

GB2626和GB19083，口罩应该怎么选？

产品名称	GB2626和GB19083，口罩应该怎么选？
公司名称	国瑞中安集团-CRO服务商
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	13148813770 13148813770

产品详情

医用外科口罩必须参照医药标准YY0469-2011进行生产，如果企业自己设置的企业标准符合甚至高于YY0469的要求，也可以印制在口罩外包装上（因此，不是非要有YY0469才算合格，具体还是要看口罩名称及企标内容来识别）；外科口罩主要用于医院的手术、置管等侵入性操作，感控重点监控部门也一般要求使用这类口罩。

YY0469对外科口罩有细菌过滤性能的要求，一般对非油性颗粒的过滤效率应达到30%以上，对细菌的过滤效率要达到95%以上（注意，这里不是N95的意思，不要和医用防护口罩混淆），此外，医用外科口罩也有对合成血液穿透性的要求（可以简单理解为防渗透性），企业制作时，一般会将口罩分为三层：内部吸水层，中间过滤层，外面防水层，每一层都有特别的作用（这里划重点，后面要用）

由于工作场所的不同，人们接触到的颗粒物一般可分为油性和非油性两大类，其中用于防护非油性颗粒物的口罩，为“KN”型口罩，而防护油性颗粒物的口罩则为“KP”型口罩；化工行业接触较多为油性颗粒物（如石蜡油蒸汽等），所以KP型口罩主要用于化工行业；其它行业包括普通民用，则用KN型口罩为主。

根据GB2626标准要求，KN型口罩，根据其对非油性颗粒物的过滤性能进行再次划分，也就有了我们大家熟悉KN90、KN95、KN100三种口罩了。其中KN95口罩，对非油性颗粒物（用氯化钠检测）的过滤性能达到95%以上，是我们常见的口罩之一

外科口罩的内层是吸水层，可以将您呼吸出来的水分吸附而不影响中间的过滤层，更不会穿透外面的防水层；但GB2626依然没有，它既不能防外面的水，也不能防内面的水，一旦长时间佩戴（目前物资奇缺，极有可能长时间佩戴），一样会导致口罩浸湿而造成通透性增加，防护作用，大打折扣！