

総括表47 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2022年度:沖縄県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～23.産業廃棄物焼却施設]

| 対象化学物質 |  | 年間排出量(kg/年, ダイオキシン類はmg-TEQ/年) |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |         |
|--------|--|-------------------------------|---------|----------|----------|---------|------------|---------------|--------------|-------------|-------------|-----------|-----------|-------------|----------|------------|-----------|----------|----------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|---------|---------|
| 管理番号   | 物質名  | 1<br>対象業種の事業者のすそ切り以下          | 2<br>農薬 | 3<br>殺虫剤 | 4<br>接着剤 | 5<br>塗料 | 6<br>漁網防汚剤 | 7<br>洗浄剤・化粧品等 | 8<br>防虫剤・消臭剤 | 9<br>汎用エンジン | 10<br>たばこの煙 | 11<br>自動車 | 12<br>二輪車 | 13<br>特殊自動車 | 14<br>船舶 | 15<br>鉄道車両 | 16<br>航空機 | 17<br>水道 | 18<br>オゾン層破壊物質 | 19<br>ダイオキシン類 | 20<br>低含有率物質 | 21<br>下水処理施設 | 22<br>一般廃棄物処理施設 | 23<br>産業廃棄物焼却施設 | 合計      |         |
| 1      | 亜鉛の水溶性化合物  | 10                            | 26      |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              | 14              | 115             | 165     |         |
| 2      | アクリルアミド  | 0.22                          |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         | 0.22    |
| 3      | アクリル酸エチル   | 3.1                           |         |          | 255      |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         | 258     |
| 4      | アクリル酸及びその水溶性塩  | 13                            |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         | 13      |
| 5      | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル                                    |                               |         |          | 255      |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         | 255     |
| 6      | アクリル酸2-ヒドロキシエチル  | 0.007                         |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         | 0.007   |
| 7      | アクリル酸ノルマルブチル   | 24                            |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         | 24      |
| 8      | アクリル酸メチル   | 0.009                         |         |          | 255      |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         | 255     |
| 9      | アクリロニトリル   | 0.32                          |         |          |          |         |            |               |              |             | 102         |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         | 102     |
| 10     | アクロレイン   |                               |         |          |          |         |            |               |              | 54          | 329         | 1,952     | 26        | 384         | 69       |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         | 2,815   |
| 11     | アジ化ナトリウム   | 0.057                         |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         | 0.057   |
| 12     | アセトアルデヒド   | 0.40                          |         |          |          |         |            |               |              | 241         | 1,808       | 9,775     | 144       | 1,608       | 3,315    | 1,342      |           |          |                |               |              |              |                 | 52              | 18,285  |         |
| 13     | アセトニトリル  | 45                            | 129     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         | 174     |
| 14     | アセトシアンヒドリン   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |         |
| 15     | アセナフテン   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |         |
| 16     | 2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル                                    | 0.004                         |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         | 0.004   |
| 17     | オルト-アニシジン  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |         |
| 18     | アニリン   | 0.032                         |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         | 0.032   |
| 19     | 1-アミノ-9, 10-アントラキノン                                    |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |         |
| 20     | 2-アミノエタノール   | 145                           |         |          |          |         |            | 34,659        |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 | 26,844          |         | 61,648  |
| 21     | クロリダゾン   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |         |
| 22     | フィプロニル   |                               | 1,602   | 30       |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         | 1,632   |
| 23     | パラ-アミノフェノール  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |         |
| 24     | メタ-アミノフェノール  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |         |
| 25     | メトリブジン   |                               | 4,250   |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         | 4,250   |
| 26     | 3-アミノ-1-プロペン   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |         |
| 27     | メタミロン  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |         |
| 28     | アリルアルコール   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |         |
| 29     | 1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン                                 |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |         |
| 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。) | 929                           | 564     | 136      |          |         |            | 86,263        |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 | 15,362          |         | 103,254 |
| 31     | アンチモン及びその化合物   | 12                            |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              | 0.97         | 30              |                 | 2.6     | 45      |
| 32     | アントラセン   | 0.0001                        |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         | 0.0001  |
| 33     | 石綿   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |         |
| 34     | 3-イソシアナトメチル-3, 5, 5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート               | 0.48                          |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         | 0.48    |
| 35     | イソブチルアルデヒド   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |         |
| 36     | イソブレン  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             | 2,863       |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         | 2,863   |
| 37     | ビスフェノールA   | 0.010                         |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 | 1.2             |         | 1.2     |
| 38     | 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    |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |         |
| 39     | フェナミホス   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |         |
| 40     | ビフェナゼート  |                               | 60      |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         | 60      |
| 41     | フルトラニル   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |         |
| 42     | 2-イミダゾリジンチオン   | 0.49                          |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         | 0.49    |
| 43     | イミノクタジン  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |         |
| 44     | インジウム及びその化合物   | 0.0002                        |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.019   | 0.019   |
| 45     | エタンチオール  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |         |
| 46     | キザロホップエチル  |                               | 42      |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         | 42      |
| 47     | ブタミホス  |                               | 165     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         | 165     |
| 48     | EPN  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |         |
| 49     | ペンディメタリン   |                               | 720     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         | 720     |
| 50     | モリネート  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |         |
| 51     | 2-エチルヘキサン酸   | 14                            |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         | 14      |
| 52     | アラニカルブ   |                               | 120     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         | 120     |
| 53     | エチルベンゼン  | 44,026                        | 7,004   | 131      |          | 78,885  |            |               |              | 239         |             | 33,074    | 1,651     | 221         | 5,428    |            |           |          |                |               |              |              |                 | 7.4             | 170,667 |         |
| 54     | ホスチアゼート  |                               | 84      |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         | 84      |
| 55     | エチレンイミン  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |         |
| 56     | エチレンオキシド   | 203                           |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         | 203     |
| 57     | エチレングリコールモノエチルエーテル                                     | 538                           |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         | 538     |
| 58     | エチレングリコールモノメチルエーテル                                     | 33                            |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         | 33      |
| 59     | エチレンジアミン   | 0.016                         |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         | 0.016   |
| 60     | エチレンジアミン四酢酸  | 0.57                          |         |          |          |         |            | 21            |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              | 33              |                 | 55      |         |
| 61     | マンネブ   |                               | 1,950   |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         | 1,950   |
| 62     | マンコゼブ  |                               | 4,404   |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         | 4,404   |
| 63     | ジクアトジプロミド  |                               | 1,652   |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         | 1,652   |
| 64     | エトフェンブロックス   |                               | 314     | 94       |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         | 408     |

総括表47 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2022年度:沖縄県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～23.産業廃棄物焼却施設]

| 対象化学物質 |                                     | 年間排出量(kg/年, ダイオキシン類はmg-TEQ/年) |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
|--------|-------------------------------------|-------------------------------|---------|----------|----------|---------|------------|---------------|--------------|-------------|-------------|-----------|-----------|-------------|----------|------------|-----------|----------|----------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|---------|
| 管理番号   | 物質名                                 | 1<br>対象業種の事業者のすそ切り以下          | 2<br>農薬 | 3<br>殺虫剤 | 4<br>接着剤 | 5<br>塗料 | 6<br>漁網防汚剤 | 7<br>洗浄剤・化粧品等 | 8<br>防虫剤・消臭剤 | 9<br>汎用エンジン | 10<br>たばこの煙 | 11<br>自動車 | 12<br>二輪車 | 13<br>特殊自動車 | 14<br>船舶 | 15<br>鉄道車両 | 16<br>航空機 | 17<br>水道 | 18<br>オゾン層破壊物質 | 19<br>ダイオキシン類 | 20<br>低含有率物質 | 21<br>下水処理施設 | 22<br>一般廃棄物処理施設 | 23<br>産業廃棄物焼却施設 | 合計      |
| 65     | エピクロロヒドリン                           | 0.012                         |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.012   |
| 66     | 1, 2-エポキシブタン                        | 1.6                           |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 1.6     |
| 67     | 2, 3-エポキシ-1-プロパノール                  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 68     | 酸化プロピレン                             | 0.014                         |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.014   |
| 69     | 2, 3-エポキシプロピルフェニルエーテル               |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 70     | エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物  |                               | 14      |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 14      |
| 71     | 塩化第二鉄                               | 0.24                          |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.24    |
| 72     | 塩化パラフィン(炭素数が10から13までのもの及びその混合物に限る。) |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 73     | 1-オクタノール                            | 0.043                         |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.043   |
| 74     | パラ-オクチルフェノール                        | 0.030                         |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.030   |
| 75     | カドミウム及びその化合物                        | 0.007                         |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               | 2.1          |              | 10              | 0.94            | 13      |
| 76     | イブシロン-カプロラクタム                       | 2.0                           |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 2.0     |
| 77     | カルシウムシアナミド                          |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 78     | 2, 4-キシレノール                         |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 79     | 2, 6-キシレノール                         |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 80     | キシレン                                | 57,589                        | 7,979   | 355      | 697      | 160,238 | 27,487     |               |              | 1,206       |             | 131,737   | 4,877     | 823         | 14,102   |            | 791       |          |                |               |              |              |                 | 38              | 407,919 |
| 81     | キノリン                                | 0.00003                       |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              | 11              |                 | 0.00003 |
| 82     | 銀及びその水溶性化合物                         | 9.7                           |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 | 0.26            | 21      |
| 83     | クメン                                 | 435                           |         | 0.30     |          |         |            |               |              |             | 679         |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 1,115   |
| 84     | グリオキサール                             | 0.023                         |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.023   |
| 85     | グルタルアルデヒド                           | 4.8                           |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 4.8     |
| 86     | クレゾール                               | 2.2                           |         | 114      |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 116     |
| 87     | クロム及び三価クロム化合物                       | 2.9                           |         | 0.20     |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               | 22           |              | 39              | 2.3             | 66      |
| 88     | 六価クロム化合物                            | 0.78                          |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.78    |
| 89     | クロロアニリン                             |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 90     | アトラジン                               |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 91     | シアナジン                               |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 92     | トルフェンピラド                            |                               | 150     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 150     |
| 93     | メトラクロール                             |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 94     | 塩化ビニル                               |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              | 0.77            |                 | 0.77    |
| 95     | フルアジナム                              |                               | 82      |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 82      |
| 96     | ジフェノコナゾール                           |                               | 0.31    |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.31    |
| 97     | 1-クロロ-2-(クロロメチル)ベンゼン                |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 98     | クロロ酢酸                               |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 99     | クロロ酢酸エチル                            |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 100    | プレチラクロール                            |                               | 58      |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 58      |
| 101    | アラクロール                              |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 102    | 1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン                 |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 103    | HCFC-142b                           |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 2,244   |
| 104    | HCFC-22                             |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 10,598  |
| 105    | HCFC-124                            |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 106    | HCFC-133                            |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 107    | CFC-13                              |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 108    | メコプロップ                              |                               | 367     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 367     |
| 109    | オルトクロロトルエン                          |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 110    | パラクロロトルエン                           |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 111    | 2-クロロ-4-ニトロアニリン                     |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 112    | 2-クロロニトロベンゼン                        |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 113    | シマジン                                |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 114    | インダノファン                             |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 115    | フェントラザミド                            |                               | 42      |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 42      |
| 116    | ヘキシチアゾクス                            |                               | 10      |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 10      |
| 117    | テブコナゾール                             |                               | 98      | 2.5      |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 101     |
| 118    | ミクロブタニル                             |                               | 0.003   |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.003   |
| 119    | フェンブコナゾール                           |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 120    | オルトクロロフェノール                         |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 121    | パラクロロフェノール                          |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 122    | 2-クロロプロピオン酸                         |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 123    | 塩化アリル                               |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 124    | クミルロン                               |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 125    | クロロベンゼン                             | 94                            |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 | 3.1             | 97      |
| 126    | CFC-115                             |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 127    | クロロホルム                              | 81                            |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           | 641      |                |               |              | 74           |                 | 3.3             | 799     |
| 128    | 塩化メチル                               |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 129    | 4-クロロ-3-メチルフェノール                    |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 130    | MCP                                 |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |

総括表47 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2022年度:沖縄県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～23.産業廃棄物焼却施設]

| 管理番号 | 対象化学物質<br>物質名                    | 年間排出量(kg/年, ダイオキシン類はmg-TEQ/年) |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |
|------|----------------------------------|-------------------------------|---------|----------|----------|---------|------------|---------------|--------------|-------------|-------------|-----------|-----------|-------------|----------|------------|-----------|----------|----------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|--------|
|      |                                  | 1<br>対象業種の事業者のすそ切り以下          | 2<br>農薬 | 3<br>殺虫剤 | 4<br>接着剤 | 5<br>塗料 | 6<br>漁網防汚剤 | 7<br>洗浄剤・化粧品等 | 8<br>防虫剤・消臭剤 | 9<br>汎用エンジン | 10<br>たばこの煙 | 11<br>自動車 | 12<br>二輪車 | 13<br>特殊自動車 | 14<br>船舶 | 15<br>鉄道車両 | 16<br>航空機 | 17<br>水道 | 18<br>オゾン層破壊物質 | 19<br>ダイオキシン類 | 20<br>低含有率物質 | 21<br>下水処理施設 | 22<br>一般廃棄物処理施設 | 23<br>産業廃棄物焼却施設 | 合計     |
| 131  | 3-クロロ-2-メチル-1-プロペン               |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |
| 132  | コバルト及びその化合物                      | 26                            |         | 0.009    |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               | 1.2          | 42           |                 | 0.19            | 70     |
| 133  | エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート          | 506                           |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 506    |
| 134  | 酢酸ビニル                            | 190                           |         |          | 221      |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 411    |
| 135  | エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート          |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |
| 136  | サリチルアルデヒド                        |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |
| 137  | シアナミド                            |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |
| 138  | ジクロシメット                          |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |
| 139  | トラロメリン                           |                               |         | 3.7      |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 3.7    |
| 140  | フェンプロパトリン                        |                               | 10      | 3.9      |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 14     |
| 141  | シモキサニル                           |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |
| 142  | 2, 4-ジアミノアニソール                   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |
| 143  | 4, 4'-ジアミノジフェニルエーテル              |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |
| 144  | 無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)          | 21                            | 0.98    |          |          |         |            |               |              |             | 131         |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 153    |
| 145  | 2-(ジエチルアミノ)エタノール                 |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |
| 146  | ピリミホスメチル                         |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |
| 147  | チオベンカルブ                          |                               | 310     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 310    |
| 148  | カフェンストロール                        |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |
| 149  | 四塩化炭素                            | 0.042                         |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.042  |
| 150  | 1, 4-ジオキサン                       | 24                            |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 24     |
| 151  | 1, 3-ジオキソラン                      |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 4.5    |
| 152  | カルタップ                            |                               | 258     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 258    |
| 153  | テトラトリン                           |                               |         | 668      |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 668    |
| 154  | シクロヘキシルアミン                       |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |
| 155  | N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド              | 0.61                          |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.61   |
| 156  | ジクロロアニリン                         |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |
| 157  | 1, 2-ジクロロエタン                     | 23                            |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 23     |
| 158  | 塩化ビニリデン                          |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |
| 159  | シス-1, 2-ジクロロエチレン                 |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |
| 160  | 3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン    | 0.20                          |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.20   |
| 161  | CFC-12                           |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          | 3,294          |               |              |              |                 |                 | 3,294  |
| 162  | プロピザミド                           |                               | 100     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 100    |
| 163  | CFC-114                          |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |
| 164  | HCFC-123                         |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          | 605            |               |              |              |                 |                 | 605    |
| 165  | 2, 4-ジクロロトルエン                    |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |
| 166  | 1, 2-ジクロロ-4-ニトロベンゼン              |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |
| 167  | 1, 4-ジクロロ-2-ニトロベンゼン              |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |
| 168  | イブプロジオン                          |                               | 45      |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 45     |
| 169  | ジウロン                             | 0.10                          | 54,550  |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 54,550 |
| 170  | テトラコナゾール                         |                               | 12      |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 12     |
| 171  | プロピコナゾール                         |                               | 125     | 16       |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 141    |
| 172  | オキサジクロメホン                        |                               | 101     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 101    |
| 173  | ピンクロゾリン                          |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |
| 174  | リニューロン                           |                               | 160     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 160    |
| 175  | 2, 4-D                           |                               | 31,532  |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 31,532 |
| 176  | HCFC-141b                        |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          | 6,910          |               |              |              |                 |                 | 6,910  |
| 177  | HCFC-21                          |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |
| 178  | 1, 2-ジクロロプロパン                    |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 4.9    |
| 179  | D-D                              |                               | 21,228  |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 21,228 |
| 180  | 3, 3'-ジクロロベンジジン                  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 4.9    |
| 181  | ジクロロベンゼン                         | 0.14                          |         | 969      |          |         |            | 51,673        |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 | 12              | 52,654 |
| 182  | ピラゾキシフェン                         |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |
| 183  | ピラゾレート                           |                               | 68      |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 68     |
| 184  | ジクロベニル                           |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |
| 185  | HCFC-225                         |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          | 77             |               |              |              |                 |                 | 77     |
| 186  | 塩化メチレン                           | 11,387                        |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 11,387 |
| 187  | ジチアノ                             |                               | 126     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 126    |
| 188  | N, N-ジシクロヘキシルアミン                 |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |
| 189  | N, N-ジシクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |
| 190  | ジシクロペンタジエン                       | 0.0002                        |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.0002 |
| 191  | イソプロチオラン                         |                               | 76      |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 76     |
| 192  | エディフェンホス                         |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |
| 193  | エチルチオメソ                          |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |
| 194  | ホサロン                             |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |

総括表47 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2022年度:沖縄県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～23.産業廃棄物焼却施設]

| 対象化学物質 |                                       | 年間排出量(kg/年, ダイオキシン類はmg-TEQ/年) |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
|--------|---------------------------------------|-------------------------------|---------|----------|----------|---------|------------|---------------|--------------|-------------|-------------|-----------|-----------|-------------|----------|------------|-----------|----------|----------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|---------|
| 管理番号   | 物質名                                   | 1<br>対象業種の事業者のすそ切り以下          | 2<br>農薬 | 3<br>殺虫剤 | 4<br>接着剤 | 5<br>塗料 | 6<br>漁網防汚剤 | 7<br>洗浄剤・化粧品等 | 8<br>防虫剤・消臭剤 | 9<br>汎用エンジン | 10<br>たばこの煙 | 11<br>自動車 | 12<br>二輪車 | 13<br>特殊自動車 | 14<br>船舶 | 15<br>鉄道車両 | 16<br>航空機 | 17<br>水道 | 18<br>オゾン層破壊物質 | 19<br>ダイオキシン類 | 20<br>低含有率物質 | 21<br>下水処理施設 | 22<br>一般廃棄物処理施設 | 23<br>産業廃棄物焼却施設 | 合計      |
| 195    | プロチオホス                                |                               | 2,196   |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 2,196   |
| 196    | メチダチオン                                |                               | 1,864   |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 1,864   |
| 197    | マラソン                                  |                               | 1,750   |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 1,750   |
| 198    | ジメエート                                 |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 199    | CIフルオレスセント260                         |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 200    | ジニトロルエン                               |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 201    | 2, 4-ジニトロフェノール                        |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 202    | ジビニルベンゼン                              |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 203    | ジフェニルアミン                              | 0.18                          |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.18    |
| 204    | ジフェニルエーテル                             |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 205    | 1, 3-ジフェニルグアニジン                       | 0.00004                       |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.00004 |
| 206    | カルボスルファン                              |                               | 925     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 925     |
| 207    | 2, 6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール              | 3.3                           | 63      | 37       |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 103     |
| 208    | 2, 4-ジ-ターシャリーブチルフェノール                 |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 209    | ジプロモクロロメタン                            |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           | 1,099    |                |               |              | 784          |                 |                 | 1,884   |
| 210    | 2, 2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド                 |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 211    | ハロン-2402                              |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 212    | アセフェート                                |                               | 275     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 275     |
| 213    | N, N-ジメチルアセトアミド                       | 140                           | 14      |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 154     |
| 214    | 2, 4-ジメチルアニリン                         |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 215    | 2, 6-ジメチルアニリン                         |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 216    | N, N-ジメチルアニリン                         | 0.002                         |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.002   |
| 217    | チオシクロム                                |                               | 150     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 150     |
| 218    | ジメチルアミン                               | 0.50                          |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.50    |
| 219    | ジメチルジスルフィド                            |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 220    | ジメチルジチオカルバミン酸の水溶性塩                    |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 221    | ベンフラカルブ                               |                               | 4,800   |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 4,800   |
| 222    | フェノチオカルブ                              |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 223    | N, N-ジメチルデシルアミン                       |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 224    | N, N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド                | 6.4                           |         |          |          |         |            | 11,594        |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              | 120             |                 | 11,720  |
| 225    | トリクロロホン                               |                               |         | 13       |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 13      |
| 226    | 1, 1-ジメチルヒドラジン                        |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 227    | バラコート                                 |                               | 1,180   |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 1,180   |
| 228    | 3, 3'-ジメチルビフェニル-4, 4'-ジイソシアネート        |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 229    | チオファネートメチル                            |                               | 782     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 782     |
| 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 |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 231    | オルト-トリジン                              |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 232    | N, N-ジメチルホルムアミド                       | 6,452                         |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 6,452   |
| 233    | フェントエート                               |                               | 368     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 368     |
| 234    | 臭素                                    | 0.033                         |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.033   |
| 235    | 臭素酸の水溶性塩                              | 0.0001                        |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.0001  |
| 236    | アイオキシニル                               |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 237    | 水銀及びその化合物                             | 0.28                          |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              | 23           | 21              |                 | 44      |
| 238    | 水素化テルフェニル                             |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 239    | 有機スズ化合物                               | 1.2                           |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 1.2     |
| 240    | スチレン                                  | 1,488                         |         |          | 0.058    | 293     |            |               |              | 170         |             | 6,257     | 878       | 247         | 2,711    |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 12,044  |
| 241    | 2-スルホヘキサデカン酸-1-メチルエステルナトリウム塩          |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 242    | セレン及びその化合物                            | 0.002                         |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              | 85           |                 |                 | 85      |
| 243    | ダイオキシン類                               |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              | 305          |                 |                 | 305     |
| 244    | ダゾメット                                 |                               | 2,316   |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 2,316   |
| 245    | チオ尿素                                  | 0.00008                       |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.00008 |
| 246    | チオフェノール                               |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 247    | ピラクロホス                                |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 248    | ダイアジン                                 |                               | 1,165   | 1.2      |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 1,166   |
| 249    | クロルピリホス                               |                               | 206     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 206     |
| 250    | イソキサチオン                               |                               | 217     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 217     |
| 251    | フェニトロチオン                              |                               | 6,322   | 317      |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 6,639   |
| 252    | フェンチオン                                |                               |         | 132      |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 132     |
| 253    | プロフェノホス                               |                               | 80      |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 80      |
| 254    | イプロベンホス                               |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 255    | デカプロモジフェニルエーテル                        | 0.80                          |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.80    |
| 256    | デカン酸                                  |                               |         | 0.041    |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.041   |
| 257    | デカノール                                 |                               | 21,172  |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 21,172  |
| 258    | ヘキサメチレンテトラミン                          | 0.35                          | 193     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 193     |

総括表47 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2022年度:沖縄県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～23.産業廃棄物焼却施設]

| 対象化学物質 |   | 年間排出量(kg/年, ダイオキシン類はmg-TEQ/年) |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
|--------|---|-------------------------------|---------|----------|----------|---------|------------|---------------|--------------|-------------|-------------|-----------|-----------|-------------|----------|------------|-----------|----------|----------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|---------|
| 管理番号   | 物質名   | 1<br>対象業種の事業者のすそ切り以下          | 2<br>農薬 | 3<br>殺虫剤 | 4<br>接着剤 | 5<br>塗料 | 6<br>漁網防汚剤 | 7<br>洗浄剤・化粧品等 | 8<br>防虫剤・消臭剤 | 9<br>汎用エンジン | 10<br>たばこの煙 | 11<br>自動車 | 12<br>二輪車 | 13<br>特殊自動車 | 14<br>船舶 | 15<br>鉄道車両 | 16<br>航空機 | 17<br>水道 | 18<br>オゾン層破壊物質 | 19<br>ダイオキシン類 | 20<br>低含有率物質 | 21<br>下水処理施設 | 22<br>一般廃棄物処理施設 | 23<br>産業廃棄物焼却施設 | 合計      |
| 259    | ジスルフィラム   | 1.1                           |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 1.1     |
| 260    | クロタロニル  |                               | 2,086   |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 2,086   |
| 261    | フサライド   |                               | 45      |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 45      |
| 262    | テトラクロロエチレン  | 921                           |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 927     |
| 263    | CFC-112   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 5.5     |
| 264    | 2, 3, 5, 6-テトラクロロ-パラ-ベンゼン   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 265    | テトラヒドロメチル無水フタル酸   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 266    | テフルトリン  |                               | 8.0     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 8.0     |
| 267    | チオジカルブ  |                               | 79      |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 79      |
| 268    | チウラム  | 2.7                           | 20      |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 23      |
| 269    | イソフイール  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 270    | テレフタル酸  | 0.00003                       |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.00003 |
| 271    | テレフタル酸ジメチル  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 272    | 銅水溶性塩(錯塩を除く。)   | 2.6                           | 24      |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              | 13              | 10              | 50      |
| 273    | ノルマルドデシルアルコール   | 0.11                          |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.11    |
| 274    | ターシャリドデカンチオール   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 275    | ドデシル硫酸ナトリウム   | 199                           | 141     | 1.6      |          |         |            | 22,350        |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              | 5,109           |                 | 27,801  |
| 276    | テトラエチレンペンタミン  | 0.31                          |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.31    |
| 277    | トリエチルアミン  | 35                            |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 35      |
| 278    | トリエチレンテトラミン   | 2.7                           |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 2.7     |
| 279    | 1, 1, 1-トリクロロエタン  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 280    | 1, 1, 2-トリクロロエタン  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 281    | トリクロロエチレン   | 2,479                         |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 | 7.7             | 2,486   |
| 282    | トリクロロ酢酸   | 0.50                          |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.50    |
| 283    | 2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン                                       |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 284    | CFC-113   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 285    | クロロピクリン   |                               | 678     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 678     |
| 286    | トリクロピル  |                               | 220     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 220     |
| 287    | 2, 4, 6-トリクロロフェノール  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 288    | CFC-11  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          | 5,414          |               |              |              |                 |                 | 5,414   |
| 289    | 1, 2, 3-トリクロロプロパン   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 290    | トリクロロベンゼン   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 291    | 1, 3, 5-トリス(2, 3-エポキシプロピル)-1, 3, 5-トリアジン-2, 4, 6(1H, 3H, 5H)-トリオン |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 292    | トリブチルアミン  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 293    | トリフルラリン   |                               | 102     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 102     |
| 294    | 2, 4, 6-トリプロモフェノール  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 295    | 3, 5, 5-トリメチル-1-ヘキサノール  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 296    | 1, 2, 4-トリメチルベンゼン   | 12,765                        | 55      | 142      |          |         |            |               |              | 171         |             | 22,056    |           | 16          |          |            |           |          |                |               |              |              |                 | 137             | 35,342  |
| 297    | 1, 3, 5-トリメチルベンゼン   | 5,495                         | 40      | 38       |          |         | 21,611     |               |              | 251         |             | 10,942    | 603       | 225         | 1,678    |            |           |          |                |               |              |              |                 | 13              | 40,898  |
| 298    | トリレンジイソシアネート  | 1.4                           |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 1.4     |
| 299    | トルイジン   | 0.007                         |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.007   |
| 300    | トルエン  | 101,532                       | 7.7     | 0.54     | 7,061    | 99,913  |            |               |              | 2,206       | 629         | 233,862   | 7,289     | 1,014       | 18,839   |            | 687       |          |                |               |              |              |                 | 1.7             | 473,043 |
| 301    | トルエンジアミン  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 302    | ナフタレン   | 776                           | 162     | 0.009    |          |         |            |               | 580          |             |             | 253       |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 1,770   |
| 303    | 1, 5-ナフタレンジイソシアネート  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 304    | 鉛   | 0.080                         |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.080   |
| 305    | 鉛化合物  | 2.2                           |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 71      |
| 306    | 二アクリル酸ヘキサメチレン   | 0.041                         |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.041   |
| 307    | 二塩化酸化ジルコニウム   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 308    | ニッケル  | 0.063                         |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.063   |
| 309    | ニッケル化合物   | 4.1                           |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 518     |
| 310    | ニトリロ三酢酸   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 311    | オルト-ニトロアニソール  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 312    | オルト-ニトロアニリン   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 313    | ニトログリセリン  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 314    | パラ-ニトロクロロベンゼン   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 315    | オルト-ニトロトルエン   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 316    | ニトロベンゼン   | 0.11                          |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.11    |
| 317    | ニトロメタン  | 0.033                         |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.033   |
| 318    | 二硫化炭素   | 0.33                          |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.33    |
| 319    | ノルマル-ノニルアルコール   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |         |
| 320    | ノニルフェノール  | 0.011                         |         | 0.069    |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.079   |
| 321    | バナジウム化合物  | 0.041                         |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 82      |

総括表47 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2022年度:沖縄県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～23.産業廃棄物焼却施設]

| 対象化学物質 |   | 年間排出量(kg/年, ダイオキシン類はmg-TEQ/年) |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |        |       |        |       |
|--------|---|-------------------------------|---------|----------|----------|---------|------------|---------------|--------------|-------------|-------------|-----------|-----------|-------------|----------|------------|-----------|----------|----------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|--------|--------|-------|--------|-------|
| 管理番号   | 物質名   | 1<br>対象業種の事業者のすそ切り以下          | 2<br>農薬 | 3<br>殺虫剤 | 4<br>接着剤 | 5<br>塗料 | 6<br>漁網防汚剤 | 7<br>洗浄剤・化粧品等 | 8<br>防虫剤・消臭剤 | 9<br>汎用エンジン | 10<br>たばこの煙 | 11<br>自動車 | 12<br>二輪車 | 13<br>特殊自動車 | 14<br>船舶 | 15<br>鉄道車両 | 16<br>航空機 | 17<br>水道 | 18<br>オゾン層破壊物質 | 19<br>ダイオキシン類 | 20<br>低含有率物質 | 21<br>下水処理施設 | 22<br>一般廃棄物処理施設 | 23<br>産業廃棄物焼却施設 | 合計     |        |       |        |       |
| 322    | 5'-[N, N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブロモ-4, 6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド | 20                            |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 20     |        |       |        |       |
| 323    | シメトリン   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |        |       |        |       |
| 324    | 1, 3-ビス[(2, 3-エポキシプロピル)オキシ]ベンゼン   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |        |       |        |       |
| 325    | オキシ銅  |                               | 15      |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        | 15     |       |        |       |
| 326    | クロフェンチジン  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |        |       |        |       |
| 327    | 1, 2-ビス(2-クロロフェニル)ヒドラジン   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |        |       |        |       |
| 328    | ジラム   | 0.19                          |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        | 0.19   |       |        |       |
| 329    | ポリカーバメート  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        | 0.19   |       |        |       |
| 330    | ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)ペルオキシド   | 0.89                          |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        | 0.89   |       |        |       |
| 331    | カズサホス   |                               | 3.0     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        | 3.0    |       |        |       |
| 332    | 砒素及びその無機化合物   | 0.00002                       |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              | 10           |                 | 3.9             | 0.51   | 15     |       |        |       |
| 333    | ヒドラジン   | 1.3                           |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        | 1.3    |       |        |       |
| 334    | 4-ヒドロキシ安息香酸メチル  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |        |       |        |       |
| 335    | N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |        |       |        |       |
| 336    | ヒドロキノ   | 1.0                           |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        | 1.0    |       |        |       |
| 337    | 4-ビニル-1-シクロヘキセン   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |        |       |        |       |
| 338    | 2-ビニルピリジン   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |        |       |        |       |
| 339    | N-ビニル-2-ピロリドン   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |        |       |        |       |
| 340    | ビフェニル   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |        |       |        |       |
| 341    | ピペラジン   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |        |       |        |       |
| 342    | ピリジン  | 0.25                          |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        | 0.25   |       |        |       |
| 343    | カテコール   | 0.0005                        |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        | 0.0005 |       |        |       |
| 344    | フェニルオキシラン   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |        |       |        |       |
| 345    | フェニルヒドラジン   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |        |       |        |       |
| 346    | 2-フェニルフェノール   |                               |         | 84       |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        | 84     |       |        |       |
| 347    | N-フェニルマレイミド   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |        |       |        |       |
| 348    | フェニレンジアミン   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |        |       |        |       |
| 349    | フェノール   | 18                            |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 | 15              |        | 33     |       |        |       |
| 350    | ベルメトリン  |                               | 64      | 214      |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        | 277    |       |        |       |
| 351    | 1, 3-ブタジエン  |                               |         |          |          |         |            |               |              | 112         | 384         | 6,876     | 211       | 391         | 3,420    |            | 1,822     |          |                |               |              |              |                 |                 | 13,216 |        |       |        |       |
| 352    | フタル酸ジアリル  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |        |       |        |       |
| 353    | フタル酸ジエチル  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |        |       |        |       |
| 354    | フタル酸ジノルマルブチル  | 3.6                           | 11      |          |          | 163     |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        | 178    |       |        |       |
| 355    | フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)   | 93                            |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              | 11              |                 |        | 104    |       |        |       |
| 356    | フタル酸ノルマルブチルベンジル   | 0.97                          |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        | 0.97   |       |        |       |
| 357    | プロフェジン  |                               | 225     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        | 225    |       |        |       |
| 358    | テブフェノジド   |                               | 80      |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        | 80     |       |        |       |
| 359    | ノルマルブチル-2, 3-エポキシプロピルエーテル   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |        |       |        |       |
| 360    | ベノミル  |                               | 370     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        | 370    |       |        |       |
| 361    | シハロホップチル  |                               | 9.0     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        | 9.0    |       |        |       |
| 362    | ジアフェンチウロン   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |        |       |        |       |
| 363    | オキサジアゾ  |                               | 16      |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        | 16     |       |        |       |
| 364    | フェンピロキシメート  |                               | 15      |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        | 15     |       |        |       |
| 365    | BHA   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |        |       |        |       |
| 366    | ターシャリーブチルヒドロペルオキシド  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |        |       |        |       |
| 367    | オルトセカンダリーブチルフェノール   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |        |       |        |       |
| 368    | 4-ターシャリーブチルフェノール  | 0.050                         |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        | 0.050  |       |        |       |
| 369    | プロパルギット   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |        |       |        |       |
| 370    | ピリダベン   |                               | 140     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        | 140    |       |        |       |
| 371    | テブフェンピラド  |                               | 10      |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        | 10     |       |        |       |
| 372    | N-(ターシャリーブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド  | 2.5                           |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        | 2.5    |       |        |       |
| 373    | 2-ターシャリーブチル-5-メチルフェノール  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |        |       |        |       |
| 374    | ふっ化水素及びその水溶性塩   | 267                           |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        | 13,344 | 1,553 | 15,165 |       |
| 375    | 2-ブテナール   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |        |       |        |       |
| 376    | ブタクロール  |                               | 36      |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |        | 36    |        |       |
| 377    | フラン   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |        |       |        |       |
| 378    | プロピネブ   |                               | 210     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |        | 210   |        |       |
| 379    | 2-プロピン-1-オール  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |        |       |        |       |
| 380    | ハロン-1211  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |        |       |        |       |
| 381    | プロモジクロロメタン  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |        | 1,104 | 299    | 1,402 |
| 382    | ハロン-1301  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |        |        |       |        |       |

総括表47 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2022年度:沖縄県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～23.産業廃棄物焼却施設]

| 対象化学物質 |  | 年間排出量(kg/年, ダイオキシン類はmg-TEQ/年) |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |          |
|--------|--|-------------------------------|---------|----------|----------|---------|------------|---------------|--------------|-------------|-------------|-----------|-----------|-------------|----------|------------|-----------|----------|----------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|----------|
| 管理番号   | 物質名  | 1<br>対象業種の事業者のすそ切り以下          | 2<br>農薬 | 3<br>殺虫剤 | 4<br>接着剤 | 5<br>塗料 | 6<br>漁網防汚剤 | 7<br>洗浄剤・化粧品等 | 8<br>防虫剤・消臭剤 | 9<br>汎用エンジン | 10<br>たばこの煙 | 11<br>自動車 | 12<br>二輪車 | 13<br>特殊自動車 | 14<br>船舶 | 15<br>鉄道車両 | 16<br>航空機 | 17<br>水道 | 18<br>オゾン層破壊物質 | 19<br>ダイオキシン類 | 20<br>低含有率物質 | 21<br>下水処理施設 | 22<br>一般廃棄物処理施設 | 23<br>産業廃棄物焼却施設 | 合計       |
| 383    | ブロマシル  |                               | 1,028   |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 1,028    |
| 384    | 1-ブロモプロパン  | 1,972                         |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 1,972    |
| 385    | 2-ブロモプロパン  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |          |
| 386    | 臭化メチル  |                               | 296     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 296      |
| 387    | 酸化フェンブタズ   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |          |
| 388    | エンドスルファン   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |          |
| 389    | ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド                                 | 8.9                           |         |          |          |         |            | 1,263         |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              | 90           |                 |                 | 1,362    |
| 390    | ヘキサメチレンジアン   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |          |
| 391    | ヘキサメチレン=ジイソシアネート                                       | 0.20                          |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.20     |
| 392    | ノルマル-ヘキサン  | 27,120                        |         |          | 1,099    |         |            |               |              | 987         |             | 45,993    |           | 94          |          |            |           |          |                |               |              |              |                 | 15              | 75,308   |
| 393    | バタナフトール  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |          |
| 394    | ベリリウム及びその化合物   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              | 15           |                 |                 | 15       |
| 395    | ペルオキシ二硫酸の水溶性塩  | 4.3                           |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 4.3      |
| 396    | PFOS   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |          |
| 397    | ベンジリジン=トリクロリド  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |          |
| 398    | 塩化ベンジル   | 0.003                         |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.003    |
| 399    | ベンズアルデヒド   | 0.001                         |         |          |          |         |            |               |              | 63          |             | 2,970     | 131       | 194         | 350      |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 3,709    |
| 400    | ベンゼン   | 2,122                         | 1.8     |          |          |         |            |               |              | 1,865       | 314         | 45,789    | 2,230     | 1,173       | 8,053    |            | 1,923     |          |                |               |              |              |                 | 42              | 63,512   |
| 401    | 1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物                            | 0.000002                      |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.000002 |
| 402    | メフェナセツ   |                               | 62      |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 62       |
| 403    | ベンゾフェノン  | 0.001                         |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.001    |
| 404    | ペンタクロロフェノール  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |          |
| 405    | ほう素化合物   | 143                           |         | 51       |          |         |            | 0.27          |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              | 27,109       |                 |                 | 27,304   |
| 406    | PCB  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |          |
| 407    | ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る。) | 4,831                         | 9,629   | 35       |          |         |            | 263,742       |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              | 6,687           |                 | 284,925  |
| 408    | ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル                               | 45                            | 3,706   | 3.2      |          |         |            | 489           |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              | 13              |                 | 4,256    |
| 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                        | 180                           | 14,429  | 0.010    |          |         |            | 52,484        |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              | 10,787          |                 | 77,880   |
| 410    | ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル                                | 229                           | 6,172   | 54       |          |         |            | 856           |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              | 25              |                 | 7,336    |
| 411    | ホルムアルデヒド   | 4,540                         |         |          | 207      |         |            |               |              | 982         | 473         | 22,056    | 434       | 7,357       | 9,995    |            | 917       |          |                |               |              |              | 373             | 15              | 47,350   |
| 412    | マンガン及びその化合物  | 1.8                           |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              | 26           | 2.9             | 3.7             | 34       |
| 413    | 無水フタル酸   | 0.62                          |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.62     |
| 414    | 無水マレイン酸  | 0.034                         |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.034    |
| 415    | メタクリル酸   | 12                            |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 12       |
| 416    | メタクリル酸2-エチルヘキシル  | 0.57                          |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.57     |
| 417    | メタクリル酸2, 3-エポキシプロピル                                    |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |          |
| 418    | メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル                                   | 0.001                         |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.001    |
| 419    | メタクリル酸ノルマル-ブチル   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |          |
| 420    | メタクリル酸メチル  | 154                           |         |          | 125      |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 280      |
| 421    | 4-メチリデンオキセタン-2-オン                                      |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |          |
| 422    | フェリムゾン   |                               | 45      |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 45       |
| 423    | メチルアミン   | 0.0001                        |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.0001   |
| 424    | メチル=イソチオシアネート  |                               | 720     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 720      |
| 425    | イソプロカルブ  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |          |
| 426    | カルボフラン   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |          |
| 427    | カルバリル  |                               | 10      | 258      |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 268      |
| 428    | フェノプロカルブ   |                               | 160     | 232      |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 392      |
| 429    | ハロスルフロメチル  |                               | 25      |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 25       |
| 430    | インドキサカルブ   |                               | 5.0     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 5.0      |
| 431    | アゾキシストロビン  |                               | 492     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 492      |
| 432    | アミラズ   |                               | 200     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 200      |
| 433    | カーバム   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |          |
| 434    | オキサミル  |                               | 4.0     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 4.0      |
| 435    | ピリミノバックメチル   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |          |
| 436    | アルファ-メチルスチレン   |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |          |
| 437    | 3-メチルチオプロパナール  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |          |
| 438    | メチルナフタレン   | 5.2                           | 475     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 480      |
| 439    | 3-メチルピリジン  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |          |
| 440    | 1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド                              | 0.037                         |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.037    |
| 441    | 2-(1-メチルプロピル)-4, 6-ジニトロフェノール                           |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |          |
| 442    | メプロニル  |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |          |

総括表47 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2022年度:沖縄県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下~23.産業廃棄物焼却施設]

| 対象化学物質 |                               | 年間排出量(kg/年, ダイオキシン類はmg-TEQ/年) |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |           |
|--------|-------------------------------|-------------------------------|---------|----------|----------|---------|------------|---------------|--------------|-------------|-------------|-----------|-----------|-------------|----------|------------|-----------|----------|----------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|-----------|
| 管理番号   | 物質名                           | 1<br>対象業種の事業者のすそ切り以下          | 2<br>農薬 | 3<br>殺虫剤 | 4<br>接着剤 | 5<br>塗料 | 6<br>漁網防汚剤 | 7<br>洗浄剤・化粧品等 | 8<br>防虫剤・消臭剤 | 9<br>汎用エンジン | 10<br>たばこの煙 | 11<br>自動車 | 12<br>二輪車 | 13<br>特殊自動車 | 14<br>船舶 | 15<br>鉄道車両 | 16<br>航空機 | 17<br>水道 | 18<br>オゾン層破壊物質 | 19<br>ダイオキシン類 | 20<br>低含有率物質 | 21<br>下水処理施設 | 22<br>一般廃棄物処理施設 | 23<br>産業廃棄物焼却施設 | 合計        |
| 443    | メソミル                          |                               | 630     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 630       |
| 444    | トリフロキシストロビン                   |                               | 8.8     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 8.8       |
| 445    | クレソキシムメチル                     |                               | 294     |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 294       |
| 446    | 4,4'-メチレンジアニリン                |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |           |
| 447    | メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン)=ジイソシアネート | 0.19                          |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.19      |
| 448    | メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート    | 49                            |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 49        |
| 449    | フェンメディファム                     |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |           |
| 450    | ピリプチカルブ                       |                               | 24      |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 24        |
| 451    | 2-メトキシ-5-メチルアニリン              |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |           |
| 452    | 2-メルカプトベンゾチアゾール               | 1.3                           |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 1.3       |
| 453    | モリブデン及びその化合物                  | 1.3                           |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              | 125          | 0.36            |                 | 127       |
| 454    | 2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール          | 0.10                          |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.10      |
| 455    | モルホリン                         | 48                            |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 48        |
| 456    | りん化アルミニウム                     |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |           |
| 457    | ジクロロボス                        |                               |         | 1,462    |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 1,462     |
| 458    | りん酸トリス(2-エチルヘキシル)             |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |           |
| 459    | りん酸トリス(2-クロロエチル)              |                               |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 |           |
| 460    | りん酸トリトリル                      | 0.62                          |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.62      |
| 461    | りん酸トリフェニル                     | 9.0                           |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 9.0       |
| 462    | りん酸トリ-ノルマル-ブチル                | 0.00006                       |         |          |          |         |            |               |              |             |             |           |           |             |          |            |           |          |                |               |              |              |                 |                 | 0.00006   |
|        | 合計                            | 290,603                       | 229,915 | 5,601    | 10,176   | 361,103 | 27,517     | 473,721       | 52,252       | 8,549       | 7,033       | 574,272   | 18,472    | 13,748      | 67,960   | 0          | 7,481     | 2,844    | 29,141         | 305           | 40,716       | 66,971       | 2,094           | 515             | 2,290,684 |