

2016 年 12 月 8 日

マイクロエレクトロニクス国際展示会に「COCOMI®」を出展

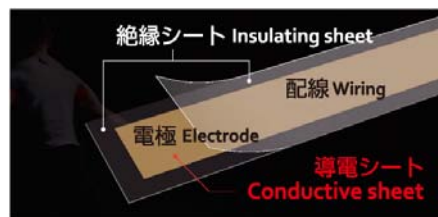
当社グループは、世界最大級のマイクロエレクトロニクス国際展示会、「SEMICON Japan 2016」に、ウェアラブルデバイス用のフィルム状導電素材「COCOMI®」を出展します。

1. 開催日： 2016 年 12 月 14 日(水)～ 16 日(金) 10:00～17:00
2. 場 所： 東京ビッグサイト（東京都江東区）東洋紡ブース 小間番号:3735（東 3 ホール）
3. 「SEMICON Japan 2016」について

「SEMICON Japan」は、今年で 40 回目の開催となる世界最大級のマイクロエレクトロニクス国際展示会です。2015 年は 730 社以上が出展し、来場者は延べ 6 万人でした。

4. 出展素材「COCOMI®」について

「COCOMI®」は、ウェアラブルデバイス用の電極・配線材向けのフィルム状導電素材です。「COCOMI®」は電極と配線を継ぎ目なく一体化でき、体の動きに追従できることから、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®」を使用した配線は電気抵抗値が低く、より精度の高い生体情報の収集が可能になります。



「COCOMI®」の模式図

当日は「COCOMI®」が採用された、競走馬専用心拍・速度・加速度測定システム「Horsecall™」の心拍数測定用腹帯カバーはらおびも展示します。

※「Horsecall™」は株式会社 Anicallはなわ あきら（横浜市鶴見区、社長：塙 章）の商標です

5. 「プリエレイデアコンテスト」について

同展示会では、次世代プリントドエレクトロニクスコンソーシアム（以下、JAPEC）が一般より作品を募集する「プリエレイデアコンテスト」が行われます。印刷技術を使って日常をより便利にするアイデア作品が対象で、応募作品は JAPEC のブースに展示されます（小間番号 3938）。

当社グループは当コンテストに「COCOMI®」を提供、一部作品に採用されています。

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
 電話:06-6348-4210 FAX : 06-6348-3443
 e-mail : pr_g@toyobo.jp