

监理月报

海南炼化3.8WMP布式光伏电站项目

第01期

监理项目部（章）

报告日期：2022年05月31日



扫描全能王 创建

监 理 月 报

本月工程实施情况

01

项目名称	海南炼化3.8MWp分布式光伏电站项目	业主单位	中石化新星(北京)新能源研究院有限公司海南分公司
项目规模	本项目装机容量6.77MW(计划)	项目地址	海南炼化化工有限公司厂内
监理负责人	田同有	监理人数	驻场 1人
监理进场时间	2022.05.10	合同工期	(150天)
	建设单位: 中石化新星(北京)新能源研究院有限公司海南分公司		
参建单位	监理单位: 常州正衡电力工程监理有限公司		
	设计单位: 中石化石油工程设计有限公司		
	施工单位: 石家庄科林电气设备有限公司		

一、本工程规模：

本工程装机容量共为 3.8MWp，主要任务是发电。本工程评价期 15 年，首年上网电量 $506.72 \times 10^4 \text{kW} \cdot \text{h}$ ，15 年总发电量 $7299.10 \times 10^4 \text{kW} \cdot \text{h}$ ，15 年平均年发电量 $486.60 \times 10^4 \text{kW} \cdot \text{h}$ ，电站运行期 25 年总发电量 $11806.03 \times 10^4 \text{kW} \cdot \text{h}$ ，25 年平均年发电量 $472.24 \times 10^4 \text{kW} \cdot \text{h}$ ，25 年平均年等效满负荷小时数为 1204.55h。

本项目静态总投资 1623.85 万元，单位千瓦静态投资 4266.238 元/kWp；工程动态投资为 1643.6 万元，单位千瓦动态投资 4318.126 元/kWp

二、工程进度：

无施工。现业主单位正在与厂方有关部门协调。



扫描全能王 创建

三、材料进场情况:

- 1、铝合金支架3600根。
- 2、夹具、螺栓、边压块、中压块15000套。
- 3、玻璃钢格栅1000m

四、施工过程中存在的问题:

无

五、本月监理工作情况

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）：

协助总承包单位做好进场有关资料报审、人员培训工作等事宜。

六、下月监理工作重点:

继续协助总包单位做好进场准备。

海南炼化3.8WMP布式光伏电站项目监理部

2022年05月31日

监理项目部

