

# 除湿机甲醛净化效果持久性测试 负离子浓度检测

产品名称	除湿机甲醛净化效果持久性测试 负离子浓度检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
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

空气净化器评测的检验机构有哪些？做净化器评测可以选择哪家检测机构？净化器评测除了家电院，还有哪些第三方检测机构，中科院中科检测空气净化器检测团队先后参与\*标准IEC TC59 PT63086《家用和类似用途空气净化器性能测试方法》、\*\*GB/T 18801-2005《空气净化器》、中国质检协会《新风净化机颗粒物净化性能分级》和《新风式空气净化器颗粒物净化性能分级》等标准的起草和实验工作，积累了丰富的检测经验，为大家整理了空气净化器评测测试项目及方法：1 范围本标准适用于家用和类似用途的空气净化器（以下简称“净化器”）。本标准适用于但不限于下述工作原理的净化器：过滤式、吸附式、络合式、化学催化式、光催化式、静电式、等离子式、复合式等。注1：复合式指采用两种或两种以上净化原理，可去除一种或一种以上空气污染物的净化器。注2：带有空气净化功能的空调器、除湿机、新风机等家电产品，其空气净化功能部分的评价可参考本标准的。本标准不涉及的判定要求。2 规范性引用文件下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其较新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。GB/T 18801—2015 空气净化器GB/T 33017.5—2019 能大气污染物控制装备评价技术要求 3 术语和定义GB/T 18801—2015界定的以及下列术语和定义适用于本文件。3.1 甲醛净化效率 空气净化器在额定状态和规定的试验条件下，在经过推算的等效测试时间运行后，针对甲醛的净化能力的参数，表示空气净化器在标称的适用面积工况下运行1 h后，对甲醛的净化效率，用字母Q表示。4 一般要求4.1 环境条件试验应符合下述一般条件：a) 除对试验环境条件另作具体规定的试验外，型式试验应在环境温度为 $(25 \pm 2)$ ，相对湿度为 $(50 \pm 10)\%$ ，无外界气流，无强烈阳光和其他辐射作用的室内进行；b) 试验电源为单相交流正弦波，电压和频率的波动范围不得\*过额定值的 $\pm 1\%$ ；c) 被测样机应在额定状态下，按照使用说明规定的方法进行试验。4.2 试验设备应符合GB/T 18801—2015中6.2的规定。4.3 技术参数洁净空气量、净化能效和噪声等测试结果应符合GB/T 18801—2015标准规定的技术要求。5 试验方法5.1 颗粒物CADR（较\*\*）空气净化器调至较\*\*，按照GB/T 18801—2015\*6.6条款规定的方法测量颗粒物CADR。5.2 颗粒物CADR（睡眠、静音或较低档）空气净化器调至睡眠、静音或较低档，按照GB/T 18801—2015\*6.6条款规定的方法测量颗粒物CADR。5.3 甲醛CADR（较\*\*）空气净化器调至较\*\*，按照GB/T 18801—2015\*6.6条款规定的方法测量甲醛CADR。5.4 甲醛CADR（睡眠、静音或较低档）空气净化器调至睡眠、静音或较低档，按照GB/T 18801—2015\*6.6条款规定的方法测量甲醛CADR。5.5 甲醛净化效率（较\*\*高浓度）空气净化器调至较\*\*，甲醛净化效率（较\*\*高浓度）的试验方法按照GB/T

33017.5—2019\*5.4条款规定的方法进行。5.6

甲醛净化效率（较\*\*低浓度）空气净化器调至较\*\*，甲醛净化效率（较\*\*低浓度）的试验方法参照GB/T 33017.5—2019\*5.4条款规定的方法进行，但初始浓度设定为0.3 mg/m<sup>3</sup>。5.7

净化能效净化器不同档位的净化能效根据其相应档位的洁净空气量和净化输入功率实测值，按照GB/T 18801—2015\*6.8.2条款规定的方法进行。5.8

噪声（睡眠、静音或较低档）空气净化器调至睡眠、静音或较低档，按照GB/T 18801—2015\*6.9条款规定的方法测量噪声声功率值。