

# 2020年度 自動車・モビリティフォトリクス研究会 第5回討論会

主催 一般財団法人光産業技術振興協会 自動車・モビリティフォトリクス研究会

日時 2021年2月26日(金) 13時30分～17時00分

場所 オンライン開催

代表幹事 西山 伸彦(東京工業大学)

幹 事 赤津 洋介(名古屋大学), 奥 寛雅(群馬大学), 各務 学(名古屋工業大学),  
柳澤 隆行(三菱電機)

## モビリティとセンシング技術

●  
プ  
ロ  
グ  
ラ  
ム

13:30-13:35 開会挨拶 代表幹事 西山 伸彦

【講演】(敬称略)

13:35-14:20 自動運転が困難となる場面と光学センサに求める性能

赤木 康宏

(名古屋大学 COI ゆっくり自動運転グループ 運転知能構築ユニットリーダー 特任准教授)

14:25-15:10 小惑星探査機はやぶさ2の光学航法

尾川 順子

(宇宙航空研究開発機構 宇宙科学研究所 はやぶさ2プロジェクトチーム 主任開発研究員)

..... 休憩 (15:10 - 15:25) .....

15:25-16:10 自動車電池モニタに向けたダイヤモンド量子センサの開発

申 在原 (矢崎総業 技術研究所 先端研究推進部 研究員)

16:15-17:00 電子デバイスを用いたテラヘルツレーダー・イメージング

鈴木 左文 (東京工業大学 工学院 電気電子系 准教授)

ドブロユ アドリアン, 浅田 雅洋 (東京工業大学 未来産業技術研究所)

..... 終了 (17:00) .....

※題名は、予告なく変更される場合があります

.....  
一般財団法人光産業技術振興協会 開発部 中野 博行

〒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

E-mail : amstudy@oitda.or.jp

●  
事  
務  
局