

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

| 対象物質 |   | 排出量(kg/年;ダ イオキシ類はmg-TEQ/年) |             |       |       |            |       | 構成比    |        |      |
|------|---|----------------------------|-------------|-------|-------|------------|-------|--------|--------|------|
| 物質番号 | 物質名称  | 届出外排出量(推計値)                |             |       |       | 届出排出量(集計値) | 合計    | 届出排出量  | 届出外排出量 |      |
|      |   | 対象業種を営む事業者                 | 非対象業種を営む事業者 | 家庭    | 移動体   |            |       |        |        | 小計   |
| 1    | 亜鉛の水溶性化合物   | 857                        | 12          |       |       | 869        | 29408 | 30277  | 97%    | 3%   |
| 2    | アクリルアミド   | 3                          |             |       |       | 3          | 0     | 4      | 6%     | 94%  |
| 3    | アクリル酸エチル  | 15                         | 923         | 29    |       | 967        |       | 967    | -      | -    |
| 4    | アクリル酸及びその水溶性塩   | 25                         |             |       |       | 25         | 0     | 25     | 0%     | 100% |
| 5    | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル   |                            | 923         | 29    |       | 952        |       | 952    | -      | -    |
| 7    | アクリル酸ブチル  | 58                         |             |       |       | 58         | 0     | 59     | 1%     | 99%  |
| 8    | アクリル酸メチル  | 0                          | 923         | 29    |       | 952        |       | 952    | -      | -    |
| 9    | アクリロニトリル  | 2                          |             | 318   |       | 320        | 4     | 324    | 1%     | 99%  |
| 10   | アクロレイン  |                            | 256         | 1028  | 7871  | 9155       |       | 9155   | -      | -    |
| 12   | アセトアルデヒド  | 331                        | 2748        | 5644  | 57346 | 66069      |       | 66069  | -      | -    |
| 15   | アセナフテン  |                            |             |       |       |            | 2     | 2      | -      | -    |
| 18   | アニリン  | 1                          |             |       |       | 1          |       | 1      | -      | -    |
| 20   | 2-アミノエタノール  | 133969                     | 69          | 81441 |       | 215480     | 174   | 215654 | 0%     | 100% |
| 21   | 5-アミノ-4-クロロ-2-フェニルピリダジン-3(2H)-オン(別名クロリダゾン)                                      |                            | 22650       |       |       | 22650      | 0     | 22650  | 0%     | 100% |
| 22   | 5-アミノ-1-[2,6-ジクロロ-4-(トリフルオロメチル)フェニル]-3-シアノ-4-[(トリフルオロメチル)スルフィニル]ピラゾール(別名フィプロニル) |                            | 70          | 0     |       | 71         |       | 71     | -      | -    |
| 25   | 4-アミノ-6-ターシャリーブチル-3-メチルチオ-1,2,4-トリアジン-5(4H)-オン(別名メトリブジン)                        |                            | 12500       |       |       | 12500      |       | 12500  | -      | -    |
| 27   | 4-アミノ-3-メチル-6-フェニル-1,2,4-トリアジン-5(4H)-オン(別名メタミトロン)                               | 3                          | 146920      |       |       | 146923     | 0     | 146923 | 0%     | 100% |
| 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。)                          | 118599                     | 32918       | 78450 |       | 229967     | 0     | 229967 | 0%     | 100% |
| 31   | アンチモン及びその化合物  | 318                        |             |       |       | 318        | 0     | 318    | 0%     | 100% |
| 32   | アントラセン  | 0                          |             |       |       | 0          | 0     | 0      | 98%    | 2%   |
| 33   | 石綿  |                            |             |       |       |            | 0     | 0      | -      | -    |

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

| 対象物質 |  | 排出量(kg/年;ダ イオキシ類はmg-TEQ/年) |             |       |       |            |        | 構成比    |        |     |
|------|--|----------------------------|-------------|-------|-------|------------|--------|--------|--------|-----|
| 物質番号 | 物質名称   | 届出外排出量(推計値)                |             |       |       | 届出排出量(集計値) | 合計     | 届出排出量  | 届出外排出量 |     |
|      |  | 対象業種を営む事業者                 | 非対象業種を営む事業者 | 家庭    | 移動体   |            |        |        |        | 小計  |
| 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                                       | 2                          |             |       |       | 2          | 2      | -      | -      |     |
| 36   | イソプレン  |                            | 2420        | 8921  | 5081  | 16422      | 16422  | -      | -      |     |
| 37   | 4, 4'-イソプロピリデンジフェノール(別名ビスフェノールA)   | 7                          |             |       |       | 7          | 7      | 0%     | 100%   |     |
| 40   | イソプロピル=2-(4-メトキシビフェニル-3-イル)ヒドラジノホルマート(別名ビフェナゼート)                               |                            | 160         |       |       | 160        | 160    | -      | -      |     |
| 41   | 3'-イソプロポキシ-2-トリフルオロメチルベンズアニリド(別名フルトラニル)  |                            | 10111       |       |       | 10111      | 10111  | -      | -      |     |
| 44   | インジウム及びその化合物   | 0                          |             |       |       | 0          | 0      | -      | -      |     |
| 46   | エチル=2-[4-(6-クロロ-2-キノキサリニルオキシ)フェノキシ]プロピオナート(別名キザロホップエチル)                        |                            | 8736        |       |       | 8736       | 8736   | -      | -      |     |
| 47   | O-エチル=O-(6-ニトロメタートリル)=セカンダリ-ブチルホスホルアミドチオアート(別名ブタミホス)                           |                            | 635         |       |       | 635        | 635    | -      | -      |     |
| 48   | O-エチル=O-4-ニトロフェニル=フェニルホスホチオアート(別名EPN)  |                            |             |       |       | 1037       | 1037   | -      | -      |     |
| 49   | N-(1-エチルプロピル)-2, 6-ジニトロ-3, 4-キシリジン(別名ペンディメタリン)                                 |                            | 39903       |       |       | 39903      | 39903  | -      | -      |     |
| 52   | エチル=(Z)-3-[N-ベンジル-N-[[メチル(1-メチルチオエチリデンアミノオキシカルボニル)アミノ]チオ]アミノ]プロピオナート(別名アラニカルブ) |                            | 40          |       |       | 40         | 40     | -      | -      |     |
| 53   | エチルベンゼン  | 119507                     | 248017      | 27753 | 51793 | 447070     | 224880 | 671951 | 33%    | 67% |
| 54   | O-エチル=S-1-メチルプロピル=(2-オキソ-3-チアゾリジニル)ホスホチオアート(別名ホスチアゼート)                         |                            | 6267        |       |       | 6267       | 6267   | -      | -      |     |
| 56   | エチレンオキシド   | 530                        |             |       |       | 530        | 5950   | 6480   | 92%    | 8%  |
| 57   | エチレングリコールモノエチルエーテル   | 2069                       |             |       |       | 2069       | 2069   | -      | -      |     |
| 58   | エチレングリコールモノメチルエーテル   | 660                        |             |       |       | 660        | 660    | -      | -      |     |
| 59   | エチレンジアミン   | 2                          |             |       |       | 2          | 2      | -      | -      |     |

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

| 対象物質 |   | 排出量(kg/年;ダ イオキシ類はmg-TEQ/年) |             |       |        |            |        | 構成比     |        |      |
|------|---|----------------------------|-------------|-------|--------|------------|--------|---------|--------|------|
| 物質番号 | 物質名称  | 届出外排出量(推計値)                |             |       |        | 届出排出量(集計値) | 合計     | 届出排出量   | 届出外排出量 |      |
|      |   | 対象業種を営む事業者                 | 非対象業種を営む事業者 | 家庭    | 移動体    |            |        |         |        | 小計   |
| 61   | N, N' -エチレンビス (ジチオカルバミン酸)マンガン (別名マンネブ)  |                            | 650         |       |        | 650        | 650    | -       | -      |      |
| 62   | N, N' -エチレンビス (ジチオカルバミン酸)マンガンとN, N' -エチレンビス (ジチオカルバミン酸) 亜鉛の錯化合物 (別名マンコゼブ又はマンゼブ) |                            | 837453      |       |        | 837453     | 0      | 837453  | 0%     | 100% |
| 63   | 1, 1' -エチレン-2, 2' -ピピリジニウム=ジプロミド (別名ジクアトジプロミド又はジクワット)                           |                            | 13636       |       |        | 13636      |        | 13636   | -      | -    |
| 64   | 2-(4-エトキシフェニル)-2-メチルプロピル=3-フェノキシベンジルエーテル (別名エトフェンプロックス)                         |                            | 4349        | 46    |        | 4395       |        | 4395    | -      | -    |
| 65   | エピクロロヒドリン   | 1                          |             |       |        | 1          | 49     | 49      | 99%    | 1%   |
| 66   | 1, 2-エポキシブタン  | 10                         |             |       |        | 10         |        | 10      | -      | -    |
| 68   | 1, 2-エポキシプロパン (別名酸化プロピレン)   | 0                          |             |       |        | 0          |        | 0       | -      | -    |
| 73   | 1-オクタノール  | 1                          |             |       |        | 1          | 0      | 1       | 0%     | 100% |
| 74   | パラ-アルキルフェノール (アルキル基の炭素数が8のものに限る。)   | 0                          |             |       |        | 0          |        | 0       | -      | -    |
| 75   | カドミウム及びその化合物  | 41                         |             |       |        | 41         | 52     | 93      | 56%    | 44%  |
| 80   | キシレン  | 151483                     | 1525364     | 31268 | 191341 | 1899455    | 299670 | 2199125 | 14%    | 86%  |
| 81   | キノリン  | 0                          |             |       |        | 0          |        | 0       | -      | -    |
| 82   | 銀及びその水溶性化合物   | 126                        |             |       |        | 126        | 2      | 128     | 1%     | 99%  |
| 83   | クメン   | 1616                       | 297         | 4     | 1442   | 3359       | 0      | 3359    | 0%     | 100% |
| 84   | グリオキサール   | 0                          |             |       |        | 0          | 1      | 1       | 75%    | 25%  |
| 85   | グルタルアルデヒド   | 9                          |             |       |        | 9          |        | 9       | -      | -    |
| 86   | クレゾール   | 44                         | 10          | 62    |        | 115        |        | 115     | -      | -    |
| 87   | クロム及び三価クロム化合物   | 209                        | 0           |       |        | 209        | 348    | 557     | 63%    | 37%  |
| 88   | 六価クロム化合物  | 2                          |             |       |        | 2          | 365    | 366     | 100%   | 0%   |
| 90   | 2-クロロ-4-エチルアミノ-6-イソプロピルアミノ-1, 3, 5-トリアジン (別名アトラジン)                              |                            | 33270       |       |        | 33270      |        | 33270   | -      | -    |

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

| 対象物質 |   | 排出量(kg/年;ダ イオキシ類はmg-TEQ/年) |             |       |     |            |     | 構成比   |        |      |
|------|---|----------------------------|-------------|-------|-----|------------|-----|-------|--------|------|
| 物質番号 | 物質名称  | 届出外排出量(推計値)                |             |       |     | 届出排出量(集計値) | 合計  | 届出排出量 | 届出外排出量 |      |
|      |   | 対象業種を営む事業者                 | 非対象業種を営む事業者 | 家庭    | 移動体 |            |     |       |        | 小計   |
| 91   | 2-(4-クロロ-6-エチルアミノ-1,3,5-トリアジン-2-イル)アミノ-2-メチルプロピオニトリル(別名シアナジン)                             |                            | 874         |       |     | 874        | 874 | -     | -      |      |
| 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)                         |                            | 687         |       |     | 687        | 687 | -     | -      |      |
| 93   | 2-クロロ-2'-エチル-N-(2-メトキシ-1-メチルエチル)-6'-メチルアセトアニリド(別名メトラクロール)                                 |                            | 35828       |       |     | 35828      | 0   | 35828 | 0%     | 100% |
| 94   | クロロエチレン(別名塩化ビニル)  | 8                          |             |       |     | 8          | 8   | -     | -      |      |
| 95   | 3-クロロ-N-(3-クロロ-5-トリフルオロメチル-2-ピリジル)-アルファ,アルファ,アルファ-トリフルオロ-2,6-ジニトロ-パラトルイジン(別名フルアジナム)       | 16                         | 63981       | 11997 |     | 75994      | 0   | 75994 | 0%     | 100% |
| 96   | 1-[ [2-[2-クロロ-4-(4-クロロフェノキシ)フェニル]-4-メチル-1,3-ジオキソラン-2-イル]メチル]-1H-1,2,4-トリアゾール(別名ジフェノコナゾール) |                            | 113         | 0     |     | 113        |     | 113   | -      | -    |
| 98   | クロロ酢酸   | 1                          |             |       |     | 1          |     | 1     | -      | -    |
| 100  | 2-クロロ-2',6'-ジエチル-N-(2-プロポキシエチル)アセトアニリド(別名プレチラクロール)  |                            | 4843        |       |     | 4843       |     | 4843  | -      | -    |
| 101  | 2-クロロ-2',6'-ジエチル-N-(メトキシメチル)アセトアニリド(別名アラクロール)   |                            | 59349       |       |     | 59349      | 0   | 59349 | 0%     | 100% |
| 103  | 1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)   | 2719                       | 1126        | 8740  |     | 12585      |     | 12585 | -      | -    |
| 104  | クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)  | 668                        | 15489       | 3060  |     | 19217      | 0   | 19217 | 0%     | 100% |
| 108  | (RS)-2-(4-クロロ-オルトトリルオキシ)プロピオン酸(別名メコプロップ)  |                            | 9478        |       |     | 9478       |     | 9478  | -      | -    |
| 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           |       |     | 1          | 29  | 30    | 97%    | 3%   |

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

| 対象物質 |   | 排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年) |             |      |     |            |       | 構成比   |        |      |
|------|---|----------------------------|-------------|------|-----|------------|-------|-------|--------|------|
| 物質番号 | 物質名称  | 届出外排出量(推計値)                |             |      |     | 届出排出量(集計値) | 合計    | 届出排出量 | 届出外排出量 |      |
|      |   | 対象業種を営む事業者                 | 非対象業種を営む事業者 | 家庭   | 移動体 |            |       |       |        | 小計   |
| 115  | 4-(2-クロロフェニル)-N-シクロヘキシル-N-エチル-4,5-ジヒドロ-5-オキソ-1H-テトラゾール-1-カルボキサミド(別名フェントラザミド)                      |                            | 4738        |      |     | 4738       |       | 4738  | -      | -    |
| 117  | (RS)-1-パラクロロフェニル-4,4-ジメチル-3-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イルメチル)ペンタン-3-オール(別名テブコナゾール)                        | 8                          | 19838       |      |     | 19846      | 0     | 19846 | 0%     | 100% |
| 124  | 1-(2-クロロベンジル)-3-(1-メチル-1-フェニルエチル)尿素(別名クミルロン)  |                            | 8355        |      |     | 8355       |       | 8355  | -      | -    |
| 125  | クロロベンゼン   | 1009                       | 22424       |      |     | 23433      | 0     | 23433 | 0%     | 100% |
| 127  | クロロホルム  | 1906                       | 427         | 1391 |     | 3724       | 23544 | 27268 | 86%    | 14%  |
| 128  | クロロメタン(別名塩化メチル)   |                            |             |      |     |            | 61000 | 61000 | -      | -    |
| 132  | コバルト及びその化合物   | 462                        | 0           | 0    |     | 462        | 0     | 462   | 0%     | 100% |
| 133  | 酢酸2-エトキシエチル(別名エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート)  | 1450                       |             |      |     | 1450       | 86    | 1536  | 6%     | 94%  |
| 134  | 酢酸ビニル   | 297                        | 621         | 44   |     | 962        | 215   | 1177  | 18%    | 82%  |
| 141  | トランス-1-(2-シアノ-2-メトキシイミノアセチル)-3-エチル尿素(別名シモキサニル)  |                            | 15372       |      |     | 15372      | 0     | 15372 | 0%     | 100% |
| 144  | 無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)   | 114                        |             | 409  |     | 523        | 2026  | 2549  | 79%    | 21%  |
| 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)   |                            | 3704        |      |     | 3704       | 138   | 3842  | 4%     | 96%  |
| 149  | 四塩化炭素   | 1                          |             |      |     | 1          | 41    | 42    | 98%    | 2%   |
| 150  | 1,4-ジオキサン   | 92                         |             |      |     | 92         | 561   | 652   | 86%    | 14%  |
| 152  | 1,3-ジカルバモイルチオ-2-(N,N-ジメチルアミノ)-プロパン(別名カルタップ)   |                            | 3810        |      |     | 3810       |       | 3810  | -      | -    |
| 153  | シクロヘキサ-1-エン-1,2-ジカルボキシイミドメチル=(1RS)-シス-トランス-2,2-ジメチル-3-(2-メチルプロパー-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) |                            | 5           | 554  |     | 559        |       | 559   | -      | -    |

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

| 対象物質 |  | 排出量(kg/年;ダ イオキシ類はmg-TEQ/年) |             |       |      |            |      | 構成比   |        |      |
|------|--|----------------------------|-------------|-------|------|------------|------|-------|--------|------|
| 物質番号 | 物質名称   | 届出外排出量(推計値)                |             |       |      | 届出排出量(集計値) | 合計   | 届出排出量 | 届出外排出量 |      |
|      |  | 対象業種を営む事業者                 | 非対象業種を営む事業者 | 家庭    | 移動体  |            |      |       |        | 小計   |
| 154  | シクロヘキシルアミン   |                            |             |       |      | 1121       | 1121 | -     | -      |      |
| 157  | 1, 2-ジクロロエタン   | 395                        |             |       |      | 31         | 427  | 7%    | 93%    |      |
| 158  | 1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)   |                            |             |       |      | 102        | 102  | -     | -      |      |
| 160  | 3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン  | 9                          |             |       |      | 9          | 9    | -     | -      |      |
| 161  | ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)   | 5060                       | 989         | 7401  | 5015 | 18465      | 0    | 18465 | 0%     | 100% |
| 162  | 3, 5-ジクロロ-N-(1, 1-ジメチル-2-プロピニル)ベンズアミド(別名プロピザミド)  |                            | 2600        |       |      | 2600       |      | 2600  | -      | -    |
| 164  | 2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)  | 511                        | 1001        |       |      | 1512       | 0    | 1512  | 0%     | 100% |
| 168  | 3-(3, 5-ジクロロフェニル)-N-イソプロピル-2, 4-ジオキサソリン-1-カルボキサミド(別名イプロジオン)  |                            | 3662        |       |      | 3662       | 0    | 3662  | 0%     | 100% |
| 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)  | 4                          | 7153        |       |      | 7157       |      | 7157  | -      | -    |
| 171  | (2RS, 4RS)-1-[2-(2, 4-ジクロロフェニル)-4-プロピル-1, 3-ジオキサソラン-2-イルメチル]-1H-1, 2, 4-トリアゾール及び(2RS, 4SR)-1-[2-(2, 4-ジクロロフェニル)-4-プロピル-1, 3-ジオキサソラン-2-イルメチル]-1H-1, 2, 4-トリアゾールの混合物(別名プロピコナゾール) |                            | 17339       |       |      | 17339      |      | 17339 | -      | -    |
| 172  | 3-[1-(3, 5-ジクロロフェニル)-1-メチルエチル]-3, 4-ジヒドロ-6-メチル-5-フェニル-2H-1, 3-オキサジン-4-オン(別名オキサジクロメホン)  |                            | 293         |       |      | 293        |      | 293   | -      | -    |
| 174  | 3-(3, 4-ジクロロフェニル)-1-メトキシ-1-メチル尿素(別名リニュロン)  |                            | 45364       |       |      | 45364      | 0    | 45364 | 0%     | 100% |
| 175  | 2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸(別名2, 4-D又は2, 4-PA)  |                            | 1369        |       |      | 1369       |      | 1369  | -      | -    |
| 176  | 1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)   | 12707                      | 2673        | 20740 |      | 36120      |      | 36120 | -      | -    |

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

| 対象物質 |   | 排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年) |             |       |     |            |      | 構成比   |        |      |
|------|---|----------------------------|-------------|-------|-----|------------|------|-------|--------|------|
| 物質番号 | 物質名称  | 届出外排出量(推計値)                |             |       |     | 届出排出量(集計値) | 合計   | 届出排出量 | 届出外排出量 |      |
|      |   | 対象業種を営む事業者                 | 非対象業種を営む事業者 | 家庭    | 移動体 |            |      |       |        | 小計   |
| 178  | 1, 2-ジクロロプロパン   | 31                         |             |       |     | 31         | 0    | 31    | 0%     | 100% |
| 179  | 1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)  |                            | 46898       |       |     | 46898      | 38   | 46936 | 0%     | 100% |
| 181  | ジクロロベンゼン  | 81                         |             | 90464 |     | 90545      |      | 90545 | -      | -    |
| 183  | 4-(2, 4-ジクロロベンゾイル)-1, 3-ジメチル-5-ピラゾリル=4-トルエンホルムナート(別名ピラゾレート)         | 2                          | 13040       |       |     | 13042      | 0    | 13042 | 0%     | 100% |
| 184  | 2, 6-ジクロロベンゾニトリル(別名ジクロロベニル又はDBN)                                    |                            | 21850       |       |     | 21850      | 0    | 21850 | 0%     | 100% |
| 186  | ジクロロメタン(別名塩化メチレン)   | 38340                      |             |       |     | 38340      | 2761 | 41100 | 7%     | 93%  |
| 187  | 2, 3-ジシアノ-1, 4-ジチアアントラキノン(別名ジチアノン)                                  |                            | 210         |       |     | 210        |      | 210   | -      | -    |
| 188  | N, N-ジシクロヘキシルアミン  | 0                          |             |       |     | 0          |      | 0     | -      | -    |
| 190  | ジシクロペンタジエン  | 0                          |             |       |     | 0          |      | 0     | -      | -    |
| 191  | 1, 3-ジチオラン-2-イリデンマロン酸ジイソプロピル(別名イソプロチオラン)                            |                            | 2344        |       |     | 2344       |      | 2344  | -      | -    |
| 195  | ジチオリン酸O-2, 4-ジクロロフェニル-O-エチル-S-プロピル(別名プロチオホス)                        | 0                          | 16736       | 216   |     | 16952      | 0    | 16952 | 0%     | 100% |
| 197  | ジチオリン酸O, O-ジメチル-S-1, 2-ビス(エトキシカルボニル)エチル(別名マラソン又はマラチオン)              |                            | 1458        |       |     | 1458       |      | 1458  | -      | -    |
| 198  | ジチオリン酸O, O-ジメチル-S-[ (N-メチルカルバモイル)メチル](別名ジメトエート)                     |                            | 3165        |       |     | 3165       |      | 3165  | -      | -    |
| 203  | ジフェニルアミン  | 3                          |             |       |     | 3          |      | 3     | -      | -    |
| 206  | N-ジブチルアミノチオ-N-メチルカルバミン酸2, 3-ジヒドロ-2, 2-ジメチル-7-ベンゾ[b]フラニル(別名カルボスルファン) |                            | 35          |       |     | 35         |      | 35    | -      | -    |
| 207  | 2, 6-ジターシャリーブチル-4-クレゾール   | 9                          | 299         | 25    |     | 333        | 0    | 333   | 0%     | 100% |
| 209  | ジプロモクロロメタン  | 1285                       | 104         | 278   |     | 1667       |      | 1667  | -      | -    |
| 210  | 2, 2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド   |                            |             |       |     |            | 3000 | 3000  | -      | -    |
| 212  | (RS)-O, S-ジメチル=アセチルホスホルアミドチオアート(別名アセフェート)                           |                            | 31795       | 893   |     | 32688      | 0    | 32688 | 0%     | 100% |

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

| 対象物質 |  | 排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年) |                  |                 |                 |                  |                 | 構成比              |        |      |
|------|--|----------------------------|------------------|-----------------|-----------------|------------------|-----------------|------------------|--------|------|
| 物質番号 | 物質名称   | 届出外排出量(推計値)                |                  |                 |                 | 届出排出量(集計値)       | 合計              | 届出排出量            | 届出外排出量 |      |
|      |  | 対象業種を営む事業者                 | 非対象業種を営む事業者      | 家庭              | 移動体             |                  |                 |                  |        | 小計   |
| 213  | N, N-ジメチルアセトアミド  | 313                        | 14               |                 |                 | 327              | 806             | 1133             | 71%    | 29%  |
| 217  | 5-ジメチルアミノ-1, 2, 3-トリチアン(別名チオシクラム)  |                            | 7125             |                 |                 | 7125             |                 | 7125             | -      | -    |
| 218  | ジメチルアミン  | 2                          |                  |                 |                 | 2                |                 | 2                | -      | -    |
| 219  | ジメチルジスルフィド   |                            |                  |                 |                 |                  | 0               | 0                | -      | -    |
| 221  | 2, 2-ジメチル-2, 3-ジヒドロ-1-ベンゾフラン-7-イル=N-[N-(2-エトキシカルボニルエチル)-N-イソプロピルスルフェナモイル]-N-メチルカルバマート(別名ベンフラカルブ) |                            | 92               |                 |                 | 92               |                 | 92               | -      | -    |
| 224  | N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド  | 826                        | 3133             | 20415           |                 | 24374            | 0               | 24374            | 0%     | 100% |
| 225  | ジメチル=2, 2, 2-トリクロロ-1-ヒドロキシエチルホスホナート(別名トリクロルホン又はDEP)  |                            | 76               |                 |                 | 76               |                 | 76               | -      | -    |
| 227  | 1, 1'-ジメチル-4, 4'-ビピリジニウム=ジクロリド(別名パラコート又はパラコートジクロリド)  |                            | 4175             |                 |                 | 4175             |                 | 4175             | -      | -    |
| 229  | ジメチル=4, 4'-(オルト-フェニレン)ビス(3-チオアロファナート)(別名チオファネートメチル)  |                            | 56293            | 0               |                 | 56293            | 0               | 56293            | 0%     | 100% |
| 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   |                            |                  |                 | 70393           | 70393            | 0               | 70393            | 0%     | 100% |
| 232  | N, N-ジメチルホルムアミド  | 20882                      |                  |                 |                 | 20882            |                 | 20882            | -      | -    |
| 233  | 2-[ (ジメトキシホスフィノチオイル) チオ]-2-フェニル酢酸エチル(別名フェントエート又はPAP)   |                            | 28800            |                 |                 | 28800            | 0               | 28800            | 0%     | 100% |
| 236  | 3, 5-ジヨード-4-オクタノイルオキシベンゾニトリル(別名アイオキシニル)  |                            | 9990             |                 |                 | 9990             |                 | 9990             | -      | -    |
| 237  | 水銀及びその化合物  | 71                         |                  |                 |                 | 71               | 29              | 100              | 29%    | 71%  |
| 240  | スチレン   | 6048                       | 2204             | 0               | 17038           | 25290            | 2163            | 27453            | 8%     | 92%  |
| 242  | セレン及びその化合物   | 248                        |                  |                 |                 | 248              | 104             | 352              | 30%    | 70%  |
| 243  | ダイオキシン類  | 1259.63916285556           | 551.697455258468 | 1.1999284316362 | 45.039060106928 | 1857.57560665259 | 7099.3212376013 | 8956.89684425389 | 79%    | 21%  |

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

| 対象物質 |   | 排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年) |             |      |     |            |       | 構成比   |        |
|------|---|----------------------------|-------------|------|-----|------------|-------|-------|--------|
| 物質番号 | 物質名称  | 届出外排出量(推計値)                |             |      |     | 届出排出量(集計値) | 合計    | 届出排出量 | 届出外排出量 |
|      |   | 対象業種を営む事業者                 | 非対象業種を営む事業者 | 家庭   | 移動体 |            |       |       |        |
| 244  | 2-チオキソ-3, 5-ジメチルテトラヒドロ-2H-1, 3, 5-チアジアジン(別名ダゾメット)       |                            | 63497       |      |     | 63497      | 63497 | -     | -      |
| 245  | チオ尿素  | 0                          |             |      |     | 0          | 0     | -     | -      |
| 248  | チオリン酸O, O-ジエチル-O-(2-イソプロピル-6-メチル-4-ピリミジニル)(別名ダイアジノン)    |                            | 16438       |      |     | 16438      | 0     | 0%    | 100%   |
| 249  | チオリン酸O, O-ジエチル-O-(3, 5, 6-トリクロロ-2-ピリジル)(別名クロルピリホス)      |                            | 920         |      |     | 920        | 920   | -     | -      |
| 250  | チオリン酸O, O-ジエチル-O-(5-フェニル-3-イソキサゾリル)(別名イソキサチオン)          |                            | 2579        |      |     | 2579       | 2579  | -     | -      |
| 251  | チオリン酸O, O-ジメチル-O-(3-メチル-4-ニトロフェニル)(別名フェニトロチオン又はMEP)     | 3                          | 32060       | 3700 |     | 35763      | 0     | 0%    | 100%   |
| 252  | チオリン酸O, O-ジメチル-O-(3-メチル-4-メチルチオフェニル)(別名フェンチオン又はMPP)     |                            | 50          | 10   |     | 60         | 60    | -     | -      |
| 257  | アルカノール(炭素数が10のものに限る。)(別名デカノール)                          | 2                          | 1520        |      |     | 1522       | 1522  | -     | -      |
| 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) | 12                         | 22806       |      |     | 22818      | 0     | 0%    | 100%   |
| 259  | テトラエチルチウラムジスルフィド(別名ジスルフィラム)                             | 31                         | 48102       |      |     | 48133      | 0     | 0%    | 100%   |
| 260  | テトラクロロイソフタロニトリル(別名クロロクロニル又はTPN)                         | 0                          | 57281       | 312  |     | 57593      | 57593 | -     | -      |
| 261  | 4, 5, 6, 7-テトラクロロイソベンゾフラン-1(3H)-オン(別名フサライド)             |                            | 10210       |      |     | 10210      | 0     | 0%    | 100%   |
| 262  | テトラクロロエチレン  | 1351                       |             |      |     | 1351       | 5916  | 81%   | 19%    |
| 265  | テトラヒドロメチル無水フタル酸   |                            |             |      |     |            | 220   | -     | -      |

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

| 対象物質 |  | 排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年) |             |       |        |            |        | 構成比     |        |      |
|------|--|----------------------------|-------------|-------|--------|------------|--------|---------|--------|------|
| 物質番号 | 物質名称   | 届出外排出量(推計値)                |             |       |        | 届出排出量(集計値) | 合計     | 届出排出量   | 届出外排出量 |      |
|      |  | 対象業種を営む事業者                 | 非対象業種を営む事業者 | 家庭    | 移動体    |            |        |         |        | 小計   |
| 266  | 2, 3, 5, 6-テトラフルオロ-4-メチルベンジル=(Z)-3-(2-クロロ-3, 3, 3-トリフルオロ-1-プロペニル)-2, 2-ジメチルシクロプロパンカルボキシラート(別名フェルトリン) |                            | 882         |       |        | 882        |        | 882     | -      | -    |
| 267  | 3, 7, 9, 13-テトラメチル-5, 11-ジオキサ-2, 8, 14-トリチア-4, 7, 9, 12-テトラアザペンタデカ-3, 12-ジエン-6, 10-ジオン(別名チオジカルブ)     |                            | 160         |       |        | 160        |        | 160     | -      | -    |
| 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)  | 23                         | 16880       |       |        | 16903      | 58     | 16961   | 0%     | 100% |
| 272  | 銅水溶性塩(錯塩を除く。)  | 213                        | 60          |       |        | 273        | 4762   | 5035    | 95%    | 5%   |
| 273  | 1-ドデカノール(別名ノルマルドデシルアルコール)  | 1                          | 4054        |       |        | 4055       | 0      | 4055    | 0%     | 100% |
| 275  | ドデシル硫酸ナトリウム  | 16010                      | 10571       | 22793 |        | 49374      | 0      | 49374   | 0%     | 100% |
| 277  | トリエチルアミン   | 345                        |             |       |        | 345        |        | 345     | -      | -    |
| 279  | 1, 1, 1-トリクロロエタン   |                            |             |       |        |            | 243    | 243     | -      | -    |
| 280  | 1, 1, 2-トリクロロエタン   |                            |             |       |        |            | 51     | 51      | -      | -    |
| 281  | トリクロロエチレン  | 3832                       |             |       |        | 3832       | 77     | 3909    | 2%     | 98%  |
| 284  | トリクロロトリフルオロエタン(別名CFC-113)  |                            |             |       |        |            | 0      | 0       | -      | -    |
| 285  | トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン)   | 0                          | 21263       |       |        | 21263      |        | 21263   | -      | -    |
| 286  | (3, 5, 6-トリクロロ-2-ピリジル)オキシ酢酸(別名トリクロピル)  |                            | 1           | 87    |        | 88         |        | 88      | -      | -    |
| 288  | トリクロロフルオロメタン(別名CFC-111)  | 9424                       | 2313        | 17945 |        | 29681      | 0      | 29681   | 0%     | 100% |
| 290  | トリクロロベンゼン  |                            |             |       |        |            | 0      | 0       | -      | -    |
| 293  | アルファ, アルファ, アルファ-トリフルオロ-2, 6-ジニトロ-N, N-ジプロピル-パラトルイジン(別名トリフルラリン)                                      |                            | 17752       |       |        | 17752      |        | 17752   | -      | -    |
| 298  | トリレンジイソシアネート   | 7                          |             |       |        | 7          | 12     | 19      | 64%    | 36%  |
| 299  | トルイジン  | 0                          |             |       |        | 0          |        | 0       | -      | -    |
| 300  | トルエン   | 305600                     | 190402      | 11060 | 358350 | 865411     | 561463 | 1426874 | 39%    | 61%  |
| 302  | ナフタレン  | 2822                       | 23118       | 0     | 497    | 26439      | 2703   | 29142   | 9%     | 91%  |

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

| 対象物質 |   | 排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年) |             |      |       |            |       | 構成比   |        |
|------|---|----------------------------|-------------|------|-------|------------|-------|-------|--------|
| 物質番号 | 物質名称  | 届出外排出量(推計値)                |             |      |       | 届出排出量(集計値) | 合計    | 届出排出量 | 届出外排出量 |
|      |   | 対象業種を営む事業者                 | 非対象業種を営む事業者 | 家庭   | 移動体   |            |       |       |        |
| 308  | ニッケル  | 1                          |             |      |       | 1          | 1     | 50%   | 50%    |
| 309  | ニッケル化合物   | 2827                       |             |      |       | 2827       | 26    | 1%    | 99%    |
| 316  | ニトロベンゼン   | 2                          |             |      |       | 2          | 2     | -     | -      |
| 317  | ニトロメタン  | 0                          |             |      |       | 0          | 0     | -     | -      |
| 318  | 二硫化炭素   | 5                          |             |      |       | 5          | 5     | -     | -      |
| 320  | アルキルフェノール（アルキル基の炭素数が9のものに限る。）                                   | 0                          |             |      |       | 0          | 0     | 0%    | 100%   |
| 321  | バナジウム化合物  | 380                        |             |      |       | 380        | 0     | 0%    | 100%   |
| 323  | 2, 4-ビス（エチルアミノ）-6-メチルチオ-1, 3, 5-トリアジン（別名シメトリン）                  |                            | 585         |      |       | 585        | 0     | 0%    | 100%   |
| 325  | ビス（8-キノリノラト）銅（別名オキシ銅又は有機銅）                                      |                            | 4415        |      |       | 4415       |       | -     | -      |
| 328  | ビス（N, N-ジメチルジチオカルバミン酸）亜鉛（別名ジラム）                                 | 4                          | 1060        |      |       | 1063       |       | -     | -      |
| 329  | ビス（N, N-ジメチルジチオカルバミン酸）N, N'-エチレンビス（チオカルバモイルチオ亜鉛）（別名ポリカーバメート）    |                            | 53622       |      |       | 53622      | 0     | 0%    | 100%   |
| 331  | S, S-ビス（1-メチルプロピル）=O-エチル=ホスホロジチオアート（別名カズサホス）                    |                            | 1770        |      |       | 1770       |       | -     | -      |
| 332  | 砒素及びその無機化合物   | 43                         |             |      |       | 43         | 6785  | 99%   | 1%     |
| 333  | ヒドラジン   | 2                          |             |      |       | 2          | 78    | 97%   | 3%     |
| 336  | ヒドロキノン  | 8                          |             |      |       | 8          | 8     | -     | -      |
| 340  | ビフェニル   |                            | 1936        |      |       | 1936       | 2     | 0%    | 100%   |
| 342  | ピリジン  | 5                          |             |      |       | 5          | 5     | -     | -      |
| 343  | ピロカテコール（別名カテコール）  | 0                          |             |      |       | 0          | 0     | -     | -      |
| 346  | 2-フェニルフェノール   |                            | 8           |      |       | 8          | 8     | -     | -      |
| 349  | フェノール   | 235                        |             |      |       | 235        | 733   | 76%   | 24%    |
| 350  | 3-フェノキシベンジル=3-(2, 2-ジクロロピニル)-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） |                            | 776         | 173  |       | 950        | 950   | -     | -      |
| 351  | 1, 3-ブタジエン  |                            | 1726        | 1199 | 29055 | 31980      | 31980 | -     | -      |

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

(12 / 26ページ)

| 対象物質 |   | 排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年) |             |     |     |            |        | 構成比   |        |
|------|---|----------------------------|-------------|-----|-----|------------|--------|-------|--------|
| 物質番号 | 物質名称  | 届出外排出量(推計値)                |             |     |     | 届出排出量(集計値) | 合計     | 届出排出量 | 届出外排出量 |
|      |   | 対象業種を営む事業者                 | 非対象業種を営む事業者 | 家庭  | 移動体 |            |        |       |        |
| 354  | フタル酸ジブチル  | 40                         | 1269        |     |     | 1309       | 1309   | -     | -      |
| 355  | フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)   | 432                        |             |     |     | 432        | 432    | 0%    | 100%   |
| 356  | フタル酸ブチル=ベンジル  | 10                         |             |     |     | 10         | 13     | 24%   | 76%    |
| 357  | 2-ターシャリーブチルイミノ-3-イソプロピル-5-フェニルテトラヒドロ-4H-1,3,5-チアジアジン-4-オン(別名プロフェジン)       |                            | 40          |     |     | 40         | 40     | -     | -      |
| 358  | N-ターシャリーブチル-N'- (4-エチルベンゾイル)-3,5-ジメチルベンゾヒドラジド(別名テブフェノジド)                  |                            | 60          |     |     | 60         | 60     | -     | -      |
| 360  | N-[1-(N-ブチルカルバモイル)-1H-2-ベンゾイミダゾリル]カルバミン酸メチル(別名ベノミル)                       |                            | 11860       |     |     | 11860      | 11860  | 0%    | 100%   |
| 361  | ブチル=(R)-2-[4-(4-シアノ-2-フルオロフェノキシ)フェノキシ]プロピオナート(別名シハロホップブチル)                |                            | 2652        |     |     | 2652       | 2652   | 0%    | 100%   |
| 363  | 5-ターシャリーブチル-3-(2,4-ジクロロ-5-イソプロポキシフェニル)-1,3,4-オキサジアゾール-2(3H)-オン(別名オキサジアゾン) |                            | 640         |     |     | 640        | 640    | 0%    | 100%   |
| 369  | 2-(4-ターシャリーブチルフェノキシ)シクロヘキシル=2-プロピニル=スルフィット(別名プロバルギット又はBPFS)               |                            | 30          |     |     | 30         | 30     | -     | -      |
| 374  | ふっ化水素及びその水溶性塩   | 43766                      |             |     |     | 43766      | 101337 | 57%   | 43%    |
| 375  | 2-ブテナール   |                            | 10          |     | 173 | 184        | 184    | -     | -      |
| 376  | N-ブトキシメチル-2-クロロ-2',6'-ジエチルアセトアニリド(別名ブタクロール)                               |                            | 4340        |     |     | 4340       | 4340   | 0%    | 100%   |
| 378  | N,N'-プロピレンビス(ジチオカルバミン酸)と亜鉛の重合体(別名プロピネブ)                                   |                            | 980         |     |     | 980        | 980    | -     | -      |
| 381  | プロモジクロロメタン  | 612                        | 267         | 953 |     | 1832       | 1832   | -     | -      |
| 383  | 5-プロモ-3-セカンダリーブチル-6-メチル-1,2,3,4-テトラヒドロピリミジン-2,4-ジオン(別名プロマシル)              |                            | 9955        |     |     | 9955       | 9955   | -     | -      |
| 384  | 1-プロモプロパン   | 4862                       |             |     |     | 4862       | 6462   | 25%   | 75%    |

排出年度：令和06年度

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

| 対象物質 |  | 排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年) |             |        |        |            |         | 構成比     |        |      |
|------|--|----------------------------|-------------|--------|--------|------------|---------|---------|--------|------|
| 物質番号 | 物質名称   | 届出外排出量(推計値)                |             |        |        | 届出排出量(集計値) | 合計      | 届出排出量   | 届出外排出量 |      |
|      |  | 対象業種を営む事業者                 | 非対象業種を営む事業者 | 家庭     | 移動体    |            |         |         |        | 小計   |
| 386  | ブロモメタン（別名臭化メチル）  | 5072                       |             |        |        | 5072       | 1200    | 6272    | 19%    | 81%  |
| 389  | ヘキサデシルトリメチルアンモニウム＝クロリド                                 | 1541                       | 811         | 810    |        | 3162       | 3       | 3165    | 0%     | 100% |
| 391  | ヘキサメチレン＝ジイソシアネート                                       | 4                          |             |        |        | 4          |         | 4       | -      | -    |
| 392  | ヘキサン   | 84942                      | 16112       | 1380   | 81052  | 183486     | 160667  | 344152  | 47%    | 53%  |
| 394  | ベリリウム及びその化合物   | 45                         |             |        |        | 45         |         | 45      | -      | -    |
| 395  | ペルオキシ二硫酸の水溶性塩  | 14                         |             |        |        | 14         | 0       | 14      | 0%     | 100% |
| 398  | ベンジル＝クロリド（別名塩化ベンジル）                                    | 0                          |             |        |        | 0          |         | 0       | -      | -    |
| 399  | ベンズアルデヒド   | 0                          | 558         |        | 5252   | 5810       |         | 5810    | -      | -    |
| 400  | ベンゼン   | 7031                       | 19194       | 981    | 169978 | 197184     | 24780   | 221964  | 11%    | 89%  |
| 401  | 1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物                            |                            |             |        |        |            | 0       | 0       | -      | -    |
| 402  | 2-(2-ベンゾチアゾリルオキシ)-N-メチルアセトアニリド（別名メフェナセット）              |                            | 180         |        |        | 180        |         | 180     | -      | -    |
| 403  | ベンゾフェノン  | 0                          |             |        |        | 0          |         | 0       | -      | -    |
| 405  | ほう素化合物   | 79370                      | 2218        | 43     |        | 81631      | 198414  | 280045  | 71%    | 29%  |
| 406  | ポリ塩化ビフェニル（別名PCB）                                       |                            |             |        |        |            | 6       | 6       | -      | -    |
| 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。） | 48304                      | 366219      | 290829 |        | 705352     | 1400    | 706752  | 0%     | 100% |
| 408  | ポリ（オキシエチレン）＝アルキルフェニルエーテル（アルキル基の炭素数が8のものに限る。）           | 172                        | 162205      | 5044   |        | 167422     | 0       | 167422  | 0%     | 100% |
| 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                        | 50967                      | 25122       | 59943  |        | 136032     | 0       | 136032  | 0%     | 100% |
| 410  | ポリ（オキシエチレン）＝アルキルフェニルエーテル（アルキル基の炭素数が9のものに限る。）           | 306                        | 149601      | 5942   |        | 155849     | 0       | 155849  | 0%     | 100% |
| 411  | ホルムアルデヒド   | 111472                     | 9188        | 1477   | 170209 | 292346     | 13276   | 305621  | 4%     | 96%  |
| 412  | マンガン及びその化合物  | 140                        |             |        |        | 140        | 1748234 | 1748374 | 100%   | 0%   |
| 413  | 無水フタル酸   | 3                          |             |        |        | 3          |         | 3       | -      | -    |
| 415  | メタクリル酸   | 92                         |             |        |        | 92         | 1       | 92      | 1%     | 99%  |
| 420  | メタクリル酸メチル  | 1240                       | 397         | 0      |        | 1637       |         | 1637    | -      | -    |

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

| 対象物質     |   | 排出量(kg/年;ダ イオキシ 類はmg-TEQ/年) |                 |     |     |                |       | 構成比        |            |
|----------|---|-----------------------------|-----------------|-----|-----|----------------|-------|------------|------------|
| 物質<br>番号 | 物質名称  | 届出外排出量(推計値)                 |                 |     |     | 届出排出量<br>(集計値) | 合計    | 届 出<br>排出量 | 届出外<br>排出量 |
|          |   | 対象業種を<br>営む事業者              | 非対象業種を<br>営む事業者 | 家庭  | 移動体 |                |       |            |            |
| 422      | (Z)-2'-メチルアセトフェノン=4,6-ジメチル-2-ピリミジニルヒドラゾン(別名フェリムゾン)  |                             | 10299           |     |     | 10299          | 10299 | -          | -          |
| 424      | メチル=イソチオシアネート   |                             | 260             |     |     | 260            | 260   | -          | -          |
| 427      | N-メチルカルバミン酸1-ナフチル(別名カルバリル又はNAC)   |                             | 370             | 197 |     | 567            | 567   | -          | -          |
| 428      | N-メチルカルバミン酸2-セカンダリーブチルフェニル(別名フェノブカルブ又はBPMC)   |                             | 42              | 124 |     | 166            | 166   | -          | -          |
| 431      | メチル=(E)-2-[2-[6-(2-シアノフェノキシ)ピリミジン-4-イルオキシ]フェニル]-3-メトキシアクリラート(別名アゾキシストロビン)                 |                             | 12196           |     |     | 12196          | 12196 | -          | -          |
| 433      | N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)  |                             | 100             |     |     | 100            | 100   | -          | -          |
| 436      | アルファ-メチルスチレン  |                             |                 |     |     | 0              | 0     | -          | -          |
| 438      | メチルナフタレン  | 79                          | 56311           |     |     | 56390          | 63103 | 11%        | 89%        |
| 442      | 2-メチル-N-[3-(1-メチルエトキシ)フェニル]ベンズアミド(別名メプロニル)  |                             | 675             |     |     | 675            | 675   | -          | -          |
| 443      | S-メチル-N-(メチルカルバモイルオキシ)チオアセトイミダート(別名メソミル)  |                             | 1               |     |     | 1              | 1     | -          | -          |
| 444      | メチル=(E)-メトキシイミノ-[2-[[(E)-1-[3-(トリフルオロメチル)フェニル]エチリデン]アミノ]オキシ]メチル]フェニル]アセタート(別名トリフロキシストロビン) |                             | 1276            |     |     | 1276           | 0     | 0%         | 100%       |
| 445      | メチル=(E)-メトキシイミノ[2-(オルトトリルオキシメチル)フェニル]アセタート(別名クレソキシムメチル)                                   |                             | 1880            |     |     | 1880           | 0     | 0%         | 100%       |
| 446      | 4,4'-メチレンジアニリン  | 12                          |                 |     |     | 12             | 12    | -          | -          |
| 448      | メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート  | 133                         |                 |     |     | 133            | 135   | 2%         | 98%        |
| 449      | 3-メトキシカルボニルアミノフェニル=3'-メチルカルバニラート(別名フェンメディファム)   | 2                           | 52417           |     |     | 52419          | 0     | 0%         | 100%       |

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

| 対象物質 |  | 排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年) |             |    |     |            |      | 構成比   |        |
|------|--|----------------------------|-------------|----|-----|------------|------|-------|--------|
| 物質番号 | 物質名称   | 届出外排出量(推計値)                |             |    |     | 届出排出量(集計値) | 合計   | 届出排出量 | 届出外排出量 |
|      |  | 対象業種を営む事業者                 | 非対象業種を営む事業者 | 家庭 | 移動体 |            |      |       |        |
| 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(別名ピリプチカルブ)                          |                            | 156         |    |     | 156        | 156  | -     | -      |
| 453  | モリブデン及びその化合物   | 641                        |             |    |     | 641        | 82   | 11%   | 89%    |
| 456  | りん化アルミニウム  | 830                        |             |    |     | 830        | 830  | -     | -      |
| 457  | りん酸ジメチル=2,2-ジクロロピニル(別名ジクロロボス又はDDVP)  |                            | 476         | 80 |     | 555        | 555  | -     | -      |
| 458  | りん酸トリス(2-エチルヘキシル)  |                            |             |    |     |            | 0    | -     | -      |
| 459  | りん酸トリス(2-クロロエチル)   | 4                          |             |    |     | 4          | 4    | -     | -      |
| 460  | りん酸トリトリル   | 5                          |             |    |     | 5          | 5    | -     | -      |
| 461  | りん酸トリフェニル  | 7                          |             |    |     | 7          | 7    | -     | -      |
| 462  | りん酸トリブチル   | 0                          | 795         |    |     | 795        | 795  | -     | -      |
| 490  | 2-[4-(2,4-ジクロロメタートルオイル)-1,3-ジメチル-5-ピラゾリルオキシ]-4-メチルアセトフェノン(別名ベンゾフェナップ)                |                            | 7572        |    |     | 7572       | 7572 | -     | -      |
| 498  | 1,3-ジクロロ-2-プロパノール  |                            |             |    |     |            | 1001 | -     | -      |
| 511  | ジベンジルエーテル  | 0                          |             |    |     | 0          | 0    | -     | -      |
| 522  | 1,1,2,2-テトラクロロエタン(別名四塩化アセチレン)  | 18                         |             |    |     | 18         | 18   | -     | -      |
| 557  | メチル=ベンゾイミダゾール-2-イルカルバマート(別名カルベンダジム)  | 1                          |             |    |     | 1          | 1    | -     | -      |
| 564  | アクリル酸2-エチルヘキシル   | 2                          |             |    |     | 2          | 0    | 0%    | 100%   |
| 565  | アクリル酸重合物   | 0                          | 8778        |    |     | 8778       | 8778 | -     | -      |
| 566  | アジピン酸、(N-(2-アミノエチル)エタン-1,2-ジアミン又はN,N'-ビス(2-アミノエチル)エタン-1,2-ジアミン)と2-(クロロメチル)オキシランの重縮合物 |                            |             |    |     |            | 18   | -     | -      |
| 567  | アジピン酸ジ-2-エチルヘキシル   | 0                          | 166         |    |     | 167        | 167  | -     | -      |
| 568  | アセチルアセトン   | 17                         |             |    |     | 17         | 34   | 50%   | 50%    |

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

| 対象物質 |  | 排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年) |             |       |     |            |       | 構成比   |        |      |
|------|--|----------------------------|-------------|-------|-----|------------|-------|-------|--------|------|
| 物質番号 | 物質名称   | 届出外排出量(推計値)                |             |       |     | 届出排出量(集計値) | 合計    | 届出排出量 | 届出外排出量 |      |
|      |  | 対象業種を営む事業者                 | 非対象業種を営む事業者 | 家庭    | 移動体 |            |       |       |        | 小計   |
| 569  | 1-アセチル-1, 2, 3, 4-テトラヒドロ-3-[(3-ピリジルメチル)アミノ]-6-[1, 2, 2, 2-テトラフルオロ-1-(トリフルオロメチル)エチル]キナゾリン-2-オン(別名ピリフルキナゾン)  | 0                          | 1200        |       |     | 1200       | 1200  | -     | -      |      |
| 571  | 3-アリルオキシ-1, 2-ベンゾイソチアゾール-1, 1-ジオキソド(別名プロベナゾール)   | 0                          | 7292        |       |     | 7292       | 7292  | -     | -      |      |
| 574  | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセタート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセタート並びにこれらの混合物  | 19858                      | 722         | 15268 |     | 35848      | 35848 | -     | -      |      |
| 576  | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミン及び(9Z, 12Z)-オクタデカ-9, 12-ジエン-1-アミン並びにこれらの混合物  | 6591                       | 10900       | 6930  |     | 24420      | 24420 | -     | -      |      |
| 577  | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z, 12Z)-オクタデカ-9, 12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物  | 5391                       | 5399        | 21    |     | 10811      | 57264 | 68075 | 84%    | 16%  |
| 578  | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1, 2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1, 2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 3305                       | 15863       | 2604  |     | 21773      | 5     | 21778 | 0%     | 100% |

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

| 対象物質 |  | 排出量(kg/年;ダ イオキシ類はmg-TEQ/年) |             |      |     |            |        | 構成比   |        |
|------|--|----------------------------|-------------|------|-----|------------|--------|-------|--------|
| 物質番号 | 物質名称   | 届出外排出量(推計値)                |             |      |     | 届出排出量(集計値) | 合計     | 届出排出量 | 届出外排出量 |
|      |  | 対象業種を営む事業者                 | 非対象業種を営む事業者 | 家庭   | 移動体 |            |        |       |        |
| 579  | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ [オキシエタン-1, 2-ジイル/オキシ(メチルエタン-1, 2-ジイル)] (アルキル基の構造が分枝であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が9から11までのものの混合物(当該アルキル基の炭素数が10のものを主成分とするものに限る。))に限る。) | 498                        | 1074        | 116  |     | 1688       | 1688   | -     | -      |
| 580  | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)  | 170926                     | 106004      | 3818 |     | 280747     | 280747 | -     | -      |
| 581  | アルキル(ベンジル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の炭素数が12から16までのもの及びその混合物に限る。)   | 1450                       | 1511        | 322  |     | 3283       | 9883   | 67%   | 33%    |
| 582  | アルミニウム=トリス(エチル=ホスホナート)(別名ホセチル又はホセチルアルミニウム)   |                            | 1199        |      |     | 1199       | 1199   | -     | -      |
| 583  | 安息香酸ベンジル   |                            |             | 0    |     | 0          | 0      | -     | -      |
| 585  | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン]  | 0                          |             |      |     | 0          | 0      | 0%    | 100%   |
| 586  | イソプロピル=3-クロロカルバニラート(別名クロプロファミ又はIPC)  | 2                          | 16252       |      |     | 16254      | 16254  | 0%    | 100%   |
| 588  | 4-イソプロピル-3-メチルフェノール  | 0                          |             |      |     | 0          | 0      | -     | -      |
| 589  | 1,1'-イミノジオクタメチレンジグアニジン=トリアセタート(別名イミノクタジン酢酸塩)   | 2                          | 20914       |      |     | 20916      | 20916  | 0%    | 100%   |
| 590  | エチリデンノルボルネン  | 4                          |             |      |     | 4          | 4      | -     | -      |
| 591  | エチルシクロヘキサン   | 1                          |             | 1099 |     | 1100       | 1100   | -     | -      |
| 592  | 5-エチル-5,8-ジヒドロ-8-オキソ-[1,3]ジオキソロ[4,5-g]キノリン-7-カルボン酸(別名オキソリニック酸)   |                            | 15955       |      |     | 15955      | 15955  | 0%    | 100%   |
| 593  | N-エチル-N,N-ジメチルテトラデカン-1-アミニウムの塩   | 823                        | 9           | 625  |     | 1457       | 1457   | -     | -      |
| 594  | エチレングリコールモノブチルエーテル(別名ブチルセロソルブ)   | 10186                      | 3017        | 5687 |     | 18890      | 28207  | 33%   | 67%    |

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

| 対象物質 |   | 排出量(kg/年;ダ イキソ類はmg-TEQ/年) |             |      |     |            |       | 構成比    |        |      |
|------|---|---------------------------|-------------|------|-----|------------|-------|--------|--------|------|
| 物質番号 | 物質名称  | 届出外排出量(推計値)               |             |      |     | 届出排出量(集計値) | 合計    | 届出排出量  | 届出外排出量 |      |
|      |   | 対象業種を営む事業者                | 非対象業種を営む事業者 | 家庭   | 移動体 |            |       |        |        | 小計   |
| 595  | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩   | 89423                     | 305         | 5571 |     | 95299      | 17480 | 112779 | 15%    | 85%  |
| 596  | (4-エトキシフェニル) [3-(4-フルオロ-3-フェノキシフェニル) プロピル] ジメチルシラン (別名シラフルオフエン)   |                           | 12          | 6    |     | 18         |       | 18     | -      | -    |
| 597  | 塩化直鎖パラフィン(炭素数が14から17までのもの及びその混合物に限る。)   | 0                         |             |      |     | 0          |       | 0      | -      | -    |
| 598  | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩   | 255580                    | 1140        |      |     | 256720     | 85000 | 341720 | 25%    | 75%  |
| 601  | オクタメチルシクロテトラシロキサン   | 173                       |             |      |     | 173        |       | 173    | -      | -    |
| 602  | 過塩素酸並びにそのアンモニウム塩、カリウム塩、ナトリウム塩、マグネシウム塩及びリチウム塩  | 1                         |             |      |     | 1          | 0     | 1      | 0%     | 100% |
| 603  | 過酢酸   | 210                       |             |      |     | 210        | 0     | 210    | 0%     | 100% |
| 604  | カリウム=ジエチルジチオカルバマート  |                           |             |      |     |            | 0     | 0      | -      | -    |
| 605  | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩   | 9                         | 691807      | 728  |     | 692544     | 0     | 692544 | 0%     | 100% |
| 606  | 1-(2-クロロイミダゾ [1, 2-a] ピリジン-3-イルスルホニル)-3-(4, 6-ジメトキシピリミジン-2-イル) 尿素 (別名イマゾスルフロニ)  |                           | 241         |      |     | 241        |       | 241    | -      | -    |
| 607  | 2-クロロ-2'-エチル-N-[ (1S)-2-メトキシ-1-メチルエチル]-6'-メチルアセトアニリド及び2-クロロ-2'-エチル-N-[ (1R)-2-メトキシ-1-メチルエチル]-6'-メチルアセトアニリドの混合物(2-クロロ-2'-エチル-N-[ (1S)-2-メトキシ-1-メチルエチル]-6'-メチルアセトアニリドの含有率が80重量パーセント以上のもに限る。)(別名S-メトラクロール) |                           | 35828       |      |     | 35828      | 0     | 35828  | 0%     | 100% |
| 608  | 3-(4-クロロ-5-シクロペンチルオキシ-2-フルオロフェニル)-5-イソプロピリデン-1, 3-オキサゾリジン-2, 4-ジオン (別名ペントキサゾン)  |                           | 4570        |      |     | 4570       |       | 4570   | -      | -    |
| 610  | (RS)-5-クロロ-N-(1, 3-ジヒドロ-1, 1, 3-トリメチルイソベンゾフラン-4-イル)-1, 3-ジメチル-1H-ピラゾール-4-カルボキサミド (別名フラメトピル)   | 20                        | 3318        |      |     | 3338       |       | 3338   | -      | -    |

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

| 対象物質     |   | 排出量(kg/年;ダ イオキシ類はmg-TEQ/年) |                 |    |     |                |       | 構成比        |            |      |
|----------|---|----------------------------|-----------------|----|-----|----------------|-------|------------|------------|------|
| 物質<br>番号 | 物質名称  | 届出外排出量(推計値)                |                 |    |     | 届出排出量<br>(集計値) | 合計    | 届 出<br>排出量 | 届出外<br>排出量 |      |
|          |   | 対象業種を<br>営む事業者             | 非対象業種を<br>営む事業者 | 家庭 | 移動体 |                |       |            |            | 小計   |
| 611      | 3'-クロロ-4, 4'-ジメチル-1, 2, 3-チアジアゾール-5-カルボキサニド(別名チアジニル)  | 0                          | 17010           |    |     | 17010          | 17010 | -          | -          |      |
| 613      | (S)-2-クロロ-N-(2, 4-ジメチル-3-チエニル)-N-(2-メトキシ-1-メチルエチル)アセトアミド(別名ジメテナミドP)   |                            | 42892           |    |     | 42892          | 0     | 42892      | 0%         | 100% |
| 614      | 3-クロロ-N-(4, 6-ジメトキシピリミジン-2-イルカルバモイル)-1-メチル-4-(5-メチル-5, 6-ジヒドロ-1, 4, 2-ジオキサジン-3-イル)ピラゾール-5-スルホンアミド(別名メタゾスルフロン) |                            | 647             |    |     | 647            | 647   | -          | -          |      |
| 615      | 3-(2-クロロ-1, 3-チアゾール-5-イルメチル)-5-メチル-N-ニトロ-1, 3, 5-オキサジアジナン-4-イミン(別名チアメトキサム)                                    |                            | 11245           | 0  |     | 11245          | 11245 | -          | -          |      |
| 616      | (E)-1-(2-クロロ-1, 3-チアゾール-5-イルメチル)-3-メチル-2-ニトログアニジン(別名クロチアニジン)  |                            | 3818            | 15 |     | 3833           | 3833  | -          | -          |      |
| 617      | トランス-N-(6-クロロ-3-ピリジルメチル)-N'-シアノ-N-メチルアセトアミジン(別名アセタミプリド)   |                            | 5665            | 0  |     | 5665           | 5665  | -          | -          |      |
| 618      | 1-(6-クロロ-3-ピリジルメチル)-N-ニトロイミダゾリジン-2-イリデンアミン(別名イミダクロプリド)  |                            | 2666            |    |     | 2666           | 2666  | -          | -          |      |
| 619      | 3-(6-クロロピリジン-3-イルメチル)-1, 3-チアゾリジン-2-イリデンシアナミド(別名チアクロプリド)  |                            | 30              |    |     | 30             | 30    | -          | -          |      |
| 620      | 2-[2-クロロ-4-メシル-3-[(テトラヒドロフラン-2-イルメトキシ)メチル]ベンゾイル]シクロヘキサン-1, 3-ジオン(別名テフリルトリオン)                                  |                            | 1768            |    |     | 1768           | 0     | 1768       | 0%         | 100% |
| 621      | 3-(2-クロロ-4-メシルベンゾイル)-4-フェニルスルファニルピシクロ[3.2.1]オクター-3-エン-2-オン(別名ベンゾピシクロン)  |                            | 1747            |    |     | 1747           | 1747  | -          | -          |      |

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

(20 / 26ページ)

| 対象物質 |  | 排出量(kg/年;ダ イオキシ ン類はmg-TEQ/年) |             |      |      |            |       | 構成比   |        |
|------|--|------------------------------|-------------|------|------|------------|-------|-------|--------|
| 物質番号 | 物質名称   | 届出外排出量(推計値)                  |             |      |      | 届出排出量(集計値) | 合計    | 届出排出量 | 届出外排出量 |
|      |  | 対象業種を営む事業者                   | 非対象業種を営む事業者 | 家庭   | 移動体  |            |       |       |        |
| 622  | (E)-N-[2-クロロ-5-[1-(6-メチルピリジン-2-イルメトキシイミノ)エチル]ベンジル]カルバミン酸メチル(別名ピリベンカルブ)                             | 0                            | 12057       |      |      | 12057      | 12057 | -     | -      |
| 623  | 酢酸ヘキシル   | 0                            |             |      |      | 0          | 0     | -     | -      |
| 626  | ジエタノールアミン  | 129                          | 164         | 19   |      | 311        | 312   | 0%    | 100%   |
| 627  | ジエチレングリコールモノブチルエーテル  | 825                          | 488         | 1518 |      | 2832       | 5174  | 45%   | 55%    |
| 629  | シクロヘキサソ  | 55959                        | 1754        |      | 8004 | 65717      | 72161 | 9%    | 91%    |
| 630  | シクロヘキシリデン(フェニル)アセトニトリル   | 20                           |             |      |      | 20         | 20    | -     | -      |
| 631  | シクロヘキセン  | 11                           |             |      |      | 11         | 12    | 9%    | 91%    |
| 632  | 1,2-ジクロロエチレン   | 17                           |             |      |      | 17         | 233   | 93%   | 7%     |
| 633  | 4,5-ジクロロ-2-オクチルイソチアゾール-3(2H)-オン  |                              | 248         |      |      | 248        | 248   | -     | -      |
| 634  | 3,4-ジクロロ-2'-シアノ-1,2-チアゾール-5-カルボキサニリド(別名イソチアニル)   |                              | 6688        |      |      | 6688       | 6688  | -     | -      |
| 635  | 2',4-ジクロロ-アルファ,アルファ,アルファートリフルオロ-4'-ニトロ-メタートルエンスルホンアニリド(別名フルスルファミド)                                 |                              | 267         |      |      | 267        | 267   | -     | -      |
| 636  | O-(2,6-ジクロロ-パラートリル)=O,O-ジメチル=ホスホロチオアート(別名トルクロホスメチル)  |                              | 13470       |      |      | 13470      | 13470 | -     | -      |
| 637  | 1-(2,4-ジクロロフェニル)-N-(2,4-ジフルオロフェニル)-N-イソプロピル-5-オキソ-4,5-ジヒドロ-1H-1,2,4-トリアゾール-4-カルボキサミド(別名イプフェンカルバゾン) |                              | 1749        |      |      | 1749       | 1749  | 0%    | 100%   |
| 638  | N-(3,5-ジクロロフェニル)-1,2-ジメチルシクロプロパン-1,2-ジカルボキシミド(別名プロシミドン)  |                              | 5690        |      |      | 5690       | 5690  | 0%    | 100%   |
| 639  | 2,3-ジクロロ-N-4-フルオロフェニルマレイミド(別名フルオルイミド)  |                              | 225         |      |      | 225        | 225   | -     | -      |
| 642  | ジデシル(ジメチル)アンモモニウムの塩  | 1878                         | 24881       | 683  |      | 27443      | 27443 | -     | -      |

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

| 対象物質 |  | 排出量(kg/年;ダ イオキシ ン類はmg-TEQ/年) |             |     |     |            |       | 構成比   |        |
|------|--|------------------------------|-------------|-----|-----|------------|-------|-------|--------|
| 物質番号 | 物質名称   | 届出外排出量(推計値)                  |             |     |     | 届出排出量(集計値) | 合計    | 届出排出量 | 届出外排出量 |
|      |  | 対象業種を営む事業者                   | 非対象業種を営む事業者 | 家庭  | 移動体 |            |       |       |        |
| 645  | 4-(2,2-ジフルオロ-1,3-ベンゾジオキソール-4-イル)-1H-ピロール-3-カルボニトリル(別名フルジオキソニル)   |                              | 1247        |     |     | 1247       | 1247  | -     | -      |
| 646  | N,N-ジプロピルチオカルバミン酸=S-ベンジル(別名プロスルホカルブ)   |                              | 56796       |     |     | 56796      | 56796 | -     | -      |
| 648  | (4S,4aR,5S,5aR,6S,12aS)-4-(ジメチルアミノ)-3,5,6,10,12,12a-ヘキサヒドロキシ-6-メチル-1,11-ジオキソ-1,4,4a,5,5a,6,11,12a-オクタヒドロテトラセン-2-カルボキサミド(別名オキシテトラサイクリン) |                              | 152         |     |     | 152        | 152   | -     | -      |
| 649  | 3-(3,3-ジメチルウレイド)フェニル=ターシャリーブチルカルバマート(別名カルブチレート)  |                              | 2416        |     |     | 2416       | 2416  | -     | -      |
| 653  | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン  | 0                            | 18614       | 453 |     | 19068      | 19068 | -     | -      |
| 654  | 3,3-ジメチルブタン酸=3-メシチル-2-オキソ-1-オキサスピロ[4.4]ノナ-3-エン-4-イル(別名スピロメシフェン)  |                              | 150         |     |     | 150        | 150   | -     | -      |
| 655  | (RS)-N-[2-(1,3-ジメチルブチル)-3-チエニル]-1-メチル-3-(トリフルオロメチル)-1H-ピラゾール-4-カルボキサミド(別名ペンチオピラド)  | 1                            | 1495        |     |     | 1496       | 1496  | -     | -      |
| 656  | 2'-[(RS)-1,3-ジメチルブチル]-5-フルオロ-1,3-ジメチルピラゾール-4-カルボキサニリド(別名ペンフルフェン)   | 0                            | 656         |     |     | 656        | 0     | 656   | 0%     |
| 657  | 2,2-ジメチルプロパン酸=(E)-2-(4-ターシャリーブチルフェニル)-2-シアノ-1-(1,3,4-トリメチルピラゾール-5-イル)ビニル(別名シエノピラフェン)   |                              | 90          |     |     | 90         | 90    | -     | -      |
| 660  | N'-[1,1-ジメチル-2-(メチルスルホニル)エチル]-3-ヨード-N-[2-メチル-4-[1,2,2,2-テトラフルオロ-1-(トリフルオロメチル)エチル]フェニル]フタルアミド(別名フルベンジアミド)                               | 0                            | 1272        |     |     | 1272       | 1272  | -     | -      |
| 661  | 1,2-ジメトキシエタン   | 3                            |             |     |     | 3          | 3     | -     | -      |

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

| 対象物質     |  | 排出量(kg/年;ダ イオキシ ン類はmg-TEQ/年) |                 |    |     |                |    | 構成比        |            |      |
|----------|--|------------------------------|-----------------|----|-----|----------------|----|------------|------------|------|
| 物質<br>番号 | 物質名称   | 届出外排出量(推計値)                  |                 |    |     | 届出排出量<br>(集計値) | 合計 | 届 出<br>排出量 | 届出外<br>排出量 |      |
|          |  | 対象業種を<br>営む事業者               | 非対象業種を<br>営む事業者 | 家庭 | 移動体 |                |    |            |            | 小計   |
| 662      | アルファー（4，6-ジメトキシ-2-ピリミジ<br>ニルカルバモイルスルファモイル）-オルト-ト<br>ルイル酸メチル（別名ベンスルフロメチル）   |                              | 70              |    |     | 70             | 0  | 70         | 0%         | 100% |
| 663      | （RS）-7-（4，6-ジメトキシピリミジ<br>ン-2-イルチオ）-3-メチル-2-ベンゾフラン<br>-1（3H）-オン（別名ピリフタリド）   |                              | 159             |    |     | 159            |    | 159        | -          | -    |
| 664      | 有機スズ化合物（ビス（トリブチルスズ）=オキ<br>シドを除く。）  | 1                            | 0               |    |     | 1              |    | 1          | -          | -    |
| 665      | セリウム及びその化合物  | 1                            |                 |    |     | 1              | 0  | 1          | 0%         | 100% |
| 667      | 炭化けい素  | 0                            |                 |    |     | 0              | 0  | 0          | 0%         | 100% |
| 668      | 炭酸リチウム   | 1                            |                 |    |     | 1              | 0  | 1          | 0%         | 100% |
| 670      | チオリン酸O-4-シアノフェニル-O，O-ジ<br>メチル（別名シアノホス又はCYAP）   |                              | 1050            |    |     | 1050           |    | 1050       | -          | -    |
| 671      | 1，1'-[（1R，2R，3S，4R，5R，<br>6S）-4-[[5-デオキシ-2-O-[[2-<br>デオキシ-2-（メチルアミノ）-アルファー-L<br>-グルコピラノシル]-3-C-ホルミル-アル<br>ファー-L-リキソフラノシル]オキシ]-2，5<br>，6-トリヒドロキシシクロヘキサン-1，3-<br>ジイル]ジグアニジン（別名ストレプトマイシ<br>ン） |                              | 18997           |    |     | 18997          |    | 18997      | -          | -    |

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

| 対象物質 |   | 排出量(kg/年;ダ イオキシ類はmg-TEQ/年) |             |      |     |            |      | 構成比   |        |     |
|------|---|----------------------------|-------------|------|-----|------------|------|-------|--------|-----|
| 物質番号 | 物質名称  | 届出外排出量(推計値)                |             |      |     | 届出排出量(集計値) | 合計   | 届出排出量 | 届出外排出量 |     |
|      |   | 対象業種を営む事業者                 | 非対象業種を営む事業者 | 家庭   | 移動体 |            |      |       |        | 小計  |
| 672  | (2R, 3aS, 5aR, 5bS, 9S, 13S, 14R, 16aS, 16bR) - 2 - [ (6-デオキシ-2, 3, 4-トリ-O-メチル-アルファー-L-マンノピラノシル) オキシ ] - 13 - [ [4-(ジメチルアミノ) - 2, 3, 4, 6-テトラデオキシ-ベータ-D-エリトロ-ヘキソピラノシル] オキシ ] - 9-エチル-14-メチル-2, 3, 3a, 5a, 5b, 6, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16a, 16b-テトラデカヒドロ-1H-as-インダセノ [3, 2-d] オキサシクロドデシン-7, 15-ジオン (別名スピノシンA) 及び (2S, 3aR, 5aS, 5bS, 9S, 13S, 14R, 16aS, 16bS) - 2 - [ (6-デオキシ-2, 3, 4-トリ-O-メチル-アルファー-L-マンノピラノシル) オキシ ] - 13 - [ [4-(ジメチルアミノ) - 2, 3, 4, 6-テトラデオキシ-ベータ-D-エリトロ-ヘキソピラノシル] オキシ ] - 9-エチル-4, 14-ジメチル-2, 3, 3a, 5a, 5b, 6, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16a, 16b-テトラデカヒドロ-1H-as-インダセノ [3, 2-d] オキサシクロドデシン-7, 15-ジオン (別名スピノシンD) の混合物 (別名スピノサド) |                            | 142         |      |     | 142        |      | 142   | -      | -   |
| 673  | デカナール (別名デシルアルデヒド)  | 0                          |             |      |     | 0          | 0    | -     | -      |     |
| 674  | テトラヒドロフラン   | 616                        |             |      |     | 616        | 616  | -     | -      |     |
| 676  | 2, 2, 3, 3-テトラフルオロプロピオン酸ナトリウム (別名テトラピオン又はフルプロパネートナトリウム塩)  |                            | 173         |      |     | 173        | 173  | -     | -      |     |
| 677  | テトラメチルアンモニウム=ヒドロキシド   | 2                          |             |      |     | 2          | 0    | 3     | 11%    | 89% |
| 679  | テルル及びその化合物  | 0                          |             |      |     | 0          | 0    | -     | -      |     |
| 680  | ドデカン-1-チオール   | 0                          |             |      |     | 0          | 0    | -     | -      |     |
| 681  | 2-(N-ドデシル-N, N-ジメチルアンモニオ) アセタート   | 227                        | 1584        | 1205 |     | 3016       | 3016 | -     | -      |     |
| 682  | 1, 3, 5-トリアジン-2, 4, 6-トリアミン (別名メラミン)  | 1                          |             |      |     | 1          | 110  | 111   | 99%    | 1%  |

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

| 対象物質 |   | 排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年) |             |      |        |            |       | 構成比    |        |      |
|------|---|----------------------------|-------------|------|--------|------------|-------|--------|--------|------|
| 物質番号 | 物質名称  | 届出外排出量(推計値)                |             |      |        | 届出排出量(集計値) | 合計    | 届出排出量  | 届出外排出量 |      |
|      |   | 対象業種を営む事業者                 | 非対象業種を営む事業者 | 家庭   | 移動体    |            |       |        |        | 小計   |
| 685  | N-(トリクロロメチルチオ)-1,2,3,6-テトラヒドロフタルイミド(別名キャプタン)  |                            | 49043       | 572  |        | 49615      | 0     | 49615  | 0%     | 100% |
| 688  | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩   | 1447                       | 2030        | 1550 |        | 5026       |       | 5026   | -      | -    |
| 690  | N,N,N-トリメチルドデカン-1-アミニウムの塩   | 886                        | 1555        | 20   |        | 2461       |       | 2461   | -      | -    |
| 691  | トリメチルベンゼン   | 17505                      | 212006      | 4615 | 105494 | 339620     | 29597 | 369217 | 8%     | 92%  |
| 692  | 2,4,4-トリメチルペンター-1-エン及び2,4,4-トリメチルペンター-2-エンの混合物  | 40                         |             |      |        | 40         |       | 40     | -      | -    |
| 693  | トリメトキシ-[3-(オキシラン-2-イルメトキシ)プロピル]シラン  | 2                          |             |      |        | 2          |       | 2      | -      | -    |
| 694  | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルカンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 3510                       | 4729        | 3909 |        | 12148      |       | 12148  | -      | -    |
| 696  | ナトリウム=(ドデカノイルオキシ)ベンゼンスルホナート   | 5720                       |             | 2206 |        | 7927       |       | 7927   | -      | -    |
| 697  | 鉛及びその化合物  | 386                        |             |      |        | 386        | 184   | 570    | 32%    | 68%  |
| 698  | ニトリロ三酢酸及びそのナトリウム塩   | 13435                      |             |      |        | 13435      | 0     | 13435  | 0%     | 100% |
| 699  | パラホルムアルデヒド  | 1                          |             |      |        | 1          | 0     | 1      | 0%     | 100% |
| 700  | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。)                                 | 795                        | 904         | 299  |        | 1999       |       | 1999   | -      | -    |
| 701  | 2,4-ビス(イソプロピルアミノ)-6-メチルチオ-1,3,5-トリアジン(別名プロメトリン)   | 1                          | 12313       |      |        | 12314      | 0     | 12314  | 0%     | 100% |
| 702  | ビス(2-エチルヘキシル)=(Z)-ブター-2-エンジオアート   | 0                          |             |      |        | 0          |       | 0      | -      | -    |
| 703  | ビス(2-スルフィドピリジン-1-オラト)銅  |                            | 6947        |      |        | 6947       |       | 6947   | -      | -    |
| 704  | (T-4)-ビス[2-(チオキソ-カッパS)-ピリジン-1(2H)-オラト-カッパO]亜鉛(11)   |                            | 8           |      |        | 8          |       | 8      | -      | -    |

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

| 対象物質 |   | 排出量(kg/年;ダ イオキシ類はmg-TEQ/年) |             |      |     |            |       | 構成比   |        |     |
|------|---|----------------------------|-------------|------|-----|------------|-------|-------|--------|-----|
| 物質番号 | 物質名称  | 届出外排出量(推計値)                |             |      |     | 届出排出量(集計値) | 合計    | 届出排出量 | 届出外排出量 |     |
|      |   | 対象業種を営む事業者                 | 非対象業種を営む事業者 | 家庭   | 移動体 |            |       |       |        | 小計  |
| 705  | ビス(2, 2, 6, 6-テトラメチル-4-ピペリジル) = セバケート   | 0                          |             |      |     | 0          | 0     | -     | -      |     |
| 707  | N, N-ビス(2-ヒドロキシエチル)アルカンアミド(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8, 10, 12, 14, 16又は18のもの及びその混合物に限る。)、(Z)-N, N-ビス(2-ヒドロキシエチル)オクタデカ-9-エンアミド及び(9Z, 12Z)-N, N-ビス(2-ヒドロキシエチル)オクタデカ-9, 12-ジエンアミド並びにこれらの混合物 | 6684                       | 1192        | 3053 |     | 10930      | 10930 | -     | -      |     |
| 708  | (1-ヒドロキシエタン-1, 1-ジイル)ジホスホン酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩   | 9965                       | 21          | 9388 |     | 19374      | 44612 | 63986 | 70%    | 30% |
| 711  | 2-ターシャリーブチルアミノ-4-シクロプロピルアミノ-6-メチルチオ-1, 3, 5-トリアジン   | 0                          |             |      |     | 0          | 0     | -     | -      |     |
| 712  | ターシャリーブチル = 2-エチルペルオキシヘキサノアート   | 0                          |             |      |     | 0          | 0     | -     | -      |     |
| 715  | 1-(5-ターシャリーブチル-1, 3, 4-チアジアゾール-2-イル)-1, 3-ジメチル尿素(別名テブチウロン)  |                            | 446         |      |     | 446        | 446   | -     | -      |     |
| 716  | 2-(4-ターシャリーブチルフェニル)-2-シアノ-3-オキソ-3-(2-トリフルオロメチルフェニル)プロパン酸 = 2-メトキシエチル(別名シフルメトフェン)  |                            | 300         |      |     | 300        | 300   | -     | -      |     |
| 720  | 2-ターシャリーブトキシエタノール   | 35                         | 1207        | 243  |     | 1485       | 1485  | -     | -      |     |
| 721  | フルフラール  | 0                          |             |      |     | 0          | 0     | -     | -      |     |
| 722  | 4-ブromo-2-(4-クロロフェニル)-1-エトキシメチル-5-(トリフルオロメチル)ピロール-3-カルボニトリル(別名クロルフェナピル)   |                            | 186         | 0    |     | 186        | 186   | -     | -      |     |
| 723  | 3-ブromo-N-[4-クロロ-2-メチル-6-(メチルカルバモイル)フェニル]-1-(3-クロロピリジン-2-イル)-1H-ピラゾール-5-カルボキサミド(別名クロラントラニリプロール)   |                            | 1808        |      |     | 1808       | 1808  | -     | -      |     |

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（北海道）

表3-2 都道府県別

| 対象物質 |  | 排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年) |             |        |         |            |         | 構成比      |        |      |
|------|--|----------------------------|-------------|--------|---------|------------|---------|----------|--------|------|
| 物質番号 | 物質名称   | 届出外排出量(推計値)                |             |        |         | 届出排出量(集計値) | 合計      | 届出排出量    | 届出外排出量 |      |
|      |  | 対象業種を営む事業者                 | 非対象業種を営む事業者 | 家庭     | 移動体     |            |         |          |        | 小計   |
| 724  | 3-(3-ブロモ-6-フルオロ-2-メチルインドール-1-イルスルホニル)-N,N-ジメチル-1,2,4-トリアゾール-1-スルホンアミド(別名アミスルブロム) |                            | 10610       |        |         | 10610      |         | 10610    | -      | -    |
| 725  | ヘキサヒドロ-1,3,5-トリス(2-ヒドロキシエチル)-1,3,5-トリアジン   |                            |             |        |         | 140        | 140     | -        | -      |      |
| 727  | ヘキサンジヒドラジド   | 0                          |             |        |         | 0          | 2       | 94%      | 6%     |      |
| 728  | ヘキシル=2-ヒドロキシベンゾアート   | 0                          |             |        |         | 0          | 0       | -        | -      |      |
| 729  | 1-ヘキセン   | 488                        | 239         |        | 1078    | 1805       | 1805    | -        | -      |      |
| 731  | ヘプタン   | 10723                      | 6419        |        | 30078   | 47220      | 12266   | 59486    | 21%    | 79%  |
| 736  | 無水酢酸   | 27                         |             |        |         | 27         | 27      | -        | -      |      |
| 737  | メチルイソブチルケトン  | 69107                      | 25919       | 2937   | 1048    | 99012      | 2304    | 101315   | 2%     | 98%  |
| 740  | N-メチルジチオカルバミン酸ナトリウム(別名メタムナトリウム塩)   |                            | 3432        |        |         | 3432       |         | 3432     | -      | -    |
| 741  | N-メチルジデカン-1-イルアミン  | 0                          |             |        |         | 0          |         | 0        | -      | -    |
| 742  | 2-メチルチオ-4-エチルアミノ-6-(1,2-ジメチルプロピルアミノ)-s-トリアジン(別名ジメタメトリン)                          |                            | 193         |        |         | 193        |         | 193      | -      | -    |
| 745  | (RS)-1-メチル-2-ニトロ-3-(テトラヒドロ-3-フリルメチル)グアニジン(別名ジノテフラン)                              |                            | 5902        | 11     |         | 5914       |         | 5914     | -      | -    |
| 746  | N-メチル-2-ピロリドン  | 1740                       | 22447       | 0      |         | 24187      | 64      | 24251    | 0%     | 100% |
| 747  | 2-メチルプロパン-2-チオール   |                            |             |        |         |            | 1       | 1        | -      | -    |
| 750  | (E)-2-メトキシイミノ-N-メチル-2-(2-フェノキシフェニル)アセトアミド(別名メトミノストロビン)                           |                            | 402         |        |         | 402        |         | 402      | -      | -    |
| 751  | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール  | 324                        | 334         | 1481   |         | 2139       | 1730    | 3869     | 45%    | 55%  |
| 752  | 1-メトキシ-2-(2-メトキシエトキシ)エタン   | 0                          |             |        |         | 0          | 2400    | 2400     | 100%   | 0%   |
|      | 合計   | 2178417                    | 6677420     | 903706 | 1367588 | 11127130   | 3735936 | 14863065 | 25%    | 75%  |