



# 检测报告

报告编号(Report ID) : RHW20190941-3

委托单位 龙口市环境卫生管理处

项目名称 大气污染物检测

报告日期 2019年09月28日

烟台鲁东分析测试有限公司

Yantai Lu Dong Testing Co., Ltd.



# 检测报告

报告编号: RHW20190941-3

第 1 页 共 4 页

委托单位	龙口市环境卫生管理处		
受检单位	龙口市环境卫生管理处		
受检单位地址	龙口市凤凰山垃圾处理场		
委托人	王黎波	联系方式	18865657706

编制: 王倩

审核: 张慕娜

批准: 

签发日期: 2019年09月28日

## 检测报告

报告编号: RHW20190941-3

第 2 页 共 4 页

## 一、检测方法、依据及使用仪器

检测类别	检测项目	检测方法	检测依据	仪器名称	检出限
大气污染物	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	HJ 533-2009	崂应 2050 综合采样器	0.01 mg/m <sup>3</sup>
				紫外可见分光光度计	
	硫化氢	空气和废气监测分析方法 第三篇 第一章 十一 硫化氢 亚甲基蓝分光 光度法	国家环保总局 (2003)第四版(增 补版)	崂应 2050 综合采样器	0.001 mg/m <sup>3</sup>
				紫外可见分光光度计	
	臭气浓度	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法	GB/T 14675-1993	大号无动力瞬时采样 瓶	10(无量纲)
				水循环真空泵	
	颗粒物	环境质量 总悬浮颗粒物的测定 重量法	GB/T 15432-1995	崂应 2050 综合采样器	0.001 mg/m <sup>3</sup>
				电子天平	
氮氧化物	环境空气 氮氧化物(一氧化氮和二 氧化氮)的测定 盐酸萘乙二胺分光 光度法	HJ 479-2009	崂应 2050 综合采样器	0.005 mg/m <sup>3</sup>	
			紫外可见分光光度计		
甲烷	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	采气袋	0.07 mg/m <sup>3</sup>	
			气相色谱仪		
	固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲 烷总烃的测定 气相色谱法	HJ 38-2017	采气袋	0.07 mg/m <sup>3</sup>	
			气相色谱仪		

## 二、检测结果

## (一) 无组织废气检测结果

采样日期		检测日期		2019.09.12~2019.09.15			
		采样地址	龙口市凤凰山垃圾处理场				
		检测项目	检测点位及检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )				
			厂界四周				
		上风向 1#	下风向 2#	下风向 3#	下风向 4#		
2019.09.12	08:05	颗粒物	0.161	0.293	0.334	0.321	
		硫化氢	0.001	0.011	0.013	0.018	
		氨	0.059	0.120	0.157	0.133	
	09:15	氮氧化物	0.022	0.043	0.039	0.045	
	09:18	甲烷	0.92	0.97	0.95	0.94	
	09:20	臭气浓度 (无量纲)	<10	13	14	14	
备注							

# 检测报告

报告编号：RHW20190941-3

第 3 页 共 4 页

## (二) 大气污染物检测结果

采样日期	检测日期		2019.09.12~2019.09.13			
	采样地址	龙口市凤凰山垃圾处理场				
	检测项目	检测点位及检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )				
		一号填埋区		二号填埋区		
	1#	2#	3#	4#		
2019.09.12	甲烷	2080	2000	1940	1970	
备注	一号填埋区和二号填埋区内各随机采集了 2 个排气口					

## (三) 填埋气体成分检测结果

采样日期	2019.09.12	检测日期	2019.09.12~2019.09.13
检测项目	采样点位及检测结果		
	一号填埋区气体排放口 (龙口市凤凰山垃圾处理场)		
甲烷 (mg/m <sup>3</sup> )	2080		
硫化氢 (mg/m <sup>3</sup> )	0.680		
氨 (mg/m <sup>3</sup> )	1.65		
备注	一号填埋区随机采集了 1 个排气口		

## 三、附表

### (1) 气象参数统计表

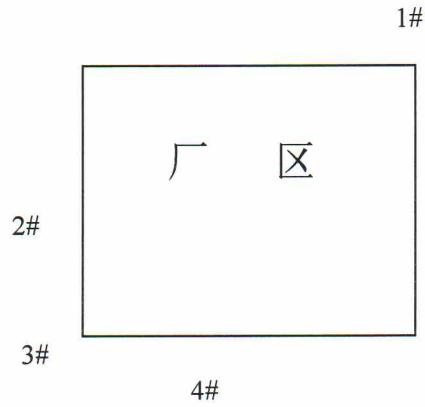
采样日期	气温 (°C)	气压 (kPa)	主导风向	风速 (m/s)	总云量	低云量	
2019.09.12	08:05	24.3	101.4	NE	2.9	6	4
	09:15	25.7	101.4	NE	2.8	6	5
	09:18	25.8	101.4	NE	2.8	6	5

# 检测报告

报告编号：RHW20190941-3

第 4 页 共 4 页

## (2) 检测点位示意图



#为无组织废气检测点位

\*\*\*\*\*本报告结束\*\*\*\*\*

