

# 人がもつ確かな技術と先端設備で配管に関するものづくりをしています。



## 株式会社ゼプロチュービング

所在地/裾野市富沢518-1 TEL.055-957-1009 <https://www.xepro-tubing.com>  
創業/1964年(昭和39年)7月 従業員数/202名(2025年3月現在)

職場見学可能です 出張授業可能です

### 私たちの仕事

建設機械や農業機械を支える油圧配管をはじめ、排気管などさまざまな配管をつくっています。長い金属パイプを仕入れて必要な長さに切り、図面通りに曲げたり、つなぎ目を溶接したり、さらにさび止めや塗装などの仕上げを行い、完成品まで一貫して製造しています。1つの製品ができるまでには、会社の中のいろいろな部署や、協力会社の人たちがかかわっていて、さまざまな人たちのチームワークで完成していきます。



▲本社工場

### ? 油圧配管って何?

油のパワーを運んで、建設機械のアームやシャベルを動かすための大切なパイプです。油圧配管がなければ、重い土を運ぶショベルカーも、畑を耕すトラクターも動きません。安全で強い配管は、道路や橋、建物をつくる工事現場や、食べ物を育てる農業の現場を支え、社会の基盤づくりに大きく役立っています。

### ? 配管にはどんなものがあるの?

#### ダンプトラック排ガス後処理装置用配管



熱い排気ガスを、きれいに処理する装置に運びます。

#### 油圧ショベル用冷却水配管



油圧ショベルのエンジンや油圧装置を冷やす水を流します。

#### 油圧配管



그리스というドロツとした油を機械の関節部分に届けます。

### 製品の配管ができるまでを見てみよう!

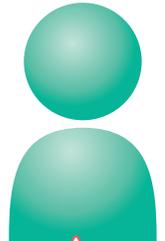
- 1 部品加工**  
金属部品の形を図面通りの形状に加工します。
- 2 パイプ切断**  
長いパイプを必要な長さに切ります。
- 3 パイプ曲げ**  
配管を設計図通りの形に曲げます。
- 4 溶接**  
パイプ同士や金具をつなぎ合わせます。
- 5 表面処理**  
化学処理などで、さび防止や耐久性を高めます。
- 6 塗装**  
外側を塗料でおおい、腐食や劣化を防ぎます。
- 7 梱包**  
完成した配管を配送中に傷つけないように包みます。
- 8 出荷**  
お客さまに届けるために倉庫から送り出します。

### こんな取り組みもしているよ

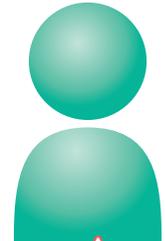
**技能伝承活動**  
会社が、技能検定や資格取得、多能工育成をサポートしたり、専門技術を習得したインストラクターが若手作業者の指導を行うインストラクター制度があります。



### 働く人の声



溶接 ロウ付け  
Gさん



生産部 部品調達  
Yさん

ロウ付けの仕事は、金属と金属をしっかりとつなぎ合わせる大切な役割です。自分の手でいていないにつくった部品が、実際に機械の中で使われていると、とても誇らしく、やってよかったと達成感を感じる仕事です。

製品に必要な部品や材料を、国内外から適正な価格・品質で納期に合わせて調達する仕事です。仕入れ先との交渉によってコストダウンが実現し、会社の利益に貢献できていることにやりがいを感じます。