



小ロットから製造・販売しております。

お気軽にご相談下さい。



最短納期の実現と高精度の両立を目指しています。

私たちは創業以来、自ら培ってきた技術力と、東大阪ならではの多くのパートナー企業の技術力をネットワークすることで、より高い精度の製品を、最短期間で製造していきます。そして私たちの製品が回りまわって世の中の発展につながり、社会全体の幸せに寄与したいと考えております。

事業内容

冷間鍛圧におけるナットフォーマー、パーツフォーマー、ヘッダー等で使われる金型工具とその関連部品類を一貫生産で製造・販売しております。とりわけ高い硬度が要求されるパンチ・ピン類は熱処理後、精密研磨を施し、1/100mmの精度で仕上げております。ご要望に応じて、コーティングによる表面処理や細穴、形彫放電加工も承っております。また各種鋼材を使用した治具、部品類もフライス加工やワイヤーカット加工で製作しております。さらに幅広いパートナー会社ネットワークを駆使し、当社だけでは困難な加工も、ご要望にお応えいたします。

熱処理および表面処理

熱処理はソルトバス、真空炉、高周波焼入が可能。ご要望によりゼロサム処理なども行います。コーティングは、CVDによるTiCおよびTiCN、PVDによるTiN、TiCN、TiAlN、DLC等。

加工材種

高速度工具鋼(ハイス)全般、合金工具鋼全般、その他各種炭素鋼、銅合金、ステンレス等。



<機械設備一覧>

CNC旋盤	成型研削盤	高速細穴放電加工機	精密切断機	偏心度測定システム
CNC立形フライス盤	センタレス研削盤	万能研削盤	面取機	投影機
立形フライス盤	平面研削盤	工具研削盤	集塵装置付きグラインダー	画像寸法測定器
横型フライス盤	CNC内面研削盤	ラジアル盤	鏡面ショットマシン	2次元データ処理装置
CNCタッピングセンター	内径仕上げ加工機	卓上ボール盤	実体顕微鏡	
円筒研削盤	ワイヤーカット放電加工機	汎用施盤	ロックウエル硬度計	

主な取扱品目

冷間鍛圧工程におけるパンチ・ピン類および関連工具、部品類
 パンチ、KOピン、KOスリーブ(ストリッパー)、穴抜パンチ、穴明パンチ
 パンチケース、ダイケース、ピンホルダー、
 各種スペーサー、各種ロール、インサート、チャックスピンドル
 各種爪(フィンガー)
 その他PKO装置、超硬クイル、ナイフ等も扱っております。



<http://www.nissin-techno.com>

お見積りご依頼はFAX・メールにて受け付けております。

