

The 26th
KANSAI
University
Advanced
Science and
Technology
Symposium

関大ORDIST

速報

第26回 関西大学 先端科学技術 シンポジウム

関西大学先端科学技術推進機構では、
本機構で取り組む一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。

オンライン
開催

2022

1.27^木

1.28^金

参加無料
事前申込制

カーボンニュートラルと持続可能な社会

—新素材、システム、バイオとエネルギー—

特別講演

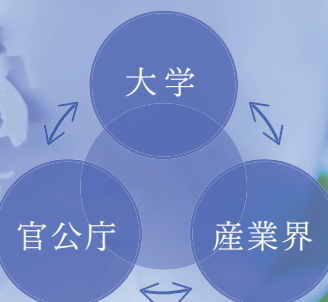
1月27日
10:00-11:30

「太陽エネルギーと水から
水素を製造する
光触媒システムの開発」

堂免 一成 氏

東京大学 特別教授 /
信州大学 特別特任教授

主催＝関西大学 先端科学技術推進機構 共催＝関西大学 社会連携部
後援＝関西大学 科学技術振興会



詳しくは、裏面をご覧ください。

第 26 回

関西大学先端科学技術 シンポジウム

セッションは、2 日間とも
Zoom 配信にて行います。

特別講演



堂免 一成 氏

東京大学 特別教授 /
信州大学 特別特任教授

本講演では、最近開発されつつある微粒子の光触媒を用いて水を直接水素と酸素に分解し、安全に水素を取り出す方法について現在の研究開発の状況を説明します。さらに将来このようなクリーンな水素を安価にかつ大量に製造するための課題についても考察します。

プログラム

DAY 1 / 1.27 THU

10:00-11:30 特別講演

研究センターセッション

12:30-14:00 地域再生センター

14:00-15:00 社会空間情報科学研究センター

研究グループセッション

15:00-16:30 次世代自動車のトライボトロニクス

16:30-17:30 健康まちづくりオープンイノベーションにおける合意形成と意思決定

DAY 2 / 1.28 FRI

研究グループセッション

9:30-10:30 知的巡回ロボット設計技術

10:30-11:30 文化遺産の修復、維持管理のための ICT 技術

11:30-13:00 景観と防災まちづくり

13:30-14:30 緊急救命避難支援のための災害情報通信ネットワーク

14:30-15:30 ナノ・マイクロデバイス

15:30-16:40 ソーシャル・コグニティブ・ロボティクス

16:30-17:30 近未来 ICT の社会実装

同時開催

DAY 1
1.27
14:00-16:40

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



DAY 2
1.28
13:30-16:30

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
FAX 06-6368-0080
E-mail sentan@ml.kandai.jp