

歯科専売 持続型 抗菌・抗ウイルスマスク

Tokuyama

トクヤマ イータック[®] マスク II

Etak[®]

持続型抗菌成分採用

通気性の良いオールシーズンタイプの新しいイータック[®] マスクです。

花粉・ウイルス・菌・PM2.5を含む飛沫を

99%カット

のフィルター採用

バクテリアろ過率 (BFE) 99%

測定機関：(一財)カケンテストセンター



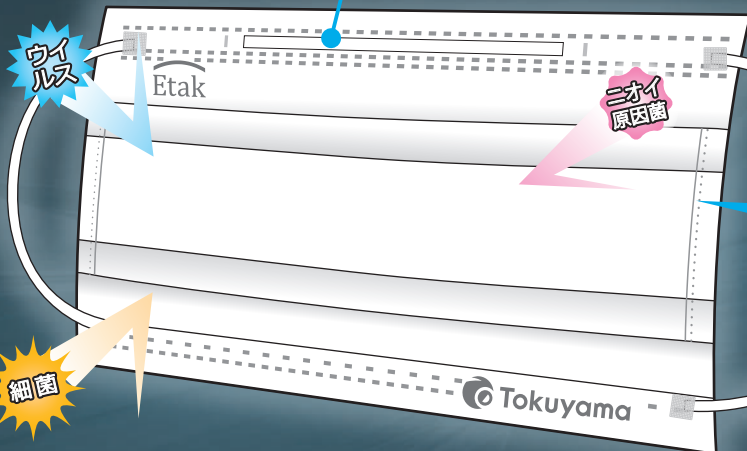
ノーズフィッター

フェイスラインに
やさしくフィット

NEW

イヤーループ

耳が痛くなりにくい
ストレッチ性に優れた
撚紐状耳ゴム



4層フィルター

Etak[®]加工
不織布

Etak[®]加工
不織布

NEW

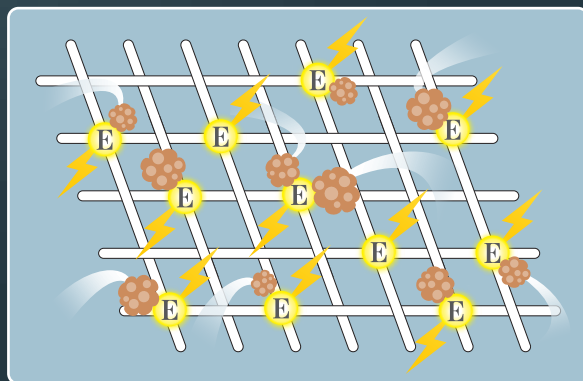
保形シート

口元の空間を
面で優しく形成

NEW

メルトブロー不織布

相反する通気性と捕集性能を両立！
帯電させた不織布の静電気の力で
花粉やウイルスなどをしっかり捕集



サイズ……フリー(約175mm×95mm)

色調……ホワイト

包装……50枚入

標準医院価格 ¥6,000

価格は2022年9月現在の標準医院価格です。
消費税は含まれておりません。



トクヤマ イータック[®] マスク II についての
詳しい情報はここから。

<https://www.tokuyama-dental.co.jp/products/product377.html>

Etak®とは

広島大学大学院 二川浩樹教授が開発した固定化抗菌成分です。
 歯科で口腔内の治療や洗浄に使われている抗菌成分「第四級アンモニウム塩」
 からなり、様々な素材へ固定化して抗菌効果を持続させることに成功しました。



Etak®とは色々な表面に抗菌成分を固定化できるようにした化合物（特許成分）のこと。広範囲に手軽に「抗菌」「抗ウイルス」加工ができる成分です。
 また Etak®は、急性経口毒性試験や変異原性試験、ヒトパッチテスト等で安全性の高いことを確認しています。

特許：第3834655号「抗菌性材料、及びその製造方法」
 特許：第4830075号「ケイ素含有化合物を含む抗菌剤組成物、並びに抗菌化方法、洗浄・洗口方法及び抗菌剤固定」
 特許：第4848484号「抗菌剤水溶液及びその保存方法」
 特許：第4972743号「洗浄剤組成物および洗浄方法」



二川浩樹 (にかわ・ひろき)

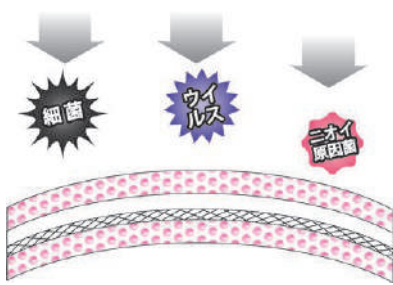
歯科医師 歯学博士 日本歯科補綴学会指導医
 Infection Control Doctor
 広島大学大学院教授

〈略歴〉
 1986年 広島大学歯学部卒業後、同大学大学院入学
 1990年 歯学研究科修了、歯学博士
 広島大学歯学部附属歯科技工士学校、
 歯科衛生士学校校長、歯学部講師を経て、
 2012年 広島大学歯学部副学部長

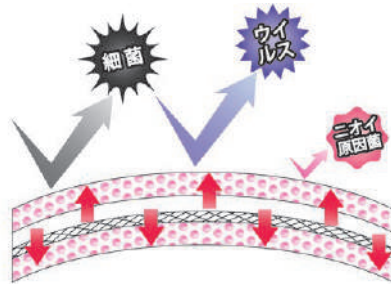
専門・研究課題として、Candida albicansとカリエス、口腔内常在細菌叢とカリエスリスク、自然免疫とCandida、
 プロバイオティクスの口腔への応用、固定化抗菌剤「Etak®」の開発と、抗菌・抗ウイルス加工、MR画像からの顎
 関節シミュレーションモデルの構築に取り組む。

Etak®の抗菌・抗ウイルスのしくみ (マスク表面の不織布へ加工した場合)

① マスク表面に近づく
菌やウイルス



② Etak®の固定化により
菌やウイルスの付着を
防ぐ作用



表面には抗菌成分
が固定化

③ 抗菌・抗ウイルス作用が
長時間持続！



[イメージ図]

- マスク表面に固定化されたEtak®の抗菌・抗ウイルス効果は、その使用開始より1週間ほど持続します。ただし、汚れや吐息によりマスクが湿ってきたりマスクからニオイを感じたらお取り替えください。必要に応じてこまめな交換をお勧めします。
- このマスクは抗菌・抗ウイルス性を有する素材で作られていますが、菌やウイルスの侵入を完全に防ぐものではありません。適宜、こまめな手洗いやうがいをお心掛けください。

『Etak®』は株式会社 CampusMedico の日本における登録商標です。

株式会社 トクヤマデンタル

■ご用命は

インフォメーションサービス
 0120-54-1182 受付時間 9:00~12:00, 13:00~17:00 (土日祝日を除く)

札幌 (011) 812-5690 仙台 (022) 717-6444 東京 (03) 3835-7201
 名古屋 (052) 932-6851 大阪 (06) 6386-0700 福岡 (092) 412-3240

ホームページ <https://www.tokuyama-dental.co.jp>