

## 共通機器課金単価表(2019年度)

設置場所	装置名	利用料	利用料推計に関する目安 (脚注参照)
実験室03	走査電子顕微鏡(SEM)	試料前処理に連動するので、単独では課金しない	—
	マイクロダイセクター		
	微量試料掘削回収装置(マイクロミル)		
	多機能顕微鏡		
実験室04	水銀分析装置	要相談	—
実験室06	マイクロ波試料分解装置	試料前処理に連動するので、単独では課金しない	—
実験室07	ガンマ( $\gamma$ )線スペクトロメーター	2円/100秒	測定時間は1サンプルにつき72時間程度必要です。
	表面電離型質量分析装置 (TRITON):ストロンチウム同位体	1500円/測定	分析試料の他に標準試料分析が必要です。目安として未知試料の1.1倍程度を想定して下さい
	表面電離型質量分析装置 (TRITON):ネオジウム、鉛同位体	2200円/測定	分析試料の他に標準試料分析が必要です。目安として未知試料の1.1倍程度を想定して下さい。
	マルチコレクターICP-MS (NEPTUNE): 試料作成を含まない	3000円/時間	分析試料の他に標準試料分析が必要です。目安として未知試料の1.2倍(Sr)もしくは2倍(Pb)程度を想定して下さい。 (Sr: 6分/測定、Pb:10分/測定)
	マルチコレクターICP-MS (NEPTUNE): 試料作成を含む	4000円/時間	同上
実験室08	誘導結合プラズマ質量分析装置 (ICP-MS)	2500円/時間	分析試料の他に標準試料分析が必要です。目安として未知試料の1.5倍程度を想定して下さい (8分/測定)
	軽元素安定同位体比測定用質量分析装置 (CN-IRMS)	400円/測定	分析試料の他に標準試料分析が必要です。目安として、未知試料の1.3倍程度を想定して下さい。
	軽元素安定同位体比測定用質量分析装置 (炭酸塩-IRMS)	100円/測定	分析試料の他に標準試料分析が必要です。目安として未知試料の1.1倍程度を想定して下さい
	軽元素安定同位体比測定用質量分析装置 (有機物OH-IRMS)	200円/測定	分析試料の他に標準試料分析が必要です。目安として、未知試料の1.3倍程度を想定して下さい。
	軽元素安定同位体比測定用質量分析装置 (S-IRMS)	有機: 400円/測定	分析試料の他に標準試料分析が必要です。目安として、未知試料の1.3倍程度を想定して下さい。
無機: 350円/測定		分析試料の他に標準試料分析が必要です。目安として、未知試料の1.3倍程度を想定して下さい。	
実験室10	ICP発光分光分析装置	1500円/時間	分析試料の他に標準試料分析が必要です。目安として未知試料の1.3倍程度を想定して下さい。 (5分/測定)
	水同位体比分析計(Picarro L2120-i、Picarro L2130-i)	400円/測定	分析試料の他に標準試料分析が必要です。目安として未知試料の1.5倍程度を想定して下さい
	イオンクロマトグラフィー	200円/測定	分析試料の他に標準試料分析が必要です。目安として未知試料の1.3倍程度を想定して下さい
実験室11	低温灰化装置	試料前処理に連動するので、単独では課金しない	—
実験室17	試料微粉碎装置	試料前処理に連動するので、単独では課金しない	—
	試料粉碎装置ミキサミル		
	試料切断研磨装置		

(脚注) 測定に必要な時間は機器、測定元素、メソッドなどにより変化しますので、ご不明な点は担当者にお問い合わせください。