

○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	2	0	2	0	2	0	0	2	0	0	0	0	718	0	0	718	0	0	0	718
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	9	0	0	9	0	0	0	9
230	鉛及びその化合物	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	40	0	0	40	0	0	0	40
252	砒素及びその無機化合物	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	9	0	0	9	0	0	0	9
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	320	0	0	320	0	0	0	320
304	ほう素及びその化合物	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	200	0	0	200	0	0	0	200
311	マンガン及びその化合物	2	0	2	0	2	0	1	3	0	0	0	0	3400	0	51000	54400	0	0	0	54400
	合計	10	0	11	0	10	0	1	11	0	0	0	0	4698	0	51000	55698	0	0	0	55698

○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	
63	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	330	0	0	0	330	0	0	0	330
227	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	960	0	0	0	960	0	0	0	960
299	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1500	0	0	0	1500	0	0	0	1500
	合計	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	2790	0	0	0	2790	0	0	0	2790

○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;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	
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)	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	2880	0	0	0	2880	0	0	0	2880
179	ダイオキシン類	5	1	6	4	1	0	1	6	1	0	1	0.76013	0.68	0	0.01	1.45013	4.3	0	4.3	5.75013
	合計	9	1	10	7	2	0	1	10	1	0	1	2880	1300	0	0	4180	0	0	0	4180

○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;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	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	90	0	90	90
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	0
311	マンガン及びその化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	18	0	18	18
	合計	0	2	5	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	108	0	108	108

○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	88000	0	0	0	88000	0	0	0	88000
63	キシレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	114000	0	0	0	114000	0	0	0	114000
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	49	0	49	49
	合計	4	1	5	4	0	0	0	4	1	0	1	202000	0	0	0	202000	49	0	49	202049

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計 (北海道・木材・木製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガソリン類は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	
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
40	エチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
63	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2
145	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	4	1	4	4	0	0	0	4	1	0	1	7000	0	0	0	7000	740	0	740	7740
177	スチレン	2	1	2	2	0	1	0	3	1	0	1	2140	0	13	0	2153	1000	0	1000	3153
227	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	14	0	0	0	14	0	0	0	14
299	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3
320	メタクリル酸メチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3000	0	0	0	3000	0	0	0	3000
	合計	11	2	12	11	0	1	0	12	2	0	2	12160	0	13	0	12173	1740	0	1740	13913

○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	
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	4800	0	0	0	4800	0	0	0	4800
227	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2300	0	0	0	2300	0	0	0	2300
	合計	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	7100	0	0	0	7100	0	0	0	7100

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計 (北海道・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;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	
3	アクリル酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5	0	5	5
16	2-アミノエタノール	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	1000	150	0	0	1150	0	0	0	1150
43	エチレングリコール	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	14	0	0	14	22	0	22	36
63	キシレン	4	0	4	4	1	0	0	5	0	0	0	5131	4	0	0	5135	0	0	0	5135
95	クロロホルム	2	0	2	2	2	0	0	4	0	0	0	21000	2900	0	0	23900	0	0	0	23900
102	酢酸ビニル	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	370	29	0	0	399	30	0	30	429
114	シクロヘキシルアミン	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	3400	69	0	0	3469	0	0	0	3469
177	スチレン	1	1	1	1	1	0	0	2	1	1	1	24	0	0	0	24	460	0	460	484
179	ダイオキシン類	8	1	9	2	7	0	1	10	1	0	1	39.9	40.86	0	560	640.76	0.21	0	0.21	640.97
227	トルエン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	810	0	0	0	810	460	0	460	1270
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	960	0	0	960	0	0	0	960
299	ベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	25200	0	0	0	25200	0	0	0	25200
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	1190	25	1215	1215
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	9	0	0	9	10	0	10	19
310	ホルムアルデヒド	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	35	610	0	0	645	0	0	0	645
	合計	26	11	33	17	17	0	1	35	11	2	13	56970	4746	0	0	61716	2177	25	2202	63917

○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	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	462	0	0	0	462	41	0	41	503
63	キシレン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	502	0	0	0	502	42	0	42	544
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	12	0	12	12
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	390	0	390	390
227	トルエン	8	5	8	8	0	0	0	8	5	0	5	218600	0	0	0	218600	40900	0	40900	259500
	合計	12	9	15	12	0	0	0	12	9	0	9	219564	0	0	0	219564	41385	0	41385	260949

○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		
1	亜鉛の水溶性化合物	0	0	6	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	3	0	3	2	1	0	0	3	0	0	0	2	1	0	0	3	0	0	0	3	
3	アクリル酸	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	
7	アクリロニトリル	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	4	
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	2	0	2	2	
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	29	0	29	29	
40	エチルベンゼン	6	5	6	6	0	0	0	6	5	0	5	1502	0	0	0	1502	1206	0	1206	2708	
43	エチレングリコール	2	6	7	2	0	0	0	2	5	2	7	201	0	0	0	201	1392	4303	5695	5896	
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	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	33	0	0	0	33	1701	0	1701	1734	
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	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	330	0	330	330	
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	2	0	3	2	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2	
63	キシレン	8	7	8	8	0	0	0	8	7	1	8	2124	0	0	0	2124	2841	11	2852	4976	
65	グリオキサール	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	14	0	0	14	0	0	0	14	
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	50	0	50	50	
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	

○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	
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	150	0	150	150
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	26	6	32	32
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	41	0	41	41
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	21	0	21	21
93	クロロベンゼン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	47	0	47	47
95	クロロホルム	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	6	0	0	0	6	3	0	3	8
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
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-ジクロロビニル)-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	2	0	2	2
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	4	0	4	4
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	33	0	33	33
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

○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	140	32	172	172
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	850	0	0	0	850	4845	0	4845	5695
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	21	0	21	21
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	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	9	1	11	11
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	2300	0	2300	2300
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	63	0	63	63
177	スチレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	17	0	0	0	17	0	0	0	17
179	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0.32	0	0	0	0.32	0.18	0	0.18	0.5
180	2-チオキソ-3,5-ジメチルテトラヒドロ-2H-1,3,5-チアジアジン(別名ダゾメット)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	18	0	18	18
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	7	2	10	10
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	0	2	0	0	0	0	0	36	0	36	36
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	11	0	11	11
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	49	5	54	54

○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	8	3	11	11
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	16	0	16	16
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	400	0	400	400
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	4	4	5	4	0	0	0	4	4	0	4	48	0	0	0	48	112	0	112	160
227	トルエン	10	10	11	10	0	0	0	10	10	1	11	3308	0	0	0	3308	74056	26	74082	77389
230	鉛及びその化合物	0	3	4	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	1008	0	1008	1008
235	ニトログリコール	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	150	0	0	150	0	0	0	150
236	ニトログリセリン	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	97	0	0	97	0	0	0	97
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	86	0	86	86
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	1	1	0	0	0	1	0	0	0	120	0	0	0	120	0	0	0	120
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	10	0	0	0	10	0	0	0	10
304	ほう素及びその化合物	1	1	9	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	8	0	8	8
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	2	1	2	2
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	5	2	7	7
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	13	4	16	16
310	ホルムアルデヒド	3	1	4	3	1	0	0	4	1	0	1	388	55	0	0	443	3200	0	3200	3643

○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	
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	24	0	24	24
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
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	2	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
319	メタクリル酸ノルマルブチル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	7	0	7	7
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	112	0	112	112
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	3	0	3	3
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
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	7	0	7	7
	合計	63	98	167	59	5	0	0	64	97	17	114	8622	317	0	0	8939	105586	4398	109984	118923

○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	
26	石綿	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	4600	0	4600	4600
40	エチルベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	238	0	0	0	238	0	0	0	238
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	9400	0	9400	9400
63	キシレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	1600	0	0	0	1600	0	0	0	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	0	1	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	1800	0	1800	1800
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	58	0	0	0	58	0	0	0	58
227	トルエン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	21900	0	0	0	21900	0	0	0	21900
231	ニッケル	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	61000	0	61000	61000
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	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	3900	0	0	0	3900	0	0	0	3900
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	6200	0	6200	6200
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
	合計	10	5	22	10	0	0	0	10	5	0	5	27696	0	0	0	27696	83000	0	83000	110696

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計 (北海道・プラスチック製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 2 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダ イオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダ イオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
2	アクリルアミド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
3	アクリル酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	13	0	13	13
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	39	0	39	39
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	2000	0	2000	2000
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	550	0	550	550
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	1400	0	1400	1400
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	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	1723	0	1723	1723
43	エチレングリコール	1	3	3	1	0	0	0	1	3	0	3	0	0	0	0	0	181	0	181	182
54	エピクロロヒドリン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	37	0	0	0	37	0	0	0	37
63	キシレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1600	0	0	0	1600	66	0	66	1666
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
65	グリオキサール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	92	0	92	92
74	クロロエタン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	65000	0	0	0	65000	0	0	0	65000
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	100000	0	0	0	100000	0	0	0	100000
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	36	0	36	1436
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	33000	0	0	0	33000	3490	0	3490	36490
177	スチレン	4	2	4	4	0	0	0	4	2	0	2	4630	0	0	0	4630	71	0	71	4701
179	ダイオキシン類	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	10.3	0	0	0	10.3	8.9	0	8.9	19.2
205	テレフタル酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	80	0	80	80
227	トルエン	9	3	9	9	0	0	0	9	3	0	3	229875	0	0	0	229875	2114	0	2114	231989
230	鉛及びその化合物	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	1	0	0	1	193	0	193	193
266	フェノール	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	84	11	0	0	95	0	0	0	95
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	71	0	71	71
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	36	0	36	36
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	64	0	64	64
310	ホルムアルデヒド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	63	0	0	0	63	100	0	100	163
312	無水フタル酸	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	18	0	0	0	18	53	0	53	71
313	無水マレイン酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	29	0	29	29

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計 (北海道・プラスチック製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(2 / 2 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイオン類は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	
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	160	0	160	160
319	メタクリル酸ノルマルブチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	82	0	82	82
320	メタクリル酸メチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	5	0	0	0	5	34	0	34	39
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)	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	24	0	0	0	24	2011	0	2011	2035
	合計	32	38	52	31	2	0	0	33	38	0	38	435737	12	0	0	435749	14689	0	14689	450438

○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	830	0	0	0	830	810	0	810	1640
227	トルエン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	22000	0	0	0	22000	2000	0	2000	24000
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	2600	0	2600	2600
	合計	2	3	3	2	0	0	0	2	3	0	3	22830	0	0	0	22830	5410	0	5410	28240

○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;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	
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	600	0	0	0	600	290	0	290	890
273	フタル酸ノルマルーブチル=ベンジル	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	2500	0	2500	2500
304	ほう素及びその化合物	1	2	2	1	1	0	0	2	2	0	2	11	80	0	0	91	2320	0	2320	2411
310	ホルムアルデヒド	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	660	6	0	0	666	0	0	0	666
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	615	0	615	615
	合計	3	7	9	3	2	0	0	5	7	0	7	1271	86	0	0	1357	5725	0	5725	7082

○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

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	670	0	670	677
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	6600	0	6600	6600
40	エチルベンゼン	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	3390	0	0	0	3390	570	0	570	3960
43	エチレングリコール	1	1	3	1	0	0	0	1	1	0	1	9	0	0	0	9	830	0	830	839
63	キシレン	6	1	6	6	0	0	0	6	1	0	1	56400	0	0	0	56400	3000	0	3000	59400
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	50600	0	50600	50600
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
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	2100	0	0	0	2100	0	0	0	2100
177	スチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	550	0	0	0	550	0	0	0	550
179	ダイオキシン類	5	0	5	5	0	0	0	5	0	0	0	1373	0	0	0	1373	0	0	0	1373
227	トルエン	7	1	7	7	0	0	0	7	1	0	1	18200	0	0	0	18200	200	0	200	18400
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	47260	0	47260	47260
231	ニッケル	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	562	0	562	562
232	ニッケル化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	8	0	0	0	8	22000	0	22000	22008
253	ヒドラジン	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2100	0	0	2100	0	0	0	2100
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	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	23	0	23	23
311	マンガン及びその化合物	2	6	8	1	1	0	0	2	6	0	6	48	13	0	0	61	172170	0	172170	172231
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	37629	0	37629	37629
	合計	30	24	57	28	2	0	0	30	24	0	24	99712	2113	0	0	101825	342114	0	342114	443939

○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	1300	0	0	0	1300	1200	0	1200	2500
179	ダイオキシン類	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2.7	0	0	0	2.7	0	0	0	2.7
227	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	14000	0	0	0	14000	0	0	0	14000
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	32	0	32	32
346	モリブデン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1
	合計	3	3	6	3	0	0	0	3	2	1	3	15300	0	0	0	15300	1232	1	1233	16533

○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	3	4	4	3	0	0	0	3	4	3	7	350	0	0	0	350	77200	13	77213	77563
40	エチルベンゼン	6	5	6	6	0	0	0	6	5	0	5	8490	0	0	0	8490	5250	0	5250	13740
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	240	0	0	0	240	660	0	660	900
60	カドミウム及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	25	0	25	25
63	キシレン	9	6	9	9	0	0	0	9	6	0	6	26080	0	0	0	26080	11250	0	11250	37330
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	1849	0	1849	1856
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	120	0	120	120
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	450	0	450	450
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	1500	0	1500	2900
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	2416	0	0	0	2416	5200	0	5200	7616
172	N,N-ジメチルホルムアミド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	590	0	0	0	590	740	0	740	1330
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	3102	0	0	0	3102	580	0	580	3682
227	トルエン	7	3	7	7	0	0	0	7	3	0	3	20790	0	0	0	20790	20500	0	20500	41290
230	鉛及びその化合物	3	6	7	3	0	0	0	3	6	0	6	23	0	0	0	23	5078	0	5078	5101
231	ニッケル	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	12	0	12	12
232	ニッケル化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	320	0	320	320
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	1000	0	1000	1000
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	3	0	0	0	3	34	0	34	37
304	ほう素及びその化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	171	0	171	171
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	0	2	2	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	17	78	95	95
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	9	0	9	9
	合計	38	45	58	38	0	0	0	38	44	4	48	63491	0	0	0	63491	131965	91	132056	195547

○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		
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	エチルベンゼン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	5500	0	0	0	5500	720	0	720	6220	
63	キシレン	6	2	6	6	0	0	0	6	2	0	2	24000	0	0	0	24000	4400	0	4400	28400	
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	7200	0	7200	7200	
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	
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	0	0	0	0	
102	酢酸ビニル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	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	1	0	1	1	0	0	0	1	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	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	460	0	0	0	460	150	0	150	610	
227	トルエン	4	3	4	4	0	0	0	4	3	0	3	9100	0	0	0	9100	1580	0	1580	10680	
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	750	0	750	750	
270	フタル酸ジ-n-ブチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	
310	ホルムアルデヒド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	51	0	0	0	51	17	0	17	68	
320	メタクリル酸メチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	合計	19	15	24	19	0	0	0	19	15	0	15	40912	0	0	0	40912	14978	0	14978	55890	

○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)

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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	アンチモン及びその化合物	1	1	2	1	0	0	0	1	1	1	2	0	0	0	0	0	200	1	201	201
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
60	カドミウム及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63	キシレン	3	2	5	3	0	0	0	3	2	0	2	5430	0	0	0	5430	4200	0	4200	9630
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	160	0	160	160
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	640	3	643	643
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	1500	0	0	0	1500	0	0	0	1500
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	23000	160	23160	23160
227	トルエン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	867	0	0	0	867	3140	0	3140	4007
230	鉛及びその化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	0	0	0	0	0	66	0	66	66
231	ニッケル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	6900	720	7620	7620
232	ニッケル化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	0	0	0	0	0	730	76	806	806
252	砒素及びその無機化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
253	ヒドラジン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	35	0	0	0	35	1100	0	1100	1135
266	フェノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	120	0	0	0	120	2900	0	2900	3020
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	18	0	0	0	18	0	0	0	18
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	171	0	0	0	171	20	1066	1086	1257
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	320	0	320	320
304	ほう素及びその化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	2600	0	0	2600	300	0	300	2900
311	マンガン及びその化合物	1	2	2	1	0	0	0	1	2	2	4	4	0	0	0	4	1220	162	1382	1386
	合計	17	21	36	16	1	0	0	17	19	11	30	8146	2600	0	0	10746	44896	2187	47083	57829

○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	0	69000	0	69000	69000
40	エチルベンゼン	6	4	6	6	0	0	0	6	4	0	4	86600	0	0	0	86600	1156	0	1156	87756	
63	キシレン	11	8	11	11	0	0	0	11	8	0	8	146260	0	0	0	146260	5717	0	5717	151977	
177	スチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	3800	0	0	0	3800	390	0	390	4190	
179	ダイオキシン類	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	9.4	0	0	0	9.4	0	0	0	9.4	
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1400	0	0	0	1400	0	0	0	1400	
227	トルエン	8	6	8	8	0	0	0	8	6	0	6	75680	0	0	0	75680	8343	0	8343	84023	
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	15	0	15	15	
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	52	0	52	52	
310	ホルムアルデヒド	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	1790	0	0	0	1790	0	0	0	1790	
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	280	0	280	280	
	合計	30	23	38	30	0	0	0	30	23	0	23	315530	0	0	0	315530	84953	0	84953	400483	

○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	1100	0	0	0	1100	150	0	150	1250
42	エチレンオキシド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1300	0	0	0	1300	400	0	400	1700
63	キシレン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	1750	0	0	0	1750	680	0	680	2430
	合計	4	4	4	4	0	0	0	4	4	0	4	4150	0	0	0	4150	1230	0	1230	5380

○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	60	0	0	0	60	0	0	0	60
63	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	360	0	0	0	360	0	0	0	360
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	83	0	0	0	83	0	0	0	83
227	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1200	0	0	0	1200	0	0	0	1200
	合計	4	0	4	4	0	0	0	4	0	0	0	1703	0	0	0	1703	0	0	0	1703

○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	1400	0	0	0	1400	0	0	0	1400
63	キシレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	3400	0	0	0	3400	0	0	0	3400
179	ダイオキシン類	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0.38	0	0	0	0.38	0	0	0	0.38
253	ヒドラジン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	11000	0	11000	11000
311	マンガン及びその化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	610	0	0	610	810	0	810	1420
	合計	6	2	7	5	1	0	0	6	2	0	2	4800	610	0	0	5410	11810	0	11810	17220

○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;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	156	0	189	0	156	0	0	156	0	0	0	0	21615	0	0	21615	0	0	0	21615
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)	48	0	189	0	48	0	0	48	0	0	0	0	951	0	0	951	0	0	0	951
60	カドミウム及びその化合物	44	0	189	0	44	0	0	44	0	0	0	0	105	0	0	105	0	0	0	105
68	クロム及び三価クロム化合物	63	0	189	0	63	0	0	63	0	0	0	0	1398	0	0	1398	0	0	0	1398
69	六価クロム化合物	50	0	189	0	50	0	0	50	0	0	0	0	807	0	0	807	0	0	0	807
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)	33	0	189	0	33	0	0	33	0	0	0	0	38	0	0	38	0	0	0	38
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	51	0	189	0	51	0	0	51	0	0	0	0	2438	0	0	2438	0	0	0	2438
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)	43	0	189	0	43	0	0	43	0	0	0	0	103	0	0	103	0	0	0	103
112	四塩化炭素	32	0	189	0	32	0	0	32	0	0	0	0	20	0	0	20	0	0	0	20
116	1,2-ジクロロエタン	37	0	189	0	37	0	0	37	0	0	0	0	29	0	0	29	0	0	0	29
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	45	0	189	0	45	0	0	45	0	0	0	0	102	0	0	102	0	0	0	102
118	シス-1,2-ジクロロエチレン	46	0	189	0	46	0	0	46	0	0	0	0	212	0	0	212	0	0	0	212
137	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	31	0	189	0	31	0	0	31	0	0	0	0	20	0	0	20	0	0	0	20
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	55	0	189	0	55	0	0	55	0	0	0	0	205	0	0	205	0	0	0	205
175	水銀及びその化合物	31	0	189	0	31	0	0	31	0	0	0	0	10	0	0	10	0	0	0	10
178	セレン及びその化合物	60	0	189	0	60	0	0	60	0	0	0	0	480	0	0	480	0	0	0	480
179	ダイオキシン類	14	2	20	5	14	0	0	19	2	0	2	1.480334	5.3772	0	0	6.857534	0.23012	0	0.23012	7.087654
200	テトラクロロエチレン	43	0	189	0	43	0	0	43	0	0	0	0	55	0	0	55	0	0	0	55
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)	42	0	189	0	42	0	0	42	0	0	0	0	77	0	0	77	0	0	0	77
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	98	0	189	0	98	0	0	98	0	0	0	0	4016	0	0	4016	0	0	0	4016
209	1,1,1-トリクロロエタン	44	0	189	0	44	0	0	44	0	0	0	0	1065	0	0	1065	0	0	0	1065
210	1,1,2-トリクロロエタン	38	0	189	0	38	0	0	38	0	0	0	0	39	0	0	39	0	0	0	39
211	トリクロロエチレン	47	0	189	0	47	0	0	47	0	0	0	0	139	0	0	139	0	0	0	139
230	鉛及びその化合物	64	0	189	0	64	0	0	64	0	0	0	0	337	0	0	337	0	0	0	337
252	砒素及びその無機化合物	88	0	189	0	88	0	0	88	0	0	0	0	1738	0	0	1738	0	0	0	1738
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	123	0	189	0	123	0	0	123	0	0	0	0	62163	0	0	62163	0	0	0	62163
299	ベンゼン	43	0	189	0	43	0	0	43	0	0	0	0	60	0	0	60	0	0	0	60

排出年度：平成20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	189	0	156	0	0	156	0	0	0	0	212461	0	0	212461	0	0	0	212461
306	ポリ塩化ビフェニル (別名PCB)	30	0	189	0	30	0	0	30	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	189	0	140	0	0	140	0	0	0	0	28524	0	0	28524	0	0	0	28524
	合計	1795	2	5501	5	1795	0	0	1800	2	0	2	0	339216	0	0	339216	0	0	0	339216

○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	32200	3000	35200	35200
63	キシレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1800	0	0	0	1800	410	0	410	2210
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	2200	0	0	0	2200	490	0	490	2690
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	4000	0	0	0	4000	33187	3000	36187	40187

○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	485	0	0	0	485	0	0	0	485
63	キシレン	5	0	7	5	1	0	0	6	0	0	0	1558	0	0	0	1558	0	0	0	1558
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	4	0	4	4	0	0	0	4	0	0	0	53	0	0	0	53	0	0	0	53
227	トルエン	4	0	4	4	0	0	0	4	0	0	0	7982	0	0	0	7982	0	0	0	7982
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	7800	0	0	0	7800	0	0	0	7800
299	ベンゼン	6	1	6	6	1	0	0	7	1	0	1	1632	0	0	0	1632	0	0	0	1632
	合計	25	1	27	25	2	0	0	27	1	0	1	19510	1	0	0	19510	0	0	0	19510

○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	22	1	22	22	0	0	0	22	1	0	1	994	0	0	0	994	3	0	3	997
63	キシレン	22	3	95	22	0	0	0	22	3	0	3	3844	0	0	0	3844	17	0	17	3860
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	17	2	18	17	0	0	0	17	2	0	2	70	0	0	0	70	5	0	5	75
227	トルエン	22	1	22	22	0	0	0	22	1	0	1	25066	0	0	0	25066	15	0	15	25081
299	ベンゼン	22	1	22	22	0	0	0	22	1	0	1	5171	0	0	0	5171	1	0	1	5172
	合計	105	8	179	105	0	0	0	105	8	0	8	35144	0	0	0	35144	41	0	41	35184

○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	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	25	0	0	25	2200	0	2200	2225
	合計	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	25	0	0	25	2200	0	2200	2225

○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	1031	0	1041	1031	0	0	0	1031	0	0	0	1709	0	0	0	1709	0	0	0	1709
43	エチレングリコール	1	14	15	0	0	1	0	1	14	0	14	0	0	110000	0	110000	62700	0	62700	172700
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	1082	0	1221	1082	0	0	0	1082	0	0	0	7601	0	0	0	7601	0	0	0	7601
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	339	0	669	339	0	0	0	339	0	0	0	39	0	0	0	39	0	0	0	39
227	トルエン	1085	0	1085	1085	0	0	0	1085	0	0	0	44675	0	0	0	44675	0	0	0	44675
299	ベンゼン	1041	0	1042	1041	0	0	0	1041	0	0	0	8855	0	0	0	8855	0	0	0	8855
	合計	4580	14	5074	4579	0	1	0	4580	14	0	14	62896	0	110000	0	172896	62700	0	62700	235596

○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	10	10	7	0	0	0	7	10	6	16	9340	0	0	0	9340	8163	1	8164	17504
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	7330	0	7330	7330
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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	7	15	16	7	0	0	0	7	15	6	21	9340	0	0	0	9340	15493	1	15494	24834

○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	12	0	0	0	12	0	0	0	12
43	エチレングリコール	2	39	39	0	2	0	0	2	39	16	55	0	129	0	0	129	58450	1127	59577	59706
63	キシレン	25	8	25	25	0	0	0	25	8	1	9	45576	0	0	0	45576	923	450	1373	46949
227	トルエン	24	9	24	24	0	0	0	24	9	2	11	40946	0	0	0	40946	1660	630	2290	43236
299	ベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	4
	合計	55	56	92	53	2	0	0	55	56	19	75	86539	129	0	0	86668	61033	2207	63240	149908

○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	
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	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2300	0	0	0	2300	140	0	140	2440
	合計	1	1	3	1	0	0	0	1	1	0	1	2300	0	0	0	2300	140	0	140	2440

○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	42	1	88	1	41	0	0	42	0	1	1	0	49	0	0	49	0	1	1	50
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)	29	0	88	0	29	0	0	29	0	0	0	0	59	0	0	59	0	0	0	59
60	カドミウム及びその化合物	8	0	88	0	8	0	0	8	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
68	クロム及び三価クロム化合物	25	0	88	0	25	0	0	25	0	0	0	0	31	0	0	31	0	0	0	31
69	六価クロム化合物	21	0	88	0	21	0	0	21	0	0	0	0	25	0	0	25	0	0	0	25
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)	5	0	88	0	5	0	0	5	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。)	30	0	88	0	30	0	0	30	0	0	0	0	52	0	0	52	0	0	0	52
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)	16	0	88	0	16	0	0	16	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
112	四塩化炭素	1	0	88	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
116	1,2-ジクロロエタン	4	0	88	0	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	14	0	88	0	14	0	0	14	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
118	シス-1,2-ジクロロエチレン	18	0	88	0	18	0	0	18	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	6
137	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	1	0	88	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)	13	0	88	0	13	0	0	13	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
175	水銀及びその化合物	1	0	88	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
178	セレン及びその化合物	15	0	88	1	14	0	0	15	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
179	ダイオキシン類	95	22	120	41	62	0	18	121	20	3	23	778.008	0.332668 395725	0	13807.43	14585.77 06683957 25	22030.49 033	0.165207 3	22030.65 55373	36616.42 62056957 25
200	テトラクロロエチレン	7	0	88	0	7	0	0	7	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)	7	0	88	0	7	0	0	7	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	35	1	88	0	35	0	0	35	0	1	1	0	56	0	0	56	0	5	5	61
209	1,1,1-トリクロロエタン	21	0	88	0	21	0	0	21	0	0	0	0	54	0	0	54	0	0	0	54
210	1,1,2-トリクロロエタン	4	0	88	0	4	0	0	4	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
211	トリクロロエチレン	14	0	88	0	14	0	0	14	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
230	鉛及びその化合物	18	0	88	0	18	0	0	18	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	8
252	砒素及びその無機化合物	15	0	88	0	15	0	0	15	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	47	1	88	0	47	0	0	47	0	1	1	0	329	0	0	329	0	2	2	330

排出年度：平成20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（ごみ処分量に限る。））

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	
299	ベンゼン	10	0	88	0	10	0	0	10	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
304	ほう素及びその化合物	65	1	88	0	65	0	0	65	0	1	1	0	3001	0	0	3001	0	85	85	3086
306	ポリ塩化ビフェニル（別名PCB）	1	0	88	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	53	1	88	0	53	0	0	53	0	1	1	0	2658	0	0	2658	0	8	8	2666
	合計	635	27	2672	43	600	0	18	661	20	8	28	0	6352	0	0	6352	0	100	100	6452

○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;ガスイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガスイオン類は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	11	0	14	0	11	0	0	11	0	0	0	0	131	0	0	131	0	0	0	131	
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	14	0	5	0	0	5	0	0	0	0	13	0	0	13	0	0	0	13	
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	27000	0	0	27000	27000
60	カドミウム及びその化合物	6	0	14	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	26	0	0	0	26	0	0	0	26	
68	クロム及び三価クロム化合物	8	0	14	0	8	0	0	8	0	0	0	0	18	0	0	18	0	0	0	18	
69	六価クロム化合物	8	0	14	0	8	0	0	8	0	0	0	0	13	0	0	13	0	0	0	13	
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	
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)	3	0	14	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	
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。)	8	0	14	0	8	0	0	8	0	0	0	0	47	0	0	47	0	0	0	47	
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)	6	0	14	0	6	0	0	6	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4	
112	四塩化炭素	2	0	14	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	4	0	14	0	4	0	0	4	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	14	0	6	0	0	6	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4	
118	シス-1,2-ジクロロエチレン	6	0	14	0	6	0	0	6	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	8	
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	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)	2	0	14	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)	6	0	14	0	6	0	0	6	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3	
175	水銀及びその化合物	1	0	14	1	0	0	1	2	0	0	0	11	0	0	57	68	0	0	0	68	
178	セレン及びその化合物	8	0	14	0	8	0	0	8	0	0	0	0	10	0	0	10	0	0	0	10	
179	ダイオキシン類	22	8	24	13	10	0	3	26	8	1	9	395.83	3.1416344	0	3079	3477.9716344	8131	0.003	8131.003	11608.9746344	

排出年度：平成20年度

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計（北海道・産業廃棄物処分量（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	
200	テトラクロロエチレン	6	0	14	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	14	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。）	10	0	14	0	10	0	0	10	0	0	0	0	39	0	0	39	0	0	0	39
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	6	0	14	0	6	0	0	6	0	0	0	0	18	0	0	18	0	0	0	18
210	1, 1, 2-トリクロロエタン	5	0	14	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	14	0	7	0	0	7	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
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	1	0	0	0	1	0	0	0	1
227	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	52	0	0	0	52	0	0	0	52
230	鉛及びその化合物	5	1	14	0	5	0	0	5	1	0	1	0	9	0	0	9	220	0	220	229
252	砒素及びその無機化合物	7	0	14	0	7	0	0	7	0	0	0	0	10	0	0	10	0	0	0	10
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
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	11	0	14	0	11	0	0	11	0	0	0	0	2614	0	0	2614	0	0	0	2614
299	ベンゼン	7	0	14	0	7	0	0	7	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
304	ほう素及びその化合物	11	0	14	0	11	0	0	11	0	0	0	0	1988	0	0	1988	0	0	0	1988
306	ポリ塩化ビフェニル（別名PCB）	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
311	マンガン及びその化合物	12	0	14	0	12	0	0	12	0	0	0	0	660	0	0	660	0	0	0	660
	合計	209	10	441	19	191	0	4	214	10	1	11	91	5604	0	57	5752	27220	0	27220	32972

○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;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	
12	アセトニトリル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	29	0	0	0	29	1300	2	1302	1331
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	190	0	0	0	190	9800	7	9807	9997
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	190	0	0	0	190	4300	2	4302	4492
179	ダイオキシン類	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	0.34	0	0	0	0.34	0.019	0	0.019	0.359
299	ベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	11	0	0	0	11	490	0	490	501
	合計	6	5	7	6	0	0	0	6	5	3	8	2320	0	0	0	2320	15890	11	15901	18221

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計 (北海道・自然科学研究所)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
40	エチルベンゼン	4	0	4	4	0	0	0	4	0	0	0	6	0	0	0	6	0	0	0	6
63	キシレン	9	0	9	9	0	0	0	9	0	0	0	66	0	0	0	66	0	0	0	66
179	ダイオキシン類	4	1	5	4	0	0	0	4	1	0	1	0.252	0	0	0	0.252	0.02	0	0.02	0.272
227	トルエン	6	0	6	6	0	0	0	6	0	0	0	58	0	0	0	58	0	0	0	58
299	ベンゼン	4	0	4	4	0	0	0	4	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3
	合計	27	1	28	27	0	0	0	27	1	0	1	132	0	0	0	132	0	0	0	132