

## 净化效率及净化持久性

产品名称	净化效率及净化持久性
公司名称	深圳市讯道技术有限公司
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栋华美电子厂2层
联系电话	0755-23312011 13378656621

## 产品详情

## 净化效率及净化持久性

### 净化效率及净化持久性

### 净化效率及净化持久性

深检测可依据建筑行业标准JC/T1074-2008对具有空气净化功能的室内装饰、装修涂覆材料及喷涂材料的净化效率及净化持久性进行检测，可出具报告。

1.3将玻璃平皿放入实验舱底部，密闭实验舱，取（30.25）L分析纯甲醛或分析纯甲醛溶液注射于玻璃平皿内；

1.4光催化类材料测试时，打开两舱内日光灯。密闭1h后，采集舱内气体测试其浓度，此浓度为初始浓度（n0）；48h后再次测试舱内气体浓度，此浓度为终止浓度（n1）；

1.5非光催化类材料测试时，不开启两舱内日光灯。密闭1h后，采集舱内气体测试其浓度，此浓度为初始浓度（n0）；24h后再次测试舱内气体浓度，此浓度为终止浓度（n1）。

样品应符合下列标准，其中I类的判定适用于具有装饰功能的涂覆材料；II类的判定适用于不具有装饰功能的喷涂材料。

## 净化效率实验步骤

1.1将样品涂刷至玻璃板表面后作为试验样板；

1.2将试验样板和空白样板分别放入样品舱和对比舱；

## 净化效果持久性实验步骤

将试验样板放入样品舱后密闭样品舱；

每天按时加入甲醛或甲苯分析纯溶液，持续4天；

第5d取出饱和试验完的试验样板，放置在非试验条件下24h；

重复净化效率1.2-1.5试验步骤。

## 结果计算：

试验成立判定：用对比舱的起始浓度和终止浓度，比较有害物质的自然衰减情况，甲醛的自然衰减率 30%，甲苯的自然衰减率 25%，试验成立。

结果计算： $(\text{对比舱所测其他终止浓度} - \text{样品舱所测其他终止浓度}) / \text{对比舱所测其他终止浓度}$ 。

## 结果判定