【株式会社フジ技研】

保 有 設 備 一 覧

2025年12月更新

設備名称	形　　式	製造元	特　　徴
フライス			
両頭フライス盤	BXR460SF	武田機械	
汎用フライス盤	RRM-2V	大阪機工株式会社	加工範囲 720x300x450
縦型CNCフライス盤	ST-NR	株式会社静岡鐵工所	加工範囲 600x350x400
治具フライス盤	KS	株式会社牧野フライス製作所	部品加工用フライス
旋盤			
卓上旋盤	L-5000	コスモキカイ株式会社	ミニ旋盤
卓上旋盤	L-5000	コスモキカイ株式会社	ミニ旋盤
CNC複合旋盤	LB2000EXM	オークマ株式会社	加工能力 Φ360x300
電脳旋盤	TAC-510L10	株式会社滝澤鉄工所	加工能力 Φ510x1010（2台所有）
普通旋盤	TSL-550	株式会社滝澤鉄工所	加工能力 Φ360x550
放電加工機、ワイヤーカット			
ワイヤーカット放電加工機	TFA30VM	三菱電機株式会社	浸漬形 加工範囲 345x500x750
ワイヤーカット放電加工機	FA20VSM	三菱電機株式会社	浸漬形 加工範囲 300x350x500
ワイヤーカット放電加工機	TFA20VSM	三菱電機株式会社	浸漬形 加工範囲 300x350x500（3台所有）
ワイヤーカット放電加工機	MV4800	三菱電機株式会社	浸漬形 加工範囲 1250x1020x505
ワイヤーカット放電加工機	MV4800R	三菱電機株式会社	
ワイヤーカット放電加工機	MV2400S	三菱電機株式会社	
ワイヤーカット放電加工機	MV2400S	三菱電機株式会社	
超高速細穴放電加工機	MEMH8	三菱電機株式会社	Φ0.2～Φ3.0 Z200mm
レーザー			
三次元レーザー加工機	3122VZ2+3020D	三菱電機株式会社	対象ワーク 2200x3100x850 板厚12mm
炭酸ガス二次元レーザー加工機	ML2512HV+40CF	三菱電機株式会社	対象ワーク 22x1250x2500 板厚22mm
炭酸ガス三次元レーザー加工機	ML3122VZ20+40CF-R	三菱電機株式会社	対象ワーク 2500x1600x550 板厚22mm
炭酸ガス二次元レーザー加工機	ML2512HV2-R+20XF	三菱電機株式会社	加工範囲 2500x1250x300
炭酸ガス三次元レーザー加工機	ML3122VZ20+20XF	三菱電機株式会社	加工範囲 2500x1600x550（2台所有）
炭酸ガス三次元レーザー加工機	ML3122VZ20+20XF	三菱電機(株)	
ファイバー三次元レーザー加工機	ML3122VZ-F40		
レーザーマーカー	LM-2550	ブラザー工業(株)	
三次元ファイバーレーザー加工機	ML4020FV1-F40	三菱電機株式会社	
研削盤			
成形研磨機	NFG-515HD	株式会社日興機械	加工範囲 325x440x1050
精密平面研削盤	PSG64SA1	(株)岡本工作機械製作所	
マシニングセンター			
高速門形五面加工機(門型1号機)	MCR-A5C　25x40E	オークマ株式会社	50番 加工範囲 1500x2500x4200 5面高速加工機
縦型マシニングセンター(56-1号機)	MB-56VB	オークマ株式会社	50番 加工範囲 1050x560x610 高速加工機
縦型マシニングセンター(56-3号機)	MB-56VB OSP200M	オークマ株式会社	50番 加工範囲 1050x560x610 高速加工機
縦型マシニングセンター(56-2号機)	MB-56VB　OSP200M　632-167877	オークマ株式会社	50番 加工範囲 1050x560x610 高速加工機
5面加工門型マシニングセンター(門型2号機)	MCR-A5CⅡ	オークマ株式会社	50番 加工範囲 1800x3100x4050 5面高速加工機
縦型マシニングセンター(66-1号機)	MB-66VB	オークマ株式会社	
縦型マシニングセンター(46-1号機)	MB-46VA	オークマ株式会社	
縦型マシニングセンター(10-1号機)	MILLAC-1052VⅡ	オークマ株式会社	
縦型マシニングセンター(10-2号機)	MILLAC-1052VⅡ	オークマ株式会社	
縦型マシニングセンター(66-2号機)	MB-66VB	オークマ株式会社	
焼嵌め装置	VWK 7/1-S	HAIMER	
高速・高精度5軸制御マシニングセンタ	DMU　50　3rd　Generation	DMG　森精機㈱	
測定器			
ファロープライムアーム	6ft(1.8m)	ファロージャパン株式会社	測定範囲 Φ1800mm
先端可動式工業用内視鏡	NP2000	アルファーミラージュ(株)	
スポット溶接検査用 Matrixeye?ST	TMUT064D400	東芝電力検査サービス(株)	スポット溶接用　非破壊試験機器
CNC三次元測定機	CRYSTA-APEX C163016	株式会社ミツトヨ	測定範囲 1600x3000x1600
CNC三次元測定機	Bright Apex1220(1005)	株式会社ミツトヨ	測定範囲 1005x1205x2005
三次元測定機	BH504	株式会社ミツトヨ	測定範囲 300x400x500
ファロープライムアーム	10ft(3.0m)	ファロージャパン株式会社	測定範囲 Φ3000mm
ファロープライムアーム	8ft(2.4m)	ファロージャパン株式会社	測定範囲 Φ2400（3台所有）
オートグラフ	AG-100KNX	島津製作所	100kNまで測定可能
実体顕微鏡	MSM-412	株式会社ミツトヨ	倍率 10倍 20倍
表面粗さ測定器	SJ-402	株式会社ミツトヨ	測定範囲 Z方向 800μm X方向 50㎜
ロックウェル硬さ試験機	HR-523	株式会社ミツトヨ	ノーズタイプ圧子軸機構 ツインタイプ
プレス			
油圧プレス	HH-125	株式会社東洋工機	油圧125ton プレス+油圧ダイクッション
油圧プレス	HPM-60AT1	株式会社東洋工機	油圧60ton プレス
油圧プレス	HPM-60AT1	株式会社東洋工機	油圧60ton プレス
油圧プレス	HPM-60AT1	株式会社東洋工機	油圧60ton プレス（3台所有）
縦横複合プレス		セイキコウワ	縦・横からプレスする社内製作設備
プレスブレーキ	RG80	株式会社アマダ	油圧80ton制御のブレーキ
油圧プレス	H-800-215-150	川崎油工株式会社	油圧800ton プレス+油圧ダイクッション
汎用プレス	E2G300-3BM	コマツ産機株式会社	汎用300ton DH850x1500x2500
ACサーボフリーモーションプレス	H1F-60-CS	コマツ産機株式会社	サーボ制御60ton プレス
ACサーボフリーモーションプレス	H1F-150	コマツ産機株式会社	サーボ制御150ton プレス+ダイクッション
油圧プレス	H-500 DPN500	川崎油工株式会社	油圧500ton プレス+油圧ダイクッション
ACサーボフリーモーションプレス	H1F-200	コマツ産機株式会社	サーボ制御200ton プレス+ダイクッション
ACサーボフリーモーションプレス	H1F-35	コマツ産機株式会社	サーボ制御35ton プレス+ダイクッション
油圧プレス	HPC-H100	株式会社大阪ジャッキ	油圧100tonプレス（2台所有）
汎用プレス	OBS110-3	コマツ産機株式会社	110ton

【株式会社フジ技研】

保 有 設 備 一 覧

2025年12月更新

設 備 名 称	形　　式	製 造 元	特　　徴
1500tプレス	DPD-1500	川崎油工	油圧1500tonプレス+油圧ダイクッション　ボルスタ寸法　3500x2500
DC付　1500kN　C型油圧プレス　①	HPC-H150VS	(株)大阪ジャッキ製作所	
DC付　1500kN　C型油圧プレス　②	HPC-H150VS	(株)大阪ジャッキ製作所	
2000t油圧プレス	DPD-2000	川崎油工	油圧2000tonプレス+油圧ダイクッション　ボルスタ寸法4200x3000
500t油圧プレス②	DPNL-500	川崎油工(株)	
1500tプレス②	DPD-1500	川崎油工	
500t油圧プレス③	DPNL-500	川崎油工(株)	
500t油圧プレス④	DPNL-500	川崎油工(株)	
メカプレス80トン	OBS80-3B	コマツ	
メカプレス60トン	OBS60-3		
コマツ 200tプレス①	OBS200-6	コマツ	
液圧サーボプレスブレーキ	PVS2253-3	KOMATSU	
シャーリング			
シャーリング	SHS6×255	コマツ産機株式会社	切断厚 t6.5 切断長 2550mm
コーナーシャーリング	TC-22N-3	タケダ機械株式会社	切断厚保 t3.2
パイプベンダー			
NCパイプベンダー	SP40ST	千代田工業株式会社	Φ40位まで加工可能
NCパイプベンダー	SP15ST	千代田工業株式会社	Φ15位まで加工可能
NCパイプベンダー	SP30ST	千代田工業株式会社	Φ30位まで加工可能
パイプ端末成形機	HWP-503型	千代田工業株式会社	Φ40x1.6t
40型パイプベンダー	SP-40ST型	千代田工販株式会社	Φ40位まで加工可能
ワイヤーフォーミング	MB08-3DCN	丸昭機械株式会社	Φ2～Φ8線材加工
NCベンダー	MBS15TP	丸昭機械株式会社	ACサーボで駆動
パイプベンダー	ECO-SW-T-28	OPTON	全電動左右切替曲げ機
パイプベンダー	UD-H-80-4-R-BS5-PS-3000-S3M-MD	OPTON	全電動極小曲げ機　鉄φ80xt4.5まで加工可能
35型UDベンダー	UD-T-35-3-R-BS-4	OPTON	
極小3軸式ECOベンダー 35型	STH35-3R-BS4-PS2000S2M3C M-ECO	オプトン	
極小3軸式ECOベンダー 20型	STH20-3RBS4-PS2000S2M-3CMECO20	オプトン	
CNC4軸パイプベンダー	SW-T-15	オプトン	
極小3軸式ECOベンダー 35型	UDH-35-3L-BS4-PS-2000	オプトン	
パイプ端面加工機	PB-Ⅳ	ワイエスエ機株式会社	Φ17.3～60.5
ボール盤			
直立ボール盤	KUD-530FS	株式会社紀和マシナリー	穴Φ40 ネジM27 (2台所有)
卓上ボール盤	SDR-360	株式会社北川鉄工所	3台所有
卓上ボール盤	ASD-360	芦品鉄工所株式会社	
卓上ボール盤	NS-14R	中根鉄工株式会社	2台所有
直立ボール盤	KRT-340	キラ･コーポレーション株式会社	
直立ボール盤	KRT-340	キラ･コーポレーション株式会社	
ラジアルボール盤	TRD-1000F	東亜機械株式会社	ベッド 1600x700mm
卓上ボール盤	B23SL	日立工機株式会社	
直立ボール盤	YUD-540	株式会社吉田鉄工所	
卓上ボール盤	KRT-340	キラ･コーポレーション株式会社	
タッピングボール盤	SDT-360	株式会社北川鉄工所	2台所有
コンター、カットソー			
ファインカット	SP-310Z型	平和テクニカ 株式会社	
ファインカット	SP-7	平和テクニカ	
溶接機器			
ツインロボット溶接設備	YASUKAWA7,8号機	株式会社安川電機	MOTOMAN-MA1900　2台 MOTOWELD-EL350Ⅲ　2台
ロボット溶接機	MOTOMAN MA1900-DX100	株式会社安川電機	
ロボット溶接機	MOTOMAN MA1900-DX100	株式会社安川電機	
ポータブルスポット溶接機	ART-3327	大同興業株式会社	
スポット溶接機№2	ART-3664P	大同興業　株式会社	
リベッティングマシ-ン	US-70	吉川鐵工　株式会社	
ポータブルスポット溶接機	ART-3664P	大同興業株式会社	2台所有
ロボット溶接設備	YASKAWA9号機	株式会社安川電機	MOTOMAN-MA2010 MOTOWELD-RL350
フルデジタルCO2/MAG溶接機電源	YD-350VRI	パナソニック株式会社	
スポット溶接ロボット設備2号機	YASKAWA10号機	株式会社安川電機	MOTOMAN-MS210　2軸傾斜ポジショナー2台
スポット溶接ロボット	MOTOMAN-MS210-DX200	(株)安川電機	
試作用ヘミングロボット設備1号機	S-RHS-250B-Y	トライエンジニアリング株式会社	テーブルサイズ　2000x2000
試作用スポットロボット3号機	FEL170004A-0001B-000	安川エンジニアリング(株)	
試作用SPRロボット1号機	FEL170024A-0001B-000		
試作用FSJロボット1号機	FEL170029A-0001B-000		
リベッティングマシーン	US-70	吉川鐵工 株式会社	カシメ機械
量産用溶接ロボット設備1号機	FEL180035A-0001B-000	社内製作	
量産用溶接ロボット設備2号機	FEL180035A-0001B-000	社内製作	
量産用溶接ロボット設備3号機	FEL180035A-0001B-000	社内製作	
試作用レーザー溶接ロボット設備1号機	FEL180032A-0001B-000		
量産用溶接ロボット設備 4号機	FEL180035B-0001B-000	社内製作	
量産用溶接ロボット設備 5号機	FEL180035B-0001B-000	社内製作	
量産用溶接ロボット設備 6号機	FEL180035B-0001B-000	社内製作	
リベッティングマシン	US-150	吉川鐵工株式会社	
試作用アルミ溶接ロボット設備1号機	FEL-200053-A-001	社内設備	
フルデジタルCO2/MAG溶接機	YD-350GB2	松下電器産業株式会社	
フルデジタルCO2/MAG溶接機	YD-350EG1	松下電器産業株式会社	
スポット溶接機	YR-350SM2	松下電器産業株式会社	35KVA　(6台)

【株式会社フジ技研】

保 有 設 備 一 覧

2025年12月更新

設 備 名 称	形　式	製 造 元	特　徴
スポット溶接機	SW-600P	株式会社木村電溶機製作所	440V仕様　160KVA
ポータブルスポット溶接機	SP-150D	ナストーア株式会社	440V仕様　150KVA
リベッティングマシーン	US-70	吉川鐵工 株式会社	カシメ機械
リベッティングマシーン	US-180	吉川鐵工 株式会社	カシメ機械
フルデジタルCO2/MAG溶接機	YD-350GB2	松下電器産業 株式会社	
スポット溶接機	SLP-50B5	ナストーア株式会社	20kVA
フルデジタルCO2/MAG溶接機	YD-350GB2	松下電器産業 株式会社	
アルゴン溶接機	YC-300BP2	松下電器産業株式会社	デジタル溶接機
スポット溶接機	YR500SB2 K10	松下電器産業 株式会社	
フルデジタルCO2/MAG溶接機	YD-350GE2	松下電器産業株式会社	35kVA
エアープラズマ切断機　CUT STAR	YP-030PF1	パナソニック株式会社	
ロボット溶接機:MOTOMAN2号機	YR-SSA3-A00	株式会社安川電機	炭酸ガス溶接用
ロボット溶接機:MOTOMAN3号機	YR-MAO1900	株式会社安川電機	炭酸ガス溶接用
ロボット溶接機:MOTOMAN4号機	MOTOMAN-MA1400	株式会社安川電機	炭酸ガス溶接用
ロボット溶接機:MOTOMAN5号機	MOTOMAN-MA1900	株式会社安川電機	炭酸ガス溶接用
スポット溶接ロボット設備1号機	YASUKAWA6号機	株式会社安川電機	MOTOMAN-ES200D
フルデジタルCO2/MAG溶接機	YD-350GB2	松下電器産業株式会社	デジタル溶接機（20台所有）
TIG溶接機	TIG STAR WXⅢ200	松下電器産業株式会社	
CO2溶接機	YD-350KF1	松下電器産業株式会社	18.1KVA
スタッド溶接機	ARC-800	大同興業株式会社	ステンレス 2mm～10mm
コンピューターシステム			
CAD/CAM	Creo	Parametric Technology Corporation	ソリッド設計用（多数台保有）
CAD/CAM	Creo・Windchill	Parametric Technology Corporation	
CAD/CAM	Windchill	Parametric Technology Corporation	PLM（Product Lifecycle Management）ツール
CAD/CAM	Work-NC	株式会社セスクワ	形状加工用CAM
CAD/CAM	CATIA V5	ダッソー・システムズ株式会社	使用頻度の高いCADシステム
CAD/CAM	Space-E	株式会社NTTデータエンジニアリングシステムズ	自由曲面の処理用（多数台保有）
CAD/CAM	CamMagic AD	三菱電機メカトロニクスソフトウエア株式会社	ワイヤカット・切削加工用CAM
CAD/CAM	CamMagic LA	三菱電機メカトロニクスソフトウエア株式会社	2次元レーザー加工用CAM
CAD/CAM	CamMagic TL-Ⅱ	三菱電機メカトロニクスソフトウエア株式会社	3次元レーザー加工用オフラインティーチング
プリンター			
カーボンファイバー3Dプリンター	Industrial Series X7	Markforged	
カーボンファイバー3Dプリンター②	Desktop Series ONYX ONE	Markforged	
カーボンファイバー3Dプリンター③	Desktop Series ONYX ONE	Markforged	
炉			
亜鉛1ton合金溶解保持坩堝炉		株式会社　誠和工炉	
亜鉛3ton合金溶解保持坩堝炉			
ホットプレス搬送ロボットシステム	R-2000iC/210R A05B-1334-B205	ファナック株式会社	
リフター、フォークリフト			
フォークリフト②	7FGL25	株式会社　トヨタフォークリフト	
トヨタL&F製　7tリフト　⑳	5FG70	株式会社豊田自動織機	
コンプレッサー、エアドライヤー			
高純度富化窒素エアー発生装置	SASG19VD-E＋NMAG-E	菱電工機エンジニアリング（株）	
電動工具			
バフ	B-305T		
一般設備（総務系）			
手袋編み機	SPG-I	（株）島精機製作所	
その他補助設備等多数			