

2025 年 5 月 8 日

三井化学株式会社

ヒトの体温を感知して、触れたカラダをやさしく包み込む素材 **HUMOFIT®（ヒューモフィット®）が各種フットウェアに採用**

三井化学株式会社（本社：東京都中央区、代表取締役社長：橋本 修）の 100%子会社である三井化学ファイン株式会社（本社：東京都中央区、代表取締役社長：田中久義）は、ヒトの体温を感知して触れたカラダをやさしく包み込むユニークな素材 HUMOFIT®（ヒューモフィット®）が、各種フットウェアに採用が拡大していることをお知らせいたします。

なお、今回採用された各商品は、2025 年 5 月 14 日（水）から 16 日（金）までインテックス大阪で開催される「高機能プラスチック展 大阪」において、三井化学ファインブース（インテックス大阪 5 号館、ブース番号 15-54）にて、実際にご覧いただけます。

「HUMOFIT®」は、室温と体温の間で、柔らかくなるよう設計されているプラスチックシートです。体温を感知して、触れたカラダにフィットするため、千差万別の人間のカラダの複雑な形にもピッタリとフィットします。そのユニークな特性は、アパレル、シューズ、スポーツ等、様々な用途で高く評価いただいています。



※HUMOFIT®は、三井化学ファイン株式会社の登録商標です。

HUMOFIT®特設サイト <https://www.mitsuifinechemicals.com/jp/special/humofit/jp/>

【今回採用されたブランド・対象商品】

1. 株式会社 uf.（代表取締役：瀬川 岳則） / Lauf oletta（ラフオレッタ）

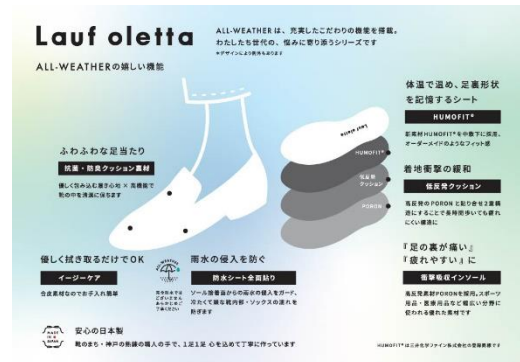
Lauf oletta（ラフオレッタ）は、働くミッドサーに向けた「笑顔のあなたが大切」という意味を含めたブランドです。

シンプルベーシックにトレンド要素を少しプラスし履きまわしができるコーディネートしやすいアイテムを揃えています。

- ・HUMOFIT®の採用製品：ローファー、スニーカー、バレエシューズ、レースアップの MADE IN JAPAN、ALL WEATHER 記載モデル

- ・HUMOFIT®採用箇所/ポイント：HUMOFIT®と低反発クッション、衝撃吸収材の組み合わせを採用。

体温であたたため足裏の形状を記憶することによりまるでオーダーメイドのような履き心地で、足裏にフィットするインソールを実現。Lauf oletta こだわりのワンランクアップの上質な履き心地となっています。



- ★2025 年 4 月 27 日（日）～5 月 19 日（月）有楽町マルイ店 1F カレンダリウムにて POPPUP SHOP オープン
- ・参考 URL : https://launalea.com/contents/brand_lafoletta/top_lo
- ・社会貢献活動 : Lauf oletta の全売上高の 0.5%は、がんに影響を受けるすべての人々を支え共に歩む『認定 NPO 法人 マギーズ東京』へ寄付し支援しております。

2. 株式会社 HAMA R&D(代表取締役 濱野 喜敏)/ QUATRO ACE(クワトロエース)

QUATRO ACE は、かかとをうまく使えるように傾いたかかとを補強し体軸を整えていくことで足腰への負担やバランスが必要とされるスポーツなどの成果を高めるために開発されたインソールです。

- ・HUMOFIT®の採用製品 : QUATRO ACE エキップ AFG
- ・HUMOFIT®採用箇所/ポイント

HUMOFIT®を土踏まず部に用いることで、個人差の大きい土踏まずにインソールが適正にフィットし、足の力が車の四輪駆動のように足裏全体にしっかり伝わり踏みしめることができます。日常生活からハードなアクティビティに至るまで対応した特殊なインソールです。



- ・参考 URL: [エキップ AFG | HAMA R&D](#)

以上

<リリースに関するお問い合わせ先>

三井化学株式会社 コーポレートコミュニケーション部 TEL : 03-6880-7500

お問合せフォーム: https://form.mitsuichemicals.com/corporate/cc_pr_csr_ja?param=13

<製品に関するお問い合わせ先>

三井化学ファイン株式会社 機能性材料事業部門 機能性フィルム事業開発室

https://form.mitsuichemicals.com/business/humofit_ja/?_ifbs-humofit_ja=s1_Step1