

编号：ZHJL-JLZB-001

# 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 03 月 第 1 期

总监理工程师：苗守明

监理项目部（章）：

报告日期： 2018 年 03 月 31 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，美 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 3 个屋面安装夹具，1#完成 70%、2#完成 80%、4#完成 40%，后续材料、设备未进场。



## 2. 本周监理工作情况

督促施工方报审前期资料。

参与施工图纸交底与会检。

到项目进行巡视检查现场施工质量及安全施工情况，审查总包单位及施工单位报审及施工资料，并整理完善监理资料。督促总包方加强现场施工安全管理及施工资料同步进行。

## 3. 工程存在问题及建议

(1) 关于安全问题（施工人员不正确佩戴安全帽等）督促总包方立即整改到位；

(2) 施工现场有人员有抽烟现象，我方已现场整改并以书面形式给予警告。

## 4. 下周监理工作重点

加强对现场的巡视力度，杜绝不文明施工和安全事故的发生。

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。

督促总包单位施工资料要同步进行。