

オープンファシリティセンター学外利用機器一覧

電子顕微鏡

機器名	型式（メーカー）	設置場所	担当・内線	利用料金	指導料	備考
透過電子顕微鏡	JEM-1400Flash (JEOL)	大学1号館 115号室	生体画像解析室・2645	¥4,400/時間	10,000円/時間	
走査電子顕微鏡	JSM-7610FPlus (JEOL)	大学1号館 115号室	生体画像解析室・2645	¥2,600/時間	10,000円/時間	

電子顕微鏡試料作製装置

機器名	型式	設置場所	担当・内線	利用料金	指導料	備考
ウルトラミクロトーム	Ultracut H (Reichert)	大学1号館 113号室	生体画像解析室・2645	¥800/時間	—	
ウルトラミクロトーム	EM UC7 (Leica)	大学1号館 113号室	生体画像解析室・2645	¥2,200/時間	—	
凍結乾燥装置	VFD-21S (真空デバイス)	大学1号館 115号室	生体画像解析室・2645	¥300/回	—	

共焦点顕微鏡

機器名	型式	設置場所	担当・内線	利用料金	指導料	備考
共焦点レーザー顕微鏡	LSM-710 (Zeiss)	大学1号館 115号室	生体画像解析室・2645	¥2,100/時間	10,000円/時間	講習受講後、利用可
共焦点レーザー顕微鏡	LSM-980 (Zeiss)	大学1号館 115号室	生体画像解析室・2645	¥9,000/時間	10,000円/時間	講習受講後、利用可
一体型共焦点顕微鏡	MICA (Leica)	大学1号館 317号室	生体画像解析室・2645	¥3,800/時間	10,000円/時間	講習受講後、利用可
多光子励起顕微鏡	AX-RMP (NIKON)	大学1号館 115号室	生体画像解析室・2645	¥8,000/時間	10,000円/時間	講習受講後、利用可

光学顕微鏡

機器名	型式	設置場所	担当・内線	利用料金	指導料	備考
オールインワン顕微鏡撮影システム	BZ-9000 (KEYENCE)	大学1号館 317号室	生体画像解析室・2645	¥700/時間	10,000円/時間	
バーチャルスライド撮影装置	TOCO24 (CLARO)	大学1号館 317号室	生体画像解析室・2645	¥1,900/時間	10,000円/時間	
デジタルイメージングシステム	APX100 (EVIDENT)	大学1号館 605号室	生体画像解析室・2645	¥2,400/時間	10,000円/時間	講習受講後、利用可
ハイコンテンツイメージングシステム	ImageXpress (Molecular Devices)	大学1号館 317号室	生体画像解析室・2645	¥11,600/時間	10,000円/時間	講習受講後、利用可

光学顕微鏡画像解析ソフト

機器名	型式	設置場所	担当・内線	利用料金	指導料	備考
AIバーチャルスライド解析ソフト	HALO (Indica Labs)	大学1号館317号室	生体画像解析室・2645	—	—	次世代のがんプロフェッショナル養成プラン事業の連携大学構成員のみ利用可

動物撮影装置

機器名	型式	設置場所	担当・内線	利用料金	指導料	備考
In vivoイメージングシステム	・in vivo発光・蛍光イメージングシステム Lago X ・CTシステムMolecubes X-CUBE (Spectral Instruments Imaging社(Lago-X) Molecubes社(X-Cube))	大学1号館 B3階	永井 拓 (精神・神経病態解明センター)・9957	¥4,900/10分	—	

DNAシーケンサー

機器名	型式	設置場所	担当・内線	利用料金	指導料	備考
DNAシーケンサー	SeqStudio (ThermoFisher SCIENTIFIC)	大学1号館 317号室	タンパク質・遺伝子解析室・9928	¥12,000/run	徴収しません。/担当者が操作します。	4サンプル/run
DNAシーケンサー	3500 (ThermoFisher SCIENTIFIC)	大学1号館 317号室	タンパク質・遺伝子解析室・9928	¥14,900/run	徴収しません。/担当者が操作します。	8サンプル/run
次世代シーケンサー	GridION (Oxford nanopore technologies)	大学1号館 317号室	ゲノム解析室・9372	¥51,400/回	10,000円/時間 「初回のみ1時間の指導を受けた後、利用可」	

PCR装置

機器名	型式	設置場所	担当・内線	利用料金	指導料	備考
定量PCR装置	QuantStudio 7 (ThermoFisher SCIENTIFIC)	大学1号館 317号室	タンパク質・遺伝子解析室・9928	¥17,100/run (96 well) ¥17,100/run (384well)	徴収しません。/担当者が操作します。	
デジタルPCR装置	QX200 (BioRad)	大学1号館 317号室	タンパク質・遺伝子解析室・9928	¥19,800/run (probe) ¥19,900/run (Eva green)	徴収しません。/担当者が操作します。	8サンプル/run

分光分析装置

機器名	型式	設置場所	担当・内線	利用料金	指導料	備考
超微量分光光度計	NanoDrop One (ThermoFisher)	大学1号館 317号室	オミックス解析室・9814	¥4,400/回	10,000円/時間	
吸光・発光・蛍光マイクロプレートリーダー	Nivo S Dispencer (PerkinElmer)	大学1号館 317号室	タンパク質・遺伝子解析室・9928	¥5,700/回	10,000円	初回のみ1時間の指導料が発生
近赤外蛍光イメージングスキャナー	Odyssey CLx (LI-COR)	大学1号館 317号室	タンパク質・遺伝子解析室・9928	¥20,100/回	10,000円	初回のみ1時間の指導料が発生
化学発光イメージャー	ImageQuant 800 (Cytivua)	大学1号館 317号室	タンパク質・遺伝子解析室・9928	¥5,700/回	10,000円	初回のみ1時間の指導料が発生