

# 苏州木渎镇清洗剂抗菌效果检测/化妆品检测服务

产品名称	苏州木渎镇清洗剂抗菌效果检测/化妆品检测服务
公司名称	广分检测技术（苏州）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	0512-65587132 18662248592

## 产品详情

检测分类：化妆品

样品名称：化妆品及日化产品（参数）

检测项目：金黄色葡萄球菌

检测标准：化妆品微生物标准检验方法 金黄色葡萄球菌，GB/T 7918.5-1987

### 1 目的

1.1 了解金黄色葡萄球菌检验原理

1.2 掌握金黄色葡萄球菌鉴定要点和检验方法

### 2 原理

葡萄球菌在自然界分布极广，空气、土壤、水、饲料、食品(剩饭、糕点、牛奶、肉品等)以及人和动物的体表粘膜等处均有存在，大部分是不致病，也有一些致病的球菌。金黄色葡萄球菌是葡萄球菌属一个种。可引起皮肤组织炎症，还能产生肠毒素。如果在食品中大量生长繁殖，产生毒素，人误食了含有毒素的食品，就会发生食物中毒，故食品中存在金黄色葡萄球菌对人的健康是一种潜在危险，检查食品中金黄色葡萄球菌及数量具有实际意义。

金黄色葡萄球菌能产生凝固酶，使血浆凝固，多数致病菌株能产生溶血毒素，使血琼脂平板菌落周围出现溶血环，在试管中出现溶血反应。这些是鉴定致病性金黄色葡萄球菌的重要指标。

### 3 材料

3.1 样品

奶、肉、蛋、鱼制品和饮料等。

### 3.2 菌种

金黄色葡萄球菌 ( *Staphylococcus aureus* )

藤黄八叠球菌 ( *Sarcina lutea* )

### 3.3 培养基与试剂

7.5%氯化钠肉汤、血琼脂平板、Baird-parker氏培养基、无菌盐水、兔血浆、革兰氏染色液。