

南通高分子材料抗菌试验 抗菌不锈钢检测

产品名称	南通高分子材料抗菌试验 抗菌不锈钢检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

产品详情

抗菌防霉检测是验证产品抗菌和防霉性能的重要手段，通常可分为定性检测和定量检测两种。随着功能性产品需求量的增加，电器、材料、食品、包装材料等都有抗菌防霉性能测试需求。

服务领域

涂料漆膜 抗菌涂料、抗菌漆膜、抗菌粘胶剂、防霉涂料等

金属材质 抗菌金属、抗菌不锈钢、抗菌玻璃等

纺织品/皮革 纺织品，纤维，毛巾，针织品，地毯，床上用品、皮革等

高分子材料 合成聚合材料、抗菌塑料、塑胶等

抗菌家电 抗菌材料、除菌洗碗机、杀菌干衣机等

一次性卫生用品

洗手液、纸巾、湿巾、一次性手套、电话膜、口罩、帽子、内裤、妇女经期卫生用品、尿布等

其他材料 其他（绝缘材料、包装材料、纳米材料、光催化材料）

抗菌塑料及其制件的抗菌长效性评价方法和标准抗菌塑料的抗菌时效性的意义非常重要，这是抗菌塑料区别于其它材料的一大特征。由于抗菌塑料的使用期一般较长，按实际使用年限跟踪抗菌制品的抗菌长效性耗时很长，所以，生产和使用者都能用加速实验方法来评价长效性，与实际使用时间相对应。事实上，由于抗菌塑料的抗菌长效性与其所处的使用环境有密切关系，寻找这一相关性需要进行深入系统的研究。

日本目前有用模拟强化析出实验，测定抗菌剂有效成分（金属离子）在水中析出量，从而外推估算抗菌效果的有效期，也有用人工加速老化的方法来测算抗菌长效性。

测试菌种

细菌、大肠埃希氏菌、金黄色葡萄菌、表皮葡萄球菌、藤黄微球菌、变异链球菌、克雷伯氏菌、绿脓杆菌等

真菌

白色念珠菌

测试项目

定量分析：除菌率，抑菌率，抗菌率，细菌减少率，抗菌活性值 定性分析：抑菌环/圈
抗/抑菌剂：*小抑菌浓度（MIC）、*小杀菌浓度（MBC）