

8. 化学物質

(1) 環境基準等

ダイオキシン類対策特別措置法

(平成11年7月16日 法律105)

改正 平14環告46・平21環告11・令4環告89

媒体	環境基準値	対象等	達成期間等
大 気	0.6pg-TEQ ／m ³ 以下	大気汚染に係る環境基準は、工業専用地域、車道その他一般公衆が通常生活していない地域又は場所については適用しない。	・環境基準が達成されていない地域又は水域にあつては、可及的速やかに達成されるように努めることとする。
水 質 (水底の底質を除く。)	1pg-TEQ ／L以下	水質の汚濁(水底の底質の汚染を除く。)に係る環境基準は、公共用水域及び地下水について適用する。	・環境基準が現に達成されている地域若しくは水域又は環境基準が達成された地域若しくは水域にあつては、その維持に努めることとする。
水底の底 質	150pg-TEQ ／g以下	水底の底質の汚染に係る環境基準は、公共用水域の水底の底質について適用する。	
土 壤	1,000pg-TEQ ／g以下	土壌の汚染に係る環境基準は、廃棄物の埋立地その他の場所であつて、外部から適切に区別されている施設に係る土壌については適用しない。	・土壌の汚染に係る環境基準が早期に達成されることが見込まれない場合にあつては、必要な措置を講じ、土壌の汚染に起因する環境影響を防止することとする。

備考

- ・基準値は2, 3, 7, 8-四塩化ジベンゾ-パラ-ジオキシンの毒性に換算した値とする。
- ・大気及び水質（水底の底質を除く）の基準値は、年間平均値とする。
- ・簡易測定方法により測定した値（以下「簡易測定値」という。）に2を乗じた値を上限、簡易測定値に0.5を乗じた値を下限とし、その範囲内の値を平11環告第68号別表の土壌の欄に掲げる測定方法により測定した値とみなす。
- ・土壌にあつては、環境基準が達成されている場合であつて、土壌中のダイオキシン類の量が250 pg-TEQ／g以上の場合（簡易測定方法により測定した場合にあつては、簡易測定値に2を乗じた値が250 pg-TEQ／g以上の場合）には、必要な調査を実施することとする。

(2) 化学物質関係調査結果

ア. 大気中のダイオキシン類調査結果

(単位 pg-TEQ／m³)

No,	調査地点	R2年度 年平均値	3年度 年平均値	4年度 年平均値	R4. 7. 6 ～7. 13	R5. 1. 11 ～1. 18	環境 基準
1	姉 崎	0.021	0.039	0.027	0.012	0.041	年平均値 0.6以下
2	八 幡	0.021	0.078	0.023	0.013	0.033	
3	平 野	0.011	0.021	0.019	0.0099	0.028	
平 均		0.018	0.046	0.023	0.012	0.034	

イ. 水質、底質、生物のダイオキシン類調査結果

(ア)水質

試料採取日 養老川 R5. 1. 10
村田川 R5. 1. 10
高滝ダム R5. 1. 12
千葉港 R5. 1. 16

	地点名	R3年度結果 (pg-TEQ/ℓ)	R4年度結果 (pg-TEQ/ℓ)	環境基準値 (pg-TEQ/ℓ)	R3年度 環境省調査結果※ ¹
養老川上流	持田崎橋	0.072	0.027	1	平均値 0.18pg-TEQ/ℓ 検出範囲 0.012～3.1pg-TEQ/ℓ
養老川中流	浅井橋	0.15	0.069		
養老川下流	養老大橋	0.24	0.18		
村田川	新村田橋	0.15	0.11		
高滝ダム貯水池	加茂橋下流部	0.20	0.20		
千葉港(甲)	五井南海岸沖	0.23	0.033		

(イ)底質

試料採取日 養老川 R5. 1. 10
村田川 R5. 1. 10
高滝ダム R5. 1. 12

	地点名	R3年度結果 (pg-TEQ/g-dry)	R4年度結果 (pg-TEQ/g-dry)	環境基準値 (pg-TEQ/g)	R3年度 環境省調査結果※ ¹
養老川上流	持田崎橋	0.17	0.14	150	平均値 5.9pg-TEQ/g 検出範囲 0.058～430pg-TEQ/g
養老川中流	浅井橋	0.13	0.055		
養老川下流	養老大橋	0.65	0.10		
村田川	新村田橋	0.88	2.3		
高滝ダム貯水池	加茂橋下流部	3.6	3.3		

(ウ)生物

試料採取日 R5. 1. 22, 2. 3, 2. 17

	検体名	R3年度結果 (pg-TEQ/g-wet)	R4年度結果 (pg-TEQ/g-wet)	環境基準値 (pg-TEQ/g)	R2年度 農林水産省調査結果※ ²
市原地先海域	メバル	1.3	0.42	—	検出範囲 0.23～1.4pg-TEQ/g
	セイゴ	—	—		
	スズキ	—	1.9		
	ハゼ	—	—		
	カサゴ	0.39	—		

参考資料

※1 令和3年度ダイオキシン類に係る環境調査結果(環境省)

※2 令和2年度水産物中のダイオキシン類の実態調査結果(農林水産省)

ウ. 令和3年度化学物質排出量等（P R T Rデータ） （単位 kg、ダイオキシン類はmg-TEQ/年）

政令 番号	第一種指定化学物質の名称 (対応化学物質分類名)	排 出 量					移 動 量			排出量・ 移動量合計
		大 気	水 域	土 壌	埋 立	(計)	下水道	廃棄物	(計)	
1	亜鉛の水溶性化合物	360	3,184	0	0	3,544	3	634	637	4,181
2	アクリルアミド	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	アクリル酸エチル	781	0	0	0	781	0	17,000	17,000	17,781
4	アクリル酸及びその水溶性塩	2,700	0	0	0	2,700	0	0	0	2,700
5	アクリル酸2-（ジメチルアミノ） エチル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	3	0	0	0	3	0	0	0	3
7	アクリル酸ノルマルブチル	767	0	0	0	767	0	2,200	2,200	2,967
8	アクリル酸メチル	707	0	0	0	707	0	0	0	707
9	アクリロニトリル	2,541	16	0	0	2,557	0	3,340	3,340	5,897
10	アクロレイン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	アジ化ナトリウム	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	アセトアルデヒド	0	4	0	0	4	0	0	0	4
13	アセトニトリル	560	530	0	0	1,090	0	40,900	40,900	41,990
14	アセトンシアノヒドリン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	アセナフテン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	2, 2' -アゾビスイソブチロニト リル	1	0	0	0	1	0	0	0	1
17	オルト-アニシジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	アニリン	14	0	0	0	14	0	1,700	1,700	1,714
19	1-アミノ-9, 10-アントラキノ ン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	2-アミノエタノール	105	0	0	0	105	0	9,378	9,378	9,483
21	クロリダゾン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	フィプロニル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	パラ-アミノフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	メタ-アミノフェノール	0	6	0	0	6	0	0	0	6
25	メトリブジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	3-アミノ-1-プロペン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	メタミロン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	アリルアルコール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	1-アリルオキシ-2,3-エポキシ プロパン	3	0	0	0	3	0	0	0	3
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸 及びその塩（アルキル基の炭素数 が10から14までのもの及びその混 合物に限る。）	2	0	0	0	2	0	10,000	10,000	10,002
31	アンチモン及びその化合物	0	37	0	0	37	0	8,250	8,250	8,287
32	アントラセン	29	0	0	0	29	0	0	0	29
33	石綿	0	0	0	0	0	0	51,570	51,570	51,570

政令 番号	第一種指定化学物質の名称 (対応化学物質分類名)	排 出 量					移 動 量			排出量・ 移動量合計
		大 気	水 域	土 壌	埋 立	(計)	下水道	廃棄物	(計)	
34	3-イソシアナトメチル-3, 5, 5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35	イソブチルアルデヒド	0	0	0	0	0	0	1	1	1
36	イソプレン	884	0	0	0	884	0	2,500	2,500	3,384
37	ビスフェノールA	55	82	0	0	137	0	3,800	3,800	3,937
38	2, 2' - {イソプロピリデンビス[(2, 6-ジブプロモ-4, 1-フェニレン) オキシ]} ジエタノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	フェナミホス	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	ビフェナゼート	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	フルトラニル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42	2-イミダゾリジンチオン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	イミノクタジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	インジウム及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45	エタンチオール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
46	キザロホップエチル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47	ブタミホス	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	E P N	0	0	0	0	0	0	0	0	0
49	ペンディメタリン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50	モリネート	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51	2-エチルヘキサノ酸	5	0	0	0	5	0	10	10	15
52	アラニカルブ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53	エチルベンゼン	62,720	2	0	0	62,722	0	181,983	181,983	244,704
54	ホスチアゼート	0	0	0	0	0	0	0	0	0
55	エチレンイミン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	エチレンオキシド	135	4	0	0	139	0	0	0	139
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
59	エチレンジアミン	4	0	0	0	4	0	0	0	4
60	エチレンジアミン四酢酸	0	0	0	0	0	0	480	480	480
61	マンネブ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
62	マンコゼブ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63	ジクアトジブロミド	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	エトフェンブロックス	0	0	0	0	0	0	0	0	0
65	エピクロヒドリン	3,722	0	0	0	3,722	0	3,900	3,900	7,622
66	1, 2-エポキシブタン	2	0	0	0	2	0	0	0	2

政令 番号	第一種指定化学物質の名称 (対応化学物質分類名)	排 出 量					移 動 量			排出量・ 移動量合計
		大 気	水 域	土 壌	埋立	(計)	下水道	廃棄物	(計)	
67	2, 3-エポキシ-1-プロパノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	酸化プロピレン	0	16	0	0	16	0	0	0	16
69	2, 3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70	エマメクチンB1a 安息香酸塩及びエマメクチンB1b 安息香酸塩の混合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0
71	塩化第二鉄	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	塩化パラフィン（炭素数が10から13までのもの及びその混合物に限る。）	0	0	0	0	0	0	0	0	0
73	1-オクタノール	55	0	0	0	55	0	0	0	55
74	パラ-オクチルフェノール	176	0	0	0	176	0	0	0	176
75	カドミウム及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	イブシロン-カプロラクタム	0	50	0	0	50	0	0	0	50
77	カルシウムシアナミド	0	0	0	0	0	0	0	0	0
78	2, 4-キシレノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
79	2, 6-キシレノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	68,285	6	0	0	68,291	0	152,220	152,220	220,511
81	キノリン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
82	銀及びその水溶性化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0
83	クメン	31,001	22	0	0	31,023	0	0	0	31,023
84	グリオキサル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
85	グルタルアルデヒド	0	0	0	0	0	0	0	0	0
86	クレゾール	28	0	0	0	28	0	4,500	4,500	4,528
87	クロム及び三価クロム化合物	0	0	0	0	0	0	4,737	4,737	4,738
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	0	0	31	31	31
89	クロロアニリン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
90	アトラジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
91	シアナジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
92	トルフェンピラド	0	0	0	0	0	0	0	0	0
93	メトラクロール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
94	塩化ビニル	6,360	0	0	0	6,360	0	0	0	6,360
95	フルアジナム	0	0	0	0	0	0	0	0	0
96	ジフェノコナゾール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
97	1-クロロ-2- (クロロメチル)ベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
98	クロロ酢酸	0	0	0	0	0	0	0	0	0
99	クロロ酢酸エチル	0	0	0	0	0	0	0	0	0

政令 番号	第一種指定化学物質の名称 (対応化学物質分類名)	排 出 量					移 動 量			排出量・ 移動量合計
		大 気	水 域	土 壌	埋 立	(計)	下水道	廃棄物	(計)	
100	ブレンチクロロール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
101	アラクロロール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
102	1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
103	H C F C-142 b	0	0	0	0	0	0	0	0	0
104	H C F C-22	9,850	0	0	0	9,850	0	0	0	9,850
105	H C F C-124	0	0	0	0	0	0	0	0	0
106	H C F C-133	0	0	0	0	0	0	0	0	0
107	C F C-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0
108	メコプロップ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
109	オルトクロロトルエン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110	パラクロロトルエン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
111	2-クロロ-4-ニトロアニリン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
112	2-クロロニトロベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
113	シマジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
114	インダノファン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
115	フェントラザミド	0	0	0	0	0	0	0	0	0
116	ヘキシチアゾクス	0	0	0	0	0	0	0	0	0
117	テブコナゾール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
118	ミクロブタニル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
119	フェンブコナゾール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
120	オルトクロロフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
121	パラクロロフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
122	2-クロロプロピオン酸	0	0	0	0	0	0	0	0	0
123	塩化アリル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
124	クミロン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
125	クロロベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
126	C F C-115	0	0	0	0	0	0	0	0	0
127	クロロホルム	3,828	22	0	0	3,850	0	4,100	4,100	7,950
128	塩化メチル	1,600	0	0	0	1,600	0	0	0	1,600
129	4-クロロ-3-メチルフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
130	M C P	0	0	0	0	0	0	0	0	0
131	3-クロロ-2-メチル-1-プロペン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
132	コバルト及びその化合物	6	1,000	0	0	1,006	0	5,095	5,095	6,101
133	エチレングリコールモノエチル エーテルアセテート	0	0	0	0	0	0	0	0	0
134	酢酸ビニル	169,720	1	0	0	169,721	0	752,000	752,000	921,721
135	エチレングリコールモノメチル エーテルアセテート	0	0	0	0	0	0	0	0	0

政令 番号	第一種指定化学物質の名称 (対応化学物質分類名)	排 出 量					移 動 量			排出量・ 移動量合計
		大 気	水 域	土 壌	埋 立	(計)	下水道	廃棄物	(計)	
136	サリチルアルデヒド	0	0	0	0	0	0	0	0	0
137	シアナミド	0	0	0	0	0	0	0	0	0
138	ジクロシメット	0	0	0	0	0	0	0	0	0
139	トラロメトリン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
140	フェンプロパトリン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
141	シモキサニル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
142	2, 4-ジアミノアニソール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
143	4, 4'-ジアミノジフェニルエーテル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	0	0	0	0	0	0	0	0	0
145	2-（ジエチルアミノ）エタノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
146	ビリミホスメチル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
147	チオベンカルブ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
148	カフェンストロール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
149	四塩化炭素	340	0	0	0	340	0	0	0	340
150	1, 4-ジオキサン	0	1,730	0	0	1,730	0	0	0	1,730
151	1, 3-ジオキソラン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
152	カルタップ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
153	テトラメトリン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
154	シクロヘキシルアミン	0	5	0	0	5	0	0	0	5
155	N-（シクロヘキシルチオ）フタルイミド	0	0	0	0	0	0	0	0	0
156	ジクロロアニリン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
157	1, 2-ジクロロエタン	17,047	1	0	0	17,048	0	27,070	27,070	44,118
158	塩化ビニリデン	260	0	0	0	260	0	1	1	261
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン	140	0	0	0	140	0	0	0	140
160	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
161	CFC-12	44	0	0	0	44	0	0	0	44
162	プロピザミド	0	0	0	0	0	0	0	0	0
163	CFC-114	0	0	0	0	0	0	0	0	0
164	HFC-123	1,530	0	0	0	1,530	0	0	0	1,530
165	2, 4-ジクロロトルエン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
166	1, 2-ジクロロ-4-ニトロベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
167	1, 4-ジクロロ-2-ニトロベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
168	イプロジオン	0	0	0	0	0	0	0	0	0

政令 番号	第一種指定化学物質の名称 (対応化学物質分類名)	排 出 量					移 動 量			排出量・ 移動量合計
		大 気	水 域	土 壌	埋 立	(計)	下水道	廃棄物	(計)	
169	ジウロン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
170	テトラコナゾール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
171	プロピコナゾール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
172	オキサジクロメホン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
173	ピンクロゾリン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
174	リニユロン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
175	2, 4-D	0	0	0	0	0	0	0	0	0
176	H C F C -141 b	0	0	0	0	0	0	0	0	0
177	H C F C -21	6, 900	0	0	0	6, 900	0	0	0	6, 900
178	1, 2-ジクロロプロパン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
179	D-D	0	0	0	0	0	0	0	0	0
180	3, 3' -ジクロロベンジジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
181	ジクロロベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
182	ピラゾキシフェン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
183	ピラプレート	0	0	0	0	0	0	0	0	0
184	ジクロベニル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
185	H C F C -225	3, 700	0	0	0	3, 700	0	700	700	4, 400
186	塩化メチレン	15, 710	19	0	0	15, 729	0	44, 180	44, 180	59, 909
187	ジチアノン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン	0	0	0	0	0	0	3	3	3
189	N, N-ジシクロヘキシル-2- ベンゾチアゾールスルフェニア ミド	0	0	0	0	0	0	0	0	0
190	ジシクロペンタジエン	3, 771	0	0	0	3, 771	0	130, 000	130, 000	133, 771
191	イソプロチオラン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
192	エディフェンホス	0	0	0	0	0	0	0	0	0
193	エチルチオメトン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
194	ホサロン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
195	プロチオホス	0	0	0	0	0	0	0	0	0
196	メチダチオン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
197	マラソン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
198	ジメトエート	0	0	0	0	0	0	0	0	0
199	C I フルオレスセント260	0	0	0	0	0	0	0	0	0
200	ジニトロトルエン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
201	2, 4-ジニトロフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
202	ジビニルベンゼン	1	0	0	0	1	0	0	0	1
203	ジフェニルアミン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
204	ジフェニルエーテル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
205	1, 3-ジフェニルグアニジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0

政令 番号	第一種指定化学物質の名称 (対応化学物質分類名)	排 出 量					移 動 量			排出量・ 移動量合計
		大 気	水 域	土 壌	埋 立	(計)	下水道	廃棄物	(計)	
206	カルボスルファン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
207	2, 6-ジ-ターシャリーブチル -4-クレゾール	1	0	0	0	1	0	1,410	1,410	1,411
208	2, 4-ジ-ターシャリーブチル フェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
209	ジプロモクロロメタン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
210	2, 2-ジプロモ-2-シアノアセ トアミド	0	0	0	0	0	0	0	0	0
211	ハロン-2402	0	0	0	0	0	0	0	0	0
212	アセフェート	0	0	0	0	0	0	0	0	0
213	N, N-ジメチルアセトアミド	700	0	0	0	700	0	38,400	38,400	39,100
214	2, 4-ジメチルアニリン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
215	2, 6-ジメチルアニリン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
216	N, N-ジメチルアニリン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
217	チオスクラム	0	0	0	0	0	0	0	0	0
218	ジメチルアミン	73	0	0	0	73	0	0	0	73
219	ジメチルジスルフィド	43	0	0	0	43	0	0	0	43
220	ジメチルジチオカルバミン酸の 水溶性塩	0	0	0	0	0	0	0	0	0
221	ベンフラカルブ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
222	フェノチオカルブ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
223	N, N-ジメチルドデシルアミ ン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
224	N, N-ジメチルドデシルアミ ン=N-オキシド	0	17	0	0	17	17	44	61	78
225	トリクロロホン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
226	1, 1-ジメチルヒ ドラジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
227	バラコート	0	0	0	0	0	0	0	0	0
228	3, 3'-ジメチルビフェニル-4, 4'-ジイル=ジイソシアネート	0	0	0	0	0	0	0	0	0
229	チオファネートメチル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
230	N- (1, 3-ジメチルブチル) -N'- フェニル-パラ-フェ ニレンジアミン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
231	オルト-トリジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
232	N, N-ジメチルホルムアミド	1,701	0	0	0	1,701	0	50,400	50,400	52,101
233	フェントエート	0	0	0	0	0	0	0	0	0
234	臭素	0	0	0	0	0	0	0	0	0
235	臭素酸の水溶性塩	0	0	0	0	0	0	0	0	0

政令 番号	第一種指定化学物質の名称 (対応化学物質分類名)	排 出 量					移 動 量			排出量・ 移動量合計
		大 気	水 域	土 壌	埋 立	(計)	下水道	廃棄物	(計)	
236	アイオキシニル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
237	水銀及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0
238	水素化テルフェニル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
239	有機スズ化合物	0	0	0	0	0	0	49	49	49
240	スチレン	60,486	0	0	0	60,486	0	104,220	104,220	164,706
241	2-スルホヘキサデカン酸-1- -メチルエステルナトリウム 塩	0	0	0	0	0	0	0	0	0
242	セレン及びその化合物	0	36	0	0	36	0	0	0	36
243	ダイオキシシン類	271	174	0	0	444	0	10,020	10,020	10,465
244	ダゾメット	0	0	0	0	0	0	0	0	0
245	チオ尿素	0	0	0	0	0	1	12	13	13
246	チオフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
247	ビラクロホス	0	0	0	0	0	0	0	0	0
248	ダイアジノン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
249	クロルピリホス	0	0	0	0	0	0	0	0	0
250	イソキサチオン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
251	フェニトロチオン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
252	フェンチオン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
253	プロフェノホス	0	0	0	0	0	0	0	0	0
254	イプロベンホス	0	0	0	0	0	0	0	0	0
255	デカブロモジフェニルエーテ ル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
256	デカン酸	0	0	0	0	0	0	1	1	1
257	デカノール	2	0	0	0	2	0	88	88	90
258	ヘキサメチレンテトラミン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
259	ジスルフィラム	0	0	0	0	0	0	0	0	0
260	クロロタロニル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
261	フサライド	0	0	0	0	0	0	0	0	0
262	テトラクロロエチレン	12	3	0	0	15	0	4,000	4,000	4,015
263	CFC-112	0	0	0	0	0	0	0	0	0
264	2, 3, 5, 6-テトラクロロ-パ ラーベンゾキノン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
265	テトラヒドロメチル無水フタ ル酸	4	0	0	0	4	0	19,000	19,000	19,004
266	テフルトリン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
267	チオジカルブ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
268	チウラム	0	0	0	0	0	0	0	0	0
269	イソフィトール	0	0	0	0	0	0	0	0	0

政令 番号	第一種指定化学物質の名称 (対応化学物質分類名)	排 出 量					移 動 量			排出量・ 移動量合計
		大 気	水 域	土 壌	埋 立	(計)	下水道	廃棄物	(計)	
270	テレフタル酸	1	0	0	0	1	0	12	12	13
271	テレフタル酸ジメチル	22	0	0	0	22	0	0	0	22
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	0	115	0	0	115	0	11,000	11,000	11,115
273	ノルマルー ドデシルアルコール	0	0	0	0	0	0	110	110	110
274	ターシャリー ドデカンチオール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
275	ドデシル硫酸ナトリウム	0	0	0	0	0	0	7,453	7,453	7,453
276	テトラエチレンペンタミン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
277	トリエチルアミン	2,763	0	0	0	2,763	0	22,056	22,056	24,819
278	トリエチレンテトラミン	62	0	0	0	62	0	0	0	62
279	1, 1, 1ートリクロロエタン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
280	1, 1, 2ートリクロロエタン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
281	トリクロロエチレン	430	2	0	0	432	0	46	46	478
282	トリクロロ酢酸	0	0	0	0	0	0	0	0	0
283	2, 4, 6ートリクロロー1, 3, 5 ートリアジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
284	C F Cー113	0	0	0	0	0	0	0	0	0
285	クロロピクリン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
286	トリクロビル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
287	2, 4, 6ートリクロロフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
288	C F Cー11	180	0	0	0	180	0	0	0	180
289	1, 2, 3ートリクロロプロパン	2	0	0	0	2	0	0	0	2
290	トリクロロベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
291	1, 3, 5ートリス (2, 3ーエポキシ シプロピル) ー1, 3, 5ートリア ジンー2, 4, 6 (1H, 3H, 5H) ートリオン	0	0	0	0	0	0	8	8	8
292	トリブチルアミン	0	0	0	0	0	0	17	17	17
293	トリフルラリン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
294	2, 4, 6ートリブプロモフェノール	49	0	0	0	49	0	0	0	49
295	3, 5, 5ートリメチルー1ーヘキ サノール	410	0	0	0	410	0	0	0	410
296	1, 2, 4ートリメチルベンゼン	6,184	0	0	0	6,184	0	281	281	6,465
297	1, 3, 5ートリメチルベンゼン	758	0	0	0	758	0	15	15	773
298	トリレンジイソシアネート	6	0	0	0	6	0	0	0	6
299	トルイジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
300	トルエン	276,820	208	0	0	277,028	0	1,611,979	1,611,979	1,889,007
301	トルエンジアミン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
302	ナフタレン	75	0	0	0	75	0	1,500	1,500	1,575
303	1, 5ーナフタレンジイル＝ジイ ソシアネート	0	0	0	0	0	0	0	0	0

政令 番号	第一種指定化学物質の名称 (対応化学物質分類名)	排 出 量					移 動 量			排出量・ 移動量合計
		大 気	水 域	土 壌	埋 立	(計)	下水道	廃棄物	(計)	
304	鉛	0	0	0	0	0	0	0	0	0
305	鉛化合物	6	0	0	0	6	0	247	247	253
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
307	二塩化酸化ジルコニウム	0	0	0	0	0	0	0	0	0
308	ニッケル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
309	ニッケル化合物	0	916	0	0	916	0	7,830	7,830	8,746
310	ニトリロ三酢酸	0	0	0	0	0	0	0	0	0
311	オルトーニトロアニソール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
312	オルトーニトロアニリン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
313	ニトログリセリン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
314	パラーニトロクロロベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
315	オルトーニトロトルエン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
316	ニトロベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
317	ニトロメタン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
318	二硫化炭素	0	0	0	0	0	0	0	0	0
319	ノルマルーノニルアルコール	12	0	0	0	12	0	0	0	12
320	ノニルフェノール	13	0	0	0	13	0	0	0	13
321	バナジウム化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0
322	5' - [N, N-ビス (2-アセチルオキシエチル) アミノ] -2' - (2-ブromo-4, 6-ジニトロフェニルアゾ) -4' -メトキシアセトアニリド	0	0	0	0	0	0	0	0	0
323	シメトリン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
324	1, 3-ビス [(2, 3-エポキシプロピル) オキシ] ベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
325	オキシ銅	0	0	0	0	0	0	0	0	0
326	クロフェンチジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
327	1, 2-ビス (2-クロロフェニル) ヒドラジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
328	ジラム	0	0	0	0	0	0	320	320	320
329	ポリカーバメート	0	0	0	0	0	0	0	0	0
330	ビス (1-メチルー1-フェニルエチル) =ペルオキシド	0	0	0	0	0	0	0	0	0
331	カズサホス	0	0	0	0	0	0	0	0	0
332	砒素及びその無機化合物	0	18	0	0	18	0	0	0	18
333	ヒドラジン	7	10	0	0	17	0	0	0	17
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
335	N- (4-ヒドロキシフェニル) アセトアミド	0	0	0	0	0	0	0	0	0

政令 番号	第一種指定化学物質の名称 (対応化学物質分類名)	排 出 量					移 動 量			排出量・ 移動量合計
		大 気	水 域	土 壌	埋 立	(計)	下水道	廃棄物	(計)	
336	ヒドロキノン	1	0	0	0	1	0	0	0	1
337	4-ビニル-1-シクロヘキセン	0	0	0	0	0	0	440	440	440
338	2-ビニルピリジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
339	N-ビニル-2-ピロリドン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
340	ビフェニル	112	0	0	0	112	0	1,000	1,000	1,112
341	ビペラジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
342	ピリジン	1,410	0	0	0	1,410	0	1,800	1,800	3,210
343	カテコール	20	0	0	0	20	0	0	0	20
344	フェニルオキシラン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
345	フェニルヒドラジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
346	2-フェニルフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
347	N-フェニルマレイミド	0	0	0	0	0	0	0	0	0
348	フェニレンジアミン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
349	フェノール	862	140	0	0	1,002	0	4,400	4,400	5,402
350	ペルメトリン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
351	1, 3-ブタジエン	12,684	0	0	0	12,684	0	5,400	5,400	18,084
352	フタル酸ジアリル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
353	フタル酸ジエチル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
354	フタル酸ジ-n-ルマル-ブチル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
355	フタル酸ビス (2-エチルヘキシル)	1	0	0	0	1	0	11,900	11,900	11,901
356	フタル酸-n-ルマル-ブチル=ベンジル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
357	ブプロフェジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
358	テブフェノジド	0	0	0	0	0	0	0	0	0
359	n-ルマル-ブチル-2, 3-エポキシプロピルエーテル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
360	ベノミル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
361	シハロホップブチル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
362	ジアフェンチウロン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
363	オキサジアゾン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
364	フェンピロキシメート	0	0	0	0	0	0	0	0	0
365	BHA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
366	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド	0	0	0	0	0	0	0	0	0
367	オルト-セカンダリーブチルフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
368	4-ターシャリーブチルフェノール	22	0	0	0	22	0	0	0	22
369	プロパルギット	0	0	0	0	0	0	0	0	0

政令 番号	第一種指定化学物質の名称 (対応化学物質分類名)	排 出 量					移 動 量			排出量・ 移動量合計
		大 気	水 域	土 壌	埋 立	(計)	下水道	廃棄物	(計)	
370	ビリダベン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
371	テブフェンピラド	0	0	0	0	0	0	0	0	0
372	N- (ターシャリーブチル) -2 -ベンゾチアゾールスルフェン アミド	0	0	0	0	0	0	0	0	0
373	2-ターシャリーブチル-5-メ チルフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	85	14,567	0	0	14,653	0	37	37	14,690
375	2-ブテナール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
376	ブタクロール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
377	フラン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
378	プロピネブ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
379	2-プロピシン-1-オール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
380	ハロン-1211	0	0	0	0	0	0	0	0	0
381	ブロモジクロロメタン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
382	ハロン-1301	0	0	0	0	0	0	0	0	0
383	ブロマシル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
384	1-ブロモプロパン	200	0	0	0	200	0	0	0	200
385	2-ブロモプロパン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
386	臭化メチル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
387	酸化フェンブタズ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
388	エンドスルファン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
389	ヘキサデシルトリメチルアンモ ニウム=クロリド	0	9,400	0	0	9,400	0	0	0	9,400
390	ヘキサメチレンジアミン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネ ート	1	0	0	0	1	0	0	0	1
392	ノルマル-ヘキサン	459,034	29	0	0	459,063	0	60,835	60,835	519,899
393	バタナフトール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
394	ベリリウム及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0	0	0	0	0	0	0	0	0
396	P F O S	0	0	0	0	0	0	0	0	0
397	ベンジリジン=トリクロリド	0	0	0	0	0	0	0	0	0
398	塩化ベンジル	1	0	0	0	1	0	0	0	1
399	ベンズアルデヒド	0	0	0	0	0	0	0	0	0
400	ベンゼン	7,238	6	0	0	7,244	0	7,254	7,254	14,498
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン 酸1, 2-無水物	20	0	0	0	20	0	0	0	20
402	メフェナセット	0	0	0	0	0	0	0	0	0
403	ベンゾフェノン	0	0	0	0	0	0	0	0	0

政令 番号	第一種指定化学物質の名称（対応化学 物質分類名）	排 出 量					移 動 量			排出量・移 動量合計
		大 気	水 域	土 壌	埋 立	(計)	下水道	廃棄物	(計)	
404	ペンタクロフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
405	ほう素化合物	1	20,058	0	0	20,059	0	970	970	21,029
406	P C B	0	0	0	0	0	0	0	0	0
407	ポリ（オキシエチレン）＝アル キルエーテル（アルキル基の炭 素数が12から15までのもの及び その混合物に限る。）	0	0	0	0	0	0	29,910	29,910	29,910
408	ポリ（オキシエチレン）＝オク チルフェニルエーテル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
409	ポリ（オキシエチレン）＝ドデ シルエーテル硫酸エステルナト リウム	0	0	0	0	0	0	57,048	57,048	57,048
410	ポリ（オキシエチレン）＝ノニ ルフェニルエーテル	0	0	0	0	0	1	37	37	37
411	ホルムアルデヒド	550	0	0	0	550	0	1,947	1,947	2,497
412	マンガン及びその化合物	160	940	0	0	1,100	0	24,800	24,800	25,900
413	無水フタル酸	1	0	0	0	1	0	5,662	5,662	5,663
414	無水マレイン酸	12	0	0	0	12	0	6,301	6,301	6,313
415	メタクリル酸	2	0	0	0	2	0	0	0	2
416	メタクリル酸2－エチルヘキシ ル	27	0	0	0	27	0	0	0	27
417	メタクリル酸2，3－エポキシブ ロピル	2,102	0	0	0	2,102	0	0	0	2,102
418	メタクリル酸2－（ジメチルアミ ノ）エチル	4	0	0	0	4	0	0	0	4
419	メタクリル酸ノルマル－ブチル	37	0	0	0	37	0	0	0	37
420	メタクリル酸メチル	10,650	0	0	0	10,650	0	69,180	69,180	79,830
421	4－メチリデンオキセタン－2－ オン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
422	フェリムゾン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
423	メチルアミン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
424	メチル＝イソチオシアネート	0	0	0	0	0	0	0	0	0
425	イソプロカルブ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
426	カルボフラン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
427	カルバリル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
428	フェノブカルブ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
429	ハロスルフロンメチル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
430	インドキサカルブ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
431	アゾキシストロビン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
432	アミトラズ	0	0	0	0	0	0	0	0	0

政令 番号	第一種指定化学物質の名称 (対応化学物質分類名)	排 出 量					移 動 量			排出量・ 移動量合計
		大 気	水 域	土 壌	埋 立	(計)	下水道	廃棄物	(計)	
433	カーバム	0	0	0	0	0	0	0	0	0
434	オキサミル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
435	ピリミノバックメチル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
436	アルファーメチルスチレン	185	0	0	0	185	0	1	1	186
437	3-メチルチオプロパナール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
438	メチルナフタレン	337	0	0	0	337	0	3,900	3,900	4,237
439	3-メチルピリジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
440	1-メチル-1-フェニルエチル =ヒドロペルオキシド	0	0	0	0	0	0	0	0	0
441	2- (1-メチルプロピル) -4, 6-ジニトロフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
442	メプロニル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
443	メソミル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
444	トリフロキシストロビン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
445	クレソキシムメチル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
446	4, 4' -メチレンジアニリン	1	0	0	0	1	0	0	0	1
447	メチレンビス (4, 1-シクロヘ キシレン) =ジイソシアネート	0	0	0	0	0	0	0	0	0
448	メチレンビス (4, 1-フェニレ ン) =ジイソシアネート	0	0	0	0	0	0	0	0	0
449	フェンメディファム	0	0	0	0	0	0	0	0	0
450	ビリブチカルブ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
451	2-メトキシ-5-メチルアニリ ン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
452	2-メルカプトベンゾチアゾー ル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
453	モリブデン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	5,606	5,606	5,606
454	2- (モルホリノジチオ) ベンゾ チアゾール	0	0	0	0	0	0	0	0	0
455	モルホリン	0	81	0	0	81	0	1	1	82
456	りん化アルミニウム	0	0	0	0	0	0	0	0	0
457	ジクロルボス	0	0	0	0	0	0	0	0	0
458	りん酸トリス (2-エチルヘキシ ル)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
459	りん酸トリス (2-クロロエチ ル)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
460	りん酸トリトリル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
461	りん酸トリフェニル	0	0	0	0	0	0	0	0	0
462	りん酸トリ-ノルマル-ブチル	0	0	0	0	0	0	0	0	0