

試験研究用開放設備機器 使用料一覧

▲原料調整機器

番号	名称	単位	使用料(円)
P03	スタンプミル	時間	360
		増加分	70
P07	ボールミル (30kg)	時間	330
		増加分	60
P08	振動ミル	時間	480
		増加分	120
P09	ポットミル回転台	時間	360
		増加分	70
P27	遊星ポットミル	時間	560
		増加分	50
P10	鉄粉ろ過器	時間	330
		増加分	60
P11	振動フルイ	時間	320
		増加分	60
P12	万能混合かくはん機	時間	290
		増加分	40
P14	可搬かくはん機	時間	300
		増加分	30
P25	遊星脱泡かくはん機	時間	920
		増加分	690
P16	フィルタープレス	時間	390
		増加分	120
P17	真空土練機	時間	470
		増加分	180
P24	土練機	時間	330
		増加分	40
P18	かくはんらいかい機	時間	310
		増加分	50
P19	ラクネール	時間	330
		増加分	50
P20	循環式混練機 (150kg)	時間	380
		増加分	100
P23	循環式混練機 (30kg)	時間	330
		増加分	50
P21	泥しよう混合機	時間	380
		増加分	130
P22	インペラー粉砕機	時間	330
		増加分	80
P26	ジョークラッシャ	時間	500
		増加分	210
P28	フレットミル	時間	560
		増加分	90

▲成形・工作用機器

番号	名称	単位	使用料(円)
Q21	スラブローラー	時間	350
		増加分	120
Q22	真空脱泡かくはん機	時間	280
		増加分	40
Q23	石こう用平面研削盤	時間	310
		増加分	60
Q24	サンドブラスター	時間	640
		増加分	270
Q25	硬質物切断機	時間	280
		増加分	70
Q29	卓上型顆粒製造機	時間	490
		増加分	130
Q30	球形整粒機	時間	490
		増加分	130
Y01	精密切断機	時間	490
V40	セラミック用平面研削盤	時間	830
Y04	卓上CNCフライス旋盤	時間	640
Y05	大型5軸モデリングマシン	時間	4,010
		増加分	2,310
Y06	レーザー加工機	時間	1,440
Y07	ペレット式3Dプリンター	時間	4,290
		増加分	2,220
Y09	3Dプリンタ用材料 (セラミックス)	10立方センチメートル	1,150
Y10	3Dプリンタ用材料 (樹脂)		20
Y11	3Dプリンタ用材料 (サポート)		40
Y08	3D CAD/CAMシステム	時間	600
Y03	カッティングプロッター	時間	700
V46	デザインシステム	時間	520
V47	カラープリンタ	時間	790
V54	大判プリンタ	時間	2,820
V29	スクリーン印刷装置	時間	940
V50	スクリーンテンショナー	時間	470
V51	光硬化装置	時間	650
V52	ラックドライヤー	時間	390
		増加分	170

▲試験・測定機器

番号	名称	単位	使用料(円)
V01	pHメータ	時間	250
V02	電子天びん	時間	270
V13	放射温度計	時間	300
V14	恒温槽 (凍害試験機)	時間	720
V16	万能材料試験機 (100kN)	時間	1,470
V38	万能材料試験機 (5kN)	時間	950
V18	オートクレープ	時間	530
V20	デジタル粘度計	時間	460
V21	熱伝導率計	時間	570
V24	熱分析装置	時間	980
V25	金属顕微鏡	時間	310

▲試験・測定機器

番号	名称	単位	使用料(円)
V26	走査型電子顕微鏡	時間	2,200
V39	SEM用元素分析装置	時間	1,400
V31	乾燥器	時間	320
		増加分	100
V34	波長分散型蛍光X線分析装置	時間	3,220
V49	エネルギー分散型蛍光X線分析装置	時間	2,220
V35	X線回折装置	時間	3,120
V36	小型環境試験機	時間	450
V37	赤外線温度分布測定装置	時間	880
V43	原子吸光分析装置	時間	950
V44	シャルピエー衝撃試験機 (窯業用)	時間	610
V48	自記分光光度計	時間	680
V53	前処理装置	時間	540
V55	マイクロスコープ	時間	320
V56	マッフル雰囲気炉	時間	450
		増加分	220
V57	ガラスビード作製装置	時間	820
V58	高精度ガス/蒸気吸着量測定装置	時間	1,600
V59	粒子径分布測定システム	時間	1,400
V60	ハンディ型3Dスキャナー	時間	1,050
V61	撮影システム	時間	540
V62	セラミックス印刷システム	時間	950
V63	セラミックス転写紙	枚	1,310
V64	施釉ブース	時間	750

▲窯業用焼成炉

番号	名称	単位	使用料(円)
Z01	電気炉9kw素焼	回	4,830
Z02	電気炉9kw本焼	回	9,590
Z28	電気窯20kw(脱脂機能付き)素焼	回	12,340
Z29	電気窯20kw(脱脂機能付き)本焼	回	21,540
Z30	電気窯45kw(酸化焼成用)素焼	回	20,250
Z31	電気窯45kw(酸化焼成用)本焼	回	37,730
Z15	ガス窯0.2立方メートル素焼	回	1,260
Z26	ガス窯0.2立方メートル素焼燃料費	回	2,510
Z16	ガス窯0.2立方メートル本焼	回	1,800
Z27	ガス窯0.2立方メートル本焼燃料費	回	5,020
Z32	ガス窯0.5立方メートル素焼	回	2,660
Z34	ガス窯0.5立方メートル素焼燃料費	回	5,020
Z33	ガス窯0.5立方メートル本焼	回	3,870
Z35	ガス窯0.5立方メートル本焼燃料費	回	8,360
Z36	ガス窯4.0立方メートル素焼	回	8,020
Z38	ガス窯4.0立方メートル素焼燃料費	回	14,070
Z37	ガス窯4.0立方メートル本焼	回	10,330
Z39	ガス窯4.0立方メートル本焼燃料費	回	26,040
Z07	シリコニット電気炉	回	2,130
Z17	高温用電気炉	回	3,960
Z18	雰囲気式高速昇温電気炉	時間	3,130

依頼試験 手数料一覧

▲依頼試験

番号	名称	単位	手数料(円)
271	曲げ強度試験	試料	3,190
273	衝撃試験	件	6,900
471	オートクレープ試験	試料	5,320
472	凍害試験(1試料10回まで)	試料	22,030
473	凍害試験(追加)	回	1,500
576	耐薬品試験	試料	2,540
577	耐圧試験	試料	2,280
578	吸水率試験	試料	2,150
579	熱膨張測定	試料	6,510
580	熱衝撃試験	試料	2,520
581	加熱重量変化測定	試料	6,540
582	示差熱分析	試料	6,540
583	比重測定	試料	3,220
586	粒度分析	試料	7,090
671	定性分析	全成分	5,700
672	定量分析(無機物)	1成分	4,620
673	pH測定	試料	1,290
674	Pb、Cdの溶出試験	試料	3,620
060	デザイン指導	1時間	4,700

▲成績書の複本・英文

番号	名称	単位	手数料(円)
871	成績書の複本(和文)	通	610
872	成績書の複本(英文)	通	710
873	成績書の英文作成	通	2,330

○注意など

- ・設備機器の使用には、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。
- ・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、年末年始は業務を行っていません。

- ・申請書、依頼書は下記WEB ページからも入手可能です。
<https://www.shiga-iro.go.jp/scri/>

○問い合わせ先

滋賀県工業技術総合センター 信楽窯業技術試験場
 〒529-1804 滋賀県甲賀市信楽町勅旨2200-5
 TEL 0748-83-8700 FAX 0748-83-8701

- ・県外からの申請につきましては、**2倍の使用料・手数料となります。**
- (ただし、関西広域連合広域産業振興局(京都府、大阪府、兵庫県、奈良県、和歌山県、鳥取県、徳島県を除く)の管内は除く)
- ・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。