

(別表2) 詳細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]	アルキルベンゼンスルホン酸(アルキル基は直鎖状で炭素数が10から14までのもの。)及びその塩類(別名:LAS(アルキル基の炭素数が10から14までのもの。)及びその塩類)※ <sup>注1</sup>	底質	H17	10/12	4/4	nd~1,100	9.5 <sup>注2</sup>
			H30	24/75	11/25	nd~8,500	120 <sup>注2</sup>
	H17		3/12	2/4	nd~97	1.9	
	H30		20/75	9/25	nd~62	8.9	
	[1-1] 直鎖デシルベンゼンスルホン酸及びその塩類		H17	7/12	4/4	nd~350	2.0
	[1-2] 直鎖ウンデシルベンゼンスルホン酸及びその塩類		H30	20/75	8/25	nd~1,000	38
	[1-3] 直鎖ドデシルベンゼンスルホン酸及びその塩類		H17	9/12	4/4	nd~400	1.8
	H30		24/75	11/25	nd~2,600	40	
[1-4] 直鎖トリデシルベンゼンスルホン酸及びその塩類	H17	10/12	4/4	nd~210	1.9		
H30	30/75	13/25	nd~4,700	32			
[1-5] 直鎖テトラデシルベンゼンスルホン酸及びその塩類	H17	0/12	0/4	nd	1.9		
H30	40/75	16/25	nd~620	2.0			
[2]	2-(4-エトキシフェニル)-2-メチルプロピル=3-フェノキシベンジルエーテル(別名:エトフェンプロックス)	水質	H30	0/25	0/25	nd	2.2
		底質	H30	35/43	14/16	nd~19	0.14
[3]	クロロ酢酸及びその塩類	水質	S59	1/21	1/7	nd~640	200~1,000
			H30	3/24	3/24	nd~100	29
[4]	N,N-ジメチルホルムアミド※ <sup>注1</sup>	水質	S53	0/24	0/8	nd	10,000~50,000
			H3	18/48	7/16	nd~6,600	100
			H10	5/36	2/12	nd~110	70
			H17	10/27	4/9	nd~1,500	26
			H23	37/47	37/47	nd~530	19
			H30	13/25	13/25	nd~410	59
[5]	チオシアン酸及びその塩類	水質	H30	24/24	24/24	2.5~120	1.1
[6]	中鎖塩素化パラフィン類(アルキル鎖の炭素数が14から17までで、かつ、塩素数が4から9までのもの。)	水質	H30	3/23	3/23	nd~140	20 <sup>注2</sup>
		底質	H30	47/67	18/23	nd~6,000	27 <sup>注2</sup>
	[6-1] 塩素化テトラデカン類(塩素数が5から8までのもの。)	水質	H17	0/12	0/4	nd	71 <sup>注3</sup>
		H30	15/23	15/23	nd~44	3.4 <sup>注3</sup>	
	底質	H17	12/12	4/4	19~390	3.0 <sup>注3</sup>	
		H30	52/67	19/23	nd~3,000	5.7 <sup>注3</sup>	
	(塩素数が4から9までのもの。)	水質	H30	8/23	8/23	nd~47	5.5 <sup>注3</sup>
		底質	H30	49/67	19/23	nd~3,100	7.5 <sup>注3</sup>
	[6-2] 塩素化ペンタデカン類(塩素数が4から9までのもの。)	水質	H30	5/23	5/23	nd~37	4.6 <sup>注3</sup>
		底質	H30	51/67	19/23	nd~1,800	4.7 <sup>注3</sup>
[6-3] 塩素化ヘキサデカン類(塩素数が4から9までのもの。)	水質	H30	2/23	2/23	nd~30	5.8 <sup>注3</sup>	
	底質	H30	40/67	15/23	nd~750	7.8 <sup>注3</sup>	
[6-4] 塩素化ヘプタデカン類(塩素数が4から9までのもの。)	水質	H30	2/23	2/23	nd~22	3.9 <sup>注3</sup>	
	底質	H30	36/67	15/23	nd~480	5.7 <sup>注3</sup>	
[7]	ヒドラジン※ <sup>注1</sup>	底質	S61	0/30	0/10	nd	200
			H17	13/17	6/6	nd~66	0.65
			H30	51/51	20/20	0.27~15	0.0096
大気	H30	3/45	2/15	nd~0.65	0.33		
[8]	(1-ヒドロキシエタン-1,1-ジイル)ジホスホン酸	水質	H30	0/24	0/24	nd	3,300

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		
[9]	3-フェノキシベンジル=3-(2,2-ジクロロビニル)-2,2-ジメチルシクロプロパンカルボキシラート（別名：ペルメトリン）	水質	H30	0/25	0/25	nd	0.31
		底質	H30	39/53	14/18	nd~32	0.22
[10]	n-ヘキサン※ <sup>注1</sup>	水質	H16	0/60	0/20	nd	8
			H30	1/25	1/25	nd~12	10
		底質	H30	0/63	0/21	nd	1.1

(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) アルキル基の炭素数別の検出下限値の合計値である。

(注3) 塩素数別の検出下限値の合計値である。