

编号：KSHXN-JLYB-001

监 理 月 报

工程名称：苏州阳刚新能源有限责任公司昆山瀚讯诺电子有限公司
651.91KW 分布式光伏发电项目

2022 年 08 月第 01 期

总监理工程师： 王立杰

监理项目部（章）

2022 年 08 月 31 日



光伏支架安装弧度较大



电缆桥架接地线连接固定



直流电缆绑扎



电缆沟破路开挖



电缆沟深度
时间: 2022.08.26 17:51
天气: 多云 30°C
地点: 苏州市·亿升路399号
施工单位: 西子联合
监理单位: 常州正衡

电缆沟深度检查



电缆沟埋管回填
时间: 2022.08.26 18:25
天气: 多云 29°C
地点: 苏州市·亿升路399号
施工单位: 西子联合
监理单位: 常州正衡

电缆沟埋管回填



支架镀锌层检测
时间: 2022.08.28 07:34
天气: 阴 24°C
地点: 苏州市·亿升路
施工单位: 西子联合
监理单位: 常州正衡

光伏支架镀锌层检查



1号楼下墙桥架安装固定
时间: 2022.08.28 10:17
天气: 阴 25°C
地点: 苏州市·亿升路399号
施工单位: 西子联合
监理单位: 常州正衡

下墙电缆桥架安装固定



辅材吊装



防雷接地扁铁焊接



防雷接地扁铁固定

设备交付进度

组件及逆变器未到场

设计交付进度

电子图纸已出图（部分图纸未出）

质量体系运作情况

/

施工图会审

已进行图纸会审

设计交底

已完成设计交底

方案审查

未提交

	技术交底	已完成技术交底
	设计变更	未有设计变更
安全	安全培训情况	新进场员工已进行安全培训
	安全交底情况	督促施工单位对危险作业点进行班前交底
	安全措施落实情况	已落实
	安全文明施工情况	现场安全、文明措施良好
质量	主要工序质量	工序验收质量合格
	主要原材料质量	进场原材料符合设计要求，质量证明文件齐全
	构（配）件质量	构配件符合设计要求，质量证明文件齐全
	设备质量	进场设备符合设计要求，质量证明文件齐全
	质量验评情况	/
投资	资金情况	/
	款项支付情况	/
	预算外签证	/
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

二、 本月进度情况

1、1号楼彩钢瓦屋面光伏支架（导轨）安装已完成 100%。电缆桥架分散连接安装固定

完成 100%。光伏直流电缆敷设完成 100%。

2、2 号楼混凝土屋面光伏支架基础（水泥墩）摆放完成 100%。光伏支架（导轨）安装已完成 100%。电缆桥架分散连接安装固定完成 100%。光伏直流电缆敷设完成 100%。防雷接地扁铁焊接固定完成约 70%。

3、3 号楼彩钢瓦屋面光伏支架（导轨）安装已完成 100%。电缆桥架分散连接安装固定完成 100%。光伏直流电缆敷设完成 100%。防雷接地扁铁焊接固定完成约 75%。

4、食宿楼混凝土屋面光伏支架基础（水泥墩）摆放完成 100%。光伏支架（导轨）安装已完成 100%。

三、 下月进度计划

1、组件安装完成 100%。

2、逆变器及并网柜安装调试完成 100%。

3、直流电缆及交流电缆敷设完成 100%。

4、防雷接地完成 100%。

5、并网发电。

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	/	5 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	/

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。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	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；监督施工项目部落实强制性条文的执行计划。	/
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。	/
造价管理	对施工单位申请的工程款及时进行评审	/
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。	/

常州正衡电力工程监理有限公司

苏州阳刚新能源有限责任公司昆山瀚讯诺电子有限公司 651.91KW 分布式光伏发电项

目

2022年08月31日