

表5 水質・底質モニタリング調査結果一覧(底質)

(昭和61年度～平成9年度)

(単位:ng/g-dry)

物質名	昭和61年度		昭和62年度		昭和63年度		平成元年度		平成2年度		平成3年度		平成4年度		平成5年度		平成6年度		平成7年度		平成8年度		平成9年度	
	検出	最大検出値	検出	最大検出値	検出	最大検出値	検出	最大検出値	検出	最大検出値	検出	最大検出値	検出	最大検出値	検出	最大検出値	検出	最大検出値	検出	最大検出値	検出	最大検出値	検出	最大検出値
HCB*	0	-	7	16	5	6	5	9.2	3	11	8	14	10	12	12	2	10	12	7	10	4	6.9	3	7.5
ディルドリン*	0	-	2	3.4	1	0.56	1	1.9	0	-	2	2.2	4	3.4	4	3	1	4.9	2	9.2	1	1.62	3	3.29
p,p'-DDE	5	4.6	8	13	11	12	10	37	8	51	12	74	11	60	14	52	12	29	9	28	14	34	13	24
p,p'-DDD	2	6.2	4	4.6	6	30	4	40	7	34	8	18	9	12	10	7	10	13	10	18	7	7.5	6	9
p,p'-DDT	1	2.9	5	12	2	1.4	3	11	5	15	5	13	7	10	10	7.8	6	20	3	13	3	5	1	7.57
trans-クロルデン*	4	18	9	35	8	6.3	5	17	8	21	9	16	10	14	9	11	6	7.9	6	3.93	10	3.87	9	6.5
cis-クロルデン*	3	20	8	34	7	12	6	20	6	20	8	15	9	13	8	12	7	7.5	4	4.52	9	5	6	5.93
trans-ノナクロル*	4	20	9	30	7	5.5	4	13	5	12	7	14	8	12	8	8.9	5	6.7	4	4.08	6	3.28	8	6.12
cis-ノナクロル*	1	0.1	5	3.8	3	2	4	4.9	2	6.3	5	4.4	6	4.6	7	3.7	4	2.5	5	5.28	4	3	4	2.37
オキシクロルデン*	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-HCH	0	-	1	0.04	1	0.21	0	-	1	2.5	1	2	2	0.72	3	2	3	2	1	1.7	2	5	1	0.42
-HCH	1	1.1	2	0.16	2	16	2	15	4	7.3	2	4.4	1	0.9	4	2.3	2	16	3	3.36	5	8.43	4	10
o-ジクロロベンゼン	4	5.3	9	57	10	13	12	20	7	46	14	56	14	48	17	81	15	46	15	60	15	39	14	42
m-ジクロロベンゼン	1	0.8	6	7.5	3	2.3	4	14	4	13	9	17	12	16	15	18	10	14	11	21	13	34	11	16
p-ジクロロベンゼン	7	27	12	55	15	32	13	88	10	73	16	150	16	130	18	150	16	75	17	120	16	209	17	74
BHT	4	61	-	-	6	150	5	75	9	34	9	120	13	120	15	90	11	70	14	63	11	73	9	29
o-ターフェニル	1	0.6	7	20	6	26	4	15	6	12	5	29	7	14	9	14	5	18	4	22	4	18	7	13
m-ターフェニル	2	47	13	190	10	53	10	100	12	110	15	160	16	200	16	120	13	140	13	140	15	110	13	130
p-ターフェニル	1	71	7	95	11	42	9	59	10	99	14	87	16	110	16	78	13	110	12	120	14	59	13	52
リン酸トリブチル	-	-	-	-	8	18	6	8.3	9	34	8	14	7	9.9	-	-	10	49	11	60	9	14.2	8	7.84
ベンゾ[a]ピレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	1500	17	2200	17	1600	15	1600	15	1700	16	1400	15	1500
総検体数	18		20		22		17	(注)	18	(注)	18	(注)	18	(注)	19		17	(注)	18	(注)	18	(注)	18	(注)

(注)平成元年度:p-ジクロロベンゼン,BHTの総検体数はそれぞれ16,リン酸トリブチルの総検体数は15である。

平成2年度:cis-ノナクロルの総検体数は16,リン酸トリブチルの総検体数は17である。

平成3年度:リン酸トリブチルの総検体数は17である。

平成4年度:リン酸トリブチルの総検体数は15である

平成6年度:p,p'-DDTの総検体数は16,BHTの総検体数は15である。

平成7年度:p,p'-DDTの総検体数は17である。

平成8年度:p,p'-DDTの総検体数は17である。

*は第一種特定化学物質を表す。