



183112050002

检 测 报 告

报告编号: HJ2106058

项目名称: 哈密金风风电设备有限公司年度检测

委托单位: 哈密金风风电设备有限公司

检测类别: 噪声、废气、废水


新疆天辰环境技术有限公司



2021年7月12日



检测报告

项目名称		哈密金风风电设备有限公司年度检测		
项目地址		哈密工业园广东工业园加工区		
委托单位	名称	哈密金风风电设备有限公司		
	地址	/		
	联系人	赵昌平	联系电话	13195986026
委托性质		委托检测	检测类别	噪声、废气、废水
采样人员		张随鹏、地力夏提	分析人员	刘露、尹秀等
检测项目		1、噪声：厂界噪声； 2、无组织废气：颗粒物、非甲烷总烃、甲苯、二甲苯； 3、废水：pH、悬浮物、氨氮、总磷、总氮、阴离子表面活性剂、化学需氧量、五日生化需氧量、石油类。		
检测方法		见第 5 页		
所用主要仪器		见第 5 页		
检测结果		本次检测结果见第 2-4 页。  (检测专用章) 签发日期：2021年7月12日		
备注		本次报告的检测结果仅对当时工况负责。		

签发：黄明伟

审核：1 张

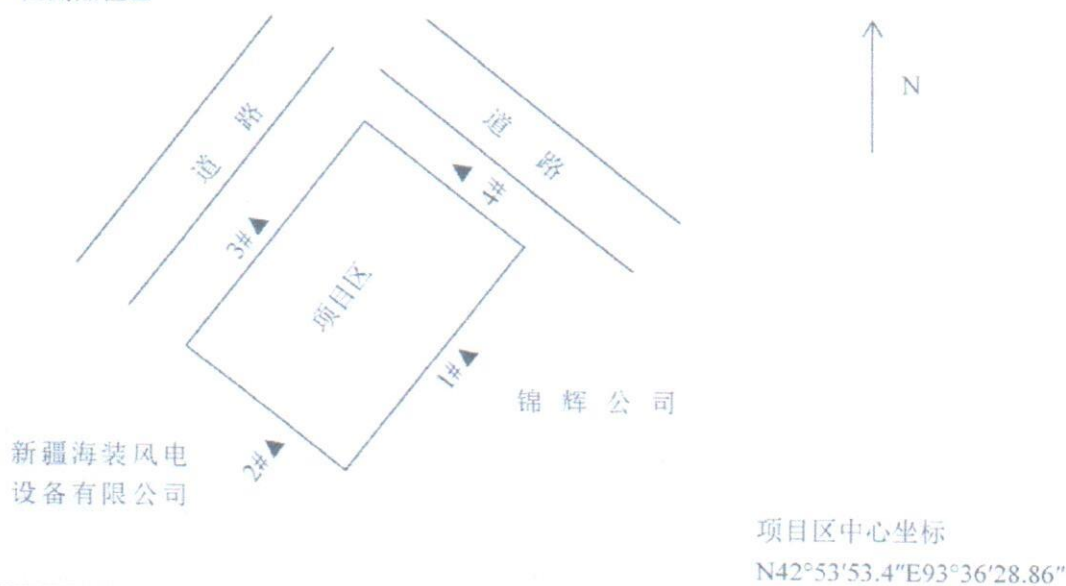
编制：祁

检测报告

一、噪声检测结果

项目编号		HJ2106058					
检测日期		2021.6.25-2021.6.26			功能区类别		2类
校准仪器型号 AWA6221A		测量前: <u>93.8</u> dB			测量后: <u>93.8</u> dB		
检测气象条件		昼间	天气状况: 晴 风速: 1.7m/s 风向: 东南风				
		夜间	天气状况: 晴 风速: 1.8m/s 风向: 东南风				
测点 编号	测点 位置	噪声值 dB(A)					
		昼间			夜间		
		主要 噪声源	时间	结果 Leq	主要 噪声源	时间	结果 Leq
1#	项目区东	工业	15:32	46	生活	01:48	39
2#	项目区南	工业	15:54	48	生活	02:05	40
3#	项目区西	交通	16:18	53	交通	02:26	46
4#	项目区北	交通	16:36	50	交通	02:45	40

测点示意图: 噪声检测点位▲

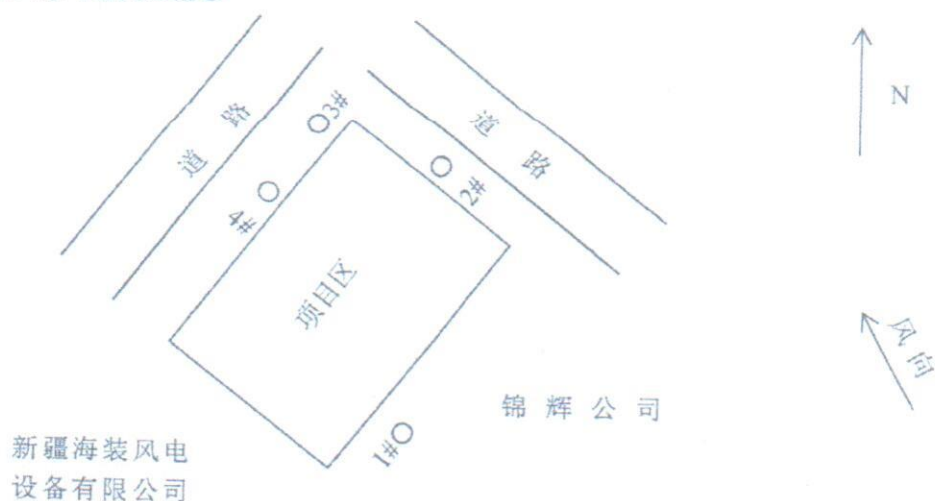


检测报告

二、无组织废气检测结果

项目编号	HJ2106058					
采样日期	2021.6.25		分析日期		2021.6.25-2021.6.29	
检测点位	样品编号	采样时间	检测结果			
			颗粒物 (mg/m ³)	非甲烷总烃 (mg/m ³)	甲苯 (mg/m ³)	二甲苯 (mg/m ³)
1# 项目区 上风向	HJ2106058Q-1-1-1	15:12-16:12	0.033	0.89	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
	HJ2106058Q-1-1-2	17:18-18:18	0.067	0.94	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
	HJ2106058Q-1-1-3	19:24-20:24	0.100	0.87	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
2# 项目区 下风向	HJ2106058Q-2-1-1	15:14-16:14	0.167	1.41	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
	HJ2106058Q-2-1-2	17:20-18:20	0.117	1.15	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
	HJ2106058Q-2-1-3	19:26-20:26	0.150	1.44	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
3# 项目区 下风向	HJ2106058Q-3-1-1	15:17-16:17	0.183	2.44	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
	HJ2106058Q-3-1-2	17:22-18:22	0.200	3.05	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
	HJ2106058Q-3-1-3	19:29-20:29	0.200	2.34	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
4# 项目区 下风向	HJ2106058Q-4-1-1	15:19-16:19	0.217	1.48	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
	HJ2106058Q-4-1-2	17:25-18:25	0.150	1.81	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
	HJ2106058Q-4-1-3	19:31-20:31	0.133	2.13	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
测试参数	风向	东南风	气温	34.6-36.5℃	湿度	20%-21%
	风速	1.7-2.0m/s	气压	917.9-918.7hPa	工况	正常生产

测点示意图: 无组织废气检测点位○

项目区中心坐标
N42°53'53.4"E93°36'28.86"



检测报告

三、水质检测结果

项目编号		HJ2106058		
样品类别		废水	样品数量	各：6 瓶*500mL/瓶+1 瓶*1000mL/瓶
采样日期		2021.6.25	分析日期	2021.6.25-2021.7.1
采样地点		废水总排口		
样品编号		HJ2106058W-		
		1-1-1	1-1-2	1-1-3
样品状态		微黄、浑浊、有异味		
检测项目	单位	检测结果		
pH	无量纲	6.7	6.7	6.7
化学需氧量	mg/L	48	47	48
五日生化需氧量	mg/L	15.2	15.7	15.2
悬浮物	mg/L	7	2	5
氨氮	mg/L	41.4	39.2	40.6
总磷	mg/L	7.42	7.38	7.46
总氮	mg/L	50.9	51.3	50.1
石油类	mg/L	0.45	0.42	0.42
阴离子表面活性剂	mg/L	0.35	0.31	0.32
以下空白				

检测 报 告

附表 1 检测项目、检测方法、检测仪器、方法检出限

检测项目		检测方法	检测仪器	方法检出限
噪声	厂界噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB12348-2008	声级计 AWA6228+型 手持式气象站 WS-45B 型	/
无组织废气	颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》 GB/T 15432-1995	环境空气颗粒物综合采样器 ZR-3922 型、电子天平 AUY220 型	0.001mg/m ³
	非甲烷总烃	《环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法》HJ 604-2017	气相色谱仪 GC-9790Plus 型	0.07mg/m ³
	甲苯	《环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法》HJ 584-2010	环境空气颗粒物综合采样器 ZR-3922 型、气相色谱仪 GC-2010 型	1.5×10 ⁻³ mg/m ³
	二甲苯	《环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法》HJ 584-2010	环境空气颗粒物综合采样器 ZR-3922 型、气相色谱仪 GC-2010 型	1.5×10 ⁻³ mg/m ³
废水	pH	《水质 pH 值的测定 电极法》HJ 1147-2020	便携式 PH 计 PHB-4 型	/
	化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 HJ 828-2017	滴定管	4mg/L
	五日生化需氧量	《水质 五日生化需氧量(BOD ₅)的测定 稀释与接种法》HJ 505-2009	溶解氧仪 HQ30D	0.5mg/L
	悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》 GB11901-1989	电子天平 AUY220 型	/
	氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 N4 型	0.025mg/L
	总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》 GB/T 11893-1989	紫外可见分光光度计 N4 型	0.01mg/L
	总氮	《水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法》HJ 636-2012	紫外可见分光光度计 N4 型	0.05mg/L
	石油类	《水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法》HJ637-2018	红外测油仪 MAI-50G 型	0.06mg/L
	阴离子表面活性剂	《水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法》GB 7494-1987	紫外可见分光光度计 N4 型	0.05mg/L
备注	“方法检出限”指本报告所采用方法在给定的置信度内可对待测样品中定性检出待测物质的最低浓度或最小量。			

*****报告结束*****

说 明

- 1、报告无骑缝章和检验检测专用章无效。
- 2、报告无编制、审核、批准人签名无效，报告经涂改、增删无效。
- 3、未经本检测机构书面同意，不得复制（全文复制除外）报告或证书。
- 4、由客户送样委托的检验，检验检测的数据结果仅对接收的样品负责。
- 5、若委托单位对本次检测报告有异议，请在收到报告或指定领取报告后提出。

新疆天辰环境技术有限公司

Xinjiang Tianchen Environmental Technology Co.,Ltd

地址：新疆乌鲁木齐经济技术开发区融合南路 128 号办公楼 电话：0991-4673366