

MaOI-PARC 共同ラボ室研究機器一覧

2026 年 4 月現在

番号	機器名	製品名	メーカー	型式	数量
1	製氷機	フレークアイスメーカー	HOSHIZAKI	FM-120K	1
2	バイオハザード対策用キャビネット	バイオハザード対策用キャビネット (安全キャビネット)	PHC	MHE-S1301A2-PJ	1
3	冷却遠心機	Centrifuge 5430R	Eppendorf	Centrifuge 5430R	1
4	微量高速冷却遠心機	Centrifuge 5418R	Eppendorf	Centrifuge 5418R	1
5	超純水製造装置	Milli-Q IQ 70005	メルク	Milli-Q®IQ7005	1
6	PCR 機	MiniAmp サーマルサイクラー	Thermo Fisher Scientific	MiniAmp Thermal Cycler	1
7	超低温フリーザー	ノンフロン 超低温フリーザー	PHC	MDF-DU702VX-PJ	1
8	バイオメディカルフリーザー	ノンフロン バイオメディカルフリーザー	PHC	MDF-MU539H-PJ	1
9	冷蔵庫	多目的保冷库	フクシマガリレイ	EAD-014RE	1
10	高圧蒸気滅菌器	オートクレーブ (上下開閉ドア)	トミー精工	LSX-700	2
11	超微量分光光度計	NanoDrop One 超微量分光光度計	Thermo Fisher Scientific	ND-ONEC-W	1
12	トランスイルミネーター	GelDoc Go イメージングシステム	BIO-RAD	12009077J1	1
13	マイクロチップ型電気泳動装置	Agilent2100 バイオアナライザ	アジレント	Agilent2100	1
14	ビーズビーダー	TissueLyser II	QIAGEN	85300	1
15	ヒートブロック	Eppendorf ThermoStat™ C	Eppendorf	-	1
16	スタックブルインキュベーター	New Brunswick™ Innova® 42	Eppendorf	Innova 42R	2
17	電子天秤	Analytical Balance MS104TS/00	METTLER TOLEDO	MS104TS/00	1
18	電子天秤 (高精度)	Balance XPR206DRV	METTLER TOLEDO	XPR206DRV	1
19	圧力駆除ポンプ	Dolomite P ポンプ	Blacktrace Japan	3200175	2
20	オープンクリーンベンチ	テーブルコーチ	興研	KOACH T500-F	1

MaOI-PARC 共同ラボ室研究機器一覧

2026 年 4 月現在

番号	機器名	製品名	メーカー	型式	数量
21	卓上クリーンベンチ	卓上型クリーンベンチ	日本エアーテック	KVM-757	1
22	恒温振とう培養機	ウェルプレート・マイクロチューブ 対応恒温振とう培養機 マキシマイザ ー	TAI-TEC	BR-022UP	1
23	恒温解凍振とう機	恒温解凍振とう機 ハイブリ解凍イン キュベーター	TAI-TEC	HB-60N	1
24	嫌気性チャンバー	COY 嫌気性チャンバー	COY	-	1
25	実体顕微鏡	高級システム実体顕微鏡	OLYMPUS	SZX16	1
26	培養顕微鏡	培養顕微鏡	OLYMPUS	CKX53SF	1
27	ハイスピードカメラ	FASTCAM Mini CX100	Photron	FASTCAM Mini CX100	1
28	クリーンブース	サンプリングチャンバー	AIRTECH	ACD-1800S1	1
29	ドラフトチャンバー	レジェール 基本式	オカムラ	L7PDCF-ZA75	1
30	顕微鏡用カメラヘッド	顕微鏡用デジタルカメラ	OLYMPUS	DP74-CU DP- CTRL-S-D	1
31	冷蔵冷凍一体型フリーザー	ノンフロン 薬用保冷庫	PHC	MPR-N450FH- PJ	1
32	送液ポンプ	デジタルポンプ	コールパーマー	07528-10	1
33	核酸定量装置	Qubit 4 Fluorometer with WiFi	Qubit	Q33238	1
34	ph メーター	SevenCompact pH/Ion meter S220- Std-Kit	METTLER TOLEDO	30019029	1
35	定温乾燥器	ETTAS 定温乾燥器	アズワン	OFP-450V-R	1
36	電気泳動装置	サブセル GT システム	BIO-RAD	1704401JA	1
37	クールインキュベーター	クールインキュベーターi-CUBE	アズワン	FCI-280G	3
38	UV トランスイルミネーター	UV トランスイルミネーター	バイオクラフト	CI-310B	1
39	デジタル PCR 装置	ナノプレート方式デジタル PCR 装置	QIAGEN	911022	1
40	プレートリーダー	マルチモード マイクロプレートリーダー	モレキュラーデバイス	SpectraMax id3	1

MaOI-PARC 共同ラボ室研究機器一覧

2026 年 4月現在

番号	機器名	製品名	メーカー	型式	数量
41	リアルタイムPCR 装置	QuantStudio1リアルタイムPCRシステム	ThermoFisher	Qs1-TIP	1
42	Gene Pulser Xcell コンプリートシステム	Gene Pulser Xcell™ コンプリートシステム	バイオ・ラッドラボラトリーズ	1652660J1	1
43	クールインキュベーター	クールインキュベーター 3~45° C	アズワン	CN-25C	1
44	生物顕微鏡	生物顕微鏡	OLYMPUS	CX-33-32	1
45	CO2インキュベーター	インキュベーター	アステック	SCA-30D	1
46	電気泳動装置	Mupid-exU	ミューピッド	EXU-1	2
47	ビデオプリンター	ビデオプリンター	MITSUBISHI	1708089	1
48	バイオシェーカー	バイオシェーカー	タイテック	BR-42FL	2
49	微量高速冷却遠心機	微量高速冷却遠心機 MDX-310	トミー精工	MDX-310	1
50	電気誘導装置	WSE-1150P/M パジエラン Ace	ATTO	2321670	1