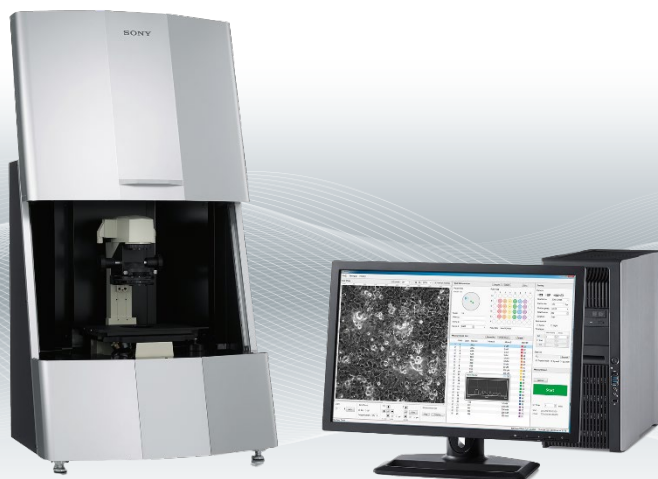


SONY

Cell Motion Imaging System SI8000



SI8000 は、高精度な画像認識とオプティカルフロー技術によって、マクロな細胞運動はもちろん、今までの細胞イメージングシステムでは成しえなかったミクロな細胞挙動評価を実現。細胞のヘルスアッセイや新しいフェノタイプ発見に貢献します。

【 SI8000 Software-Only Set 】

「すでに高性能ワークステーションを所有している」
「色々なイメージングプラットフォームの画像を解析したい」
といった様々なご要望にお応えし、SI8000の動き解析を気軽にご利用いただけるようになりました。



お手元の PC へ簡単インストール

商品が届いたその日から
すぐにインストール、ご使用が可能です。



【好評受付中！】2週間の無料デモが可能

ご購入前に無料デモが可能です。
ネットから任意のタイミングでお申込みいただけます。



お申込みはこちらから

http://go.sonybiotechnology.com/03_webform_application-SI8000_SW_Demo-2021_LP-inquiry-JPwebsite.html



ニーズに応じた製品構成

	セット名	構成品	データ取得		解析ソフトウェア	希望小売価格 (税別)
			撮影ソフトウェア	カメラ		
<ul style="list-style-type: none"> ・カメラ/PC所有 ・データ解析メイン ・低コスト 	Software-Only Set	-	-	-	○	¥2,400,000
<ul style="list-style-type: none"> ・顕微鏡あり ・低コスト ・多点撮影不要 	Basic Set *	- Workstation - High performance GPU - 24-inch monitor	Real time HQ mode	Pixels: max 2704x3384 pixels	○	¥6,000,000~
<ul style="list-style-type: none"> ・全自動測定 ・長期間撮影/ AF機能 	All-in-one Set	- Microscope (4x/10x/20x) - White-color LED Light - Workstation - High performance GPU - 24-inch monitor	Autofocus / Auto light control/ Real time HQ mode / Automated time-laps measurement**	Frame Rate: max 590 fps	○	¥14,000,000~

Cardio/Research

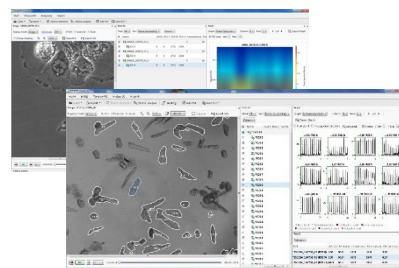
* Cマウントカメラが取り付け可能な場合。適用可能な機器についてはお問い合わせ下さい。 ** オプション選択の場合

細胞の動きに着目した多彩なアプリケーション

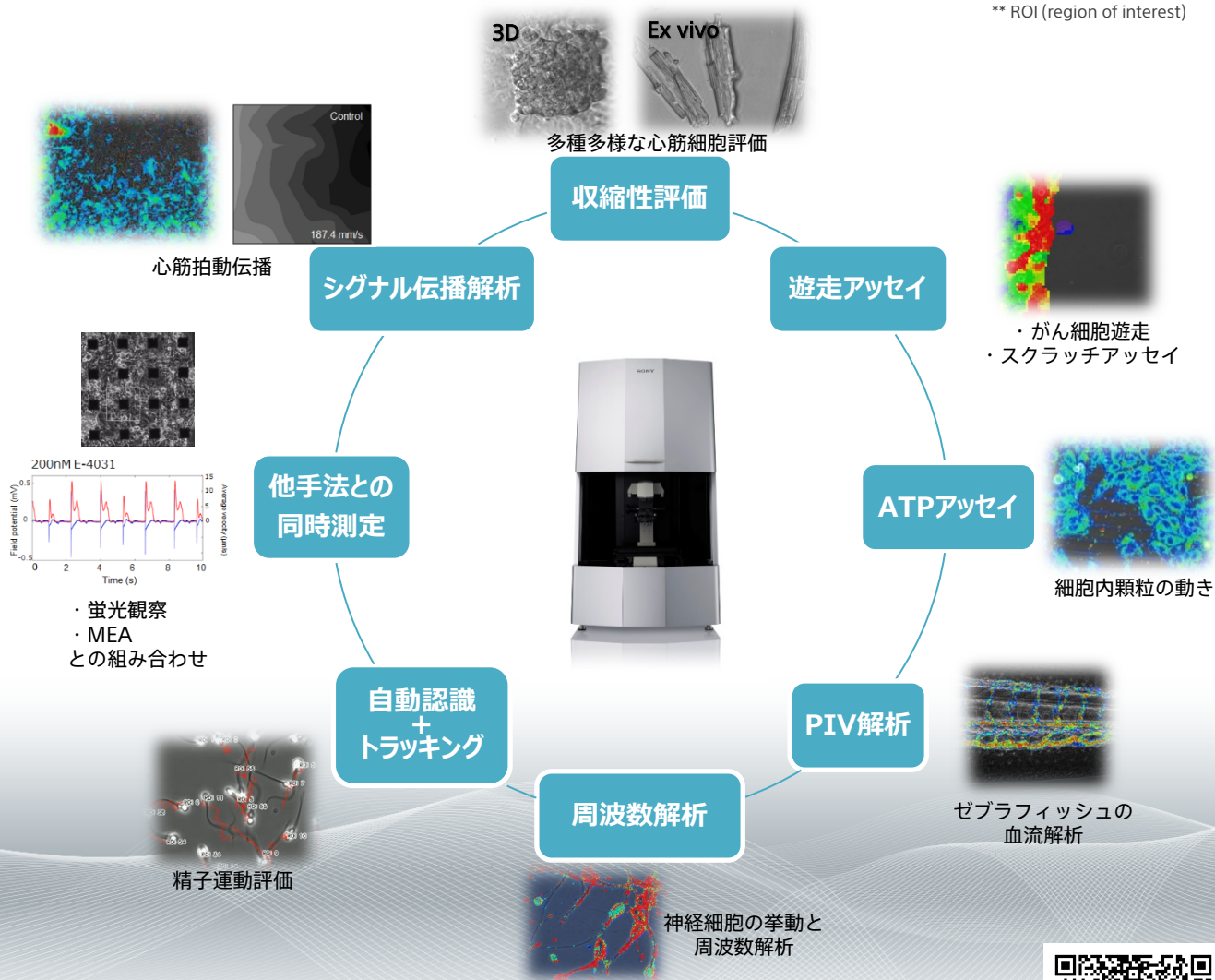
KEY FEATURES

■記載内容 2021年11月 現在

- ✓ 生理的環境下での高解像度細胞撮影 *
- ✓ ノンラベルで細胞の形態、動きを定量化・可視化
- ✓ 高速撮影による細胞の早い運動の解析* (筋細胞など)
- ✓ 自動細胞認識による複数 ROI ** の一括設定と解析
- ✓ Dynamic ROI 機能による、形態トラッキング解析



* Software-Only Set は対象外
** ROI (region of interest)



詳細はこちら ➤ <https://www.sony.co.jp/Products/LifeScience/LCI/products/si8000/>

仕様は予告なく変更されることがあります。 研究用であり、診断および治療にはご利用いただけません。



Contact Us

ソニー株式会社 ライフサイエンス事業部 アジアパシフィック統括営業部 国内営業課

〒220-8750 神奈川県横浜市西区みなとみらい5-1-1

TEL: 0120-667-010 / FAX: 0120-388-060 / MAIL: cytometry@sony.co.jp / Home Page: <http://www.sony.co.jp/LS>