

2020 年 2 月 12 日

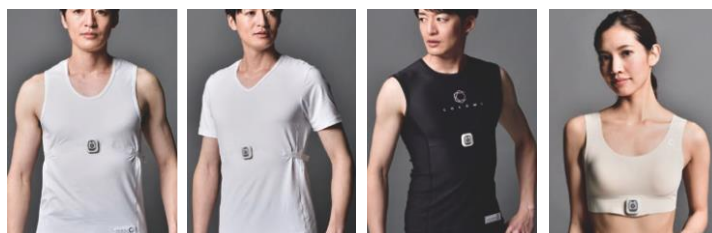
「第 6 回 ウェアラブル EXPO」に出展

当社グループは、2 月 12 日(水)から 14 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「第 6 回 ウェアラブル EXPO」に出展します。フィルム状導電素材「COCOMI®」を使用した心拍計測用ウェア「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。

本展示会は、最新のウェアラブル端末から、活用ソリューション、最新ウェアラブルデバイス開発のための部品・材料まで、ウェアラブルに関する全てが出展される世界最大規模の専門展です。



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
(左からタンクトップ・V ネック・スリーブレス・シームレスブラ)

1. 「第 6 回 ウェアラブル EXPO」の概要

- ・会 期: 2 月 12 日(水)~14 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) 西展示棟
- ・ブース: 11-44(ウェアラブル端末ゾーン)

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した心拍測定用ウェアです。男性用にタンクトップ・V ネック・スリーブレスタイプ、女性用にシームレスブラタイプを用意しました。製品の展示に加え、説明員による心拍数のリアルタイム計測の様子もご覧いただけます。

・心拍数・呼吸状態同時計測のデモンストレーション

説明員が「スマートセンシングウェア®」標準シリーズおよび「COCOMI®」を用いた呼吸センサーを着用し、心拍数と呼吸状態が同時に計測できる様子を実演します。

・筋活動計測のゲーム型デモンストレーション

筋活動を取得するリストバンドを用いたゲームを通じて、リアルタイム計測を体感いただけます。

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できます。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

(大阪) 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