

平成12年度 苦情等不定期業務検査結果

環境科学課 環境化学担当

1. 火災現場の油分鑑定（消防局依頼）

No.	依頼年月	検体数	検 体	分析結果
1	平成12年4月	2	事務室内段ボール箱の中の炭化物 (小さい袋)	灯油
			事務室内段ボール箱の中の炭化物 (大きい袋)	油分不検出
2	平成12年6月	3	ビニール袋内の炭化物 (①物中央部壁側)	油分不検出
			ビニール袋内の炭化物 (②物道前)	灯油
			ビニール袋内の炭化物 (③物置道側)	油分不検出
3	平成12年7月	1	布類	植物油
4	平成12年8月	1	炭化物	油分不検出
5	平成12年8月	2	炭化物 (臀部)	灯油
			炭化物 (頭部)	灯油
6	平成12年8月	3	ナイロン繊維性のござ	灯油・軽油又は重油
			ビニールシート	灯油
			炭化木材	灯油
7	平成12年8月	2	布団の繊維	油分不検出
			炭化物	灯油
8	平成12年10月	1	炭化物 (木製ベンチ)	灯油
9	平成12年12月	3	危険物性状判定物件①	灯油
			危険物性状判定物件②	油分不検出
			危険物性状判定物件③	油分不検出
10	平成12年12月	2	テーブル下の焼き物	ガソリン・灯油・軽油 又は重油
			ダクト下の焼き物	ガソリン・軽油又は重油
11	平成13年1月	3	①東側居室机の上	灯油
			②レターケース奥	灯油
			③レターケース段ボール	灯油
12	平成13年1月	2	①ベッド南側の床上の焼き物	油分不検出
			②ベッド上の焼き物	油分不検出
13	平成13年2月	1	焼き物 (作業台)	軽油 (または重油)
14	平成13年2月	3	①ベンツ車外	ガソリン
			②ベンツ車内	ガソリン
			③バイク駐車場	ガソリン
15	平成13年3月	2	①2階中央ベッド付近	灯油
			②2階中央部床面	灯油
総検体数		31		

2. 依頼部局別苦情等一覧

環境局環境保全部指導課依頼

依頼月日	件名	推定原因等	検体数	総項目	検査項目	依頼元
4月10日	魚のへい死(綿打川)	DO不足	4	17	pH・電気伝導度・残留塩素・農薬・急性魚毒性試験・解剖	指導課
4月26日	女原地区地下水・河川調査	河川の鉛のみ基準超過	2	66	環境基準項目等	指導課
6月13日	油事故調査(博多区千代)	全て報告下限値未満	7	49	臭気・外観・pH・電気伝導度・ベンゼン・トルエン・キシレン	指導課
6月13日	油膜(西月隈)	重油または軽油	1	1	油分定性	指導課
7月6日	白濁水(薬院新川)	イオウ化合物	1	5	pH・電気伝導度・DO・鉄・硫化水素	指導課
8月30日	魚のへい死(かもめ大橋付近)	DO不足	3	21	DO・農薬・プランクトン	指導課
9月27日	白濁水(薬院新川)	バクテリア	1	3	DO・pH・鏡検	指導課
10月19日	魚のへい死(半道橋水路)	不明	1	19	pH・残留塩素・農薬・重金属	指導課
11月15日	河川状況調査	結果の報告	3	9	アンモニア性窒素・硝酸性窒素・亜硝酸性窒素	指導課
11月20日	魚のへい死(橋本)	高pH	3	15	pH・酸化還元電位・6価クロム・農薬・急性魚毒性試験	指導課
12月14日	女原川の検査依頼	基準超過なし	1	33	環境基準項目等	指導課
1月22日	油成分調査(南区三宅)	重油・軽油	3	3	油分定性	指導課
2月8日	油流出事故	軽油・マシン油	3	3	油分定性	指導課
2月9日	白濁水(唐原川)	塗料	1	1	有機溶剤	指導課
2月13日	油流出に伴う水質検査	油分不検出	2	10	油分定性・簡易項目	指導課
小計	15		36	255		

各区生活環境課依頼

依頼月日	件名	推定原因等	検体数	総項目	検査項目	依頼元
4月21日	魚のへい死(西の原)	不明	1	8	農薬	西区
5月30日	異物の原因調査(雨水幹線)	酸化された鉄	1	1	鉄	南区
6月19日	魚のへい死(新市楽池)	微量の農薬を検出	2	22	pH・電気伝導度・DO・農薬	南区
8月10日	池の水の硫化水素臭	1検体で硫化水素検出	2	2	硫化水素	西区
8月18日	白濁水の成分分析	バクテリア	1	3	pH・急性魚毒性試験・有機溶剤	南区
8月18日	河川の泡	結果の報告	3	3	MBAS	西区
8月24日	休耕田のヌカ大量発生	結果の報告	2	2	BOD	博多区
8月30日	魚のへい死(名島橋)	不明	1	4	pH・DO・農薬・プランクトン	東区
8月30日	周船寺水路浮遊物	結果の報告	1	1	COD	西区
9月7日	白濁水	白色水性塗料	1	2	pH・有機溶剤	南区
10月3日	井戸水の成分分析	不検出	1	7	VOC(7種)	南区
10月10日	油の分析(半道橋)	潤滑油(高沸点のオイル)	4	4	油分定性	博多区
11月24日	白濁水(樋井川)	白色水性塗料	1	1	有機溶剤	城南区
12月4日	椿の葉付着物(黒色)	糸状性細菌	1	1	鏡検	南区
12月7日	水路の悪臭(西月隈)	結果の報告	2	5		博多区
12月18日	魚のへい死(東区香住ヶ丘池)	低水温	1	9	DO・農薬	東区
1月11日	湧水の成分分析	結果の報告	1	8	VOC	南区
小計	17		26	83		

各区保健所衛生課依頼

依頼月日	件名	推定原因等	検体数	総項目	検査項目	依頼元(区)
4月19日	水道水の異臭	有機溶剤を検出	2	10	VOC	早良区
7月19日	プールの着色	マンガンによる発色	2	4	鉄・マンガン	城南区
6月21日	井戸水中の黒色異物	鉄	1	2	鉄・マンガン	博多区
6月23日	水道水中の黒色異物	高分子の有機物	1	1	異物の定性	中央区
12月11日	飲料水の水質検査	基準超過なし	1	10	簡易項目・SS	東区
小計	5		7	27		

農林水産局依頼

依頼月日	件名	推定原因等	検体数	総項目	検査項目	依頼元
5月30日	親水溜池の水質検査	結果の報告	3	24	pH・電気伝導度・濁度・SS・DO・COD・BOD・プランクトン	農業施設維持課
6月12日	魚のへい死(溜池)	DO不足	2	12	pH・電気伝導度・DO・農業・生物試験・プランクトン	農業施設維持課
6月14日	地下水・河川水の水質検査	結果の報告	14	72	簡易項目等	漁港課
9月20日	親水溜池の水質検査	結果の報告	3	24	pH・電気伝導度・濁度・SS・DO・COD・BOD・プランクトン	農業施設維持課
9月20日	博多湾底質分析	結果の報告	21	21	硫化物	水産振興課
2月13日	親水溜池の水質検査	結果の報告	3	21	pH・SS・DO・BOD・COD・TN・TP	農業施設維持課
小計	6		46	174		

その他

依頼月日	件名	推定原因等	検体数	総項目	検査項目	依頼元
2月24日	土壌調査(女原地区)	結果の報告	1	24	土壌環境基準適合調査項目	環境局産業廃棄物指導課
4月11日	漂着ポリ容器の内容確認	マシン油まじりの海水他	14	44	pH・外観・酸滴定・油分・生物試験	環境局計画課
4月27日	水質検査(舞鶴公園)	結果の報告	3	33	簡易項目・DO・BOD	中央区まちづくり企画課
5月10日	港湾区域の海水の成分分析(海水の発泡現象)	プランクトンの死骸	1	1	プランクトン	港湾局管理課
7月18日	施設排水の検査	基準超過なし	1	24	排水基準項目	保健福祉局障害施設課
8月15日	廃油の分析	PCBは含有せず	1	1	PCB	都市整備局動物園
8月17日	樋井川の水質検査	結果の報告	5	45	簡易項目	城南区振興課
10月31日	水質検査(海水中の無機性N,P)	結果の報告	1	8	無機窒素・無機リン	下水道局西部水質センター
11月13日	月隈地区の地下水検査	基準超過なし	7	161	環境基準項目	環境局産業廃棄物指導課
12月8日	博多小学校新築工事に伴う水質検査	結果の報告	2	18	簡易項目	建築局技術計画課
小計	11		36	359		
合計	54		151	898		