



赛蓝
SUNLAND

江苏赛蓝环境检测有限公司

检测报告

(2020) 苏赛检第 (04227) 号

检测类别 验收检测

受检单位 常州碧之源再生资源利用有限公司

委托单位 常州碧之源再生资源利用有限公司

检测报告说明

一、对本报告检测结果如有异议者，请于本报告收到之日起十日内向本公司提出。

二、鉴定检测，系对本产品、新工艺、新材料等有关技术性能的检测。

三、委托监测，其检测结果，本公司仅对来样负责，检测结果供委托者了解样品品质之用。

四、本报告非经本公司同意，不得以任何方式复制。经同意复制的复印件，应加盖公章予以确认。

五、凡报告中注明超出本公司检验检测机构资质认定确认的能力范围的分析项目，其数据仅供参考。

江苏赛蓝环境检测有限公司

检测报告

委托单位	常州碧之源再生资源利用有限公司		地址	汉江路 788 号	
联系人	管明	邮 编	213000	电话	15366816568
检测目的	为常州碧之源再生资源利用有限公司“活性炭再生利用项目”验收提供检测数据				
检测内容	1、污水总排放口所排放污水中化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、全盐量、五日生化需氧量的浓度以及 pH 值 2、无组织排放的颗粒物、非甲烷总烃的浓度 3、有组织排放的颗粒物、非甲烷总烃、氯化氢、氨、氟化物、铜、锰、二氧化硫、氮氧化物、一氧化碳的排放浓度与排放速率（排放量）以及黑度 4、厂界环境噪声				
结 论	/				

编制 田柯欣
 一审 郝世孝
 二审 夏晓华
 签发 周志

专用章:

签发日期: 2020 年 4 月 27 日



检测结果

1、样品基本信息										
样品类别	污水			采样人员	张丹、张臻					
采样日期	2020年3月30日~3月31日			分析日期	2020年3月30日~4月4日					
2、检测结果										
采样日期	采样地点及时间	样品状态	检测项目							单位: mg/L
			化学需氧量	悬浮物	氨氮	总磷	全盐量	五日生化需氧量	pH 值*	
3月30日	污水总排放口 (7:00)	淡黄弱	120	60	2.81	0.20	520	21.2	6.58	
	污水总排放口 (9:02)	淡黄弱	120	61	2.86	0.18	518	24.0	6.60	
	污水总排放口 (11:03)	淡黄弱	109	58	2.78	0.21	523	23.4	6.55	
	污水总排放口 (13:07)	淡黄弱	115	63	2.76	0.22	523	21.6	6.62	
	平均值			116	60	2.80	0.20	521	22.6	6.55~6.62
3月31日	污水总排放口 (7:02)	淡黄弱	115	73	3.08	0.19	534	24.5	6.73	
	污水总排放口 (9:04)	淡黄弱	115	76	2.95	0.19	531	19.8	6.70	
	污水总排放口 (11:05)	淡黄弱	107	78	3.19	0.20	536	22.5	6.67	
	污水总排放口 (13:10)	淡黄弱	109	74	3.10	0.21	532	20.6	6.75	
	平均值			112	75	3.08	0.20	533	21.8	6.67~6.75
备注			*: pH 值无量纲。							

测试结果

一、危废再生进出口									
1、测试工段信息									
工段名称	危废再生			编号	1#	排气筒高度	35米		
治理设施名称	SNCR脱硝器+余热锅炉+半干式急冷塔+干式生石灰活性炭混合喷射塔+旋风除尘器+布袋除尘器+臭氧脱硫+脱硝器+二级碱喷淋塔+除雾器+活性炭吸附装置			型号	/	检测日期	2020年3月30~3月31日		
2、参数测试结果									
测试日期	序号	测试项目	单位	测试结果					
				第一次		第二次		第三次	
				治理设施前	治理设施后	治理设施前	治理设施后	治理设施前	治理设施后
3月30日	1	运行负荷	%	95	95	95	95	95	95
	2	测点尺寸	m	Φ1.10	Φ0.90	Φ1.10	Φ0.90	Φ1.10	Φ0.90
	3	测点截面积	m ²	0.950	0.636	0.950	0.636	0.950	0.636
	4	测点废气温度	K	353	333	353	333	353	333
	5	测点废气平均流速	m/s	4.9	9.59	5.1	9.91	4.9	9.17
	6	测点废气平均流量	m ³ /h (标态)	1.22×10 ⁴	1.69×10 ⁴	1.25×10 ⁴	1.75×10 ⁴	1.22×10 ⁴	1.62×10 ⁴
	7	测点平均动压	Pa	18	72	19	77	18	66
	8	测点平均静压	Pa	-1100	140	-1180	390	-1200	490
	9	含氧量	%	21.0	13.4	21.0	13.4	21.0	13.4
3月31日	1	运行负荷	%	95	95	95	95	95	95
	2	测点尺寸	m	Φ1.10	Φ0.90	Φ1.10	Φ0.90	Φ1.10	Φ0.90
	3	测点截面积	m ²	0.950	0.636	0.950	0.636	0.950	0.636
	4	测点废气温度	K	353	333	353	333	353	333
	5	测点废气平均流速	m/s	4.9	8.9	4.0	8.8	4.6	8.2
	6	测点废气平均流量	m ³ /h (标态)	1.22×10 ⁴	1.57×10 ⁴	1.00×10 ⁴	1.56×10 ⁴	1.15×10 ⁴	1.45×10 ⁴
	7	测点平均动压	Pa	18	62	12	61	16	53
	8	测点平均静压	Pa	-1180	-80	-1270	-20	-1280	-240
	9	含氧量	%	21.0	13.2	21.0	13.2	21.0	13.2
备注	/								

检测结果

3、检测结果									
序号	测试项目	单位	排放 限值*	检测结果(排气筒测试孔)					
				3月30日			3月31日		
				第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
1	颗粒物排放浓度 (治理设施前)	mg/m ³ (标态)	/	55	52	56	46	45	44
2	颗粒物排放速率 (治理设施前)	kg/h	/	0.671	0.650	0.683	0.561	0.450	0.506
3	颗粒物排放浓度 (治理设施后)	mg/m ³ (标态)	/	1.6	1.7	1.5	1.3	1.6	1.4
4	折算后颗粒物排放 浓度(治理设施后)	mg/m ³ (标态)	80	2.1	2.2	2.0	1.7	2.1	1.8
5	颗粒物排放速率 (治理设施后)	kg/h	/	0.027	0.030	0.024	0.020	0.025	0.020
6	二氧化硫排放浓度 (治理设施前)	mg/m ³ (标态)	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND
7	二氧化硫排放速率 (治理设施前)	kg/h	/	-	-	-	-	-	-
8	二氧化硫排放浓度 (治理设施后)	mg/m ³ (标态)	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND
9	折算后 二氧化硫排放浓度 (治理设施后)	mg/m ³ (标态)	300	ND	ND	ND	ND	ND	ND
10	二氧化硫排放速率 (治理设施后)	kg/h	/	-	-	-	-	-	-
11	氮氧化物排放浓度 (治理设施前)	mg/m ³ (标态)	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND
12	氮氧化物排放速率 (治理设施前)	kg/h	/	-	-	-	-	-	-
13	氮氧化物排放浓度 (治理设施后)	mg/m ³ (标态)	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND
14	折算后 氮氧化物排放浓度 (治理设施后)	mg/m ³ (标态)	500	ND	ND	ND	ND	ND	ND
15	氮氧化物排放速率 (治理设施后)	kg/h	/	-	-	-	-	-	-
16	氨排放浓度 (治理设施前)	mg/m ³ (标态)	/	0.14	0.15	0.12	0.14	0.14	0.15
17	氨排放量 (治理设施前)	kg/h	/	1.71× 10 ⁻³	1.88× 10 ⁻³	1.46× 10 ⁻³	1.71× 10 ⁻³	1.40× 10 ⁻³	1.73× 10 ⁻³
备注	1、*：排放限值参照 GB 18484-2001《危险废物焚烧污染物控制标准》的相关标准； 2、“ND”表示未检出，二氧化硫、氮氧化物的检出限为 3mg/m ³ ； 3、“-”浓度低于检出限，不参与排放速率的计算。								

检测结果

3、检测结果（续表）									
序号	测试项目	单位	排放限值*	检测结果（排气筒测试孔）					
				3月30日			3月31日		
				第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
18	氨排放浓度 (治理设施后)	mg/m ³ (标态)	/	0.08	0.07	0.08	0.10	0.11	0.13
19	氨排放量 (治理设施后)	kg/h	27	1.35× 10 ⁻³	1.23× 10 ⁻³	1.30× 10 ⁻³	1.57× 10 ⁻³	1.72× 10 ⁻³	1.89× 10 ⁻³
20	氟化物排放浓度 (治理设施前)	mg/m ³ (标态)	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND
21	氟化物排放速率 (治理设施前)	kg/h	/	-	-	-	-	-	-
22	氟化物排放浓度 (治理设施后)	mg/m ³ (标态)	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND
23	折算后氟化物排放 浓度（治理设施后）	mg/m ³ (标态)	7.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND
24	氟化物排放速率 (治理设施后)	kg/h	/	-	-	-	-	-	-
25	非甲烷总烃排放浓 度（治理设施前）	mg/m ³ (标态)	/	3.65	3.19	3.02	1.69	1.62	1.81
26	非甲烷总烃排放速 率（治理设施前）	kg/h	/	0.045	0.040	0.037	0.021	0.016	0.021
27	非甲烷总烃排放浓 度（治理设施后）	mg/m ³ (标态)	120	0.66	0.77	0.76	1.00	0.56	0.49
28	非甲烷总烃排放速 率（治理设施后）	kg/h	76	0.011	0.013	0.012	0.016	8.74× 10 ⁻³	7.11× 10 ⁻³
29	黑度 (治理设施后)	级	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
30	氯化氢排放浓度 (治理设施前)	mg/m ³ (标态)	/	198	199	206	165	172	182
31	氯化氢排放速率 (治理设施前)	kg/h	/	2.42	2.49	2.51	2.01	1.72	2.09
备注	1、*：排放限值参照 GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》、GB 14554-93《恶臭污染物排放标准》、GB 18484-2001《危险废物焚烧污染物控制标准》中相关标准； 2、“ND”表示未检出，氟化物的检出限为 0.03mg/m ³ ； 3、“-”浓度低于检出限，不参与排放速率的计算。								

检测结果

3、检测结果(续表)									
序号	测试项目	单位	排放 限值*	检测结果(排气筒测试孔)					
				3月30日			3月31日		
				第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
32	氯化氢排放浓度 (治理设施后)	mg/m ³ (标态)	/	0.25	0.22	0.20	0.22	0.23	0.17
33	折算后氯化氢排放 浓度(治理设施后)	mg/m ³ (标态)	70	0.33	0.29	0.26	0.28	0.29	0.22
34	氯化氢排放速率 (治理设施后)	kg/h	/	4.23× 10 ⁻³	3.85× 10 ⁻³	3.24× 10 ⁻³	3.45× 10 ⁻³	3.59× 10 ⁻³	2.47× 10 ⁻³
35	铜排放浓度 (治理设施前)	mg/m ³ (标态)	/	0.020	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021
36	铜排放速率 (治理设施前)	kg/h	/	2.44× 10 ⁻⁴	2.50× 10 ⁻⁴	2.44× 10 ⁻⁴	2.56× 10 ⁻⁴	2.10× 10 ⁻⁴	2.42× 10 ⁻⁴
37	铜排放浓度 (治理设施后)	mg/m ³ (标态)	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND
38	折算后铜排放浓度 (治理设施后)	mg/m ³ (标态)	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND
39	铜排放速率 (治理设施后)	kg/h	/	-	-	-	-	-	-
40	锰排放浓度 (治理设施前)	mg/m ³ (标态)	/	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022
41	锰排放速率 (治理设施前)	kg/h	/	2.68× 10 ⁻⁴	2.75× 10 ⁻⁴	2.68× 10 ⁻⁴	2.68× 10 ⁻⁴	2.20× 10 ⁻⁴	2.53× 10 ⁻⁴
42	锰排放浓度 (治理设施后)	mg/m ³ (标态)	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND
43	折算后锰排放浓度 (治理设施后)	mg/m ³ (标态)	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND
44	锰排放速率 (治理设施后)	kg/h	/	-	-	-	-	-	-
45	一氧化碳排放浓度 (治理设施前)	mg/m ³ (标态)	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46	一氧化碳排放速率 (治理设施前)	kg/h	/	-	-	-	-	-	-
47	一氧化碳排放浓度 (治理设施后)	mg/m ³ (标态)	/	5	5	6	5	6	5
48	折算后 一氧化碳排放浓度 (治理设施后)	mg/m ³ (标态)	80	7	7	8	6	8	6
49	一氧化碳排放速率 (治理设施后)	kg/h	/	0.084	0.088	0.097	0.078	0.094	0.072
备注	1、*：排放限值参照 GB 18484-2001《危险废物焚烧污染物控制标准》中相关标准； 2、“ND”表示未检出，一氧化碳的检出限为 3mg/m ³ ；锰的检出限为 1×10 ⁻³ mg/m ³ ；铜的检出限 为 6×10 ⁻⁴ mg/m ³ ； 3、“-”浓度低于检出限，不参与排放速率的计算。								

测试结果

二、3#排气筒固废贮存库废气进口1、进口2									
1、测试工段信息									
工段名称		固废贮存库废气		编号	3#	排气筒高度		20米	
治理设施名称		二级活性炭吸附装置		型号	/	检测日期		2020年3月30~31日	
2、参数测试结果									
测试日期	序号	测试项目	单位	测试结果					
				第一次		第二次		第三次	
				治理设施前1	治理设施前2	治理设施前1	治理设施前2	治理设施前1	治理设施前2
3月30日	1	运行负荷	%	85	85	85	85	85	85
	2	测点尺寸	m	Φ0.80	Φ0.80	Φ0.80	Φ0.30	Φ0.80	Φ0.30
	3	测点截面积	m ²	0.502	0.502	0.502	0.502	0.502	0.502
	4	测点废气温度	K	283	283	283	283	283	283
	5	测点废气平均流速	m/s	14.8	14.8	15.0	14.9	14.9	14.9
	6	测点废气平均流量 (标态)	m ³ /h	2.48×10 ⁴	2.48×10 ⁴	2.52×10 ⁴	2.50×10 ⁴	2.50×10 ⁴	2.50×10 ⁴
	7	测点平均动压	Pa	206	205	210	208	207	207
	8	测点平均静压	Pa	-860	-910	-840	-910	-850	-910
3月31日	1	运行负荷	%	85	85	85	85	85	85
	2	测点尺寸	m	Φ0.80	Φ0.80	Φ0.80	Φ0.80	Φ0.80	Φ0.80
	3	测点截面积	m ²	0.502	0.502	0.502	0.502	0.502	0.502
	4	测点废气温度	K	284	284	284	284	284	284
	5	测点废气平均流速	m/s	14.9	14.9	15.0	15.1	14.9	14.9
	6	测点废气平均流量 (标态)	m ³ /h	2.49×10 ⁴	2.49×10 ⁴	2.51×10 ⁴	2.52×10 ⁴	2.49×10 ⁴	2.49×10 ⁴
	7	测点平均动压	Pa	207	206	210	213	206	208
	8	测点平均静压	Pa	-910	-870	-910	-870	-910	-880
备注	/								

测试结果

三、3#排气筒固废贮存库废气进口 3						
1、测试工段信息						
工段名称	固废贮存库废气	编号	3#	排气筒高度	15 米	
治理设施名称	二级活性炭吸附装置	型号	/	检测日期	2020 年 3 月 30~31 日	
2、参数测试结果						
测试日期	序号	测试项目	单位	测试结果		
				第一次	第二次	第三次
				治理设施前 3	治理设施前 3	治理设施前 3
3 月 30 日	1	运行负荷	%	85	85	85
	2	测点尺寸	m	Φ0.80	Φ0.80	Φ0.80
	3	测点截面积	m ²	0.502	0.502	0.502
	4	测点废气温度	K	282	282	282
	5	测点废气平均流速	m/s	14.9	15.0	14.8
	6	测点废气平均流量	m ³ /h(标态)	2.50×10 ⁴	2.52×10 ⁴	2.48×10 ⁴
	7	测点平均动压	Pa	209	212	206
	8	测点平均静压	Pa	-890	-890	-880
3 月 31 日	1	运行负荷	%	85	85	85
	2	测点尺寸	m	Φ0.80	Φ0.80	Φ0.80
	3	测点截面积	m ²	0.502	0.502	0.502
	4	测点废气温度	K	283	283	283
	5	测点废气平均流速	m/s	14.9	15.1	15.0
	6	测点废气平均流量	m ³ /h(标态)	2.49×10 ⁴	2.52×10 ⁴	2.51×10 ⁴
	7	测点平均动压	Pa	207	213	211
	8	测点平均静压	Pa	-880	-880	-880
备注	/					

测试结果

四、3#排气筒固废贮存库废气出口						
1、测试工段信息						
工段名称	固废贮存库废气	编号	3#	排气筒高度	20米	
治理设施名称	二级活性炭吸附装置	型号	/	检测日期	2020年3月30~31日	
2、参数测试结果						
测试日期	序号	测试项目	单位	测试结果		
				第一次	第二次	第三次
				治理设施后	治理设施后	治理设施后
3月 30日	1	运行负荷	%	85	85	85
	2	测点尺寸	m	Φ1.50	Φ1.50	Φ1.50
	3	测点截面积	m ²	1.77	1.77	1.77
	4	测点废气温度	K	284	284	284
	5	测点废气平均流速	m/s	10.2	10.5	10.4
	6	测点废气平均流量	m ³ /h(标态)	6.04×10 ⁴	6.22×10 ⁴	6.11×10 ⁴
	7	测点平均动压	Pa	98	103	101
	8	测点平均静压	Pa	20	20	10
3月 31日	1	运行负荷	%	85	85	85
	2	测点尺寸	m	Φ1.50	Φ1.50	Φ1.50
	3	测点截面积	m ²	1.77	1.77	1.77
	4	测点废气温度	K	285	285	285
	5	测点废气平均流速	m/s	10.3	10.5	10.3
	6	测点废气平均流量	m ³ /h(标态)	6.09×10 ⁴	6.21×10 ⁴	6.09×10 ⁴
	7	测点平均动压	Pa	99	103	100
	8	测点平均静压	Pa	10	10	10
备注						

检测结果

3、检测结果									
序号	测试项目	单 位	排放 限值*	检测结果 (排气筒测试孔)					
				3 月 30 日			3 月 31 日		
				第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
1	非甲烷总烃排放浓度 (治理设施前 1)	mg/m ³ (标态)	/	2.02	1.81	1.62	1.41	1.32	1.29
2	非甲烷总烃排放速率 (治理设施前 1)	kg/h	/	0.050	0.046	0.041	0.035	0.033	0.032
3	非甲烷总烃排放浓度 (治理设施前 2)	mg/m ³ (标态)	/	1.95	2.33	1.76	1.32	1.23	1.36
4	非甲烷总烃排放速率 (治理设施前 2)	kg/h	/	0.048	0.058	0.044	0.033	0.031	0.034
5	非甲烷总烃排放浓度 (治理设施前 3)	mg/m ³ (标态)	/	1.46	1.48	1.49	1.31	1.50	1.39
6	非甲烷总烃排放速率 (治理设施前 3)	kg/h	/	0.036	0.037	0.037	0.033	0.038	0.035
7	非甲烷总烃排放浓度 (治理设施后)	mg/m ³ (标态)	120	0.58	1.01	1.12	0.50	0.60	0.55
8	非甲烷总烃排放速率 (治理设施后)	kg/h	17	0.035	0.063	0.068	0.030	0.037	0.033
/									
备注	*: 排放限值参照 GB16297-1996 《大气污染物综合排放标准》中相关标准。								

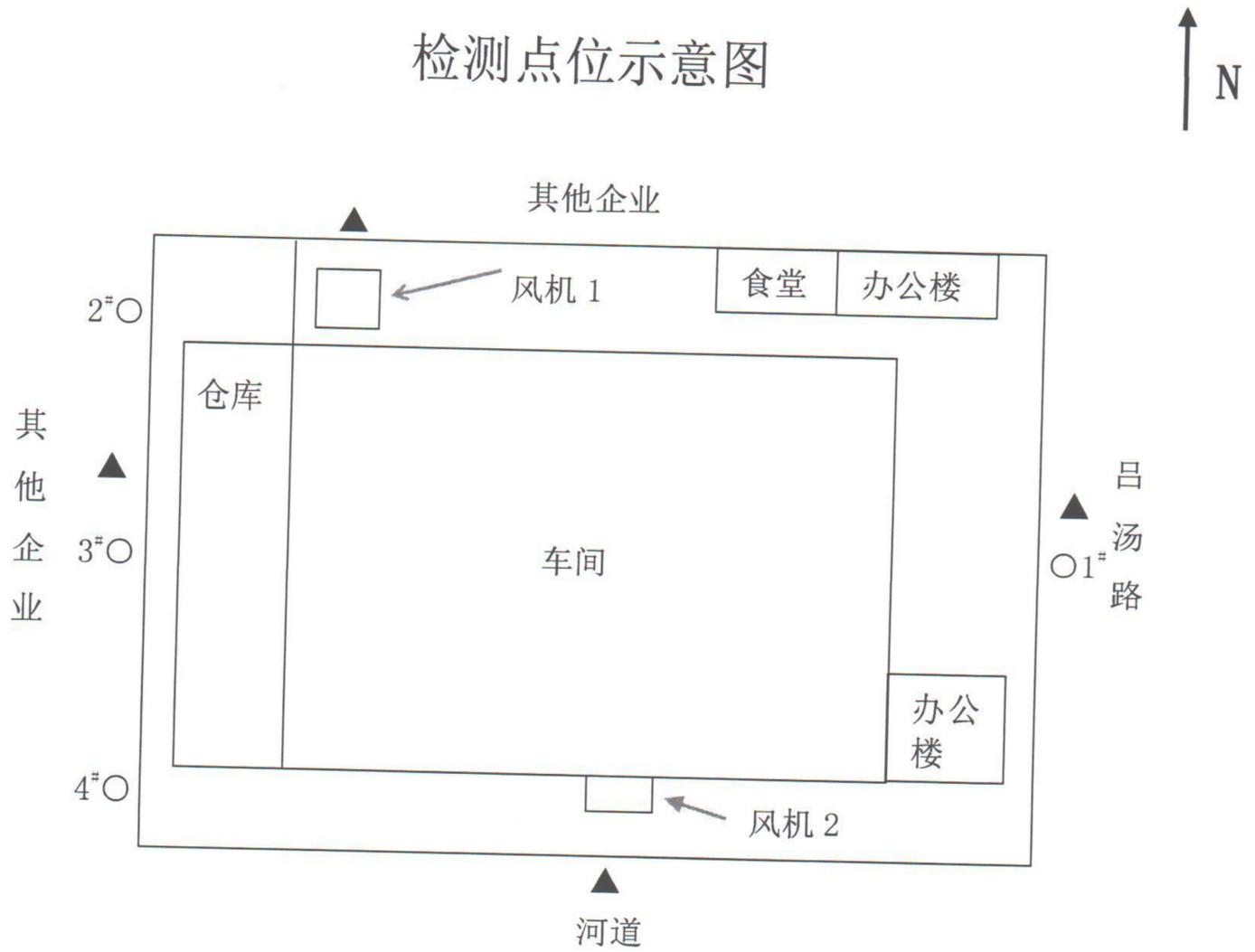
检测结果

1、检测结果					
检测时间	采样地点及 采样频次		检测项目		单位: mg/m ³
			颗粒物	非甲烷总烃	
3月 30日	2#	第一次	0.233	0.57	
		第二次	0.250	0.55	
		第三次	0.283	0.51	
	3#	第一次	0.283	0.62	
		第二次	0.250	0.76	
		第三次	0.267	0.76	
	4#	第一次	0.233	0.43	
		第二次	0.267	0.72	
		第三次	0.200	0.55	
	浓度最高值		0.283	0.76	
	标准值*		1.0	4.0	
	1#	第一次	0.200	0.77	
		第二次	0.217	0.65	
		第三次	0.250	0.61	
3月 31日	2#	第一次	0.233	0.35	
		第二次	0.217	0.42	
		第三次	0.200	0.34	
	3#	第一次	0.233	0.34	
		第二次	0.250	0.44	
		第三次	0.200	0.33	
	4#	第一次	0.200	0.54	
		第二次	0.217	0.38	
		第三次	0.250	0.58	
	浓度最高值		0.250	0.58	
	标准值*		1.0	4.0	
	1#	第一次	0.267	0.62	
		第二次	0.283	0.58	
		第三次	0.233	0.36	
备注	*: 标准值参照 GB16297-1996 《大气污染物综合排放标准》中相关标准。				

检测结果

1、噪声检测简况						
主要 噪声源 情况	车间工段 名称	设备名称 及型号	运转状态		声源强度 dB (A)	
			开 (台)	停 (台)	第一天	第二天
	/	车间混合噪声	/	/	80	78
	/	风机 1	1	0	84	96
/	风机 2	1	0	75	74	
2、检测结果						
测点位置		东厂界	南厂界	西厂界	北厂界	
主要噪声源		车间混合噪声	风机	车间混合噪声	风机	
测点距声源距离 (米)		20	8	5	5	
等效声级 dB (A)	3 月 30 日	测量时间	19:03~19:04	19:08~19:09	19:15~19:16	19:24~19:25
		厂界环境噪声	63	64	60	65
		噪声限值*	65	65	65	65
		测量时间	22:13~22:14	22:19~22:20	22:29~22:30	22:37~22:38
		厂界环境噪声	53	53	51	55
		噪声限值*	55	55	55	55
	3 月 31 日	测量时间	19:12~19:13	19:21~19:22	19:34~19:35	19:43~19:44
		厂界环境噪声	62	62	59	64
		噪声限值*	65	65	65	65
		测量时间	22:09~22:10	22:18~22:19	22:27~22:28	22:37~22:38
		厂界环境噪声	54	52	49	54
		噪声限值*	55	55	55	55
备注	*: 噪声限值参照 GB 12348-2008 《工业企业厂界环境噪声排放标准》中相关标准。					

检测点位示意图



- 备注：1、▲为噪声检测点位，共 4 个；3 月 30 日检测期间，昼间天气阴，风速 2.8m/s；夜间天气阴，风速 2.6m/s；3 月 31 日检测期间，昼间天气阴，风速 2.4m/s；夜间天气阴，风速 2.5m/s；
- 2、○2[#]~○4[#]为下风向无组织监控点位（共 3 个）○1[#]为上风向参照点位，3 月 30 日检测时为东风。

检测分析方法

序号	检测项目	分析及标准号 (或来源)
1	厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB12348-2008
2	化学需氧量	快速密闭催化消解法 (滴定法) 《水和废水监测分析方法》 (第四版) 国家环保总局 (2002 年) 3.3.2.3
3	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-89
4	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB 11893-89
5	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
6	全盐量	水质 全盐量的测定 重量法 HJ/T 51-1999
7	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
8	pH 值	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB 6920-86
9	颗粒物	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996 及其修改单
		固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017
		环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995 及其修改单
10	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 HJ604-2017
		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 HJ38-2017
11	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017
12	氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014
13	黑度	固定污染源排放烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图法 HJ/T 398-2007
14	铜	空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015
15	锰	
16	氟化物	固定污染源废气 氟化氢的测定 离子色谱法 (暂行) HJ 688-2013
17	氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016
18	一氧化碳	固定污染源废气一氧化碳的测定 定电位电解法 HJ973-2018
备注	/	

主要检测仪器

编 号	名 称	型 号
A080	声级计	AWA5636
A008	紫外/可见分光光度计	UV-752
A002	电子天平	CP214
A256	紫外可见分光光度计	UV-5100B
A006	精密 pH 计	PHS-3C
A176、A173、A072	全自动烟尘（气）测试仪	YQ3000-C 型
A192	电感耦合等离子体发射光谱仪	5110
A166	溶解氧测量仪	YSI5000
A167、A169、A170、A086	全自动大气/颗粒物采样器	MH1200
A231	气相色谱仪	GC9790-II
A286、A285	全自动大气采样器	MH1200-B 型
A211、A212	全自动烟气采样器	MH3001 型
A131	离子色谱仪	ICS-600
A027	烟气流速监测仪	3060-Y
备注： /		