

未来の交通システムのための

データの収集と利用

概要…自動運転やパーソナルビークル実現のための環境認識や位置推定の高精度化や、現在の自動車や交通システムの安全性向上の鍵となる未来ビークルに関わる「データ」に焦点を当て、公開データの紹介やデータ処理のツールなどを含め、関連分野で活動中の方々、あるいは参入に興味のある方々に役立つ情報をお伝えする。

参加費
無料

令和3年

11月26日(金)

13:30 ~ 16:25

開催方法 : オンライン配信



申し込み先 : WEB 申込フォームによるお申込み

*以下のリンクもしくはQRコードからお申し込みください。

<https://www.tut.ac.jp/form/rcfvc/24thsymposium.html>

プログラム

- 13:30~13:35 【開会挨拶】
豊橋技術科学大学 未来ビークルシティリサーチセンター
センター長 大平 孝
- 13:35~14:15 【講演 1】
「自動運転のための地図の作成と利用」
名城大学 理工学部 メカトロニクス学科
准教授 目黒淳一
- 14:15~14:45 【講演 2】
「交通ビッグデータの分析と活用」
豊橋技術科学大学 建築・都市システム学系
准教授 松尾幸二郎
- 14:45~15:00 【休憩】
- 15:00~15:30 【講演 3】
「オープンソースソフトウェア・ライブラリを活用した
点群処理の紹介」
産業技術総合研究所 情報・人間工学領域
研究員 小出健司
- 15:30~15:50 【講演 4】
「道路シーン解析・自動運転学習のためのデータセット」
豊橋技術科学大学 情報・智能工学系
教授 三浦 純
- 15:50~16:20 【講演 5】
「ドライビングシミュレータとドライバ行動計測への応用」
豊橋技術科学大学 機械工学系
助教 秋月拓磨
- 16:20~16:25 【閉会挨拶】
豊橋技術科学大学 未来ビークルシティリサーチセンター
副センター長 三浦 純

■主催：豊橋技術科学大学 未来ビークルシティリサーチセンター ■後援：豊橋市、田原市

■問い合わせ先：未来ビークルシティリサーチセンター (木下)

TEL: 0532-44-1166 email: rcfvc@office.tut.ac.jp (お問い合わせは出来る限りメールでお願いいたします。)