1. 管理室

当室の担当業務(表1)の平成25年度の実施内容は、 以下のとおりであった。

表1 管理室の担当業務

- 1 業務の企画、総合調整および評価
 - (1) 企画運営会議の運営
 - (2) 機関評価・研究課題評価委員会の運営
 - (3) 疫学倫理審査委員会の運営
 - (4) 他機関との連絡調整
- 2 衛生および環境に関する情報収集・提供
 - (1) 保健衛生に関する情報提供
 - (2) 環境情報総合処理システムによる情報提供
 - (3) 花粉情報の提供
 - (4) 研究センター活動情報の発信
 - (5) 専門雑誌等の受入れおよび情報システム運営
- 3 衛生および環境に関する教育および学習の推進
 - (1) 衛生・環境教室等の開催
 - (2) 環境情報コーナーの運営
- 4 衛生検査関係者および環境技術者の研修および指導
 - (1) 技術研修会の開催
 - (2) 研修生の受入れ
 - (3) 所内研究発表会の開催
- 5 調査研究
- 6 庶務

1. 1 業務の企画、総合調整および評価

(1) 企画運営会議の運営

所長、部室長、総括研究員および所長が指名する者で構成する企画運営会議を運営し、当センターの試験研究の計画等について審議した。

(2) 研究課題評価委員会の運営

企画運営会議と同メンバーで構成する内部評価委員会、および学識経験者、企業経営者など委員8名で構成する研究課題評価委員会(外部評価委員会)を表2のとおり運営した。

外部評価委員会の委員名ならびに委員会の評価結果については、I運営概要の6.研究課題評価に記載した。なお、外部評価委員会には本庁関係課にオブザーバーとして参加協力を得た。

表2 研究課題評価委員会の運営状況

年月日	内 容
H25.6.24	・内部評価委員会の開催
6.25	(事前9題、中間14題、終了7題)
8.9	• 内部評価結果報告
8.27	・外部評価委員会の開催 研究課題評価 (事前8題、中間1題、終了4題)
11.29	評価結果報告

(3) 疫学倫理審査委員会の運営

医師・弁護士など外部委員7名で構成する疫学倫理審 査委員会を運営した。

平成25年度は福井健康福祉センターの課題について 倫理的観点から審査に付議した。

委員名ならびに審査結果については I 運営概要の7. 疫学倫理審査に記載した。

(4) 他機関との連絡調整

北陸三県環境研究所、福井大学地域環境研究センター、本庁の地域産業・技術振興課産学官連携推進室等との連絡調整の窓口を務めた。

1. 2 衛生および環境に関する情報収集・提供

(1) 環境情報総合処理システムによる情報提供 環境情報のホームページ「みどりネット」の登録情 報の追加更新、データベース更新等を行った。

(「みどりネット」: http://www.erc.pref.fukui.jp/)

- ① ホームページ登録情報の追加更新
 - ·平成25年度環境白書(本編·資料編)
 - ・平成24年度ダイオキシン類調査結果について
 - ・平成24年度公共用水域および地下水の水質の測定結 果および平成26年度計画について
 - ・平成24年度自動車交通騒音常時監視調査結果について
 - ・平成24年度大気・水質の常時監視結果と公害苦情の 概要について
 - ・平成25年度海水浴場の水質調査結果について
- ② データベース更新
 - ・環境関係事業場届出システム更新
 - ・公共用水域水質測定データ (平成24年度分)
 - ・衛生環境研究センター年報 調査研究報告題名 (平成24年度分) 等

(2) 花粉情報の提供

① ホームページによる情報提供

福井市、敦賀市におけるスギ、ヒノキ花粉飛散シーズン中の毎日の飛散量や飛散予報、ならびに花粉症や花粉に関する情報をホームページ上で情報発信した。

なお、飛散量測定は、福井市分については当センターの所員で構成する花粉情報提供システム推進チームの測定班が行い、敦賀市分については二州健康福祉センター所員の協力を得て行った。

(「福井県花粉情報ホームページ」:

http://web.erc.pref.fukui.jp/)

② マスメディアによる情報提供

花粉飛散の状況等について、報道機関(新聞・テレビ)の要望に応じて情報提供した。

- (3) 研究センター活動情報の発信
- ① 所報・広報誌の編集・発行(所報、広報誌委員会) 衛生環境研究センター年報(平成24年度)を発行した(11月)。また、広報誌「衛環研だより」(第13号、 第14号)を発行した(9月、3月)。
- ② センターホームページの運用 当センターの業務・活動内容について情報発信した

ほか、所報等の刊行物の内容を掲載した。 (http://www.erc.pref.fukui.jp/center/)

③ 環境研究紹介パネルの作成・展示

当センターの環境研究を紹介するパネルを環境部、保健衛生部の協力を得て作成し、環境科学体験デー(平成25年6月22日)および県立図書館でのパネル展(平成26年2月25日~3月2日)にて展示した。また、当センター内においても常設展示を行った。

- (4) 専門雑誌等の受入れおよび情報システム運営
- ① 専門雑誌等の受入れ(図書・情報委員会) 専門雑誌・行政資料の受付、データベース登録、な らびに図書等の整理・管理を行った。
- ② 情報システム運営 環境情報総合処理システムや公設試験研究機関科学 技術情報ネットワークシステムを適切に運用するため、

1. 3 衛生および環境に関する教育および学習の推進

(1) 衛生・環境教室等の開催

一般県民や小中学生向けの衛生教室や環境教室等の 開催の企画調整を行った。平成25年度の実施状況は表 3のとおりであった。

表3 衛生・環境教室等実施状況

設備や情報の維持管理を行った。

年月日	事業	対象者	参加者
H25.6.1 ~6.30	施設一般公開	一般県民	49名
6.22	環境科学体験デー	一般県民	100名
6.25	体験学習 (成和中学校)	中学1年生	4名
7.29	夏休み衛生・環境教室 <環境教室>	小学生と 保護者	31名
7.29	夏休み衛生・環境教室 <衛生教室>	小学生と 保護者	29名
10.22、 23	職場体験学習 (成和中学校)	中学2年生	5名
10.24	施設見学	一般市民	40名
11.15	施設見学(盲学校)	生徒	2名
H26.1.24	環境教室 (殿下中学校)	中学2年生	3名
1.30	環境教室出前講座 (木田小学校)	小学5年生	144名

各教室等の内容は概ね以下のとおりであった。

·環境教室出前講座(木田小学校)

ア 公害と身の回りとの関係について

- イ 簡易透視度計で河川の上流と下流の水質を比較
- ウ 身の回りの水の流れ(周辺河川の位置)について 等
- ・環境科学体験デー
- 実験・体験・見学コーナー
- ア 身近な空気の汚れを知ろう
- イ ふくいで起きている地球温暖化の今
- ウ 発電の仕組みや節電の効果
- エ 身近な水の性質調査
- オ 顕微鏡や電子顕微鏡でミクロの世界を観察
- カ エコカーの見学
- キ 音の大きさ調べ

- 研究紹介コーナー
- 環境クイズラリー
- 夏休み衛生・環境教室

衛生教室:食中毒菌などの細菌観察

食品着色料の調査

環境教室:家庭での省エネルギー 水の汚れ測定、器具作成

(2) 環境情報コーナーの運営

当センター内に設置した「環境情報コーナー」において、環境図書、ビデオ、パネルの展示を行うとともに、要望に応じて貸出を行った。

1. 4 衛生検査関係者および環境技術者の研修指導

(1) 技術研修会の開催

当センターが主催した各種研修会(表4)において、 連絡調整や当室の業務に関する部分の講師を担当した。

表4 保健衛生および環境保全に関する技術研修会の開催状況

	日上のより現場体主に関する技術研修会の用作体が
年月日	研 修 内 容 な ど
	環境担当職員基礎技術研修会
	・センター業務(環境関係)について
	・平成 25 年度の環境保全対策事業について
	・環境情報システムーみどりネットーの活用
	法について
H25.5.20	・福井県における $\mathrm{PM}2.5$ の状況
	・騒音・振動測定の留意点について
	・水質異常時における対応について
	・健康福祉センター職員への連絡事項(検体
	採取時の留意点等)
	(講師:環境部、管理室ほか 参加者25名)
	食品衛生基礎技術研修会
	・食中毒事例の解析とその有効活用
	・食中毒菌汚染実態調査について
5 01	・ウイルス性食中毒について
5.21	・食品収去検査(理化学試験について)
	・食中毒菌・ノロウイルス検査および理化学
	試験について(実技見学)
	(講師:保健衛生部 参加者5名)
	感染症基礎研修会
	・SFTS問題を受けて福井県におけるマダニ
	相の再調査
11.0	・病原体サーベイランスについて
11.8	・インフルエンザ検査体制について
	・腸管出血性大腸菌感染症発生状況
	・患者情報サーベイランス
	(講師:保健衛生部 参加者12名)
H26.2.28	衛生環境研究センター研修会
	・講演:「アレルギー物質を含む食品の表示
	制度と検査法について
	(講師:国立医薬品食品衛生研究所 安達玲
	子氏)
	・報告:「福井県におけるアレルギー特定原
	材料検査」…収去と健康被害対応事例…
	(報告者:保健衛生部 中村主任研究員)
	(調整:保健衛生部 参加者 45名)

(2) 研修生、見学者の受入れ

研修生等の受入れの連絡調整や当室の業務に関する 部分の講師を担当した。

- ① 福井大学医学部環境保健学実習生
 - 学生数 4年生10名

(保健衛生分野5名、環境保全分野5名)

- ・期日 平成25年5月10日~6月21日の金曜日 (計7日間)
- 内容

保健衛生分野:病原微生物、食品衛生、健康長寿 などに関する講義と実習

環境保全分野:大気汚染、水質環境、常時監視などに関する講義と実習

② インターンシップ研修生

学生が在学中に就業体験をするインターンシップ制度(福井県インターンシップ推進協議会 事務局:福井県経営者協会)に協力し、学生を受け入れた。

- ・学生数 5名
- ·期日 平成25年9月2~6日 (5日間)
- 内容

当センターにおける保健衛生・環境保全対策業務について

(3) 所内研究発表会の開催

職員研修の一環として開催した(期日:平成26年3 月13日)。発表演題は、「IV発表抄録 目次」に記載した。

1. 5 調査研究

平成25年度は、次の4課題の調査研究を実施した(当 室職員が主担当となって実施したもの)。

① 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

(研究期間:平成22~25年度)(環境部と連携)

② 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

(研究期間:平成24~26年度)(保健衛生部、環境部と連携)

③ PM2.5の短期的/長期的環境基準超過をもたらす汚染機構の解明(国立環境研究所Ⅱ型共同研究)

(研究期間:平成25~27年度) (環境部と連携)

④ 福井県における飛来物質の実態に関する研究(福井大学との共同研究)

(研究期間:平成24~26年度)(環境部と連携)