

○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;ガスタイプ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガスタイプ類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
392	ノルマルーヘキサン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	320	0	0	0	320	0	0	0	320
400	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	37	0	0	0	37	0	0	0	37
	合計	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	357	0	0	0	357	0	0	0	357

○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	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0.91	0	0	0	0.91	5.5	0	5.5	6.41
392	ノルマルーヘキサン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	110000	0	0	0	110000	0	0	0	110000
438	メチルナフタレン	12	0	13	12	0	0	0	12	0	0	0	374	0	0	0	374	0	0	0	374
	合計	15	1	16	15	0	0	0	15	1	0	1	110374	0	0	0	110374	0	0	0	110374

○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

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガソリン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガソリン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	190	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	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	
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	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	3300	0	0	3300	0	0	0	3300
453	モリブデン及びその化合物	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	200	0	0	200	0	0	0	200
	合計	2	0	2	0	2	0	0	2	0	0	0	0	3500	0	0	3500	0	0	0	3500

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計 (山形県・木材・木製品製造業)

表 1－4 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダ イオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダ イオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	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	0	0	1	0	0	0	4300	0	0	0	4300	0	0	0	4300
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	990	0	0	0	990	0	0	0	990
	合計	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	5290	0	0	0	5290	0	0	0	5290

○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

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
243	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	20	0	0	0	20	0.0068	0	0.0068	20.0068
	合計	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	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（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;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
物質 番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
243	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0.019	0	0	0	0.019	0.081	0	0.081	0.1
334	4－ヒドロキシ安息香酸メチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
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	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
438	メチルナフタレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	48	0	0	0	48	0	0	0	48
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	5	2	6	5	0	0	0	5	2	0	2	49	0	0	0	49	1	0	1	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

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	
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	7200	0	0	0	7200	0	0	0	7200
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	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	7208	0	0	0	7208	0	0	0	7208

○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)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
物質 番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	45	0	0	45	0	0	0	45
4	アクリル酸及びその水溶性塩	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	799	0	799	799
6	アクリル酸2－ヒドロキシエチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	アクリル酸ノルマル－ブチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	7	0	0	0	7	76	0	76	83
8	アクリル酸メチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	400	0	0	0	400	3600	0	3600	4000
11	アジ化ナトリウム	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	アセトニトリル	3	6	6	3	0	0	0	3	6	1	7	2383	0	0	0	2383	29770	1500	31270	33653
16	2， 2′－アゾビスイソブチロニトリル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5	0	5	5
28	アリルアルコール	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	650	0	0	0	650	3270	0	3270	3920
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	550	0	0	0	550	1500	0	1500	2050
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	インジウム及びその化合物	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
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	0	460	0	460	460
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	0	16	0	16	16
53	エチルベンゼン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	1	3	355	0	0	0	355	6300	37	6337	6692
73	1－オクタノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	3	2	3	3	0	0	0	3	2	1	3	339	0	0	0	339	4180	18	4198	4537
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	1100	0	1100	1100
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	0	9	0	9	9
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	62	0	0	0	62	630	0	630	692

○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

(2 / 4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	
127	クロロホルム	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	300	0	0	0	300	8200	0	8200	8500
128	クロロメタン (別名塩化メチル)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	5	0	0	0	5	0	0	0	5
134	酢酸ビニル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	21	0	21	21
148	N, N-ジエチル-3-(2, 4, 6-トリメチルフェニルスルホニル)-1H-1, 2, 4-トリアゾール-1-カルボキサミド (別名カフェンストロール)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150	1, 4-ジオキサン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	14000	0	14000	14000
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
172	3-[1-(3, 5-ジクロロフェニル)-1-メチルエチル]-3, 4-ジヒドロ-6-メチル-5-フェニル-2H-1, 3-オキサジン-4-オン (別名オキサジクロメホン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3	0	3	3
174	3-(3, 4-ジクロロフェニル)-1-メトキシ-1-メチル尿素 (別名リニュロン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	33	0	33	33
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	6	3	6	6	0	0	0	6	3	0	3	36904	0	0	0	36904	17900	0	17900	54804
190	ジシクロペンタジエン	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	970	0	0	0	970	23000	0	23000	23970
207	2, 6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	15	0	15	15
213	N, N-ジメチルアセトアミド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	12000	0	12000	12000
232	N, N-ジメチルホルムアミド	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	2200	0	0	0	2200	51000	0	51000	53200
239	有機スズ化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	356	0	356	356
240	スチレン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	16	0	16	16
243	ダイオキシン類	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0.19	0	0	0	0.19	0	0	0	0.19
277	トリエチルアミン	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	1500	0	0	0	1500	24000	0	24000	25500
298	トリ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

○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;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	
300	トルエン	7	7	7	7	0	0	0	7	7	2	9	23334	0	0	0	23334	414980	144	415124	438458
302	ナフタレン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	9	0	9	9
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	1	0	0	2	1	0	1	0	1	0	0	1	70	0	70	71
309	ニッケル化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	600	0	600	600
323	2, 4－ビス(エチルアミノ)－6－メチルチオール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	3	0	3	3
336	ヒドロキノン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	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	940	0	940	940
342	ピリジン	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	13	0	0	0	13	3	0	3	16
347	N－フェニルマレイミド	0	0	1	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	1	2	1800	0	0	0	1800	44000	14	44014	45814
361	ブチル＝(R)－2－[4－(4－シアノ－2－フルオロフェノキシ)フェノキシ]プロピオナート(別名シハロホップブチル)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
384	1－ブロモプロパン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
391	ヘキサメチレン＝ジイソシアネート	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
392	ノルマル－ヘキサン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	230	0	0	0	230	2900	0	2900	3130
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	7	0	7	7
401	1, 2, 4－ベンゼントリカルボン酸1, 2－無水物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
405	ほう素化合物	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	220	0	0	220	476	0	476	696
411	ホルムアルデヒド	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	44	0	0	44	0	0	0	44
412	マンガン及びその化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	10	0	0	10	5900	0	5900	5910
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	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計（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;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	
415	メタクリル酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	13	0	13	13
417	メタクリル酸2, 3－エポキシプロピル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
418	メタクリル酸2－（ジメチルアミノ）エチル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
419	メタクリル酸ノルマルーブチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5	0	5	5
420	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
438	メチルナフタレン	5	1	5	5	0	0	0	5	1	0	1	323	0	0	0	323	24	0	24	347
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	13	0	13	13
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
462	りん酸トリ－ノルマルーブチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	41	0	41	41
	合計	46	74	101	41	6	0	0	47	74	6	80	72326	322	0	0	72647	672247	1713	673960	746607

○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

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガソリン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガソリン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
438	メチルナフタレン	8	0	8	8	0	0	0	8	0	0	0	191	0	0	0	191	0	0	0	191
	合計	8	0	8	8	0	0	0	8	0	0	0	191	0	0	0	191	0	0	0	191

○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 / 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	
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	200	0	0	0	200	9200	0	9200	9400
7	アクリル酸ノルマルーブチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	36	0	0	0	36	3500	0	3500	3536
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	240	0	240	240
53	エチルベンゼン	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	35010	0	0	0	35010	9451	0	9451	44461
80	キシレン	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	47060	0	0	0	47060	22059	0	22059	69119
239	有機スズ化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	4	0	0	0	4	120	0	120	124
243	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0.0035	0	0	0	0.0035	73	0	73	73.0035
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	40000	0	40000	40000
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	43	0	0	0	43	72	0	72	115
296	1， 2， 4－トリメチルベンゼン	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	4270	0	0	0	4270	13376	0	13376	17646
297	1， 3， 5－トリメチルベンゼン	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	1281	0	0	0	1281	6289	0	6289	7570
300	トルエン	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	37400	0	0	0	37400	15110	0	15110	52510
305	鉛化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	440	0	440	440
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	270	0	270	270
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	43	0	43	70
349	フェノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1
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	480	0	0	0	480	33000	0	33000	33480
392	ノルマルーヘキサン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	541	0	0	0	541	19160	0	19160	19701
411	ホルムアルデヒド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	54	0	0	0	54	75	0	75	129
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	42	0	0	0	42	0	0	0	42
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	1700	0	1700	1700
460	りん酸トリトリル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	19	0	0	0	19	66	0	66	85
	合計	28	31	34	28	0	0	0	28	31	0	31	126467	0	0	0	126467	174172	0	174172	300639

○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;ダ イオキシ ン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダ イオキシ ン類は mg-TEQ/年)			排出・移 動量 合計
物質 番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃 棄 物	下 水 道	合計	大気	公共用 水域	土壌	埋立	合計	廃棄物 移 動	下水道 への 移動	合計	
53	エチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	6700	0	0	0	6700	330	0	330	7030
80	キシレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	11000	0	0	0	11000	480	0	480	11480
300	トルエン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	24000	0	0	0	24000	1700	0	1700	25700
384	1－プロモプロパン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1700	0	0	0	1700	0	0	0	1700
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	6	0	0	0	6	0	0	0	6
	合計	5	3	5	5	0	0	0	5	3	0	3	43406	0	0	0	43406	2510	0	2510	45916

○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;ダ イオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダ イオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
物質 番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
87	クロム及び三価クロム化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	23	0	0	23	10000	0	10000	10023
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	12000	0	0	0	12000	4200	0	4200	16200
300	トルエン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	2500	0	0	0	2500	1	0	1	2501
355	フタル酸ビス（2－エチルヘキシル）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	42	0	42	42
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	4	4	6	3	1	0	0	4	4	0	4	14500	23	0	0	14523	14243	0	14243	28766

○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;ダ イオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダ イオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
物質 番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
20	2－アミノエタノール	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	35	0	35	35
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩（アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る。）	0	3	3	0	0	0	0	0	3	2	5	0	0	0	0	0	116	2	118	118
71	塩化第二鉄	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	13	0	13	13
302	ナフタレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
305	鉛化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1900	0	1900	1900
341	ピペラジン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	4	0	4	4
349	フェノール	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1500	0	0	0	1500	0	0	0	1500
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	30	0	0	0	30	11693	102	11795	11825
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
	合計	3	14	22	3	0	0	0	3	14	5	19	1531	0	0	0	1531	13761	104	13866	15396

○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;ダ イオキシ ン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダ イオキシ ン類は mg-TEQ/年)			排出・移 動量 合計
物質 番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃 棄 物	下 水 道	合計	大気	公共用 水域	土壌	埋立	合計	廃棄物 移 動	下水道 への 移動	合計	
87	クロム及び三価クロム化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	130000	0	130000	130000
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
453	モリブデン及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	130000	0	130000	130000

○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;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	
44	インジウム及びその化合物	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	34	0	0	0	34	0	0	0	34
80	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	29	0	0	0	29	0	0	0	29
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	705	0	705	705
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	830	0	830	830
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	16	0	16	16
296	1, 2, 4－トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	32	0	0	0	32	0	0	0	32
308	ニッケル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	210	0	210	210
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	15	0	0	15	75000	0	75000	75015
384	1－ブロモプロパン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	600	0	0	0	600	3600	0	3600	4200
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	52	0	52	52
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	30	0	30	30
	合計	7	9	14	4	4	0	0	8	9	0	9	695	16	0	0	711	80443	0	80443	81154

○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)

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	
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	4	3	4	4	0	0	0	4	3	0	3	4400	0	0	0	4400	4130	0	4130	8530
71	塩化第二鉄	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	4	3	4	4	0	0	0	4	3	0	3	9100	0	0	0	9100	6540	0	6540	15640
82	銀及びその水溶性化合物	1	1	2	0	1	0	0	1	1	1	2	0	6	0	0	6	44	3	47	52
87	クロム及び三価クロム化合物	2	2	3	0	2	0	0	2	2	0	2	0	15	0	0	15	910	0	910	925
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	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	4	5	0	3	0	0	3	4	1	5	0	15	0	0	15	1990	1	1992	2007
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	4000	0	0	0	4000	0	0	0	4000
262	テトラクロロエチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	10000	0	0	0	10000	2900	0	2900	12900
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
281	トリクロロエチレン	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	32500	0	0	0	32500	1790	0	1790	34290
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	7	6	7	7	0	0	0	7	6	0	6	11220	0	0	0	11220	8380	0	8380	19600
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	367	0	0	367	6250	240	6490	6857
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	3	1	3	0	3	0	0	3	1	0	1	0	128	0	0	128	3	0	3	131
384	1－ブロモプロパン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2400	0	0	0	2400	50	0	50	2450
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
405	ほう素化合物	2	1	2	0	2	0	0	2	1	0	1	0	428	0	0	428	4	0	4	432
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	16	0	0	0	16	0	0	0	16
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	43	32	67	23	20	0	0	43	32	3	35	75036	995	0	0	76031	32991	244	33235	109266

○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;ダ イオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダ イオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
31	アンチモン及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53	エチルベンゼン	4	3	4	4	0	0	0	4	3	0	3	7550	0	0	0	7550	1145	0	1145	8695
80	キシレン	8	5	8	8	0	0	0	8	5	0	5	37000	0	0	0	37000	2890	0	2890	39890
296	1, 2, 4－トリメチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1900	0	0	0	1900	30	0	30	1930
300	トルエン	9	7	9	9	0	0	0	9	7	0	7	17630	0	0	0	17630	7175	0	7175	24805
309	ニッケル化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	10	0	10	11
384	1－ブロモプロパン	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	1500	0	0	0	1500	2560	0	2560	4060
412	マンガン及びその化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	50	0	0	0	50	170	0	170	220
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	61	0	0	0	61	0	0	0	61
	合計	27	20	29	26	1	0	0	27	20	0	20	65691	1	0	0	65692	13980	0	13980	79672

○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

(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;ガイキンはmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイキンはmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
物質 番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
20	2－アミノエタノール	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	200	0	0	0	200	25600	0	25600	25800
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	325	0	325	325
53	エチルベンゼン	5	3	5	5	0	0	0	5	3	0	3	11150	0	0	0	11150	5100	0	5100	16250
59	エチレンジアミン	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	98	120	0	0	218	1100	0	1100	1318
71	塩化第二鉄	0	1	4	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	13000	0	13000	13000
80	キシレン	8	4	8	8	0	0	0	8	4	0	4	15710	0	0	0	15710	15552	0	15552	31262
82	銀及びその水溶性化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	140	0	140	140
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。）	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
213	N，N－ジメチルアセトアミド	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	65	0	0	0	65	10900	0	10900	10965
232	N，N－ジメチルホルムアミド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	460	0	0	0	460	38000	0	38000	38460
240	スチレン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	3840	0	0	0	3840	390	0	390	4230
258	1，3，5，7－テトラアザトリシクロ〔3.3.1.1（3，7）〕デカン（別名ヘキサメチレンテトラミン）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	220	0	220	220
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	460	0	460	460
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	2	4	5	0	2	0	0	2	3	3	6	0	460	0	0	460	8910	80	8990	9450
281	トリクロロエチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3700	0	0	0	3700	0	0	0	3700
296	1，2，4－トリメチルベンゼン	4	1	4	4	0	0	0	4	1	0	1	5705	0	0	0	5705	6800	0	6800	12505
297	1，3，5－トリメチルベンゼン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	1250	0	0	0	1250	1800	0	1800	3050
300	トルエン	7	4	7	7	0	0	0	7	4	0	4	16115	0	0	0	16115	4980	0	4980	21095
302	ナフタレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1500	0	0	0	1500	5300	0	5300	6800
304	鉛	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	6	0	0	6	630	0	630	636
305	鉛化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	12	0	12	12
309	ニッケル化合物	1	5	5	0	1	0	0	1	5	1	6	0	50	0	0	50	775	8	783	833

○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;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	
333	ヒドラジン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	1900	0	1900	1902
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	14	0	0	0	14	1970	0	1970	1984
349	フェノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	280	0	0	0	280	3000	0	3000	3280
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	4	2	6	4	0	0	0	4	2	0	2	1205	0	0	0	1205	62400	0	62400	63605
384	1－ブロモプロパン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	4900	0	0	0	4900	770	0	770	5670
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0	1	4	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	110	0	110	110
405	ほう素化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	3124	630	3754	3754
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	14003	12	14015	14015
412	マンガン及びその化合物	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	4	0	0	4	1400	0	1400	1404
438	メチルナフタレン	8	3	8	8	0	0	0	8	3	0	3	1544	0	0	0	1544	7210	0	7210	8754
448	メチレンビス（4，1－フェニレン）＝ジイソシアネート	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
453	モリブデン及びその化合物	3	3	3	0	3	0	0	3	3	0	3	0	159	0	0	159	142	0	142	300
462	りん酸トリ－ノルマル－ブチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	230	0	230	230
	合計	60	59	95	51	10	0	0	61	58	6	64	67738	800	0	0	68538	236253	730	236983	305521

○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)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	36	0	0	36	1500	0	1500	1536
31	アンチモン及びその化合物	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	4	0	0	0	4	2320	0	2320	2324
53	エチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2100	0	0	0	2100	0	0	0	2100
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	2	0	3	2	0	0	0	2	0	0	0	2101	0	0	0	2101	0	0	0	2101
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	4	0	0	0	4	2970	0	2970	2974
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	3	3	3
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
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	10	0	0	0	10	5900	0	5900	5910
277	トリエチルアミン	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	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	2260	0	0	0	2260	0	0	0	2260
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	2	0	0	0	2	1400	0	1400	1402
412	マンガン及びその化合物	3	5	8	2	1	0	0	3	5	0	5	51	44	0	0	95	28230	0	28230	28325
438	メチルナフタレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	59	0	0	0	59	0	0	0	59
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
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	680	0	680	681
	合計	17	16	39	15	2	0	0	17	15	1	16	7692	80	0	0	7772	44800	3	44803	52575

○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;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	
56	エチレンオキシド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	110	0	110	111
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	710	0	710	710
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	39000	0	0	0	39000	12000	0	12000	51000
300	トルエン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	1330	0	0	0	1330	1190	0	1190	2520
308	ニッケル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	150	0	150	150
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	3900	5	3905	3905
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	19	0	19	19
	合計	5	8	9	5	0	0	0	5	8	1	9	40331	0	0	0	40331	18079	5	18084	58414

○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;ダ イキシ 類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダ イキシ 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' -イソプロピリデンジフェノール (別名ビスフェノールA)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2600	0	0	0	2600	0	0	0	2600
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	1900	0	0	0	1900	0	0	0	1900
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	4300	0	0	0	4300	0	0	0	4300
392	ノルマルーヘキサン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	14000	0	0	0	14000	0	0	0	14000
	合計	4	0	5	4	0	0	0	4	0	0	0	22800	0	0	0	22800	0	0	0	22800

○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;ダ イオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダ イオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
物質 番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
53	エチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1000	0	0	0	1000	0	0	0	1000
80	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1400	0	0	0	1400	0	0	0	1400
240	スチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2400	0	0	0	2400	0	0	0	2400
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1200	0	0	0	1200	0	0	0	1200
438	メチルナフタレン	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	26	0	0	0	26	0	0	0	26
	合計	5	0	6	5	0	0	0	5	0	0	0	6026	0	0	0	6026	0	0	0	6026

○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

(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;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	
1	亜鉛の水溶性化合物	25	0	33	0	25	0	0	25	0	0	0	0	3042	0	0	3042	0	0	0	3042
48	Ｏ－エチル＝Ｏ－４－ニトロフェニル＝フェニルホスホノチオアート（別名E P N）	3	0	33	0	3	0	0	3	0	0	0	0	113	0	0	113	0	0	0	113
75	カドミウム及びその化合物	3	0	33	0	3	0	0	3	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
87	クロム及び三価クロム化合物	4	0	33	0	4	0	0	4	0	0	0	0	31	0	0	31	0	0	0	31
88	六価クロム化合物	3	0	33	0	3	0	0	3	0	0	0	0	16	0	0	16	0	0	0	16
113	２－クロロ－４，６－ビス（エチルアミノ）－１，３，５－トリアジン（別名シマジン又はC A T）	2	0	33	0	2	0	0	2	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	33	0	3	0	0	3	0	0	0	0	38	0	0	38	0	0	0	38
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	33	0	3	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
149	四塩化炭素	1	0	33	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	3	0	33	0	3	0	0	3	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7
157	１，２－ジクロロエタン	2	0	33	0	2	0	0	2	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）	3	0	33	0	3	0	0	3	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	3	0	33	0	3	0	0	3	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）	1	0	33	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）	5	0	33	0	5	0	0	5	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
237	水銀及びその化合物	2	0	33	0	2	0	0	2	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	33	0	3	0	0	3	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
262	テトラクロロエチレン	2	0	33	0	2	0	0	2	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）	2	0	33	0	2	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	11	0	33	0	11	0	0	11	0	0	0	0	155	0	0	155	0	0	0	155
279	１，１，１－トリクロロエタン	2	0	33	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

排出年度：平成31年度

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計（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;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	
280	1, 1, 2－トリクロロエタン	2	0	33	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
281	トリクロロエチレン	3	0	33	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
305	鉛化合物	4	0	33	0	4	0	0	4	0	0	0	0	18	0	0	18	0	0	0	18
332	砒素及びその無機化合物	9	0	33	0	9	0	0	9	0	0	0	0	177	0	0	177	0	0	0	177
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	15	0	33	0	15	0	0	15	0	0	0	0	7954	0	0	7954	0	0	0	7954
400	ベンゼン	3	0	33	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
405	ほう素化合物	23	0	33	0	23	0	0	23	0	0	0	0	8980	0	0	8980	0	0	0	8980
406	ポリ塩化ビフェニル（別名PCB）	2	0	33	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
412	マンガン及びその化合物	22	0	33	0	22	0	0	22	0	0	0	0	2066	0	0	2066	0	0	0	2066
	合計	169	0	990	0	169	0	0	169	0	0	0	0	22611	0	0	22611	0	0	0	22611

○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;ガソリン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガソリン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
53	エチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	120	0	0	0	120	0	0	0	120
80	キシレン	1	0	7	1	0	0	0	1	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	7	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	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	6900	0	0	0	6900	0	0	0	6900
400	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	660	0	0	0	660	0	0	0	660
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	7	0	20	7	0	0	0	7	0	0	0	11955	0	0	0	11955	0	0	0	11955

○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;ガソリン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガソリン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
53	エチルベンゼン	166	0	167	166	0	0	0	166	0	0	0	267	0	0	0	267	0	0	0	267
80	キシレン	170	0	204	170	0	0	0	170	0	0	0	1058	0	0	0	1058	0	0	0	1058
296	1， 2， 4－トリメチルベンゼン	169	0	207	169	0	0	0	169	0	0	0	256	0	0	0	256	0	0	0	256
297	1， 3， 5－トリメチルベンゼン	48	0	91	48	0	0	0	48	0	0	0	5	0	0	0	5	0	0	0	5
300	トルエン	170	0	171	170	0	0	0	170	0	0	0	8231	0	0	0	8231	0	0	0	8231
392	ノルマル－ヘキサン	170	0	171	170	0	0	0	170	0	0	0	20268	0	0	0	20268	0	0	0	20268
400	ベンゼン	166	0	168	166	0	0	0	166	0	0	0	1847	0	0	0	1847	0	0	0	1847
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	1059	0	1180	1059	0	0	0	1059	0	0	0	31932	0	0	0	31932	0	0	0	31932

○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

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	1100	0	0	0	1100	0	0	0	1100
300	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	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	2800	0	0	0	2800	0	0	0	2800

○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（ごみ処分業に限る。））

表1－4 都道府県別・業種別

(1 / 2ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	7	0	11	0	7	0	0	7	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
48	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E P N）	3	0	11	0	3	0	0	3	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C A T）	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－ジオキサン	2	0	11	0	2	0	0	2	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）	1	0	11	0	1	0	0	1	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	16	9	18	9	9	0	1	19	8	1	9	56.669	0.030065681	0	2700	2756.699065681	6200	0.009	6200.009	8956.708065681
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。）	2	0	11	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

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

表 1－4 都道府県別・業種別

(2 / 2ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダ イオキシ ン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダ イオキシ ン類は mg-TEQ/年)			排出・移 動量 合計
物質 番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃 棄 物	下 水 道	合計	大気	公共用 水域	土壌	埋立	合計	廃棄物 移 動	下水道 への 移動	合計	
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	1	0	11	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	5	0	11	0	5	0	0	5	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7
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	9	0	11	0	9	0	0	9	0	0	0	0	60	0	0	60	0	0	0	60
406	ポリ塩化ビフェニル（別名P C B）	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	7	0	11	0	7	0	0	7	0	0	0	0	76	0	0	76	0	0	0	76
	合計	66	9	348	9	59	0	1	69	8	1	9	0	155	0	0	155	0	0	0	155

○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)

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	6	0	8	0	6	0	0	6	0	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	5
48	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）	3	0	8	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	8	0	3	0	0	3	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	8	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	8	0	3	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
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	8	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	8	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ルブ）	3	0	8	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	8	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	8	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	1	0	8	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	8	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	8	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	8	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	8	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	8	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	8	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	9	5	13	6	4	0	1	11	5	0	5	77.22	0.001110887	0	58	135.221110887	619.67	0	619.67	754.891110887
262	テトラクロロエチレン	1	0	8	0	1	0	0	1	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	8	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。）	3	0	8	0	3	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計（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;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	
279	1， 1， 1－トリクロロエタン	1	0	8	0	1	0	0	1	0	0	0	0	18	0	0	18	0	0	0	18
280	1， 1， 2－トリクロロエタン	1	0	8	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
281	トリクロロエチレン	1	0	8	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
305	鉛化合物	3	0	8	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
332	砒素及びその無機化合物	3	0	8	0	3	0	0	3	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	7	0	8	0	7	0	0	7	0	0	0	0	89	0	0	89	0	0	0	89
400	ベンゼン	2	0	8	0	2	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
405	ほう素化合物	7	0	8	0	7	0	0	7	0	0	0	0	769	0	0	769	0	0	0	769
406	ポリ塩化ビフェニル（別名P C B）	0	0	8	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	7	0	8	0	7	0	0	7	0	0	0	0	96	0	0	96	0	0	0	96
	合計	89	5	253	6	84	0	1	91	5	0	5	0	1031	0	0	1031	0	0	0	1031

○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;ガイキンはmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイキンはmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
物質 番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
127	クロロホルム	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	4800	0	4800	4800
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	7800	0	0	0	7800	1200	0	1200	9000
392	ノルマルーヘキサン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1500	0	1500	1500
	合計	1	3	4	1	0	0	0	1	3	0	3	7800	0	0	0	7800	7500	0	7500	15300