

フィールドを超越する先端科学技術

関西大学先端科学技術推進機構では、
本機構で取り組む1年間の研究成果を取りまとめ
広く社会、企業、産業界に発表する場として
毎年シンポジウムを開催しています。



参加無料
事前申込制

速報

第29回 関西大学先端科学技術シンポジウム

The 29th Kansai University Symposium on Advanced Science & Technology

日時 2025年1月23日(木) 11:00~17:20
24日(金) 10:30~14:30

交流懇親会
1月23日 17:30~18:30

会場 関西大学千里山キャンパス 100周年記念会館 (阪急「関大前」駅 徒歩5分)  一部オンライン配信あり

特別
講演

1月23日(木)
11:15~12:15

分野を跳躍する固体触媒技術
～医学に関わる化学から水素エネルギーまで～

国立大学法人香川大学 副学長
(国際戦略・グローバル環境整備担当)

医学部教授 和田 健司 氏

 オンライン配信あり



第29回 関西大学 先端科学技術シンポジウム

メインテーマ / フィールドを超越する先端科学技術

DAY

1

2025年1月23日(木)

11:00~11:15

開会のごあいさつ  オンライン配信あり

11:15~12:15

特別講演  オンライン配信あり

14:00~15:30

研究部門によるメインテーマ関連セッション

- ▶ E (環境・エネルギー・社会) 研究部門
「常識を超越して環境問題に挑む機能材料」

研究グループセッション

- ▶ 橋梁・機械設備の健全性モニタリング研究グループ
- ▶ 人工物・システムの設計・製造・運用における
暗黙知研究グループ  オンライン配信あり
- ▶ CPS実現に向けたバイオインターフェース
研究グループ

15:50~17:20

研究部門によるメインテーマ関連セッション

- ▶ I (情報・通信・電子) 研究部門
「深層グラフニューラルネットワークと
その先端的応用例」

社会空間情報科学研究センターセッション

「社会空間情報処理の最前線」

研究グループセッション

- ▶ 気候変動に適応した健康まちづくり研究グループ
- ▶ インフラマネジメント研究グループ

17:30~18:30

交流懇親会

DAY

2

2025年1月24日(金)

10:30~12:00

研究部門によるメインテーマ関連セッション

- ▶ B (生命・人間・ロボティクス) 研究部門
「フィールドを超越する先端科学技術」

研究グループセッション

- ▶ メタバースによる文化財の発展的活用に関する
研究グループ  オンライン配信あり
- ▶ 人間・環境系の生体応答・感覚モデル
研究グループ  オンライン配信あり
- ▶ 社会安全イノベーションに貢献する大阪梅田における
ネットワークハブ構築研究グループ

13:00~14:30

地域再生センターセッション

「産学官民が共に行う地域再生」  オンライン配信あり

研究グループセッション

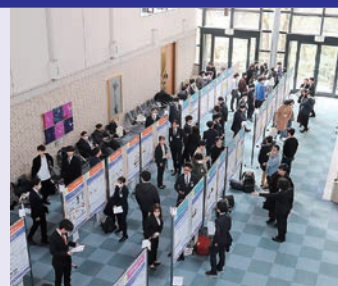
- ▶ マイクロバイオーム研究グループ
- ▶ 災害にフレキシブルな緊急救命避難支援
研究グループ

ポスターセッション

DAY 1 1/23(木)
12:30~13:45

DAY 2 1/24(金)
12:10~12:45

先端科学技術推進機構にて推進している研究
分野に係るポスターをご紹介します。



DAY
1



1/23(木) 14:15~17:15
関西大学・大阪医科薬科大学
医工薬連環科学教育研究機構
研究発表会

同時
開催

DAY
2



1/24(金) 13:00~16:50(予定)
関大メディカルポリマー
シンポジウム

お申し込み・お問い合わせ

申込方法等の詳細につきましては
随時HPにてお知らせいたします。

* 特設サイトは12月初旬オープン予定



先端科学技術推進機構HP

関西大学 先端科学技術推進機構

〒564-8680 大阪府吹田市山手町3丁目3番35号
TEL 06-6368-1178

E-mail sentan@ml.kandai.jp