

# 颗粒物防护口罩如何测试并认证？

产品名称	颗粒物防护口罩如何测试并认证？
公司名称	广东省国瑞企业管理服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	龙华区龙华街道大和路金鼎盛科创园A座4楼
联系电话	13510994721 15899785958

## 产品详情

颗粒物防护口罩到底是以怎样的标准生产的呢？TA们又具备怎样权威的机构背书，真的具有防护功能吗？今天我们就来聊聊关于颗粒物防护口罩的测试与认证。

按照各国标准，防颗粒物呼吸器分不同类型。

随弃式面罩，即面罩的本身由过滤材料制成，产品失效后不需要更换部件，要整体废弃。对于产品的防护性能和舒适性基本要求，总体讲，我国标准和国外主流标准（如欧美标准）没有本质性差别。

关于颗粒物的过滤效率：各国标准的评价条件和方法基本是等效的，我国标准和美国标准还对过滤元件是否能防油性颗粒物（典型的如烧烤时产生的油烟）作了分类，国标GB2626-2006 KN类（和美国标准NIOSH N类等同）不适合油性颗粒物，KP类适合油性和非油性颗粒物（和NIOSH P类等同），而欧洲标准则不做分类。

关于呼吸器整体泄漏率：我国标准和欧标都有具体的限制性指标，测试方法类似，都是在实验室里，由真人佩戴呼吸器测试泄漏率；美国目前的做法不同，在产品的认证环节，不测试呼吸器的泄漏率，对泄漏的控制环节放在使用环节，通过强制性法律，要求雇主必须给雇员做呼吸器的适合性检验（控制泄漏水平），确保每个雇员选到适合自己的呼吸器（有可能一个工作场所的不同人需使用不同型号的产品）和呼吸防护的有效。在中国，由于GB2626-2006是强制性国家标准，所以用于工作场所的口罩必须获得该检测认证，而消费品市场的口罩也建议参考GB2626-2006获得检测认证。

关于呼吸阻力：我国标准和国外标准指标都是在同一个水平。

产品标识、标志：这主要是指认证标准信息、产品类别及效率级别信息等，根据不同标准认证的产品在标识内容方面是不同的，各国标准都规定，这些信息除了要在产品包装、说明书中提供外，还要在产品的过滤元件上有体现，在防护口罩的本身，国产品必须标注 GB2626-2006和效率级别，如KN95；美国认证产品必须标注NIOSH（认证机构缩写）字样和过滤效率级别，如N95，以及认证机构代码；欧洲认证产品必须标注标准号EN149:2001和效率级别，如FFP1(效率80%)、FFP2(效率94%)或FFP3(效率99%)，以及认证机构代码。

详情请来电咨询国瑞检测林工：15899785958