

会社名 日本語 中庸スプリング株式会社
英語 CHUYO SPRING CO., LTD.

住所 〒447-8503 愛知県碧南市平山町3丁目1-1

URL <http://www.tcp-net.ad.jp/chuyo/>

連絡先 責任者 業務部 営業課 課長 加藤 盛之 電話番号 0566-48-1712 FAX番号 0566-48-2656
E-Mail mo-kato@chuyo-sp.co.jp
担当者 業務部営業課 係長 島田 圭一 電話番号 0566-48-1712 FAX番号 0566-48-2656
E-Mail shima-k@chuyo-sp.co.jp

製品・部品

製品・部品名 ファインブランキング部品

技術特色

通常のプレス工法に比べて、平滑できれいな剪断面が得られ、しかもダレも少なく、高い寸法精度を確保することができます。

複雑な打抜形状や高い寸法精度が要求される製品の場合、普通は切削加工などの後工程を必要としますが、ファインブランキングではそれ等が不要となり、大幅なコスト低減につながります。

- 特徴
1. 剪断面粗寸・・・6.3Zから12.5Z
 2. 許容板厚・・・16mm

業務内容

1. 単品ながら自動車重要機能を有する小物板ばね、止め輪、精密プレス部品を生産（全体の74%が駆動系、制動系の重要部品）
2. プレスを中心とした塑性加工技術と溶接、熱処理、研削までの一貫生産「厚い・硬い」金属材料の精密打抜き技術



各種ファインブランキング部品



厚い材料のファインブランキング