

田所・大野・岡田 / 昆陽 研究室

田所諭 教授 大野和則 教授※ 昆陽雅司 准教授 岡田佳都 特任准教授

小島匠太郎 特任助教※ Ranulfo Bezerra 特任助教※ Tsigie Tadesse Alemayoh 特任助教※

(※ タフ・サイバーフィジカルAI研究センター)

安全で安心して暮らせる豊かな社会を実現するためのRT研究

災害対応のためのロボットやシステム，人間との情報伝達技術を中心とした研究を進めています。RT（ロボットテクノロジー）を活用し，安全で安心して暮らせる豊かな社会の実現に貢献します。



レスキューロボット



球殻ドローン



振動触覚センサ

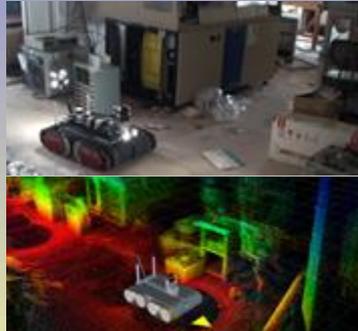


Tactile Transmission

極限ロボットとの体感共有と操作支援



サイバー救助犬



実世界環境認識



リモート触覚技術と触覚メディアの創生



触覚インタフェースとバーチャルリアリティ



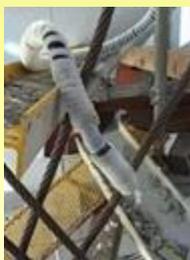
次世代移動体システム



RoboCup & World Robot Summit 参加



能動スコープカメラと空飛ぶ消火ホース



お問い合わせにつきましては
以下のアドレスあるいはお問い合わせフォームから個別にご連絡ください

所在 : 機械知能系共同棟413号室/レアメタル総合棟1F
Email : faculty@rm.is.tohoku.ac.jp (教員宛) Tel : 022-795-7025
URL : <https://www.rm.is.tohoku.ac.jp/>

