

## インタビュー

## 株式会社 会津技研



## 株式会社会津技研

代表取締役社長 高橋 淳

設立年月日 昭和 55 年 (1980 年) 8 月 1 日

本社：〒969-4512 福島県耶麻郡西会津町上野尻字  
下沖ノ原 2673-10

浜松営業所：〒430-0929 静岡県浜松市中区中央 1-7-21

事業内容 金属表面処理

従業員数 61 名

電話 (代表) 0241-47-2611

HP <http://www.aizugiken.co.jp>

## Q1. 会社の概要についてお聞かせ下さい。

株式会社会津技研は 1980 年設立されためっき専門メーカーです。創業は電鍍を生業にスタートしました。その後東北地方で HDD 部品が多く生産されていたことから、弊社でも HDD 部品への無電解 Ni めっきを始めることとなりました。その生産により無電解 Ni めっき技術を向上させ、その他製品にも高品質な無電解 Ni めっき及びその他の表面処理を確立して参りました。現在では車載部品を中心に機械装置関連部品、医療機器部品、電車車両部品など幅広い分野のめっきをしております。

私達は、同業他社が苦手とする仕事や敬遠されるような仕事、お客様が問題を抱えている製品などに、弊社から様々な提案をすることで、お客様からの信頼を獲得できるよう心掛けております。



## Q2. 業務内容についてお聞かせ下さい。

当社は主に金属部品へのめっきで、その中でも無電解 Ni めっきが売り上げの約 50%をしめております。無電解 Ni めっきの種類も豊富で、低中高リンタイプ、PTFE 含有無電解 Ni コンポジットめっき、200  $\mu\text{m}$  までの厚付け無電 Ni めっき、必要な部分のみにめっきを施す部分無電解 Ni めっきなどがあります。その他のめっきではスズ、銅、金、黒色めっきなどの電気めっきを取り揃え、高品質で短納期を心がけています。また、マグネシウム合金・ホトベール・チタン・PA (ナイロン)・銅タングステン・ケイ素鋼・焼結材など様々な難めっき素材へのめっき加工も多く手掛けています。量産実績も多々ありますので、お気軽にご相談ください。

近年では、過酷な状況下で耐久性が要求されるレーシングパーツへの加工依頼も多く、弊社独自の耐食アルマイト、装飾アルマイト、ブラックニッケルめっきなどの表面処理でも高い評価を頂いております。



### Q3. 御社の得意技術をお聞かせ下さい。

特に無電解 Ni を得意としており、他社がやらないこと、お客様がお困り事を解決することを得意としています。

マグネシウム合金へのめっきもその一つで、国内でも量産設備を持って生産している数少ないメーカーです。機械装置関連や車載部品に採用されており、世界では初めての採用実績があります。

開発にも力を入れており、MID (Molded Interconnect Device) やそれに関わる独自のめっき薬品の開発などにも取り組んでいます。

素材的には、金属部品のみならず、樹脂への機能性めっきにも取り組み、お客様の幅広い要求に応えられるよう、満足いただけるよう努めております。



### Q4. 今後の展望についてお聞かせください。

市場の変化のスピードが著しく早くなっている中、当社でもその変化にフレキシブルに対応できる様に心がけています。開発のスピードも更に速度を上げていく必要があると思います。市場に必要とされる製品を作っていくことが重要であり、それにはお客様とのコミュニケーションの機会を多く持てる様、浜松営業所を活用しながら活動しています。また、昨年末に新たな社屋が完成し、ここにはラボルームを設けました。今後、なお一層、研究開発に力を入れ皆様がワクワクするような表面処理を生み出していきますのでご期待ください。



社員の働きやすい環境作りも重要です。いい仕事をするには社員の士気がなによりも大切と考えています。新社屋にはキッチン有した食堂を設置し、コミュニケーションの場として活用頂いています。料理好きな社員が自慢の手料理を振舞うこともできます。

今年は、昨年、社員全員とのブレインストーミングから

発案されたユニークな表面処理製品の外販も計画しています。



### Q5. 学会に期待することについてお聞かせ下さい。

私どもの事業は金属材料、樹脂材料など幅広く取り扱っております。その為、材料に対する知識、また新たな材料情報などを知ることはとても重要です。加えて、様々な材料への表面処理技術も日々進歩しておりますので、最新の技術情報を得ることも重要です。最新情報、技術をいち早くキャッチし業務に反映させる必要があります。その為、材料、表面処理分野において学会誌を発行されている本学会に賛助会員として加入させて頂きました。是非、最先端の研究情報、製造技術、トレンド情報などについて発信頂きたいと思っております。どうぞ宜しくお願い致します。

### Q6. アピールしたいことがあればお聞かせ下さい。

他社がやらない事、困っていることの解決で現在までの当社があるため、そこで培ったノウハウや対応力がお客様の要求に対してお役に立てる事が多くあると思います。

諦める前に是非、弊社へご相談ください。諦めない姿勢こそ我々の強みです。

一個の試作から量産まで幅広く対応できることも弊社のアピールポイントでもあります。

会津技研は多くの人の期待を超えて、感動を与えることができる企業を目指します。

事業拡張につき、表面処理に関心のある方を募集中です。是非、お時間のある際に弊社の HP を覗いて頂ければ幸いです。



お忙しい中インタビューに応じて頂きました。期して感謝の意を表します。

(日本材料科学会 編集委員会委員長 渡邊充広)