

○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	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	0	2	0	2	0	0	2	0	0	0	0	1631	0	0	1631	0	0	0	1631
60	カドミウム及びその化合物	1	0	1	0	1	0	1	2	0	0	0	0	7	0	31000	31007	0	0	0	31007
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	21	0	0	21	0	0	0	21
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	22	0	0	22	0	0	0	22
230	鉛及びその化合物	1	0	1	0	1	0	1	2	0	0	0	0	110	0	840000	840110	0	0	0	840110
252	砒素及びその無機化合物	1	0	1	0	1	0	1	2	0	0	0	0	22	0	5000000	5000022	0	0	0	5000022
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	4500	0	0	4500	0	0	0	4500
304	ほう素及びその化合物	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	510	0	0	510	0	0	0	510
311	マンガン及びその化合物	3	0	3	0	3	0	0	3	0	0	0	0	24900	0	0	24900	0	0	0	24900
合計		12	0	12	0	12	0	3	15	0	0	0	0	31723	0	5871000	5902723	0	0	0	5902723

○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

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	220	0	0	0	220	0	0	0	220
227	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	530	0	0	0	530	0	0	0	530
299	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	820	0	0	0	820	0	0	0	820
合計		3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	1570	0	0	0	1570	0	0	0	1570

○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	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。)	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1300	0	0	1300	0	0	0	1300
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	1500	0	0	0	1500	0	0	0	1500
179	ダイオキシン類	7	5	7	7	0	0	0	7	5	0	5	10.05300 012	0	0	0	10.05300 012	18.23300 0001	0	18.23300 0001	28.28600 0121
283	フッ化水素及びその水溶性塩	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1200	0	0	1200	0	0	0	1200
合計		10	5	10	8	2	0	0	10	5	0	5	1500	2500	0	0	4000	0	0	0	4000

排出年度:平成15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・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		
217	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	3500	0	3500	3500
合計		0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	3500	0	3500	3500

○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	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	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	113000	0	0	0	113000	130	0	130	113130
63	キシレン	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	228700	0	0	0	228700	290	0	290	228990
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)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	30	0	30	30
合計		5	3	6	5	0	0	0	5	3	0	3	341700	0	0	0	341700	450	0	450	342150

○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;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		
16	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	0
63	キシレン	2	2	2	2	0	1	0	3	2	0	2	460	0	1	0	461	59	0	59	520	
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	2200	0	0	0	2200	100	0	100	2300	
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	15700	0	0	0	15700	610	0	610	16310	
177	スチレン	2	1	2	2	0	1	0	3	1	0	1	2750	0	6	0	2756	740	0	740	3496	
179	ダイオキシン類	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	53.6	0	0	0	53.6	11.56000 032	0	11.56000 032	65.16000 032	
227	トルエン	2	2	2	2	0	1	0	3	2	0	2	820	0	4	0	824	269	0	269	1093	
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	
合計		13	10	15	13	0	3	0	16	10	0	10	21930	0	11	0	21941	1778	0	1778	23719	

○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・家具・装備品製造業)

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	
227	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2700	0	0	0	2700	0	0	0	2700
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	800	0	800	800
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	600	0	600	600
合計		1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	2700	0	0	0	2700	1400	0	1400	4100

○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	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	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3
43	エチレングリコール	3	1	3	0	3	0	0	3	1	0	1	0	33218	0	0	0	33218	11	0	11	33229
63	キシレン	2	0	2	2	2	0	0	4	0	0	0	23067	1206	0	0	24273	0	0	0	24273	
95	クロロホルム	4	0	4	4	4	0	0	8	0	0	0	63400	20700	0	0	84100	0	0	0	84100	
102	酢酸ビニル	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	390	31	0	0	421	16	0	16	437	
114	シクロヘキシルアミン	2	0	2	2	2	0	0	4	0	0	0	1190	701	0	0	1891	0	0	0	1891	
177	スチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	110	0	0	0	110	0	0	0	110	
179	ダイオキシン類	10	2	10	5	7	0	1	13	2	0	2	940.063	43.23	0	0.0019	983.2949	0.5	0	0.5	983.7949	
227	トルエン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	1040	0	0	0	1040	860	0	860	1900	
270	フタル酸ジ-n-ブチル	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	43	0	0	43	40	0	40	83	
299	ベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	10000	0	0	0	10000	0	0	0	10000	
304	ほう素及びその化合物	1	4	4	0	1	0	0	1	4	2	6	0	9	0	0	9	133	85	218	227	
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	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	6100	0	0	6100	0	0	0	6100	
310	ホルムアルデヒド	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	1400	10000	0	0	11400	0	0	0	11400	
合 計		32	12	36	20	24	0	1	45	12	2	14	100597	72008	0	0	172605	1063	85	1148	173753	

排出年度:平成15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・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	
69	六価クロム化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	340	52	392	392
227	トルエン	7	4	7	7	0	0	0	7	4	0	4	293700	0	0	0	293700	35380	0	35380	329080
232	ニッケル化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	120	30	150	150
合計		7	7	10	7	0	0	0	7	7	2	9	293700	0	0	0	293700	35840	82	35922	329622

○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	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	5	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
2	アクリルアミド	3	0	3	2	0	1	0	3	0	0	0	2	0	1	0	3	0	0	0	3
3	アクリル酸	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	5	0	0	0	5	0	0	0	5
7	アクリロニトリル	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	41	0	0	0	41	0	0	0	41
12	アセトニトリル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	16	0	0	0	16	34000	0	34000	34016
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)	2	0	2	1	1	0	0	2	0	0	0	1	20	0	0	21	0	0	0	21
37	O-エチル=O-4-ニトロフェニル=フェニルホスホノチオアート(別名EPN)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	48	0	48	48
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)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	2	1	3	3
40	エチルベンゼン	7	6	7	7	0	0	0	7	6	0	6	1036	0	0	0	1036	1018	0	1018	2054
43	エチレングリコール	4	6	9	3	1	0	0	4	5	2	7	53	51	0	0	104	541	4104	4645	4749
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	0	0	0	0	0	2	0	2	2
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
49	N, N'-エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガン(別名マンネブ)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	21	0	21	21
50	N, N'-エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガンと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	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	136	0	136	136
53	5-エトキシ-3-トリクロロメチル-1,2,4-チアジアゾール(別名エクロメゾール)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	5	2	7	7
54	エピクロロヒドリン	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	9	8	9	9	0	0	0	9	8	1	9	2421	0	0	0	2421	11117	31	11148	13569

排出年度:平成15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・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	
69	六価クロム化合物	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	51	0	51	51
76	2-クロロ-2'-エチル-N-(2-メキシ-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	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	2	1	3	3
78	3-クロロ-N-(3-クロロ-5-トリフルオロメチル-2-ピリジル)-α, α, α-トリフルオロ-2, 6-ジニトロ-p-トルイジン(別名フルアジナム)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	120	0	120	120
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	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	25	4	29	29
82	2-クロロ-2', 6'-ジエチル-N-(メキシメチル)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	100	0	100	100
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	10	0	10	10
92	4-クロロベンジル=N-(2, 4-ジクロロフェニル)-2-(1H-1, 2, 4-トリアゾール-1-イル)チオアセトイミダート(別名イミベンコナゾール)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5	0	5	5
93	クロロベンゼン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	120	0	120	120
95	クロロホルム	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	1	0	1	3
97	(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	89	0	89	89
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	0	0	0	0	0	1	0	1	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・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 3 / 7 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	
106	α-シアノ-3-フェノキシベンジル=2-(4-クロロフェニル)-3-メチルブチラート(別名フェンバレレート)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	1
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	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	14	5	19	19
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)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	15	0	15	15
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	27	0	27	27
131	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(別名2,4-D又は2,4-PA)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3	0	3	3
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	6	0	0	0	6	0	0	0	6
142	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-トルエンシルホナート(別名ピラゾレート)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	28	6	34	34
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	38	0	0	0	38	18005	0	18005	18044
148	ジチオリン酸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	1	2	0	0	0	0	0	5	1	7	7
151	ジチオリン酸O,O-ジエチル-S-(2-エチルチオエチル)(別名エチルチオメトン又はジスルホトン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	17	0	17	17
155	ジチオリン酸O,O-ジメチル-S-1,2-ビス(エトキシカルボニル)エチル(別名マラソン又はマラチオン)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	43	2	46	46

排出年度:平成15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・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	
156	ジチオりん酸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	3	1	4	4
157	ジニトロトルエン	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	43	0	43	43
167	ジメチル=2, 2, 2-トリクロロ-1-ヒドロキシエチルホスホナート(別名トリクロルホン又はDEP)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	12	2	14	14
173	2-[(ジメチル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	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	183	0	183	183
177	スチレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	33	0	0	0	33	0	0	0	33
179	ダイオキシン類	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	5.607	0	0	0	5.607	1.59	0	1.59	7.197
180	2-チオキソ-3, 5-ジメチルテトラヒドロ-2H-1, 3, 5-チアジジン(別名ダゾメット)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	22	0	22	22
184	チオりん酸O-4-シアノフェニル-O, O-ジメチル(別名シアノホス又はCYAP)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	6	2	8	8
185	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	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	35	1	36	36
186	チオりん酸O, O-ジエチル-O-(6-オキソ-1-フェニル-1, 6-ジヒドロ-3-ピリダジニル)(別名ピリダフェンチオン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	7	3	10	10
188	チオりん酸O, O-ジエチル-O-(3, 5, 6-トリクロロ-2-ピリジニル)(別名クロルピリホス)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	23	0	23	23

○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	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	
189	チオりん酸O, O-ジエチル-O-(5-フェニル-3-イソキサゾリル)(別名イソキサチオン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	5	2	7	7
190	チオりん酸O-2, 4-ジクロロフェニル-O, O-ジエチル(別名ジクロフェンチオン又はECP)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	14	0	14	14
192	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MEP)	0	3	3	0	0	0	0	0	3	1	4	0	0	0	0	0	106	5	111	111
193	チオりん酸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	1	2	0	0	0	0	0	6	2	8	8
194	チオりん酸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	8	0	8	8
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	22	0	22	22
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	2	6	1	0	0	0	1	2	0	2	1	0	0	0	1	4401	0	4401	4402
215	2, 2, 2-トリクロロ-1, 1-ビス(4-クロロフェニル)エタノール(別名ケルセン又はジコホル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	2	1	3	3
216	(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	21	0	21	21
219	2, 4, 6-トリニトロトルエン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	4	2	4	4	1	0	0	5	2	0	2	1744	200	0	0	1944	47	0	47	1991
227	トルエン	12	11	13	11	0	1	0	12	11	0	11	2430	0	330	0	2760	175882	0	175882	178642
230	鉛及びその化合物	0	4	5	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	1444	0	1444	1444

排出年度:平成15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・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	
235	ニトログリコール	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	250	0	0	250	0	0	0	250
236	ニトログリセリン	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	88	0	0	88	0	0	0	88
245	2, 4-ビス(エチルアミノ)-6-メチルチオ-1, 3, 5-トリアジン(別名シメトリン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	8	0	8	8
246	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシ銅又は有機銅)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	13	0	13	13
254	ヒドロキノン	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	1	0	2	1	1	0	0	2	0	0	0	94	3	0	0	97	0	0	0	97
270	フタル酸ジ-n-ブチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	11	0	11	11
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	25	0	25	25
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	27	0	0	0	27	2	0	2	29
301	2-(2-ベンゾチアゾリルオキシ)-N-メチルアセトアニリド(別名メフェナセット)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	7	0	7	7
304	ほう素及びその化合物	1	2	7	1	0	0	0	1	2	0	2	1	0	0	0	1	36024	0	36024	36025
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	1	2	0	0	0	0	0	7	3	10	10
309	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	0	2	2	0	0	0	0	0	1	2	3	0	0	0	0	0	6	79	85	85
310	ホルムアルデヒド	4	1	5	4	1	0	0	5	0	1	1	274	210	0	0	484	0	2	2	486
311	マンガン及びその化合物	0	2	7	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	40062	0	40062	40062
313	無水マレイン酸	0	0	3	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

( 7 / 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	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	
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
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0
320	メタクリル酸メチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
322	(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	11	0	11	11
329	N-メチルカルバミン酸1-ナフチル(別名カルバリル又はNAC)	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	204	0	204	204
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5	0	5	5
350	りん酸ジメチル=2,2-ジクロロビニル(別名ジクロロボス又はDDVP)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	18	2	20	20
合計		74	119	183	68	7	2	0	77	116	26	142	8229	822	331	0	9381	324270	4260	328530	337911



○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	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	1	0	6	0	0	0	974	0	6	0	980	0	0	0	980
63	キシレン	6	0	6	6	0	1	0	7	0	0	0	5612	0	26	0	5638	0	0	0	5638
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	1600	0	1600	1600
99	五酸化バナジウム	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100	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	5000	0	5000	5000
200	テトラクロロエチレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	6	0	6	6	0	1	0	7	0	0	0	130	0	11	0	141	0	0	0	141
227	トルエン	6	0	6	6	0	1	0	7	0	0	0	42100	0	6	0	42106	0	0	0	42106
231	ニッケル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	46000	0	46000	46000
299	ベンゼン	6	0	6	6	0	1	0	7	0	0	0	8532	0	1	0	8533	0	0	0	8533
346	モリブデン及びその化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	27000	0	27000	27000
合 計		29	4	36	29	0	5	0	34	4	0	4	57348	0	50	0	57398	79600	0	79600	136998

○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)

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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	アクリル酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	57	0	57	57
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	56	0	56	56
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	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	2140	0	2140	2140
40	エチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	59	0	0	0	59	0	0	0	0	59
43	エチレングリコール	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	17	0	17	17	
54	エピクロロヒドリン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	29	0	0	0	29	0	0	0	0	29
63	キシレン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	284	0	0	0	284	2000	0	2000	2284	
64	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	0
65	グリオキサール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	52	0	52	52	
74	クロロエタン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	120000	0	0	0	120000	0	0	0	0	120000
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	17000	0	0	0	17000	0	0	0	0	17000
96	クロロメタン(別名塩化メチル)	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	330000	0	0	0	330000	0	0	0	0	330000
132	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	16600	0	0	0	16600	6000	0	6000	22600	
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	60000	0	0	0	60000	3390	0	3390	63390	
172	N, N-ジメチルホルムアミド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	49	0	0	0	49	340	0	340	389	
176	有機スズ化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	6	0	6	6	
177	スチレン	4	2	4	4	0	0	0	4	2	0	2	8570	0	0	0	8570	530	0	530	9100	
179	ダイオキシン類	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	23	0	0	0	23	23.12	0	23.12	46.12	
205	テレフタル酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	43	0	43	43	
227	トルエン	5	1	5	5	0	0	0	5	1	0	1	210600	0	0	0	210600	200	0	200	210800	

排出年度:平成15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・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;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		
230	鉛及びその化合物	1	3	3	0	1	0	0	1	3	0	3	0	0	0	0	0	0	1253	0	1253	1253
266	フェノール	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	230	8	0	0	238	0	0	0	238	
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	130	0	130	130	
297	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	51	0	51	51	
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	7	0	7	7	
310	ホルムアルデヒド	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	97	45	0	0	142	530	0	530	672	
312	無水フタル酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	110	0	110	110	
313	無水マレイン酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	76	0	76	76	
314	メタクリル酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	13	0	13	13	
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	64	0	64	64	
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)	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	36	0	0	0	36	609	0	609	645	
合計		35	33	53	34	3	0	0	37	33	0	33	763555	53	0	0	763608	17674	0	17674	781282	

○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	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	1	1	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	1	0	1	7	0	7	8
63	キシレン	1	1	1	1	0	1	0	2	1	0	1	730	0	8	0	738	71	0	71	809
145	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	3600	0	0	0	3600	3200	0	3200	6800
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	1	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	3	0	3	28	0	28	31
211	トリクロロエチレン	1	0	1	1	0	1	0	2	0	0	0	87	0	1	0	88	0	0	0	88
227	トルエン	2	2	2	2	0	1	0	3	2	0	2	29000	0	23	0	29023	2950	0	2950	31973
238	N-ニトロソジフェニルアミン	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1
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	6400	0	6400	6400
合計		8	7	9	5	0	6	0	11	7	0	7	33417	0	37	0	33454	12656	0	12656	46110

○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

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	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	26000	0	26000	26000
227	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	940	0	0	0	0	940	0	0	0	940
266	フェノール	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	210	1	0	0	0	211	0	0	0	211
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	490	0	490	490	
304	ほう素及びその化合物	1	2	2	1	1	0	0	2	2	0	2	7	18	0	0	25	2600	0	2600	2625	
310	ホルムアルデヒド	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	2200	13	0	0	2213	0	0	0	2213	
311	マンガン及びその化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	200	0	200	200	
合計		6	6	11	6	3	0	0	9	6	0	6	3358	32	0	0	3390	29290	0	29290	32680	

○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 / 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	
16	2-アミノエタノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	7	0	0	0	7	710	0	710	717
25	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
40	エチルベンゼン	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	1100	0	0	0	1100	1100	0	1100	2200
43	エチレングリコール	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	100	0	0	0	100	1700	0	1700	1800
63	キシレン	4	2	5	4	0	0	0	4	2	0	2	8440	0	0	0	8440	12000	0	12000	20440
67	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
68	クロム及び三価クロム化合物	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	23800	0	23800	23800
177	スチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	470	0	0	0	470	0	0	0	470
179	ダイオキシン類	4	1	4	4	0	0	0	4	1	0	1	6773	0	0	0	6773	0.52	0	0.52	6773.52
200	テトラクロロエチレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
227	トルエン	4	1	4	4	0	0	0	4	1	0	1	9500	0	0	0	9500	5	0	5	9505
230	鉛及びその化合物	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	79600	0	79600	79600
231	ニッケル	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	5890	0	5890	5890
232	ニッケル化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	57	0	0	57	1600	0	1600	1657
253	ヒドラジン	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	760	0	0	760	0	0	0	760
299	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	19000	0	0	0	19000	0	0	0	19000
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
311	マンガン及びその化合物	0	3	6	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	59580	0	59580	59580
346	モリブデン及びその化合物	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	13600	0	13600	13600
合 計		19	19	44	17	2	0	0	19	19	0	19	38617	817	0	0	39434	199585	0	199585	239019

○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	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	1800	0	0	0	1800	0	0	0	1800
145	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	2100	0	0	0	2100	1000	0	1000	3100
179	ダイオキシン類	2	0	2	2	0	0	1	3	0	0	0	13.86	0	0	3.9	17.76	0	0	0	17.76
227	トルエン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2700	0	0	0	2700	190	0	190	2890
230	鉛及びその化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	230	0	230	230
合計		5	3	7	5	0	0	1	6	3	0	3	6600	0	0	0	6600	1420	0	1420	8020

○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 / 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	3	3	3	3	0	0	0	3	3	3	6	312	0	0	0	312	104000	18	104018	104330
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	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	5	0	0	0	5	0	0	0	5
40	エチルベンゼン	6	5	8	6	0	0	0	6	5	0	5	10790	0	0	0	10790	3769	0	3769	14559
43	エチレングリコール	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	610	0	0	0	610	510	0	510	1120
60	カドミウム及びその化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	67	0	67	67
63	キシレン	11	7	12	11	0	0	0	11	7	0	7	61130	0	0	0	61130	8303	0	8303	69433
68	クロム及び三価クロム化合物	1	5	5	1	0	0	0	1	5	0	5	10	0	0	0	10	52073	0	52073	52083
69	六価クロム化合物	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	5	0	0	0	5	0	0	0	5
100	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	240	0	240	240
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	1300	0	0	0	1300	600	0	600	1900
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	690	0	0	0	690	90	0	90	780
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	5	2	5	5	0	0	0	5	2	0	2	23602	0	0	0	23602	6100	0	6100	29702
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	4	1	4	4	0	0	0	4	1	0	1	2670	0	0	0	2670	240	0	240	2910
227	トルエン	10	6	10	10	0	0	0	10	6	0	6	13522	0	0	0	13522	19300	0	19300	32822
230	鉛及びその化合物	5	7	8	5	1	0	0	6	7	1	8	30	0	0	0	30	6097	0	6097	6127
231	ニッケル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	11	0	11	11
232	ニッケル化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5600	0	5600	5600
243	バリウム及びその水溶性化合物	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
270	フタル酸ジ-n-ブチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
310	ホルムアルデヒド	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	2300	0	0	0	2300	56	0	56	2356

排出年度:平成15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・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		
346	モリブデン及びその化合物	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	0	148	0	148	148
	合 計	55	48	74	55	1	0	0	56	48	4	52	116976	0	0	0	116977	207204	19	207222	324199	

○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)

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	
40	エチルベンゼン	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	7200	0	0	0	7200	700	0	700	7900
63	キシレン	6	3	6	6	0	0	0	6	3	0	3	30000	0	0	0	30000	3460	0	3460	33460
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	170	0	170	170
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	180	0	0	0	180	66	0	66	246
102	酢酸ビニル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1
145	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	1950	0	0	0	1950	48	0	48	1998
211	トリクロロエチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	54000	0	0	0	54000	0	0	0	54000
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	480	0	0	0	480	90	0	90	570
227	トルエン	5	3	5	5	0	0	0	5	3	0	3	14500	0	0	0	14500	1460	0	1460	15960
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	760	0	760	760
270	フタル酸ジ-n-ブチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	40	0	0	0	40	8	0	8	48
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	1	0	0	0	1	0	0	0	2
合 計		22	16	24	22	0	0	0	22	16	0	16	108352	0	0	0	108352	6762	0	6762	115114

○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

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	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	170	0	0	170	0	0	0	170
25	アンチモン及びその化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	0	0	0	0	0	200	1	201	201
40	エチルベンゼン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1800	0	1800	1800
46	エチレンジアミン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2500	0	2500	2500
60	カドミウム及びその化合物	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
63	キシレン	3	3	4	3	0	0	0	3	3	0	3	8620	0	0	0	8620	10500	0	10500	19120
64	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
68	クロム及び三価クロム化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	150	0	150	150
100	コバルト及びその化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	1160	2	1162	1162
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	2300	0	0	0	2300	0	0	0	2300
145	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	6400	0	0	0	6400	17000	0	17000	23400
181	チオ尿素	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2000	0	2000	2000
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	1	2	0	1	0	0	1	1	1	2	0	22	0	0	22	170000	150	170150	170172
211	トリクロロエチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	890	0	0	0	890	320	0	320	1210
227	トルエン	4	3	4	4	0	0	0	4	3	0	3	7360	0	0	0	7360	970	0	970	8330
230	鉛及びその化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	2	0	0	0	2	2700	3	2703	2704
231	ニッケル	0	2	2	0	0	0	0	0	2	2	4	0	0	0	0	0	4150	378	4528	4528
232	ニッケル化合物	2	2	2	1	1	0	0	2	2	1	3	1	6	0	0	7	780	15	795	802
252	砒素及びその無機化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	2	0	0	2	27	0	27	29
253	ヒドラジン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	6700	0	6700	6700
266	フェノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	690	0	0	0	690	16000	0	16000	16690
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	29	0	0	0	29	0	0	0	29
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	3	5	5	2	2	0	0	4	4	3	7	4650	451	0	0	5101	15000	3140	18140	23241
304	ほう素及びその化合物	1	2	2	1	1	0	0	2	2	0	2	11	6300	0	0	6311	2500	0	2500	8811

○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

( 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	
310	ホルムアルデヒド	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	2	2	1	0	0	0	1	2	2	4	1	0	0	0	1	1550	43	1593	1594
合 計		28	33	43	22	8	0	0	30	32	12	44	30956	6953	0	0	37909	256007	3732	259739	297648

○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

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	
16	2-アミノエタノール	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1200	0	0	1200	0	0	0	1200
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	2	1	0	0	0	1	1	0	1	45	0	0	0	45	29	0	29	74
40	エチルベンゼン	9	4	9	9	0	0	0	9	4	0	4	62313	0	0	0	62313	860	0	860	63173
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	14	7	14	14	0	0	0	14	7	0	7	131344	0	0	0	131344	3016	0	3016	134360
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	370	0	370	370
102	酢酸ビニル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
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	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	20	0	0	0	20	0	0	0	20
177	スチレン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	29500	0	0	0	29500	2220	0	2220	31720
179	ダイオキシン類	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0.0054	0	0	0	0.0054	0	0	0	0.0054
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)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	20	0	0	0	20	0	0	0	20
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	2251	0	0	0	2251	0	0	0	2251
227	トルエン	11	5	11	11	0	0	0	11	5	0	5	59676	0	0	0	59676	1329	0	1329	61005
230	鉛及びその化合物	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	1200	0	0	0	1200	130	0	130	1330
242	ノニルフェノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1900	0	1900	1900
253	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
266	フェノール	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	119000	0	119000	119000
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	37	0	0	0	37	0	0	0	37
299	ベンゼン	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	6	0	0	0	6	0	0	0	6
304	ほう素及びその化合物	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	10	0	0	0	10	0	0	0	10

○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

( 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		
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	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	3500	0	0	0	3500	36	0	36	3536
310	ホルムアルデヒド	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	4770	0	0	0	4770	0	0	0	4770	
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	0	9600	0	9600	9600
合計		54	26	63	52	2	0	0	54	26	0	26	291193	4700	0	0	295893	138490	0	138490	434383	

○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;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	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1500	0	0	0	1500	370	0	370	1870
42	エチレンオキシド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1900	0	0	0	1900	560	0	560	2460
63	キシレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2000	0	0	0	2000	370	0	370	2370
227	トルエン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	650	0	0	0	650	440	0	440	1090
合計		4	4	4	4	0	0	0	4	4	0	4	6050	0	0	0	6050	1740	0	1740	7790

○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

( 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	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	55	0	0	0	55	0	0	0	55
63	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1500	0	0	0	1500	0	0	0	1500
69	六価クロム化合物	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	94	0	0	0	94	0	0	0	94
227	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	9	0	0	0	9	0	0	0	9
230	鉛及びその化合物	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	37	0	0	0	37	0	0	0	37
合計		5	0	5	5	0	0	0	5	0	0	0	1695	0	0	0	1695	0	0	0	1695



○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・その他の製造業)

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		
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	0
25	アンチモン及びその化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	1730	2	1732	1732	
26	石綿	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	390	0	390	390	
40	エチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1100	0	0	0	1100	1600	0	1600	2700	
63	キシレン	5	2	5	5	0	0	0	5	2	0	2	14300	0	0	0	14300	2130	0	2130	16430	
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	110	0	110	110	
145	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	3700	0	0	0	3700	410	0	410	4110	
177	スチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	960	0	0	0	960	99	0	99	1059	
207	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	
227	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	7100	0	0	0	7100	0	0	0	7100	
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	30	0	30	30	
304	ほう素及びその化合物	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	320	0	320	320	
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	32	0	32	32	
311	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	
合 計		9	12	22	9	0	0	0	9	12	1	13	27160	0	0	0	27160	6851	2	6853	34013	

○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	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		
19	3-アミノ-1H-1, 2, 4-トリアゾール(別名アミトロール)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2600	0	0	0	2600	0	0	0	2600	
179	ダイオキシン類	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	0.018	0	0	0	0.018	0.0000016	0	0.0000016	0.0180016	
253	ヒドラジン	2	0	3	0	2	0	0	2	0	0	0	0	1133	0	0	1133	0	0	0	1133	
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	
合計		4	1	8	2	2	0	0	4	1	0	1	2600	1133	0	0	3733	0	0	0	3733	

○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・ガス業)

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	1800	0	1800	1800
	合計	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1800	0	1800	1800

○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

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	150	0	164	0	150	0	0	150	0	0	0	0	44786	0	0	44786	0	0	0	44786
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)	55	0	164	0	55	0	0	55	0	0	0	0	2687	0	0	2687	0	0	0	2687
60	カドミウム及びその化合物	52	0	164	0	52	0	0	52	0	0	0	0	235	0	0	235	0	0	0	235
68	クロム及び三価クロム化合物	73	0	164	0	73	0	0	73	0	0	0	0	1815	0	0	1815	0	0	0	1815
69	六価クロム化合物	54	0	164	0	54	0	0	54	0	0	0	0	1224	0	0	1224	0	0	0	1224
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)	34	0	164	0	34	0	0	34	0	0	0	0	112	0	0	112	0	0	0	112
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	59	0	164	0	59	0	0	59	0	0	0	0	4624	0	0	4624	0	0	0	4624
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)	42	0	164	0	42	0	0	42	0	0	0	0	667	0	0	667	0	0	0	667
112	四塩化炭素	36	0	164	0	36	0	0	36	0	0	0	0	106	0	0	106	0	0	0	106
116	1,2-ジクロロエタン	37	0	164	0	37	0	0	37	0	0	0	0	250	0	0	250	0	0	0	250
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	42	0	164	0	42	0	0	42	0	0	0	0	249	0	0	249	0	0	0	249
118	cis-1,2-ジクロロエチレン	45	0	164	0	45	0	0	45	0	0	0	0	597	0	0	597	0	0	0	597
137	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	33	0	164	0	33	0	0	33	0	0	0	0	63	0	0	63	0	0	0	63
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	46	0	164	0	46	0	0	46	0	0	0	0	525	0	0	525	0	0	0	525
175	水銀及びその化合物	32	0	164	0	32	0	0	32	0	0	0	0	33	0	0	33	0	0	0	33
178	セレン及びその化合物	52	0	164	0	52	0	0	52	0	0	0	0	253	0	0	253	0	0	0	253
179	ダイオキシン類	13	3	13	4	13	0	0	17	3	0	3	7.10043	2.585665021	0	0	9.686095021	11.0837	0	11.0837	20.769795021
200	テトラクロロエチレン	42	0	164	0	42	0	0	42	0	0	0	0	150	0	0	150	0	0	0	150

○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	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)	36	0	164	0	36	0	0	36	0	0	0	0	225	0	0	225	0	0	0	225
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	101	0	164	0	101	0	0	101	0	0	0	0	6100	0	0	6100	0	0	0	6100
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	41	0	164	0	41	0	0	41	0	0	0	0	3053	0	0	3053	0	0	0	3053
210	1, 1, 2-トリクロロエタン	37	0	164	0	37	0	0	37	0	0	0	0	155	0	0	155	0	0	0	155
211	トリクロロエチレン	44	0	164	0	44	0	0	44	0	0	0	0	275	0	0	275	0	0	0	275
230	鉛及びその化合物	71	0	164	0	71	0	0	71	0	0	0	0	1457	0	0	1457	0	0	0	1457
252	砒素及びその無機化合物	87	0	164	0	87	0	0	87	0	0	0	0	1951	0	0	1951	0	0	0	1951
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	107	0	164	0	107	0	0	107	0	0	0	0	63209	0	0	63209	0	0	0	63209
299	ベンゼン	39	0	164	0	39	0	0	39	0	0	0	0	205	0	0	205	0	0	0	205
304	ほう素及びその化合物	144	0	164	0	144	0	0	144	0	0	0	0	190816	0	0	190816	0	0	0	190816
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	28	0	164	0	28	0	0	28	0	0	0	0	18	0	0	18	0	0	0	18
311	マンガン及びその化合物	139	2	164	0	139	0	0	139	2	0	2	0	39289	0	0	39289	1102	0	1102	40391
合 計		1771	5	4769	4	1771	0	0	1775	5	0	5	0	365125	0	0	365125	1102	0	1102	366227

○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	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	2	5	7	0	2	0	0	2	3	3	6	0	277	0	0	277	29200	2170	31370	31647
63	キシレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2200	0	0	0	2200	400	0	400	2600
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	40	0	40	40
227	トルエン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2000	0	0	0	2000	430	0	430	2430
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
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	45	0	45	45
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
合計		4	9	13	2	2	0	0	4	7	3	10	4200	277	0	0	4477	30115	2170	32285	36762

○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	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	5	0	0	0	5	0	0	0	5
63	キシレン	2	0	12	1	1	0	0	2	0	0	0	20	0	0	0	20	0	0	0	20
224	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
227	トルエン	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	41	0	0	0	41	0	0	0	41
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	19300	0	0	0	19300	0	0	0	19300
299	ベンゼン	3	1	3	3	1	0	0	4	1	0	1	2	0	0	0	3	0	0	0	3
合 計		12	1	22	11	2	0	0	13	1	0	1	19368	0	0	0	19368	0	0	0	19369

○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;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	24	1	24	24	0	0	0	24	1	0	1	1485	0	0	0	1485	2	0	2	1487
63	キシレン	24	2	90	24	0	0	0	24	2	0	2	5889	0	0	0	5889	10	0	10	5899
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	19	1	19	19	0	0	0	19	1	0	1	116	0	0	0	116	6	0	6	122
227	トルエン	24	1	24	24	0	0	0	24	1	0	1	36045	0	0	0	36045	1	0	1	36046
299	ベンゼン	24	0	24	24	0	0	0	24	0	0	0	7195	0	0	0	7195	0	0	0	7195
合計		115	5	181	115	0	0	0	115	5	0	5	50730	0	0	0	50730	19	0	19	50749



○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;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	4	5	5	0	4	0	0	4	5	0	5	0	347	0	0	347	8300	0	8300	8647
合計		4	5	5	0	4	0	0	4	5	0	5	0	347	0	0	347	8300	0	8300	8647

○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;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	1139	0	1140	1139	0	0	0	1139	0	0	0	1945	0	0	0	1945	0	0	0	1945
43	エチレングリコール	1	14	15	0	0	1	0	1	13	1	14	0	0	98000	0	98000	41700	1	41701	139701
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	16	0	0	0	16	0	0	0	16
63	キシレン	1179	0	1315	1179	0	0	0	1179	0	0	0	8912	0	0	0	8912	0	0	0	8912
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	484	0	778	484	0	0	0	484	0	0	0	85	0	0	0	85	0	0	0	85
227	トルエン	1186	0	1187	1186	0	0	0	1186	0	0	0	42560	0	0	0	42560	0	0	0	42560
299	ベンゼン	1142	0	1143	1142	0	0	0	1142	0	0	0	8195	0	0	0	8195	0	0	0	8195
合 計		5132	14	5579	5131	0	1	0	5132	13	1	14	61713	0	98000	0	159713	41700	1	41701	201414

○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	0	1	0	0	0	0	0	2900	0	2900	2900
200	テトラクロロエチレン	18	18	18	18	0	0	0	18	18	13	31	79480	0	0	0	79480	7311	4	7315	86795
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	5	5	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	190	0	190	190
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	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	470	0	470	470
合計		19	25	25	18	1	0	0	19	25	13	38	79480	0	0	0	79480	10871	4	10875	90355

○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;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	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	960	0	0	0	960	65	0	65	1025
43	エチレングリコール	1	128	128	0	1	0	0	1	127	58	185	0	150	0	0	150	207820	6939	214759	214909
63	キシレン	35	10	38	35	0	0	0	35	10	1	11	58544	0	0	0	58544	5180	450	5630	64174
227	トルエン	44	18	45	44	0	0	0	44	18	1	19	58487	0	0	0	58487	3620	520	4140	62627
299	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
合計		83	157	214	82	1	0	0	83	156	60	216	117993	150	0	0	118143	216685	7909	224594	342737

○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

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	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1000	0	1000	1000
227	トルエン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1200	0	0	0	1200	340	0	340	1540
合計		1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	1200	0	0	0	1200	1340	0	1340	2540

○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・商品検査業)

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	2	0	0	0	2	0	0	0	2
63	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	8	0	0	0	8	0	0	0	8
227	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	9	0	0	0	9	0	0	0	9
299	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
合計		4	0	4	4	0	0	0	4	0	0	0	19	0	0	0	19	0	0	0	19

○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	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	59	1	102	0	59	0	0	59	0	1	1	0	107	0	0	107	0	1	1	108
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)	42	0	103	0	42	0	0	42	0	0	0	0	124	0	0	124	0	0	0	124
60	カドミウム及びその化合物	18	0	104	0	18	0	0	18	0	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	5
68	クロム及び三価クロム化合物	43	0	102	0	43	0	0	43	0	0	0	0	61	0	0	61	0	0	0	61
69	六価クロム化合物	36	0	104	0	36	0	0	36	0	0	0	0	58	0	0	58	0	0	0	58
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)	9	0	104	0	9	0	0	9	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	45	0	104	0	45	0	0	45	0	0	0	0	108	0	0	108	0	0	0	108
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)	22	0	104	0	22	0	0	22	0	0	0	0	10	0	0	10	0	0	0	10
112	四塩化炭素	6	0	104	0	6	0	0	6	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
116	1, 2-ジクロロエタン	7	0	104	0	7	0	0	7	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
117	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	20	0	104	0	20	0	0	20	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7
118	cis-1, 2-ジクロロエチレン	22	0	104	0	22	0	0	22	0	0	0	0	13	0	0	13	0	0	0	13
137	1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)	6	0	104	0	6	0	0	6	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	21	0	104	0	21	0	0	21	0	0	0	0	10	0	0	10	0	0	0	10
175	水銀及びその化合物	2	0	104	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
178	セレン及びその化合物	20	0	104	0	20	0	0	20	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7
179	ダイオキシン類	123	24	142	53	81	0	26	160	23	1	24	1814.831 273	0.354198 45	0	11682.13 204	13497.31 751145	18838.50 436	0.014	18838.51 836	32335.83 587145
200	テトラクロロエチレン	13	0	104	0	13	0	0	13	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 (北海道・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)	14	0	104	0	14	0	0	14	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	6
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	50	0	102	0	50	0	0	50	0	0	0	0	94	0	0	94	0	0	0	94
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	18	0	104	0	18	0	0	18	0	0	0	0	125	0	0	125	0	0	0	125
210	1, 1, 2-トリクロロエタン	10	0	104	0	10	0	0	10	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
211	トリクロロエチレン	20	0	104	0	20	0	0	20	0	0	0	0	10	0	0	10	0	0	0	10
230	鉛及びその化合物	26	1	104	0	26	0	0	26	0	1	1	0	11	0	0	11	0	0	0	11
252	砒素及びその無機化合物	24	0	104	0	24	0	0	24	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	65	0	104	0	65	0	0	65	0	0	0	0	657	0	0	657	0	0	0	657
299	ベンゼン	16	0	104	0	16	0	0	16	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
304	ほう素及びその化合物	85	0	101	0	85	0	0	85	0	0	0	0	4298	0	0	4298	0	0	0	4298
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	3	0	104	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
311	マンガン及びその化合物	72	0	102	0	72	0	0	72	0	0	0	0	3914	0	0	3914	0	0	0	3914
合計		917	26	3146	53	875	0	26	954	23	3	26	0	9646	0	0	9646	0	1	1	9646



○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

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	8	0	10	0	8	0	1	9	0	0	0	0	264	0	54	318	0	0	0	318
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)	5	0	10	0	5	0	0	5	0	0	0	0	55	0	0	55	0	0	0	55
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	13000	0	13000	13000
60	カドミウム及びその化合物	7	0	10	0	5	0	2	7	0	0	0	0	8	0	10	18	0	0	0	18
68	クロム及び三価クロム化合物	8	0	10	0	8	0	1	9	0	0	0	0	54	0	1	55	0	0	0	55
69	六価クロム化合物	5	0	10	0	5	0	0	5	0	0	0	0	10	0	0	10	0	0	0	10
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)	2	0	10	0	2	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	6	0	10	0	6	0	0	6	0	0	0	0	38	0	0	38	0	0	0	38
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)	3	0	10	0	3	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
112	四塩化炭素	2	0	10	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
116	1,2-ジクロロエタン	2	0	10	0	2	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	3	0	10	0	3	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
118	cis-1,2-ジクロロエチレン	3	0	10	0	3	0	0	3	0	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	5
137	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	2	0	10	0	2	0	0	2	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	0	10	0	3	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
175	水銀及びその化合物	2	0	11	1	1	0	2	4	0	0	0	3	0	0	41	44	0	0	0	44
178	セレン及びその化合物	5	0	10	0	5	0	0	5	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	8
179	ダイオキシン類	21	10	22	16	10	0	7	33	9	2	11	892.35	4.991203	0	1407.5	2304.841203	9964.377	0.05	9964.427	12269.268203
200	テトラクロロエチレン	2	0	10	0	2	0	0	2	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

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)	2	0	10	0	2	0	0	2	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	6
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	7	0	10	0	7	0	0	7	0	0	0	0	1413	0	0	1413	0	0	0	1413
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	2	0	10	0	2	0	0	2	0	0	0	0	11	0	0	11	0	0	0	11
210	1, 1, 2-トリクロロエタン	2	0	10	0	2	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
211	トリクロロエチレン	4	0	10	0	4	0	0	4	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
230	鉛及びその化合物	7	0	10	0	7	0	2	9	0	0	0	0	21	0	91	111	0	0	0	111
252	砒素及びその無機化合物	7	0	10	0	6	0	2	8	0	0	0	0	8	0	69	77	0	0	0	77
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	7	0	10	0	7	0	0	7	0	0	0	0	943	0	0	943	0	0	0	943
299	ベンゼン	3	0	10	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
304	ほう素及びその化合物	9	0	10	0	9	0	0	9	0	0	0	0	1279	0	0	1279	0	0	0	1279
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	0	0	10	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	8	0	10	0	8	0	1	9	0	0	0	0	519	0	17	536	0	0	0	536
合計		147	11	314	17	132	0	18	167	10	2	12	3	4654	0	283	4940	13000	0	13000	17940

○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	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	
12	アセトニトリル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	36	0	0	0	36	1500	10	1510	1546
63	キシレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	9	0	0	0	9	1500	22	1522	1531
95	クロロホルム	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	130	0	0	0	130	6500	42	6542	6672
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	170	0	0	0	170	3900	7	3907	4077
179	ダイオキシン類	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	1,413	0	0	0	1,413	0.0343	0	0.0343	1.4473
299	ベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	16	0	0	0	16	770	1	771	787
合 計		7	7	7	7	0	0	0	7	7	5	12	361	0	0	0	361	14170	81	14251	14612

○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

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	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2
63	キシレン	6	0	6	6	0	0	0	6	0	0	0	64	0	0	0	64	0	0	0	64
179	ダイオキシン類	4	1	4	4	0	0	0	4	1	0	1	22.5261	0	0	0	22.5261	0.77	0	0.77	23.2961
227	トルエン	5	0	5	5	0	0	0	5	0	0	0	28	0	0	0	28	0	0	0	28
299	ベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2
合計		19	1	19	19	0	0	0	19	1	0	1	95	0	0	0	95	0	0	0	95