

豊島×最先端テクノロジー企業が健康促進・見守りをサポート
「スマートウェアWEEK」2021年5月6日(木)から5月14日(金)まで開催
～ 調温デバイス搭載インナーや見守りパジャマなどを展示～

快適なライフスタイルの提案を目指す豊島株式会社（代表取締役社長：豊島半七、名古屋市中区）は、企業と協業したスマートウェアを一同に展示する「スマートウェアWEEK」を、2021年5月6日(木)から5月14日(金)まで、豊島株式会社東京本社ビル2Fにて開催します。（事前予約制となります。）

本展示会では、スマートアパレル「e-skin(イースキン)」を展開する株式会社Xenomaが一般消費者向け販売を開始する全身EMSスーツ「e-skin EMStyle(イースキンエムスタイル)」や、6月に発売を予定している転倒検知・通知機能付きで離れて暮らすお年寄りのご両親などの見守りを可能にするパジャマ「e-skin Sleep&Lounge(イースキンスリープアンドラウンジ)」、歩行の健康度を手軽ながら詳細にデータを取得・解析するe-skin MEVA「LETS WALK」(イースキンミーバレッツウォーク)を発表します。この他にもミツフジ株式会社と展開する暑熱対策用のデバイス「リストバンド型ウェアラブルデバイス」の展示をします。また、国内大手電機メーカーが開発したデバイスを搭載した「調温デバイス搭載インナー」を初めて発表します。



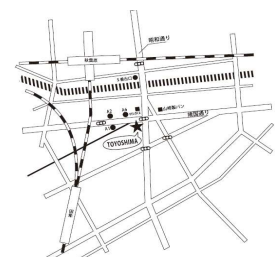
豊島株式会社は5GやICTが普及しSociety5.0が推進される世の中において、ファッションが社会へ提供できることを模索し、2017年よりCVCファンドからの出資を通じて最新テクノロジーを保有するテック企業とスマートウェアの開発を進めてきました。

私達の生活においてファッションは「当たり前」となっていますが、今後、最新テクノロジーが搭載されたスマートウェアやアイテムが皆さまの日常生活の中でどのようなシーンで活用され、「当たり前」になっていくのか、本展示会を通してスマートウェアがある生活を身近に感じていただける活用例をご紹介します。

豊島は2020年6月にSDGs宣言で5つの使命(5つの価値創造)を掲げており、テック企業各社とのスマートウェア開発は「イノベティブな事業づくり」に貢献するものとなります。

■展示会概要について

- ・開催期間：2021年5月6日(木)から5月14日(金)
- ・会場時間：9：30～18：00
- ・場 所：豊島株式会社東京本社ビル
- ・アクセス：都営新宿線「岩本町駅」A1出口より徒歩1分
JR山手線・京浜東北線・総武本線「秋葉原駅」昭和通口より徒歩5分
東京メトロ日比谷線「秋葉原駅」5番出口より徒歩3分



参加をご希望される方は、事前にお電話にてお申し込みください。
電話番号：03-4334-6042（担当：佐藤）

■スマートウェアWEEK 展示概要

①e-skin EMStyle(イースキン エムスタイル)/Xenoma (2021年5月 一般発売予定※一般向けでは初)



全身24カ所の電気刺激で筋肉に負荷をかけ、20分で全身の筋トレを完了させるスマートウェア。屋内外で使用でき、様々なフィットネスメニューと組み合わせてご利用いただけます。ジムの運営や、仕事や家事に追われて普段なかなか運動の時間がとれない個人の方々の短時間で効率の良い運動をサポートします。

また、同ウェアをメニューに取り入れた、株式会社Xenomaが展開するパーソナルジム「EMStyle On(エムスタイル オン)」が5月より恵比寿にオープンします。

※展示会では実物とアプリをご用意しております。

②e-skin Sleep&Lounge(イースキン スリープアンドラウンジ)/Xenoma (2021年6月 一般発売予定※新商品)



パジャマと連動するアプリを通じて睡眠状態を可視化し睡眠診断や改善アドバイスをもらえる他、転倒検知とその通知機能が付いた商品となります。高齢者住宅・老人ホームや、離れて暮らす高齢家族の方に使用いただくことで「パジャマを通じた見守り」が可能となります。

※展示会では実物をご用意しております。

③hamon band™(ハモンバンド)/ミツフジ (2021年初夏発売予定※一般販売予定なし)



ウェア型で培った連続した正確な心拍情報を取得し解析するミツフジのデータテクノロジーをリストバンドタイプに実装し、脈波から深部体温上昇の変化を捉える、暑熱対策に特化した初のリストバンド型ウェアラブルデバイスです。

*産業医科大学での実証実験に基づき、心拍と深部体温上昇の変化を捉えるアルゴリズムを開発した技術が、このhamon bandに搭載されています。

*ウェア、トランスミッタ、スマホ、通信が不要で、手首につけるだけで暑熱リスクを事前に可視化できます。

*連続24時間稼働、防水機能付きで、工事現場や学校の体育の授業など、暑さによるリスクがある様々なシーンで活用いただけます。

※展示会では実物をご用意しております。

④調温デバイス搭載インナー/※新商品



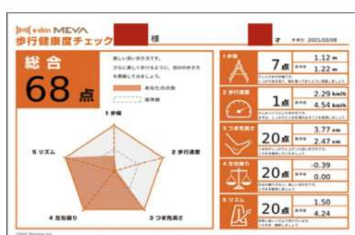
国内大手電機メーカーが開発したペルチェ素子デバイス。驚くべきは温度切替のスピードです。首筋を「冷やす」「温める」をスマホの操作一つで実現。暑い夏、寒い冬を乗り切る為のペルチェインナー、ペルチェデバイスの機能を最大限引き出すビズポロ、ジャケットを合わせてご提案させていただきます。

※展示会では実物をご用意しております

⑤e-skin MEVA 「LETS WALK」 (イースキン ミーバレッツ ウォーク) /Xenoma (一般販売予定なし)



e-skin
MEVA



服を着て10歩歩くだけで詳細な歩行データを解析し、歩行の健康度をチェックできるツールです。スピード、左右偏り、バランス、つまずきなど解析結果に基づいたアドバイスをもらうこともできます。JR高輪ゲートウェイ駅で2020年9月2日～9月6日に実施した「未来の街のヘルスケア」キャンペーンでは、5日で計324人に体験していただきました。

モールなどの商業施設にe-skin MEVA 「LETS WALK」を取り入れていただき、30代以上の健康意識の高い方々に向けた「歩行解析イベント」などを開催いただくことができます。

※展示会では実際に体験いただくことができます

TOYOSHIMA

■豊島株式会社 <https://www.toyoshima.co.jp/>

1841年創業。180年の歴史の中で、時代の変化に応じて事業領域を拡大。現在では世界各地から原料・糸・生地を買付け・販売や、最終製品の企画から生産管理、納品まで一連のプロセスを手掛けファッション産業のあらゆる過程において総合的に事業を展開しています。また、持続可能なライフスタイル提案企業としてさまざまなサステナブル素材の開発と提供、そしてテックベンチャーへの投資やスマートウェアの開発を推進しています。2019年より、「MY WILL(マイ・ウィル)」をステートメントとし、サステナブル&テクノロジーに対する当社の姿勢を打ち出しています。