

江苏口罩过滤效率检测防护用品检测

产品名称	江苏口罩过滤效率检测防护用品检测
公司名称	广分检测技术（苏州）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	0512-65587132 18662248592

产品详情

检测项目：安全帽、安全绳、安全网、绝缘梯、绝缘操作杆、防护服、静电服、防油服、绝缘手套、防烫手套、脚扣\卸扣、绝缘鞋鞋、劳保鞋、呼吸护具、眼面护具等安全性能检测

防尘口罩检测呼吸类劳保用品质量检验中心：防尘口罩应符合国家哪些标准？

答：防尘口罩属于特种劳动防护用品，1、国家实行工业产品生产许可证制度和安全标志认证制度。

2、确认该产品的制造商是否具有国家颁发的安全标志认证证书（LA认证）。

3、确认产品是否有制造商名称、地址、生产许可证编号、安全标志认证号、生产日期、产品标准号，是否附有产品合格证和使用说明书。

问：选择防尘口罩时应注意什么？

答：1、防尘口罩要能有效的阻止粉尘进入呼吸道，粉尘的尘粒大小不一，对5微米以下的尘粒必须使用国家认可的防尘口罩；一般的纱布口罩是没有防尘作用的。

2、适合性，就是口罩要和脸型相适应，大限度的保证空气不会从口罩和面部的缝隙不经过口罩的过滤进入呼吸道，要按使用说明正确佩戴，其次是要能阻止粉尘，佩带卫生，保养方便。（备注：防尘口罩戴的时间长了就会降低或失去防尘效果，因此必须定期按照口罩使用说明更换，使用中要防止挤压变形、污染进水，仔细保养）

问：防尘口罩的设计依据是什么？

答：GB 2890-2009 呼吸防护自吸过滤式防毒面具

GB/T 5703-1999 用于技术设计的人体测量基础项目

GB/T 10586-2006 湿热试验箱技术条件

GB/T 10589-2008 低温试验箱技术条件

GB/T 11158-2008 高温试验箱技术条件

GB/T 呼吸防护用品的选择、使用与维护

问：怎么选择防尘口罩？

答：防尘口罩多种多样，选择时必须针对不同的作业需求和工作条件。首先应根据粉尘的浓度和毒性选择。根据GB/T18664《呼吸防护用品的选择、使用与维护》，作为半面罩，所有防尘口罩都适合有害物浓度不超过10倍的职业接触限值的环境，否则就应使用全面罩或防护等级更高的呼吸器。如果颗粒物属于高毒物质、致癌物和有放射性，应选择过滤效率高等级的过滤材料。如果颗粒物具有油性，务必选择适用的过滤材料。如果颗粒物为针状纤维，如矿渣棉、石棉、玻璃纤维等，由于防尘口罩不能水洗，粘上微小纤维的口罩在面部密封部位易造成脸部刺激，也不适合使用。选择时好先试用，判断是否真正能够有效过滤异味。

问：防尘口罩是否真正起到防护作用？

答：除了选择防护功能外，另一个重要选择因素是适合性。没有一个能的设计能适合所有人的脸型。目前，防尘口罩的认证检测并不保证口罩适合每个具体的使用者，如果存在泄漏，空气中的污染物就会从泄漏处进入呼吸区。

问：防尘口罩使用中的大误区和常见误区有哪些？

答：大的误区：把纱布口罩当防尘口罩使用。早在2000年原国家经贸委在国经贸安全[2000]中就明文规定，纱布口罩不得作为防尘口罩使用，但至今还会经常见到这种错误的选择。纱布口罩在我国职业防护技术落后的年代，确实被普遍用于防尘，但近年来，随着我国在防护标准、检测技术及制造技术上的进步，以及社会防护意识的普遍增强，已经清楚地认识到纱布的低效。2003年SARS期间，由于受错误的导向，医护人员使用纱布口罩防护，导致大量医护人员因防护不当受到传染，代价巨大，教训深刻。现在虽然从标准、法规对纱布口罩有定论，但是长期使用纱布口罩，却培养了诸多错误的防护理念，如更强调便宜、应吸汗、应能水洗和透气等“好处”，却不重视密合性、有效的过滤等应有的防护效果。常见的误区：和橡胶防尘半面罩相比，防尘口罩的防护效果低，密合性差，许多人感觉橡胶的材料更具有弹性，认为这更容易和自己脸密合。其实影响密合效果的不只在于材料的弹性，更在于面罩的设计，面罩头带选材确定的松紧度、易拉伸性，以及面罩重量和头带的匹配等，这些都影响着密合的效果。很多年以前，国外就已经通过大量的现场实验，调查这2类面罩在实际应用中的防护效果，研究证明，防尘口罩具有和橡胶防尘半面罩相同的防护水平，这主要就是指密合性。所以在国外和国内标准中（GB/T18664-2002），这2类面罩的指定防护因数都是10，都适用于颗粒物浓度不超过10倍职业卫生标准的环境。