

2020年度 自動車・モビリティフォニクス研究会 第3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 2020年11月27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)

通信と自動運転

●
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 自動運転を支える通信インフラ技術

小崎 成治 (三菱電機 情報技術総合研究所 光電波通信部門 主管技師長)

14:25-15:10 自動運転(自専道)ユースケース向け無線通信方式に関する検討状況

浜口 雅春

(ITS情報通信システム推進会議 高度化専門委員会 無線方式検討タスクグループ 主査、

沖電気工業 ソリューションシステム事業本部 IoT事業推進センター 部門長)

..... 休憩 (15:10 - 15:25)

15:25-16:10 ポリマー変調器を用いた高温動作200Gb/s変調の実現

横山 士吉 (九州大学 先端物質化学研究所 先端素子材料部門 教授)

16:15-17:00 車載高速通信の国際標準化動向

椎野 雅人

(古河電気工業 研究開発本部 自動車・エレクトロニクス研究所 次世代自動車製品開発部)

..... 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 FAX : 03-5225-6435
E-mail : amstudy@oitda.or.jp

●
事
務
局