

检测报告

报告编号：AWNHNJ-2019-0123

检测类型：有组织废气、无组织废气、噪声检测

委托单位：淄博澳纳斯化工有限公司

检验类别：委托检测

山东奥维诺检测技术有限公司

2019年1月

- 一、对检测数据如有异议，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出。
- 二、报告无编制、审批、批准人签字无效。
- 三、本报告未盖我公司检测专用章、骑缝章及 CMA 章无效，报告涂改无效。
- 四、送样委托检测仪对来样检测结果负责。
- 五、未经本公司书面批准，不得复制报告和做评优、审批及商品宣传用，经同意复制的报告应加盖山东奥维诺检测技术有限公司检测专用章。
- 六、本报告分为正本和副本，正本交客户，副本连同原始记录一并存档。

地 址：山东省淄博市临淄区人民路鑫一诺广场五楼 507 室

邮政编码：255000

公司账号：37050163866409999999

电 话：0533-7666999

一、项目基本信息

1. 委托单位：淄博澳纳斯化工有限公司
2. 受检单位：淄博澳纳斯化工有限公司
3. 委托单位地址：淄博市临淄区凤凰镇
4. 受检单位地址：淄博市临淄区凤凰镇
5. 采样日期：2019 年 1 月 26 日
6. 测试日期：2019 年 1 月 26 日—2019 年 1 月 28 日
7. 样品性状：玻璃注射器、石英纤维滤膜托架、铝箔袋、玻璃纤维滤膜

二、检测结果

(一) 无组织废气检测结果

采样日期	检测点位	检测频次	检测项目	
			非甲烷总烃 (mg/m ³)	总悬浮颗粒物 (mg/m ³)
2019 年 1 月 26 日	01 厂界上风向	频次一	0.59	0.117
		频次二	1.09	0.133
		频次三	0.81	0.133
		频次四	0.74	0.117
	02 厂界下风向	频次一	2.79	0.217
		频次二	3.16	0.233
		频次三	1.56	0.233
		频次四	1.44	0.200
	03 厂界下风向	频次一	1.71	0.183
		频次二	1.17	0.250
		频次三	1.41	0.267
		频次四	2.08	0.217
	04 厂界下风向	频次一	2.82	0.217
		频次二	1.93	0.200
		频次三	2.54	0.250
		频次四	2.63	0.217

(二) 有组织废气检测结果

检测项目	采样点位	MAC 废气排气筒进口		
	采样日期	2019年1月26日		
	采样频次	频次一	频次二	频次三
非甲烷总烃	实测浓度 (mg/m ³)	636	645	376
排气筒内径 (m)		0.09		

检测项目	采样点位	MAC 废气排气筒出口		
	采样日期	2019年1月26日		
	采样频次	频次一	频次二	频次三
非甲烷总烃	实测浓度 (mg/m ³)	1.22	1.33	1.29
排气筒高度/内径 (m)		15/0.09		

检测项目	采样点位	MAS 排气筒出口		
	采样日期	2019年1月26日		
	采样频次	频次一	频次二	频次三
颗粒物	实测浓度 (mg/m ³)	2.2	8.7	9.2
	排放速率 (kg/h)	1.29×10 ⁻²	4.52×10 ⁻²	5.81×10 ⁻²
标干流量 (m ³ /h)		5858	5200	6314
排气筒高度/内径 (m)		15/0.8		

(三) 噪声检测结果

时段 点位	2019年1月26日			
	昼间		夜间	
	时间	dB (A)	时间	dB (A)
东厂界外 1 米	13:39	57.6	22:04	49.1
南厂界外 1 米	13:51	57.1	22:14	47.5
西厂界外 1 米	14:00	58.3	22:25	48.1
北厂界外 1 米	14:15	57.3	22:36	46.8

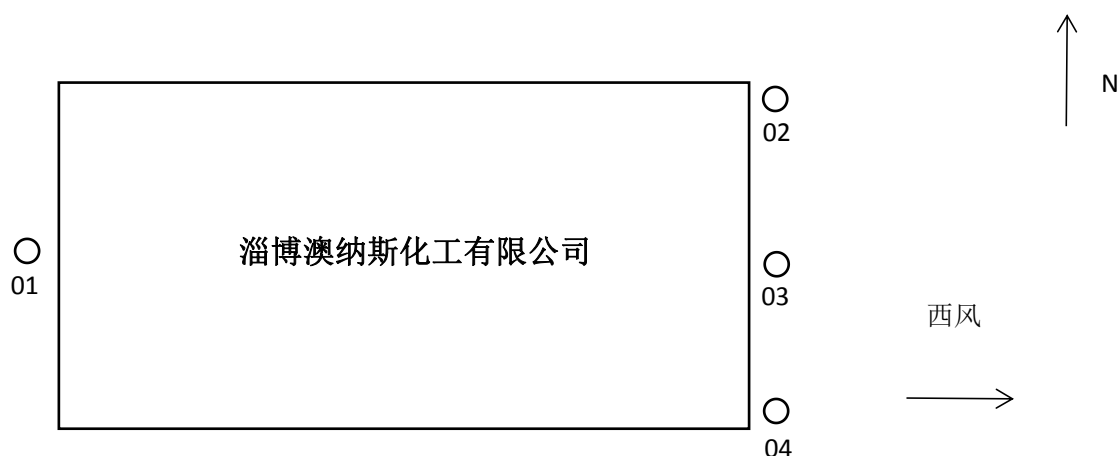
三、检测技术规范、依据及使用仪器

样品类别	检测项目	检测方法依据	仪器设备名称、型号、编号	检出限
有组织废气	非甲烷总烃	HJ 38-2017 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	GC-4000A 气相色谱仪 AWN-JCS-M-001	0.07 mg/m ³
	颗粒物	HJ 836-2017 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法	EX125DZH Explorer®准微量天平 AWN-JCS-M-021	1.0 mg/m ³
无组织废气	非甲烷总烃	HJ 604-2017 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	GC-4000A 气相色谱仪 AWN-JCS-M-001	0.07 mg/m ³
	总悬浮颗粒物	GB/T 15432-1995 环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法	AX224 ZH/E Adventurer™天平 AWN-JCS-M-013	0.001 mg/m ³
噪声	厂界噪声	GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准	AWA5688 型 多功能声级计 AWN-JCC-M-037	35 dB

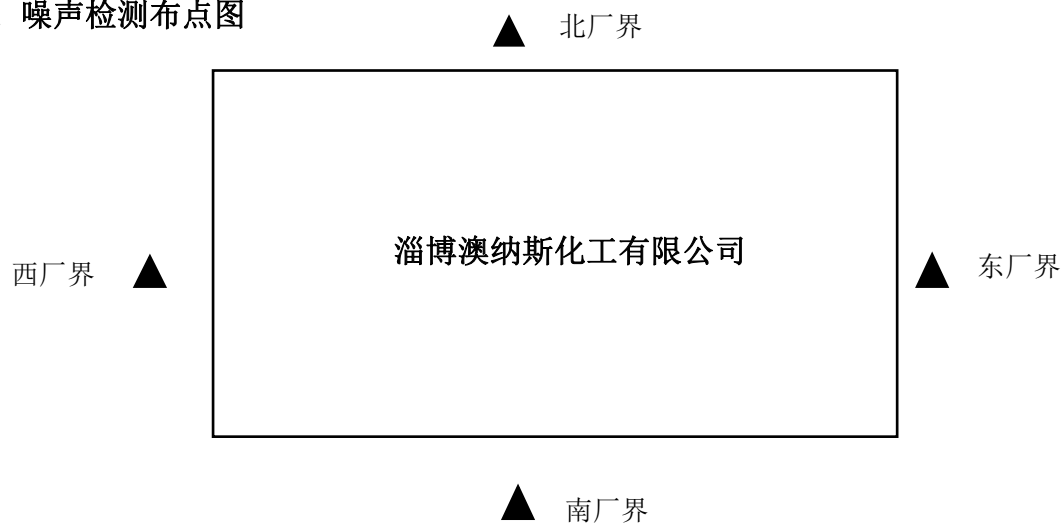
四、无组织废气检测期间气象参数统计表

检测日期	采样频次	采样时间	气温(℃)	气压(kPa)	湿度(%)	风向	风速(m/s)	总云量	低云量
2019年 1月26日	频次一	8:40	2.3	103.4	22	西风	1.3	4	1
	频次二	9:57	2.8	103.4	20	西风	1.3	4	1
	频次三	11:13	4.2	103.4	18	西风	1.5	4	1
	频次四	12:25	4.7	103.4	18	西风	1.2	4	1

五、无组织废气检测布点图



六、噪声检测布点图



七、报告结论

对各检测项目的检测结果不予评定。

*** 报告结束 ***

编制人：

审核人：

授权签字人：

日期：

日期：

日期：