

平成 17 年度詳細環境調査分析機関報告データ (添付資料)

調査媒体	頁
(1) 水質 .....	1
(2) 底質 .....	4
(3) 生物 .....	5
(4) 大気 .....	15

詳細環境調査

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] 4,4'-イソプロピリデンジフェノール (2,2-ビス (4'-ヒドロキシフェニル) プロパン又はビスフェノールA) 詳細・水質 (ng/L) 地点ベース検出頻度：9/10(欠測等：3) 検体ベース検出頻度：26/30(欠測等：9) 検出値範囲：nd～1,000 検出下限値範囲：1.1～12 検出下限値：2.4 要求検出下限値：30	北海道	1	石狩川河口石狩河口橋 (石狩市)	---	---	---	---
	茨城県	2	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	31	32	31	2.4
		3	那珂川勝田橋 (ひたちなか市)	2.7	2.8	7.9	2.4
	横浜市	4	鶴見川亀の子橋 (横浜市)	63	60	61	2.4
	石川県	5	犀川河口 (金沢市)	120	110	64	12
	長野県	6	諏訪湖湖心	nd	nd	nd	1.7
	三重県	7	四日市港	1,000	330	890	1.1
	京都府	8	宮津港	nd	3.7	2.9	1.7
	京都市	9	桂川宮前橋 (京都市)	25	25	25	2.4
	和歌山県	10	紀の川河口紀の川大橋 (和歌山市)	---	---	---	---
	山口県	11	徳山湾	11	16	8.9	1.7
		12	萩沖	6.3	6.1	4.6	1.7
	福岡市	13	博多湾	---	---	---	---
[2] エチレンジアミン四酢酸 詳細・水質 (ng/L) 地点ベース検出頻度：8/8(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：24/24(欠測等：0) 検出値範囲：2,200～260,000 検出下限値範囲：33～340 検出下限値：33 要求検出下限値：100	茨城県	1	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	6,200	6,900	6,000	33
		2	那珂川勝田橋 (ひたちなか市)	2,200	3,000	5,300	33
	埼玉県	3	柳瀬川志木大橋 (志木市)	260,000	240,000	220,000	340
		4	市野川徒歩橋 (吉見町)	120,000	120,000	110,000	340
	千葉県	5	一宮川 (長生村)	67,000	91,000	87,000	33
	横浜市	6	鶴見川亀の子橋 (横浜市)	190,000	260,000	250,000	33
	川崎市	7	多摩川河口 (川崎市)	9,900	13,000	11,000	33
		8	川崎港京浜運河	6,900	7,100	7,000	33
[3-1] 4-(1,1,3,3-テトラメチルブチル)フェノール 詳細・水質 (ng/L) 地点ベース検出頻度：7/11(欠測等：4) 検体ベース検出頻度：19/33(欠測等：12) 検出値範囲：nd～24 検出下限値範囲：0.50～13 検出下限値：1.9 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)	nd	nd	nd	1.9
	茨城県	2	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	2.6	3.0	2.8	0.50
		3	那珂川勝田橋 (ひたちなか市)	nd	※1.7	3.9	0.50
	栃木県	4	田川(宇都宮市)	21	24	24	3
	横浜市	5	鶴見川亀の子橋 (横浜市)	8.6	8.9	8.3	0.50
	川崎市	6	多摩川河口 (川崎市)	9.5	13	7.8	1.9
		7	川崎港京浜運河	10	4.0	4.6	1.9
	石川県	8	犀川河口 (金沢市)	nd	nd	nd	1.9
	愛知県	9	名古屋港	nd	nd	nd	1.9
	三重県	10	四日市港	nd	nd	nd	1.9
	京都市	11	桂川宮前橋 (京都市)	10	12	9.7	0.50
	和歌山県	12	紀の川河口紀の川大橋 (和歌山市)	---	---	---	---
	山口県	13	徳山湾	---	---	---	---
		14	萩沖	---	---	---	---
	福岡市	15	博多湾	---	---	---	---
[3-2] p-n-オクチルフェノール 詳細・水質 (ng/L) 地点ベース検出頻度：0/4(欠測等：1) 検体ベース検出頻度：0/12(欠測等：3) 検出値範囲：nd 検出下限値範囲：0.92 検出下限値：0.92 要求検出下限値：3	茨城県	1	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	nd	nd	nd	0.92
		2	那珂川勝田橋 (ひたちなか市)	nd	nd	nd	0.92
	横浜市	3	鶴見川亀の子橋 (横浜市)	nd	nd	nd	0.92
	京都市	4	桂川宮前橋 (京都市)	nd	nd	nd	0.92
	和歌山県	5	紀の川河口紀の川大橋 (和歌山市)	---	---	---	---
[4] クロロベンゼン 詳細・水質 (ng/L) 地点ベース検出頻度：0/9(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：0/27(欠測等：0) 検出値範囲：nd 検出下限値範囲：0.8～2 検出下限値：2 要求検出下限値：5	茨城県	1	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	nd	nd	nd	2
		2	那珂川勝田橋 (ひたちなか市)	nd	nd	nd	2
	千葉県	3	一宮川 (長生村)	nd	nd	nd	2
	横浜市	4	鶴見川亀の子橋 (横浜市)	nd	nd	nd	2
	川崎市	5	多摩川河口 (川崎市)	nd	nd	nd	2
		6	川崎港京浜運河	nd	nd	nd	2
	新潟県	7	信濃川下流 (新潟市)	nd	nd	nd	2
	京都府	8	宮津港	nd	nd	nd	0.8
	福岡市	9	博多湾	nd	nd	nd	2

(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)

詳細環境調査

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] o-ジクロロベンゼン 詳細・水質 (ng/L) 地点ベース検出頻度：0/8(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：0/24(欠測等：0) 検出値範囲：nd 検出下限値範囲：0.8～7 検出下限値：7 要求検出下限値：10	茨城県	1	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	nd	nd	nd	5
		2	那珂川勝田橋 (ひたちなか市)	nd	nd	nd	5
	川崎市	3	多摩川河口 (川崎市)	nd	nd	nd	0.8
		4	川崎港京浜運河	nd	nd	nd	0.8
	新潟県	5	信濃川下流 (新潟市)	nd	nd	nd	1.4
	京都府	6	宮津港	nd	nd	nd	1
	京都市	7	桂川宮前橋 (京都市)	nd	nd	nd	5
	福岡市	8	博多湾	nd	nd	nd	7
[7] p-ジクロロベンゼン 詳細・水質 地点ベース検出頻度：3/8(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：7/24(欠測等：0) 検出値範囲：nd～55 検出下限値範囲：1.2～10 検出下限値：10 要求検出下限値：10	茨城県	1	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	nd	nd	nd	3
		2	那珂川勝田橋 (ひたちなか市)	nd	nd	nd	3
	川崎市	3	多摩川河口 (川崎市)	17	23	17	1.5
		4	川崎港京浜運河	11	※7.4	※6.7	1.5
	新潟県	5	信濃川下流 (新潟市)	nd	nd	nd	1.2
	京都府	6	宮津港	nd	nd	nd	4.7
	京都市	7	桂川宮前橋 (京都市)	50	49	55	3
	福岡市	8	博多湾	nd	nd	nd	10
[8] N,N-ジメチルホルムアミド 詳細・水質(ng/L) 地点ベース検出頻度：4/9(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：10/27(欠測等：0) 検出値範囲：nd～1,500 検出下限値範囲：6～26 検出下限値：26 要求検出下限値：40	仙台市	1	広瀬川広瀬大橋 (仙台市)	nd	nd	nd	26
	茨城県	2	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	nd	nd	nd	26
		3	那珂川勝田橋 (ひたちなか市)	nd	nd	nd	26
	三重県	4	四日市港	110	nd	56	6
	京都市	5	桂川宮前橋 (京都市)	1,500	37	nd	26
	和歌山県	6	紀の川河口紀の川大橋 (和歌山市)	37	54	61	13
	山口県	7	徳山湾	nd	nd	nd	13
		8	萩沖	nd	nd	nd	13
	福岡市	9	博多湾	67	54	53	26
[9] 短鎖塩素化パラフィン 詳細・水質 (ng/L) 地点ベース検出頻度：0/8(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：0/24(欠測等：0) 検出値範囲：nd 検出下限値：※※40 要求検出下限値：0.001	茨城県	1	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	nd	nd	nd	※※40
		2	那珂川勝田橋 (ひたちなか市)	nd	nd	nd	※※40
	千葉県	3	一宮川 (長生村)	nd	nd	nd	※※40
	横浜市	4	鶴見川亀の子橋 (横浜市)	nd	nd	nd	※※40
	川崎市	5	多摩川河口 (川崎市)	nd	nd	nd	※※40
		6	川崎港京浜運河	nd	nd	nd	※※40
	大阪市	7	大阪港	nd	nd	nd	※※40
	岡山県	8	水島沖	nd	nd	nd	※※40
[9-1] 塩素化デカン (塩素数が5のもの) 詳細・水質 (ng/L) 地点ベース検出頻度：0/8(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：0/24(欠測等：0) 検出値範囲：nd 検出下限値範囲：8.4 検出下限値：8.4 要求検出下限値：0.001	茨城県	1	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	nd	nd	nd	8.4
		2	那珂川勝田橋 (ひたちなか市)	nd	nd	nd	8.4
	千葉県	3	一宮川 (長生村)	nd	nd	nd	8.4
	横浜市	4	鶴見川亀の子橋 (横浜市)	nd	nd	nd	8.4
	川崎市	5	多摩川河口 (川崎市)	nd	nd	nd	8.4
		6	川崎港京浜運河	nd	nd	nd	8.4
	大阪市	7	大阪港	nd	nd	nd	8.4
	岡山県	8	水島沖	nd	nd	nd	8.4
[9-2] 塩素化ウンデカン (塩素数が6のもの) 詳細・水質 (ng/L) 地点ベース検出頻度：0/8(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：0/24(欠測等：0) 検出値範囲：nd 検出下限値範囲：9.9 検出下限値：9.9 要求検出下限値：0.001	茨城県	1	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	nd	nd	nd	9.9
		2	那珂川勝田橋 (ひたちなか市)	nd	nd	nd	9.9
	千葉県	3	一宮川 (長生村)	nd	nd	nd	9.9
	横浜市	4	鶴見川亀の子橋 (横浜市)	nd	nd	nd	9.9
	川崎市	5	多摩川河口 (川崎市)	nd	nd	nd	9.9
		6	川崎港京浜運河	nd	nd	nd	9.9
	大阪市	7	大阪港	nd	nd	nd	9.9
	岡山県	8	水島沖	nd	nd	nd	9.9
[9-3] 塩素化ドデカン (塩素数が6のもの) 詳細・水質 (ng/L) 地点ベース検出頻度：0/8(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：0/24(欠測等：0) 検出値範囲：nd 検出下限値範囲：7.3 検出下限値：7.3 要求検出下限値：0.001	茨城県	1	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	nd	nd	nd	7.3
		2	那珂川勝田橋 (ひたちなか市)	nd	nd	nd	7.3
	千葉県	3	一宮川 (長生村)	nd	nd	nd	7.3
	横浜市	4	鶴見川亀の子橋 (横浜市)	nd	nd	nd	7.3
	川崎市	5	多摩川河口 (川崎市)	nd	nd	nd	7.3
		6	川崎港京浜運河	nd	nd	nd	7.3
	大阪市	7	大阪港	nd	nd	nd	7.3
	岡山県	8	水島沖	nd	nd	nd	7.3
[9-4] 塩素化トリデカン (塩素数が6のもの) 詳細・水質 (ng/L) 地点ベース検出頻度：0/8(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：0/24(欠測等：0) 検出値範囲：nd 検出下限値範囲：14 検出下限値：14 要求検出下限値：0.001	茨城県	1	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	nd	nd	nd	14
		2	那珂川勝田橋 (ひたちなか市)	nd	nd	nd	14
	千葉県	3	一宮川 (長生村)	nd	nd	nd	14
	横浜市	4	鶴見川亀の子橋 (横浜市)	nd	nd	nd	14
	川崎市	5	多摩川河口 (川崎市)	nd	nd	nd	14
		6	川崎港京浜運河	nd	nd	nd	14
	大阪市	7	大阪港	nd	nd	nd	14
	岡山県	8	水島沖	nd	nd	nd	14

(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)

(注4) ※※には便宜上同族体ごとの検出下限値の合計を記載した。このため、これらを下回る数値であってもndとはならない場合がある。

詳細環境調査

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
				検体1	検体2	検体3	検出下限値
[10] ノニルフェノール 詳細・水質 (ng/L) 地点ベース検出頻度：9/9(欠測等：7) 検体ベース検出頻度：23/27(欠測等：21) 検出値範囲：nd～480 検出下限値範囲：20～40 検出下限値：20 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)	---	---	---	---
		茨城県	2	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	20	nd	nd
	3		那珂川勝田橋 (ひたちなか市)	nd	nd	24	20
	栃木県	4	田川(宇都宮市)	140	160	140	32
		千葉県	5	一宮川 (長生村)	89	120	72
	横浜市		6	鶴見川亀の子橋 (横浜市)	28	26	31
		川崎市	7	多摩川河口 (川崎市)	200	480	160
	8		川崎港京浜運河	280	150	89	32
	石川県	9	犀川河口 (金沢市)	76	61	52	32
	愛知県	10	名古屋港	---	---	---	---
	三重県	11	四日市港	---	---	---	---
	京都市	12	桂川宮前橋 (京都市)	69	45	45	20
	和歌山県	13	紀の川河口紀の川大橋 (和歌山市)	---	---	---	---
	山口県	14	徳山湾	---	---	---	---
		15	萩沖	---	---	---	---
	福岡市	16	博多湾	---	---	---	---
[11] ヒドラジン 詳細・水質 (ng/L) 地点ベース検出頻度：0/3(欠測等：7) 検体ベース検出頻度：0/9(欠測等：21) 検出値範囲：nd 検出下限値範囲：1.3 検出下限値：1.3 要求検出下限値：2	茨城県	1	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	---	---	---	---
		2	那珂川勝田橋 (ひたちなか市)	---	---	---	---
	千葉県	3	一宮川 (長生村)	---	---	---	---
		横浜市	4	鶴見川亀の子橋 (横浜市)	---	---	---
	川崎市		5	多摩川河口 (川崎市)	---	---	---
		6	川崎港京浜運河	---	---	---	---
	新潟県	7	信濃川下流 (新潟市)	nd	nd	nd	1.3
	長野県	8	諏訪湖湖心	nd	nd	nd	1.3
	京都市	9	桂川宮前橋 (京都市)	---	---	---	---
	福岡市	10	博多湾	nd	nd	nd	1.3
[12] ベルフルオロオクタン酸 詳細・水質 (ng/L) 地点ベース検出頻度：7/7(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：21/21(欠測等：0) 検出値範囲：0.24～47 検出下限値範囲：0.04～2.3 検出下限値：0.04 要求検出下限値：0.04	岩手県	1	豊沢川 (花巻市)	0.25	0.40	0.24	0.04
	茨城県	2	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	6.4	6.6	7.8	0.04
		3	那珂川勝田橋 (ひたちなか市)	1.9	2.0	3.7	0.04
	新潟県	4	信濃川下流 (新潟市)	2.0	3.1	3.8	0.04
	石川県	5	犀川河口 (金沢市)	26	40	35	0.04
	愛知県	6	名古屋港	13	14	13	2.3
	大阪市	7	大阪港	42	47	44	0.04
[13] ベルフルオロオクタンスルホン酸 詳細・水質 (ng/L) 地点ベース検出頻度：7/7(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：21/21(欠測等：0) 検出値範囲：0.09～16 検出下限値範囲：0.05 検出下限値：0.05 要求検出下限値：0.04	岩手県	1	豊沢川 (花巻市)	0.11	0.09	0.09	0.05
	茨城県	2	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	3.3	3.4	4.1	0.05
		3	那珂川勝田橋 (ひたちなか市)	16	15	9.0	0.05
	新潟県	4	信濃川下流 (新潟市)	3.0	3.2	3.3	0.05
	石川県	5	犀川河口 (金沢市)	7.2	12	7.9	0.05
	愛知県	6	名古屋港	5.7	7.9	8.3	0.05
	大阪市	7	大阪港	9.7	12	11	0.05
[14] α-メチルスチレン (イソプロピルベンゼン) 詳細・水質 (ng/L) 地点ベース検出頻度：0/4(欠測等：2) 検体ベース検出頻度：0/12(欠測等：6) 検出値範囲：nd 検出下限値範囲：2～9 検出下限値：9 要求検出下限値：10	茨城県	1	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	nd	nd	nd	2
		2	那珂川勝田橋 (ひたちなか市)	nd	nd	nd	2
	新潟県	3	信濃川下流 (新潟市)	nd	nd	nd	7.7
	山口県	4	徳山湾	---	---	---	---
		5	萩沖	---	---	---	---
	福岡市	6	博多湾	nd	nd	nd	9

(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

詳細環境調査

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] ジイソプロピルナフタレン 詳細・底質 (ng/g-dry) 地点ベース検出頻度：6/7(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：17/21(欠測等：0) 検出値範囲：nd~7,500 検出下限値範囲：0.39~2.6 検出下限値：2.0 要求検出下限値：0.001	茨城県	1	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	nd	3.7	4.4	2.0
	川崎市	2	多摩川河口 (川崎市)	18	18	11	1.6
		3	川崎港京浜運河	49	54	61	2.0
	石川県	4	犀川河口 (金沢市)	7,500	25	27	1.4
	京都府	5	宮津港	nd	nd	nd	0.39
	大阪市	6	大阪港	91	70	80	2.6
	福岡市	7	博多湾	6.0	7.9	7.1	1.0
[9] 短鎖塩素化パラフィン 詳細・底質 (ng/g-dry) 地点ベース検出頻度：0/4(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：0/12(欠測等：0) 検出値範囲：nd 検出下限値：***3.6 要求検出下限値：0.001	茨城県	1	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	nd	nd	nd	***3.6
	石川県	2	犀川河口 (金沢市)	nd	nd	nd	***3.6
	大阪市	3	大阪港	nd	nd	nd	***3.6
	岡山県	4	水島沖	nd	nd	nd	***3.6
[9-1] 塩素化デカン (塩素数が5のもの) 詳細・底質 (ng/g-dry) 地点ベース検出頻度：0/4(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：0/12(欠測等：0) 検出値範囲：nd 検出下限値範囲：1.4 検出下限値：1.4 要求検出下限値：0.001	茨城県	1	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	nd	nd	nd	1.4
	石川県	2	犀川河口 (金沢市)	nd	nd	nd	1.4
	大阪市	3	大阪港	nd	nd	nd	1.4
	岡山県	4	水島沖	nd	nd	nd	1.4
[9-2] 塩素化ウンデカン (塩素数が6のもの) 詳細・底質 (ng/g-dry) 地点ベース検出頻度：0/4(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：0/12(欠測等：0) 検出値範囲：nd 検出下限値範囲：0.85 検出下限値：0.85 要求検出下限値：0.001	茨城県	1	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	nd	nd	nd	0.85
	石川県	2	犀川河口 (金沢市)	nd	nd	nd	0.85
	大阪市	3	大阪港	nd	nd	nd	0.85
	岡山県	4	水島沖	nd	nd	nd	0.85
[9-3] 塩素化ドデカン (塩素数が6のもの) 詳細・底質 (ng/g-dry) 地点ベース検出頻度：0/4(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：0/12(欠測等：0) 検出値範囲：nd 検出下限値範囲：0.80 検出下限値：0.80 要求検出下限値：0.001	茨城県	1	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	nd	nd	nd	0.80
	石川県	2	犀川河口 (金沢市)	nd	nd	nd	0.80
	大阪市	3	大阪港	nd	nd	nd	0.80
	岡山県	4	水島沖	nd	nd	nd	0.80
[9-4] 塩素化トリデカン (塩素数が6のもの) 詳細・底質 (ng/g-dry) 地点ベース検出頻度：0/4(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：0/12(欠測等：0) 検出値範囲：nd 検出下限値範囲：0.51 検出下限値：0.51 要求検出下限値：0.001	茨城県	1	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	nd	nd	nd	0.51
	石川県	2	犀川河口 (金沢市)	nd	nd	nd	0.51
	大阪市	3	大阪港	nd	nd	nd	0.51
	岡山県	4	水島沖	nd	nd	nd	0.51
[11] ヒドラジン 詳細・底質 (ng/g-dry) 地点ベース検出頻度：6/6(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：14/17(欠測等：1) 検出値範囲：nd~66 検出下限値範囲：0.30~0.65 検出下限値：0.65 要求検出下限値：	茨城県	1	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	nd	2.8	0.38	0.38
	川崎市	2	多摩川河口 (川崎市)	26	12	11	0.45
		3	川崎港京浜運河	1.5	2.3	2.1	0.33
	新潟県	4	信濃川下流 (新潟市)	2.7	nd	---	0.65
	石川県	5	犀川河口 (金沢市)	nd	5.3	8.2	0.33
	福岡市	6	博多湾	66	52	56	0.30
[12] ペルフルオロオクタン酸 詳細・底質 (ng/g-dry) 地点ベース検出頻度：5/6(欠測等：1) 検体ベース検出頻度：11/18(欠測等：3) 検出値範囲：nd~1.3 検出下限値範囲：0.024 検出下限値：0.024 要求検出下限値：0.04	茨城県	1	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	nd	nd	nd	0.024
	川崎市	2	多摩川河口 (川崎市)	0.23	0.37	0.30	0.024
		3	川崎港京浜運河	0.44	nd	nd	0.024
	新潟県	4	信濃川下流 (新潟市)	nd	nd	0.06	0.024
	石川県	5	犀川河口 (金沢市)	1.2	1.3	1.2	0.024
	愛知県	6	名古屋港	---	---	---	---
	大阪市	7	大阪港	0.78	0.86	1.3	0.024
[13] ペルフルオロオクタンスルホン酸 詳細・底質 (ng/g-dry) 地点ベース検出頻度：7/7(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：21/21(欠測等：0) 検出値範囲：0.026~0.85 検出下限値範囲：0.0072~0.031 検出下限値：0.0072 要求検出下限値：0.04	茨城県	1	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	0.026	0.2	0.11	0.0072
	川崎市	2	多摩川河口 (川崎市)	0.69	0.85	0.85	0.0072
		3	川崎港京浜運河	0.36	0.32	0.33	0.0072
	新潟県	4	信濃川下流 (新潟市)	0.058	0.056	0.33	0.0072
	石川県	5	犀川河口 (金沢市)	0.62	0.18	0.24	0.0072
	愛知県	6	名古屋港	0.094	0.086	0.065	0.031
	大阪市	7	大阪港	0.28	0.37	0.41	0.0072

(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) ※※には便宜上同族体ごとの検出下限値の合計を記載した。このため、これらを下回る数値であってもndとはならない場合がある。

詳細環境調査

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] ジイソプロピルナフタレン(貝類) 詳細・生物(貝類)(ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 3/6(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 9/18(欠測等: 0) 検出値範囲: nd~2.0 検出下限値範囲: 0.19 検出下限値: 0.19 要求検出下限値: 0.001	岩手県	1	山田湾 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.19
	横浜市	2	横浜港 ムラサキイガイ	1.8	1.9	2.0	0.19
	石川県	3	能登半島沿岸 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.19
	島根県	4	島根半島沿岸七類湾 ムラサキイガイ	0.76	0.86	0.79	0.19
	徳島県	5	鳴門 イガイ	nd	nd	nd	0.19
	香川県	6	高松港 イガイ	0.23	0.55	0.24	0.19
[5] ジイソプロピルナフタレン(魚類) 詳細・生物(魚類)(ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 10/18(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 29/54(欠測等: 0) 検出値範囲: nd~27 検出下限値範囲: 0.19 検出下限値: 0.19 要求検出下限値: 0.001	北海道	1	釧路沖 ウサギアイナメ	nd	nd	nd	0.19
		2	釧路沖 シロサケ	nd	nd	nd	0.19
		3	日本海沖(岩内沖) アイナメ	nd	nd	nd	0.19
	宮城県	4	仙台湾(松島湾) スズキ	nd	nd	nd	0.19
	茨城県	5	常磐沖 サンマ	nd	nd	nd	0.19
	東京都	6	東京湾 スズキ	7.4	12	11	0.19
	川崎市	7	川崎港扇島沖 スズキ	5.5	6.3	3.1	0.19
	三重県	8	伊勢湾 スズキ	0.46	0.19	8.8	0.19
	大阪府	9	大阪湾 スズキ	22	5.1	7.6	0.19
	大阪市	10	大阪港 スズキ	5.5	27	25	0.19
	兵庫県	11	姫路沖 スズキ	2.2	4.8	2.1	0.19
	鳥取県	12	中海 スズキ	0.66	0.22	0.62	0.19
	広島市	13	広島湾 スズキ	1.7	0.79	1.4	0.19
	山口県	14	徳山湾 ボラ	1.0	1.5	2.1	0.19
		15	萩沖 ボラ	nd	0.91	1.8	0.19
	高知県	16	四万十川河口(四万十市) スズキ	nd	nd	nd	0.19
	鹿児島県	17	薩摩半島西岸 スズキ	nd	nd	nd	0.19
	沖縄県	18	中城湾 ミナミクロダイ	nd	nd	nd	0.19
[9貝] 短鎖塩素化パラフィン 詳細・生物(貝類)(ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 3/6(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 5/18(欠測等: 0) 検出値範囲: nd~0.09 検出下限値: ※※1.0 要求検出下限値: 0.001	岩手県	1	山田湾 ムラサキイガイ	nd	nd	0.07	※※1.0
	横浜市	2	横浜港 ムラサキイガイ	0.09	0.07	0.04	※※1.0
	石川県	3	能登半島沿岸 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	※※1.0
	島根県	4	島根半島沿岸七類湾 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	※※1.0
	徳島県	5	鳴門 イガイ	nd	nd	nd	※※1.0
	香川県	6	高松港 イガイ	nd	nd	0.06	※※1.0
[9魚] 短鎖塩素化パラフィン 詳細・生物(魚類)(ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 11/18(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 19/54(欠測等: 0) 検出値範囲: nd~1.8 検出下限値: ※※1.0 要求検出下限値: 0.001	北海道	1	釧路沖 ウサギアイナメ	nd	nd	nd	※※1.0
		2	釧路沖 シロサケ	nd	nd	nd	※※1.0
		3	日本海沖(岩内沖) アイナメ	nd	nd	nd	※※1.0
	宮城県	4	仙台湾(松島湾) スズキ	0.05	nd	0.05	※※1.0
	茨城県	5	常磐沖 サンマ	nd	nd	0.09	※※1.0
	東京都	6	東京湾 スズキ	nd	nd	0.13	※※1.0
	川崎市	7	川崎港扇島沖 スズキ	1.6	0.62	1.8	※※1.0
	三重県	8	伊勢湾 スズキ	nd	nd	nd	※※1.0
	大阪府	9	大阪湾 スズキ	0.05	0.05	nd	※※1.0
	大阪市	10	大阪港 スズキ	0.16	0.49	0.39	※※1.0
	兵庫県	11	姫路沖 スズキ	0.09	0.20	nd	※※1.0
	鳥取県	12	中海 スズキ	nd	0.10	nd	※※1.0
	広島市	13	広島湾 スズキ	nd	nd	nd	※※1.0
	山口県	14	徳山湾 ボラ	nd	0.08	nd	※※1.0
		15	萩沖 ボラ	nd	0.12	nd	※※1.0
	高知県	16	四万十川河口(四万十市) スズキ	0.13	0.26	nd	※※1.0
	鹿児島県	17	薩摩半島西岸 スズキ	nd	nd	nd	※※1.0
	沖縄県	18	中城湾 ミナミクロダイ	nd	nd	nd	※※1.0

(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) ※※には便宜上同族体ごとの検出下限値の合計を記載した。このため、これらを下回る数値であってもndとはならない場合がある。

詳細環境調査

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貝] 塩素化デカン (塩素数が4から6までのもの) 詳細・生物 (貝類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 0/6(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 0/18(欠測等: 0) 検出値範囲: nd 検出下限値: ※※0.43 要求検出下限値: 0.001	岩手県	1	山田湾 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	※※0.43
	横浜市	2	横浜港 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	※※0.43
	石川県	3	能登半島沿岸 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	※※0.43
	島根県	4	島根半島沿岸七類湾 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	※※0.43
	徳島県	5	鳴門 イガイ	nd	nd	nd	※※0.43
	香川県	6	高松港 イガイ	nd	nd	nd	※※0.43
[9-1魚] 塩素化デカン (塩素数が4から6までのもの) 詳細・生物 (魚類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 2/18(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 3/54(欠測等: 0) 検出値範囲: nd~0.20 検出下限値: ※※0.43 要求検出下限値: 0.001	北海道	1	釧路沖 ウサギアイナメ	nd	nd	nd	※※0.43
		2	釧路沖 シロサケ	nd	nd	nd	※※0.43
		3	日本海沖 (岩内沖) アイナメ	nd	nd	nd	※※0.43
	宮城県	4	仙台湾 (松島湾) スズキ	nd	nd	nd	※※0.43
	茨城県	5	常磐沖 サンマ	nd	nd	nd	※※0.43
	東京都	6	東京湾 スズキ	nd	nd	nd	※※0.43
	川崎市	7	川崎港扇島沖 スズキ	0.20	nd	0.20	※※0.43
	三重県	8	伊勢湾 スズキ	nd	nd	nd	※※0.43
	大阪府	9	大阪湾 スズキ	nd	nd	nd	※※0.43
	大阪市	10	大阪港 スズキ	nd	nd	nd	※※0.43
	兵庫県	11	姫路沖 スズキ	nd	0.20	nd	※※0.43
	鳥取県	12	中海 スズキ	nd	nd	nd	※※0.43
	広島県	13	広島湾 スズキ	nd	nd	nd	※※0.43
	山口県	14	徳山湾 ボラ	nd	nd	nd	※※0.43
		15	萩沖 ボラ	nd	nd	nd	※※0.43
	高知県	16	四万十川河口 (四万十市) スズキ	nd	nd	nd	※※0.43
	鹿児島県	17	薩摩半島西岸 スズキ	nd	nd	nd	※※0.43
	沖縄県	18	中城湾 ミナミクロダイ	nd	nd	nd	※※0.43
[9-1a] 塩素化デカン (塩素数が4のもの) 詳細・生物 (貝類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 0/6(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 0/18(欠測等: 0) 検出値範囲: nd 検出下限値範囲: 0.03 検出下限値: 0.03 要求検出下限値: 0.001	岩手県	1	山田湾 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.03
	横浜市	2	横浜港 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.03
	石川県	3	能登半島沿岸 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.03
	島根県	4	島根半島沿岸七類湾 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.03
	徳島県	5	鳴門 イガイ	nd	nd	nd	0.03
	香川県	6	高松港 イガイ	nd	nd	nd	0.03
[9-1a] 塩素化デカン (塩素数が4のもの) 詳細・生物 (魚類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 0/18(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 0/54(欠測等: 0) 検出値範囲: nd 検出下限値範囲: 0.03 検出下限値: 0.03 要求検出下限値: 0.001	北海道	1	釧路沖 ウサギアイナメ	nd	nd	nd	0.03
		2	釧路沖 シロサケ	nd	nd	nd	0.03
		3	日本海沖 (岩内沖) アイナメ	nd	nd	nd	0.03
	宮城県	4	仙台湾 (松島湾) スズキ	nd	nd	nd	0.03
	茨城県	5	常磐沖 サンマ	nd	nd	nd	0.03
	東京都	6	東京湾 スズキ	nd	nd	nd	0.03
	川崎市	7	川崎港扇島沖 スズキ	nd	nd	nd	0.03
	三重県	8	伊勢湾 スズキ	nd	nd	nd	0.03
	大阪府	9	大阪湾 スズキ	nd	nd	nd	0.03
	大阪市	10	大阪港 スズキ	nd	nd	nd	0.03
	兵庫県	11	姫路沖 スズキ	nd	nd	nd	0.03
	鳥取県	12	中海 スズキ	nd	nd	nd	0.03
	広島市	13	広島湾 スズキ	nd	nd	nd	0.03
	山口県	14	徳山湾 ボラ	nd	nd	nd	0.03
		15	萩沖 ボラ	nd	nd	nd	0.03
	高知県	16	四万十川河口 (四万十市) スズキ	nd	nd	nd	0.03
	鹿児島県	17	薩摩半島西岸 スズキ	nd	nd	nd	0.03
	沖縄県	18	中城湾 ミナミクロダイ	nd	nd	nd	0.03

(注1)「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体

(注2) nd: 不検出

(注3) ※※には便宜上同族体ごとの検出下限値の合計を記載した。このため、これらを下回る数値であってもndとはならない場合がある。

詳細環境調査

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	
[9-1b] 塩素化デカン (塩素数が5のもの) 詳細・生物 (貝類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 0/6(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 0/18(欠測等: 0) 検出値範囲: nd 検出下限値範囲: 0.20 検出下限値: 0.20 要求検出下限値: 0.001	岩手県	1	山田湾 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.20
	横浜市	2	横浜港 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.20
	石川県	3	能登半島沿岸 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.20
	島根県	4	島根半島沿岸七瀬湾 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.20
	徳島県	5	鳴門 イガイ	nd	nd	nd	0.20
	香川県	6	高松港 イガイ	nd	nd	nd	0.20
[9-1b] 塩素化デカン (塩素数が5のもの) 詳細・生物 (魚類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 0/18(欠測等: 1) 検体ベース検出頻度: 0/54(欠測等: 3) 検出値範囲: nd 検出下限値範囲: 0.20 検出下限値: 0.20 要求検出下限値: 0.001 要求検出下限値: 0.001	北海道	1	釧路沖 ウサギアイナメ	nd	nd	nd	0.20
		2	釧路沖 シロサケ	nd	nd	nd	0.20
		3	日本海沖 (岩内沖) アイナメ	nd	nd	nd	0.20
	宮城県	4	仙台湾 (松島湾) スズキ	nd	nd	nd	0.20
	茨城県	5	常磐沖 サンマ	nd	nd	nd	0.20
	東京都	6	東京湾 スズキ	nd	nd	nd	0.20
	川崎市	7	川崎港扇島沖 スズキ	nd	nd	nd	0.20
	三重県	8	伊勢湾 スズキ	nd	nd	nd	0.20
	大阪府	9	大阪湾 スズキ	nd	nd	nd	0.20
	大阪市	10	大阪港 スズキ	nd	nd	nd	0.20
	兵庫県	11	姫路沖 スズキ	nd	nd	nd	0.20
	鳥取県	12	中海 スズキ	nd	nd	nd	0.20
	岡山県	13	水島沖 ボラ	---	---	---	---
	広島市	14	広島湾 スズキ	nd	nd	nd	0.20
	山口県	15	徳山湾 ボラ	nd	nd	nd	0.20
		16	萩沖 ボラ	nd	nd	nd	0.20
	高知県	17	四万十川河口 (四万十市) スズキ	nd	nd	nd	0.20
	鹿児島県	18	薩摩半島西岸 スズキ	nd	nd	nd	0.20
	沖縄県	19	中城湾 ミナミクロダイ	nd	nd	nd	0.20
[9-1c] 塩素化デカン (塩素数が6のもの) 詳細・生物 (貝類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 0/6(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 0/18(欠測等: 0) 検出値範囲: nd 検出下限値範囲: 0.20 検出下限値: 0.20 要求検出下限値: 0.001	岩手県	1	山田湾 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.20
	横浜市	2	横浜港 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.20
	石川県	3	能登半島沿岸 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.20
	島根県	4	島根半島沿岸七瀬湾 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.20
	徳島県	5	鳴門 イガイ	nd	nd	nd	0.20
	香川県	6	高松港 イガイ	nd	nd	nd	0.20
[9-1c] 塩素化デカン (塩素数が6のもの) 詳細・生物 (魚類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 2/18(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 3/54(欠測等: 0) 検出値範囲: nd~0.20 検出下限値範囲: 0.20 検出下限値: 0.20 要求検出下限値: 0.001	北海道	1	釧路沖 ウサギアイナメ	nd	nd	nd	0.20
		2	釧路沖 シロサケ	nd	nd	nd	0.20
		3	日本海沖 (岩内沖) アイナメ	nd	nd	nd	0.20
	宮城県	4	仙台湾 (松島湾) スズキ	nd	nd	nd	0.20
	茨城県	5	常磐沖 サンマ	nd	nd	nd	0.20
	東京都	6	東京湾 スズキ	nd	nd	nd	0.20
	川崎市	7	川崎港扇島沖 スズキ	0.20	nd	0.20	0.20
	三重県	8	伊勢湾 スズキ	nd	nd	nd	0.20
	大阪府	9	大阪湾 スズキ	nd	nd	nd	0.20
	大阪市	10	大阪港 スズキ	nd	nd	nd	0.20
	兵庫県	11	姫路沖 スズキ	nd	0.20	nd	0.20
	鳥取県	12	中海 スズキ	nd	nd	nd	0.20
	広島市	13	広島湾 スズキ	nd	nd	nd	0.20
	山口県	14	徳山湾 ボラ	nd	nd	nd	0.20
		15	萩沖 ボラ	nd	nd	nd	0.20
	高知県	16	四万十川河口 (四万十市) スズキ	nd	nd	nd	0.20
	鹿児島県	17	薩摩半島西岸 スズキ	nd	nd	nd	0.20
	沖縄県	18	中城湾 ミナミクロダイ	nd	nd	nd	0.20

(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



詳細環境調査

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	
[9-2] 塩素化ウンデカン (塩素数が5から7までのもの) 詳細・生物 (貝類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 1/6(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 3/18(欠測等: 0) 検出値範囲: nd~0.09 検出下限値: ※※0.14 要求検出下限値: 0.001	岩手県	1	山田湾 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	※※0.14
	横浜市	2	横浜港 ムラサキイガイ	0.09	0.07	0.04	※※0.14
	石川県	3	能登半島沿岸 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	※※0.14
	島根県	4	島根半島沿岸七類湾 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	※※0.14
	徳島県	5	鳴門 イガイ	nd	nd	nd	※※0.14
	香川県	6	高松港 イガイ	nd	nd	nd	※※0.14
[9-2] 塩素化ウンデカン (塩素数が5から7までのもの) 詳細・生物 (魚類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 2/18(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 6/54(欠測等: 0) 検出値範囲: nd~0.48 検出下限値: ※※0.14 要求検出下限値: 0.001	北海道	1	釧路沖 ウサギアイナメ	nd	nd	nd	※※0.14
		2	釧路沖 シロサケ	nd	nd	nd	※※0.14
		3	日本海沖 (岩内沖) アイナメ	nd	nd	nd	※※0.14
	宮城県	4	仙台湾 (松島湾) スズキ	nd	nd	nd	※※0.14
	茨城県	5	常磐沖 サンマ	nd	nd	nd	※※0.14
	東京都	6	東京湾 スズキ	nd	nd	nd	※※0.14
	川崎市	7	川崎港扇島沖 スズキ	0.34	0.24	0.48	※※0.14
	三重県	8	伊勢湾 スズキ	nd	nd	nd	※※0.14
	大阪府	9	大阪湾 スズキ	nd	nd	nd	※※0.14
	大阪市	10	大阪港 スズキ	0.08	0.28	0.22	※※0.14
	兵庫県	11	姫路沖 スズキ	nd	nd	nd	※※0.14
	鳥取県	12	中海 スズキ	nd	nd	nd	※※0.14
	広島市	13	広島湾 スズキ	nd	nd	nd	※※0.14
	山口県	14	徳山湾 ボラ	nd	nd	nd	※※0.14
		15	萩沖 ボラ	nd	nd	nd	※※0.14
	高知県	16	四万十川河口 (四万十市) スズキ	nd	nd	nd	※※0.14
	鹿児島県	17	薩摩半島西岸 スズキ	nd	nd	nd	※※0.14
	沖縄県	18	中城湾 ミナミクロダイ	nd	nd	nd	※※0.14
[9-2a] 塩素化ウンデカン (塩素数が5のもの) 詳細・生物 (貝類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 1/6(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 1/18(欠測等: 0) 検出値範囲: nd~0.04 検出下限値範囲: 0.04 検出下限値: 0.04 要求検出下限値: 0.001	岩手県	1	山田湾 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.04
	横浜市	2	横浜港 ムラサキイガイ	nd	nd	0.04	0.04
	石川県	3	能登半島沿岸 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.04
	島根県	4	島根半島沿岸七類湾 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.04
	徳島県	5	鳴門 イガイ	nd	nd	nd	0.04
	香川県	6	高松港 イガイ	nd	nd	nd	0.04
[9-2a] 塩素化ウンデカン (塩素数が5のもの) 詳細・生物 (魚類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 1/18(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 2/54(欠測等: 0) 検出値範囲: nd~0.08 検出下限値範囲: 0.04 検出下限値: 0.04 要求検出下限値: 0.001	北海道	1	釧路沖 ウサギアイナメ	nd	nd	nd	0.04
		2	釧路沖 シロサケ	nd	nd	nd	0.04
		3	日本海沖 (岩内沖) アイナメ	nd	nd	nd	0.04
	宮城県	4	仙台湾 (松島湾) スズキ	nd	nd	nd	0.04
	茨城県	5	常磐沖 サンマ	nd	nd	nd	0.04
	東京都	6	東京湾 スズキ	nd	nd	nd	0.04
	川崎市	7	川崎港扇島沖 スズキ	0.06	nd	0.08	0.04
	三重県	8	伊勢湾 スズキ	nd	nd	nd	0.04
	大阪府	9	大阪湾 スズキ	nd	nd	nd	0.04
	大阪市	10	大阪港 スズキ	nd	nd	nd	0.04
	兵庫県	11	姫路沖 スズキ	nd	nd	nd	0.04
	鳥取県	12	中海 スズキ	nd	nd	nd	0.04
	広島市	13	広島湾 スズキ	nd	nd	nd	0.04
	山口県	14	徳山湾 ボラ	nd	nd	nd	0.04
		15	萩沖 ボラ	nd	nd	nd	0.04
	高知県	16	四万十川河口 (四万十市) スズキ	nd	nd	nd	0.04
	鹿児島県	17	薩摩半島西岸 スズキ	nd	nd	nd	0.04
	沖縄県	18	中城湾 ミナミクロダイ	nd	nd	nd	0.04

(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) ※※には便宜上同族体ごとの検出下限値の合計を記載した。このため、これらを下回る数値であってもndとはならない場合がある。

詳細環境調査

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	
[9-2b] 塩素化ウンデカン (塩素数が6のもの) 詳細・生物 (貝類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 0/6(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 0/18(欠測等: 0) 検出値範囲: nd 検出下限値範囲: 0.06 検出下限値: 0.06 要求検出下限値: 0.001	岩手県	1	山田湾 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.06
	横浜市	2	横浜港 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.06
	石川県	3	能登半島沿岸 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.06
	島根県	4	島根半島沿岸七瀬湾 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.06
	徳島県	5	鳴門 イガイ	nd	nd	nd	0.06
	香川県	6	高松港 イガイ	nd	nd	nd	0.06
[9-2b] 塩素化ウンデカン (塩素数が6のもの) 詳細・生物 (魚類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 1/18(欠測等: 1) 検体ベース検出頻度: 2/54(欠測等: 3) 検出値範囲: nd~0.13 検出下限値範囲: 0.06 検出下限値: 0.06 要求検出下限値: 0.001	北海道	1	釧路沖 ウサギアイナメ	nd	nd	nd	0.06
		2	釧路沖 シロサケ	nd	nd	nd	0.06
		3	日本海沖 (岩内沖) アイナメ	nd	nd	nd	0.06
	宮城県	4	仙台湾 (松島湾) スズキ	nd	nd	nd	0.06
	茨城県	5	常磐沖 サンマ	nd	nd	nd	0.06
	東京都	6	東京湾 スズキ	nd	nd	nd	0.06
	川崎市	7	川崎港扇島沖 スズキ	0.08	nd	0.13	0.06
	三重県	8	伊勢湾 スズキ	nd	nd	nd	0.06
	大阪府	9	大阪湾 スズキ	nd	nd	nd	0.06
	大阪市	10	大阪港 スズキ	nd	nd	nd	0.06
	兵庫県	11	姫路沖 スズキ	nd	nd	nd	0.06
	鳥取県	12	中海 スズキ	nd	nd	nd	0.06
	岡山県	13	水島沖 ボラ	---	---	---	---
	広島市	14	広島湾 スズキ	nd	nd	nd	0.06
	山口県	15	徳山湾 ボラ	nd	nd	nd	0.06
		16	萩沖 ボラ	nd	nd	nd	0.06
	高知県	17	四万十川河口 (四万十市) スズキ	nd	nd	nd	0.06
	鹿児島県	18	薩摩半島西岸 スズキ	nd	nd	nd	0.06
	沖縄県	19	中城湾 ミナミクロダイ	nd	nd	nd	0.06
[9-2c] 塩素化ウンデカン (塩素数が7のもの) 詳細・生物 (貝類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 1/6(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 2/18(欠測等: 0) 検出値範囲: nd~0.09 検出下限値範囲: 0.04 検出下限値: 0.04 要求検出下限値: 0.001	岩手県	1	山田湾 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.04
	横浜市	2	横浜港 ムラサキイガイ	0.09	0.07	nd	0.04
	石川県	3	能登半島沿岸 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.04
	島根県	4	島根半島沿岸七瀬湾 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.04
	徳島県	5	鳴門 イガイ	nd	nd	nd	0.04
	香川県	6	高松港 イガイ	nd	nd	nd	0.04
[9-2c] 塩素化ウンデカン (塩素数が7のもの) 詳細・生物 (魚類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 2/18(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 6/54(欠測等: 0) 検出値範囲: nd~0.28 検出下限値範囲: 0.04 検出下限値: 0.04 要求検出下限値: 0.001	北海道	1	釧路沖 ウサギアイナメ	nd	nd	nd	0.04
		2	釧路沖 シロサケ	nd	nd	nd	0.04
		3	日本海沖 (岩内沖) アイナメ	nd	nd	nd	0.04
	宮城県	4	仙台湾 (松島湾) スズキ	nd	nd	nd	0.04
	茨城県	5	常磐沖 サンマ	nd	nd	nd	0.04
	東京都	6	東京湾 スズキ	nd	nd	nd	0.04
	川崎市	7	川崎港扇島沖 スズキ	0.20	0.24	0.27	0.04
	三重県	8	伊勢湾 スズキ	nd	nd	nd	0.04
	大阪府	9	大阪湾 スズキ	nd	nd	nd	0.04
	大阪市	10	大阪港 スズキ	0.08	0.28	0.22	0.04
	兵庫県	11	姫路沖 スズキ	nd	nd	nd	0.04
	鳥取県	12	中海 スズキ	nd	nd	nd	0.04
	広島市	13	広島湾 スズキ	nd	nd	nd	0.04
	山口県	14	徳山湾 ボラ	nd	nd	nd	0.04
		15	萩沖 ボラ	nd	nd	nd	0.04
	高知県	16	四万十川河口 (四万十市) スズキ	nd	nd	nd	0.04
	鹿児島県	17	薩摩半島西岸 スズキ	nd	nd	nd	0.04
	沖縄県	18	中城湾 ミナミクロダイ	nd	nd	nd	0.04

(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

詳細環境調査

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] 塩素化ドデカン (塩素数が5から7までのもの) 詳細・生物 (貝類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 0/6(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 0/18(欠測等: 0) 検出値範囲: nd 検出下限値: ※※0.14 要求検出下限値: 0.001	岩手県	1	山田湾 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	※※0.14
	横浜市	2	横浜港 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	※※0.14
	石川県	3	能登半島沿岸 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	※※0.14
	島根県	4	島根半島沿岸七瀬湾 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	※※0.14
	徳島県	5	鳴門 イガイ	nd	nd	nd	※※0.14
	香川県	6	高松港 イガイ	nd	nd	nd	※※0.14
[9-3] 塩素化ドデカン (塩素数が5から7までのもの) 詳細・生物 (魚類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 6/18(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 10/54(欠測等: 0) 検出値範囲: nd~0.40 検出下限値: ※※0.14 要求検出下限値: 0.001	北海道	1	釧路沖 ウサギアイナメ	nd	nd	nd	※※0.14
		2	釧路沖 シロサケ	nd	nd	nd	※※0.14
		3	日本海沖 (岩内沖) アイナメ	nd	nd	nd	※※0.14
	宮城県	4	仙台湾 (松島湾) スズキ	nd	nd	nd	※※0.14
	茨城県	5	常磐沖 サンマ	nd	nd	0.03	※※0.14
	東京都	6	東京湾 スズキ	nd	nd	nd	※※0.14
	川崎市	7	川崎港扇島沖 スズキ	0.34	0.14	0.40	※※0.14
	三重県	8	伊勢湾 スズキ	nd	nd	nd	※※0.14
	大阪府	9	大阪湾 スズキ	nd	nd	nd	※※0.14
	大阪市	10	大阪港 スズキ	nd	0.02	0.02	※※0.14
	兵庫県	11	姫路沖 スズキ	0.02	nd	nd	※※0.14
	鳥取県	12	中海 スズキ	nd	0.03	nd	※※0.14
	広島市	13	広島湾 スズキ	nd	nd	nd	※※0.14
	山口県	14	徳山湾 ボラ	nd	nd	nd	※※0.14
		15	萩沖 ボラ	nd	nd	nd	※※0.14
	高知県	16	四万十川河口 (四万十市) スズキ	0.13	0.26	nd	※※0.14
	鹿児島県	17	薩摩半島西岸 スズキ	nd	nd	nd	※※0.14
	沖縄県	18	中城湾 ミナミクロダイ	nd	nd	nd	※※0.14
[9-3a] 塩素化ドデカン (塩素数が5のもの) 詳細・生物 (貝類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 0/6(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 0/18(欠測等: 0) 検出値範囲: nd 検出下限値範囲: 0.02 検出下限値: 0.02 要求検出下限値: 0.001	岩手県	1	山田湾 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.02
	横浜市	2	横浜港 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.02
	石川県	3	能登半島沿岸 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.02
	島根県	4	島根半島沿岸七瀬湾 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.02
	徳島県	5	鳴門 イガイ	nd	nd	nd	0.02
	香川県	6	高松港 イガイ	nd	nd	nd	0.02
[9-3a] 塩素化ドデカン (塩素数が5のもの) 詳細・生物 (魚類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 5/18(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 8/54(欠測等: 0) 検出値範囲: nd~0.09 検出下限値範囲: 0.02 検出下限値: 0.02 要求検出下限値: 0.001	北海道	1	釧路沖 ウサギアイナメ	nd	nd	nd	0.02
		2	釧路沖 シロサケ	nd	nd	nd	0.02
		3	日本海沖 (岩内沖) アイナメ	nd	nd	nd	0.02
	宮城県	4	仙台湾 (松島湾) スズキ	nd	nd	nd	0.02
	茨城県	5	常磐沖 サンマ	nd	nd	0.03	0.02
	東京都	6	東京湾 スズキ	nd	nd	nd	0.02
	川崎市	7	川崎港扇島沖 スズキ	0.05	0.02	0.09	0.02
	三重県	8	伊勢湾 スズキ	nd	nd	nd	0.02
	大阪府	9	大阪湾 スズキ	nd	nd	nd	0.02
	大阪市	10	大阪港 スズキ	nd	0.02	0.02	0.02
	兵庫県	11	姫路沖 スズキ	0.02	nd	nd	0.02
	鳥取県	12	中海 スズキ	nd	0.03	nd	0.02
	広島市	13	広島湾 スズキ	nd	nd	nd	0.02
	山口県	14	徳山湾 ボラ	nd	nd	nd	0.02
		15	萩沖 ボラ	nd	nd	nd	0.02
	高知県	16	四万十川河口 (四万十市) スズキ	nd	nd	nd	0.02
	鹿児島県	17	薩摩半島西岸 スズキ	nd	nd	nd	0.02
	沖縄県	18	中城湾 ミナミクロダイ	nd	nd	nd	0.02

(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) ※※には便宜上同族体ごとの検出下限値の合計を記載した。このため、これらを下回る数値であってもndとはならない場合がある。

詳細環境調査

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		
[9-3b] 塩素化ドデカン (塩素数が6のもの) 詳細・生物 (貝類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 0/6(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 0/18(欠測等: 0) 検出値範囲: nd 検出下限値範囲: 0.06 検出下限値: 0.06 要求検出下限値: 0.001		1	山田湾 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.06	
		2	横浜港 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.06	
		3	能登半島沿岸 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.06	
		4	島根半島沿岸七瀬湾 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.06	
		5	鳴門 イガイ	nd	nd	nd	0.06	
		6	高松港 イガイ	nd	nd	nd	0.06	
[9-3b] 塩素化ドデカン (塩素数が6のもの) 詳細・生物 (魚類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 1/18(欠測等: 1) 検体ベース検出頻度: 3/54(欠測等: 3) 検出値範囲: nd~0.31 検出下限値範囲: 0.06 検出下限値: 0.06 要求検出下限値: 0.001	北海道	1	釧路沖 ウサギアイナメ	nd	nd	nd	0.06	
		2	釧路沖 シロサケ	nd	nd	nd	0.06	
		3	日本海沖 (岩内沖) アイナメ	nd	nd	nd	0.06	
		宮城県	4	仙台湾 (松島湾) スズキ	nd	nd	nd	0.06
		茨城県	5	常磐沖 サンマ	nd	nd	nd	0.06
		東京都	6	東京湾 スズキ	nd	nd	nd	0.06
		川崎市	7	川崎港扇島沖 スズキ	0.29	0.12	0.31	0.06
		三重県	8	伊勢湾 スズキ	nd	nd	nd	0.06
		大阪府	9	大阪湾 スズキ	nd	nd	nd	0.06
		大阪市	10	大阪港 スズキ	nd	nd	nd	0.06
		兵庫県	11	姫路沖 スズキ	nd	nd	nd	0.06
		鳥取県	12	中海 スズキ	nd	nd	nd	0.06
		岡山県	13	水島沖 ボラ	---	---	---	---
		広島市	14	広島湾 スズキ	nd	nd	nd	0.06
		山口県	15	徳山湾 ボラ	nd	nd	nd	0.06
			16	萩沖 ボラ	nd	nd	nd	0.06
		高知県	17	四万十川河口 (四万十市) スズキ	nd	nd	nd	0.06
		鹿児島県	18	薩摩半島西岸 スズキ	nd	nd	nd	0.06
		沖縄県	19	中城湾 ミナミクロダイ	nd	nd	nd	0.06
[9-3c] 塩素化ドデカン (塩素数が7のもの) 詳細・生物 (貝類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 0/6(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 0/18(欠測等: 0) 検出値範囲: nd 検出下限値範囲: 0.06 検出下限値: 0.06 要求検出下限値: 0.001		1	山田湾 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.06	
		2	横浜港 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.06	
		3	能登半島沿岸 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.06	
		4	島根半島沿岸七瀬湾 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.06	
		5	鳴門 イガイ	nd	nd	nd	0.06	
		6	高松港 イガイ	nd	nd	nd	0.06	
[9-3c] 塩素化ドデカン (塩素数が7のもの) 詳細・生物 (魚類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 1/18(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 2/54(欠測等: 0) 検出値範囲: nd~0.26 検出下限値範囲: 0.06 検出下限値: 0.06 要求検出下限値: 0.001	北海道	1	釧路沖 ウサギアイナメ	nd	nd	nd	0.06	
		2	釧路沖 シロサケ	nd	nd	nd	0.06	
		3	日本海沖 (岩内沖) アイナメ	nd	nd	nd	0.06	
		宮城県	4	仙台湾 (松島湾) スズキ	nd	nd	nd	0.06
		茨城県	5	常磐沖 サンマ	nd	nd	nd	0.06
		東京都	6	東京湾 スズキ	nd	nd	nd	0.06
		川崎市	7	川崎港扇島沖 スズキ	nd	nd	nd	0.06
		三重県	8	伊勢湾 スズキ	nd	nd	nd	0.06
		大阪府	9	大阪湾 スズキ	nd	nd	nd	0.06
		大阪市	10	大阪港 スズキ	nd	nd	nd	0.06
		兵庫県	11	姫路沖 スズキ	nd	nd	nd	0.06
		鳥取県	12	中海 スズキ	nd	nd	nd	0.06
		広島市	13	広島湾 スズキ	nd	nd	nd	0.06
		山口県	14	徳山湾 ボラ	nd	nd	nd	0.06
			15	萩沖 ボラ	nd	nd	nd	0.06
		高知県	16	四万十川河口 (四万十市) スズキ	0.13	0.26	nd	0.06
		鹿児島県	17	薩摩半島西岸 スズキ	nd	nd	nd	0.06
		沖縄県	18	中城湾 ミナミクロダイ	nd	nd	nd	0.06

(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

詳細環境調査

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	
[9-4] 塩素化トリデカン (塩素数が5から7までのもの) 詳細・生物 (貝類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 2/6(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 2/18(欠測等: 0) 検出値範囲: nd~0.07 検出下限値: ※※0.29 要求検出下限値: 0.001	岩手県	1	山田湾 ムラサキイガイ	nd	nd	0.07	※※0.29
	横浜市	2	横浜港 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	※※0.29
	石川県	3	能登半島沿岸 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	※※0.29
	島根県	4	島根半島沿岸七類湾 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	※※0.29
	徳島県	5	鳴門 イガイ	nd	nd	nd	※※0.29
	香川県	6	高松港 イガイ	nd	nd	0.06	※※0.29
[9-4] 塩素化トリデカン (塩素数が5から7までのもの) 詳細・生物 (魚類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 10/18(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 16/54(欠測等: 0) 検出値範囲: nd~0.7 検出下限値: ※※0.29 要求検出下限値: 0.001	北海道	1	釧路沖 ウサギアイナメ	nd	nd	nd	※※0.29
		2	釧路沖 シロサケ	nd	nd	nd	※※0.29
		3	日本海沖 (岩内沖) アイナメ	nd	nd	nd	※※0.29
	宮城県	4	仙台湾 (松島湾) スズキ	0.05	nd	0.05	※※0.29
	茨城県	5	常磐沖 サンマ	nd	nd	0.06	※※0.29
	東京都	6	東京湾 スズキ	nd	nd	0.13	※※0.29
	川崎市	7	川崎港扇島沖 スズキ	0.7	0.24	0.7	※※0.29
	三重県	8	伊勢湾 スズキ	nd	nd	nd	※※0.29
	大阪府	9	大阪湾 スズキ	0.05	0.05	nd	※※0.29
	大阪市	10	大阪港 スズキ	0.08	0.21	0.17	※※0.29
	兵庫県	11	姫路沖 スズキ	0.07	nd	nd	※※0.29
	鳥取県	12	中海 スズキ	nd	0.07	nd	※※0.29
	広島市	13	広島湾 スズキ	nd	nd	nd	※※0.29
	山口県	14	徳山湾 ボラ	nd	0.08	nd	※※0.29
		15	萩沖 ボラ	nd	0.12	nd	※※0.29
	高知県	16	四万十川河口 (四万十市) スズキ	nd	nd	nd	※※0.29
	鹿児島県	17	薩摩半島西岸 スズキ	nd	nd	nd	※※0.29
	沖縄県	18	中城湾 ミナミクロダイ	nd	nd	nd	※※0.29
[9-4a] 塩素化トリデカン (塩素数が5のもの) 詳細・生物 (貝類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 0/6(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 0/18(欠測等: 0) 検出値範囲: nd 検出下限値範囲: 0.04 検出下限値: 0.04 要求検出下限値: 0.001	岩手県	1	山田湾 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.04
	横浜市	2	横浜港 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.04
	石川県	3	能登半島沿岸 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.04
	島根県	4	島根半島沿岸七類湾 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.04
	徳島県	5	鳴門 イガイ	nd	nd	nd	0.04
	香川県	6	高松港 イガイ	nd	nd	nd	0.04
[9-4a] 塩素化トリデカン (塩素数が5のもの) 詳細・生物 (魚類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 1/18(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 3/54(欠測等: 0) 検出値範囲: nd~0.08 検出下限値範囲: 0.04 検出下限値: 0.04 要求検出下限値: 0.001	北海道	1	釧路沖 ウサギアイナメ	nd	nd	nd	0.04
		2	釧路沖 シロサケ	nd	nd	nd	0.04
		3	日本海沖 (岩内沖) アイナメ	nd	nd	nd	0.04
	宮城県	4	仙台湾 (松島湾) スズキ	nd	nd	nd	0.04
	茨城県	5	常磐沖 サンマ	nd	nd	nd	0.04
	東京都	6	東京湾 スズキ	nd	nd	nd	0.04
	川崎市	7	川崎港扇島沖 スズキ	0.08	0.05	0.07	0.04
	三重県	8	伊勢湾 スズキ	nd	nd	nd	0.04
	大阪府	9	大阪湾 スズキ	nd	nd	nd	0.04
	大阪市	10	大阪港 スズキ	nd	nd	nd	0.04
	兵庫県	11	姫路沖 スズキ	nd	nd	nd	0.04
	鳥取県	12	中海 スズキ	nd	nd	nd	0.04
	広島市	13	広島湾 スズキ	nd	nd	nd	0.04
	山口県	14	徳山湾 ボラ	nd	nd	nd	0.04
		15	萩沖 ボラ	nd	nd	nd	0.04
	高知県	16	四万十川河口 (四万十市) スズキ	nd	nd	nd	0.04
	鹿児島県	17	薩摩半島西岸 スズキ	nd	nd	nd	0.04
	沖縄県	18	中城湾 ミナミクロダイ	nd	nd	nd	0.04

(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) ※※には便宜上同族体ごとの検出下限値の合計を記載した。このため、これらを下回る数値であってもndとはならない場合がある。

詳細環境調査

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	
[9-4b] 塩素化トリデカン (塩素数が6のもの) 詳細・生物 (貝類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 0/6(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 0/18(欠測等: 0) 検出値範囲: nd 検出下限値範囲: 0.20 検出下限値: 0.20 要求検出下限値: 0.001	岩手県	1	山田湾 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.20
	横浜市	2	横浜港 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.20
	石川県	3	能登半島沿岸 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.20
	島根県	4	島根半島沿岸七類湾 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.20
	徳島県	5	鳴門 イガイ	nd	nd	nd	0.20
	香川県	6	高松港 イガイ	nd	nd	nd	0.20
[9-4b] 塩素化トリデカン (塩素数が6のもの) 詳細・生物 (魚類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 1/18(欠測等: 1) 検体ベース検出頻度: 2/54(欠測等: 3) 検出値範囲: nd~0.20 検出下限値範囲: 0.20 検出下限値: 0.20 要求検出下限値: 0.001	北海道	1	釧路沖 ウサギアイナメ	nd	nd	nd	0.20
		2	釧路沖 シロサケ	nd	nd	nd	0.20
		3	日本海沖 (岩内沖) アイナメ	nd	nd	nd	0.20
	宮城県	4	仙台湾 (松島湾) スズキ	nd	nd	nd	0.20
	茨城県	5	常磐沖 サンマ	nd	nd	nd	0.20
	東京都	6	東京湾 スズキ	nd	nd	nd	0.20
	川崎市	7	川崎港扇島沖 スズキ	0.20	nd	0.20	0.20
	三重県	8	伊勢湾 スズキ	nd	nd	nd	0.20
	大阪府	9	大阪湾 スズキ	nd	nd	nd	0.20
	大阪市	10	大阪港 スズキ	nd	nd	nd	0.20
	兵庫県	11	姫路沖 スズキ	nd	nd	nd	0.20
	鳥取県	12	中海 スズキ	nd	nd	nd	0.20
	岡山県	13	水島沖 ボラ	---	---	---	---
	広島市	14	広島湾 スズキ	nd	nd	nd	0.20
	山口県	15	徳山湾 ボラ	nd	nd	nd	0.20
		16	萩沖 ボラ	nd	nd	nd	0.20
	高知県	17	四万十川河口 (四万十市) スズキ	nd	nd	nd	0.20
	鹿児島県	18	薩摩半島西岸 スズキ	nd	nd	nd	0.20
	沖縄県	19	中城湾 ミナミクロダイ	nd	nd	nd	0.20
[9-4c] 塩素化トリデカン (塩素数が7のもの) 詳細・生物 (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 2/6(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 2/18(欠測等: 0) 検出値範囲: nd~0.07 検出下限値範囲: 0.05 検出下限値: 0.05 要求検出下限値: 0.001	岩手県	1	山田湾 ムラサキイガイ	nd	nd	0.07	0.05
	横浜市	2	横浜港 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.05
	石川県	3	能登半島沿岸 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.05
	島根県	4	島根半島沿岸七類湾 ムラサキイガイ	nd	nd	nd	0.05
	徳島県	5	鳴門 イガイ	nd	nd	nd	0.05
	香川県	6	高松港 イガイ	nd	nd	0.06	0.05
[9-4c] 塩素化トリデカン (塩素数が7のもの) 詳細・生物 (魚類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 10/18(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 16/54(欠測等: 0) 検出値範囲: nd~0.42 検出下限値範囲: 0.05 検出下限値: 0.05 要求検出下限値: 0.001	北海道	1	釧路沖 ウサギアイナメ	nd	nd	nd	0.05
		2	釧路沖 シロサケ	nd	nd	nd	0.05
		3	日本海沖 (岩内沖) アイナメ	nd	nd	nd	0.05
	宮城県	4	仙台湾 (松島湾) スズキ	0.05	nd	0.05	0.05
	茨城県	5	常磐沖 サンマ	nd	nd	0.06	0.05
	東京都	6	東京湾 スズキ	nd	nd	0.13	0.05
	川崎市	7	川崎港扇島沖 スズキ	0.42	0.19	0.39	0.05
	三重県	8	伊勢湾 スズキ	nd	nd	nd	0.05
	大阪府	9	大阪湾 スズキ	0.05	0.05	nd	0.05
	大阪市	10	大阪港 スズキ	0.08	0.21	0.17	0.05
	兵庫県	11	姫路沖 スズキ	0.07	nd	nd	0.05
	鳥取県	12	中海 スズキ	nd	0.07	nd	0.05
	広島市	13	広島湾 スズキ	nd	nd	nd	0.05
	山口県	14	徳山湾 ボラ	nd	0.08	nd	0.05
		15	萩沖 ボラ	nd	0.12	nd	0.05
	高知県	16	四万十川河口 (四万十市) スズキ	nd	nd	nd	0.05
	鹿児島県	17	薩摩半島西岸 スズキ	nd	nd	nd	0.05
	沖縄県	18	中城湾 ミナミクロダイ	nd	nd	nd	0.05

(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

詳細環境調査

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	
[12] ベルフルオロオクタン酸(貝類) 詳細・生物 (貝類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 6/6(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 18/18(欠測等: 0) 検出値範囲: 0.043~0.27 検出下限値範囲: 0.034 検出下限値: 0.034 要求検出下限値: 0.04	岩手県	1	山田湾 ムラサキイガイ	0.043	0.052	0.049	0.034
		2	横浜港 ムラサキイガイ	0.26	0.19	0.15	0.034
		3	能登半島沿岸 ムラサキイガイ	0.069	0.11	0.085	0.034
		4	島根半島沿岸七瀬湾 ムラサキイガイ	0.055	0.069	0.055	0.034
		5	鳴門 イガイ	0.24	0.24	0.27	0.034
		6	高松港 イガイ	0.13	0.11	0.15	0.034
[12] ベルフルオロオクタン酸(魚類) 詳細・生物 (魚類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 17/19(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 49/57(欠測等: 0) 検出値範囲: nd~0.66 検出下限値範囲: 0.034 検出下限値: 0.034 要求検出下限値: 0.04	北海道	1	釧路沖 ウサギアイナメ	0.088	0.081	0.11	0.034
		2	釧路沖 シロサケ	0.058	0.047	0.060	0.034
		3	日本海沖 (岩内沖) アイナメ	0.057	0.055	0.050	0.034
	宮城県	4	仙台湾 (松島湾) スズキ	0.043	0.034	0.050	0.034
	茨城県	5	常磐沖 サンマ	0.083	0.093	0.076	0.034
	東京都	6	東京湾 スズキ	nd	0.036	0.036	0.034
	川崎市	7	川崎港扇島沖 スズキ	0.074	0.072	0.084	0.034
	新潟県	8	信濃川下流 (新潟市) コイ	0.039	0.066	0.073	0.034
	三重県	9	伊勢湾 スズキ	0.057	0.043	0.052	0.034
	大阪府	10	大阪湾 スズキ	0.66	0.20	0.29	0.034
	大阪市	11	大阪港 スズキ	0.064	0.081	0.075	0.034
	兵庫県	12	姫路沖 スズキ	0.042	0.036	0.040	0.034
	鳥取県	13	中海 スズキ	0.069	0.059	0.065	0.034
	広島市	14	広島湾 スズキ	nd	nd	nd	0.034
	山口県	15	徳山湾 ボラ	0.079	0.081	0.099	0.034
		16	萩沖 ボラ	0.11	0.092	0.091	0.034
	高知県	17	四万十川河口 (四万十市) スズキ	0.066	0.060	0.13	0.034
	鹿児島県	18	薩摩半島西岸 スズキ	0.035	nd	0.034	0.034
	沖縄県	19	中城湾 ミナミクロダイ	nd	nd	nd	0.034
[13] ベルフルオロオクタン酸スルホン酸(貝類) 詳細・生物 (貝類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 6/6(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 17/18(欠測等: 0) 検出値範囲: nd~1.6 検出下限値範囲: 0.018 検出下限値: 0.018 要求検出下限値: 0.04	岩手県	1	山田湾 ムラサキイガイ	nd	0.018	0.022	0.018
		2	横浜港 ムラサキイガイ	1.3	1.6	1.3	0.018
		3	能登半島沿岸 ムラサキイガイ	0.11	0.085	0.060	0.018
		4	島根半島沿岸七瀬湾 ムラサキイガイ	0.020	0.019	0.020	0.018
		5	鳴門 イガイ	0.14	0.16	0.19	0.018
		6	高松港 イガイ	0.062	0.12	0.097	0.018
[13] ベルフルオロオクタン酸スルホン酸(魚類) 詳細・生物 (魚類) (ng/g-wet) 地点ベース検出頻度: 19/19(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 55/57(欠測等: 0) 検出値範囲: nd~6.6 検出下限値範囲: 0.018 検出下限値: 0.018 要求検出下限値: 0.04	北海道	1	釧路沖 ウサギアイナメ	0.053	0.065	0.062	0.018
		2	釧路沖 シロサケ	nd	0.025	nd	0.018
		3	日本海沖 (岩内沖) アイナメ	0.085	0.068	0.046	0.018
	宮城県	4	仙台湾 (松島湾) スズキ	1.3	1.8	1.8	0.018
	茨城県	5	常磐沖 サンマ	0.20	0.18	0.16	0.018
	東京都	6	東京湾 スズキ	6.6	4.0	5.8	0.018
	川崎市	7	川崎港扇島沖 スズキ	4.2	3.2	3.3	0.018
	新潟県	8	信濃川下流 (新潟市) コイ	0.84	2.0	4.1	0.018
	三重県	9	伊勢湾 スズキ	1.1	1.4	3.3	0.018
	大阪府	10	大阪湾 スズキ	4.3	3.5	4.1	0.018
	大阪市	11	大阪港 スズキ	1.6	4.5	3.6	0.018
	兵庫県	12	姫路沖 スズキ	0.24	1.6	0.34	0.018
	鳥取県	13	中海 スズキ	1.1	1.0	0.87	0.018
	広島市	14	広島湾 スズキ	2.5	2.4	1.2	0.018
	山口県	15	徳山湾 ボラ	0.78	0.45	0.73	0.018
		16	萩沖 ボラ	0.19	0.39	1.9	0.018
	高知県	17	四万十川河口 (四万十市) スズキ	0.70	0.56	0.67	0.018
	鹿児島県	18	薩摩半島西岸 スズキ	0.21	0.25	0.17	0.018
	沖縄県	19	中城湾 ミナミクロダイ	0.031	0.030	0.040	0.018

(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

詳細環境調査

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	
[8] <i>N,N</i> -ジメチルホルムアミド 詳細・大気 (ng/m <sup>3</sup> ) 地点ベース検出頻度：16/16(欠測等：1) 検体ベース検出頻度：44/46(欠測等：5) 検出値範囲：nd~620 検出下限値範囲：9~12 検出下限値：10 要求検出下限値：5	北海道	1	北海道環境科学研究所（札幌市）	13	10	13	10
	札幌市	2	札幌市衛生研究所（札幌市）	---	---	---	---
	仙台市	3	榴岡公園（仙台市）	nd	39	40	10
	埼玉県	4	埼玉県環境科学国際センター（騎西町）	550	360	330	10
	千葉県	5	市原松崎一般環境大気測定局（市原市）	---	---	33	25
	東京都	6	東京都環境科学研究所（江東区）	57	74	53	9
		7	小笠原父島	23	13	nd	9
	神奈川県	8	神奈川県環境科学センター（平塚市）	35	60	62	12
	岐阜県	9	各務原一般環境大気測定局（各務原市）	18	20	19	10
	名古屋市	10	千種区平和公園（名古屋市）	68	74	620	12
	三重県	11	三重県科学技術振興センター（四日市市）	24	47	27	11
	京都府	12	京都府立城陽高校（城陽市）	160	140	95	11
	京都市	13	京都市役所（京都市）	48	300	240	12
	和歌山県	14	海南市役所（海南市）	140	110	160	10
	山口県	15	山口県環境保健研究センター（山口市）	38	32	42	10
	香川県	16	香川県高松合同庁舎（高松市）	19	43	44	9
	北九州市	17	北九州観測局（北九州市）	31	13	30	9

(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