

良心に 恥じない仕事。

重量70t、長さ16mまで対応可能。
大型製罐は当社におまかせください。

株式会社 **近藤熔接** 金属機械フレーム・特殊金属溶接
http://www.kondouyousetsu.co.jp/
〒497-0044 愛知県海部郡蟹江町大字蟹江新田字大海用130番地
TEL 0567-95-2474 FAX 0567-95-7434

金属切削加工

- NC旋盤加工 ●フライス盤加工
- 旋盤加工 ●タレット旋盤加工
- ボール盤加工 ●研磨盤加工
- マシニングセンター加工

正和工業株式会社
SHOJA

愛知県稲沢市大塚南10丁目90番地
電話<0587>23-1010 (代表)
FAX<0587>23-1014

各種鋼管販売

丸角パイプ
ステンレス
肉厚異形
特殊シリンダー
切加断工
短納期
適材(見積り)

丸形状のセンターレス・ホーニング加工できます。
(20φ~250φ)

アキワ コウギョウ
秋和鋼業株式会社
愛知県北名古屋市高田寺北の川28番地
電話<0568>23-7020 FAX<0568>23-7030
E-mail: akiwa123@vesta.ocn.ne.jp

ダイカスト金型製造 ガラス・セラミック精密加工

ハイブリッドチルベント

銅合金と鋼のハイブリッド構造により高いガス抜き効果と耐久性を実現

350t~2,500tクラス
ダイカスト金型の設計製作から修理メンテナンスまでオールラウンドに対応

TOSHIHARA TECHINOS 株式会社 寿原テクノス
(本社・工場) 愛知県稲沢市陸田町上東之川2425-18
TEL:0587-32-1110 FAX:0587-32-7107
(福岡ファクトリー) 福岡県福岡市中央区那の津4-8-16
TEL:092-401-1070 FAX:092-401-1087
https://www.tts-eco.jp

愛知県尾張西部地区産業界

物流拠点の集積が進む一宮稲沢エリア

東西つなぐ産業集積地 物流拠点の整備進む

愛知県尾張西部地区は岐阜県と三重県に隣接し、古くから東西をつなぐ交通の要衝として栄えてきた。特に繊維物を中心とした繊維業が発達し、現在でも尾州繊維は海外の有名ブランドなどに採用され品質を評価されている。近年では同地区の産業を形づくった交通網は陸海空に広がり、利便性の高さから物流拠点の進出も相次ぐ。変化する社会に合わせ、新たな取り組みを進める同地区の産業を追った。

EC専用倉庫を開設 西日本へのリードタイム短縮

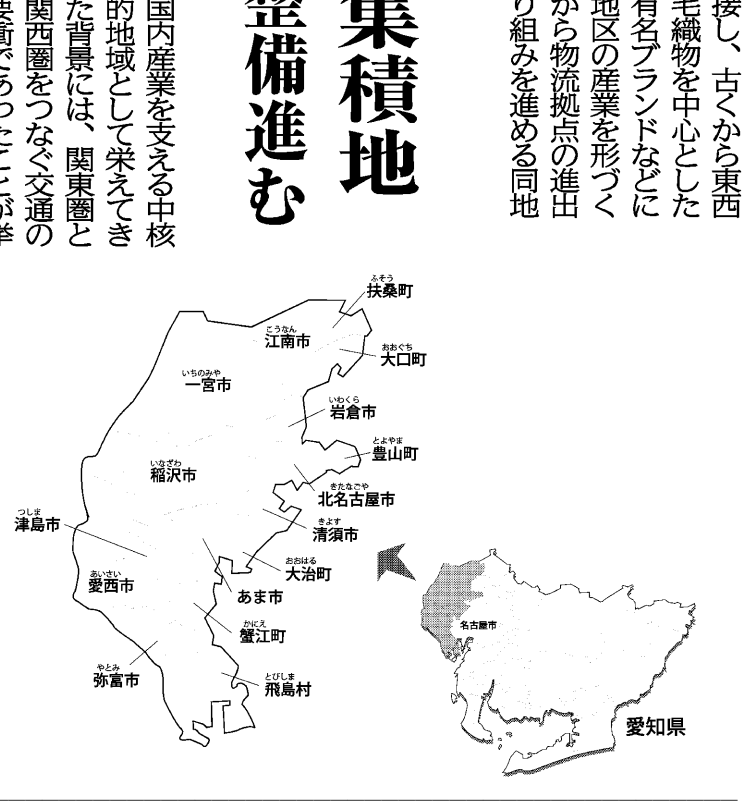
同地区の中でも一宮市を中心とした津島市、稲沢市、江南市に岐阜県の羽島市を加えたエリアは尾州地域と呼ばれる、古くから繊維での消費が一般化し、工業で栄えてきた。特に幅広物流が増加する一方、明治以降は繊維物産業が発展し、現在では国内生産量の約60%を担っている。利便性の高い工場

愛知県尾張西部地区は、国内産業を支える中核は同地区の北西部に位置している。また近年は、地域として栄えてきた一宮市、稲沢市、岩倉市、航空宇宙関連産業や電機産業を軸とし、関西圏との北名古屋市、清須市の集積が進む。特に重要であったことが、江南市、津島市、宮古空港(豊山)に開港した。江戸時代は名古屋港最大のコンテナ頭である飛鳥頭から、長野方面へ向かう勝川インターチェンジ(IC)までの所要時間が平均で17分短縮された。こうした交通の利便性は高まり、同地区は物流拠点として全国的に注目されている。特に東海北陸道の

丸徳産業(稲沢市)は、創業50年を迎えた総合物流企業。倉庫での保管だけでなく、製品加工やピッキング、組み立てなど広く物流サービスを展開する。同社は2月に敷地面積3万平方メートルで3階建ての堀之内物流センター(同)を立ち上げた。

所に物流拠点を構築することで配送を効率化し、リードタイムの短縮を目指す企業も多いため、EC専用倉庫を開設し、西日本へのリードタイム短縮を図る。東白本FCでは中国のロボットメーカー、ギンクアスの自動搬送ロボット「EV-E」を21台稼働させ、ピッキング作業を自動化。出荷までのリードタイムを約半分に短縮した。また、倉庫作業員の人手不足に対応するため、デジタル改革(DX)にも力を入れる。そして、

一宮稲沢北IC周辺では、大型物流センターの建設が相次ぐ。23年9月にはシーアールイーが大型物流施設「ロジックエアー」を同ICから約0.5キロメートルに開設した。4階建てで延床面積は約6万平方メートル。3階まで大型車両の乗り入れが可能でランウェイも備える。特に東海北陸道の



大物製作・溶接・加工

生産工場拡張、大型加工設備導入

当社は2018年10月に生産工場「西工場」を増設・拡張、当社全体の設備・設備環境を再構築し、生産性が大幅に向上しました。(従来比3割)をして、「東工場」へ新たに大型門形マシニングセンター(3050W×6500L×2150H)を導入し、さらに大物加工の対応が可能になりました。

神戸産業株式会社
大物製作・溶接、大物機械加工、組付加工、社内一貫生産の神戸産業
取締役会長 安藤武司 | 取締役社長 神戸孝行

【東工場】〒491-0918 愛知県一宮市末広1丁目23番22号 TEL:0586-45-3344
【西工場】〒494-0012 愛知県一宮市明地字金屋敷1丁目1番地 TEL:0586-64-9798
【グループ会社/エイケイクリエイト株式会社】〒503-0628 岐阜県海津市海津町福江839 TEL:0584-54-7032
www.kanbesangyo.co.jp

TKE

ティーケーエンジニアリング株式会社
https://www.takao-net.co.jp/tke/

丸徳産業株式会社

〒492-8512 稲沢市正明寺2丁目27番22号
TEL (0587) 23-3111
FAX (0587) 23-2345
www.marutokusangyo.co.jp

小物から超大物まで対応

高周波焼入れ機 (L)5000mm×φ1000対応

- ★高周波焼入れ
- ★焼ばめ・焼抜き
- ★ベーキング処理等

ご要望承ります
ご相談下さい

★歪矯正 10t炉 (L)5000mm対応

KTK 株式会社 田神工作所
〒491-0051 一宮市今伊勢町馬寄字吉田前11の1
TEL<0586>45-0232代 FAX<0586>45-5683
E-mail: tagami138@jeans.ocn.ne.jp

摩擦圧接加工

自動車部品やシャフト類、エンコーダー軸などあらゆる製品を手がけている。金属接合一筋の経験と細やかな対応により、小ロット、試作から量産まで確かな品質と短納期に対応しています。

KOYO 江洋圧接株式会社
〒491-0112 愛知県一宮市浅井町東浅井字大島1564番1
TEL(0586)78-7600 FAX(0586)78-7602
E-mail: koyo@jazz.odn.ne.jp
http://www.koyo-fw.co.jp

電子ビーム加工

金属同士だけでなく、非鉄金属の溶接も可能。ビーム径を絞ることによって加熱領域を縮小。熱によるワークのゆがみを極力抑えた溶接が可能のため、高品質の製品を提供できます。

HUMAN ENGINEERING

技術第一主義
高度な技術集団が省力化・無人化システムを提案。

各種走行クレーン及び自動搬送・省力化システムの
●設計・製作・据付業務
●既設機械の改造改善業務
●月例点検・年次点検整備保全業務

信頼のメンテナンス
豊富な技術と人材で完璧なメンテナンスを実施。突発故障も電話一本で即時対応。

AIWA 株式会社 愛和産業
本社 愛知県稲沢市下西部町1丁目59
TEL<0587>32-6255代 FAX<0587>32-6256
大府工場 愛知県大府市橋根町功主11-605
TEL<0562>47-7300代 FAX<0562>47-7301
神奈川営業所 神奈川県横浜市西区宮内4丁目7-50
TEL<0463>54-0234代 FAX<0463>54-0235
URL http://www.aiw.co.jp
E-mail aiwa@aiw.co.jp

機械要素技術展(東京)

6月19日(水)~21日(金) 東京ビッグサイト

簡状・板状のフィルターで、フィルターの小型化・高機能化に対応
 用途: 粉塵・油煙・臭気・細菌・ウイルス除去 など
 材質: 繊維・樹脂・金属・複合材料 など
 サイズ: 外径 8~130mm 内径 6mm~ 筒長 1~30mm
 構造: 長さ 10~600mm 製品により1000mmまで可能

当社の製品は すべてオーダーメイドで受注生産!
2週間以内にお届けいたします。

繊維要素技術展(東京)に出展します
 2024年6月19日(水)~21日(金) 東京ビッグサイト

液体の吸い上げ、吸蔵に熱融着繊維が主成分
 機能繊維を混紡も可能
 用途: 繊維要素技術展(東京)に出展します
 繊維要素技術展(東京)に出展します

その他の製造品目
 ◆ボードフィルター
 ◆モールド成形品
 ◆プレス成形品

貴社の宿題を弊社の課題に! いつでもご希望のスペックで!!
アサヒ繊維工業株式会社
 〒492-8424 愛知県稲沢市高重町51番地
 ホームページアドレス <https://www.asahi-fiber.co.jp>

段ボール包装を通じてSDGs・CNに貢献します。

豊んで簡単仕切り
フレキシブルパッド

環境対応包装のバイオニア
中央紙器工業株式会社
 〒452-0961 愛知県清須市春日宮町363
 TEL 052-400-2800 FAX 052-409-7431
<http://www.mcpack.co.jp/>

熱風循環式乾燥装置

TYPE SE-100S

- 形式(内寸法) / ST・SL・SE各シリーズ
- 熱源 / 電気ヒーター・ガス(LPG)・蒸気等
- 温度 / 常温~100℃maxより600℃max迄各タイプ
- 指定特殊寸法及びコンベア乾燥装置設計製作致します。

加熱乾燥・熱処理装置の総合メーカー
新豊科学器械株式会社
 〒491-0801 愛知県一宮市千秋町加茂字北石田87番地の2
 TEL(0586)77-5441代 FAX(0586)77-2139
<http://www.shinhokagaku.co.jp>

「要素技術の進化」「ビジネスの変遷」

ロボットの本 第2版

ロボット産業の足跡がまるごとわかる!

トコトやさしい ロボットの本 第2版

詳しくはこちら →
 日刊工業新聞 検索

好評発売中!!

日刊工業新聞社 出版局 販売・管理部
 〒103-8548 東京都中央区日本橋小網町14-1
 TEL 03(5644)7403 FAX 03(5644)7400

鍛え抜かれた技術でモノづくり愛知を支える

市制70周年、多彩な事業を展開

江南市は濃尾平野の北部に位置する緑豊かな街。明治以降は養蚕業が栄え、現在でもカーテン生地産地として知られている。歴史ある産業が根付く同市は、6月に市制70周年を迎える。あすへと続く、私たちのまち 江南をコンセプトに掲げ、多彩な催しを開催する。

記念事業として市の花である藤の花と、市内北部を流れる木曾川をモチーフにした記念ロゴマークを作成。市内の企業を中心にロゴマークの作成を呼びかけて、商品に活用されている。

また稲沢市にキャンパスをもつ愛知文教女子短期大学の学生がデザインした記念グッズも販売する。このほかにも江南市にある滝学園との共催イベントなど、地域の教育機関と連携した取り組みも実施する。

取り組む同市を舞台としたオリジナルドラマも制作する。愛知、三重、岐阜の3県で放送予定しており、ふるさと納税を活用した寄付金募集では、市内に事業所をもつ企業や、近隣の企業など133人の学生が参加。一宮商業高校が最優秀賞に選ばれた。

多様なモノづくりの実力企業

愛知県では毎年、県高く評価され、認定にすることで汚泥の発生を抑制する技術をもつ企業や、モノづくり企業を「愛知ブランド企業」として認定している。23年度新たに認定された14社のうち、尾張西部地域の企業6社を紹介する。

明和精工(弥生市)は自動車用のボルト・ナットやドーナツなどのロック機構や、シート部品などを中心にプレス加工から樹脂成型加工まで幅広く手がける。量産品だけでなく、顧客の要望から図面作成、成型の製造まで手がける。試験部門も充実。自動車部品で培ったノウハウを、医療品や住宅関連など他分野にも広げている。

地場産業である繊維業を源流とする日本クレーン工業(稲沢市)は、4月には日本気流スライバ工業(稲沢市)が、行政や商工会議所の取組に力を入れている。稲沢市は尾張西部地区の中心都市として、先導的な事業を進め、いっしょに歩む姿勢が評価された。

尾張西部地域の多彩な産業を支えるモノづくりが、医療機関やスポーツクラブなどで導入されている。同社では健康に気を配る。さらには「ペタラン」の導入により、身体の不具合や不調もよく耳に近隣の福祉施設や学校などに有償で貸し出し、事業化を目指す。

酸素ルーム導入で社員の健康を促進
 人手不足が社会問題となっている中、各企業は現在、モニターを取り付け、リラクゼーションできる空間を求められている。

地域課題解決するイノベーションを支援
 地域の産業や企業の活躍を支えているのは、活動支援や受託した。同商工会議所が同賞を受賞するのは初めて。新事業の創出に加え、地域課題の解決に取り組む高年齢者や子どもを地域で見守るサービス「otta(オッタ)」は、既に同市の一部で導入され、小学生の登下校時の見守りに活用されている。

23年度は23件の応募の中から6件が最終審査に進み、位置情報共有できる地図アプリを用いた「Livmap」で地図関連業務の効率化がグランプリに、若手起業家の育成を支援する「デザイン思考がテーマのアントレプレナーシップ教育プログラム」による地域の人材育成が特別賞に選ばれた。二つのプログラムは、同商工会議所が継続的に支援し、市内での導入を目指す。

県のブランド認定、6社が取得

酸素ルーム導入で社員の健康を促進
 人手不足が社会問題となっている中、各企業は現在、モニターを取り付け、リラクゼーションできる空間を求められている。

地域課題解決するイノベーションを支援
 地域の産業や企業の活躍を支えているのは、活動支援や受託した。同商工会議所が同賞を受賞するのは初めて。新事業の創出に加え、地域課題の解決に取り組む高年齢者や子どもを地域で見守るサービス「otta(オッタ)」は、既に同市の一部で導入され、小学生の登下校時の見守りに活用されている。

23年度は23件の応募の中から6件が最終審査に進み、位置情報共有できる地図アプリを用いた「Livmap」で地図関連業務の効率化がグランプリに、若手起業家の育成を支援する「デザイン思考がテーマのアントレプレナーシップ教育プログラム」による地域の人材育成が特別賞に選ばれた。二つのプログラムは、同商工会議所が継続的に支援し、市内での導入を目指す。

事務所の一部を改装して導入した高気圧酸素ルーム

医療機関やスポーツクラブなどで導入されている。同社では健康に気を配る。さらには「ペタラン」の導入により、身体の不具合や不調もよく耳に近隣の福祉施設や学校などに有償で貸し出し、事業化を目指す。

中物から大物まで

【主な取扱品目】
 金型、専用機や産業機械などの大物部品
 単品加工をお受けします

【設備】

型式	巾	長	高
五面加工機	3700	8500	2000
五面加工機	3100	8500	2000
門型複合機	1600	4500	1200
門型MC×3	2000	4000	1300
横型NC×3	4000	1500	

樋口鐵工株式会社
 〒481-0014 愛知県北名古屋市長瀬木郷前101
 TEL(0568)22-7199 FAX(0568)22-9794
 E-mail: higuchi_tekkou@ybb.ne.jp

最大加工能力20t

加工技術へのこだわりがあります。

技術・品質 + モノづくり

三法鉄工株式会社
 〒490-1223 愛知県あま市森山番上50-1
 TEL 052-442-1682 FAX 052-441-5354 E-mail: minori@minori.org

機名	切削幅	高さ	切削長さ
門型五面加工機	3800%	2300%	7500%
門型五面加工機	2900%	1800%	6250%
門型五面加工機	2900%	1800%	6250%
門型五面加工機	2200%	1300%	4200%
門型平削盤	3000%	2500%	7000%
門型平削盤	2500%	2000%	7500%

自動車関連部品および電気絶縁端子などの樹脂成形品

熱硬化性樹脂の成形

株式会社サーモセッタ
 〒491-0827 愛知県一宮市三井4-6-28
 TEL:0586-77-4903 FAX:0586-76-6202
thermo@thermoseter.co.jp

アラミド繊維を使用した繊維強化プラスチック素材

高強度樹脂歯車

株式会社サーモライト
 お問い合わせはfaxメールどうぞ。

小ロット品から量産品まで処理品に合わせて最適な炉をご提案。

提案から設計・製造・メンテナンスまで一貫したメーカーで安心できるサービスをご提供。

TiC、CVDコーティング、金型・金属部品の真空熱処理

小型真空熱処理炉 NVF-30P 処理量: 30kg/グロス

大型真空熱処理炉 NVF-1000PC 処理量: 1000kg/グロス

自社製CVDコーティング装置、真空熱処理炉にて受託加工、承ります。

TiC、CVDコーティング

- 耐摩耗性 ●耐熱性
- 耐腐食性

CVDコーティングの実用例

トリミングダイス SKH51

3室型真空熱処理炉 NVF-800-3C 処理量: 800kg/グロス

SUS304等固溶化熱処理専用炉

製品の高寿命化(1) 金型・金属部品の真空熱処理

- ハイスの焼入れ(毎日対応) ●少量対応
- 処理炉のチャージし直し ●固溶化熱処理 新出硬化処理

日本工業炉協会会員 工業炉全般設計施工

中日本炉工業株式会社
 〒490-1203 愛知県あま市木折八敷町8
 TEL 052-444-5141 FAX 052-444-1917
<https://www.nakanihon-ro.co.jp> info@nakanihon-ro.co.jp

機械要素技術展(東京)に出展します
 2024年6月19日(水)~21日(金) 会場: 東京ビッグサイト