

島根県産業技術センター開放機器一覧

■指定地域(島根県、鳥取県、岡山県、広島県、山口県)以外からの申し込みの場合は記載料金の2倍です。

※ただし、島根県内に支店、出張所、事務所等を設置されている場合は、指定地域内の料金(記載料金)を適用します。

■機器使用の際に、機器の使用方法等の説明や実習を希望される方に対してセンター職員が説明等を行う場合は、1時間につき3,480円を加算します。(指定地域外からの申し込みは6,960円を加算します。)

■機器使用のための準備等にかかる費用として、1件につき290円を加算します。(指定地域外からの申し込みは580円を加算します。)

担当部署連絡先

■企画調整スタッフ	(0852) 60-5141 (松江市)	■機械技術科	(0852) 60-5225 (松江市)
■有機材料技術科	(0852) 60-5121 (松江市)	■電子・電気技術科	(0852) 60-5138 (松江市)
■無機材料技術科	(0852) 60-5154 (松江市)	■情報・ヒューマンアミティ科	(0852) 60-5120 (松江市)
■環境技術科	(0852) 60-5125 (松江市)	■無機材料・資源科	(0855) 28-1309 (浜田市)
■生物応用科	(0852) 60-5126 (松江市)	■食品技術科	(0855) 28-1308 (浜田市)
■生産技術科	(0852) 60-5123 (松江市)	■農林水産素材加工科	(0855) 28-1881 (浜田市)

平成31年4月1日現在.0

【島根県産業技術センター(本所保管機器)】				
機器名	メーカー	型 式	1時間につき	担当部署
1. 無機材料関連機器				
原子吸光度計	日立製作所	Z-5000	1,590円	無機材料技術科
マッフル炉	柴田	CM-200	50円	無機材料技術科
実験用遊星回転ポットミル	伊藤製作所	LA-P.04	80円	無機材料技術科
岩石切断機	マルト	MC-430	60円	無機材料技術科
上皿直示天秤	オラー	PG-5002-S	50円	無機材料技術科
直示天秤	オラー	H31AR	50円	無機材料技術科
送風定温恒温器	アドバンテック	FC-612	50円	無機材料技術科
乾式粉体混合機	愛知電機	RM-10G	50円	無機材料技術科
スタンプミル	池本理化工業	C-1	50円	無機材料技術科
自動研磨機	ニチカ	L1000	60円	無機材料技術科
オートクレーブ(鈹物合成用)	アジア理化器	KA-10	150円	無機材料技術科
共焦点レーザー顕微鏡	島津製作所	OLS1100	620円	環境技術科
顕微ラマン分光光度計	日本電子	JRS-SYS2000	1,430円	有機材料技術科
熱分析装置	セイコーインスツルメント	EXTRA6000	1,270円	環境技術科
遠赤外・赤外分光光度計	日本電子	JIR-WINSPEC100	1,380円	無機材料技術科
V型混合機	吉田製作所	1101-35	50円	無機材料技術科
電磁式実験用ふるい振とう機	フリッチュンジャパン	A-3スバルタン	60円	無機材料技術科
実体顕微鏡及び撮影装置	オリンパス	SZX12-3141	70円	無機材料技術科
冷間静水等方圧プレス機	エスピーエーシステム	CPA-80	160円	無機材料技術科
エネルギー分散型蛍光エックス線分析装置	島津製作所	EDX-900	500円	無機材料技術科
耐圧試験機	マルイ	HI-ACTIS	180円	無機材料技術科
球形整粒機	ダルトン	マルマイザー-QJ-230	140円	無機材料技術科
乳鉢方式による粉砕機	石川工場	AGA	70円	無機材料技術科
高温電気炉	ヤマト科学	FD41	490円	無機材料技術科
造粒装置	ダルトン	DG-L1	110円	無機材料技術科
強度(圧縮・曲げ)試験器	島津製作所	AGS-H	80円	無機材料技術科
微粉砕機			630円	無機材料技術科

島根県産業技術センター開放機器一覧

機器名	メーカー	型 式	1時間につき	担当部署
ジョークラッシャー			290円	無機材料技術科
ダブルロールクラッシャー	吉田製作所	NO.1022-AF	60円	無機材料技術科
粉体物性測定器	セイソク企業	MT1001	90円	無機材料技術科
熱伝導率測定装置(ホットディスク法)	京都電子	TPA-501	720円	環境技術科
広角X線回折装置	リカク	RINT2500V	1,730円	無機材料技術科
蛍光X線分析装置(波長分散型)	島津製作所	XRF-1800	1,560円	生産技術科
雰囲気式高速昇温電気炉	トヤマ	NHA-2025D-SP	690円	無機材料技術科
粒度分布測定装置	堀場製作所	LA-950V2	460円	無機材料技術科
微小荷重用強度試験機	エーアンド・デイ社	RTF-1250	140円	有機材料技術科
粒ゲージ	太佑機材	No.109 GW 0-100	50円	無機材料技術科
岩石切断機(小型)	マルトー	MC-120	60円	無機材料技術科
2. 有機材料関連機器				
ポリマー硬化自動測定システム	マイクロメト社	ユー・トリック100A	1,340円	有機材料技術科
低真空走査電子顕微鏡	フィリップス	XL30 ESEM	2,320円	有機材料技術科
粘弾性測定装置	レオメトリックサイエンティフィック エー社	アレス粘弾性測定システム	2,440円	有機材料技術科
送風定温乾燥器	ヤマト科学	DN-83型	60円	有機材料技術科
定温恒温恒湿器	日立製作所	EC-20HHP	240円	有機材料技術科
ホットプレス	セイブ	HP-50-10 500x600	240円	有機材料技術科
カラーアナライザー	村上色彩技術研究所	GP-200	770円	有機材料技術科
色差計	東京電色	TC-1800(D7°)	640円	有機材料技術科
コンターマシン	キョウ工機	AK-1000(T)	2,550円	有機材料技術科
ウェザーメーター	スカ試験機	XL75	1,170円	有機材料技術科
熱衝撃試験機	タハエスベック	TSA-101L-A	640円	無機材料技術科
接触角計	協和界面科学	CA-A	500円	有機材料技術科
人工気象装置 (赤外線照射装置を利用しない場合)	マルイ	-20~50℃ 及び0~50℃	2,560円	有機材料技術科
人工気象装置 (赤外線照射装置を利用する場合)	マルイ	-20~50℃ 及び0~50℃	2,730円	有機材料技術科
パネルソー	SHINX	HP3-2400F	170円	有機材料技術科
UV硬化装置(紫外線照射装置)	アイグラフィックス	ECS-401GX	170円	有機材料技術科
冷凍庫			50円	有機材料技術科
シャルピー衝撃試験機			160円	有機材料技術科
低温恒温恒湿器	イスベック	PL-4KP	520円	無機材料技術科
万能引張圧縮試験機	島津製作所	AG-250KN Xplus	1,420円	有機材料技術科
赤外分光光度計	日本分光	FT/IR-6200	1,330円	有機材料技術科
温湿度計	ヴァイサラ	HMP-233	50円	有機材料技術科
変位計	キーエンス	LK-500	50円	有機材料技術科
データロガー	東京測器研究所	DC-204Ra	70円	有機材料技術科
塗装ブース			350円	有機材料技術科
カールフィッシャー水分計		MKC-610-DT	4,020円	有機材料技術科
コーン/プレート型粘度計		HBDV II +PRO	60円	有機材料技術科
動的接触角計	ニック	LSE-B100	60円	有機材料技術科

島根県産業技術センター開放機器一覧

機器名	メーカー	型 式	1時間につき	担当部署
3. 化学関連機器				
電気マッフル炉	アドバンテック	KM-280	50円	環境技術科
オートクレーブ高圧滅菌器	TOMY	SS-320	50円	環境技術科
ダブルビーム分光光度計	日立	U-2000	50円	環境技術科
偏光ゼーマン原子吸光分光光度計	日立	Z-6000	400円	環境技術科
全有機炭素計	島津製作所	TOC-V	1,390円	環境技術科
原子吸光光度計	日立製作所	Z-5010	1,730円	環境技術科
ガスクロマトグラフ分析システム	島津製作所	GC-2010	2,090円	環境技術科
CHN同時分析装置	住化分析センター	NC-900	1,870円	環境技術科
遊星型ボールミル	FRITSCH社	P-5	110円	環境技術科
石油類試験器	吉田科学機器製作所	VB-M6TP他	130円	環境技術科
回転式水熱合成装置	HIRO COMPANY	KH-01A	130円	無機材料技術科
インキュベーター	サヨー	MIR-153	50円	環境技術科
遠心分離機	ホタ	5920	60円	環境技術科
試料粉碎装置	吉田製作所	1023-B他	100円	環境技術科
紫外線フェードメーター	スカ試験機	U48	330円	環境技術科
洗浄試験器	安田精機製作所	No.552	60円	環境技術科
高速混合機	石川時鐵工所	MR-25	50円	環境技術科
においセンサー	新コスモス電機	XP-329Ⅲ	50円	環境技術科
真空ライン(ガラス製)	日新精器		230円	環境技術科
イオンクロマトグラフ	島津製作所	Prominence	3,000円	環境技術科
ポンベ型熱量測定装置	島津製作所	CA-4AJ	530円	環境技術科
全自動回転式マイクローム	ライカ	RM2165	290円	環境技術科
示差熱熱重量同時測定装置	セイコー工業	EXSTAR6000 SERIES	610円	環境技術科
ガス吸着測定装置	カンタクロム社	Quantachrome Autosorb-IQ-MP2	1,220円	無機材料技術科
液体NMR	日本電子		4,900円	環境技術科
液体クロマトグラフ精密質量分析システム	ブルカー・ダルトニクス社	micrOTOF-QII-sit他	2,830円	環境技術科
ICP-MS	アジレントテクノロジー	7700X	2,260円	環境技術科
高速液体クロマトグラフ	島津製作所	LC-10AD	760円	環境技術科
デジタルマイクロスコープ	キーエンス	VHX-5000	450円	環境技術科
微小部蛍光X線分析装置	ブルカー・エイエックスエス	M4 TORNADO	700円	生産技術科
3次元計測電子顕微鏡	日本電子	JSM-IT100LA	1,040円	環境技術科
自動滴定装置	東亜ディーケーケー	AUT-701	200円	環境技術科
水蒸気蒸留装置	BUCHI	K-355	300円	環境技術科
シングル四重極型GCMS	島津製作所	GCMS-QP2020	900円	環境技術科

島根県産業技術センター開放機器一覧

機器名	メーカー	型 式	1時間につき	担当部署
4. 食品関連機器				
pH計	堀場製作所	F74M	50円	生物応用科
真空凍結乾燥機(小型)	EYELA	FDU-830	50円	生物応用科
レオメーター	サン科学	COMPAC-100	80円	生物応用科
オートクレーブ(滅菌用)	ヤマト	SM-500	50円	生物応用科
超小型2軸エクストルーダ	日本製網所	TEX30FC-18.5PW-V型	910円	生物応用科
魚肉採取機	ヤナギヤ	SY100	110円	生物応用科
裹ごし機	ヤナギヤ	41型	60円	生物応用科
遠心脱水機	岡本エンジニアリング	OMD-10R	50円	生物応用科
ジュール熱加熱器	フロンティアエンジニアリング	FH-05	360円	生物応用科
圧力殺菌釜・蒸煮装置	日阪製作所	石7572	3,080円	生物応用科
高温高圧調理殺菌装置	日阪製作所	RCS-40TNG	3,760円	生物応用科
電子スピン共鳴装置	日本電子	JES-FA100	670円	生物応用科
分取用クロマトグラフィースystem	アマシヤムファルマシー	ハイオテクAKTApurifier	370円	生物応用科
マスコロイダー	増幸産業	ZA10-15JM	550円	生物応用科
食物繊維・粗繊維抽出装置	アクタック	GDE&OFS6	140円	生物応用科
真空凍結乾燥機	アルバック	DF-03H	230円	生物応用科
クリーブメータ	山電	RE2-33005S	200円	生物応用科
紫外可視近赤外分光光度計	日本分光	V-670	210円	生物応用科
アミノ酸分析システム	日本電子	JLC-500/V2	530円	生物応用科
高速液体クロマトグラフ	島津製作所	Nexera	440円	生物応用科
糖・有機酸分析システム	日本ダイオネクス	ICS-5000	970円	生物応用科
ガスクロマトグラフタンデム四重極型質量分析装置	アジレント	7000B	2,110円	生物応用科
測色色差計	日本電色工業	ZE6000	90円	生物応用科
マイクロプレートリーダー	パージンエルマ	EnSpire	300円	生物応用科
リサイクル分取HPLCシステム	島津製作所	Prominence分取システム	560円	生物応用科
微量分光光度計	DeNovix	DS-11	50円	生物応用科
送風定温乾燥器	ヤマト科学	DNF600	50円	生物応用科
窒素分解システム			130円	生物応用
ケルダール蒸留装置・滴定装置	Bear社	S5	680円	生物応用
水分活性測定装置	アイネクス	AQUA LAB 4TE	70円	生物応用
簡易アルコール分析器	理研計器	アルコメイトAL-3	50円	生物応用
リアルタイムPCR解析システム	バイオラッド	CFX96	110円	生物応用
5. 機械・金属関連機器				
湯流凝固解析システム	コマツソフト	JSCAST	60円	機械技術科
超音波洗浄器	ヤマト	5510J-DTH	50円	生産技術科
デジタル万能測定顕微鏡	カールツァイス・イェナ	UMM-D	410円	機械技術科
工具摩耗解析システム	ニコン	MM-40/L3US	290円	機械技術科
高精度デジタルマイクロスコープ	キーエンス	VH-7000	440円	生産技術科
データ収集システム	キーエンス	NR-110	50円	機械技術科
ミスト供給装置	富士交易	EB3-FMH	50円	機械技術科
高周波誘導溶解装置	JEOL	TSH-30型、TAM-30型	1,110円	機械技術科

島根県産業技術センター開放機器一覧

機器名	メーカー	型 式	1時間につき	担当部署
高周波誘導真空溶解試験装置	富士電波工業	FVPM-3	1,820円	機械技術科
油圧サーボ式材料強度試験機	島津製作所	EHF-UG100KN-20L	1,250円	機械技術科
機械振動測定システム	B&K	タイプ3560	900円	機械技術科
精密形状粗さ測定システム	テラーホブソン	フォームリサームS6C	1,260円	機械技術科
熱-流体解析システム	Ansys,Inc.	FLUENT 6.3	990円	機械技術科
熱流体解析システム(電子機器・設計者向け)	Ansys,Inc.	Icepak 4.4/Qfin 4.0	1,200円	機械技術科
3次元CAD(PRO/ENG)システム	PTC	Pro/ENGINEER Wildfire3.0	100円	機械技術科
最適流体・応力解析用プリプロセッサ	Ansys,Inc.	ICEM-CFD	290円	機械技術科
複数現象連成解析システム	Ansys,Inc.	ANSYS Multiphysics 11	670円	機械技術科
イメージベース解析ソフトウェア	くいと	VOXELCON 2008	350円	機械技術科
赤外線熱画像解析システム	日本アビオニクス	TVS-8500	620円	機械技術科
電気化学測定システム	北斗電工	HZ-3000	170円	生産技術科
エックス線CTスキャナ	東芝ITコントロールシステム	TOSCANER-24500AV	9,810円	機械技術科
エックス線CTデータCAD化システム	Geomagic,Inc.	Geomagic Studio 9	240円	機械技術科
エックス線透視検査装置	東芝ITコントロールシステム	TOSRAY-3320/SF-6T	3,590円	機械技術科
マイクロエックス線CTシステム	東芝ITコントロールシステム	TOSCANER-32250 μ hd/ TOSCANER-30900 μ C3	5,500円	機械技術科
エックス線光電子分光分析装置(XPS)	クレイトス	AXIS-HSi	3,270円	有機材料技術科
エネルギー分散型エックス線分析装置	エダックス・ジャパン	Falconイメージシステム	2,260円	生産技術科
摩耗試験機	スガ試験機	NUS-ISO-3	80円	生産技術科
切断機	平和テクニカ	HS4A II	110円	生産技術科
精密切断機	マルター	MC-202	110円	生産技術科
ダイヤモンドワイヤー切断機	EXAKT社	BS-300CP-V	580円	生産技術科
複合サイクル腐食試験機	スガ試験機	CYP-90A	240円	生産技術科
走査型電子顕微鏡	日本電子	JSM-5310	640円	生産技術科
ナノ材料評価解析装置	日立ハイテクノロジーズ	S-4800タイプ II	3,830円	無機材料技術科
集束イオンビーム加工装置	エスアイアイ・ナノテクノロジー	SMI3050	2,560円	生産技術科
埋めこみ機	ビューラー	ジンプリメット1000	200円	生産技術科
遊星型ボールミル	FRITSCH社	P-4	880円	生産技術科
研磨機	ビューラー	オートメット2	530円	生産技術科
TIG溶接機	松下電機産業	YC-300WX3	310円	生産技術科
高温摩擦摩耗試験機	神鋼造機	SFWT	1,020円	機械技術科
流量計	トキメック	UFP-10	60円	生産技術科
液体クーラー	iuchi	200TCN	50円	生産技術科
超音波洗浄機	ブラソン	2510	50円	生産技術科
乾燥機	iuchi	DO-300FP	50円	生産技術科
遠心分離機	HSIANGTAI	CN-2060	50円	生産技術科
導電率計	堀場製作所	D-24	50円	生産技術科
DOメータ	堀場製作所	OM-14	50円	生産技術科
電子天秤	オラー	AB-304S	50円	生産技術科
ICP発光分光分析装置	エスアイアイ・ナノテクノロジー	SPS3100	1,720円	生産技術科
レーザーフラッシュ型熱伝導率測定装置	NETZSCH	LFA457Microflash	1,540円	無機材料技術科
塩水噴霧・キャス試験器	スガ試験機	CAP-90	170円	生産技術科

島根県産業技術センター開放機器一覧

機器名	メーカー	型 式	1時間につき	担当部署
卓上フライス盤	カニクス	M20A型	70円	生産技術科
パルス通電焼結装置	住友石炭鉱業	SPS-3.20MK-IV	3,450円	無機材料技術科
混練性評価装置	東洋精機製作所	10C100-01	1,150円	生産技術科
射出成形機	日精樹脂工業	THM7	520円	生産技術科
真空加圧焼結急速冷却炉	島津メテム	PVSGgr20/20	2,480円	生産技術科
風速計	カノマックス	6004	50円	機械技術科
超微小硬度計	アカシ	mzt-522	400円	生産技術科
3次元CAM(FF/cam)システム		FF/camV7・Jeyecore	450円	機械技術科
3次元CAD(SolidWorks)システム		SolidWorks2010 Premium	60円	機械技術科
平面研削盤	長島精工	NP415-F	510円	生産技術科
キャピラリー電気泳動装置	ベックマンコルター	P/ACE MDQ	650円	生産技術科
三次元データ変換・修正システム	エリジオン		250円	機械技術科
マルチインデクサー	日本ダイニスコ	D4002	80円	有機材料技術科
ロータリーエバポレータ	IKA	RV10デジタル	160円	生産技術科
真円度測定機	テーラーホブソン	TALYROND395 RSU	1,160円	機械技術科
炭素硫黄同時分析装置	堀場製作所	EMIA-920V2	2,340円	生産技術科
酸素窒素水素同時分析装置	堀場製作所	EMGA-830	5,100円	生産技術科
電界放出形走査電子顕微鏡	カルツァイス社	ΣIGMA	2,840円	生産技術科
非接触変位計	キーエンス	SI-F01U	400円	無機材料技術科
ワイヤ放電加工機	三菱電機	BA8	740円	生産技術科
ロックウエル硬さ試験機	フューチャテック	FR-3e	140円	生産技術科
細穴放電加工機	三菱電機	RH3525	530円	生産技術科
絶対反射率・透過率測定装置(自動角度可変)	日本分光	V-670/ARMN-735	310円	機械技術科
帯鋸盤		SSP-400D	230円	生産技術科
非接触表面形状測定機	Zygo社	NewView7300	1,310円	機械技術科
CADインターフェイス(ANSYS)			50円	機械技術科
クロスセクションポリリッシャー	日立ハイテクノロジー社	IM-4000	1,270円	生産技術科
構造解析ソフトウェア	アソシス・ジャパン	ANSYS DesignSpace/ ANSYS HPC	140円	機械技術科
過渡熱抵抗測定装置	メーター・グラフィックス社	T3Ster	1,190円	機械技術科
炉前溶湯管理装置(OEメーター)	ニッサフ	NSP-3603TCS	160円	機械技術科
非接触三次元デジタイザー	Steinbichler社	COMET6	1,230円	機械技術科
非接触測定点群評価システム	アルモニクス	spGauge	60円	機械技術科
並列計算モジュール	アソシス・ジャパン	ANSYS HPC Pack	150円	機械技術科
溶解実験装置			2,000円	機械技術科
小型マシニングセンタ	ファナック	α-D14MiA5	630円	生産技術科
微粒子可視化システム	カウ光研	Particle Viewer II	310円	機械技術科
高速度カメラシステム	ナックイメジテクノロジー	MEMRECAM HX-5、Q1V	330円	機械技術科
リバースモデリングシステム	3D Systems, inc.	Geomagic Design X	110円	機械技術科
CNC画像3次元測定システム	Quality Vision International Inc.	Smart Scope Vantage450	1,120円	機械技術科
グロー放電発光分光分析装置	堀場製作所	JY-5000RF	2,750円	生産技術科
超音波ホモジナイザー	三井電気精機	UX300	250円	生産技術科
レーザー加工機	smartDIYs	FABOOL Laser DS	200円	生産技術科
3Dプリンタ	FLASHFORGE	GuiderII	210円	生産技術科

島根県産業技術センター開放機器一覧

機器名	メーカー	型 式	1時間につき	担当部署
ナノ粒子合成システム	日本電子	TP-40020NPS	4,730円	機械技術科
粉末供給装置	日本電子	TP-9901FDR	360円	機械技術科
電子デバイス用電子顕微鏡	日本電子	JSM-6700F	2,640円	機械技術科
6. 電子・電気関連機器				
ファンクションジェネレーター	エヌエフ回路設計ブロック	WF1945	50円	生産技術科
精密電力増幅器	エヌエフ回路設計ブロック	4520	150円	生産技術科
照度計	横河電機	510-02	50円	機械技術科
光パワーメータ	日置電機	3664	50円	機械技術科
低抵抗計	日置電機	3541	50円	機械技術科
スペクトラムアナライザ(EMC)	アジレントテクノロジー	N9020A	110円	電子・電気技術科
差動信号発生装置	アジレントテクノロジー	81250A	110円	電子・電気技術科
高速オシロスコープ	アジレントテクノロジー	DSA91304A	150円	電子・電気技術科
任意波形発生装置(通信機器性能計測用)	アジレントテクノロジー	N4903B,N4916B,N5990A, N4915A,N9398C	180円	電子・電気技術科
信号データ解析システム	アジレントテクノロジー	MSO9404A	50円	電子・電気技術科
高調波測定・電圧ディップ/電圧変動試験装置	横河電機	YOKOGAWA WT3000	120円	電子・電気技術科
LCRメータ	アジレントテクノロジー	4263B	50円	電子・電気技術科
周波数特性分析器	NF回路設計ブロック	FRA5087	50円	電子・電気技術科
電子負荷装置	KIKUSUI	PLZ664WA	50円	電子・電気技術科
光デバイス評価装置	浜松ホトニクス	C10544-02	50円	電子・電気技術科
電磁界設計・シミュレーション	Ansys,Inc.	HFSS,SI-wave,Ansoft Des	1,060円	電子・電気技術科
回路設計・回路基板デザインシステム	ZUKEN	Design Gateway,Board Designer	60円	電子・電気技術科
多層プリント基板作成装置	MITS	Eleven Auto,MPT-DT+RW	60円	電子・電気技術科
放射エミッション測定システム	東陽テクニカ		980円	電子・電気技術科
伝導エミッション測定システム	東陽テクニカ		690円	電子・電気技術科
妨害電力測定システム	東陽テクニカ		590円	電子・電気技術科
放射イミュニティ試験システム	東陽テクニカ		1,420円	電子・電気技術科
伝導イミュニティ試験システム	東陽テクニカ		620円	電子・電気技術科
ネットワークアナライザ	アジレントテクノロジー	E5071C	280円	電子・電気技術科
電波暗室	リケン		3,070円	電子・電気技術科
耐電圧・絶縁抵抗試験器	菊水電子	TOF9201	50円	電子・電気技術科
照明シミュレーションソフトウェア	オブティス	Optis Works	480円	機械技術科
クランプオンパワーハイテスタ	日置電機	3169-01	50円	機械技術科
シート抵抗率計	三菱ケミカル	RLスタ-GP	50円	電子・電気技術科
電源評価オシロスコープ	テクトロニクス社	DPO5104B	160円	電子・電気技術科
単相—三相パワーメータ	テクトロニクス社	PA4000	70円	電子・電気技術科
モータ/インバータ評価システム	Mywayプラス		580円	電子・電気技術科
任意波形交流電力印加装置	松定プレジジョン	POPF200-3.5	60円	電子・電気技術科
三相交流負荷模擬システム	東陽テクニカ		470円	電子・電気技術科
騒音計	リオン	NL-62K	50円	電子・電気技術科
7. デザイン関連機器				
製品評価システム	エイムアイ	AMI3037-10、ALF21RD	100円	情報・ヒューマンアムニティ科
マルチテレメータシステム(筋電位測定システム)	日本光電	WEB-500	200円	情報・ヒューマンアムニティ科

島根県産業技術センター開放機器一覧

機器名	メーカー	型 式	1時間につき	担当部署
【島根県産業技術センター・浜田技術センター(支所保管機器)】				
1. 食品関連機器				
電子天秤	オラー	AG204	50円	食品技術科
pHメータ	堀場製作所	F-22	50円	食品技術科
水分活性測定装置	日本ゼネラル	CX-2	50円	食品技術科
インキュベータ	三洋電機	MIR-153	50円	食品技術科
オートクレーブ(滅菌用)	三洋電機	MLS-3750	50円	食品技術科
蛍光顕微鏡画像解析システム	オリンパス光学工業	BX60	300円	食品技術科
フーリエ変換赤外分光光度計	パーキンエルマージャパン	Spectrum100FT-IR Spotlight400	690円	食品技術科
ヘッドスペースガスクロマトグラフ	島津製作所	島津ガスクロマトグラフ GC-2014FID	890円	食品技術科
回転式二重釜(90リットル)	MIURA	RTK-90S	60円	農林水産素材加工科
セイロセット	荒畑製作所	蒸し台8寸,セロベーター,(中) 尺2-3セロ,8分7寸	50円	農林水産素材加工科
スーパーマスコロイダー	増幸産業	MKZA6-5	130円	農林水産素材加工科
スチーム加熱調理機器(スーパースチーム)	マルゼン	SSC-03SBNU型	70円	農林水産素材加工科
アイスクリームフリーザー	FMI corporation	ハステライザー-2-6ノサイクル	100円	農林水産素材加工科
バックシーラー	富士インパルス	180×160(容器最大巾)	70円	農林水産素材加工科
温風式乾燥機	岡本エンジニアリング	I-B型	50円	農林水産素材加工科
濃縮装置	東京理化	ローリーエバポレーターN-INW型	110円	食品技術科
セラミックマッフル炉	ヤマト科学	FP-31	50円	食品技術科
恒温恒湿器	日立冷熱	EC10HHP	180円	食品技術科
ケルダール窒素分析装置	アクタック社	スパーケルUDK142型	80円	食品技術科
塩分分析計	東亜電波	SAT-210	50円	食品技術科
ハンディ型簡易分光色差計	日本電色工業	NF-333(専用プリンター付)	50円	食品技術科
減圧平衡発熱乾燥機	八尋産業	BCD-2000U型	380円	農林水産素材加工科
携帯型近赤外分光光度計	ケルダ	ケルダ製K-BA100SP	150円	食品技術科
原子吸光度計	日立製作所	Z-5310	400円	食品技術科
クリーブメーター自動解析装置	山電	レオメーター II RE-3305B	90円	食品技術科
電熱オープン	ワールド精機	WEE-12T-H	90円	食品技術科
製粉装置	サタケ	SRG05A	50円	食品技術科
ICP発光分光分析装置	日本ジャーレルアッシュ	ICP-AES	1,730円	食品技術科
電気恒温孵(ふ)卵器	小沢製作所	OK-1型	50円	食品技術科
蒸発光散乱検出器付きHPLC	島津製作所	Nexera XR	350円	食品技術科
においかぎGCMSシステム	Thermo FisherSCIENTIFIC・アル	GCMS: Trace 1310、ISQ QD・においかぎシステム	900円	食品技術科
真空凍結乾燥機(大型)	日本テクノサービス	FD-10BME	290円	食品技術科
レトルト殺菌装置	アルプ	RKZ-30L型	120円	食品技術科
味認識装置	インテリジェントセンサーテクノロ ジー製	SA402B	550円	食品技術科
クリーンベンチ	日立	PCV-1304BNG3	50円	食品技術科
紫外可視分光光度計	日本分光	V-550	60円	食品技術科

島根県産業技術センター開放機器一覧

機器名	メーカー	型 式	1時間につき	担当部署
2. 窯業関連機器				
電気定温乾燥機	アドバンテック	DRA620DA	50円	無機材料・資源科
V型混合機	Irie Shokai	VK-1	50円	無機材料・資源科
実体顕微鏡	ニコン	SMZ-2	50円	無機材料・資源科
逆流式混合機	アイリッヒ	RV02	230円	無機材料・資源科
オートクレーブ(窯業製品試験用)	栗原製作所	104L 20Kg/cm2	390円	無機材料・資源科
泥漿(しょう) 鑄込装置	高木製作所	CVP-03H	110円	無機材料・資源科
熱伝導度測定装置(非定常熱線法)	KYOTO ELECTRONICS	TC-31型	110円	無機材料・資源科
耐火度測定機	フタバ酸商	2000°C対応型	850円	無機材料・資源科
電気炉(6キロワット)	岡本エンジニアリング	6kW型	140円	無機材料・資源科
電気炉(16キロワット)	岡本エンジニアリング	KE-16	460円	無機材料・資源科
真空土練機	カジセキ	MPM-120	130円	無機材料・資源科
窯業窯炉(20キロワット)	ヨーケン	20kW型	620円	無機材料・資源科
シリコニット電気炉	シリコニット高熱工業	BSH-2040	440円	無機材料・資源科
ビスコテスター	リオン	VT-04	50円	無機材料・資源科
振動ふるい	晃栄産業	400D-1S	310円	無機材料・資源科
すりつぶしき 乳鉢播潰機	石川工場	石川式 4連式	100円	無機材料・資源科
乾式ボールミル	マキノ	BM50型	190円	無機材料・資源科
電子天秤	島津製作所	UW6200HV	50円	無機材料・資源科
共焦点レーザー顕微鏡	キーエンス	VK-8500	430円	無機材料・資源科
大型切断機	メイハン	NC-65	300円	無機材料・資源科
振動ミル	CMT	TI-100	100円	無機材料・資源科
ジョークラッシャー	丸菱科学機械製作所	CR-200B	240円	無機材料・資源科
レーザー回折式粒度分布測定装置	日機装		670円	無機材料・資源科
波長分散型蛍光X線分析装置	リカク社	ZSX PrimusII	2,240円	無機材料・資源科
エネルギー分散型微小部蛍光X線分析装置	アメテック/EDAX	EAGLE II μ -Probe	990円	無機材料・資源科
金属顕微鏡システム	ニコン	ECLIPSE LVI50	200円	無機材料・資源科
色彩輝度計	コニカミルタ	CS-100A	50円	無機材料・資源科
電磁式ふるい振とう機	ブリュッセルパハ	A-3 SPARTAN	50円	無機材料・資源科
分析電子顕微鏡	日立製作所	日立 S-3500N	1,990円	無機材料・資源科
X線回折装置	リカク	SmartLab	250円	無機材料・資源科
スタンプミル			50円	無機材料・資源科
色彩色差計	コニカミルタジャパン	CR-400	50円	無機材料・資源科
3. 機械・金属・電子関連機器				
照明測定室			50円	無機材料・資源科