

金属部品加工や環境等のニッチ分野で開発力・技術力トップを目指す「ニッチトップ連邦企業」

「ニッチトップ連邦企業」を経営理念とし、金属部品加工において開発力・技術力の向上に取り組んできた企業である。同社の金属加工技術は業界で高く評価されており経済産業省のものづくり日本大賞を受賞した他、地域未来牽引企業にも認定されている。近年では、環境商品事業に注力しており、同社の独自技術を用いた金属部品の洗浄装置は、化学薬品を使用しない環境に優しい洗浄装置として定評を得ており、さらにコロナ禍のなか、新たに開発した衛生管理用除菌水が安心・安全な除菌水として注目されている。

所在地 滋賀県長浜市細江町864-4
電話／FAX 0749-72-3980／0749-72-3131
URL <https://www.takahashi-k.co.jp/>
代表者 代表取締役社長 高橋 康之

設立 1958年
資本金 9,832万円
従業員数 325名



金属加工分野全般において一貫体制と高い技術力で信頼を構築

創業以来、金属・機械部品のプレス・鋳金・パイプ加工を主体に溶接加工や金型製作、ユニット製品等金属部品加工全般について、設計、試作、製品開発、組立加工、設置、アフターサービスに至るまでを社内で一貫して完結する「ワンストップサービスPlus+」をビジネスモデルとして事業展開を行っている。またロボットやAIを用いた外観検査装置の導入等常に最高の技術開発に努め、顧客のコスト低減や生産性向上等期待以上の付加価値を創造することで、複数の大手メーカーから高い評価を受けている。



工場内の風景

電解イオン水を用いた環境に優しい洗浄システムをオーダーメイドで提供

近年は環境分野に注力しており、自社ブランド「TIWS」の名称で各種部品洗浄システムを提供している。同社の洗浄システムの特徴は、水道水を独自技術で電気分解した電解イオン水を利用することで、高い洗浄力や抗菌効果を低成本かつ環境への負荷も少なく実現したことである。さらに顧客ニーズに応じたオーダーメイドの製品開発からさまざまなアフターサービスに至るまで一貫して提案できる社内体制を整備することで、工業系分野をはじめ医療・介護分野や食品分野などさまざまな分野で活用されている。



部品洗浄システムTIWS

環境に優しい衛生管理用除菌水を活用し地域や社会に貢献

元々洗浄液の開発は、滋賀県のシンボル琵琶湖の環境を守るという理念のもとに始まった事業で、滋賀県企業にも広く同社の電解イオン水を用いた洗浄液を広めることで地域社会へ貢献してきた。また、同社の技術を応用して生成した高濃度電解水SAN-TIWSは、食器にも安心して使える経済的除菌液としてコロナ禍の中、一般家庭から企業用途まで幅広く利用されている。2020年4月には、地元の小中学校、幼稚園等68施設にSAN-TIWSを寄贈する等社会貢献活動にも取り組んでいる。



衛生管理用除菌水の寄贈式