

# 会议纪要

编号：PGFD-HY-ZHJL-025

签发：徐耀志

工程名称：智慧能源偏关 9.95 万千瓦风电项目

会议地点	项目部会议室	会议时间	2019 年 9 月 27 日
会议主持人	赵文渠		
会议主题：施工质量、进度、资料、安全			

上次会议问题落实情况：

上次会议问题除 2#路扩宽没开工外其余已基本落实到位

本次会议内容：

## 一、施工单位：

### 1、本周施工进度完成情况：

- ①、风机基础混凝土浇筑：无。
- ②、升压站生产控制楼外墙抹灰完成，事故油池浇筑完成，化粪池和 35KV 室内电缆沟浇筑完成 50%，35KV 屋面找平层浇筑完，污水、蓄水池浇筑完，综合楼三层地砖完成 50%，生活区排水管开挖完成。
- ③、外网接地：Z02#、F25#、B03#、B01 完成。
- ④、锚栓安装：无。
- ⑤、灌浆料施工完成：无。
- ⑥、基础回填：F02#。
- ⑦、基坑开挖：F05#。
- ⑧、箱变基础浇筑：无。
- ⑨、油池基础浇筑：B05#、B07#。

### 2、下周计划：

- ①、风机基础混凝土浇筑：无。
- ②、35KV 配电室室内电缆沟完成，35KV 配电室外墙保温完成，生产控制楼外墙保温完成，生产控制楼三层地板砖铺设完成。
- ③、挤密桩施工：F05#。
- ④、基础换填完成：无。
- ⑤、基坑开挖：无。

### 3、累计完成情况：

- ①、基坑开挖累计完成 50 基。
- ②、风机基础混凝土浇筑 47 基。
- ③、垫层累计浇筑 48 基。
- ④、箱变基础浇筑 45 基。
- ⑤、油池基础浇筑 44 基。
- ⑥、风力发电机组设备到货：塔筒 14 套，机舱 16 套，轮毂 23 套，叶片 6 套。

### 4、需要协调解决问题：



1. 望业主尽快提供 35KV 集电线路施工图纸。
2. 升压站电气设备已陆续到场，望业主尽快提供升压站安装施工图。
3. 请业主确认吊装前期的窝工费用，如若按业主要求吊装至机舱后在进行二次转场吊装叶片，请业主联系联合动力厂家出具此方案施工的书面文件，对此产生的风险我方不承担任何责任。

## 二、监理单位：

- 1、消防水泵房构造柱拆模时发现砼表面存在空洞、麻面和漏筋等严重质量问题，责令施工单位已做返工处理，且考核施工单位 1000 元，以后施工要以此为戒严把质量关。
- 2、外墙抹灰人员作业时有从二楼窗口上吊篮现象，存在重大安全隐患监理现场针对这种行为对其进行安全教育，以后杜绝这种行为发生否则严厉考核。
- 3、新进场员工施工单位安全负责人要对他们进行安全培训，进入施工现场必须佩戴安全帽，个别老员工近期安全意识淡薄，须进行安全再培训直至能充分认识安全意识下降带来的危害。
- 4、风电场近期在箱变油池钢筋绑扎、接地扁钢焊接防腐施工中，存在钢筋生锈严重而没除锈、接地扁钢漏焊和防腐不到位现象，负责现场施工的管理人员一定要注意，不要因此再次出现返工现象。
- 5、风机基础回填没按图纸设计要求：300MM 厚 3:7 灰土和表面 200MM 厚素土回填夯实，为迎接省质监站第三次质检验收，监理先行对风机基础回填验收和资料签证，等风机安装完成后必须进行回填施工。
- 6、今天上午业主张工、贾工和监理一块对消防水池储水（储水时间 2019 年 9 月 25 至 2019 年 9 月 27 日）试验进行质量检查，结果不渗不漏验收合格，下午监理把结果汇报黄总，同意消防水池基础回填。
- 7、为不影响风机安装工期施工方邹总抓紧负责 2#路道路扩宽整修，便于风机设备顺利运输进场。
- 8、35KV 配电室屋顶水泥砂浆找平层下雨施工，大量雨水侵入保温层内，施工单位采取措施让保温层内水分充分蒸发，避免经过冬季后明年气候变暖水蒸气蒸发出现大量气泡导致室内雨水渗漏，直接影响室内电气设备正常运行。
- 9、F05、F16 影响因素业主已协调好不影响施工且已开挖完成，抓紧组织打桩队进场进行灰土挤密桩施工。

## 三、建设单位：

黄总：

工作计划安排：

### 1、升压站（总包方注意的事项）：

(1)、10 月 8 日后户外设备陆续进场，总包方做好户外设备安装与土建交接工作的计划衔接，同时节后安排安装技术人员陆续进场，10 月 15 日控制楼土建完成，11 月 20 日完成电气设备安装调试，11 月 25 日完成省电力质监站验收及消防验收，11 月 30 日完成质检站所提问题消缺，升压站受电。

(2)、总包方合同采购设备清理，贺振博督办梳理。

(3)、消防报验报备，户外消防栓布置施工。

(4)、加强施工力量，确保工期目标。

2、东北区 8 台风机设备计划启动运输总包方对风机平台、场内道路进行修整，满足设备运输要求。

3、南区 24 台风机计划 10 月 10 日进行塔筒、机舱吊装，10 月 8 日召开吊装专题会议，10 月 9 日前完成吊装设备各项自检，通过监理的验收同意。

4、35KV 集电线路塔明天开始征地工作。

贺总：

- 1、完善省质检站第二次质检问题回复，做好第三次省质监站检查前资料准备工作。
- 2、组织编制主变、GIS、高低压开关、电缆敷设和电气实验等电气安装方案并报审业主、监理审批。
- 3、根据设备到货计划组织编制开关柜安装调试计划报审。
- 4、做好设备基础交付安装的手续和资料。



主送单位	中国能源建设集团西北电力建设甘肃工程有限公司智慧能源偏关 9.95 万千瓦 风电项目施工项目部		
抄送单位	偏关智慧能源风力发电有限公司业主项目部		
发文单位	智慧能源偏关 9.95 万千瓦风电项目 监理项目部	发文时间	2019 年 9 月 27 日

### 会议签到表

日期: 2019.9.27

姓名	工作单位	职务/职称	电话
吕博	信德能源网电	副经理	18933162878
李振国	"		15689408889
王洪伟	"		18249045526
石富春	"		18135478969
雷凯琳			18135478805
牛得国	西北电建		15293073300
杨伟	"	风机基础工建队	18993655588
陈长	"		18097378468
邹立强	西北电建	班	18139996962
鲁刚	"		13309493746
赵立学	秦岭二标		15093938629
赵培柱	"		13706124540