

大分県・大分大学 先進技術アゴラ

(科学技術 × 産業 × 地域貢献)

OITA ADVANCED TECHNOLOGY AGORA

日 時

2026年2月20日(金) 13:30 ▶ 17:30

場 所

J:COM ホルトホール大分

定 員

60名(※定員になり次第、申込受付を締め切らせていただきます)

13:30-

開会挨拶

大分大学 理工学部長・教授 小林 祐司

13:35-

「ディーゼルエンジンにおける低環境負荷燃料適用の試み」

大分大学 理工学部 機械工学プログラム 教授 山口 卓也

14:05-

「先端技術イノベーションラボ×国際規格認定試験所×企業支援活動」

大分県産業科学技術センター 電磁力担当 上席主幹研究員(総括) 城門 由人

14:25-

「資源自律経済の実現に向けた未利用リン資源の有効利用技術の開発」

国立研究開発法人 産業技術総合研究所 材料・化学領域 化学プロセス研究部門
有機資源変換研究グループ 研究グループ長 平 敏彰

14:55-

「高性能スイッチング電源に向けたシンプル制御方式の開発」

大分大学 理工学部 電気エネルギー・電子工学プログラム 准教授 王 吉喆

15:25-

「ものづくりを支える手加工技術継承の支援」

大分県産業科学技術センター 機械・デザイン担当 上席主幹研究員(総括)
佐藤 幸志郎

15:45-

休憩

15:55-

「カーボンニュートラルの実現に向けたCO2分離材料と資源化技術の開発」

国立研究開発法人 産業技術総合研究所 研究戦略本部 CCUS実装研究センター
CO2回収プロセス研究チーム(兼)材料・化学領域 化学プロセス研究部門
分離材料研究グループ 主任研究員 池田 歩

16:25-

「バナジウム合金による超高純度水素の精製に魅せられて
～最先端半導体製造に資する革新的技術の開発をUHP社と共に歩む～」独立行政法人 国立高等専門学校機構 本部事務局 研究総括参事
大分工業高等専門学校 教授 機械工学科(併任)
株式会社 Ultra-High Purity 取締役、上級主席研究員 松本 佳久

17:05-

「VASAモジュールの開発状況と、今後の展開」

株式会社 Ultra-High Purity 代表取締役社長 横山 元浩

17:25-

閉会挨拶

大分県産業科学技術センター センター長 宮沢 哲

申込方法

下記WEBフォームまたはQRコードから、2月13日(金)迄にお申し込みください

<https://forms.gle/Ete5WxXzAVir7aMw6>

主 催

大分大学理工学部／大分県産業科学技術センター

お問い合わせ

大分大学理工学部 先端技術・GX研究センター
TEL: 097-554-7822 Mail: bundai-gx@oita-u.ac.jp