

# 産学官連携講演会

# カーボンニュートラル×自動車産業 ～ 将来モビリティとグリーンイノベーション ～



## 講師紹介



日本自動車研究所  
自動車用内燃機関技術研究組合  
**北村 高明**

内燃機関搭載車両での  
カーボンニュートラル実現を目指す  
AICEの取り組み

AICEの内燃機関搭載車両を対象としたカーボンニュートラル技術シナリオ、自動車用カーボンニュートラル燃料の国内外の取組み状況、AICEが取組むグリーンイノベーション基金事業の概要について紹介する。



豊田中央研究所  
**小坂 英雅**

カーボンニュートラル実現に向けた  
エネルギー循環技術の取り組み

カーボンニュートラル実現に向け、CO2回収を含めた循環システム、カーボンニュートラル燃料としてのアンモニア・e-fuelの燃焼技術、水素の利活用技術など、将来モビリティを支えるエネルギー循環技術の取り組みを紹介する。

2025年10月22日(水) 15:00～17:30

京都大学 吉田本部キャンパス 総合研究11号館215室

講義前後で講師を交えた座談会なども計画中!

(京都大学に所属する学生及び教職員限定) 参加登録はこちら

<https://u.kyoto-u.jp/seminar2025>



写真提供: 京都大学



京都大学大学院 エネルギー科学研究科  
国際先端エネルギー科学研究教育センター



京都大学  
KYOTO UNIVERSITY