

AUTONOMOUS DRIVING



BUS

「レベル4」の実現に向け
実験を重ねている(前橋市/群馬)



TAXI

雪道もOK(更別村/北海道)

自動運転が支える 地域公共交通の未来

今から備える! 自動運転を活用した地方都市の移動手段の確保

2023
12 / [金] 22



小木津 武樹 氏

群馬大学/研究・产学連携推進機構准教授
次世代モビリティ社会実装研究センター/副センター長
日本モビリティ株式会社/取締役会長



日時 13:30~16:20

(開場/12:30)

場所 美祢市美東センター

美祢市美東町大田6170-1(大田ICから車で2分)

参加費 無料 定員 50名

主催 新たな地域交通モデル検討委員会(事務局:山口県)

講演内容

- 講演1 「レベル4の自動運転の社会実装に向けたロードマップ」
- 講演2 「新たなモビリティの社会実装のための地域マネジメント」
- パネル討論 「自動運転が支える地域公共交通の未来を実現するには?」

お問い合わせ

セミナー全般について: 山口県観光スポーツ文化部交通政策課 守永 083-933-3120

セミナーの予約について: 山口県委託事業者(株)バイタルリード 白井・原口 082-876-2809

PUBLIC TRANSPORTATION

公共交通の未来を考える

高齢化が進む地方都市では、無くてはならない公共交通。一方で、人口減少に伴う利用者の減少や運転士不足などにより、公共交通事業者を取り巻く状況は厳しさを増しています。その解決策として自動運転技術の活用が期待されています。全国では、自動運転車両を公道で走らせる実証実験が繰り返されており、既存のバス車両等を自動運転化する技術も開発されています。自動運転システムの仕組みや、実現のためのマネジメント手法など、社会実装が現実味を増している自動運転について紹介します。一緒に公共交通の未来を考えていきましょう！



セミナープログラム

13:30～

講演 1

テーマ：

「レベル4の自動運転の社会実装に向けたロードマップ」

群馬大学／研究・产学連携推進機構准教授、
次世代モビリティ社会実装研究センター／副センター長、
日本モビリティ株式会社／取締役会長 小木津 武樹 氏

内
容

- 自動運転の仕組み
- 自動運転レベル4実現に向けた取り組み
- 自動運転を普及を加速化させる群馬県・前橋モデルの紹介 ほか



将来的に自動運転への移行を検討（大分市）



観光地へのアクセスの有効性を検証（佐賀県／大分）

14:30～

講演 2

テーマ：

「新たなモビリティの社会実装のための地域マネジメント」

株式会社日本経済研究所／産業戦略本部 産業調査企画部 公共デザイン本部
地域マネジメント部 主任研究員 西野 郁夫 氏



車の多い都心部でも走行（西新宿／東京）

15:00～

休憩

15:20～

パネルディスカッション

テーマ：

「自動運転が支える地域公共交通の未来を実現するには？」

- ◎群馬大学／准教授 小木津 武樹 氏（自動運転に関する専門家。講演1に続いて登壇）
- ◎山口大学大学院／創成科学研究科 教授 柳原 弘之 氏（新たな地域交通モデル検討委員会委員）
- ◎美祢市／地域振興課 森山 彰太 氏（自動運転の実証実験を行う自治体の交通担当者）
- ◎山口第一グループ／代表取締役社長 坂田 敬次郎 氏（地域の交通事業者）
- ◎広島大学大学院／先進理工系科学研究科准教授 塚井 誠人 氏（交通計画・都市計画・画像解析の専門家）
- ◎株式会社日本経済研究所／主任研究員 西野 郁夫 氏（地域マネジメントの専門家。講演2に続き登壇）



国産自動運転ミニバス



FUTURE