

KIT Science Cafe



KIT Science Cafe (サイエンスカフェ)

第1回「ノーベル賞を知ろう」

11月30日 18:00-20:00 (講演: 18:00-18:30)

“原子の発見からクリックケミストリーと生体直交化学まで”

北見工業大学 応用化学系 助教 小針良仁

場所: KIT FRONT 1F ホール ※事前の参加登録は必要ありません

概要:

何をやっているのかよくわからない学問「有機化学」。実は薬・理・農・工学部にまたがる理系の一大分野であり日本の得意分野の一つです。有機化学とは、文字通り「有機化合物」を対象としていて、炭素を中心とした化学です。医薬、農薬、プラスチック、合成繊維、化粧品、香料など多くのものが有機化学の産物で、これらの化学物質を作り、解明し、安全に取り扱うための学問です。ちょっとわかりづらい分野ですが、原子の概念が生まれたところから2022年ノーベル化学賞「クリックケミストリーと生体直交化学」までを一気にわかりやすく解説します。

主催: KIT Science Cafe Team

協力: 桑原グループ、Starbucks 北見KITFRONT店