

纺织品除螨检测 螨虫趋避率检测

产品名称	纺织品除螨检测 螨虫趋避率检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

纺织品除螨检测 螨虫趋避率检测

除螨检测去哪做?现代人类居室内，环境稳定、遥溜减通宣、食物面足从而也成力什多小生物繁殖生长的好场所，啦

就是其中-种。它们在室p内数量众多。

检测范围

面部除螨仪，超声波除螨仪，皂类，除螨包，除螨化妆品。

检测标准

检测标准

1QB/T 5363-201 9除螨机

1QB/T 5363-201 9除螨机

检测对象：

枕头，乳胶，床垫，纺织品，面料，棉布，枕套，床罩，布料，竹纤维，被子，四件套，棕垫，除螨袋

、除螨皂、身体除螨喷雾剂、除螨喷雾剂、liuhuang皂、除螨洗衣液、除螨洗衣粉、除螨喷雾、除螨贴、除螨膏、除螨器、除螨仪、吸尘器、紫外杀菌灯等等

检测方法与评价标准：

国内外纺织品防螨效果评价主要有杀灭螨虫效果和驱避螨虫效果,对应的试验方法是杀螨试验法和驱螨试验法，表1为国内外的纺织品防螨性能的检测和评价方法。

1. 杀螨试验法

如上表所示，评价螨虫死亡率的方法有螨虫增殖法、残渣接触法和螺旋管法。这种杀螨效力试验条件简单，因为是强制性地使试验用螨与检测试样直接接触，因而容易确认药剂用量与效力之间的关系，并且试验结果波动性小。

螨虫增殖法:适用于测定纺织制品的防螨功能。将防螨织物裁成直径6cm的圆片，放入培养皿底部，放入一定数量的螨虫(100只)和培养基，在一定时间后用显微镜观察，求出螨虫死亡率。

残渣接触法:亦称夹子法，用药剂处理滤纸，并将滤纸裁成一定大小，对折成为10x10cm的纸片，中间放入30只螨虫，三面用夹子夹住，以防螨虫逃逸，然后在温度25℃、相对湿度75%的条件下，放置24小时后测定螨虫的死亡率。这种方法适用于防螨剂的评价，也用于被面和床单等。

螺旋管法:在5ml容量的玻璃螺旋管中放入防螨试样200mg，放入一定数量的螨虫和培养基，在一定时间后，测螨虫的死亡率。

2. 驱螨试验法

评价螨虫驱避率的方法主要有大阪府立公共卫生研究所法、侵入阻止法、地毯协会法和玻璃管法等。这类驱避效力试验是由螨虫的行动决定的，试验条件容易影响试验结果。影响效力的因素很多，用药量与防螨效力之间的关系不能确切地表现出来，故有一定波动性。

大阪府公共卫生研究所法:该方法适用于被面、床单、无纺布等薄型面料。将七只塑料皿(内径4cm、高0.6cm)按花瓣摆放，保证七只皿的皿壁相互接触，然后放在粘胶硬纸板上使其位置得以固定。在周围6只皿内间隔放置经过药物处理和未经药物处理的待测纤维或织物,使其铺满皿底并达约0.4cm厚，其上各放一直径约2cm的绵纸片，纸片上面各放试虫饲料0.05g。在中心皿中放入试虫约5000只。将上述硬质纸板放进大小适中的平底容器中的架条上，在平底容器底部存有饱和食盐水充分浸润的脱脂棉，架条放在脱脂棉上，防止硬质纸板受潮，然后将容器盖好。平底容器放进25℃的恒温箱中，使容器内保持25℃，相对湿度为75%，培养24h。恒温处理后，取出周围的六只培养皿，然后用食盐水浮游法分别测定其螨虫数，再按下式计算其驱避率。

驱避率=[1-(整理试样上的螨虫总数/未整理试样上的螨虫总数)]x100%

阻止侵入法:这种方法适用于对地毯防螨功能的评价。取大小两个塑料培养皿，大皿外径90mm，高15mm小皿外径35mm高10mm。大皿内放入有螨虫达10000只的培养基，均匀分布。中间放小皿，小皿内放置切好的防螨地毯试样并放粉末饲料(没有螨虫)，用食盐水调湿，相对湿度为75%。在25±1℃全暗条件的恒温器内，饲养24小时，计算生存的螨虫数。用对比试样进行同样的试验进行同样的试验。考虑试验的波动，反复进行5次，用各试验的活螨合计值计算出驱避率。

驱避率=(对照区螨虫数-试验区螨虫数)x100%/对照区螨虫数

对于对比试样，如果螨虫数不超过 1000 只此试验无效。