

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18年の人口動態調査、医療施設動態調査、病院報告、医師・歯科医師・薬剤師調査及び平成17年の医療施設静態調査に関する一連の磁気テープファイル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 ・性、年齢階級別自殺死亡数（福岡県計2年分、中間市） ・性、年齢階級別死因別死亡数（嘉麻市） ・死亡場所別死亡者数（大牟田市） ・悪性新生物死亡場所別（福岡県計20年分） ・年齢調整死亡率（性別、14年分） ・朝倉保健福祉環境事務所管内市区町村別出生順位別出生数 ・市区町村別、月別、中皮腫死亡数（3年分） ・「浴槽内での溺死及び溺水」、「浴槽への転落による溺死及び溺水」による死亡数	人口動態調査 医療施設動態調査等 病院報告 医師・歯科医師・薬剤師調査 医療施設静態調査等	集計・解析、結果表出力 結果表出力 結果表出力 結果表出力 結果表出力	132,154 7,922 8,715 29,398 7,865	132,154 7,922 8,715 29,398 7,865	情報管理課 (P 7)
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	185,527	185,527	情報管理課 (P 7)
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及び死亡リスクの解析	油症認定患者	油症認定患者追跡調査	1,919	1,919	情報管理課 (P 7)
油症患者追跡調査	平成18年度全国統一検診票による油症患者追跡調査データの確定作業及び平成17年度油症患者追跡調査結果表を作成し報告	油症患者検診対象者	確定作業 全国集計作業	432 362	2,160 1,810	情報管理課 (P 7)

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	
県民健康づくり推進事業における協力	健康増進計画報告書第2章県民の健康と生活習慣の現状の原稿作成	平均寿命 主要死因	集計・解析、 グラフ作成	130 504	130 504	情報管理課 (P 7)
病原性細菌関係						
食中毒検査	食品を介して発生した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	454	7,624	病理細菌課 (P 11)
	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	172	172	ウイルス課 (P 14)
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	100	1,370	病理細菌課 (P 11)
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 (P 11)
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、サルモネ ラ、赤痢菌、カン ピロバクター等	145	445	病理細菌課 (P 11)
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	5	5	病理細菌課 (P 11)
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、他の赤痢菌の同定 検査を実施	菌株	コリシン型別 検査、	2	2	病理細菌課 (P 11)
			細菌同定検査	2	2	

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	
感染症に関する微生物検査 ー腸管出血性大腸菌検査ー	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、ペロ毒素型別検査、DNA 解析	104	208	病理細菌課 (P 12)
特定感染症検査事業 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	1,332	2,664	病理細菌課 (P 12)
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 (P 13)
	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	366	366	ウイルス課 (P 13)
	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	366	366	ウイルス課 (P 13)
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	238	1190	ウイルス課 (P 13)
	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	髄液、咽頭ぬぐい液	細菌の分離・同定	2	20	病理細菌課 (P 12)
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	175	175	ウイルス課 (P 13)

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	
インフルエンザ様疾患集団発生事例についてのウイルス分離同定試験	インフルエンザ集団発生事例について、病原ウイルスを究明するためのウイルスの分離・同定試験を実施	うがい液	インフルエンザウイルスの分離	28	28	ウイルス課 (P 13)
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	2	4	ウイルス課 (P 14)
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	83	166	ウイルス課 (P 14)
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	57	57	ウイルス課 (P 14)
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	3	6	病理細菌課 (P 11)
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 (P 15)
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 (P 15)
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 (P 15)

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	
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 (P 15)
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 (P 15)
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 (P 15)
容器包装・玩具のフタル酸ビス(2-エチルヘキシル試験)	県内に流通する乳児用食器及び玩具からのフタル酸ビス(2-エチルヘキシル)の溶出又は材質試験を実施	合成樹脂性食器及び玩具	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	5	5	生活化学課 (P 15)
食中毒・苦情処理調査	食中毒(ドレッシングの検査)	ドレッシング	酸価、過酸化物質、残留農薬、重金属	2	104	生活化学課 (P 16)
	食中毒(患者吐物の検査)	患者吐物	有機リン系農薬(42種)	1	42	生活化学課 (P 16)
	食中毒(ふぐ中毒に伴う検査)	胃洗浄液、吐物、血清、尿	テトロドトキシン	8	8	生活化学課 (P 16)
	中国産冷凍ギョウザによる健康被害関連の検査を実施	冷凍食品	有機リン系農薬(42種)	11	462	生活化学課 (P 17)
GLP 関連外部精度管理	検査の技術的水準を確保するための精度管理事業を実施	重金属、農薬、抗菌剤	カドミウム、クロルピリホス、フェニトロチオン、フルベンダゾール	3	4	生活化学課 (P 16)
油症関係						
油症検診受診者血液中の PCB 調査	油症検診受診者の血液中の PCB 調査を実施	血液	PCB	145	145	生活化学課 (P 15)
	油症検診受診者の血液中の PCQ 調査を実施	血液	PCQ	45	45	生活化学課 (P 16)

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・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	30	30	生活化学課 (P 16)
医薬品成分の含有した健康食品の検査	医薬品成分の含有した健康食品の検査を実施	健康食品	シブトラミン、マジンドール、チロキシリン、塩酸エフェドリン等14成分	11	54	生活化学課 (P 16)
医療用後発医薬品の溶出試験	医療用後発医薬品の品質確保対策としての日本薬局方の溶出試験を実施	医薬品	メタキジン、プラバスタチンナトルウム、セチプチリンマレイン酸	4	4	生活化学課 (P 16)
医療用医薬品の公的溶出試験(案)の作成	経口医療用医薬品の品質評価に係る溶出試験(案)の検証を実施	医薬品	ヒドロキシジン塩酸塩、ヒドロクロロチアジド等6成分	8	96	生活化学課 (P 16)
試験所間比較による技能試験	医薬品試験法の技能試験を実施	医薬品	トラネキサム酸錠	1	6	生活化学課 (P 16)
医薬品成分の含有が疑われた健康食品の検査	医薬品成分の含有が疑われた健康食品の検査を実施	医薬品	ジフェンヒドラミン、モダフィニル	7	14	生活化学課 (P 16)
医薬品成分の含有が疑われた漢方薬の検査	医薬品成分の含有が疑われた漢方薬の検査を実施	医薬品	ベタメタゾン、αマレイン酸クロルフェニラミン、ジフェンヒドラミン	2	6	生活化学課 (P 16)

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	465	4,073,400	情報管理課 (P 7)
インターネット・ホームページ	Web サーバの保守、ホームページ掲載の技術的支援 (HTML 形式への加工等)	Web 掲載題名	Web 掲載頁数	13	409	情報管理課 (P 8)
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 27 19 21 21	24 27 19 21 21	計測技術課 (P 9)
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	15	15	計測技術課 (P 9)
久留米市荒木町周辺ダイオキシン類調査	ダイオキシン類の土壌中の環境基準を超過した三西化学工業跡地の周辺における地下水及び土壌中のダイオキシン類調査を実施	地下水 土壌	ダイオキシン類	19 2	19 2	計測技術課 (P 9)
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検査を実施	排ガス	ダイオキシン類	8	8	計測技術課 (P 9) 大 気 課
		排出水	ダイオキシン類	2	2	計測技術課 (P 9)
最終処分場に係るダイオキシン類調査	産業廃棄物最終処分場における水質及び土壌中のダイオキシン類調査を実施	水質	ダイオキシン類	9	9	計測技術課 (P 9)

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19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	大気	二硝酸プロピレン	6	6	計測技術課 (P 10)
		水質	2,4-キシレノール、チオファネートメチル	6	12	計測技術課 (P 10) 水 質 課
	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	ジフェニルアミン、テストステロン	6	12	計測技術課 (P 10) 水 質 課
	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28物質	6	168	計測技術課 (P 10)
	分析法開発調査：GC/MSを用いた現行の分析方法では分析が困難な物質について、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	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-アミノフェノール	3	3	計測技術課 (P 10) 水 質 課
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新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、硫酸化物、塩化水素	13	13	大 気 課 (P 18)
有害大気汚染物質発生源対策調査	有害大気汚染物質の発生源と考えられる事業場におけるベンゼンの排出実態調査を実施	発生源 敷地境界 一般環境 大気	ベンゼン	70	70	大 気 課 (P 18)
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 ₂ 、SPM、NO _x 、CO等	1,045	13,583	大 気 課 (P 18)

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	
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 (P 18)
有害大気汚染物質モニタリング調査	県内4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	240	864	大 気 課 (P 18)
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 (P 18)
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 ₄ 、NO ₃ 、NH ₄ 等	258	1,538	大 気 課 (P 18)
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 、NO ₃ 、NH ₄ 等	127	1,270	大 気 課 (P 18)
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	16	16	大 気 課 (P 19)
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	492	492	大 気 課 (P 19)
水質関係						
水浴に供される公共用水域の水質等の調査	水浴場の水質等の現状を把握し、利用者へ情報提供するための調査を実施	公共用水	腸管出血性大腸菌 O157	26	26	病理細菌課 (P 12)
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	970	7,361	水 質 課 (P 20)

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	
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を分析を実施	事業場排水	pH、Cd、T-Hg、VOC、Pb、As 等	187	849	水 質 課 (P 20)
土壌汚染対策調査	農薬工場跡地及びクリーニング工場跡地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、河川水	pH、EC、VOC、T-Hg、As、F、農薬等	32	362	水 質 課 (P 20)
	農薬工場跡地周辺の地下水調査を実施	地下水	BHC、CNP等	58	1,354	水 質 課 (P 20)
	農薬工場敷地内の埋設農薬による周辺地下水調査を実施	地下水	BHC、As 等	60	840	水 質 課 (P 20)
	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	7	56	水 質 課 (P 20)
地下水調査	①地下水概況調査 平成19年6月13日及び6月14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	45	1,305	水 質 課 (P 20)
	②定期モニタリング調査 過去に汚染が判明した朝倉市の定期モニタリング調査(汚染地区調査)	地下水	pH、DO、EC、VOC	8	48	水 質 課 (P 20)
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	7	98	水 質 課 (P 20)
環境基準類型指定事業	水生生物の保全に係る環境基準、全亜鉛について事業場からの排出の実態調査を実施	処理水等	Zn、EC 等	121	442	水 質 課 (P 20)
	筑後川水系類型指定見直しに係る事前調査として、山ノ井川、花宗川及び金丸川の水質調査を実施	河川水等	BOD、COD、pH 等	50	620	
水生生物環境基準(全亜鉛)調査に係る汚濁原因調査	大根川水系の水質調査を実施 水産海洋技術センター調査船採水位置別調査を実施	河川水	Zn 等4項目	13	71	水 質 課 (P 21)
		海域	Zn	10	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	
水質改善促進事業	宇美川水系事前水質調査	河川水	BOD等5項目	6	25	水 質 課 (P 21)
	雷山川水系事前水質調査	河川水	BOD等6項目	5	30	
不法投棄に係る井戸水調査	京築保健福祉環境事務所管内で発生したシュレッダーダスト不法投棄現場周辺の井戸水水質検査を実施	地下水	pH、DO、EC及び環境基準項目のうち19項目	8	74	水 質 課 (P 21)
苦情処理調査	湊川および傘田川の黒い水	河川水	Chl-a、Fe、など15項目	5	75	水 質 課 (P 21)
	農業用水路の焦げ茶色の濁水	用水路	Fe、Mn、など12項目	6	72	水 質 課 (P 21)
	大刀洗川の油流出事故	河川水	Fe、油分など4項目	1	4	水 質 課 (P 21)
	沈没した漁船からの油流出	海水	油分	5	5	水 質 課 (P 21)
	魚の斃死	河川水	トリハロメタン類など20項目	4	80	水 質 課 (P 21)
外因性内分泌かく乱化学物質調査	魚類に対して外因性内分泌かく乱作用をもつ2物質について、河川環境基準点において調査を実施	河川水	ノニルフェノール、4-t-オクチルフェノール	7	14	水 質 課 (P 21)
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	フェノール類、Fe、	2	7	水 質 課 (P 21)
廃棄物関係						
産業廃棄物最終処分場の放流水、埋立物等の定期検査	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分析検査を実施	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)	71	1,876	廃 棄 物 課 (P 22)
		埋立物等	VOC、重金属類等25成分	16	400	

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) 温度、流速、硫化水素、二酸化炭素、メタン等5項目	144	3,316	廃棄物課 (P 22)
		ボーリング孔内ガス、通気管内ガス		60	300	
産業廃棄物中間処理施設跡地に係る調査	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、底質の調査の実施	地下水、ため池水質、ため池底質	COD、有害物質等20成分	46	449	廃棄物課 (P 22)
		同中間処理施設跡地の浄化対策を講じるため、ボーリング調査を実施	土壌、地下水、表流水	pH、EC、BOD、VOC等21成分	103	1,646
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15成分、有害物質23成分	8	212	廃棄物課 (P 22)
	嘉穂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の調査	地下水、河川水	BOD、有害物質等31成分	7	217	廃棄物課 (P 22)
	鞍手保健福祉環境事務所管内の安定型最終処分場からの浸透水に係る調査を実施	浸透水	pH、EC、鉛	1	3	廃棄物課 (P 22)
	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(年4回のうち2回は定期検査として実施)	地下水	VOC、塩化物イオン等14成分	4	56	廃棄物課 (P 22)
	鞍手保健福祉環境事務所管内の安定型最終処分場の現況調査を実施	浸透水	pH、EC、鉛	2	6	廃棄物課 (P 22)
	八女保健福祉環境事務所管内の安定型最終処分場からの浸透水に係る調査を実施	浸透水	pH、EC、鉛、PCB等の26成分	1	26	廃棄物課 (P 22)

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	総水銀、鉛等23成分	2	46	廃棄物課 (P 22)
	田川保健福祉環境事務所管内の不法投棄現場跡地の周辺環境の調査を実施	水路水、ため池水質	pH、EC、有害物質等32成分	4	128	廃棄物課 (P 23)
	嘉穂保健福祉環境事務所管内に放置された産業廃棄物の周辺環境への影響調査を実施	地下水、河川水	pH、EC、有害物質等26成分	6	156	廃棄物課 (P 23)
福岡県リサイクル製品認定制度に係る試験	リサイクル製品認定制度における申請製品の環境安全性確認検査を実施	リサイクル製品	pH試験 溶出試験25成分、含有量試験9成分	4	105	廃棄物課 (P 23)
漂着容器内容物に係る調査	福津市から二丈町にかけての海岸に漂着したポリタンク等の内容物の検査を実施	漂着容器内容物	pH、EC、イオン成分、重金属類等	18	305	廃棄物課 (P 23)
肥料製造施設の脱臭設備に係る調査	八女保健福祉環境事務所管内の肥料製造施設の脱臭設備に係る調査を実施	脱臭装置内のロックウール	pH、EC、アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素、硝酸性窒素	12	48	廃棄物課 (P 23)
不正軽油製造施設に係る調査	不正軽油製造の疑いがあった事業所から採取された白色粉末に係る調査を実施	施設内に残留した白色粉末	pH、EC、カルシウム等8成分	1	8	廃棄物課 (P 23)
特別防除事業に伴う薬剤防除安全確認調査	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	24	24	廃棄物課 (P 23)
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カ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など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 (P 24)
		土壌	埋土種子	5	5	
		水質	pH、EC、DO、水温	3	36	

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	
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、筑豊地区中南部において植生調査等を実施、植生及び植物に関する項目を中心に分担執筆	植物 植生	植物 植生	8 8	8 8	環境生物課 (P 24)
カエルツボカビ分布概況把握調査	環境省の実施する野外でのカエルツボカビの分布概況把握の一環として県内12カ所で実施、手順に従いDNA解析用のサンプルを採取	動物	動物	12	67	環境生物課 (P 24)
セアカゴケグモ生息調査	特定外来生物であるセアカゴケグモの生息状況把握調査への協力	動物	動物	2	2	環境生物課 (P 24)
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英彦山のブナ林域を調査対象に実施	植物 植生 土壌動物 底生動物	植物 植生 土壌動物 底生動物	2 2 2 4	4 4 4 8	環境生物課 (P 24)
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)及び対象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 植生	植物 植生	4 4	12 12	環境生物課 (P 24)
川の生き物観察ガイドブックの作成	水生生物調査推進事業の一環として、「川の生き物観察ガイドブック―増補改訂版―」を作成、発行	動物	動物	1	1	環境生物課 (P 24)
県民と育む「農の恵み」モデル事業	県農政部農地計画課が行っている県民と育む「農の恵み」モデル事業で、田んぼの生き物調査の指導やガイドブックの分担執筆	動物	動物	3	3	環境生物課 (P 24)
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 植生	植物 植生	6 6	12 12	環境生物課 (P 25)
オゾンによる植物被害とその分子メカニズムに関する調査	オゾンの植物影響を分子メカニズムに基づいて診断する手法の確立を目的として、オゾン感受性の強いアサガオ葉の可視害調査等を実施	植物	植物	3	6	環境生物課 (P 25)

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	5
	病原性細菌関係	9
	ウイルス・血清関係	10
	食品中の化学物質関係	13
	油症関係	2
	医薬品・家庭用品関係	7
	小計	46
環 境 関 係	環境情報関係	2
	化学物質関係	11
	大気関係	9
	環境放射能関係	1
	水質関係	21
	廃棄物関係	18
	生物関係	10
	小計	72
合 計		118

(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	2	4	病理細菌課	P 12
一般飲料水細菌検査		一般細菌数、大腸菌	59	118	病理細菌課	P 12
無菌試験		細菌、真菌	60	120	病理細菌課	P 12
ウイルス分離同定試験 (感染症発生動向調査事業 大牟田市分)		ウイルス分離・同定	5	25	ウイルス課	P 14
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	3	144	水質課	P 21
飲料水 水質検査	理化学試験	pH、有機物(TOC)、Cl、Fe等	36	360	水質課	P 21
	定量試験	総トリハロメタン類、Pb、Hg等	12	40	水質課	P 21
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	4	136	水質課	P 21
	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	P 21
生物同定試験		虫体の同定	69	69	環境生物課	P 25
合 計			252	1,018		