

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計 (千葉県)

表1-2 都道府県別・全業種

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガソリン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガソリン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	74	26	115	9	73	0	0	82	26	2	28	1360	17754	0	0	19113	378388	1	378388	397501
2	アクリルアミド	0	3	10	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	7	0	7	7
3	アクリル酸エチル	11	10	14	11	0	0	0	11	10	0	10	3477	0	0	0	3477	93281	0	93281	96757
4	アクリル酸及びその水溶性塩	8	6	15	7	1	0	0	8	6	0	6	1742	1	0	0	1743	791	0	791	2534
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	1	3	7	1	0	0	0	1	3	0	3	1	0	0	0	1	15	0	15	16
7	アクリル酸ノルマルブチル	11	8	14	11	0	0	0	11	8	0	8	2860	0	0	0	2860	4030	0	4030	6890
8	アクリル酸メチル	3	5	6	3	0	0	0	3	5	0	5	2770	0	0	0	2770	6478	0	6478	9248
9	アクリロニトリル	9	7	12	9	0	0	0	9	7	0	7	17565	0	0	0	17565	11311	0	11311	28876
11	アジ化ナトリウム	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	9	0	9	9
12	アセトアルデヒド	4	1	5	3	1	0	0	4	1	0	1	1850	26	0	0	1876	8400	0	8400	10276
13	アセトニトリル	8	9	12	8	1	0	0	9	9	0	9	3006	530	0	0	3536	156500	0	156500	160036
15	アセナフテン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	6	0	0	0	6	0	0	0	6
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0	3	9	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	128	0	128	128
18	アニリン	3	2	4	3	0	0	0	3	2	0	2	140	0	0	0	140	14500	0	14500	14640
20	2-アミノエタノール	14	19	30	10	9	0	0	19	19	2	21	1004	5028	0	0	6032	81435	3	81438	87470
24	メタ-アミノフェノール	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	59	0	0	59	2400	0	2400	2459
28	アリルアルコール	3	4	4	3	1	0	0	4	4	0	4	57	0	0	0	57	408	0	408	465
29	1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	1	0	0	0	1	5379	0	5379	5380
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。)	5	8	15	1	4	0	0	5	8	1	9	2	110	0	0	112	61461	0	61462	61574
31	アンチモン及びその化合物	3	23	35	2	2	0	0	4	23	0	23	1	6	0	0	7	23118	0	23118	23125
32	アントラセン	2	0	3	2	0	0	0	2	0	0	0	55	0	0	0	55	0	0	0	55
33	石綿	0	7	7	0	0	0	0	0	7	0	7	0	0	0	0	0	30770	0	30770	30770
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	3	8	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	243	0	243	243
35	イソブチルアルデヒド	1	1	3	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	3	0	3	3
36	イソプレン	5	1	9	5	0	0	0	5	1	0	1	1046	0	0	0	1046	8300	0	8300	9346
37	4, 4'-イソプロピリデンジフェノール(別名ビスフェノールA)	2	5	11	0	2	0	0	2	5	0	5	0	72	0	0	72	1083	0	1083	1155
44	インジウム及びその化合物	3	4	6	0	3	0	0	3	4	0	4	0	33	0	0	33	2422	0	2422	2455
45	エタンチオール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計 (千葉県)

表1-2 都道府県別・全業種

(2 / 9 ページ)

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダ イオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダ イオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
48	〇-エチル=〇-4-ニトロフェニル=フェニルホスホノチオアート (別名EPN)	8	0	74	0	8	0	0	8	0	0	0	0	32	0	0	32	0	0	0	32
51	2-エチルヘキサ酸	3	4	8	2	1	0	0	3	4	0	4	8	2	0	0	10	33	0	33	44
53	エチルベンゼン	649	77	657	649	2	1	0	652	77	0	77	460432	4	10	0	460446	379529	0	379529	839975
56	エチレンオキシド	8	0	11	8	1	0	0	9	0	0	0	5581	60	0	0	5641	0	0	0	5641
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	9	9	12	9	0	0	0	9	9	0	9	6466	0	0	0	6466	5518	0	5518	11985
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	129	0	0	0	129	2303	0	2303	2432
59	エチレンジアミン	4	3	9	3	1	0	0	4	3	0	3	390	7	0	0	397	28	0	28	425
60	エチレンジアミン四酢酸	0	2	4	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	43	0	43	43
65	エピクロロヒドリン	11	8	13	11	0	0	0	11	8	0	8	3916	0	0	0	3916	79309	0	79309	83225
66	1, 2-エポキシブタン	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	8	0	0	0	8	23	0	23	31
67	2, 3-エポキシ-1-プロパノール	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	15003	0	15003	15003
68	1, 2-エポキシプロパン (別名酸化プロピレン)	9	0	9	6	3	0	0	9	0	0	0	9874	20	0	0	9894	0	0	0	9894
71	塩化第二鉄	0	9	47	0	0	0	0	0	9	0	9	0	0	0	0	0	41770	0	41770	41770
73	1-オクタノール	2	2	4	2	0	0	0	2	2	0	2	6	0	0	0	6	171	0	171	176
74	パラ-オクチルフェノール	2	1	3	2	0	0	0	2	1	0	1	67	0	0	0	67	1	0	1	68
75	カドミウム及びその化合物	17	4	79	2	15	0	0	17	4	0	4	1	51	0	0	52	921	0	921	973
76	イブシロン-カプロラクタム	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	150	0	0	0	150	45	0	45	195
77	カルシウムシアナミド	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
78	2, 4-キシレノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	7	0	7	7
79	2, 6-キシレノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	732	111	842	732	4	1	0	737	111	0	111	1071242	19	40	0	1071301	569146	0	569146	1640447
81	キノリン	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2
82	銀及びその水溶性化合物	1	3	10	1	1	0	0	2	3	0	3	0	0	0	0	1	506	0	506	507
83	クメン	8	5	9	8	2	0	0	10	5	0	5	22066	14	0	0	22080	166	0	166	22247
85	グルタルアルデヒド	1	2	2	0	1	0	0	1	2	1	3	0	2	0	0	2	13	1	14	17
86	クレゾール	4	2	5	4	0	0	0	4	2	0	2	187	0	0	0	187	13	0	13	199
87	クロム及び三価クロム化合物	35	32	118	8	28	1	0	37	31	2	33	97	1318	1	0	1416	421955	5	421960	423376
88	六価クロム化合物	25	13	92	2	23	0	0	25	13	0	13	1	268	0	0	269	12597	0	12597	12866
94	クロロエチレン (別名塩化ビニル)	4	1	5	4	1	0	0	5	1	0	1	5320	79	0	0	5399	2	0	2	5401
98	クロロ酢酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
99	クロロ酢酸エチル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計 (千葉県)

表1-2 都道府県別・全業種

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
104	クロロジフルオロメタン (別名HCFC-22)	7	2	9	7	0	0	0	7	2	0	2	48699	0	0	0	48699	1404	0	1404	50103
113	2-クロロ-4,6-ビス(エチルアミノ)-1,3,5-トリアジン (別名シマジン又はCAT)	8	0	74	0	8	0	0	8	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
125	クロロベンゼン	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	1943	0	0	0	1943	77700	0	77700	79643
127	クロロホルム	8	8	10	8	2	0	0	10	8	0	8	41316	79	0	0	41395	40800	0	40800	82195
128	クロロメタン (別名塩化メチル)	2	0	3	2	0	0	0	2	0	0	0	6540	0	0	0	6540	0	0	0	6540
132	コバルト及びその化合物	5	15	27	4	2	1	0	7	15	1	16	7	1104	0	0	1112	16112	3	16115	17227
133	酢酸2-エトキシエチル (別名エチレンジリコールモノエチルエーテルアセテート)	11	6	12	11	0	0	0	11	6	0	6	9680	0	0	0	9680	2247	0	2247	11927
134	酢酸ビニル	11	7	12	11	2	0	0	13	7	0	7	315458	1	0	0	315459	1250196	0	1250196	1565655
135	酢酸2-メトキシエチル (別名エチレンジリコールモノメチルエーテルアセテート)	3	1	4	3	0	0	0	3	1	0	1	1055	0	0	0	1055	110	0	110	1165
143	4,4'-ジアミノジフェニルエーテル	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
144	無機シアン化合物 (錯塩及びシアン酸塩を除く。)	17	3	79	0	17	0	0	17	3	0	3	0	1142	0	0	1142	2910	0	2910	4052
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
147	N,N-ジエチルチオカルバミン酸S-4-クロロベンジル (別名チオベンカルブ又はベンチオカーブ)	12	0	74	0	12	0	0	12	0	0	0	0	9	0	0	9	0	0	0	9
149	四塩化炭素	6	0	75	1	5	0	0	6	0	0	0	110	1	0	0	111	0	0	0	111
150	1,4-ジオキサン	6	5	6	5	2	0	0	7	5	1	6	13284	4006	0	0	17290	43282	1	43283	60573
151	1,3-ジオキソラン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	682	0	0	0	682	8372	0	8372	9054
154	シクロヘキシルアミン	5	2	6	2	3	0	0	5	2	0	2	611	698	0	0	1309	54	0	54	1363
157	1,2-ジクロロエタン	15	5	82	6	11	0	0	17	5	0	5	27814	7	0	0	27821	307800	0	307800	335621
158	1,1-ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)	13	0	75	1	12	0	0	13	0	0	0	1000	10	0	0	1010	0	0	0	1010
159	シス-1,2-ジクロロエチレン	14	0	75	1	13	0	0	14	0	0	0	130	19	0	0	149	0	0	0	149
160	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1200	0	1200	1200
161	ジクロロジフルオロメタン (別名CFC-12)	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	500	0	0	0	500	0	0	0	500
169	3-(3,4-ジクロロフェニル)-1,1-ジメチル尿素 (別名ジウロン又はDCMU)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	32	0	32	32

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計 (千葉県)

表1-2 都道府県別・全業種

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガソリン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガソリン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
176	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	30000	0	0	0	30000	11	0	11	30012
177	ジクロロフルオロメタン (別名HCFC-21)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	280	0	0	0	280	0	0	0	280	
178	1, 2-ジクロロプロパン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	810	0	0	0	810	0	0	0	810	
179	1, 3-ジクロロプロペン (別名D-D)	5	0	75	1	4	0	0	5	0	0	1900	1	0	0	1901	0	0	0	1901	
181	ジクロロベンゼン	3	3	4	3	0	0	0	3	3	0	708	0	0	0	708	5616	0	5616	6324	
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC-225)	8	4	10	8	0	0	0	8	4	0	107516	0	0	0	107516	1046	0	1046	108562	
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	65	28	120	44	23	0	0	67	28	1	539170	125	0	0	539295	690138	1	690139	1229434	
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1800	0	0	0	1800	120	0	120	1920	
190	ジシクロペンタジエン	6	2	9	6	0	0	0	6	2	0	3374	0	0	0	3374	96180	0	96180	99554	
201	2, 4-ジニトロフェノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
202	ジピニルベンゼン	2	3	6	2	0	0	0	2	3	0	3	1	0	0	1	222	0	222	223	
207	2, 6-ジターシャリーブチル-4-クレゾール	3	9	20	2	1	0	0	3	9	0	9	1	7	0	8	1975	0	1975	1983	
208	2, 4-ジターシャリーブチルフェノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
211	ジブロモテトラフルオロエタン (別名ハロン-2402)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	3100	0	3100	3100	
213	N, N-ジメチルアセトアミド	5	7	7	5	0	0	0	5	7	0	7	4416	0	0	0	4416	60663	0	60663	65079
218	ジメチルアミン	5	3	8	5	0	0	0	5	3	0	3	240	0	0	0	240	14015	0	14015	14255
219	ジメチルジスルフィド	2	0	6	1	1	0	0	2	0	0	0	40	6	0	0	46	0	0	0	46
223	N, N-ジメチルドデシルアミン	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	52	0	52	52	
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	185	0	185	185	
232	N, N-ジメチルホルムアミド	19	24	30	19	0	0	0	19	24	2	26	3341	0	0	0	3341	363469	2	363471	366812
234	臭素	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
235	臭素酸の水溶性塩	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	17	17	17	
237	水銀及びその化合物	6	1	74	0	6	0	0	6	1	0	1	0	6	0	0	6	20	0	20	26
238	水素化テルフェニル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
239	有機スズ化合物	0	3	8	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	135	0	135	135
240	スチレン	43	23	48	43	3	0	0	46	23	0	23	113044	194	0	0	113238	456465	0	456465	569703
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	14000	0	14000	14000
242	セレン及びその化合物	21	1	74	0	21	0	0	21	1	0	1	0	218	0	0	218	21	0	21	239

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計 (千葉県)

表1-2 都道府県別・全業種

(5 / 9 ページ)

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
243	ダイオキシン類	150	87	162	116	62	0	6	184	87	3	90	5702.268 11	42.53447 653	0	40402.18	46146.98 258653	126689.5 569691	0.160160 32	126689.7 1712942	172836.6 9971595
245	チオ尿素	0	3	4	0	0	0	0	0	3	1	4	0	0	0	0	0	12201	5	12206	12206
255	デカブロモジフェニルエーテル	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	7	0	7	7
256	デカン酸	1	4	7	0	1	0	0	1	4	0	4	0	32	0	0	32	18	0	18	50
257	デシラルコール (別名デカノール)	2	3	7	2	0	0	0	2	3	0	3	9	0	0	0	9	65	0	65	74
258	1, 3, 5, 7-テトラアザトリシクロ [3.3.1.1(3,7)]デカン (別 名ヘキサメチレンテトラミン)	0	7	10	0	0	0	0	0	7	0	7	0	0	0	0	0	8586	0	8586	8586
262	テトラクロロエチレン	23	11	92	12	12	0	0	24	11	0	11	23038	8	0	0	23045	105217	0	105217	128262
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	2	3	5	2	0	0	0	2	3	0	3	79	0	0	0	79	48700	0	48700	48779
268	テトラメチルチウラムジスルフィド (別名 チウラム又はチラム)	12	1	75	0	12	0	0	12	1	0	1	0	4	0	0	4	140	0	140	144
270	テレフタル酸	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	7316	0	7316	7316
271	テレフタル酸ジメチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	3	0	0	0	3	110	0	110	113
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	40	8	85	0	40	0	0	40	7	1	8	0	3421	0	0	3421	9546	0	9546	12967
273	1-ドデカノール (別名ノルマルドデシ ラルコール)	1	2	4	1	0	0	0	1	2	0	2	1	0	0	0	1	51	0	51	51
274	ターシャリドデカンチオール	1	0	3	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
275	ドデシル硫酸ナトリウム	0	3	4	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	506	0	506	506
276	3, 6, 9-トリアザウンデカン-1, 11-ジアミン (別名テトラエチレンペン タミン)	0	3	4	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	40	0	40	40
277	トリエチルアミン	12	13	20	11	2	0	0	13	13	1	14	5303	17000	0	0	22304	27299	0	27299	49603
278	トリエチレントラミン	0	3	6	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	127	0	127	127
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	10	0	74	0	10	0	0	10	0	0	0	0	42	0	0	42	0	0	0	42
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	8	0	74	0	8	0	0	8	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
281	トリクロロエチレン	23	6	84	10	14	0	0	24	6	0	6	63400	16	0	0	63416	27884	0	27884	91300
288	トリクロロフルオロメタン (別名CFC- 11)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
291	1, 3, 5-トリス (2, 3-エポキシプ ロピル) -1, 3, 5-トリアジン-2, 4, 6 (1H, 3H, 5H) -トリオン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	400	0	400	400
292	トリブチルアミン	2	2	4	2	0	0	0	2	2	0	2	1	0	0	0	1	14003	0	14003	14004
294	2, 4, 6-トリブプロモフェノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計 (千葉県)

表1-2 都道府県別・全業種

(6 / 9 ページ)

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
295	3, 5, 5-トリメチル-1-ヘキサノール	1	2	4	1	0	0	0	1	2	0	2	220	0	0	0	220	118	0	118	338
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	594	22	706	594	0	1	0	595	22	0	22	43586	0	1	0	43588	26299	0	26299	69887
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	449	27	531	449	0	1	0	450	27	0	27	20437	0	1	0	20437	18583	0	18583	39020
298	トリレンジイソシアネート	2	5	11	2	0	0	0	2	5	0	5	2	0	0	0	2	2125	0	2125	2127
299	トルイジン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
300	トルエン	778	155	787	778	9	1	0	788	155	0	155	1788602	331	24	0	1788957	3433168	0	3433168	5222125
301	トルエンジアミン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
302	ナフタレン	18	10	24	17	1	0	0	18	10	0	10	13320	25	0	0	13345	2205	0	2205	15550
304	鉛	8	13	21	6	4	0	0	10	13	1	14	32	6	0	0	39	36101	0	36101	36140
305	鉛化合物	40	32	112	11	32	1	0	44	32	0	32	164	809	5	0	978	290846	0	290846	291824
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	45	0	45	45
308	ニッケル	6	19	40	5	1	1	0	7	19	0	19	11	29	0	0	40	30091	0	30091	30131
309	ニッケル化合物	11	29	40	2	10	0	0	12	29	2	31	3	3283	0	0	3286	65957	3	65960	69246
310	ニトリロ三酢酸	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	49	0	0	49	0	0	0	49
317	ニトロメタン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	870	0	0	0	870	1600	0	1600	2470
319	1-ノナノール (別名ノルマル-ノニルアルコール)	2	1	3	2	0	0	0	2	1	0	1	7	0	0	0	7	88	0	88	95
320	ノニルフェノール	0	4	5	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	303	0	303	303
321	パナジウム化合物	1	6	10	0	1	0	0	1	6	0	6	0	280	0	0	280	70156	0	70156	70436
325	ビス(8-キノリノラト)銅 (別名オキシ銅又は有機銅)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)ニペルオキシド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	17	0	17	17
332	砒素及びその無機化合物	24	3	78	0	24	0	0	24	3	0	3	0	502	0	0	502	22	0	22	524
333	ヒドラジン	7	3	18	4	5	0	0	9	2	2	4	123	154	0	0	277	224	14	239	515
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	1	2	3	0	1	0	0	1	2	0	2	0	2	0	0	2	15	0	15	17
336	ヒドロキノン	0	4	8	0	0	0	0	0	4	1	5	0	0	0	0	0	1003	6	1009	1009
337	4-ビニル-1-シクロヘキセン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
339	N-ビニル-2-ピロリドン	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	190	0	190	190
340	ピフェニル	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	110	0	0	0	110	0	0	0	110
341	ピペラジン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	187	0	0	0	187	0	0	0	187
342	ピリジン	6	5	9	6	0	0	0	6	5	2	7	1024	0	0	0	1024	20260	48	20308	21332
343	ピロカテコール (別名カテコール)	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	6400	0	6400	6402
346	2-フェニルフェノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	7	0	7	7

排出年度：平成23年度

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計 (千葉県)

表1-2 都道府県別・全業種

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
348	フェニレンジアミン	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	21	0	0	21	0	0	0	21
349	フェノール	12	16	20	12	2	0	0	14	16	0	16	7301	150	0	0	7451	79279	0	79279	86730
350	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)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1700	0	1700	1700
351	1,3-ブタジエン	6	0	10	6	0	0	0	6	0	0	0	13620	0	0	0	13620	0	0	0	13620
352	フタル酸ジアリル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1500	0	0	0	1500	60	0	60	1560
353	フタル酸ジエチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	48	0	48	48
354	フタル酸ジ-n-ノルマル-ブチル	2	9	11	2	0	0	0	2	9	0	9	26	0	0	0	26	469	0	469	495
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	11	28	36	11	0	1	0	12	28	0	28	4185	0	0	0	4186	230692	0	230692	234877
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
359	ノルマル-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	80	0	80	80
366	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド	0	2	4	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	2	0	2	2
368	4-ターシャリーブチルフェノール	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	231	0	231	231
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	75	21	108	11	68	0	0	79	19	3	22	5721	111317	0	0	117039	111101	195	111296	228335
377	フラン	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	30	0	30	30
384	1-ブロモプロパン	5	3	6	5	0	0	0	5	3	0	3	12167	0	0	0	12167	3840	0	3840	16007
386	ブロモメタン(別名臭化メチル)	4	1	5	4	0	0	0	4	1	0	1	7197	0	0	0	7197	2300	0	2300	9497
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	7500	0	0	7500	0	0	0	7500
390	ヘキサメチレンジアミン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	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	1	3	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	57	0	57	58
392	ノルマル-ヘキサン	599	26	601	599	3	0	0	602	26	0	26	1465215	317	0	0	1465533	400009	0	400009	1865542
393	ベタナフトール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	8	0	8	8
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0	4	7	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	113	0	113	113
398	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	1	1	4	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	14	0	14	14
399	ベンズアルデヒド	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2
400	ベンゼン	580	4	644	567	15	0	0	582	4	0	4	89798	15	0	0	89813	233203	0	233203	323016
401	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	4	0	4	4
405	ほう素化合物	90	29	120	5	87	0	0	92	29	2	31	2764	107476	0	0	110239	101212	25	101237	211476
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	3	1	75	0	3	0	0	3	1	0	1	0	1	0	0	1	1500	0	1500	1501

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計 (千葉県)

表1-2 都道府県別・全業種

(8 / 9 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガ*イオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガ*イオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
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。)	6	18	27	0	6	0	0	6	16	6	22	0	1636	0	0	1636	23557	1246	24803	26438
408	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	0	3	4	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	1311	0	1311	1311
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	2	6	8	1	1	0	0	2	6	1	7	300	27	0	0	327	37645	1	37646	37973
410	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	6	13	19	1	6	0	0	7	13	1	14	10	21349	0	0	21359	4753	74	4827	26185
411	ホルムアルデヒド	23	19	33	23	2	0	0	25	18	1	19	7325	156	0	0	7481	35265	810	36075	43556
412	マンガン及びその化合物	56	26	109	10	47	1	0	58	26	0	26	2219	15634	0	0	17853	3573860	0	3573860	3591713
413	無水フタル酸	2	6	11	2	0	0	0	2	6	0	6	3	0	0	0	3	16299	0	16299	16302
414	無水マレイン酸	5	8	16	4	1	0	0	5	8	0	8	81	2	0	0	83	21637	0	21637	21720
415	メタクリル酸	7	9	15	7	0	0	0	7	9	0	9	28	0	0	0	28	4099	0	4099	4127
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	2	3	6	2	0	0	0	2	3	0	3	17	0	0	0	17	192	0	192	209
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	2	7	10	2	0	0	0	2	7	0	7	5907	0	0	0	5907	9685	0	9685	15592
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	3	4	7	3	0	0	0	3	4	0	4	8	0	0	0	8	393	0	393	401
419	メタクリル酸ノルマルブチル	7	8	11	7	0	0	0	7	8	0	8	927	0	0	0	927	3051	0	3051	3978
420	メタクリル酸メチル	20	15	27	20	0	0	0	20	15	0	15	36726	0	0	0	36726	202589	0	202589	239314
423	メチルアミン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	4
436	アルファ-メチルスチレン	5	2	8	5	0	0	0	5	2	0	2	241	0	0	0	241	51	0	51	293
438	メチルナフタレン	51	0	61	51	0	0	0	51	0	0	0	8965	0	0	0	8965	0	0	0	8965
439	3-メチルピリジン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	1	2	68	0	0	0	68	32000	1	32001	32069
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	6	0	0	0	6	71	0	71	77
441	2-(1-メチルプロピル)-4,6-ジニトロフェノール	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
446	4,4'-メチレンジアニリン	0	2	4	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	87	0	87	87
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	1	1	5	1	0	0	0	1	1	0	1	570	0	0	0	570	110	0	110	680
448	メチレンビス(4,1-フェニレン) = ジイソシアネート	2	10	23	2	0	0	0	2	10	0	10	105	0	0	0	105	3426	0	3426	3531
453	モリブデン及びその化合物	8	18	28	4	4	1	0	9	18	0	18	100	22340	0	0	22441	15895	0	15895	38336
455	モルホリン	4	4	7	2	3	0	0	5	4	1	5	122	303	0	0	425	314	25	339	764
460	りん酸トリトリル	0	3	5	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	3030	0	3030	3030

排出年度：平成23年度

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計 (千葉県)

表1-2 都道府県別・全業種

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
461	りん酸トリフェニル	0	4	5	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	37	0	37	37
462	りん酸トリーノルマルブチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3400	0	3400	3400
	合計	5918	1506	8841	5187	838	12	6	6043	1497	44	1541	6532117	347369	82	0	6879567	15306366	2487	15308853	22188421