

# 深圳FFP2类别口罩标准检测公司

产品名称	深圳FFP2类别口罩标准检测公司
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	FFP2类别:FFP2类别检验 FFP2类别:FFP2类别检验 FFP2类别:13112719619
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

# FFP2类别口罩标准认证介绍

时间：2020-02-26

FFP2类别口罩是指达到欧洲（CEEN1409：2001）标准的口罩，欧洲防护口罩的标准分三个级别：FFP1、FFP2、FFP3。与美国标准不同的是它的检测流量采用95L/min，用DOP油发尘。

### 检测仪器

FFP2类别口罩的检测，无论是欧洲标准还是美国标准，均指定用美国TSI-8130 Automated Filter Testers仪器进行检测。美国标准N类用NaCl法，R类用DOP法，欧洲标准用DOP法。

TSI-8130仪器用NaCl法：仪器可以自动产生盐粒子，粒子的平均直径为0.2 μm(聚集平均直径0.26 μm，算术平均直径0.07 μm)经设定在一定流量下通过试样，仪器自动打印出流量、阻力、透过率。

DOP法，使用DOP油发尘，DOP油粒子直径为聚集平均粒径0.33 μm，计数平均直径0.20 μm。

### FFP2类别口罩用途

- 1、目的是防止或减少空气中粉尘进入人体呼吸器官从而保护生命安全的个体保护用品；
- 2、材料：防颗粒物面具大多采用内外两层无纺布，中间一层过滤布(熔喷布)构造而成；

3、过滤原理：过滤微尘主要靠中间的过滤布，由于熔喷布具有本身带静电的特点，可以吸附体积极小的微粒。由于微尘吸附在过滤原件上，而过滤原件带静电不能水洗，所以自吸过滤式防颗粒物呼吸器需要定期更换过滤原件

4、备注：国际上对防颗粒物面具的使用要求相当严格，防颗粒物面具在个人防护用品中属于第一等级，高于耳罩和防护眼镜等。比较权威的检测认证有欧洲的CE认证和美国的NIOSH认证，而中国的标准和美国的NIOSH类似

5、防护对象：防护对象分为KP和KN，所谓KP就是能够防护油性及非油性颗粒物，而KN就是只能防护非油性颗粒物

6、防护等级：中国的防护等级分为KP100，KP95，KP90和KN100，KN95，KN90。其中KP100和KN100的过滤效率最高国家标准要求大于99.97%因此对使用的安全也是最高的。

13112719619