

銅の力で 抗菌

純銅の抗菌パワーが
お使いのマスクやハンカチを
清潔に保ちます。

また、折りたたんだマスクやハンカチの間に純銅抗菌
プレートを挟むことにより、マスクやハンカチの内側
にも純銅の抗菌効果をもたらすことができます。

¥7,700(税込)



マスクやハンカチの
ケアにお困りでは
ございませんか？
ポケット・ポーチへ収納しやすい
コンパクト設計！
食事や化粧直しなど、
取り外し時の一時保管に！



●マスク収納例



●内側を清潔に保つ
「純銅抗菌プレート」付



●高級感あるパッケージで、
ギフトにも最適

純銅 携帯フリーケース

新型コロナウイルス感染症が世界中で猛威を振り、終息の目途がいつこ
うに見えてこない中、「新しい生活様式」として、マスクの着用・手指消毒・
3密を避ける事等が求められています。

地元金属加工の集積地である燕から何かできることはないかと考え、
「新しい生活様式」が日常になりつつあるなかで、食事等でマスクを外し
た際の一時的な置き場やカバンやポケットへの収納に適する商品が少な
いことに気が付きました。

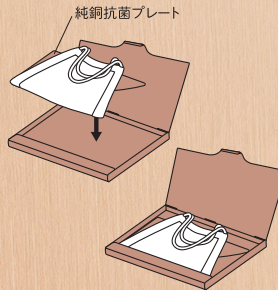
しかし、布や樹脂のマスクケースは衛生上の問題があると考え、超抗菌
パワーで様々な菌を抑える効果を有する銅に着目し商品化しました。

また、マスクだけでなく手洗いに使用するハンカチのような薄手の布製品
にも、同様の効果を及ぼすことができます。

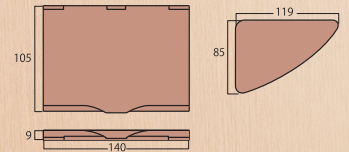
抗菌性に優れた純銅製の携帯フリーケースは「新しい生活様式」に必須と
なるでしょう。

※ブロンズ仕上げは仕上げのため、色合いや風合いが多少異なる場合がございますがご容赦ください。
※デザイン、仕様等は予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。
※サイズ表記はおおよその目安です。

■収納方法
一般的な布マスクやハンカチ1枚を
収納できます。



■本体(約/mm) ■純銅抗菌プレート(mm)



サイズ/本体(約):W140×D105×H9mm
プレート:W119×D85mm
材 質/本体:純銅・ブロンズ仕上げ(クリア塗装)
プレート:純銅・ブロンズ仕上げ

JAN/4580641 770747
MADE IN JAPAN

銅が選ばれた理由 ~菌やウイルスへの超抗菌性能~

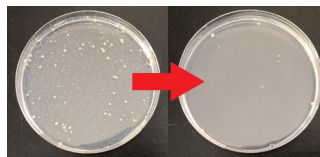
菌を接種したマスクを
携帯フリーケースに保管すると？

【試験方法】※使用菌株:大腸菌(標準菌株 ATCC 8739)

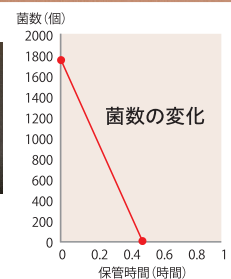
使用菌株を培養した菌液を、市販のポリウレタン製マスクに接種。
直後にマスクを生理食塩水で洗い、洗液について菌数を測定する。
別途同様に接種したマスクを携帯フリーケースに入れ、25度で保管。
30分後にマスクを取り出して生理食塩水で洗い、洗液について菌数を
測定した。

すると...接種直後に1,770あった菌数が、30分で4に激減!
(※測定回数3回の平均)

マスクへの接種直後 30分保管



(2020年11月に実施)
試験協力:一般社団法人県央研究所
県央研第32111202-1号



合同会社アルチザンは持続可能な
開発目標(SDGs)を支援しています。



お問い合わせ

合同会社アルチザン

〒959-1201 新潟県燕市灰方417-5
TEL: 0256-63-3446 FAX: 0256-47-1109
E-mail: artisan@aroma.ocn.ne.jp
https://artisan-web.jp/

