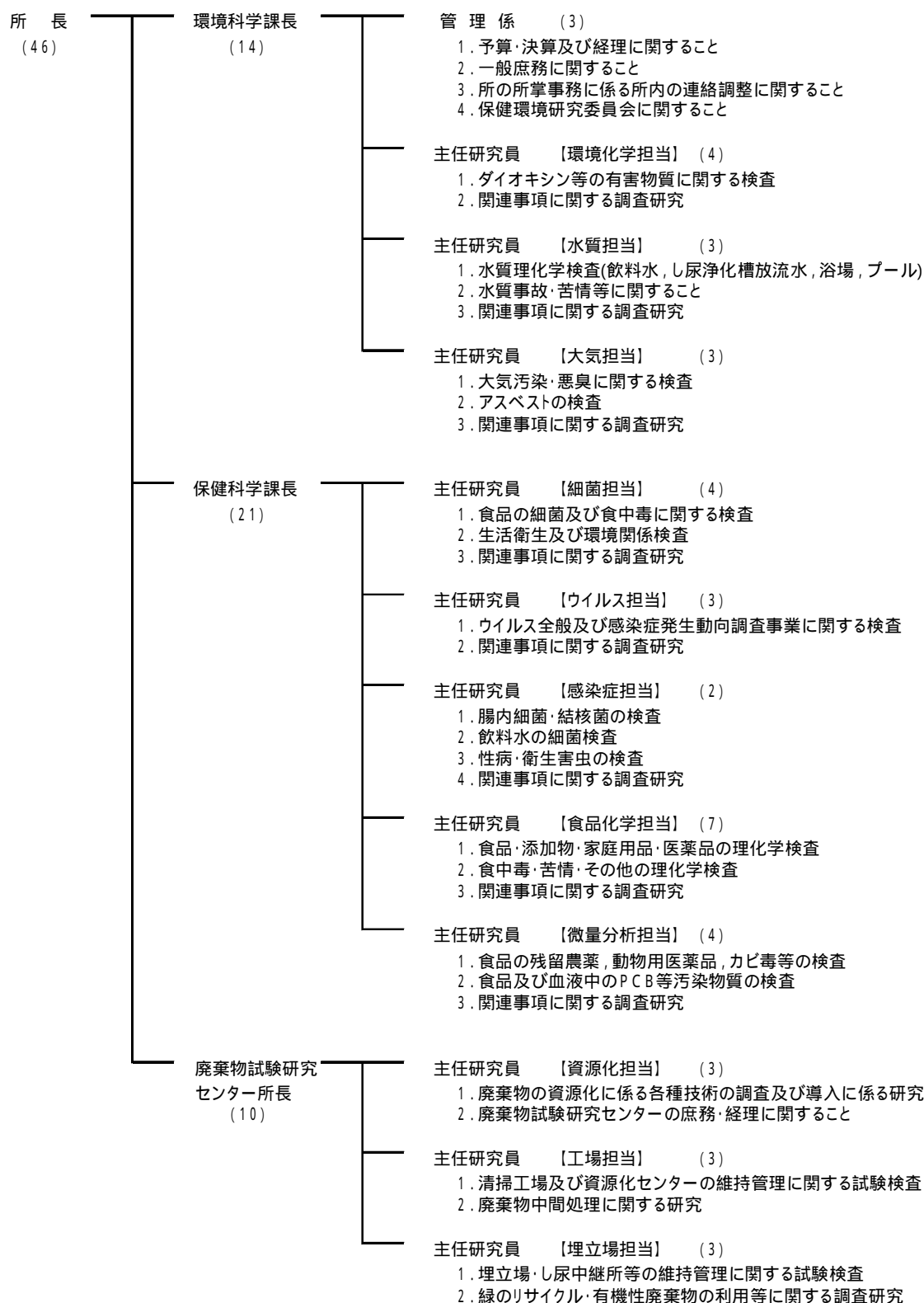


3. 福岡市保健環境研究所の組織及び事務分掌・職員定数

(平成21年5月1日現在)



* 他に嘱託職員(調査研究推進等:平成21年度新設, 検査補助, 洗浄業務)12名を配置

4.職員配置表（平成21年5月1日現在）

課 種	技 術 職				事 務 職	嘱 託 職 員	計
	衛 生 管 理	獣 医 師	臨 技 床 師 検 査	化 学			
所 長	1						1
環 境 科 学 課	10	1		1	3	(6)	15 (6)
保健科学課（微生物）	7	2	2			(4)	11 (4)
保健科学課（理化学）	7		2	2		(2)	11 (2)
廃棄物試験研究センター	8			2			10
計	33	3	4	5	3	(12)	48 (12)

保健科学課長は微生物に含む。
育児休業等に伴う後任配置職員2名を含む。

5.予 算（平成21年度当初予算）

1)歳入

（単位：千円）

科 目	環境施設 使用料	保健環境研究所 手数料	健 康 保険料	雇 用 保険料	厚生年金保険料 収 入	その他 の雑入	合 計
金 額	81	1,500	1,183	113	2,038	5,151	10,066

2)歳出

区 分	環 境 局				保 健 福 祉 局				そ の 他 の 局	計
	環 境 総 務 費	環 境 対 策 費	ご み 処 理 費	施 設 費	保 健 衛 生 総 務 費	感 染 症 対 策 費	環 境 衛 生 費	食 品 衛 生 費		
報 酬		25,400								25,400
共 済 費		6,899	24			2			30	6,955
賃 金		1,510	1,510			108			253	3,381
報 償 費		302								302
旅 費		3,005	689	178	100	12	97			4,081
需 用 費	印刷消耗品費	32,612	8,310			22,385	3,452	21,484		88,243
	被 服 費	73	97							170
	光熱水費	43,719								43,719
	修 繕 料	9,600	1,300							10,900
	医薬材料費					62				62
役 務 費		4,041	403			370				4,814
委 託 料		44,427	93,372	11,735						149,534
自動車借上料		20	18							38
借 損 料	658	97,272	7,953							105,883
備品購入費		4,950	380							5,330
諸会議費負担金	50	668	15							733
合 計	708	274,498	114,071	11,913	100	22,939	3,549	21,484	283	449,545

ごみ処理費及び施設費は廃棄物試験研究センター関連の経費

（千円未満切上）

6. 福岡市保健環境研究委員会

市民の健康を守り生活環境を保全するため、保健環境研究所が実施する調査研究を専門的・客観的な立場から支援する目的で、学識経験者と行政の委員からなる研究委員会を設置している。

1) 所掌事務

- (1) 調査研究に関する提言
- (2) 調査研究に関する指導・助言
- (3) 調査研究に関する評価
- (4) その他調査研究に関し必要な事項

2) 委員（定員20人）

- (1) 学識経験を有する者（11人）
- (2) 市職員（4人）

3) 平成20年度の開催状況

- (1) 開催日時 平成21年1月26日（月）10:00～12:10（場所：福岡市保健環境研究所）

(2) 議題

平成20年度調査研究中間報告について（16件）

- ・ 油汚染事故原因物質調査方法の検討
- ・ 博多湾に関する研究（共同研究）
- ・ 初期降雨中の大気汚染物質の測定
- ・ 光化学オキシダントに関連する揮発性有機化合物の調査
- ・ 光化学オキシダントの研究（共同研究）
- ・ 食品添加物の分析方法の検討及び使用実態の調査
 - シリコン樹脂の残留実態調査，マーケットバスケット方式による食品添加物の一日摂取量の調査
- ・ 辛子めんたいこの高感度 DNA 鑑定法の開発
- ・ リアルタイム PCR による肉種鑑別
- ・ ポジティブリスト制度導入に伴う農薬等に関する研究（国からの委託研究）
- ・ 毒物の分析法の開発 - アトロピン・スコポラミンの迅速分析法の開発 -
- ・ 生食用鶏肉類における *Campylobacter jejuni/coli* の制御および迅速検査法に関する研究
- ・ ノロウイルスに関する研究 - 室内環境におけるノロウイルスの消長とその除染 -
- ・ 腸管出血性大腸菌 O157 の stx-2 低産生株における stx-2 フェージの特定とシークエンシングによる塩基配列の比較
- ・ 「GIS 福岡市廃棄物情報マップシステム」による家庭系ごみの校区別排出特性解析について
- ・ 食品廃棄物の嫌気性発酵を利用したエネルギー化 - 水素発酵とメタン発酵 -

平成21年度新規調査研究テーマについて（5件）

- ・ 有機フッ素化合物の環境実態と排出実態に関する調査（共同研究）
- ・ 遺伝子検査を用いた毒キノコ「ツキヨタケ」の鑑定方法の開発
- ・ Ethidium monoazide, propidium monoazide 処理を併用した環境水や食品増菌液からのリアルタイム PCR 法による病原細菌の検出
- ・ 急性期ならびに慢性期 HIV 感染者，およびエイズ患者から分離される HIV の遺伝子変異について
- ・ RDV (Rapid Determination system of Viral RNA sequence) 法によるウイルスの同定

7. 事業実績一覧

1) 平成20年度保健環境研究所検査等事業

担 当 課 名	項 目 名	検体数	項目数
環境科学課	酸性雨調査	143	1,691
	悪臭検査	28	156
	有害大気汚染物質調査	58	460
	アスベスト調査	101	155
	その他の大気環境調査	376	1,095
	地下水、ダイオキシン類調査、環境ホルモン調査	201	5,338
	プール、受水槽水道、し尿浄化槽放流水検査等	242	1,343
	事業場排水、ゴルフ場調査等	52	1,042
	市民依頼検査	2,180	17,725
	油分鑑定(消防局)	12	12
	行政からの苦情等依頼検査(環境省委託調査を含む)	132	1,566
	計	3,525	30,583
保健科学課(微生物)	食品等行政収去検査	1,294	3,668
	食中毒・苦情検査	990	4,464
	環境衛生関係検査(プール・浴場水等)	595	826
	環境保全関係検査(博多湾、河川、事業場排水等)	32	32
	その他の依頼検査	92	119
	腸内病原菌検査(赤痢・チフス・0157等)	2,270	6,810
	感染症法に基づく防疫検便	1,525	1,525
	結核菌検査	12	24
	梅毒検査	772	1,544
	井戸水等細菌検査	2,374	4,520
	衛生害虫検査(室内塵)	2	2
	原虫・寄生虫等検査	65	65
	血清検査(HIV, C t, 風疹, B型肝炎, C型肝炎)	5,772	8,868
	食中毒・集団感染のウイルス検査	112	112
	感染症発生動向調査事業ウイルス検査	191	955
	小 計	16,098	33,534
	精度管理に係る検査	1,983	2,567
	計	18,081	36,101
保健科学課(理化学)	食品等行政収去検査	1,110	20,248
	家庭用品試買検査	97	97
	行政(保健所)からの依頼検査(苦情)	133	1,584
	行政(保健所以外)からの依頼検査	92	2,344
	一般からの依頼検査	5	8
	委託事業(血中P C B)	50	50
	小 計	1,487	24,331
	精度管理に係る検査	668	2,855
	計	2,155	27,186
廃棄物試験研究センター	清掃工場(資源化センターを含む)	1,777	16,358
	埋立場	582	9,557
	資源化調査	18	108
	その他	679	5,848
	計	3,056	31,871
総 計		26,817	125,741

2) 平成20年度保健環境研究所調査・研究等事業

区 分		件数(回数)	人数
調査・研究	誌上発表	2	8
	学会誌等 所報	21	-
	小 計	23	8
	口頭発表	12	30
	小 計	12	30
	計	35	38
情報・啓発	夏休み体験学習	3	35
	ホームページ発行	4	-
	出前講座	25	606
	計	32	641
研 修	研修生受入	5	49
	講師派遣	6	8
	研修派遣	16	21
	国際技術協力講師派遣	3	7
	共同研究	6	-
	計	36	85
総 計		103	764