

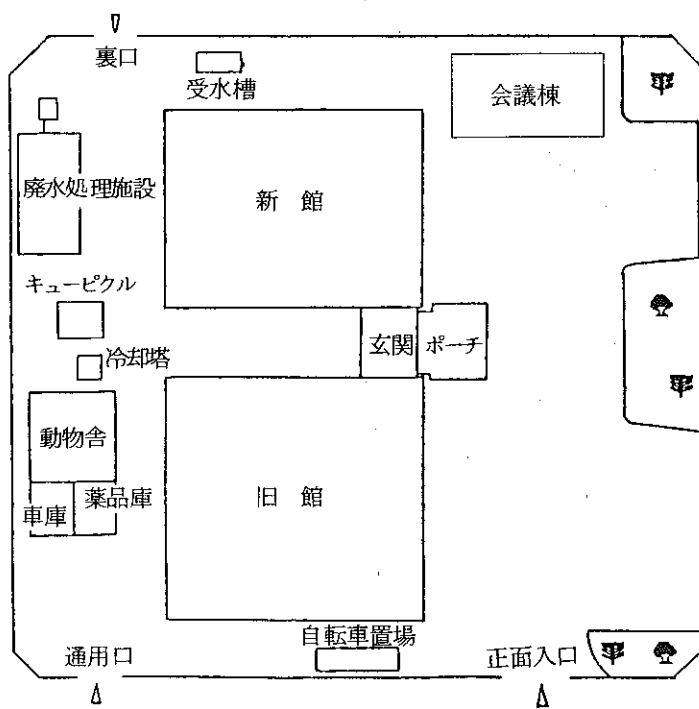
1 総 説

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定」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定の制定により、甲類附属機関として規定され、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され移転した。
- 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され移転した。
- 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 排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。

2 施設

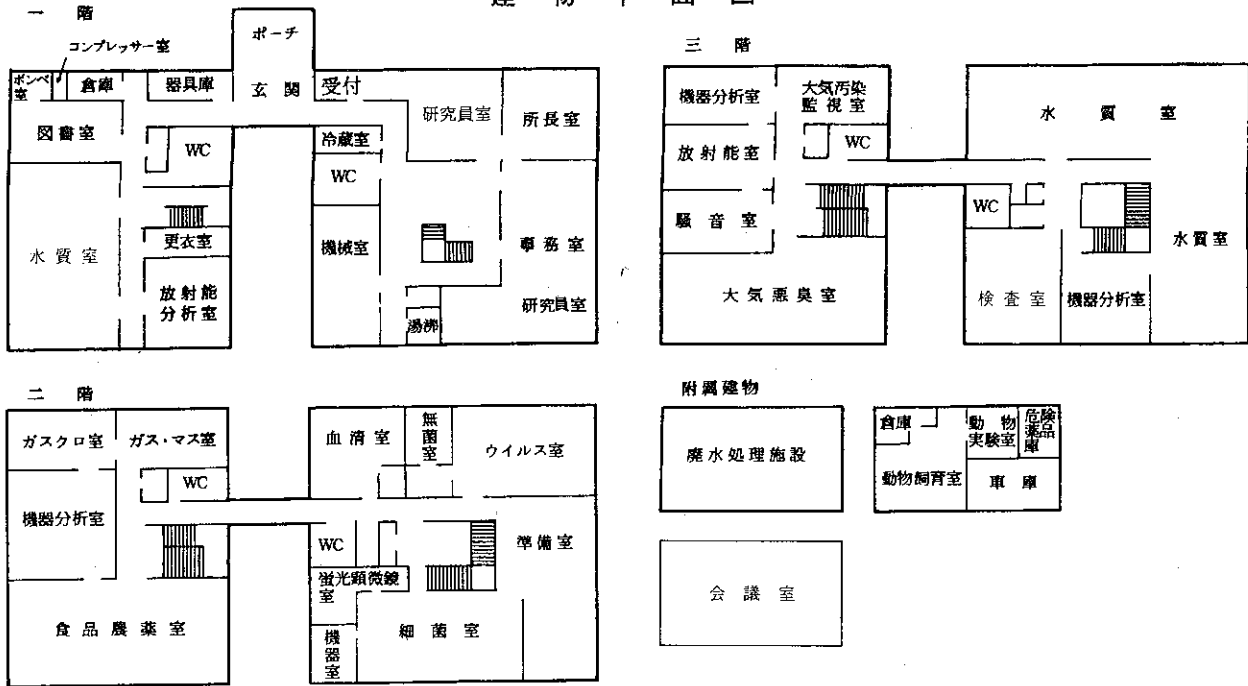
構内配置図



施設の概要

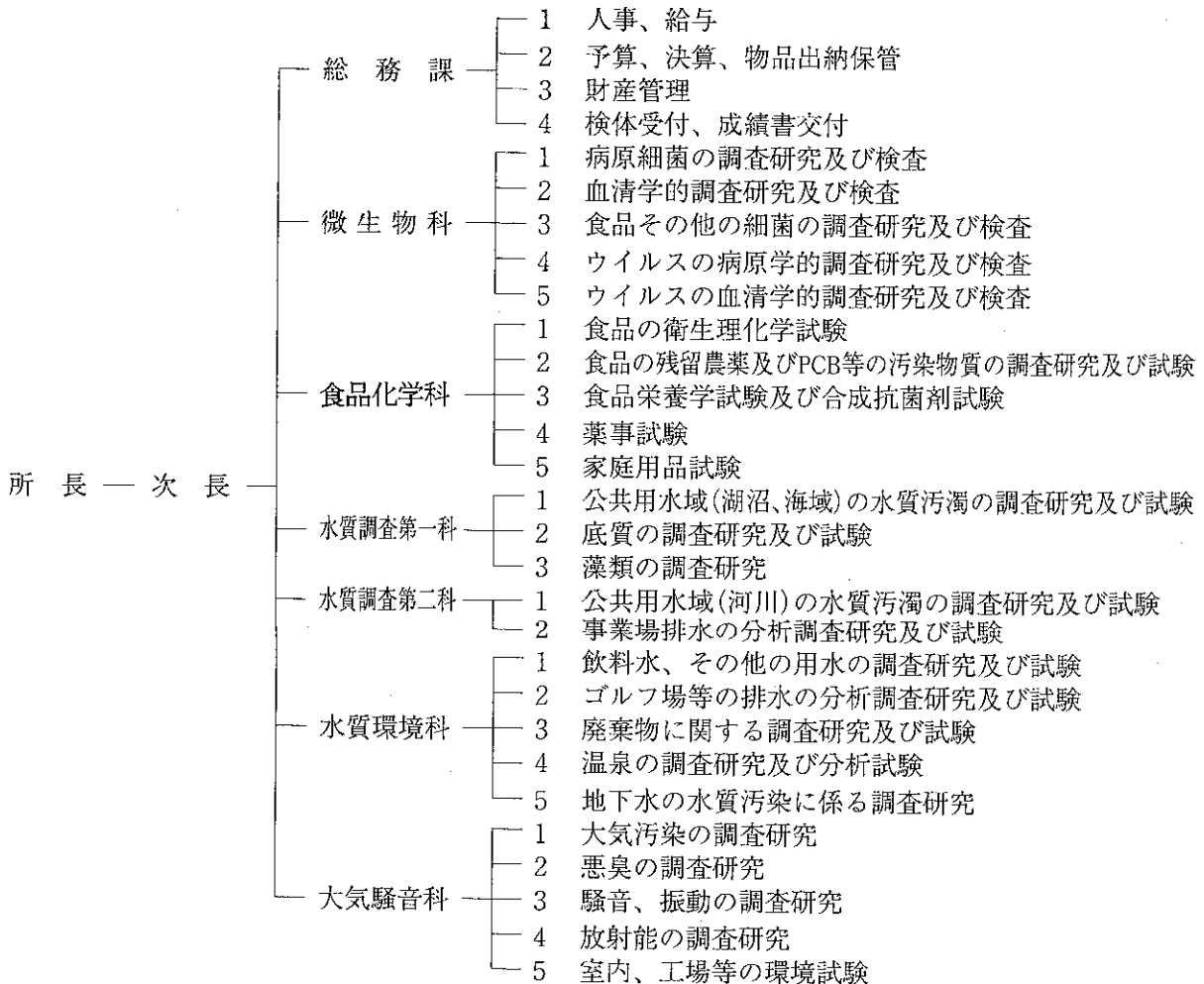
所在地	鳥取市松並町二丁目470番地		
敷地面積	2,372m ²		
[旧館]	1 構造	本館	鉄筋コンクリート造 三階建 延991.35m ²
		附属建物	補強コンクリートブロック造 平屋建 延72.00m ²
	2 完工		昭和44年3月25日
[新館]	1 構造		鉄筋コンクリート造 三階建 延856.73m ²
	2 完工		昭和48年3月31日
[廃水処理施設]	1 構造		鉄骨ブロック造 平屋・一部二階建 延45m ²
	2 完工		昭和51年3月25日
[会議室]	1 構造		軽量鉄骨造 平屋建 延48.60m ²
	2 完工		平成6年12月16日

建物平面図



3 機構・組織

平成8年4月1日現在



4 職 員

○職員配置

平成8年4月1日現在

職 名	現員	現 員 内 訳								
		所 長	次 長	総務課	微生物科	食 品 化学科	水質調査 第一科	水質調査 第二科	水 質 環境科	大 気 騒音科
所 長(技)	1	1								
次 長(事)	1		1							
総務課 課長(事)	1			1						
主 任(事)	1			1						
専門研究員兼科長(技)	4				1	1	1	1		
科 長(技)	2								1	1
専 門 研 究 員(技)	1									1
研 究 員(技)	16				4	2	3	3	2	2
主任 運 転 手(技)	1			1						
ボイラー 技士(技)	1			1						
主任 検 査 助 手(技)	3			3						
検 査 助 手(技)	2			2						
合 計	34	1	1	9	5	3	4	4	3	4

○事務分掌

平成8年4月1日現在

課・科名	職 名	氏 名	分 掌 事 務
総 務 課	所 長	長谷川 嘉 一	課の総括、出納員、人事 歳入、歳出、給与、共済、厚生 自動車運転管理 ボイラー、庁舎・物品管理、文書収発 試験研究助手 〃 〃 〃 〃
	次 長	大 杉 泰 人	
	総 務 課 長	青 木 善 美	
	主 任	植 木 富 恵	
	主任 運 転 士	幸 山 登 喜 雄	
	ボイラー 技士	今 嶋 進	
	主任 検 査 助 手	谷 口 早 苗	
	主任 検 査 助 手	高 田 弘 子	
	主任 検 査 助 手	坂 田 裕 子	
	検 査 助 手	伊 藤 泉	
微 生 物 科	検 査 助 手	田 村 寿 美 子	
	専門研究員兼科長	本 田 達 之 助	科の総括、食中毒
	研 究 員	川 本 歩	病原ウイルス、感染症サーベイランス、エイズ検査
	研 究 員	松 本 範 夫	河川ウイルス、動物実験、免疫血清、伝染病流行予測
	研 究 員	伊 藤 敏 行	食品水の細菌検査、レジオネラ汚染調査
	研 究 員	戎 谷 佐 知 子	病原細菌、感染症病院情報

課・科名	職名	氏名	分掌事務
食品化学科	専門研究員兼科長	林 田 博 通	科の総括、合成抗菌剤
	研 究 員	橋 本 賢 生	P C B、食品添加物、薬事、家庭用品
	研 究 員	朝 倉 学	重金属、栄養成分、食品残留農薬、容器包装
水質調査第一科	専門研究員兼科長	福 田 明 彦	科の総括、植生浄化
	研 究 員	南 條 吉 之	海域の水質、プランクトン調査
	研 究 員	洞 崎 和 徳	湖沼の水質、水環境調査
	研 究 員	九 鬼 貴 弘	湖沼の有機汚濁物質、底質
水質調査第二科	専門研究員兼科長	藤 井 宣 人	科の総括、公共用水域の水質、事業所排水
	研 究 員	藤 田 紀 子	公共用水域の水質、事業所排水
	研 究 員	木 村 優 子	〃 〃
	研 究 員	谷 口 さゆり	〃 〃
水質環境科	科 長	永 美 敏 正	科の総括、温泉
	研 究 員	稲 村 正 博	ゴルフ場の農薬、地下水
	研 究 員	杉 本 多恵子	重金属、水道原水、産業廃棄物
大気騒音科	科 長	田 中 長 義	科の総括、騒音振動
	専門研究員	太田垣 初 恵	悪臭、航空機騒音、大気中化学物質
	研 究 員	田 中 卓 実	大気環境、放射能調査
	研 究 員	若 林 健 二	酸性雨、大気発生源調査

5 歳入・歳出決算

○歳入決算

① 1280 × 427 + 410

(単位：円)

科目名	予算令達額	調定額	収入済額	不納欠損額	収入未済額
使用料及び手数料	55,000	54,170	54,170	0	0
手 数 料	55,000	54,170	54,170	0	0
衛生手数料	55,000	54,170	54,170	0	0
合 計	55,000	54,170	54,170	0	0

(付記) 別に鳥取県収入証紙による手数料収入 ¥2,246,330円

○歳出決算

科 目 名	予算令達額	支出済額	不 用 額
総 務 費	1,098,598	1,098,598	0
総 務 管 理 費	396,000	396,000	0
一 般 管 理 費	396,000	396,000	0
企 画 費	702,598	702,598	0
企 画 総 務 費	702,598	702,598	0
衛 生 費	83,809,649	83,809,649	0
公 衆 衛 生 費	35,532,568	35,532,568	0
公 衆 衛 生 総 務 費	1,540,163	1,540,163	0
予 防 費	7,431,239	7,431,239	0
衛 生 研 究 所 費	26,210,966	26,210,966	0
衛 生 試 験 検 査 機 器 整 備 費	350,200	350,200	0
環 境 衛 生 費	47,929,387	47,929,387	0
食 品 衛 生 指 導 費	4,356,415	4,356,415	0
環 境 衛 生 指 導 費	2,797,360	2,797,360	0
環 境 保 全 費	40,775,612	40,775,612	0
保 健 所 費	212,202	212,202	0
保 健 所 費	212,202	212,202	0
医 務 費	135,492	135,492	0
薬 務 費	135,492	135,492	0
農 林 水 産 費	2,618,120	2,618,120	0
水 産 業 費	2,618,120	2,618,120	0
水 産 業 振 興 費	218,120	218,120	0
漁 港 建 設 費	2,400,000	2,400,000	0
土 木 費	328,240	328,240	0
河 川 海 岸 費	328,240	328,240	0
河 川 総 務 費	28,240	28,240	0
河 川 改 良 費	300,000	300,000	0
合 計	87,854,607	87,854,607	0

6 集 談 会

第1回 1995年6月22日

- | | | |
|---|-----------|---------|
| 1. 湖山池、東郷池の内部生産について | 水質調査第1科 | 福 田 明 彦 |
| 2. 鳥取県における10年間のチフス菌の検出状況について | 微 生 物 科 | 田 川 陽 子 |
| 3. 1994-95シーズンのインフルエンザの流行について | 微 生 物 科 | 川 本 歩 |
| 4. 妊婦の食物アレルギーについて | 食 品 化 学 科 | 太田垣 初 恵 |
| 5. 交差点付近の窒素酸化物濃度について | 大 気 騒 音 科 | 田 中 卓 実 |
| 6. サルモレラ予防策事業について | 微 生 物 科 | 本 田 達之助 |
| 7. 衛生研究所における情報処理について | 水質調査第2科 | 藤 井 宣 人 |
| 8. Two independent outbreaks of measles in partially vaccinated junior high schools in Tottori, Japan | 微 生 物 | 川 本 歩 |

第2回 1995年9月1日

- | | | |
|--|-----------|---------|
| 1. Effect of Salinity on Algal Growth
——藻類増殖に及ぼす塩素イオン濃度について—— | 水質調査第1科 | 南 條 吉 之 |
| 2. 中空糸膜によるスweepガス分離 | 水質調査第1科 | 若 林 健 二 |
| 3. 試験検査施設の組織、管理、運営に関する基準 (GLP) | 食 品 化 学 科 | 林 田 博 通 |
| 4. 鳥取県における事業所排水のVOCの測定状況について | 水質調査第2科 | 伊 藤 敏 行 |
| 5. ゴルフ場排水中の農薬の検出状況について | 水 質 環 境 科 | 稲 村 正 博 |
| 6. 環境資料中の ⁹⁰ Sr及び ¹³⁷ Cs放射能濃度の推移 | 大 気 騒 音 科 | 中 村 仁 志 |
| 7. 悪臭追加10物質の規制に係る調査結果について | 大 気 騒 音 科 | 田 中 長 義 |

第3回 1995年11月17日

- | | | |
|---------------------------------|-----------|---------|
| 1. おいしい水 | 水 質 環 境 科 | 藤 田 紀 子 |
| 2. 湖沼底質中におけるN、Pの存在量・形態と水質に及ぼす影響 | 水質調査第1科 | 九 鬼 貴 弘 |
| 3. 湖山池流入河川の水質について | 水質調査第2科 | 橋 本 賢 生 |
| 4. 事業所排水の有害物質等について | 水質調査第2科 | 松 本 範 夫 |
| 5. 大腸菌群検査法について | 微 生 物 科 | 戎 谷 佐知子 |
| 6. 平成6年緊急輸入米の残留農薬分析について | 食 品 科 学 科 | 杉 本 多恵子 |
| 7. 温泉分析書からみた主要温泉地について | 水 質 環 境 科 | 永 美 敏 正 |
| 8. 鳥取空港周辺航空機騒音測定結果について | 大 気 騒 音 科 | 朝 倉 学 |
| 9. レギュラトリーサイエンスについて | 所 長 | 長谷川 嘉 一 |

7 学会・研究会参加

(微生物科)

○1994-1995年シーズンのインフルエンザの流行について

川本歩、戎谷佐知子、本田達之助

第38回鳥取県公衆衛生学会 1995. 7. 15 鳥取市

山陰感染症懇話会例会 1995. 9. 3 松江市

○鳥取県における2つの中学校の麻疹流行について

川本歩、本田達之助

全国衛生微生物技術協議会 1995. 7. 13-14 広島市

○集団食中毒事例からのRT-PCR法によるSRVの検出について

川本歩他

第43回日本ウイルス学会 1995. 10. 3 岡山市

○手足口病の流行について

川本歩、戎谷佐知子、本田達之助

山陰感染症懇話会鳥取県例会 1995. 12. 3 倉吉市

○ジフテリアの発生事例報告

田川陽子、本田達之助

全国衛生微生物技術協議会 1995. 7. 13-14 広島市

鳥取県臨床検査学会 1995. 10. 1 鳥取市

○鳥取県における10年間のチフス菌の検出状況について

田川陽子、本田達之助

第38回鳥取県公衆衛生学会 1995. 7. 15 鳥取市

○某保育園給食による食中毒について

田川陽子、本田達之助

山陰感染症懇話会鳥取県例会 1995. 12. 3 倉吉市

○環境におけるS. enteritidisの動向について

田川陽子、本田達之助

サルモネラ情報交換会 1996. 2. 1 鳥取市

○食鳥処理とサルモネラ

本田達之助

食鳥処理検査員研修会 1995. 6. 4 東郷町

○雑誌投稿

Two independent outbreaks of measles in partially vaccinated junior high schools in Tottori, Japan,

Vol. 140 No. 2 1995

川本歩他

Archives of Virology

(食品化学科)

○妊婦の食物アレルギーについて

太田垣初恵、杉本多恵子、林田博通

第38回鳥取県公衆衛生学会 1995.7.15 鳥取市

第54回日本公衆衛生学会 1995.10.13 山形市

○魚介類中のPCB, 総水銀の調査結果について (第4報)

太田垣初恵、杉本多恵子、林田博通

第38回鳥取県公衆衛生学会 1995.7.15 鳥取市

(水質調査第1科)

○湖山池、東郷池の内部生産について

若林健二、福田明彦、南條吉之、九鬼貴弘

第38回鳥取県公衆衛生学会 1995.7.15 鳥取市

第41回中国地区公衆衛生学会 1995.8.30 鳥取市

○藻類の増殖に及ぼす塩素イオン濃度について

南條吉之、福田明彦

第6回世界湖沼会議 1995.10.23~27 つくば市、土浦市

○Microcystis aeruginosa, Anabaena affinisとN、Pについて

南條吉之、福田明彦、若林健二、九鬼貴弘

全国公害研協議会中国、四国支部第22回水質部会 1995.11.2 鳥取市

○Microcystis 及びAnabaenaとNO₃-N, PO₄-Pとの関係について

南條吉之、福田明彦、若林健二、九鬼貴弘

第22回環境保全、公害防止研究発表会 1995.11.29 横浜市

(大気騒音科)

○交差点付近の窒素酸化物濃度について

田中卓実、朝倉学、中村仁志、田中長義

第38回鳥取県公衆衛生学会 1995.7.15 鳥取市

第41回中国地区公衆衛生学会 1995.8.30 鳥取市

○鳥取県における放射能調査

中村仁志

第37回環境放射能調査研究発表会 1995.11.29 千葉市

8 試験検査件数

○種類別試験検査件数（平成7年度）

種 別			件 数	種 別			件 数	
細菌検査	分離・定	腸管系病原 (1)	801	水質検査	飲用水	水道水	細菌学的検査 (38)	
		その他の細菌 (2)	226			井戸水	細菌学的検査 (40)	2
	血清検査 (3)					井戸水	理化学的検査 (41)	7
	化学療法剤に対する耐性検査 (4)					その他	細菌学的検査 (42)	
ウイルス・リケッチャ等検査	分離・同定	インフルエンザ (5)	777		利用水		細菌学的検査 (44)	423
		その他のウイルス (6)	2,282				理化学的検査 (45)	40
		リケッチャその他 (7)					生物学的検査 (46)	
	血清検査	インフルエンザ (8)	18		下水		細菌学的検査 (47)	
		その他のウイルス (9)	302				理化学的検査 (48)	70
		リケッチャその他 (10)					生物学的検査 (49)	
病原微生物の動物実験 (11)				廃棄物関係調査	し尿		細菌学的検査 (50)	
原虫・寄生虫等	原虫 (12)						理化学的検査 (51)	
	寄生虫 (13)						生物学的検査 (52)	
	そ族・節足動物 (14)						その他 (53)	14
結核	真菌・その他 (15)			公害関係調査	大気	SO ₂ ・NO・NO ₂ ・OX・CO (54)		5,110
	培養 (16)						浮遊粒子状物質(粉じんを含む) (55)	706
性病	化学療法剤に対する耐性検査 (17)						降下ばいじん (56)	
	梅毒 (18)		1			その他 (57)	6,041	
	りん病 (19)				河川	理化学的検査 (58)	789	
その他 (20)						その他 (59)	572	
食中毒	病原微生物検査 (21)		118	騒音・振動		騒音・振動 (60)	682	
	理化学的検査 (22)					その他 (61)	5,882	
臨床検査	血液	血液型 (23)		一般環境		一般室内環境 (62)		
		血液一般検査 (24)				浴場水・プール水 (63)	12	
		生化学検査 (25)	363			その他 (64)	53	
		先天性代謝異常検査 (26)			放射能	雨水・陸水 (65)	279	
	その他 (27)			空気中 (66)		669		
尿 (28)				食品 (67)		29		
食中毒	便 (29)		1		その他 (68)	18		
	病理組織学的検査 (30)			温泉(鉱泉)泉質検査 (69)		220		
	その他 (31)			家庭用品検査 (70)		50		
食品検査	病原微生物検査 (32)		61	薬品	医薬品 (71)			
	理化学的検査 (33)		85			その他 (72)		20
	その他 (34)		117	栄養	養 (73)			
水質検査	水道原水	細菌学的検査 (35)			その他 (74)		12	
		理化学的検査 (36)	25					
		生物学的検査 (37)						

○依頼先別試験検査受付件数（平成7年度）

区分 種別	依 頼 に よ る も の										自 行 行 う も の		計	
	保 健 所		保 健 所 以 外 の 行 政 機 関		医 療 施 設		学 校 及 び 事 務 所		そ の 他		件数	項目	件数	項目
	件数	項目	件数	項目	件数	項目	件数	項目	件数	項目				
細菌検査											1,027	1,966	1,027	1,966
ウイルス・リケ ツチア等検査	222	222									3,157	3,454	3,379	3,676
病原微生物の 動物試験														
原虫・寄生虫等														
結 核														
性 病	1	2											1	2
食 中 毒											118	747	118	747
臨 床 検 査					1	8							1	8
食 品 検 査	58	1,705	8	16			3	6	2	6	182	1,049	253	2,782
水 質 検 査	15	179	9	246							543	3,714	567	4,139
廃棄物関係検査	6	60	7	63							1	10	14	133
公害関係検査	156	232	26	102							19,590	311,444	19,772	311,778
一 般 環 境											65	130	65	130
放 射 能											995	16,844	995	16,844
温泉（鉱泉） 泉 質 検 査			3	76					7	158	210	1,953	220	1,287
家庭用品検査	50	50											50	50
薬 品							20	40					20	40
栄 養														
そ の 他							12	12					12	12
計	508	2,450	53	503	1	8	35	58	9	164	25,888	340,411	26,494	343,594