

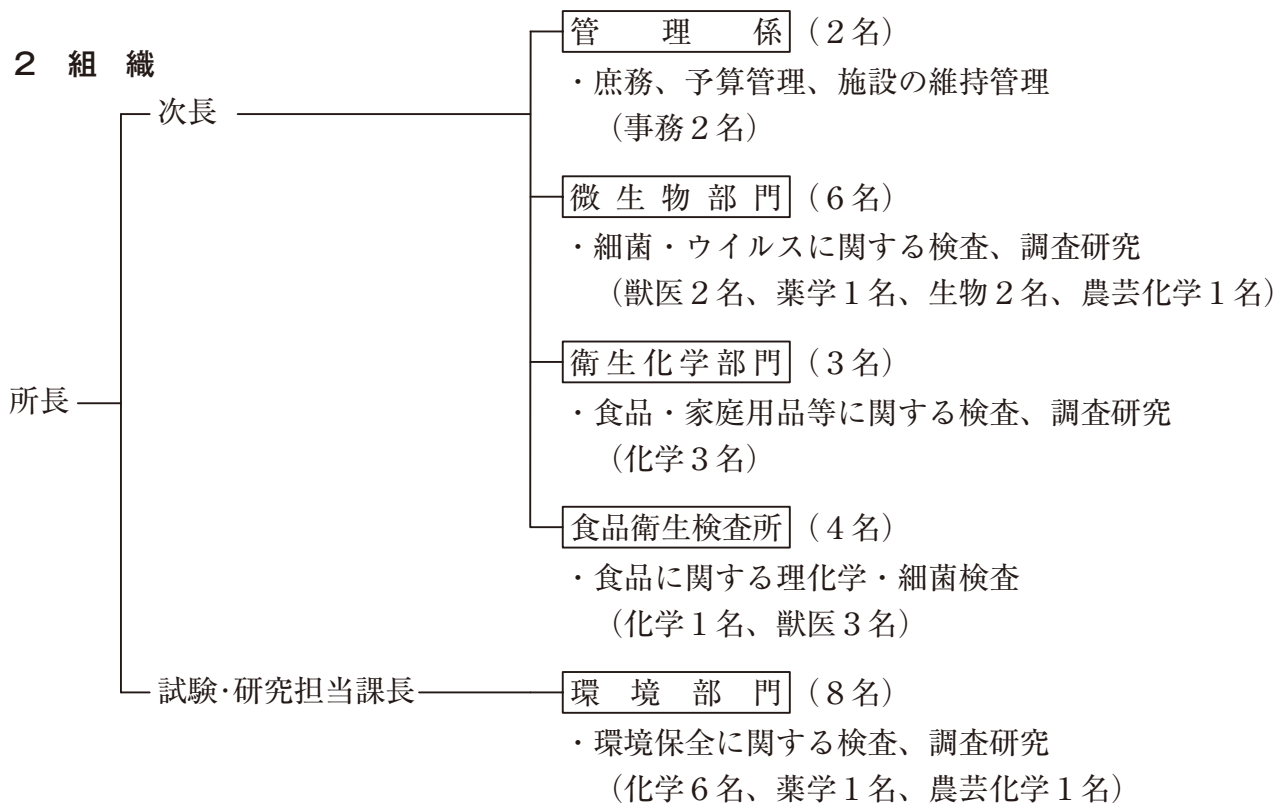
第1 沿革・組織及び概要



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へ移管 (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、自然共生係を環境監視課に移管

2 組織



(平成29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
			大気	水質	計		
平成23年度	総数	4,628	459	277	736	692	3,200
	行政依頼	4,112	351	142	493	533	3,086
	調査研究	516	108	135	243	159	114
平成24年度	総数	4,039	713	214	927	623	2,489
	行政依頼	3,692	571	160	731	477	2,484
	調査研究	347	142	54	196	146	5
平成25年度	総数	3,210	191	140	331	522	2,357
	行政依頼	3,102	176	118	294	456	2,352
	調査研究	108	15	22	37	66	5
平成26年度	総数	3,870	215	213	428	450	2,992
	行政依頼	3,462	179	183	362	380	2,720
	調査研究	408	36	30	66	70	272
平成27年度	総数	3,608	204	211	415	350	2,843
	行政依頼	3,048	173	197	370	287	2,391
	調査研究	560	31	14	45	63	452
平成28年度	総数	4,167	135	263	398	352	3,417
	行政依頼	3,897	107	257	364	290	3,243
	調査研究	270	28	6	34	62	174

4 決算・予算概要

(千円)

項 目	平成27年度 決 算	平成28年度 決 算	平成29年度 予 算
理化学機器リース事業	20,376	24,508	27,030
理化学機器整備事業	1,728	1,618	2,144
改修工事	9,606	0	51,900
所の維持管理費	1,736	1,192	2,046
庁舎の維持補修費、機器保守	35,916	36,985	43,881
調査研究事業	3,621	2,982	2,597
G L P 対応事業	1,720	967	3,943
受託事業	4,101	3,218	6,199
耐震補強工事	0	0	0
計	78,804	71,470	139,740

※予算・決算には、食品衛生検査所及び自然共生係(平成28年度研究所所属)の所管分は含まれていない。

5 分析機器整備状況

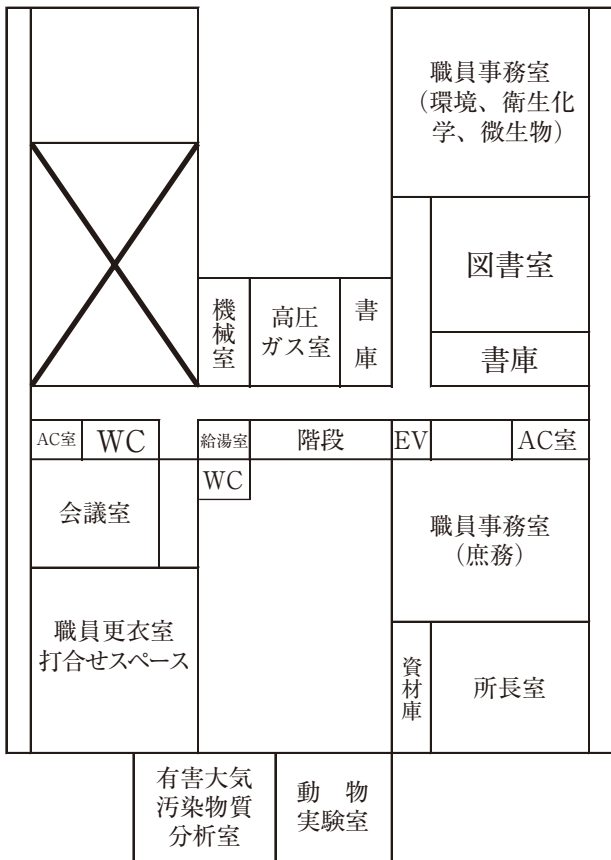
(平成29年3月末現在)

	機 器 等 の 種 類		品 名 / 型 式 等
環	G C	F I D	HP6890
		F P D	HP5890
	G C / M S		Agilent 6890/5973
			Agilent 7890B/5977A
境	G C / M S D - キャニスター 試料大気濃縮導入装置		Shimadzu GC-2010 加熱脱着導入装置付
	G C / M S D - キャニスター 試料大気濃縮導入装置		Entech7100A-Agilent6890N/5975
	ヘッドスペース - G C / M S		12031HSA/JMS-Q1050GC
	H P L C		Shimadzu Prominence LC-20A
	L C / I C P / M S		Agilent 7500ce
			Agilent 7800
	原子吸光分析装置		Varian SpectrAA 220
	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
	有機体炭素測定装置		Shimadzu TOC-V CSH
	全窒素測定装置		TCI NOX1000
部	マイクロ波式反応加速システム		CEM MARS 5
	分析走査型 電子顕微鏡システム		JMS-6390LA
	生物顕微鏡		ニコン ECLIPSE 80i
	G C	E C D ・ N P D	Agilent 6890N
			島津製作所 QP2010 Ultra
	G C / M S		Agilent 6890N 5973MSD- 四重極簡易型
	G C / M S / M S		Agilent 7000B - トリプル四重極 GC/MS
	L C / M S / M S		Waters ACQUITY™/Quattro premier XE
	L C / M S / M S		Agilent 6460LC/MS/MS
	H P L C	DAD (PDA)	Agilent 1100series
DAD (PDA) + FL		Agilent 1100series	
DAD (PDA) + FL		Agilent 1200series	
G P C クリーンアップ装置		G - PREP GPC8,100 Single システム	
微	透過型電子顕微鏡		日本電子 JEM1200EX
	超遠心分離機		日立 CP70G
	リアルタイム P C R		HT 7500FAST
			HT 7900FAST
	シーケンサー		ABI 3130XL
	パルスフィールド 電気泳動装置		BIO RAD CHEF-DR III
	生物顕微鏡		ニコン ECLIPSE 80i
	マイクロプレートリーダー		バイオテック ImmunoMini NJ - 2300
	サーマルサイクラー		AB Veriti 100
			ABI Veriti 200
BIO RAD C1000 Touch			
自動細菌同定検査装置		SYSMEX VITEX2 Compact	
自動核酸抽出装置		QIA cube PREMIUM QCPRM	

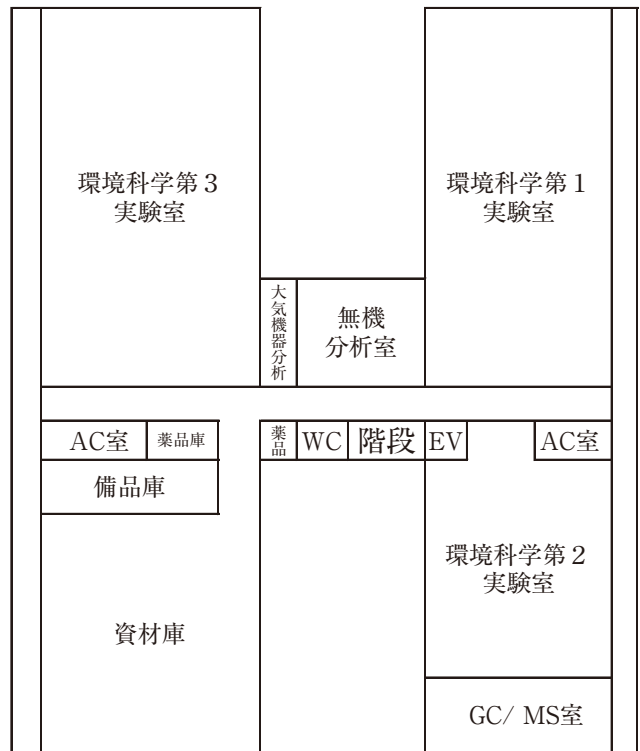
※100万円以上の機器を掲載

6 庁舎配置図

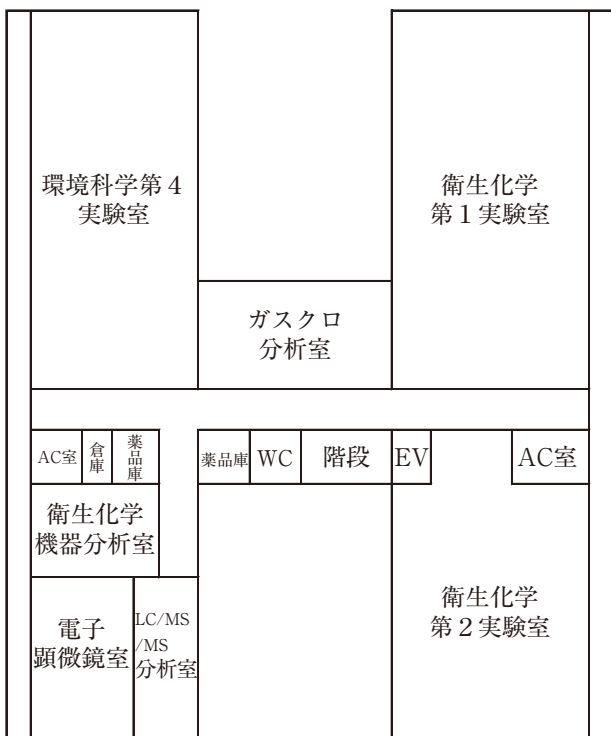
2階



3階



4階



5階

