

# 广州羽绒绒子含量检测 气味检测蓬松度检测

产品名称	广州羽绒绒子含量检测 气味检测蓬松度检测
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
价格	.00/个
规格参数	蓬松度检测:羽绒检测 微生物检测:绒子含量检测 羽绒检测报告:气味检测
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号(2号厂房)1楼自编102房
联系电话	020-66624679 15918506719

## 产品详情

根据国家产品标准GB/T 14272-2011《羽绒服装》要求，羽绒是否合格要经过10个项目的检测来判定。按此产品标准要求，经过检测并达到有关指标要求的产品，才是可以放心穿着的产品。

### 1、充绒量检测

在对羽绒服进行恒温恒湿处理后，对羽绒服整体称重再进行拆卸，使羽绒填充物和服装面料分离。因为羽绒体积小且极轻，易四处飞散，容易损失，所以不能直接称取羽绒重量得出羽绒服充绒量，而是应该用羽绒服总重量减去面料重量，算出充绒量。

### 2、含绒量检测

含绒量：绒子和绒丝在羽绒羽毛中的含量百分比。

在羽绒检测实验中，含绒量、绒子含量检测耗时。检测人员需把4g样品中的绒子、绒丝、毛片、羽丝和杂质等分别拣出，计算绒子和绒丝占试样含量的百分比即得含绒量。而含绒量检测也是羽绒羽毛检测中重要的一项实验，因为含绒量反应羽绒品质的高低、保暖效果的好坏以及经济价值。

### 3、蓬松度检测

蓬松度：羽毛羽绒的弹性程度。

按照标准规定称取经过前处理的羽绒28.5g，逐把抖入蓬松度仪内，用玻璃棒充分搅拌并铺平。放入铝质压板，1分钟后记录蓬松仪桶两壁刻度值，取其平均值。重复实验三遍，得蓬松度测定值。蓬松度高的衣服，相对保暖效果比较好。

## 8、气味检测

气味指羽毛羽绒的味道。

取50g左右的羽毛羽绒放入带盖无异味的容器内。将抽取的试样放在室温下密封放置24h，3个嗅觉正常的检验员进行做判断。当三人中两人评判结果相同时作为评定结果。

气味按强度等级分为4级。0级:无异味；1级:极微弱；2级:弱；3级:明显。

## 9、微生物检测

当样品的耗氧量不大于10mg/100g时，不需检测羽毛羽绒的微生物指标。

微生物测定包括：

### 嗜温性需氧菌检测

嗜温性需氧菌：在 $36 \pm 2$  的温度下，在氧中发育的微生物，主要是细菌的含量。通过培养箱培养菌落总数，用来判定羽绒制品被细菌污染的程度及卫生质量，它反映羽绒制品在生产过程中是否符合卫生要求。嗜温性需氧菌会引发人体呼吸道、肠道疾病以及皮肤过敏、瘙痒等症状，危害消费者身体健康。

### 粪链球菌检测

粪链球菌多来源于动物的粪便，如果该指标不合格，可引起人类心内膜炎、脑膜炎、化脓性腹部感染、败血症、腹泻、发烧、尿路感染等多种疾病。

### 亚硫酸还原梭状芽孢杆菌检测

亚硫酸还原梭状芽孢杆菌在自然界中可以存活时间很久，即使在经过适当加工处理的羽绒中仍会存活，因此通常被作为长期污染或间断污染的指标菌。该菌是羽毛羽绒检测中主要微生物指标之一，也是引起产品不合格的主要污染菌。

### 沙门氏菌检测

在自然界中，沙门氏菌广泛寄生在鸡、鸭、鹅等家禽的肠腔内，如果患病动物屠宰后用于加工服装更易传播病菌。因此，沙门氏菌也是羽绒制品在做生物指标中的必检项目。