空气净化器检测报告性能测试电气安全测试项目

产品名称	空气净化器检测报告性能测试电气安全测试项目
公司名称	超越检测技术（深圳）有限公司
价格	99.00/个
规格参数	航天品质:空气净化器检测项目 性能测试:洁净空气量累计空气量 深圳市:净化性能噪音电气安全
公司地址	深圳市宝安区燕罗街道洪桥头社区兆福达工业区综合楼B栋一单元502检测实验室
联系电话	18138236659 18138236659

产品详情

我们提供的有： 1.净化器类型 空气净化器主要有单体式空气净化器及集中空调通风系统中的各类模块式空气净化器两大类。目前有不少单体式空气净化器（即家用净化器）选用检测标准《公共场所集中空调通风系统卫生规范》附录 F 空气净化器消毒装置颗粒物净化效率检验方法，此检测标准主要是针对集中空调通风系统中的各类模块式空气净化器的一次性通过净化效率，并且此项检测与标准 GB/T18801 空气净化器 规定的实验舱不一样，需要专门的测试风道。 2.净化原理 按净化原理，目前市面上的净化产品主要分为主动式净化器及被动式净化材料。主动式净化器主要是指带机械通风装置，如风机等的净化器，这种空气净化器选用GB/T 18801-2015标准测试；被动式净化材料主要是指室内被动式净化材料，如活性炭、除甲醛喷剂等。QB/T 2761-2006 室内空气净化产品净化效果测定方法 主要是用于检测室内被动式净化材料的净化效果。 3. 实验舱体积 目前市面上不少家用型的空气净化器宣称其 PM2.5、甲醛等去除率达到 90%，99%甚至更高，但其检测报告标注的却是测试舱为 1m3 实验舱。大多数情况下，消费者并不能很好的理解测试的相关内容，只是关注其对污染物的去除效果，因此，此类报告对消费者有误导作用。 空气净化器净化效果检测时，一般有 30m3、3 m3、1.5m3 三种容积的实验舱，应根据净化器的净化效果选择合适的实验舱，比如，30m3试验舱适用于家用净化器的洁净空气量（颗粒物）不小于30m3/h，不大于800m3/h；3m3试验舱适用于车载或桌面净化器的洁净空气量（颗粒物）不小于10m3/h，小于30m3/h；而对于被动式净化材料，应选择 1.5m3 的小型实验舱测试。空气净化器性能检测认证项目：1.洁净空气量(CADR),颗粒物和甲醛2.累积净化量（CCM），颗粒物（P1-P4级可选）甲醛（F1-F4级可选）3.噪音4.功率（净化能效）5.除菌性能（白色葡萄球菌，大肠杆菌，金黄色葡萄球菌）6.去除率（固态污染物，气态污染物）7.有害物质释放量（臭氧，紫外线，TVOC,PM 10）依据标准：GB/T18801-2015，GB/T21551.6-2010，GB-18883-2002
空气净化器电气安全检测认证项目：1. 标志和说明2. 工作温度下的泄漏电流和电气强度3. 耐潮湿4. 泄漏电流和电气强度5. 机械强度6. 稳定性和机械危险7. 电源连接和外部软线8. 接地措施9. 对触及带电部件的防护10. 输入功率和电流等项目依据标准：GB4706.1-2005，GB4706.45-2008