



检测报告



报告编号 A2210555253102002C

第 1 页 共 19 页

委托单位 万邦德制药集团有限公司

受检单位 上马园区 2022 年 2 月份自行监测

受检单位地址 温岭市石塘镇上马工业园区

样品类型 工业废水、工业废气

检测类别 委托检测

宁波市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No. 45829B89E8

报告说明

报告编号 A2210555253102002C

第 2 页 共 19 页

1. 本报告无宁波市华测检测技术有限公司检验检测专用章、骑缝章和签发人签名无效。
2. 本报告不得涂改、增删。
3. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 未经宁波市华测检测技术有限公司书面批准，不得部分复制检测报告。
6. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。
7. 除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。
8. 委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时状况，报告中所附限值标准均由客户提供。

宁波市华测检测技术有限公司

联系地址：宁波高新区菁华路 76 号厂区东首第一、二层

邮政编码：315040

检测委托受理电话：0574-87972191

报告质量投诉电话：0574-87569537，87569531

传真：0574-81896829

编制：

夏琪琦

签发：

王钢栋

审核：

安蕾

签发人姓名：

王钢栋

签发日期：

2022/03/04

检测结果

报告编号 A2210555253102002C

第 3 页共 19 页

表 1:

样品信息:						
样品类型	废水	采样人员	方廷宇、徐超			
采样日期	2022-02-17	检测日期	2022-02-17~2022-03-02			
检测结果:						
检测点位置	样品编号	检测项目	检测结果	标准	单位	样品状态
DW001 废水取样点	NBO12422 24	总氮	13.0	70	mg/L	黄色、 微臭、浑浊
		悬浮物	33	400	mg/L	
		五日生化需氧量	93.3	300	mg/L	
		色度	6	---	倍	
		化学需氧量	351	500	mg/L	
		pH 值	7.5	6~9	无量纲	
		可吸附有机卤素	0.270	8.0	mg/L	
		挥发酚	0.19×10^{-2}	1.0	mg/L	
		石油类	ND	15	mg/L	
		二氯甲烷	ND	---	mg/L	
		三氯甲烷	4.78×10^{-2}	1.0	mg/L	
甲苯	ND	2.5	mg/L			

注: 1.参考标准为污水排入城镇下水道水质标准 GB/T 31962-2015 表 1 A 级 (其中 PH、五日生化需氧量参考污水综合排放标准 GB 8978-1996 二级制药类;

2.结果“ND”表示未检出;

3.“---”表示执行标准中未对该项目作限制。

检测结果

报告编号 A2210555253102002C

第 4 页共 19 页

表 2:

样品信息:						
样品类型	工业废气 (有组织)		采样人员	方廷宇、徐超		
采样日期	2022-02-17		检测日期	2022-02-17~2022-03-02		
检测结果:						
检测点位置	样品编号	检测项目	检测结果	标准	排气筒高度 m	
废气 DA001 有机废气排 放口	NBO12422 13	二甲基甲酰胺	排放浓度 mg/m ³	ND	20	28
			排放速率 kg/h	/	---	
	NBO12422 14	氨	排放浓度 mg/m ³	0.88	10	
			排放速率 kg/h	1.01×10 ⁻²	---	
	NBO12422 16	氯化氢	排放浓度 mg/m ³	ND	2	
			排放速率 kg/h	/	---	
	NBO12422 10	硫酸雾	排放浓度 mg/m ³	0.34	1.2	
			排放速率 kg/h	3.91×10 ⁻³	---	
	NBO12422 12	甲醇	排放浓度 mg/m ³	ND	20	
			排放速率 kg/h	/	---	
	NBO12422 11	臭气浓度	排放浓度 无量纲	55	800	
	DA003 危废	NBO12422 28	非甲烷总烃 (以碳计)	排放浓度 mg/m ³	1.31	
排放速率 kg/h				6.47×10 ⁻³	---	

检测结果

报告编号 A2210555253102002C

第 5 页共 19 页

接上页

检测点位置	样品编号	检测项目	检测结果	中华人民共和国国家标准 《制药工业大气污染物排放标准》 (GB 37823-2019) 表 2 大气污染物特别排放 限值发酵尾气及其他制药 工艺废气	排气筒高度 m	
DA002 含氯废气排放口	NBO12422 05	V O Cs	异丙醇（排放浓度）mg/m ³	0.004	---	28
			异丙醇的排放速率 kg/h	6.68×10 ⁻⁶	---	
			丙酮（排放浓度）mg/m ³	0.03	40	
			丙酮的排放速率 kg/h	5.01×10 ⁻⁵	---	
			正己烷（排放浓度）mg/m ³	0.007	---	
			正己烷的排放速率 kg/h	1.17×10 ⁻⁵	---	
			乙酸乙酯（排放浓度）mg/m ³	ND	40	
			乙酸乙酯的排放速率 kg/h	/	---	
			六甲基二硅氧烷（排放浓度）mg/m ³	ND	---	
			六甲基二硅氧烷的排放速率 kg/h	/	---	
			苯（排放浓度）mg/m ³	0.034	---	
			苯的排放速率 kg/h	5.67×10 ⁻⁵	---	
			3-戊酮（排放浓度）mg/m ³	ND	---	
3-戊酮的排放速率 kg/h	/	---				

检测结果

报告编号 A2210555253102002C

第 6 页共 19 页

接上页

检测点位置	样品编号	检测项目	检测结果	中华人民共和国国家标准 《制药工业大气污染物排放标准》 (GB 37823-2019) 表 2 大气污染物特别排放 限值发酵尾气及其他制药 工艺废气	排气筒高度 m	
DA002 含氯废气排放 口	NBO12422 05	V O C s	正庚烷（排放浓度）mg/m ³	ND	---	28
			正庚烷的排放速率 kg/h	/	---	
			甲苯（排放浓度）mg/m ³	0.006	---	
			甲苯的排放速率 kg/h	1.00×10 ⁻⁵	---	
			环戊酮（排放浓度）mg/m ³	ND	---	
			环戊酮的排放速率 kg/h	/	---	
			乙酸丁酯（排放浓度）mg/m ³	ND	---	
			乙酸丁酯的排放速率 kg/h	/	---	
			乳酸乙酯（排放浓度）mg/m ³	ND	---	
			乳酸乙酯的排放速率 kg/h	/	---	
			丙二醇单甲醚乙酸酯（排放浓度）mg/m ³	ND	---	
			丙二醇单甲醚乙酸酯的排放速率 kg/h	/	---	

检测结果

报告编号 A2210555253102002C

第 7 页共 19 页

接上页

检测点位置	样品编号	检测项目	检测结果	中华人民共和国国家标准 《制药工业大气污染物排放标准》 (GB 37823-2019) 表 2 大气污染物特别排放 限值发酵尾气及其他制药 工艺废气	排气筒高度 m
DA002 含氯废气排放 口	NBO12422 05	V O Cs	乙苯（排放浓度）mg/m ³	ND	---
			乙苯的排放速率 kg/h	/	---
			对、间二甲苯（排放浓度）mg/m ³	ND	---
			对、间二甲苯的排放速率 kg/h	/	---
			2-庚酮（排放浓度）mg/m ³	ND	---
			2-庚酮的排放速率 kg/h	/	---
			苯乙烯（排放浓度）mg/m ³	ND	---
			苯乙烯的排放速率 kg/h	/	---
			邻二甲苯（排放浓度）mg/m ³	ND	---
			邻二甲苯的排放速率 kg/h	/	---
			苯甲醚（排放浓度）mg/m ³	ND	---
			苯甲醚的排放速率 kg/h	/	---
			苯甲醛（排放浓度）mg/m ³	ND	---
			苯甲醛的排放速率 kg/h	/	---

28

检测结果

报告编号 A2210555253102002C

第 8 页共 19 页

接上页

检测点位置	样品编号	检测项目	检测结果	中华人民共和国国家标准 《制药工业大气污染物排放标准》 (GB 37823-2019) 表 2 大气污染物特别排放 限值发酵尾气及其他制药 工艺废气	排气筒高度 m	
DA002 含氯废气排放 口	NBO12422 05	V O Cs	1-癸烯(排放浓度) mg/m ³	ND	---	28
			1-癸烯的排放速率 kg/h	/	---	
			2-壬酮(排放浓度) mg/m ³	ND	---	
			2-壬酮的排放速率 kg/h	/	---	
			1-十二烯(排放浓度) mg/m ³	ND	---	
			1-十二烯的排放速率 kg/h	/	---	
			排放浓度 mg/m ³	0.081	100	
			排放速率 kg/h	1.35×10 ⁻⁴	---	

检测结果

报告编号 A2210555253102002C

第 9 页共 19 页

接上页

检测点位置	样品编号	检测项目	检测结果	中华人民共和国国家标准 《制药工业大气污染物排放标准》 (GB 37823-2019) 表 2 大气污染物特别排放 限值发酵尾气及其他制药 工艺废气	排气筒高度 m	
废气 DA001 有机废 气排放 口	NBO12422 22	V O Cs	异丙醇（排放浓度）mg/m ³	0.013	---	15
			异丙醇的排放速率 kg/h	4.60×10 ⁻⁵	---	
			丙酮（排放浓度）mg/m ³	0.06	40	
			丙酮的排放速率 kg/h	3.45×10 ⁻⁴	---	
			正己烷（排放浓度）mg/m ³	0.048	---	
			正己烷的排放速率 kg/h	8.06×10 ⁻⁵	---	
			乙酸乙酯（排放浓度）mg/m ³	0.32	40	
			乙酸乙酯的排放速率 kg/h	4.60×10 ⁻⁵	---	
			六甲基二硅氧烷（排放浓度）mg/m ³	ND	---	
			六甲基二硅氧烷的排放速率 kg/h	/	---	
			苯（排放浓度）mg/m ³	0.048	---	
			苯的排放速率 kg/h	3.91×10 ⁻⁴	---	
			3-戊酮（排放浓度）mg/m ³	ND	---	
3-戊酮的排放速率 kg/h	/	---				

检测结果

报告编号 A2210555253102002C

第 10 页共 19 页

接上页

检测点位置	样品编号	检测项目	检测结果	中华人民共和国国家标准 《制药工业大气污染物排放标准》 (GB 37823-2019) 表 2 大气污染物特别排放 限值发酵尾气及其他制药 工艺废气	排气筒高度 m	
废气 DA001 有机废 气排放 口	NBO12422 22	V O Cs	正庚烷（排放浓度）mg/m ³	0.006	---	15
			正庚烷的排放速率 kg/h	4.60×10 ⁻⁵	---	
			甲苯（排放浓度）mg/m ³	0.022	---	
			甲苯的排放速率 kg/h	2.53×10 ⁻⁴	---	
			环戊酮（排放浓度）mg/m ³	ND	---	
			环戊酮的排放速率 kg/h	/	---	
			乙酸丁酯（排放浓度）mg/m ³	0.007	---	
			乙酸丁酯的排放速率 kg/h	4.60×10 ⁻⁵	---	
			乳酸乙酯（排放浓度）mg/m ³	ND	---	
			乳酸乙酯的排放速率 kg/h	/	---	
			丙二醇单甲醚乙酸酯（排放浓度）mg/m ³	ND	---	
			丙二醇单甲醚乙酸酯的排放速率 kg/h	/	---	

检测结果

报告编号 A2210555253102002C

第 11 页共 19 页

接上页

检测点位置	样品编号	检测项目	检测结果	中华人民共和国国家标准 《制药工业大气污染物排放标准》 (GB 37823-2019) 表 2 大气污染物特别排放 限值发酵尾气及其他制药 工艺废气	排气筒高度 m
废气 DA001 有机废 气排放 口	NBO12422 22	V O Cs	乙苯 (排放浓度) mg/m ³	ND	---
			乙苯的排放速率 kg/h	/	---
			对、间二甲苯 (排放浓度) mg/m ³	0.013	---
			对、间二甲苯的排放速率 kg/h	4.60×10 ⁻⁵	---
			2-庚酮 (排放浓度) mg/m ³	ND	---
			2-庚酮的排放速率 kg/h	/	---
			苯乙烯 (排放浓度) mg/m ³	ND	---
			苯乙烯的排放速率 kg/h	/	---
			邻二甲苯 (排放浓度) mg/m ³	0.005	---
			邻二甲苯的排放速率 kg/h	4.60×10 ⁻⁵	---
			苯甲醚 (排放浓度) mg/m ³	ND	---
			苯甲醚的排放速率 kg/h	/	---
			苯甲醛 (排放浓度) mg/m ³	ND	---
			苯甲醛的排放速率 kg/h	/	---

15

检测结果

报告编号 A2210555253102002C

第 12 页共 19 页

接上页

检测点位置	样品编号	检测项目	检测结果	中华人民共和国国家标准 《制药工业大气污染物排放标准》 (GB 37823-2019) 表 2 大气污染物特别排放 限值发酵尾气及其他制药 工艺废气	排气筒高度 m	
废气 DA001 有机废 气排放 口	NBO12422 22	V O Cs	1-癸烯(排放浓度) mg/m ³	ND	---	15
			1-癸烯的排放速率 kg/h	/	---	
			2-壬酮(排放浓度) mg/m ³	ND	---	
			2-壬酮的排放速率 kg/h	/	---	
			1-十二烯(排放浓度) mg/m ³	ND	---	
			1-十二烯的排放速率 kg/h	/	---	
			排放浓度 mg/m ³	0.254	100	
			排放速率 kg/h	2.92×10 ⁻³	---	

注：1.参考标准为化学合成类制药工业大气污染物排放标准 DB 33/2015-2016 表 1（其中非甲烷总烃、挥发性有机物参考制药工业大气污染物排放标准 GB 37823-2019 表 2，硫酸雾参考大气污染物综合排放标准 GB 16297-1996 表 2）；

2.结果“ND”表示未检出；

3.“/”表示检测项目的排放浓度小于检出限，故排放速率无需计算；

4.“---”表示执行标准中未对该项目作限制。

检测结果

报告编号 A2210555253102002C

第 13 页共 19 页

附：有组织废气参数

废气 DA001 有机废气排放口					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	102.3	KPa	静压	-0.03	KPa
烟温	16.7	℃	全压	-0.01	KPa
截面	0.6362	m ²	含湿量	2.2	%
流速	5.4	m/s	烟气流量	12367	m ³ /h
动压	29	Pa	标干流量	11509	m ³ /h
DA002 含氯废气排放口					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	102.5	KPa	静压	0.01	KPa
烟温	18.1	℃	全压	0.04	KPa
截面	0.0707	m ²	含湿量	2.5	%
流速	7.1	m/s	烟气流量	1804	m ³ /h
动压	46	Pa	标干流量	1669	m ³ /h
DA003 危废堆场废气排放口					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	102.4	KPa	静压	-0.04	KPa
烟温	16.5	℃	全压	-0.01	KPa
截面	0.1963	m ²	含湿量	2.2	%
流速	7.5	m/s	烟气流量	5301	m ³ /h
动压	51	Pa	标干流量	4938	m ³ /h

检测结果

报告编号 A2210555253102002C

第 14 页共 19 页

表 3:

测试方法及检出限、仪器设备:				
样品类型	检测项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	方法检出限	仪器设备名称、型号及编号
废水	悬浮物	水质悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	4 mg/L	电子天平 AL204 ATTEHLNB00049
	五日生化需氧量	水质五日生化需氧量(BOD ₅)的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5 mg/L	便携式双通道多参数分析仪 HQ40D TTE20181128 生化培养箱 LRH-150 ATTEHLNB00083
	化学需氧量	水质化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4 mg/L	连续数字滴定仪 Titrette 50ml TTE20189269
	pH	水质 pH 值的测定电极法 HJ 1147-2020	/	PH 计 FE28-Standard TTE20201389
	色度	水质色度的测定 稀释倍数法 HJ 1182-2021	2 倍	/
	氨氮	水质氨氮的测定 流动注射-水杨酸分光光度法 HJ 666-2013	0.01 mg/L	流动注射氨氮分析仪 BDFIA-8000 TTE20191113
	石油类	水质石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06 mg/L	红外分光测油仪 JLBG-126U TTE20174810

检测结果

报告编号 A2210555253102002C

第 15 页共 19 页

接上页

测试方法及检出限、仪器设备:				
样品类型	检测项目	检测标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	方法检出限	仪器设备名称、型号及编号
工业废水	挥发酚	水质挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009 方法 1	0.0003 mg/L	紫外可见分光光度计 (UV) T6 新世纪 (5 联) TTE20160379
	三氯甲烷	水质挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011	0.00002 mg/L	气相色谱仪 (GC) 7890B TTE20174305
	可吸附有机卤化物 (AOX,以 Cl 计)	水质可吸附有机卤素 (AOX) 的测定 离子色谱法 HJ/T 83-2001	0.004 mg/L	离子色谱仪 (IC) ICS-1100 TTE20162158
	甲苯	水质苯系物的测定 顶空/气相色谱法 HJ 1067-2019	0.002 mg/L	气相色谱仪 (GC) 7890B TTE20174305
	二氯甲烷	水质挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011	0.00613 mg/L	气相色谱仪 (GC) 7890B TTE20174305
工业废气 (有组织)	VOCs	固定污染源废气挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	丙酮 (排放浓度): 0.01 mg/m ³	气相色谱质谱联用仪 (GCMS) 7890A-5975C TTE20120158
	VOCs	固定污染源废气挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	异丙醇 (排放浓度): 0.002 mg/m ³	气相色谱质谱联用仪 (GCMS) 7890A-5975C TTE20120158
	VOCs	固定污染源废气挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	正己烷 (排放浓度): 0.004 mg/m ³	气相色谱质谱联用仪 (GCMS) 7890A-5975C TTE20120158
	VOCs	固定污染源废气挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	乙酸乙酯 (排放浓度): 0.006 mg/m ³	气相色谱质谱联用仪 (GCMS) 7890A-5975C TTE20120158
	VOCs	固定污染源废气挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	六甲基二硅氧烷 (排放浓度): 0.001 mg/m ³	气相色谱质谱联用仪 (GCMS) 7890A-5975C TTE20120158

检测结果

报告编号 A2210555253102002C

第 16 页共 19 页

接上页

测试方法及检出限、仪器设备:				
样品类型	检测项目	检测标准 (方法) 名称 及编号 (含年号)	方法 检出限	仪器设备 名称、型号及编号
工业废气 (有组织)	VOCs	固定污染源废气挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	3-戊酮 (排 放浓度): 0.002 mg/m ³	气相色谱质谱联用 仪 (GCMS) 7890A-5975C TTE20120158
	VOCs	固定污染源废气挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	正庚烷 (排 放浓度): 0.004 mg/m ³	气相色谱质谱联用 仪 (GCMS) 7890A-5975C TTE20120158
	VOCs	固定污染源废气挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	环戊酮 (排 放浓度): 0.004 mg/m ³	气相色谱质谱联用 仪 (GCMS) 7890A-5975C TTE20120158
	VOCs	固定污染源废气挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	乳酸乙酯 (排放浓 度): 0.007 mg/m ³	气相色谱质谱联用 仪 (GCMS) 7890A-5975C TTE20120158
	VOCs	固定污染源废气挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	乙酸丁酯 (排放浓 度): 0.005 mg/m ³	气相色谱质谱联用 仪 (GCMS) 7890A-5975C TTE20120158
	VOCs	固定污染源废气挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	丙二醇单甲 醚乙酸酯 (排放浓 度): 0.005 mg/m ³	气相色谱质谱联用 仪 (GCMS) 7890A-5975C TTE20120158
	VOCs	固定污染源废气挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	2-庚酮 (排 放浓度): 0.001 mg/m ³	气相色谱质谱联用 仪 (GCMS) 7890A-5975C TTE20120158
	VOCs	固定污染源废气挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	苯甲醚 (排 放浓度): 0.003 mg/m ³	气相色谱质谱联用 仪 (GCMS) 7890A-5975C TTE20120158
	VOCs	固定污染源废气挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	1-癸烯 (排 放浓度): 0.003 mg/m ³	气相色谱质谱联用 仪 (GCMS) 7890A-5975C TTE20120158

检测结果

报告编号 A2210555253102002C

第 17 页共 19 页

接上页

测试方法及检出限、仪器设备:				
样品类型	检测项目	检测标准 (方法) 名称 及编号 (含年号)	方法 检出限	仪器设备 名称、型号及编号
工业废气 (有组织)	VOCs	固定污染源废气挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	2-壬酮 (排 放浓度): 0.003 mg/m ³	气相色谱质谱联用 仪 (GCMS) 7890A-5975C TTE20120158
	VOCs	固定污染源废气挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	1-十二烯 (排放浓 度): 0.008 mg/m ³	气相色谱质谱联用 仪 (GCMS) 7890A-5975C TTE20120158
	VOCs	固定污染源废气挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	苯 (排放浓 度): 0.004 mg/m ³	气相色谱质谱联用 仪 (GCMS) 7890A-5975C TTE20120158
	VOCs	固定污染源废气挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	甲苯 (排放 浓度): 0.004 mg/m ³	气相色谱质谱联用 仪 (GCMS) 7890A-5975C TTE20120158
	VOCs	固定污染源废气挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	乙苯 (排放 浓度): 0.006 mg/m ³	气相色谱质谱联用 仪 (GCMS) 7890A-5975C TTE20120158
	VOCs	固定污染源废气挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	苯乙烯 (排 放浓度): 0.004 mg/m ³	气相色谱质谱联用 仪 (GCMS) 7890A-5975C TTE20120158
	VOCs	固定污染源废气挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	邻二甲苯 (排放浓 度): 0.004 mg/m ³	气相色谱质谱联用 仪 (GCMS) 7890A-5975C TTE20120158
	VOCs	固定污染源废气挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	对、间二甲 苯 (排放浓 度): 0.009 mg/m ³	气相色谱质谱联用 仪 (GCMS) 7890A-5975C TTE20120158

检测结果

报告编号 A2210555253102002C

第 18 页共 19 页

接上页

测试方法及检出限、仪器设备:				
样品类型	检测项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	方法检出限	仪器设备名称、型号及编号
工业废气 (有组织)	VOCs	固定污染源废气挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	苯甲醛(排放浓度): 0.007 mg/m ³	气相色谱质谱联用仪(GCMS) 7890A-5975C TTE20120158
	非甲烷总烃	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	0.07 mg/m ³	气相色谱仪(GC) GC-2014 TTE20151940
	二甲基甲酰胺	环境空气和废气 酰胺类化合物的测定 液相色谱法 HJ 801-2016	0.02 mg/m ³	高效液相色谱仪(HPLC) LC-20A TTE20110155
	氨	环境空气和废气氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	0.25 mg/m ³	紫外可见分光光度计(UV) UV-1800 TTE20163953
	氯化氢	固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法 HJ/T 27-1999	0.9 mg/m ³	紫外可见分光光度计(UV) UV-1800 TTE20163952
	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016	0.20 mg/m ³	离子色谱仪(IC) ICS-1100 TTE20120578
	甲醇	固定污染源排气中甲醇的测定 气相色谱法 HJ/T 33-1999	2 mg/m ³	气相色谱仪(GC) 7890A TTE20110520
	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	30 无量纲	/

检测结果

报告编号 A2210555253102002C

第 19 页共 19 页

附：检测布点图



报告结束