

1・4・2 主要備品

(注：300万円以上の機器を掲載、令和6年4月1日現在)

品名	メーカー名／型式等	購入年月	配置先
大気環境測定車（みどりV世号）	トヨタ／3BF-TRY230	R4.3	大気科学部
自動電気泳動装置	島津製作所／MCE-202MultiNA	H29.2	微生物科学部
自動核酸精製装置	QIAGEN／QIAcube connect	R2.3	微生物科学部
自動核酸抽出装置	Maxwell RSC 48 System AS8500	R5.3	微生物科学部
DNAシーケンサー	Applied Biosystems／3500GeneticAnalyzer	H23.7	微生物科学部
DNAシーケンサー	イルミナ／iSeq 100	R2.3	微生物科学部
DNAシーケンサー	イルミナ／iSeq 100	R3.11	微生物科学部
DNAシーケンサー	サーモフィッシャー SEQ8FLEX230-D-BA01	R5.3	微生物科学部
シーケンス解析システム	Filgen／CLC Workbench	R3.10	微生物科学部
煙道排ガス試料採取装置	マルニサイエンス／M2-700DS	H26.3	大気科学部
気象観測装置	小笠原計器製作所／	H26.2	大気科学部
ガスクロマトグラフ	島津製作所／GCMS QP-2010	H16.10	生活化学部
ガスクロマトグラフ	Agilent／8890GC	R3.3	水質科学部
ガスクロマトグラフ質量分析装置	Agilent／6890N/5973 inertMSD	H16.3	生活化学部
ガスクロマトグラフ質量分析装置	島津製作所／GCMS-TQ8040	H27.3	大気科学部
ガスクロマトグラフ質量分析装置	島津製作所／GCMS-TQ8040	H27.3	水質科学部
ガスクロマトグラフ質量分析装置	島津製作所／GCMS-QP2020NX	R3.2	水質科学部
ガスクロマトグラフ質量分析装置	島津製作所／加熱脱着装置付きGCMS-QP2020NX-	R5.3	大気科学部
液体クロマトグラフ	島津製作所／PROMINENCE	H17.9	生活化学部
液体クロマトグラフ質量分析計	島津製作所／LCMS-8030, Nexera	H23.5	水質科学部
液体クロマトグラフ質量分析装置	島津製作所／LCMS-8060, NexeraXR	R6.1	水質科学部
イオンクロマトグラフ	ダイオネクス／ICS-1600	H25.4	大気科学部
イオンクロマトグラフ	サーモフィッシャー・サイエンティフィック／Integrion	R5.3	大気科学部
イオンクロマトグラフ	サーモフィッシャー・サイエンティフィック／Integrion RFIIC	R2.3	水質科学部
クロマトグラフ関連機器	GLサイエンス／アクアローダーAL898, TurboVap LV	R5.2	水質科学部
マイクロウェーブ試料前処理装置	マイルストーンゼネラル／ETHOSTC	H14.9	生活化学部
マイクロウェーブ試料前処理装置	アントンパール／Multiwave PRO 60Hz	H29.12	水質科学部
マイクロウェーブ試料前処理装置	アントンパール／Multiwave5000	R6.3	大気科学部
リアルタイムPCR装置	ロシュ・ダイアグノスティクス／LightCycler 480System II	R2.10	微生物科学部
リアルタイムPCR装置	ロシュ・ダイアグノスティクス／LightCycler 480System II	R2.12	微生物科学部
リアルタイムPCR装置	サーモフィッシャー PCR装置 QuantStudio5	R5.3	微生物科学部
リアルタイムPCR装置（全自動）	BD／全自動核酸抽出増幅検査システム BDマックス	R3.2	微生物科学部
気中水銀分析装置	日本インスツルメンツ／WA-5A	H26.3	大気科学部
オートアナライザー	ビーエルテック／SWAAT28 2ch+UV	H29.10	水質科学部
ICP質量分析装置	Agilent／7900	H28.12	水質科学部
蛍光顕微鏡	ニコン／NI-L	R6.3	微生物科学部
バイオセーフティー実験室	日本エアテック／BSL(P3)ABR-83P3S	R6.3	微生物科学部
PM _{2.5} 成分分析用サンブラ	ムラタ計測器サービス／MCAS-SJA	H25.7	大気科学部
超臨界流体抽出装置	島津製作所／Nexera UCオンラインSFEシステム	H29.2	生活化学部
超臨界流体質量分析装置	島津製作所／Nexera UCオンラインSFE/SFC-LCMS8050	H29.2	生活化学部
原子吸光分光光度計	パーキンエルマー／PinAAcle 900Z	H30.12	水質科学部
ガスクロマトグラフ（ECD）	島津製作所／GC-2010 Plus	H29.1	生活化学部
ガスクロマトグラフ（FID）	島津製作所／GC-2010 Plus	H29.1	生活化学部
恒温恒湿器	ヤマト科学／FCCZ-150	H31.3	大気科学部
放射能検出装置	日立アロカメディカル／NaI (Ⅱ)シンチレーションスペクトロメータ	H24.3	生活化学部
温風式棚上恒温真空乾燥機	東京理化器械／PVO-450	R5.2	生活科学部