

I 運営概要

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。

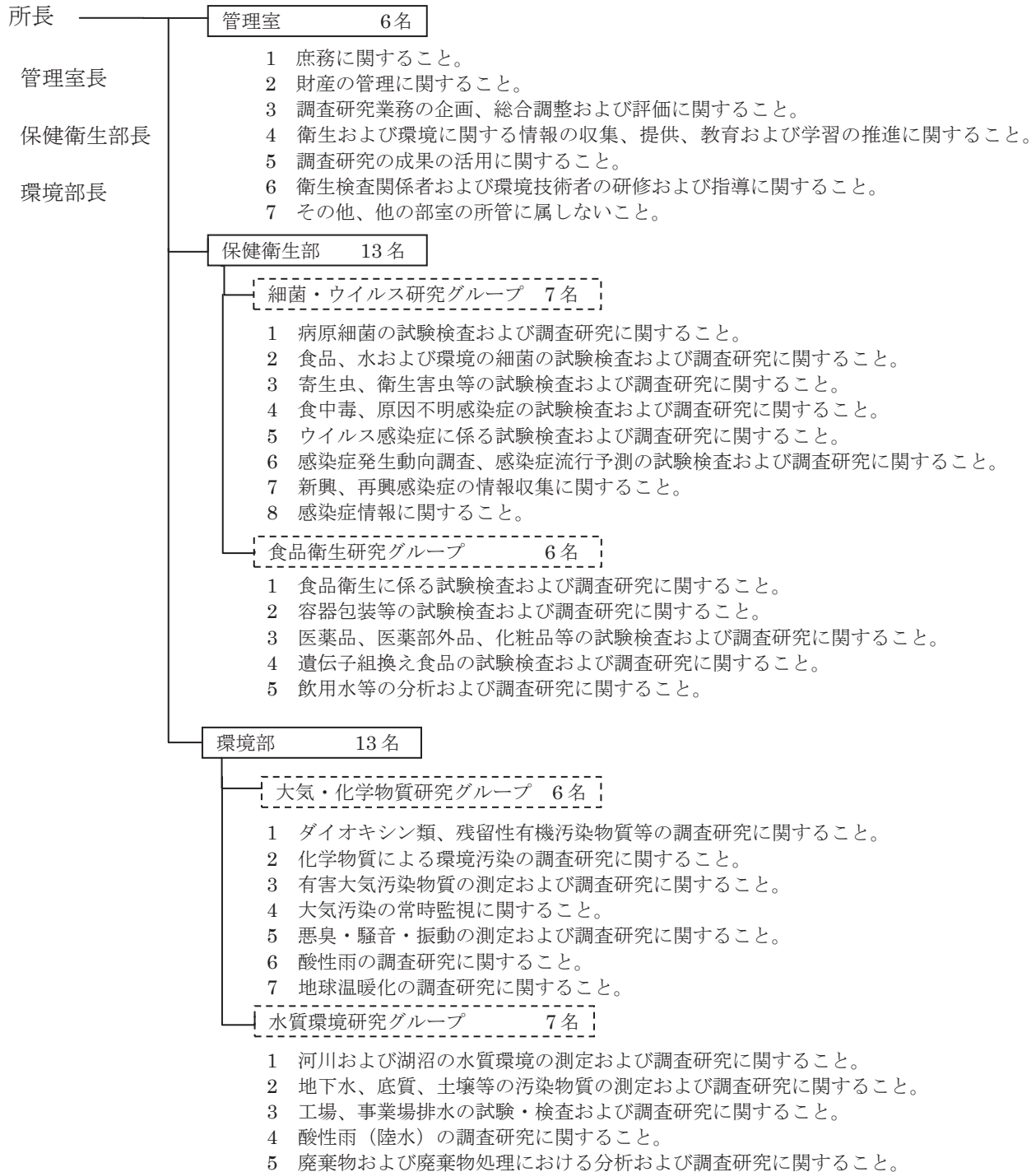
- 一 衛生および環境に係る調査研究に関すること。
- 二 衛生および環境に係る試験、検査および測定に関すること。
- 三 衛生および環境に係る研修、指導および学習に関すること。
- 四 衛生および環境に係る情報の収集、解析および提供に関すること。

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。
昭和38年7月	庶務、病理細菌、理化学、公害衛生の4課に組織変更。
昭和41年8月	福井市町屋町に新築、移転。
昭和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。
昭和47年11月	福井市原目町に新築、移転。
昭和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。
昭和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。
平成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。
平成9年4月	班制をグループ制に変更。
平成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。
平成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。
平成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。
平成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。
平成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。
平成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

(平成 25 年 3 月 31 日現在)



4. 職員の構成

(平成25年3月31日現在)

区分	事務	検査技師	獣医師	薬剤師	化学・高分子工学	電気	水産	事務補助員	計
所長		1							1
室長、部長	1		1		1				3
管理室	3				1	1		1	6
保健衛生部	細菌・ウイルス研究グループ	2	2	3					7
	食品・廃棄物研究グループ	1		3	2(1)				6(1)
環境部	大気・化学物質研究グループ				4	2			6
	水質環境研究グループ				6		1		7
計	4	4	3	6	14(1)	3	1	1	36(1)

備考：産休、育休中の職員は含まず、代替職員、臨時的任用職員は含む。()は兼務職員で外数。

5. 施設の概要

- ・敷地面積 11,198.69 m²
- ・建物延べ面積 5,557.51 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)	349.80 m ²	(*昭和51年2月10日 建設)

6. 研究課題評価

[評価委員会]

開催日時	平成 24 年 8 月 28 日 (火) 13:30～16:30
場所	衛生環境研究センター大会議室
評価者	委員 8 名 (表 1)
評価対象	研究課題評価 (事前評価：3 題、中間評価：7 題、事後評価：5 題の計 15 題)

【事前評価課題】

- ① 福井県における人由来多剤耐性菌の遺伝子解析と耐性遺伝子の伝播および流行状況に関する研究
- ② 福井県における腸管系ウイルスの流行状況の解明研究
- ③ 県内スギ・ヒノキ花粉の飛散予測および情報提供に関する研究

【中間評価課題】

- ① 光化学オキシダント等の越境汚染に関する調査研究
- ② 大気中微小粒子状物質(PM2.5)の実態解明に関する調査研究
- ③ 化学物質対策調査研究事業－福井県における有機フッ素化合物の実態解明に関する調査研究－
- ④ 化学物質対策調査研究事業－土壌試料等のダイオキシン類迅速分析法に関する研究－
- ⑤ 化学物質対策調査研究事業－白色腐朽菌を用いたダイオキシン類低減化に関する研究 (実証化試験)－
- ⑥ 安定化の促進と安全な跡地利用のための最終処分場の分析評価と技術開発
- ⑦ 有用植物等を用いた湖沼水質浄化に関する研究－三方湖周辺における流入汚濁負荷の低減－

【事後評価課題】

- ① 福井県から見る地球温暖化現象に関する調査研究
- ② アデノウイルスの病原体サーベイランスの効果的な運用に関する研究
- ③ 県内に流行するウイルス性胃腸炎感染症の解明研究
－より効率的なウイルス検出法(マルチプレックス PCR 法)の導入－
- ④ 地下水汚染発見後 20 年経過時点における汚染状況等の総合的検証に関する研究
- ⑤ 河川から検出される全亜鉛の由来に関する研究－河川底質に由来する全亜鉛－

[評価基準]

○研究課題評価

事前評価	中間評価	事後評価・追跡評価
A：優れている	A：優れている	A：優れている
B：良い	B：良い	B：良い
C：改善の必要がある	C：改善の必要がある	C：当初の目的未達成の部分がある
D：不適切である	D：中止が妥当である	D：不適切である

[評価結果]

(1) 結果概要

各委員による評価は、すべての研究課題評価について総合評価 A または B 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。

<http://www.erc.pref.fukui.jp/center/news/2012/hyouka/H24hyoukaresult.html>

表 1 衛生環境研究センター研究課題評価・機関評価委員会 (任期 H24.4.1～H26.3.31)
(平成 25 年 3 月 31 日現在)

委員名	役職
岩崎 博道	福井大学医学部附属病院感染制御部教授
貴志 洋一	福井県医師会理事
日下 幸則	福井大学医学部国際社会医学講座環境保健学領域教授
笹原 富江	福井県商工会女性部連合会副会長
鳴瀬 碧	仁愛大学人間生活学部健康栄養学科講師
廣石 伸互	福井県立大学海洋生物資源学部教授 (委員長)
三浦 麻	福井大学教育地域科学部准教授
木下 治太夫	福井県健康福祉センター所長兼会長 (福井健康福祉センター所長)

7. 疫学倫理審査

[疫学倫理審査委員会]

委員 7名 (表 2)

[審査内容]

疫学研究課題について、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。

[審査課題]

24年度は該当課題なし。

表 2 衛生環境研究センター・健康福祉センター疫学倫理審査委員会 (任期 H24.2.10~H26.2.9)
(平成 25 年 3 月 31 日現在)

委員名	役 職
糸川 嘉則	仁愛大学学長 (委員長)
日下 幸則	福井大学医学部国際社会医学講座環境保健学領域教授 (副委員長)
高鳥 真理子	福井県立大学看護福祉学部教授
貴志 洋一	福井県医師会理事
石丸 美千代	福井県看護協会会長
前波 裕司	福井県弁護士会
清川 忠	福井県社会福祉協議会会長

8. 活動記録

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)

区分	名称	年月日	参加者
関係機関等への技術研修	環境担当職員基礎技術研修会	H24.5.14	健康福祉センター、市町の環境担当者
	食品衛生基礎技術研修会	H24.5.17	医薬食品・衛生課、各健康福祉センターの新任食品衛生監視員等
	感染症基礎技術研修会	H24.11.9	健康福祉センター関係職員
保健衛生・環境教育	福井県試験研究機関フェアへの出展	H24.4.19～21、10.28～29	一般県民
	西藤島小学校環境教室	H24.5.8	小学5年生52名
	福井大学医学部環境保健学実習	H24.5.11～6.22 (計7回)	大学4年生10名
	環境月間行事 (環境科学体験デー)	H24.6.2	一般県民102名
	環境月間行事 (施設公開)	H24.6.1～30	一般県民10名
	夏休み環境教室	H24.7.30	小学校高学年児童・保護者27名
	夏休み衛生教室	H24.7.30	小学校高学年児童・保護者29名
	インターンシップ研修	H24.9.3～7	大学生4名
	業務説明・施設見学	H24.9.27	医師2名
	ふくい環境フェア2012への出展	H24.10.13	一般県民 (会場：福井駅東口)
	金津中学校環境教室	H24.10.25	中学1年生28名
	成和中学校職場体験学習	H24.10.28～29	中学2年生5名
	業務説明・施設見学	H24.11.14	一般
職員研修	衛生環境研究センター研修会	H25.3.8	所員、関係機関
	所内研究発表会	H25.3.15	所員、福井大学地域環境研究教育センター
	技術伝達研修会	H25.3.19	所員

2) 学会、会議、研修などへの参加

年月日	名称	会場	人数
H24.4.13	光化学スモッグ対策連絡会	福井市	1
H24.4.18	感染症発生動向調査事業等においてゆうパックにより検体を送付するための研修会	大阪市	1
H24.4.21	動物用抗菌剤研究会第39回シンポジウム【講師派遣1名】	東京都	1
H24.5.14～25	環境省環境調査研修所 環境汚染有機化学物質 (POPs等) 分析研修	所沢市	1
H24.5.18	島津有機炭素計 TOC-Vメンテナンス講習会	福井市	2
H24.5.24～25	「PM2.5と光化学オキシダントの実態解明と発生源寄与評価に関する研究」平成24年度第1回全体研究会	東京都	2
H24.5.30～31	Empower基礎コーストレーニング	大阪市	1
H24.5.31～6.4	平成24年度科学研究費補助金 (基盤研究(B)海外調査)	モンゴル	1
H24.6.7～8	平成24年度全国地方衛生研究所長会議、平成24年度地方衛生研究所全国協議会臨時総会	東京都	1
H24.6.14～29	環境省環境調査研修所 機器分析研修 (Bコース：液体クロマトグラフ法)	所沢市	1
H24.6.14～29	環境省環境調査研修所 機器分析研修 (Cコース：原子吸光・発光分光分析)	所沢市	1
H24.6.15	平成24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	1
H24.6.26	平成24年度第1回全環研東海・近畿・北陸支部共同調査研究(越境/広域大気汚染)打合せ会議	和歌山市	1
H24.6.28～29	微生物生物技術協議会第33回研究会	横浜市	2
H24.7.6	放射線取扱主任者定期講習	大阪市	1
H24.7.9	平成24年度環境放射線等モニタリング調査説明会	千葉市	1
H24.7.10	平成24年度北陸三県環境研究所所長会議	金沢市	3
H24.7.11～13	第21回環境化学討論会	松山市	3
H24.7.12	高校生ものづくりコンテスト化学分析部門県大会事前講習会【講師派遣1名】	越前市	1
H24.7.19	平成24年度環境測定分析統一精度管理東海・近畿・北陸ブロック会議	神戸市	1
H24.7.19～20	第16回腸管出血性大腸菌感染症研究会	秋田市	1

年月日	名称	会場	人数
H24.7.26～27	第30回全環研東海・近畿・北陸支部共同調査研究(越境/広域大気汚染)情報交換会	名古屋市	1
H24.7.27	高校生ものづくりコンテスト化学分析部門県大会・北信越大会前スキルアップ講習会【講師派遣1名】	越前市	1
H24.7.27	第8回石川・福井湖沼水質浄化対策研究会	金沢市	4
H24.7.31～8.4	Workshop on flood waste management and the role of local practitioners【講師派遣1名】	タイ	1
H24.8.7	平成24年度福井県予防接種研修会	永平寺町	3
H24.8.24	東海北陸ブロック食品衛生監視員研修会	名古屋市	1
H24.8.25～26	いしかわ環境フェア出展	金沢市	2
H24.8.30	第38回日本食品微生物学会学術セミナー	富山市	1
H24.8.31	平成24年度全環研東海・近畿・北陸支部 支部総会	名古屋市	1
H24.8.31	平成24年度地方衛生研究所全国協議会第1回東海北陸ブロック会議	名古屋市	1
H24.9.7	平成24年度全国公衆衛生獣医師協議会総会および調査研究発表会	東京都	1
H24.9.10～12	高病原性鳥インフルエンザ(H5N1)同定技術会研究会	東京都	1
H24.9.11	平成24年度水環境学会第1回拡大幹事会	佐賀市	1
H24.9.11	第19回全国越境大気汚染・酸性雨対策連絡会議	東京都	1
H24.9.21	平成24年度地方衛生研究所全国協議会近畿支部ウイルス部会	大津市	1
H24.9.24	平成24年度大気環境行政に係る自治体ブロック会議	名古屋市	1
H24.10.1～19	平成24年度国立保健医療科学院短期研修 ウイルス研修	武蔵村山市	1
H24.10.5	平成24年度食品衛生検査施設信頼性確保部門責任者講習会	東京都	1
H24.10.11～12	平成24年度地方衛生研究所全国協議会東海北陸支部環境保健部会	名古屋市	1
H24.10.12	平成24年度東海・北陸ブロック結核菌分子疫学情報データベース構築検討会議	名古屋市	1
H24.10.15～19	環境省環境調査研修所 アスベスト分析研修(第2回)	所沢市	1
H24.10.17～18	平成24年度地方衛生研究所全国協議会東海北陸ブロック微生物部門専門家会議	名古屋市	1
H24.10.17～19	「湖沼の生物多様性・生態系評価のための情報ネットワーク構築」に関する全体ミーティング	熊本市	1
H24.10.21～24	第23回廃棄物資源循環学会研究発表会	仙台市	1
H24.10.23	平成24年度地方衛生研究所全国協議会総会	山口市	1
H24.10.23～24	「重症呼吸器ウイルス感染症のサーベイランス・病態解明及び制御に関する研究」に係る遺伝子解析成績評価検討及び研究情報交換	武蔵村山市	1
H24.10.25～26	Ⅱ型共同研究推進会議「有機フッ素化合物の環境汚染実態と排出源について」	東京都	1
H24.10.25～26	平成24年度日本食品微生物学会学術総会	福岡市	1
H24.10.26	残留農薬分析セミナー2012	多摩市	1
H24.10.29	平成24年度地方感染症情報センター担当向け東海・北陸ブロック疫学研修会及び連携会議	名古屋市	1
H24.11.1	平成24年度厚生労働科学研究 日常食からの汚染物質摂取量推定に関する研究班会議	東京都	1
H24.11.2	平成24年度全国食鳥指定検査機関協議会近畿ブロック会議【講師派遣2名】	福井市	2
H24.11.7	消費者リーダー養成講座【講師派遣1名】	敦賀市	1
H24.11.12	ウイルス性下痢症研究会第24回学術集会	大阪市	1
H24.11.12～13	ダイオキシン類迅速分析研修(ダイオキイッカー取扱技術研修)	高砂市	1
H24.11.13～15	第60回日本ウイルス学会学術集会	大阪市	1
H24.11.13	第40回北陸公衆衛生学会	金沢市	3
H24.11.16	全国大気汚染防止連絡協議会第58回全国大会	大阪市	1
H24.11.20	平成24年度第1回福井県感染症予防対策委員会	福井市	2
H24.11.21～22	第49回全国衛生化学技術協議会年会	高松市	1
H24.11.21～22	第39回環境保全・公害防止研究発表会	熊本市	1
H24.11.30	平成24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
H24.11.30	平成24年度第2回地方衛生研究所東海北陸ブロック会議	名古屋市	1
H24.12.6	平成24年度第2回食品衛生事例検討会	敦賀市	1
H24.12.7	平成24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	京都市	1
H24.12.8	福井大学地域環境研究教育センター「日本海地域の自然と環境」第4回研究発表会	福井市	4

年月日	名称	会場	人数
H24.12.14	平成24年度地方衛生研究所全国協議会近畿支部疫学情報部会第28回定期研究会	堺市	1
H24.12.20	平成24年度第2回愛知県衛生研究所技術研修会	名古屋市	1
H25.1.17~18	平成24年度化学物質環境実態調査環境科学セミナー	東京都	2
H25.1.21~22	平成24年度厚生労働科学研究費補助金・食の安心・安全確保推進研究事業「食品中の病原ウイルスのリスク管理に関する研究」班研究成果検討会議	東京都	1
H25.1.21~22	第27回全国環境研協議会東海・近畿・北陸支部 支部研究会	金沢市	3
H25.1.23	平成24年度健康危機管理研修会	福井市	1
H25.1.24~25	第40回建築物環境衛生管理全国大会	東京都	1
H25.1.24~25	第26回公衆衛生情報研究協議会総会・研究会	那覇市	1
H25.2.1	平成24年度地方衛生研究所全国協議会 衛生理化学分野研修会	東京都	1
H25.2.5	第41回全国環境研協議会総会	さいたま市	1
H25.2.6~8	第34回全国都市清掃研究・事例発表会	北九州市	1
H25.2.6	平成24年度地方公共団体環境試験研究機関等所長会議	東京都	2
H25.2.7~8	平成24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	名古屋市	3
H25.2.7~8	平成24年度第47回ペストコントロールフォーラム（ねずみ・衛生害虫駆除研究協議会）	大阪市	1
H25.2.9	「安定化の促進と安全な跡地利用のための最終処分場の分析評価と基礎技術開発」に関する研究連携機関との打ち合わせ	東京都	1
H25.2.9~11	平成24年度日本獣医師会獣医学術学会年次大会	大阪市	1
H25.2.12	平成24年度酸性雨モニタリング（陸水）調査結果ヒアリング及び委託業務説明会	東京都	1
H25.2.12	平成24年度第2回福井県感染症予防対策委員会	福井市	2
H25.2.13	平成24年度国設酸性雨・大気環境測定所担当者会議	東京都	1
H25.2.14~3.1	環境省環境調査研修所 大気分析研修（Bコース：ICP-MS分析）	所沢市	1
H25.2.15	平成24年度第2回全環研東海・近畿・北陸支部共同調査研究(越境/広域大気汚染)打合せ会議	和歌山市	1
H25.2.18	平成24年度北陸三県環境技術者研究協議会担当者会議	金沢市	4
H25.2.19	平成24年度生活衛生事例検討・報告会	福井市	2
H25.2.20	「北陸3県における光化学オキシダント高濃度事例の共同解析」担当者会議	富山市	1
H25.2.22	微小粒子状物質(PM2.5)に関する関係者連絡会(第1回)	福井市	2
H25.2.22	環境マネジメントセミナー	福井市	2
H25.2.22	平成24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	京都市	2
H25.2.22	平成24年度指定薬物分析研修会議	東京都	2
H25.2.26~27	平成24年度希少感染症診断技術研修会	東京都	2
H25.2.26~27	「安定化の促進と安全な跡地利用のための最終処分場の分析評価と基礎技術開発」に関する研究連携機関との打ち合わせ	東京都他	2
H25.2.28	生活（環境）衛生および衛生検査担当課長等会議	福井市	2
H25.3.1	平成24年度第3回食品衛生事例検討会	福井市	1
H25.3.4	食品収去検査部門担当者会議	福井市	3
H25.3.5	平成25年度特別電源所在県科学技術振興事業補助金ヒアリング	東京都	1
H25.3.7~8	平成24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	鈴鹿市	4
H25.3.11	微小粒子状物質(PM2.5)に関する関係者連絡会(第2回)	福井市	2
H25.3.13	平成24年度水環境学会第2回拡大幹事会	大阪市	1
H25.3.18	産業廃棄物の検定方法に係る金属等の検定方法 告示改正説明会	大阪市	1