

【主催】 国立大学法人九州工業大学
【共催】 北九州市，公益財団法人北九州産業学術推進機構(FAIS)
【後援】 株式会社安川電機

第1回

革新ロボットフォーラム Robotics Innovation Forum

北九州市，北九州産業学術推進機構，安川電機，九州工業大学は，革新的産業用ロボットの研究開発をテーマに地方大学・地域産業創生交付金事業に採択されました。本研究開発のキーワードである，人工知能，安全安心，人と同等な制御，の3つのテーマに関連して，世界的にも著名な先生方を招へい致します。第一弾として，下記の4名の講師にロボット開発の将来像を提言してまいります。

日時
場所

令和元年9月24日 (火) 13:30～17:00

北九州国際会議場メインホール 〈参加無料・申込不要〉

トップ人材
講演者



■比留川博久先生

産業技術総合研究所ロボットイノベーション研究センター，センター長



■Rolf Pfeifer先生

スイス チューリッヒ大学
名誉教授



■Steve Cousins先生

ロボットベンチャー サビオーク社創始者，Founder & CEO



■山田陽滋先生

名古屋大学大学院工学研究科
機械システム工学専攻，
教授

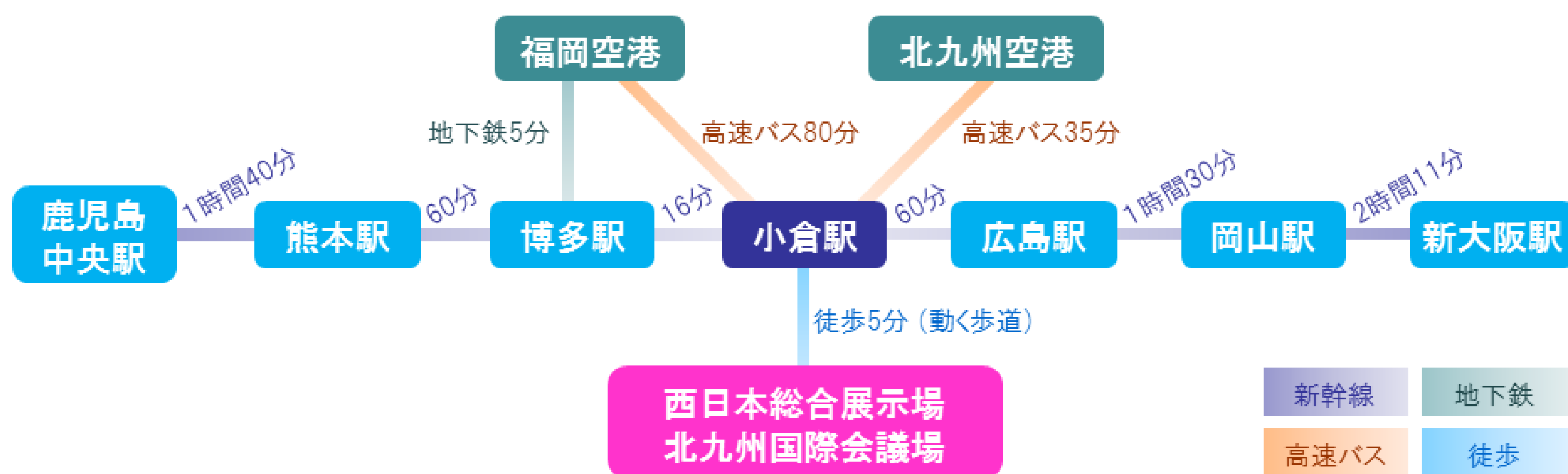
【日英同時通訳】

➤ 講演スケジュール

- 13:30 - 13:40 : 開会挨拶，九州工業大学の取組み（尾家学長/九工大）
13:40 - 13:50 : 交付金プロジェクト紹介（松永理事長/FAIS）
13:50 - 14:10 : 基調講演①(石井教授/九工大) : *Introduction of Innovative Industrial Robot Project in Kitakyushu-City*
地方創生研究開発プロジェクトの紹介
14:10 - 14:15 : 休憩（5分）
14:15 - 14:35 : 基調講演②(比留川先生) : *Exploring a New Frontier of Industrial Robot Applications*
産業用ロボットの新しい応用の探索
14:35 - 15:15 : 特別講演①(Pfeifer先生) : *The Robot/AI Hype – or: There is more to intelligence than computing power*
ロボット/AIの過大評価 - 知性はコンピュータより優れる -
15:15 - 15:30 : 休憩（15分）
15:30 - 16:10 : 特別講演②(Cousins先生) : *Challenges and Opportunities of Service Robotics*
サービスロボットの課題と可能性
16:10 - 16:50 : 特別講演③(山田先生) : *Safety in Human - Robot Collaboration: One Step Forward from Current Regulation*
人間・ロボット協調作業の安全性：現行規格を踏まえ一歩前へ
16:50 - 17:00 : 閉会挨拶（三谷理事・副学長/九工大）

会場案内

住所：〒802-0001 福岡県北九州市小倉北区浅野 3 - 9 - 3 0



※交通機関等の所要時間は時刻表をもとに作成したもので、乗り換え等に要する時間は含みません。
また、バスの乗車時間帯や運行ルートにより所要時間が異なります。