

# 富山県産業技術研究開発センター

## 使用料・手数料一覧

(付録 条例 施行規則)

平成30年4月1日適用

富山県産業技術研究開発センター

○ 使用料

別表第1(第4条関係)

## 1 工作機械器具

( )内は県外申請者

種 別	単 位	金 額
超精密切削加工機	一台につき1時間	8,840 円 (13,260円)
マシニングセンター		3,220 円 (4,830円)
CNC旋盤		2,850 円 (4,270円)
精密フライス加工機		4,760 円 (7,140円)
CNCフライス盤		2,760 円 (4,140円)
ワイヤカット放電加工機		3,260 円 (4,890円)
CNC精密放電加工機		3,380 円 (5,070円)
微細放電加工機		1,400 円 (2,100円)
試料切断機		540 円 (810円)
複合化成形サーボプレス機		5,240 円
その他の工作機械器具		570 円 (850円)

## 2 溶融機械

( )内は県外申請者

種 別	単 位	金 額
電気炉(※)	一台につき1時間	490 円 (730円)
高温電気炉(※)		930 円 (1,390円)
高速昇温酸化雰囲気炉(※)		1,180 円 (1,770円)
真空アーク溶解炉(※)		1,430 円 (2,140円)
プラズマ溶射装置(※)		3,140 円 (4,710円)
真空溶解炉		6,650 円 (9,970円)
プラズマ焼結装置		3,720 円 (5,580円)
高周波溶解炉(※)		1,290 円 (1,930円)
真空ホットプレス		1,600 円 (2,400円)
酸化雰囲気ホットプレス		760 円 (1,140円)
その他の溶融機械(※)		570 円 (850円)

備考 溶融機械の利用に係る電気料の実費を別途徴収します。((※)印の機械について徴収)

## 3 繊維加工機械

( )内は県外申請者

種 別	単 位	金 額
トリコット機(仕掛幅42インチ以下)	一台につき1時間	980 円 (1,470円)
セット機		1,080 円 (1,620円)
連続パットドライ装置		1,360 円 (2,040円)
反転式高温染色機		480 円 (720円)
エレクトロスピニング装置		1,030 円 (1,540円)
ラミネート装置		1,080 円 (1,620円)
起毛装置		750 円 (1,120円)
整経機		1,440 円 (2,160円)
オートダイイング装置		3,660 円 (5,490円)
サンプルローラカード		600 円 (900円)
無縫製横編みシステム		950 円 (1,420円)
その他の繊維加工機械		210 円 (310円)

## 4 繊維試験機

( )内は県外申請者

種 別	単 位	金 額
通気度試験機	一台につき1時間	220 円 (330円)
帯電性試験機		340 円 (510円)
破裂度試験機		360 円 (540円)
摩耗強さ試験機		330 円 (490円)
熱風循環恒温機		370 円 (550円)
編織物繰返し疲労試験機		310 円 (460円)
引張試験機		670 円 (1,000円)
繊維製品計測システム		930 円 (1,390円)
熱迅速測定装置		1,020 円 (1,530円)
その他の繊維試験機		190 円 (280円)

## 5 コンピューター

( )内は県外申請者

種 別	単 位	金 額
繊維製品CAD	一台につき1時間	540 円 (カラープリントを出力する場合は、1枚につき250円を加算した額) (810円) (カラープリントを出力する場合は、1枚につき370円を加算した額)
3DCADシステム		580 円 (870円)
設計支援用コンピューター		4,040 円 (6,060円)
鋳造解析システム		2,000 円 (3,000円)

## 6 半導体製造機械

( )内は県外申請者

種 別	単 位	金 額
クリーンルーム	一台につき1時間	2,920 円 (4,380円)
ICPドライエッチング装置		2,780 円 (4,170円)
ドライエッチング装置		1,220 円 (1,830円)
酸化・n型・p型拡散炉		2,570 円 (3,850円)
ダイシングソー		550 円 (820円)
ウエハー接合装置		830 円 (1,240円)
両面マスクアライナー		750 円 (1,120円)
ワイヤーボンダー		190 円 (280円)
光干渉式膜厚測定装置		380 円 (570円)
プラズマCVD装置		1,270 円 (1,900円)
フォトマスク作製システム		2,830 円 (4,240円)
マスクボンディングアライナー		1,450 円 (2,170円)

備考 ICPドライエッチング装置以下マスクボンディングアライナーまでの機械を使用する場合はガス等原材料費の実費を別途徴収します。

## 7 その他の機械器具

( )内は県外申請者

種 別	単 位	金 額
電界放出形走査電子顕微鏡	1台につき1時間	6,510 円 (9,760円)
透過型電子顕微鏡		4,460 円 (6,690円)
プローブ顕微鏡		2,330 円 (3,490円)
大型エックス線CT		16,280 円 (24,420円)
マイクロフォーカスエックス線CT		9,000 円 (13,500円)
ナノフォーカスエックス線CT		7,930 円 (11,890円)
製品残留応力評価試験機		1,790 円 (2,680円)
フェーズドアレイ超音波探傷試験機		3,390 円 (5,080円)
TEM用試料作製装置		2,160 円 (3,240円)
イオンミリング装置		1,980 円 (2,970円)
分光光度計		1,490 円 (2,230円)
赤外顕微分光光度計		1,160 円 (1,740円)
ポータブル近赤外線分光光度計		680 円 (1,020円)
ウルトラマイクローム		8,890 円 (13,330円)
プラズマ発光分析装置	3,570 円 (5,350円)	



## 7 その他の機械器具(つづき)

( )内は県外申請者

種 別	単 位	金 額
イメージングラマン分光分析装置	1台につき1時間	2,250 円 (3,370円)
蛍光エックス線分析装置		2,780 円 (4,170円)
マイクロ蛍光エックス線分析装置		2,900 円 (4,350円)
熱分析装置		2,250 円 (3,370円)
熱伝導度測定装置		1,510 円 (2,260円)
電気化学測定装置		350 円 (520円)
超音波弾性率測定装置		1,870 円 (2,800円)
万能試験機		1,680 円 (2,520円)
プラスチック強度試験機		1,920 円 (2,880円)
小型強度試験機		460 円 (690円)
金属組織評価システム		2,540 円 (3,810円)
デジタルマイクロスコープ		710 円 (1,060円)
超微小硬度計		2,300 円 (3,450円)
微小硬さ試験システム		1,280 円 (1,920円)
真円度測定機		2,480 円 (3,720円)

## 7 その他の機械器具(つづき)

( )内は県外申請者

種 別	単 位	金 額
表面形状測定機	1台につき1時間	1,190 円 (1,780円)
三次元測定機		1,900 円 (2,850円)
非接触三次元測定機		2,520 円 (3,780円)
非接触三次元形状測定器		1,760 円 (2,640円)
画像式高速三次元測定機		2,740 円 (4,110円)
可搬レーザ3Dスキャナー		2,800 円 (4,200円)
共焦点顕微鏡		940 円 (1,410円)
角速度試験機		340 円 (510円)
吸音性能評価測定装置		1,050 円 (1,570円)
燃焼性試験機		580 円 (870円)
無響残響室		1,080 円 (1,620円)
高速度撮影装置		970 円 (1,450円)
動作解析装置		2,260 円 (3,390円)
スポーツ用具評価システム		1,410 円 (2,110円)
衝突現象計測システム		1,360 円 (2,040円)

## 7 その他の機械器具(つづき)

( )内は県外申請者

種 別	単 位	金 額
衝撃評価システム	1台につき1時間	730 円 (1,090円)
衝撃力負荷装置		1,010 円 (1,510円)
運動生理機能評価装置		2,540 円 (3,810円)
フォースプレート		590 円 (880円)
生体现象計測システム		1,700 円 (2,550円)
血流量評価システム		710 円 (1,060円)
発汗量測定システム		730 円 (1,090円)
人工気象室(※)		3,470 円 (5,200円)
温熱生理計測室(※)		1,740 円 (2,610円)
サーマルマネキン		1,870 円 (2,800円)
発汗サーマルマネキン		3,990 円 (5,980円)
恒温恒湿チャンバー(※)		1,030 円 (1,540円)
体圧分布測定装置		1,010 円 (1,510円)
衣服圧評価システム		1,040 円 (1,560円)
健康衣服開発支援システム		1,810 円 (2,710円)

## 7 その他の機械器具(つづき)

( )内は県外申請者

種 別	単 位	金 額
ネットワークアナライザ	1台につき1時間	1,110 円 (1,660円)
スペクトラムアナライザ		730 円 (1,090円)
電波ガード評価装置		720 円 (1,080円)
ポータブル表面抵抗率計		330 円 (490円)
イミュニティ試験システム		2,250 円 (3,370円)
エミッション測定システム		4,080 円 (6,120円)
雑音電力測定システム		520 円 (780円)
ナノインプリンティング装置		1,970 円 (2,950円)
集束イオンビーム加工機		6,930 円 (10,390円)
二次元摩擦攪拌接合装置		5,100 円 (7,650円)
陽極酸化設備(※)		920 円 (1,380円)
積層造形装置		5,350 円 (8,020円)
3Dプリンター用樹脂粉末作製装置		2,270 円 (3,400円)
金属積層造形システム		10,150 円 (15,220円)
金属粉末リサイクルシステム		680 円 (1,020円)

## 7 その他の機械器具(つづき)

( )内は県外申請者

種 別	単 位	金 額
ショットピーニング装置	1台につき1時間	1,180 円 (1,770円)
CNCワイヤ放電コンターマシン		440 円 (660円)
熱処理用電気炉		430 円 (640円)
ファイバーレーザ加工機(※)		5,550 円
ファイバーレーザ高速微細加工装置(※)		5,550 円 (8,320円)
マスクアライナー		1,210 円 (1,810円)
3極マグネトロンスパッタ装置		1,060 円 (1,590円)
真空処理設備		1,820 円 (2,730円)
下向き回転形電子ビーム蒸着源		1,410 円 (2,110円)
精密スクリーン印刷機		630 円 (940円)
メルトインデクサー		430 円 (640円)
熱変形温度測定装置		350 円 (520円)
粘弾性測定装置		3,080 円 (4,620円)
キャピラリーフローテスター		3,360 円 (5,040円)
長期熱安定性評価試験機		800 円 (1,200円)

## 7 その他の機械器具(つづき)

( )内は県外申請者

種 別	単 位	金 額
小型射出成形機	1台につき1時間	670 円 (1,000円)
真空射出成形機(※)		860 円 (1,290円)
射出成形用金型		680 円 (1,020円)
プラスチック成形加工機		2,130 円 (3,190円)
樹脂溶融混練押出装置		2,090 円 (3,130円)
フィルム作製装置		360 円 (540円)
二軸スクルー混練押出機		510 円 (760円)
高混練二軸押出機(※)		2,690 円 (4,030円)
PVT試験機		550 円 (820円)
大型真空プレス		1,840 円 (2,760円)
真空加熱プレス		610 円 (910円)
UV表面加工装置		490 円 (730円)
プラズマリアクター		560 円 (840円)
セルローズ混合可塑化成形装置(※)		1,990 円 (2,980円)
ホットプレス		890 円 (1,330円)

## 7 その他の機械器具(つづき)

( )内は県外申請者

種 別	単 位	金 額
試料埋め込みプレス	1台につき1時間	680 円 (1,020円)
環境試験装置		1,670 円 (2,500円)
恒温環境室		1,030 円 (1,540円)
電気磁気特性測定装置		740 円 (1,110円)
微粒化装置		4,400 円 (6,600円)
微粒子用摩砕機		830 円 (1,240円)
粒度分布測定システム		1,550 円 (2,320円)
エックス線回折装置		3,150 円 (4,720円)
酸素窒素水素分析装置		4,830 円 (7,240円)
メカトロ検証システム		1,390 円 (2,080円)
音響センシング解析装置		790 円 (1,180円)
振動センシング解析装置		720 円 (1,080円)
その他の機械器具		570 円 (850円)

備考 その他の機械器具の利用に係る原材料費及び電気料の実費を別途徴収します。  
(電気料(※)印の機械について徴収)

3Dプリンター用樹脂粉末作製装置、金属積層造形システムを使用する場合は  
ガス等原材料費の実費を別途徴収します。

## 8 電波暗室

( )内は県外申請者

種 別	単 位	金 額
10メートル法電波暗室	一室につき1時間	9,170 円 (13,750円)
小型電波暗室		3,110 円 (4,660円)

## 9 研修室

( )内は県外申請者

種 別	単 位	金 額
研修室	1時間	2,800 円 (4,200円)



○ 手数料  
別表第2(第4条関係)

1 分 析

( )内は県外申請者

種 別		単 位	金 額	
機	赤外分光分析	1測定	4,170 円 (6,250円)	
	ガスクロマトグラフ分析／定性		6,080 円 (9,120円)	
	ガスクロマトグラフ分析／定量		14,920 円 (22,380円)	
器	蛍光エックス線分析		4,460 円 (6,690円)	
	エックス線 回折		チャート	7,010 円 (10,510円)
			同定分析	12,570 円 (18,850円)
特殊分析			16,030 円 (24,040円)	
分 析	エックス線マイクロ分析		12,790 円 (19,180円)	
	可視紫外分光分析		2,440 円 (3,660円)	
	イオンクロマトグラフ分析		3,560 円 (5,340円)	

## 1 分 析(つづき)

( )内は県外申請者

種 別		単 位	金 額	
機 器	質量 分析	直接導入	16,990 円 (25,480円)	
		ガスクロ／定性	19,870 円 (29,800円)	
		ガスクロ／定量	24,600 円 (36,900円)	
		液体クロマト／定性	18,420 円 (27,630円)	
		液体クロマト／定量	26,940 円 (40,410円)	
	液体クロマト分析／定性	9,100 円 (13,650円)		
	液体クロマト分析／定量	19,810 円 (29,710円)		
	グロー放電発光分析	1測定	4,720 円 (7,080円)	
	分 析	走査型電子顕微鏡分析		10,440 円 (同一試料につき連続して測定 を行う場合にあつては、2回目 以降の測定は、それぞれ1,81 0円) (15,660円)
		電界放出形走査電子顕微鏡分析		13,840 円 (同一試料につき連続して測定 を行う場合にあつては、2回目 以降の測定は、それぞれ 3,180円) (20,760円) (同一試料につき連続して測定 を行う場合にあつては、2回目 以降の測定は、それぞれ 4,770円)

## 1 分 析(つづき)

( )内は県外申請者

種 別		単 位	金 額
機 器 分 析	透過型電子顕微鏡分析	1測定	34,110 円 (同一試料につき連続して測定を行う場合にあっては、2回目以降の測定は、それぞれ4,660円) (51,160円) (同一試料につき連続して測定を行う場合にあっては、2回目以降の測定は、それぞれ6,990円)
	プラズマ発光分析		4,940 円 (7,410円)
	イメージングラマン分光分析		6,420 円 (9,630円)
	酸素窒素水素同時分析		11,570 円 (17,350円)
	オージェ電子分光分析		26,140 円 (39,210円)
	エックス線光電子分光分析		26,230 円 (39,340円)
	有機微量元素分析		4,060 円 (6,090円)
	核磁気共鳴スペクトル分析		16,740 円 (25,110円)
化 学 分 析	金属分析	1成分	3,890 円 (5,830円)
	有機材料、工業薬品その他		2,990 円 (4,480円)

## 1 分 析(つづき)

( )内は県外申請者

種 別		単 位	金 額	
化 学 分 析	水	1成分	水素イオン濃度及び導電率	1,000 円 (1,500円)
			質	過マンガン酸消費量、蒸発残留物及び懸濁物質
				ホルムアルデヒド及びヘキサン抽出物質
	その他の分析		1測定又は1成分	610 円 (910円)
試 料 調 整	断面調整(イオンミリング)	1調整	4,560 円 (1時間を超える場合にあつては、 1時間ごとに840円を加算した額)	(6,840円)
			(1時間を超える場合にあつては、 1時間ごとに1,260円を加算した 額)	
	機械加工		480 円 (720円)	
	溶出、抽出、蒸留、乾燥、粉碎、灰化、濃縮、溶解、ろ過、分離、溶融及び加圧分解		1,570 円 (2,350円)	
	その他の調整	450 円 (670円)		

## 2 材料製品試験

( )内は県外申請者

種 別		単 位	金 額
引張り 曲げ 圧縮 試験	インストロン型試験機によるもの	1試料	1,840 円 (2,760円)
	プラスチック強度試験機によるもの		2,950 円 (4,420円)
	その他の試験機によるもの		1,520 円 (2,280円)
硬度 試験	分布測定を要しないもの	1試料	1,010 円 (1,510円)
	分布測定を要するもの		2,670 円 (測定回数が10を超える場合 にあつては、2,670円に10測 定を超える測定1回につき、 それぞれ210円を加算した額) (4,000円) (測定回数が10を超える場合 にあつては、4,000円に10測 定を超える測定1回につき、 それぞれ310円を加算した額)
超微小硬度試験		1測定	4,220 円 (6,330円)
衝撃試験			580 円 (870円)
引掻き試験		1測定	3,860 円 (5,790円)
摩耗試験			590 円 (880円)

## 2 材料製品試験(つづき)

( )内は県外申請者

種 別		単 位	金 額
振 動 試 験	油圧試験機によるもの	1時間	6,010 円 〔1時間を超える場合にあつては、1時間ごとに2,000円を加算した額〕 (9,010円)
	動電形試験機によるもの		3,620 円 〔1時間を超える場合にあつては、1時間ごとに1,900円を加算した額〕 (5,430円)
	大型振動試験機によるもの		6,970 円 〔1時間を超える場合にあつては、1時間ごとに2,800円を加算した額〕 (10,450円)
	温度湿度複合大型振動試験機によるもの		8,720 円 〔1時間を超える場合にあつては、1時間ごとに4,550円を加算した額〕 (13,080円)
	繰返し強度試験		2,720 円 (4,080円)
小野式回転曲げ疲労試験		880 円 (1,320円)	

## 2 材料製品試験(つづき)

( )内は県外申請者

種 別	単 位	金 額
片持式回転曲げ疲労試験 (ギガサイクル回転曲げ疲労試験機)		440 円
長期熱安定性評価試験	1時間	4,970 円 ( 1時間を超える場合にあつて は、1時間ごとに800円を加算 した額 ) (7,450円) ( 1時間を超える場合にあつて は、1時間ごとに1,200円を加 算した額 )
打撃試験		2,940 円 (4,410円)
弾性率測定試験(常温設定)		2,410 円 (3,610円)
弾性率測定試験(高温設定)		3,810 円 (5,710円)
粘弾性試験	1測定	6,020 円 (9,030円)
マイクロ接合強度試験		2,560 円 (3,840円)
反発性試験		5,160 円 (7,740円)
その他の材料製品試験	1試料又は1測定	480 円 (720円)

3 環境試験

( )内は県外申請者

種 別		単 位	金 額
耐 候 性 試 験	キセノンランプウェザーメーターによる試験	1時間	870 円 (1,300円)
	フェードメーターによる試験		390 円 (580円)
	人工気象室による試験(※)		3,930 円 (5,890円)
耐寒・耐乾・耐湿試験			390 円 (580円)
塩水噴霧・キヤス試験			250 円 (370円)
複合サイクル試験			250 円 (370円)
恒 温 ・ 恒 湿 試 験	定常試験		2,270 円 (1時間を超える場合にあつては、 2,270円に1時間を超える1時間 ごとに120円を加算した額) (3,400円)
	サイクル試験	2,320 円 (1時間を超える場合にあつては、 2,320円に1時間を超える1時間 ごとに170円を加算した額) (3,480円)	
その他環境試験		110 円 (160円)	

備考 環境試験に係る電気料の実費を別途徴収します。(※)印の機械について徴収)



## 4 精密測定

( )内は県外申請者

種 別		単 位	金 額
寸法測定	三次元測定機によるもの		2,910 円 (4,360円)
	非接触三次元測定機によるもの		1,290 円 (1,930円)
	その他の測定機によるもの		590 円 (880円)
形状測定	非接触三次元形状測定器によるもの	分布測定を要しないもの	1,800 円 (2,700円)
		分布測定を要するもの	2,510 円 (3,760円)
	その他の測定機によるもの	分布測定を要しないもの	1,070 円 (1,600円)
		分布測定を要するもの	2,210 円 (3,310円)
工業計測	振動、騒音及び温度		2,150 円 (3,220円)
	ひずみ歪		2,540 円 (3,810円)

## 4 精密測定(つづき)

( )内は県外申請者

種 別	単 位	金 額
位置決め精度測定	1測定	2,720 円 (4,080円)
円筒体形状測定		4,400 円 (6,600円)
高速度撮影		2,570 円 (3,850円)
動作解析		5,660 円 (8,490円)
衝撃評価試験		4,880 円 (7,320円)
体圧分布測定		2,940 円 (4,410円)
音響分析		4,940 円 (7,410円)
振動解析		4,910 円 (7,360円)
その他の精密測定		610 円 (910円)

5 特殊試験

( )内は県外申請者

	種 別	単 位	金 額
顕 微 鏡 試 験	走査型電子顕微鏡によるもの	1測定	4,770 円 ( 同一試料につき連続して測定を行う場合にあつては、2回目以降の測定は、それぞれ1,160円 ) (7,150円) ( 同一試料につき連続して測定を行う場合にあつては、2回目以降の測定は、それぞれ1,740円 )
	電界放出形走査電子顕微鏡によるもの		6,970 円 ( 同一試料につき連続して測定を行う場合にあつては、2回目以降の測定は、それぞれ1,720円 ) (10,450円) ( 同一試料につき連続して測定を行う場合にあつては、2回目以降の測定は、それぞれ2,580円 )
	透過型電子顕微鏡によるもの		25,690 円 ( 同一試料につき連続して測定を行う場合にあつては、2回目以降の測定は、それぞれ2,140円 ) (38,530円) ( 同一試料につき連続して測定を行う場合にあつては、2回目以降の測定は、それぞれ3,210円 )
	プローブ顕微鏡によるもの		4,380 円 ( 同一試料につき連続して測定を行う場合にあつては、2回目以降の測定は、それぞれ1,700円 ) (6,570円) ( 同一試料につき連続して測定を行う場合にあつては、2回目以降の測定は、それぞれ2,550円 )

## 5 特殊試験(つづき)

( )内は県外申請者

種 別		単 位	金 額
顕微鏡試験	電子顕微鏡以外によるもの	1測定	2,450 円 〔同一試料につき連続して測定を行う場合にあつては、2回目以降の測定は、それぞれ 1,230円〕
			(3,670円) 〔同一試料につき連続して測定を行う場合にあつては、2回目以降の測定は、それぞれ 1,840円〕
エックス線探傷試験	4,650 円 (6,970円)		
局所超音波探傷試験	4,260 円 (6,390円)		
大型エックス線CT試験	11,560 円 〔同一試料につき測定を行う断面の数が1を超える場合にあつては、1の断面ごとに680円を加算した額〕 (17,340円) 〔同一試料につき測定を行う断面の数が1を超える場合にあつては、1の断面ごとに1,020円を加算した額〕		
マイクロフォーカスエックス線CT試験	13,170 円 (19,750円)		
ナノフォーカスエックス線CT試験	12,330 円 (18,490円)		
その他の特殊試験	1,100 円 (1,650円)		

## 6 電子部品の信頼性試験

( )内は県外申請者

種 別		単 位	金 額
寿 命 試 験	2時間 未満 のもの	1測定	試験片の数が10以内の場合 5,260 円 (7,890円)
			試験片の数が10を超え20以内の場合 7,090 円 (10,630円)
			試験片の数が20を超える場合 8,950 円 (13,420円)
	2時間 以上 100時 間未 満の もの		試験片の数が10以内の場合 8,150 円 (12,220円)
			試験片の数が10を超え20以内の場合 9,990 円 (14,980円)
			試験片の数が20を超える場合 11,840 円 (17,760円)
	100時 間以 上400 時間 未満 のもの		試験片の数が10以内の場合 16,090 円 (24,130円)
			試験片の数が10を超え20以内の場合 17,930 円 (26,890円)
			試験片の数が20を超える場合 20,030 円 (30,040円)
	400時 間以 上700 時間 未満 のもの		試験片の数が10以内の場合 21,340 円 (32,010円)
			試験片の数が10を超え20以内の場合 23,200 円 (34,800円)
			試験片の数が20を超える場合 25,010 円 (37,510円)

## 6 電子部品の信頼性試験(つづき)

( )内は県外申請者

種 別	単 位	金 額
電気固有抵抗測定	1測定	670 円 (1,000円)
電気磁気特性測定試験		1,220 円 (1,830円)
電気機器特性試験	1試料	1,990 円 (2,980円)
落下衝撃試験		710 円 (1,060円)
ノイズ試験		1,600 円 (2,400円)
電磁シールド材評価試験		1,270 円 (1,900円)
冷熱環境試験	1時間	1,210 円 (1時間を越える場合にあつては、 1,210円に1時間を越える時間1 時間ごとに140円を加算した額) (1,810円) (1時間を越える場合にあつては、 1,810円に1時間を越える時間1 時間ごとに210円を加算した額)
その他の信頼性試験	1試料	480 円 (720円)

## 7 包装材料試験

( )内は県外申請者

種 別	単 位	金 額
紙質試験(坪量、厚さ及び長さ)	1試料	540 円 (810円)
透湿度試験		2,180 円 (3,270円)
その他の包装材料試験		500 円 (750円)

## 8 その他の測定及び試験

( )内は県外申請者

種 別	単 位	金 額
膜厚試験	1試料	430 円 (640円)
皮膜試験		2,690 円 (4,030円)
吸水、比重試験		870 円 (1,300円)
塗膜試験		800 円 (1,200円)
粒度分布試験		2,970 円 (4,450円)
耐火度試験		2,720 円 (4,080円)
難燃性試験		2,870 円 (4,300円)
熱分析(室温以上)	1測定	4,390 円 (6,580円)
熱分析(低温)		5,600 円 (8,400円)

## 8 その他の測定及び試験(つづき)

( )内は県外申請者

種 別	単 位	金 額
熱伝導度測定	1測定	3,410 円 (5,110円)
ガス透過率測定		16,990 円 (25,480円)
水蒸気透過率測定		10,550 円 (15,820円)
比表面積測定		4,120 円 (6,180円)
細孔分布測定		14,920 円 (22,380円)
メルトフローレイト測定		2,570 円 (3,850円)
熱変形温度測定		2,930 円 (4,390円)
キャピラリーフロー測定		4,740 円 (7,110円)
熱画像測定		2,110 円 (3,160円)
残留応力測定		5,960 円 (8,940円)
ガス検知管測定	1成分	1,030 円 (1,540円)
吸音性能評価試験		5,190 円 (7,780円)
その他の試験	1試料又は1測定	440 円 (660円)



## 9 加工

( )内は県外申請者

種 別	単 位	金 額
金属積層造形加工	1時間	14,510 円 (21,760円)
NC加工		5,730 円 (8,590円)
プラズマ焼結加工		5,610 円 (8,410円)
プラズマ粉体肉盛加工		4,590 円 (6,880円)
ウォータージェット加工		4,560 円 (6,840円)
真空ホットプレス加工		3,530 円 (5,290円)
その他の加工		740 円 (1,110円)

備考 加工に係る原材料費の実費を別途徴収します。  
金属積層造形システムを使用する場合はガス等原材料費の実費を別途徴収します。

## 10 検定及び鑑定

( )内は県外申請者

種 別	単 位	金 額
検 定	1件	760円以上22,870円以下の範囲 内で知事が定める額  〔1,140円以上34,300円以下の範囲内 で知事が定める額〕
鑑 定		760円以上22,870円以下の範囲 内で知事が定める額  〔1,140円以上34,300円以下の範囲内 で知事が定める額〕

## 11 繊維物性試験

( )内は県外申請者

種 別		単 位	金 額
糸強伸度試験	測定回数が60以内の場合	1試料	1,170 円 (測定回数が10を超える場合にあっては、1,170円に10測定を超える測定1回につき、それぞれ120円を加算した額) (1,750円)
	測定回数が60を超える場合		7,350 円 (11,020円)
編織物強伸度試験	測定回数が40以内の場合		1,830 円 (測定回数が10を超える場合にあっては、1,830円に10測定を超える測定1回につき、それぞれ180円を加算した額) (2,740円)
	測定回数が40を超える場合		7,350 円 (11,020円)
番手(織度)試験、より数(方向)試験	測定回数が100以内の場合		730 円 (測定回数10を超える場合にあっては、730円に10測定を超える測定1回につき、それぞれ80円を加算した額)
			(1,090円) (測定回数10を超える場合にあっては、1,090円に10測定を超える測定1回につき、それぞれ120円を加算した額)
	測定回数が100を超える場合	7,350 円 (11,020円)	

## 11 繊維物性試験(つづき)

( )内は県外申請者

種 別		単 位	金 額
摩擦係数測定試験		1試料	610 円 (910円)
含水分率測定試験			720 円 (1,080円)
耐水度試験			520 円 (780円)
柔軟度試験			670 円 (1,000円)
編織物収縮率試験			590 円 (880円)
引裂 強さ 試験	エレメンドルフ式		640 円 (960円)
	インストロン式		2,300 円 (3,450円)
破裂 強さ 試験	ミューレン式		760 円 (1,140円)
	インストロン式		2,300 円 (3,450円)
編織物摩耗強さ試験			1,040 円 (1,560円)
通気度試験			640 円 (960円)

## 11 繊維物性試験(つづき)

( )内は県外申請者

種 別		単 位	金 額
ピリング試験		1試料	580 円 (870円)
帯電性試験			960 円 (1,440円)
保温性試験			1,410 円 (2,110円)
写真 撮影 試験	断面		3,140 円 (4,710円)
	その他		1,360 円 (2,040円)
測色試験			2,830 円 (4,240円)
熱応力試験			1,730 円 (2,590円)
衣服放熱量測定試験			2,390 円 (3,580円)
二軸引張試験			1,690 円 (2,530円)
編織物計量試験			520 円 (780円)
フィラメント数測定試験			490 円 (730円)

## 11 繊維物性試験(つづき)

( )内は県外申請者

種 別	単 位	金 額
糸の熱収縮率試験	1試料	870 円 (1,300円)
糸の摩耗強さ試験		680 円 (1,020円)
糸の伸縮性試験		800 円 (1,200円)
張力測定試験		1,180 円 (1,770円)
スナール指数測定試験		560 円 (840円)
編織物曲げ試験		1,760 円 (2,640円)
燃焼性試験		830 円 (1,240円)
厚さ測定試験		2,380 円 (3,570円)
風合い計測試験	1測定	2,110 円 (3,160円)
その他の繊維物性試験	1試料	370 円 (550円)

備考 繊維物性試験に係る写真焼増料の実費を別途徴収します。

## 12 染色・仕上試験

( )内は県外申請者

種 別	単 位	金 額
繊維識別定性試験		580 円 (870円)
繊維識別定量試験		2,080 円 (3,120円)
糊油剤付着率測定試験		600 円 (900円)
その他の染色試験		410 円 (610円)
堅ろう度試験	熱湯、水、海水、汗、酸化窒素ガス、 摩擦、酸滴下、ホットプレッシング、アルカリ滴 下、水滴下、貯蔵中昇華、亜硫酸ガス 漂白、有機溶剤摩擦、マーセライズン、 ソーダボーリング絹精錬、ホルムアルデヒド、 蒸熱、ポッティング、高温蒸熱処理、乾熱 処理、塩素処理水及びホクロリズム	480 円 (720円)
	染浴内クロム塩、染浴内鉄、染浴内 銅塩、フリーチング及び耐光	1,010 円 (1,510円)
	塩素漂白、過酸化漂白、亜塩素酸 塩漂白、羊毛のクロス染、クロリネーション 及び樹脂加工	1,270 円 (1,900円)
	その他の堅ろう度試験	410 円 (610円)
はつ水度試験		520 円 (780円)

## 13 編織試験

( )内は県外申請者

種 別		単 位	金 額	
分 解 試 験	ドビー 組織	一重組織	1,340 円 (2,010円)	
		二重組織	1,950 円 (2,920円)	
		三重組織以上	3,350 円 (5,020円)	
	ジャ ガード 組織	一重組織	2,080 円 (3,120円)	
		二重組織	3,240 円 (4,860円)	
		三重組織以上	3,750 円 (5,620円)	
		2枚 <sup>おさ</sup> 箄組織	1 試料	1,000 円 (1,500円)
		3枚 <sup>おさ</sup> 箄組織		1,310 円 (1,960円)
		4枚 <sup>おさ</sup> 箄組織		2,350 円 (3,520円)
		5枚 <sup>おさ</sup> 箄組織以上		4,420 円 (6,630円)
	そ の 他 の 組 織	ダ ブ ル	シングル	1,580 円 (2,370円)
			無地	2,370 円 (3,550円)
			ジャガード	

## 14 デザイン及び調整

( )内は県外申請者

種 別	単 位	金 額
工芸、商業又は工業のデザイン及び調整	1時間	1,680 円 (2,520円)

## 15 機器操作技術指導

( )内は県外申請者

種 別	単 位	金 額
機器操作技術指導	1時間	4,060 円 (6,090円)

## 16 複 写

( )内は県外申請者

種 別	単 位	金 額
文献複写	1枚	10 円 (10円)
デジタル画像複写		10 円 (10円)