

愛知県西三河地区産業界

愛知県は尾張・知多地区、西三河地区、東三河地区と大きく三つに分かれる。その中央に位置する西三河地区は安城市、岡崎市、刈谷市、高浜市、知立市、豊田市、西尾市、碧南市、みよし市、幸田町の9市1町で構成される。世界を代表するモータータウンである豊田市をはじめ、自動車産業を中心にさまざまな製造業が集積している。2012年度の愛知県工業統計概報によれば、西三河地区の事業所数は4157で県全体の約23%、製造品出荷額は13兆7781億円で県全体の約45%を占める。製造品出荷額で全国トップを維持し続ける愛知県にとって、西三河地区の存在は大きい。

モノづくりに向く「西三河人気質」



亀嶋鐵工所の高性能ギヤーローターポンプME-1S型

愛知県統計課の2014年3月の報告によれば「本県の景気は、穏やかに回復している」と、明るい兆し。中でも西三河地区は「東日本大震災」「サブプライムショック」「リーマンショック」「クロバール化」「次世代自動車」「エネルギー」「ワークスタイル変革」などの課題に立ち向かってきた。そのパワーの要因には「三河人気質」がある。

自動車をはじめ、産業機器、建設機械などのボルトから各種部品まで取り扱う。不良が許されない重要な部品を扱う自動車業界で培った品質管理は、社である「安定・正確・親切」の表れ。同社を訪れた驚くのは、女性社員が多かった。女性社員は、今日の工場でも働く社員は約130名。その3割が女性」と今村順社長。女性ならではの手先の器用さやひたむきさが出荷前の製品

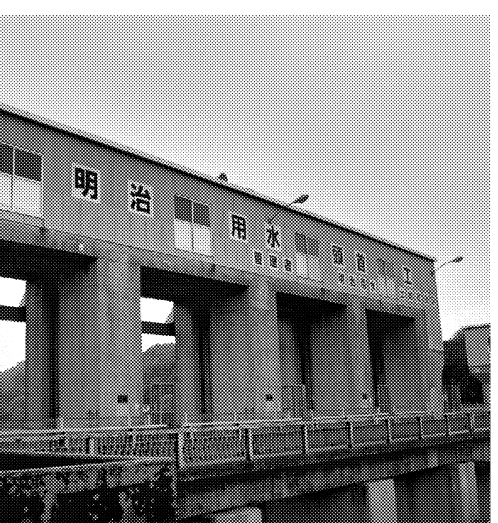


製品検査に目を光らせる女性従業員(日高工業)

1.自動車をはじめ、産業機器、建設機械などのボルトから各種部品まで取り扱う。不良が許されない重要な部品を扱う自動車業界で培った品質管理は、社である「安定・正確・親切」の表れ。同社を訪れた驚くのは、女性社員が多かった。女性社員は、今日の工場でも働く社員は約130名。その3割が女性」と今村順社長。女性ならではの手先の器用さやひたむきさが出荷前の製品

矢作川水源の明治用水で潤う西三河一帯

室町時代に記された節用集(用事集・国語辞典の類)には「参川(三河)国は、山河多水の便が悪く、五穀不熟國で乏しい小国」とある。そんな乾燥した土地が広がるやせた土地を改良するために、幕末・明治維新のころ、農業用水の開削が始まった。それが、矢作川を水源とする明治用水である。



明治用水取り入れ口にある水源橋(豊田市)

「安城の郷土史によると、明治用水がもたらした恵まれた水利条件で、安城市は愛知県を代表する農業地帯を形成している。代表的な農産物は、玉ねぎ、ニンジン、キュウリなどの野菜をはじめ、いちじく、ナシ、筆柿などの果樹、カーネーション、洋ランなどの植物、抹茶の原料となる甜茶。また、稲や麦、大豆は利用権設定、農作物受委託により大規模化が進んでいる。



2012年に竣工した180坪の新工場内に並ぶガンドリマシン(本間鉄工所)

小口や急な発注でも受けている。当社を頼って注文してくれる顧客は大切にして当然」と本間忍社長。受注品は自動車部品、用金型、航空機部品から事務機器部品、電子部品など多岐に渡る。初めて鉄工所に足を踏み入れた時の、油のにおいと旋盤の音に「これは、男の仕事だ」と感じた本間社長は、半世紀以上経った現在もこの仕事の虜だ。リーマンショックの時は、自身の給料を限りなくゼロにして乗り越えた。工場や仕事、自社製品にほれ込んでいたからこそ会社を守りたかったという。「三河人って、堅実だから派手さを好まないと思う」と語る本間社長の仕事への情熱は衰え知らずだ。

亀嶋鐵工所(碧南市)はポンプ専門メーカー。1938年に自動車部品などの加工を始めた。ギアポンプの製造を始めたのが1954年。以来、専門メーカーとして産業界の発展に貢献している。亀嶋康社長は3代目。先代が他界し、2013年に跡を継いだ。社長に就くまでは別の企業で会社員をやっていた。しかし、これまでの工場への恩と従業員のことを思い、跡を継ぐことを決心したという。リーマンショックや大震災の

時は、いま何をやるべきかを考え、時間を有効利用し「見直し」「改善」を行った。従業員とのコミュニケーションを大切にしている。足繁く工場に顔を出し、声をかける。「着実に、声をかけ、自分自身を分かっているのが三河人らしい」と話す亀嶋社長は、今日も最前線で顧客の要望に

チェックに向いているという。また、女性社員も金属熱処理技能検定を積極的に取得している。リーマンショックや大震災時には60%ほど生産が落ち込んだが、社員が結束し乗り越えた。効率化や生産性、エネルギー問題などに取り組んでいる。「三河人は、真面目で堅実。協調性がある。攻撃的でない。だからモノづくりに向いているのでは」「今村社長というハヤック(岡崎市)は、塗装技術と独自の施工システムを持つ。岡崎市、刈谷市を中心とした地域密着の工務店と特

URL: <http://www.hidaka-kk.jp/>

精密金属熱処理

日高工業株式会社

代表取締役社長 今村 順

【高品質を支える確かな職人】

本社 〒448-0002 刈谷市一里山町柳原7-1
TEL (0566) 36-2390(代)
FAX (0566) 36-0279
今岡工場/豊明工場

ISO 9001 取得
ISO 14001 取得(刈谷工場)

自動車部品製造

株式会社タイガーサッシュ製作所

代表取締役 田中 純

本社工場 刈谷市半城土町天下馬71-1 〒448-0804
☎ <0566> 21-2881 (代表)
北設楽郡東栄町大字本郷字下松平23-1 〒449-0214
☎ <0536> 76-0808
<http://www.tiger-sash.com>

TAIHO

トライボロジーから拡がる環境対応製品

低フリクションエンジンベアリング
Low friction Engine Bearings

高効率バキュームポンプ
Highly-efficient Vacuum Pumps

高信頼性EGRバルブ
Highly-reliable EGR Valves

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 <http://www.taihonet.co.jp/> 銘柄コード: 6470(東証一部 名証一部)

目線は未来に、フィールドは世界へ。

Face to the Future
The World is the Stage for TOYOTETSU Products.

豊田鉄工株式会社

〒471-8507 豊田市細谷町4-50
TEL.0565-26-1212 (代)

URL <http://www.tiw.co.jp>

高性能・耐久力抜群!!

カメラのナカ

NKギヤーポンプ

● KA-1型 (本体のみ)

● ME-1S型 (モーター、エンジン連結型)

● MA-1型 (アウトメタル式カップリング直結型)

機 種

- KA型 (普通車車式)
- ME型 (普通車車式) (Vプーリー式)
- SHI型 (電動機直結式)
- MA型 (電動機直結式)

用 途

工作機械・化学・食品・土木建設・船舶等各種工業用液体、流体圧送用

● 詳細はカタログをご覧ください。

株式会社 亀嶋鐵工所

〒447-0857 愛知県碧南市大浜上町2-40
TEL. (0566) 41-0171(代) FAX. (0566) 48-3370
<http://www.sun-inet.or.jp/~nk-pump/>

モノづくりを支える「ねじ」

品質を支える「ねじ」

マイクロサイズから太径まで!!

● ミニチュアねじ
● 特殊ねじ
● ねじ込み式管継手
● 高圧用くい込式管継手
● 高圧ホース継手
● ワンタッチ式継手

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

〈ガンドリル深穴加工 ガンドリル刃先再研磨 承ります〉

「精度」と「スピード」を追求し、「良品」を素早くお届けします!!

本間鉄工所の特殊加工

深穴の先端部をR形状に加工

中ぐり盤による座ぐりと斜め方向の深穴加工

● 設備機械 … ミロクガンドリルマシン 8台

● 加工穴径 …… φ1.4~φ36mm

● 最大長 …… 2000mm 反転 4000mm

● 最小径穴 …… φ1.4~φ5mm (最大長 径の100倍/要相談)

● ワーク回転 … φ1.4~φ8mm (全長 700mmまでOK)

● 最大積載荷重 …… 25Ton

● 2輪機2台で量産物加工可能

ガンドリル刃先再研磨 φ1.4~φ45mm対応 (小林機械製作所製 (ガンドリル刃先研削盤2台保有) 当日受注翌日発送OK)

ガンドリル深穴加工 (有本間鉄工所) 〒444-0003 愛知県岡崎市小美町字神田182-1 TEL (0564) 47-2315 FAX (0564) 47-3293

場 所: 東名高速道路岡崎インターより5分ほど 新東名高速道路岡崎東インターより5分ほど (2015年開通予定)

<http://home1.catvmics.ne.jp/~gundril-honmai/>