

環境調査実施化学物質一覧 (昭和 49 年度～平成 22 年度)

表 1 化学物質環境実態調査における調査対象物質数（昭和 49 年度～平成 22 年度）

年 度		S49	S50	S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59	S60	S61	S62	S63	H 元	H2	H3	H4	H5
媒 体	水 質	33	42	76	90	56	39	57	81	38	45	79	58	97	48	49	50	48	48	41	42
	底 質	27	26	76	88	54	39	55	81	37	45	79	74	97	61	69	78	79	80	73	71
	生 物	26	26	44	9	29	31	41	31	40	36	40	55	56	54	62	71	84	76	72	72
	大 気	0	0	2	2	0	11	15	0	0	17	3	6	15	14	18	20	22	22	26	15
	食 事	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	6	6
	その他 (注1)	11	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	4	4	4
計 (注2)		33	42	78	92	77	73	108	110	67	96	116	115	128	79	87	96	101	107	100	102
新規物質数 (注3)		33	34	77	79	54	32	54	74	29	42	66	57	47	30	15	16	12	3	16	19
(うち継続的調査)		0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	14	1	14	0	3	4	1	1	0
各年度調査物質数累計		33	67	144	223	277	309	363	437	466	508	574	631	678	708	723	739	751	754	770	789

年 度		H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	媒体別調査 物質数累計 (注4)	
媒 体	水 質	46	56	61	37	48	30	41	47	63	70	70	156	122	110	110	86	80	1,069	(2,350)
	底 質	77	82	91	68	56	58	68	66	62	66	63	86	134	81	96	79	70	1,015	(2,592)
	生 物	80	61	67	44	29	48	52	46	66	62	59	76	98	67	89	67	69	463	(2,034)
	大 気	23	24	27	15	36	32	49	49	41	63	72	53	87	70	98	84	69	436	(1,100)
	食 事	8	6	6	6	6	6	1	1	9	0	2	6	2	0	0	0	0	27	(80)
	その他 (注1)	6	6	6	6	6	6	6	6	0	0	1	2	0	0	0	0	0	26	(92)
計 (注2)		102	107	116	85	101	95	99	98	80	93	91	171	252	128	141	110	101	1,222	(注5) (3,777)
新規物質数 (注3)		8	15	6	7	16	7	37	16	20	20	13	50	136	27	16	25	14		
(うち継続的調査)		1	0	0	0	8	0	20	0	0	4	0	0	15	0	0	8	2		
各年度調査物質数累計		797	812	818	825	841	848	885	901	921	941	954	1,004	1,140	1,167	1,183	1,208	1,222		

(注1) 「その他」の媒体は、「雨水」及び「室内空気」である。

(注2) 各年度の調査対象物質数は当該年度に調査した物質数であり、複数の媒体にわたって調査しているものもあるので、各年度の計は各媒体欄の数字の単純合計と一致しない。

(注3) 「新規物質数」とは「計」の欄に記した物質数のうち当該年度に初めて調査対象とした物質数である。

(注4) 媒体別調査物質数累計は当該媒体について調査した物質数の累計であり、複数の年度にわたって調査しているものもあるので、各年度欄の数字の単純合計と一致しない。単純合計は（ ）内に記した。

(注5) 「1,222」は昭和 49 年度から平成 22 年度に調査した物質の総数であり、複数の媒体及び年度にわたって調査しているものもあるので、各欄の数字の単純合計と一致しない。単純合計は（ ）内に記した。

表 2 化学物質環境実態調査結果における検出状況（昭和 49 年度～平成 22 年度）

	水質	底質	生物	大気	食事	その他	全媒体
調査物質数累計	1,069	1,015	463	436	27	26	1,222
うち検出物質数累計	357	459	279	306	21	13	678
検出割合(%)	33	45	60	70	78	50	55

(注1) 昭和 60 年度より水質、底質及び魚類の検出下限値を統一処理している。

(注2) 全媒体調査物質数累計の「1,222」は昭和 49 年度から平成 22 年度に調査した物質数であり、うち検出物質数累計の「678」は調査の結果、何らかの媒体から検出された物質数である。

(注3) 「その他」の媒体は、「雨水」及び「室内空気」である。