

◇◇ ちょっと見てんまい！ ◇◇

◆花粉・ウィルス吸着分解マスク『F i t t y(フィッティ)』

スギ花粉症の方にとっては、これからの季節が花粉症に悩まされ大変な時期を迎えようとしています。また、毎年インフルエンザが猛威をふるい、去年はノロウィルスが流行ったりしました。これらの対策として予防することの重要性が高くなっています。

今回はその予防に有効なマスクを紹介します。「なんだマスクか」と思われがちですが、今回紹介するマスクは凄い優れものです。花粉・細菌・ウィルスなどの有害物質を吸着し、太陽の光によって、ほとんどの菌を水と二酸化炭素に分解する“光触媒チタンアパタイト”を採用したマスクです。毎年、多くの人を悩ませている花粉症。マスクについて花粉を99.99%分解します。

花粉・ウィルス吸着分解マスク『Fitty』

[http://www.kenko.com/product/groupwords/gw\\_115085.html](http://www.kenko.com/product/groupwords/gw_115085.html)

富士通研究所と東京大学が共同開発した世界初の新素材“光触媒チタンアパタイト”。これは、花粉のアレルギー物質だけでなく、人の健康に害となるインフルエンザウィルスや細菌など空気中の有機物質を、従来の光触媒より格段に高い吸着力でとらえ、太陽の光によって、まるで植物の光合成のように二酸化炭素と水へと分解。その効果を半永久的に保ちつづける夢の素材です。

すでに空気清浄機やビル空調フィルターに使われウィルス感染防止に役立っています。またPCキーボードや調理場に使えば、汚れ防止や除菌に。さらに道路のアスファルトに使えば、排気ガスなど大気の浄化ができ、その可能性は無限です。当社は、さまざまな環境浄化機能をもつ素材の開発を通じて、人と自然が共存できる環境づくりに貢献しています。

光触媒チタンアパタイトってなんだろう

[http://jp.fujitsu.com/group/labs/techinfo/techguide/list/catalyst\\_p05.html](http://jp.fujitsu.com/group/labs/techinfo/techguide/list/catalyst_p05.html)

富士通環境広告[樹木医なのに、スギ花粉症です。]

<http://jad.fujitsu.com/adver/eco/newspaper/series42.html>

★ ご興味のある方は、『JUST YOU通信』に返信いただければ、★  
★ 資料等を送付させていただきます。 ★