

# 株式会社 三和鉄工所

## 社内一貫体制が生む提案力と 培った技術を多方面に展開

- 納期相談
- コスト相談
- メイドインジャパン
- 試作可  
小ロット
- 量産対応



レーザ切断機で精密切断や小物切断にも対応

主な事業内容	主な取引先(納入先)	主な製品
金属加工、レーザ切断、 製缶、組立	輸送機器メーカー、 自動化システムメーカー	運搬機部品、 コンベヤ関連部品

### 業務内容 デザイン・インで 競争力を強化

鉄やステンレスを使用した製品作りを行う三和鉄工所は、昭和36年の創業以来、材料調達からレーザ・プレス加工、組立、製品化までを社内一貫体制で行う。平成2年にはレーザ切断機を備えた工場を新たに増設し、運搬機およびコンベヤ部品の製造を開始。この頃より多品種少量生産のノウハウを蓄積し、他社との共同開発でも高い実績を上げた。

効率的な生産システムを構築しつつコスト低減にも尽力する。多品種少量生産に加え、高度化するデザインへの要求にも対応し、より競争力ある製品を作るべく、デザイン・インにも積極的に関わっている。

### 強み 自社一貫体制を支える 社員の士気と技能

同社は創業以来60年にわたり、建築の構造材から医薬・食品向けの精密な加工が求められる製品まで幅広いものづくりを行ってきた。社内一貫体制により、短期間で製品化できることが強み。機械の組立試運転も社内で行い、トラブルを未然に防ぐことが可能だ。

また、ノウハウと知見を継承すべく従業員はすべて正社員として雇用。資格の取得支援やOJTによる社員教育により短期間で即戦力に育て上げるとともに、より高度な技能習得のためのガイドラインを構築し、指導を続けている。加えて、手厚い待遇や様々な福利厚生を用意していることもあり、工場視察に訪れた顧客からは技能と士気の高さを称賛する声があがるといいます。

### 独自技術 プラスαの価値を生む 技術力で多分野に貢献

運搬機やコンベヤ関連製品など、高強度が求められる製品作りに対応。コストダウンから製法や構造、意匠まで顧客の依頼内容に対し、さらなる付加価値の提供を心がけ、協力会社から基幹部品の構造開発で表彰を受けるなど高い評価につながっている。

そのほか、高度な技術を要する精密切断や仕上げレスでの小物切断などもレーザ切断機で対応する。医薬品や植物工場で使用する製品などの受注が拡大する中、アウトドア用品や住宅用デザイン階段などの自社製品やオーダーメイドの開発・販売にも着手。多様な分野でプラスαの価値を追い求めている。

### 社長あいさつ



代表取締役  
江城 栄吉さん

“社会貢献”、“お客様・取引先様の利益”、“社員の幸福”が会社理念の柱です。使い古された言葉かもしれませんが、取引先様とはWin-Winであるべきだと考えています。ご縁に感謝し、常に誠実に堅実な企業経営を行いながら新たな挑戦もしていきます。同時に、次世代の育成にも努めます。

### 主な保有設備

- レーザ切断機 TruLaser3030ほか TRUMPF製 2台
- ブレーキプレス PHS200ほか コマツ産機製ほか 4台
- マシニングセンタ NVX7000 DMG森精機製 1台
- ロボット溶接機 MOTOMAN-AR1440 安川電機製 3台
- デジタル溶接機 Welbee Inverter P350IIほか ダイヘン製 12台



住 所 / 〒599-8101  
堺市東区  
八下町1-157  
TEL / 072-258-0115  
FAX / 072-259-9634  
創 業 / 昭和36年1月  
設 立 / 昭和58年5月  
資本金 / 1,500万円  
従業員 / 45名



同社の高度なものづくりを支える350tプレス



福利厚生の一環で実施したアンコールワット慰安旅行



<http://www.sanwa-tekko.com>