

2019年度
第6回

機能創成科学セミナー

日時

2019年
11月29日(金)17:10-18:40 (5限)

工学部 大講義室

「き裂との付き合い方」

機械物理系専攻 中谷 隼人 准教授

【概要】 私達の身の回りの材料・構造にはき裂があふれており、これが強度や寿命を支配しているといっても過言ではありません。

本セミナーでは、軽量・高強度ですが複雑なき裂が発生する複合材料を例にとり、き裂の発生・進展を防ぐ、またはコントロールする材料デザインを扱う研究成果について紹介します。

主催 工学研究科機能創成科学教育研究センター

問い合わせ先：センター長 重川 TEL：06-6605-2676

e-mail：shigekawa@eng.osaka-cu.ac.jp