

报告编号: WTH20H10079407K002-5

深圳市虹彩检测技术有限公司

检测报告

样品类型: 工业废气

委托单位: 同兴塑胶五金(深圳)有限公司

受检单位: 同兴塑胶五金(深圳)有限公司

单位地址: 深圳市龙岗区坪地街道高桥工业区富高西路8号

检测日期: 2020/12/1-2020/12/8

报告日期: 2020/12/11

深圳市虹彩检测技术有限公司



第 1 页 共 5 页

报告编号: WTH20H10079407K002-5

编写: 钟依蓉

复核: 符水英

签发: 钟依蓉

签发日期: 2020.12.11

说明:

- 1、本公司保证检测的科学性、公正性和准确性,对检测数据负检测技术责任,并对委托单位所提供的样品和技术资料保密。
- 2、本报告只适用于检测目的范围。
- 3、本报告依据国家相关标准和客户要求进行检测,仅对本次采样/送检样品的检测结果负责。本次采样的检测结果仅代表检测时委托方提供的工况条件下项目测值,本次送检样品的检测结果仅代表我司接到样品的项目测值,报告中所附限值标准均由客户提供,仅供参考。
- 4、本报告涂改、增删无效,无审核、审定(签发)人签字无效,报告无本公司检验检测专用章、骑缝章无效,无计量认证(CMA)章无效。
- 5、未经本公司书面批准,不得部分复制本检测报告。
- 6、对本报告若有疑问,请向质量部查询,来函来电请注明报告编号。对检测结果若有异议,应于收到本报告之日起五日内向本公司质量部提出复测申请,逾期不予受理。对于性能不稳定、不易留样的样品,恕不受理。
- 7、除客户特别声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、本报告未经同意不得作为商业广告使用。

本机构通讯资料:

联系地址: 广东省深圳市龙岗区龙岗街道新生社区莱茵路 30-9 号 1 层、2 层、3 层(天基工业园 B 栋厂房)

邮政编码: 518116

联系电话: 0755-84616666

传真: 0755-89594380

网址: <http://www.hct-test.com> 电子邮件: hongcai@hct-test.com

第 2 页 共 5 页

报告编号: WTH20H10079407K002-5

检测结果

一、样品类型: 工业废气 (无组织)

1、采样

序号	采样日期	样品编号	采样点	采样人员
1	2020年12月1日	FQ201201079407K002-21~29	厂界无组织废气上风向参照点 1#	夏 彭 吴思敏 魏建雄 罗玮鹏
2	2020年12月1日	FQ201201079407K002-30~38	厂界无组织废气下风向检测点 2#	
3	2020年12月1日	FQ201201079407K002-39~47	厂界无组织废气下风向检测点 3#	
4	2020年12月1日	FQ201201079407K002-48~56	厂界无组织废气下风向检测点 4#	

2、检测结果

序号	采样点	检测项目	结果	《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》(DB 44/815-2010) 表 3 无组织排放监控点浓度限值
			排放浓度(mg/m ³)	排放浓度(mg/m ³)
1	厂界无组织废气上风向参照点 1#	苯	ND	0.1
		甲苯	ND	0.6
		二甲苯	ND	0.2
		总 VOCs	0.02	2.0
2	厂界无组织废气下风向检测点 2#	苯	ND	0.1
		甲苯	ND	0.6
		二甲苯	ND	0.2
		总 VOCs	0.02	2.0
3	厂界无组织废气下风向检测点 3#	苯	ND	0.1
		甲苯	0.02	0.6
		二甲苯	ND	0.2
		总 VOCs	0.08	2.0
4	厂界无组织废气下风向检测点 4#	苯	ND	0.1
		甲苯	0.02	0.6
		二甲苯	ND	0.2
		总 VOCs	0.06	2.0

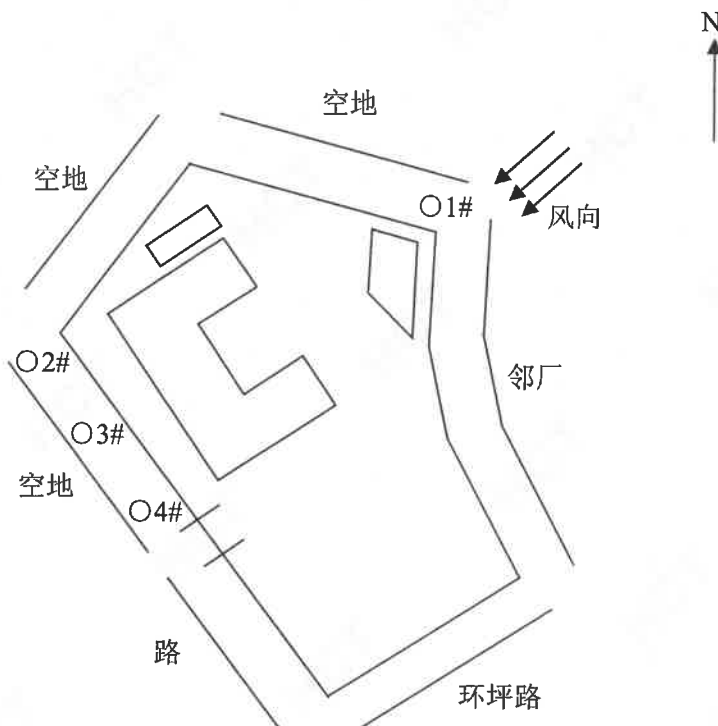
报告编号: WTH20H10079407K002-5

序号	采样点	检测项目	结果	《大气污染物排放限值》 (DB 44/27-2001) 无组织排放监控浓度限值 第二时段
			排放浓度(mg/m ³)	排放浓度(mg/m ³)
1	厂界无组织废气上风向 参照点 1#	铬酸雾	ND	0.006
		氰化氢	ND	0.024
		氯化氢	ND	0.2
		硫酸雾	ND	1.2
		非甲烷总烃	3.30	4.0
2	厂界无组织废气下风向 检测点 2#	铬酸雾	1.6×10 ⁻³	0.006
		氰化氢	ND	0.024
		氯化氢	ND	0.2
		硫酸雾	ND	1.2
		非甲烷总烃	3.59	4.0
3	厂界无组织废气下风向 检测点 3#	铬酸雾	ND	0.006
		氰化氢	ND	0.024
		氯化氢	ND	0.2
		硫酸雾	ND	1.2
		非甲烷总烃	3.30	4.0
4	厂界无组织废气下风向 检测点 4#	铬酸雾	ND	0.006
		氰化氢	ND	0.024
		氯化氢	ND	0.2
		硫酸雾	ND	1.2
		非甲烷总烃	3.12	4.0

备注: “ND”表示检测结果低于方法检出限。

报告编号: WTH20H10079407K002-5

3、采样点示意图



报告说明

检测项目	检测方法	方法标准号	检测仪器名称及型号	方法检出限	检测人员
苯、甲苯、二甲苯、总 VOCs	气相色谱法	DB 44/815-2010 附录 D	气相色谱仪 GC2030	0.01 mg/m ³	陆琴
非甲烷总烃	气相色谱法	HJ 604-2017	气相色谱仪 GC-9790II	0.07 mg/m ³	郑楚英
氰化氢	异烟酸-吡唑啉酮分光光度法	HJ/T 28-1999	紫外可见分光光度计 UV-7504C	0.002 mg/m ³	党浩
铬酸雾	二苯基碳酰二肼分光光度法	HJ/T 29-1999	紫外可见分光光度计 UV-7504C	5×10 ⁻⁴ mg/m ³	庄佩洁
硫酸雾	离子色谱法	HJ 544-2016	离子色谱仪 Dionex Aquion	0.005 mg/m ³	彭少怀
氯化氢	硫氰酸汞分光光度法	HJ/T 27-1999	可见分光光度计 VIS-723N	0.05 mg/m ³	陈超

报告结束