



181500340173

检测报告



报告编号 A2200207183101a

第 1 页 共 7 页

委托单位 临沂国建环境科技有限公司

地址 山东省临沂市兰陵县车辋镇蒙台公路西侧

检测类别 工业废气

编制 赵欣欣

审核

批准

日期

2020/07/22

姓名

阎蕾

职务

质量负责人(环境)

采样日期 2020年07月10日

检测日期 2020年07月10日~07月21日



青岛市崂山区高昌路7号厂区3号楼

No. 3339764FC7

检测报告

报告编号

A2200207183101a

第 2 页 共 7 页

样品信息:

检测类别	检测点	采样人	采样方式
工业废气	详见(1)	李可新、张涛	连续

受检客户名称 临沂国建环境科技有限公司
受检客户地址 山东省临沂市兰陵县车辆镇蒙台公路西侧

检测结果:

(1) 工业废气(无组织)

检测点	样品编号	检测项目	结果	
上风向○1#	QDM70112001	颗粒物	排放浓度 mg/m ³	0.285
	QDM70112002	硫化氢	排放浓度 mg/m ³	ND
	QDM70112003	氨	排放浓度 mg/m ³	0.164
	QDM70112005	臭气浓度	排放浓度无量纲	<10
下风向○2#	QDM70112006	颗粒物	排放浓度 mg/m ³	0.385
	QDM70112007	硫化氢	排放浓度 mg/m ³	ND
	QDM70112008	氨	排放浓度 mg/m ³	0.335
	QDM70112010	臭气浓度	排放浓度无量纲	<10
下风向○3#	QDM70112011	颗粒物	排放浓度 mg/m ³	0.368
	QDM70112012	硫化氢	排放浓度 mg/m ³	ND
	QDM70112013	氨	排放浓度 mg/m ³	0.231
	QDM70112015	臭气浓度	排放浓度无量纲	<10
下风向○4#	QDM70112016	颗粒物	排放浓度 mg/m ³	0.335
	QDM70112017	硫化氢	排放浓度 mg/m ³	ND
	QDM70112018	氨	排放浓度 mg/m ³	0.243
	QDM70112020	臭气浓度	排放浓度无量纲	<10

检测报告

报告编号

A2200207183101a

第 3 页 共 7 页

工业废气（无组织）

检测项目	结果				
	采样点	上风向○1#	下风向○2#	下风向○3#	下风向○4#
	样品编号	QDM70112004	QDM70112009	QDM70112014	QDM70112019
1,1,2-三氯-1,2,2-三氟乙烷	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	1.0	0.5	0.8
1,1-二氯乙烯	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	ND	ND	ND
氯丙烯	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	ND	ND	ND
二氯甲烷	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	5.1	11.8	6.4	10.4
1,1-二氯乙烷	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	ND	ND	ND
顺 1,2-二氯乙烯	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	ND	ND	ND
三氯甲烷	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	0.5	1.1	0.5
1,1,1-三氯乙烷	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	ND	ND	ND
四氯化碳	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	2.9	ND	2.1
1,2-二氯乙烷	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	ND	0.9	ND
苯	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	2.0	2.1	1.7
三氯乙烯	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	0.5	0.8	ND
1,2-二氯丙烷	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	ND	ND	ND
顺 1,3-二氯丙烯	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	ND	ND	ND
甲苯	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	0.6	27.1	32.8	11.5
反 1,3-二氯丙烯	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	ND	ND	ND
1,1,2-三氯乙烷	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	ND	ND	ND
四氯乙烯	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	1.2	1.5	1.0
1,2-二溴乙烷	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	ND	ND	ND
氯苯	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	ND	ND	ND
乙苯	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	1.3	1.2	0.9
对+间二甲苯	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	1.9	1.1	1.2
邻二甲苯	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	1.1	0.7	0.6
苯乙烯	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	8.3	5.9	3.6
1,1,2,2-四氯乙烷	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	ND	ND	ND
4-乙基甲苯	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	ND	ND	ND
1,3,5-三甲苯	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	ND	ND	ND
1,2,4-三甲苯	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	ND	ND	ND

检测报告

报告编号

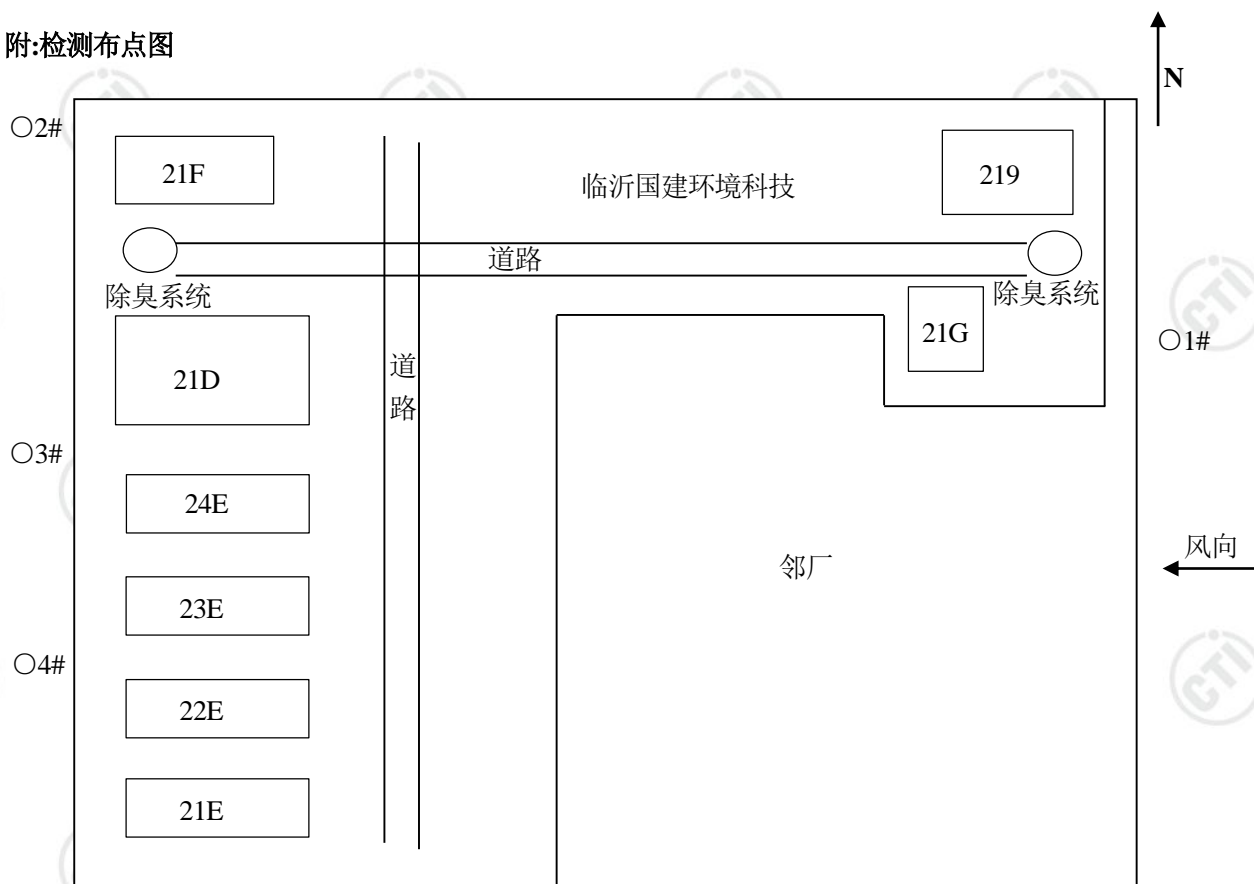
A2200207183101a

第 4 页 共 7 页

工业废气（无组织）

检测项目	结果				
	采样点	上风向○1#	下风向○2#	下风向○3#	下风向○4#
	样品编号	QDM70112004	QDM70112009	QDM70112014	QDM70112019
1,3-二氯苯	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	ND	ND	ND
1,4-二氯苯	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	ND	ND	ND
苯基氯	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	ND	ND	ND
1,2-二氯苯	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	ND	ND	ND
1,2,4-三氯苯	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	ND	ND	ND
六氯丁二烯	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	ND	ND	ND
VOCs (35种)	排放浓度 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	5.7	59.6	55.0	34.3

附:检测布点图



注：○为工业废气（无组织）采样点

检测报告

报告编号

A2200207183101a

第 5 页 共 7 页

仪器信息

名称	型号	实验室编号
电子天平	XS205DU	TTE20160761
紫外可见分光光度计 (UV)	UV-1800	TTE20131328
紫外可见分光光度计 (UV)	UV-1800PC	TTE20178130
气相色谱质谱联用仪 (GCMS)	7890B-5977A	TTE20151564

检测报告

报告编号

A2200207183101a

第 6 页 共 7 页

本次检测的依据:

产品类别	项目	检测标准编号 (含年号) 及 (方法) 名称	检出限
工业废气 (无组织)	氨	HJ 534-2009 环境空气 氨的测定 次氯酸钠-水杨酸分光光度法	0.004mg/m ³
	硫化氢	国家环保总局 (第四版增补版)(2003) 空气和废气监测分析方法 第五篇第四章 十 硫化氢 (三)亚甲蓝分光光度法	0.01mg/m ³
	臭气浓度	GB/T 14675-1993 空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法	10
	颗粒物	GB/T15432-1995 环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 及修改单	0.001mg/m ³
	1,1,2-三氯-1,2,2-三氟乙烷	HJ644-2013 环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法	0.5µg/m ³
	1,1-二氯乙烷		0.3µg/m ³
	氯丙烯		0.3µg/m ³
	二氯甲烷		1.0µg/m ³
	1,1-二氯乙烷		0.4µg/m ³
	顺 1,2-二氯乙烯		0.5µg/m ³
	三氯甲烷		0.4µg/m ³
	1,1,1-三氯乙烷		0.4µg/m ³
	四氯化碳		0.6µg/m ³
	1,2-二氯乙烷		0.8µg/m ³
	苯		0.4µg/m ³
	三氯乙烯		0.5µg/m ³
	1,2-二氯丙烷		0.4µg/m ³
	顺 1,3-二氯丙烷		0.5µg/m ³
	甲苯		0.4µg/m ³
	反 1,3-二氯丙烷		0.5µg/m ³
	1,1,2-三氯乙烷		0.4µg/m ³
	四氯乙烯		0.4µg/m ³
	1,2-二溴乙烷		0.4µg/m ³
	氯苯		0.3µg/m ³
	乙苯		0.3µg/m ³
	对+间二甲苯		0.6µg/m ³
	邻二甲苯		0.6µg/m ³
	苯乙烯		0.6µg/m ³
1,1,2,2-四氯乙烷	0.4µg/m ³		

检测报告

报告编号

A2200207183101a

第 7 页 共 7 页

产品类别	项目	检测标准编号（含年号）及（方法）名称	检出限
工业废气 (无组织)	4-乙基甲苯	HJ644-2013 环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法	0.8μg/m ³
	1,3,5-三甲苯		0.7μg/m ³
	1,2,4-三甲苯		0.8μg/m ³
	1,3-二氯苯		0.6μg/m ³
	1,4-二氯苯		0.7μg/m ³
	苯基氯		0.7μg/m ³
	1,2-二氯苯		0.7μg/m ³
	1,2,4-三氯苯		0.7μg/m ³
	六氯丁二烯		0.6μg/m ³

1. 检测地点

青岛市崂山区高昌路7号厂区3号楼

2. 检测报告无批准人签字、“检验检测专用章”及报告骑缝章无效。

3. 本报告不得涂改、增删。

4. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。

5. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。

6. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。

7. 对本报告有疑议，请在收到报告 7 个工作日内与本公司联系。

8. 除客户特别申明并支付样品管理费，所有样品超过标准规定的时效期均不再做留样。

9. 委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时污染物排放状况，以上排放标准由客户提供。

10. 除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。

报告结束