



检 测 报 告

TEST REPORT

坤诚检字第[KCW2021-0024-WF]号

样品类型:	废气
项目名称:	霍尔果斯市垃圾填埋场 2021 年一季度监测
委托单位:	霍尔果斯市京环环境服务有限公司
检测类别:	委托检测
报告日期:	2021 年 1 月 10 日

新疆坤诚检测技术有限公司

XinJiang KunCheng Testing technology service Co. Ltd.



新疆坤诚检测技术有限公司

检 测 报 告

一、基础信息

项目名称	霍尔果斯市垃圾填埋场 2021 年一季度监测		
委托单位	霍尔果斯市京环环境服务有限公司		
受测单位	霍尔果斯市垃圾填埋场		
项目地址	霍尔果斯市		
委托方联系人	张欣	联系电话	18999367147
检测类别	委托检测		
采样日期	2021 年 1 月 5 日		
检测日期	2021 年 1 月 6 日		

二、检测内容

监测点位	检测指标	样品状态	检测点位频次/ 样品数量
1#厂界上风向 2#厂界下风向 3#厂界下风向 4#厂界下风向 (附图一)	甲烷、甲硫醇、气温、大气压、风向、风速、颗粒物、氨、臭气浓度、硫化氢	/	4 点*1 天*2 次

三、检测结果

采样点位	采样日期	检测日期	检测项目	单位	检测结果	
					第一次	第二次
1#厂界上风向	2021.1.5	2021.1.6	甲烷	%	0.0003	0.0003
2#厂界下风向					0.0003	0.0003
3#厂界下风向					0.0003	0.0003
4#厂界下风向					0.0003	0.0003

采样点位	采样日期	检测日期	检测项目	单位	检测结果	
					第一次	第二次
1#厂界上风向	2021.1.5	2021.1.6	硫化氢	mg/m ³	0.2×10 ⁻³ L	0.2×10 ⁻³ L
2#厂界下风向					0.2×10 ⁻³ L	0.2×10 ⁻³ L
3#厂界下风向					0.2×10 ⁻³ L	0.2×10 ⁻³ L
4#厂界下风向					0.2×10 ⁻³ L	0.2×10 ⁻³ L

采样点位	采样日期	检测日期	检测项目	单位	检测结果	
					第一次	第二次
1#厂界上风向	2021.1.5	2021.1.6	甲硫醇	mg/m ³	0.2×10 ⁻³ L	0.2×10 ⁻³ L
2#厂界下风向					0.2×10 ⁻³ L	0.2×10 ⁻³ L
3#厂界下风向					0.2×10 ⁻³ L	0.2×10 ⁻³ L
4#厂界下风向					0.2×10 ⁻³ L	0.2×10 ⁻³ L

采样点位	采样日期	检测日期	检测项目	单位	检测结果	
					第一次	第二次
1#厂界上风向	2021.1.5	2021.1.6	氨	mg/m ³	0.15	0.13
2#厂界下风向					0.19	0.20
3#厂界下风向					0.17	0.17
4#厂界下风向					0.19	0.17

采样点位	采样日期	检测日期	检测项目	单位	检测结果	
					第一次	第二次
1#厂界上风向	2021.1.5	2021.1.6	颗粒物	mg/m ³	0.126	0.158
2#厂界下风向					0.253	0.284
3#厂界下风向					0.237	0.369
4#厂界下风向					0.221	0.237

采样点位	采样日期	检测日期	检测项目	单位	检测结果	
					第一次	第二次
1#厂界上风向	2021.1.5	2021.1.6	臭气浓度	无量纲	12	11
2#厂界下风向					15	15
3#厂界下风向					16	15
4#厂界下风向					13	14

四、气象参数

采样日期	气象参数				
	天气	气温 (°C)	气压 (hPa)	风向	风速 (m/s)
1月5日	晴	-10.0	943	南	2.1

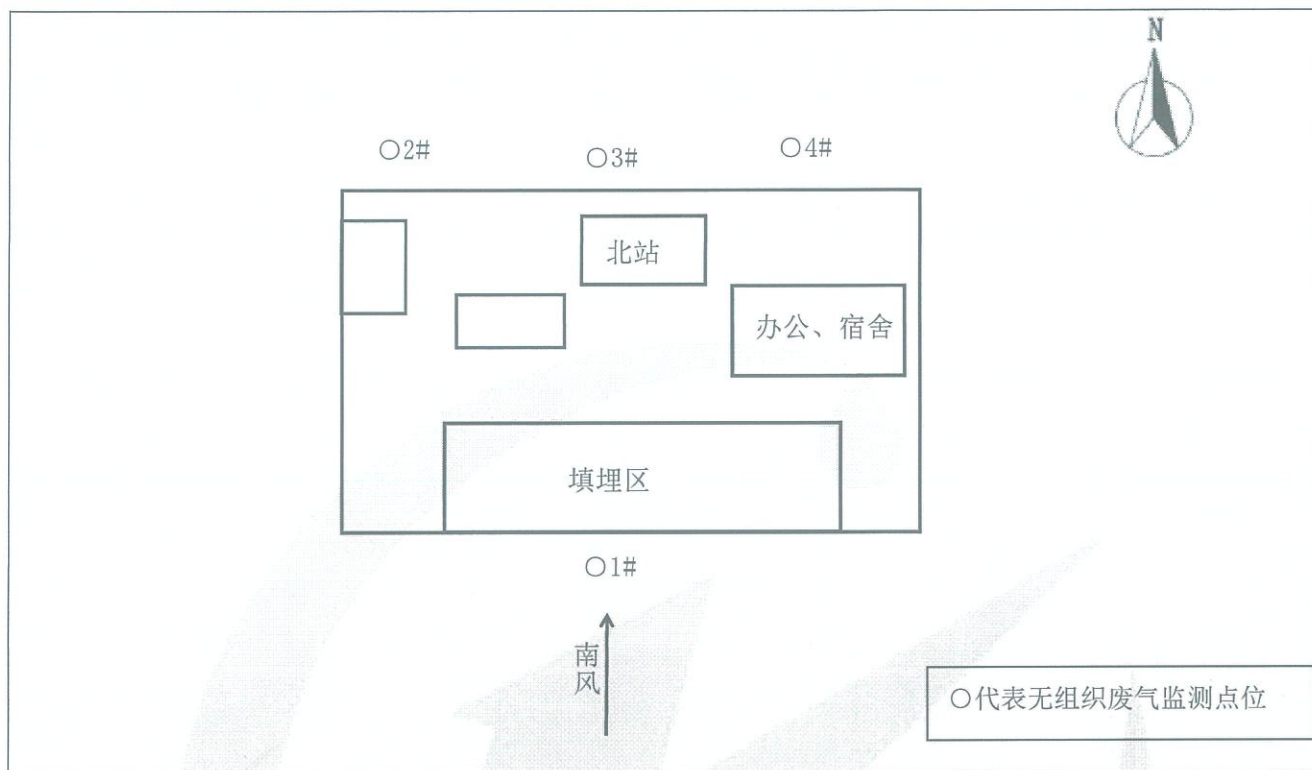
五、采样方法及仪器

采样方法及依据	所用仪器	采样人员
废气无组织排放监测技术导则 (HJ/T 55-2000)	MH1200 全自动大气颗粒物采样器	白贵元 田志钰

六、检测方法 & 仪器

类别	检测项目	检测方法及依据	方法检出限	所用仪器	检测人员
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)	0.001mg/m ³	CP224C 电子天平	金芳明
	氨	环境空气和废气氨的测定纳试剂分光光度法 (HJ533-2009)	0.01mg/m ³	7230G 分光光度计	金芳明
	甲硫醇	空气质量 硫化氢、甲硫醇、甲硫醚、和二甲二硫的测定 气相色谱法 (GB/T14678-93)	0.2×10 ⁻³ mg/m ³	GC-2014C 气相色谱仪	曹亚洲
	硫化氢	空气质量 硫化氢、甲硫醇、甲硫醚、和二甲二硫的测定 气相色谱法 (GB/T14678-93)	0.2×10 ⁻³ mg/m ³	GC-2014C 气相色谱仪	曹亚洲
	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 (HJ604-2017)	0.06mg/m ³	GC-4000A 气相色谱仪	曹亚洲
	臭气浓度	空气质量恶臭的测定 三点比较式臭袋法 (GB/T 14675-93)	/	/	周圆圆 汤雨薇 王娟 金芳明 郭洋 贺崇蛟

附图 1：监测点位示意图



——报告结束——

编制： 何子莹

审核： 夏一

签发： 寸

签发日期

