

○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 | |
| 392 | ノルマルーヘキサン | 2 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 460 | 0 | 0 | 0 | 460 | 0 | 0 | 0 | 460 |
| 400 | ベンゼン | 3 | 0 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 103 | 0 | 0 | 0 | 103 | 0 | 0 | 0 | 103 |
| | 合計 | 5 | 0 | 5 | 5 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 563 | 0 | 0 | 0 | 563 | 0 | 0 | 0 | 563 |

○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 | 3 | 2 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 0 | 2 | 0.327018 | 0 | 0 | 0 | 0.327018 | 1.28 | 0 | 1.28 | 1.607018 |
| 392 | ノルマルーヘキサン | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 21000 | 0 | 0 | 0 | 21000 | 0 | 0 | 0 | 21000 |
| 438 | メチルナフタレン | 9 | 0 | 9 | 9 | 0 | 0 | 0 | 9 | 0 | 0 | 0 | 372 | 0 | 0 | 0 | 372 | 0 | 0 | 0 | 372 |
| | 合計 | 13 | 2 | 13 | 13 | 0 | 0 | 0 | 13 | 2 | 0 | 2 | 21372 | 0 | 0 | 0 | 21372 | 0 | 0 | 0 | 21372 |

○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 | 290 | 0 | 0 | 0 | 290 | 0 | 0 | 0 | 290 |
| | 合計 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 290 | 0 | 0 | 0 | 290 | 0 | 0 | 0 | 290 |

○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 | 2300 | 0 | 0 | 2300 | 1100 | 0 | 1100 | 3400 |
| 410 | 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 | 21 | 0 | 0 | 21 | 10 | 0 | 10 | 31 |
| 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 | 12 | 0 | 0 | 12 | 6 | 0 | 6 | 18 |
| | 合計 | 3 | 3 | 3 | 0 | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 0 | 3 | 0 | 2333 | 0 | 0 | 2333 | 1116 | 0 | 1116 | 3449 |

○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 | |
| 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 | 3200 | 0 | 0 | 0 | 3200 | 0 | 0 | 0 | 3200 |
| 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 | 1 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3200 | 0 | 0 | 0 | 3200 | 0 | 0 | 0 | 3200 |

○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;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 | |
| 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 | 1100 | 0 | 0 | 0 | 1100 | 360 | 0 | 360 | 1460 |
| 243 | ダイオキシン類 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 36 | 0 | 0 | 0 | 36 | 0.0004 | 0 | 0.0004 | 36.0004 |
| 448 | メチレンビス(4,1-フェニレン) = ジイソシアネート | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 740 | 0 | 0 | 0 | 740 | 250 | 0 | 250 | 990 |
| | 合計 | 3 | 3 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 3 | 0 | 3 | 1840 | 0 | 0 | 0 | 1840 | 610 | 0 | 610 | 2450 |

○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 | 2 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 46 | 0 | 0 | 0 | 46 | 0 | 0 | 0 | 46 |
| 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 | 2 | 0 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 46 | 0 | 0 | 0 | 46 | 0 | 0 | 0 | 46 |

○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 | |
| 300 | トルエン | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3600 | 0 | 0 | 0 | 3600 | 0 | 0 | 0 | 3600 |
| | 合計 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3600 | 0 | 0 | 0 | 3600 | 0 | 0 | 0 | 3600 |

○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 / 3 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 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 410 | 0 | 0 | 410 | 2600 | 0 | 2600 | 3010 |
| 4 | アクリル酸及びその水溶性塩 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 420 | 0 | 420 | 420 |
| 7 | ア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 | 4 | 0 | 4 | 4 |
| 13 | アセトニトリル | 1 | 2 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 2 | 100 | 0 | 0 | 100 | 8200 | 3100 | 11300 | 11400 | |
| 16 | 2, 2' -アゾビスイソブチロニトリル | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 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 | 0 | 170 | 0 | 170 | 170 |
| 28 | アリアルアルコール | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 290 | 0 | 290 | 290 |
| 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 | 480 | 0 | 0 | 480 | 650 | 0 | 650 | 1130 | |
| 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 |
| 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 | 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 | 0 | 1600 | 0 | 1600 | 1600 |
| 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 |
| 54 | O-エチル=S-1-メチルプロピル=(2-オキソ-3-チアゾリジンル)ホスホノチオアート(別名ホスチアゼート) | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 0 | 15 | 15 |
| 57 | エチレングリコールモノエチルエーテル | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 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 |
| 87 | クロム及び三価クロム化合物 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2401 | 0 | 2401 | 2401 |
| 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-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 | 47 | 0 | 47 | 47 |
| 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(別名プレチラクロール) | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 5 | 5 |
| 127 | クロロホルム | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 21000 | 0 | 0 | 21000 | 140000 | 0 | 140000 | 161000 | |
| 134 | 酢酸ビニル | 1 | 0 | 1 | 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 | 2 | 5 | 5 | 0 | 0 | 0 | 5 | 2 | 0 | 2 | 37560 | 0 | 0 | 37560 | 51022 | 0 | 51022 | 88582 | |
| 190 | ジシクロペンタジエン | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 370 | 0 | 0 | 370 | 14000 | 0 | 14000 | 14370 | |

排出年度：平成22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・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

(2 / 3 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 イオキシソ類はmg-TEQ/年) | | | | | 移動量(kg/年;ダ イオキシソ類は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 | |
| 207 | 2, 6-ジー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 | 1041 | 0 | 1041 | 1041 |
| 224 | N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | 0 | 60 | 60 |
| 232 | N, N-ジメチルホルムアミド | 1 | 3 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 | 3 | 300 | 0 | 0 | 0 | 300 | 141000 | 0 | 141000 | 141300 |
| 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 |
| 243 | ダイオキシソ類 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 0 | 0 | 3 | 2 | 0 | 2 | 0.00122 | 0.01 | 0 | 0 | 0.01122 | 7.18 | 0 | 7.18 | 7.19122 |
| 245 | チオ尿素 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1300 | 0 | 1300 | 1300 |
| 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 | 1 | 0 | 1 | 1 |
| 252 | チオリン酸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 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 |
| 277 | トリエチルアミン | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | 2 | 1410 | 0 | 0 | 0 | 1410 | 2090 | 0 | 2090 | 3500 |
| 300 | トルエン | 5 | 5 | 5 | 5 | 0 | 0 | 0 | 5 | 5 | 1 | 6 | 8479 | 0 | 0 | 0 | 8479 | 136500 | 1 | 136501 | 144980 |
| 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 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 85 | 0 | 85 | 87 |
| 309 | ニッケル化合物 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 16 | 0 | 0 | 16 | 1200 | 0 | 1200 | 1216 |
| 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 | 3 | 0 | 3 | 3 |
| 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 | 1100 | 0 | 1100 | 1100 |
| 342 | ピリジン | 2 | 3 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 3 | 0 | 3 | 860 | 0 | 0 | 0 | 860 | 7490 | 0 | 7490 | 8350 |
| 349 | フェノール | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2200 | 0 | 0 | 0 | 2200 | 54000 | 11 | 54011 | 56211 |
| 376 | N-ブトキシメチル-2-クロロ-2', 6'-ジエチルアセトアニリド (別名ブタクロール) | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 2 |
| 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 | 5 | 0 | 5 | 5 |
| 392 | ノルマル-ヘキサン | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 160 | 0 | 0 | 0 | 160 | 1500 | 0 | 1500 | 1660 |
| 399 | ベンズアルデヒド | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 2 | 28 | 0 | 0 | 0 | 28 | 42 | 7 | 49 | 77 |
| 400 | ベンゼン | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 4 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1100 | 0 | 1100 | 1104 |
| 402 | 2-(2-ベンゾチアゾリルオキシ)-N-メチルアセトアニリド (別名メフェナセツ) | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 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 (山形県・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

(3 / 3 ページ)

| 対象物質 | | 報告事業所数(件) | | | 排出件数(件) | | | | | 移動件数(件) | | | 排出量(kg/年;ガソイソソ類はmg-TEQ/年) | | | | | 移動量(kg/年;ガソイソソ類はmg-TEQ/年) | | | 排出・移動量合計 |
|------|--|-----------|----|----|---------|----|----|----|----|---------|-----|----|---------------------------|-------|----|----|-------|---------------------------|---------|--------|----------|
| 物質番号 | 物質名称 | 排出 | 移動 | 全体 | 大気 | 公水 | 土壌 | 埋立 | 合計 | 廃棄物 | 下水道 | 合計 | 大気 | 公共用水域 | 土壌 | 埋立 | 合計 | 廃棄物移動 | 下水道への移動 | 合計 | |
| 405 | ほう素化合物 | 1 | 1 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 9 | 0 | 0 | 9 | 400 | 0 | 400 | 409 |
| 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 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 95 | 0 | 95 | 95 |
| 412 | マンガン及びその化合物 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 28 | 0 | 0 | 28 | 520 | 0 | 520 | 548 |
| 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 |
| 415 | メタクリル酸 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 40 | 0 | 40 | 42 |
| 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 | 460 | 0 | 460 | 460 |
| 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ブチル | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 1 | 92 | 0 | 0 | 0 | 92 | 2 | 0 | 2 | 94 |
| 420 | メタクリル酸メチル | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 1 | 13 | 0 | 0 | 0 | 13 | 0 | 0 | 0 | 14 |
| 428 | N-メチルカルバミン酸2-セカンダリブチルフェニル(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 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 7 |
| | 合計 | 35 | 61 | 77 | 30 | 9 | 0 | 0 | 39 | 60 | 4 | 64 | 73064 | 466 | 0 | 0 | 73530 | 571479 | 3119 | 574598 | 648127 |

○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 | 6 | 0 | 6 | 6 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 164 | 0 | 0 | 0 | 164 | 0 | 0 | 0 | 164 |
| | 合計 | 6 | 0 | 6 | 6 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 164 | 0 | 0 | 0 | 164 | 0 | 0 | 0 | 164 |

○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)

| 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 | |
| 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 | 160 | 0 | 0 | 0 | 160 | 8000 | 0 | 8000 | 8160 |
| 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 | 940 | 0 | 940 | 947 |
| 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 | 180 | 0 | 180 | 180 |
| 53 | エチルベンゼン | 3 | 3 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 3 | 0 | 3 | 32220 | 0 | 0 | 0 | 32220 | 11200 | 0 | 11200 | 43420 |
| 80 | キシレン | 3 | 3 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 3 | 0 | 3 | 40290 | 0 | 0 | 0 | 40290 | 15100 | 0 | 15100 | 55390 |
| 176 | 1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b) | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 18000 | 0 | 0 | 0 | 18000 | 200 | 0 | 200 | 18200 |
| 234 | 臭素 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 243 | ダイオキシン類 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0.8 | 0 | 0 | 0 | 0.8 | 18 | 0 | 18 | 18.8 |
| 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 | 29000 | 0 | 29000 | 29000 |
| 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ベン タミン) | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 990 | 0 | 0 | 0 | 990 | 630 | 0 | 630 | 1620 |
| 296 | 1, 2, 4-トリメチルベンゼン | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | 2 | 1330 | 0 | 0 | 0 | 1330 | 500 | 0 | 500 | 1830 |
| 297 | 1, 3, 5-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 | 4 | 3 | 4 | 4 | 0 | 0 | 0 | 4 | 3 | 0 | 3 | 39980 | 0 | 0 | 0 | 39980 | 12800 | 0 | 12800 | 52780 |
| 305 | 鉛化合物 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 4 | 4 |
| 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 | 330 | 0 | 330 | 330 |
| 349 | フェノール | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1400 | 0 | 0 | 0 | 1400 | 900 | 0 | 900 | 2300 |
| 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 | 430 | 0 | 0 | 0 | 430 | 41000 | 0 | 41000 | 41430 |
| 392 | ノルマルヘキサン | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 56 | 0 | 0 | 0 | 56 | 160 | 0 | 160 | 216 |
| 411 | ホルムアルデヒド | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1300 | 0 | 0 | 0 | 1300 | 810 | 0 | 810 | 2110 |
| 438 | メチルナフタレン | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 35 | 0 | 0 | 0 | 35 | 0 | 0 | 0 | 35 |
| 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 | 1300 | 0 | 1300 | 1300 |
| 448 | メチレンビス(4, 1-フェニレン) = ジ イソシアネート | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 | 3 |
| 460 | りん酸トリトリル | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 24 | 0 | 0 | 0 | 24 | 47 | 0 | 47 | 71 |
| | 合計 | 23 | 28 | 32 | 23 | 0 | 0 | 0 | 23 | 28 | 0 | 28 | 136222 | 0 | 0 | 0 | 136222 | 123104 | 0 | 123104 | 259326 |

○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 | 22 | 0 | 22 | 22 |
| 384 | 1-ブロモプロパン | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1400 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1400 | 0 | 0 | 0 | 1400 |
| | 合計 | 2 | 1 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 1 | 1400 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1400 | 22 | 0 | 22 | 1422 |

○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ioxin類はmg-TEQ/年) | | | | | 移動量(kg/年;ダioxin類はmg-TEQ/年) | | | 排出・移動量合計 |
|------|--------------------|-----------|----|----|---------|----|----|----|----|---------|-----|----|----------------------------|-------|----|----|-------|----------------------------|---------|------|----------|
| 物質番号 | 物質名称 | 排出 | 移動 | 全体 | 大気 | 公水 | 土壌 | 埋立 | 合計 | 廃棄物 | 下水道 | 合計 | 大気 | 公共用水域 | 土壌 | 埋立 | 合計 | 廃棄物移動 | 下水道への移動 | 合計 | |
| 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 | 4 | 0 | 0 | 4 | 3300 | 0 | 3300 | 3304 |
| 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 | 16200 | 0 | 0 | 0 | 16200 | 5102 | 0 | 5102 | 21302 |
| 232 | N, N-ジメチルホルムアミド | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 13000 | 0 | 0 | 0 | 13000 | 110 | 0 | 110 | 13110 |
| 243 | ダイオキシン類 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0.018 | 0 | 0 | 0 | 0.018 | 0.63 | 0 | 0.63 | 0.648 |
| 300 | トルエン | 4 | 2 | 4 | 4 | 0 | 0 | 0 | 4 | 2 | 0 | 2 | 10600 | 0 | 0 | 0 | 10600 | 67 | 0 | 67 | 10667 |
| 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 | 66 | 0 | 66 | 66 |
| | 合計 | 9 | 8 | 10 | 8 | 1 | 0 | 0 | 9 | 8 | 0 | 8 | 39800 | 4 | 0 | 0 | 39804 | 8645 | 0 | 8645 | 48449 |

○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 | | |
| 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 | |
| 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 | 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 | 0 | 450 | 0 | 450 | 450 |
| 349 | フェノール | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1300 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1300 | 0 | 0 | 0 | 1300 |
| 374 | ふっ化水素及びその水溶性塩 | 1 | 1 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 29 | 0 | 0 | 0 | 0 | 29 | 1600 | 0 | 1600 | 1629 |
| 438 | メチルナフタレン | 4 | 0 | 4 | 4 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 79 | 0 | 0 | 0 | 0 | 79 | 0 | 0 | 0 | 79 |
| 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 | 6 | 2 | 13 | 6 | 0 | 0 | 0 | 6 | 2 | 0 | 2 | 1408 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1408 | 2050 | 0 | 2050 | 3458 |

○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 | 190000 | 0 | 190000 | 190000 |
| 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 | 190000 | 0 | 190000 | 190000 |

○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;ガソイソソ類はmg-TEQ/年) | | | | | 移動量(kg/年;ガソイソソ類はmg-TEQ/年) | | | 排出・移動量合計 |
|------|-------------------|-----------|----|----|---------|----|----|----|----|---------|-----|----|---------------------------|-------|----|----|-----|---------------------------|---------|-------|----------|
| 物質番号 | 物質名称 | 排出 | 移動 | 全体 | 大気 | 公水 | 土壌 | 埋立 | 合計 | 廃棄物 | 下水道 | 合計 | 大気 | 公共用水域 | 土壌 | 埋立 | 合計 | 廃棄物移動 | 下水道への移動 | 合計 | |
| 44 | インジウム及びその化合物 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 240 | 10 | 0 | 0 | 250 | 0 | 0 | 0 | 250 |
| 80 | キシレン | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 120 | 0 | 0 | 0 | 120 | 0 | 0 | 0 | 120 |
| 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 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1600 | 0 | 1600 | 1601 |
| 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 | 690 | 0 | 690 | 690 |
| 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 | 290 | 0 | 290 | 290 |
| 234 | 臭素 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5300 | 0 | 5300 | 5300 |
| 296 | 1, 2, 4-トリメチルベンゼン | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 180 | 0 | 0 | 0 | 180 | 0 | 0 | 0 | 180 |
| 308 | ニッケル | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1700 | 0 | 1700 | 1700 |
| 309 | ニッケル化合物 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| 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 | 65 | 0 | 0 | 65 | 55000 | 0 | 55000 | 55065 |
| 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 | 280 | 0 | 280 | 280 |
| 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 | 170 | 0 | 170 | 170 |
| | 合計 | 6 | 9 | 14 | 3 | 4 | 0 | 0 | 7 | 9 | 0 | 9 | 540 | 79 | 0 | 0 | 619 | 65030 | 0 | 65030 | 65649 |

○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*イオン類はmg-TEQ/年) | | | | | 移動量(kg/年;ガ*イオン類はmg-TEQ/年) | | | 排出・移動量合計 |
|------|------------------------------|-----------|----|----|---------|----|----|----|----|---------|-----|----|---------------------------|-------|----|----|--------|---------------------------|---------|-------|----------|
| 物質番号 | 物質名称 | 排出 | 移動 | 全体 | 大気 | 公水 | 土壌 | 埋立 | 合計 | 廃棄物 | 下水道 | 合計 | 大気 | 公共用水域 | 土壌 | 埋立 | 合計 | 廃棄物移動 | 下水道への移動 | 合計 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | 2 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 33 | 0 | 0 | 33 | 0 | 0 | 0 | 33 |
| 53 | エチルベンゼン | 3 | 2 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 0 | 2 | 5080 | 0 | 0 | 0 | 5080 | 6800 | 0 | 6800 | 11880 |
| 71 | 塩化第二鉄 | 0 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2300 | 0 | 2300 | 2300 |
| 80 | キシレン | 4 | 2 | 4 | 4 | 0 | 0 | 0 | 4 | 2 | 0 | 2 | 8700 | 0 | 0 | 0 | 8700 | 7900 | 0 | 7900 | 16600 |
| 82 | 銀及びその水溶性化合物 | 1 | 1 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 2 | 0 | 5 | 0 | 0 | 5 | 52 | 2 | 54 | 59 |
| 87 | クロム及び三価クロム化合物 | 3 | 4 | 4 | 0 | 3 | 0 | 0 | 3 | 4 | 0 | 4 | 0 | 55 | 0 | 0 | 55 | 4233 | 0 | 4233 | 4288 |
| 88 | 六価クロム化合物 | 3 | 0 | 4 | 0 | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13 | 0 | 0 | 13 | 0 | 0 | 0 | 13 |
| 144 | 無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。) | 4 | 3 | 5 | 0 | 4 | 0 | 0 | 4 | 3 | 1 | 4 | 0 | 34 | 0 | 0 | 34 | 1830 | 2 | 1832 | 1866 |
| 186 | ジクロロメタン(別名塩化メチレン) | 3 | 0 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 17100 | 0 | 0 | 0 | 17100 | 0 | 0 | 0 | 17100 |
| 262 | テトラクロロエチレン | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | 2 | 37500 | 0 | 0 | 0 | 37500 | 26400 | 0 | 26400 | 63900 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | 1 | 1 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 770 | 37 | 807 | 809 |
| 281 | トリクロロエチレン | 6 | 1 | 7 | 6 | 0 | 0 | 0 | 6 | 1 | 0 | 1 | 56900 | 0 | 0 | 0 | 56900 | 6600 | 0 | 6600 | 63500 |
| 300 | トルエン | 7 | 5 | 7 | 7 | 0 | 0 | 0 | 7 | 5 | 0 | 5 | 9800 | 0 | 0 | 0 | 9800 | 8460 | 0 | 8460 | 18260 |
| 308 | ニッケル | 0 | 0 | 5 | 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 | 74 | 0 | 0 | 74 | 7550 | 180 | 7730 | 7804 |
| 374 | ふっ化水素及びその水溶性塩 | 2 | 3 | 3 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 | 1 | 4 | 0 | 126 | 0 | 0 | 126 | 1153 | 130 | 1283 | 1409 |
| 405 | ほう素化合物 | 2 | 1 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 1 | 0 | 228 | 0 | 0 | 228 | 34 | 0 | 34 | 262 |
| 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 | 200 | 0 | 200 | 200 |
| 438 | メチルナフタレン | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 19 | 0 | 0 | 0 | 19 | 0 | 0 | 0 | 19 |
| 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 | 33 | 69 | 26 | 23 | 0 | 0 | 49 | 33 | 5 | 38 | 135099 | 570 | 0 | 0 | 135669 | 74282 | 351 | 74633 | 210302 |

○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 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1100 | 0 | 1100 | 1100 |
| 53 | エチルベンゼン | 4 | 4 | 4 | 4 | 0 | 0 | 0 | 4 | 4 | 0 | 4 | 7410 | 0 | 0 | 0 | 7410 | 1425 | 0 | 1425 | 8835 |
| 80 | キシレン | 9 | 5 | 9 | 9 | 0 | 0 | 0 | 9 | 5 | 0 | 5 | 45400 | 0 | 0 | 0 | 45400 | 3820 | 0 | 3820 | 49220 |
| 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 | 3000 | 0 | 3000 | 3000 |
| 176 | 1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b) | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 2200 | 0 | 0 | 0 | 2200 | 1100 | 0 | 1100 | 3300 |
| 178 | 1, 2-ジクロロプロパン | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1600 | 0 | 0 | 0 | 1600 | 700 | 0 | 700 | 2300 |
| 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 | 2800 | 0 | 0 | 0 | 2800 | 240 | 0 | 240 | 3040 |
| 300 | トルエン | 8 | 6 | 8 | 8 | 0 | 0 | 0 | 8 | 6 | 0 | 6 | 17960 | 0 | 0 | 0 | 17960 | 6610 | 0 | 6610 | 24570 |
| 309 | ニッケル化合物 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 3 | 0 | 0 | 3 | 32 | 0 | 32 | 35 |
| 384 | 1-ブロモプロパン | 1 | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 4500 | 0 | 0 | 0 | 4500 | 1200 | 0 | 1200 | 5700 |
| 412 | マンガン及びその化合物 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 58 | 0 | 0 | 0 | 58 | 230 | 0 | 230 | 288 |
| 438 | メチルナフタレン | 1 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 140 | 0 | 0 | 0 | 140 | 0 | 0 | 0 | 140 |
| 453 | モリブデン及びその化合物 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5200 | 0 | 5200 | 5200 |
| | 合計 | 28 | 25 | 34 | 27 | 1 | 0 | 0 | 28 | 25 | 0 | 25 | 82068 | 3 | 0 | 0 | 82071 | 24657 | 0 | 24657 | 106728 |

○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 | |
| 20 | 2-アミノエタノール | 1 | 4 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 | 0 | 4 | 200 | 0 | 0 | 0 | 200 | 39300 | 0 | 39300 | 39500 |
| 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 | 1238 | 0 | 1238 | 1238 |
| 53 | エチルベンゼン | 5 | 2 | 5 | 5 | 0 | 0 | 0 | 5 | 2 | 0 | 2 | 13080 | 0 | 0 | 0 | 13080 | 4910 | 0 | 4910 | 17990 |
| 59 | エチレンジアミン | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 1 | 210 | 8 | 0 | 0 | 218 | 820 | 0 | 820 | 1038 |
| 71 | 塩化第二鉄 | 0 | 2 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3625 | 0 | 3625 | 3625 |
| 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 | 12 | 6 | 13 | 12 | 0 | 0 | 0 | 12 | 6 | 0 | 6 | 29603 | 0 | 0 | 0 | 29603 | 21980 | 0 | 21980 | 51583 |
| 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 |
| 87 | 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 |
| 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 | 950 | 0 | 0 | 0 | 950 | 41000 | 0 | 41000 | 41950 |
| 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 | 21000 | 0 | 0 | 0 | 21000 | 2000 | 0 | 2000 | 23000 |
| 213 | N, N-ジメチルアセトアミド | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | 2 | 9 | 200 | 0 | 0 | 209 | 17120 | 0 | 17120 | 17329 |
| 232 | N, N-ジメチルホルムアミド | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 130 | 0 | 0 | 0 | 130 | 32000 | 0 | 32000 | 32130 |
| 240 | スチレン | 3 | 2 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 0 | 2 | 5460 | 0 | 0 | 0 | 5460 | 520 | 0 | 520 | 5980 |
| 258 | 1, 3, 5, 7-テトラアザトリシクロ[3.3.1.1.1(3,7)]デカン (別名ヘキサメチレンテトラミン) | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 270 | 0 | 270 | 270 |
| 272 | 銅水溶性塩 (錯塩を除く。) | 2 | 2 | 4 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 | 2 | 4 | 0 | 273 | 0 | 0 | 273 | 24000 | 208 | 24208 | 24481 |
| 281 | トリクロロエチレン | 2 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 7600 | 0 | 0 | 0 | 7600 | 0 | 0 | 0 | 7600 |
| 296 | 1, 2, 4-トリメチルベンゼン | 2 | 1 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 1 | 226 | 0 | 0 | 0 | 226 | 860 | 0 | 860 | 1086 |
| 297 | 1, 3, 5-トリメチルベンゼン | 1 | 2 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 2 | 220 | 0 | 0 | 0 | 220 | 3000 | 0 | 3000 | 3220 |
| 300 | トルエン | 9 | 7 | 9 | 9 | 0 | 0 | 0 | 9 | 7 | 0 | 7 | 25533 | 0 | 0 | 0 | 25533 | 13465 | 0 | 13465 | 38998 |
| 302 | ナフタレン | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1300 | 0 | 0 | 0 | 1300 | 2400 | 0 | 2400 | 3700 |
| 304 | 鉛 | 1 | 3 | 3 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 | 3 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1157 | 0 | 1157 | 1158 |
| 305 | 鉛化合物 | 1 | 2 | 4 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 2 | 0 | 10 | 0 | 0 | 10 | 193 | 0 | 193 | 203 |
| 308 | ニッケル | 0 | 0 | 1 | 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 | 2 | 2 | 3 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | 2 | 0 | 138 | 0 | 0 | 138 | 109 | 0 | 109 | 247 |
| 333 | ヒドラジン | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 1 | 360 | 14 | 0 | 0 | 374 | 1400 | 0 | 1400 | 1774 |
| 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 | 9 | 0 | 0 | 0 | 9 | 3300 | 0 | 3300 | 3309 |
| 349 | フェノール | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | 2 | 1620 | 0 | 0 | 0 | 1620 | 18900 | 0 | 18900 | 20520 |
| 374 | ふっ化水素及びその水溶性塩 | 5 | 2 | 7 | 5 | 2 | 0 | 0 | 7 | 2 | 2 | 4 | 1399 | 2800 | 0 | 0 | 4199 | 49400 | 2210 | 51610 | 55809 |
| 384 | 1-プロモプロパン | 3 | 2 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 0 | 2 | 7480 | 0 | 0 | 0 | 7480 | 6300 | 0 | 6300 | 13780 |
| 392 | ノルマル-ヘキサン | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 2100 | 0 | 0 | 0 | 2100 | 210 | 0 | 210 | 2310 |

排出年度：平成22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・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 | | |
| 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 | 0 |
| 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 | 0 | 54 | 0 | 54 | 54 |
| 405 | ほう素化合物 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5900 | 990 | 6890 | 6890 |
| 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 | 0 | 15009 | 8 | 15017 | 15017 |
| 412 | マンガン及びその化合物 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 438 | メチルナフタレン | 7 | 1 | 9 | 7 | 0 | 0 | 0 | 7 | 1 | 0 | 1 | 1655 | 0 | 0 | 0 | 1655 | 2900 | 0 | 2900 | 4555 | |
| 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 | 303 | 0 | 0 | 303 | 265 | 0 | 265 | 568 | |
| | 合計 | 70 | 63 | 115 | 61 | 14 | 0 | 0 | 75 | 63 | 6 | 69 | 120143 | 3747 | 0 | 0 | 123890 | 313605 | 3416 | 317021 | 440911 | |

○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ioxin類はmg-TEQ/年) | | | | | 移動量(kg/年;ダioxin類はmg-TEQ/年) | | | 排出・移動量合計 |
|------|--|-----------|----|----|---------|----|----|----|----|---------|-----|----|----------------------------|-------|----|----|-------|----------------------------|---------|-------|----------|
| 物質番号 | 物質名称 | 排出 | 移動 | 全体 | 大気 | 公水 | 土壌 | 埋立 | 合計 | 廃棄物 | 下水道 | 合計 | 大気 | 公共用水域 | 土壌 | 埋立 | 合計 | 廃棄物移動 | 下水道への移動 | 合計 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | 1 | 2 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 2 | 0 | 52 | 0 | 0 | 52 | 566 | 0 | 566 | 618 |
| 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 | 1200 | 1200 | 1200 |
| 31 | アンチモン及びその化合物 | 1 | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 8 | 0 | 0 | 0 | 8 | 4500 | 0 | 4500 | 4508 |
| 53 | エチルベンゼン | 2 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2501 | 0 | 0 | 0 | 2501 | 0 | 0 | 0 | 2501 |
| 71 | 塩化第二鉄 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 80 | キシレン | 3 | 0 | 4 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 4852 | 0 | 0 | 0 | 4852 | 0 | 0 | 0 | 4852 |
| 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 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1240 | 0 | 1240 | 1240 |
| 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 | 14 | 0 | 0 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | 14 |
| 258 | 1, 3, 5, 7-テトラアザトリシクロ[3.3.1.1.1(3,7)]デカン(別名ヘキサメチレンテトラミン) | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 10 | 0 | 0 | 0 | 10 | 6300 | 0 | 6300 | 6310 |
| 277 | トリエチルアミン | 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 | 3 | 0 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 8770 | 0 | 0 | 0 | 8770 | 0 | 0 | 0 | 8770 |
| 305 | 鉛化合物 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2700 | 0 | 2700 | 2700 |
| 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 |
| 309 | ニッケル化合物 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 210 | 0 | 210 | 210 |
| 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 |
| 400 | ベンゼン | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| 412 | マンガン及びその化合物 | 3 | 5 | 8 | 2 | 1 | 0 | 0 | 3 | 5 | 0 | 5 | 151 | 23 | 0 | 0 | 174 | 35960 | 0 | 35960 | 36134 |
| 438 | メチルナフタレン | 3 | 0 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 140 | 0 | 0 | 0 | 140 | 0 | 0 | 0 | 140 |
| 453 | モリブデン及びその化合物 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 140 | 0 | 140 | 140 |
| | 合計 | 23 | 17 | 44 | 21 | 2 | 0 | 0 | 23 | 15 | 2 | 17 | 17738 | 75 | 0 | 0 | 17813 | 53216 | 3100 | 56316 | 74129 |

○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 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 28 | 0 | 28 | 29 |
| 185 | ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC-225) | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1300 | 0 | 0 | 0 | 1300 | 200 | 0 | 200 | 1500 |
| 186 | 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 | 43500 | 0 | 0 | 0 | 43500 | 7650 | 0 | 7650 | 51150 |
| 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 | 1100 | 11 | 1111 | 1111 |
| 281 | トリクロロエチレン | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 430 | 0 | 0 | 0 | 430 | 340 | 0 | 340 | 770 |
| 300 | トルエン | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | 2 | 2190 | 0 | 0 | 0 | 2190 | 720 | 0 | 720 | 2910 |
| 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 | 3200 | 6 | 3206 | 3206 |
| 384 | 1-ブロモプロパン | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 760 | 0 | 0 | 0 | 760 | 250 | 0 | 250 | 1010 |
| | 合計 | 9 | 11 | 11 | 9 | 0 | 0 | 0 | 9 | 11 | 2 | 13 | 48181 | 0 | 0 | 0 | 48181 | 13488 | 17 | 13505 | 61687 |

○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 | | |
| 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 | 0 |
| 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 | 0 |
| 80 | キシレン | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3200 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3200 | 0 | 0 | 0 | 3200 |
| 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 | 3900 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3900 | 0 | 0 | 0 | 3900 |
| 300 | トルエン | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2300 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2300 | 0 | 0 | 0 | 2300 |
| | 合計 | 3 | 0 | 5 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 9400 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9400 | 0 | 0 | 0 | 9400 |

○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 | |
| 80 | キシレン | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1200 | 0 | 0 | 0 | 1200 | 0 | 0 | 0 | 1200 |
| 240 | スチレン | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1400 | 0 | 0 | 0 | 1400 | 0 | 0 | 0 | 1400 |
| 243 | ダイオキシン類 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00057 | 0 | 0 | 0.00057 | 0 | 0 | 0 | 0.00057 |
| 333 | ヒドラジン | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 34 | 0 | 0 | 34 | 0 | 0 | 0 | 34 |
| 438 | メチルナフタレン | 2 | 0 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 37 | 0 | 0 | 0 | 37 | 0 | 0 | 0 | 37 |
| | 合計 | 6 | 0 | 7 | 4 | 2 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 2637 | 34 | 0 | 0 | 2671 | 0 | 0 | 0 | 2671 |

○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)

| 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 | 28 | 0 | 35 | 0 | 28 | 0 | 0 | 28 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2393 | 0 | 0 | 2393 | 0 | 0 | 0 | 2393 | |
| 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 | 35 | 0 | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 159 | 0 | 0 | 159 | 0 | 0 | 0 | 159 | |
| 75 | カドミウム及びその化合物 | 4 | 0 | 35 | 0 | 4 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | |
| 87 | クロム及び三価クロム化合物 | 3 | 0 | 35 | 0 | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 26 | 0 | 0 | 26 | 0 | 0 | 0 | 26 | |
| 88 | 六価クロム化合物 | 4 | 0 | 35 | 0 | 4 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 25 | 0 | 0 | 25 | 0 | 0 | 0 | 25 | |
| 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 | 35 | 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 | 35 | 0 | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 51 | 0 | 0 | 51 | 0 | 0 | 0 | 51 | |
| 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 | 35 | 0 | 4 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | |
| 149 | 四塩化炭素 | 1 | 0 | 35 | 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 | 3 | 0 | 35 | 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 | 35 | 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 | 35 | 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 | 35 | 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 | 35 | 0 | 5 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 10 | |
| 237 | 水銀及びその化合物 | 3 | 1 | 35 | 0 | 3 | 0 | 0 | 3 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 242 | セレン及びその化合物 | 6 | 0 | 35 | 0 | 6 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 6 | |
| 262 | テトラクロロエチレン | 4 | 0 | 35 | 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 | 35 | 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。) | 12 | 0 | 35 | 0 | 12 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 324 | 0 | 0 | 324 | 0 | 0 | 0 | 324 | |
| 279 | 1, 1, 1-トリクロロエタン | 4 | 0 | 35 | 0 | 4 | 0 | 0 | 4 | 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 | 35 | 0 | 4 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 281 | トリクロロエチレン | 4 | 0 | 35 | 0 | 4 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | |
| 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 | 4 | 1 | 34 | 0 | 4 | 0 | 0 | 4 | 1 | 0 | 1 | 0 | 6 | 0 | 0 | 6 | 23 | 0 | 23 | 29 | |
| 332 | 砒素及びその無機化合物 | 14 | 2 | 35 | 0 | 14 | 0 | 0 | 14 | 2 | 0 | 2 | 0 | 232 | 0 | 0 | 232 | 20 | 0 | 20 | 252 | |
| 349 | 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 | |
| 374 | ふっ化水素及びその水溶性塩 | 17 | 0 | 35 | 0 | 17 | 0 | 0 | 17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9672 | 0 | 0 | 9672 | 0 | 0 | 0 | 9672 | |

排出年度：平成22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 | |
| 400 | ベンゼン | 4 | 0 | 35 | 0 | 4 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 405 | ほう素化合物 | 27 | 0 | 35 | 0 | 27 | 0 | 0 | 27 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10858 | 0 | 0 | 10858 | 0 | 0 | 0 | 10858 |
| 406 | ポリ塩化ビフェニル(別名PCB) | 3 | 0 | 35 | 0 | 3 | 0 | 0 | 3 | 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 | 35 | 0 | 23 | 0 | 0 | 23 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2100 | 0 | 0 | 2100 | 0 | 0 | 0 | 2100 |
| | 合計 | 203 | 4 | 1016 | 0 | 203 | 0 | 0 | 203 | 4 | 0 | 4 | 0 | 25873 | 0 | 0 | 25873 | 44 | 0 | 44 | 25916 |

○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・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 | |
| 73 | 1-オクタノール | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| 399 | ベンズアルデヒド | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 30 |
| | 合計 | 2 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 35 | 0 | 0 | 0 | 35 | 0 | 0 | 0 | 35 |

○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 | 2 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 130 | 0 | 0 | 0 | 130 | 0 | 0 | 0 | 130 |
| 80 | キシレン | 3 | 0 | 11 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 500 | 0 | 0 | 0 | 500 | 0 | 0 | 0 | 500 |
| 296 | 1, 2, 4-トリメチルベンゼン | 3 | 0 | 9 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 120 | 0 | 0 | 0 | 120 | 0 | 0 | 0 | 120 |
| 297 | 1, 3, 5-トリメチルベンゼン | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| 300 | トルエン | 3 | 0 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 4003 | 0 | 0 | 0 | 4003 | 0 | 0 | 0 | 4003 |
| 392 | ノルマル-ヘキサン | 3 | 0 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 7407 | 0 | 0 | 0 | 7407 | 0 | 0 | 0 | 7407 |
| 400 | ベンゼン | 2 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 710 | 0 | 0 | 0 | 710 | 0 | 0 | 0 | 710 |
| 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 | 17 | 0 | 34 | 17 | 0 | 0 | 0 | 17 | 0 | 0 | 0 | 12877 | 0 | 0 | 0 | 12877 | 0 | 0 | 0 | 12877 |

○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 | 238 | 0 | 239 | 238 | 0 | 0 | 0 | 238 | 0 | 0 | 0 | 339 | 0 | 0 | 0 | 339 | 0 | 0 | 0 | 339 |
| 80 | キシレン | 246 | 0 | 287 | 246 | 0 | 0 | 0 | 246 | 0 | 0 | 0 | 1306 | 0 | 0 | 0 | 1306 | 0 | 0 | 0 | 1306 |
| 296 | 1, 2, 4-トリメチルベンゼン | 223 | 0 | 267 | 223 | 0 | 0 | 0 | 223 | 0 | 0 | 0 | 286 | 0 | 0 | 0 | 286 | 0 | 0 | 0 | 286 |
| 297 | 1, 3, 5-トリメチルベンゼン | 63 | 0 | 122 | 63 | 0 | 0 | 0 | 63 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 7 |
| 300 | トルエン | 244 | 0 | 244 | 244 | 0 | 0 | 0 | 244 | 0 | 0 | 0 | 9757 | 0 | 0 | 0 | 9757 | 0 | 0 | 0 | 9757 |
| 392 | ノルマル-ヘキサン | 225 | 0 | 226 | 225 | 0 | 0 | 0 | 225 | 0 | 0 | 0 | 19031 | 0 | 0 | 0 | 19031 | 0 | 0 | 0 | 19031 |
| 400 | ベンゼン | 241 | 0 | 241 | 241 | 0 | 0 | 0 | 241 | 0 | 0 | 0 | 2098 | 0 | 0 | 0 | 2098 | 0 | 0 | 0 | 2098 |
| | 合計 | 1480 | 0 | 1626 | 1480 | 0 | 0 | 0 | 1480 | 0 | 0 | 0 | 32824 | 0 | 0 | 0 | 32824 | 0 | 0 | 0 | 32824 |

○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 | 1000 | 0 | 0 | 0 | 1000 | 0 | 0 | 0 | 1000 |
| 300 | トルエン | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2100 | 0 | 0 | 0 | 2100 | 0 | 0 | 0 | 2100 |
| | 合計 | 2 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 3100 | 0 | 0 | 0 | 3100 | 0 | 0 | 0 | 3100 |

○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

(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 | 7 | 0 | 12 | 0 | 7 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 0 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 8 |
| 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) | 2 | 0 | 12 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| 75 | カドミウム及びその化合物 | 1 | 0 | 12 | 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 | 2 | 0 | 12 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 88 | 六価クロム化合物 | 2 | 0 | 12 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 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 | 12 | 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。) | 2 | 0 | 12 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| 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 | 12 | 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 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 157 | 1,2-ジクロロエタン | 0 | 0 | 12 | 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 | 12 | 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 | 1 | 0 | 12 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 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 | 12 | 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 | 12 | 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 | 12 | 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 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 243 | ダイオキシン類 | 18 | 7 | 19 | 10 | 11 | 0 | 3 | 24 | 7 | 0 | 7 | 228.57 | 0.182731044 | 0 | 1318.5 | 1547.252731044 | 15630.038 | 0 | 15630.038 | 17177.290731044 |
| 262 | テトラクロロエチレン | 0 | 0 | 12 | 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 | 12 | 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。) | 3 | 0 | 12 | 0 | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 279 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0 | 0 | 12 | 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 | 12 | 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 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 305 | 鉛化合物 | 4 | 0 | 12 | 0 | 4 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| 332 | 砒素及びその無機化合物 | 1 | 0 | 12 | 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 | 4 | 0 | 12 | 0 | 4 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 | 0 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | 14 |

○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;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 | |
| 400 | ベンゼン | 0 | 0 | 12 | 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 | 12 | 0 | 9 | 0 | 0 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 119 | 0 | 0 | 119 | 0 | 0 | 0 | 119 |
| 406 | ポリ塩化ビフェニル(別名PCB) | 0 | 0 | 12 | 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 | 12 | 0 | 8 | 0 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 82 | 0 | 0 | 82 | 0 | 0 | 0 | 82 |
| | 合計 | 64 | 7 | 367 | 10 | 57 | 0 | 3 | 70 | 7 | 0 | 7 | 0 | 237 | 0 | 0 | 237 | 0 | 0 | 0 | 237 |

○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)

| 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ioxin類はmg-TEQ/年) | | | | | 移動量(kg/年;ダioxin類はmg-TEQ/年) | | | 排出・移動量合計 |
|------|---|-----------|----|----|---------|----|----|----|----|---------|-----|----|----------------------------|---------|----|----|-----------|----------------------------|---------|---------|------------|
| | | 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 | 9 | 0 | 7 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| 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) | 2 | 0 | 9 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| 75 | カドミウム及びその化合物 | 4 | 0 | 9 | 0 | 4 | 0 | 0 | 4 | 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 | 4 | 0 | 9 | 0 | 4 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| 88 | 六価クロム化合物 | 4 | 0 | 9 | 0 | 4 | 0 | 0 | 4 | 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。) | 4 | 0 | 9 | 0 | 4 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 12 |
| 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 |
| 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 | 18 | 10 | 18 | 11 | 8 | 0 | 1 | 20 | 10 | 0 | 10 | 318.24 | 0.06892 | 0 | 59 | 377.30892 | 3114.16 | 0 | 3114.16 | 3491.46892 |
| 262 | テトラクロロエチレン | 1 | 0 | 9 | 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 | 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 | 4 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| 279 | 1,1,1-トリクロロエタン | 1 | 0 | 9 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 0 | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | 15 |
| 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 |
| 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 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| 305 | 鉛化合物 | 4 | 0 | 9 | 0 | 4 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 332 | 砒素及びその無機化合物 | 5 | 0 | 9 | 0 | 5 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| 374 | ふっ化水素及びその水溶性塩 | 8 | 0 | 9 | 0 | 8 | 0 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 140 | 0 | 0 | 140 | 0 | 0 | 0 | 140 |

○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 | |
| 400 | ベンゼン | 1 | 0 | 9 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 405 | ほう素化合物 | 9 | 0 | 9 | 0 | 9 | 0 | 0 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 439 | 0 | 0 | 439 | 0 | 0 | 0 | 439 |
| 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 |
| 412 | マンガン及びその化合物 | 8 | 0 | 9 | 0 | 8 | 0 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 63 | 0 | 0 | 63 | 0 | 0 | 0 | 63 |
| | 合計 | 104 | 10 | 279 | 11 | 94 | 0 | 1 | 106 | 10 | 0 | 10 | 0 | 708 | 0 | 0 | 708 | 0 | 0 | 0 | 708 |

○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 | |
| 127 | クロロホルム | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 100 | 0 | 0 | 0 | 100 | 1500 | 0 | 1500 | 1600 |
| | 合計 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 100 | 0 | 0 | 0 | 100 | 1500 | 0 | 1500 | 1600 |