

江苏泰州众品 15MW 分布式光伏发电项目

# 监 理 周 报

编 制 时 间： 2018.12.9

监理单位编制人： 李连明

监理单位审核人： 苗守明

常州正衡电力工程监理有限公司

江苏泰州众品 1.5MW 分布式光伏发电

项目监理部

项目名称：江苏泰州众品 1.5MW 分布式光伏发电项目

建设单位：浙江正泰新能源开发有限公司

监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

施工单位：河南众森电力工程有限公司

一、 工程概况：

工程地点：江苏省泰州市姜堰区姜溱路众品公司

项目概况：本项目为江苏泰州众品 1.5MW 分布式光伏发电项目，项目位于泰州众品食品厂区内，采用“自发自用、余量上网”的发电模式。本项目总装机容量为 1.25MW, 采用 4514 块 275Wp 多晶硅光伏组件组成。工程性质：新建就地发电、就地并网、自发自用、余电上网型光伏电站

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）

本周冷却车间屋面支架立柱，待宰间彩钢瓦屋面导轨及组件安装完成。

三、工程项目进度情况一览表

1、土建工程（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  |      |        |          |          |            |
| 4  |      |        |          |          |            |
| 5  |      |        |          |          |            |

2、安装工程（檩条、光伏组件、汇流箱、逆变器、电气二次系统、防雷与接地、

电缆敷设、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  | 安装工程 | 支架安装   | 0        | 50%      | 50%         |
| 2  |      |        |          |          |             |
| 3  |      |        |          |          |             |
| 4  |      |        |          |          |             |

3、进度情况分析：目前现场施工人员 20 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<br>(年月日) | 进场数量<br>(单位、根) | 拟用部位 |
|----|------------------|---------------|----------------|------|
| 1  | 桥架               | 2018.12.2     | 1500 米         | 光伏方阵 |
| 2  | 支架               | 2018.12.3     | 2800 支         | 光伏方阵 |
| 3  | 组件               | 2018.12.5     | 1440 块         | 光方阵伏 |
| 4  | 逆变器              | 2018.12.5     | 10 台           | 光伏方阵 |
| 5  |                  |               |                |      |
| 6  |                  |               |                |      |
| 7  |                  |               |                |      |

#### 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

管理人员：胡景、 李连明

2、施工单位：河南众森电力工程有限公司

(1) 管理人员：李帅强

(2) 生产工人：

土建专业：王小峰

安装专业：闫长松

## 六、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 | 1、 桥架，支架进场验收  | 平行检验        |
|    |               | 2、 组件，逆变器进场验收 | 平行检验        |
|    |               | 3、            |             |
|    |               | 4、            |             |
|    |               | 5、            |             |
| 2  | 监理旁站项目        | 1、 吊装桥架，支架    | 旁站监理记录表（安全） |
|    |               | 2、 吊装组件       | 旁站监理记录表（安全） |
|    |               | 3、            |             |
|    |               | 4、            |             |
|    |               | 5             |             |
| 3  | 施工质量检查记录      | 1、            |             |
|    |               | 2、            |             |
|    |               | 3、            |             |
|    |               | 4、            |             |
|    |               | 5、            |             |
| 4  | 隐蔽工程质量验收      | 1、            |             |
|    |               | 2、            |             |
|    |               | 3、            |             |
|    |               | 4、            |             |
|    |               | 5             |             |
| 5  | 分部分项工程验收      | 1、            |             |
|    |               | 2             |             |
|    |               | 3             |             |
|    |               | 4             |             |
|    |               | 5             |             |
| 6  | 其他            | 1             |             |
|    |               | 2             |             |
|    |               | 3             |             |
|    |               | 4             |             |

## 七、施工质量问题

1、个别支架紧固螺栓紧固不到位； 2、个别支架与支架底座贴合缝隙过大；  
3、个别支架镀锌层厚度不达标。

## 八、安全文明施工

对施工人员进行现场安全培训及交底。

## 九、沟通协调

暂无

十、其他事宜（变更、签证等事宜）

暂无

十一、天气统计表。

| 日 期<br>天 气 | 周一     | 周二    | 周三    | 周四    | 周五   | 周六   | 周日   |
|------------|--------|-------|-------|-------|------|------|------|
| 晴          | 晴      |       |       |       |      | 晴    | 晴    |
| 雨          |        | 小雨    |       |       |      |      |      |
| 阴          |        |       | 阴     | 阴     | 阴    |      |      |
| 雾          |        |       |       |       |      |      |      |
| 温湿度        | 12-17℃ | 8-12℃ | 7-11℃ | 4-10℃ | 0-5℃ | 1-9℃ | 0-6℃ |

十二、监理工作统计表：

| 序号 | 工作项名称         | 单位 | 本周 | 累计 | 备注 |
|----|---------------|----|----|----|----|
| 1  | 监理会议          | 次  | 1  | 2  |    |
| 2  | 审批施工组织设计（方案）  |    |    |    |    |
| 3  | 审核施工图纸        |    |    |    |    |
| 4  | 发出监理通知        |    | 2  | 3  |    |
| 5  | 审批分包单位        |    |    |    |    |
| 6  | 原材料审批         |    |    |    |    |
| 7  | 构配件审批         |    |    |    |    |
| 8  | 设备审批          |    |    |    |    |
| 9  | 分项（检验批）工程质量验收 |    |    |    |    |
| 10 | 分部（子分部）工程质量验收 |    |    |    |    |
| 11 | 不合格项验收        |    |    |    |    |

|    |                  |  |   |   |  |
|----|------------------|--|---|---|--|
| 12 | 监理抽查复试           |  |   |   |  |
| 13 | 监理见证取样           |  | 2 | 2 |  |
| 14 | 清退不合格建筑材料、构配件、设备 |  |   |   |  |
| 15 |                  |  |   |   |  |
| 16 |                  |  |   |   |  |

### 十三、本周监理工作小结：

本周重点对冷却车间屋顶的支架立柱安装，对存在的问题要求施工方及时进行了整改，目前施工质量稳定。安全方面对施工人员进行安全培训和交底，并填写了安全培训记录。

## 项目监理周报影像文件

### 一、形象进度影像

|      |                                                                                      |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 文字描述 |                                                                                      |
| 图片   |  |
| 文字描述 |                                                                                      |

图片



## 二、质量问题影像

文字  
描述

图片



镀锌层厚度不够 2018. 12. 4

