

(別表1)

開放機器使用料等一覧表

I. 超臨界・マイクロ波技術開発関係装置

(税別)

番号	機器名	用途	使用単位	使用料金	延長使用料金 (延長1時間につき)
1	マイクロウェーブ高温高圧反応装置	新素材の合成実験	1時間	2,200円	—
2	耐蝕型超臨界反応試験装置	酸性雰囲気下の高温高圧流体反応	1時間	900円	—
3	高温高圧リアクター装置	高温高圧下での抽出注入実験	1時間	500円	—
4	高温高圧水熱反応装置	有機物質の水熱分解、抽出実験	1日	8,800円	1,100円
5	マイクロ波反応装置	化合物の分解・合成実験	1時間	1,300円	—
6	熱風併用型マイクロ波乾燥装置	素材のマイクロ波乾燥処理	1時間	900円	—
7	高温高圧熱量計	有機物質のガラス転移点、結晶化温度、融点の精密測定	1日	27,000円	3,400円
8	高温高圧熱天秤装置	試料の重量変化(吸脱着)等の計測	1日	23,000円	2,900円
9	その他の開発装置・設備	理事長が認める処理等		理事長が定める額	—

消耗品等の経費は含まず、別途請求します。その他については、担当者にご相談ください。

II. 物性測定装置、分析装置等

(税別)

番号	機器名	用途	使用単位	使用料金	延長使用料金 (延長1時間につき)
1	走査電子顕微鏡(SEM)	試料の表面形状や組成分析	1時間	2,500円	—
2	ガスクロマトグラフ質量分析計(GC-MS)	有機化合物の定性・定量分析	1時間	1,800円	—
3	高速液体クロマトグラフ(ELSD)	食品等成分の定性・定量	1時間	1,500円	—
4	高速液体クロマトグラフ	各種化合物の精密測定	1時間	1,100円	—
5	フーリエ変換赤外分光光度計(FT-IR)	有機・無機物質の測定	1時間	1,000円	—
6	全有機体炭素計(TOC)	有機炭素量の測定	1時間	700円	—
7	蛍光X線分析装置	金属元素の非破壊測定	1時間	600円	—
8	マイクロプレートリーダー	食品素材等の酵素阻害活性・抗酸化性・ポリフェノール含有量の測定	1時間	500円	—
9	分光測色計	試料の色の測定	1時間	200円	—
10	その他の装置等	理事長が認める機器等		理事長が定める額	—

消耗品等の経費は含まず、別途請求します。その他については、担当者にご相談ください。

III. 処理装置、等

(税別)

番号	機器名	用途	使用単位	使用料金	延長使用料金 (延長1時間につき)
1	防爆型乾燥機	有機溶剤・化学薬品等試料の乾燥	1日	2,000円	—
2	恒温器	恒温・恒温環境における試料の保存	1日	800円	—
3	凍結乾燥機	試料中の水分除去・フリーズドライ	1時間	400円	—
4	冷凍冷蔵庫	試料の冷凍・冷蔵保存	1日	800円	—
5	送風定温乾燥機	試料中の水分除去・高温乾燥	1時間	200円	—
6	冷却遠心分離機	低温条件での試料の固液分離・油水分離	1時間	500円	—
7	フリーザー(-40℃)	試料の冷凍保存	1日	500円	—
8	処理用実験室	サンプル等の試作	半日	1,000円	—
9	その他の装置等	理事長が認める機器等		理事長が定める額	—

消耗品等の経費は含まず、別途請求します。その他については、担当者にご相談ください。

以下の業務については、次表の割合を使用料に乗ずる。

区 分		割合(%)
県内企業	自社の研究開発・品質管理分析業務	100
	営利目的業務	200
県外企業	自社の研究開発・品質管理分析業務	200
	営利目的業務	400

IV. 機器操作指導

(税別)

項目名	内 容	単位	手数料
機器操作指導料	機器使用者に操作指導を行う	1時間	4,000円