

○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（一般廃棄物処理業（ごみ処分量に限る。））

表1-3 全国・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  | 518       | 9  | 901 | 1       | 517 | 0  | 0  | 518 | 4       | 7   | 11 | 180                        | 1734  | 0  | 0    | 1914 | 158740                     | 14      | 158754 | 160668       |
| 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。) | 0         | 1  | 1   | 0       | 0   | 0  | 0  | 0   | 1       | 0   | 1  | 0                          | 0     | 0  | 0    | 0    | 150                        | 0       | 150    | 150          |
| 37   | 〇-エチル=〇-4-ニトロフェニル=フェニルホスホチオアート(別名EPN)                  | 318       | 3  | 899 | 1       | 316 | 0  | 1  | 318 | 0       | 3   | 3  | 2                          | 851   | 0  | 0    | 852  | 0                          | 11      | 11     | 863          |
| 43   | エチレングリコール  | 0         | 1  | 1   | 0       | 0   | 0  | 0  | 0   | 0       | 1   | 1  | 0                          | 0     | 0  | 0    | 0    | 0                          | 130     | 130    | 130          |
| 60   | カドミウム及びその化合物   | 139       | 6  | 909 | 3       | 138 | 0  | 1  | 142 | 3       | 5   | 8  | 80                         | 90    | 0  | 130  | 300  | 340                        | 1       | 341    | 641          |
| 63   | キシレン   | 6         | 0  | 8   | 6       | 0   | 0  | 0  | 6   | 0       | 0   | 0  | 90                         | 0     | 0  | 0    | 90   | 0                          | 0       | 0      | 90           |
| 68   | クロム及び三価クロム化合物  | 337       | 8  | 900 | 0       | 335 | 0  | 2  | 337 | 5       | 5   | 10 | 0                          | 641   | 0  | 1570 | 2211 | 4182                       | 8       | 4190   | 6401         |
| 69   | 六価クロム化合物   | 320       | 5  | 907 | 0       | 319 | 0  | 1  | 320 | 0       | 5   | 5  | 0                          | 375   | 0  | 0    | 375  | 0                          | 3       | 3      | 378          |
| 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)       | 60        | 0  | 904 | 0       | 60  | 0  | 0  | 60  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 18    | 0  | 0    | 18   | 0                          | 0       | 0      | 18           |
| 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    | 15                         | 0       | 15     | 15           |
| 108  | 無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)                                | 331       | 7  | 907 | 0       | 331 | 0  | 0  | 331 | 1       | 6   | 7  | 0                          | 787   | 0  | 0    | 787  | 0                          | 4       | 4      | 791          |
| 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)       | 177       | 5  | 905 | 0       | 177 | 0  | 0  | 177 | 0       | 5   | 5  | 0                          | 124   | 0  | 0    | 124  | 0                          | 1       | 1      | 125          |
| 112  | 四塩化炭素  | 34        | 0  | 905 | 0       | 34  | 0  | 0  | 34  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 11    | 0  | 0    | 11   | 0                          | 0       | 0      | 11           |
| 116  | 1, 2-ジクロロエタン   | 64        | 0  | 906 | 0       | 64  | 0  | 0  | 64  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 25    | 0  | 0    | 25   | 0                          | 0       | 0      | 25           |
| 117  | 1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)                               | 164       | 5  | 905 | 0       | 164 | 0  | 0  | 164 | 0       | 5   | 5  | 0                          | 119   | 0  | 0    | 119  | 0                          | 1       | 1      | 120          |
| 118  | cis-1, 2-ジクロロエチレン                                      | 195       | 5  | 905 | 0       | 195 | 0  | 0  | 195 | 0       | 5   | 5  | 0                          | 243   | 0  | 0    | 243  | 0                          | 1       | 1      | 244          |
| 137  | 1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)                                   | 35        | 0  | 905 | 0       | 35  | 0  | 0  | 35  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 11    | 0  | 0    | 11   | 0                          | 0       | 0      | 11           |

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計（一般廃棄物処理業（ごみ処分量に限る。））

表1-3 全国・業種別

( 2 / 3 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<br>移動                  | 下水道<br>への<br>移動 | 合計                        |                             |
| 145  | ジクロロメタン(別名塩化メチレン)             | 173       | 5    | 905  | 0       | 173 | 0  | 0   | 173  | 0       | 5   | 5    | 0                          | 122                | 0  | 0                        | 122                        | 0                          | 1               | 1                         | 123                         |
| 175  | 水銀及びその化合物                     | 13        | 1    | 909  | 6       | 7   | 0  | 0   | 13   | 1       | 0   | 1    | 35                         | 2                  | 0  | 0                        | 38                         | 29                         | 0               | 29                        | 67                          |
| 178  | セレン及びその化合物                    | 168       | 5    | 907  | 0       | 168 | 0  | 0   | 168  | 0       | 5   | 5    | 0                          | 83                 | 0  | 0                        | 83                         | 0                          | 1               | 1                         | 84                          |
| 179  | ダイオキシン類                       | 1914      | 1050 | 2063 | 1296    | 772 | 0  | 245 | 2313 | 1039    | 99  | 1138 | 261317.6<br>919022         | 48.20744<br>031043 | 0  | 499205.4<br>9874001<br>6 | 760571.3<br>9808252<br>643 | 3437884.<br>6950265<br>39  | 6.295736<br>014 | 3437890.<br>9907625<br>53 | 4198462.<br>3888450<br>7943 |
| 200  | テトラクロロエチレン                    | 75        | 2    | 907  | 0       | 75  | 0  | 0   | 75   | 0       | 2   | 2    | 0                          | 48                 | 0  | 0                        | 48                         | 0                          | 0               | 0                         | 48                          |
| 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) | 103       | 1    | 905  | 0       | 103 | 0  | 0   | 103  | 0       | 1   | 1    | 0                          | 39                 | 0  | 0                        | 39                         | 0                          | 0               | 0                         | 39                          |
| 207  | 銅水溶性塩(錯塩を除く。)                 | 363       | 5    | 897  | 1       | 362 | 0  | 0   | 363  | 2       | 5   | 7    | 11                         | 554                | 0  | 0                        | 565                        | 7200                       | 3               | 7203                      | 7768                        |
| 208  | トリクロロアセトアルデヒド                 | 0         | 0    | 1    | 0       | 0   | 0  | 0   | 0    | 0       | 0   | 0    | 0                          | 0                  | 0  | 0                        | 0                          | 0                          | 0               | 0                         | 0                           |
| 209  | 1, 1, 1-トリクロロエタン              | 124       | 3    | 906  | 0       | 124 | 0  | 0   | 124  | 0       | 3   | 3    | 0                          | 1310               | 0  | 0                        | 1310                       | 0                          | 8               | 8                         | 1318                        |
| 210  | 1, 1, 2-トリクロロエタン              | 93        | 1    | 906  | 0       | 93  | 0  | 0   | 93   | 0       | 1   | 1    | 0                          | 38                 | 0  | 0                        | 38                         | 0                          | 0               | 0                         | 38                          |
| 211  | トリクロロエチレン                     | 124       | 8    | 906  | 0       | 124 | 0  | 0   | 124  | 3       | 5   | 8    | 0                          | 140                | 0  | 0                        | 140                        | 1                          | 1               | 1                         | 142                         |
| 227  | トルエン                          | 2         | 0    | 2    | 2       | 0   | 0  | 0   | 2    | 0       | 0   | 0    | 9                          | 0                  | 0  | 0                        | 9                          | 0                          | 0               | 0                         | 9                           |
| 230  | 鉛及びその化合物                      | 257       | 7    | 909  | 4       | 251 | 0  | 3   | 258  | 4       | 5   | 9    | 65                         | 253                | 0  | 449                      | 767                        | 9480                       | 1               | 9481                      | 10249                       |
| 237  | p-ニトロクロロベンゼン                  | 0         | 0    | 1    | 0       | 0   | 0  | 0   | 0    | 0       | 0   | 0    | 0                          | 0                  | 0  | 0                        | 0                          | 0                          | 0               | 0                         | 0                           |
| 252  | 砒素及びその無機化合物                   | 177       | 6    | 907  | 0       | 177 | 0  | 0   | 177  | 3       | 5   | 8    | 0                          | 80                 | 0  | 0                        | 80                         | 209                        | 3               | 212                       | 291                         |
| 266  | フェノール                         | 2         | 0    | 3    | 0       | 2   | 0  | 0   | 2    | 0       | 0   | 0    | 0                          | 1                  | 0  | 0                        | 1                          | 0                          | 0               | 0                         | 1                           |
| 283  | ふっ化水素及びその水溶性塩                 | 549       | 7    | 902  | 4       | 545 | 0  | 0   | 549  | 0       | 7   | 7    | 3260                       | 11161              | 0  | 0                        | 14421                      | 0                          | 133             | 133                       | 14554                       |
| 294  | ベリリ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                           |
| 299  | ベンゼン                          | 132       | 4    | 906  | 2       | 130 | 0  | 0   | 132  | 0       | 4   | 4    | 4                          | 61                 | 0  | 0                        | 65                         | 0                          | 0               | 0                         | 65                          |
| 304  | ほう素及びその化合物                    | 615       | 7    | 881  | 0       | 615 | 0  | 0   | 615  | 0       | 7   | 7    | 0                          | 32416              | 0  | 0                        | 32416                      | 0                          | 425             | 425                       | 32841                       |
| 306  | ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)              | 9         | 0    | 907  | 0       | 9   | 0  | 0   | 9    | 0       | 0   | 0    | 0                          | 11                 | 0  | 0                        | 11                         | 0                          | 0               | 0                         | 11                          |

排出年度:平成14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（一般廃棄物処理業（ごみ処分量に限る。））

表1-3 全国・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     |          |
| 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。) | 0         | 1    | 1     | 0       | 0    | 0  | 0   | 0    | 1       | 0   | 1    | 0                          | 0     | 0  | 0    | 0     | 250                        | 0       | 250    | 250      |
| 309  | ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル                                    | 0         | 1    | 1     | 0       | 0    | 0  | 0   | 0    | 1       | 0   | 1    | 0                          | 0     | 0  | 0    | 0     | 26                         | 0       | 26     | 26       |
| 311  | マンガン及びその化合物  | 523       | 8    | 899   | 0       | 523  | 0  | 0   | 523  | 4       | 6   | 10   | 0                          | 15540 | 0  | 0    | 15540 | 30700                      | 191     | 30891  | 46432    |
| 合計   |  | 8114      | 1178 | 28301 | 1326    | 6938 | 0  | 253 | 8517 | 1073    | 207 | 1280 | 3737                       | 66886 | 0  | 2149 | 72772 | 211325                     | 942     | 212267 | 285039   |