



161312050205

检测报告



报告编号 A2210151346501h

第 1 页 共 5 页

委托单位 厦门通士达照明有限公司

受检单位 厦门通士达照明有限公司

单位地址 厦门市同安区美溪道 676 号

样品类型 工业废气

检测类别 委托检测

厦门市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

3502057594568

No.433584C36D

检测报告

报告编号 A2210151346501h

第 2 页 共 5 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留样。
7. 除客户特别申明并支付记录档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限至少六年。
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：

吴丽晴

审

核：

朱桂香

签

发：

周文足

签发人姓名：

周文足

签发日期：

2021/11/03

检测报告

报告编号 A2210151346501h

第 3 页 共 5 页

表 1:

样品信息:					
样品类型	工业废气 (无组织)	采样人员	许文渊, 罗志鹏		
采样日期	2021.10.26	检测日期	2021.10.26~2021.11.02		
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
总悬浮颗粒物	厂界上风向无组织监测点 WA#	ND	0.07	0.5 (DB 35/323-2018 表 1)	mg/m ³
	厂界下风向无组织监测点 WB#	ND			mg/m ³
	厂界下风向无组织监测点 WC#	0.05			mg/m ³
	厂界下风向无组织监测点 WD#	0.07			mg/m ³
硫化氢	厂界上风向无组织监测点 WA#	0.008	0.010	0.06	mg/m ³
	厂界下风向无组织监测点 WB#	0.006			mg/m ³
	厂界下风向无组织监测点 WC#	0.010			mg/m ³
	厂界下风向无组织监测点 WD#	0.008			mg/m ³
氨	厂界上风向无组织监测点 WA#	0.008	0.008	1.5	mg/m ³
	厂界下风向无组织监测点 WB#	0.007			mg/m ³
	厂界下风向无组织监测点 WC#	0.005			mg/m ³
	厂界下风向无组织监测点 WD#	0.004			mg/m ³
臭气浓度	厂界上风向无组织监测点 WA#	<10	/	20	无量纲
	厂界下风向无组织监测点 WB#	<10			无量纲
	厂界下风向无组织监测点 WC#	<10			无量纲
	厂界下风向无组织监测点 WD#	<10			无量纲
汞 (汞及其化合物)	厂界上风向无组织监测点 WA#	ND	/	0.0012 (GB 16297-1996 表 2)	mg/m ³
	厂界下风向无组织监测点 WB#	ND			mg/m ³
	厂界下风向无组织监测点 WC#	ND			mg/m ³
	厂界下风向无组织监测点 WD#	ND			mg/m ³
锡 (锡及其化合物)	厂界上风向无组织监测点 WA#	ND	5×10 ⁻⁵	0.24 (GB 16297-1996 表 2)	mg/m ³
	厂界下风向无组织监测点 WB#	5×10 ⁻⁵			mg/m ³
	厂界下风向无组织监测点 WC#	ND			mg/m ³
	厂界下风向无组织监测点 WD#	ND			mg/m ³

检测报告

报告编号 A2210151346501h

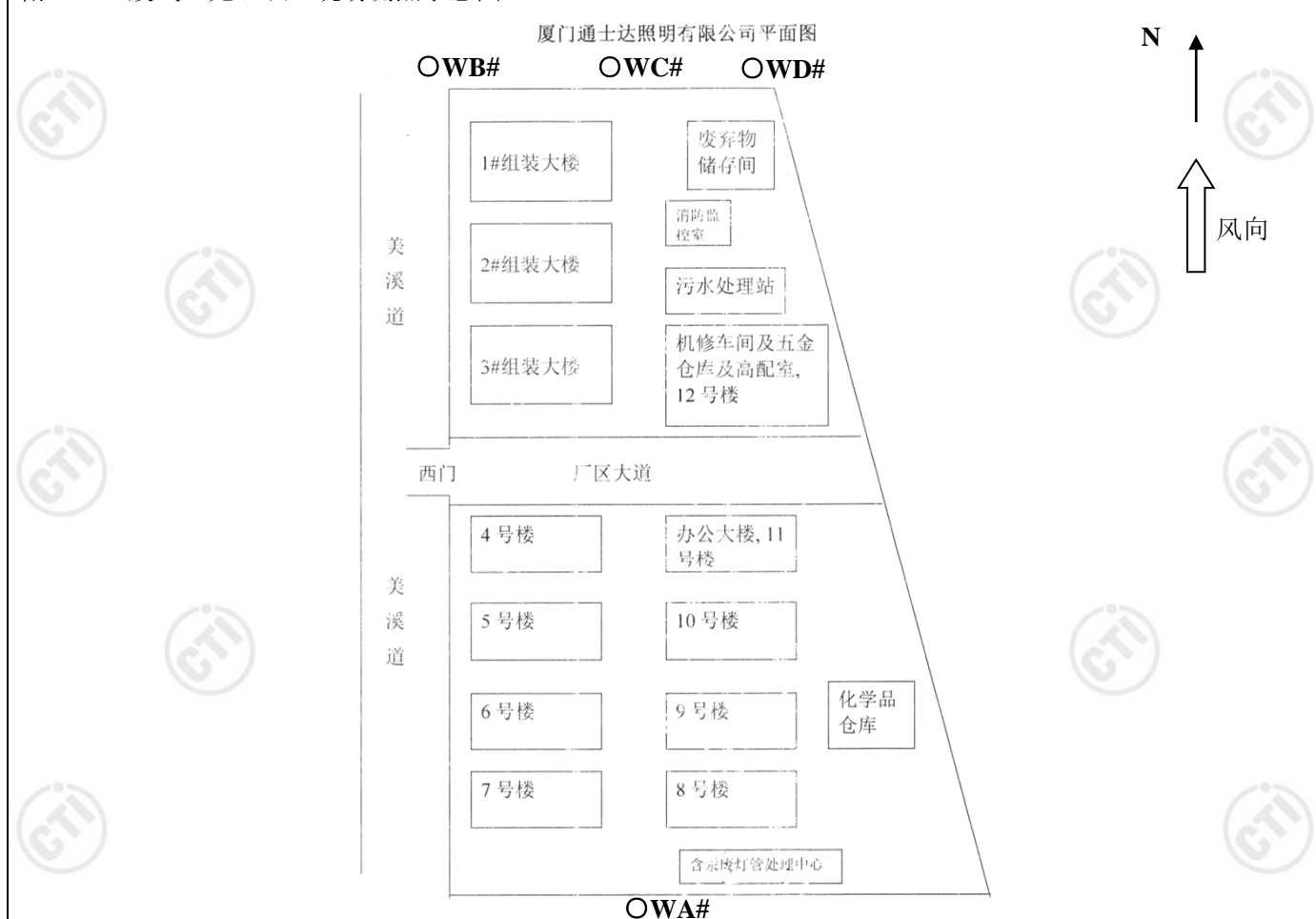
第 4 页 共 5 页

续上表:

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
非甲烷总烃	厂界上风向无组织监测点 WA#	0.28	0.28	2.0 (DB 35/323-2018 表 3)	mg/m ³
	厂界下风向无组织监测点 WB#	0.12			mg/m ³
	厂界下风向无组织监测点 WC#	0.20			mg/m ³
	厂界下风向无组织监测点 WD#	0.18			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(无组织)现场测点示意图



检测报告

报告编号 A2210151346501h

第 5 页 共 5 页

附：采样点位气象条件

采样点位	采样时段	温度℃	气压 kPa	湿度%	风速 m/s	风向	采样人
厂界上风向无组织监测点 WA#	14:40-15:40	25.2	100.3	58.6	1.2	南风	许文渊, 罗志鹏
厂界下风向无组织监测点 WB#、WC#、WD#	15:42-16:42	25.0	100.4	58.2	1.2	南风	

表 2:

测试方法及检出限、仪器设备:					
样品类型	检测项目	检测标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制 范围	方法 检出限	仪器设备 名称及型号
工业废气 (无组织)	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	/	0.03(mg/m ³)	电子天平 MSE125P
	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 TA-98
	氨	环境空气 氨的测定 次氯酸钠-水杨酸分光 光度法 HJ 534-2009	/	0.004(mg/m ³)	紫外可见分光光度计 TA-98
	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)	/
	锡	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	/	1×10 ⁻⁵ (mg/m ³)	电感耦合等离子体光 谱仪(ICP) OPTIMA 8300
	汞	环境空气 汞的测定 巯基棉富集-冷原子荧 光分光光度法(暂行) HJ 542-2009 及修改单	/	6.6×10 ⁻⁶ (mg/m ³)	双通道原子荧光光谱 仪 BAF-2000
	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-2014

报告结束