



编号: ZHJL-YB-20201125

监 理 月 报

工程名称: 天津龙源汉沽三期风电项目

2020 年 11 月 第 08 期

项目监理部 (章):



总监理工程师: 刘士发

报告日期: 2020 年 11 月 25 日

监 理 月 报

工程名称：天津龙源汉沽三期风电项目

月次 第 8 次

月报开始时间 2020 年 10 月 26 日 结束日期 2020 年 11 月 25 日

监理单位： 常州正衡电力工程监理有限公司

一、工程影像资料

序号	单位工程标准名称	施工项目名称	资料类型	资料数量	备注
1	天津龙源汉沽三期风电项目	/	影像	/	/

一、 监理重点工作情况

专业	事项	本月重点工作情况	下月重点工作计划
----	----	----------	----------

进度



2020 年 11 月 01 日 HG05 风机基础二次灌浆料施工完成，3#基础锚栓安装完成，7#基础模板安装完成。

2020 年 11 月 02 日 HG12、HG15 箱变基础、防火墙混凝土浇筑完成。3#基础钢筋制作绑扎

2020 年 11 月 03 日 HG07 基础混凝土浇筑完成（ 460m^3 混凝土）。2020 年 11 月 04 日 HG16 风机下段塔筒吊装完成。

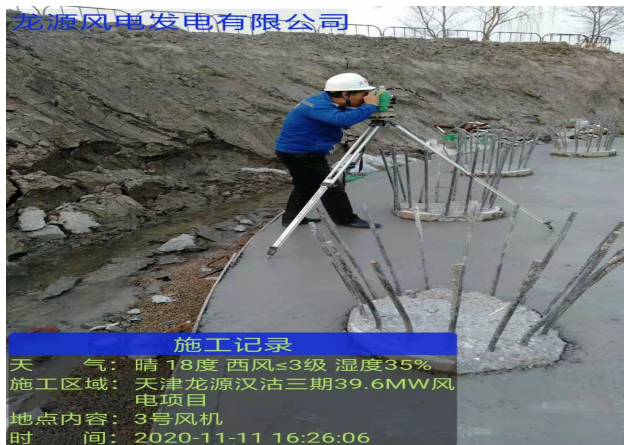
2020 年 11 月 06 日 HG02 风机基础开挖完成。

2020 年 11 月 9 日 3#灌注桩小应变检测，5#、9# 箱变基础、防火墙混凝土浇筑（各 13m^3 混凝土）；2#

道路工程：陆续开展剩余风机位场平及进场道路换填。

风机基础工程：HG08、HG18 风机基础施工；持续开展锚栓安装调平、基础钢筋制作绑扎，同时陆续开展剩余风机基础灌注桩作业。

35KV 集电线路：电缆敷设剩余集电线路。



基础垫层混凝土浇筑
(48m³混凝土)

2020 年 11 月 10 日，
18# 灌注桩
钢筋进场卸
货；3#基础
钢筋绑扎完
成并验收合
格；

2020 年 11 月 11 日，2#
风机基础锚
栓安装完
成，3#基础
模板安装完
成并验收合
格；

2020 年 11 月 12 日，
18# 基础灌
注桩开始施
工；3#风机
基础混凝土
浇筑

(C40F100
防腐阻锈，
砼方量 477m³)；

2020 年 11 月 14 日 9#
基础二次灌
浆施工完
成；7#基础
土方回填完
成；

2020 年 11 月 17 日 11#
基础二次灌
浆施工完
成；17#场区
配电电缆中

	龙源风电发电有限公司  施工记录 天气: 大雨 12度 东南风≤3级 湿度81% 施工区域: 天津龙源汉沽三期39.6MW风电项目 地点内容: 2号风机 	间接头制作链接; 2020 年 11 月 21 日, 全员核酸检测完成, 3#风机基础拆模完成、刷防腐完成; 2020 年 11 月 25 日, 2#风机基础混凝土浇筑完成。	
设备交付进度		陆续完成中	督促并完成
设计交付进度		陆续完成中	督促并完成
质量体系运作情况		质量体系健全, 运行良好	落实质量保证体系, 并对运行情况进行检查
施工图会审		升压站、场区配电未进行	完善中
设计交底		升压站、道路工程、场区配电未进行	陆续完成工序 图纸会审交底
方案审查		吊装施工单位	陆续完成

		未完成	
	技术交底	/	陆续完成
	设计变更	/	
安全	安全培训情况	新进场员工已进行安全培训	督促新进员工安全培训
	安全交底情况	督促施工单位对危险作业点进行班前交底	完善班前交底
	安全措施落实情况	落实不彻底，已要求施工单位认真落实	完善安全措施
	安全文明施工情况	现场安全、文明措施良好	增加安全文明标语标牌
质量	主要工序质量	/	陆续完成
	主要原材料质量	/	陆续完成
	构（配）件质量	/	陆续完成
	设备质量		陆续完成
	质量验评情况	工序施工符合要求	陆续完成
投资	资金情况	/	/
	款项支付情况	/	/
	预算外签证	无	/
合同	合同签订情况	施工合同签订	/
	合同执行情况	按合同执行	做好合同执行工作

二、 本月进度情况

序号	任务名称	计划开始时间	计划结束时间	施工开始日期	施工结束	本月实际完成（完成量/总量）	累计完成（完成量/	备注
----	------	--------	--------	--------	------	----------------	-----------	----

					日期		总量)	
1	5# 风机基础二次灌浆完成	2020.11.01	2020.11.01	2020.11.01	2020.11.01	100%		
2	12#、15#箱变基础混凝土浇筑完成	2020.11.02	2020.11.02	2020.11.02	2020.11.02	100%		
3	HG07 风机基础混凝土浇筑完成	2020.11.03	2020.11.03	2020.11.03	2020.11.03	100%		
4	HG16 风机下段塔筒吊装完成	2020.11.04	2020.11.04	2020.11.04	2020.11.04	100%		
5	5#、9#箱变基础、防火墙混凝土浇筑完成	2020.11.09	2020.11.09	2020.11.09	2020.11.09	100%		
6	3# 风机基础混凝土浇筑完成	2020.11.12	2020.11.12	2020.11.12	2020.11.12	100%		
7	9# 基础二次灌浆施工完成	2020.11.14	2020.11.14	2020.11.14	2020.11.14	100%		
8	11# 基础二次灌浆施工完成	2020.11.17	2020.11.17	2020.11.17	2020.11.17	100%		
9	2# 风机基础混凝土浇筑完成	2020.11.25	2020.11.25	2020.11.25	2020.11.25	100%		
10	8# 风机基础开槽完成	2020.11.22	2020.11.24	2020.11.22	2020.11.24	100%		
11	升压站电气安装工程验收	2020.11.19	2020.11.19	2020.11.19	2020.11.19	100%		
12	18# 基础灌注桩施工	2020.11.12	2020.11.25	2020.11.12	2020.11.25	33%		

三、 下月进度计划

序号	任 务 名 称	计划开始时间	计 划 结 束时间	施工开始日期	施 工 结 束日期	下月计划完成 (完成量 / 总量)	本月实际完成 (完成量 / 总量)	权值
1	风机位场平	2020.11.26	2020.12.25			90%		
2	成孔灌注桩施工	2020.11.26	2020.12.25			90%		
3	进场道路换填、碾压	2020.11.26	2020.12.25			90%		
4	风机基础锚 栓 安装、钢筋绑扎	2020.11.26	2020.12.25			90%		
5	升压站资料移交	2020.11.26	2020.12.25			100%		
6	场区配电电缆敷设	2020.11.26	2020.12.25			60%		

四、 安全文明施工情况

事故（起）			编制安全策 划文件(份)	施工 人数	安全分包情况			
人身重 伤	机械设 备	电网事 故			分包队 伍数量	分包队 伍人数	系统外 包队伍 数量	系统外 队伍人 数
无	无	无	无	25 人	3	/	/	/

五、 施工重点工作情况

专业	本月重点工作情况	下月重点工作计划
----	----------	----------

进度管理	督促施工单位优化人、机、料等资源配置，充分调动施工人员的积极性	根据工作面合理增加人员及机械，风机位场平完成施工需求、进场道路换填完成施工需求，陆续开展成孔灌注桩施工、风机位基础开挖工作及风机基础钢筋绑扎。
安全管理	督促施工单位报审《安全文明施工管理制度》，安委会要定期对现场进行安全检查；对施工人员进行安全培训、考试，提高作业人员安全防范意识，落实安全文明施工措施。	实施安全监理，发现问题及时提出整改要求并限期改正。
质量管理	设备到场进行开箱检查；单位工程重点部位施工进行旁站；督促施工单位质量通病防治措施；监督施工项目部落实强制性条文的执行计划。	督促施工单位按照施工工艺和设计要求的规范要求进行施工
技术管理	督促施工单位对施工人员进行技术交底，现场检查施工人员是否按照技术交底内容进行施工。	参与过程中重要（关键）环节的施工技术交底会，监督检查执行情况。
造价管理	对施工单位申请的工程款及时进行评审	对工程量实施计量，及时审核施工项目部报送的工程量清单、进度款支付申请
物资供应	协助建设单位做好建设物资进场工作，督促施工单位做好物资保管工作，要求施工单位安排人员对施工现场进行巡查，确保物资不遗失。	督促施工单位按照要求，安排人员、机具进行施工。