



知の拠点あいち
重点研究プロジェクト

V

公開セミナー2026

～産・学・行政、未来をつくる知の連携～

このような方におすすめ！

- ・産学行政連携の研究に興味のある方
- ・地域産業の課題解決やイノベーションに興味のある方

DATE & VENUE

2026年11月20日(金) 13:00～16:40

11月25日(水) 13:00～17:20 (12:30受付)

● 知の拠点あいち

あいち産業科学技術総合センター 1階講習会室

参加費無料



RESEARCH THEMES

01



マニュファクチャリング

Manufacturing

第4次産業革命によるイノベーションを取り込み、
新技術の開発や新産業の創出を促進

02



ヘルスケア

Healthcare

社会全体での健康づくりを支える

03



アグリ・フィッシュ

Agri・Fish

環境と経済が調和した活力ある産業社会を構築

04



カーボンニュートラル

Carbon Neutral

高品質安定生産を実現し、生産性向上を促進



プログラム詳細

TIMETABLE

DAY1(2026.11.20(金))

- 13:00 主催者挨拶
Opening
- 13:10 次世代航空機向け熱可塑複合材
大型部品の高速成形技術の開発
名古屋大学 教授 吉村 彰記
- 13:30 次世代自動車の熱マネジメント革新/
省エネ・小型・静音熱輸送デバイスの事業化
名古屋工業大学 准教授 前川 寛
- 13:50 工作機械・機器の破壊的革新による
大型部品製造の省エネ・省スペース・省人化
名古屋大学 准教授 早坂 健宏
- 14:10 サーキュラーエコノミーを志向した
航空宇宙用超軽量実装部材の開発
名古屋大学 助教 上野 智永
- 14:40 精密研磨やナノ材料を支える
高効率分級装置の開発
名古屋工業大学 教授 藤 正督
- 15:00 多様な人と交通スケールを繋ぐ歩車・
広狭混在型デジタルツイン基盤技術の開発
名古屋大学 准教授 奥田 裕之
- 15:20 半導体製造を高度化する
微細加工用レーザ加工装置
大阪大学 教授 森 勇介
- 15:50 ポスターセッション
Poster Session

DAY2(2026.11.25(水))

- 13:00 主催者挨拶
Opening
- 13:10 あいちの次世代型発酵を目指した
醸造用微生物の育種開発と社会実装
名城大学 教授 加藤 雅士
- 13:30 周年生産を実現するオール電化・
高度CO₂活用型セミクローズド温室の地域実装
豊橋技術科学大学 教授 高山 弘太郎
- 13:50 農地を活用した藻類事業の実現に向けた
培養技術の開発と機能性試験
豊橋技術科学大学 准教授 広瀬 侑
- 14:10 養殖魚の感染疾病における
早期診断・感染防止技術の開発
名古屋工業大学 教授 猪股 智彦
- 14:30 人協働型セラミックス自動実験システム構築と
電池材料探索プロトコル開発
産業技術総合研究所 主任研究員 山口 祐貴
- 15:00 山間地域での水素エネルギー普及に向けた
低純度水素対応PEFC開発
名古屋大学 特任講師 Miftakhul Huda
- 15:20 革新的ブルー燃料・ブルーコークス
併産複合プロセスの開発
愛知工業大学 客員教授 板谷 義紀
- 15:40 直流マイクログリッド普及のための
変換器の小型化と遮断装置の開発
愛知工業大学 教授 雪田 和人
- 16:00 伸縮性と形状記憶性を有する
多機能複合素材の医療機器への応用研究開発
名城大学 准教授 仙場 淳彦
- 16:30 ポスターセッション
Poster Session

REGISTRATION

参加登録はこちら

<https://www.wixforms.com/f/7510135559117866026>

締切:2026年11月13日(金) 定員:100名(先着順)※オンライン参加は定員なし



ACCESS

● 知の拠点あいち

あいち産業科学技術総合センター 1階講習会室
愛知県豊田市八草町秋合1267番1

(東部丘陵線リニモ「陶磁資料館南」駅 下車すぐ)