

平成19年12月12日

ユニチカファイバー株式会社

2009年春夏 ユニチカ・アクティブスポーツウェア素材
の販売展開について

ユニチカファイバー株式会社は、「2009年春夏ユニチカ・アクティブスポーツ素材展」を開催し、スポーツアパレルメーカー、商社などにプレゼンテーションすると共にプロモーションを本格的にスタートいたします。

今シーズンは、これまでの“五感を刺激する素材”のテーマに加え、さらにその生地の快適機能性が“持続する”ことにポイントを置いた高機能素材をラインナップいたしました。ユニチカ独自の機能糸と生地の組織を組み合わせることによる“プラスαの快適機能”を付与した素材だけでなく、後加工においてもその機能の耐久性に重点を置いた素材開発を行ってきました。今や春夏シーズンには必須となった「吸汗速乾」「ドライタッチ」「UVケア機能」「撥水」などの機能を、如何に購入時の状態で持続することが出来るかが重要なこととなってきました。ユニチカファイバーは、来シーズン“五感を刺激する素材”に“持続する快適性”を加えたユニチカ独自の高機能スポーツ素材を提案いたします。

フィットネスマーケットにおいては、癒し系から、パワー系エクササイズへと多様化が進みつつあり、戸外で着用できるマイルウェアとしての要素が求められるようになりました。来シーズンは、従来のツーウェイ素材アイテムに加え、自由自在に着られるコーディネートアイテムに適した素材を提案いたします。

テーマ「Sustainability（サステイナビリティ）／持続する機能・持ち続ける性能」のもと、今回の「ユニチカ・アクティブスポーツウェア素材展」では約350点の素材を出展しています。

- 記 -

1. 2009年春夏 ユニチカ・アクティブスポーツウェア素材展 概要

□展示会テーマ「Sustainability（サステイナビリティ）／持続する機能・持ち続ける性能」

□日時・場所

【大阪】 平成19年12月12日(水)～12月14日(金)
午前10時～午後5時
(株)ヤラカス館 5F コンベンションホール
(大阪市中央区瓦町2-6-6 ミラータワービル)
TEL.080-6763-4718 (期間受付)

【東京】 平成19年12月18日(水)～12月20日(木)
午前10時～午後5時
(財)東京都中小企業振興公社（東京都秋葉原庁舎）
(東京都千代田区神田佐久間町1-9)
TEL. 080-6763-4718 (期間受付)

□ 招待先：スポーツアパレルメーカー、商社、問屋等約200社（東阪合計）

2. 新素材

①「Z-10® 快乾／ゼットテン® カイカン」ポリエステル

(快適・吸汗速乾ストレッチ素材)

肌面にストレッチ素材「Z-10®」、生地表面に吸水拡散繊維「ルミエース®」を使用した多層構造ニット素材です。肌面に使用した「Z-10®」のコイル状構造と特殊編組織が、汗を瞬時に生地表面の吸水拡散層に移行させ、肌へのウェット感を軽減させました。また、ストレッチ性に優れ、「Z-10®」特有の弾発感のある風合いが、肌離れを向上させスポーツウェアに求められる快適な着用感が得られます。

3. プロモート素材

①「打ち水®／Uchimizu®」ポリエステル

(汗を味方にした新コンセプトクーリング素材)

運動で発生した汗を肌側の水分拡散繊維が素早く吸収し、生地表面での気化促進繊維が蒸発を加速することで衣服内を冷却します。気化熱を応用した新しいシステムのクーリング素材です。

②「ルミエース®UV」ポリエステル (吸水・発散＋UV カット素材)

特殊な異型繊維構造糸に高密度の特殊セラミックスを練り込んだ素材です。汗をすばやく吸い、肌に不快なベトつきを解消します。練り込まれた特殊セラミックスが太陽光を遮蔽し紫外線の透過を高いレベルで防ぎます。

③「スプラッシュ・エアー®／splash air®」通気性素材＋耐久性撥水加工

通気性の高いメッシュ調生地に撥水基を高密度に配列させ、さらに生地と強固に密着させることによる耐久撥水通気性素材です。生地表面を覆ってしまうラミネートやコーティングと違い、繊維自体を加工するので生地本来の風合いを損なわず通気性に優れ、洗濯耐久性にも優れています。

④「スプラッシュガード® 200／SPLASH GUARD® 200」ポリエステル(織物)

「スプラッシュガード® KV100／SPLASH GUARD® KV100」ポリエステル(ニット)

(耐久撥水加工素材)

NANO-TEX 社と共同開発した、従来にない優れた撥水性を実現した素材です。撥水基をナノレベルで制御することで、撥水基を繊維表面に強固に密着させるとともに配向を高めることで実現しました。摩擦や汚れに対しても優れた耐久性を発揮します。

・「スプラッシュガード® 200」

繰返し洗濯 200 回後においても、撥水度 3 級以上の優れた耐久撥水性を発揮します。

・「スプラッシュガード® KV100」

ニット素材でありながら繰返し洗濯 100 回後において撥水度 3 級以上を発揮します。

4. フィットネス用素材

フィットネスは、スローな癒し系から、ランニングに代表されるパワー系エクササイズへ拡がり、多様化してきています。パワー系エクササイズが拡がった要素として、「東京マラソン」大会や、ブートキャンプフィットネスなどが起爆剤となりました。ハードなエクササイズによって爽快感、達成感が得られるエンドルフィン効果が、さらに運動の習慣化を生み出しています。また、駅ビルや郊外ショッピングモールに立地する小規模施設で隙間時間に利用しやすいコンビニフィットネスなど、利用形態も多様化しています。全体的な傾向として戸外で着用できるマイルウェアとしての要素が求められる傾向が進み、素材の機能は吸水速乾はもとより、軽量、UV ケア機能が必須となっています。従来のツーウェイ素材アイテム（ヨガ、アクアフィットネスなど）に加え、自由自在に着られるコーディネイトアイテムには、動きやすい適度な伸び、吸汗速乾性に優れた、ルミエース UV シリーズを中心に展開します。また、ポリエステルに比べ CO₂ 排出量の削減が可能となるバイオマス素材“テラマック”の芯鞘構造系のツーウェイもラインナップします。

① UV ケア素材

「ルミエース®/LUMIACE®」 シリーズ……吸汗 速乾 UV カット
「ビサイ®/bisai®」 UPF50⁺……UV カット 透け防止 高発色性

② 気になる汗に清潔機能素材

「ナノ・パフォーマンス®/NANO-PERFORMANCE®」
……ナノテクノロジーを駆使した抗菌防臭効果。
「ハイグラ®BI /HYGRA®-BI」 ……抗菌防臭 吸放湿性
「スポットケア®/spots care®」 ……汗ジミを防止

③ 快適・便利素材

「NANO-TEX®加工（レジストスピルズ）（クーレストコンフォート）」
・ 耐久撥水加工・速乾
・ 吸水拡散・速乾

④ CO₂ 削減素材

「テラマック®/TERRAMAC®」 ハイブリッドタイプ
他の素材と組み合わせることによってバイオマス素材“テラマック”の特性を引き出し、フィットネス素材として強度を向上。エコと快適機能を両立させました。
（テラマック芯鞘系ツーウェイ）
……通常のポリエステルトリコットに比べ、素材 1Kg あたり CO₂ 排出量を 1.6Kg 削減。（原料採取から廃棄までを考慮した数値）

5. 出展素材点数

アクティブスポーツ素材	織 物	約 110 点
	ニット	約 120 点
フィット系用ストレッチ素材		約 120 点
(計)		約 350 点

6. 2009 年春夏 販売計画

☐ 2009 年春夏シーズン：105% （2008 年春夏シーズン対比）

☐ 主な販売先（順不同）

アシックス、デサント、ミズノ、アディダスジャパン、ゴールドウィン、フィラ、フェニックス、ヨネックス、プーマ、SSK、ZETT、ニッキー、武田、チャコット、ワコール など。

以上