

(別表1) 初期環境調査における検出状況(過去の調査結果を含む)

単位 水質:ng/L、底質:ng/g-dry、大気:ng/m<sup>3</sup>

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]	<i>o</i> -アセトキシ安息香酸 (別名: アスピリン)	水質	H30	0/21	0/21	nd	19
[2]	<i>o</i> -アニシジン	大気	H2	0/51	0/17	nd	500
			H30	0/42	0/14	nd	1.6
[3]	2-エチルヘキサン酸※ <sup>注1</sup>	水質	H30	1/19	1/19	nd~350	160
[4]	2-エトキシ-1-[[2'-(5-オキソ-4,5-ジヒドロ-1,2,4-オキサジアゾール-3-イル)ピフェニル-4-イル]メチル]-1 <i>H</i> -ベンゾイミダゾール-7-カルボン酸 (別名: アジルサルタン)	水質	H30	17/18	17/18	nd~24	0.037
[5]	3-クロロ-5-[3'-(ジメチルアミノ)プロピル]-10,11-ジヒドロ-5 <i>H</i> -ジベンゾ[ <i>b, f</i> ]アゼピン (別名: クロミプラミン)	水質	H30	8/16	8/16	nd~1.5	0.020
[6]	6-クロロ-7-スルファモイル-3,4-ジヒドロベンゾ[ <i>e</i> ][1,2,4]-2 <i>H</i> -チアジアジン=1,1-ジオキソド (別名: ヒドロクロロチアジド)	水質	H30	16/16	16/16	0.44~39	0.091
[7]	1-(2-クロロトリチル)イミダゾール (別名: クロトリマゾール)	水質	H30	11/16	11/16	nd~0.48	0.043
[8]	2-(4-{2-[(4-クロロベンゾイル)アミノ]エチル}フェノキシ)-2-メチルプロパン酸 (別名: ベザフィブラート)	水質	H30	11/18	11/18	nd~96	0.99
[9]	サリチル酸及びその塩類 (サリチル酸ナトリウムとして)	水質	H30	14/20	14/20	nd~1,400	50
[10]	5 <i>H</i> -ジベンゾ[ <i>b, f</i> ]アゼピン-5-カルボキサミド (別名: カルバマゼピン)	水質	H30	16/16	16/16	0.11~54	0.021
[11]	トリフルオロ酢酸	大気	H30	17/39	8/13	nd~120	24
[12]	1,3,7-トリメチル-1 <i>H</i> -プリン-2,6(3 <i>H</i> ,7 <i>H</i> )-ジオン (別名: カフェイン)	水質	H30	18/18	18/18	7.4~2,400	1.1
[13]	2-ナフチルアミン	大気	H30	0/42	0/14	nd	0.85
[14]	<i>p-tert</i> -ブチル安息香酸	水質	S60	0/33	0/11	nd	4,000
			S61	2/105	1/35	nd~300	200
			H8	2/33	1/11	nd~600	200
			H30	16/18	16/18	nd~210	18
		大気	H30	42/45	14/15	nd~24	0.21
[15]	5-(プロピオチオ)-1 <i>H</i> -ベンゾイミダゾール-2-イルカルバミド酸メチル (別名: アルベンダゾール)	水質	H30	0/18	0/18	nd	1.1
[16]	2-( <i>m</i> -ベンゾイルフェニル)プロピオン酸 (別名: ケトプロフェン)	水質	H30	12/17	12/17	nd~50	0.055

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]	ベンゾ[a]ピレン	水質	H元	0/138	0/46	nd	100
			H3	0/18	0/18	nd	不詳
			H4	0/18	0/18	nd	不詳
			H5	1/19	1/19	nd~17	不詳 (17) 注2
			H6	0/17	0/17	nd	不詳
			H7	0/18	0/18	nd	不詳
			H8	0/18	0/18	nd	不詳
			H9	0/18	0/18	nd	不詳
			H10	0/18	0/18	nd	不詳
			H30	9/23	9/23	nd~4.5	0.086
		底質	H元	122/134	41/45	nd~3,700	5
			H3	16/18	16/18	nd~1,500	不詳 (1.5) 注2
			H4	17/18	17/18	nd~2,200	不詳 (3.0) 注2
			H5	17/19	17/19	nd~1,600	不詳 (3.3) 注2
			H6	15/17	15/17	nd~1,600	不詳 (7.3) 注2
			H7	15/18	15/18	nd~1,700	不詳 (8.8) 注2
			H8	16/18	16/18	nd~1,400	不詳 (6.16) 注2
			H9	15/18	15/18	nd~1,500	不詳 (2.67) 注2
			H10	15/18	15/18	nd~2,100	不詳 (4.6) 注2
			H11	14/18	14/18	nd~1,700	不詳 (3.1) 注2
H12	12/17	12/17	nd~2,300	不詳 (2.4) 注2			
H13	16/20	16/20	nd~1,700	不詳 (2.1) 注2			
H30	59/59	20/20	2.7~5,100	0.19			
[18]	(E)-5-メトキシ-4'-(トリフルオロメチル)バレロフェノン=O-(2-アミノエチル)オキシム (別名:フルボキサミン)	水質	H30	0/17	0/17	nd	34
[19]	2-メトキシ-5-メチルアニリン	大気	H30	0/42	0/14	nd	1.4

(注1) ※を付した調査対象物質は、調査地点にPRTR届出排出量の多い地点の周辺も含むことを意味する。  
(注2) 平成3年度から平成13年度までは水底質モニタリングの結果であり、検出下限値に関する記録が残されていないことから、参考値として検出されたなかでの最小値を括弧内に記載した。