

# 口罩PFE颗粒物过滤效果测试

产品名称	口罩PFE颗粒物过滤效果测试
公司名称	国瑞中安集团-法规服务CRO
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区光源五路宝新科技园一期2#一层
联系电话	18123723986 18123723986

## 产品详情

防护口罩必须有细颗粒物过滤效率PFE（Particulate Filter Efficiency）指标值？

这些用以过滤空气中飘浮细颗粒物（如病菌、感染、烟尘、焊接烟尘等），让人降低从呼吸系统吸进这种发病的或是危害的细颗粒物的防护口罩有细颗粒物的过滤效率指标值，如符合国家规范GB2626的防细颗粒物呼吸面罩[4]。殊不知，细颗粒物防尘口罩对空气传播的细颗粒物的过滤功效还务必靠防尘口罩独有的密封性总体设计才可以充分发挥，由于空气中飘浮的颗粒都极为细微，人眼看不到，他们会随气体随意流动性，假如防护口罩没有设计方案成可以与配戴者面部密不可分迎合的构造，防护口罩中的高效过滤原材料就不容易见效，细颗粒物便会随气旋从防护口罩上一切泄露的间隙随便防臭地漏入防护口罩。因此，在讨论防护口罩的细颗粒物过滤效率时都应另外对防护口罩有密封性规定。

根据在我国细颗粒物防尘口罩的国家行业标准，在试验室检测过滤效率时候应用十分严苛的标准，这包含挑选每分85升的检测气总流量，这相匹配的是成人在中等水平劳动效率下的呼吸最高值水准[4]，也要用各种各样过滤系统都最无法过滤的流体力学粒度在 $0.3\mu\text{m}$ 上下的没有静电感应的细颗粒物，并且也要在滤棉上不断用细颗粒物载入开展调查。针对KN95级别的防尘口罩，规定过滤效率最少应做到95%；值得一提的是，也要检验由真人版配戴、仿真模拟人体主题活动的环境下防尘口罩的总体泄露水准。

在了解了对所述2个难题的表明以后，大伙儿能够见到，防细颗粒物的防尘口罩和一次性使用的医用外科口罩或外科口罩在主要用途上是彻底不一样的，各有的产品执行标准所规定的作用和检测标准也就彻底不一样[5]。虽然从数据上看KN95与BFE上都好像有“过滤效率最少95%”的水准，但彼此之间实际上没有一切对比性。

大家的详细地址：深圳深圳宝安区松岗街道沙浦小区艺展四路6号艺展商务中心625电话：15899785958  
联络手机上：13533320849 希望您的咨询