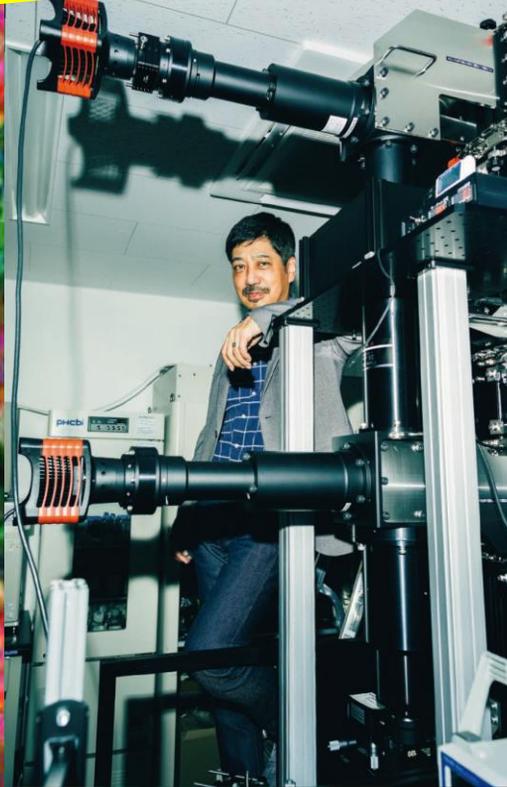
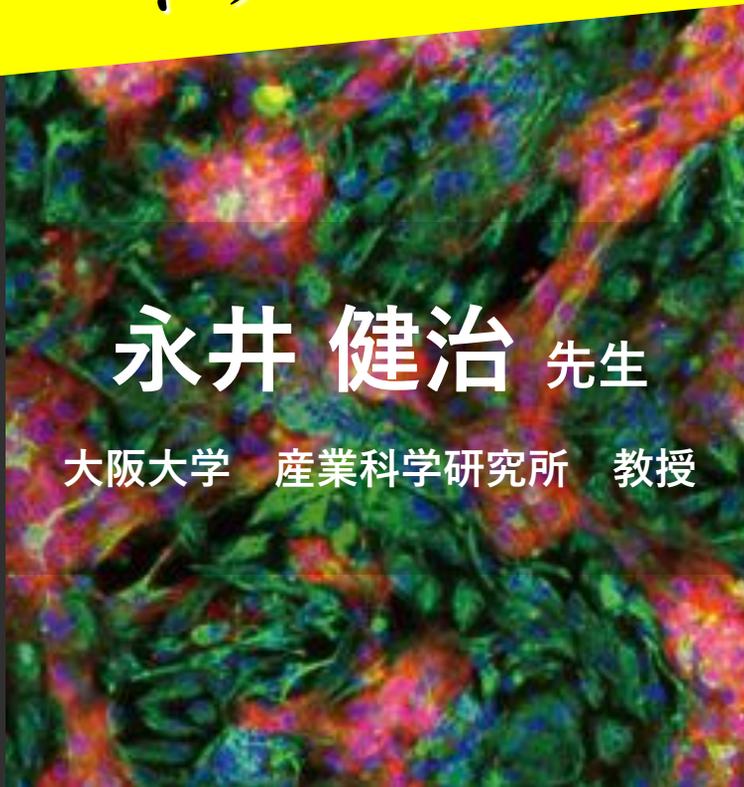


# 外れ値を科学するための トランススケールスコープ

永井 健治 先生

大阪大学 産業科学研究所 教授



NIKON  
IMAGING  
CENTER



OSAKA UNIVERSITY

大阪大学・ニコンイメージングセンター  
シリーズセミナー 第18回

## 2023/4/18 TUE 16:00-17:00

これまで看過されてきた希少細胞に着眼することを目的とし、多細胞システムのマクロ動態とシステムを構成する個々の細胞のミクロの動態を同時観察可能なトランススケールスコープAMATERAS

(<https://www.youtube.com/watch?v=af-0ih2Cl-E>)を開発した。これにより100万個の多細胞の中で、0.1%以下しか存在しないユニークな細胞やイベントの検出が可能となった。

本セミナーでは、トランススケールスコープの装置概要と観察・解析例を紹介し、生命科学研究における新たな科学的思考基盤を中心に概説する。

### 参加方法

会場：大阪大学・ニコンイメージングセンター（大阪大学医学系研究科 臨床研究棟 L階）  
ご所属、お名前記載の上、[register@handai-nic.com](mailto:register@handai-nic.com)宛にご連絡ください。

オンライン：ZOOMにて実施します。下記フォームよりお申込みください。  
<https://go.healthcare.nikon.com/l/924973/2023-03-29/27rxdm>

※本ウェビナーの録画配信はございません。

### お問合せ

株式会社ニコンソリューションズ バイオサイエンス営業本部  
Email: [Nsl-bio.Marketing@nikon.com](mailto:Nsl-bio.Marketing@nikon.com)



オンライン  
申込フォーム