

○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（北海道・金属鉱業）

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	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	100	0	0	100	0	0	0	100
412	マンガン及びその化合物	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	3300	0	0	3300	0	0	0	3300
	合計	2	0	2	0	2	0	0	2	0	0	0	0	3400	0	0	3400	0	0	0	3400

○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（北海道・原油・天然ガス鉱業）

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;ガスタイプ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガスタイプ類は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	
80	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	36	0	0	0	36	0	0	0	36
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	85	0	0	0	85	0	0	0	85
392	ノルマルーヘキサン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	440	0	0	0	440	0	0	0	440
400	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	120	0	0	0	120	0	0	0	120
	合計	4	0	4	4	0	0	0	4	0	0	0	681	0	0	0	681	0	0	0	681

○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（北海道・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	
53	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
71	塩化第二鉄	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	18	0	0	0	18	0	0	0	18
243	ダイオキシン類	2	0	3	2	1	0	1	4	0	0	0	1.0026	1.2	0	0.0016	2.2042	0	0	0	2.2042
296	1，2，4－トリメチルベンゼン	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	10	0	0	0	10	0	0	0	10
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	28	0	0	0	28	0	0	0	28
392	ノルマル－ヘキサン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2
400	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
438	メチルナフタレン	33	0	34	33	0	0	0	33	0	0	0	1876	0	0	0	1876	0	0	0	1876
	合計	45	0	49	45	1	0	1	47	0	0	0	1935	0	0	0	1935	0	0	0	1935

○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（北海道・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	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	0	1	5	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	260	0	260	260
132	コバルト及びその化合物	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	0	1	5	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	10	0	10	10
412	マンガン及びその化合物	0	1	5	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	30	0	30	30
438	メチルナフタレン	5	0	5	5	0	0	0	5	0	0	0	389	0	0	0	389	0	0	0	389
	合計	5	3	22	5	0	0	0	5	3	0	3	389	0	0	0	389	300	0	300	689

○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（北海道・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	
53	エチルベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	121000	0	0	0	121000	0	0	0	121000
80	キシレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	118000	0	0	0	118000	0	0	0	118000
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	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
329	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）	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	4	0	8	4	0	0	0	4	0	0	0	239000	0	0	0	239000	0	0	0	239000

○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（北海道・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;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイキソ類は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	
186	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
240	スチレン	1	0	1	1	0	1	0	2	0	0	0	360	0	15	0	375	0	0	0	375
448	メチレンビス（4，1－フェニレン）＝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
	合計	1	0	4	1	0	1	0	2	0	0	0	360	0	15	0	375	0	0	0	375

○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（北海道・パルプ・紙・紙加工品製造業）

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	
33	石綿	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	4600	0	4600	4600
71	塩化第二鉄	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	108	0	0	0	108	12	0	12	120
87	クロム及び三価クロム化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
127	クロロホルム	2	0	2	2	2	0	0	4	0	0	0	28700	5800	0	0	34500	0	0	0	34500
134	酢酸ビニル	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	260	25	0	0	285	10	0	10	295
154	シクロヘキシルアミン	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	1400	28	0	0	1428	0	0	0	1428
210	2，２－ジブロモ－２－シアノアセトアミド	3	0	3	0	3	0	0	3	0	0	0	0	5041	0	0	5041	0	0	0	5041
243	ダイオキシン類	8	1	8	1	7	0	0	8	1	0	1	0.54	215.4148	0	0	215.9548	0.02	0	0.02	215.9748
256	デカン酸	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	8	8	0	0	0	8
296	1，２，４－トリメチルベンゼン	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	1168	0	0	0	1168	15	0	15	1183
300	トルエン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	840	0	0	0	840	630	0	630	1470
308	ニッケル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
400	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	16000	0	0	0	16000	0	0	0	16000
405	ほう素化合物	0	4	5	0	0	0	0	0	4	3	7	0	0	0	0	0	911	42	953	953
438	メチルナフタレン	8	0	9	8	0	0	0	8	0	0	0	294	0	0	0	294	0	0	0	294
	合計	31	10	42	20	14	0	1	35	10	3	13	48770	10894	0	8	59672	6178	42	6220	65892

○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（北海道・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	
272	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	1700	0	1700	1700
300	トルエン	7	4	7	7	0	0	0	7	4	0	4	174370	0	0	0	174370	20940	0	20940	195310
392	ノルマルーヘキサン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	57	0	0	0	57	0	0	0	57
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	20	0	0	0	20	0	0	0	20
	合計	9	5	10	9	0	0	0	9	5	0	5	174447	0	0	0	174447	22640	0	22640	197087

○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（北海道・化学工業）

表 1－4 都道府県別・業種別

(1 / 7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	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	アクリルアミド	3	2	4	3	0	0	0	3	1	1	2	0	0	0	0	0	13	3	16	16
3	アクリル酸エチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	52	0	52	52
4	アクリル酸及びその水溶性塩	2	1	3	2	0	0	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	10	0	10	10
7	アクリル酸ノルマルブチル	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	アクリロニトリル	2	0	2	2	1	0	0	3	0	0	0	3	6	0	0	9	0	0	0	9
13	アセトニトリル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	7	0	0	0	7	1200	0	1200	1207
21	5－アミノ－4－クロロ－2－フェニルピ リダジン－3（2H）－オン（別名クロリ ダゾン）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	110	0	110	110
25	4－アミノ－6－ターシャリーブチル－3 －メチルチオ－1，2，4－トリアジン－ 5（4H）－オン（別名メトリブジン）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	68	0	68	68
27	4－アミノ－3－メチル－6－フェニル－ 1，2，4－トリアジン－5（4H）－オ ン（別名メタミトロン）	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	151	8	159	159
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。）	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	4	0	4	4
51	2－エチルヘキサン酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53	エチルベンゼン	7	7	8	7	0	0	0	7	7	1	8	727	0	0	0	727	4424	5	4429	5156
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	18	0	18	18
62	N，N’－エチレンビス（ジチオカルバミ ン酸）マンガとN，N’－エチレンビス （ジチオカルバミン酸）亜鉛の錯化合物（ 別名マンコゼブ又はマンゼブ）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	230	0	230	230
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（別名エトフェンブロックス）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	2	1	3	3
65	エピクロロヒドリン	3	0	4	3	0	0	0	3	0	0	0	17	0	0	0	17	0	0	0	17
71	塩化第二鉄	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（北海道・化学工業）

表 1－4 都道府県別・業種別

(2 / 7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	
77	カルシウムシアナミド	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	11	7	11	11	0	0	0	11	7	1	8	2887	0	0	0	2887	7100	5	7105	9992
83	クメン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
84	グリオキサール	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	5	0	0	5	28	0	28	33
93	2－クロロ－2’－エチル－N－（2－メトキシ－1－メチルエチル）－6’－メチルアセトアニリド（別名メトラクロール）	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	4	0	4	4
95	3－クロロ－N－（3－クロロ－5－トリフルオロメチル－2－ピリジル）－アルファ，アルファ，アルファートリフルオロ－2，6－ジニトロ－パラートルイジン（別名フルアジナム）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	53	20	73	73
101	2－クロロ－2’，6’－ジエチル－N－（メトキシメチル）アセトアニリド（別名アラクロール）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	170	0	170	170
113	2－クロロ－4，6－ビス（エチルアミノ）－1，3，5－トリアジン（別名シマジンはCAT）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
114	（RS）－2－〔2－（3－クロロフェニル）－2，3－エポキシプロピル〕－2－エチルインダン－1，3－ジオン（別名インダノファン）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	5	1	6	6
117	（RS）－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）ペンタン－3－オール（別名テブコナゾール）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	73	10	83	83
125	クロロベンゼン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	37	0	37	37
127	クロロホルム	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	6	0	0	0	6	2	0	2	8
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	6	0	6	6
130	（4－クロロ－2－メチルフェノキシ）酢酸（別名MCP又はMCPA）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	50	0	50	50
133	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）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2

○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（北海道・化学工業）

表 1－4 都道府県別・業種別

(3 / 7 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	
150	1, 4－ジオキサン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	13	0	0	0	13	1300	0	1300	1313
168	3－(3, 5－ジクロロフェニル)－N－イソプロピル－2, 4－ジオキソイミダゾリジン－1－カルボキサミド(別名イプロジオン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	4	0	4	4
174	3－(3, 4－ジクロロフェニル)－1－メトキシ－1－メチル尿素(別名リニュロン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	51	0	51	51
183	4－(2, 4－ジクロロベンゾイル)－1, 3－ジメチル－5－ピラゾリル＝4－トルエンスルホナート(別名ピラゾレート)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	535	2	537	537
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	2	0	2	2
190	ジシクロペンタジエン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	120	0	120	120
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	1	2	0	0	0	0	0	6	2	8	8
198	ジチオリン酸O, O－ジメチル－S－[(N－メチルカルバモイル)メチル](別名ジメトエート)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	2	1	3	3
212	(RS)－O, S－ジメチル＝アセチルホスホルアミドチオアート(別名アセフェート)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	58	0	58	58
224	N, N－ジメチルドデシルアミン＝N－オキシド	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
229	ジメチル＝4, 4’－(オルト－フェニレン)ビス(3－チオアロファナート)(別名チオファネートメチル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	26	0	26	26
233	2－[(ジメトキシホスフィノチオイル)チオ]－2－フェニル酢酸エチル(別名フェントエート又はPAP)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	67	0	67	67
240	スチレン	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	594	0	0	0	594	200	0	200	794
243	ダイオキシン類	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	0.31	0	0	0	0.31	0.0009	0	0.0009	0.3109

○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（北海道・化学工業）

表 1－4 都道府県別・業種別

(4 / 7 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	
248	チオりん酸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	3	3	0	0	0	0	0	3	1	4	0	0	0	0	0	7	1	8	8
251	チオりん酸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ME P）	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	8	3	11	11
258	1，3，5，7－テトラアザトリシンクロ〔3，3，1，1（3，7）〕デカン（別名ヘキサメチレンテトラミン）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3	0	3	3
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	390	0	390	390
260	テトラクロロイソフタロニトリル（別名クロタロニル又はT P N）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	6	0	6	6
261	4，5，6，7－テトラクロロイソベンゾフラン－1（3 H）－オン（別名フサライド）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	71	0	71	71
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）	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	212	0	212	212
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	0	0	7	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	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	7	0	7	7
286	（3，5，6－トリクロロ－2－ピリジル）オキシ酢酸（別名トリクロピル）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5	0	5	5
296	1，2，4－トリメチルベンゼン	10	6	11	10	0	0	0	10	6	1	7	12131	0	0	0	12131	486	0	486	12617
297	1，3，5－トリメチルベンゼン	6	4	6	6	0	0	0	6	4	0	4	3124	0	0	0	3124	158	0	158	3282
300	トルエン	9	7	10	9	0	0	0	9	7	1	8	2837	0	0	0	2837	15045	33	15078	17915
302	ナフタレン	0	3	3	0	0	0	0	0	3	1	4	0	0	0	0	0	123	0	123	123
305	鉛化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
329	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）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	210	0	210	210

○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（北海道・化学工業）

表 1－4 都道府県別・業種別

(5 / 7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	
331	S，S－ビス（1－メチルプロピル）＝O－エチル＝ホスホロジチオアート（別名カズサホス）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5	0	5	5
349	フェノール	2	1	2	2	2	0	0	4	1	0	1	324	20	0	0	344	5000	0	5000	5344
355	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	180	0	180	180
360	N－〔1－（N－ノルマル－ブチルカルバモイル）－1H－2－ベンゾイミダゾリル〕カルバミン酸メチル（別名ベノミル）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	66	0	66	66
361	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	9	0	9	9
363	5－ターシャリーブチル－3－（2，4－ジクロロ－5－イソプロポキシフェニル）－1，3，4－オキサジアゾール－2（3H）－オン（別名オキサジアゾン）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	15	0	15	15
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	3	0	0	0	3	9	0	9	12
376	N－ブトキシメチル－2－クロロ－2'，6'－ジエチルアセトアニリド（別名ブタクロール）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	110	0	110	110
392	ノルマル－ヘキサン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	28	0	0	0	28	11	0	11	39
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
400	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	19	0	0	0	19	0	0	0	19
405	ほう素化合物	0	2	9	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	12	0	12	12
407	ポリ（オキシエチレン）＝アルキルエーテル（アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る。）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	95	1	96	96
408	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	1	2	0	0	0	0	0	5	2	6	6
410	ポリ（オキシエチレン）＝ノニルフェニルエーテル	0	3	3	0	0	0	0	0	3	1	4	0	0	0	0	0	49	1	50	50
411	ホルムアルデヒド	4	2	4	4	1	0	0	5	2	0	2	1102	3	0	0	1105	5830	0	5830	6935

○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（北海道・化学工業）

表 1－4 都道府県別・業種別

(6 / 7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	
412	マンガン及びその化合物	0	1	8	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	26	0	26	26
413	無水フタル酸	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	10	0	0	0	10	16	0	16	26
414	無水マレイン酸	0	1	4	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	19	0	19	19
415	メタクリル酸	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	42	0	42	43
417	メタクリル酸2，3－エポキシプロピル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	10	0	10	10
418	メタクリル酸2－（ジメチルアミノ）エチル	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	11	0	0	0	11	110	0	110	121
419	メタクリル酸ノルマルブチル	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	51	0	0	0	51	48	0	48	99
420	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
422	（Z）－2’－メチルアセトフェノン＝4，6－ジメチル－2－ピリミジニルヒドラゾン（別名フェリムゾン）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
432	3－メチル－1，5－ジ（2，4－キシリル）－1，3，5－トリアザペンタ－1，4－ジエン（別名アミトラズ）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	7	0	7	7
434	メチル－N’，N’－ジメチル－N－〔（メチルカルバモイル）オキシ〕－1－チオオキサミイミデート（別名オキサミル）	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
436	アルファ－メチルスチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
438	メチルナフタレン	5	1	7	5	0	0	0	5	1	0	1	48	0	0	0	48	120	0	120	168
444	メチル＝（E）－メトキシイミノ－（2－〔〔（（E）－1－〔3－（トリフルオロメチル）フェニル〕エチリデン）アミノ〕オキシ〕メチル〕フェニル〕アセタート（別名トリフロキシストロビン）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	2	1	2	2
445	メチル＝（E）－メトキシイミノ〔2－（オルト－トリルオキシメチル）フェニル〕アセタート（別名クレソキシムメチル）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
448	メチレンビス（4，1－フェニレン）＝ジイソシアネート	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	7	0	0	0	7	150	0	150	157

○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（北海道・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	
449	3－メトキシカルボニルアミノフェニル＝3'－メチルカルバニラート（別名フェンメディファム）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	9	3	13	13
	合計	88	123	213	87	5	0	0	92	122	22	144	23952	34	0	0	23985	44875	101	44976	68962

○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（北海道・石油製品・石炭製品製造業）

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	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物 移動	下水道 への 移動	合計		
1	亜鉛の水溶性化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20	2－アミノエタノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
53	エチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	280	0	0	0	280	0	0	0	280	
80	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1200	0	0	0	1200	0	0	0	1200	
83	クメン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
132	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	
207	2，6－ジ－ターシャリーブチル－4－クレゾール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
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	
262	テトラクロロエチレン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	820	0	820	820	
296	1，2，4－トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	76	0	0	0	76	0	0	0	76	
297	1，3，5－トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	4100	0	0	0	4100	0	0	0	4100	
302	ナフタレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
309	ニッケル化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
321	バナジウム化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
333	ヒドラジン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
392	ノルマル－ヘキサン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	18000	0	0	0	18000	0	0	0	18000	
400	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1600	0	0	0	1600	0	0	0	1600	
407	ポリ（オキシエチレン）＝アルキルエーテル（アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る。）	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
412	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	14000	0	14000	14000	
438	メチルナフタレン	48	0	49	48	0	0	0	48	0	0	0	1050	0	0	0	1050	0	0	0	1050	
453	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	
	合計	55	2	70	55	0	0	0	55	2	0	2	26307	0	0	0	26307	14820	0	14820	41127	

○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（北海道・プラスチック製品製造業）

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	
31	アンチモン及びその化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	79	0	79	79
80	キシレン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	3850	0	0	0	3850	300	0	300	4150
82	銀及びその水溶性化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
87	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	300	0	300	300
88	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
128	クロロメタン（別名塩化メチル）	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	99000	0	0	0	99000	0	0	0	99000
133	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	1100	0	0	0	1100	120	0	120	1220
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	22600	0	0	0	22600	580	0	580	23180
240	スチレン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	350	0	0	0	350	14	0	14	364
243	ダイオキシン類	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2.5	0	2.5	2.5
257	デシルアルコール（別名デカノール）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
273	１－ドデカノール（別名ノルマル－ドデシルアルコール）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	7	0	7	7
298	トリレンジイソシアネート	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	18	0	0	0	18	490	0	490	508
300	トルエン	9	3	9	9	0	0	0	9	3	0	3	270705	0	0	0	270705	4410	0	4410	275115
305	鉛化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	440	0	440	440
308	ニッケル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
309	ニッケル化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
355	フタル酸ビス（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
359	ノルマル－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	53	0	53	53
392	ノルマル－ヘキサン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	7	0	0	0	7	1	0	1	8
410	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
438	メチルナフタレン	5	0	5	5	0	0	0	5	0	0	0	42	0	0	0	42	0	0	0	42

○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（北海道・プラスチック製品製造業）

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;ガソリン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガソリン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
物質 番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
448	メチレンビス（4，1－フェニレン）＝ジイソシアネート	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	380	0	380	380
	合計	26	18	42	25	1	0	0	26	18	0	18	397672	0	0	0	397672	7176	0	7176	404848

○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（北海道・ゴム製品製造業）

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	
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	430	0	0	0	430	420	0	420	850
300	トルエン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	5800	0	0	0	5800	420	0	420	6220
392	ノルマルーヘキサン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	860	0	0	0	860	0	0	0	860
	合計	4	2	4	4	0	0	0	4	2	0	2	7090	0	0	0	7090	840	0	840	7930

○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（北海道・窯業・土石製品製造業）

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 イキ シ ン 類 は mg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダ イキ 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	
32	アントラセン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
258	1, 3, 5, 7-テトラアザトリシクロ [3. 3. 1. 1 (3, 7)] デカン (別名ヘキサメチレンテトラミン)	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
302	ナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	49	0	0	0	49	0	0	0	49
349	フェノール	1	0	3	1	1	0	0	2	0	0	0	330	1	0	0	331	0	0	0	331
400	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	40	0	0	0	40	0	0	0	40
405	ほう素化合物	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	9	11	0	0	20	110	0	110	130
411	ホルムアルデヒド	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	170	0	0	0	170	0	0	0	170
412	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	180	0	180	180
438	メチルナフタレン	4	0	4	4	0	0	0	4	0	0	0	89	0	0	0	89	0	0	0	89
	合計	10	2	16	10	3	0	0	13	2	0	2	687	12	0	0	699	290	0	290	989

○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（北海道・鉄鋼業）

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	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	2－アミノエタノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	4	0	0	0	4	410	0	410	414
31	アンチモン及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	石綿	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1100	0	1100	1100
53	エチルベンゼン	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	2280	0	0	0	2280	4020	0	4020	6300
74	パラ－オクチルフェノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	6	3	6	6	0	0	0	6	3	0	3	13540	0	0	0	13540	4745	0	4745	18285
87	クロム及び三価クロム化合物	0	3	4	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	29190	0	29190	29190
132	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
240	スチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	430	0	0	0	430	0	0	0	430
243	ダイオキシン類	4	0	4	4	0	0	0	4	0	0	0	950	0	0	0	950	0	0	0	950
296	1， 2， 4－トリメチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	950	0	0	0	950	3200	0	3200	4150
297	1， 3， 5－トリメチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	240	0	0	0	240	1200	0	1200	1440
300	トルエン	4	2	4	4	0	0	0	4	2	0	2	5870	0	0	0	5870	910	0	910	6780
302	ナフタレン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	600	0	0	0	600	1100	0	1100	1700
304	鉛	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
305	鉛化合物	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	22790	0	22790	22790
308	ニッケル	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	330	0	330	330
309	ニッケル化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	15	0	0	0	15	43000	0	43000	43015
321	バナジウム化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
333	ヒドラジン	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
353	フタル酸ジエチル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム＝クロリド	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
400	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	15000	0	0	0	15000	0	0	0	15000

○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（北海道・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	
411	ホルムアルデヒド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	98	0	0	0	98	13	0	13	111
412	マンガン及びその化合物	2	3	5	1	1	0	0	2	3	0	3	12	6	0	0	18	766000	0	766000	766018
438	メチルナフタレン	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	20	0	0	0	20	0	0	0	20
453	モリブデン及びその化合物	0	3	4	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	19570	0	19570	19570
460	りん酸トリトリル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	31	28	58	28	3	0	0	31	28	0	28	39059	12	0	0	39071	897578	0	897578	936649

○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（北海道・非鉄金属製造業）

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	
3	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
53	エチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3200	0	0	0	3200	0	0	0	3200
80	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	12000	0	0	0	12000	0	0	0	12000
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	850	0	0	0	850	1400	0	1400	2250
243	ダイオキシン類	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	416	0	0	0	416	0	0	0	416
297	1， 3， 5－トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1000	0	0	0	1000	0	0	0	1000
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	23000	0	0	0	23000	0	0	0	23000
302	ナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	600	0	0	0	600	0	0	0	600
304	鉛	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
305	鉛化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	50	0	50	50
411	ホルムアルデヒド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	300	0	0	0	300	0	0	0	300
	合計	10	2	13	10	0	0	0	10	2	0	2	40950	0	0	0	40950	1450	0	1450	42400

○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（北海道・金属製品製造業）

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;ガイオキシンはmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオキシンはmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	4	4	4	4	0	0	0	4	4	3	7	463	0	0	0	463	50100	8	50108	50571
53	エチルベンゼン	5	3	5	5	0	0	0	5	3	0	3	3693	0	0	0	3693	1323	0	1323	5016
71	塩化第二鉄	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
75	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	0	20	0	20	20
80	キシレン	6	4	6	6	0	0	0	6	4	0	4	7721	0	0	0	7721	1696	0	1696	9417
87	クロム及び三価クロム化合物	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	5	0	0	0	5	1460	0	1460	1465
88	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
132	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
133	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	780	0	0	0	780	140	0	140	920
277	トリエチルアミン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1000	0	0	0	1000	0	0	0	1000
296	1， 2， 4－トリメチルベンゼン	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	3415	0	0	0	3415	666	0	666	4081
297	1， 3， 5－トリメチルベンゼン	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	510	0	0	0	510	68	0	68	578
300	トルエン	7	4	7	7	0	0	0	7	4	0	4	13160	0	0	0	13160	6780	0	6780	19940
304	鉛	1	2	2	1	0	0	0	1	2	1	3	4	0	0	0	4	136	1	137	141
305	鉛化合物	0	2	3	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	1930	0	1930	1930
308	ニッケル	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
309	ニッケル化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1000	0	1000	1000
392	ノルマル－ヘキサン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	4210	0	0	0	4210	64	0	64	4274
411	ホルムアルデヒド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
412	マンガン及びその化合物	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	55	0	0	0	55	220	0	220	275
448	メチレンビス（４， １－フェニレン）＝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
453	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
	合計	36	31	52	36	0	0	0	36	31	6	37	35017	0	0	0	35017	65603	9	65612	100628

○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（北海道・一般機械器具製造業）

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	
53	エチルベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	4300	0	0	0	4300	0	0	0	4300
80	キシレン	5	1	5	5	0	0	0	5	1	0	1	6689	0	0	0	6689	340	0	340	7029
87	クロム及び三価クロム化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	110	0	0	0	110	4	0	4	114
296	1, 2, 4－トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	34	0	0	0	34	0	0	0	34
300	トルエン	4	2	4	4	0	0	0	4	2	0	2	7530	0	0	0	7530	1070	0	1070	8600
305	鉛化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1200	0	1200	1200
	合計	14	5	14	14	0	0	0	14	5	0	5	18663	0	0	0	18663	2614	0	2614	21277

○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（北海道・電気機械器具製造業）

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	
20	2－アミノエタノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	110	0	0	0	110	9000	0	9000	9110
31	アンチモン及びその化合物	1	1	2	1	0	0	0	1	1	1	2	0	0	0	0	0	140	1	141	141
71	塩化第二鉄	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	4	2	4	4	0	0	0	4	2	0	2	2487	0	0	0	2487	2420	0	2420	4907
82	銀及びその水溶性化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
132	コバルト及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	350	2	352	352
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	40000	150	40150	40150
273	1－ドデカノール（別名ノルマルードデシルアルコール）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5800	0	5800	5800
296	1， 2， 4－トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	6	0	0	0	6	0	0	0	6
300	トルエン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1000	0	0	0	1000	700	0	700	1700
309	ニッケル化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	0	0	0	0	0	490	51	541	541
349	フェノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	61	0	0	0	61	1500	0	1500	1561
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	3	4	6	2	1	0	0	3	3	1	4	223	140	0	0	363	6454	1100	7554	7917
384	1－ブロモプロパン	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	1100	0	0	0	1100	3300	0	3300	4400
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2400	0	2400	2400
401	1， 2， 4－ベンゼントリカルボン酸 1， 2－無水物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	290	0	290	290
411	ホルムアルデヒド	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3300	0	3300	3300
412	マンガン及びその化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	3	0	0	0	3	270	32	302	305
438	メチルナフタレン	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	314	0	0	0	314	1500	0	1500	1814
448	メチレンビス（4， 1－フェニレン）＝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
	合計	18	20	33	17	1	0	0	18	19	6	25	5304	140	0	0	5444	77914	1336	79250	84694

○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（北海道・輸送用機械器具製造業）

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	
53	エチルベンゼン	6	6	6	6	0	0	0	6	6	0	6	102200	0	0	0	102200	8026	0	8026	110226
80	キシレン	6	6	6	6	0	0	0	6	6	0	6	152600	0	0	0	152600	11499	0	11499	164099
132	コバルト及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	120	0	120	120
240	スチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	3200	0	0	0	3200	3800	0	3800	7000
243	ダイオキシン類	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0.7	0	0	0	0.7	0	0	0	0.7
300	トルエン	4	4	4	4	0	0	0	4	4	0	4	81000	0	0	0	81000	10187	0	10187	91187
349	フェノール	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
392	ノルマルーヘキサン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2400	0	0	0	2400	460	0	460	2860
411	ホルムアルデヒド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	980	0	0	0	980	0	0	0	980
455	モルホリン	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1170	0	1170	1170
	合計	20	21	25	20	0	0	0	20	21	0	21	342380	0	0	0	342380	35262	0	35262	377642

○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（北海道・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;ガイキンはmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイキンは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	
53	エチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1000	0	0	0	1000	0	0	0	1000
56	エチレンオキシド	2	0	3	2	0	0	0	2	0	0	0	4700	0	0	0	4700	0	0	0	4700
80	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1400	0	0	0	1400	0	0	0	1400
	合計	4	0	5	4	0	0	0	4	0	0	0	7100	0	0	0	7100	0	0	0	7100

○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（北海道・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;ガソリン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガソリン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	920	0	0	0	920	0	0	0	920
	合計	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	920	0	0	0	920	0	0	0	920

○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（北海道・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	
243	ダイオキシン類	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0.11	0	0	0	0.11	0	0	0	0.11
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3200	0	0	0	3200	0	0	0	3200
333	ヒドラジン	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	740	0	0	740	0	0	0	740
412	マンガン及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
438	メチルナフタレン	7	1	7	7	0	0	0	7	1	0	1	1242	0	0	0	1242	79	0	79	1321
455	モルホリン	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1300	1300	1300
	合計	10	2	13	9	1	0	0	10	1	1	2	4442	740	0	0	5182	79	1300	1379	6561

○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（北海道・熱供給業）

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;ガソリン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガソリン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
物質 番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
438	メチルナフタレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	81	0	0	0	81	0	0	0	81
	合計	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	81	0	0	0	81	0	0	0	81

○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（北海道・下水道業）

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	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	154	1	189	0	154	0	0	154	1	0	1	0	29872	0	0	29872	0	0	0	29872
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E P N）	51	0	189	0	51	0	0	51	0	0	0	0	2012	0	0	2012	0	0	0	2012
71	塩化第二鉄	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
75	カドミウム及びその化合物	43	0	189	0	43	0	0	43	0	0	0	0	50	0	0	50	0	0	0	50
87	クロム及び三価クロム化合物	56	0	189	0	56	0	0	56	0	0	0	0	868	0	0	868	0	0	0	868
88	六価クロム化合物	51	0	189	0	51	0	0	51	0	0	0	0	704	0	0	704	0	0	0	704
113	２－クロロ－４，６－ビス（エチルアミノ）－１，３，５－トリアジン（別名シマジンはC A T）	40	0	189	0	40	0	0	40	0	0	0	0	58	0	0	58	0	0	0	58
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	62	0	189	0	62	0	0	62	0	0	0	0	2466	0	0	2466	0	0	0	2466
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）	43	0	189	0	43	0	0	43	0	0	0	0	327	0	0	327	0	0	0	327
149	四塩化炭素	37	0	189	0	37	0	0	37	0	0	0	0	44	0	0	44	0	0	0	44
150	１，４－ジオキサン	48	0	189	0	48	0	0	48	0	0	0	0	1099	0	0	1099	0	0	0	1099
157	１，２－ジクロロエタン	40	0	189	0	40	0	0	40	0	0	0	0	68	0	0	68	0	0	0	68
158	１，１－ジクロロエチレン（別名塩化ビニリデン）	46	0	189	0	46	0	0	46	0	0	0	0	474	0	0	474	0	0	0	474
159	シス－１，２－ジクロロエチレン	47	0	189	0	47	0	0	47	0	0	0	0	593	0	0	593	0	0	0	593
179	１，３－ジクロロプロペン（別名D－D）	36	0	189	0	36	0	0	36	0	0	0	0	40	0	0	40	0	0	0	40
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	52	0	189	0	52	0	0	52	0	0	0	0	554	0	0	554	0	0	0	554
237	水銀及びその化合物	32	0	189	0	32	0	0	32	0	0	0	0	14	0	0	14	0	0	0	14
242	セレン及びその化合物	50	0	189	0	50	0	0	50	0	0	0	0	190	0	0	190	0	0	0	190
243	ダイオキシン類	19	2	24	2	19	0	0	21	2	0	2	0.0335	2.8190813	0	0	2.8525813	97.016	0	97.016	99.8685813
262	テトラクロロエチレン	48	0	189	0	48	0	0	48	0	0	0	0	189	0	0	189	0	0	0	189
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）	42	0	189	0	42	0	0	42	0	0	0	0	116	0	0	116	0	0	0	116

排出年度：平成31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（北海道・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	
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	105	0	189	0	105	0	0	105	0	0	0	0	5955	0	0	5955	0	0	0	5955
279	1， 1， 1－トリクロロエタン	45	0	189	0	45	0	0	45	0	0	0	0	1112	0	0	1112	0	0	0	1112
280	1， 1， 2－トリクロロエタン	43	0	189	0	43	0	0	43	0	0	0	0	102	0	0	102	0	0	0	102
281	トリクロロエチレン	47	0	189	0	47	0	0	47	0	0	0	0	175	0	0	175	0	0	0	175
305	鉛化合物	53	0	189	0	53	0	0	53	0	0	0	0	986	0	0	986	0	0	0	986
332	砒素及びその無機化合物	88	1	189	0	88	0	0	88	1	0	1	0	1847	0	0	1847	0	0	0	1848
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	124	0	189	0	124	0	0	124	0	0	0	0	58379	0	0	58379	0	0	0	58379
400	ベンゼン	50	0	189	0	50	0	0	50	0	0	0	0	186	0	0	186	0	0	0	186
405	ほう素化合物	169	0	189	0	169	0	0	169	0	0	0	0	227663	0	0	227663	0	0	0	227663
406	ポリ塩化ビフェニル（別名P C B）	29	0	189	0	29	0	0	29	0	0	0	0	64	0	0	64	0	0	0	64
412	マンガン及びその化合物	128	0	189	0	128	0	0	128	0	0	0	0	34429	0	0	34429	0	0	0	34429
438	メチルナフタレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	70	0	0	0	70	0	0	0	70
	合計	1880	4	5699	4	1878	0	0	1882	4	0	4	70	370636	0	0	370706	0	0	0	370706

○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（北海道・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	
80	キシレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	470	0	0	0	470	320	0	320	790
87	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	28	0	28	28
296	1， 2， 4－トリメチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	490	0	0	0	490	340	0	340	830
300	トルエン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2600	0	0	0	2600	730	0	730	3330
308	ニッケル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
412	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	29	0	29	29
438	メチルナフタレン	14	0	14	14	0	0	0	14	0	0	0	540	0	0	0	540	0	0	0	540
453	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
	合計	17	5	21	17	0	0	0	17	5	0	5	4100	0	0	0	4100	1447	0	1447	5547

○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（北海道・倉庫業）

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	
53	エチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	23	0	0	0	23	0	0	0	23
80	キシレン	2	0	5	1	1	0	0	2	0	0	0	95	0	0	0	95	0	0	0	95
83	クメン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	45	0	0	0	45	0	0	0	45
132	コバルト及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	7300	0	7300	7300
296	1， 2， 4－トリメチルベンゼン	1	0	3	1	0	0	0	1	0	0	0	19	0	0	0	19	0	0	0	19
297	1， 3， 5－トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	550	0	0	0	550	0	0	0	550
309	ニッケル化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5400	0	5400	5400
386	ブロモメタン（別名臭化メチル）	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	8600	0	0	0	8600	0	0	0	8600
392	ノルマル－ヘキサン	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	1982	0	0	0	1982	1600	0	1600	3582
400	ベンゼン	3	0	3	3	1	1	0	5	0	0	0	407	1	200000	0	200408	0	0	0	200408
405	ほう素化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1200	0	1200	1200
438	メチルナフタレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
453	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	36000	0	36000	36000
	合計	15	6	25	14	2	1	0	17	6	0	6	11722	1	200000	0	211723	51500	0	51500	263223

○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（北海道・石油卸売業）

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;ガソリン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガソリン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
物質 番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
53	エチルベンゼン	14	0	15	14	0	0	0	14	0	0	0	976	0	0	0	976	0	0	0	976
80	キシレン	16	0	85	16	0	0	0	16	0	0	0	3733	0	0	0	3733	0	0	0	3733
230	N－（1，3－ジメチルブチル）－N’－フェニル－パラ－フェニレンジアミン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1，2，4－トリメチルベンゼン	15	1	85	15	0	0	0	15	1	0	1	899	0	0	0	899	88	0	88	987
297	1，3，5－トリメチルベンゼン	13	1	13	13	0	0	0	13	1	0	1	70	0	0	0	70	13	0	13	83
300	トルエン	14	0	15	14	0	0	0	14	0	0	0	28370	0	0	0	28370	0	0	0	28370
392	ノルマル－ヘキサン	13	0	14	13	0	0	0	13	0	0	0	55060	0	0	0	55060	0	0	0	55060
400	ベンゼン	13	0	14	13	0	0	0	13	0	0	0	5488	0	0	0	5488	0	0	0	5488
438	メチルナフタレン	4	0	27	4	0	0	0	4	0	0	0	59	0	0	0	59	0	0	0	59
	合計	102	2	269	102	0	0	0	102	2	0	2	94654	0	0	0	94654	101	0	101	94755

○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（北海道・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;ガソリン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガソリン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
物質 番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
53	エチルベンゼン	856	0	857	856	0	0	0	856	0	0	0	1252	0	0	0	1252	0	0	0	1252
80	キシレン	887	2	982	887	0	0	0	887	2	0	2	5391	0	0	0	5391	4	0	4	5395
296	1， 2， 4－トリメチルベンゼン	867	0	971	867	0	0	0	867	0	0	0	1197	0	0	0	1197	0	0	0	1197
297	1， 3， 5－トリメチルベンゼン	289	0	501	289	0	0	0	289	0	0	0	31	0	0	0	31	0	0	0	31
300	トルエン	898	1	899	898	0	0	0	898	1	0	1	40923	0	0	0	40923	1	0	1	40925
392	ノルマル－ヘキサン	874	0	880	874	0	0	0	874	0	0	0	90353	0	0	0	90353	0	0	0	90353
400	ベンゼン	866	0	867	866	0	0	0	866	0	0	0	8457	0	0	0	8457	0	0	0	8457
438	メチルナフタレン	0	0	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	5537	3	5990	5537	0	0	0	5537	3	0	3	147606	0	0	0	147606	5	0	5	147611

○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（北海道・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 ンはmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダ イオキシ ンは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	
80	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
262	テトラクロロエチレン	8	8	9	8	0	0	0	8	8	0	8	12310	0	0	0	12310	1047	0	1047	13357
296	1， 2， 4－トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
355	フタル酸ビス（2－エチルヘキシル）	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	154	0	154	154
438	メチルナフタレン	4	0	4	4	0	0	0	4	0	0	0	33	0	0	0	33	0	0	0	33
	合計	14	10	17	14	0	0	0	14	10	0	10	12345	0	0	0	12345	1201	0	1201	13546

○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（北海道・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;ガソリン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガソリン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
80	キシレン	8	3	8	8	0	0	0	8	3	0	3	15800	0	0	0	15800	636	0	636	16436
300	トルエン	7	5	7	7	0	0	0	7	5	0	5	11901	0	0	0	11901	906	0	906	12807
392	ノルマルーヘキサン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3
	合計	16	8	16	16	0	0	0	16	8	0	8	27703	0	0	0	27703	1542	0	1542	29245

○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（北海道・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	
87	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	2300	0	2300	2300
88	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
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1600	0	0	0	1600	0	0	0	1600
	合計	1	1	3	1	0	0	0	1	1	0	1	1600	0	0	0	1600	2300	0	2300	3900

○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（北海道・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	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	35	0	92	0	35	0	0	35	0	0	0	0	24	0	0	24	0	0	0	24
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E P N）	38	0	92	0	38	0	0	38	0	0	0	0	64	0	0	64	0	0	0	64
71	塩化第二鉄	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
75	カドミウム及びその化合物	3	0	92	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	10	0	0	0	10	0	0	0	10
87	クロム及び三価クロム化合物	21	0	92	0	21	0	0	21	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7
88	六価クロム化合物	19	0	92	0	19	0	0	19	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	6
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C A T）	3	0	92	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	38	0	92	0	38	0	0	38	0	0	0	0	39	0	0	39	0	0	0	39
147	N，N－ジエチルチオカルバミン酸S－４－クロロベンジル（別名チオベンカルブ又はベンチオカーブ）	12	0	92	0	12	0	0	12	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
149	四塩化炭素	1	0	92	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150	１，４－ジオキサン	29	0	92	0	29	0	0	29	0	0	0	0	14	0	0	14	0	0	0	14
157	１，２－ジクロロエタン	3	0	92	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
158	１，１－ジクロロエチレン（別名塩化ビニリデン）	10	0	92	0	10	0	0	10	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
159	シス－１，２－ジクロロエチレン	14	0	92	0	14	0	0	14	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
179	１，３－ジクロロプロペン（別名D－D）	1	0	92	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	10	0	92	0	10	0	0	10	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
237	水銀及びその化合物	1	0	92	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
242	セレン及びその化合物	11	0	92	0	11	0	0	11	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
243	ダイオキシン類	82	26	120	35	53	0	12	100	23	6	29	440.4292	14.8794649	0	9742.03426	10197.3429249	13579.002431	0.1327353	13579.1351663	23776.4780912
262	テトラクロロエチレン	7	0	92	0	7	0	0	7	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1

○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（北海道・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

(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	
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	0	92	0	8	0	0	8	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	33	0	92	0	33	0	0	33	0	0	0	0	21	0	0	21	0	0	0	21
279	1， 1， 1－トリクロロエタン	14	0	92	0	14	0	0	14	0	0	0	0	14	0	0	14	0	0	0	14
280	1， 1， 2－トリクロロエタン	3	0	92	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
281	トリクロロエチレン	7	0	92	0	7	0	0	7	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
296	1， 2， 4－トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
305	鉛化合物	12	0	92	0	12	0	0	12	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
332	砒素及びその無機化合物	18	0	92	0	18	0	0	18	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	54	0	92	0	54	0	0	54	0	0	0	0	683	0	0	683	0	0	0	683
400	ベンゼン	8	0	92	0	8	0	0	8	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
405	ほう素化合物	72	0	92	0	72	0	0	72	0	0	0	0	4537	0	0	4537	0	0	0	4537
406	ポリ塩化ビフェニル（別名PCB）	1	0	92	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
412	マンガン及びその化合物	48	0	92	0	48	0	0	48	0	0	0	0	3357	0	0	3357	0	0	0	3357
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	9	0	0	0	9	0	0	0	9
	合計	619	26	2891	38	587	0	12	637	23	6	29	31	8792	0	0	8823	0	0	0	8823

○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（北海道・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

(1 / 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	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	11	0	14	0	11	0	0	11	0	0	0	0	20	0	0	20	0	0	0	20
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E P N）	7	0	14	0	7	0	0	7	0	0	0	0	36	0	0	36	0	0	0	36
71	塩化第二鉄	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
75	カドミウム及びその化合物	4	0	14	0	4	0	0	4	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
80	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	40	0	0	0	40	0	0	0	40
87	クロム及び三価クロム化合物	9	0	14	0	9	0	0	9	0	0	0	0	10	0	0	10	0	0	0	10
88	六価クロム化合物	8	0	14	0	8	0	0	8	0	0	0	0	10	0	0	10	0	0	0	10
104	クロロジフルオロメタン（別名H C F C－2 2）	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
107	クロロトリフルオロメタン（別名C F C－1 3）	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（別名シマジンはC A T）	4	0	14	0	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	9	0	14	0	9	0	0	9	0	0	0	0	39	0	0	39	0	0	0	39
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）	8	0	14	0	8	0	0	8	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
149	四塩化炭素	4	0	14	0	4	0	0	4	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
150	１，４－ジオキサン	9	0	14	0	9	0	0	9	0	0	0	0	26	0	0	26	0	0	0	26
157	１，２－ジクロロエタン	7	0	14	0	7	0	0	7	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
158	１，１－ジクロロエチレン（別名塩化ビニリデン）	8	0	14	0	8	0	0	8	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7
159	シス－１，２－ジクロロエチレン	8	0	14	0	8	0	0	8	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	6
161	ジクロロジフルオロメタン（別名C F C－1 2）	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
164	２，２－ジクロロ－１，１，１－トリフルオロエタン（別名H C F C－1 2 3）	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（北海道・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 / 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	
176	1, 1－ジクロロ－1－フルオロエタン（別名H C F C－1 4 1 b）	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）	3	0	14	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
185	ジクロロペンタフルオロプロパン（別名H C F C－2 2 5）	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	8	0	14	0	8	0	0	8	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
237	水銀及びその化合物	2	0	14	1	1	0	1	3	0	0	0	2	0	0	7	9	0	0	0	9
242	セレン及びその化合物	8	0	14	0	8	0	0	8	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
243	ダイオキシン類	22	14	28	16	9	0	2	27	14	1	15	632, 71433	0. 9491931021	0	1390	2023, 6635231021	4434. 03	0. 000032	4434. 030032	6457. 6935551021
262	テトラクロロエチレン	7	0	14	0	7	0	0	7	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
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）	6	0	14	0	6	0	0	6	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	11	0	14	0	11	0	0	11	0	0	0	0	16	0	0	16	0	0	0	16
279	1, 1, 1－トリクロロエタン	7	0	14	0	7	0	0	7	0	0	0	0	30	0	0	30	0	0	0	30
280	1, 1, 2－トリクロロエタン	6	0	14	0	6	0	0	6	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
281	トリクロロエチレン	7	0	14	0	7	0	0	7	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
288	トリクロロフルオロメタン（別名C F C－1 1）	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
290	トリクロロベンゼン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	21000	0	21000	21000
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	81	0	0	0	81	0	0	0	81
305	鉛化合物	5	0	14	0	5	0	0	5	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	6
332	砒素及びその無機化合物	7	0	14	0	7	0	0	7	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	11	0	14	0	11	0	0	11	0	0	0	0	201	0	0	201	0	0	0	201
392	ノルマル－ヘキサン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	100	0	0	0	100	2800	0	2800	2900
400	ベンゼン	6	0	14	0	6	0	0	6	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
405	ほう素化合物	13	0	14	0	13	0	0	13	0	0	0	0	2103	0	0	2103	0	0	0	2103
406	ポリ塩化ビフェニル（別名P C B）	1	0	14	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

排出年度：平成31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（北海道・産業廃棄物処分業（特別管理産業廃棄物処分業を含む。））

表 1－4 都道府県別・業種別

(3 / 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	
412	マンガン及びその化合物	13	0	14	0	13	0	0	13	0	0	0	0	605	0	0	605	0	0	0	605
438	メチルナフタレン	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	45	0	0	0	45	0	0	0	45
	合計	247	16	466	25	225	0	3	253	16	1	17	269	3141	0	7	3417	23800	0	23800	27217

○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（北海道・医療業）

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 ンはmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダ イオキシ ンは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	
56	エチレンオキシド	4	0	4	4	0	0	0	4	0	0	0	1610	0	0	0	1610	0	0	0	1610
80	キシレン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1100	0	1100	1100
296	1， 2， 4－トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	5	0	0	0	5	0	0	0	5
411	ホルムアルデヒド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	82	0	0	0	82	22	0	22	104
438	メチルナフタレン	40	0	41	40	0	0	0	40	0	0	0	453	0	0	0	453	0	0	0	453
	合計	46	2	48	46	0	0	0	46	2	0	2	2151	0	0	0	2151	1122	0	1122	3273

○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（北海道・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	
13	アセトニトリル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	28	0	0	0	28	1200	0	1200	1228
56	エチレンオキシド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2
80	キシレン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	17	0	0	0	17	2800	0	2800	2817
127	クロロホルム	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	140	0	0	0	140	7100	0	7100	7240
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	340	0	0	0	340	7600	0	7600	7940
243	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0.26	0	0	0	0.26	0.004	0	0.004	0.264
296	1， 2， 4－トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	6	0	0	0	6	0	0	0	6
392	ノルマル－ヘキサン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	310	0	0	0	310	13000	0	13000	13310
411	ホルムアルデヒド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	46	0	0	0	46	2100	0	2100	2146
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	32	0	0	0	32	0	0	0	32
	合計	11	8	11	11	0	0	0	11	8	0	8	920	0	0	0	920	33800	0	33800	34720

○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（北海道・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	
13	アセトニトリル	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	3700	0	3700	3700
53	エチルベンゼン	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	8	0	0	0	8	0	0	0	8
80	キシレン	8	1	8	8	0	0	0	8	1	0	1	40	0	0	0	40	67	0	67	107
243	ダイオキシン類	10	2	20	10	0	0	0	10	2	0	2	1.8379494	0	0	0	1.8379494	0.0002798	0	0.0002798	1.8382292
296	1， 2， 4－トリメチルベンゼン	5	1	8	5	0	0	0	5	1	0	1	38	0	0	0	38	82	0	82	120
297	1， 3， 5－トリメチルベンゼン	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
300	トルエン	7	0	7	7	0	0	0	7	0	0	0	52	0	0	0	52	0	0	0	52
392	ノルマル－ヘキサン	5	0	6	5	0	0	0	5	0	0	0	44	0	0	0	44	0	0	0	44
400	ベンゼン	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3
438	メチルナフタレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	18	0	0	0	18	0	0	0	18
	合計	42	6	60	42	0	0	0	42	6	0	6	203	0	0	0	203	3849	0	3849	4052