令和７年度　依頼試験

１　機械金属試験

区分			単位	金額
（１）金属組織試験	金属顕微鏡試験	金属組織の定量	１視野	2,900 円
		組織写真撮影	１箇所	3,390 円
	マクロ組織写真撮影		１箇所	2,530 円
	その他の写真撮影		１箇所	2,140 円
	試料作製	試料切断	１試料	2,610 円
		自動研磨	１試料	3,320 円 樹脂埋めが１個を超えるときは、２個目から１個ごとに 770 円を加算する。
		振動研磨	１試料	1,070 円
		断面試料作製	１試料	6,800 円
	走査電子顕微鏡試験	写真撮影	１試料	7,280 円 １視野を増やし、又は倍率変換をするごとに 1,060 円を加算する。
		試料調整	１試料	2,030 円
		分析	１試料	8,100 円 １成分を増すごとに 1,060 円を加算する。
		高度分析	１試料	11,290 円 １成分を増すごとに 1,060 円を加算する。
	写真の視野増し		１視野	1,180 円
	極表面分析		１試料	8,590 円 深さ方向の分析１水準を増すごとに簡単なものは 1,110 円を、 複雑なものは 2,320 円を加算する。
	グロー放電発光分析試験		１試料	7,030 円
（２）非破壊試験	エックス線応力試験		１箇所	7,280 円
	エックス線透過試験		１箇所	4,290 円
	ＣＴ試験		１箇所	13,240 円
（３）熱処理試験	電気炉による場合		１時間	2,030 円
（４）鋳物砂試験	物性試験（水分、通気度、抗圧力等）		１試料	710 円
	粒度試験		１試料	3,960 円
（５）金属材料試験	疲労試験	回転曲げ（常温）	１時間	1,320 円
		回転曲げ（高温）	１時間	1,880 円
		引張り、圧縮	１試料	5,720 円 試験時間が１時間を超えるごとに 930 円を加算する。
	ねじり試験		１試料	5,010 円
	引張り、圧縮、抗折又は曲げ試験		１試料 １項目	1,590 円
	引張り試験（耐力測定）		１試料 １項目	2,750 円

区分			単位	金額
（5）金属材料試験	実物強度試験	簡単なもの	1試料	4,040円
		複雑なもの	1試料	8,530円
	衝撃試験		1試料	1,320円
	硬さ試験	ビッカース硬さ	1測定	980円
		ブリネル硬さ	1測定	980円
		ロックウェル硬さ	1測定	1,150円
		マイクロビッカース硬さ	1測定	1,630円
		超微小硬さ	1測定	1,990円
	硬さ分布試験		1試料	3,240円 測定点が10点を超えるときは、11点目から3点ごとに100円を加算する。
	硬さ分布試験(高温)		1試料	9,700円 測定点が10点を超えるときは、11点目から3点ごとに610円を加算する。
	摩耗試験		1時間	2,640円
	摩耗試験（高温）		1時間	3,700円
（6）精密測定試験	長さの測定	長さの測定（三次元測定機）	1試料 1箇所	2,960円 測定箇所が2か所を超えるときは、1箇所ごとに460円を加算する。
	形状の測定	表面粗さ、表面うねり	1箇所	1,320円
		輪郭形状測定	1箇所	1,320円
		輪郭形状測定（三次元測定機）	1試料 1特性	4,030円 基準値との比較を行う場合は1,060円を加算する。
	歯車の測定		1試料 1特性	4,260円
（7）精機度械性器能具試の験	機械器具の精度性能試験		1試料 1特性	2,870円
	電子器具の性能試験		1試料 1特性	1,320円
	機械要素の性能解析試験		1時間	4,510円
	磁気特性測定試験		1試料	1,870円
	電磁放射分布測定試験		1測定	7,760円

区		分	単　位	金　額
（8）電子部品の信頼性試験	寿命試験（一定試験）	24 時間以下	1 測定	18,310 円
		24 時間を超えて 1000 時間以下		24 時間を超える場合は、次に掲げる区分に応じ、1 時間を超えるごとにそれぞれ次に定める金額を加算する。 （ア）24 時間を超え 50 時間以下の場合 260 円 （イ）50 時間を超え 200 時間以下の場合 230 円 （ウ）200 時間を超え 1000 時間以下の場合 210 円
	寿命試験（サイクル試験）	24 時間以下	1 測定	18,730 円
		24 時間を超えて 1000 時間以下		24 時間を超える場合は、次に掲げる区分に応じ、1 時間を超えるごとにそれぞれ次に定める金額を加算する。 （ア）24 時間を超え 50 時間以下の場合 290 円 （イ）50 時間を超え 200 時間以下の場合 240 円 （ウ）200 時間を超え 1000 時間以下の場合 220 円
	寿命試験（ﾋｰﾄｼｮｯｸ試験）	24 時間以下	1 測定	18,840 円
		24 時間を超えて 1000 時間以下		24 時間を超える場合は、次に掲げる区分に応じ、1 時間を超えるごとにそれぞれ次に定める金額を加算する。 （ア）24 時間を超え 50 時間以下の場合 300 円 （イ）50 時間を超え 200 時間以下の場合 230 円 （ウ）200 時間を超え 1000 時間以下の場合 190 円

２　繊維試験

区分			単位	金額
（１）繊維物性試験	糸の試験	より数	１試料	1,320 円
		より縮み率試験	１試料	1,320 円
		撚糸のセット効果試験	１試料	1,080 円
		変動率	１試料	1,080 円
		繊度測定	１試料	1,080 円
		フィラメント数測定	１試料	1,080 円
		強伸度試験	１試料	1,320 円
		伸縮性試験	１試料	1,820 円
		糸の摩擦係数試験	１試料	1,820 円
		糸の熱応力試験	１試料	1,820 円
		糸の応力緩和試験	１試料	1,820 円
		糸の繰り返し荷重試験	１試料	1,820 円
		糸及び編織物の水分試験	１試料	1,820 円
		糸の糊分試験	１試料	1,820 円
		糸の溶剤抽出分試験	１試料	2,400 円
	編織物の試験	混用率試験	１試料	2,640 円
		糸及び編織物の収縮率試験	１試料	1,820 円
		編織物の強伸度試験	１試料	2,570 円
		編織物の応力緩和試験	１試料	2,140 円
		繊維鑑別	１試料	1,820 円
		解舒張力測定	１試料	1,080 円
		編織物の繰り返し荷重試験	１試料	2,530 円
		織物の滑脱抵抗力試験	１試料	2,140 円
		摩耗強さ試験	１試料	1,320 円
		編織物のはっ水度試験	１試料	1,320 円
		編織物の吸水性試験	１試料	1,320 円
		編織物の剛軟度試験	１試料	1,320 円
		編織物の通気度試験	１試料	1,440 円
		編織物の引き裂き強さ試験	１試料	1,080 円
		保温性試験	１試料	1,560 円
		編織物の厚さ試験	１試料	1,210 円
		編織物のピリング試験	１試料	1,320 円
		織縮み率試験	１試料	1,590 円
		密度測定	１試料	1,320 円
		帯電性試験	１試料	1,420 円
		風合い測定試験	１試料	6,100 円
		力学特性測定	１項目	1,450 円

区分				単位	金額
（1）繊維物性試験	編織物の試験	走査電子顕微鏡試験	写真撮影	1試料	7,280円 1視野を増し、又は倍率変換をするごとに 1,060 円を加算する。
			試料調整	1試料	2,030円
			写真の焼き増し	1枚	600円
			分析	1試料	8,100円 1成分を増すごとに1,060円を加算する。
		糸及び編織物の写真撮影	表面撮影	1試料	2,140円
			横断面撮影	1試料	3,360円
			写真の焼き増し	1枚	370円
		熱分析試験	簡単なもの Ⓙ	1試料	4,750円
			複雑なもの Ⓙ	1試料	5,630円
		繊維定性分析試験	簡単なもの	1試料	3,790円
			複雑なもの	1試料	6,620円
（2）精練漂白・染色仕上げ加工試験	精練、漂白試験			1試料	1,240円
	染色試験			1試料	2,030円
	仕上げ加工試験			1試料	1,300円
（3）染色堅ろう度試験	耐光試験（20試料まで）	3級以下の判定を要する場合		1件	2,850円
		4級の判定を要する場合		1件	4,030円
		5級の判定を要する場合		1件	7,590円
		6級の判定を要する場合		1件	14,690円
		7級以上の判定を要する場合		1件	28,890円
	洗濯試験			1試料	1,320円
	汗試験			1試料	1,920円
	水試験			1試料	880円
	熱湯試験			1試料	1,080円
	摩擦試験			1試料	710円
	ドライクリーニング試験			1試料	1,820円
	昇華試験			1試料	880円
	ホットプレッシング試験			1試料	880円
	酸化窒素ガス試験			1試料	1,820円
	海水試験			1試料	1,820円
	有機溶剤試験			1試料	1,820円
	乾熱処理試験			1試料	880円
	塩素漂白試験			1試料	1,700円
	その他の堅ろう度試験			1試料	1,320円
	分光光度計による試験			1試料	2,030円
（4）織物試験設計分解	分解	簡単なもの		1試料	1,820円
		複雑なもの		1試料	2,640円
	組織図作成	コンピュータグラフィックスシステムによるもの		1時間	3,580円
（5）高速度写真撮影				1件	5,810円

Ⓙ：いしかわ次世代産業創造支援センターに関する試験項目

3　化学試験

区分				単位	金額
（1）めっきの化学試験	膜厚試験	顕微鏡試験		1試料	3,240円 めっき層が1層を超えるときは、2層目から1層ごとに170円を加算する。
		非破壊試験		1試料	4,120円
	耐食性試験	塩水噴霧試験		5試料 1時間	600円 5試料を超えるときは、6試料目から1試料ごとに40円を加算する。
		キャス試験		5試料 1時間	710円 5試料を超えるときは、6試料目から1試料ごとに50円を加算する。
	電気化学試験			1試料	7,540円
	付着量試験			1試料	3,360円
（2）高分子化学試験	高分子分析試験	定性分析試験	簡単なもの	1成分	3,790円
			複雑なもの	1成分	6,620円
		定量分析試験	簡単なもの	1成分	4,290円
			複雑なもの	1成分	9,210円
		熱分析試験	簡単なもの Ⓙ	1試料	4,750円
			複雑なもの Ⓙ	1試料	5,630円
		超音波探傷試験	簡単なもの Ⓙ	1試料	4,260円
			複雑なもの Ⓙ	1試料	13,590円
	流動性試験		Ⓙ	1試料	5,810円
	粘弾性試験		液体 Ⓙ	1試料	1,770円
			簡単なもの Ⓙ	1試料	6,230円
			複雑なもの Ⓙ	1試料	10,780円
	溶融性試験		Ⓙ	1試料	2,290円
	難燃性試験		簡単なもの Ⓙ	1試料	2,230円
			複雑なもの Ⓙ	1試料	4,050円
	耐薬品試験			1試料 1回	1,080円
	耐熱、耐寒試験			1試料 1時間	1,310円
	耐洗浄性試験			1時間	2,560円
	耐光試験	カーボンフェードメーターによるもの		1試料 (20時間まで)	2,850円 20時間を超えるときは、1時間ごとに110円を加算する。
	機械強度試験	引張り、曲げ又は圧縮試験等	室温	1試料 1項目	980円
			恒温恒湿 Ⓙ	1試料 1項目	1,450円
			加熱・冷却 Ⓙ	1試料 1項目	2,730円

区			分	単　位	金　額
（2）高分子化学試験	機械強度試験	衝撃試験	簡単なもの Ⓙ	1試料	2,820円
			複雑なもの Ⓙ	1試料	4,350円
		弾性率試験		1試料	1,700円
		伸び率試験		1試料	600円
		硬さ試験		1試料	980円
（3）食品の化学試験	食品の分析試験	たんぱく質等		1試料	3,960円
		水分等		1試料	1,590円
		灰分等		1試料	2,430円
		脂質等		1試料	3,960円
		定量分析	前処理が簡単なもの	1成分	9,930円
			前処理が複雑なもの	1成分	13,130円
	香気成分分析		前処理なし Ⓙ	1試料	13,340円
			前処理あり Ⓙ	1試料	15,540円
	物性試験（引張り、切断等）			1試料 1項目	1,320円
	微生物試験（一般生菌等）			1試料	1,570円

Ⓙ：いしかわ次世代産業創造支援センターに関する試験項目

4　分析試験

区			分	単　位	金　額
（1）定性分析				1測定	4,790円
（2）定量分析	鉄鋼類及び非鉄金属類		簡単なもの	1成分	4,400円
			複雑なもの	1成分	5,350円
	けい酸塩類（陶石、粘土、セメント、耐火物等）		しゃく熱減量、吸水量等	1成分	3,360円
			シリカ、アルミナ、酸化第二鉄、酸化カルシウム、酸化マグネシウム、酸化ナトリウム、酸化カリウム等	1成分	3,360円
	工業用水類（一般工業用水等）		ｐＨ、導電率試験	1成分	1,920円
		成分分析	簡単なもの	1成分	3,580円
			複雑なもの	1成分	5,300円
	陶磁器製品の溶出成分（九谷焼）			1成分	2,140円

5　窯業試験

区分		単位	金額
（1）耐火度試験		1試料	3,960円
（2）曲げ及び圧縮強度試験		1件	1,590円
（3）吸水率試験		1件	1,590円
（4）凍結融解試験		1回	1,320円
（5）熱伝導率試験	400℃以下の場合	1測定	4,690円
	400℃を超える場合	1測定	9,210円
（6）再加熱収縮試験	1000℃以下の場合	1件	3,960円
	1000℃を超える場合	1件	4,690円
（7）比重測定		1試料	2,640円
（8）粒度分布試験	マイクロ領域のみ	1試料	3,960円
	ナノ領域を含む	1試料	5,780円
（9）加熱試験		1点 1時間	2,970円
(10) エックス線分析試験	簡単なもの	1試料	4,820円
	複雑なもの	1試料	12,380円
(11) 熱分析試験	1000℃以下の場合	1試料	3,900円
	1000℃を超える場合	1試料	5,120円
	特別の条件を要する場合	1試料	9,210円
(12) 試料作成		1試料	1,320円
(13) 細孔分布測定	簡単なもの	1試料	5,740円
	複雑なもの	1試料	17,780円
(14) 電子顕微鏡試験	写真撮影	1試料	7,280円 1視野を増し、又は倍率変換をするごとに1,060円を加算する。
	試料調整	1試料	2,030円
	分析	1試料	8,100円 1成分を増すごとに1,060円を加算する。
	写真の焼き増し	1枚	600円
(15) 粉体物性試験		1試料 1項目	3,680円
(16) 熱拡散率測定試験	熱拡散率測定	1測定	8,000円 1温度水準を増すごとに3,810円を加算する。
	熱拡散率測定(比熱測定を含める場合)	1測定	13,800円 1温度水準を増すごとに5,070円を加算する。

6　木材及び塗膜試験

区分		単位	金額
(1)木材試験	含水率測定	1件	1,590円
(2)塗膜試験	塗膜付着試験（エリクセン、描画、マイクロナイフ、衝撃又は折り曲げ）	1試料 1項目	1,210円
	乾燥時間測定	1件	1,320円
	塗膜硬さ試験	1件	1,080円
(3)老化試験	ウェザーメーターによる場合	1時間	1,490円

7　騒音振動測定試験

区分		単位	金額
(1) 騒音測定分析		1分析	2,250円
(2) 音響測定分析	吸音率測定 Ⓙ	1件	7,020円
	音響パワー測定 Ⓙ	1件	9,820円
	透過損失測定 Ⓙ	1件	21,420円
(3) 振動測定分析		1分析	2,250円

Ⓙ：いしかわ次世代産業創造支援センターに関する試験項目

8　繊維加工

区分	単位	金額
メリヤス編成加工	1メートル	1,420円

9　窯業加工

区分	単位	金額
粘土加工	1時間	2,030円

10　木材加工

区分	単位	金額
(1) 木材加工（一般機械加工）	1時間	2,140円
(2) 木材の乾燥加工	1時間	710円

11　金属工芸加工

区分	単位	金額
鋳造加工	1時間	1,320円

12　意匠設計及び図案の調製

区分	単位	金額
工業製品、ディスプレイ、家具、漆器、陶磁器、その他の製品の意匠設計（原型製作が必要な場合の原材料は、依頼者の持込みとする。）	1時間	2,750円
印刷物、マーク類、工芸品、染織物、その他の製品の図案の調製		

14　成績書の複本の交付

区	分	単　　位	金　　額
試験、分析等の成績書交付	和文	1枚	370円
	英文	1枚	1,700円

15　工業技術に関する情報の提供

区　　分	単　　位	金　　額
複写（コピー又はファクシミリ）	1枚	10円