

甲醛释放量测试有哪些标准？

产品名称	甲醛释放量测试有哪些标准？
公司名称	深圳讯科标准技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 18002557723

产品详情

甲醛属于一种有毒气体，在甲醛含量高的环境呆久了会使人头痛、头晕、过敏性疲劳和眼、鼻、喉刺痛等不适感。

甲醛检测标准：

JC/T 1074-2008 室内空气净化功能涂覆材料净化性能（测试指标：甲醛净化效率、甲醛净化持久性）

QB/T 2761-2006 室内空气净化产品净化效果测定方法（测试指标：甲醛去除率）等

甲醛检测设备：

1立方米试验舱、1.5立方米试验舱、紫外分光光度计、大气采样器、液相色谱/三重四极杆串联质谱联用仪等。

甲醛检测方法简介：

将未经处理的载体悬放置在空白试验舱中，再将经过样品处理的载体悬挂于试验舱中。

将甲醛污染物放置于空白试验舱和样品试验舱中，立即关闭舱门。

开启空白试验舱和样品试验舱的风扇，搅拌1min，使舱内空气与释放源释放的污染物混匀后，

关闭风扇，1小时后对空白舱进行空气采样，测试舱内空气中污染物的初始浓度。

非光催化产品作用时间24h，光催化产品在日光灯下作用时间48h。

用大气采样器对两舱内空气污染物浓度进行采样，用紫外分光光度计检测甲醛浓度。

对比空白试验舱和样品试验舱中的甲醛浓度，可得到甲醛去除率和甲醛净化效率