

1・4・2 主要備品

(注：300万円以上の機器を掲載、令和7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シークエンサー	Applied Biosystems/3500GeneticAnalyzer	H23.7	微生物科学部
DNAシークエンサー	イルミナ/iSeq 100	R2.3	微生物科学部
DNAシークエンサー	イルミナ/iSeq 100	R3.11	微生物科学部
DNAシークエンサー	サーモフィッシャー SEQ8FLEX230-D-BA01	R5.3	微生物科学部
シークエンス解析システム	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	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
液体クロマトグラフ	島津製作所/Nexera	R6.12	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 RFIC	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	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
マイクロウェーブ試料前処理装置	アントンパール/Multiwave GO PLUS 60Hz 131070	R6.11	生活化学部
リアルタイムPCR装置	ロシュ・ダイアグノスティクス/LightCycler480System 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/LightCycler480System 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
温風式棚加熱真空乾燥機	東京理化工器/PVO-450	R5.2	生活科学部
破砕機	安井器械/MB3200(S)-	R6.11	微生物科学部
ガスクロマトグラフ	島津製作所/GCMS-TQ8040NX	R7.1.	水質科学部
水質分析計	日東精工エアナリテック/FLA300	R7.3	水質科学部