

沭阳国凯新能源 10.1556MWp 屋顶分布式光伏发电项目

监 理 周 报

第 16 期

编 制 时 间：2022.1.7

监理单位编制人：郭雷

监理单位审核人：夏新华

常州正衡电力工程监理有限公司

沭阳国凯新能源 10.1556MWp 屋顶分布式光伏发电项目

监理部

项目名称：沭阳国凯新能源 10.1556MWp 屋顶分布式光伏发电项目

建设单位：沭阳国凯新能源有限公司

监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

施工单位：陕西辰嘉安建筑工程集团有限公司湖州分公司

一、工程概况：

本工程电池组件选用 450WP 及 455Wp 单晶硅电池组件 22320 块，装机容量为 10.1556MWp。

本项目所在地为江苏省宿迁市，拟在沭阳县江苏凯能家纺新材料有限公司及江苏恒能家纺新材料有限公司屋面安装光伏组件，建设分布式光伏电站，共计 10 个屋面，本项目总安装容量为 10.1556MW，采用“自发自用，余电上网”方式，在用户侧并网，接入电压等级为 0.4KV，本项目分为 22 个并网单元，分别接入场区 6 台变压器 0.4KV 侧母线用户侧并网，本项目厂房屋面均为彩钢瓦屋面，组件沿屋面倾角布置。

二、施工概述：（包含土建工程、安装工程的进度、质量、安全、材料进场验收、隐蔽工程验收、旁站记录、分部分项工程验收等情况的概述）

三、工程项目进度情况一览表

1、土建工程（土方工程、支架基础、场地及地下设施、建（构）筑物、设备基础、电缆沟等）

序号	单位工程	分部分项工程	上周计划完成内容	本周实际完成内容	累计完成工程量（%）
1					
2					
3					

2、安装工程（支架、光伏组件、汇流箱、逆变器、电气二次系统、防雷与接地、架空线路及电缆、其他电气安装等）

序号	单位工程	分部分项工程	上周计划完成内容	本周实际完成内容	累计完成工程量 (%)
1	莱宇	屋面清理, 消缺整改	100%	100%	100%
2	康达	屋面清理, 消缺整改	100%	100%	100%
3	梦莎	屋面清理, 消缺整改	100%	100%	100%
4	龙洲	屋面清理, 消缺整改	100%	100%	100%
5	图宏	屋面清理, 消缺整改	100%	100%	100%
6	凯能	9号屋面消缺整改	100%	100%	100%
7	凯能	9号屋面消缺整改	100%	100%	100%
8	恒泰	2号屋面运维走道安装	100%	100%	100%
9	恒泰	2号屋面接地扁铁安装	100%	100%	100%
10					

3、进度情况分析: 施工人员平均每天 4 人

四、进场材料、构配件、设备一览表

序号	(进场材料、构配件、设备) 名称	进场时间 (年月日)	进场数量 (单位)	拟用部位
1	无			
2				

五、现场人员配置情况

1、监理单位: 常州正衡电力工程监理有限公司

监理人员: 唐剑, 郭雷

2、施工单位: 陕西辰嘉安建筑集团有限公司湖州分公司

(1) 管理人员: 陈士元、黄辉

施工质量检查情况

序号	检查验收内容	具体内容	对应形成文件名称
1	材料、构配		

	件、设备进场验收		
2	监理旁站项目		
3	施工质量检查记录		
4	隐蔽工程质量验收		
5	分部分项工程验收		
6	其他		

七、施工质量问题

1、无

八、安全文明施工

要求现场施工人员每天开早会进行安全技术交底形成文件并保存影像

九、沟通协调

无

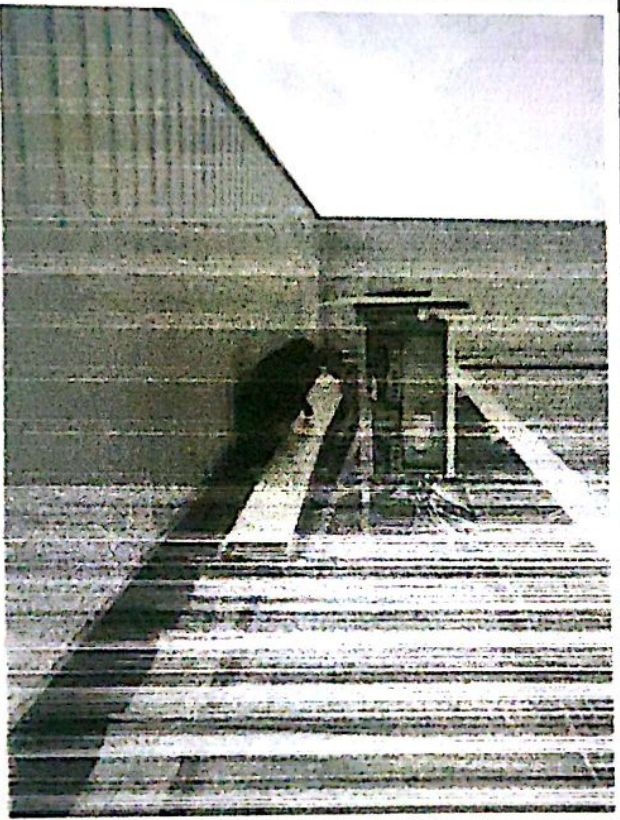
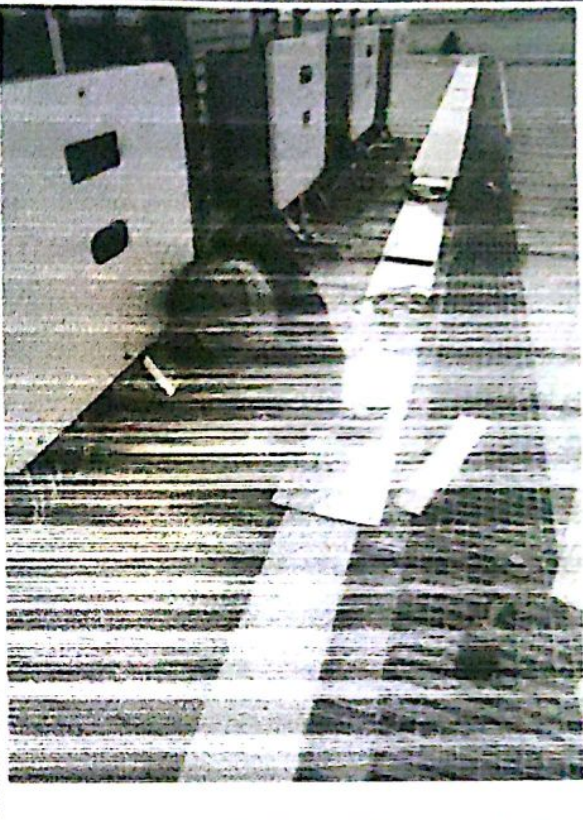
十、其他事宜（变更、签证等事宜）

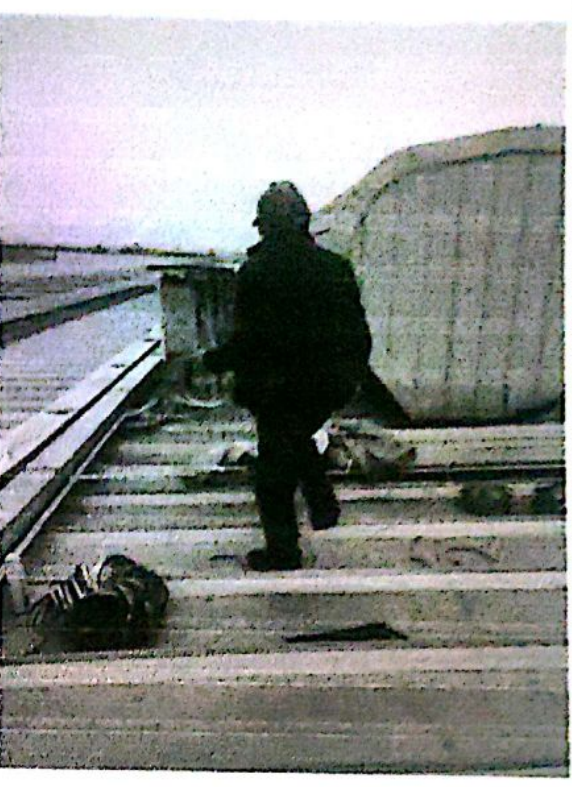
十三、本周监理工作小结:

- 1、本周对施工现场质量进行检查,发现的问题已要求施工方进行整改。
- 2、监理项目部坚持每天对施工现场进行检查,并做记录(监理日志)。

项目监理周报影像文件

一、形象进度影像

文字描述		
文字描述	桥架盖板安装	桥架盖板安装

图片	 桥架盖板安装	 2号屋面桥架盖板整改
-----------	---	--

二、质量问题影像

文字描述	直流线缆绝缘层破损	
图片		

三、安全文明施工影像

文字 描述	每日安全交底
图 片	

四、其他施工事宜影像

文字 描述	无
图 片	