

株式会社 坂本技研

〒783-0007 高知県南国市明見898-25(テクノ高知A棟) <https://www.sakamotogiken.com>
TEL.088-864-4277 FAX.088-864-4279 info@sakamotogiken.com

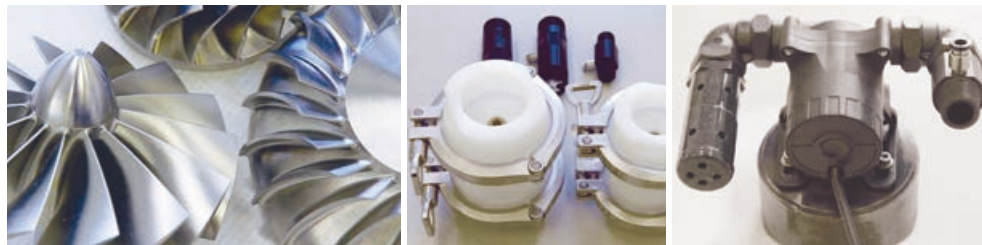


代表者 代表取締役 坂本 正興
営業担当者 山本 健児
資本金 4,000万円
工場概要 敷地:3,662㎡ 建物:1,134㎡
従業員数 39名(2023/4月現在)



坂本技研は、コア技術である流体技術を活かした課題解決型企業を目指して参ります。身近で抱えておられる課題を、お聞かせください。

主要製品名 (営業品目)	流体部品製作(インペラなどの同時5軸マシニングセンタ加工、難削・難形状部品3DCAD/CAM加工、油圧マニホールドブロックなど) 流体装置開発・設計・製作・組立(ファインバブル関連製品、乳化装置、特殊タービン機器など)
特色	流体装置部品の製作実績を多く持っています。ファインバブル製品をはじめとした流体装置の開発・設計・製作も対応いたします。
主要取引先	(株)技研製作所 (株)垣内 (株)ISSリアライズ (株)クボタ (株)日本製鋼所
加工可能材質	SCM調質材、SUS304、316、耐熱鋼(SUH、インコネル)、スーパーニ相系ステンレス、チタン など
加工可能範囲 (重量、大きさ、精度等)	●重量 ~1,000kg ●大きさ 500mm×500mm×400mm程度
対応ロット・受注形態	単品 1~100個、量産品 100~5,000個
各種認証・資格	ISO9001:2015(2022年4月更新)



主要設備

機械名	能力	メーカー	台数
横形マシニングセンタ	HM630 X1050*Y900*Z900/1300kg BBT50 2バレット	OKK	2
横形マシニングセンタ	A77 X800*Y750*Z770 HSK-A63 2バレット	牧野フライス	1
同時5軸立形マシニングセンタ	Vertex550-5X X550*Y600*Z500*A120*C360/350kg BBT40	三井精機	2
同時5軸立形マシニングセンタ	VG5000 X760*Y900*Z610*A120*C360/600kg BBT50	OKK	1
同時5軸立形マシニングセンタ	VM7Ⅲ X1530*Y740*Z660*A*C/1500kg BBT50	OKK	1
5軸立形マシニングセンタ	VM5Ⅲ X1020*Y510*Z510*A*C/800kg BT50	OKK	1
4軸立形マシニングセンタ	MCV460 YZ-5000SGほか X810*Y460*Z530*A BT50	OKK, 山崎技研	4
立形マシニングセンタ	MCV520ほか X1020*Y520*Z560 BT50	OKK	4
複合旋盤	NLX1500 X260*Y100*Z590*B624mm 第2主軸 ミーリング付	森精機	1
ターニングセンタ	MEGA TURN 600 φ630mm*550mm/700kg	マザック	1
ワイヤカット放電加工機	FA10S X350*Y250*Z220*U32*V32/500kg	三菱電機	1
APC付両頭側面加工機	DAI700II 幅40-805 厚さ8-230 カッター-250mm	中央精機	1
平面研削盤	マグネットチャック	日立, 黒田精工	2
金属3Dプリンタ	M290 250*250*320 積層厚0.02mm-0.06mm SUS316L	EOS	1
立形フライス盤	YZ-8 X850*Y400*Z550	山崎技研	3
汎用旋盤	芯間1000mm	ワシノ	1
ラジアルボール盤		トミナガ	1
ドリル研磨機	RDG-32Sほか φ10-32 研削ドリル長 50-300mm	OSG	2
レーザーマーク	LP-M200ほか 印字範囲120*120 1064nm/16W(PW)	Panasonic	2
ショットプラスト	円テーブル	三共理化学	1
3次元CAD/CAM	hyperMill 5AX/3AX マルチブレード シングルブレード チューブ リード切削	OPENMIND	3
3次元CAD/CAM	CamMagic 5軸ワイヤカットEDM	三菱電機	2
3次元CAD	OneSpace Designer 2DCAD ME10	PTC	3
3次元CAD	Think Design サーフェスマデリング	Think3	1
3次元CAD/CAE	SolidWorks Premium 応力解析	Dassault Systems	2
3次元CAD/CAE	SolidWorks Standard	Dassault Systems	2
3次元CAD/CFD	SolidWorks FlowSimulation 流体解析	Dassault Systems	1
硬度測定機	エコーチップ3ほか HRC 20-68/HB 81-654	proceq, 今井精機, 山本科学工具	3
表面粗さ測定機	SJ-310 JIS82/94/2001/ISO97/ANSI/VDA	ミツヨ	1
画像寸法測定器	IM-7500 X200*Y200 繰返精度1um 測定精度5um	Keyence	1
3次元測定機	XM-1200 X600*Y300*Z200 繰返精度3um 指示誤差8um	Keyence	1
非接触3Dスキャナ式3次元測定機	VL-350/VL-370/VL-360 φ300*H200 繰返精度2um 測定精度10um	Keyence	1
工具顕微鏡	ImageEye GM-110 透過照明 同軸落射照明 最小スケールZ/X/Y0.0005mm	トプコン	1
エネルギー分散型蛍光X線分析計(XRF)	VANTA VCR 測定元素 Mg-U センサー-SDD X線管 Rh	オリンパス	1
工程管理システム		シディネット	1