

5 主要備品一覧

備 品 名	メーカー・型式	導入年度	用 途
GC/ECD	島津, GC-17A	1997	PCB 分析
電子顕微鏡装置	日立, 7500・S3500N	1997	保健情報ネットワークの構築
CHEF-DRIII チラーシステム	バイオラッド, 170-3695	1998	遺伝子解析
CHN コーダ	YANACO, MT-6	1998	有機物の元素分析
ICP-MS	SII SPQ9000	1998	水中微量重金属の分析
自動霧水捕集装置	大昌エンジニアリング, DFC-1100	1998	酸性霧の採取
蛍光フローサイトメーター装置	ベックマンコールター(株)	1998	ウイルス検査(免疫検査)
蛍光顕微鏡	オリンパス光学工業(株)	1998	微生物等の検鏡
TOC/TN 計	島津, TOC-V _{SCN} /TNM-1	2001	水中の TOC および TN 測定
蛍光マイクロビーズアレイ測定システム	バイオラッド	2002	試料中のサイトカイン等の測定
リアルタイム定量 PCR 一式	Roche, LightCycler® 2.0 (DX400)	2005	遺伝子の定量・同定
モニタリングポスト	Aloka, MAR-22	2006	環境放射能調査
ジュネティックアナライザー	Applied Biosystems, 3130	2007	遺伝子の DNA 塩基配列解析
ヘッドスペース GC/MS	Agilent, 7890/5975/ G1888	2007	水中揮発性有機化合物測定
ICP-MS	Agilent, 7500CX	2008	有害大気汚染物質の分析
大気中 VOC 分析装置	Agilent, 6890/5973 + Entech 7100	2008	有害大気汚染物質の分析
分光光度計	島津, UV-1800	2008	TP、Cr ⁶⁺ 等の測定
マクロウェーブ分解装置	Multiwave 3000	2008	重金属の前処理
リアルタイム PCR 装置	Applied Biosystems, 7500Fast	2009	ウイルス検査
リアルタイム PCR 装置	Applied Biosystems, StepOnePlus	2009	ウイルス検査
検体濃縮装置	MGS-HEAT	2009	検体の濃縮
遺伝子抽出装置	QIAGEN, QIAcube PREMIUM	2009	遺伝子の抽出
ガスクロマトグラフ質量分析計	Agilent, 7890A/5975C GC/MSD	2011	水中農薬等測定
純水製造装置	日本ミリポア, Integral 5S	2011	水質分析業務・調査研究
純水製造装置	日本ミリポア, Integral 10L	2011	環境放射能調査
Ge 半導体検出器波高分析装置	Seiko, EG&G	2011	環境放射能調査
イオンクロマトグラフ	日本ダイオネクス(株), ICS-1100	2012	河川水等の分析
Ge 半導体検出器波高分析装置	Seiko, EG&G 製	2012	環境放射能調査
PM _{2.5} フィルター秤量用装置	サルトリウス・メトロニクス・ジャパン	2013	PM _{2.5} の秤量
熱分離・光学補正式炭素分析計	DRI, 2001A OC/EC 型	2013	PM _{2.5} の炭素成分分析
リアルタイム PCR 装置	Roche, LightCycler® 2.0 (DX400)	2014	ウイルス検査
高速液体クロマトグラフ	Agilent, 1260 HPLC	2014	有害化学物質・残留農薬等の分析
マイクロ波試料前処理システム	マイルストーン, ETHOS UP	2015	PM _{2.5} 重金属の前処理
次世代シーケンサー	Illumina, Miseq	2016	DNA 大量同時並列解析
ジェネティックアナライザー	Applied Biosystems, 3500-250BA01	2016	遺伝子の DNA 塩基配列解析
ヘッドスペース GCMS	島津製作所, GCMS-QP2020	2017	水中揮発性有機化合物測定

6 学会・研究会及び会議への出席

(1) 学会および研究会への出席

年月日	学会および研究会の名称	開催地	出席者
29.6.2	大気環境学会関東支部講演会	東京	熊谷
29.6.27-28	衛生微生物技術協議会 第38回研究会	東京	高橋、高木
29.7.4	がん登録インフォーマティクス研究会	千葉市	猿木
29.7.20-21	第51回ペインクリニック学会	岐阜市	猿木
29.8.3-4	第34回エアロゾル科学・技術研究討論	東京	熊谷
29.9.6-8	第58回大気環境学会年会	神戸市	田子、熊谷
29.9.1-3	日本環境教育学会 第28回大会	盛岡市	田子、齊藤(由)
29.9.9-15	World Environmental Education Congress 2017	Vancouver, Canada	齊藤(由)
29.9.28-29	平成29年度地方衛生研究所全国協議会第32回関東甲信静支部ウイルス研究会	横浜市	渡、塚越、中野、齋藤(麻)
29.10.20	平成29年度全国環境研協議会関東甲信静支部水質専門部会	さいたま市	中曽根、金子
29.10.31-11.2	第76回日本公衆衛生学会	鹿児島市	猿木
29.11.1	第66回日本感染症学会東日本地方会学術集会	東京	塚越、高橋
29.11.13-14	第44回環境保全・公害防止研究発表会	長崎市	木村、齊藤(由)、中曽根
29.11.17	地方衛生研究所全国協議会関東甲信静支部 公衆衛生情報研究部会研究会	宇都宮市	塩野
29.11.29	平成29年度全国環境研協議会関東甲信静支部大気専門部会	加須市	梅田
30.1.25-26	平成29年度公衆衛生情報研究協議会総会及び第31回公衆衛生情報研究協議会研究会	和光市	塩野
30.1.26	茨城県霞ヶ浦環境科学センター研究成果発表会	土浦市	田子、齊藤(由)
30.2.15-16	平成29年度地方衛生研究所全国協議会 第30回関東甲信静支部細菌部会	長野市	永井、中野
30.2.15-16	第33回全国環境研究所交流シンポジウム	つくば市	猿木、田子、木村
30.2.16	平成29年度地方衛生研究所関東甲信静支部理化学部会	横浜市	町田
30.3.6	関東地方微小粒子状物質調査会議 講演会	前橋市	猿木、田子、熊谷、齊藤(由)、梅田
30.3.15-17	第52回日本水環境学会年会・併設研究集会	札幌市	田子、木村、中曽根、金子
30.3.19	第5回群馬県地域保健研究発表会	前橋市	猿木、河合
30.3.23	平成29年度新興再興感染症制御プロジェクト新興再興事業・J-GRID 合同シンポジウム	東京	塚越

(2) 会議

年月日	会議の名称	開催地	出席者
29.5.9	平成28年度地方衛生研究所全国協議会 第1回理事会・総務委員会	東京	猿木
29.5.19	環境教育打合せ	府中市	齊藤(由)
29.5.24	科研費研究会議	東京	熊谷
29.5.25-26	II型共同研究全国データ解析グループ会議	東京	熊谷
29.5.26	第3回 群馬県蚊媒媒介感染症対策に関する会議	前橋市	猿木、黒澤、高橋
29.5.31	環境教育打合せ	宇都宮市	齊藤(由)
29.5.31	平成29年度第1回全国環境研協議会理事会	東京	猿木
29.6.1	平成29年度全国地方衛生研究所長会	東京	猿木
29.6.2	平成29年度地方衛生研究所全国協議会臨時総会	東京	猿木
29.6.7	「迅速・網羅的病原体ゲノム解析法の開発及び感染症危機管理体制の構築に資する研究」班会議	武蔵村山市	猿木、塚越、高橋
29.6.8	「下痢症ウイルス感染症の分子疫学および流行予測に関する研究」班会議	武蔵村山市	猿木、塚越、高橋
29.6.13	関東地方微小粒子状物質調査会議 第1回会議	東京	田子、熊谷
29.6.16	拠点がん登録部会	東京	猿木
29.6.26	群馬県麻しん風しん対策会議	前橋市	猿木、黒澤
29.6.28	平成29年度厚生労働省感染症流行予測調査事業担当者会議	東京	高木
29.6.30	第71回地方衛生研究所全国地研協議会関東甲信静支部総会	千葉市	渡、塚越
29.7.18	HACCP普及事業推進委員会	東京	藤田
29.7.20	科研費研究会議	名古屋市	熊谷
29.7.31	東京都平成29年度大気環境モニタリングに関する検討会	東京	熊谷
29.8.28	平成29年度地方衛生研究所全国協議会第2回理事会・総務委員会	東京	猿木
29.8.31	感染症・食中毒事案に関する緊急連絡会議	前橋市	渡、藤田、黒澤
29.9.6	「平成29年度科学研究費助成事業公募要領等説明会」	東京	藤田
29.9.28	平成29年度地方衛生研究所関東支部細菌研究部会役員会	東京	藤田
29.9.29	平成29年度全国環境研協議会関東甲信静支部総会	東京	猿木
29.10.6	関東地方微小粒子状物質調査会議 第2回会議	東京	田子、熊谷
29.10.11	平成29年度関東甲信静レファレンスセンター連絡会議	千葉市	黒澤
30.10.16-17	II型共同研究リーダー会議(PM _{2.5})	つくば市	熊谷
29.10.30	第68回地方衛生研究所全国協議会総会	鹿児島市	猿木
29.11.24	平成29年度地域保健総合推進事業全国疫学情報ネットワーク構築会議	東京	河合
30.1.26	地方衛生研究所全国協議会保健情報疫学部会 地方感染症情報センター担当者会議	和光市	塩野
29.11.28	平成29年度第2回全国環境研協議会理事会	岡山市	猿木、田子
29.11.30	平成29年度微小粒子状物質PM _{2.5} 成分分析の精度向上検討会(第1回)	東京	熊谷
29.12.6	「地域保健総合推進事業」関東ブロック専門家会議	千葉市	藤田
29.12.8	関東地方粒子状物質調査会議 第3回会議	東京	田子、熊谷
30.1.11	科研費研究会議	さいたま市	熊谷
30.1.15-16	平成29年度化学物質環境実態調査環境科学セミナー	東京	金子

年月日	会議の名称	開催地	出席者
30.1.16	平成29年度微小粒子状物質PM _{2.5} 成分分析の精度向上検討会(第2回)	東京	熊谷
30.1.23	平成29年度地域保健推進事業第2回ブロック長等会議	千葉市	猿木
30.1.25	環境教育研究打合せ	土浦市	田子、齊藤(由)
30.1.30	「迅速・網羅的病原体ゲノム解析法の開発及び感染症危機管理体制の構築に資する研究」班会議	東京	猿木、塚越
30.2.3	平成29年度国設酸性雨・大気環境測定所担当学会議	東京	田子
30.2.8	「下痢症ウイルス感染症の分子疫学および流行予測に関する研究」班会議	高崎市	猿木、塚越、高橋、中野、齋藤(麻)
30.2.9	「下痢症ウイルス感染症の分子疫学および流行予測に関する研究」調小班会議	東京	塚越
30.2.13	平成29年度水道水質精度管理報告会	前橋市	木村
30.2.14	II型共同研究都市汚染グループ会議(PM _{2.5})	東京	熊谷
30.2.19-20	「下痢症ウイルス感染症の分子疫学および流行予測に関する研究」調小班会議	山口市	塚越
30.2.19	HACCP普及推進委員会会議	東京	藤田
30.2.19	平成29年度微小粒子状物質PM _{2.5} 成分分析の精度向上検討会(第3回)	東京	熊谷
30.2.21	第46回全国環境研協議会総会	東京	猿木、田子
30.2.22	関東地方微小粒子状物質調査会議 第4回会議	東京	田子、熊谷
30.2.27	平成29年度環境測定分析統一精度管理ブロック会議	長野市	中曽根
30.3.1-2	第23回国際結核セミナー・平成29年度全国結核対策推進会議	東京	河合
30.3.26	ICP-MS実情調査	所沢市	木村、齊藤(由)

(3) 研修会への出席

年月日	研修会の名称	開催地	出席者
29.5.18	平成29年度病原体等の包装・運搬講習会	東京	高橋
29.5.25-26	平成29年度抗酸菌検査個別研修	東京	高木
29.6.1-2	第2回緊急時環境調査手法研修会	広島市	中曽根
29.6.12-16	アスベスト分析研修	所沢市	梅田
29.6.14	感染症を媒介する蚊対策講習会	東京	高橋
29.6.26-28	バイオセーフティ技術講習会	習志野市	塩野
29.7.5	平成29年度第1回群馬県医師会医療安全対策研修会	前橋市	塩野
29.7.29-30	検体採取等に関する厚生労働省指定講習会	東京	河合
29.8.24	高崎量子応用研究所オープンセミナー	高崎市	田子、熊谷
29.9.4-7	臭気判定技術講習会	東京	梅田
29.10.13	平成29年度腸管出血性大腸菌MLVA技術研修会	東京	中野
29.11.2-3	環境科学セミナー	彦根市	齊藤(由)
29.11.3-4	検体採取等に関する厚生労働省指定講習会	東京	高木、齋藤(麻)
29.11.6-24	平成29年度細菌研修	東京	中野
29.11.14-22	環境放射能分析研修 (Ge半導体検出器による測定法)	千葉県	梅田
29.12.16-17	検体採取等に関する厚生労働省指定講習会	東京	中野
29.12.19-20	環境放射能分析研修(緊急時におけるガンマ線スペクトル解析法(第1回))	千葉県	梅田
30.1.26	群馬県計量協会環境分科会研修会	高崎市	中曽根
30.2.7-8	II型共同研究高濃度解析グループ会議、気象勉強会(PM _{2.5})	東京	熊谷、梅田
30.2.8	次期感染症サーベイランスシステム(NESID)に係る研修会	東京	塩野
30.2.13	II型共同研究レセプターモデル勉強会(PM _{2.5})	東京	熊谷、梅田
30.2.22-23	第3回緊急時環境調査手法研修会	太宰府市	金子
30.2.23	KHCoderセミナー	東京	齊藤(由)
30.2.27	平成29年度希少感染症診断技術研修会	東京	永井、高橋
30.3.14	2017年度レジオネラ属菌検査セミナー	東京	中野
30.3.14	日本エアロゾル学会研究セミナー	東京	梅田
30.3.15	日本エアロゾル学会PM _{2.5} 研究セミナー	大阪市	熊谷、梅田
30.3.15	平成29年度感染症にかかわる研修伝達講習会	前橋市	永井、高橋

(4) その他

年月日	名称	開催地	出席者
29.5.17, 24	群馬大学医学部微生物学実習(ウイルス学)	前橋市	藤田、塚越、高橋、齋藤(麻)
29.10.5	東洋大学講義(産官学連携概論)	板倉町	藤田
30.10.11-15	科研費東南アジア大気観測	Haoni, Vietnam	熊谷
30.2.28	食肉処理施設HACCPシステム研修会	東京	藤田