

I 運宮概要

1. 設立の目的と事業方針

地域の保健衛生の向上と環境の保全を推進するための科学的・技術的中核機関として、健康福祉センターをはじめ行政機関や他の研究機関、医療機関との緊密な連携のもと、地域における課題の発掘とその解決に向けた取組みを積極的に進める。

<福井県行政組織規則第 85 条（業務）>

衛生環境研究センターは、次に掲げる事務をつかさどる。

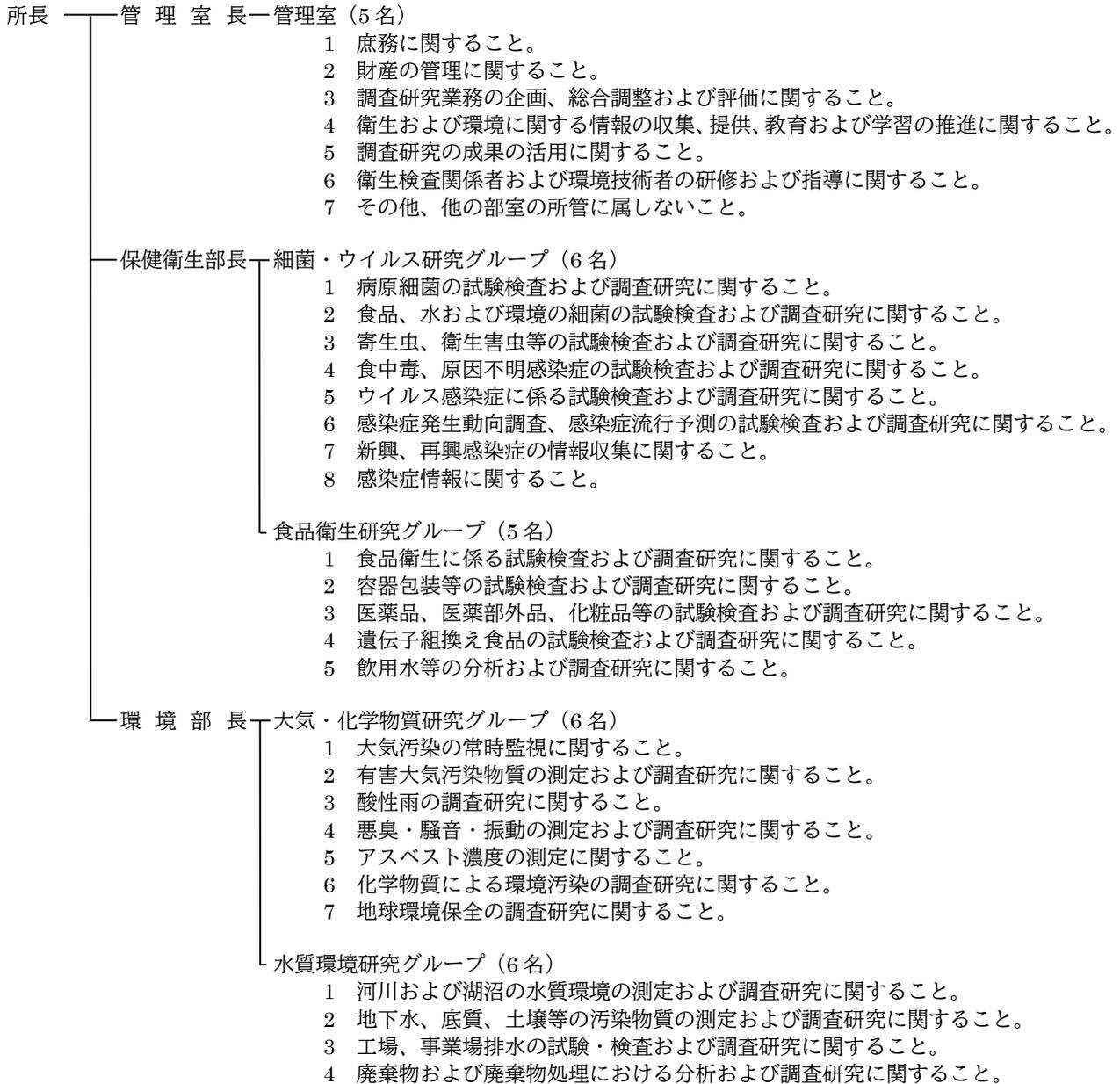
- 一 衛生および環境に係る調査研究に関すること。
- 二 衛生および環境に係る試験、検査および測定に関すること。
- 三 衛生および環境に係る研修、指導および学習に関すること。
- 四 衛生および環境に係る情報の収集、解析および提供に関すること。

2. 沿革

昭和	24年	11月	福井市志比口町に「福井県衛生研究所」を設置。庶務、細菌病理検査、理化学試験の3係で業務開始
	39年	7月	庶務、病理細菌、理化学、公害衛生の4課に組織変更
	41年	8月	福井市町屋町に新築、移転
	45年	10月	衛生研究所内に「福井県公害センター」を設置。調整指導、調査研究の2課で業務開始
	47年	11月	福井市原目町に新築、移転
	48年	4月	「衛生研究所」を総務、微生物、理化学、放射能、環境医学の5課に組織変更 「公害センター」を調整指導、大気、水質の3課に組織変更
	55年	4月	「公害センター」を総務、大気、水質、環境監視の4課に組織変更
平成	3年	5月	「公害センター」を「環境センター」に名称変更し、総務、大気、水質、生活環境、環境情報の5課に組織変更
	7年	5月	「衛生研究所」の放射能課が「原子力環境監視センター」として独立 「衛生研究所」を管理室、保健情報部（病原細菌研究、ウイルス研究、病態情報研究の3班）、生活科学部（食品衛生研究、環境保健研究の2班）の1室2部に組織変更 「環境センター」を「環境科学センター」に名称変更し、管理室、大気科学部（大気環境研究、環境情報研究の2班）、水質科学部（水質環境研究、生活環境研究、環境地質研究の3班）の1室2部に組織変更
	9年	4月	班制をグループ制に変更
	14年	4月	「衛生研究所」と「環境科学センター」を統合し、「衛生環境研究センター」を設置。管理室（総務管理、企画情報の2グループ）、保健科学部（細菌・ウイルス研究、病態研究の2グループ）、生活科学部（食品衛生研究、環境衛生研究の2グループ）、環境科学部（環境保健研究、化学物質研究の2グループ）、環境保全部（大気環境研究、水質環境研究、生活環境研究の3グループ）の1室4部に組織変更
	15年	6月	保健科学部を細菌研究、ウイルス・生化学研究の2グループに組織変更
	18年	4月	管理室、健康長寿推進室、保健衛生部（細菌研究、ウイルス・生化学研究、食品衛生研究、環境衛生研究の4グループ）、環境部（環境保健研究、化学物質研究、大気環境研究、水質環境研究、生活環境研究の5グループ）の2室2部に組織変更
	20年	4月	保健衛生部を細菌研究、ウイルス研究、食品衛生研究の3グループ、環境部を化学物質研究、大気環境研究、水質・廃棄物研究、湖沼環境研究の4グループに組織変更
	22年	4月	保健衛生部を細菌・ウイルス研究、食品・廃棄物研究の2グループ、環境部を大気・化学物質研究、水質環境研究の2グループに組織変更
	24年	4月	管理室、保健衛生部（細菌・ウイルス研究、食品衛生研究の2グループ）、環境部（大気・化学物質研究、水質環境研究の2グループ）の1室2部に組織変更

3. 組織および事務分掌

(令和7年3月31日現在)



4. 職員の構成

(令和7年3月31日現在)

区分	事務	獣医師	薬剤師	検査技師	化学・高分子工学	電気	水産	計
所長			1					1
部長			1		1			2
室長	1							1
管理室	3				1	1		5
保健衛生部	細菌・ウイルス研究グループ	1	4	1				6
	食品衛生研究グループ		4		1			5
環境部	大気・化学物質研究グループ				5	1		6
	水質環境研究グループ				5		1	6
計	4	1	10	1	13	2	1	32

備考：産休、育休中、県外派遣中の職員は含まず、代替職員、臨時的任用職員は含む。

5. 施設の概要

(令和7年3月31日現在)

- ・敷地面積 11,195.03 m²
- ・建物延べ面積 5,677.12 m²

本館（鉄筋コンクリート4階建）	3,718.46 m ²	（昭和47年10月14日 建設）
附属棟（鉄筋コンクリート平屋建）	472.20 m ²	（同上）
環境中央監視局（鉄筋コンクリート2階建）	609.34 m ²	（昭和49年8月23日 建設）
化学物質対策調査研究施設（鉄骨2階建）	407.71 m ²	（平成13年6月15日 建設）
その他（排水処理棟ほか）	469.41 m ²	（昭和51年2月10日 建設ほか）

6. 研究課題評価・機関評価

6.1 評価委員会

- (1) 開催方法 集合型会議形式
(2) 開催日 令和6年8月26日(月)
(3) 評価者 衛生環境研究センター研究課題評価・機関評価委員会 委員7名

委員名	役職
廣石 伸互◎	福井県立大学名誉教授
岩崎 博道	福井大学医学部附属病院感染制御部教授
奥村 充司	福井工業高等専門学校環境都市工学科嘱託准教授
松田 俊彦	福井県医師会理事
鳴瀬 碧	仁愛大学人間生活学部健康栄養学科教授
三浦 麻	福井大学学術研究院教育・人文社会系部門教授
奥島 華純	福井健康福祉センター医幹

◎：委員長 任期：令和6年4月1日～令和8年3月31日

(4) 評価対象

①研究課題評価（事前評価：5題、中間評価：1題、事後評価：2題の計8題）

ア 事前評価課題

- ・ 県内汽水湖の水質動態に関する研究
- ・ 県内地下水のデータの可視化に関する研究
- ・ 福井県におけるアデノウイルス感染症の分子疫学的解析
- ・ 福井県の胃腸炎患者における *Escherichia albertii* の感染実態調査
- ・ 植物性自然毒の多成分一斉分析による検査体制の整備

イ 中間評価課題

- ・ 微生物を用いた試験による湖沼環境の影響評価に関する研究

ウ 事後評価課題

- ・ 化学物質対策調査研究事業－福井県におけるポリオキシエチレンアルコールの実態把握と環境負荷低減技術に関する研究－
- ・ 福井県における越境大気汚染の解明に関する研究－PM_{2.5}の発生源に関する調査－

②機関評価

- ・ 非該当年度

6.2 評価基準

- ・ 研究課題評価
(項目別評価)

評価基準				
5	4	3	2	1
優れている		普通		改善が必要

(総合評価) 各委員から提出された項目別評価の評定の平均値から総合評価を算出

(平均点)	4.0点以上	4.0～3.0点	3.0～2.5点	2.5点未満
(判定)	A(優)	B(良)	C(可)	D(不可)

6.3 評価結果

(1) 結果概要

6つの研究課題がA(優)評価、残りの2つの研究課題がB(良)評価であった。

(2) 詳細結果

当センターのホームページ(下記アドレス)に掲載

(<https://www.erc.pref.fukui.jp/center/news/2024/hyouka/R6hyoukaresult.html>)

7. 倫理審査

7. 1 倫理審査委員会

・審査者 衛生環境研究センター・健康福祉センター倫理審査委員会 委員 7名

委員名	役職
定 清直◎	福井大学医学部医学科病因病態医学講座 ゲノム科学・微生物学教授
前波 裕司○	福井弁護士会
江守 直美	福井県看護協会会長
笠井 恭子	福井県立大学看護福祉学部教授
松田 俊彦	福井県医師会理事
小藤 幸男	福井県社会福祉協議会会長
鳴瀬 碧	仁愛大学人間生活学部健康栄養学科教授

◎：委員長、 ○：副委員長 任期：令和6年4月1日～令和8年3月31日

7. 2 審査内容

人を対象とする生命科学・医学系研究課題について、個人の尊厳および人権の保護、個人情報の保護その他の倫理的観点ならびに科学的観点から審査を行う。

7. 3 審査対象

研究課題	福井県におけるアデノウイルス感染症の分子疫学的解析
実施期間	令和6年11月から令和9年3月まで
研究内容	アデノウイルスの遺伝子型の同定および組換え型の検索を行うとともに、疫学情報の収集を行う。福井県におけるアデノウイルスの型別流行実態を調査・解析する。
期待される効果	○アデノウイルスについて、新たな組換え型、遺伝子型の変遷などの分子疫学的情報が入手できる。 ○当センターでの検査手技の確立、サーベイランス機能の充実につながる。
倫理的配慮事項	○医療機関から試料提供段階で検体採取日、年齢、性別、臨床所見以外の個人情報（氏名、生年月日等）は削除され、個人を特定できない符号または番号のみで取り扱うため、当センターで個人を特定することはできない。 ○臨床検体はアデノウイルスの検出および解析にのみ使用し、研究対象者の遺伝情報の解析は行わない。 ○研究成果を発表する際は、個人が特定できる情報は含まれない。
審査結果	承認

7. 4 研究課題の終了報告

該当なし

8. 活動記録

8. 1 研修会等の開催（当センターが開催した研修会や環境教室等の内容については「Ⅱ業務報告」に記載）

年月日	名 称	参加者
R6.5.10	金津高校 3 年生 探究活動「水質調査」	高校生、教員
R6.5.17	食品衛生基礎技術研修会	8 名
R6.7.8	所内研修会（内部評価委員会）	所員
R6.7.12	令和 6 年度環境担当職員基礎技術研修会	関係機関、所員
R6.7.18	令和 6 年度感染症技術研修会	関係機関、所員
R6.7.26	夏休み衛生・環境教室	児童 20 名 保護者 17 名
R6.8.20	福井県庁インターンシップ 2024（化学職）	大学生 3 名
R6.8.20	福井県庁インターンシップ 2024（薬剤師職）	大学生 2 名
R6.8.22	福井県庁インターンシップ 2024（獣医師職）	大学生 1 名
R6.8.25	環境教室出前講座	小学生、保護者 5 名
R6.12.24	所内研修会（内部評価委員会）	所員
R7.2.6~18	パネル展示 in 福井県児童科学館エンゼルランドふくい	来訪者
R7.2.18~28	パネル展示 in 福井県生活学習館	来訪者
R7.3.7	所内研究発表会	所員、関係機関
R7.3.12	衛生環境研究センター環境研修会	所員、関係機関 13 名

8. 2 学会、会議、研修等への参加

年月日	名 称	会場	人数
R6.4.2	PathoGenS 使用説明会	オンライン	6
R6.4.11~12	地方衛生研究所サーベイランス業務従事者研修	オンライン	1
R6.4.19	令和 6 年度地方公共団体化学物質対策担当者説明会	オンライン	1
R6.4.19	令和 6 年度地方公共団体 PRTR 担当者説明会	オンライン	1
R6.4.30	地衛研 Web Mini セミナー第 4 回 不明疾患における NGS 解析法について考えてみる	オンライン	6
R6.4.30	Ⅱ型共同研究「連携プラットフォームを活用した環境流出プラスチックごみの発生抑制に資する研究」研究打合せ会議（第 1 回）	オンライン	1
R6.5.10	令和 6 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（合同）	オンライン	1
R6.5.15	令和 6 年度感染症担当課長・担当者会議	福井県	1
R6.5.30~31	Ⅱ型共同研究「多様な水環境の管理に対応した生物応答の活用に関する研究」第 1 回ワークショップ	埼玉県、 オンライン	2
R6.6.5	令和 6 年度第 1 回地方衛生研究所等を対象とした微生物分野の基礎的な研修	東京都	1
R6.6.7	令和 6 年度地方衛生研究所全国協議会臨時総会	オンライン	1
R6.6.24~28	令和 6 年度課題分析研修 I（プランクトン）	埼玉県	1

年月日	名 称	会場	人数
R6.6.25	Ⅱ型共同研究「廃棄物最終処分場の廃止判断と適正な跡地利用に資する多面的評価手法の適用に関する検討」研究打合せ会議（第1回）	オンライン	2
R6.6.25	Ⅱ型共同研究「海域における気候変動と貧酸素水塊（DO）/有機物（COD）/栄養塩に係る物質循環との関係に関する研究（第1回）」	オンライン	1
R6.6.26	レジオネラ レファレンスセンター会議	オンライン	2
R6.6.27~28	インフルエンザ・レファレンス等関連会議	オンライン	3
R6.6.28	Ⅱ型共同研究「連携プラットフォームを活用した環境流出プラスチックごみの発生抑制に資する研究」研究打合せ会議（第2回）	オンライン	1
R6.6.28	令和6年度地方衛生研究所全国協議会東海・北陸支部総会	名古屋市	2
R6.7.1	令和6年度第1回健康危機管理担当者会議	オンライン	1
R6.7.1	Ⅱ型共同研究「災害時等における化学物質の網羅的簡易迅速測定法を活用した緊急調査プロトコルの開発」隣接集会	広島県	1
R6.7.2~4	第3回環境化学物質合同大会	広島県	2
R6.7.3	大腸菌 レファレンスセンター会議	オンライン	2
R6.7.10	近畿府県業務主管課長会 GMP チーム 試験検査機器研修	滋賀県	1
R6.7.10~11	衛生微生物技術協議会第44回研究会、総会	東京都	1
R6.7.18	令和6年度地域保健総合推進事業 第1回近畿ブロック会議	和歌山県	1
R6.8.2	北陸三県環境研究所会議	石川県	2
R6.8.21	令和6年度地域保健総合推進事業 第1回東海・北陸ブロック会議	オンライン	1
R6.8.22~23	Ⅱ型共同研究「光化学オキシダント等の変動要因解析を通じた地域大気汚染対策提言の試み」行政支援グループRK法サブグループ会合および勉強会	茨城県	1
R6.8.23	令和6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（合同）	オンライン	1
R6.8.29	令和6年度第1回全環研協議会東海・近畿・北陸支部共同調査研究（越境/広域大気汚染）担当者会議	オンライン	1
R6.9.6	全国環境研協議会東海・近畿・北陸支部 支部総会	岐阜県	1
R6.9.9	新型コロナウイルス感染症に関する研究成果報告会	オンライン	1
R6.9.9~11	第35回廃棄物資源循環学会研究発表会	茨城県	1
R6.9.13	近畿府県業務主管課長会 GMP チーム 局方講習会	オンライン	1
R6.9.26~27	令和6年度地域保健総合推進事業 東海・北陸ブロック専門家会議（理化学部門）	岐阜県	2
R6.9.30	令和6年度環境測定分析統一精度管理調査 東海・近畿・北陸ブロック会議	オンライン	1
R6.10.1	令和6年度地方衛生研究所全国協議会近畿支部ウイルス部会研究会	大阪府	1
R6.10.7~9	令和6年度化学物質リスクコミュニケーション研修	東京都	1
R6.10.8	令和6年度薬剤耐性菌の検査に関する研修 アップデートコース	オンライン	2
R6.10.9	令和6年度第2回感染症危機管理研修会	オンライン	1

年月日	名 称	会場	人数
R6.10.9	II型共同研究「連携プラットフォームを活用した環境流出プラスチックごみの発生抑制に資する研究」研究打合せ会議（第3回）	オンライン	1
R6.10.10~11	令和6年度地方衛生研究所全国協議会東海・北陸支部保健情報疫学部会	岐阜県	1
R6.10.18	令和6年度地方衛生研究所全国協議会近畿支部細菌部会研究会	大阪府	1
R6.10.18~20	日本陸水学会第88回熊本大会	熊本県	1
R6.10.25	2024年度日本環境化学会大気環境部会講演会	オンライン	3
R6.10.30	II型共同研究「災害時等における化学物質の網羅的簡易迅速測定法を活用した緊急調査プロトコルの開発」全体会合	茨城県	1
R6.10.31	「法学および工学的アプローチの連携による災害・事故時における化学物質と環境リスク管理制度並びに情報基盤に関する研究」机上演習会合	茨城県	1
R6.11.2~3	第79回日本衛生動物学会西日本支部大会	福井県	1
R6.11.12	第51回北陸公衆衛生学会総会	福井県	2
R6.11.13	第25回環境と衛生のオンラインセミナー	オンライン	4
R6.11.14	地方衛生研究所等職員セミナー（初任者向け）	オンライン	1
R6.11.14~15	第51回環境保全・公害防止研究発表会	奈良県	2
R6.11.15	令和6年度東海・北陸ブロック地域レファレンスセンター連絡会議	オンライン	5
R6.11.15	II型共同研究「連携プラットフォームを活用した環境流出プラスチックごみの発生抑制に資する研究」研究打合せ会議（第4回）	オンライン	1
R6.11.15	令和6年度地方衛生研究所全国協議会近畿支部理化学部会研修会	京都府	1
R6.11.16~17	日本リスク学会第37回年次大会	静岡県	1
R6.11.18~19	第26回腸管出血性大腸菌感染症研究会、第17回日本カンピロバクター研究会	茨城県	1
R6.11.19	地衛研 Web Mini セミナー第5回 不明疾患におけるNGS解析ソフト PaHuM と PCR 増幅後のNGS解析ソフト MTAAP のご紹介	オンライン	2
R6.11.21	富山県衛生研究所 客員研究員講演会	オンライン	3
R6.11.21~22	第61回全国衛生化学技術協議会年会	堺市	1
R6.11.21~ R7.1.10	令和6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	オンデマンド	3
R6.11.25~12.13	令和6年度水質分析研修	埼玉県、 オンライン	1
R6.11.29	令和6年度地方衛生研究所全国協議会近畿支部自然毒部会研究発表会	神戸市	1
R6.12.2	令和6年度地域保健総合推進事業 第1回 Web 講習会（理化学系）	オンライン	5
R6.12.6	令和6年度地方衛生研究所全国協議会近畿支部第39回疫学情報部会研究会	大阪府	1
R6.12.6	令和6年度地域保健総合推進事業 第2回東海・北陸ブロック会議	岐阜県	1
R6.12.11	水・大気環境連携セミナー2024 -地域環境モニタリングの真髄に迫る-	オンライン	5
R6.12.16	ARI サーベイランスの地衛研との意見交換会	オンライン	3

年月日	名 称	会場	人数
R6.12.16	生物学的調査研究推進のための研修会	オンライン	1
R6.12.16~17	第39回全国環境研協議会東海・近畿・北陸支部研究会	石川県	7
R6.12.18	島津ソリューションセミナー2024 in 福井	福井県	2
R6.12.18~19	令和6年度希少感染症診断技術研修会	オンライン	6
R6.12.18~19	Ⅱ型共同研究「多様な水環境の管理に対応した生物応答の活用に関する研究」 第2回ワークショップ	福井県	7
R6.12.20	令和6年度第3回感染症危機管理研修会	オンライン	2
R6.12.24	Ⅱ型共同研究「最終処分場ならびに不法投棄地における迅速対応調査手法の 構築に関する研究」研究打合せ会議（第2回）	オンライン	2
R6.12.26	大気環境学会中部支部オンライン講演会	オンライン	5
R7.1.9	令和6年度地域保健総合推進事業 第2回近畿ブロック会議	滋賀県	1
R7.1.10	内閣感染症危機管理統括庁主催シンポジウム	オンライン	2
R7.1.15	令和6年度地域保健総合推進事業 第2回地方衛生研究所ブロック長等会議	オンライン	1
R7.1.16	近年の化学物質汚染と分析技術に関する講演会	オンライン	3
R7.1.17	令和6年度地域保健総合推進事業 第1回職員の試験検査技術の啓発に関する 取組（理化学系現場の会）	東京都	1
R7.1.20~2.7	令和6年度大気分析研修	埼玉県、 オンライン	1
R7.1.21	Ⅱ型共同研究「連携プラットフォームを活用した環境流出プラスチックごみの 発生抑制に資する研究」研究打合せ会議（第5回）	オンライン	1
R7.1.21	令和6年度指定薬物分析研修会議	神奈川県	1
R7.1.27	感染症サーベイランスオフィサープログラムキックオフミーティング	オンライン	4
R7.1.27~28	令和6年度化学物質環境実態調査 環境科学セミナー	東京都、 オンライン	4
R7.2.4	政策デザインワークショップ	福井県	3
R7.2.7	令和6年度第2回都道府県及び水質汚濁防止法政令市水環境行政担当者会議	オンライン	3
R7.2.12	令和6年度地方公共団体環境試験研究機関等所長会議	オンライン	1
R7.2.12	第53回全国環境研協議会総会	オンライン	1
R7.2.13	令和6年度地方衛生研究所全国協議会衛生理化学分野研修会	オンライン	3
R7.2.13~14	令和6年度地方衛生研究所全国協議会東海・北陸支部衛生化学部会	三重県	2
R7.2.14	食中毒予防講演会	福井県	3
R7.2.14	急性呼吸器感染症サーベイランスの実施についての説明会	オンライン	2
R7.2.14	令和6年度産総研安全科学部門講演会	オンライン	1
R7.2.14	日本食品衛生学会 近畿ブロック勉強会	大阪府	1

年月日	名 称	会場	人数
R7.2.18	第 2 回急性呼吸器感染症サーベイランスに係る具体的な方針に関する都道府県説明会	オンライン	4
R7.2.20	全環研協議会東海・近畿・北陸支部共同調査研究（越境／広域大気汚染）勉強会	オンライン	1
R7.2.20	Ⅱ型共同研究「光化学オキシダント等の変動要因解析を通じた地域大気汚染対策提言の試み」（Ox 統計グループ）打合せ	愛知県	1
R7.2.20~21	令和 6 年度ゲノムデータ解析研修会（東海・北陸地区）	愛知県	1
R7.2.21	Ⅱ 型共同研究「災害時等における化学物質の網羅的簡易迅速測定法を活用した緊急調査プロトコルの開発」ラウンドロビンテスト報告会	オンライン	1
R7.2.21	実験動物管理者等研修会	オンライン	5
R7.2.22~24	第 64 回北陸信越薬剤師大会・第 57 回北陸信越薬剤師学術大会	石川県	1
R7.2.25	令和 6 年度石川県保健環境センター特別講演会	オンライン	6
R7.2.26	第 3 回感染症サーベイランスシステム自治体情報交換会	オンライン	3
R7.2.26	全国環境研協議会東海・近畿・北陸支部水環境部会 令和 6 年度連絡会議	兵庫県	1
R7.2.28	地衛研におけるゲノム検査等に係る人員体制及び人材育成法を確立するための研究班 報告会議	オンライン	5
R7.2.28	Ⅱ型共同研究「連携プラットフォームを活用した環境流出プラスチックごみの発生抑制に資する研究」研究打合せ会議（第 6 回）	オンライン	1
R7.2.28	令和 6 年度全国環境研協議会東海・近畿・北陸支部 有害化学物質部会	大阪府	1
R7.3.3~4	Ⅱ型共同研究「廃棄物最終処分場の廃止判断と適正な跡地利用に資する多面的評価手法の適用に関する検討」研究現場調査	大阪府	1
R7.3.6~7	令和 6 年度地方衛生研究所全国協議会東海・北陸支部微生物部会	石川県	2
R7.3.6	食品内で発見される昆虫等に関する検査技術研修会	オンライン	1
R7.3.10~11	Ⅱ型共同研究「光化学オキシダント等の変動要因解析を通じた地域大気汚染対策提言の試み」2024 年全体会合	茨城県、 オンライン	2
R7.3.11	令和 6 年度地方衛生研究所全国協議会精度管理部会研修会	オンライン	3
R7.3.13	第 13 回福井大学地域環境研究教育センター研究発表会	福井県	3
R7.3.17~19	第 59 回日本水環境学会年会	北海道	2
R7.3.19	令和 6 年度第 2 回全環研協議会東海・近畿・北陸支部共同調査研究（越境／広域大気汚染）担当者会議	書面	1