



沽源县平定堡镇 150MW 风电项目

会  
议  
纪  
要

(第 23 期)

常州正衡电力工程监理有限公司

沽源县平定堡镇 150MW 风电项目监理部

2021 年 11 月 01 日



## 监理例会会议纪要

会议地点	沽源县平定堡镇 150MW 风电项目部会议室		会议时间	2021 年 11 月 01 日
会议主持人	徐耀生	会议主题	进度、质量、安全	

**一、参会单位：**

沽源县行天下能源科技有限公司      常州正衡电力工程监理有限公司  
山东电力建设第三工程有限公司      涿州市金铃建筑安装工程有限公司  
山东得胜电力股份有限公司      河北鲲能电力工程咨询有限公司

**会议主要内容：**

- 1、总结上周工作，安排下周工作流程。
- 2、山东电力建设第三工程有限公司土建主任吕晨汇报施工进度进展情况和存在的问题。
- 3、本周例会内容及工作安排：

送出线路涉及跨越 35KV 带电线路，提前做好停电审批手续和架线跨越方案。

**质量：**重点环节把控到位，细节方面做好处理。风机基础、箱变基础、送出线路基础浇筑振捣到位，人员、设备、车辆安排及时合理，现场应急处置方案、备用设备等配备齐全，重要环节重点把控，关键工序积极上报，总包单位和监理单位验收合格再进行下一道工序。风机、升压站和送出线路各项施工方案上报，桩基施工锤击记录和施工记录上报。

**安全：**高空作业人员安全带佩戴、临地防护措施、用电安全、车辆及驾驶人员把控并落实到责任人，每周四下午现场安全检查；人员饮食方面的安全一定要注意，防止集体性事件发生。施工单位需加强站班会、技术安全交底制度执行力度，并做好记录；各单位要做好安全管理工作，加强安全管理巡查力度。施工班组新进场人员要进行三级安全技术交底、安全教育培训，做好施工人员登记，对于不合格人员施工单位必须及时予以退出施工现场，以保证工程施工、安全质量。

**现场注意事项及问题如下：**

- 1、根据 10 月 27 日下发的施工计划要求 11 月 6 日上报升压站电气安装资料，现已完成 30%，剩余 70% 未完成；
- 2、11 月 5 日后温度较低，商混站要停止生产，要求需要浇筑的土建单位提前计划好早做准备，加快箱变油池等施工进度，后续采取箱变基础浇筑完成后，无需养护达到强度要求直接进行回填，存在偏差问题再使用打磨机进行修整这一方案；
- 3、道路施工工程计量要真实，及时通知监理项目部进行见证，签证需严格按照程序要求去做；
- 4、目前现场风机电气安装进度缓慢，施工班组需加快其施工进度；
- 5、现场检查发现集电线路二回路进升压站 35KV 配电室电缆截断长度过短，且内部绝缘存在损坏现象，通过次问题，要求后续集电线路、风机塔筒、箱变电缆敷设时需留有足够的余量，杜绝此类问题再次出现；
- 6、10 月 27 日，项目部组织触电应急预案演练，效果显著；本项目已进入土建转电气安装阶段。在带电区施工必须提前办好停电手续，等验明无电压时方可进行施工，另外要做好施工临时用电安全措施工作，做好漏电保护及接地，防止触电事故发生；
- 7、箱变施工存在质量问题：箱变事故油池墙体出现裂缝，要求对裂缝进行处理；同时注意成品保护工作，必须对箱变柱进行修补；箱变基础预埋件过低，需要垫金属垫块，底部进行塞缝处理。
- 8、现场检查发现 N06 机位塔筒底部 4 根接地扁铁有 2 根已断开，要求相关单位立即处理，通过深入了解风机基础、吊装施工班组存在异议，现已明确要求风机吊装施工班组负责整改处理，限本周内完成整改，否则将进行考核。施工班组在开挖风机电缆进线管时，对箱变油池造成损坏，必须由开挖单位承担维修责任，同时避免对风机基础接地网环造成损坏；回填土施工时须把水抽干，方可进行回填；集电线路 C37 西侧 C44 东侧进场土路处，一直未做接头井，造成车辆从农田绕道行驶，对农田造成破坏，要求施工单位尽快修复，避免产生矛盾；
- 9、所有资料与工程进度同步，建议总包单位专工负责各自专业的前期、过程、竣工资料；各专业资料要



与施工进度同步，后续进行核算时未提供相关资料，将扣除这一部分资金；风机基础、送出线路资料基本完成，风机安装、电装、调试、集电线路、升压站土建、电气安装资料必须在本周内限期完善；  
10、风机基础环内接地要完好无损，接地良好，风机土建施工单位尽快完成扫尾工作，如爬梯支墩、防火墙上的施工洞、箱变油池四周的回填等，风机箱变安装单位应采取措施防止油池基础损坏否则谁损坏谁负责维修；风机电气安装完成的机位，力矩必须自检合格后及时进行报验，建议采取流水施工的模式进行施工；控制好监督风机吊装安装、电装施工过程的风险管理工作；  
11、做好升压站电气安装、风机电气安装调试、箱变试验调试和系统调试监督工作；站用变送电后严格做好安全措施，带电设备需悬挂“禁止合闸，有人工作；设备已带电，设备区域已带电、闲人免进”阿全标示牌，防止触电事故发生；所有电气线路路径和电缆接头分支箱的标识、标志必须准确无误，开关的双重名称符合规范要求；  
12、监督落实升压站土建扫尾、电气安装质量控制、各种设备资料收集、试验和调试资料及 220V 送出线路的进度和协调管理和系统接入试验的见证工作；  
13、现场 C28、C19、C34 风机叶片受外伤后需做探伤检测，C28 风机叶片已经过厂家检测并提交检测报告，C34 风机叶片现场处理当时未发现痕迹，C19 风机叶片还没有结果，限期本周内落实完成；  
14、当前疫情防控非常严峻，监理部要求施工单位施工人员不要前往有疫情中、高风险地方，来回都必须做核酸检测并且合格。平时做到勤洗手、戴好口罩，保持室内空气畅通，下次例会都必须戴好口罩进入会场。

主送单位	沽源县行天下能源科技有限公司项目部
发文单位	沽源县平定堡镇 150MW 风电项目正衡监理项目部
发文时间	2021 年 11 月 01 日

# 监理例会会议签到表

工程名称：沽源县平定堡镇 150MW 风电项目

GYPDBFD—ZHJL—JLLH—B. 02—023

序号	姓 名	工作单位	电 话	体温℃
1	李海龙	山西平台能工有限公司	15373135888	36.2
2				
3	徐明伟	山西晋能	13338988110	36.2
4	王威	山东电建三公司	18253270752	36.1
5	孙永庆	山东得利得力股份有限公司	15815066787	36.2
6	王志刚	火电服务	15612399179	36.3
7	李长利	一木堂	13231452727	36.1
8	赵振	山东电力建设第三工程有限公司	18053271373	36.3
9	许云波	山西华电	18053271373	36.2
10	孙成飞	山东电建三公司	18703837325	36.3
11	王红伟	三标	15733020213	35.9
12	李建设	山西电建二公司	15053271195	36.3
13	王斌忠	山东电建三公司	18253270387	36.4
14	张海龙	山西晋能	15373135888	36.2
15	王刚强	山西晋能	13573230935	36.3
16	付翔	振光电力	1838262616	36.4
17	丁江平	山东电建三公司	18053270961	36.5
18	朱冠军	山西晋能	15135853124	36.6
19				
20	沈心伟	山西电建	18053271175	36.5
21	姜明旭	河北鑫汇	17631770555	36.2
22	李四俊	正衡监理	13915891865	36.1
23				
25				
备注 说明：				

会议主持单位：常州正衡电力工程监理有限公司

时 间： 2021 年 11 月 01 日