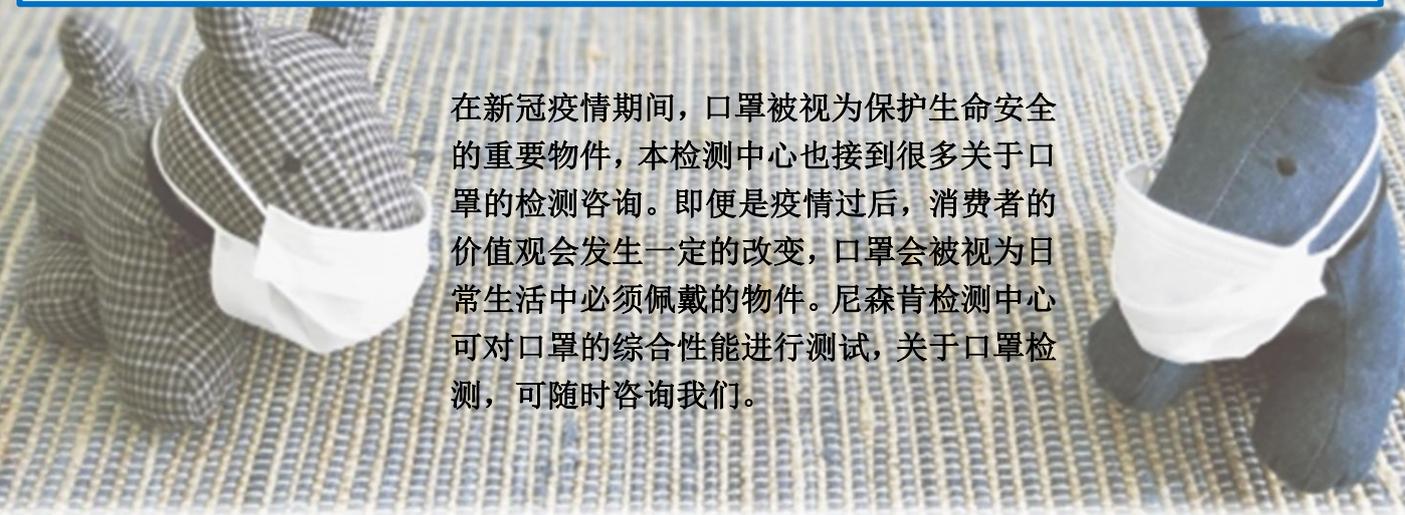


# 与布口罩相关的测试科目简介

安全性 · 耐久性 · 功能性等 让消费者安心使用



在新冠疫情期间，口罩被视为保护生命安全的重要物件，本检测中心也接到很多关于口罩的检测咨询。即便是疫情过后，消费者的价值观会发生一定的改变，口罩会被视为日常生活中必须佩戴的物件。尼森肯检测中心可对口罩的综合性能进行测试，关于口罩检测，可随时咨询我们。

## 甲醛、pH、偶氮

口罩因长时间与皮肤接触，且覆盖口鼻处，因此从安全角度来说，需要对口罩的甲醛、pH、偶氮进行测试。如果是乳幼儿的口罩，则甲醛的合格值会更加严格。

根据口罩面料的加工种类，有时还需追加其他的有害物质的检测。

## 耐洗涤性

布口罩通常会被多次洗涤反复利用，所以需要对比洗涤性能进行测试。主要是测试洗涤后的尺寸和外观变化。如果口罩上使用了压鼻条，则要看压鼻条的末端是否被布完全包裹，避免在使用过程中刮伤皮肤。

## 绳带的耐久性

多次洗涤的后，口罩绳带里面的橡胶易发生伸长，因此我们可以通过 De Mattia 挠曲试验来确认绳带里的橡胶是否易伸长。

当然也可在耐洗涤测试中对该性能进行一定的确认。

## 鼻压条的耐久性

一次性口罩中通常不需要压鼻条，但反复洗涤利用的布口罩里面缝有压鼻条，其在佩戴时会被多次弯曲成多种角度。耐久性测试是测试压鼻条在多次弯曲后不易断裂的性能。

## 功能性试验

很多口罩在销售时，会在包装上标注诸如防紫外线性能、吸水速干性、接触冷感性、凉感性、抗菌防臭性等特定功能，为证实功能性的存在，需要相应的检测数据做支撑。

除以上检测内容外，还可以根据客户具体的品质要求，对检测科目给出相应的建议。

与口罩相关的检测咨询，请参照我们事业所分布一览，  
联系就近的尼森肯事业所。



拠点情報は [こちら](#)  
Nissenken WEB