

KN95口罩GB2626-2019新国标检测报告办理机构

产品名称	KN95口罩GB2626-2019新国标检测报告办理机构
公司名称	广东省国瑞企业管理服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	龙华区龙华街道大和路金鼎盛科创园A座4楼
联系电话	13510994721 15899785958

产品详情

一场雾霾让我们认识了PM2.5口罩，一场武汉冠状病毒让我们认识了N95口罩。眼下N95口罩的火爆程度，不亚于当年小米新手机上市的饥饿营销情况。一“罩”难求的局面到现在都没有有效缓解。前方吃紧，后方也没有紧吃，众多口罩生产企业都在加班加点的生产赶工。贝斯通检测作为专业的口罩第三检测机构，虽然没有直接参与武汉冠状病毒的这场战“役”，但是职责所在，对于后方的医用防护物资的质量检测的把关上，也贡献着自己的力量。面对N95口罩这种重要的医用防护物质检测，贝斯通自然不敢大意，下面就由专业工程师为大家科普一下N95口罩的检测知识。

有关N95口罩的代号称呼的问题，相信可能大家都已经了解到了，严格意义上讲N95是属于美国口罩标准的称呼，而KN95才是中国国家标准的称呼。KN代表的是过滤非油性颗粒物、95代表的是对0.3微米颗粒物的95%的过滤效率。所以按照国家标准，我们在此应该更正N95口罩检测，应该是KN95口罩检测。此外KN95口罩不是医用防护口罩专属名词，只要是按照GB2626-2019通过95%过滤效率等指标的呼吸防护口罩，都可以成为KN95口罩。

根据即将在7月1日实施的GB2626-2019中规定，面罩主要分为随弃式面罩、可更换式面罩、全面罩三个类别。随弃式面罩就是我们所说的一次性防护口罩，可更换式口罩就是可以多吃使用的防护口罩，全面罩就是类似防毒面具对人体整个面部、呼吸器官、眼部进行防护的面罩。这三类面罩里面KN95级别的要求，所以一次性KN95口罩、可更换式KN95口罩、KN95全面罩都在KN95口罩检测范围之内。

一、过滤效率检测

提到KN95口罩，就不得不说KP95口罩.KP95口罩是更高级别的口罩，除了过滤非油性颗粒物外，油性颗粒物也可以过滤。当然，它在三个种面罩中都有涉及。我们在检测KN95口罩的过滤效率时，一般都会采用氯化钠颗粒物检测，而KP95口罩则需要使用邻苯二甲酸二辛酯，或者跟其相同性质的有效颗粒物来检测找贝斯通检测。

二、泄漏效率检测

根据面罩种类的不同，以每个动作的泄漏效率为评价基础时(即10人×5个动作),50个动作中至少有46个动

作的泄漏效率，随弃式KN95面罩及KP95口罩应小于11%，可更换式KN95面罩则小于5%，全面罩KN95小于0.05%。以人的总体泄漏效率为评价基础时,10个受试者中至少有8个人的总体泄漏效率，随弃式KN95面罩及KP95口罩应小于8%%，可更换式KN95面罩则小于2%，全面罩不测。

三、呼吸阻力检测

KN95口罩的呼吸阻力要求与KP95口罩基本相同。随弃式口罩有呼吸阀吸气阻力要求不大于250帕，无呼吸阀吸气阻力要求不大于210帕，全面罩和可更换式半面罩吸气阻力要求不大于300帕.呼气阻力指标只要都不大于150帕即可。