

<山梨県産業技術センター 設備一覧表>

産業技術センターに設置されている主な機器・設備をご紹介します。

【分析機器】

R7.05.01現在

機器名	型番	メーカー	担当	場所
成分分析・分光分析				
蛍光X線膜厚計（微小部蛍光X線分析装置）	EA6000VX	(株)日立ハイテクサイエンス	⑥	甲府
蛍光X線分析装置（RoHS分析測定機能付き蛍光X線分析装置）	EA1400	(株)日立ハイテクサイエンス	⑥	甲府
IRイメージング分析装置（イメージング分析機能付きフーリエ変換赤外分光光度計）	Nicolet iS50, Nicolet RaptIR	サーモフィッシャーサイエティフィック(株)	⑥	甲府
インテグレーションRFIC	Integrion RFIC	サーモフィッシャーサイエティフィック(株)	⑥	甲府
ドラフトチャンバー	DFC51	(株)ダルトン	⑥	甲府
エレクトロ分散型微小部蛍光X線分析装置	Orbis PC	アメテック(株)	②	甲府
波長分散型蛍光X線分析装置	ZSX Primus 2	(株)リカク	⑪	富士
X線分析顕微鏡	XGT-5200 TypeSL	(株)堀場製作所	⑤	甲府
エレクトロ分散型蛍光X線分析装置	EDX-7200	(株)島津製作所	⑪	富士
原子吸光光度計	ZA3300	(株)日立ハイテクサイエンス	①	甲府
誘導結合プラズマ発光分光分析装置	Agilent5110	アジレント・テクノロジー(株)	⑥	甲府
レーザーアブレーションICP質量分析装置	Agilent7900	アジレント・テクノロジー(株)	②	甲府
炭素・硫黄分析装置	EMIA-920VY	(株)堀場製作所	⑥	甲府
X線光電子分光分析装置	Nexsa G2	サーモフィッシャーサイエティフィック(株)	⑤	甲府
電界放出型走査電子顕微鏡	JSM-7100F /TTLS/EDS	日本電子(株)	⑤	甲府
高精度電子プロングマイクロアナライザ（電子プロングマイクロアナライザ）	JXA-iHP200F	日本電子(株)	⑤	甲府
紫外可視近赤外分光光度計	V-770	日本分光(株)	②	甲府
分析機能付き電子顕微鏡	JSM-IT510LA	日本電子(株)	⑪	富士
紫外線可視分光光度計	UV-1800	(株)島津製作所	①	甲府
多検体測定用分光光度計	V-750	日本分光(株)	①	甲府
紫外可視近赤外分光光度計	SolidSpec-3700	(株)島津製作所	⑪	富士
分光測色計	CM-5	コニカミナoltaジヤパン(株)	①	甲府
フーリエ変換赤外分光光度計	FTIR-6100, IRT-5000	日本分光(株)	⑥	甲府
顕微鏡付き赤外分光光度計	FT/IR-6X IRT5200	日本分光(株)	⑪	富士
顕微鏡分光装置	inViaQontor	Renishaw	②	甲府
分光蛍光光度計	RF-6000	(株)島津製作所	②	甲府
カソードルミネッセンス	ルミノスコプ CL-4	Premier American Technologies	②	甲府
X線回折装置	SmartLab	(株)リカク	⑤	甲府
	Ultima IV	(株)リカク	⑪	富士
ホーブル型残留応力測定装置	μ-X360s	ハルステック工業(株)	⑤	甲府

機器名	型番	メーカー	担当	場所
非破壊検査機器（内部観察）				
エックス線非破壊検査装置	FI-3100M	島津産機システム(株)	⑤	甲府
X線透過試験装置	VIX-150	ソテックス(株)	⑤	甲府
X線分析顕微鏡（再掲）	XGT-5200	(株)堀場製作所	⑤	甲府
	TypeSL			
エックス線CT検査装置	TXS-CTN 300	テスコ（株）	⑪	富士
超音波映像装置	INSIGHT-300	インサイト(株)	⑪	富士
熱分析				
示差熱・熱重量同時測定装置	TG-DTA 2020SA	Bruker AXS(株)	⑤	甲府
示差走査熱量計	DSC3200SA	Bruker AXS(株)	⑤	甲府
熱機械分析装置	TMA4030SA	Bruker AXS(株)	⑤	甲府
熱伝導率測定装置	LFA447 Nanoflash	NETZSCH社	⑤	甲府
熱特性分析装置	EVO2	(株)リカク	⑪	富士
繊維関連機器				
ユニバーサルウェアステータ	ユニバーサル型	(株)東洋精機製作所	⑩	富士
耐光試験機	スパーキーソルウェア・メーター-SX75	スガ試験機(株)	⑩	富士
分光測色計	SD6000	日本電色工業(株)	⑩	富士
ICIメスナックテスター	No. 473	(株)安田精機製作所	⑩	富士
カーテン遮光性試験機	LBC-10	(株)大栄科学 精密製作所	⑩	富士
強度試験機	AG-5kNX（卓上型）	(株)島津製作所	⑩	富士
引裂き試験機	エレメントル7形	(株)東洋精機製作所	⑩	富士
ビリング試験機	ICI型P6	(株)大栄科学 精密製作所	⑩	富士
摩擦堅ろう度試験機	RT-200	(株)大栄科学 精密製作所	⑩	富士
乾熱試験機	HOT PRESSER DH-2	スガ試験機(株)	⑩	富士
ガスクロマトグラフ質量分析計	GCMS-QP2020 NX	(株)島津製作所	⑩	富士
洗濯試験機	L-24Z	(株)大栄科学 精密製作所	⑩	富士
耐水度試験機	WP-1000K	(株)大栄科学 精密製作所	⑩	富士

<<記載凡例・連絡先>>

甲府：甲府技術支援センター 055-243-6111（代）

ワイン：ワインセンター 0553-44-2224

①：食品酒類・バイオ科 055-243-6124

②：研磨・宝飾科 055-243-6127

③：電子応用科 055-243-6144

④：システム開発科 055-243-6126

⑤：工業材料科 055-243-6130

⑥：化学・燃料電池科 055-243-6128

⑦：機械技術部 055-243-6131

⑧：デザイン技術部 055-243-6101

⑨：ワイン技術部 0553-44-2224

富士：富士技術支援センター 0555-22-2100（代）

⑩：繊維技術部 0555-22-2101

【分析機器（続き）】

機器名	型番	メーカー	担当	場所
食品関係機器				
リアルタイムPCR装置	TP1010	タカラバイオ(株)	①	甲府
食品成分分析システム（糖分析システム、有機酸分析システム）	Nexera	㈱島津製作所	①	甲府
高速液体クロマトグラフ	L-6300	㈱日立製作所	①	甲府
液体クロマトグラフ	LC-20A	㈱島津製作所	⑨	ワイン
ガスクロマトグラフ	GC-2010plusキャピラリーカラム方式	㈱島津製作所	①	甲府
	GC-2014AF/SPL	㈱島津製作所	⑨	ワイン
ヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析計	ClarusSQ8T	ハートキンエルマー	⑨	ワイン
液体クロマトグラフ質量分析計	LCMS-8045	㈱島津製作所	①	甲府
液体クロマトグラフ質量分析計	ACQUITY Premier UPLC - Xevo TQ-Smicro-APGC system	日本ウォーターズ	⑨	ワイン
食品物性測定装置（レオメータ）	CR-500DX	㈱サン科学	①	甲府
クリーフメータ	RE2-3305C	㈱山電	①	甲府
味覚センサー（味認識装置）	TS-5000Z	㈱インテリジェントセンサーテクノロジー	①	甲府
高速7ミ/酸分析装置（高速7ミ/酸分析機）	LA8080	㈱日立ハイテクサイエンス	①	甲府
ORAC法解析システム	SH-9000Lab	コナエ電気(株)	①	甲府
露点センサー型水分活性測定装置	AquaLab Pre	アイネクス(株)	①	甲府
酒類用振動式密度計	DA-155	京都電子工業(株)	①	甲府
pHメータ	F-72	㈱堀場製作所	①	甲府
酒類用pHメータ	HM-41X	東亜ディーケーケー(株)	⑨	ワイン
多検体測定用pHメータ	HM-42X型	東亜ディーケーケー(株)	①	甲府
亜硫酸分析装置	AR-50 (S)	宮本理研工業(株)	⑨	ワイン
密度比重計	DA-505	京都電子工業(株)	⑨	ワイン
密度比重計（自動注入器付き密度比重計）	DMA4501	㈱アントパール・ジヤパン	①	甲府
酸度計	TA-70	東亜ディーケーケー(株)	⑨	ワイン
塩分計	SAT-500	東亜ディーケーケー(株)	①	甲府
B型粘度計	TVB-10M	東機産業(株)	①	甲府
赤外線水分計	MOC-120H	㈱島津製作所	①	甲府
数値水分計	PM-640-2	㈱ケット化学研究所	①	甲府
酸素・二酸化炭素測定器	CheckPoint3	MOCON Europe	①	甲府
ヘッドスペースサンプル付きガスクロマトグラフ	GC-2030AF HS-20NX	㈱島津製作所	⑨	ワイン
迅速アルコール測定システム	SDK システム	京都電子工業(株)	⑨	ワイン
反射式光度計	RQ7フレックス フラス10	㈱藤原製作所	⑨	ワイン
その他測定機器				
FFTアナライザー	DS-3000	㈱小野測器	⑦	甲府
デジタル放射温度計	IPE140/MB5	LumaSense TECHNOLOGIES	⑤	甲府
サーモカメラ	InfReC R550Pro	日本7ピコニクス(株)	⑤	甲府
切削・研削動力計	9257B/9272	日本キスラー(株)	⑦	甲府
密着強度試験機	セハスチャンV-A型	QuadGroup	⑥	甲府
粘度計	VISCOMATE VM-100A	CBC	⑥	甲府
電子天秤	GH-300	イーアンドティ	⑥	甲府
熱流動評価装置（フローマスター）	CFT-500D (PC)	㈱島津製作所	⑪	富士
熱流動評価装置（マルチインテグサ）	G-01	㈱東洋精機製作所	⑪	富士

【観察機器（顕微鏡）】

機器名	型番	メーカー	担当	場所
電界放出型走査電子顕微鏡（再掲）	JSM-7100F /TTLs/EDS	日本電子(株)	⑤	甲府
高精度電子プローブマイクロアナライザ（電子プローブマイクロアナライザ）（再掲）	JXA-iHP200F	日本電子(株)	⑤	甲府
低真空型走査電子顕微鏡	JSM-5310LV	日本電子(株)	⑤	甲府
卓上型低真空電子顕微鏡	JCM-7000 NeoScope	日本電子(株)	①	甲府
超深度顕微鏡システム	DVM6	ライカマイクロシステムズ(株)	⑤	甲府
デジタル式表面観察装置	デジタルHFマイクロプロ VH8000	㈱キーエンス	⑤	甲府
デジタルマイクロスコプ	VHX-100F	㈱キーエンス	⑥	甲府
コンフォーカル顕微鏡（再掲）	H1200型	レーザテック(株)	⑦	甲府
測定顕微鏡（再掲）	MF-B2010D	㈱ミツトヨ	⑦	甲府
測定顕微鏡（三軸）（再掲）	MF-B2010D	㈱ミツトヨ	⑪	富士
ビデオマイク装置	VC3500	オムロン(株)	⑪	富士
高速度ビデオカメラ	FASTCAM Mini AX50	㈱フォトロン	⑪	富士
光学顕微鏡	BX43	オリンパス(株)	⑨	ワイン
顕微鏡（微分干涉）	ECLIPSE Ni-L	Nikon	①	甲府
倒立顕微鏡	DMi8A	ライカマイクロシステムズ(株)	⑪	富士

【形状測定機器】

機器名	型番	メーカー	担当	場所
CNC三次元座標測定機	PRISMO 9/12/7	Carl Zeiss	⑦	甲府
	Crysta-Apex C7106	㈱ミツトヨ	⑦	甲府
	ACCURA II 9/12/8	Carl Zeiss	⑪	富士
非接触全自動測定システム	NEXIV VMR-1515 タイプ2	㈱ニコン	⑪	富士
CNC画像測定機（画像式座標測定機）	NEXIV VMZ-S6555	㈱ニコンソリューションズ	⑦	甲府
表面粗さ輪郭形状測定機	Surfcorder DSF1000型	㈱小坂研究所	⑦	甲府
	Form Talysurf PGI830Exdemo	AMETEK(株)テーラーホブソン	⑦	甲府
	フォーミュラエクストリームCS-H5000CNC	㈱ミツトヨ	⑪	富士
真円度測定機	Talysond585	AMETEK(株)テーラーホブソン	⑦	甲府
高精密測長機	305M	SIP	⑦	甲府
演算型ブロック検査装置	GBCD-250	㈱ミツトヨ	⑦	甲府
コンフォーカル顕微鏡	H1200型	レーザテック(株)	⑦	甲府
全焦点三次元形状測定装置	Infinite Focus G5	alicon imaging社	⑦	甲府
測定顕微鏡	MF-B2010D	㈱ミツトヨ	⑦	甲府
測定顕微鏡（三軸）	MF-B2010D	㈱ミツトヨ	⑪	富士
3Dスキャナー	FLAREPro16M	東京貿易テクノシステム(株)	⑧	甲府
画像式座標測定機	NEXIV VMZ-S6555	㈱ニコンソリューションズ	⑦	甲府
白色干渉方式表面形状測定機	NexviewNX2	AMETEK(株)zygo	⑦	甲府
レーザ干渉式平面度測定機	Verifire	AMETEK(株)zygo	⑦	甲府

【材料強度試験機器】

機器名	型番	メーカー	担当	場所
硬度計				
ロクウェル硬度計	ARK-A	アガシ(株)	⑤	甲府
ブリネル硬度計(油圧式)	-	(株)東京衡機	⑤	甲府
ビッカース硬度計	AVK	アガシ(株)	⑤	甲府
ビッカース微小硬度計	MVK	アガシ(株)	②	甲府
マイクロビッカース硬さ試験機	MVK-H300A3	アガシ(株)	⑪	富士
微小押し込み硬さ試験機	ナノインデント G200	アジレント・テクノロジー(株)	⑤	甲府
自動フォーカス微小硬さ試験機	HM-220D	(株)ミツヨ	⑤	甲府
強度試験機				
小型万能材料試験機	RTH-1310	(株)エイ・アンド・デイ	⑤	甲府
精密万能材料試験機	AGX-100kN	(株)島津製作所	⑪	富士
万能材料試験機(大型万能材料試験機)	UH-F500kN	(株)島津製作所	⑤	甲府
高温低温炉付万能材料試験機(テンソロン型)	UCT-30T	(株)オリエンテック	⑤	甲府
疲労試験機	E10000LT	INSTRON	⑪	富士
シャルピー式衝撃試験機	-	(株)森試験機製作所	⑤	甲府
シャルピー式デジタル衝撃試験機	DG-CB	(株)東洋精機製作所	⑤	甲府
摩耗試験機	NUS-ISO-3	スガ試験機(株)	⑥	甲府
摩擦摩耗試験機	UTM-TriboLab-TS1	フーカージョーパ(株)	⑤	甲府

【電気計測機器】

機器名	型番	メーカー	担当	場所
EMC試験				
電波暗室(3m法対応)		(株)リケン環境システム	③	甲府
妨害波測定装置(3m法対応)	TEPT0-DV/RE	(株)テクノサイエンスジャパン	③	甲府
電波暗室	-	-	③	甲府
放射免疫自己動試験システム	-	(株)テクノサイエンスジャパン	③	甲府
放射免疫自己動試験システム(IEC対応)	TEPT0-RS	(株)テクノサイエンスジャパン	③	甲府
EMIテストレシーバー-高速測定オプション(EMIテストレシーバー-高速測定器)	ESW-B1000R	ローデ・シュワルツ・ジャパン(株)	③	甲府
近接電磁界イミュニティ試験システム	TEPT0-RS/MAG他	テクノサイエンスジャパン(株)	③	甲府
伝導イミュニティ試験システム	NSG4070B-0 CBA230M-080	テセック	③	甲府
電磁シールド	-	協立電機(株)	③	甲府
静電気障害試験器	ESS-S3011A, GT-30R3302他	(株)ノイズ研究所	③	甲府
雷サージ試験装置	LSS-F03C3 N2179	(株)ノイズ研究所	③	甲府
妨害波測定装置	ESW26	ローデ・シュワルツ	③	甲府
電源品質・ノイズ評価システム	PCR6000LE2他	菊水電子工業(株)	③	甲府
空間電磁界可視化システム	ESP-02Ev3	(株)ノイズ研究所	③	甲府
インパルス試験機	INS-AX2-450TH	(株)ノイズ研究所	③	甲府
ファストトランジェント	FNS-AX4-B63	(株)ノイズ研究所	③	甲府
ハートスト試験機				

機器名	型番	メーカー	担当	場所
電気・電子計測				
ベクトルネットワークアナライザ	E5080B	キーサイト・テクノロジー(株)	③	甲府
インピーダンスアナライザ	E4991B	キーサイト・テクノロジー(株)	③	甲府
精密級デジタルリッジ	2752	横河電機(株)	④	甲府
抵抗率計	ハイレスターUP ロレスターEP	(株)タイアインスツルマンツ	④	甲府
超高抵抗試験器	R8340A	(株)アドバンテスト	④	甲府
デジタルマルチメータ	HP3457A	YHP	④	甲府
高周波波形観測装置(デジタルフォスファオスコープ)	TDS5104B	日本電子ロニクス(株)	③	甲府
リアルタイムスペクトルアナライザ	F5VR13	ローデ・シュワルツ	③	甲府
オシロスコープ(広帯域オシロスコープ)	LabMaster 10-202i-A	Teledyne Lecroy	③	甲府
オシロスコープ	LabMaster 10-202i-A	Teledyne Lecroy	③	甲府
高速温度電圧測定装置(レコダー)	メモリアイコーター 8861-50	日置電機(株)	④	甲府
LCRメータ	ZM2410	(株)エヌエフ回路設計プロック	④	甲府
耐電圧試験器	3159	HIOKI	④	甲府
発生器				
交流電圧電流発生器	1520	(株)エヌエフ回路設計プロック	④	甲府
パルスジェネレータ(マルチファンクションシグナライザー)	1940	(株)エヌエフ回路設計プロック	④	甲府
直流電子負荷装置	PLZ664WA	菊水電子工業(株)	④	甲府
交流電子負荷装置	PCZ1000A	菊水電子工業(株)	④	甲府
光計測				
分光放射輝度計	SC-777	(株)トプコンテクノハウス	③	甲府
紫外線強度計	UVR-2	(株)トプコン	③	甲府
デジタル照度計	IM-5	(株)トプコンテクノハウス	③	甲府
多点照度計	T-10A	ユニカム(株)	③	甲府
分光放射照度計	CL-500A	ユニカム(株)	③	甲府

【環境試験機器】

機器名	型番	メーカー	担当	場所
無響箱(W1450×D1450×H1720mm)		-	⑦	甲府
騒音計	LA-7500	小野測器	⑦	甲府
複合環境振動試験機	A45/SA4HM	IMV(株)	⑦	甲府
恒温恒湿槽	PR-2J	エスベック(株)	⑪	富士
恒温恒湿室	TBE-6E	エスベック(株)	④	甲府
小型恒温恒湿槽	SH-242	エスベック(株)	④	甲府
恒温恒湿槽(超低温恒温恒湿槽)	PSL-2J	エスベック(株)	④	甲府
冷熱衝撃試験器	ES-307LHS	日立グローバルソリューションズ(株)	④	甲府
耐光(耐候)性試験機	Xe-1-BC	Q-LAB	⑪	富士
超促進耐光性試験機	SUV-W161	岩崎電気(株)	⑪	富士
複合サイクル試験機	CYP-90	スガ試験機(株)	⑥	甲府
大型複合サイクル試験機	CYP-160	スガ試験機(株)	⑥	甲府
耐水試験機	RA-3	スガ試験機(株)	④	甲府
塵埃試験機	DT-Z	スガ試験機(株)	④	甲府
小型放射温度計(赤外線サーモグラフィ)	InfReC Thermo GEAR G100	NEC Avio 赤外線テクノロジー(株)	⑪	富士

【設計・解析機器】

機器名	型番	メーカー	担当	場所
CAD／CAM	GeomagicaDesignX	3D Systems	⑦	甲府
	Inventor	Autodesk		
	EdgeCAM	PathTrace		
	Cimatron	Cimatron		
構造解析装置（CAE）	Mechanical	ANSYS	⑦	甲府
	CFX	ANSYS		
	LS/DYNA	ANSYS		
	Moldflow Adviser	Autodesk		
検査照合システム	GeomagicaControlX	3D Systems	⑦	甲府
切削シミュレーションソフト	切削加工シミュレータ NCSIMUL	スプリングテクノロジー社	⑦	甲府
CAD	Rhinoceros	RobertMcNeel &Associates	⑧	甲府
	CAD Magics	Materialise	⑧	甲府
樹脂流動解析システム	3D TIMON	東レエン지니어リング(株)	⑪	富士
線形・非線形構造解析システム	ANSYS Professional NLS	ANSYS	⑪	富士

【電気炉・加熱器】

機器名	型番	メーカー	担当	場所
マッフル炉	KDFS80G	(株)デンケン	②	甲府
	FUW253PA	アトハントック東洋(株)	②	甲府
アーク溶解装置	NEV-AD03	日新技研(株)	⑤	甲府
オートレーフ（柱処理用加熱装置）	NU-14型	日東高压(株)	⑦	甲府

【加工製造機器】

機器名	型番	メーカー	担当	場所
放電加工				
微細放電加工機	EDSCAN8E	三菱電機(株)	⑦	甲府
ワイヤ放電加工機	MP1200	三菱電機(株)	⑦	甲府
微細加工用ワイヤー放電加工機	MX600	三菱電機(株)	⑪	富士
マシニングセンタ				
精密マシニングセンタ	VU50A	三井精機工業(株)	⑦	甲府
超精密加工機（5軸）	V33-5XB	(株)牧野フライス製作所	⑦	甲府
高精度高速小径微細加工機	HYPER5	(株)牧野フライス製作所	⑪	富士
立型マシニングセンタ	MSA40-20	牧野フライス精機(株)	⑪	富士
精密加工機				
精密平面研削盤	JF520-E	カルユン	⑦	甲府
精密円筒研削盤	S31CNC	Studer	⑦	甲府
精密NC旋盤	INTEGREX200Y	ヤマザキマザック(株)	⑦	甲府
軸振動型高精度高周波ドリル	SD-50	多賀電機(株)	⑦	甲府
鏡面プラスト加工機	SMAP-2型	東洋研磨材工業(株)	⑦	甲府
その他加工機器				
金属3Dプリンタ	LUMEX Avance-25	(株)松浦機械製作所	⑦	甲府
樹脂インジェクション3Dプリンタ	J850Prime	Stratasys	⑧	甲府
SLA方式3Dプリンタ	Formlabs	Form3	⑧	甲府
FDM方式3Dプリンタ	QIDI TECH	X-PLUS	⑧	甲府
小型真空成形機	フォーミング480型	成光産業(株)	⑧	甲府
電子ビーム加工機	GNC-eFM-0.4LB-1VL-C5050型	三菱電機(株)	⑦	甲府
プリント基板加工システム	FP-21+FLASH for Windows	ミツ(株)	③	甲府
レーザー溶接機	TL-150N	テクノート(株)	⑤	甲府
コンターマシン	L-900	(株)ラクソー	②	甲府
コーナーヤー	SHG-3N-220	小松	②	甲府

機器名	型番	メーカー	担当	場所
レーザー加工機	Speedy 360 Run on Ruby®	トロテック・レーザー・ジャパン(株)	⑧	甲府
プラスチック射出成形機	ROBOSHOT α-30C	ファナック(株)	⑪	富士
レーザーマーカー（CWファイバーレーザー）	LP-S500W	ハナソニックデバイス SUNX(株)	⑪	富士
試料作製用機器				
精密試料切断機（精密自動試料切断機）	Qカット250A	グアータ・サイエティフィック(株)	⑤	甲府
熱間樹脂埋込装置	シフトレス-15	(株)ストラス	⑤	甲府
試料埋込機	エピソードプラス	リファインテック(株)	⑤	甲府
	エピソードプラス	リファインテック(株)	⑪	富士
断面試料作製装置	EM TXP	ライカマイクロシステムズ(株)	⑪	富士
小型イオンミリング装置	EM TIC 3X	ライカマイクロシステムズ(株)	⑪	富士
クロスセクションポリッシャー	SM-09010	日本電子(株)	⑦	甲府
電解研磨装置	エレクトロメット	BUEHLER	⑤	甲府
試料研磨機	IM-P2・SP-L1	IMT	⑪	富士
精密試料切断機	RCB-961エクセルA	リファインテック(株)	⑪	富士
湿式切断機	RCA-237	リファインテック(株)	⑪	富士
ダイヤモンドワイヤーソー	CS-203	(株)ニューメタルスエントケミカルコーポレーション	⑪	富士
試料調製用機器（食品関連）				
高速冷却遠心機	CR-22GⅢ	日立工機(株)	①	甲府
微量高速遠心機	CT15RE	日立工機(株)	①	甲府
高速溶媒抽出装置	ASE350	サーモフィッシャーサイエティフィック(株)	①	甲府
真空定温乾燥器	VOS-310C	東京理科学器械(株)	①	甲府
乾熱滅菌機	DH62	ヤマト科学(株)	①	甲府
小型トリートメント器	HLM-36LBC	(株)平山製作所	①	甲府
恒温器	MTI-202B	東京理化学器械(株)	①	甲府
恒温液槽	BS400	ヤマト科学(株)	①	甲府
エバポレータ	N-1110	東京理化学器械(株)	①	甲府
水蒸気蒸留器	-	宮本理研工業(株)	⑨	ワイン
アルコール蒸留器	KJ-6GAL	(株)スキヤマケン	⑨	ワイン
クリーンベンチ	MCV-131PNF	サンヨー社	⑨	ワイン
真空遠心精造機	VCC	安井インターテック(株)	②	甲府
真空精造機	YGP-10S-YA	吉田キャスト工業(株)	②	甲府
真空脱泡機	TL-150N	安井インターテック(株)	②	甲府
平面研磨機	PW-2	(株)イマハ製作所	②	甲府
磁気研磨装置	P-1014	東洋研磨材工業(株)	②	甲府
真空含浸装置	-	佐藤真空機械工業	②	甲府
超音波加工機	VM-500DAP	日本電子工業(株)	②	甲府
バンドソー切断機	DCR-240	(株)リョウワ	②	甲府
ダイヤ鋸大型切断機	AC-36	(株)イマハ製作所	②	甲府
多目的貴石研磨研削機	HU-200	(有)ホシヤマ製作所	②	甲府
堅軸ロータリー平面研削盤	MVG-650AD	日進工機(株)	②	甲府
コアトリル		吉岡製作所	②	甲府
精密切断機	TSN-5020 SM-NC4型	(株)東京精機工作所	②	甲府
センターレスグラインダー	OC-12A	(株)大宮製作所	②	甲府
ハレル研磨機	SVA-1-2	(株)敷島チップトン	②	甲府
	HS-1-4V	(株)チップトン		
小型粉碎機	ハイフロボット YAMP-6S	ユーラステクノ(株)	②	甲府

【加工製造機器（続き）】

機器名	型番	メーカー	担当	場所
食品関連加工機器				
トウモロコシコンディショナー	PDD1-S2K	戸倉商事(株)	①	甲府
ミオレックス板オープン	トクオープンUT4枚2段(横差)	戸倉商事(株)	①	甲府
オープン	TookOVENUT	戸倉商事(株)	①	甲府
卓上型万能ミサー	KPL9000S	(株)愛工舎製作所	①	甲府
大型ミサー	マイティS30	(株)愛工舎製作所	①	甲府
コンベクションオープン	ペイキプロBKL-5S	(株)ツジ・カイ	①	甲府
アイスクリーマー	TGM-800	タイジ(株)	①	甲府
製麺機	5WS-SSPB	(株)品川麺機	①	甲府
真空包装機	V-307GII	(株)TOSEI	①	甲府
日本酒製造装置（日本酒用自動品温制御機能付き密閉型醸造タンクユニット（30リットル4連）、もろみ搾り機、小型ろ過機）	特殊サマルUSタンク4基他	新洋技研工業(株)	①	甲府
製麴装置		(株)日東工業所	①	甲府
ニーター	PK2025plus	日本ニーター(株)	①	甲府
繊維関連加工機器				
自動ワインダー	WINDING-MASTER	TMT神津(株)	⑩	富士
ヒートセット付き燃糸機	NF2100R	南豊機械	⑩	富士
真空セット機	SB-200	(株)ヤシマ	⑩	富士
ミニカラー染色機	UR・MINI-COLOR.V5	テカム技研(株)	⑩	富士
サンプル繊維機システム	織華12インチ TNY101A-12	(株)トヨマビシ スシステム	⑩	富士
	卓上型手織機 ハンディールーム400 KC8040	(株)東京手織 機		
	業務用刺繍 ミシン PR680W	アラザン工業 (株)		
デザインシステム	SDS-ONE APEX4-2	(株)島精機製 作所	⑩	富士

《記載凡例・連絡先》

甲府：甲府技術支援センター 055-243-6111（代）
 ワイン：ワインセンター 0553-44-2224
 ①：食品酒類・バイオ科 055-243-6124
 ②：研磨・宝飾科 055-243-6127
 ③：電子応用科 055-243-6144
 ④：システム開発科 055-243-6126
 ⑤：工業材料科 055-243-6130
 ⑥：化学・燃料電池科 055-243-6128
 ⑦：機械技術部 055-243-6131
 ⑧：デザイン技術部 055-243-6101
 ⑨：ワイン技術部 0553-44-2224
 富士：富士技術支援センター 0555-22-2100（代）
 ⑩：繊維技術部 0555-22-2101

<問い合わせ先> 山梨県産業技術センター

管理・連携推進センター 総合相談・連携推進科

TEL : 055-243-6111（代） FAX : 055-243-6110

Email : yitc-cap@pref.yamanashi.lg.jp