

>>> ご利用案内 <<<

機器使用料
試験分析手数料
施設利用料

2026年(令和8年)2月10日改正版



地方独立行政法人

鳥取県産業技術センター

Tottori Institute of Industrial Technology

■ もくじ

ご利用案内	・・・ 1
1 機器使用料一覧	
電子有機素材研究所（鳥取施設）	・・・ 2
機械素材研究所（米子施設）	・・・ 5
食品開発研究所（境港施設）	・・・ 7
2 試験分析手数料一覧	・・・ 10
3 施設使用料一覧	・・・ 15

■ 施設案内（各所お問い合わせ、お申込先）



本部 / 電子・有機素材研究所（鳥取施設）

〒689-1112 鳥取県鳥取市若葉台南七丁目1番1号
TEL (0857) 38-6200（代表）／FAX (0857) 38-6210
総務室／企画室／電子システムグループ／有機材料グループ



機械素材研究所（米子施設）

〒689-3522 鳥取県米子市日下1247
TEL (0859) 37-1811（代表）／FAX (0859) 37-1823
システム制御グループ／機械・無機材料グループ



食品開発研究所（境港施設）

〒684-0041 鳥取県境港市中野町2032番地3
TEL (0859) 44-6121（代表）／FAX (0859) 44-0397
食品加工グループ／発酵・機能性食品グループ／食品安全・品質技術グループ

■ご利用案内

県内企業の皆さまの研究開発力の向上や新製品開発支援のため、試験研究機器や施設のほか試験・分析・測定・加工のサービスがご利用いただけます。

機器利用

利用日時	■原則として、平日（月曜日から金曜日）（国民の祝日及び12月29日から1月3日までを除く） ■原則として、午前9時から午後5時まで。
利用申込	■各利用施設にお問合せの上、お申し込みください。
利用上の注意	■利用者は、職員の指示や機器の注意事項を守ってご利用ください。 ■利用方法に不明な点がある時は、必ず職員の指示又は指導を受けてください。 ■機器の利用の際に必要な消耗品のうち、利用者において持参していただくものがありますので、事前に職員にお問い合わせください。 ■施設設備を滅失し、又は損傷したときは、利用者の負担において、補てん、修理、又は弁償していただくことになります。 ■利用終了後は、職員の点検を受けてください。 ■喫煙及び飲食は所定の場所をご利用ください。 ■研究開発、製品試作等で機器をご利用いただけます。なお、生産目的や趣味でのご利用はご遠慮ください。
料金	■利用時間が1時間未満、又は利用時間に1時間未満の端数があるときは、1時間として計算します。 ■県外利用者（島根県、岡山県、広島県、山口県及び関西広域連合に参加している府県を除く）については、使用料が2倍になります。（※1の機器は除く） ■終日利用が不可の機器を時間外利用（午後5時から午前9時）及び休日利用（土曜日、日曜日、国民の祝日、12月29日から1月3日まで）した場合は、その利用時間数に1時間につき2,300円（県外利用者は2倍）を加算します。 ■機器使用料一覧の終日利用欄に「○」がある終日利用が可能な機器については、使用料が2倍となる時間外利用及び休日利用の適用はなく、利用総時間数で使用料を計算します。 ■研究員による支援をご要望の場合は、別途支援料3,700円/時間がかかります。 ■『県内に主たる事業所を置く小規模事業者』として登録された企業等に対する減免制度があります。詳細は、職員にご相談ください。 ■産学官共同プロジェクトの参加者への使用料減免等、各種減免制度があります。詳細は、職員にご相談ください。 ■使用料は、現金または口座振込によりお支払いください。 ・口座振込の場合・・・請求書を発行します。振込手数料はご負担ください。 ・現金の場合・・・領収書を発行します。
備考	■機器名の前にある記号は ◆：令和6,7年度更新/導入機器を表します。 ■機器名の後ろにある ①、②、③ は、同種の機器を表します。

依頼分析

利用申込	■お問合せの上、所定の「試験分析等依頼書」又は「加工依頼書」に必要事項を記入し、利用施設に申し込んでください。
料金	■県外利用者（島根県、岡山県、広島県、山口県及び関西広域連合に参加している府県を除く）については、手数料が2倍になります。（※2の分析および成績書・証明書は除く） ■『県内に主たる事業所を置く小規模事業者』として登録された企業等に対する減免制度があります。詳細は、職員にご相談ください ■手数料は、現金または口座振込によりお支払いください。 ・口座振込の場合・・・請求書を発行します。振込手数料はご負担ください。 ・現金の場合・・・領収書を発行します。

規則、所定の利用申込書等は当センターホームページをご覧ください。

【鳥取施設】

使用料は1時間あたりの金額です。

機器・設備名	型式等	使用料(円)	終日利用	担当
【電磁波試験機器・設備】				
電波暗室	－	2,900		電子システム
放射電磁波試験装置	マイクロウェーブファクトリー	1,400		電子システム
G－T E M試験装置	ETS-LINDGREN5407	700		電子システム
伝導電磁波試験装置	マイクロウェーブファクトリー、ノイズ研究所等	1,400		電子システム
雷サージ試験器（伝導電磁波試験装置）	ノイズ研究所 LSS-F03A3	600		電子システム
I C 静電気印加試験器（伝導電磁波試験装置）	ノイズ研究所 ESS-6008	100		電子システム
静電気試験器	ノイズ研究所 ESS-S3011A	400		電子システム
電源高調波試験器（伝導電磁波試験装置）	菊水電子工業 KHA3000	600		電子システム
【音響計測機器・設備】				
音響環境測定装置	B & K PULSE	1,300		電子システム
音響拡散解析装置	B & K PULSE	1,900		電子システム
音響分布解析装置	B & K PULSE	1,700		電子システム
無響室	－	1,600		電子システム
残響室	－	2,200		電子システム
【環境・信頼性試験機器】				
大型冷熱衝撃試験器	イスベック TSA-203ES-W	1,100	○	電子システム
冷熱衝撃試験器	イスベック TSA-73ES-W	700	○	電子システム
振動試験装置	IMV J230/SA3M	600	○	電子システム
大型恒温恒湿器	IMV Syn-3HA-70	600	○	電子システム
中型恒温恒湿器（L E D 温湿度環境試験装置）	イスベック ARS-0680-J	200	○	電子システム
急速温度変化試験器	イスベック ARGF-0250-15	900	○	電子システム
恒温環境試験器	タバイエスベック PU-3F	200	○	電子システム
大型環境試験機（1 室）	イスベック TBR-2EW6PZ（TBL-2EW0PZT）	1,100	○	有機材料
大型環境試験機（2 室）	イスベック TBR-2EW6PZ・TBL-2EW0PZT	2,000	○	有機材料
恒温恒湿槽	イスベック PR-1J	100	○	有機材料
耐候促進試験機(キセノンテスター) (除キセノンランプ料)	スガ試験機 SX75	1,200	○	有機材料
耐候促進試験機(キセノンテスター) (含キセノンランプ料)	スガ試験機 SX75	1,400	○	有機材料
温湿度環境設定装置	タバイエスベック PDR-4ST	300	○	有機材料
【観察・分析関連機器】				
電子顕微鏡①	日立ハイテック SU3900	2,200		電子システム
X 線 C T 装置	島津製作所 inspeXio SMX-225CT	3,700		電子システム
X 線透過装置	島津製作所 SMX-1020	2,200		電子システム
デジタルマイクロスコープ式解析装置	キーエンス VH-8000	300		有機材料
形状測定顕微鏡	キーエンス VK-9500 Generation II	600		有機材料
【分析関連機器】				
示差熱重量同時測定装置	日立ハイテックスサイエンス STA200RV	400		有機材料
示差走査熱量計（液体窒素冷却なし）①	日立ハイテックスサイエンス DSC7000X	600		有機材料
示差走査熱量計（液体窒素冷却あり）①	日立ハイテックスサイエンス DSC7000X	3,400		有機材料
熱機械分析装置（液体窒素冷却なし）	日立ハイテックスサイエンス TMA7100C	100		有機材料
熱機械分析装置（液体窒素冷却あり）	日立ハイテックスサイエンス TMA7100C	3,000		有機材料
固体用動的粘弾性分析装置（液体窒素冷却なし）	日立ハイテックスサイエンス DMA7100	200		有機材料
固体用動的粘弾性分析装置（液体窒素冷却あり）	日立ハイテックスサイエンス DMA7100	3,100		有機材料
液体用動的粘弾性分析装置	アントンパール・ジャパン MCR92	300		有機材料
液体用動的粘弾性分析装置（固着試料の測定）	アントンパール・ジャパン MCR92	1,700		有機材料
蛍光 X 線分析装置	堀場 XGT-5000WR	1,100		有機材料

【鳥取施設】

使用料は1時間あたりの金額です。

機器・設備名	型式等	使用料(円)	終日利用	担当
◆紫外可視近赤外分光光度計	日立ハイテックス UH5700	200		有機材料
分光蛍光光度計	島津製作所 RF-5300PC	100		有機材料
赤外分光分析システム（顕微測定）	パーキンエルマー・ジャパン Spotlight200i 顕微鏡	900		有機材料
赤外分光分析システム（マクロ測定）	パーキンエルマー・ジャパン Frontier Gold FTIR	800		有機材料
微小異物分析前処理システム	マイクロサポート AxisPro APS-BC1	400		有機材料
ガスクロマトグラフ質量分析システム（熱分解装置使用）	アジレント・テクノロジー 5977C GC/MSD、EGA/PY-3030D	1,000	○	有機材料
ガスクロマトグラフ質量分析システム（ヘッドスペース使用）	アジレント・テクノロジー 5977C GC/MSD、8697	700	○	有機材料
ガスクロマトグラフ質量分析システム（液体注入法使用）	アジレント・テクノロジー 5977C GC/MSD	400	○	有機材料
レーザー回折式粒度分布測定装置	島津製作所 SALD-2200	600		有機材料
細孔分布測定装置	カンタクローム ポロメーター3G micro	600		有機材料
【電気／光評価、測定関連機器】				
高解像画像処理装置	キーエンス XG-7700	300		電子システム
大型配光測定装置（LED遠方配光測定装置）	大塚電子 GP-2000	900	○	電子システム
積分球用分光器	大塚電子 MCPD-9800	500		電子システム
任意関数／波形発生システム	キーサイトテクノロジー 81150A/33621A	200		電子システム
電気安全性試験器	菊水電子工業 TOS9201/TOS3200 /TOS6200A/SPEC40414A	200		電子システム
赤外線サーモグラフィ装置 ①（LED熱分布測定装置）	NEC Avio赤外線テクノロジー インフレック R300	100	○	電子システム
ネットワークアナライザ	キーサイト・テクノロジー製 E5071C	100		電子システム
インピーダンスアナライザ	キーサイトテクノロジー E4990A	300		電子システム
【強度試験関連機器】				
床材料強度試験機	島津製作所 AG-100kNG	1,100		有機材料
シート強度試験機	熊谷理機工業 No.2033、No.2046、No.2015-D	500		有機材料
家具強度試験機	さくら工業 AB-30	500		有機材料
卓上型万能強度試験機	島津製作所 AG-I 5kN	1,400		有機材料
振子式木材衝撃試験機（シャルピー式）	米倉製作所 CHARPAC 100CW14CS	200		有機材料
材料強度試験機(材料試験機 恒温槽使用なし)	島津製作所 AGX-100 k NV	1,500		有機材料
材料強度試験機(材料試験機 恒温槽使用あり)	島津製作所 AGX-100 k NV	1,700		有機材料
材料強度試験機（表面測定機）	新東科学 HEIDON Type:22H	100		有機材料
【デザイン・木工関連機器】				
表面加飾作製装置	コムネット LaserPro SPIRIT GX	800		有機材料
クロスカットソー	飯田工業 SCS-451	300		有機材料
自動一面かんな盤	飯田工業 SX-633	500		有機材料
木材加工機（ルーターマシン）	庄田鉄工 RO-116	200		有機材料
昇降盤	栗原製作所 KS-HZ-D	200		有機材料
糸のこ機	旭精機 スクローラ1300	200		有機材料
超仕上げかんな	丸仲鉄工所	200		有機材料
手押しかんな	庄田鉄工 HP-133	300		有機材料
木材研磨機（横型サンダー）	長谷川鉄工 HYS-120	400		有機材料
パネル鋸	田中式フラッシュパネルソー2100型	600		有機材料
突板加工機（スライサー）	丸中鉄工所 SL-1型	2,200		有機材料
コーナーロッキングマシン	平安鉄工所 H95	500		有機材料

【鳥取施設】

使用料は1時間あたりの金額です。

機器・設備名	型式等	使用料(円)	終日利用	担当
木工プレス機	高木機工 G-EF3A	100	○	有機材料
角ノミ機	宮川工機 MKE-F	100		有機材料
帯のこ盤	リョーワ BSW-200	100		有機材料
【発酵生産関連機器】				
高速冷却遠心機	クボタ モデル7000	300		発酵・機能性食品
位相差顕微鏡①	ニコン ECLIPSE E600	100		発酵・機能性食品
高圧蒸気滅菌器	平山製作所 HV-110	200		発酵・機能性食品
清酒製造試験システム（一式）	－	3,400	○	発酵・機能性食品
洗米装置	ウッドソン SKS-150	200		発酵・機能性食品
こしき	横山エンジニアリング 移動こしき 100kg	100		発酵・機能性食品
蒸米冷却器	横山エンジニアリング	100		発酵・機能性食品
恒温庫	日本軽金属 プレハブ製麹室	200	○	発酵・機能性食品
酒母タンク	横山エンジニアリング ジャケット付50L	100	○	発酵・機能性食品
酒母タンク（冷却機能付き）	横山エンジニアリング ジャケット付50L	100	○	発酵・機能性食品
発酵タンク	横山エンジニアリング ジャケット付500L	100	○	発酵・機能性食品
圧搾機	横山エンジニアリング PP-99-10	300	○	発酵・機能性食品
濾過装置	富士フィルム PPECM004SSI1	100		発酵・機能性食品
ボイラー	三浦工業 RV-120Z	1,300		発酵・機能性食品
冷却機	東京理化器械 CTP-1000 CCA-1111	100	○	発酵・機能性食品
貯蔵タンク	横山エンジニアリング ジャケット付400L	100	○	発酵・機能性食品
冷蔵庫	ホシザキ電機 PR-22CC-1.50	200	○	発酵・機能性食品
炭酸ガス混入装置	新洋技研工業 発泡飲料試作用 18L	200		発酵・機能性食品
清酒製造管理システム	サン・バード 「製造蔵」蔵内管理システム	100	○	発酵・機能性食品
瞬間火入れ装置	岡本エンジニアリング 120L/h L 型	200		発酵・機能性食品
【その他の機器】				
プリント基板加工機	イープロニクス A626	1,100		電子システム
スルーホール加工装置	イープロニクス GPスルーホール（ペースト式）	2,100		電子システム
試料研磨装置	丸本ストルアス ラボポール30	1,400		電子システム
分光測色計	ミノルタ CM-3700d	100		電子システム
高温高圧処理装置（圧密加工装置）	日阪製作所 HTP50 / 250 型	3,900		有機材料
熱流動性評価装置（メルトインデクサー）	TAKARA X416	100		有機材料
塗装装置（塗装ブース）	益田機械製作所 ハイメッカー	1,100		有機材料
繊維叩解装置	熊谷理機工業 No.2505	300		有機材料
シート作成装置	熊谷理機工業 No.2555	1,000		有機材料
建築材料摩耗試験機	テスター産業 AB-101	500		有機材料
実験用熱圧型押機（ホットプレス）	山本鉄工所 TA-100-1W	1,100		有機材料
プラスチック成形評価装置（射出成形機15トン）	日精樹脂工業 NEX15-1E	900		有機材料
プラスチック成形評価装置（射出成形機80トン）	日精樹脂工業 NEX80-9E	1,100		有機材料
プラスチック成形評価装置（堅型射出成形機20トン）	日精樹脂工業 TH20E2VE	1,000		有機材料
プラスチック成形評価装置（ペレット再生装置）	明星金属工業 FRP-V32	500		有機材料
プラスチック成形評価装置（ペレット乾燥機）	松井製作所 P0-50-J	200		有機材料
プラスチック成形評価装置（プラスチック粉碎機）	松井製作所 MGL2-100-J	100		有機材料
小型熱プレス機	アズワン AH-2003C	100		有機材料

【米子施設】

使用料は1時間あたりの金額です。

機器・設備名	型式等	使用料(円)	終日利用	担当
【分析関連機器】				
電界放出型走査電子顕微鏡	日立ハイテクノロジーズ SU5000	3,500		機械・無機材料
赤外・ラマン分光分析装置	日本分光 FTIR-6XFVST/IRT-5200-16/NRS-4500	500	○	機械・無機材料
波長分散型蛍光X線分析装置	リガク ZSX Primus IV	1,500	○	機械・無機材料
X線回折装置	リガク Ultima IV	1,500		機械・無機材料
蛍光X線膜厚測定装置	SII ナノテクノロジー SFT9400	400		機械・無機材料
X線検査装置	ポニー工業 ME4080-Z III	1,200		機械・無機材料
◆走査電子顕微鏡	日立ハイテク SU3800	1,200		機械・無機材料
紫外可視分光光度計①	島津製作所 UV-2500PC	200		機械・無機材料
◆原子吸光分光光度計①	島津製作所 AA-7800F/AAC+GFA-7800	600		機械・無機材料
高温型熱重量示差熱分析装置 (TG、DTA)	日立ハイテクサイエンス TG/DTA7300	300		機械・無機材料
示差走査熱量計 (液体窒素冷却なし) ②	SII ナノテクノロジー DSC6300	400		機械・無機材料
示差走査熱量計 (液体窒素冷却あり) ②	SII ナノテクノロジー DSC7020	1,100		機械・無機材料
熱膨張測定装置 (TMA)	島津製作所 TMA-50	300		機械・無機材料
酸素窒素水素分析装置 (※1)	LECOジャパン ONH836	700		機械・無機材料
炭素硫黄同時分析装置 (※1)	LECOジャパン CS844	600		機械・無機材料
イオンクロマトグラフ	ウォータース 515システム	900		機械・無機材料
【加工関連機器】				
高速マシニングセンター	安田工業 YBM640Vver.III	1,900		機械・無機材料/ システム制御
複合旋盤	オークマ MULTUS B300 C900型	1,900		機械・無機材料/ システム制御
高機能フライス盤	大島機工 ON-3V II	800		機械・無機材料/ システム制御
汎用旋盤	滝沢鉄工所 TAL	200		機械・無機材料/ システム制御
平面研削盤	黒田精工 GS-BMHF	300		機械・無機材料/ システム制御
ワイヤーカット放電加工機	ファナック ROBOCUT α-0iDp	800	○	機械・無機材料/ システム制御
帯鋸盤	アマダ H-250SA II	400		機械・無機材料/ システム制御
精密切断機①	平和テクニカ HS100型G	500		機械・無機材料/ システム制御
精密切断機②	Struers Secotom-10	300		機械・無機材料/ システム制御
ファインショットブラスト	東洋研磨材工業 SMAP-II	400		機械・無機材料
切削動力計	日本キスラー 5015A 9129AA	300		機械・無機材料
【測定／校正関連機器】				
高精度輪郭形状測定機	マール・ジャパン MarSurf LD 260	600		システム制御/ 機械・無機材料
高精度三次元測定機	カールツアイス UPMC550 CARAT	2,400		システム制御/ 機械・無機材料
非接触三次元デジタイザー	東京貿易テクノシステム COMET5 11M	1,300		システム制御/ 機械・無機材料
非接触三次元デジタイザー (広範囲計測用レンズを使用する場合に限る)	東京貿易テクノシステム COMET5 11M	1,400		システム制御/ 機械・無機材料
画像測定機	OGP SmartScope VANTAGE300	600		システム制御/ 機械・無機材料
デジタル記録計 (工具破損記録計)	日置電機 8855	100		システム制御/ 機械・無機材料
表面粗さ測定機 (ハンディタイプ)	ミットヨ SURFTEST301	100		システム制御/ 機械・無機材料
工具顕微鏡	トプコンテクノハウス TUM170ESN	300		システム制御/ 機械・無機材料
真円度形状測定機	ミットヨ ラウンドテスト RA-5200 AH	800		システム制御/ 機械・無機材料
マイクロスコープ	ハイロックス KH-8700	200		システム制御/ 機械・無機材料
マクロスコープ	alicona INFINITE FOCUS G4	100	○	システム制御/ 機械・無機材料
レーザーSPM複合顕微鏡	島津製作所 SFT-4500	800		システム制御/ 機械・無機材料
赤外線サーモグラフィ② (加工現象解析システム)	フリアシステムズ A655sc	200		機械・無機材料
高速度カメラ (加工現象解析システム)	フォトロン Mini AX200	200		機械・無機材料
多チャンネルロガー (加工現象解析システム)	日本ナショナルインスツルメンツNI CompactDAQ-9178	300		機械・無機材料

【米子施設】

使用料は1時間あたりの金額です。

機器・設備名	型式等	使用料(円)	終日利用	担当
【材料／環境関連機器】				
◆精密万能材料試験機（炉あり）	島津製作所 AGX-300kNV	2,800		機械・無機材料
◆精密万能材料試験機（炉なし）	島津製作所 AGX-300kNV	2,000		機械・無機材料
万能材料試験機	島津製作所 UH-F1000kNI	1,800		機械・無機材料
ロックウェル硬さ試験機	明石製作所 ARK-B	400		機械・無機材料
ブリネル硬さ試験機	東京衝機 BO-3 型 A-743611	400		機械・無機材料
ビッカース硬さ試験機（微小硬度計）	ミツヨ HM-220D	400	○	機械・無機材料
ナノインデンテーションテスタ	エリオニクス ENT-1100a	300	○	機械・無機材料
摩擦摩耗試験機	CSM TRIBOMETER	100	○	機械・無機材料
スクラッチテスタ	CSM Instruments Macro (Revetest)	800		機械・無機材料
サンシャイン耐候性試験機	スガ試験機 S80	1,100	○	機械・無機材料
中性塩水噴霧試験機	スガ試験機 CYP-90	100	○	機械・無機材料
キャス試験機	スガ試験機 CYP-90A	400	○	機械・無機材料
冷熱温度繰返し試験機	いすゞ製作所 μ-352R	100	○	機械・無機材料
恒温恒湿器①	ヤマト科学 1G43H	100	○	機械・無機材料
【ロボット関連機器】				
多関節ロボットシステム	デンソーウェーブ VP-6242	100		システム制御
自動搬送ロボットシステム	オムロン LD-90	100		システム制御
高精度型協働ロボットシステム	Universal Robots UR5e	100		システム制御
高速スカルロボットシステム	ファナック SR-3iA	100		システム制御
AI解析システム	HP Z8 G4 Workstation	100	○	システム制御
垂直多関節型ロボット	DENSO VS-050	200		システム制御
小型協働ロボットシステム	デンソーウェーブ COBOTTA	100		システム制御
【その他の機器】				
H I P 装置（熱間等方加圧装置）	神戸製鋼所 O2-DrHIP装置	3,300		機械・無機材料
試料密封装置	神戸製鋼所 Dr.カプセル	1,300		機械・無機材料
粉末試料混合機	三井三池化工機 MA-01D	700		機械・無機材料
比表面積測定装置	島津製作所 ジェミニ2375	800		機械・無機材料
◆自動研磨装置	アイエムティー Rana3	1,000		機械・無機材料
◆手動琢磨装置	アイエムティー IM-P2	600		機械・無機材料
試料埋込機	フューチュアテック FTM-SL	200		機械・無機材料
電気炉	デンケン KDF-009GS	300	○	機械・無機材料
遊星型ボールミル	フリッシュジャパン P-6	300		機械・無機材料
ボールミル①	ポット Φ240mm 5リットル 2ヶ架け	200	○	機械・無機材料
倒立金属顕微鏡	OLYMPUS GX51	100		機械・無機材料
イオンミリング装置（マスク使用あり）	日立ハイテクノロジーズ ArBlade5000	1,400	○	機械・無機材料
イオンミリング装置（マスク使用あり・液化窒素使用）	日立ハイテクノロジーズ ArBlade5000	1,900	○	機械・無機材料
イオンミリング装置（マスク使用なし）	日立ハイテクノロジーズ ArBlade5000	300	○	機械・無機材料
電気めっき装置	バンボステクノ	1,100	○	機械・無機材料
全自動分極装置	北斗電工 VMP3	400		機械・無機材料
X線残留応力測定装置	パルステック工業 μ-X360s	200	○	機械・無機材料

【境港施設】

使用料は1時間あたりの金額です。

機器・設備名	型式等	使用料(円)	終日利用	担当
【分析関連機器】				
紫外可視分光光度計②	日本分光 V-660	300		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
原子吸光分光光度計②	日立 ZA3300	1,000		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
◆ガスクロマトグラフ	島津製作所 Nexis GC-2030 + AOC-30i + HS-20NXシステム	400		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
ガスクロマトグラフ質量分析装置	島津製作所 GCMS-QP2010Plus	200	○	食品加工／ 発酵・機能性食品
超高速液体クロマトグラフ	島津製作所 LC-40D XR	700	○	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
機能性成分分析装置（ELSD,蛍光,吸光度検出器付）	島津製作所 Prominence Co-sense for BA	300	○	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
有機酸分析システム	島津製作所 LC-20AD カルボン酸分析システム	500	○	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
アミノ酸自動分析装置	日立 LA8080	900	○	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
ハイブリッド型液体クロマトグラフ質量分析計	日本ウォータース G2-S Q-TOF	1,900	○	食品安全・品質技術
超臨界流体クロマトグラフ（※1）	SFC/E- 2000TT	800		食品加工／ 発酵・機能性食品
オラック(ORAC)測定システム（マイクロプレートリーダー）	テカンジャパン インフィニットM200	300		発酵・機能性食品
オラック(ORAC)測定システム（成分抽出装置）	サーモフィッシャーサイエントフィック ASE-350	400		発酵・機能性食品
動物用生化学自動分析装置	富士フイルム 4000V	400		発酵・機能性食品
オールインワン蛍光顕微鏡	キーエンス BZ-X800/810	700		発酵・機能性食品
位相差顕微鏡②	ニコン X 2F-RH21	100		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
食品異物鑑別装置（実体顕微鏡）	ライカマイクロシステムズ LeicaM125	100		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
◆食品異物鑑別装置（卓上顕微鏡）	日立ハイテック Miniscope TM-4000Plus	800		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
食品異物鑑別装置（FT-IR(ATR法)）	日本分光 FT/IR4100	400		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
食品異物鑑別装置（FT-IR(顕微ATR法)）	日本分光 FT/IR4100	500		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
マルチモードマイクロプレートリーダー	テカン Infinite 200 PRO M Plex	300		発酵・機能性食品
【品質評価関連機器】				
味覚センサー（味認識装置）	インテリジェントセンサーテクノロジー TS-5000Z	700	○	食品加工／ 発酵・機能性食品
におい識別装置	島津製作所 FF-2020	2,300	○	食品加工／ 発酵・機能性食品
水分活性測定装置	ノバシーナ Lab MASTER-aw ADVANCED	200		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
【測定関連機器】				
携帯型温度解析器	アンリツ AM-2002K	100	○	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
デジタル記録温度計	タスコジャパン TNA-120	100	○	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
電気抵抗式脂肪測定装置	Distell FFM-992	100		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
分光式色差計	日本電色工業 Spectrophotometer SE-7700	200		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
食品物性試験機（クリープメータ）	山電 RE2-33005CX	500		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
デジタル粘度計	TOKIMEC DVL-B II	100		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
粒度分布測定装置	Malvern LMS-3000	500		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
クリーンベンチ	日本エアーテック BLB-1306	100		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
オートクレーブ	ヤマト科学 SQ500	100		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術

【境港施設】

使用料は1時間あたりの金額です。

機器・設備名	型式等	使用料(円)	終日利用	担当
恒温試験室（10℃、20℃、30℃）	－	100	○	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
恒温恒湿器②	エスベック PR-3K	100	○	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
酵素反応装置（恒温恒湿器③）	エスベック PR-3J	100	○	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
恒温水槽	ヤマト科学 BT-300	100		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
送風定温恒温器②	ヤマト科学 DNF64	100	○	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
真空定温乾燥機（27L）（EYELA）	東京理化 VOC-300SD型	100	○	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
【冷凍関連機器】				
凍結室	－	400	○	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
ブライン凍結装置	サンテツ技研 RBF-160	200		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
【素材加工関連機器】				
魚肉採取機	ビボン NF2DX	200		食品加工／ 食品安全・品質技術
卓上型万能高速切断混合機	ステファン UM-12	200		食品加工／ 食品安全・品質技術
サイレントカッター	MADO MTK661	200		食品加工／ 食品安全・品質技術
野菜洗浄槽	ショウワ洗浄機 FYS-2-157	300		食品加工／ 食品安全・品質技術
野菜スライサー	エム・エフ・アイ CL-52E	100		食品加工／ 食品安全・品質技術
ミクログレーダ	精研舎 MR-130	100		食品加工／ 食品安全・品質技術
ジュースエキストラクタ	精研舎 JX-100X300	100		食品加工／ 食品安全・品質技術
パルパーフィニッシャー	セイケンエンジニアリング PFRT-200	300		食品加工／ 食品安全・品質技術
食品微細化システム	Stephan MC12	300		食品加工／ 食品安全・品質技術
マスコロイダー	増幸産業 MKZA6-2	100		食品加工／ 食品安全・品質技術
スクレープレス	加藤鉄工 DSP-2.5型	100		食品加工／ 食品安全・品質技術
高速大容量冷却遠心機	久保田商事 7780 II	100		発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
【加熱加工関連機器】				
球形真空煮練機	品川工業所 60NQVP	1,100		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
カニ蒸し器	渡辺鉄工所 蒸し器	400		食品加工／ 食品安全・品質技術
【加熱殺菌関連機器】				
加熱殺菌槽	カンダ技工 殺菌層	500		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
レトルト試験機	サムソン SRW40RA	2,200		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
小容量液体連続殺菌試験装置（※1）	日阪製作所 RMS-2LS-T	500		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
脱気・殺菌庫	アラハタフードマシン K-スリムDX WWBOX温調器付	400		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
【充填・包装関連機器】				
卓上充填機	アラハタフードマシン ESMDX-DUDR-400-18Φノズル	100		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
真空ガス置換包装機	西原製作所 TVG-9510B	200		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
大型真空ガス置換包装機	TOSEI V-855G-K	400		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
液体用真空包装機	TOSEI V955-500	100		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術

【境港施設】

使用料は1時間あたりの金額です。

機器・設備名	型式等	使用料(円)	終日利用	担当
【乾燥加工関連機器】				
温冷風乾燥装置	特別仕様	100	○	食品加工／ 食品安全・品質技術
通風乾燥機	大紀産業 TE-10	200	○	食品加工／発酵・機能性 食品／食品安全・品質技
減圧乾燥機	八尋産業 BCD-1300U型	300	○	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
真空定温乾燥機（216L）（ヤマト科学）	ヤマト科学 DP-610	300	○	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
真空凍結乾燥機	共和真空技術 RLEⅡ-206特型	400	○	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
ドラム乾燥機	ジョンソンボイラ JM-T	400		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
【粉体加工関連機器】				
スプレードライヤー	大川原化工機 L-8 i 型	1,200		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
ハンマーミル	三庄インダストリー NH-34SI	100		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
ウイングミル	三庄インダストリー WM-10	100		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
振動振るい機	晃栄産業 4000-2S	100		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
転動流動造粒コーティング装置	パウレック FD-MP-01/SPC/PLS	600		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
攪拌造粒機	パウレック FM-VG-01	300		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
ボールミル②	ヤマト科学 UB32	100	○	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
試料粉碎機	ヴァーダーサイエンティフィック ZM200	100		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
【調理関連機器】				
調理台（IH、流し付き）	西尾家具 NKT-15G ZZ	100		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
製麺機（押し出し式）	アベ技研 NS-90	100		食品加工／ 食品安全・品質技術
電気式煎餅焼き機	三鳥産業 H36-1-F2T	200		食品加工／ 食品安全・品質技術
電子燻煙装置	北陽 USM5A	200		食品加工／ 食品安全・品質技術
【発酵生産関連機器】				
導電率計	堀場製作所 DS-7 2 型	100		発酵・機能性食品
高速振動試料粉碎機	シー・エム・ティ TI-100-10ml	100		発酵・機能性食品
送風定温恒温器①	ヤマト科学 DN-600	100	○	発酵・機能性食品
自動ケルダール分析システム	日本ビュッヒ K-370/371	400		発酵・機能性食品
【その他加工関連機器】				
超音波フードカッター	多賀電気 PS-350型	100		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
卓上電気透析装置	旭化成 MICRO ACILYZER 39	200		食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術

区 分		単 位	手数料(円)	担当
分析	食品系の分析			
	機器を使用しない定性分析（沈殿、呈色などの反応等）	1 成分につき	1,900	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
	機器を使用する定性分析（炎色反応、赤外吸収スペクトル法等）	1 成分につき	3,800	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
	ビタミンB 1、ビタミンC又はビタミンEの分析	1 成分につき	14,500	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
	有機酸、糖質又は核酸の分離分析	1 件(1試料)につき	15,900	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
	遊離アミノ酸の分離分析	1 件(1試料)につき	38,900	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
	酢酸の分析	1 件(1試料)につき	3,800	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
	食物繊維の分析	1 件(1試料)につき	33,900	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
	栄養成分の分析（基礎 7 成分）	1 件(1試料)につき	28,100	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
	栄養成分の分析（基礎 8 成分）	1 件(1試料)につき	54,800	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
	複雑な作業による食品成分の定量分析（食塩相当量、脂質、タンパク質、ミネラル等）	1 成分につき	7,500	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
	高速液体クロマトグラフによる分析	1 件(1試料)につき	16,900	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
	ガスクロマトグラフによる分析	1 件(1試料)につき	32,800	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
	一般的な作業による食品成分の定量分析（水分、灰分、固形分、酸度等）	1 成分につき	2,500	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
	食品系異物観察（生物系）	1 件(1試料)につき	3,700	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
	食品系異物観察（金属類）	1 件(1試料)につき	4,300	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
	食品系異物観察（樹脂類）	1 件(1試料)につき	4,100	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
	食品系異物観察（不特定）	1 件(1試料)につき	4,900	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
	機器による分析			
	電子線微小部分分析装置による定性分析	1 件(1試料)につき	3,600	電子システム
	走査電子顕微鏡による定性分析	1 件(1試料)につき	3,800	機械・無機材料
	走査電子顕微鏡による定性分析 同一試料分析箇所追加分	1 件(1試料)につき	1,300	機械・無機材料
	X線回折装置による定性分析	1 件(1試料)につき	4,000	機械・無機材料
	蛍光 X 線分析装置による定性分析	1 件(1試料)につき	4,500	有機材料
	赤外線分光光度計による定性分析	1 件(1試料)につき	1,300	有機材料/ 機械・無機材料
	レーザー回折式粒度分布測定装置による定性分析	1 件(1試料)につき	1,600	有機材料
	電界放出型走査電子顕微鏡による定性分析	1 件(1試料)につき	7,600	機械・無機材料
	炭素・硫黄同時分析装置による定量分析（※2）	1 成分につき	3,100	機械・無機材料
	電解分析装置による定量分析	1 成分につき	4,300	機械・無機材料
	原子吸光分光光度計による分析	1 成分につき	3,800	機械・無機材料
	酸素窒素水素分析装置による定量分析（※2）	1 成分につき	2,700	機械・無機材料
	波長分散型蛍光 X 線分析装置による定量分析	1 成分につき	3,700	機械・無機材料
	蛍光 X 線膜厚測定装置によるめっき厚さ測定	1 件(1試料)につき	2,400	機械・無機材料
	自動ケルダール分析システムによる定量分析（1 件目）	1 件(1試料)	3,200	発酵・機能性食品
	自動ケルダール分析システムによる定量分析（2 ～ 9 件目（同時依頼に限る）） *10件目は再度 1 件目としてカウント	1 件(1試料)につき	500	発酵・機能性食品

区 分		単 位	手数料(円)	担当
分 析	熱分析装置による分析			
	示差熱熱重量同時測定装置（液体窒素冷却なし）による熱分析	1 件(1試料)につき	4,000	有機材料/機械・無機材料
	示差走査熱量計（液体窒素冷却なし）による熱分析	1 件(1試料)につき	2,700	有機材料/機械・無機材料
	示差走査熱量計（液体窒素冷却あり）による熱分析	1 件(1試料)につき	5,300	有機材料/機械・無機材料
	熱機械分析装置（液体窒素冷却なし）による熱分析	1 件(1試料)につき	2,300	有機材料
	熱機械分析装置（液体窒素冷却あり）による熱分析	1 件(1試料)につき	4,900	有機材料
	固体用動的粘弾性分析装置（液体窒素冷却なし）による熱分析	1 件(1試料)につき	2,300	有機材料
	固体用動的粘弾性分析装置（液体窒素冷却あり）による熱分析	1 件(1試料)につき	5,000	有機材料
	液体用動的粘弾性分析装置による熱分析	1 件(1試料)につき	2,300	有機材料
	液体用動的粘弾性分析装置による熱分析（固着試料の測定）	1 件(1試料)につき	3,700	有機材料
	GCMSによる分析			
	ガスクロマトグラフ質量分析システムによる定性分析（熱分解装置）	1 件(1試料)につき	17,400	有機材料
	ガスクロマトグラフ質量分析システムによる定性分析（ヘッドスペース）	1 件(1試料)につき	10,600	有機材料
	ガスクロマトグラフ質量分析システムによる定量分析（ヘッドスペース）	1 件(1試料)につき	17,600	有機材料
	ガスクロマトグラフ質量分析システムによる定性分析（液体注入法）	1 件(1試料)につき	9,900	有機材料
	ガスクロマトグラフ質量分析システムによる定量分析（液体注入法）	1 件(1試料)につき	16,000	有機材料
	紫外可視分光光度計による分析			
	紫外可視近赤外分光光度計による分析（定性）	1 件(1試料)につき	800	有機材料
	紫外可視分光光度計による分析（定量）	1 成分につき	2,400	機械・無機材料
	イオンクロマトグラフによる分析			
	イオンクロマトグラフによる分析（定性）	1 件(1試料)につき	3,600	機械・無機材料
	イオンクロマトグラフによる分析（定量）	1 成分につき	4,300	機械・無機材料
	分光蛍光光度計による分析			
	分光蛍光光度計による分析（定性）	1 件(1試料)につき	800	有機材料
	分光蛍光光度計による分析（定量）	1 件(1試料)につき	4,700	有機材料
	その他の分析			
	二酸化けい素重量法によるけい素分析	1 件(1試料)につき	2,700	機械・無機材料
	還元気化法による水銀分析	1 件(1試料)につき	2,500	機械・無機材料
	醸造用水の分析	1 件(1試料)につき	8,700	発酵・機能性食品
	玄米の糊化温度	1 件(1試料)につき	2,900	発酵・機能性食品
	重量分布	1 件(1試料)につき	1,900	発酵・機能性食品
	千粒重	1 件(1試料)につき	1,500	発酵・機能性食品
	心白発現率（千粒重含む）	1 件(1試料)につき	3,300	発酵・機能性食品
	振動式密度計法によるアルコール分の定量	1 件(1試料)につき	2,200	発酵・機能性食品
	振動式密度計法によるアルコール分の定量（蒸留なし）	1 件(1試料)につき	800	発酵・機能性食品
	酸度	1 件(1試料)につき	400	発酵・機能性食品
	アミノ酸度	1 件(1試料)につき	800	発酵・機能性食品
	香気成分の測定	1 件(1試料)につき	16,400	発酵・機能性食品
	認定基準による外観試験（グランドゴルフクラブ）	1 件(1試料)につき	800	有機材料
	その他の分析	その都度		各担当

区 分		単 位	手数料(円)	担当
試験	強度試験			
	紙の引裂試験、耐折試験又は柔軟度試験	1 件(1試料)につき	2,000	有機材料
	材料強度試験機（材料試験機）による強度試験（恒温槽使用なし）	1 件(1試料)につき	2,900	有機材料
	材料強度試験機（材料試験機）による強度試験（恒温槽加熱使用あり）	1 件(1試料)につき	3,000	有機材料
	材料強度試験機（材料試験機）による強度試験（恒温槽冷却使用あり）	1 件(1試料)につき	8,700	有機材料
	卓上型強度試験機による強度試験	1 件(1試料)につき	2,200	有機材料
	床材料強度試験機による強度試験	1 件(1試料)につき	2,200	有機材料
	家具の繰返耐衝撃性試験	1 件(1試料)につき	5,100	有機材料
	摩耗試験（建築材料摩耗試験器による）	1 件(1試料)につき	2,500	有機材料
	衝撃曲げ試験	1 件(1試料)につき	1,800	有機材料
	万能材料試験機による引張試験、曲げ試験又は圧縮試験	1 件につき	1,700	機械・無機材料
	精密万能材料試験機による引張試験、曲げ試験又は圧縮試験（炉あり）	1 件につき	5,100	機械・無機材料
	精密万能材料試験機による引張試験、曲げ試験又は圧縮試験（炉なし）	1 件につき	1,800	機械・無機材料
	ロックウェル硬さ試験	1 件につき	1,400	機械・無機材料
	ブリネル硬さ試験	1 件につき	1,400	機械・無機材料
	ビッカース硬さ試験（1 点目）	1 件につき	1,400	機械・無機材料
	ビッカース硬さ試験（2 点目以降 1 点増えるごと）	1 件につき	200	機械・無機材料
	超微小押込み硬さ試験（1 点目）	1 件につき	1,300	機械・無機材料
	超微小押込み硬さ試験（2 点目以降 1 点増えるごと）	1 件につき	500	機械・無機材料
	材料組織試験又は観察			
	マクロ組織試験	1 画像につき	1,100	機械・無機材料
	光学顕微鏡による組織試験又は観察	1 画像につき	1,200	機械・無機材料
	光学顕微鏡による組織試験又は観察 同一試料視野追加分	1 画像につき	500	機械・無機材料
	走査電子顕微鏡による組織試験又は観察	1 画像につき	2,700	機械・無機材料
	走査電子顕微鏡による組織試験又は観察 同一試料視野追加分	1 画像につき	500	機械・無機材料
	表面処理試験			
	中性塩水噴霧試験による表面処理試験	1 時間につき	700	機械・無機材料
	キャス試験による表面処理試験	1 時間につき	700	機械・無機材料
	サンシャイン耐候性による表面処理試験	1 時間につき	1,900	機械・無機材料
	酒類関係試験			
	酵母の培養試験	1 件(1試料)につき	2,400	発酵・機能性食品
	酒類等の計器の比較補正試験	1 件(1試料)につき	500	発酵・機能性食品
	その他の試験			
	カップ法による透湿度試験	1 件(1試料)につき	12,100	有機材料
	特殊な試験			
	特殊な試験	その都度		各担当

区 分		単 位	手数料(円)	担当
測定	食品系の測定			
	水素イオン濃度、水分活性、又は物性（粘度、破断強度等）の測定	1 件(1試料)につき	1,800	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
	一般生菌数の測定	1 件(1試料)につき	4,900	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
	真菌数の測定	1 件(1試料)につき	4,900	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
	大腸菌群数の測定（推定試験）	1 件(1試料)につき	4,900	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
	大腸菌の測定（推定試験）	1 件(1試料)につき	4,900	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
	嫌気性細菌数の測定（クロストリジア属）	1 件(1試料)につき	4,900	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
	芽胞菌数の測定	1 件(1試料)につき	4,900	食品加工／発酵・機能性食品 ／食品安全・品質技術
	無菌試験の測定（恒温試験、細菌試験）	1 件(1試料)につき	14,600	食品加工／ 発酵・機能性食品／ 食品安全・品質技術
	味覚センサーによる測定（酒類に限る）	1 件(1試料)につき	4,800	発酵・機能性食品
	機械器具等の測定			
	長さ又は角度の測定	1 件(1試料)につき	2,700	システム制御/ 機械・無機材料
	表面の粗さ又は形状の測定	1 件(1試料)につき	2,600	システム制御/ 機械・無機材料
	3次元測定機による測定	1 件(1試料)につき	3,200	システム制御/ 機械・無機材料
	機械の振動又は騒音の測定	1 件(1試料)につき	4,900	システム制御/ 機械・無機材料
	その他の測定			
	木材の含水率測定	1 件(1試料)につき	2,900	有機材料
	メルトインデックスの測定	1 件(1試料)につき	1,500	有機材料
	プラスチックの吸湿率測定	1 件(1試料)につき	6,100	有機材料
	電子比重計による測定	1 件(1試料)につき	500	有機材料
	比表面積の測定	1 件(1試料)につき	9,000	機械・無機材料
	分極曲線の測定	1 件(1試料)につき	9,400	機械・無機材料
	X線による残留応力の測定	1 件につき	5,500	機械・無機材料
	残留応力の測定 測定点 水平方向追加分	1 件につき	1,400	機械・無機材料
	残留応力の測定 測定点 深さ方向追加分	1 件につき	3,300	機械・無機材料
	振動密度計法による比重の測定	1 件(1試料)につき	800	発酵・機能性食品
	特殊な測定			
	特殊な測定	その都度		各担当
前 処 理	分析及び試験のための付帯作業			
	分析及び試験のための付帯作業	1 時間につき	4,400	有機材料/ 機械・無機材料
加 工	プラスチック成形			
	射出成形機 1 5トンによる加工	1 時間につき	5,100	有機材料
	射出成形機 8 0トンによる加工	1 時間につき	5,300	有機材料
	堅型射出成形機 2 0トンによる加工	1 時間につき	5,300	有機材料
	ペレット再生装置による加工	1 時間につき	4,700	有機材料
	ペレット乾燥機による加工	1 時間につき	4,500	有機材料
	プラスチック粉碎機による加工	1 時間につき	4,400	有機材料

区 分		単 位	手数料(円)	担当		
	3 Dプリンター加工					
	高精度型 3 Dプリンター造形		ア+イ+ウ	システム制御/ 機械・無機材料		
	ア 造形費		1 時間につき		500	
	イ 処理費	(ア) モデル材 (標準材料)	1 件につき		3,900	
		(イ) モデル材 (シリコン材料)	1 件につき		14,300	
	ウ 樹脂材料費	(ア) サポート材	1 gにつき		60	
		(イ) モデル材 (標準材料)	1 gにつき		67	
		(ウ) モデル材 (シリコン材料)	1 gにつき		113	
	複合・大型 3 Dプリンター造形		ア+イ+ウ	システム制御/ 機械・無機材料		
	ア 造形費		1 時間につき		500	
	イ 処理費		1 件につき		3,900	
	ウ 樹脂材料費	(ア) サポート材	1 gにつき		15	
		(イ) モデル材 (軟質材料)	1 gにつき		52	
		(ウ) モデル材 (硬質材料)	1 gにつき		52	
	光造形 3 Dプリンター造形		ア+イ+ウ	システム制御/ 機械・無機材料		
	ア 造形費		1 時間につき		500	
	イ 処理費		1 件につき		3,900	
	ウ 樹脂材料費		1 gにつき		60	
	フィラメント式 3 Dプリンター造形		ア+イ+ウ	システム制御/ 機械・無機材料		
	ア 造形費		1 時間につき		100	
	イ 処理費		1 件につき		2,200	
	ウ 樹脂材料費		1 gにつき		33	
	その他の加工					
	紙葉の製造		1 件(1試料)につき	5,300	有機材料	
	高温高圧プレス装置を用いた加工		1 時間につき	5,300	有機材料	
	微小異物分析前処理システムによる加工		1 件(1試料)につき	2,500	有機材料	
	特殊な加工					
	特殊な加工		その都度		各担当	
	設 計	CAD				
		3次元CADソフトによるモデリング		1時間につき	4,800	機械・無機材料/ システム制御
		CAE				
		ANSYS Mechanicalによるシミュレーション解析		1時間につき	4,700	機械・無機材料/ システム制御
		ANSYS Mechanicalによるシミュレーション計算		1時間につき	400	機械・無機材料/ システム制御
ANSYS Mechanical CFDによるシミュレーション解析		1時間につき	5,100	機械・無機材料/ システム制御		
ANSYS Mechanical CFDによるシミュレーション計算		1時間につき	800	機械・無機材料/ システム制御		
solidworksによるシミュレーション解析		1時間につき	4,500	機械・無機材料/ システム制御		
solidworksによるシミュレーション計算		1時間につき	100	機械・無機材料/ システム制御		
AdvantEdgeによるシミュレーション解析		1時間につき	4,500	機械・無機材料/ システム制御		
AdvantEdgeによるシミュレーション解析		1時間につき	100	機械・無機材料/ システム制御		
DEFORMによるシミュレーション解析		1時間につき	4,500	機械・無機材料/ システム制御		
DEFORMによるシミュレーション計算		1時間につき	100	機械・無機材料/ システム制御		
JMAGによるシミュレーション解析		1時間につき	4,400	機械・無機材料/ システム制御		
JMAGによるシミュレーション計算		1時間につき	100	機械・無機材料/ システム制御		
培 養		酒類製造に関わる培養				
	清酒製造に使用する酵母の調製（センターの保有株であって、県内事業者に限る）		1件（1試料）につき	9,300	発酵・機能性食品	
	ビール製造に使用する乳酸菌の調製（センターの保有株であって、県内事業者に限る）		1件（1試料）につき	33,900	発酵・機能性食品	
証明書	試験分析等成績書及び依頼試験等成績証明書		1通につき	500	各担当	

場所	区分		単位	使用料（円）
電子・有機素材 研究所 （鳥取施設）	起業化支援室 （インキュベーションルーム）	第1～2 (30㎡)	1ヶ月につき	24,900
		第3 (29㎡)	1ヶ月につき	24,070
		第4 (57㎡)	1ヶ月につき	47,310
		第5 (26㎡)	1ヶ月につき	21,580
		第6 (24㎡)	1ヶ月につき	19,920
機械素材研究所 （米子施設）	起業化支援室 （インキュベーションルーム）	第1～5、15、20 (27㎡)	1ヶ月につき	13,770
		第6 (28㎡)	1ヶ月につき	14,280
		第7～14 (30㎡)	1ヶ月につき	15,300
		第16～19 (25㎡)	1ヶ月につき	12,750
	第1～2起業化支援実験室		1㎡当たり1ヶ月につき	510
	第1産学官共同研究推進室		1ヶ月につき	30,090
	第2産学官共同研究推進室		1ヶ月につき	26,520
	第3産学官共同研究推進室		1ヶ月につき	14,280
	第1～3産学官共同研究実験室		1㎡当たり1ヶ月につき	510
	開放型試作試験室		1㎡当たり1ヶ月につき	510
食品開発研究所 （境港施設）	起業化支援室 （インキュベーションルーム）	第1～2 (32㎡)	1ヶ月につき	26,560
		第3～4 (35㎡)	1ヶ月につき	29,050

※下記施設は、原則、県内産業の振興のために行われる会議、講演会、研究会、展示会等に使用する場合のみ利用可能です。

場所	区分		単位	使用料（円）
電子・有機素材 研究所 （鳥取施設）	大会議室	視聴覚機器室を利用する場合	1時間につき	1,428
		視聴覚機器室を利用しない場合	1時間につき	1,206
	第2会議室		1時間につき	534
	技術融合化研究室		1時間につき	552
機械素材研究所 （米子施設）	起業家育成研修室		1時間につき	1,122
食品開発研究所 （境港施設）	大会議室		1時間につき	516

ご利用、ご予約につきましては、下記担当までお問い合わせください。

【担当】

電子・有機素材研究所 総務担当 0857-38-6200

機械素材研究所 総務担当 0859-37-1811

食品開発研究所 総務担当 0859-44-6121

