

# 機器利用料金表

2024年5月現在

## 電子顕微鏡分野

装置名	型式	備考	機器利用 課金単位	利用料金 (単位あたり)			設置 室番号
				医学系 研究科内	学内	学外	
透過電子顕微鏡	JEM-1400PLUS		1時間	¥500	¥1,000	¥11,600	412-3
透過電子顕微鏡	JEM-1400Flash		1時間	¥500	¥1,000	¥8,300	412-1
走査電子顕微鏡	JSM-7610F		1時間	¥500	¥900	¥3,800	404-1
集束イオンビーム走査電子顕微鏡	Scios	メディカルデバイス分析システム	1時間	¥1,500	¥2,000	¥29,200	510
ウルトラミクロトーム	ULTRACUT S		1時間	¥50	¥50		401-12
ウルトラミクロトーム	EM UC7k		1時間	¥150	¥150	¥1,800	401-13
ウルトラミクロトーム	EM UC7i	試料作製代行時 凍結使用時	1時間	¥150	¥150	¥1,900	401-14
	EM UC7i+FC7		1日	¥4,500	¥5,500	¥18,300	
t-ブタノール凍結乾燥装置	VFD-21S		1回	¥400	¥500	¥3,600	409
親水化処理装置	PIB-10			-	-	-	401-1
親水化処理装置	SEDE-PFA			-	-	-	409
イオンコーター	IB-5			-	-	-	409
オスミウム・プラズマコーター	NL-OPC80NS		1回	¥800	¥900	¥1,900	409
真空蒸着装置	VE-2030		1回	¥500	¥600	¥3,800	409
ガラスナイフメーカー	EM KMR3 (① & ②)			-	-	-	401-1
トリミング装置	EM TRIM II		1時間	¥250	¥350	¥1,900	401-1
3D解析ソフト	Amira			-	-	-	406

## 光学顕微鏡分野

装置名	型式	備考	機器利用 課金単位	利用料金 (単位あたり)			設置 室番号	
				医学系 研究科内	学内	学外		
超解像/共焦点レーザー顕微鏡(倒立)	LSM880-ELYRA PS.1	メディカルデバイス分析システム 超解像システム使用時	1時間	¥600	¥1,200	¥13,200	510	
超解像/共焦点レーザー顕微鏡(倒立)	SpinSR10	培養装置使用時	1時間	¥1,600	¥2,600	¥14,500	401-10	
			1時間	¥600	¥1,200	¥6,200		
多光子/共焦点レーザー顕微鏡(正立)	A1RMP	培養装置使用時 IRレーザー使用時 IRレーザー & 培養装置使用時	1時間	¥720	¥1,320	¥5,300	401-2	
			1時間	¥400	¥800	¥5,300		
			1時間	¥520	¥920	¥6,300		
共焦点レーザー顕微鏡(倒立)	TiE-A1R	培養装置使用時	1時間	¥1,000	¥1,800	¥6,300	401-4	
			1時間	¥1,120	¥1,920			
共焦点レーザー顕微鏡(正立)	FN1-CSU	培養装置使用時	1時間	¥400	¥700	¥5,500	401-8	
			1時間	¥520	¥820			
一体型蛍光顕微鏡(倒立)	BZ-X800		1時間	¥300	¥400	¥2,300	401-1	
一体型蛍光顕微鏡(倒立)	BZ9000		1時間	¥200	¥300	¥1,800	401-1	
実体顕微鏡 CCDカメラ付き	M60+IC80			-	-	-	409	
正立型顕微鏡	BX53-33		1時間	¥100	¥100	¥1,100	409	
実体蛍光顕微鏡	M205FA		1時間	¥150	¥200	¥1,800	401-7	
バーチャルスライド顕微鏡	VS120		1時間	¥200	¥400	¥2,900	401-1	
蛍光顕微鏡(倒立)	IX73			-	-	-	409	
ライトシート顕微鏡	Lightsheet 7		1時間	¥800	¥3,000	¥17,200	422	
ライトシート顕微鏡	UltraMicroscope II zoom		1時間	¥700	¥1,500	¥10,400	401-7	
ライトシート顕微鏡画像処理ソフト	ZEN / Imaris Stitcher			-	-	-	422	
共焦点細胞イメージアナライザー	CellInsight CX7 LZR		1時間	¥500	¥900	¥5,400	401-6	
細胞イメージアナライザー	ArrayScan VTI-HCS		1時間	¥300	¥600	¥2,600	401-1	
生細胞イメージングシステム	IncuCyte SX5		1時間	¥200	¥400		401-1	
生細胞イメージングシステム	IncuCyte ZOOM	メディカルデバイス分析システム	1時間	¥200	¥400		510	
In vivo イメージングシステム	IVIS Lumina III		1時間	¥3,000	¥5,100		401-9	
実験動物用X線CT	Latheta LCT-200		1時間	¥1,500	¥3,000		401-9	
レーザーマイクロディセクション	LMD7000 No.1	蛍光システム付き	1時間	¥300	¥600	¥1,800	401-5	
レーザーマイクロディセクション	LMD7000 No.2		1時間	¥300	¥600	¥1,800	401-1	
顕微鏡用凍結マイクロトーム	CM3050S		1時間	¥150	¥300	¥1,100	401-1	
顕微鏡用凍結マイクロトーム	CM3050S-IV No.1			*	*	*	501-1	
顕微鏡用凍結マイクロトーム	CM3050S-IV No.2	硬組織可		*	*	*	501-1	
滑走式マイクロトーム	REM710 (No.1 & No.2)	受託	1件	¥2,000	¥2,100		501-1	
			追加スライドガラス(未染)	1枚	¥100	¥100		
			追加ブロック(未染スライドガラス5枚)	1個	¥800	¥800		
			HE染色	1枚	¥200	¥300		
振動刃マイクロトーム	VT1200S			*	*	*	501-1	
パラフィン伸展器	PS-53 (No.1 & No.2)			*	*	*	501-1	
パラフィン伸展器	PS110WH (No.1 & No.2)			*	*	*	501-1	
電気圧力鍋	SR-MP300			*	*	*	501-1	
ティッシュプロセッサ	VIP6AI & VIP6 No.2		1ラン	¥3,600	¥3,600	¥14,600	501-1	
パラフィン包埋ブロック作製装置	TEC PS (No.1 & No.2)	受託	1時間	¥50	¥80	¥300	501-1	
			1件	¥1,400	¥1,600			
全自動染色システム	VENTANA DISCOVERY ULTRA	受託	1個	¥100	¥100		501-1	
RNAscope用オープン	HybEZ II		1枚	¥4,000	¥4,100		501-1	
顕微鏡試料作製室	設備一式	部屋の使用料	半年度・1人	¥10,200	¥14,300	¥96,800	501-1	
集細胞遠心装置	CytoSpin4 Cyto centrifuge			-	-	-	422	
3D蛍光画像解析ソフト	Imaris			-	-	-	401-1	
BZ-X800データ解析ソフト	BZ-X800 Analyzer			-	-	-	401-1	
BZ9000データ解析ソフト	BZ-II Analyzer			-	-	-	401-1	
Nikon 画像解析ソフト	NIS-Elements Analysis			-	-	-	401-1	
Evident 画像解析ソフト	cellSens			-	-	-	401-1	
画像解析ソフト	MetaMorph			-	-	-	401-1	
画像解析ソフト	HALO			-	-	-	401-1	

## 質量分析

装置名	型式	備考	機器利用 課金単位	利用料金 (単位あたり)			設置 室番号
				医学系 研究科内	学内	学外	
LC-MS	Q Exactive		6時間	¥10,000	¥10,000	¥30,000	502-1
LC-MS	Orbitrap Fusion		6時間	¥15,000	¥15,000	¥45,000	502-1
LC-MS	QTRAP6500		6時間	¥15,000	¥15,000	¥45,000	502-1

## フローサイトメーター

装置名	型式	備考	機器利用 課金単位	利用料金 (単位あたり)			設置 室番号
				医学系 研究科内	学内	学外	
フローサイトメーター セルソーター	FACS Aria Fusion		1時間	¥2,000	¥5,100	¥23,700	418-2
フローサイトメーター セルソーター	FACS Melody		1時間	¥1,600	¥3,400	¥16,200	418-2
フローサイトメーター アナライザー	DxFLEX		1時間	¥900	¥3,100	¥9,800	418-1
フローサイトメーター アナライザー	FACS Canto2 (No.1 & No.2)		1時間	¥800	¥2,000	¥4,200	418-1
フローサイトメーター アナライザー	LSR Fortessa X-20		1時間	¥1,100	¥3,700	¥12,500	418-1
フローサイトメーター再解析用PC	AnalysisPC (No.1 & No.2)			-	-	-	418-1
フローサイトメーター再解析用ソフトウェア	FlowJo	ドングルキーの貸出	1週間	¥3,170	¥3,170	-	418-1

# 機器利用料金表

自動組織分散装置	gentleMACS		30分	¥200	¥600	¥2,400	422
自動セルカウンター	Countess FL 3			-	-	-	409

## 遺伝子・タンパク

装置名	型式	備考	機器利用課金単位	利用料金(単位あたり)			設置室番号
				医学系研究科内	学内	学外	
SPR分子間相互作用測定装置	Biacore X100 PlusPackage		1時間	¥1,000	¥2,900	¥8,300	422
SPR顕微鏡	SPRM 200AP		1時間	¥1,600	¥5,300	¥16,000	422
等温滴定型カロリメーター	MicroCal PEAQ-iTC		1時間	¥800	¥3,100	¥21,600	422
次世代シーケンサー	Miseq		12時間	¥4,000	¥13,000	¥15,400	413-3
DNAシエアリングシステム	Covaris M220			-	-	-	413-3
次世代シーケンサー解析システム	CLC genomics Workbench (No.1 & No.2)		1時間	¥100	¥1,000	¥1,200	413-3
DNAシーケンサー	ABI3500		1ラン	¥2,400	¥2,410	¥7,300	413-1
遺伝子導入装置	NEPA21	メディカルデバイス分析システム	1時間	¥110	¥150	¥800	510
遺伝子導入装置	NucleofectorTM 2 Device			-	-	-	413-4
分注ロボット	OT-2		1時間	¥50	¥100	¥4,900	413-3
定量PCR装置	LightCycler		1プレート	¥200	¥280	¥14,800	413-3
定量PCR装置	Mx3005P		1プレート	¥200	¥280	¥14,800	413-1
定量PCR装置	AriaMX (No.1, No.2)		1プレート	¥200	¥280	¥14,800	413-1
デジタルPCR装置	QX200		8サンプル	¥1,750	¥1,960	¥7,100	413-1
細胞破碎機	Multi-beads Shocker			-	-	-	413-4
遠心濃縮機	CentriVap			-	-	-	409
DNAシーケンシングアセンブリソフトウェア	Sequencher			-	-	-	413-2
次世代シーケンサー解析システム	CLC Genomics Workbench (No.1 & No.2)		1時間	¥100	¥1,000	¥1,200	413-3
分子立体構造解析装置	Discovery Studio			-	-	-	413-2
高速液体クロマトグラフィー	Nexera		1時間	¥90	¥100	¥2,600	413-1
液体クロマトグラフィー装置	AKTA		1時間	-	-	-	413-1
マイクロチップ型電気泳動装置	Agilent2100 (No.1 & No.2)		1チップ	¥300	¥490	¥12,500	413-1
マイクロチップ型電気泳動装置	Tapestation 4150		1サンプル	¥140	¥150	¥2,600	413-1
キャピラリーウェスタン	Jess		1時間	¥50	¥100	¥5,400	413-3
紫外分光光度計	NanoDrop One		10分	¥40	¥40	¥40	413-1
マルチプレートリーダー	POWERSCAN4		1プレート	¥300	¥380	¥5,200	413-1
マルチプレートリーダー	Cytation5		1プレート	¥300	¥380	¥5,200	413-1
マルチプレートリーダー	Spectra MaxiD5		1プレート	¥300	¥380	¥5,200	413-1
マルチプレートリーダー	Ensignt		1プレート	¥300	¥380	¥5,200	413-1
蛍光光度計	Qubit 4.0 Fluorometer			-	-	-	413-3
マルチイメージャー	LAS4010		1サンプル	¥150	¥300	¥5,100	413-1
マルチイメージャー	ChemIDoc		1サンプル	¥150	¥300	¥5,100	413-1
マルチイメージャー	GelDoc		1サンプル	¥150	¥300	¥5,100	413-1
超遠心機	Optima L-100		1回	¥600	¥3,000	¥10,000	413-4
超遠心機	Optima LE-80		1回	¥600	¥3,000	¥7,000	413-4
超遠心機	Optima XE-100		1回	¥600	¥3,000	¥10,000	413-4
超遠心機	Optima MAX-XP (No.1 & No.2)		1回	¥500	¥1,500	¥4,400	413-4
フロア型超遠心機ローター	VTi65-2-13U		1時間	¥200	¥370	¥400	413-4
フロア型超遠心機ローター	VTi50-13U		1時間	¥200	¥370	¥400	413-4
フロア型超遠心機ローター	SW55-13E		1時間	¥200	¥370	¥400	413-4
フロア型超遠心機ローター	SW4119U13427		1時間	¥200	¥370	¥400	413-4
フロア型超遠心機ローター	SW41-14E2457		1時間	¥200	¥370	¥400	413-4
フロア型超遠心機ローター	SW32Ti-12U		1時間	¥200	¥370	¥400	413-4
フロア型超遠心機ローター	SW32Ti-22U		1時間	¥200	¥370	¥400	413-4
フロア型超遠心機ローター	70.1-13E		1時間	¥200	¥370	¥400	413-4
フロア型超遠心機ローター	50.2Ti-09E		1時間	¥200	¥370	¥400	413-4
フロア型超遠心機ローター	50.2Ti-03E		1時間	¥200	¥370	¥400	413-4
フロア型超遠心機ローター	45Ti-08E		1時間	¥200	¥370	¥400	413-4
卓上型超遠心機ローター	MLS50-09U		1時間	¥150	¥340	¥370	413-4
卓上型超遠心機ローター	MLS50-13U		1時間	¥150	¥340	¥370	413-4
卓上型超遠心機ローター	MLA55-09U		1時間	¥150	¥340	¥370	413-4
卓上型超遠心機ローター	TLA55-19U		1時間	¥150	¥340	¥370	413-4
卓上型超遠心機ローター	TLA100.3-13E		1時間	¥150	¥340	¥370	413-4
冷却遠心機	7000型			-	-	-	413-4
冷却遠心機	5810R			-	-	-	413-3
マイクロプレート用遠心機	PS-020			-	-	-	413-1
濃縮機	MV-100			-	-	-	413-3
卓上マイクロ冷却遠心機	Model 3520			-	-	-	409
細胞代謝アナライザー	FluxAnalyser XFe24		1時間	¥60	¥70	¥5,100	413-4
粒径測定器	Nanosight		1時間	¥60	¥70	¥5,100	413-1
空間トランスクリプトーム解析装置	Xenium Analyzer		1ラン(2枚)	¥350,000	¥500,000		501-2
			解析用パラフィン標本作製	1件(1個)	¥40,800	¥40,900	
			追加ブロック	1個	¥39,700	¥39,700	
			追加スライドガラス	1枚	¥100	¥100	
			腕パラフィン、脱架橋	1件(2枚)	¥9,700	¥9,800	
			Probe Hybridization, Ligation & Amplification	1件(2枚)	¥6,600	¥6,700	
			解析後HE染色	1件(2枚)	¥3,300	¥3,400	
			評価用パラフィン標本作製	1件	¥2,000	¥2,100	
			追加ブロック	1個	¥800	¥800	
			追加スライドガラス	1枚	¥100	¥100	
評価用HE染色	1枚	¥200	¥300				

## 周辺装置

装置名	型式	備考	機器利用課金単位	利用料金(単位あたり)			設置室番号
				医学系研究科内	学内	学外	
卓上超音波洗浄器	ブランソニック 1510			-	-	-	413-1
プレート専用遠心機	PlateSpinII	メディカルデバイス分析システム		-	-	-	510
卓上冷却遠心機	Allegra X30R			-	-	-	418
インキュベーター	IC402			*	*	*	501-1
電子レンジ	NE-EH226			-	-	-	409
大型プリンター	SC-P9550			-	-	-	

「-」は、料金が掛かりません。

「/」は、利用できません。

「\*」は、光顕試料作製室(設備一式)の利用料に料金が含まれています(臨床研究中核病院支援研究室の設置機器)。

機器利用料の他に、消耗品使用料の掛かる機器があります。

利用料金の適用区分は、利用者グループ責任者の所属により決まります。

名古屋大学が管理する予算以外で料金を支払う場合は、原則として**学外料金**が適用されます。

相互利用協定などにより、以下の特例料金があります。

・名古屋大学大学院医学系研究科の連携大学院及び連携講座に所属する利用責任者のグループの利用料は、**医学系研究科内料金**が適用されます。

・名古屋大学大学院生命農学研究科、情報学研究科、創薬科学研究科に所属する利用責任者のグループの利用料は、**医学系研究科内料金**が適用されます。

・名古屋大学大学院工学系研究科に所属する利用責任者のグループが、メディカルデバイス分析システムの装置を使用した場合は、**医学系研究科内料金**が適用されます。

・自然科学研究機構構生理解析研究所、名古屋大学糖鎖生命コア研究所及び岐阜大学糖鎖生命コア研究所に所属する利用責任者のグループの利用料は、**医学系研究科内料金**が適用されます。

・岐阜大学に所属する利用責任者のグループの利用料は、**学内料金**が適用されます。

# 消耗品使用料金表

2024年4月現在

消 耗 品 名	規 格	備 考	課金単位	使用料金 (単位あたり)		
				医学系 研究科内	学 内	学 外
ピンタイプ試料台	FIB走査電子顕微鏡用		1個	¥110	¥110	¥130
真鍮試料台(小)	走査電子顕微鏡用		1個	¥330	¥330	¥350
真鍮試料台(大)	走査電子顕微鏡用		1個	¥410	¥410	¥430
液体窒素			1L	¥110	¥110	¥130
ガラスナイフ用ガラス棒			1本	¥730	¥730	¥1,900
2%グルタルアルデヒド固定液			50ml	¥2,300	¥2,300	¥4,700
4%オスミウム固定液			0.5ml	¥550	¥550	¥2,900
脱水キット	電子顕微鏡試料作製用		1試料	¥250	¥250	¥2,700
エポキシ樹脂			30g	¥3,400	¥3,400	¥5,800
固定～包埋(TEM)キット	電子顕微鏡試料作製用		1試料	¥24,400	¥24,400	／
固定～tブチル置換(SEM)キット	電子顕微鏡試料作製用		1試料	¥12,000	¥12,000	／
電子染色キット	電子顕微鏡試料作製用		1セット	¥5,800	¥5,800	／
グリッドケース			1個	¥770	¥770	／
ImageLockプレート	IncuCyte ZOOM用		1枚	¥2,500	¥2,500	／
試料台(25mm)	光顕凍結マイクローム用		1個	¥4,200	¥4,200	¥4,200
試料台(30mm)	光顕凍結マイクローム用		1個	¥8,800	¥8,800	¥8,800
アンチロール板	光顕凍結マイクローム用		1枚	¥2,730	¥2,730	／
タングステン替刃(TC-65)	光顕凍結マイクローム用	硬組織用	1枚	¥23,730	¥23,730	／
替刃	滑走式マイクローム用		1枚	¥190	¥190	／
替刃	滑走式マイクローム用50枚入		1カセット	¥9,350	¥9,350	／
替刃	振動刃マイクローム用		1枚	¥260	¥260	／
パラフィン	ブロック作製装置用		1個	¥10	¥10	／
パラフィンメガ用	ブロック作製装置用		1個	¥20	¥20	／
プロベースモールド	ブロック作製装置用		1個	¥90	¥90	／
プロベースモールドメガ	ブロック作製装置用		1個	¥120	¥120	／
プロカセット	光顕自動包埋装置用		1カセット	¥30	¥30	／
プロカセットメガ	光顕自動包埋装置用		1カセット	¥40	¥40	／
サイトフューネルス シングル	Cytospin用		1個	¥760	¥760	／
サイトフューネルス ダブル	Cytospin用		1個	¥1,510	¥1,510	／
消耗品費	質量分析用		1個	¥1,000	¥1,000	¥1,000
受託測定キット	FACS用		1セット	¥1,018	¥1,018	¥1,018
FACS講習キット	FACS用		1セット	¥2,740	¥2,740	¥2,740
セルストレーナー付き5mLチューブ	FACS用 25本入		1パック	¥3,970	¥3,970	¥3,970
キャップ付き5mLチューブ	FACS用 25本入		1パック	¥2,120	¥2,120	¥2,120
15mLコニカルチューブ	FACS用 50本入		1パック	¥3,320	¥3,320	¥3,320
gentleMACS C-Tube	gentleMACS用		1本	¥850	¥850	¥850
gentleMACS M-Tube	gentleMACS用		1本	¥850	¥850	¥850
デジタルPCR(QX200)カートリッジ	デジタルPCRQx200用		1袋(3枚)	¥19,300	¥19,300	¥19,300
OT-2 96well plate	OT-2専用		1枚	¥150	¥150	¥150
OT-2 チップ	OT-2専用		1箱	¥750	¥750	¥750
OT-2 リザーバー	OT-2専用		1個	¥1,520	¥1,520	¥1,520
SPRm セルチャンパーキット	SPRm用		1個	¥43,200	¥43,200	¥43,200
SPRm フィルムセンサー	SPRm用		1枚	¥10,040	¥10,040	¥10,040
細胞カウント用スライド	countess用		1枚	¥280	¥280	¥280

「-」は、料金が掛かりません。

「/」は、利用できません。