

# 令和8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 は、2個目から1個増すごと 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、 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) 試 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) 試 熱 処 理 試 験	電気炉による場合		1 時間	2,030 円
(4) 試 鑄 物 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	測定箇所が5以下の場合	1 試料	1,920 円	
		測定箇所が6以上の場合	1 試料	1,920 円に6箇所目から1箇所 ごとに320円を加算する。	
	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箇所を超えると 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 機 械 性 器 具 試 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 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 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 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) 繊維物性の試験	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
		織度測定	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) 織 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) 仕精 上練 げ漂 加工・ 試験 染色	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	1,740 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	1,850 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) 設織 計物 試分 験解	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。	
		キヤス試験	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 試料	3,790 円
			複雑なもの	1 試料	15,980 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 1 試料	4,750 円	
		複雑なもの	① 1 試料	5,630 円	
	超音波探傷試験	簡単なもの	① 1 試料	4,260 円	
		複雑なもの	① 1 試料	13,590 円	
	流動性試験	①	1 試料	5,810 円	
	粘弾性試験	液体	① 1 試料	1,770 円	
		簡単なもの	① 1 試料	6,230 円	
		複雑なもの	① 1 試料	10,780 円	
	溶融性試験	①	1 試料	2,290 円	
	難燃性試験	簡単なもの	① 1 試料	2,230 円	
		複雑なもの	① 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 1 試料 1 項目	1,450 円	
加熱・冷却			① 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
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	2,300 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 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
鑄造加工		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			