

# 北海道

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の合計排出量・移動量」（平成24年度、農薬以外）

(E+nは $\times 10^n$ 、例えばE+3は $\times 1000$ の意味です。)

| 政令番号 | 政令名(別名)                                               | 排出量(kg/年) |        |             |           | 移動量(kg/年) |        |          | 排出量・移動量合計 |
|------|-------------------------------------------------------|-----------|--------|-------------|-----------|-----------|--------|----------|-----------|
|      |                                                       | 大気への排出    | 水域への排出 | 土壌への排出・所内埋立 | 排出量合計     | 下水道への移動量  | 廃棄物搬出  | 移動量合計    |           |
| 1    | 亜鉛の水溶性化合物                                             | 4.0E+2    | 3.0E+4 | 1.5E+1      | 30,046.7  | 5.4E+1    | 7.3E+4 | 72,813.5 | 102,860.2 |
| 2    | アクリルアミド                                               | 4.0E-1    |        |             | 0.4       |           | 1.2E+0 | 1.2      | 1.6       |
| 3    | アクリル酸エチル                                              |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 4    | アクリル酸及びその水溶性塩                                         | 2.0E-1    |        |             | 0.2       |           | 1.3E+1 | 13.0     | 13.2      |
| 5    | アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル                                   |           |        |             |           |           | 1.9E+1 | 19.0     | 19.0      |
| 6    | アクリル酸2- ヒドロキシエチル                                      |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 7    | アクリル酸n- ブチル                                           | 1.0E-1    |        |             | 0.1       |           |        |          | 0.1       |
| 8    | アクリル酸メチル                                              |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 9    | アクリロニトリル                                              | 3.6E+0    |        |             | 3.6       |           |        |          | 3.6       |
| 10   | アクロレイン                                                |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 11   | アジ化ナトリウム                                              |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 12   | アセトアルデヒド                                              |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 13   | アセトニトリル                                               | 1.1E+2    |        |             | 108.0     |           | 1.7E+4 | 16,500.0 | 16,608.0  |
| 14   | アセトンシアノヒドリン                                           |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 15   | アセナフテン                                                |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 16   | 2,2'-アゾビスイソブチロニトリル                                    |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 17   | o-アニシジン                                               |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 18   | アニリン                                                  |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 20   | 2-アミノエタノール                                            | 4.6E+0    |        |             | 4.6       |           | 4.7E+2 | 470.0    | 474.6     |
| 23   | p-アミノフェノール                                            |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 24   | m-アミノフェノール                                            |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 26   | 3-アミノ-1-プロペン                                          |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 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) |           |        |             |           |           | 5.1E+0 | 5.1      | 5.1       |
| 31   | アンチモン及びその化合物                                          | 1.0E-1    |        |             | 0.1       | 8.0E-1    | 3.3E+2 | 330.8    | 330.9     |
| 32   | アントラセン                                                |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 33   | 石綿                                                    |           |        |             |           |           | 1.7E+3 | 1,720.0  | 1,720.0   |
| 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                |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 35   | イソブチルアルデヒド                                            |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 36   | イソブレン                                                 |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 37   | ビスフェノールA                                              |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 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      |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 42   | 2-イミダゾリジンチオン                                          |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 44   | インジウム及びその化合物                                          |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 45   | エタンチオール                                               |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 51   | 2-エチルヘキサン酸                                            |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 53   | エチルベンゼン                                               | 2.6E+5    |        |             | 257,506.7 | 7.5E+0    | 1.1E+4 | 10,508.7 | 268,015.4 |
| 56   | エチレンオキシド                                              | 7.5E+3    |        |             | 7,470.0   |           | 3.8E+2 | 380.0    | 7,850.0   |
| 57   | エチレングリコールモノエチルエーテル                                    | 2.3E+2    |        |             | 230.2     |           | 4.2E+2 | 415.0    | 645.2     |
| 58   | エチレングリコールモノメチルエーテル                                    | 1.1E+2    |        |             | 106.0     |           | 7.2E+3 | 7,200.0  | 7,306.0   |
| 59   | エチレンジアミン                                              |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 60   | エチレンジアミン四酢酸                                           |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 65   | エピクロロヒドリン                                             | 1.7E+1    |        |             | 17.2      |           |        |          | 17.2      |

# 北海道

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の合計排出量・移動量」（平成24年度、農薬以外）

(E+nは $\times 10^n$ 、例えばE+3は $\times 1000$ の意味です。)

| 政令番号 | 政令名(別名)                 | 排出量(kg/年) |        |             |           | 移動量(kg/年) |        |          | 排出量・移動量合計 |
|------|-------------------------|-----------|--------|-------------|-----------|-----------|--------|----------|-----------|
|      |                         | 大気への排出    | 水域への排出 | 土壌への排出・所内埋立 | 排出量合計     | 下水道への移動量  | 廃棄物搬出  | 移動量合計    |           |
| 66   | 1,2-エポキシブタン             |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 67   | 2,3-エポキシ-1-プロパノール       |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 68   | 酸化プロピレン                 |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 69   | 2,3-エポキシプロピルフェニルエーテル    |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 71   | 塩化第二鉄                   |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 73   | 1-オクタノール                |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 74   | p-オクチルフェノール             |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 75   | カドミウム及びその化合物            |           | 9.4E+1 |             | 93.7      | 1.0E-1    | 2.3E+1 | 22.6     | 116.3     |
| 76   | $\epsilon$ -カプロラクタム     |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 78   | 2,4-キシレノール              |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 79   | 2,6-キシレノール              |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 80   | キシレン                    | 4.5E+5    | 3.2E+0 |             | 451,875.3 | 7.9E+0    | 3.1E+4 | 31,048.3 | 482,923.6 |
| 81   | キノリン                    |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 82   | 銀及びその水溶性化合物             |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 83   | クメン                     | 3.0E-1    |        |             | 0.3       |           | 9.5E+1 | 95.0     | 95.3      |
| 84   | グリオキサール                 |           | 9.1E+0 |             | 9.1       |           | 4.2E+1 | 42.0     | 51.1      |
| 85   | グルタルアルデヒド               |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 86   | クレゾール                   |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 87   | クロム及び3価クロム化合物           | 7.1E+0    | 1.2E+3 | 4.0E-1      | 1,240.4   |           | 4.4E+4 | 44,347.8 | 45,588.2  |
| 88   | 6価クロム化合物                |           | 1.1E+3 |             | 1,055.7   | 2.0E-1    | 3.8E+1 | 38.4     | 1,094.1   |
| 89   | クロロアニリン                 |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 94   | 塩化ビニル                   |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 98   | クロロ酢酸                   |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 99   | クロロ酢酸エチル                |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 102  | 1-クロロ-2,4-ジニトロベンゼン      |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 103  | HCFC-142b               |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 104  | HCFC-22                 | 1.0E+0    |        |             | 1.0       |           |        |          | 1.0       |
| 105  | HCFC-124                |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 106  | HCFC-133                |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 109  | o-クロロトルエン               |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 110  | p-クロロトルエン               |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 112  | 2-クロロニトロベンゼン            |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 120  | o-クロロフェノール              |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 121  | p-クロロフェノール              |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 123  | 塩化アリル                   |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 125  | クロロベンゼン                 |           |        |             |           |           | 5.7E+1 | 57.0     | 57.0      |
| 126  | CFC-115                 |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 127  | クロロホルム                  | 7.0E+3    | 3.5E+3 |             | 10,545.6  | 2.0E-1    | 7.3E+3 | 7,309.7  | 17,855.3  |
| 128  | 塩化メチル                   | 1.0E+5    |        |             | 100,000.0 |           |        |          | 100,000.0 |
| 129  | 4-クロロ-3-メチルフェノール        |           |        |             |           |           | 3.4E+0 | 3.4      | 3.4       |
| 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             |           |        |             |           | 2.6E+0    | 5.4E+2 | 542.6    | 542.6     |
| 133  | エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート | 2.7E+3    |        |             | 2,700.0   |           | 6.5E+2 | 650.0    | 3,350.0   |
| 134  | 酢酸ビニル                   | 3.1E+2    | 3.0E+1 |             | 340.0     |           | 1.9E+1 | 19.0     | 359.0     |
| 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               |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 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)  |           | 1.9E+3 |             | 1,857.8   |           |        |          | 1,857.8   |
| 145  | 2-(ジエチルアミノ)エタノール        |           |        |             |           |           |        |          |           |
| 149  | 四塩化炭素                   |           | 1.8E+1 |             | 18.2      |           |        |          | 18.2      |

# 北海道

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の合計排出量・移動量」（平成24年度、農薬以外）

(E+nは $\times 10^n$ 、例えばE+3は $\times 1000$ の意味です。)

| 政令番号 | 政令名(別名)                             | 排出量(kg/年) |        |             |          | 移動量(kg/年) |        |          | 排出量・移動量合計 |
|------|-------------------------------------|-----------|--------|-------------|----------|-----------|--------|----------|-----------|
|      |                                     | 大気への排出    | 水域への排出 | 土壌への排出・所内埋立 | 排出量合計    | 下水道への移動量  | 廃棄物搬出  | 移動量合計    |           |
| 150  | 1,4-ジオキサン                           |           | 5.3E+2 |             | 527.2    |           |        |          | 527.2     |
| 151  | 1,3-ジオキソラン                          |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 154  | シクロヘキシルアミン                          | 2.1E+3    | 4.3E+1 |             | 2,143.0  |           |        |          | 2,143.0   |
| 155  | N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド                 |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 156  | ジクロロアニリン                            |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 157  | 1,2-ジクロロエタン                         |           | 2.5E+1 |             | 24.8     |           |        |          | 24.8      |
| 158  | 塩化ビニリデン                             |           | 1.5E+2 |             | 150.6    |           |        |          | 150.6     |
| 159  | cis-1,2-ジクロロエチレン                    |           | 1.6E+2 |             | 155.6    |           |        |          | 155.6     |
| 160  | 3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン         |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 161  | CFC-12                              | 1.0E-1    |        |             | 0.1      |           |        |          | 0.1       |
| 164  | HCFC-123                            |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 165  | 2,4-ジクロロトルエン                        |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 167  | 1,4-ジクロロ-2-ニトロベンゼン                  |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 176  | HCFC-141b                           |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 177  | HCFC-21                             |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 178  | 1,2-ジクロロプロパン                        |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 180  | 3,3'-ジクロロベンジジン                      |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 181  | ジクロロベンゼン                            |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 184  | ジクロロベンル                             |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 185  | HCFC-225                            | 1.4E+3    |        |             | 1,400.0  |           |        |          | 1,400.0   |
| 186  | 塩化メチレン                              | 3.4E+4    | 1.3E+2 |             | 33,919.6 | 3.0E-1    | 1.2E+4 | 11,529.8 | 45,449.4  |
| 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                          |           |        |             |          |           | 1.4E+2 | 140.0    | 140.0     |
| 199  | CIフルオレスセント260                       |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 200  | ジニトロトルエン                            |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 201  | 2,4-ジニトロフェノール                       |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 202  | ジピニルベンゼン                            |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 203  | ジフェニルアミン                            |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 204  | ジフェニルエーテル                           |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 205  | 1,3-ジフェニルグアニジン                      |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 207  | 2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール              |           |        |             |          |           | 3.2E+3 | 3,200.0  | 3,200.0   |
| 208  | 2,4-ジ-tert-ブチルフェノール                 |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 210  | 2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド                |           | 5.5E+2 |             | 551.4    |           |        |          | 551.4     |
| 213  | N,N-ジメチルアセトアミド                      | 4.7E+1    |        |             | 47.0     |           | 1.1E+3 | 1,100.0  | 1,147.0   |
| 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                        |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 218  | ジメチルアミン                             |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 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                  |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 223  | N,N-ジメチルドデシルアミン                     |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 224  | N,N-ジメチルドデシルアミン = N-オキシド            |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 226  | 1,1-ジメチルヒドラジン                       |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 228  | 3,3'-ジメチルピフェニル-4,4'-ジイル=ジイソシアネート    |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 230  | N-(1,3-ジメチルブチル)-N'-フェニル-p-フェニレンジアミン |           |        |             |          |           |        |          |           |

# 北海道

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の合計排出量・移動量」（平成24年度、農薬以外）

(E+nは $\times 10^n$ 、例えばE+3は $\times 1000$ の意味です。)

| 政令番号 | 政令名(別名)                                                   | 排出量(kg/年) |        |             |          | 移動量(kg/年) |        |          | 排出量・移動量合計 |
|------|-----------------------------------------------------------|-----------|--------|-------------|----------|-----------|--------|----------|-----------|
|      |                                                           | 大気への排出    | 水域への排出 | 土壌への排出・所内埋立 | 排出量合計    | 下水道への移動量  | 廃棄物搬出  | 移動量合計    |           |
| 231  | o-トリジン                                                    |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 232  | N,N-ジメチルホルムアミド                                            |           |        |             |          |           | 2.5E+3 | 2,500.0  | 2,500.0   |
| 234  | 臭素                                                        |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 235  | 臭素酸の水溶性塩                                                  |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 237  | 水銀及びその化合物                                                 | 4.4E+0    | 7.9E+0 | 2.7E+1      | 39.3     |           | 2.6E+0 | 2.6      | 41.9      |
| 238  | 水素化テルフェニル                                                 |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 239  | 有機スズ化合物                                                   |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 240  | スチレン                                                      | 8.5E+3    |        | 1.0E+1      | 8,510.7  |           | 1.6E+3 | 1,600.9  | 10,111.6  |
| 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                                                |           | 1.0E+2 |             | 103.8    |           |        |          | 103.8     |
| 243  | ダイオキシン類                                                   | 2.2E+3    | 1.1E+2 | 2.1E+4      | 23,000.9 | 1.4E+0    | 4.1E+4 | 40,780.6 | 63,781.5  |
| 245  | チオ尿素                                                      |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 246  | チオフェノール                                                   |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 255  | デカブロモジフェニルエーテル                                            |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 256  | デカン酸                                                      |           |        | 7.0E+1      | 70.0     |           |        |          | 70.0      |
| 257  | デカノール                                                     |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 258  | ヘキサメチレンテトラミン                                              |           |        |             |          |           | 2.9E+0 | 2.9      | 2.9       |
| 259  | ジスルフィラム                                                   |           |        |             |          |           | 3.6E+2 | 360.0    | 360.0     |
| 262  | テトラクロロエチレン                                                | 1.8E+4    | 9.2E+1 |             | 17,881.7 |           | 8.6E+3 | 8,628.0  | 26,509.7  |
| 265  | テトラヒドロメチル無水フタル酸                                           |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 268  | チウラム                                                      |           | 7.3E+1 |             | 73.4     |           | 1.5E+2 | 153.0    | 226.4     |
| 269  | イソフィトール                                                   |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 270  | テレフタル酸                                                    |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 271  | テレフタル酸ジメチル                                                |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 272  | 銅水溶性塩(錯塩を除く)                                              |           | 8.9E+3 |             | 8,921.4  | 1.8E+2    | 4.4E+4 | 43,860.2 | 52,781.6  |
| 273  | n-ドデシルアルコール                                               |           |        |             |          |           | 5.3E+3 | 5,300.0  | 5,300.0   |
| 274  | tert-ドデカンチオール                                             |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 275  | ドデシル硫酸ナトリウム                                               |           |        |             |          |           | 6.1E+0 | 6.1      | 6.1       |
| 276  | テトラエチレンペンタミン                                              |           |        |             |          |           | 4.5E+1 | 45.0     | 45.0      |
| 277  | トリエチルアミン                                                  |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 278  | トリエチレンテトラミン                                               |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 279  | 1,1,1-トリクロロエタン                                            |           | 5.3E+2 |             | 533.7    |           |        |          | 533.7     |
| 280  | 1,1,2-トリクロロエタン                                            |           | 2.8E+1 |             | 28.1     |           |        |          | 28.1      |
| 281  | トリクロロエチレン                                                 |           | 1.1E+2 |             | 106.8    |           |        |          | 106.8     |
| 282  | トリクロロ酢酸                                                   |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 283  | 2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン                                   |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 284  | CFC-113                                                   |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 287  | 2,4,6-トリクロロフェノール                                          |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 288  | CFC-11                                                    | 4.0E-1    |        |             | 0.4      |           |        |          | 0.4       |
| 289  | 1,2,3-トリクロロプロパン                                           |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 290  | トリクロロベンゼン                                                 |           |        |             |          |           | 6.2E+4 | 62,000.0 | 62,000.0  |
| 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                                                  |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 294  | 2,4,6-トリブプロモフェノール                                         |           |        |             |          |           |        |          |           |
| 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                                           | 3.1E+4    |        |             | 31,450.3 |           | 2.1E+3 | 2,117.0  | 33,567.3  |
| 297  | 1,3,5-トリメチルベンゼン                                           | 3.6E+3    |        |             | 3,561.3  |           | 1.6E+3 | 1,587.1  | 5,148.4   |
| 298  | トリレンジイソシアネート                                              | 2.3E+1    |        |             | 23.2     |           | 3.0E-1 | 0.3      | 23.5      |
| 299  | トルイジン                                                     |           |        |             |          |           |        |          |           |

# 北海道

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の合計排出量・移動量」（平成24年度、農薬以外）

(E+nは×10<sup>n</sup>、例えばE+3は×1000の意味です。)

| 政<br>令<br>番<br>号 | 政令名(別名)                                                               | 排出量(kg/年)  |            |                     |           | 移動量(kg/年)        |           |           | 排出量・<br>移動量<br>合計 |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------------------|-----------|------------------|-----------|-----------|-------------------|
|                  |                                                                       | 大気へ<br>の排出 | 水域へ<br>の排出 | 土壌への<br>排出・<br>所内埋立 | 排出量<br>合計 | 下水道<br>への移<br>動量 | 廃棄物<br>搬出 | 移動量<br>合計 |                   |
| 300              | トルエン                                                                  | 6.7E+5     |            | 1.0E-1              | 673,256.4 | 1.7E+1           | 8.5E+4    | 85,254.1  | 758,510.5         |
| 301              | トルエンジアミン                                                              |            |            |                     |           |                  |           |           |                   |
| 302              | ナフタレン                                                                 | 1.5E+3     |            |                     | 1,490.7   | 3.0E-1           | 5.0E+1    | 50.1      | 1,540.8           |
| 303              | 1,5-ナフタレンジイソシアネート                                                     |            |            |                     |           |                  |           |           |                   |
| 304              | 鉛                                                                     | 1.0E+0     |            |                     | 1.0       |                  | 3.6E+3    | 3,630.0   | 3,631.0           |
| 305              | 鉛化合物                                                                  | 4.0E-1     | 5.2E+2     | 3.0E-1              | 517.6     | 2.0E-1           | 8.7E+4    | 87,165.6  | 87,683.2          |
| 306              | 二アクリル酸ヘキサメチレン                                                         |            |            |                     |           |                  |           |           |                   |
| 307              | 二塩化酸化ジルコニウム                                                           |            |            |                     |           |                  |           |           |                   |
| 308              | ニッケル                                                                  |            |            |                     |           |                  | 1.1E+4    | 11,239.0  | 11,239.0          |
| 309              | ニッケル化合物                                                               | 1.6E+1     |            |                     | 16.3      | 3.1E+1           | 2.9E+4    | 29,451.0  | 29,467.3          |
| 310              | ニトリロ三酢酸                                                               |            |            |                     |           |                  |           |           |                   |
| 311              | o-ニトロアニソール                                                            |            |            |                     |           |                  |           |           |                   |
| 312              | o-ニトロアニリン                                                             |            |            |                     |           |                  |           |           |                   |
| 313              | ニトログリセリン                                                              |            | 7.1E+1     |                     | 71.0      |                  |           |           | 71.0              |
| 314              | p-クロロニトロベンゼン                                                          |            |            |                     |           |                  |           |           |                   |
| 315              | o-ニトロトルエン                                                             |            |            |                     |           |                  |           |           |                   |
| 316              | ニトロベンゼン                                                               |            |            |                     |           |                  |           |           |                   |
| 317              | ニトロメタン                                                                |            |            |                     |           |                  |           |           |                   |
| 318              | 二硫化炭素                                                                 | 5.0E+0     |            |                     | 5.0       |                  |           |           | 5.0               |
| 319              | n-ノニルアルコール                                                            |            |            |                     |           |                  |           |           |                   |
| 320              | ノニルフェノール                                                              |            |            |                     |           |                  |           |           |                   |
| 321              | バナジウム化合物                                                              |            |            |                     |           |                  |           |           |                   |
| 322              | 5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-プロモ-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド |            |            |                     |           |                  |           |           |                   |
| 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                                                                  |            | 2.9E+2     |                     | 290.0     |                  |           |           | 290.0             |
| 328              | ジラム                                                                   |            |            |                     |           |                  |           |           |                   |
| 329              | ポリカーバメート                                                              |            |            |                     |           |                  | 9.7E+2    | 966.9     | 966.9             |
| 330              | ビス(1-メチル-1-フェニルエチル) = ペルオキシド                                          |            |            |                     |           |                  |           |           |                   |
| 332              | 砒素及びその無機化合物                                                           |            | 2.0E+3     |                     | 2,007.7   |                  | 4.4E+0    | 4.4       | 2,012.1           |
| 333              | ヒドラジン                                                                 |            | 2.0E+2     |                     | 200.0     |                  |           |           | 200.0             |
| 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                                                  |            |            |                     |           |                  |           |           |                   |
| 336              | ヒドロキノ                                                                 |            |            |                     |           |                  |           |           |                   |
| 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              | ピフェニル                                                                 |            |            |                     |           |                  |           |           |                   |
| 341              | ピペラジン                                                                 |            |            |                     |           |                  |           |           |                   |
| 342              | ピリジン                                                                  | 2.2E+0     |            |                     | 2.2       |                  |           |           | 2.2               |
| 343              | カテコール                                                                 |            |            |                     |           |                  |           |           |                   |
| 345              | フェニルヒドラジン                                                             |            |            |                     |           |                  |           |           |                   |
| 346              | 2-フェニルフェノール                                                           |            |            |                     |           |                  |           |           |                   |
| 347              | N-フェニルマレイミド                                                           |            |            |                     |           |                  |           |           |                   |
| 348              | フェレンジアミン                                                              |            |            |                     |           |                  |           |           |                   |
| 349              | フェノール                                                                 | 1.6E+3     | 5.5E+0     |                     | 1,556.5   |                  | 1.2E+3    | 1,200.0   | 2,756.5           |
| 351              | 1,3-ブタジエン                                                             |            |            |                     |           |                  |           |           |                   |
| 352              | フタル酸ジアリルエステル                                                          |            |            |                     |           |                  |           |           |                   |

# 北海道

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の合計排出量・移動量」（平成24年度、農薬以外）

(E+nは×10<sup>n</sup>、例えばE+3は×1000の意味です。)

| 政令番号 | 政令名(別名)                                           | 排出量(kg/年) |        |             |             | 移動量(kg/年) |        |             | 排出量・移動量合計   |
|------|---------------------------------------------------|-----------|--------|-------------|-------------|-----------|--------|-------------|-------------|
|      |                                                   | 大気への排出    | 水域への排出 | 土壌への排出・所内埋立 | 排出量合計       | 下水道への移動量  | 廃棄物搬出  | 移動量合計       |             |
| 353  | フタル酸ジエチル                                          |           |        |             |             |           |        |             |             |
| 354  | フタル酸ジ-n-ブチル                                       |           |        |             |             |           |        |             |             |
| 355  | フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)                                 | 1.0E+3    |        |             | 1,000.0     |           | 2.8E+3 | 2,774.0     | 3,774.0     |
| 356  | フタル酸-n-ブチル=ベンジル                                   |           |        |             |             |           |        |             |             |
| 359  | n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル                            |           |        |             |             |           | 2.8E+1 | 28.0        | 28.0        |
| 366  | tert-ブチル=ヒドロペルオキシド                                |           |        |             |             |           |        |             |             |
| 367  | o-sec-ブチルフェノール                                    |           |        |             |             |           |        |             |             |
| 368  | 4-tert-ブチルフェノール                                   |           |        |             |             |           |        |             |             |
| 372  | N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド                   |           |        |             |             |           |        |             |             |
| 373  | 2-tert-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                                     | 1.8E+2    | 6.9E+4 |             | 68,978.0    | 8.1E+2    | 1.2E+2 | 925.3       | 69,903.3    |
| 375  | 2-ブテナール                                           |           |        |             |             |           |        |             |             |
| 377  | フラン                                               |           |        |             |             |           |        |             |             |
| 379  | 2-プロピン-1-オール                                      |           |        |             |             |           |        |             |             |
| 382  | ハロン-1301                                          |           |        |             |             |           |        |             |             |
| 384  | 1-ブロモプロパン                                         | 1.1E+3    |        |             | 1,100.0     |           | 3.7E+3 | 3,700.0     | 4,800.0     |
| 385  | 2-ブロモプロパン                                         |           |        |             |             |           |        |             |             |
| 386  | 臭化メチル                                             | 4.3E+3    |        |             | 4,300.0     |           |        |             | 4,300.0     |
| 389  | ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド                            |           | 3.6E+0 |             | 3.6         |           |        |             | 3.6         |
| 390  | ヘキサメチレンジアミン                                       |           |        |             |             |           |        |             |             |
| 391  | ヘキサメチレン=ジイソシアネート                                  |           |        |             |             |           |        |             |             |
| 392  | n-ヘキサン                                            | 2.1E+5    |        |             | 205,306.6   | 3.0E-1    | 1.2E+4 | 12,400.5    | 217,707.1   |
| 393  | ベタナフトール                                           |           |        |             |             |           |        |             |             |
| 394  | ベリリウム及びその化合物                                      |           |        |             |             |           |        |             |             |
| 395  | ペルオキシ二硫酸の水溶性塩                                     |           |        |             |             |           | 1.5E+3 | 1,501.6     | 1,501.6     |
| 397  | ベンジリジン=トリクロリド                                     |           |        |             |             |           |        |             |             |
| 398  | 塩化ベンジル                                            |           |        |             |             |           | 1.8E+1 | 18.0        | 18.0        |
| 399  | ベンズアルデヒド                                          |           |        |             |             |           |        |             |             |
| 400  | ベンゼン                                              | 6.3E+4    | 4.7E+1 |             | 62,945.0    | 1.0E-1    | 0.1    | 0.1         | 62,945.1    |
| 401  | 1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物                          |           |        |             |             |           | 3.5E+2 | 350.0       | 350.0       |
| 403  | ベンゾフェノン                                           |           |        |             |             |           |        |             |             |
| 405  | ほう素化合物                                            | 2.2E+1    | 2.4E+5 |             | 237,990.9   | 6.5E+1    | 1.2E+3 | 1,297.2     | 239,288.1   |
| 406  | PCB                                               |           | 7.0E+0 |             | 7.0         |           |        |             | 7.0         |
| 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) |           |        |             |             | 1.7E+0    | 4.6E+0 | 6.3         | 6.3         |
| 408  | ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル                          |           |        |             |             | 2.2E+0    | 5.8E+0 | 8.0         | 8.0         |
| 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                   |           |        |             |             |           |        |             |             |
| 410  | ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル                           |           |        |             |             | 2.2E+0    | 4.3E+1 | 45.1        | 45.1        |
| 411  | ホルムアルデヒド                                          | 6.4E+3    | 1.9E+1 |             | 6,452.8     | 1.4E+2    | 4.8E+3 | 4,904.2     | 11,357.0    |
| 412  | マンガン及びその化合物                                       | 1.1E+2    | 5.4E+4 | 1.0E+6      | 1,054,143.9 | 3.3E+1    | 1.4E+6 | 1,422,117.0 | 2,476,260.9 |
| 413  | 無水フタル酸                                            | 2.6E+1    |        |             | 26.0        |           | 2.6E+1 | 26.0        | 52.0        |
| 414  | 無水マレイン酸                                           |           |        |             |             |           | 2.5E+1 | 25.0        | 25.0        |
| 415  | メタクリル酸                                            | 1.0E+0    |        |             | 1.0         |           | 5.2E+1 | 52.0        | 53.0        |
| 416  | メタクリル酸2-エチルヘキシル                                   |           |        |             |             |           |        |             |             |

# 北海道

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の合計排出量・移動量」（平成24年度、農薬以外）

(E+nは×10<sup>n</sup>、例えばE+3は×1000の意味です。)

| 政令番号 | 政令名(別名)                           | 排出量(kg/年) |        |             |         | 移動量(kg/年) |        |          | 排出量・移動量合計 |
|------|-----------------------------------|-----------|--------|-------------|---------|-----------|--------|----------|-----------|
|      |                                   | 大気への排出    | 水域への排出 | 土壌への排出・所内埋立 | 排出量合計   | 下水道への移動量  | 廃棄物搬出  | 移動量合計    |           |
| 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               | 5.5E+0    |        |             | 5.5     |           | 1.3E+2 | 130.0    | 135.5     |
| 419  | メタクリル酸n-ブチル                       | 1.4E+0    |        |             | 1.4     |           | 6.9E+1 | 69.0     | 70.4      |
| 420  | メタクリル酸メチル                         | 1.4E+0    |        |             | 1.4     |           |        |          | 1.4       |
| 421  | 4-メチリデンオキセタン-2-オン                 |           |        |             |         |           |        |          |           |
| 423  | メチルアミン                            |           |        |             |         |           |        |          |           |
| 436  | α-メチルスチレン                         | 5.0E-1    |        |             | 0.5     |           |        |          | 0.5       |
| 438  | メチルナフタレン                          | 8.7E+3    |        |             | 8,667.3 |           | 8.0E+0 | 8.0      | 8,675.3   |
| 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<br>ペルオキシド     |           |        |             |         |           |        |          |           |
| 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<br>ン)=ジイソシアネート |           |        |             |         |           |        |          |           |
| 448  | メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイ<br>ソシアネート    | 3.2E+1    |        |             | 32.0    |           | 6.9E+2 | 687.0    | 719.0     |
| 452  | 2-メルカプトベンゾチアゾール                   |           |        |             |         |           |        |          |           |
| 453  | モリブデン及びその化合物                      |           |        |             |         |           | 2.7E+4 | 27,300.0 | 27,300.0  |
| 454  | 2-(モルホリノジチオ)ベンゾチア<br>ゾール          |           |        |             |         |           |        |          |           |
| 455  | モルホリン                             |           |        |             |         |           | 1.2E+3 | 1,240.0  | 1,240.0   |
| 457  | ジクロルボス                            |           |        |             |         |           |        |          |           |
| 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                          |           |        |             |         |           |        |          |           |
| 461  | りん酸トリフェニル                         |           |        |             |         |           |        |          |           |
| 462  | りん酸トリ-n-ブチル                       |           |        |             |         |           |        |          |           |

注1)243ダイオキシン類の単位はmg-TEQ/年

2)農薬は使用先別使用量として別表に示す。