

重庆壁纸VOC含量检测 饰面板TVOC含量检测

产品名称	重庆壁纸VOC含量检测 饰面板TVOC含量检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:GFQT 周期:5-7天 服务范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	13545270223

产品详情

VOC测试就是指挥发性有机化合物的测试，包括具有特殊的刺激性气味的烷烃、烯烃、芳烃、醛类或酮类等物质。由于VOC对环境以及人类健康具有潜在的负面影响，因此在很多产品制造中对VOC都有规定，特别是在室内使用的产品，环境污染排放、汽车测试等领域，对VOC限量指标的要求较为严格。

VOC室外主要来自燃料燃烧和交通运输；室内主要来自燃煤和天然气等燃烧产物、吸烟、采暖和烹调等得烟雾，建筑和装饰材料、家具、家用电器、清洁剂和人体本身的排放等。

voc检测服务范围

- 1.烟草行业：油墨、有机溶剂;
- 2.纺织品行业：鞋类制品所用的胶水等;
- 3.玩具行业：涂改液、香味玩具等;
- 4.家具装饰材料：涂料、油漆、胶黏剂等;
- 5.汽车配件材料：空气质量、内部饰件、胶水、油漆、车内用涂料等;
- 6.电子电气行业：在较高温度下使用时会挥发出VOC、电子五金的清洁溶剂等;
- 7.其他：洗涤剂、清洁剂、衣物柔顺剂、化妆品、办公用品、壁纸及其他装饰品。

voc检测项目

VOC按其化学结构，可以进一步分为：烷类、芳烃类、酯类、醛类和其他等。目前已鉴定出的有300多种。最常见的有苯、甲苯、二甲苯、苯乙烯、三氯乙烯、三氯甲烷、三氯乙烷、二异氰酸酯（TDI）、环

己酮、异佛乐酮、甲醇、乙醇、苯酚、丙酮、乙酸乙酯、正丁醇、甲基异丁基酮、醋酸正丁酯、1,2-二氯苯、苯乙酮、甲乙酮、异丙醇、二氯甲烷、乙苯、正己烷、2-甲氧基乙酸乙酯等。

VOC定性定量检测

VOC定性定量检测除了总挥发性有机物(TVOC)以外还有包含了半挥发性有机(SVOCs)、高挥发性有机化合物(WOC)、颗粒状有机化合物(POM)等指标，VOC定性定量检测是工业企业大气污染减排的重要一环，对废气污染治理有着至关重要的意义。

车内空气及零部件voc检测

车内VOC大多来自车内涂料后油漆。根据GB/T 27630-2011《乘用车内空气质量评价指南》的规定，车内空气VOC主要检测苯、甲苯、二甲苯、乙苯、苯乙烯、甲醛、乙醛、丙烯醛的浓度。此外不同品牌汽车的零部件VOC检测依据标准也不同，需要我们根据各个汽车品牌依据的标准有针对性的检测。

VOC检测方法

VOC的分析方法有三种：光学方法、质谱技术和气相色谱法，相比之下，气相色谱法是一种定性的、多组分、高精度的VOC分析方法。拜恩检测可提供各种VOC测试及相关测试试验：袋子法测试、上海大众钢桶法测试、气味测试、雾霾测试、甲醛测试、醛酮测试、苯系物测试、胺散发测试、总碳相对挥发量测试