

○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 (茨城県)

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;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	
1	亜鉛の水溶性化合物	47	22	87	1	46	0	0	47	18	5	23	57	13952	0	0	14009	13501	1366	14866	28876
2	アクリルアミド	4	3	4	3	1	0	0	4	2	1	3	1	0	0	2	5	8	14	15	
3	アクリル酸エチル	7	7	10	7	2	0	0	9	6	1	7	184	121	0	0	305	1360	110	1470	1775
4	アクリル酸及びその水溶性塩	7	8	15	7	1	0	0	8	6	2	8	306	0	0	307	25979	3501	29480	29787	
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	
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	1	2	5	1	0	0	0	1	2	0	2	1	0	0	1	10	0	10	11	
7	アクリル酸ノルマルブチル	10	9	14	9	2	0	0	11	8	1	9	280	78	0	0	358	12034	45	12079	12436
8	アクリル酸メチル	4	2	6	4	1	0	0	5	2	0	2	742	0	0	0	743	50	0	50	792
9	アクリロニトリル	4	2	6	4	1	0	0	5	2	0	2	4031	0	0	0	4032	4	0	4	4036
12	アセトアルデヒド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	120	0	0	0	120	0	0	0	120
13	アセトニトリル	11	14	14	11	2	0	0	13	13	2	15	481	165	0	0	647	43857	3702	47559	48206
15	アセナフテン	2	0	3	2	0	0	0	2	0	0	0	5	0	0	0	5	0	0	0	5
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0	3	6	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	42	0	42	42
18	アニリン	0	2	3	0	0	0	0	0	1	2	3	0	0	0	0	0	2	68	70	70
20	2-アミノエタノール	2	14	24	2	0	0	0	2	10	6	16	4	0	0	0	4	2663	1810	4473	4477
23	パラ-アミノフェノール	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	160	0	160	160
24	メタ-アミノフェノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	70	0	70	70
28	アリルアルコール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	9	0	9	9
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	16	20	1	4	0	0	5	13	8	21	430	429	0	0	859	5720	1875	7594	8453
31	アンチモン及びその化合物	6	26	36	3	4	0	0	7	26	2	28	3	193	0	0	196	51319	1	51320	51516
32	アントラセン	2	0	4	2	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
33	石綿	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	16000	0	16000	16000
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	1	5	8	1	0	0	0	1	5	0	5	8	0	0	0	8	728	0	728	736
36	イソプレン	4	3	4	4	0	0	0	4	1	2	3	6036	0	0	0	6036	30	7300	7330	13366
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)	4	12	19	4	0	0	0	4	11	3	14	9	0	0	0	9	23375	9	23384	23393
42	2-イミダゾリジンチオン	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	260	0	260	260
44	インジウム及びその化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	280	0	0	280	2500	0	2500	2780

○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（茨城県）

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)	5	0	54	0	5	0	0	5	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
51	2-エチルヘキサ酸	1	4	6	1	1	0	0	2	3	2	5	1	1	0	0	2	1520	31041	32561	32563
53	エチルベンゼン	452	68	459	452	0	0	0	452	68	4	72	459865	0	0	0	459865	249861	399	250260	710125
56	エチレンオキシド	13	3	17	13	0	0	0	13	1	2	3	32643	0	0	0	32643	13000	35100	48100	80743
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	4	4	7	4	0	0	0	4	4	0	4	3136	0	0	0	3136	2220	0	2220	5356
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	7	7	11	7	0	0	0	7	7	1	8	1944	0	0	0	1944	8301	2	8303	10247
59	エチレンジアミン	2	5	7	2	0	0	0	2	4	2	6	36	0	0	0	36	72	5200	5272	5308
60	エチレンジアミン四酢酸	0	2	6	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	15000	270	15270	15270
64	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)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
65	エピクロロヒドリン	3	2	4	3	0	0	0	3	0	2	2	14200	0	0	0	14200	0	2610	2610	16810
66	1,2-エポキシブタン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	23	0	0	0	23	0	0	0	23
68	1,2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	5	4	10	5	0	0	0	5	2	2	4	11882	0	0	0	11882	2250	50600	52850	64732
71	塩化第二鉄	0	5	42	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	257800	0	257800	257800
73	1-オクタノール	2	1	6	2	1	0	0	3	1	0	1	79	18	0	0	97	1500	0	1500	1597
74	パラ-オクチルフェノール	2	4	5	2	0	0	0	2	4	0	4	105	0	0	0	105	3678	0	3678	3783
75	カドミウム及びその化合物	4	1	56	1	4	0	0	5	1	0	1	1	13	0	0	14	7200	0	7200	7214
76	イブシロン-カプロラクタム	2	1	4	2	0	0	0	2	1	0	1	104	0	0	0	104	50	0	50	154
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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	542	115	628	542	1	0	0	543	114	7	121	1102927	13	0	0	1102940	453636	1545	455181	1558121
81	キノリン	1	0	1	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	2	2	8	1	1	0	0	2	1	1	2	0	23	0	0	23	8	5	13	37
83	クメン	6	4	7	6	0	0	0	6	4	0	4	12044	0	0	0	12044	83344	0	83344	95389
84	グリオキサール	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
85	グルタルアルデヒド	2	2	2	2	1	0	0	3	2	0	2	0	0	0	0	0	55	0	55	55
86	クレゾール	7	6	9	7	1	0	0	8	6	1	7	1481	0	0	0	1482	25182	1	25183	26665
87	クロム及び三価クロム化合物	11	19	84	1	9	0	1	11	19	1	20	0	70	0	17	88	232269	0	232269	232357
88	六価クロム化合物	8	9	67	2	6	0	0	8	9	0	9	4	121	0	0	125	6113	0	6113	6238
89	クロロアニリン	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	37	37	37

排出年度：平成24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 (茨城県)

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	
94	クロロエチレン (別名塩化ビニル)	3	2	4	3	0	0	0	3	0	2	2	14440	0	0	0	14440	0	1590	1590	16030
98	クロロ酢酸	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
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
104	クロロジフルオロメタン (別名HCFC-22)	12	1	12	12	0	0	0	12	1	0	1	84300	0	0	0	84300	200	0	200	84500
105	2-クロロ-1, 1, 1, 2-テトラフルオロエタン (別名HCFC-124)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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)	3	0	55	0	3	0	0	3	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7
121	パラクロロフェノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
123	3-クロロプロペン (別名塩化アリル)	4	1	4	4	0	0	0	4	1	0	1	122410	0	0	0	122410	3	0	3	122413
125	クロロベンゼン	2	2	4	2	0	0	0	2	2	0	2	1106	0	0	0	1106	57000	0	57000	58106
127	クロホルム	15	15	17	15	0	0	0	15	15	4	19	22464	0	0	0	22464	62796	580	63376	85840
128	クロロメタン (別名塩化メチル)	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	37000	0	0	0	37000	0	0	0	37000
129	4-クロロ-3-メチルフェノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	4	0	4	4
131	3-クロロ-2-メチル-1-プロペン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	43	0	0	0	43	0	0	0	43
132	コバルト及びその化合物	3	9	18	0	3	0	0	3	9	1	10	0	65	0	0	65	4682	42	4724	4789
133	酢酸2-エトキシエチル (別名エチレンジグリコールモノエチルエーテルアセテート)	7	5	8	7	0	0	0	7	4	1	5	6071	0	0	0	6071	2200	1	2201	8273
134	酢酸ビニル	5	4	9	5	1	0	0	6	4	1	5	478	1	0	0	479	40	960	1000	1479
136	サリチルアルデヒド	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
143	4, 4'-ジアミノジフェニルエーテル	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	81	0	81	81
144	無機シアン化合物 (錯塩及びシアン酸塩を除く。)	12	3	61	3	10	0	0	13	3	1	4	111	410	0	0	522	193	0	193	715
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	8	0	8	8
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)	3	0	55	0	3	0	0	3	0	0	0	0	38	0	0	38	0	0	0	38
149	四塩化炭素	4	1	57	2	2	0	0	4	0	1	1	1480	5	0	0	1485	0	13	13	1498
150	1, 4-ジオキサン	8	4	30	3	5	0	0	8	3	2	5	9	4903	0	0	4912	2581	4576	7157	12069
151	1, 3-ジオキソラン	2	2	3	2	0	0	0	2	1	1	2	4468	0	0	0	4468	230	8200	8430	12898
154	シクロヘキシルアミン	1	3	6	1	0	0	0	1	3	1	4	31	0	0	0	31	3619	67	3686	3717
157	1, 2-ジクロロエタン	7	3	59	4	3	0	0	7	1	3	4	20724	9	0	0	20733	7800	5	7805	28538
158	1, 1-ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)	3	0	55	0	3	0	0	3	0	0	0	0	184	0	0	184	0	0	0	184

○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 (茨城県)

表1-2 都道府県別・全業種

(4 / 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	
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン	3	0	55	0	3	0	0	3	0	0	0	0	75	0	0	75	0	0	0	75
160	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン	1	3	4	1	0	0	0	1	3	0	3	3	0	0	0	3	1595	0	1595	1598
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン (別名HCFC-123)	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	6600	0	0	0	6600	0	0	0	6600
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	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	36	0	36	36
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	0	370	0	0	0	370	0	0	0	370
178	1, 2-ジクロロプロパン	3	1	4	3	0	0	0	3	0	1	1	28390	0	0	0	28390	0	150	150	28540
179	1, 3-ジクロロプロペン (別名D-D)	5	1	58	3	2	0	0	5	1	0	1	1247	5	0	0	1252	6	0	6	1258
180	3, 3'-ジクロロベンジジン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
181	ジクロロベンゼン	3	2	3	3	0	0	0	3	2	1	3	50300	0	0	0	50300	17005	4500	21505	71805
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC-225)	6	3	7	6	0	0	0	6	3	0	3	42622	0	0	0	42622	1174	0	1174	43796
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	57	35	108	51	6	0	0	57	34	3	37	294990	48	0	0	295038	468365	11	468376	763414
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	140	0	140	140
190	ジシクロペンタジエン	5	2	5	5	0	0	0	5	2	1	3	2162	0	0	0	2162	61000	3	61003	63165
191	1, 3-ジチオラン-2-イリデンマロン酸ジイソプロピル (別名イソプロチオラン)	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
195	ジチオリン酸O-2, 4-ジクロロフェニル-O-エチル-S-プロピル (別名プロチオホス)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	57	0	57	57
200	ジニトロトルエン	0	1	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	22000	22000	22000
203	ジフェニルアミン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	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	3	11	13	3	0	0	0	3	10	1	11	6595	0	0	0	6595	18240	1	18241	24836
210	2, 2-ジブromo-2-シアノアセトアミド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	10	0	10	10
213	N, N-ジメチルアセトアミド	4	10	13	4	0	0	0	4	9	1	10	1029	0	0	0	1029	9890	1200	11090	12119
216	N, N-ジメチルアニリン	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2400	0	2400	2400
218	ジメチルアミン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3	0	3	3
219	ジメチルジスルフィド	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
223	N, N-ジメチルDデシルアミン	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	200	0	200	200

○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（茨城県）

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;ダioxin類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダioxin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	
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	0	4	6	0	0	0	0	0	2	4	6	0	0	0	0	0	173	24	197	197
228	3, 3'-ジメチルピフェニル-4, 4'-ジイル=ジイソシアネート	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	22	0	22	22
232	N, N-ジメチルホルムアミド	20	19	26	20	1	0	0	21	19	0	19	87821	65	0	0	87886	193981	0	193981	281867
234	臭素	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
237	水銀及びその化合物	2	0	55	0	2	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
239	有機スズ化合物	0	8	11	0	0	0	0	0	8	0	8	0	0	0	0	0	698	0	698	698
240	スチレン	48	30	55	48	2	0	0	50	29	4	33	245655	3	0	0	245658	115216	382	115598	361256
242	セレン及びその化合物	5	0	57	1	4	0	0	5	0	0	0	4	71	0	74	0	0	0	0	74
243	ダイオキシン類	101	60	107	92	19	0	3	114	58	7	65	4436.642 46823	10.28393 38700037	0	1321.2	5768.126 40210000 37	42341.83 5344059	11.80139	42353.63 6734059	48121.76 31361590 037
245	チオ尿素	0	2	3	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	15300	2300	17600	17600
248	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(2-イソプロピル-6-メチル-4-ピリミジニル) (別名ダイアジノン)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	880	0	880	880
251	チオリン酸O, O-ジメチル-O-(3-メチル-4-ニトロフェニル) (別名フェニトロチオン又はMEP)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	8	0	8	8
255	デカブromoジフェニルエーテル	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	71920	0	71920	71920
256	デカン酸	1	2	2	1	1	0	0	2	1	1	2	0	8	0	8	0	940	0	940	949
257	デシアルコール (別名デカノール)	1	2	4	1	1	0	0	2	2	0	2	1	9	0	11	0	1219	0	1219	1230
258	1, 3, 5, 7-テトラアザトリシクロ[3.3.1.1.1(3,7)]デカン (別名ヘキサメチレンテトラミン)	1	2	8	1	0	0	0	1	2	0	2	110	0	0	110	0	1780	0	1780	1890
259	テトラエチルチウラムジスルフィド (別名ジスルフィラム)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3	0	3	3
260	テトラクロロイソフタロニトリル (別名クロロタロニル又はTPN)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	6	0	6	6
262	テトラクロロエチレン	7	1	59	3	4	0	0	7	1	0	1	11855	21	0	11876	4400	0	4400	16276	
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	1	5	8	1	0	0	0	1	5	0	5	1	0	0	1	0	5169	0	5169	5170
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)	3	2	58	0	3	0	0	3	2	0	2	0	11	0	11	0	7	0	7	18
270	テレフタル酸	0	1	6	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	67	0	67	67

○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（茨城県）

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	
271	テレフタル酸ジメチル	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	18	0	18	18
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	27	15	85	0	27	0	0	27	13	4	17	0	1264	0	0	1264	83860	653	84514	85777
273	1-ドデカノール（別名ノルマルドデシルアルコール）	1	3	7	1	1	0	0	2	3	1	4	1	1	0	0	1	14749	1300	16049	16050
275	ドデシル硫酸ナトリウム	2	8	8	0	2	0	0	2	6	4	10	0	211	0	0	211	568	83	651	862
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	2	2	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	23	1000	1023	1023
277	トリエチルアミン	4	6	12	4	1	0	0	5	4	4	8	1531	520	0	0	2051	4090	51729	55819	57870
278	トリエチレンテトラミン	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	120	0	120	120
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	5	0	55	0	5	0	0	5	0	0	0	0	543	0	0	543	0	0	0	543
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	3	0	55	0	3	0	0	3	0	0	0	0	11	0	0	11	0	0	0	11
281	トリクロロエチレン	19	10	72	16	3	0	0	19	10	0	10	67342	56	0	0	67398	70150	0	70150	137548
283	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
284	トリクロロトリフルオロエタン（別名CFC-113）	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1700	0	0	0	1700	0	0	0	1700
285	トリクロロニトロメタン（別名クロロピクリン）	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	520	0	0	0	520	0	0	0	520
288	トリクロロフルオロメタン（別名CFC-11）	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1100	0	0	0	1100	0	0	0	1100
289	1, 2, 3-トリクロロプロパン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	170	0	0	0	170	0	0	0	170
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	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	3300	0	3300	3300
295	3, 5, 5-トリメチル-1-ヘキサノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	404	23	485	404	0	0	0	404	22	1	23	136692	0	0	0	136692	26592	1100	27692	164385
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	280	24	356	280	0	0	0	280	23	1	24	32344	0	0	0	32344	10927	310	11237	43580
298	トリレンジイソシアネート	4	12	16	4	0	0	0	4	12	0	12	163	0	0	0	163	6279	0	6279	6442
299	トルイジン	0	2	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	4278	4278	4278
300	トルエン	560	148	573	560	3	0	0	563	147	8	155	2578038	2862	0	0	2580900	1396004	2267	1398271	3979171
301	トルエンジアミン	1	1	2	1	0	0	0	1	0	1	1	60	0	0	0	60	0	4700	4700	4760
302	ナフタレン	12	10	19	12	0	0	0	12	9	1	10	2012	0	0	0	2012	1438	14	1452	3464
304	鉛	5	4	14	3	2	0	0	5	3	1	4	89	8	0	0	97	1051	1	1052	1149
305	鉛化合物	16	28	91	7	11	0	0	18	27	1	28	621	73	0	0	694	469472	0	469472	470165

○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（茨城県）

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;ダ イキソ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダ イキソ類は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	
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	1	2	2	1	0	0	0	1	1	1	2	30	0	0	0	30	780	150	930	960
308	ニッケル	3	12	29	2	0	0	1	3	12	1	13	28	0	0	8	36	7222	160	7382	7418
309	ニッケル化合物	8	20	30	1	8	0	0	9	18	5	23	39	1411	0	0	1450	83703	5276	88979	90429
311	オルト-ニトロアニソール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	49	0	49	49
318	二硫化炭素	2	1	3	2	0	0	0	2	1	1	2	239	0	0	0	239	170	190	360	599
319	1-ノナノール（別名ノルマル-ノニルアルコール）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	9	1	10	10
320	ノニルフェノール	1	4	7	1	0	0	0	1	4	0	4	12	0	0	0	12	235	0	235	247
321	パナジウム化合物	0	3	5	0	0	0	0	0	3	2	5	0	0	0	0	0	109000	2300	111300	111300
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）ニペルオキシド	1	1	7	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	21	0	21	21
332	砒素及びその無機化合物	10	4	61	2	9	0	0	11	4	0	4	26	27	0	0	53	122122	0	122122	122175
333	ヒドラジン	9	5	14	7	2	0	0	9	5	2	7	25	65	0	0	90	2827	17	2844	2934
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	0	2	2	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	8	0	8	8
336	ヒドロキノン	0	3	4	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	1500	0	1500	1500
337	4-ビニル-1-シクロヘキセン	1	1	3	1	0	0	0	1	1	0	1	72	0	0	0	72	1000	0	1000	1072
338	2-ビニルピリジン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	380	0	380	380
339	N-ビニル-2-ピロリドン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	77	0	77	77
340	ビフェニル	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	15	0	0	0	15	10	0	10	25
341	ピペラジン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
342	ピリジン	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	5	0	0	0	5	230	0	230	235
343	ピロカテコール（別名カテコール）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	56	0	56	56
347	N-フェニルマレイミド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	14	0	14	14
348	フェレンジアミン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1300	0	1300	1300
349	フェノール	23	26	36	21	5	0	0	26	24	4	28	10972	972	0	0	11944	202390	14149	216539	228483
350	3-フェノキシベンジル=3-(2,2-ジクロロピニル)-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	4	0	4	4
351	1,3-ブタジエン	6	2	6	6	0	0	0	6	1	1	2	2530	0	0	0	2530	2	100	102	2632
352	フタル酸ジアリル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
353	フタル酸ジエチル	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	15	0	0	0	15	837	0	837	852
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	6	7	10	5	1	0	0	6	6	1	7	113	1	0	0	114	1170	14	1184	1298

○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（茨城県）

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	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	9	30	37	9	0	0	0	9	30	1	31	5759	0	0	0	5759	218247	0	218247	224006
357	2-ターシャリーブチルイミノ-3-イソプロピル-5-フェニルテトラヒドロ-4H-1,3,5-チアジアジン-4-オン(別名ブプロフェジン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	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	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	13	0	13	15
366	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	2	0	0	2	27	0	27	29
368	4-ターシャリーブチルフェノール	1	5	6	1	0	0	0	1	4	1	5	12	0	0	0	12	1126	43	1169	1181
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	52	16	81	10	46	0	0	56	15	5	20	4131	45715	0	0	49846	104600	1793	106393	156239
377	フラン	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	37	0	0	0	37	0	37	37	74
384	1-プロモプロパン	5	1	5	5	0	0	0	5	1	0	1	57200	0	0	0	57200	1200	0	1200	58400
385	2-プロモプロパン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
386	プロモメタン(別名臭化メチル)	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	17400	0	0	0	17400	3400	0	3400	20800
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
390	ヘキサメチレンジアミン	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	39	0	0	0	39	276	0	276	315
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	1	3	4	1	0	0	0	1	3	0	3	14	0	0	0	14	37	0	37	51
392	ノルマル-ヘキサン	390	33	401	390	0	0	0	390	33	4	37	934564	0	0	0	934564	378678	489	379167	1313731
393	ベタナフトール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	13	0	13	13
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	2	4	11	0	2	0	0	2	4	0	4	0	44	0	0	44	38667	0	38667	38711
398	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	3	0	4	3	0	0	0	3	0	0	0	9	0	0	0	9	0	0	0	9
400	ベンゼン	358	5	414	355	3	0	0	358	4	4	8	76937	20	0	0	76957	12175	4701	16876	93833
401	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	0	1	5	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	200	0	200	200
403	ベンゾフェノン	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	17	0	0	17	93	0	93	110
405	ほう素化合物	61	32	95	7	56	0	0	63	31	7	38	23613	24208	0	0	47821	35486	81	35567	83387
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	2	2	57	0	2	0	0	2	2	0	2	0	2	0	0	2	7600	0	7600	7602
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	30	35	1	7	0	0	8	24	12	36	13	1369	0	0	1382	157113	16409	173522	174904
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	1	1	3	1	0	0	0	1	1	0	1	26	0	0	0	26	4600	0	4600	4626
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	7	7	0	1	0	0	1	5	4	9	0	5	0	0	5	8095	595	8690	8695

○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（茨城県）

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	
410	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	5	10	15	2	3	0	0	5	10	0	10	115	20	0	0	135	955	0	955	1090
411	ホルムアルデヒド	31	27	42	31	4	0	0	35	23	5	28	16382	2607	0	0	18989	40196	73034	113230	132220
412	マンガン及びその化合物	55	31	103	15	40	0	1	56	31	4	35	2242	13802	0	1400	17445	618266	32	618298	635743
413	無水フタル酸	2	4	9	2	0	0	0	2	4	0	4	1	0	0	0	1	411	0	411	412
414	無水マレイン酸	1	6	11	1	0	0	0	1	5	1	6	1	0	0	0	1	1282	150	1432	1433
415	メタクリル酸	6	7	13	6	1	0	0	7	7	0	7	400	0	0	0	400	70189	0	70189	70589
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	2	1	4	2	0	0	0	2	1	0	1	1400	0	0	0	1400	71	0	71	1471
417	メタクリル酸2, 3-エポキシプロピル	3	2	5	2	2	0	0	4	2	0	2	27	0	0	0	27	1	0	1	28
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	2	2	5	2	0	0	0	2	2	0	2	274	0	0	0	274	17	0	17	291
419	メタクリル酸ノルマルブチル	5	3	6	5	0	0	0	5	2	1	3	26	0	0	0	26	12	71	83	110
420	メタクリル酸メチル	13	11	17	12	1	0	0	13	9	2	11	39255	2	0	0	39257	29308	75	29383	68640
427	N-メチルカルバミン酸1-ナフチル(別名カルバリル又はNAC)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
428	N-メチルカルバミン酸2-セカンダリーブチルフェニル(別名フェノブカルブ又はBPMC)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
433	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
436	アルファ-メチルスチレン	3	3	4	3	0	0	0	3	3	1	4	721	0	0	0	721	25060	2	25062	25783
438	メチルナフタレン	119	6	131	119	0	0	0	119	6	0	6	15224	0	0	0	15224	7610	0	7610	22834
446	4, 4'-メチレンジアニリン	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	1	0	0	0	1	10	0	10	11
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	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	15	0	0	0	15	129	0	129	144
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン) = ジイソシアネート	2	17	38	2	0	0	0	2	17	0	17	58	0	0	0	58	6860	0	6860	6918
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	6	0	6	6
453	モリブデン及びその化合物	4	10	21	1	3	0	0	4	9	2	11	0	191	0	0	191	2296	35	2331	2522
455	モルホリン	1	5	7	1	0	0	0	1	5	0	5	60	0	0	0	60	649	0	649	709
457	りん酸ジメチル = 2, 2-ジクロロビニル(別名ジクロロボス又はDDVP)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
460	りん酸トリトリル	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	5	0	0	0	5	858	0	858	863
461	りん酸トリフェニル	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	38	0	0	38	1700	0	1700	1738
	合計	4170	1456	6779	3791	433	0	6	4230	1358	211	1569	6780534	117490	0	1425	6899449	7097377	380552	7477928	14377377