

○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 (兵庫県・金属鉱業)

表1-4 都道府県別・業種別

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	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	
60	カドミウム及びその化合物	3	0	3	0	2	0	3	5	0	0	0	0	21	0	134	155	0	0	0	155
230	鉛及びその化合物	3	0	3	0	3	0	3	6	0	0	0	0	5	0	42	47	0	0	0	47
252	砒素及びその無機化合物	3	0	3	0	3	0	3	6	0	0	0	0	154	0	622	776	0	0	0	776
合計		9	0	9	0	8	0	9	17	0	0	0	0	180	0	797	977	0	0	0	977

○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 (兵庫県・食料品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 1 / 1 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	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	
3	アクリル酸	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3
40	エチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	6800	0	0	0	6800	0	0	0	6800
63	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	6800	0	0	0	6800	0	0	0	6800
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	5600	0	0	0	5600	0	0	0	5600
177	スチレン	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	52	810	0	0	862	8100	0	8100	8962
179	ダイオキシン類	16	16	16	16	3	0	0	19	16	0	16	91.506	0.7074	0	0	92.2134	27.09717	0	27.09717	119.31057
227	トルエン	2	0	2	2	1	0	0	3	0	0	0	116800	1700	0	0	118500	0	0	0	118500
268	1,3-ブタジエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	860	0	0	0	860	0	0	0	860
299	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	680	0	0	0	680	0	0	0	680
314	メタクリル酸	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
320	メタクリル酸メチル	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	8	120	0	0	128	1200	0	1200	1328
合計		27	18	27	27	6	0	0	33	18	0	18	137604	2630	0	0	140234	9300	0	9300	149534

○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 (兵庫県・飲料・たばこ・飼料製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 1 / 1 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	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	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1100	0	1100	1100
63	キシレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
179	ダイオキシン類	4	4	4	4	0	0	0	4	4	0	4	5.307	0	0	0	5.307	3.4812	0	3.4812	8.7882	
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	180	0	180	180	
311	マンガン及びその化合物	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	710	0	710	711	
合計		6	7	10	4	2	0	0	6	7	0	7	0	2	0	0	2	1990	0	1990	1992	

○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 (兵庫県・繊維工業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 1 / 1 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	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	
43	エチレングリコール	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	510	1000	0	0	1510	0	0	0	1510
69	六価クロム化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
179	ダイオキシン類	4	4	4	4	0	0	0	4	4	0	4	6.0903	0	0	0	6.0903	3.143401	0	3.143401	9.233701
227	トルエン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	620	0	0	0	620	4200	0	4200	4820
266	フェノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	6100	0	0	0	6100	680	68	748	6848
307	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。)	2	1	2	1	2	0	0	3	1	0	1	670	8500	0	0	9170	9600	0	9600	18770
308	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエ ーテル	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	280	560	0	0	840	0	0	0	840
309	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエ ーテル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	8300	0	8300	8300
合 計		10	8	12	9	4	0	0	13	8	1	9	8180	10060	0	0	18240	22780	68	22848	41088

○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 (兵庫県・衣服・その他の繊維製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 1 / 1 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	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		
25	アンチモン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	5200	0	5200	5200
30	4, 4'-イソプロピリデンジフェノールと1-クロロ-2, 3-エポキシプロパンの重縮合物(別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂)(液状のものに限る。)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	700	0	700	700
40	エチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	4400	0	0	0	4400	2000	0	2000	6400	
63	キシレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	6900	0	0	0	6900	3100	0	3100	10000	
166	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1100	1100	1100	
179	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0.0015	0	0	0	0.0015	0.48	0	0.48	0.4815	
307	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	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	6600	6600	6600	
310	ホルムアルデヒド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	110	0	0	0	110	170	0	170	280	
合 計		4	8	8	4	0	0	0	4	6	2	8	11410	0	0	0	11410	11170	7700	18870	30280	

○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 (兵庫県・木材・木製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 1 / 1 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	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	
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	27000	0	0	0	27000	0	0	0	27000
179	ダイオキシン類	12	11	12	12	0	0	0	12	11	0	11	68.2412077	0	0	0	68.2412077	2.1770386	0	2.1770386	70.4182463
合計		13	11	13	13	0	0	0	13	11	0	11	27000	0	0	0	27000	0	0	0	27000

○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 (兵庫県・家具・装備品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 1 / 1 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	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	
63	キシレン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	12190	0	0	0	12190	4600	0	4600	16790
179	ダイオキシン類	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	29.9	0	0	0	29.9	1.520017	0	1.520017	31.420017
227	トルエン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	3300	0	0	0	3300	3820	0	3820	7120
合計		7	7	7	7	0	0	0	7	7	0	7	15490	0	0	0	15490	8420	0	8420	23910

○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 (兵庫県・パルプ・紙・紙加工品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

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	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	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	390	2	392	392	
16	2-アミノエタノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	200	21	221	221	
43	エチレングリコール	0	2	2	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	58	6900	6958	6958	
64	銀及びその水溶性化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3	0	3	3	
93	クロロベンゼン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
102	酢酸ビニル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	6600	0	0	0	0	6600	140	0	140	6740
179	ダイオキシン類	13	13	13	13	1	0	0	14	13	1	14	29.51665	20	0	0	49.51665	158.8061	0.69	159.4961	209.01275	
227	トルエン	3	3	4	3	0	0	0	3	3	0	3	175000	0	0	0	175000	133210	0	133210	308210	
270	フタル酸ジ-n-ブチル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
309	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	10	10	10	
310	ホルムアルデヒド	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計		17	23	27	17	1	0	0	18	21	5	26	181600	0	0	0	181600	134001	6933	140934	322534	

○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 (兵庫県・出版・印刷・同関連産業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 1 / 1 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	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	
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2
63	キシレン	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	3753	0	0	0	3753	570	0	570	4323
69	六価クロム化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
101	酢酸2-エトキシエチル(別名エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	12	0	0	0	12	74	0	74	86
179	ダイオキシン類	2	2	2	2	1	0	0	3	2	0	2	65.6	0.00008	0	0	65.60008	1900.1	0	1900.1	1965.70008
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	57	0	0	0	57	120	0	120	177
227	トルエン	12	11	12	12	0	0	0	12	11	0	11	1116359	0	0	0	1116359	471820	0	471820	1588179
合計		20	18	21	20	1	0	0	21	18	0	18	1120183	0	0	0	1120183	472584	0	472584	1592767

○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 (兵庫県・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 1 / 10 ページ)

物質番号	対象物質 物質名	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	4	8	11	1	3	0	0	4	8	0	8	58	3416	0	0	3474	1005226	0	1005226	1008700
2	アクリルアミド	2	5	10	2	1	0	0	3	5	1	6	0	52	0	0	52	12	23	35	88
3	アクリル酸	12	12	22	11	1	0	0	12	11	1	12	152009	510	0	0	152519	2470	1	2471	154990
4	アクリル酸エチル	8	5	12	8	0	0	0	8	5	0	5	474	0	0	0	474	576	0	576	1050
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	アクリル酸メチル	2	2	6	2	0	0	0	2	2	0	2	660	0	0	0	660	87	0	87	747
7	アクリロニトリル	11	5	13	11	2	0	0	13	5	0	5	27041	611	0	0	27652	5619	0	5619	33271
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	834	0	834	834
12	アセトニトリル	10	9	10	10	0	0	0	10	9	0	9	3270	0	0	0	3270	257640	0	257640	260910
13	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	379	0	379	379
15	アニリン	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	8	0	0	0	8	57	0	57	65
16	2-アミノエタノール	5	10	14	4	1	0	0	5	10	2	12	240	50	0	0	290	19248	64	19313	19603
17	N-(2-アミノエチル)-1, 2-エタンジアミン(別名ジエチレントリアミン)	1	2	4	1	0	0	0	1	2	0	2	1	0	0	0	1	6	0	6	7
19	3-アミノ-1H-1, 2, 4-トリアゾール(別名アミトロール)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	30	0	30	30
23	1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	16	0	0	0	16	0	0	0	16
24	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。)	3	5	9	1	3	0	0	4	5	0	5	1	770	0	0	771	10645	0	10645	11416
25	アンチモン及びその化合物	2	5	5	1	1	0	0	2	5	0	5	0	440	0	0	440	1602	0	1602	2042
26	石綿	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	450	0	450	450
27	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	2	4	1	0	0	0	1	2	0	2	93	0	0	0	93	120	0	120	213

排出年度:平成14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 (兵庫県・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 2 / 10 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	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	
29	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)	0	6	9	0	0	0	0	0	6	0	6	0	0	0	0	0	9477	0	9477	9477
30	4, 4'-イソプロピリデンジフェノールと1-クロロ-2, 3-エポキシプロパンの重縮合物(別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂)(液状のものに限る。)	2	17	20	2	0	0	0	2	17	0	17	398	0	0	0	398	71422	0	71422	71820
37	〇-エチル=〇-4-ニトロフェニル=フェニルホスホチオアート(別名EPN)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	N-(1-エチルプロピル)-2, 6-ジニトロ-3, 4-キシリジン(別名ペンディメタリン)	1	1	2	1	0	0	0	1	1	1	2	3	0	0	0	3	2	5	7	10
40	エチルベンゼン	23	23	26	23	2	0	0	25	23	0	23	58566	120	0	0	58686	250043	0	250043	308729
42	エチレンオキシド	5	1	7	5	1	0	0	6	1	0	1	7361	1500	0	0	8861	1	0	1	8862
43	エチレングリコール	17	31	43	12	8	0	0	20	28	7	35	2515	8038	0	0	10553	97702	10487	108189	118742
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	8	6	8	8	0	0	0	8	6	0	6	867	0	0	0	867	1228	0	1228	2095
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	8	6	9	8	0	0	0	8	6	0	6	3927	0	0	0	3927	4512	0	4512	8438
46	エチレンジアミン	3	1	4	3	0	0	0	3	1	0	1	290	0	0	0	290	6	0	6	295
47	エチレンジアミン四酢酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
54	エピクロロヒドリン	4	2	5	4	2	0	0	6	2	0	2	11032	1507	0	0	12539	197600	0	197600	210139
56	1, 2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	3	1	4	3	0	0	0	3	0	1	1	142	0	0	0	142	0	30	30	172
57	2, 3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	83	0	0	0	83	110	0	110	193
58	1-オクタノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
59	p-オクチルフェノール	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	120001	0	120001	120001
60	カドミウム及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

排出年度:平成14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 (兵庫県・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

物質番号	対象物質 物質名	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	
61	ε-カプロラクタム	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	5	0	5	5
63	キシレン	56	48	65	56	3	0	0	59	48	1	49	86940	122	0	0	87062	665770	4	665774	752836
64	銀及びその水溶性化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	3	0	0	3	94	0	94	97
65	グリオキサール	3	0	4	1	2	0	0	3	0	0	0	28	17008	0	0	17036	0	0	0	17036
66	グルタルアルデヒド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	42	0	42	42
67	クレゾール	6	6	9	6	0	0	0	6	5	1	6	366	0	0	0	366	3770	52	3822	4188
68	クロム及び三価クロム化合物	1	3	5	1	1	0	0	2	3	0	3	16	120	0	0	136	11250	0	11250	11386
69	六価クロム化合物	2	10	14	2	0	0	0	2	10	0	10	1	0	0	0	1	3438	0	3438	3439
72	p-クロロアニリン	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1600	0	0	1600	0	0	0	1600
74	クロロエタン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	9900	0	0	0	9900	0	0	0	9900
77	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	74000	780	0	0	74780	0	0	0	74780
80	クロロ酢酸	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	181	0	181	181
81	2-クロロ-2',6'-ジエチル-N-(2-プロポキシエチル)アセトアニリド(別名プレチラクロール)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	57	0	57	57
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	4
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	4121	0	0	0	4121	0	0	0	4121
90	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)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
91	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	659	0	0	0	659	0	0	0	659
93	クロロベンゼン	4	5	6	4	0	0	0	4	5	0	5	7005	0	0	0	7005	148540	0	148540	155545
95	クロロホルム	9	9	9	9	2	0	0	11	9	1	10	66371	490	0	0	66861	548000	480	548480	615341
96	クロロメタン(別名塩化メチル)	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	17700	0	0	0	17700	8	0	8	17708
99	五酸化バナジウム	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	11000	0	11000	11000

○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 (兵庫県・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 4 / 10 ページ)

物質番号	対象物質 物質名	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	
100	コバルト及びその化合物	0	3	5	0	0	0	0	0	3	1	4	0	0	0	0	0	45	3	48	48
101	酢酸2-エトキシエチル(別名エチレン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	5	0	5	313	0	0	0	313	852	0	852	1165
102	酢酸ビニル	7	4	10	7	0	0	0	7	4	0	4	8743	0	0	0	8743	732	0	732	9475
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	19	0	0	0	19	160	0	160	179
110	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)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	260	0	260	260
111	N,N-ジエチル-3-(2,4,6-トリメチルフェニルスルホニル)-1H-1,2,4-トリアゾール-1-カルボキサミド(別名カフェンストロール)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
112	四塩化炭素	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	10	0	0	0	10	0	0	0	10
113	1,4-ジオキサソ	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	8580	0	0	0	8580	71000	0	71000	79580
114	シクロヘキシルアミン	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	15	0	0	0	15	181	0	181	196
116	1,2-ジクロロエタン	5	4	6	5	2	0	0	7	4	0	4	59959	14	0	0	59973	30800	0	30800	90773
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	1	0	2	1	1	0	0	2	0	0	0	6100	9	0	0	6109	0	0	0	6109
118	cis-1,2-ジクロロエチレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	0	3	4	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	806	0	806	806
128	1,4-ジクロロ-2-ニトロベンゼン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	690	0	690	690
129	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	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	11	0	11	11

排出年度:平成14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 (兵庫県・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 5 / 10 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	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		
130	3-(3,4-ジクロロフェニル)-1-メトキシ-1-メチル尿素(別名リニユロン)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	3	0	4	3	0	0	0	3	0	0	0	420	0	0	0	0	420	0	0	0	420
135	1,2-ジクロロプロパン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	7	0	0	0	0	7	6	0	6	13
136	3',4'-ジクロロプロピオンアニリド(別名プロパニル又はDCPA)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	130	0	130	130
137	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	120	0	0	0	0	120	68	0	68	188
138	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	0
139	o-ジクロロベンゼン	4	4	5	4	0	0	0	4	4	0	4	543	0	0	0	0	543	38153	0	38153	38696
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	19	18	20	19	1	0	0	20	18	1	19	150575	3	0	0	0	150577	508962	340	509302	659880
148	ジチオりん酸O-エチル-S,S-ジフェニル(別名エディフェンホス又はEDDP)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	29	0	29	29
152	ジチオりん酸O,O-ジエチル-S,S-[(6-クロロ-2,3-ジヒドロ-2-オキソベンゾオキサゾリニル)メチル](別名ホサロン)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	3
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	40	0	0	0	40	240	0	240	280
172	N,N-ジメチルホルムアミド	19	22	22	18	2	0	0	20	22	0	22	3956	5508	0	0	0	9464	483437	0	483437	492901
174	3,5-ジヨード-4-オクタノイルオキシベンゾニトリル(別名アイオキシニル)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	3
175	水銀及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
176	有機スズ化合物	1	2	3	0	1	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	0	910	0	910	910
177	スチレン	26	15	32	26	2	0	0	28	15	0	15	58964	83	0	0	0	59047	57403	0	57403	116451
178	セレン及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
179	ダイオキシン類	29	11	29	29	10	0	0	39	11	0	11	240.5574 77	12.09310 13	0	0	0	252.6505 783	24.85088 051	0	24.85088 051	277.5014 5881

排出年度:平成14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 (兵庫県・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

物質番号	対象物質 物質名	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	
181	チオ尿素	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
182	チオフェノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
192	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	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	428	0	428	428
193	チオリン酸O, O-ジメチル-O-(3-メチル-4-メチルチオフェニル)(別名フェンチオン又はMPP)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	43	0	43	43
194	チオリン酸O-3, 5, 6-トリクロロ-2-ピリジル-O, O-ジメチル(別名クロルピリホスメチル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
196	チオリン酸S-ベンジル-O, O-ジイソプロピル(別名イプロベンホス又はIBP)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	24	0	24	24
197	デカブロモ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	390	0	390	390
198	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	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	610	0	0	610	0	0	0	610
199	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	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	72	0	72	72
200	テトラクロロエチレン	2	1	3	2	0	0	0	2	1	0	1	70	0	0	0	70	20	0	20	90
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	8110	0	8110	8110
204	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)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
205	テレフタル酸	0	2	5	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	218	0	218	218
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	4	5	1	1	0	0	2	4	0	4	150	100	0	0	250	14613	0	14613	14863
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
210	1, 1, 2-トリクロロエタン	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 (兵庫県・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

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	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	
211	トリクロロエチレン	5	2	7	5	0	0	0	5	2	0	2	12263	0	0	0	12263	7515	0	7515	19778
218	1, 3, 5-トリリス(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	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	150	0	0	150	110	0	110	260
220	α, α, α-トリフルオロ-2, 6-ジニトロ-N, N-ジプロピル-p-トルイジン(別名トリフルラリン)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	8	0	0	0	8	390	0	390	398
221	2, 4, 6-トリブプロモフェノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	370	0	370	370
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	14	13	14	14	0	0	0	14	13	0	13	3730	0	0	0	3730	8618	0	8618	12349
225	o-トルイジン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	15	0	15	15
227	トルエン	71	60	74	71	5	0	0	76	60	0	60	717866	557	0	0	718423	2903105	0	2903105	3621528
230	鉛及びその化合物	2	10	13	2	0	0	0	2	10	0	10	2	0	0	0	2	9208	0	9208	9210
231	ニッケル	0	5	5	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	39856	0	39856	39856
232	ニッケル化合物	0	4	6	0	0	0	0	0	4	1	5	0	0	0	0	0	5914	4	5918	5918
239	p-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
241	二硫化炭素	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	110160	0	0	0	110160	0	0	0	110160
242	ノニルフェノール	1	3	6	1	0	0	0	1	3	0	3	11	0	0	0	11	111	0	111	122
243	バリウム及びその水溶性化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	4700	4700	4700
250	ビス(N, N-ジメチルジチオカルバミン酸)N, N'-エチレンビス(チオカルバモイルチオ亜鉛)(別名ポリカーバメート)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	20	0	0	0	20	320	0	320	340
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウム=クロリド	1	1	3	0	1	0	0	1	1	0	1	0	28	0	0	28	170	0	170	198
252	砒素及びその無機化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
253	ヒドラジン	3	4	7	3	1	0	0	4	4	1	5	159	270	0	0	429	5608	760	6368	6797
254	ヒドロキノン	0	3	5	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	26508	0	26508	26508

○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 (兵庫県・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

物質番号	対象物質 物質名	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	
258	ピペラジン	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	7307	0	7307	7307
259	ピリジン	4	3	5	4	1	0	0	5	3	0	3	263	56	0	0	319	372	0	372	691
260	ピロカテコール(別名カテコール)	2	2	2	2	0	0	0	2	1	1	2	39	0	0	0	39	190	11	201	240
264	m-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	46	0	46	46
266	フェノール	11	11	16	11	3	0	0	14	10	2	12	579	256	0	0	835	9788	88	9876	10711
268	1,3-ブタジエン	2	0	3	2	1	0	0	3	0	0	0	6600	1	0	0	6601	0	0	0	6601
269	フタル酸ジ-n-オクチル	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5	0	5	5
270	フタル酸ジ-n-ブチル	5	12	15	3	2	0	0	5	12	0	12	266	47	0	0	313	3354	0	3354	3667
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	3	10	16	2	1	0	0	3	10	0	10	33	4	0	0	37	12808	0	12808	12846
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	36	0	0	0	36	750	0	750	786
277	ブチル=(R)-2-[4-(4-シアノ-2-フルオロフェノキシ)フェノキシ]プロピオナート(別名シハロホップブチル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	16	0	16	16
279	2-(4-tert-ブチルフェノキシ)シクロヘキシル=2-プロピニル=スルフィット(別名プロバルギット又はBPPS)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	2	2	6	1	1	0	0	2	2	0	2	21	5	0	0	26	26000	0	26000	26026
288	ブロモメタン(別名臭化メチル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	35	0	35	35
292	ヘキサメチレンジアミン	1	2	3	0	1	0	0	1	2	0	2	0	64	0	0	64	57	0	57	121
293	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	2	3	4	2	0	0	0	2	3	0	3	31	0	0	0	31	103	0	103	134
297	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
299	ベンゼン	6	4	8	5	3	0	0	8	4	0	4	59120	118	0	0	59238	5793	0	5793	65031
300	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	558	0	558	558
304	ほう素及びその化合物	3	6	9	0	3	0	0	3	6	1	7	0	5814	0	0	5814	948	350	1298	7112
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	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 (兵庫県・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 9 / 10 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	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	
307	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。)	2	8	12	0	2	0	0	2	7	4	11	0	15	0	0	15	666	472	1139	1154
308	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエ ーテル	1	0	3	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
309	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエ ーテル	8	15	22	3	5	0	0	8	14	6	20	48	81	0	0	129	1570	199	1769	1898
310	ホルムアルデヒド	10	12	21	10	1	0	0	11	11	1	12	2888	190	0	0	3078	60964	670	61634	64712
311	マンガン及びその化合物	2	6	11	0	2	0	1	3	6	0	6	0	327	0	310000	310327	122354	0	122354	432681
312	無水フタル酸	3	5	8	3	1	0	0	4	5	0	5	387	1	0	0	388	258424	0	258424	258812
313	無水マレイン酸	6	10	15	5	1	0	0	6	10	0	10	691	2	0	0	693	96582	0	96582	97275
314	メタクリル酸	9	6	15	9	0	0	0	9	6	0	6	7158	0	0	0	7158	430	0	430	7587
315	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	16	0	0	0	16	409	0	409	425
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	3	3	6	3	0	0	0	3	3	0	3	530	0	0	0	530	737	0	737	1267
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	1	0	3	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
319	メタクリル酸n-ブチル	6	2	9	6	0	0	0	6	2	0	2	278	0	0	0	278	765	0	765	1043
320	メタクリル酸メチル	15	9	18	15	1	0	0	16	9	0	9	8232	0	0	0	8232	4882	0	4882	13115
324	メチル＝イソチオシアネート	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	75	0	0	0	75	0	0	0	75
330	N-メチルカルバミン酸2-sec-ブチルフ ェニル(別名フェノブカルブ又はBPMC)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	407	0	407	407
335	α-メチルステレン	4	1	5	4	1	0	0	5	1	0	1	1903	0	0	0	1903	86	0	86	1989
338	メチル-1,3-フェニレン＝ジイソシアネ ート(別名m-トリレンジイソシアネート)	1	4	7	1	0	0	0	1	4	0	4	2	0	0	0	2	711	0	711	713
340	4,4'-メチレンジアニリン	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	19144	0	19144	19144
341	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	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	250	0	250	250

排出年度:平成14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 (兵庫県・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 10/ 10 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	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	
345	メルカプト酢酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	140000	0	140000	140000
346	モリブデン及びその化合物	2	4	4	0	2	0	0	2	4	1	5	0	8	0	0	8	17161	2800	19961	19969
348	りん酸2-クロロ-1-(2,4-ジクロロフェニル)ビニル=ジメチル(別名ジメチルビンホス)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	6	0	6	6
354	りん酸トリ-n-ブチル	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計		591	665	1059	545	100	0	1	646	653	38	691	1768131	51502	0	310000	2129633	8469555	21543	8491098	10620731

○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 (兵庫県・石油製品・石炭製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 1 / 2 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	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		
4	アクリル酸エチル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	2-アミノエタノール	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	3	0	0	3	250	0	250	253	
17	N-(2-アミノエチル)-1,2-エタンジアミン(別名ジエチレントリアミン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2	
40	エチルベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	620	0	0	0	620	0	0	0	620	
43	エチレングリコール	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	2	0	0	2	262	0	262	264	
63	キシレン	5	1	5	5	0	0	0	5	1	0	1	3590	0	0	0	3590	1800	0	1800	5390	
114	シクロヘキシルアミン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
159	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	
177	スチレン	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	160	0	0	0	160	0	0	0	160	
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	71	0	0	0	71	3	0	3	73	
227	トルエン	5	1	5	5	0	0	0	5	1	0	1	22320	0	0	0	22320	470	0	470	22790	
244	ピクリン酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
299	ベンゼン	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	12680	0	0	0	12680	0	0	0	12680	
304	ほう素及びその化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2	
307	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。)	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	2	0	0	2	234	0	234	236	
308	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	7	0	7	7	
309	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	1	2	4	0	1	0	0	1	2	0	2	0	1	0	0	1	167	0	167	168	
314	メタクリル酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
320	メタクリル酸メチル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
346	モリブデン及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

排出年度:平成14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 (兵庫県・石油製品・石炭製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

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	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	
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	10	0	10	10
合計		23	15	43	19	4	0	0	23	15	0	15	39441	8	0	0	39449	3206	0	3206	42655

○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 (兵庫県・プラスチック製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

物質 番号	対象物質 物質名	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	
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	96	0	96	96
25	アンチモン及びその化合物	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	1921	0	1921	1921
26	石綿	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	4, 4'-イソプロピリデンジフェノールと1-クロロ-2, 3-エポキシプロパンの重縮合物(別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂)(液状のものに限る。)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	14	0	14	14
43	エチレングリコール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	8	0	8	8
63	キシレン	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	6000	0	0	0	6000	10	0	10	6010
68	クロム及び三価クロム化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	9	0	9	9
69	六価クロム化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	26	0	26	26
84	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	29000	0	0	0	29000	0	0	0	29000
96	クロロメタン(別名塩化メチル)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	320000	0	0	0	320000	0	0	0	320000
100	コバルト及びその化合物	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	1	0	0	0	1	7	0	7	7
132	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	960	0	0	0	960	4110	0	4110	5070
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	6	3	6	6	0	1	0	7	3	0	3	181380	0	5	0	181385	89400	0	89400	270785
172	N, N-ジメチルホルムアミド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	34000	0	0	0	34000	270000	1200	271200	305200
176	有機スズ化合物	0	4	4	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	1945	0	1945	1945
177	スチレン	6	7	7	6	0	0	0	6	7	0	7	24680	0	0	0	24680	16459	0	16459	41139
179	ダイオキシン類	5	5	5	5	0	0	0	5	5	1	6	28.86	0	0	0	28.86	28.870000003	0.057	28.927000003	57.787000003
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
227	トルエン	6	4	7	6	0	0	0	6	4	1	5	171580	0	0	0	171580	49745	1400	51145	222725
230	鉛及びその化合物	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	2090	0	2090	2090

○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 (兵庫県・プラスチック製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

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	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	
231	ニッケル	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	3	0	3	3
268	1,3-ブタジエン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	160	0	0	0	160	950	0	950	1110
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	2	6	6	2	0	0	0	2	6	0	6	316	0	0	0	316	191660	0	191660	191976
309	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
314	メタクリル酸	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	17	0	0	0	17	0	0	0	17
338	メチル-1,3-フェニレン＝ジイソシアネート(別名m-トリレンジイソシアネート)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	26900	0	26900	26900
346	モリブデン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
352	りん酸トリス(2-クロロエチル)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計		33	54	68	33	0	1	0	34	54	3	57	768094	0	5	0	768099	655354	2600	657954	1426053

○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 (兵庫県・ゴム製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

物質番号	対象物質 物質名	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	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5300	0	5300	5300
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	140	0	140	140
25	アンチモン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	32	0	32	32
30	4, 4'-イソプロピリデンジフェノールと1-クロロ-2, 3-エポキシプロパンの重縮合物(別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂)(液状のものに限る。)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2400	0	2400	2400
43	エチレングリコール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63	キシレン	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	9200	0	0	0	9200	46	0	46	9246
115	N-シクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	0	3	5	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	579	0	579	579
120	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
132	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	36000	0	0	0	36000	0	0	0	36000
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	4	4	4	4	0	0	0	4	4	0	4	24320	0	0	0	24320	974	0	974	25294
172	N, N-ジメチルホルムアミド	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	24000	0	0	0	24000	260	0	260	24260
177	スチレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
179	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0.28	0	0	0	0.28	2	0	2	2.28
227	トルエン	8	4	8	8	0	0	0	8	4	0	4	1037000	0	0	0	1037000	23620	0	23620	1060620
230	鉛及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
266	フェノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	46	0	46	46
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	6	7	1	0	0	0	1	6	0	6	5	0	0	0	5	2508	0	2508	2513
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	31	0	31	31
314	メタクリル酸	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 (兵庫県・ゴム製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 2 / 2 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	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		
338	メチル-1,3-フェニレン=ジイソシアネート(別名m-トリレンジイソシアネート)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計		20	26	44	20	0	0	0	20	26	0	26	1130525	0	0	0	1130525	35936	0	35936	1166461	

○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 (兵庫県・なめし革・同製品・毛皮製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

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	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	
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	5	2	5	5	0	0	0	5	1	1	2	25490	0	0	0	25490	970	5600	6570	32060
63	キシレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	2840	0	0	0	2840	0	0	0	2840
65	グリオキサール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	140	0	140	140
68	クロム及び三価クロム化合物	0	9	9	0	0	0	0	0	7	6	13	0	0	0	0	0	32650	10200	42850	42850
179	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	22	0	0	0	22	0.8	0	0.8	22.8
211	トリクロロエチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1000	0	0	0	1000	200	0	200	1200
227	トルエン	7	1	7	7	0	0	0	7	1	0	1	216800	0	0	0	216800	5800	0	5800	222600
309	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	10000	10000	10000
合計		16	16	27	16	0	0	0	16	12	8	20	246130	0	0	0	246130	39760	25800	65560	311690

○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 (兵庫県・窯業・土石製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 1 / 2 ページ)

物質 番号	対象物質 物質名	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	
25	アンチモン及びその化合物	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	90	350	0	0	440	0	0	0	440
26	石綿	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	2	0	0	0	2	700000	0	700000	700002
40	エチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	27000	0	0	0	27000	0	0	0	27000
43	エチレングリコール	5	4	5	5	2	0	0	7	4	0	4	119071	6	0	0	119076	263	0	263	119339
59	p-オクチルフェノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
63	キシレン	2	0	3	2	0	0	0	2	0	0	0	46000	0	0	0	46000	0	0	0	46000
68	クロム及び三価クロム化合物	2	5	6	0	2	0	0	2	5	1	6	0	12	0	0	12	3317	55	3372	3384
69	六価クロム化合物	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	7	0	0	7	6	0	6	13
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	6300	0	0	0	6300	0	0	0	6300
176	有機スズ化合物	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	72	0	0	0	72	0	0	0	72
179	ダイオキシン類	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	15.4019	0	0	0	15.4019	0.14	0	0.14	15.5419
198	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	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	7100	0	0	0	7100	0	0	0	7100
227	トルエン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	9600	0	0	0	9600	0	0	0	9600
230	鉛及びその化合物	2	3	3	1	2	0	0	3	3	1	4	870	1218	0	0	2088	36530	0	36530	38618
232	ニッケル化合物	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	6	3	0	0	9	89	0	89	98
243	バリウム及びその水溶性化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	2	0	0	0	2	5500	19	5519	5521
266	フェノール	3	2	3	3	1	0	0	4	2	0	2	57200	2	0	0	57202	435	0	435	57637
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	760	0	760	760
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	2	2	2	1	1	0	0	2	2	1	3	1000	1900	0	0	2900	274300	500	274800	277700
304	ほう素及びその化合物	5	7	8	2	4	0	0	6	7	1	8	374	337	0	0	711	22048	1	22049	22760
311	マンガン及びその化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	8	0	0	8	4700	0	4700	4708

排出年度:平成14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 (兵庫県・窯業・土石製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 2 / 2 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	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	
341	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	1	1	0	0	0	1	1	0	1	17	0	0	0	17	340	0	340	357
合計		40	35	53	30	17	0	0	47	35	5	40	274704	3843	0	0	278546	1048290	575	1048866	1327412

○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 (兵庫県・鉄鋼業)

表1-4 都道府県別・業種別

物質番号	対象物質 物質名	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	2	2	3	1	2	0	0	3	2	1	3	980	201	0	0	1181	67000	25	67025	68206
40	エチルベンゼン	2	1	3	2	0	0	0	2	1	0	1	18400	0	0	0	18400	8	0	8	18408
60	カドミウム及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	26	0	26	26
63	キシレン	6	4	6	6	0	0	0	6	4	0	4	95300	0	0	0	95300	3942	0	3942	99242
64	銀及びその水溶性化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
68	クロム及び三価クロム化合物	4	10	12	1	2	0	2	5	10	0	10	8	255	0	22008	22270	353723	0	353723	375994
69	六価クロム化合物	1	3	4	1	0	0	0	1	3	1	4	150	0	0	0	150	238	2	240	390
99	五酸化バナジウム	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	22	0	0	22	1000	0	1000	1022
100	コバルト及びその化合物	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	554	0	554	554
132	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	14000	0	0	0	14000	0	0	0	14000
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	5	5	5	5	0	0	0	5	5	0	5	253000	0	0	0	253000	51404	0	51404	304404
179	ダイオキシン類	11	4	11	11	2	0	1	14	4	0	4	9053.35	0.50038	0	0.000091	9053.850471	120.4	0	120.4	9174.250471
200	テトラクロロエチレン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	64000	0	0	0	64000	5001	0	5001	69001
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	200	20	0	0	220	12000	0	12000	12220
211	トリクロロエチレン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	33500	0	0	0	33500	2	0	2	33502
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	4700	0	0	0	4700	5000	0	5000	9700
227	トルエン	7	6	7	7	0	0	0	7	6	0	6	146060	0	0	0	146060	2652	0	2652	148712
230	鉛及びその化合物	5	9	10	2	4	0	0	6	9	0	9	1308	94	0	0	1402	430627	0	430627	432029
231	ニッケル	4	3	8	3	1	0	1	5	3	0	3	7	16	0	11	34	431	0	431	465
232	ニッケル化合物	4	4	5	0	4	0	0	4	4	0	4	0	3169	0	0	3169	53000	0	53000	56169
252	砒素及びその無機化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5600	0	5600	5600
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	6	4	6	3	5	0	1	9	4	0	4	199	44337	0	350000	394536	17707	0	17707	412243
299	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	14	0	0	0	14	0	0	0	14
304	ほう素及びその化合物	1	2	3	0	1	0	0	1	2	0	2	0	5200	0	0	5200	3600	0	3600	8800

○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 (兵庫県・鉄鋼業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 2 / 2 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	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	
311	マンガン及びその化合物	5	9	12	1	3	0	2	6	9	0	9	16	5270	0	690120	695406	902985	0	902985	1598391
346	モリブデン及びその化合物	4	5	6	1	3	0	1	5	5	0	5	14	836	0	11	861	5370	0	5370	6231
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計		76	83	118	52	29	0	8	89	83	2	85	631856	59419	0	1062150	1753425	1921871	27	1921898	3675323

○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 (兵庫県・非鉄金属製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 1 / 3 ページ)

物質番号	対象物質 物質名	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	4	2	5	1	3	0	1	5	1	1	2	50	338	0	95	483	290	1	291	774
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	アンチモン及びその化合物	1	4	6	1	1	0	1	3	4	0	4	520	25	0	310	855	1714	0	1714	2569
37	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)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	エチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	630	0	0	0	630	0	0	0	630
60	カドミウム及びその化合物	2	0	3	1	2	0	1	4	0	0	0	110	4	0	0	115	0	0	0	115
63	キシレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	10000	0	0	0	10000	540	0	540	10540
64	銀及びその水溶性化合物	0	3	5	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	2390	0	2390	2390
68	クロム及び三価クロム化合物	0	2	5	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	28004	0	28004	28004
69	六価クロム化合物	1	3	4	0	1	0	0	1	3	1	4	0	17	0	0	17	15475	2	15477	15494
90	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)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
99	五酸化バナジウム	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	250	0	250	252
100	コバルト及びその化合物	1	1	7	1	1	0	0	2	1	0	1	0	2	0	0	2	17	0	17	19
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	54	0	0	54	0	0	0	54
110	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)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
112	四塩化炭素	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
116	1,2-ジクロロエタン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
118	cis-1,2-ジクロロエチレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

排出年度:平成14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 (兵庫県・非鉄金属製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 2 / 3 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	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	
132	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	6900	0	0	0	6900	2600	0	2600	9500
137	1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	3	2	4	3	0	0	0	3	2	0	2	9700	0	0	0	9700	10500	0	10500	20200
175	水銀及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
178	セレン及びその化合物	2	1	2	1	2	0	0	3	1	0	1	1	29	0	0	30	340	0	340	370
179	ダイオキシン類	4	1	4	4	0	0	0	4	1	0	1	2088.8	0	0	0	2088.8	3400	0	3400	5488.8
200	テトラクロロエチレン	2	0	3	2	0	0	0	2	0	0	0	13000	0	0	0	13000	0	0	0	13000
204	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)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	2	0	3	0	2	0	1	3	0	0	0	0	5	0	12	17	0	0	0	17
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
210	1, 1, 2-トリクロロエタン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
211	トリクロロエチレン	2	2	3	2	1	0	0	3	2	0	2	2500	40	0	0	2540	1990	0	1990	4530
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	320	0	0	0	320	0	0	0	320
227	トルエン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	14630	0	0	0	14630	860	0	860	15490
230	鉛及びその化合物	4	5	10	4	1	0	1	6	5	0	5	3521	16	0	3	3540	255230	0	255230	258770
231	ニッケル	1	3	8	0	1	0	0	1	3	0	3	0	190	0	0	190	11730	0	11730	11920
232	ニッケル化合物	3	4	4	1	3	0	0	4	4	0	4	10	211	0	0	221	1580	0	1580	1801
252	砒素及びその無機化合物	3	3	4	1	3	0	1	5	3	0	3	0	8	0	11	20	22190	0	22190	22210
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	8500	0	8500	8500
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	3	3	5	1	3	0	0	4	2	1	3	25	24058	0	0	24083	22300	15	22315	46398
299	ベンゼン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
304	ほう素及びその化合物	1	0	3	0	1	0	0	1	0	0	0	0	50	0	0	50	0	0	0	50
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

排出年度:平成14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 (兵庫県・非鉄金属製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

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	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	
311	マンガン及びその化合物	1	2	9	1	0	0	0	1	2	0	2	6	0	0	0	6	220011	0	220011	220017
346	モリブデン及びその化合物	1	1	2	1	1	0	0	2	1	0	1	17	2500	0	0	2517	1800	0	1800	4317
合計		49	47	125	32	27	0	6	65	45	3	48	61942	27547	0	431	89921	608312	18	608329	698250

○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 (兵庫県・金属製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 1 / 2 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	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	2	3	4	1	2	0	0	3	2	1	3	85	5	0	0	90	1040	8	1048	1138
40	エチルベンゼン	11	6	11	11	0	0	0	11	6	0	6	51130	0	0	0	51130	3370	0	3370	54500
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1900	0	0	0	1900	400	0	400	2300
60	カドミウム及びその化合物	1	1	2	1	1	0	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	7	0	7	7
63	キシレン	23	12	23	23	1	0	0	24	12	0	12	266888	15	0	0	266903	16951	0	16951	283854
68	クロム及び三価クロム化合物	5	8	8	4	1	0	0	5	8	0	8	1732	0	0	0	1732	85373	0	85373	87105
69	六価クロム化合物	2	4	7	2	0	0	0	2	4	1	5	75	0	0	0	75	16500	0	16500	16575
99	五酸化バナジウム	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	1400	1900	3300	3300
100	コバルト及びその化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5	0	5	5
101	酢酸2-エトキシエチル(別名エチレングリ コールモノエチルエーテルアセテート)	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	782	0	0	0	782	1940	0	1940	2722
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCF C-225)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	8400	0	0	0	8400	0	0	0	8400
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	11	9	11	11	0	0	0	11	8	1	9	354095	0	0	0	354095	21550	1	21551	375646
177	スチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	23	0	0	0	23	0	0	0	23
179	ダイオキシン類	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	60.09	0	0	0	60.09	3.85	0	3.85	63.94
200	テトラクロロエチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	580	0	0	0	580	380	0	380	960
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	3	0	0	3	430	0	430	433
211	トリクロロエチレン	7	6	7	7	0	0	0	7	6	0	6	55200	0	0	0	55200	35500	0	35500	90700
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	5	3	5	5	0	0	0	5	3	0	3	4308	0	0	0	4308	2464	0	2464	6772
227	トルエン	17	8	17	17	0	0	0	17	8	0	8	112467	0	0	0	112467	89780	0	89780	202247
230	鉛及びその化合物	4	5	8	3	2	0	0	5	5	0	5	341	0	0	0	342	681	0	681	1023
231	ニッケル	3	3	6	3	0	0	0	3	3	0	3	180	0	0	0	180	10027	0	10027	10207
232	ニッケル化合物	1	3	3	0	1	0	0	1	3	1	4	0	29	0	0	29	775	200	975	1004
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	75	0	0	0	75	150	0	150	225

排出年度:平成14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 (兵庫県・金属製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 2 / 2 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	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	
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	45	0	45	45
304	ほう素及びその化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	2	4	0	0	0	0	0	5400	3921	9321	9321
311	マンガン及びその化合物	1	1	3	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	270	0	270	271
346	モリブデン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	150	0	150	150
合計		104	87	133	99	9	0	0	108	85	7	92	858262	53	0	0	858315	294588	6030	300618	1158933

○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 (兵庫県・一般機械器具製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

物質番号	対象物質 物質名	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	
30	4, 4'-イソプロピリデンジフェノールと1-クロロ-2, 3-エポキシプロパンの重縮合物(別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂)(液状のものに限る。)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	470	0	0	0	470	6600	0	6600	7070
40	エチルベンゼン	6	4	6	6	0	0	0	6	4	0	4	140400	0	0	0	140400	11400	0	11400	151800
43	エチレングリコール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	26000	0	26000	26000
63	キシレン	17	11	17	17	0	0	0	17	11	0	11	451030	0	0	0	451030	33890	0	33890	484920
68	クロム及び三価クロム化合物	2	1	3	0	1	0	1	2	1	1	2	0	4	0	43000	43004	1700	11	1711	44715
69	六価クロム化合物	1	3	3	1	0	0	0	1	3	0	3	2	0	0	0	2	1880	0	1880	1882
100	コバルト及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	3	2	3	3	1	0	0	4	2	0	2	26700	0	0	0	26700	16000	0	16000	42700
179	ダイオキシン類	7	7	7	7	0	0	0	7	7	0	7	39.3	0	0	0	39.3	558.159	0	558.159	597.459
211	トリクロロエチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	51000	0	0	0	51000	2900	0	2900	53900
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1700	0	0	0	1700	0	0	0	1700
227	トルエン	16	10	16	16	0	0	0	16	10	0	10	210820	0	0	0	210820	15790	0	15790	226610
230	鉛及びその化合物	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	10	0	0	0	10	4410	0	4410	4420
231	ニッケル	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	9	0	0	0	9	2101	0	2101	2110
232	ニッケル化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	2700	69	2769	2769
311	マンガン及びその化合物	1	2	3	1	0	0	0	1	2	1	3	1400	0	0	0	1400	4320	2	4322	5722
346	モリブデン及びその化合物	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	10	0	10	10
合 計		58	49	71	56	2	0	1	59	49	3	52	883541	4	0	43000	926545	129701	82	129783	1056329

○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 (兵庫県・電気機械器具製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

物質番号	対象物質 物質名	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	1	1	2	1	1	0	0	2	1	1	2	1	12	0	0	13	900	450	1350	1363
16	2-アミノエタノール	1	2	2	1	1	0	0	2	2	1	3	1800	10	0	0	1810	103500	86	103586	105396
25	アンチモン及びその化合物	0	6	6	0	0	0	0	0	6	0	6	0	0	0	0	0	17930	0	17930	17930
30	4, 4'-イソプロピリデンジフェノールと1-クロロ-2, 3-エポキシプロパンの重縮合物(別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂)(液状のものに限る。)	1	4	5	1	0	0	0	1	4	0	4	0	0	0	0	0	13980	0	13980	13980
40	エチルベンゼン	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	8292	0	0	0	8292	1240	0	1240	9532
46	エチレンジアミン	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	5100	0	0	5100	110	0	110	5210
60	カドミウム及びその化合物	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2
63	キシレン	16	8	16	16	0	0	0	16	8	0	8	146435	0	0	0	146435	33246	0	33246	179681
67	クレゾール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	86	0	0	0	86	1300	0	1300	1386
69	六価クロム化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	69	0	0	69	110	0	110	179
100	コバルト及びその化合物	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	3	5	0	0	8	0	0	0	8
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	9	8	9	9	0	0	0	9	8	1	9	101400	0	0	0	101400	33160	0	33160	134560
175	水銀及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	10	0	10	10
177	スチレン	7	5	7	7	0	0	0	7	5	0	5	74270	0	0	0	74270	10130	0	10130	84400
179	ダイオキシン類	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	1.6	0	0	0	1.6	19.04	0	19.04	20.64
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	0	4	5	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	7855	0	7855	7855
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	19	0	0	19	98000	0	98000	98019
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	4	0	4	4	0	0	0	4	0	0	0	11590	0	0	0	11590	0	0	0	11590
227	トルエン	15	7	15	15	0	0	0	15	7	0	7	163946	0	0	0	163946	21017	0	21017	184963
230	鉛及びその化合物	4	9	18	1	3	0	0	4	9	0	9	1	69	0	0	70	33847	0	33847	33916
231	ニッケル	2	1	4	1	2	0	0	3	1	0	1	0	1700	0	0	1700	3600	0	3600	5300
232	ニッケル化合物	1	1	2	1	1	0	0	2	1	0	1	4	5	0	0	9	1000	0	1000	1009

○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 (兵庫県・電気機械器具製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 2 / 2 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	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	バリウム及びその水溶性化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	18000	0	18000	18000
252	砒素及びその無機化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1500	0	1500	1500
266	フェノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	200	0	0	0	200	860	0	860	1060	
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	24	0	24	24	
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	6	6	7	5	5	0	0	10	6	1	7	766	6206	0	0	6972	362530	240	362770	369742	
304	ほう素及びその化合物	2	4	4	1	2	0	0	3	4	0	4	7	113	0	0	120	11620	0	11620	11740	
307	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。)	1	2	2	1	1	0	0	2	2	0	2	6	160	0	0	166	53900	0	53900	54066	
311	マンガン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	27000	0	27000	27000	
346	モリブデン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	52	0	52	52	
合 計		81	83	127	72	21	0	0	93	83	4	87	508808	13469	0	0	522277	856421	776	857197	1379474	

○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 (兵庫県・輸送用機械器具製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

物質番号	対象物質 物質名	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	
25	アンチモン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	760	0	760	760
30	4, 4'-イソプロピリデンジフェノールと1-クロロ-2, 3-エポキシプロパンの重縮合物(別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂)(液状のものに限る。)	1	3	3	1	0	0	0	1	3	0	3	8700	0	0	0	8700	2690	0	2690	11390
40	エチルベンゼン	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	83000	0	0	0	83000	6300	0	6300	89300
43	エチレングリコール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	200	0	200	200	
60	カドミウム及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	140	0	140	140	
63	キシレン	12	10	12	12	0	0	0	12	10	0	10	343665	0	0	0	343665	30050	0	30050	373715
69	六価クロム化合物	3	5	5	2	1	0	0	3	5	0	5	20	14	0	0	34	9722	0	9722	9756
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	3	3	3	3	1	0	0	4	3	2	5	43800	8	0	0	43808	7619	0	7619	51427
177	スチレン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	23200	0	0	0	23200	2100	0	2100	25300
179	ダイオキシン類	2	1	2	2	1	0	0	3	1	0	1	4.01	0.4	0	0	4.41	11	0	11	15.41
198	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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
211	トリクロロエチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	22000	0	0	0	22000	4200	3	4203	26203
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	80	0	80	80	
227	トルエン	10	6	10	10	0	0	0	10	6	0	6	181100	0	0	0	181100	15882	0	15882	196983
231	ニッケル	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1300	0	0	1300	2700	0	2700	4000
232	ニッケル化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	3200	0	3200	3200	
266	フェノール	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	110	0	0	110	840	0	840	950
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1800	0	0	1800	11000	0	11000	12800
299	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3
311	マンガン及びその化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	100	0	0	0	100	200	0	200	300
合計		42	41	52	38	6	0	0	44	41	4	45	705588	3232	0	0	708820	97683	3	97687	806506

○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 (兵庫県・精密機械器具製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 1 / 1 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	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	
42	エチレンオキシド	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	7	0	0	0	7	0	0	0	7
69	六価クロム化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	600	0	600	600
230	鉛及びその化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	8	0	0	0	8	5400	0	5400	5409
243	バリウム及びその水溶性化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	4	0	0	0	4	2600	0	2600	2604
合計		4	3	5	4	0	0	0	4	3	2	5	19	0	0	0	19	8600	0	8600	8619

○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 (兵庫県・武器製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

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	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	
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	5500	0	0	0	5500	0	0	0	5500
236	ニトログリセリン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
270	フタル酸ジ-n-ブチル	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	100	100	0	0	200	0	0	0	200
合計		2	0	3	2	1	0	0	3	0	0	0	5600	100	0	0	5700	0	0	0	5700

○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 (兵庫県・その他の製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 1 / 2 ページ)

物質番号	対象物質 物質名	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	0	2	2	0	0	0	0	0	2	2	4	0	0	0	0	0	5354	45	5399	5399
12	アセトニトリル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	170	0	0	0	170	2100	0	2100	2270
16	2-アミノエタノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	1	8	9	9
24	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。)	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	20	20	20
26	石綿	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3300	0	3300	3300
40	エチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	260	0	0	0	260	2700	0	2700	2960
43	エチレングリコール	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	7	0	0	0	7	0	70	70	77
47	エチレンジアミン四酢酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
63	キシレン	5	4	6	5	0	0	0	5	4	0	4	16682	0	0	0	16682	8246	0	8246	24928
69	六価クロム化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	5	0	5	5
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2900	0	0	0	2900	0	0	0	2900
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
113	1,4-ジオキサン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	150	0	0	0	150	13000	0	13000	13150
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HFC-225)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	24000	0	0	0	24000	8	0	8	24008
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	5	4	6	5	0	0	0	5	4	0	4	23910	0	0	0	23910	4550	0	4550	28460
172	N,N-ジメチルホルムアミド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	240	0	0	0	240	73000	61	73061	73301
177	スチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	750	0	0	0	750	1100	0	1100	1850
179	ダイオキシン類	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	0.29	0	0	0	0.29	0.167	0	0.167	0.457
211	トリクロロエチレン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	9500	0	0	0	9500	880	0	880	10380
227	トルエン	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	5120	0	0	0	5120	20100	0	20100	25220
231	ニッケル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
232	ニッケル化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	11	0	0	11	11	0	11	22

排出年度:平成14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 (兵庫県・その他の製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 2 / 2 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	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	
253	ヒドラジン	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	2	0	0	0	2	0	27	27	29
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	72	0	0	0	72	6200	0	6200	6272
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	20	0	0	20	15400	0	15400	15420
304	ほう素及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
307	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	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	54	54	54
311	マンガン及びその化合物	1	1	2	1	0	0	0	1	1	1	2	28	0	0	0	28	1100	250	1350	1378
合計		32	34	45	28	4	0	0	32	30	9	39	83792	36	0	0	83828	157056	535	157591	241419

○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 (兵庫県・電気業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 1 / 1 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	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	
26	石綿	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	16300	0	16300	16300
合計		0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	16300	0	16300	16300

○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 (兵庫県・下水道業)

表1-4 都道府県別・業種別

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	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	99	0	106	0	99	0	0	99	0	0	0	0	24092	0	0	24092	0	0	0	24092
37	〇-エチル=〇-4-ニトロフェニル=フェニルホスホチオアート(別名EPN)	21	0	106	0	21	0	0	21	0	0	0	0	243	0	0	243	0	0	0	243
60	カドミウム及びその化合物	25	0	106	0	25	0	0	25	0	0	0	0	22	0	0	22	0	0	0	22
68	クロム及び三価クロム化合物	24	0	106	0	24	0	0	24	0	0	0	0	7990	0	0	7990	0	0	0	7990
69	六価クロム化合物	21	0	106	0	21	0	0	21	0	0	0	0	95	0	0	95	0	0	0	95
90	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	106	0	7	0	0	7	0	0	0	0	11	0	0	11	0	0	0	11
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	21	0	106	0	21	0	0	21	0	0	0	0	80	0	0	80	0	0	0	80
110	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)	15	0	106	0	15	0	0	15	0	0	0	0	72	0	0	72	0	0	0	72
112	四塩化炭素	6	0	106	0	6	0	0	6	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	8
116	1,2-ジクロロエタン	9	0	106	0	9	0	0	9	0	0	0	0	15	0	0	15	0	0	0	15
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	16	0	106	0	16	0	0	16	0	0	0	0	72	0	0	72	0	0	0	72
118	cis-1,2-ジクロロエチレン	16	0	106	0	16	0	0	16	0	0	0	0	147	0	0	147	0	0	0	147
137	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	7	0	106	0	7	0	0	7	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	18	0	106	0	18	0	0	18	0	0	0	0	255	0	0	255	0	0	0	255
175	水銀及びその化合物	10	0	106	0	10	0	0	10	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
178	セレン及びその化合物	19	0	106	0	19	0	0	19	0	0	0	0	59	0	0	59	0	0	0	59
179	ダイオキシン類	18	6	20	7	14	0	0	21	6	0	6	195.66764	44.7482	0	0	240.41584	265.007	0	265.007	505.42284
200	テトラクロロエチレン	11	0	106	0	11	0	0	11	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3

○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 (兵庫県・下水道業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 2 / 2 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	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	
204	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	0	106	0	12	0	0	12	0	0	0	0	26	0	0	26	0	0	0	26
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	53	0	106	0	53	1	0	54	0	0	0	0	2007	0	0	2007	0	0	0	2007
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	11	0	106	0	11	0	0	11	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
210	1, 1, 2-トリクロロエタン	11	0	106	0	11	0	0	11	0	0	0	0	22	0	0	22	0	0	0	22
211	トリクロロエチレン	14	0	106	0	14	0	0	14	0	0	0	0	11	0	0	11	0	0	0	11
230	鉛及びその化合物	23	0	106	0	23	0	0	23	0	0	0	0	603	0	0	603	0	0	0	603
252	砒素及びその無機化合物	25	0	106	0	25	0	0	25	0	0	0	0	70	0	0	70	0	0	0	70
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	70	0	106	0	70	0	0	70	0	0	0	0	81909	0	0	81909	0	0	0	81909
299	ベンゼン	13	0	106	0	13	0	0	13	0	0	0	0	36	0	0	36	0	0	0	36
304	ほう素及びその化合物	65	0	106	0	65	0	0	65	0	0	0	0	100378	0	0	100378	0	0	0	100378
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	7	0	106	0	7	0	0	7	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
311	マンガン及びその化合物	65	0	106	0	65	0	0	65	0	0	0	0	15591	0	0	15591	0	0	0	15591
合計		732	6	3094	7	728	1	0	736	6	0	6	0	233831	0	0	233831	0	0	0	233831

○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 (兵庫県・鉄道業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 1 / 1 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	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	
63	キシレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	810	0	0	0	810	220	0	220	1030
合計		1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	810	0	0	0	810	220	0	220	1030

○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 (兵庫県・倉庫業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 1 / 1 ページ)

物質番号	対象物質 物質名	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	
2	アクリルアミド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	7	0	0	0	7	0	0	0	7
3	アクリル酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	9	0	9	9
12	アセトニトリル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	3200	0	0	0	3200	430	0	430	3630
13	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
30	4, 4'-イソプロピリデンジフェノールと1-クロロ-2, 3-エポキシプロパンの重縮合物(別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂)(液状のものに限る。)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	3500	0	3500	3500
40	エチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	370	0	0	0	370	570	0	570	940
54	エピクロロヒドリン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	990	0	0	0	990	130	0	130	1120
63	キシレン	4	3	5	4	0	0	0	4	3	0	3	3210	0	0	0	3210	2913	0	2913	6123
102	酢酸ビニル	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	13700	0	0	0	13700	1900	0	1900	15600
172	N, N-ジメチルホルムアミド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1500	0	0	0	1500	5000	0	5000	6500
177	スチレン	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	1500	0	0	0	1500	41	0	41	1541
179	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0.59	0	0	0	0.59	0.000036	0	0.000036	0.590036
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	34	0	34	34
227	トルエン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	21000	0	0	0	21000	11100	0	11100	32100
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	226	0	0	0	226	0	0	0	226
288	ブロモメタン(別名臭化メチル)	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	14400	0	0	0	14400	0	0	0	14400
313	無水マレイン酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
314	メタクリル酸	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	150	0	0	0	150	21	0	21	171
319	メタクリル酸n-ブチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	740	0	0	0	740	0	0	0	740
320	メタクリル酸メチル	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	8900	0	0	0	8900	380	0	380	9280
合計		24	19	31	24	0	0	0	24	19	0	19	69894	0	0	0	69894	26031	0	26031	95924

排出年度:平成14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 (兵庫県・石油卸売業)

表1-4 都道府県別・業種別

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	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	
40	エチルベンゼン	5	0	5	5	0	0	0	5	0	0	0	347	0	0	0	347	0	0	0	347
63	キシレン	5	0	7	5	0	0	0	5	0	0	0	1410	0	0	0	1410	0	0	0	1410
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	4	0	4	4	0	0	0	4	0	0	0	37	0	0	0	37	0	0	0	37
227	トルエン	5	0	5	5	0	0	0	5	0	0	0	9169	0	0	0	9169	0	0	0	9169
299	ベンゼン	5	0	5	5	0	0	0	5	0	0	0	1460	0	0	0	1460	0	0	0	1460
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計		24	0	27	24	0	0	0	24	0	0	0	12423	0	0	0	12423	0	0	0	12423

○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 (兵庫県・自動車卸売業)

表1-4 都道府県別・業種別

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	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	
40	エチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
63	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2
227	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	11	0	0	0	11	0	0	0	11
299	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3
合 計		4	0	4	4	0	0	0	4	0	0	0	16	0	0	0	16	0	0	0	16

○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 (兵庫県・燃料小売業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 1 / 1 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	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	
40	エチルベンゼン	714	0	714	714	0	0	0	714	0	0	0	1505	0	0	0	1505	0	0	0	1505
63	キシレン	739	0	752	739	0	0	0	739	0	0	0	5942	0	0	0	5942	0	0	0	5942
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	164	0	172	164	0	0	0	164	0	0	0	35	0	0	0	35	0	0	0	35
227	トルエン	741	0	741	741	0	0	0	741	0	0	0	37054	0	0	0	37054	0	0	0	37054
299	ベンゼン	739	0	739	739	0	0	0	739	0	0	0	6555	0	0	0	6555	0	0	0	6555
合 計		3097	0	3118	3097	0	0	0	3097	0	0	0	51091	0	0	0	51091	0	0	0	51091

○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 (兵庫県・洗濯業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 1 / 1 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	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	
24	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。)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	8800	120	8920	8920
200	テトラクロロエチレン	4	4	4	4	0	0	0	4	4	1	5	23820	0	0	0	23820	15500	230	15730	39550
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	52	0	52	52
307	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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2800	0	2800	2800
合計		4	7	7	4	0	0	0	4	7	2	9	23820	0	0	0	23820	27152	350	27502	51322

○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 (兵庫県・自動車整備業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 1 / 1 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	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	
63	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	4200	0	0	0	4200	0	0	0	4200
227	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	6200	0	0	0	6200	0	0	0	6200
合計		2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	10400	0	0	0	10400	0	0	0	10400

○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 (兵庫県・機械修理業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 1 / 1 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	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	
30	4, 4'-イソプロピリデンジフェノールと1-クロロ-2, 3-エポキシプロパンの重縮合物(別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂)(液状のものに限る。)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	28	0	28	28
40	エチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	2400	0	0	0	2400	30	35	65	2465
63	キシレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	2600	0	0	0	2600	30	33	63	2663
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	860	0	860	860
121	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	290	0	290	290
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	1	0	0	0	1	30	12	42	43
227	トルエン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	380	0	0	0	380	30	150	180	560
230	鉛及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	56	0	56	56
合計		4	8	8	4	0	0	0	4	8	4	12	5381	0	0	0	5381	1354	230	1584	6965

○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 (兵庫県・計量証明業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 1 / 1 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	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		
68	クロム及び三価クロム化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	220	0	220	220
227	トルエン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1700	0	1700	1700
231	ニッケル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	500	0	500	500
合計		0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	2420	0	2420	2420

○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 (兵庫県・一般廃棄物処理業(ごみ処分業に限る。))

表1-4 都道府県別・業種別

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	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	14	3	29	0	14	0	0	14	1	2	3	0	28	0	0	28	130000	8	130008	130036
37	〇-エチル=〇-4-ニトロフェニル=フェニルホスホチオアート(別名EPN)	4	1	29	0	4	0	0	4	0	1	1	0	4	0	0	4	0	0	0	4
60	カドミウム及びその化合物	3	2	29	0	3	0	0	3	1	1	2	0	0	0	0	0	330	0	330	331
68	クロム及び三価クロム化合物	8	2	29	0	8	0	0	8	1	1	2	0	6	0	0	6	1300	2	1302	1308
69	六価クロム化合物	6	1	29	0	6	0	0	6	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	2
90	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)	1	0	29	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	5	2	29	0	5	0	0	5	0	2	2	0	3	0	0	3	0	1	1	4
110	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)	2	1	29	0	2	0	0	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
112	四塩化炭素	0	0	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
116	1,2-ジクロロエタン	1	0	29	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	3	1	29	0	3	0	0	3	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1
118	cis-1,2-ジクロロエチレン	3	1	29	0	3	0	0	3	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1
137	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	0	0	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	3	1	29	0	3	0	0	3	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1
175	水銀及びその化合物	1	1	29	1	0	0	0	1	1	0	1	26	0	0	0	26	29	0	29	55
178	セレン及びその化合物	1	1	29	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
179	ダイオキシン類	54	38	58	44	15	0	10	69	38	10	48	2395.9970015	0.051146	0	17851.025	20247.0731475	98044.77527	0.311176	98045.086446	118292.1595935
200	テトラクロロエチレン	1	0	29	0	1	0	0	1	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 (兵庫県・一般廃棄物処理業(ごみ処分量に限る。))

表1-4 都道府県別・業種別

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	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		
204	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)	1	0	29	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	7	1	29	0	7	0	0	7	0	1	1	0	17	0	0	17	0	2	2	18	
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	1	1	29	0	1	0	0	1	0	1	1	0	5	0	0	5	0	4	4	9	
210	1, 1, 2-トリクロロエタン	1	0	29	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
211	トリクロロエチレン	2	1	29	0	2	0	0	2	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	
230	鉛及びその化合物	7	2	29	0	7	0	0	7	1	1	2	0	1	0	0	1	7000	0	7000	7001	
252	砒素及びその無機化合物	2	2	29	0	2	0	0	2	1	1	2	0	0	0	0	0	130	0	130	130	
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	17	2	29	1	16	0	0	17	0	2	2	3000	3521	0	0	6521	0	37	37	6558	
299	ベンゼン	1	0	29	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
304	ほう素及びその化合物	17	2	29	0	17	0	0	17	0	2	2	0	9326	0	0	9326	0	55	55	9381	
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	0	0	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
311	マンガン及びその化合物	12	3	29	0	12	0	0	12	1	2	3	0	618	0	0	618	16000	3	16003	16621	
合 計		178	69	899	46	137	0	10	193	45	34	79	3026	13533	0	0	16559	154789	113	154902	171461	

○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 (兵庫県・産業廃棄物処分量(特別管理産業廃棄物処分量を含む。))

表1-4 都道府県別・業種別

物質番号	対象物質 物質名	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	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	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)	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
60	カドミウム及びその化合物	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	クロム及び三価クロム化合物	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
69	六価クロム化合物	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	79000	0	79000	79000
90	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)	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1
110	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)	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
112	四塩化炭素	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
116	1,2-ジクロロエタン	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
118	cis-1,2-ジクロロエチレン	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
121	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	18000	0	18000	18000
137	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
175	水銀及びその化合物	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
178	セレン及びその化合物	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
179	ダイオキシン類	15	12	15	15	1	0	3	19	12	0	12	1768.26	0.00016	0	267	2035.26016	7640.23	0	7640.23	9675.49016	

○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 (兵庫県・産業廃棄物処分量(特別管理産業廃棄物処分量を含む。))

表1-4 都道府県別・業種別

( 2 / 2 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	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		
200	テトラクロロエチレン	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
204	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)	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
210	1, 1, 2-トリクロロエタン	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
211	トリクロロエチレン	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
230	鉛及びその化合物	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
252	砒素及びその無機化合物	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	69	0	0	69	0	0	0	0	69
299	ベンゼン	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
304	ほう素及びその化合物	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	160	0	0	160	0	0	0	0	160
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
311	マンガン及びその化合物	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	0	7
合計		38	14	75	15	24	0	3	42	14	0	14	0	240	0	0	240	97000	0	97000	97240	

○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 (兵庫県・高等教育機関)

表1-4 都道府県別・業種別

( 1 / 1 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	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	
179	ダイオキシン類	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	19	0	19	19
	合計	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	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 (兵庫県・自然科学研究所)

表1-4 都道府県別・業種別

( 1 / 1 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	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	
179	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0.0015	0	0	0	0.0015	0.000000068	0	0.000000068	0.001500068
合計		1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0