

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	人口動態調査、医療施設静態調査、病院報告に関する統計資料を作成(平成23年)	人口動態調査 医療施設静態調査等 病院報告	集計・解析、結果表出力 結果表出力 結果表出力	135,207 8,021 7,899	135,207 8,021 7,899	企画情報管理課 (P11)
油症検診受診者追跡調査	平成24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24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 油症検診受診者	661 551	3,305 2,755	企画情報管理課 (P11)
地域がん登録届出票の処理業務	医療機関からの届出情報のコーディネート作業を実施	がん登録届出票	コーディネート	74,499	74,499	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	糞便、吐物、食品残品、原材料、拭取り、水等	食中毒細菌	286	1987	病理細菌課 (P15)
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	102	1100	病理細菌課 (P15)
食品収去検査 －ウイルス検査－	食品の安全性確保のため、収去した食品の食中毒起因ウイルス汚染状況等の検査を実施	生カキ	PCR法によるウイルスの検出	4	4	ウイルス課 (P18)
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)

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・ O111、サルモ ネラ、カンピ ロバクター	110	558	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	8	8	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）－	赤痢菌の同定検査、ソネネ赤痢菌の コリシン型別検査、劇症型溶血性レ ンサ球菌関連検査	菌株等	病原菌の検出 等	7	7	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	88	176	病理細菌課 (P15)
結核菌の分子疫学検 査	結核菌の 24 の遺伝子領域を対象と する縦列反復配列多型 (VNTR) 解析 を実施し、菌株をとおしての疫学的 検討を行う（菌疫学）。	菌株	病原菌の型別	219	6,132	病理細菌課 (P16)
特定感染症検査事業 性器クラミジア、淋 菌検査	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尿中の クラミジア、淋菌抗原調査を実施	尿	クラミジア、 淋菌抗原検査	837	1674	病理細菌課 (P15)
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	29	29	病理細菌課 (P16)
感染症流行予測調査 事業	①百日咳感受性調査 ヒトの百日咳に対する抗体保有状 況を調査し、流行を予測する。	血清	抗百日咳毒素 抗体価、抗繊 維状赤血球凝 集素抗体価の 測定	150	300	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	
	②ジフテリア感受性調査 ヒトのジフテリアに対する抗体保有状況を調査し、流行を予測する。	血清	ジフテリア抗毒素価の測定	150	150	病理細菌課 (P16)
	③破傷風感受性調査 ヒトの破傷風に対する抗体保有状況を調査し、流行を予測する。	血清	破傷風抗毒素価の測定	150	150	病理細菌課 (P16)
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 (P18)
	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	346	346	ウイルス課 (P18)
	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	346	346	ウイルス課 (P18)
	④ポリオウイルス感染源調査 終末処理場から得られた環境水についてポリオウイルスの検査を実施	環境水	ポリオウイルスの分離・同定	12	432	ウイルス課 (P18)
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・同定し、その流行状況の調査を実施	糞便、咽頭ぬぐい液、髄液、結膜ぬぐい液等	ウイルスの分離・同定	454	2,270	ウイルス課 (P17)
食中毒ウイルス検査	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	糞便	PCR法、凝集法によるウイルスの検査	125	375	ウイルス課 (P18)
麻しん確認検査	麻しんウイルスの遺伝子検査を実施	血清、尿、咽頭ぬぐい液	PCR法によるウイルスRNAの検出	30	120	ウイルス課 (P17)
狂犬病ウイルス検査	咬傷事故で死亡した犬について狂犬病ウイルスの検査を実施	脳組織(海馬、視症、小脳、延髄、橋)	蛍光抗体法による抗原検査、PCR法による遺伝子検査	5	10	ウイルス課 (P17)

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	
狂犬病ウイルスモニタリング調査	動物愛護センターで殺処分された犬について狂犬病ウイルスの検査を実施	脳組織（海馬、視症、小脳、延髄、橋）	蛍光抗体法による抗原検査、PCR法による遺伝子検査	19	38	ウイルス課 (P17)
A型肝炎ウイルス検査	A型肝炎ウイルスの遺伝子検査を実施	血液、糞便	PCR法によるウイルスRNAの検出	12	12	ウイルス課 (P17)
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	358	358	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	9	18	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	46	92	ウイルス課 (P17)
リケッチアの行政依頼検査	日本紅斑熱およびツツガムシ病の遺伝子検査を実施	血清	PCR法によるリケッチアDNAの検出	2	6	ウイルス課 (P17)
食品中の化学物質関係						
農作物中の残留農薬調査	市販されている野菜、果実、穀物中の残留農薬検査を実施	野菜、果実、穀物	リン系、窒素系、塩素系等の農薬 200成分	102	20,400	生活化学課 (P19)
	市販されている輸入果実中の残留農薬（防ばい剤）検査を実施	輸入果実	ジフェニル、オルトフェニルフェノール、イマザリル	4	12	
食品中に残留する農薬等の摂取量調査	マーケットバスケット方式による食品中の残留農薬等実態調査を実施	食品	農薬 10 成分	14	140	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	
食肉及び魚介類中の残留合成抗菌剤調査	食肉及び魚介類中の残留合成抗菌剤検査を実施	食肉、魚介類	合成抗菌剤15成分	25	375	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及び総水銀の検査を実施	魚介類	PCB、総水銀	5	10	生活化学課 (P19)
米のカドミウム検査	米のカドミウム汚染検査を実施	米	カドミウム	5	5	生活化学課 (P19)
残留放射能調査	東日本17都県の魚類及び農産物中の放射性セシウムの検査を実施	魚、農産物	Cs-134、Cs-137	8	16	生活化学課 (P19)
アレルギー原因物質調査	食品中アレルギー原因物質(小麦、卵、乳)の検査を実施	パン、麺類等	小麦、卵、乳	44	88	生活化学課 (P19)
おもちゃにおけるフタル酸エステル類調査	おもちゃにおけるフタル酸エステル類の検査を実施	おもちゃ	フタル酸エステル類6成分	4	24	生活化学課 (P19)
食中毒(疑い)事例に係る検査	冷凍食品中のマラチオンの検査を実施	冷凍食品	マラチオン	28	28	生活化学課 (P19)
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を分析	血液	PCB	65	65	生活化学課 (P19)
	油症検診受診者血液中のPCQを分析	血液	PCQ	65	65	
医薬品・家庭用品関係						
危険ドラッグの成分分析	危険ドラッグに含まれる指定薬物成分等の検査を実施	危険ドラッグ製品	指定薬物成分及び構造類似成分	60	4477	生活化学課 (P20)
健康食品等の成分検査	健康食品中の医薬品成分検査を実施	健康食品等	シルデナフィル、メラトニン等	6	7	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検査	医療用医薬品の溶出試験を実施	ピオグリタゾン塩酸塩 15mg	公的溶出試験(4液性)	10	40	生活化学課 (P20)
後発医薬品品質確保対策に係る流通製品の検査	医療用医薬品の溶出試験を実施	ベラプロストナトリウム錠	公的溶出試験	19	19	生活化学課 (P20)

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	
医薬品の品質試験	医療用医薬品の溶出試験を実施	エチゾラム錠0.5mg	公的溶出試験	1	1	生活化学課 (P20)
家庭用品検査	家庭用品中の有害物質の検査を実施	繊維製品	ホルムアルデヒド	49	49	生活化学課 (P20)
		家庭用洗剤	水酸化ナトリウム、水酸化カリウム	2	4	

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のオンライン収集及びデータの集計	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	481	4,200,216	企画情報管理課 (P11)
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	6 11 7 11 11	6 11 7 11 11	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	ダイオキシン類	20	20	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	排出ガス 排出水	ダイオキシン類	6 3	6 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	ダイオキシン類	40	40	計測技術課 (P13)

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	
平成 25 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	<i>N,N</i> -ジメチル ドデシルアミン、 <i>N,N</i> -ジメチルオクタデシルアミン、 <i>o</i> -テルフェニル、ジクロロアニリン類、ナトリウム=1,1'-フェニル-2-オラート	2	20	計測技術課 (P13) 水 質 課 (P25)
		大気	トリエチルアミン	6	6	
	詳細環境調査：化学物質の環境中残留量の精密な把握を目的として調査	水質	1,3-ブタジエン	2	2	計測技術課 (P14) 水 質 課 (P25)
	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類、ヘキサクロロベンゼン、クロルデン類等11物質群	6	66	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	テトラメトリン、(Z)- <i>N,N</i> -ビス(2-ヒドロキシエチル)オレアミド、2,2',4,4'-テトラヒドロキシベンゾフェノン、テトラエチルチウラム=ジスルフィド	4	4	計測技術課 (P14)	

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	
大気関係						
ばい煙発生施設に係る立入調査	大気汚染防止法に係る排出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、塩化水素等	5	18	大 気 課 (P21)
汚染土壌処理施設監視調査	土壌汚染対策法に係る処理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	カドミウム、塩素、塩化水素、ふっ素、鉛、窒素酸化物等	2	12	大 気 課 (P21)
大気環境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 ₂ 、SPM、NO _x 、CO等	1,334	18,676	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	3	3	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21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、ベン(a)ピレン	180	756	大 気 課 (P21)
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 ₄ ²⁻ 、NO ₃ ⁻ 、NH ₄ ⁺ 等	47	470	大 気 課 (P22)
酸性雨対策調査	当研究所において酸性雨調査及びガス・エアロゾル調査を実施	一般環境大気	pH、EC、SO ₄ ²⁻ 、NO ₃ ⁻ 等	99	1,255	大 気 課 (P21)
オゾン植物影響パイロットモニタリング	オゾンのブナ等の植物へ与える影響を調べるため、英彦山においてオゾンの連続測定を実施	一般環境大気	O ₃	5,136	5,136	大 気 課 (P22)

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	放射性核種放射線	130	2,696	大 気 課 (P22)
放射線監視等交付金事業	UPZ圏内における環境試料についてGe半導体検出器を用いた核種分析、放射線データのオンライン収集	環境試料等 オンラインデータ	放射性核種放射線	30	3,140	大 気 課 (P22)
緊急時安全対策交付金事業	防災訓練、SPEEDIの運用を行った。	空間線量	放射線	8	2,920	大 気 課 (P22)
県単独事業	放射線測定研修、ふくおか放射線・放射能情報サイトの運営、海水浴場調査を実施した	研修、海水	放射性核種放射線	48	144	大 気 課 (P22)
水質関係						
公共用水域の水質環境調査	水質汚濁防止法に基づき、河川、湖沼、海域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、B、Cd、THg、F、CN、PCE、Zn等	961	6788	水 質 課 (P24)
			大腸菌群	31	31	病理細菌課 (P16)
瀬戸内海の広域総合水質調査	環境省委託業務として瀬戸内海の水質汚濁の状況等を継続的に把握するための調査を実施	海水	COD、イオン状シリカ	48	96	水 質 課 (P24)
地下水の水質環境調査	①地下水概況調査 県内の地下水の概況を把握するために実施	地下水	pH、EC、Pb、As、PCE等	42	1,470	水 質 課 (P24)
	②汚染井戸周辺調査 概況調査等により地下水の汚染が判明した地域で調査を実施	地下水及び池水	pH、EC、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	13	39	水 質 課 (P24)
	②継続監視調査 過去に汚染が判明した地区での継続監視調査	地下水	pH、EC、PCE等	13	70	水 質 課 (P24)
工場・事業場排水の監視調査	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	162	800	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	
土壌汚染対策調査	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	240	水 質 課 (P24)
	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	PCE等	7	42	水 質 課 (P25)
	汚染土壌処理施設の監視調査	排水及び地下水	Cd、T-Hg等	2	56	水 質 課 (P25)
緊急対応調査	魚のへい死事故の原因究明調査	河川水	pH、EC、CN、魚毒性試験等	9	122	水 質 課 (P25)
精度管理調査への参加	①水道水質検査精度管理調査 水道水質検査に係る技術水準の把握と向上のため、厚生労働省から供試された統一試料の分析を実施	統一試料	ホウ素及びクロロ酢酸	2	10	水 質 課 (P25)
	②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向上のため、環境省から供試された模擬水質資料の分析を実施	模擬水質試料	ノニルフェノール	1	8	水 質 課 (P25)
廃棄物関係						
産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35成分	58	1,526	廃 棄 物 課 (P26)
		埋立物等	VOC、重金属類等26成分	1	26	
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 33 成分を追加)	141	3,195	廃 棄 物 課 (P26)
		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	311	

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		
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、	pH、EC、VOC等11成分	40	440	廃棄物課 (P26)	
		ため池水	pH、EC COD、重金属類、VOC等21成分	2	42		
ため池底質		VOC等17成分	6	102			
	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モニタリング調査を実施	地下水	pH、EC、重金属類、PCB、VOC、イオン成分等24成分	20	457	廃棄物課 (P26)	
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	表流水	COD、BOD等15成分、重金属類、VOC等25成分	8	220	廃棄物課 (P26)	
		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および場内の調査を実施	井戸水、河川水、放流水、場内水、場内地下水	pH、EC、COD、BOD、重金属類、VOC、大腸菌、一般細菌、ダイオキシン類等76成分	9	9	計測技術課 (P13)
					58	106	病理細菌課 (P16)
					57	1,543	水質課 (P25)
			63	2,051	廃棄物課 (P26)		
	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	井戸水、土管内流水	pH、EC、BOD、重金属類、VOC等36成分 (土管内流水はCODを追加)	4	145	廃棄物課 (P26)	
池の水、沢の水		pH、EC、イオン成分等10成分	3	30			

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	
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、イオン成分等 34成分	2	68	廃棄物課 (P27)
	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、ため池の水質調査を実施	ため池水、流出水	pH、EC、BOD、重金属類、VOC等 33成分	6	195	廃棄物課 (P27)
	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	井戸水、河川水	pH、EC、BOD、重金属類、VOC等 34成分	6	204	廃棄物課 (P27)
	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 27成分	1	27	廃棄物課 (P27)
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	pH、EC、BOD、重金属類、VOC等 37成分	6	222	廃棄物課 (P27)
		ガス	メタン	8	8	
産業廃棄物中間処理施設の苦情に係る調査	筑紫保健福祉環境事務所管内の産業廃棄物中間処理施設の稼働状況確認のため、排水の水質調査を実施	排水	pH、EC、BOD、COD、SS等 8成分	2	16	廃棄物課 (P27)
最終処分場跡地の水質検査	南筑後保健福祉環境事務所管内の最終処分場の廃止後の状況を確認するため、水質調査を実施	保有水 下流側観測井戸水	pH、EC、BOD、重金属類等 32成分	2	57	廃棄物課 (P27)
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	再生固化剤など	重金属類、VOC等 25成分	8	200	廃棄物課 (P27)
			重金属類、ふっ素等 9成分	8	72	

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	
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 に伴う大気及び地下水調査を実施	大気	チアクロプロ ド	32	32	廃 棄 物 課 (P27)
		地下水	チアクロプロ ド	24	24	
			フェニトロチ オン	6	6	
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か所のみ に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 土壌 水質	植生 埋土種子 pH、EC、 DO、水温	1 1 1	12 1 12	環境生物課 (P28)
生物多様性戦略推進 事業	福岡県生物多様性略推進事業の一環 として、生物多様性の保全上重要な 地域抽出方法を検討するとともに、 公共工事生物多様性配慮指針の策定 等に協力	重要地域 保全措置	植生図 配慮項目	85 23	85 23	環境生物課 (P28)
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 響調査を古処山のブナ林域を調査対 象に実施	植物 植生	植物 植生	2 2	4 4	環境生物課 (P28)
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 照となる土壌の林分(古処山)におい て、植生の基礎調査を実施(環境省委 託)	植物 植生	植物 植生	4 4	12 12	環境生物課 (P28)
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 的で隅川で調査を実施	底生動物	底生動物	12	12	環境生物課 (P28)

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	3
	病原性細菌・血清関係	14
	ウイルス・血清関係	14
	食品中の化学物質関係	10
	油症関係	2
	医薬品・家庭用品関係	7
	小 計	50
環 境 関 係	環境情報関係	1
	化学物質関係	9
	大気関係	9
	環境放射能関係	4
	水質関係	12
	廃棄物関係	16
	生物関係	5
	小 計	56
合 計	106	

(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
水道原水、浄水細菌検査		一般細菌数、大腸菌	14	28	病理細菌課	P16
一般飲料水細菌検査		一般細菌数、大腸菌	46	92	病理細菌課	P16
細菌検査		レジオネラ菌（久留米市分）	2	2	病理細菌課	P16
ウイルス分離同定試験		ウイルス分離・同定（大牟田市分）	2	10	ウイルス課	P18
		ウイルス分離・同定（久留米市分）	20	100	ウイルス課	P18
食品残留農薬検査		残留農薬（久留米市分）	10	2,000	生活化学課	P20
食品定量分析検査		マラチオン（久留米市分）	2	2	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	100	水質課	P25
飲料水 水質検査	理化学試験	pH、有機物（TOC）、Cl、Fe等	35	350	水質課	P25
	定量試験	総トリハロメタン類、Pb、Hg等	4	37	水質課	P25
鉱泉分析	鉱泉中分析	pH、水温、蒸発残留物、Fe、Mn、H ₂ S、 イオン類等	1	34	水質課	P25
	ラジウムエマナチオン 試験	ラジウムエマナチオン	2	2	水質課	P25
生物同定試験		虫体の同定	52	52	環境生物課	P28
合 計			192	2,809		