

高木彫刻株式会社



和歌山市



(本社)



継続は力なり 高度な要望への対応力



代表取締役

高木 秀仁さん

(令和7年10月取材)

◇御社の歴史を教えてください

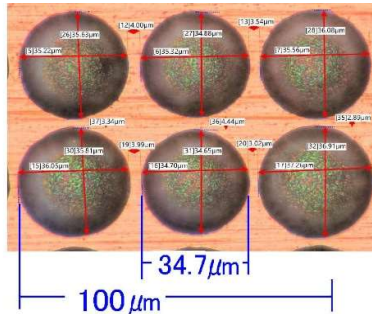
弊社は和歌山県和歌山市を拠点に活動する金属ロール加工メーカーで、創業開始は1921年です。当時は和歌山の地場産業である国内の繊維業界にロールを提供していましたが、1930年代より、海外にも展開、その後は培った技術を生かして繊維以外の分野に挑戦しました。そして多様な業界の要望に応えるべく技術研鑽と設備投資を重ね、精密加工を可能としております。

◇「ものづくり」へのこだわりは？

お客様の多様なニーズに応える為、常に挑戦し続ける姿勢こそが、私たちのモノづくりへのこだわりです。当社は、100年培った伝統技術と最新設備を駆使し、お客様のご依頼内容に適した加工技法〔エッチング加工、エンボス加工、切削加工、レーザー加工、電気メッキ加工など〕で受注生産を行っており、お客様からのご要望にお応えしています。エッチング加工では、深さが5~7mmまで対応ができ、マシニングなどの機械加工では糸目や皮シボなどリアルな柄表現が可能となっています。また、微細加工では、ミクロン単位の精度で加工を行っており、日本人の髪の毛の平均太さが70 μm ~80 μm と言われている中で、例えば35 μm の穴を5 μm の深さで開ける高精度な加工も可能としております。

最近では、ミクロン単位の微細な加工へのニーズが高まっていることから、更なる加工技術のレベルアップに取り組んでいます。

また、母材から表面処理までを一貫して社内に対応できるような体制が整っております。



◇従業員の人材育成について

OJTで金属ロールの精密加工に必要な機械操作や安全管理を指導します。使用する加工機は重量物を扱うため、作業環境や取り扱いに慣れていただくことを重視しています。一人で機械を操作できるようになった後は、徐々に高難度な製品づくりへとステップアップして技術向上を図っています。製品ごとの加工条件や品質要求に応じた判断力を養い、最終的には自律的に工程を管理できる技術者として育成します。

また、ワークライフバランスを良くするため、R8年から年間休日120日で休みをしっかりとってもらうことや外部講師による英語レッスンを開催し、希望者に参加してもらうことにより、良い職場環境で働いてもらえるよう取り組んでいます。

◇この仕事に就こうとしている人にアドバイスをお願いします。

当社は離職率が非常に低い会社です。「技術を身につけたい」「現場で仕事がしたい」という前向きな気持ちがあれば、必ず成長できます。真面目にコツコツ取り組む方には、しっかりと応える環境があり、技術向上が可能です。安全と丁寧さを大切にしながら、技術を磨いていける職場です。

◇ポリテクセンターから採用した感想は？

訓練を通じて「モノづくりがしたい」「技術を習得したい」という前向きな姿勢が育てられており、当社が大切にしているチャレンジ精神との親和性を強く感じました。何より、純粋さと真面目さが際立っており、現場で安心して働くことができる人材だと判断しました。今後の成長が楽しみです。

◇ポリテクセンター和歌山に期待すること

現場で必要とされる加工技術や安全管理、品質意識を身につけた人材を育成いただくことで、採用後の仕事への取り組みが非常にスムーズになります。

技術だけでなく、報・連・相やチームワーク、製造現場で重要な基本行動を訓練段階で習得していることが、職場定着率の向上につながりますので、今後ともよろしくお願い致します。

修了生の声(CAD・生産サポート技術科)

令和7年6月修了 永井 佑磨さん(23歳)



前職は、基盤の製造オペレーターで機械に登録されたデータを使って製造を行っていましたが、モノづくりの知識をさらに身に付けたいと思いました。その中でCAD・生産サポート技術科の3DCADを使ったデザイン制作に興味があり、設計を学びたいと思ったので入所を希望しました。

CAD・生産サポート技術科では、簿記の3級、2級と機械製図、機械加工の知識を学ぶことができました。また、資格にチャレンジできることが魅力だと思います。

訓練で学ぶにつれて、入所時に学びたいと思っていた設計だけでなく、機械加工にも興味を持ち、身近なところで使われている壁紙や車のシートのモノづくりに携わることができる高木彫刻を選びました。

現在の仕事内容は、設計図をもとに印刷用ロールを作る仕事です。30cm程度の小さいものから2m程度の大きいものまで加工を行っています。訓練で学んだ機械図面の読み方や旋盤での機械加工の知識が非常に役立っています。

将来の目標は、会社にとって必要とされる人材になることです。ポリテクセンターでは、目標を持ち就職活動を共にする仲間がいます。様々な職業経験の方と出会いがあり、情報交換をすることが出来ました。

就職活動においても『出会い』は大切なので、いろいろなこと自分から積極的に参加して欲しいです。