

## 別表

機器番号	機器種類	機種名	利用形態	利用単位	利用負担金					備考
					学内者			学外者 (学術機関)	学外者 (企業等)	
					装置利用料	装置管理費	合計			
01	多穴プレート対応流路型分注機	Multidrop Combi (ThermoFisher Scientific)	本体利用 (分注カセットはセンター保有品を利用)	1回あたり	¥520	¥80	¥600	¥900	¥1,800	
02	多穴プレート対応チップ型分注機	EDR-384SII (パイオテック)	チップ利用料金	1箱あたり	¥1,100	¥50	¥1,150	¥1,300	¥2,600	
05	マルチラベルプレートリーダー	ARVO X5 (Perkin Elmer)	本体のみ利用	1時間あたり	¥400	¥100	¥500	¥620	¥1,200	
			インジェクター利用時追加料金	1時間あたり	¥120					
06	細胞イメージアナライザー	ArrayScan VTI (ThermoFisher Scientific)	本体のみ利用	1時間あたり	¥960	¥100	¥1,060	¥1,400	¥2,800	
			タイムラプス利用時追加料金	1時間あたり	¥640					
			Orbitor利用時追加料金	1時間あたり	¥600					
			解析用コンピューター利用	-	無料					
07	セルアナライザー	フローサイトメーター BD LSRFortessa (BD)	本体のみ利用	1時間あたり	¥1,300	¥100	¥1,400	¥1,600	¥3,200	
			HTS利用時の追加課金	1時間あたり	¥100					
			解析用コンピューター利用	-	無料					
09	細胞外フラックスアナライザー	XF96 (SeahorseBioscience)	本体のみ利用	1回あたり	¥4,000	¥400	¥4,400	¥5,000	¥10,000	消耗品は利用者が持参
			アッセイバック個別分与	1個	¥9,700					
10	倒立蛍光顕微鏡	IX81 (オリンパス)	-	1時間あたり	¥200	¥100	¥300	¥360	¥720	
11	倒立蛍光顕微鏡	オールインワン蛍光顕微鏡 BZ-9000 (キーエンス)	本体のみ利用	1時間あたり	¥180	¥100	¥280	¥320	¥640	医薬系総合研究棟306室設置の顕微鏡も本利用負担金を適用
			CO2チャンバー利用時追加料金	1時間あたり	¥120					
			解析用コンピューター利用	-	無料					
12	共焦点蛍光顕微鏡	TCS SP8 (Leica Microsystems)	本体のみ利用	1時間あたり	¥1,900	¥100	¥2,000	¥2,400	¥4,800	
			CO2チャンバー利用時追加料金	1時間あたり	¥120					
14	超遠心機	Optima XE-100 (Beckman Coulter)	-	1時間あたり	¥160	¥100	¥260	¥280	¥560	
15	自動二次元電気泳動装置	自動二次元電気泳動装置 Auto2D (シャープマニファクチャリングシステム)	-	1回あたり	¥1,500	¥200	¥1,700	¥2,300	¥4,600	ゲル等消耗品は利用者が持参
16	二次元電気泳動装置	二次元電気泳動装置 一式 (GE Healthcare)	全て利用可能	1回あたり	¥2,000	¥500	¥2,500	¥3,100	¥6,200	一連で使う機器なので価格を統一
		GE Healthcare社製 Ettan DALTsix Large Electrophoresis System								
		GE Healthcare社製 Ettan IPGphor								
		GE Healthcare社製 Ettan DALTwelve Large Electrophoresis system								
19	タンパク質スポット切り出し装置	Ettan Spot Picker (GE Healthcare)	-	1回あたり	¥3,600	¥300	¥3,900	¥4,100	¥8,200	
21	画像撮影システム	ChemiDoc MP ImageLab PC システム (Bio-Rad Laboratories)	-	1時間あたり	¥380	¥100	¥480	¥500	¥1,000	
22	マイクロアレイスキャニングシステム	マイクロアレイ解析プラットフォーム GeneChipシステム (Affymetrix)	アレイスキャナとFluidicsStationの利用	1回あたり	¥3,000	¥300	¥3,300	¥4,500	¥9,000	アレイのハイブリダイゼーションの時間は無料
23		マイクロアレイスキャナ G2565BA (Agilent Technologies)	アレイスキャナとそれに付随する機器の利用	1回あたり	¥4,200	¥300	¥4,500	¥5,700	¥11,400	
24	マイクロアレイデータ解析ソフトウェア	Agilent Technologies社製 GeneSpring GX	-	1時間あたり	¥700	¥0	¥700	¥1,000	¥2,000	
25	Real Time PCRシステム	7300 Real Time PCR System (Life Technologies)	-	1回あたり	¥110	¥200	¥310	¥900	¥1,800	
26	バイオアナライザー	2100 Bioanalyzer (Agilent Technologies)	-	1回あたり	¥300	¥100	¥400	¥700	¥1,400	
27	超音波破砕機	アコースティックソルビライザーS220 (Covaris)	本体のみ利用	1回あたり	¥290	¥100	¥390	¥690	¥1,400	
			チューブ利用追加料金(micro)	1本あたり	¥1,000					
			チューブ利用追加料金(milli)	1本あたり	¥1,100					
29	大判プリンター	iPF8300S (キヤノン)	普通紙・A0ノビ(36inch)	10cmあたり	¥70	¥10	¥80	利用不可		平成30年度より利用者によるプリンターオペレーションとする。これにより、時間外利用を可能とする。ただし、14~17時の希望者については、スタッフによるオペレーション補助を可能し、利用負担金として印刷補助費を設定する。
			半光沢紙・A0ノビ(36inch)	10cmあたり	¥120	¥10	¥130			
			不織布・A0ノビ(36inch)	10cmあたり	¥160	¥10	¥170			
			印刷補助費	10cmあたり	¥30					
30	超遠心機用密度勾配作成・分画装置	GradientStation	-	1回あたり	¥110	¥100	¥210	¥510	¥1,000	
31	マイクロプレートウォッシャー	HydroSpeed (TECAN)	-	1回あたり	¥230	¥100	¥330	¥630	¥1,300	消耗品は利用者負担、洗浄用脱イオン水はセンターにて準備
32	マイクロアレイスキャナ	マイクロアレイスキャナ iScan (Illumina)	-	1回あたり	¥2,800	¥500	¥3,300	¥5,100	¥10,200	消耗品は利用者負担
33	次世代シーケンサーサンプル作成装置	AB Library Builder	-	1回あたり	¥2,100	¥200	¥2,300	¥2,800	¥5,600	消耗品は利用者負担
34	核酸サイズセレクション自動化装置	LabChip XT	-	1回あたり	¥1,900	¥100	¥2,000	¥2,300	¥4,600	消耗品は利用者負担
36	セルソーター	BD FACS AriaIII (BD)	-	1時間あたり	¥2,800	¥100	¥2,900	¥3,300	¥6,600	
38	共焦点レーザ走査型顕微鏡	FV10i-LIV (Olympus)	本体のみ利用	1時間あたり	¥900	¥200	¥1,100	¥1,300	¥2,600	蛍光生体イメージング室分は8時間以上料金を継続(以下同様)
			本体のみ利用(連続8時間以上利用)	1日あたり	¥7,200	¥1,600	¥8,800	¥10,400	¥20,800	
39	正立型多光子顕微鏡	FV1200MPE-BX61WI (Olympus)	本体のみ利用	1時間あたり	¥2,100	¥200	¥2,300	¥3,000	¥6,000	
			本体のみ利用(連続8時間以上利用)	1日あたり	¥16,800	¥1,600	¥18,400	¥24,000	¥48,000	
			画像解析用PC	-	無料		利用不可			
40	倒立型二光子顕微鏡	FV1200MPE-IX83 (Olympus)	本体のみ利用	1時間あたり	¥2,100	¥200	¥2,300	¥3,000	¥6,000	
			本体のみ利用(連続8時間以上利用)	1日あたり	¥16,800	¥1,600	¥18,400	¥24,000	¥48,000	
			画像解析用PC	-	無料		利用不可			
41	リサーチ倒立顕微鏡	IX83-ZDC (Olympus)	本体のみ利用	1時間あたり	¥200	¥200	¥400	¥620	¥1,200	
			本体のみ利用(連続8時間以上利用)	1日あたり	¥1,600	¥1,600	¥3,200	¥5,000	¥10,000	
42	インキュベータ蛍光顕微鏡	LCV110 (Olympus)	本体のみ利用	1時間あたり	¥220	¥200	¥420	¥900	¥1,800	
			本体のみ利用(連続8時間以上利用)	1日あたり	¥1,800	¥1,600	¥3,400	¥7,200	¥14,400	
43	多光子励起レーザ走査型インキュベータ蛍光顕微鏡	LCV-MPE (Olympus)	本体のみ利用	1時間あたり	¥2,200	¥200	¥2,400	¥3,100	¥6,200	
			本体のみ利用(連続8時間以上利用)	1日あたり	¥17,600	¥1,600	¥19,200	¥24,800	¥49,600	
44	ディスク走査型顕微鏡	DSU (Olympus)	本体のみ利用	1時間あたり	¥300	¥200	¥500	¥680	¥1,400	
			本体のみ利用(連続8時間以上利用)	1日あたり	¥2,400	¥1,600	¥4,000	¥5,400	¥10,800	
45	F棟地階マウス飼育設備	F棟地階マウス飼育設備	FV1200MPE利用者で、かつ医学研究科に所属する者のみ利用可能	1ケージ最小2週間単位	¥2,400	¥0	¥2,400	利用不可		1ケージ最大5匹まで。FV1200MPE利用者で、かつ医学研究科に所属する者のみ利用可能

機器 番号	機器種類	機種名	利用形態	利用単位	利用負担金					備考
					学内者			学外者 (学術機関)	学外者 (企業等)	
					装置利用料	装置管理費	合計			
46	多穴プレート対応チップ型分注機(2)	EDR-384SX (パイオテック)	チップ利用料金(96ch用)	1箱あたり	¥1,100	¥20	¥1,120	¥1,200	¥2,400	
			チップ利用料金(384ch用)	1箱あたり	¥5,000	¥20	¥5,020	¥5,100	¥10,200	
47	384ウェル対応Real Time PCRシステム	QuantStudio6 リアルタイムPCRシステム (Life Technologies)	-	1時間あたり	¥600	¥100	¥700	¥1,300	¥2,600	
48	共焦点顕微鏡型細胞イメージアナライザー	ParkinElmer社製 OperaPhenix	本体のみ利用	1時間あたり	¥2,800	¥100	¥2,900	¥3,500	¥7,000	
			ロボットハンドラー利用	1時間あたり	¥300					
49	全自動ハイスループット電気泳動システム	4200 TapeStation (Agilent Technologies)	本体のみ利用	1サンプルあたり	¥90	¥0	¥90	¥100	¥200	
50	生体分子間相互作用解析システム	Octet RED96 システム (Pall ForteBio社)	本体のみ利用	1時間あたり	¥1,800	¥100	¥1,900	¥2,000	¥4,000	
51	発光イメージングシステム	MIS (Metamorph)	本体のみ利用	1時間あたり	¥200	¥200	¥400	¥1,100	¥2,200	
			本体のみ利用 (連続8時間以上利用)	1日あたり	¥1,600	¥1,600	¥3,200	¥8,800	¥17,600	
52	蛍光寿命イメージングシステム	FLIM (Simple-TAU)	本体のみ利用	1時間あたり	¥1,800	¥200	¥2,000	¥2,600	¥5,200	
			本体のみ利用 (連続8時間以上利用)	1日あたり	¥14,400	¥1,600	¥16,000	¥20,800	¥41,600	
53	シート顕微鏡	MVX10-LSFM (olympus)	本体のみ利用	1時間あたり	¥1,000	¥200	¥1,200	¥1,900	¥3,800	
			本体のみ利用 (連続8時間以上利用)	1日あたり	¥8,000	¥1,600	¥9,600	¥15,200	¥30,400	
54	シート顕微鏡	Lightsheet.Z1 (ZEISS)	本体のみ利用	1時間あたり	¥1,000	¥200	¥1,200	¥1,800	¥3,600	
			本体のみ利用 (連続8時間以上利用)	1日あたり	¥8,000	¥1,600	¥9,600	¥14,400	¥28,800	
55	マルチ検出モードマイクロプレートリーダー	SPARK (TECAN)	本体のみ利用	1時間あたり	¥1,200	¥100	¥1,300	¥1,400	¥2,800	
56	Real Time PCRシステム	StepOnePlus リアルタイムPCRシステム (Life Technologies)	本体のみ利用	1回あたり	¥600	¥200	¥800	¥1,400	¥2,800	
57	セルソーター	Sony Cell Sorter SH800	本体のみ利用	1時間あたり	¥1,400	¥100	¥1,500	¥1,900	¥3,800	
58	卓上超遠心機	Optima MAX-XP (Beckman Coulter)	本体のみ利用	1時間あたり	¥300	¥100	¥400	¥400	¥800	
61	セルソーター	MoFlo Astrios	本体のみ利用	1時間あたり	¥2,400	¥100	¥2,500	¥2,900	¥5,800	
62	シングルセル核酸調製システム	C1 Single Cell Auto Prep システム(Fluidigm)	本体のみ利用	1回あたり	¥3,700	¥300	¥4,000	¥5,200	¥10,400	
63	集積流体回路利用リアルタイム PCR システム	Biomark™ HDシステム(Fluidigm)	本体のみ利用	1回あたり	¥4,400	¥300	¥4,700	¥5,900	¥11,800	
64	クロマトグラフィーシステム	AKTA pure 25M (GE Healthcare)	本体のみ利用	1時間あたり	¥360	¥100	¥460	¥900	¥1,800	
65	デジタルPCRシステム	QuantStudio 3D Digital PCR System	本体のみ利用	1時間あたり	¥300	¥20	¥320	¥540	¥1,100	
66	マイクロ流路型セルソーター	DEPArray V2 (Menarini Silicon Biosystems社)	本体のみ利用	1時間あたり	¥1,200	¥100	¥1,300	¥1,400	¥2,800	
98	スクリーニング用化合物プレート	機能既知化合物コレクション	-	1プレートあたり	¥1,200	¥300	¥1,500	¥3,300	利用不可	
99	スクリーニング用化合物プレート	企業化合物コレクション	-	1プレートあたり	¥980	¥300	¥1,280	利用不可		京大所属研究者のみ利用可、医薬品開発に利用限定

備考: 医学研究科に所属する利用者は、装置管理費は既に徴収されているため免除する。