

## 第60回ワンストップ技術セミナーのお知らせ

# 株式会社キーエンス オールインワン蛍光顕微鏡 実機デモ 操作体験のご案内

**実機デモンストレーションを開催致します。ぜひこの機会にご覧ください。**

- “操作性” ユーザーフレンドリーな操作画面にて、どなたにでも手軽にご利用いただけます。  
 “汎用性” 病理組織、培養細胞、撮影から定量・3Dまで、オールインワンで対応致します。  
 “実績” 論文Figure、定量、スクリーニング等、研究効率化にて実績多数です。

【日時】 **12月14日（木）10時～18時**

【場所】 東京大学 薬学部 南館3階 353室  
(ワンストップ創薬共用ファシリティセンター)

【機種】 BZ-X800L 高輝度白色LED搭載モデル



【内容】 A) 実機デモンストレーション (デモサンプルでの実演・操作体験)

①10:00～ ②13:30～ ③16:00～ 各30分前後

B) 実サンプルのお試し撮影・解析 (お客様デモサンプルでのご評価)

①11:00～ ②14:30～ ③17:00～ 各60分前後

【申込】 下記へご連絡ください。※別日程でのご案内も可能です。

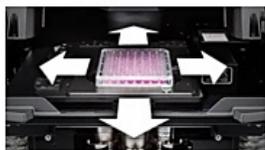
株式会社キーエンス 山下琢美 TEL: 03-5439-6755

<mailto:yamashitata@sales.keyence.co.jp>

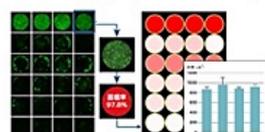
### 4つの活用シーン

#### プレートアッセイ

■ 大型電動ステージ



■ スキャン/定量/ヒートマップ



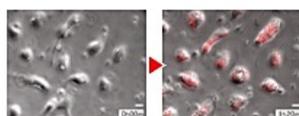
例) 薬剤スクリーニング

#### ライブイメージング

■ 37°C / CO<sub>2</sub> 5% 制御可能



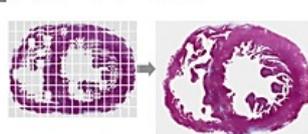
■ タイムラプス/時系列計測/



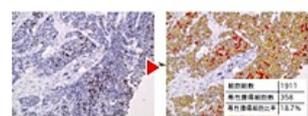
例) 増殖、遊走、形態変化

#### 組織切片

■ 全面スキャン撮影



■ マクロ対応定量解析



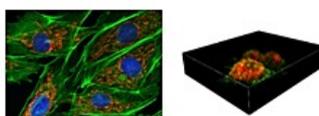
例) HE、DAB、蛍光多重

#### 細胞レベル

■ “光学”セクショニング  
(SIM: 構造化照明)



■ 光学スライス/カウント/3D



例) エクソソーム、ミトコンドリア