



正衡监理

人

编号: JL- (BDDH) -08

监 理 月 报

工程名称: 宁明桐棉风电场工程

2021 年 9 月第 8 期

项目监理部 (章):

总监理工程师: 徐耀生



报告日期: 2021 年 9 月 30 日

监 理 月 报

工程名称: 宁明桐棉风电场工程 9月次 第8次 月报

开始时间 2021 年 9 月 1 日 结束日期 2021 年 9 月 30 日

监理单位: 常州正衡电力工程监理有限公司

一、工程影像资料

序号	单位工程标准名称	施工项目名称	资料类型	资料数量	备注
1	宁明桐棉风电场工程		影像	30 张	

二、 监理重点工作情况

专业	事项	本月重点工作情况	下月重点工作计划
进度	场区道路	14#检修道路完成640米，19#检修道路完成1450米	大号线14#、18#、19#道路开挖及吊装平台开挖
	外送线路	消缺	完成全线二次消缺工作
	风机基础	3#基础浇筑混凝土完成；7#基础焊接接地模块及回填土方完成；5#基础焊接接地模块完成，回填土方完成80%；5#、6#、7#基础二次灌浆料养护；4#基础整改及支模板完成70%。	3#基础浇筑混凝土；4#基础绑扎钢筋完成；6#基础焊接接地及回填土完成；5#基础养护和测温
	升压站	1.综合楼二层装模板钢筋绑扎；2.站内挡土墙完成建设；3.配电楼一层绑钢筋；4.道路涵管安装及修路顺坡，主变基础完成开挖绑钢筋；6、避雷基础1、2号完成垫层浇筑。	完成综合楼装模二层；完成配电楼搭设满堂架、支模；主变基础钢筋支模；泵房基础开挖打垫层。

	设备交付进度	/	风机： 10月20日到 3台 10月30日2台 11月30日4台 12月 20日4台 塔筒： 10月20日到 3套 10月30日2套 12月5日4套 12月20 日4套 锚栓： 10月20日6 套 箱变：15532 机型箱变 已到场 15642 机型随 主机进度进场 一次设备： SVG 10月15日 主变10月 10 GIS 10月15日 35KV配电装置 10月15 日 400V 配电装置 10月15日 二次设备： 保 护 10月15日 直流系统 (含蓄电池)/通讯系统 10月15日
	设计交付进度	1、风电场道路施工图：蓝图已交付。 2、风机基础施工图：蓝图已交付。 3、升压站图纸：场地平整图纸、 挡墙已交付；升压站平面布置图蓝 图已交付；综合楼图纸电子版已交	图纸交付完成

		付；配电楼电子版已交付；围墙及大门电子版已交付；消防水泵房及消防水池电子版已交付；综合材料库及车库电子版已交付。 4、110kV 外送线路：蓝图已交付。 5、35kV 集电线路图纸：蓝图已交付。 6、对侧间隔：未交付。	
	质量体系运作情况	质量体系健全，运行良好	落实质量保证体系，并对运行情况进行检查
	施工图会审	已完成	/
	设计交底	已完成	/
	方案审查	专项方案报审	专项方案报审
	技术交底	已完成	/
	设计变更	/	/
安全	安全培训情况	督促施工单位对进场新员工进行安全教育	督促施工单位对进场新员工进行安全教育
	安全交底情况	督促施工单位对危险作业点进行班前交底	继续督促施工单位进行班前交底
	安全措施落实情况	落实不彻底，已要求施工单位认真落实	监督施工单位认真落实安全措施
	安全文明施工情况	现场安全、文明措施良好	加强现场安全管理力度
质量	主要工序质量	按设计及规范要求验收	按设计及规范要求验收
	主要原材料质量	取样送检	取样送检
	构（配）件质量	进场材料质量合格	把控好进场材料质量关

	设备质量	/	/
	质量验评情况	/	加强过程检查力度，加大工序报验抽查力度
投资	资金情况	/	/
	款项支付情况	/	/
	预算外签证	无	/
合同	合同签订情况	施工合同已签订	/
	合同执行情况	按合同执行	做好合同执行工作

三、本月进度情况	
工程项/事项	本月施工进度
升压站	综合楼二层装模板钢筋绑扎；2. 站内挡土墙完成建设；3. 配电楼一层绑钢筋；4. 道路涵管安装及修路顺坡，主变基础完成开挖，绑钢筋；6、避雷基础 1、2 号完成垫层浇筑。
场内道路	本月完成 890m。
外送线路	铁塔组立完成至 100%，基础完成 100%；架线和附件安装 70%；接地安装完成 100%；导线展放完成至 66%
集电线路	线路分坑完成 3 基；基础开挖完成 2 基，保护帽施工完成 7 基。
风机基础	3#基础浇筑混凝土完成；7#基础焊接接地模块及回填土方完成；5#基础焊接接地模块完成，回填土方完成 80%；5#、6#、7#基础二次灌浆料养护；4#基础整改及支模板完成 70%。
场外道路	转弯半径不足处道路拓宽一处；挡土墙砌筑完成；桥梁加固人员入场第一座桥梁加固80%。
风机吊装	
箱变安装	

一、 下月进度计划

1、 风机基础钢筋绑扎及基础浇筑；

- 2、 升压站综合楼、配电楼、主变基础、SVG 基础施工。
- 3、 场内道路修整开挖及场外清障。
- 4、 集电线路基础开挖及浇筑。

二、 安全文明施工情况

事故（起）			编制安全策 划文件（份）	施工 人数	安全分包情况			
人身重 伤	机械设 备	电网事 故			分包队 伍数量	分包队 伍人数	系统外 包队伍 数量	系统外 队伍人 数
无	无	无	/	/=	3	127	/	/

三、 施工重点工作情况

专业	本月重点工作情况	下月重点工作计划
进度管理	督促施工单位优化人、机、料等资源配置，充分调动施工人员的积极性	配合建设单位做好准备工作。施工单位合理安排施工进度计划，及时调整人力、物力，升压站的施工单位尽快确定下来，避免影响后期施工。
安全管理	督促施工单位报审《安全文明施工管理制度》，安委会要定期对现场进行安全检查；对施工人员进行安全培训、考试，提高作业人员安全防范意识，落实安全文明施工措施。	应逐级进行安全技术教育及交底，落实所有安全技术措施和人身防护用品，未经落实时不得进行施工。高处作业中的安全标志、工具、仪表、电气设施和各种设备，必须在施工前加以检查，确认其完好，方能投入使用
质量管理	组件到场进行开箱检查；单位工程重点部位施工进行旁站；督促施工单位质量通病防治措施；监督施工项目部落实强制性条文的执行计划。	督促施工单位按照施工工艺和设计要求按规范要求 进行施工。

技术管理	督促施工单位对施工人员进行技术交底，现场检查施工人员是否按照技术交底内容进行施工。	参与过程中重要（关键）环节的施工技术交底会，监督检查执行情况。
造价管理	对施工单位申请的工程款及时进行评审	对工程量实施计量，及时审核施工项目部报送的工程量清单、进度款支付申请。
物资供应	要求施工单位安排人员对施工现场进行巡查，确保物资不遗失。	督促施工单位按照工期的要求，安排人员、机具进行施工。做好风机基础施工材料、设备的进场计划

常州正衡电力工程监理有限公司

宁明桐棉风电场工程监理部

2021年9月30日