

○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 (和歌山県・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     | 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    |           |
| 179  | ダイオキシン類 | 3         | 1  | 4  | 3       | 0  | 0  | 0  | 3  | 1       | 0   | 1  | 39.500047                  | 0     | 0  | 0  | 39.500047 | 0.022                      | 0       | 0.022 | 39.522047 |
| 合計   |         | 3         | 1  | 4  | 3       | 0  | 0  | 0  | 3  | 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 (和歌山県・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;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          | 排出        | 移動 | 全体 | 大気      | 公水 | 土壌 | 埋立 | 合計 | 廃棄物     | 下水道 | 合計 | 大気                         | 公共用水域 | 土壌 | 埋立 | 合計   | 廃棄物移動                      | 下水道への移動 | 合計 |          |
| 25   | アンチモン及びその化合物 | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 0                          | 0       | 0  | 0        |
| 179  | ダイオキシン類      | 2         | 0  | 2  | 2       | 0  | 0  | 0  | 2  | 0       | 0   | 0  | 13.8                       | 0     | 0  | 0  | 13.8 | 0                          | 0       | 0  | 13.8     |
| 346  | モリブデン及びその化合物 | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 0                          | 0       | 0  | 0        |
| 合計   |              | 2         | 0  | 4  | 2       | 0  | 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 (和歌山県・繊維工業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 1 / 1 ページ)

| 対象物質 |  | 報告事業所数(件) |    |    | 排出件数(件) |    |    |    |    | 移動件数(件) |     |    | 排出量(kg/年;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  | 排出        | 移動 | 全体 | 大気      | 公水 | 土壌 | 埋立 | 合計 | 廃棄物     | 下水道 | 合計 | 大気                         | 公共用水域 | 土壌 | 埋立 | 合計     | 廃棄物移動                      | 下水道への移動 | 合計    |          |
| 43   | エチレングリコール  | 1         | 2  | 2  | 0       | 1  | 0  | 0  | 1  | 1       | 1   | 2  | 0                          | 2100  | 0  | 0  | 2100   | 1600                       | 5700    | 7300  | 9400     |
| 63   | キシレン   | 3         | 3  | 4  | 3       | 2  | 1  | 0  | 6  | 2       | 1   | 3  | 1815                       | 2302  | 0  | 0  | 4117   | 1550                       | 1300    | 2850  | 6967     |
| 179  | ダイオキシン類  | 3         | 3  | 3  | 3       | 1  | 0  | 0  | 4  | 3       | 0   | 3  | 51.3                       | 0.054 | 0  | 0  | 51.354 | 406.6                      | 0       | 406.6 | 457.954  |
| 224  | 1, 3, 5-トリメチルベンゼン  | 1         | 1  | 1  | 1       | 1  | 0  | 0  | 2  | 1       | 0   | 1  | 6900                       | 56    | 0  | 0  | 6956   | 56                         | 0       | 56    | 7012     |
| 227  | トルエン   | 2         | 1  | 2  | 1       | 1  | 0  | 0  | 2  | 1       | 0   | 1  | 1500                       | 1100  | 0  | 0  | 2600   | 530                        | 0       | 530   | 3130     |
| 307  | ポリ(オキシエチレン)＝アルキルエーテル<br>(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。) | 2         | 3  | 3  | 0       | 2  | 0  | 0  | 2  | 2       | 1   | 3  | 0                          | 7000  | 0  | 0  | 7000   | 3500                       | 2500    | 6000  | 13000    |
| 309  | ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル                                    | 1         | 2  | 2  | 0       | 1  | 0  | 0  | 1  | 1       | 1   | 2  | 0                          | 1200  | 0  | 0  | 1200   | 600                        | 800     | 1400  | 2600     |
| 合計   |  | 13        | 15 | 17 | 8       | 9  | 1  | 0  | 18 | 11      | 4   | 15 | 10215                      | 13758 | 0  | 0  | 23973  | 7836                       | 10300   | 18136 | 42109    |

○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 (和歌山県・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     | 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    |          |
| 179  | ダイオキシン類 | 5         | 3  | 5  | 5       | 0  | 0  | 0  | 5  | 3       | 0   | 3  | 47.49007                   | 0     | 0  | 0  | 47.49007 | 0.295                      | 0       | 0.295 | 47.78507 |
|      | 合計      | 5         | 3  | 5  | 5       | 0  | 0  | 0  | 5  | 3       | 0   | 3  | 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 (和歌山県・パルプ・紙・紙加工品製造業)

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        | 排出        | 移動 | 全体 | 大気      | 公水 | 土壌 | 埋立 | 合計 | 廃棄物     | 下水道 | 合計 | 大気                         | 公共用水域 | 土壌 | 埋立 | 合計 | 廃棄物移動                      | 下水道への移動 | 合計 |          |
| 304  | ほう素及びその化合物 | 1         | 1  | 1  | 0       | 1  | 0  | 0  | 1  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 15    | 0  | 0  | 15 | 24                         | 0       | 24 | 39       |
|      | 合計         | 1         | 1  | 1  | 0       | 1  | 0  | 0  | 1  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 15    | 0  | 0  | 15 | 24                         | 0       | 24 | 39       |

○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 (和歌山県・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;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       | 排出        | 移動 | 全体 | 大気      | 公水 | 土壌 | 埋立 | 合計 | 廃棄物     | 下水道 | 合計 | 大気                         | 公共用水域 | 土壌 | 埋立 | 合計  | 廃棄物移動                      | 下水道への移動 | 合計   |          |     |
| 43   | エチレングリコール | 0         | 1  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0   | 0                          | 230     | 0    | 230      | 230 |
| 177  | スチレン      | 1         | 1  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 1       | 0   | 1  | 450                        | 0     | 0  | 0  | 450 | 4800                       | 0       | 4800 | 5250     |     |
| 合計   |           | 1         | 2  | 2  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 2       | 0   | 2  | 450                        | 0     | 0  | 0  | 450 | 5030                       | 0       | 5030 | 5480     |     |

○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 (和歌山県・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 1 / 7 ページ)

| 物質番号 | 対象物質<br>物質名   | 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<br>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   | 4         | 2  | 5  | 1       | 4  | 0  | 0  | 5  | 2       | 0   | 2  | 880                        | 1533  | 0  | 0  | 2413 | 140001                     | 0       | 140001 | 142414       |
| 2    | アクリルアミド   | 2         | 1  | 4  | 0       | 2  | 0  | 0  | 2  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 110                        | 0       | 110    | 110          |
| 3    | アクリル酸   | 2         | 1  | 4  | 1       | 1  | 0  | 0  | 2  | 1       | 0   | 1  | 4                          | 0     | 0  | 0  | 4    | 20000                      | 0       | 20000  | 20004        |
| 4    | アクリル酸エチル  | 0         | 0  | 3  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 0                          | 0       | 0      | 0            |
| 5    | アクリル酸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            |
| 6    | アクリル酸メチル  | 0         | 0  | 3  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 0                          | 0       | 0      | 0            |
| 7    | アクリロニトリル  | 1         | 0  | 4  | 1       | 1  | 0  | 0  | 2  | 0       | 0   | 0  | 11                         | 0     | 0  | 0  | 11   | 0                          | 0       | 0      | 11           |
| 12   | アセトニトリル   | 4         | 4  | 4  | 4       | 0  | 0  | 0  | 4  | 4       | 1   | 5  | 384                        | 0     | 0  | 0  | 384  | 62900                      | 23      | 62923  | 63307        |
| 14   | o-アニシジン   | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 0                          | 0       | 0      | 0            |
| 15   | アニリン  | 1         | 1  | 6  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 14                         | 0       | 14     | 14           |
| 16   | 2-アミノエタノール  | 0         | 2  | 3  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 2       | 0   | 2  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 7208                       | 0       | 7208   | 7208         |
| 17   | N-(2-アミノエチル)-1, 2-エタンジアミン(別名ジエチレントリアミン)                                     | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 0                          | 0       | 0      | 0            |
| 23   | 1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン  | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 0                          | 0       | 0      | 0            |
| 24   | 直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る。)                      | 1         | 2  | 5  | 0       | 1  | 0  | 0  | 1  | 2       | 1   | 3  | 0                          | 890   | 0  | 0  | 890  | 186                        | 19      | 205    | 1095         |
| 27   | 3-イソシアナトメチル-3, 5, 5-トリメチルシクロヘキシル=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            |
| 29   | 4, 4'-イソプロピリデンジフェノール(別名ビスフェノールA)  | 0         | 2  | 2  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 2       | 0   | 2  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 14                         | 0       | 14     | 14           |
| 30   | 4, 4'-イソプロピリデンジフェノールと1-クロロ-2, 3-エポキシプロパンの重縮合物(別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂)(液状のものに限る。) | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 0                          | 0       | 0      | 0            |

排出年度:平成17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 (和歌山県・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 2 / 7 ページ)

| 物質番号 | 対象物質<br>物質名                                      | 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<br>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  |              |        |
| 37   | 〇-エチル=〇-4-ニトロフェニル=フェニルホスホノチオアート(別名EPN)           | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0  | 0                          | 0       | 0   | 0            | 0      |
| 40   | エチルベンゼン  | 3         | 2  | 4  | 3       | 0  | 0  | 0  | 3  | 2       | 0   | 2  | 400                        | 0     | 0  | 0  | 0  | 400                        | 320     | 0   | 320          | 720    |
| 42   | エチレンオキシド   | 1         | 0  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 46                         | 0     | 0  | 0  | 0  | 46                         | 0       | 0   | 0            | 46     |
| 43   | エチレングリコール  | 4         | 9  | 11 | 3       | 1  | 0  | 0  | 4  | 7       | 5   | 12 | 5                          | 47    | 0  | 0  | 0  | 52                         | 32115   | 455 | 32570        | 32622  |
| 44   | エチレングリコールモノエチルエーテル                               | 0         | 1  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 1   | 2  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0  | 0                          | 13      | 3   | 16           | 16     |
| 45   | エチレングリコールモノメチルエーテル                               | 1         | 2  | 2  | 1       | 1  | 0  | 0  | 2  | 2       | 0   | 2  | 26                         | 170   | 0  | 0  | 0  | 196                        | 180000  | 0   | 180000       | 180196 |
| 46   | エチレンジアミン   | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0  | 0                          | 0       | 0   | 0            | 0      |
| 47   | エチレンジアミン四酢酸                                      | 0         | 1  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0  | 0                          | 2       | 0   | 2            | 2      |
| 54   | エピクロロヒドリン  | 2         | 3  | 4  | 2       | 0  | 0  | 0  | 2  | 3       | 2   | 5  | 79                         | 0     | 0  | 0  | 0  | 79                         | 580     | 82  | 662          | 741    |
| 56   | 1, 2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)                         | 1         | 0  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 2                          | 0     | 0  | 0  | 0  | 2                          | 0       | 0   | 0            | 2      |
| 58   | 1-オクタノール   | 1         | 1  | 2  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 1       | 1   | 2  | 4                          | 0     | 0  | 0  | 0  | 4                          | 34      | 7   | 41           | 44     |
| 60   | カドミウム及びその化合物                                     | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0  | 0                          | 0       | 0   | 0            | 0      |
| 62   | 2, 6-キシレノール                                      | 0         | 1  | 2  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0  | 0                          | 29      | 0   | 29           | 29     |
| 63   | キシレン   | 7         | 6  | 10 | 7       | 0  | 0  | 0  | 7  | 6       | 1   | 7  | 849                        | 0     | 0  | 0  | 0  | 849                        | 12146   | 10  | 12155        | 13005  |
| 65   | グリオキサール  | 0         | 0  | 2  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0  | 0                          | 0       | 0   | 0            | 0      |
| 67   | クレゾール  | 3         | 2  | 6  | 3       | 0  | 0  | 0  | 3  | 2       | 0   | 2  | 302                        | 0     | 0  | 0  | 0  | 302                        | 1982    | 0   | 1982         | 2284   |
| 68   | クロム及び三価クロム化合物                                    | 0         | 1  | 2  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0  | 0                          | 3       | 0   | 3            | 3      |
| 69   | 六価クロム化合物   | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0  | 0                          | 0       | 0   | 0            | 0      |
| 71   | 〇-クロロアニリン  | 2         | 1  | 2  | 2       | 1  | 0  | 0  | 3  | 1       | 0   | 1  | 21                         | 620   | 0  | 0  | 0  | 641                        | 17000   | 0   | 17000        | 17641  |
| 80   | クロロ酢酸  | 0         | 0  | 2  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0  | 0                          | 0       | 0   | 0            | 0      |
| 85   | クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)                           | 1         | 1  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 1       | 0   | 1  | 440                        | 0     | 0  | 0  | 0  | 440                        | 1100    | 0   | 1100         | 1540   |
| 90   | 2-クロロ-4, 6-ビス(エチルアミノ)-1, 3, 5-トリアジン(別名シマジン又はCAT) | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0  | 0                          | 0       | 0   | 0            | 0      |

排出年度:平成17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 (和歌山県・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 3 / 7 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<br>合計 |
|----------|--|-----------|----|----|---------|----|----|----|----|---------|-----|----|----------------------------|-------|----|----|------|----------------------------|-----------------|-------|--------------|
| 物質<br>番号 | 物質名  | 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<br>移動                  | 下水道<br>への<br>移動 | 合計    |              |
| 91       | 3-クロロプロペン(別名塩化アリル)                               | 1         | 2  | 2  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 2       | 1   | 3  | 370                        | 0     | 0  | 0  | 370  | 5500                       | 22              | 5522  | 5892         |
| 93       | クロロベンゼン  | 1         | 1  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 1       | 0   | 1  | 2200                       | 0     | 0  | 0  | 2200 | 4900                       | 0               | 4900  | 7100         |
| 95       | クロロホルム   | 4         | 2  | 4  | 4       | 0  | 0  | 0  | 4  | 2       | 1   | 3  | 1903                       | 0     | 0  | 0  | 1903 | 83000                      | 4               | 83004 | 84907        |
| 96       | クロロメタン(別名塩化メチル)                                  | 1         | 0  | 2  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 690                        | 0     | 0  | 0  | 690  | 0                          | 0               | 0     | 690          |
| 100      | コバルト及びその化合物                                      | 0         | 1  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 25                         | 0               | 25    | 25           |
| 102      | 酢酸ビニル  | 1         | 0  | 2  | 0       | 1  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 33    | 0  | 0  | 33   | 0                          | 0               | 0     | 33           |
| 108      | 無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)                          | 0         | 0  | 2  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 0                          | 0               | 0     | 0            |
| 110      | N, N-ジエチルチオカルバミン酸S-4-クロロベンジル(別名チオベンカルブ又はベンチオカーブ) | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 0                          | 0               | 0     | 0            |
| 112      | 四塩化炭素  | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 0                          | 0               | 0     | 0            |
| 113      | 1, 4-ジオキサン                                       | 1         | 0  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 3100                       | 0     | 0  | 0  | 3100 | 0                          | 0               | 0     | 3100         |
| 116      | 1, 2-ジクロロエタン                                     | 0         | 1  | 2  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 5200                       | 0               | 5200  | 5200         |
| 117      | 1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)                         | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 0                          | 0               | 0     | 0            |
| 118      | cis-1, 2-ジクロロエチレン                                | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 0                          | 0               | 0     | 0            |
| 120      | 3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン                    | 0         | 1  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 1100                       | 0               | 1100  | 1100         |
| 129      | 3-(3, 4-ジクロロフェニル)-1, 1-ジメチル尿素(別名ジウロン又はDCMU)      | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 0                          | 0               | 0     | 0            |
| 137      | 1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)                             | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 0                          | 0               | 0     | 0            |
| 138      | 3, 3'-ジクロロベンジジン                                  | 0         | 2  | 2  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 2       | 0   | 2  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 7200                       | 0               | 7200  | 7200         |
| 139      | o-ジクロロベンゼン                                       | 1         | 1  | 2  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 1       | 0   | 1  | 480                        | 0     | 0  | 0  | 480  | 11000                      | 0               | 11000 | 11480        |
| 140      | p-ジクロロベンゼン                                       | 1         | 0  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 180                        | 0     | 0  | 0  | 180  | 0                          | 0               | 0     | 180          |
| 145      | ジクロロメタン(別名塩化メチレン)                                | 3         | 2  | 4  | 3       | 0  | 0  | 0  | 3  | 2       | 0   | 2  | 3393                       | 0     | 0  | 0  | 3393 | 94300                      | 0               | 94300 | 97693        |

排出年度:平成17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 (和歌山県・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 4 / 7 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   | 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     |          |   |
| 155  | ジチオリン酸O, O-ジメチル-S-1, 2-ビス(エトキシカルボニル)エチル(別名マラソン又はマラチオン)          | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0       | 0  | 0  | 0       | 0                          | 0       | 0      | 0        | 0 |
| 166  | N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド   | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0       | 0  | 0  | 0       | 0                          | 0       | 0      | 0        | 0 |
| 171  | 3, 3'-ジメチルベンジジン(別名o-トリジン)                                       | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0       | 0  | 0  | 0       | 0                          | 0       | 0      | 0        | 0 |
| 172  | N, N-ジメチルホルムアミド   | 3         | 4  | 5  | 3       | 0  | 0  | 0  | 3  | 4       | 2   | 6  | 119                        | 0       | 0  | 0  | 119     | 57900                      | 64      | 57964  | 58083    |   |
| 175  | 水銀及びその化合物   | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0       | 0  | 0  | 0       | 0                          | 0       | 0      | 0        | 0 |
| 177  | スチレン  | 4         | 4  | 7  | 4       | 1  | 0  | 0  | 5  | 4       | 0   | 4  | 301                        | 5       | 0  | 0  | 306     | 1522                       | 0       | 1522   | 1828     |   |
| 178  | セレン及びその化合物  | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0       | 0  | 0  | 0       | 0                          | 0       | 0      | 0        | 0 |
| 179  | ダイオキシン類   | 7         | 4  | 7  | 7       | 3  | 0  | 0  | 10 | 4       | 1   | 5  | 61.461                     | 21.0433 | 0  | 0  | 82.5043 | 23.46                      | 0.037   | 23.497 | 106.0013 |   |
| 181  | チオ尿素  | 0         | 2  | 2  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 2       | 0   | 2  | 0                          | 0       | 0  | 0  | 0       | 8                          | 0       | 8      | 8        |   |
| 186  | チオリン酸O, O-ジエチル-O-(6-オキソ-1-フェニル-1, 6-ジヒドロ-3-ピリダジニル)(別名ピリダフェンチオン) | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0       | 0  | 0  | 0       | 0                          | 0       | 0      | 0        | 0 |
| 192  | チオリン酸O, O-ジメチル-O-(3-メチル-4-ニトロフェニル)(別名フェニトロチオン又はMEP)             | 0         | 1  | 2  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 0       | 0  | 0  | 0       | 30                         | 0       | 30     | 30       |   |
| 193  | 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         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0       | 0  | 0  | 0       | 0                          | 0       | 0      | 0        | 0 |
| 197  | デカブロモジフェニルエーテル  | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0       | 0  | 0  | 0       | 0                          | 0       | 0      | 0        | 0 |
| 198  | 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       | 2000                       | 0       | 2000   | 2000     |   |
| 200  | テトラクロロエチレン  | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0       | 0  | 0  | 0       | 0                          | 0       | 0      | 0        | 0 |

排出年度:平成17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 (和歌山県・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 5 / 7 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<br>合計 |    |
|----------|-------------------------------|-----------|----|----|---------|----|----|----|----|---------|-----|----|----------------------------|-------|----|----|-------|----------------------------|-----------------|--------|--------------|----|
| 物質<br>番号 | 物質名                           | 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<br>移動                  | 下水道<br>への<br>移動 | 合計     |              |    |
| 204      | テトラメチルチウラムジスルフィド(別名チウラム又はチラム) | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 0                          | 0               | 0      | 0            | 0  |
| 205      | テレフタル酸                        | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 0                          | 0               | 0      | 0            | 0  |
| 207      | 銅水溶性塩(錯塩を除く。)                 | 0         | 1  | 4  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 0                          | 53              | 0      | 53           | 53 |
| 209      | 1, 1, 1-トリクロロエタン              | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 0                          | 0               | 0      | 0            | 0  |
| 210      | 1, 1, 2-トリクロロエタン              | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 0                          | 0               | 0      | 0            | 0  |
| 211      | トリクロロエチレン                     | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 0                          | 0               | 0      | 0            | 0  |
| 212      | 2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン   | 2         | 0  | 3  | 2       | 0  | 0  | 0  | 2  | 0       | 0   | 0  | 7                          | 0     | 0  | 0  | 7     | 0                          | 0               | 0      | 0            | 7  |
| 224      | 1, 3, 5-トリメチルベンゼン             | 1         | 1  | 3  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0       | 1   | 1  | 130                        | 0     | 0  | 0  | 130   | 0                          | 160             | 160    | 290          |    |
| 225      | o-トルイジン                       | 0         | 1  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 1   | 1  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 0                          | 0               | 0      | 0            | 0  |
| 227      | トルエン                          | 11        | 9  | 13 | 11      | 2  | 0  | 0  | 13 | 9       | 1   | 10 | 36051                      | 56    | 0  | 0  | 36107 | 502101                     | 120             | 502221 | 538328       |    |
| 230      | 鉛及びその化合物                      | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 0                          | 0               | 0      | 0            | 0  |
| 231      | ニッケル                          | 0         | 1  | 2  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 990                        | 0               | 990    | 990          |    |
| 232      | ニッケル化合物                       | 0         | 1  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 400                        | 0               | 400    | 400          |    |
| 237      | p-ニトロクロロベンゼン                  | 2         | 0  | 2  | 2       | 0  | 0  | 0  | 2  | 0       | 0   | 0  | 172                        | 0     | 0  | 0  | 172   | 0                          | 0               | 0      | 172          |    |
| 239      | p-ニトロフェノール                    | 1         | 1  | 2  | 0       | 1  | 0  | 0  | 1  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 290   | 0  | 0  | 290   | 18000                      | 0               | 18000  | 18290        |    |
| 243      | バリウム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            | 0  |
| 244      | ピクリン酸                         | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 0                          | 0               | 0      | 0            | 0  |
| 251      | ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウム=クロリド      | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 0                          | 0               | 0      | 0            | 0  |
| 252      | 砒素及びその無機化合物                   | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 0                          | 0               | 0      | 0            | 0  |
| 253      | ヒドラジン                         | 3         | 1  | 4  | 3       | 0  | 0  | 0  | 3  | 1       | 1   | 2  | 47                         | 0     | 0  | 0  | 47    | 2600                       | 13              | 2613   | 2660         |    |
| 254      | ヒドロキノ                         | 0         | 0  | 2  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 0                          | 0               | 0      | 0            | 0  |
| 259      | ピリジン                          | 1         | 2  | 2  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 2       | 1   | 3  | 22                         | 0     | 0  | 0  | 22    | 14900                      | 11              | 14911  | 14933        |    |
| 264      | m-フェニレンジアミン                   | 0         | 2  | 3  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 2       | 2   | 4  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 71                         | 18              | 88     | 88           |    |

排出年度:平成17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 (和歌山県・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 6 / 7 ページ)

| 物質番号 | 対象物質<br>物質名  | 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<br>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     |              |
| 266  | フェノール  | 3         | 2  | 5  | 3       | 1  | 0  | 0  | 4  | 1       | 2   | 3  | 960                        | 170   | 0  | 0  | 1130 | 8000                       | 190     | 8190   | 9320         |
| 269  | フタル酸ジ-n-オクチル   | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 0                          | 0       | 0      | 0            |
| 270  | フタル酸ジ-n-ブチル  | 1         | 1  | 2  | 0       | 1  | 0  | 0  | 1  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 120   | 0  | 0  | 120  | 40                         | 0       | 40     | 160          |
| 272  | フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)                                      | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 0                          | 0       | 0      | 0            |
| 273  | フタル酸n-ブチル=ベンジル   | 0         | 0  | 2  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 0                          | 0       | 0      | 0            |
| 283  | ふっ化水素及びその水溶性塩  | 0         | 0  | 2  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 0                          | 0       | 0      | 0            |
| 287  | 2-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            |
| 292  | ヘキサメチレンジアミン  | 0         | 1  | 2  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 1   | 2  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 71                         | 14      | 85     | 85           |
| 293  | ヘキサメチレン=ジイソシアネート                                       | 0         | 1  | 2  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 14                         | 0       | 14     | 14           |
| 297  | ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)                                    | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 0                          | 0       | 0      | 0            |
| 298  | ベンズアルデヒド   | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 0                          | 0       | 0      | 0            |
| 299  | ベンゼン   | 2         | 2  | 4  | 2       | 0  | 0  | 0  | 2  | 2       | 0   | 2  | 3900                       | 0     | 0  | 0  | 3900 | 119000                     | 0       | 119000 | 122900       |
| 300  | 1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物                            | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 0                          | 0       | 0      | 0            |
| 304  | ほう素及びその化合物   | 1         | 3  | 4  | 0       | 1  | 0  | 0  | 1  | 3       | 1   | 4  | 0                          | 3     | 0  | 0  | 3    | 1337                       | 5       | 1341   | 1345         |
| 306  | ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)                                       | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 0                          | 0       | 0      | 0            |
| 307  | ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る。) | 3         | 4  | 5  | 1       | 2  | 0  | 0  | 3  | 4       | 1   | 5  | 810                        | 234   | 0  | 0  | 1044 | 1387                       | 100     | 1487   | 2531         |
| 308  | ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル                               | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 0                          | 0       | 0      | 0            |
| 309  | ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル                                | 1         | 3  | 6  | 0       | 1  | 0  | 0  | 1  | 3       | 1   | 4  | 0                          | 410   | 0  | 0  | 410  | 294                        | 33      | 327    | 737          |
| 310  | ホルムアルデヒド   | 8         | 6  | 11 | 8       | 1  | 0  | 0  | 9  | 6       | 0   | 6  | 1155                       | 340   | 0  | 0  | 1495 | 4235                       | 0       | 4235   | 5729         |
| 311  | マンガン及びその化合物  | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 0                          | 0       | 0      | 0            |
| 313  | 無水マレイン酸  | 0         | 2  | 5  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 2       | 0   | 2  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0    | 185                        | 0       | 185    | 185          |

排出年度:平成17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 (和歌山県・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 7 / 7 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                                 | 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      |          |
| 314  | メタクリル酸                              | 2         | 2   | 4   | 2       | 1  | 0  | 0  | 3   | 2       | 0   | 2   | 1                          | 1     | 0  | 0  | 2     | 6100                       | 0       | 6100    | 6102     |
| 316  | メタクリル酸2,3-エポキシプロピル                  | 1         | 0   | 2   | 0       | 1  | 0  | 0  | 1   | 0       | 0   | 0   | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 0                          | 0       | 0       | 0        |
| 318  | メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル                | 0         | 0   | 2   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 0       | 0   | 0   | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 0                          | 0       | 0       | 0        |
| 319  | メタクリル酸n-ブチル                         | 1         | 1   | 1   | 1       | 1  | 0  | 0  | 2   | 1       | 0   | 1   | 12                         | 2     | 0  | 0  | 14    | 1                          | 0       | 1       | 15       |
| 320  | メタクリル酸メチル                           | 1         | 1   | 2   | 1       | 1  | 0  | 0  | 2   | 1       | 0   | 1   | 420                        | 14    | 0  | 0  | 434   | 5                          | 0       | 5       | 439      |
| 329  | N-メチルカルバミン酸1-ナフチル(別名カルバリル又はNAC)     | 0         | 0   | 1   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 0       | 0   | 0   | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 0                          | 0       | 0       | 0        |
| 335  | α-メチルステレン                           | 0         | 1   | 1   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 1       | 0   | 1   | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 6                          | 0       | 6       | 6        |
| 340  | 4,4'-メチレンジアニリン                      | 0         | 1   | 2   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 1       | 0   | 1   | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 17                         | 0       | 17      | 17       |
| 344  | 2-メトキシ-5-メチルアニリン                    | 0         | 0   | 1   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 0       | 0   | 0   | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 0                          | 0       | 0       | 0        |
| 350  | りん酸ジメチル=2,2-ジクロロビニル(別名ジクロロポス又はDDVP) | 0         | 0   | 1   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 0       | 0   | 0   | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 0                          | 0       | 0       | 0        |
| 合計   |                                     | 114       | 126 | 303 | 98      | 31 | 0  | 0  | 129 | 121     | 30  | 151 | 59876                      | 4939  | 0  | 0  | 64815 | 1429246                    | 1351    | 1430598 | 1495412  |

○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 (和歌山県・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;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<br>合計 |
|----------|--|-----------|----|----|---------|----|----|----|----|---------|-----|----|----------------------------|-------|----|----|-------|----------------------------|-----------------|-------|--------------|
| 物質<br>番号 | 物質名  | 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<br>移動                  | 下水道<br>への<br>移動 | 合計    |              |
| 1        | 亜鉛の水溶性化合物  | 1         | 1  | 2  | 0       | 1  | 0  | 0  | 1  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 2200  | 0  | 0  | 2200  | 34                         | 0               | 34    | 2234         |
| 16       | 2-アミノエタノール   | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 0                          | 0               | 0     | 0            |
| 40       | エチルベンゼン  | 1         | 0  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 680                        | 0     | 0  | 0  | 680   | 0                          | 0               | 0     | 680          |
| 43       | エチレングリコール  | 0         | 1  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 17                         | 0               | 17    | 17           |
| 63       | キシレン   | 2         | 0  | 2  | 2       | 0  | 0  | 0  | 2  | 0       | 0   | 0  | 32000                      | 0     | 0  | 0  | 32000 | 0                          | 0               | 0     | 32000        |
| 100      | コバルト及びその化合物  | 1         | 1  | 1  | 0       | 1  | 0  | 0  | 1  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 13    | 0  | 0  | 13    | 3000                       | 0               | 3000  | 3013         |
| 224      | 1, 3, 5-トリメチルベンゼン  | 1         | 0  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 110                        | 0     | 0  | 0  | 110   | 0                          | 0               | 0     | 110          |
| 227      | トルエン   | 2         | 0  | 2  | 2       | 0  | 0  | 0  | 2  | 0       | 0   | 0  | 27950                      | 0     | 0  | 0  | 27950 | 0                          | 0               | 0     | 27950        |
| 230      | 鉛及びその化合物   | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 0                          | 0               | 0     | 0            |
| 232      | ニッケル化合物  | 0         | 1  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 1100                       | 0               | 1100  | 1100         |
| 266      | フェノール  | 1         | 0  | 1  | 0       | 1  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 720   | 0  | 0  | 720   | 0                          | 0               | 0     | 720          |
| 270      | フタル酸ジ-n-ブチル  | 0         | 1  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 46                         | 0               | 46    | 46           |
| 299      | ベンゼン   | 1         | 0  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 2900                       | 0     | 0  | 0  | 2900  | 0                          | 0               | 0     | 2900         |
| 307      | ポリ(オキシエチレン)＝アルキルエーテル<br>(アルキル基の炭素数が12から15までの<br>もの及びその混合物に限る。) | 0         | 1  | 2  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 11                         | 0               | 11    | 11           |
| 309      | ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエー<br>テル                                    | 0         | 1  | 2  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 2                          | 0               | 2     | 2            |
| 346      | 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     | 11011                      | 0               | 11011 | 11011        |
| 合 計      |  | 10        | 9  | 22 | 7       | 3  | 0  | 0  | 10 | 9       | 0   | 9  | 63640                      | 2933  | 0  | 0  | 66573 | 15221                      | 0               | 15221 | 81794        |

○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 (和歌山県・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<br>合計 |
|----------|--|-----------|----|----|---------|----|----|----|----|---------|-----|----|----------------------------|-------|----|----|---------|----------------------------|-----------------|--------|--------------|
| 物質<br>番号 | 物質名  | 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<br>移動                  | 下水道<br>への<br>移動 | 合計     |              |
| 40       | エチルベンゼン                                    | 1         | 0  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 6900                       | 0     | 0  | 0  | 6900    | 0                          | 0               | 0      | 6900         |
| 45       | エチレングリコールモノメチルエーテル                         | 1         | 0  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 1300                       | 0     | 0  | 0  | 1300    | 0                          | 0               | 0      | 1300         |
| 63       | キシレン                                       | 2         | 0  | 2  | 2       | 0  | 0  | 0  | 2  | 0       | 0   | 0  | 39006                      | 0     | 0  | 0  | 39006   | 0                          | 0               | 0      | 39006        |
| 101      | 酢酸2-エトキシエチル(別名エチレングリ<br>コールモノエチルエーテルアセテート) | 1         | 0  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 840                        | 0     | 0  | 0  | 840     | 0                          | 0               | 0      | 840          |
| 102      | 酢酸ビニル                                      | 1         | 0  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 30                         | 0     | 0  | 0  | 30      | 0                          | 0               | 0      | 30           |
| 172      | N, N-ジメチルホルムアミド                            | 1         | 0  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 28000                      | 0     | 0  | 0  | 28000   | 0                          | 0               | 0      | 28000        |
| 177      | スチレン                                       | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0       | 0                          | 0               | 0      | 0            |
| 179      | ダイオキシン類                                    | 1         | 1  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 1       | 0   | 1  | 0.47                       | 0     | 0  | 0  | 0.47    | 5.1                        | 0               | 5.1    | 5.57         |
| 227      | トルエン                                       | 3         | 3  | 3  | 3       | 0  | 0  | 0  | 3  | 3       | 0   | 3  | 1713000                    | 0     | 0  | 0  | 1713000 | 194000                     | 0               | 194000 | 1907000      |
| 310      | ホルムアルデヒド                                   | 1         | 0  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 1000                       | 0     | 0  | 0  | 1000    | 0                          | 0               | 0      | 1000         |
| 313      | 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            |
| 320      | メタクリル酸メチル                                  | 1         | 0  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 14000                      | 0     | 0  | 0  | 14000   | 0                          | 0               | 0      | 14000        |
| 合 計      |  | 13        | 4  | 15 | 13      | 0  | 0  | 0  | 13 | 4       | 0   | 4  | 1804076                    | 0     | 0  | 0  | 1804076 | 194000                     | 0               | 194000 | 1998076      |

○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 (和歌山県・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                             | 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   |          |
| 67   | クレゾール                           | 1         | 1  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 1       | 0   | 1  | 1300                       | 0     | 0  | 0  | 1300  | 500                        | 0       | 500  | 1800     |
| 120  | 3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン     | 0         | 1  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 1400                       | 0       | 1400 | 1400     |
| 132  | 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  | 18                         | 0       | 18   | 2218     |
| 172  | N,N-ジメチルホルムアミド                  | 1         | 0  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 23000                      | 0     | 0  | 0  | 23000 | 0                          | 0       | 0    | 23000    |
| 227  | トルエン                            | 2         | 2  | 3  | 2       | 0  | 0  | 0  | 2  | 2       | 0   | 2  | 2350                       | 0     | 0  | 0  | 2350  | 550                        | 0       | 550  | 2900     |
| 230  | 鉛及びその化合物                        | 0         | 1  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 320                        | 0       | 320  | 320      |
| 270  | フタル酸ジ-n-ブチル                     | 0         | 1  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 240                        | 0       | 240  | 240      |
| 272  | フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)               | 0         | 1  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 1100                       | 0       | 1100 | 1100     |
| 合計   |                                 | 5         | 8  | 10 | 5       | 0  | 0  | 0  | 5  | 8       | 0   | 8  | 28850                      | 0     | 0  | 0  | 28850 | 4128                       | 0       | 4128 | 32978    |

○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 (和歌山県・なめし革・同製品・毛皮製造業)

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                | 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   | エチレングリコールモノエチルエーテル | 1         | 0  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 640                        | 0     | 0  | 0  | 640 | 0                          | 0       | 0   | 640      |
| 45   | エチレングリコールモノメチルエーテル | 1         | 0  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 330                        | 0     | 0  | 0  | 330 | 0                          | 0       | 0   | 330      |
| 68   | クロム及び三価クロム化合物      | 0         | 1  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0   | 320                        | 0       | 320 | 320      |
| 合計   |                    | 2         | 1  | 3  | 2       | 0  | 0  | 0  | 2  | 1       | 0   | 1  | 970                        | 0     | 0  | 0  | 970 | 320                        | 0       | 320 | 1290     |

○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 (和歌山県・窯業・土石製品製造業)

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<br>合計 |
|----------|---------------|-----------|----|----|---------|----|----|----|----|-------------|-------------|----|----------------------------|-----------|----|----|----|----------------------------|-----------------|------|--------------|
| 物質<br>番号 | 物質名           | 排出        | 移動 | 全体 | 大気      | 公水 | 土壌 | 埋立 | 合計 | 廃<br>棄<br>物 | 下<br>水<br>道 | 合計 | 大気                         | 公共用<br>水域 | 土壌 | 埋立 | 合計 | 廃棄物<br>移動                  | 下水道<br>への<br>移動 | 合計   |              |
| 283      | ふっ化水素及びその水溶性塩 | 1         | 1  | 1  | 1       | 1  | 0  | 0  | 2  | 1           | 0           | 1  | 55                         | 0         | 0  | 0  | 55 | 4900                       | 0               | 4900 | 4955         |
|          | 合 計           | 1         | 1  | 1  | 1       | 1  | 0  | 0  | 2  | 1           | 0           | 1  | 55                         | 0         | 0  | 0  | 55 | 4900                       | 0               | 4900 | 4955         |

○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 (和歌山県・鉄鋼業)

表1-4 都道府県別・業種別

| 対象物質     |                                  | 報告事業所数(件) |    |    | 排出件数(件) |    |    |    |    | 移動件数(件) |     |    | 排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年) |       |    |    |       | 移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年) |                 |         | 排出・移動量<br>合計 |
|----------|----------------------------------|-----------|----|----|---------|----|----|----|----|---------|-----|----|----------------------------|-------|----|----|-------|----------------------------|-----------------|---------|--------------|
| 物質<br>番号 | 物質名                              | 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<br>移動                  | 下水道<br>への<br>移動 | 合計      |              |
| 1        | 亜鉛の水溶性化合物                        | 2         | 1  | 2  | 0       | 2  | 0  | 0  | 2  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 251   | 0  | 0  | 251   | 1100                       | 0               | 1100    | 1351         |
| 40       | エチルベンゼン                          | 3         | 1  | 3  | 3       | 0  | 0  | 0  | 3  | 1       | 0   | 1  | 2716                       | 0     | 0  | 0  | 2716  | 140                        | 0               | 140     | 2856         |
| 43       | エチレングリコール                        | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 0                          | 0               | 0       | 0            |
| 60       | カドミウム及びその化合物                     | 0         | 1  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 1700                       | 0               | 1700    | 1700         |
| 63       | キシレン                             | 5         | 2  | 5  | 5       | 0  | 0  | 0  | 5  | 2       | 0   | 2  | 17603                      | 0     | 0  | 0  | 17603 | 6290                       | 0               | 6290    | 23893        |
| 68       | クロム及び三価クロム化合物                    | 1         | 4  | 4  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 4       | 0   | 4  | 1                          | 0     | 0  | 0  | 1     | 1288500                    | 0               | 1288500 | 1288501      |
| 69       | 六価クロム化合物                         | 1         | 1  | 2  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 1       | 0   | 1  | 1                          | 0     | 0  | 0  | 1     | 0                          | 0               | 0       | 1            |
| 132      | 1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b) | 1         | 0  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 13000                      | 0     | 0  | 0  | 13000 | 0                          | 0               | 0       | 13000        |
| 145      | ジクロロメタン(別名塩化メチレン)                | 3         | 1  | 3  | 3       | 0  | 0  | 0  | 3  | 1       | 0   | 1  | 16760                      | 0     | 0  | 0  | 16760 | 4000                       | 0               | 4000    | 20760        |
| 177      | スチレン                             | 1         | 0  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 110                        | 0     | 0  | 0  | 110   | 0                          | 0               | 0       | 110          |
| 179      | ダイオキシン類                          | 3         | 0  | 3  | 3       | 0  | 0  | 0  | 3  | 0       | 0   | 0  | 3820                       | 0     | 0  | 0  | 3820  | 0                          | 0               | 0       | 3820         |
| 200      | テトラクロロエチレン                       | 4         | 1  | 4  | 4       | 0  | 0  | 0  | 4  | 1       | 0   | 1  | 13000                      | 0     | 0  | 0  | 13000 | 140                        | 0               | 140     | 13140        |
| 224      | 1, 3, 5-トリメチルベンゼン                | 1         | 1  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 1       | 0   | 1  | 13                         | 0     | 0  | 0  | 13    | 120                        | 0               | 120     | 133          |
| 227      | トルエン                             | 4         | 1  | 4  | 4       | 0  | 0  | 0  | 4  | 1       | 0   | 1  | 29110                      | 0     | 0  | 0  | 29110 | 4000                       | 0               | 4000    | 33110        |
| 230      | 鉛及びその化合物                         | 0         | 3  | 4  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 3       | 0   | 3  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 69005                      | 0               | 69005   | 69005        |
| 231      | ニッケル                             | 0         | 0  | 2  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 0                          | 0               | 0       | 0            |
| 232      | ニッケル化合物                          | 1         | 2  | 2  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 2       | 0   | 2  | 16                         | 0     | 0  | 0  | 16    | 121000                     | 0               | 121000  | 121016       |
| 283      | ふっ化水素及びその水溶性塩                    | 1         | 0  | 1  | 1       | 1  | 0  | 0  | 2  | 0       | 0   | 0  | 25                         | 4     | 0  | 0  | 29    | 0                          | 0               | 0       | 29           |
| 299      | ベンゼン                             | 1         | 0  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 3700                       | 0     | 0  | 0  | 3700  | 0                          | 0               | 0       | 3700         |
| 304      | ほう素及びその化合物                       | 1         | 2  | 3  | 1       | 1  | 0  | 0  | 2  | 2       | 0   | 2  | 130                        | 960   | 0  | 0  | 1090  | 5011                       | 0               | 5011    | 6101         |
| 310      | ホルムアルデヒド                         | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 0                          | 0               | 0       | 0            |
| 311      | マンガン及びその化合物                      | 1         | 5  | 6  | 0       | 1  | 0  | 0  | 1  | 5       | 0   | 5  | 0                          | 52    | 0  | 0  | 52    | 313990                     | 0               | 313990  | 314042       |
| 346      | モリブデン及びその化合物                     | 0         | 2  | 3  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 2       | 0   | 2  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 26700                      | 0               | 26700   | 26700        |
| 353      | りん酸トリス(ジメチルフェニル)                 | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 0                          | 0               | 0       | 0            |

○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 (和歌山県・鉄鋼業)

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 | 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      |          |
|      | 合計  | 34        | 28 | 59 | 31      | 5  | 0  | 0  | 36 | 28      | 0   | 28 | 96185                      | 1267  | 0  | 0  | 97452 | 1841696                    | 0       | 1841696 | 1939148  |

○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 (和歌山県・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               | 排出        | 移動 | 全体 | 大気      | 公水 | 土壌 | 埋立 | 合計 | 廃棄物     | 下水道 | 合計 | 大気                         | 公共用水域 | 土壌 | 埋立 | 合計 | 廃棄物移動                      | 下水道への移動 | 合計 |          |
| 25   | アンチモン及びその化合物      | 0         | 1  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0  | 9                          | 0       | 9  | 9        |
| 32   | 2-イミダゾリジンチオン      | 0         | 1  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0  | 27                         | 0       | 27 | 27       |
| 100  | コバルト及びその化合物       | 1         | 0  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0  | 0                          | 0       | 0  | 0        |
| 230  | 鉛及びその化合物          | 0         | 1  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0  | 49                         | 0       | 49 | 49       |
| 272  | フタル酸ビス(2-エチルヘキシル) | 0         | 1  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0  | 1                          | 0       | 1  | 1        |
| 304  | ほう素及びその化合物        | 1         | 0  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 1                          | 0     | 0  | 0  | 0  | 0                          | 0       | 0  | 0        |
| 合計   |                   | 2         | 4  | 6  | 2       | 0  | 0  | 0  | 2  | 4       | 0   | 4  | 1                          | 0     | 0  | 0  | 0  | 86                         | 0       | 86 | 86       |

○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 (和歌山県・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;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                          | 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                          | 38    | 0  | 0  | 38     | 290                        | 0       | 290   | 328      |
| 40   | エチルベンゼン                      | 5         | 2  | 5  | 5       | 0  | 0  | 0  | 5  | 2       | 0   | 2  | 11230                      | 0     | 0  | 0  | 11230  | 201                        | 0       | 201   | 11431    |
| 63   | キシレン                         | 6         | 2  | 6  | 6       | 0  | 0  | 0  | 6  | 2       | 0   | 2  | 51000                      | 0     | 0  | 0  | 51000  | 610                        | 0       | 610   | 51610    |
| 68   | 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      | 426                        | 0       | 426   | 426      |
| 69   | 六価クロム化合物                     | 1         | 0  | 1  | 0       | 1  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0      | 0                          | 0       | 0     | 0        |
| 108  | 無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)      | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0      | 0                          | 0       | 0     | 0        |
| 144  | ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCF C-225) | 1         | 1  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 1       | 0   | 1  | 2200                       | 0     | 0  | 0  | 2200   | 120                        | 0       | 120   | 2320     |
| 145  | 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  | 10800                      | 0     | 0  | 0  | 10800  | 1500                       | 0       | 1500  | 12300    |
| 227  | トルエン                         | 7         | 4  | 7  | 7       | 0  | 0  | 0  | 7  | 4       | 0   | 4  | 41200                      | 0     | 0  | 0  | 41200  | 13603                      | 0       | 13603 | 54803    |
| 231  | ニッケル                         | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0      | 0                          | 0       | 0     | 0        |
| 232  | ニッケル化合物                      | 2         | 2  | 3  | 0       | 2  | 0  | 0  | 2  | 2       | 0   | 2  | 0                          | 10    | 0  | 0  | 10     | 138                        | 0       | 138   | 148      |
| 273  | フタル酸n-ブチル=ベンジル               | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0      | 0                          | 0       | 0     | 0        |
| 283  | ふっ化水素及びその水溶性塩                | 1         | 1  | 1  | 0       | 1  | 0  | 0  | 1  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 29    | 0  | 0  | 29     | 77                         | 0       | 77    | 106      |
| 合計   |                              | 26        | 16 | 32 | 21      | 5  | 0  | 0  | 26 | 16      | 0   | 16 | 116430                     | 77    | 0  | 0  | 116507 | 16965                      | 0       | 16965 | 133472   |

○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 (和歌山県・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<br>合計 |
|----------|----------------------------|-----------|----|----|---------|----|----|----|----|-------------|-------------|----|----------------------------|-----------|----|----|-------|----------------------------|-----------------|-------|--------------|
| 物質<br>番号 | 物質名                        | 排出        | 移動 | 全体 | 大気      | 公水 | 土壌 | 埋立 | 合計 | 廃<br>棄<br>物 | 下<br>水<br>道 | 合計 | 大気                         | 公共用<br>水域 | 土壌 | 埋立 | 合計    | 廃棄物<br>移 動                 | 下水道<br>への<br>移動 | 合計    |              |
| 63       | キシレン                       | 3         | 1  | 3  | 3       | 0  | 0  | 0  | 3  | 1           | 0           | 1  | 4150                       | 0         | 0  | 0  | 4150  | 330                        | 0               | 330   | 4480         |
| 68       | クロム及び三価クロム化合物              | 0         | 1  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1           | 0           | 1  | 0                          | 0         | 0  | 0  | 0     | 130                        | 0               | 130   | 130          |
| 85       | クロロフルオロメタン(別名HCFC-22)      | 1         | 1  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 1           | 0           | 1  | 130                        | 0         | 0  | 0  | 130   | 4700                       | 0               | 4700  | 4830         |
| 144      | ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HFC-225) | 1         | 1  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 1           | 0           | 1  | 680                        | 0         | 0  | 0  | 680   | 62                         | 0               | 62    | 742          |
| 179      | ダイオキシン類                    | 1         | 1  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 1           | 0           | 1  | 4.1                        | 0         | 0  | 0  | 4.1   | 0.16                       | 0               | 0.16  | 4.26         |
| 211      | トリクロロエチレン                  | 1         | 1  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 1           | 0           | 1  | 6100                       | 0         | 0  | 0  | 6100  | 12000                      | 0               | 12000 | 18100        |
| 227      | トルエン                       | 3         | 1  | 3  | 3       | 0  | 0  | 0  | 3  | 1           | 0           | 1  | 3400                       | 0         | 0  | 0  | 3400  | 150                        | 0               | 150   | 3550         |
| 231      | ニッケル                       | 0         | 1  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1           | 0           | 1  | 0                          | 0         | 0  | 0  | 0     | 52                         | 0               | 52    | 52           |
| 311      | マンガン及びその化合物                | 0         | 1  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1           | 0           | 1  | 0                          | 0         | 0  | 0  | 0     | 280                        | 0               | 280   | 280          |
| 346      | モリブデン及びその化合物               | 0         | 1  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1           | 0           | 1  | 0                          | 0         | 0  | 0  | 0     | 84                         | 0               | 84    | 84           |
| 合 計      |                            | 10        | 10 | 14 | 10      | 0  | 0  | 0  | 10 | 10          | 0           | 10 | 14460                      | 0         | 0  | 0  | 14460 | 17788                      | 0               | 17788 | 32248        |

○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 (和歌山県・電気機械器具製造業)

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          | 排出        | 移動 | 全体 | 大気      | 公水 | 土壌 | 埋立 | 合計 | 廃棄物     | 下水道 | 合計 | 大気                         | 公共用水域 | 土壌 | 埋立 | 合計    | 廃棄物移動                      | 下水道への移動 | 合計   |          |
| 40   | エチルベンゼン      | 1         | 0  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 13000                      | 0     | 0  | 0  | 13000 | 0                          | 0       | 0    | 13000    |
| 60   | カドミウム及びその化合物 | 1         | 0  | 1  | 0       | 1  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 0                          | 0       | 0    | 0        |
| 63   | キシレン         | 1         | 0  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 42000                      | 0     | 0  | 0  | 42000 | 0                          | 0       | 0    | 42000    |
| 64   | 銀及びその水溶性化合物  | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 0                          | 0       | 0    | 0        |
| 100  | コバルト及びその化合物  | 1         | 0  | 1  | 0       | 1  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 1     | 0  | 0  | 1     | 0                          | 0       | 0    | 1        |
| 211  | トリクロロエチレン    | 1         | 1  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 1       | 0   | 1  | 8400                       | 0     | 0  | 0  | 8400  | 3600                       | 0       | 3600 | 12000    |
| 227  | トルエン         | 2         | 1  | 2  | 2       | 0  | 0  | 0  | 2  | 1       | 0   | 1  | 3100                       | 0     | 0  | 0  | 3100  | 100                        | 0       | 100  | 3200     |
| 232  | ニッケル化合物      | 1         | 0  | 1  | 0       | 1  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 4     | 0  | 0  | 4     | 0                          | 0       | 0    | 4        |
| 304  | ほう素及びその化合物   | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 0                          | 0       | 0    | 0        |
| 合計   |              | 8         | 2  | 10 | 5       | 3  | 0  | 0  | 8  | 2       | 0   | 2  | 66500                      | 5     | 0  | 0  | 66505 | 3700                       | 0       | 3700 | 70205    |

○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 (和歌山県・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   | 排出        | 移動 | 全体 | 大気      | 公水 | 土壌 | 埋立 | 合計 | 廃棄物     | 下水道 | 合計 | 大気                         | 公共用水域 | 土壌 | 埋立 | 合計     | 廃棄物移動                      | 下水道への移動 | 合計    |          |
| 30   | 4, 4'-イソプロピリデンジフェノールと1-クロロ-2, 3-エポキシプロパンの重縮合物(別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂)(液状のものに限る。) | 1         | 1  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 1       | 0   | 1  | 700                        | 0     | 0  | 0  | 700    | 3000                       | 0       | 3000  | 3700     |
| 40   | エチルベンゼン   | 2         | 2  | 2  | 2       | 0  | 0  | 0  | 2  | 2       | 0   | 2  | 57000                      | 0     | 0  | 0  | 57000  | 9800                       | 0       | 9800  | 66800    |
| 63   | キシレン  | 2         | 2  | 2  | 2       | 0  | 0  | 0  | 2  | 2       | 0   | 2  | 138000                     | 0     | 0  | 0  | 138000 | 18300                      | 0       | 18300 | 156300   |
| 224  | 1, 3, 5-トリメチルベンゼン   | 1         | 1  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 1       | 0   | 1  | 1700                       | 0     | 0  | 0  | 1700   | 420                        | 0       | 420   | 2120     |
| 227  | トルエン  | 2         | 2  | 2  | 2       | 0  | 0  | 0  | 2  | 2       | 0   | 2  | 8400                       | 0     | 0  | 0  | 8400   | 920                        | 0       | 920   | 9320     |
| 270  | フタル酸ジ-n-ブチル   | 1         | 1  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 1       | 0   | 1  | 1200                       | 0     | 0  | 0  | 1200   | 390                        | 0       | 390   | 1590     |
| 272  | フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)   | 1         | 1  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 1       | 0   | 1  | 1200                       | 0     | 0  | 0  | 1200   | 49                         | 0       | 49    | 1249     |
| 合計   |   | 10        | 10 | 10 | 10      | 0  | 0  | 0  | 10 | 10      | 0   | 10 | 208200                     | 0     | 0  | 0  | 208200 | 32879                      | 0       | 32879 | 241079   |

○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 (和歌山県・精密機械器具製造業)

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               | 排出        | 移動 | 全体 | 大気      | 公水 | 土壌 | 埋立 | 合計 | 廃棄物     | 下水道 | 合計 | 大気                         | 公共用水域 | 土壌 | 埋立 | 合計   | 廃棄物移動                      | 下水道への移動 | 合計   |          |
| 63   | キシレン              | 1         | 0  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 55                         | 0     | 0  | 0  | 55   | 0                          | 0       | 0    | 55       |
| 145  | ジクロロメタン(別名塩化メチレン) | 1         | 1  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 1       | 0   | 1  | 3600                       | 0     | 0  | 0  | 3600 | 1800                       | 0       | 1800 | 5400     |
| 227  | トルエン              | 1         | 0  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 18                         | 0     | 0  | 0  | 18   | 0                          | 0       | 0    | 18       |
| 合計   |                   | 3         | 1  | 3  | 3       | 0  | 0  | 0  | 3  | 1       | 0   | 1  | 3673                       | 0     | 0  | 0  | 3673 | 1800                       | 0       | 1800 | 5473     |

○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 (和歌山県・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<br>合計 |
|----------|--|-----------|----|----|---------|----|----|----|----|---------|-----|----|----------------------------|-------|----|----|--------|----------------------------|-----------------|--------|--------------|
| 物質<br>番号 | 物質名  | 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<br>移動                  | 下水道<br>への<br>移動 | 合計     |              |
| 63       | キシレン   | 1         | 1  | 2  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 1       | 0   | 1  | 3800                       | 0     | 0  | 0  | 3800   | 11000                      | 0               | 11000  | 14800        |
| 84       | 1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)                            | 1         | 1  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 1       | 0   | 1  | 300                        | 0     | 0  | 0  | 300    | 3100                       | 0               | 3100   | 3400         |
| 85       | クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)                                     | 1         | 1  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 1       | 0   | 1  | 150                        | 0     | 0  | 0  | 150    | 1700                       | 0               | 1700   | 1850         |
| 132      | 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  | 200                        | 0     | 0  | 0  | 200    | 3800                       | 0               | 3800   | 4000         |
| 144      | ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HFC-225)                                 | 1         | 1  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 1       | 0   | 1  | 200                        | 0     | 0  | 0  | 200    | 1200                       | 0               | 1200   | 1400         |
| 145      | ジクロロメタン(別名塩化メチレン)  | 3         | 1  | 3  | 3       | 0  | 0  | 0  | 3  | 1       | 0   | 1  | 8380                       | 0     | 0  | 0  | 8380   | 15000                      | 0               | 15000  | 23380        |
| 177      | スチレン   | 2         | 1  | 2  | 2       | 0  | 0  | 0  | 2  | 1       | 0   | 1  | 3460                       | 0     | 0  | 0  | 3460   | 620                        | 0               | 620    | 4080         |
| 179      | ダイオキシン類  | 2         | 2  | 2  | 2       | 0  | 0  | 0  | 2  | 2       | 0   | 2  | 8.2023                     | 0     | 0  | 0  | 8.2023 | 0.0005                     | 0               | 0.0005 | 8.2028       |
| 227      | トルエン   | 6         | 2  | 6  | 6       | 0  | 0  | 0  | 6  | 2       | 0   | 2  | 28400                      | 0     | 0  | 0  | 28400  | 1480                       | 0               | 1480   | 29880        |
| 307      | ポリ(オキシエチレン)＝アルキルエーテル<br>(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  | 49                         | 0     | 0  | 0  | 49     | 1600                       | 0               | 1600   | 1649         |
| 合 計      |  | 19        | 12 | 20 | 19      | 0  | 0  | 0  | 19 | 12      | 0   | 12 | 44939                      | 0     | 0  | 0  | 44939  | 39500                      | 0               | 39500  | 84439        |

○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 (和歌山県・電気業)

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<br>合計 |      |
|----------|-------|-----------|----|----|---------|----|----|----|----|-------------|-------------|----|----------------------------|-----------|----|----|----|----------------------------|-----------------|----|--------------|------|
| 物質<br>番号 | 物質名   | 排出        | 移動 | 全体 | 大気      | 公水 | 土壌 | 埋立 | 合計 | 廃<br>棄<br>物 | 下<br>水<br>道 | 合計 | 大気                         | 公共用<br>水域 | 土壌 | 埋立 | 合計 | 廃棄物<br>移動                  | 下水道<br>への<br>移動 | 合計 |              |      |
| 26       | 石綿    | 0         | 1  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1           | 0           | 1  | 0                          | 0         | 0  | 0  | 0  | 0                          | 3000            | 0  | 3000         | 3000 |
| 63       | キシレン  | 2         | 0  | 2  | 2       | 0  | 0  | 0  | 2  | 0           | 0           | 0  | 4300                       | 0         | 0  | 0  | 0  | 4300                       | 0               | 0  | 0            | 4300 |
| 253      | ヒドラジン | 1         | 0  | 2  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0           | 0           | 0  | 0                          | 0         | 0  | 0  | 0  | 0                          | 0               | 0  | 0            | 0    |
| 合 計      |       | 3         | 1  | 5  | 3       | 0  | 0  | 0  | 3  | 1           | 0           | 1  | 4300                       | 0         | 0  | 0  | 0  | 4300                       | 3000            | 0  | 3000         | 7300 |

○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 (和歌山県・ガス業)

表1-4 都道府県別・業種別

( 1 / 1 ページ)

| 対象物質 |      | 報告事業所数(件) |    |    | 排出件数(件) |    |    |    |    | 移動件数(件) |     |    | 排出量(kg/年;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  | 排出        | 移動 | 全体 | 大気      | 公水 | 土壌 | 埋立 | 合計 | 廃棄物     | 下水道 | 合計 | 大気                         | 公共用水域 | 土壌 | 埋立 | 合計 | 廃棄物移動                      | 下水道への移動 | 合計 |          |   |
| 63   | キシレン | 0         | 0  | 2  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0  | 0                          | 0       | 0  | 0        | 0 |
| 合計   |      | 0         | 0  | 2  | 0       | 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 (和歌山県・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<br>物質名                                      | 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<br>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  | 12        | 0  | 16 | 0       | 12 | 0  | 0  | 12 | 0       | 0   | 0  | 0                          | 282   | 0  | 0  | 282 | 0                          | 0       | 0   | 282          |
| 37   | 〇-エチル=〇-4-ニトロフェニル=フェニルホスホノチオアート(別名EPN)           | 1         | 0  | 16 | 0       | 1  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 4     | 0  | 0  | 4   | 0                          | 0       | 0   | 4            |
| 60   | カドミウム及びその化合物                                     | 2         | 0  | 16 | 0       | 2  | 0  | 0  | 2  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 2     | 0  | 0  | 2   | 0                          | 0       | 0   | 2            |
| 68   | クロム及び三価クロム化合物                                    | 3         | 0  | 16 | 0       | 3  | 0  | 0  | 3  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 34    | 0  | 0  | 34  | 0                          | 0       | 0   | 34           |
| 69   | 六価クロム化合物   | 2         | 0  | 16 | 0       | 2  | 0  | 0  | 2  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 10    | 0  | 0  | 10  | 0                          | 0       | 0   | 10           |
| 90   | 2-クロロ-4, 6-ビス(エチルアミノ)-1, 3, 5-トリアジン(別名シマジン又はCAT) | 1         | 0  | 16 | 0       | 1  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 1     | 0  | 0  | 1   | 0                          | 0       | 0   | 1            |
| 108  | 無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)                          | 3         | 0  | 16 | 0       | 3  | 0  | 0  | 3  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 43    | 0  | 0  | 43  | 0                          | 0       | 0   | 43           |
| 110  | N, N-ジエチルチオカルバミン酸S-4-クロロベンジル(別名チオベンカルブ又はベンチオカーブ) | 2         | 0  | 16 | 0       | 2  | 0  | 0  | 2  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 7     | 0  | 0  | 7   | 0                          | 0       | 0   | 7            |
| 112  | 四塩化炭素  | 1         | 0  | 16 | 0       | 1  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 1     | 0  | 0  | 1   | 0                          | 0       | 0   | 1            |
| 116  | 1, 2-ジクロロエタン                                     | 1         | 0  | 16 | 0       | 1  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 1     | 0  | 0  | 1   | 0                          | 0       | 0   | 1            |
| 117  | 1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)                         | 2         | 0  | 16 | 0       | 2  | 0  | 0  | 2  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 7     | 0  | 0  | 7   | 0                          | 0       | 0   | 7            |
| 118  | cis-1, 2-ジクロロエチレン                                | 2         | 0  | 16 | 0       | 2  | 0  | 0  | 2  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 14    | 0  | 0  | 14  | 0                          | 0       | 0   | 14           |
| 137  | 1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)                             | 1         | 0  | 16 | 0       | 1  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 1     | 0  | 0  | 1   | 0                          | 0       | 0   | 1            |
| 145  | ジクロロメタン(別名塩化メチレン)                                | 3         | 0  | 16 | 0       | 3  | 0  | 0  | 3  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 7     | 0  | 0  | 7   | 0                          | 0       | 0   | 7            |
| 175  | 水銀及びその化合物  | 2         | 0  | 16 | 1       | 1  | 0  | 0  | 2  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 1   | 0                          | 0       | 0   | 1            |
| 178  | セレン及びその化合物                                       | 2         | 0  | 16 | 0       | 2  | 0  | 0  | 2  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 1     | 0  | 0  | 1   | 0                          | 0       | 0   | 1            |
| 179  | ダイオキシン類  | 2         | 1  | 2  | 1       | 2  | 0  | 0  | 3  | 1       | 0   | 1  | 2.4                        | 4.2   | 0  | 0  | 6.6 | 1.9                        | 0       | 1.9 | 8.5          |
| 200  | テトラクロロエチレン                                       | 2         | 0  | 16 | 0       | 2  | 0  | 0  | 2  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 4     | 0  | 0  | 4   | 0                          | 0       | 0   | 4            |

排出年度:平成17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 (和歌山県・下水道業)

表1-4 都道府県別・業種別

| 対象物質 |                               | 報告事業所数(件) |    |     | 排出件数(件) |    |    |    |     | 移動件数(件) |     |    | 排出量(kg/年;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                           | 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 |          |
| 204  | テトラメチルチウラムジスルフィド(別名チウラム又はチラム) | 1         | 0  | 16  | 0       | 1  | 0  | 0  | 1   | 0       | 0   | 0  | 0                          | 2     | 0  | 0  | 2     | 0                          | 0       | 0  | 2        |
| 207  | 銅水溶性塩(錯塩を除く。)                 | 7         | 0  | 16  | 0       | 7  | 0  | 0  | 7   | 0       | 0   | 0  | 0                          | 64    | 0  | 0  | 64    | 0                          | 0       | 0  | 64       |
| 209  | 1, 1, 1-トリクロロエタン              | 2         | 0  | 16  | 0       | 2  | 0  | 0  | 2   | 0       | 0   | 0  | 0                          | 101   | 0  | 0  | 101   | 0                          | 0       | 0  | 101      |
| 210  | 1, 1, 2-トリクロロエタン              | 1         | 0  | 16  | 0       | 1  | 0  | 0  | 1   | 0       | 0   | 0  | 0                          | 2     | 0  | 0  | 2     | 0                          | 0       | 0  | 2        |
| 211  | トリクロロエチレン                     | 2         | 0  | 16  | 0       | 2  | 0  | 0  | 2   | 0       | 0   | 0  | 0                          | 10    | 0  | 0  | 10    | 0                          | 0       | 0  | 10       |
| 230  | 鉛及びその化合物                      | 3         | 0  | 16  | 0       | 3  | 0  | 0  | 3   | 0       | 0   | 0  | 0                          | 5     | 0  | 0  | 5     | 0                          | 0       | 0  | 5        |
| 252  | 砒素及びその無機化合物                   | 4         | 0  | 16  | 0       | 4  | 0  | 0  | 4   | 0       | 0   | 0  | 0                          | 5     | 0  | 0  | 5     | 0                          | 0       | 0  | 5        |
| 283  | ふっ化水素及びその水溶性塩                 | 11        | 0  | 16  | 0       | 11 | 0  | 0  | 11  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 14411 | 0  | 0  | 14411 | 0                          | 0       | 0  | 14411    |
| 299  | ベンゼン                          | 3         | 0  | 16  | 0       | 3  | 0  | 0  | 3   | 0       | 0   | 0  | 0                          | 4     | 0  | 0  | 4     | 0                          | 0       | 0  | 4        |
| 304  | ほう素及びその化合物                    | 11        | 0  | 16  | 0       | 11 | 0  | 0  | 11  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 5937  | 0  | 0  | 5937  | 0                          | 0       | 0  | 5937     |
| 306  | ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)              | 1         | 0  | 16  | 0       | 1  | 0  | 0  | 1   | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0     | 0                          | 0       | 0  | 0        |
| 311  | マンガン及びその化合物                   | 10        | 0  | 16  | 0       | 10 | 0  | 0  | 10  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 5715  | 0  | 0  | 5715  | 0                          | 0       | 0  | 5715     |
| 合計   |                               | 100       | 1  | 466 | 2       | 99 | 0  | 0  | 101 | 1       | 0   | 1  | 0                          | 26675 | 0  | 0  | 26675 | 0                          | 0       | 0  | 26675    |

○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 (和歌山県・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;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               | 排出        | 移動 | 全体 | 大気      | 公水 | 土壌 | 埋立 | 合計 | 廃棄物     | 下水道 | 合計 | 大気                         | 公共用水域 | 土壌 | 埋立 | 合計   | 廃棄物移動                      | 下水道への移動 | 合計 |          |
| 40   | エチルベンゼン           | 3         | 0  | 3  | 3       | 0  | 0  | 0  | 3  | 0       | 0   | 0  | 49                         | 0     | 0  | 0  | 49   | 0                          | 0       | 0  | 49       |
| 63   | キシレン              | 3         | 0  | 4  | 3       | 0  | 0  | 0  | 3  | 0       | 0   | 0  | 198                        | 0     | 0  | 0  | 198  | 0                          | 0       | 0  | 198      |
| 224  | 1, 3, 5-トリメチルベンゼン | 1         | 0  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 2                          | 0     | 0  | 0  | 2    | 0                          | 0       | 0  | 2        |
| 227  | トルエン              | 3         | 0  | 3  | 3       | 0  | 0  | 0  | 3  | 0       | 0   | 0  | 1145                       | 0     | 0  | 0  | 1145 | 0                          | 0       | 0  | 1145     |
| 299  | ベンゼン              | 3         | 0  | 3  | 3       | 0  | 0  | 0  | 3  | 0       | 0   | 0  | 224                        | 0     | 0  | 0  | 224  | 0                          | 0       | 0  | 224      |
| 合 計  |                   | 13        | 0  | 14 | 13      | 0  | 0  | 0  | 13 | 0       | 0   | 0  | 1618                       | 0     | 0  | 0  | 1618 | 0                          | 0       | 0  | 1618     |

○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 (和歌山県・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;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               | 排出        | 移動 | 全体  | 大気      | 公水 | 土壌 | 埋立 | 合計  | 廃棄物     | 下水道 | 合計 | 大気                         | 公共用水域 | 土壌 | 埋立 | 合計   | 廃棄物移動                      | 下水道への移動 | 合計 |          |
| 40   | エチルベンゼン           | 139       | 0  | 140 | 139     | 0  | 0  | 0  | 139 | 0       | 0   | 0  | 247                        | 0     | 0  | 0  | 247  | 0                          | 0       | 0  | 247      |
| 63   | キシレン              | 158       | 0  | 178 | 158     | 0  | 0  | 0  | 158 | 0       | 0   | 0  | 985                        | 0     | 0  | 0  | 985  | 0                          | 0       | 0  | 985      |
| 224  | 1, 3, 5-トリメチルベンゼン | 48        | 0  | 77  | 48      | 0  | 0  | 0  | 48  | 0       | 0   | 0  | 7                          | 0     | 0  | 0  | 7    | 0                          | 0       | 0  | 7        |
| 227  | トルエン              | 158       | 0  | 158 | 158     | 0  | 0  | 0  | 158 | 0       | 0   | 0  | 5260                       | 0     | 0  | 0  | 5260 | 0                          | 0       | 0  | 5260     |
| 299  | ベンゼン              | 139       | 0  | 139 | 139     | 0  | 0  | 0  | 139 | 0       | 0   | 0  | 1003                       | 0     | 0  | 0  | 1003 | 0                          | 0       | 0  | 1003     |
| 合 計  |                   | 642       | 0  | 692 | 642     | 0  | 0  | 0  | 642 | 0       | 0   | 0  | 7503                       | 0     | 0  | 0  | 7503 | 0                          | 0       | 0  | 7503     |

○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 (和歌山県・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;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<br>合計 |
|----------|-----------|-----------|----|----|---------|----|----|----|----|-------------|-------------|----|----------------------------|-----------|----|----|-----|----------------------------|-----------------|------|--------------|
| 物質<br>番号 | 物質名       | 排出        | 移動 | 全体 | 大気      | 公水 | 土壌 | 埋立 | 合計 | 廃<br>棄<br>物 | 下<br>水<br>道 | 合計 | 大気                         | 公共用<br>水域 | 土壌 | 埋立 | 合計  | 廃棄物<br>移動                  | 下水道<br>への<br>移動 | 合計   |              |
| 43       | エチレングリコール | 3         | 4  | 4  | 0       | 3  | 0  | 0  | 3  | 4           | 0           | 4  | 0                          | 188       | 0  | 0  | 188 | 4550                       | 0               | 4550 | 4738         |
| 合 計      |           | 3         | 4  | 4  | 0       | 3  | 0  | 0  | 3  | 4           | 0           | 4  | 0                          | 188       | 0  | 0  | 188 | 4550                       | 0               | 4550 | 4738         |

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果  
 1. 排出・移動先別の集計 (和歌山県・計量証明業)

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               | 排出        | 移動 | 全体 | 大気      | 公水 | 土壌 | 埋立 | 合計 | 廃棄物     | 下水道 | 合計 | 大気                         | 公共用水域 | 土壌 | 埋立 | 合計   | 廃棄物移動                      | 下水道への移動 | 合計 |          |
| 145  | ジクロロメタン(別名塩化メチレン) | 1         | 0  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 5000                       | 0     | 0  | 0  | 5000 | 0                          | 0       | 0  | 5000     |
| 合計   |                   | 1         | 0  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 5000                       | 0     | 0  | 0  | 5000 | 0                          | 0       | 0  | 5000     |

○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 (和歌山県・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

| 物質番号 | 対象物質<br>物質名                                      | 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<br>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  | 4         | 0  | 12 | 0       | 4  | 0  | 0  | 4  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 4           | 0  | 0   | 4              | 0                          | 0       | 0        | 4               |
| 37   | 〇-エチル=〇-4-ニトロフェニル=フェニルホスホノチオアート(別名EPN)           | 3         | 0  | 11 | 0       | 3  | 0  | 0  | 3  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 6           | 0  | 0   | 6              | 0                          | 0       | 0        | 6               |
| 60   | カドミウム及びその化合物                                     | 2         | 0  | 12 | 0       | 2  | 0  | 0  | 2  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0           | 0  | 0   | 0              | 0                          | 0       | 0        | 0               |
| 68   | クロム及び三価クロム化合物                                    | 3         | 0  | 12 | 0       | 3  | 0  | 0  | 3  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 1           | 0  | 0   | 1              | 0                          | 0       | 0        | 1               |
| 69   | 六価クロム化合物   | 3         | 0  | 12 | 0       | 3  | 0  | 0  | 3  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 1           | 0  | 0   | 1              | 0                          | 0       | 0        | 1               |
| 90   | 2-クロロ-4, 6-ビス(エチルアミノ)-1, 3, 5-トリアジン(別名シマジン又はCAT) | 1         | 0  | 12 | 0       | 1  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0           | 0  | 0   | 0              | 0                          | 0       | 0        | 0               |
| 108  | 無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)                          | 4         | 0  | 11 | 0       | 4  | 0  | 0  | 4  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 10          | 0  | 0   | 10             | 0                          | 0       | 0        | 10              |
| 110  | N, N-ジエチルチオカルバミン酸S-4-クロロベンジル(別名チオベンカルブ又はベンチオカーブ) | 2         | 0  | 12 | 0       | 2  | 0  | 0  | 2  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 1           | 0  | 0   | 1              | 0                          | 0       | 0        | 1               |
| 112  | 四塩化炭素  | 1         | 0  | 12 | 0       | 1  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0           | 0  | 0   | 0              | 0                          | 0       | 0        | 0               |
| 116  | 1, 2-ジクロロエタン                                     | 1         | 0  | 12 | 0       | 1  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0           | 0  | 0   | 0              | 0                          | 0       | 0        | 0               |
| 117  | 1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)                         | 2         | 0  | 12 | 0       | 2  | 0  | 0  | 2  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 1           | 0  | 0   | 1              | 0                          | 0       | 0        | 1               |
| 118  | cis-1, 2-ジクロロエチレン                                | 2         | 0  | 12 | 0       | 2  | 0  | 0  | 2  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 1           | 0  | 0   | 1              | 0                          | 0       | 0        | 1               |
| 137  | 1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)                             | 1         | 0  | 12 | 0       | 1  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0           | 0  | 0   | 0              | 0                          | 0       | 0        | 0               |
| 145  | ジクロロメタン(別名塩化メチレン)                                | 2         | 0  | 12 | 0       | 2  | 0  | 0  | 2  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 1           | 0  | 0   | 1              | 0                          | 0       | 0        | 1               |
| 175  | 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               |
| 178  | セレン及びその化合物                                       | 2         | 0  | 12 | 0       | 2  | 0  | 0  | 2  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0           | 0  | 0   | 0              | 0                          | 0       | 0        | 0               |
| 179  | ダイオキシン類  | 27        | 17 | 28 | 21      | 9  | 0  | 2  | 32 | 17      | 0   | 17 | 1076.85                    | 0.004264493 | 0  | 530 | 1606.854264493 | 17088.85                   | 0       | 17088.85 | 18695.704264493 |
| 200  | テトラクロロエチレン                                       | 1         | 0  | 12 | 0       | 1  | 0  | 0  | 1  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0           | 0  | 0   | 0              | 0                          | 0       | 0        | 0               |

○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 (和歌山県・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)

| 物質<br>番号 | 対象物質<br>物質名                   | 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<br>mg-TEQ/年) |                 |    | 排出・移<br>動量<br>合計 |   |
|----------|-------------------------------|-----------|----|-----|---------|----|----|----|----|-------------|-------------|----|----------------------------|-----------|----|----|-----|--------------------------------|-----------------|----|------------------|---|
|          |                               | 排出        | 移動 | 全体  | 大気      | 公水 | 土壌 | 埋立 | 合計 | 廃<br>棄<br>物 | 下<br>水<br>道 | 合計 | 大気                         | 公共用<br>水域 | 土壌 | 埋立 | 合計  | 廃棄物<br>移動                      | 下水道<br>への<br>移動 | 合計 |                  |   |
| 204      | テトラメチルチウラムジスルフィド(別名チウラム又はチラム) | 1         | 0  | 12  | 0       | 1  | 0  | 0  | 1  | 0           | 0           | 0  | 0                          | 0         | 0  | 0  | 0   | 0                              | 0               | 0  | 0                | 0 |
| 207      | 銅水溶性塩(錯塩を除く。)                 | 3         | 0  | 11  | 0       | 3  | 0  | 0  | 3  | 0           | 0           | 0  | 0                          | 4         | 0  | 0  | 4   | 0                              | 0               | 0  | 4                |   |
| 209      | 1, 1, 1-トリクロロエタン              | 1         | 0  | 12  | 0       | 1  | 0  | 0  | 1  | 0           | 0           | 0  | 0                          | 9         | 0  | 0  | 9   | 0                              | 0               | 0  | 9                |   |
| 210      | 1, 1, 2-トリクロロエタン              | 1         | 0  | 12  | 0       | 1  | 0  | 0  | 1  | 0           | 0           | 0  | 0                          | 0         | 0  | 0  | 0   | 0                              | 0               | 0  | 0                |   |
| 211      | トリクロロエチレン                     | 2         | 0  | 12  | 0       | 2  | 0  | 0  | 2  | 0           | 0           | 0  | 0                          | 1         | 0  | 0  | 1   | 0                              | 0               | 0  | 1                |   |
| 230      | 鉛及びその化合物                      | 2         | 0  | 12  | 0       | 2  | 0  | 0  | 2  | 0           | 0           | 0  | 0                          | 1         | 0  | 0  | 1   | 0                              | 0               | 0  | 1                |   |
| 252      | 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                |   |
| 283      | ふっ化水素及びその水溶性塩                 | 5         | 0  | 12  | 0       | 5  | 0  | 0  | 5  | 0           | 0           | 0  | 0                          | 17        | 0  | 0  | 17  | 0                              | 0               | 0  | 17               |   |
| 299      | ベンゼン                          | 2         | 0  | 12  | 0       | 2  | 0  | 0  | 2  | 0           | 0           | 0  | 0                          | 0         | 0  | 0  | 0   | 0                              | 0               | 0  | 0                |   |
| 304      | ほう素及びその化合物                    | 6         | 0  | 11  | 0       | 6  | 0  | 0  | 6  | 0           | 0           | 0  | 0                          | 63        | 0  | 0  | 63  | 0                              | 0               | 0  | 63               |   |
| 306      | 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                |   |
| 311      | マンガン及びその化合物                   | 4         | 0  | 12  | 0       | 4  | 0  | 0  | 4  | 0           | 0           | 0  | 0                          | 61        | 0  | 0  | 61  | 0                              | 0               | 0  | 61               |   |
| 合 計      |                               | 89        | 17 | 372 | 21      | 71 | 0  | 2  | 94 | 17          | 0           | 17 | 0                          | 182       | 0  | 0  | 182 | 0                              | 0               | 0  | 182              |   |

○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 (和歌山県・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

| 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     | 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      |          |
| 179  | ダイオキシン類 | 2         | 2  | 3  | 2       | 0  | 0  | 0  | 2  | 2       | 0   | 2  | 16.33                      | 0     | 0  | 0  | 16.33 | 110.081                    | 0       | 110.081 | 126.411  |
|      | 合計      | 2         | 2  | 3  | 2       | 0  | 0  | 0  | 2  | 2       | 0   | 2  | 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 (和歌山県・自然科学研究所)

表1-4 都道府県別・業種別

( 1 / 1 ページ)

| 対象物質 |         | 報告事業所数(件) |    |    | 排出件数(件) |    |    |    |    | 移動件数(件) |     |    | 排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年) |       |    |    |        | 移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年) |         |    | 排出・移動量合計 |
|------|---------|-----------|----|----|---------|----|----|----|----|---------|-----|----|----------------------------|-------|----|----|--------|----------------------------|---------|----|----------|
| 物質番号 | 物質名     | 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 |          |
| 179  | ダイオキシン類 | 3         | 0  | 3  | 3       | 0  | 0  | 0  | 3  | 0       | 0   | 0  | 1.0934                     | 0     | 0  | 0  | 1.0934 | 0                          | 0       | 0  | 1.0934   |
|      | 合計      | 3         | 0  | 3  | 3       | 0  | 0  | 0  | 3  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0      | 0                          | 0       | 0  | 0        |