～アルミ鋳造からアルマイトまで～

株式会社大和合金

〒771-3202　徳島県名西郡神山町阿野字地ノ平3-1
TEL 088-678-0937　FAX 088-678-0420
[URL] http://www.daiwa-goukin.co.jp　[E-mail] tokushima@daiwa-goukin.co.jp

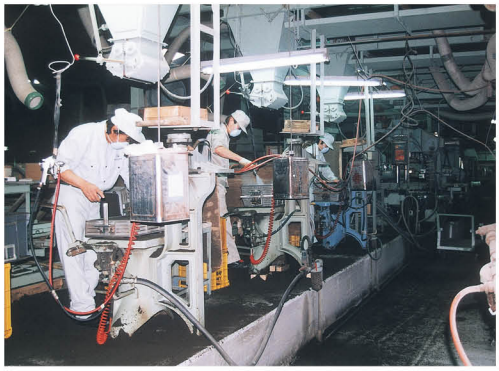
代表者　小谷　克美
資本金　2,000万円
従業員数　45名
設立年月　昭和44年10月
連絡担当者　工場長　兼間
工場概要　面積34,150㎡　建物4,356㎡
徳島（本社）工場，神山工場

事業内容
アルミニウム合金による鋳物製品の製造

加工技術及び固有技術
砂型鋳造，Vプロセス鋳造，MC加工，バフ研磨，アルマイト加工，セラミック塗装，木型製作

主要製品
ドアーハンドル，カーテンウォール，鉄道車両部品，架線金具，産業機械部品

主要取引先
建材メーカー，車両製造メーカー，機械部品メーカー



主要設備

設備の名称	能力（型式）	台数
砂型鋳造機　FD造型機	製品サイズ 500×1200	1
砂型鋳造機　F5造型機	製品サイズ 500×900	3
砂型鋳造機　2KS造型機	製品サイズ 350×400	1
砂型鋳造機　F1造型機	製品サイズ 250×400	5
定置炉	200ug	13
定置炉	300ug	2
マシニングセンター	SV-500	2

設備の名称	能力（型式）	台数
フライス盤		2
ラジアルボール盤		4
旋盤	5尺，8尺	2
卓上ボール盤		10
研磨ロボット		1
溶接機		1
帯鋸盤		4

設備の名称	能力（型式）	台数
天井クレーン	2t	2
天井クレーン	2.8t	1
天井クレーン	10t	1
3D CAD/CAM		1
3D モデリングマシーン	MM8000	1
発光分光分析装置		1

～多品種小ロット生産でニーズに応える～

株式会社平田鋳造

〒771-1347　徳島県板野郡上板町高瀬663番地1
TEL 088-694-3419　FAX 088-694-3179
[URL] https://hiratachuzo.com　[E-mail] contact@hiratachuzo.com

代表者　平田　一郎
資本金　600万円
従業員数　12名
設立年月　昭和47年7月
連絡担当者　平田　一郎
工場概要　面積1,200㎡　建物825㎡

事業内容

- 普通鋳物（FC200～250），ダクタイル鋳物（FCD450～600）の生産。
- 製品重量0.2kgの小物から25kgの鋳物部品の生産に対応。
- 多品種・小ロットでの生産に対応し，顧客のニーズに応える。

主要製品

- 産業機械部品
- 工作機械部品
- 船舶及びポンプ部品
- 農業用機械部品
- 繊維機械部品など

主要設備

設備の名称	能力（型式）	台数
高周波誘導炉	富士電機社 500kg/400kw	1
造型機	東久社 AMF-VⅡ04R型	1
エプロン式ショットブラスト	新東工業社 SNBⅡ	1

設備の名称	能力（型式）	台数
ドラム式ショットブラスト	新東工業社 STB-2RC	1
ミックスマラー	新東工業社 MSF15A	1
造型機	新東工業社 FBOX-Ⅱ	1

設備の名称	能力（型式）	台数
砂処理設備		1式

株式会社ミヨシキャスティング

本社：〒771-2302　徳島県三好市三野町加茂野宮1725-1
TEL 0883-77-3477　FAX 0883-77-3300
[E-mail] kuniyasu@m-casting.com
営業所：〒779-4701　徳島県三好郡東みよし町加茂3000-1
TEL 0883-82-2029

代表者　国安　秀典
資本金　4,800万円
従業員数　57名
設立年月　昭和24年4月
連絡担当者　国安　秀典
工場概要　面積22,500㎡　建物3,695㎡

事業内容

(鋳造部) 鋳造品全般 (FC，FCD，ステンレス鋳物，ロストワックス)小物から5000kgまで多品種少量生産
(機械部) NC，MC他工作機械を備えあらゆる部品の加工
(建設部) 総合建設，鉄骨工事

加工技術及び固有技術

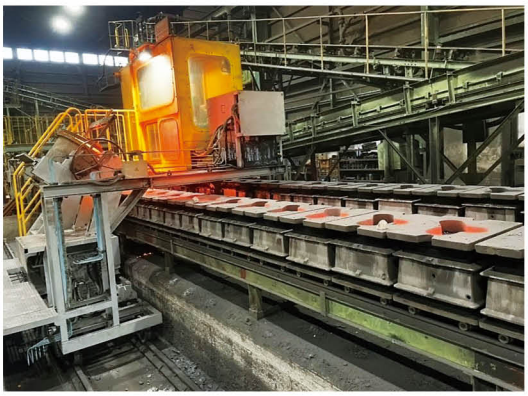
NC，MCによる各種機械部品加工，ステンレス鋳物全般生産，素材から加工完成まで一貫生産
5面加工機

主要製品

(鋳造部) 産業機械部品，繊維製品機械部品，船舶用エンジン部品，工作機械部品，上下水道器具 (マンホール，メーターボックス，各種ポンプ)
農機具，ポンプ部品等
(機械部) 各種機械部品加工全般

主要取引先

住友重機械工業(株)，(株)鶴見製作所，(株)平原精機工業，三相電機(株)，(株)クボタ，(株)福原精機製作所，リョービMHIグラフィックテクノロジー(株)，(株)ISEKI M&D，ダイハツインフィニアース(株)



主要設備

設備の名称		能力（型式）	台数
鋳造部設備			
造型	自動造型機及び自動ライン	東久　AMFⅡ-05	1式
造型	アルカリフェノール自硬性鋳造設備	大洋鋳機製	1式
溶解	C.B.コントローラー	太洋マシナリー製	1式
試験	一握の砂(砂試験器)	早坂理工製	1台
熱処理	焼鈍炉	中外エンジニアリング製	1台
搬送	2.8t天床クレーン	三菱電機製	5台
仕上	両頭グラインダー(405)	伊藤鉄工製	2台
仕上	ガウジング		1台
設計	鋳造CAEシステム「JSCAST」	設計段階から品質作り込み	1
検査	据置型発光分光分析装置(カウントバック)	SPECTROMAXx	1
砂処理	生型砂処理設備	大洋鋳機製	1式
溶解	高周波誘導炉 神鋼電機製	0.5TON/600kw	2基
		0.35TON	1基
集塵	セントラルパック	大洋鋳機製 C-VAC-19	1基
仕上	ショットブラスト		3台
注湯	自動注湯装置	三明機工製 造型ライン用	1台
仕上	バリンダー	コヤマ製 X6i-FDH12R-331GR	1台

設備の名称		能力（型式）	台数
試験	各種試験器		1式
仕上	プラズマ		1台
設計	3次元CADシステム「Creo」	3Dモデリング	1
検査	凝固シミュレーション	鋳造CAE「JSCAST」による品質予測	1
機械加工部設備			
CNC旋盤		OKUMA 2SP-V3 350×350	
CNC旋盤		OKUMA LB45Ⅱ-M 630×2000	
CNC旋盤		MORI SL25×2 250×500	
CNC旋盤		MORI SL603 800×1600	
CNC旋盤		MORI SL45 450×1000	
CNC旋盤		MORI AL-2 200×400	
旋盤		CHUBU CLL55 1500	
平面研磨機		OKAMOTO 52DX 400×200	
汎用フライス盤		OKUMA STM2V	
立型MC		MORI MU55 X1050×Y550×Z600	
立型MC		MORI　MV40A X560×Y400×Z500	
立型MC		MORI M300L X1600×Y400×Z400	
立型MC		MORI MV45/40 X560×Y450×Z500	

設備の名称	能力（型式）	台数
立型MC	TAKISAWA MAC-U2E X560×Y400×Z500	
立型MC	OKK　VM7Ⅲ X1530×Y740×Z660	
立型MC	OKK PCV40Ⅱ X560×Y400×Z500	
立型MC	Mazak VTC200B X1100×Y500×Z650	
立型MC	NTC ZV5000 X1000×Y500×Z500	
立型MC	MORI MV-JR X560×Y400×Z450	
立型MC	DMG MORI NVX5060/40-Pr	
横型MC	日立 HC500 X720×Y630×Z720	
横型MC	TSUGAMI FMA3 X360×Y360×Z500	
横型MC	ENSHU HMC40 X400×Y400×Z700	
横型MC	DMG MORI NHX6300Ge2	
横型MC	makino MC40 X500×Y400×Z450	
横型MC	TSUGAMI MA3 X360×Y360×Z500	
横型MC	DMG MORI NHX6300 X1050×Y900×Z1030	
インテリジェント複合加工機	OKUMA MULTUS B400Ⅱ X690×Y	
手動式三次元測定機	中村製作所 EXLON-ZⅢ453 400×500×300	