



编号: CZZH-HJX -YB-06

监 理 月 报

工程名称: 蚌埠海吉星 3.5MW 屋顶光伏发电项目

2019 年 8 月第 06 期

项目监理部 (章):



总监理工程师: 徐耀生

报告日期: 2019 年 8 月 30 日

监 理 月 报

工程名称：蚌埠海吉星 3.5MW 屋顶光伏发电项目 月次 第 6 次

月报开始时间 2019 年 03 月 01 日 结束日期 2019 年 08 月 30 日

监理单位： 常州正衡电力工程监理有限公司

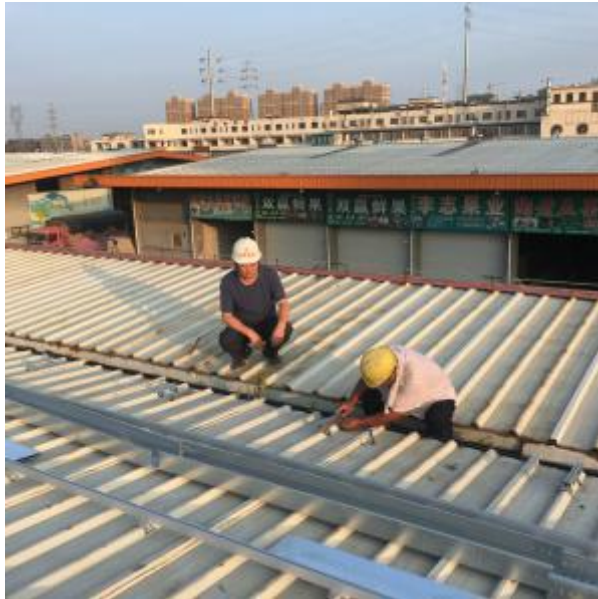
一、工程影像资料

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	蚌埠海吉星 3.5MW 屋顶光伏发电项目		照片	13 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		本月主要工作： 主要对蔬菜区、水果区进行支架和桥架安装，至 8 月 30 日已完成安装 90%，完成率 90%。 目前全场已完成工作量：（蔬	组件安装、电缆敷设、并网柜安装结束；9 月 30 日前完成并网。

	菜区、水果区） 檩条、斜撑加固完成 100%；全场电缆沟开挖、穿管埋设、混凝土浇筑完成 100%；全场支架安装完成 100%；桥架安装完成 100%。	
--	---	--





	设备交付进度	导轨到场 100%； 夹具、压块等辅 材到场 100%、 68 台逆变器到 场 100%；组件 到场 8 箱 1.5%； 桥架到场 100%；	剩余电缆、并网 柜、组件全部到 场。

		直流电流到场 50%；交流电缆 到场 100%。	
	设计交付进度	部分图纸已出。	蓝图交付
	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	质量保证体系 进行跟踪检查。
	施工图会审	加固斜撑已进 行图纸会审，并 提出优化方案； 屋面步道局部 需要变更的地 方已要求尽快 和设计沟通。	对图纸进行会 审。
	设计交底	完成	完成
	方案审查	已审查	督促施工单位 方案报审。
	技术交底	已交底	做到施工前，进 行技术交底。
	设计变更	檩条、夹具间 距、斜撑规格等 设计已确认变 更。步道局部变 更（等待设计确 认）	根据现场情况， 如需要变更的 部位及时向业 主反映，提交设 计确认。
安全	安全培训情况	对进场员工已	对新员工进行

		进行安全培训	安全培训。
	安全交底情况	督促施工单位对危险作业点进行作业前交底，每天早班会进行安全交底	督促施工单位做好安全交底。
	安全措施落实情况	部分已落实，但不够彻底，已要求施工单位认真落实，检查现场存在的安全隐患，及时整改；目前存在的安全隐患：蔬菜区爬梯没有整改，屋顶护栏没有安装。	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，需要进一步加强。	加强现场安全管理力度
质量	主要工序质量	能够按图施工，发现问题能够整改。	加大工序检查力度，规范施工。
	主要原材料质量	逆变器、组件、电缆、桥架、標	材料到场报审、督促 EPC 单位做好材料到场提供产品厂家资

		条、夹具、压块辅材等观感质量合格；并提供合格证等相关证件。	质、合格证、第三方检测报告和送检等工作。
	构（配）件质量	进场材料质量合格	进行质量跟踪
	设备质量	合格	进行质量跟踪
	质量验评情况	工序施工符合要求，加强过程检查力度，加大工序报验抽查力度	加大工序抽检力度。
投资	资金情况	2100 万	/
	款项支付情况	20%	/
	预算外签证	无	/
合同	合同签订情况	EPC 施工合同已签订	/
	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

本月蔬菜区、光伏区支架、桥架安装已完成 90%，完成率 90%。

三、下月进度计划

剩余电缆、组件、并网柜等设备全部到场，9 月初完成支架验收；9 月 30 日前完

成并网。

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 伤	机械设 备	电网事 故	划文件（份）	人数	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	/	10 人	1 个	10 人	/	/

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、料等资源配置，充分调动施工人员的积极性，针对人员不足和材料到场迟缓通过沟通、监理例会（3 次）要求、监理工作联系单（2 份）等手段加快施工进度。	剩余电缆、并网柜、组件等到场安装、调试结束；9 月 30 日前完成并网。
安全管理	督促施工单位报审《安全文明施工管理制度》，定期对现场进行安全检查；对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；监理安全旁站（1）次。	督促施工单位报审《安全文明施工管理制度》，定期对现场进行安全检查，对问题要求立即整改；对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。
质量管理	材料到场进行检查；督促施工单位质量通病防治措施；监督施工项目部落实强制性条文的执行计划；本月发出监理工程师通	材料到场进行检查；督促施工单位质量通病防治措施；监督施工项目部落实强制性条文的执行计划，通过巡检、旁站、测量、指令性文件等手段

	知单 2 份；召开监理例会 3 次；监理工作联系单 2 份；加强对施工质量的管控。	对施工质量进行有效控制。
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	/	/
物资供应	督促施工单位做好物资进场、保管工作，要求施工单位安排人员对施工现场进行巡检，确保物资不遗失，和 EPC 单位经常保持沟通，确保施工材料及时到场。	和建设单位保持沟通，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

蚌埠海吉星 3.5MW 屋顶分布式光伏发电项
2019 年 08 月 30 日