



编号：ZHJL-（JSGG）-01

监 理 月 报

工程名称：昆山欧思克切削技术有限公司 1.274MW 光伏发电
项目

2022年10月 第01期

项目监理部（章）：

总监理工程师：王立杰

报告日期：2022 年 10 月 31 日

监 理 月 报

工程名称：昆山欧思克切削技术有限公司 1.274MW 光伏发电项目月次 第 1 次 月报，开始时间 2022 年

10 月 20 日 结束日期 2022 年 10 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	昆山欧思克切削技术有限公司 1.274MW 光伏发电项目		影像	60 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	 	一、1#厂房支架，组件安装完成 100%，桥架安装完成 70% 二、2#厂房支架，组件安装完成 100%，桥架安装完成 70% 三、3#厂房组件，支架安装完成 100%，桥架安装完成 40% 四、4#厂房组件安装完成 45%，支架安装完成 75%。 五、1#厂房接地扁铁焊接完成 90%，2#厂	1、组件安装、支架安装完成 100%。 2、桥架安装，直流交流电缆敷设完成 100%。 3、逆变器安装完成 100%。 4、电气试验、调试完

		房接地扁铁焊接完成96%，3#厂房焊接完成40% 六、本月共进行监理通知单1份，监理工作联系单2份，安全旁站，监理检查记录表2份，会议纪要1份，并做记录。	成，全容量并网发电。
	设备交付进度	组件，支架，定制混凝土基础，逆变器，桥架，电缆（除并网柜外）所有材料全部到货进场	并网柜供货
	设计交付进度	电子图纸已完成，签字盖章蓝图未交付。	督促图纸完成交付。
	质量体系运作情况	质量体系健全，运行有待完善。	落实质量保证体系，并对运行情况进行检查
	施工图会审	未进行图纸会审	督促提供图纸，完成图纸会审
	设计交底	未完成	
	方案审查	施工方案已审查	督促施工单位报审其他资料
	技术交底	完成	
	设计变更	/	/
安全	安全培训情况	新进场员工已进行安全培训	督促施工单位对进场新员工

			进行安全教育
	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、文明措施一般	加强现场安全管理力度
质量	主要工序质量	支架基础、支架安装、组件安装	支架及组件安装；电缆敷设，电缆头制作及绝缘电阻试验；逆变器试验及调试。
	主要原材料质量	商品混凝土配合比报告齐全，留置试压块，钢筋合格证检测报告齐全，取样送检。	对主要材料进行检查
	构（配）件质量	有合格证、检测报告，规格型号、镀锌层符合图纸要求。	把控好进场材料质量关
	设备质量	组件、逆变器合格证、检测报告齐全，外观检查合格，规格型号一致。	进行进场报验、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	/	/
	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	做好合同执行工作

二、 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	本月实际完成量	累计完成量	总量
1	光伏基础	/	/	2022.10.20	2022.10.31	1.274MW	1.274MW	1.274MW
2	支架安装	/	/	2022.10.20	2022.10.31	1.1MW	1.1MW	1.274MW
3	组件安装	/	/	2022.10.20	2022.10.31	1.1MW	1.1MW	1.274MW
4	电缆桥架（直流）	/	/	2022.10.20	2022.10.31	550Kw	550Kw	1.274MW
5	电缆桥架（交流）	/	/	/	/	/	/	1.274MW
6	直流电缆 1*4	/	/	/	/	/	/	1.274MW
7	交流电缆	/	/	/	/	/	/	1.274MW
8	逆变器安装	/	/	/	/	/	/	1.274MW
9	防雷接地	/	/	2022.10.20	2022.10.31	600Kw	600Kw	1.274MW
10	清洗系统	/	/	/	/	/	/	1.274MW
11	并网柜	/	/	/	/	/	/	1.274MW

三、 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	施工结束日期	下月计划完成	本月实际完成	总量
1	光伏基础	/	/	/	/	/	1.274MW	1.274MW
2	支架安装	2022.11.1	2022.11.3	2022.11.1	2022.11.3	174Kw	1.1MW	1.274MW
3	组件安装	2022.11.1	2022.11.3	2022.11.1	2022.11.3	174Kw	1.1MW	1.274MW
4	电缆桥架（直流）	2022.11.4	2022.11.7	2022.11.4	2022.11.7	724Kw	550Kw	1.274MW
5	电缆桥架（交流）	2022.11.4	2022.11.7	2022.11.4	2022.11.7	1.274MW	/	1.274MW

6	直流电缆 1*4	2022. 11. 7	2022. 11. 1 0	2022. 11. 7	2022. 11. 10	1.274MW	/	1.274MW
7	交流电缆	2022. 11. 11	2022. 11. 1 3	2022. 11. 1 1	2022. 11. 13	1.274MW	/	1.274MW
8	逆变器安 装	2022. 11. 14	2022. 11. 1 5	2022. 11. 1 4	2022. 11. 15	1.274MW	/	1.274MW
9	防雷接地	2022. 11. 15	2022. 11. 1 7	2022. 11. 1 5	2022. 11. 17	674Kw	600kw	1.274MW
10	清洗系统	2022. 11. 18	2022. 11. 2 0	2022. 11. 1 8	2022. 11. 20	1.274MW	/	1.274MW
12	并网柜设 备安装	2022. 11. 21	2022. 11. 2 2	2022. 11. 2 1	2022. 11. 22	1.274MW	/	1.274MW
13	自检调试	2022. 11. 23	2022. 11. 2 4	2022. 11. 2 3	2022. 11. 24	1.274MW	/	1.274MW
14	验收并网 发电	2022. 11. 25	2022. 11. 3 0	2022. 11. 2 5	2022. 11. 30	1.274MW	/	1.274MW

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	1	11 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	督促施工单位增加人员，提前做好后期施工安排。	要求施工单位根据施工进度计划，及时调整人力、物力，完成电气安装及调试，并网发电。
安全管理	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	检查进场材料、设备质量证明文件，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	检查进场材料、设备质量证明文件，单位工程重点部位施工进行旁站；督促施工单位按照施工工艺和设计要求及标准规

	实强制性条文的执行计划。	范要求进行施工。
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。	参与过程中重要（关键）环节的施工技术交底会，监督检查执行情况。
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	督促总包单位按照工期要求安排好建设物资进场工作和物资保管工作。	督促和检查物质进场情况，避免供货延迟。

常州正衡电力工程监理有限公司

昆山欧思克切削技术有限公司 1.274MW 光伏发电项目

2022 年 10 月 31 日