

○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 (高知県)

表 1－2 都道府県別・全業種

(1 / 3ページ)

| 対象物質     |                                                        | 報告事業所数(件) |    |     | 排出件数(件) |    |    |    |     | 移動件数(件) |     |    | 排出量(kg/年;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 | 物質名称                                                   | 排出        | 移動 | 全体  | 大気      | 公水 | 土壌 | 埋立 | 合計  | 廃棄物     | 下水道 | 合計 | 大気                          | 公共用水域 | 土壌 | 埋立 | 合計     | 廃棄物移動                       | 下水道への移動 | 合計    |              |
| 1        | 亜鉛の水溶性化合物                                              | 23        | 1  | 33  | 0       | 23 | 0  | 0  | 23  | 0       | 1   | 1  | 0                           | 1227  | 0  | 0  | 1227   | 0                           | 1400    | 1400  | 2627         |
| 20       | 2－アミノエタノール                                             | 1         | 0  | 1   | 0       | 1  | 0  | 0  | 1   | 0       | 0   | 0  | 0                           | 730   | 0  | 0  | 730    | 0                           | 0       | 0     | 730          |
| 30       | 直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩（アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る。） | 1         | 0  | 1   | 0       | 1  | 0  | 0  | 1   | 0       | 0   | 0  | 0                           | 570   | 0  | 0  | 570    | 0                           | 0       | 0     | 570          |
| 31       | アンチモン及びその化合物                                           | 0         | 0  | 1   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 0       | 0   | 0  | 0                           | 0     | 0  | 0  | 0      | 0                           | 0       | 0     | 0            |
| 48       | Ｏ－エチル＝Ｏ－４－ニトロフェニル＝フェニルホスホノチオアート（別名E P N）               | 15        | 1  | 30  | 0       | 15 | 0  | 0  | 15  | 1       | 0   | 1  | 0                           | 253   | 0  | 0  | 253    | 0                           | 0       | 0     | 253          |
| 53       | エチルベンゼン                                                | 39        | 1  | 45  | 39      | 0  | 0  | 0  | 39  | 1       | 0   | 1  | 82944                       | 0     | 0  | 0  | 82944  | 2900                        | 0       | 2900  | 85844        |
| 71       | 塩化第二鉄                                                  | 0         | 0  | 3   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 0       | 0   | 0  | 0                           | 0     | 0  | 0  | 0      | 0                           | 0       | 0     | 0            |
| 75       | カドミウム及びその化合物                                           | 10        | 0  | 30  | 0       | 10 | 0  | 0  | 10  | 0       | 0   | 0  | 0                           | 6     | 0  | 0  | 6      | 0                           | 0       | 0     | 6            |
| 80       | キシレン                                                   | 106       | 2  | 110 | 106     | 0  | 0  | 0  | 106 | 2       | 0   | 2  | 130094                      | 0     | 0  | 0  | 130094 | 4605                        | 0       | 4605  | 134699       |
| 82       | 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            |
| 87       | クロム及び三価クロム化合物                                          | 15        | 3  | 33  | 2       | 13 | 0  | 0  | 15  | 3       | 0   | 3  | 1                           | 143   | 0  | 0  | 143    | 34005                       | 0       | 34005 | 34149        |
| 88       | 六価クロム化合物                                               | 13        | 1  | 31  | 0       | 13 | 0  | 0  | 13  | 1       | 0   | 1  | 0                           | 96    | 0  | 0  | 96     | 0                           | 0       | 0     | 96           |
| 113      | 2－クロロ－4，6－ビス（エチルアミノ）－1，3，5－トリアジン（別名シマジンはCAT）           | 9         | 0  | 30  | 0       | 9  | 0  | 0  | 9   | 0       | 0   | 0  | 0                           | 6     | 0  | 0  | 6      | 0                           | 0       | 0     | 6            |
| 127      | クロロホルム                                                 | 1         | 0  | 1   | 1       | 1  | 0  | 0  | 2   | 0       | 0   | 0  | 1100                        | 110   | 0  | 0  | 1210   | 0                           | 0       | 0     | 1210         |
| 144      | 無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）                                | 16        | 1  | 30  | 0       | 16 | 0  | 0  | 16  | 1       | 0   | 1  | 0                           | 253   | 0  | 0  | 253    | 0                           | 0       | 0     | 253          |
| 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）        | 10        | 0  | 30  | 0       | 10 | 0  | 0  | 10  | 0       | 0   | 0  | 0                           | 33    | 0  | 0  | 33     | 0                           | 0       | 0     | 33           |
| 149      | 四塩化炭素                                                  | 9         | 0  | 30  | 0       | 9  | 0  | 0  | 9   | 0       | 0   | 0  | 0                           | 4     | 0  | 0  | 4      | 0                           | 0       | 0     | 4            |
| 150      | 1，4－ジオキサソ                                              | 16        | 1  | 30  | 0       | 16 | 0  | 0  | 16  | 1       | 0   | 1  | 0                           | 127   | 0  | 0  | 127    | 0                           | 0       | 0     | 127          |
| 157      | 1，2－ジクロロエタン                                            | 9         | 0  | 30  | 0       | 9  | 0  | 0  | 9   | 0       | 0   | 0  | 0                           | 7     | 0  | 0  | 7      | 0                           | 0       | 0     | 7            |
| 158      | 1，1－ジクロロエチレン（別名塩化ビニリデン）                                | 11        | 0  | 30  | 0       | 11 | 0  | 0  | 11  | 0       | 0   | 0  | 0                           | 132   | 0  | 0  | 132    | 0                           | 0       | 0     | 132          |

○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 (高知県)

表 1－2 都道府県別・全業種

(2 / 3ページ)

| 対象物質     |                               | 報告事業所数(件) |    |     | 排出件数(件) |    |    |    |     | 移動件数(件) |     |    | 排出量(kg/年;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<br>移動                  | 下水道<br>への<br>移動 | 合計            |                |
| 159      | シス－1，2－ジクロロエチレン               | 12        | 0  | 30  | 0       | 12 | 0  | 0  | 12  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 67       | 0  | 0  | 67         | 0                          | 0               | 0             | 67             |
| 179      | 1，3－ジクロロプロペン（別名D－D）           | 9         | 0  | 30  | 0       | 9  | 0  | 0  | 9   | 0       | 0   | 0  | 0                          | 4        | 0  | 0  | 4          | 0                          | 0               | 0             | 4              |
| 186      | ジクロロメタン（別名塩化メチレン）             | 11        | 1  | 31  | 1       | 10 | 0  | 0  | 11  | 1       | 0   | 1  | 25                         | 33       | 0  | 0  | 58         | 1300                       | 0               | 1300          | 1358           |
| 237      | 水銀及びその化合物                     | 7         | 0  | 30  | 0       | 7  | 0  | 0  | 7   | 0       | 0   | 0  | 0                          | 1        | 0  | 0  | 1          | 0                          | 0               | 0             | 1              |
| 240      | スチレン                          | 1         | 1  | 1   | 1       | 0  | 0  | 0  | 1   | 1       | 0   | 1  | 1400                       | 0        | 0  | 0  | 1400       | 80                         | 0               | 80            | 1480           |
| 242      | セレン及びその化合物                    | 11        | 1  | 30  | 0       | 11 | 0  | 0  | 11  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 18       | 0  | 0  | 18         | 1                          | 0               | 1             | 19             |
| 243      | ダイオキシン類                       | 20        | 12 | 31  | 11      | 9  | 0  | 0  | 20  | 12      | 0   | 12 | 104.69                     | 0.000976 | 0  | 0  | 104.690976 | 4113.81700088              | 0               | 4113.81700088 | 4218.507976088 |
| 262      | テトラクロロエチレン                    | 9         | 0  | 30  | 0       | 9  | 0  | 0  | 9   | 0       | 0   | 0  | 0                          | 16       | 0  | 0  | 16         | 0                          | 0               | 0             | 16             |
| 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） | 9         | 0  | 30  | 0       | 9  | 0  | 0  | 9   | 0       | 0   | 0  | 0                          | 10       | 0  | 0  | 10         | 0                          | 0               | 0             | 10             |
| 272      | 銅水溶性塩（錯塩を除く。）                 | 14        | 0  | 31  | 0       | 14 | 0  | 0  | 14  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 138      | 0  | 0  | 138        | 0                          | 0               | 0             | 138            |
| 279      | 1，1，1－トリクロロエタン                | 10        | 0  | 30  | 0       | 10 | 0  | 0  | 10  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 388      | 0  | 0  | 388        | 0                          | 0               | 0             | 388            |
| 280      | 1，1，2－トリクロロエタン                | 9         | 0  | 30  | 0       | 9  | 0  | 0  | 9   | 0       | 0   | 0  | 0                          | 10       | 0  | 0  | 10         | 0                          | 0               | 0             | 10             |
| 281      | トリクロロエチレン                     | 10        | 0  | 30  | 0       | 10 | 0  | 0  | 10  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 18       | 0  | 0  | 18         | 0                          | 0               | 0             | 18             |
| 285      | トリクロロニトロメタン（別名クロロピクリン）        | 1         | 0  | 1   | 1       | 0  | 0  | 0  | 1   | 0       | 0   | 0  | 1500                       | 0        | 0  | 0  | 1500       | 0                          | 0               | 0             | 1500           |
| 296      | 1，2，4－トリメチルベンゼン               | 103       | 0  | 107 | 103     | 0  | 0  | 0  | 103 | 0       | 0   | 0  | 8578                       | 0        | 0  | 0  | 8578       | 0                          | 0               | 0             | 8578           |
| 297      | 1，3，5－トリメチルベンゼン               | 16        | 0  | 32  | 16      | 0  | 0  | 0  | 16  | 0       | 0   | 0  | 1505                       | 0        | 0  | 0  | 1505       | 0                          | 0               | 0             | 1505           |
| 300      | トルエン                          | 108       | 4  | 108 | 108     | 0  | 0  | 0  | 108 | 4       | 0   | 4  | 196806                     | 0        | 0  | 0  | 196806     | 15015                      | 0               | 15015         | 211821         |
| 304      | 鉛                             | 0         | 1  | 1   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 1       | 0   | 1  | 0                          | 0        | 0  | 0  | 0          | 27000                      | 0               | 27000         | 27000          |
| 305      | 鉛化合物                          | 10        | 1  | 30  | 0       | 10 | 0  | 0  | 10  | 1       | 0   | 1  | 0                          | 18       | 0  | 0  | 18         | 1                          | 0               | 1             | 18             |
| 308      | ニッケル                          | 1         | 1  | 2   | 1       | 0  | 0  | 0  | 1   | 1       | 0   | 1  | 2                          | 0        | 0  | 0  | 2          | 2                          | 0               | 2             | 3              |
| 309      | ニッケル化合物                       | 0         | 1  | 1   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 0       | 1   | 1  | 0                          | 0        | 0  | 0  | 0          | 0                          | 17              | 17            | 17             |
| 317      | ニトロメタン                        | 0         | 0  | 1   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0   | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0        | 0  | 0  | 0          | 0                          | 0               | 0             | 0              |
| 318      | 二硫化炭素                         | 1         | 0  | 1   | 1       | 1  | 0  | 0  | 2   | 0       | 0   | 0  | 12000                      | 940      | 0  | 0  | 12940      | 0                          | 0               | 0             | 12940          |
| 332      | 砒素及びその無機化合物                   | 11        | 0  | 30  | 0       | 11 | 0  | 0  | 11  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 20       | 0  | 0  | 20         | 0                          | 0               | 0             | 20             |

○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 (高知県)

表 1－2 都道府県別・全業種

( 3 / 3ページ)

| 対象物質 |                      | 報告事業所数(件) |    |      | 排出件数(件) |     |    |    |     | 移動件数(件) |     |    | 排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年) |       |    |    |        | 移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年) |         |        | 排出・移動量合計 |
|------|----------------------|-----------|----|------|---------|-----|----|----|-----|---------|-----|----|----------------------------|-------|----|----|--------|----------------------------|---------|--------|----------|
| 物質番号 | 物質名称                 | 排出        | 移動 | 全体   | 大気      | 公水  | 土壌 | 埋立 | 合計  | 廃棄物     | 下水道 | 合計 | 大気                         | 公共用水域 | 土壌 | 埋立 | 合計     | 廃棄物移動                      | 下水道への移動 | 合計     |          |
| 374  | ふっ化水素及びその水溶性塩        | 24        | 2  | 33   | 2       | 23  | 0  | 0  | 25  | 2       | 0   | 2  | 10                         | 3373  | 0  | 0  | 3383   | 9801                       | 0       | 9801   | 13184    |
| 392  | ノルマルーヘキサン            | 99        | 1  | 99   | 99      | 0   | 0  | 0  | 99  | 1       | 0   | 1  | 40746                      | 0     | 0  | 0  | 40746  | 980                        | 0       | 980    | 41726    |
| 399  | 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        |
| 400  | ベンゼン                 | 101       | 0  | 121  | 91      | 10  | 0  | 0  | 101 | 0       | 0   | 0  | 1954                       | 17    | 0  | 0  | 1971   | 0                          | 0       | 0      | 1971     |
| 405  | ほう素化合物               | 27        | 2  | 33   | 0       | 27  | 0  | 0  | 27  | 2       | 0   | 2  | 0                          | 5737  | 0  | 0  | 5737   | 434                        | 0       | 434    | 6171     |
| 406  | ポリ塩化ビフェニル (別名 P C B) | 10        | 0  | 30   | 0       | 10  | 0  | 0  | 10  | 0       | 0   | 0  | 0                          | 12    | 0  | 0  | 12     | 0                          | 0       | 0      | 12       |
| 412  | マンガン及びその化合物          | 21        | 1  | 32   | 1       | 20  | 0  | 0  | 21  | 1       | 0   | 1  | 3                          | 751   | 0  | 0  | 754    | 2500                       | 0       | 2500   | 3254     |
| 438  | メチルナフタレン             | 18        | 0  | 22   | 18      | 0   | 0  | 0  | 18  | 0       | 0   | 0  | 614                        | 0     | 0  | 0  | 614    | 0                          | 0       | 0      | 614      |
| 453  | モリブデン及びその化合物         | 1         | 0  | 1    | 1       | 0   | 0  | 0  | 1   | 0       | 0   | 0  | 0                          | 0     | 0  | 0  | 0      | 0                          | 0       | 0      | 0        |
|      | 合計                   | 988       | 40 | 1580 | 603     | 388 | 0  | 0  | 991 | 38      | 2   | 40 | 479282                     | 15265 | 0  | 0  | 494547 | 98625                      | 1417    | 100042 | 594589   |