

# 衣服面料成分检测 里料成分检测 胆料成分检测

产品名称	衣服面料成分检测 里料成分检测 胆料成分检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

## 产品详情

### 衣服面料成分检测 里料成分检测 胆料成分检测

1、成分检测成分的检测比较复杂，也不是短期内能学会的，简单说。需要的仪器设备：打火机、显微镜、水浴振荡器、烘箱、电子天平、玻璃砂芯坩埚、干燥皿等等。需要的化学试剂：硫酸、盐酸、氨水等步骤：分两步，定性，就是先确定面料里含有哪些纤维组分。取未知成分的面料一块，用显微镜观察纤维截面形态，并结合燃烧法，初步确定所含纤维类别，再通过化学法进行确认，得出纤维种类。当然，也可以借助熔点仪、密度计以及光谱等方法辅助判断；第二，定量，就是测出各种组分的百分比。主要原理是利用纤维的不同化学性能，比如棉/聚酯纤维的面料，棉可溶解于75%硫酸，而聚酯纤维不溶，就可以取一定重量的面料，烘干称重后，用硫酸溶解掉棉，剩下聚酯纤维，将聚酯纤维再烘干称重，可以算出棉、聚酯纤维分别的重量，从而算出百分含量。其他组分的面料以此类推。2、pH值仪器：酸度计试剂：蒸馏水或者去离子水、氯化钾、缓冲液，振荡器、电子天平步骤：取待测面料2g剪碎成5mm×5mm的碎片，放入烧瓶，加水或氯化钾溶液，震荡2小时，然后用酸度计测量pH值具体测试更复杂，还包括化学试剂的配置，尤其是硫酸、盐酸等，有一定的要求，建议参加的培训。

需要去下载一下相关的测试方法，成分的有FZ/T 01057.1-2007《纺织纤维鉴别试验方法第1部分：通用说明》系列标准、GB/T 2910.1-2009《纺织品 定量化学分析第1部分：试验通则》等系列标准，pH值有GB/T 7573-2009《纺织品 水萃取液pH值的测定》，里面有详细步骤。