CTI 华测检测
CENTRE TESTING INTERNATIONAL

CMA 年度
161312050205

检 测 报 告

报告编号 A2200022367101b 第 1 页 共 16 页

委托单位 厦门正新实业有限公司

受检单位 厦门正新实业有限公司

单位地址 厦门市新阳街道新阳工业区新顺路 15 号

样品类型 工业废水、工业废气、厂界噪声

检测类别 委托检测

厦门市华测检测技术有限公司

No. 398870030A

检 测 报 告

报告编号：A2200022367101b　　第 2 页 共 16 页

1. 本报告不得涂改、增删，无签发人签字无效。
2. 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
3. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 本报告只对本次采样/收样样品检测结果负责，报告中所附限值标准均由客户提供，仅供参考。
6. 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。
7. 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。
8. 对本报告有疑议，请自签发之日起，10 个工作日内与本公司联系。

厦门市华测检测技术有限公司
联系地址：厦门市海沧区霞阳路 8 号 2#厂房第三层
邮政编码：361028
检测委托受理电话：0592-5598487
报告质量投诉电话：0592-5700898
传真：0592-5538745

编　　制：黄国滨　　签　　发：[signature]
审　　核：朱桂香　　签 发 日 期：2020.05.26

检 测 报 告

表 1：

样品信息：			
样品类型	工业废水	采样人员	曾锦森
点位个数	2	样品状态	见下方描述
采样日期	2020.04.13	检测日期	2020.04.13~2020.04.20

检测结果：			
采样点位	检测项目	检测结果	数据单位
污水处理设施前	样品状态	灰色、微浊、微弱气味、少量浮油	/
	pH 值	7.12	无量纲
	总余氯	<DL	mg/L
	溶解氧	6.23	mg/L
	臭和味	已能明显察觉	/
	色度	16	倍
	浊度	26	度
	悬浮物	51	mg/L
	化学需氧量	82	mg/L
	五日生化需氧量	23.9	mg/L
	氨氮	20.2	mg/L
	总磷	1.78	mg/L
	总氮	27.6	mg/L
	硫化物	0.028	mg/L
	石油类	0.08	mg/L
	动植物油	2.18	mg/L
	挥发酚	0.314	mg/L
	阴离子表面活性剂	0.689	mg/L
	溶解性总固体	341	mg/L
	铁	0.34	mg/L
	锰	0.09	mg/L
	锌	0.261	mg/L
	粪大肠菌群	$\geq 2.4\times10^4$	MPN/L
	总大肠菌群	$\geq 2.4\times10^4$	MPN/L

检 测 报 告

续上表：

采样点位	检测项目	检测结果	《橡胶制品工业污染物排放标准》(GB 27632-2011) 表 2 间接排放限值	数据单位
废水总排口	样品状态	无色、澄清、无异味、无浮油	/	/
	pH 值	7.51	6~9	无量纲
	总余氯	1.52	接触 30min 后≥1.0，管网末端≥0.2 (GB/T 18920-2002 表 1 车辆冲洗)	mg/L
	溶解氧	8.46	≥1.0(GB/T 18920-2002 表 1 车辆冲洗)	mg/L
	臭和味	无任何臭和味	无不快感(GB/T 18920-2002 表 1 车辆冲洗)	/
	色度	1	≤30(GB/T 18920-2002 表 1 车辆冲洗)	倍
	浊度	<DL	≤5(GB/T 18920-2002 表 1 车辆冲洗)	度
	悬浮物	6	150	mg/L
	化学需氧量	18	300	mg/L
	五日生化需氧量	<DL	10(GB/T 18920-2002 表 1 车辆冲洗)	mg/L
	氨氮	0.046	10(GB/T 18920-2002 表 1 车辆冲洗)	mg/L
	总磷	0.24	1.0	mg/L
	总氮	12.2	40	mg/L
	硫化物	0.023	---	mg/L
	石油类	<DL	10	mg/L
	动植物油	0.16	1.0(DB 35/322-2018 表 1)	mg/L
	挥发酚	0.013	0.3(DB 35/322-2018 表 1)	mg/L
	阴离子表面活性剂	0.092	≤0.5(GB/T 18920-2002 表 1 车辆冲洗)	mg/L
	溶解性总固体	414	≤1000(GB/T 18920-2002 表 1 车辆冲洗)	mg/L
	铁	0.06	≤0.3(GB/T 18920-2002 表 1 车辆冲洗)	mg/L
	锰	<DL	≤0.1(GB/T 18920-2002 表 1 车辆冲洗)	mg/L
	锌	0.092	3.5	mg/L
	粪大肠菌群	<DL	100(DB 35/322-2018 表 1)	MPN/L
	总大肠菌群	<DL	≤3(GB/T 18920-2002 表 1 车辆冲洗)	MPN/L

注：1.<DL 表示测定结果低于分析方法检出限。
2."---"表示以上所有标准中均未对该项目作限制。

检 测 报 告

表 2：

样品信息：									
样品类型	工业废气（有组织）			采样人员	王小武，王盛枝，郭金兴，钟彪，曾锦森，肖纯智，陈鹏毅				
采样日期	2020.04.13			检测日期	2020.04.13~2020.04.20				
检测结果：									
采样点位	排气筒高度(m)	检测项目	检测指标	检测结果				《厦门市大气污染物排放标准》(DB 35/323-2018) 表 2 其他行业	数据单位
				第一次	第二次	第三次	平均值		
101 混炼车间总排气筒出口	41	标干流量		278044	296229	272057	282110	---	m^3/h
		颗粒物	排放浓度	3.8	3.4	4.0	3.7	12(GB 27632-2011 表 5)	mg/m^3
			排放速率	1.1	1.0	1.1	1.0	---	kg/h
		苯	排放浓度	ND	ND	ND	ND	1	mg/m^3
			排放速率	/	/	/	/	0.2	kg/h
		甲苯	排放浓度	ND	ND	ND	ND	5	mg/m^3
			排放速率	/	/	/	/	0.3	kg/h
		二甲苯	排放浓度	ND	ND	ND	ND	15	mg/m^3
			排放速率	/	/	/	/	0.6	kg/h
		臭气浓度		130	130	73	/	20000(GB 14554-1993 表 2)	无量纲
102A 押接车间排气筒出口	15	标干流量		11566	12325	12178	12023	---	m^3/h
		颗粒物	排放浓度	ND	ND	ND	ND	12(GB 27632-2011 表 5)	mg/m^3
			排放速率	/	/	/	/	---	kg/h
102B 押接车间排气筒出口	15	标干流量		12883	12742	12485	12703	---	m^3/h
		颗粒物	排放浓度	1.1	ND	1.7	1.1	12(GB 27632-2011 表 5)	mg/m^3
			排放速率	0.014	/	0.021	0.014	---	kg/h
103A 硫化车间排气筒出口	20	标干流量		307350	315446	302588	308461	---	m^3/h
		苯	排放浓度	ND	ND	ND	ND	1	mg/m^3
			排放速率	/	/	/	/	0.2	kg/h
		甲苯	排放浓度	ND	ND	ND	ND	5	mg/m^3
			排放速率	/	/	/	/	0.3	kg/h
		二甲苯	排放浓度	ND	ND	ND	ND	15	mg/m^3
			排放速率	/	/	/	/	0.6	kg/h
		臭气浓度		98	73	130	/	2000(GB 14554-1993 表 2)	无量纲

检 测 报 告

续上表：

采样点位	排气筒高度(m)	检测项目	检测指标	检测结果 第一次	第二次	第三次	平均值	《厦门市大气污染物排放标准》(DB 35/323-2018) 表1、表2 其他行业	数据单位
103B 硫化车间排气筒出口	24	标干流量		537724	542735	545517	541992	---	m^3/h
		二氧化硫	排放浓度	ND	ND	ND	ND	200	mg/m^3
			排放速率	/	/	/	/	2.1	kg/h
		硫化氢	排放浓度	0.02	0.03	0.02	0.02	---	mg/m^3
			排放速率	0.01	0.02	0.01	0.01	0.90(GB 14554-1993 表2)	kg/h
		苯	排放浓度	ND	ND	ND	ND	1	mg/m^3
			排放速率	/	/	/	/	0.2	kg/h
		甲苯	排放浓度	ND	0.03	ND	0.01	5	mg/m^3
			排放速率	/	0.02	/	7×10^{-3}	0.3	kg/h
		二甲苯	排放浓度	ND	ND	ND	ND	15	mg/m^3
			排放速率	/	/	/	/	0.6	kg/h
		臭气浓度		130	174	174	/	6000(GB 14554-1993 表2)	无量纲

采样点位	排气筒高度(m)	检测项目	检测指标	检测结果 第一次	第二次	第三次	第四次	平均值	《厦门市大气污染物排放标准》(DB 35/323-2018) 表2 其他行业	数据单位
101 混炼车间总排气筒出口	41	标干流量		278044	278044	296229	296229	287136	---	m^3/h
		非甲烷总烃	排放浓度	0.31	0.36	0.26	0.17	0.28	60	mg/m^3
			排放速率	0.086	0.10	0.077	0.050	0.080	1.8	kg/h
103A 硫化车间排气筒出口	20	标干流量		307350	315446	302588	314973	310089	---	m^3/h
		非甲烷总烃	排放浓度	0.40	0.50	0.58	1.14	0.66	60	mg/m^3
			排放速率	0.12	0.16	0.18	0.36	0.20	1.8	kg/h
103B 硫化车间排气筒出口	24	标干流量		537724	542735	545517	535186	540290	---	m^3/h
		非甲烷总烃	排放浓度	0.26	0.34	0.26	0.27	0.28	60	mg/m^3
			排放速率	0.14	0.18	0.14	0.14	0.15	1.8	kg/h

注：1.ND 即未检出，表示检测结果低于分析方法检出限，

2.“/”表示因排放浓度未检出，不进行排放速率计算。

3.检测结果为 ND 的项目按其检出限的一半参与平均值计算。

4.“---”表示上述标准中未对该项目作限制。

检 测 报 告

表 3：

样品信息：			
样品类型	工业废气（厂界无组织）	采样人员	曾锦森
采样日期	2020.04.13	检测日期	2020.04.13~2020.04.20

检测结果：

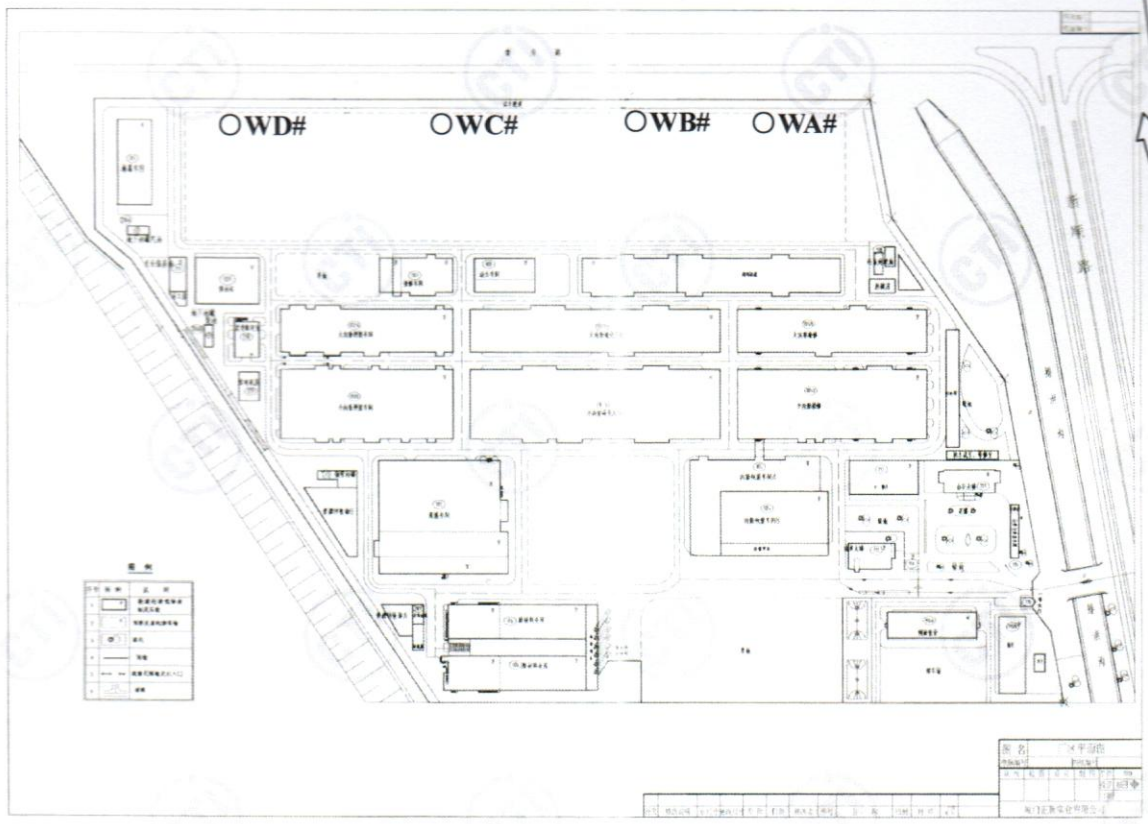
检测项目	采样点位	检测结果				最大测定值	《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-1993) 表 1 二级 新扩改建	数据单位
		第一次	第二次	第三次	第四次			
臭气浓度	监测点 WA#	<10	<10	<10	<10	/	20	无量纲
	监测点 WB#	<10	<10	<10	<10			无量纲
	监测点 WC#	<10	<10	<10	<10			无量纲
	监测点 WD#	<10	<10	<10	<10			无量纲
硫化氢	监测点 WA#	ND	0.001	ND	ND	0.003	0.06	mg/m^3
	监测点 WB#	0.001	0.001	0.002	0.002			mg/m^3
	监测点 WC#	0.001	0.002	0.002	0.003			mg/m^3
	监测点 WD#	0.002	0.002	0.001	0.002			mg/m^3

检测项目	采样点位	检测结果				浓度最高点	《厦门市大气污染物排放标准》(DB 35/323-2018) 表 3 单位周界	数据单位
		第一次	第二次	第三次	第四次			
非甲烷总烃	监测点 WA#	0.03	0.74	0.20	0.61	0.80	2.0	mg/m^3
	监测点 WB#	0.30	0.56	0.36	0.22			mg/m^3
	监测点 WC#	0.62	0.80	0.77	0.51			mg/m^3
	监测点 WD#	0.59	0.23	0.76	0.65			mg/m^3
苯	监测点 WA#	ND	ND	ND	ND	/	0.1	mg/m^3
	监测点 WB#	ND	ND	ND	ND			mg/m^3
	监测点 WC#	ND	ND	ND	ND			mg/m^3
	监测点 WD#	ND	ND	ND	ND			mg/m^3
甲苯	监测点 WA#	ND	ND	ND	ND	/	0.4	mg/m^3
	监测点 WB#	ND	ND	ND	ND			mg/m^3
	监测点 WC#	ND	ND	ND	ND			mg/m^3
	监测点 WD#	ND	ND	ND	ND			mg/m^3
二甲苯	监测点 WA#	ND	ND	ND	ND	/	0.2	mg/m^3
	监测点 WB#	ND	ND	ND	ND			mg/m^3
	监测点 WC#	ND	ND	ND	ND			mg/m^3
	监测点 WD#	ND	ND	ND	ND			mg/m^3

注：ND 即未检出，表示检测结果低于分析方法检出限。

检 测 报 告

附：工业废气（厂界无组织）测点示意图



附：采样点位气象条件

采样点位	采样频次	温度℃	气压 kPa	湿度%	风速 m/s	风向	采样人员
监测点 WA#、WB#、WC#、WD#	第一次	25.1	101.1	58.1	2.6	南风	曾锦森
	第二次	25.6	101.2	58.2	2.3	南风	
	第三次	26.3	101.1	57.3	2.4	南风	
	第四次	25.8	101.3	56.9	2.1	南风	

检 测 报 告

表 4：

样品信息：			
样品类型	工业废气（厂区无组织）	采样人员	郑宇翔，黄小林，邱旺灵
采样日期	2020.04.13	检测日期	2020.04.13~2020.04.20

检测结果：

检测项目	采样点位	检测结果					浓度最高点	《厦门市大气污染物排放标准》(DB 35/323-2018) 表 3 封闭设施外	数据单位
		第一次	第二次	第三次	第四次	平均值			
非甲烷总烃	101 车间无组织监测点 WA#	0.70	0.66	1.99	0.76	1.03	1.52	4.0	mg/m^3
	101 车间无组织监测点 WB#	1.41	0.92	1.05	0.38	0.94			mg/m^3
	101 车间无组织监测点 WC#	1.01	0.86	1.57	1.23	1.17			mg/m^3
	103B 车间无组织监测点 WD#	1.16	1.00	0.56	1.34	1.02			mg/m^3
	103B 车间无组织监测点 WE#	1.95	1.26	1.62	1.23	1.52			mg/m^3
	103B 车间无组织监测点 WF#	0.61	0.30	0.64	0.48	0.51			mg/m^3
	危废仓库无组织监测点 WG#	1.88	1.08	1.14	1.26	1.34			mg/m^3
	103A 车间无组织监测点 WH#	0.68	0.86	0.66	0.91	0.78			mg/m^3
	103A 车间无组织监测点 WJ#	0.89	1.06	0.42	0.99	0.84			mg/m^3
	103A 车间无组织监测点 WK#	0.54	0.76	0.51	1.64	0.86			mg/m^3
	302 车间无组织监测点 WM#	1.59	0.61	0.48	0.73	0.85			mg/m^3
	302 车间无组织监测点 WN#	1.55	1.43	1.51	0.56	1.26			mg/m^3
	302 车间无组织监测点 WP#	1.72	1.46	0.92	0.98	1.27			mg/m^3

检 测 报 告

续上表：

检测项目	采样点位	检测结果			浓度最高点	《厦门市大气污染物排放标准》(DB 35/323-2018) 表 3 封闭设施外	数据单位
		第一次	第二次	第三次			
苯	101 车间无组织监测点 WA#	ND	ND	ND	/	0.2	mg/m^3
	101 车间无组织监测点 WB#	ND	ND	ND			mg/m^3
	101 车间无组织监测点 WC#	ND	ND	ND			mg/m^3
	103B 车间无组织监测点 WD#	ND	ND	ND			mg/m^3
	103B 车间无组织监测点 WE#	ND	ND	ND			mg/m^3
	103B 车间无组织监测点 WF#	ND	ND	ND			mg/m^3
	危废仓库无组织监测点 WG#	ND	ND	ND			mg/m^3
	103A 车间无组织监测点 WH#	ND	ND	ND			mg/m^3
	103A 车间无组织监测点 WJ#	ND	ND	ND			mg/m^3
	103A 车间无组织监测点 WK#	ND	ND	ND			mg/m^3
	302 车间无组织监测点 WM#	ND	ND	ND			mg/m^3
	302 车间无组织监测点 WN#	ND	ND	ND			mg/m^3
	302 车间无组织监测点 WP#	ND	ND	ND			mg/m^3
甲苯	101 车间无组织监测点 WA#	3.0×10^{-3}	1.8×10^{-3}	ND	0.0362	0.8	mg/m^3
	101 车间无组织监测点 WB#	2.8×10^{-3}	3.8×10^{-3}	1.6×10^{-3}			mg/m^3
	101 车间无组织监测点 WC#	2.7×10^{-3}	0.0362	2.6×10^{-3}			mg/m^3
	103B 车间无组织监测点 WD#	3.5×10^{-3}	2.3×10^{-3}	2.5×10^{-3}			mg/m^3
	103B 车间无组织监测点 WE#	4.2×10^{-3}	3.5×10^{-3}	2.4×10^{-3}			mg/m^3
	103B 车间无组织监测点 WF#	5.3×10^{-3}	2.9×10^{-3}	ND			mg/m^3
	危废仓库无组织监测点 WG#	3.0×10^{-3}	ND	ND			mg/m^3
	103A 车间无组织监测点 WH#	1.8×10^{-3}	ND	ND			mg/m^3
	103A 车间无组织监测点 WJ#	ND	2.3×10^{-3}	1.7×10^{-3}			mg/m^3
	103A 车间无组织监测点 WK#	2.4×10^{-3}	1.5×10^{-3}	2.1×10^{-3}			mg/m^3
	302 车间无组织监测点 WM#	3.0×10^{-3}	2.6×10^{-3}	ND			mg/m^3
	302 车间无组织监测点 WN#	2.1×10^{-3}	2.3×10^{-3}	2.0×10^{-3}			mg/m^3
	302 车间无组织监测点 WP#	1.9×10^{-3}	1.5×10^{-3}	ND			mg/m^3

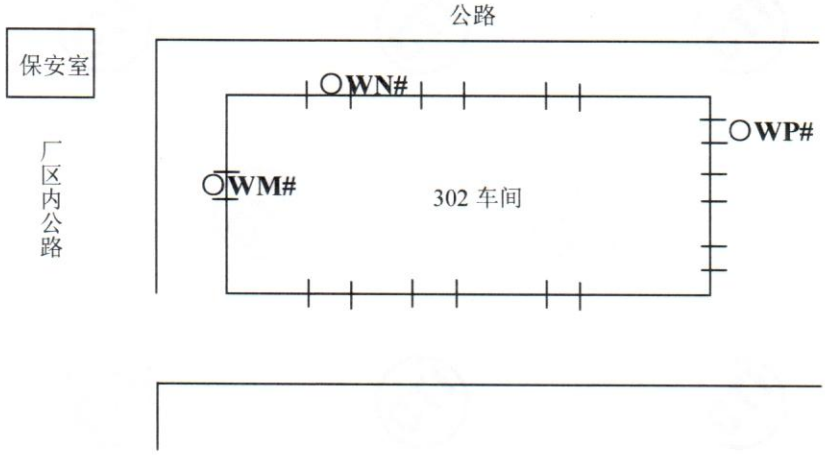
检 测 报 告

续上表：

检测项目	采样点位	检测结果			浓度最高点	《厦门市大气污染物排放标准》(DB 35/323-2018) 表 3 封闭设施外	数据单位
		第一次	第二次	第三次			
二甲苯	101 车间无组织监测点 WA#	ND	ND	ND	7.5×10^{-3}	0.4	mg/m^3
	101 车间无组织监测点 WB#	3.3×10^{-3}	2.4×10^{-3}	ND			mg/m^3
	101 车间无组织监测点 WC#	4.6×10^{-3}	3.7×10^{-3}	ND			mg/m^3
	103B 车间无组织监测点 WD#	5.4×10^{-3}	ND	ND			mg/m^3
	103B 车间无组织监测点 WE#	7.1×10^{-3}	3.8×10^{-3}	2.8×10^{-3}			mg/m^3
	103B 车间无组织监测点 WF#	7.5×10^{-3}	2.9×10^{-3}	ND			mg/m^3
	危废仓库无组织监测点 WG#	3.4×10^{-3}	1.8×10^{-3}	ND			mg/m^3
	103A 车间无组织监测点 WH#	ND	ND	ND			mg/m^3
	103A 车间无组织监测点 WJ#	ND	2.9×10^{-3}	ND			mg/m^3
	103A 车间无组织监测点 WK#	3.6×10^{-3}	1.6×10^{-3}	3.2×10^{-3}			mg/m^3
	302 车间无组织监测点 WM#	5.9×10^{-3}	4.6×10^{-3}	ND			mg/m^3
	302 车间无组织监测点 WN#	3.3×10^{-3}	2.9×10^{-3}	2.8×10^{-3}			mg/m^3
	302 车间无组织监测点 WP#	ND	2.0×10^{-3}	ND			mg/m^3

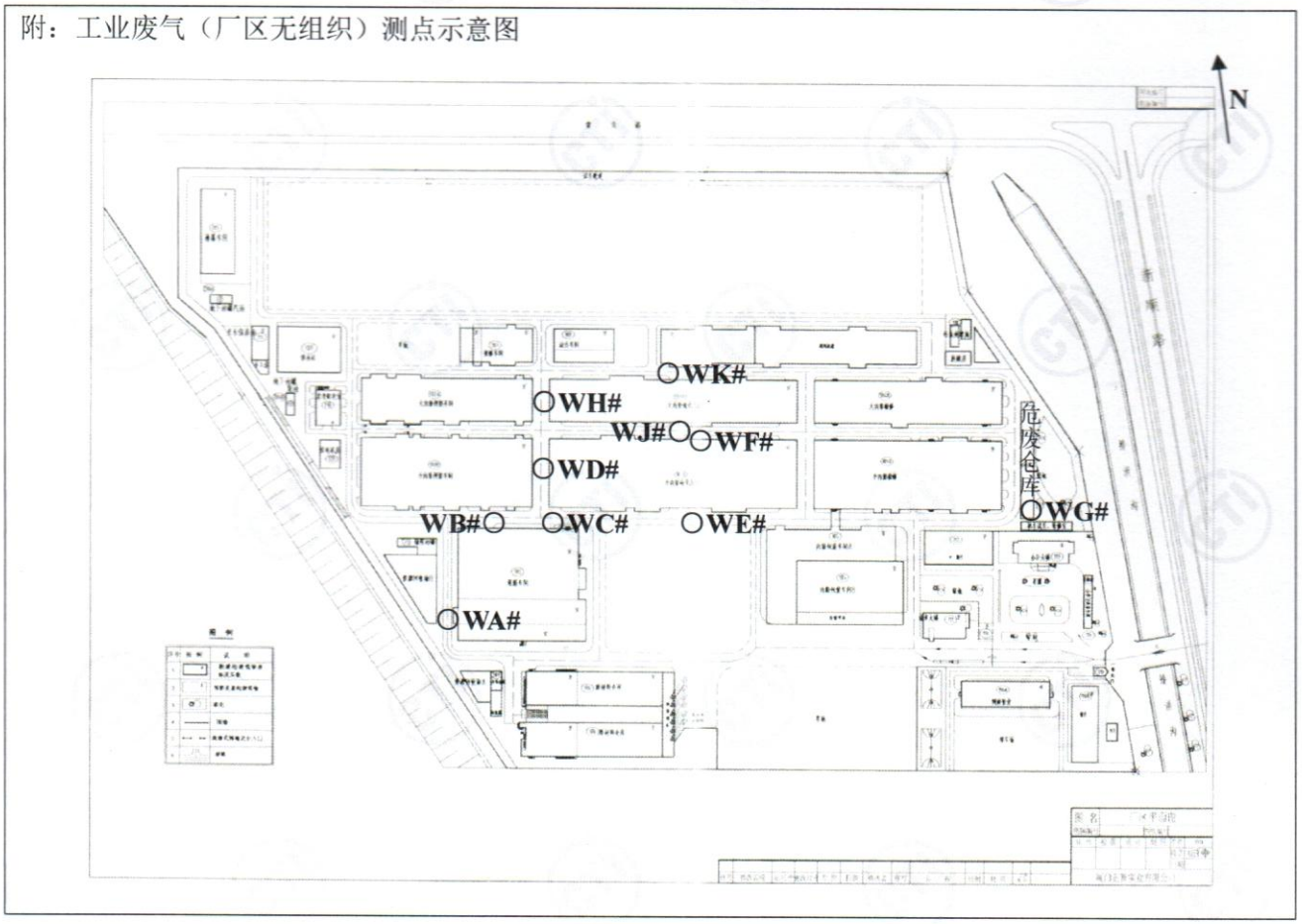
注：ND 即未检出，表示检测结果低于分析方法检出限。

附：工业废气（厂区无组织）测点示意图



检 测 报 告

附：工业废气（厂区无组织）测点示意图



附：采样点位气象条件

采样点位	采样频次	温度℃	气压 kPa	湿度%	风速 m/s	采样人员
101 车间无组织监测点 WA#、WB#、WC#	第一次	24.3	101.3	54.6	静风	郑宇翔，黄小林，邱旺灵
	第二次	24.6	101.3	54.7	静风	
	第三次	25.3	101.3	54.9	静风	
103B 车间无组织监测点 WD#、WE#、WF#、危废仓库无组织监测点 WG#	第一次	24.1	101.3	54.3	静风	
	第二次	24.7	101.3	54.7	静风	
	第三次	25.1	101.3	54.8	静风	
103A 车间无组织监测点 WH#、WJ#、WK#	第一次	25.7	101.2	54.9	静风	
	第二次	25.6	101.2	54.8	静风	
	第三次	25.4	101.2	54.5	静风	
302 车间无组织监测点 WM#、WN#、WP#	第一次	25.6	101.3	54.9	静风	
	第二次	25.1	101.3	54.1	静风	
	第三次	25.3	101.3	54.4	静风	

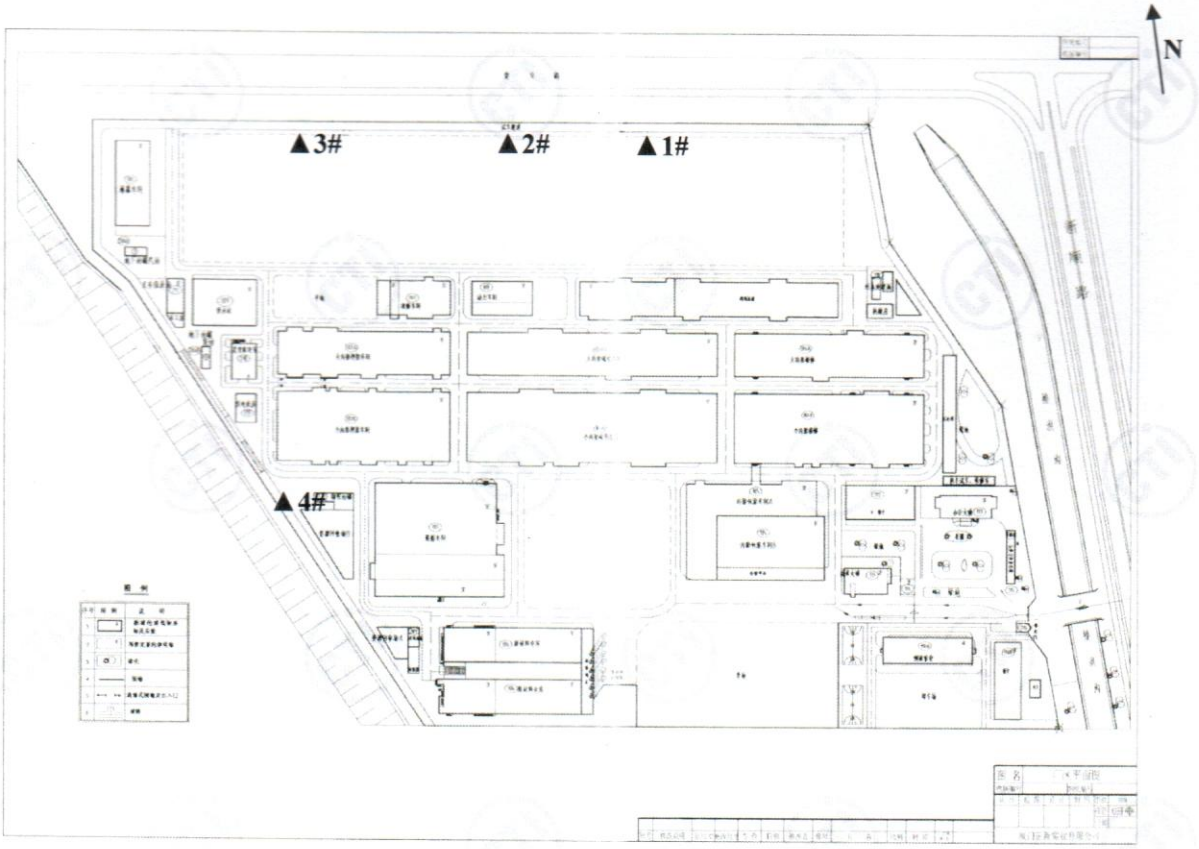
检 测 报 告

表 5：

样品信息：						
样品类型	厂界噪声		气象条件	晴，风速 2.4m/s		
采样人员	曾锦森，肖纯智		采样日期	2020.04.13		
检测结果：						
采样点位置	主要声源	昼间噪声级 dB(A)				备注
		测量值	背景值	修正值	结果	
监测点 1#	风机噪声	59.1	---	---	59.1	
监测点 2#		61.2	---	---	61.2	
监测点 3#		59.7	---	---	59.7	
监测点 4#		64.2	---	---	64.2	
采样点位置	主要声源	夜间噪声级 dB(A)				备注
		测量值	背景值	修正值	结果	
监测点 1#	风机噪声	53.4	---	---	53.4	
监测点 2#		54.1	---	---	54.1	
监测点 3#		54.7	---	---	54.7	
监测点 4#		55.0	---	---	55.0	
注：因噪声测量值已满足限值要求，不对测量值进行背景值修正。						
工业企业厂界环境噪声排放标准 GB12348-2008 3 类						
昼间	65 dB(A)		夜间		55 dB(A)	

检 测 报 告

附：厂界噪声测点示意图



检 测 报 告

表 6：

样品类型	项目名称	检测标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	检出限（单位）	仪器设备名称及型号
工业废水	pH 值	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB/T 6920-1986	/	/	pH 计 206-pH1
	总余氯	水质 游离氯和总氯的测定 N,N-二乙基-1,4苯二胺分光光度法 HJ 586-2010	/	0.04(mg/L)	余氯总氯测定仪 Q-CL501B
	溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学探头法 HJ 506-2009	/	/	溶解氧测量仪 SX-816
	臭和味	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 嗅气和尝味法 GB/T 5750.4-2006 3.1	/	/	/
	色度	水质 色度的测定 GB/T 11903-1989 (稀释倍数法)	/	/	/
	浊度	水质 浊度的测定 GB/T 13200-1991(分光光度法)	/	3(度)	紫外可见分光光度计（UV）UV7504
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	/	4(mg/L)	分析天平 ME204E
	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)	数字滴定器 25mL
	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)	生化培养箱 SPX-150BIII 便携式溶解氧仪 SX816
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	/	0.025(mg/L)	紫外可见分光光度计（UV）UV7504
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	/	0.01(mg/L)	
	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	/	0.05(mg/L)	
	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 GB/T 16489-1996	/	0.005(mg/L)	
	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
	动植物油类			0.06(mg/L)	
	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	/	0.01(mg/L)	紫外可见分光光度计（UV）UV7504
	阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	/	0.05(mg/L)	
	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 称量法 GB/T 5750.4-2006 8.1	/	4(mg/L)	分析天平 ME204E

检 测 报 告

报告编号：A22000223671O1b

续上表：

样品类型	项目名称	检测标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	检出限（单位）	仪器设备名称及型号
工业废水	铁	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	/	0.01(mg/L)	电感耦合等离子体发射光谱仪 Optima 8300
	锰		/	0.01(mg/L)	
	锌		/	0.009(mg/L)	
	粪大肠菌群	水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法HJ 347.2-2018	/	20(MPN/L)	生化培养箱 SPX-70BIII SPX-150BIII
	总大肠菌群	多管发酵法《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 第五篇第二章五(一)	/	2(MPN/100mL)	
工业废气（有组织）	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)	电子天平 MSE125P
	硫化氢	污染源监测 硫化氢的测定 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)第五篇 第四章 十(三)	/	0.01(mg/m^3)	紫外可见分光光度计 UV7504
	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	/	3(mg/m^3)	自动烟尘测试仪 3012H
	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	/	/	/
	苯	环境空气苯系物的测定活性炭吸附二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010	/	0.01(mg/m^3)	气相色谱仪（GC） 7890A
	甲苯		/	0.01(mg/m^3)	
	二甲苯		/	0.01(mg/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)	气相色谱仪（GC） GC-2014
工业废气（无组织）	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	/	10(无量纲)	真空瓶
	硫化氢	空气质量监测 硫化氢的测定 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) 第三篇第一章 十一(二)	/	0.001(mg/m^3)	紫外可见分光光度计（UV）UV7504
	苯	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010	/	1.5×10^{-3}(mg/m^3)	气相色谱仪（GC） 7890A
	甲苯		/	1.5×10^{-3}(mg/m^3)	
	二甲苯		/	1.5×10^{-3}(mg/m^3)	
	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)	气相色谱仪（GC） GC-2014
厂界噪声	噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008 及环境噪声监测技术规范 噪声测量修正值 HJ 706-2014	/	/	噪声统计分析仪 AWA5680

报告结束