

ロボット関連技術PRカード

1. 企業概要

会 社 名	株式会社デジタルメーカー			代表者名	小川原 伸行		
				窓口担当	小川原 伸行		
事業内容	電子機器設計開発(情報サービス業)			U R L	https://www.digitalmaker.co.jp		
主要製品	EasyIoT(IoT プラットフォーム)、IoT デバイス、ハードウェア・ソフトウェア開発						
所在地	〒338-0002 埼玉県さいたま市中央区下落合 6-2-5 WADA11ビル 106						
電話／FAX 番号	048-711-6418／048-711-6419			E-mail	info@digitalmaker.co.jp		
資本金(百万円)	2.71	設立年月	2001 年 3 月	売上(百万円)	非公開	従業員数	2

2. PR事項

igitalMaker 『ロボット・AI・IoT 技術を少数精鋭で行う TECH 集団』

【会社紹介】

株式会社デジタルメーカーは2001年さいたま市で起業した「高度な組込技術」でお客様のビジネスを支援する、IT 関連開発を少数精鋭で行う企業です。近年はロボット・AI・IoT を用い大手企業の最先端技術をバックアップするとともに、中小企業の支援も行っております。

【得意分野】

1) 通信

セルラー・LPWA・WiFi・BLE 等の無線関係の開発を得意とし、自社製 IoT 向けデバイスの販売もしています。AI・ロボット関連では ROS を用いたロボットアーム制御や AGV の制御等を行っております。

2) ソフトウェア

Linux や BSD 系 OS のカーネル、デバイスドライバの開発、組込系 Windows の最適化、Raspberry Pi や mbed、Arduino によるプロトタイプ、ARM、PIC、AVR 等のマイコンファームの開発を行います。

3) ハードウェア

回路設計から PCB 設計、3DCAD を使用した小型デバイスの筐体設計や試作開発も行っております。

【保有設備】

3D プリンタ 2 台、レーザーカッター 1 台、ホットプレート 1 台、小型リフロー機 1 台

小型チップマウンター & 小型自動加熱機 1 台、小型CNCマシン 3 台

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）

2015～ IoT 事業開始(プラットフォームおよびデバイス開発)

2017 埼玉県産業振興公社 IoT 技術者研修・IoT 導入実践研修 講師(弊社代表)

2019～ 埼玉県先端ものづくり指導員(弊社代表)

2020 芝浦工業大学外部指導員(弊社代表)

2021～ AI・ロボット事業開始(画像認識や ROS による協調ロボットの制御)

2021 世界最大の IoT プラットフォームを運営する中国企業との対談(弊社代表)

