



日本工学アカデミー関西支部
2023 年度下半期(第 11 回)講演会



連携から融合へ：若手研究者のための学際的探究

AI など情報分野の発達、学際研究・異分野融合を加速化させ、複雑な社会課題の解決のための新たなイノベーション創出を後押しするはずで、いまや、学際研究は研究者にとって至極当然のこととなっています。しかし、今もなお学際研究、学際的展開の必要性が至る所で強調され、様々な取り組みがなされています。今回は、学際研究の実践をご講演いただき、特に若手研究者にとって、学際研究を special なものではなく、common とするにはどうするべきかを、皆さんと一緒に考える機会になれば幸いです。会員のみならず、本講演にご興味ある皆様のご参加を歓迎します。

2024年3月19日（火）

ハイブリッド開催（Web・京都大学桂図書館）

【プログラム】

（注）講演者・講演内容などは事前の予告なく変更することがございます。

12:30 受付開始

13:00 開会挨拶 田中敏宏（日本工学アカデミー関西支部長・大阪大学理事・副学長）

13:10 企画趣旨説明 立川康人（京都大学大学院工学研究科長）

基調講演（各 40 分）

＜学際研究の実践＞

13:20 [工学×防災×経済学×政治学] レジリエンス実践ユニット

大西正光（京都大学大学院工学研究科教授）

14:00 [材料工学×理学×化学×農学] バイオ・高分子ビッグデータによる地球と人類に優しい
ソフト材料の創出

沼田圭司（京都大学大学院工学研究科教授）

14:40 休憩

15:00 [工学×理学×医学] 光量子センシング研究拠点

竹内繁樹（京都大学大学院工学研究科教授）

＜学際研究の取り組み＞

15:40 Beyond2050 の取り組みについて

石原慶一（京都大学オープンイノベーション機構 Beyond 2050 構想室長）

16:20 総合討論

司会：立川康人（京都大学大学院工学研究科長）

16:50 閉会挨拶

【開催形式】ハイブリッド開催（オンライン・京都大学桂図書館）

【場所】京都大学桂図書館 ＊オンライン併用開催

（京都市西京区京都大学桂 構内）

アクセス：<https://www.t.kyoto-u.ac.jp/ja/access/katsura>
<https://www.kulib.kyoto-u.ac.jp/map/12013>

【参加申込（参加費無料）】 どなたでも参加できます。

事前登録制（先着）：オンライン 300 名・会場 30 名

ご登録の方に接続情報をお送りします。

下記 URL または QR コードから、参加方法（オンライン/会場）をご選択の上、

（1）氏名、（2）E A J 会員／賛助会員／非会員の区別、（3）連絡先電話及びメールアドレスを入力し、お申込みください。

<https://business.form-mailer.jp/fms/f0712139141206>



【申込締切】 3月8日（金）・先着順となります。

【問合せ先】 京都大学桂地区（工学研究科）総務課総務掛

TEL: 075-383-2000 / Mail: 090ssoumu" at" mail2.adm.kyoto-u.ac.jp

（" at" を@に変更して送信願います）

主催：日本工学アカデミー関西支部

共催：京都大学大学院工学研究科

協賛：日本工学アカデミー中部支部