

### 3 試験検査業務の概要

#### (1) 行政依頼

##### ①保健関係

業 務 名	内 容					担当課 (内容掲載頁)
	概 要	検査対象	検査内容	検体数	延べ件数	
保健統計関係						
福岡県保健統計年報資料	平成20年の人口動態調査、医療施設静態調査、病院報告に関する一連のデータから各種統計表を作成 依頼により別途下記のデータを集計し報告した ・主要死因別阻死亡率年次推移（県政概要）のための集計及びグラフ作成 ・昭和55年、昭和60年、及び平成7年～平成18年の久留米市死因別死亡数集計 ・中間市、性、年齢階級別、平成19年自殺死亡数集計 ・平成19年福岡県保健統計年報の第3,9,10,13,15,16,17,21,22表のうち、久留米市に係る分の集計	人口動態調査 医療施設静態調査等 病院報告 医師・歯科 医師・薬剤師調査	集計・解析、結果表出力 結果表出力 結果表出力 結果表出力	135,130 7,964 8,248 30,625	135,130 7,964 8,248 30,625	企画情報管理課（P11）
感染症発生動向調査業務	福岡県感染症発生動向調査事業における患者情報の集計・解析・情報提供	患者報告	集計・解析 情報提供	261,024	261,024	企画情報管理課（P11）
油症認定患者追跡調査	油症認定患者の生存状況に関する追跡調査の実施	油症認定患者	集計・解析	1,947	1,947	企画情報管理課（P11）
油症検診受診者追跡調査	平成20年度全国統一検診票による油症一斉検診データの確定作業及び平成19年度全国油症検診結果表を作成し報告	油症検診受診者	確定作業 全国集計作業	606 522	3,030 2,610	企画情報管理課（P11）
病原性細菌・血清関係						
食中毒検査	食中毒の病因物質を明らかにするため、保健福祉環境事務所より搬入された検査材料の細菌検査を実施	吐物、食品残品、原材料、拭取り、水等	食中毒細菌	500	7,634	病理細菌課（P15）

業 務 名	内 容					担当課 (内容掲載頁)
	概 要	検査対象	検査内容	検体数	延べ件数	
食中毒検査	ウイルスが原因と疑われる食中毒事例について原因究明	ふん便	PCR法、凝集法によるウイルスの検索	112	112	ウイルス課 (P18)
食品収去検査 －細菌検査－	食品の安全性確保のため、収去した食品の食中毒細菌汚染状況等の検査を実施	肉類、野菜類、魚介類等	汚染指標細菌、食中毒細菌	97	1,210	病理細菌課 (P15)
食品収去検査 －畜水産食品の残留物質モニタリング検査－	食品の安全性確保のため、収去した食品の残留抗生物質の有無について検査を実施	肉類、養殖魚介類	残留抗生物質	50	200	病理細菌課 (P15)
食品の食中毒菌汚染実態調査	食中毒発生の未然防止を図るための流通食品の細菌汚染実態調査を実施	野菜類、生食用食肉等	大腸菌、腸管出血性大腸菌O157・O26、サルモネラ、カンピロバクター	140	593	病理細菌課 (P15)
食品衛生検査施設の業務管理	先進諸国の食品衛生検査施設と同等あるいはそれ以上の技術水準を維持するための精度管理	標準試験品	一般細菌数、食中毒細菌等	6	6	病理細菌課 (P15)
感染症に関する微生物検査 －細菌検査(腸管出血性大腸菌を除く)－	ソルネ赤痢菌の疫学調査のためのコリシン型別検査及びレプトスピラ症の同定検査	菌株、血清、血液	コリシン型別検査、細菌同定検査	4 1	4 2	病理細菌課 (P15)
感染症に関する微生物検査 －腸管出血性大腸菌検査－	大腸菌の血清型別検査及び集団発生事例のDNA解析の実施、各保健福祉環境事務所から搬入された菌株を同定確認し、国立感染症研究所に送付	菌株	O群及びH血清型別検査、ベロ毒素型別検査、DNA解析	130	260	病理細菌課 (P15)
特定感染症検査事業 性器クラミジア検査	毎週、県内各保健福祉環境事務所にて検査希望者から採取された血清中のクラミジア抗体調査を実施	血清	クラミジア抗体(IgA、IgG)検査	857	1,714	病理細菌課 (P16)
浴槽水のレジオネラ検査	感染症法に基づいて届け出されたレジオネラ罹患者が発症前に利用した浴場の浴槽水等について検査実施	浴槽水等	レジオネラ検査	8	8	病理細菌課 (P16)
井戸水のジアルジア検査	無症状のジアルジア感染者が利用した井戸水について検査を実施	井戸水	ジアルジア検査	3	3	病理細菌課 (P16)

業 務 名	内 容					担当課 (内容掲載頁)
	概 要	検査対象	検査内容	検体数	延べ件数	
ウイルス・血清関係						
感染症流行予測調査事業	①日本脳炎感染源調査 ブタの日本脳炎ウイルスに対する抗体保有状況を調査し、同ウイルスの流行を予測	ブタ血清	日本脳炎ウイルス抗体価の測定	80	160	ウイルス課 (P17)
	②風しん感受性調査 ヒトの風疹ウイルスに対する抗体保有状況を調査し、ワクチンの効果を解析し、同ウイルスの流行を予測	血清	風しんウイルス抗体価の測定	419	419	ウイルス課 (P17)
	③麻しん感受性調査 ヒトの麻しんウイルスに対する抗体保有状況を調査し、ワクチンの効果を解析し、同ウイルスの流行を予測	血清	麻しんウイルス抗体価の測定	419	419	ウイルス課 (P17)
感染症発生動向調査	病原体定点医療機関で採取された検体から、原因ウイルスを分離し、その流行状況を調査を実施	糞便、咽頭ぬぐい液、髄液、結膜ぬぐい液	ウイルスの分離・同定	541	2705	ウイルス課 (P17)
	感染症発生動向調査事業に基づき、検査定点医療機関で採取された検体についての感染症細菌検査を実施	菌株、便	細菌の分離・同定	2	2	病理細菌課 (P15)
病原体検査情報システム	病原ウイルスの検出情報を全国的に集計するため、ウイルス検出情報を国立感染症研究所感染症情報センターに報告	ウイルス検出情報	コンピューターオンライン入力	738	738	ウイルス課 (P17)
HIV 確認検査	保健福祉環境事務所におけるスクリーニング検査で陽性、または判定保留になったものについての確認検査を実施	血清	ウェスタンブロット法による抗体検査、PCR 法による HIV RNA の検出	5	10	ウイルス課 (P17)
B 型肝炎の血清学的検査	保健福祉環境事務所等職員のB型肝炎予防対策として、ワクチン接種の参考とするためのHBs抗原・抗体検査を実施	血清	イムノクロマト法による HBs 抗原・抗体検査	71	142	ウイルス課 (P18)
C 型肝炎の行政依頼検査	C型肝炎ウイルスの遺伝子検査を実施	血清	PCR 法による、ウイルス RNA の検出	11	11	ウイルス課 (P18)

業 務 名	内 容					担当課 (内容掲載頁)
	概 要	検査対象	検査内容	検体数	延べ件数	
食品中の化学物質関係						
貝毒検査	貝類の麻痺性毒及び下痢性毒化状況を把握するための調査を実施	かき	麻痺性及び下痢性貝毒の定性・定量	6	12	病理細菌課 (P15)
農作物中の残留農薬調査	市販されている野菜、果実、米中の残留農薬調査を実施	野菜、果実、米	リン系、窒素系、塩素系等の農薬 200成分の定性、定量	100	20,000	生活化学課 (P19)
食品残留農薬一日摂取量実態調査	マーケットバスケット方式による食品中の残留農薬実態調査を実施	食品	農薬 56 成分の定性、定量	14	784	生活化学課 (P19)
食肉及び魚介類中の残留抗菌性物質調査	食肉及び魚介類中の抗菌性物質残留調査を実施	魚介類	抗菌性物質 10 成分	20	200	生活化学課 (P19)
魚介類中の PCB 及び総水銀調査	魚介類中の PCB 及び総水銀の残留調査を実施	魚介類	PCB、総水銀の定性、定量	5	10	生活化学課 (P19)
米中のカドミウム検査	米中の重金属汚染の実態調査を実施	米	カドミウムの定性、定量	5	5	生活化学課 (P19)
アフラトキシン調査	豆類中のアフラトキシン調査を実施	豆類	アフラトキシン 4 成分	5	20	生活化学課 (P19)
容器包装・玩具等の材質試験	県内に流通する合成樹脂製食器等のフタル酸ビス (2-エチルヘキシル) の材質試験を実施	合成樹脂製食器 (ランチボックス等)	フタル酸ビス (2-エチルヘキシル)	5	5	生活化学課 (P19)
食中毒 (疑い) 事例に係る検査	学校給食の検査	かじきまぐろ切身及びその調理加工品	ヒスタミン	5	5	生活化学課 (P19)
	ふぐ調理製品の検査	ふぐ西京漬け、調味料	テトロドトキシン	4	4	生活化学課 (P19)
	患者尿の分析	ヒト尿	テトロドトキシン	1	1	生活化学課 (P19)
	魚加工品の検査	やず加工品	ヒスタミン	11	11	生活化学課 (P19)

業 務 名	内 容					担当課 (内容掲載頁)
	概 要	検査対象	検査内容	検体数	延べ件数	
油症関係						
油症検診に係る検査	油症検診受診者血液中のPCB分析	血液	PCB	63	63	生活化学課 (P19)
	油症検診受診者血液中のPCQ分析	血液	PCQ	63	63	生活化学課 (P19)
医薬品・家庭用品関係						
家庭用品検査	有害物質を含有する家庭用品の規制に関する法律に基づいた試買検査を実施	繊維製品	ホルムアルデヒド	52	52	生活化学課 (P20)
		アルカリ性洗剤、エアゾル製品	メタノール含有量、塩酸消費量	4	4	
医薬品成分を含有した健康食品等の検査	医薬品成分を含有した健康食品の検査を実施	健康食品等	シルデナフィル、タダラフィル等	7	7	生活化学課 (P20)
違法ドラッグの成分分析	違法ドラッグ（いわゆる脱法ドラッグ）の調査・監視	ドラッグ製品	指定薬物33物質等	13	429	生活化学課 (P20)
医療用後発医薬品の品質確保対策に係る検査	医療用医薬品の溶出試験	医薬品	塩酸シプロフロキサシン錠、テオフィリン徐放錠	38	38	生活化学課 (P20)
ジェネリック医薬品品質情報検討会に係る試験	医療用医薬品の溶出試験	医薬品	ニフェジピン徐放錠	16	64	生活化学課 (P20)

②環境関係

業 務 名	内 容					担当課 (内容掲載頁)
	概 要	検査対象	検査内容	検体数	延べ件数	
環境情報関係						
大気汚染常時監視システム	県下58測定局において、毎時間自動測定されている大気汚染物質等のデータをオンライン収集し、必要なデータを市町村に転送及び、時間値データを集計	大気汚染物質 時間値データ	オンライン収集、データベース化及び集計	461	4,038,360	企画情報管理課 (P12)
化学物質関係						
ダイオキシン類環境調査	ダイオキシン類対策特別措置法の施行に伴う種々環境媒体中のダイオキシン類実態調査を実施	環境大気 土壌 地下水 水質 底質	ダイオキシン類	24 20 14 14 14	24 20 14 14 14	計測技術課 (P13)
ダイオキシン類モニタリング調査	過去の調査において国の環境基準を超過してダイオキシン類が検出された公共用水域について行う継続調査を実施	水質 地下水	ダイオキシン類	15 1	15 1	計測技術課 (P13)
ダイオキシン類対策特別措置法に係る行政検査	ダイオキシン類対策特別措置法に係る排出基準の遵守状況を把握するための調査を実施	排ガス 排水	ダイオキシン類 ダイオキシン類	7 3	7 3	計測技術課 (P13)
最終処分場等に係るダイオキシン類調査	産業廃棄物最終処分場等における水質及び廃棄物中のダイオキシン類調査を実施	水質 廃棄物	ダイオキシン類 ダイオキシン類	7 2	7 2	計測技術課 (P13)
平成 21 年度化学物質環境実態調査	初期環境調査：環境中での存在が明らかでない物質について、その存在の確認を行うことに主眼を置いた調査を実施	水質	2-アミノフェノール、パーブチルO	6	18	計測技術課 (P13) 水 質 課 (P24)
	詳細環境調査：これまで環境中で検出された物質について、環境中残留量の精密な把握を目的とした調査	水質	2,4-ジニトロフェノール、1,2,4-, 1,3,5-トリメチルベンゼン	6	6	水 質 課 (P24)

業 務 名	内 容					担当課 (内容掲載頁)
	概 要	検査対象	検査内容	検体数	延べ件数	
		大気	イソプロピルベンゼン	6	6	計測技術課 (P13)
	モニタリング調査：国内の環境実態調査として、経年的な環境中残留量の把握が必要とされる物質について、その環境残留実態の定期的な調査を同一の分析法により実施することを目的とした調査を実施	大気	PCB、DDT類、クロルデン類、ヘキサクロロベンゼン等29物質	6	174	計測技術課 (P14)
	分析法開発調査：LC/MSによる環境試料中の、化学物質の分析方法の開発を行うことを目的とした調査を実施	水質	テトラエチレンペンタミン	1	1	水 質 課 (P24)
		底質	4,4'-オキシビスベンゼンアミン、N-(シクロヘキシルチオ)-フタルイミド	2	2	計測技術課 (P14) 水 質 課 (P24)
		生物	イソキサチオン	1	1	水 質 課 (P24)
大気関係						
ばい煙発生施設に係る立入調査	大気汚染防止法施行規則改正に係る基準の遵守状況の把握をするための調査を実施	煙道排ガス	ばいじん、硫黄酸化物、窒素酸化物	6	6	大 気 課 (P21)
大気汚染測定車による環境大気調査	大気汚染防止法に伴う環境基準監視調査を実施	一般環境大気	SO <sub>2</sub> 、SPM、NO <sub>x</sub> 、CO等	2,016	24,192	大 気 課 (P21)
揮発性有機化合物(VOC)排出施設に係る立入調査	大気汚染防止法に係るVOC排出基準の遵守状況の把握をするための調査を実施	発生源	TVOC	2	2	大 気 課 (P21)
荏田港の降下ばいじん測定調査	荏田港の港湾区域における降下ばいじん調査を実施	降水	降下ばいじん量、導電率、pH	12	36	大 気 課 (P21)
有害大気汚染物質モニタリング調査	県内3地点における毎月1回24時間中の18物質のモニタリング調査を実施	一般環境大気	VOC、水銀、金属類、アルデヒド類、酸化エチレン	180	648	大 気 課 (P21)
アスベスト調査	福岡県の除去現場、環境での調査を実施	一般環境大気	アスベスト	30	30	大 気 課 (P21)
酸性雨対策調査	福岡県の湿性、乾性沈着の実態把握調査を実施	一般環境大気	pH、SO <sub>4</sub> 、NO <sub>3</sub> 、NH <sub>4</sub> 等	258	1,280	大 気 課 (P21)

業 務 名	内 容					担当課 (内容掲載頁)
	概 要	検査対象	検査内容	検体数	延べ件数	
酸性雨実態把握調査	国設小郡酸性雨測定局での酸性雨調査（環境省委託）を実施	一般環境大気	pH、SO <sub>4</sub> 、NO <sub>3</sub> 、NH <sub>4</sub> 等	45	450	大 気 課 (P21)
黄砂実態解明調査	黄砂飛来時の浮遊粉じんの採取（環境省委託）	一般環境大気	浮遊粉じん量等	18	18	大 気 課 (P22)
環境放射能関係						
環境放射能水準調査	環境・食品試料についてGe半導体検出器を用いた核種分析、降水の全ベータ放射能測定、モニタリングポストによる空間放射線量率測定調査を実施	環境試料、食品等	各放射性核種	490	490	大 気 課 (P22)
水質関係						
環境基準監視調査	水質汚濁防止法に基づき、河川等の公共用水域の水質測定を実施	河川水、湖沼水、海水	pH、BOD、Cd、T-Hg、B、F、CN、PCE、Zn等	929	6,497	水 質 課 (P23)
排水基準監視調査	水質汚濁防止法に基づき、各保健福祉環境事務所が特定事業場に立入り、採取された検体の健康項目及び特殊項目の分析を実施	事業場排水	pH、Cd、T-Hg、VOC、Pb、As等	175	771	水 質 課 (P23)
土壌汚染対策調査	クリーニング工場跡地の地下水汚染に係るモニタリング調査を実施	地下水、河川水	VOC、T-Hg、As、F、農薬等	11	88	水 質 課 (P23)
	農薬工場敷地内の土壌・地下水汚染による周辺地下水調査を実施	地下水	BHC、As等	20	260	水 質 課 (P23)
	金属製品製造工場跡地内の土壌及び地下水汚染に係る周辺地下水調査	地下水	テトラクロエチレン等	3	21	水 質 課 (P23)
	クリーニング工場周辺の地下水汚染に係るモニタリング調査を実施	地下水	テトラクロエチレン等	23	161	水 質 課 (P23)
	大牟田川付け替え河川工事に係る土壌調査	土壌	Cd、T-Hg等	1	23	水 質 課 (P23)
地下水調査	①地下水概況調査 平成21年6月23日、24日に概況調査を実施	地下水	pH、DO、EC及び地下水環境基準項目26成分	36	1,044	水 質 課 (P23)



業 務 名	内 容					担当課 (内容掲載頁)
	概 要	検査対象	検査内容	検体数	延べ件数	
	②継続監視調査 過去に汚染が判明した朝倉市の継続監視調査(汚染地区調査)	地下水	pH、DO、EC、VOC	9	54	水 質 課 (P23)
河川、湖沼及び海域の底質調査	環境状況把握調査を実施	底質	pH、含水率、T-N、Pb等	8	104	水 質 課 (P23)
広域総合水質調査	海域の水質汚濁状況把握調査	海水	COD、イオン状シリカ	48	96	水 質 課 (P23)
筑後川水系における水質悪化傾向河川の原因調査	近年水質が悪化傾向にある筑後川水系の基準点(天竺橋、酒見橋)において原因究明のための水質調査	河川水	BOD、COD、クロロフィル等	54	698	水 質 課 (P23)
苦情処理調査	産廃処理排水汚染	排水 河川水	pH、EC、F	69	207	水 質 課 (P24)
	アンモニア流出事故	水路 河川水	pH、EC NH <sub>4</sub> -N等	7	28	水 質 課 (P24)
	魚の斃死	河川水	農薬類14項目	1	14	水 質 課 (P24)
	河川水の白濁	河川水	農薬類、金属類など37項目	2	74	水 質 課 (P24)
水道水質検査精度管理における統一試料調査	水道水質検査に係る技術水準の把握とその向上を目的として実施	供試試料	鉛、アルミニウム、ホルムアルデヒド	3	15	水 質 課 (P24)
環境測定分析統一精度管理調査	環境分析技術の技術水準の把握とその向上を目的として実施	模擬水試料	COD、全窒素及び硝酸性窒素	3	6	水 質 課 (P24)
廃棄物関係						
業廃棄物最終処分場の放流水、埋立物等の定期調査	産業廃棄物最終処分場の実態把握及び適正な維持管理の確保を図るため、県内の最終処分場の浸透水、放流水、埋立物等についての調査を実施	浸透水、放流水、地下水等	BOD、VOC、重金属類等25成分(放流水等はホウ素等6成分、地下水は塩化物イオンを追加)	83	1861	廃 棄 物 課 (P25)
		埋立物等	VOC、重金属類等25成分	8	200	

業 務 名	内 容					担当課 (内容掲載頁)
	概 要	検査対象	検査内容	検体数	延べ件数	
旧産業廃棄物最終処分場に係る継続調査	筑紫保健福祉環境事務所管内の硫化水素発生履歴のある旧安定型最終処分場において、水質及び発生ガスの推移について継続的な調査を実施	浸透水、処理水、地下水、ボーリング孔内水、河川水	COD、硫化水素等 17 成分 (年 2 回は有害物質等 31 成分を追加)	144	3,078	廃棄物課 (P25)
		ボーリング孔及び通気管内ガス	温度、流速、硫化水素、二酸化炭素、メタン等5項目	60	312	
産業廃棄物中間処理施設跡地に係る調査	嘉穂・鞍手保健福祉環境事務所管内の過去に産業廃棄物の不適正処理が行われていた中間処理施設の跡地周辺における、地下水及び農業用ため池の水質、底質の調査を実施	地下水、ため池水質、ため池底質	COD、重金属類、VOC等20成分	46	508	廃棄物課 (P25)
		上記の中間処理施設跡地の特定支障除去等事業における事前調査を実施	地下水 河川水	pH、EC、VOC、イオン成分等20成分	14	
産業廃棄物最終処分場関連調査	筑紫保健福祉環境事務所管内の安定型最終処分場に係る調査を実施	浸透水	COD、BOD等14成分、重金属類、VOC等23成分	8	204	廃棄物課 (P25)
	嘉穂・鞍手保健福祉環境事務所管内の安定型最終処分場に係る周辺環境調査を実施	地下水、河川水、放流水	COD、BOD、重金属類、VOC等32成分	30	960	
	嘉穂・鞍手保健福祉環境事務所管内の最終処分場の地下水の現況調査を実施	地下水	pH、EC、VOC、塩化物イオン等14成分	4	56	
	嘉穂・鞍手保健福祉環境事務所管内の最終処分場跡地の周辺環境の調査を実施	地下水	pH、EC、BOD、重金属類、VOC等34成分	1	34	
廃棄物の不法投棄・不適正処理等に伴う調査	嘉穂・鞍手保健福祉環境事務所管内に放置された焼却灰に係る周辺環境の調査を実施	地下水、河川水	pH、EC、BOD、重金属類、VOC等32成分	2	64	廃棄物課 (P25)

業 務 名	内 容					担当課 (内容掲載頁)
	概 要	検査対象	検査内容	検体数	延べ件数	
	嘉穂・鞍手保健福祉環境事務所管内の不法投棄現場の跡地周辺の水路、ため池水の水質調査を実施	ため池水、流出水	pH、EC、BOD、重金属類、VOC等31成分	7	217	廃棄物課 (P25)
	嘉穂・鞍手保健福祉環境事務所管内に放置された産業廃棄物に係る周辺民家井戸水及び河川水の水質調査を実施	地下水、河川水	pH、EC、BOD、重金属類、VOC等32成分	6	192	廃棄物課 (P26)
	京築保健福祉環境事務所管内の不法投棄現場跡地周辺の水路水の水質調査を実施	水路水	pH、EC、BOD、重金属類、VOC等25成分	1	25	廃棄物課 (P26)
	嘉穂・鞍手保健福祉環境事務所管内に不法投棄された製紙スラッジの性状調査及び近傍のため池水の水質調査を実施	ため池水	pH、EC、BOD、重金属類等27成分	1	27	廃棄物課 (P26)
放置廃棄物の火災に係る調査	南筑後保健福祉環境事務所管内の産業廃棄物中間処理施設内に放置された廃棄物に係る火災現場周辺の井戸水と水路水及び廃棄物についての調査を実施  また、火災の鎮火状況を確認するため、廃棄物層内ガスの分析を実施	井戸水、水路水	pH、EC、BOD等11成分、重金属類、VOC等33成分	6	198	廃棄物課 (P26)
			pH、EC、砒素等10成分	3	30	
		廃棄物	pH、EC、砒素等3成分	4	12	
		ガス	メタン、硫化水素、一酸化炭素等6成分 メタン1成分	4	24	
福岡県リサイクル製品認定制度に係る試験	「福岡県リサイクル製品認定制度」の運用に当たり、申請製品の環境安全性に係る基準への適合状況を確認するため、分析検査を実施	建設汚泥改良土	重金属類、VOC等25成分	1	25	廃棄物課 (P26)
			pH、重金属類等10成分	1	10	

業 務 名	内 容					担当課 (内容掲載頁)
	概 要	検査対象	検査内容	検体数	延べ件数	
漂着容器内容物に係る調査	岡垣町及び福津市に漂着したポリ容器の内容物の検査を実施	漂着ポリ容器内容物	pH、EC、重金属類、イオン成分等 20 成分	2	40	廃棄物課 (P26)
			pH、EC、重金属類、イオン成分等 13 成分	1	13	
特別防除事業に伴う薬剤防除自然環境等影響調査	松くい虫被害予防のための特別防除に伴う地下水調査を実施	地下水	フェニトロチオン	18	18	廃棄物課 (P26)
生物関係						
ガシャモク保全モニタリング調査	国内では県内のため池1ヵ所のみで生育する絶滅危惧植物ガシャモクを対象に、生育状況及び生育環境等に関するモニタリング調査を実施	植生	植生	4	48	環境生物課 (P27)
		土壌	埋土種子	5	5	
		水質	pH、EC、DO、水温	3	36	
自然保護思想普及パンフレット作成事業	県が発行する自然保護思想普及パンフレット作成にあたって、内容検討、写真選定等を実施	植物	植物	8	8	環境生物課 (P27)
		動物	動物	8	8	
酸性雨等森林生態系影響調査	酸性雨等調査の一環として、植物影響調査及び節足動物影響調査を宝満・三群山のブナ林域を調査対象に実施	植物	植物	2	4	環境生物課 (P27)
		植生	植生	2	4	
		土壌動物	土壌動物	2	4	
		底生動物	底生動物	4	8	
酸性雨モニタリング(土壌・植生)調査	赤黄色系土壌の林分(香椎宮)及び対照となる土壌が得られる林分(古処山)において、植生の基礎調査を実施(環境省委託)	植物	植物	4	12	環境生物課 (P27)
		植生	植生	4	12	
ブナ林衰退地域における総合植生モニタリング手法の開発	ブナ林域における植生モニタリング手法の開発を目的として、英彦山、古処山、脊振山において、植生調査及び樹木衰退度調査等を実施	植物	植物	6	12	環境生物課 (P27)
		植生	植生	6	12	
大牟田市内河川水生生物調査	大牟田市が水生生物による水質評価及び市民啓発用の基礎資料を得る目的で、白銀川で調査を実施	底生動物	底生動物	12	12	環境生物課 (P27)

合計（行政依頼検査）

保健・環境の別	業 務	
	区 分	事 項 件 数
保 健 関 係	保健統計関係	4
	病原性細菌・血清関係	11
	ウイルス・血清関係	9
	食品中の化学物質関係	12
	油症関係	2
	医薬品・家庭用品関係	5
	小 計	43
環 境 関 係	環境情報関係	1
	化学物質関係	8
	大気関係	9
	環境放射能関係	1
	水質関係	18
	廃棄物関係	17
	生物関係	6
	小 計	60
合 計	103	

## (2) 一般依頼 (窓口依頼)

検査名	検査項目	検体数	延べ件数 (項目数)	担当課	内容 掲載頁	
食品細菌検査	O157	5	5	病理細菌課	P16	
水道原水、浄水細菌検査	一般細菌数、大腸菌	2	4	病理細菌課	P16	
一般飲料水細菌検査	一般細菌数、大腸菌	72	144	病理細菌課	P16	
食中毒検査 (化学物質を除く)	食中毒細菌検査 (久留米市分)	93	1350	病理細菌課	P16	
	ウイルス性食中毒検査 (久留米市分)	10	10	ウイルス課	P18	
ウイルス分離同定試験	ウイルス分離・同定(大牟田市分)	12	30	ウイルス課	P18	
	ウイルス分離・同定 (久留米市分)	86	192	ウイルス課	P18	
食品残留農薬検査	残留農薬	4	400	生活化学課	P20	
食品中有害物質検査	シアン化合物	3	3	生活化学課	P20	
樹脂製食器の試験検査	規格基準適否検査、合成樹脂定量分析 試験 (ビスフェノールA、フタル酸エス テル、ノニルフェノール)	12	12	生活化学課	P20	
家庭用品検査	ホルムアルデヒド、メタノール等	10	10	生活化学課	P20	
水質試験 (水道法第20条第1項)	pH、総トリハロメタン類、Fe、Hg、Pb As、クロロ酢酸等	2	98	水質課	P24	
飲料水 水質検査	理化学試験	pH、有機物(TOC)、Cl、Fe等	58	58	水質課	P24
	定量試験	総トリハロメタン類、Pb、Hg等	47	47	水質課	P24
鉱泉分析	鉱泉中分析	pH、水温、蒸発残留物、Fe、Mn、H <sub>2</sub> S、 イオン類等	1	34	水質課	P24
	鉱泉小分析	pH、蒸発残留物等	1	8	水質課	P24
	ラジウムエマナチオン 試験	ラジウムエマナチオン	4	4	水質課	P24
生物同定試験	虫体の同定	38	38	環境生物課	P27	
合 計		460	2,969			