

表 1. 機器利用料金一覧表(直接測定)

2018.1

機器名	料金	備考
透過型電子顕微鏡(日本電子 JEM-2100)※①	54 円/5 分	TEM 測定
	65 円/5 分	TEM-EDX 測定
電界放出形走査型電子顕微鏡(日本電子 JSM-7500F)	50 円/分	SEM 観察
	66 円/分	SEM-EDX 測定
	2000 円/回	SEM-EDX 終夜測定
オートファインコーター (日本電子・JFC-1600)	1000 円/回	3 分/回までとする
走査型電子顕微鏡(トプコン SM-200)	25 円/5 分	
単結晶 X 線構造解析装置(リガク Varimax Saturn CCD724)	35 円/5 分	
	840 円/回	低温装置利用
単結晶 X 線構造解析装置(リガク Varimax RAPID)	35 円/5 分	
	840 円/回	低温装置利用
フーリエ変換核磁気共鳴装置(日本電子 JNM-AL400S)	41 円/5 分	理学部は 31 円/5 分
フーリエ変換核磁気共鳴装置(日本電子 JNM-EX400)	41 円/5 分	
フーリエ変換核磁気共鳴装置(ブルカー AV500)	50 円/5 分	
質量分析装置(日本電子 JMS-700)	41 円/5 分	
ガス質量分析装置(島津製作所 GCMS-QP2010Ultra)	20 円/5 分	
ICP 発光分析装置(パーキンエルマー Optima3000)※②	25 円/5 分	アルゴンガス 60 円/m <sup>3</sup>
ICP 質量分析装置(バリアン 820-MS)※②	33 円/5 分	アルゴンガス 60/円 m <sup>3</sup>
粉末 X 線解析装置(リガク UltimaIV)	54 円/5 分	理学部は 39 円/5 分
電子スピン共鳴装置(日本電子 JES-200S)	300/時間	室温測定
	600/時間	液体窒素温度測定
	4000/日	温度可変測定
熱分析システム(EXSTAR6000)	100 円/1 時間	
フーリエ変換赤外分光計(FT-720)	100 円/1 時間	
フーリエ変換赤外分光計(サーモフィッシャー・Nicolet iS5)	100 円/1 時間	
紫外可視近赤外分光計(島津製作所 SS-3700)	100 円/1 時間	
蛍光燐光発光分光計(U-4500)	100 円/1 時間	
紫外可視吸収分光計(日立 U-2810)	100 円/1 時間	
絶対 PL 量子収率測定装置(浜松ホトニクス C9920-03G)	100 円/1 時間	
液体窒素供給装置	90 円/L	

※消耗品は実費とする (※①: フィルム ※②: アルゴンガス)

表 2. 機器利用料金一覧表(依頼測定)

2017.10

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	4,000	
	5分	35	
	1回	840	低温装置利用
単結晶X線構造解析装置(リガク Varimax RAPID)	基本料金	4,000	
	5分	35	
	1回	840	低温装置利用
フーリエ変換核磁気共鳴装置(日本電子 JNM-EX400) ※③	基本料金	1,000	基本料金+時間料金
	5分	41	
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	基本料金+時間料金
	5分	50	
質量分析装置(日本電子 JMS-700)	検体	1,500	低分解能測定
	検体	5,500	高分解能測定
ICP 発光分析装置(パーキンエルマー Optima8200) ※②	基本料金	7,500	定性分析
	検体	2,100	基本料金+検体料金
	基本料金	9,200	定量分析
	検体	2,100	基本料金+検体料金
ICP 質量分析装置(バリアン 820-MS) ※②	基本料金	6,800	基本料金+検体料金
	検体	2,100	
元素分析装置(Jサイエンスラボ MICRO CORDER JM10T) ※④	1 検体 1 回	1,100	固体・高沸点物
	1 検体 1 回	1,200	錯体などの金属含有物
	1 検体 1 回	1,300	液体・吸湿性のあるもの
	1 検体 1 回	右記	残留灰分は 1.5 回分料金

※消耗品は実費とする (※②: アルゴンガス ※③: 使用した重溶媒。但し CDCl<sub>3</sub>、D<sub>2</sub>O は除く

※④ 2回測定の場合は料金は2回分になります)