

宁明桐棉风电场工程

第
四
十
五
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-045

会议地点	项目部		会议时间	2022.1.2		
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、生产单位做好并网发电准备工作，人员、工器具必须到位。
- 2、箱变与箱变基础缝隙处理到位。
- 3、每台风机吊装前吊具要认真检查一遍，一机一检查，一机一个操作票。
- 4、做好防火封堵，并进行核查。
- 5、总包尽快组织厂家进行设备联调。
- 6、天气潮湿，电缆头制作、接线时要认真核查。
- 7、升压站设备已带电，要采取防护措施。
- 8、送电前施工方要留备施工人员。
- 9、升压站加快施工进度，并网发电前给生产单位提供2个休息间，供生产单位使用。
- 10、主变相序问题需总包提供承诺书。

二、监理单位：

- 1、对已施工完成的风机塔筒内的接地连接进行抽查，是否符合规范要求。
- 2、总包报验要符合报验程序，施工完成、自检后再报验。
- 3、3#风机叶片破损已修复，厂家需出具承诺书。
- 4、小号线道路需采取措施，在大雾天气达到设备运输、主吊转场要求。

三、施工单位：

总包：

- 1、升压站施工完成后垃圾尽快清理干净。
- 2、继保室室抗静电地板尽快施工。
- 3、升压站视频监控基础尽快施工完成。
- 4、集电线路警示牌、相序牌、桩号牌、耐压试验尽快施工完成。
- 5、对侧站、升压站最近会完成电网验收。
- 6、已拿到质检站并网通知书、并网手续已办理完成。
- 7、计划本月 10 号并网发电。

四、需要协调解决的问题：

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：

检修道路：无。

外送线路：无。

风机基础：

6#箱变基础钢格栅、鹅卵石铺设完成，回填完成；3#箱变基础回填完成。

集电线路：

基础开挖完成 1 基，基础浇筑完成 1 基，接地敷设完成 3 基，完成 5 号风机箱变整改工作。

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：

生产区道路开挖及级配碎石铺设 90%; 生产区隔离围栏安装 50%; 相应调试完成 90%; 综合楼二楼地砖铺贴, 完成 90%; 围墙基础浇筑混凝土, 完成 75%; 围墙基础模板压顶模板拆除, 完成 75%; 围墙基础模板安装, 完成 75%; 综合楼污水管道及一体化污水处理系统安装 70%; 材料库及车库承台基础, 完成 100%; 综合楼外墙瓷砖粘贴 50%; 铜排母线及桥架安装, 完成 80%; 电缆沟防火封堵 80%; 配电楼楼梯敷设及平台围栏安装, 完成 90%; 盘柜防火封堵 30%; 综合楼刮白 70%; 综合楼吊顶安装 90%。

环水保: 无。

吊装: 5#电装验收; 6#电装完成; 3#吊装完成。

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 100%;
- 5)、电缆敷设完成 100%。
- 6)、电气二次保护设备安装调试完成 20%

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 200 米至至 k2+165 处; 19#吊装平台开挖 60%; 4#吊装平台开挖 20%。

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

完成 6 号风机电缆头制作; 完成 3 基基础开挖。

升压站:

相应调试完成 100%; 围墙基础浇筑混凝土完成 100%; 围墙基础模板压顶模板拆除完成 100%; 围墙基础模板安装完成 100%; 铜排母线及桥架安装完成 100%; 35kV 开关柜母排安装完成 100%; 综合楼一楼贴砖完成 100%; 围墙完成 100%; 电缆沟防火封堵、配电区域卫生清理; 配电楼装修完成; 生产区隔离围栏安装 100%; 生产区道路硬化完成 100%; 综合楼污水管道安装完成 100%; 综合楼外墙贴砖完成 100%; 升压站室外照明安装完成 50%; 电缆沟及盘柜防火封堵完成 100%; 配电楼、消防水泵房及消

防水池钢爬梯安装完成 100%；配电楼、综合楼室内灯具安装完成 100%。

4、风机基础

3#箱变基础钢格栅鹅卵石铺设完成回填；7#箱变基础根据吊装进度定开挖时间。

吊装工程

整改 6#机位消缺；3#整机验收；主吊转场 7#机位，根据天气、设备进度，完成 7#机位吊装工作。

对端侧改造

电气二次保护设备安装调试累计完成 100%。

安全例会内容：

业主：

疫情加重，各单位做好年前施工疫情防控工作，做到加强现场管理，严格把控外来人员。

送电前将组织进行一次安全大检查。

吊装单位需对施工人员进行三级安全教育及技术交底，监理检查其学习资料及交底记录。

监理：

2022 年春节即将来临，为防止春节期间安全生产事故的发生，在节假日之前要进行一次安全自查。自查的主要内容包括：施工现场用电安全、留守人员宿舍防火安全以及防盗管理。停工的施工现场必须切断临时用电，无人使用的宿舍、办公区等切断用电。不符合要求存在安全隐患的电线、设施要及时维修更换与清理。要求施工单位做好以下工作。

1、现场要落实春节期间管理人员值班、带班制度。节日期间，现场要安排好专人值班，严肃值班纪律，坚守岗位，尽职尽责，做好上情下达，下情上报工作；值班电话及值班安排于 1 月 15 日前报监理和建设单位，以便核实。

2、施工项目部主要负责人要在放假前要亲自组织，对在建工程施工现场的安全生产以及施工措施的落实情况进行全面、细致排查。重点是用电安全，防积水、坍塌等建筑工地安全隐患、安全施工措施及监控、应急措施，建筑施工安全防护设施和个人防护用品，火灾预防措施及消防设施配备，民工留住现象等，全力预防火灾、触电、人员高处坠落等恶性事故发生。

3、放假的工地要将工地封闭，保管好现场材料，按要求配置灭火器材，加强值班和安全保卫工作，禁止闲杂人员特别是儿童进入施工现场，要做好临边防护，带电体要设立明显警示标志。

4、严禁值班人员夜间在工地用煤火、柴火、易燃有害物品点燃取暖，严防火灾和煤气中毒事故发生

总包：

现场加强安全文明施工建设力度。

各方做好疫情防控工作。

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	2022.1.2

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。