

杭州食品霉菌检验标准 纺织品 皮革霉菌检测

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 杭州食品霉菌检验标准 纺织品 皮革霉菌检测 |
| 公司名称 | 浙江广分检测技术有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 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

霉菌试验就是检测产品抗霉菌的能力和在有利于霉菌生长的条件下，食品是否收到霉菌的侵害造成损害，下面来介绍霉菌检验标准国标以及霉菌检验方法。

一、霉菌检验标准国标

GB4789.15-2016食品安全国家标准食品微生物学检验霉菌和酵母计数

本标准于2017-4-19代替GB4789.15-2010食品安全国家标准食品微生物学检验霉菌和酵母计数

本标准规定了食品中霉菌和酵母 (mouldsandyeasts)的计数方法。

本标准**法适用于各类食品中霉菌和酵母的计数，第二法适用于番茄酱罐头、番茄汁中霉菌的计数。

二、霉菌检验方法

低倍显微镜下观察可见分生孢子头呈疏松放射状，继而为疏松柱状。制片镜检观察，可见分生孢子梗很粗糙。顶囊呈烧瓶形或近球形。分生孢子在小梗上呈链状着生，分生孢子的周围有小突起、球形、粗糙。

生物学方法抑菌试验

黄曲霉菌有抑制某些微生物生长的作用，故用其抑菌作用来测定黄曲霉菌的存在和含量。已经发现巨大芽胞杆菌和短芽胞杆菌对AFT***敏感。通过平皿中抑菌圈大小来衡量黄曲霉菌含量。

荧光测定法

根据黄曲霉菌在紫外光照射下可发出荧光的原理，将待检菌株接种于培养基中，28—30~C培养48 ~ 72小时，产生的毒素便浸入培养基中，在紫外灯光下照射培养基会呈现出特异的荧光。此法操作简便。

对AFT**检出量为5pg/ml。 ·