

自動車のホイール・ボディ部品の製造

自動車に欠かせないホイールやトランクなどを製造しています。

トピー工業株式会社 豊川製造所

所在地／豊川市穂ノ原3-30 TEL.0533-86-5121 www.topy.co.jp/ja/index.html

創業／1921年(大正10年) 従業員数／1,767名(2025年3月現在) ※うち豊川製造所458名



もっと、くわしく
みてみよう!

しよくばけんがくかのう
職場見学可能です

私たちの仕事

私たちは国内外にある多くの工場、主に金属の加工をしています。その中でもスチールホイール(タイヤを取り付ける部品)の生産量は国内トップ。豊川製造所でも毎日たくさんのスチールホイールを製造しています。また、トランクやボンネットも製造しており、自動車業界になくてはならない存在です。



? スチールホイールはどう製造されるのかな?

スチールホイールはタイヤとセットで使う金属の部品です。「自動車に乗る人の命をあずかるもの」という意識を持って、丁寧に製造しています。



1 リムを作る



大きな金属の板を必要大きさに切断し、まん丸になるよう曲げます。

2 ディスクを作る



金属の板に強い力をかけ、少しずつ決められた形に加工します。

3 合体



リムとディスクを合体させます。ズレやゆがみがないか確認します。

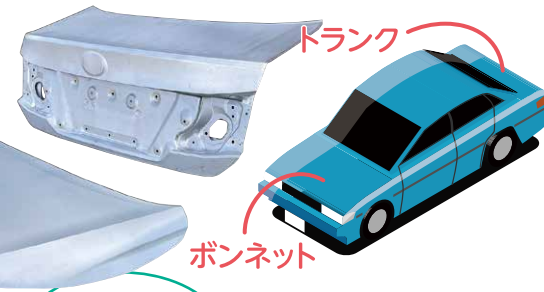
4 塗装



サビないように下塗りをした後、お客さまが希望する色に上塗りをします。



トランクやボンネットを製造する様子も見たいな!



ここでは新型ではなく、古い型の乗用車のトランクやボンネットを製造しています。事故で車体がへこんだ時などに取り替えるため、このような工場があるからこそ、大切な愛車に長く乗り続けることができます。

1 プレス



数トンもの重さの大きな金型。車種によって使い分けます。

2 組み立て、表面処理



①に複数の部品を取り付けます。細かな傷や凹凸がないかもしっかりチェック。

3 塗装



サビを防ぐための下塗りをします。決められた通りの形状が最終確認もします。

三遠ネオフェニックスを応援しています!

試合や選手との触れ合いイベントを開催し、地元のプロバスケットボールクラブを応援しています。



はたらく人の声



スタンピング工場プレス4組
久保田 健介さん

ボディ部品の傷や凹凸を消し、美しく整える仕事をしています。大好きな車のことを深く知ることができて面白いです。車好きな仲間たちと、一つの目標に向かって働けるのも、魅力的なところだと思います。



設備技術・環境グループ施設組
大城 直也さん

スチールホイールを製造する機械が、正しく動くよう管理するのが私の仕事です。どういう仕組みで機械が動くのか、しっかり理解する必要があります。自分が思った通りに機械が動くと、すごく感動します。