

## 5 衛生環境研究所の概要

## 5-1 沿革

昭和23年8月	厚生省三局長通達「地方衛生研究所設置要綱」に基づき、「鳥取県衛生研究所設置規程」の制定により鳥取県衛生試験所及び鳥取県細菌検査所が廃止され、鳥取市東町一丁目220番地に鳥取県衛生研究所が設置された。
昭和28年5月	鳥取県庁行政組織規程の制定により、甲類附属機関として設定され、内部組織も庶務係、理化学試験部、細菌検査部の1係2部制となる。
昭和28年8月	鳥取市吉方271番地の1に木造二階建庁舎が新築・移転した。
昭和28年9月	鳥取県告示第373号により廨に指定される。
昭和38年5月	従来の主任制を廃止し、庶務係、理化学試験科、細菌検査科の1係2科制に改組された。
昭和44年3月	鳥取市松並町二丁目470番地に鉄筋コンクリート三階建庁舎が新築・移転した。
昭和45年4月	機構の強化を図るため、庶務係を総務課に、理化学試験科を、食品化学科と環境公害科に分離改組するとともに、細菌検査科を微生物科に改称し、1課3科制になった。
昭和48年3月	公害関係業務の増加と機器整備のため、鉄筋コンクリート3階建の庁舎が増築された。
昭和48年4月	従来の環境公害科を水質調査科、水質環境科、大気騒音科に分科改組し、1課5科制に強化された。
昭和51年3月	廃水処理施設が新設された。
平成6年4月	保健所の試験検査業務のうち水質関係検査が衛生研究所に引き継がれ、水質調査科を水質調査第一科、水質調査第二科に改組し、1課6科制となる。
平成14年4月	企画調整室を新設するとともに、微生物科、食品化学科を保健衛生室に、水質調査第一科、水質調査第二科、水質環境科を水環境室、環境化学室に、大気騒音科を大気・地球環境室に改組、改称し、1課5室となる。新築・移転に向けて、保健所の試験検査業務を集中化した。
平成14年7月	東伯郡羽合町南谷に新築・移転した。
平成16年4月	名称を鳥取県衛生環境研究所に改称した。
平成16年4月	保健衛生室保健衛生研究部門を保健衛生室に、保健衛生室食品衛生研究部門を食品衛生室に改組し、1課6室となる。
平成22年4月	食品衛生室を化学衛生室に、水環境室を水環境対策チームに、環境化学室をリサイクルチームに改組・改称し、1課4室2チームとなる。
平成29年4月	原子力環境センターを組織化した。
平成29年11月	原子力環境センターの機能強化整備が完成した。
平成30年4月	リサイクルチームを水環境対策チームに一元化、企画調整室と総務担当を統合し総務企画担当とし、3室1チーム1担当となる。

## 5-2 施設

### (1) 位置

郵便番号 682-0704

住所 鳥取県東伯郡湯梨浜町南谷526-1

#### 【衛生環境研究所】

電話番号 0858-35-5411 (代表)  
0858-35-5412 (総務企画担当)  
0858-35-5415 (保健衛生室)  
0858-35-5421 (化学衛生室)  
0858-35-5417 (水環境対策チーム)  
0858-35-5414 (大気・地球環境室)

F A X 0858-35-5413

#### 【原子力環境センター】

電話番号 0858-35-5416

F A X 0858-35-5413

## (2)敷地及び建物

敷地 10,927.84m<sup>2</sup>

建物 延床面積 6,124.16m<sup>2</sup>

(内訳) 管理棟 (鉄骨造平屋建て)

延床面積 903.98m<sup>2</sup>

研究棟 (鉄筋コンクリート造3階建て)

延床面積 4,239.21m<sup>2</sup>

別棟 (鉄筋コンクリート造2階建て)

延床面積 453.99m<sup>2</sup>

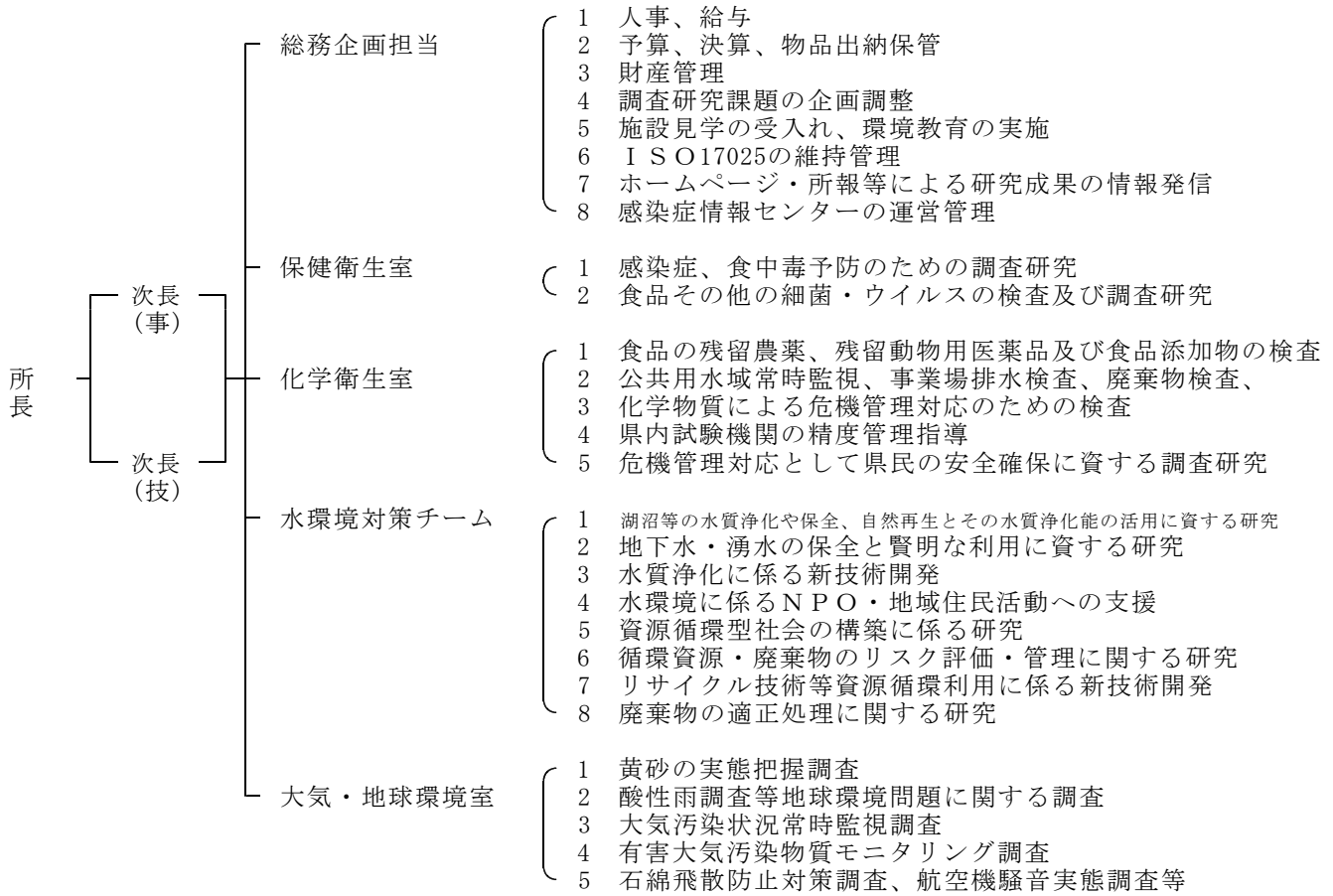
原子力環境センター (鉄筋コンクリート3階建て) 延床面積 996m<sup>2</sup> (平成28年1月開所)

竣工 平成14年7月

### 5-3 機構・組織

令和2年4月1日現在

#### 【衛生環境研究所】



#### 【原子力環境センター】

所長 - 副所長 - 所員

- 1 予算・決算
- 2 環境放射線・放射能モニタリング

### 5-4 職員

#### (1) 職員配置

令和2年4月1日現在

#### 【衛生環境研究所】

職名	所長	次長	総務企画担当	保健衛生室	化学衛生室	水環境対策チーム	大気・地球環境室	計
所長(技)	1							1
次長(事)		1						1
次長(技)		1						1
室・チーム長				1	1	1	1	4
室長補佐・サブチーム長					1	1	1	3
主任研究員								
主事			1					1
研究員			1	5	5	3	2	16
計	1	2	2	6	7	5	4	27

【原子力環境センター】

職名	所長	副所長	所員	計
所長	1 (兼)			1
副所長		2 (兼)		2
参事			1 (兼)	1
主幹研究員			1	1
課長補佐			2 (兼)	2
主任研究員			1	1
係長			3 (兼)	3
主事			1 (兼)	1
研究員			1、2 (兼)	3
計	1	2	1 2	1 5

(兼) : 兼務職員

(2)事務分掌

(令和2年4月1日現在)

【衛生環境研究所】

室名	職名	氏名	分掌事務
総務企画担当	所長	若林 健二	所の総括
	次長(事)	中本 恵子	所の事務の総括、人事・服務
	次長(技)	九鬼 貴弘	所の技術の総括、調査研究外部意見聴取・課題選定総括
	主事	田原 裕一	物品購入、歳入・歳出、決算、物品管理、職務発明・知的財産権の管理
	研究員	前田 亜紗	調査研究外部意見聴取に係る事務、ISO17025・GLPに係る事務、環境教育・学習、鳥取県・江原道環境衛生学会
保健衛生室	会計年度任用職員	松井 恭徳	施設設備の維持管理、緊急事態対応マニュアルの整備・訓練の実施
	会計年度任用職員	中山 千秋	感染症情報の収集・提供
	室長	梁川 直宏	室の総括、狂犬病検査、緊急行政検査
	研究員	竹内 功二	病原体定点検査(総括)、感染症情報全般、クリプトスポリジウムの検査
	研究員	堀内 頼道	病原体定点検査、感染症流行予測調査、イワガキのノロウイルス検査、感染症情報センター解析部会
化学衛生室	研究員	加藤 喜幸	呼吸器系感染症に係る検査、クドア・獣肉孢子虫の検査、試験検査の改善
	研究員	市川 利奈	薬剤耐性菌検査、血清抗体検査、食中毒迅速検査、食品苦情
	研究員	山根 拓也	麻疹風疹、消化器系感染症検査、MLVA検査
	室長	門木 淳子	室の総括、検査業務の品質管理、外部委託行政検査の精度管理指導
	室長補佐	西田 英生	食品混入異物の検査体制整備、化学物質による事故・苦情等対応検査、新規水質検査方法の技術導入
水環境対策チーム	研究員	渡邊 知美	食品中残留動物用医薬品検査、当所主催分析精度管理調査の実施、標準作業書(水質検査)の整備
	研究員	田邊 奈都子	GC/MSによる残留農薬検査、食品試験法開発、標準作業書(食品検査)の整備、水道水質検査方法の妥当性評価
	研究員	西尾 直子	公共用水域(湖沼)の水質検査、食品中の重金属検査、医薬品の検査
	研究員	馬場 泰弘	LC/MSによる残留農薬検査、化学物質環境汚染実態調査
	研究員	長田 健吾	焼却残渣の無害化技術の実証に関する所内共同研究、事業場排水の水質検査、品質システム委員会事務局
大気・地球環境室	会計年度任用職員	野田 昭徳	食品中の指定外食品添加物検査、調査研究・試験検査の補助
	チーム長	成岡 朋弘	チームの総括、大学・企業・公設試等との共同研究、廃棄物・再資源化等の技術相談、焼却残渣の無害化技術の実証及び環境安全性評価手法の構築
	サブチーム長	奥田 英二	写真画像による赤潮等判別の実証研究、生態系の保全・再生の検討
	研究員	盛山 哲郎	水銀の迅速分析法に関する研究、地下水研究プロジェクト、湖沼等のプランクトン
	研究員	安田 優	湖山池の湖内流動の解明
大気・地球環境室	研究員	山下 健	水環境における生物多様性の保全と再生研究、国立環境研究所とのII型共同研究
	室長	松島 静	室の総括、有害大気汚染物質モニタリング調査(総括・酸化エチレン)、航空機騒音調査、騒音・振動調査
	室長補佐	尾川 成彰	PM2.5発生源寄与解析、有害大気汚染物質モニタリング調査(重金属類)、PM2.5成分分析
	研究員	村田 智穂	有害大気汚染物質モニタリング調査(アルデヒド類、ベンゾ[a]ピレン)、酸性雨調査
研究員	田中 大和	有害大気汚染物質モニタリング調査(VOC、水銀)、大気中の石綿の検査、大気常時監視	

【原子力環境センター】

職 名	氏 名	分 掌 事 務
所長 副所長 副所長 参事 主幹研究員	若林 健二 木本 達也 九鬼 貴弘 中本 恵子 福田 拓	センターの総括 センター業務の技術総括 センター業務の事務総括、人事・服務 平常時モニタリングの総括、モニタリング本部の運営、緊急時モニタリング訓練（島根原発）実施、トリチウム分析
課長補佐 主任研究員	松島 静 長柄 収一	ガンマ線核種分析、空間放射線モニタリング、ふっ素分析、緊急時モニタリング訓練（人形峠）実施
係長 係長 係長 主事 研究員	岸本 直樹 米澤 友紀子 尾川 成彰 田原 裕一 戸野 菜保子	歳入・歳出、決算、物品管理 スロンチウム分析、ウラン分析、環境放射能水準調査、緊急時モニタリング計画・実施要領改訂
研究員 研究員 会計年度任用職員 会計年度任用職員 会計年度任用職員	村田 智穂 田中 大和 脇坂 砂織 藤井 伸一 門脇 晴美	平常時モニタリングの補助 平常時モニタリングの補助 環境放射能水準調査の補助

## 5-5 歳入・歳出決算(令和元年度)

### (1) 歳入決算

科	目	名	調定額	収入済額
款	項	目		
使用料及び手数料				
	使用料			
		行政財産使用料	25,236	25,236
国庫支出金				
	国庫補助金			
		衛生費国庫補助金	2,720,074	2,720,074
財産収入				
	財産運用収入			
		財産貸付収入	97,573	97,573
財産売払収入				
	物品売払収入			
		物品売払収入	102,586	102,586
諸収入				
	受託事業収入			
		市町村受託事業収入	2,677,571	2,677,571
諸収入				
	雑入			
		雑入	1,502	1,502
県債				
	県債			
		衛生債	16,000,000	16,000,000
	合	計	21,624,542	21,624,542

### (2) 歳出決算

科	目	名	予算現額	支出済額
款	項	目		
衛生費				
	公衆衛生費			
		衛生環境研究所費	155,375,000	143,034,182
	合	計	155,375,000	143,034,182



5-6 試験検査件数

(1) 種類別試験検査件数(令和元年度)

種 別		件 数		
結核	分離・同定・検出	(01)		
	核酸検査	(02)		
	化学療法剤に対する耐性検査	(03)		
性病	梅毒	(04)		
	その他	(05)		
ウイルス・リケッチア等検査	定分離・検査同	ウイルス	(06)	800
		リケッチア	(07)	11
		クラミジア・マイコプラズマ	(08)	
	抗体検査	ウイルス	(09)	135
		リケッチア	(10)	4
		クラミジア・マイコプラズマ	(11)	
原微生物の動物試		(12)		
原虫・寄生虫等	原虫	(13)		
	寄生虫	(14)	1	
	そ族・節足動物	(15)		
	真菌・その他	(16)		
食中毒	病原微生物検査	細菌	(17)	11
		ウイルス	(18)	
		核酸検査	(19)	
	理化学的検査	(20)	14	
	動物を用いる試験	(21)		
その他	(22)			
臨床検査	血液検査(血液一般検査)		(23)	
	血清等検査	エイズ(HIV)検査	(24)	
		HBs抗原、抗体検査	(25)	
		その他	(26)	
	生化学検査	先天性代謝異常検査	(27)	
		その他	(28)	
	尿検査	尿一般	(29)	
		神経芽細胞腫	(30)	
		その他	(31)	
	アレルギー検査(抗原検査・抗体検査)		(32)	
その他	(33)			
食品等検査	微生物学的検査	(34)	56	
	理化学的検査(残留農薬・食品添加物等)	(35)	516	
	動物を用いる試験	(36)		
	その他	(37)		
(上記以外)細菌検査	分離・同定・検出	(38)	105	
	核酸検査	(39)		
	抗体検査	(40)		
	化学製法剤に対する耐性検査	(41)	35	

種 別	件 数			
医薬品・家庭用品等検査	医薬品	(42)	19	
	医薬部外品	(43)		
	化粧品	(44)		
	医療用具	(45)		
	毒劇物	(46)		
	家庭用品	(47)		
	その他	(48)		
	栄養関係検査	(49)		
水道等水質検査	水道原水	細菌学的検査	(50)	
		理化学的検査	(51)	
		生物学的検査	(52)	
	飲用水	細菌学的検査	(53)	
		理化学的検査	(54)	148
	利用水等(プールを含む)	細菌学的検査	(55)	46
	理化学的検査	(56)		
廃棄物関係検査	一般廃棄物	細菌学的検査	(57)	
		理化学的検査	(58)	496
		生物学的検査	(59)	
	産業廃棄物	細菌学的検査	(60)	
		理化学的検査	(61)	643
		生物学的検査	(62)	
環境・公害関係検査	大気検査	S02・N02・OX等	(63)	5,088
		浮遊粒子状物質	(64)	1,453
		降下煤塵	(65)	
		有害化学物質・重金属等	(66)	2,734
		酸性雨	(67)	104
		その他	(68)	13,585
	水質検査	公共用水域	(69)	1,487
		工場・事業場排水	(70)	150
		浄化槽放流水	(71)	
		その他	(72)	
	騒音・振動	(73)	147	
	悪臭検査	(74)		
	土壌・底質検査	(75)	8	
環境生物検査	藻類・プランクトン・魚介類	(76)	39	
	その他	(77)		
一般室内環境	(78)			
その他	(79)	20		
放射能	環境試料(雨水・空気・土壌等)	(80)	14,894	
	食品	(81)	19	
	その他	(82)	45	
温泉(鉱泉)泉質検査	(83)			
その他	(84)			
合計		42,813		