

○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

(1 / 11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;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
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	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	71	21	109	7	70	0	0	77	21	2	23	963	21826	0	0	22789	460957	4	460961	483751
2	アクリルアミド	0	1	6	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3	0	3	3
3	アクリル酸エチル	10	6	14	10	0	0	0	10	6	0	6	4790	0	0	0	4790	23661	0	23661	28451
4	アクリル酸及びその水溶性塩	7	4	14	7	0	0	0	7	4	0	4	2646	0	0	0	2646	2425	0	2425	5071
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	2	2	7	2	0	0	0	2	2	0	2	1	0	0	0	0	1	10	0	10
7	アクリル酸ノルマルーブチル	13	7	15	13	0	0	0	13	7	0	7	2980	0	0	0	2980	2726	0	2726	5706
8	アクリル酸メチル	5	3	8	5	0	0	0	5	3	0	3	3760	0	0	0	3760	420	0	420	4181
9	アクリロニトリル	9	6	11	9	1	0	0	10	6	0	6	10896	170	0	0	11066	10230	0	10230	21295
10	アクロレイン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
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	18	0	18	18
12	アセトアルデヒド	2	0	3	1	1	0	0	2	0	0	0	140	2	0	0	142	0	0	0	142
13	アセトニトリル	10	13	15	10	1	0	0	11	13	0	13	5389	630	0	0	6019	85279	0	85279	91298
15	アセナフテン	2	0	3	2	0	0	0	2	0	0	0	8	0	0	0	8	0	0	0	8
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0	1	9	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	アニリン	1	1	3	1	0	0	0	1	1	0	1	70	0	0	0	70	2500	0	2500	2570
20	2-アミノエタノール	8	14	24	6	4	0	0	10	14	2	16	570	512	0	0	1082	48157	4	48161	49243
24	メターアミノフェノール	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	10	0	0	10	3800	0	3800	3810
26	3-アミノ-1-プロパン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	7	0	0	0	7	1400	0	1400	1407
28	アリルアルコール	2	3	4	2	1	0	0	3	3	0	3	4	0	0	0	4	372	0	372	376
29	1-アリルオキシー-2, 3-エポキシプロパン	1	0	5	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
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。）	4	8	13	1	3	0	0	4	8	1	9	20	109	0	0	129	7797	0	7797	7926
31	アンチモン及びその化合物	5	22	34	3	2	0	0	5	22	0	22	70	216	0	0	286	85203	0	85203	85489
32	アントラセン	2	0	4	2	0	0	0	2	0	0	0	32	0	0	0	32	0	0	0	32

排出年度：平成30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

(2 / 11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;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
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
33	石綿	0	5	5	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	46260	0	46260	46260
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トトリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	0	4	9	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	74	0	74	74
35	イソブチルアルデヒド	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	イソプレン	4	1	6	4	0	0	0	4	1	0	1	858	0	0	0	858	2400	0	2400	3258
37	4,4'ー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	4	13	1	1	0	0	2	4	0	4	1	72	0	0	73	3940	0	3940	4013
44	インジウム及びその化合物	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	130	0	130	130
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
48	O-エチル=O-4-ニトロフェニル=フェニルホスホノチオアート(別名EPN)	9	0	74	0	9	0	0	9	0	0	0	0	30	0	0	30	0	0	0	30
51	2-エチルヘキサン酸	4	4	8	3	1	0	0	4	4	0	4	15	1	0	0	16	5838	0	5838	5854
53	エチルベンゼン	606	86	615	606	1	1	0	608	86	0	86	417839	2	4	0	417845	365076	0	365076	782921
56	エチレンオキシド	10	0	11	10	1	0	0	11	0	0	0	3383	4	0	0	3386	0	0	0	3386
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	8	7	9	8	0	0	0	8	7	0	7	4988	0	0	0	4988	1302	0	1302	6290
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	118	0	0	0	118	430	0	430	548
59	エチレンジアミン	3	3	7	3	0	0	0	3	3	0	3	581	0	0	0	581	4806	0	4806	5387
60	エチレンジアミン四酢酸	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	1212	0	1212	1212
65	エピクロロヒドリン	12	5	12	12	0	0	0	12	5	0	5	5951	0	0	0	5951	1660	0	1660	7611
66	1,2-エポキシブタン	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	3	0	0	0	3	2	0	2	5
67	2,3-エポキシ-1-プロパノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	1,2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	4	0	4	3	1	0	0	4	0	0	0	810	17	0	0	827	0	0	0	827
71	塩化第二鉄	0	5	44	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	86002	0	86002	86002
73	1-オクタノール	4	1	7	4	0	0	0	4	1	0	1	20	0	0	0	20	66	0	66	86
74	パラ-オクチルフェノール	2	1	5	2	0	0	0	2	1	0	1	206	0	0	0	206	0	0	0	206
75	カドミウム及びその化合物	11	3	77	1	11	0	0	12	3	0	3	0	5	0	0	6	139	0	139	145

排出年度：平成30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

(3 / 11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;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
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
76	イプシロン-カプロラクタム	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
77	カルシウムシアナミド	0	0	2	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	9	0	9	9
80	キシレン	658	107	756	658	1	1	0	660	107	0	107	746497	6	4	0	746507	516916	0	516916	1263422
81	キノリン	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3
82	銀及びその水溶性化合物	0	1	8	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
83	クメン	13	8	15	13	2	0	0	15	8	0	8	10479	23	0	0	10502	1028	0	1028	11530
84	グリオキサール	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	3	0	0	0	3	1	0	1	4
85	グルタルアルデヒド	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	4	0	4	5
86	クレゾール	5	2	5	5	0	0	0	5	2	0	2	182	0	0	0	182	2	0	2	183
87	クロム及び三価クロム化合物	31	35	125	7	25	0	0	32	35	1	36	69	420	0	0	489	1048009	0	1048009	1048498
88	六価クロム化合物	25	17	95	2	23	0	0	25	17	0	17	3	481	0	0	485	14444	0	14444	14928
94	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	3	0	4	3	0	0	0	3	0	0	0	20740	0	0	0	20740	0	0	0	20740
98	クロロ酢酸	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
104	クロロジフルオロメタン(別名HFC-C-22)	5	1	8	5	0	0	0	5	1	0	1	11839	0	0	0	11839	18000	0	18000	29839
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)	7	0	74	0	7	0	0	7	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
117	(R S)-1-パラ-クロロフェニル-4, 4-ジメチル-3-(1H-1, 2, 4-トリアゾール-1-イルメチル)ペンタ-3-オール(別名テブコナゾール)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	12	0	12	12	
123	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	4	0	0	4	7	0	7	11
125	クロロベンゼン	3	3	4	3	0	0	0	3	3	0	3	1580	0	0	0	1580	47100	0	47100	48680
127	クロロホルム	11	9	11	11	2	0	0	13	9	0	9	30507	51	0	0	30558	65499	0	65499	96057
128	クロロメタン(別名塩化メチル)	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	160	0	0	0	160	0	0	0	160

排出年度：平成30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

(4 / 11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;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	
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計		
132	コバルト及びその化合物	3	14	24	3	1	0	0	4	14	0	14	7	470	0	0	477	6528	0	6528	7005	
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)	5	3	6	5	0	0	0	5	3	0	3	8858	0	0	0	8858	2590	0	2590	11448	
134	酢酸ビニル	12	7	13	12	2	0	0	14	7	0	7	173048	1	0	0	173049	944768	0	944768	1117817	
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)	4	1	4	4	0	0	0	4	1	0	1	681	0	0	0	681	97	0	97	778	
143	4, 4'-ジアミノジフェニルエーテル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	11	3	78	0	11	0	0	11	3	0	3	0	604	0	0	0	604	725	0	725	1329
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)	11	0	74	0	11	0	0	11	0	0	0	0	9	0	0	0	9	0	0	0	9
149	四塩化炭素	4	0	75	1	3	0	0	4	0	0	0	390	1	0	0	391	0	0	0	391	
150	1, 4-ジオキサン	22	5	81	3	20	0	0	23	5	1	6	10250	2503	0	0	12753	49100	88	49188	61941	
151	1, 3-ジオキソラン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	340	0	0	0	340	2780	0	2780	3120	
154	シクロヘキシリアミン	3	1	6	1	2	0	0	3	1	0	1	1	6	0	0	8	1	0	1	9	
157	1, 2-ジクロロエタン	11	5	82	7	7	0	0	14	5	0	5	17226	8	0	0	17234	159600	0	159600	176834	
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	11	0	75	1	10	0	0	11	0	0	0	380	8	0	0	388	0	0	0	388	
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン	11	0	75	1	10	0	0	11	0	0	0	140	15	0	0	155	0	0	0	155	
160	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	1	0	0	0	1	723	0	723	724	
161	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	430	0	0	0	430	0	0	0	430	
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン(別名HCFc-123)	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	1960	0	0	0	1960	0	0	0	1960	
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)	1	3	3	1	0	0	0	1	3	0	3	1	0	0	0	1	79	0	79	80	
176	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFc-141b)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	4400	0	0	0	4400	3300	0	3300	7700	

排出年度：平成30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

(5 / 11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;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
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
177	ジクロロフルオロメタン (別名HFC-21)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1400	0	0	0	1400	0	0	0	1400
178	1, 2-ジクロロプロパン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
179	1, 3-ジクロロプロペン (別名D-D)	4	0	75	1	3	0	0	4	0	0	0	1800	1	0	0	1801	0	0	0	1801
181	ジクロロベンゼン	3	2	4	3	0	0	0	3	2	0	2	669	0	0	0	669	1517	0	1517	2186
185	ジクロロペントフルオロプロパン (別名HFC-225)	4	4	5	4	0	0	0	4	4	0	4	67032	0	0	0	67032	2066	0	2066	69098
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	46	25	110	32	16	0	0	48	25	1	26	472359	37	0	0	472396	562171	0	562171	1034567
188	N, N-ジシクロヘキシリアミン	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	1323	0	1323	1323
190	ジシクロペンタジエン	5	1	9	5	0	0	0	5	1	0	1	3460	0	0	0	3460	130000	0	130000	133460
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	0
202	ジビニルベンゼン	1	1	5	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	35	0	35	35
204	ジフェニルエーテル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2900	0	2900	2900
207	2, 6-ジーターシャリーブチル-4-クレゾール	3	8	19	3	0	0	0	3	8	0	8	1	0	0	0	1	405	0	405	407
213	N, N-ジメチルアセトアミド	9	10	10	9	0	0	0	9	10	1	11	1455	0	0	0	1455	100844	290	101134	102589
216	N, N-ジメチルアニリン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
218	ジメチルアミン	4	1	6	4	0	0	0	4	1	0	1	137	0	0	0	137	1100	0	1100	1237
219	ジメチルジスルフィド	1	0	3	1	0	0	0	1	0	0	0	45	0	0	0	45	0	0	0	45
223	N, N-ジメチルドデシルアミン	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	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	1	3	3	0	1	0	0	1	2	1	3	0	9	0	0	9	195	9	204	214
232	N, N-ジメチルホルムアミド	19	21	28	18	1	0	0	19	21	1	22	3310	3	0	0	3313	287041	3	287044	290357
234	臭素	0	0	1	0	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	0	4	4	4
237	水銀及びその化合物	4	0	74	0	4	0	0	4	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
239	有機スズ化合物	0	4	7	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	194	0	194	194

排出年度：平成30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

(6 / 11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;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
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
240	スチレン	42	25	50	42	1	0	0	43	25	0	25	121725	130	0	0	121855	323724	0	323724	445579
242	セレン及びその化合物	20	0	74	0	20	0	0	20	0	0	0	0	211	0	0	211	0	0	0	211
243	ダイオキシン類	117	65	137	89	47	0	5	141	65	4	69	4906.3553 49	120.62995 088	0	15918.5	20945.485 29988	101030.74 0735	0.0270689	101030.76 78039	121976.25 310378
245	チオ尿素	0	2	2	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	1	1	2	2
256	デカン酸	1	2	6	0	1	0	0	1	2	0	2	0	26	0	0	26	7	0	7	33
257	デシルアルコール（別名デカノール）	2	3	7	2	0	0	0	2	3	0	3	2	0	0	0	2	20017	0	20017	20019
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）	1	6	8	0	1	0	0	1	6	0	6	0	10	0	0	10	526	0	526	536
262	テトラクロロエチレン	22	14	92	15	8	0	0	23	14	0	14	27303	14	0	0	27317	101209	0	101209	128527
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	2	4	6	2	0	0	0	2	4	0	4	68	0	0	0	68	57140	0	57140	57208
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）	8	1	75	0	8	0	0	8	1	0	1	0	4	0	0	4	130	0	130	134
270	テレフタル酸	1	3	4	0	1	0	0	1	3	0	3	0	1	0	0	1	93	0	93	93
271	テレフタル酸ジメチル	1	1	3	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	16	0	16	17
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	41	6	85	0	41	0	0	41	5	3	8	0	1744	0	0	1744	3012	2	3014	4758
273	1-ドデカノール（別名ノルマルードデシルアルコール）	2	4	7	2	0	0	0	2	4	0	4	300	0	0	0	300	15938	0	15938	16238
274	ターシャリードデカンチオール	0	0	5	0	0	0	0	0	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	4	6	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	7276	0	7276	7276
276	3, 6, 9-トリアザウンデカン-1, 1-ジアミン（別名テトラエチレンペントミン）	1	2	4	1	0	0	0	1	2	0	2	1	0	0	0	1	11	0	11	12
277	トリエチルアミン	13	12	23	13	1	0	0	14	12	1	13	10259	0	0	0	10259	33185	44	33229	43488
278	トリエチレンテトラミン	1	1	4	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	4	0	4	6
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	6	0	74	0	6	0	0	6	0	0	0	0	30	0	0	30	0	0	0	30
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	5	0	74	0	5	0	0	5	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2

排出年度：平成30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

(7 / 11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;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	
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計		
281	トリクロロエチレン	17	7	84	10	8	0	0	18	7	0	7	48990	6	0	0	48996	13636	0	13636	62632	
288	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	980	0	0	0	980	0	0	0	980	
289	1, 2, 3-トリクロロプロパン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2	
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)-トリオノン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	680	0	680	680	
292	トリブチルアミン	0	1	2	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	11000	74	11074	11074	
294	2, 4, 6-トリブロモフェノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
295	3, 5, 5-トリメチル-1-ヘキサノール	2	2	5	2	0	0	0	2	2	0	2	380	0	0	0	0	380	14	0	14	394
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	549	32	648	549	0	0	0	549	32	0	32	75952	0	0	0	75952	47935	0	47935	123887	
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	375	23	481	375	0	0	0	375	23	0	23	16961	0	0	0	16961	18342	0	18342	35303	
298	トリレンジイソシアネート	1	5	11	1	0	0	0	1	5	0	5	1	0	0	0	1	951	0	951	951	
300	トルエン	704	147	716	704	8	1	0	713	147	0	147	1598279	251	2	0	1598531	1461388	0	1461388	3059919	
302	ナフタレン	27	16	36	27	0	0	0	27	16	0	16	12247	0	0	0	12247	17250	0	17250	29497	
304	鉛	6	11	21	5	4	0	0	9	11	0	11	100	11	0	0	111	19967	0	19967	20078	
305	鉛化合物	32	23	101	6	29	0	0	35	23	0	23	50	242	0	0	291	147915	0	147915	148207	
306	ニアクリル酸ヘキサメチレン	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	188	0	188	188	
307	二塩化酸化ジルコニウム	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
308	ニッケル	5	18	39	4	1	0	0	5	18	1	19	8	40	0	0	48	128190	1	128190	128238	
309	ニッケル化合物	11	28	38	3	9	0	0	12	28	2	30	19	3307	0	0	3326	61938	1	61939	65265	
310	ニトリロ三酢酸	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	52	52	52	52	
317	ニトロメタン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	140	0	0	0	140	260	0	260	400	
319	1-ノナノール(別名ノルマルノニルアルコール)	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	109	0	0	0	109	0	0	0	109	
320	ノニルフェノール	1	2	5	1	0	0	0	1	2	0	2	15	0	0	0	15	277	0	277	292	

排出年度：平成30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

(8 / 11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;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
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
321	バナジウム化合物	2	7	11	1	1	0	0	2	7	0	7	5	370	0	0	375	122367	0	122367	122742
325	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシン銅又は有機銅)	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)=ペルオキシド	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	55	0	55	55
332	砒素及びその無機化合物	26	1	76	0	26	0	0	26	1	0	1	0	156	0	0	156	0	0	0	156
333	ヒドラジン	6	4	17	5	2	0	0	7	2	2	4	16	23	0	0	39	39	2	41	81
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	3	0	0	3	25	0	25	28
336	ヒドロキノン	0	2	5	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1115	0	1115	1115
337	4-ビニル-1-シクロヘキセン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	560	0	560	560
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	230	0	230	230
340	ビフェニル	5	1	9	5	0	0	0	5	1	0	1	126	0	0	0	126	1400	0	1400	1526
341	ピペラジン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	211	0	0	0	211	0	0	0	211
342	ピリジン	10	7	11	10	0	0	0	10	7	2	9	2139	0	0	0	2139	22150	37	22187	24326
343	ピロカテコール(別名カテコール)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
346	2-フェニルフェノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
349	フェノール	12	11	19	11	3	0	0	14	11	0	11	6552	155	0	0	6707	20628	0	20628	27335
351	1, 3-ブタジエン	6	1	9	6	0	0	0	6	1	0	1	15840	0	0	0	15840	3400	0	3400	19240
352	フタル酸ジアリル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	39	0	39	39
353	フタル酸ジエチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1800	0	0	0	1800	0	0	0	1800
354	フタル酸ジ-ノルマルーブチル	4	7	10	4	0	0	0	4	7	0	7	62	0	0	0	62	1474	0	1474	1536
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	9	16	26	9	0	0	0	9	16	0	16	2848	0	0	0	2848	23558	0	23558	26406
356	フタル酸ノルマルーブチル=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	ノルマルーブチル-2, 3-エポキシプロピルエーテル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	130	0	130	130
366	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド	0	1	4	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2

排出年度：平成30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

(9 / 11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;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	
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計		
368	4-ターシャリーブチルフェノール	1	1	4	1	0	0	0	1	1	1	0	1	9	0	0	0	9	790	0	790	799
374	ふつ化水素及びその水溶性塩	67	17	100	8	62	0	0	70	16	2	18	3223	114677	0	0	0	117900	3567610	84	3567694	3685594
377	フラン	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	4
384	1-ブロモプロパン	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	2090	0	0	0	0	2090	0	0	0	2090
386	ブロモメタン(別名臭化メチル)	2	0	3	2	0	0	0	2	0	0	0	2100	0	0	0	0	2100	0	0	0	2100
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	2	0	4	0	2	0	0	2	0	0	0	0	9801	0	0	0	9801	0	0	0	9801
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	0
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	1	1	6	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1
392	ノルマル-ヘキサン	538	33	544	538	2	0	0	540	33	0	33	1151562	49	0	0	0	1151611	362284	0	362284	1513895
395	ペルオキソ二硫酸の水溶性塩	0	4	8	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	44	0	44	44	44
398	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	1	0	4	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1
399	ベンズアルデヒド	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
400	ベンゼン	514	5	583	506	9	0	0	515	5	0	5	60872	10	0	0	0	60882	502059	0	502059	562941
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	0	3	6	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	5	0	5	5	5
403	ベンゾフェノン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
405	ほう素化合物	86	31	117	4	83	0	0	87	30	3	33	2675	111552	0	0	0	114227	234360	15	234375	348602
406	ポリ塩化ビフェニル(別名P C B)	3	2	76	0	3	0	0	3	2	0	2	0	1	0	0	0	1	9000	0	9000	9001
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。)	8	18	27	1	7	0	0	8	16	2	18	2	20911	0	0	0	20913	26204	2830	29034	49947
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	31	0	31	31	31
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	1	5	6	0	1	0	0	1	5	0	5	0	6	0	0	0	6	40212	0	40212	40218
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	3	10	13	1	3	0	0	4	9	3	12	3	10162	0	0	0	10165	1756	4	1760	11925

排出年度：平成30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

(10 / 11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;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	
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計		
411	ホルムアルデヒド	32	22	40	32	2	0	0	34	22	1	23	4734	160	0	0	4894	43384	220	43604	48498	
412	マンガン及びその化合物	58	32	119	12	46	1	0	59	32	1	33	2205	10945	4	0	13154	556812	0	556812	569965	
413	無水フタル酸	1	6	10	1	0	0	0	1	6	0	6	1	0	0	0	1	1205749	0	1205749	1205750	
414	無水マレイン酸	5	5	16	4	1	0	0	5	5	0	5	83	6	0	0	88	11432	0	11432	11520	
415	メタクリル酸	7	5	16	7	0	0	0	7	5	0	5	284	0	0	0	284	1046	0	1046	1330	
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	3	2	6	3	0	0	0	3	2	0	2	13	0	0	0	13	2	0	2	15	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	2	4	9	2	0	0	0	2	4	0	4	313	0	0	0	313	46	0	46	359	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	3	2	7	3	0	0	0	3	2	0	2	4	0	0	0	4	2	0	2	6	
419	メタクリル酸ノルマルーブチル	6	5	11	6	0	0	0	6	5	0	5	252	0	0	0	252	274	0	274	526	
420	メタクリル酸メチル	20	14	28	20	1	0	0	21	14	0	14	31571	1	0	0	31572	163094	0	163094	194666	
423	メチルアミン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	34	0	0	0	34	0	0	0	34	
436	アルファーメチルスチレン	5	2	6	4	1	0	0	5	2	0	2	168	1	0	0	169	60	0	60	228	
438	メチルナフタレン	53	4	72	53	0	0	0	53	4	0	4	2101	0	0	0	2101	14250	0	14250	16351	
439	3-メチルピリジン	3	2	3	3	0	0	0	3	2	1	3	181	0	0	0	181	58500	2	58502	58683	
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	5	0	0	0	5	94	0	94	99	
441	2-(1-メチルプロピル)-4,6-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	0	
446	4,4'-メチレンジアニリン	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	37	0	37	37	
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	5	0	0	0	0	0	0	0	0	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	1	10	24	1	0	0	0	1	10	0	10	0	0	0	0	0	3509	0	3509	3509	
453	モリブデン及びその化合物	6	18	26	3	3	0	0	6	18	0	18	171	3323	0	0	0	3494	13523	0	13523	17017
455	モルホリン	3	3	5	1	2	0	0	3	3	1	4	2	124	0	0	0	126	65	14	79	205
460	りん酸トリトリル	0	4	6	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	3301	0	3301	3301	

排出年度：平成30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

(11 / 11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;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
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壤	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壤	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	4	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	1219	0	1219	1219
462	りん酸トリノルマルーブチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	4700	0	4700	4700
	合計	5376	1395	8416	4723	734	4	5	5466	1383	44	1427	5267117	316732	14	0	5583863	14740250	3786	14744036	20327899