

抗菌・抗ウイルス機能繊維加工技術

CLEANSE®

クレンゼ®

(1) 抗ウイルス加工クラボウ「クレンゼ」羽毛ふとん地

クラボウ「クレンゼ®」は口腔内の治療に使用される固定化抗菌成分「Etak/ イータック®」を活用し、繊維表面に加工したクラボウの抗ウイルス加工です。繊維状の特定のウイルスの数を99%減少させ、特定の細菌の増殖を抑制します。

抗ウイルス性	インフルエンザA型で確認
安全性	口腔内の治療に使用する抗菌剤(E-tak)使用

特徴	①抗ウイルス性あり。 ②安全性が高い抗菌剤(E-tak)使用。 ③SEK制菌性レベルの抗菌防臭性あり。
下げ札	下げ札あり、ピスネームあり。

The logo for Etak, featuring a red curved line above the word "Etak" in blue, with a registered trademark symbol (®) to the upper right of the "k".

抗菌・抗ウイルス機能繊維加工技術

CLEANSE® クレンゼ®

抗菌・抗ウイルス機能繊維加工技術「CLEANSE®/クレンゼ®」は、固定化抗菌成分「Etak®/イー تاک」を活用し、繊維表面に強力に固定化するクラボウ独自の加工技術です。安心・安全さらに快適な暮らしをサポートします。

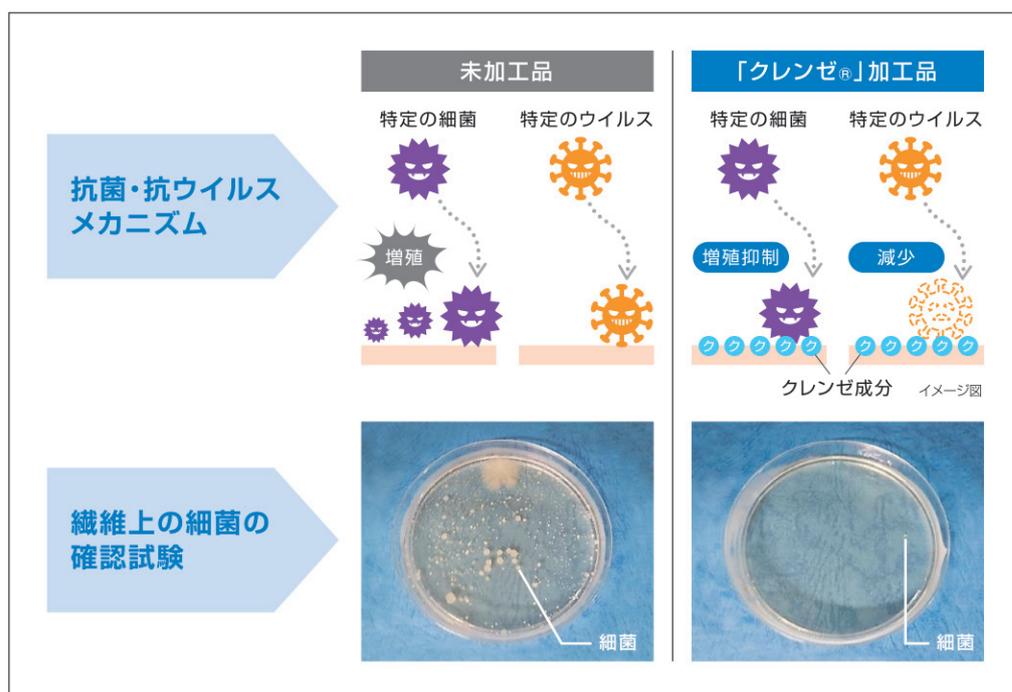
固定化抗菌成分Etakは、口腔内の治療や洗浄時に使われている消毒薬をベースとして、広島大学大学院 二川浩樹教授の研究により商品化された成分です。



抗菌・ 抗ウイルス

繊維上の特定のウイルスの数を99%減少させ、特定の細菌の増殖を抑制。

生乾きの嫌なニオイの原因となる細菌をはじめ、約20種類の微生物(細菌・真菌)やウイルスに対する効果を確認しています。



洗濯耐久性

優れた洗濯耐久性。

家庭洗濯50回後も繊維上の特定のウイルスの数を99%以上減少させることを確認しています。

安全性

口腔衛生用抗菌剤をベースにし、各種試験で高い安全性を確認。

試験項目	結果
急性経口毒性(LD50)	2,000mg/kg以上
変異原性	陰性
皮膚一次刺激性	無刺激
皮膚連続刺激性	無視できる程度
皮膚感作性	陰性
ヒトパッチテスト	安全品

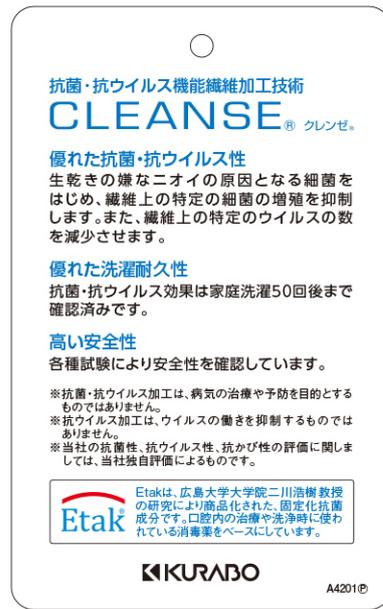
- (注意) ●抗菌・抗ウイルス加工は、病気の治療や予防を目的とするものではありません。
●抗ウイルス加工は、ウイルスの働きを抑制するものではありません。
●抗かび加工は、かびを死滅させるものではありません。
●当社の抗菌性、抗ウイルス性、抗かび性の評価に関しましては、当社独自評価によるものです。

※JIS L 1902(抗菌)、JIS L 1922(抗ウイルス)に準拠して試験を行っています。

下げ札 (H80 × W50mm)



オモテ



ウラ

ネーム (H120 × W40mm)

