

宁明桐棉风电场工程

第
四
十
一
次
监
理
会
议
纪
要

常州正衡电力工程监理有限公司



监理例会会议纪要

工程名称：宁明桐棉风电场工程

编号：ZHJL-HYJY-041

会议地点	项目部		会议时间	2021.11.27		
会议主持人	苗守明	会议主题	进度、质量、安全			
参会单位	宁明县中汇新能源有限公司					
	常州正衡电力工程监理有限公司					
	西安西电新能源有限公司					
	山东鸿华建筑安装有限公司					
	安徽省福慧多能源投资建设有限公司					
	广西泰能工程咨询有限公司					
	广西悦捷电力工程有限公司					
监理例会内容： 一、业主单位： 1、升压站、箱变基础应加快施工进度，不得出现偏差。 2、风机设备运输应加快进度，叶片尽快进场，完成首台吊装作业。 3、施工单位尽快完善施工资料，做到施工资料与实体同步，并于12月2日报监理审核，如有拖延将进行考核。 4、总包单位应尽快采购生产运行工器具，并向业主提供移交。 5、升压站电气部分已逐步开始施工，施工方应增加施工人员，加快施工进度。 6、总包联系设备厂家，按进度计划，逐步到场。 7、设备、材料到场后及时进行盘点，如有缺件及时和厂家沟通。 二、监理单位： 1、15#、18#风机平台放线后如影响基础施工或吊装施工，总包核实后尽快按流程解决。 2、施工方尽快向检测单位催促检测报告，及时向监理报审，尽快完善施工资料。 3、施工方如有材料、设备进场，提前一天将详细信息发到施工群。 三、施工单位： 总包：						

1、风机吊装方面未确保施工进度，将继续督促其增加施工人员。

2、启动并网前质检时间定为12月份7、8、9三天，分包单位做好迎检工作。

四、需要协调解决的问题：

无

分包：无

外线：无

检修道路：无

拌和站：无

集电线路：无

风机基础：无

升压站：无

本周工程完成：

进场道路：

1、检修道路：检修道路毛坯路完成370m。

2、外送线路：无。

风机基础：

3#箱变基础开挖完成、垫层浇筑完成、钢筋加工完成、钢筋绑扎完成、基础浇筑混凝土50%；3#接地外引完成；3#、5#沉降观测基准点浇筑完成；17#基础开挖90%。

集电线路：

电气一次设备安装累计完成80%；电气二次设备安装累计完成10%；电缆敷设及接线累计完成80%；接地网开挖及接地安装累计完成60%；二次电缆保护管敷设设计完成50%；铁塔组立完成1基，导线展放完成0.98km，NA1-NA6金具、绝缘子组装，NA6电缆保护板浇筑。

场外清障：

转弯半径不足处道路拓宽完成；树木砍伐完成；电信部门，通信光缆改造完成；桥梁加固完成。

升压站：

综合楼水电开槽及线管敷设50%；配电楼二层线管预埋完成50%；综合楼砌砖完成95%；综合楼批灰30%；配电楼楼面浇筑完成100%；水泵房基础钢筋绑扎、支模完成100%；消防水池基础底板钢筋绑扎、支模完成100%；站内电缆沟开挖100%，底

板浇筑完成 30%；进站电缆管预埋完成 100%；生产区排水管道施工完成 40%；生产区围墙、地梁开挖完成 50%；生产区接地网开挖，敷设完成 30%；继保温室盘柜安装完成 20%；SVG 集装箱就位。

环水保：无。

吊装：风机厂家、锚栓厂家技术交底，三级安全教育；工具器、高强螺栓部分报审；5#机位吊装工作，目前 5#机位已安装 1.2,3,4 塔筒、6#机位已安装 1.2 塔筒；主吊附件到货卸车、主吊臂杆、主吊板杆起臂、主吊磨车站位、做负荷试验。

对侧站：

- 1、已完成所有设备基础浇筑；
- 2、已完成所有构架基础开挖及浇筑；
- 3、土建基础正在养护；
- 4、电气二次设备就位安装完成 5%；
- 5、电缆敷设完成 50%。

下周工程计划：

- 1、场内外道路及风机平台工程：

25#检修道路开进 300 米至 k+515 处；15#检修道路整修完成；15#检修道路整修 30%。

场外清障：继续整修道路、转弯扩宽、树木砍伐，为机舱、风叶进场具备条件。

- 2、集电线路

NA8 基础浇筑完成；NA7 铁塔组立完成；NA1、NA3、NA5、NA6、NA7 所有地面电缆、光缆展放完成，平台内电缆、光缆先放在平台边缘，待箱变施工时同步进行；导线压接送检；完成放紧线施工方案及作业指导书报审；完成导线、计数器、避雷器、电缆终端头、导线金具进场报审。

- 3、升压站部分

接地变基础开挖，回填，浇筑；接地变进线电缆管预埋；综合楼水电开槽及线管敷设；综合楼批灰；站内电缆沟开挖，砌筑完成 100%；生产区排水管道施工完成 40%；生产区围墙、地梁开挖、地梁浇筑、围墙砌筑完成 50%；生产区接地网开挖，敷设完成 30%；配电楼墙体砌筑；配电楼外墙抹灰；SVG 集装箱就位；主变就位；继保室盘柜安装。

- 4、风机基础

3#、4#基础交安完成；17#基础开挖完成。

5、吊装工程

主吊设备进场齐全，组装主吊；安装完成 5#号机位整台吊装（除电装）；安装完成 6#号机位 1.2 节塔筒。

6、对端侧改造

电气二次设备安装完成 70%；电缆敷设及接线累计完成 80%；二次电缆保护管敷设累计完成 100%；如停电可协调，完成一次设备高压设备试验；电气二次设备安装累计完成 100%完成二次保护设备安装调试 40%。

安全例会内容：

业主：

- 1、现场各单位做好疫情防控，对入场人员严格检查行程码、健康码、疫苗接种记录。
- 2、第三针疫苗符合接种条件的可到就近医院进行接种。

监理：

1、比德尔塔更厉害的变异新病毒奥密克戎目前在非洲发现，同时中国香港已发现 2 例，要求各参建单位严格管控疫情防疫工作。

- 2、升压站早班会要每天召开，发现你单位本周连续两天未召开早班会。
- 3、风机基础临时用电配电箱有破损，要求你单位及时更换完好的配电箱。
- 4、要求总包单位统计项目车辆所有信息并在本周内报监理项目部。

总包：

- 1、现场加强安全文明施工建设力度。

后附会议签到表

主送单位	宁明县中汇新能源有限公司、西安西电新能源有限公司		
抄送单位			
发文单位	常州正衡电力工程监理有限公司	发文时间	2021. 11. 27

注：会议纪要由监理项目部起草，一式三份，监理方、业主方、施工方各一份。