

帝人株式会社 ■ コーポレートコミュニケーション部

●東京本社 〒100-8585 東京都千代田区霞が関3丁目2番1号 霞が関コモンゲート西館 TEL.03-3506-4055 FAX.03-3506-4150
●大阪本社 〒530-8605 大阪市北区中之島3丁目2番4号 中之島フェスティバルタワーウエスト TEL.06-6233-3413 FAX.06-6233-5040
●URL <https://www.teijin.co.jp>

2018年11月21日

スポーツ機能素材を中心とした素材展示会 「Performance Days」に出展します

帝人フロンティア株式会社は、11月28日～29日にドイツのミュンヘン見本市会場で開催される、スポーツ機能素材を中心とした素材展示会「Performance Days」に出展します。（展示ブース：No. I10）

9回目の出展となる今回は、主力素材である「デルタ」シリーズを中心に、スポーツウェアに求められる高い機能性、着用快適性や風合いの良さ、ファッション性を兼ね備えたハイブリッド素材を提案します。

【主要プロモート素材】

■「デルタ」

物性・機能・品位の高次元融合を実現した素材。緻密でフラットな特殊構造により防風性を高め、生地表面の糸の引っかかりや引きつれを防ぎ、ソフトな風合いと高耐久性、ストレッチ性、UVカット、防透性などの多くの機能性を兼ね備えています。

■「デルタ フリーモ」

「デルタ」シリーズとして開発された今までにない新しい質感のスウェット素材。特殊4層編地構造により、肉厚でありながら軽量嵩高性とソフトな風合いを備えています。今回の出展では、生地表面に優れた撥水機能、裏面に吸水機能を併せ持つ次世代快適スウェット素材「フリーモPRO」も紹介します

■「オクタ」

中空糸に8本の突起を放射線状に配列した高異型特殊断面ポリエステル繊維。8本の突起が生み出す繊維間の空隙が、吸汗速乾性や嵩高性などの様々な機能を発揮します。今回の出展では「オクタ」を使用し、中綿と裏地を一体化した快適機能素材「オクタCPCP」も紹介します。

■非フッ素撥水加工素材

フルオロカーボンフリーの地球環境にやさしい耐久撥水素材を提案します。フルオロカーボンは、炭化水素の水素原子をフッ素原子で置換した化合物の総称で、地球温暖化係数（GWP）が大きく、京都議定書で定める温室効果ガスの1つとされています。また、フルオロカーボンに含まれるフッ素は、蓄積すると人体や環境に影響を及ぼす可能性がある化学物質とされています。

■「ソロテックス」

ポリトリメチレンテレフタレート繊維を使用し、ソフトな新感触と快適なストレッチ性があり、形態回復性、耐久性にも優れた素材です。構成成分の一部が植物由来のため、化石資源の消費抑制にも貢献します。

以上

【 当件に関するお問合せ先 】

帝人株式会社 コーポレートコミュニケーション部 TEL: (03) 3506-4055