

表4 媒体別・対象化学物質別排出・移動量報告・集計値及び報告件数（総括表；その1）

整理 番号	対象化学物質 物質名	ランク	報告件数(件)							環境排出量(kg/年)及び構成比							排出・移動量(kg/年)				
			大気	公水	土壌	下水	廃棄物	埋立	リサイ	大気	公共用水域	土壌	合計	下水道	廃棄物	管理型埋立	リサイクル				
1	亜鉛化合物	法B	11	50	<4	5	65	-	14	2,990	10%	26,100	90%	30	0%	29,100	100%	72	383,000	-	629,000
2	アクリルアミド	B	<4	<4	-	-	-	-	-	700	68%	300	32%	-	0%	900	100%	-	-	-	-
3	アクリル酸	B	4	<4	-	-	4	-	<4	1,080	100%	5	0%	-	0%	1,080	100%	-	2,710	-	100
4	アクリル酸エチル	B	4	<4	-	-	<4	-	<4	6,820	100%	5	0%	-	0%	6,820	100%	-	300	-	1,000
5	アクリロニトリル	法B	7	<4	-	-	<4	-	<4	86,400	98%	2,000	2%	-	0%	88,000	100%	-	400,000	-	80
6	アセトアルデヒド	法B	7	4	-	-	-	-	-	3,370	76%	1,050	24%	-	0%	4,420	100%	-	-	-	-
8	アンチモン及びその化合物	法B	<4	<4	-	-	12	-	7	80	24%	300	76%	-	0%	400	100%	-	3,530	-	3,480
12	エチレンオキシド	法A	5	<4	-	-	<4	-	-	73,900	100%	20	0%	-	0%	73,900	100%	-	2,000	-	-
13	エピクロロヒドリン	B	<4	<4	-	-	<4	-	-	4,000	70%	2,000	30%	-	0%	6,000	100%	-	4,000	-	-
14	酸化プロピレン	B	4	<4	-	-	-	-	-	59,800	100%	20	0%	-	0%	59,800	100%	-	-	-	-
15	塩化水素	法B	46	<4	-	4	28	-	7	198,000	99%	2,000	1%	-	0%	199,000	100%	15,500	1,720,000	-	825,000
17	塩化ビニルモノマー	法A	<4	<4	-	-	<4	-	-	40,000	100%	8	0%	-	0%	40,000	100%	-	3,000	-	-
18	塩素	法C	4	<4	-	<4	<4	-	<4	2,540	92%	300	8%	-	0%	2,800	100%	2,000	400	-	10,000
19	カドミウム及びその化合物	法A	<4	<4	-	-	4	-	<4	40	89%	4	11%	-	0%	40	100%	-	2,700	-	700,000
20	カプロラクタム	B	<4	<4	-	<4	<4	-	-	2	2%	200	98%	-	0%	200	100%	1	900	-	-
21	キシレン(類)	法D	230	15	7	<4	103	-	35	6,240,000	100%	7,280	0%	203	0%	6,250,000	100%	20	873,000	-	1,460,000
22	銀化合物	B	-	-	-	<4	4	-	<4	-	-	-	-	-	-	-	-	0	134	-	400
24	クロム化合物(六価)	法A	7	10	-	<4	25	-	<4	836	95%	42	5%	-	0%	878	100%	10	14,700	-	3,000
25	クロム化合物(六価以外)	法A	5	16	<4	<4	27	-	12	735	60%	480	39%	1	0%	1,220	100%	10	55,400	-	940,000
30	クロロベンゼン	B	<4	<4	-	-	<4	-	-	60,000	90%	7,000	10%	-	0%	70,000	100%	-	800	-	-
32	クロロホルム	法B	12	<4	-	<4	18	-	-	1,040	99%	7	1%	-	0%	1,050	100%	0	19,300	-	-
34	コハレート及びその化合物	B	4	5	-	-	9	-	7	22	80%	6	20%	-	0%	27	100%	-	412	-	67,400
36	4,4'-ジアミノジフェニルメタン	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	シアン化合物	法B	5	9	-	<4	14	-	<4	1,460	51%	1,420	49%	-	0%	2,870	100%	10	2,840	-	30
41	四塩化炭素	法B	<4	-	-	-	<4	-	-	200	100%	-	0%	-	0%	200	100%	-	200	-	-
42	1,4-ジオキサン	B	<4	<4	-	<4	5	-	<4	50,000	100%	300	0%	-	0%	50,000	100%	1,000	1,730	-	70,000
43	1,2-ジクロロエタン	法B	<4	<4	-	-	<4	-	-	200,000	99%	2,000	1%	-	0%	200,000	100%	-	40,000	-	-
46	1,2-ジクロロプロパン	法C	<4	<4	-	-	<4	-	-	9,000	69%	4,000	31%	-	0%	13,000	100%	-	3,000	-	-
50	ジクロロメタン	法B	99	<4	<4	6	63	-	19	1,150,000	100%	300	0%	20	0%	1,150,000	100%	6	226,000	-	73,800
55	4,4'-ジフェニルメタンジイソシアネート	B	8	-	-	-	12	-	-	12,600	100%	-	0%	-	0%	12,600	100%	-	16,900	-	-
58	N,N-ジメチルホルムアミド	B	9	<4	-	<4	10	-	<4	32,500	96%	2,000	4%	-	0%	34,000	100%	400	60,900	-	300
60	臭化メチル	B	<4	-	-	-	-	-	-	20,000	100%	-	0%	-	0%	20,000	100%	-	-	-	-
61	シュウ酸	B	<4	4	-	<4	9	-	-	50	1%	2,840	99%	-	0%	2,890	100%	0	3,690	-	-
62	水銀及びその化合物	法B	<4	-	-	-	<4	-	<4	30	100%	-	0%	-	0%	30	100%	-	0	-	600
63	スチレンモノマー	B	20	<4	-	-	7	-	<4	249,000	99%	2,000	1%	-	0%	251,000	100%	-	63,900	-	2,000
64	セレン及びその化合物	法B	<4	-	-	-	-	-	-	500	100%	-	0%	-	0%	500	100%	-	-	-	-
66	テトラクロロエチレン	法B	14	4	-	<4	8	-	<4	32,800	100%	9	0%	-	0%	32,800	100%	1	9,670	-	3,000
67	テルル及びその化合物	B	-	-	-	<4	<4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	400	-	-
68	銅化合物	法C	5	18	<4	4	25	-	10	75	1%	12,500	99%	2	0%	12,600	100%	115	32,500	-	369,000
70	1,1,1-トリクロロエタン	法D	12	<4	-	-	5	-	<4	19,800	100%	2	0%	-	0%	19,800	100%	-	3,200	-	1,000
71	1,1,2-トリクロロエタン	法C	<4	<4	-	-	-	-	-	500	95%	30	5%	-	0%	600	100%	-	-	-	-
72	トリクロロエチレン	法C	26	<4	-	-	13	-	9	150,000	100%	70	0%	-	0%	150,000	100%	-	71,900	-	133,000
79	トルエン	法D	272	13	8	<4	125	-	32	5,380,000	100%	11,100	0%	333	0%	5,400,000	100%	6,000	1,040,000	-	1,600,000
80	鉛化合物	法B	12	16	<4	<4	45	-	18	1,750	93%	129	7%	4	0%	1,880	100%	10	38,200	-	1,430,000
81	ニッケル化合物	法A	8	29	<4	5	43	-	15	434	7%	6,200	93%	8	0%	6,640	100%	162	64,600	-	992,000
83	チウラム	法B	-	-	-	-	<4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	400	-	-
84	バナジウム及びその化合物	法C	-	-	-	<4	4	-	<4	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3,330	-	7,000
86	バリウム及びその化合物	B	5	5	-	-	28	-	7	17	0%	19,700	100%	-	0%	19,700	100%	-	60,900	-	3,130
87	ヒ素及びその化合物	法A	-	-	-	-	<4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,000	-	-
88	ヒドラジン	B	5	4	<4	<4	<4	-	-	422	11%	3,390	89%	5	0%	3,820	100%	200	800	-	-

媒体別・対象化学物質別排出・移動量報告・集計値及び報告件数（総括表；その2）

整理番号	対象化学物質 物質名	ランク	報告件数(件)							環境排出量(kg/年)及び構成比							排出・移動量(kg/年)			
			大気	公水	土壌	下水	廃棄物	埋立	リサイ	大気	公共用水域	土壌	合計	下水道	廃棄物	管理型埋立	リサイクル			
90	フェニレンジアミン類	B	-	-	-	-	<4	-	<4	-	-	-	-	-	-	-	900	-	2,000	
92	1,3-ブタジエン	法B	8	<4	-	-	<4	-	<4	641,000	100%	800	0%	-	0%	642,000	100%	9,000	700,000	
93	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	法B	4	<4	-	-	<4	18	-	29,800	99%	400	1%	-	0%	30,200	100%	300	35,200	
94	フッ化水素	法C	11	7	-	-	4	12	-	1,930	14%	11,900	86%	-	0%	13,800	100%	638	40,000	
95	フッ素	法C	-	<4	-	-	<4	-	-	-	0%	500	100%	-	0%	500	100%	-	9,000	
96	フッ素化合物(無機)	法C	9	11	-	-	4	21	-	37,400	72%	14,200	28%	-	0%	51,600	100%	1,680	92,800	
99	バリリウム及びその化合物	法A	-	-	-	-	-	-	<4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	
100	ベンゼン	法A	61	7	-	-	-	4	-	78,600	98%	1,790	2%	-	0%	80,400	100%	-	674	
104	ほう素及びその化合物	法B	6	21	-	-	<4	27	-	1,020	11%	7,930	89%	-	0%	8,940	100%	8,000	5,450	
105	ホルムアルデヒド	法B	29	10	-	-	<4	17	-	38,300	86%	6,020	14%	-	0%	44,300	100%	200	900	
107	マンガン化合物	法B	5	27	<4	-	5	41	<4	514	0%	121,000	100%	1	0%	122,000	100%	340	119,000	
109	メチルメルカプタン	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
110	モリブデン及びその化合物	法C	<4	<4	<4	-	<4	10	-	0	0%	400	96%	20	4%	400	100%	90	118,000	
111	ヨウ素	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
112	ジクロロボス	法B	<4	-	-	-	-	<4	-	40	100%	-	0%	-	0%	40	100%	-	3,000	
113	アジピン酸	C	<4	<4	-	-	<4	<4	-	2,000	99%	10	1%	-	0%	2,000	100%	30,000	4,000	
114	アジピン酸ジ-2-エチルヘキシル	C	-	-	-	-	<4	-	<4	-	-	-	-	-	-	-	-	40	2,000	
117	アリルアルコール	C	<4	<4	-	-	<4	-	-	200	22%	700	78%	-	0%	800	100%	-	800	
118	アルミニウム化合物(溶解性塩)	C	<4	<4	-	-	-	20	-	300	4%	7,000	96%	-	0%	7,000	100%	-	1,310,000	
119	イソブレン	C	<4	-	-	-	<4	-	-	20,000	100%	-	0%	-	0%	20,000	100%	-	300	
120	ビスフェノールA	C	-	<4	-	-	<4	-	<4	-	0%	70	100%	-	0%	70	100%	-	300	
121	モノエタノールアミン	C	5	14	-	-	<4	12	-	4,770	10%	44,800	90%	-	0%	49,600	100%	1	67,100	
123	エチルベンゼン	C	21	<4	-	-	<4	-	<4	9,800	100%	2	0%	-	0%	9,800	100%	-	200,000	
124	2-エトキシエタノール	C	15	-	-	-	-	7	-	175,000	100%	-	0%	-	0%	175,000	100%	-	29,500	
133	クロロメタン	C	4	<4	-	-	-	-	-	242,000	99%	2,000	1%	-	0%	244,000	100%	-	-	
134	酢酸2-エトキシエチル	C	11	-	-	-	-	5	-	135,000	100%	-	0%	-	0%	135,000	100%	-	4,990	
135	酢酸ビニルモノマー	C	<4	<4	-	-	<4	-	<4	3,000	93%	200	7%	-	0%	3,000	100%	-	200	
141	ジフェニル	C	-	-	-	-	<4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	700	-	
143	2,6-ジ-tert-ブチル-4-メチルフェノール	C	<4	-	-	-	-	5	-	2	100%	-	0%	-	0%	2	100%	-	3,020	
144	ジメチルアミン	C	<4	-	-	-	-	-	-	200	100%	-	0%	-	0%	200	100%	-	-	
146	ジルコニウム及びその化合物	C	-	<4	-	-	-	9	-	-	-	0	-	-	-	-	-	116,000	200,000	
147	炭化ケイ素	C	-	<4	<4	-	-	6	-	-	0%	200	97%	5	3%	200	100%	-	10,800	
149	テトラヒドロフラン	C	5	<4	-	-	<4	4	-	9,380	98%	300	2%	-	0%	9,600	100%	700	29,100	
150	テレフタル酸	C	<4	-	-	-	<4	-	-	3	100%	-	0%	-	0%	3	100%	-	1,000	
152	トリメチルアミン	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
153	ニトロトルエン類	D	-	-	-	-	<4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,000	-	
155	ノニルフェノール	C	-	-	-	-	<4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	
156	ハイドロキノン	C	-	-	-	-	<4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	-	
160	フタル酸ジ-n-ブチル	C	-	-	-	-	<4	<4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,000	7,000	
161	フルフラール	C	-	<4	-	-	-	-	-	-	0%	2,000	100%	-	0%	2,000	100%	-	-	
165	クロロメチルベンゼン	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
166	ペンタエリスリトール	C	<4	<4	-	-	<4	-	<4	700	98%	10	2%	-	0%	700	100%	-	3,000	
170	メチダチオン	C	-	-	<4	-	-	-	-	-	0%	-	0%	1	100%	1	100%	-	-	
171	メチルアミン	C	<4	-	-	-	-	-	-	200	100%	-	0%	-	0%	200	100%	-	-	
175	ダイオキシン類	法A	51	-	-	-	-	10	6	0.065	100%	-	0%	-	0%	0.065	100%	-	0.193	
176	多環芳香族炭化水素類	法B	<4	-	-	-	<4	-	-	2,000	100%	-	0%	-	0%	2,000	100%	-	30,000	
	合計		-	-	-	-	-	-	-	15,400,000	98%	333,000	2%	622	0%	15,800,000	0%	64,700	7,600,000	