ブースNo

57

TOKAI UNIVERSITY

大学機関概要

■ 代 表 者 / 槌谷 和義 教授
■ 所　　属 / マイクロ･ナノ研究開発センター
■ 専門分野 / 精密工学、医工連携、産官学連携

学校法人 東海大学
イメージング研究センター

TEL:0463-53-4490
https://www.ticar.u-tokai.ac.jp/
〒259-1292
神奈川県平塚市北金目4丁目1番1号

Nikon

PR 販路 産学 情報 人材

産学連携共同利用施設 ニコングループ－東海大学

▶ 研究内容の特徴

見ることに特化したバイオ系･産業系の光学機器をそろえた共同利用施設です。学内研究はもちろん他大学や企業にご利用いただいています。

▶ 技術アピール･マッチングニーズ

光学機器の新たな活用法を探索し、文理融合や医理工連携など幅広い分野での研究創造を目指します。企業と大学の出会いの場として、また最先端イメージング技術に触れられる施設として、ニコングループの技術支援が受けられる体制です。ニコン社製共焦点レーザースキャン顕微鏡、全反射照明蛍光顕微鏡、光学顕微鏡･実体顕微鏡、卓上走査電子顕微鏡、白色干渉顕微鏡、産業用X線CTなどを設置し、やわらかいものから硬いものまで、小さなものから大きなもので、技術スタッフの支援を受けながらご自身で撮影可能です。

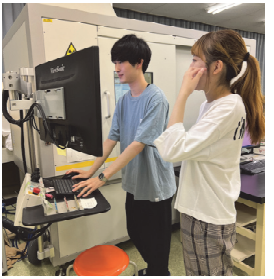
ココがスゴい!

東海大学イメージング研究センター

Nikon

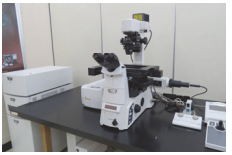
ニコングループとの包括協定により設立
バイオ系顕微鏡と産業機器（全12台）
共同利用施設・技術スタッフ常駐
代理測定可能(企業のみ)

X線CTシステム



TOKAI

詳細はこちらにアクセス下さい

卓上電子顕微鏡

共焦点レーザー顕微鏡