

监理月报

大连上电远洋光伏发电有限公司
12MWp（大连中远川崎）屋顶分布
式光伏发电项目

第01期

监理项目部（章）

报告日期： 2019年12月28日



扫描全能王 创建

监 理 月 报

本月工程实施情况

编号: ZHJL-YB-01

项目名称	大连上电远洋光伏发电有限公司12MWp（大连中远川崎）屋顶分布式光伏发电项目	业主单位	大连上电远洋光伏发电有限公司
项目规模	电站实际安装容量为12MWp，站区分为8个并网发电单元	项目地址	辽宁省大连市旅顺开发区
监理工程师	田在欣	监理人数	驻场 2人
监理进场时间	2019.12.01	合同工期	
参建单位	建设单位：大连上电远洋光伏发电有限公司		
	监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司		
	设计单位：中船第九设计研究院工程有限公司		
	施工单位：孚尧电力工程设计（上海）有限公司		

一、本工程规模：

工程位于大连市旅顺开发区海韵路 20 号大连中远川崎船舶工程有限公司厂区屋顶。

电站实际安装容量为 12MWp，站区分为 8 个并网发电单元，每个发电单元配多台 70~80kW 逆变器和 8 台 800kVA~1600kVA 的箱式变压器，项目以 2 回 10kV 电压等级接入厂区 10kV 总配电室，并网点 2 个，25 年平均年发电量 1242.43 万 kW·h。

项目建成后，发电量消纳方式为自发自用，剩余电量上网。

二：工程进度：

1、开工报审资料报审完成,管舫车间箱变基础施工完成100%，组件安装完成90%，支架安装完成100%，桥架安装完成90%，女儿墙围栏安装完成100%，逆变器、汇流箱安装完成，铺放直流电缆500米，低压电缆200米。



扫描全能王 创建

- 2、船体车间箱变基础施工完成 100%，安装组件 600 组，组件吊运到屋面 1000 片，支架安装 500 组，女儿墙围栏安装完成 10%。
- 3、高压电缆敷设完成100%。

三、施工过程中存在的问题：

- 1)、现场安全员未佩戴红袖章或者红马甲。
- 2)、现场个别工人未穿劳保防滑鞋。
- 3)、安全警示牌安置不到位。
- 4)、安全员不能及时在现场
- 5)、组件压块安装不吻合不严密
- 6)、在同一横排的组串不在一条直线上

四、本月监理工作情况

1、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）；

- 1)、监理项目部监理每天对施工现场安全、质量进行检查、指导、纠正，并做记录（监理日志）。
- 2)、本月召开监理周例会4次，会议纪要4份。
- 3)、本月旁站监理记录表4份，平行检验记录4份，通知单1份,联系单1份。

五、下月监理工作重点

- 1、严抓现场施工安全不放松，确保施工人员、光伏设备零事故。
- 2、监理项目部坚持每天对施工现场进行安全、质量、进度进行检查，发现问题现场及时纠正并落实到位。

大连上电远洋光伏发电有限公司12MWp（大连中远川崎）屋顶分布式光伏发电项目

2019年12月28日



扫描全能王 创建