## ㈱丸開鉄工 設備紹介

## CNC旋盤加工



φ600mmまでの丸物 加工を得意としており ます。

# マシニングセンタ(6面パレット仕様)



6面パレットの運用により、 段取り時間を減らし稼働 率を最大限に向上させ ます。

#### 複合旋盤



CNC旋盤だけではなく、ミーリング、Y軸仕様となっており主軸を回転させながらのミーリングなどC軸を含めた同時3軸制御による複合加工が可能です。

# ブローチ盤



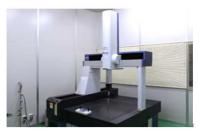
引き抜き能力40tonを 誇る大型ブローチ盤。内 径φ200mmのスプライン 穴加工をブローチ盤にて 高能率に加工実施しています。

# 横型並行スピンドルCNC旋盤



ワークの搬送を行うがントリー ローダや反転機を内蔵して おり、2軸による表裏加工 を自動で行うことができま す。

# 三次元測定機



機械加工後の製品を、 ミクロン単位で測定する三 次元測定機を駆使し、 品質を確認しています。

機械名	能力	台数	備考
CNC旋盤	Ф 900 L1000mm	1	特殊仕様
CNC旋盤	Ф 620 L868mm	1	
CNC旋盤	Ф410 L290mm	1	ローダ仕様
CNC旋盤	Ф390 L480mm	1	
CNC旋盤	Ф 420 L650mm	1	ロボットハンド仕様
CNC旋盤	Ф 600 L1000mm	1	
CNC旋盤	Ф 480 L720mm	1	
CNC旋盤	Ф330 L550mm	1	
横型並行スピンドルCNC旋盤	Ф220 L150mm	1	
複合旋盤	Ф 420 L713mm	1	
複合旋盤	Ф 420 L713mm	1	
横型マシニングセンタ	X500Y400Z300	1	
横型マシニングセンタ	X710Y630Z560	1	6面APC
横型マシニングセンタ	X650Y700Z650	1	6面APC
縦型マシニングセンタ	X760Y500Z500	1	
ブローチ盤	引抜力 常用350KN MAX450KN	1	
ホブ盤		3	
平面研削盤		1	
汎用旋盤		1	
横フライス盤		1	
縦フライス盤		1	
ラジアルボール盤		1	
洗浄機	Ф500 h300mm	1	
三次元測定機	X905Y1005Z605	1	
表面粗さ測定機		1	