

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

表3-1 全国

(1 / 20 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 | | | | | 小計 |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | 600837 | 23433 | | | 624270 | 685439 | 1309709 | 52% | 48% |
| 2 | アクリルアミド | 646 | | | | 646 | 1862 | 2508 | 74% | 26% |
| 3 | アクリル酸 | 702 | | | | 702 | 237503 | 238205 | 100% | 0% |
| 4 | アクリル酸エチル | 10758 | 19606 | 2877 | | 33241 | 19326 | 52567 | 37% | 63% |
| 5 | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | | 19606 | 2877 | | 22484 | 253 | 22736 | 1% | 99% |
| 6 | アクリル酸メチル | 17 | 19606 | 2877 | | 22501 | 102731 | 125232 | 82% | 18% |
| 7 | アクリロニトリル | 13653 | | 30108 | | 43760 | 762170 | 805930 | 95% | 5% |
| 8 | アクロレイン | | 98562 | 97176 | 5445790 | 5641528 | 2015 | 5643542 | 0% | 100% |
| 9 | アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル) | 4618 | | | | 4618 | 6234 | 10852 | 57% | 43% |
| 10 | アジポニトリル | | | | | | 0 | 0 | - | - |
| 11 | アセトアルデヒド | 13571 | 107840 | 534717 | 9784104 | 10440233 | 153232 | 10593465 | 1% | 99% |
| 12 | アセトニトリル | 12608 | 30685 | | | 43293 | 220766 | 264059 | 84% | 16% |
| 13 | 2,2-アゾビスイソブチロニトリル | | | | | | 76 | 76 | - | - |
| 14 | o-アニシジン | | | | | | 9 | 9 | - | - |
| 15 | アニリン | | | | | | 33373 | 33373 | - | - |
| 16 | 2-アミノエタノール | 547598 | 209924 | 685796 | | 1443319 | 80888 | 1524207 | 5% | 95% |
| 17 | N-(2-アミノエチル)-1,2-エタンジアミン(別名ジエチレントリアミン) | | | | | | 110940 | 110940 | - | - |
| 18 | 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) | | 37454 | | | 37454 | 0 | 37454 | 0% | 100% |
| 19 | 3-アミノ-1H-1,2,4-トリアゾール(別名アミトロール) | | | | | | 21 | 21 | - | - |
| 20 | 2-アミノ-4-[ヒドロキシ(メチル)ホスフィノイル]酪酸(別名グルホシネート) | 46 | 200348 | 88635 | | 289028 | 0 | 289028 | 0% | 100% |
| 21 | m-アミノフェノール | | | | | | 90 | 90 | - | - |
| 22 | アリルアルコール | 0 | | | | 0 | 7368 | 7368 | 100% | 0% |
| 23 | 1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン | | | | | | 3238 | 3238 | - | - |

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

表3-1 全国

(2 / 20 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 | | | | | 小計 |
| 24 | 直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 (アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る。) | 2322130 | 1823854 | 16014044 | | 20160029 | 41106 | 20201134 | 0% | 100% |
| 25 | アンチモン及びその化合物 | 1625 | | | | 1625 | 1215533 | 1217158 | 100% | 0% |
| 26 | 石綿 | 0 | | | 2788 | 2788 | 95 | 2883 | 3% | 97% |
| 27 | 3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート | | | | | | 543 | 543 | - | - |
| 28 | イソブレン | | | 837980 | | 837980 | 77943 | 915922 | 9% | 91% |
| 29 | 4,4-イソプロピリデンジフェノール (別名ビスフェノールA) | | | | | | 2069 | 2069 | - | - |
| 30 | 4,4-イソプロピリデンジフェノールと1-クロロ-2,3-エポキシプロパンの重縮合物 (別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂) (液状のものに限る。) | 9119 | 84187 | | | 93306 | 124517 | 217822 | 57% | 43% |
| 31 | 2,2-イソプロピリデンビス [(2,6-ジプロモ-4,1-フェニレン)オキシ]ジエタノール | | | | | | 0 | 0 | - | - |
| 32 | 2-イミダゾリジンチオン | | | | | | 4 | 4 | - | - |
| 33 | 1,1-イミノジ (オクタメチレン) ジグアニジン (別名イミノクタジン) | 33 | 209351 | | | 209384 | 2 | 209386 | 0% | 100% |
| 34 | 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) | | 1416 | | | 1416 | 0 | 1416 | 0% | 100% |
| 35 | S-エチル=2-(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)チオアセタート (別名フェノチオール又はMCPAチオエチル) | | | | | | 0 | 0 | - | - |
| 36 | O-エチル=O-(6-ニトロ-m-トリル)=sec-ブチルホスホルアミドチオアート (別名ブタミホス) | | 32158 | | | 32158 | 0 | 32158 | 0% | 100% |
| 37 | 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) | | 107479 | | | 107479 | 28157 | 135637 | 21% | 79% |

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

表3 - 1 全国

(3 / 20 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 | | | | | 小計 |
| 38 | 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) | | 202250 | | | 202250 | 3 | 202253 | 0% | 100% |
| 39 | S - エチル = ヘキサヒドロ - 1 H - アゼピ ン - 1 - カルボチオアート (別名モリネ ート) | | 210461 | | | 210461 | 0 | 210461 | 0% | 100% |
| 40 | エチルベンゼン | 11812206 | 10199363 | 657736 | 7115913 | 29785218 | 9981611 | 39766829 | 25% | 75% |
| 41 | エチレンイミン | | | | | | 0 | 0 | - | - |
| 42 | エチレンオキシド | 31570 | 185268 | | | 216838 | 298893 | 515731 | 58% | 42% |
| 43 | エチレングリコール | 803075 | 1599240 | 8451 | | 2410766 | 2481754 | 4892520 | 51% | 49% |
| 44 | エチレングリコールモノエチルエーテル | 2676996 | 194219 | | | 2871215 | 317359 | 3188575 | 10% | 90% |
| 45 | エチレングリコールモノメチルエーテル | 45589 | | | | 45589 | 1365482 | 1411071 | 97% | 3% |
| 46 | エチレンジアミン | 59694 | | | | 59694 | 177538 | 237232 | 75% | 25% |
| 47 | エチレンジアミン四酢酸 | 140005 | | | | 140005 | 37134 | 177139 | 21% | 79% |
| 48 | N , N - エチレンビス (ジチオカルバミ ン酸) 亜鉛 (別名ジネブ) | 26 | 97190 | 5626 | | 102842 | 1 | 102843 | 0% | 100% |
| 49 | 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) | 345 | 537500 | | | 537845 | 1 | 537845 | 0% | 100% |
| 50 | 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) | 247 | 2863739 | | | 2863986 | 6 | 2863992 | 0% | 100% |
| 51 | 1 , 1 - エチレン - 2 , 2 - ビピリジ 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) | | 223430 | 26147 | | 249576 | 0 | 249576 | 0% | 100% |
| 53 | 5 - エトキシ - 3 - トリクロロメチル - 1 , 2 , 4 - チアジアゾール (別名エクロ メゾール) | | 11306 | | | 11306 | 0 | 11306 | 0% | 100% |
| 54 | エピクロロヒドリン | 10 | | | | 10 | 100077 | 100087 | 100% | 0% |
| 55 | 2 , 3 - エポキシ - 1 - プロパノール | | | | | | 31000 | 31000 | - | - |
| 56 | 1 , 2 - エポキシプロパン (別名酸化プロ ピレン) | 0 | | | | 0 | 294528 | 294528 | 100% | 0% |
| 57 | 2 , 3 - エポキシプロピル = フェニルエ テル | 0 | 887 | | | 887 | 86 | 973 | 9% | 91% |

排出年度:平成14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

表3 - 1 全国

(4 / 20 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 | | | | | 小計 |
| 58 | 1 - オクタノール | 1 | | | | 1 | 1111 | 1112 | 100% | 0% |
| 59 | p - オクチルフェノール | 1 | | | | 1 | 201 | 203 | 99% | 1% |
| 60 | カドミウム及びその化合物 | 11196 | | | | 11196 | 126864 | 138060 | 92% | 8% |
| 61 | - カプロラクタム | 1932 | | | | 1932 | 211641 | 213573 | 99% | 1% |
| 62 | 2, 6 - キシレノール | | | | | | 2489 | 2489 | - | - |
| 63 | キシレン | 50209998 | 38012239 | 1318339 | 32130243 | 121670820 | 47521310 | 169192130 | 28% | 72% |
| 64 | 銀及びその水溶性化合物 | 2174 | | | | 2174 | 9803 | 11976 | 82% | 18% |
| 65 | グリオキサール | 997 | | | | 997 | 24765 | 25762 | 96% | 4% |
| 66 | グルタルアルデヒド | | | | | | 278 | 278 | - | - |
| 67 | クレゾール | 301 | 16237 | 7260 | | 23798 | 151481 | 175279 | 86% | 14% |
| 68 | クロム及び三価クロム化合物 | 145524 | | | | 145524 | 544574 | 690098 | 79% | 21% |
| 69 | 六価クロム化合物 | 22253 | 20734 | | | 42987 | 14439 | 57425 | 25% | 75% |
| 70 | クロロアセチル=クロリド | | | | | | 819 | 819 | - | - |
| 71 | o - クロロアニリン | | | | | | 1353 | 1353 | - | - |
| 72 | p - クロロアニリン | | | | | | 1600 | 1600 | - | - |
| 73 | m - クロロアニリン | | | | | | 0 | 0 | - | - |
| 74 | クロロエタン | | | | | | 1367322 | 1367322 | - | - |
| 75 | 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) | | 53145 | | | 53145 | | 53145 | - | - |
| 76 | 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) | 13 | 89556 | | | 89569 | 0 | 89569 | 0% | 100% |
| 77 | クロロエチレン (別名塩化ビニル) | 0 | | | | 0 | 629607 | 629607 | 100% | 0% |
| 78 | 3 - クロロ - N - (3 - クロロ - 5 - トリ フルオロメチル - 2 - ピリジル) - , , - トリフルオロ - 2, 6 - ジニトロ - p - トルイジン (別名フルアジナム) | 72 | 118545 | | | 118617 | 0 | 118617 | 0% | 100% |
| 79 | 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) | 7 | 13945 | | | 13951 | 0 | 13952 | 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

表3-1 全国

(5 / 20 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 | | | | | 小計 |
| 80 | クロロ酢酸 | 0 | | | | 0 | 14972 | 14972 | 100% | 0% |
| 81 | 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) | | 296257 | | | 296257 | 0 | 296257 | 0% | 100% |
| 82 | 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) | | 68569 | | | 68569 | 1 | 68570 | 0% | 100% |
| 83 | 1-クロロ-2,4-ジニトロベンゼン | | | | | | 217 | 217 | - | - |
| 84 | 1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b) | 224910 | 78729 | 543592 | | 847231 | 1341382 | 2188613 | 61% | 39% |
| 85 | クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22) | 4655933 | 2993141 | 735643 | | 8384717 | 685996 | 9070713 | 8% | 92% |
| 86 | 2-クロロ-1,1,1,2-テトラフルオロエタン(別名HCFC-124) | | | | | | 56830 | 56830 | - | - |
| 87 | クロロトリフルオロエタン(別名HCFC-133) | | | | | | 14000 | 14000 | - | - |
| 88 | クロロトリフルオロメタン(別名CFC-13) | | | | | | 0 | 0 | - | - |
| 89 | o-クロロトルエン | | | | | | 28151 | 28151 | - | - |
| 90 | 2-クロロ-4,6-ビス(エチルアミノ)-1,3,5-トリアジン(別名シマジン又はCAT) | | 40717 | 8665 | | 49382 | 1203 | 50585 | 2% | 98% |
| 91 | 3-クロロプロペン(別名塩化アリル) | | | | | | 226397 | 226397 | - | - |
| 92 | 4-クロロベンジル=N-(2,4-ジクロロフェニル)-2-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イル)チオアセトイミダート(別名イミベンコナゾール) | 20 | 4300 | 4 | | 4324 | 0 | 4324 | 0% | 100% |
| 93 | クロロベンゼン | 12944 | 39075 | | | 52019 | 318514 | 370533 | 86% | 14% |
| 94 | クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115) | 63470 | 109246 | | | 172716 | 0 | 172716 | 0% | 100% |
| 95 | クロロホルム | 237512 | 19562 | 62910 | | 319984 | 1785363 | 2105347 | 85% | 15% |
| 96 | クロロメタン(別名塩化メチル) | 0 | | | | 0 | 3870785 | 3870785 | 100% | 0% |
| 97 | (4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA) | | 99146 | 135 | | 99281 | 0 | 99281 | 0% | 100% |

排出年度:平成14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

表3-1 全国

(6 / 20 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 | | | | | 小計 |
| 98 | 2-クロロ-N-(3-メトキシ-2-チエニル)-2,6-ジメチルアセトアニリド(別名テニルクロール) | | 22421 | | | 22421 | 0 | 22421 | 0% | 100% |
| 99 | 五酸化バナジウム | 8699 | | | | 8699 | 263 | 8961 | 3% | 97% |
| 100 | コバルト及びその化合物 | 700 | | | | 700 | 12404 | 13103 | 95% | 5% |
| 101 | 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) | 2656601 | | | | 2656601 | 417507 | 3074108 | 14% | 86% |
| 102 | 酢酸ビニル | 4718137 | 163018 | 2087 | | 4883242 | 1347327 | 6230568 | 22% | 78% |
| 103 | 酢酸2-メトキシエチル(別名エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート) | | | | | | 22729 | 22729 | - | - |
| 104 | サリチルアルデヒド | | | | | | 8 | 8 | - | - |
| 105 | -シアノ-3-フェノキシベンジル=N-(2-クロロ-, -トリフルオロ-p-トリル)-D-バリネート(別名フルバリネート) | | 8839 | | | 8839 | 0 | 8839 | 0% | 100% |
| 106 | -シアノ-3-フェノキシベンジル=2-(4-クロロフェニル)-3-メチルブチラート(別名フェンバレレート) | | 22630 | | | 22630 | 1 | 22631 | 0% | 100% |
| 107 | -シアノ-3-フェノキシベンジル=3-(2,2-ジクロロビニル)-2,2-ジメチルシクロプロパンカルボキシラート(別名シベルメトリン) | | 7536 | | | 7536 | 2 | 7538 | 0% | 100% |
| 108 | 無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。) | 396 | | 38766 | | 39162 | 310512 | 349674 | 89% | 11% |
| 109 | 2-(ジエチルアミノ)エタノール | 97 | | | | 97 | 4774 | 4872 | 98% | 2% |
| 110 | N,N-ジエチルチオカルバミン酸S-4-クロロベンジル(別名チオベンカルブ又はベンチオカーブ) | | 504447 | | | 504447 | 7901 | 512348 | 2% | 98% |
| 111 | N,N-ジエチル-3-(2,4,6-トリメチルフェニル)スルホニル)-1H-1,2,4-トリアゾール-1-カルボキサミド(別名カフェンストロール) | | 95644 | | | 95644 | 1 | 95645 | 0% | 100% |
| 112 | 四塩化炭素 | | | | | | 66294 | 66294 | - | - |
| 113 | 1,4-ジオキサソ | 57005 | | | | 57005 | 247890 | 304895 | 81% | 19% |
| 114 | シクロヘキシルアミン | 17423 | | | | 17423 | 9789 | 27212 | 36% | 64% |

排出年度:平成14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

表3 - 1 全国

(7 / 20 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 | | | | |
| 115 | N - シクロヘキシル - 2 - ベンゾチアゾールスルフェンアミド | | | | | 14 | 14 | - | - |
| 116 | 1, 2 - ジクロロエタン | 20299 | | | | 20299 | 946458 | 966757 | 98% |
| 117 | 1, 1 - ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン) | 824 | | | | 824 | 232405 | 233229 | 100% |
| 118 | c i s - 1, 2 - ジクロロエチレン | | | | | | 9063 | 9063 | - |
| 119 | t r a n s - 1, 2 - ジクロロエチレン | | | | | | 18120 | 18120 | - |
| 120 | 3, 3 - ジクロロ - 4, 4 - ジアミノジフェニルメタン | | | | | | 66 | 66 | - |
| 121 | ジクロロジフルオロメタン (別名CFC - 12) | 828814 | 338073 | 298122 | 729878 | 2194888 | 32165 | 2227052 | 1% |
| 122 | 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) | | 17950 | | | 17950 | | 17950 | - |
| 123 | ジクロロテトラフルオロエタン (別名CFC - 114) | | | 12090 | | 12090 | 11580 | 23670 | 49% |
| 124 | 2, 2 - ジクロロ - 1, 1, 1 - トリフルオロエタン (別名HCFC - 123) | 2506 | 9790 | | | 12297 | 54725 | 67022 | 82% |
| 125 | 2, 4 - ジクロロ - , , - トリフルオロ - 4 - ニトロ - m - トルエンシルホンアニリド (別名フルスルファミド) | | 15658 | | | 15658 | 0 | 15658 | 0% |
| 126 | 2 - [4 - (2, 4 - ジクロロ - m - 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) | | 85490 | | | 85490 | 0 | 85490 | 0% |
| 128 | 1, 4 - ジクロロ - 2 - ニトロベンゼン | | | | | | 2 | 2 | - |
| 129 | 3 - (3, 4 - ジクロロフェニル) - 1, 1 - ジメチル尿素 (別名ジウロン又はDCMU) | | 140777 | 108467 | | 249244 | 235 | 249478 | 0% |
| 130 | 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) | | 90084 | | | 90084 | 7 | 90091 | 0% |
| 131 | 2, 4 - ジクロロフェノキシ酢酸 (別名2, 4 - D又は2, 4 - PA) | | 86618 | 8765 | | 95383 | 0 | 95383 | 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

表3-1 全国

(8 / 20 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 | | | | | 小計 |
| 132 | 1, 1 - ジクロロ - 1 - フルオロエタン (別名HCFC - 141b) | 4720267 | 335236 | 888102 | | 5943605 | 1764551 | 7708156 | 23% | 77% |
| 133 | ジクロロフルオロメタン (別名HCFC - 21) | | | | | | 6800 | 6800 | - | - |
| 134 | 1, 3 - ジクロロ - 2 - プロパノール | 161602 | | | | 161602 | 33480 | 195082 | 17% | 83% |
| 135 | 1, 2 - ジクロロプロパン | 316102 | | | | 316102 | 147917 | 464019 | 32% | 68% |
| 136 | 3, 4 - ジクロロプロピオンアニリド (別名プロパニル又はDCPA) | | 13045 | | | 13045 | 0 | 13045 | 0% | 100% |
| 137 | 1, 3 - ジクロロプロペン (別名D - D) | | 9435581 | | | 9435581 | 6013 | 9441594 | 0% | 100% |
| 138 | 3, 3 - ジクロロベンジジン | | | | | | 0 | 0 | - | - |
| 139 | o - ジクロロベンゼン | 90 | 164594 | 24203 | | 188887 | 109011 | 297898 | 37% | 63% |
| 140 | p - ジクロロベンゼン | 1 | | 18000000 | | 18000001 | 83979 | 18083980 | 0% | 100% |
| 141 | 2 - [4 - (2, 4 - ジクロロベンゾイ ル) - 1, 3 - ジメチル - 5 - ピラゾリル オキシ] アセトフェノン (別名ピラゾキシ フェン) | | 38964 | | | 38964 | 0 | 38964 | 0% | 100% |
| 142 | 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 - トルエンスルホナート (別名ピラゾレ ート) | | 104434 | | | 104434 | 8 | 104442 | 0% | 100% |
| 143 | 2, 6 - ジクロロベンゾニトリル (別名ジ クロベニル又はDBN) | | 104227 | | | 104227 | 78 | 104304 | 0% | 100% |
| 144 | ジクロロペンタフルオロプロパン (別名H CFC - 225) | 1150940 | | | | 1150940 | 413315 | 1564255 | 26% | 74% |
| 145 | ジクロロメタン (別名塩化メチレン) | 17217262 | | | | 17217262 | 25745598 | 42962860 | 60% | 40% |
| 146 | 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) | | 78646 | | | 78646 | 1 | 78647 | 0% | 100% |
| 147 | 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) | | 300766 | | | 300766 | 9 | 300775 | 0% | 100% |
| 148 | ジチオリン酸O - エチル - S, S - ジフェ ニル (別名エディフェンホス又はEDD P) | | 161341 | | | 161341 | 54 | 161395 | 0% | 100% |
| 149 | ジチオリン酸S - 2 - (エチルチオ)エチ ル - O, O - ジメチル (別名チオメトン) | | 300 | | | 300 | | 300 | - | - |

排出年度:平成14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

表3-1 全国

| 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 |
| 151 | ジチオリン酸O, O - ジエチル - S - (2 - エチルチオエチル) (別名エチルチオメトン又はジスルホトン) | 20 | 396631 | | | 396651 | 66 | 396717 | 0% | 100% |
| 152 | ジチオリン酸O, O - ジエチル - S - [(6 - クロロ - 2, 3 - ジヒドロ - 2 - オキソベンゾオキサゾリニル)メチル] (別名ホサロン) | | 16210 | | | 16210 | 3 | 16213 | 0% | 100% |
| 153 | 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) | | 73008 | | | 73008 | 26 | 73034 | 0% | 100% |
| 154 | ジチオリン酸S - (2, 3 - ジヒドロ - 5 - メトキシ - 2 - オキソ - 1, 3, 4 - チアジアゾール - 3 - イル)メチル - O, O - ジメチル (別名メチダチオン又はDMTP) | 91 | 291576 | | | 291667 | 1 | 291668 | 0% | 100% |
| 155 | ジチオリン酸O, O - ジメチル - S - 1, 2 - ビス(エトキシカルボニル)エチル (別名馬拉ソン又は馬拉チオン) | 59 | 140116 | 24787 | | 164962 | 0 | 164962 | 0% | 100% |
| 156 | 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) | | 69105 | | | 69105 | 1 | 69106 | 0% | 100% |
| 157 | ジニトロトルエン | | | | | | 13178 | 13178 | - | - |
| 158 | 2, 4 - ジニトロフェノール | 0 | | | | 0 | 0 | 0 | 0% | 100% |
| 159 | ジフェニルアミン | 1521 | | | | 1521 | 191 | 1712 | 11% | 89% |
| 160 | 2 - (ジ - n - プチルアミノ)エタノール | | | | | | 0 | 0 | - | - |
| 161 | N - ジプチルアミノチオ - 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) | | 34482 | | | 34482 | 0 | 34482 | 0% | 100% |
| 162 | ジプロモテトラフルオロエタン (別名ハロン - 2402) | | | | | | 0 | 0 | - | - |
| 163 | 2, 6 - ジメチルアニリン | 0 | | | | 0 | 0 | 0 | 0% | 100% |
| 164 | 3, 4 - ジメチルアニリン | | | | | | 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

表3 - 1 全国

(10 / 20 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 | | | | | 小計 |
| 165 | N, N - ジメチルチオカルバミン酸 S - 4 - フェノキシブチル (別名フェノチオカルブ) | 46 | 6055 | | | 6100 | 1 | 6101 | 0% | 100% |
| 166 | N, N - ジメチルドデシルアミン = N - オキシド | | 392781 | 1152400 | | 1545181 | 79 | 1545260 | 0% | 100% |
| 167 | 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 (別名トリクロロホン又はDEP) | 152 | 276351 | 1890 | | 278393 | 4 | 278397 | 0% | 100% |
| 169 | 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) | | 135159 | 18676 | | 153835 | 0 | 153835 | 0% | 100% |
| 170 | N - (1, 2 - ジメチルプロピル) - N - エチルチオカルバミン酸 S - ベンジル (別名エスプロカルブ) | 217 | 207405 | | | 207622 | 0 | 207622 | 0% | 100% |
| 171 | 3, 3 - ジメチルベンジジン (別名オトリジン) | | | | | | 0 | 0 | - | - |
| 172 | N, N - ジメチルホルムアミド | 1632879 | 174893 | | | 1807772 | 5228640 | 7036412 | 74% | 26% |
| 173 | 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) | | 204197 | | | 204197 | 0 | 204197 | 0% | 100% |
| 174 | 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) | | 33150 | | | 33150 | 3 | 33153 | 0% | 100% |
| 175 | 水銀及びその化合物 | 8250 | | | | 8250 | 4181 | 12431 | 34% | 66% |
| 176 | 有機スズ化合物 | 1934 | | | | 1934 | 1228 | 3162 | 39% | 61% |
| 177 | スチレン | 1846406 | 157792 | | 6626854 | 8631053 | 4051962 | 12683015 | 32% | 68% |
| 178 | セレン及びその化合物 | 40369 | | | | 40369 | 34827 | 75196 | 46% | 54% |
| 179 | ダイオキシン類 | 321585.36121 | 120252.69728 | 200 | 1400 | 443438.05849 | 1046049.8201 | 1489487.8786 | 70% | 30% |
| 180 | 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) | 5016 | 2615 | | | 7631 | 7724 | 7487 | 0% | 100% |
| 181 | チオ尿素 | 319 | 2559760 | | | 2559915 | 0 | 2559915 | 0% | 100% |
| 182 | チオフェノール | | | | | 319 | 179709 | 180028 | 100% | 0% |
| | | | | | | | 19 | 19 | - | - |

排出年度:平成14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

表3-1 全国

| 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 |
| 183 | チオりん酸O-1-(4-クロロフェニル)-4-ピラゾリル-O-エチル-S-プロピル(別名ピラクロホス) | | 31856 | | | 31856 | 0 | 31856 | 0% | 100% |
| 184 | チオりん酸O-4-シアノフェニル-O,O-ジメチル(別名シアノホス又はCYAP) | | 87732 | | | 87732 | 1 | 87733 | 0% | 100% |
| 185 | チオりん酸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) | 253 | 568493 | 5213 | | 573959 | 132 | 574092 | 0% | 100% |
| 186 | チオりん酸O,O-ジエチル-O-(6-オキソ-1-フェニル-1,6-ジヒドロ-3-ピリダジニル)(別名ピリダフェンチオン) | | 51814 | 853 | | 52667 | 0 | 52667 | 0% | 100% |
| 188 | チオりん酸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) | | 91963 | 3608 | | 95571 | 0 | 95571 | 0% | 100% |
| 189 | チオりん酸O,O-ジエチル-O-(5-フェニル-3-イソオキサゾリル)(別名イソキサチオン) | | 113029 | 36451 | | 149479 | 4 | 149484 | 0% | 100% |
| 190 | チオりん酸O-2,4-ジクロロフェニル-O,O-ジエチル(別名ジクロロフェンチオン又はECP) | | 8479 | | | 8479 | 0 | 8479 | 0% | 100% |
| 191 | チオりん酸O,O-ジメチル-S-{2-[1-(N-メチルカルバモイル)エチルチオ]エチル}(別名バミドチオン) | | 7585 | | | 7585 | | 7585 | - | - |
| 192 | チオりん酸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) | 637 | 1170438 | 103627 | | 1274701 | 3 | 1274704 | 0% | 100% |
| 193 | チオりん酸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) | 46 | 375945 | 413 | | 376404 | 10 | 376413 | 0% | 100% |
| 194 | チオりん酸O-3,5,6-トリクロロ-2-ピリジル-O,O-ジメチル(別名クロルピリホスメチル) | | 19856 | | | 19856 | 1 | 19857 | 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

表3-1 全国

(12 / 20 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 | | | | | 小計 |
| 195 | チオりん酸O-4-プロモ-2-クロロ フェニル-O-エチル-S-プロピル(別 名プロフェノホス) | | 15880 | | | 15880 | 0 | 15880 | 0% | 100% |
| 196 | チオりん酸S-ベンジル-O,O-ジイソ プロピル(別名イプロベンホス又はI B P) | | 138924 | | | 138924 | 1 | 138925 | 0% | 100% |
| 197 | デカプロモジフェニルエーテル | | | | | | 1536 | 1536 | - | - |
| 198 | 1,3,5,7-テトラアザトリシクロ [3.3.1.1(3,7)]デカン(別 名ヘキサメチレンテトラミン) | | 67778 | 78 | | 67856 | 30718 | 98574 | 31% | 69% |
| 199 | テトラクロロイソフタロニトリル(別名ク ロロタロニル又はTPN) | 216 | 491327 | 55304 | | 546847 | 4 | 546851 | 0% | 100% |
| 200 | テトラクロロエチレン | 5636623 | | | | 5636623 | 2253348 | 7889971 | 29% | 71% |
| 202 | テトラヒドロメチル無水フタル酸 | | | | | | 1238 | 1238 | - | - |
| 203 | テトラフルオロエチレン | | | | | | 462980 | 462980 | - | - |
| 204 | テトラメチルチウラムジスルフィド(別名 チウラム又はチラム) | 16 | 243072 | | | 243087 | 2500 | 245588 | 1% | 99% |
| 205 | テレフタル酸 | 2225 | | | | 2225 | 19757 | 21982 | 90% | 10% |
| 206 | テレフタル酸ジメチル | | | | | | 17 | 17 | - | - |
| 207 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | 37984 | 847870 | 5079 | | 890934 | 123902 | 1014836 | 12% | 88% |
| 208 | トリクロロアセトアルデヒド | 0 | | | | 0 | 41105 | 41105 | 100% | 0% |
| 209 | 1,1,1-トリクロロエタン | | | | | | 42702 | 42702 | - | - |
| 210 | 1,1,2-トリクロロエタン | | | | | | 28758 | 28758 | - | - |
| 211 | トリクロロエチレン | 12876066 | | | | 12876066 | 6045395 | 18921461 | 32% | 68% |
| 212 | 2,4,6-トリクロロ-1,3,5-ト リアジン | | | | | | 297 | 297 | - | - |
| 213 | トリクロロトリフルオロエタン(別名C F C-113) | | | 60 | | 60 | 29070 | 29130 | 100% | 0% |
| 214 | トリクロロニトロメタン(別名クロロピク リン) | 73 | 7320227 | | | 7320300 | 3010 | 7323310 | 0% | 100% |
| 215 | 2,2,2-トリクロロ-1,1-ビス (4-クロロフェニル)エタノール(別名 ケルセン又はジコホル) | 60 | 54697 | 5145 | | 59902 | 0 | 59902 | 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

表3-1 全国

(13 / 20 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 | | | | | 小計 |
| 216 | (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) | | 27698 | 71 | | 27770 | 27770 | - | - | |
| 217 | トリクロロフルオロメタン (別名CFC - 11) | 1003697 | 183727 | 542839 | | 1730263 | 7110 | 1737373 | 0% | 100% |
| 218 | 1, 3, 5 - トリス (2, 3 - エポキシブ ロピル) - 1, 3, 5 - トリアジン - 2, 4, 6 (1H, 3H, 5H) - トリオン | 1 | | | | 1 | 231 | 231 | 100% | 0% |
| 219 | 2, 4, 6 - トリニトロトルエン | | | | | | 25 | 25 | - | - |
| 220 | , , - トリフルオロ - 2, 6 - ジニ トロ - N, N - ジプロピル - p - トルイジ ン (別名トリフルラリン) | 27 | 219407 | 185 | | 219619 | 8 | 219627 | 0% | 100% |
| 221 | 2, 4, 6 - トリプロモフェノール | | | | | | 10 | 10 | - | - |
| 222 | トリプロモメタン (別名プロモホルム) | 484 | 2269 | 7249 | | 10002 | 780 | 10782 | 7% | 93% |
| 223 | 3, 5, 5 - トリメチル - 1 - ヘキサノ ール | | | | | | 502 | 502 | - | - |
| 224 | 1, 3, 5 - トリメチルベンゼン | 8563276 | 977794 | 41040 | 3733925 | 13316035 | 1104742 | 14420777 | 8% | 92% |
| 225 | o - トルイジン | 1 | | | | 1 | 5456 | 5457 | 100% | 0% |
| 226 | p - トルイジン | | | | | | 735 | 735 | - | - |
| 227 | トルエン | 99909088 | 19096498 | 647949 | 38364825 | 158018361 | 122915326 | 280933687 | 44% | 56% |
| 228 | 2, 4 - トルエンジアミン | | | | | | 0 | 0 | - | - |
| 229 | 2 - (2 - ナフチルオキシ) プロピオンア ニリド (別名ナプロアニリド) | | 3339 | | | 3339 | | 3339 | - | - |
| 230 | 鉛及びその化合物 | 312732 | 92083 | | | 404815 | 9555626 | 9960441 | 96% | 4% |
| 231 | ニッケル | 344488 | | | | 344488 | 8754 | 353243 | 2% | 98% |
| 232 | ニッケル化合物 | 55190 | | | | 55190 | 215873 | 271063 | 80% | 20% |
| 233 | ニトリロ三酢酸 | | | | | | 120 | 120 | - | - |
| 234 | p - ニトロアニリン | | | | | | 0 | 0 | - | - |
| 235 | ニトログリコール | | | | | | 350 | 350 | - | - |
| 236 | ニトログリセリン | | | | | | 1587 | 1587 | - | - |
| 237 | p - ニトロクロロベンゼン | | | | | | 173 | 173 | - | - |
| 238 | N - ニトロソジフェニルアミン | 1 | | | | 1 | 0 | 1 | 0% | 100% |
| 239 | p - ニトロフェノール | | | | | | 282 | 282 | - | - |
| 240 | ニトロベンゼン | 0 | | | | 0 | 10885 | 10885 | 100% | 0% |

排出年度: 平成14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

表3 - 1 全国

(14 / 20 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 | | | | | 小計 |
| 241 | 二硫化炭素 | 1947 | | | | 1947 | 4996970 | 4998917 | 100% | 0% |
| 242 | ノニルフェノール | 6136 | | | | 6136 | 423 | 6560 | 6% | 94% |
| 243 | バリウム及びその水溶性化合物 | 26393 | | | | 26393 | 8499 | 34892 | 24% | 76% |
| 244 | ピクリン酸 | 1 | | | | 1 | 25 | 26 | 98% | 2% |
| 245 | 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) | | 79356 | | | 79356 | 2 | 79358 | 0% | 100% |
| 246 | ビス (8 - キノリノラト) 銅 (別名オキシン銅又は有機銅) | 6 | 373202 | | | 373208 | 1002 | 374210 | 0% | 100% |
| 247 | 3, 6 - ビス (2 - クロロフェニル) - 1, 2, 4, 5 - テトラジン (別名クロフェンチジン) | | 11600 | | | 11600 | | 11600 | - | - |
| 248 | ビス (ジチオリン酸) S, S - メチレン - O, O, O, O - テトラエチル (別名エチオン) | | 6562 | | | 6562 | 2 | 6564 | 0% | 100% |
| 249 | ビス (N, N - ジメチルジチオカルバミン酸) 亜鉛 (別名ジラム) | 170 | 213924 | | | 214094 | 37 | 214132 | 0% | 100% |
| 250 | 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) | | 373978 | | | 373978 | 20 | 373998 | 0% | 100% |
| 251 | ビス (水素化牛脂) ジメチルアンモニウム = クロリド | | 101633 | 133988 | | 235621 | 1158 | 236778 | 0% | 100% |
| 252 | 砒素及びその無機化合物 | 1652 | | | | 1652 | 7180915 | 7182568 | 100% | 0% |
| 253 | ヒドラジン | 89763 | | | | 89763 | 12408 | 102171 | 12% | 88% |
| 254 | ヒドロキノン | 15313 | | | | 15313 | 4318 | 19631 | 22% | 78% |
| 255 | 4 - ビニル - 1 - シクロヘキセン | | | | | | 3192 | 3192 | - | - |
| 256 | 2 - ビニルピリジン | 0 | | | | 0 | 5055 | 5055 | 100% | 0% |
| 257 | 1 - (4 - ビフェニルオキシ) - 3, 3 - ジメチル - 1 - (1H - 1, 2, 4 - トリアゾール - 1 - イル) - 2 - ブタノール (別名ピテルタノール) | | 9975 | 7 | | 9982 | 14 | 9996 | 0% | 100% |
| 258 | ピペラジン | | | | | | 9501 | 9501 | - | - |
| 259 | ピリジン | 219 | | | | 219 | 38787 | 39006 | 99% | 1% |

排出年度:平成14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

表3 - 1 全国

(15 / 20 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 | | | | | 小計 |
| 260 | ピロカテコール (別名カテコール) | 26 | | | | 26 | 977 | 1003 | 97% | 3% |
| 261 | フェニルオキシラン | | | | | | 1 | 1 | - | - |
| 262 | o - フェニレンジアミン | | | | | | 0 | 0 | - | - |
| 263 | p - フェニレンジアミン | | | | | | 2 | 2 | - | - |
| 264 | m - フェニレンジアミン | | | | | | 0 | 0 | - | - |
| 265 | p - フェネチジン | | | | | | 6 | 6 | - | - |
| 266 | フェノール | 965621 | | | | 965621 | 614484 | 1580105 | 39% | 61% |
| 267 | 3 - フェノキシベンジル = 3 - (2 , 2 - ジクロロビニル) - 2 , 2 - ジメチルシクロプロパンカルボキシラート (別名ベルメトリン) | 176 | 17471 | 16545 | | 34192 | 0 | 34192 | 0% | 100% |
| 268 | 1 , 3 - ブタジエン | | 70653 | 113302 | 4269661 | 4453616 | 402696 | 4856312 | 8% | 92% |
| 269 | フタル酸ジ - n - オクチル | 45 | | | | 45 | 400 | 445 | 90% | 10% |
| 270 | フタル酸ジ - n - ブチル | 41994 | 36228 | | | 78222 | 20860 | 99082 | 21% | 79% |
| 271 | フタル酸ジ - n - ヘプチル | | | | | | 203 | 203 | - | - |
| 272 | フタル酸ビス (2 - エチルヘキシル) | 227578 | 9225 | | | 236803 | 271152 | 507954 | 53% | 47% |
| 273 | フタル酸 n - ブチル = ベンジル | 1401 | | | | 1401 | 21481 | 22882 | 94% | 6% |
| 274 | 2 - tert - ブチルイミノ - 3 - イソプロピル - 5 - フェニルテトラヒドロ - 4 H - 1 , 3 , 5 - チアジアジン - 4 - オン (別名ブプロフェジン) | | 81076 | | | 81076 | 6 | 81081 | 0% | 100% |
| 275 | N - tert - 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) | | 21647 | 312 | | 21960 | 1 | 21961 | 0% | 100% |
| 276 | N - [1 - (N - n - ブチルカルバモイル) - 1 H - 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) | 117 | 28681 | | | 28798 | 0 | 28798 | 0% | 100% |
| 277 | 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 (別名シハ口ホップブチル) | | 85222 | | | 85222 | 0 | 85222 | 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

表3-1 全国

(16 / 20 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 | | | | | 小計 |
| 278 | tert-ブチル=4-({[(1,3-ジメチル-5-フェノキシ-4-ピラゾリル)メチリデン]アミノオキシ}メチル)ベンゾアート(別名フェンピロキシメート) | | 6370 | | | 6370 | 0 | 6370 | 0% | 100% |
| 279 | 2-(4-tert-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(別名プロパルギット又はBPPS) | | 55026 | | | 55026 | 2 | 55028 | 0% | 100% |
| 280 | 2-tert-ブチル-5-(4-tert-ブチルベンジルチオ)-4-クロロ-3(2H)-ピリダジノン(別名ピリダベン) | | 14220 | | | 14220 | 0 | 14220 | 0% | 100% |
| 281 | N-(4-tert-ブチルベンジル)-4-クロロ-3-エチル-1-メチルピラゾール-5-カルボキサミド(別名テブフェンピラド) | | 6320 | | | 6320 | 1 | 6321 | 0% | 100% |
| 282 | N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド | 2539 | | | | 2539 | 0 | 2539 | 0% | 100% |
| 283 | ふっ化水素及びその水溶性塩 | 1652382 | | | | 1652382 | 3495641 | 5148023 | 68% | 32% |
| 284 | 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) | | 256550 | | | 256550 | 25 | 256575 | 0% | 100% |
| 286 | プロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301) | 7846 | 4204 | | | 12050 | 10300 | 22350 | 46% | 54% |
| 287 | 2-プロモプロパン | 2 | | | | 2 | 1110 | 1112 | 100% | 0% |
| 288 | プロモメタン(別名臭化メチル) | 1349709 | 2507280 | | | 3856989 | 567480 | 4424469 | 13% | 87% |
| 289 | ヘキサキス(2-メチル-2-フェニルプロピル)ジスタノキサン(別名酸化フェンブタスズ) | 46 | 22965 | | | 23010 | 0 | 23010 | 0% | 100% |
| 291 | 6,7,8,9,10,10-ヘキサクロロ-1,5,5a,6,9,9a-ヘキサヒドロ-6,9-メタノ-2,4,3-ベンゾジオキサチエピン=3-オキシド(別名エンドスルファン又はベンゾエピン) | | 33870 | 2186 | | 36056 | 1 | 36057 | 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

表3 - 1 全国

(17 / 20 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 | | | | | 小計 |
| 292 | ヘキサメチレンジアミン | | | | | 25967 | 25967 | - | - | |
| 293 | ヘキサメチレン=ジイソシアネート | 0 | | | | 2033 | 2033 | 100% | 0% | |
| 294 | ベリリウム及びその化合物 | 555 | | | | 1 | 556 | 0% | 100% | |
| 295 | ベンジリジン=トリクロリド | | | | | 0 | 0 | - | - | |
| 297 | ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル) | 0 | | | | 539 | 539 | 100% | 0% | |
| 298 | ベンズアルデヒド | 1 | 63605 | | 3614154 | 173 | 3677933 | 0% | 100% | |
| 299 | ベンゼン | 114758 | 826870 | 92495 | 16317950 | 17352074 | 1908768 | 10% | 90% | |
| 300 | 1, 2, 4 - ベンゼントリカルボン酸 1, 2 - 無水物 | 213 | | | | 213 | 6 | 219 | 3% | 97% |
| 301 | 2 - (2 - ベンゾチアゾリルオキシ) - N - メチルアセトアニリド(別名メフェナセツト) | 26 | 361683 | | | 361709 | 1 | 361710 | 0% | 100% |
| 304 | ほう素及びその化合物 | 2799170 | 2674 | | | 2801845 | 2504041 | 5305885 | 47% | 53% |
| 305 | ホスゲン | | | | | 0 | 0 | - | - | |
| 306 | ポリ塩化ビフェニル(別名PCB) | | | | | 242 | 242 | - | - | |
| 307 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る。) | 1969864 | 1910828 | 17288940 | | 21169631 | 228013 | 21397644 | 1% | 99% |
| 308 | ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル | 194896 | 132747 | 13629 | | 341272 | 5053 | 346325 | 1% | 99% |
| 309 | ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル | 506033 | 902250 | 85390 | | 1493674 | 110243 | 1603917 | 7% | 93% |
| 310 | ホルムアルデヒド | 1386579 | 1261958 | 139741 | 25713916 | 28502194 | 410681 | 28912875 | 1% | 99% |
| 311 | マンガン及びその化合物 | 657469 | | | | 657469 | 4503673 | 5161142 | 87% | 13% |
| 312 | 無水フタル酸 | 49 | | | | 49 | 3330 | 3380 | 99% | 1% |
| 313 | 無水マレイン酸 | 47 | | | | 47 | 6431 | 6478 | 99% | 1% |
| 314 | メタクリル酸 | 39 | | | | 39 | 61278 | 61317 | 100% | 0% |
| 315 | メタクリル酸2 - エチルヘキシル | 1 | | | | 1 | 239 | 240 | 100% | 0% |
| 316 | メタクリル酸2, 3 - エポキシプロピル | 5 | | | | 5 | 11199 | 11205 | 100% | 0% |
| 317 | メタクリル酸2 - (ジエチルアミノ)エチル | | | | | | 194 | 194 | - | - |
| 318 | メタクリル酸2 - (ジメチルアミノ)エチル | 29 | | | | 29 | 2682 | 2712 | 99% | 1% |

排出年度:平成14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

表3-1 全国

(18 / 20 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 | | | | | 小計 |
| 319 | メタクリル酸 n - ブチル | 699 | | | | 699 | 6783 | 7482 | 91% | 9% |
| 320 | メタクリル酸メチル | 816 | | | | 816 | 878488 | 879304 | 100% | 0% |
| 321 | メタクリロニトリル | | | | | | 19637 | 19637 | - | - |
| 322 | (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) | | 157074 | | | 157074 | 100 | 157174 | 0% | 100% |
| 323 | N - メチルアニリン | | | | | | 32 | 32 | - | - |
| 324 | メチル = イソチオシアネート | | 137700 | | | 137700 | 75 | 137775 | 0% | 100% |
| 325 | N - メチルカルバミン酸 2 - イソプロピル フェニル (別 名 イソプロカルブ 又は M I P C) | | 11435 | | | 11435 | 0 | 11435 | 0% | 100% |
| 326 | N - メチルカルバミン酸 2 - イソプロポキ シフェニル (別 名 プロポキスル 又は P H C) | | 13156 | 5807 | | 18963 | 0 | 18963 | 0% | 100% |
| 327 | 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 カルボフラン) | | | | | | 0 | 0 | - | - |
| 328 | N - メチルカルバミン酸 3 , 5 - ジメチル フェニル (別 名 X M C) | | 24835 | 8 | | 24843 | | 24843 | - | - |
| 329 | N - メチルカルバミン酸 1 - ナフチル (別 名 カルバリル 又は N A C) | 380 | 205526 | 7734 | | 213640 | 25 | 213665 | 0% | 100% |
| 330 | N - メチルカルバミン酸 2 - s e c - ブチ ルフェニル (別 名 フェノブカルブ 又は B P M C) | | 228328 | 2231 | | 230559 | 0 | 230560 | 0% | 100% |
| 331 | メチル = 3 - クロロ - 5 - (4 , 6 - ジメ トキシ - 2 - ピリミジニルカルバモイルス ルファモイル) - 1 - メチルピラゾール - 4 - カルボキシラート (別 名 ハロスルフロ ンメチル) | | 7232 | | | 7232 | 0 | 7232 | 0% | 100% |
| 332 | 3 - メチル - 1 , 5 - ジ (2 , 4 - キシリ ル) - 1 , 3 , 5 - トリアザペンタ - 1 , 4 - ジエン (別 名 アミトラス) | | 10940 | | | 10940 | 0 | 10940 | 0% | 100% |
| 333 | N - メチルジチオカルバミン酸 (別 名 カー バム) | | 162320 | | | 162320 | 0 | 162320 | 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

表3 - 1 全国

(19 / 20 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 | | | | | 小計 |
| 334 | 6 - メチル - 1, 3 - ジチオロ [4, 5 - b] キノキサリン - 2 - オン | | 13077 | | | 13077 | 8 | 13085 | 0% | 100% |
| 335 | - メチルスチレン | | | | | | 56115 | 56115 | - | - |
| 336 | 3 - メチルピリジン | | | | | | 18125 | 18125 | - | - |
| 337 | S - 1 - メチル - 1 - フェニルエチル = ピペリジン - 1 - カルボチオアート (別名ジメピペレート) | | 24910 | | | 24910 | 0 | 24910 | 0% | 100% |
| 338 | メチル - 1, 3 - フェニレン = ジイソシアネート (別名 m - トリレンジイソシアネート) | 490 | | | | 490 | 27733 | 28223 | 98% | 2% |
| 339 | 2 - (1 - メチルプロピル) - 4, 6 - ジニトロフェノール | | | | | | 0 | 0 | - | - |
| 340 | 4, 4 - メチレンジアニリン | | | | | | 0 | 0 | - | - |
| 341 | メチレンビス (4, 1 - シクロヘキシレン) = ジイソシアネート | 342 | | | | 342 | 795 | 1136 | 70% | 30% |
| 342 | 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 - tert - ブチルフェニル (別名ピリブチカルブ) | | 73619 | | | 73619 | 1 | 73620 | 0% | 100% |
| 344 | 2 - メトキシ - 5 - メチルアニリン | | | | | | 0 | 0 | - | - |
| 345 | メルカプト酢酸 | | | | | | 53 | 53 | - | - |
| 346 | モリブデン及びその化合物 | 14589 | | | | 14589 | 100536 | 115126 | 87% | 13% |
| 347 | りん酸 2 - クロロ - 1 - (2, 4 - ジクロロフェニル) ビニル = ジエチル (別名クロルフェンビンホス又は C V P) | | 12107 | | | 12107 | 0 | 12107 | 0% | 100% |
| 348 | りん酸 2 - クロロ - 1 - (2, 4 - ジクロロフェニル) ビニル = ジメチル (別名ジメチルビンホス) | | 17318 | | | 17318 | 0 | 17318 | 0% | 100% |
| 349 | りん酸 1, 2 - ジブromo - 2, 2 - ジクロロエチル = ジメチル (別名ナレド又は B R P) | | 7156 | | | 7156 | 0 | 7156 | 0% | 100% |
| 350 | りん酸ジメチル = 2, 2 - ジクロロビニル (別名ジクロロボス又は D D V P) | 186 | 436769 | 54623 | | 491578 | 543 | 492121 | 0% | 100% |
| 352 | りん酸トリス (2 - クロロエチル) | | | | | | 6000 | 6000 | - | - |
| 353 | りん酸トリス (ジメチルフェニル) | 214 | | | | 214 | 292 | 507 | 58% | 42% |

排出年度:平成14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

表3 - 1 全国

(20 / 20 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 | | | | | 小計 |
| 354 | りん酸トリ - n - ブチル | 71 | | | | 71 | 1246 | 1317 | 95% | 5% |
| | 合計 | 250888953 | 122681421 | 61662057 | 153850003 | 589082435 | 291019206 | 880101640 | 33% | 67% |