

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。

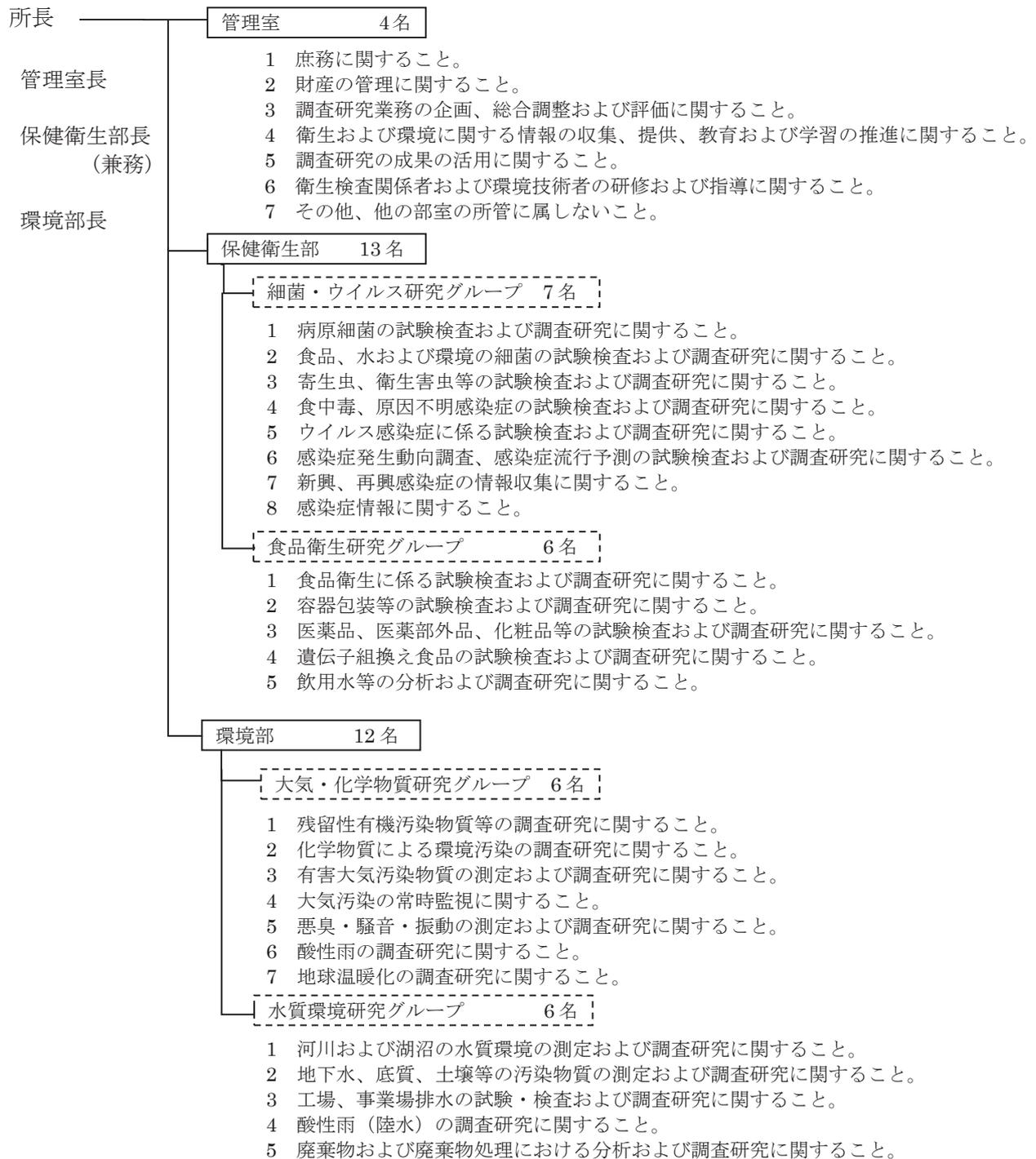
- 一 衛生および環境に係る調査研究に関すること。
- 二 衛生および環境に係る試験、検査および測定に関すること。
- 三 衛生および環境に係る研修、指導および学習に関すること。
- 四 衛生および環境に係る情報の収集、解析および提供に関すること。

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。
- 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 31 年 3 月 31 日現在)



4. 職員の構成

(平成 31 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
室長、部長	1				1			2
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	4	2			7
	食品衛生研究グループ			3		3(1)		6(1)
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			2	3		1	6
計	3	1	10	2	13(1)	2	1	32(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 11,195.03 m²
- ・建物延べ面積 5,719.11 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・機関評価

1 評価委員会

開催日時	平成30年9月7日(金) 13:30~16:30
開催場所	福井県立盲学校会議室
評価者	委員8名(表1)
評価対象	研究課題評価(事前評価:4題、中間評価:2題、事後評価:2題の計8題)

【事前評価課題】

- ① A群ロタウイルスの流行状況の解明
- ② へしこ中のヒスタミン抑制法の開発
- ③ 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—
- ④ 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

【中間評価課題】

- ① 福井県におけるオキシダント高濃度予測手法の構築
- ② 化学物質対策調査研究事業—福井県におけるリン酸エステル系難燃剤の実態把握と処理技術に関する研究—

【事後評価課題】

- ① 福井県における呼吸器ウイルスの流行状況に関する研究
- ② 全国から見た福井県の酸性雨の特徴とその要因に関する研究

2 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

3 評価結果

(1) 結果概要

各委員による評価は、全ての研究課題についてAまたはB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/2018/hyouka/H30hyoukaresult.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 H30.4.1~R2.3.31)

委員名	役職
廣石 伸互	福井県立大学名誉教授(委員長)
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
西 芳子	福井県商工会女性部連合会会長
三浦 麻	福井大学教育地域科学部准教授
和田 敬信	福井県健康福祉センター所長・医幹会会長

7. 倫理審査

1 倫理審査委員会
委員 7名 (表 2)

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。

3 審査課題

No.1

研究課題	A 群ロタウイルスの流行状況の解明
事業期間	平成 31 年 4 月から令和 3 年 3 月まで
研究目的・内容	福井県内で検出された A 群ロタウイルスについて遺伝子型別を行い、流行状況を調査する。
倫理的配慮事項	○医療機関からの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、住所等）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。 ○臨床検体はロタ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。

4 審査方法 委員 3 名による書面迅速審査

5 審査結果 No.1 : 承認

表 2 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 (任期 H30.4.1~R2.3.31)

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・微生物病因病態医学講座教授 (委員長)
前波 裕司	福井弁護士会 (副委員長)
笠井 恭子	福井県立大学看護福祉学部准教授
清川 忠	福井県社会福祉協議会会長
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
樋村 禎子	福井県看護協会会長

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	H30.5.10	市町環境担当職員 16 名
保健衛生・環境教育	食品衛生基礎技術研修会	H30.4.26	健康福祉センター新任食品衛生監視員 6 名
	施設見学（盲学校）	H30.5.28	生徒 4 名
	感染症基礎研修会	H30.5.28	健康福祉センター等感染症担当職員 37 名
	環境月間行事（環境科学体験デー）	H30.6.9	一般県民 294 名
	福井県庁インターンシップ	H30.8.16～17	薬剤系学生 1 名
	獣医系学生インターン実習	H30.8.22	獣医系学生
	いしかわ環境フェア 2018	H30.8.25～26	一般
	環境教室（出前講座） －日之出小学校－	H30.9.12	生徒 55 名
	パネル展（福井商工会議所）	H31.1.28～2.1	一般県民
	パネル展（県庁ホール）	H31.3.11～15	一般県民
職員研修	所内研修会（内部評価委員会）	H30.6.29	所員
	衛生環境研究センター研修会	H31.2.26	所員、関係機関
	所内研修会（研究発表）	H31.3.20	所員
講師派遣等	光化学オキシダント・PM _{2.5} 関係機 関連絡会	H30.4.12	県市町環境担当職員
	HACCP システムに係る北陸合同講 習会	H31.3.5～7	東海北陸地区食品衛生監視員

2 学会、会議、研修等への参加

年月日	名 称	会場	人数
H30.4.9～13	平成 30 年度課題分析研修Ⅱ（底生動物）	埼玉県	1
H30.4.16～17	国内ならびにグローバルサーベイランスのための RS ウイルス感染症に関する開発 研究 研究班会議	群馬県	1
H30.5.9	島津有機炭素計 TOC-V メンテナンス講習会	福井市	2
H30.5.22～24	第 27 回環境化学討論会	沖縄県	1
H30.6.7～8	全国地方衛生研究所長会議、地方衛生研究所全国協議会臨時総会	東京都	1
H30.6.8	第 899 回 Prominence メンテナンス講習会	福井市	2
H30.6.20	コンピュータシステム(スカラ機)利用者講習会	茨城県	1
H30.6.22	地方衛生研究所全国協議会東海北陸支部総会	三重県	1
H30.6.22	感染症流行予測調査検査手技研修	東京都	1
H30.6.27	平成 30 年度北陸三県環境研究所長会議	石川県	3
H30.6.28	平成 30 年度第 1 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)会議	愛知県	1
H30.7.3	放射線取扱主任者定期講習	大阪府	1
H30.7.5～6	衛生微生物技術協議会第 39 回研究会	滋賀県	1
H30.7.6	平成 30 年度環境放射線等モニタリング調査委託業務説明会	千葉県	1
H30.7.17	平成 30 年度第 1 回地方衛生研究所全国協議会近畿ブロック会議	大阪府	1
H30.7.23～8.3	平成 30 年度特定機器分析研修Ⅰ (ICP-MS)	埼玉県	1

年月日	名 称	会場	人数
H30.7.27	光化学 Ox 自動計測器校正研修 (愛知県)	愛知県	1
H30.7.27~7.28	第 45 回かび毒研究連絡会	愛知県	1
H30.7.29~30	迅速・網羅の病原体ゲノム解析法の開発及び感染症危機管理体制の構築に資する研究 第 1 回研究班会議	東京都	2
H30.7.30	平成 30 年度全国環境研究協議会東海・近畿・北陸支部 役員会	兵庫県	2
H30.8.1	平成 30 年度福井県予防接種研修会	永平寺町	2
H30.8.3	食中毒予防講演会	福井市	4
H30.8.23	技術奨励賞・論文奨励賞受賞記念セミナー(ここまでわかった!びわ湖の難分解性有機物)	滋賀県	1
H30.8.25	いしかわ環境フェア 2018	石川県	1
H30.8.27	平成 30 年度第 1 回地方衛生研究所全国協議会東海北陸ブロック会議、東海北陸支部事務連絡会	愛知県	1
H30.8.28	第 14 回石川・福井湖沼水質浄化対策研究会	石川県	4
H30.8.31	平成 30 年度全国環境研究協議会東海・近畿・北陸支部総会および表彰式	福井市	8
H30.9.3~9.14	平成 30 年度 VOCs 分析研修(水質)	埼玉県	1
H30.9.4~9.5	第 21 回日本水環境学会シンポジウム	島根県	1
H30.9.5~9.7	平成 30 年度 HACCP 指導者養成研修会	愛知県	1
H30.9.11~14	平成 30 年度薬剤耐性菌の検査に関する研修(基本・実践コース)	東京都	1
H30.9.12~14	第 59 回大気環境学会年会	福岡県	1
H30.9.13	平成 30 年度全国環境研究協議会第 29 回廃棄物資源循環学会併設研究発表会	愛知県	1
H30.9.13	地環研 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」打ち合わせ	愛知県	1
H30.9.27	緑の教室(きのこの魅力)	坂井市	2
H30.9.27~9.28	平成 30 年度地域保健総会推進事業「地方衛生研究所の連携事業による健康危機管理に求められる感染症・食中毒事例の検査制度の向上及び疫学情報解析機能の強化」専門家会議(理化学部門)	富山県	1
H30.10.5	平成 30 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	京都府	1
H30.10.10~12	石綿位相差顕微鏡法研修(第 2 回)	埼玉県	1
H30.10.23	地方衛生研究所全国協議会総会	福島県	1
H30.10.24~25	平成 30 年度全国食品衛生監視員研修会	東京都	1
H30.10.25~26	第 36 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) 情報交換会	越前町	17
H30.11.2	平成 30 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	和歌山県	1
H30.11.5	第 46 回北陸公衆衛生学会	石川県	3
H30.11.5	平成 30 年度公益社団法人日本水環境学会中部支部研究発表会及び講演会	石川県	2
H30.11.5~11.7	平成 30 年度地環研 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	島根県	1
H30.11.5~16	平成 30 年度環境汚染有機化学物質(POPs 等)分析研修	埼玉県	1
H30.11.9	平成 30 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	兵庫県	1
H30.11.15~16	第 45 回環境保全・公害防止研究発表会	島根県	2
H30.11.16	平成 30 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	富山県	1
H30.11.16	平成 30 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	東京都	1
H30.11.29~30	II 型共同研究推進会議 高リスクが懸念される微量化学物質の実態解明に関する研究	北海道	1
H30.11.29~30	第 55 回全国衛生化学技術協議会年会	神奈川県	1
H30.11.29~12.14	平成 30 年度水質分析研修	埼玉県	1

年月日	名 称	会場	人数
H30.12.7	平成 30 年度地方衛生研究所全国協議会近畿支部第 34 回疫学情報部会定期研究会	奈良県	1
H30.12.10	平成 30 年度国設酸性雨・大気環境測定所管理運営、酸性雨モニタリング(陸水)調査担当者会議	東京都	2
H30.12.11	平成 30 年度第 2 回地方衛生研究所全国協議会東海北陸ブロック会議、東海北陸支部事務連絡会	愛知県	1
H30.12.21	厚生労働省動物実験基本指針の遵守徹底のための研修会	東京都	1
H30.12.26	平成 30 年度北陸三県環境技術者研究協議会担当者会議	石川県	4
H31.1.11	平成 30 年度指定薬物分析研修会	神奈川県	1
H31.1.15	平成 30 年度第 2 回地方衛生研究所全国協議会近畿ブロック会議	京都府	1
H31.1.21	平成 30 年度(第 47 回)全国環境研協議会総会	東京都	1
H31.1.21~22	平成 30 年度化学物質環境実態調査環境科学セミナー	東京都	2
H31.1.22	平成 30 年度地方公共団体環境試験研究機関等所長会議	東京都	1
H31.1.24~25	第 33 回全国環境研協議会 東海・近畿・北陸支部研究会	愛知県	2
H31.1.24~25	第 32 回公衆衛生情報研究協議会研究会 平成 30 年度地方感染症情報センター担当者会議	岡山県	1
H31.1.31~2.1	平成 30 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	岐阜県	1
H31.2.14	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地環研Ⅱ型共同研究打ち合わせ	茨城県	2
H31.2.14~15	第 34 回全国環境研究所 交流シンポジウム	茨城県	2
H31.2.15	平成 30 年度福井県感染症予防対策委員会	福井市	3
H31.2.19~20	希少感染症診断技術研修会	東京都	1
H31.2.22	平成 30 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	2
H31.3.7~8	平成 30 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	福井市	8
H31.3.7~9	第 53 回日本水環境学会年会	山梨県	1
H31.3.9	第 53 回日本水環境学会年会併設研究集会	山梨県	1
H31.3.15	平成 30 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	京都府	2