

平成23年度モニタリング調査試料採取情報

底質

地方公共団体	調査地点	検体番号	採取年月日	採取時分	天候	気温(°C)	水温(°C)	表層の	表層の	外観	色相	臭気	夾雑物	水分含有量(%)	強熱減量(%)	泥分率(%)	粒度組成(%)			全有機炭素(mg/g)	硫化物(mg/g)	表層の色相	採泥深度(m)	底質温度(°C)	
								透明度(m)	透視度(cm)								砂	シルト	粘土						
北海道	天塩川恩根内大橋(美深町)	1	平成23年10月24日	11:57	曇	11.4	11	-	12	-	褐色	無臭	-	29	3.6	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	11.5	
		2	平成23年10月24日	11:57	曇	11.4	11	-	12	-	褐色	無臭	-	33	4.7	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	11.5
		3	平成23年10月24日	11:57	曇	11.4	11	-	12	-	褐色	無臭	-	34	18.4	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	11.5
	十勝川すずらん大橋(帯広市)	1	平成23年10月12日	14:00	晴	16.3	12	-	>30	-	褐色	無臭	-	22	1.1	-	-	-	-	-	-	-	無色	<0.3	-
		2	平成23年10月12日	14:10	晴	16.1	12	-	>30	-	褐色	無臭	-	16	1.1	-	-	-	-	-	-	-	無色	<0.3	-
		3	平成23年10月12日	14:15	晴	16.3	12	-	>30	-	褐色	無臭	-	8	1.1	-	-	-	-	-	-	-	無色	<0.3	-
	石狩川河口石狩河口橋(石狩市)	1	平成23年11月1日	11:20	晴	14.2	9.9	-	19	-	黒色	硫化水素	-	49	6.6	-	-	-	-	-	-	-	緑褐色	-	12.0
		2	平成23年11月1日	11:20	晴	14.5	9.9	-	19	-	褐色	無臭	-	12	1.5	-	-	-	-	-	-	-	緑褐色	-	13.0
		3	平成23年11月1日	10:50	晴	14.5	9.9	-	19	-	褐色	無臭	-	45	5.9	-	-	-	-	-	-	-	緑褐色	-	11.5
	苫小牧港	1	平成23年9月15日	10:55	曇	21.1	20.6	4.3	-	-	黒色	硫化水素	-	50	5.7	-	-	-	-	-	-	-	緑青色	15.0	21.0
		2	平成23年9月15日	10:30	曇	21.4	20.7	5.5	-	-	黒色	硫化水素	-	47	4.9	-	-	-	-	-	-	-	緑青色	15.0	19.2
		3	平成23年9月15日	10:47	曇	21.4	20.7	4.0	-	-	黒色	硫化水素	-	49	5.0	-	-	-	-	-	-	-	緑青色	15.0	19.2
青森県	十三湖	1	平成23年10月19日	13:50	晴	17	12	0.5	-	泥状	灰黒色	泥臭	なし	44	5.2	-	-	-	-	-	-	-	淡褐色	1.7	10.0
		2	平成23年10月19日	14:19	晴	17	12	0.5	-	泥状	灰黒色	泥臭	なし	50	5.7	-	-	-	-	-	-	-	淡褐色	1.7	10.0
		3	平成23年10月19日	14:30	晴	17	12	0.5	-	泥状	灰黒色	泥臭	なし	53	6.6	-	-	-	-	-	-	-	淡褐色	1.7	10.0
岩手県	豊沢川(花巻市)	1	平成23年10月19日	10:50	晴	17.5	12.5	-	-	砂状	淡褐色	無臭	植物片	22	1.8	-	-	-	-	-	-	-	無色	0.2	12.5
		2	平成23年10月19日	11:19	晴	17.5	13.0	-	-	砂状	淡褐色	無臭	植物片	25	1.7	-	-	-	-	-	-	-	無色	0.2	13.0
		3	平成23年10月19日	11:40	晴	17.0	13.0	-	-	砂状	淡褐色	無臭	植物片	24	1.9	-	-	-	-	-	-	-	無色	0.2	13.0
宮城県	仙台湾(松島湾)	1	平成23年12月9日	9:13	晴	2.5	7.4	-	-	砂混じりシルト状	オリーブ黒	微泥臭	植物片	65	8.9	-	-	-	-	-	-	-	-	5.3	-
		2	平成23年12月9日	9:24	晴	2.6	7.6	-	-	シルト状	オリーブ黒	微泥臭	植物片	73	10.9	-	-	-	-	-	-	-	-	6.3	-
		3	平成23年12月9日	9:37	晴	2.6	7.3	-	-	砂混じりシルト状	オリーブ黒	微泥臭	植物片	61	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-
仙台市	広瀬川広瀬大橋(仙台市)	1	平成23年11月9日	9:45	曇	11.5	11.8	-	>50	砂状	茶褐色	微沼沢臭	なし	15	0.9	-	-	-	-	-	-	-	淡黄褐色	38.0	12.6
		2	平成23年11月9日	10:15	曇	11.5	11.8	-	>50	砂状	茶褐色	微沼沢臭	なし	15	0.9	-	-	-	-	-	-	-	淡黄褐色	40.0	12.2
		3	平成23年11月9日	10:00	曇	11.5	11.8	-	>50	砂状	茶褐色	微沼沢臭	なし	16	0.8	-	-	-	-	-	-	-	淡黄褐色	42.0	12.9
秋田県	八郎湖	1	平成23年9月28日	10:42	快晴	27.2	21.5	-	-	砂状	淡灰黒色	微下水臭	なし	24	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	2.7	20.0
		2	平成23年9月28日	9:58	快晴	23.5	21.2	0.6	20.5	泥状	淡灰黒色	微下水臭	なし	75	8.1	-	-	-	-	-	-	-	淡灰茶色	5.4	18.5
		3	平成23年9月28日	10:56	快晴	27.8	20.2	-	-	泥状	淡灰黒色	微下水臭	なし	63	5.2	-	-	-	-	-	-	-	-	6.7	19.5
山形県	最上川河口(酒田市)	1	平成23年11月2日	9:50	晴	14.1	13.5	>1.0	>30	泥状	灰黒色	無臭	植物片	41	4.8	40	-	-	-	-	-	-	淡褐色	0.4	13.5
		2	平成23年11月2日	9:55	晴	14.1	13.5	>1.0	>30	泥状	灰黒色	無臭	植物片	44	5.5	46	-	-	-	-	-	-	淡褐色	0.3	13.5
		3	平成23年11月2日	10:00	晴	14.1	13.5	>1.0	>30	泥状	灰黒色	無臭	植物片	46	5.8	58	-	-	-	-	-	-	淡褐色	0.4	13.5
福島県	小名浜港	1	平成23年11月29日	11:50	薄曇	19.0	15.1	-	-	砂混じりシルト状	オリーブ黒	微磯臭	多毛類、植物片	52	6.5	48	36.2	43.1	-	-	-	-	-	13.1	-
		2	平成23年11月29日	12:10	曇	19.1	15.3	-	-	砂混じりシルト状	オリーブ黒	微泥臭	多毛類	65	10.0	35	10.5	52.1	-	-	-	-	-	14.1	-
		3	平成23年11月29日	12:30	曇	19.2	15.4	-	-	シルト状	黒	微泥臭	多毛類	63	9.4	37	12.1	57.0	-	-	-	-	-	13.1	-
茨城県	利根川河口かもめ大橋(神栖市)	1	平成23年11月16日	10:50	快晴	17.2	15.0	1.3	>50	泥混じり砂状	濃黒褐色	微海藻臭	なし	34	2.7	12	-	-	-	-	-	-	褐色	1.3	-
		2	平成23年11月16日	12:00	快晴	14.8	15.8	1.9	>50	砂混じり泥状	濃黒褐色	微海藻臭	なし	59	8.6	29	-	-	-	-	-	-	褐色	3.9	-
		3	平成23年11月16日	12:40	快晴	14.5	16.1	1.3	>50	砂状	濃黒褐色	微海藻臭	貝	23	1.3	0	-	-	-	-	-	-	褐色	1.8	-
栃木県	田川(宇都宮市)	1	平成23年10月25日	11:00	曇	20.8	18.0	-	>30	細砂状	黒褐色	微下水臭	なし	18	0.7	-	-	-	-	-	-	-	無色	0.2	18.0
		2	平成23年10月25日	11:55	曇	21.6	18.2	-	>30	細砂状	黒褐色	微下水臭	なし	18	0.8	-	-	-	-	-	-	-	無色	0.2	18.0
		3	平成23年10月25日	12:20	曇	23.0	18.4	-	>30	細砂状	黒褐色	下水臭	なし	18	0.8	-	-	-	-	-	-	-	無色	0.2	20.8
千葉県	市原・姉崎海岸	1	平成23年10月27日	9:45	晴	16.2	20.7	4.1	-	泥状	灰黒色	硫化水素臭	貝殻	73	9.2	-	-	-	-	-	-	-	濃緑色	15.5	19.9
		2	平成23年10月27日	10:10	晴	17.8	20.8	3.8	-	泥状	灰黒色	硫化水素臭	貝殻	60	6.3	-	-	-	-	-	-	-	濃灰黄緑色	14.7	20.2
		3	平成23年10月27日	10:25	晴	18.3	21.0	4.4	-	泥状	灰黒色	硫化水素臭	なし	84	12.1	-	-	-	-	-	-	-	濃灰黄緑色	16.9	20.2

平成23年度モニタリング調査試料採取情報

底質

地方公共団体	調査地点	検体番号	採取年月日	採取時分	天候	気温(°C)	水温(°C)	表層の透明度(m)	表層の透視度(cm)	外観	色相	臭気	夾雑物	水分含有量(%)	強熱減量(%)	泥分率(%)	粒度組成(%)			全有機炭素(mg/g)	硫化物(mg/g)	表層の色相	採泥深度(m)	底質温度(°C)
																	砂	シルト	粘土					
千葉県	花見川河口(千葉県)	1	平成23年11月18日	10:57	曇	10.5	18.0	-	>100	泥状	灰黒色	微下水臭	植物片	44	5.9	-	-	-	-	-	-	無色	4.0	17.5
		2	平成23年11月18日	11:25	曇	11.2	18.2	-	>100	泥状	灰黒色	微下水臭	植物片	33	3.3	-	-	-	-	-	-	無色	4.0	18.0
		3	平成23年11月18日	12:00	曇	12.2	18.0	-	>100	泥状	灰黒色	微下水臭	植物片	50	8.0	-	-	-	-	-	-	無色	3.5	17.5
東京都	荒川河口(江東区)	1	平成23年11月16日	11:25	快晴	13	18.8	3.7	>100	シルト状	黒色	強硫化水素臭	貝類	61	10.2	100	-	-	-	-	-	濃灰黄緑色	5.6	19.0
		2	平成23年11月16日	12:05	快晴	14	18.7	3.2	>100	シルト状	黒色	強硫化水素臭	貝類、植物片	58	9.2	100	-	-	-	-	-	濃灰黄緑色	5.3	19.4
		3	平成23年11月16日	12:20	快晴	14	18.8	2.9	>100	シルト状	黒色	強硫化水素臭	貝類、植物片、ビニル片	51	7.6	100	-	-	-	-	-	濃灰黄緑色	3.9	19.0
	隅田川河口(港区)	1	平成23年11月16日	9:30	快晴	12.6	17.7	1.7	44	シルト状	黒褐色	微海藻臭	多毛類、貝類、植物片	69	11.1	100	-	-	-	-	-	緑褐色	4.7	18.2
		2	平成23年11月16日	10:10	快晴	12.6	17.3	1.2	37	シルト状	黒褐色	微海藻臭	多毛類、貝類、植物片	68	11.4	100	-	-	-	-	-	緑褐色	3.2	17.8
		3	平成23年11月16日	10:40	快晴	12.6	17.7	0.7	20	シルト状	黒褐色	微海藻臭	多毛類、貝類、植物片	67	11.0	100	-	-	-	-	-	緑褐色	3.4	18.0
横浜市	横浜港	1	平成23年11月1日	10:30	晴	22	20.5	5.0	-	ヘドロ状	茶褐色	硫化水素臭	なし	64	7.5	100	-	-	-	-	-	無色	-	19.5
		2	平成23年11月1日	9:45	晴	22	21.3	5.0	-	ヘドロ状	黒褐色	硫化水素臭	なし	73	8.8	100	-	-	-	-	-	無色	-	21.0
		3	平成23年11月1日	11:00	晴	22	20.4	4.0	-	ヘドロ状	茶褐色	硫化水素臭	なし	58	6.8	100	-	-	-	-	-	無色	-	19.5
川崎市	多摩川河口(川崎市)	1	平成23年11月1日	10:37	快晴	20.3	19	3.1	-	砂泥状	濃灰緑色	土臭	木くず、ゴカイ、繊維	49	7.6	-	-	-	-	-	-	灰黄緑色	5.3	19.6
		2	平成23年11月1日	9:58	快晴	20.3	19.3	2.6	-	砂泥状	濃灰緑色	土臭、磯臭	貝殻、繊維質	49	7.2	-	-	-	-	-	-	灰黄緑色	4.1	19.9
		3	平成23年11月1日	10:17	快晴	20.0	19.2	1.8	-	砂泥状	濃灰緑色	土臭、磯臭	木くず、繊維質、針金	40	5.6	-	-	-	-	-	-	灰黄緑色	3.6	20.3
	川崎港京浜運河	1	平成23年11月1日	13:15	晴	22.4	20.6	4.9	-	泥状	濃黒色	硫化水素臭	貝殻、小石	63	7.8	-	-	-	-	-	-	灰緑色	13.8	19.7
		2	平成23年11月1日	13:45	晴	21.5	20.2	5.0	-	泥状	濃黒色	強硫化水素臭	貝殻	75	10.8	-	-	-	-	-	-	灰緑色	15.0	19.9
		3	平成23年11月1日	14:00	晴	22.8	20.3	4.6	-	泥状	濃灰緑色	微タール臭	貝殻、木くず、ゴカイ	64	8.1	-	-	-	-	-	-	灰緑色	14.0	19.4
新潟県	信濃川下流(新潟市)	1	平成23年10月20日	13:25	晴	23	16	-	29	泥質	灰褐色	泥臭	なし	54	7.5	-	-	-	-	-	-	灰褐色	3.2	-
		2	平成23年10月20日	13:55	晴	23	16	-	29	泥質	灰褐色	泥臭	なし	40	4.3	-	-	-	-	-	-	灰褐色	5.7	-
		3	平成23年10月20日	14:05	晴	23	16	-	29	泥混じりの砂状	灰褐色	泥臭	なし	18	1.0	-	-	-	-	-	-	灰褐色	3.7	-
富山県	神通川河口菟浦橋(富山市)	1	平成23年11月16日	9:37	晴	10.5	11.3	-	>100	泥状	灰黒色	下水臭	小枝	45	3.3	-	-	-	-	-	-	灰黒色	1.0	12.0
		2	平成23年11月16日	10:25	晴	14.0	11.5	-	>100	泥混じりの砂状	灰茶色	微土臭	小枝、小石	30	1.2	-	-	-	-	-	-	灰茶色	0.7	12.7
		3	平成23年11月16日	11:21	晴	11.1	11.7	-	>100	砂状	灰茶色	微土臭	石、小石、砂利	24	1.0	-	-	-	-	-	-	灰茶色	0.9	12.2
石川県	犀川河口(金沢市)	1	平成23年9月26日	10:40	曇	22.9	17.3	-	>50	シルト状	濃灰黒色	強その他の腐敗臭	貝殻、小石	47	6.0	-	-	-	-	-	-	淡黄色	3.6	17.3
		2	平成23年9月26日	12:00	曇	23.6	16.5	-	>50	シルト状	濃灰緑色	その他の腐敗臭	小石	25	1.9	-	-	-	-	-	-	淡黄色	1.3	16.5
		3	平成23年9月26日	13:25	晴	25.8	18.6	-	>50	砂混じりシルト状	濃灰緑色	その他の腐敗臭	なし	27	2.2	-	-	-	-	-	-	淡黄色	1.2	18.6
福井県	笙の川三島橋(敦賀市)	1	平成23年9月28日	10:50	晴	22.8	19.8	-	>30	砂状	茶色	無臭	石	23	0.7	<1	-	-	-	-	-	無色	0.6	19.0
		2	平成23年9月28日	10:50	晴	22.8	19.8	-	>30	砂状	茶色	無臭	石	22	0.7	1	-	-	-	-	-	無色	0.6	19.0
		3	平成23年9月28日	10:50	晴	22.8	19.8	-	>30	砂状	茶色	無臭	石	22	0.7	<1	-	-	-	-	-	無色	0.6	19.0
山梨県	荒川千秋橋(甲府市)	1	平成23年10月26日	11:37	晴	15.8	16.8	-	-	小石混じり	茶褐色	なまぐさ臭	こぶし大の小石	24	0.9	-	-	-	-	-	-	茶褐色	0.4	16.8
		2	平成23年10月26日	11:00	晴	19.0	16.0	-	-	砂状	茶褐色	なまぐさ臭	小石	21	0.8	-	-	-	-	-	-	茶褐色	0.3	15.7
		3	平成23年10月26日	10:13	晴	16.1	17.5	-	-	砂状	茶褐色	無臭	小石	22	0.6	-	-	-	-	-	-	茶褐色	0.5	17.0

平成23年度モニタリング調査試料採取情報

底質

地方公共団体	調査地点	検体番号	採取年月日	採取時分	天候	気温(°C)	水温(°C)	表層の	表層の	外観	色相	臭気	夾雑物	水分含有量(%)	強熱減量(%)	泥分率(%)	粒度組成(%)			全有機炭素(mg/g)	硫化物(mg/g)	表層の色相	採泥深度(m)	底質温度(°C)	
								透明度(m)	透視度(cm)								砂	シルト	粘土						
長野県	諏訪湖湖心	1	平成23年10月20日	9:50	晴	17.2	16.1	1.1	-	泥状	黒色	泥臭	なし	88	13.4	-	-	-	-	-	-	微緑褐色	6.0	16.9	
		2	平成23年10月20日	10:40	晴	19.2	16.8	1.1	-	泥状	黒色	泥臭	なし	87	14.0	-	-	-	-	-	-	微緑褐色	5.8	16.0	
		3	平成23年10月20日	11:00	晴	20.7	17.1	1.1	-	泥状	黒色	泥臭	なし	87	13.4	-	-	-	-	-	-	微緑褐色	6.0	16.2	
静岡県	清水港	1	平成23年10月12日	9:43	晴	22.1	22	3.9	-	砂混じり粘土状	淡灰茶色	微磯臭	貝殻	30	3.4	-	-	-	-	-	-	無色	24.1	-	
		2	平成23年10月12日	10:12	晴	22.5	22	3.5	-	砂混じり粘土状	淡灰茶色	微磯臭	貝殻	28	3.2	-	-	-	-	-	-	無色	17.5	-	
		3	平成23年10月12日	10:33	晴	22.7	22	3.0	-	砂混じり粘土状	淡灰茶色	微磯臭	貝殻	31	3.4	-	-	-	-	-	-	無色	15.9	-	
	天竜川(磐田市)	1	平成23年10月4日	10:40	晴	25.6	18.0	-	10	砂混じり粘土状	灰黒色	無臭	礫	36	3.9	-	-	-	-	-	-	淡灰褐色	0.8	-	
		2	平成23年10月4日	12:01	晴	25.0	18.8	-	10	砂状	灰黒色	無臭	小石、礫	19	0.7	-	-	-	-	-	-	淡灰褐色	0.5	-	
		3	平成23年10月4日	12:31	晴	26.5	18.5	-	9	砂状	灰黒色	無臭	小石、礫	19	0.8	-	-	-	-	-	-	淡灰褐色	0.2	-	
愛知県	衣浦港	1	平成23年10月25日	9:45	曇	12	23.2	4.5	-	泥状	濃灰黒色	硫化水素臭	なし	66	8.8	>99	-	-	-	-	-	淡黄褐色	14.0	22.5	
		2	平成23年10月25日	9:50	曇	12	23.2	4.5	-	泥状	濃灰黒色	硫化水素臭	なし	66	8.9	>99	-	-	-	-	-	淡黄褐色	14.0	22.5	
		3	平成23年10月25日	9:55	曇	12	23.2	4.5	-	泥状	濃灰黒色	硫化水素臭	なし	65	8.6	>99	-	-	-	-	-	淡黄褐色	14.0	22.5	
	名古屋港	1	平成23年10月25日	11:50	曇	22.3	22.6	1.2	-	泥状	濃灰黒色	硫化水素臭	なし	66	7.7	>99	-	-	-	-	-	淡黄褐色	15.8	22.0	
		2	平成23年10月25日	11:55	曇	22.3	22.6	1.2	-	泥状	濃灰黒色	硫化水素臭	なし	65	7.5	>99	-	-	-	-	-	淡黄褐色	15.8	22.0	
		3	平成23年10月25日	12:00	曇	22.3	22.6	1.2	-	泥状	濃灰黒色	硫化水素臭	なし	65	7.2	>99	-	-	-	-	-	淡黄褐色	15.8	22.0	
三重県	四日市港	1	平成23年10月25日	10:20	曇	23.8	22.1	3.5	-	泥状	灰黒色	硫化水素臭	貝殻	59	6.7	-	-	-	-	-	-	淡黄緑色	7.5	23.0	
		2	平成23年10月25日	11:25	曇	21.8	22.0	4.5	-	泥状	灰黒色	硫化水素臭	貝殻	70	7.7	-	-	-	-	-	-	淡黄緑色	11.5	22.0	
		3	平成23年10月25日	11:55	曇	20.5	21.0	3.2	-	泥状	灰黒色	硫化水素臭	貝殻	60	6.6	-	-	-	-	-	-	淡黄緑色	7.0	22.0	
	鳥羽港	1	平成23年10月19日	10:05	晴	19.2	21.0	3.5	-	砂泥状	黄褐色	磯臭	貝殻	44	7.6	-	-	-	-	-	-	微青緑色	5.0	21.2	
		2	平成23年10月19日	10:20	晴	19.2	20.5	5.0	-	砂泥状	黄褐色	磯臭	貝殻	44	7.7	-	-	-	-	-	-	微青緑色	6.3	21.2	
		3	平成23年10月19日	10:40	晴	19.2	20.9	4.0	-	砂泥状	黄褐色	磯臭	貝殻	41	6.3	-	-	-	-	-	-	微青緑色	7.0	21.2	
滋賀県	琵琶湖南比良沖中央	1	平成23年10月18日	10:23	晴	18.1	20	8.0	-	泥状	淡灰色	沼沢臭	なし	80	10.3	-	-	-	-	-	-	濃緑色	57.2	8.8	
		2	平成23年10月18日	10:54	晴	19.0	20	8.0	-	泥状	淡灰色	沼沢臭	なし	79	9.9	-	-	-	-	-	-	濃緑色	52.0	8.5	
		3	平成23年10月18日	9:20	晴	17.5	20	8.0	-	泥状	淡灰色	沼沢臭	なし	81	10.6	-	-	-	-	-	-	濃緑色	53.6	8.8	
	琵琶湖唐崎沖中央	1	平成23年10月18日	12:05	晴	19.3	19.8	2.4	-	泥状	淡灰色	沼沢臭	水草、二枚貝	72	9.2	-	-	-	-	-	-	淡緑褐色	4.1	19.6	
		2	平成23年10月18日	12:32	晴	19.5	19.7	2.8	-	泥状	淡灰色	沼沢臭	水草	74	9.3	-	-	-	-	-	-	淡緑褐色	3.2	19.9	
		3	平成23年10月18日	13:10	晴	20.0	19.8	2.9	-	泥状	淡灰色	沼沢臭	水草	74	9.6	-	-	-	-	-	-	淡緑褐色	4.1	20.5	
京都府	宮津港	1	平成23年11月10日	9:52	曇	15.7	19.0	8.0	>100	泥状	灰黒色	海藻臭	なし	33	2.1	-	-	-	-	-	-	無色	11.5	19.8	
		2	平成23年11月10日	10:30	曇	16.4	18.9	8.0	>100	泥状	濃灰黒色	海藻臭	なし	54	8.0	-	-	-	-	-	-	無色	22.4	19.5	
		3	平成23年11月10日	10:50	曇	16.4	18.3	7.0	>100	泥状	濃灰黒色	海藻臭	なし	51	7.0	-	-	-	-	-	-	無色	22.3	20.4	
京都市	桂川宮前橋(京都市)	1	平成23年10月27日	13:00	晴	18	18.9	-	>60	砂状	濃灰黄茶色	無臭	なし	18	0.9	-	-	-	-	0.6	-	無色	0.7	18.5	
		2	平成23年10月27日	11:20	晴	18	17.5	-	>60	砂状	濃灰黄茶色	無臭	なし	20	0.9	-	-	-	-	0.6	-	無色	0.5	18.0	
		3	平成23年10月27日	11:06	晴	18	18.0	-	>60	砂状	濃灰黄茶色	無臭	なし	18	0.9	-	-	-	-	0.7	-	無色	0.6	17.8	
大阪府	大和川河口(堺市)	1	平成23年12月10日	10:35	晴	7.2	11.2	2.0	95	シルト状	黒色	強硫化水素臭	植物片	74	13.8	-	-	-	-	-	-	淡黄褐色	4.8	18.0	
		2	平成23年12月10日	10:15	晴	7.7	10.7	3.5	80	シルト状	濃オリブ灰色	腐敗性臭気	木くず、プラスチック	66	11.7	-	-	-	-	-	-	-	淡黄褐色	3.7	18.1
		3	平成23年12月10日	9:03	晴	4.9	10.5	3.4	85	シルト状	黒色	腐敗性臭気	なし	74	13.6	-	-	-	-	-	-	淡黄褐色	3.4	18.2	

平成23年度モニタリング調査試料採取情報

底質

地方公共団体	調査地点	検体番号	採取年月日	採取時分	天候	気温(°C)	水温(°C)	表層の透明度(m)	表層の透視度(cm)	外観	色相	臭気	夾雑物	水分含有量(%)	強熱減量(%)	泥分率(%)	粒度組成(%)			全有機炭素(mg/g)	硫化物(mg/g)	表層の色相	採泥深度(m)	底質温度(°C)		
																	砂	シルト	粘土							
大阪市	大阪港	1	平成23年12月21日	11:40	晴	12.7	13.0	3.5	-	ヘドロ粘土状	黒色	硫化水素臭	小石	63	8.0	-	-	-	-	-	-	無色	13.0	13.5		
		2	平成23年12月21日	10:55	晴	12.3	12.3	3.5	-	ヘドロ粘土状	黒色	硫化水素臭	小石	69	9.9	-	-	-	-	-	-	-	無色	13.0	13.4	
		3	平成23年12月21日	11:30	晴	12.3	12.4	4.0	-	ヘドロ粘土状	黒色	硫化水素臭	小石	70	10.1	-	-	-	-	-	-	-	無色	13.0	13.9	
	大阪港外	1	平成23年12月21日	9:15	晴	9.3	12.6	6.5	-	ヘドロ粘土状	灰色	微硫化水素臭	小石	69	8.7	-	-	-	-	-	-	-	無色	16.5	13.0	
		2	平成23年12月21日	9:30	晴	10.1	12.7	6.0	-	ヘドロ粘土状	灰色	微硫化水素臭	小石	66	8.8	-	-	-	-	-	-	-	無色	14.0	13.1	
		3	平成23年12月21日	9:45	晴	11.1	12.9	6.0	-	ヘドロ粘土状	灰色	微硫化水素臭	小石	55	5.4	-	-	-	-	-	-	-	無色	12.0	13.9	
	淀川河口(大阪市)	1	平成23年12月21日	10:10	晴	10.8	11.3	4.0	-	ヘドロ粘土状	灰黒色	微硫化水素臭	小石	59	8.9	-	-	-	-	-	-	-	無色	7.0	14.4	
		2	平成23年12月21日	10:20	晴	10.8	10.3	4.0	-	ヘドロ粘土状	灰黒色	微硫化水素臭	小石	60	9.8	-	-	-	-	-	-	-	無色	6.0	14.5	
		3	平成23年12月21日	10:30	晴	11.1	11.1	3.5	-	ヘドロ粘土状	灰黒色	微硫化水素臭	小石	54	19.6	-	-	-	-	-	-	-	無色	4.5	14.8	
大阪市	淀川(大阪市)	1	平成23年11月16日	10:00	晴	14.6	16.6	-	60.5	砂質混じり粘土状	灰色	微下水臭	タニシ、小石、ごみ	53	7.9	-	-	-	-	-	-	-	淡灰黄色	3.4	14.6	
		2	平成23年11月16日	11:30	晴	17.3	16.8	-	59.4	砂質混じり粘土状	灰色	微下水臭	タニシ、小石、ごみ	60	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	淡灰黄色	3.1	14.8
		3	平成23年11月16日	10:45	晴	16.6	16.7	-	64.2	砂質混じり粘土状	灰色	微下水臭	タニシ、小石	61	8.5	-	-	-	-	-	-	-	-	淡灰黄色	3.3	14.8
兵庫県	姫路沖	1	平成23年10月6日	10:57	晴	23.2	25.3	2.8	-	シルト状	灰色	微硫化水素臭	なし	65	10.4	-	-	-	-	-	-	-	濃緑色	9.0	25.0	
		2	平成23年10月6日	10:43	晴	23.0	25.0	1.8	-	シルト状	灰色	微硫化水素臭	なし	68	9.6	-	-	-	-	-	-	-	濃緑色	9.0	24.0	
		3	平成23年10月6日	10:30	晴	22.4	24.7	2.3	-	シルト状	灰色	微硫化水素臭	なし	66	8.4	-	-	-	-	-	-	-	濃緑色	11.0	24.0	
神戸市	神戸港中央	1	平成23年10月26日	9:45	晴	18.1	22	3.0	-	シルト状	濃灰緑色	微硫化水素臭	-	64	7.7	96	-	-	-	-	-	-	濃緑褐色	10.7	22.0	
		2	平成23年10月26日	10:10	晴	16.8	22	2.8	-	シルト状	濃灰緑色	微硫化水素臭	-	56	6.7	79	-	-	-	-	-	-	濃緑褐色	10.3	22.8	
		3	平成23年10月26日	10:25	晴	16.2	22	2.8	-	シルト状	黒緑色	硫化水素臭	-	66	8.0	98	-	-	-	-	-	-	濃緑褐色	12.9	22.5	
奈良県	大和川(王寺町)	1	平成23年10月25日	10:30	曇	20.5	20	-	>30	泥状	褐色	土臭	なし	23	1.4	-	-	-	-	-	-	-	淡黄色	0.2	20.0	
		2	平成23年10月25日	10:10	曇	20.5	20	-	>30	泥状	褐色	土臭	なし	29	2.6	-	-	-	-	-	-	-	淡黄色	0.2	20.0	
		3	平成23年10月25日	10:00	曇	20.5	20	-	>30	泥状	褐色	土臭	なし	32	3.3	-	-	-	-	-	-	-	淡黄色	0.1	20.0	
和歌山県	紀の川河口紀の川大橋(和歌山市)	1	平成23年10月19日	13:58	晴	24.4	24.9	1.0	-	ヘドロ状	濃灰緑色	微硫化水素臭	小石・小枝・貝	28	2.8	-	-	-	-	-	-	-	無色	5.2	24.6	
		2	平成23年10月19日	15:25	晴	23.1	21.1	1.3	-	砂状	灰黄色	無臭	小石、小枝、貝	20	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	無色	3.3	21.0
		3	平成23年10月19日	16:07	晴	22.9	21.0	1.3	-	砂状	灰黄色	無臭	小石、小枝、貝	21	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	無色	2.4	22.0
岡山県	水島沖	1	平成23年10月18日	11:09	晴	20.0	-	1.8	>30	軟泥状	灰緑色	土臭	貝殻の小片	45	5.3	-	-	-	-	-	-	-	濃黄緑色	8.7	23.2	
		2	平成23年10月18日	10:52	晴	19.8	-	1.9	>30	軟泥状	灰緑色	土臭	貝殻の小片	45	5.3	-	-	-	-	-	-	-	濃黄緑色	7.5	23.0	
		3	平成23年10月18日	11:28	晴	20.1	-	1.8	>30	軟泥状	灰緑色	土臭	貝殻の小片	48	5.8	-	-	-	-	-	-	-	濃黄緑色	8.8	23.0	
広島県	呉港	1	平成23年11月1日	9:55	晴	20.2	22.0	8.2	-	シルト状	灰褐色	微硫化水素臭	なし	71	10.9	98	-	-	-	-	-	-	濃緑青色	19.0	22.0	
		2	平成23年11月1日	10:33	晴	19.3	22.2	7.0	-	シルト状	灰褐色	無臭	なし	71	10.7	99	-	-	-	-	-	-	濃緑青色	17.0	21.8	
		3	平成23年11月1日	10:55	晴	20.0	21.8	8.0	-	シルト状	灰褐色	硫化水素臭	なし	77	10.9	100	-	-	-	-	-	-	濃緑青色	20.0	21.6	
	広島湾	1	平成23年11月1日	13:48	晴	22.0	22.4	8.0	-	シルト状	灰褐色	微硫化水素臭	なし	68	9.9	100	-	-	-	-	-	-	濃緑青色	15.0	22.5	
		2	平成23年11月1日	14:20	晴	23.7	22.2	7.5	-	シルト状	灰褐色	硫化水素臭	なし	73	11.5	100	-	-	-	-	-	-	濃緑青色	15.0	22.1	
		3	平成23年11月1日	14:34	晴	22.8	22.5	6.2	-	シルト状	灰褐色	微硫化水素臭	なし	68	10.4	100	-	-	-	-	-	-	濃緑青色	16.5	22.0	

平成23年度モニタリング調査試料採取情報

底質

地方公共団体	調査地点	検体番号	採取年月日	採取時分	天候	気温(°C)	水温(°C)	表層の透明度(m)	表層の透視度(cm)	外観	色相	臭気	夾雑物	水分含有量(%)	強熱減量(%)	泥分率(%)	粒度組成(%)			全有機炭素(mg/g)	硫化物(mg/g)	表層の色相	採泥深度(m)	底質温度(°C)
																	砂	シルト	粘土					
山口県	徳山湾	1	平成23年9月6日	10:05	晴	25	25.8	6.0	-	泥状	灰緑色	微硫化水素臭	なし	67	8.6	-	-	-	-	15.7	-	青緑色	24.2	18.5
		2	平成23年9月6日	10:15	晴	25	25.8	6.0	-	泥状	灰緑色	微硫化水素臭	なし	66	8.1	-	-	-	-	15.1	-	青緑色	24.2	18.5
		3	平成23年9月6日	10:23	晴	25	25.8	6.0	-	泥状	灰緑色	微硫化水素臭	なし	67	8.1	-	-	-	-	15.9	-	青緑色	24.2	18.5
	宇部沖	1	平成23年9月13日	10:55	晴	28.8	26.9	3.0	-	泥状	灰黒色	微硫化水素臭	なし	41	4.9	-	-	-	-	8.2	-	青緑色	9.8	22.0
		2	平成23年9月13日	11:03	晴	28.8	26.9	3.0	-	泥状	灰黒色	微硫化水素臭	なし	39	4.8	-	-	-	-	12.9	-	青緑色	9.8	22.0
		3	平成23年9月13日	11:10	晴	28.8	26.9	3.0	-	泥状	灰黒色	微硫化水素臭	なし	39	4.6	-	-	-	-	14.6	-	青緑色	9.8	22.0
	萩沖	1	平成23年10月28日	10:30	曇	17.1	21.6	8.0	-	泥状	灰緑色	無臭	なし	32	4.7	-	-	-	-	8.5	-	青緑色	25.9	22.0
		2	平成23年10月28日	10:55	曇	17.1	21.6	8.0	-	泥状	灰緑色	無臭	なし	33	4.9	-	-	-	-	7.9	-	青緑色	25.0	22.0
		3	平成23年10月28日	11:05	曇	17.1	21.6	8.0	-	泥状	灰緑色	無臭	なし	32	4.6	-	-	-	-	7.7	-	青緑色	26.2	22.0
徳島県	吉野川河口(徳島市)	1	平成23年9月29日	10:35	晴	22.5	22.5	2.0	>50	砂状	灰黒色	無臭	なし	20	0.9	-	-	-	-	-	-	淡灰黄緑色	2.5	25.6
		2	平成23年9月29日	9:45	晴	22.0	22.8	2.0	>50	砂泥状	灰緑色	微硫化水素臭	草の根	19	1.4	-	-	-	-	-	-	灰黄緑	2.6	25.8
		3	平成23年9月29日	11:05	晴	22.7	22.9	2.0	>50	ヘド口混じり砂状	灰黒色	無臭	なし	20	0.9	-	-	-	-	-	-	淡灰黄緑色	4.0	25.6
香川県	高松港	1	平成23年10月11日	9:10	曇	20.6	23.8	1.5	-	泥状	黒色	硫化水素臭	植物片、貝殻、小石	27	4.7	36	-	-	-	-	-	淡緑青色	3.0	23.1
		2	平成23年10月11日	9:20	曇	20.6	23.8	1.9	-	砂状	黒色	硫化水素臭	植物片、貝殻、小石	25	2.1	15	-	-	-	-	-	淡緑青色	6.0	23.4
		3	平成23年10月11日	9:30	曇	20.9	23.9	2.0	-	砂泥状	黒色	硫化水素臭	植物片、貝殻、小石	35	6.3	48	-	-	-	-	-	淡緑青色	6.0	23.5
愛媛県	新居浜港	1	平成23年11月21日	10:15	晴	11.5	19.0	4.5	-	泥状	灰黒色	無臭	なし	26	1.6	-	-	-	-	-	-	濃緑色	7.5	19.0
		2	平成23年11月21日	10:35	晴	11.6	19.0	5.0	-	泥状	灰黒色(一部茶色有)	微硫化水素臭	なし	30	2.0	-	-	-	-	-	-	濃緑色	8.5	19.0
		3	平成23年11月21日	11:10	晴	11.8	19.2	5.0	-	泥状	灰黒色	無臭	貝殻	29	1.8	-	-	-	-	-	-	濃緑色	8.5	19.2
高知県	四万十川河口(四万十市)	1	平成23年11月7日	10:39	晴	24.9	21	2.7	>30	泥状	黒褐色	無臭	なし	23	2.8	34	-	-	-	-	0.33	無色	4.5	24.8
		2	平成23年11月7日	9:10	晴	21.1	-	-	-	砂状	灰黒色	無臭	なし	19	1.6	2	-	-	-	-	0.17	-	0.3	20.6
		3	平成23年11月7日	12:12	晴	24.8	-	-	-	泥状	黒色	無臭	なし	55	6.3	73	-	-	-	-	0.54	-	6.0	24.4
北九州市	洞海湾	1	平成23年10月27日	10:10	晴	17.8	21	3.5	-	泥状	黒褐色	なし	なし	47	9.6	-	-	-	-	-	-	無色	10.9	-
		2	平成23年10月27日	9:20	晴	17.8	21	3.5	-	泥状	黒褐色	なし	なし	51	8.8	-	-	-	-	-	-	無色	10.8	-
		3	平成23年10月27日	9:50	晴	17.8	21	3.5	-	泥状	黒褐色	なし	なし	51	13.4	-	-	-	-	-	-	無色	11.0	-
福岡市	博多湾	1	平成23年10月18日	9:06	晴	20.1	21.3	1.9	-	シルト状	灰色	微硫化水素臭	貝殻	54	9.0	-	-	-	-	-	-	濃黄緑色	6.2	21.3
		2	平成23年10月18日	9:25	晴	20.8	21.6	1.9	-	シルト状	灰色	微硫化水素臭	貝殻	56	9.6	-	-	-	-	-	-	濃黄緑色	6.4	21.4
		3	平成23年10月18日	9:41	晴	20.6	21.4	1.8	-	シルト状	灰色	微硫化水素臭	貝殻	54	9.3	-	-	-	-	-	-	濃黄緑色	6.8	21.4
佐賀県	伊万里湾	1	平成23年10月12日	10:42	晴	26.2	23.2	3.5	-	泥状	灰色	微土臭	貝殻	65	11.0	-	-	-	-	-	-	無色	15.0	23.0
		2	平成23年10月12日	10:23	晴	26.0	23.2	4.0	-	泥状	灰色	微土臭	貝殻	63	10.7	-	-	-	-	-	-	無色	15.4	23.0
		3	平成23年10月12日	10:05	晴	25.0	23.6	3.8	-	泥状	灰色	微土臭	貝殻	64	10.8	-	-	-	-	-	-	無色	16.0	23.0
長崎県	大村湾	1	平成23年11月22日	12:05	晴	14.5	20	5.0	-	泥状	黒褐色	微硫化水素臭	貝殻	70	12.6	-	-	-	-	-	-	淡緑青色	18.9	20.0
		2	平成23年11月22日	12:22	晴	14.5	20	5.0	-	泥状	黒褐色	微硫化水素臭	貝殻	67	12.6	-	-	-	-	-	-	淡緑青色	18.4	20.0
		3	平成23年11月22日	12:39	晴	14.5	20	5.0	-	泥状	黒褐色	微硫化水素臭	貝殻	67	13.1	-	-	-	-	-	-	淡緑青色	18.2	20.0
大分県	大分川河口(大分市)	1	平成23年11月22日	9:18	晴	10.1	15.8	-	>100	泥状	茶色	無臭	貝殻片、岩石片	26	1.2	1	-	-	-	0.7	<0.003	灰緑色	1.8~2.0	17.9~18.9
		2	平成23年11月22日	10:53	晴	13.0	13.7	-	>100	砂状	茶色	無臭	貝殻片、木片、岩石片	29	1.5	2	-	-	-	0.7	0.013	灰緑色	1.5~2.3	18.9~19.5
		3	平成23年11月22日	11:41	晴	13.7	14.2	-	>100	砂状	茶色	無臭	貝殻片、礫、木片	27	1.2	1	-	-	-	1.0	0.019	灰緑色	1.4~2.4	19.1~19.7

平成23年度モニタリング調査試料採取情報

底質

地方公共団体	調査地点	検体番号	採取年月日	採取時分	天候	気温(°C)	水温(°C)	表層の透明度(m)	表層の透視度(cm)	外観	色相	臭気	夾雑物	水分含有量(%)	強熱減量(%)	泥分率(%)	粒度組成(%)			全有機炭素(mg/g)	硫化物(mg/g)	表層の色相	採泥深度(m)	底質温度(°C)	
																	砂	シルト	粘土						
宮崎県	大淀川河口(宮崎市)	1	平成23年10月26日	10:45	晴	19.8	19.4	>1.0	>50	大石、小石	淡灰黒色	無臭	なし	20	1.1	-	-	-	-	-	-	無色	0.4	19.4	
		2	平成23年10月26日	10:57	晴	19.9	19.5	>1.0	>50	大石、小石混じり砂状	淡灰黒色	無臭	なし	18	1.4	-	-	-	-	-	-	-	無色	0.5	19.5
		3	平成23年10月26日	11:05	晴	19.6	19.8	>1.0	>50	大石、小石混じり砂状	淡灰黒色	無臭	なし	21	1.2	-	-	-	-	-	-	-	無色	0.1	19.8
鹿児島県	天降川(霧島市)	1	平成23年10月19日	14:03	晴	21.2	20	-	>100	砂礫状	黒褐色	微下水臭	小石	23	1.2	1	63.3	35.6	1.1	-	-	無色	0.2	19.0	
		2	平成23年10月19日	11:40	晴	22.0	19	-	>100	砂礫状	黒褐色	無臭	小石	19	0.8	0	73.7	26.3	0.0	-	-	無色	0.2	20.4	
		3	平成23年10月19日	11:00	晴	23.4	19	-	>100	砂礫状	黒褐色	無臭	小石	20	0.8	0	73.2	26.6	0.1	-	-	無色	0.2	20.5	
	五反田川五反田橋(いちき串木野市)	1	平成23年10月26日	11:47	晴	18.7	17.5	-	>100	砂礫状	黒褐色	無臭	小石	21	1.7	0	79.8	20.0	0.2	-	-	無色	0.3	17.5	
		2	平成23年10月26日	11:15	晴	22.8	18.5	-	>100	砂礫状	赤褐色	無臭	小石	28	2.0	1	56.4	42.9	0.8	-	-	無色	0.2	18.5	
		3	平成23年10月26日	10:30	晴	23.3	16.5	-	>100	砂礫状	黒褐色	無臭	小石	22	1.7	0	75.3	24.2	0.4	-	-	無色	0.3	16.5	
沖縄県	那覇港	1	平成23年11月17日	10:33	曇	26	24.8	1.9	-	ヘド口状	灰色	無臭	木屑	59	9.9	98	-	-	-	-	-	無色	8.1	-	
		2	平成23年11月17日	10:10	曇	26	25.0	2.0	-	ヘド口状	灰黒色	下水臭	木屑	51	10.7	84	-	-	-	-	-	無色	6.2	-	
		3	平成23年11月17日	11:22	曇	26	24.3	3.5	-	ヘド口状	灰色	無臭	木屑、ビニール、小石	55	12.5	84	-	-	-	-	-	無色	7.2	-	