

(株)山口技研 主要設備一覧表

2019年1月現在

複合NC旋盤

メーカー名	型式	導入年度	加工能力(最大径:長さ)	備考
DMG森精機	NLX2500/700	2018年12月	φ260 × 300	※10インチ

横型マシニングセンター

メーカー名	型式	導入年度	加工能力 (X:Y:Z)	備考
オークマ	MB-5000H	2015年9月	700 × 700 × 800	※2パレット

立型マシニングセンター

メーカー名	型式	導入年度	加工能力 (X:Y:Z)	備考
OKK	VM53R	2016年11月	950 × 450 × 300	※2パレット
DMG森精機	NV5000a1A/40	2007年9月	750 × 330 × 300	
DMG森精機	NV5000a1A/40	2005年12月	750 × 330 × 300	
DMG森精機	NV4000DCG	2005年3月	700 × 300 × 300	
DMG森精機	NV5000A/40	2003年3月	750 × 330 × 300	
ファナック	α-D21MiB5	2018年7月	500 × 300 × 300	
スギノマシン	NSV-1555FE	2012年3月	500 × 300 × 400	※ハイコラム仕様

NCDリルセンター

メーカー名	型式	導入年度	加工能力 (X:Y:Z)	備考
遠州製作所	DTCenter L	1991年5月	300 × 200 × 300	

立型NCフライス盤

メーカー名	型式	導入年度	加工能力 (X:Y:Z)	備考
オークマ	FMV-30	2007年12月	750 × 350 × 200	
OKK	MHA300	1982年5月	400 × 180 × 200	

NC両頭フライス盤

メーカー名	型式	導入年度	加工能力 (X:Y:Z)	備考
BBS金明	TM-10A	1997年6月	100 × 80 × 80	厚み10mmまで
BBS金明	TM-45AM	1994年6月	250 × 150 × 100	厚み25mmまで

平面研削盤

メーカー名	型式	導入年度	加工能力 (X:Y:Z)	備考
岡本工作機械製作所	PFG-500DXCL II	2012年5月	300 × 180 × 180	成型研磨可能
岡本工作機械製作所	PFG-500DXCL II	2007年3月	300 × 150 × 180	成型研磨可能
岡本工作機械製作所	PFG-500DXCL	2004年6月	300 × 150 × 180	成型研磨可能
岡本工作機械製作所	PFG-500DXCL	2004年1月	300 × 150 × 180	成型研磨可能
岡本工作機械製作所	PSG-52DX	1992年6月	500 × 200 × 150	
岡本工作機械製作所	PSG-52DX	1991年12月	500 × 200 × 150	
岡本工作機械製作所	PSG-64DX	1988年11月	600 × 400 × 250	
岡本工作機械製作所	PSG-5CF	1993年8月		端面研削盤

NC平面研削盤

メーカー名	型式	導入年度	加工能力 (X:Y:Z)	備考
岡本工作機械製作所	PSG-63SA-iQ	2014年1月	600 × 300 × 250	成型研磨可能
岡本工作機械製作所	PFG-500DXNCSL	2003年6月	200 × 150 × 100	成型研磨可能
岡本工作機械製作所	PFG-500DXNCSL	2002年6月	200 × 150 × 100	成型研磨可能
岡本工作機械製作所	PSG-52EX	1997年2月	500 × 200 × 150	

ワイヤーカット放電加工機(最小ワイヤー径:φ0.1で加工可能)

メーカー名	型式	導入年度	加工能力 (X:Y:Z)	備考
三菱電機	PA-20	2008年12月	500 × 350 × 300	加工精度: 0.002mm
三菱電機	FA-10S	2008年7月	350 × 300 × 150	加工精度: 0.005mm
ファナック	α-1iC	2005年12月	450 × 300 × 300	
ファナック	α-1iA	2000年11月	450 × 300 × 300	

三次元測定器

メーカー名	型式	導入年度	加工能力 (X:Y:Z)	備考
ミットヨ	Crysta-plus M443	2007年7月	400 × 400 × 300	
東京精密	DURAMAX 5/5/5 CNC	2015年1月	500 × 500 × 500	

ハイトゲージ測定器

メーカー名	型式	導入年度	加工能力 (X:Y:Z)	備考
ミットヨ	QM-Height 350	2008年10月		Z=350まで測定可能
ミットヨ	LINER HEIGHT 600	2002年11月		Z=600まで測定可能
トリモス	V plus C V304C	2014年10月		Z=300まで測定可能

測定顕微鏡

メーカー名	型式	導入年度	加工能力 (X:Y:Z)	備考
ミットヨ	MF-B2010D	2016年9月	テーブルサイズ 200×100	50倍まで拡大可能

真円度測定器

メーカー名	型式	導入年度	加工能力 (X:Y:Z)	備考
東京精密	RONDCOM NEX100 DX-11	2018年10月		円等形状測定器付き 外径:φ300、内径:φ360