

○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;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	2	0	2	0	2	0	0	2	0	0	0	0	399	0	0	399	0	0	0	399
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	3	0	0	3	0	0	0	3
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	10	0	0	10	0	0	0	10
230	鉛及びその化合物	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	48	0	0	48	0	0	0	48
252	砒素及びその無機化合物	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	10	0	0	10	0	0	0	10
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	170	0	0	170	0	0	0	170
304	ほう素及びその化合物	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	450	0	0	450	0	0	0	450
311	マンガン及びその化合物	2	0	2	0	2	0	1	3	0	0	0	0	3430	0	100000	103430	0	0	0	103430
	合計	10	0	11	0	10	0	1	11	0	0	0	0	4520	0	100000	104520	0	0	0	104520

○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;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
63	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	270	0	0	0	270	0	0	0	270
227	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1000	0	0	0	1000	0	0	0	1000
299	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2000	0	0	0	2000	0	0	0	2000
	合計	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	3270	0	0	0	3270	0	0	0	3270

○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		
1	亜鉛の水溶性化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	140	0	140	140
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	1200	0	0	0	1200	0	0	0	1200
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	0
63	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	150	0	0	0	150	0	0	0	150	
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	2	0	3	2	0	0	0	2	0	0	0	2300	0	0	0	2300	0	0	0	2300	
179	ダイオキシン類	6	0	6	6	1	0	1	8	0	0	0	1.22016	0.07	0	0.29	1.58016	0	0	0	1.58016	
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	31	0	31	31	
	合計	10	2	14	9	2	0	1	12	2	0	2	2450	1200	0	0	3650	171	0	171	3821	

○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

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	
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
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
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	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・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;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
40	エチルベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	90000	0	0	0	90000	0	0	0	90000
63	キシレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	112000	0	0	0	112000	0	0	0	112000
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	35	0	35	35
	合計	4	1	5	4	0	0	0	4	1	0	1	202000	0	0	0	202000	35	0	35	202035

○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		
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
145	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1800	0	0	0	1800	0	0	0	1800	
177	スチレン	2	1	2	2	0	1	0	3	1	0	1	2110	0	15	0	2125	760	0	760	2885	
320	メタクリル酸メチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2700	0	0	0	2700	0	0	0	2700	
	合計	4	1	5	4	0	1	0	5	1	0	1	6610	0	15	0	6625	760	0	760	7385	

○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

(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;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
227	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1700	0	0	0	1700	0	0	0	1700
	合計	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1700	0	0	0	1700	0	0	0	1700

○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ioxin類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダioxin類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
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	
26	石綿	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	920	0	920	920
43	エチレングリコール	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	8	0	0	8	15	0	15	23
63	キシレン	4	0	4	4	1	0	0	5	0	0	0	5128	2	0	0	5129	0	0	0	5129
68	クロム及び三価クロム化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
95	クロロホルム	2	0	2	2	2	0	0	4	0	0	0	21000	1480	0	0	22480	0	0	0	22480
102	酢酸ビニル	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	330	28	0	0	358	33	0	33	391
114	シクロヘキシルアミン	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	2200	45	0	0	2245	0	0	0	2245
177	スチレン	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	23	0	0	0	23	450	0	450	473
179	ダイオキシン類	8	1	9	1	7	0	0	8	1	0	1	0.47	20.78	0	0	21.25	0.03	0	0.03	21.28
227	トルエン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	1230	0	0	0	1230	0	0	0	1230
231	ニッケル	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
246	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシン銅又は有機銅)	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	270	0	0	270	0	0	0	270
299	ベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	40600	0	0	0	40600	0	0	0	40600
304	ほう素及びその化合物	0	4	5	0	0	0	0	0	4	2	6	0	0	0	0	0	1265	37	1302	1302
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	8	0	0	8	11	0	11	19
310	ホルムアルデヒド	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	10	770	0	0	780	0	0	0	780
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	0	0	0
346	モリブデン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	25	14	38	15	16	0	0	31	14	2	16	70521	2611	0	0	73132	2698	37	2735	75867

○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;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
40	エチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	31	0	0	0	31	38	0	38	69
63	キシレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	32	0	0	0	32	38	0	38	70
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	15	0	15	15
69	六価クロム化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	220	0	220	220
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1100	0	1100	1100
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	270	0	0	0	270	850	0	850	1120
227	トルエン	8	6	8	8	0	0	0	8	6	0	6	146700	0	0	0	146700	59400	0	59400	206100
	合計	11	12	15	11	0	0	0	11	12	0	12	147033	0	0	0	147033	61661	0	61661	208694

○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 / 5 ページ)

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計	
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計		
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	0
2	アクリルアミド	4	1	4	3	1	0	0	4	1	0	1	2	1	0	0	3	150	0	150	153	
3	アクリル酸	2	1	3	2	0	0	0	2	1	0	1	1	0	0	0	1	16	0	16	17	
5	アクリル酸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	19	0	19	19	
7	アクリロニトリル	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3	
12	アセトニトリル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	5	0	0	0	5	11000	0	11000	11005	
17	N-(2-アミノエチル)-1,2-エタンジアミン(別名ジエチレントリアミン)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	
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	1	0	1	1	
30	4,4'-イソプロピリデンジフェノールと1-クロロ-2,3-エポキシプロパンの重縮合物(別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂)(液状のものに限る。)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	98	0	98	98	
40	エチルベンゼン	7	6	7	7	0	0	0	7	6	0	6	2552	0	0	0	2552	2441	0	2441	4993	
42	エチレンオキシド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	970	0	0	0	970	0	0	0	970	
43	エチレングリコール	3	6	7	3	0	0	0	3	5	2	7	221	0	0	0	221	1010	3304	4314	4535	
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	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	37	0	0	0	37	2901	0	2901	2938	
49	N,N'-エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガ(別名マンネブ)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3	0	3	3	
50	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	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	246	0	246	246	
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	2	1	3	3	
54	エピクロロヒドリン	3	0	4	3	0	0	0	3	0	0	0	36	0	0	0	36	0	0	0	36	
63	キシレン	9	8	9	9	0	0	0	9	8	1	9	3367	0	0	0	3367	6530	12	6542	9909	
65	グリオキサール	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	24	0	0	24	81	0	81	105	
69	六価クロム化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	230	0	230	230	
76	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	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	2	1	2	2	

排出年度：平成21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

(2 / 5 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	
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)-アルファ, アルファ, アルファ-トリフルオロ-2, 6-ジニトロ-パラ-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	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	18	3	21	21
82	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	65	0	65	65
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	4	0	4	4
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	15	0	15	15
93	クロロベンゼン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	61	0	61	61
95	クロロホルム	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	5	0	0	0	5	2	0	2	7
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	97	0	97	97
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)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
106	アルファ-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	2	2
107	アルファ-シアノ-3-フェノキシベンジル=3-(2, 2-ジクロロピニル)-2, 2-ジメチルシクロプロパンカルボキシラート (別名シベルメトリン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3	0	3	3
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	11	0	11	11
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	40	0	40	40

○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 / 5 ページ)

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
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-トルエンスルホナート(別名ピラゾレート)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	110	23	133	133
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	216	0	0	0	216	4200	0	4200	4416
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	33	0	33	33
156	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
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	750	0	750	750
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	6	1	8	8
172	N,N-ジメチルホルムアミド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3000	0	3000	3000
173	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	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	83	0	83	83
177	スチレン	3	1	4	3	0	0	0	3	1	0	1	489	0	0	0	489	1	0	1	490
179	ダイオキシン類	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	6.22	0	0	0	6.22	0.06	0	0.06	6.28
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	17	0	17	17
184	チオリン酸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	4	1	5	5
185	チオリン酸O,O-ジエチル-O-(2-イソプロピル-6-メチル-4-ピリミジニル)(別名ダイアジノン)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	16	1	17	17
190	チオリン酸O-2,4-ジクロロフェニル-O,O-ジエチル(別名ジクロ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	12	0	12	12
192	チオリン酸O,O-ジメチル-O-(3-メチル-4-ニトロフェニル)(別名フェニトロチオン又はMEP)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	35	2	37	37

○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 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダ イオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダ イオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
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	10	3	13	13
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	2	0	2	2
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	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	31	0	31	31
205	テレフタル酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	11	0	11	11
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	0	1	7	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	360	0	360	360
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	7	0	7	7
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	5	5	5	5	0	0	0	5	5	0	5	67	0	0	0	67	485	0	485	552
227	トルエン	11	11	12	11	0	0	0	11	11	1	12	2737	0	0	0	2737	65205	9	65214	67952
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	460	0	460	460
235	ニトログリコール	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	130	0	0	130	0	0	0	130
236	ニトログリセリン	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	46	0	0	46	0	0	0	46
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	140	0	140	140
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	2	0	2	2	1	0	0	3	0	0	0	320	5	0	0	325	0	0	0	325
270	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	19	0	19	19
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	22	0	0	0	22	0	0	0	22
297	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	18	0	18	18
299	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	10	0	0	0	10	0	0	0	10
304	ほう素及びその化合物	0	1	9	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	10	0	10	10
307	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る。)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	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

(5 / 5 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
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	6	2	9	9
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	2	1	3	0	0	0	0	0	12	3	14	14
310	ホルムアルデヒド	4	1	4	4	1	0	0	5	1	0	1	1417	67	0	0	1484	130	0	130	1614
311	マンガン及びその化合物	0	1	9	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	25	0	25	25
312	無水フタル酸	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	9	0	0	0	9	37	0	37	46
313	無水マレイン酸	0	1	4	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	22	0	22	22
314	メタクリル酸	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	130	0	130	131
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	2	1	3	2	0	0	0	2	1	0	1	9	0	0	0	9	130	0	130	139
319	メタクリル酸ノルマルブチル	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	740	0	740	740
320	メタクリル酸メチル	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	4	0	0	0	4	32	0	32	36
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	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	53	19	72	72
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	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	108	0	108	108
330	N-メチルカルバミン酸2-セカンダリーブチルフェニル(別名フェノブカルブ又はBPMC)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	4	0	4	4
335	アルファ-メチルスチレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
338	メチル-1,3-フェニレン=ジイソシアネート(別名メタートリレンジイソシアネート)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	560	0	560	560
	合計	78	115	193	74	6	0	0	80	114	19	133	12501	274	0	0	12774	102185	3387	105572	118346

○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;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計	
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計		
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	
15	アニリン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
16	2-アミノエタノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
26	石綿	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	4700	0	4700	4700
40	エチルベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	288	0	0	0	0	288	0	0	0	288
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	0	20000	0	20000	20000
63	キシレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	1940	0	0	0	0	1940	0	0	0	1940
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	0
100	コバルト及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
200	テトラクロロエチレン	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2400	0	2400	2400
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	114	0	0	0	0	114	0	0	0	114
227	トルエン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	19400	0	0	0	0	19400	0	0	0	19400
231	ニッケル	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	0
299	ベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	4200	0	0	0	0	4200	0	0	0	4200
346	モリブデン及びその化合物	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	10	4	25	10	0	0	0	10	4	0	4	25942	0	0	0	0	25942	27100	0	27100	53042

○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 / 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;ガイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオキシン類は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	
17	N-(2-アミノエチル)-1,2-エタンジアミン(別名ジエチレントリアミン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	550	0	550	550
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	480	0	480	480
29	4,4'-イソプロピリデンジフェノール(別名ビスフェノールA)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	380	0	380	380
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	1721	0	1721	1721
43	エチレングリコール	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	22	0	22	22
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
96	クロロメタン(別名塩化メチル)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	67000	0	0	0	67000	0	0	0	67000
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	34000	0	0	0	34000	3530	0	3530	37530
177	スチレン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	2310	0	0	0	2310	27	0	27	2337
179	ダイオキシン類	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	9.2	0	9.2	9.2
227	トルエン	7	2	7	7	0	0	0	7	2	0	2	235404	0	0	0	235404	2020	0	2020	237424
230	鉛及びその化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	260	0	260	260
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	44	0	44	44
338	メチル-1,3-フェニレン＝ジイソシアネート(別名メタートリレンジイソシアネート)	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	24	0	0	0	24	2001	0	2001	2024
	合計	15	17	25	14	1	0	0	15	17	0	17	338738	0	0	0	338738	11035	0	11035	349773

○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;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	
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	780	0	0	0	780	760	0	760	1540
227	トルエン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	13000	0	0	0	13000	1200	0	1200	14200
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	1300	0	1300	1300
	合計	2	3	3	2	0	0	0	2	3	0	3	13780	0	0	0	13780	3260	0	3260	17040

○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	
26	石綿	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
177	スチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	400	0	0	0	400	190	0	190	590
198	1, 3, 5, 7-テトラアザトリシクロ[3.3.1.1.1(3,7)]デカン(別名ヘキサメチレンテトラミン)	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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
273	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3900	0	3900	3900
304	ほう素及びその化合物	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	9	11	0	0	20	460	0	460	480
310	ホルムアルデヒド	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	310	4	0	0	314	0	0	0	314
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	1000	0	1000	1000
	合計	3	4	8	3	2	0	0	5	4	0	4	719	15	0	0	734	5550	0	5550	6284

○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	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	430	0	430	430
16	2-アミノエタノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	190	0	190	192
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
26	石綿	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1900	0	1900	1900
40	エチルベンゼン	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	8650	0	0	0	8650	600	0	600	9250
43	エチレングリコール	1	1	3	1	0	0	0	1	1	0	1	41	0	0	0	41	3800	0	3800	3841
63	キシレン	6	1	6	6	0	0	0	6	1	0	1	48110	0	0	0	48110	3000	0	3000	51110
68	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	45300	0	45300	45300
145	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2000	0	0	0	2000	0	0	0	2000
177	スチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	450	0	0	0	450	0	0	0	450
179	ダイオキシン類	5	0	5	5	0	0	0	5	0	0	0	457.5	0	0	0	457.5	0	0	0	457.5
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1500	0	0	0	1500	0	0	0	1500
227	トルエン	7	1	7	7	0	0	0	7	1	0	1	20700	0	0	0	20700	1400	0	1400	22100
230	鉛及びその化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	21300	0	21300	21300
231	ニッケル	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	380	0	380	380
232	ニッケル化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	9	0	0	0	9	21000	0	21000	21009
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
299	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	15000	0	0	0	15000	0	0	0	15000
304	ほう素及びその化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	9	0	9	9
311	マンガン及びその化合物	2	5	7	1	1	0	0	2	5	0	5	10	15	0	0	25	170600	0	170600	170625
346	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	35406	0	35406	35406
353	りん酸トリス (ジメチルフェニル)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	30	24	57	29	1	0	0	30	24	0	24	96472	15	0	0	96487	305315	0	305315	401802

○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;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	
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	2000	0	0	0	2000	520	0	520	2520
179	ダイオキシン類	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	26.7	0	0	0	26.7	0	0	0	26.7
227	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	12000	0	0	0	12000	0	0	0	12000
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	140	0	140	140
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	4	2	7	4	0	0	0	4	2	0	2	14000	0	0	0	14000	660	0	660	14660

○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;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	4	4	4	4	0	0	0	4	4	3	7	500	0	0	0	500	57400	11	57411	57911
40	エチルベンゼン	4	3	4	4	0	0	0	4	3	0	3	7330	0	0	0	7330	2370	0	2370	9700
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	230	0	0	0	230	470	0	470	700
60	カドミウム及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	14	0	14	14
63	キシレン	8	5	8	8	0	0	0	8	5	0	5	17580	0	0	0	17580	5806	0	5806	23386
68	クロム及び三価クロム化合物	1	3	3	1	0	0	0	1	3	0	3	7	0	0	0	7	1480	0	1480	1486
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	470	0	470	470
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	1400	0	0	0	1400	690	0	690	2090
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	941	0	0	0	941	3700	0	3700	4641
172	N,N-ジメチルホルムアミド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	730	0	0	0	730	470	0	470	1200
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	2806	0	0	0	2806	390	0	390	3196
227	トルエン	8	3	8	8	0	0	0	8	3	0	3	23400	0	0	0	23400	12400	0	12400	35800
230	鉛及びその化合物	2	4	5	2	0	0	0	2	4	1	5	1	0	0	0	1	5120	0	5120	5121
231	ニッケル	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	19	0	19	19
232	ニッケル化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	91	0	91	91
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	1500	0	1500	1500
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3
304	ほう素及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
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	0	1	1	0	0	0	0	0	0	69	69	69
346	モリブデン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	8	0	8	8
	合計	35	36	49	35	0	0	0	35	35	6	41	54927	0	0	0	54927	92399	80	92479	147406

○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;ガソイソソ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガソイソソ類は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	
40	エチルベンゼン	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	9000	0	0	0	9000	1064	0	1064	10064
63	キシレン	8	4	8	8	0	0	0	8	4	0	4	35200	0	0	0	35200	6280	0	6280	41480
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	160	0	160	160
102	酢酸ビニル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
145	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1900	0	0	0	1900	0	0	0	1900
177	スチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	510	0	0	0	510	170	0	170	680
227	トルエン	6	5	6	6	0	0	0	6	5	0	5	11400	0	0	0	11400	3990	0	3990	15390
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
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
270	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	3	0	0	0	3	1	0	1	4
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	2	0	0	0	2	1	0	1	2
310	ホルムアルデヒド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	130	0	0	0	130	42	0	42	172
311	マンガン及びその化合物	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	62	0	0	0	62	800	0	800	862
320	メタクリル酸メチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	合計	27	22	30	27	0	0	0	27	22	0	22	58207	0	0	0	58207	13269	0	13269	71476

○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;ガスタイプはmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガスタイプは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	
25	アンチモン及びその化合物	1	2	3	1	0	0	0	1	2	1	3	0	0	0	0	0	740	1	741	741
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	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	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1100	0	0	0	1100	130	0	130	1230
63	キシレン	3	2	5	3	0	0	0	3	2	0	2	6559	0	0	0	6559	1940	0	1940	8499
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	220	0	220	220
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	710	3	713	713
207	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	16000	110	16110	16110
227	トルエン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	953	0	0	0	953	2780	0	2780	3733
231	ニッケル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	5000	520	5520	5520
232	ニッケル化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	0	0	0	0	0	570	60	630	630
266	フェノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	42	0	0	0	42	1000	0	1000	1042
273	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	11	0	0	0	11	0	0	0	11
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	2	3	6	2	0	0	0	2	1	3	4	111	0	0	0	111	19	1026	1045	1157
300	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	340	0	340	340
304	ほう素及びその化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	4800	0	0	4800	220	0	220	5020
311	マンガン及びその化合物	1	2	2	1	0	0	0	1	2	2	4	6	0	0	0	6	1050	170	1220	1226
	合計	15	21	31	14	1	0	0	15	19	10	29	8783	4800	0	0	13583	30719	1891	32610	46193

○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	
30	4, 4'-イソプロピリデンジフェノールと1-クロロ-2, 3-エポキシプロパンの重縮合物(別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂)(液状のものに限る。)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	78000	0	78000	78000
40	エチルベンゼン	7	5	7	7	0	0	0	7	5	0	5	106280	0	0	0	106280	1317	0	1317	107597
63	キシレン	10	7	10	10	0	0	0	10	7	0	7	176240	0	0	0	176240	3283	0	3283	179523
177	スチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2500	0	0	0	2500	410	0	410	2910
179	ダイオキシン類	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	5.3	0	0	0	5.3	0	0	0	5.3
227	トルエン	8	6	8	8	0	0	0	8	6	0	6	77740	0	0	0	77740	3393	0	3393	81133
242	ノニルフェノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
266	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
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	51	0	51	51
310	ホルムアルデヒド	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	1230	0	0	0	1230	0	0	0	1230
	合計	29	21	35	29	0	0	0	29	21	0	21	363990	0	0	0	363990	86454	0	86454	450444

○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;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
40	エチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1000	0	0	0	1000	130	0	130	1130
42	エチレンオキシド	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	19400	0	0	0	19400	390	0	390	19790
63	キシレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1100	0	0	0	1100	140	0	140	1240
	合計	5	3	5	5	0	0	0	5	3	0	3	21500	0	0	0	21500	660	0	660	22160

○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;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
227	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1400	0	0	0	1400	0	0	0	1400
	合計	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1400	0	0	0	1400	0	0	0	1400

○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;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	
40	エチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1200	0	0	0	1200	0	0	0	1200
63	キシレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	3500	0	0	0	3500	0	0	0	3500
179	ダイオキシン類	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0.24	0	0	0	0.24	0	0	0	0.24
253	ヒドラジン	2	0	3	0	2	0	0	2	0	0	0	0	1640	0	0	1640	0	0	0	1640
304	ほう素及びその化合物	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	130	0	0	0	130	0	0	0	130
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1800	0	1800	1800
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1700	0	1700	1700
	合計	7	2	10	5	2	0	0	7	2	0	2	4830	1640	0	0	6470	3500	0	3500	9970

○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)

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	158	3	188	0	158	0	0	158	3	0	3	0	25957	0	0	25957	251	0	251	26208
37	〇-エチル=〇-4-ニトロフェニル=フェニルホスホノチオアート(別名EPN)	51	1	188	0	51	0	0	51	1	0	1	0	1087	0	0	1087	0	0	0	1087
60	カドミウム及びその化合物	51	2	188	0	51	0	0	51	2	0	2	0	95	0	0	95	1	0	1	95
68	クロム及び三価クロム化合物	64	3	188	0	64	0	0	64	3	0	3	0	1065	0	0	1065	8	0	8	1072
69	六価クロム化合物	51	0	188	0	51	0	0	51	0	0	0	0	627	0	0	627	0	0	0	627
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	188	0	34	0	0	34	0	0	0	0	72	0	0	72	0	0	0	72
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	53	0	188	0	53	0	0	53	0	0	0	0	2162	0	0	2162	0	0	0	2162
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)	44	0	188	0	44	0	0	44	0	0	0	0	245	0	0	245	0	0	0	245
112	四塩化炭素	34	0	188	0	34	0	0	34	0	0	0	0	21	0	0	21	0	0	0	21
116	1,2-ジクロロエタン	39	0	188	0	39	0	0	39	0	0	0	0	33	0	0	33	0	0	0	33
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	46	0	188	0	46	0	0	46	0	0	0	0	94	0	0	94	0	0	0	94
118	シス-1,2-ジクロロエチレン	50	0	188	0	50	0	0	50	0	0	0	0	206	0	0	206	0	0	0	206
137	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	37	0	188	0	37	0	0	37	0	0	0	0	35	0	0	35	0	0	0	35
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	55	0	188	0	55	0	0	55	0	0	0	0	407	0	0	407	0	0	0	407
175	水銀及びその化合物	29	0	188	0	29	0	0	29	0	0	0	0	12	0	0	12	0	0	0	12
178	セレン及びその化合物	52	0	188	0	52	0	0	52	0	0	0	0	143	0	0	143	0	0	0	143
179	ダイオキシン類	15	3	20	3	15	0	0	18	3	0	3	0.913	1.568	0	0	2.481	0.14	0	0.14	2.621
200	テトラクロロエチレン	49	0	188	0	49	0	0	49	0	0	0	0	50	0	0	50	0	0	0	50
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)	44	0	188	0	44	0	0	44	0	0	0	0	85	0	0	85	0	0	0	85
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	98	3	188	0	98	0	0	98	3	0	3	0	4405	0	0	4405	171	0	171	4576
209	1,1,1-トリクロロエタン	45	0	188	0	45	0	0	45	0	0	0	0	284	0	0	284	0	0	0	284
210	1,1,2-トリクロロエタン	41	0	188	0	41	0	0	41	0	0	0	0	40	0	0	40	0	0	0	40
211	トリクロロエチレン	50	0	188	0	50	0	0	50	0	0	0	0	72	0	0	72	0	0	0	72
230	鉛及びその化合物	80	3	188	0	80	0	0	80	3	0	3	0	555	0	0	555	5	0	5	560
252	砒素及びその無機化合物	86	3	188	0	86	0	0	86	3	0	3	0	1985	0	0	1985	4	0	4	1989
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	136	0	188	0	136	0	0	136	0	0	0	0	63641	0	0	63641	0	0	0	63641
299	ベンゼン	46	0	188	0	46	0	0	46	0	0	0	0	61	0	0	61	0	0	0	61

排出年度：平成21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;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
304	ほう素及びその化合物	156	0	188	0	156	0	0	156	0	0	0	0	201490	0	0	201490	0	0	0	201490
306	ポリ塩化ビフェニル (別名PCB)	28	0	188	0	28	0	0	28	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	8
311	マンガン及びその化合物	140	0	188	0	140	0	0	140	0	0	0	0	41928	0	0	41928	0	0	0	41928
	合計	1862	21	5472	3	1862	0	0	1865	21	0	21	0	346864	0	0	346864	439	0	439	347304

○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;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		
43	エチレングリコール	0	5	7	0	0	0	0	0	4	2	6	0	0	0	0	0	0	30400	2550	32950	32950
63	キシレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2100	0	0	0	2100	530	0	530	2630	
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	59	0	59	59	
227	トルエン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2000	0	0	0	2000	470	0	470	2470	
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	47	0	47	47	
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	2	9	13	2	0	0	0	2	8	2	10	4100	0	0	0	4100	31506	2550	34056	38156	

○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;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	
40	エチルベンゼン	4	0	4	4	0	0	0	4	0	0	0	429	0	0	0	429	0	0	0	429
63	キシレン	6	0	8	6	1	0	0	7	0	0	0	1659	0	0	0	1659	0	0	0	1659
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	4	0	4	4	0	0	0	4	0	0	0	15	0	0	0	15	0	0	0	15
227	トルエン	4	0	4	4	0	0	0	4	0	0	0	9932	0	0	0	9932	0	0	0	9932
288	プロモメタン (別名臭化メチル)	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	9600	0	0	0	9600	0	0	0	9600
299	ベンゼン	6	1	6	6	1	0	0	7	1	0	1	1925	1	0	0	1926	0	0	0	1926
	合計	26	1	28	26	2	0	0	28	1	0	1	23559	1	0	0	23560	0	0	0	23560

○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	
40	エチルベンゼン	20	1	20	20	0	0	0	20	1	0	1	1001	0	0	0	1001	1	0	1	1002
63	キシレン	20	2	95	20	0	0	0	20	2	0	2	3868	0	0	0	3868	15	0	15	3883
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	16	1	16	16	0	0	0	16	1	0	1	78	0	0	0	78	2	0	2	80
227	トルエン	20	1	20	20	0	0	0	20	1	0	1	25794	0	0	0	25794	11	0	11	25805
299	ベンゼン	20	1	20	20	0	0	0	20	1	0	1	5416	0	0	0	5416	1	0	1	5417
	合計	96	6	171	96	0	0	0	96	6	0	6	36157	0	0	0	36157	30	0	30	36187

○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;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		
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	0	1200	0	1200	1200
	合計	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1200	0	1200	1200

○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	
40	エチルベンゼン	1027	0	1042	1027	0	0	0	1027	0	0	0	1811	0	0	0	1811	0	0	0	1811
43	エチレングリコール	1	12	13	0	0	1	0	1	12	0	12	0	0	140000	0	140000	42900	0	42900	182900
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	15	0	0	0	15	0	0	0	15
63	キシレン	1072	0	1219	1072	0	0	0	1072	0	0	0	7812	0	0	0	7812	0	0	0	7812
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	387	0	673	387	0	0	0	387	0	0	0	45	0	0	0	45	0	0	0	45
227	トルエン	1077	0	1084	1077	0	0	0	1077	0	0	0	47638	0	0	0	47638	0	0	0	47638
299	ベンゼン	1038	0	1046	1038	0	1	0	1039	0	0	0	9460	0	5	0	9464	0	0	0	9464
	合計	4603	12	5078	4602	0	2	0	4604	12	0	12	66781	0	140005	0	206785	42900	0	42900	249685

○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;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
200	テトラクロロエチレン	7	7	8	7	0	0	0	7	7	5	12	12050	0	0	0	12050	2260	1	2261	14311
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	5710	0	5710	5710
	合計	7	12	13	7	0	0	0	7	12	5	17	12050	0	0	0	12050	7970	1	7971	20021

○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	
40	エチルベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3
43	エチレングリコール	2	42	42	0	2	0	0	2	42	18	60	0	171	0	0	171	69980	1674	71654	71825
63	キシレン	30	13	30	30	0	0	0	30	13	0	13	51907	0	0	0	51907	785	0	785	52691
227	トルエン	30	14	30	30	0	0	0	30	14	0	14	45035	0	0	0	45035	1591	0	1591	46626
299	ベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3
	合計	66	69	106	64	2	0	0	66	69	18	87	96948	171	0	0	97119	72356	1674	74030	171148

○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;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	
40	エチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	210	0	0	0	210	40	0	40	250
63	キシレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	960	0	0	0	960	200	0	200	1160
68	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
69	六価クロム化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
227	トルエン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	2780	0	0	0	2780	240	0	240	3020
	合計	4	4	6	4	0	0	0	4	4	0	4	3950	0	0	0	3950	480	0	480	4430

○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

(1/2 ページ)

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	50	0	94	0	50	0	0	50	0	0	0	0	96	0	0	96	0	0	0	96
37	〇-エチル=〇-4-ニトロフェニル=フェニルホスホノチオアート(別名EPN)	34	0	94	0	34	0	0	34	0	0	0	0	97	0	0	97	0	0	0	97
60	カドミウム及びその化合物	13	0	94	0	13	0	0	13	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
68	クロム及び三価クロム化合物	30	0	94	0	30	0	0	30	0	0	0	0	53	0	0	53	0	0	0	53
69	六価クロム化合物	27	0	94	0	27	0	0	27	0	0	0	0	36	0	0	36	0	0	0	36
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	94	0	9	0	0	9	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。)	35	0	94	0	35	0	0	35	0	0	0	0	92	0	0	92	0	0	0	92
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)	21	0	94	0	21	0	0	21	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	8
112	四塩化炭素	5	0	94	0	5	0	0	5	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
116	1,2-ジクロロエタン	6	0	94	0	6	0	0	6	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)	18	0	94	0	18	0	0	18	0	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	5
118	シス-1,2-ジクロロエチレン	25	0	94	0	25	0	0	25	0	0	0	0	11	0	0	11	0	0	0	11
137	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	5	0	94	0	5	0	0	5	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)	17	0	94	0	17	0	0	17	0	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	5
175	水銀及びその化合物	3	0	94	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
178	セレン及びその化合物	19	0	94	0	19	0	0	19	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
179	ダイオキシン類	105	25	124	42	74	0	18	134	23	3	26	795.8796	0.105519084015	0	12600.58	13396.565119084015	15835.83000039	0.006119	15835.83611939	29232.401238474015
200	テトラクロロエチレン	11	0	94	0	11	0	0	11	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
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	94	0	14	0	0	14	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	41	1	94	0	40	1	0	41	0	1	1	0	102	1	0	103	0	6	6	108
209	1,1,1-トリクロロエタン	23	0	94	0	23	0	0	23	0	0	0	0	82	0	0	82	0	0	0	82
210	1,1,2-トリクロロエタン	8	0	94	0	8	0	0	8	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
211	トリクロロエチレン	22	0	94	0	22	0	0	22	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7
230	鉛及びその化合物	21	0	94	0	21	0	0	21	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7
252	砒素及びその無機化合物	23	0	94	0	23	0	0	23	0	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	5
266	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

排出年度：平成21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・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;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	50	1	94	0	50	0	0	50	0	1	1	0	555	0	0	555	0	2	2	557
299	ベンゼン	15	0	94	0	15	0	0	15	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
304	ほう素及びその化合物	72	1	94	0	72	0	1	73	0	1	1	0	3700	0	0	3700	0	77	77	3777
306	ポリ塩化ビフェニル（別名PCB）	3	0	94	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	53	1	94	0	53	0	0	53	0	1	1	0	3727	0	0	3727	0	8	8	3735
	合計	778	29	2851	42	746	1	19	808	23	7	30	0	8606	1	0	8607	0	93	93	8700

○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

(1/2 ページ)

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダ イオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダ イオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	11	0	13	0	11	0	0	11	0	0	0	0	177	0	0	177	0	0	0	177
37	〇-エチル=〇-4-ニトロフェニル=フェニルホスホノチオアート(別名EPN)	5	0	13	0	5	0	0	5	0	0	0	0	18	0	0	18	0	0	0	18
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	15000	0	15000	15000
60	カドミウム及びその化合物	6	0	13	0	6	0	0	6	0	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	5
63	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	37	0	0	0	37	0	0	0	37
68	クロム及び三価クロム化合物	9	0	13	0	9	0	0	9	0	0	0	0	17	0	0	17	0	0	0	17
69	六価クロム化合物	8	0	13	0	8	0	0	8	0	0	0	0	11	0	0	11	0	0	0	11
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	2	0	0	0	2	0	0	0	2
88	クロロトリフルオロメタン(別名CFC-13)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	13	0	2	0	0	2	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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	9	0	13	0	9	0	0	9	0	0	0	0	55	0	0	55	0	0	0	55
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)	5	0	13	0	5	0	0	5	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
112	四塩化炭素	2	0	13	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	5	0	13	0	5	0	0	5	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)	6	0	13	0	6	0	0	6	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
118	シス-1,2-ジクロロエチレン	6	0	13	0	6	0	0	6	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
121	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
133	ジクロロフルオロメタン(別名HCFC-21)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
137	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	1	0	13	0	1	0	0	1	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)	6	0	13	0	6	0	0	6	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
175	水銀及びその化合物	2	0	13	1	1	0	1	3	0	0	0	9	0	0	51	60	0	0	0	60

○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 / 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;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
178	セレン及びその化合物	9	0	13	0	9	0	0	9	0	0	0	0	10	0	0	10	0	0	0	10
179	ダイオキシン類	22	8	23	14	13	0	4	31	8	1	9	1171.012	3.90626982	0	3510.01	4684.92826982	25802	0.004	25802.004	30486.93226982
200	テトラクロロエチレン	6	0	13	0	6	0	0	6	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
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）	5	0	13	0	5	0	0	5	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
207	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	8	0	13	0	8	0	0	8	0	0	0	0	73	0	0	73	0	0	0	73
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	6	0	13	0	6	0	0	6	0	0	0	0	19	0	0	19	0	0	0	19
210	1, 1, 2-トリクロロエタン	5	0	13	0	5	0	0	5	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
211	トリクロロエチレン	7	0	13	0	7	0	0	7	0	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	5
213	トリクロロトリフルオロエタン（別名CFC-113）	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
217	トリクロロフルオロメタン（別名CFC-11）	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3
227	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	73	0	0	0	73	0	0	0	73
230	鉛及びその化合物	7	1	13	0	7	0	0	7	1	0	1	0	11	0	0	11	210	0	210	221
252	砒素及びその無機化合物	8	0	13	0	8	0	0	8	0	0	0	0	10	0	0	10	0	0	0	10
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	12	0	13	0	12	0	0	12	0	0	0	0	3525	0	0	3525	0	0	0	3525
299	ベンゼン	6	0	13	0	6	0	0	6	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
304	ほう素及びその化合物	11	0	13	0	11	0	0	11	0	0	0	0	2821	0	0	2821	0	0	0	2821
306	ポリ塩化ビフェニル（別名PCB）	1	0	13	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
311	マンガン及びその化合物	12	0	13	0	12	0	0	12	0	0	0	0	846	0	0	846	0	0	0	846
	合計	213	10	411	20	198	0	5	223	10	1	11	124	7617	0	51	7792	15210	0	15210	23002

○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	
42	エチレンオキシド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1900	0	0	0	1900	0	0	0	1900
95	クロロホルム	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	150	0	0	0	150	7800	6	7806	7956
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	300	0	0	0	300	6900	3	6903	7203
179	ダイオキシン類	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	0.54	0	0	0	0.54	0.0286	0	0.0286	0.5686
	合計	4	4	5	4	0	0	0	4	4	2	6	2350	0	0	0	2350	14700	9	14709	17059

○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;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	
40	エチルベンゼン	4	0	4	4	0	0	0	4	0	0	0	7	0	0	0	7	0	0	0	7
63	キシレン	9	0	9	9	0	0	0	9	0	0	0	65	0	0	0	65	0	0	0	65
179	ダイオキシン類	6	1	6	6	0	0	0	6	1	0	1	0.43813	0	0	0	0.43813	0.034	0	0.034	0.47213
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
227	トルエン	7	0	7	7	0	0	0	7	0	0	0	48	0	0	0	48	0	0	0	48
299	ベンゼン	4	0	4	4	0	0	0	4	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2
	合計	32	1	32	32	0	0	0	32	1	0	1	123	0	0	0	123	0	0	0	123