

# 常州市甲醛净化性能检测 空气TVOC含量测试

产品名称	常州市甲醛净化性能检测 空气TVOC含量测试
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.80/件
规格参数	
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	18662248593 18662248593

## 产品详情

### 空气净化与标准

空气污染是人类健康安全的重大威胁，能引起呼吸道、心血管等多类疾病。目前，使用空气净化产品是治理室内空气污染的有效方法。但产品性能参差不齐，必须通过专业检测保证其性能的可靠和有效。

GB/T 18801-2015《空气净化器》是国内空气净化器通用的产品标准，其中包括的主要检测指标有：洁净空气量（目标污染物CADR）、累积净化量（目标污染物CCM）、净化能效、噪声、适用面积。

洁净空气量（clean air delivery rate；CADR），表示空气净化器在额定和规定的试验条件下，针对目标污染物（颗粒物和气态污染物）净化能力的参数；表示空气净化器提供洁净空气的速率。该指标被认为是评价空气净化器净化性能的核心指标，CADR数值越高，则表示空气净化器的净化性能越好。

累积净化量（cumulate clean mass；CCM），表示空气净化器在额定状态和规定试验条件下，针对目标污染物（颗粒物和气态污染物）累积净化能力的参数；表示空气净化器的洁净空气量衰减至初始值50%时，累积净化处理的目标污染物总质量。CCM值是评价空气净化器净化性能的另一核心指标，数值的高低和滤网的使用寿命是成正相关的。在相同使用条件下，数值越高，空气净化器滤网耗材的使用寿命越长。

### 空气净化产品检测项目

#### 一、空气净化材料

检测项目：净化效率、净化效果持久性、去除率、过滤效率；

试验污染物：颗粒物、甲醛、甲苯、苯、氨、TVOC等；

参考标准：JC/T 1074-2008室内空气净化功能涂覆材料净化性能，

QB/T 2761-2006室内空气净化产品净化效果测定方法。

## 二、空气净化器

检测项目：洁净空气量、净化能效、累积净化量、去除率；

试验污染物：固态污染物（PM<sub>2.5</sub>、0.3 μm以上颗粒物）

气态污染物（甲醛、甲苯、TVOC等）

微生物（白色葡萄球菌、粘质沙雷氏菌、黑曲霉、空气自然菌等）；

参考标准：GB/T 18801-2015 空气净化器，

APIAC/LM 01-2013 室内空气净化器净化性能评价要求，

JG/T 294-2010 空气净化器污染物净化性能测定，

GB 21551.3-2010 家用和类似用途电器的抗菌、除菌、净化功能  
空气净化器的特殊要求，

《消毒技术规范》（卫生部2002年版）。