

2024年度 自動車・モビリティフォニクス研究会 第4回討論会

主催 一般財団法人光産業技術振興協会 自動車・モビリティフォニクス研究会

日時 2025年1月17日(金) 13時30分～17時00分

場所 東京科学大学(大岡山)南3号館2F第1会議室 および オンラインとのハイブリッド開催

代表幹事 奥 寛雅(群馬大学)

幹事 赤津 洋介(元 名古屋大学), 秋田 時彦(電動モビリティシステム専門職大学),
各務 学(名古屋工業大学), 西山 伸彦(東京科学大学), 柳澤 隆行(三菱電機)

テーマ：「センシング・自動走行」

●
プ
ロ
グ
ラ
ム

13:30-13:35 開会挨拶 代表幹事 奥 寛雅

【講演】(敬称略)

13:35-14:20 「LiDARを用いたモビリティのための3次元デジタルツイン」
新熊 亮一(芝浦工業大学 工学部情報工学科 教授)

14:25-15:10 「車載イメージセンサーのセーフティとセキュリティ技術」
小股 健太郎(ソニーセミコンダクタソリューションズ株式会社
車載事業部 車載商品技術部 統括課長)

..... 休憩 (15:10 - 15:25)

15:25-16:10 「光学センシング機器を搭載したAMRの開発と利活用」
柿木 泰成(REACT株式会社 取締役)

16:15-17:00 「自律分散協調技術促進のためのロボット競技会の設立と
期待される光技術」
竹本 裕太(三菱電機株式会社 情報技術総合研究所 主席研究員)

※予告なく変更される場合があります

..... 終了 (17:00)

【交流会】

17:30-19:30 於) 東京科学大学内 つばめテラス

一般財団法人光産業技術振興協会 開発部 瀬戸山 徹
〒112-0014 東京都文京区関口1-20-10 住友江戸川橋駅前ビル7階
TEL: 03-5225-6431 当日連絡先: 080-9572-4351
E-mail: amstudy@oitda.or.jp

●
事
務
局