

別表

平成19年度内分泌かく乱化学物質調査結果

水質 (単位: µg/)

No	調査物質	日光川	新川	境川	巴川	乙川	佐奈川	汐川	伊勢湾	衣浦湾	渥美湾	最高検出濃度	検出下限値	全国調査結果(H16年度)
		日光橋 H19.9.4	萱津橋 H19.9.4	新境橋 H19.9.5	細川頭首工 H19.9.5	占部用水取入口 H19.9.11	柳橋 H19.9.14	船倉橋 H19.9.14	(N-7) H19.8.30	(K-5) H19.8.29	(A-7) H19.8.29			
1	4-t-オクチルフェノール	0.02	N.D.	0.02						N.D.	N.D.	0.02	0.01	< 0.01~0.15
2	ノニルフェノール	0.4	N.D.				N.D.				N.D.	0.4	0.1	< 0.1~6.4
3	ビスフェノールA	0.02	0.02	0.01		0.03	0.04	0.03	0.02			0.04	0.01	< 0.01~0.92
4	ディルドリン	N.D.										-	0.025	< 0.05
5	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.3	< 0.3~0.8
6	フタル酸ジ-n-ブチル					N.D.			N.D.			-	0.3	< 0.3

注) 1. 「N.D.」は検出下限値未満を、「-」は今回の調査では検出されなかった項目を、斜線は調査対象外であることを示す。
 2. 単位: µg(マイクログラム)は、100万分の1g(グラム)
 3. 全国調査結果は直近のデータとし、DDT,DDE及びDDDについてはH10年度、その他はH16年度の結果を示す。

底質 (単位: µg/kg-dry)

No	調査物質	日光川	新川	境川	巴川	乙川	佐奈川	汐川	伊勢湾	衣浦湾	渥美湾	最高検出濃度	検出下限値	全国調査結果(H16年度)
		日光橋 H19.9.4	萱津橋 H19.9.4	新境橋 H19.9.5	細川頭首工 H19.9.5	占部用水取入口 H19.9.11	柳橋 H19.9.14	船倉橋 H19.9.14	(N-7) H19.8.30	(K-5) H19.8.29	(A-7) H19.8.29			
1	4-t-オクチルフェノール	9	2	N.D.	N.D.	N.D.		N.D.	2	N.D.	1	9	1	<1~350
2	ノニルフェノール	370	57	N.D.	N.D.	29	N.D.		36		19	370	10	<10~5000
3	ビスフェノールA	2	13	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	2	5	3	6	13	1	<1~360
4	DDT		N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	5	< 5
	o,p'-DDT		N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	5	< 5
5	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	340	1800	N.D.	N.D.	N.D.	58	230	150	27	61	1800	25	<25~66000

注) 1. 「N.D.」は検出下限値未満を、「-」は今回の調査では検出されなかった項目を、斜線は調査対象外であることを示す。
 2. 単位: µg(マイクログラム)は、100万分の1g(グラム)
 3. 全国調査結果は直近のデータとし、DDT,DDE及びDDDについてはH10年度、その他はH16年度の結果を示す。

水生生物(魚類) (単位: µg/kg-wet)

No	調査物質	日光川	乙川	伊勢湾	渥美湾	最高検出濃度	検出下限値	全国調査結果(H10年度)
		日光橋	占部用水取入口	N-7	A-7			
		H19.9.4	H19.9.11	H19.9.20	H19.8.22			
		コイ	コイ	ボラ	ボラ			
1	4-t-オクチルフェノール	2				2	1	< 1.5~30
2	ノニルフェノール	60				60	10	< 15~780
3	ディルドリン	N.D.				-	5	< 30
4	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル			N.D.	N.D.	-	25	< 25~190
5	フタル酸ジ-n-ブチル		N.D.	N.D.		-	25	< 25

注) 1. 「N.D.」は検出下限値未満を、「-」は今回の調査では検出されなかった項目を、斜線は調査対象外であることを示す。
 2. 単位: µg(マイクログラム)は、100万分の1g(グラム)
 3. 全国調査結果は直近のデータを示す。