

深圳功能纺织品抗菌除螨检测

| | |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 深圳功能纺织品抗菌除螨检测 |
| 公司名称 | 广州国检检测有限公司 |
| 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房 |
| 联系电话 | 13926218719 |

产品详情

服务项目涉及大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、克雷伯氏菌、绿脓杆菌等。

什么是抗菌检测？

抗菌检测就是检测一些材料对微生物的抑止作用。

抗菌检测按照菌种分类可以分为两大类，即：细菌检测和霉菌检测

细菌检测

细菌根据革兰氏染色试验可以分为革兰氏阳性菌和革兰氏阴性菌，我们试验通常选择具有一定代表性，与我们的生活密切相关又比较容易得到、易于保藏与活化、活性比较稳定的一些细菌进行试验。比如：大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、克雷伯氏菌、绿脓杆菌等。

霉菌检测

霉菌会在一些比较潮湿的环境生长，所以造成产品的霉变。一般选择环境中常见的黑曲霉、球毛壳、青霉、木霉等进行混合检测。

抗菌检测按照产品检测可以分为不吸水材料、吸水材料和液体材料等

不吸水材料

主要是一些塑料类、陶瓷类等硬质表面的产品，产品中加入一定的抗菌剂，使产品表面可以起到抑止微生物生长的作用。例如我们日常生活中使用的冰箱、洗衣机、餐具等，都可以做成抗菌产品，可以防止一些微生物的滋生，起到很好的卫生清洁的作用。

吸水材料

主要是一些纺织品。我们比较常见的服装、毛巾、卫生用品等日用品都有抗菌产品。

液体材料

抗菌剂是抗菌产品中添加的主要抗菌成分。常检测的是小抑菌浓度。

抗菌检测按照检测结果可以分为定性检测和定量检测

定性检测

不能判定产品抗菌性能的强弱，只能判定产品抗菌性能的有无。常用的方法是抑菌环法，奎因法等。

定量检测

主要针对抗菌产品的检测，可以很好的评价产品抗菌性能的大小。通过抑菌率或者抑菌活性值反映抗菌性能。

抗菌检测的新进展

目前随着抗菌材料的不断更新发展，检测方法也应该相应发展。目前很多新的材料：纳米材料、光催化材料等都具有一定的抗菌性能。