

大学機関概要

- 代表者 / 木谷 俊介 講師
- 所属 / 先端科学技術研究科
- 専門分野 / 音声情報処理、聴覚情報処理

 国立大学法人 北陸先端科学技術大学院大学
木谷俊介 講師

TEL:0761-51-1228

<https://www.jaist.ac.jp/~kidani>

〒923-1292

石川県能美市旭台1-1


PR 販路 産学 情報 人材 **どんな環境でも適切な音声コミュニケーションを**

▶ 研究内容の特徴

賑やかな環境では音声コミュニケーションが難しくなります。その原因の解明と対策手法の提案を聴覚科学と音声科学からアプローチしています。

▶ 技術アピール・マッチングニーズ

賑やかな環境では、音声コミュニケーションが難しくなります。この問題に「正しく音を聴くこと」と「伝わるように話すこと」の両面から取り組んでいます。

賑やかな環境での音声コミュニケーションの難しさは、幼齢なほど、また高齢なほど難しくなる傾向にあります。また、震災直後の避難所のような雑踏や、仮設住宅・校舎でも、音声コミュニケーションはできないといけません。どのようなヒトでも、どのような環境・空間でも適切な音声コミュニケーションを実現するためのマッチングを望んでいます。

ココがスゴい!


 **聴覚科学**
 **音声科学**

の二つのアプローチで
音声コミュニケーション
の問題を解決してい
きます