

常州医用外科口罩细菌过滤效率检测 通气阻力检测

产品名称	常州医用外科口罩细菌过滤效率检测 通气阻力检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/件
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	18662248593 18662248593

产品详情

防护口罩包括防尘口罩、防护口罩、防毒面具等，根据结构和作用原理，可分为过滤式和隔离式呼吸防护器两大类。

过滤式呼吸防护器:是以佩戴者自身呼吸为动力，将空气中有害物质予以过滤净化。适用于空气中有害物质浓度不高，且空气含氧量不低于18%的场所，有机械过滤式和化学过滤式两种。

隔离(供气)式呼吸防护器:经此类呼吸防护器吸入的空气并非经净化的现场空气，而是另行供给。按其供气方式又可分为自带式与外界输入式两类。

检测产品

医用防护口罩

一次性使用医用口罩

医用外科口罩

防护口罩

日常防护型口罩日常防护口罩的出厂检测项目

检测标准及项目

GB/T已经正式发布，并于2016年11月1日起实施。这是我国针对民用防护口罩国家标准。GB2626也是针对防尘口罩的检测标准，但也包括医疗，防尘，烟，微生物的口罩。GB/T的检测标准内容有许多项目与GB2626的内容相似，但是对于防护检测要求更，要求也有所提高。关于口罩的产品全部都会要求按照GB/T的检测标准检测。

对于GB32610/T新标准的检测要求，可以建议安排如下几个检测项目，只要通过如下几个项目，便可顺利通过商城审核；

1.过滤效率检测，针对于油性介质和盐性介质都需要模拟检测，都符合要求才算通过，并设有三个等级，1级，2级，和三级。

2.防护效果分别设有A级，B级，C级，D级，四个级别，根据产品的定位要求，来做级别判定。

防护效果级别是根据国家空气质量标准中空气质量类别设置的，防护效果级别由低到高依次分为四级：D级、C级、B级、A级，对应的使用环境如下：D级适应于中度（浓度 $150 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ）及以下污染、C级适应于重度（浓度 $250 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ）及以下污染、B级适应于严重污染（浓度 $350 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ）、A级在浓度达 $500 \mu\text{g}/\text{m}^3$ 时使用。按照标准要求合理佩戴口罩，能将吸入的浓度降低至 $75 \mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下，使吸入体内的空气质量达到良及以上水平。

3.吸气阻力和呼气阻力。

YY医用外科口罩技术要求》标准，重要技术指标包括过滤效率、细菌过滤效率和呼吸阻力，和细胞毒性，皮肤刺激性，迟发型超敏反应等！其中颗粒物的过滤检测非常重要，也是体现口罩的基本要求，颗粒物的过滤效率（体现于口罩的过滤材料）和口罩与佩戴者脸部之间的密合性（体现在口罩的设计结构和固定方式的可靠性），来规范防护口罩的基本安全防护性能。企业对于送检的样品要确保口罩与面部具有良好的密合性，不然再好的过滤材料也无法通过检测！