



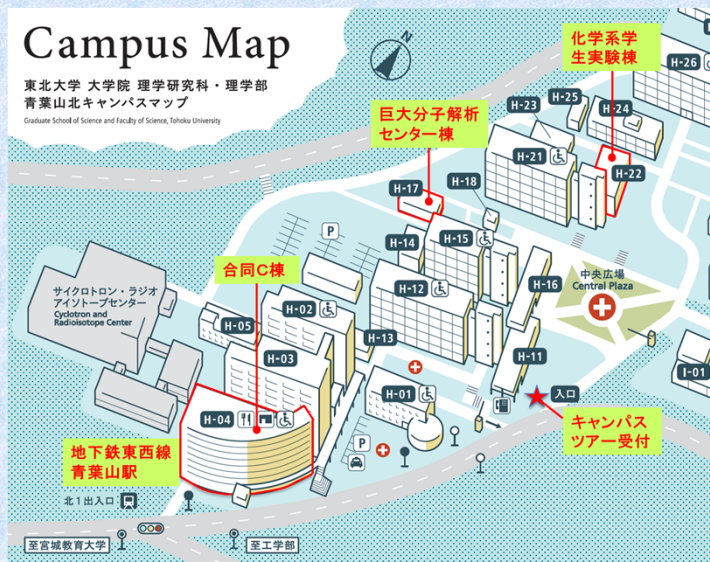
TOHOKU
UNIVERSITY

東北大学 理学部 化学科 オープンキャンパス 2018



日時：2018年7月31日(火)～8月1日(水) 9:00～16:00

場所：東北大学青葉山北キャンパス



化学科はどんなところ？

理学部化学科は1911年に東北大学の前身である東北帝国大学理科大学の最初の学科の一つとして設立されました。以来、「研究第一主義」と「門戸開放」を伝統として多くの優れた化学(科学)者を輩出してきました。日本初の女子大生3人のうち2人は化学科の出身です。現在は、化学の主要分野を網羅する17の研究室から構成されており、さらに研究所等に所属する15の研究室と巨大分子解析研究センター等の協力を得て、化学研究の世界的な一大拠点を形成しています。ぜひ一緒に未開の分野に踏み込んで新たな道を切り開いていきましょう！

イベント・プログラム・会場

◆ 公開実験 9:00～16:00 化学系学生実験棟 1階 学生実験室

- ・ 細胞の化学. 蛋白質を見てみよう！
- ・ 環境中の放射線をはかる
- ・ 化学反応を解明し制御する物理化学の最前線
- ・ キラルがキラリ！不斉触媒反応の最前線
- ・ 働く分子：色・光・電気

◆ 化学科紹介・体験授業 化学系学生実験棟 2階 第1講義室

7月31日(火) 13:30～14:30・8月1日(水) 10:30～11:30

- ・ 開講108年目の化学教室-片山正夫「化学本論」から最先端の分子科学まで

◆ 化学科の歴史と研究概要の展示 化学系学生実験棟 2階 第3講義室

◆ 進学相談会 10:30～16:00 合同C棟 2階 多目的室

◆ キャンパスツアー 9:30～11:00 巨大分子解析研究センター

- ・ 最先端機器で分かる分子の形

◆ 研究施設公開 13:00～16:00 巨大分子解析研究センター

仙台駅からのアクセス

地下鉄東西線 青葉山駅下車 (仙台駅から9分) 北1番出入口から徒歩5分
タクシー (約15分)