

ロボット関連技術PRカード

1. 企業概要

会 社 名	株式会社岩間工業所			代表者名	岩間 徳光		
				窓口担当	弘田 舞		
事業内容	切削加工機、自動機製造、AM 事業			U R L	https://www.iwama-me.co.jp/		
主要製品	切削加工機、IoT 搭載自動化システム開発、3D プリンター開発設計、出力造形						
所在地	〒143-0013 東京都大田区大森南 4-6-15 テクノ FRONT 森ヶ崎 405						
電話／FAX 番号	03-6715-1884／03-6715-1894			E-mail	mai@iwama-me.co.jp		
資本金(百万円)	45	設立年月	1974 年 4 月	売上(百万円)	580	従業員数	31

2. PR事項

『ものづくりの現場を、コンパクトにスピーディに快適に』

私たち岩間工業所は、「笑顔を創る」を行動指針とし、お客様の研究・デザイン・設計開発・加工などの現場における不便さを、技術力で快適にできるよう日々新しいシステムを生み出しています。機械設計だけではなく、ロボットによる自動化システム、AI/IoT を用いた遠隔監視制御システムなど、メイン事業である「切削機」を中心に付加価値となる様々なサービス・ソリューションを提供しております。

「モデリングマシン MM650neo × 小型搬送ロボット(AGV)」

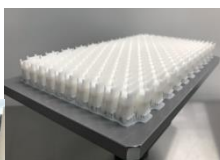
100V 電源で動作する小型 3 軸加工機。クーラントを搭載し、アルミ切削も可能。大型タッチパネルインターフェースで操作も簡単。LINE で遠隔監視ができる IoT に対応したコンパクトモデリングマシン。

小型搬送ロボットとの連携により、複数台並列と自動運用により快適化を実現。



「オペレーションレス切削加工機 ALMODEL®」

高度な加工技術も知識も不要で3D プリンターのように「誰もが簡単に使える」切削加工機。「加工技術・知識」「段取り」「ワーク固定ノウハウ」を不要にし、Fusion360API で「CAM 操作」レスを実現。



「Additive Manufacturing 事業」

3D プリンターおよび周辺装置の設計開発製造、3D プリンター受託造形サービスを開始。ロボットハンドなどの小ロット多品種パーツ造形、使用用途に対応したマテリアル選択が可能。

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）

- ・中小企業創造活動促進法認定企業
- ・精密位置決め専門委員会法人会員(精密工学会)