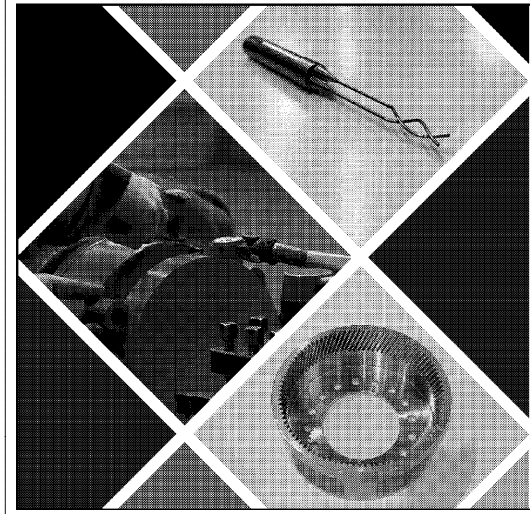




できない理由はいらない
“まごころ”が精度になる

精密加工・開発試作加工・セラミック金型・非球面加工
平松鉄工株式会社
〒447-0854 愛知県碧南市須磨町1番33 TEL:0566-48-0066 FAX:0566-42-2144

ISO 9001 取得
ISO 14001 取得(刈谷工場)

自動車用部品製造

タイガーサッシュ製作所
代表取締役 浦 辻 茂
本社工場 刈谷市半城土町大下馬71-1 〒448-0804
東栄工場 北設楽郡東栄町大字本郷字下平23-1 〒449-0214
<https://www.tiger-sash.com>

シェルモールド

空間の追求
クロタ精工株式会社
代表取締役 鈴木 泰博
本社工場 〒447-0887 愛知県碧南市汐田町1丁目26番地
安城工場 〒444-1213 愛知県安城市東端町用地139番地
<http://www.kurotaseiko.co.jp>

愛知県西三河地区産業界

株式会社 **二村経営**
365歩の、その先のビジネス。
<https://nimura366.net>

展示会の成果は、キャッチコピーで変わる！
ものづくりライターとつくる
展示会ブースター
EXPO BOOTH BOOSTER Produced by KIITOS

AI検査機で働きやすさ創出

人材不足が深刻化する一方、労働に不安を抱え働くことに前向きになれない若者も多い。こうした状況を変えようと開発されたのがリネーブルキャリア(安城)の「リネーブルキット」だ。同システムは画像認識AI(人工知能)を搭載したオーダーメイドの部品検査システム。治具の上に部品を置くだけで、AIが良・不良を判断する。また完成品の計数も自動で実施。誤って不良品を完成品に入れたら警告が出るため、不良の発生を未然に防止。作業中のデータは画像で保存され、万が一不良が発生した場合でも全品再検査を防げる。価格は70万円からで、顧客の要望に合わせたソフトウェアからハードウェアの設計・製造まで内製する。

同社は若者の自立を支援するNPO法人リネーブル(同市)から生まれた。開発を手がけたのは、かつて働きたがら抱えていた若者たちだ。ミスや失敗の可能性をなくすことで、安心して働ける環境づくりに貢献する。自動車部品の組み付け、検査を手がけるアチーウ(岡崎市)と連携し、実用化した。

西三河地区の製造業を中心に販路を広げ、同時に若者の働く場の創出も目指す。さらに若者の労働に対する意欲回復から、社会復帰までの支援を一貫して提供するため、今春には新たな事業会社も設立する。

立型MCに新仕様

西三河地区は、愛知内初となるアウトレットの製造品出荷額等、総数のうち約1割を担うモノづくりの一大集積地。完成車メーカーや大手自動車部品サプライヤーだけでなく、同県内こうした企業を支える中小企業や周辺装置メーカーなど近隣地域からの集客も目覚ましい。商業ともに西三河地区力を与えている。また、2025年11月には県内初となるアウトレットモールが岡崎市で総数のうち約1割を担うモノづくりの一大集積地。完成車メーカーや大手自動車部品サプライヤーだけでなく、同県内こうした企業を支える中小企業や周辺装置メーカーなど近隣地域からの集客も目覚ましい。商業ともに西三河地区力を与えている。また、2025年11月には県内初となるアウトレットモールが岡崎市で

製造業のノウハウ活用

新製品・サービス開発進む

旋削・キー溝加工を集約した

西三河地区は、愛知内初となるアウトレットの製造品出荷額等、総数のうち約1割を担うモノづくりの一大集積地。完成車メーカーや大手自動車部品サプライヤーだけでなく、同県内こうした企業を支える中小企業や周辺装置メーカーなど近隣地域からの集客も目覚ましい。商業ともに西三河地区力を与えている。また、2025年11月には県内初となるアウトレットモールが岡崎市で

高精度加工の対応を強化

平松鉄工(碧南市)は、設備投資により仕様の幅を広げている。ワークに対応可能な25年8月に安田工業となった。従来の設備(岡山市東区)の5ではワークサイズは同軸MC(ジグボラー400)が最大だったYBM Vi50を導入し、最大直径650mmの超高精度な穴明け加工や、ヘリカルギアの肉抜き加工など難易度の高い仕事、ワークサイズを理由に断っていた仕事も受注可能になった。ロケット部品やEV向けなどとも増えている。何に使われるか現場に伝えると、意欲が高まる(沖田恵社)という。

同社は自動車や空調機、造船関連など幅広く試作部品を手がける。高精度の削り出し加工を得意とし、他社では引き受けられないような精密な加工でも1個から対応できる。社員30人ほどの規模ながら、研削加工機17台、MC21台、放電加工機10台など多彩な設備を使い分けることで、高精度かつ短納期を実現している。

外国人労働者との交流を円滑化

エヌ・ピー・ロジ

西三河地区は、愛知内初となるアウトレットの製造品出荷額等、総数のうち約1割を担うモノづくりの一大集積地。完成車メーカーや大手自動車部品サプライヤーだけでなく、同県内こうした企業を支える中小企業や周辺装置メーカーなど近隣地域からの集客も目覚ましい。商業ともに西三河地区力を与えている。また、2025年11月には県内初となるアウトレットモールが岡崎市で

モノづくりをつなぐ品質を支える『ねじ』

株式会社 **ねじや** (0566) 42-0126(代)
〒447-0879 愛知県碧南市沢渡町248番地 FAX (0566) 48-3210

大型製品の単品から量産品を組立まで一貫生産

設計 × 製造 × 機械加工 × 組立

幅広い業界にお応えする高度で効率的な一貫生産体制

U-tec 株式会社 東海機械製作所
〒444-3523 愛知県岡崎市藤川町字北荒古32
TEL:0564-51-2793 FAX:0564-54-0619
<http://www.tokaikikai.co.jp>

精密プラスチックの相談窓口 **Nissin 日進工業株式会社** <https://www.eNissin.com>

知多半島でものづくりしてます！

【日進工業グループのネットワーク】

◆本社・本社工場 愛知県碧南市港本町4-39 TEL 0566-42-1111(代)
◆武豊工場 愛知県知多郡武豊町富貴工業団地 TEL 050-5840-2000(代)
◆天津日進塑料有限公司 天津市北辰区北辰經濟開發區
◆蘇州日進塑料有限公司 江蘇省蘇州工業園
◆佛山日進塑料有限公司 廣東省佛山市南海區丹灶經濟開發區

日進オリジナルのIoTの技術を活用した、射出成形生産ネットワークで「一歩先を行くものづくり」を実現しています。
※今話題のIoTのお問い合わせは (株)サンアドバンス(日進工業グループ)まで。
e-mail: info@sun-adv.co.jp URL: <https://smartfactory.work>

TAIHO

トライボロジーから広がる環境対応製品

高効率バキュームポンプ
低フリクションエンジンベアリング
低フリクションシフト

私たちの技術はあなたの見えないところでクルマの未来を支えています。

大豊工業株式会社
〒471-8502 愛知県豊田市緑ヶ丘3-65 TEL 0565-28-2225(代) FAX 0565-28-2227
URL <https://www.taihonet.co.jp/>

80th 「感謝と信頼で未来へ飛躍」

豊田鉄工
<https://www.tiw.co.jp>

Instagram X YouTube HP

Kijima

わたしたちは造る、世の中に新しい喜びを

Interior
Zero Emission

自動車部品専門メーカー
小島プレス工業株式会社
愛知県下市町3丁目30番地
<http://www.kojima-tns.co.jp/>

「環境」「安心」「豊かな生活」をお届けする

FUTABA
フタバ産業株式会社

これからの
シンプル型
工場建設

屋根・鉄骨などの建築部材を「標準化」
設計から施工まで建築プロセスを合理的に「システム化」
コスト削減と人材不足にも対応しながら品質も確保した工場建築



無料相談
受付中

システム建築

短工期

早期開業につながり、
収益アップ!!

低価格

標準化・規格化することにより、
資材や人件費のコスト削減!!

高品質

規格化された部材を
工場製造するため、品質管理も万全

建設実績4000件

創業大正10年の総合建設業
丸三建設工業株式会社

<https://maruyokk.com/>

丸三建設

検索

愛知県岡崎市戸崎町字郡郷20

☎ 0564-51-1802

名古屋支店

☎ 052-822-1670

名古屋市中区本通3-9-1

詳しくは
コチラ

