

ナノテク瞬間消臭 **KESEL<sup>®</sup> SERIES**



**オッ!? ニオわない!**

業界唯一の消臭技術 MOFF<sup>®</sup> で  
汗のニオイを抑える



SANKO INDUSTRIES CO.,LTD.

**TITAN**

幅広い業種とシーンにマッチする  
「EASY Harness Neo」  
ベースモデル。



ナノテク瞬間消臭  
**KESEL**® MOFF®  
ODOR FREE FEEL



## KEH-9B型

胸ベルト付き

### SPEC

肩・腿ベルト / 幅 45mm(ポリエステル)  
肩バックル / スチール  
腿バックル / プレートバックル(スチール)  
D環 / スチール  
休止フック掛け・ベルト保持板  
・尻当て・D環固定板・ベルト止め / 樹脂

胸ベルト / 幅 50mm(ナイロン)  
/ 軽量バックル(アルミ合金)

重量 / 約 1,260g

ご注文時にサイズのご指定がない場合、Mサイズでのお届けとなります。

KEH-10B型 胸ベルトなし

### product feature

**KESEL**®  
消臭ハーネス



両腰のベルト保持板には4つのスリットがあり、工具吊りの形状に合わせ、自由に胸ベルトを通すことができます。



腿ベルトの横を走るサイドサポートがベルトの絡まりを低減する他、フィット感も向上させます。



プレートをスリットに挿入するだけで装着できるプレートバックルを採用。取り違い防止の為に、左右で色を分けています。

鳶職をはじめとする建設業に  
人気の「江戸鳶」ベースモデル。



ナノテク瞬間消臭  
**KESEL**® MOFF®  
ODOR-FREE FIBER



## KET-9A型

胸ベルト付き

### SPEC

肩・腿ベルト / 幅 45mm(ポリエステル)  
肩バックル / スチール  
腿バックル / ワンタッチバックル(アルミ合金)  
D環 / スチール  
休止フック掛け・D環固定板・ベルト止め / 樹脂

簡易肩パッド (DP型) / ポリエステル

胸ベルト / 幅 50mm (ナイロン)  
/ 軽量バックル (アルミ合金)

重量 / 約 1,330g

ご注文時にサイズのご指定がない場合、Mサイズでのお届けとなります。

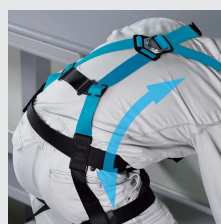
KET-10A型 胸ベルトなし

### product feature

**KESEL**®  
消臭ハーネス



胸ベルトを締めても、ハーネスのベルトが身体の動きに合わせてスライドし、しゃがむ・かがむの動作でもベルトが突っ張りにくい仕組みになっています。



腿のベルトは束縛感を軽減する水平タイプ。左右がセパレート構造なので動きやすいのが特長です。

# KESEL® 消臭ハーネス

## ■ニオイを中和し化学的に消せる。

汗のニオイの主成分の一つであるアンモニアを吸着。中和することでニオイを化学的に消し去ります。

## ■消臭だけじゃない。抗菌作用も。

雑菌の繁殖を抑制し、イソ吉草酸や酢酸の酸性臭も低減させる抗菌効果も備えます。

## ■保管場所自体のニオイにも。

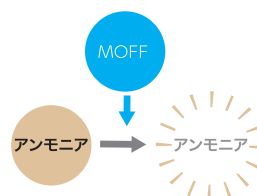
ロッカーやカバン等の保管場所にこもるアンモニア臭にも効果が期待できます。

## ■99.95%のアンモニア濃度減少率。

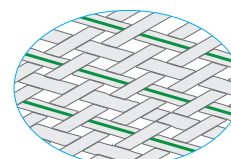
(一財)日本繊維製品品質技術センター/QTECにてアンモニア濃度の測定試験を行っております。

## ニオわない! そのヒミツ。

MOFF®がアンモニアを素早くキャッチし中和。

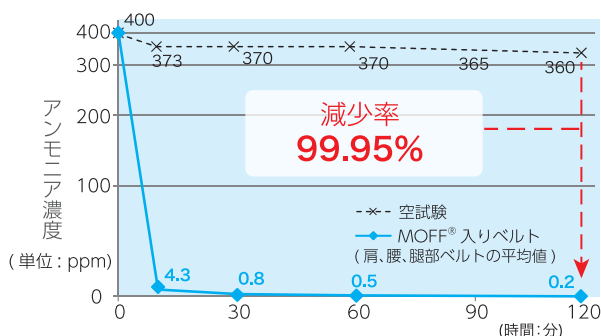


MOFF®の機能を持った糸をベルトに織り込み。



— MOFF含浸糸

MOFF®はハーネスの主要なベルトに織り込んでいますが、肩ベルトには含まれておりません。



〔約1ヶ月間、建設現場で実際に着用した〕  
モニタ品にて試験を実施

### ・試験条件

試験方法：検知管法  
試験容器：5L スマートバッグ PA  
試料の量：100cm<sup>2</sup>(18g)  
備考：汗で濡れた状態を想定し、試料を湿らせて試験を実施

対象ガス：アンモニア  
ガス容量：約3L  
ガス濃度：約400ppm

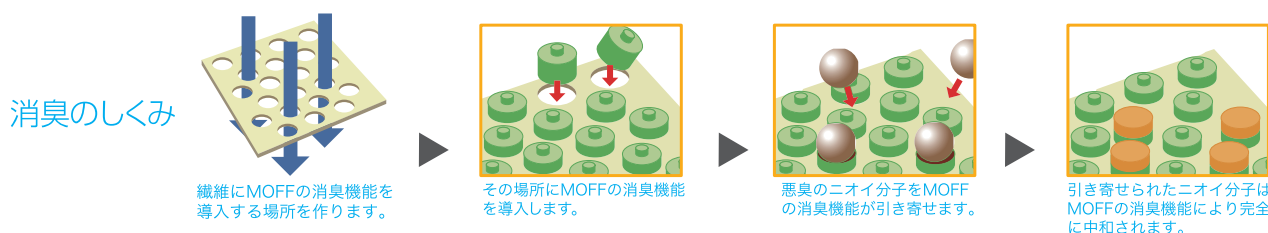
人間の嗅覚がアンモニア臭を感知できる濃度は1.5ppm以上と言われており、試験開始後30分の0.8ppmの時点で、アンモニア臭を感じない状態である事がわかります。

ニオイの感じ方は、個人または、ご使用の環境により異なります。

## What is MOFF®?

MOFF®は、ナノテクノロジーにより繊維自体に消臭機能を埋め込んだ、かつてない消臭技術です。消臭機能がアンモニアを吸着、最終的には中和し、化学的に消せる機能を持っています。消臭の分野で比較的優秀とされる活性炭と比較しても、「消臭速度は10倍」、「消臭容量は50倍」と、即効性・持続力共に優れています。また、アンモニアの消臭効果に加え、抗菌効果もあるので雑菌の繁殖を抑制、アンモニアと並んで汗のニオイの代表格とされる、イソ吉草酸や酢酸の発生も低減。その消臭機能は分子レベルで組み込まれており、水によって剥がれ落ちることがありません。

※プロジェ・ジャパン試験基準による実験値



# KESEL® ハーネス用 消臭メッシュパッド

業界唯一の消臭技術 MOFF® で  
汗のニオイを抑える

- パッドを構成する3つの層は全てメッシュ。湿気や熱をためにくい構造です。
- 水や洗剤で消臭機能が剥がれ落ちないので、手洗いによる洗濯が可能です。



**KPBB型** (背中Xタイプ用)  
重量: 約 147g



**KPBY型** (背中Yタイプ用)  
重量: 約 140g



**KPL型** (腿用)  
重量: 約 40g

## product feature

### KESEL® ハーネス用 消臭メッシュパッド

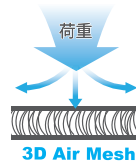
#### [通気性]

パッドを構成する3つの層は風通しの良いメッシュ。



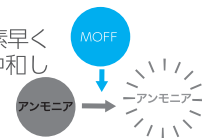
#### [荷重分散]

3D Air Meshがパッドにかかる荷重を分散するので肩がラク。



#### [消臭]

アンモニアを素早くキャッチし、中和します。



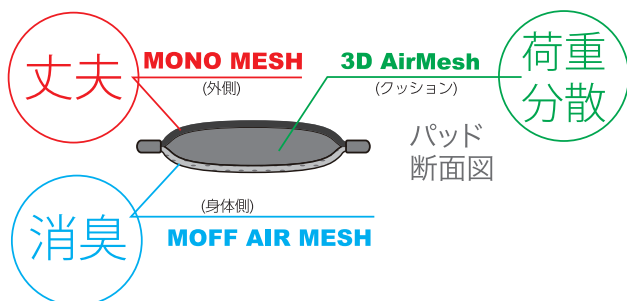
#### [清潔]

MOFF® は洗剤等で剥がれないので洗濯ができます。



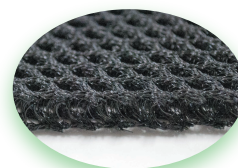
\*洗濯機はご使用頂けません。手洗い後、水気を切り陰干してください。

## パッドの構造



- 材質: MONO MESH: ポリエステル (PVC コーティング)
- 3D Air Mesh / MOFF AIR MESH: ポリエステル

## 消臭機能はもちろんパッドとしての性能も追求!



### 3D Air Mesh

特にクッション材の3D Air Meshは通気性、荷重分散の面で非常に優れています。



### MOFF Air Mesh

ソフトなMOFF AIR MESHが裏側から表に回り込む構造なので、首が触れた時のスレを大きく軽減します。



## サンコー株式会社 <http://www.sanko-titan.co.jp/>

本社・本社工場	〒532-0033	大阪府大阪市淀川区新高1丁目14番7号	TEL.06-6394-3541(代)	FAX.06-6395-0041
東京支店	〒160-0004	東京都新宿区四谷4丁目25番5号	TEL.03-3352-5404	FAX.03-3350-5320
北海道営業所	〒003-0813	北海道札幌市白石区菊水上町三条3丁目52番18-2	TEL.011-832-0145	FAX.011-832-7895
東北営業所	〒980-0012	宮城県仙台市青葉区錦町1丁目1番8号	TEL.022-797-9860	FAX.022-797-9851
名古屋営業所	〒456-0056	愛知県名古屋市熱田区三番町22番15号	TEL.052-653-5770	FAX.052-653-5810
九州営業所	〒814-0164	福岡県福岡市早良区賀茂4丁目6番28号	TEL.092-873-0392	FAX.092-873-0948