

2024年度 情報処理学会東海支部

講演会のお知らせ

日時：2025年1月6日(月) 16:00~17:00
場所：オンライン開催 (Zoom)

講演題目：「路車協調の可能性：高蔵寺ニュータウンでの実証事例」

講師：山田 峻也 氏

(名古屋大学 大学院情報学研究科 附属組込みシステム研究センター 助教)

概要：自動運転技術の進展に伴い、車両とインフラが情報を共有して協調する「路車協調」が注目を集めています。本講演では、愛知県春日井市高蔵寺ニュータウンで実施している路車協調システムの実証実験についてご紹介します。街路樹が並ぶ住宅密集地の無信号交差点や信号交差点に設置した協調型路側機の概要と支援効果について解説します。また、公共施設駐車場に設置したLiDARで駐車スペースの状態を監視し、駐車場の満空状態を提供するシステムについても取り上げ、これらの技術が地域住民の利便性向上にどのように寄与したかを解説します。路車協調の可能性と実社会への適用例について考える機会を提供いたします。

参加費無料 (参加資格は問いません)

※参加希望の方は当日までに下記フォームからお知らせください。

申込フォーム：<https://www.ipsj-tokai.jp/form20250106.html>

本講演会はオンライン (Zoom) で実施します。接続情報は、登録された方にメールでご連絡します。

主催：一般社団法人 情報処理学会東海支部

後援：公益財団法人 科学技術交流財団

協賛：IEEE 名古屋支部

【問い合わせ先】

増田 豊 (名古屋大学 大学院情報学研究科)

〒464-0814 名古屋市中区千種区不老町 C3-1
E-mail: masuda@ertl.jp

【問い合わせ先】

一般社団法人 情報処理学会東海支部 事務局

〒460-0001 名古屋市中区大須 1-35-18 一光大須ビル7階
公益財団法人 中部科学技術センター 内

Tel: (052) 231-3564 Fax: (052) 204-1469

E-mail: shibu@ipsj-tokai.jp

<http://www.ipsj-tokai.jp/>