

ひとわざ(一技)名: ハイテン材プレス深絞り加工+口絞り成形

## 1. 概要

## ■ハイテン材とは

合金の配合割合を変えることで一般構造用圧延鋼材より強度(引張強さ)を向上させた鋼板のことを指し、高張力鋼板とも呼ばれる。一般的な鋼材よりも比強度が大きい材料のため、製品を薄肉にしても必要な強度を確保できることから、自動車業界などで車体軽量化のため需要が高まっている。

## ■口絞り成形とは

ネッキング加工とも呼ばれ、絞り成形した容器形状の開口部を縮小する加工。複数回の絞り加工を行ったワークに対して口絞り成形を行うことから、加工硬化への対処など高度な技術ノウハウが必要となる。

## 写真・図(要点説明)

材質: SPFC440(冷間圧延高張力鋼板)  
板厚: 1.4mm  
製品サイズ: 55mm × 29mm  
加工方法: トランスファプレス加工  
用途: 自動車部品



口絞り成形 [前][後] 画像

## 2. 企業概況

フリガナ	カブシキガイシャ ナガノサンコー	フリガナ	ミウラ ナオキ				
会社名	株式会社長野サンコー	代表者名	三浦 直樹				
		フリガナ	エイギョウカ				
事業内容	プレス金型製作・プレス加工	窓口担当	営業課				
主要製品	自動車部品・電子機器部品・情報機器部品・制御機器部品・産業機械部品						
フリガナ	ナガノケン スワシ ナカス						
住所	〒392-0015 長野県諏訪市中洲4600-17						
電話/FAX	0266-52-2432	E-mail	<a href="mailto:info@naganosankoh.jp">info@naganosankoh.jp</a>				
資本金(百万円)	48	設立年月	1967年	売上(百万円)	800	従業員数	60

特記事項(①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③SDGsへの取り組み 他)

- ①各種認証取得状況: ISO9001:2015/エコアクション21  
②提供できる価値: 精密プレス絞り加工技術/外観等全数検査工程請負  
③取引実績: 自動車用重要保安部品