

表 1. 機器利用料金一覧表(直接測定)

2023.6.1

機器名	料金	備考
透過型電子顕微鏡(日本電子 JEM-2100)※①	90 円/5 分	TEM
	100 円/5 分	TEM-EDX
電界放射形走査型電子顕微鏡(日本電子 JSM-7001FA)	60 円/5 分	SEM
	76 円/5 分	SEM-EDX
	2,000 円/回	SEM-EDX 終夜
走査型電子顕微鏡(トプコン SM-200)	25 円/5 分	
オートファインコーター(日本電子・JFC-1600) Pt	700 円/回	3 分/回とする
オートファインコーター(日本電子・JFC-1600) Ag	350 円/回	3 分/回とする
単結晶X線構造解析装置(リガク Varimax Saturn CCD724)	65 円/5 分	
	900 円/回	低温時必要
単結晶X線構造解析装置(リガク Varimax RAPID)	65 円/5 分	
	900 円/回	低温時必要
フーリエ変換核磁気共鳴装置(日本電子 JNM-AL400S)	42 円/5 分	
フーリエ変換核磁気共鳴装置(ブルカー AV500)	90 円/5 分	
質量分析装置(日本電子 JMS-700V)※②	90 円/5 分	
ガス質量分析装置(島津製作所 GCMS-QP2010Ultra)※③	70 円/5 分	
ICP 発光分析装置(パーキンエルマー Optima3000)※④	90 円/5 分	
ICP 質量分析装置(バリアン 820-MS) ※④	60 円/5 分	
粉末X線解析装置(リガク UltimaIV)	70 円/5 分	理学部 55 円/5 分
電子スピン共鳴装置(日本電子 JES-FA200)	400 円/時間	室温
	800 円/時間	液体窒素温度
	5,200 円/時間	温度可変
熱分析システム(EXSTAR6000・日立 NEXTA STA300)	150 円/時間	
フーリエ変換赤外分光計 (サーモフィッシャー・Nicolet iS5)	150 円/時間	
紫外可視近赤外反射分光計(島津製作所 SS-3700)	150 円/時間	
分光蛍光光度計(島津 RF-6000)	150 円/時間	
絶対 PL 量子収率測定(浜松ホトニクス C9920-03G)	150 円/時間	
旋光光度計(堀場製作所 DIP-1000)	150 円/時間	
液体窒素供給装置	130 円/L	

※消耗品は実費とする(※①フィルム ※②EI測定時のキャピラリ ※③フェラル ※④アルゴンガス)

愛媛大学学術支援センター物質科学部門 機器利用料金一覧

表 2. 機器利用料金一覧表(依頼測定)

機器名	単位	金額(円)	備考
単結晶X線構造解析装置 (リガク Varimax Saturn CCD724)	基本料金	1,000	基本料金+時間料金
	5分	65	低温装置利用は 900 円/回
単結晶X線構造解析装置 (リガク Varimax RAPID)	基本料金	1,000	基本料金+時間料金
	5分	65	低温装置利用は 900 円/回
フーリエ変換核磁気共鳴装置 (ブルカー AV500)※③	基本料金	1,000	
	5分	90	
質量分析装置 (日本電子 JMS-700)	検体	1,500	マスキロマトグラム上の第2成分以降については、成分当たり 500 円追加。高分解能測定は、通常測定に 4,000 円加算。
電界放射形走査型電子顕微鏡 (日本電子 JSM-7001FA)	基本料金	2,500	
	5分	60	SEM 観察
		76	SEM-EDX 測定
	回	2,000	SEM-EDX 終夜測定
走査型電子顕微鏡 (トプコン SM-200)	基本料金	2,500	
	5分	25	
粉末X線解析装置 (リガク UltimaIV)	基本料金	1,000	基本料金+時間料金
	5分	70	
	前処理	1,000	
	解析	1,000	
ガス質量分析装置 (島津製作所 GCMS-QP2010Ultra)	検体	1,500	通常測定
元素分析装置 (J サイエンスラボ MICRO CORDER JM10T) ※⑤	検体	1,200	固体・高沸点物
	検体	1,300	錯体などの金属含有物
	検体	1,500	液体・吸湿性のあるもの
	検体	右記	残留灰分は 1.5 回分料金

※消耗品は実費とする(※③CDCl₃、D₂O 以外の溶媒使用した場合 ※⑤1 検体 2 回測定の場合は 2 回分の料金)