



TARA

Life Science Center of
Tsukuba Advanced Research Alliance

顕微鏡講習会

日時：平成28年 4月27日(水) 14:00～16:15

場所：生命領域学際研究センターA棟2階 セミナー室

生物学を極めるための 顕微鏡の基礎知識

講師：舩田 昭一先生

元ライカマイクロシステムズ株式会社
リサーチ・クリニカル事業部

本講習会の概要：

生物学の研究において、光学顕微鏡は益々重要な役割を担ってきています。顕微鏡を正しく理解し正しく操作することで、最大の効果を観察し、記録することが出来ます。本講習会では顕微鏡の取扱い方法を対象とし、光学的な機能、各種観察法の特徴と操作に関する基礎知識を学びます。

第1部 顕微鏡の基礎知識・基礎編 (約1時間)
顕微鏡の種類と光学系、各種観察法の特徴と比較

第2部 顕微鏡の基礎知識・応用編 (約1時間)
蛍光顕微鏡の機能・フィルター特性と画像取得

Organizer; Prof. Satoru Kobayashi <skob @ tara.tsukuba.ac.jp>

University of Tsukuba

