

ロボット関連技術PRカード

1. 企業概要

会社名	株式会社マクルウ			代表者名	安倍 雅史		
				窓口担当	安倍 信貴		
事業内容	マグネシウム合金加工、マグネシウム合金製品の開発・製作・販売			URL	http://macrw.com		
主要製品	マグネシウム合金押出材、引抜き材、同製品・部品(杖、家具、音響製品他)等						
所在地	〒418-0023 静岡県富士宮市山本 286-1						
電話/FAX 番号	0544-24-5900/0544-29-6320			E-mail	n_abe@macrw.xsrv.jp		
資本金(百万円)	35	設立年月	2010年1月	売上(百万円)	55	従業員数	7

2. PR事項

『マグネシウム合金の加工技術（塑性加工、溶接など）を活かし、ドローンやロボット関連事業の高度化をサポートします！』

【当社の特徴】
マグネシウム合金加工に特化

① 押し出し～引抜き～切断～曲げ～溶接～塗装までのマグネシウム合金一貫加工体制

◎押し出し加工パイプサイズ

外径：φ10～φ40

だ円パイプ、角パイプ、中実材、型材可
支給ビレットの加工可(φ80)

◎引抜き加工パイプサイズ

外径：φ2～φ20

ワイヤー(伸線)可：φ0.8～φ3
支給材の加工可



押し出し設備

② マグネシウム合金加工ネットワークによるワンストップ試作サービス

◎加工例：マシニング加工、旋盤加工、レーザーカット、ワイヤーカットなど
表面処理：化成処理、陽極酸化処理、塗装など
加工母材：材料調達含めた対応可(支給材の加工も可)



競技用車いす



当社紹介動画

③ OEM 対応、製品受託開発

- オリジナル商品の開発・製作・販売の経験から、材料・加工・組立・商品梱包までの OEM 受託可
- マグネシウム合金の機械的性質や加工ノウハウ等、マグネシウム合金加工の専門企業としての知見を活かした試作や製品開発が可能

当社製品・部品・加工例…全てマグネシウム/マグネシウム合金製



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）

「社名の由来コンテスト 社名大賞」(コクヨファニチャー ofon 主催)、「しずぎん起業家大賞 次世代技術部門 最優秀賞」(静岡銀行主催)、「Rise Up Festa 先端技術・素材分野 優秀賞」(三菱東京 UFJ 銀行主催)、静岡県産業振興財団理事長表彰(静岡県産業振興財団)、日本マグネシウム協会協会賞「技術賞」、IMA(国際マグネシウム協会) Award of Excellence “Wrought product” 受賞。