

宁明桐棉风电场工程项目

## 监 理 周 报

第 12 期

编 制 时 间：2021.05.14

监理单位编制人：甄文波

监理单位审核人：徐耀生

常州正衡电力工程监理有限公司

宁明桐棉风电场工程项目监理部

**项目名称：**宁明桐棉风电场工程

**建设单位：**宁明县中汇新能源有限公司

**监理单位：**常州正衡电力工程监理有限公司

**施工单位：**西安西电新能源有限公司

**一、 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）

**1、本周施工项目部主要完成：**

进场道路：

1、入场道路：17#场内道路完成 55m；场内道路道路上下边 17#、15#完成。

2、风机平台：7#风机平台完成 15%。

外线：

塔材转运完成 6 基；杆塔组立完成 9 基。

搅拌站：主机安装完成 15%。

**下周工程计划：**

风机平台及道路：

7#风机平台开挖；17#场内道路破碎 70m。

外线：

铁塔材料运输计划完成 9 基；杆塔组立计划完成 10 基；放紧线 6 公里。

搅拌站：

发电机座混凝土浇筑；搅拌站污水池修建；搅拌站生活区完善。

**二、 监理项目部**监理人员每天现场进行跟踪检查，并对发现的问题现场及时纠正、整改。

三、工程项目进度情况一览表

1、土建工程（土方工程、支架基础、铁塔基础、接地、建（构）筑物、基础、电缆沟等）

| 工程项/事项  | 下周计划 | 累计完成 | 总数（基） | 累计完成率 |
|---------|------|------|-------|-------|
| 基础      | 0    | 110  | 112   | 98%   |
| 铁塔组立    | 9    | 79   | 112   | 70%   |
| 架线和附件安装 | 0    | 0    | 112   | 0%    |
| 接地安装    | 0    | 104  | 112   | 93%   |
|         |      |      |       |       |
|         |      |      |       |       |
|         |      |      |       |       |
|         |      |      |       |       |
|         |      |      |       |       |

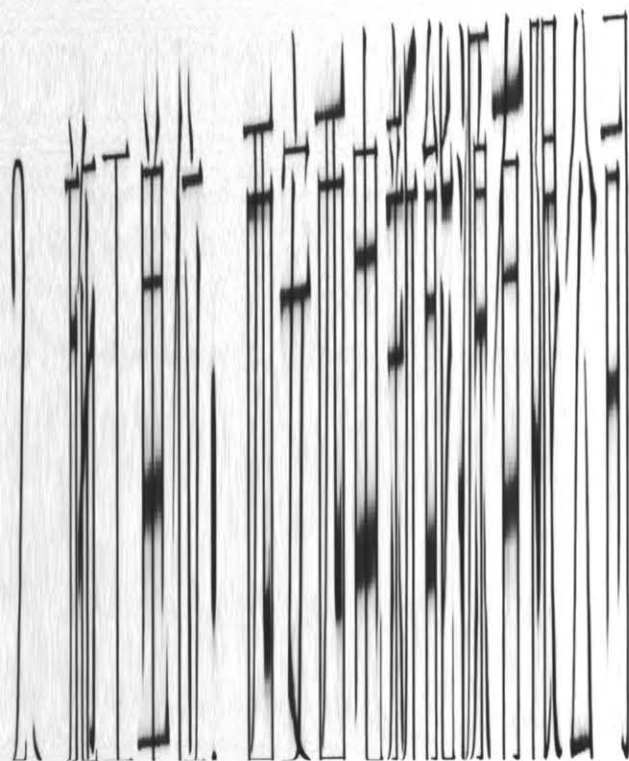
四、 进场材料、设备

| 序号 | 名称   | 单位 | 总量 | 已到货量（或预计到货时间）                       | 累计完成百分比 |
|----|------|----|----|-------------------------------------|---------|
| 1  | 风机   | 台  | 13 | 6月30日到3台 7月30日3台 8月30日3台 9月30日4台    | 0       |
| 2  | 塔筒   | 台  | 13 | 6月15日到5台，后面按风机时间                    | 0       |
| 3  | 锚栓   | 套  | 13 | 5月5日5套到场 后面按风机时间                    | 38.4%   |
| 4  | 箱变   | /  | /  | 6月30日到场                             | 0       |
| 5  | 一次设备 | /  | /  | 6月30日 SVG/主变/GIS/35KV 配电装置/400V配电装置 | 0       |
| 6  | 二次设备 | /  | /  | 6月30日 保护/直流系统(含 蓄电池)/通讯系统           | 0       |
| 7  | 电缆   | /  | /  | 7月15日 动力电缆/控制电 缆                    | 0       |

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

监理人员：苗守明、朱卫俊、周飞、甄文波、徐文平



(1) 项目经理：段燕

(2) 现场负责人：王小刚

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、                   | /        |
|    |               | 2、                   | /        |
|    |               | 3、                   | /        |
|    |               | 4、                   | /        |
|    |               | 5                    | /        |
| 2  | 监理旁站项目        | 1、基塔基础浇筑             | 旁站记录表    |
|    |               | 2、接地敷设               | 旁站记录表    |
|    |               | 3、杆塔组立               | 旁站记录表    |
|    |               | 4、                   | /        |
|    |               | 5                    | /        |
| 3  | 施工质量检查记录      | 1、风机基础现场巡查           | 监理检查记录表  |
|    |               | 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、铁塔组立验收 9 基         | /        |
|    |               | 2 项目部级铁塔分部验收完成 70 基础 | /        |
|    |               | 3                    | /        |
|    |               | 4                    | /        |
|    |               | 5                    | /        |
| 6  | 其他            | 1                    | /        |
|    |               | 2                    | /        |
|    |               | 3                    | /        |

七、施工质量问题

上周问题整改情况：

110kv送出线路工程： 无。

场内道路及风机平台： 无。

本周发现问题及整改方案：

110kv送出线路工程：本周发现的问题 N109铁塔防坠落压接管有毛刺、现场垃圾未及时清理；N108铁塔现场垃圾未及时清理；N63铁塔防坠落压接管有毛刺。已要求施工及时将施工现场清理干净，并要求对压接管出现的毛刺进行磨光处理。

场内道路及风机平台： 无。

八、安全文明施工

要求现场施工人员每天开早会进行安全技术交底形成文件并保存影像

上周问题整改情况：部分边坡覆盖的绿网被大雨冲刷破坏后已重新覆盖，整改完成。

本周发现问题及整改方案：17#风机道路靠近县道在破碎过程中有石块滑落现象，已要求班组限时1天彻底清理。

九、沟通协调

场内道路及风机平台：7#风机道路 K0+270 处 10KV 高压线需移除。

十、其他事宜（变更、签证等事宜）

1、工程签证：无

2、其他：无

十一、天气统计表。

| 日期 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|----|---|---|----|----|----|----|----|
| 天气 |   |   |    |    |    |    |    |

|        |   |   |   |   |   |   |   |
|--------|---|---|---|---|---|---|---|
| 晴      |   |   |   |   |   |   |   |
| 雨      |   |   |   |   | ✓ | ✓ |   |
| 阴      |   |   |   |   |   |   |   |
| 多云     | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |   |   | ✓ |
| 12月12日 |   |   |   |   |   |   |   |

十二、监理工作统计表：

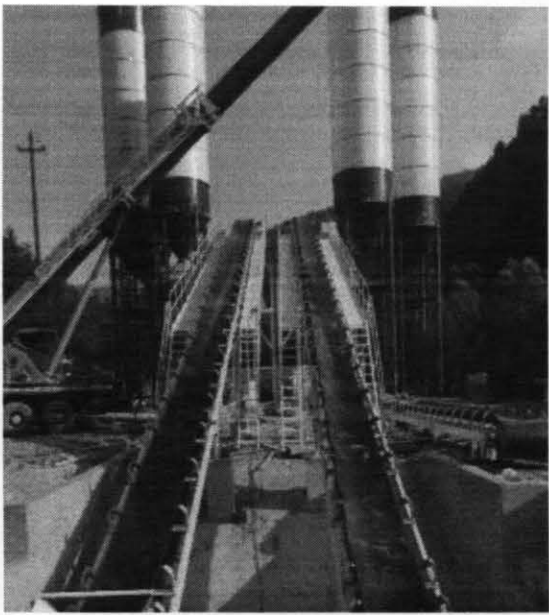
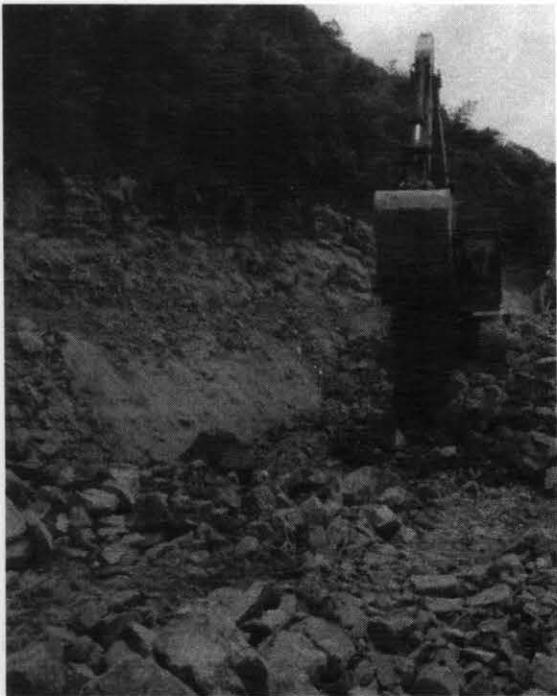
| 序号 | 工作项名称            | 单位 | 本周 | 累计 | 备注 |
|----|------------------|----|----|----|----|
| 1  | 监理会议             |    | 1  | 13 |    |
| 2  | 审批施工组织设计（方案）     |    |    | 3  |    |
| 3  | 审核施工图纸           |    |    | 0  |    |
| 4  | 发出监理通知           |    | 1  | 9  |    |
| 5  | 审批分包单位           |    |    | 3  |    |
| 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    |    |    | 2  |    |
| 10 | 分部（子分部）工程质量验收    |    |    | 2  |    |
| 11 | 不合格项验收           |    |    |    |    |
| 12 | 监理抽查复试           |    |    |    |    |
| 13 | 监理见证取样           |    | 1  | 1  |    |
| 14 | 清退不合格建筑材料、构配件、设备 |    |    |    |    |

十三、本周监理工作小结：

1、 监理项目部坚持每天对施工现场进行检查，并做记录（监理日志）。

项目监理周报影像文件

一、形象进度影像

|      |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 文字描述 | 20210508 风机基础测量放线                                                                   | 20210510 搅拌站设备安装                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 图片   |   |                                                                                                                                                                                           |
| 文字描述 | 20210511 17#检修道路开挖倒运                                                                | 20210513 外线铁塔组立                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 图片   |  |  <div>工程记录<br/>天气: 晴 33℃ 西南风&lt;3级 湿度61%<br/>经度: 107.4596229<br/>纬度: 21.8129652<br/>地址: 崇左市宁明县那棉乡在本拉附近<br/>工程名称: 广西崇左宁明那棉风电场(50MW)送出线路<br/>施工地点: 31号组塔<br/>时间: 2021-05-12 13:19:49</div> |