

# 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4年3月31日現在)



## 4. 職員の構成

(令和4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	2				1	1		4
保健衛生部	細菌・ウイルス研究グループ		1	5	1			7
	食品衛生研究グループ			2		2		4
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	3	1	9	1	14	2	1	31

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

- ・敷地面積 11,195.03 m<sup>2</sup>
- ・建物延べ面積 5,719.11 m<sup>2</sup>

本館（鉄筋コンクリート4階建）	3,718.46 m <sup>2</sup>	（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 <sup>2</sup>	（同上）
環境中央監視局（鉄筋コンクリート2階建）	609.34 m <sup>2</sup>	（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 <sup>2</sup>	（平成13年6月15日 建設）
その他（排水処理棟ほか）	349.80 m <sup>2</sup>	（昭和51年2月10日 建設）

## 6. 研究課題評価・機関評価

### 6.1 評価委員会

- (1) 開催方法 書面開催（質疑応答のみオンラインで実施）  
 (2) 開催日 資料送付：令和3年8月20日（金）  
 質疑応答：令和3年8月31日（火）  
 評価期間：資料送付～令和3年9月22日（水）  
 (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准教授
貴志 洋一	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
四方 啓裕	福井県健康福祉センター所長・医幹会会長

◎：委員長 任期：令和2年4月1日～令和4年3月31日

#### (4) 評価対象

①研究課題評価（事前評価：2題、中間評価：3題、事後評価：4題の計9題）

##### ア 事前評価課題

- ・福井県における *Escherichia albertii* の検出状況について
- ・福井県産の米におけるマイコトキシンー斉分析法の確立および汚染実態調査

##### イ 中間評価課題

- ・へしこ中のヒスタミンに関する研究
- ・化学物質対策調査研究事業  
 ー福井県におけるポリオキシエチレンアルキルエーテルの実態把握と環境負荷低減技術に関する研究ー
- ・福井県における水環境中の医薬品類の汚染実態に関する研究

##### ウ 事後評価課題

- ・福井県における腸管出血性大腸菌分離株の Stx サブタイピング解析
- ・毒キノコによる食中毒の検査体制の構築
- ・福井県の湖沼における有機物の新たな指標による評価と浄化に関する研究
- ・福井県における大気中の水銀濃度の詳細な実態調査について

②機関評価（令和3年度は開催時期に該当しなかった。）

### 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点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

7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

（<http://www.erc.pref.fukui.jp/center/news/2021/hyouka/R3hyoukaresult.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
貴志 洋一	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2年4月1日～令和4年3月31日

### 7. 2 審査内容

人を対象とする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

令和3年度は該当案件なし

## 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
R3.7.9	所内研修会（内部評価委員会）	所員
R3.8.28	パネル展示 in 福井大学	福井大学主催イベント「第4回鼻の日保健大会」の参加者
R3.8.19～20	福井県庁インターンシップ 2021（薬剤師、化学職）	大学生 2名
R3.9.16～9.17	福井県庁インターンシップ 2021（化学職）	大学生 1名
R4.2.3～2.28	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
R4.2.22	衛生環境研究センター食品衛生研修会	所員、関係機関
R4.3.10	所内研究発表会	所員

### 8. 2 学会、会議、研修等への参加

年月日	名 称	会場	人数
R3.4.27	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1回）	オンライン	2
R3.5.25	大気環境総合センター 第3回定期セミナー	オンライン	2
R3.6.4	令和3年度地方衛生研究所全国協議会臨時総会	オンライン	1
R3.6.7	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
R3.6.8	Ⅱ型共同研究「生物応答を用いた各種水環境調査方法の比較検討」第1回ワークショップ	オンライン	2
R3.6.9～10	衛生微生物技術協議会第41回研究会、総会	オンライン	3
R3.7.2	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3回）	オンライン	2
R3.7.27	令和3年度地域保健総合推進事業第1回近畿ブロック会議	オンライン	1
R3.8.2	令和3年度地方衛生研究所全国協議会東海・北陸支部総会	書面	1
R3.8.20,8.27	COVID 特別シンポジウム「本邦における感染症研究の今後を考える」	オンライン	1
R3.8.24	令和3年度全国環境研協議会東海・近畿・北陸支部 支部総会	書面	1
R3.8.26	令和3年度第1回地方衛生研究所東海・北陸ブロック会議	オンライン	1
R3.8.26	食品衛生検査 Web セミナー「カンピロバクター食中毒 コロナ禍の状況と検査法」	オンライン	1
R3.9.5	令和3年度獣医学術中部地区学会	オンライン	1
R3.9.10	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4回）	オンライン	2
R3.9.14～15	第24回日本水環境学会シンポジウム	オンライン	1
R3.9.14	2021年度 大気環境学会臭気環境分科会	オンライン	2
R3.9.15	第24回日本水環境学会 50周年記念講演会	オンライン	4
R3.9.30	令和3年度環境測定分析統一精度管理 東海・近畿・北陸支部ブロック会議	オンライン	3
R3.10.4～R4.2.4	環境調査研修所 遠隔参加型実習	オンライン	2
R3.10.7	令和3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	書面	1
R3.10.8	令和3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	オンライン	3

年月日	名 称	会場	人数
R3.10.20～21	令和3年度薬剤耐性菌の検査に関する研修 基本コース	オンライン	2
R3.10.21	令和3年度地域保健総合推進事業地方衛生研究所東海・北陸ブロック微生物部門専門家会議	オンライン	1
R3.10.27	第32回廃棄物資源循環学会研究発表会併設集会 全国環境研協議会研究発表会	オンライン	2
R3.11.1～12	令和3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	オンライン	1
R3.11.5	令和3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	オンライン	1
R3.11.7～14	第54回北陸信越薬剤師学術大会	オンライン	2
R3.11.16	「令和3年度北陸三県環境研究所長会議」及び「令和3年度北陸三県環境技術者研究協議会担当者会議」	書面	1
R3.11.17	令和3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	3
R3.11.18～19	第48回環境保全・公害防止研究発表会	オンライン	8
R3.11.18～24	第49回北陸公衆衛生学会	書面	1
R3.11.19	微生物検査の標準化に関する講演会	オンライン	1
R3.11.25	全国衛生化学技術協議会総会	オンライン	1
R3.11.26	アニサキスを中心とした寄生虫食中毒に関する技術講演会	オンライン	1
R3.11.27～12.10	第60回日本臨床衛生検査技師会近畿支部医学検査学会	オンライン	1
R3.12	東海北陸ブロック環境衛生関係職員研修会	書面	1
R3.12.2	アデノウイルスレファレンスセンター会議	オンライン	1
R3.12.6	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5回）	オンライン	2
R3.12.9	令和3年度第2回地方衛生研究所東海・北陸ブロック会議	オンライン	1
R3.12.13	令和3年度公益社団法人日本水環境学会中部支部研究発表会	書面	1
R3.12.15～16	Ⅱ型共同研究「生物応答を用いた各種水環境調査方法の比較検討」第2回ワークショップ	茨城県 オンライン	2
R3.12.20	令和3年度第72回地方衛生研究所全国協議会総会	オンライン	1
R3.12.20～24	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」現地調査	沖縄県	1
R3.12.21	令和3年度北陸公衆衛生学会幹事会	オンライン	1
R4.1.14	令和3年度地域保健総合推進事業第2回近畿ブロック会議	オンライン	1
R4.1.17～18	令和3年度化学物質環境実態調査 環境科学セミナー	オンライン	1
R4.1.21	令和3年度衛生理化学分野研修会	オンライン	2
R4.1.27	第39回全国環境研協議会東海・近畿・北陸支部 共同調査研究（越境／広域大気汚染）情報交換会	オンライン	1
R4.1.27～28	第35回公衆衛生情報研究協議会総会・研究会	オンライン	7
R4.1.28	第36回全国環境研協議会東海・近畿・北陸支部研究会	書面	2
R4.2.2	実験動物管理者等研修会	オンライン	3
R4.2.3	令和3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
R4.2.3	第50回全国環境研協議会総会	オンライン	1
R4.2.4	令和3年度地方衛生研究所全国協議会近畿支部第36回疫学情報部会研究会、感染症情報センター・NESID 担当者意見交換会	オンライン	2
R4.2.8	令和3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	オンライン	4
R4.2.15	令和3年度生態影響に関する化学物質審査規制/試験法セミナー	オンライン	1

年月日	名 称	会場	人数
R4.2.16~17	第 37 回全国環境研究所交流シンポジウム	オンライン	7
R4.2.17	令和 3 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	書面	1
R4.2.17~18	令和 3 年度希少感染症診断技術研修会	オンライン	1
R4.2.21	ビーエルテック株式会社 第 7 回 WEB セミナー	オンライン	1
R4.2.24	全国環境研協議会東海・近畿・北陸支部水環境部会 令和 3 年度第 1 回連絡会議	オンライン	2
R4.3.4	令和 3 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	書面	2
R4.3.4	令和 3 年度茨城県霞ヶ浦環境科学センター研究成果発表会	オンライン	2
R4.3.17	第 56 回日本水環境学会年会	オンライン	1
R4.3.18	第 56 回日本水環境学会年会併設研究集会	オンライン	1
R4.3.23~25	次世代シーケンサー技術研修	東京都	1
R4.3.25	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」最終ミーティング	オンライン	1
R4.3.25	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 6 回）	オンライン	2