**常州日产二期2.89MWp分布式停车场光伏项目工程月度情况报告**

报告日期： 2022.05.30 编号：CZRC-JNSM-BG-004

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 常州日产二期2.89MWp分布式停车场光伏项目 | 业主单位 | 苏州天穗新能源科技有限公司 |
| 项目规模 | 2.89MWP | 项目地址 | 江苏省常州市新北区春江镇 |
| 监理负责人 | 王国富 | 监理人数 | 2人 |
| 进场时间 | 2021.12.13 | 合同工期 | 180天 |
| 参建单位 | 建设单位：苏州天穗新能源科技有限公司施工单位：东风设计研究院有限公司监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司设计单位：东风设计研究院有限公司 |
| 报告内容 |
| 1. 项目概况

本该项目主要在成品车停车场和员工停车场建设光伏电站，成品车停车场可利用面积约为1.91万平方米，员工停车场利用面积约为0.53万平方米，总利用面积约为2.44万平方米，停车场车棚采用单柱、双柱钢架结构车棚方式。本工程光伏发电系统采用高效晶体硅太阳能电池作为光电转换装置，所发电力就近消纳，系统采用逆变器将直流电转换成交流电后，升压至10kV后就近接入所在厂区10kV母线，大部分电量厂区消纳，少量多余电量通过 10kV线路输送到电网。面倾角布置。 |
| 1. 业主单位情况

1、业主公司情况介绍；本工程由苏州天穗新能源科技有限公司。2、业主项目负责人为：梁刚3、对项目实施和监理工作有哪些特殊要求。对监理人员的技术、资料、管理、服务要求较高。 |
| 1. 设计单位情况
2. 施工图交付情况介绍；

基础支架电子平面布置图已交付，蓝图已交付。电气图纸已完成，未进行图纸会审。1. 现场是否有设计代表，设计变更处理情况；

现场无设计代表，业主对逆变器、箱变安装位置以及电缆路径根据现场进行确定后，通知设计单位。1. 对项目现场设计问题、参与验收响应情况：

暂无。 |
| 1. 供应商材料、设备进场情况
2. 主材料、设备到场百分比，是否影响施工进度：

钢结构、拉杆、领条均已到货组件、电缆、逆变器、汇流箱还未到货影响施工进度。1. 措施：
2. 与业主、总包单位沟通，了解设备订货，运输情况，到货时间。

 b.已发通知单，要求设备、材料抓紧进场。 |
| 1. 施工情况
2. 总包单位介绍，现场管理人员介绍；

总包单位：东风设计研究院有限公司 现场管理人员：吴杰1. 当月进度、质量、安全情况描述，进度描述主要施工节点完成占比，质量、安全情况采用综述；
2. 进度：钢结构安装100%、领条安装100、拉杆安装100% 二次浇筑100%
3. 质量：二次焊接焊渣未清干净。
4. 安全：施工现场已张贴安全警示标志，配备灭火器。但在吊装支架时，现场安全人员对吊装器具检查不到位，高空作业时安全带使用不规范、焊接时使用电线不符合要求、存在安全隐患，已罚款整改。
 |
| 1. 监理工作情况
2. 当月监理工作开展情况综述（特别是对该项目存在的主要问题监理方的处置方法）；

 因二次焊接焊渣未清理干净就防腐、焊接不规范，已下令整改、并下2份联系单。 焊接时所使用的电线不规范、高空作业时安全带使用不规范、进入施工区域不带安全帽等问题已下令整改。1. 有哪些不足和需要加强、提高的地方；

a加强对施工规范化管理；b加强与建设单位、施工单位、设计单位等各参建单位的沟通联系配合。1. 业主对监理工作的态度、意见及要求；

要求监理对工程全方位严格管理。1. 监理工作与生活情况，需要公司哪些帮助：

目前没有。 |
| 1. 其他：暂时还没有。
 |
|  |

 常州日产二期2.89MWp分布式光伏项目

日期：2022.05.30