

依頼試験

平成31年4月1日現在

企業の皆様からの依頼により当センターが

試験を行い、試験成績書を発行します。

大分類	中分類	小分類 細目	単位	金額 (円)	問合先 川口 熊谷		
1 分析	I 一般分析	(1) 一般定性分析	1試料1成分	750	○ ○		
		(2) 一般定量分析	1試料1成分	940	○ ○		
		(3) 重量法による分析		-			
		鉄鋼	1試料1成分	2,800	○ ○		
		非鉄金属	1試料1成分	3,300	○ ○		
		(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	3,250	○ ○		
		脂質分析	1試料1成分	3,450	○ ○		
		灰分分析	1試料1成分	3,220	○ ○		
		II 機器分析	(1) 波長分散型蛍光X線分析装置による分析	定性分析	1試料1成分	2,410	○ ○
	定量分析			1試料1成分	2,710	○ ○	
	全元素測定			1試料1測定	13,000	○ ○	
	(2) エネルギー分散型蛍光X線分析装置による分析				-		
	定性分析			1試料1測定	2,740	○ ○	
	マッピング			1試料1測定	4,780	○ ○	
	(3) 炭素・硫黄分析装置による定量分析			1試料1成分	7,720	○ ○	
	(4) 原子吸光度計による定量分析			1試料1成分	3,000	○ ○	
	(5) 分光光度計による定量分析			1試料1成分	3,570	○ ○	
	(6) 光電子分光装置による分析				-		
状態分析	1試料1測定		45,600	○ ○			
マッピング	1試料(5元素以内)		37,900 (1元素を増すごとに+6,290円)	○ ○			
深さ方向分析	1試料(5元素、10水準以内)		31,600 (1元素を増すごとに+3,290円、1水準を増すごとに+3,000円)	○ ○			
(7) ICP発光分析装置による分析	1試料1成分		9,500 (1成分を増すごとに+1,570円)	○ ○			
(8) X線マイクロアナライザによる分析	試料分析		1試料1測定	29,100 (1測定を増すごとに+7,660円)	○ ○		
	マッピング		1試料1測定	32,100	○ ○		
	(9) FT-NMR装置による分析		液体試料測定	1時間	8,250 (1時間を増すごとに+5,910円)	○ ○	
			固体試料測定	1時間	28,900 (1時間を増すごとに+8,850円)	○ ○	
	(10) ガスクロマトグラフ(GC)による分析		1試料1測定	9,690	○ ○		
	(11) 液体クロマトグラフ(LC)による分析	1試料1測定	5,400	○ ○			
	(12) イオンクロマトグラフ(IC)による分析	1試料1測定	14,600	○ ○			
	(13) 四重極飛行時間型GC/MSによる分析	測定	1試料1測定	15,100	○ ○		
		前処理(パイロライザによる加熱)	1試料	9,080	○ ○		
前処理(多機能オートサンプリング)		1試料	4,170	○ ○			
前処理(オートサンプリングによる誘導体化)	3試料まで	8,430 (1試料を増すごとに+2,130円)	○ ○				
質量スペクトルの解析	1試料3成分まで	6,210 (1成分を増すごとに+1,970円)	○ ○				
(14) 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	20,000	○ ○				
(15) 赤外分光光度計による分析	1試料1測定	4,700	○ ○				
(16) 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	3,810	○ ○			
	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	15,200	○ ○			
	-100℃から室温までの温度	1試料1測定	17,100	○ ○			
	(17) X線回折装置による分析	1試料1測定	9,600	○ ○			
	(18) 水銀測定機による定量分析	1試料1測定	4,790	○ ○			
	(19) 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	14,600 (1測定を増すごとに+3,950円)	○ ○		
		マッピング	1試料1測定	20,600	○ ○		
	2 材料試験	I 強度試験	(1) 一般強度試験		-		
			固体試料の強度試験	1試料1項目	1,210 (1項目を増すごとに+410円)	○ ○	
			立体形状試料の圧縮試験	1試料1項目	3,050	○ ○	
(2) 万能材料試験機による強度試験				-			
100N・5kN・100kNの試験機によるもの			1試料1項目	3,840	○ ○		
100N・5kN・100kNの試験機によるもの(付属品使用)			1試料1項目	5,350	○ ○		
10kNの試験機によるもの			1試料1項目	800	○ ○		
20kNの試験機によるもの			1試料1項目	3,060	○ ○		
250kNの試験機によるもの			1試料1項目	3,180	○ ○		
300kNの試験機によるもの			1試料1項目	3,180	○ ○		
(3) 衝撃試験		シャルピー式試験機によるもの	1試料1測定	1,080	○ ○		
		アイソット式試験機によるもの	1試料1測定	2,670	○ ○		
		(4) 硬さ試験	1試料1測定	700	○ ○		
		(5) 引裂強さ試験	1試料1項目	740	○ ○		
		(6) 摩擦強さ試験	1試料1項目	840	○ ○		
		II 物理試験	(1) 一般的な物理試験	1試料1項目	990	○ ○	
			(2) 透湿度試験	24時間以内の試験	1試料1項目	2,460	○ ○
				100時間以内の試験	1試料1項目	8,830	○ ○
			(3) ビリング試験	1試料1項目	830	○ ○	
			(4) 収縮率試験	1試料1項目	780	○ ○	
(5) 防水度試験(繊維製品)			1試料1項目	750	○ ○		
(6) 食品材料等の物性試験			1試料1項目	4,600	○ ○		
(7) 粒度分布試験			-				
レーザー回折法によるもの		1試料1項目	5,240	○ ○			
動的光散乱法によるもの		1試料1項目	9,200	○ ○			
III 組織試験		(1) 光学顕微鏡による試験		-			
		前処理が不要なもの	1試料1測定	1,020	○ ○		
	前処理が必要なもの	1試料1測定	3,260	○ ○			
	(2) 走査型電子顕微鏡による試験(倍率30,000倍以下のもの)	1試料1測定	6,680	○ ○			
(3) 走査型電子顕微鏡による高分解能試験	倍率100,000倍以下のもの	1試料1測定	13,100	○ ○			
	倍率100,000倍を超えるもの	1試料1測定	19,900	○ ○			
	(4) 集束イオンビーム加工観察装置による試験	1ヶ所(10μm×10μm以内)	27,800 (1ヶ所を増すごとに+16,700円)	○ ○			

大分類	中分類	小分類 細目	単位	金額 (円)	問合先 川口 熊谷		
2 材料試験	II 耐候性試験	(1) オゾン劣化試験機による試験	24時間	8,710 (24時間までを増すごとに+4,610円)	○ ○		
		(2) ガス腐食試験機による試験	24時間	23,000 (24時間までを増すごとに+19,300円)	○ ○		
		III 表面処理試験	(1) 膜厚測定		-		
			電解式膜厚計によるもの	1試料1層	590	○ ○	
			蛍光X線微小部分分析計によるもの	1試料1層	2,460 (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	1,830	○ ○	
			96時間以内の試験	1試料	2,770	○ ○	
			240時間以内の試験	1試料	5,500	○ ○	
			480時間以内の試験	1試料	9,380	○ ○	
	720時間以内の試験		1試料	13,900	○ ○		
	960時間以内の試験		1試料	18,700	○ ○		
	960時間を超える試験	1試料	23,400	○ ○			
	(3) キャス試験	48時間以内の試験	1試料	2,740	○ ○		
		96時間以内の試験	1試料	4,160	○ ○		
		96時間を超える試験	1試料	6,410	○ ○		
		(4) 複合サイクル試験	1試料24時間	8,770 (24時間までを増すごとに+4,650円)	○ ○		
		(5) 雰囲気熱処理試験	1込め1時間	2,650	○ ○		
		IV 染色堅ろう度試験	(1) 一般的な試験	1試料1項目	470	○ ○	
			(2) 溶剤による試験	1試料1項目	520	○ ○	
			(3) 耐光性試験	1試料1項目(10時間以)	970 (10時間までを増すごとに+740円)	○ ○	
		3 測定 及び検査	I 精密測定	(1) 長さ測定	1試料1測定	1,540	○ ○
				(2) 角度測定	1試料1測定	1,540	○ ○
	(3) 表面粗さ測定(平面)			1試料1測定	1,550	○ ○	
	(4) 真円度測定			1試料1測定	2,560	○ ○	
	(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	1,920	○ ○	
分解能50nm未満の測定	1試料1測定			4,940 (1測定を増すごとに+890円)	○ ○		
(6) 三次元測定機による測定	1試料1測定			4,850	○ ○		
(7) 非接触三次元測定機による測定	1試料1測定			15,300 (1測定を増すごとに+5,680円)	○ ○		
(8) 画像測定機による測定	寸法の測定			1試料1測定	2,450 (1測定を増すごとに+480円)	○ ○	
	形状の測定		1試料1測定	3,390 (1測定を増すごとに+1,280円)	○ ○		
	(9) 非接触微細形状測定機による測定		1試料1測定	4,110 (1測定を増すごとに+1,740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	6,500 (1時間を増すごとに+5,220円)	○ ○		
	(11) 非接触形状測定機(3Dデジタイザ)による測定		1時間	4,390 (1時間を増すごとに+3,120円)	○ ○		
	(12) 全焦点三次元形状測定機による測定		30分	4,880 (30分を増すごとに+1,830円)	○ ○		
	(13) 形状測定データの解析		30分	2,490	○ ○		
	II EMC測定		(1) 電波暗室を使用する測定	1時間	17,400 (1時間を増すごとに+16,100円)	○ ○	
			(2) 電磁波障害対策室を使用する測定	1時間	9,060 (1時間を増すごとに+7,750円)	○ ○	
			(3) シールドルームを使用する測定	1時間	6,870 (1時間を増すごとに+5,500円)	○ ○	
III 非破壊測定 及び検査	(4) リパレーションチャンバーを使用する測定		1時間	11,200 (1時間を増すごとに+9,340円)	○ ○		
	(5) 電磁波妨害源探査装置による測定		1時間	4,390 (1時間を増すごとに+3,030円)	○ ○		
	(1) 大型X線CT装置による測定		1時間	16,100 (1時間を増すごとに+13,600円)	○ ○		
	(2) マイクロフォーカスX線CT装置による測定		1時間	7,240 (1時間を増すごとに+5,970円)	○ ○		
(3) X線探傷検査	1試料1測定		6,890	○ ○			
(4) サーベイメータによる放射線測定	1試料		2,050	○ ○			
4 環境試験	I 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	4,770	○ ○	
			恒温恒湿槽を使用するもの	1時間	5,620	○ ○	
	II 衝撃試験装置による試験	1試料1測定	13,600	○ ○			
5 微生物試験	I 生菌数の測定	1試料1項目	1,460	○ ○			
	II 微生物培養試験	1試料1項目	4,880	○ ○			
6 官能試験	温度設定のない試験	1試料	260	○ ○			
7 調製	試験片調製ほか	(1) 押出成形機による調製	1時間	2,060	○ ○		
		(2) 定形外試料の調製	30分	1,510	○ ○		
		(3) 引張試験片調製	30分	810	○ ○		
		(4) 衝撃試験片調製	30分	1,720	○ ○		
		(5) 硬さ試験片調製	30分	580	○ ○		
		(6) 顕微鏡試験片調製	30分	750	○ ○		
		(7) X線マイクロアナライザ試験片調製	30分	1,330	○ ○		
		(8) 工芸材料試験片調製	30分	1,080	○ ○		
		(9) マイクロウェーブ分解装置による前処理	1試料	2,370	○ ○		
		(10) 化学分析試料調製	1試料	1,520	○ ○		
(11) 透湿度試験片調製	1試料	7,840	○ ○				
試験成績書の複本			1枚	260	○ ○		
写真の焼増し又はカラー複写			1枚	400	○ ○		



Kobaton

まずは
お電話ください!!



Saitamatch
連絡先

※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 熊谷	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
URL	https://www.pref.saitama.lg.jp/saitec/	

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!



平成31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	問合せ先
6	マシニングセンタ	1,890	2,000	川口
3	高速立型加工機	3,730	2,000	川口
9	立フライス盤	420	-	川口
10	簡易NC旋盤	660	-	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	帯のご盤	150	-	川口
4	イオンプレーティング	2,040	8,000	川口
8	二軸押出成形機	940	-	川口
13	ショットブラスト	270	-	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	70	-	川口
503	インクジェット式積層造形装置	1,410	-	川口
517	インクジェット式カラー積層造形装置	2,810	-	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

表面観察機器

機器No.	名称	使用料(円/h)	研修受講料	問合せ先
505	集束イオンビーム加工観察装置	5,820	4,000	川口
22	走査型電子顕微鏡	310	2,000	川口
19	走査型プローブ顕微鏡	620	4,000	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	540	-	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2,460円がかかります。

評価試験機器

機器No.	名称	使用料(円/h)	研修受講料	問合せ先
521-1	人工気象室	11,900	-	川口
524	耐候性試験機(キセノンランプ式)	2,020	-	川口
521-2	減圧恒温恒湿槽	4,390	-	川口
522	低湿恒温恒湿槽	820	-	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	1,400	-	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 恒温恒湿槽を併用する場合	2,230 3,070	2,000	川口
525	衝撃試験装置	1,380	-	川口
108	低荷重摩耗試験機	210	2,000	川口
109	超音波探傷器	150	2,000	川口
111	熱プレス機	490	-	川口
169	織物摩耗試験機	50	-	熊谷
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	問合せ先
30	万能材料試験機(20kN)	600	2,000	川口
31	万能材料試験機(100kN・5kN・100N)	430	2,000	川口
32	万能材料試験機(250kN)	400	2,000	川口
502	ビデオ式非接触伸び計	780	2,000	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	シャルピー衝撃試験機(300J)	340	-	川口
184	万能材料試験機(10kN)	400	2,000	熊谷
185	万能材料試験機(300kN)	780	2,000	熊谷

精密測定機器

機器No.	名称	使用料(円/h)	研修受講料	問合せ先
42,186	高精度三次元測定機	3,380	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	950	4,000	川口
46	測長機	720	4,000	川口
50	真円度測定機	270	8,000	川口
52	表面粗さ測定機	150	4,000	川口
49,187	表面粗さ・輪郭形状測定機	300	4,000	川口,熊谷
51	三次元輪郭形状測定機	250	4,000	川口
504,188	画像測定機	820	4,000	川口,熊谷
506	非接触微細形状測定機	1,580	4,000	川口
510	X線CT三次元測定機	2,680	4,000	川口
511	非接触形状測定機(3Dデジタイザ)	570	2,000	川口
513	全焦点三次元形状測定機	1,620	4,000	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	問合せ先
88	電波暗室電磁波試験測定装置	13,500	4,000	川口
89	電磁波障害対策室電磁波試験測定装置	5,170	4,000	川口
90	シールドルーム電磁波試験測定装置	2,760	-	川口
526	リパレーションチャンバー	6,790	-	川口
527	空間電磁界可視化システム	650	-	川口
91	電磁波妨害源探査装置	290	-	川口
94	電磁波解析装置	140	4,000	川口
96	シールド材特性評価装置	100	-	川口
92	ネットワークアナライザ	220	-	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	3,030	-	川口
508	高速信号シリアルアナライザ	1,280	-	川口

試料調製機器

機器No.	名称	使用料(円/h)	研修受講料	問合せ先
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	1,390	-	川口
83	電気炉	180	-	川口
81	マッフル炉	320	-	川口
75	炭化焼成炉	480	-	川口
77	連続式ロータリーキルン	420	-	川口
82	熱風循環式乾燥機	180	-	川口
84	超微粒子粉砕機(工業材料用)	130	-	川口
120	試料粉砕装置	110	-	川口
86	かくはん機	90	-	川口
162	超微粒子粉砕機(食品用)	230	-	熊谷
163	粉砕機	70	-	熊谷
153	二軸エクストルーダ	550	4,000	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
164	電気透析装置	90	-	熊谷
161	ファリノグラフ用ミキサ	90	-	熊谷

利用には
まず
お電話ください!!



連絡先
は裏面

測定機器

機器No.	名称	使用料(円/h)	研修受講料	問合せ先
54	弾性率測定装置	1,540	4,000	川口
69	熱膨張計(鋳物砂用)	240	-	川口
62	粒度分布測定装置	250	2,000	川口
514	電磁式・渦電流式膜厚計	130	-	川口
63	色差計	200	-	川口
61	形状測定装置	270	-	川口
55	熱定数分析機	840	4,000	川口
66	接触角測定装置	190	-	川口
59	混練抵抗測定装置	980	-	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	3,430	4,000	川口
60	サーモグラフィ	290	-	川口
519	誘電特性評価システム	570	4,000	川口
136	食品用熱分析システム	380	4,000	熊谷
137	動的粘弾性測定装置	310	4,000	熊谷
144	ファリノグラフ	130	2,000	熊谷
139	クリープ試験装置	250	4,000	熊谷
147	精密力量測定機	70	-	熊谷
149	レオメータ	60	-	熊谷
138	香気成分測定装置	330	4,000	熊谷
140	振動式密度計	200	-	熊谷
145	米粒食味計	110	-	熊谷
146	エクステンソグラフ	100	2,000	熊谷
148	ビスコアミログラフ	140	2,000	熊谷
151	発酵モニタ	100	-	熊谷
141	色彩分析システム	170	-	熊谷
142	分光測色計	150	-	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	問合せ先
112	光電子分光装置	6,010	4,000	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)	3,640	段階別	川口,熊谷
117	波長分散型蛍光X線分析装置	1,720	4,000	川口
516	蛍光X線微小部分分析計	260	2,000	川口
115	酸素・窒素分析装置	1,120	4,000	川口
116	炭素・硫黄分析装置	970	2,000	川口
119	イオンクロマトグラフ	430	4,000	川口
114	FT-NMR装置	5,080	4,000	川口
118	赤外分光光度計	410	2,000	川口
171	高速液体クロマトグラフ	420	4,000	熊谷
174	ガスクロマトグラフ	220	4,000	熊谷
172	自記分光光度計	280	-	熊谷
170	近赤外分析計	720	2,000	熊谷
173	有機酸分析システム	250	4,000	熊谷
175	グルコースアナライザ	80	-	熊谷
176	自動滴定システム	80	-	熊谷
178	波長分散型蛍光X線分析装置	1,720	4,000	熊谷