



莱美检测

报告编号 LMJC/2019/FQ033



160712050001

检测报告

委托单位：吉林航空维修有限责任公司

项目名称：吉林航空维修有限责任公司喷漆厂界废气（VOC）检测

样品类别：废气

项目所在地：吉林市昌邑区双吉街 20 号

吉林莱美检测技术有限公司



声 明

- 1、报告无“吉林莱美检测技术有限公司检验检测专用章”无效。
- 2、报告无“**MA**”计量认证专用章无效。
- 3、复制报告未重新加盖“吉林莱美检测技术有限公司检验检测专用章”无效。
- 4、报告无制表人、审核人、授权签字人签字无效。
- 5、报告涂改无效。
- 6、对本检测报告若有异议，应于收到之日起十五日内以书面形式向检测单位提出书面复检申请，逾期不予受理。
- 7、本报告检测结果仅对抽取样品和所送样品有效。
- 8、未经我单位允许，检测结果不得用做媒体广告宣传。

单位地址：吉林高新区安庆路 189 号

电 话：0432-62013555

邮 编：132013

接收日期： 2019 年 03 月 18 日

检测日期： 2019 年 03 月 18 日

采样人员： 闫雷、关宁

分析人员： 沈英杰、刁晓红、王蒙

编 制： 吴限 签 发：

审 核： 王蒙 签发日期： 2019 年 3 月 20 日



检测相关记录

检测项目	标准（方法）名称及编号（含年号）	方法检出限 (mg/m ³)	仪器名称 及型号
甲苯	活性炭吸附二硫化碳解吸气相色谱法(B)《空气和废气监测分析方法》(第四版)中国环境科学出版社 2003年3月[第六篇 第二章 一(一)]	0.0025	气相色谱仪(FID) GC-4000A
二甲苯	活性炭吸附二硫化碳解吸气相色谱法(B)《空气和废气监测分析方法》(第四版)中国环境科学出版社 2003年3月[第六篇 第二章 一(一)]	0.0025	气相色谱仪(FID) GC-4000A
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	非甲烷总烃: 0.07 (以碳计)	气相色谱仪(FID) GC-4000A
	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	非甲烷总烃: 0.07 (以碳计)	

检测气象原始条件

采样日期	采样时间	平均气温 (°C)	平均气压 (hPa)	平均风速 (m/s)	主导风向	天气 状况
2019年 03月18日	09:00-10:00	13.1	1026	3.7	SW	晴

废气检测结果

采样日期	采样地点	采样时间	样品唯一性编码	检测项目	污染物浓度 (mg/m ³)
2019年 03月18日	喷漆厂房 上风向	09:00-10:00	WFQ19064-01-01	甲苯	ND
			WFQ19064-01-02	二甲苯	ND
			WFQ19064-01-03	非甲烷总烃	2.00
	喷漆厂房 下风向 1#	09:00-10:00	WFQ19064-02-01	甲苯	0.0247
			WFQ19064-02-02	二甲苯	ND
			WFQ19064-02-03	非甲烷总烃	2.06
	喷漆厂房 下风向 2#	09:00-10:00	WFQ19064-03-01	甲苯	0.0251
			WFQ19064-03-02	二甲苯	ND
			WFQ19064-03-03	非甲烷总烃	2.26

废气检测结果

采样日期	采样地点	采样时间	样品唯一性编码	检测项目	污染物浓度 (mg/m ³)
2019年 03月18日	整机喷漆厂 房排气筒 1#	09:00-10:00	FQ19064-01-01	甲苯	0.373
			FQ19064-01-02	二甲苯	2.18
			FQ19064-01-03	非甲烷总烃	2.03
	整机喷漆厂 房排气筒 2#	09:00-10:00	FQ19064-02-01	甲苯	15.1
			FQ19064-02-02	二甲苯	0.640
			FQ19064-02-03	非甲烷总烃	2.41
	整机喷漆厂 房排气筒 3#	09:00-10:00	FQ19064-03-01	甲苯	3.09
			FQ19064-03-02	二甲苯	0.423
			FQ19064-03-03	非甲烷总烃	2.57
	整机喷漆厂 房排气筒 4#	09:00-10:00	FQ19064-04-01	甲苯	0.510
			FQ19064-04-02	二甲苯	1.82
			FQ19064-04-03	非甲烷总烃	2.23
	雷达罩喷漆 室排气筒 1#	09:00-10:00	FQ19064-05-01	甲苯	0.510
			FQ19064-05-02	二甲苯	0.527
			FQ19064-05-03	非甲烷总烃	2.71
	水幕喷漆室 排气筒 1#	09:00-10:00	FQ19064-06-01	甲苯	7.85
			FQ19064-06-02	二甲苯	6.82
			FQ19064-06-03	非甲烷总烃	2.73
	水幕喷漆室 排气筒 2#	09:00-10:00	FQ19064-07-01	甲苯	13.3
			FQ19064-07-02	二甲苯	11.2
			FQ19064-07-03	非甲烷总烃	3.12
	水幕喷漆室 排气筒 3#	09:00-10:00	FQ19064-08-01	甲苯	6.38
			FQ19064-08-02	二甲苯	5.46
			FQ19064-08-03	非甲烷总烃	3.11
	加温室喷漆 排气筒 1#	09:00-10:00	FQ19064-09-01	甲苯	3.64
			FQ19064-09-02	二甲苯	14.1
			FQ19064-09-03	非甲烷总烃	2.68

注：ND 代表未检出

报告结束