

機器利用・依頼試験料金表



埼玉県産業技術総合センター
中小企業の技術開発を支援!



令和5年4月1日現在

機器利用

機器利用・・・お客様が自ら機器を操作します。

設計・加工機器

機器No.	名称	使用料(円/h)	研修受講料	連絡先
6	マシニングセンタ	1,920	-	川口
9	立フライス盤	420	-	川口
10	簡易NC旋盤	670	-	川口
14	旋盤	160	-	川口
11	平面研削盤	340	-	川口
15	ラジアルボール盤	110	-	川口
16	帯のこ盤	150	-	川口
8	二軸押出成形機	950	-	川口
529	小型射出成形機	1,910	-	川口
17	サンドブラスト	100	-	川口
501	大型インクジェットプリンター	70	-	川口
503	インクジェット式積層造形装置	1,430	-	川口
517	インクジェット式カー積層造形装置	2,860	-	川口
531-1	金属3Dプリンタ(造形装置)	2,430	-	川口
531-2	金属3Dプリンタ(脱脂装置)	480	-	川口
531-3	金属3Dプリンタ(焼結装置)	700	-	川口
121	高圧油圧プレス機(1MN)	480	-	熊谷
123	角形シートマシン	240	-	熊谷
124	製めん機	100	-	熊谷
125	油圧式圧搾機	90	-	熊谷

評価試験機器

機器No.	名称	使用料(円/h)	研修受講料	連絡先
521-1	人工気象室	12,100	-	川口
524	キセノンランプ式耐候性試験機	2,050	-	川口
521-2	減圧恒温恒湿槽	4,470	-	川口
522	低湿恒温恒湿槽	830	-	川口
80,179	恒温恒湿槽	280	-	川口,熊谷
107,180	冷熱衝撃試験機	440	-	川口,熊谷
523	大型複合サイクル試験機	1,420	-	川口
106	複合サイクル試験機	260	-	川口
104	オゾン劣化試験機	200	-	川口
515	振動試験機	2,270	-	川口
	恒温恒湿槽を併用する場合	3,120	-	川口
525	衝撃試験装置	1,400	-	川口
108	低荷重摩擦摩耗試験機	210	2,500	川口
109	超音波探傷器	150	-	川口
111	熱プレス機	490	-	川口
166	包装容器圧縮試験機	330	-	熊谷

強度試験機器

機器No.	名称	使用料(円/h)	研修受講料	連絡先
30	万能材料試験機(20kN)	610	2,500	川口
534	高精度万能材料試験機(100kN)	1,710	2,500	川口
535	高精度万能材料試験機(300kN)	1,490	2,500	川口
38,183	微小硬さ試験機	240	-	川口,熊谷
39,181	ビッカース硬さ試験機	80	-	川口,熊谷
40	マイクロゴム硬度計	80	-	川口
41,182	ロックウェル硬度計	70	-	川口,熊谷
36	シャルピエ衝撃試験機(300J)	340	-	川口
184	万能材料試験機(10kN)	400	2,500	熊谷
185	万能材料試験機(300kN)	790	2,500	熊谷

精密測定機器

機器No.	名称	使用料(円/h)	研修受講料	連絡先
42,186	高精度三次元測定機	3,440	段階別	川口,熊谷
47	三次元測定機	510	段階別	川口
44	非接触三次元測定機	960	-	川口
46	測長機	730	5,000	川口
50	真円度測定機	270	10,000	川口
52	表面粗さ測定機	150	-	川口
49,187	表面粗さ・輪郭形状測定機	300	-	川口,熊谷
51	三次元輪郭形状測定機	250	-	川口
504,188	画像測定機	830	-	川口,熊谷
506	非接触微細形状測定機	1,600	-	川口
510	X線CT三次元測定機	2,720	-	川口
511	非接触形状測定機(3Dデジタイザ)	580	-	川口
513	全焦点三次元形状測定機	1,650	5,000	熊谷

電気・電子測定機器

機器No.	名称	使用料(円/h)	研修受講料	連絡先
88	電波暗室電磁波試験測定装置	13,700	5,000	川口
89	電磁波障害対策室電磁波試験測定装置	5,260	5,000	川口
90	シールドルーム電磁波試験測定装置	2,810	段階別	川口
526	リバブレーションチャンパー	6,910	-	川口
527	空間電磁界可視化システム	660	-	川口
96	シールド材特性評価装置	100	-	川口
95	スペクトラムアナライザ	130	-	川口
93	広帯域オシロスコープ	210	-	川口
101	オシロスコープ	50	-	川口
98	任意波形発生装置	70	-	川口
100	高周波信号発生器	50	-	川口
99	交直流可変電源装置	100	-	川口
507	マイクロ波ネットワークアナライザ測定システム	3,080	-	川口
508	高速信号シリアルアナライザ	1,300	-	川口

試料調製機器

機器No.	名称	使用料(円/h)	研修受講料	連絡先
79	窒素雰囲気焼成炉	380	-	川口
74	高温電気炉	520	-	川口
76	卓上電気炉	1,410	-	川口
81	マッフル炉	320	-	川口
75	減圧加熱炉(炭化焼成炉)	480	-	川口
77	連続式ロータリーキルン	420	-	川口
82,528	熱風循環式乾燥機	180	-	川口,熊谷
120	試料粉碎装置	110	-	川口
162	超微粒子粉碎機(食品用)	230	-	熊谷
163	粉碎機	70	-	熊谷
155	分離用小型超遠心機	270	-	熊谷
158	真空凍結乾燥機	420	-	熊谷
159	安全キャビネット	130	-	熊谷
160	ジャーファメンタ	120	-	熊谷
161	ファリノグラフ用ミキサ	90	-	熊谷

測定機器

機器No.	名称	使用料(円/h)	研修受講料	連絡先
54	弾性率測定装置	1,560	2,500	川口
62	粒度分布測定装置	250	2,500	川口
533	画像解析付粒度分布測定装置	600	2,500	川口
514	電磁式・渦電流式膜厚計	130	-	川口
63	色差計	200	-	川口
55	熱定数分析機	850	5,000	川口
66	接触角測定装置	190	-	川口
59	混練抵抗測定装置	990	-	川口
65	メルトインデクサ	210	-	川口
520	マイクロフォーカスX線CT装置	3,490	5,000	川口
60	サーモグラフィ	290	-	川口
519	誘電特性評価システム	580	5,000	川口
136	食品用熱分析システム	380	5,000	熊谷
144	ファリノグラフ	130	2,500	熊谷
139	クリーブ試験装置	250	5,000	熊谷
138	香気成分測定装置	330	5,000	熊谷
140	振動式密度計	200	-	熊谷
530	アルコールアナライザ	480	-	熊谷
532	味覚センサ	4,300	2,500	熊谷
148	ビスコアミログラフ	140	2,500	熊谷
150	光電光沢計	50	-	熊谷

分析機器

機器No.	名称	使用料(円/h)	研修受講料	連絡先
112	光電子分光装置(XPS)	6,120	5,000	川口
22-2,512	X線マイクロアナライザ(分析走査電子顕微鏡)	3,700	段階別	川口,熊谷
117,178	波長分散型蛍光X線分析装置(WDX)	1,750	5,000	川口,熊谷
516	蛍光X線微小部分分析計(EDX)	260	2,500	川口
116	炭素・硫黄分析装置	980	2,500	川口
119	イオンクロマトグラフ(IC)	430	5,000	川口
114	FT-NMR装置	5,170	段階別	川口
118	赤外分光光度計(FT-IR)	410	2,500	川口
174	ガスクロマトグラフ(GC)	220	5,000	熊谷
172	自記分光光度計	280	-	熊谷
173	有機酸分析システム	250	5,000	熊谷
175	グルコースアナライザ	80	-	熊谷

表面観察機器

機器No.	名称	使用料(円/h)	研修受講料	連絡先
505	集束イオンビーム加工観察装置(FIB-SEM)	5,920	5,000	川口
22-1	走査型電子顕微鏡(SEM)	310	2,500	川口
21	光学顕微鏡(複合機能型)	240	-	川口
27	光学顕微鏡(単機能型)	90	-	川口
24	実体顕微鏡	150	-	川口
25	試料研磨器	240	-	川口
26	切断・研磨器	130	-	川口
28	試料埋込器	140	-	川口
29	イオンスパッタリング装置	110	-	川口
518	デジタルマイクロスコープ	550	-	川口
131	高感度微分干渉顕微鏡	170	-	熊谷

※(消耗品)
通常必要な消耗品(有料)を用意しています。
使用後に所定の料金をお支払いいただきます。

※研修受講料
機器利用に必要な操作技術認定証(ライセンス)を取得するための研修受講料(円)です。

「段階別」は、機能に応じた研修があります。

「-」は、ライセンスが無くても利用できます。

※指導員
指導員の指導を受けて機器を利用する場合は、使用料の他に1時間あたり2,500円がかかります。



埼玉県マスコット さいたまっち & コパトン

依頼センター

企業の皆様からの依頼により 当センターが

試験

試験を行い、試験成績書を発行します。

令和5年4月1日現在

大分類	中分類	小分類 細目	単 位	金 額 (円)	連絡先		
					山口	熊谷	
1 分析	イ 一般分析	(1) 一般定性分析	1試料1成分	760	○	○	
		(2) 一般定量分析	1試料1成分	950	○	○	
		(3) 重量法による分析					
		鉄鋼	1試料1成分	2,850	○	○	
		非鉄金属	1試料1成分	3,360	○	○	
		(4) 一般定量分析(前処理が複雑なもの)					
		たんぱく質分析(ケルダール法による)	1試料1成分	3,310		○	
		脂質分析	1試料1成分	3,510		○	
		灰分分析	1試料1成分	3,270		○	
		ロ 機器分析	(1) 波長分散型蛍光X線分析装置(WDXRF)による分析				
	定性分析		1試料1成分	2,450	○	○	
	定量分析		1試料1成分	2,760	○	○	
	全元素測定		1試料1測定	13,200	○	○	
	(2) エネルギー分散型蛍光X線分析装置(EDX)による分析						
	定性分析		1試料1測定	2,790	○		
	マッピング		1試料1測定	4,860	○		
	(3) 炭素・硫黄分析装置による定量分析		1試料1成分	7,860	○		
	(4) 原子吸光度計による定量分析		1試料1成分	3,050		○	
	(5) 分光光度計による定量分析		1試料1成分	3,630		○	
	(6) 光電子分光装置(XPS)による分析						
	状態分析		1試料1測定	46,400	○		
	マッピング		1試料(5元素以内)	38,600 (1元素を増すごとに+6,400円)	○		
	深さ方向分析		1試料(5元素、10水準以内)	32,100 (1元素を増すごとに+3,350円、1水準を増すごとに+3,050円)	○		
	(7) ICP発光分析装置による分析		1試料1成分	9,670 (1成分を増すごとに+1,590円)	○	○	
	(8) X線マイクロアナライザ(EPMA)による分析						
	試料分析		1試料1測定	29,600 (1測定を増すごとに+7,800円)	○		
	マッピング		1試料1測定	32,600	○		
	(9) FT-NMR装置による分析						
	液体試料測定		1時間	8,400 (1時間を増すごとに+6,010円)	○		
	固体試料測定		1時間	29,400 (1時間を増すごとに+9,010円)	○		
	(10) ガスクロマトグラフ(GC)による分析		1試料1測定	9,860	○	○	
	(11) 液体クロマトグラフ(LC)による分析		1試料1測定	5,500	○		
	(12) 高速液体クロマトグラフ(HPLC)による分析						
	定性分析		1試料1測定	11,000		○	
	定量分析		1試料1成分	13,000 (1成分を増すごとに+2,040円)		○	
	(13) イオンクロマトグラフ(IC)による分析		1試料1測定	14,800		○	
	(14) 四重極飛行時間型GC/MSIによる分析						
	測定		1試料1測定	15,300		○	
	前処理(パイロライザによる加熱)		1試料	9,240		○	
	前処理(多機能オートサンプリング)		1試料	4,240		○	
	前処理(オートサンブラによる誘導体化)		3試料まで	8,580 (1試料を増すごとに+2,160円)		○	
	質量スペクトルの解析		1試料3成分まで	6,320 (1成分を増すごとに+2,000円)		○	
	(15) ガスクロマトグラフ質量分析装置(GC/MS)による分析						
	試料分析		1試料1測定	25,500		○	
	質量スペクトル解析		1試料(3成分以内)	7,220 (1成分を増すごとに+2,350円)		○	
	(16) 液体クロマトグラフ質量分析装置(LC/MS)による分析		1試料1測定	20,300		○	
	(17) 赤外分光光度計(FT-IR)による分析		1試料1測定	4,780		○	
	(18) 赤外分光光度計(FT-IR)によるイメージング測定		1試料1測定	15,500 (1条件追加ごとに+2,250円)		○	
	(19) 熱分析装置による分析						
	室温から450℃までの温度	1試料1測定	3,880		○		
室温から1,350℃までの温度(特殊試料容器使用)	1試料1測定	15,400		○			
-100℃から室温までの温度	1試料1測定	17,400		○			
(20) X線回折装置(XRD)による分析	1試料1測定	9,770		○			
(21) 水銀測定機による定量分析	1試料1測定	4,870		○			
(22) 分析走査電子顕微鏡(SEM-EDX)による分析							
定性分析	1試料1測定	14,800 (1測定を増すごとに+4,020円)		○			
マッピング	1試料1測定	20,900		○			
(23) アルコールアナライザによる定量分析	1試料1測定	2,420		○			
(24) 味覚センサによる分析							
酸味・塩味・苦味・旨味及び渋味	1試料1測定	14,300 (1試料を増すごとに+4,370円)		○			
酸味・塩味・苦味・旨味・渋味及び甘味	1試料1測定	19,800 (1試料を増すごとに+5,190円)		○			

大分類	中分類	小分類 細目	単 位	金 額 (円)	連絡先			
					山口	熊谷		
2 材料試験	ニ 耐候性試験	(1) オゾン劣化試験機による試験	24時間	8,870 (24時間までを増すごとに+4,690円)	○			
		(2) ガス腐食試験機による試験	24時間	23,400 (24時間までを増すごとに+19,600円)	○			
ホ 表面処理試験	(1) 蛍光X線微小部分分析計(EDX)による膜厚測定	1試料1層	2,500 (1層を増すごとに+280円)		○			
		(2) 中性塩水噴霧試験						
		48時間以内の試験	1試料	1,860		○		
		96時間以内の試験	1試料	2,820		○		
		240時間以内の試験	1試料	5,600		○		
		480時間以内の試験	1試料	9,500		○		
		720時間以内の試験	1試料	14,100		○		
		960時間以内の試験	1試料	19,000		○		
		960時間を超える試験	1試料	23,800		○		
		(3) キャス試験						
48時間以内の試験	1試料	2,790		○				
96時間以内の試験	1試料	4,230		○				
96時間を超える試験	1試料	6,520		○				
(4) 複合サイクル試験	1試料24時間	8,930 (24時間までを増すごとに+4,730円)		○				
3 測定及び検査	イ 精密測定	(1) 長さ測定	1試料1測定	1,560		○		
		(2) 角度測定	1試料1測定	1,560		○		
		(3) 表面粗さ測定(平面)	1試料1測定	1,570		○		
		(4) 真円度測定	1試料1測定	2,600		○		
		(5) 二次元輪郭形状測定						
		分解能50nm以上の測定	1試料1測定	1,950		○		
		分解能50nm未満の測定	1試料1測定	5,030 (1測定を増すごとに+900円)		○		
		(6) 三次元測定機による測定	1試料1測定	4,930		○		
		(7) 非接触三次元測定機による測定	1試料1測定	15,500 (1測定を増すごとに+5,780円)		○		
		(8) 画像測定機による測定						
寸法の測定	1試料1測定	2,490 (1測定を増すごとに+480円)		○				
形状の測定	1試料1測定	3,450 (1測定を増すごとに+1,300円)		○				
(9) 非接触微細形状測定機による測定	1試料1測定	4,180 (1測定を増すごとに+1,770円、10ショットまでを増すごとに+470円)		○				
(10) X線CT三次元測定機による形状測定	1時間	6,620 (1時間を増すごとに+5,310円)		○				
(11) 非接触形状測定機(3Dデジタイザ)による測定	1時間	4,470 (1時間を増すごとに+3,170円)		○				
(12) 全焦点三次元形状測定機による測定	30分	4,970 (30分を増すごとに+1,860円)		○				
(13) 形状測定データの解析	30分	2,530		○				
ロ EMC測定	(1) 電波暗室を使用する測定	1時間	17,700 (1時間を増すごとに+16,300円)		○			
	(2) 電磁波障害対策室を使用する測定	1時間	9,220 (1時間を増すごとに+7,890円)		○			
	(3) シールドルームを使用する測定	1時間	6,990 (1時間を増すごとに+5,600円)		○			
	(4) リバレーションチャンバーを使用する測定	1時間	11,400 (1時間を増すごとに+9,510円)		○			
ハ 非破壊測定及び検査	(1) 大型X線CT装置による測定	1時間	16,300 (1時間を増すごとに+13,800円)		○			
	(2) マイクロフォーカスX線CT装置による測定	1時間	7,370 (1時間を増すごとに+6,080円)		○			
	(3) X線探傷検査	1試料1測定	7,010		○			
	(4) サーベイメータによる放射線測定	1試料1測定	2,080		○			
4 環境試験	イ 振動試験機による試験	恒温恒湿槽を使用しないもの	1時間	4,850		○		
		恒温恒湿槽を使用するもの	1時間	5,720		○		
5 微生物試験	ロ 衝撃試験装置による試験	イ 生菌数の測定	1試料1項目	1,480		○		
		ロ 微生物培養試験	1試料1項目	4,970		○		
6 官能試験	7 調製	温度設定のない試験	1試料	260		○		
		試験片調製ほか						
(1) 押出成形機による調製	1時間	2,090		○				
(2) 定形外試料の調製	30分	1,530		○				
(3) 引張試験片調製	30分	820		○				
(4) 硬さ試験片調製	30分	590		○				
(5) 顕微鏡試験片調製	30分	760		○				
(6) X線マイクロアナライザ(EPMA)試験片調製	30分	1,350		○				
(7) 平面ミリング装置による調製	1試料	910		○				
(8) 工芸材料試験片調製	30分	1,100		○				
(9) マイクロウェーブ分解装置による前処理	1試料	2,410		○				
(10) 化学分析試料調製	1試料	1,540		○				
(11) 透湿度試験片調製	1試料	7,980		○				
試験成績書の複本					1枚	260	○	○
写真の焼直し又はカラー複写					1枚	400	○	○

※料金はすべて消費税込です。 ※記載内容は都合により変更することがあります。

川口	埼玉県産業技術総合センター 〒333-0844 川口市上青木3-12-18 SKIPシティ内 TEL 048-265-1311 FAX 048-265-1314
	埼玉県産業技術総合センター北部研究所 〒360-0031 熊谷市末広2-133 TEL 048-521-0614 FAX 048-525-6052



SAI TEC
ホームページ



メルマガ登録
はこちらから