

# 明日に向け飛翔する「播磨の有力企業」



製品開発・海外案件に積極的に携わる

ニチリン(姫路市)  
技術部 南 温子さん

自動車・2輪車用ブレーキホースの引張試験やブレーキ液適合性試験、サーマルショック加圧耐久試験などの性能評価を担う。大学院では高分子合成を専攻していたが、入社して最初の配属先の仕事はコンピューター利用解析(CAE)。これまで全く経験のない分野で当時は苦しみながらも、がむしゃらに取り組んだ。その後、水道用ホースの設計業務を経験し、幅広い知識を身に付けた。これら約4年の経験を経て、今年から実験メインの業務に就く。「直接製品に触れる機会が増え、モノづくりを担っている実感がある」と目を輝かせる。所属部署のメンバーの中で経験はまだ浅い方だが「知識を積み重ねて製品開発や海外案件にも積極的に携わりたい」と熱い思いを口にする。

工業松右衛門を「存じか。江戸中期に播磨国高砂(現・兵庫 高砂市)で生まれた船乗りは、丈夫で作りやすい船の帆「松右衛門帆」の考案や、さらには土木技術者として全国各地には土木技術者などとして、今までの姿を整備するなどの、今という実業家。名の「工業」とは「工夫を楽しむ」意で幕府から賜った。世のためになることを常に考えていた松右衛門と同じく、現代の兵庫播磨地域にも人々の生活を支えるモノづくりに企業が多数存在する。社員一人一人のたゆまぬ「工夫」によってよい製品や技術が生まれている。コロナ禍で大変な今こそ、工業松右衛門のような人が、一人でも多く増えてほしいと切に願う。

工業松右衛門(1743(寛保3)1812(文化9)年)



経験の引き出し増す努力重ねる

三和コンベア(小野市)  
技術部 桜井 玲さん

搬送コンベヤーなど省力化機器を作るのに必要な、機械設計と電気設計の図面製作を手がけている。2016年の入社から1年間、製造現場の工場に働いた。その経験から会社の全体像が見えるようになった。文系でモノづくりの経験はゼロだが「1カ所でモノづくりが完結するので、部署を超えて質問すれば教えてくれる」環境に感謝する。工場や倉庫の省力化機器を作るため普段目には触れないが「自分が関わった生産ラインで作られた自動車を町中で見かけるとやりがいを感じる」という。これまでの成長に手応えはあるものの「先方から『こうした』と言われた時の対応はまだまだ」。経験の引き出しを増やし、すぐ対応できる人材になるべく努力を重ねる。

## わが社のイチオシ人材 (順不同)



「正解がない」技能伝承の難しき痛感

虹技(姫路市)  
大型製造事業部 松本 昂大さん

工作機械のテーブルやベッドなど、鍛造に必要な加工指示書や形状などを記した『方案』という図面を手がける。2012年の入社前は大学で導電膜研究を専攻し、鍛造のフルモールド鍛造法は未知の世界だったが、先輩社員に技能を教わった。鍛造は製品の型を発泡スチロールで作ったのち砂で覆い、溶かした金属を砂の内部に流して冷ますと形状ができる。方案には複雑形状な加工品に金属の流路を加えるほか、熱収縮で形状が反らないよう考えた上で作る。製造現場の作業のしやすさも考慮する。「正解がない」奥深さを話す反面、後進への技能伝承の難しさを痛感する。それでも「難しい形や初めての形をやり終えたときはやりがいがある」と、仕事の魅力を伝え続ける。



SNS駆使した会社PRを検討

応緑(姫路市)  
総務部 河越 美咲さん

2018年の入社以来、会社の広報を引き受ける。カタログ制作や会社ウェブサイトの運営など、社内の意見を取りまとめ反映させている。現在作成中の、工場や空港に設置する大型扉を一覧をまとめた冊子の制作では、何の内容を書き込むかの取捨選択に頭を悩ませる。そんな時思い浮かぶのは約40人いる社員の存在という。設計や現場など、部署ごとに仕事は異なるが「難しい条件の扉も頑張って作ろう」という気持ちが社内にいると伝わってくる。だから社員の熱い思いや製品の良さを伝えたい。冊子やウェブサイト以外にSNSを駆使した会社PRも検討中で「ご要望に合わせたオーダーメイド扉を製作できることをさらに発信していきたい」と意気込む。



人見知りも後輩に頼られる存在

マルイ鍍金工業(姫路市)  
千葉・柏工場製造部 高橋 直樹さん(右)

地元青森の工業高校を卒業後、当時開設したの東北工場に採用された。メッキと電解研磨の区別が分からなかったが「東北工場・新卒採用第一号」だったこともあって、周囲のサポートのおかげで技術を体得。10年前からは千葉県柏市の千葉・柏工場で医薬品や半導体向けステンレス製品の表面処理を行う。仕事では常に形状が異なる加工品を処理するため、最善な加工法をその都度考える。「複雑形状の製品加工を終えて出荷を見届けた時は達成感がある」と、やりがいを感じる。入社16年目を迎え、工場の中核を担う立場の高橋さん。人見知りの性格だが「世間話といった普段のコミュニケーションを増やし、後輩から『この人の頼みなら引き受ける』と、思われる人材になりたい」と夢を語る。

SINCE 1916  
受け継がれた100年の想い

## 900人の誇り

注がれるのは、熱きモノづくりへの情熱

**KOGI 虹技グループ**  
KOGI CORPORATION

<http://www.kogi.co.jp/>

In Step with the Future  
**NICHIRIN**

すべてのお客様に満足  
人・社会・環境  
そして未来に快適を

主要生産品目  
液圧ブレーキホース  
カーエアコンディショニングホース  
パワーステアリングホース  
その他自動車用各種ホース  
住宅関連ホース

株式会社 ニチリン  
本 社 〒650-0033 神戸市中央区江戸町98番地1 TEL (078) 392-1471 FAX (078) 392-1758  
東 京 支 社 〒105-0023 東京都港区芝浦1丁目3番11号 TEL (03) 5476-8050 FAX (03) 5476-0338  
浜 松 営 業 〒430-0928 静岡県浜松市中区板屋町110番地の5 TEL (053) 454-3721 FAX (053) 452-5524  
姫 路 工 場 〒671-0224 姫路市別所町佐土1118番地 TEL (079) 252-4151 FAX (079) 251-2160

URL <https://www.nichirin.co.jp/>

## 見分けるチカラで、未来を守る。

グローリーは、通貨処理の枠を超えた先進の技術で、「新たな信頼」を創造するリーディングカンパニーへ。安心に満ちた未来の実現に挑み続けます。

**GLORY**  
グローリー株式会社  
<https://www.glory.co.jp/>

**Tateho** 地球の恵みを、社会の望みに。  
エアウェータグループ

## 地球にやさしい新素材と オンリーワン技術で 世界に挑む!!

**タテホ化学工業株式会社**  
<https://tateho.co.jp/>

## 三和のスクリーコンベヤ&標準パーツ

標準パーツを自由に組み合わせることにより搬送物と搬送条件の最適な高性能のスクリーコンベヤを低価格で構築できます

特許・意匠登録済み

▼ターンドライブ機構  
▼ケーシング分割機構  
▼モーターケース  
▼モジュールパーツ 中間ラフケーシング

三和標準 スクリューコンベヤ  
三和標準 パーツ

逆羽根 シャフト  
シャフト 羽根 軸受ユニット  
排出ケーシング 投入ケーシング  
右巻き 左巻き 標準パーツ 中間軸受

先進のテクノロジーで未来をリードする

**三和コンベヤ株式会社** 本社工場/〒675-1352 兵庫県小野市御井町955  
TEL(0794)66-7311 FAX(0794)66-7656  
URL <http://www.sanwa-conveyor.co.jp/> E-mail: [info@sanwa-conveyor.co.jp](mailto:info@sanwa-conveyor.co.jp)

**株式会社 松本製作所**  
JISQ9100:2016 認証取得

079-262-0013  
〒671-0208 兵庫県姫路市飾東町八重畑583-8  
[FAX] 079-262-0103 [E] [info@ma2moto-f.jp](mailto:info@ma2moto-f.jp) [URL] [www.ma2moto-f.jp/](http://www.ma2moto-f.jp/)

**姫路メタリコン株式会社** 079-235-5343  
〒672-8071 兵庫県姫路市飾東区構1139  
[FAX] 079-235-5346 [E] [info@hime2meta.jp](mailto:info@hime2meta.jp)

NEW 福岡工場  
〒671-2216 兵庫県神崎郡福崎町高橋290-40

機械加工/放電加工/研磨接 etc