

监理日报

|          |            |                                     |                                                            |         |       |                      |       |                  |              |     |    |
|----------|------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------|-------|----------------------|-------|------------------|--------------|-----|----|
| 项目名称     |            | 郎溪兴阳金属制品有限责任公司 2.18817MWp 分布式光伏发电项目 |                                                            |         |       |                      |       |                  |              |     |    |
| 建设单位     |            | 郎溪申宣新能源科技有限公司                       |                                                            |         |       | 项目负责人                |       |                  |              |     |    |
| 承包单位     |            | 浙江玉信电力建设有限公司                        |                                                            |         |       | 项目经理                 | 胡江浩   |                  |              |     |    |
| 监理单位     |            | 常州正衡电力工程监理有限公司                      |                                                            |         |       | 项目总监                 | 张献兵   | 项目总代             | 姜旭           | 记录员 | 何冰 |
| 填报日期     |            | 2025.03.22（星期六）                     |                                                            |         | 天气    | 晴 温度：12~26℃ 风力：3~4 级 |       |                  |              |     |    |
| 当日进度     | 人员安排       |                                     | 管理人员：1人；施工人员：11人；监理：1人                                     |         |       |                      |       |                  |              |     |    |
|          | 机械车辆       |                                     | 挖掘机 1 辆 25T 吊车 1 辆                                         |         |       |                      |       |                  |              |     |    |
|          | 材料到货       |                                     | 无                                                          |         |       |                      |       |                  |              |     |    |
|          | 施工进展       |                                     | 1. 组件吊装及分散 2. 交流桥架安装 3. 室外并网柜电缆沟电缆井基础开挖 4. 组件直流电缆跨接线绑扎     |         |       |                      |       |                  |              |     |    |
|          | 安全工作       |                                     | 现场人员安全用品佩戴。                                                |         |       |                      |       |                  |              |     |    |
| 明日计划     | 人员安排       |                                     | 管理人员：1人；施工人员：10人；                                          |         |       |                      |       |                  |              |     |    |
|          | 材料到货       |                                     | 室外并网柜基础钢筋进场                                                |         |       |                      |       |                  |              |     |    |
|          | 安全工作       |                                     | 现场人员安全用品佩戴，安全防护物资持续检查。                                     |         |       |                      |       |                  |              |     |    |
|          | 施工内容       |                                     | 1. 组件安装 2. 电缆沟电缆沟基础垫层浇筑 3. 交流桥架安装 4. 接地扁铁安装 5. 组件直流电缆跨接线绑扎 |         |       |                      |       |                  |              |     |    |
| 主要材料到货情况 |            |                                     |                                                            |         |       |                      |       |                  |              |     |    |
| 序号       | 材料/设备名称    | 型号                                  | 单位                                                         | 总数量     | 当日到货量 | 累计到货量                | 累计到货率 | 厂家               | 验收情况         |     |    |
| 1        | 压块         | 6063-T5                             | MW                                                         | 2.18817 | 0     | 2.18817              | 100%  | 天津市聚鑫云鹏新能源科技有限公司 | 已验收          |     |    |
| 2        | 常规支架       | 导轨 30*40*1.2<br>夹具新 B 角尺 60 长       | MW                                                         | 2.18817 | 0     | 2.18817              | 100%  | 天津市聚鑫云鹏新能源科技有限公司 | 因设计变更未验收     |     |    |
| 3        | 围栏材料 /爬梯材料 | 横梁 30*30*4<br>斜梁                    | MW                                                         | 2.18817 | 0     | 2.18817              | 100%  | 天津市聚鑫云鹏新能        | 安全围栏材料已验收，爬梯 |     |    |

# 监理日报

|    |        |                                                                         |     |          |   |                |      |                                      |                   |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------|-----|----------|---|----------------|------|--------------------------------------|-------------------|
|    |        | 30*30*4*1157<br>立柱 50*50*3*110<br>爬梯角刚 40*4<br>爬梯扁铁 40*4<br>爬梯圆管 32*3   |     |          |   |                |      | 源 科 技<br>有 限 公 司                     | 材料与图<br>纸不符       |
| 4  | 组件     | 615w                                                                    | 块   | 3558     | 0 | 3567 备件 6<br>块 | 100% | 天合光<br>能股份<br>有限公<br>司               | 已验收               |
| 5  | 逆变器    | 150W/100W/50W/<br>40W                                                   | 台   | 16       | 0 | 16             | 100% | 阳光电<br>源股份<br>有限公<br>司               | 已验收               |
| 6  | 接地扁铁   | 40*4                                                                    | m   | 1620     | 0 | 2000           | 100% | 天津市<br>聚鑫云<br>鹏新能<br>源科技<br>有限公<br>司 | 已验收               |
| 7  | 铝合金桥架  | 100*100*1.2<br>200*100*1.2<br>150*100*1.2<br>300*100*1.5<br>500*100*2.0 | m   | 1075     | 0 | 1190           | 100% | 天津市<br>聚鑫云<br>鹏新能<br>源科技<br>有限公<br>司 | 未验收材<br>料存在误<br>差 |
| 8  | 运维通道   | 运维通道<br>203*50*100<br>角钢 30*30*4                                        | m   | 940/1884 | 0 | 940/1884       | 100% | 天津市<br>聚鑫云<br>鹏新能<br>源科技<br>有限公<br>司 | 已验收               |
| 9  | 直流电缆   | PV1-F-1x4 m²                                                            | m   | 36000    | 0 | 36000          | 100% | 江苏上<br>上电缆<br>集团有<br>限公司             | 已验收               |
| 10 | 交流电缆   |                                                                         |     |          |   |                |      |                                      |                   |
| 11 | 视频监控   |                                                                         |     |          |   |                |      |                                      |                   |
| 12 | 清洗系统   |                                                                         |     |          |   |                |      |                                      |                   |
| 13 | 并网柜    | GGD                                                                     | 台   | 5        | 0 | 5              | 100% | 浙江正<br>泰电气<br>科技有<br>限公司             | 已验收               |
| 14 | 采光带防坠网 | 采光带防护网及支<br>架<br>50*5*1000*2000                                         | 块/支 | 490/670  | 0 | 490/670        | 100% | 天津市<br>聚鑫云<br>鹏新能                    | 已验收               |

# 监理日报

|    |                 |                                                   |     |            |   |            |      |                          |     |
|----|-----------------|---------------------------------------------------|-----|------------|---|------------|------|--------------------------|-----|
|    |                 | 41*41*2.0                                         |     |            |   |            |      | 源科技<br>有限公司              |     |
| 15 | 3#车间加固钢板        | Q355 钢板 / 螺栓<br>M12*35*58.8                       | 吨/套 | 3.762/2288 | 0 | 3.762/2288 | 100% | 江苏沙<br>钢物资<br>贸易有<br>限公司 | 已验收 |
| 16 | 2#车间钢管及<br>系杆   | - 5XΦ121X2236<br>- 4XΦ114X7300                    | 米   | 163        | 0 | 163        | 100% | 江苏沙<br>钢物资<br>贸易有<br>限公司 | 已验收 |
| 17 | 2#车间连接板<br>及直拉条 | - 12X200X240<br>- 8X125X500<br>- 8X120X220<br>Φ12 | 块/条 | 274/68     | 0 | 274/68     | 100% | 江苏沙<br>钢物资<br>贸易有<br>限公司 | 已验收 |
| 18 | 室外并网柜基<br>础材料进场 | CPVCΦ100/50                                       | 米   | 132/642    | 0 | 132/642    | 100% | 宣城凯<br>成电力<br>科技有<br>限公司 | 已验收 |

## 工程建设施工进度情况

| 序号 | 部位    | 工作内容     | 单位 | 总<br>工程量 | 当日<br>完成量 | 累计<br>累计量 | 完成<br>比率 |
|----|-------|----------|----|----------|-----------|-----------|----------|
| 1  | 彩钢瓦屋面 | 安全围栏安装   | MW | 2.18817  | 6%        | 96%       | 96%      |
|    |       | 采光带防坠网安装 | MW | 2.18817  | 35%       | 100%      | 100%     |
|    |       | 支架安装     | MW | 2.18817  | 3%        | 100%      | 100%     |
|    |       | 桥架安装     | MW | 2.18817  | 1%        | 91%       | 91%      |
|    |       | 组件安装     | 块  | 3558     | 2%        | 57%       | 57%      |
|    |       | 直流电缆敷设   | m  | 36000    | 20%       | 100%      | 100%     |
|    |       | 逆变器安装    | 台  | 16       | 5%        | 95%       | 95%      |
|    |       | 防雷接地     | m  | 1620     | 2%        | 96%       | 96%      |
|    |       | 清洗洗系统安装  | 套  | 2        |           |           |          |
|    |       | 交流电缆敷设   | m  | 1013     |           |           |          |
|    |       | 监控系统     | 套  | 5        |           |           |          |
|    |       | 运维通道安装   | m  | 940/1884 | 5%        | 100%      | 100%     |
|    |       | 并网柜安装    | 台  | 5        | 7%        | 20%       | 20%      |
| 2  | 3#车间  | 钢结构加固    | T  | 3.762    | 100%      | 100%      | 100%     |

# 监理日报

|                                                                    |           |       |          |       |      |      |      |
|--------------------------------------------------------------------|-----------|-------|----------|-------|------|------|------|
| 3                                                                  | 2#车间      | 钢结构加固 | 米        | 163   | 3%   | 100% | 100% |
| 监理情况                                                               |           |       |          |       |      |      |      |
| 1、工程整体进度：<br>工程总体进度完成量：          其主要分项工程完成量如下：                     |           |       |          |       |      |      |      |
| 序号                                                                 | 工作内容      | 单位    | 总工程量     | 累计完成量 | 完成比率 |      |      |
| 1                                                                  | 安全围栏安装    | MW    | 2.18817  | 96%   | 96%  |      |      |
| 2                                                                  | 采光带防坠网安装  | MW    | 2.18817  | 100%  | 100% |      |      |
| 3                                                                  | 支架安装      | MW    | 2.18817  | 100%  | 100% |      |      |
| 4                                                                  | 桥架安装      | MW    | 2.18817  | 91%   | 91%  |      |      |
| 5                                                                  | 组件安装      | 块     | 3558     | 57%   | 57%  |      |      |
| 6                                                                  | 直流电缆敷设    | m     | 36000    | 100%  | 100% |      |      |
| 7                                                                  | 逆变器安装     | 台     | 16       | 95%   | 95%  |      |      |
| 8                                                                  | 防雷接地      | m     | 1620     | 96%   | 96%  |      |      |
| 9                                                                  | 清洗洗系统安装   | 套     | 2        |       |      |      |      |
| 10                                                                 | 交流电缆敷设    | 套     | 1013     |       |      |      |      |
| 11                                                                 | 监控系统      | 套     | 5        |       |      |      |      |
| 12                                                                 | 运维通道安装    | 米     | 940/1884 | 100%  | 100% |      |      |
| 13                                                                 | 并网柜安装     | 台     | 5        | 20%   | 20%  |      |      |
| 14                                                                 | 3#车间钢结构加固 | T     | 3.762    | 100%  | 100% |      |      |
| 15                                                                 | 2#车间钢结构加固 | 米     | 163      | 100%  | 100% |      |      |
| 1、工程施工安全：现场人员安全用品佩戴。                                               |           |       |          |       |      |      |      |
| 2、工程施工质量：安全旁站组件吊装及分散、检查交流桥架安装质量情况、检查室外并网柜电缆沟电缆井基础开挖情况、检查组件跨接线绑扎情况。 |           |       |          |       |      |      |      |
| 3、问题：室外并网柜基础开挖过程中发现厂区污水管道，现场实际情况导致原设计出现变动，需要出具详细施工方案               |           |       |          |       |      |      |      |
| 4、其他：                                                              |           |       |          |       |      |      |      |

# 监理日报

### 附一：施工过程及监督检查图片



## 组件分散



## 组件吊装



## 室外并网柜电缆沟电缆井开挖



## 交流桥架安装



## 组件跨接线绑扎

