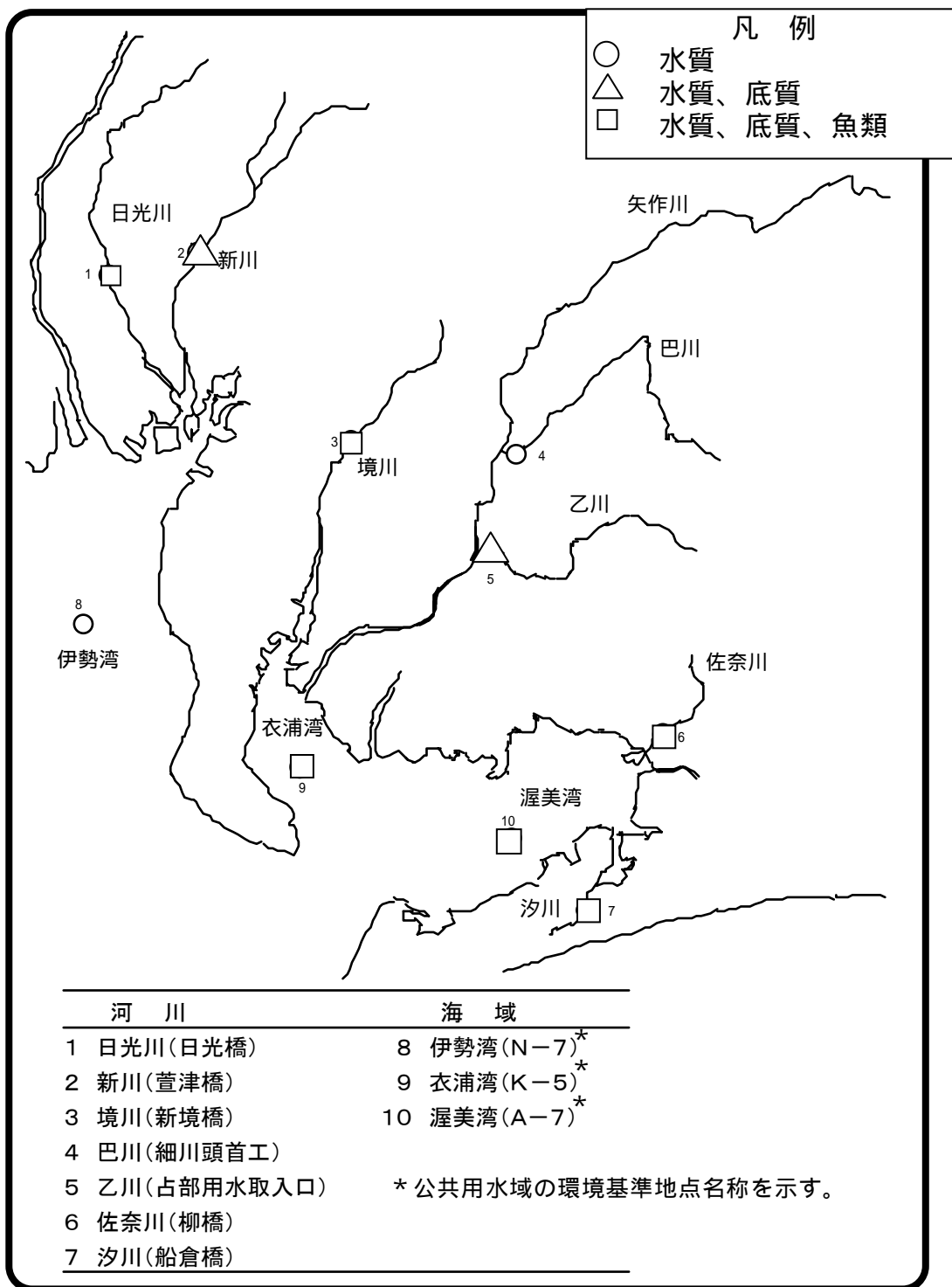


平成15年度 内分泌攪乱化学物質 水環境調査地点図



平成15年度 内分泌攪乱化学物質 水質調査結果

(単位: µg/l)

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
		日光橋		萱津橋	新境橋	細川頭首工	占部取水取入口	柳橋	船倉橋	(N-7)	(K-5)	(A-7)		
		H15.9.1	H16.1.13	H15.9.1	H15.9.11	H15.9.8	H15.8.28	H15.8.27	H15.9.2	H15.8.9	H15.8.21	H15.9.4		
1	DDE													
	o,p'-DDE	N.D.	/	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	/	/	/	-	0.025
	p,p'-DDE	N.D.	/	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	/	/	/	-	0.025
	DDD													
	o,p'-DDD	N.D.	/	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	/	/	/	-	0.025
	p,p'-DDD	N.D.	/	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	/	/	/	-	0.025
2	エンドスルファン(ベンゾエピン)													
	-エンドスルファン	N.D.	/	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	/	/	/	-	0.025
	-エンドスルファン	N.D.	/	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	/	/	/	-	0.025
	サルファーエンドスルファン	N.D.	/	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	/	/	/	-	0.025
3	メソミル	N.D.	/	N.D.	0.04	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	/	/	/	0.04	0.03
4	アルキルフェノール類													
	4-n-ベンチルフェノール	/	/	/	/	/	/	/	/	N.D.	N.D.	0.01	0.01	0.01
	4-n-ヘキシルフェノール	N.D.	/	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	/	/	/	-	0.01
	4-n-オクチルフェノール	N.D.	/	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.01
	4-t-オクチルフェノール	N.D.	/	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.01
	ノニルフェノール	0.1	0.8	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.8	0.1
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.	/	/	/	-	0.3
6	フタル酸ジ-n-ブチル	/	/	/	/	/	/	/	/	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.3
7	ベンゾ(a)ピレン	N.D.	/	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.01
8	アジピン酸ジ-2-エチルヘキシル	/	/	/	/	/	/	/	/	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.01

(注) 県の調査結果に加え、国の調査結果を示した。

参考 「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。
単位: µg(マイクログラム)は、100万分の1g(グラム)

平成15年度 内分泌攪乱化学物質 底質調査結果

(単位: µg/kg)

No	調査物質	日光川		新川	境川	乙川	佐奈川	汐川	衣浦湾	渥美湾	最高検出濃度	検出下限値
		日光橋		萱津橋	新境橋	占部取水取入口	柳橋	船倉橋	(K-5)	(A-7)		
		H15.9.1	H16.1.13	H15.9.1	H15.9.11	H15.8.28	H15.8.27	H15.9.2	H15.8.21	H15.9.4		
1	DDE											
	o,p'-DDE	N.D.	/	/	/	/	/	/	/	/	-	5
	p,p'-DDE	N.D.	/	/	/	/	/	/	/	/	-	5
	DDD											
	o,p'-DDD	N.D.	/	/	/	/	/	/	/	/	-	5
	p,p'-DDD	N.D.	/	/	/	/	/	/	/	/	-	5
2	アルキルフェノール類											
	4-n-ベンチルフェノール	/	/	/	/	/	/	/	/	N.D.	-	1
	4-n-オクチルフェノール	N.D.	/	/	N.D.	/	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	1
	4-t-オクチルフェノール	94	/	0.9	/	/	/	/	/	/	94	0.3
	ノニルフェノール	830	100	37	N.D.	4	46	/	/	830	3	
3	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	45	/	/	N.D.	/	220	45	/	/	220	25

(注) 県の調査結果に加え、国の調査結果を示した。

参考 「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。
単位: µg(マイクログラム)は、100万分の1g(グラム)

平成15年度 内分泌攪乱化学物質 水生生物(魚類)調査結果

(単位: µg/kg)

No	調査物質	日光川	境川	佐奈川	汐川	衣浦湾	渥美湾	最高検出濃度	検出下限値
		日光橋	新境橋	柳橋	船倉橋	(K-5)	(A-7)		
		H15.9.1	H15.9.11	H15.8.27	H15.9.2	H15.8.21	H15.9.4		
1	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	フナ	コイ	フナ	フナ	ボラ	ボラ	-	25
2	フタル酸ジ-n-ブチル	/	/	/	/	/	/	-	25
3	ベンゾ(a)ピレン	/	N.D.	/	N.D.	N.D.	/	-	1
4	アジピン酸ジ-2-エチルヘキシル	/	/	/	/	/	N.D.	-	10

(注) 県の調査結果に加え、国の調査結果を示した。

参考 「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。
単位: µg(マイクログラム)は、100万分の1g(グラム)