

正衡监理风电项目工程建设监理周报

2019 年 26 期

项目：智慧能源偏关 9.95 万千瓦风电项目	填报周期：2019 年 10 月 2 日—10 月 18 日
一、项目总体建设进度汇总： 1. 风机基础开挖完成 50 基。 2. 风机基础浇灌完成 47 基。 3. 风力发电机组设备到货：塔筒 14 套，机舱 16 套，轮毂 23 套，叶片 4 套。 4. 风机箱变及沉降观测基础完成 46 个。 5. 事故油池完成 44 个 6. 通往已建各风场机位及升压站道路已完成 7. F19、F20、F21、F22、F23、F24、K04、F31、F32 第一节塔筒已吊装完成。 8. F19 机位 650T 主吊车静载、负载试验已完成。 9. 升压站： (1) 控制楼内外墙抹灰完成，外墙保温板完成 90%，屋面砼找平层已完成，电气、给排水完成 90%，二层、三层地板砖铺设完成，一层地板砖完成 80%，楼梯间地板砖完成 40%，三层、二层天棚岩棉板吊顶完成 90%、内墙批腻子完成 60%。 (2) 35KV 配电室外墙抹灰完成，外墙保温板完成、屋面保温层上找平层已完成，，室内电缆沟已完成，电缆沟槽钢安装完成。 (3) 高压配电装置及无功补偿基础已完成回填完成。 (4) 消防水泵房主体已完成，事故油池砼浇灌已完成。 (5) 室外电缆沟已完成 50%。 (6) 污水池及化粪池砼浇灌已完成。 (7) 室外排水、消防管道已完成 90%。 (8) 升压站围墙（东段）砌筑已完成，围墙地圈梁完成 90%。 (9) 控制楼二层继保室设备基础槽钢安装完成。	
二、本周工程建设工作内容及完成情况	
1、道路工程	无
2、升压站	升压站控制楼楼二层、三层地板砖铺完成、一层完成 80%，电气、给排水安装除照明、卫生器具外其余已完成，外墙保温板完成 90%，内墙第一层腻子完成二层、三层，楼梯间地板砖完成 40%，三层、二层天棚岩棉板吊顶完成 90%。
3、综合楼/附属建筑	1 事故油池回填土已完成。 2. 35kv 配电室内电缆沟槽钢安装已完成。 3. 消防水泵房主体已完成。 4. 室外电缆沟已完成 50%。 5. 污水池及化粪池砼浇灌已完成。 6. 室外排水、消防管道已完成 90%。 7. 升压站围墙（西段）圈梁浇灌已完成。

4、场内桩基施工		1. 风机基础混凝土浇筑：无。 2. 外网接地：无 3. 基础回填：无 4. 箱变基础：无 5. 灰土挤密桩：F06		
5、风机塔筒及设备安装		无		
6、箱变基础及沉降观测点施工		1. 箱变基础及沉降观测点浇筑：无 2. 油池基础浇筑：无		
7、送出工程（含对侧）		无		
8、现场调试		无		
9、出图情况		无		
10、设备到货情况	系统名称	计划到货日期	实际到货日期	本周到货情况，累计到货（），已到货数量（）%延误原因及催货措施
11、人员/机械情况	本周施工人员 35 人，挖掘机 1 台、铲车 2 台、压路机 1 台、洒水车 1 台，发电机 1 台、砼运输车 2 部，打桩机 1 台			
三、截止本周工程建设工程进度与施工组织设计的进度比对及分析：				
项目主节点	计划日期	调整日期	完成日期	延误原因及赶工措施（简述）
1、首个基础施工	无		2019.5.15	
2、首套风机安装	无		2019.7.29	
3、线路倒送电	无			

4、首个发电单元并网	无			
5、全容量并网	无			
四、主要协调问题及解决情况				
提出需要协调的问题	1、望业主尽快提供 35KV集电线路施工图纸。 2、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。 3、望业主尽快落实线路征地及F16 风机光缆挪移事宜，因即将进入冬季施工时间不足。			
未解决的协调问题解决进展	上述问题业主正在紧急协调解决。			
五、下周计划主要工作内容				
1、道路工程	无			
2、综合楼工程	地板砖铺设全部完成，天棚吊顶全部完成，卫生间面砖全部完成，天棚施工全部完成，外墙保温板全部完成，外墙涂料完成 80%。			
3、升压站工程	升压站附属土建工程全部结束			
4、风电场区域工程	1.灰土挤密桩完成F16， F05、F16 基础静载试验、2:8 灰土垫层、c15 砼垫层和锚栓锚板安装完成。 2. F06 基础钢筋绑扎完成。			
5、箱变基础及沉降观测点工程	箱变基础沉降观测点完成： 完成 3 个			
6、外线工程	无			
7、其他	无			

填报人：赵文渠 审核人：赵文渠 时间：2019 年 10 月 18 日

工程现场照片（含文字描述）：









