

## WEB操作講習会のご案内

オールインワン蛍光顕微鏡 BZ-X700のWEB講習会を開催いたします。初めて蛍光顕微鏡を使う方、広範囲かつ高解像度の画像を撮影したい方、セルカウント等の定量でお困りの方は是非ご参加ください。ZOOMによるウェビナー形式です。

**開催日 8 / 1 (木) プログラム**



開催時間	内容	内容
10:00	<b>基本編</b>	標本設置～撮影
13:00	<b>応用編 1</b>	セクショニング(共焦点モード) / セルカウント(定量化)
15:00	<b>応用編 2</b>	タイムラプス
17:00	<b>基本編</b>	標本設置～撮影

**申込締切日 7 / 31 (水) Zoom IDは後日メールにて送信致します**

### 基本編：標本設置～撮影まで

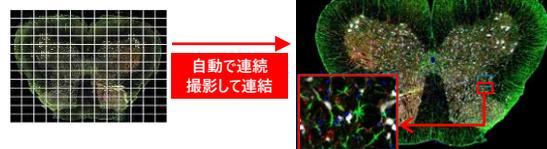
#### 大型電動ステージで様々な容器に対応

ウェルプレート全周撮影可能。スライドなら3枚まで搭載可能。大型ディッシュ、シャーレも観察可能



#### ハイコンテンツ高速画像取得

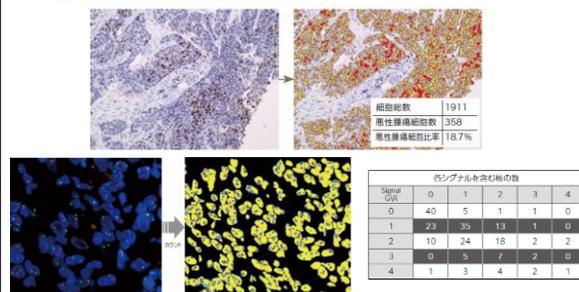
切片全体撮影。高速連結で広範囲を撮影。高解像度データを作成可能。



### 応用編 1：定量化と共焦点モード 応用編 2：タイムラプス (ライブイメージング)

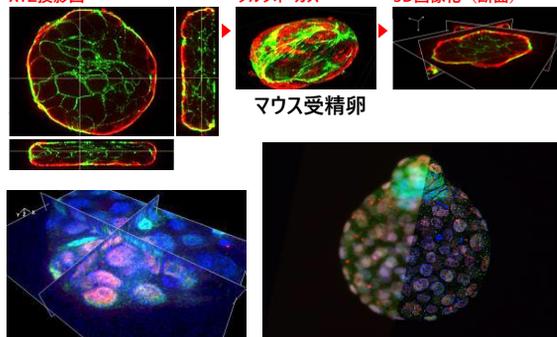
#### 切片／培養細胞の定量解析

細胞数カウント、切片の面積、蛍光強度を自動定量、計測結果は、表計算形式でデータ出力可能。蛍光だけでなく、明視野、位相差画像でも解析可能。



#### 共焦点モード／セクショニング

SIM (構造化照明) を用いた光学セクショニング技術  
XYZ投影図 フルフォーカス 3D画像化 (断面)



1)ご所属 2)ご氏名 3)E-mail

株式会社キーエンス マイクロスコープ事業部  
松田 耕治 (まつだ こうじ) TEL:06-6392-4211

を明記の上、こちらまでお申し込みください ⇒

E-mail : [matudak@sales.keyence.co.jp](mailto:matudak@sales.keyence.co.jp)