

島根県産業技術センター 依頼試験一覧

令和8年4月1日改訂予定

分析等の種類	分析等の内容	現行手数料	新手数料
<b>1 定性分析</b>			
(1) エックス線光電子分光装置分析		14,030円	16,130円
		3,440円	3,690円
(2) エックス線回折		6,110円	7,980円
(3) ガスクロマトグラフ分析		12,100円	14,860円
(4) 高速液体クロマトグラフ分析		14,410円	16,910円
(5) 分析電子顕微鏡による元素分析	1. 定性分析	9,140円	11,250円
		1,950円	2,180円
	2. 線分析	11,750円	14,460円
		2,920円	3,270円
	3. マッピング分析	10,790円	12,340円
		4,140円	4,360円
(6) 蛍光エックス線による定性分析		6,320円	8,040円
(7) 蛍光エックス線(エネルギー分散型)による定性分析		1,830円	2,740円
(8) ガスクロマトグラフ質量分析装置による定性分析		14,990円	17,840円
(9) ラマン分光分析		6,160円	8,010円
(10) 赤外分光分析		5,190円	6,870円
(11) 遠赤外放射率測定		12,670円	廃止
(12) 実体顕微鏡による定性分析		1,970円	2,950円
(13) 紫外可視近赤外分光分析		1,090円	1,630円
(14) グロー放電発光分光分析による試験		5,520円	7,550円
(15) 微小部蛍光エックス線による定性分析		3,460円	4,970円
(16) GPC装置による相対分子量測定		13,060円	廃止
		2,030円	廃止

島根県産業技術センター 依頼試験一覧

分析等の種類	分析等の内容	現行手数料	新手数料
<b>2 定量分析</b>			
(1) 水質分析	1. pH又は導電率	1,040円	1,560円
	2. 蒸発残留物	3,190円	4,780円
	3. 浮遊物質	3,300円	廃止
	4. 溶存酸素、化学的酸素要求量又は酸若しくはアルカリ消費量	4,020円	5,830円
	5. ヘキサン抽出物質	5,930円	8,610円
	6. 窒素	6,690円	廃止
	7. 生物化学的酸素要求量	6,420円	廃止
	8. 全有機炭素	5,250円	7,200円
	9. 醸造用水分析(機器分析)	13,950円	17,360円
(2) 酒類分析	1. 総酸度、アミノ酸度、アルコール、日本酒度、エキス分又は着色度	1,850円	2,770円
	2. グルコース	6,590円	8,750円
(3) 食品一般分析	1. 水分、塩分(滴定法)、酸度、エキス分又はpH	1,660円	2,490円
	2. 灰分、総窒素又はアルコール	2,520円	3,780円
	3. 粗脂肪	5,490円	7,240円
	4. でんぷん	6,470円	8,350円
	5. ポリフェノール	8,650円	11,170円
	6. ミネラル類	5,300円	7,100円
(4) 食品特殊分析	水分活性	1,960円	2,940円
(5) 金属分析	1. 炭素硫黄同時分析装置による定量分析	2,900円	4,260円
	2. 酸素窒素水素同時分析装置による定量分析	4,870円	6,450円
	3. 湿式分析による重量測定	3,410円	4,920円
	4. 機器分析による重量測定	4,710円	6,500円
(6) ICP発光分光分析装置による定量分析	1. 容易なもの	3,500円	5,040円
		1,710円	1,960円
	2. 溶液化処理が必要なもの	4,650円	6,340円
		1,710円	1,960円
	3. 複雑な溶液化処理が必要なもの	6,010円	7,880円
		1,710円	1,960円
(7) 紫外可視分光光度計による定量分析		2,070円	3,100円
(8) 機器分析による水分分析		5,300円	7,080円
(9) ガスクロマトグラフ分析		15,460円	18,230円
(10) 高速液体クロマトグラフ分析		15,940円	18,110円
(11) アミノ酸分析		34,500円	39,600円

島根県産業技術センター 依頼試験一覧

分析等の種類	分析等の内容	現行手数料	新手数料
(12) カルボン酸分析		22,020円	廃止
(13) 陽イオン交換容量分析		6,520円	9,780円
(14) 表面積分析 (ガス吸着による細孔分布測定)		11,730円	14,760円
(15) ガスクロマトグラフ質量分析装置による定量分析		20,860円	24,480円
(16) CHNS分析		5,460円	7,370円
(17) ガス吸着、脱着又は分解試験		13,680円	16,970円
(18) イオンクロマトグラフ分析	(陽イオン)ナトリウムイオン、アンモニウムイオン、カリウムイオン、マグネシウムイオン、カルシウムイオン (陰イオン)フッ化物イオン、塩化物イオン、亜硝酸イオン、臭化物イオン、硝酸イオン、りん酸イオン、硫酸イオン	13,040円	15,450円
(19) 蛍光エックス線による定量分析	シリカ、アルミナ、全鉄、酸化マンガン、酸化カルシウム、酸化マグネシウム、酸化ナトリウム、酸化カリウム又は酸化チタン	8,010円	9,890円
<b>3 食品試験</b>			
(1) 微生物試験	1. 顕微鏡検査	880円	1,320円
	2. 大腸菌群試験	4,530円	6,790円
	3. 生菌数測定試験	8,480円	12,210円
(2) 保存試験		19,090円	28,630円
<b>4 木材試験</b>			
(1) 材質試験	1. 比重試験	2,330円	3,490円
	2. 含水率試験	2,870円	4,300円
	3. 収縮率試験	4,860円	7,090円
	4. 吸水率試験	7,840円	10,610円
	5. 吸湿率試験	21,070円	25,730円
(2) 強度試験	1. 引張試験、圧縮試験、曲げ試験、せん断試験、割裂試験、硬さ試験、くぎ引抜試験又は接着	1,570円	2,350円
	2. 建材の実大強度試験	13,620円	16,890円
(3) 接着剤試験	ホルムアルデヒド	12,850円	17,380円
(4) 塗膜試験	1. 反射・透過光分布の測定	4,950円	7,420円
	2. 付着力試験、耐水性試験、耐熱性試験又は耐汚染性試験	2,790円	4,180円
	3. 耐酸性試験又は耐アルカリ性試験	5,780円	8,010円
	4. 色の測定	4,800円	7,200円

島根県産業技術センター 依頼試験一覧

分析等の種類	分析等の内容	現行手数料	新手数料
<b>5 燃料試験</b>			
(1) 石油類試験	1. 密度試験	1,680円	2,520円
	2. 反応試験、引火点試験又は水分試験	3,240円	4,860円
	3. 灰分試験、残留炭素試験、粘度試験、流動点試験又は曇り点試験	4,640円	6,960円
	4. 硫黄分試験、総発熱量試験又は窒素分試験	6,710円	8,670円
(2) 石炭試験	灰分試験、水分試験又は揮発分試験	2,170円	3,250円
<b>6 油脂試験</b>			
化学試験	よう素価試験、けん化価試験又は純セッケン分試験	4,580円	廃止
<b>7 機械器具等試験</b>			
(1) 機械器具等精密測定	1. 表面粗さ測定機による測定	4,630円	6,310円
	2. 真円度測定機による測定	1,860円	2,790円
	3. 三次元座標測定機による測定	6,280円	8,050円
	4. 画像システムによる形状計測	4,810円	6,620円
	5. 表面形状測定機による測定	3,680円	5,270円
	6. 共焦点顕微鏡による測定	3,710円	5,170円
(2) 材料試験	1. 硬さ試験	1,650円	2,470円
	2. 微小硬さ試験	7,050円	9,020円
		290円	320円
	3. 残留応力試験	4,870円	6,660円
	4. 微小荷重による強度試験	2,470円	3,700円
		350円	410円
	5. 引張試験、圧縮試験、曲げ試験	2,060円	3,090円
	6. 引張試験(伸び計を使用)	3,090円	4,530円
<b>8 金属試験</b>			
(1) 物理冶金試験	1. 金属顕微鏡による試験	6,610円	8,540円
		1,000円	1,130円
	2. マクロ組織試験	5,050円	6,760円
	3. 集束イオンビーム加工装置による試験	7,910円	9,560円
	4. 走査電子顕微鏡による試験	6,830円	9,370円
		1,930円	2,330円
(2) 表面処理試験	1. めっき付着量試験	4,910円	廃止

島根県産業技術センター 依頼試験一覧

分析等の種類	分析等の内容	現行手数料	新手数料
9 無機材料試験			
(1) 原材料試験	1. 水分測定	1,800円	2,700円
	2. 比重測定	3,040円	4,560円
	3. 粒度分布測定(沈降法)	4,820円	6,900円
	4. 粒度分布測定(レーザー回折)	2,220円	3,330円
	5. 粒度分布測定(ふるい振とう機)	1,310円	1,960円
	6. 耐火度測定	5,630円	7,670円
	7. 強熱減量測定	3,410円	5,070円
	8. 比表面積測定	4,970円	6,620円
	9. スメクタイトのメチレンブルー吸着量測定	3,980円	5,970円
(2) 製品試験	1. 寸法測定	460円	690円
	2. 吸水試験	1,520円	2,280円
	3. 曲げ試験	1,330円	1,990円
	4. オートクレーブ試験	4,340円	6,270円
	5. 耐薬品性試験	6,680円	廃止
	6. 熱伝導率試験 (ホットディスク法もしくは非定常熱線法による測定)	6,890円	9,090円
	7. 凍害試験	10,270円	13,640円
	8. 耐透水性試験	1,360円	廃止
(3) 瓦耐風耐震試験	1. 瓦の繰り返しまたは単調引き上げ試験	5,150円	7,060円
	2. 棟瓦鉛直回転試験	3,180円	4,770円
(4) 陶磁器食器の重金属溶出試験	1. 鉛又はカドミウム	7,420円	廃止
	2. 鉛及びカドミウム	10,040円	12,580円
(5) 恒温恒湿槽による建築材料の吸放湿性試験		9,880円	13,240円
(6) 熱分析	1. 示差走査熱量測定	4,040円	5,580円
		860円	860円
	2. 示差熱－熱重量同時測定、500℃以下の測定	3,780円	5,300円
		780円	780円
	3. 示差熱－熱重量同時測定、500℃を超える測定	5,360円	6,970円
		780円	780円
	4. 熱機械分析	3,280円	4,790円
		340円	360円
10 鑑定(鉱物)			
(1) 肉眼鑑定		2,330円	廃止
(2) 顕微鏡鑑定		18,900円	廃止
		7,370円	廃止

島根県産業技術センター 依頼試験一覧

分析等の種類	分析等の内容	現行手数料	新手数料
11 調製又は加工			
(1) 酵母(清酒の製造に使用するものを除く。)又は乳酸菌の調製		8,390円	11,140円
(2) 清酒の製造に使用する酵母の調製		7,250円	9,990円
(3) 酢酸菌の調製		5,760円	8,180円
(4) 発酵食品用試薬調製	滴定試薬調製又は指示薬調製	1,360円	2,040円
(5) 三次元プリンタによる造形		1,160円	1,740円
		3,340円	4,910円
12 デザイン			
(1) 製品設計又は試作		3,760円	5,550円
		3,590円	4,280円
(2) 宣伝媒体デザイン		3,760円	5,550円
		3,590円	4,280円
13 その他			
試料の調製	1. 軽微なもの	1,770円	2,100円
	2. やや困難(煩雑)なもの	3,540円	4,200円
	3. 非常に困難(煩雑)なもの	5,320円	6,300円
写真撮影	1件につき	1,370円	2,050円
写真撮影	1視野につき	630円	740円
成績書の複本の交付	1通につき	820円	1,000円
準備料(依頼分析)		590円	710円