

## 〈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。

※機器の詳細については、下記ホームページをご覧ください。

<https://www.pref.yamanashi.jp/yitc/instruments.html>

R5.04.01 現在

### 【分析機器】

機器名	型番	メーカー	担当	場所
<b>成分分析・分光分析</b>				
<a href="#">蛍光X線膜厚計</a>	EA6000VX	(株)日立 ハイテクサイエンス	⑥	甲府
<a href="#">蛍光X線分析装置</a>	SEA1200VX	SIIテクノロジーズ(株)	⑥	甲府
<a href="#">エネルギー分散型微小部 蛍光X線分析装置</a>	Orbis PC	アメック(株)	②	甲府
<a href="#">波長分散型 蛍光X線分析装置</a>	ZSX Primus II 4kW	(株)リカク	⑪	富士
<a href="#">X線分析顕微鏡</a>	XGT-5200 TypeSL	(株)堀場製作所	⑤	甲府
<a href="#">原子吸光光度計</a>	Z-2310	(株)日立 ハイテクノロジーズ	①	甲府
<a href="#">誘導結合プラズマ 発光分光分析装置</a>	Agilent5110	アジレント・テクノロジーズ(株)	⑥	甲府
<a href="#">レーザーアブレーションICP 質量分析装置</a>	Agilent7900	アジレント・テクノロジーズ(株)	②	甲府
<a href="#">炭素・硫黄分析装置</a>	EMIA-920VY	(株)堀場製作所	⑥	甲府
<a href="#">極表面分析装置</a>	JPS-9010TR	日本電子(株)	⑤	甲府
<a href="#">電界放出型走査 電子顕微鏡</a>	JSM-7100F /TTLS/EDS	日本電子(株)	⑤	甲府
<a href="#">電子プローブマイクロ アナライザー</a>	JXA-8900RL	日本電子(株)	⑤	甲府
<a href="#">エネルギー分散型 微小部X線分析装置</a>	SU3500	(株)日立 ハイテクノロジーズ	⑪	富士
	EMAX Evolution X-Max20	(株)堀場製作所		
<a href="#">分光光度計</a>	V-570	日本分光(株)	②	甲府
<a href="#">紫外線可視分光光度計</a>	UV-1800	(株)島津製作所	①	甲府
<a href="#">紫外可視近赤外分光 光度計</a>	SolidSpec -3700	(株)島津製作所	⑪	富士
<a href="#">分光測色計</a>	CM-5	コカミルタ ジヤパン(株)	①	甲府
<a href="#">フーリエ変換赤外分光 光度計</a>	FTIR-6100, IRT-5000	日本分光(株)	⑥	甲府
<a href="#">顕微付フーリエ変換 赤外分光光度計</a>	FTIR-6100, IRT-3100	日本分光(株)	⑪	富士
<a href="#">顕微鏡分光装置</a>	inViaQontor	Renishaw	②	甲府
<a href="#">分光蛍光光度計</a>	RF-6000	(株)島津製作所	②	甲府
<a href="#">カソードルミネッセンス</a>	ルミノスコプ CL-4	Premier American Technologies	②	甲府
X線回折装置	<a href="#">SmartLab</a>	(株)リカク	⑤	甲府
	<a href="#">Ultima IV</a>	(株)リカク	⑪	富士
<b>非破壊検査機器（内部観察）</b>				
<a href="#">エックス線非破壊検査装置</a>	FI-3100M	島津産機システムズ (株)	⑤	甲府
<a href="#">X線透過試験装置</a>	VIX-150	ソテックス(株)	⑤	甲府
X線分析顕微鏡（再掲）	XGT-5200 TypeSL	(株)堀場製作所	⑤	甲府
<a href="#">マイクロフォーカスX線透視装置</a>	SMX-160GT	(株)島津製作所	⑪	富士
<a href="#">X線CT装置</a>	SMX-160GT用 PVCT	(株)島津製作所	⑪	富士
<a href="#">超音波映像装置</a>	INSIGHT-300	インサイト(株)	⑪	富士

機器名	型番	メーカー	担当	場所
<b>熱分析</b>				
<a href="#">示差熱・熱重量 同時測定装置</a>	TG-DTA 2020SA	Bruker AXS(株)	⑤	甲府
<a href="#">示差走査熱量計</a>	DSC3200SA	Bruker AXS(株)	⑤	甲府
<a href="#">熱機械分析装置</a>	TMA4030SA	Bruker AXS(株)	⑤	甲府
<a href="#">熱伝導率測定装置</a>	LFA447 Nanoflash	NETZSCH社	⑤	甲府
<a href="#">熱特性分析装置</a>	EVO2	(株)リカク	⑪	富士
<b>繊維関連機器</b>				
<a href="#">風合測定システム</a>	KESシステム	カトーテック(株)	⑩	富士
<a href="#">ユニバーサルウェアスタ</a>	ユニバーサル型	(株)東洋精機 製作所	⑩	富士
<a href="#">耐光試験機</a>	スーパーキセノン ウェアメーター-SX75	スカ試験機(株)	⑩	富士
<a href="#">分光測色計</a>	SD6000	日本電色工業(株)	⑩	富士
<a href="#">ICIメースナックマスター</a>	No. 473	(株)安田精機 製作所	⑩	富士
<a href="#">カーテン遮光性試験機</a>	LBC-10	(株)大栄科学 精器製作所	⑩	富士
<a href="#">強度試験機</a>	AG-5kNX (卓上型)	(株)島津製作所	⑩	富士
<a href="#">引裂き試験器</a>	エレメントル7形	(株)東洋精機 製作所	⑩	富士
<a href="#">ヒールリング試験機</a>	ICI型P6	(株)大栄科学 精器製作所	⑩	富士
<a href="#">摩擦堅ろう度試験機</a>	RT-200	(株)大栄科学 精器製作所	⑩	富士
<a href="#">乾熱試験機</a>	HOT PRESSER DT-2	スカ試験機(株)	⑩	富士
<a href="#">ガスクロマトグラフ質量分析計</a>	GCMS-QP2020	(株)島津製作所	⑩	富士
<a href="#">洗濯試験機</a>	L-24Z	(株)大栄科学 精器製作所	⑩	富士
<a href="#">耐水度試験機</a>	WP-1000K	(株)大栄科学 精器製作所	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  
 ⑪：機械電子技術部 0555-22-0944

【分析機器（続き）】

機器名	型番	メーカー	担当	場所
<b>食品関係機器</b>				
食品成分分析システム	Nexera	(株)島津製作所	①	甲府
高速液体クロマトグラフィー	L-6300	(株)日立製作所	①	甲府
液体クロマトグラフィー	LC-20A	(株)島津製作所	⑨	ワイン
ガスクロマトグラフィー	GC-2010plus キャピラリーカラム方式	(株)島津製作所	①	甲府
	GC-2014AF /SPL	(株)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ィー質量分析計	ClarusSQ8T	パーキンエルマー	⑨	甲府
液体クロマトグラフィー質量分析計	LCMS-8045	(株)島津製作所	①	甲府
食品物性測定装置 (レオメータ)	CR-500DX	(株)サン科学	①	甲府
クリープメータ	RE2-3305C	(株)山電	①	甲府
高速アミノ酸分析機	LA8080	(株)日立ハイテック	①	甲府
ORAC法解析システム	SH-9000Lab	コロナ電気(株)	①	甲府
露点センサー型水分活性測定装置	AquaLab Pre	アイケイ(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	(株)堀場製作所	①	甲府
マイクロプレートリーダー	サンライズ クラシック	テコン	①	甲府
密度比重計	DA-505	京都電子工業(株)	⑨	ワイン
酸度計	TA-70	東亜テイクエー(株)	⑨	ワイン
塩分計	SAT-500	東亜テイクエー(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	(株)島津製作所	①	甲府
穀類水分計	PM-640-2	(株)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リング付きガスクロマトグラフィー	GC-2030AF HS-20NX	(株)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	RQフレックス プラス10	(株)藤原製作所	⑨	ワイン
<b>その他測定機器</b>				
FFTアナライザー	DS-3000	(株)小野測器	⑦	甲府
デジタル放射温度計	IPE140/MB5	LumaSense TECHNOLOGIES	⑤	甲府
サーモスタット	InfReC R550Pro	日本アビオニクス(株)	⑤	甲府
切削・研削動力計	9257B/9272	日本キヌー(株)	⑦	甲府
密着強度計	セパ スキャンV-A型	QuadGroup	⑥	甲府
粘度計	VISCOMATE VM-100A	CBC	⑥	甲府
電子天秤	GH-300	エーアンドティ	⑥	甲府
熱流動評価装置 (フローメータ)	CFT-500D (PC)	(株)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	(株)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
電子プローブマイクロアナライザー（再掲）	JXA-8900RL	日本電子(株)	⑤	甲府
エレクトロン分散型 微小部X線分析装置 (再掲)	SU3500	(株)日立 ハイテクノロジー	⑪	富士
	EMAX Evolution X-Max20	(株)堀場製作所		
低真空型走査電子顕微鏡	JSM-5310LV	日本電子(株)	⑤	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 コープ VH8000	(株)キーエンス	⑤	甲府
デジタルマイクロスコープ	VHX-100F	(株)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 (工具顕微鏡)（再掲）	MF-B2010D	(株)ミットヨ	⑦	甲府

機器名	型番	メーカー	担当	場所
万能測定顕微鏡（再掲）	ZKM-260D型	カールツァイス・イェナ	⑪	富士
金属顕微鏡	DMRXE（正立型）	(株)ライカ	⑪	富士
ビデオマイロ装置	VC3500	オムロン(株)	⑪	富士
高速度ビデオカメラ	FASTCAM Mini AX50	(株)フォトロン	⑪	富士
光学顕微鏡	BX43	オリンパス(株)	⑨	ワイン
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	ZMC550	Carl Zeiss	⑦	甲府
	Crysta-Apex C7106	(株)ミットヨ	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	(株)ニコン	⑪	富士
CNC画像測定機（画像式座標測定機）	NEXIV VMZ- S6555	(株)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	(株)小坂研究所	⑦	甲府
	Form Talysurf PGI830Exdemo	AMETEK(株)	⑦	甲府
	フォームレーサエクストリーム CS-H5000CNC	(株)ミットヨ	⑪	富士
非接触表面形状測定機	NewView6300	ZYGO	⑦	甲府
表面形状測定機 (走査型プローブ顕微鏡システム)	SPA500/ SPI3800N	SIIナノテクノロジー(株)	⑦	甲府
真円度測定機	Talyrond300	AMETEK(株)	⑦	甲府
	Talyrond585	AMETEK(株)	⑦	甲府
高精度測長機	305M	SIP	⑦	甲府
演算型プロジェクティング 検査装置	GBCD-250	(株)ミットヨ	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 (工具顕微鏡)	MF-B2010D	(株)ミットヨ	⑦	甲府
万能測定顕微鏡	ZKM-260D型	カールツァイス・イェナ	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	(株)ニコンソリューションズ	⑦	甲府

【材料強度試験機器】

機器名	型番	メーカー	担当	場所
<b>硬度計</b>				
ロクウェル硬度計	ARK-A	アカン(株)	⑤	甲府
	HR-511	(株)ミットヨ	⑪	富士
ブリル硬度計(油圧式)	-	(株)東京衡機	⑤	甲府
ビッカース硬度計	AVK	アカン(株)	⑤	甲府
ビッカース微小硬度計	MVK	アカン(株)	②	甲府
マイクロビッカース硬さ試験機	MVK-H300A3	アカン(株)	⑪	富士
微小押し込み硬さ 試験機	ナインテント 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)ミットヨ	⑤	甲府
<b>強度試験機</b>				
万能材料試験機 (アムラー型)	RU-30型	(株)東京衡機	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
精密万能材料試験機	AGX-100kNV	(株)島津製作所	⑪	富士
疲労試験機	E10000LT	INSTRON	⑪	富士
シャルピ-式衝撃試験機	-	(株)森試験機製作所	⑤	甲府
シャルピ-式デジタル衝撃 試験機	DG-CB	(株)東洋精機製作所	⑤	甲府



【材料強度試験機器（続き）】

機器名	型番	メーカー	担当	場所
<b>強度試験機</b>				
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	ブルカー・ジャパン(株)	⑤	甲府

【電気計測機器】

機器名	型番	メーカー	担当	場所
<b>EMC試験</b>				
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
放射免疫自動試験システム(IEC対応)	TEPT0-RS	(株)テクノサイエンスジャパン	③	甲府
電波暗室	-	-	③	甲府
放射免疫自動試験システム	-	(株)テクノサイエンスジャパン	③	甲府
伝導免疫試験システム	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 パースト試験機	FNS-AX4-B63	(株)ノイズ研究所	③	甲府
<b>電気・電子計測</b>				
ベクトルネットワークアナライザ	E5071C	アジレント・テクノロジー(株)	③	甲府
精密級ダブルリッジ	2752	横河電機(株)	④	甲府
抵抗率計	ハイレスタ-UP ロレスタ-EP	(株)タカイインスツルメンツ	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	日本テクトロニクス(株)	③	甲府
リアルタイムスペクトルアナライザ	F5VR13	ローデ・シュルツ	③	甲府
オシロスコープ	LabMaster 10-20Zi-A	Teledyne Lecroy	③	甲府
高速温度電圧測定装置(レコーダ)	メモリハイコーダ 8861-50	日置電機(株)	④	甲府
LCRメータ	ZM2410	(株)エヌエフ回路設計ブロック	④	甲府
耐電圧試験器	3159	HIOKI	④	甲府
耐電圧試験器	TOS5051A	菊水電子工業(株)	⑪	富士
<b>発生器</b>				
交流電圧電流発生器	1520	(株)エヌエフ回路設計ブロック	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)	1940	(株)エヌエフ回路設計ブロック	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

機器名	型番	メーカー	担当	場所
<b>光計測</b>				
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	コニカミルタ(株)	③	甲府
分光放射照度計	CL-500A	コニカミルタ(株)	③	甲府
光スペクトラムアナライザ	TQ8344A	(株)アドバンテスト	③	甲府
光ファイバリフレクトメータ	Q8460A +プラグインユニット	(株)アドバンテスト	③	甲府
白色光源	Q8142A	(株)アドバンテスト	③	甲府
LD光源	Q8142A	(株)アドバンテスト	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
複合環境振動試験機	A45/SA4HM	IMV(株)	⑦	甲府
恒温恒湿槽	PR-2KPH	エスピーック(株)	⑪	富士
恒温恒湿室	TBE-6E	エスピーック(株)	④	甲府
小型恒温恒湿槽	SH-242	エスピーック(株)	④	甲府
超低温恒温恒湿槽	PSL-2J	エスピーック(株)	④	甲府
冷熱衝撃試験器	ES-307LHS	日立グローバルライフソリューションズ(株)	④	甲府
高度加速寿命試験装置	EHS-411M	エスピーック(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	GeomagicaControlX	3D Systems	⑦	甲府
	Inventor	Autodesk		
	EdgeCAM	PathTrace		
	CimatronE	Cimatron		
構造解析装置(CAE)	Mechanical	ANSYS	⑦	甲府
	CFX	ANSYS		
	LS/DYNA	ANSYS		
	Moldflow Adviser	Autodesk		
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	Rhinoceros5.0	RobertMcNeel & Associates	⑧	甲府
	CAD Magics23	Materialise	⑧	甲府
樹脂流動解析システム	3D TIMON	東レエンジニアリング(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	アドバンテック東洋(株)	②	甲府
アーク溶解装置	NEV-AD03	日新技研(株)	⑤	甲府
オートクレーブ(木材処理用加熱装置)	NU-14型	日東高圧(株)	⑦	甲府

【加工製造機器】

機器名	型番	メーカー	担当	場所
<b>放電加工</b>				
微細放電加工機	EDSCAN8E	三菱電機(株)	⑦	甲府
形彫放電加工機	V25F-G35	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
	UPH-1	(株)牧野フライス製作所	⑪	富士
<b>マシニングセンタ</b>				
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
<b>精密加工機</b>				
精密平面研削盤	JF520-E	カルユンク	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
鏡面ブラスト加工機	SMAP-2型	東洋研磨材工業(株)	⑦	甲府
<b>その他加工機器</b>				
金属3Dプリンタ	LUMEX Avance-25	(株)松浦機械製作所	⑦	甲府
樹脂インジエクト3Dプリンタ	J850Prime	Stratasys	⑧	甲府
LCD方式3Dプリンタ	Shuffle 4K	Phrozen	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	CNC-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	テクノコート(株)	⑤	甲府
コンターマシン	L-900	(株)ラクソー	②	甲府
コーナシャシ	SHG-3N-220	小松	②	甲府
小型レーザー加工機	LaserPro C180 II	コムネット(株)	⑧	甲府
コマシヤル治具中線リ フライス盤	KSJP-55	(株)牧野フライス製作所	⑪	富士
微細砥粒噴射装置	MB-1	新東ブレータ(株)	⑪	富士
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ファイバレーザー)	LP-S499W	パナソニックテクノパイス SUNX(株)	⑪	富士
<b>試料作製用機器</b>				
熱間樹脂埋込装置	シプレス-15	(株)スルアス	⑤	甲府
試料埋込機	ラピッドプレス	リファインテック(株)	⑤	甲府
	ラピッドプレス	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
<b>試料調製用機器(食品関連)</b>				
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 サイエンティフィック(株)	①	甲府
真空定温乾燥器	VOS-310C	東京理科器械(株)	①	甲府
乾熱滅菌機	DH62	ヤマト科学(株)	①	甲府
小型トル殺菌器	HLM-36LBC	(株)平山製作所	①	甲府
ジャーファメンター	MDL-6C	(株)丸菱ハオエンジ	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)スギヤマケン	⑨	ワイン
クリーンベンチ	MCV-131PNF	サンヨー社	⑨	ワイン

機器名	型番	メーカー	担当	場所
<b>研磨(硬脆材)関連機器</b>				
真空遠心鑄造機	VCC	安井インターテック(株)	②	甲府
真空鑄造機	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	②	甲府
ダイヤモンド大型切断機	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
縦軸ロータリー平面研削盤	MVG-650AD	日進工機(株)	②	甲府
コトドリル		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
センターレスライナー	OC-12A	(株)大宮製作所	②	甲府
パレル研磨機	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	ハイポロット YAMP-6S	ユーステック(株)	②	甲府
<b>食品関連加工機器</b>				
トウコンディショナー	PDD1-S2K	戸倉商事(株)	①	甲府
ミックス板オープン	トウコンソウト4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
卓上型万能ミキサー	KPL9000S	(株)愛工舎製作所	①	甲府
大型ミキサー	マティS30	(株)愛工舎製作所	①	甲府
コンベクションオープン	ヘイキプロBK-5S	(株)ツギカイ	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)品川製麺	①	甲府
真空包装機	ME600B	(株)中部コーポレーション	①	甲府
日本酒製造装置		新洋技研工業(株)	①	甲府
製麹装置		(株)日東工業所	①	甲府
ニター	PK2025plus	日本ニター(株)	①	甲府
<b>繊維関連加工機器</b>				
高温高圧噴射式染色機	SAK-MSF-1BF	澤村化学機械工業(株)	⑩	富士
アクリル染色台	ヒーティングシステム	興国化学工業(株)	⑩	富士
真空セット機	SB-200	(株)ヤスジマ	⑩	富士
ミキサー染色機	UR・MINI -COLOR. V5	テクサム技研(株)	⑩	富士
ダイレクトジャケット付 レピア織機	レピアルMER・ ジャケット・ 八千代式山叶型 直織装置KYB式 KJC-1000.2型	加ハ工業(株) 津田駒工業(株)	⑩	富士
紋織物製造システム	FREXジャケット ストリップXC960	津田駒工業(株)	⑩	富士
伸縮チズウィンダー	SSP	(株)神津製作所	⑩	富士

＜お問い合わせ先＞  
 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