

早稲田大学 エイヴィエルジャパン株式会社 社会連携講座
「自動車用パワートレイン開発プロセス及び開発手法」シンポジウム
～次世代モビリティを実現する、持続可能なエネルギーとソリューション～

Date : 2026年9月16日（水） 13:30～（受付開始：12:30～）
 Venue : 早稲田大学 小野記念講堂 [- アクセス \(Google マップ\)](#)
 27号館 地下2階、東京メトロ東西線「早稲田駅」3a出口より徒歩5分
 Participation fee : free
 Contact : waseda-avl_symposium@avl.com

<Program>

司会 上田 直治 [Naoharu Ueda](#)(AVL Japan)

Time	Contents	Speaker
13:30-13:45	開会の挨拶（ビデオメッセージ） Opening Remarks (Video Message)	ステファン ブルンケ Stefan Bruhnke AVL List
13:45-14:20	日本の自動車産業におけるマルチパスウェイ戦略(仮題) Multi-Pathway Strategy in the Japanese Automotive Industry (Tentative Title)	佐藤滉介様 経済産業省 Kousuke SATO METI
14:20-14:55	Reaching 48% BTE with High-Expansion-Ratio Technology ～ A Milestone Toward the Next Efficiency Frontier ～	クリスチャン マーティン Christian Martin AVL List
14:55-15:30	乗用車用ディーゼルエンジンの高効率・低エミッション化に向けた技術開発の方向性 (仮題) Direction of Technology Development for High Efficiency and Low Emissions in Passenger Car Diesel Engines	野崎雄介様 トヨタ自動車株式会社 Yusuke Nozaki Toyota
15:30-16:10	休憩・技術展示ポスター見学(40 分) Break and Technical Poster Viewing(40 min.)	
16:10-16:45	Advanced Calibration for Driveability の適用 ～データ駆動型の自動キャリブレーション技術による開発効率化と品質向上～ Implementation of Advanced Calibration for Driveability — Improving Development Efficiency and Quality through Data-Driven Automated Calibration Technology —	今岡佳宏 Yoshihiro Imaoka AVL Japan
16:45-17:20	水素のバリューチェーン構築に貢献する AVL のソリューション AVL Solutions Contributing to the Establishment of a Hydrogen Value Chain	平野出穂 Izuho Hirano AVL Japan
17:20-17:30	閉会の挨拶 Closing Remarks	草鹿 仁 Jin Kusaka Waseda Univ.
18:00-19:30	技術交流会（懇親会） Network dinner	

以 上

草 鹿 仁

早稲田大学 理工学術院 創造理工学部 総合機械工学科
 〒169-8555 東京都新宿区大久保 3-4-1 TEL/FAX: 03-5286-3917

[Jin KUSAKA](#)

Dept. of Modern Mech. Eng., School of Creative Science and Technology, Waseda University