

(別表1) 初期環境調査における検出状況(同一物質についての過去の調査結果を含む)

物質調査番号	調査対象物質	媒体	実施年度	検出頻度		検出範囲	検出下限値	
				検体	地点			
[1]	アニシジン類							
	[1-1] <i>o</i> -アニシジン	水質 (ng/L)	S51 H2 H17 H24	6/68 2/48 0/9 0/16	3/20 2/16 0/3 0/16	nd~1,300 nd~27 nd nd	200~800 20 9.8 13	
	[1-2] <i>m</i> -アニシジン	水質 (ng/L)	S51 H2 H24	3/68 5/48 0/16	2/20 2/16 0/16	nd~28 nd~58 nd	10~200 20 10	
	[1-3] <i>p</i> -アニシジン	水質 (ng/L)	S51 H2 H24	4/68 0/57 0/16	2/20 0/19 0/16	nd~720 nd nd	60~200 400 6.8	
	[2]	2-エチルヘキサン酸*	大気 (ng/m ³)	H24	0/41	0/14	nd	390
	[3]	3-クロロ-2-メチル-1-プロペン*	大気 (ng/m ³)	H24	0/27	0/9	nd	4.8
	[4]	4,6-ジニトロ- <i>o</i> -クレゾール	大気 (ng/m ³)	H24	25/27	9/9	nd~2.3	0.11
	[5]	2,4-ジ- <i>tert</i> -ブチルフェノール*	水質 (ng/L)	H24	0/14	0/14	nd	57
	[6]	1,2-ジブromoエタン	水質 (ng/L)	S51 S57 H24	0/60 0/27 0/21	0/12 0/9 0/21	nd nd nd	200~75,000 300~2,000 3.7
[7]	ジブromokロロメタン	大気 (ng/m ³)	S55 S58 H24	9/63 82/108 31/53	3/12 12/12 13/18	nd~1 nd~3.5 nd~33	0.1~50 0.03~0.5 1.8	
[8]	3,3'-ジメチルベンジジン (別名: <i>o</i> -トリジン)	水質 (ng/L)	S52 H17 H24	0/6 0/18 0/14	0/2 0/6 0/14	nd nd nd	20 37 1.6	
[9]	1,1,2,2-テトラクロロエタン	水質 (ng/L)	S51 H24	0/60 2/24	0/13 2/24	nd nd~120	1,000~50,000 100	
[10]	テトラフルオロエチレン*	大気 (ng/m ³)	H24	8/30	4/10	nd~2,800	61	
[11]	2,4,6-トリクロロフェノール	水質 (ng/L)	S53 H8 H24	0/21 0/33 11/16	0/7 0/11 11/16	nd nd nd~27	8~100 150 0.94	
		生物 (ng/g-wet)	H24	22/36	10/12	nd~0.26	0.006	
[12]	4-ヒドロキシ安息香酸プロピル (別名: プロピルパラベン)	水質 (ng/L)	H12 H24	0/33 1/16	0/11 1/16	nd nd~16	14 14	
[13]	17 β -ヒドロキシエストラ -4,9,11-トリエン-3-オン (別名: トレンボロン)	水質 (ng/L)	H24	0/16	0/16	nd	0.017	
[14]	ピロカテコール (別名: カ テコール) *	大気 (ng/m ³)	H24	9/69	7/23	nd~25	5.0	
[15]	ブromोजクロロメタン	大気 (ng/m ³)	S55 S58 H24	9/81 83/93 36/54	3/16 11/11 15/18	nd~1.9 nd~13 nd~37	0.1~50 0.04~0.5 2.4	
[16]	1-ブromopropan*	水質 (ng/L)	S56 H24	0/15 2/21	0/5 2/21	nd nd~7.3	2,000~3,000 1.5	

物質 調査 番号	調査対象物質	媒体	実施 年度	検出頻度		検出範囲	検出下限値
				検体	地点		
[17]	ベンズアルデヒド*	大気 (ng/m ³)	H24	11/36	6/12	nd~570	230
[18]	ベンゾフェノン	水質 (ng/L)	S56 H24	0/15 7/25	0/5 7/25	nd nd~38	100~200 4.3

※排出に関する情報を考慮した地点による調査物質。

(別表2) 詳細環境調査における検出状況(同一物質についての過去の調査結果を含む)

物質調査番号	調査対象物質	媒体	実施年度	検出頻度		検出範囲	検出下限値
				検体	地点		
[1]	アクリル酸 <i>n</i> -ブチル*	水質 (ng/L)	S55	0/51	0/17	nd	700~30,000
			H24	2/22	2/22	nd~47	9
[2]	アクリル酸メチル*	水質 (ng/L)	S55	0/51	0/17	nd	600~50,000
			H24	2/22	2/22	nd~8,900	8
[3]	アクリロニトリル*	水質 (ng/L)	S52	0/9	0/3	nd	20,000~ 50,000
			S62	0/75	0/25	nd	2,000
			H4	0/162	0/54	nd	2,200
			H24	8/23	8/23	nd~1,900	30
[4]	エチルベンゼン*	水質 (ng/L)	S52	0/3	0/1	nd	2,000
			S60	0/21	0/7	nd	20
			S61	7/133	5/46	nd~1,100	30
			H24	16/25	16/25	nd~50	20
[5]	1,2-エポキシプロパン (別名: 酸化プロピレン) *	水質 (ng/L)	S55	0/36	0/12	nd	200~5,000
			H24	5/22	5/22	nd~ 12,000	23
[6]	酢酸ビニル*	水質 (ng/L)	H7	0/33	0/11	nd	5,000
			H24	1/23	1/23	nd~2,100	35
[7]	ジメチルアミン*	水質 (ng/L)	S61	0/33	0/11	nd	4,000
			H24	5/23	5/23	nd~ 21,000	520
		大気 (ng/m ³)	H3	0/48	0/16	nd	640
			H24	4/60	2/20	nd~41	15
[8]	スチレン*	水質 (ng/L)	S52	0/3	0/1	nd	2,000
			S60	0/27	0/9	nd	100
			S61	7/121	5/41	nd~500	30
			H9	0/36	0/12	nd	200
			H24	0/25	0/25	nd	40
		大気 (ng/m ³)	H10	42/42	14/14	39~2,700	33
H24	59/63		21/21	nd~4,500	11		
[9]	4-(1,1,3,3-テトラメチルブチル)フェノール	水質 (ng/L)	S52	0/6	0/2	nd	40~1,500
			H17	19/33	7/11	nd~24	1.9
			H24	19/24	19/24	nd~31	0.36
[10]	トリメチルアミン	水質 (ng/L)	S61	0/33	0/11	nd	3,000
			H24	6/22	6/22	nd~ 17,000	370
		大気 (ng/m ³)	H3	1/48	1/16	nd~150	150
			H24	8/60	6/20	nd~16	7.0
[11]	フェニレンジアミン類						
	[11-1] <i>o</i> -フェニレンジアミン	水質 (ng/L)	S53	0/24	0/8	nd	5,000~ 20,000
			H24	0/22	0/22	nd	15
	[11-2] <i>m</i> -フェニレンジアミン	水質 (ng/L)	S53	0/24	0/8	nd	5,000~ 20,000
			H17	0/12	0/4	nd	450
			H24	0/22	0/22	nd	10
	[11-3] <i>p</i> -フェニレンジアミン	水質 (ng/L)	S53	0/24	0/8	nd	5,000~ 20,000
H24			0/22	0/22	nd	16	

物質調査番号	調査対象物質	媒体	実施年度	検出頻度		検出範囲	検出下限値
				検体	地点		
[12]	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)*	水質 (ng/L)	S49	176/375	44/75	nd~ 15,000	10~2,000
			S50	58/115	12/23	nd~1,100	70~3,000
			S57	29/45	10/15	nd~800	40~150
			H8	4/33	2/11	nd~6,800	3,900
			H24	13/23	13/23	nd~1,700	90
		底質 (ng/g-dry)	S49	224/370	53/75	nd~ 17,000	3~200
			S57	45/45	15/15	9~3,500	1~7
			H8	16/33	6/11	nd~ 22,000	150
			H24	66/69	23/23	nd~ 15,000	3.6
		生物 (ng/g-wet)	S49	93/336	26/69	nd~ 19,000	20~1,000
			S55	0/65	0/13	nd	100
			S56	0/73	0/14	nd	100~1,000
			S57	0/79	0/16	nd	100~500
			S58	0/80	0/16	nd	100
			S59	1/90	1/18	nd~100	100
			S60	0/90	0/18	nd	100
			S62	1/95	1/19	nd~200	100
			H元	1/96	1/20	nd~1,600	100
			H3	3/105	1/21	nd~300	100
			H5	0/105	0/21	nd	100
H7	4/110		1/22	nd~100	100		
H8	9/25		4/9	nd~960	60		
H11	2/110		2/22	nd~100	100		
H24	39/39		13/13	1.1~130	0.93		
[13]	フタル酸 n-ブチル=ベンジル	水質 (ng/L)	S60	0/27	0/9	nd	100
			H12	0/138	0/46	nd	140
			H24	2/23	2/23	nd~190	80
		底質 (ng/g-dry)	S60	2/27	2/9	nd~16	10
			H12	25/138	11/46	nd~134	28
			H24	60/69	21/23	nd~180	0.56
		生物 (ng/g-wet)	H24	9/39	3/13	nd~1.4	0.59
[14]	メタクリル酸*	水質 (ng/L)	S62	0/75	0/25	nd	6,000
			H24	7/23	7/23	nd~100	28

※排出に関する情報を考慮した地点による調査物質。