

○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 (大阪府)

表1-2 都道府県別・全業種

| 物質番号 | 対象物質<br>物質名称   | 報告事業所数(件) |    |     | 排出件数(件) |    |    |    |    | 移動件数(件) |     |    | 排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年) |       |    |      |        | 移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年) |         |        | 排出・移動量<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  | 77        | 40 | 113 | 12      | 68 | 0  | 0  | 80 | 32      | 18  | 50 | 1468                     | 88212 | 0  | 0    | 89679  | 469663                   | 605     | 470267 | 559947       |
| 2    | アクリルアミド  | 2         | 5  | 8   | 2       | 1  | 0  | 0  | 3  | 5       | 0   | 5  | 11                       | 1     | 0  | 12   | 467    | 0                        | 467     | 479    |              |
| 3    | アクリル酸エチル   | 6         | 4  | 6   | 6       | 0  | 0  | 0  | 6  | 4       | 1   | 5  | 418                      | 0     | 0  | 418  | 101    | 1                        | 102     | 519    |              |
| 4    | アクリル酸及びその水溶性塩  | 6         | 6  | 12  | 6       | 0  | 0  | 0  | 6  | 5       | 3   | 8  | 75                       | 0     | 0  | 75   | 27     | 140                      | 168     | 243    |              |
| 6    | アクリル酸2-ヒドロキシエチル  | 0         | 0  | 2   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                        | 0     | 0  | 0    | 0      | 0                        | 0       | 0      |              |
| 7    | アクリル酸ノルマルブチル   | 6         | 5  | 10  | 6       | 0  | 0  | 0  | 6  | 5       | 2   | 7  | 79                       | 0     | 0  | 79   | 222    | 6                        | 228     | 307    |              |
| 8    | アクリル酸メチル   | 2         | 2  | 5   | 2       | 0  | 0  | 0  | 2  | 2       | 1   | 3  | 53                       | 0     | 0  | 53   | 105    | 1                        | 106     | 158    |              |
| 9    | アクリロニトリル   | 6         | 4  | 8   | 6       | 0  | 0  | 0  | 6  | 4       | 1   | 5  | 1608                     | 0     | 0  | 1608 | 4511   | 0                        | 4511    | 6119   |              |
| 11   | アジ化ナトリウム   | 0         | 0  | 1   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                        | 0     | 0  | 0    | 0      | 0                        | 0       | 0      |              |
| 12   | アセトアルデヒド   | 2         | 1  | 2   | 2       | 0  | 0  | 0  | 2  | 1       | 0   | 1  | 234                      | 0     | 0  | 234  | 540    | 0                        | 540     | 774    |              |
| 13   | アセトニトリル  | 20        | 29 | 31  | 20      | 1  | 0  | 0  | 21 | 29      | 7   | 36 | 3934                     | 8     | 0  | 3942 | 253709 | 605                      | 254314  | 258256 |              |
| 16   | 2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル                                    | 0         | 1  | 2   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 1   | 2  | 0                        | 0     | 0  | 0    | 21     | 1                        | 22      | 22     |              |
| 17   | オルト-アニシジン  | 0         | 1  | 1   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 1   | 1  | 0                        | 0     | 0  | 0    | 0      | 5                        | 5       | 5      |              |
| 18   | アニリン   | 3         | 6  | 6   | 3       | 0  | 0  | 0  | 3  | 5       | 3   | 8  | 182                      | 0     | 0  | 182  | 7960   | 291                      | 8251    | 8433   |              |
| 20   | 2-アミノエタノール   | 10        | 20 | 30  | 9       | 3  | 0  | 0  | 12 | 17      | 9   | 26 | 905                      | 241   | 0  | 1146 | 45896  | 208                      | 46104   | 47250  |              |
| 23   | パラ-アミノフェノール  | 0         | 1  | 1   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                        | 0     | 0  | 0    | 7      | 0                        | 7       | 7      |              |
| 24   | メタ-アミノフェノール  | 0         | 1  | 1   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                        | 0     | 0  | 0    | 8      | 0                        | 8       | 8      |              |
| 28   | アリルアルコール   | 1         | 1  | 2   | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 1       | 0   | 1  | 1                        | 0     | 0  | 1    | 1000   | 0                        | 1000    | 1001   |              |
| 29   | 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      |              |
| 30   | 直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る。) | 3         | 15 | 18  | 2       | 2  | 0  | 0  | 4  | 14      | 5   | 19 | 20                       | 160   | 0  | 180  | 27123  | 1199                     | 28322   | 28502  |              |
| 31   | アンチモン及びその化合物   | 5         | 31 | 40  | 5       | 0  | 0  | 0  | 5  | 29      | 5   | 34 | 70                       | 0     | 0  | 70   | 15660  | 11                       | 15671   | 15741  |              |
| 33   | 石綿   | 0         | 2  | 2   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 2       | 0   | 2  | 0                        | 0     | 0  | 0    | 10300  | 0                        | 10300   | 10300  |              |
| 34   | 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  | 2   | 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 (大阪府)

表1-2 都道府県別・全業種

| 物質番号 | 対象物質<br>物質名称                            | 報告事業所数(件) |    |     | 排出件数(件) |    |    |    |     | 移動件数(件) |     |    | 排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年) |       |    |    |        | 移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年) |         |        | 排出・移動量<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     |              |
| 35   | イソブチルアルデヒド                              | 2         | 0  | 2   | 2       | 0  | 0  | 0  | 2   | 0       | 0   | 0  | 64                       | 0     | 0  | 0  | 64     | 0                        | 0       | 0      | 64           |
| 36   | イソプレン                                   | 2         | 2  | 3   | 2       | 1  | 0  | 0  | 3   | 1       | 1   | 2  | 2079                     | 1     | 0  | 0  | 2080   | 1100                     | 1       | 1101   | 3181         |
| 37   | 4, 4'-イソプロピリデンジフェノール<br>(別名ビスフェノールA)    | 1         | 2  | 9   | 1       | 1  | 0  | 0  | 2   | 2       | 0   | 2  | 6                        | 19    | 0  | 0  | 25     | 250                      | 0       | 250    | 275          |
| 42   | 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      | 16                       | 0       | 16     | 16           |
| 44   | インジウム及びその化合物                            | 0         | 1  | 3   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 1       | 0   | 1  | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0      | 1400                     | 0       | 1400   | 1400         |
| 45   | エタンチオール                                 | 0         | 0  | 1   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 0       | 0   | 0  | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0      | 0                        | 0       | 0      | 0            |
| 48   | O-エチル=O-4-ニトロフェニル=フェニルホスホノチオアート (別名EPN) | 4         | 0  | 49  | 0       | 4  | 0  | 0  | 4   | 0       | 0   | 0  | 0                        | 19    | 0  | 0  | 19     | 0                        | 0       | 0      | 19           |
| 51   | 2-エチルヘキサン酸                              | 2         | 2  | 3   | 2       | 1  | 0  | 0  | 3   | 2       | 0   | 2  | 2                        | 1     | 0  | 0  | 3      | 36                       | 0       | 36     | 38           |
| 53   | エチルベンゼン                                 | 696       | 98 | 701 | 696     | 2  | 0  | 0  | 698 | 97      | 1   | 98 | 294296                   | 4     | 0  | 0  | 294300 | 153650                   | 190     | 153840 | 448139       |
| 56   | エチレンオキシド                                | 12        | 2  | 15  | 12      | 0  | 0  | 0  | 12  | 1       | 1   | 2  | 589                      | 0     | 0  | 0  | 589    | 170                      | 75      | 245    | 834          |
| 57   | エチレングリコールモノエチルエーテル                      | 9         | 7  | 11  | 9       | 0  | 0  | 0  | 9   | 7       | 2   | 9  | 1324                     | 0     | 0  | 0  | 1324   | 19265                    | 1       | 19266  | 20590        |
| 58   | エチレングリコールモノメチルエーテル                      | 2         | 2  | 4   | 2       | 0  | 0  | 0  | 2   | 2       | 1   | 3  | 19                       | 0     | 0  | 0  | 19     | 130003                   | 0       | 130003 | 130022       |
| 59   | エチレンジアミン                                | 1         | 5  | 5   | 0       | 1  | 0  | 0  | 1   | 4       | 3   | 7  | 0                        | 1     | 0  | 0  | 1      | 1325                     | 28      | 1353   | 1354         |
| 60   | エチレンジアミン四酢酸                             | 2         | 2  | 4   | 0       | 2  | 0  | 0  | 2   | 2       | 1   | 3  | 0                        | 13    | 0  | 0  | 13     | 404                      | 4       | 408    | 421          |
| 65   | エピクロロヒドリン                               | 10        | 8  | 12  | 10      | 1  | 0  | 0  | 11  | 7       | 2   | 9  | 2810                     | 1     | 0  | 0  | 2811   | 11813                    | 6       | 11819  | 14629        |
| 66   | 1, 2-エポキシブタン                            | 1         | 0  | 1   | 1       | 0  | 0  | 0  | 1   | 0       | 0   | 0  | 620                      | 0     | 0  | 0  | 620    | 0                        | 0       | 0      | 620          |
| 67   | 2, 3-エポキシ-1-プロパノール                      | 0         | 0  | 2   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 0       | 0   | 0  | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0      | 0                        | 0       | 0      | 0            |
| 68   | 1, 2-エポキシプロパン (別名酸化プロピレン)               | 3         | 2  | 6   | 3       | 0  | 0  | 0  | 3   | 2       | 0   | 2  | 365                      | 0     | 0  | 0  | 365    | 7050                     | 0       | 7050   | 7415         |
| 69   | 2, 3-エポキシプロピル=フェニルエーテル                  | 0         | 1  | 2   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 1       | 0   | 1  | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0      | 11                       | 0       | 11     | 11           |
| 71   | 塩化第二鉄                                   | 1         | 7  | 57  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1   | 6       | 1   | 7  | 4                        | 0     | 0  | 0  | 4      | 145205                   | 87      | 145292 | 145296       |
| 73   | 1-オクタノール                                | 0         | 0  | 3   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 0       | 0   | 0  | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0      | 0                        | 0       | 0      | 0            |
| 74   | パラ-オクチルフェノール                            | 1         | 1  | 2   | 1       | 0  | 0  | 0  | 1   | 1       | 0   | 1  | 1                        | 0     | 0  | 0  | 1      | 1200                     | 0       | 1200   | 1201         |
| 75   | カドミウム及びその化合物                            | 8         | 3  | 53  | 2       | 6  | 0  | 0  | 8   | 3       | 0   | 3  | 1                        | 59    | 0  | 0  | 60     | 570                      | 0       | 570    | 630          |

○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 (大阪府)

表1-2 都道府県別・全業種

| 物質番号 | 対象物質<br>物質名称  | 報告事業所数(件) |     |     | 排出件数(件) |    |    |    |     | 移動件数(件) |     |     | 排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年) |       |    |    |        | 移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年) |         |        | 排出・移動量<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     |              |
| 76   | イブシロン-カプロラクタム   | 1         | 1   | 5   | 0       | 1  | 0  | 0  | 1   | 1       | 1   | 2   | 0                        | 90    | 0  | 0  | 90     | 4                        | 1       | 5      | 95           |
| 79   | 2, 6-キシレノール   | 0         | 0   | 1   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 0       | 0   | 0   | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0      | 0                        | 0       | 0      | 0            |
| 80   | キシレン  | 808       | 159 | 857 | 808     | 2  | 0  | 0  | 810 | 158     | 3   | 161 | 610906                   | 8     | 0  | 0  | 610914 | 325129                   | 710     | 325839 | 936752       |
| 81   | キノリン  | 1         | 2   | 2   | 1       | 0  | 0  | 0  | 1   | 2       | 0   | 2   | 2                        | 0     | 0  | 0  | 2      | 3180                     | 0       | 3180   | 3182         |
| 82   | 銀及びその水溶性化合物   | 2         | 3   | 9   | 2       | 0  | 0  | 0  | 2   | 3       | 0   | 3   | 1                        | 0     | 0  | 0  | 1      | 31                       | 0       | 31     | 32           |
| 83   | クメン   | 13        | 9   | 15  | 13      | 1  | 0  | 0  | 14  | 9       | 0   | 9   | 26303                    | 3     | 0  | 0  | 26306  | 28424                    | 0       | 28424  | 54729        |
| 84   | グリオキサール   | 0         | 2   | 2   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 2       | 1   | 3   | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0      | 191                      | 4       | 195    | 195          |
| 85   | グルタルアルデヒド   | 2         | 2   | 2   | 2       | 0  | 0  | 0  | 2   | 1       | 2   | 3   | 6                        | 0     | 0  | 0  | 6      | 52                       | 8       | 60     | 66           |
| 86   | クレゾール   | 2         | 2   | 7   | 2       | 0  | 0  | 0  | 2   | 2       | 0   | 2   | 3                        | 0     | 0  | 0  | 3      | 4058                     | 0       | 4058   | 4061         |
| 87   | クロム及び三価クロム化合物   | 21        | 51  | 118 | 9       | 13 | 0  | 0  | 22  | 48      | 12  | 60  | 72                       | 671   | 0  | 0  | 743    | 307359                   | 142     | 307501 | 308244       |
| 88   | 六価クロム化合物  | 10        | 24  | 86  | 4       | 6  | 0  | 0  | 10  | 22      | 3   | 25  | 6                        | 6     | 0  | 0  | 12     | 7894                     | 5       | 7899   | 7911         |
| 89   | クロロアニリン   | 0         | 1   | 2   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 1       | 0   | 1   | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0      | 7500                     | 0       | 7500   | 7500         |
| 92   | 4-クロロ-3-エチル-1-メチル-N-[4-(パラトリルオキシ)ベンジル]ピラゾール-5-カルボキサミド(別名トルフェンピラド) | 0         | 0   | 1   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 0       | 0   | 0   | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0      | 0                        | 0       | 0      | 0            |
| 94   | クロロエチレン(別名塩化ビニル)  | 2         | 0   | 2   | 2       | 1  | 0  | 0  | 3   | 0       | 0   | 0   | 6160                     | 9     | 0  | 0  | 6169   | 0                        | 0       | 0      | 6169         |
| 98   | クロロ酢酸   | 0         | 1   | 2   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 1       | 0   | 1   | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0      | 2000                     | 0       | 2000   | 2000         |
| 99   | クロロ酢酸エチル  | 0         | 1   | 1   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 0       | 1   | 1   | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0      | 0                        | 1200    | 1200   | 1200         |
| 103  | 1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)                                  | 1         | 0   | 1   | 1       | 0  | 0  | 0  | 1   | 0       | 0   | 0   | 10000                    | 0     | 0  | 0  | 10000  | 0                        | 0       | 0      | 10000        |
| 104  | クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)  | 3         | 2   | 6   | 3       | 0  | 0  | 0  | 3   | 2       | 0   | 2   | 37500                    | 0     | 0  | 0  | 37500  | 2600                     | 0       | 2600   | 40100        |
| 105  | 2-クロロ-1, 1, 1, 2-テトラフルオロエタン(別名HCFC-124)                           | 1         | 0   | 1   | 1       | 0  | 0  | 0  | 1   | 0       | 0   | 0   | 1400                     | 0     | 0  | 0  | 1400   | 0                        | 0       | 0      | 1400         |
| 110  | パラ-クロロトルエン  | 1         | 1   | 1   | 1       | 0  | 0  | 0  | 1   | 1       | 0   | 1   | 1                        | 0     | 0  | 0  | 1      | 3000                     | 0       | 3000   | 3001         |
| 113  | 2-クロロ-4, 6-ビス(エチルアミノ)-1, 3, 5-トリアジン(別名シマジン又はCAT)                  | 1         | 0   | 49  | 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 (大阪府)

表1-2 都道府県別・全業種

| 対象物質 |  | 報告事業所数(件) |    |    | 排出件数(件) |    |    |    |    | 移動件数(件) |     |    | 排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年) |       |    |    |       | 移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年) |         |        | 排出・移動量合計 |
|------|--|-----------|----|----|---------|----|----|----|----|---------|-----|----|--------------------------|-------|----|----|-------|--------------------------|---------|--------|----------|
| 物質番号 | 物質名称   | 排出        | 移動 | 全体 | 大気      | 公水 | 土壌 | 埋立 | 合計 | 廃棄物     | 下水道 | 合計 | 大気                       | 公共用水域 | 土壌 | 埋立 | 合計    | 廃棄物移動                    | 下水道への移動 | 合計     |          |
| 114  | (RS)-2-[2-(3-クロロフェニル)-2,3-エポキシプロピル]-2-エチルインダン-1,3-ジオン(別名インダノファン)                               | 0         | 1  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0     | 1                        | 0       | 1      | 1        |
| 125  | クロロベンゼン  | 6         | 7  | 7  | 6       | 1  | 0  | 0  | 7  | 7       | 2   | 9  | 626                      | 1     | 0  | 0  | 627   | 30990                    | 7       | 30997  | 31624    |
| 127  | クロロホルム   | 19        | 20 | 21 | 19      | 1  | 0  | 0  | 20 | 20      | 3   | 23 | 20201                    | 200   | 0  | 0  | 20401 | 120730                   | 3       | 120733 | 141134   |
| 129  | 4-クロロ-3-メチルフェノール   | 0         | 1  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0     | 29                       | 0       | 29     | 29       |
| 132  | コバルト及びその化合物  | 3         | 11 | 18 | 3       | 0  | 0  | 0  | 3  | 11      | 2   | 13 | 1                        | 0     | 0  | 0  | 1     | 4675                     | 2       | 4677   | 4678     |
| 133  | 酢酸2-エトキシエチル(別名エチレンジグリコールモノエチルエーテルアセテート)  | 8         | 5  | 8  | 8       | 0  | 0  | 0  | 8  | 5       | 1   | 6  | 1476                     | 0     | 0  | 0  | 1476  | 13432                    | 2       | 13434  | 14910    |
| 134  | 酢酸ビニル  | 9         | 6  | 10 | 9       | 0  | 0  | 0  | 9  | 6       | 1   | 7  | 1362                     | 0     | 0  | 0  | 1362  | 6062                     | 0       | 6062   | 7424     |
| 136  | サリチルアルデヒド  | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0     | 0                        | 0       | 0      | 0        |
| 137  | シアナミド  | 0         | 0  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0     | 0                        | 0       | 0      | 0        |
| 144  | 無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)  | 3         | 5  | 55 | 0       | 3  | 0  | 0  | 3  | 3       | 2   | 5  | 0                        | 16    | 0  | 0  | 16    | 998                      | 13      | 1011   | 1027     |
| 145  | 2-(ジエチルアミノ)エタノール   | 0         | 1  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 1   | 2  | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0     | 15                       | 0       | 15     | 15       |
| 147  | N,N-ジエチルチオカルバミン酸S-4-クロロベンジル(別名チオベンカルブ又はベンチオカーブ)  | 3         | 0  | 49 | 0       | 3  | 0  | 0  | 3  | 0       | 0   | 0  | 0                        | 1     | 0  | 0  | 1     | 0                        | 0       | 0      | 1        |
| 149  | 四塩化炭素  | 1         | 1  | 50 | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 1       | 0   | 1  | 1                        | 0     | 0  | 0  | 1     | 0                        | 0       | 0      | 1        |
| 150  | 1,4-ジオキサン  | 15        | 3  | 55 | 5       | 11 | 0  | 0  | 16 | 3       | 1   | 4  | 2268                     | 1647  | 0  | 0  | 3915  | 112625                   | 470     | 113095 | 117010   |
| 151  | 1,3-ジオキサラン   | 1         | 1  | 1  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 1       | 0   | 1  | 2                        | 0     | 0  | 0  | 2     | 2                        | 0       | 2      | 4        |
| 153  | シクロヘキサ-1-エン-1,2-ジカルボキシミドメチル=(1RS)-シストランス-2,2-ジメチル-3-(2-メチルプロパ-1-エニル)シクロプロパンカルボキシラート(別名テトラメトリン) | 0         | 1  | 1  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0     | 1                        | 0       | 1      | 1        |
| 154  | シクロヘキシルアミン   | 0         | 1  | 3  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0     | 7900                     | 0       | 7900   | 7900     |
| 155  | N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド  | 0         | 1  | 2  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0     | 16                       | 0       | 16     | 16       |

○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 (大阪府)

表1-2 都道府県別・全業種

| 物質番号 | 対象物質<br>物質名称                                 | 報告事業所数(件) |    |     | 排出件数(件) |    |    |    |    | 移動件数(件) |     |    | 排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年) |       |    |    |        | 移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年) |         |        | 排出・移動量<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     |              |
| 157  | 1, 2-ジクロロエタン                                 | 3         | 1  | 51  | 2       | 2  | 0  | 0  | 4  | 1       | 0   | 1  | 255                      | 4     | 0  | 0  | 259    | 840                      | 0       | 840    | 1099         |
| 158  | 1, 1-ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)                    | 3         | 1  | 50  | 1       | 2  | 0  | 0  | 3  | 1       | 0   | 1  | 17                       | 1     | 0  | 0  | 18     | 39                       | 0       | 39     | 57           |
| 159  | シス-1, 2-ジクロロエチレン                             | 4         | 0  | 49  | 0       | 4  | 0  | 0  | 4  | 0       | 0   | 0  | 0                        | 1     | 0  | 0  | 1      | 0                        | 0       | 0      | 1            |
| 160  | 3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン                | 1         | 2  | 3   | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 2       | 0   | 2  | 13                       | 0     | 0  | 0  | 13     | 53                       | 0       | 53     | 66           |
| 169  | 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         | 2  | 3   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 2       | 1   | 3  | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0      | 6                        | 12      | 18     | 18           |
| 178  | 1, 2-ジクロロプロパン                                | 1         | 1  | 1   | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 1       | 0   | 1  | 130                      | 0     | 0  | 0  | 130    | 430                      | 0       | 430    | 560          |
| 179  | 1, 3-ジクロロプロペン (別名D-D)                        | 1         | 1  | 50  | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 1       | 0   | 1  | 190                      | 0     | 0  | 0  | 190    | 2600                     | 0       | 2600   | 2790         |
| 180  | 3, 3'-ジクロロベンジジン                              | 0         | 0  | 1   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0      | 0                        | 0       | 0      | 0            |
| 181  | ジクロロベンゼン                                     | 0         | 2  | 4   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 2       | 0   | 2  | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0      | 12300                    | 0       | 12300  | 12300        |
| 185  | ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC-225)                 | 8         | 4  | 8   | 8       | 0  | 0  | 0  | 8  | 4       | 0   | 4  | 9997                     | 0     | 0  | 0  | 9997   | 5045                     | 0       | 5045   | 15042        |
| 186  | ジクロロメタン (別名塩化メチレン)                           | 96        | 65 | 139 | 88      | 8  | 0  | 0  | 96 | 63      | 6   | 69 | 673287                   | 168   | 0  | 0  | 673455 | 288479                   | 6       | 288485 | 961940       |
| 188  | N, N-ジシクロヘキシルアミン                             | 0         | 4  | 4   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 4       | 0   | 4  | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0      | 3200                     | 0       | 3200   | 3200         |
| 190  | ジシクロペンタジエン                                   | 2         | 1  | 4   | 2       | 0  | 0  | 0  | 2  | 1       | 0   | 1  | 2105                     | 0     | 0  | 0  | 2105   | 1500                     | 0       | 1500   | 3605         |
| 202  | ジビニルベンゼン                                     | 0         | 0  | 1   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0      | 0                        | 0       | 0      | 0            |
| 203  | ジフェニルアミン                                     | 0         | 2  | 2   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 2       | 0   | 2  | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0      | 30066                    | 0       | 30066  | 30066        |
| 205  | 1, 3-ジフェニルグアニジン                              | 0         | 2  | 2   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 2       | 0   | 2  | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0      | 27                       | 0       | 27     | 27           |
| 207  | 2, 6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール                     | 0         | 5  | 10  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 5       | 0   | 5  | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0      | 111                      | 0       | 111    | 111          |
| 208  | 2, 4-ジ-ターシャリーブチルフェノール                        | 0         | 1  | 1   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1       | 0   | 1  | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0      | 7                        | 0       | 7      | 7            |
| 210  | 2, 2-ジブromo-2-シアノアセトアミド                      | 0         | 1  | 1   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 1   | 1  | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0      | 0                        | 2100    | 2100   | 2100         |
| 213  | N, N-ジメチルアセトアミド                              | 5         | 7  | 8   | 5       | 0  | 0  | 0  | 5  | 7       | 2   | 9  | 2690                     | 0     | 0  | 0  | 2690   | 155767                   | 285     | 156052 | 158742       |
| 216  | N, N-ジメチルアニリン                                | 0         | 0  | 1   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0       | 0   | 0  | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0      | 0                        | 0       | 0      | 0            |

○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 (大阪府)

表1-2 都道府県別・全業種

| 物質番号 | 対象物質<br>物質名称   | 報告事業所数(件) |    |     | 排出件数(件) |    |    |    |     | 移動件数(件) |     |    | 排出量(kg/年;ガイオキシン類はmg-TEQ/年) |                |    |     |                   | 移動量(kg/年;ガイオキシン類はmg-TEQ/年) |           |                      | 排出・移動量<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                   |                      |   |
| 218  | ジメチルアミン  | 1         | 2  | 5   | 1       | 0  | 0  | 0  | 1   | 2       | 0   | 2  | 3                          | 0              | 0  | 0   | 3                 | 4000                       | 0         | 4000                 | 4003                 |   |
| 220  | ジメチルジチオカルバミン酸の水溶性塩                                     | 0         | 1  | 1   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 1       | 0   | 1  | 0                          | 0              | 0  | 0   | 0                 | 3                          | 0         | 3                    | 3                    |   |
| 223  | N, N-ジメチルドデシルアミン                                       | 0         | 0  | 1   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0              | 0  | 0   | 0                 | 0                          | 0         | 0                    | 0                    |   |
| 224  | N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド                                | 1         | 4  | 9   | 0       | 1  | 0  | 0  | 1   | 3       | 2   | 5  | 0                          | 2              | 0  | 0   | 2                 | 791                        | 131       | 922                  | 923                  |   |
| 230  | N-(1, 3-ジメチルブチル)-N'-フェニル-パラ-フェニレンジアミン                  | 1         | 2  | 3   | 1       | 0  | 0  | 0  | 1   | 2       | 0   | 2  | 3                          | 0              | 0  | 0   | 3                 | 590                        | 0         | 590                  | 593                  |   |
| 231  | 3, 3'-ジメチルベンジジン(別名オルトトリジン)                             | 0         | 1  | 1   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 1       | 1   | 2  | 0                          | 0              | 0  | 0   | 0                 | 64                         | 6         | 70                   | 70                   |   |
| 232  | N, N-ジメチルホルムアミド  | 20        | 25 | 29  | 20      | 0  | 0  | 0  | 20  | 25      | 5   | 30 | 1408                       | 0              | 0  | 0   | 1408              | 269705                     | 3322      | 273028               | 274435               |   |
| 234  | 臭素   | 1         | 1  | 2   | 1       | 0  | 0  | 0  | 1   | 1       | 0   | 1  | 64                         | 0              | 0  | 0   | 64                | 1300                       | 0         | 1300                 | 1364                 |   |
| 235  | 臭素酸の水溶性塩   | 1         | 3  | 4   | 0       | 1  | 0  | 0  | 1   | 3       | 3   | 6  | 0                          | 22             | 0  | 0   | 22                | 29                         | 23        | 51                   | 73                   |   |
| 237  | 水銀及びその化合物  | 2         | 1  | 51  | 0       | 2  | 0  | 0  | 2   | 1       | 0   | 1  | 0                          | 0              | 0  | 0   | 0                 | 0                          | 0         | 0                    | 0                    | 0 |
| 239  | 有機スズ化合物  | 1         | 6  | 8   | 1       | 0  | 0  | 0  | 1   | 6       | 0   | 6  | 2                          | 0              | 0  | 0   | 2                 | 1363                       | 0         | 1363                 | 1365                 |   |
| 240  | スチレン   | 28        | 22 | 34  | 28      | 1  | 0  | 0  | 29  | 22      | 2   | 24 | 34275                      | 2              | 0  | 0   | 34277             | 65913                      | 2         | 65915                | 100192               |   |
| 241  | 2-スルホヘキサデカン酸-1-メチルエステルナトリウム塩                           | 1         | 1  | 2   | 0       | 1  | 0  | 0  | 1   | 1       | 0   | 1  | 0                          | 4              | 0  | 0   | 4                 | 11                         | 0         | 11                   | 15                   |   |
| 242  | セレン及びその化合物   | 6         | 1  | 50  | 0       | 6  | 0  | 0  | 6   | 1       | 1   | 2  | 0                          | 19             | 0  | 0   | 19                | 14                         | 8         | 22                   | 41                   |   |
| 243  | ダイオキシン類  | 119       | 75 | 121 | 99      | 37 | 0  | 1  | 137 | 71      | 21  | 92 | 5391.1999<br>29            | 6.8375452<br>6 | 0  | 590 | 5988.0374<br>7426 | 68313.588<br>7013015       | 1.3869466 | 68314.975<br>6479015 | 74303.013<br>1221615 |   |
| 245  | チオ尿素   | 0         | 5  | 6   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 4       | 4   | 8  | 0                          | 0              | 0  | 0   | 0                 | 91                         | 11        | 102                  | 102                  |   |
| 255  | デカブロモジフェニルエーテル   | 0         | 4  | 5   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 4       | 0   | 4  | 0                          | 0              | 0  | 0   | 0                 | 745                        | 0         | 745                  | 745                  |   |
| 256  | デカン酸   | 0         | 1  | 4   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 1       | 1   | 2  | 0                          | 0              | 0  | 0   | 0                 | 6                          | 6         | 13                   | 13                   |   |
| 257  | デシルアルコール(別名デカノール)                                      | 0         | 2  | 5   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 2       | 0   | 2  | 0                          | 0              | 0  | 0   | 0                 | 99                         | 0         | 99                   | 99                   |   |
| 258  | 1, 3, 5, 7-テトラアザトリシクロ[3.3.1.1(3,7)]デカン(別名ヘキサメチレンテトラミン) | 2         | 6  | 12  | 2       | 0  | 0  | 0  | 2   | 6       | 1   | 7  | 20                         | 0              | 0  | 0   | 20                | 4561                       | 6         | 4568                 | 4587                 |   |
| 262  | テトラクロロエチレン   | 28        | 18 | 77  | 26      | 2  | 0  | 0  | 28  | 18      | 2   | 20 | 160248                     | 0              | 0  | 0   | 160249            | 147074                     | 0         | 147074               | 307323               |   |
| 265  | テトラヒドロメチル無水フタル酸  | 0         | 1  | 4   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 1       | 0   | 1  | 0                          | 0              | 0  | 0   | 0                 | 120                        | 0         | 120                  | 120                  |   |

○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 (大阪府)

表1-2 都道府県別・全業種

| 物質番号 | 対象物質<br>物質名称  | 報告事業所数(件) |    |     | 排出件数(件) |    |    |    |     | 移動件数(件) |     |    | 排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年) |       |    |    |        | 移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年) |         |       | 排出・移動量<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    |              |
| 268  | テトラメチルチウラムジスルフィド (別名チウラム又はチラム)  | 3         | 1  | 51  | 0       | 3  | 0  | 0  | 3   | 1       | 0   | 1  | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0      | 39                       | 0       | 39    | 39           |
| 270  | テレフタル酸  | 1         | 2  | 7   | 1       | 0  | 0  | 0  | 1   | 2       | 0   | 2  | 1                        | 0     | 0  | 0  | 1      | 77040                    | 0       | 77040 | 77041        |
| 271  | テレフタル酸ジメチル  | 0         | 0  | 1   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 0       | 0   | 0  | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0      | 0                        | 0       | 0     | 0            |
| 272  | 銅水溶性塩 (錯塩を除く。)  | 38        | 19 | 75  | 1       | 37 | 0  | 0  | 38  | 13      | 11  | 24 | 0                        | 11722 | 0  | 0  | 11722  | 89949                    | 262     | 90211 | 101933       |
| 273  | 1-ドデカノール (別名ノルマルドデシルアルコール)  | 3         | 3  | 12  | 2       | 1  | 0  | 0  | 3   | 3       | 0   | 3  | 69                       | 5     | 0  | 0  | 74     | 3378                     | 0       | 3378  | 3452         |
| 274  | ターシャリドデカンチオール   | 0         | 1  | 1   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 1       | 0   | 1  | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0      | 54                       | 0       | 54    | 54           |
| 275  | ドデシル硫酸ナトリウム   | 2         | 8  | 10  | 0       | 2  | 0  | 0  | 2   | 6       | 5   | 11 | 0                        | 31    | 0  | 0  | 31     | 7280                     | 2603    | 9883  | 9914         |
| 276  | 3, 6, 9-トリアザウンデカン-1, 11-ジアミン (別名テトラエチレンペンタミン)                         | 1         | 2  | 2   | 1       | 0  | 0  | 0  | 1   | 2       | 1   | 3  | 5                        | 0     | 0  | 0  | 5      | 109                      | 4       | 113   | 118          |
| 277  | トリエチルアミン  | 12        | 9  | 17  | 12      | 0  | 0  | 0  | 12  | 8       | 2   | 10 | 4401                     | 0     | 0  | 0  | 4401   | 34442                    | 1880    | 36322 | 40724        |
| 278  | トリエチレントトラミン   | 0         | 2  | 3   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 2       | 0   | 2  | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0      | 62                       | 0       | 62    | 62           |
| 279  | 1, 1, 1-トリクロロエタン  | 2         | 0  | 49  | 0       | 2  | 0  | 0  | 2   | 0       | 0   | 0  | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0      | 0                        | 0       | 0     | 0            |
| 280  | 1, 1, 2-トリクロロエタン  | 2         | 0  | 49  | 0       | 2  | 0  | 0  | 2   | 0       | 0   | 0  | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0      | 0                        | 0       | 0     | 0            |
| 281  | トリクロロエチレン   | 33        | 20 | 78  | 29      | 4  | 0  | 0  | 33  | 20      | 0   | 20 | 150127                   | 16    | 0  | 0  | 150143 | 57780                    | 0       | 57780 | 207923       |
| 283  | 2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン   | 0         | 1  | 2   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 1       | 1   | 2  | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0      | 120                      | 1100    | 1220  | 1220         |
| 288  | トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)   | 1         | 1  | 2   | 1       | 0  | 0  | 0  | 1   | 1       | 0   | 1  | 1100                     | 0     | 0  | 0  | 1100   | 5600                     | 0       | 5600  | 6700         |
| 290  | トリクロロベンゼン   | 0         | 0  | 1   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 0       | 0   | 0  | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0      | 0                        | 0       | 0     | 0            |
| 291  | 1, 3, 5-トリス (2, 3-エポキシプロピル) -1, 3, 5-トリアジン-2, 4, 6 (1H, 3H, 5H) -トリオン | 0         | 0  | 1   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 0       | 0   | 0  | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0      | 0                        | 0       | 0     | 0            |
| 296  | 1, 2, 4-トリメチルベンゼン   | 659       | 46 | 709 | 659     | 0  | 0  | 0  | 659 | 45      | 1   | 46 | 58020                    | 0     | 0  | 0  | 58020  | 32431                    | 630     | 33061 | 91081        |
| 297  | 1, 3, 5-トリメチルベンゼン   | 417       | 40 | 588 | 416     | 1  | 0  | 0  | 417 | 40      | 0   | 40 | 19214                    | 34    | 0  | 0  | 19248  | 19102                    | 0       | 19102 | 38350        |
| 298  | トリレンジイソシアネート  | 2         | 1  | 3   | 2       | 0  | 0  | 0  | 2   | 1       | 0   | 1  | 6                        | 0     | 0  | 0  | 6      | 750                      | 0       | 750   | 756          |
| 299  | トルイジン   | 0         | 2  | 2   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 1       | 1   | 2  | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0      | 18000                    | 89      | 18089 | 18089        |

○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 (大阪府)

表1-2 都道府県別・全業種

| 物質番号 | 対象物質<br>物質名称   | 報告事業所数(件) |     |     | 排出件数(件) |    |    |    |     | 移動件数(件) |     |     | 排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年) |       |    |    |         | 移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年) |         |        | 排出・移動量<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     |              |
| 300  | トルエン   | 858       | 206 | 865 | 858     | 2  | 0  | 0  | 860 | 203     | 13  | 216 | 1249794                  | 16    | 0  | 0  | 1249810 | 945263                   | 4440    | 949703 | 2199513      |
| 301  | トルエンジアミン   | 0         | 1   | 1   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 1       | 1   | 2   | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0       | 1100                     | 160     | 1260   | 1260         |
| 302  | ナフタレン  | 21        | 19  | 28  | 21      | 0  | 0  | 0  | 21  | 19      | 1   | 20  | 17991                    | 0     | 0  | 0  | 17991   | 2793                     | 0       | 2793   | 20784        |
| 304  | 鉛  | 6         | 10  | 25  | 5       | 2  | 0  | 0  | 7   | 9       | 1   | 10  | 33                       | 1     | 0  | 0  | 34      | 82459                    | 1       | 82460  | 82494        |
| 305  | 鉛化合物   | 26        | 42  | 97  | 8       | 18 | 0  | 0  | 26  | 41      | 5   | 46  | 51                       | 3485  | 0  | 0  | 3536    | 138261                   | 22      | 138283 | 141819       |
| 306  | 二アクリル酸ヘキサメチレン  | 1         | 2   | 3   | 1       | 0  | 0  | 0  | 1   | 2       | 0   | 2   | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0       | 26                       | 0       | 26     | 26           |
| 307  | 二塩化酸化ジルコニウム  | 0         | 0   | 3   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 0       | 0   | 0   | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0       | 0                        | 0       | 0      | 0            |
| 308  | ニッケル   | 4         | 9   | 47  | 4       | 0  | 0  | 0  | 4   | 8       | 4   | 12  | 30                       | 0     | 0  | 0  | 30      | 6266                     | 22      | 6288   | 6318         |
| 309  | ニッケル化合物  | 14        | 49  | 56  | 9       | 6  | 0  | 0  | 15  | 38      | 27  | 65  | 12                       | 939   | 0  | 0  | 951     | 72224                    | 6851    | 79075  | 80026        |
| 316  | ニトロベンゼン  | 2         | 3   | 3   | 2       | 0  | 0  | 0  | 2   | 3       | 0   | 3   | 16                       | 0     | 0  | 0  | 16      | 5614                     | 0       | 5614   | 5631         |
| 318  | 二硫化炭素  | 0         | 1   | 3   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 1       | 0   | 1   | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0       | 300                      | 0       | 300    | 300          |
| 320  | ノニルフェノール   | 0         | 3   | 7   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 3       | 0   | 3   | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0       | 1186                     | 0       | 1186   | 1186         |
| 321  | バナジウム化合物   | 3         | 6   | 11  | 2       | 2  | 0  | 0  | 4   | 6       | 0   | 6   | 400                      | 990   | 0  | 0  | 1390    | 19336                    | 0       | 19336  | 20726        |
| 322  | 5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'--(2-ブロモ-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド | 1         | 2   | 2   | 0       | 1  | 0  | 0  | 1   | 0       | 2   | 2   | 0                        | 32    | 0  | 0  | 32      | 0                        | 34      | 34     | 66           |
| 330  | ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)ニペルオキシド   | 0         | 2   | 2   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 2       | 0   | 2   | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0       | 608                      | 0       | 608    | 608          |
| 332  | 砒素及びその無機化合物  | 10        | 3   | 52  | 1       | 9  | 0  | 0  | 10  | 3       | 2   | 5   | 0                        | 131   | 0  | 0  | 131     | 4591                     | 2       | 4593   | 4725         |
| 333  | ヒドラジン  | 3         | 1   | 5   | 1       | 2  | 0  | 0  | 3   | 0       | 1   | 1   | 0                        | 121   | 0  | 0  | 121     | 0                        | 1       | 1      | 122          |
| 334  | 4-ヒドロキシ安息香酸メチル   | 1         | 5   | 6   | 0       | 1  | 0  | 0  | 1   | 4       | 4   | 8   | 0                        | 9     | 0  | 0  | 9       | 190                      | 119     | 309    | 318          |
| 336  | ヒドロキノン   | 0         | 1   | 3   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 1       | 0   | 1   | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0       | 10000                    | 0       | 10000  | 10000        |
| 339  | N-ビニル-2-ピロリドン  | 0         | 0   | 1   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 0       | 0   | 0   | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0       | 0                        | 0       | 0      | 0            |
| 342  | ピリジン   | 1         | 2   | 3   | 1       | 0  | 0  | 0  | 1   | 2       | 0   | 2   | 26                       | 0     | 0  | 0  | 26      | 2546                     | 0       | 2546   | 2572         |
| 348  | フェニレンジアミン  | 0         | 0   | 3   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 0       | 0   | 0   | 0                        | 0     | 0  | 0  | 0       | 0                        | 0       | 0      | 0            |
| 349  | フェノール  | 13        | 15  | 27  | 13      | 1  | 0  | 0  | 14  | 14      | 2   | 16  | 7429                     | 4     | 0  | 0  | 7433    | 19420                    | 34      | 19454  | 26887        |

○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 (大阪府)

表1-2 都道府県別・全業種

| 対象物質 |   | 報告事業所数(件) |    |     | 排出件数(件) |    |    |    |     | 移動件数(件) |     |    | 排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年) |        |    |    |        | 移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年) |         |         | 排出・移動量合計 |     |
|------|---|-----------|----|-----|---------|----|----|----|-----|---------|-----|----|--------------------------|--------|----|----|--------|--------------------------|---------|---------|----------|-----|
| 物質番号 | 物質名称  | 排出        | 移動 | 全体  | 大気      | 公水 | 土壌 | 埋立 | 合計  | 廃棄物     | 下水道 | 合計 | 大気                       | 公共用水域  | 土壌 | 埋立 | 合計     | 廃棄物移動                    | 下水道への移動 | 合計      |          |     |
| 350  | 3-フェノキシベンジル=3-(2,2-ジクロロビニル)-2,2-ジメチルシクロプロパンカルボキシラート(別名ペルメトリン) | 0         | 1  | 1   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 1       | 0   | 1  | 0                        | 0      | 0  | 0  | 0      | 1                        | 0       | 1       | 1        |     |
| 351  | 1,3-ブタジエン   | 2         | 1  | 2   | 2       | 0  | 0  | 0  | 2   | 0       | 1   | 1  | 976                      | 0      | 0  | 0  | 0      | 976                      | 0       | 3       | 3        | 979 |
| 353  | フタル酸ジエチル  | 0         | 0  | 2   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 0       | 0   | 0  | 0                        | 0      | 0  | 0  | 0      | 0                        | 0       | 0       | 0        | 0   |
| 354  | フタル酸ジ-ノルマル-ブチル  | 2         | 11 | 12  | 2       | 0  | 0  | 0  | 2   | 11      | 1   | 12 | 15                       | 0      | 0  | 0  | 15     | 2591                     | 2       | 2593    | 2608     |     |
| 355  | フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)   | 10        | 37 | 49  | 9       | 1  | 0  | 0  | 10  | 37      | 0   | 37 | 2081                     | 0      | 0  | 0  | 2081   | 300129                   | 0       | 300129  | 302210   |     |
| 356  | フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル   | 1         | 1  | 2   | 1       | 0  | 0  | 0  | 1   | 1       | 0   | 1  | 1                        | 0      | 0  | 0  | 1      | 7                        | 0       | 7       | 8        |     |
| 359  | ノルマル-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル                                     | 1         | 2  | 2   | 1       | 0  | 0  | 0  | 1   | 2       | 0   | 2  | 11                       | 0      | 0  | 0  | 11     | 350                      | 0       | 350     | 361      |     |
| 366  | ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド   | 0         | 1  | 1   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 1       | 1   | 2  | 0                        | 0      | 0  | 0  | 0      | 61                       | 3       | 64      | 64       |     |
| 367  | オルト-セカンダリーブチルフェノール  | 0         | 1  | 1   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 1       | 0   | 1  | 0                        | 0      | 0  | 0  | 0      | 10                       | 0       | 10      | 10       |     |
| 368  | 4-ターシャリーブチルフェノール  | 1         | 2  | 5   | 1       | 0  | 0  | 0  | 1   | 2       | 0   | 2  | 2                        | 0      | 0  | 0  | 2      | 71                       | 0       | 71      | 73       |     |
| 372  | N-(ターシャリーブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド                              | 0         | 1  | 2   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 1       | 0   | 1  | 0                        | 0      | 0  | 0  | 0      | 130                      | 0       | 130     | 130      |     |
| 373  | 2-ターシャリーブチル-5-メチルフェノール  | 1         | 0  | 1   | 1       | 0  | 0  | 0  | 1   | 0       | 0   | 0  | 130                      | 0      | 0  | 0  | 130    | 0                        | 0       | 0       | 130      |     |
| 374  | ふっ化水素及びその水溶性塩   | 65        | 22 | 80  | 15      | 55 | 0  | 0  | 70  | 22      | 14  | 36 | 1392                     | 227070 | 0  | 0  | 228462 | 5111161                  | 2584    | 5113745 | 5342207  |     |
| 379  | 2-プロピン-1-オール  | 0         | 3  | 3   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 3       | 1   | 4  | 0                        | 0      | 0  | 0  | 0      | 936                      | 5       | 941     | 941      |     |
| 384  | 1-ブロモプロパン   | 18        | 10 | 19  | 18      | 0  | 0  | 0  | 18  | 10      | 0   | 10 | 52830                    | 0      | 0  | 0  | 52830  | 6620                     | 0       | 6620    | 59450    |     |
| 385  | 2-ブロモプロパン   | 1         | 1  | 1   | 1       | 0  | 0  | 0  | 1   | 1       | 0   | 1  | 11                       | 0      | 0  | 0  | 11     | 3200                     | 0       | 3200    | 3211     |     |
| 389  | ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド  | 1         | 0  | 1   | 1       | 0  | 0  | 0  | 1   | 0       | 0   | 0  | 16                       | 0      | 0  | 0  | 16     | 0                        | 0       | 0       | 16       |     |
| 390  | ヘキサメチレンジアミン   | 2         | 3  | 3   | 2       | 0  | 0  | 0  | 2   | 3       | 1   | 4  | 254                      | 0      | 0  | 0  | 254    | 1131                     | 2       | 1133    | 1387     |     |
| 391  | ヘキサメチレン=ジイソシアネート  | 1         | 2  | 4   | 1       | 0  | 0  | 0  | 1   | 2       | 0   | 2  | 5                        | 0      | 0  | 0  | 5      | 5878                     | 0       | 5878    | 5883     |     |
| 392  | ノルマル-ヘキサン   | 621       | 33 | 624 | 621     | 1  | 0  | 0  | 622 | 32      | 7   | 39 | 264434                   | 240    | 0  | 0  | 264674 | 198176                   | 3314    | 201490  | 466164   |     |
| 393  | ベタナフトール   | 0         | 1  | 3   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 0       | 1   | 1  | 0                        | 0      | 0  | 0  | 0      | 0                        | 40      | 40      | 40       |     |

○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 (大阪府)

表1-2 都道府県別・全業種

| 物質番号 | 対象物質<br>物質名称  | 報告事業所数(件) |    |     | 排出件数(件) |    |    |    |     | 移動件数(件) |     |    | 排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年) |        |    |    |        | 移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年) |         |         | 排出・移動量<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      |              |
| 395  | ペルオキシ二硫酸の水溶性塩   | 1         | 5  | 10  | 0       | 1  | 0  | 0  | 1   | 4       | 2   | 6  | 0                        | 170    | 0  | 0  | 170    | 366                      | 580     | 946     | 1116         |
| 398  | ベンジル=クロリド (別名塩化ベンジル)                                      | 0         | 1  | 4   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 1       | 0   | 1  | 0                        | 0      | 0  | 0  | 0      | 17                       | 0       | 17      | 17           |
| 399  | ベンズアルデヒド  | 1         | 0  | 3   | 1       | 0  | 0  | 0  | 1   | 0       | 0   | 0  | 3                        | 0      | 0  | 0  | 3      | 0                        | 0       | 0       | 3            |
| 400  | ベンゼン  | 585       | 4  | 633 | 583     | 3  | 0  | 0  | 586 | 4       | 0   | 4  | 16004                    | 110    | 0  | 0  | 16114  | 2560                     | 0       | 2560    | 18674        |
| 401  | 1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸 1, 2-無水物                              | 0         | 0  | 2   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 0       | 0   | 0  | 0                        | 0      | 0  | 0  | 0      | 0                        | 0       | 0       | 0            |
| 403  | ベンゾフェノン   | 0         | 1  | 1   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 1       | 0   | 1  | 0                        | 0      | 0  | 0  | 0      | 5                        | 0       | 5       | 5            |
| 405  | ほう素化合物  | 56        | 42 | 97  | 6       | 52 | 0  | 0  | 58  | 39      | 12  | 51 | 455                      | 196783 | 0  | 0  | 197238 | 241648                   | 6058    | 247705  | 444943       |
| 406  | ポリ塩化ビフェニル (別名PCB)   | 1         | 2  | 51  | 0       | 1  | 0  | 0  | 1   | 2       | 0   | 2  | 0                        | 0      | 0  | 0  | 0      | 42400                    | 0       | 42400   | 42400        |
| 407  | ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル (アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る。) | 4         | 34 | 38  | 0       | 4  | 0  | 0  | 4   | 28      | 21  | 49 | 0                        | 1033   | 0  | 0  | 1033   | 101515                   | 3887    | 105401  | 106434       |
| 408  | ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル                                | 0         | 6  | 7   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 6       | 4   | 10 | 0                        | 0      | 0  | 0  | 0      | 22593                    | 7       | 22600   | 22600        |
| 409  | ポリ(オキシエチレン) = ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム                         | 3         | 9  | 13  | 0       | 3  | 0  | 0  | 3   | 8       | 4   | 12 | 0                        | 41     | 0  | 0  | 41     | 10823                    | 2387    | 13210   | 13250        |
| 410  | ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル                                 | 2         | 17 | 20  | 1       | 1  | 0  | 0  | 2   | 13      | 11  | 24 | 16                       | 22     | 0  | 0  | 38     | 3154                     | 209     | 3363    | 3401         |
| 411  | ホルムアルデヒド  | 37        | 37 | 49  | 37      | 2  | 0  | 0  | 39  | 29      | 10  | 39 | 9294                     | 23     | 0  | 0  | 9316   | 9377                     | 12863   | 22239   | 31556        |
| 412  | マンガン及びその化合物   | 48        | 49 | 109 | 14      | 35 | 0  | 0  | 49  | 47      | 12  | 59 | 1093                     | 48579  | 0  | 0  | 49673  | 5068417                  | 134     | 5068551 | 5118224      |
| 413  | 無水フタル酸  | 2         | 5  | 16  | 2       | 0  | 0  | 0  | 2   | 5       | 1   | 6  | 173                      | 0      | 0  | 0  | 173    | 1428                     | 0       | 1428    | 1601         |
| 414  | 無水マレイン酸   | 3         | 7  | 20  | 3       | 0  | 0  | 0  | 3   | 7       | 3   | 10 | 59                       | 0      | 0  | 0  | 59     | 216                      | 4       | 219     | 278          |
| 415  | メタクリル酸  | 5         | 5  | 10  | 5       | 0  | 0  | 0  | 5   | 4       | 3   | 7  | 211                      | 0      | 0  | 0  | 211    | 84                       | 3801    | 3885    | 4096         |
| 416  | メタクリル酸2-エチルヘキシル   | 1         | 1  | 1   | 1       | 0  | 0  | 0  | 1   | 1       | 0   | 1  | 6                        | 0      | 0  | 0  | 6      | 26                       | 0       | 26      | 32           |
| 417  | メタクリル酸2, 3-エポキシプロピル                                       | 3         | 3  | 8   | 3       | 0  | 0  | 0  | 3   | 3       | 2   | 5  | 28                       | 0      | 0  | 0  | 28     | 28                       | 0       | 28      | 56           |
| 418  | メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル                                      | 2         | 1  | 3   | 2       | 0  | 0  | 0  | 2   | 1       | 0   | 1  | 4                        | 0      | 0  | 0  | 4      | 0                        | 0       | 0       | 4            |
| 419  | メタクリル酸ノルマルブチル   | 4         | 4  | 7   | 4       | 0  | 0  | 0  | 4   | 4       | 1   | 5  | 71                       | 0      | 0  | 0  | 71     | 70                       | 0       | 70      | 141          |

○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 (大阪府)

表1-2 都道府県別・全業種

| 対象物質 |   | 報告事業所数(件) |      |      | 排出件数(件) |     |    |    |      | 移動件数(件) |     |      | 排出量(kg/年;ガイオキソ類はmg-TEQ/年) |        |    |    |         | 移動量(kg/年;ガイオキソ類はmg-TEQ/年) |         |          | 排出・移動量合計 |
|------|---|-----------|------|------|---------|-----|----|----|------|---------|-----|------|---------------------------|--------|----|----|---------|---------------------------|---------|----------|----------|
| 物質番号 | 物質名称  | 排出        | 移動   | 全体   | 大気      | 公水  | 土壌 | 埋立 | 合計   | 廃棄物     | 下水道 | 合計   | 大気                        | 公共用水域  | 土壌 | 埋立 | 合計      | 廃棄物移動                     | 下水道への移動 | 合計       |          |
| 420  | メタクリル酸メチル   | 17        | 10   | 21   | 17      | 0   | 0  | 0  | 17   | 10      | 1   | 11   | 8390                      | 0      | 0  | 0  | 8390    | 2001                      | 3       | 2004     | 10393    |
| 423  | メチルアミン  | 0         | 0    | 2    | 0       | 0   | 0  | 0  | 0    | 0       | 0   | 0    | 0                         | 0      | 0  | 0  | 0       | 0                         | 0       | 0        | 0        |
| 436  | アルファ-メチルスチレン  | 3         | 3    | 4    | 3       | 0   | 0  | 0  | 3    | 2       | 1   | 3    | 1002                      | 0      | 0  | 0  | 1002    | 11                        | 2       | 13       | 1015     |
| 438  | メチルナフタレン  | 22        | 2    | 28   | 21      | 1   | 0  | 0  | 22   | 2       | 0   | 2    | 506                       | 12     | 0  | 0  | 518     | 8                         | 0       | 8        | 527      |
| 440  | 1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド                                   | 1         | 1    | 1    | 1       | 0   | 0  | 0  | 1    | 1       | 0   | 1    | 9                         | 0      | 0  | 0  | 9       | 250                       | 0       | 250      | 259      |
| 446  | 4, 4'-メチレンジアニリン   | 0         | 4    | 6    | 0       | 0   | 0  | 0  | 0    | 4       | 0   | 4    | 0                         | 0      | 0  | 0  | 0       | 171                       | 0       | 171      | 171      |
| 447  | メチレンビス(4, 1-シクロヘキシレン)=ジイソシアネート                              | 0         | 0    | 1    | 0       | 0   | 0  | 0  | 0    | 0       | 0   | 0    | 0                         | 0      | 0  | 0  | 0       | 0                         | 0       | 0        | 0        |
| 448  | メチレンビス(4, 1-フェニレン)=ジイソシアネート                                 | 2         | 7    | 30   | 2       | 0   | 0  | 0  | 2    | 7       | 0   | 7    | 60                        | 0      | 0  | 0  | 60      | 3726                      | 0       | 3726     | 3786     |
| 450  | N-(6-メトキシ-2-ピリジル)-N-メチルチオカルバミン酸O-3-ターシャリーブチルフェニル(別名ピリブチカルブ) | 0         | 1    | 1    | 0       | 0   | 0  | 0  | 0    | 1       | 0   | 1    | 0                         | 0      | 0  | 0  | 0       | 290                       | 0       | 290      | 290      |
| 453  | モリブデン及びその化合物  | 5         | 15   | 25   | 2       | 3   | 0  | 0  | 5    | 12      | 4   | 16   | 3                         | 520    | 0  | 0  | 523     | 18792                     | 134     | 18926    | 19449    |
| 455  | ホルホルン   | 2         | 1    | 8    | 2       | 1   | 0  | 0  | 3    | 0       | 1   | 1    | 3                         | 5      | 0  | 0  | 8       | 0                         | 1100    | 1100     | 1108     |
| 458  | りん酸トリス(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        |
| 460  | りん酸トリトリル  | 1         | 9    | 12   | 1       | 0   | 0  | 0  | 1    | 9       | 0   | 9    | 5                         | 0      | 0  | 0  | 5       | 1205                      | 0       | 1205     | 1210     |
| 461  | りん酸トリフェニル   | 0         | 0    | 1    | 0       | 0   | 0  | 0  | 0    | 0       | 0   | 0    | 0                         | 0      | 0  | 0  | 0       | 0                         | 0       | 0        | 0        |
|      | 合計  | 5857      | 1890 | 8512 | 5452    | 465 | 0  | 1  | 5918 | 1781    | 364 | 2145 | 3782517                   | 583758 | 0  | 0  | 4366275 | 16116585                  | 67322   | 16183908 | 20550183 |