

2026年7月23日

高強力ポリエチレン繊維「ツヌーガ®」、タビオの冷感ドライアームカバーに採用 ～夏に活躍、接触冷感性の高い暑さ対策アイテム～

東洋紡エムシー株式会社(本社:大阪市北区、代表取締役社長執行役員 CEO:藤井 尚毅、以下「当社」)は、当社が製造販売する高強力ポリエチレン繊維「ツヌーガ®」が、タビオ株式会社(本社:大阪市浪速区、代表取締役社長:越智 勝寛、以下「タビオ」)が販売する「冷感ドライアームカバー」に採用されたことをお知らせいたします。

当社の「ツヌーガ®」は、軽量でありながら高強度、高弾性率を有し、耐切創性、耐摩耗性、耐候性に優れた高強力ポリエチレン繊維です。高い耐切創性を生かして、工場などで使用される安全手袋に採用されています。

また、「ツヌーガ®」は比熱が高く(多くの熱を吸収する)、熱伝導率が高いという特長を備えており、こうした熱の拡散性・放熱性を生かし、肌に触れた際にひんやり感が得られる接触冷感寝具にも用いられてきました。加えて、糸の断面が丸いため、「ツヌーガ®」を用いた生地は柔らかく、しなやかで肌触りが良いことも特長です。

こうした「ツヌーガ®」の高い接触冷感性や快適な着用感などが評価され、このほどタビオが販売する「タビオ最高クラスの接触冷感『ドライアームカバー』」※に採用されました。本製品では肌に触れる内側の生地に、「ツヌーガ®」が使用されています。

当社は今後も、「ツヌーガ®」をはじめとする高機能素材の展開を通じて、皆さまの快適で豊かな生活の実現に貢献してまいります。

※ [「タビオ最高クラスの接触冷感『ドライアームカバー』」](#)
[「タビオ最高クラスの接触冷感『ドライアームカバーロングタイプ』」](#)(いずれも「靴下の Tabio 公式通販サイト」より)



「タビオ最高クラスの接触冷感『ドライアームカバー』」(いずれもタビオ提供)

以上

このニュースリリースに掲載されている内容は、発表日時点の情報です。発表日以降に変更される場合もありますので、あらかじめご了承ください。

■お問い合わせ先

東洋紡エムシー株式会社 経営企画部 企画・広報グループ Mail : info_tmc@toyobo-mc.jp Tel : 06-6348-3310