

夕 底質測定結果（県実施分）

(ア) 河川

測定点	項目	含水率	強熱減量	pH	COD	硫化物	T-P	Cd	CN	Pb	As	T-Hg	PCB	Zn
	調査月日	（%）			（mg/g・乾泥）			（ μ g/g・乾泥）						
八木山川 樋口橋	7月11日	37.6	11.2	6.6	10	<0.01	0.61	0.34	0.2	20.6	9.5	0.05	<0.1	170
宇美川 亀山新橋	7月11日	19.6	0.7	7.6	<0.5	<0.01	0.10	<0.05	0.1	2.2	0.7	<0.01	<0.1	36
大牟田川 五月橋	7月11日	21.5	1.8	7.1	1.2	<0.01	0.40	0.60	0.1	20.2	4.7	0.17	<0.1	216
堂面川 新堂面橋	7月11日	21.5	1.1	7.7	0.7	<0.01	0.29	0.13	<0.1	4.6	1.3	0.01	<0.1	100

(イ) 海域

測定点	項目	含水率	強熱減量	pH	COD	硫化物	T-P	Cd	CN	Pb	As	T-Hg	PCB	Zn
	調査月日	（%）			（mg/g・乾泥）			（ μ g/g・乾泥）						
唐津湾K-2	7月11日	32.1	5.4	7.5	3.2	<0.01	0.47	0.07	<0.1	8.2	5.0	0.02	<0.1	48
有明海St-6	7月2日	34.4	5.9	7.5	3.7	<0.01	0.53	0.26	0.1	12.8	8.7	0.07	<0.1	91
有明海St-8	7月2日	30.0	4.8	7.5	2.5	<0.01	0.47	0.76	0.1	11.3	9.5	0.07	<0.1	110

(ウ) 湖沼

測定点	項目	含水率	強熱減量	pH	COD	硫化物	T-P	Cd	CN	Pb	As	T-Hg	PCB	Zn
	調査月日	（%）			（mg/g・乾泥）			（ μ g/g・乾泥）						
油木ダム	7月26日	60.4	24.9	6.9	13.0	<0.01	1.68	0.34	0.5	22.5	14.0	0.13	<0.1	112

(エ) ダイオキシン類 (海域 底質)

	調査地点		検体採取日	底質結果 (pg-TEQ/g)	実施機関
海域	豊前海	S-1	平成30年10月9日	8.3	北九州市
	北九州地先 海域	洞海湾 D2	平成30年10月10日	15	北九州市
		洞海湾 D6	平成30年10月10日	28	
	博多湾	東部海域 E-2	平成30年8月1日	6.9	福岡市
		中部海域 C-4	平成30年8月1日	5.6	
		西部海域 W-3	平成30年8月1日	0.12	
	有明海	S t - 2	平成30年10月15日	30	県
		S t - 1 0	平成30年10月15日	37	
環境基準				150	—

(オ) ダイオキシン類 (湖沼 底質)

	調査地点		検体採取日	底質結果 (pg-TEQ/g)	実施機関
湖沼	ます刈ダム	ダムサイト	平成30年9月6日	6.7	北九州市
環境基準				150	—

(カ) ダイオキシン類 (河川 底質)

	調査地点		検体採取日	底質結果 (pg-TEQ/g)	実施機関	
河川	豊前海流入河川	山国川	下唐原	平成30年10月16日	0.22	国土交通省 県
		佐井川	佐井川橋	平成30年10月4日	0.052	
		城井川	浜宮橋	平成30年10月4日	0.11	
	北九州市内河川	奥畑川	宮前橋	平成30年11月8日	0.40	北九州市
	遠賀川水域	遠賀川	日の出橋	平成30年10月9日	0.30	国土交通省 県
			芦屋	平成30年10月9日	2.4	
			伊佐座	平成30年10月9日	0.24	
		八木山川	脇野橋	平成30年10月11日	0.39	
	筑前海流入河川	矢矧川	矢矧橋	平成30年10月4日	4.2	県
		釣川	砂山橋	平成30年10月4日	0.22	
	博多湾流入河川	那珂川	今光橋	平成30年10月22日	0.0083	県
			那の津大橋	平成30年5月10日	0.53	福岡市
		御笠川	大野橋	平成30年10月22日	0.056	県
			千鳥橋	平成30年8月8日	0.41	福岡市
		多々良川	名島橋	平成30年8月8日	0.20	
		樋井川	旧今川橋	平成30年8月8日	0.50	
		室見川	室見橋	平成30年8月8日	0.18	
		名柄川	興徳寺橋	平成30年8月8日	0.31	
		十郎川	壱岐橋	平成30年8月8日	0.26	
		瑞梅寺川	昭代橋	平成30年8月8日	0.23	
		唐の原川	浜田橋	平成30年8月8日	0.23	
		七寺川	上鯰川橋	平成30年8月8日	0.23	
	江の口川	玄洋橋	平成30年8月8日	5.8		
筑後川水域	筑後川	瀬ノ下	平成30年10月16日	0.34	国土交通省	
		大城橋	平成30年9月14日	0.46	久留米市	
	広川	大善寺橋	平成30年9月14日	14		
	太刀洗川	太刀洗川河口	平成30年9月14日	2.9		
矢部川水域	矢部川	船小屋	平成30年10月16日	0.60	国土交通省	
		上矢部川橋	平成30年9月27日	0.11	県	
大牟田市内河川	大牟田川	五月橋	平成30年12月6日	41	県	
		東泉橋	平成30年12月6日	6.5		
環境基準				150	—	

※環境基準の達成状況は、年平均値により評価する。

イ 汚染井戸周辺調査（調査事例なし）

市町村名 (コード)	地区名(番号)	井戸 番号	井戸 深度	用途 区分	実施 主体	環境基準項目(下段:環境基準値(単位 mg/L))																												
						カドミウム	全シアン	鉛	六価 クロム	砒素	総水銀	アルキル 水銀	PCB	シクロロ タン	四塩化 炭素	塩化ビニ ル モノマ ー	1,2- シクロ エタン	1,1- シクロ エチレン	1,2- シクロ エチレン	1,1,1- トリクロ エタン	1,1,2- トリクロ エタン	トリクロ エチレン	テトラクロ エチレン	1,3- シクロ プロペン	チウラム	シマジン	チオベン カルブ	ベンゼン	セレン	硝酸性窒素 及び亜硝酸 性窒素	ふっ素	ほう素	1,4- ジオキサン	
						0.003以下	不検出	0.01以下	0.05以下	0.01以下	0.0005以下	不検出	不検出	0.02以下	0.002以下	0.002以下	0.004以下	0.1以下	0.04以下	1以下	0.006以下	0.01以下	0.01以下	0.002以下	0.006以下	0.003以下	0.02以下	0.01以下	0.01以下	10以下	0.8以下	1以下	0.05以下	
				</																														

オ ダイオキシン類調査(地下水)

実施機関	調査地点		検体採取日	水質結果 (pg-TEQ/L)
県	大牟田市	南船津町	平成30年6月19日	0.13
	糸島市	大字川原	平成30年6月19日	0.071
	添田町	大字津野	平成30年6月19日	0.067
	苅田町	大字谷	平成30年6月19日	0.071
北九州市	八幡西区	金剛	平成30年11月15日	0.0096
福岡市	博多区	吉塚本町	平成30年6月5日	0.051
	南区	警弥郷	平成30年6月5日	0.056
	城南区	七隈	平成30年6月5日	0.055
	早良区	石釜	平成30年6月4日	0.045
久留米市	久留米市	善導寺町島	平成30年11月9日	0.062
		田主丸町森部	平成30年11月9日	0.062
		荒木町荒木	平成30年4月27日	0.077
		荒木町荒木	平成30年8月10日	0.051
		荒木町荒木	平成30年12月14日	0.042
		荒木町荒木	平成30年8月10日	0.04
		荒木町荒木	平成30年12月14日	0.043
		荒木町荒木	平成30年4月27日	0.062
		荒木町白口	平成30年4月27日	0.2
		荒木町白口	平成30年8月10日	0.36
		荒木町白口	平成30年12月14日	0.058
		荒木町白口	平成30年4月27日	0.15
		荒木町白口	平成30年8月10日	0.16
		荒木町白口	平成30年12月14日	0.064
		荒木町白口	平成30年4月27日	0.049
		荒木町白口	平成30年8月10日	0.041
		荒木町白口	平成30年12月14日	0.04
		荒木町白口	平成30年8月10日	0.04
		荒木町白口	平成30年12月14日	0.042
		荒木町白口	平成30年4月27日	0.05
荒木町白口	平成30年8月10日	0.042		
荒木町白口	平成30年12月14日	0.042		
太宰府市	太宰府市	大字石穴	平成30年7月18日	0.02
		大字石穴	平成30年7月18日	0.019
環境基準				1