

## 7 主な会議、研究会、学会、研修への参加

月	会 議 等 の 名 称	開催地	参 加 者
7	アジレントユーザーライブウェビナーDay2 (HPLC 編)	Web 開催	小金澤、滝川、 村越
	アジレントユーザーライブウェビナー (GC 編)	Web 開催	高木
9	第 47 回日本マスキリーニング学会学術集会	Web 開催	山岸
	Ⅱ型共同研究「災害時等の緊急調査を想定した GC/MS による化学物質の網羅的簡易迅速測定法の開発」に関する研究打合せ	Web 開催	太田
	日本電子(株)主催ガスクロマトグラフ質量分析計(GC/MS)講習会	昭島市	白倉
10	令和 2 年度 化学物質環境実態調査分析法開発検討会議系統別部会 (第一部会) (第 1 回)	Web 開催	折原
11	THINK BLANK 微量元素分析のためのマイクロ波試料前処理のコツ	Web 開催	小金澤、滝川、 村越
	第 57 回全国衛生化学技術協議会年会	Web 開催	新岡
12	令和 2 年度 化学物質環境実態調査分析法開発検討会議系統別部会 (第一部会) (第 2 回)	Web 開催	折原
1	令和 2 年度 北海道・東北・新潟ブロック 腸管出血性大腸菌検査担当者 Web 研修会	Web 開催	石黒、尾島
	2021 年度日本マスキリーニング学会 検査技術者研修会	Web 開催	山岸
	令和 2 年度化学物質環境実態調査環境科学セミナー	Web 開催	柴田、折原、菅 原
2	令和 2 年度希少感染症診断技術研修会	Web 開催	尾口、大門
	令和 2 年度結核対策推進会議	Web 開催	石黒
	第 49 回全国環境研協議会総会・令和 2 年度地方公共団体環境試験研究機関等所長会議	Web 開催	柴田
	第 4 回新生児スクリーニング全国ネットワーク会議	Web 開催	石川
	Ⅱ型共同研究推進会議「LC-MS/MS による分析を通じた生活由来物質のリスク解明に関する研究」	Web 開催	折原、東山
3	令和 2 年度検査体制の強化及び能力向上支援セミナー	Web 開催	小金澤、滝川、 新岡、佐藤、村 越
	Ⅱ型共同研究「災害時等の緊急調査を想定した GC/MS による化学物質の網羅的簡易迅速測定法の開発」に関する研究打合せ	Web 開催	太田
	日本マスキリーニング学会技術部会第 39 回研修会	Web 開催	阿部

## 8 職員研修

期 日	研 修 名	参 加 者
7.27	衛生研究所管理マニュアル研修	衛生研究所 職員 1名 会計年度職員 1名

## 9 研修講師等

期 日	氏 名	研 修 等 の 内 容	区 分	研 修 先 名
R3. 1.27	山岸卓弥	2021 年度「日本マスキリーニング 学会検査技術者研修会・基礎から専 門まで」 先天性内分泌疾患の検査	講師	オンライン研修

## 10 外部団体等研修受入

新型コロナウイルス感染症対応のため、実施なし

## 11 施設見学者及び来訪者

新型コロナウイルス感染症対応のため、実施なし

## 12 展示会

期 間	名 称	開 催 場 所
10.15- -11.10	中央図書館展示(中央図書館との連携事業) 「感染症とその検査」	中央図書館1階図書室入口横【特設展示1】

### 13 精度管理業務

#### (1) 微生物係

業務名	実施主体	分析対象試料	分析対象項目
2020 年度食品衛生外部 精度管理調査	(一財) 食品薬品安全 センター	疑似食材 (ゼラチン基 材) (1 検体)  模擬食材 (マッシュポ テト) (2 検体)  模擬食材 (液卵) (2 検 体)  疑似食材 (ハンバー グ) (2 検体)	一般細菌数  黄色ブドウ球菌  サルモネラ属菌  大腸菌群
厚生労働省事業「新型 コロナウイルス感染症 の PCR 検査等にかかる精 度管理調査」	国立感染症研究所 厚生労働省	ウイルス RNA 等 6 検体	新型コロナウイルス
令和 2 年度外部精度管理 事業 課題 1 カルバペネム耐性 腸内細菌科細菌	国立感染症研究所 厚生労働省	試料菌株 (4 検体)	カルバペネム耐性腸内 細菌科細菌
令和 2 年度外部精度管理 事業 課題 2 インフルエンザウ イルス	国立感染症研究所 厚生労働省	パネル検体 (6 検体)	A 型インフルエンザウイ ルス
令和 2 年度外部精度管理 事業 課題 3 チフス菌・パラチ フス A 菌	国立感染症研究所 厚生労働省	試料菌株 (3 検体)	チフス菌・パラチフス A 菌
結核菌遺伝子型別外部 精度評価 (2020 年度)	厚生労働科学研究費補 助金 (新興・再興感染 症及び予防接種政策推 進研究事業) 「国内の 病原体サーベイランス に資する機能的なラボ ネットワークの強化に 関する研究」班	精製した結核菌の DNA 3 検体 (3 株)	結核菌 VNTR 解析

## (2) 母子スクリーニング検査係

業務名	実施主体	分析対象試料	分析対象項目
新生児マススクリーニング外部精度管理	NPO 法人タンデムマススクリーニング普及協会	ろ紙血	アミノ酸、アシルカルニチン、ガラクトース、甲状腺刺激ホルモン、17-ヒドロキシprogステロン
Newborn Screening Quality Assurance Program	アメリカ疾病管理予防センター (CDC)	ろ紙血	アミノ酸、アシルカルニチン、ガラクトース、ビオチニダーゼ酵素活性、甲状腺刺激ホルモン、17-ヒドロキシprogステロン、他ステロイド4種

## (3) 食品化学係

業務名	実施主体	分析対象試料	分析対象項目
食品衛生外部精度管理	(一財) 食品薬品安全センター	シロップ 鶏肉 (むね) ペースト あん類 ほうれんそうペースト	ソルビン酸 (定量) 動物用医薬品 (スルフアジミジン) (定量) 着色料 (酸性タール色素中の許可色素) (定性) 残留農薬 (6 種農薬中 3 種農薬の定性と定量)
令和2年度「地域健康保健総合推進事業」 北海道・東北・新潟ブロック「精度管理事業」	地方衛生研究所全国協議会 北海道・東北・新潟支部「地域健康総合推進事業」精度管理事業担当衛生研究所(新潟市衛生研究所)	カレー	コルヒチン (定性と定量)

(4) 大気環境係

業務名	実施主体	分析対象試料	分析対象項目
令和2年度 降水分析機 関間比較調査（酸性 雨）	(財)日本環境衛生セン ター アジア大気汚染 研究センター	模擬降水試料 2検体	pH、電気伝導率、塩化 物イオン等 合計 10 項 目
環境測定分析統一精度 管理調査	環境省	模擬大気試料 (PM2.5の模擬分解液)	ニッケル、亜鉛、鉄、 鉛、アルミニウム、マ ンガン、銅、カルシウ ム、ナトリウム、カリ ウム

(5) 水質環境係

業務名	実施主体	分析対象試料	分析対象項目
環境測定分析統一精度 管理調査	環境省	模擬排水試料  模擬水質試料(農薬分析 用)	COD、BOD、全窒素、亜 硝酸性窒素、硝酸性窒 素、アンモニア性窒素  シマジン、イソプロチ オラン、フェノブカル ブ

14 電子版広報誌「ぱぶりっくへるす」

新型コロナウイルス感染症対応のため、発行なし

