

17101333333

检 测 报 告

天宇(环委)检字第(2005027)号

检测类别：委托检测

项目名称：有组织废气、无组织废气、噪声

委托单位：盐城华丰环保有限公司

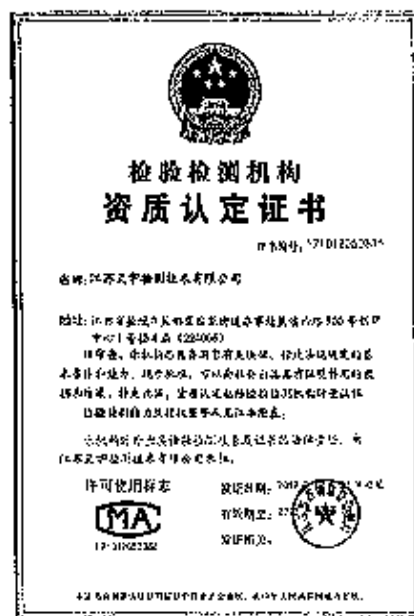
江苏天宇检测技术有限公司

2020年检验检测专用章



检测报告说明

- 一、报告无江苏天宇检测技术有限公司检验检测专用章无效，无骑缝章无效。
- 二、报告只对所检样品检验项目的检验结果负责。对由委托单位自行采集的样品，本公司仅对送检样品检验数据负责，不对样品来源负责。
- 三、报告内容涂改无效；报告无相关责任人签字无效。
- 四、委托方对本报告有异议，请于收到报告十天内向本公司提出，逾期不予受理。
- 五、复制检测报告，必须经本公司批准并加盖检验检测专用章后方可有效。
- 六、未经本公司书面同意，本报告及相关数据不得用于商品广告，违者必究。
- 七、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，相关排放标准由客户提供。
- 八、检测项目前加“*”表示该项日本公司未申请计量认证。
- 九、所有超过规定保存期的样品均不予留样，客户申请留样并支付样品管理费的除外。



单位: 江苏天宇检测技术有限公司

地址: 江苏省-盐城市-盐都区-盐龙街道办事处盐渎西路 900 号创新中心 1 号楼 4 层

邮编: 224000

电话: 0515-80995959

邮箱: ty80995958@163.com

检测报告

委托单位	盐城华丰环保有限公司		
地址	盐城市大丰区纬六路与经一路交叉口西 100 米	联系人	袁总
样品类别	有组织废气、无组织废气、噪声	电话	13401792772
采样人员	徐剑波、吴斌斌、张昊、王友民、唐庆明、张健	采样日期	2020.5.7
检测人员	葛航、袁新远、杨坤玉、季玲玲、唐庆明、葛爱中、严东、吴斌斌、李春霞、张昊	检测日期	2020.5.7~5.9
检测目的	委托检测	采样地点	见附件 1
检测内容	一、有组织废气： 1) 甲苯 2) 二甲苯 3) 乙酸丁酯 4) 挥发性有机物 5) 丙酮 6) 非甲烷总烃 7) 颗粒物 8) 氨 9) 硫化氢 10) 臭气浓度 二、无组织废气： 1) 臭气浓度 2) 总悬浮颗粒物 3) 二氧化硫 4) 二氧化氮 5) PM ₁₀ 6) 甲苯 7) 二甲苯 8) 非甲烷总烃 9) 丙酮 10) 挥发性有机物 11) 氨 12) 硫化氢 三、噪声： 1) 昼间 2) 夜间		
检测结果	见第 2-13 页		
检测依据	见第 14-15 页		
主要仪器设备	见第 16 页		

编制: 张玲玲
 一 审: 张玲玲
 二 审: 张
 签发: 张



检 测 结 果

样品类别: 有组织废气

检测点位	1#排气筒出口 G5	检测日期	2020.5.7	
烟气参数:				
烟温	℃	16.9	17.2	18.1
烟气流速	m/s	8.8	8.5	8.9
烟气流量	m ³ /h	24802	24119	25235
标干流量	m ³ /h	22427	21741	22607
动压值	Pa	70	66	72
静压值	kPa	0.02	0.01	0.02
烟道截面积	m ²	0.7854		
排气筒高度	m	15		
检测结果:				
采样时段		12:57~13:30	14:20~14:53	15:46~16:19
颗粒物排放浓度	mg/m ³	14.8	15.0	15.4
颗粒物排放速率	kg/h	0.33	0.33	0.35
采样时段		12:57~13:57	14:20~15:20	15:46~16:46
氨排放浓度	mg/m ³	0.21	0.22	0.24
氨排放速率	kg/h	4.7×10 ⁻³	4.8×10 ⁻³	5.4×10 ⁻³
硫化氢排放浓度	mg/m ³	0.004	0.004	0.005
硫化氢排放速率	kg/h	9.0×10 ⁻⁵	8.7×10 ⁻⁵	1.1×10 ⁻⁴
采样时段		12:58~13:48	14:21~15:11	15:47~16:37
丙酮排放浓度	mg/m ³	0.03	0.02	0.02
丙酮排放速率	kg/h	6.7×10 ⁻⁴	4.3×10 ⁻⁴	4.5×10 ⁻⁴
甲苯排放浓度	mg/m ³	0.072	0.051	0.042
甲苯排放速率	kg/h	1.6×10 ⁻³	1.1×10 ⁻³	9.5×10 ⁻⁴
二甲苯排放浓度	mg/m ³	0.162	0.177	0.790
二甲苯排放速率	kg/h	3.6×10 ⁻³	3.8×10 ⁻³	0.018
备注: 二甲苯包含(对二甲苯、间二甲苯、邻二甲苯)。				

检 测 结 果

样品类别：有组织废气

检测点位	1#排气筒出口 G5	检测日期	2020.5.7	
烟气参数：				
烟温	℃	16.9	17.2	18.1
烟气流速	m/s	8.8	8.5	8.9
烟气流量	m ³ /h	24802	24119	25235
标干流量	m ³ /h	22427	21741	22607
动压值	Pa	70	66	72
静压值	kPa	0.02	0.01	0.02
烟道截面积	m ²	0.7854		
排气筒高度	m	15		
检测结果：				
采样时段		12:58~13:48	14:21~15:11	15:47~16:37
乙酸丁酯排放浓度	mg/m ³	0.016	0.029	0.003
乙酸丁酯排放速率	kg/h	3.6×10 ⁻⁴	6.3×10 ⁻⁴	6.8×10 ⁻⁵
挥发性有机物排放浓度	mg/m ³	0.628	0.729	1.02
挥发性有机物排放速率	kg/h	0.014	0.016	0.023
采样时段		15:56	16:06	16:17
臭气浓度	无量纲	41	35	48
备注：挥发性有机物包含（丙酮、异丙醇、正己烷、乙酸乙酯、苯、六甲基二硅氧烷、3-戊酮、正庚烷、甲苯、环戊酮、乳酸乙酯、乙酸丁酯、丙二醇单甲醚乙酸酯、乙苯、对-二甲苯、间-二甲苯、2-庚酮、苯乙烯、邻二甲苯、苯甲醚、苯甲醛、1-癸烯、2-壬酮、1-壬烯）。				

以下空白

2020.5.7

检测结果

样品类别：有组织废气

检测点位	1#排气筒出口 G5		检测日期		2020.5.7
烟气参数：					
烟温	℃	16.9	17.2	18.1	
烟气流速	m/s	8.8	8.5	8.9	
烟气流量	m ³ /h	24802	24119	25235	
标干流量	m ³ /h	22427	21741	22607	
动压值	Pa	70	66	72	
静压值	kPa	0.02	0.01	0.02	
烟道截面积	m ²	0.7854			
排气筒高度	m	15			

检测结果：

采样时段		13:38	13:48	13:58	15:01	15:11	15:21	16:27	16:37	16:47
非甲烷总烃排放浓度	mg/m ³	1.04	1.10	1.00	1.01	0.99	1.02	1.00	1.04	0.94
非甲烷总烃排放浓度小时均值	mg/m ³	1.05			1.01			0.99		
非甲烷总烃排放速率	kg/h	0.023	0.025	0.022	0.022	0.022	0.022	0.023	0.024	0.021
非甲烷总烃排放速率均值	kg/h	0.023			0.022			0.023		

以下空白

检测 结 果

样品类别: 有组织废气

检测点位	2#排气筒出口 G6		检测日期	2020.5.7	
烟气参数:					
烟温	℃	20.1	21.1	21.1	
烟气流速	m/s	5.4	4.9	5.5	
烟气流量	m ³ /h	1371	1250	1412	
标干流量	m ³ /h	1207	1097	1239	
动压值	Pa	26	22	28	
静压值	kPa	0.00	0.01	0.00	
烟道截面积	m ²	0.0707			
排气筒高度	m	15			
检测结果:					
采样时段		8:32~9:32	10:01~11:01	11:16~12:16	
氨排放浓度	mg/m ³	1.51	1.49	1.46	
氨排放速率	kg/h	1.8×10 ⁻³	1.6×10 ⁻³	1.8×10 ⁻³	
硫化氢排放浓度	mg/m ³	0.006	0.004	0.005	
硫化氢排放速率	kg/h	7.2×10 ⁻⁶	4.4×10 ⁻⁶	6.2×10 ⁻⁶	
采样时段		8:32~9:22	10:01~10:51	11:16~12:06	
挥发性有机物排放浓度	mg/m ³	0.363	1.46	1.28	
挥发性有机物排放速率	kg/h	4.4×10 ⁻⁴	1.6×10 ⁻³	1.6×10 ⁻³	
采样时段		11:46	11:56	12:06	
臭气浓度	无量纲	35	35	30	
备注: 挥发性有机物包含(丙酮、异丙醇、正己烷、乙酸乙酯、苯、六甲基二硅氧烷、3-戊酮、正庚烷、甲苯、环戊酮、乳酸乙酯、乙酸丁酯、丙二醇单甲醚乙酸酯、乙苯、对-二甲苯、间-二甲苯、2-庚酮、苯乙烯、邻二甲苯、苯甲醚、苯甲醛、1-癸烯、2-壬酮、1-十二烯)。					

以下空白

检 测 结 果

样品类别：有组织废气

检测点位	2#排气筒出口 G6	检测日期	2020.5.7							
烟气参数:										
烟温	℃	20.1	21.1	21.1	21.1					
烟气流速	m/s	5.4	4.9	5.5	5.5					
烟气流量	m ³ /h	1371	1250	1412	1412					
标干流量	m ³ /h	1207	1097	1239	1239					
动压值	Pa	26	22	28	28					
静压值	kPa	0.00	0.01	0.00	0.00					
烟道截面积	m ²	0.0707								
排气筒高度	m	15								
检测结果:										
采样时段		8:32	8:42	8:52	10:01	10:11	10:21	11:16	11:26	11:36
非甲烷总烃排放浓度	mg/m ³	1.13	1.18	1.05	1.07	1.19	1.24	1.13	1.17	1.13
非甲烷总烃排放浓度小时均值	mg/m ³	1.12			1.17			1.14		
非甲烷总烃排放速率	kg/h	1.4×10 ⁻³	1.4×10 ⁻³	1.3×10 ⁻³	1.2×10 ⁻³	1.3×10 ⁻³	1.4×10 ⁻³	1.4×10 ⁻³	1.4×10 ⁻³	1.4×10 ⁻³
非甲烷总烃排放速率均值	kg/h	1.4×10 ⁻³			1.3×10 ⁻³			1.4×10 ⁻³		

以下空白

检测结果

样品类别: 无组织废气

单位: mg/m³

采样时间	检测项目	采样地点 测量值	厂界上风向	厂界下风向	厂界下风向	厂界下风向
			G1	G2	G3	G4
2020. 5.7	9:05~9:10	臭气浓度 (无量纲)	<10	<10	<10	<10
	12:08~12:12		<10	<10	<10	<10
	15:07~15:10		<10	<10	<10	<10
	9:03~10:03	总悬浮颗粒物	0.223	0.370	0.320	0.338
	12:05~13:05		0.227	0.362	0.323	0.327
	15:03~16:03		0.232	0.367	0.328	0.332
	9:03~10:03	二氧化硫	0.008	0.009	0.012	0.014
	12:05~13:05		0.007	0.010	0.012	0.013
	15:03~16:03		0.008	0.011	0.010	0.015
	9:03~10:03	二氧化氮	0.006	0.008	0.012	0.016
	12:05~13:05		0.007	0.009	0.015	0.018
	15:03~16:03		0.006	0.008	0.013	0.017
	9:00~次日5:00	PM ₁₀ (日均值)	0.053	0.067	0.073	0.058
	10:06~10:56	甲苯	0.005	0.037	0.022	ND
	13:08~13:58		0.003	0.037	0.036	0.038
	16:05~16:55		0.021	0.002	0.041	0.054
	10:06~10:56	二甲苯	0.002	0.019	0.005	0.035
	13:08~13:58		0.008	0.009	0.004	0.009
	16:05~16:55		0.005	0.001	0.010	0.011
	10:06~10:56	丙酮	0.01	0.02	0.03	2.84×10 ⁻³
13:08~13:58	0.01		0.02	0.02	0.01	
16:05~16:55	3.01×10 ⁻³		0.02	0.02	0.01	

备注: 1、ND表示未检出, 甲苯检出限为0.246 μg/m³。

2、备注: 二甲苯包含(对二甲苯、间二甲苯、邻二甲苯)。

以下空白

检 测 结 果

样品类别：无组织废气

单位：mg/m³

采样时间		检测项目	采样地点			
			厂界上风向 G1	厂界下风向 G2	厂界下风向 G3	厂界下风向 G4
2020. 5.7	10:06~10:56	挥发性有机 物	0.021	0.106	0.066	0.044
	13:08~13:58		0.031	0.076	0.070	0.064
	16:05~16:55		0.038	0.047	0.081	0.088
	9:03~10:03	氨	0.03	0.24	0.13	0.04
	12:05~13:05		0.03	0.25	0.13	0.05
	15:03~16:03		0.03	0.25	0.13	0.04
	9:03~10:03	硫化氢	ND	ND	ND	ND
	12:05~13:05		ND	ND	ND	ND
	15:03~16:03		ND	ND	ND	ND

备注：1、挥发性有机物包含（丙酮、异丙醇、正己烷、乙酸乙酯、苯、六甲基二硅氧烷、3-戊酮、正庚烷、甲苯、环戊酮、乳酸乙酯、乙酸丁酯、丙二醇单甲醚乙酸酯、乙苯、对-二甲苯、间-二甲苯、2-庚酮、苯乙烯、邻二甲苯、苯甲醚、苯甲醛、1-癸烯、2-壬酮、1-十二烯）。

2、ND 表示未检出，硫化氢检出限为 0.001 mg/m³。

以下空白

检 测 结 果

样品类别：无组织废气

单位：mg/m³

检测项目	采样时间	测量值	采样地点
		厂界上风向 G1	
非甲烷总烃	2020.5.7	9:07	0.84
		9:27	0.76
		9:48	0.88
		第一次小时均值	0.83
		12:09	0.76
		12:30	0.70
		12:51	0.80
		第二次小时均值	0.75
		15:08	0.77
		15:30	0.80
		15:52	0.80
		第三次小时均值	0.79

以下空白

检 测 结 果

样品类别：无组织废气

单位：mg/m³

检测项目		采样时间	测量值	厂界下风向 G2
			采样地点	
非甲烷总烃	2020.5.7		9:17	1.14
			9:37	0.97
			9:58	1.00
			第一次小时均值	1.04
			12:20	1.09
			12:40	1.00
			13:05	0.88
			第二次小时均值	0.99
			15:19	0.92
			15:41	1.04
			16:04	0.92
			第三次小时均值	0.96

以下空白

检 测 结 果

样品类别：无组织废气

单位：mg/m³

检测项目	采样时间	测量值	采样地点
		厂界下风向 G3	
非甲烷总烃	2020.5.7	9:07	0.97
		9:27	1.01
		9:48	1.00
		第一次小时均值	0.99
		12:09	1.04
		12:30	1.00
		12:51	1.07
		第二次小时均值	1.04
		15:08	1.06
		15:30	1.02
		15:52	1.02
		第三次小时均值	1.03

以下空白

检 测 结 果

样品类别：无组织废气

单位：mg/m³

检测项目	采样时间	测量值	采样地点
		厂界下风向 G4	
非甲烷总烃	2020.5.7	9:17	1.06
		9:37	1.16
		9:58	1.05
		第一次小时均值	1.09
		12:20	1.08
		12:40	1.15
		13:05	1.16
		第二次小时均值	1.13
		15:19	1.11
		15:41	1.12
		16:04	1.19
		第三次小时均值	1.14

以下空白

检测结果

样品类别：噪声

单位：dB (A)

检测日期	测点编号	昼间		夜间	
		测量时间	测量值	测量时间	测量值
2020.5.7	Z1	10:05~10:06	51.1	22:03~22:04	44.7
	Z2	10:10~10:11	52.6	22:09~22:10	45.6
	Z3	10:15~10:16	50.0	22:17~22:18	43.7
	Z4	10:20~10:21	57.0	22:24~22:25	46.1
	Z5	10:26~10:27	55.8	22:30~22:31	46.0
	Z6	10:31~10:32	52.5	22:36~22:37	45.0
	Z7	10:36~10:37	53.9	22:41~22:42	45.8

以下空白

检测依据

样品类别	项目	分析方法	方法来源	检出限
有组织废气	甲苯	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	0.246 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	二甲苯	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	见备注 1
	乙酸丁酯	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	0.278 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	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	见备注 2
	丙酮	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	0.63 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	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 (以碳计)
	颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法	HJ 836-2017	1.0 mg/m^3
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	HJ 533-2009	0.08 mg/m^3
	硫化氢	亚甲基蓝分光光度法	《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版)国家环保总局 2007 年 5.4.10.3	0.001 mg/m^3
	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	-
无组织废气	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	-
	总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法	GB/T 15432-1995 及修改单	0.001 mg/m^3

备注：1、二甲苯包含（对、间-二甲苯检出限为 0.562 $\mu\text{g}/\text{L}$ ；邻二甲苯检出限为 0.236 $\mu\text{g}/\text{L}$ ）。

2、挥发性有机物包含（丙酮检出限为 0.63 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ；异丙醇检出限为 0.128 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ；正己烷检出限为 0.212 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ；乙酸乙酯检出限为 0.360 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ；苯检出限为 0.232 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ；六甲基二硅氧烷检出限为 0.084 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ；3-戊酮检出限为 0.128 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ；正庚烷检出限为 0.240 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ；甲苯检出限为 0.246 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ；环戊酮检出限为 0.236 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ；乳酸乙酯检出限为 0.438 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ；乙酸丁酯检出限为 0.278 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ；丙二醇单甲醚乙酸酯检出限为 0.306 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ；乙苯检出限为 0.382 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ；对、间-二甲苯检出限为 0.562 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ；2-庚酮检出限为 0.070 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ；苯乙烯检出限为 0.240 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ；邻-二甲苯检出限为 0.236 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ；苯甲醚检出限为 0.202 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ；苯甲醛检出限为 0.420 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ；1-癸烯检出限为 0.192 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ；2-壬酮检出限为 0.172 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ；1-十二烯检出限为 0.482 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ）。

检测依据

样品类别	项目	分析方法	方法来源	检出限
无组织废气	二氧化硫	环境空气 二氧化硫的测定 甲醛吸收-副玫瑰苯胺分光光度法	HJ 482-2009 及修改单	0.007 mg/m ³
	二氧化氮	环境空气 氮氧化物(一氧化氮和二氧化氮)的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法	HJ 479-2009 及修改单	0.005 mg/m ³
	PM ₁₀	环境空气 PM ₁₀ 和 PM _{2.5} 的测定 重量法	HJ 618-2011 及修改单	0.010 mg/m ³
	甲苯	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	0.246 μg/m ³
	二甲苯	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	见备注 1
	非甲烷总烃	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	HJ 604-2017	0.07 mg/m ³ (以碳计)
	丙酮	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	0.63 μg/m ³
	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	见备注 2
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	HJ 533-2009	0.02 mg/m ³
	硫化氢	亚甲基蓝分光光度法	《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局 2007 年 3.1.11.2	0.001 mg/m ³
噪声	噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准	GB 12348-2008	-

备注：1、二甲苯包含（对、间-二甲苯检出限为 0.562 μg/L；邻二甲苯检出限为 0.236 μg/L）。
 2、挥发性有机物包含（丙酮检出限为 0.63 μg/m³；异丙醇检出限为 0.128 μg/m³；正己烷检出限为 0.212 μg/m³；乙酸乙酯检出限为 0.360 μg/m³；苯检出限为 0.232 μg/m³；六甲基二硅氧烷检出限为 0.084 μg/m³；3-戊酮检出限为 0.128 μg/m³；正庚烷检出限为 0.240 μg/m³；甲苯检出限为 0.246 μg/m³；环戊酮检出限为 0.236 μg/m³；乳酸乙酯检出限为 0.438 μg/m³；乙酸丁酯检出限为 0.278 μg/m³；丙二醇单甲醚乙酸酯检出限为 0.306 μg/m³；乙苯检出限为 0.382 μg/m³；对、间-二甲苯检出限为 0.562 μg/m³；2-庚酮检出限为 0.070 μg/m³；苯乙烯检出限为 0.240 μg/m³；邻二甲苯检出限为 0.236 μg/m³；苯甲醚检出限为 0.202 μg/m³；苯甲醛检出限为 0.420 μg/m³；1-癸烯检出限为 0.192 μg/m³；2-壬酮检出限为 0.172 μg/m³；1-十二烯检出限为 0.482 μg/m³）。

以下空白

主要仪器设备

样品类别	项目	检测仪器及型号	仪器设备编号
有组织废气	甲苯	system7890B GC/5977A MSD 气相色谱质谱联用仪	20028
	二甲苯	system7890B GC/5977A MSD 气相色谱质谱联用仪	20028
	乙酸丁酯	system7890B GC/5977A MSD 气相色谱质谱联用仪	20028
	挥发性有机物	system7890B GC/5977A MSD 气相色谱质谱联用仪	20028
	丙酮	system7890B GC/5977A MSD 气相色谱质谱联用仪	20028
	非甲烷总烃	GC-1690 气相色谱仪	20147
	颗粒物	MS105DU 梅特勒电子天平	20001
	氨	722N 可见分光光度计	20169
	硫化氢	722N 可见分光光度计	20169
无组织废气	总悬浮颗粒物	MS105DU 梅特勒电子天平	20001
	二氧化硫	722N 可见分光光度计	20169
	二氧化氮	722N 可见分光光度计	20169
	PM ₁₀	MS105DU 梅特勒电子天平	20001
	甲苯	system7890B GC/5977A MSD 气相色谱质谱联用仪	20028
	二甲苯	system7890B GC/5977A MSD 气相色谱质谱联用仪	20028
	非甲烷总烃	GC-1690 气相色谱仪	20147
	丙酮	system7890B GC/5977A MSD 气相色谱质谱联用仪	20028
	挥发性有机物	system7890B GC/5977A MSD 气相色谱质谱联用仪	20028
	氨	722N 可见分光光度计	20169
硫化氢	722N 可见分光光度计	20169	
噪声	噪声	IIS5618A 积分声级计	20157

以下空白

样品信息:				
检测类别	检测点	采样方式	样品编号	样品状态
有组织废气	1#排气筒出口 G5	连续	FQ200507039-5 5-1~5-3	金属复合填料管、 气袋、滤膜、吸收 液完好
	2#排气筒出口 G6	连续	FQ200507039-5 6-1~6-3	气袋、吸收液、金 属复合填料管完好
无组织废气	厂界上风向 G1	连续	FQ200507039-5 1-1~1-3	真空瓶、滤膜、吸 收液、金属复合填 料管、气袋完好
	厂界下风向 G2	连续	FQ200507039-5 2-1~2-3	真空瓶、滤膜、吸 收液、金属复合填 料管、气袋完好
	厂界下风向 G3	连续	FQ200507039-5 3-1~3-3	真空瓶、滤膜、吸 收液、金属复合填 料管、气袋完好
	厂界下风向 G4	连续	FQ200507039-5 4-1~4-3	真空瓶、滤膜、吸 收液、金属复合填 料管、气袋完好

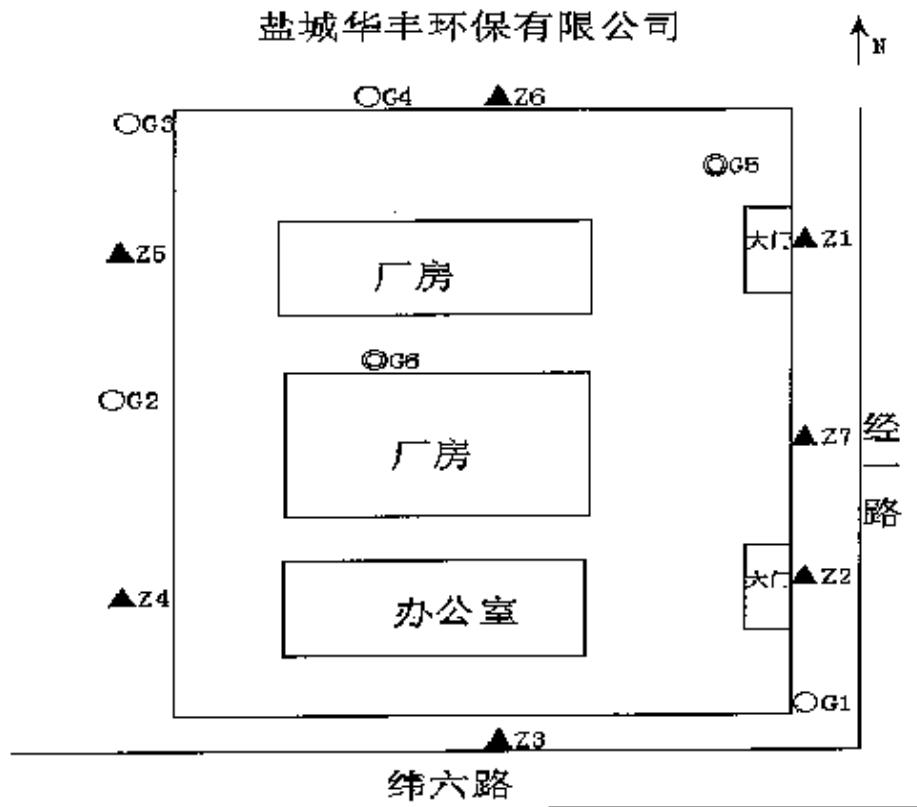
气象参数:						
采样日期	风速(m/s)	气压(kPa)	温度(°C)	相对湿度 (%)	风向	天气状况
2020.5.7	4.1	101.3	19.2	54.4	东南风	晴
	4.2	101.2	21.4	52.7	东南风	晴
	4.1	101.2	23.5	51.5	东南风	晴

附件 1: 采样点位图

附件 2: 检测分析质量统计表

*****报告结束*****

附件 1: 采样点位图



备注: ○为无组织废气, 点位号为G1、G2、G3、G4;
 ◎为有组织废气, 点位号为G5、G6
 ▲为噪声检测点, 点位号为 Z1、Z2、Z3、Z4、Z5、Z6、Z7;
 日期: 2020.5.7 风向: 东南风

附件 2:

TY/JL3201-2019 1/0

检测分析质量统计表

样品类别	分析项目	样品数	现场平行样		实验室平行		加标回收		全程序空白		标样		总检查数	总合格数	合格率 (%)
			检查数	合格数	检查数	合格数	检查数	合格数	检查数	合格数	检查数	合格数			
有组织废气	甲苯	3	/	/	/	/	1	1	1	1	/	/	2	2	100
	二甲苯	3	/	/	/	/	1	1	1	1	/	/	2	2	100
	乙酸丁酯	3	/	/	/	/	1	1	1	1	/	/	2	2	100
	挥发性有机物	6	/	/	/	/	1	1	1	1	/	/	2	2	100
	丙酮	3	/	/	/	/	1	1	1	1	/	/	2	2	100
	非甲烷总烃	18	/	/	3	3	/	/	1	1	/	/	4	4	100
	颗粒物	3	/	/	/	/	/	/	1	1	/	/	1	1	100
	氨	6	/	/	1	1	1	1	1	1	/	/	3	3	100
	硫化氢	6	/	/	/	/	1	1	1	1	/	/	2	2	100
	臭气浓度	6	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
无组织废气	臭气浓度	12	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	总悬浮颗粒物	12	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	二氧化硫	12	2	2	/	/	1	1	2	2	/	/	5	5	100
	二氧化氮	12	2	2	/	/	1	1	2	2	/	/	5	5	100
	PM ₁₀	4	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	甲苯	12	/	/	/	/	1	1	1	1	/	/	2	2	100
	二甲苯	12	/	/	/	/	1	1	1	1	/	/	2	2	100

URL: <http://www.jsstyc.com/>

TEL: 0515-80995959

E-mail: ty80995959@163.com

FHYT 天华检测

检测分析质量统计表

样品类别	分析项目	样品数	现场平行样		实验室平行		加标回收		全程序空白		标样		总检查数	总合格数	合格率 (%)
			检查数	合格数	检查数	合格数	检查数	合格数	检查数	合格数	检查数	合格数			
水组织废气	非甲烷总烃	36	/	/	6	6	/	/	1	1	/	/	7	7	100
	丙酮	12	/	/	/	/	1	1	1	1	/	/	2	2	100
	挥发性有机物	12	/	/	/	/	1	1	1	1	/	/	2	2	100
	氨	12	2	2	/	/	1	1	1	1	/	/	4	4	100
	硫化氢	12	2	2	/	/	1	1	1	1	/	/	4	4	100
合计		217	8	8	10	10	15	15	20	20	/	/	53	53	100

检 测 报 告

天宇(环委)检字第(2005028)号

检测类别：委托检测

项目名称：有组织废气、无组织废气

委托单位：盐城华丰环保有限公司



检测报告说明

- 一、报告无江苏天宇检测技术有限公司检验检测专用章无效，无骑缝章无效。
- 二、报告只对所检样品检验项目的检验结果负责。对由委托单位自行采集的样品，本公司仅对送检样品检验数据负责，不对样品来源负责。
- 三、报告内容涂改无效；报告无相关责任人签字无效。
- 四、委托方对本报告有异议，请于收到报告十天内向本公司提出，逾期不予受理。
- 五、复制检测报告，必须经本公司批准并加盖检验检测专用章后方可有效。
- 六、未经本公司书面同意，本报告及相关数据不得用于商品广告，违者必究。
- 七、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，相关排放标准由客户提供。
- 八、本报告中检测数据结果仅供客户内部使用。
- 九、所有超过规定保存期的样品均不予留样，客户申请留样并支付样品管理费的除外。

单位：江苏天宇检测技术有限公司

地址：江苏省-盐城市-盐都区-盐龙街道办事处盐渎西路 900 号创新中心 1 号楼 4 层

邮编：224000

电话：0515-80995959

邮箱：ty80995958@163.com

检测报告

委托单位	盐城华丰环保有限公司		
地址	盐城市大丰区纬六路与经一路交叉口西 100 米	联系人	袁总
样品类别	有组织废气、无组织废气	电话	13401792772
采样人员	徐剑波、王友民、张健	采样日期	2020.5.7
检测人员	袁新远	检测日期	2020.5.8
检测目的	委托检测	采样地点	见附件 1
检测内容	一、有组织废气： 1) 乙醇 二、无组织废气： 1) 乙醇		
检测结果	见第 2-3 页		
检测依据	见第 4 页		
主要仪器设备	6890N 气相色谱仪 (20199)		

编制: 张玲玲
 一 审: 徐剑波
 二 审: 徐
 签 发: 徐



日期: 2020年5月8日

检 测 结 果

样品类别：有组织废气

检测点位	1#排气筒出口 G5	检测日期	2020.5.7	
烟气参数：				
烟温	℃	16.9	17.2	18.1
烟气流速	m/s	8.8	8.5	8.9
烟气流量	m ³ /h	24802	24119	25235
标干流量	m ³ /h	22427	21741	22607
动压值	Pa	70	66	72
静压值	kPa	0.02	0.01	0.02
烟道截面积	m ²	0.7854		
排气筒高度	m	15		
检测结果：				
采样时段		12:58~13:58	14:21~15:21	15:47~16:47
乙醇排放浓度	mg/m ³	ND	ND	ND
乙醇排放速率	kg/h	ND	ND	ND
备注：ND 表示未检出，乙醇检出限为 0.1 mg/m ³ 。				

以下空白

检 测 结 果

样品类别：无组织废气

单位：mg/m³

采样时间		检测项目	采样地点	厂界上风向	厂界下风向	厂界下风向	厂界下风向
				G1	G2	G3	G4
测量值							
2020. 5.7	10:06~11:06	乙醇		ND	0.093	ND	ND
	13:08~14:08		ND	ND	ND	ND	
	16:05~17:05		ND	ND	0.10	ND	
备注：ND 表示未检出，乙醇检出限为 0.1 mg/m ³ 。							

以下空白

检测依据

样品类别	项目	分析方法	方法来源	检出限
有组织废气	乙醇	气相色谱法	《空气和废气监测分析方法》（第四版增补版）国家环保总局 2007 年 6.1.6.1	0.1 mg/m ³
无组织废气	乙醇	气相色谱法	《空气和废气监测分析方法》（第四版增补版）国家环保总局 2007 年 6.1.6.1	0.1 mg/m ³

以下空白

样品信息:				
检测类别	检测点	采样方式	样品编号	样品状态
有组织废气	1#排气筒出口 G5	连续	FQ200507039-5 5-1~5-3	吸收液完好
无组织废气	厂界上风向 G1	连续	FQ200507039-5 1-1~1-3	吸收液完好
	厂界下风向 G2	连续	FQ200507039-5 2-1~2-3	吸收液完好
	厂界下风向 G3	连续	FQ200507039-5 3-1~3-3	吸收液完好
	厂界下风向 G4	连续	FQ200507039-5 4-1~4-3	吸收液完好

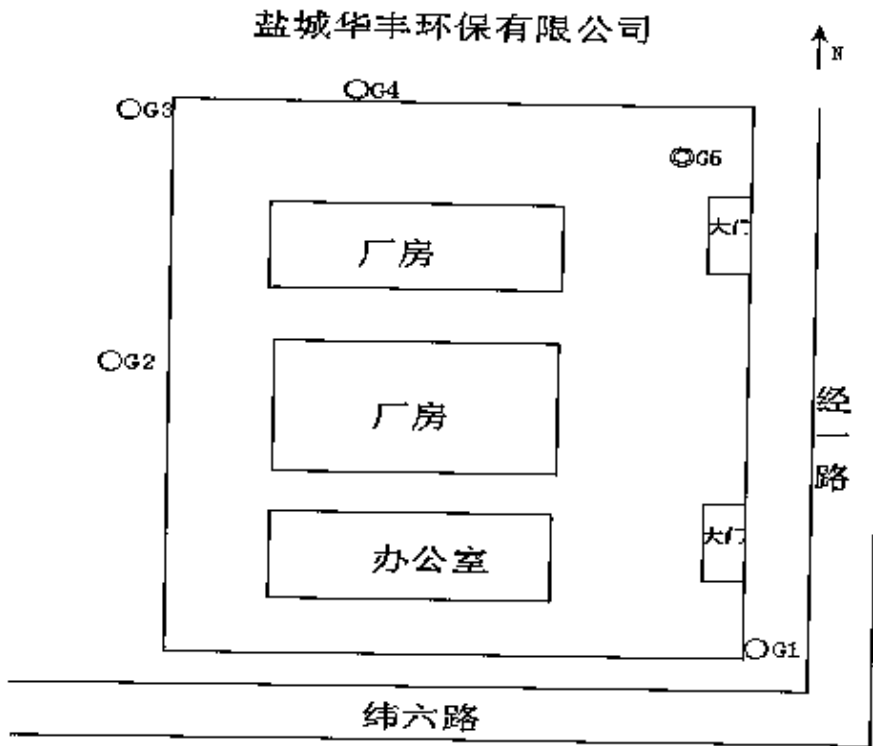
气象参数:						
采样日期	风速(m/s)	气压(kPa)	温度(℃)	相对湿度 (%)	风向	天气状况
2020.5.7	4.1	101.3	19.2	54.4	东南风	晴
	4.2	101.2	21.4	52.7	东南风	晴
	4.1	101.2	23.5	51.5	东南风	晴

附件 1: 采样点位图

附件 2: 检测分析质量统计表

*****报告结束*****

附件 1: 采样点位图



备注: ○为无组织废气, 点位号为G1、G2、G3、G4;
●为有组织废气, 点位号为G5
日期: 2020. 6. 7 风向: 东南风

附件 2:

检测分析质量统计表

样品类别	分析项目	样品数	现场平行样		实验室平行		加标回收		全程序空白		标样		总检查数	总合格数	合格率 (%)
			检查数	合格数	检查数	合格数	检查数	合格数	检查数	合格数	检查数	合格数			
有组织废气	乙醇	3	/	/	1	1	1	1	1	1	/	/	3	3	100
无组织废气	乙醇	12	2	2	2	2	1	1	1	1	/	/	6	6	100
合计		15	2	2	3	3	2	2	2	2	/	/	9	9	100