

南通市空气VOC限值测试 化合物有机挥发物检测

产品名称	南通市空气VOC限值测试 化合物有机挥发物检测
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	500.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:7-10个工作日 简称:广分检测
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	0512-65587132 13906137644

产品详情

如今，环保与健康已然成为社会关注的头等大事，环境空气污染问题也成为消费者普遍关心的热点。各国的相关机构均制定了环境空气标准检测及要求，以便控制环境污染的空气质量。尤其是工业制造业企业也分别各自的企业标准和严格的空气质量排放标准。

检测作为的第三方环境质量检测机构，参与多个企业标准质量检测工作，可提供环境质量空气检测以及VOC检测服务。下面，小编给您介绍挥发性有机物VOC检测的定义分类、来源以及VOC测试项目有哪些？

VOC简介

VOC是挥发性有机化合物(Volatile Organic Comounds)的英文缩写。通常指在常温下容易会发的有机化物。较常见的有苯、、甲醛、TVOC(6-16个碳的烷烃)、酮类等。这些化合物具有易挥发和亲油等特点，被广泛应用于鞋类、玩具、油漆和油墨、粘合剂、化妆品、室内和汽车装饰材料等工业领域。VOC对人体健康有巨大影响，会伤害人的肝脏、肾脏、大脑和神经系统，造成记忆力减退等严重后果，甚至可能致癌。

VOC分类

目前*常见的是WHO(世界卫生组织)规定的分类方法，它根据沸点对VOC进行了分类(见表1)。

VOC来源

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。

- 烟草行业：油墨、有机溶剂；
- 纺织品行业：鞋类制品所用的胶水等；
- 玩具行业：涂改液、香味玩具等；
- 家具装饰材料：涂料、油漆、胶黏剂等；
- 汽车配件材料：胶水、油漆等；
- 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；
- 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。