

空气净化器检测怎么做？

产品名称	空气净化器检测怎么做？
公司名称	深圳市天润标准技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	服务1:包通过 服务2:包整改 服务3:一次性收费
公司地址	深圳市龙华区龙华街道富康社区东环一路100号 良基大厦101C04
联系电话	13828872873 13828872873

产品详情

在“绿色、健康”理念越来越深入人心的，人们对自身所处的环境质量的要求越来越高，洁净新鲜的空气是人们高品质健康生活的必要条件，空气质量与空气净化话题被日渐提上日程。早在2011年世界卫生组织就指出，室内空气存在严重的污染风险，空气中悬浮颗粒物及其携带的细菌、病毒以及气态污染物等都会威胁到人体健康。尤其是刚装修完的新房，对于抵抗力差的老人、幼儿、孕妇等易感人群来说更是危害甚大。

巨大的市场需求促进了空气净化器、空气净化材料产业的蓬勃发展。滤网是空气净化器的核心部件之一，是空气净化器能够阻拦颗粒物、气态污染物，实现空气净化的关键环节，其结构和材质对净化效果有很大影响。

中科检测作为净化器行业，先后参与IEC TC59 PT63086《家用和类似用途空气净化器性能测试方法》、国标GB/T18801-2005《空气净化器》、国标GB/T18801-20XX《空气净化器》、国标GB21551.2-2010《家用和类似用途电器的抗菌除菌净化功能 抗菌材料的特殊要求》、建材标准JC/T1074-2008《室内空气净化功能涂覆材料净化性能》、中国质检协会标准《过滤式空气净化器颗粒物控制性能分级》和《空气净化器气态污染物净化性能分级》的起草和验收实验等工作。

空气净化器检测机构

空气净化器检测相关产品及项目

空气净化器性能测试：洁净空气量（CADR）、累积净化量（CCM）、净化能效、噪音、有害物质释放量、过敏原测试（尘螨、花粉、霉菌、猫皮屑、狗皮屑等）、除氡效率、甲醛去除率、甲苯去除率、二

甲苯去除率、TVOC去除率、氨气去除率、硫化氢去除率、甲硫醇去除率、甲硫醚去除率、PM2.5去除率等

空气净化器能效备案：颗粒物洁净空气量CADR、能效比、气态污染物净化效率、待机功率、输入功率等

消毒器械性能测试：模拟现场、现场试验、紫外线辐射强度、臭氧浓度、输入电压、温度变化曲线、紫外线泄露量、臭氧泄露量等

新风净化器性能测试：一次通过净化效率、净化效率、容尘量、风量、阻力、机外静压、焓差效率、额定功率等

空气过滤器性能测试：一次通过净化效率、阻力、容尘量、风量与风压曲线等

净化材料性能测试：甲醛去除率、甲苯去除率、TVOC去除率、氨气去除率、净化性能、净化效果持久性

空气净化器检测可杀灭的病毒有

病毒杀灭测试：单纯疱疹病毒(ATCCVR-1493)、带状疱疹病毒(ATCCVR-1433)、冠状病毒229E(ATCCVR-740)、流感病毒H1N1(ATCCVR-1469)、流感病毒H3N2(ATCCVR-544)、腺病毒5型(ATCCVR-5)、肠道病毒EV71(ATCCVR-1432)、柯萨奇病毒A18(ATCCVR-176)、轮状病毒(ATCCVR-2018)

除菌性能测试：白色葡萄球菌、大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、白色葡萄球菌、黑曲霉、枯草芽孢黑色变种、肺炎克雷伯菌、肺炎链球菌、空气自然菌等

过敏原清除率：尘螨过敏原、花粉过敏原、霉菌过敏原、猫皮屑过敏原、狗皮屑过敏原

安规性能测试：耐压测试、绝缘电阻测试、接地电阻测试、接触电流测试、输入功率测试、瞬态过电压测试、温升测试、异常测试、过载测试等

EMC测试：电静放电抗扰度、辐射电磁场、电快速瞬变/脉冲群抗扰度、浪涌（雷击）抗扰度等

其他测试：负离子浓度、加湿效率、加湿量、果蔬农残降解试验、水中农残降解试验、除螨性能等