

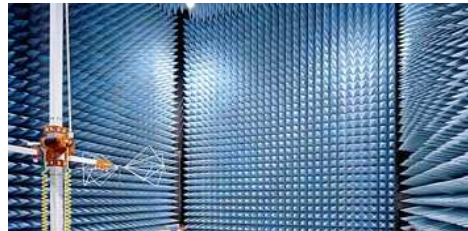
設備機器使用料

1. 電気・電子計測機器

電気・磁気	単位	円
A01 耐電圧試験 高電圧システム	1時間	940
A10 システム 低電圧	1時間	320
A02 雷サージ試験機	1時間	600
A03 耐ノイズ性能評価システム	1時間	1,020
A13 伝導イミュニティ試験機	1時間	810
A15 電波暗室	1時間	6,480
A17 放射電磁界測定システム	1時間	3,600
A16 電磁耐性評価室	1時間	4,260
A18 放射イミュニティ測定システム	1時間	3,070
A19 EMI測定用1GHz超拡張システム	増1時間	570
A20 無響室・音響解析システム	1時間	4,350
	増1時間	740
計測機器		
B01 高電圧計	1時間	210
B02 表面電位計	1時間	210
B03 微小直流電圧計	1時間	220
B04 絶縁抵抗計	1時間	280
B05 抵抗計 表面抵抗計	1時間	230
B09 電流電圧測定装置 デジタルマルチメータ	1時間	290
B10 LCRメータ	1時間	450
B12 ユニバーサルカウンタ	1時間	220
B13 ひずみ率計	1時間	230
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	280
B21 ネットワークアナライザ	1時間	410
B23 広帯域ネットワークアナライザ	1時間	640
B24 インピーダンスアナライザ	1時間	480
B26 ホール測定装置	1時間	1,380
B27 電気化学測定装置	1時間	860
	増1時間	660
B28 充放電測定装置	1時間	810
	増1時間	600
観測		
C03 オシロスコープ 高速デジタル	1時間	570
C10 モーダル解析装置	1時間	980
C07 ロジックアナライザ	1時間	820
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	900
記録装置		
D02 多点式記録計	1時間	530
D03 温度記録計	1時間	310

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	210
E03 パルス発生装置	1時間	230
E05 標準電圧 AC電圧電流発生器	1時間	300
E06 電流発生器 DC電圧電流発生器	1時間	490
E08 安定化電源装置 直流器	1時間	290
E10 任意波形発生器	1時間	390
E11 マイクロ波信号発生器	1時間	670
変換装置		
F01 周波数変換器	1時間	490
F03 抵抗減衰器	1時間	290
磁気特性測定装置		
G01 磁束計	1時間	280
G02 ガウスメータ	1時間	300
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	1,330
J16 測定機 非接触三次元測定機	1時間	1,250
J03 表面粗さ測定機	1時間	1,290
J04 輪郭形状測定機	1時間	1,030
J06 万能測長機	1時間	710
J09 電子マイクロメータ	1時間	230
J10 オートコレメータ	1時間	570
J13 うず電流式	1時間	240
J14 膜厚測定機 電磁式	1時間	240
J23 蛍光X線式	1時間	490
J15 万能投影機	1時間	480
J11 ブロックゲージ(0級)	1時間	210
J25 自動エリブノメータ	1時間	1,140
機械試験		
K01 ひずみ 動ひずみ	1時間	480
K02 測定機 静ひずみ	1時間	480
K06 落下衝撃試験機	1時間	1,310
	増1時間	1,100
K11 非接触振動解析システム	1時間	690
材料試験		
L01 万能材料試験機(500kN)	1時間	1,250
L02 万能材料試験機(50kN)	1時間	1,210
L31 材料試験機 " 用恒温槽	1時間	410
L32 低荷重物性試験機	1時間	1,060
L03 なじり試験機	1時間	1,130

●A15 電波暗室



L06 エリクセン試験機	1時間	230
L07 200kN	1時間	1,210
	増1時間	850
L30 疲労試験機 20kN	1時間	1,220
	増1時間	820
L34 低荷重	1時間	1,170
	増1時間	640
L10 摩耗試験機 テーバー式	1時間	640
L28 大越式	1時間	760
L11 衝撃試験機 シャルピー	1時間	370
L12 アイゾット	1時間	340
L13 プリネル	1時間	680
L14 ショア	1時間	300
L15 ロックウェル	1時間	680
L16 硬さ試験機 ビッカース	1時間	680
L17 マイクロビッカース	1時間	730
L19 デュロメータ	1時間	390
L33 薄膜用微小硬度計	1時間	1,250
L26 薄膜密着強度測定システム	1時間	950
L27 溶射被膜評価試験機	1時間	680
微小観察		
M01 小型工具顕微鏡	1時間	280
M05 生物顕微鏡	1時間	310
M07 顕微鏡 電界放出型走査型電子顕微鏡	1時間	4,500
M11 走査型電子顕微鏡	1時間	2,700
M13 顕微鏡システム	1時間	870
M12 マイクロフォーカスX線透視装置	1時間	3,190
	増1時間	1,960
M10 SEM用分析装置	1時間	1,600
試料調整		
N01 湿式切断機	1時間	760
N03 研磨機 試料研磨機	1時間	1,010
N04 研磨機 湿式ベルト粗研磨機	1時間	560
N05 ポータブル電解研磨装置	1時間	300
N06 試料埋込機	1時間	780
N07 熱風乾燥機	1時間	270
環境		
O11 キセノンウェザーメータ	1時間	1,100
	増1時間	900
O03 恒温恒湿槽	1時間	870
	増1時間	630
O10 恒温恒湿室	1時間	990
	増1時間	770
O04 ウォーターバス	1時間	350
	増1時間	150
O05 温水槽 精密恒温槽	1時間	350
	増1時間	150
O09 インキュベータ	1時間	350
	増1時間	150

●J16 非接触三次元測定機



O06 塩水噴霧・キャス試験機	1時間	670
	増1時間	470
O07 冷熱衝撃試験機	1時間	910
	増1時間	700
O12 複合サイクル試験機	1時間	830
	増1時間	630

3. 物理量測定機器

R01 ヘイズメータ	1時間	390
R02 加速度	1時間	220
R03 物理量変換器 トルク	1時間	220
R04 変換器 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	220
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	80
R17 照度計	1時間	230
R18 電子天びん	1時間	230
R21 デジタルフォースゲージ	1時間	230
R24 分光放射計	1時間	480
R26 分光照度計	1時間	340
R27 密度計	1時間	590
R28 近赤外分光放射計	1時間	470
R29 二次元色彩輝度計	1時間	480
R30 紫外線強度計	1時間	340

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	280
S04 自記分光光度計	1時間	780
S17 分光光度計 分光蛍光光度計	1時間	670
S35 赤外分光光度計(FT-IR)	1時間	1,190
S44 顕微ラマン分析装置	1時間	2,600
S08 電解分析装置	1時間	400
S11 液体クロマトグラフ	1時間	980
S31 イオンクロマトグラフ	1時間	1,200
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	2,710
S37 ガスクロマトグラフ 質量分析装置	1時間	2,330
S12 高速自動旋光計	1時間	390
S19 炭素・硫黄同時定量分析装置	1時間	1,570
S25 ICP発光分析装置	1時間	4,150
S26 蛍光X線 波長分散型	1時間	3,050
S41 分析装置 エネルギー分散型	1時間	2,070
S28 熱分析装置	1時間	1,640
S29 X線光電子分光分析装置	1時間	6,020
S38 チップ型電気泳動装置	1時間	530
S39 GPCシステム	1時間	2,330
S40 水銀測定システム	1時間	520
S43 水分活性測定装置	1時間	1,500
S45 高速X線回折装置	1時間	3,500

S46	アルコール濃度分析装置	1時間	440
S47	酸・アミノ酸度分析装置	1時間	320
物性評価			
T01	精密アップ屈折計	1時間	230
T04	色差計	1時間	460
T06	pHメータ	1時間	230
T09	動的粘弾性 常温測定装置	1時間	1,510
T23	測定装置 低温	1時間	3,300
T10	デジタル携帯用光沢計	1時間	230
T11	回転粘度計	1時間	230
T17	ガス透過率測定装置	1時間	890
T22	接触角測定装置	1時間	670
試料調整			
U01	ホモジナイザ	1時間	230
U02	遠心分離機	1時間	300
U03	遠心分離機 高速冷却遠心分離機	1時間	450
U32	微量遠心機	1時間	390
U07	滅菌用オートクレーブ	1時間	230
U11	振とう培養装置	1時間	340
U12	細胞破砕装置	1時間	300
U13	圧縮装置	1時間	430
U14	ガラスビード装置	1時間	680
U15	イオンコーティング装置	1時間	700
U19	分析用試料粉碎機	1時間	290
U21	精密真空蒸着装置	1時間	840
U22	レーザ表面改質装置	1時間	1,380
U23	スパッタリング装置	1時間	1,430
U24	超臨界 二酸化炭素 反応装置	1時間	640
U27	クリーンベンチ	1時間	320
U28	マイクロプレートリーダー(吸光度測定用)	1時間	860
U29	卓上振とう培養装置	1時間 増1時間	370 150
U30	大型スパッタリング装置	1時間	5,700
U31	マイクロウェーブ分解装置	1時間	1,040
U33	フリーザーミル	1時間	800
U34	多目的真空蒸着装置	1時間	1,320
U35	グローブボックス	1時間	1,360
U42	循環精製装置付	1時間	2,110
U36	前処理装置	1時間	500
U38	ガス混合器	1時間	310
U39	真空攪拌脱泡装置	1時間	560
U41	コイン電池作製装置	1時間	610
U43	超微細粉体作製装置	1時間	930
U44	精米機(テストミル)	1時間	290
U45	浄水機	1時間	310
U46	洗米機	1時間	320

(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. 県外の事務所または事業所からのご利用は、2倍の料金とする。
 ただし、関西広域連合構成府県の事務所または事業所からの利用は、県内と同額とする。
 関西広域連合構成府県(滋賀県以外):京都府、大阪府、兵庫県、和歌山県、徳島県、鳥取県

U47	蒸米装置	1時間	500
U48	冷却機	1時間	270
U49	麹製造施設	1時間 増1時間	490 280
U50	発酵施設	1時間 増1時間	690 470
U51	製氷器	1時間	280
U52	酒母製造施設	1時間 増1時間	370 150
U53	低温保存施設	1時間 増1時間	390 170
U54	圧搾器(搾り器)	1時間	240
U55	殺菌機	1時間	330

5. 食品加工機器

W04	プレッシャークッカ	1時間	300
-----	-----------	-----	-----

6. 工作機器等

X01	超高速昇温電気炉	1時間 増1時間	600 420
X03	真空熱処理炉	1時間	2,520
X05	加熱炉 電気マッフル炉	1時間 増1時間	290 150
X25	雰囲気式超高温電気炉	1時間 増1時間	2,260 2,050
X33	酸化還元雰囲気制御炉	1時間	1,400
X27	オートクレーブ成形機	1時間	5,130
X07	高速切断機	1時間	410
X08	薄板専用プラスチック切断機	1時間	410
X10	ドリル研磨機	1時間	560
X11	研磨機 ドリルシンニング盤	1時間	530
X12	両頭グラインダ	1時間	560
X13	乾燥機	1時間 増1時間	290 100
X14	旋盤	1時間	750
X15	フライス盤	1時間	670
X16	帯のこ盤	1時間	610
X17	ボール盤	1時間	370
X18	ベンチプレス	1時間	290
X28	小型平面研削盤	1時間	1,050
X32	プリント基板試作装置	1時間 増1時間	2,330 1,130

7. コンピュータシステム機器

	単位	円
Y02	三次元CAEシステム	1時間 1,650 増1時間 390
Y04	大判プリンタ	1時間 2,810
Y05	デザインシステム	1時間 490
Y06	カッティングプロッタ(長尺)	1時間 1,440
Y07	撮影システム	1時間 1,820

試験分析手数料

電気・電子試験		単位	円
106	耐電圧試験	1試験	2,050

材料試験

201	引張	1試験1項目	1,810
202	降伏点	1試験1項目	1,680
203	耐力	1試験1項目	1,680
204	伸び	1試験1項目	890
205	絞り	1試験1項目	890
206	強度試験 抗折(金属)	1試験1項目	1,810
208	圧縮	1試験1項目	1,810
209	曲げ	1試験1項目	1,810
212	衝撃	1試験1項目	1,600
213	ねじり(金属)	1試験1項目	1,960
216	実物強度	1試験1項目	2,340
221	シヨア	1試験1項目	1,160
222	ブリネル	1試験1項目	1,160
223	硬さ試験 ロックウェル	1試験1項目	1,160
224	ピッカース	1試験1項目	1,160
225	マイクロピッカース	1試験1項目	1,160
233	金属組織試験 光学顕微鏡	1視野	3,270
236	試料調整	1試験	1,890
237	焼き増し	1枚	480

(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。
 4. 県外の事務所または事業所からのご利用は、2倍の料金とする。
 ただし、関西広域連合構成府県の事務所または事業所からの利用は、県内と同額とする。
 関西広域連合構成府県(滋賀県以外):京都府、大阪府、兵庫県、和歌山県、徳島県、鳥取県

借受試験研究等設備利用料

機械試験機器		単位	円
KA1	大変位振動衝撃試験機	1時間	2,280
		増1時間	2,080

物理量測定機器		単位	円
RA1	熱物性測定システム	1時間	2,290

(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. 全国一律に同一料金とする。

化学分析			
601	pH測定	1試験	1,140
602	定性分析	1成分	1,980
603	〃 増加	1成分	900
604	〃 (全成分)	全成分	5,360
605	定量分析	1成分	2,920

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	3,650
715	保存性試験 〃 増加	24時間	2,460
719	微生物試験 菌数測定	1試験	3,900

デザイン指導			
050	デザイン指導	1時間	4,250

成績書の複本・英文			
801	和文複本	1通	500
802	英文複本	1通	640
850	英文作成	1通	2,090



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