

人生は長い。だからこそ考えたいのは

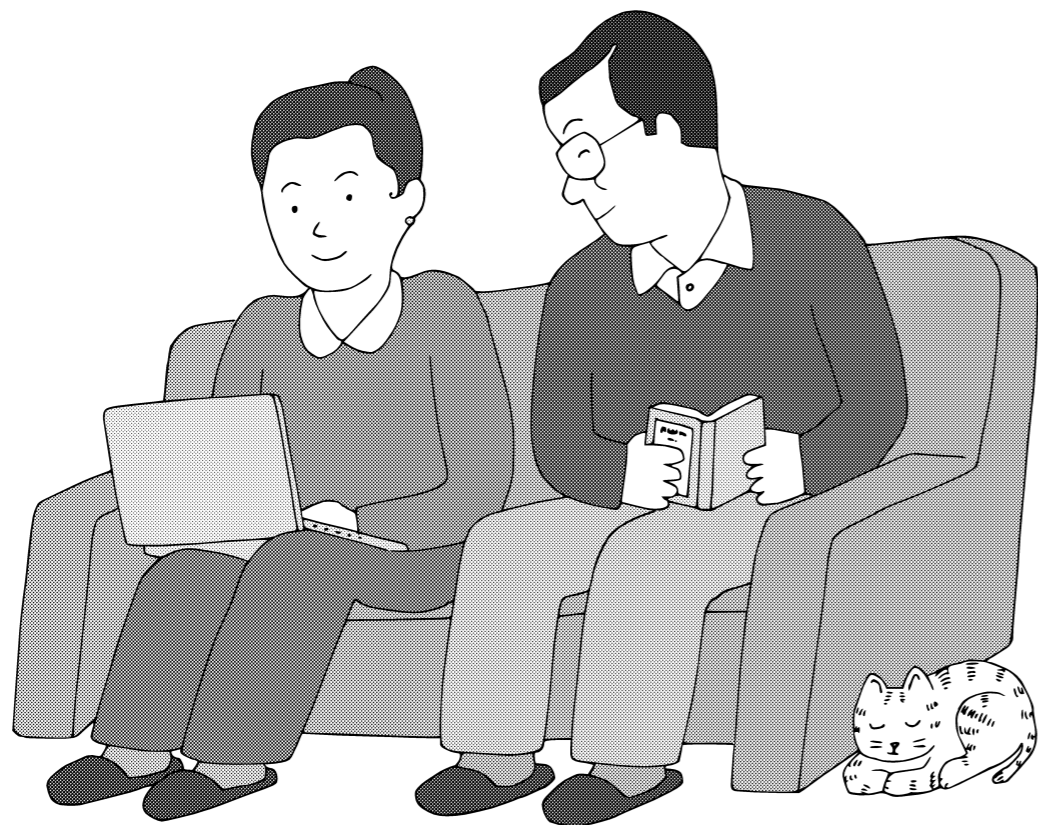
健康寿命。

「健やかに」「いきいき」と過ごしたいものです。

元気に過ごす人生の期間を「健康寿命」といいます。

日本新薬は、一人ひとりの命のために、健康寿命が延びる、

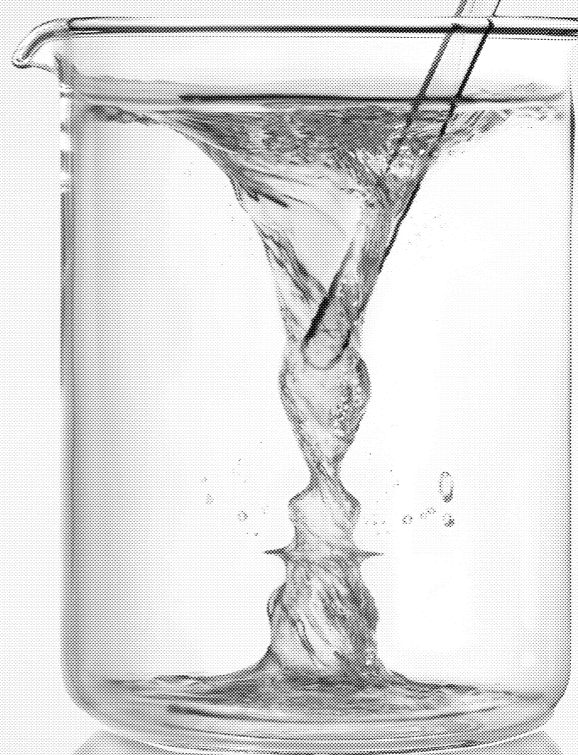
そんな未来のために、新しい薬を創っています。



健康未来、創ります
日本新薬
NIPPON SHINYAKU CO., LTD.
<http://www.nippon-shinyaku.co.jp>

ひとが、原点。

我々の役割のすべては、ひとのニーズにこたえること。
環境を、暮らしを、未来をもっと快適にするために、
ひとを原点に考え、創造力と技術をフル稼働させています。



第一工業製薬

<http://www.dks-web.co.jp/>

第一工業製薬株式会社 本社/京都 Tel 075-323-5911 東京 Tel 03-3275-0561 支社/大阪 Tel 06-6229-1717 支店/名古屋 Tel 052-571-6331 九州 Tel 092-472-6353
機能化学品営業部: 界面活性剤 Tel 03-3275-0564/06-6229-1593 生 活 ・ 食 品 Tel 03-3275-0568/06-6229-1594
樹脂材料営業部: ウレタン Tel 03-3275-0579/06-6229-1597 水 系 ウレタン Tel 03-3275-0579/06-6229-1595 難燃剤・樹脂添加剤 Tel 03-3275-0570
電子材料営業部: 電 子 材 料 Tel 03-3275-0563/06-6229-1595 A M 製 品 Tel 03-3275-0563/06-6229-1595

環境・エネルギー

ニチコンは太陽光などの再生可能エネルギーを利用した「農業用充電ステーション」を披露した。太陽電池で発電した電気を電気自動車（EV）に蓄電し、EVを紹介して温室などに電力を供給する。農林水産省の「食料生産地域再生のための先端技術展開事業」の一環として、年内にも宮城県岩沼市で実証実験を開始。被災地の農林水産業の復興とともに、農業の競争力強化につなげる狙いだ。



ニチコンが出品したEV用充電器「EVパワーステーション」

コンやスマートフォンなどで太陽電池の発電量や蓄電池の充電状況・残量などが確認できる。蓄電システムは太陽光発電の発電量が増やせるタイプや購入電力が減らせる節電タイプを用意。導入目的に応じてシステムを選べる。ロームは燃料電池開発ベンチャーのアクアフェアリー（京都市西京区）などと開発している固体水素源型燃料電池システムを公開した。今回出力1000ワットの高出力品を完成。来年から複数自治体で緊急電源として、2015年度をめどに商用化する計画だ。固体水素源型燃料電池はシート状の水素発生剤を用い、水素をためるのではなく、その場で作り出すのが特徴。従来の鉛

ウェアラブル端末

身に付けて使う「ウェアラブル端末」の開発が加速している。眼鏡型は米グーグルが「グーグルグラス」を開発中。腕時計型ではソニーや韓国サムスン電子が発売を予定。米アップルも開発を進める。京都の電子部品企業は、ポスツマホンの呼び声の高い新たなムーブメントを注視する。

京セラは太陽電池や蓄電システムなどを組み合わせた家庭用エネルギー管理システム（HMS）を紹介。専用のコントロ

身に付けて使う「ウェアラブル端末」の開発が加速している。眼鏡型は米グーグルが「グーグルグラス」を開発中。腕時計型ではソニーや韓国サムスン電子が発売を予定。米アップルも開発を進める。京都の電子部品企業は、ポスツマホンの呼び声の高い新たなムーブメントを注視する。

末への期待をこら表現する。シートックではアイズを同社従来品比4分の1に小型化した近距離無線通信規格「ブルートゥース・ローエナジー」対応の組込用モジュール「モバイル・スマートモジュール」を展開した。通信を制御するマイコンや通信アンテナも実装。部品の実装スペースが限られるウェアラブル端末で高い優位性が期待できる。コイン電池で4年間動作する省エネ性も大きな訴求点だ。

京都から次代開くテクノロジー発信

ロームはセンサーや無線通信モジュールを組み合わせた腕時計タイプのウェアラブル端末「ウェアラブルセンサーモジュール」の試作品を披露した。同製品は脈拍の変化を表す脈波を計測できる。脈波を把握することで心拍とともに睡眠量やストレスの度合いなどが解析可能。無線モジュールを搭載し、収集したデータをパソコンなどに無線で送信できる。ロームの照元幸次研究開発本部次席技術員は「ウェアラブル端末はヘルスケア分野での普及が

ヘルスケア・医療

オムロンヘルスケア（京都府向日市）は、睡眠の状態を計測できる「ねむり時間計」を展示した。本体を枕元に置き、センサーが寝返りなどによる寝具の動きを検知。寝つきにかかった時間や寝返り回数などを測定する。データをスマートフォンなどに送信すると、データグラフを24時間の流れで表示。食事時

株式会社 **たけびし**



新たな感動と驚きを創出する
トータルソリューション

私たち“たけびし”は、
「人と人、技術と技術を信頼で結び、
輝く未来を創造する」
そんな会社を目指しています。

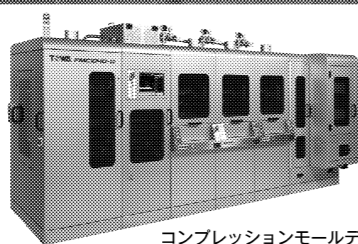
〒615-8501 京都市右京区西京極豆田町29
TEL (075) 325-2111 FAX (075) 325-2250
<http://www.takebishi.co.jp>
本社/東京/甲府/名古屋/滋賀/栗東/福知山/大阪/九州
香港/上海/天津

醍醐寺 五大力尊像

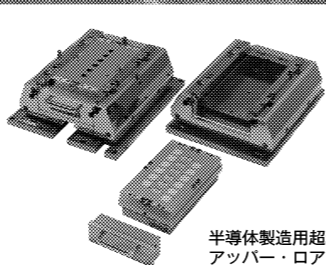


京都発 世界へ

半導体モールドング装置
世界シェア NO.1



コンプレッションモールドングPMシリーズ



半導体製造用超精密金型アッパー・ローセット

真価に挑む

TOWA株式会社

〒601-8105 京都市南区上鳥羽上調子町5番地
TEL (075) 692-0250 FAX (075) 692-0270

<http://www.towajapan.co.jp>

「はたらき」を化学する

人と地球の未来に役立つ、夢あふれる化学品を生み出したい。

もっと快適に、もっと地球にやさしく...

パフォーマンス・ケミカルズ
その想いを胸に「はたらきの化学品」を開発し続けています。

今より、もっと素敵な明日をみつめて、チャレンジを続けます。



「はたらき」を化学する

本社/〒605-0995 京都市東山区一橋野本町11-1
<http://www.sanyo-chemical.co.jp/>

三洋化成
工業株式会社