

2024年度化学物質環境実態調査結果 地域別データ

調査名：モニタリング調査

調査媒体：生物 (pg/g-wet)

地方公共団体：東京都

調査地点：東京湾

生物種：スズキ

調査対象物質	測定値	検出下限値	定量下限値
[1] 総PCB	19,000	※8	※21
[1-1] モノクロロビフェニル類	tr(0.6)	0.4	0.9
[1-2] ジクロロビフェニル類	78	2.2	6.6
[1-3] トリクロロビフェニル類	1,600	0.7	1.8
[1-4] テトラクロロビフェニル類	5,300	0.6	1.4
[1-4-1] コプラナーPCBのうち 3,3',4,4'-テトラクロロビフェニル (#77)	19	0.6	1.4
[1-4-2] コプラナーPCBのうち 3,4,4',5'-テトラクロロビフェニル (#81)	6.7	0.6	1.4
[1-5] ペンタクロロビフェニル類	5,800	0.5	1.2
[1-5-1] コプラナーPCBのうち 2,3,3',4,4'-ペンタクロロビフェニル (#105)	240	0.5	1.2
[1-5-2] コプラナーPCBのうち 2,3,4,4',5'-ペンタクロロビフェニル (#114)	22	0.5	1.2
[1-5-3] コプラナーPCBのうち 2,3',4,4',5'-ペンタクロロビフェニル (#118)	1,000	0.5	1.2
[1-5-4] コプラナーPCBのうち 2',3,4,4',5'-ペンタクロロビフェニル (#123)	13	0.5	1.2
[1-5-5] コプラナーPCBのうち 3,3',4,4',5'-ペンタクロロビフェニル (#126)	4.0	0.5	1.2
[1-6] ヘキサクロロビフェニル類	4,400	0.5	1.4
[1-6-1] コプラナーPCBのうち 2,3,3',4,4',5'-ヘキサクロロビフェニル (#156)	74	0.5	1.4
[1-6-2] コプラナーPCBのうち 2,3,3',4,4',5'-ヘキサクロロビフェニル (#157)	17	0.5	1.4
[1-6-3] コプラナーPCBのうち 2,3',4,4',5,5'-ヘキサクロロビフェニル (#167)	48	0.5	1.4
[1-6-4] コプラナーPCBのうち 3,3',4,4',5,5'-ヘキサクロロビフェニル (#169)	tr(1.2)	0.5	1.4
[1-7] ヘプタクロロビフェニル類	1,200	0.8	2.1
[1-7-1] コプラナーPCBのうち 2,2',3,3',4,4',5'-ヘプタクロロビフェニル (#170)	130	0.8	2.1
[1-7-2] コプラナーPCBのうち 2,2',3,4,4',5,5'-ヘプタクロロビフェニル (#180)	370	0.8	2.1
[1-7-3] コプラナーPCBのうち 2,3,3',4,4',5,5'-ヘプタクロロビフェニル (#189)	5.9	0.8	2.1
[1-8] オクタクロロビフェニル類	170	0.9	2.2
[1-9] ノナクロロビフェニル類	17	0.7	1.7
[1-10] デカクロロビフェニル	10	0.6	1.5
[2] HCB (ヘキサクロロベンゼン)	32	0.4	1.2
[15] ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)	720	3	6
[16] ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA)	tr(5)	3	8
[17] ペンタクロロベンゼン	8.6	0.4	1.0
[23] 短鎖塩素化パラフィン類	nd	※1,100	※2,700
[23-1] 塩素化デカン類	nd	200	400
[23-2] 塩素化ウンデカン類	nd	300	700
[23-3] 塩素化ドデカン類	nd	300	800
[23-4] 塩素化トリデカン類	nd	300	800
[25] ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)	tr(5)	3	7
[26] メトキシシクロ	nd	4	10
[27] デクロランプラス類	8	※1	※3
[27-1] anti-デクロランプラス	4.6	0.8	2.0
[27-2] syn-デクロランプラス	3.5	0.5	1.2
[28] UV-328	230	6	20

(注1) tr：検出下限以上定量下限未満

(注2) nd：不検出

(注3) ※：それぞれの同族体ごと又は同一アルキル鎖長ごとの合計値