

绍兴空气净化器净化效率测试 除菌性能检测

产品名称	绍兴空气净化器净化效率测试 除菌性能检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/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

净化效率是什么？

净化效率一般是指空气净化器的净化效率。

净化器都分四个重要指标，对于固态的颗粒，主要是：

固态污染物CADR，每小时能净化多少立方米空气；固态颗粒累积净化量，要达到P4级别。

对于气态污染物，主要是甲醛，有下面两个指标：

气态污染物CADR，也是每小时能净化多少立方米空气；甲醛累积净化量，需要达到F4级别，就是1500mg以上。

净化效率计算方式

空气净化消毒装置在实验室空气动力学实验台条件下，在空气净化消毒装置前段发生一定浓度的颗粒物，分别测定装置入口处管道空气中PM10颗粒物浓度（C1）和出口处管道空气中PM10颗粒物浓度（C2），按下式得出装置的颗粒物一次净化效率（hP1）。

$$hP1 = [(C1 - C2) / C1]$$

空气净化器净化效率测试单位

参与了空气净化器IEC TC59-PT63086《家用和类似用途空气净化器性能测试方法》和国内标准GB/T 18801《空气净化器》标准起草和修订工作，，可开展气态污染物净化效率、洁净空气量（CADR）、累积净化量（CCM）、能效比、除菌性能、病毒杀灭试验等项目测试。

空气净化器净化效率测试标准

GB/T 18801-2015 空气净化器 GB 36893-2018 空气净化器能效限定值及能效等级《消毒技术规范》
(2002版) GB/T 18883-2002 室内空气质量标准 JG/T 294-2010 空气净化器污染物净化性能测定 DB
31/622-2012 空气净化器能源效率限定值及能源效率等级 GB 4706.45-2008 家用和类似用途电器的安全
空气净化器的特殊要求 APIAC/LM01 空气净化器净化性能评价要求 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 QB/T
4982-2016 家用和类似用途电器用负离子发生器

特别提醒：甲醛是个长期散发的过程，没事白天还是开窗通风，晚上到家需要时候关窗，打开净化器，也能起到效果。