

世界初 新型酸素マスク

shenpix

New Oxygen Mask

医療用

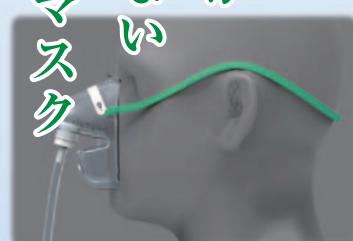
医療機器認証番号 229AKBZX00001A01

CO2 Free Mask

非医療用

◎新設計のコネクターでマスク内に入った高濃度酸素は鼻孔方向に向かって噴出しますのでマスクをひもで顔にきつく密着させる必要が無く非常に使いやすくなりました。マスクが顔から離れない程度にゆるくマスクひもで顔に装着してください。

吸気(酸素)と
呼気(二酸化炭素)が
混ざらない
世界初の酸素マスク



日本・アメリカ・EU・28か国・中国・韓国・台湾、形状意匠登録済

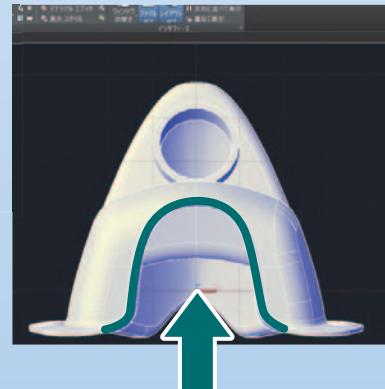
呼気を出しやすく、
口唇や口腔の乾燥を防ぐ設計 鼻部分「吸気」と
口部分「呼気」を分ける
パーテーション



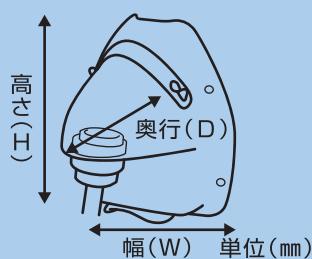
呼気の湿気を利用して口部分の乾燥を
防ぎウィルスの侵入を防ぎます



部分意匠登録



呼気を出しやすいように
マスク下部に開口部を
設けました



マスクサイズ

New Oxygen Mask・CO2 Free Mask(共通)

単位(mm)

| H(高さ) | W(幅) | D(奥行) | 材質 |
|-------|------|-------|------------------|
| 113 | 92 | 70 | PVC (塩化ビニル樹脂) |

※記載の寸法は標準寸法で、実際の寸法とは異なることがあります。



ご自分の口のまわりにフィットするように
○の部分をカットして使用することもできます。

No more CO₂!

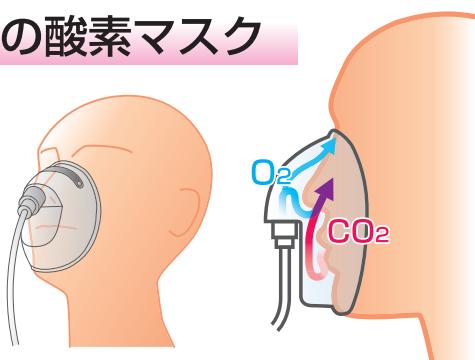


従来の酸素マスク（現在もほとんどの医療機関が使用していますが）では呼気に含まれる高濃度二酸化炭素を再呼吸しています。使用者はそのことが分かりますので気持ちよくありません。

人がはき出す（呼気に含まれる）CO₂の量は38,000～50,000ppmと言われます。マスク内では拡散して薄まりますが、依然2,000～3,000ppmが残留し、それを再び吸い込んでいます。これは厚生労働省が定める建築物環境衛生管理基準上限値（1,000ppm）をはるかに超える数値です。

New Oxygen Mask(医療用)、CO₂ Free Mask(非医療用)がこの問題を解決

従来の酸素マスク

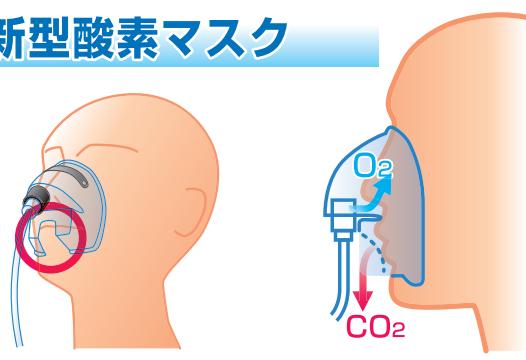


鼻孔と口腔が一緒に覆われているので

O₂とCO₂が混ざってしまう

吹出口が上を向いている為、目にも酸素が掛かる

新型酸素マスク



鼻孔と口腔を区分して、マスクの下部を解放しているので

O₂とCO₂が混ざらない

吹出口が鼻に向いている為、無駄なく吸気が可能

酸素吸引方法



カニューレ 鼻孔に短いチューブを入れて酸素を吸う方法です。一分間当たりの酸素吸引量は2リットル程度に限定されます。流量が多いと鼻孔内の粘膜を傷つけるからです。一日中、常に高濃度酸素摂取を必要としている方は流量が少くとも時間でカバーできるため向いている方法です。しかし、短時間で多くの酸素を摂取して即効性を出す場合には流量が少ないため不向きと言えます。



ノズル 濃縮された酸素はノズルから噴き出た瞬時に拡散するためほとんど効果はありません。見た感じが良いとか手軽で使用を勧める業者もあるようですが効果を期待できる方法ではありません。医療機関でこのようなノズルが使われることはあります。



新型酸素マスク 短時間で多くの高濃度酸素を吸引したい術後や一般家庭、酸素サーバーなどには New Oxygen Mask や CO₂ Free Mask が最適です。

弊社は直接販売はしておりませんのでお求めは下記取り扱い店にご相談ください。

国内総販売元 株式会社ジーエムピー・ジャパン
所 在 地 〒379-2146 群馬県前橋市公田町590番地
電話: 027-219-6612
URL: <http://www.gmp-japan.com/o2/>

取り扱い店