

出口欧盟FFP2折叠KN95口罩杯型口罩，FFP3杯型带阀口罩

产品名称	出口欧盟FFP2折叠KN95口罩杯型口罩，FFP3杯型带阀口罩
公司名称	全球法规注册CRO-国瑞IVDEAR
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	光明区邦凯科技园
联系电话	13929216670 13929216670

产品详情

出口欧盟FFP2折叠KN95口罩杯型口罩，FFP3杯型带阀口罩

1

什么是FFP2防护口罩？

FFP2是欧盟的标准，欧盟口罩分两大类：个人防护口罩和医用口罩。个人防护口罩的欧洲标准是EN149，按照标准将口罩分为FFP1/FFP2/FFP3三个类别：FFP1防护口罩，油性及非油性颗粒过滤效率要求不低于80%，这个过滤效率略低，在当下的疫情状态下不适合使用。

2

FFP2防护口罩过滤效果如何？

FFP2防护口罩，油性及非油性颗粒过滤效率要求不低于94%。FFP3防护口罩，油性及非油性颗粒过滤效率要求不低于99%。由于FFP3防护口罩要求过高，所以FFP2防护口罩认证证书，成为国内有意向出口欧洲的口罩厂商非常希望拿到的市场准入证。

3

通过FFP2防护口罩认证容易吗？

答案是：非常难

据有关报道显示，目前国内共有8000家左右口罩厂商，但有FFP2证书的凤毛麟角。除了检测收费高、检测地点在欧洲、流程时间长等因素外，检测标准非常严苛令许多口罩厂商望而却步。下面以FFP2防护口罩过滤效率检测和呼吸阻力测试为例来说明检测的高标准。

FFP2防护口罩的规格标准

无论是欧洲防护口罩还是美国防护口罩，均指定用美国TSI-8130 Automated Filter Testers仪器进行检测，美国标准N类用NaCl法，R类用DOP法，欧洲标准用DOP法。欧洲检测使用DOP油发尘，DOP油粒子直径为聚集平均粒径 $0.33\ \mu\text{m}$ ，计数平均直径 $0.20\ \mu\text{m}$ ，过滤效率要求不低于94%。过滤效果一方面和颗粒物粒径有关，此外，还受颗粒物是否含油的影响。

此外，欧盟对FFP2防护口罩的呼吸测试标准也非常苛刻，吸气阻力测试采用的检测流量为 $95\text{L}/\text{min}$ ，呼气阻力测试采用的检测流量为 $160\text{L}/\text{min}$ （国内吸气呼气阻力测试采用的检测流量均为 $85\text{L}/\text{min}$ ）。如此严苛的过滤效率和呼吸阻力标准，使得许多厂商直接打了退堂鼓。但即便如此，国瑞祥安防护口罩仍顺利通过土耳其2163机构检测，拿到了防护口罩的FFP2 FFP3认证证书，成为国内少数拥有FFP3证书的佼佼者。我司生产销售的口罩有（折叠KN95口罩FFP2，鱼形KN95口罩FFP2，杯型KN95口罩FFP2，杯型带阀FFP3口罩，儿童一次性医用口罩，儿童鱼形kn95口罩等）--已获得的资质有（TUV en149，2163土耳其，SGS报告，2626全项检测报告，32610检测报告，进出口备案，iso体系，3a诚信企业等）欢迎下单13510994721