

编号：SZJJYQ-ZHJL-JLYB-20220630

监 理 月 报

工程名称：宁波杭州湾新区数字经济产业园（一期）建设项目 5mwp
分布式光伏发电项目

2022 年 06 月 总第七期

总监理工程师： 戚平



监 理 月 报

工程名称：宁波杭州湾新区数字经济产业园（一期）建设项目 5mwp 分布式光伏发电项目

2022 年 06 月 第 7 次 月报

开始时间 2022 年 06 月 01 日 结束日期 2022 年 06 月 16 日

监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

一、工程资料

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	宁波杭州湾新区数字经济产业园（一期）建设项目 5mwp 分布式光伏发电项目	宁波杭州湾新区数字经济产业园（一期）建设项目 5mwp 分布式光伏发电项目	影像	5 张	

二、监理重点工作情况

专业	施工资料	本月重点工作情况	下月重点工作计划
进度	 数字产业园（1期）建设项目光伏项目 时间:2022-06-01 09:50:53 经度:121.348087 纬度:30.340790 地址:浙江省宁波市慈溪市玉海东路	1、组件安装完成 100%；并完成所有组串测试。进行消缺整改。 2、逆变器安装完成 100%并完成所有 MC4 接头制作。进行消缺整改。 3、屋顶接地系统焊接防腐和桥架安装完成 100%。进行消缺整改。 4、箱变、开关站预制舱和 SVG 等并网设备的全部调试，进行并网验收。进行卫生清理、站用电接线调试等消缺整改。	无

	 数字产业园一期建设项目分布式光伏项目 2022-06-14 10:27:09 经度: 121.346566 纬度: 30.342273 地址: 浙江省宁波市慈溪市滨海八路	5、电缆井沟(含破路的电缆沟)全部恢复并盖盖板。进行消缺整改。 6、所有桥架、设备等穿电缆管口、孔洞进行封堵。进行消缺整改。	无
	 数字产业园一期建设项目分布式光伏项目 2022-06-13 11:16:39 经度: 121.346406 纬度: 30.341772 地址: 浙江省宁波市慈溪市滨海八路	7、所有箱变、开关站和SVG 设备区域安装防护围栏、检修通道和绿植恢复。 8、现场卫生清理,并进行竣工验收。	
	 数字产业园一期建设项目分布式光伏项目 2022-06-15 09:07:58 经度: 121.347916 纬度: 30.34198 地址: 浙江省宁波市慈溪市华轩路		
		 数字产业园一期建设项目分布式光伏项目 2022-06-15 09:08:13 经度: 121.347916 纬度: 30.34198 地址: 浙江省宁波市慈溪市华轩路	
	设计交付进度	图纸已交付	图纸已交付
	质量体系运作情况	质量体系健全运行良好	落实质保体系,并对运行情况进行检查
	施工图会审	完成	图纸变更联系单完成
	设计交底	设计交底完成。	
	方案审查	已提交审核交付实施	督促施工单位按报审资料组织施工。
	设计变更	有(基础和电缆沟井)	已出具联系单进行
安全	安全培训情况	进场员工均已进行安全培训交底。	督促施工单位对进场新员工进行安全检查
	安全交底情况	督促施工单位对危险作业点进行班前交底	继续督促施工单位进行班前交底

	安全措施落实情况	落实不彻底，已要求施工单位认真落实	监督施工单位认真落实安全措施
	安全文明施工情况	现场安全文明措施良好	加强现场安全管理力度
质量	主要工序质量	支架及组件安装，电缆桥架安装，电缆敷设；	支架及组件安装；光伏电缆敷设；
	主要原材料质量	支墩外观合格，电缆外观质量合格，支架外观检查合格，组件观感质量合格。	对主要材料进行检查和送检至第三方单位。
	构（配）件质量	进场材料质量合格	把控好进场材料质量关
	设备质量	符合设计和外观要求	进场报验、开箱检查
	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。
投资	资金情况	完成进场设备材料和人员费用约 2177.15 万元，约占总合同价的 100%。	完成全部投资。
	款项支付情况	已完成全部农名工工资的支付。	无
	预算外签证	无	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	做好合同执行工作

三、 本月进度情况

宁波杭州湾新区数字经济产业园（一期）建设项目 5mwp 分布式光伏发电项目进度百分比			
序号	名称	总预算金额（万元）	完工百分比
1	组件	950.93	100%
2	逆变器	87.75	100%
3	EPC	2177.15	100%
注：该项目已于 2021 年 11 月 25 日开工，目前施工进度完成约 100%。			

四、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		30 人	1	无	无	无

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进行消缺整改。	项目已进行竣工验收，下月进行运维移交。
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。	结合移交运维工作，确保安全设施到位。
质量管理	督促施工单位结合质量通病防治措施；监督施工单位落实强制性条文执行计划。并进行消缺整改。	结合移交运维工作，确保项目质量得到进一步巩固。
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。	参与移交工作，确保在技术上设备和设施稳定运行。
造价管理	对施工单位申请的工程决算款及时进行评审	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	协助施工单位做好物资备品备件等移交工作，督促施工单位做好物资保管使用工作，要求施工单位确保物资不遗失。	督促施工单位按照施工竣工验收的要求，安排人员、资料和物品移交等。

常州正衡电力工程监理有限公司
宁波杭州湾新区数字经济产业园（一期）建设项目 5mwp
分布式光伏发电项目监理部
2022年5月16日