

# 青海通用型医用外科口罩生产厂商

发布日期: 2025-09-29

普通N95口罩有两种，带呼吸阀和不带呼吸阀的。呼吸阀被认为可能会减小对病毒的防护力度，而不带呼吸阀则透气性较差，呼吸起来比较费力，不宜长时间佩戴。

## 认证标准

N95并不是特定的产品名称。只要符合N95标准，并且通过NIOSH审查的产品就可以称为“N95型口罩”。在这要特别提醒的是：部分品牌口罩包装注明的“细菌过滤 $\geq 95\%$ ”并不等于“N95防护级别”。

当然口罩生产出来以后，还有进行解析消毒，并不是机器生产加工完就能直接使用哦！医用口罩采用的就是环氧乙烷灭菌！灭菌后通过解析，使残留药品释放，进而达到安全标准！

环氧乙烷：是一种有机化合物，化学式是C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>O。是一种有毒的致物质，以前被用来制造杀菌剂。环氧乙烷易燃易爆，不易长途运输，因此有强烈的地域性。被普遍地应用于洗涤，制药，印染等行业。在化工相关产业可作为清洁剂的起始剂。口罩分为棉纱布口罩、无纺布口罩、纸口罩、聚丙烯高效过滤材料。青海通用型医用外科口罩生产厂商

## 医用口罩、医用外科口罩、医用防护口罩这三种口罩各自有什么作用？

首先，一次性使用医用口罩适用于一般诊疗操作时阻隔操作者口腔和鼻腔呼出的污染物，即是沒有侵入性操作时使用，临床医务人员在工作中一般佩戴这种口罩。可以基本也满足我们普通人的需求了。

其次，医用外科口罩因为具有良好的防水性能以及颗粒过滤效率，适用于手术、激光、隔离及牙科或其他医疗操作时的佩戴，以及空气或飞沫传播疾病或者佩戴；主要满足医院手术操作人员使用。

医用防护口罩因为具有良好的颗粒过滤效率，能有效过滤病毒，所以适用于医务人员接触空气传播和飞沫传播疾病患者时的职业防护或者接触具有传染性的微生物时使用。青海通用型医用外科口罩生产厂商不要触碰别人带过的口罩。

## 一次性医用口罩的防护效果

普通级的医用口罩，名称比较多，名称上没有“防护”“外科”字样的医用口罩都是普通级别的医用口罩。该级别口罩一般不要求对血液具有阻隔作用，因此用于普通医疗环境佩戴使用。

## 认证标准

普通医用口罩目前执行的行业标准为《一次性使用医用口罩 YY/T0969-2013》

## 医用外科口罩

标准外科医用口罩一般由3-4层组成，外层有防水作用，可以阻止飞沫进入口罩里面，中层起过滤作用，靠近口鼻的里层用来吸湿，确保佩戴者唇部干爽、舒适。滤芯一般采用超细纤维作为熔喷

非织造材料，超细纤维随机排列，形成大量微小孔隙。整个口罩采用折叠型设计，以提高口罩与佩戴者的脸部密合度，可以阻隔 $5\mu\text{m}$ 的颗粒物90%以上。

在防护性能上，医用防护口罩>医用外科口罩>一次性使用医用口罩。

医用防护口罩供医疗工作环境下，过滤空气中的颗粒物，阻隔飞沫、血液、体液、分泌物等。口罩的细菌过滤效率应 $\geq 95\%$ ；口罩对非油性颗粒的过滤效率应 $\geq 95\%$ 。

医用外科口罩用于临床医务人员在有创过程中防护使用。非油性颗粒过滤效率 $\geq 30\%$ ，细菌过滤效率 $\geq 95\%$ ；

一次性使用医用口罩，适用于不存在体液和喷溅风险的普通医疗环境下的卫生护理。主要阻隔飞沫、血液、体液、飞溅物的自吸过滤防尘；一个口罩只能一个人带，人员间不能交叉使用。

华林医疗医用护理口罩和医用防护口罩：过滤等级不同、适用人群不同、防护效果不同。

华林医疗医用口罩过滤等级不同

医用护理口罩：用于阻隔口腔和鼻腔呼出的喷溅物，或者致病性微生物以外的颗粒如花粉等的阻隔或防护。

医用防护口罩：可滤过空气中的微粒，阻隔飞沫、血液、体液、分泌物微滴等，属于一次性使用产品。医用防护口罩能阻止大部分细菌、病毒等病原体。

华林医疗医用口罩适用人群不同

医用护理口罩：可以是普通大众日常佩戴，也可用于普通医疗环境下的一次性卫生护理，防护等级。

医用防护口罩：适用于诊疗活动中接触经空气传播或近距离经飞沫传播的呼吸道疾病患者时佩戴，是一种密合性自吸过滤式医疗防护用品，防护等级高。口罩上必须配有鼻夹，鼻夹由可弯折的可塑性材料制成，长度 $>8.5\text{cm}$ 青海通用型医用外科口罩生产厂商

棉纱口罩、海绵口罩和活性炭口罩对预防病毒无保护作用。青海通用型医用外科口罩生产厂商

医用防护口罩气溶胶：是以固体或液体为分散质（又称分散相）和气体为分散介质所形成的溶胶。它具有胶体性质，如：对光线有散射作用、电泳、布朗运动等特性。大气中的固体和液体微粒作布朗运动，不因重力而沉降，可悬浮在大气中长达数月、数年之久。

混合分散体系：把一种或几种物质分散在另一种物质中就构成分散体系。其中：被分散的物质称为分散相 $\text{dispersed phase}$ ；另一种物质称为分散介质 $\text{dispersing medium}$ ；如：盐水、糖水、牛奶、云层等。

防护效果

N95型口罩是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，大特点就是可以预防由患者引起的飞沫传染。

分类青海通用型医用外科口罩生产厂商