

○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 (山形県・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;ガイオキソ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオキソ類は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		
400	ベンゼン	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	48	0	0	0	0	48	0	0	0	48
	合計	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	48	0	0	0	0	48	0	0	0	48

○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 (山形県・食料品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
243	ダイオキシン類	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	0.055018	0	0	0	0.055018	0.25	0	0.25	0.305018
392	ノルマルーヘキサン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	29000	0	0	0	29000	0	0	0	29000
438	メチルナフタレン	12	0	12	12	0	0	0	12	0	0	0	518	0	0	0	518	0	0	0	518
	合計	15	1	15	15	0	0	0	15	1	0	1	29518	0	0	0	29518	0	0	0	29518

○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 (山形県・飲料・たばこ・飼料製造業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;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		
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	190	0	0	0	0	190	0	0	0	190
	合計	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	190	0	0	0	0	190	0	0	0	190

○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 (山形県・衣服・その他の繊維製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;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	
407	ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル (アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る。)	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	2100	0	0	2100	2100	0	2100	4200
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	48	0	0	0	48	0	0	0	48
453	モリブデン及びその化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	150	0	0	150	76	0	76	226
	合計	3	2	3	1	2	0	0	3	2	0	2	48	2250	0	0	2298	2176	0	2176	4474

○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 (山形県・木材・木製品製造業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;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	
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	1	0	1	1	0	1	0	2	0	0	0	4900	0	5	0	4905	0	0	0	4905
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1000	0	0	0	1000	0	0	0	1000
392	ノルマルヘキサン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3200	0	0	0	3200	0	0	0	3200
411	ホルムアルデヒド	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
448	メチレンビス(4,1-フェニレン) = ジイソシアネート	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	3	0	5	3	0	1	0	4	0	0	0	9100	0	5	0	9105	0	0	0	9105

○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 (山形県・家具・装備品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1700	0	0	0	1700	600	0	600	2300
243	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	16	0	0	0	16	0.0013	0	0.0013	16.0013
	合計	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	1700	0	0	0	1700	600	0	600	2300

○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 (山形県・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;ガイオキソ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオキソ類は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		
438	メチルナフタレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	49	0	0	0	0	49	0	0	0	49
448	メチレンビス(4,1-フェニレン) = ジイソシアネート	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	2	0	3	2	0	0	0	2	0	0	0	49	0	0	0	0	49	0	0	0	49

○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 (山形県・出版・印刷・同関連産業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイオキソ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオキソ類は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	
296	1, 2, 4-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
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	5200	0	0	0	5200	0	0	0	5200
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	8	0	0	0	8	0	0	0	8
	合計	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	6608	0	0	0	6608	0	0	0	6608

○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 (山形県・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 4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	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	56	0	0	56	0	0	0	56
4	アクリル酸及びその水溶性塩	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	13	0	0	13	130	0	130	143	
7	アクリル酸ノルマルブチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	64	0	0	64	160	0	160	224	
8	アクリル酸メチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	12000	0	0	12000	51000	0	51000	63000	
13	アセトニトリル	2	4	4	2	0	0	0	2	2	2	4	1580	0	0	1580	19100	7700	26800	28380	
20	2-アミノエタノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	62	0	62	62	
28	アリルアルコール	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	48	0	0	48	67	0	67	115	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る。)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	700	0	0	700	58	0	58	758	
37	4, 4'-イソプロピリデンジフェノール(別名ビスフェノールA)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
44	インジ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	
49	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	0	1	0	0	0	0	330	0	330	330	
50	S-エチル=ヘキサヒドロ-1H-アゼピン-1-カルボチオアート(別名モリネート)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	22	0	22	22	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	210	0	210	210	
80	キシレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	140	0	0	140	1900	0	1900	2040	
87	クロム及び三価クロム化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	6100	0	6100	6100	
95	3-クロロ-N-(3-クロロ-5-トリフルオロメチル-2-ピリジル)-アルファ, アルファ, アルファトリフルオロ-2, 6-ジニトロパラートルイジン(別名フルアジナム)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	46	0	46	46	
99	クロロ酢酸エチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	84	0	0	84	210	0	210	294	
100	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(別名ブレチラクロール)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	10	0	10	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 (山形県・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

物質番号	対象物質 物質名称	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
		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	
123	3-クロロプロペン (別名塩化アリル)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	70	0	0	0	70	310	0	310	380
127	クロロホルム	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	4700	0	0	0	4700	55000	0	55000	59700
152	1, 3-ジカルバモイルチオ-2-(N,N-ジメチルアミノ)-プロパン (別名カルタップ)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
174	3-(3, 4-ジクロロフェニル)-1-メトキシ-1-メチル尿素 (別名リニユロン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	14	0	14	14
186	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	37520	0	0	0	37520	32000	0	32000	69520
190	ジシクロペンタジエン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	440	0	0	0	440	17000	0	17000	17440
207	2, 6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	35	0	35	35
232	N, N-ジメチルホルムアミド	1	3	3	1	0	0	0	1	3	0	3	2700	0	0	0	2700	87500	0	87500	90200
239	有機スズ化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
240	スチレン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	8	0	8	8
243	ダイオキシン類	2	2	2	1	1	0	0	2	2	0	2	0.000000072	0.082	0	0	0.082000072	20.2	0	20.2	20.282000072
245	チオ尿素	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	400	0	400	400
251	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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
261	4, 5, 6, 7-テトラクロロイソベンゾフラン-1(3H)-オン (別名フサライド)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
277	トリエチルアミン	2	3	3	2	0	0	0	2	3	0	3	1327	0	0	0	1327	23120	0	23120	24447
300	トルエン	6	6	6	6	0	0	0	6	6	0	6	36589	0	0	0	36589	418100	0	418100	454689
302	ナフタレン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	4	0	4	4
304	鉛	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
305	鉛化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	5	0	0	0	5	60	0	60	65
309	ニッケル化合物	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	1	0	0	1	529	0	529	530

○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 (山形県・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;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	
323	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	4	0	4	4
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
339	N-ビニル-2-ピロリドン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1200	0	1200	1200
342	ピリジン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	510	0	0	0	510	3177	0	3177	3687
349	フェノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	1700	0	0	0	1700	41000	12	41012	42712
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
392	ノルマル-ヘキサン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	560	0	0	0	560	1900	0	1900	2460
397	ベンジリジン=トリクロリド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	14	0	14	14
399	ベンズアルデヒド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	43	0	0	0	43	350	0	350	393
405	ほう素化合物	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	10	0	0	10	420	0	420	430
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る。)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
412	マンガ及びその化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	38	0	0	38	2100	0	2100	2138
413	無水フタル酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
414	無水マレイン酸	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	3	0	0	0	3	97	0	97	100
415	メタクリル酸	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	4
419	メタクリル酸ノルマル-ブチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
422	(Z)-2'-メチルアセトフェノン=4, 6-ジメチル-2-ピリミジニルヒドラゾン(別名フェリムゾン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
428	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	0	0	0	0
438	メチルナフタレン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	34	0	0	0	34	10	0	10	44
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	8	0	8	8

○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 (山形県・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイオキソ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオキソ類は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		
453	モリブデン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	2	2
462	リン酸トリノルマルブチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	18	0	18	18
	合計	44	65	83	39	5	0	0	44	63	3	66	100835	105	0	0	100940	763788	7712	771500	872440	

○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 (山形県・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	
438	メチルナフタレン	9	0	9	9	0	0	0	9	0	0	0	236	0	0	0	236	0	0	0	236
	合計	9	0	9	9	0	0	0	9	0	0	0	236	0	0	0	236	0	0	0	236

○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 (山形県・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
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	210	0	0	0	210	8400	0	8400	8610
7	アクリル酸ノルマルブチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	11	0	0	0	11	6700	0	6700	6711
31	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	120	0	120	120
44	インジウム及びその化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	13	0	0	0	13	39	0	39	52
53	エチルベンゼン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	36000	0	0	0	36000	6930	0	6930	42930
80	キシレン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	61000	0	0	0	61000	9340	0	9340	70340
239	有機スズ化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	5	0	0	0	5	130	0	130	135
243	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0.19	0	0	0	0.19	200	0	200	200.19
275	ドデシル硫酸ナトリウム	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	34000	0	34000	34000
276	3, 6, 9-トリアザウンデカン-1, 11-ジアミン (別名テトラエチレンペンタミン)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
277	トリエチルアミン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	32	0	0	0	32	67	0	67	99
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	1940	0	0	0	1940	303	0	303	2243
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	59	0	0	0	59	92	0	92	151
300	トルエン	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	62900	0	0	0	62900	20240	0	20240	83140
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	240	0	240	240
320	ノニルフェノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	27	0	0	0	27	42	0	42	69
349	フェノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	45	0	0	0	45	16	0	16	61
355	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	600	0	0	0	600	27000	0	27000	27600
392	ノルマルヘキサン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	1159	0	0	0	1159	6940	0	6940	8099
411	ホルムアルデヒド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	50	0	0	0	50	52	0	52	102
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	49	0	0	0	49	0	0	0	49
446	4, 4'-メチレンジアニリン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3800	0	3800	3800
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン) = ジイソシアネート	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	1	0	0	0	1	4	0	4	5

○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 (山形県・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	
460	りん酸トリトリル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	18	0	0	0	18	48	0	48	66
	合計	26	28	31	26	0	0	0	26	28	0	28	164120	0	0	0	164120	124503	0	124503	288622

○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 (山形県・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		
355	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	0	0	0	0	0	0	15	0	15	15
384	1-ブロモプロパン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2000	0	0	0	0	2000	0	0	0	2000
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	6	0	0	0	0	6	0	0	0	6
	合計	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	2007	0	0	0	0	2007	15	0	15	2022

○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 (山形県・なめし革・同製品・毛皮製造業)

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	
85	グルタルアルデヒド	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	15	10	0	0	25	320	0	320	345
87	クロム及び三価クロム化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	6	0	0	6	11000	0	11000	11006
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	13000	0	0	0	13000	4500	0	4500	17500
232	N, N-ジメチルホルムアミド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1100	0	0	0	1100	230	0	230	1330
243	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0.033	0	0	0	0.033	0.12	0	0.12	0.153
300	トルエン	4	2	4	4	0	0	0	4	2	0	2	5300	0	0	0	5300	322	0	322	5622
355	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	83	0	0	0	83	63	0	63	146
448	メチレンビス (4, 1-フェニレン) =ジイソシアネート	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	100	0	100	100
	合計	10	9	11	9	2	0	0	11	9	0	9	19498	16	0	0	19514	16535	0	16535	36048

○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 (山形県・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		
71	塩化第二鉄	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	8100	0	8100	8100
305	鉛化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1400	0	1400	1400
349	フェノール	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	900	0	0	0	0	900	0	0	0	900
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	1	7	9	1	0	0	0	1	7	3	10	36	0	0	0	0	36	7640	76	7716	7752
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	11	0	0	0	0	11	0	0	0	11
	合計	3	9	14	3	0	0	0	3	9	3	12	947	0	0	0	0	947	17140	76	17216	18163

○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 (山形県・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;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		
87	クロム及び三価クロム化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	88000	0	88000	88000
412	マンガン及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
453	モリブデン及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	88000	0	88000	88000

○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 (山形県・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	
44	インジウム及びその化合物	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	97	2	0	0	99	0	0	0	99
80	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	32	0	0	0	32	0	0	0	32
87	クロム及び三価クロム化合物	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	680	0	680	680
88	六価クロム化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	720	0	720	720
132	コバルト及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	46	0	46	46
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	49	0	0	0	49	0	0	0	49
308	ニッケル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	960	0	960	960
309	ニッケル化合物	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	5	0	0	5	62000	0	62000	62005
384	1-ブロモプロパン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1500	0	0	0	1500	3800	0	3800	5300
412	マンガン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	33	0	33	33
453	モリブデン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	50	0	50	50
	合計	7	9	14	4	4	0	0	8	9	0	9	1678	7	0	0	1685	68289	0	68289	69974

○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 (山形県・金属製品製造業)

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	2	0	2	0	2	0	0	2	0	0	0	0	31	0	0	31	0	0	0	31
53	エチルベンゼン	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	3660	0	0	0	3660	3800	0	3800	7460
71	塩化第二鉄	1	0	4	0	1	0	0	1	0	0	0	0	61	0	0	61	0	0	0	61
80	キシレン	4	3	4	4	0	0	0	4	3	0	3	8510	0	0	0	8510	7350	0	7350	15860
82	銀及びその水溶性化合物	1	1	2	0	1	0	0	1	1	1	2	0	4	0	0	4	15	2	17	21
87	クロム及び三価クロム化合物	3	3	4	0	3	0	0	3	3	0	3	0	48	0	0	48	2487	0	2487	2535
88	六価クロム化合物	1	1	3	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	3	0	3	4
132	コバルト及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	3	3	5	1	3	0	0	4	3	1	4	0	19	0	0	19	1240	2	1242	1261
186	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	4300	0	0	0	4300	0	0	0	4300
262	テトラクロロエチレン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	39300	0	0	0	39300	6200	0	6200	45500
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
281	トリクロロエチレン	7	2	7	7	0	0	0	7	2	0	2	41450	0	0	0	41450	9100	0	9100	50550
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1100	0	0	0	1100	0	0	0	1100
300	トルエン	8	7	8	8	0	0	0	8	7	0	7	10400	0	0	0	10400	7480	0	7480	17880
308	ニッケル	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
309	ニッケル化合物	5	6	7	0	5	0	0	5	6	1	7	0	182	0	0	182	3700	200	3900	4082
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	2	1	2	0	2	0	0	2	1	0	1	0	44	0	0	44	4	0	4	48
384	1-プロモプロパン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1100	0	0	0	1100	0	0	0	1100
405	ほう素化合物	2	1	2	0	2	0	0	2	1	0	1	0	242	0	0	242	3	0	3	245
412	マンガン及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン) = ジイソシアネート	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	49	32	70	29	21	0	0	50	32	3	35	109832	636	0	0	110469	41382	204	41586	152055

○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 (山形県・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	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1200	0	1200	1200
31	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	800	0	800	800
53	エチルベンゼン	5	4	5	5	0	0	0	5	4	0	4	12200	0	0	0	0	12200	1316	0	1316	13516
80	キシレン	8	5	8	8	0	0	0	8	5	0	5	50000	0	0	0	0	50000	3302	0	3302	53302
87	クロム及び三価クロム化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2300	0	2300	2300
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HFC-225)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	900	0	0	0	0	900	180	0	180	1080
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	2965	0	0	0	0	2965	67	0	67	3032
300	トルエン	9	7	9	9	0	0	0	9	7	0	7	20530	0	0	0	0	20530	5800	0	5800	26330
309	ニッケル化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	0	1	18	0	18	19
384	1-プロモプロパン	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	990	0	0	0	0	990	1800	0	1800	2790
438	メチルナフタレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	300	0	0	0	0	300	0	0	0	300
453	モリブデン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2800	0	2800	2800
	合計	30	24	34	28	2	0	0	30	24	0	24	87885	1	0	0	0	87886	19583	0	19583	107469

○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 (山形県・電気機械器具製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

物質番号	対象物質 物質名称	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	
20	2-アミノエタノール	1	5	5	1	0	0	0	1	5	0	5	170	0	0	0	170	36500	0	36500	36670
31	アンチモン及びその化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	451	0	451	451
53	エチルベンゼン	4	1	4	4	0	0	0	4	1	0	1	12700	0	0	0	12700	1900	0	1900	14600
59	エチレンジアミン	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	59	180	0	0	239	940	0	940	1179
71	塩化第二鉄	0	3	7	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	1991	0	1991	1991
75	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
80	キシレン	10	5	11	10	0	0	0	10	5	0	5	27719	0	0	0	27719	13596	0	13596	41315
82	銀及びその水溶性化合物	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
132	コバルト及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
181	ジクロロベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	440	0	0	0	440	41000	0	41000	41440
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HFC-225)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1200	0	0	0	1200	1000	0	1000	2200
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	5500	0	0	0	5500	660	0	660	6160
213	N, N-ジメチルアセトアミド	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	9	0	0	0	9	12100	0	12100	12109
232	N, N-ジメチルホルムアミド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	120	0	0	0	120	29000	0	29000	29120
240	スチレン	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	5170	0	0	0	5170	470	0	470	5640
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	2	2	4	0	2	0	0	2	1	2	3	0	260	0	0	260	10000	35	10035	10295
281	トリクロロエチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	4000	0	0	0	4000	0	0	0	4000
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	263	0	0	0	263	1100	0	1100	1363
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	170	0	0	0	170	3000	0	3000	3170
300	トルエン	7	4	7	7	0	0	0	7	4	0	4	16180	0	0	0	16180	4620	0	4620	20800
302	ナフタレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	810	0	0	0	810	1500	0	1500	2310
304	鉛	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	861	0	861	861
305	鉛化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	67	0	67	67
309	ニッケル化合物	1	3	3	0	1	0	0	1	3	0	3	0	170	0	0	170	200	0	200	370

○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 (山形県・電気機械器具製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(2 / 2ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;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	
333	ヒドラジン	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	100	310	0	0	410	1600	0	1600	2010
343	ピロカテコール (別名カテコール)	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	6	0	0	0	6	2600	0	2600	2606
349	フェノール	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	886	0	0	0	886	19500	0	19500	20386
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	5	3	8	5	2	0	0	7	3	3	6	1053	4400	0	0	5453	42310	1055	43365	48818
384	1-ブロモプロパン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	9500	0	0	0	9500	340	0	340	9840
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	4600	0	4600	4600
405	ほう素化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	5984	670	6654	6654
411	ホルムアルデヒド	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	13004	9	13013	13013
412	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	1200	0	1200	1200
438	メチルナフタレン	8	1	8	8	0	0	0	8	1	0	1	1120	0	0	0	1120	1800	0	1800	2920
453	モリブデン及びその化合物	3	3	3	0	3	0	0	3	3	0	3	0	166	0	0	166	67	0	67	233
	合計	62	61	102	56	10	0	0	66	60	7	67	87175	5486	0	0	92661	253961	1769	255730	348392

○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 (山形県・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)

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
		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	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	42	0	0	42	730	0	730	772
20	2-アミノエタノール	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1100	1100	1100
31	アンチモン及びその化合物	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	5	0	0	0	5	3480	0	3480	3485
53	エチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2300	0	0	0	2300	0	0	0	2300
71	塩化第二鉄	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	4	0	5	4	0	0	0	4	0	0	0	2552	0	0	0	2552	0	0	0	2552
87	クロム及び三価クロム化合物	1	2	5	1	0	0	0	1	2	0	2	1	0	0	0	1	1450	0	1450	1451
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1900	1900	1900
243	ダイオキシン類	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
258	1, 3, 5, 7-テトラアザトリシクロ [3.3.1.1 (3, 7)] デカン (別名ヘキサメチレンテトラミン)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	11	0	0	0	11	6600	0	6600	6611
277	トリエチルアミン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
300	トルエン	5	0	5	5	0	0	0	5	0	0	0	3653	0	0	0	3653	0	0	0	3653
305	鉛化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1800	0	1800	1800
308	ニッケル	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
349	フェノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	3	0	0	0	3	1600	0	1600	1603
355	フタル酸ビス (2-エチルヘキシル)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1000	0	1000	1000
412	マンガン及びその化合物	3	5	8	2	1	0	0	3	5	0	5	101	23	0	0	124	29625	0	29625	29749
438	メチルナフタレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	89	0	0	0	89	0	0	0	89
453	モリブデン及びその化合物	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	390	0	390	391
	合計	23	18	46	21	2	0	0	23	16	2	18	8717	65	0	0	8782	46675	3000	49675	58457

○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 (山形県・精密機械器具製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;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	
56	エチレンオキシド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	71	0	71	73
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	4	3	4	4	0	0	0	4	3	0	3	41000	0	0	0	41000	8500	0	8500	49500
232	N, N-ジメチルホルムアミド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	2600	5	2605	2605
300	トルエン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	1810	0	0	0	1810	680	0	680	2490
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	3400	3	3403	3403
384	1-ブロモプロパン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1100	0	0	0	1100	110	0	110	1210
	合計	8	9	10	8	0	0	0	8	9	2	11	43912	0	0	0	43912	15361	8	15369	59282

○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 (山形県・その他の製造業)

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;ガイオキソ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオキソ類は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		
37	4, 4'-イソプロピルジフェノール (別名ビスフェノールA)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3000	0	0	0	3000	0	0	0	3000	
186	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	2700	0	0	0	2700	0	0	0	2700	
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3700	0	0	0	3700	0	0	0	3700	
392	ノルマル-ヘキサン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3000	0	0	0	3000	0	0	0	3000	
	合計	4	0	5	4	0	0	0	4	0	0	0	12400	0	0	0	12400	0	0	0	12400	

○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 (山形県・電気業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;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	
53	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
80	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1800	0	0	0	1800	0	0	0	1800
240	スチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1700	0	0	0	1700	0	0	0	1700
243	ダイオキシン類	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0.000038	0	0	0.000038	0	0	0	0.000038
333	ヒドラジン	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	11	0	0	11	0	0	0	11
438	メチルナフタレン	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	27	0	0	0	27	0	0	0	27
	合計	6	0	7	4	2	0	0	6	0	0	0	4727	11	0	0	4738	0	0	0	4738

○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 (山形県・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;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		
87	クロム及び三価クロム化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1600	0	1600	1600
	合計	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1600	0	1600	1600

○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 (山形県・下水道業)

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;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
		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	30	0	34	0	30	0	0	30	0	0	0	0	2468	0	0	2468	0	0	0	2468
48	O-エチル=O-4-ニトロフェニル=フェニルホスホノチオアート(別名EPN)	3	0	34	0	3	0	0	3	0	0	0	0	194	0	0	194	0	0	0	194
75	カドミウム及びその化合物	4	0	34	0	4	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
87	クロム及び三価クロム化合物	4	0	34	0	4	0	0	4	0	0	0	0	30	0	0	30	0	0	0	30
88	六価クロム化合物	4	0	34	0	4	0	0	4	0	0	0	0	28	0	0	28	0	0	0	28
113	2-クロロ-4,6-ビス(エチルアミノ)-1,3,5-トリアジン(別名シマジン又はCAT)	3	0	34	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	3	0	34	0	3	0	0	3	0	0	0	0	55	0	0	55	0	0	0	55
147	N,N-ジエチルチオカルバミン酸S-4-クロロベンジル(別名チオベンカルブ又はベンチオカーブ)	4	0	34	0	4	0	0	4	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
149	四塩化炭素	1	0	34	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150	1,4-ジオキサン	5	0	34	0	5	0	0	5	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	8
157	1,2-ジクロロエタン	3	0	34	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
158	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	4	0	34	0	4	0	0	4	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
159	シス-1,2-ジクロロエチレン	4	0	34	0	4	0	0	4	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
179	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	1	0	34	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	6	0	34	0	6	0	0	6	0	0	0	0	29	0	0	29	0	0	0	29
237	水銀及びその化合物	4	0	34	0	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
242	セレン及びその化合物	5	0	34	0	5	0	0	5	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
243	ダイオキシン類	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
262	テトラクロロエチレン	4	0	34	0	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
268	テトラメチルチウラムジスルフィド(別名チウラム又はチラム)	4	0	34	0	4	0	0	4	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	13	0	34	0	13	0	0	13	0	0	0	0	355	0	0	355	0	0	0	355

○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 (山形県・下水道業)

表1-4 都道府県別・業種別

(2 / 2ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;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		
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	4	0	34	0	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	4	0	34	0	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
281	トリクロロエチレン	5	0	34	0	5	0	0	5	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	0	4
305	鉛化合物	3	0	34	0	3	0	0	3	0	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	0	5
332	砒素及びその無機化合物	14	0	34	0	14	0	0	14	0	0	0	0	177	0	0	177	0	0	0	0	177
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	14	0	34	0	14	0	0	14	0	0	0	0	14628	0	0	14628	0	0	0	0	14628
400	ベンゼン	5	0	34	0	5	0	0	5	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1
405	ほう素化合物	29	0	34	1	29	0	0	30	0	0	0	1	12134	0	0	12135	0	0	0	0	12135
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	4	0	34	0	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
412	マンガン及びその化合物	23	0	34	0	23	0	0	23	0	0	0	0	1742	0	0	1742	0	0	0	0	1742
	合計	214	0	1021	1	214	0	0	215	0	0	0	1	31871	0	0	31872	0	0	0	0	31872

○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 (山形県・鉄道業)

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;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		
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	11	0	0	0	0	11	0	0	0	11
	合計	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	11	0	0	0	0	11	0	0	0	11

○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 (山形県・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;ガイオキソ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオキソ類は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	
53	エチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	130	0	0	0	130	0	0	0	130
80	キシレン	2	0	11	2	0	0	0	2	0	0	0	460	0	0	0	460	0	0	0	460
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1	0	11	1	0	0	0	1	0	0	0	110	0	0	0	110	0	0	0	110
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	5	0	0	0	5	0	0	0	5
300	トルエン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	3701	0	0	0	3701	0	0	0	3701
392	ノルマル-ヘキサン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	7000	0	0	0	7000	0	0	0	7000
400	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	670	0	0	0	670	0	0	0	670
438	メチルナフタレン	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	9	0	31	9	0	0	0	9	0	0	0	12076	0	0	0	12076	0	0	0	12076

○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 (山形県・燃料小売業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイオキソ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオキソ類は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	
53	エチルベンゼン	194	0	195	194	0	0	0	194	0	0	0	333	0	0	0	333	0	0	0	333
80	キシレン	197	0	233	197	0	0	0	197	0	0	0	1290	0	0	0	1290	0	0	0	1290
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	197	0	234	197	0	0	0	197	0	0	0	311	0	0	0	311	0	0	0	311
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	59	0	105	59	0	0	0	59	0	0	0	6	0	0	0	6	0	0	0	6
300	トルエン	197	0	198	197	0	0	0	197	0	0	0	10117	0	0	0	10117	0	0	0	10117
392	ノルマル-ヘキサン	197	0	198	197	0	0	0	197	0	0	0	21961	0	0	0	21961	0	0	0	21961
400	ベンゼン	196	0	197	196	0	0	0	196	0	0	0	2012	0	0	0	2012	0	0	0	2012
438	メチルナフタレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	1237	0	1361	1237	0	0	0	1237	0	0	0	36029	0	0	0	36029	0	0	0	36029

○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 (山形県・自動車整備業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガソリン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガソリン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
80	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1300	0	0	0	1300	0	0	0	1300
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2600	0	0	0	2600	0	0	0	2600
	合計	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	3900	0	0	0	3900	0	0	0	3900

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計 (山形県・一般廃棄物処理業(ごみ処分量に限る。))

表1-4 都道府県別・業種別

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
		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	6	0	11	0	6	0	0	6	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	6
48	O-エチル=O-4-ニトロフェニル=フェニルホスホノチオアート(別名EPN)	4	0	11	0	4	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
75	カドミウム及びその化合物	1	0	11	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
87	クロム及び三価クロム化合物	3	0	11	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
88	六価クロム化合物	3	0	11	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
113	2-クロロ-4,6-ビス(エチルアミノ)-1,3,5-トリアジン(別名シマジン又はCAT)	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	3	0	11	0	3	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
147	N,N-ジエチルチオカルバミン酸S-4-クロロベンジル(別名チオベンカルブ又はベンチオカーブ)	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
149	四塩化炭素	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150	1,4-ジオキサソ	1	0	11	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
157	1,2-ジクロロエタン	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
158	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
159	シス-1,2-ジクロロエチレン	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
179	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
237	水銀及びその化合物	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
242	セレン及びその化合物	1	0	11	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
243	ダイオキシン類	18	9	19	10	10	0	1	21	9	0	9	174.4	0.4908797	0	380	554.8908797	9704.034	0	9704.034	10258.9248797
262	テトラクロロエチレン	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
268	テトラメチルチウラムジスルフィド(別名チウラム又はチラム)	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	5	0	11	0	5	0	0	5	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	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 (山形県・一般廃棄物処理業(ごみ処分量に限る。))

表1-4 都道府県別・業種別

(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	
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
281	トリクロロエチレン	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
305	鉛化合物	2	0	11	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
332	砒素及びその無機化合物	2	0	11	0	2	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	5	0	11	0	5	0	0	5	0	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	5
400	ベンゼン	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
405	ほう素化合物	10	0	11	0	10	0	0	10	0	0	0	0	48	0	0	48	0	0	0	48
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
412	マンガン及びその化合物	8	0	11	0	8	0	0	8	0	0	0	0	39	0	0	39	0	0	0	39
	合計	72	9	349	10	64	0	1	75	9	0	9	0	110	0	0	110	0	0	0	110

○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 (山形県・産業廃棄物処分業(特別管理産業廃棄物処分業を含む。))

表1-4 都道府県別・業種別

(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
		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	9	0	8	0	0	8	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7
48	O-エチル=O-4-ニトロフェニル=フェニルホスホノチオアート(別名EPN)	3	0	9	0	3	0	0	3	0	0	0	0	11	0	0	11	0	0	0	11
75	カドミウム及びその化合物	3	0	9	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
87	クロム及び三価クロム化合物	3	0	9	0	3	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
88	六価クロム化合物	3	0	9	0	3	0	0	3	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	6
113	2-クロロ-4,6-ビス(エチルアミノ)-1,3,5-トリアジン(別名シマジン又はCAT)	3	0	9	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	3	0	9	0	3	0	0	3	0	0	0	0	11	0	0	11	0	0	0	11
147	N,N-ジエチルチオカルバミン酸S-4-クロロベンジル(別名チオベンカルブ又はベンチオカーブ)	3	0	9	0	3	0	0	3	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
149	四塩化炭素	1	0	9	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150	1,4-ジオキサソ	2	0	9	0	2	0	0	2	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
157	1,2-ジクロロエタン	1	0	9	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
158	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	1	0	9	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
159	シス-1,2-ジクロロエチレン	1	0	9	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
179	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	1	0	9	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1	0	9	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
237	水銀及びその化合物	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
242	セレン及びその化合物	3	0	9	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
243	ダイオキシン類	15	6	15	7	9	0	1	17	6	0	6	71	0.11228267	0	26	97.11228267	580.76	0	580.76	677.87228267
262	テトラクロロエチレン	2	0	9	0	2	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
268	テトラメチルチウラムジスルフィド(別名チウラム又はチラム)	3	0	9	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	4	0	9	0	4	0	0	4	0	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	5

○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 (山形県・産業廃棄物処分業(特別管理産業廃棄物処分業を含む。))

表1-4 都道府県別・業種別

(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		
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	1	0	9	0	1	0	0	1	0	0	0	0	16	0	0	0	16	0	0	0	16
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	1	0	9	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
281	トリクロロエチレン	1	0	9	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2
305	鉛化合物	3	0	9	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
332	砒素及びその無機化合物	3	0	9	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	7	0	9	0	7	0	0	7	0	0	0	0	114	0	0	0	114	0	0	0	114
400	ベンゼン	1	0	9	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
405	ほう素化合物	9	0	9	1	8	0	0	9	0	0	0	50	589	0	0	0	639	0	0	0	639
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
412	マンガン及びその化合物	9	0	9	0	9	0	0	9	0	0	0	0	79	0	0	0	79	0	0	0	79
	合計	99	6	285	8	92	0	1	101	6	0	6	50	858	0	0	0	908	0	0	0	908

○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 (山形県・高等教育機関)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイオキソ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオキソ類は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	
127	クロロホルム	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	180	0	0	0	180	3700	0	3700	3880
186	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	6810	0	0	0	6810	1380	0	1380	8190
392	ノルマルーヘキサン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	76	0	0	0	76	1400	0	1400	1476
	合計	4	4	4	4	0	0	0	4	4	0	4	7066	0	0	0	7066	6480	0	6480	13546