

浙江医用外科口罩细菌过滤检测通气阻力检测

产品名称	浙江医用外科口罩细菌过滤检测通气阻力检测
公司名称	广州国检检测有限公司
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1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13609641229 13609641229

产品详情

医用外科口罩细菌过滤检测通气阻力检测

医用口罩的特性是轻便，舒适，无味，不含玻纤，对皮肤无刺激性，防水，而且经过消毒后可以杀灭或清除传播媒介上的病原微生物，使其达到无害化；并且就可以防尘，因呼吸阻力小，佩带卫生，将气溶胶、粉尘、熏烟、雾滴、毒气和毒蒸气等经滤料吸附，阻挡而不被人所吸入，有效隔绝污染源。而普通口罩就是纤维口罩，它的阻流原理就是一个机械阻挡作用，通过这一层一层的机械阻挡，可以把大的颗粒阻挡住，但是直径小于五微米的颗粒物阻挡不住，更不用说PM的颗粒物，但是医用口罩和医用一次性口罩可以阻挡直径大于4微米的颗粒物，所以普通口罩要戴16层才能起到医用口罩的效果。除卫生要求较高外，医用防护口罩还应具有有效阻隔液体喷溅的功能。由于在手术中，存在血液或具有传染性体液喷溅的可能性，这种喷溅具有一定的压力，并非一般的液体浸润，医用口罩材料阻隔有压力液体的能力应比较高，只有这样，才能有效保护医护人员。所以在医用防护口罩的标准中，采用了特殊的检测方法测试这类产品的阻隔液体性能，而一般的工业性环境使用的3M防尘口罩，不需要有这种特殊要求，检测标准中也自然没有这类规定。另外，医用防护口罩不允许有呼气阀。这是由于医用防护口罩允许作为外科手术口罩使用时，如果佩戴有呼气阀的口罩，会将呼气中所携带的微生物直接排出口罩外，对接受手术的患者构成威胁。而许多工业用的防护口罩都有呼气阀的设计，但是戴呼气阀的防尘口罩价格比不带阀的高很多。

医用口罩的检测在现有国家的标准中涉及到三个：YY/T 0969-2013《一次性使用医用口罩》、YY 0469-2011《医用外科口罩》、GB《医用防护口罩技术要求》。其中使用zui为广泛的是一次性使用医用口罩，由于医用口罩的生产比较复杂，如果都采用防护口罩的要求进行生产，生产的量没办法达到使用的量，所以一次性使用医用口罩就占据着很大的市场。一次性使用医用口罩是按照YY/T 0969-2013标准进行检测的，虽然是属于一次性用品，但是防护效果不比防护型口罩差，标准YY/T 0969-2013对于细菌的过滤效率要求也是很严格的。根据YY/T 0969-2013《一次性使用医用口罩》的要求，我司能进行下列的项目检测：

YY/T 0969-2013《一次性使用医用口罩》外观结构与尺寸鼻夹口鼻带细菌过滤效率通气阻力大肠菌群绿脓

杆菌金黄色葡萄球菌溶血性链球菌真菌细胞菌落总数环氧乙烷残留量