

扬州日常防护口罩检测、防病毒口罩检测

产品名称	扬州日常防护口罩检测、防病毒口罩检测
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
价格	.00/个
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	18662582269 18662582269

产品详情

在环境污染日益严重的今天，佩戴合适的防尘口罩作为防止颗粒物进入人体体内的有效防护措施之一，口罩作为个人防护用品，在预防呼吸道传染病等方面起到了重要的作用。

防尘口罩的密闭性是影响口罩的防护效果的重要因素之一，分析防尘口罩密闭性的相关标准与检测方法，为口罩厂家起到良好的引导作用，规范我国口罩市场，也为消费者选择口罩提供依据，从而保障消费者的健康。

口罩在预防呼吸道传染病和外科感染的应用历史已有百余年，从普通多层脱脂棉纱布口罩到医用口罩等，人们已经研制和生产出各式各样、适用于各种用途的口罩，许多国家也制定了相关口罩的标准。

目前有关各种口罩的相关性能很少人真正了解，本文就防尘口罩的密闭性检测方法和标准概况介绍如下。

防尘口罩密闭性相关标准

合适的滤材是保证防尘口罩有防护作用的第一步。但当口罩与人脸密闭性不好时，会造成缝隙，缝隙的气流阻力远小于滤材，根据流体力学可知，气流就会先流向阻力小的地方，所以无论滤材的阻尘效果有多好，防尘口罩的阻尘效率也不会很高。

可见，防尘口罩的密闭度是影响口罩的防护效果的重要因素之一。口罩的密闭度通常用总泄漏率表示，即在实验室规定检测条件下，受试者吸气时从包括过滤元件在内的所有面罩部件泄漏入面罩内的模拟剂浓度与吸入空气中模拟剂浓度的百分比比值，总泄漏率越低，则密闭度越高。

早期，有关口罩密闭性的标准除了英美有定性、定量的规定外，大多数国家完全忽视了口罩的密闭性，列出了有关过滤细颗粒物口罩的欧盟标准与美国标准的差别。