

编号: HDJC/HJ/20200307-12



检测报告

项目名称: 环境空气检测

委托单位: 山东九羊集团有限公司

山东华度检测有限公司

二〇二〇年十一月二十三日



编号: H

1 委

山DJC/HJ

2 检 托单 0307-12

2.1 环 东九

测结果 团有限公

采样日期	检测项目	采样地点	仪器编号	检测结果
2020.11.11	TSP	羊里	0585	0.629
		北留	0673	0.673
		三官	0717	0.717
		李家中	0761	0.761
		许家	0805	0.805
	PM ₁₀	羊里	0586	0.630
		北留	0674	0.674
		三官	0718	0.718
		李家中	0762	0.762
		许家	0806	0.806
		羊里	0587	0.631
	PM _{2.5}	北留	0675	0.675
		三官	0719	0.719
		李家中	0763	0.763
		许家	0807	0.807

采样日期	
检测项目	采点
二氧化硫	仪封
	羊里
	北留
	三庙
	李须荣
	许家洼村

表 2-3

采样日期		2020.11.11		分析日期		2020.11.12	
检测项目	采样点位	采样时间	样品编号	检测结果		样品编号	日均值 mg/m ³
				小时值 mg/m ³			
二氧化氮	仪封村	02:00	HJ/Q2010-0594	0.018	HJ/Q2010-0593	0.024	
		08:00	HJ/Q2010-0595	0.021			
		14:00	HJ/Q2010-0596	0.027			
		20:00	HJ/Q2010-0597	0.027			
	羊里镇	02:00	HJ/Q2010-0638	0.019	HJ/Q2010-0637	0.023	
		08:00	HJ/Q2010-0639	0.027			
		14:00	HJ/Q2010-0640	0.025			
		20:00	HJ/Q2010-0641	0.023			
	北留村	02:00	HJ/Q2010-0682	0.016	HJ/Q2010-0681	0.021	
		08:00	HJ/Q2010-0683	0.027			
		14:00	HJ/Q2010-0684	0.024			
		20:00	HJ/Q2010-0685	0.022			
	三官庙村	02:00	HJ/Q2010-0726	0.016	HJ/Q2010-0725	0.025	
		08:00	HJ/Q2010-0727	0.027			
		14:00	HJ/Q2010-0728	0.028			
		20:00	HJ/Q2010-0729	0.023			
	李家中荣村	02:00	HJ/Q2010-0770	0.016	HJ/Q2010-0769	0.023	
		08:00	HJ/Q2010-0771	0.027			
		14:00	HJ/Q2010-0772	0.024			
		20:00	HJ/Q2010-0773	0.025			
许家洼村	02:00	HJ/Q2010-0816	0.018	HJ/Q2010-0815	0.026		
	08:00	HJ/Q2010-0817	0.028				
	14:00	HJ/Q2010-0818	0.029				
	20:00	HJ/Q2010-0819	0.027				

编号: HDJC/HJ/2

采样日期	20200307-12	
检测项目	2020.11.12-	
氟化物	采样 点位	0
	0	
	仪封	0
	1	
	2	
	羊里镇	0
	0	
	1	
	2	
	北留村	0
	0	
	1	
	20	
	三官 庙村	02
	08	
	14	
	20	
	李家中 荣村	02
	08	
	11	
	20	
	许家 洼村	02
	08	
	14	
20		

编号: HDJC

采样日期
采样 点位
仪封林
羊里镇
北留村
三官庙
李家中荣
许家洼村
备注

编号

号: HDJC

HJ/20200307-

采样日期	采样点	采样时间	采样方法	检测项目	检测结果	备注
2020年05月08日	仪封村	02	手工	PM ₁₀	0.05	
		08	手工	PM ₁₀	0.05	
		14	手工	PM ₁₀	0.05	
		20	手工	PM ₁₀	0.05	
2020年05月08日	羊里镇	02	手工	PM ₁₀	0.05	
		08	手工	PM ₁₀	0.05	
		14	手工	PM ₁₀	0.05	
		20	手工	PM ₁₀	0.05	
2020年05月08日	北留村	02	手工	PM ₁₀	0.05	
		08	手工	PM ₁₀	0.05	
		14	手工	PM ₁₀	0.05	
		20	手工	PM ₁₀	0.05	
2020年05月08日	三官庙村	02	手工	PM ₁₀	0.05	
		08	手工	PM ₁₀	0.05	
		14	手工	PM ₁₀	0.05	
		20	手工	PM ₁₀	0.05	
2020年05月08日	李家中荣村	02	手工	PM ₁₀	0.05	
		08	手工	PM ₁₀	0.05	
		14	手工	PM ₁₀	0.05	
		20	手工	PM ₁₀	0.05	
2020年05月08日	许家洼村	02	手工	PM ₁₀	0.05	
		08	手工	PM ₁₀	0.05	
		14	手工	PM ₁₀	0.05	
		20	手工	PM ₁₀	0.05	
备注	检测结果限为2>					

表 2-8 一氧化碳检测结果

采样日期	2020. 11. 11	分析日期	2020. 11. 11
采样 点位	采样 时间	样品编号	一氧化碳 小时值 mg/m ³
仪封村	02:00	/	1.6
	08:00	/	1.8
	14:00	/	1.9
	20:00	/	1.7
	02:00	/	1.7
羊里镇	08:00	/	1.8
	14:00	/	1.9
	20:00	/	1.9
	02:00	/	1.7
	08:00	/	1.9
北留村	14:00	/	1.8
	20:00	/	1.8
	02:00	/	1.8
	08:00	/	1.7
	14:00	/	1.9
三官庙村	20:00	/	1.7
	02:00	/	1.8
	08:00	/	1.7
	14:00	/	1.7
	20:00	/	1.7
李家中荣村	02:00	/	1.8
	08:00	/	1.7
	14:00	/	1.7
	20:00	/	1.8
	02:00	/	1.8
许家洼村	08:00	/	1.8
	14:00	/	1.8
	20:00	/	1.7
	02:00	/	1.7
	08:00	/	1.9

编号: HDJC/HJ/20200307-1

2

表 2-9 苯并[a]芘

采样日期	2020. 11. 12		分析日期
采样点位	样品编号	苯并[a]芘 日均值浓度 ng/m ³	
仪封村	HJ/Q2010-0603	ND	
羊里镇	HJ/Q2010-0647	ND	
北留村	HJ/Q2010-0691	ND	
三官庙村	HJ/Q2010-0735	ND	
李家中荣村	HJ/Q2010-0779	ND	
许家洼村	HJ/Q2010-0828	ND	
备注	①检测结果低于方法检出限时, 结果的检出限为 0.1 ng/m ³ ; ②检测结果低于最低检出浓度时, 浓度为 2×10 ⁻⁴ mg/m ³ 。		

铅检测结果

2020. 11. 16-11. 18	
样品编号	铅 日均值 mg/m ³
HJ/Q2010-0604	<2×10 ⁻⁴
HJ/Q2010-0648	<2×10 ⁻⁴
HJ/Q2010-0692	<2×10 ⁻⁴
HJ/Q2010-0736	<2×10 ⁻⁴
HJ/Q2010-0780	<2×10 ⁻⁴
HJ/Q2010-0830	<2×10 ⁻⁴

此页以下空白

结果报告为“ND”，“ND”表示未检出；

结果报告为小于最低检出浓度；铅的

3 检测技术规范、依据分析方法及使

检测类别	检测项目	依据及分析方法	器
环境空气	TSP	GB/T 15432-1995 环境空气总悬浮颗粒物的测定重量法	智能综合采样器、068、071、073、
	PM ₁₀	HJ 618-2011 环境空气中PM ₁₀ 和PM _{2.5} 的测定重量法	智能综合采样器、069、072、070、089、087
	PM _{2.5}	HJ 618-2011 环境空气中PM ₁₀ 和PM _{2.5} 的测定重量法	高负压智能综合采样器/HJ-121、120、118、130、131
	二氧化硫	HJ 482-2009 环境空气中二氧化硫的测定 甲醛吸收-副玫瑰苯胺分光光度法	智能综合采样器、066、068、071、078、086、067、070、089、087
	二氧化氮	HJ 479-2009 环境空气中二氧化氮的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法	智能综合采样器、066、068、071、078、086、067、070、089、087
	氟化物	HJ 955-2018 环境空气中氟化物的测定 滤膜采样-离子选择电极法	高负压智能综合采样器/HJ-121、120、118、130、131
	硫化氢	空气和废气监测分析方法(第四版增补版) 第十一章(二) 分光光度法	智能综合采样器、069、071、073、089、087
	酚类化合物	HJ/T 32-1999 固定污染源排气中测定4-氨基安替比林分光光度法	高负压智能综合采样器/HJ-121、120、118、130、131
	一氧化碳	GB/T 9801-1988 空气中一氧化碳的测定 非分散红外法	便携式红外线分析仪 CY/TY-009
	氨	HJ 533-2009 环境空气中氨的测定 纳氏试剂分光光度法	高负压智能综合采样器/HJ-121、120、118、130、131

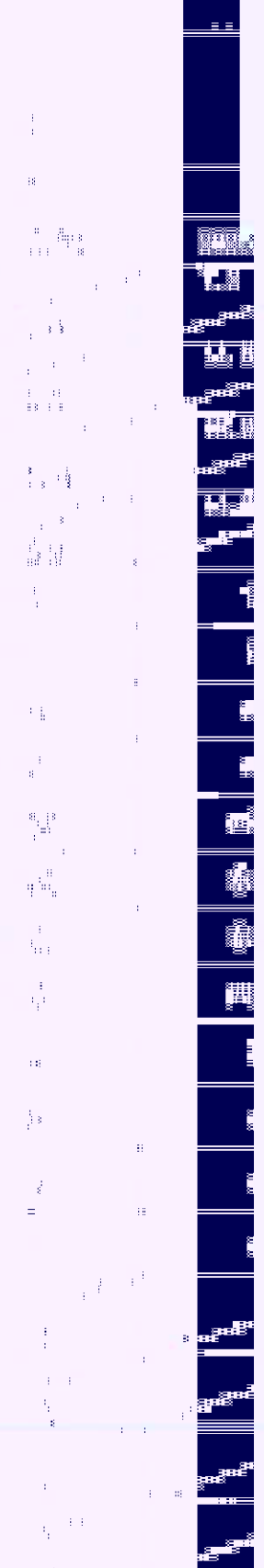
检测类别	检测项目	依据及分析方法				
环境空气	非甲烷总烃	HJ 604-2017 环境空气中总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样气相色谱法			现场采样仪器	实验室分析仪器
	氰化氢	HJ/T 28-1999 固定污染源排气中氰化氢的测定 吡啶-吡啶酮分光光度法	ADSCY/1		采样袋	GC9790II 福立气相色谱仪 SYS 118
	苯	HJ 584-2010 环境空气中苯系物的测定 活性炭吸附-二硫化碳解析-气相色谱法	ADSCY/1		2062E 智能综合采样器 HJ-067、069、071、073、089、087	UV-5200 紫外可见分光光度计 SYS 171
	苯并[a]芘	HJ 956-2018 环境空气中苯并[a]芘的测定 高效液相色谱法	ADSCY/1		2062E 智能综合采样器 HJ-067、069、071、070、089、087	GC-2014 气相色谱仪 (岛津) SYS 062
	铅	GB/T 15264-1994 环境空气中铅的测定 火焰原子吸收分光光度法	ADSCY/1		2062E 智能综合采样器 HJ-066、068、071、073、088、086	LC-16 高效液相色谱仪 SYS 072
					2062E 智能综合采样器 HJ-067、069、072、073、089、087	AA-6880F 原子吸收分光光度计 SYS-061

此页以下空白

编号: HDJC/HJ/20200307

4 附表

项目	时
气温 (°C)	02
湿度 (%)	08
气压 hPa	14
风向	20
风速 (m/s)	02
总云量	08
低云量	14
天气状况	20



5 其它需要说明事项

本次检测结果不予评价。

- 本报告结束 -

编制人(签字): 孙丰艳

审核人(签字): 姜文红

授权签字人(签字): 姜文红

签发日期: 2020年 11月 23日

检测报告说明

- 1、报告没有加盖本公司检测专用章、骑缝章及 CMA 标志无效。
- 2、报告无编制人、审核人、授权签字人签字无效。
- 3、报告需填写清楚，涂改无效。
- 4、部分复制检测报告无效；任何对本报告未经授权擅自复制或篡改数据均属违法，其责任人将承担相关法律责任及经济责任，我公司保留追究法律责任的权利。
- 5、检测委托方如对检测报告有异议，须于收到本检测报告之日起 7 个工作日内提出，逾期不再受理。
- 6、由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测。
- 7、本报告不得用于广告宣传。

地址：山东省淄博市高新区柳泉路 111 号创业火炬广场 C 座

电话：0533-6079118 / 6076170

传真：0533-6079118 / 6076170