

# 共用機器・設備利用料金表(学内ユーザー分析)

学内限定

2023年12月1日適用

(注1) 記載のない共用機器・設備の使用料は無料とする。

(注2) 測定等で必要な消耗品等は、原則利用者が準備する(機器管理者の指示に従うこと)。

## 共用機器・設備の利用料金(研究基盤統括センター)

設置場所	機器名	型番(メーカー)	金額	単位	備考
理複103	核磁気共鳴装置 400MHz	AVANCE III NanoBay400 (Bruker)	¥470	/1時間	
理複103	核磁気共鳴装置 500MHz	AVANCE III 500 (Bruker)	¥550	/1時間	
理複302	ガスクロマトグラフ(TCD)	GC-2014AT (島津製作所)	¥200	/1時間	
理複302	ガスクロマトグラフ(ECD・安衡法)	GC-2014 (島津製作所)	¥200	/1時間	
理複303	ガスクロマトグラフ(FID)	GC-2010 (島津製作所)	¥360	/1時間	
理複303	ガスクロマトグラフ質量分析計	GCMS-QP2010 PLUS (島津製作所)	¥360	/1時間	
理複303	高速液体クロマトグラフ	LC-20AD (島津製作所)	¥100	/1時間	
理複303	質量分析計	Quatro Micro (Waters)	¥300	/1時間	
理複303	LC-MS/MS(TQD)	LC-20AD XR + Quatro Micro	¥400	/1時間	
理複303	高分解能LC-MS/MS(Orbitrap)	Orbitrap Exploris 240 (Thermo Fisher)	¥1,200	/1時間	
理複303	イオンクロマトグラフ	ICS-1600 (日本ダイオネクス)	¥420	/1時間	
理複304	マイクロウェーブ分解装置	START D (マイルストーンゼネラル)	¥130	/1時間	2023年12月現在故障中(修理予定なし)
理複305	原子吸光光度計(アセチレン)	Z-2010 (日立ハイテクノロジーズ)	¥190	/C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> 10L	
理複305	水質分析計	QuAatro39 (ビーエルテック)	¥800	/1時間	
理複309	3Dレーザ顕微鏡	VK-9710 (キーエンス)	¥90	/1時間	
理複309	デジタルマイクロスコープ	VHX-7000 (キーエンス)	¥40	/1時間	
理複309	走査型プローブ顕微鏡	E-SWEEP (日立ハイテクサイエンス)	¥50	/1時間	
理複309	α線検出器	TC256, TC7401 (CANBERRA他)	無料	-	
理複309	γ線検出器 WELL・LEPS	GCW4023, BE2825 (CANBERRA)	¥30	/1時間	
理複309	液体シンチレーションカウンター	Tri-Carb2910TR (Perkin Elmer)	¥30	/1時間	
理複309	マイクロプレートリーダー	SH-9000 Lab (コロナ電気)	¥50	/1時間	
理複310	元素分析装置(CHN)	JM11 (ジェイサイエンス)	¥400	/1時間	
理複310	元素分析装置(NC)	SUMIGRAPH NC-220F (住化分析センター)	¥1,310	/1時間	
理複310	水質分析計	AACSIII (ビーエルテック)	¥800	/1時間	2023年12月現在故障中(修理予定なし)
理複310	加熱気化式全自動水銀測定装置	MA-3000 (日本インスツルメンツ)	¥60	/1回	
理複310	旋光計	P-1010 (日本分光)	¥20	/1時間	
理複310	紫外・可視分光光度計	V-660 (日本分光)	¥40	/1時間	
理複310	TOC計	TOC-L CPH (島津製作所)	¥270	/1時間	
理複310	水分計	MOC-63u (島津製作所)	¥20	/1時間	
理複311	ICP発光分析装置	ICPE-9000 (島津製作所)	¥240	/Ar 100L	
理複311	ICP質量分析装置	7700X (アジレントテクノロジーズ)	¥190	/Ar 100L	
理複312	カロリーメーター	CA-4AJ (島津製作所)	¥410	/1回	
理複318	卓上SEM+EDS	TM3030+Quantax70 (日立ハイテクノロジーズ)	¥200	/1時間	
理複318	X線分析顕微鏡	XGT-7200 (堀場製作所)	¥420	/1時間	
理複318	エネルギー分散型蛍光X線分析装置	EDX-8000 (島津製作所)	¥330	/1時間	
理複318	波長分散型蛍光X線分析装置	ZSX Primus II (リガク)	¥660	/1時間	
理複318	フーリエ変換型赤外分光光度計	FT/IR-6100 (日本分光)	¥120	/1時間	
理複318	顕微ラマン分光装置	XploRA PLUS (堀場製作所)	¥150	/1時間	2024年3月までは無料
理複320	粉末X線回折装置	RINT ULTIMA/PC (リガク)	¥500	/1時間	
理複320	単結晶X線構造解析装置(IP)	R-Axis RAPID II (リガク)	¥350	/1時間	
理複320	単結晶X線構造解析装置(CCD)	Saturn724+ (リガク)	¥350	/1時間	
理複320	熱分析装置TG-DTA	TG-DTA8122H-24SL (リガク)	¥200	/1時間	

## 共用機器・設備利用料金表(学内ユーザー分析)

学内限定

2023年12月1日適用

(注1) 記載のない共用機器・設備の使用料は無料とする。

(注2) 測定等で必要な消耗品等は、原則利用者が準備する(機器管理者の指示に従うこと)。

### 共用機器・設備の利用料金(研究基盤統括センター)

設置場所	機器名	型番(メーカー)	金額	単位	備考
RI施設	液体シンチレーションカウンター	TR-CAB2750TR (Perkin Elmer)	¥40	/1時間	
RI施設	RI画像解析システム	FLA9500 (GEヘルスケア)	¥40	/1時間	
島嶼棟201	DNAシーケンサー	ABI3130xl (Applied Biosystems)	¥1,190	/1ラン	
島嶼棟201	次世代シーケンサー	MiSeqシステム MS-J-001 (イルミナ)	¥40	/1時間	
島嶼棟203	セルソーター	SH800ZC (Sony)	¥480	/1時間	
島嶼棟203	蛍光顕微鏡	BZ-X700 (キーエンス)	¥70 ¥90 ※1 ¥60 ※2	/1時間	※1 タイムラプス解析(インキュベーター利用あり)の場合に適用 ※2 タイムラプス解析(インキュベーター利用なし)の場合に適用
島嶼棟203	CO2インキュベーター	MCO-170A1CUV-PJ (パナソニック)	¥20	/1時間	
島嶼棟201	電気泳動パワーサプライ	PippinPulse PPI0200 (SageScience)	¥650	/1週間	機器レンタル料 島嶼棟201での利用の場合は無料
島嶼棟205	サーマルサイクラー	Veriti200 (ThermoFisher)	¥1,000	/1週間	機器レンタル料 島嶼棟205での利用の場合は無料

# 共用機器・設備利用料金表(学内ユーザー分析)

学内限定

2023年12月1日適用

- (注1) 記載のない共用機器・設備の使用料は、当該管理部局の指示に従う。  
 (注2) 測定等で必要な消耗品等は、原則利用者が準備する(機器管理者の指示に従うこと)。  
 (注3) 上段は管理部局所属の利用者が対象、下段は管理部局以外の所属利用者が対象。  
 (注4) 金額は工学部以外の利用者が対象。工学部所属の利用者は無料。

## 共用機器・設備の利用料金(研究基盤統括センター以外)

設置場所	機器名	型番(メーカー)	金額	単位	備考
教育学部	高速冷却遠心機	CR20G (日立)	無料	-	
教育学部	紫外・可視分光光度計	V-650ST (日本分光)	無料	-	
医・保健	DNAシーケンサー	ABI3500 (Applied Biosystems)	¥1,000	/1ラン	
医・保健	蛍光顕微鏡	BX-40 (オリンパス)	¥100	/1時間	
医・保健	フローサイトメーター	MACSQuant TM Analyzer (ミルテニーバイオテック)	¥100 ¥580 ※	/1回	※キャリアレーションピーズを使用する場合に請求 2023年12月現在故障中(修理予定なし)
医・機器	セルソーター	SH800 (SONY)	¥1,000 ¥2,000	/1時間	(注3)
医・機器	フローサイトメーター	FACSVerse (ベクトン・ディッキンソン)	¥1,000 ¥2,000	/1時間	(注3)
医・機器	細胞分離システム	autoMACS (ミルテニーバイオテック)	¥200 ¥400	/1回	(注3)
医・機器	共焦点レーザー顕微鏡	TCS-SP8 (ライカ)	¥500 ¥1,000	/1時間	(注3)
医・機器	マルチプレックスアッセイシステム	MAGPIX (メルクミリア)	¥1,200 ¥2,400	/1回	(注3)
医・機器	デジタルPCR装置	QuantoStudio 3D (ライフテックノロジーズ)	¥600 ¥1,200	/1回	(注3)
医・機器	全自動2次元電気泳動システム	Auto2D BM-100 (SHARP)	¥400 ¥800	/1回	(注3)
医・機器	蛍光分光光度計	RF-5300PC (島津製作所)	¥240 ¥480	/1時間	(注3)
医・機器	生体分子間相互作用解析装置	Affinix QN μ (イニシアム)	¥120 ¥240	/1時間	(注3)
医・機器	乾式臨床化学分析装置(動物用)	DRI-CHEM4000V (富士フイルム)	¥240 ¥480	/1時間	(注3)
医・機器	発光測定装置	GloMax Navigator System (プロメガ)	¥120 ¥240	/30分	(注3)
医・機器	酸化窒素分析システム	ENO-30R (株式会社エイコム)	¥800~1,000 ¥1,600~2,000	/1サンプル	(注3) サンプルの状態により料金変動する。
医・機器	シングルチューブ・ルミノメーター	GloMax20/20 (プロメガ)	¥120 ¥240	/30分	(注3)
医・機器	ルミノ・イメージアナライザー	ImageQuant LAS500 (GEヘルスケア・ジャパン株式会社)	¥300 ¥600	/30分	(注3)
医・機器	ルミノ・イメージアナライザー	ImageQuant LAS4000mini (GEヘルスケア・ジャパン株式会社)	¥300 ¥600	/30分	(注3)
医・機器	吸光マイクロプレートリーダー	SH-1000 Lab (日立ハイテクノロジーズ)	¥120 ¥240	/30分	(注3)
医・機器	紫外・可視分光光度計	UV-1850 (島津製作所)	¥240 ¥480	/30分	(注3)
医・機器	生物学計算用サーバー	SYS-740GP-TNRT (Supermicro社)	¥500	/1日	
医・機器	DNA自動抽出機	EZ2 Connect System (Qiagen)	¥50	/1回	
医・機器	生体分子間結合能評価装置	Monolith (Nano Temper)	¥60	/1回	
工学部	3Dスキャナー	VL-300 (キーエンス)	¥50	/1時間	(注4)
工学部	3Dプリンター(ダヴィンチ1.0 Pro)	ダヴィンチ1.0 Pro (XYZPrinting)	¥60 ¥18	/1時間 /1m(フィラメント)	(注4)
工学部	3Dプリンター(ダヴィンチ2.0A Duo)	ダヴィンチ2.0A Duo (XYZPrinting)	¥60 ¥18	/1時間 /1m(フィラメント)	(注4)
工学部	CO2レーザー加工機	FABOOL Laser CO2 (SmartDIYs)	¥120	/1時間	(注4)
工学部	旋盤	ML-210 (サカイマシン)	¥170	/1時間	(注4)
工学部	CNCフライス盤	KitMill SR200 (オリジナルマインド)	¥340	/1時間	(注4)
工学部	ボール盤	DP-13B (東芝)	¥160	/1時間	(注4)
工学部	バンドソー	TBS-50 (京セラ)	¥280	/1時間	(注4)

# 共用機器・設備利用料金表(学内ユーザー分析)

学内限定

2023年12月1日適用

- (注1) 記載のない共用機器・設備の使用料は、当該管理部局の指示に従う。  
 (注2) 測定等で必要な消耗品等は、原則利用者が準備する(機器管理者の指示に従うこと)。  
 (注3) 上段は管理部局所属の利用者が対象、下段は管理部局以外の所属利用者が対象。  
 (注4) 金額は工学部以外の利用者が対象。工学部所属の利用者は無料。

## 共用機器・設備の利用料金(研究基盤統括センター以外)

設置場所	機器名	型番(メーカー)	金額	単位	備考
農学部	ロータリーエバポレーター	R-2V+P (柴田科学)	無料		2023年12月現在利用不可(共用機器取消予定)
農学部	凍結マイクローム	CM1860 (ライカマイクロシステムズ)	¥100	/1時間	
農学部	実体蛍光顕微鏡	M205FA (ライカマイクロシステムズ)	¥50	/1時間	
農学部	酵素・タンパク質分離・分析装置	AKTA pure25 L1 (GEヘルスケア・ジャパン株式会社)	無料 ¥100	/1時間	(注3)
農学部	InVitro高エネルギー遺伝子導入システム	ELEPO21-S (ネッパジーン)	無料		
農学部	CCDカメラタイプ画像解析装置	Amersham Imager680 QC System (GEヘルスケア・ジャパン株式会社)	¥50 ¥100	/1回	(注3)
農学部	レーザー回折式粒子径分布測定装置	マスターサイザー3000 (マルバーン・パナリティカル)	¥160/500 ¥320/1200	/1時間	(注3) 左側が乾式の場合で、右側が湿式の場合。
農学部	LC-MS/MS	ACQUITY UPLC H-Class + Xevo TQD (Waters)	¥500 ¥1,000	/1時間	(注3)
農学部	走査型電子顕微鏡	JSM-6510LA (日本電子)	¥530	/1時間	
農学部	オートファインコーター(JFC-1600)	JFC-1600 (日本電子)	¥100	/1回	
農学部	オートファインコーター(JEC-500)	JEC-500 (日本電子)	¥50	/1回	
農学部	回転式マイクローム(RMS+実体顕微鏡)	ST102型 (日本電子)	無料		
農学部	振動刃マイクローム	Vibratome1500 (ライカ)	無料		
農学部	臨床化学分析装置	ドライケムNX500 (富士フイルム)	¥50	/1検体	
農学部	リアルタイムPCR装置	LightCycler480 instrument II 96well (ロシュ・ダイアグノスティクス)	無料		
農学部	安全キャビネット	Thermo 1300A2 Series A2, #1375 (Thermo Scientific)	無料		
農学部	倒立蛍光顕微鏡	Leica THUNDER Imager Live Cell (ライカマイクロシステムズ)	¥100 ¥300	/1時間 /1回	¥300/1回は、18時から翌9時までの間に、3時間以上利用する場合に適用。
熱生研	共焦点レーザー顕微鏡	C2 (ニコン)	¥100 ¥200	/1時間	(注3)
熱生研	フローサイトメーター	BD FACSCanto TM II (ベクトン・ディッキンソン)	¥500 ¥700	/1回 /1時間	
熱生研	工業用顕微鏡	ECLIPSE LV100ND (ニコン)	¥20	/1時間	
熱生研	手動研磨装置	ラボポール-30 (Struers)	¥50	/1時間	
風樹館	3Dスキャナー	Artec Leo (Artec)	無料		