

鑄造 ダイカスト
鍛造 プレス
材料
機械加工
樹脂加工 樹脂成形
工具刃具
表面処理 表面加工 熱処理
電子部品 実装
金型 治工具
装置 自動機
研究 開発
ソフトウェア システム
巻線 電工
製缶 溶接
食材生産
食材加工
食品加工
食品販売
その他

# 中島合金株式会社

砂型非鉄合金なら鑄物から加工まで最低1個からお受けします！

## 事業概要

弊社は、大正9年に東京都荒川区にて創業以来、銅合金及びアルミニウム合金鑄物の専門メーカーとして歩んで参りました。優秀な技術陣によって、厳選された原材料が溶解され、鑄型に注がれるとき、そこに優れた鑄物が誕生します。さらには新鋭の工作機械により精密な加工が施されますが、この過程において、どの部門でもお客様のご要望に添うべく日夜努力を重ねております。

先の終戦の翌年には、業界に先駆けて機械加工部門を設け、鑄造から加工までの一貫生産を開始致しました。昭和59年にはつくば工場が完成し、自動造型ラインをはじめとする新鋭設備により、安定した品質の鑄物を大量に生産できるようになった一方、単品物への対応策として平成11年に産業廃棄物の出ない造型設備である自硬性造型設備の導入を致しました。

また平成18年には中国に合弁会社を設立し技術指導を行なうことにより、良品の鑄物の生産を可能としました。

平成20年には銅合金用溶解炉を電気炉に入れ替え、より溶解速度を上げ、生産性を高めました。

## 優位技術など

長年の経験と技術により鑄造品は多くの規格をこなし、品目についても青銅系・黄銅系・純銅・アルミニウム青銅・アルミニウム系と多彩な材質を鑄造することが出来ます。また、その成分は発光分光分析装置により、自社にて即座に組成分析を行なうことが可能です。営業マンはセールスのみならずエンジニアでもあり、鑄物についてのあらゆるご相談にお応えいたします。

これらは弊社がお客様のニーズに対応すべく、あるいは先取して常に前進しようとしている姿勢のほんの一部です。

鑄物の利用技術の一層の進歩が望まれるところでありますが、弊社はこれからも地道に息長く努力し、少しでも社会のお役に立ちたいと願っております。



筑波工場



高周波溶解炉



造型ライン

企業概要	主要製品	主要取引先	各種認証, 認定, 資格等
代表者: 中島 一郎 資本金: 3840万円 従業員: 48名 設立: 昭和14年12月	銅鑄物(電気部品) 銅合金鑄物(産業機械部品) アルミ合金鑄物(産業機械部品)	SMC株式会社・三菱重工業株式会社 株式会社日立製作所・国際技術開発株式会社・古河電工 パワースステムズ株式会社	ISO9001 エコアクション21

主要設備			主要設備		
設備名	能力	台数	設備名	能力	台数
高周波溶解炉(400Kg)		3	NC旋盤		11
ガス定置炉(200Kg)		2	横型マシニングセンター		2
FBM自動造型ライン		2	縦型マシニングセンター		4
自硬性造型ライン		1	ターニングマシン		2
モールディングマシン(F-1)		1	4軸加工機		2

## お問い合わせ

- ◆連絡担当者: 中島 一郎
- ◆TEL: 029-866-1605 ◆FAX: 029-866-0624 ◆E-mail: nakajima@nakacast.com
- ◆URL: <http://nakacast.com>
- ◆住所: 〒300-4351 茨城県つくば市上大島1770-1