



正衡监理

编号: JLYB-03

监 理 月 报

佛山新明珠一期 12MWP 屋顶分布式光伏电站到项目

2022 年 07 月

第 3 期

项目监理部 (章):

总监理工程师:



报告日期: 2022 年 07 月 31 日

常州正衡电力工程监理有限公司

监理月报

工程名称：佛山新明珠一期 12MWP 屋顶分布式光伏电站项目

第 2 次月报开始时间：2022 年 07 月 01 日 截止日期：2021 年 07 月 31 日

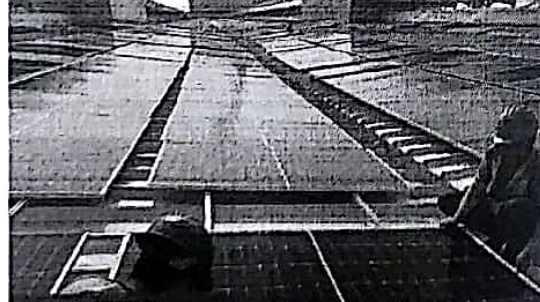
监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

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	佛山市三水新明珠建陶工业有限公司 20MWP 屋顶分布式光伏电站项目	佛山新明珠一期 12MWP 屋顶分布式光伏电站项目	施工照片	90	

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		本月光伏支架安装完成 95%，走道桥架完成 100%，组件安装 25%，直流电缆放线完成 65%，箱变基础、预制舱一、二次基础完成 95%，目前屋面施工人员 13 人，因高温天气再加上组件设备没有全部到场，工程正缓慢进行，人员根据设备进场情况调度。	下月预计组件全部完成，直流电缆敷设完成，一二次设备、箱变吊装到位具备设备安装条件，电缆开始放线。

 施工记录 天气: 晴 29°C 西南风<3级 湿度77% 地址: 佛山市三水区和顺镇 工程名称: 佛山新明珠一期屋顶光伏项目 施工地点: 佛山新明珠建设工业园 时间: 2022-07-27 08:42:04  施工记录 天气: 晴 31°C 西南风<3级 湿度75% 地址: 佛山市三水区和顺镇 工程名称: 佛山新明珠一期屋顶光伏项目 施工地点: 佛山新明珠建设工业园 时间: 2022-07-26 09:23:32  施工记录 天气: 晴 31°C 西南风<3级 湿度75% 地址: 佛山市三水区和顺镇 工程名称: 佛山新明珠一期屋顶光伏项目 施工地点: 佛山新明珠建设工业园 时间: 2022-07-26 09:27:30  施工记录 天气: 晴 30°C 西南风<3级 湿度79% 地址: 佛山市三水区和顺镇7334号 工程名称: 佛山新明珠一期屋顶光伏项目 施工地点: 佛山新明珠建设工业园 时间: 2022-07-25 08:30:02		
设备交付进度	25%组件已到货, 50%	期待下月全部

		逆变器到货,其他设备早已具备交付条件。	到货
	设计交付进度	施工图纸交付	已交付
	质量体系运作情况	施工单位管理人员四人在现场,监理人员每天巡视,发现问题及时要求整改,能保证工程质量的总体运行良好	落实质量保证体系,并对质量运行情况进行检查
	施工图会审	根据现场实际调控	
	设计交底	已完成交底工作	
	方案审查	承包单位电子版施工组织已审并整改中、措施方案电子版已上报	已发联系单要求及时报审纸质版资料
	技术交底	监理项目部主持召开了质量技术交底会议,承包单位签字。总包也向班组进行了交底。	
	设计变更	暂无	
安全	安全培训情况	凡新进场施工人员必须进行安全培训	督促施工单位每周进行安全教育
	安全交底情况	督促施工单位对班前进行质量、安全交底	继续督促施工单位进行班前交底
	安全措施落实情况	总体安全措施落实	继续监督施工

		良好,部分措施在巡视发现后及时落实,现场备足防暑用品	单位认真落实好安全措施,确保工人安全健康
	安全文明施工情况	现场文明、安全施工实施比较到位,采光带部位已拉警示带,工人佩戴安全帽良好,现场钻孔铁粉及时用强磁吸附,垃圾随做随清,天沟纸板专人清理。	加强现场安全管理力度,继续督促现场安全文明施工
质量	主要工序质量	每天巡视现场施工,每道工序完成自验合格后进行验收,重要工序平行检查,隐蔽工程旁站,能保证工程质量。	将对设备终端安装制作进行旁站。
	主要原材料质量	光伏支架材料及走道支架材料符合设计要求。	对主要材料进行开箱检查。
	构(配)件质量	进场构配件质量符合图纸要求。	把控好进场构配件质量关。
	设备质量	对进场组件、设备先检查外包装无损伤后再卸货,组已完成首次到货检,监理旁站。	将对进场设备开箱检查。
	质量验评情况	质量验收到位,分部	督促验评资料

		分项报验资料未同步。	到位
投资	资金情况	/	/
	款项支付情况	本月无资金批复	/
	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	未能按合同执行	/

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	实际本月完成时间	本月实际完成（完成量/总量）	累计完成（完成量/总量）
1	材料散运	2022.05.06	2022.05.12	2022.07.27	38%	98%
2	支架安装	2022.05.06	2022.06.02	2022.07.30	97%	97%
3	组件安装	2022.06.05	2022.07.13		25%	25%
4	桥架安装	2022.05.14	2022.06.03		60%	90%
5	直流电缆	2022.05.14	2022.06.03		65%	70%
6	接地安装					
7	电缆敷设					
8	走道安装				61%	99%
9	逆变器安装					
10	并网柜安装					

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	预计完成（完成量/总量）
1	支架安装	2022.06.01	2022.07.31	100%
2	组件安装	2022.06.08	2022.08.25	100%
3	桥架安装	2022.06.09	2022.08.28	100%
4	接地安装	2022.06.25	2022.09.10	100%
5	组串电缆	2022.06.29	2022.09.15	100%
6	逆变器安装	2022.07.29	2022.08.29	100%
7	配电柜安装电缆敷设	2022.08.28	2022.09.15	100%
8	并网试运行	2022.09.15	2022.09.20	100%

五、安全文明施工情况

本月安全文明施工情况良好，承包单位安全意识较高，管理人员配备到位，施工人员积极配合，吊装作业采用固定人员，证件齐全并带有专人指挥，电焊作业有动火证，消防措施到位，爬梯有防倒防滑措施，临边已设置防护栏杆，彩光带已喷警示语，施工时拉好彩色警示带，工人佩戴安全帽良好，防暑用品充足，安全生产正常。

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	3	15人	无	/	/	/

佛山新明珠一期 12MWP 屋顶分布式光伏电站监理项目部

2022 年 07 月 31 日