



编号: CZZH-ZH-JLYB-07

监 理 月 报

工程名称: 蒋巷镇三洞湖 75MW 渔光互补光伏发电项目

2020 年 12 月第 07 期

项目监理部(章):



总监理工程师: 徐耀生

报告日期: 2020 年 12 月 30 日

监 理 月 报

工程名称：蒋巷镇三洞湖 75MW 渔光互补光伏发电项目 月次 第 7 次

月报开始时间 2020 年 12 月 01 日 结束日期 2020 年 12 月 30 日

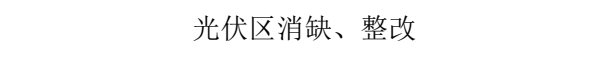
监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

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	蒋巷镇三洞湖 75MW 渔光互补光伏发电项目	蒋巷镇三洞湖 75MW 渔光互补光伏发电项目	照片	30 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	 道路收方、平整	X#、XII#集电线路道路收方完成共 6155 米，道路面层铺筑完成共 2050 米，道路面层碾压，累计道路收方	督促施工单位加强对施工班组进度的管控，按计划完成现场整改消缺工作。督促施工单位增加机械、人员配置，加快围栏施工。

	6840/7000米，道路面层铺筑4790/5000米。	主持召开第二十次监理例会，对现场所遇到的问题及本周工程量进行汇报。
	99#、85#箱变区域敷设接地环网完成共680米，累计敷设接地环网39000/39000米。	部分方阵未完成分项验收工作，施工单位需尽快完成，其资料报验需同步进行。
	83#、101#、84#、92#、93#箱变区域桥架盖板安装。89#、97#、88#、96#、84#、85#、101#箱变区域接地扁铁刷黄绿漆。	道路施工即将完成，要求施工单位对塘区地埂进行清表、除草、清理。
	组件接地小黄线施工。组件排查、维修。	安全文明标语、警示牌、标示桩安装完善。光伏区垃圾清理。IX、XI#集电线路区域道路收方，道路铺筑。围栏施工。
光伏区消缺、整改	围栏施工完成共530米，累计施工完成	施工单位需加强现场吹翻组件维修质量管理力度，认真检查每一处存在的问

接地扁铁刷黄绿漆 桥架盖板安装 现场集电 X#线路（87#-93#）检查验收	6420/7000 米。 监 理 工 作 内 容： 1、检查施工现场，其施工质量及安全防护基本符合要求。 2、审查签署施工单位报送资料。 3、现场检查发现部分围栏施工基础基坑开挖不符合要求，要求施工单位加强技术交底，立即整改，待完成后上报监理部复查。 4、查看天气预报，近期可能出现大风天气，要求施工单位加强安全防护及防风措施。 5、因大风原	题，尽快完成整改、排查工作。 上传项目监理资料至监理云。 驱鸟方案需尽快确认，尽快开始进行施工。 升压站通讯管理机设备需更换，施工单位正在与南瑞继保沟通。 合法合规手续需尽快与清能公司前期办对接，安排专人逐项落实。 12 日 13 日晚，因大风原因，现场组件被吹翻。12 月 15 日保险公司已现场初步定损。正在安排施工人员对现场进行维修，102#箱变区域安装人员今日已进场，预计 12 月 23 日左右完成维
--	--	---



道路碾压



接地焊接



组件接地小黄线施工

因造成现场多数组件被吹翻，施工单位已上报保险公司，待其勘察现场，进行详细定损。

6、保险公司对现场初步定损，定损组件数量 300 块，要求施工单位及时对现场吹翻组件进行维修。

7、与业主项目经理取得联系，确定其监理延期事宜。

8、检查施工单位对现场吹翻组件整改、维修情况。

9、现场检查发现围栏施工进度缓慢、停滞不前，要求施工单位尽快解决相

修。



场区监控检查验收



场区监控设备检查验收



刷黄绿漆

关问题，安排人员，加快围栏施工进度，按进度计划早日完成其施工。

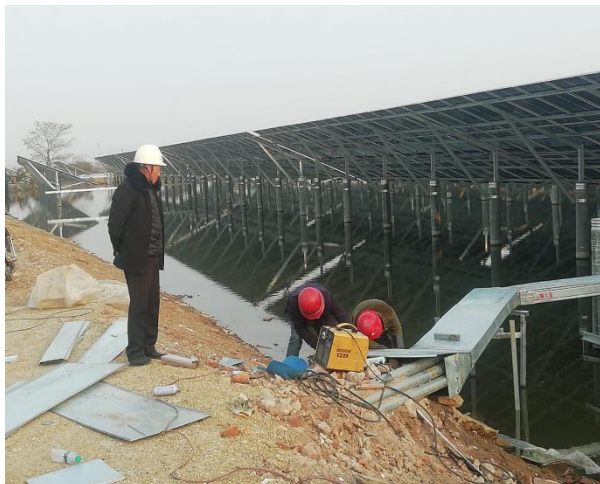
10、巡视施工现场，要求施工单位按进度计划完成道路施工。



召开第十九次监理例会



接地扁铁焊接



桥架盖板安装



接地焊接



接地刷黄绿漆



检查验收接地焊接质量



检查验收箱变安装质量



监理人员巡视检查围栏施工



监理人员巡视检查围栏施工 01



接地焊接



围栏基础浇筑



围栏基础浇筑 01



现场组件被吹翻



现场组件被吹翻 01



道路铺筑



组件排查、维修



道路面层铺筑



道路收方

	 被大风吹飞组件  刮大风致使组件吹飞  华能业主方、江西院、宝宜电力现场勘查		
	设备交付进度	组件全部到货 157895 块； 箱变全部到货 26 台；逆变器全部到货 364 台。	设备、材料陆续到货
	设计交付进度	施工图纸已	做好图纸交付

		全部完成，已领取 20 册：土建 4 册、电气 10 册、水工 1 册、远动 2 册、总图 3 册；设计已按集电线路命名联络会意见重新出版电气总平面图、电气主接线图蓝图。	
	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	已完成	对施工图纸进行会审
	设计交底	打桩、支架、组件技术交底已完成	陆续完成其它工序设计交底
	方案审查	部分已审查	督促施工单位方案报审
	技术交底	完成	做好技术交底
	设计变更	无	
安全	安全培训情况	新进场员工已进行安全培训	督促新进员工安全培训
	安全交底情况	督促施工单位对危险作	督促施工单位做好安全交底。

		业点进行安全交底	
	安全措施落实情况	落实不彻底，已要求施工单位认真落实	督促做好安全措施落实
	安全文明施工情况	现场安全、文明措施良好	加强现场安全管理力度
质量	主要工序质量	符合要求	加大工序检查力度，规范施工。
	主要原材料质量	已完成	已完成
	构（配）件质量	已完成	已完成
	设备质量	已完成	已完成
	质量验评情况	工序施工符合要求	已完成
投资	资金情况	/	/
	款项支付情况	/	/
	预算外签证	无	/
合同	合同签订情况	施工合同签订	/
	合同执行情况	按合同执行良好	做好合同执行工作

二、 本月进度情况

X#、XII#集电线路道路收方完成共 6155 米，道路面层铺筑完成共 2050 米，道路面层碾压，累计道路收方 6840/7000 米，道路面层铺筑 4790/5000 米。

99#、85#箱变区域敷设接地环网完成共 680 米，累计敷设接地环网 39000/39000 米。

83#、101#、84#、92#、93#箱变区域桥架盖板安装。89#、97#、88#、96#、84#、85#、101#箱变区域接地扁铁刷黄绿漆。

组件接地小黄线施工。组件排查、维修。

围栏施工完成共 530 米，累计施工完成 6420/7000 米。

三、下月进度计划

督促施工单位加强对施工班组进度的管控，按计划完成现场整改消缺工作。督促施工单位增加机械、人员配置，加快围栏施工。

主持召开第二十次监理例会，对现场所遇到的问题及本周工程量进行汇报。

部分方阵未完成分项验收工作，施工单位需尽快完成，其资料报验需同步进行。

道路施工即将完成，要求施工单位对塘区地埂进行清表、除草、清理。

安全文明标语、警示牌、标示桩安装完善。光伏区垃圾清理。IX、XI#集电线路区域道路收方，道路铺筑。围栏施工。

施工单位需加强现场吹翻组件维修质量管理力度，认真检查每一处存在的问题，尽快完成整改、排查工作。

上传项目监理资料至监理云。

驱鸟方案需尽快确认，尽快开始进行施工。

升压站通讯管理机设备需更换，施工单位正在与南瑞继保沟通。

合法合规手续需尽快与清能公司前期办对接，安排专人逐项落实。

12 日 13 日晚，因大风原因，现场组件被吹翻。12 月 15 日保险公司已现场初步定损。正在安排施工人员对现场进行维修，102#箱变区域安装人员今日已进场，预计 12 月 23 日左右完成维修。

四、 安全文明施工情况

事故（起）			编制安全策	施工	安全分包情况			
人身重	机械设	电网事	划文件(份)	人数	分包队	分包队	系统外	系统外
伤	备	故			伍数量	伍人数	包队伍	队伍人
							数量	数
无	无	无		80 人	1	/	/	/

五、 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	督促施工单位优化人、机、料、法、环等资源配置，充分调动施工人员	督促施工单位，落实好三级进度计划安排，加强进度计划推进

	的积极性，增加人力和设备资源，制定进度计划，跟踪计划落实，采取可行措施，保证计划完成	
安全管理	督促施工单位报审《安全文明施工管理制度》，安委会要定期对现场进行安全检查；对新进场施工人员进行安全培训、考试，提高作业人员安全防范意识，落实安全文明施工措施；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	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	督促施工质量通病防治措施；监督施工项目部落实强制性条文的执行计划，做好每道工序报验，验收合格后才能下道工序，并对到场材料和施工质量进行检查	督促施工单位按照施工工艺和设计要求的规范要求施工；对材料到场进行检验；要求施工单位每道工序必须自检合格报审监理批准后才能下道工序，督促施工单位做好质量通病防治措施
技术管理	督促施工单位对施工人员进行技术交底，现场检查施工人员是否按照技术交底内容进行施工	督促施工单位对施工人员进行技术交底，现场检查施工人员是否按照技术交底内容进行施工
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	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供应工作

常州正衡电力工程监理有限公司

蒋巷镇三洞湖 75MW 渔光互补光伏发电项目监理部

2020 年 12 月 30 日