

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22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。 総務課を総務担当とし、4室2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 (総務担当)
0858-35-5412 (企画調整室)
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)
0858-35-5416 (リサイクルチーム)
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 0858-35-5411

F A X 0858-35-5413

(2) 敷地及び建物

敷 地 10,927.84m²

建 物 延床面積 6,124.16m²

(内訳) 管理棟 (鉄骨造平屋建て)

延床面積 903.98m²

研究棟 (鉄筋コンクリート造3階建て)

延床面積 4,239.21m²

別 棟 (鉄筋コンクリート造2階建て)

延床面積 453.99m²

原子力環境センター (鉄筋コンクリート2階建て)

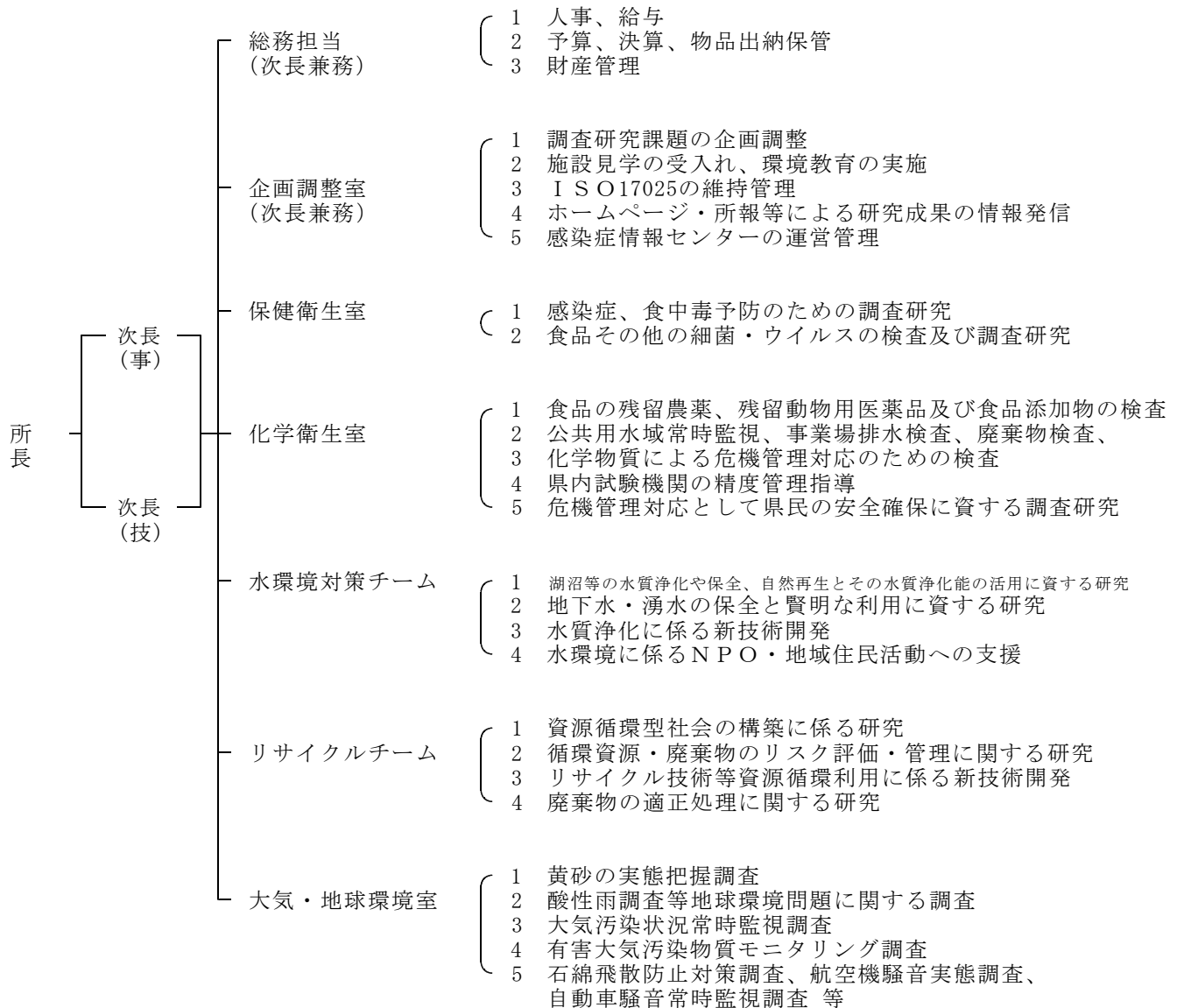
延床面積 526.98m² (平成28年1月開所)

竣 工 平成14年7月

5-3 機構・組織

平成29年4月1日現在

【衛生環境研究所】



【原子力環境センター】



5-4 職員

(1) 職員配置

平成29年4月1日現在

【衛生環境研究所】

職名	所長	次長	総務担当	企画調整室	保健衛生室	化学衛生室	水環境対策チーム	リサイクルチーム	大気・地球環境室	計
所長(技)	1									1
次長(事)		1	(1)**							1
次長(技)		1								1
室・チーム長				(1)**	1	1	1	1	1	5
室長補佐・サブチーム長					1	1	1	1	1	5
主任研究員									1	1
主事			1							1
研究員				1	4	5	3	1	3	17
計	1	2	1	1	6	7	5	3	6	32

※ 次長(事)、次長(技)が兼務

【原子力環境センター】(全て兼務職員)

職名	所長	副所長	所員	計
所長	1			1
副所長		1		1
参事			1	1
課長補佐			1	1
係長			3	3
主事			1	1
研究員			3	3
計	1	1	9	11

(2)事務分掌

(平成29年4月1日現在)

【衛生環境研究所】

室名	職名	氏名	分掌事務
総務担当	所長 次長(事) 次長(技)	中村 仁志 中本 恵子 若林 健二	所の総括 所の事務の総括 所の技術の総括
	次長(兼) 主事 非常勤職員	中本 恵子 田原 裕一 松井 恭徳	人事・服務 歳入・歳出、決算、物品管理 施設設備の維持管理
企画調整室	室長(兼) 研究員 非常勤職員	若林 健二 中田 千栄里 中山 千秋	室の総括、調査研究に関する外部意見の聴取及び課題選定総括 ISO17025、環境教育・学習、鳥取県・江原道環境衛生学会 感染症情報の収集・提供
保健衛生室	室長 室長補佐 研究員 研究員 研究員 研究員	松村 毅 大友 麗 竹内 功二 加藤 喜幸 丹野 翔伍 市川 利奈	室の総括 病原体定点検査、消化器系感染症検査、感染症流行予測調査 病原体定点検査、感染症情報全般 レジオネラ属菌迅速検査法研究、ノロウイルス予備試験 病原体定点検査、感染症情報全般、発疹性疾患検査 ノロウイルス予備試験、呼吸器感染症検査
化学衛生室	室長 室長補佐 研究員 研究員 研究員 研究員 研究員 非常勤職員	福田 武史 西田 英生 岡田 達郎 米澤 友紀子 田邊 奈都子 坪内 一晃 長田 健吾 野田 昭徳	室の総括、検査業務の品質管理 水道水水質検査方法妥当性評価、新規水質検査方法技術導入 LC/MSによる残留農薬検査 食品中残留動物用医薬品検査、イワガキの貝毒検査 指定薬物、無承認無許可医薬品検査、食品中の重金属検査 GC/MSによる残留農薬検査 公共用水域、事業場排水の水質検査 食品中の指定外食品添加物検査、食品中の残留農薬定量検査
水環境対策 チーム	チーム長 サブチーム長 研究員 研究員 研究員	森 明寛 増川 正敏 盛山 哲郎 岡本 将揮 前田 晃宏	チームの総括、セキショウモの保全・再生の検討 水環境における希少動植物の保全に向けた研究 湖沼の環境モニタリング技術の開発、地下水研究プロジェクト 湖山池の汚濁機構解明 水質観測技術の実用化に向けた研究
リサイクル チーム	チーム長 サブチーム長 研究員	門木 秀幸 成岡 朋弘 佐々木 惣一郎	チームの総括、チーム業務に係る大学等との連携推進 旧岩美鉱山坑排水の水処理及び汚泥資源化技術の開発 使用済み太陽電池パネルのリサイクルに関する研究 ガラスリサイクル技術に係る技術支援 下水汚泥・スラッグのリン資源リサイクルに関する研究 廃棄物再生材の環境安全性に関する迅速試験の開発
大気・地球環 境室	室長 室長補佐 主任研究員 研究員 研究員 研究員	大呂 忠司 木村 義明 長柄 収一 尾川 成彰 有田 雅一 山添 良太	室の総括、原子力防災 大気汚染物質に係る調査研究、有害大気汚染物質調査 騒音調査 有害大気汚染物質調査 有害大気汚染物質調査、石綿調査 PM2.5成分分析、酸性雨調査

【原子力環境センター】

職 名	氏 名	分 掌 事 務
所長 副所長 参事 課長補佐 係長 係長 係長 主事 研究員 研究員 研究員 非常勤職員 非常勤職員	中村 仁志 水中 進一 中本 恵子 大呂 忠司 木村 義明 長柄 収一 村上 嘉一 田原 裕一 尾川 成彰 有田 雅一 山添 良太 洞崎 和徳 脇坂 砂織	センターの総括 センター業務の事務総括 人事・服務 センター業務の技術総括、平常時モニタリングの総括 放射能関係調査補助 ガンマ線核種分析、鳥取県全域における放射能調査 環境放射線モニタリングシステムの管理 歳入・歳出、決算、物品管理 空間放射線モニタリング、ストロンチウム分析 放射能関係調査補助 環境放射能水準調査 トリチウム分析、積算線量測定 環境放射能水準調査補助

5-5 歳入・歳出決算(平成28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	18,000	18,000
財産収入				
	財産運用収入			
		財産貸付収入	77,759	77,759
諸収入				
	雑入			
		雑入	28,815	28,815
県債				
	県債			
		衛生債	4,000,000	4,000,000
	合	計	4,124,574	4,124,574

(2) 歳出予算

科	目	名	予算令達額	支出済額
款	項	目		
衛生費				
	公衆衛生費			
		衛生環境研究所費	136,997,563	136,997,563
	合	計	136,997,563	136,997,563

5-6 試験検査件数

(1) 種類別試験検査件数(平成28年度)

種 別		件 数	
結核	分離・同定・検出 (01)		
	核酸検査 (02)	7	
	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)	562
		リケッチア (07)	41
		クラミジア・マイコプラズマ (08)	
	抗体検査	ウイルス (09)	90
		リケッチア (10)	12
		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)		
	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)	138
		ウイルス (18)	172
		核酸検査 (19)	5
	理化学的検査 (20)	4	
	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)	1	
食品等検査	微生物学的検査 (34)	125	
	理化学的検査(残留農薬・食品添加物等) (35)	683	
	動物を用いる試験 (36)	12	
	その他 (37)		
(上記以外)細菌検査	分離・同定・検出 (38)	246	
	核酸検査 (39)	370	
	抗体検査 (40)		
	化学製法剤に対する耐性検査 (41)		

種 別	件 数		
医薬品・家庭用品等検査	医薬品 (42)	20	
	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)	64	
	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)	198
	利用水等(プールを含む)	細菌学的検査 (55)	103
	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)	106
		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)		143	
	生物学的検査 (62)		
環境・公害関係検査	大気検査	S02・N02・OX等 (63)	10,073
		浮遊粒子状物質 (64)	2,161
		降下煤塵 (65)	
		有害化学物質・重金属等 (66)	698
		酸性雨 (67)	104
		その他 (68)	13,525
	水質検査	公共用水域 (69)	1,562
		工場・事業場排水 (70)	189
		浄化槽放流水 (71)	
		その他 (72)	8
	騒音・振動 (73)		201
	悪臭検査 (74)		
	土壌・底質検査 (75)		6
	環境生物検査	藻類・プランクトン・魚介類 (76)	277
		その他 (77)	
	一般室内環境 (78)		
	その他 (79)		
放射能	環境試料(雨水・空気・土壌等) (80)	14,293	
	食品 (81)	16	
	その他 (82)		
温泉(鉱泉)泉質検査 (83)			
その他 (84)		102	
合計		46,317	

(2)依頼先別試験検査受付件数(平成28年度)

	行政検査		依頼検査		自らの調査 ・研究として行うもの
	保健所	保健所以外の行政機関	住民	その他(学校・医療機関・事業所等)	
細菌検査	106	133			377
結核	4				3
性病					
ウイルス・リケッチア等検査	176	523			6
病原微生物の動物試験					
原虫・寄生虫等					
食中毒		316			3
臨床検査	1				
食品等検査		287			533
薬品・家庭用品等検査		49			35
栄養関係調査					
水道等水質検査		103			198
廃棄物関係検査		1			248
環境公害関係検査		26,809			1,995
放射能		14,307			2
温泉(鉱泉)泉質検査					
その他					102
合計	287	42,528			3,502