

調査対象物質	地方 公共団体	地点 番号	調査地点	測定値(評価値)			報告時 検出下限値
				検体1	検体2	検体3	
[1] 酢酸エチル 詳細環境調査・水質(ng/L) 地点ベース検出頻度：0/23(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：0/69(欠測等：0) 検出範囲：nd 検出下限値範囲：57～380 検出下限値：380 要求検出下限値：2,000	北海道	1	苫小牧港	nd	nd	nd	57
	仙台市	2	広瀬川広瀬大橋（仙台市）	※150	※120	※140	57
	茨城県	3	那珂川勝田橋（ひたちなか市）	※62	nd	nd	57
		4	利根川河口かもめ大橋（神栖市）	nd	nd	nd	57
	栃木県	5	田川（宇都宮市）	nd	nd	nd	180
	埼玉県	6	柳瀬川志木大橋（志木市）	※130	※160	※190	57
	千葉県	7	市原・姉崎海岸	nd	nd	nd	57
	東京都	8	荒川河口（江東区）	nd	nd	nd	57
		9	隅田川河口（港区）	nd	nd	nd	57
	横浜市	10	鶴見川亀の子橋（横浜市）	※97	※120	※120	57
		11	横浜港	nd	nd	nd	57
	川崎市	12	多摩川河口（川崎市）	nd	nd	nd	57
	新潟県	13	信濃川下流（新潟市）	nd	nd	nd	57
	静岡県	14	清水港	nd	nd	nd	57
	愛知県	15	名古屋港	nd	nd	nd	57
	三重県	16	四日市港	nd	nd	nd	380
	大阪府	17	大和川河口（堺市）	nd	nd	nd	57
	大阪市	18	大川毛馬橋（大阪市）	nd	nd	nd	57
	神戸市	19	神戸港中央	nd	nd	nd	57
	岡山県	20	水島沖	nd	nd	nd	57
	山口県	21	徳山湾	nd	nd	nd	57
	香川県	22	高松港	nd	nd	nd	180
	大分県	23	大分川河口	nd	nd	nd	57
[4] セリウム及びその化合物（セリウムとして） 詳細環境調査・水質(ng/L) 地点ベース検出頻度：21/21(欠測等：2) 検体ベース検出頻度：63/63(欠測等：6) 検出範囲：4.0～1,300 検出下限値範囲：1.4～6.1 検出下限値：1.4 要求検出下限値：3	北海道	1	石狩川河口石狩河口橋（石狩市）	370	210	520	1.8
		2	苫小牧港	4.4	4.0	6.7	1.8
	岩手県	3	豊沢川（花巻市）	71	91	85	1.8
	仙台市	4	広瀬川広瀬大橋（仙台市）	39	47	40	2.0
	茨城県	5	那珂川勝田橋（ひたちなか市）	33	43	38	2.8
		6	利根川河口かもめ大橋（神栖市）	450	390	360	2.8
	栃木県	7	田川（宇都宮市）	69	67	73	1.8
	東京都	8	荒川河口（江東区）	180	170	92	2.8
		9	隅田川河口（港区）	37	78	54	2.8
	横浜市	10	鶴見川亀の子橋（横浜市）	63	70	64	2.8
		11	横浜港	25	24	23	2.8
	愛知県	12	名古屋港	34	23	27	2.8
	三重県	13	四日市港	74	80	72	1.4
	大阪府	14	大和川河口（堺市）	200	200	310	2.8
	大阪市	15	大川毛馬橋（大阪市）	710	1300	880	2.8
		16	大阪港	140	140	140	2.8
	神戸市	17	神戸港中央	110	86	67	2.8
	岡山県	18	水島沖	53	50	50	2.8
	山口県	19	徳山湾	---	---	---	6.1
		20	萩沖	---	---	---	6.1
	福岡県	21	雷山川加布羅橋（前原市）	530	510	690	2.8
	福岡市	22	博多湾	55	68	65	2.1
	佐賀県	23	伊万里湾	31	30	10	1.4

(注1) ---：欠測等

(注2) 「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体

(注3) nd：不検出

(注4) ※：参考値（各地点での報告時検出下限値以上、検出下限値未満）

調査対象物質	地方 公共団体	地点 番号	調査地点	測定値(評価値)			報告時 検出下限値
				検体1	検体2	検体3	
[5] 2,2',6,6'-テトラ- <i>tert</i> -ブチル-4,4'-メチレンジフェノール 詳細環境調査・水質(ng/L) 地点ベース検出頻度：1/24(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：1/72(欠測等：0) 検出範囲：nd～2.5 検出下限値範囲：0.22～1.7 検出下限値：1.7 要求検出下限値：100	札幌市	1	豊平川中沼（札幌市）	nd	nd	nd	1.7
		2	新川第一新川橋（札幌市）	nd	nd	nd	1.5
	仙台市	3	広瀬川広瀬大橋（仙台市）	nd	nd	nd	0.22
		4	那珂川勝田橋（ひたちなか市）	nd	nd	nd	0.22
	茨城県	5	利根川河口かもめ大橋（神栖市）	nd	nd	nd	0.22
		6	鐺川多胡橋（高崎市）	nd	nd	nd	0.22
	群馬県	7	柳瀬川志木大橋（志木市）	nd	nd	nd	0.22
		8	市原・姉崎海岸	nd	nd	nd	1.6
	千葉県	9	鶴見川亀の子橋（横浜市）	nd	nd	nd	0.22
		10	横浜港	nd	nd	nd	0.22
	川崎市	11	川崎港京浜運河	nd	nd	nd	0.22
		12	犀川河口（金沢市）	nd	nd	nd	0.22
	長野県	13	諏訪湖湖心	nd	nd	nd	0.22
		14	天竜川（磐田市）	nd	nd	nd	0.22
	愛知県	15	名古屋港	nd	nd	nd	0.22
		16	桂川宮前橋（京都市）	nd	nd	nd	0.22
	大阪府	17	大和川河口（堺市）	nd	nd	nd	0.22
		18	大川毛馬橋（大阪市）	2.5	nd	nd	0.46
	神戸市	19	神戸港中央	nd	nd	nd	0.22
		20	大和川（王寺町）	nd	nd	※1.0	0.58
	岡山県	21	水島沖	nd	nd	nd	0.22
		22	徳山湾	nd	nd	nd	0.22
	福岡県	23	雷山川加布羅橋（前原市）	nd	nd	nd	0.22
		24	大分川河口	nd	nd	nd	0.22
[7-1] o-トルイジン 詳細環境調査・水質(ng/L) 地点ベース検出頻度：14/32(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：40/96(欠測等：0) 検出範囲：nd～8.0 検出下限値範囲：0.29～1.9 検出下限値：1.9 要求検出下限値：130	北海道	1	石狩川河口石狩河口橋（石狩市）	※1.8	※0.59	※0.79	0.55
		2	広瀬川広瀬大橋（仙台市）	nd	nd	nd	0.55
	山形県	3	最上川河口（酒田市）	nd	nd	nd	0.55
		4	那珂川勝田橋（ひたちなか市）	nd	nd	nd	0.29
	茨城県	5	利根川河口かもめ大橋（神栖市）	nd	nd	nd	0.29
		6	鐺川多胡橋（高崎市）	nd	nd	nd	0.55
	群馬県	7	市原・姉崎海岸	※1.4	※1.1	※1.2	0.55
		8	養老川浅井橋（市原市）	nd	nd	nd	0.55
	千葉県	9	荒川河口（江東区）	7.0	6.9	7.7	0.55
		10	隅田川河口（港区）	5.1	5.6	5.3	0.55
	東京都	11	鶴見川亀の子橋（横浜市）	7.8	7.6	7.4	0.55
		12	横浜港	※1.2	※1.3	※1.5	0.55
	川崎市	13	多摩川河口（川崎市）	※1.1	※0.77	※0.88	0.29
		14	川崎港京浜運河	※1.4	※1.6	※1.5	0.29
	新潟県	15	信濃川下流（新潟市）	nd	nd	nd	1.9
		16	犀川河口（金沢市）	7.6	4.3	4.7	0.29
	石川県	17	諏訪湖湖心	2.4	2.1	※1.2	0.29
		18	清水港	※1.7	※1.7	※1.7	0.55
	長野県	19	名古屋港	5.7	5.3	5.7	0.29
		20	四日市港	※1.1	※1.2	※1.2	0.29
	三重県	21	宮津港	2.5	2.9	3.1	1.1
		22	大和川河口（堺市）	4.1	3.8	4.9	0.55
	大阪府	23	大川毛馬橋（大阪市）	2.3	2.0	2.2	0.63
		24	大阪港	8.0	6.0	7.7	0.63
	神戸市	25	神戸港中央	※1.8	2.0	1.9	0.55
		26	旭川乙井手堰（岡山市）	nd	nd	nd	0.29
	岡山県	27	水島沖	※1.1	※1.1	※1.1	0.29
		28	徳山湾	4.4	5.0	4.8	0.29
	山口県	29	萩沖	※1.4	※1.6	※1.4	0.29
		30	高松港	2.7	2.2	2.7	0.29
	香川県	31	雷山川加布羅橋（前原市）	nd	nd	nd	0.55
		32	洞海湾	6.3	8.0	5.2	0.29

(注1)「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体

(注2) nd：不検出

(注3) ※：参考値（各地点での報告時検出下限値以上、検出下限値未満）

調査対象物質	地方 公共団体	地点 番号	調査地点	測定値(評価値)			報告時 検出下限値
				検体1	検体2	検体3	
[7-2] <i>p</i> -トルイジン 詳細環境調査・水質(ng/L) 地点ベース検出頻度：13/28(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：32/84(欠測等：0) 検出範囲：nd～2.9 検出下限値範囲：0.48～0.50 検出下限値：0.50 要求検出下限値：1	北海道	1	石狩川河口石狩河口橋（石狩市）	nd	nd	nd	0.48
	宮城県	2	迫川ニツ屋橋（登米市）	nd	nd	nd	0.48
		3	白石川船岡大橋（柴田町）	nd	nd	nd	0.48
	山形県	4	最上川河口（酒田市）	nd	nd	nd	0.48
	茨城県	5	那珂川勝田橋（ひたちなか市）	nd	nd	nd	0.48
		6	利根川河口かもめ大橋（神栖市）	nd	nd	nd	0.48
	千葉県	7	市原・姉崎海岸	nd	nd	nd	0.48
	東京都	8	荒川河口（江東区）	2.5	2.9	2.7	0.48
		9	隅田川河口（港区）	0.81	1.3	0.80	0.48
	横浜市	10	鶴見川亀の子橋（横浜市）	0.97	1.4	0.95	0.48
		11	横浜港	0.67	0.71	0.59	0.48
	川崎市	12	多摩川河口（川崎市）	nd	nd	nd	0.48
		13	川崎港京浜運河	0.72	1.2	0.91	0.48
	石川県	14	犀川河口（金沢市）	nd	nd	0.53	0.48
	長野県	15	諏訪湖湖心	nd	nd	nd	0.48
	静岡県	16	清水港	0.67	nd	nd	0.48
	愛知県	17	名古屋港	0.93	0.88	0.92	0.48
	大阪府	18	大和川河口（堺市）	0.71	0.88	0.84	0.48
		19	大川毛馬橋（大阪市）	nd	nd	nd	0.48
	大阪市	20	大阪港	0.92	1.4	0.61	0.48
		21	神戸港中央	nd	nd	nd	0.48
	岡山県	22	旭川乙井手堰（岡山市）	nd	nd	nd	0.48
		23	水島沖	nd	nd	0.51	0.48
	山口県	24	徳山湾	0.88	0.85	0.82	0.48
		25	萩沖	nd	nd	nd	0.48
	香川県	26	高松港	0.54	0.52	nd	0.48
	福岡県	27	雷山川加布羅橋（前原市）	nd	nd	nd	0.48
	福岡市	28	博多湾	nd	nd	nd	0.50
[8] ブタン-2-オン=オキシム 詳細環境調査・水質(ng/L) 地点ベース検出頻度：20/22(欠測等：2) 検体ベース検出頻度：54/66(欠測等：6) 検出範囲：nd～520 検出下限値範囲：4.4～21 検出下限値：9.7 要求検出下限値：10	北海道	1	石狩川河口石狩河口橋（石狩市）	33	nd	nd	9.7
	仙台市	2	広瀬川広瀬大橋（仙台市）	nd	nd	nd	7.2
		3	那珂川勝田橋（ひたちなか市）	※7.6	nd	nd	7.2
	茨城県	4	利根川河口かもめ大橋（神栖市）	30	27	28	14
	埼玉県	5	柳瀬川志木大橋（志木市）	110	75	82	7.2
	千葉県	6	市原・姉崎海岸	12	15	14	9.0
		7	鶴見川亀の子橋（横浜市）	37	32	36	9.7
	横浜市	8	横浜港	52	58	58	15
		9	多摩川河口（川崎市）	47	42	42	14
	川崎市	10	川崎港京浜運河	57	58	61	8.1
		11	犀川河口（金沢市）	34	25	38	4.4
	石川県	12	諏訪湖湖心	24	25	28	9.0
	長野県	13	名古屋港	490	520	460	21
	愛知県	14	四日市港	17	15	20	4.4
	三重県	15	桂川宮前橋（京都市）	54	49	61	8.1
	京都市	16	大和川河口（堺市）	28	24	48	6.2
	大阪府	17	神戸港中央	29	32	34	8.2
	神戸市	18	大和川（王寺町）	43	42	38	8.1
	奈良県	19	水島沖	14	16	nd	8.2
	岡山県	20	徳山湾	nd	nd	29	9.0
	山口県	21	高松港	27	19	11	9.7
	香川県	22	岩松川三島（宇和島市）	nd	28	9.8	6.2
	愛媛県	23	雷山川加布羅橋（前原市）	---	---	---	14
	福岡県	24	大分川河口	---	---	---	15

(注1) ---：欠測等

(注2) 「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体

(注3) nd：不検出

(注4) ※：参考値（各地点での報告時検出下限値以上、検出下限値未満）

調査対象物質	地方 公共団体	地点 番号	調査地点	測定値(評価値)			報告時 検出下限値
				検体1	検体2	検体3	
[9-1] ペルフルオロドデカン酸 詳細環境調査・水質(ng/L) 地点ベース検出頻度：3/27(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：8/81(欠測等：0) 検出範囲：nd～0.3 検出下限値範囲：0.014～0.1 検出下限値：0.1 要求検出下限値：0.1	北海道	1	苫小牧港	nd	nd	nd	0.1
	岩手県	2	豊沢川（花巻市）	nd	nd	nd	0.014
	茨城県	3	那珂川勝田橋（ひたちなか市）	nd	nd	nd	0.1
		4	利根川河口かもめ大橋（神栖市）	nd	nd	nd	0.1
	埼玉県	5	市野川徒歩橋（吉見町）	nd	nd	nd	0.1
	千葉県	6	養老川浅井橋（市原市）	nd	nd	nd	0.1
	東京都	7	荒川河口（江東区）	nd	nd	nd	0.1
		8	隅田川河口（港区）	nd	nd	nd	0.1
	横浜市	9	鶴見川亀の子橋（横浜市）	nd	nd	nd	0.1
		10	横浜港	nd	nd	nd	0.1
	川崎市	11	多摩川河口（川崎市）	nd	nd	nd	0.1
	新潟県	12	信濃川下流（新潟市）	nd	nd	nd	0.1
	静岡県	13	天竜川（磐田市）	nd	nd	nd	0.1
	愛知県	14	名古屋港	nd	nd	nd	0.040
	名古屋市	15	堀川港新橋（名古屋市）	nd	nd	nd	0.1
	京都府	16	宮津港	nd	nd	nd	0.043
	大阪府	17	大和川河口（堺市）	0.1	0.1	0.2	0.1
		18	大川毛馬橋（大阪市）	0.2	nd	0.1	0.1
	大阪市	19	大阪港	0.2	0.3	0.2	0.1
		20	姫路沖	nd	nd	nd	0.1
	兵庫県	21	神戸港中央	nd	nd	nd	0.1
	和歌山県	22	紀の川河口紀の川大橋（和歌山市）	nd	nd	nd	0.1
	山口県	23	徳山湾	nd	nd	nd	0.1
	香川県	24	高松港	nd	nd	nd	0.1
	福岡県	25	雷山川加布羅橋（前原市）	nd	nd	nd	0.1
	佐賀県	26	伊万里湾	nd	nd	nd	0.014
	大分県	27	大分川河口	nd	nd	nd	0.1
[9-2] ペルフルオロテトラデカン酸 詳細環境調査・水質(ng/L) 地点ベース検出頻度：0/27(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：0/81(欠測等：0) 検出範囲：nd 検出下限値範囲：0.021～0.1 検出下限値：0.1 要求検出下限値：0.1	北海道	1	苫小牧港	nd	nd	nd	0.1
	岩手県	2	豊沢川（花巻市）	nd	nd	nd	0.021
	茨城県	3	那珂川勝田橋（ひたちなか市）	nd	nd	nd	0.1
		4	利根川河口かもめ大橋（神栖市）	nd	nd	nd	0.1
	埼玉県	5	市野川徒歩橋（吉見町）	nd	nd	nd	0.1
	千葉県	6	養老川浅井橋（市原市）	nd	nd	nd	0.1
	東京都	7	荒川河口（江東区）	nd	nd	nd	0.1
		8	隅田川河口（港区）	nd	nd	nd	0.1
	横浜市	9	鶴見川亀の子橋（横浜市）	nd	nd	nd	0.1
		10	横浜港	nd	nd	nd	0.1
	川崎市	11	多摩川河口（川崎市）	nd	nd	nd	0.1
	新潟県	12	信濃川下流（新潟市）	nd	nd	nd	0.1
	静岡県	13	天竜川（磐田市）	nd	nd	nd	0.1
	愛知県	14	名古屋港	nd	nd	nd	0.049
	名古屋市	15	堀川港新橋（名古屋市）	nd	nd	nd	0.1
	京都府	16	宮津港	nd	nd	nd	0.038
	大阪府	17	大和川河口（堺市）	nd	nd	nd	0.1
		18	大川毛馬橋（大阪市）	nd	nd	nd	0.1
	大阪市	19	大阪港	nd	nd	nd	0.1
		20	姫路沖	nd	nd	nd	0.1
	兵庫県	21	神戸港中央	nd	nd	nd	0.1
	和歌山県	22	紀の川河口紀の川大橋（和歌山市）	nd	nd	nd	0.1
	山口県	23	徳山湾	nd	nd	nd	0.1
	香川県	24	高松港	nd	nd	nd	0.1
	福岡県	25	雷山川加布羅橋（前原市）	nd	nd	nd	0.1
	佐賀県	26	伊万里湾	nd	nd	nd	0.021
	大分県	27	大分川河口	nd	nd	nd	0.1

(注1)「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体

(注2) nd：不検出

調査対象物質	地方 公共団体	地点 番号	調査地点	測定値(評価値)			報告時 検出下限値
				検体1	検体2	検体3	
[9-3] ペルフルオロヘキサデカン酸 詳細環境調査・水質(ng/L) 地点ベース検出頻度：0/27(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：0/81(欠測等：0) 検出範囲：nd 検出下限値範囲：0.014～0.061 検出下限値：0.061 要求検出下限値：0.1	北海道	1	苫小牧港	nd	nd	nd	0.014
	岩手県	2	豊沢川（花巻市）	nd	nd	nd	0.024
	茨城県	3	那珂川勝田橋（ひたちなか市）	nd	nd	nd	0.014
		4	利根川河口かもめ大橋（神栖市）	nd	nd	nd	0.014
	埼玉県	5	市野川徒歩橋（吉見町）	nd	nd	nd	0.014
	千葉県	6	養老川浅井橋（市原市）	nd	nd	nd	0.014
	東京都	7	荒川河口（江東区）	nd	nd	nd	0.014
		8	隅田川河口（港区）	nd	nd	nd	0.014
	横浜市	9	鶴見川亀の子橋（横浜市）	nd	nd	nd	0.014
		10	横浜港	nd	nd	nd	0.014
	川崎市	11	多摩川河口（川崎市）	nd	nd	nd	0.014
	新潟県	12	信濃川下流（新潟市）	nd	nd	nd	0.014
	静岡県	13	天竜川（磐田市）	nd	nd	nd	0.014
	愛知県	14	名古屋港	nd	nd	nd	0.058
	名古屋市	15	堀川港新橋（名古屋市）	nd	nd	nd	0.014
	京都府	16	宮津港	nd	nd	nd	0.061
	大阪府	17	大和川河口（堺市）	nd	nd	nd	0.014
		18	大川毛馬橋（大阪市）	nd	nd	nd	0.014
	大阪市	19	大阪港	nd	nd	nd	0.014
		20	姫路沖	nd	nd	nd	0.014
	兵庫県	21	神戸港中央	nd	nd	nd	0.014
	和歌山県	22	紀の川河口紀の川大橋（和歌山市）	nd	nd	nd	0.014
	山口県	23	徳山湾	nd	nd	nd	0.014
	香川県	24	高松港	nd	nd	nd	0.014
	福岡県	25	雷山川加布羅橋（前原市）	nd	nd	nd	0.014
	佐賀県	26	伊万里湾	nd	nd	nd	0.023
	大分県	27	大分川河口	nd	nd	nd	0.014
[10-1] 1-メチルナフタレン 詳細環境調査・水質(ng/L) 地点ベース検出頻度：9/31(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：23/93(欠測等：0) 検出範囲：nd～5.0 検出下限値範囲：0.21～1.8 検出下限値：1.8 要求検出下限値：200	北海道	1	石狩川河口石狩河口橋（石狩市）	※1.3	2.9	2.5	0.7
	仙台市	2	広瀬川広瀬大橋（仙台市）	※1.4	※1.6	※1.7	0.7
	山形県	3	最上川河口（酒田市）	nd	nd	nd	0.7
	茨城県	4	那珂川勝田橋（ひたちなか市）	3.8	3.0	3.5	0.26
		5	利根川河口かもめ大橋（神栖市）	3.9	4.9	5.0	0.26
	群馬県	6	鐺川多胡橋（高崎市）	※1.2	※1.2	※1.4	0.7
	千葉県	7	市原・姉崎海岸	※1.3	※1.4	※1.7	0.7
		8	養老川浅井橋（市原市）	nd	nd	nd	0.7
	東京都	9	荒川河口（江東区）	3.3	3.0	3.7	0.7
		10	隅田川河口（港区）	2.5	3.0	3.0	0.7
	横浜市	11	鶴見川亀の子橋（横浜市）	※0.9	※0.8	※0.8	0.7
		12	横浜港	※1.7	2.1	2.1	0.7
	川崎市	13	多摩川河口（川崎市）	※0.69	※0.46	※1.0	0.26
		14	川崎港京浜運河	※1.1	※0.83	※1.1	0.26
	新潟県	15	信濃川下流（新潟市）	※0.35	※0.48	nd	0.33
	石川県	16	犀川河口（金沢市）	nd	nd	nd	0.26
	長野県	17	諏訪湖湖心	nd	nd	nd	1.0
	静岡県	18	清水港	※1.1	※0.9	※0.8	0.7
	愛知県	19	名古屋港	※0.71	※0.81	※0.90	0.21
	三重県	20	四日市港	nd	nd	nd	0.96
	京都府	21	宮津港	nd	nd	nd	1.8
	大阪府	22	大和川河口（堺市）	※0.8	nd	※0.9	0.7
		23	大川毛馬橋（大阪市）	nd	nd	nd	0.66
	大阪市	24	大阪港	nd	nd	nd	0.66
		25	神戸港中央	3.0	2.2	3.1	0.7
	岡山県	26	旭川乙井手堰（岡山市）	※0.68	※0.55	※0.65	0.26
		27	水島沖	2.9	3.3	3.2	0.26
	山口県	28	徳山湾	nd	nd	nd	1.5
		29	萩沖	nd	nd	nd	1.5
	香川県	30	高松港	2.4	※0.83	※0.72	0.26
	北九州市	31	洞海湾	nd	nd	nd	1.5

(注1)「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体

(注2) nd：不検出

(注3) ※：参考値（各地点での報告時検出下限値以上、検出下限値未満）

調査対象物質	地方 公共団体	地点 番号	調査地点	測定値(評価値)			報告時 検出下限値
				検体1	検体2	検体3	
[10-2] 2-メチルナフタレン 詳細環境調査・水質(ng/L) 地点ベース検出頻度：9/31(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：23/93(欠測等：0) 検出範囲：nd～9.9 検出下限値範囲：0.34～2.8 検出下限値：2.8 要求検出下限値：200	北海道	1	石狩川河口石狩河口橋（石狩市）	※1.5	3.1	※2.5	0.9
	仙台市	2	広瀬川広瀬大橋（仙台市）	nd	nd	※1.2	0.9
	山形県	3	最上川河口（酒田市）	nd	nd	nd	0.9
	茨城県	4	那珂川勝田橋（ひたちなか市）	5.9	5.6	5.1	0.34
		5	利根川河口かもめ大橋（神栖市）	8.2	8.9	9.9	0.34
	群馬県	6	鐺川多胡橋（高崎市）	※1.0	nd	※1.1	0.9
	千葉県	7	市原・姉崎海岸	※2.2	※2.5	2.8	0.9
		8	養老川浅井橋（市原市）	nd	nd	nd	0.9
	東京都	9	荒川河口（江東区）	5.4	4.8	4.9	0.9
		10	隅田川河口（港区）	3.7	4.1	4.3	0.9
	横浜市	11	鶴見川亀の子橋（横浜市）	※1.0	※0.9	※1.0	0.9
		12	横浜港	2.9	2.9	3.2	0.9
	川崎市	13	多摩川河口（川崎市）	※1.2	※0.48	※1.2	0.34
		14	川崎港京浜運河	※1.5	※1.2	※1.7	0.34
	新潟県	15	信濃川下流（新潟市）	nd	※0.66	nd	0.54
	石川県	16	犀川河口（金沢市）	nd	nd	nd	0.34
	長野県	17	諏訪湖湖心	nd	nd	nd	2.3
	静岡県	18	清水港	※1.9	※1.3	※1.5	0.9
	愛知県	19	名古屋港	※1.0	※1.3	※1.4	0.59
	三重県	20	四日市港	nd	nd	nd	1.1
	京都府	21	宮津港	nd	nd	nd	1.6
	大阪府	22	大和川河口（堺市）	※0.9	※1.0	※1.1	0.9
	大阪市	23	大川毛馬橋（大阪市）	nd	nd	nd	0.72
		24	大阪港	nd	nd	nd	0.72
	神戸市	25	神戸港中央	5.2	3.6	5.3	0.9
	岡山県	26	旭川乙井手堰（岡山市）	※0.94	※0.81	※0.97	0.34
		27	水島沖	3.1	3.4	3.4	0.34
	山口県	28	徳山湾	nd	nd	nd	2.1
		29	萩沖	※2.2	nd	nd	2.1
	香川県	30	高松港	※2.1	※0.94	※0.84	0.34
	北九州市	31	洞海湾	nd	nd	nd	2.8

(注1)「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体

(注2) nd：不検出

(注3) ※：参考値（各地点での報告時検出下限値以上、検出下限値未満）

調査対象物質	地方 公共団体	地点 番号	調査地点	測定値(評価値)			報告時 検出下限値
				検体1	検体2	検体3	
[3] <i>N,N</i> -ジシクロヘキシル-1,3-ベンゾチア ゾール-2-スルフェンアミド 詳細環境調査・底質(ng/g-dry) 地点ベース検出頻度：0/29(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：0/87(欠測等：0) 検出範囲：nd 検出下限値範囲：0.05～0.7 検出下限値：0.7 要求検出下限値：2,000	札幌市	1	豊平川中沼（札幌市）	nd	nd	nd	0.29
		2	新川第一新川橋（札幌市）	nd	nd	nd	0.29
	仙台市	3	広瀬川広瀬大橋（仙台市）	nd	nd	nd	0.07
		4	市原・姉崎海岸	nd	nd	nd	0.07
	東京都	5	荒川河口（江東区）	nd	nd	nd	0.7
		6	隅田川河口（港区）	nd	nd	nd	0.7
	横浜市	7	鶴見川亀の子橋（横浜市）	nd	nd	nd	0.06
		8	横浜港	nd	nd	nd	0.17
	川崎市	9	多摩川河口（川崎市）	nd	nd	nd	0.07
		10	川崎港京浜運河	nd	nd	nd	0.07
	新潟県	11	信濃川下流（新潟市）	nd	nd	nd	0.05
	石川県	12	犀川河口（金沢市）	nd	nd	nd	0.09
	長野県	13	諏訪湖湖心	nd	nd	nd	0.07
	静岡県	14	清水港	nd	nd	nd	0.07
		15	天竜川（磐田市）	nd	nd	nd	0.07
	愛知県	16	名古屋港	nd	nd	nd	0.07
	名古屋市	17	堀川港新橋（名古屋市）	nd	nd	nd	0.07
	三重県	18	四日市港	nd	nd	nd	0.08
	京都市	19	桂川宮前橋（京都市）	nd	nd	nd	0.07
	大阪府	20	大和川河口（堺市）	nd	nd	nd	0.07
		21	大川毛馬橋（大阪市）	nd	nd	nd	0.08
	大阪市	22	大阪港	nd	nd	nd	0.11
		23	神戸港中央	nd	nd	nd	0.07
	岡山県	24	水島沖	nd	nd	nd	0.07
	山口県	25	徳山湾	nd	nd	nd	0.07
	香川県	26	高松港	nd	nd	nd	0.07
	福岡県	27	大牟田沖	nd	nd	nd	0.07
		28	博多湾	nd	nd	nd	0.07
	佐賀県	29	伊万里湾	nd	nd	nd	0.07
[5] 2,2',6,6'-テトラ- <i>tert</i> -ブチル-4,4'-メチレン ジフェノール 詳細環境調査・底質(ng/g-dry) 地点ベース検出頻度：12/30(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：28/90(欠測等：0) 検出範囲：nd～12 検出下限値範囲：0.09～0.18 検出下限値：0.18 要求検出下限値：1,000	札幌市	1	豊平川中沼（札幌市）	nd	nd	nd	0.09
		2	新川第一新川橋（札幌市）	nd	nd	nd	0.09
	岩手県	3	豊沢川（花巻市）	nd	nd	nd	0.18
	山形県	4	最上川河口（酒田市）	nd	nd	nd	0.18
	千葉県	5	市原・姉崎海岸	nd	nd	nd	0.18
		6	鶴見川亀の子橋（横浜市）	nd	nd	nd	0.18
	横浜市	7	横浜港	0.35	nd	0.50	0.18
		8	多摩川河口（川崎市）	0.20	0.26	nd	0.18
	川崎市	9	川崎港京浜運河	0.50	0.50	1.5	0.18
		10	信濃川下流（新潟市）	nd	nd	nd	0.18
	石川県	11	犀川河口（金沢市）	0.66	nd	nd	0.18
	長野県	12	諏訪湖湖心	nd	nd	nd	0.18
	静岡県	13	清水港	nd	nd	nd	0.18
		14	天竜川（磐田市）	nd	nd	nd	0.18
	愛知県	15	名古屋港	1.0	1.6	1.0	0.18
	名古屋市	16	堀川港新橋（名古屋市）	10	12	2.7	0.18
	三重県	17	四日市港	0.21	nd	0.26	0.18
	京都市	18	桂川宮前橋（京都市）	nd	nd	nd	0.18
	大阪府	19	大和川河口（堺市）	0.29	0.34	0.22	0.18
		20	大川毛馬橋（大阪市）	0.34	0.18	1.5	0.18
	大阪市	21	大阪港	2.3	1.3	1.5	0.18
		22	大和川（王寺町）	nd	0.20	nd	0.18
	和歌山県	23	紀の川河口紀の川大橋（和歌山市）	nd	nd	nd	0.18
	神戸市	24	神戸港中央	nd	nd	nd	0.18
	岡山県	25	水島沖	nd	nd	nd	0.18
	山口県	26	徳山湾	nd	nd	nd	0.18
	香川県	27	高松港	nd	0.26	0.44	0.18
	福岡県	28	大牟田沖	nd	nd	nd	0.18
		29	博多湾	nd	nd	nd	0.18
	佐賀県	30	伊万里湾	nd	nd	nd	0.18

(注1)「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体

(注2) nd：不検出

調査対象物質	地方 公共団体	地点 番号	調査地点	測定値(評価値)			報告時 検出下限値
				検体1	検体2	検体3	
[6] 4-(1,1,3,3-テトラメチルブチル)フェノール 詳細環境調査・底質(ng/g-dry) 地点ベース検出頻度：13/29(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：30/87(欠測等：0) 検出範囲：nd～86 検出下限値範囲：1.9 検出下限値：1.9 要求検出下限値：3	北海道	1	苫小牧港	2.3	nd	nd	1.9
	仙台市	2	広瀬川広瀬大橋（仙台市）	nd	nd	nd	1.9
	千葉県	3	市原・姉崎海岸	9.6	nd	8.7	1.9
	東京都	4	荒川河口（江東区）	11	9.3	10	1.9
		5	隅田川河口（港区）	49	23	61	1.9
	横浜市	6	鶴見川亀の子橋（横浜市）	nd	nd	nd	1.9
		7	横浜港	6.9	11	11	1.9
	川崎市	8	多摩川河口（川崎市）	nd	nd	nd	1.9
		9	川崎港京浜運河	17	15	13	1.9
	新潟県	10	信濃川下流（新潟市）	nd	nd	nd	1.9
	石川県	11	犀川河口（金沢市）	nd	2.1	nd	1.9
	長野県	12	諏訪湖湖心	nd	nd	nd	1.9
	静岡県	13	清水港	nd	nd	nd	1.9
		14	天竜川（磐田市）	nd	nd	nd	1.9
	愛知県	15	名古屋港	76	73	57	1.9
	名古屋市	16	堀川港新橋（名古屋市）	86	61	36	1.9
	三重県	17	四日市港	9.3	12	16	1.9
	京都市	18	桂川宮前橋（京都市）	nd	nd	nd	1.9
	大阪府	19	大和川河口（堺市）	3.4	nd	nd	1.9
	大阪市	20	大川毛馬橋（大阪市）	nd	nd	nd	1.9
		21	大阪港	81	50	59	1.9
	神戸市	22	神戸港中央	nd	2.2	nd	1.9
	奈良県	23	大和川（王寺町）	nd	nd	nd	1.9
	岡山県	24	水島沖	nd	nd	nd	1.9
	山口県	25	徳山湾	nd	nd	nd	1.9
	香川県	26	高松港	nd	nd	nd	1.9
	福岡県	27	大牟田沖	nd	nd	nd	1.9
	福岡市	28	博多湾	nd	nd	nd	1.9
	佐賀県	29	伊万里湾	nd	nd	nd	1.9

調査対象物質	地方 公共団体	地点 番号	調査地点	測定値(評価値)			報告時 検出下限値
				検体1	検体2	検体3	
[3] <i>N,N</i> -ジシクロヘキシル-1,3-ベンゾチア ゾール-2-スルフェンアミド 詳細環境調査・生物(ng/g-wet) 地点ベース検出頻度：0/11(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：0/33(欠測等：0) 検出範囲：nd 検出下限値範囲：1.3～4.4 検出下限値：4.4 要求検出下限値：1,700	岩手県	1	山田湾（ムラサキイガイ）	nd	nd	nd	1.3
		2	山田湾（アイナメ）	nd	nd	nd	1.3
	東京都	3	東京湾（スズキ）	nd	nd	nd	1.3
		4	横浜港（ミドリイガイ）	nd	nd	nd	1.3
	横浜市	5	川崎港扇島沖（スズキ）	nd	nd	nd	1.3
		6	信濃川下流（新潟市）（コイ）	nd	nd	nd	4.4
	新潟県	7	大阪湾（スズキ）	nd	nd	nd	1.3
		8	水島沖（ボラ）	nd	nd	nd	1.3
	岡山県	9	徳山湾（ボラ）	nd	nd	nd	1.3
		10	萩沖（スズキ）	nd	nd	nd	1.3
	大分県	11	大分川河口（大分市）（スズキ）	nd	nd	nd	1.3
[5] 2,2',6,6'-テトラ- <i>tert</i> -ブチル-4,4'-メチレン ジフェノール 詳細環境調査・生物(ng/g-wet) 地点ベース検出頻度：3/11(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：6/33(欠測等：0) 検出範囲：nd～0.14 検出下限値範囲：0.037 検出下限値：0.037 要求検出下限値：1,600	岩手県	1	山田湾（ムラサキイガイ）	nd	nd	nd	0.037
		2	山田湾（アイナメ）	nd	nd	nd	0.037
	東京都	3	東京湾（スズキ）	nd	nd	nd	0.037
		4	横浜港（ミドリイガイ）	nd	nd	nd	0.037
	横浜市	5	川崎港扇島沖（スズキ）	0.056	0.044	0.14	0.037
		6	信濃川下流（新潟市）（コイ）	nd	nd	nd	0.037
	新潟県	7	大阪湾（スズキ）	0.040	nd	nd	0.037
		8	水島沖（ボラ）	0.081	0.050	nd	0.037
	岡山県	9	徳山湾（ボラ）	nd	nd	nd	0.037
		10	萩沖（スズキ）	nd	nd	nd	0.037
	大分県	11	大分川河口（大分市）（スズキ）	nd	nd	nd	0.037

(注1)「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体

(注2) nd：不検出

調査対象物質	地方 公共団体	地点 番号	調査地点	測定値(評価値)			報告時 検出下限値
				検体1	検体2	検体3	
[2] 4,4'-ジアミノジフェニルメタン (別 名：4,4'-メチレンジアニリン) 詳細環境調査・大気(ng/m ³) 地点ベース検出頻度：0/19(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：0/57(欠測等：0) 検出範囲：nd 検出下限値範囲：14～16 検出下限値：16 要求検出下限値：104	北海道	1	北海道環境科学センター（札幌市）	nd	nd	nd	14
	茨城県	2	茨城県霞ヶ浦環境科学センター（土浦市）	nd	nd	nd	15
		3	神栖消防署（神栖市）	nd	nd	nd	15
	埼玉県	4	埼玉県環境科学国際センター（加須市）	nd	nd	nd	15
	神奈川県	5	神奈川県環境科学センター（平塚市）	nd	nd	nd	16
	長野県	6	長野県環境保全研究所（長野市）	nd	nd	nd	15
	名古屋市	7	千種区平和公園（名古屋市）	nd	nd	nd	15
	三重県	8	三重県保健環境研究所（四日市市）	nd	nd	nd	15
	京都府	9	京都府宇治総合庁舎（宇治市）	nd	nd	nd	15
	大阪府	10	大阪府環境農林水産総合研究所（大阪市）	nd	nd	nd	15
	兵庫県	11	兵庫県環境研究センター（神戸市）	nd	nd	nd	16
	山口県	12	山口県環境保健センター（山口市）	nd	nd	nd	15
	香川県	13	香川県高松合同庁舎（高松市）	nd	nd	nd	15
	福岡県	14	福岡県宗像総合庁舎（宗像市）	nd	nd	nd	15
		15	大牟田市役所（大牟田市）	nd	nd	nd	15
	佐賀県	16	佐賀県環境センター（佐賀市）	nd	nd	nd	15
	熊本県	17	熊本県保健環境科学研究所（宇土市）	nd	nd	nd	15
	大分県	18	大分県衛生環境研究センター（大分市）	nd	nd	nd	15
		19	大分県西部保健所（日田市）	nd	nd	nd	15
[11] メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン)= ジイソシアネート 詳細環境調査・大気(ng/m ³) 地点ベース検出頻度：0/21(欠測等：1) 検体ベース検出頻度：0/63(欠測等：3) 検出範囲：nd 検出下限値範囲：0.10～0.45 検出下限値：0.31 要求検出下限値：0.33	札幌市	1	札幌市衛生研究所（札幌市）	---	---	---	0.45
	茨城県	2	茨城県霞ヶ浦環境科学センター（土浦市）	nd	nd	nd	0.10
		3	神栖消防署（神栖市）	nd	nd	nd	0.10
	群馬県	4	前橋市立宮城中学校（前橋市）	nd	nd	nd	0.11
	埼玉県	5	埼玉県環境科学国際センター（加須市）	nd	nd	nd	0.11
	千葉県	6	柏大室測定局（柏市）	nd	nd	nd	0.10
		7	松戸五香測定局（松戸市）	nd	nd	nd	0.10
	神奈川県	8	神奈川県環境科学センター（平塚市）	nd	nd	nd	0.11
	石川県	9	石川県保健環境センター（金沢市）	nd	nd	nd	0.28
	岐阜県	10	岐阜県保健環境研究所（各務原市）	nd	nd	nd	0.10
	名古屋市	11	千種区平和公園（名古屋市）	nd	nd	nd	0.18
	三重県	12	三重県保健環境研究所（四日市市）	nd	nd	nd	0.31
	大阪府	13	大阪府環境農林水産総合研究所（大阪市）	nd	nd	nd	0.10
	兵庫県	14	川西市役所（川西市）	nd	nd	nd	0.22
		15	兵庫県環境研究センター（神戸市）	nd	nd	nd	0.31
	山口県	16	山口県環境保健センター（山口市）	nd	nd	nd	0.10
	香川県	17	香川県高松合同庁舎（高松市）	nd	nd	nd	0.10
	福岡県	18	福岡県宗像総合庁舎（宗像市）	nd	nd	nd	0.10
		19	大牟田市役所（大牟田市）	nd	nd	nd	0.11
	熊本県	20	熊本県保健環境科学研究所（宇土市）	nd	nd	nd	0.11
	大分県	21	大分県衛生環境研究センター（大分市）	nd	nd	nd	0.10
		22	大分県西部保健所（日田市）	nd	nd	nd	0.10

(注1) ---：欠測等

(注2) 「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体

(注3) nd：不検出