

ロボット関連技術PRカード

1. 企業概要

会 社 名	て が み ろ ぼ て い く す TEGAMI Robotics合同会社			代表者名	田中 泰史		
				窓口担当	田中 泰史		
事業内容	プロトタイプ開発			U R L	ytanaka-works.com		
主要製品	樹脂製ロボットアーム、コーヒーマシン、実験自動化用機器など						
所在地	〒359-0037 埼玉県所沢市くすのき台 1-13-2 ガーデンシティ所沢 2F						
電話／FAX 番号	－／－			E-mail	ytanaka.wokrs.123@gmail.com		
資本金(百万円)	0.5	設立年月	2023 年 1 月	売上(百万円)	10	従業員数	1

2. PR事項

『 プロトタイプ開発のお手伝いをさせていただいております 』

開発の特徴：迅速な開発とPDCA サイクル

- ・プロジェクト企画(コンセプト・仕様の検討と提案) ・ハードウェア設計・製作
- ・ソフトウェア実装 (ロボットの動作生成、画像処理、センサ信号処理、各システムの統合)
- ・実証実験の実施と性能評価

【協働用・産業用ロボットを利用したアプリケーション開発例】



食材の鉄板調理 / 食器の取り出し
https://youtu.be/V_o7BE-d_VQ

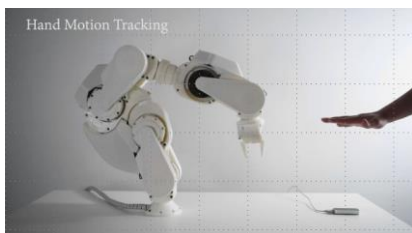


食器の仕分け
https://youtu.be/HPHJR_xOM4s

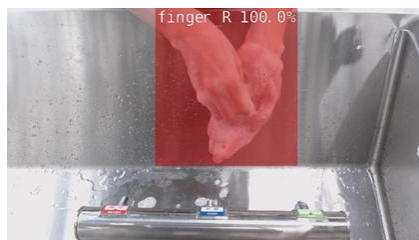


店舗向けコーヒーマシン
[動画リンク](#)

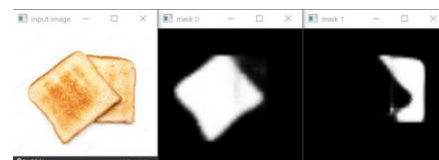
【新たなロボット開発例】



ロボットアームの設計・開発
https://youtu.be/Ub_fNyX3yQ



手洗い認識機能付きシンク



オーブンの性能評価ソフトウェア

3. 特記事項（得意技術以外にPRしたい事項 例：特許情報、応用分野、表彰・認定）

- 東北大学にて博士号取得(2015、代表 田中)
- Fusion 360 Meetup 登壇(2018)
- 次世代イノベーター育成プログラム「始動 Next Innovator 2022」へ採択、経済産業省/JETRO 主催(2022)
- Laboratory Automation 月例勉強会 登壇、Laboratory Automation Supplier's Association 主催(2022)
- 所沢市都市型産業等育成補助金 採択(2022)