



151012050240

2

# 检测报告

报告编号 WXEPD201110113008CS

第 1 页 共 7 页

委托单位 江苏泰仓农化有限公司

受检客户名称 江苏泰仓农化有限公司

受检客户地址 如皋市石庄镇绥江路 8 号

检测性质 委托检测

检测类别 废气



编制: 韩明良

审核: 卢博洵

签发: 卢博洵  
卢博洵

日期: 2020年11月13日  
无锡市中证检测技术有限公司  
检测专用章

采样日期: 2020 年 11 月 7 日

检测日期: 2020 年 11 月 7~9 日



# 检测报告

报告编号

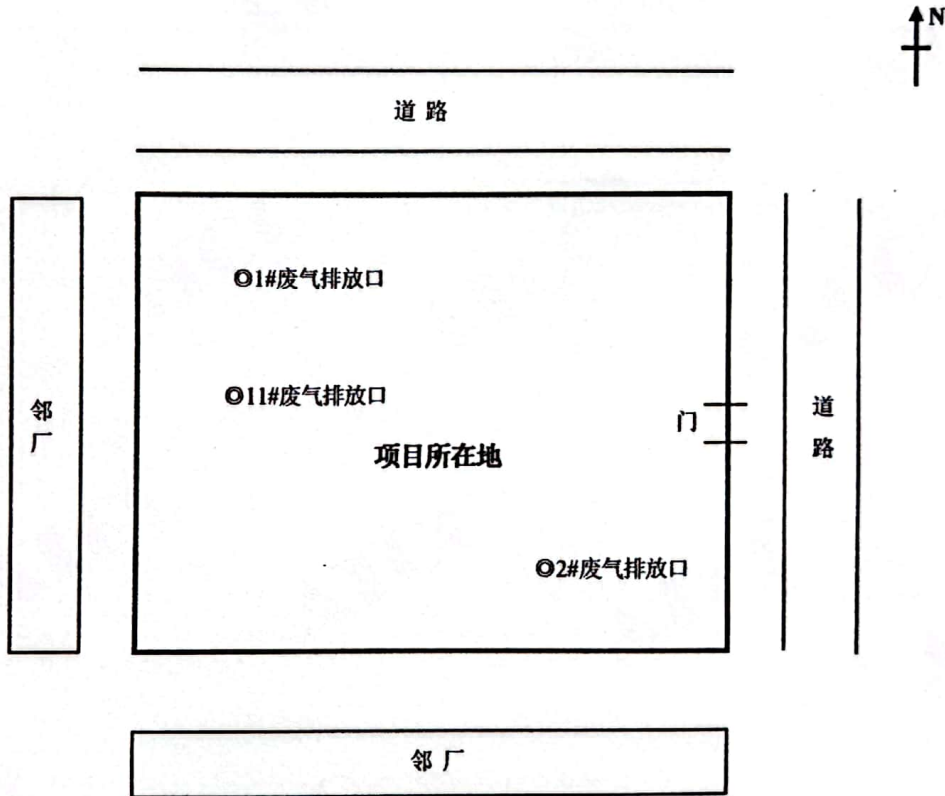
WXEPD201110113008CS

第 2 页 共 7 页

样品信息:

检测类别	检测点	采样人	采样方式	样品状态
废气(有组织)	详见(1)	陈志浩 水贺亮	连续	Tenax 管完好

附图:



说明: ○废气(有组织)采样点



# 检测报告

报告编号

WXEPD201110113008CS

第 3 页 共 7 页

检测结果:

(1.1) 废气 (有组织)

检测项目	结果		标准限值	排气筒高度 m
	检测点	1#废气排放口		
挥发性有机物	丙酮	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.61	---
	异丙醇	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.049	
	正己烷	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.150	
	乙酸乙酯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.541	
	苯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.034	
	六甲基二硅氧烷	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	
	3-戊酮	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	
	正庚烷	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	
	甲苯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.156	
	环戊酮	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	
	乳酸乙酯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	
	乙酸丁酯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.186	
	丙二醇单甲醚乙酸酯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	
	乙苯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.197	
	对/间二甲苯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.643	
	2-庚酮	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	
	苯乙烯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.028	
	邻二甲苯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.263	
	苯甲醚	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	
	苯甲醛	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	
1-癸烯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND		
2-壬酮	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND		
1-十二烯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND		
总计	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	2.86	80	
	排放速率 kg/h	0.0247	12.8	





# 检测报告

报告编号

WXEPD201110113008CS

第 4 页 共 7 页

(1.2) 废气 (有组织)

检测项目	结果		标准限值	排气筒高度 m
	检测点	2#废气排放口		
挥发性有机物	丙酮	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.30	---
	异丙醇	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.036	
	正己烷	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.158	
	乙酸乙酯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.427	
	苯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.012	
	六甲基二硅氧烷	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	
	3-戊酮	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	
	正庚烷	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	
	甲苯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.079	
	环戊酮	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	
	乳酸乙酯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	
	乙酸丁酯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.091	
	丙二醇单甲醚乙酸酯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	
	乙苯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.149	
	对/间二甲苯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.474	
	2-庚酮	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	
	苯乙烯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.014	
	邻二甲苯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.176	
	苯甲醚	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	
	苯甲醛	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	
1-癸烯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND		
2-壬酮	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND		
1-十二烯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND		
总计	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	1.92	80	
	排放速率 kg/h	0.0282	17.0	



# 检测报告

报告编号

WXEPD201110113008CS

第 5 页 共 7 页

(1.3) 废气 (有组织)

检测项目	结果		标准限值	排气筒高度 m
	检测点	11#废气排放口		
挥发性有机物	丙酮	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.32	25
	异丙醇	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.030	
	正己烷	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.169	
	乙酸乙酯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.510	
	苯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.030	
	六甲基二硅氧烷	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	
	3-戊酮	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	
	正庚烷	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	
	甲苯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.140	
	环戊酮	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	
	乳酸乙酯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	
	乙酸丁酯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.170	
	丙二醇单甲醚乙酸酯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	
	乙苯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.190	
	对/间二甲苯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.606	
	2-庚酮	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	
	苯乙烯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.025	
	邻二甲苯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.240	
	苯甲醚	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	
	苯甲醛	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	
	1-癸烯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	
2-壬酮	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND		
1-十二烯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND		
总计	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	2.43	80	
	排放速率 kg/h	8.11 × 10 <sup>-3</sup>	8.3	

注: 1. "ND"表示低于方法检出限。

2. 标准限值由客户提供; "—"表示客户未对该项目作限制。





# 检测报告

报告编号

WXEPD201110113008CS

第 6 页 共 7 页

现场调查信息:

1. 废气(有组织)烟气参数:

参数	单位	1#废气排放口	2#废气排放口	11#废气排放口
大气压	kPa	102.32	102.32	102.33
截面积	m <sup>2</sup>	0.2827	0.5026	0.0962
动压	Pa	77	71	100
静压	kPa	+0.02	+0.02	+0.04
流速	m/s	9.5	9.0	10.8
烟温	℃	26.9	25.6	27.4
烟气流量	m <sup>3</sup> /h	9629.0	16309.4	3730.7
标干流量	Nm <sup>3</sup> /h	8633.0	14685.4	3339.5

仪器信息

名称	型号	实验室编号
双路 VOCS 采样器	ZR-3710B	WXA11216
风速气象仪	NK5500	WXA10215
气相色谱质谱联用仪	GC2010/GCMS-QP2010	WXA00202

本次检测的依据:

产品类别	检测项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	方法检出限	
废气 (有组织)	挥发性有机物	《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	0.01mg/m <sup>3</sup>
			异丙醇	0.002mg/m <sup>3</sup>
			正己烷	0.004mg/m <sup>3</sup>
			乙酸乙酯	0.006mg/m <sup>3</sup>
			苯	0.004mg/m <sup>3</sup>
			六甲基二硅氧烷	0.001mg/m <sup>3</sup>
			3-戊酮	0.002mg/m <sup>3</sup>
			正庚烷	0.004mg/m <sup>3</sup>
			甲苯	0.004mg/m <sup>3</sup>
			环戊酮	0.004mg/m <sup>3</sup>
			乳酸乙酯	0.007mg/m <sup>3</sup>
			乙酸丁酯	0.005mg/m <sup>3</sup>
丙二醇单甲醚乙酸酯	0.005mg/m <sup>3</sup>			



# 检测报告

报告编号

WXEPD201110113008CS

第 7 页 共 7 页

本次检测的依据（续）：

产品类别	检测项目	检测标准（方法）名称及编号（含年号）	方法检出限
废气 (有组织)	乙苯	《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	0.006mg/m <sup>3</sup>
	间,对-二甲苯		0.009mg/m <sup>3</sup>
	2-庚酮		0.001mg/m <sup>3</sup>
	苯乙烯		0.004mg/m <sup>3</sup>
	邻二甲苯		0.004mg/m <sup>3</sup>
	苯甲醚		0.003mg/m <sup>3</sup>
	苯甲醛		0.007mg/m <sup>3</sup>
	1-癸烯		0.003mg/m <sup>3</sup>
	2-壬酮		0.003mg/m <sup>3</sup>
	1-十二烯		0.008mg/m <sup>3</sup>

1. 检测单位地址：无锡市梁溪区金山四支路 11-4-406。
2. 本报告无无锡市中证检测技术有限公司检测专用章、骑缝章和授权签字人签发无效。
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. 未经无锡市中证检测技术有限公司书面批准，不得部分复制检测报告。
7. 对本报告有疑义，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。
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状况。
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。
11. 排气筒高度、现场调查信息章节中数据内容是阅读本报告的重要的关联信息，内容不在 CMA 范围内或不属于 CMA 管理范畴。

\*\*\*报告结束\*\*\*

