

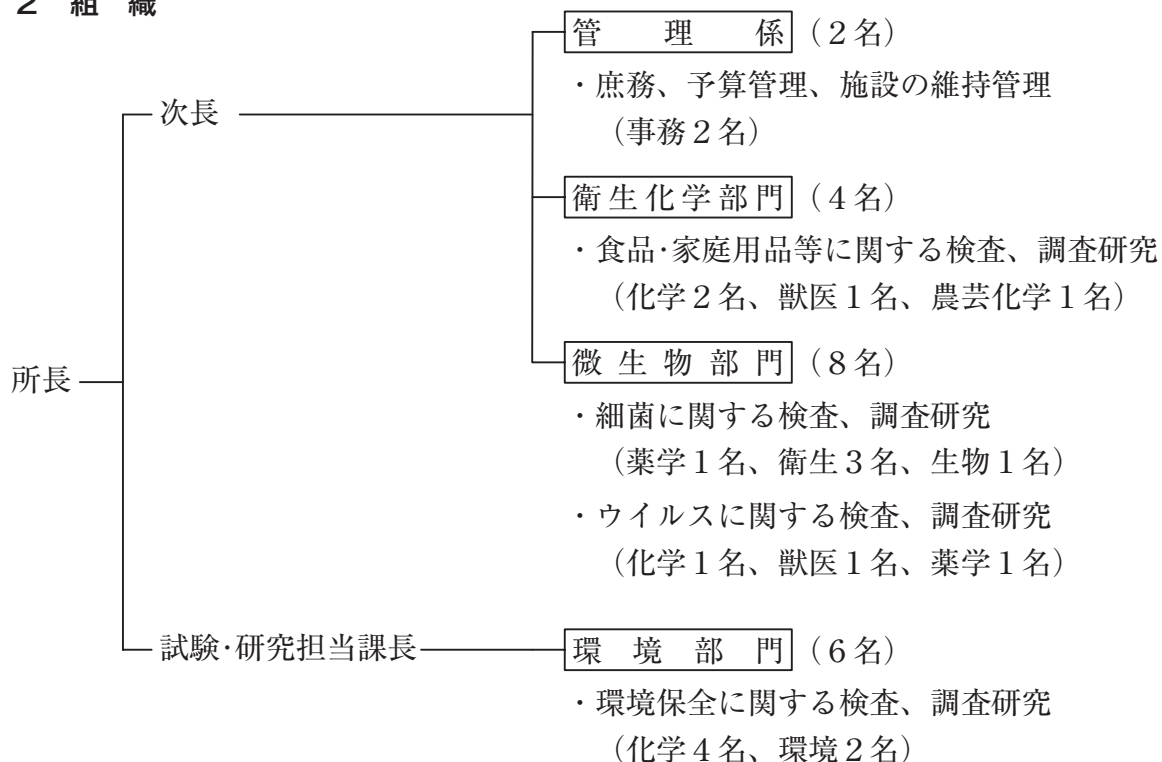
第1 沿革・組織及び概要



1 沿革

昭和40年 6 月	小倉北区井堀二丁目 7 番 1 号の市立朝日が丘病院内に衛生研究所設置
昭和49年 2 月	北九州市環境衛生研究所に名称変更
昭和49年 3 月	戸畑区新池一丁目 2 番 1 号に新築移転
平成 5 年 4 月	保健局から環境局へ所管が変更
平成 6 年 4 月	北九州市環境科学研究所に名称変更
〃	各研究部門を課制とし、総務課に環境学習情報係を創設
〃	アクア研究センターを研究所内に創設
平成13年 4 月	九州工業大学大学院生命体工学研究科との連携開始 (「環境精密計測講座」担当、～平成18年)
平成14年 4 月	総務課環境学習情報係を環境局計画課に移管 (後に環境ミュージアムを含む環境学習課として独立)
〃	総務課庶務係を大気環境課に併合
平成17年 4 月	大気環境課、保健環境課及びアクア研究センターの一部を統合し環境研究課を設置
平成18年 4 月	アクア研究センターを北九州市立大学国際環境工学部に移管
平成23年 4 月	組織改正により環境研究課を廃止
平成27年 4 月	組織改正により環境監視部環境科学研究所となる
〃	自然共生係を編入
〃	衛生化学部門と微生物部門が環境局から保健福祉局に所管変更
平成29年 4 月	組織改正により保健福祉局に所管変更、保健環境研究所に名称変更
〃	食品衛生検査所を編入、自然共生係を環境局環境監視課に移管
平成30年 4 月	食品衛生検査所を廃止、衛生化学部門及び微生物部門に業務を併合

2 組織



(令和 6 年 4 月 25 日現在)

3 検査件数

年度	区 分	件 数	環境部門	衛生化学部門	微生物部門
平成28年度	総 数	4,167	398	352	3,417
	行 政 依 頼	3,897	364	290	3,243
	調 査 研 究	270	34	62	174
平成29年度	総 数	6,039	772	885	4,382
	行 政 依 頼	5,766	720	822※ ¹	4,224※ ²
	調 査 研 究	273	52	63	158
平成30年度	総 数	5,735	792	821	4,122
	行 政 依 頼	5,461	781	764	3,916
	調 査 研 究	274	11	57	206
令和元年度	総 数	6,128	688	731	4,709
	行 政 依 頼	5,710	683	683	4,344
	調 査 研 究	418	5	48	365
令和2年度	総 数	21,768	711	332	20,725
	行 政 依 頼	20,908	704	324	19,880
	調 査 研 究	860	7	8	845
令和3年度	総 数	25,324	700	493	24,131
	行 政 依 頼	20,780	691	485	19,604
	調 査 研 究	4,544	9	8	4,527
令和4年度	総 数	7,723	651	611	6,461
	行 政 依 頼	4,397	642	587	3,168
	調 査 研 究	3,326	9	24	3,293
令和5年度	総 数	4,380	645	625	3,110
	行 政 依 頼	3,523	638	593	2,292
	調 査 研 究	857	7	32	818

※ 1：旧食品衛生検査所・理化学検査分(537件)を含む。

※ 2：旧食品衛生検査所・細菌検査分(376件)を含む。

4 決算・予算概要

(千円)

項 目	令和4年度 決 算	令和5年度 決 算	令和6年度 予 算
理化学機器整備事業	2,690	2,302	3,543
理化学機器リース事業	23,945	20,521	18,034
所の維持管理費	1,109	1,306	2,474
庁舎の維持補修費、機器保守	70,457	42,814	45,200
調査研究事業	1,011	1,380	1,627
受託事業	2,899	2,938	6,320
GLP対応事業	1,824	1,111	1,400
食品衛生検査所関連	6,470	7,807	7,763
計	110,405	80,179	86,361

5 分析機器整備状況(令和6年3月末現在)

	機 器 等 の 種 類	品 名 / 型 式 等
環 境 部 門	G C / M S	Agilent 6890/5973
		Agilent 7890B/5977A
		Agilent 6890N/5975
	G C / M S D - キャニスター 試料大気濃縮導入装置	CS2120/CC2110/Agilent 7890B/ JEOL JMS-Q1500GC
	ヘッドスペース - G C / M S	Agilent 8697/8890/5977B
	H P L C	Shimadzu Prominence LC-20A
	L C / M S / M S	Agilent 6460LC/MS/MS
	I C P / M S	Agilent 7500ce
		Agilent 7800
	炭素成分分析装置	Sunset Lab Analyzer
	還元気化水銀測定装置	NIC RA-3A
	イオンクロマトグラフ	DIONEX ICS-1600
	硝酸・亜硝酸流れ分析装置	BLTEC swAAst
	マイクロ波式反応加速システム	Anton Paar Multiwave5000
	卓上走査型電子顕微鏡システム	JEOL NeoScope JCM-7000
衛 生 化 学 部 門	位相差／偏光顕微鏡	ニコン LV100ND
	生物顕微鏡	ニコン ECLIPSE E600
	G C / E C D ・ N P D	Agilent 6890N
	G C / M S	島津製作所 QP2010 Ultra
	G C / M S / M S	Agilent 7000C - トリプル四重極 GC/MS
		Agilent 7000D - トリプル四重極 GC/MS
	L C / M S / M S	Agilent 6460LC/MS/MS
	H P L C / D A D (P D A) + F L	Agilent 1200series
	H P L C	日立 Chromaster
	G P C クリーンアップ装置	G-Prep GPC8100 Plus Single システム
	分光光度計	HITACHI U-2900
	水銀測定装置	HIRANUMA HG-400
	過酸化水素計	SUPER ORITECTOR MODEL 5
微 生 物 部 門	リアルタイム P C R	HT 7500FAST
		Roche LightCycler480 II
	シーケンサー	ABI SeqStudio ジェネティックアナライザ
	次世代シーケンサー	Illumina Miseq
	パルスフィールド電気泳動装置	BIO RAD CHEF-DR II
		ニコン ECLIPSE TS100
	生物顕微鏡	オリンパス CX43
	サーマルサイクラー	ABI Veriti 100
		ABI Veriti 200
		BIO RAD C1000 Touch
	自動細菌同定検査装置	BIOMERIEUX VITEK2 Compact
門	自動核酸抽出装置	QIAGEN QIAcube
		QIAGEN QIAcube connect

※概ね100万円以上の機器を掲載