

# 利川市手套抗菌检测、成分红外测试

产品名称	利川市手套抗菌检测、成分红外测试
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	手套抗菌检测:成分红外测试 周期:5-7天 检测范围:全国
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 13906137644

## 产品详情

丁腈手套测试标准和方法：

1. LPC测试(液态尘粒测试)：LPC测试是将被测物浸泡于DI水中，再进行1分钟的超声波震荡，将附着在被测物上的尘粒溶解于DI水中，然后计算DI水中液态尘粒的数量。该测试是检查手套洁净度的一种重要测试方法，主要看手套会跌落多少对产品有影响的尘粒，如磁头行业，对于大于或等于0.5um的尘粒，不能超过3000个每平方厘米（@0.5um≤3000counts/cm<sup>2</sup>）。

2. NVR(非挥发性残留物)测试：是测试手套上非挥发性残留物含量的一种测试方法，测试时，用一定量的溶剂对被测试部位进行淋洗或浸泡，收集淋洗或浸泡后的溶液使溶剂挥发，用微量天平称量残留物，即可得出手套上非挥发性残留物的含量.NVR超标可知手套表面有非挥发性残留物污染。在电脑硬盘行业，一般规定NVR<20ug/cm<sup>2</sup>。

3. FTIR（傅立叶红外线光谱）测试：由于产品的要求，无尘室不允许有硅油、氨基化合物、DOP等物质存在，因为该些物质会影响到产品的质量。因此，对手套必须进行FTIR测试。测试时，用一定量的溶剂对被测试部位进行淋洗或浸泡，收集淋洗或浸泡后的溶液使溶剂挥发，将残留物作红外线光谱分析。这种方法可以分析出手套上是否残留有硅油、氨基化合物、DOP等。（注意：该测试的结果如果合格，则表示上述三种残留物没有超过敏感线，并不表示完全没有）。

4. IC（离子测试）：是将被测物浸泡于DI水中，再进行超声波震荡，将附着在被测物上的无机阴阳离子溶解于DI水中，然后再进行色谱分析的方法。IC测试可测出被测物上阴阳离子的种类，及每种离子的含量。该测试最常监控的离子是Cl<sup>-</sup>、NO<sub>3</sub><sup>-</sup>、SO<sub>4</sub><sup>-</sup>、PO<sub>4</sub><sup>-</sup>等，一般总重量不能超过1.0(Total<1.0)。

5. GC（有机挥发物色谱测试）：是用来分析手套上有机污染物的种类和含量的一种方法。测试时，将手套加温到一定温度，使有机污染物挥发,将挥发出来的气体收集起来，进行色谱分析，可得出有机污染物的种类和含量，当GC测试超标时，说明手套上的有机污染物超标。一般在磁头行业其标准控制在10ug/g(Total：GC<10ug/g)。