

2022 年 1 月 14 日

「第 8 回 ウェアラブル EXPO」に出展

当社は、1 月 19 日(水)から 21 日(金)までの 3 日間、東京ビッグサイト(東京都江東区)で開催されるウェアラブルに関する世界最大規模の専門展「第 8 回 ウェアラブル EXPO」に出展し、フィルム状導電素材「COCOMI®」を使用した生体情報計測用ウェア「スマートセンシングウェア®」標準シリーズなどを展示します。



当社ブース(イメージ)



「スマートセンシングウェア®」標準シリーズ

1. 「第 8 回 ウェアラブル EXPO」の概要

- ・会 期: 1 月 19 日(水)～21 日(金) 10:00～18:00 (最終日は 17:00 終了)
- ・会 場: 東京ビッグサイト(東京都江東区) 東展示棟 東 1 ホール
- ・ブース: 2-46

2. 主な出展内容

・「スマートセンシングウェア®」標準シリーズ

電極に「COCOMI®」を用いることで高精度なデータの取得を実現する生体情報計測用ウェアです。コンプレッションウェア、肌着、ブラジャーのバリエーションがあります。

・「COCOMI®サイクリングアンダーシャツ」

自然な着心地で心拍を計測し、トレーニングの質の向上に貢献するサイクリスト向けウェアです。

・心拍数と呼吸変動の同時計測による理想呼吸誘導システム「BREASsist™」

心拍と呼吸の情報から各人の理想的な呼吸を算出し、リラックスした状態へ誘導するシステムです。

・筋活動計測を利用したゲーム「EMFight™」

※ブース内の消毒を徹底するなど、新型コロナウイルス感染予防対策を実施の上、出展します。

※密状態を回避するため、ブースへの入場人数や滞在時間に制限を設ける場合があります。

3. 「COCOMI®」について

ウェアラブルデバイス用電極・配線材向けのフィルム状導電素材です。薄く、伸縮性に優れるため、体の動きに追従できるほか、電極と配線が継ぎ目なく一体化していることにより、自然な着心地のウェアラブルデバイスを実現します。

また、「COCOMI®」を使用した電極は身体形状にフィットするため、精度の高い生体情報の収集が可能です。



「COCOMI®」を使用した配線パターンサンプル

以 上

<お問い合わせ先>

東洋紡株式会社

コーポレートコミュニケーション部 広報グループ

(本社) 電話:06-6348-4210 FAX:06-6348-3443

(東京) 電話:03-6887-8827 FAX:03-6887-8829

E-mail: pr_g@toyobo.jp