

㈲ウッドモデリング相曾

[HOME](#)

[会社案内](#)

[事業案内](#)

[製品紹介](#)

[採用情報](#)

[お知らせ](#)

[お問い合わせ](#)



2019.01.01 [その他](#) 2019謹賀新年

2018.10.13 [その他](#) 加工機導入



事業案内



設備案内

製品紹介

当社の技術力が生み出した優れた製品の一部をご紹介します。



[製品をもっと見る](#) >

会社案内

昭和56年創業、もの造りに携わってきた
当社のことをお教えします。



会社案内へ >

印刷はこちら

お問い合わせはこちら

有)ウッドモデリング相會

TEL.053-425-9481

静岡県浜松市南区松島町108-3 FAX.425-9480

> HOME > 会社案内 > 事業案内 > 製品紹介 > 採用情報 > お知らせ > お問い合わせ
> 会社概要 > プライバシーポリシー > サイトマップ

Copyright 2017. ウッドモデリング相會. All Rights Reserved.

WebSite

会社案内

HOME > 会社案内

ごあいさつ

もの作りが好きで飛び込んだ木型の世界、
最初は何も分からないまま、1枚の図面を渡され先輩の見様見まねで、
試行錯誤しながら少しずつ勉強しながら作っていきました。
何もない木の固まりから型が出来上がっていくのは感動であり、喜びも一入でした。
徐々に難しいものから大物へと、もの作りの幅が広がり、
型からの反転（反対型）から樹脂型へと時代の流れと共に
手作りからコンピューターを駆使するCAD/CAM
そしてNC加工の時代へと移行されていき、
精度、品質も向上してきました。
お客様のニーズに合わせて、どんなご要望にもお応えし、
ご満足いただける製品を提供する事に、もの作りの醍醐味と喜びを感じます。
また、製品精度はもちろん、スピード納期にもしっかりお応え致します。
小会社ではありますが、若い力を結集して
未来のもの作りに貢献して参ります。

代表取締役社長
相曾 信幸

会社概要

会社名	有限会社 ウッドモデリング相曾
代表者	相曾 信幸
資本金	500万円
創業	昭和56年2月
設立	昭和62年8月
従業員	7名
所在地	静岡県浜松市南区松島町108-3
TEL	053-425-9481
FAX	053-425-9480

沿革

昭和56年2月	浜松市名塚町にて創業
昭和61年	プレスモデル着手
昭和62年8月	(有)ウッドモデリング相會に社名変更 木型、石膏型、樹脂型一貫した型製作確立
昭和63年4月	浜松市松島町108-3に工場移転
平成3年 3月	日立造船CAD/CAM導入
平成3年 8月	NC大阪機工 TRC800導入
平成8年 3月	CAD パワーミル導入
平成9年12月	CAM マスターカム導入
平成10年3月	NC大阪機工 TRC500導入
平成17年5月	NC大阪機工 DGM400導入
平成18年3月	NC 大阪機工 VM7導入
平成18年7月	NC緑々産業 HC658導入
平成26年	CAM パワーミル導入
平成27年8月	NC緑々産業 HC878導入

アクセス

静岡県浜松市南区松島町108-3

TEL : 053-425-9481 FAX : 053-425-9480

※来社を希望される方は、事前にご連絡ください。



[お問い合わせはこちら](#)

近代機器 ~~X~~ 職人技術

設計から加工、検査まで一貫体制がとられ、高品質な製品を製作。
電極製作も、治具製作も、弊社の優れた設備と職人の技術力でカバーします。

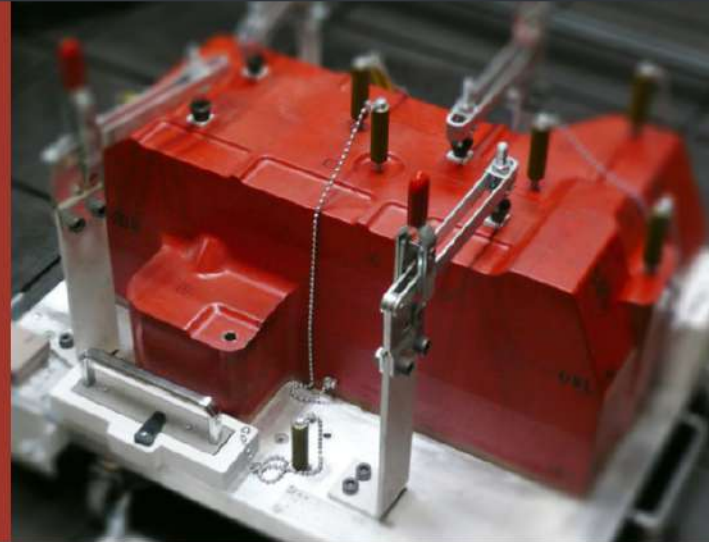


電極製作

放電加工用電極を設計から加工・仕上げ・検査を一貫して行なっております。グラファイト・銅共に対応し、プラスチック型に用いる角付き・リップ・形状部とダイキャスト型の形状を総放電の大型一体電極など様々な製作に対応が可能です。

治具製作

プレス品・プラスチック品の検査治具（樹脂製・鉄製と用途・仕様によってどちらでも対応可能）のほかに、プレス品で溶接する際の溶接治具(スポット・アーク等)や、作業者が部品の逆打ち・打ち忘れ等、防止する為の治具、プラスチック品のシール張り・他部品と合体させる為の作業治具など、治具と名のつくものならなんでも製作します。



製作の流れ

01 設計

【電極製作】金型データから3次元CADも使用し放電箇所を元に形状モデリングを行います。

【治具製作】仕様書を元に設計し、データ承認ののち製作に入ります。（仕様書がなくても測定箇所のみ指示だけでも対応します。）



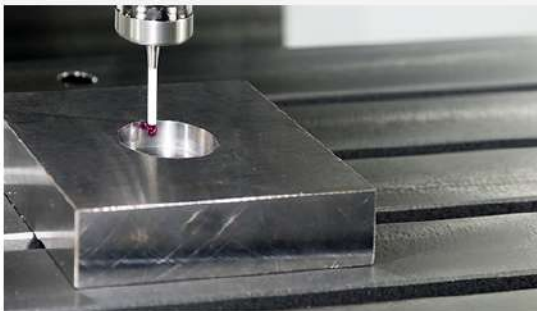
02 加工

モデリングデータを元に加工プログラム製作、高速・高精度加工機で加工します。（プログラム支給で加工のみ・モデル支給で加工からでもお受けいたします。）



03 仕上げ

マシニングではどうしても残ってしまう凹部の角付き・磨きを手作業で行ないます。



04 検査

加工物を3次元測定機により綿密な検査を行います。お客様のお手元に届いた品物が、即使用出来るよう、安心をお届けいたします。

[事業案内](#)

[設備紹介](#)

[お問い合わせはこちら](#)

事業案内

HOME > 事業案内 > カテゴリ-1 > 設備紹介

事業案内

設備紹介

高速・高精度を実現する弊社の設備。

高速・高精度三次元加工機をいち早く取り入れ、直彫り、切削だけでなく
グラファイト電極加工までをカバー。

あくなき精度への追求が充実した設備に表れています。



高速高精度三次元加工機

- メーカー 碌々産業 ROKU-ROKU
- 機種 HC-878
- テーブル作業面
- 加工用途 グラファイト、金型材直接加工
- その他



高速高精度三次元加工機

- メーカー 碌々産業 ROKU-ROKU
- 機種 HC-658
- テーブル作業面 750×500mm
- 加工用途 グラファイト、金型材直接加工
- その他 恒温設備導入機 微細形状対応

グラファイト加工

グラファイトとは黒鉛のことで、半導体、電池、機械などさまざまな用途で利用される素材。通電性、耐熱性が高く、加工が容易で軽量であり、自己潤滑性があります。
加工性が良いため銅の電極よりも大きい形状を製作することが可能で、加工速度が早いという利点があります。





木型モデル大型加工機

- メーカー 大阪機工 OKK
- 機種 VM7III
- テーブル作業面 1550×410mm
- 加工用途 グラフアイト、金型材直接加工



高速高精度高効率小型切削加工機

- メーカー FANUC
- 機種 alpha-D21MIB5ADV
- テーブル作業面 500×400×400mm
- 加工用途 グラフアイト、金型材直接加工

保有設備一覧

設備名称	型式	メーカー	台数
CAD	Mastercam		1
	SPACE-E		1
	OneCNC		1
CAM	PowerMILL		1
3次元測定機	Titoron	東京貿易	1
	Lay matic-2000X	東京貿易	1

事業案内

設備紹介

お問い合わせはこちら

長年にわたり培った豊富な実績。

昭和56年の創業より数多くの製品を生み出してきました。
常に時代のニーズに対応するために、新しい設備をいち早くとり入れ、
製品に生かしてきた、チャレンジの歴史でもあります。

ALL

プレス製品用検査治具

各種金型用電極

各種鋼材加工品

各種検査治具



各種検査治具

成型品検査治具 006



各種検査治具

成型品検査治具 005



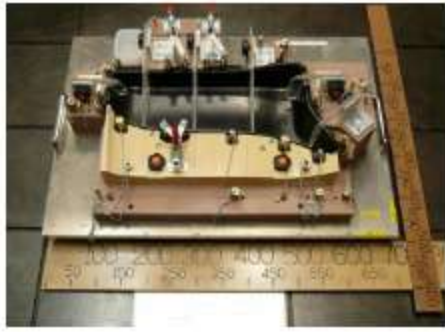
各種検査治具

成型品検査治具 004



各種検査治具

成型品検査治具 003



各種検査治具

成型品検査治具 002



プレス製品用検査治具

プレス製品用検査治具 008



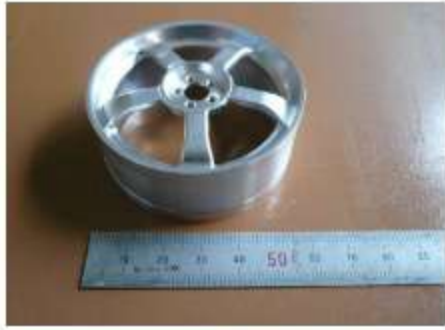
各種鋼材加工品

精密機器組立て用 高精度治具



各種鋼材加工品

金型用部品



各種鋼材加工品

模型用小型ホイール加工



各種鋼材加工品

検査治具用部品



プレス製品用検査治具

プレス製品用検査治具 007



プレス製品用検査治具

プレス製品用検査治具 006



プレス製品用検査治具

プレス製品用検査治具 005



プレス製品用検査治具

プレス製品用検査治具 004



プレス製品用検査治具

プレス製品用検査治具 003



各種金型用電極

遊戯台用 繊細デザイン電極



プレス製品用検査治具

プレス製品用検査治具 002



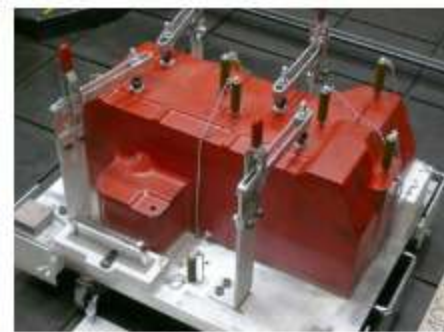
各種金型用電極

大型一対電極



各種金型用電極

薄型リブ電極加工品



プレス製品用検査治具

プレス製品用検査治具 001



各種鋼材加工品

銅合金加工品（モールドマックス）



各種金型用電極

一体放電用電極



各種検査治具

成型品検査治具 001

お問い合わせはこちら