

河南N95口罩密合性检测过滤效率检测

产品名称	河南N95口罩密合性检测过滤效率检测
公司名称	广州国检中心（运输鉴定、危险特性分类鉴定） 部门
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号(2号 厂房)1楼自编102房（注册地址）
联系电话	13609641229 13609641229

产品详情

N95口罩密合性检测过滤效率检测

N95口罩是什么？有什么含义？N95型口罩，是按美国标准分类的一种口罩，是NIOSH（美国国家职业安全卫生研究所）认证的9种防颗粒物口罩中的一种。字母代表颗粒物的种类，即系列，有三种；1.N系列：N代表Not resistant to oil（不耐油），可用来防护非油性悬浮微粒，时限八小时。2.R系列：R代表Resistant to oil（耐油），可用来防护非油性及含油性悬浮微粒，时限八小时。3.P系列：P代表oil Proof（防油），可用来防护非油性及含油性悬浮微粒，无时限。数字代表在用0.3微米颗粒进行测试时口罩的过滤等级，也有三种；1、95等级指过滤效率大于等于95%，2、99等级指过滤效率大于等于99%，3、100等级是指过滤效率要大于等于99.7%。这样3种颗粒物，3种过滤效率，排列组合起来就是9种防护颗粒物类型的口罩了。而N95口罩过滤效率检测是目前检测项目里重要的一个项目，也是目前口罩不合格率高的项目。过滤效率则是依据GB2626-2006定义，过滤效率（filter efficiency）指在规定检测条件下，过滤元件滤除颗粒物的百分比，该指标是决定医用外科口罩性能指标的根本要素。YY0469-2011标准中4.6项要求医用外科口罩的细菌过滤效率（BFE）应不小于95%，对非油性颗粒的过滤效率（PFE）应不小于30%。N95以此而得名。过滤效率指口罩过滤材料滤除颗粒物的百分比。其测定原理是当一定流量空气通过口罩过滤材料时，测定口内外或口罩两侧颗粒物数量或者浓度，口罩内部颗粒物/浓度除以口罩外部颗粒物数量/浓度的比值即为过滤效率。