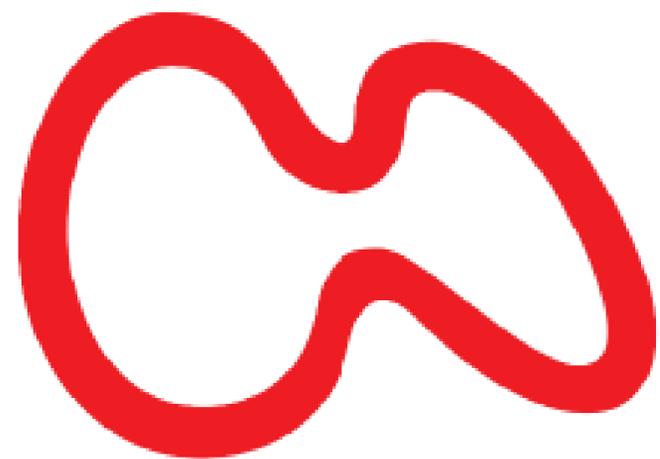


HAYASHI
PRODUCTS
Group ©

HAYASHI
PRODUCTS **Group** ©



H&company

H&company グループ

総合力のご紹介

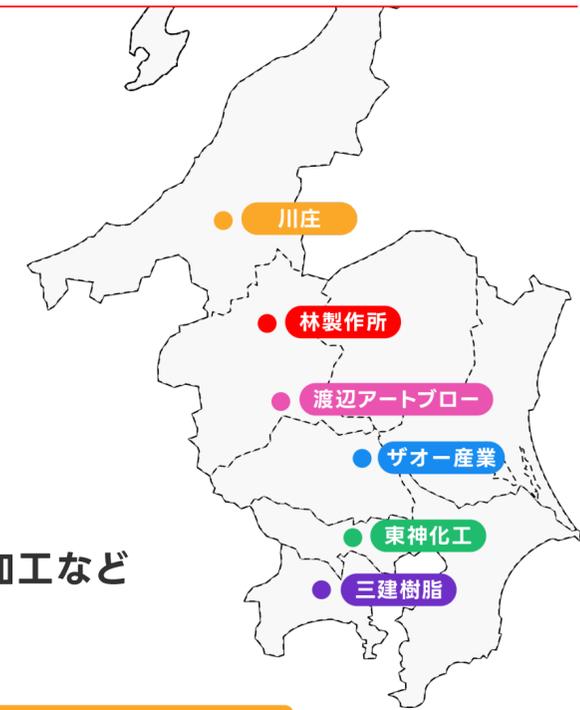
【 6社の技術と信頼が生み出す連携力 】

○株式会社林製作所 ○ザオー産業株式会社 ○株式会社川庄 ○三建樹脂株式会社 ○株式会社渡辺アートブロー ○東神化工株式会社

H&company

多様な専門性が結集する、H&companyグループ

樹脂成形（射出成形・インサート成形・2色成形・ブロー成形・真空成形・圧空成形）、各種金型設計製作、アルミ及び樹脂精密加工など各分野で高い技術力を持つ6社が連携。多角的なものづくりで、あらゆるニーズに応えます。



株式会社林製作所

射出成形〈クリーンルーム〉

ザオー産業株式会社

射出成形・二次加工

株式会社川庄

インサート成形・2色成形

三建樹脂株式会社

アルミ・樹脂精密加工

株式会社渡辺アートブロー

ブロー成形

東神化工株式会社

アルミ・樹脂精密加工

株式会社林製作所

COMPANY PROFILE

会社概要

社名	株式会社林製作所
創立	1981年3月2日
代表取締役	林 基幸
資本金	¥10,000,000
所在地	(本社・工場)〒378-0002 群馬県沼田市横塚町 1977-1 TEL 0278-24-9025 FAX 0278-22-9116 (金型事業部)〒370-0004 群馬県高崎市井野町 705-4 TEL 027-384-6027 FAX 027-384-6028
主な取引先	食品メーカー、化粧品メーカー、自動車メーカー、 家電メーカー、電子部品メーカー



主要事業

- プラスチック製品の製造・射出成形
- 各種金型・設計・製作及びデザイン設計、作図
- 各種加工・検査・組み立て
- クリーンルーム（クラス10,000）保有

ABOUT US

私たちについて

プラスチック成形の一貫製造

林製作所ではプラスチック成形の一貫製造を請け負っており、企画・設計から金型作成、生産、検査を経てから出荷という一連の流れをワンストップで対応しています。



CUTTING BUSINESS

当社の強み

クリーンルームで守る
品質と信頼

異物混入や微細な塵埃も排除する
クラス10,000のクリーンルームを保有し
精密かつ高品質な製品づくりを
支えています。



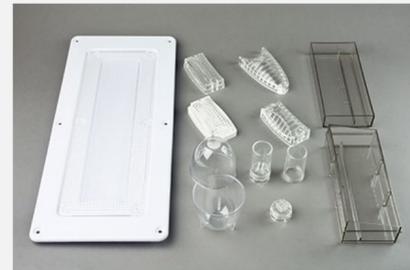
徹底した衛生管理

エアシャワーを設置し、従業員は
クリーン服を着用して作業に当たります。
最新の空気清浄器も導入しているので
外部からの雑菌やホコリ、
ごみなどの侵入を防止しています。



PRODUCTS

製品事例



透明製品



各種キャップ関係



食品関連



工業部品

LIST OF MAIN MECHANICAL EQUIPMENT

機械設備一覧

番号	型式	射出型式 スクリュウ径	型締力ton (kN)	射出容量 (PS)	タイパー デライト
2号機	FNX180III-36A 日精樹脂製	36A 45mm	180t(1750KN)	286g(PS)	560x560 950mm
3号機	FNX110-12A 日精樹脂製	12A 32mm	110t(1100KN)	101g(PS)	460x460 720mm
4号機	FNX1 10-12A 日精樹脂製	12A 32mm	110t(1100KN)	101g(PS)	460x460 720mm
5号機	FNX80-9A・12A 日精樹脂製	36mm	80t(792KN)	127g(PS)	385x385 670mm
6号機	FNX80-9A・12A 日精樹脂製	36mm	80t(792KN)	127g(PS)	385x385 670mm
7号機	MD100S-IVNI NIGATA製	35mm	100 t (1000KN)	135g(PS)	410x410 350mm
8号機	FN1000-12A 日精樹脂製	36mm	80t(792KN)	127g(PS)	385x385 670mm
9号機	SE180EV-A 住友製	45mm	180t (1800kN)	254g(PS)	560x560 1050mm
10号機	SE180EV-A 住友製	45mm	180t(1800kN)	254g(PS)	560x560 1050mm
11号機	SE180EV-A 住友製	45mm	180 t (1800kN)	254g(PS)	560x560 1050mm
12号機	SE180EV-A 住友製	45mm	180t (1800kN)	254g(PS)	560x560 1050mm
13号機	SE130EV-A 住友製	40mm	130t(1300KN)	201g(PS)	510x510 950mm
14号機	SE130EV-A 住友製	40mm	130t(1300KN)	201g(PS)	510x510 950mm
15号機	SE180EV-A 住友製	45mm	180t (1800kN)	254g(PS)	560x560 1050mm
16号機	SE180EV-A 住友製	45mm	180t(1800kN)	254g(PS)	560x560 1050mm
17号機	J110AD 日鋼製	32mm	110t (1080kN)	97g(PS)	460x460 350mm
18号機	SE180EV-A 住友製	45mm	180t (1800kN)	254g(PS)	560x560 1050mm

ご依頼・ご相談などお気軽にお問い合わせください。

☎0278-24-9025

ザオー産業株式会社

COMPANY PROFILE

会社概要

社名	ザオー産業株式会社
創立	1970年10月
代表取締役	林 基幸
資本金	¥10,000,000
所在地	本社工場（成形） 埼玉県春日部市永沼 614-2 TEL 048-746-4803 FAX 048-746-5162 金型工場（金型） 群馬県伊勢崎市三室町 4474-10 TEL 0270-30-7117 FAX 0270-30-7118



事業内容

- プラスチック成形 ●成形品組立
- 成形品の塗装及びメッキ及び蒸着
- ホットスタンプ・スクリーン印刷
- 金型設計製作

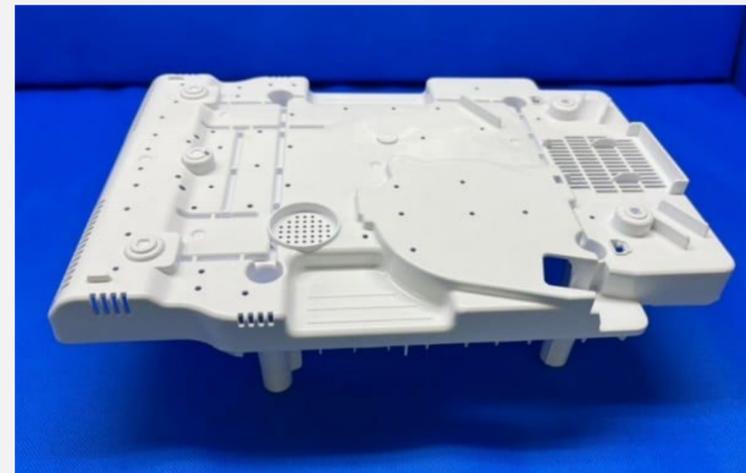
主要製品

- 各種家庭電化製品部品 ●車輻関係部品
- OA 機器部品 ●工業精密部品

CUTTING BUSINESS

私たちについて

プラスチックをクリエイトする スペシャリスト集団



短納期/低価格

一貫生産体制

金型 設計/製作

二次加工（塗装・メッキ）

リバースエンジニアリング

強力なグループカ

CREATE PLASTIC SPECIALISTS

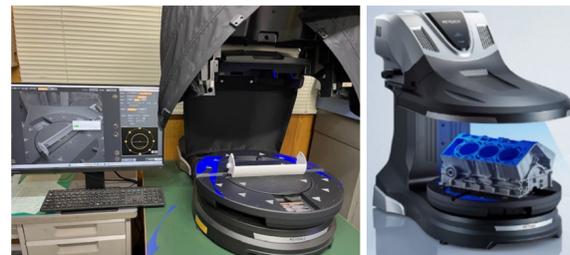
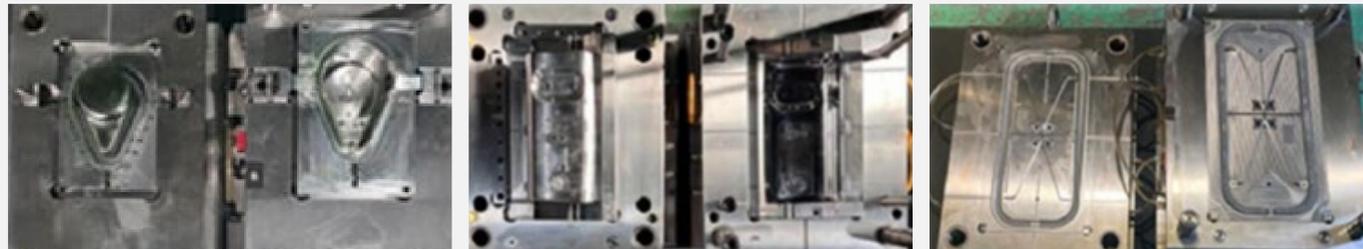
PRODUCTS

製品事例

成形品紹介



金型紹介



3D スキャナ型 三次元測定機
VL-700 シリーズ



AGILISTA-3200
高精細 3D プリンタ



三次元 面像寸法測定器
LM-X

LIST OF MAIN MECHANICAL EQUIPMENT

機械設備一覧

メーカー	型式	名称	台数
日本製鋼	110t AD110	超高速仕様電動機	1
日本製鋼	85t AD85	高速仕様電動機	1
日本製鋼	55t J55EL II	電動機	1
日本製鋼	220t J220ADS	電動機	1
日本製鋼	350t 350ADS	電動機	1
住友重機	130t SE130D	電動機	1
住友重機	100t SE100S	電動機	1
住友重機	75t SE75D	電動機	1
東洋機械	230t SI230	電動機	1
東洋機械	180t Si180-6	電動機	1
東洋機械	80t Si80-6	電動機	1
FANUC【マンニングセンタ】	α-D21MIB5	X500*7400*Z330	1
OKUMA & HOWA【マシニングセンタ】	MILLAK511V	X1000*7510*520	1
OKUMA & HOWA【マシニングセンタ】	MILLAK468V	X820*Y460*Z450	1
OKUMA & HOWA【NCフライス】	FMB-50	X1000*7510*Z520	1
OKUMA & HOWA【NCフライス】	2R-NC	X714*7296*2334	1
IWASHITA【フライス】		X840*Y345*Z450	1
KURODA【研磨機】	GS-BMH	X450*Y190*Z200	1
三菱【放電加工機】	M25J	X250*Y200*Z250	1
三菱【ワイヤーカット】	DWC110H	X300*Y400*Z200	1
IKEDA【ラジアルボール盤】			1
OKK【旋盤】			1
EUKLID JAPAN 3.00【CAD & CAM】			1
ATHLIC 2.5D【CAD & CAM】			2
KEYENCE	VL-700	3Dスキャナ型 三次元測定機	1
KEYENCE	AGILISTA	高精細 3Dプリンタ	1
KEYENCE	LM-X	三次元 面像寸法測定器	1

ご依頼・ご相談などお気軽にお問い合わせください。

☎ 048-746-4803

株式会社川庄

COMPANY PROFILE

会社概要

社名	株式会社 川庄
創立	1981年3月
代表取締役	林 基幸
資本金	¥30,000,000
所在地	〒949-8604 新潟県十日町市下組1678番地 TEL.025-755-2201 FAX.025-756-2056
工場規模	敷地 3,756㎡ 建物 2,000㎡



事業内容

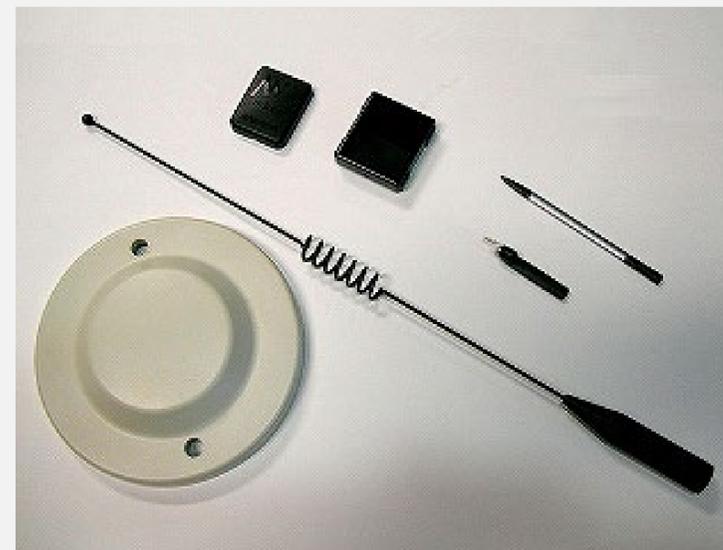
- プラスチック成形（射出成形・2色成形・インサート成形）
- 金型設計・製作
- 精密治工具設計
- 各種測定データ・成績表の提出

ABOUT US

私たちについて

精密成形の技術で、未来を形に

私達、株式会社川庄はプラスチック成形技術を駆使し常に喜んで頂ける製品をスピーディーに提供することでお客様のお役に立つ企業を目指します。



PRECISION PRESS TECHNOLOGY

CUTTING BUSINESS

金型管理

安定した良い成形、良い製品を維持するには
 金型の状態を良い状態で保つ必要があると考えており
 製品、金型の状況を見て金型全バラシメンテを行います。
 又、ガス発生が多い製品に関しては成形後
 毎回メンテナンスを行っております。



【縦型成形機 保有台数 新潟県NO.1】

射出成型機 縦形・射出成型機 ロータリー形			
射出成型機 縦形	取出し機	トン数	台数
新潟鉄工 NED-30V		30トン	1
新潟鉄工 NV-30ST	取出し機 ハーモ EXVII-450-180M	30トン	1
山城精機 VS-60-52		30トン	1

射出成型機 ロータリー形	取出し機	トン数	台数
日精樹脂工業 ST10RZV		10トン	1
新潟鉄工 NVR-30	取出し機ハーモ EX II-60	30トン	1
新潟鉄工 NVR-30LP	取出し機ハーモ EXV-450T-180	30トン	2
ソディック TR40VRE	取出し機ハーモ EX-60	50トン	1
新潟鉄工 NVR-50	取出し機ハーモ EX II-150	50トン	1
新潟鉄工 NVR-50	取出し機ユーシン HOPIII M 550X	50トン	2
新潟鉄工 NVR-50	取出し機ユーシン HOPIII α 550X	50トン	1
新潟鉄工 NVR-50LP	取出し機スター精機 SP-600FC	50トン	1
ニイガタマシンテック MDVR50S-IV	取出し機ハーモ EX II-150	50トン	1
ニイガタマシンテック MDVR75S-IV	取出し機ハーモ EX II-150	75トン	1
住友重機 SR75D	取出し機	75トン	1

射出成型機 横形			
射出成型機 横形	取出し機	トン数	台数
日精樹脂工業 PN40-5A	トラバース ユーシン YC-30S-9	40トン	1
ニイガタマシンテック MD50S-IV	トラバース スター精機 Gx-500S	50トン	1
ソディックプラスチック TR55EH2 TR55EH2	トラバース スター精機 GX-500 s IV	55トン	1
新潟鉄工 NN75 MI3300	トラバース スター精機 Gx-500SIV	75トン	1
新潟鉄工 NN75 MI4000	トラバース スター精機 Gx-700S	75トン	1
住友重機 SE75S	トラバース スター精機 GX-800sVI	75トン	1
住友重機 SE100EV-HD	トラバース ハーモ HRXIII-150GWb-Ry	100トン	2
住友重機 SE100EV-A	トラバース スター精機 ix-700sV	100トン	1
ニイガタマシンテック MD-180W-i6.5	トラバース スター精機 Gx-700sV	180トン	1
住友重機 SE180EVA	トラバース スター精機 IXW-800sVI	180トン	2
住友重機 SE180D		180トン	1
住友重機 SE130D-CI (二色成形機)	トラバース ユーシン HOP FIVE 550X トラバース ユーシン YAll-150D	130トン	1
住友重機 SE280HS-CI (二色成形機)	トラバース ユーシン HOP FIVE 650XG IIB トラバース ユーシン YC I-150D	280トン	1

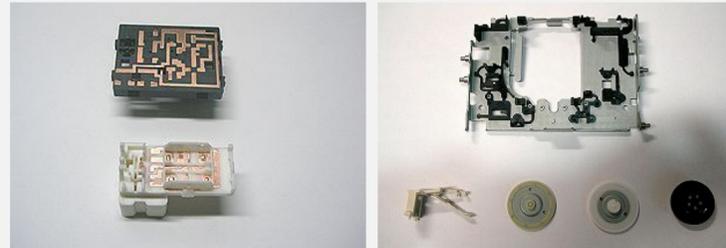
通信機器用
成形部品



自動車向け
成形部品



民生向け
成形部品



PRODUCTS

製品事例

ご依頼・ご相談などお気軽にお問い合わせください。

025-755-2201

三建樹脂株式会社

COMPANY PROFILE

会社概要

社名	三建樹脂株式会社
創立	1980年5月
代表取締役	林基幸
資本金	¥10,000,000
所在地	〒243-0026 神奈川県厚木市下津古久 331-2 TEL.046-228-1138 FAX.046-229-3563
	敷地 3,756 m ² 建物 2,000 m ²
従業員数	12名



事業内容

- 真空及び圧空成形
- 旋盤やマシニングによる樹脂からアルミまでの精密加工

ABOUT US & PRODUCTS

私たちについて&製品事例

精密成形の力で、信頼される製品をつくる

真空・プレス成形を軸に、圧空成形・樹脂加工にも対応。多様な成形ニーズに応える柔軟な対応力でお答えします！

真空成形品



板厚2mm カイダック
(アクリル変性高衝撃塩化ビニル)の
真空成形品



板厚3mm
(アクリル変性高衝撃塩化ビニル)の
真空成形品



板厚5mmのロア
(PC/ABS系)の
真空成形品

プレス成形品



板厚1mm ポリカーボネート
乳半のプレス成形品



板厚2mm カイダック
(アクリル変性高衝撃塩化ビニル)の
プレス成形品 (表面シボ)



PMMA(アクリル) 板厚2mm
乳半 キャスト板での
プレス成形品

LIST OF MAIN MECHANICAL EQUIPMENT

機械設備一覧

マシニングセンター

ROBODRILL α-D21LIA5



オークママシニング

GENOS M560-V



真空圧空成形機



プレス成形機



その他の機械設備

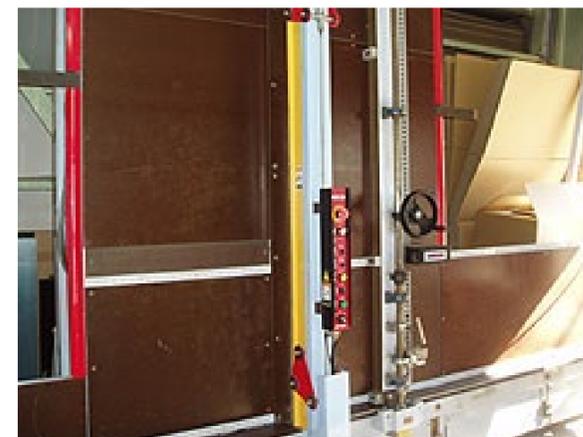
彫刻機	1台
昇降盤（補助台車付）	1台
昇降盤（傾斜可）	1台
水平切盤	1台
バンドソー	1台
プレーナー	2台
グライダー	1台
ホットジェット（塩ビ溶接機）	4台
ボール盤	3台

マシニングセンター

ROBODRILL α-T21f



パネルソー

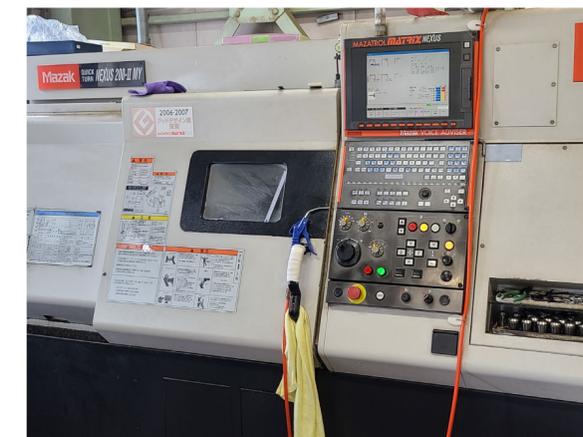


NCルータ



複合旋盤マザック

QUICKTURN NEXUS200-II MY



ご依頼・ご相談などお気軽に
お問い合わせください。
☎046-228-1138



株式会社渡辺アートブロー

COMPANY PROFILE

会社概要

会社名	株式会社渡辺アートブロー
代表者	林 基幸
所在地	〒372-0855 群馬県伊勢崎市 長沼町 650-12
創業	昭和 48 年 6 月 1 日
資本金	1,000 万円
従業員数	10 名（男性 5 名 女性 5 名）
メールアドレス	artbrow@helen.ocn.ne.jp



事業内容

- ダイレクトブロー成型
- 金型設計・製作（グループ内）
- インジェクションブロー成型

ABOUT US

私たちについて

ダイレクトブロー成形で応える ものづくりの信頼

ダイレクトブロー・インジェクションブロー成型を中心に
金型設計・精密治工具の製作、測定データの管理まで一貫対応。

蓄積された経験と柔軟な対応力で、お客様の高い要求に確かな品質でお応えします。

設計から量産まで「かたちにする力」で
製品価値を支えます。

特殊精密製品を技術開発

金型 設計/製作（グループ内）

小ロット～大量生産可能

強力なグループカ

TRUST IN MANUFACTURING

PRODUCTS

製品事例



LIST OF MAIN MECHANICAL EQUIPMENT

機械設備一覧



機械メーカー	型番	シリンダー径	台数
住友ベクーム	BA II	40mm	2
住友ベクーム	BA II	50mm	3
住友ベクーム	BA5/V61	60mm	1
ブレンズ製電動機	BLS-2E	40mm	2
ブレンズ製電動機	BLS-8E	70mm	1

ご依頼・ご相談などお気軽にお問い合わせください。

☎ 0270-31-0131

東神化工株式会社

COMPANY PROFILE

会社概要

社名	東神化工株式会社
創立	1982年
代表取締役	林 基幸
資本金	¥10,000,000
所在地	〒181-0013 東京都三鷹市下連雀 8-7-3 協同組合 三鷹ハイテクセンター MHCビル 111号（工場）・203号（事務所） TEL.0422-46-3901 FAX.0422-46-3950
取引銀行	多摩信用金庫三鷹下連雀支店 みずほ銀行烏山支店



事業内容

- 医療関係部品・パーツ
- 電気絶縁材料部品・パーツ
- ハイテク機器部品・パーツ
- ハイテク機器精密部品
- 検査治具
- 半導体他精密部品
- 半導体関係検査治具

CUTTING BUSINESS

私たちについて

確かな技術と自由な発想で、新しいライフスタイルを提案する

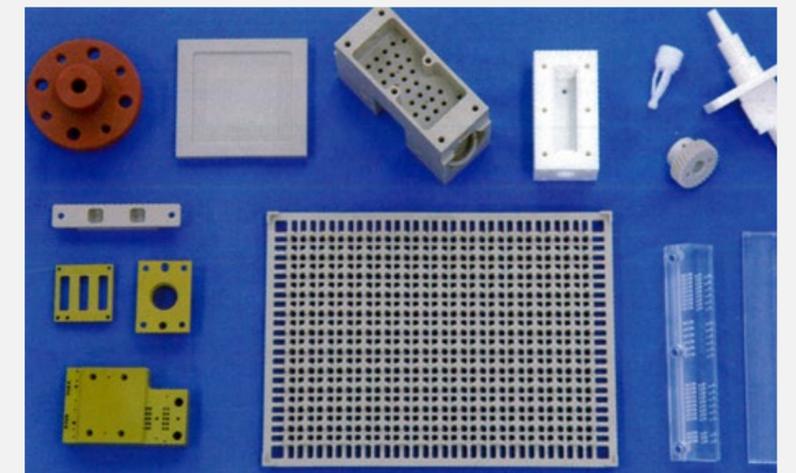
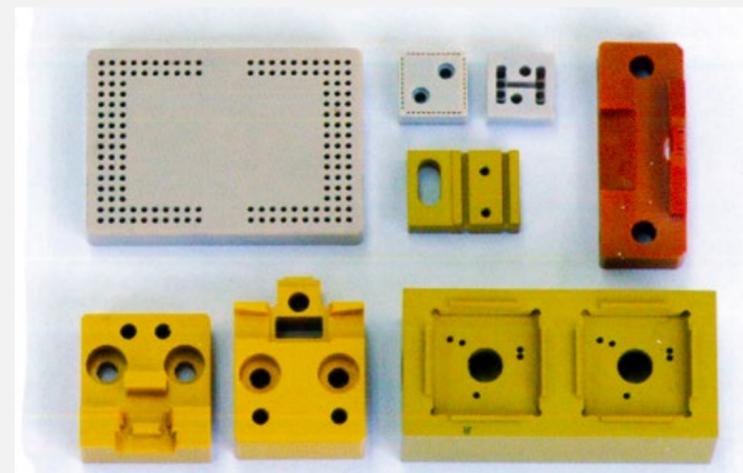
樹脂加工のプロフェッショナル

東神化工株式会社は、医療機器部品、電気絶縁材料部品、

ハイテク機器精密部品、検査治具、半導体関連部品など、

幅広い分野の樹脂加工に対応しています。

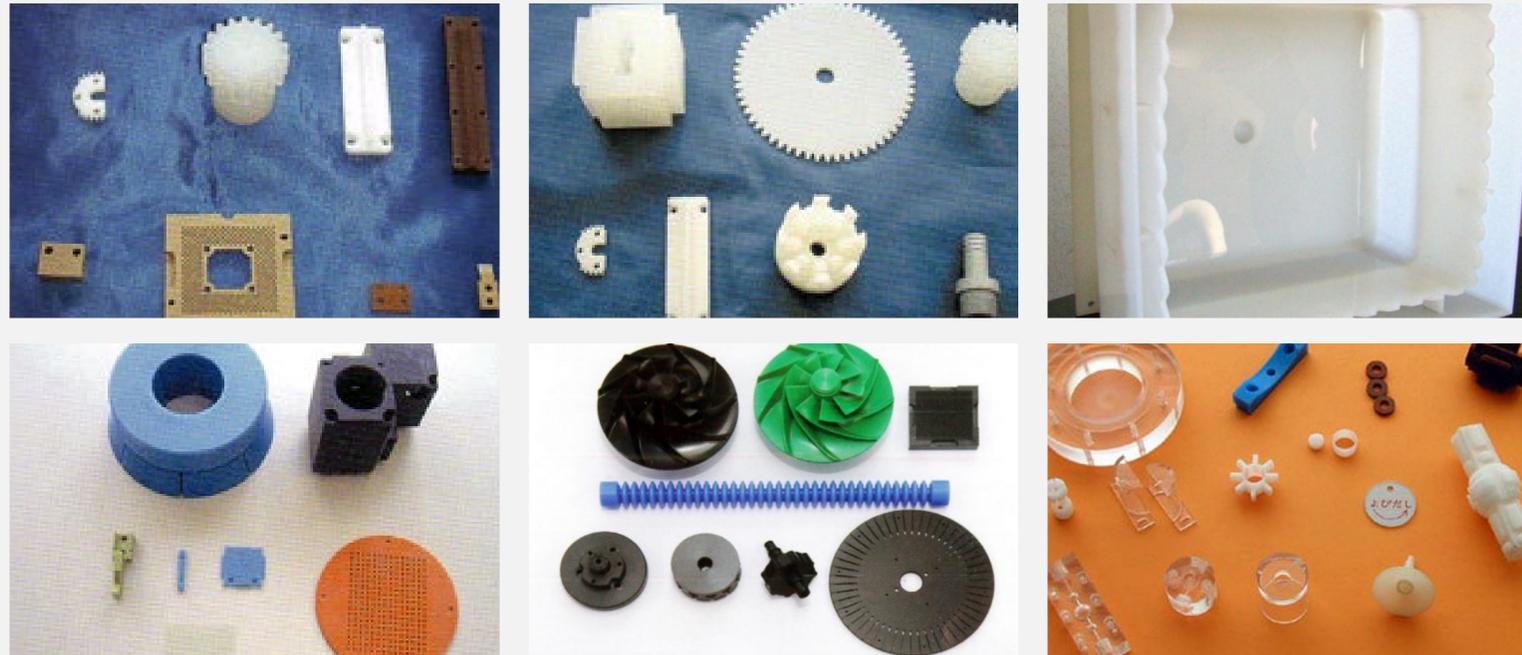
多様なニーズに応えるため試作～量産まで一貫してサポートいたします。



RESIN PROCESSING PROFESSIONALS

PRODUCTS

製品事例



LIST OF MAIN MECHANICAL EQUIPMENT

機械設備一覧

名称	メーカー	名称	メーカー
高速精度三次元加工機	碌々産業 HC-878	CNC普通旋盤	TAKISAWA TAC-510 L10
高精度高速微細加工機セガIII (5軸仕様)	碌々産業 CEGA III /5AXP	旋盤	TAKISAWA TAL-510他1台
高精度高速小径微細加工機メガ	碌々産業 α-3	フライス模型	高橋 KTD-1 1/4
門型5面加工機	FZ-1050×2050	フライス模型	岩下NK-1 1/4
マシニングセンター (3次元加工機付加1軸)	FUNUC α-T14iDL	ボール盤	KITAGAWA KDS-360 24
マシニングセンター	紀和 EXCENIER13000	タッピングボール盤	日立 B13Y & BT13SL 2台
マシニングセンター	FUNUC α-T14iA	ドリセッター	美濃 500x1000
マシニングセンター	FUNUC α-T14iBL	パネルソー	SHINX HP1
マシニングセンター	FUNUC α-T14iEL	プレーナー (自動面カンナ盤)	大日精工 DGM-400PW
マシニングセンター	FUNUC α-D14LiA5	プレーナー (自動面カンナ盤)	松岡鉄工所
マシニングセンター	森精機 TU-40	キー溝加工機	TAKARA TK-60
デスクトップマシニングセンター	DT-30N OiMMD J30-OIMI	3次元CAD/CAM	ジェビーエム Mastercamx5 ミルレベル3 Multi Axis
NCフライス	静岡模型 SP-CHN 32iB 370-321B	CAD/CAM	ティーアイシステム CAMBASE Version3.4
NCフライス	日立精機 PNC-MSP	CAD/CAM	テクテックス WinMAX
高精度CNC複合旋盤	森精機 NLX2000Y/500	CNC画像測定システム	ニコンインステック NEXIV VMR-3020
CNC旋盤	森精機 AL-2	マニュアル画像測定器	ミットヨ QS-L2010Z/AFB
CNC旋盤	森精機 SL-25	工具頭微鏡	ミットヨTM322及びマイクロパック5mk II

ご依頼・ご相談などお気軽にお問い合わせください。

☎ 0422-46-3901



HAYASHI
PRODUCTS
Group ©



■ **株式会社 林製作所**

プラスチック成形加工(クリーンルーム保有)金型設計製作



■ **三建樹脂 株式会社**

真空成形・樹脂切削加工・金属切削加工



■ **東神化工 株式会社**

樹脂切削加工・金属切削加工



■ **ザオー産業 株式会社**

プラスチック成形加工(多品種小ロット対応 350t)金型設計製作



■ **株式会社 川庄**

プラスチック成形加工(横型・縦型・2色成形機保有)



■ **株式会社 渡辺アートブロー**

ダイレクトブロー成型(多品種小ロット対応 40mm~70mm)