

サイエンスカフェ in 桐生②

「次世代の交通システム 研究の最前線と課題・展望」



自動化車両・
情報通信技術
等・制御技術イ
ノベーションの
導入より、安全
で効率的な高
度交通システ
ムの構築

本講演では、事故・渋滞・CO₂排出
など現代の交通課題を解決するた
めの、インフラ・信号・自動運転車両の協
調制御技術を紹介し、運転支援・
自動化・通信技術を融合し、安全・快
適・効率的な次世代交通システム
の実現を目指す研究開発について解説
します。

講師： M. A. S. Kamal
カマル モハメドアブドスサマド
群馬大学大学院理工学府 准教授



QRコードからも申し込めます

2025年6月14日(土)

午後3時～4時30分(受付 午後2時30分～)

参加費1,000円(飲み物代含む)

会場: PLUS+ アンカー

〒376-0031 群馬県桐生市本町6丁目382 電話: 080-1152-0083



主催=PLUS+ アンカー

トークカフェ at PLUS+アンカー



桐生市本町六丁目 382 TEL 080-1152-0083

午後 3 時から 4 時半

参加費千円（飲み物代含む）

- | | |
|----------------|---|
| 4 月 1 2 日（土） | サイエンスカフェ in 桐生①
佐藤記一（群馬大学）
新薬開発のための臓器モデルの開発 |
| 5 月 1 0 日（土） | アートカフェ in 桐生①
最中五郎（∴ん窯 やきもの山房）
桐生でやきもの |
| 6 月 1 4 日（土） | サイエンスカフェ in 桐生②
M.A.S. Kamal（群馬大学）
次世代の交通システム |
| 7 月 1 2 日（土） | アートカフェ in 桐生②
野沢八千万（株式会社フライングガーデン
代表取締役会長）
私のモノの見方、考え方 |
| 8 月 9 日（土） | サイエンスカフェ in 桐生③
岩崎博之（群馬大学共同教育学部）
余り知られていない雷の話
ー落雷の極性や天に昇る落雷ー |
| 9 月 1 3 日（土） | アートカフェ in 桐生③
中島淳志（両毛漁業協同組合 代表理事組合長）
（仮）両毛地域の魚の増殖 |
| 1 0 月 1 1 日（土） | サイエンスカフェ in 桐生④
上原宏樹（群馬大学）
釣り糸と結び目ー群馬大学での繊維研究 |
| 1 1 月 8 日（土） | アートカフェ in 桐生④
福田達仁（吾妻山友の会）
（仮）毎日登る吾妻山 |
| 1 2 月 1 3 日（土） | サイエンスカフェ in 桐生⑤
三浦健太（群馬大学）
（仮）そもそも半導体って何？
～その歴史から最近のトレンドまで～ |
| 1 月 1 0 日（土） | アートカフェ in 桐生⑤
講師交渉中（） |
| 2 月 1 4 日（土） | サイエンスカフェ in 桐生⑥
中川紳好（群馬大学）
地域資源を活かした次世代エネルギー |
| 3 月 1 4 日（土） | アートカフェ in 桐生⑥
講師募集中 |