

2009年7月21日(火)

第一三共ヘルスケア株式会社

抗菌不織布“特殊ドロマイト加工フィルター”を採用したマスク  
**「ウイルス防御マスク」新発売のお知らせ**

新発売日：2009年7月28日(火)

第一三共ヘルスケア株式会社（本社：東京都中央区、社長：高橋利夫）は、本年7月28日（火）ウイルスの感染防御対策に有用な“特殊ドロマイト加工フィルター”を採用した高機能マスク「ウイルス防御マスク」を新発売します。



新型インフルエンザの国内感染者が5月に確認されて以来、気温の上昇に関わりなく増え続けています。また、国内において感染する割合も増え、感染経路の特定が難しくなっており、パンデミック対策が話題となっています。厚生労働省の新型インフルエンザ対策ガイドラインによると、個人・事業者が実施できる具体的な感染予防策として、うがい・手洗いとともにマスク着用の重要性が記載されています。

このたび発売する「ウイルス防御マスク」は、抗菌不織布“特殊ドロマイト加工フィルター”を採用し、ウイルス飛沫の侵入をブロックするとともに飛散も防ぎます。

“特殊ドロマイト加工フィルター”は、株式会社モチガセ（本社：鳥取県鳥取市、社長：若林一夫）が開発した抗菌素材“特殊ドロマイト”を使用した不織布です。「ウイルス防御マスク」は、“特殊ドロマイト加工フィルター”を採用した製品として、薬局・ドラッグストア向けに製造販売されている唯一の製品です。

### “特殊ドロマイト加工フィルター”とは

原料となる“ドロマイト”は、海中生物（貝やサンゴなど）由来の石灰石です。カルシウムとマグネシウムが2：1の比で結晶化した天然鉱石で、「食品」としても広く用いられています。これを独自のノウハウでセラミック化し、ナノ粉砕することで、特殊な抗菌素材“特殊ドロマイト”として生まれ変わります。“特殊ドロマイトフィルター”は、“特殊ドロマイト”を繊維表面に露出した状態で保持し、抗菌作用を十分に発揮できるように開発された不織布です。



## 〔製品特徴〕

特殊ドロマイトを加工した抗菌フィルターと高性能撥水フィルター等の4層構造で、ウイルスを含んだ飛沫・細菌・花粉などの通過をマイクロレベルでブロック（平均粒径3.1ミクロンの粒子を99%以上捕集）するとともに、せきやくしゃみの飛沫の飛散も防ぎます。 実使用12時間以内推奨

立体装着を可能にするダブルオメガ（ ）構造により、隙間を開けず、息苦しさや話しにくさを解消し、メイクなども落ちにくい構造です。

日本製です。

## 新製品概要

[第一三共ヘルスケア製品]

製品名	「ウイルス防御マスク」	
包装・価格	<包装> 3枚入 <small>1枚ずつ個別包装されています。</small>	<メーカー希望小売価格（税込）> 1,050円
マスクサイズ	1枚：175mm×90mm（横×たて）	
抗菌剤	特殊ドロマイト	
素材	本体（ノーズフィッター含む）：ポリプロピレン、ポリエチレン 耳部：ナイロン、ポリウレタン	
販売者名	第一三共ヘルスケア株式会社	
製造者名	株式会社モチガセ	
発売日	2009年7月28日（火）	