做好建设物资进场工作。	督促总包采购材料下月辅助材料进场工作

本月总结

1、项目开工（2018.11.4）至今支架基础浇筑完成，电缆线过路管开挖埋设完成，电缆线及通讯线敷设完成，支架、组件安装都在有序进行，所有施工区域都在监理可控范围内。

2、施工人员数量不足，施工进度严重滞后。

3、目前项目人员二名，满足合同要求。

4、自我方监理 2018.11.04 进场，施工单位 2018.11.10 进行施工，土建支架基础工程钢筋绑扎完成，基础砼浇筑完成，电缆线过路管开挖埋设完成，电缆线及通讯线敷设完成，支架、桥架、组件、直流电缆已完成过半，并于 2018.12.27 顺利并网发电。

5、材料进场甲供材料及时，辅助材料进场有滞后，基本满足施工进度需求。

每天巡视于现场，对施工人员安全全程监督并提出警告，必要时开出监理通知单及处罚单。

常州正衡电力工程监理有限公司

甌宝安防科技有限公司 2544MW 光伏发电工程监理项目部

2018 年 12 月 30 日