

設備機器使用料・試験分析手数料のご案内

平成24年1月1日施行

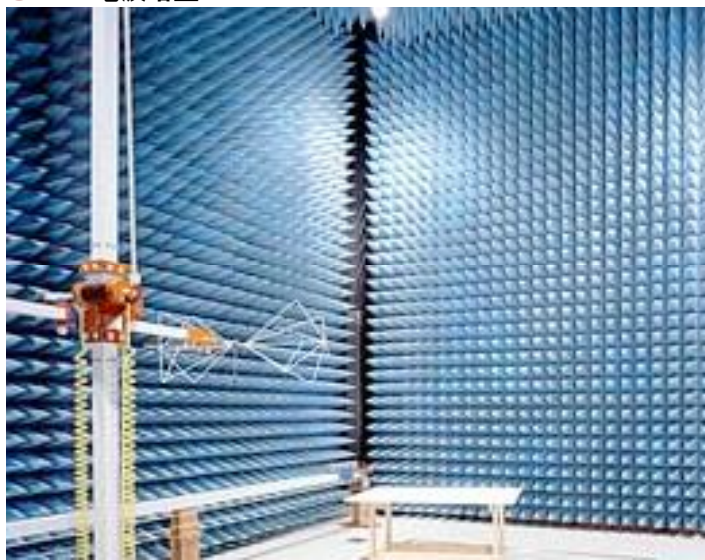
- 設備機器の使用、試験分析の依頼には、所定の用紙による申請が必要です。
- 設備機器の使用には、事前に電話等で使用日時等の予約をして下さい。
- 予約された場合でも、機器の故障等により予告なく使用できなくなることがあります。
- 機器によって利用の制限がありますので、事前にご確認ください。
- 受付時間は、午前9時～12時、午後1時～4時です。
- 土曜日・日曜日、国民の祝日に関する法律に規定する休日、年末年始(12月29日～翌年1月3日)は業務を行っていません。
- 滋賀県外からのご利用の方は、使用料・手数料が2倍になります。
- ホームページ(<http://www.shiga-irc.go.jp/>)から、機器の仕様等の確認、申請書・依頼書の入手が可能です。また、一部の機器については予約の空き状況もご確認いただけます。

設備機器使用料

1. 電気、電子計測機器			
電気・磁気		単位	円
A01	耐電圧試験 高電圧	1時間	890
A10	システム 低電圧	1時間	300
A02	雷サージ試験機	1時間	560
A03	耐ノイズ性総合評価システム	1時間	1,000
A04	妨害波 近磁界測定装置	1時間	500
A05	測定装置 シールド材料特性評価装置	1時間	1,260
A07	耐妨害波測定装置(電磁波・音波)	1時間	800
A13	伝導イミュニティ試験機	1時間	750
A15	電波暗室	1時間	6,310
A17	放射電磁界測定システム	1時間	3,510
A16	電磁耐性評価室	1時間	4,100
A18	放射イミュニティ測定システム	1時間	3,140
A19	EMI測定用1GHz超拡張システム	1時間	4,790
		増1時間	550
計測機器			
B01	高電圧計	1時間	220
B02	表面電位計	1時間	220
B03	微小直流電圧計	1時間	220
B04	抵抗計 絶縁抵抗計	1時間	260
B05	抵抗計 表面抵抗計	1時間	220
B07	直流精密測定システム	1時間	500
B08	電流電圧 マルチロガー	1時間	280
B09	測定装置 デジタルマルチメータ	1時間	280
B10	LCRメータ	1時間	450
B25	TDR測定器	1時間	600
B12	ユニバーサルカウンタ	1時間	220
B13	ひずみ率計	1時間	220
B14	Qメータ	1時間	240
B15	位相計	1時間	220
B16	電力計 単相用	1時間	210
B17	電力計 三相用	1時間	220
B18	記録電力量計	1時間	280
B19	静電気測定器	1時間	260
B20	パルスステージ	1時間	280
B21	ネットワークアナライザ	1時間	380
B23	広帯域ネットワークアナライザ	1時間	620
B24	インピーダンスアナライザ	1時間	470
B26	ホール測定装置	1時間	1,330
観測			
C01	オシロ アナログ	1時間	450
C02	オシロ デジタル	1時間	480
C03	スコープ 高速デジタル	1時間	560
C10	モーダル解析装置	1時間	910
C06	半導体カーブトレーサ	1時間	590
C07	ロジックアナライザ	1時間	810

C11	プロトコルアナライザ	1時間	560
C08	回線トレーサ	1時間	260
C12	マイクロ波スペクトラムアナライザ	1時間	710
C13	リアルタイムスペクトラムアナライザ	1時間	890
記録装置			
D01	記録計	1時間	280
D02	多点式記録計	1時間	500
D03	温度記録計	1時間	320
発生器			
E01	ファンクションジェネレータ	1時間	670
E02	発振器	1時間	220
E03	パルス発生装置	1時間	220
E04	標準信号発生器	1時間	370
E05	標準電圧 AC電圧電流発生器	1時間	280
E06	電流発生器 DC電圧電流発生器	1時間	460
E07	安定化 交流用	1時間	280
E08	電源装置 直流用	1時間	270
E09	He-Neレーザー発振器	1時間	280
E10	任意波形発生器	1時間	370
E11	マイクロ波信号発生器	1時間	660
変換装置			
F01	周波数変換器	1時間	460
F02	光電変換器	1時間	610
F03	抵抗減衰器	1時間	270
F04	ダイヤル可変抵抗器	1時間	220
磁気特性測定装置			
G01	磁束計	1時間	260
G02	ガウスメータ	1時間	280

● A15 電波暗室



2. 機械試験機器

精密測定			単位	円
J01	三次元	三次元測定機	1時間	1,230
J16	測定機	非接触三次元測定機	1時間	1,200
J03	表面粗さ	表面粗さ測定機	1時間	1,200
J24	測定機	電子線粗さ解析装置	1時間	4,560
J04	輪郭形状測定機		1時間	1,000
J05	真円度・円筒形状測定機		1時間	1,030
J06	万能測長機		1時間	710
J08	非接触変位計		1時間	450
J09	電子マイクロメータ		1時間	220
J10	オートコロメータ		1時間	560
J13		うず電流式	1時間	220
J14	膜厚測定機	電磁式	1時間	220
J23		蛍光X線式	1時間	450
J15	万能投影機		1時間	460
J11	ブロックゲージ(O級)		1時間	210
J25	自動エリプソメータ		1時間	1,120
機械試験				
K01	ひずみ	動ひずみ測定機	1時間	460
K02	測定機	静ひずみ測定機	1時間	470
K04	振動試験機	小型振動試験機	1時間	660
			増1時間	450
K05	振動試験機		1時間	2,240
			増1時間	2,030
K06	落下衝撃試験機		1時間	1,300
			増1時間	1,090
K08	動つりあい試験機		1時間	1,210
K11	非接触振動解析システム		1時間	650
材料試験				
L01		万能材料試験機(500kN)	1時間	1,160
L02		万能材料試験機(50kN)	1時間	1,120
L31	材料試験機	用恒温槽	1時間	400
L32		低荷重物性試験機	1時間	1,000
L03		ねじり試験機	1時間	1,110
L06	エリクセン試験機		1時間	220
L07	疲労試験機	200kN	1時間	1,130
			増1時間	790
L30		20kN	1時間	1,170
			増1時間	770
L10	摩耗試験機	テーバー式	1時間	600
L28		大越式	1時間	750
L11	衝撃試験機	シャルピー	1時間	360
L12		アイゾット	1時間	320
L13		ブリネル	1時間	630
L14		ショア	1時間	280
L15		ロックウェル	1時間	630
L16	硬さ試験機	ピッカース	1時間	630
L17		マイクロピッカース	1時間	680
L19		デュロメータ	1時間	390
L20		パーコル	1時間	390
L25		超微小硬さ試験機	1時間	630

●J16 非接触三次元測定機



L24	X線応力測定装置		1時間	920
L26	薄膜密着強度測定システム		1時間	920
L27	溶射被膜評価試験機		1時間	650
L29	X線テレビ検査システム		1時間	1,450
微小観察				
M01		小型工具顕微鏡	1時間	270
M02	顕微鏡	実体顕微鏡	1時間	270
M03		金属顕微鏡	1時間	280
M04		偏光顕微鏡	1時間	350
M05		生物顕微鏡	1時間	300
M07	顕微鏡	電界放出型走査型	1時間	4,250
		電子顕微鏡		
M11		走査型電子顕微鏡	1時間	2,500
M06	画像解析装置		1時間	1,510
M10	SEM用分析装置		1時間	1,500
試料調整				
N01		湿式切断機	1時間	710
N02	切断機	精密低速切断機	1時間	650
N03	研磨機	試料研磨機	1時間	940
N04		湿式ベルト粗研磨機	1時間	530
N05		ポータブル電解研磨装置	1時間	280
N06	試料理込機		1時間	740
N07	熱風乾燥機		1時間	270
N08	ラッピング装置		1時間	760
環境				
001	サンシャインウェザーメータ		1時間	1,050
			増1時間	840
011	キセノンウェザーメータ		1時間	1,050
			増1時間	850
003	恒温恒湿槽		1時間	810
			増1時間	590
010	恒温恒湿室		1時間	920
			増1時間	720
004	ウオーターバス		1時間	330
			増1時間	150
005	温水槽	精密恒温槽	1時間	350
			増1時間	140
009	インキュベータ		1時間	330
			増1時間	140
006	塩水噴霧複合サイクル試験機		1時間	670
			増1時間	440
007	冷熱衝撃試験機		1時間	850
			増1時間	650

3. 物理量測定機器

R01	ヘイズメータ		1時間	280
R02	物理量 変換器	加速度	1時間	220
R03		トルク	1時間	220
R04		変位	1時間	210
R05		圧力	1時間	220
R06		荷重	1時間	220
R07		回転計		1時間
R08		ハンディ温湿度計	1時間	260
R09	温湿度 測定装置	放射温度計	1時間	270
R10		熱電対	1時間	280
			増1時間	70
R12		熱映像計測装置	1時間	1,110
R13	光スペクトルアナライザ		1時間	670
R14	ストロボスコープ		1時間	220
R16	振動レベル計		1時間	220
R17	照度計		1時間	220
R18	電子天びん		1時間	220
R19	熱伝導率計		1時間	540
R20	光パワーメータ		1時間	420
R21	デジタルフォースゲージ		1時間	220
R22	固体比重測定装置		1時間	300
R24	輝度計		1時間	380

4. 化学分析機器

分析	単位	円
S01 水分測定装置(重量法)	1時間	260
S04	自記分光光度計	1時間 740
S17	分光蛍光光度計	1時間 630
S34	分光光度計 蛍光・光増幅測定装置	1時間 1,210
S35	赤外分光光度計(FI-IR)	1時間 1,110
S32	近赤外自動分析装置	1時間 1,270
S33	ラマン分光システム	1時間 3,470
S08	電解分析装置	1時間 390
S09	全有機体炭素計	1時間 910
S10	ガスクロマトグラフ	1時間 320
S11	液体クロマトグラフ	1時間 910
S31	イオンクロマトグラフ	1時間 1,130
S36	クロマトグラフ 熱分析ガスクロマトグラフ質量分析装置	1時間 2,560
S37	ガスクロマトグラフ質量分析装置	1時間 2,210
S42	GCMS用加熱脱着装置	1時間 1,190
S12	高速自動旋光計	1時間 380
S16	核磁気共鳴分析装置	1時間 1,810
S19	炭素・硫黄同時定量分析装置	1時間 1,450
S20	アミノ酸分析装置	1時間 1,240
S25	ICP発光分析装置	1時間 3,870
S26	蛍光X線 波長分散型	1時間 2,980
S41	分析装置 エネルギー分散型	1時間 2,000
S27	X線回折装置	1時間 2,940
S28	熱分析装置	1時間 1,450
S29	X線光電子分光分析装置	1時間 5,760
S38	チップ型電気泳動装置	1時間 510
S39	GPCシステム	1時間 2,170
S40	水銀測定システム	1時間 520
物性評価		
T01	精密アッペ屈折計	1時間 220
T04	色差計	1時間 430
T06	pHメータ	1時間 220
T09	動的粘弾性 常温	1時間 1,470
T23	測定装置 低温	1時間 3,380
T10	デジタル携帯用光沢計	1時間 220
T11	回転粘度計	1時間 220
T14	レオメータ	1時間 600
T15	メルトフローインデクサ	1時間 490
T16	熱変形温度測定機	1時間 750
T17	ガス透過率測定装置	1時間 830
T18	塩分濃度計	1時間 240
T20	比表面積・細孔分布測定装置	1時間 1,320
T21	微粒子ポリマー加工評価システム	1時間 1,100
T22	接触角測定装置	1時間 640
試料調整		
U01	ホモジナイザ	1時間 220
U02	遠心分離機	1時間 280
U03	遠心分離機 高速冷却遠心分離機	1時間 420
U32	微量遠心機	1時間 370
U04	電気泳動装置	1時間 370
U06	凍結真空乾燥装置	1時間 400
U07	減菌用オートクレーブ	増1時間 210
U09	電気調理器	1時間 220
U11	振とう培養装置	1時間 330
U12	細胞破碎装置	1時間 280
U13	圧縮装置	1時間 400
U14	ガラスビード装置	1時間 640
U15	イオンコーティング装置	1時間 610
U17	臨界点乾燥装置	1時間 600
U18	プラスチック試料調整装置	1時間 390
U19	分析用試料粉碎機	1時間 280
U21	精密真空蒸着装置	1時間 820
U22	レーザー表面改質装置	1時間 1,330

U23	スパッタリング装置	1時間 1,380
U24	超臨界 二酸化炭素	1時間 600
U25	反応装置 水	1時間 680
U26	マルチガスインキュベーター	1時間 400
U27	クリーンベンチ	増1時間 180
U28	マイクロプレートリーダー	1時間 330
U29	卓上振とう培養装置	1時間 800
U30	大型スパッタリング装置	1時間 350
U31	マイクロウェーブ分解装置	増1時間 140
U33	フリーザーミル	1時間 5,500
U34	多目的真空蒸着装置	1時間 1,010
U35	グローブボックス	1時間 750
U36	前処理装置	1時間 1,280
U37	小型二軸押出機	1時間 1,350
		1時間 500
		1時間 820

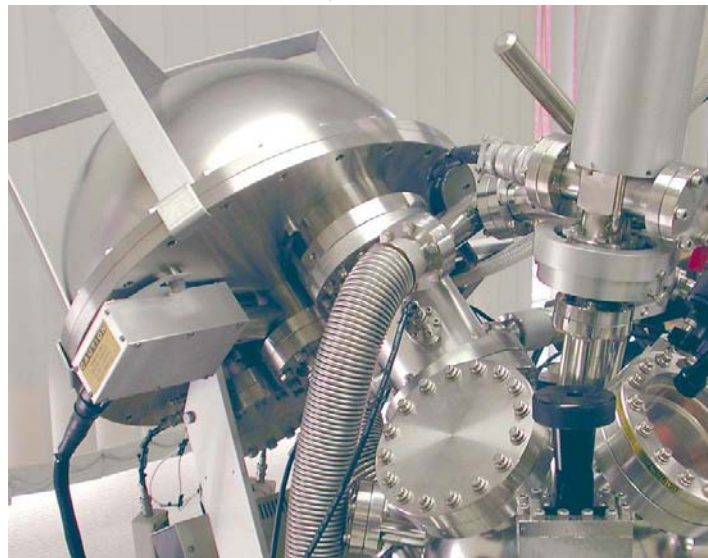
5. 食品加工機器

W04	プレッシャークッカ	1時間 280
-----	-----------	---------

6. 工作機器等

X01	超高速昇温電気炉	1時間 560
X02	電気加熱炉	増1時間 420
X03	真空熱処理炉	1時間 750
X05	加熱炉 電気マッフル炉	増1時間 650
X25	雰囲気式超高温電気炉	1時間 2,330
X26	顕微FT-IR用加熱炉	1時間 270
X33	酸化還元雰囲気制御炉	増1時間 150
X06	プラスチック粉碎機	1時間 2,100
X27	オートクレーブ成形機	増1時間 1,900
X07	高速切断機	1時間 560
X08	薄板専用プラズマ切断機	1時間 1,340
X09	万能工具研削盤	1時間 280
X10	ドリル研磨機	1時間 5,120
X11	研磨機 ドリルシンニング盤	1時間 400
X12	両頭グラインダ	1時間 400
X13	乾燥機	1時間 860
X14	旋盤	1時間 530
X15	フライス盤	1時間 500
X16	帯のこ盤	1時間 550
X17	ボール盤	1時間 280
X18	ベンチプレス	増1時間 90
X28	小型平面研削盤	1時間 710
X32	プリント基板試作装置	1時間 640
		1時間 590
		1時間 350
		1時間 270
		1時間 1,010
		1時間 2,270
		増1時間 1,140

● S29 X線光電子分光分析装置



7. コンピュータシステム機器			単位	円
Y01	三次元CAD/CAMシステム	1時間	1,500	
		増1時間	240	
Y02	CAEシステム	1時間	1,580	
		増1時間	300	
Y03	FPGA開発システム	1時間	1,570	
		増1時間	360	

Y04	大判プリンタ	1時間	2,610
Y05	デザインシステム	1時間	460
Y06	カッティングプロッタ(長尺)	1時間	1,340
Y07	撮影システム	1時間	1,690
Y08	電磁界解析シミュレータ	1時間	2,650
		増1時間	480

(注) 使用時間にこの表の単位未満の端数があるときは、その端数を切り上げるものとする。

試験分析手数料

電気・電子試験			単位	円
100	電気特性の測定	1項目1測定	1,960	
106	耐電圧試験	1試験	2,050	
116	温度測定(接触式)	1測定	2,050	

材料試験				
201	強度試験	引張	1試料 1,710	
202		降伏点	1試料 1,610	
203		耐力	1試料 1,610	
204		伸び	1試料 860	
205		絞り	1試料 860	
206		抗折(金属)	1試料 1,710	
208		圧縮	1試料 1,710	
209		曲げ	1試料 1,710	
212		衝撃	1試料 1,550	
213		ねじり(金属)	1試料 1,880	
216		実物強度	1試料 2,200	
248		落下衝撃	1試料1条件 1,610	
217		疲労試験	金属	1時間 2,280
218			" 増加	1時間 910
221	ショア		1測定 1,080	
222	硬さ試験	ブリネル	1測定 1,080	
223		ロックウェル	1測定 1,080	
224		ビッカース	1測定 1,080	
225	マイクロビッカース	1測定 1,080		
233	金属組織試験	金属顕微鏡	1視野 3,070	
234		実体顕微鏡	1視野 3,070	
235		マクロ	1視野 3,070	
236		試料調整	1試料 1,800	
237		焼き増し	1枚 450	
238	電子顕微鏡試験	電子顕微鏡写真撮影(2次電子像)	1視野 8,920	
239		" (")増加	1視野 1,840	

環境試験			
404	振動試験	1試料1条件1時間	3,440
405	" 増加	1時間	2,300

化学分析			
601	pH測定	1試料	1,070
602	定性分析	1成分	1,870
603	" 増加	1成分	920
604	" (全成分)	全成分	5,280
605	定量分析	その他	1成分 2,710
606		JNLA	1成分 5,460

食品物性・微生物試験			
714	食品	恒温恒湿試験	24時間10試料まで 3,500
715	保存性試験	" 増加	24時間 2,420
717		顕微鏡写真撮影	1視野 2,640
718	微生物試験	" 焼き増し	1枚 450
719		菌数測定	1試料 3,620
721	アミノ酸分析	1試料	13,000
722	粘度測定	1試料	2,650

デザイン指導		
050	デザイン指導	1時間 4,120

成績書の複本・英文		
801	和文複本	1通 490
802	英文複本	1通 610
850	英文作成	1通 2,050

- (注) 1. 使用時間にこの表の単位未満の端数があるときは、その端数を切り上げるものとする。
 2. 試験に要する費用がこの表に定める額を超えるときは、その実費を徴収する。
 3. この表以外に特殊な試験を行う場合および特別に要した費用については、その実費を徴収する。



滋賀県工業技術総合センター

〒520-3004 滋賀県栗東市上砥山232
 TEL 077-558-1500 FAX 077-558-1373