

# 连云港医用口罩熔喷层过滤效率检测

产品名称	连云港医用口罩熔喷层过滤效率检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司检测部
价格	1300.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:5-7个工作日 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 17312626973

## 产品详情

医用口罩一般都是多层结构，称为SMS结构。S指纺粘层，其纤维直径较粗，主要作用为支撑整个SMS无纺布结构；M指熔喷层，置于两层S之间，经过驻极处理后，具有静电吸附的作用。

今天，工程师主要对熔喷层的作用，吸附的原理等问题进行大概的讲述，同时介绍一下在熔喷布检测中的具体项目有哪些。

**\*\*是熔喷层的重要作用：**熔喷层（M层）：熔喷层是核心功能层，用于过滤飞沫、颗粒或细菌。主体过滤材料为聚丙烯熔喷布，是一种超细静电纤维布，由于静电作用可以捕捉粉尘，含有各类病毒的飞沫接近聚丙烯熔喷布后，能被吸附在熔喷。因此，作为口罩的核心部位，熔喷布的各项参数是否符合国标要求显得尤为关键。

熔喷布主要原料是聚丙烯，也就是我们平常所说的塑料，塑料颗粒

熔喷粒料主要测试项目：

- A. 颗粒外观:
- B. 熔体质量流动速率
- C. 灰分（质量分数）
- D. 挥发分（质量分数）
- E. 二叔丁基过氧化物（DTBP）残留量
- F. 分子量分布

