

《敷く、吊るす、使う。》

呼吸環境生活用品 | 消臭達人®

【呼吸生活スターター | 3点セット】

消臭・吸湿・空気循環構造／日常シーン

生活の中で、呼吸しているあなたへ。
空気を見つけにいく。

敷く、吊るす、使う。
あなたが、戻るその場所で。

【呼吸生活スターター | 3点セット】

様々な場所で、あらゆるシーンでお試しく下さい。

- ①どこでも敷くマルチシート 1点 1,180円（税込み1,298円）
- ②どこでも吊るすマルチパッド 1点 1,380円（税込み1,518円）
- ③シューズクリーン 1点 1,380円（税込み1,518円）

■3点商品価格 3,940円（税込み4,334円）

合計価格：消費税、送料700円一律込み： 5,034円

単品で購入するよりも3点セットで購入いただくと送料が割安になります。

※離島の方は別途送料がかかりますので、事前にお問い合わせください。

〈(株) トクナガのメーカーメールアドレス〉 tokunaga@io.ocn.ne.jp

敷く | マルチシート



冷蔵庫の中

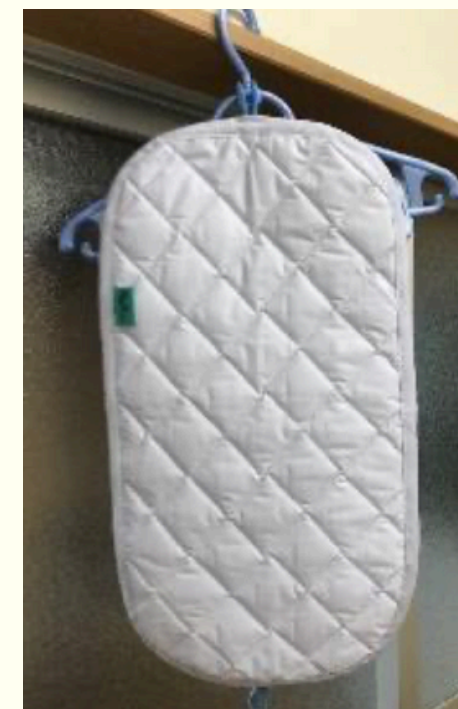


車の中



カバンの中

吊るす | マルチパッド



イメージ画像

マルチパッドだから、使い方は様々

使う | シューズクリーン

シューズクリーンは、
玄関にこもりがちな靴の汗や皮
脂由来のにおいを吸着し、空気
を静かに整えます。

履く前も脱いだ後もおいを残
さず、玄関から生活環境を清潔
に保つ消臭用品です。



足元も呼吸しています。

イメージ画像

商品性能 | 素材・消臭性能

表面・裏面：綿100%

中綿：最新機能素材・ポリエステル中空わた
「ALLERESS（アレルレス）アルファ」50% 使用

ダニアレル物質抑制

花粉アレル物質抑制

抗菌効果

部屋干し臭原因菌 抑制

優れた脱水性・速乾性

13種のイヤなにおいの消臭効果
洗濯50回後も 消臭効果95%以上を維持

購入条件と注文の方法

セット価格：消費税・送料込み **5,034円**

〈カラーバリエーション〉
5色をご用意しました。

色選択：ご注文後、メールで確認

お届け：ご注文日から5日以内

まとめ買い：メールにて個別対応

離島対応：メールにて個別対応

別サイズ：メールにて個別対応



〈メーカーメールアドレス〉
tokunaga@io.ocn.ne.jp

商品性能 | 素材・消臭性能

呼吸環境を支える高機能中空素材

両面：綿100%

中綿：最新機能素材

ポリエステル中空わた

アレルレスアルファ50%使用

アレル物質・菌・イヤなにおいを抑え、
呼吸しやすい空気環境をつくる
日本製高機能素材。

アレル物質抑制・優れた抗菌効果を備えた最新機能素材

アレルレスアルファ Allerless α ®

ポリエステル
中空わた

丸ホームテキスタイル「オリジナル企画開発商品」
Made in JAPAN

Allerless α の優れた特長

ダニアレル物質抑制効果

(ng/ml)

89%以上
減少

未加工わた アレルレス α 加工わた

日常室内に漂う、ハウスダストの1つとされるダニの死骸やフンであるアレル物質に対して、**Allerless α** は、89%以上の抑制効果が認められました。

ハウスダスト

◆試験方法：ELISA法
※抑制効果：アレル物質を吸着する事で体内に入りにくくなります。

花粉アレル物質抑制効果

(ng/ml)

88%以上
減少

未加工わた アレルレス α 加工わた

現代の環境において、多くの人が花粉に悩まされています。**Allerless α** は、88%以上の花粉抑制効果が認められました。

花粉

◆試験方法：ELISA法
※抑制効果：アレル物質を吸着する事で体内に入りにくくなります。

抗菌効果

(万/菌数)

99.7%以上
減少

未加工わた アレルレス α 加工わた

様々な害をもたらすと考えられる原因菌の1つとされる黄色ブドウ球菌ですが、繊維上の黄色ブドウ球菌に対しても、**Allerless α** は、99.7%以上の抗菌効果が認められました。

黄色ブドウ球菌

◆抗菌性試験方法
JIS L 1902-2008 菌液吸収法、黄色ブドウ球菌にて試験実施

部屋干し臭原因菌抗菌効果

(万/菌数)

99.9%以上
減少

未加工わた アレルレス α 加工わた

モラクセラ菌は、洗濯物を部屋干しする際に発生する悪臭の原因菌の代表的な1つとされています。**Allerless α** は、99.9%以上の抗菌効果が認められました。

モラクセラ菌

◆部屋干し臭原因菌抗菌性試験方法
JIS L 1902-2008 菌液吸収法、モラクセラ菌にて試験実施

安全・安心

急性経口毒性、皮膚刺激性の
安全性を確認しています。

優れた脱水効果

洗濯後の水分量を測定。
一般的に、水分率 50%以下で脱水効果
が高いとされていますが、
Allerless α の水分率は 18%です。

18.2 %

商品性能 | 素材・アレルレスアルファ

呼吸と睡眠を整える吸着構造

水分で溶け出したアレル物質を、
繊維内部に吸着し、
空気中へ戻りにくくすることで、
呼吸しやすい環境と、
穏やかな睡眠を支えます。

アレル物質のイメージ



ダニアレル物質

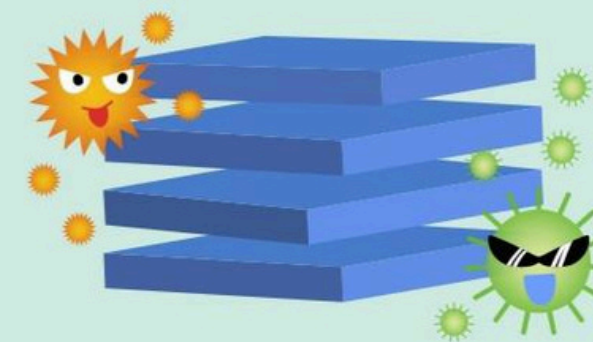
ダニの死骸や抜け殻、糞などが微粉末状のアレル物質となる。



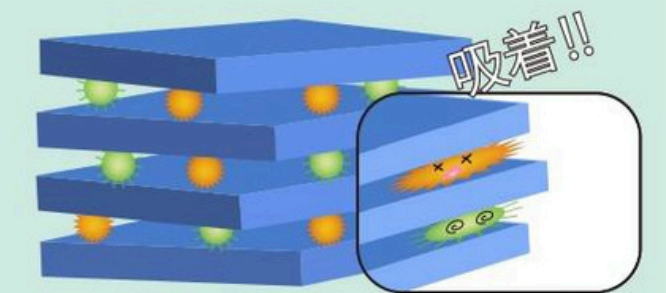
花粉アレル物質

水分で花粉の殻が割れ、中に存在するアレル物質が出てくる。

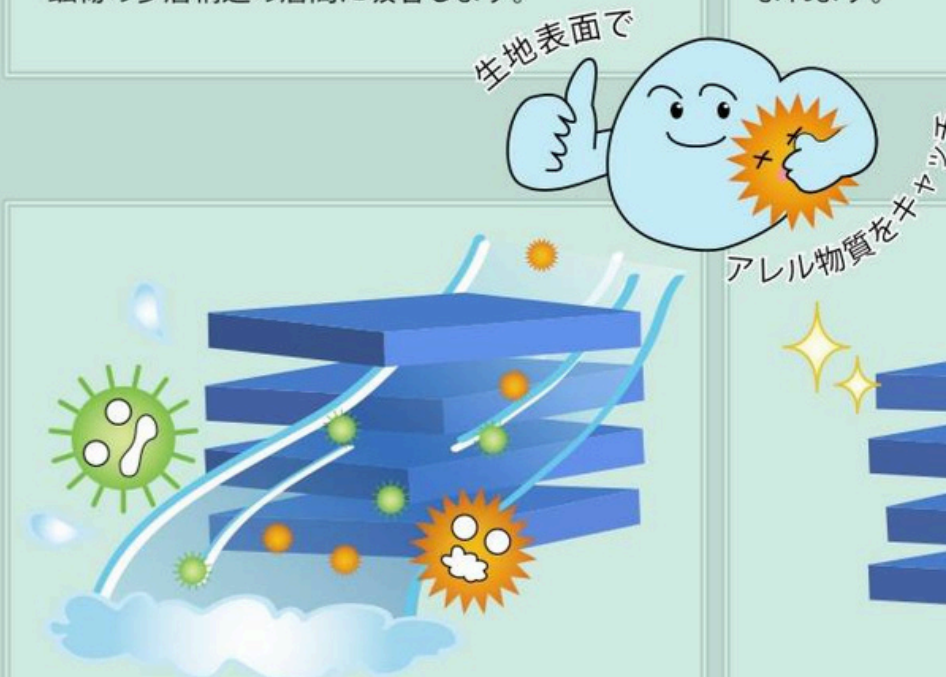
アレルレス[®]アルファのイメージ



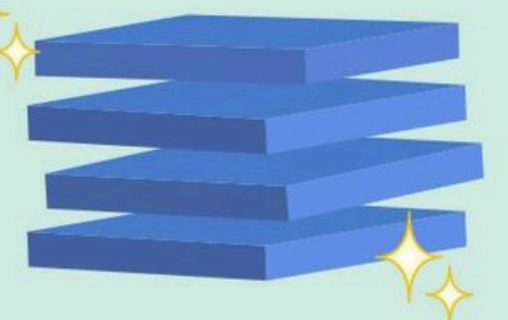
生地表面に付着した花粉やダニの死骸・糞から水分（湿気）によってアレル物質が溶け出し、アレルレス[®]アルファで使用している天然由来鉱物の多層構造の層間に吸着します。



一度取り込まれたアレル物質は水分を介さない限り脱落しません。また、汗などの少量の水であれば短期間で揮発するため再び層間に取り込まれます。



原理的には洗濯など、生地に対して過剰な水で処理すれば、アレル物質が溶け出します。



効果が復活します。

商品性能 | 13種の消臭効果

呼吸を乱す「におい」を、
元から断つ。

汗・尿・皮脂・生活臭など、
13種の不快臭をしっかりと消臭。

洗濯50回後も効果が続き、
空気を整え、呼吸しやすい眠りを支えます。

消臭達人®		13種の消臭効果（洗濯50回後）	
イソ吉草酸	靴下やワキのムシた臭い	消臭率	99%以上
アンモニア	尿や汗の臭い	消臭率	98%
パラクレゾール	乾燥尿由来の不快な臭気	消臭率	99%以上
酢酸	すっぱい臭い	消臭率	97%
ノネナール	中高年特有の脂っぽい臭い	消臭率	95%
硫化水素	腐った卵のような臭い	消臭率	99%以上
インドール	大便のような臭い	消臭率	96%
ピリジン	汚泥やコールタールの臭い	消臭率	97%
トリメチルアミン	腐った魚のような臭い	消臭率	99%以上
ホルムアルデヒド	ツンとする刺激臭	消臭率	99%以上
ノルマル吉草酸	むれた靴下のような臭い	消臭率	99%
ノルマル酪酸	皮脂のような臭い	消臭率	88.9%
プロピオン酸	刺激的な酸っぱい不快な臭い	消臭率	94%

※一般財団法人 ポーケン品質評価機構・ユニチカガーメンテック調べ 消臭性試験

「消臭達人®」は、繊維の奥までしっかり消臭！

呼吸環境を守る、3つの抗菌効果

肺炎かん菌

黄色ブドウ球菌

モラクセラ菌を

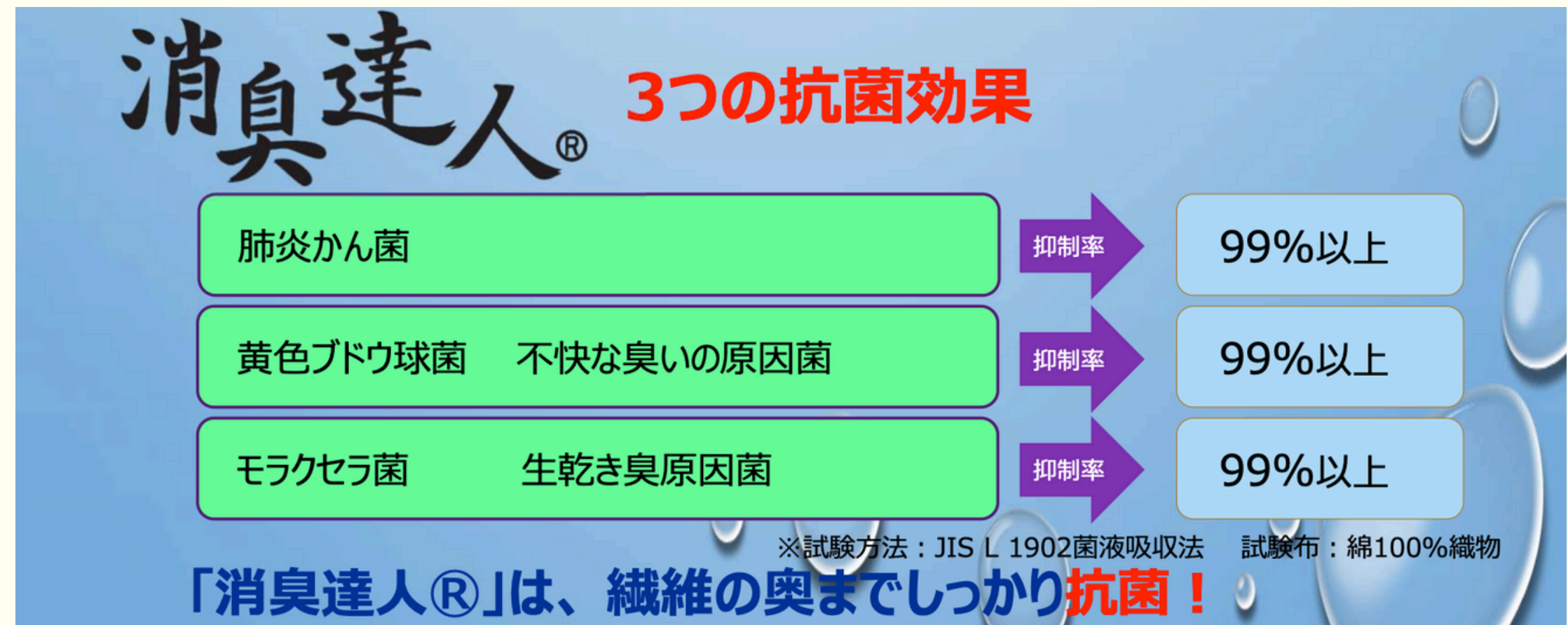
繊維の奥までしっかり抗菌。

イヤなにおいや衛生不安の原因を

抑え、

空気を清潔に保ち、安心できる

眠りを支えます。



消臭達人®シリーズ

【呼吸環境寝具】

- 全身を包む敷きパッド
- 呼吸を預ける枕パッド
- 安心衛生シーツ

【呼吸環境補助具】

- 座りの呼吸スイッチ | 敷きパッド
- 座る時間の安心衛生シート
- ポータブルトイレ用安心衛生シート

【呼吸生活自助具】

- 安心インナー | 補完レイヤー
- SONGEN（尊厳）ナプロン

【呼吸環境生活用品】

- 呼吸生活スターターセット
- ーどこでも敷くマルチシート
- ーどこでも吊るすマルチパッド
- ーシューズクリーン

【お勧めセット】

- 快眠美学セット
(枕パッド＋敷きパッド)
- 快眠達人セット
(枕パッド＋敷きパッド＋マルチパッド)
- 安眠美学セット
(枕パッド＋敷きパッド＋マルチパッド＋安心衛生シーツ)

【ペット商品】

家族同様だから、同じ機能を使いたい。

それが、消臭達人®です。

- ペット用呼吸レイヤー
- ペット用防水レイヤー
- ペット用ぽかぽか呼吸レイヤー
- ペット用ひんやり呼吸レイヤー