



文部科学省 革新的イノベーション創出プログラム <COI STREAM>

Bright Future for All Ages
with Health Innovation by Daily Exercise

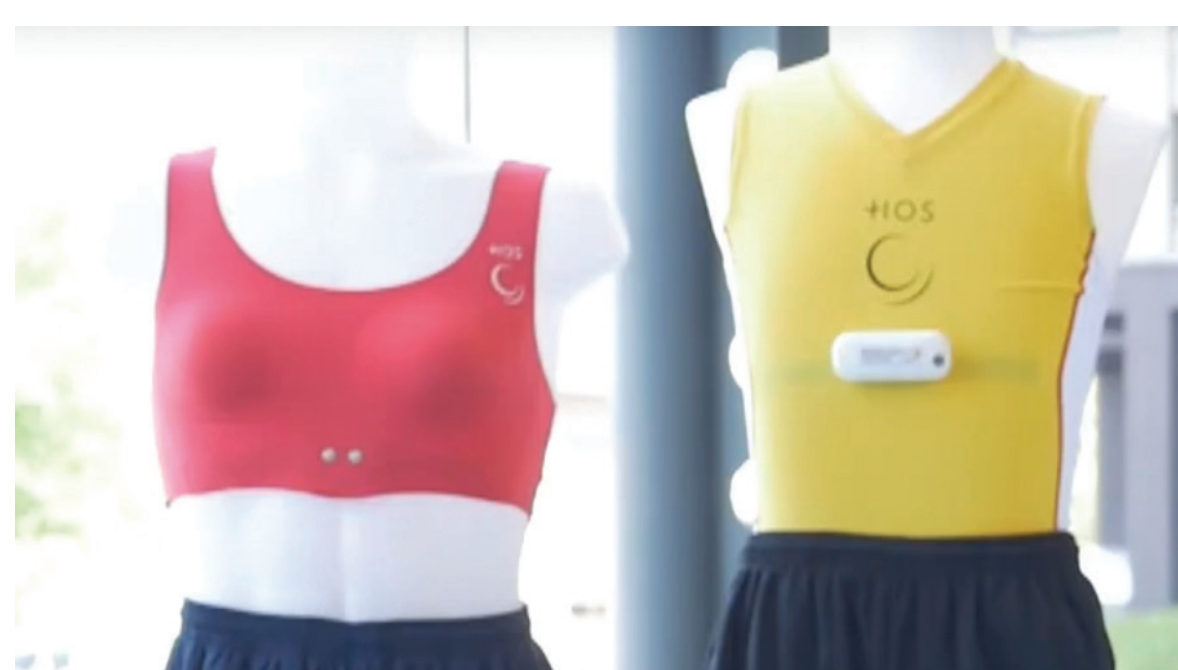


運動の生活カルチャー化により活力ある未来をつくる アクティブ・フォー・オール拠点

アクティブ・フォー・オール拠点では「運動・スポーツ」と「医療」の両側面から健康を維持・増進し、すべての人々をアクティブな状態へ誘導します。また、運動を通して人と人が繋がりをもち、フィジカルとサイバーの両空間において、世代を超えて多様なコミュニティが形成されることで健康で幸せな社会づくりに繋がると考えています。

COI STREAMは、文部科学省と国立研究開発法人科学技術振興機構(JST)が研究成果を実社会に還元するために事業化を支援する長期大型プロジェクトです。当拠点は、立命館大学を中核機関、順天堂大学をサテライト機関として、オムロンヘルスケア(株)・東洋紡(株)・HOS(株)・(株)デンケンなど多数の企業と産学連携で「運動の生活カルチャー化」を目指して研究開発を行っています。

スマートウェア事業



着るだけで各種生体情報が計測できるスマートウェア

OMRON

TOYOBO
Ideas & Chemistry

HOS

RITSUMEIKAN
UNIVERSITY

国立研究開発法人
滋賀医科大学
SHIGA UNIVERSITY OF MEDICAL SCIENCE

空間シェアリング事業



音に関する技術を利用し空間をシェアリング

OMRON

Panasonic

Daiwa House

DENKEN

RITSUMEIKAN
UNIVERSITY

バイオシグナルアート事業



筋電位・関節角度などを音や映像に変換するシステム

OMRON

WMI
WELLS MEDICAL INSTITUTE

RITSUMEIKAN
UNIVERSITY

順天堂大学
JUNTENDO UNIVERSITY

3つの事業の医学的実装



研究開発成果による安全で安心な医療の実現

東急不動産

nippi 株式会社 ニッピ

OMRON

順天堂大学
JUNTENDO UNIVERSITY

RITSUMEIKAN
UNIVERSITY



文部科学省 革新的イノベーション創出プログラム

運動の生活カルチャー化により
活力ある未来をつくる
アクティブ・フォー・オール拠点

Bright Future for All Ages with Health Innovation by Daily Exercise



中核拠点 立命館大学

〒525-8577 滋賀県草津市野路東1-1-1 BKCリサーチオフィス COI拠点事務局
TEL: 077-561-2802 FAX: 077-561-2811
info@activeforall.jp <http://www.activeforall.jp/>



サテライト拠点 順天堂大学

〒113-8421 東京都文京区本郷2-1-1 センチュリータワー15F
TEL: 03-5802-1590 FAX: 03-5802-1715
j-coi@juntendo.ac.jp <https://www.juntendo.ac.jp/coi-s/>

