

# SHUT GUARD

マスクに  
シュッと  
スプレーするだけ!

無香料  
無着色

お肌にやさしい  
アルコールフリー

日本特許材料使用

内容量/20mL

光の力で24時間以上しっかりガード!

## 花粉・ウイルス PM2.5をブロック!

### シャットガード ウイルス、花粉対策スプレー



マスクをパワーアップして  
口、鼻への侵入を抑える!

自然成分  
(アパタイト被覆  
二酸化チタン)  
の力で

菌の増殖を  
抑えて  
吸着・分解

大北メディカルクリニック共同開発  
(耳鼻咽喉科部門)

日本製

マスクをパワーアップして  
口、鼻への侵入を抑える!

## シャットガード ウイルス、花粉対策スプレー



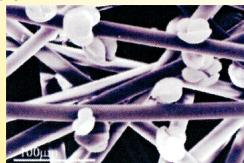
二酸化チタンは光の力で有害な有機物（ウイルス・細菌・花粉など）を分解し無害化していきます。光が当たれば継続的に効果を発揮します。また、破壊されているアパタイトにより、光の当たらない（少ない）箇所でも有害な物質を吸着します。

### ● マツ花粉の吸着試験

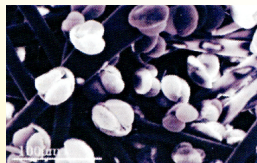
<実験方法>

不織布を使用しマツ花粉の表面電位測定と電子顕微鏡観察を行った。

<結果>



未処理(花粉10個吸着)



TiO2 Hap塗布(花粉24個吸着)

アパタイト被覆二酸化チタンを塗布した不織布(マスク素材)は未処理のものより花粉を多く吸着していたことがわかった。

昨今、越境大気汚染と言って偏西風に乗って日本に飛んでくる黄砂PM2.5などの量が増加し続けています。この汚染物質により風邪や鼻炎、気管支炎になられる方が毎年、大勢いらっしゃいます。病気になってから薬を飲んで治すより、これらの汚染物質やウイルス、細菌、花粉などを少しでも体に入れないことが一番の方法です。そのためには従来からあるマスクをお使いいただき、このようなスプレーで予防することがもっとも効率的な健康法と考えます。

大北メディカルクリニック  
院長 松永敦 先生

### ● 個装寸法

サイズ: 128×120×30 mm 重量: 50 g

### ● 内箱寸法(入数: 12個)

サイズ: 250×330×45 mm 重量: 700 g

### ● カートン寸法(入数: 120個)

サイズ: 515×380×280 mm 重量: 8 kg

【発売元】株式会社 徳安 名古屋市熱田区旗屋1-808  
お客様相談室 0120-109-804

品番 SG-001 JANコード 4904695002294

上代 850円(税抜)