

编号：ZHJL-JLZB-002

监 理 周 报

工程名称：宁波杭州湾新区跨境电商仓储（二期）5.19MWP 分布式
光伏发电项目

2018 年 04 月 第 2 期

总监理工程师：苗守明

监理项目部（章）：

报告日期： 2018 年 04 月 08 日

监理周报

1. 本周工程实施情况

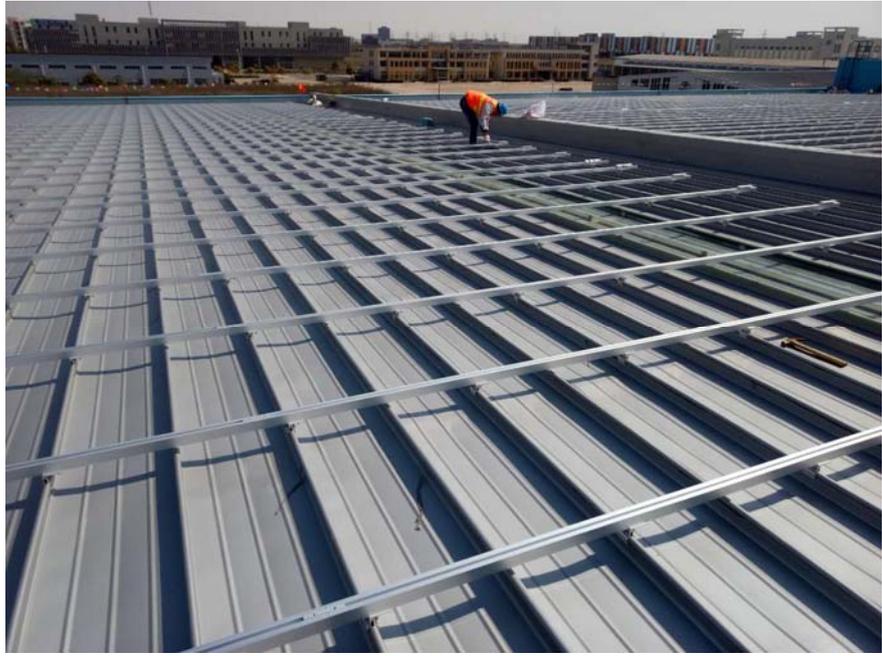
工程名称	宁波杭州湾新区跨境电商仓储（二期）5.19MW 分布式光伏发电项目
项目地址	浙江省宁波市慈溪市杭州湾新区滨海一路。
建设单位	宁波海晟能源发展有限公司
设计单位	信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司。
总包单位	宁波普能新能源有限公司
监理单位	常州正衡电力工程监理有限公司
工程概况	<p>本工程为宁波杭州湾新区跨境电商仓储（二期）5.19MW 分布式光伏发电项目，本项目装机容量为 5.19MW。该项目为组串式光伏发电项目，10KV 接入并全额上网。光伏组件按彩钢瓦直铺式排布在 1#、2#、3#、4# 仓库共 4 个彩钢瓦厂房屋面上，组件采用单晶硅 285W，每 22 块组件组成一串，每 8 个组串接入一台 50KW 逆变器，共 4 台逆变器接入 1 台交流汇流箱。经逆变器逆变后的交流电通过交流汇流箱至配电房内变压器低压柜。根据组件布置情况，共设计 104 台 50KW 逆变器，28 台 4 进 1 出交流汇流箱。逆变器、交流汇流箱在建筑屋顶就地安装。</p>

工程实施情况

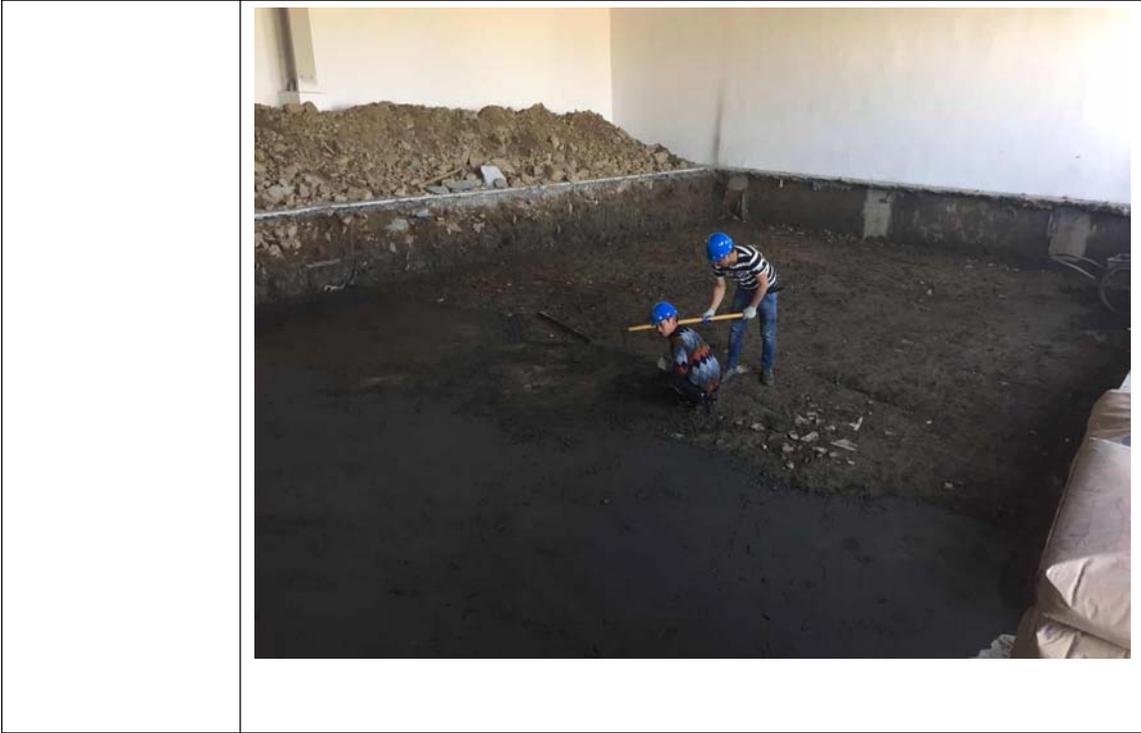
宁波杭州湾新区跨境电商仓储（二期）5.19MW 分布式光伏发电项目目前现场施工情况如下：

- 1、1#厂房屋面夹具安装全部完成，导轨安装完成 75%；
- 2、2#厂房屋面夹具安装全部完成，导轨安装完成 80%；
- 3、3#厂房屋面夹具安装全部完成；
- 4、4#厂房屋面夹具安装全部完成，导轨安装完成 15%；
- 5、箱变基础垫层混凝土浇筑完成；
- 6、配电房基础垫层混凝土浇筑全部完成。









2. 本周监理工作情况

- (1) 对施工现场存在安全隐患处进行检查，对现场违反规定要求的进行整改；
- (2) 屋面施工现场进行巡视检查，出现未按要求施工以及施工工序进行取照留底；
- (3) 现场关于质量以及安全事项进行严格把控，做到安全事故零发生；
- (4) 对现场进行不定期及安全专项检查并做好记录。

3. 工程存在问题及建议

- (1) 现场厂房屋面护栏安装未完成，我方多次要求未果；
- (2) 施工现场人员有不戴安全帽现象，我方已书面通知并要求对施工人员加强安全文明施工知识教育。

4. 下周监理工作重点

- (1) 加强对现场的巡视力度，杜绝不文明施工和事故的发生。
- (2) 要求总包单位负责人要每天到现场做好安全及技术交底，确保工程保质的情况下顺利完成。
- (3) 要求施工单位尽快催促厂家发货，确保材料及设备及时进场，尽快赶上预期施工计划；
- (4) 加快该项目工程施工进度，确保达到预计工程施工进度计划。