

東洋大学バイオ・ナノエレクトロニクス研究センター施設・研究装置利用料金表

実験機器

	機器名	型番	メーカー	設置場所	利用料金（税別）
					※使用時間 1時間毎
1	イオン注入装置	IMX-3500	日本真空技術	α棟イオン注入装置室	¥ 11,900
2	スパッタリング装置	E-400S-TY	キャノンアネルバエンジニアリング	α棟ナノ・クリーンルーム2	¥ 11,400
3	反応性イオンエッチング装置	RIE-200iPF	サムコ	α棟ナノ・クリーンルーム2	¥ 10,300
4	デバイス作成システム：ドライエッチング装置	NLD-570	アルバック	α棟ナノ・クリーンルーム2	¥ 15,200
5	多目的高密度プラズマドライエッチング装置	NE-550	アルバック	α棟ナノ・クリーンルーム2	¥ 17,200
6	電子線描画装置	ELS-G125	エリオニクス	α棟ナノ・クリーンルーム2	¥ 46,900
7	紫外線露光装置	SUSS MA6B5A UV400	カール・ズースジャパン	α棟リソグラフィ・エリア	¥ 11,200
8	新規バイオ・ナノストラクチャー創製システム (マイクロ波プラズマCVD装置)	CN-CVD-200RD	アルバック	機電棟 大型共通機器室	¥ 7,700
9	走査型電子顕微鏡	JSM-7400F/PS4LT	日本電子 Kleindiek	β棟 SEM室	¥ 18,100
10	走査型電子顕微鏡	S-5000H	日立	β棟 SEM室	¥ 10,900
11	走査型電子顕微鏡	SU8030 EMAX EX-250X-Max80	日立ハイテクノロジーズ 堀場製作所	β棟 SEM室	¥ 13,800
12	走査型電子顕微鏡	SU6600他CF302 INCAWave500	日立ハイテクノロジーズ Gatan オックスフォード・インストゥルメンツ	β棟 SEM室	¥ 28,700
13	大気中走査電子顕微鏡	JASM6200TY	日本電子	β棟 SEM室	¥ 20,700
14	走査型プローブ顕微鏡	MFP-3D-BIO-SNOM	アサイラムリサーチ	β棟 SPM室	¥ 5,400
15	走査型プローブ顕微鏡	特別仕様	生体分子計測研究所	β棟 SPM室	¥ 7,900
16	ナノ物性高速評価システム (走査型プローブ顕微鏡)	SPA-500、SPI4000N	エスアイアイ・ナノテクノロジー	β棟 SPM室	¥ 6,500
17	走査型プローブ顕微鏡（環境スキャナー付）	Cypher	アサイラムテクノロジー	β棟 SPM室	¥ 12,900
18	原子分解能透過電子顕微鏡	JEM-ARM200F（UHR）	日本電子	β棟 TEM室1	¥ 44,600

	機器名	型番	メーカー	設置場所	利用料金（税別）
					※使用時間 1時間毎
19	電子線エネルギー損失分光イメージングシステム（EELS）	G965 Quantum ER	Gatan	β棟 TEM室1	¥25,700
20	透過電子顕微鏡	JEM-2200FS JED-2300	日本電子	β棟 TEM室2	¥33,500
21	透過電子顕微鏡（3D電子線トモグラフィシステム）	JEM2100	日本電子	β棟 TEM室3	¥17,900
22	ナノ物性高速評価システム（VSM）	7407	米国レイクショア	β棟 大型分析（共通機器室）	¥5,700
23	高性能X線光電子分析装置	AXIS-HSi	島津製作所	β棟 大型分析（共通機器室）	¥11,200
24	飛行時間型二次イオン質量分析装置	TOF-SIMS5-100	ION—TOF	β棟 大型分析（共通機器室）	¥29,900
25	オージェ電子分光装置	JAMP9500F、 JSPM-4610A5200	日本電子	β棟 大型分析（共通機器室）	¥31,700
26	ECRイオンビーム装置	ECRIB-T01	立山マシン	β棟 大型分析（共通機器室）	¥13,500
27	走査型デュアルX線源搭載光電子光分析装置	HXPS-TY（特注）	アルバックファイ	β棟 大型分析（共通機器室）	¥26,900
28	超伝導量子干渉素子・磁気特性評価システム	MPMS SQUID VSM	米国カンタム・デザイン	β棟 大型分析（共通機器室）	¥19,400
29	集束イオンビーム装置	SMI2050	セイコーインスツル	β棟 電顕用試料準備室	¥12,500
30	顕微ラマン分光装置（MicroRaman）	LabRam HR800（特別仕様）他	ジョバンイボン	β棟 共通分析機器室1	¥12,000
31	資源循環型材料・ナノ分光評価システム （顕微ラマン分光装置）	XSL3100-1127 XSL3100-1164	ドイツWITec	β棟 共通分析機器室1	¥5,600
32	多目的X線回折分析システム	SmartLab-RP/TBNシステム	リガク	β棟 共通分析機器室2	¥11,900
33	ナノ物性フォトンプローブ複合評価システム	Chamelon-TY 他	コヒレント	β棟 共通分析機器室3	¥5,900
34	顕微FT—IR／FTラマン分光装置	Nicolet is50FT-IR	Thermo Fisher Scientific	β棟 共通分析機器室3	¥9,000
35	ガス吸着特性測定装置	PoreMaster60 他	米国カンタクローム	β棟 共通分析機器室4	¥7,600
36	マトリクス支援レーザー脱離イオン化飛行時間型質量分析装置	autoflex II-05S	ブルカー・ダルトニクス	β棟 共通分析機器室4	¥10,600
37	バイオ・ナノハイブリッド質量分析システム （液体クロマトグラフィ質量分析システム）	amaZon Speed-TYU	ブルカー・ダルトニクス	β棟 共通分析機器室4	¥11,200

	機器名	型番	メーカー	設置場所	利用料金（税別）
					※使用時間 1時間毎
38	生体分子間相互作用・構造解析装置（QCM）	E4	メイワフォーシス	β棟 バイオナノ融合実験1	¥9,000
39	セルソーター	デスクトップ セルソ-タ-JSAN	ベイバイオサイエンス	β棟 バイオナノ融合実験1	¥9,600
40	スペクトルイメージング共焦点レーザー顕微鏡	A1si Puls-ML	ニコン	β棟 バイオナノ融合実験2	¥8,900
41	ナノ物性フォトンプローブ複合評価システム （共焦点レーザー顕微鏡）	ABR-10A/22-EX 他 C1 si R AOM型	ユニオプト/ニコン	β棟 バイオナノ融合実験2	¥10,500
42	共焦点レーザー顕微鏡	CSU-X1-A2、DU-897 Mi4000 他	横川電機、Andor社、西華産業ほか	β棟 バイオナノ融合実験2	¥14,500
43	タンパク質単離分取・分析システム	BMS-05NP3型 /-10NP3型 他	エイブル/GEヘルスケア/荏原	β棟 細胞培養保存室2	¥8,000
44	セルファンクションイメージャー	IN Cell Analyzer 1000	GEヘルスケアバイオサイエンス	β棟 バイオ・ナノ実験室1	¥8,900
45	円二色性分散計	Chirascan-plusCS/3T	Applied Photophysics	β棟 共通分析機器室3	¥5,800
46	ICP質量分析装置	731222 他	サーモフィッシャー	β棟 共通分析機器室4	¥5,600

施設

	部屋名称	日額利用料	月額利用料	備考
1	産学協同実験室 1—①	¥2,000	¥15,000	窓なし
2	産学協同実験室 1—②	¥2,500	¥20,000	
3	産学協同実験室 1—③	¥2,500	¥20,000	
4	産学協同実験室 1—④	¥2,500	¥20,000	
5	産学協同実験室 2—①	¥2,000	¥15,000	窓なし
6	産学協同実験室 2—②	¥2,000	¥15,000	窓なし
7	産学協同実験室 2—③	¥2,000	¥15,000	窓なし
8	産学協同実験室 3	¥2,000	¥15,000	窓なし

※ 利用機器の『立ち上げ』開始から、使用後の『後始末』終了までの間を使用時間とする。

2016年7月1日現在