

宁明桐棉风电场工程项目

监 理 周 报

第 16 期

编 制 时 间：2021.06.11

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 53m。

外线：杆塔组立完成 5 基；导线展放 7.3km。

风机基础：

基础开挖：06#完成 24%；05 完成 40%、04#完成 67%、03#完成 80%；基础放线完成 4 基。

下周工程计划：

风机平台及道路：

17#检修道路破碎开挖 100m；防城港方向道路两侧边线点放样 1.5km。

外线：

杆塔组立计划完成 6 基；放紧线 7 公里；光缆计划在 6 月 12 号到货 50km；导线计划在 6 月 4 日到货 36km。

风机基础：05#、06#基坑开挖，基础施工队伍进场；搅拌站堆料场碎石铺装，进出通道硬化；钢筋、混凝土原材料送检；搅拌站临时变压器附属设施完善，等待协调送电；搅拌站临时生活设施（板房，卫生间，厨房等）建设；搅拌站照明系统完善。

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

土建工程（土方工程、支架基础、场地及地下设施、建（构）筑物、设备基础、电缆沟等）

工程项/事项	本周计划	累计完成	总数（基）	累计完成率
基础	0 基	110 基	112	98%
铁塔组立	5 基	92 基	112	82%
架线和附件安装	0	0	112	0%
接地安装	0 基	110 基	112	98%
导线展放	7.7km	15.2km	50km	30%

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	7 月 8 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	7 月 10 日到 5 台 7 月 30 日 3 台 8 月 30 日 3 台 9 月 30 日 2 台	0
3	锚栓	套	13	5 月 5 日 5 套 7 月 30 日 3 套 8 月 30 日 3 套 9 月 30 日 2 套	38.4%
4	箱变	/	/	15532 机型 7 月 30 日 4 套 15642 机型随主机进度 进场	0
5	一次设备	/	/	SVG 7 月 28 日 主变 7 月 30 GIS 8 月 1 日 35KV 配电装置 7 月 30 日 400V 配电装置 8 月 3 日	0
6	二次设备	/	/	保护 7 月 25 日 直流系统（含蓄电池）/通讯系统 8 月 1 日	0
7	电缆	/	/	动力电缆 8 月 4 日 控制电缆 8 月 6 日	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、王长亮、周飞、甄文波、徐文平

2、施工单位：西安西电新能源有限公司

 (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、锚栓进场	送检记录
		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	/
		2	/
		3	/
		4	/
		5	/
6	其他	1	/
		2	/
		3	/

	4	/
--	---	---

七、施工质量问题

上周问题整改情况:

110KV 送出线路工程: N64 铁塔地脚螺栓紧固不到位, 已让施工队立即整改, 并对地脚螺栓紧固情况进行排查。

场内道路及风机平台: 17#检修道路有多处水流冲沟影响设备正常通行需用大石块垫路暂时通行。

本周发现问题及整改方案:

110KV 送出线路工程: N44 铁塔防坠落压接管有毛刺, 已让施工队立即整改, 并对此情况进行排查。

场内道路及风机平台: 17#检修道路 K1+060-K1+185 处落差为 60 米悬崖破碎流渣难控, 需全部倒运以减少林地毁坏面积

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: N41-N50 进行放线作业时, 转向滑轮固定插地钢锚松动, 已立即让施工队进行整改, 并进行相应处罚及安全教育。

场内道路 017#山体破碎开挖, 有滚石落水泥路面。已安排专人在水泥路面前方设卡, 对来往车辆疏导保证安全通行。

本周发现问题及整改方案: N56-N65 进行放线作业时, 个别施工人员安全帽佩戴不规范。已令其立即整改, 并进行安全教育。

九、沟通协调

场内道路及风机平台工程: 7#风机道路 K0+270 处有一处 10KV 高压线需要移除, 需业主协;防城港方向 17、15#检修道路两边用地边线已完成点放样需业主至

现场清苗，以防村民阻工现象再次发生;17#检修道路 K1+700 处有村民坟地数座需协调解决;17#检修道路三处弃渣场已用红线圈出协调解决。

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 天气	5	6	7	8	9	10	11
晴							
雨							✓
阴		✓	✓	✓	✓	✓	
多云	✓						
温湿度							

十二、监理工作统计表：

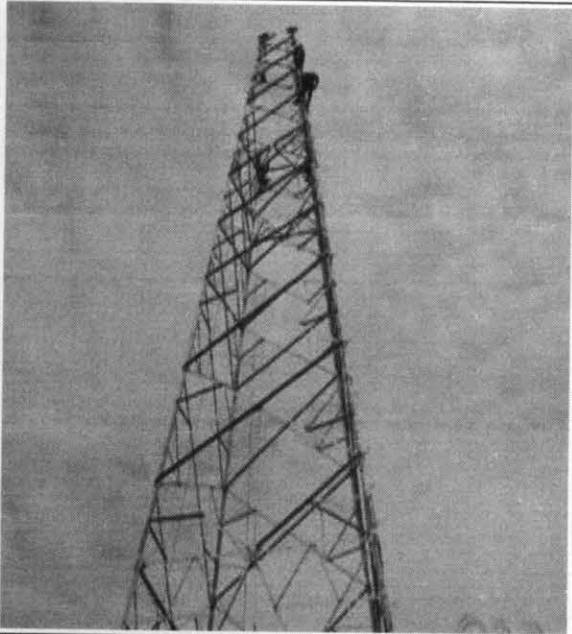
序号	工作项名称	单位	本周	累计	备注
1	监理会议		1	17	
2	审批施工组织设计（方案）			3	
3	审核施工图纸			0	
4	发出监理通知		1	11	
5	审批分包单位			3	
6	原材料审批				
7	构配件审批				
8	设备审批				
9	分项（检验批）工程质量验收			2	
10	分部（子分部）工程质量验收			2	

11	不合格项验收				
12	监理抽查复试				
13	监理见证取样		1	2	
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	20210605 铁塔组立	20210608 钢筋进场
图片		
文字描述	20210608 施道路破碎开挖	20210610 3#风机基础开挖

图片

