



移動中の風景を話題にロボットと雑談を楽しめます

概要

クルマから見える移り変わる景色を話題として、パートナーのように知識応答や共感応答をする対話システムの研究です。日本語最大規模の深層学習対話モデルに画像理解技術を組み合わせることで、あたかも気のおけない友人と外の景色を見ながらドライブ旅行しているかのような対話を実現します。



特徴

- 超大規模深層学習対話モデル
- 画像キャプション技術と雑談対話システム技術の融合

利用シーン

- 自動車での旅行
- 日常のドライブ

今後の展開

- 日常的なドライブのパートナーをめざし、日々繰り返される対話への適用や、景色に含まれる情報に紐づく外部知識の検索・利用によるリッチな情報の提供に取り組んでいます。

コラボレーションパートナー

- トヨタ自動車株式会社

出展社

日本電信電話株式会社

問い合わせ先：rdforum-scl-ml@hco.ntt.co.jp