

# 镇江市羽绒检测 充绒量检测 含绒量检测 蓬松度检测

产品名称	镇江市羽绒检测 充绒量检测 含绒量检测 蓬松度检测
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

纺织品检测中心可对各类羽绒制品进行检测包括羽绒服、羽绒被等，其中检测内容包括含绒量、绒子含量、蓬松度、清洁度、气味等级、水分含量等。

### 检测项目

#### 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。

#### 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、绒子含量检测为耗时。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。

#### 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。4、水分率检测水分率：羽毛羽绒所含水分的百分比。取未经混样缩样的羽毛约100g(羽绒约50g)两份，取装样品时注意不能吸湿和散湿，装样容器要密封。将试样均匀地分别放在两个吊篮内移入恒温烘箱，逐一称重，即得原试样质量。加热通风，烘箱温度 $105 \pm 2$ ，每隔30min称量一次，至恒重。即得干燥后试样质量。根据试样原质量、干燥后质量，计算含水率，取2个试样的平均值。

## 残脂率检测

残脂就是羽绒羽毛上残留的脂类物质。试样烘至恒重，称取试样(羽毛4~5g，羽绒2~3g)2份，用定性滤纸包好，并连同空滤纸放入三个索氏抽提器的浸抽器内。从浸抽器上部倒入约120ml无水醚，接上冷凝器。将接收瓶放在恒温水浴锅上，回流(抽提)4小时。回流结束后，用夹子从浸抽器中取出试样，挤干溶剂，接上冷凝器或旋转蒸发回收醚。将3个接收烧瓶放入烘箱烘至恒重。根据标准计算残脂率，取2个试样的平均值。

## 清洁度检测

清洁度：表示羽绒羽毛的清洁程度。称取羽毛、羽绒试样 $10g \pm 0.1g$ ，放入3000ml的三角瓶中，加入1000ml蒸馏水，浸湿、震荡、过滤后得到样液。在光线不低于600lx的自然光源处，把摇匀的样液倒入清洁处理过的透明度计内至600mm刻度处，静置一分钟，观察筒底的双十字线。如看不清楚，则从下部缓缓放出样液，直至看清楚底部的双十字线为止。记录筒内壁凹液面的底部在筒壁的刻度位置，刻度值即为清洁度。

## 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

## 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：

- a、嗜温性需氧菌检测
- b、粪链球菌检测
- c、亚硫酸还原梭状芽孢杆菌检测
- d、沙门氏菌检测