

# 精密機械部品切削加工 株式会社 ミューコス

私たちは、アイデアと技術で  
ミクロの世界をコーディネートします

## 精密機械部品切削加工

- ・マシニング加工
- ・NC旋盤加工
- ・複合加工
- ・難削材加工

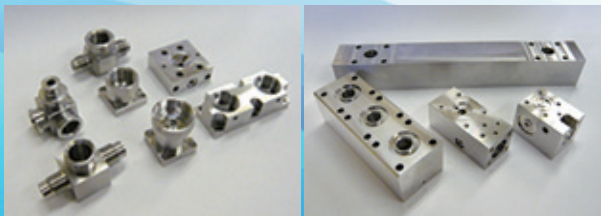
## 対応素材

- ・鉄
- ・ステンレス
- ・ハステロイ
- ・ニッケル
- ・チタン
- ・コバルト
- ・アルミ合金
- ・銅合金
- 他

## マシニング加工

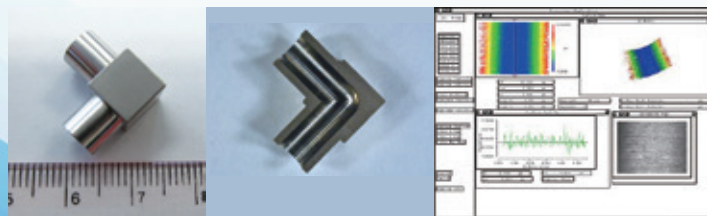


弊社では半導体製造装置部品の製造を中心に、マシニング加工での精密部品加工をおこなっております。長年培った経験と最新鋭の設備でお客様のニーズに合わせた部品加工が可能です。



## NC旋盤加工

半導体製造装置部品のバルブなどを中心に、様々な加工に対応しております。特に継ぎ手には独自の技術で内部Rまで精密な加工が可能です。



## 複合加工



旋削加工、ミーリング加工を同時に行う事により複雑な形状の製品をより高精度に加工する事が可能です。



## 難削材加工

密度の高い特性を持つ難削材は、目に見えないガスの通気も許されない超精密使用される事が多く、加工するのは経験がものをいう難しい加工です。刃物に金属のカスが絡んで、内径に傷をつけないようノウハウを積み重ねて参りました。



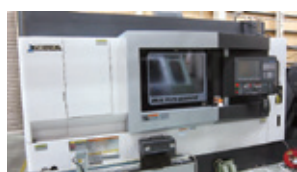
難削材の加工なら、お任せください

# 設 備 一 覧

機 械 名	メーカー	型 式	能 力	台数
5軸複合加工機	オークマ	MULTUS U3000	Φ65貫通 (Φ200) 対向主軸付 HSK-A63	1
5軸複合加工機	オークマ	MULTUS B300II	Φ55貫通 (Φ200) HSK-A63	1
立型マシニングセンタ	オークマ	MB-66VA	#40 1500×660	1
立型マシニングセンタ	オークマ	MB-56VA	HSK-A63 付加2軸付き 1300:×560	2
立型マシニングセンタ	オークマ	MB-46VA	#40 760×460	1
立型マシニングセンタ	オークマ	VR40II	#40 560×410	1
立型マシニングセンタ	オークマ	MILLAC-415V	#40 560×410	1
立型マシニングセンタ	大隈豊和	M-415V	#40 560×410	8
立型マシニングセンタ	大隈豊和	M-438V	#40 820×430	1
立型マシニングセンタ	大隈鉄工所	MC4VA	#40 650×410	3
立型マシニングセンタ	大隈鉄工所	MC4VB	#50 650×410	1
立型マシニングセンタ	ファナック	ロボドリル	#30 ロボット付 400×300	1
立型マシニングセンタ	ファナック	DRILL Mate MODEL-T	#30 400×300	2
横型マシニングセンタ	大隈豊和	M-414H	#40 2パレット 4面イケール□150	1
NC旋盤	オークマ	LT2000 EX	Φ65貫通 (Φ200) 複合機 2タレット対向主軸付	1
NC旋盤	オークマ	LB-3000EXII-MT	Φ65貫通 (Φ200) 複合機	1
NC旋盤	オークマ	LB-3000 MC-500	Φ55貫通 (Φ200) 複合機	1
NC旋盤	オークマ	LB-3000EXII-T	Φ42貫通 (Φ200)	1
NC旋盤	オークマ	LB-2500EXII-T	Φ42貫通 (Φ200)	2
NC旋盤	オークマ	LB-2000EXII-MT	Φ42貫通 複合機	2
NC旋盤	オークマ	LB-250T	Φ42貫通 (Φ200)	1
NC旋盤	オークマ	LB-200M	Φ42貫通 (Φ200) 複合機ローダー付き	2
NC旋盤	オークマ	HJ-28	Φ200	1
NC旋盤	大隈鉄工所	LB-12	Φ200ローダー付き	1
NC旋盤	大隈鉄工所	LB-15	Φ42貫通 (Φ200)	2
NC旋盤	大隈鉄工所	LB-15II	Φ42貫通 (Φ200)	1
NC旋盤	大隈鉄工所	LB-9	Φ42貫通	5
NC旋盤	高松機械	GSL-10	Φ100	8
NC旋盤	高松機械	XT-6M	Φ100ローダー付き複合機 2台連結	2
NC旋盤	高松機械	XL-150	Φ100ローダー付き	2
NC旋盤	高松機械	XL-100	Φ60ローダ付き	2
NC旋盤	高松機械	X-10R	Φ60ローダ付き	8
NC旋盤	森精機	SL-15MC	Φ42貫通 複合機	1
三次元測定機	東京精密	ZYZAX mju NEX 5/8/4-C6	—	1
三次元測定機	ミットヨ	QM-M353	—	1
画像測定器	キーエンス	IM7000/7030T	—	1
形状測定機	ミットヨ	CV-2000	—	1



立型マシニングセンタ MB-56VA



複合加工機 MULTUS B300II



複合加工機 MULTUS U3000



ターニングセンタ LT2000 EX



ロボットシステム LR Mate 200iD