

# 口罩CE-EN149认证

产品名称	口罩CE-EN149认证
公司名称	深圳中测通科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	宝安区西乡街道宝安大道4336号洪盛科技园五栋三楼
联系电话	159****5556 159****5556

## 产品详情

### 口罩CE认证

有关呼吸保护认证的文章特定于PPE的呼吸保护类别，应结合产品测试和PPE CE标记的文章阅读。它旨在解释提供PPE呼吸保护的强制性欧洲立法要求，它还规定了与工作场所呼吸危害有关的法律要求，以及所有雇主和雇员的义务，包括提供和使用适当的个人防护装备，所有RPE都应带有CE标志，制造商的代码编号以及相关的过滤保护。滤芯显示上述信息，并且还符合外部的颜色代码，以帮助使用正确的滤光片。还显示了相关的失效日期。

CE认证标记口罩是欧洲经济区批准的一次性呼吸器，用于安全，健康和环境保护标准。与NIOSH等级的呼吸器非常相似，根据其效率等级，N95，N99或N100，CE将其面罩评定为FFP1，FFP2或FFP3。

欧洲标准EN 149定义了以下类别的“过滤面片”：FFP1过滤至少80%的颗粒；FFP2过滤至少94%的颗粒；FFP3过滤至少99%的颗粒。

如果物体落在头上，或者粒子进入眼睛，那么对体会造成严重的损伤，大多数其他欧洲规范涉及存在或不存在的危险类型，呼吸道危害更加复杂，因为不仅必须确定危害的存在，还要确定危害的性质和程度。

由于处理各种危害所需的各种类型的PPE，PPE选择的任务也更加复杂。

危害呼吸道有多种形式：

1. 灰尘，存在空气中的固体颗粒。
2. 薄雾，由于冷凝或喷漆等过程而存在微小液滴。

- 3.金属烟雾，空气中的金属液滴在高温处理（例如焊接）后蒸发和凝结。
- 4.气体，可以是无气味和/或不可见的，并且易于在环境空气中传播。
- 5.厌氧气氛，这意味着即使去除了有害气体，也没有足够的空气来进行健康的呼吸。
- 6.蒸汽，由室温下固体或液体蒸发产生。

欧盟对于口罩CE认证标准有以下几种：

BS EN 140: 1999 Half/ Quarter Masks 半面罩/四分之一面罩

BS EN 14387: 2006 Gas Filters & Combined Filters 空气过滤器和组合过滤器

BS EN 143: 2000 Particle Filters 微粒过滤器

BS EN 149: 2001 Filtering Half Masks to protect against particles 可防护微粒的过滤式半面罩

BS EN 136: 1998 Full Face Masks - Class 1, 2, or 3 全面罩 — 类别 1、2 或 3

口罩CE认证RPE的类型：

由于呼吸危害的范围和水平较宽，RPE的范围很广。

下表列出了各种类型的RPE：

过滤呼吸器 负压微粒过滤器 P1 折叠或模压颗粒过滤器 P2 折叠或模压颗粒过滤器 P3 折叠或模压半面罩 可更换滤芯或耗尽时丢弃 全面罩 可更换滤芯 逃生兜帽 不适合工作场所，纯粹是为了逃避 供电颗粒/气体/蒸气 工作环境中由电池供电的叶轮驱动的空气供应。焊接工作环境中由电池供电的叶轮驱动的空气供应。本质安全对于存在爆炸风险的区域。呼吸设备 航空公司 正压 RPE 设备 连接到航空公司。恒定流量 RPE 设备 连接到航空公司。正压工作集压缩空气气瓶供应空气。逃生集不适合工作场所，纯粹是为了逃避

下面是口罩CE认证RPE检测过滤器类型表格

过滤器类型 粒子 有机蒸气 有机蒸气 (BP 低于 65 °C) 无机蒸气 酸性气体 氨 汞 P1 粗 P2 介质 P3 精细 A1 是 A2 延长 期限 ABE1 是 是 是 ABE2 延长 期限 延长 期限 延长 期限 K1 是 K2 延长 期限 ABEK1 是 是 是 是 AX 是 ABEK1 Hg 是 是 是 是

口罩ce认证相关的EN标准：

标准RPE设备的类型 EN 136 全脸片 EN 137 独立式开式压缩空气呼吸器 (BA) EN 140 半面罩面片 EN 141 气/气过滤器 EN 143 微粒过滤器 EN 146 带头巾或头盔的动力呼吸器 EN 147 动力粒子过滤器全面罩 EN 148 过滤颗粒面部件 EN 270 带罩的压缩空气机组 EN 371 用于低沸点有机化合物的气体和组合过滤器 标准RPE设备的类型 EN 402 具有全面罩或喉舌组件的逃生装置/自给式呼吸器 EN 405 用于气体和/或微粒的阀门过滤半面罩呼吸器 (免维护) EN 1146 带罩的压缩空气逃生装置 EN 1835 轻型供气 EN 12941 带罩或头盔的动力呼吸器需要低流量指示器 EN 12942 动力呼吸器全脸面罩

对于所有呼吸防护应用，一系列EN标准提供性能和测试要求，以保证佩戴者在工作场所受到CE认可的RPE保护，并通过呼吸保护认证测试要求作为后盾，以确保一致的制造标准。