

実現せよ！完全自動運転！

自動運転の未来セミナー

～自動運転技術の可能性を知る事で地域の未来を思い描きましょう！～

AI や IoT などの技術の進化によりライフスタイルに大きな変化が生まれています。交通インフラにおいても自動運転や MaaS (Mobility as a Service : クルマを持っていなくても、行きたいところに公共交通だけで行けるようになってきているサービス) などの実証実験が県内でも盛んに行われるようになってきています。また、トヨタウーブンシティができる事により、当地域においても次代のテクノロジーへの期待は一気に高まる事が考えられます。その中でも近い未来に生活と密着してくるであろう自動運転技術の「今」を知ることにより、当地域における利用の「未来」の可能性や効果、課題について研究することを目的にセミナーを開催します。

- 開催日：令和3年11月5日（金）14:00～15:30
- 会場：三島商工会議所 3階会議室
- 講師：金沢大学 高度モビリティ研究所 教授 菅沼 直樹 氏
- 定員：15名（会場内）リモート 定員なし ZOOM ※後日 視聴方法をご案内します。
- 申込方法：申込書をFAX、もしくはQRコードより10月29日（金）までにお申込み下さい。

受講無料

講師の紹介

金沢大学大学院博士課程修了、博士（工学）。日本学術振興会特別研究員PDを経て、金沢大学工学部助手に着任。2015年より異分野融合の研究を主任務とする金沢大学新学術創成研究機構に移籍し、2021年に同大学にて発足した、自動運転自動車をはじめとするモビリティ技術の高度化とその社会導入を目指す高度モビリティ研究所の副所長を務める。



金沢大学 高度モビリティ研究所
教授 菅沼 直樹 氏



セミナー内容

- ・自動運転技術の歴史
- ・自動運転に使用されるセンサの種類と特徴
- ・自動運転に用いる地図の果たす役割
- ・自己位置推定技術の概要
- ・周辺環境認識技術の概要
- ・経路計画および軌道計画技術の概要
- ・自動運転技術の現状と将来に向けた課題



◀信号認識の様子



お申し込み方法は裏面をご覧ください。

1. Web申込

QRコードもしくは、URLより申込して下さい。



<https://forms.gle/TWegxuvQoi9utMHFA>

2. FAXでの申込

会社名			
受講者名			
参加方法	会場で受講 / リモートで受講 (ZOOM)		
住所			
TEL		FAX	
E-mail			<input type="checkbox"/> 今後メールでの商工会議所からのセミナー案内を希望しない

※お申込みの際にご提供いただいたお客様の情報は、当セミナーの申込受付の管理、運営上の管理のために利用するほか、三島商工会議所が主催する各種事業のご案内のために利用させていただく場合がございます。

本件お問合せ

三島商工会議所 まちづくり課 担当 大嶋

三島市一番町2-29

TEL : 055-975-4441 FAX : 055-972-2010