

(2) 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の届出外排出量推計結果
表2-1-0 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;全国)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|-----------|-----------|--------|--------|--------|----------|-----------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 1,325 | 225 | | | | | 1,550 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | 309 | 309 |
| 21 | クロリダゾン | | | 22,650 | | | | | 22,650 |
| 22 | フィプロニル | 2,056 | | 3,390 | | 36 | | | 5,482 |
| 25 | メトリブジン | | | 24,350 | | | | | 24,350 |
| 27 | メタミトロン | | | 146,920 | | | | | 146,920 |
| 29 | 1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン | | 360 | | | | | | 360 |
| 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。) | 9,368 | 37,903 | 95,143 | 1,985 | 3,364 | 87 | 938 | 148,788 |
| 40 | ピフェナゼート | | 9,670 | 4,290 | | | | | 13,960 |
| 41 | フルトラニル | 21,445 | | 21,667 | | 5,250 | | | 48,362 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 17,948 | | | | | 17,948 |
| 47 | ブタミホス | 7.0 | | 20,689 | | 960 | 1,624 | | 23,280 |
| 49 | ベンディメタリン | | | 125,107 | | 622 | | 10,934 | 136,663 |
| 52 | アラニカルブ | | | 52,880 | | | | | 52,880 |
| 53 | エチルベンゼン | 129,700 | 45,552 | 307,779 | 14,225 | 2,287 | 788 | 442 | 500,774 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 48,711 | | | | | 48,711 |
| 61 | マンネブ | | 127,374 | 25,551 | | | | | 152,925 |
| 62 | マンコゼブ | | 1,037,605 | 1,049,477 | | 260 | | | 2,087,343 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 11,359 | 29,409 | 50,364 | | | 94 | 16,945 | 108,171 |
| 64 | エトフェンプロックス | 37,461 | 720 | 19,392 | 41 | | 29 | | 57,644 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | 204 | | | 204 |
| 80 | キシレン | 126,268 | 75,127 | 293,588 | 13,168 | 1,974 | 811 | 1,309 | 512,245 |
| 83 | クメン | | | 34 | | | | | 34 |
| 90 | アトラジン | | | 52,202 | | 1,800 | | | 54,002 |
| 91 | シアナジン | | | 1,633 | | 1,469 | 173 | 2,817 | 6,093 |
| 92 | トルフェンピラド | | 4,920 | 8,379 | | | | | 13,299 |
| 93 | メラクロール | | | 60,940 | | 20,255 | | | 81,195 |
| 95 | フルアジナム | | 53,524 | 59,228 | 16,464 | | 8.4 | | 129,224 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 3,760 | 1,568 | 20 | 1,040 | 0.0 | | 6,388 |
| 100 | ブレチラクロール | 100,885 | | | | | | | 100,885 |
| 101 | アラクロール | | | 178,082 | | | | | 178,082 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 8,410 | | 109,624 | 118,034 |
| 113 | シマジン | | 51 | 360 | 139 | 1,320 | | | 1,870 |
| 115 | フェントラザミド | 50,175 | | | | | | | 50,175 |
| 117 | テブコナゾール | | 35 | 42,688 | | 9,796 | | 6,642 | 59,162 |
| 124 | クミルロン | 13,022 | | | | 1,305 | | | 14,327 |
| 125 | クロロベンゼン | | | 68,508 | | | | | 68,508 |
| 141 | シモキサニル | | | 23,544 | | | | | 23,544 |
| 147 | チオベンカルブ | 4,405 | | 41,302 | | | | | 45,707 |
| 148 | カフェンストロール | 3,108 | | | | 886 | | 4,499 | 8,493 |
| 152 | カルタップ | 40,422 | 11,718 | 26,281 | | 74 | | | 78,495 |
| 162 | プロピザミド | | | 1,804 | | 30,108 | | | 31,912 |
| 168 | イプロジオン | | 6,171 | 18,698 | | 3,866 | 389 | | 29,124 |
| 169 | ジウロン | | 5,067 | 22,635 | 29 | | 0.0 | 147,712 | 175,443 |
| 171 | プロピコナゾール | | | 20,025 | | 1,569 | | | 21,594 |
| 172 | オキサジクロメホン | 7,093 | | | | 1,551 | | 2,079 | 10,723 |
| 174 | リニューロン | | 1,760 | 130,922 | | | | | 132,682 |
| 175 | 2,4-D | 58,238 | | | | 3,782 | | 136,823 | 198,844 |
| 179 | D-D | | | 5,445,933 | | | | | 5,445,933 |
| 182 | ピラゾキシフェン | 7,231 | | | | | | | 7,231 |
| 183 | ピラゾレート | 116,235 | | | | | | | 116,235 |
| 184 | ジクロベニル | 25,086 | 16,643 | | | 6,841 | 79 | 104,432 | 153,081 |
| 187 | ジチアノン | | 79,422 | | | | | | 79,422 |
| 191 | イソプロチオラン | 57,732 | 132 | | | 4,200 | | | 62,064 |
| 195 | プロチオホス | | 9,541 | 30,196 | 998 | 3,342 | 3,933 | | 48,010 |
| 197 | マラソン | 3,718 | 11,031 | 40,376 | | | | | 55,125 |
| 198 | ジメトエート | | | 3,210 | | | | | 3,210 |
| 206 | カルボスルファン | 1,123 | | 1,961 | | | | | 3,083 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | 700 | 43 | 4,098 | 7.0 | | 7.9 | 0.9 | 4,857 |
| 212 | アセフェート | | 7,574 | 111,850 | 42,289 | 628 | 3,143 | 1.0 | 165,485 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | 588 | | | | | 588 |
| 217 | チオシクラム | | | 23,025 | | | | | 23,025 |
| 221 | ベンフラカルブ | 17,640 | | 9,719 | | | | | 27,359 |
| 227 | バラコート | 8,114 | 19,788 | 30,280 | | | 67 | 11,566 | 69,815 |
| 229 | チオファネートメチル | 15,960 | 93,041 | 145,256 | 12 | 8,750 | | 1,050 | 264,069 |
| 233 | フェントエート | 6,528 | 33,210 | 37,276 | | | | | 77,014 |
| 236 | アイオキシニル | | | 9,990 | | | | | 9,990 |
| 244 | ダゾメット | | | 2,152,433 | | | | | 2,152,433 |
| 248 | ダイアジノン | | 37,691 | 172,244 | | 2,854 | | | 212,789 |
| 249 | クロルピリホス | | 510 | 2,055 | | | | | 2,565 |
| 250 | イノキサチオン | | 790 | 13,780 | | 1,671 | 1,003 | | 17,245 |
| 251 | フェントロチオン | 76,450 | 77,382 | 38,598 | 36,887 | 4.1 | 573 | 47,879 | 277,773 |
| 257 | デカノール | | | 62,077 | | | | 261 | 62,338 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 32,092 | 29,002 | | 6.4 | | | 61,100 |
| 260 | クロタロニル | 15,874 | 71,827 | 130,992 | 23,896 | 28,302 | 3.9 | 18,208 | 289,104 |
| 261 | フサライド | 83,896 | | | | | | | 83,896 |
| 266 | テフルトリン | 501 | | 12,790 | | | | | 13,290 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 9,814 | 3,866 | | 13,680 |
| 268 | チウラム | 13,628 | 168,750 | 93,407 | | 20,712 | 8,174 | | 304,670 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | 6,660 | | | | | 6,660 |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 1,189 | 4,672 | | | | | 5,862 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 18,085 | 52,628 | 50,630 | 86,671 | 1,075 | 121 | 2,483 | 211,693 |
| 285 | クロロピクリン | | | 4,962,537 | | | | | 4,962,537 |
| 286 | トリクロピル | | | | 14,677 | 1.2 | 4.2 | 620 | 15,303 |
| 293 | トリフルラリン | | | 84,376 | | 1.4 | 1.0 | 206 | 84,584 |
| 300 | トルエン | 871 | 1,635 | 1,140 | 368 | 0.0 | 141 | 6.5 | 4,160 |
| 302 | ナフタレン | 5,464 | 1,568 | 60,819 | | 75 | | | 67,925 |
| 323 | シメトリン | 10,503 | | | | | | | 10,503 |
| 325 | オキシニル銅 | | 110,701 | 79,798 | | 10,688 | 6,868 | | 208,054 |
| 328 | ジラム | | | | | 35,840 | 17,120 | | 52,960 |
| 331 | カズサホス | | | 15,147 | | | | | 15,147 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-----------|-----------|---------|---------|--------|-------|-----------|-----------|
| 340 | ビフェニル | | 215 | 2,513 | | | | | 2,728 |
| 350 | ペルメトリン | | 2,779 | 5,190 | 560 | 1,270 | 35 | | 9,834 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 2,096 | | | | | | 2,096 |
| 357 | ブプロフェジン | 4,672 | 26,133 | 7,678 | 2,842 | | 2,841 | | 44,165 |
| 358 | テブフェナジド | 2,164 | 1,122 | 782 | | | | | 4,068 |
| 360 | ベノミル | 18,380 | 39,512 | 31,235 | | | | 42 | 89,170 |
| 361 | シハロホップブチル | 35,860 | | | | | | | 35,860 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | 10,100 | | | | | 10,100 |
| 363 | オキサジアゾン | 14,920 | | | | 5,881 | | | 20,801 |
| 369 | プロパルギット | | 19,290 | 627 | | | | | 19,917 |
| 376 | ブタクロール | 140,391 | | | | | | | 140,391 |
| 378 | プロピネブ | | 83,963 | 41,057 | | | | | 125,020 |
| 383 | プロマシル | | 670 | | | | | 156,439 | 157,109 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | 78,314 | 78,314 |
| 400 | ベンゼン | 31 | 176 | 207 | | | | | 414 |
| 402 | メフェナセツト | 5,497 | | | | | | | 5,497 |
| 405 | ほう素化合物 | 1,883 | 150 | 2,749 | | | | 2,932 | 7,714 |
| 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。) | 76,455 | 452,160 | 503,969 | 171,928 | 2,036 | 19 | 3,290 | 1,209,856 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 29,948 | 196,355 | 272,838 | 69,408 | 6.9 | 68 | 1,302 | 569,925 |
| 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 | 18,452 | 61,211 | 56,344 | 108,741 | 5.5 | 5.5 | 2,622 | 247,382 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 43,891 | 233,207 | 392,185 | 81,117 | 366 | 265 | 4,055 | 755,086 |
| 422 | フェリムゾン | 65,436 | | | | 1,170 | | | 66,606 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 71,740 | | | | | 71,740 |
| 427 | カルバリル | | 17,053 | 12,112 | | | | | 29,165 |
| 431 | アゾキシストロビン | 6,464 | 2,120 | 43,580 | | 27,103 | | | 79,267 |
| 433 | カーバム | | | 43,250 | | | | | 43,250 |
| 438 | メチルナフタレン | 14,743 | 3,131 | 129,163 | | 1,819 | | | 148,856 |
| 442 | メプロニル | 2,412 | 127 | 988 | | 2,072 | 228 | | 5,827 |
| 443 | メソミル | | | 2,444 | | 54 | | | 2,498 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | 6,125 | | | 4,587 | | | 10,712 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 17,250 | 5,702 | | 600 | | | 23,552 |
| 449 | フェンメディファム | | | 52,417 | | | | | 52,417 |
| 450 | ピリプチカルブ | 3,285 | | | | 2,397 | | | 5,682 |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | 10,752 | 10,752 |
| 462 | りん酸トリブチル | | | 15,930 | | | | | 15,930 |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | 5,145 | | | | | 5,145 |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | 90 | | | | | 90 |
| 490 | ベンゾフェナップ | 14,262 | | | | | | | 14,262 |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 2,243 | 14,977 | | | | | 17,220 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 3,748 | 11,572 | | | | | 15,320 |
| 571 | プロベナゾール | 308,798 | | 29,906 | | | | | 338,704 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 1,053 | 42 | 275 | | | | | 1,371 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | 0.2 | 117 | | | | 3.7 | 121 |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 3,743 | 27,568 | 31,365 | 8,676 | 118 | 1.3 | 160 | 71,631 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 22,683 | 148,795 | 186,013 | 52,570 | 5.2 | 7.8 | 968 | 411,042 |
| 582 | ホセチル | | 28,164 | 13,516 | | 16,317 | | | 57,997 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[[イソシアナトフェニル]メチレン] | 139 | | | | | | | 139 |
| 586 | クロルプロファミ | | | 21,988 | | 1,450 | | | 23,438 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 20,858 | 31,499 | | 3,235 | | | 55,593 |
| 592 | オキシソニック酸 | 15,525 | | 22,700 | | | | | 38,225 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 7,543 | | | 749 | 0.1 | 0.1 | 15 | 8,307 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 4,994 | | | | | 129 | 15,998 | 21,120 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 2,451,160 | 1,779,303 | 175,895 | 9,751 | 5,497 | 8,458 | 1,557,395 | 5,987,459 |
| 606 | イマゾスルフロン | 11,649 | | | | 2,438 | | | 14,087 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 60,940 | | 20,255 | | | 81,195 |
| 608 | ペントキサゾン | 73,590 | | | | | | | 73,590 |
| 610 | フラメビル | 11,130 | | 3,225 | | 75 | | | 14,430 |
| 611 | チアジニル | 69,042 | | | | | | | 69,042 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 64,357 | | | | | 64,357 |
| 614 | メタゾスルフロン | 35,699 | | | | | | | 35,699 |
| 615 | チアトキサム | 8,237 | 3,670 | 20,660 | 20 | 2,350 | 88 | | 35,025 |
| 616 | クロチアニジン | 19,715 | 10,202 | 13,073 | 1,326 | 14,115 | 2,861 | 26 | 61,317 |
| 617 | アセタミプリド | | 14,431 | 29,314 | 1.5 | 9.6 | 601 | | 44,358 |
| 618 | イミダクロプリド | 17,314 | 6,252 | 7,507 | | 500 | | | 31,573 |
| 619 | チアクロプリド | 2,378 | 6,255 | 3,135 | | | 1,589 | | 13,357 |
| 620 | テフリルトリオン | 87,225 | | | | | | | 87,225 |
| 621 | ベンゾビスクロン | 54,522 | | | | | | | 54,522 |
| 622 | ビリベンカルブ | | 28,840 | 962 | | | | | 29,802 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 13,356 | | 634 | 52 | | 2,438 | | 16,480 |
| 634 | イソチアニル | 70,993 | | | | | | | 70,993 |
| 635 | フルスルファミド | | | 8,627 | | | | | 8,627 |
| 636 | トルクロホスメチル | | 2,524 | 55,786 | | 27,775 | | | 86,085 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|-----------|-----------|------------|---------|---------|--------|-----------|------------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 38,200 | | | | | | | 38,200 |
| 638 | プロシミドン | | 1,888 | 13,144 | | | | | 15,033 |
| 639 | フルオルイミド | | 26,925 | | | | | | 26,925 |
| 640 | クロメプロップ | 8,096 | | | | | | | 8,096 |
| 645 | フルジオキソニル | 580 | 2,900 | 10,091 | | 6,100 | | | 19,671 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 170,891 | | | | | 170,891 |
| 647 | チフルザミド | 4,986 | | | | 15,295 | | | 20,281 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | 1,099 | 251 | | | | | 1,350 |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 23 | 47,155 | 47,178 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 38,907 | 25,053 | 35,140 | 6,170 | 1,212 | 0.9 | 114 | 106,597 |
| 654 | スピロメシフェン | | 10,662 | 3,739 | | | | | 14,401 |
| 655 | ペンチオピラド | | 5,405 | 10,545 | | 717 | 18 | | 16,685 |
| 656 | ペンフルフェン | 27,891 | | | | 5,380 | | | 33,271 |
| 657 | シエノピラフェン | | 4,143 | 2,172 | | | | | 6,315 |
| 658 | エスプロカルブ | 6,151 | | 396 | | | | | 6,547 |
| 660 | フルベンジアミド | | 6,402 | 9,698 | | 1,456 | 204 | | 17,760 |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 9,460 | | | | | | | 9,460 |
| 663 | ピリフタリド | 9,869 | | | | | | | 9,869 |
| 670 | シアノホス | | 37,320 | 2,400 | | | | | 39,720 |
| 671 | ストレプトマイシン | | 6,780 | 24,424 | | | | | 31,204 |
| 672 | スピノサド | 4,867 | 708 | 2,842 | | | | | 8,417 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | 36 | 24,285 | 24,321 |
| 685 | キャプタン | | 140,479 | 74,783 | 10,631 | 2,084 | 1.1 | 252 | 228,230 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | 29,422 | | | | | | | 29,422 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 15,260 | 6,837 | 48,644 | | 78 | | 85 | 70,903 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 3,545 | 3,790 | 1,802 | 255 | 0.0 | 283 | | 9,676 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | 4,983 | 20 | 112 | | | | | 5,114 |
| 701 | プロメトリン | 85 | | 15,028 | | | | | 15,114 |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 4,800 | 4,800 |
| 716 | シフルメトフェン | | 4,327 | 3,923 | | | | | 8,250 |
| 722 | クロルフェナピル | | 1,458 | 5,353 | | | | | 6,811 |
| 723 | クロラントラニプロール | 10,847 | 1,765 | 9,155 | | 293 | 97 | | 22,157 |
| 724 | アミスルプロム | | 571 | 23,843 | | 2,750 | | | 27,165 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 167,376 | | | 10,710 | | 178,086 |
| 742 | ジメタメトリン | 8,033 | | | | | | | 8,033 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | 468 | 468 |
| 745 | ジノテフラン | 93,396 | 30,027 | 25,877 | | | 219 | | 149,519 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 7,556 | 5,706 | 48,067 | | 299 | 242 | | 61,870 |
| 750 | メミノストロピン | 8,904 | | | | | | | 8,904 |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | 290 | | | 290 |
| | 合計 | 5,221,024 | 5,851,244 | 20,183,641 | 776,672 | 416,458 | 80,576 | 2,539,259 | 35,068,873 |

表2-1-1 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;北海道)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|--------|---------|--------|-------|-----|----------|---------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 1.3 | 11 | | | | | 12 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | 22,650 | | | | | 22,650 |
| 22 | フィプロニル | 19 | | | | | | | 19 |
| 25 | トリブジン | | | 12,500 | | | | | 12,500 |
| 27 | メタミトロン | | | 146,920 | | | | | 146,920 |
| 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。) | 937 | 357 | 21,770 | 200 | 0.3 | 1.3 | 79 | 23,344 |
| 40 | ピフェナゼート | | 35 | 125 | | | | | 160 |
| 41 | フルトラニル | 798 | | 9,313 | | | | | 10,111 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 8,736 | | | | | 8,736 |
| 47 | ブタミホス | | | 623 | | | 12 | | 635 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 39,903 | | | | | 39,903 |
| 52 | アラニカルブ | | | 40 | | | | | 40 |
| 53 | エチルベンゼン | 8,073 | 345 | 109,467 | 1,456 | 453 | 82 | 45 | 119,921 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 6,267 | | | | | 6,267 |
| 61 | マンネブ | | 49 | 601 | | | | | 650 |
| 62 | マンコゼブ | | 42,442 | 795,011 | | | | | 837,453 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 308 | 407 | 12,210 | | | 18 | 693 | 13,636 |
| 64 | エトフェンブロックス | 2,699 | | 1,626 | 0.9 | | 0.3 | | 4,326 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | | | | |
| 80 | キシレン | 7,658 | 477 | 108,853 | 1,353 | 365 | 89 | 58 | 118,853 |
| 83 | クメン | | | | | | | | |
| 90 | アトラジン | | | 33,270 | | | | | 33,270 |
| 91 | シアナジン | | | 617 | | 3.5 | 17 | 236 | 874 |
| 92 | トルフェンピラド | | 30 | 657 | | | | | 687 |
| 93 | メラクロール | | | 35,828 | | | | | 35,828 |
| 95 | フルアジナム | | 32,862 | 31,112 | 11,997 | | 8.0 | | 75,979 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 6.3 | 4.6 | 0.0 | 102 | 0.0 | | 113 |
| 100 | プレチラクロール | 4,843 | | | | | | | 4,843 |
| 101 | アラクロール | | | 59,349 | | | | | 59,349 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 176 | | 9,302 | 9,478 |
| 113 | シマジン | | | | | 1.0 | | | 1.0 |
| 115 | フェントラザミド | 4,738 | | | | | | | 4,738 |
| 117 | テブコナゾール | | | 19,204 | | 206 | | 426 | 19,836 |
| 124 | クミルロン | 8,355 | | | | | | | 8,355 |
| 125 | クロロベンゼン | | | 22,424 | | | | | 22,424 |
| 141 | シモキサニル | | | 15,372 | | | | | 15,372 |
| 147 | チオベンカルブ | 44 | | 3,660 | | | | | 3,704 |
| 148 | カフェンストロール | | | | | | | | |
| 152 | カルタップ | 1,558 | 17 | 2,231 | | 4.0 | | | 3,810 |
| 162 | プロピザミド | | | 716 | | 1,884 | | | 2,600 |
| 168 | イプロジオン | | 116 | 2,787 | | 729 | 31 | | 3,662 |
| 169 | ジウロン | | | 836 | | | | 6,317 | 7,153 |
| 171 | プロピコナゾール | | | 16,800 | | 525 | | | 17,325 |
| 172 | オキサジクロメホン | 293 | | | | | | | 293 |
| 174 | リニュロン | | 17 | 45,347 | | | | | 45,364 |
| 175 | 2,4-D | 67 | | | | 104 | | 1,197 | 1,369 |
| 179 | D-D | | | 46,898 | | | | | 46,898 |
| 182 | ピラゾキシフェン | | | | | | | | |
| 183 | ピラゾレート | 13,040 | | | | | | | 13,040 |
| 184 | ジクロベニル | 3,050 | 518 | | | 58 | 5.8 | 18,219 | 21,850 |
| 187 | ジチアノン | | 210 | | | | | | 210 |
| 191 | インプロチオラン | 2,344 | | | | | | | 2,344 |
| 195 | プロチオホス | | | 16,661 | 216 | 13 | 62 | | 16,952 |
| 197 | マラソン | 11 | 3.8 | 1,443 | | | | | 1,458 |
| 198 | ジメトエート | | | 3,165 | | | | | 3,165 |
| 206 | カルボスルファン | 28 | | 6.7 | | | | | 35 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 0.1 | 299 | | | 0.0 | | 299 |
| 212 | アセフェート | | 483 | 31,018 | 893 | 44 | 250 | 0.0 | 32,688 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | 14 | | | | | 14 |
| 217 | チオシクラム | | | 7,125 | | | | | 7,125 |
| 221 | ベンフラカルブ | 66 | | 26 | | | | | 92 |
| 227 | パラコート | 220 | 132 | 3,514 | | | 13 | 296 | 4,175 |
| 229 | チオファネートメチル | 200 | 642 | 55,451 | 0.2 | | | | 56,293 |
| 233 | フェントエート | 2,241 | | 26,559 | | | | | 28,800 |
| 236 | アイオキシニル | | | 9,990 | | | | | 9,990 |
| 244 | ダゾメット | | | 63,497 | | | | | 63,497 |
| 248 | ダイアジノン | | 416 | 15,374 | | 647 | | | 16,438 |
| 249 | クロルピリホス | | | 920 | | | | | 920 |
| 250 | インキサチオン | | 0.5 | 2,209 | | 62 | 307 | | 2,579 |
| 251 | フェントロチオン | 10,804 | 1,185 | 19,886 | 3,698 | 0.5 | 7.5 | 56 | 35,637 |
| 257 | デカノール | | | 1,520 | | | | | 1,520 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 1,212 | 21,594 | | | | | 22,806 |
| 260 | クロタロニル | 139 | 13,293 | 32,988 | 312 | 2,500 | 0.2 | 8,360 | 57,593 |
| 261 | フサライド | 10,210 | | | | | | | 10,210 |
| 266 | テフルトリン | | | 882 | | | | | 882 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 27 | 133 | | 160 |
| 268 | チウラム | 1,312 | 1,523 | 11,925 | | 1,510 | 610 | | 16,880 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | 60 | | | | | 60 |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 18 | 4,036 | | | | | 4,054 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 467 | 583 | 7,732 | 2,064 | 163 | 3.1 | 36 | 11,048 |
| 285 | クロロピクリン | | | 21,263 | | | | | 21,263 |
| 286 | トリクロピル | | | | 87 | 0.0 | 0.1 | 1.3 | 88 |
| 293 | トリフルラリン | | | 17,749 | | 0.0 | 0.2 | 3.8 | 17,752 |
| 300 | トルエン | 157 | 8.3 | 780 | 37 | 0.0 | 0.0 | 0.6 | 983 |
| 302 | ナフタレン | 394 | 20 | 22,699 | | 5.1 | | | 23,118 |
| 323 | シメリン | 585 | | | | | | | 585 |
| 325 | オキシシ銅 | | 284 | 3,920 | | 53 | 159 | | 4,415 |
| 328 | ジラム | | | | | 800 | 64 | | 864 |
| 331 | カズサホス | | | 1,770 | | | | | 1,770 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|---------|--------|---------|--------|--------|-------|---------|---------|
| 340 | ビフェニル | | 6.8 | 1,929 | | | | | 1,936 |
| 350 | ペルメトリン | | 45 | 668 | 6.3 | 10 | 0.5 | | 730 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 3.8 | | | | | | 3.8 |
| 357 | ブプロフェジン | | 5.9 | 28 | | | 6.2 | | 40 |
| 358 | テブフェナジド | | 9.5 | 51 | | | | | 60 |
| 360 | ベノミル | 1,331 | 62 | 10,468 | | | | | 11,860 |
| 361 | シハロホップブチル | 2,652 | | | | | | | 2,652 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | 640 | | | | | | | 640 |
| 369 | プロパルギット | | 30 | | | | | | 30 |
| 376 | ブタクロール | 4,340 | | | | | | | 4,340 |
| 378 | プロピネブ | | 218 | 762 | | | | | 980 |
| 383 | プロマシル | | | | | | | 9,955 | 9,955 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | 5,072 | 5,072 |
| 400 | ベンゼン | 12 | | 148 | | | | | 161 |
| 402 | メフェナセツト | 180 | | | | | | | 180 |
| 405 | ほう素化合物 | 46 | 1.7 | 1,514 | | | | 272 | 1,834 |
| 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。) | 5,576 | 4,401 | 288,172 | 10,670 | 1.3 | 6.3 | 163 | 308,989 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 2,433 | 2,100 | 157,470 | 5,040 | 0.7 | 3.4 | 77 | 167,124 |
| 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 | 375 | 187 | 5,203 | 2,588 | 0.1 | 0.6 | 39 | 8,393 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 4,074 | 2,504 | 142,076 | 5,888 | 20 | 9.0 | 94 | 154,664 |
| 422 | フェリムゾン | 10,269 | | | | 30 | | | 10,299 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 260 | | | | | 260 |
| 427 | カルバリル | | 17 | 353 | | | | | 370 |
| 431 | アゾキシストロビン | 456 | 10 | 10,716 | | 1,014 | | | 12,196 |
| 433 | カーバム | | | 100 | | | | | 100 |
| 438 | メチルナフタレン | 1,115 | 100 | 55,096 | | | | | 56,311 |
| 442 | メプロニル | 58 | 18 | 572 | | 4.6 | 23 | | 675 |
| 443 | メソミル | | | 1.0 | | 0.0 | | | 1.0 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | 1,200 | | | 76 | | | 1,276 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 200 | 1,680 | | | | | 1,880 |
| 449 | フェンメディファム | | | 52,417 | | | | | 52,417 |
| 450 | ピリプチカルブ | 156 | | | | | | | 156 |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | 830 | 830 |
| 462 | りん酸トリブチル | | | 795 | | | | | 795 |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | 7,572 | | | | | | | 7,572 |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 200 | 8,578 | | | | | 8,778 |
| 569 | ピリフルキナゾン | | 33 | 1,167 | | | | | 1,200 |
| 571 | プロベナゾール | 6,703 | | 589 | | | | | 7,292 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 2.3 | | 172 | | | | | 174 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | | | | | | |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 304 | 292 | 14,594 | 630 | 1.5 | 0.4 | 9.6 | 15,832 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 1,843 | 1,593 | 102,507 | 3,818 | 0.5 | 2.6 | 58 | 109,822 |
| 582 | ホセチル | | 156 | 884 | | 159 | | | 1,199 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニル)メチレン] | | | | | | | | |
| 586 | クロロプロファム | | | 16,252 | | | | | 16,252 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 537 | 20,371 | | 5.0 | | | 20,914 |
| 592 | オキシリニック酸 | 6,155 | | 9,800 | | | | | 15,955 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | | | | 4.5 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 4.6 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 299 | | | | | 35 | 805 | 1,140 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 365,744 | 83,444 | 119,409 | 728 | 850 | 4,907 | 117,452 | 692,535 |
| 606 | イマゾスルフロン | 201 | | | | 40 | | | 241 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 35,828 | | | | | 35,828 |
| 608 | ペントキサゾン | 4,570 | | | | | | | 4,570 |
| 610 | フラメビル | 18 | | 3,225 | | 75 | | | 3,318 |
| 611 | チアジニル | 17,010 | | | | | | | 17,010 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 42,892 | | | | | 42,892 |
| 614 | メタゾスルフロン | 647 | | | | | | | 647 |
| 615 | チアトキサム | 399 | 352 | 10,111 | 0.0 | 375 | 1.2 | | 11,238 |
| 616 | クロチアニジン | 1,317 | 138 | 2,033 | 15 | 240 | 70 | 0.1 | 3,813 |
| 617 | アセタミプリド | | 9.3 | 5,654 | 0.0 | 0.7 | | | 5,664 |
| 618 | イミダクロプリド | 939 | 198 | 1,412 | | | | | 2,549 |
| 619 | チアクロプリド | | 4.3 | 26 | | | | | 30 |
| 620 | テフリルトリオン | 1,768 | | | | | | | 1,768 |
| 621 | ベンゾビシクロン | 1,747 | | | | | | | 1,747 |
| 622 | ピリベンカルブ | | 12,000 | 57 | | | | | 12,057 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 405 | | 78 | 6.0 | | | | 489 |
| 634 | イソチアニル | 6,688 | | | | | | | 6,688 |
| 635 | フルスルファミド | | | 267 | | | | | 267 |
| 636 | トルクロホスメチル | | 6.7 | 3,268 | | 10,195 | | | 13,470 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|---------|---------|-----------|--------|--------|-------|---------|-----------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 1,749 | | | | | | | 1,749 |
| 638 | プロシミドン | | 36 | 5,654 | | | | | 5,690 |
| 639 | フルオルイミド | | 225 | | | | | | 225 |
| 640 | クロメブロップ | | | | | | | | |
| 645 | フルジオキソニル | 102 | 100 | 745 | | 300 | | | 1,247 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 56,796 | | | | | 56,796 |
| 647 | チフルザミド | | | | | | | | |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | 32 | 121 | | | | | 152 |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 0.3 | 2,415 | 2,416 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 2,176 | 276 | 15,991 | 448 | 52 | 0.3 | 6.8 | 18,951 |
| 654 | スピロメシフェン | | 13 | 137 | | | | | 150 |
| 655 | ペンチオピラド | | 135 | 1,360 | | | 0.2 | | 1,495 |
| 656 | ペンフルフェン | 628 | | | | 23 | | | 651 |
| 657 | シエノピラフェン | | 20 | 70 | | | | | 90 |
| 658 | エスプロカルブ | | | | | | | | |
| 660 | フルベンジアミド | | 39 | 1,233 | | | | | 1,272 |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 70 | | | | | | | 70 |
| 663 | ピリフタリド | 159 | | | | | | | 159 |
| 670 | シアノホス | | 400 | 650 | | | | | 1,050 |
| 671 | ストレプトマイシン | | | 18,997 | | | | | 18,997 |
| 672 | スピノサド | 25 | | 117 | | | | | 142 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | | 173 | 173 |
| 685 | キャプタン | | 3,195 | 45,846 | 572 | 1.5 | 0.4 | | 49,615 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | 1,934 | | | | | | | 1,934 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 468 | 62 | 13,174 | | 0.0 | | 5.4 | 13,710 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 137 | 98 | 381 | 14 | 0.0 | 13 | | 642 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | 241 | | 81 | | | | | 322 |
| 701 | プロメリン | 2.7 | | 12,311 | | | | | 12,313 |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 446 | 446 |
| 716 | シフルメフェン | | 46 | 254 | | | | | 300 |
| 722 | クロルフェナピル | | 0.3 | 172 | | | | | 172 |
| 723 | クロラントラニプロール | 570 | 3.5 | 1,216 | | 3.1 | 15 | | 1,808 |
| 724 | アミスルプロム | | 143 | 10,417 | | 50 | | | 10,610 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 3,432 | | | | | 3,432 |
| 742 | ジメタメリン | 193 | | | | | | | 193 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 4,074 | 32 | 1,734 | | | 0.2 | | 5,840 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 801 | 125 | 20,660 | | | | | 21,586 |
| 750 | メミノストロピン | 402 | | | | | | | 402 |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | | | | |
| | 合計 | 557,429 | 212,759 | 3,381,014 | 52,741 | 23,963 | 6,970 | 183,199 | 4,418,075 |

表2-1-2 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;青森県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|--------|---------|-------|-------|-------|----------|---------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 0.9 | 0.1 | | | | | 1.0 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 1.6 | | | | | | | 1.6 |
| 25 | トリブジン | | | 150 | | | | | 150 |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 29 | 1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン | | 2.0 | | | | | | 2.0 |
| 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。) | 464 | 3,900 | 3,132 | 21 | 5.9 | 19 | 9.9 | 7,551 |
| 40 | ピフェナゼート | | 2,282 | 858 | | | | | 3,140 |
| 41 | フルトラニル | 928 | | 88 | | | | | 1,016 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 658 | | | | | 658 |
| 47 | ブタミホス | | | 460 | | | 8.5 | | 468 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 6,392 | | | | | 6,392 |
| 52 | アラニカルブ | | | 13,720 | | | | | 13,720 |
| 53 | エチルベンゼン | 4,122 | 356 | 13,825 | 179 | 71 | 7.2 | 5.2 | 18,565 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 1,613 | | | | | 1,613 |
| 61 | マンネブ | | 28,590 | 12,185 | | | | | 40,775 |
| 62 | マンコゼブ | | 48,927 | 63,872 | | | | | 112,799 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 1,098 | 1,274 | 2,300 | | | 5.8 | 760 | 5,437 |
| 64 | エトフェンブロックス | 1,599 | | 637 | 0.4 | | 0.1 | | 2,237 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | | | | |
| 80 | キシレン | 3,565 | 3,343 | 12,667 | 169 | 57 | 7.6 | 6.4 | 19,815 |
| 83 | クメン | | | 1.7 | | | | | 1.7 |
| 90 | アトラジン | | | 430 | | | | | 430 |
| 91 | シアナジン | | | 32 | | 0.3 | 1.8 | 18 | 52 |
| 92 | トルフェンピラド | | | 960 | | | | | 960 |
| 93 | メラクロール | | | 585 | | | | | 585 |
| 95 | フルアジナム | | 880 | 768 | 60 | | 0.0 | | 1,708 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 14 | 50 | 0.0 | 68 | 0.0 | | 132 |
| 100 | プレチラクロール | 5,781 | | | | | | | 5,781 |
| 101 | アラクロール | | | 13,762 | | | | | 13,762 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 21 | | 717 | 739 |
| 113 | シマジン | | | | | 42 | | | 42 |
| 115 | フェントラザミド | 1,708 | | | | | | | 1,708 |
| 117 | テブコナゾール | | | 7,756 | | 36 | | 24 | 7,816 |
| 124 | クミルロン | 337 | | | | | | | 337 |
| 125 | クロロベンゼン | | | 3,762 | | | | | 3,762 |
| 141 | シモキサニル | | | 84 | | | | | 84 |
| 147 | チオベンカルブ | 26 | | 438 | | | | | 464 |
| 148 | カフェンストロール | 190 | | | | | | | 190 |
| 152 | カルタップ | 7,886 | 14 | 1,141 | | | | | 9,041 |
| 162 | プロピザミド | | | 277 | | 873 | | | 1,150 |
| 168 | イプロジオン | | 138 | 446 | | 2.4 | 13 | | 600 |
| 169 | ジウロン | | 54 | 219 | | | | 3,516 | 3,790 |
| 171 | プロピコナゾール | | | 25 | | 29 | | | 54 |
| 172 | オキサジクロメホン | 436 | | | | | | | 436 |
| 174 | リニューロン | | 728 | 9,008 | | | | | 9,736 |
| 175 | 2,4-D | 1,416 | | | | 0.5 | | 316 | 1,732 |
| 179 | D-D | | | 8,680 | | | | | 8,680 |
| 182 | ピラゾキシフェン | 95 | | | | | | | 95 |
| 183 | ピラゾレート | 4,398 | | | | | | | 4,398 |
| 184 | ジクロベニル | 3,664 | 4,683 | | | 25 | 0.8 | 10,776 | 19,149 |
| 187 | ジチアノン | | 12,348 | | | | | | 12,348 |
| 191 | インプロチオラン | 2,044 | | | | | | | 2,044 |
| 195 | プロチオホス | | 0.2 | 1,537 | 47 | 175 | 980 | | 2,739 |
| 197 | マラソン | 289 | 190 | 1,512 | | | | | 1,991 |
| 198 | ジメトエート | | | 15 | | | | | 15 |
| 206 | カルボスルファン | 27 | | 3.1 | | | | | 30 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 21 | 23 | | | 0.0 | | 44 |
| 212 | アセフェート | | 87 | 2,503 | 334 | 3.6 | 20 | | 2,947 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | 84 | | | | | 84 |
| 217 | チオシクラム | | | 300 | | | | | 300 |
| 221 | ベンフラカルブ | 242 | | 5.8 | | | | | 248 |
| 227 | パラコート | 784 | 844 | 1,618 | | | 4.2 | 521 | 3,770 |
| 229 | チオファネートメチル | 650 | 16,711 | 11,722 | | | | | 29,082 |
| 233 | フェントエート | 1,010 | 13,530 | 1,212 | | | | | 15,752 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 49,601 | | | | | 49,601 |
| 248 | ダイアジノン | | 14,172 | 9,674 | | 113 | | | 23,959 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | インキサチオン | | 77 | 941 | | 3.1 | 17 | | 1,039 |
| 251 | フェントロチオン | 2,378 | 5,544 | 229 | 391 | 0.0 | 0.7 | 87 | 8,629 |
| 257 | デカノール | | | 1,507 | | | | | 1,507 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 1,511 | 1,786 | | | | | 3,297 |
| 260 | クロロタロニル | 675 | 22,890 | 5,678 | 1,045 | 50 | 0.2 | | 30,338 |
| 261 | フサライド | 4,671 | | | | | | | 4,671 |
| 266 | デフルトリン | | | 990 | | | | | 990 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 24 | 136 | | 160 |
| 268 | チウラム | 4,079 | 77,913 | 16,213 | | 165 | 2,751 | | 101,120 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | 30 | | | | | 30 |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 32 | 36 | | | | | 69 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 1,027 | 2,574 | 2,303 | 3,016 | 18 | 79 | 58 | 9,075 |
| 285 | クロロピクリン | | | 505,884 | | | | | 505,884 |
| 286 | トリクロピル | | | | 86 | 0.0 | 0.0 | 1.7 | 88 |
| 293 | トリフルラリン | | | 3,653 | | | | | 3,653 |
| 300 | トルエン | 50 | 449 | 27 | 3.8 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 530 |
| 302 | ナフタレン | 411 | 35 | 2,293 | | | | | 2,739 |
| 323 | シメトリン | 449 | | | | | | | 449 |
| 325 | オキシシ銅 | | 37,269 | 20,909 | | 1,487 | 4,515 | | 64,180 |
| 328 | ジラム | | | | | 160 | 32 | | 192 |
| 331 | カズサホス | | | 762 | | | | | 762 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|--------|--------|--------|--------|-----|-------|--------|---------|
| 340 | ビフェニル | | 52 | 41 | | | | | 93 |
| 350 | ペルメトリン | | 41 | 772 | 0.5 | 10 | 0.0 | | 824 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 1,068 | | | | | | 1,068 |
| 357 | ブプロフェジン | 20 | 5,327 | 407 | 0.9 | | 1,490 | | 7,245 |
| 358 | テブフェナジド | | 500 | 120 | | | | | 620 |
| 360 | ベノミル | 4,038 | 311 | 773 | | | | 2.2 | 5,125 |
| 361 | シハロホップブチル | 2,030 | | | | | | | 2,030 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | 144 | | | | | | | 144 |
| 369 | プロパルギット | | 11,760 | | | | | | 11,760 |
| 376 | ブタクロール | 6,178 | | | | | | | 6,178 |
| 378 | プロピネブ | | 15,329 | 1,821 | | | | | 17,150 |
| 383 | ブロマシル | | | | | | | 2,513 | 2,513 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | 3,920 | 3,920 |
| 400 | ベンゼン | 4.2 | 74 | 6.5 | | | | | 85 |
| 402 | メフェナセツ | 320 | | | | | | | 320 |
| 405 | ほう素化合物 | 166 | 7.8 | 849 | | | | 12 | 1,035 |
| 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。) | 9,922 | 21,673 | 23,820 | 10,374 | 0.3 | 1.4 | 200 | 65,991 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 4,916 | 7,642 | 11,153 | 4,841 | 0.1 | 0.8 | 94 | 28,647 |
| 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 | 1,153 | 2,459 | 2,645 | 3,786 | 0.0 | 0.3 | 73 | 10,116 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 5,911 | 10,440 | 23,331 | 5,672 | 26 | 131 | 110 | 45,622 |
| 422 | フェリムゾン | 3,772 | | | | | | | 3,772 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 2,200 | | | | | 2,200 |
| 427 | カルバリル | | 8,095 | 605 | | | | | 8,700 |
| 431 | アゾキシストロビン | 16 | 80 | 3,152 | | | 357 | | 3,605 |
| 433 | カーバム | | | | | | | | |
| 438 | メチルナフタレン | 1,201 | 751 | 4,908 | | | | | 6,861 |
| 442 | メプロニル | 768 | 12 | 154 | | 12 | 67 | | 1,014 |
| 443 | メソミル | | | 128 | | 3.0 | | | 131 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | 250 | | | 18 | | | 268 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 250 | 221 | | | | | 471 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | 46 | | | | | | | 46 |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | 55 | 55 |
| 462 | りん酸トリブチル | | | 420 | | | | | 420 |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメチキシベンゼン | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | 80 | | | | | | | 80 |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 118 | 533 | | | | | 651 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 192 | 728 | | | | | 920 |
| 571 | プロベナゾール | 7,143 | | 1,462 | | | | | 8,606 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 60 | | | | | | | 60 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | 1.3 | | | | | 1.3 |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 614 | 1,903 | 2,584 | 605 | 0.6 | 0.1 | 12 | 5,719 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 3,723 | 5,788 | 7,379 | 3,667 | 0.1 | 0.6 | 71 | 20,629 |
| 582 | ホセチル | | 13,588 | 4,812 | | | | | 18,400 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン] | | | | | | | | |
| 586 | クロルプロファム | | | | | | | | |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 4,201 | 3,461 | | | | | 7,663 |
| 592 | オキシリニック酸 | 385 | | 625 | | | | | 1,010 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 337 | | | 4.5 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 341 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 667 | | | | | 7.1 | 886 | 1,560 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 78,374 | 30,193 | 1,459 | 115 | 17 | 134 | 17,230 | 127,523 |
| 606 | イマゾスルフロン | 363 | | | | | | | 363 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 585 | | | | | 585 |
| 608 | ペントキサゾン | 4,553 | | | | | | | 4,553 |
| 610 | フラメビル | 604 | | | | | | | 604 |
| 611 | チアジニル | 402 | | | | | | | 402 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 479 | | | | | 479 |
| 614 | メタゾスルフロン | 1,960 | | | | | | | 1,960 |
| 615 | チアトキサム | 224 | 14 | 421 | 0.0 | 25 | 0.3 | | 685 |
| 616 | クロチアニジン | 1,317 | 693 | 773 | 1.8 | 50 | 92 | 0.0 | 2,927 |
| 617 | アセタミプリド | | 1,188 | 2,540 | | 0.1 | | | 3,728 |
| 618 | イミダクロプリド | 630 | 45 | 244 | | | | | 919 |
| 619 | チアクロプリド | 34 | 2,284 | 1,136 | | | | | 3,454 |
| 620 | テフリルトリオン | 2,610 | | | | | | | 2,610 |
| 621 | ベンゾビスクロン | 2,070 | | | | | | | 2,070 |
| 622 | ピリベンカルブ | | 760 | 94 | | | | | 854 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 1,296 | | 7.0 | | | | | 1,303 |
| 634 | イソチアニル | 2,807 | | | | | | | 2,807 |
| 635 | フルスルファミド | | | 328 | | | | | 328 |
| 636 | トルクロホスメチル | | 92 | 2,438 | | 675 | | | 3,205 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|---------|---------|---------|--------|-------|--------|--------|-----------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 1,124 | | | | | | | 1,124 |
| 638 | プロシミドン | | 47 | 303 | | | | | 350 |
| 639 | フルオルイミド | | 12,225 | | | | | | 12,225 |
| 640 | クロメプロップ | 108 | | | | | | | 108 |
| 645 | フルジオキソニル | 8.0 | 50 | 35 | | 200 | | | 293 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 1,568 | | | | | 1,568 |
| 647 | チフルザミド | | | | | | | | |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | 50 | 9.2 | | | | | 60 |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 0.1 | 554 | 554 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 1,656 | 1,309 | 4,130 | 430 | 9.2 | 0.1 | 8.3 | 7,543 |
| 654 | スピロメシフェン | | 81 | 8.6 | | | | | 90 |
| 655 | ペンチオピラド | | 215 | 244 | | | 0.1 | | 460 |
| 656 | ペンフルフェン | 1,389 | | | | | | | 1,389 |
| 657 | シエノピラフェン | | 304 | 86 | | | | | 390 |
| 658 | エスプロカルブ | 55 | | | | | | | 55 |
| 660 | フルベンジアミド | | 815 | 939 | | | | | 1,754 |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 241 | | | | | | | 241 |
| 663 | ピリフタリド | 286 | | | | | | | 286 |
| 670 | シアノホス | | 16,160 | 350 | | | | | 16,510 |
| 671 | ストレプトマイシン | | 168 | 226 | | | | | 394 |
| 672 | スピノサド | 211 | | 61 | | | | | 272 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | | 55 | 55 |
| 685 | キャプタン | | 61,378 | 10,297 | 1,939 | 397 | 0.3 | 13 | 74,025 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | 12 | | | | | | | 12 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 173 | 2,088 | 4,001 | | 0.0 | | 1.5 | 6,264 |
| 694 | ナトリウム=アルケンサルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンサルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 288 | 1,051 | 182 | 47 | 0.0 | 17 | | 1,584 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | 84 | | | | | | | 84 |
| 701 | プロメトリン | 2.6 | | 405 | | | | | 407 |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 114 | 114 |
| 716 | シフルメフェン | | 749 | 111 | | | | | 860 |
| 722 | クロルフェナピル | | 5.0 | 87 | | | | | 92 |
| 723 | クロラントラニプロール | 78 | 130 | 257 | | 2.8 | 16 | | 484 |
| 724 | アミスルプロム | | 1.1 | 257 | | | | | 258 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 6,105 | | | 294 | | 6,399 |
| 742 | ジメタメトリン | 286 | | | | | | | 286 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 4,521 | 452 | 716 | | | 0.1 | | 5,689 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 695 | 962 | 1,939 | | | | | 3,595 |
| 750 | メミノストロピン | | | | | | | | |
| 751 | 2-(2-メキシエトキシ)エタノール | | | | | | | | |
| | 合計 | 218,576 | 546,808 | 965,963 | 36,836 | 5,233 | 10,852 | 42,739 | 1,827,007 |

表2-1-3 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;岩手県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|-------|--------|-------|------|-----|----------|--------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 0.8 | 2.0 | | | | | 2.8 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 34 | | | | | | | 34 |
| 25 | トリブジン | | | 150 | | | | | 150 |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 29 | 1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン | | 6.0 | | | | | | 6.0 |
| 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。) | 248 | 1,072 | 1,168 | 17 | 0.0 | 0.3 | 8.5 | 2,514 |
| 40 | ピフェナゼート | | 393 | 87 | | | | | 480 |
| 41 | フルトラニル | 96 | | 1,359 | | | | | 1,455 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 504 | | | | | 504 |
| 47 | ブタミホス | | | 9.0 | | | | | 9.0 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 2,837 | | 0.3 | | 45 | 2,882 |
| 52 | アラニカルブ | | | 1,080 | | | | | 1,080 |
| 53 | エチルベンゼン | 2,681 | 302 | 4,209 | 135 | 15 | 12 | 1.8 | 7,355 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 117 | | | | | 117 |
| 61 | マンネブ | | 2,964 | 186 | | | | | 3,150 |
| 62 | マンコゼブ | | 4,268 | 4,059 | | | | | 8,327 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 267 | 289 | 427 | | | 9.0 | 156 | 1,148 |
| 64 | エトフェンブロックス | 509 | | 147 | 1.0 | | 0.5 | | 657 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | | | | |
| 80 | キシレン | 2,654 | 676 | 4,101 | 126 | 12 | 13 | 1.6 | 7,584 |
| 83 | クメン | | | | | | | | |
| 90 | アトラジン | | | 4,851 | | 44 | | | 4,895 |
| 91 | シアナジン | | | 48 | | 0.4 | 2.8 | 51 | 102 |
| 92 | トルフェンピラド | | 45 | 189 | | | | | 234 |
| 93 | メラクロール | | | 2,219 | | | | | 2,219 |
| 95 | フルアジナム | | 70 | 38 | 6.2 | | 0.0 | | 114 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 19 | 76 | 0.0 | 11 | 0.0 | | 107 |
| 100 | プレチラクロール | 4,341 | | | | | | | 4,341 |
| 101 | アラクロール | | | 6,037 | | | | | 6,037 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 83 | | 1,746 | 1,829 |
| 113 | シマジン | | | | | 1.0 | | | 1.0 |
| 115 | フェントラザミド | 526 | | | | | | | 526 |
| 117 | テブコナゾール | | | 1,327 | | | | 173 | 1,500 |
| 124 | クミルロン | 100 | | | | | | | 100 |
| 125 | クロロベンゼン | | | 941 | | | | | 941 |
| 141 | シモキサニル | | | 114 | | | | | 114 |
| 147 | チオベンカルブ | 13 | | 303 | | | | | 316 |
| 148 | カフェンストロール | 53 | | | | | | | 53 |
| 152 | カルタップ | 750 | 15 | 461 | | | | | 1,227 |
| 162 | プロピザミド | | | 59 | | 327 | | | 386 |
| 168 | イプロジオン | | 148 | 287 | | 25 | 14 | | 473 |
| 169 | ジウロン | | | 143 | | | | 3,248 | 3,392 |
| 171 | プロピコナゾール | | | 25 | | 14 | | | 39 |
| 172 | オキサジクロメホン | 551 | | | | | | | 551 |
| 174 | リニューロン | | 41 | 4,538 | | | | | 4,579 |
| 175 | 2,4-D | 205 | | | | 52 | | 4,709 | 4,966 |
| 179 | D-D | | | 2,388 | | | | | 2,388 |
| 182 | ピラゾキシフェン | 320 | | | | | | | 320 |
| 183 | ピラゾレート | 4,011 | | | | | | | 4,011 |
| 184 | ジクロベニル | 786 | 1,068 | | | 48 | | 1,966 | 3,868 |
| 187 | ジチアノン | | 2,142 | | | | | | 2,142 |
| 191 | インプロチオラン | 6,920 | | | | | | | 6,920 |
| 195 | プロチオホス | | | 129 | 6.2 | 20 | 157 | | 312 |
| 197 | マラソン | 9.3 | 36 | 165 | | | | | 210 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | 73 | | 5.6 | | | | | 79 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 0.4 | 14 | | | 0.0 | | 14 |
| 212 | アセフェート | | 42 | 2,193 | 306 | 14 | 106 | | 2,660 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | 7.0 | | | | | 7.0 |
| 217 | チオシクラム | | | 75 | | | | | 75 |
| 221 | ベンフラカルブ | 228 | | 27 | | | | | 255 |
| 227 | パラコート | 191 | 207 | 305 | | | 6.4 | 111 | 820 |
| 229 | チオファネートメチル | 350 | 1,734 | 3,261 | | | | | 5,345 |
| 233 | フェントエート | 223 | 500 | 225 | | | | | 948 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 46,224 | | | | | 46,224 |
| 248 | ダイアジノン | | 899 | 2,788 | | 19 | | | 3,706 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | インキサチオン | | 20 | 338 | | 6.3 | 48 | | 412 |
| 251 | フェントロチオン | 2,328 | 1,459 | 521 | 318 | 0.0 | 34 | 596 | 5,256 |
| 257 | デカノール | | | 43 | | | | | 43 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 193 | 104 | | | | | 298 |
| 260 | クロロタロニル | 293 | 4,480 | 1,402 | 298 | 300 | 0.3 | | 6,774 |
| 261 | フサライド | 2,030 | | | | | | | 2,030 |
| 266 | テフルトリン | | | 187 | | | | | 187 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | | | | |
| 268 | チウラム | 287 | 1,454 | 1,854 | | 182 | 333 | | 4,110 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | 180 | | | | | 180 |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 2.0 | 1.7 | | | | | 3.7 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 555 | 962 | 734 | 1,343 | 0.6 | 4.9 | 21 | 3,620 |
| 285 | クロロピクリン | | | 16,293 | | | | | 16,293 |
| 286 | トリクロピル | | | | 87 | 0.0 | 0.1 | 1.3 | 88 |
| 293 | トリフルラリン | | | 633 | | | | | 633 |
| 300 | トルエン | 26 | 3.0 | 9.8 | 3.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 41 |
| 302 | ナフタレン | 439 | 4.4 | 1,738 | | | | | 2,181 |
| 323 | シメトリン | 294 | | | | | | | 294 |
| 325 | オキシシ銅 | | 2,913 | 1,791 | | 190 | 275 | | 5,169 |
| 328 | ジラム | | | | | 280 | 672 | | 952 |
| 331 | カズサホス | | | 72 | | | | | 72 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|--------|--------|-------|-------|-----|-----|--------|--------|
| 340 | ビフェニル | | 0.4 | 79 | | | | | 79 |
| 350 | ペルメトリン | | 21 | 113 | 0.8 | 10 | 0.0 | | 145 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 34 | | | | | | 34 |
| 357 | ブプロフェジン | | 43 | 5.9 | | | 11 | | 60 |
| 358 | テブフェナジド | | 17 | 3.0 | | | | | 20 |
| 360 | ベノミル | 196 | 75 | 408 | | | | 1.0 | 680 |
| 361 | シハロホップブチル | 1,977 | | | | | | | 1,977 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | 320 | | | | | | | 320 |
| 369 | プロパルギット | | 120 | | | | | | 120 |
| 376 | ブタクロール | 5,519 | | | | | | | 5,519 |
| 378 | プロピネブ | | 5,287 | 523 | | | | | 5,810 |
| 383 | ブロマシル | | | | | | | 6,500 | 6,500 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | 1.0 | 2.6 | 1.2 | | | | | 4.9 |
| 402 | メフェナセツト | 190 | | | | | | | 190 |
| 405 | ほう素化合物 | 66 | 1.4 | 2.6 | | | | 4.0 | 74 |
| 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。) | 1,153 | 2,537 | 5,150 | 1,470 | 0.1 | 0.6 | 22 | 10,333 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 394 | 616 | 3,378 | 359 | 0.0 | 0.3 | 5.5 | 4,752 |
| 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 | 553 | 1,094 | 853 | 1,683 | 0.1 | 0.4 | 26 | 4,210 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 580 | 808 | 4,868 | 419 | 1.6 | 8.4 | 9.2 | 6,695 |
| 422 | フェリムゾン | 1,975 | | | | | | | 1,975 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 700 | | | | | 700 |
| 427 | カルバリル | | 1,507 | 238 | | | | | 1,745 |
| 431 | アゾキシストロビン | 8.0 | 10 | 736 | | 108 | | | 863 |
| 433 | カーバム | | | 250 | | | | | 250 |
| 438 | メチルナフタレン | 1,180 | 5.2 | 4,450 | | | | | 5,635 |
| 442 | メブロニル | 28 | 5.4 | 36 | | 0.7 | 5.1 | | 75 |
| 443 | メソミル | | | 4.5 | | | | | 4.5 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | 425 | | | 1.4 | | | 426 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 1,050 | 221 | | | | | 1,271 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | 372 | | | | | | | 372 |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | 165 | 165 |
| 462 | りん酸トリブチル | | | 1,440 | | | | | 1,440 |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | | | | | | | | |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 29 | 76 | | | | | 105 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 12 | 28 | | | | | 40 |
| 571 | プロベナゾール | 12,077 | | 444 | | | | | 12,521 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 6.9 | | | | | | | 6.9 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | 2.6 | | | | | 2.6 |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 49 | 128 | 380 | 45 | 0.2 | 0.0 | 0.7 | 604 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 298 | 468 | 2,442 | 272 | 0.0 | 0.2 | 4.2 | 3,485 |
| 582 | ホセチル | | 1,899 | 501 | | | | | 2,400 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン] | | | | | | | | |
| 586 | クロルプロファム | | | | | | | | |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 453 | 382 | | | | | 835 |
| 592 | オキシリニック酸 | 232 | | 333 | | | | | 565 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 453 | | | 4.5 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 457 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 215 | | | | | 14 | 251 | 480 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 36,095 | 15,133 | 4,493 | 107 | 33 | 385 | 19,011 | 75,257 |
| 606 | イマゾスルフロン | 942 | | | | | | | 942 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 2,219 | | | | | 2,219 |
| 608 | ペントキサゾン | 2,456 | | | | | | | 2,456 |
| 610 | フラメビル | 64 | | | | | | | 64 |
| 611 | チアジニル | 990 | | | | | | | 990 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 2,196 | | | | | 2,196 |
| 614 | メタゾスルフロン | 1,378 | | | | | | | 1,378 |
| 615 | チアトキサム | 36 | 96 | 530 | 0.0 | | 0.6 | | 663 |
| 616 | クロチアニジン | 1,092 | 38 | 48 | | | 4.6 | | 1,183 |
| 617 | アセタミプリド | | 106 | 692 | | | | | 797 |
| 618 | イミダクロプリド | 238 | 20 | 40 | | | | | 298 |
| 619 | チアクロプリド | 164 | 44 | 16 | | | | | 224 |
| 620 | テフリルトリオン | 2,553 | | | | | | | 2,553 |
| 621 | ベンゾビスシクロン | 1,546 | | | | | | | 1,546 |
| 622 | ピリベンカルブ | | 80 | 57 | | | | | 137 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 1,800 | | | | | 46 | | 1,846 |
| 634 | イソチアニル | 5,913 | | | | | | | 5,913 |
| 635 | フルスルファミド | | | 386 | | | | | 386 |
| 636 | トルクロホスメチル | | 77 | 1,218 | | 75 | | | 1,370 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|---------|--------|---------|-------|-------|-------|--------|---------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 1,426 | | | | | | | 1,426 |
| 638 | プロシミドン | | | | | | | | |
| 639 | フルオルイミド | | 4,125 | | | | | | 4,125 |
| 640 | クロメブロッブ | 23 | | | | | | | 23 |
| 645 | フルジオキソニル | 4.0 | 50 | 40 | | | | | 94 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 4,239 | | | | | 4,239 |
| 647 | チフルザミド | 45 | | | | 35 | | | 80 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | | 1,265 | 1,265 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 656 | 87 | 214 | 32 | 9.2 | 0.0 | 0.5 | 998 |
| 654 | スピロメシフェン | | 458 | 52 | | | | | 510 |
| 655 | ペンチオピラド | | 59 | 100 | | | 0.3 | | 159 |
| 656 | ペンフルフェン | 226 | | | | | | | 226 |
| 657 | シエノピラフェン | | 123 | 27 | | | | | 150 |
| 658 | エスプロカルブ | 85 | | | | | | | 85 |
| 660 | フルベンジアミド | | 215 | 377 | | | | | 592 |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 120 | | | | | | | 120 |
| 663 | ピリフタリド | 422 | | | | | | | 422 |
| 670 | シアノホス | | 2,080 | 100 | | | | | 2,180 |
| 671 | ストレプトマイシン | | 159 | 78 | | | | | 238 |
| 672 | スピノサド | 51 | | 30 | | | | | 81 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | | 24 | 24 |
| 685 | キャプタン | | 5,184 | 1,069 | 48 | 57 | 0.0 | 6.0 | 6,365 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | 340 | | | | | | | 340 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 196 | 117 | 914 | | 0.0 | | 3.8 | 1,232 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 131 | 32 | 8.7 | 1.2 | 0.0 | 0.9 | | 174 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | 1,429 | | | | | | | 1,429 |
| 701 | プロメトリン | 1.3 | | 67 | | | | | 68 |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 72 | 72 |
| 716 | シフルメフェン | | 15 | 5.1 | | | | | 20 |
| 722 | クロルフェナピル | | 1.6 | 81 | | | | | 82 |
| 723 | クロラントラニプロール | 143 | 65 | 126 | | | 0.0 | | 334 |
| 724 | アミスルプロム | | | 80 | | | | | 80 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 858 | | | 630 | | 1,488 |
| 742 | ジメタメトリン | 378 | | | | | | | 378 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 3,466 | 320 | 863 | | | 0.3 | | 4,650 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 341 | 25 | 577 | | | | | 943 |
| 750 | メミノストロビン | 64 | | | | | | | 64 |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | | | | |
| | 合計 | 125,044 | 73,788 | 175,653 | 7,088 | 1,978 | 2,796 | 40,205 | 426,552 |

表2-1-4 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;宮城県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|-----|--------|-------|-------|-------|----------|--------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 0.7 | 0.3 | | | | | 1.0 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 0.6 | | | | | | | 0.6 |
| 25 | トリブジン | | | 50 | | | | | 50 |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 29 | 1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン | | 4.0 | | | | | | 4.0 |
| 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。) | 286 | 417 | 2,836 | 33 | 18 | 3.3 | 1.5 | 3,595 |
| 40 | ピフェナゼート | | 222 | 118 | | | | | 340 |
| 41 | フルトラニル | 443 | | | | | | | 443 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 1,386 | | | | | 1,386 |
| 47 | ブタミホス | | | 161 | | | 19 | | 180 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 1,994 | | 2.3 | | 673 | 2,669 |
| 52 | アラニカルブ | | | 160 | | | | | 160 |
| 53 | エチルベンゼン | 5,608 | 173 | 4,099 | 269 | 40 | 18 | 13 | 10,220 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 227 | | | | | 227 |
| 61 | マンネブ | | 872 | 353 | | | | | 1,225 |
| 62 | マンコゼブ | | 518 | 3,102 | | | | | 3,620 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 646 | 190 | 705 | | | 3.7 | 496 | 2,041 |
| 64 | エトフェンブロックス | 2,558 | | 632 | 0.8 | | 0.1 | | 3,191 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | 1.2 | | | 1.2 |
| 80 | キシレン | 6,464 | 177 | 3,628 | 251 | 33 | 19 | 18 | 10,590 |
| 83 | クメン | | | | | | | | |
| 90 | アトラジン | | | 499 | | | | | 499 |
| 91 | シアナジン | | | 35 | | 0.5 | 1.2 | 104 | 141 |
| 92 | トルフェンピラド | | 30 | 90 | | | | | 120 |
| 93 | メラクロール | | | 157 | | 502 | | | 659 |
| 95 | フルアジナム | | 78 | 74 | 33 | | 0.0 | | 184 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 70 | 405 | 0.0 | 23 | 0.0 | | 498 |
| 100 | プレチラクロール | 5,836 | | | | | | | 5,836 |
| 101 | アラクロール | | | 9,338 | | | | | 9,338 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 44 | | 1,959 | 2,003 |
| 113 | シマジン | | | | | 1.0 | | | 1.0 |
| 115 | フェントラザミド | 1,934 | | | | | | | 1,934 |
| 117 | テブコナゾール | | | 333 | | 146 | | 447 | 926 |
| 124 | クミルロン | | | | | | | | |
| 125 | クロロベンゼン | | | 1,980 | | | | | 1,980 |
| 141 | シモキサニル | | | 84 | | | | | 84 |
| 147 | チオベンカルブ | 89 | | 743 | | | | | 832 |
| 148 | カフェンストロール | 15 | | | | 0.4 | | 120 | 135 |
| 152 | カルタップ | 595 | 5.2 | 64 | | 4.0 | | | 668 |
| 162 | プロピザミド | | | 5.1 | | 369 | | | 374 |
| 168 | イプロジオン | | 16 | 123 | | 50 | 7.5 | | 196 |
| 169 | ジウロン | | | 28 | | | | 2,587 | 2,614 |
| 171 | プロピコナゾール | | | 275 | | 14 | | | 289 |
| 172 | オキサジクロメホン | 85 | | | | 0.1 | | 30 | 115 |
| 174 | リニュロン | | 71 | 7,669 | | | | | 7,740 |
| 175 | 2,4-D | 318 | | | | 26 | | 79 | 423 |
| 179 | D-D | | | 9,207 | | | | | 9,207 |
| 182 | ピラゾキシフェン | 500 | | | | | | | 500 |
| 183 | ピラゾレート | 934 | | | | | | | 934 |
| 184 | ジクロベニル | 1,105 | 137 | | | 27 | 0.3 | 3,944 | 5,214 |
| 187 | ジチアノン | | 294 | | | | | | 294 |
| 191 | インプロチオラン | 2,888 | | | | | | | 2,888 |
| 195 | プロチオホス | | 65 | 83 | 6.4 | 0.0 | 0.0 | | 154 |
| 197 | マラソン | 214 | 56 | 676 | | | | | 946 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | 69 | | 1.3 | | | | | 71 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 0.1 | 37 | | | | | 37 |
| 212 | アセフェート | | 48 | 1,454 | 634 | 0.0 | 0.1 | | 2,135 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | 7.0 | | | | | 7.0 |
| 217 | チオシクラム | | | 150 | | | | | 150 |
| 221 | ベンフラカルブ | 74 | | 3.6 | | | | | 78 |
| 227 | パラコート | 462 | 130 | 495 | | | 2.6 | 346 | 1,435 |
| 229 | チオファネートメチル | 100 | 883 | 2,264 | | | | | 3,247 |
| 233 | フェントエート | 130 | | 92 | | | | | 222 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 23,546 | | | | | 23,546 |
| 248 | ダイアジノン | | 323 | 4,087 | | 51 | | | 4,462 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | インキサチオン | | 1.1 | 238 | | 21 | 47 | | 307 |
| 251 | フェントロチオン | 3,393 | 359 | 191 | 625 | 0.0 | 11 | 1,432 | 6,012 |
| 257 | デカノール | | | 1,161 | | | | | 1,161 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 26 | 76 | | | | | 102 |
| 260 | クロロタロニル | 1,415 | 574 | 1,424 | 595 | 1,600 | 0.1 | 218 | 5,826 |
| 261 | フサライド | 1,212 | | | | | | | 1,212 |
| 266 | テフルトリン | | | 138 | | | | | 138 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 24 | 56 | | 80 |
| 268 | チウラム | 274 | 975 | 1,647 | | 992 | 313 | | 4,200 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | 180 | | | | | 180 |
| 273 | ノルマル-ドデシルアルコール | | 17 | 42 | | | | | 59 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 1,030 | 179 | 836 | 2,627 | 16 | 6.0 | 45 | 4,739 |
| 285 | クロロピクリン | | | 45,750 | | | | | 45,750 |
| 286 | トリクロピル | | | | 306 | 0.0 | 0.4 | 55 | 362 |
| 293 | トリフルラリン | | | 2,151 | | | | | 2,151 |
| 300 | トルエン | 35 | 1.2 | 3.4 | 6.1 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 46 |
| 302 | ナフタレン | 348 | 19 | 3,059 | | | | | 3,425 |
| 323 | シメトリン | 95 | | | | | | | 95 |
| 325 | オキシシ銅 | | 565 | 1,575 | | 378 | 347 | | 2,865 |
| 328 | ジラム | | | | | 1,120 | 1,024 | | 2,144 |
| 331 | カズサホス | | | 201 | | | | | 201 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|--------|--------|-------|-------|-------|-----|--------|---------|
| 340 | ビフェニル | | 2.6 | 13 | | | | | 15 |
| 350 | ペルメトリン | | 84 | 214 | 0.0 | 30 | 0.0 | | 328 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 3.8 | | | | | | 3.8 |
| 357 | ブプロフェジン | 41 | 82 | 19 | 17 | | 131 | | 290 |
| 358 | テブフェナジド | | | | | | | | |
| 360 | ベノミル | 800 | 51 | 170 | | | | 4.1 | 1,025 |
| 361 | シハロホップブチル | 2,828 | | | | | | | 2,828 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | 552 | | | | | | | 552 |
| 369 | プロパルギット | | 90 | | | | | | 90 |
| 376 | ブタクロール | 9,714 | | | | | | | 9,714 |
| 378 | プロピネブ | | 752 | 578 | | | | | 1,330 |
| 383 | プロマシル | | | | | | | 3,446 | 3,446 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | 19,460 | 19,460 |
| 400 | ベンゼン | 0.6 | | 0.5 | | | | | 1.1 |
| 402 | メフェナセト | 600 | | | | | | | 600 |
| 405 | ほう素化合物 | 184 | 0.4 | 5.6 | | | | 48 | 238 |
| 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。) | 3,599 | 1,197 | 3,184 | 4,063 | 0.1 | 0.3 | 63 | 12,105 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 1,175 | 477 | 4,182 | 1,310 | 0.1 | 0.2 | 20 | 7,164 |
| 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 | 885 | 183 | 1,001 | 3,291 | 0.0 | 0.1 | 51 | 5,411 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 1,536 | 585 | 3,049 | 1,531 | 5.9 | 11 | 119 | 6,837 |
| 422 | フェリムゾン | 761 | | | | 90 | | | 851 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 1,000 | | | | | 1,000 |
| 427 | カルバリル | | 164 | 351 | | | | | 515 |
| 431 | アゾキシストロビン | 72 | 20 | 891 | | 360 | | | 1,344 |
| 433 | カーバム | | | 1,400 | | | | | 1,400 |
| 438 | メチルナフタレン | 1,128 | 37 | 6,373 | | 11 | | | 7,549 |
| 442 | メプロニル | | | | | | | | |
| 443 | メソミル | | | | | | | | |
| 444 | トリフロキシストロビン | | 75 | | | 73 | | | 148 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 100 | 88 | | | | | 188 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | 24 | | | | | | | 24 |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | 55 | 55 |
| 462 | りん酸トリブチル | | | 2,580 | | | | | 2,580 |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | 20 | | | | | | | 20 |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 3.2 | 39 | | | | | 42 |
| 569 | ピリフルキナゾン | | 7.7 | 52 | | | | | 60 |
| 571 | プロベナゾール | 47,183 | | 638 | | | | | 47,821 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 16 | | 3.0 | | | | | 19 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | 2.6 | | | | | 2.6 |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 147 | 81 | 222 | 164 | 1.9 | 0.0 | 2.5 | 618 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 890 | 361 | 1,199 | 992 | 0.1 | 0.1 | 15 | 3,458 |
| 582 | ホセチル | | 107 | 293 | | 556 | | | 956 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン] | | | | | | | | |
| 586 | クロルプロファム | | | 158 | | | | | 158 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 77 | 528 | | | | | 605 |
| 592 | オキシリニック酸 | 135 | | 25 | | | | | 160 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 834 | | | 16 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 850 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 48 | | | | | 0.5 | 72 | 120 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 91,809 | 10,372 | 1,258 | 36 | 40 | 128 | 18,663 | 122,306 |
| 606 | イマゾスルフロン | 395 | | | | 40 | | | 435 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 157 | | 502 | | | 659 |
| 608 | ペントキサゾン | 4,323 | | | | | | | 4,323 |
| 610 | フラメビル | 1,112 | | | | | | | 1,112 |
| 611 | チアジニル | 6,504 | | | | | | | 6,504 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 2,138 | | | | | 2,138 |
| 614 | メタゾスルフロン | 2,462 | | | | | | | 2,462 |
| 615 | チアトキサム | 3,153 | 35 | 1,070 | 0.0 | | 1.1 | | 4,259 |
| 616 | クロチアニジン | 1,177 | 59 | 181 | 0.5 | 240 | 34 | 0.0 | 1,692 |
| 617 | アセタミプリド | | 104 | 497 | | 0.1 | | | 600 |
| 618 | イミダクロプリド | 219 | 13 | 76 | | | | | 307 |
| 619 | チアクロプリド | 180 | 31 | 29 | | | 18 | | 258 |
| 620 | テフリルトリオン | 6,467 | | | | | | | 6,467 |
| 621 | ベンゾビシクロン | 3,135 | | | | | | | 3,135 |
| 622 | ピリベンカルブ | | 120 | 76 | | | | | 196 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 810 | | 7.0 | | | 46 | | 863 |
| 634 | イソチアニル | 3,159 | | | | | | | 3,159 |
| 635 | フルスルファミド | | | 87 | | | | | 87 |
| 636 | トルクロホスメチル | | 2.3 | 123 | | 7,240 | | | 7,365 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|---------|--------|---------|--------|--------|-------|--------|---------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 3,105 | | | | | | | 3,105 |
| 638 | プロシミドン | | 2.8 | 85 | | | | | 87 |
| 639 | フルオルイミド | | 150 | | | | | | 150 |
| 640 | クロメブロップ | 32 | | | | | | | 32 |
| 645 | フルジオキソニル | 24 | 50 | 164 | | 50 | | | 288 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 7,275 | | | | | 7,275 |
| 647 | チフルザミド | 108 | | | | | | | 108 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 0.2 | 1,249 | 1,250 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 565 | 230 | 192 | 116 | 28 | 0.0 | 1.8 | 1,133 |
| 654 | スピロメシフェン | | 57 | 2.6 | | | | | 60 |
| 655 | ペンチオピラド | | 40 | 157 | | | 0.1 | | 197 |
| 656 | ペンフルフェン | 534 | | | | 68 | | | 602 |
| 657 | シエノピラフェン | | 59 | 31 | | | | | 90 |
| 658 | エスプロカルブ | | | | | | | | |
| 660 | フルベンジアミド | | 73 | 141 | | | | | 214 |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 58 | | | | | | | 58 |
| 663 | ピリフタリド | 237 | | | | | | | 237 |
| 670 | シアノホス | | 360 | 50 | | | | | 410 |
| 671 | ストレプトマイシン | | 37 | 69 | | | | | 106 |
| 672 | スピノサド | 42 | | 80 | | | | | 122 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | 0.7 | 135 | 136 |
| 685 | キャプタン | | 1,327 | 925 | 159 | 144 | 0.0 | 25 | 2,580 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウム塩 | 2,676 | | | | | | | 2,676 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 1,682 | 77 | 1,838 | | 0.0 | | 7.2 | 3,604 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 51 | 29 | 21 | 3.8 | 0.0 | 6.4 | | 111 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウム塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | 419 | | 1.4 | | | | | 420 |
| 701 | プロメトリン | 8.9 | | 193 | | | | | 202 |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 78 | 78 |
| 716 | シフルメフェン | | 44 | 36 | | | | | 80 |
| 722 | クロルフェナピル | | 2.3 | 68 | | | | | 71 |
| 723 | クロラントラニプロール | 63 | 20 | 256 | | | | | 339 |
| 724 | アミスルプロム | | | 139 | | 50 | | | 189 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 726 | | | 42 | | 768 |
| 742 | ジメタメトリン | 132 | | | | | | | 132 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | 72 | 72 |
| 745 | ジノテフラン | 6,692 | 177 | 271 | | | 0.1 | | 7,140 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 346 | 50 | 1,124 | | | | | 1,520 |
| 750 | メミノストロピン | | | | | | | | |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | | | | |
| | 合計 | 254,009 | 25,553 | 189,929 | 17,085 | 15,035 | 2,299 | 56,154 | 560,063 |

表2-1-5 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;秋田県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|-------|--------|-----|------|-----|----------|--------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 0.4 | 2.4 | | | | | 2.8 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 2.0 | | | | | | | 2.0 |
| 25 | メトリブジン | | | 50 | | | | | 50 |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 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。) | 396 | 835 | 922 | 3.3 | 1.1 | 4.3 | 2.2 | 2,164 |
| 40 | ピフェナゼート | | 100 | 40 | | | | | 140 |
| 41 | フルトラニル | 2,124 | | | | | | | 2,124 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 525 | | | | | 525 |
| 47 | ブタミホス | | | 122 | | 80 | 2.9 | | 205 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 969 | | | | | 969 |
| 52 | アラニカルブ | | | 120 | | | | | 120 |
| 53 | エチルベンゼン | 3,801 | 125 | 2,397 | 48 | 26 | 3.0 | 1.7 | 6,402 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 102 | | | | | 102 |
| 61 | マンネブ | | 1,011 | 189 | | | | | 1,200 |
| 62 | マンコゼブ | | 1,797 | 3,611 | | | | | 5,408 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 272 | 96 | 211 | | | 1.0 | 71 | 651 |
| 64 | エトフェンブロックス | 1,408 | | 158 | | | | | 1,565 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | | | | |
| 80 | キシレン | 3,490 | 492 | 1,965 | 47 | 24 | 3.2 | 2.1 | 6,022 |
| 83 | クメン | | | | | | | | |
| 90 | アトラジン | | | 208 | | | | | 208 |
| 91 | シアナジン | | | 58 | | 0.1 | 0.6 | 41 | 100 |
| 92 | トルフェンピラド | | 15 | 90 | | | | | 105 |
| 93 | メラクロール | | | 26 | | | | | 26 |
| 95 | フルアジナム | | | 13 | | | | | 13 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 28 | 327 | 0.0 | 11 | 0.0 | | 366 |
| 100 | プレチラクロール | 6,497 | | | | | | | 6,497 |
| 101 | アラクロール | | | 10,826 | | | | | 10,826 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 10 | | 656 | 666 |
| 113 | シマジン | | | | | | | | |
| 115 | フェントラザミド | 3,723 | | | | | | | 3,723 |
| 117 | テブコナゾール | | | 360 | | | | 60 | 420 |
| 124 | クミルロン | 177 | | | | | | | 177 |
| 125 | クロロベンゼン | | | 693 | | | | | 693 |
| 141 | シモキサニル | | | 30 | | | | | 30 |
| 147 | チオベンカルブ | 24 | | 408 | | | | | 432 |
| 148 | カフェンストロール | | | | | | | | |
| 152 | カルタップ | 2,803 | 14 | 193 | | 2.0 | | | 3,012 |
| 162 | プロピザミド | | | | | 150 | | | 150 |
| 168 | イプロジオン | | 41 | 154 | | 1.1 | 4.5 | | 200 |
| 169 | ジウロン | | | 4.3 | | | | 2,095 | 2,099 |
| 171 | プロピコナゾール | | | 50 | | | | | 50 |
| 172 | オキサジクロメホン | 99 | | | | | | | 99 |
| 174 | リニューロン | | 75 | 5,964 | | | | | 6,038 |
| 175 | 2,4-D | 2,320 | | | | 0.7 | | 209 | 2,530 |
| 179 | D-D | | | 14,294 | | | | | 14,294 |
| 182 | ピラゾキシフェン | 90 | | | | | | | 90 |
| 183 | ピラゾレート | 2,826 | | | | | | | 2,826 |
| 184 | ジクロベニル | 475 | 191 | | | 8.0 | | 579 | 1,253 |
| 187 | ジチアノン | | 924 | | | | | | 924 |
| 191 | インプロチオラン | 472 | | | | | | | 472 |
| 195 | プロチオホス | | 0.4 | 178 | 5.7 | 6.1 | 24 | | 214 |
| 197 | マラソン | 81 | 17 | 155 | | | | | 253 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | 13 | | 1.5 | | | | | 15 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 0.1 | 13 | | | 0.0 | | 13 |
| 212 | アセフェート | | | 445 | 51 | 3.8 | 15 | | 515 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | 7.0 | | | | | 7.0 |
| 217 | チオシクラム | | | 75 | | | | | 75 |
| 221 | ベンフラカルブ | 92 | | 4.3 | | | | | 96 |
| 227 | パラコート | 194 | 69 | 151 | | | 0.7 | 51 | 465 |
| 229 | チオファネートメチル | | 1,008 | 1,479 | | | | | 2,487 |
| 233 | フェントエート | 104 | 640 | 56 | | | | | 800 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 7,334 | | | | | 7,334 |
| 248 | ダイアジノン | | 654 | 1,421 | | 32 | | | 2,107 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | インキサチオン | | 12 | 167 | | 2.1 | 8.3 | | 189 |
| 251 | フェントロチオン | 1,071 | 706 | 120 | 71 | 0.0 | 12 | 870 | 2,851 |
| 257 | デカノール | | | 112 | | | | | 112 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 90 | 98 | | | | | 188 |
| 260 | クロタロニル | 836 | 3,775 | 1,455 | 255 | 50 | 0.1 | 7.6 | 6,379 |
| 261 | フサライド | 14,966 | | | | | | | 14,966 |
| 266 | テフルトリン | | | 89 | | | | | 89 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 16 | 64 | | 80 |
| 268 | チウラム | 20 | 8,978 | 3,754 | | 69 | 470 | | 13,290 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | | | | | | |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | | | | | | | |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 755 | 412 | 581 | 786 | 0.5 | 2.1 | 30 | 2,567 |
| 285 | クロロピクリン | | | 4,214 | | | | | 4,214 |
| 286 | トリクロピル | | | | 42 | 0.0 | 0.0 | 1.6 | 44 |
| 293 | トリフルラリン | | | 837 | | | | | 837 |
| 300 | トルエン | 12 | 0.5 | 1.5 | 0.6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 14 |
| 302 | ナフタレン | 360 | 0.2 | 2,019 | | | | | 2,380 |
| 323 | シメリン | 234 | | | | | | | 234 |
| 325 | オキシシ銅 | | 1,072 | 741 | | 73 | 111 | | 1,997 |
| 328 | ジラム | | | | | 80 | | | 80 |
| 331 | カズサホス | | | 66 | | | | | 66 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|--------|-------|-------|-------|-----|-----|-------|--------|
| 340 | ビフェニル | | 0.6 | 0.5 | | | | | 1.1 |
| 350 | ペルメトリン | | 28 | 154 | | | | | 181 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 68 | | | | | | 68 |
| 357 | ブプロフェジン | | 243 | 116 | | | 82 | | 440 |
| 358 | テブフェナジド | | | | | | | | |
| 360 | ベノミル | 966 | 242 | 502 | | | | 0.3 | 1,710 |
| 361 | シハロホップブチル | 2,306 | | | | | | | 2,306 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | 488 | | | | 70 | | | 558 |
| 369 | プロパルギット | | 240 | | | | | | 240 |
| 376 | ブタクロール | 5,003 | | | | | | | 5,003 |
| 378 | プロピネブ | | 2,742 | 618 | | | | | 3,360 |
| 383 | ブロマシル | | | | | | | 1,738 | 1,738 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | 3,920 | 3,920 |
| 400 | ベンゼン | 0.5 | 3.5 | 0.3 | | | | | 4.4 |
| 402 | メフェナセツ | 430 | | | | | | | 430 |
| 405 | ほう素化合物 | 62 | | | | | | 556 | 618 |
| 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。) | 2,645 | 1,797 | 2,118 | 1,224 | 0.1 | 0.4 | 46 | 7,830 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 1,119 | 572 | 1,960 | 428 | 0.1 | 0.2 | 16 | 4,095 |
| 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 | 773 | 451 | 697 | 986 | 0.0 | 0.2 | 38 | 2,944 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 1,472 | 779 | 2,024 | 504 | 1.8 | 3.6 | 30 | 4,815 |
| 422 | フェリムゾン | 4,288 | | | | | | | 4,288 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | | | | | | |
| 427 | カルバリル | | 650 | 40 | | | | | 690 |
| 431 | アゾキシストロビン | 16 | 40 | 503 | | 54 | | | 613 |
| 433 | カーバム | | | 250 | | | | | 250 |
| 438 | メチルナフタレン | 961 | 8.6 | 4,308 | | | | | 5,278 |
| 442 | メプロニル | 51 | | | | | | | 51 |
| 443 | メソミル | | | | | | | | |
| 444 | トリフロキシストロビン | | | | | | | | |
| 445 | クレソキシムメチル | | 50 | 44 | | | | | 94 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | 50 | | | | | | | 50 |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | | |
| 462 | りん酸トリブチル | | | 990 | | | | | 990 |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | 160 | | | | | | | 160 |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 17 | 88 | | | | | 105 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 3.7 | 16 | | | | | 20 |
| 571 | プロベナゾール | 42,625 | | 1,496 | | | | | 44,120 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 18 | | | | | | | 18 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | 2.6 | | | | | 2.6 |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 140 | 103 | 174 | 53 | 0.2 | 0.0 | 2.0 | 473 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 847 | 434 | 633 | 324 | 0.0 | 0.2 | 12 | 2,251 |
| 582 | ホセチル | | 378 | 222 | | | | | 600 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン] | | | | | | | | |
| 586 | クロルプロファム | | | 46 | | | | | 46 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 111 | 169 | | | | | 280 |
| 592 | オキシリニック酸 | 154 | | 26 | | | | | 180 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 1,800 | | | 2.2 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 1,802 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 314 | | | | | 2.3 | 164 | 480 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 40,200 | 5,336 | 451 | 53 | 8.1 | 41 | 3,089 | 49,179 |
| 606 | イマゾスルフロン | 194 | | | | | | | 194 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 26 | | | | | 26 |
| 608 | ペントキサゾン | 6,295 | | | | | | | 6,295 |
| 610 | フラメビル | 704 | | | | | | | 704 |
| 611 | チアジニル | 384 | | | | | | | 384 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 887 | | | | | 887 |
| 614 | メタゾスルフロン | 2,214 | | | | | | | 2,214 |
| 615 | チアトキサム | 485 | 27 | 789 | 0.0 | | 0.0 | | 1,300 |
| 616 | クロチアニジン | 1,060 | 41 | 69 | | 45 | 6.6 | | 1,222 |
| 617 | アセタミプリド | | 123 | 300 | | | | | 423 |
| 618 | イミダクロプリド | 1,415 | 16 | 49 | | | | | 1,481 |
| 619 | チアクロプリド | 358 | 128 | 82 | | | 303 | | 871 |
| 620 | テフリルトリオン | 7,146 | | | | | | | 7,146 |
| 621 | ベンゾビシクロン | 2,748 | | | | | | | 2,748 |
| 622 | ピリベンカルブ | | | 75 | | | | | 75 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 756 | | | | | 23 | | 779 |
| 634 | イソチアニル | 6,635 | | | | | | | 6,635 |
| 635 | フルスルファミド | | | 19 | | | | | 19 |
| 636 | トルクロホスメチル | | 7.1 | 58 | | 75 | | | 140 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|---------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|---------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 3,805 | | | | | | | 3,805 |
| 638 | プロシミドン | | | 60 | | | | | 60 |
| 639 | フルオルイミド | | 1,200 | | | | | | 1,200 |
| 640 | クロメブロップ | 171 | | | | | | | 171 |
| 645 | フルジオキソニル | 4.0 | 50 | 53 | | | | | 107 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 546 | | | | | 546 |
| 647 | チフルザミド | 246 | | | | 105 | | | 351 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | | 64 | 64 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 1,362 | 127 | 97 | 38 | 0.0 | 0.0 | 1.4 | 1,625 |
| 654 | スピロメシフェン | | 299 | 0.7 | | | | | 300 |
| 655 | ペンチオピラド | | 19 | 36 | | | | | 55 |
| 656 | ペンフルフェン | 726 | | | | 23 | | | 749 |
| 657 | シエノピラフェン | | 21 | 8.7 | | | | | 30 |
| 658 | エスプロカルブ | 147 | | | | | | | 147 |
| 660 | フルベンジアミド | | 65 | 89 | | | | | 154 |
| 662 | ペンシルフロンメチル | 23 | | | | | | | 23 |
| 663 | ピリフタリド | 669 | | | | | | | 669 |
| 670 | シアノホス | | 1,280 | | | | | | 1,280 |
| 671 | ストレプトマイシン | | 24 | 45 | | | | | 69 |
| 672 | スピノサド | 570 | | | | | | | 570 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | | 40 | 40 |
| 685 | キャプタン | | 7,846 | 881 | 372 | 24 | 0.2 | 1.7 | 9,125 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | 860 | | | | | | | 860 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 45 | 69 | 720 | | 0.0 | | 4.7 | 838 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルカンスルホナート(アルカンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 31 | 155 | 20 | 8.9 | 0.0 | 1.2 | | 216 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | 412 | | | | | | | 412 |
| 701 | プロメトリン | 2.4 | | 6.6 | | | | | 9.0 |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 67 | 67 |
| 716 | シフルメトフェン | | 12 | 7.7 | | | | | 20 |
| 722 | クロルフェナピル | | 1.5 | 31 | | | | | 32 |
| 723 | クロラントラニプロール | 484 | 30 | 202 | | | | | 716 |
| 724 | アミスルプロム | | | 28 | | | | | 28 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 99 | | | 336 | | 435 |
| 742 | ジメタメトリン | 331 | | | | | | | 331 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 7,495 | 325 | 274 | | | | | 8,094 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 441 | 11 | 439 | | | | | 891 |
| 750 | メミノストロピン | 360 | | | | | | | 360 |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | | | | |
| | 合計 | 205,202 | 49,353 | 94,300 | 5,303 | 1,053 | 1,526 | 14,468 | 371,206 |

表2-1-6 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;山形県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|--------|--------|-------|------|-----|----------|--------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 2.5 | 1.3 | | | | | 3.8 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 190 | | | | | | | 190 |
| 25 | トリブジン | | | 200 | | | | | 200 |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 29 | 1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン | | 26 | | | | | | 26 |
| 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。) | 553 | 2,847 | 1,218 | 26 | 6.1 | 3.9 | 1.7 | 4,655 |
| 40 | ピフェナゼート | | 1,265 | 155 | | | | | 1,420 |
| 41 | フルトラニル | 2,287 | | 40 | | | | | 2,327 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 336 | | | | | 336 |
| 47 | ブタミホス | | | 424 | | | 21 | | 445 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 1,415 | | | | | 1,415 |
| 52 | アラニカルブ | | | 1,480 | | | | | 1,480 |
| 53 | エチルベンゼン | 5,289 | 1,188 | 2,084 | 182 | 2.0 | 9.2 | 3.7 | 8,757 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 294 | | | | | 294 |
| 61 | マンネブ | | 65 | 9.7 | | | | | 75 |
| 62 | マンコゼブ | | 10,627 | 5,556 | | | | | 16,183 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 149 | 291 | 168 | | | 1.2 | 50 | 658 |
| 64 | エトフェンプロックス | 2,540 | | 274 | 0.1 | | 0.0 | | 2,814 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | | | | |
| 80 | キシレン | 4,897 | 3,606 | 1,745 | 168 | 2.2 | 9.5 | 4.9 | 10,433 |
| 83 | クメン | | | | | | | | |
| 90 | アトラジン | | | 118 | | | | | 118 |
| 91 | シアナジン | | | 31 | | 0.4 | 0.5 | 18 | 50 |
| 92 | トルフェンピラド | | 30 | 60 | | | | | 90 |
| 93 | メラクロール | | | 26 | | 84 | | | 110 |
| 95 | フルアジナム | | 76 | 139 | 2.1 | | 0.0 | | 217 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 481 | 34 | 0.0 | | 0.0 | | 515 |
| 100 | プレチラクロール | 9,149 | | | | | | | 9,149 |
| 101 | アラクロール | | | 3,286 | | | | | 3,286 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 16 | | 820 | 836 |
| 113 | シマジン | | | | | 21 | | | 21 |
| 115 | フェントラザミド | 1,032 | | | | | | | 1,032 |
| 117 | テブコナゾール | | | 1,300 | | | | | 1,300 |
| 124 | クミルロン | 27 | | | | | | | 27 |
| 125 | クロロベンゼン | | | 297 | | | | | 297 |
| 141 | シモキサニル | | | 270 | | | | | 270 |
| 147 | チオベンカルブ | 5.5 | | 858 | | | | | 864 |
| 148 | カフェンストロール | 8.4 | | | | | | | 8.4 |
| 152 | カルタップ | 3,725 | 184 | 320 | | | | | 4,229 |
| 162 | プロピザミド | | | | | 36 | | | 36 |
| 168 | イプロジオン | | 535 | 577 | | 8.0 | 9.6 | | 1,130 |
| 169 | ジウロン | | | 12 | | | | 2,380 | 2,393 |
| 171 | プロピコナゾール | | | 25 | | | | | 25 |
| 172 | オキサジクロメホン | 548 | | | | 0.6 | | 29 | 578 |
| 174 | リニューロン | | 65 | 3,046 | | | | | 3,112 |
| 175 | 2,4-D | 2,044 | | | | 4.8 | | 2,299 | 4,348 |
| 179 | D-D | | | 43,952 | | | | | 43,952 |
| 182 | ピラゾキシフェン | 385 | | | | | | | 385 |
| 183 | ピラゾレート | 5,556 | | | | | | | 5,556 |
| 184 | ジクロベニル | 5,701 | 6,048 | | | 64 | | 8,071 | 19,885 |
| 187 | ジチアノン | | 3,612 | | | | | | 3,612 |
| 191 | インプロチオラン | 1,456 | | | | | | | 1,456 |
| 195 | プロチオホス | | 418 | 87 | 2.5 | 0.0 | 0.0 | | 508 |
| 197 | マラソン | 330 | 516 | 1,087 | | | | | 1,934 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | 66 | | 12 | | | | | 78 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 1.0 | 11 | | | 0.1 | | 12 |
| 212 | アセフェート | | 209 | 2,725 | 270 | 33 | 39 | | 3,275 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | | | | | | |
| 217 | チオシクラム | | | 75 | | | | | 75 |
| 221 | ベンフラカルブ | 291 | | 32 | | | | | 323 |
| 227 | パラコート | 106 | 208 | 120 | | | 0.9 | 35 | 470 |
| 229 | チオファネートメチル | 454 | 7,528 | 4,453 | | | | | 12,435 |
| 233 | フェントエート | 81 | 130 | 69 | | | | | 280 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 22,871 | | | | | 22,871 |
| 248 | ダイアジン | | 3,125 | 2,751 | | 0.3 | | | 5,876 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | インキサチオン | | 9.2 | 378 | | 7.7 | 9.2 | | 403 |
| 251 | フェントロチオン | 5,993 | 3,519 | 401 | 476 | 0.1 | 4.0 | 160 | 10,553 |
| 257 | デカノール | | | 300 | | | | | 300 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 358 | 137 | | | | | 496 |
| 260 | クロロタロニル | 390 | 1,914 | 1,791 | 249 | 50 | 0.1 | | 4,394 |
| 261 | フサライド | 6,675 | | | | | | | 6,675 |
| 266 | テフルトリン | | | 109 | | | | | 109 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | | | | |
| 268 | チウラム | 108 | 11,526 | 1,342 | | 55 | 270 | | 13,300 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | 30 | | | | | 30 |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 34 | 22 | | | | | 56 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 1,188 | 3,074 | 1,468 | 1,836 | 2.7 | 3.3 | 17 | 7,588 |
| 285 | クロロピクリン | | | 8,153 | | | | | 8,153 |
| 286 | トリクロピル | | | | 395 | 0.1 | 0.6 | 24 | 420 |
| 293 | トリフルラリン | | | 1,613 | | | | | 1,613 |
| 300 | トルエン | 58 | 59 | 4.0 | 4.7 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 125 |
| 302 | ナフタレン | 274 | 36 | 1,431 | | | | | 1,742 |
| 323 | シメトリン | 147 | | | | | | | 147 |
| 325 | オキシシ銅 | | 15,124 | 4,528 | | 379 | 183 | | 20,213 |
| 328 | ジラム | | | | | 240 | | | 240 |
| 331 | カズサホス | | | 129 | | | | | 129 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|--------|--------|-------|-------|-----|-----|--------|---------|
| 340 | ビフェニル | | 0.9 | 4.1 | | | | | 5.0 |
| 350 | ペルメトリン | | 168 | 65 | | | | | 233 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 107 | | | | | | 107 |
| 357 | ブプロフェジン | 38 | 1,696 | 606 | 0.9 | | 149 | | 2,490 |
| 358 | テブフェナジド | 1.5 | | | | | | | 1.5 |
| 360 | ベノミル | 581 | 1,008 | 629 | | | | 2.0 | 2,220 |
| 361 | シハロホップブチル | 1,300 | | | | | | | 1,300 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | 440 | | | | | | | 440 |
| 369 | プロパルギット | | 120 | | | | | | 120 |
| 376 | ブタクロール | 5,659 | | | | | | | 5,659 |
| 378 | プロピネブ | | 4,849 | 541 | | | | | 5,390 |
| 383 | ブロマシル | | | | | | | 344 | 344 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | 686 | 686 |
| 400 | ベンゼン | 0.5 | 0.2 | 0.4 | | | | | 1.1 |
| 402 | メフェナセツ | 170 | | | | | | | 170 |
| 405 | ほう素化合物 | 232 | 14 | 10 | | | | 36 | 292 |
| 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。) | 4,538 | 14,664 | 5,036 | 2,526 | 0.4 | 0.4 | 23 | 26,788 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 2,014 | 5,696 | 2,904 | 1,022 | 0.2 | 0.2 | 9.4 | 11,646 |
| 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 | 1,363 | 3,462 | 1,703 | 2,307 | 0.3 | 0.3 | 21 | 8,856 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 2,586 | 6,916 | 3,906 | 1,193 | 4.7 | 6.3 | 13 | 14,626 |
| 422 | フェリムゾン | 4,488 | | | | | | | 4,488 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | | | | | | |
| 427 | カルバリル | | 669 | 221 | | | | | 890 |
| 431 | アゾキシストロビン | 472 | 160 | 351 | | | | | 983 |
| 433 | カーバム | | | 3,200 | | | | | 3,200 |
| 438 | メチルナフタレン | 742 | 13 | 2,791 | | | | | 3,546 |
| 442 | メプロニル | 83 | 28 | 8.2 | | 1.8 | 2.2 | | 123 |
| 443 | メソミル | | | 2.4 | | 0.1 | | | 2.5 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | 300 | | | | | | 300 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 550 | 221 | | | | | 771 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | | | | | | | | |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | 110 | 110 |
| 462 | りん酸トリブチル | | | 1,230 | | | | | 1,230 |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | | | | | | | | |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 78 | 111 | | | | | 189 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 65 | 75 | | | | | 140 |
| 571 | プロベナゾール | 23,917 | | 705 | | | | | 24,622 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 12 | | | | | | | 12 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | 1.3 | | | | | 1.3 |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 252 | 967 | 445 | 128 | 0.9 | 0.0 | 1.2 | 1,793 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 1,526 | 4,315 | 1,655 | 774 | 0.1 | 0.2 | 7.1 | 8,277 |
| 582 | ホセチル | | 298 | 62 | | | | | 360 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン] | | | | | | | | |
| 586 | クロルプロファム | | | | | | | | |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 876 | 432 | | | | | 1,308 |
| 592 | オキシソニック酸 | 70 | | 30 | | | | | 100 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 223 | | | 21 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 243 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 36 | | | | | 0.6 | 24 | 60 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 79,195 | 58,300 | 343 | 12 | 107 | 266 | 14,804 | 153,026 |
| 606 | イマゾスルフロン | 343 | | | | | | | 343 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 26 | | 84 | | | 110 |
| 608 | ペントキサゾン | 3,423 | | | | | | | 3,423 |
| 610 | フラメビル | 148 | | | | | | | 148 |
| 611 | チアジニル | 17,004 | | | | | | | 17,004 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 1,088 | | | | | 1,088 |
| 614 | メタゾスルフロン | 2,576 | | | | | | | 2,576 |
| 615 | チアトキサム | 35 | 71 | 235 | 0.0 | | 0.3 | | 341 |
| 616 | クロチアニジン | 580 | 749 | 256 | | 100 | 28 | | 1,714 |
| 617 | アセタミプリド | | 1,308 | 867 | | | | | 2,175 |
| 618 | イミダクロプリド | 218 | 32 | 65 | | | | | 315 |
| 619 | チアクロプリド | 155 | 593 | 97 | | | 39 | | 884 |
| 620 | テフリルトリオン | 6,053 | | | | | | | 6,053 |
| 621 | ベンゾピシクロン | 1,902 | | | | | | | 1,902 |
| 622 | ピリベンカルブ | | 1,480 | 40 | | | | | 1,520 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 324 | | | | | 23 | | 347 |
| 634 | イソチアニル | 2,149 | | | | | | | 2,149 |
| 635 | フルスルファミド | | | 108 | | | | | 108 |
| 636 | トルクロホスメチル | | 11 | 89 | | | | | 100 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|---------|---------|---------|--------|-------|-------|--------|---------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 631 | | | | | | | 631 |
| 638 | プロシミドン | | 210 | 940 | | | | | 1,150 |
| 639 | フルオルイミド | | 2,175 | | | | | | 2,175 |
| 640 | クロメブロップ | 27 | | | | | | | 27 |
| 645 | フルジオキソニル | | 75 | 87 | | | | | 162 |
| 646 | ブロスルホカルブ | | | | | | | | |
| 647 | チフルザミド | 105 | | | | | | | 105 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 0.4 | 81 | 81 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 838 | 1,942 | 357 | 91 | 0.0 | 0.0 | 0.8 | 3,229 |
| 654 | スピロメシフェン | | 240 | 0.5 | | | | | 240 |
| 655 | ペンチオピラド | | 343 | 91 | | | | | 434 |
| 656 | ペンフルフェン | 640 | | | | | | | 640 |
| 657 | シエノピラフェン | | 160 | 20 | | | | | 180 |
| 658 | エスプロカルブ | | | | | | | | |
| 660 | フルベンジアミド | | 605 | 235 | | | | | 840 |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 93 | | | | | | | 93 |
| 663 | ピリフタリド | 221 | | | | | | | 221 |
| 670 | シアノホス | | 2,080 | 50 | | | | | 2,130 |
| 671 | ストレプトマイシン | | 195 | 4.9 | | | | | 200 |
| 672 | スピノサド | 80 | | 5.0 | | | | | 85 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | 4.0 | 165 | 169 |
| 685 | キャプタン | | 10,546 | 1,864 | 42 | 151 | 0.0 | 12 | 12,615 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | 652 | | | | | | | 652 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 105 | 352 | 1,035 | | 0.1 | | 2.6 | 1,494 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 263 | 211 | 44 | 1.0 | 0.0 | 5.2 | | 524 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | 122 | | | | | | | 122 |
| 701 | プロメトリン | 0.6 | | 1.8 | | | | | 2.4 |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 28 | 28 |
| 716 | シフルメフェン | | 118 | 22 | | | | | 140 |
| 722 | クロルフェナピル | | 15 | 78 | | | | | 93 |
| 723 | クロラントラニプロール | 49 | 210 | 128 | | | 0.0 | | 386 |
| 724 | アミスルプロム | | 40 | 236 | | | | | 276 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 165 | | | 84 | | 249 |
| 742 | ジメタメトリン | 348 | | | | | | | 348 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | 72 | 72 |
| 745 | ジノテフラン | 4,414 | 1,062 | 306 | | | 0.0 | | 5,782 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 396 | 48 | 510 | | | | | 954 |
| 750 | メミノストロピン | 83 | | | | | | | 83 |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | | | | |
| | 合計 | 235,619 | 208,926 | 162,215 | 11,728 | 1,463 | 1,173 | 30,357 | 651,480 |

表2-1-7 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;福島県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|-------|--------|-------|------|-----|----------|--------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 3.3 | 3.3 | | | | | 6.6 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 7.6 | | 11 | | | | | 18 |
| 25 | トリブジン | | | 100 | | | | | 100 |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 29 | 1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン | | 24 | | | | | | 24 |
| 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。) | 229 | 2,618 | 1,617 | 15 | 23 | 2.0 | 21 | 4,523 |
| 40 | ピフェナゼート | | 235 | 45 | | | | | 280 |
| 41 | フルトラニル | 46 | | | | | | | 46 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 133 | | | | | 133 |
| 47 | ブタミホス | 3.5 | | 48 | | 80 | | | 132 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 697 | | 36 | | | 733 |
| 52 | アラニカルブ | | | 160 | | | | | 160 |
| 53 | エチルベンゼン | 2,605 | 439 | 2,416 | 103 | 30 | 9.4 | 2.7 | 5,605 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 249 | | | | | 249 |
| 61 | マンネブ | | 132 | 43 | | | | | 175 |
| 62 | マンコゼブ | | 5,254 | 4,060 | | | | | 9,314 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 461 | 632 | 545 | | | 8.3 | 285 | 1,932 |
| 64 | エトフェンブロックス | 337 | | 62 | 0.1 | | 0.6 | | 399 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | | | | |
| 80 | キシレン | 2,479 | 1,277 | 2,167 | 95 | 27 | 10 | 4.5 | 6,060 |
| 83 | クメン | | | | | | | | |
| 90 | アトラジン | | | 357 | | | | | 357 |
| 91 | シアナジン | | | 23 | | 0.1 | 0.8 | 28 | 52 |
| 92 | トルフェンピラド | | 15 | 87 | | | | | 102 |
| 93 | メラクロール | | | 236 | | 670 | | | 906 |
| 95 | フルアジナム | | 36 | 42 | 2.6 | | 0.0 | | 80 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 69 | 1.5 | 0.0 | 23 | 0.0 | | 93 |
| 100 | プレチラクロール | 7,068 | | | | | | | 7,068 |
| 101 | アラクロール | | | 1,163 | | | | | 1,163 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 114 | | 1,621 | 1,735 |
| 113 | シマジン | | | | | 7.0 | | | 7.0 |
| 115 | フェントラザミド | 1,760 | | | | | | | 1,760 |
| 117 | テブコナゾール | | | 575 | | | | 105 | 680 |
| 124 | クミルロン | 1,012 | | | | | | | 1,012 |
| 125 | クロロベンゼン | | | 545 | | | | | 545 |
| 141 | シモキサニル | | | 156 | | | | | 156 |
| 147 | チオベンカルブ | | | 150 | | | | | 150 |
| 148 | カフェンストロール | 22 | | | | | | | 22 |
| 152 | カルタップ | 628 | 21 | 87 | | | | | 736 |
| 162 | プロピザミド | | | 9.8 | | 262 | | | 272 |
| 168 | イプロジオン | | 203 | 375 | | 25 | 20 | | 623 |
| 169 | ジウロン | | | 42 | | | | 4,383 | 4,425 |
| 171 | プロピコナゾール | | | 50 | | 14 | | | 64 |
| 172 | オキサジクロメホン | 341 | | | | 30 | | 30 | 401 |
| 174 | リニュロン | | 140 | 1,107 | | | | | 1,247 |
| 175 | 2,4-D | 84 | | | | 26 | | 3,108 | 3,219 |
| 179 | D-D | | | 6,870 | | | | | 6,870 |
| 182 | ピラゾキシフェン | 290 | | | | | | | 290 |
| 183 | ピラゾレート | 4,325 | | | | | | | 4,325 |
| 184 | ジクロベニル | 659 | 867 | | | 97 | | 2,228 | 3,850 |
| 187 | ジチアノン | | 3,612 | | | | | | 3,612 |
| 191 | インプロチオラン | 5,716 | | | | | | | 5,716 |
| 195 | プロチオホス | | 34 | 83 | 4.4 | 0.8 | 8.2 | | 131 |
| 197 | マラソン | 205 | 288 | 664 | | | | | 1,157 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | 29 | | 3.3 | | | | | 32 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 8.8 | 45 | | | 0.0 | | 54 |
| 212 | アセフェート | | 168 | 2,497 | 498 | 3.2 | 34 | | 3,200 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | | | | | | |
| 217 | チオシクラム | | | 75 | | | | | 75 |
| 221 | ベンフラカルブ | 352 | | 28 | | | | | 380 |
| 227 | パラコート | 330 | 451 | 389 | | | 5.9 | 204 | 1,380 |
| 229 | チオファネートメチル | 50 | 1,952 | 1,664 | | | | | 3,667 |
| 233 | フェントエート | 187 | | 99 | | | | | 286 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 19,493 | | | | | 19,493 |
| 248 | ダイアジノン | | 2,837 | 2,148 | | 37 | | | 5,022 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | インキサチオン | | 10 | 304 | | 3.5 | 37 | | 355 |
| 251 | フェントロチオン | 1,946 | 1,771 | 111 | 274 | 0.0 | 30 | 1,045 | 5,177 |
| 257 | デカノール | | | 198 | | | | | 198 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 195 | 122 | | | | | 317 |
| 260 | クロロタロニル | 820 | 3,446 | 2,845 | 777 | 200 | 0.6 | 54 | 8,143 |
| 261 | フサライド | 1,938 | | | | | | | 1,938 |
| 266 | テフルトリン | | | 92 | | | | | 92 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | | | | |
| 268 | チウラム | 69 | 7,779 | 738 | | 124 | 121 | | 8,830 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | 30 | | | | | 30 |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 6.7 | 4.4 | | | | | 11 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 740 | 950 | 936 | 1,937 | 3.9 | 1.5 | 51 | 4,619 |
| 285 | クロロピクリン | | | 17,619 | | | | | 17,619 |
| 286 | トリクロピル | | | | 431 | 0.0 | 0.6 | 20 | 452 |
| 293 | トリフルラリン | | | 1,966 | | 0.0 | 0.1 | 1.9 | 1,968 |
| 300 | トルエン | 21 | 3.2 | 2.9 | 2.7 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 30 |
| 302 | ナフタレン | 244 | 7.6 | 511 | | | | | 763 |
| 323 | シメリン | 513 | | | | | | | 513 |
| 325 | オキシシ銅 | | 2,637 | 1,648 | | 212 | 100 | | 4,598 |
| 328 | ジラム | | | | | 200 | 224 | | 424 |
| 331 | カズサホス | | | 93 | | | | | 93 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|--------|--------|-------|-------|-----|-----|--------|--------|
| 340 | ビフェニル | | 3.2 | 2.5 | | | | | 5.7 |
| 350 | ペルメトリン | | 62 | 115 | 0.2 | 10 | 0.0 | | 187 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 34 | | | | | | 34 |
| 357 | ブプロフェジン | 72 | 601 | 400 | 14 | | 154 | | 1,240 |
| 358 | テブフェナジド | | 85 | 15 | | | | | 100 |
| 360 | ベノミル | 366 | 898 | 185 | | | | 1.4 | 1,450 |
| 361 | シハロホップブチル | 1,538 | | | | | | | 1,538 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | 344 | | | | | | | 344 |
| 369 | プロパルギット | | | | | | | | |
| 376 | ブタクロール | 9,396 | | | | | | | 9,396 |
| 378 | プロピネブ | | 3,092 | 478 | | | | | 3,570 |
| 383 | プロマシル | | | | | | | 4,509 | 4,509 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | 0.6 | | 0.5 | | | | | 1.1 |
| 402 | メフェナセツト | 450 | | | | | | | 450 |
| 405 | ほう素化合物 | 125 | 34 | 31 | | | | 32 | 221 |
| 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。) | 4,482 | 9,993 | 5,014 | 4,534 | 2.2 | 2.6 | 119 | 24,147 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 1,989 | 3,936 | 2,540 | 1,850 | 0.1 | 1.4 | 49 | 10,365 |
| 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 | 783 | 1,009 | 1,070 | 2,429 | 0.1 | 0.6 | 64 | 5,355 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 2,559 | 4,662 | 3,719 | 2,159 | 1.5 | 4.9 | 179 | 13,284 |
| 422 | フェリムゾン | 1,999 | | | | | | | 1,999 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 380 | | | | | 380 |
| 427 | カルバリル | | 688 | 307 | | | | | 995 |
| 431 | アゾキシストロビン | 48 | 10 | 364 | | 393 | | | 814 |
| 433 | カーバム | | | 2,900 | | | | | 2,900 |
| 438 | メチルナフタレン | 655 | 46 | 866 | | | | | 1,567 |
| 442 | メプロニル | | | | | | | | |
| 443 | メソミル | | | 3.8 | | 0.2 | | | 4.0 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | 125 | | | 1.4 | | | 126 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 650 | 44 | | | | | 694 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | 132 | | | | | | | 132 |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | | |
| 462 | りん酸トリブチル | | | 210 | | | | | 210 |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | | | | | | | | |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 57 | 132 | | | | | 189 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 73 | 127 | | | | | 200 |
| 571 | プロベナゾール | 31,993 | | 986 | | | | | 32,979 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 4.6 | | | | | | | 4.6 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | 22 | | | | | 22 |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 249 | 571 | 347 | 231 | 0.4 | 0.2 | 6.1 | 1,404 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 1,507 | 2,983 | 2,036 | 1,401 | 0.1 | 1.1 | 37 | 7,965 |
| 582 | ホセチル | | 402 | 158 | | 79 | | | 639 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン] | | | | | | | | |
| 586 | クロルプロファム | | | 46 | | 50 | | | 96 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 265 | 252 | | | | | 517 |
| 592 | オキシリニック酸 | 210 | | 30 | | | | | 240 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 352 | | | 22 | 0.0 | 0.0 | 0.6 | 375 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 132 | | | | | 4.8 | 163 | 300 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 43,509 | 24,038 | 1,158 | 87 | 14 | 231 | 15,077 | 84,114 |
| 606 | イマゾスルフロン | 594 | | | | 40 | | | 634 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 236 | | 670 | | | 906 |
| 608 | ペントキサゾン | 5,354 | | | | | | | 5,354 |
| 610 | フラメビル | 152 | | | | | | | 152 |
| 611 | チアジニル | 1,548 | | | | | | | 1,548 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 344 | | | | | 344 |
| 614 | メタゾスルフロン | 2,289 | | | | | | | 2,289 |
| 615 | チアトキサム | 860 | 84 | 97 | 0.0 | 25 | 0.5 | | 1,067 |
| 616 | クロチアニジン | 1,118 | 293 | 173 | 0.6 | 100 | 74 | | 1,758 |
| 617 | アセタミプリド | | 482 | 499 | | 0.1 | | | 981 |
| 618 | イミダクロプリド | 302 | 149 | 140 | | | | | 591 |
| 619 | チアクロプリド | 95 | 312 | 78 | | | 9.0 | | 494 |
| 620 | テフリルトリオン | 4,806 | | | | | | | 4,806 |
| 621 | ベンゾビスクロン | 2,966 | | | | | | | 2,966 |
| 622 | ピリベンカルブ | | 480 | 50 | | | | | 530 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 558 | | 15 | 1.6 | | 23 | | 598 |
| 634 | イソチアニル | 2,446 | | | | | | | 2,446 |
| 635 | フルスルファミド | | | 121 | | | | | 121 |
| 636 | トルクロホスメチル | | 13 | 117 | | 340 | | | 470 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|---------|---------|---------|--------|-------|-------|--------|---------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 1,380 | | | | | | | 1,380 |
| 638 | プロシミドン | | 8.5 | 79 | | | | | 88 |
| 639 | フルオルイミド | | 450 | | | | | | 450 |
| 640 | クロメブロップ | | | | | | | | |
| 645 | フルジオキソニル | 106 | 25 | 122 | | 50 | | | 303 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 319 | | | | | 319 |
| 647 | チフルザミド | | | | | | | | |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 0.2 | 777 | 777 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 1,656 | 660 | 310 | 164 | 9.2 | 0.1 | 4.3 | 2,805 |
| 654 | スピロメシフェン | | 236 | 27 | | | | | 263 |
| 655 | ペンチオピラド | | 103 | 99 | | | 0.4 | | 203 |
| 656 | ペンフルフェン | 286 | | | | | | | 286 |
| 657 | シエノピラフェン | | 75 | 15 | | | | | 90 |
| 658 | エスプロカルブ | | | 42 | | | | | 42 |
| 660 | フルベンジアミド | | 268 | 152 | | | | | 420 |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 258 | | | | | | | 258 |
| 663 | ピリフタリド | 340 | | | | | | | 340 |
| 670 | シアノホス | | 1,200 | | | | | | 1,200 |
| 671 | ストレプトマイシン | | 538 | 37 | | | | | 575 |
| 672 | スピノサド | 68 | | 25 | | | | | 93 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | 0.4 | 246 | 247 |
| 685 | キャプタン | | 2,863 | 746 | 34 | 108 | 0.0 | 8.6 | 3,760 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | 28 | | | | | | | 28 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 416 | 137 | 534 | | 0.0 | | 3.6 | 1,091 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 157 | 77 | 25 | 0.8 | 0.0 | 5.5 | | 265 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | 358 | | | | | | | 358 |
| 701 | プロメトリン | | | 27 | | | | | 27 |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 215 | 215 |
| 716 | シフルメトフェン | | 138 | 42 | | | | | 180 |
| 722 | クロルフェナピル | | 13 | 97 | | | | | 110 |
| 723 | クロラントラニプロール | 29 | 59 | 114 | | | 0.0 | | 202 |
| 724 | アミスルプロム | | 3.1 | 182 | | | | | 185 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 3,201 | | | | | 3,201 |
| 742 | ジメタメトリン | 494 | | | | | | | 494 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | 120 | 120 |
| 745 | ジノテフラン | 4,622 | 617 | 370 | | | 0.4 | | 5,609 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 372 | 73 | 277 | | | | | 722 |
| 750 | メミノストロピン | 120 | | | | | | | 120 |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | 10 | | | 10 |
| | 合計 | 172,188 | 101,795 | 111,289 | 17,068 | 4,153 | 1,129 | 34,803 | 442,425 |

表2-1-8 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;茨城県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|--------|---------|-------|-------|-----|----------|---------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 0.2 | 0.8 | | | | | 1.0 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 33 | | 573 | | | | | 606 |
| 25 | トリブジン | | | 50 | | | | | 50 |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 29 | 1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン | | 12 | | | | | | 12 |
| 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。) | 465 | 1,080 | 4,442 | 63 | 117 | 5.3 | 12 | 6,184 |
| 40 | ピフェナゼート | | 160 | 440 | | | | | 600 |
| 41 | フルトラニル | 712 | | 821 | | | | | 1,533 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 539 | | | | | 539 |
| 47 | ブタミホス | | | 2,692 | | | 85 | | 2,777 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 11,361 | | 72 | | | 11,433 |
| 52 | アラニカルブ | | | 760 | | | | | 760 |
| 53 | エチルベンゼン | 6,906 | 1,379 | 11,629 | 443 | 138 | 30 | 16 | 20,540 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 4,727 | | | | | 4,727 |
| 61 | マンネブ | | 40 | 235 | | | | | 275 |
| 62 | マンコゼブ | | 509 | 9,430 | | | | | 9,939 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 852 | 6,981 | 4,134 | | | 0.6 | 873 | 12,841 |
| 64 | エトフェンブロックス | 1,638 | | 636 | 0.6 | | 1.5 | | 2,276 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | 17 | | | 17 |
| 80 | キシレン | 6,706 | 1,286 | 11,173 | 409 | 114 | 30 | 61 | 19,779 |
| 83 | クメン | | | 3.4 | | | | | 3.4 |
| 90 | アトラジン | | | 604 | | 88 | | | 691 |
| 91 | シアナジン | | | 69 | | 382 | 45 | 31 | 526 |
| 92 | トルフェンピラド | | 60 | 165 | | | | | 225 |
| 93 | メラクロール | | | 3,129 | | 2,176 | | | 5,305 |
| 95 | フルアジナム | | 161 | 2,652 | 67 | | 0.0 | | 2,880 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 116 | 74 | 0.1 | 45 | 0.0 | | 236 |
| 100 | プレチラクロール | 1,806 | | | | | | | 1,806 |
| 101 | アラクロール | | | 7,217 | | | | | 7,217 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 1,252 | | 10,336 | 11,588 |
| 113 | シマジン | | 1.5 | 40 | 8.1 | 175 | | | 225 |
| 115 | フェントラザミド | 2,131 | | | | | | | 2,131 |
| 117 | テブコナゾール | | | 337 | | 134 | | 143 | 614 |
| 124 | クミルロン | 800 | | | | | | | 800 |
| 125 | クロロベンゼン | | | 4,208 | | | | | 4,208 |
| 141 | シモキサニル | | | 720 | | | | | 720 |
| 147 | チオベンカルブ | 0.5 | | 808 | | | | | 808 |
| 148 | カフェンストロール | 95 | | | | 0.7 | | 119 | 215 |
| 152 | カルタップ | 1,012 | 1,757 | 1,275 | | 2.0 | | | 4,047 |
| 162 | プロピザミド | | | 109 | | 1,193 | | | 1,302 |
| 168 | イプロジオン | | 47 | 1,103 | | 182 | 3.2 | | 1,335 |
| 169 | ジウロン | | 21 | 146 | | | | 19,975 | 20,142 |
| 171 | プロピコナゾール | | | 50 | | 29 | | | 79 |
| 172 | オキサジクロメホン | 484 | | | | 102 | | 30 | 616 |
| 174 | リニューロン | | 53 | 4,795 | | | | | 4,847 |
| 175 | 2,4-D | 4,842 | | | | 581 | | 16,388 | 21,810 |
| 179 | D-D | | | 731,380 | | | | | 731,380 |
| 182 | ピラゾキシフェン | 20 | | | | | | | 20 |
| 183 | ピラゾレート | 4,815 | | | | | | | 4,815 |
| 184 | ジクロベニル | 612 | 86 | | | 1,122 | 22 | 6,059 | 7,901 |
| 187 | ジチアノン | | 1,260 | | | | | | 1,260 |
| 191 | イソプロチオラン | 1,152 | | | | | | | 1,152 |
| 195 | プロチオホス | | 141 | 1,141 | 25 | 745 | 101 | | 2,153 |
| 197 | マラソン | 115 | 585 | 1,895 | | | | | 2,595 |
| 198 | ジメトエート | | | 15 | | | | | 15 |
| 206 | カルボスルファン | 124 | | 37 | | | | | 161 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | 20 | 0.4 | 194 | | | 0.0 | 0.3 | 215 |
| 212 | アセフェート | | 28 | 4,369 | 874 | 11 | 202 | 0.0 | 5,483 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | 21 | | | | | 21 |
| 217 | チオシクラム | | | 2,550 | | | | | 2,550 |
| 221 | ベンフラカルブ | 6,805 | | 365 | | | | | 7,170 |
| 227 | パラコート | 609 | 4,830 | 2,893 | | | 0.5 | 613 | 8,945 |
| 229 | チオファネートメチル | 1,504 | 779 | 6,541 | 0.0 | | | | 8,824 |
| 233 | フェントエート | 61 | 1,326 | 181 | | | | | 1,568 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 132,012 | | | | | 132,012 |
| 248 | ダイアジノン | | 643 | 13,491 | | 198 | | | 14,333 |
| 249 | クロルピリホス | | | 3.0 | | | | | 3.0 |
| 250 | イソキサチオン | | | 466 | | 46 | 6.2 | | 517 |
| 251 | フェントロチオン | 4,834 | 1,524 | 907 | 1,170 | 0.1 | 24 | 5,574 | 14,033 |
| 257 | デカノール | | | 9.6 | | | | | 9.6 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 57 | 237 | | | | | 294 |
| 260 | クロロタロニル | 625 | 1,186 | 7,444 | 693 | 2,550 | 0.0 | 790 | 13,288 |
| 261 | フサライド | 796 | | | | | | | 796 |
| 266 | テフルリン | | | 3,184 | | | | | 3,184 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 564 | 76 | | 640 |
| 268 | チウラム | 217 | 2,640 | 3,991 | | 1,685 | 261 | | 8,794 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | 90 | | | | | 90 |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 108 | 25 | | | | | 133 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 846 | 12,917 | 4,257 | 3,995 | 26 | 0.8 | 53 | 22,095 |
| 285 | クロロピクリン | | | 830,325 | | | | | 830,325 |
| 286 | トリクロピル | | | | 502 | 0.0 | 0.0 | 5.7 | 507 |
| 293 | トリフルラリン | | | 4,500 | | | | | 4,500 |
| 300 | トルエン | 49 | 32 | 13 | 12 | 0.0 | 11 | 0.2 | 116 |
| 302 | ナフタレン | 126 | 117 | 2,402 | | 3.1 | | | 2,648 |
| 323 | シメリン | 831 | | | | | | | 831 |
| 325 | オキシシ銅 | | 682 | 8,036 | | 650 | 48 | | 9,416 |
| 328 | ジラム | | | | | 1,240 | | | 1,240 |
| 331 | カズサホス | | | 2,859 | | | | | 2,859 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|--------|---------|--------|-------|-------|-----|--------|---------|
| 340 | ビフェニル | | 5.6 | 65 | | | | | 70 |
| 350 | ペルメトリン | | 207 | 220 | 87 | 60 | 1.0 | | 575 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 27 | | | | | | 27 |
| 357 | ブプロフェジン | 8.0 | 42 | 187 | 19 | | 49 | | 305 |
| 358 | テブフェナジド | | 14 | 46 | | | | | 60 |
| 360 | ベノミル | 345 | 1,106 | 716 | | | | 3.0 | 2,170 |
| 361 | シハロホップブチル | 780 | | | | | | | 780 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | 928 | | | | 313 | | | 1,241 |
| 369 | プロパルギット | | | | | | | | |
| 376 | ブタクロール | 8,372 | | | | | | | 8,372 |
| 378 | プロピネブ | | 2,923 | 3,307 | | | | | 6,230 |
| 383 | ブロマシル | | | | | | | 14,689 | 14,689 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | 17,902 | 17,902 |
| 400 | ベンゼン | 0.3 | 7.4 | 1.0 | | | | | 8.7 |
| 402 | メフェナセト | 420 | | | | | | | 420 |
| 405 | ほう素化合物 | 104 | 0.5 | 15 | | | | 36 | 156 |
| 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。) | 3,140 | 29,221 | 11,360 | 4,664 | 10 | 0.0 | 61 | 48,456 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 1,001 | 11,479 | 5,747 | 1,495 | 0.1 | 0.0 | 21 | 19,743 |
| 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 | 1,008 | 16,147 | 5,175 | 5,013 | 0.2 | 0.0 | 66 | 27,408 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 1,570 | 13,435 | 40,892 | 1,750 | 16 | 4.2 | 34 | 57,701 |
| 422 | フェリムゾン | 697 | | | | 30 | | | 727 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 4,740 | | | | | 4,740 |
| 427 | カルバリル | | 19 | 961 | | | | | 980 |
| 431 | アゾキシストロビン | 2,048 | 20 | 2,809 | | 1,362 | | | 6,239 |
| 433 | カーバム | | | 4,100 | | | | | 4,100 |
| 438 | メチルナフタレン | 287 | 81 | 3,754 | | 150 | | | 4,272 |
| 442 | メプロニル | 30 | 4.3 | 31 | | 8.9 | 1.2 | | 75 |
| 443 | メソミル | | | 302 | | 3.4 | | | 306 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | 25 | | | 48 | | | 73 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 500 | 265 | | | | | 765 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | 22 | | | | | | | 22 |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | 275 | 275 |
| 462 | りん酸トリブチル | | | 180 | | | | | 180 |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | | | | | | | | |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 2.4 | 187 | | | | | 189 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 36 | 864 | | | | | 900 |
| 571 | プロベナゾール | 2,266 | | 6,043 | | | | | 8,308 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 150 | | 1.3 | | | | | 151 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | 1.3 | | | | | 1.3 |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 125 | 1,448 | 726 | 187 | 1.0 | 0.0 | 2.5 | 2,489 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 758 | 8,694 | 3,760 | 1,132 | 0.1 | 0.0 | 15 | 14,359 |
| 582 | ホセチル | | 92 | 628 | | 1,112 | | | 1,832 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン] | | | | | | | | |
| 586 | クロルプロファム | | | 165 | | | | | 165 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 13 | 169 | | 5.0 | | | 187 |
| 592 | オキシリニック酸 | 1,133 | | 1,992 | | | | | 3,125 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 98 | | | 23 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | 121 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 60 | | | | | 0.1 | 120 | 180 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 53,374 | 183,411 | 3,241 | 141 | 40 | 11 | 52,540 | 292,758 |
| 606 | イマゾスルフロン | 947 | | | | 98 | | | 1,045 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 3,129 | | 2,176 | | | 5,305 |
| 608 | ペントキサゾン | 4,554 | | | | | | | 4,554 |
| 610 | フラメビル | 300 | | | | | | | 300 |
| 611 | チアジニル | 696 | | | | | | | 696 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 889 | | | | | 889 |
| 614 | メタゾスルフロン | 2,194 | | | | | | | 2,194 |
| 615 | チアトキサム | 683 | 30 | 631 | 0.1 | 100 | 1.0 | | 1,445 |
| 616 | クロチアニジン | 1,429 | 83 | 1,287 | 53 | 795 | 247 | 1.1 | 3,897 |
| 617 | アセタミプリド | | 385 | 372 | 0.0 | 0.4 | | | 757 |
| 618 | イミダクロプリド | 941 | 272 | 923 | | | | | 2,136 |
| 619 | チアクロプリド | 64 | 65 | 265 | | | 9.0 | | 403 |
| 620 | テフリルトリオン | 5,626 | | | | | | | 5,626 |
| 621 | ベンゾビスシクロン | 2,954 | | | | | | | 2,954 |
| 622 | ピリベンカルブ | | 520 | 87 | | | | | 607 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 81 | | 23 | 1.1 | | 46 | | 151 |
| 634 | イソチアニル | 1,760 | | | | | | | 1,760 |
| 635 | フルスルファミド | | | 528 | | | | | 528 |
| 636 | トルクロホスメチル | | | 2,090 | | 40 | | | 2,130 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|---------|---------|-----------|--------|--------|-------|---------|-----------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 415 | | | | | | | 415 |
| 638 | プロシミドン | | 2.7 | 385 | | | | | 387 |
| 639 | フルオルイミド | | 300 | | | | | | 300 |
| 640 | クロメブロップ | 90 | | | | | | | 90 |
| 645 | フルジオキソニル | 92 | 25 | 522 | | 450 | | | 1,089 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 5,744 | | | | | 5,744 |
| 647 | チフルザミド | 6.0 | | | | | | | 6.0 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | 34 | 12 | | | | | 46 |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 0.0 | 2,821 | 2,821 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 4,142 | 1,511 | 641 | 133 | 55 | 0.0 | 1.7 | 6,485 |
| 654 | スピロメシフェン | | 87 | 26 | | | | | 113 |
| 655 | ペンチオピラド | | 57 | 502 | | | 0.9 | | 561 |
| 656 | ペンフルフェン | 190 | | | | 409 | | | 599 |
| 657 | シエノピラフェン | | 64 | 176 | | | | | 240 |
| 658 | エスプロカルブ | 480 | | | | | | | 480 |
| 660 | フルベンジアミド | | 207 | 1,107 | | | | | 1,314 |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 597 | | | | | | | 597 |
| 663 | ピリフタリド | 255 | | | | | | | 255 |
| 670 | シアノホス | | 40 | 50 | | | | | 90 |
| 671 | ストレプトマイシン | | 92 | 591 | | | | | 682 |
| 672 | スピノサド | 40 | | 205 | | | | | 245 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | 0.0 | 371 | 371 |
| 685 | キャプタン | | 2,772 | 2,304 | 508 | 118 | 0.0 | 18 | 5,720 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | 555 | | | | | | | 555 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 277 | 273 | 2,327 | | 4.8 | | 5.5 | 2,888 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 166 | 70 | 114 | 12 | 0.0 | 9.1 | | 372 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | 130 | | | | | | | 130 |
| 701 | プロメトリン | 0.0 | | 104 | | | | | 104 |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 340 | 340 |
| 716 | シフルメトフェン | | 42 | 178 | | | | | 220 |
| 722 | クロルフェナピル | | 4.9 | 548 | | | | | 553 |
| 723 | クロラントラニプロール | 278 | 29 | 546 | | 32 | 4.5 | | 890 |
| 724 | アミスルプロム | | | 1,436 | | | | | 1,436 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 5,775 | | | 294 | | 6,069 |
| 742 | ジメタメトリン | 470 | | | | | | | 470 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 3,499 | 225 | 1,021 | | | 0.9 | | 4,746 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 144 | 105 | 2,161 | | 40 | 5.4 | | 2,456 |
| 750 | メミノストロピン | 8.0 | | | | | | | 8.0 |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | | | | |
| | 合計 | 165,430 | 318,860 | 1,996,326 | 23,475 | 23,118 | 1,637 | 150,404 | 2,679,251 |

表2-1-9 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;栃木県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|-------|--------|-------|-------|-------|----------|--------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 0.5 | 4.3 | | | | | 4.8 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 110 | | | | | | | 110 |
| 25 | トリブジン | | | 150 | | | | | 150 |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 29 | 1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン | | 8.0 | | | | | | 8.0 |
| 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。) | 304 | 282 | 2,662 | 35 | 100 | 3.1 | 15 | 3,400 |
| 40 | ピフェナゼート | | 166 | 194 | | | | | 360 |
| 41 | フルトラニル | 652 | | 220 | | | | | 872 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 231 | | | | | 231 |
| 47 | ブタミホス | | | 496 | | | 31 | | 527 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 3,627 | | 37 | | 44 | 3,708 |
| 52 | アラニカルブ | | | 560 | | | | | 560 |
| 53 | エチルベンゼン | 2,450 | 473 | 7,405 | 276 | 96 | 11 | 8.1 | 10,719 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 1,202 | | | | | 1,202 |
| 61 | マンネブ | | 40 | 110 | | | | | 150 |
| 62 | マンコゼブ | | 268 | 3,028 | | | | | 3,296 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 540 | 852 | 1,249 | | | 1.5 | 420 | 3,063 |
| 64 | エトフェンブロックス | 1,205 | | 168 | 7.1 | | 5.0 | | 1,385 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | 17 | | | 17 |
| 80 | キシレン | 2,305 | 620 | 7,223 | 259 | 79 | 11 | 52 | 10,549 |
| 83 | クメン | | | 1.7 | | | | | 1.7 |
| 90 | アトラジン | | | 1,963 | | 88 | | | 2,051 |
| 91 | シアナジン | | | 46 | | 40 | 4.0 | 100 | 190 |
| 92 | トルフェンピラド | | 150 | 87 | | | | | 237 |
| 93 | メラクロール | | | 1,033 | | 2,093 | | | 3,125 |
| 95 | フルアジナム | | 321 | 241 | 134 | | 0.0 | | 697 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 28 | 4.9 | 0.2 | 68 | 0.0 | | 101 |
| 100 | プレチラクロール | 6,255 | | | | | | | 6,255 |
| 101 | アラクロール | | | 1,725 | | | | | 1,725 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 1,364 | | 9,468 | 10,832 |
| 113 | シマジン | | 1.6 | 38 | 10 | 14 | | | 64 |
| 115 | フェントラザミド | 1,217 | | | | | | | 1,217 |
| 117 | テブコナゾール | | | 300 | | 58 | | 160 | 518 |
| 124 | クミルロン | 173 | | | | | | | 173 |
| 125 | クロロベンゼン | | | 1,139 | | | | | 1,139 |
| 141 | シモキサニル | | | 114 | | | | | 114 |
| 147 | チオベンカルブ | 48 | | 1,992 | | | | | 2,040 |
| 148 | カフェンストロール | 41 | | | | | | | 41 |
| 152 | カルタップ | 325 | 64 | 100 | | | | | 489 |
| 162 | プロピザミド | | | 11 | | 1,057 | | | 1,068 |
| 168 | イプロジオン | | 41 | 362 | | 138 | 2.0 | | 543 |
| 169 | ジウロン | | | 80 | | | | 10,538 | 10,617 |
| 171 | プロピコナゾール | | | 75 | | 57 | | | 132 |
| 172 | オキサジクロメホン | 524 | | | | 122 | | 76 | 722 |
| 174 | リニューロン | | 12 | 1,855 | | | | | 1,868 |
| 175 | 2,4-D | 1,507 | | | | 116 | | 14,378 | 16,001 |
| 179 | D-D | | | 50,391 | | | | | 50,391 |
| 182 | ピラゾキシフェン | 172 | | | | | | | 172 |
| 183 | ピラゾレート | 1,963 | | | | | | | 1,963 |
| 184 | ジクロベニル | 271 | 50 | | | 1,031 | 1.8 | 3,402 | 4,756 |
| 187 | ジチアノン | | 1,092 | | | | | | 1,092 |
| 191 | インプロチオラン | 2,932 | | | | | | | 2,932 |
| 195 | プロチオホス | | 93 | 1,367 | 70 | 164 | 19 | | 1,713 |
| 197 | マラソン | 173 | 191 | 1,080 | | | | | 1,444 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | 52 | | 8.3 | | | | | 60 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 0.3 | 104 | | | 0.0 | 0.0 | 104 |
| 212 | アセフェート | | | 1,963 | 955 | 16 | 67 | 0.0 | 3,001 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | 35 | | | | | 35 |
| 217 | チオシクラム | | | 300 | | | | | 300 |
| 221 | ベンフラカルブ | 1,406 | | 132 | | | | | 1,538 |
| 227 | パラコート | 386 | 579 | 863 | | | 1.1 | 292 | 2,120 |
| 229 | チオファネートメチル | 404 | 426 | 4,607 | 0.2 | | | | 5,437 |
| 233 | フェントエート | 63 | 328 | 97 | | | | | 488 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 28,178 | | | | | 28,178 |
| 248 | ダイアジノン | | 458 | 2,513 | | 131 | | | 3,102 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | インキサチオン | | | 213 | | 35 | 4.0 | | 252 |
| 251 | フェントロチオン | 3,540 | 937 | 357 | 646 | 0.2 | 7.0 | 582 | 6,069 |
| 257 | デカノール | | | 92 | | | | | 92 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 65 | 74 | | | | | 139 |
| 260 | クロロタロニル | 339 | 1,260 | 2,227 | 548 | 600 | 0.0 | 782 | 5,757 |
| 261 | フサライド | 2,592 | | | | | | | 2,592 |
| 266 | テフルリン | | | 240 | | | | | 240 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 790 | 90 | | 880 |
| 268 | チウラム | 139 | 2,416 | 9,930 | | 983 | 231 | | 13,700 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | 180 | | | | | 180 |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 19 | 11 | | | | | 30 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 1,080 | 2,757 | 1,878 | 3,613 | 15 | 1.1 | 29 | 9,373 |
| 285 | クロロピクリン | | | 92,914 | | | | | 92,914 |
| 286 | トリクロピル | | | | 639 | 0.2 | 0.6 | 179 | 818 |
| 293 | トリフルラリン | | | 2,325 | | | | | 2,325 |
| 300 | トルエン | 36 | 29 | 5.4 | 6.4 | 0.0 | 11 | 0.1 | 88 |
| 302 | ナフタレン | 161 | 21 | 926 | | 3.1 | | | 1,110 |
| 323 | シメリン | 1,638 | | | | | | | 1,638 |
| 325 | オキシシ銅 | | 1,035 | 3,727 | | 859 | 65 | | 5,686 |
| 328 | ジラム | | | | | 920 | 2,848 | | 3,768 |
| 331 | カズサホス | | | 645 | | | | | 645 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|--------|--------|-------|-------|-------|-----|--------|---------|
| 340 | ビフェニル | | 2.0 | 30 | | | | | 32 |
| 350 | ペルメトリン | | 65 | 110 | 17 | 70 | 1.4 | | 264 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 74 | | | | | | 74 |
| 357 | ブプロフェジン | 79 | 49 | 253 | 35 | | 35 | | 451 |
| 358 | テブフェナジド | | 9.7 | 10 | | | | | 20 |
| 360 | ベノミル | 434 | 492 | 742 | | | | 2.1 | 1,670 |
| 361 | シハロホップブチル | 1,848 | | | | | | | 1,848 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | 136 | | | | 174 | | | 310 |
| 369 | プロパルギット | | 60 | | | | | | 60 |
| 376 | ブタクロール | 7,325 | | | | | | | 7,325 |
| 378 | プロピネブ | | 3,935 | 1,245 | | | | | 5,180 |
| 383 | プロマシル | | | | | | | 9,233 | 9,233 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | 0.3 | 1.8 | 0.5 | | | | | 2.7 |
| 402 | メフェナセツ | 426 | | | | | | | 426 |
| 405 | ほう素化合物 | 41 | 1.0 | 7.0 | | | | | 49 |
| 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。) | 3,116 | 7,318 | 6,623 | 4,847 | 11 | 0.1 | 39 | 21,953 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 1,182 | 2,561 | 3,295 | 1,335 | 0.3 | 0.0 | 12 | 8,385 |
| 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 | 1,201 | 3,409 | 2,252 | 4,524 | 0.2 | 0.0 | 37 | 11,423 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 1,433 | 3,098 | 6,117 | 1,577 | 21 | 3.0 | 20 | 12,269 |
| 422 | フェリムゾン | 2,575 | | | | 30 | | | 2,605 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 4,600 | | | | | 4,600 |
| 427 | カルバリル | | 71 | 149 | | | | | 220 |
| 431 | アゾキシストロビン | 624 | 30 | 734 | | 1,042 | | | 2,430 |
| 433 | カーバム | | | 550 | | | | | 550 |
| 438 | メチルナフタレン | 377 | 29 | 1,636 | | 150 | | | 2,191 |
| 442 | メプロニル | 320 | | | | | | | 320 |
| 443 | メソミル | | | 5.3 | | | 0.7 | | 6.0 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | 50 | | | | 20 | | 70 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 350 | 265 | | | | | 615 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | 80 | | | | | | | 80 |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | 990 | 990 |
| 462 | りん酸トリブチル | | | 240 | | | | | 240 |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | 40 | | | | | | | 40 |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 8.8 | 117 | | | | | 126 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 16 | 164 | | | | | 180 |
| 571 | プロベナゾール | 8,976 | | 395 | | | | | 9,371 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 39 | | 4.3 | | | | | 43 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | 1.3 | | | | | 1.3 |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 148 | 335 | 435 | 167 | 18 | 0.0 | 1.3 | 1,103 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 895 | 1,940 | 3,429 | 1,011 | 0.3 | 0.0 | 8.2 | 7,284 |
| 582 | ホセチル | | 248 | 352 | | 635 | | | 1,235 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン] | | | | | | | | |
| 586 | クロルプロファム | | | 388 | | | | | 388 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 17 | 171 | | 10 | | | 198 |
| 592 | オキシリニック酸 | 70 | | 50 | | | | | 120 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 56 | | | 30 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 86 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 71 | | | | | 0.4 | 108 | 180 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 80,295 | 51,652 | 3,055 | 245 | 273 | 123 | 70,825 | 206,469 |
| 606 | イマゾスルフロン | 682 | | | | 200 | | | 882 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 1,033 | | 2,093 | | | 3,125 |
| 608 | ペントキサゾン | 4,033 | | | | | | | 4,033 |
| 610 | フラメビル | 1,802 | | | | | | | 1,802 |
| 611 | チアジニル | 2,034 | | | | | | | 2,034 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 902 | | | | | 902 |
| 614 | メタゾスルフロン | 2,673 | | | | | | | 2,673 |
| 615 | チアトキサム | 189 | 32 | 109 | 0.2 | 25 | 0.9 | | 356 |
| 616 | クロチアニジン | 1,797 | 49 | 163 | 58 | 1,200 | 240 | 0.4 | 3,508 |
| 617 | アセタミプリド | | 156 | 387 | 0.0 | 0.7 | | | 544 |
| 618 | イミダクロプリド | 1,382 | 30 | 69 | | | | | 1,480 |
| 619 | チアクロプリド | 222 | 82 | 68 | | | 9.0 | | 381 |
| 620 | テフリルトリオン | 5,040 | | | | | | | 5,040 |
| 621 | ベンゾビシクロン | 3,192 | | | | | | | 3,192 |
| 622 | ピリベンカルブ | | 600 | 50 | | | | | 650 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 90 | | 23 | 1.4 | | 23 | | 137 |
| 634 | イソチアニル | 2,493 | | | | | | | 2,493 |
| 635 | フルスルファミド | | | 61 | | | | | 61 |
| 636 | トルクロホスメチル | | | 1,255 | | 2,365 | | | 3,620 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|---------|---------|---------|--------|--------|-------|---------|---------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 1,669 | | | | | | | 1,669 |
| 638 | プロシミドン | | 3.4 | 184 | | | | | 187 |
| 639 | フルオルイミド | | 75 | | | | | | 75 |
| 640 | クロメブロップ | 347 | | | | | | | 347 |
| 645 | フルジオキソニル | | 25 | 281 | | 400 | | | 706 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 7,983 | | | | | 7,983 |
| 647 | チフルザミド | 30 | | | | | | | 30 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 0.1 | 2,864 | 2,864 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 2,080 | 371 | 434 | 119 | 64 | 0.0 | 1.0 | 3,069 |
| 654 | スピロメシフェン | | 58 | 25 | | | | | 83 |
| 655 | ペンチオピラド | | 81 | 204 | | | 2.8 | | 287 |
| 656 | ペンフルフェン | 833 | | | | 272 | | | 1,106 |
| 657 | シエノピラフェン | | 83 | 97 | | | | | 180 |
| 658 | エスプロカルブ | 1,149 | | 162 | | | | | 1,311 |
| 660 | フルベンジアミド | | 51 | 169 | | | | | 220 |
| 662 | ペンシルフロンメチル | 737 | | | | | | | 737 |
| 663 | ピリフタリド | 1,705 | | | | | | | 1,705 |
| 670 | シアノホス | | 760 | 50 | | | | | 810 |
| 671 | ストレプトマイシン | | 9.4 | 28 | | | | | 38 |
| 672 | スピノサド | 238 | | 85 | | | | | 323 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | 1.6 | 554 | 556 |
| 685 | キャプタン | | 7,983 | 2,152 | 1,558 | 154 | 0.0 | 13 | 11,860 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | 140 | | | | | | | 140 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 131 | 75 | 1,323 | | 5.1 | | 11 | 1,545 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 60 | 174 | 59 | 37 | 0.0 | 5.4 | | 336 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | 5.6 | | 1.4 | | | | | 7.0 |
| 701 | プロメトリン | 1.8 | | 53 | | | | | 55 |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 201 | 201 |
| 716 | シフルメフェン | | 78 | 142 | | | | | 220 |
| 722 | クロルフェナピル | | 2.7 | 147 | | | | | 150 |
| 723 | クロラントラニプロール | 433 | 29 | 169 | | 17 | 2.6 | | 651 |
| 724 | アミスルプロム | | | 81 | | | | | 81 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 8,547 | | | 210 | | 8,757 |
| 742 | ジメタメトリン | 1,167 | | | | | | | 1,167 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 862 | 203 | 436 | | | 107 | | 1,607 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 340 | 41 | 1,581 | | 3.7 | 0.4 | | 1,966 |
| 750 | メミノストロピン | | | | | | | | |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | | | | |
| | 合計 | 184,346 | 101,959 | 313,016 | 22,759 | 20,344 | 4,182 | 125,443 | 772,049 |

表2-1-10 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;群馬県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|-------|---------|--------|------|-------|----------|---------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 0.3 | 3.5 | | | | | 3.8 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 68 | | 2.0 | | | | | 70 |
| 25 | トリブジン | | | 50 | | | | | 50 |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 29 | 1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン | | 20 | | | | | | 20 |
| 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。) | 422 | 664 | 3,663 | 244 | 44 | 0.8 | 4.7 | 5,043 |
| 40 | ピフェナゼート | | 140 | 120 | | | | | 260 |
| 41 | フルトラニル | 288 | | 6,465 | | | | | 6,753 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 168 | | | | | 168 |
| 47 | ブタミホス | 3.5 | | 2,740 | | 160 | 182 | | 3,086 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 9,391 | | 59 | | 1,552 | 11,002 |
| 52 | アラニカルブ | | | 800 | | | | | 800 |
| 53 | エチルベンゼン | 4,278 | 1,195 | 23,135 | 1,707 | 61 | 63 | 48 | 30,487 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 738 | | | | | 738 |
| 61 | マンネブ | | 116 | 159 | | | | | 275 |
| 62 | マンコゼブ | | 1,309 | 11,708 | | | | | 13,018 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 294 | 723 | 3,031 | | | 2.5 | 940 | 4,991 |
| 64 | エトフェンブロックス | 453 | | 978 | 0.6 | | 1.8 | | 1,434 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | 11 | | | 11 |
| 80 | キシレン | 3,890 | 1,384 | 22,116 | 1,573 | 57 | 63 | 54 | 29,138 |
| 83 | クメン | | | 1.7 | | | | | 1.7 |
| 90 | アトラジン | | | 1,685 | | 88 | | | 1,773 |
| 91 | シアナジン | | | 82 | | 129 | 24 | 67 | 302 |
| 92 | トルフェンピラド | | 330 | 375 | | | | | 705 |
| 93 | メラクロール | | | 4,340 | | 837 | | | 5,177 |
| 95 | フルアジナム | | 592 | 1,296 | 128 | | 0.0 | | 2,016 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 50 | 5.4 | 0.0 | 34 | 0.0 | | 89 |
| 100 | プレチラクロール | 1,961 | | | | | | | 1,961 |
| 101 | アラクロール | | | 4,207 | | | | | 4,207 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 468 | | 4,940 | 5,408 |
| 113 | シマジン | | 1.6 | 39 | 9.5 | 220 | | | 270 |
| 115 | フェントラザミド | 2,209 | | | | | | | 2,209 |
| 117 | テブコナゾール | | | 392 | | 146 | | 48 | 586 |
| 124 | クミルロン | 27 | | | | | | | 27 |
| 125 | クロロベンゼン | | | 4,307 | | | | | 4,307 |
| 141 | シモキサニル | | | 246 | | | | | 246 |
| 147 | チオベンカルブ | 2.8 | | 1,467 | | | | | 1,470 |
| 148 | カフェンストロール | 47 | | | | 3.5 | | 236 | 287 |
| 152 | カルタップ | 1,070 | 8.8 | 3,940 | | | | | 5,019 |
| 162 | プロピザミド | | | 41 | | 831 | | | 872 |
| 168 | イプロジオン | | 195 | 1,237 | | 63 | 7.8 | | 1,503 |
| 169 | ジウロン | | 45 | 1,426 | | | | 10,281 | 11,752 |
| 171 | プロピコナゾール | | | 125 | | 14 | | | 139 |
| 172 | オキサジクロメホン | 39 | | | | 360 | | | 399 |
| 174 | リニューロン | | 24 | 1,764 | | | | | 1,789 |
| 175 | 2,4-D | 3,558 | | | | 104 | | 10,784 | 14,446 |
| 179 | D-D | | | 267,951 | | | | | 267,951 |
| 182 | ピラゾキシフェン | 218 | | | | | | | 218 |
| 183 | ピラゾレート | 2,474 | | | | | | | 2,474 |
| 184 | ジクロベニル | 666 | 502 | | | 471 | 12 | 9,748 | 11,399 |
| 187 | ジチアノン | | 1,428 | | | | | | 1,428 |
| 191 | インプロチオラン | 2,240 | | | | | | | 2,240 |
| 195 | プロチオホス | | 32 | 173 | 6.3 | 95 | 19 | | 326 |
| 197 | マラソン | 236 | 395 | 9,290 | | | | | 9,922 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | 42 | | 6.3 | | | | | 48 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | 10 | 0.3 | 135 | | | 0.0 | | 146 |
| 212 | アセフェート | | | 9,470 | 1,868 | 78 | 140 | 0.0 | 11,557 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | 49 | | | | | 49 |
| 217 | チオシクラム | | | 2,175 | | | | | 2,175 |
| 221 | ベンフラカルブ | 232 | | 100 | | | | | 332 |
| 227 | パラコート | 210 | 450 | 2,031 | | | 1.8 | 622 | 3,315 |
| 229 | チオファネートメチル | 135 | 1,563 | 4,838 | 0.2 | | | | 6,536 |
| 233 | フェントエート | 194 | 80 | 988 | | | | | 1,262 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 137,995 | | | | | 137,995 |
| 248 | ダイアジノン | | 724 | 12,401 | | 59 | | | 13,183 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | インキサチオン | | 2.7 | 689 | | 49 | 9.5 | | 750 |
| 251 | フェントロチオン | 6,533 | 3,126 | 6,839 | 4,540 | 1.3 | 5.5 | 167 | 21,211 |
| 257 | デカノール | | | 34 | | | | | 34 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 74 | 312 | | | | | 386 |
| 260 | クロロタロニル | 575 | 843 | 8,247 | 929 | 700 | 0.1 | 179 | 11,474 |
| 261 | フサライド | 525 | | | | | | | 525 |
| 266 | テフルリン | | | 469 | | | | | 469 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 201 | 39 | | 240 |
| 268 | チウラム | 257 | 2,911 | 2,112 | | 497 | 335 | | 6,112 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | 180 | | | | | 180 |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 32 | 68 | | | | | 100 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 726 | 1,548 | 6,833 | 10,148 | 12 | 1.5 | 203 | 19,471 |
| 285 | クロロピクリン | | | 577,248 | | | | | 577,248 |
| 286 | トリクロピル | | | | 604 | 0.2 | 0.0 | 12 | 616 |
| 293 | トリフルラリン | | | 4,098 | | 0.1 | 0.0 | 9.8 | 4,108 |
| 300 | トルエン | 67 | 107 | 48 | 45 | 0.0 | 3.7 | 0.9 | 272 |
| 302 | ナフタレン | 176 | 35 | 1,101 | | | | | 1,311 |
| 323 | シメリン | 264 | | | | | | | 264 |
| 325 | オキシシ銅 | | 691 | 4,764 | | 582 | 79 | | 6,116 |
| 328 | ジラム | | | | | 400 | 3,904 | | 4,304 |
| 331 | カズサホス | | | 300 | | | | | 300 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|---------|--------|--------|--------|-------|-----|---------|---------|
| 340 | ビフェニル | | 5.6 | 31 | | | | | 36 |
| 350 | ペルメトリン | | 85 | 635 | 11 | 30 | 2.2 | | 763 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 27 | | | | | | 27 |
| 357 | ブプロフェジン | 23 | 49 | 114 | 24 | | 25 | | 235 |
| 358 | テブフェナジド | | | | | | | | |
| 360 | ベノミル | 557 | 499 | 2,229 | | | | | 3,285 |
| 361 | シハロホップブチル | 915 | | | | | | | 915 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | 50 | | | | | 50 |
| 363 | オキサジアゾン | 208 | | | | 731 | | | 939 |
| 369 | プロパルギット | | 120 | | | | | | 120 |
| 376 | ブタクロール | 1,977 | | | | | | | 1,977 |
| 378 | プロピネブ | | 2,880 | 2,230 | | | | | 5,110 |
| 383 | プロマシル | | | | | | | 9,070 | 9,070 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | 0.7 | 0.2 | 5.2 | | | | | 6.1 |
| 402 | メフェナセツ | 110 | | | | | | | 110 |
| 405 | ほう素化合物 | 40 | 0.3 | 5.7 | | | | 12 | 58 |
| 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。) | 4,274 | 12,475 | 42,052 | 20,928 | 21 | 0.9 | 403 | 80,153 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 1,925 | 5,956 | 20,636 | 8,405 | 2.4 | 0.5 | 162 | 37,086 |
| 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 | 874 | 1,865 | 8,410 | 12,726 | 1.4 | 0.3 | 244 | 24,121 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 2,492 | 6,988 | 29,548 | 9,808 | 16 | 8.9 | 190 | 49,052 |
| 422 | フェリムゾン | 595 | | | | 30 | | | 625 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 13,020 | | | | | 13,020 |
| 427 | カルバリル | | 132 | 1,423 | | | | | 1,555 |
| 431 | アゾキシストロビン | | 40 | 1,415 | | 713 | | | 2,168 |
| 433 | カーバム | | | 700 | | | | | 700 |
| 438 | メチルナフタレン | 328 | 81 | 1,258 | | 96 | | | 1,764 |
| 442 | メプロニル | 17 | 2.4 | 39 | | 14 | 2.7 | | 75 |
| 443 | メソミル | | | 47 | | | | | 47 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | 175 | | | 72 | | | 247 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 250 | 177 | | | | | 427 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | | | | | | | | |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | 550 | 550 |
| 462 | りん酸トリブチル | | | 75 | | | | | 75 |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | 20 | | | | | | | 20 |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 11 | 94 | | | | | 105 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 38 | 282 | | | | | 320 |
| 571 | プロベナゾール | 3,866 | | 2,336 | | | | | 6,202 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 25 | | 6.9 | | | | | 32 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | 38 | | | | 1.7 | 40 |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 241 | 781 | 2,671 | 1,051 | 5.5 | 0.1 | 20 | 4,768 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 1,458 | 4,512 | 16,353 | 6,366 | 1.8 | 0.4 | 122 | 28,814 |
| 582 | ホセチル | | 177 | 623 | | 873 | | | 1,673 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニル)メチレン] | | | | | | | | |
| 586 | クロルプロファム | | | 183 | | | | | 183 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 49 | 431 | | | | | 480 |
| 592 | オキシソニック酸 | 1,403 | | 2,162 | | | | | 3,565 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 108 | | | 32 | 0.0 | 0.0 | 0.6 | 140 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 43 | | | | | 0.7 | 256 | 300 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 117,229 | 91,674 | 3,299 | 144 | 1,074 | 256 | 104,223 | 317,899 |
| 606 | イマズスルフロソ | 98 | | | | 40 | | | 138 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 4,340 | | 837 | | | 5,177 |
| 608 | ペントキサゾン | 984 | | | | | | | 984 |
| 610 | フラメビル | 280 | | | | | | | 280 |
| 611 | チアジニル | 90 | | | | | | | 90 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 82 | | | | | 82 |
| 614 | メタゾスルフロソ | 785 | | | | | | | 785 |
| 615 | チアトキサム | | 111 | 498 | 0.0 | 25 | 1.7 | | 636 |
| 616 | クロチアニジン | 378 | 266 | 649 | 62 | 450 | 82 | 1.4 | 1,889 |
| 617 | アセタミプリド | | 102 | 679 | 0.0 | 0.5 | | | 782 |
| 618 | イミダクロプリド | 948 | 151 | 692 | | | | | 1,791 |
| 619 | チアクロプリド | 5.0 | 115 | 155 | | | | | 275 |
| 620 | テフリルトリオン | 1,281 | | | | | | | 1,281 |
| 621 | ベンゾビシクロソ | 1,663 | | | | | | | 1,663 |
| 622 | ビリベンカルブ | | 1,040 | 20 | | | | | 1,060 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 117 | | 38 | 2.5 | | | | 158 |
| 634 | イソチアニル | 1,354 | | | | | | | 1,354 |
| 635 | フルスルファミド | | | 1,635 | | | | | 1,635 |
| 636 | トルクロホスメチル | | 525 | 19,765 | | 190 | | | 20,480 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|---------|---------|-----------|--------|--------|-------|---------|-----------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 817 | | | | | | | 817 |
| 638 | プロシミドン | | 66 | 996 | | | | | 1,062 |
| 639 | フルオルイミド | | 525 | | | | | | 525 |
| 640 | クロメブロップ | 135 | | | | | | | 135 |
| 645 | フルジオキソニル | | 50 | 741 | | 150 | | | 941 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 9,101 | | | | | 9,101 |
| 647 | チフルザミド | 3.0 | | | | 1,470 | | | 1,473 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 0.1 | 1,181 | 1,181 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 264 | 702 | 1,943 | 747 | 28 | 0.0 | 14 | 3,698 |
| 654 | スピロメシフェン | | 43 | 47 | | | | | 90 |
| 655 | ペンチオピラド | | 84 | 465 | | | 1.1 | | 550 |
| 656 | ペンフルフェン | 498 | | | | 499 | | | 997 |
| 657 | シエノピラフェン | | 64 | 56 | | | | | 120 |
| 658 | エスプロカルブ | 1,157 | | 60 | | | | | 1,217 |
| 660 | フルベンジアミド | | 285 | 673 | | | | | 958 |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 276 | | | | | | | 276 |
| 663 | ピリフタリド | 156 | | | | | | | 156 |
| 670 | シアノホス | | 880 | 250 | | | | | 1,130 |
| 671 | ストレプトマイシン | | 205 | 339 | | | | | 544 |
| 672 | スピノサド | 262 | | 280 | | | | | 541 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | 0.7 | 329 | 330 |
| 685 | キャプタン | | 2,029 | 1,145 | 189 | 57 | 0.0 | | 3,420 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウム塩 | 833 | | | | | | | 833 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 102 | 123 | 1,886 | | 0.0 | | 2.2 | 2,112 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 78 | 90 | 102 | 4.5 | 0.0 | 15 | | 289 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウム塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | | | 1.4 | | | | | 1.4 |
| 701 | プロメトリン | 0.3 | | 277 | | | | | 277 |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 109 | 109 |
| 716 | シフルメフェン | | 111 | 149 | | | | | 260 |
| 722 | クロルフェナピル | | 4.8 | 202 | | | | | 207 |
| 723 | クロラントラニプロール | 197 | 29 | 677 | | | 0.2 | | 902 |
| 724 | アミスルプロム | | | 2,029 | | 350 | | | 2,379 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 23,826 | | | 42 | | 23,868 |
| 742 | ジメタメトリン | 206 | | | | | | | 206 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 1,169 | 441 | 750 | | | 9.1 | | 2,369 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 180 | 104 | 903 | | 2.6 | 0.5 | | 1,189 |
| 750 | メミノストロピン | 12 | | | | | | | 12 |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | | | | |
| | 合計 | 187,449 | 158,359 | 1,401,216 | 82,302 | 14,615 | 5,345 | 156,788 | 2,006,074 |

表2-1-11 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;埼玉県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|-------|---------|-------|-------|-----|----------|---------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 0.2 | 1.8 | | | | | 2.0 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 53 | | 14 | | | | | 67 |
| 25 | メトリブジン | | | | | | | | |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 29 | 1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン | | 6.0 | | | | | | 6.0 |
| 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。) | 278 | 638 | 3,052 | 148 | 47 | 0.3 | 45 | 4,208 |
| 40 | ピフェナゼート | | 27 | 53 | | | | | 80 |
| 41 | フルトラニル | 266 | | 245 | | | | | 511 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 294 | | | | | 294 |
| 47 | ブタミホス | | | 1,219 | | | 268 | | 1,487 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 3,073 | | 72 | | | 3,145 |
| 52 | アラニカルブ | | | 200 | | | | | 200 |
| 53 | エチルベンゼン | 3,838 | 506 | 12,529 | 1,036 | 188 | 89 | 48 | 18,234 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 317 | | | | | 317 |
| 61 | マンネブ | | 44 | 306 | | | | | 350 |
| 62 | マンコゼブ | | 258 | 3,019 | | | | | 3,277 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 224 | 751 | 1,114 | | | 0.0 | 1,321 | 3,410 |
| 64 | エトフェンブロックス | 1,512 | | 1,080 | 3.0 | | 2.7 | | 2,598 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | 19 | | | 19 |
| 80 | キシレン | 3,298 | 471 | 11,777 | 955 | 168 | 89 | 62 | 16,819 |
| 83 | クメン | | | | | | | | |
| 90 | アトラジン | | | 167 | | 88 | | | 255 |
| 91 | シアナジン | | | 7.6 | | 2.1 | 0.0 | 42 | 52 |
| 92 | トルフェンピラド | | 105 | 210 | | | | | 315 |
| 93 | メラクロール | | | 267 | | 502 | | | 769 |
| 95 | フルアジナム | | 94 | 237 | 159 | | 0.0 | | 489 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 42 | 8.8 | 0.1 | 45 | 0.0 | | 96 |
| 100 | プレチラクロール | 2,208 | | | | | | | 2,208 |
| 101 | アラクロール | | | 1,968 | | | | | 1,968 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 205 | | 3,149 | 3,354 |
| 113 | シマジン | | | | | 124 | | | 124 |
| 115 | フェントラザミド | 1,647 | | | | | | | 1,647 |
| 117 | テブコナゾール | | | 231 | | 76 | | 329 | 636 |
| 124 | クミルロン | 55 | | | | 1,305 | | | 1,360 |
| 125 | クロロベンゼン | | | 2,178 | | | | | 2,178 |
| 141 | シモキサニル | | | 102 | | | | | 102 |
| 147 | チオベンカルブ | 37 | | 1,629 | | | | | 1,666 |
| 148 | カフェンストロール | 33 | | | | 90 | | | 123 |
| 152 | カルタップ | 792 | 412 | 853 | | | | | 2,057 |
| 162 | プロピザミド | | | 10 | | 848 | | | 858 |
| 168 | イプロジオン | | 60 | 818 | | 180 | 1.1 | | 1,060 |
| 169 | ジウロン | | 23 | 181 | | | | 4,292 | 4,496 |
| 171 | プロピコナゾール | | | 25 | | 29 | | | 54 |
| 172 | オキサジクロメホン | 262 | | | | 72 | | 60 | 394 |
| 174 | リニュロン | | 16 | 1,297 | | | | | 1,313 |
| 175 | 2,4-D | 889 | | | | 29 | | 1,488 | 2,406 |
| 179 | D-D | | | 155,465 | | | | | 155,465 |
| 182 | ピラゾキシフェン | 26 | | | | | | | 26 |
| 183 | ピラゾレート | 6,017 | | | | | | | 6,017 |
| 184 | ジクロベニル | 75 | 6.9 | | | 185 | 0.0 | 3,496 | 3,763 |
| 187 | ジチアノン | | 714 | | | | | | 714 |
| 191 | インプロチオラン | 1,968 | | | | | | | 1,968 |
| 195 | プロチオホス | | 35 | 79 | 9.7 | 59 | 0.6 | | 184 |
| 197 | マラソン | 147 | 247 | 1,878 | | | | | 2,271 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | 25 | | 1.2 | | | | | 26 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | 15 | 0.5 | 66 | | | 0.0 | | 82 |
| 212 | アセフェート | | 3.5 | 3,986 | 3,362 | 17 | 150 | 0.1 | 7,519 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | 7.0 | | | | | 7.0 |
| 217 | チオシクラム | | | 300 | | | | | 300 |
| 221 | ベンフラカルブ | 663 | | 306 | | | | | 969 |
| 227 | パラコート | 160 | 407 | 720 | | | 0.0 | 807 | 2,095 |
| 229 | チオファネートメチル | 57 | 533 | 4,421 | 0.0 | | | | 5,010 |
| 233 | フェントエート | 62 | 441 | 201 | | | | | 704 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 113,677 | | | | | 113,677 |
| 248 | ダイアジノン | | 172 | 6,188 | | 188 | | | 6,548 |
| 249 | クロルピリホス | | | 40 | | | | | 40 |
| 250 | インキサチオン | | | 770 | | 248 | 2.5 | | 1,020 |
| 251 | フェントロチオン | 2,255 | 460 | 400 | 2,751 | 0.1 | 30 | 588 | 6,484 |
| 257 | デカノール | | | 339 | | | | | 339 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 34 | 100 | | | | | 134 |
| 260 | クロロタロニル | 205 | 428 | 2,107 | 1,324 | 1,300 | 0.0 | 883 | 6,247 |
| 261 | フサライド | 320 | | | | | | | 320 |
| 266 | デフルトリン | | | 484 | | | | | 484 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 634 | 6.3 | | 640 |
| 268 | チウラム | 310 | 1,053 | 2,675 | | 1,284 | 245 | | 5,568 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | 60 | | | | | 60 |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 52 | 48 | | | | | 100 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 178 | 807 | 882 | 4,161 | 26 | 0.1 | 95 | 6,150 |
| 285 | クロロピクリン | | | 83,076 | | | | | 83,076 |
| 286 | トリクロピル | | | | 607 | 0.0 | 0.0 | 12 | 619 |
| 293 | トリフルラリン | | | 2,415 | | 0.0 | 0.0 | 6.0 | 2,421 |
| 300 | トルエン | 25 | 11 | 8.4 | 27 | 0.0 | 7.4 | 0.6 | 79 |
| 302 | ナフタレン | 142 | 56 | 560 | | | | | 758 |
| 323 | シメトリン | 321 | | | | | | | 321 |
| 325 | オキシシ銅 | | 440 | 1,572 | | 724 | 5.9 | | 2,742 |
| 328 | ジラム | | | | | 880 | 32 | | 912 |
| 331 | カズサホス | | | 393 | | | | | 393 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|--------|--------|-------|-------|-------|-----|--------|---------|
| 340 | ビフェニル | | 1.6 | 11 | | | | | 13 |
| 350 | ペルメトリン | | 84 | 178 | 42 | 60 | 3.4 | | 368 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 19 | | | | | | 19 |
| 357 | ブプロフェジン | 19 | 14 | 87 | 66 | | 24 | | 210 |
| 358 | テブフェナジド | | | | | | | | |
| 360 | ベノミル | 493 | 588 | 1,089 | | | | 5.5 | 2,175 |
| 361 | シハロホップブチル | 662 | | | | | | | 662 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | 216 | | | | 278 | | | 494 |
| 369 | プロパルギット | | 60 | | | | | | 60 |
| 376 | ブタクロール | 1,685 | | | | | | | 1,685 |
| 378 | プロピネブ | | 1,794 | 1,776 | | | | | 3,570 |
| 383 | プロマシル | | | | | | | 5,512 | 5,512 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | 0.3 | 2.5 | 1.1 | | | | | 3.9 |
| 402 | メフェナセツ | 100 | | | | | | | 100 |
| 405 | ほう素化合物 | 30 | 0.3 | 3.7 | | | | 292 | 326 |
| 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。) | 1,118 | 3,965 | 4,700 | 8,361 | 4.3 | 0.0 | 174 | 18,322 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 476 | 1,754 | 2,694 | 3,537 | 0.1 | 0.0 | 74 | 8,535 |
| 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 | 211 | 979 | 972 | 5,224 | 0.1 | 0.0 | 124 | 7,511 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 703 | 2,073 | 7,969 | 4,141 | 23 | 9.0 | 116 | 15,033 |
| 422 | フェリムゾン | 302 | | | | 60 | | | 362 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 6,620 | | | | | 6,620 |
| 427 | カルバリル | | | 375 | | | | | 375 |
| 431 | アゾキシストロビン | 232 | 20 | 1,137 | | 897 | | | 2,287 |
| 433 | カーバム | | | 800 | | | | | 800 |
| 438 | メチルナフタレン | 332 | 23 | 469 | | 171 | | | 995 |
| 442 | メプロニル | | | | | | | | |
| 443 | メソミル | | | 220 | | 0.4 | | | 220 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | | | | 28 | | | 28 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 150 | 309 | | | | | 459 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | 246 | | | | | | | 246 |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | 386 | 386 |
| 462 | りん酸トリブチル | | | 105 | | | | | 105 |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | 40 | | | | | | | 40 |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 17 | 235 | | | | | 252 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 21 | 359 | | | | | 380 |
| 571 | プロベナゾール | 954 | | 674 | | | | | 1,627 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 67 | | 4.3 | | | | | 71 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | 0.2 | 7.1 | | | | 2.0 | 9.3 |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 60 | 236 | 404 | 442 | 4.7 | 0.0 | 9.1 | 1,155 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 361 | 1,329 | 1,614 | 2,679 | 0.1 | 0.0 | 55 | 6,038 |
| 582 | ホセチル | | 82 | 318 | | 1,588 | | | 1,988 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン] | | | | | | | | |
| 586 | クロルプロファム | | | 22 | | 50 | | | 72 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 47 | 443 | | 5.0 | | | 494 |
| 592 | オキシリニック酸 | 456 | | 374 | | | | | 830 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 67 | | | 32 | 0.0 | 0.0 | 0.6 | 99 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 119 | | | | | 0.0 | 1,201 | 1,320 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 47,046 | 44,014 | 1,569 | 311 | 95 | 1.1 | 66,075 | 159,112 |
| 606 | イマゾスルフロン | 492 | | | | 18 | | | 510 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 267 | | 502 | | | 769 |
| 608 | ペントキサゾン | 758 | | | | | | | 758 |
| 610 | フラメビル | 148 | | | | | | | 148 |
| 611 | チアジニル | 204 | | | | | | | 204 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 105 | | | | | 105 |
| 614 | メタゾスルフロン | 900 | | | | | | | 900 |
| 615 | チアトキサム | 30 | 18 | 265 | 0.1 | 100 | 5.7 | | 419 |
| 616 | クロチアニジン | 573 | 32 | 283 | 143 | 450 | 146 | 1.1 | 1,628 |
| 617 | アセタミプリド | | 163 | 406 | 0.0 | 0.8 | | | 569 |
| 618 | イミダクロプリド | 901 | 134 | 356 | | | | | 1,392 |
| 619 | チアクロプリド | 12 | 57 | 93 | | | 12 | | 174 |
| 620 | テフリルトリオン | 3,036 | | | | | | | 3,036 |
| 621 | ベンゾビシクロン | 991 | | | | | | | 991 |
| 622 | ビリベンカルブ | | 360 | 10 | | | | | 370 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 117 | | 14 | 3.0 | | 46 | | 180 |
| 634 | イソチアニル | 1,064 | | | | | | | 1,064 |
| 635 | フルスルファミド | | | 721 | | | | | 721 |
| 636 | トルクロホスメチル | | | 2,010 | | 1,215 | | | 3,225 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|--------|--------|---------|--------|--------|-------|--------|---------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 180 | | | | | | | 180 |
| 638 | プロシミドン | | 0.7 | 87 | | | | | 87 |
| 639 | フルオルイミド | | | | | | | | |
| 640 | クロメブロップ | 50 | | | | | | | 50 |
| 645 | フルジオキソニル | | 25 | 181 | | 250 | | | 456 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 4,859 | | | | | 4,859 |
| 647 | チフルザミド | 3.0 | | | | 35 | | | 38 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 0.0 | 2,677 | 2,678 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 365 | 216 | 322 | 314 | 55 | 0.0 | 6.5 | 1,280 |
| 654 | スピロメシフェン | | 76 | 44 | | | | | 120 |
| 655 | ペンチオピラド | | 65 | 834 | | | 1.6 | | 900 |
| 656 | ペンフルフェン | 438 | | | | 182 | | | 620 |
| 657 | シエノピラフェン | | 25 | 20 | | | | | 45 |
| 658 | エスプロカルブ | 136 | | | | | | | 136 |
| 660 | フルベンジアミド | | 148 | 630 | | | | | 778 |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 272 | | | | | | | 272 |
| 663 | ピリフタリド | 195 | | | | | | | 195 |
| 670 | シアノホス | | 240 | 100 | | | | | 340 |
| 671 | ストレプトマイシン | | 8.3 | 61 | | | | | 69 |
| 672 | スピノサド | 216 | | 215 | | | | | 431 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | 0.0 | 635 | 635 |
| 685 | キャプタン | | 1,439 | 543 | 1,151 | 54 | 0.0 | 33 | 3,220 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | 534 | | | | | | | 534 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 178 | 151 | 1,036 | | 0.0 | | 12 | 1,378 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 159 | 37 | 34 | 28 | 0.0 | 14 | | 272 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | | | 1.4 | | | | | 1.4 |
| 701 | プロメトリン | 3.7 | | 84 | | | | | 87 |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 229 | 229 |
| 716 | シフルメトフェン | | 40 | 120 | | | | | 160 |
| 722 | クロルフェナピル | | 0.9 | 74 | | | | | 74 |
| 723 | クロラントラニプロール | 269 | 92 | 260 | | 18 | 0.2 | | 641 |
| 724 | アミスルプロム | | 1.9 | 258 | | 50 | | | 310 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 3,333 | | | | 126 | 3,459 |
| 742 | ジメタメトリン | 243 | | | | | | | 243 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | 12 | 12 |
| 745 | ジノテフラン | 1,423 | 471 | 1,579 | | | 34 | | 3,507 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 336 | 29 | 509 | | 16 | 0.2 | | 891 |
| 750 | メミノストロピン | 64 | | | | | | | 64 |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | 10 | | | 10 |
| | 合計 | 98,647 | 70,460 | 486,956 | 41,017 | 15,856 | 1,354 | 94,357 | 808,646 |

表2-1-12 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;千葉県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|-------|-----------|-------|-------|-----|----------|-----------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 0.3 | 6.3 | | | | | 6.6 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 175 | | 210 | | | | | 385 |
| 25 | トリブジン | | | | | | | | |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 29 | 1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン | | 4.0 | | | | | | 4.0 |
| 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。) | 252 | 908 | 4,108 | 87 | 55 | 0.1 | 22 | 5,431 |
| 40 | ピフェナゼート | | 121 | 239 | | | | | 360 |
| 41 | フルトラニル | 776 | | 359 | | | | | 1,135 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 336 | | | | | 336 |
| 47 | ブタミホス | | | 2,724 | | 80 | 218 | | 3,022 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 6,273 | | 38 | | 268 | 6,579 |
| 52 | アラニカルブ | | | 520 | | | | | 520 |
| 53 | エチルベンゼン | 5,763 | 307 | 13,147 | 604 | 141 | 72 | 21 | 20,055 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 11,601 | | | | | 11,601 |
| 61 | マンネブ | | 162 | 413 | | | | | 575 |
| 62 | マンコゼブ | | 478 | 4,222 | | | | | 4,700 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 565 | 798 | 2,492 | | | 0.0 | 1,487 | 5,342 |
| 64 | エトフェンブロックス | 1,001 | | 544 | 1.7 | | 2.4 | | 1,549 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | 7.2 | | | 7.2 |
| 80 | キシレン | 5,553 | 751 | 13,349 | 557 | 128 | 72 | 28 | 20,439 |
| 83 | クメン | | | 1.7 | | | | | 1.7 |
| 90 | アトラジン | | | 486 | | 88 | | | 574 |
| 91 | シアナジン | | | 44 | | 176 | 0.6 | 55 | 276 |
| 92 | トルフェンピラド | | 75 | 462 | | | | | 537 |
| 93 | メラクロール | | | 2,061 | | 502 | | | 2,563 |
| 95 | フルアジナム | | 644 | 6,924 | 493 | | 0.0 | | 8,061 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 93 | 17 | 5.0 | 68 | 0.0 | | 183 |
| 100 | プレチラクロール | 2,112 | | | | | | | 2,112 |
| 101 | アラクロール | | | 948 | | | | | 948 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 562 | | 5,057 | 5,619 |
| 113 | シマジン | | 2.5 | 70 | 27 | 223 | | | 323 |
| 115 | フェントラザミド | 1,569 | | | | | | | 1,569 |
| 117 | テブコナゾール | | | 196 | | 134 | | 164 | 494 |
| 124 | クミルロン | 325 | | | | | | | 325 |
| 125 | クロロベンゼン | | | 792 | | | | | 792 |
| 141 | シモキサニル | | | 318 | | | | | 318 |
| 147 | チオベンカルブ | 10 | | 502 | | | | | 512 |
| 148 | カフェンストロール | 7.6 | | | | 0.2 | | 40 | 48 |
| 152 | カルタップ | 4,687 | 382 | 2,602 | | 6.0 | | | 7,677 |
| 162 | プロピザミド | | | 17 | | 1,195 | | | 1,212 |
| 168 | イプロジオン | | 38 | 570 | | 269 | 0.2 | | 878 |
| 169 | ジウロン | | | 24 | | | | 7,473 | 7,497 |
| 171 | プロピコナゾール | | | 75 | | 57 | | | 132 |
| 172 | オキサジクロメホン | 507 | | | | 180 | | 78 | 765 |
| 174 | リニューロン | | 41 | 2,117 | | | | | 2,159 |
| 175 | 2,4-D | 8,704 | | | | 45 | | 7,487 | 16,236 |
| 179 | D-D | | | 1,017,573 | | | | | 1,017,573 |
| 182 | ピラゾキシフェン | 36 | | | | | | | 36 |
| 183 | ピラゾレート | 3,231 | | | | | | | 3,231 |
| 184 | ジクロベニル | 104 | 37 | | | 615 | 0.3 | 3,609 | 4,366 |
| 187 | ジチアノン | | 1,008 | | | | | | 1,008 |
| 191 | インプロチオラン | 1,732 | | | | | | | 1,732 |
| 195 | プロチオホス | | 9.3 | 418 | 23 | 932 | 4.2 | | 1,386 |
| 197 | マラソン | 124 | 138 | 1,368 | | | | | 1,630 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | 288 | | 18 | | | | | 305 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | 435 | 0.4 | 75 | 2.0 | | 0.0 | | 513 |
| 212 | アセフェート | | 17 | 4,358 | 1,762 | 0.1 | 200 | 0.1 | 6,337 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | 14 | | | | | 14 |
| 217 | チオシクラム | | | 675 | | | | | 675 |
| 221 | ベンフラカルブ | 1,029 | | 532 | | | | | 1,561 |
| 227 | パラコート | 403 | 553 | 1,766 | | | 0.0 | 1,047 | 3,770 |
| 229 | チオファネートメチル | 1,752 | 821 | 3,953 | 0.2 | | | | 6,527 |
| 233 | フェントエート | 90 | 229 | 251 | | | | | 570 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 123,810 | | | | | 123,810 |
| 248 | ダイアジノン | | 471 | 8,102 | | 136 | | | 8,709 |
| 249 | クロルピリホス | | 1.5 | 39 | | | | | 40 |
| 250 | インキサチオン | | 3.3 | 836 | | 186 | 0.8 | | 1,026 |
| 251 | フェントロチオン | 2,631 | 1,068 | 459 | 1,608 | 0.1 | 20 | 507 | 6,293 |
| 257 | デカノール | | | 160 | | | | | 160 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 58 | 107 | | | | | 165 |
| 260 | クロロタロニル | 1,772 | 954 | 3,373 | 860 | 2,550 | 0.0 | 1,342 | 10,853 |
| 261 | フサライド | 2,365 | | | | | | | 2,365 |
| 266 | テフルトリン | | | 2,226 | | | | | 2,226 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 1,274 | 5.8 | | 1,280 |
| 268 | チウラム | 2,472 | 7,498 | 6,706 | | 2,202 | 163 | | 19,042 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | 90 | | | | | 90 |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 91 | 128 | | | | | 218 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 346 | 772 | 1,688 | 4,114 | 30 | 0.0 | 56 | 7,006 |
| 285 | クロロピクリン | | | 342,987 | | | | | 342,987 |
| 286 | トリクロピル | | | | 1,523 | 0.1 | 0.0 | 17 | 1,540 |
| 293 | トリフルラリン | | | 2,654 | | 0.1 | 0.0 | 12 | 2,666 |
| 300 | トルエン | 28 | 7.4 | 9.8 | 16 | 0.0 | 11 | 0.2 | 72 |
| 302 | ナフタレン | 50 | 99 | 1,186 | | 3.1 | | | 1,338 |
| 323 | シメトリン | 353 | | | | | | | 353 |
| 325 | オキシシ銅 | | 1,211 | 3,920 | | 1,116 | 2.5 | | 6,250 |
| 328 | ジラム | | | | | 2,440 | | | 2,440 |
| 331 | カズサホス | | | 1,827 | | | | | 1,827 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|--------|--------|--------|-------|-------|-----|--------|---------|
| 340 | ビフェニル | | 2.4 | 17 | | | | | 19 |
| 350 | ペルメトリン | | 28 | 105 | 37 | 140 | 3.6 | | 314 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 46 | | | | | | 46 |
| 357 | ブプロフェジン | 132 | 58 | 151 | 48 | | 26 | | 415 |
| 358 | テブフェナジド | | | | | | | | |
| 360 | ベノミル | 613 | 277 | 658 | | | | 2.1 | 1,550 |
| 361 | シハロホップブチル | 362 | | | | | | | 362 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | 880 | | | | 940 | | | 1,820 |
| 369 | プロパルギット | | | | | | | | |
| 376 | ブタクロール | 4,404 | | | | | | | 4,404 |
| 378 | プロピネブ | | 3,081 | 2,169 | | | | | 5,250 |
| 383 | プロマシル | | 1.0 | | | | | 9,542 | 9,543 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | 11,502 | 11,502 |
| 400 | ベンゼン | 0.4 | 1.3 | 1.4 | | | | | 3.1 |
| 402 | メフェナセツト | 212 | | | | | | | 212 |
| 405 | ほう素化合物 | 38 | 2.7 | 23 | | | | | 64 |
| 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。) | 2,359 | 5,013 | 7,825 | 8,262 | 16 | 0.0 | 94 | 23,569 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 840 | 1,992 | 4,268 | 3,233 | 0.2 | 0.0 | 38 | 10,371 |
| 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 | 402 | 909 | 2,035 | 5,159 | 0.1 | 0.0 | 59 | 8,564 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 1,225 | 2,392 | 29,084 | 3,795 | 20 | 7.3 | 53 | 36,576 |
| 422 | フェリムゾン | 971 | | | | 90 | | | 1,061 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 8,960 | | | | | 8,960 |
| 427 | カルバリル | | | 370 | | | | | 370 |
| 431 | アゾキシストロビン | 528 | 30 | 2,459 | | 1,614 | | | 4,631 |
| 433 | カーバム | | | 5,650 | | | | | 5,650 |
| 438 | メチルナフタレン | 97 | 35 | 1,685 | | 64 | | | 1,881 |
| 442 | メプロニル | 49 | 13 | 46 | | 42 | 0.2 | | 150 |
| 443 | メソミル | | | 151 | | 0.8 | | | 152 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | | | | 54 | | | 54 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 550 | 530 | | | | | 1,080 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | | | | | | | | |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | 845 | 845 |
| 462 | りん酸トリブチル | | | 120 | | | | | 120 |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | 1,500 | | | | | | | 1,500 |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 3.6 | 143 | | | | | 147 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 12 | 248 | | | | | 260 |
| 571 | プロベナゾール | 2,810 | | 2,122 | | | | | 4,932 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 92 | | | | | | | 92 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | | | | | | |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 105 | 271 | 574 | 404 | 8.0 | 0.0 | 4.6 | 1,367 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 636 | 1,510 | 7,367 | 2,449 | 0.2 | 0.0 | 28 | 11,989 |
| 582 | ホセチル | | 100 | 580 | | 1,270 | | | 1,950 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン] | | | | | | | | |
| 586 | クロルプロファム | | | 57 | | 150 | | | 207 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 6.6 | 38 | | 10 | | | 55 |
| 592 | オキシリニック酸 | 284 | | 481 | | | | | 765 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 339 | | | 80 | 0.0 | 0.0 | 0.9 | 419 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 233 | | | | | 0.0 | 1,207 | 1,440 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 52,420 | 27,304 | 2,874 | 680 | 171 | 1.1 | 47,111 | 130,561 |
| 606 | イマゾスルフロン | 1,185 | | | | 40 | | | 1,225 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 2,061 | | 502 | | | 2,563 |
| 608 | ペントキサゾン | 1,684 | | | | | | | 1,684 |
| 610 | フラメビル | 367 | | | | | | | 367 |
| 611 | チアジニル | 216 | | | | | | | 216 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 169 | | | | | 169 |
| 614 | メタゾスルフロン | 1,066 | | | | | | | 1,066 |
| 615 | チアトキサム | 569 | 24 | 226 | 5.0 | 125 | 2.0 | | 951 |
| 616 | クロチアニジン | 716 | 30 | 646 | 80 | 835 | 227 | 1.7 | 2,537 |
| 617 | アセタミプリド | | 137 | 565 | 0.0 | 0.7 | | | 702 |
| 618 | イミダクロプリド | 788 | 268 | 542 | | | | | 1,598 |
| 619 | チアクロプリド | 345 | 92 | 268 | | | 67 | | 772 |
| 620 | テフリルトリオン | 4,982 | | | | | | | 4,982 |
| 621 | ベンゾピシクロン | 1,771 | | | | | | | 1,771 |
| 622 | ピリベンカルブ | | 640 | 29 | | | | | 669 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 45 | | 7.0 | | | 115 | | 167 |
| 634 | イソチアニル | 985 | | | | | | | 985 |
| 635 | フルスルファミド | | | 147 | | | | | 147 |
| 636 | トルクロホスメチル | | | 2,210 | | 80 | | | 2,290 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|---------|--------|-----------|--------|--------|-------|---------|-----------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 1,607 | | | | | | | 1,607 |
| 638 | プロシミドン | | 6.1 | 269 | | | | | 275 |
| 639 | フルオルイミド | | | | | | | | |
| 640 | クロメプロップ | 54 | | | | | | | 54 |
| 645 | フルジオキソニル | 2.0 | | 381 | | 500 | | | 883 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 755 | | | | | 755 |
| 647 | チフルザミド | 105 | | | | 140 | | | 245 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | 159 | 3.9 | | | | | 163 |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 0.0 | 2,690 | 2,690 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 2,025 | 727 | 466 | 287 | 129 | 0.0 | 3.3 | 3,638 |
| 654 | スピロメシフェン | | 146 | 27 | | | | | 173 |
| 655 | ペンチオピラド | | 38 | 299 | | | 1.2 | | 338 |
| 656 | ペンフルフェン | 545 | | | | 568 | | | 1,113 |
| 657 | シエノピラフェン | | 28 | 62 | | | | | 90 |
| 658 | エスプロカルブ | 493 | | | | | | | 493 |
| 660 | フルベンジアミド | | 116 | 600 | | | | | 716 |
| 662 | ペンシルフロンメチル | 243 | | | | | | | 243 |
| 663 | ピリフタリド | 283 | | | | | | | 283 |
| 670 | シアノホス | | 800 | 50 | | | | | 850 |
| 671 | ストレプトマイシン | | 46 | 242 | | | | | 288 |
| 672 | スピノサド | 91 | | 75 | | | | | 166 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | 0.0 | 279 | 279 |
| 685 | キャプタン | | 4,181 | 2,116 | 1,775 | 236 | 0.0 | 12 | 8,320 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウム塩 | 80 | | | | | | | 80 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 111 | 243 | 1,201 | | 4.8 | | 3.6 | 1,562 |
| 694 | ナトリウム=アルケンサルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンサルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 45 | 93 | 51 | 43 | 0.0 | 6.0 | | 238 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウム塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | | | | | | | | |
| 701 | プロメトリン | | | 372 | | | | | 372 |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 318 | 318 |
| 716 | シフルメフェン | | 54 | 166 | | | | | 220 |
| 722 | クロルフェナピル | | 3.3 | 187 | | | | | 191 |
| 723 | クロラントラニプロール | 111 | 59 | 290 | | 37 | 0.5 | | 497 |
| 724 | アミスルプロム | | | 347 | | 50 | | | 397 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 20,130 | | | | | 20,130 |
| 742 | ジメタメトリン | 196 | | | | | | | 196 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 2,766 | 183 | 981 | | | 1.3 | | 3,932 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 267 | 46 | 1,037 | | 11 | 0.0 | | 1,361 |
| 750 | メミノストロピン | 180 | | | | | | | 180 |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | 30 | | | 30 |
| | 合計 | 146,701 | 71,609 | 1,727,846 | 38,020 | 23,317 | 1,232 | 102,566 | 2,111,292 |

表2-1-13 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;東京都)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|-------|---------|-------|-------|-----|----------|---------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | | | | | | | |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | 126 | 126 |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | | | | | | | | |
| 25 | メトリブジン | | | | | | | | |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 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。) | 0.1 | 5.5 | 39 | 47 | 2,286 | 3.6 | 21 | 2,402 |
| 40 | ピフェナゼート | | 6.2 | 34 | | | | | 40 |
| 41 | フルトラニル | 7.0 | | | | 5,250 | | | 5,257 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 35 | | | | | 35 |
| 47 | ブタミホス | | | 12 | | | 38 | | 50 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 4.0 | | 0.1 | | 3,285 | 3,289 |
| 52 | アラニカルブ | | | | | | | | |
| 53 | エチルベンゼン | 80 | 34 | 456 | 322 | 10 | 13 | 7.5 | 923 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 26 | | | | | 26 |
| 61 | マンネブ | | | | | | | | |
| 62 | マンコゼブ | | 8,775 | | | | | | 8,775 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 0.0 | 12 | 5.8 | | | 0.0 | 101 | 119 |
| 64 | エトフェンブロックス | 7.6 | | 322 | 0.1 | | 0.1 | | 330 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | 2.4 | | | 2.4 |
| 80 | キシレン | 78 | 26 | 333 | 297 | 11 | 13 | 6.9 | 765 |
| 83 | クメン | | | | | | | | |
| 90 | アトラジン | | | | | | | | |
| 91 | シアナジン | | | | | 247 | 19 | 10 | 276 |
| 92 | トルフェンピラド | | | | | | | | |
| 93 | メラクロール | | | | | 84 | | | 84 |
| 95 | フルアジナム | | | 47 | | | | | 47 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | | 0.1 | 0.1 | 11 | 0.0 | | 11 |
| 100 | プレチラクロール | 1.5 | | | | | | | 1.5 |
| 101 | アラクロール | | | 860 | | | | | 860 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 603 | | 9,486 | 10,088 |
| 113 | シマジン | | | | | 135 | | | 135 |
| 115 | フェントラザミド | 3.0 | | | | | | | 3.0 |
| 117 | テブコナゾール | | | | | 21 | | | 21 |
| 124 | クミルロン | | | | | | | | |
| 125 | クロロベンゼン | | | 990 | | | | | 990 |
| 141 | シモキサニル | | | | | | | | |
| 147 | チオベンカルブ | | | | | | | | |
| 148 | カフェンストロール | | | | | 85 | | 240 | 325 |
| 152 | カルタップ | 6.1 | | 22 | | | | | 28 |
| 162 | プロピザミド | | | | | 972 | | | 972 |
| 168 | イプロジオン | | | | | 190 | | | 190 |
| 169 | ジウロン | | | | 21 | | 0.0 | 1,086 | 1,106 |
| 171 | プロピコナゾール | | | | | | | | |
| 172 | オキサジクロメホン | 1.2 | | | | 0.0 | | 144 | 145 |
| 174 | リニューロン | | | | | | | | |
| 175 | 2,4-D | | | | | 1,196 | | | 1,196 |
| 179 | D-D | | | 9,665 | | | | | 9,665 |
| 182 | ピラゾキシフェン | 6.0 | | | | | | | 6.0 |
| 183 | ピラゾレート | | | | | | | | |
| 184 | ジクロベニル | 0.0 | 0.0 | | | 174 | 9.4 | 678 | 861 |
| 187 | ジチアノン | | | | | | | | |
| 191 | イソプロチオラン | | | | | 4,200 | | | 4,200 |
| 195 | プロチオホス | | | | | | | | |
| 197 | マラソン | 0.4 | 83 | 167 | | | | | 250 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | 0.1 | | 2.9 | | | | | 3.0 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 0.1 | 1.0 | | | 0.0 | | 1.2 |
| 212 | アセフェート | | | 73 | 1,459 | 0.0 | 95 | 0.0 | 1,627 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | | | | | | |
| 217 | チオシクラム | | | | | | | | |
| 221 | ベンフラカルブ | 0.3 | | 9.7 | | | | | 10 |
| 227 | パラコート | 0.0 | 8.5 | 4.1 | | | 0.0 | 72 | 85 |
| 229 | チオファネートメチル | | 100 | 876 | 9.6 | 8,750 | | 1,050 | 10,786 |
| 233 | フェントエート | | | | | | | | |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 8,106 | | | | | 8,106 |
| 248 | ダイアジノン | | | 450 | | 2.9 | | | 453 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | イソキサチオン | | | 9.8 | | 42 | 3.8 | | 55 |
| 251 | フェントロチオン | 4.1 | 1.2 | 8.2 | 871 | 0.0 | 20 | 20 | 924 |
| 257 | デカノール | | | | | | | | |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 5.0 | | | | | | 5.0 |
| 260 | クロロタロニル | 0.0 | 5.1 | 16 | 184 | 650 | 0.0 | 367 | 1,222 |
| 261 | フサライド | | | | | | | | |
| 266 | テフルトリン | | | 62 | | | | | 62 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 73 | 6.6 | | 80 |
| 268 | チウラム | | 120 | | | 390 | | | 510 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | 270 | | | | | 270 |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | | | | | | | |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 0.0 | 51 | 5.0 | 203 | 444 | 0.7 | 316 | 1,019 |
| 285 | クロロピクリン | | | 244,548 | | | | | 244,548 |
| 286 | トリクロピル | | | | 2,021 | 0.0 | 0.0 | 47 | 2,068 |
| 293 | トリフルラリン | | | 25 | | | | | 25 |
| 300 | トルエン | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 8.7 | 0.0 | 7.4 | 0.2 | 16 |
| 302 | ナフタレン | | | 326 | | 3.1 | | | 329 |
| 323 | シメトリン | | | | | | | | |
| 325 | オキシシ銅 | | 3.2 | 24 | | 416 | 37 | | 480 |
| 328 | ジラム | | | | | 1,760 | 608 | | 2,368 |
| 331 | カズサホス | | | 93 | | | | | 93 |

| | | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|--------|-------|-------|-------|-----|---------|-------|---------|
| 340 | ビフェニル | | | | | | | | | |
| 350 | ペルメトリン | | | 2.3 | 21 | 20 | 2.4 | | | 45 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | | | | | | | | |
| 357 | ブプロフェジン | | | | | | | | | |
| 358 | テブフェナジド | | | | | | | | | |
| 360 | ベノミル | 0.1 | 35 | 15 | | | | | | 50 |
| 361 | シハロホップブチル | 1.8 | | | | | | | | 1.8 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | 16 | | | | 70 | | | | 86 |
| 369 | プロパルギット | | | | | | | | | |
| 376 | ブタクロール | 247 | | | | | | | | 247 |
| 378 | プロピネブ | | 350 | | | | | | | 350 |
| 383 | ブロマシル | | | | | | | 1,844 | | 1,844 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | | | | | | | | | |
| 402 | メフェナセツト | | | | | | | | | |
| 405 | ほう素化合物 | | | | | | | 192 | | 192 |
| 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。) | 6.6 | 915 | 259 | 6,991 | 1,785 | 0.0 | 162 | | 10,120 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 0.8 | 426 | 213 | 3,670 | 0.0 | 30 | 85 | | 4,425 |
| 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 | 0.0 | 12 | 3.2 | 255 | 0.0 | 0.0 | 160 | | 430 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 4.5 | 497 | 854 | 4,282 | 104 | 2.3 | 1,929 | | 7,673 |
| 422 | フェリムゾン | | | | | | | | | |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 20 | | | | | | 20 |
| 427 | カルバリル | | | 15 | | | | | | 15 |
| 431 | アゾキシストロビン | | 10 | 38 | | 72 | | | | 120 |
| 433 | カーバム | | | 6,850 | | | | | | 6,850 |
| 438 | メチルナフタレン | | | 766 | | 21 | | | | 787 |
| 442 | メプロニル | | | | | 1,960 | | | | 1,960 |
| 443 | メソミル | | | 0.0 | | 1.0 | | | | 1.0 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | | | | 1.4 | | | | 1.4 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 100 | | | 600 | | | | 700 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | | | | | 2,397 | | | | 2,397 |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | | | |
| 462 | りん酸トリブチル | | | | | | | | | |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | | | | | | | | | |
| 565 | アクリル酸重合体 | | | | | | | | | |
| 569 | ピリフルキナゾン | | 0.4 | 20 | | | | | | 20 |
| 571 | プロベナゾール | 11 | | 16 | | | | | | 27 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 2.3 | | | | | | | | 2.3 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | | | | | | | |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 0.1 | 54 | 35 | 459 | 0.1 | 0.0 | 11 | | 558 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 0.6 | 323 | 104 | 2,780 | 0.0 | 0.0 | 65 | | 3,272 |
| 582 | ホセチル | | | | | 199 | | | | 199 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン] | | | | | | | | | |
| 586 | クロルプロファミ | | | | | | | | | |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | | | | 3,120 | | | | 3,120 |
| 592 | オキシソニック酸 | | | | | | | | | |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | | | | | 106 | 0.0 | 0.0 | 2.5 | 108 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 0.4 | | | | | | 0.0 | 2,280 | 2,280 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 205 | 27,783 | 10 | 379 | 5.1 | 0.5 | 132,616 | | 160,999 |
| 606 | イマゾスルフロン | 3.2 | | | | | | | | 3.2 |
| 607 | S-メトラクロール | | | | | 84 | | | | 84 |
| 608 | ペントキサゾン | 9.5 | | | | | | | | 9.5 |
| 610 | フラメビル | | | | | | | | | |
| 611 | チアジニル | 1,512 | | | | | | | | 1,512 |
| 613 | ジメテナミドP | | | | | | | | | |
| 614 | メタゾスルフロン | 10 | | | | | | | | 10 |
| 615 | チアトキサム | | 1.6 | 11 | 0.1 | 25 | 2.5 | | | 40 |
| 616 | クロチアニジン | 0.2 | 0.3 | 29 | 107 | 150 | 60 | 4.4 | | 350 |
| 617 | アセタミプリド | | 39 | 1,139 | 1.2 | | 601 | | | 1,780 |
| 618 | イミダクロプリド | 1,440 | 6.8 | 32 | | 500 | | | | 1,979 |
| 619 | チアクロプリド | | | | | | 21 | | | 21 |
| 620 | テフリルトリオン | | | | | | | | | |
| 621 | ベンゾビスクロン | 1,030 | | | | | | | | 1,030 |
| 622 | ピリベンカルブ | | 1,200 | | | | | | | 1,200 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | | | | | | 115 | | | 115 |
| 634 | イソチアニル | 1,440 | | | | | | | | 1,440 |
| 635 | フルスルファミド | | | 11 | | | | | | 11 |
| 636 | トルクロホスメチル | | | 5.0 | | | | | | 5.0 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|-------|--------|---------|--------|--------|-------|---------|---------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | | | | | | | | |
| 638 | プロシミドン | | | | | | | | |
| 639 | フルオルイミド | | | | | | | | |
| 640 | クロメブロッブ | | | | | | | | |
| 645 | フルジオキソニル | | | | | 50 | | | 50 |
| 646 | ブロスルホカルブ | | | | | | | | |
| 647 | チフルザミド | 756 | | | | 2,100 | | | 2,856 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | 30 | 96 | | | | | 126 |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 0.0 | 1,546 | 1,547 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 0.1 | 38 | 12 | 326 | 18 | 0.0 | 7.6 | 402 |
| 654 | スピロメシフェン | | | | | | | | |
| 655 | ペンチオピラド | | 0.0 | 0.0 | | 350 | 0.1 | | 350 |
| 656 | ペンフルフェン | | | | | 45 | | | 45 |
| 657 | シエノピラフェン | | | | | | | | |
| 658 | エスプロカルブ | | | | | | | | |
| 660 | フルベンジアミド | | 1.5 | 361 | | 1,456 | 204 | | 2,022 |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 0.8 | | | | | | | 0.8 |
| 663 | ピリフタリド | | | | | | | | |
| 670 | シアノホス | | | | | | | | |
| 671 | ストレプトマイシン | | 200 | 646 | | | | | 846 |
| 672 | スピノサド | 720 | | | | | | | 720 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | 0.0 | 6,642 | 6,642 |
| 685 | キャプタン | | | | | | | | |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウム塩 | | | | | | | | |
| 691 | トリメチルベンゼン | | | 23 | | 4.8 | | | 27 |
| 694 | ナトリウム=アルケンサルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンサルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 0.0 | 0.1 | 0.8 | | | 5.2 | | 6.0 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウム塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | | | | | | | | |
| 701 | プロメトリン | | | | | | | | |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 258 | 258 |
| 716 | シフルメフェン | | | | | | | | |
| 722 | クロルフェナピル | | 0.0 | 10 | | | | | 10 |
| 723 | クロラントラニプロール | 189 | | 10 | | | 0.0 | | 199 |
| 724 | アミスルプロム | | | 15 | | 650 | | | 665 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 330 | | | | | 330 |
| 742 | ジメタメトリン | 5.3 | | | | | | | 5.3 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | 168 | 168 |
| 745 | ジノテフラン | 5.4 | 6.6 | 82 | | | 8.1 | | 102 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | | | 10 | | 45 | 214 | | 270 |
| 750 | メミノストロピン | | | | | | | | |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | | | | |
| | 合計 | 7,812 | 41,266 | 279,970 | 24,818 | 43,843 | 2,140 | 165,035 | 564,885 |

表2-1-14 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;神奈川県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|-------|---------|-----|-------|-----|----------|---------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 4.8 | 3.0 | | | | | 7.8 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 35 | | 3.5 | | 9.1 | | | 48 |
| 25 | トリブジン | | | | | | | | |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 29 | 1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン | | 4.0 | | | | | | 4.0 |
| 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。) | 14 | 268 | 311 | 43 | 25 | 0.2 | 84 | 745 |
| 40 | ピフェナゼート | | 31 | 29 | | | | | 60 |
| 41 | フルトラニル | 35 | | 3.0 | | | | | 38 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 7.0 | | | | | 7.0 |
| 47 | ブタミホス | | | 3.0 | | | | | 3.0 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 228 | | 1.3 | | 2,294 | 2,523 |
| 52 | アラニカルブ | | | 80 | | | | | 80 |
| 53 | エチルベンゼン | 21 | 389 | 272 | 296 | 16 | 0.3 | 2.7 | 996 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 201 | | | | | 201 |
| 61 | マンネブ | | 360 | 15 | | | | | 375 |
| 62 | マンコゼブ | | 2,761 | 623 | | 65 | | | 3,449 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 6.5 | 175 | 88 | | | 0.0 | 441 | 711 |
| 64 | エトフェンプロックス | 46 | | 105 | 1.2 | | 0.7 | | 153 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | 20 | | | 20 |
| 80 | キシレン | 19 | 563 | 259 | 272 | 18 | 0.4 | 2.5 | 1,134 |
| 83 | クメン | | | 1.7 | | | | | 1.7 |
| 90 | アトラジン | | | 28 | | 88 | | | 116 |
| 91 | シアナジン | | | | | 23 | 0.4 | | 23 |
| 92 | トルフェンピラド | | 75 | 90 | | | | | 165 |
| 93 | メラクロール | | | 26 | | 419 | | | 445 |
| 95 | フルアジナム | | 41 | 804 | 113 | | 0.0 | | 958 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 49 | 5.7 | 0.2 | 23 | 0.0 | | 77 |
| 100 | プレチラクロール | 148 | | | | | | | 148 |
| 101 | アラクロール | | | 172 | | | | | 172 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 140 | | 1,180 | 1,320 |
| 113 | シマジン | | | | | 34 | | | 34 |
| 115 | フェントラザミド | | | | | | | | |
| 117 | テブコナゾール | | | 22 | | 167 | | 358 | 547 |
| 124 | クミルロン | | | | | | | | |
| 125 | クロロベンゼン | | | 198 | | | | | 198 |
| 141 | シモキサニル | | | 30 | | | | | 30 |
| 147 | チオベンカルブ | 0.7 | | 31 | | | | | 32 |
| 148 | カフェンストロール | 3.0 | | | | 165 | | 240 | 408 |
| 152 | カルタップ | 165 | 288 | 324 | | 6.0 | | | 783 |
| 162 | プロピザミド | | | | | 1,244 | | | 1,244 |
| 168 | イプロジオン | | | | | 159 | | | 159 |
| 169 | ジウロン | | | | | | | 1,097 | 1,097 |
| 171 | プロピコナゾール | | | | | 14 | | | 14 |
| 172 | オキサジクロメホン | 13 | | | | 66 | | 144 | 223 |
| 174 | リニューロン | | | | | | | | |
| 175 | 2,4-D | 5.7 | | | | 104 | | 95 | 204 |
| 179 | D-D | | | 165,382 | | | | | 165,382 |
| 182 | ピラゾキシフェン | 6.0 | | | | | | | 6.0 |
| 183 | ピラゾレート | | | | | | | | |
| 184 | ジクロベニル | 0.2 | 0.3 | | | 99 | 0.2 | 749 | 849 |
| 187 | ジチアノン | | 336 | | | | | | 336 |
| 191 | インプロチオラン | | | | | | | | |
| 195 | プロチオホス | | 32 | | | 2.9 | 0.1 | | 35 |
| 197 | マラソン | 2.4 | 138 | 262 | | | | | 403 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | 1.0 | | 2.0 | | | | | 3.0 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 0.2 | 15 | | | 0.1 | | 15 |
| 212 | アセフェート | | | 271 | 655 | 65 | 31 | 0.0 | 1,021 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | | | | | | |
| 217 | チオシクラム | | | 75 | | | | | 75 |
| 221 | ベンフラカルブ | 102 | | 48 | | | | | 150 |
| 227 | パラコート | 4.6 | 109 | 63 | | | 0.0 | 308 | 485 |
| 229 | チオファネートメチル | | 632 | 120 | 0.1 | | | | 752 |
| 233 | フェントエート | 4.3 | 302 | 43 | | | | | 350 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 14,475 | | | | | 14,475 |
| 248 | ダイアジノン | | 94 | 2,891 | | 10 | | | 2,995 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | インキサチオン | | 10 | 822 | | 66 | 1.4 | | 900 |
| 251 | フェントロチオン | 55 | 621 | 26 | 799 | 0.0 | 0.0 | 327 | 1,828 |
| 257 | デカノール | | | | | | | | |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 98 | 29 | | 1.6 | | | 129 |
| 260 | クロロタロニル | 3.8 | 58 | 427 | 632 | 1,100 | 0.0 | 697 | 2,918 |
| 261 | フサライド | | | | | | | | |
| 266 | テフルトリン | | | 340 | | | | | 340 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 1,567 | 33 | | 1,600 |
| 268 | チウラム | 58 | 320 | 683 | | 1,149 | 10 | | 2,220 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | 30 | | | | | 30 |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 6.7 | 0.7 | | | | | 7.4 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 5.0 | 47 | 14 | 154 | 12 | 0.1 | 89 | 321 |
| 285 | クロロピクリン | | | 7,776 | | | | | 7,776 |
| 286 | トリクロピル | | | | 218 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 220 |
| 293 | トリフルラリン | | | 431 | | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 433 |
| 300 | トルエン | 0.6 | 11 | 1.2 | 8.0 | 0.0 | 11 | 0.1 | 32 |
| 302 | ナフタレン | | 11 | 88 | | 6.2 | | | 105 |
| 323 | シメリン | 45 | | | | | | | 45 |
| 325 | オキシシ銅 | | 588 | 47 | | 173 | 3.3 | | 812 |
| 328 | ジラム | | | | | 3,800 | 32 | | 3,832 |
| 331 | カズサホス | | | 231 | | | | | 231 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|--------|-------|-------|-------|-----|--------|--------|
| 340 | ビフェニル | | 0.3 | 1.9 | | | | | 2.2 |
| 350 | ペルメトリン | | 19 | 24 | 3.2 | 60 | 0.8 | | 107 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 15 | | | | | | 15 |
| 357 | ブプロフェジン | 1.1 | 66 | 10 | 69 | | 18 | | 165 |
| 358 | テブフェナジド | | | | | | | | |
| 360 | ベノミル | 61 | 217 | 52 | | | | | 330 |
| 361 | シハロホップブチル | 76 | | | | | | | 76 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | | | | | 557 | | | 557 |
| 369 | プロパルギット | | 360 | | | | | | 360 |
| 376 | ブタクロール | 5.0 | | | | | | | 5.0 |
| 378 | プロピネブ | | 1,026 | 1,144 | | | | | 2,170 |
| 383 | ブロマシル | | | | | | | 2,351 | 2,351 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | 10,290 | 10,290 |
| 400 | ベンゼン | 0.0 | 1.7 | 0.2 | | | | | 2.0 |
| 402 | メフェナセツト | | | | | | | | |
| 405 | ほう素化合物 | | | | | | | 28 | 28 |
| 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。) | 51 | 3,505 | 397 | 2,699 | 28 | 0.0 | 24 | 6,705 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 14 | 1,645 | 191 | 1,339 | 0.0 | 0.0 | 12 | 3,201 |
| 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 | 0.6 | 27 | 9.8 | 192 | 0.0 | 0.0 | 1.7 | 232 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 16 | 1,943 | 3,965 | 1,570 | 4.7 | 0.1 | 112 | 7,611 |
| 422 | フェリムゾン | | | | | 60 | | | 60 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 60 | | | | | 60 |
| 427 | カルバリル | | | 135 | | | | | 135 |
| 431 | アゾキシストロビン | | 10 | 457 | | 519 | | | 987 |
| 433 | カーバム | | | 350 | | | | | 350 |
| 438 | メチルナフタレン | 24 | 4.6 | 211 | | 182 | | | 422 |
| 442 | メプロニル | | | | | | | | |
| 443 | メソミル | | | 2.6 | | 3.4 | | | 6.0 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | | | | 75 | | | 75 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 250 | | | | | | 250 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | | | | | | | | |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | 280 | 280 |
| 462 | りん酸トリブチル | | | | | | | | |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | | | | | | | | |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 3.8 | 38 | | | | | 42 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 12 | 88 | | | | | 100 |
| 571 | プロベナゾール | 31 | | 259 | | | | | 290 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 12 | | | | | | | 12 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | | | | | | |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 1.7 | 228 | 33 | 167 | 1.6 | 0.0 | 1.5 | 433 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 10 | 1,246 | 133 | 1,014 | 0.0 | 0.0 | 9.2 | 2,413 |
| 582 | ホセチル | | | | | 1,588 | | | 1,588 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[[イソシアナトフェニレン]メチレン] | 8.4 | | | | | | | 8.4 |
| 586 | クロルプロファム | | | | | 200 | | | 200 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 67 | 9.9 | | 15 | | | 91 |
| 592 | オキシリニック酸 | | | 120 | | | | | 120 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | | | | | 11 | 0.0 | 0.0 | 0.1 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | | | | | | | | |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 1,362 | 11,864 | 87 | 414 | 11 | 0.3 | 24,385 | 38,123 |
| 606 | イマズスルフロン | 33 | | | | 214 | | | 247 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 26 | | 419 | | | 445 |
| 608 | ペントキサゾン | 163 | | | | | | | 163 |
| 610 | フラメビル | 32 | | | | | | | 32 |
| 611 | チアジニル | 78 | | | | | | | 78 |
| 613 | ジメテナミドP | | | | | | | | |
| 614 | メタゾスルフロン | 10 | | | | | | | 10 |
| 615 | チアトキサム | | 32 | 46 | 0.2 | 50 | 4.1 | | 133 |
| 616 | クロチアニジン | 10 | 23 | 73 | 24 | 685 | 299 | 0.5 | 1,116 |
| 617 | アセタミプリド | | 171 | 121 | 0.0 | 0.3 | | | 293 |
| 618 | イミダクロプリド | 150 | 47 | 61 | | | | | 257 |
| 619 | チアクロプリド | | | | | | 61 | | 61 |
| 620 | テフリルトリオン | 103 | | | | | | | 103 |
| 621 | ベンゾビスシクロン | 23 | | | | | | | 23 |
| 622 | ビリベンカルブ | | 120 | | | | | | 120 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | | | | | | 115 | | 115 |
| 634 | イソチアニル | 40 | | | | | | | 40 |
| 635 | フルスルファミド | | | 45 | | | | | 45 |
| 636 | トルクロホスメチル | | | 75 | | 40 | | | 115 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|-------|--------|---------|--------|--------|-----|--------|---------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 110 | | | | | | | 110 |
| 638 | プロシミドン | | | | | | | | |
| 639 | フルオルイミド | | | | | | | | |
| 640 | クロメブロップ | | | | | | | | |
| 645 | フルジオキソニル | | 60 | | | 200 | | | 260 |
| 646 | ブロスルホカルブ | | | | | | | | |
| 647 | チフルザミド | | | | | 1,995 | | | 1,995 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | 32 | | | | | | 32 |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 0.0 | 2,429 | 2,429 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 1.2 | 185 | 31 | 119 | 55 | 0.0 | 1.1 | 393 |
| 654 | スピロメシフェン | | 60 | 0.1 | | | | | 60 |
| 655 | ペンチオピラド | | 36 | 94 | | 54 | 0.4 | | 185 |
| 656 | ペンフルフェン | 38 | | | | 431 | | | 469 |
| 657 | シエノピラフェン | | 16 | 14 | | | | | 30 |
| 658 | エスプロカルブ | | | | | | | | |
| 660 | フルベンジアミド | | 51 | 87 | | | | | 138 |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 109 | | | | | | | 109 |
| 663 | ピリフタリド | 7.8 | | | | | | | 7.8 |
| 670 | シアノホス | | | | | | | | |
| 671 | ストレプトマイシン | | 15 | 3.8 | | | | | 19 |
| 672 | スピノサド | | | 30 | | | | | 30 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | | 134 | 134 |
| 685 | キャプタン | | 486 | 63 | 641 | 10 | 0.0 | | 1,200 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | | | | | | | | |
| 691 | トリメチルベンゼン | | 21 | 45 | | 9.6 | | 0.7 | 76 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 0.5 | 15 | 9.9 | 15 | 0.0 | 17 | | 57 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | 9.8 | | | | | | | 9.8 |
| 701 | プロメトリン | 0.1 | | 3.1 | | | | | 3.2 |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 114 | 114 |
| 716 | シフルメフェン | | 41 | 59 | | | | | 100 |
| 722 | クロルフェナピル | | 24 | 47 | | | | | 71 |
| 723 | クロラントラニプロール | 5.3 | 10 | 50 | | 18 | 0.4 | | 84 |
| 724 | アミスルプロム | | | 127 | | 100 | | | 227 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 594 | | | 42 | | 636 |
| 742 | ジメタメトリン | 1.8 | | | | | | | 1.8 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | | | | | | 0.6 | | 628 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 68 | 228 | 331 | | | | | 153 |
| 750 | メミノストロピン | | 26 | 127 | | | | | |
| 751 | 2-(2-メキシエトキシ)エタノール | | | | | 40 | | | 40 |
| | 合計 | 3,465 | 32,575 | 208,557 | 11,470 | 18,484 | 683 | 48,288 | 323,523 |

表2-1-15 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;新潟県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|-------|--------|-------|-------|-----|----------|--------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | | | | | | | |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 120 | | | | | | | 120 |
| 25 | トリブジン | | | 50 | | | | | 50 |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 29 | 1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン | | 8.0 | | | | | | 8.0 |
| 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。) | 396 | 295 | 844 | 9.1 | 21 | 5.5 | 19 | 1,590 |
| 40 | ピフェナゼート | | 115 | 65 | | | | | 180 |
| 41 | フルトラニル | 834 | | | | | | | 834 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 329 | | | | | 329 |
| 47 | ブタミホス | | | 480 | | | 50 | | 530 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 1,837 | | | | | 1,837 |
| 52 | アラニカルブ | | | 880 | | | | | 880 |
| 53 | エチルベンゼン | 3,261 | 316 | 3,947 | 68 | 18 | 19 | 12 | 7,641 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 458 | | | | | 458 |
| 61 | マンネブ | | | | | | | | |
| 62 | マンコゼブ | | 1,105 | 2,615 | | | | | 3,721 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 880 | 225 | 539 | | | 0.9 | 346 | 1,992 |
| 64 | エトフェンブロックス | 1,227 | | 131 | 0.1 | | 1.0 | | 1,359 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | 1.2 | | | 1.2 |
| 80 | キシレン | 2,953 | 327 | 3,643 | 64 | 16 | 19 | 18 | 7,040 |
| 83 | クメン | | | | | | | | |
| 90 | アトラジン | | | 56 | | | | | 56 |
| 91 | シアナジン | | | | | 3.2 | 1.8 | | 5.0 |
| 92 | トルフェンピラド | | 105 | 42 | | | | | 147 |
| 93 | メラクロール | | | 471 | | 251 | | | 722 |
| 95 | フルアジナム | | 283 | 283 | 67 | | 0.0 | | 632 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 87 | 6.3 | 0.0 | 11 | 0.0 | | 105 |
| 100 | プレチラクロール | 9,278 | | | | | | | 9,278 |
| 101 | アラクロール | | | 1,504 | | | | | 1,504 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 74 | | 826 | 899 |
| 113 | シマジン | | | | | 28 | | | 28 |
| 115 | フェントラザミド | 6,857 | | | | | | | 6,857 |
| 117 | テブコナゾール | | 18 | 184 | | | | 36 | 238 |
| 124 | クミルロン | 1,226 | | | | | | | 1,226 |
| 125 | クロロベンゼン | | | 693 | | | | | 693 |
| 141 | シモキサニル | | | 90 | | | | | 90 |
| 147 | チオベンカルブ | 233 | | 2,060 | | | | | 2,293 |
| 148 | カフェンストロール | 140 | | | | | | | 140 |
| 152 | カルタップ | 3,375 | 29 | 147 | | 2.0 | | | 3,553 |
| 162 | プロピザミド | | | | | 86 | | | 86 |
| 168 | イプロジオン | | 23 | 160 | | 21 | 2.9 | | 206 |
| 169 | ジウロン | | 115 | 227 | | | | 5,916 | 6,259 |
| 171 | プロピコナゾール | | | 25 | | 29 | | | 54 |
| 172 | オキサジクロメホン | 126 | | | | 0.2 | | 48 | 174 |
| 174 | リニューロン | | 27 | 2,829 | | | | | 2,857 |
| 175 | 2,4-D | 6,642 | | | | 4.0 | | 4,765 | 11,410 |
| 179 | D-D | | | 41,969 | | | | | 41,969 |
| 182 | ピラゾキシフェン | 175 | | | | | | | 175 |
| 183 | ピラゾレート | 8,683 | | | | | | | 8,683 |
| 184 | ジクロベニル | 4,980 | 573 | | | 72 | 0.9 | 7,467 | 13,093 |
| 187 | ジチアノン | | 2,142 | | | | | | 2,142 |
| 191 | インプロチオラン | 4,560 | | | | | | | 4,560 |
| 195 | プロチオホス | | 260 | 305 | 15 | 12 | 6.3 | | 598 |
| 197 | マラソン | 250 | 77 | 522 | | | | | 849 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | 24 | | 0.3 | | | | | 24 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 0.1 | 11 | | | 0.0 | | 11 |
| 212 | アセフェート | | 242 | 2,678 | 650 | 26 | 14 | | 3,610 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | | | | | | |
| 217 | チオシクラム | | | | | | | | |
| 221 | ベンフラカルブ | 312 | | 19 | | | | | 331 |
| 227 | パラコート | 629 | 149 | 384 | | | 0.6 | 237 | 1,400 |
| 229 | チオファネートメチル | 7,338 | 602 | 1,456 | 0.1 | | | | 9,397 |
| 233 | フェントエート | 153 | 70 | 33 | | | | | 256 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 47,382 | | | | | 47,382 |
| 248 | ダイアジノン | | 774 | 9,006 | | 22 | | | 9,801 |
| 249 | クロルピリホス | | | 6.0 | | | | | 6.0 |
| 250 | インキサチオン | | | 647 | | 19 | 10 | | 676 |
| 251 | フェントロチオン | 2,557 | 557 | 53 | 168 | 0.0 | 12 | 4,692 | 8,040 |
| 257 | デカノール | | | 17 | | | | | 17 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 39 | 67 | | | | | 107 |
| 260 | クロロタロニル | 564 | 1,135 | 1,277 | 321 | 50 | 0.0 | 171 | 3,517 |
| 261 | フサライド | 4,330 | | | | | | | 4,330 |
| 266 | テフルトリン | 498 | | 98 | | | | | 596 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 52 | 28 | | 80 |
| 268 | チウラム | 113 | 3,466 | 7,099 | | 479 | 323 | | 11,480 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | 60 | | | | | 60 |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 4.9 | 25 | | | | | 30 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 3,379 | 343 | 1,837 | 4,652 | 1.7 | 0.2 | 118 | 10,331 |
| 285 | クロロピクリン | | | 46,204 | | | | | 46,204 |
| 286 | トリクロピル | | | | 43 | 0.0 | 0.0 | 1.1 | 44 |
| 293 | トリフルラリン | | | 1,692 | | | | | 1,692 |
| 300 | トルエン | 22 | 0.6 | 1.1 | 1.7 | 0.0 | 7.4 | 0.0 | 33 |
| 302 | ナフタレン | 313 | 5.3 | 1,237 | | | | | 1,555 |
| 323 | シメトリン | 1,053 | | | | | | | 1,053 |
| 325 | オキシシ銅 | | 760 | 1,758 | | 235 | 11 | | 2,764 |
| 328 | ジラム | | | | | 1,160 | | | 1,160 |
| 331 | カズサホス | | | 93 | | | | | 93 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|---------|--------|-------|-------|-----|-----|--------|---------|
| 340 | ビフェニル | | 5.3 | 8.3 | | | | | 14 |
| 350 | ペルメトリン | | 36 | 139 | 0.1 | 10 | 0.2 | | 185 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | | | | | | | |
| 357 | ブプロフェジン | 130 | 87 | 126 | 3.5 | | 104 | | 450 |
| 358 | テブフェナジド | | 9.8 | 10 | | | | | 20 |
| 360 | ベノミル | 769 | 155 | 276 | | | | | 1,200 |
| 361 | シハロホップブチル | 1,944 | | | | | | | 1,944 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | 216 | | | | | | | 216 |
| 369 | プロパルギット | | | | | | | | |
| 376 | ブタクロール | 15,696 | | | | | | | 15,696 |
| 378 | プロピネブ | | 712 | 758 | | | | | 1,470 |
| 383 | プロマシル | | | | | | | 4,210 | 4,210 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | 0.4 | | 0.2 | | | | | 0.6 |
| 402 | メフェナセツト | 557 | | | | | | | 557 |
| 405 | ほう素化合物 | 155 | 1.9 | 3.6 | | | | 376 | 537 |
| 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。) | 7,477 | 1,815 | 4,035 | 5,288 | 0.3 | 0.2 | 134 | 18,750 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 2,509 | 861 | 2,177 | 1,388 | 0.2 | 0.1 | 35 | 6,969 |
| 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 | 3,161 | 374 | 2,271 | 5,830 | 0.2 | 0.1 | 148 | 11,783 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 3,044 | 1,090 | 2,897 | 1,629 | 1.4 | 2.1 | 74 | 8,737 |
| 422 | フェリムゾン | 2,993 | | | | | | | 2,993 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 40 | | | | | 40 |
| 427 | カルバリル | | | 265 | | | | | 265 |
| 431 | アゾキシストロビン | 216 | 20 | 314 | | 626 | | | 1,177 |
| 433 | カーバム | | | 4,350 | | | | | 4,350 |
| 438 | メチルナフタレン | 822 | 78 | 2,609 | | 11 | | | 3,519 |
| 442 | メプロニル | 115 | 5.5 | 7.2 | | 4.5 | 2.5 | | 135 |
| 443 | メソミル | | | 51 | | 0.5 | | | 51 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | | | | | | | |
| 445 | クレソキシムメチル | | 150 | 44 | | | | | 194 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | 36 | | | | | | | 36 |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | 393 | 393 |
| 462 | りん酸トリブチル | | | 1,680 | | | | | 1,680 |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | 180 | | | | | | | 180 |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 7.9 | 118 | | | | | 126 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 25 | 135 | | | | | 160 |
| 571 | プロベナゾール | 21,618 | | 831 | | | | | 22,449 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 48 | | 3.0 | | | | | 51 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | | | | | | |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 314 | 128 | 272 | 173 | 2.0 | 0.0 | 4.4 | 893 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 1,900 | 652 | 1,115 | 1,051 | 0.1 | 0.1 | 27 | 4,744 |
| 582 | ホセチル | | 73 | 87 | | 159 | | | 319 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[[イソシアナトフェニル]メチレン] | 17 | | | | | | | 17 |
| 586 | クロルプロファム | | | 92 | | | | | 92 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 78 | 262 | | | | | 340 |
| 592 | オキシリニック酸 | 208 | | 22 | | | | | 230 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 862 | | | 2.2 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 864 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 342 | | | | | 0.7 | 258 | 600 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 267,738 | 24,734 | 759 | 61 | 88 | 55 | 30,346 | 323,782 |
| 606 | イマゾスルフロン | 143 | | | | | | | 143 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 471 | | 251 | | | 722 |
| 608 | ペントキサゾン | 8,769 | | | | | | | 8,769 |
| 610 | フラメビル | 898 | | | | | | | 898 |
| 611 | チアジニル | 480 | | | | | | | 480 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 1,279 | | | | | 1,279 |
| 614 | メタゾスルフロン | 2,517 | | | | | | | 2,517 |
| 615 | チアトキサム | 159 | 13 | 409 | 0.0 | | 0.7 | | 581 |
| 616 | クロチアニジン | 898 | 85 | 172 | 1.7 | 195 | 29 | 0.2 | 1,381 |
| 617 | アセタミプリド | | 57 | 196 | 0.0 | 0.5 | | | 254 |
| 618 | イミダクロプリド | 932 | 40 | 210 | | | | | 1,182 |
| 619 | チアクロプリド | 145 | 114 | 96 | | | 12 | | 367 |
| 620 | テフリルトリオン | 5,288 | | | | | | | 5,288 |
| 621 | ベンゾビスクロン | 8,247 | | | | | | | 8,247 |
| 622 | ピリベンカルブ | | 280 | 47 | | | | | 327 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 981 | | | | | | | 981 |
| 634 | イソチアニル | 3,122 | | | | | | | 3,122 |
| 635 | フルスルファミド | | | 290 | | | | | 290 |
| 636 | トルクロホスメチル | | | 205 | | 225 | | | 430 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|---------|--------|---------|--------|-------|-------|--------|---------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 4,873 | | | | | | | 4,873 |
| 638 | プロシミドン | | 1.0 | 119 | | | | | 120 |
| 639 | フルオルイミド | | 225 | | | | | | 225 |
| 640 | クロメブロップ | 810 | | | | | | | 810 |
| 645 | フルジオキソニル | 28 | 25 | 38 | | 100 | | | 191 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 235 | | | | | 235 |
| 647 | チフルザミド | 15 | | | | | | | 15 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 0.1 | 232 | 232 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 467 | 254 | 196 | 123 | 9.2 | 0.0 | 3.1 | 1,053 |
| 654 | スピロメシフェン | | 28 | 1.9 | | | | | 30 |
| 655 | ペンチオピラド | | 127 | 75 | | | 0.7 | | 202 |
| 656 | ペンフルフェン | 2,773 | | | | | | | 2,773 |
| 657 | シエノピラフェン | | 58 | 32 | | | | | 90 |
| 658 | エスプロカルブ | | | | | | | | |
| 660 | フルベンジアミド | | 39 | 59 | | | | | 98 |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 974 | | | | | | | 974 |
| 663 | ピリフタリド | 633 | | | | | | | 633 |
| 670 | シアノホス | | 600 | | | | | | 600 |
| 671 | ストレプトマイシン | | 22 | 3.2 | | | | | 25 |
| 672 | スピノサド | 480 | | | | | | | 480 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | | 9.9 | 9.9 |
| 685 | キャプタン | | 7,078 | 1,325 | 795 | 122 | 0.1 | | 9,320 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | 12,424 | | | | | | | 12,424 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 278 | 27 | 904 | | | 0.0 | 3.5 | 1,213 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 501 | 163 | 35 | 19 | 0.0 | 5.4 | | 723 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | 454 | | 1.4 | | | | | 455 |
| 701 | プロメリン | 9.8 | | 14 | | | | | 24 |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 74 | 74 |
| 716 | シフルメフェン | | 139 | 121 | | | | | 260 |
| 722 | クロルフェナピル | | 3.7 | 86 | | | | | 90 |
| 723 | クロラントラニプロール | 199 | 39 | 125 | | 12 | 6.9 | | 381 |
| 724 | アミスルプロム | | 2.8 | 159 | | | | | 162 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 1,122 | | | | 336 | 1,458 |
| 742 | ジメタメリン | 338 | | | | | | | 338 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 9,800 | 209 | 583 | | | 0.7 | | 10,593 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 370 | 97 | 433 | | | | | 900 |
| 750 | メミノストロピン | 1,600 | | | | | | | 1,600 |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | | | | |
| | 合計 | 480,147 | 55,104 | 225,330 | 22,425 | 4,512 | 1,071 | 60,997 | 849,588 |

表2-1-16 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;富山県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|-------|-------|-------|------|-----|----------|-------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 1.9 | 0.1 | | | | | 2.0 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 5.0 | | | | | | | 5.0 |
| 25 | メトリブジン | | | | | | | | |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 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。) | 554 | 105 | 234 | 26 | 51 | 5.5 | 13 | 988 |
| 40 | ピフェナゼート | | 49 | 11 | | | | | 60 |
| 41 | フルトラニル | 1,681 | | | | | | | 1,681 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 392 | | | | | 392 |
| 47 | ブタミホス | | | 3.0 | | | | | 3.0 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 693 | | | | | 693 |
| 52 | アラニカルブ | | | 160 | | | | | 160 |
| 53 | エチルベンゼン | 2,805 | 93 | 1,735 | 176 | 41 | 7.2 | 14 | 4,872 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 32 | | | | | 32 |
| 61 | マンネブ | | 140 | 10 | | | | | 150 |
| 62 | マンコゼブ | | 221 | 518 | | | | | 739 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 1,012 | 220 | 931 | | | 1.2 | 612 | 2,776 |
| 64 | エトフェンブロックス | 1,444 | | 224 | 0.5 | | 0.1 | | 1,669 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | | | | |
| 80 | キシレン | 2,863 | 113 | 1,348 | 162 | 45 | 7.8 | 15 | 4,555 |
| 83 | クメン | | | | | | | | |
| 90 | アトラジン | | | 180 | | 44 | | | 224 |
| 91 | シアナジン | | | 17 | | 17 | 2.4 | 82 | 118 |
| 92 | トルフェンピラド | | 30 | | | | | | 30 |
| 93 | メラクロール | | | | | 586 | | | 586 |
| 95 | フルアジナム | | 160 | 161 | 67 | | 0.0 | | 388 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 4.7 | 175 | 0.1 | | 0.0 | | 180 |
| 100 | プレチラクロール | 1,988 | | | | | | | 1,988 |
| 101 | アラクロール | | | 1,493 | | | | | 1,493 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 39 | | 1,185 | 1,224 |
| 113 | シマジン | | | | | | | | |
| 115 | フェントラザミド | 856 | | | | | | | 856 |
| 117 | テブコナゾール | | | 170 | | | | 150 | 320 |
| 124 | クミルロン | | | | | | | | |
| 125 | クロロベンゼン | | | 347 | | | | | 347 |
| 141 | シモキサニル | | | | | | | | |
| 147 | チオベンカルブ | 31 | | 369 | | | | | 400 |
| 148 | カフェンストロール | 10 | | | | | | | 10 |
| 152 | カルタップ | 301 | 10 | 22 | | | | | 334 |
| 162 | プロピザミド | | | | | 322 | | | 322 |
| 168 | イプロジオン | | 10 | 98 | | 9.9 | 1.7 | | 120 |
| 169 | ジウロン | | | | | | | 2,728 | 2,728 |
| 171 | プロピコナゾール | | | | | | | | |
| 172 | オキサジクロメホン | 332 | | | | | | | 332 |
| 174 | リニューロン | | 8.3 | 2,258 | | | | | 2,267 |
| 175 | 2,4-D | 701 | | | | 1.5 | | 139 | 841 |
| 179 | D-D | | | | | | | | |
| 182 | ピラゾキシフェン | | | | | | | | |
| 183 | ピラゾレート | 1,936 | | | | | | | 1,936 |
| 184 | ジクロベニル | 605 | 83 | | | 36 | 1.1 | 1,820 | 2,544 |
| 187 | ジチアノン | | 168 | | | | | | 168 |
| 191 | インプロチオラン | 3,012 | | | | | | | 3,012 |
| 195 | プロチオホス | | | | | | | | |
| 197 | マラソン | 472 | 62 | 1,172 | | | | | 1,706 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | | | | | | | | |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 0.4 | 1.0 | | | 0.0 | | 1.4 |
| 212 | アセフェート | | 35 | 1,852 | 3,447 | 1.5 | 295 | 0.4 | 5,631 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | | | | | | |
| 217 | チオシクラム | | | | | | | | |
| 221 | ベンフラカルブ | 467 | | 0.3 | | | | | 467 |
| 227 | パラコート | 723 | 154 | 651 | | | 0.8 | 432 | 1,960 |
| 229 | チオファネートメチル | 1.7 | 315 | 1,987 | 0.1 | | | | 2,304 |
| 233 | フェントエート | 82 | 10 | 28 | | | | | 120 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 2,316 | | | | | 2,316 |
| 248 | ダイアジノン | | 133 | 2,382 | | | | | 2,515 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | インキサチオン | | 0.4 | 445 | | 166 | 29 | | 641 |
| 251 | フェントロチオン | 3,676 | 292 | 129 | 480 | 0.3 | 40 | 30 | 4,647 |
| 257 | デカノール | | | 19 | | | | 23 | 41 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 14 | 9.2 | | | | | 23 |
| 260 | クロロタロニル | 568 | 183 | 338 | 176 | 0.1 | 0.0 | | 1,264 |
| 261 | フサライド | 5,016 | | | | | | | 5,016 |
| 266 | テフルトリン | | | 70 | | | | | 70 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | | | | |
| 268 | チウラム | 294 | 1,482 | 770 | | 20 | 3.5 | | 2,570 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | | | | | | |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 1.0 | 2.7 | | | | | 3.7 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 781 | 161 | 503 | 1,990 | 0.6 | 0.1 | 126 | 3,561 |
| 285 | クロロピクリン | | | 70 | | | | | 70 |
| 286 | トリクロピル | | | | 207 | 0.1 | 0.0 | 13 | 220 |
| 293 | トリフルラリン | | | 932 | | | | | 932 |
| 300 | トルエン | 34 | 1.0 | 1.7 | 4.7 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | 42 |
| 302 | ナフタレン | 199 | 1.1 | 1,064 | | | | | 1,264 |
| 323 | シメトリン | 1,151 | | | | | | | 1,151 |
| 325 | オキシシ銅 | | 344 | 341 | | 150 | | | 835 |
| 328 | ジラム | | | | | | | | |
| 331 | カズサホス | | | 6.0 | | | | | 6.0 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|--------|-------|-------|-------|-----|-----|--------|--------|
| 340 | ビフェニル | | 2.4 | 4.6 | | | | | 7.0 |
| 350 | ペルメトリン | | 3.5 | 30 | 55 | | 0.4 | | 89 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 7.6 | | | | | | 7.6 |
| 357 | ブプロフェジン | | 27 | | | | 73 | | 100 |
| 358 | テブフェナジド | | 13 | 7.0 | | | | | 20 |
| 360 | ベノミル | 876 | 136 | 312 | | | | 6.5 | 1,330 |
| 361 | シハロホップブチル | 1,222 | | | | | | | 1,222 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | | | | | | | | |
| 369 | プロパルギット | | | | | | | | |
| 376 | ブタクロール | 6,429 | | | | | | | 6,429 |
| 378 | プロピネブ | | 358 | 62 | | | | | 420 |
| 383 | ブロマシル | | | | | | | 1,532 | 1,532 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | 0.2 | | 0.1 | | | | | 0.3 |
| 402 | メフェナセツ | 10 | | | | | | | 10 |
| 405 | ほう素化合物 | 61 | 0.8 | 3.2 | | | | | 65 |
| 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。) | 1,769 | 657 | 1,120 | 1,766 | 0.6 | 0.1 | 112 | 5,424 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 551 | 170 | 1,318 | 465 | 0.3 | 0.1 | 31 | 2,535 |
| 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 | 887 | 198 | 628 | 2,498 | 0.8 | 0.1 | 158 | 4,370 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 662 | 200 | 1,373 | 543 | 0.4 | 0.1 | 42 | 2,821 |
| 422 | フェリムゾン | 853 | | | | | | | 853 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | | | | | | |
| 427 | カルバリル | | | 25 | | | | | 25 |
| 431 | アゾキシストロビン | 216 | | 98 | | 181 | | | 495 |
| 433 | カーバム | | | | | | | | |
| 438 | メチルナフタレン | 557 | 36 | 2,100 | | | | | 2,693 |
| 442 | メプロニル | | | | | | | | |
| 443 | メソミル | | | | | | | | |
| 444 | トリフロキシストロビン | | 25 | | | | | | 25 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 100 | | | | | | 100 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | 30 | | | | | | | 30 |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | 110 | 110 |
| 462 | りん酸トリブチル | | | 870 | | | | | 870 |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | | | | | | | | |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 3.4 | 81 | | | | | 84 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 3.9 | 16 | | | | | 20 |
| 571 | プロベナゾール | 7,525 | | 32 | | | | | 7,557 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 6.9 | | | | | | | 6.9 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | | | | | | |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 69 | 30 | 88 | 58 | 0.2 | 0.0 | 3.7 | 248 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 417 | 129 | 362 | 352 | 0.2 | 0.0 | 22 | 1,283 |
| 582 | ホセチル | | 57 | 63 | | | | | 120 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[[イソシアナトフェニル)メチレン] | 3.6 | | | | | | | 3.6 |
| 586 | クロルプロファム | | | 641 | | | | | 641 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 11 | 49 | | | | | 60 |
| 592 | オキシソニック酸 | | | | | | | | |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 1.8 | | | 11 | 0.0 | 0.0 | 0.7 | 13 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 109 | | | | | 0.2 | 131 | 240 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 60,293 | 4,756 | 732 | 164 | 87 | 28 | 15,641 | 81,701 |
| 606 | イマゾスルフロン | 419 | | | | | | | 419 |
| 607 | S-メトラクロール | | | | | 586 | | | 586 |
| 608 | ペントキサゾン | 957 | | | | | | | 957 |
| 610 | フラメビル | 40 | | | | | | | 40 |
| 611 | チアジニル | 1,536 | | | | | | | 1,536 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 1,156 | | | | | 1,156 |
| 614 | メタゾスルフロン | 992 | | | | | | | 992 |
| 615 | チアトキサム | 53 | 21 | 394 | 0.1 | | 0.0 | | 468 |
| 616 | クロチアニジン | 173 | 14 | 33 | 133 | 100 | 17 | 2.3 | 472 |
| 617 | アセタミプリド | | 11 | 57 | 0.0 | | | | 68 |
| 618 | イミダクロプリド | 112 | 3.4 | 16 | | | | | 132 |
| 619 | チアクロプリド | 1.0 | | | | | 6.0 | | 7.0 |
| 620 | テフリルトリオン | 2,833 | | | | | | | 2,833 |
| 621 | ベンゾビスシクロン | 1,037 | | | | | | | 1,037 |
| 622 | ビリベンカルブ | | | | | | | | |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 711 | | | | | | | 711 |
| 634 | イソチアニル | 1,720 | | | | | | | 1,720 |
| 635 | フルスルファミド | | | 60 | | | | | 60 |
| 636 | トルクロホスメチル | | 1.2 | 409 | | 75 | | | 485 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|---------|--------|--------|--------|-------|-----|--------|---------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 1,002 | | | | | | | 1,002 |
| 638 | プロシミドン | | | | | | | | |
| 639 | フルオルイミド | | 225 | | | | | | 225 |
| 640 | クロメブロップ | 166 | | | | | | | 166 |
| 645 | フルジオキソニル | 96 | | 19 | | | | | 115 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 1,371 | | | | | 1,371 |
| 647 | チフルザミド | 87 | | | | | | | 87 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 0.0 | 1,205 | 1,205 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 97 | 54 | 66 | 41 | 0.0 | 0.0 | 2.6 | 261 |
| 654 | スピロメシフェン | | 90 | | | | | | 90 |
| 655 | ペンチオピラド | | 0.0 | 0.1 | | | 0.1 | | 0.2 |
| 656 | ペンフルフェン | 2,500 | | | | | | | 2,500 |
| 657 | シエノピラフェン | | | | | | | | |
| 658 | エスプロカルブ | 12 | | | | | | | 12 |
| 660 | フルベンジアミド | | 9.4 | 11 | | | | | 20 |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 247 | | | | | | | 247 |
| 663 | ピリフタリド | 349 | | | | | | | 349 |
| 670 | シアノホス | | 240 | | | | | | 240 |
| 671 | ストレプトマイシン | | | | | | | | |
| 672 | スピノサド | 51 | | | | | | | 51 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | | 63 | 63 |
| 685 | キャプタン | | 716 | 227 | 28 | 100 | 0.0 | 39 | 1,110 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | 49 | | | | | | | 49 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 630 | 5.1 | 1,039 | | | | | 1,674 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 39 | 5.5 | 2.9 | 0.7 | 0.0 | 1.5 | | 50 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | 398 | | | | | | | 398 |
| 701 | プロメトリン | 3.1 | | 87 | | | | | 90 |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 13 | 13 |
| 716 | シフルメフェン | | | | | | | | |
| 722 | クロルフェナピル | | | 0.5 | | | | | 0.5 |
| 723 | クロラントラニプロール | 136 | 20 | 30 | | | 0.0 | | 186 |
| 724 | アミスルプロム | | | 5.0 | | | | | 5.0 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 99 | | | | | 99 |
| 742 | ジメタメトリン | 307 | | | | | | | 307 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 3,672 | 46 | 75 | | | 0.1 | | 3,793 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 157 | 49 | 570 | | 38 | 6.6 | | 820 |
| 750 | メミノストロピン | 577 | | | | | | | 577 |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | | | | |
| | 合計 | 137,303 | 13,039 | 42,409 | 12,853 | 2,700 | 530 | 26,497 | 235,331 |

表2-1-17 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;石川県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|-----|--------|-----|------|-----|----------|--------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | | | | | | | |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 11 | | | | | | | 11 |
| 25 | メトリブジン | | | | | | | | |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 29 | 1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン | | 2.0 | | | | | | 2.0 |
| 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。) | 188 | 104 | 108 | 8.5 | 23 | 0.2 | 34 | 465 |
| 40 | ピフェナゼート | | 33 | 7.1 | | | | | 40 |
| 41 | フルトラニル | 213 | | | | | | | 213 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 175 | | | | | 175 |
| 47 | ブタミホス | | | 288 | | | 86 | | 374 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 431 | | 0.5 | | 180 | 611 |
| 52 | アラニカルブ | | | 120 | | | | | 120 |
| 53 | エチルベンゼン | 1,158 | 120 | 895 | 59 | 86 | 33 | 2.0 | 2,353 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 98 | | | | | 98 |
| 61 | マンネブ | | | | | | | | |
| 62 | マンコゼブ | | 578 | 837 | | | | | 1,415 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 236 | 287 | 216 | | | 1.4 | 247 | 987 |
| 64 | エトフェンプロックス | 1,420 | | 75 | 0.7 | | 0.0 | | 1,496 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | 8.4 | | | 8.4 |
| 80 | キシレン | 1,462 | 105 | 669 | 54 | 69 | 34 | 1.9 | 2,394 |
| 83 | クメン | | | | | | | | |
| 90 | アトラジン | | | 28 | | 44 | | | 72 |
| 91 | シアナジン | | | | | | | | |
| 92 | トルフェンピラド | | 15 | 15 | | | | | 30 |
| 93 | メラクロール | | | 110 | | 670 | | | 780 |
| 95 | フルアジナム | | 57 | 141 | 19 | | 0.0 | | 218 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 19 | 1.0 | 0.0 | 23 | 0.0 | | 43 |
| 100 | プレチラクロール | 2,259 | | | | | | | 2,259 |
| 101 | アラクロール | | | 919 | | | | | 919 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 5.6 | | 1,419 | 1,425 |
| 113 | シマジン | | | | | | | | |
| 115 | フェントラザミド | 296 | | | | | | | 296 |
| 117 | テブコナゾール | | | 47 | | 40 | | 33 | 120 |
| 124 | クミルロン | | | | | | | | |
| 125 | クロロベンゼン | | | 545 | | | | | 545 |
| 141 | シモキサニル | | | 54 | | | | | 54 |
| 147 | チオベンカルブ | | | 496 | | | | | 496 |
| 148 | カフェンストロール | 4.2 | | | | 0.4 | | 160 | 164 |
| 152 | カルタップ | 424 | 28 | 23 | | | | | 475 |
| 162 | プロピザミド | | | | | 568 | | | 568 |
| 168 | イプロジオン | | 20 | 67 | | 34 | 8.8 | | 130 |
| 169 | ジウロン | | | | | | | 928 | 928 |
| 171 | プロピコナゾール | | | 50 | | 43 | | | 93 |
| 172 | オキサジクロメホン | 181 | | | | 0.4 | | 144 | 325 |
| 174 | リニューロン | | 5.6 | 849 | | | | | 855 |
| 175 | 2,4-D | 1,283 | | | | 1.2 | | 448 | 1,733 |
| 179 | D-D | | | 42,846 | | | | | 42,846 |
| 182 | ピラゾキシフェン | 50 | | | | | | | 50 |
| 183 | ピラゾレート | 2,299 | | | | | | | 2,299 |
| 184 | ジクロベニル | 332 | 50 | | | 2.1 | | 1,271 | 1,656 |
| 187 | ジチアノン | | 840 | | | | | | 840 |
| 191 | インプロチオラン | 264 | | | | | | | 264 |
| 195 | プロチオホス | | 32 | | | | | | 32 |
| 197 | マラソン | 26 | 29 | 85 | | | | | 140 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | 5.6 | | 0.4 | | | | | 6.0 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 0.1 | 6.0 | | | 0.2 | | 6.3 |
| 212 | アセフェート | | 27 | 299 | 233 | 6.7 | 14 | | 580 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | | | | | | |
| 217 | チオシクラム | | | 75 | | | | | 75 |
| 221 | ベンフラカルブ | 14 | | 1.3 | | | | | 15 |
| 227 | パラコート | 169 | 205 | 154 | | | 1.0 | 176 | 705 |
| 229 | チオファネートメチル | 4.2 | 205 | 492 | | | | | 702 |
| 233 | フェントエート | 21 | 30 | 9.0 | | | | | 60 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 14,861 | | | | | 14,861 |
| 248 | ダイアジノン | | 100 | 2,497 | | 154 | | | 2,751 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | インキサチオン | | 0.3 | 73 | | 9.3 | 20 | | 102 |
| 251 | フェントロチオン | 686 | 302 | 26 | 158 | 0.0 | 14 | 2,474 | 3,659 |
| 257 | デカノール | | | 34 | | | | | 34 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 28 | 21 | | | | | 49 |
| 260 | クロロタロニル | 510 | 297 | 318 | 290 | 50 | 0.1 | 81 | 1,547 |
| 261 | フサライド | 1,021 | | | | | | | 1,021 |
| 266 | テフルトリン | | | 94 | | | | | 94 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 76 | 164 | | 240 |
| 268 | チウラム | 43 | 787 | 474 | | 35 | 11 | | 1,350 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | | | | | | |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 10 | 4.3 | | | | | 15 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 191 | 357 | 149 | 968 | 11 | 1.6 | 43 | 1,719 |
| 285 | クロロピクリン | | | 18,117 | | | | | 18,117 |
| 286 | トリクロピル | | | | 170 | 0.0 | 0.0 | 5.9 | 176 |
| 293 | トリフルラリン | | | 1,326 | | | | | 1,326 |
| 300 | トルエン | 6.5 | 1.1 | 0.4 | 1.6 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 9.6 |
| 302 | ナフタレン | 468 | 11 | 359 | | 3.1 | | | 842 |
| 323 | シメトリン | 345 | | | | | | | 345 |
| 325 | オキシシ銅 | | 715 | 713 | | 158 | 91 | | 1,677 |
| 328 | ジラム | | | | | 720 | | | 720 |
| 331 | カズサホス | | | 39 | | | | | 39 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|--------|--------|-------|-------|-----|-----|--------|--------|
| 340 | ビフェニル | | 2.3 | 1.0 | | | | | 3.3 |
| 350 | ペルメトリン | | 31 | 31 | 0.6 | | 0.0 | | 63 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 15 | | | | | | 15 |
| 357 | ブプロフェジン | | 39 | | | | 61 | | 100 |
| 358 | テブフェナジド | | | | | | | | |
| 360 | ベノミル | 254 | 58 | 138 | | | | | 450 |
| 361 | シハロホップブチル | 534 | | | | | | | 534 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | 56 | | | | 174 | | | 230 |
| 369 | プロパルギット | | | | | | | | |
| 376 | ブタクロール | 3,970 | | | | | | | 3,970 |
| 378 | プロピネブ | | 887 | 373 | | | | | 1,260 |
| 383 | プロマシル | | | | | | | 720 | 720 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | 0.1 | 0.2 | 0.0 | | | | | 0.3 |
| 402 | メフェナセツト | 20 | | | | | | | 20 |
| 405 | ほう素化合物 | 52 | | | | | | | 52 |
| 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。) | 910 | 1,580 | 798 | 1,796 | 10 | 0.2 | 63 | 5,156 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 374 | 655 | 702 | 569 | 0.1 | 0.1 | 20 | 2,319 |
| 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 | 238 | 434 | 177 | 1,210 | 0.0 | 0.0 | 42 | 2,102 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 461 | 774 | 1,474 | 664 | 4.7 | 5.6 | 25 | 3,408 |
| 422 | フェリムゾン | 222 | | | | | | | 222 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | | | | | | |
| 427 | カルバリル | | 73 | 37 | | | | | 110 |
| 431 | アゾキシストロビン | 144 | 10 | 212 | | 447 | | | 813 |
| 433 | カーバム | | | 600 | | | | | 600 |
| 438 | メチルナフタレン | 895 | 33 | 613 | | 75 | | | 1,616 |
| 442 | メプロニル | 169 | 39 | 33 | | 19 | 40 | | 300 |
| 443 | メソミル | | | 18 | | 9.9 | | | 28 |
| 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 | | 100 | | | | | | 100 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | 40 | | | | | | | 40 |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | 165 | 165 |
| 462 | りん酸トリブチル | | | 210 | | | | | 210 |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | | | | | | | | |
| 565 | アクリル酸重合体 | | | | | | | | |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 12 | 28 | | | | | 40 |
| 571 | プロベナゾール | 13,866 | | 82 | | | | | 13,948 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 2.3 | | | | | | | 2.3 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | | | | | | |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 47 | 107 | 98 | 71 | 1.7 | 0.0 | 2.5 | 328 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 283 | 496 | 249 | 431 | 0.0 | 0.1 | 15 | 1,474 |
| 582 | ホセチル | | 63 | 57 | | 79 | | | 199 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン] | 1.2 | | | | | | | 1.2 |
| 586 | クロルプロファム | | | 504 | | | | | 504 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 27 | 58 | | 5.0 | | | 90 |
| 592 | オキシリニック酸 | 38 | | 52 | | | | | 90 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | | | | 8.9 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | 9.2 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 387 | | | | | 4.7 | 808 | 1,200 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 32,011 | 15,022 | 555 | 91 | 19 | 57 | 10,344 | 58,098 |
| 606 | イマゾスルフロン | 160 | | | | | | | 160 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 110 | | 670 | | | 780 |
| 608 | ペントキサゾン | 378 | | | | | | | 378 |
| 610 | フラメビル | 127 | | | | | | | 127 |
| 611 | チアジニル | 2,754 | | | | | | | 2,754 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 332 | | | | | 332 |
| 614 | メタゾスルフロン | 654 | | | | | | | 654 |
| 615 | チアトキサム | 59 | 24 | 134 | 0.0 | 50 | 2.1 | | 268 |
| 616 | クロチアニジン | 187 | 27 | 33 | | 50 | 12 | | 310 |
| 617 | アセタミプリド | | 33 | 35 | | | | | 68 |
| 618 | イミダクロプリド | 382 | 24 | 34 | | | | | 440 |
| 619 | チアクロプリド | 48 | 22 | 8.3 | | | 54 | | 132 |
| 620 | テフリルトリオン | 1,612 | | | | | | | 1,612 |
| 621 | ベンゾピシクロン | 450 | | | | | | | 450 |
| 622 | ピリベンカルブ | | 80 | | | | | | 80 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 3,078 | | | | | | | 3,078 |
| 634 | イソチアニル | 827 | | | | | | | 827 |
| 635 | フルスルファミド | | | 104 | | | | | 104 |
| 636 | トルクロホスメチル | | 1.0 | 59 | | 75 | | | 135 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|--------|--------|---------|-------|-------|-----|--------|---------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 103 | | | | | | | 103 |
| 638 | プロシミドン | | 2.8 | 147 | | | | | 150 |
| 639 | フルオルイミド | | | | | | | | |
| 640 | クロメブロップ | 32 | | | | | | | 32 |
| 645 | フルジオキソニル | | | 5.5 | | 100 | | | 106 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 676 | | | | | 676 |
| 647 | チフルザミド | 24 | | | | 175 | | | 199 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 1.6 | 435 | 437 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 1,594 | 108 | 38 | 51 | 0.0 | 0.0 | 1.8 | 1,792 |
| 654 | スピロメシフェン | | 30 | | | | | | 30 |
| 655 | ペンチオピラド | | 17 | 18 | | 50 | | | 85 |
| 656 | ペンフルフェン | 591 | | | | 68 | | | 660 |
| 657 | シエノピラフェン | | | | | | | | |
| 658 | エスプロカルブ | | | | | | | | |
| 660 | フルベンジアミド | | 60 | 40 | | | | | 100 |
| 662 | ペンシルフロシメチル | 15 | | | | | | | 15 |
| 663 | ピリフタリド | 256 | | | | | | | 256 |
| 670 | シアノホス | | 160 | | | | | | 160 |
| 671 | ストレプトマイシン | | | | | | | | |
| 672 | スピノサド | 28 | | | | | | | 28 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | | 79 | 79 |
| 685 | キャプタン | | 242 | 169 | 11 | 78 | 0.0 | | 500 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | 1,500 | | | | | | | 1,500 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 555 | 34 | 389 | | 4.8 | | 3.1 | 985 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 54 | 6.7 | 3.2 | 0.3 | 0.0 | 2.3 | | 67 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | 155 | | | | | | | 155 |
| 701 | プロメトリン | | | | | | | | |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 53 | 53 |
| 716 | シフルメトフェン | | 60 | 20 | | | | | 80 |
| 722 | クロルフェナピル | | 5.2 | 57 | | | | | 62 |
| 723 | クロラントラニプロール | 206 | 10 | 30 | | 5.8 | 13 | | 265 |
| 724 | アミスルプロム | | 9.0 | 76 | | 50 | | | 135 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 396 | | | 126 | | 522 |
| 742 | ジメタメトリン | 109 | | | | | | | 109 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 1,557 | 64 | 64 | | | | | 1,685 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 65 | 60 | 278 | | | | | 403 |
| 750 | メミノストロピン | 436 | | | | | | | 436 |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | | | | |
| | 合計 | 88,559 | 26,938 | 100,692 | 6,863 | 5,070 | 861 | 20,425 | 249,407 |

表2-1-18 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;福井県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|-----|-------|-----|------|-----|----------|-------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | | | | | | | |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 18 | | | | | | | 18 |
| 25 | メトリブジン | | | | | | | | |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 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。) | 42 | 77 | 163 | 2.3 | 2.8 | 0.0 | 0.0 | 287 |
| 40 | ピフェナゼート | | | | | | | | |
| 41 | フルトラニル | 71 | | | | | | | 71 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 168 | | | | | 168 |
| 47 | ブタミホス | | | 76 | | | 9.9 | | 86 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 275 | | | | | 275 |
| 52 | アラニカルブ | | | 40 | | | | | 40 |
| 53 | エチルベンゼン | 313 | 30 | 185 | 16 | 0.0 | 3.3 | 0.3 | 548 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 63 | | | | | 63 |
| 61 | マンネブ | | | | | | | | |
| 62 | マンコゼブ | | 54 | 106 | | | | | 160 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 225 | 146 | 344 | | | 1.7 | 144 | 861 |
| 64 | エトフェンブロックス | 173 | | 16 | 0.8 | | 0.9 | | 191 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | | | | |
| 80 | キシレン | 287 | 19 | 147 | 14 | 0.0 | 3.3 | 4.3 | 475 |
| 83 | クメン | | | | | | | | |
| 90 | アトラジン | | | | | | | | |
| 91 | シアナジン | | | | | | | | |
| 92 | トルフェンピラド | | 15 | 15 | | | | | 30 |
| 93 | メラクロール | | | | | 84 | | | 84 |
| 95 | フルアジナム | | | 39 | | | | | 39 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 20 | 0.5 | 0.0 | | 0.0 | | 20 |
| 100 | プレチラクロール | 2,001 | | | | | | | 2,001 |
| 101 | アラクロール | | | 458 | | | | | 458 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 66 | | 532 | 599 |
| 113 | シマジン | | | | | | | | |
| 115 | フェントラザミド | 703 | | | | | | | 703 |
| 117 | テブコナゾール | | | 19 | | | | 21 | 40 |
| 124 | クミルロン | | | | | | | | |
| 125 | クロロベンゼン | | | 99 | | | | | 99 |
| 141 | シモキサニル | | | 30 | | | | | 30 |
| 147 | チオベンカルブ | 144 | | 1,556 | | | | | 1,700 |
| 148 | カフェンストロール | 32 | | | | 46 | | 119 | 196 |
| 152 | カルタップ | 520 | 5.3 | 42 | | | | | 567 |
| 162 | プロピザミド | | | | | 108 | | | 108 |
| 168 | イプロジオン | | | | | 23 | | | 23 |
| 169 | ジウロン | | | 2.3 | | | | 2,242 | 2,245 |
| 171 | プロピコナゾール | | | 150 | | | | | 150 |
| 172 | オキサジクロメホン | 163 | | | | | | | 163 |
| 174 | リニューロン | | 5.0 | 1,143 | | | | | 1,148 |
| 175 | 2,4-D | 407 | | | | 27 | | 2,946 | 3,380 |
| 179 | D-D | | | 9,069 | | | | | 9,069 |
| 182 | ピラゾキシフェン | | | | | | | | |
| 183 | ピラゾレート | 1,151 | | | | | | | 1,151 |
| 184 | ジクロベニル | 480 | 3.5 | | | 50 | | 762 | 1,296 |
| 187 | ジチアノン | | 42 | | | | | | 42 |
| 191 | イソプロチオラン | 180 | | | | | | | 180 |
| 195 | プロチオホス | | | | | 3.1 | 5.9 | | 9.0 |
| 197 | マラソン | 9.9 | 5.0 | 53 | | | | | 68 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | | | | | | | | |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 0.1 | 2.0 | | | | | 2.1 |
| 212 | アセフェート | | 17 | 578 | 425 | 0.0 | 0.1 | | 1,020 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | | | | | | |
| 217 | チオシクラム | | | | | | | | |
| 221 | ベンフラカルブ | 144 | | 1.4 | | | | | 145 |
| 227 | パラコート | 161 | 105 | 245 | | | 1.2 | 103 | 615 |
| 229 | チオファネートメチル | 200 | 77 | 1,261 | | | | | 1,538 |
| 233 | フェントエート | 8.0 | | 2.0 | | | | | 10 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 2,316 | | | | | 2,316 |
| 248 | ダイアジノン | | | 1,425 | | | | | 1,425 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | イソキサチオン | | | 32 | | | | | 32 |
| 251 | フェントロチオン | 313 | 48 | 20 | 42 | 0.0 | 26 | 2,260 | 2,710 |
| 257 | デカノール | | | | | | | | |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 2.6 | 4.0 | | | | | 6.6 |
| 260 | クロロタロニル | 557 | 41 | 187 | 174 | 50 | 0.0 | 23 | 1,033 |
| 261 | フサライド | 848 | | | | | | | 848 |
| 266 | テフルトリン | | | 17 | | | | | 17 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 27 | 53 | | 80 |
| 268 | チウラム | 173 | 200 | 187 | | 30 | | | 590 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | 30 | | | | | 30 |
| 273 | ノルマル-ドデシルアルコール | | 4.8 | 2.6 | | | | | 7.4 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 190 | 64 | 179 | 605 | 0.2 | 0.3 | 12 | 1,051 |
| 285 | クロロピクリン | | | 4,562 | | | | | 4,562 |
| 286 | トリクロピル | | | | 86 | 0.0 | 0.0 | 1.6 | 88 |
| 293 | トリフルラリン | | | 205 | | | | | 205 |
| 300 | トルエン | 2.7 | 0.2 | 0.2 | 0.4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 3.5 |
| 302 | ナフタレン | 70 | 5.2 | 292 | | | | | 367 |
| 323 | シメトリン | 72 | | | | | | | 72 |
| 325 | オキシシ銅 | | 57 | 137 | | 31 | 15 | | 240 |
| 328 | ジラム | | | | | 280 | | | 280 |
| 331 | カズサホス | | | 12 | | | | | 12 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|--------|-------|-------|-------|-----|-----|-------|--------|
| 340 | ビフェニル | | 0.5 | 0.6 | | | | | 1.1 |
| 350 | ペルメトリン | | 7.8 | 15 | 0.1 | 20 | 0.0 | | 43 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | | | | | | | |
| 357 | ブプロフェジン | 18 | 54 | 4.2 | 0.8 | | 28 | | 105 |
| 358 | テブフェナジド | | | | | | | | |
| 360 | ベノミル | 371 | 10 | 48 | | | | | 430 |
| 361 | シハロホップブチル | 800 | | | | | | | 800 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | 32 | | | | | | | 32 |
| 369 | プロパルギット | | | | | | | | |
| 376 | ブタクロール | 305 | | | | | | | 305 |
| 378 | プロピネブ | | 74 | 66 | | | | | 140 |
| 383 | ブロマシル | | | | | | | 2,264 | 2,264 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | | | | | | | | |
| 402 | メフェナセツト | 10 | | | | | | | 10 |
| 405 | ほう素化合物 | 32 | | | | | | | 32 |
| 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。) | 1,025 | 736 | 1,036 | 1,037 | 0.1 | 0.1 | 20 | 3,856 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 341 | 321 | 860 | 325 | 0.0 | 0.1 | 6.2 | 1,854 |
| 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 | 239 | 75 | 221 | 758 | 0.0 | 0.0 | 14 | 1,308 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 537 | 376 | 778 | 380 | 0.3 | 0.8 | 45 | 2,117 |
| 422 | フェリムゾン | 1,044 | | | | | | | 1,044 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | | | | | | |
| 427 | カルバリル | | | 55 | | | | | 55 |
| 431 | アゾキシストロビン | 96 | | 44 | | 18 | | | 158 |
| 433 | カーバム | | | 50 | | | | | 50 |
| 438 | メチルナフタレン | 208 | 7.0 | 507 | | | | | 722 |
| 442 | メプロニル | | | | | | | | |
| 443 | メソミル | | | | | | | | |
| 444 | トリフロキシストロビン | | | | | 1.4 | | | 1.4 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 50 | | | | | | 50 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | 132 | | | | | | | 132 |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | 331 | 331 |
| 462 | りん酸トリブチル | | | 180 | | | | | 180 |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | | | | | | | | |
| 565 | アクリル酸重合体 | | | | | | | | |
| 569 | ピリフルキナゾン | | | | | | | | |
| 571 | プロベナゾール | 4,568 | | 56 | | | | | 4,624 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 16 | | | | | | | 16 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | | | | | | |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 43 | 41 | 65 | 41 | 0.0 | 0.0 | 0.8 | 191 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 259 | 243 | 379 | 246 | 0.0 | 0.1 | 4.7 | 1,132 |
| 582 | ホセチル | | | | | 79 | | | 79 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン] | 22 | | | | | | | 22 |
| 586 | クロルプロファム | | | | | | | | |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | | | | | | | |
| 592 | オキシソニック酸 | | | | | | | | |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | | | | 4.5 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 4.6 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 366 | | | | | 5.5 | 469 | 840 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 15,757 | 4,024 | 338 | 421 | 13 | 37 | 9,374 | 29,964 |
| 606 | イマゾスルフロン | 420 | | | | | | | 420 |
| 607 | S-メトラクロール | | | | | 84 | | | 84 |
| 608 | ペントキサゾン | 1,275 | | | | | | | 1,275 |
| 610 | フラメビル | 236 | | | | | | | 236 |
| 611 | チアジニル | 582 | | | | | | | 582 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 411 | | | | | 411 |
| 614 | メタゾスルフロン | 716 | | | | | | | 716 |
| 615 | チアトキサム | 32 | | 114 | 0.0 | | 0.0 | | 146 |
| 616 | クロチアニジン | 1,116 | 7.1 | 7.0 | | 50 | 1.5 | | 1,181 |
| 617 | アセタミプリド | | 5.6 | 19 | | 0.4 | | | 25 |
| 618 | イミダクロプリド | 213 | 34 | 48 | | | | | 294 |
| 619 | チアクロプリド | 4.4 | | | | | 9.0 | | 13 |
| 620 | テフリルトリオン | 806 | | | | | | | 806 |
| 621 | ベンゾビスシクロン | 951 | | | | | | | 951 |
| 622 | ピリベンカルブ | | | | | | | | |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 270 | | | | | | | 270 |
| 634 | イソチアニル | 1,378 | | | | | | | 1,378 |
| 635 | フルスルファミド | | | | | | | | |
| 636 | トルクロホスメチル | | | 5.0 | | | | | 5.0 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|--------|-------|--------|-------|-------|-----|--------|---------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 796 | | | | | | | 796 |
| 638 | プロシミドン | | | | | | | | |
| 639 | フルオルイミド | | | | | | | | |
| 640 | クロメブロップ | 4.5 | | | | | | | 4.5 |
| 645 | フルジオキソニル | 2.0 | | 5.5 | | | | | 7.5 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 2,680 | | | | | 2,680 |
| 647 | チフルザミド | 81 | | | | | | | 81 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | 0.4 | 426 | | 426 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 67 | 30 | 46 | 29 | 18 | 0.0 | 0.6 | 192 |
| 654 | スピロメシフェン | | | | | | | | |
| 655 | ペンチオピラド | | 0.6 | 0.9 | | | 0.7 | | 2.2 |
| 656 | ペンフルフェン | 808 | | | | | | | 808 |
| 657 | シエノピラフェン | | | | | | | | |
| 658 | エスプロカルブ | | | | | | | | |
| 660 | フルベンジアミド | | | | | | | | |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 40 | | | | | | | 40 |
| 663 | ピリフタリド | 724 | | | | | | | 724 |
| 670 | シアノホス | | 80 | | | | | | 80 |
| 671 | ストレプトマイシン | | | | | | | | |
| 672 | スピノサド | 9.0 | | | | | | | 9.0 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | | 12 | 12 |
| 685 | キャプタン | | 10 | 34 | | 16 | | | 60 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | 160 | | | | | | | 160 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 396 | 13 | 317 | | 0.0 | 0.6 | | 727 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルカンスルホナート(アルカンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 33 | 1.3 | 0.5 | | | 0.3 | | 35 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | | | | | | | | |
| 701 | プロメトリン | 14 | | 143 | | | | | 157 |
| 715 | テブチウロン | | | | | | 1.4 | | 1.4 |
| 716 | シフルメフェン | | | | | | | | |
| 722 | クロルフェナピル | | 1.3 | 9.2 | | | | | 11 |
| 723 | クロラントラニプロール | 191 | | 15 | | | 0.0 | | 206 |
| 724 | アミスルプロム | | | 21 | | | | | 21 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 33 | | | | | 33 |
| 742 | ジメタメトリン | 17 | | | | | | | 17 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 1,222 | 15 | 57 | | | 0.7 | | 1,295 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 25 | 8.8 | 119 | | | | | 153 |
| 750 | メミノストロピン | 60 | | | | | | | 60 |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | | | | |
| | 合計 | 48,530 | 7,270 | 34,745 | 4,610 | 1,129 | 204 | 22,141 | 118,628 |

表2-1-19 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;山梨県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|--------|--------|-----|-------|-----|----------|--------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 24 | 1.2 | | | | | 25 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 12 | | | | | | | 12 |
| 25 | メトリブジン | | | | | | | | |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 29 | 1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン | | 96 | | | | | | 96 |
| 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。) | 18 | 1,672 | 471 | 7.2 | 11 | 0.0 | 51 | 2,231 |
| 40 | ピフェナゼート | | 229 | 11 | | | | | 240 |
| 41 | フルトラニル | 7.0 | | 40 | | | | | 47 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 49 | | | | | 49 |
| 47 | ブタミホス | | | 139 | | 80 | 11 | | 230 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 1,103 | | 1.4 | | 269 | 1,373 |
| 52 | アラニカルブ | | | 1,560 | | | | | 1,560 |
| 53 | エチルベンゼン | 1,657 | 1,842 | 1,243 | 51 | 27 | 8.2 | 0.3 | 4,828 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 26 | | | | | 26 |
| 61 | マンネブ | | | | | | | | |
| 62 | マンコゼブ | | 11,092 | 2,238 | | | | | 13,330 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 7.6 | 359 | 63 | | | 0.8 | 29 | 459 |
| 64 | エトフェンブロックス | 60 | | 91 | | | 0.1 | | 151 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | 8.4 | | | 8.4 |
| 80 | キシレン | 1,629 | 2,576 | 1,026 | 47 | 24 | 8.6 | 44 | 5,355 |
| 83 | クメン | | | | | | | | |
| 90 | アトラジン | | | 222 | | | | | 222 |
| 91 | シアナジン | | | 14 | | 0.2 | 1.0 | 34 | 50 |
| 92 | トルフェンピラド | | 105 | 30 | | | | | 135 |
| 93 | メラクロール | | | 236 | | 251 | | | 487 |
| 95 | フルアジナム | | 194 | 168 | 2.6 | | 0.0 | | 365 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 4.7 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | | 4.7 |
| 100 | プレチラクロール | 291 | | | | | | | 291 |
| 101 | アラクロール | | | 244 | | | | | 244 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 90 | | 636 | 726 |
| 113 | シマジン | | 3.7 | 39 | 7.7 | 6.0 | | | 56 |
| 115 | フェントラザミド | 224 | | | | | | | 224 |
| 117 | テブコナゾール | | | 1,603 | | 55 | | 157 | 1,815 |
| 124 | クミルロン | | | | | | | | |
| 125 | クロロベンゼン | | | 198 | | | | | 198 |
| 141 | シモキサニル | | | 258 | | | | | 258 |
| 147 | チオベンカルブ | | | 8.0 | | | | | 8.0 |
| 148 | カフェンストロール | | | | | 2.0 | | 398 | 400 |
| 152 | カルタップ | 166 | 1,586 | 515 | | | | | 2,267 |
| 162 | プロピザミド | | | | | 1,288 | | | 1,288 |
| 168 | イプロジオン | | 329 | 116 | | 77 | 4.7 | | 526 |
| 169 | ジウロン | | | | | | | 2,558 | 2,558 |
| 171 | プロピコナゾール | | | | | 14 | | | 14 |
| 172 | オキサジクロメホン | 4.6 | | | | 0.5 | | 96 | 101 |
| 174 | リニューロン | | 33 | 119 | | | | | 152 |
| 175 | 2,4-D | 67 | | | | 52 | | 82 | 200 |
| 179 | D-D | | | 13,655 | | | | | 13,655 |
| 182 | ピラゾキシフェン | 6.0 | | | | | | | 6.0 |
| 183 | ピラゾレート | 369 | | | | | | | 369 |
| 184 | ジクロベニル | 13 | 152 | | | 63 | | 211 | 439 |
| 187 | ジチアノン | | 6,804 | | | | | | 6,804 |
| 191 | イソプロチオラン | 144 | | | | | | | 144 |
| 195 | プロチオホス | | 1.5 | 85 | 3.5 | 0.4 | 2.6 | | 93 |
| 197 | マラソン | 2.2 | 541 | 229 | | | | | 772 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | 2.9 | | 1.9 | | | | | 4.8 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 1.1 | 10 | | | 1.3 | 0.0 | 12 |
| 212 | アセフェート | | 135 | 201 | 34 | 0.0 | 0.0 | | 370 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | | | | | | |
| 217 | チオシクラム | | | 150 | | | | | 150 |
| 221 | ベンフラカルブ | 45 | | 29 | | | | | 74 |
| 227 | パラコート | 5.5 | 235 | 45 | | | 0.6 | 20 | 305 |
| 229 | チオファネートメチル | 0.0 | 781 | 141 | | | | | 922 |
| 233 | フェントエート | 18 | 40 | 86 | | | | | 144 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 10,615 | | | | | 10,615 |
| 248 | ダイアジノン | | 3,046 | 552 | | 32 | | | 3,630 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | イソキサチオン | | | 102 | | 3.1 | 19 | | 124 |
| 251 | フェントロチオン | 163 | 5,683 | 48 | 133 | 0.0 | 1.4 | 62 | 6,090 |
| 257 | デカノール | | | | | | | | |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 329 | 100 | | | | | 429 |
| 260 | クロロタロニル | 5.7 | 1,861 | 1,395 | 41 | 1,750 | 0.0 | 31 | 5,084 |
| 261 | フサライド | 26 | | | | | | | 26 |
| 266 | テフルリン | | | 5.0 | | | | | 5.0 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 57 | 343 | | 400 |
| 268 | チウラム | 651 | 5,820 | 189 | | 1,050 | | | 7,710 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | 30 | | | | | 30 |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 122 | 41 | | | | | 163 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 13 | 541 | 127 | 218 | 0.5 | 2.9 | 14 | 916 |
| 285 | クロロピクリン | | | 5,435 | | | | | 5,435 |
| 286 | トリクロピル | | | | 219 | 0.0 | 0.4 | 13 | 232 |
| 293 | トリフルラリン | | | 508 | | 0.0 | 0.2 | 7.7 | 516 |
| 300 | トルエン | 2.9 | 7.7 | 2.4 | 1.3 | 0.0 | 3.7 | 0.0 | 18 |
| 302 | ナフタレン | 8.0 | 132 | 221 | | 3.1 | | | 364 |
| 323 | シメリン | 110 | | | | | | | 110 |
| 325 | オキシシ銅 | | 5,736 | 450 | | 40 | 164 | | 6,390 |
| 328 | ジラム | | | | | 2,120 | | | 2,120 |
| 331 | カズサホス | | | 9.0 | | | | | 9.0 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|--------|-------|-------|-------|-----|-------|--------|
| 340 | ビフェニル | | 18 | 1.6 | | | | | 20 |
| 350 | ペルメトリン | | 641 | 170 | | 50 | | | 861 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 7.6 | | | | | | 7.6 |
| 357 | ブプロフェジン | 8.9 | 884 | 546 | 202 | | 30 | | 1,670 |
| 358 | テブフェナジド | | | | | | | | |
| 360 | ベノミル | 757 | 4,050 | 802 | | | | 1.1 | 5,610 |
| 361 | シハロホップブチル | 111 | | | | | | | 111 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | 328 | | | | | | | 328 |
| 369 | プロパルギット | | | | | | | | |
| 376 | ブタクロール | 878 | | | | | | | 878 |
| 378 | プロピネブ | | 1,211 | 1,659 | | | | | 2,870 |
| 383 | プロマシル | | | | | | | 2,897 | 2,897 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | 0.1 | 0.2 | 0.5 | | | | | 0.8 |
| 402 | メフェナセツ | 10 | | | | | | | 10 |
| 405 | ほう素化合物 | 29 | 3.0 | | | | | | 32 |
| 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。) | 310 | 18,605 | 2,213 | 1,518 | 10 | 0.3 | 9.2 | 22,666 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 138 | 8,558 | 1,193 | 759 | 0.0 | 0.1 | 4.6 | 10,653 |
| 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 | 15 | 527 | 139 | 273 | 0.0 | 0.0 | 1.7 | 956 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 296 | 10,215 | 1,403 | 886 | 1.7 | 5.3 | 6.9 | 12,814 |
| 422 | フェリムゾン | 29 | | | | 30 | | | 59 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 280 | | | | | 280 |
| 427 | カルバリル | | | 45 | | | | | 45 |
| 431 | アゾキシストロビン | | 440 | 72 | | 140 | | | 652 |
| 433 | カーバム | | | 1,300 | | | | | 1,300 |
| 438 | メチルナフタレン | 6.5 | 265 | 404 | | 75 | | | 751 |
| 442 | メプロニル | | | | | | | | |
| 443 | メソミル | | | 45 | | | | | 45 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | 150 | | | 29 | | | 179 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 100 | | | | | | 100 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | 48 | | | | | | | 48 |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | | |
| 462 | りん酸トリブチル | | | 75 | | | | | 75 |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメチルキシベンゼン | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | 140 | | | | | | | 140 |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 167 | 22 | | | | | 189 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 400 | 160 | | | | | 560 |
| 571 | プロベナゾール | 1,587 | | 57 | | | | | 1,644 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 2.3 | | | | | | | 2.3 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | | | | | | |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 17 | 1,122 | 155 | 95 | 2.3 | 0.0 | 0.6 | 1,392 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 104 | 6,489 | 825 | 575 | 0.0 | 0.1 | 3.5 | 7,997 |
| 582 | ホセチル | | 455 | 25 | | 556 | | | 1,036 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン] | | | | | | | | |
| 586 | クロルプロファム | | | | | | | | |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 42 | 8.1 | | 5.0 | | | 55 |
| 592 | オキシリニック酸 | 91 | | 134 | | | | | 225 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | | | | 11 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 11 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 14 | | | | | 3.1 | 103 | 120 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 1,208 | 22,882 | 482 | 24 | 4.1 | 53 | 2,220 | 26,873 |
| 606 | イマゾスルフロン | 5.1 | | | | 40 | | | 45 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 236 | | 251 | | | 487 |
| 608 | ペントキサゾン | 508 | | | | | | | 508 |
| 610 | フラメビル | | | | | | | | |
| 611 | チアジニル | 204 | | | | | | | 204 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 45 | | | | | 45 |
| 614 | メタゾスルフロン | 327 | | | | | | | 327 |
| 615 | チアトキサム | 8.0 | 9.6 | 4.7 | 0.0 | | 0.1 | | 22 |
| 616 | クロチアニジン | 6.9 | 85 | 17 | | 1,300 | 9.1 | | 1,418 |
| 617 | アセタミプリド | | 1,900 | 418 | | | | | 2,317 |
| 618 | イミダクロプリド | 55 | 498 | 25 | | | | | 578 |
| 619 | チアクロプリド | 17 | 59 | 1.2 | | | | | 77 |
| 620 | テフリルトリオン | 119 | | | | | | | 119 |
| 621 | ベンゾビスクロン | 348 | | | | | | | 348 |
| 622 | ピリベンカルブ | | 440 | | | | | | 440 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 9.0 | | 7.0 | | | 184 | | 200 |
| 634 | イソチアニル | 216 | | | | | | | 216 |
| 635 | フルスルファミド | | | 131 | | | | | 131 |
| 636 | トルクロホスメチル | | 2.2 | 248 | | 375 | | | 625 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|--------|---------|--------|-------|--------|-------|--------|---------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 2.5 | | | | | | | 2.5 |
| 638 | プロシミドン | | | | | | | | |
| 639 | フルオルイミド | | 75 | | | | | | 75 |
| 640 | クロメプロップ | | | | | | | | |
| 645 | フルジオキソニル | | 275 | 700 | | | | | 975 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | | | | | | |
| 647 | チフルザミド | | | | | 1,400 | | | 1,400 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | | 138 | 138 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 251 | 1,178 | 106 | 68 | 46 | 0.0 | 0.4 | 1,649 |
| 654 | スピロメシフェン | | 30 | 0.0 | | | | | 30 |
| 655 | ペンチオピラド | | 1,115 | 90 | | | 0.0 | | 1,205 |
| 656 | ペンフルフェン | 18 | | | | 250 | | | 268 |
| 657 | シエノピラフェン | | 29 | 1.3 | | | | | 30 |
| 658 | エスプロカルブ | 74 | | | | | | | 74 |
| 660 | フルベンジアミド | | 125 | 11 | | | | | 136 |
| 662 | ペンシルフロンメチル | 21 | | | | | | | 21 |
| 663 | ピリフタリド | 21 | | | | | | | 21 |
| 670 | シアノホス | | 40 | | | | | | 40 |
| 671 | ストレプトマイシン | | 2,399 | 14 | | | | | 2,413 |
| 672 | スピノサド | 13 | 160 | 30 | | | | | 203 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | 0.6 | 71 | 71 |
| 685 | キャプタン | | 1,921 | 32 | | 0.6 | | 6.6 | 1,960 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | 18 | | | | | | | 18 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 149 | 455 | 240 | | 4.8 | | 2.1 | 851 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルカンスルホナート(アルカンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 8.2 | 16 | 1.6 | | | 0.3 | | 26 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | | | | | | | | |
| 701 | プロメトリン | | | 27 | | | | | 27 |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 15 | 15 |
| 716 | シフルメフェン | | 122 | 8.0 | | | | | 130 |
| 722 | クロルフェナピル | | 123 | 217 | | | | | 340 |
| 723 | クロラントラニプロール | 8.3 | 180 | 67 | | | | | 255 |
| 724 | アミスルプロム | | 62 | 257 | | 300 | | | 618 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 165 | | | 462 | | 627 |
| 742 | ジメタメトリン | 31 | | | | | | | 31 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 33 | 650 | 196 | | | 0.0 | | 879 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 7.5 | 331 | 60 | | | | | 399 |
| 750 | メミノストロピン | | | | | | | | |
| 751 | 2-(2-メキシエトキシ)エタノール | | | | | | | | |
| 合計 | | 14,333 | 141,621 | 61,862 | 5,176 | 11,979 | 1,321 | 10,192 | 246,484 |

表2-1-20 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;長野県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|--------|---------|-----|-------|-------|----------|---------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 75 | 33 | | | | | 107 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 10 | | | | | | | 10 |
| 25 | トリブジン | | | 100 | | | | | 100 |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 29 | 1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン | | 86 | | | | | | 86 |
| 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。) | 99 | 3,189 | 1,913 | 21 | 2.9 | 0.1 | 18 | 5,242 |
| 40 | ピフェナゼート | | 1,871 | 249 | | | | | 2,120 |
| 41 | フルトラニル | 23 | | 1,503 | | | | | 1,526 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 77 | | | | | 77 |
| 47 | ブタミホス | | | 2,149 | | | 122 | | 2,271 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 3,415 | | | | | 3,415 |
| 52 | アラニカルブ | | | 1,720 | | | | | 1,720 |
| 53 | エチルベンゼン | 2,197 | 4,699 | 3,825 | 181 | 9.7 | 44 | 4.5 | 10,961 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 167 | | | | | 167 |
| 61 | マンネブ | | 896 | 179 | | | | | 1,075 |
| 62 | マンコゼブ | | 22,286 | 10,409 | | | | | 32,695 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 146 | 1,465 | 750 | | | 2.4 | 228 | 2,591 |
| 64 | エトフェンブロックス | 368 | | 142 | 0.1 | | 0.0 | | 511 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | 1.2 | | | 1.2 |
| 80 | キシレン | 2,105 | 8,247 | 3,167 | 170 | 7.9 | 44 | 5.2 | 13,747 |
| 83 | クメン | | | | | | | | |
| 90 | アトラジン | | | 569 | | | | | 569 |
| 91 | シアナジン | | | 23 | | 0.1 | 0.3 | 102 | 126 |
| 92 | トルフェンピラド | | 510 | 279 | | | | | 789 |
| 93 | メラクロール | | | 670 | | 84 | | | 754 |
| 95 | フルアジナム | | 2,382 | 1,712 | 69 | | 0.0 | | 4,163 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 236 | 4.3 | 0.0 | 34 | 0.0 | | 274 |
| 100 | プレチラクロール | 3,113 | | | | | | | 3,113 |
| 101 | アラクロール | | | 2,467 | | | | | 2,467 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 113 | | 1,082 | 1,195 |
| 113 | シマジン | | | | | | | | |
| 115 | フェントラザミド | 1,016 | | | | | | | 1,016 |
| 117 | テブコナゾール | | | 2,394 | | 178 | | 226 | 2,798 |
| 124 | クミルロン | 187 | | | | | | | 187 |
| 125 | クロロベンゼン | | | 2,327 | | | | | 2,327 |
| 141 | シモキサニル | | | 486 | | | | | 486 |
| 147 | チオベンカルブ | 396 | | 1,936 | | | | | 2,332 |
| 148 | カフェンストロール | 18 | | | | | | | 18 |
| 152 | カルタップ | 1,135 | 3,263 | 3,981 | | | | | 8,378 |
| 162 | プロピザミド | | | 31 | | 177 | | | 208 |
| 168 | イプロジオン | | 1,822 | 1,841 | | 262 | 52 | | 3,977 |
| 169 | ジウロン | | 75 | 4.3 | | | | 2,359 | 2,438 |
| 171 | プロピコナゾール | | | 25 | | 14 | | | 39 |
| 172 | オキサジクロメホン | 362 | | | | 30 | | 144 | 536 |
| 174 | リニュロン | | 212 | 1,791 | | | | | 2,002 |
| 175 | 2,4-D | 33 | | | | 26 | | 17 | 75 |
| 179 | D-D | | | 129,272 | | | | | 129,272 |
| 182 | ピラゾキシフェン | 222 | | | | | | | 222 |
| 183 | ピラゾレート | 1,189 | | | | | | | 1,189 |
| 184 | ジクロベニル | 223 | 1,437 | | | 94 | | 2,102 | 3,856 |
| 187 | ジチアノン | | 8,232 | | | | | | 8,232 |
| 191 | インプロチオラン | 744 | | | | | | | 744 |
| 195 | プロチオホス | | 1,255 | 256 | 7.7 | 1.0 | 5.0 | | 1,524 |
| 197 | マラソン | 49 | 693 | 3,268 | | | | | 4,009 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | 42 | | 27 | | | | | 69 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 4.0 | 45 | | | 0.0 | | 49 |
| 212 | アセフェート | | 1,063 | 2,007 | 205 | 7.7 | 38 | | 3,320 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | | | | | | |
| 217 | チオシクラム | | | 1,725 | | | | | 1,725 |
| 221 | ベンフラカルブ | 224 | | 140 | | | | | 364 |
| 227 | パラコート | 105 | 971 | 527 | | | 1.7 | 156 | 1,760 |
| 229 | チオファネートメチル | | 9,123 | 4,684 | | | | | 13,808 |
| 233 | フェントエート | 78 | 1,378 | 224 | | | | | 1,680 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 92,061 | | | | | 92,061 |
| 248 | ダイアジノン | | 6,612 | 3,997 | | 21 | | | 10,630 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | インキサチオン | | 3.3 | 112 | | 2.9 | 14 | | 133 |
| 251 | フェントロチオン | 1,260 | 9,999 | 228 | 411 | 0.0 | 0.9 | 87 | 11,986 |
| 257 | デカノール | | | | | | | 63 | 63 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 798 | 256 | | | | | 1,054 |
| 260 | クロロタロニル | 158 | 6,471 | 6,529 | 454 | 1,200 | 0.1 | 13 | 14,825 |
| 261 | フサライド | 191 | | | | | | | 191 |
| 266 | テフルトリン | | | 105 | | | | | 105 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 54 | 266 | | 320 |
| 268 | チウラム | 53 | 16,991 | 449 | | 721 | 86 | | 18,300 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | 180 | | | | | 180 |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 101 | 44 | | | | | 144 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 276 | 1,801 | 649 | 814 | 12 | 2.1 | 16 | 3,569 |
| 285 | クロロピクリン | | | 233,941 | | | | | 233,941 |
| 286 | トリクロピル | | | | 86 | 0.0 | 0.0 | 1.7 | 88 |
| 293 | トリフルラリン | | | 2,027 | | 0.0 | 0.0 | 3.9 | 2,031 |
| 300 | トルエン | 12 | 329 | 6.9 | 4.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 352 |
| 302 | ナフタレン | 28 | 111 | 762 | | 24 | | | 925 |
| 323 | シメリン | 614 | | | | | | | 614 |
| 325 | オキシシ銅 | | 14,801 | 6,048 | | 325 | 119 | | 21,293 |
| 328 | ジラム | | | | | 640 | 1,920 | | 2,560 |
| 331 | カズサホス | | | 81 | | | | | 81 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|--------|--------|-------|-------|-------|-----|-------|--------|
| 340 | ビフェニル | | 13 | 7.1 | | | | | 20 |
| 350 | ペルメトリン | | 237 | 218 | | 50 | | | 506 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 204 | | | | | | 204 |
| 357 | ブプロフェジン | 443 | 993 | 834 | 118 | | 68 | | 2,455 |
| 358 | テブフェナジド | | 321 | 39 | | | | | 360 |
| 360 | ベノミル | 747 | 5,594 | 2,658 | | | | 0.4 | 9,000 |
| 361 | シハロホップブチル | 200 | | | | | | | 200 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | 344 | | | | | | | 344 |
| 369 | プロパルギット | | 4,920 | | | | | | 4,920 |
| 376 | ブタクロール | 3,081 | | | | | | | 3,081 |
| 378 | プロピネブ | | 18,636 | 824 | | | | | 19,460 |
| 383 | ブロマシル | | | | | | | 1,959 | 1,959 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | 0.3 | 1.3 | 1.2 | | | | | 2.8 |
| 402 | メフェナセツ | 114 | | | | | | | 114 |
| 405 | ほう素化合物 | 15 | 38 | 243 | | | | 4.0 | 300 |
| 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。) | 2,106 | 26,684 | 8,691 | 3,577 | 10 | 0.7 | 72 | 41,140 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 776 | 10,414 | 3,926 | 1,723 | 0.1 | 0.4 | 35 | 16,875 |
| 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 | 138 | 1,924 | 756 | 1,022 | 0.0 | 0.1 | 20 | 3,860 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 1,318 | 12,359 | 6,199 | 2,010 | 1.2 | 7.9 | 72 | 21,967 |
| 422 | フェリムゾン | 204 | | | | 60 | | | 264 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 140 | | | | | 140 |
| 427 | カルバリル | | 3,486 | 614 | | | | | 4,100 |
| 431 | アゾキシストロビン | 112 | 320 | 1,146 | | 177 | | | 1,755 |
| 433 | カーバム | | | 6,100 | | | | | 6,100 |
| 438 | メチルナフタレン | 75 | 193 | 1,355 | | 11 | | | 1,635 |
| 442 | メプロニル | | | | | | | | |
| 443 | メソミル | | | 23 | | 2.5 | | | 25 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | 1,925 | | | 63 | | | 1,988 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 650 | 133 | | | | | 783 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | 12 | | | | | | | 12 |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | 56 | 56 |
| 462 | りん酸トリブチル | | | 285 | | | | | 285 |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメチルベンゼン | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | | | | | | | | |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 504 | 525 | | | | | 1,029 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 495 | 585 | | | | | 1,080 |
| 571 | プロベナゾール | 6,595 | | 2,129 | | | | | 8,724 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 6.9 | | 1.3 | | | | | 8.2 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | 2.6 | | | | | 2.6 |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 97 | 1,675 | 712 | 215 | 2.0 | 0.0 | 4.3 | 2,706 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 588 | 7,886 | 2,848 | 1,305 | 0.1 | 0.3 | 26 | 12,653 |
| 582 | ホセチル | | 4,695 | 385 | | 953 | | | 6,033 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン] | | | | | | | | |
| 586 | クロルプロファム | | | | | | | | |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 4,684 | 1,791 | | | | | 6,475 |
| 592 | オキシリニック酸 | 2,150 | | 2,645 | | | | | 4,795 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 247 | | | 4.5 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 251 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | | | | | | | | |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 10,760 | 41,395 | 1,853 | 77 | 7.0 | 66 | 6,424 | 60,583 |
| 606 | イマゾスルフロン | 468 | | | | | | | 468 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 670 | | 84 | | | 754 |
| 608 | ペントキサゾン | 1,681 | | | | | | | 1,681 |
| 610 | フラメビル | 36 | | | | | | | 36 |
| 611 | チアジニル | 1,800 | | | | | | | 1,800 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 497 | | | | | 497 |
| 614 | メタゾスルフロン | 770 | | | | | | | 770 |
| 615 | チアトキサム | 740 | 186 | 348 | 0.0 | 25 | 1.4 | | 1,300 |
| 616 | クロチアニジン | 212 | 2,082 | 703 | | 350 | 112 | | 3,458 |
| 617 | アセタミプリド | | 2,552 | 1,597 | | | | | 4,149 |
| 618 | イミダクロプリド | 88 | 497 | 78 | | | | | 663 |
| 619 | チアクロプリド | 227 | 1,713 | 267 | | | 30 | | 2,237 |
| 620 | テフリルトリオン | 2,821 | | | | | | | 2,821 |
| 621 | ベンゾビスクロン | 622 | | | | | | | 622 |
| 622 | ビリベンカルブ | | 760 | 20 | | | | | 780 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 135 | | 7.0 | | | | | 142 |
| 634 | イソチアニル | 454 | | | | | | | 454 |
| 635 | フルスルファミド | | | 1,256 | | | | | 1,256 |
| 636 | トルクロホスメチル | | 1,776 | 4,469 | | 2,700 | | | 8,945 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|--------|---------|---------|--------|-------|-------|--------|-----------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 992 | | | | | | | 992 |
| 638 | プロシミドン | | 35 | 115 | | | | | 150 |
| 639 | フルオルイミド | | 4,800 | | | | | | 4,800 |
| 640 | クロメブロッブ | 34 | | | | | | | 34 |
| 645 | フルジオキソニル | | 250 | 601 | | 100 | | | 951 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 2,241 | | | | | 2,241 |
| 647 | チフルザミド | 6.0 | | | | 105 | | | 111 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | 696 | 7.3 | | | | | 703 |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 0.5 | 1,183 | 1,184 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 2,755 | 1,500 | 1,165 | 153 | 46 | 0.0 | 3.1 | 5,623 |
| 654 | スピロメシフェン | | 720 | 0.5 | | | | | 720 |
| 655 | ペンチオピラド | | 720 | 907 | | | 0.0 | | 1,626 |
| 656 | ペンフルフェン | | | | | 182 | | | 182 |
| 657 | シエノピラフェン | | 53 | 7.1 | | | | | 60 |
| 658 | エスプロカルブ | 97 | | | | | | | 97 |
| 660 | フルベンジアミド | | 1,190 | 388 | | | | | 1,578 |
| 662 | ペンシルフロシメチル | 289 | | | | | | | 289 |
| 663 | ピリフタリド | 448 | | | | | | | 448 |
| 670 | シアノホス | | 6,440 | 50 | | | | | 6,490 |
| 671 | ストレプトマイシン | | 1,710 | 509 | | | | | 2,220 |
| 672 | スピノサド | 24 | 20 | 220 | | | | | 264 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | | 32 | 32 |
| 685 | キャプタン | | 12,163 | 1,272 | 7.0 | 101 | 0.0 | 2.2 | 13,545 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウム塩 | 1,304 | | | | | | | 1,304 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 36 | 756 | 1,136 | | 4.8 | | 2.2 | 1,935 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 58 | 401 | 120 | 0.2 | 0.0 | 15 | | 596 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウム塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | 13 | | | | | | | 13 |
| 701 | プロメトリン | 2.6 | | 86 | | | | | 89 |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 112 | 112 |
| 716 | シフルメフェン | | 199 | 41 | | | | | 240 |
| 722 | クロルフェナピル | | 59 | 311 | | | | | 371 |
| 723 | クロラントラニプロール | 149 | 440 | 506 | | 3.1 | 15 | | 1,113 |
| 724 | アミスルプロム | | 70 | 957 | | | | | 1,027 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 6,402 | | | 5,418 | | 11,820 |
| 742 | ジメタメトリン | 453 | | | | | | | 453 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 335 | 1,675 | 347 | | | 0.0 | | 2,357 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 72 | 275 | 592 | | | | | 939 |
| 750 | メミノストロピン | 702 | | | | | | | 702 |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | | | | |
| | 合計 | 64,625 | 327,472 | 615,548 | 12,635 | 9,079 | 8,454 | 16,634 | 1,054,448 |

表2-1-21 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;岐阜県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|-----|--------|-------|-------|-------|----------|--------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 0.8 | 0.2 | | | | | 1.0 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 54 | | | | | | | 54 |
| 25 | メトリブジン | | | | | | | | |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 29 | 1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン | | 2.0 | | | | | | 2.0 |
| 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。) | 193 | 154 | 1,076 | 6.7 | 23 | 0.2 | 14 | 1,467 |
| 40 | ピフェナゼート | | 16 | 3.5 | | | | | 20 |
| 41 | フルトラニル | 236 | | | | | | | 236 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 98 | | | | | 98 |
| 47 | ブタミホス | | | 127 | | | 29 | | 156 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 1,257 | | 0.8 | | 89 | 1,347 |
| 52 | アラニカルブ | | | 720 | | | | | 720 |
| 53 | エチルベンゼン | 1,634 | 121 | 1,320 | 48 | 6.7 | 22 | 0.5 | 3,153 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 138 | | | | | 138 |
| 61 | マンネブ | | 144 | 31 | | | | | 175 |
| 62 | マンコゼブ | | 678 | 679 | | | | | 1,357 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 116 | 534 | 265 | | | 3.8 | 226 | 1,145 |
| 64 | エトフェンプロックス | 415 | 20 | 139 | 0.8 | | 0.2 | | 575 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | 3.6 | | | 3.6 |
| 80 | キシレン | 1,766 | 236 | 1,353 | 44 | 7.3 | 23 | 0.4 | 3,431 |
| 83 | クメン | | | | | | | | |
| 90 | アトラジン | | | 56 | | 88 | | | 143 |
| 91 | シアナジン | | | | | | | 150 | 150 |
| 92 | トルフェンピラド | | 15 | 15 | | | | | 30 |
| 93 | メラクロール | | | 53 | | 586 | | | 639 |
| 95 | フルアジナム | | 31 | 41 | 7.4 | | 0.0 | | 80 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 9.8 | 0.3 | 0.0 | 11 | 0.0 | | 21 |
| 100 | プレチラクロール | 726 | | | | | | | 726 |
| 101 | アラクロール | | | 1,192 | | | | | 1,192 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 191 | | 1,068 | 1,260 |
| 113 | シマジン | | | | | 50 | | | 50 |
| 115 | フェントラザミド | 369 | | | | | | | 369 |
| 117 | テブコナゾール | | | 462 | | 76 | | 738 | 1,276 |
| 124 | クミルロン | | | | | | | | |
| 125 | クロロベンゼン | | | 297 | | | | | 297 |
| 141 | シモキサニル | | | | | | | | |
| 147 | チオベンカルブ | 6.6 | | 553 | | | | | 560 |
| 148 | カフェンストロール | 11 | | | | 171 | | 159 | 341 |
| 152 | カルタップ | 255 | 139 | 59 | | | | | 453 |
| 162 | プロピザミド | | | | | 358 | | | 358 |
| 168 | イプロジオン | | 11 | 164 | | 32 | 16 | | 223 |
| 169 | ジウロン | | 49 | 26 | | | | 4,163 | 4,237 |
| 171 | プロピコナゾール | | | | | 43 | | | 43 |
| 172 | オキサジクロメホン | 172 | | | | 60 | | 30 | 262 |
| 174 | リニュロン | | | 2,078 | | | | | 2,078 |
| 175 | 2,4-D | 219 | | | | 1.3 | | 583 | 803 |
| 179 | D-D | | | 11,243 | | | | | 11,243 |
| 182 | ピラゾキシフェン | | | | | | | | |
| 183 | ピラゾレート | 1,399 | | | | | | | 1,399 |
| 184 | ジクロベニル | 99 | 11 | | | 181 | | 921 | 1,212 |
| 187 | ジチアノン | | 672 | | | | | | 672 |
| 191 | インプロチオラン | 6,320 | | | | | | | 6,320 |
| 195 | プロチオホス | | 647 | 34 | 4.3 | 5.3 | 9.7 | | 700 |
| 197 | マラソン | 11 | 39 | 63 | | | | | 113 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | | | | | | | | |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 0.2 | 16 | | | 0.5 | 0.0 | 17 |
| 212 | アセフェート | | 519 | 1,232 | 678 | 25 | 46 | | 2,500 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | | | | | | |
| 217 | チオシクラム | | | 75 | | | | | 75 |
| 221 | ベンフラカルブ | 110 | | 4.6 | | | | | 115 |
| 227 | パラコート | 83 | 367 | 184 | | | 2.7 | 158 | 795 |
| 229 | チオファネートメチル | 50 | 722 | 1,417 | | | | | 2,189 |
| 233 | フェントエート | 15 | 121 | 19 | | | | | 156 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 42,460 | | | | | 42,460 |
| 248 | ダイアジノン | | 67 | 1,735 | | 3.1 | | | 1,805 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | インキサチオン | | 0.1 | 128 | | 27 | 50 | | 205 |
| 251 | フェントロチオン | 280 | 870 | 29 | 123 | 0.0 | 2.2 | 126 | 1,431 |
| 257 | デカノール | | | 197 | | | | | 197 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 33 | 24 | | | | | 57 |
| 260 | クロロタロニル | 220 | 558 | 565 | 298 | 300 | 0.1 | 118 | 2,059 |
| 261 | フサライド | 1,230 | | | | | | | 1,230 |
| 266 | テフルトリン | | | 116 | | | | | 116 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 112 | 208 | | 320 |
| 268 | チウラム | 105 | 329 | 1,023 | | 185 | 8.6 | | 1,650 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | 150 | | | | | 150 |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 5.9 | 1.5 | | | | | 7.4 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 130 | 842 | 211 | 1,004 | 20 | 1.0 | 15 | 2,223 |
| 285 | クロロピクリン | | | 79,268 | | | | | 79,268 |
| 286 | トリクロピル | | | | 305 | 0.0 | 0.1 | 3.1 | 308 |
| 293 | トリフルラリン | | | 252 | | 0.0 | 0.0 | 1.9 | 253 |
| 300 | トルエン | 2.8 | 3.1 | 0.6 | 1.2 | 0.0 | 3.7 | 0.0 | 12 |
| 302 | ナフタレン | 106 | 6.5 | 1,017 | | 3.1 | | | 1,132 |
| 323 | シメトリン | 267 | | | | | | | 267 |
| 325 | オキシシ銅 | | 561 | 563 | | 47 | 71 | | 1,242 |
| 328 | ジラム | | | | | 2,000 | 4,000 | | 6,000 |
| 331 | カズサホス | | | 120 | | | | | 120 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|--------|--------|-------|-------|-------|-----|--------|--------|
| 340 | ビフェニル | | 2.3 | 1.0 | | | | | 3.3 |
| 350 | ペルメトリン | | 13 | 9.4 | | 50 | | | 72 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 3.8 | | | | | | 3.8 |
| 357 | ブプロフェジン | 121 | 97 | 41 | 17 | | 0.0 | | 275 |
| 358 | テブフェナジド | | | | | | | | |
| 360 | ベノミル | 208 | 303 | 144 | | | | | 655 |
| 361 | シハロホップブチル | 885 | | | | | | | 885 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | 288 | | | | 35 | | | 323 |
| 369 | プロパルギット | | | | | | | | |
| 376 | ブタクロール | 3,661 | | | | | | | 3,661 |
| 378 | プロピネブ | | 913 | 487 | | | | | 1,400 |
| 383 | ブロマシル | | | | | | | 3,294 | 3,294 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | 0.1 | 0.7 | 0.1 | | | | | 0.8 |
| 402 | メフェナセツト | | | | | | | | |
| 405 | ほう素化合物 | 61 | 1.8 | | | | | | 63 |
| 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。) | 634 | 3,714 | 1,149 | 1,874 | 12 | 0.2 | 19 | 7,402 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 244 | 1,554 | 729 | 700 | 0.1 | 0.1 | 7.2 | 3,234 |
| 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 | 132 | 999 | 251 | 1,259 | 0.0 | 0.1 | 13 | 2,653 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 355 | 1,827 | 1,924 | 817 | 1.3 | 3.3 | 32 | 4,959 |
| 422 | フェリムゾン | 1,273 | | | | 30 | | | 1,303 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 760 | | | | | 760 |
| 427 | カルバリル | | 57 | 188 | | | | | 245 |
| 431 | アゾキシストロビン | 8.0 | 10 | 176 | | 1,112 | | | 1,306 |
| 433 | カーバム | | | | | | | | |
| 438 | メチルナフタレン | 392 | 33 | 1,946 | | 32 | | | 2,404 |
| 442 | メプロニル | | | | | | | | |
| 443 | メソミル | | | 18 | | 1.0 | | | 20 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | 50 | | | 28 | | | 78 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 50 | | | | | | 50 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | 30 | | | | | | | 30 |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | | |
| 462 | りん酸トリブチル | | | 60 | | | | | 60 |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | | | | | | | | |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 3.7 | 101 | | | | | 105 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 24 | 56 | | | | | 80 |
| 571 | プロベナゾール | 5,378 | | 138 | | | | | 5,515 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 2.3 | | 6.0 | | | | | 8.3 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | | | | | | |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 30 | 209 | 94 | 87 | 9.5 | 0.0 | 0.9 | 431 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 185 | 1,177 | 394 | 530 | 0.1 | 0.1 | 5.5 | 2,292 |
| 582 | ホセチル | | 12 | 68 | | 318 | | | 398 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン] | | | | | | | | |
| 586 | クロルプロファム | | | 46 | | | | | 46 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 14 | 111 | | | | | 125 |
| 592 | オキシリニック酸 | 17 | | 33 | | | | | 50 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 286 | | | 16 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 302 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 12 | | | | | 0.8 | 47 | 60 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 17,206 | 32,331 | 514 | 133 | 45 | 145 | 15,632 | 66,006 |
| 606 | イマゾスルフロン | 130 | | | | 40 | | | 170 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 53 | | 586 | | | 639 |
| 608 | ペントキサゾン | 1,394 | | | | | | | 1,394 |
| 610 | フラメビル | 112 | | | | | | | 112 |
| 611 | チアジニル | 492 | | | | | | | 492 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 719 | | | | | 719 |
| 614 | メタゾスルフロン | 568 | | | | | | | 568 |
| 615 | チアトキサム | 2.0 | 24 | 84 | 0.0 | 100 | 0.5 | | 211 |
| 616 | クロチアニジン | 156 | 49 | 43 | | 150 | 16 | | 414 |
| 617 | アセタミプリド | | 142 | 99 | | 0.1 | | | 241 |
| 618 | イミダクロプリド | 116 | 19 | 54 | | | | | 189 |
| 619 | チアクロプリド | 23 | 24 | 6.4 | | | 12 | | 65 |
| 620 | テフリルトリオン | 2,028 | | | | | | | 2,028 |
| 621 | ベンゾピシクロン | 508 | | | | | | | 508 |
| 622 | ピリベンカルブ | | 80 | | | | | | 80 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 216 | | | | | 92 | | 308 |
| 634 | イソチアニル | 1,067 | | | | | | | 1,067 |
| 635 | フルスルファミド | | | 15 | | | | | 15 |
| 636 | トルクロホスメチル | | | 65 | | 115 | | | 180 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|--------|--------|---------|-------|-------|-------|--------|---------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 632 | | | | | | | 632 |
| 638 | プロシミドン | | | | | | | | |
| 639 | フルオルイミド | | 75 | | | | | | 75 |
| 640 | クロメブロップ | 72 | | | | | | | 72 |
| 645 | フルジオキソニル | 6.0 | | 83 | | 100 | | | 189 |
| 646 | ブロスルホカルブ | | | 608 | | | | | 608 |
| 647 | チフルザミド | | | | | 875 | | | 875 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 3.8 | 441 | 444 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 3,792 | 237 | 62 | 62 | 46 | 0.0 | 0.6 | 4,199 |
| 654 | スピロメシフェン | | 29 | 23 | | | | | 53 |
| 655 | ペンチオピラド | | 50 | 42 | | | 0.1 | | 92 |
| 656 | ペンフルフェン | 783 | | | | 114 | | | 896 |
| 657 | シエノピラフェン | | 25 | 5.1 | | | | | 30 |
| 658 | エスプロカルブ | 82 | | | | | | | 82 |
| 660 | フルベンジアミド | | 132 | 32 | | | | | 164 |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 174 | | | | | | | 174 |
| 663 | ピリフタリド | 97 | | | | | | | 97 |
| 670 | シアノホス | | 400 | 100 | | | | | 500 |
| 671 | ストレプトマイシン | | 15 | 9.8 | | | | | 25 |
| 672 | スピノサド | 9.0 | | 5.0 | | | | | 14 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | | 151 | 151 |
| 685 | キャプタン | | 72 | 14 | 8.6 | 5.7 | 0.0 | | 100 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | 210 | | | | | | | 210 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 225 | 19 | 918 | | 4.8 | | 0.8 | 1,167 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 41 | 11 | 5.6 | 0.2 | 0.0 | 3.0 | | 61 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | 459 | | 2.8 | | | | | 462 |
| 701 | プロメトリン | 0.7 | | 9.9 | | | | | 11 |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 35 | 35 |
| 716 | シフルメフェン | | 15 | 5.0 | | | | | 20 |
| 722 | クロルフェナピル | | 2.7 | 61 | | | | | 64 |
| 723 | クロラントラニプロール | 224 | 20 | 45 | | | 0.0 | | 289 |
| 724 | アミスルプロム | | | 16 | | 50 | | | 66 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 8,778 | | | | | 8,778 |
| 742 | ジメタメトリン | 104 | | | | | | | 104 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 2,286 | 205 | 343 | | | 0.1 | | 2,834 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 156 | 42 | 799 | | | | | 997 |
| 750 | メミノストロピン | 235 | | | | | | | 235 |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | | | | |
| | 合計 | 64,408 | 53,623 | 176,896 | 8,023 | 8,476 | 4,775 | 28,242 | 344,445 |

表2-1-22 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;静岡県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|--------|---------|-------|------|-----|----------|---------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 411 | 23 | | | | | 434 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 46 | | | | 18 | | | 64 |
| 25 | トリブジン | | | | | | | | |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 29 | 1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン | | 6.0 | | | | | | 6.0 |
| 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。) | 126 | 964 | 8,491 | 18 | 12 | 1.7 | 31 | 9,645 |
| 40 | ピフェナゼート | | 198 | 162 | | | | | 360 |
| 41 | フルトラニル | 564 | | 52 | | | | | 616 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 168 | | | | | 168 |
| 47 | ブタミホス | | | 51 | | 80 | 4.7 | | 136 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 532 | | 0.1 | | 45 | 577 |
| 52 | アラニカルブ | | | 3,360 | | | | | 3,360 |
| 53 | エチルベンゼン | 3,195 | 3,109 | 6,707 | 133 | 70 | 6.9 | 5.4 | 13,227 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 563 | | | | | 563 |
| 61 | マンネブ | | 30,865 | 1,510 | | | | | 32,375 |
| 62 | マンコゼブ | | 57,721 | 6,859 | | | | | 64,580 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 132 | 837 | 1,155 | | | 2.4 | 673 | 2,799 |
| 64 | エトフェンブロックス | 432 | 20 | 478 | 0.3 | | 0.2 | | 931 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | 9.6 | | | 9.6 |
| 80 | キシレン | 3,088 | 5,452 | 7,029 | 123 | 60 | 7.3 | 9.5 | 15,770 |
| 83 | クメン | | | 1.7 | | | | | 1.7 |
| 90 | アトラジン | | | 308 | | 44 | | | 352 |
| 91 | シアナジン | | | 16 | | 0.1 | 0.1 | 176 | 192 |
| 92 | トルフェンピラド | | 210 | 1,722 | | | | | 1,932 |
| 93 | メラクロール | | | 163 | | 251 | | | 414 |
| 95 | フルアジナム | | 1,316 | 914 | 399 | | 0.0 | | 2,629 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 411 | 60 | 0.0 | 11 | 0.0 | | 481 |
| 100 | プレチラクロール | 756 | | | | | | | 756 |
| 101 | アラクロール | | | 374 | | | | | 374 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 278 | | 24,385 | 24,662 |
| 113 | シマジン | | | | | 11 | | | 11 |
| 115 | フェントラザミド | 199 | | | | | | | 199 |
| 117 | テブコナゾール | | | 1,271 | | 131 | | 169 | 1,571 |
| 124 | クミルロン | 48 | | | | | | | 48 |
| 125 | クロロベンゼン | | | 396 | | | | | 396 |
| 141 | シモキサニル | | | 114 | | | | | 114 |
| 147 | チオベンカルブ | 265 | | 96 | | | | | 361 |
| 148 | カフェンストロール | 64 | | | | 45 | | 40 | 149 |
| 152 | カルタップ | 364 | 313 | 1,333 | | 2.0 | | | 2,013 |
| 162 | プロピザミド | | | 35 | | 639 | | | 674 |
| 168 | イプロジオン | | 36 | 261 | | 134 | 7.8 | | 439 |
| 169 | ジウロン | | 826 | 262 | | | | 2,727 | 3,814 |
| 171 | プロピコナゾール | | | 75 | | 14 | | | 89 |
| 172 | オキサジクロメホン | 32 | | | | 90 | | 186 | 308 |
| 174 | リニューロン | | 2.3 | 144 | | | | | 146 |
| 175 | 2,4-D | 354 | | | | 53 | | 588 | 995 |
| 179 | D-D | | | 117,063 | | | | | 117,063 |
| 182 | ピラゾキシフェン | 36 | | | | | | | 36 |
| 183 | ピラゾレート | 1,457 | | | | | | | 1,457 |
| 184 | ジクロベニル | 59 | | | | 188 | | 1,507 | 1,755 |
| 187 | ジチアノン | | 4,452 | | | | | | 4,452 |
| 191 | インプロチオラン | 740 | 8.0 | | | | | | 748 |
| 195 | プロチオホス | | 331 | 297 | 16 | 57 | 87 | | 788 |
| 197 | マラソン | 7.8 | 310 | 183 | | | | | 501 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | 12 | | 15 | | | | | 27 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 0.1 | 431 | | | 0.4 | 0.0 | 432 |
| 212 | アセフェート | | 116 | 1,262 | 263 | 7.5 | 11 | | 1,660 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | 14 | | | | | 14 |
| 217 | チオシクラム | | | 1,350 | | | | | 1,350 |
| 221 | ベンフラカルブ | 449 | | 135 | | | | | 584 |
| 227 | パラコート | 94 | 411 | 815 | | | 1.7 | 473 | 1,795 |
| 229 | チオファネートメチル | 660 | 2,792 | 512 | | | | | 3,964 |
| 233 | フェントエート | 19 | 269 | 114 | | | | | 402 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 123,617 | | | | | 123,617 |
| 248 | ダイアジノン | | 56 | 5,151 | | 98 | | | 5,305 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | インキサチオン | | 69 | 129 | | 14 | 21 | | 233 |
| 251 | フェントロチオン | 290 | 2,742 | 535 | 342 | 0.0 | 7.9 | 2,175 | 6,091 |
| 257 | デカノール | | | 674 | | | | | 674 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 2,266 | 268 | | | | | 2,534 |
| 260 | クロロタロニル | 145 | 227 | 3,592 | 1,195 | 950 | 0.1 | 475 | 6,584 |
| 261 | フサライド | 1,367 | | | | | | | 1,367 |
| 266 | テフルトリン | | | 215 | | | | | 215 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 254 | 386 | | 640 |
| 268 | チウラム | 32 | 640 | 306 | | 579 | 93 | | 1,650 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | 120 | | | | | 120 |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 41 | 3.4 | | | | | 44 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 92 | 698 | 722 | 1,696 | 4.1 | 0.5 | 25 | 3,238 |
| 285 | クロロピクリン | | | 73,093 | | | | | 73,093 |
| 286 | トリクロピル | | | | 348 | 0.0 | 0.0 | 4.4 | 352 |
| 293 | トリフルラリン | | | 803 | | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 804 |
| 300 | トルエン | 3.1 | 27 | 3.4 | 3.4 | 0.0 | 26 | 0.0 | 63 |
| 302 | ナフタレン | 65 | 129 | 661 | | 3.1 | | | 859 |
| 323 | シメリン | 114 | | | | | | | 114 |
| 325 | オキシシ銅 | | 2,363 | 450 | | 20 | 27 | | 2,860 |
| 328 | ジラム | | | | | 680 | 128 | | 808 |
| 331 | カズサホス | | | 315 | | | | | 315 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|--------|--------|-------|-------|-------|-----|--------|--------|
| 340 | ビフェニル | | 6.5 | 10 | | | | | 17 |
| 350 | ペルメトリン | | 13 | 78 | 0.7 | 90 | 0.0 | | 182 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 95 | | | | | | 95 |
| 357 | ブプロフェジン | 8.7 | 1,665 | 490 | 175 | | 46 | | 2,385 |
| 358 | テブフェナジド | 8.3 | | 42 | | | | | 50 |
| 360 | ベノミル | 90 | 2,019 | 276 | | | | | 2,385 |
| 361 | シハロホップブチル | 339 | | | | | | | 339 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | 6,800 | | | | | 6,800 |
| 363 | オキサジアゾン | 592 | | | | 244 | | | 836 |
| 369 | プロパルギット | | | 171 | | | | | 171 |
| 376 | ブタクロール | 2,405 | | | | | | | 2,405 |
| 378 | プロピネブ | | | 2,170 | | | | | 2,170 |
| 383 | ブロマシル | | 424 | | | | | 3,281 | 3,705 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | 5,562 | 5,562 |
| 400 | ベンゼン | 0.1 | 1.4 | 0.6 | | | | | 2.2 |
| 402 | メフェナセツ | 51 | | | | | | | 51 |
| 405 | ほう素化合物 | 8.0 | 1.8 | 0.2 | | | | 12 | 22 |
| 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。) | 561 | 30,785 | 3,650 | 3,288 | 14 | 0.1 | 41 | 38,340 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 167 | 14,913 | 1,753 | 1,246 | 0.0 | 0.1 | 17 | 18,096 |
| 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 | 86 | 687 | 852 | 2,127 | 0.0 | 0.0 | 27 | 3,778 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 381 | 17,551 | 4,207 | 1,455 | 3.1 | 1.0 | 26 | 23,624 |
| 422 | フェリムゾン | 1,462 | | | | 90 | | | 1,552 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 4,240 | | | | | 4,240 |
| 427 | カルバリル | | | 135 | | | | | 135 |
| 431 | アゾキシストロビン | 128 | 20 | 747 | | 375 | | | 1,270 |
| 433 | カーバム | | | 50 | | | | | 50 |
| 438 | メチルナフタレン | 207 | 95 | 1,585 | | 86 | | | 1,972 |
| 442 | メプロニル | 9.0 | | | | | | | 9.0 |
| 443 | メソミル | | | 4.7 | | 1.8 | | | 6.5 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | 50 | | | 57 | | | 107 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 800 | 133 | | | | | 933 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | 12 | | | | | | | 12 |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | 112 | 112 |
| 462 | りん酸トリブチル | | | 60 | | | | | 60 |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | | | | | | | | |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 60 | 255 | | | | | 315 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 153 | 1,067 | | | | | 1,220 |
| 571 | プロベナゾール | 1,907 | | 447 | | | | | 2,354 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 28 | 0.9 | 8.6 | | | | | 37 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | 9.1 | | | | | 9.1 |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 21 | 1,936 | 424 | 156 | 11 | 0.0 | 2.0 | 2,550 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 127 | 11,296 | 1,055 | 944 | 0.0 | 0.0 | 12 | 13,433 |
| 582 | ホセチル | | 92 | 188 | | 476 | | | 756 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[[イソシアナトフェニレン]メチレン] | 17 | | | | | | | 17 |
| 586 | クロルプロファミ | | | 46 | | 100 | | | 146 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 1,089 | 110 | | 10 | | | 1,209 |
| 592 | オキシリニック酸 | 96 | | 504 | | | | | 600 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 118 | | | 18 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 136 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 11 | | | | | 0.4 | 109 | 120 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 17,596 | 32,555 | 3,186 | 645 | 34 | 82 | 23,277 | 77,375 |
| 606 | イマゾスルフロン | 71 | | | | 80 | | | 151 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 163 | | 251 | | | 414 |
| 608 | ペントキサゾン | 832 | | | | | | | 832 |
| 610 | フラメビル | 252 | | | | | | | 252 |
| 611 | チアジニル | 462 | | | | | | | 462 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 54 | | | | | 54 |
| 614 | メタゾスルフロン | 301 | | | | | | | 301 |
| 615 | チアトキサム | | 199 | 329 | 0.0 | 25 | 1.5 | | 555 |
| 616 | クロチアニジン | 221 | 292 | 596 | | 1,245 | 212 | | 2,566 |
| 617 | アセタミプリド | | 238 | 958 | | 0.4 | | | 1,197 |
| 618 | イミダクロプリド | 413 | 317 | 210 | | | | | 940 |
| 619 | チアクロプリド | 3.0 | 21 | 39 | | | 87 | | 150 |
| 620 | テフリルトリオン | 991 | | | | | | | 991 |
| 621 | ベンゾビシクロン | 348 | | | | | | | 348 |
| 622 | ビリベンカルブ | | 840 | 10 | | | | | 850 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 99 | | 38 | 2.9 | | 92 | | 232 |
| 634 | イソチアニル | 1,163 | | | | | | | 1,163 |
| 635 | フルスルファミド | | | 165 | | | | | 165 |
| 636 | トルクロホスメチル | | | 710 | | 115 | | | 825 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|--------|---------|---------|--------|-------|-------|--------|---------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 716 | | | | | | | 716 |
| 638 | プロシミドン | | 66 | 34 | | | | | 100 |
| 639 | フルオルイミド | | | | | | | | |
| 640 | クロメプロップ | 122 | | | | | | | 122 |
| 645 | フルジオキソニル | 6.0 | 250 | 200 | | 200 | | | 656 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 392 | | | | | 392 |
| 647 | チフルザミド | 66 | | | | 35 | | | 101 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 0.3 | 402 | 402 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 1,111 | 1,397 | 2,176 | 111 | 83 | 0.0 | 1.4 | 4,879 |
| 654 | スピロメシフェン | | 217 | 953 | | | | | 1,170 |
| 655 | ペンチオピラド | | 122 | 243 | | | 0.1 | | 365 |
| 656 | ペンフルフェン | 727 | | | | 250 | | | 977 |
| 657 | シエノピラフェン | | 408 | 312 | | | | | 720 |
| 658 | エスプロカルブ | 63 | | | | | | | 63 |
| 660 | フルベンジアミド | | 168 | 236 | | | | | 404 |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 307 | | | | | | | 307 |
| 663 | ピリフタリド | 137 | | | | | | | 137 |
| 670 | シアノホス | | 160 | | | | | | 160 |
| 671 | ストレプトマイシン | | 13 | 49 | | | | | 63 |
| 672 | スピノサド | 36 | 6.6 | 58 | | | | | 101 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | | 263 | 263 |
| 685 | キャプタン | | 230 | 81 | 67 | 1.3 | 0.0 | | 380 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | 121 | | | | | | | 121 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 61 | 127 | 718 | | 4.8 | | | 911 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルカンスルホナート(アルカンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 55 | 58 | 100 | 1.6 | 0.0 | 23 | | 238 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | | 0.4 | 1.0 | | | | | 1.4 |
| 701 | プロメトリン | 1.0 | | 9.6 | | | | | 11 |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 199 | 199 |
| 716 | シフルメトフェン | | 766 | 974 | | | | | 1,740 |
| 722 | クロルフェナピル | | 276 | 369 | | | | | 645 |
| 723 | クロラントラニリプロール | 289 | 17 | 264 | | | | | 570 |
| 724 | アミスルプロム | | | 637 | | 50 | | | 687 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 8,250 | | | | | 8,250 |
| 742 | ジメタメトリン | 141 | | | | | | | 141 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | 12 | 12 |
| 745 | ジノテフラン | 1,716 | 1,787 | 1,650 | | | 0.1 | | 5,154 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 75 | 164 | 1,856 | | | | | 2,095 |
| 750 | メミノストロビン | 196 | | | | | | | 196 |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | 20 | | | 20 |
| | 合計 | 52,846 | 245,095 | 435,121 | 14,775 | 8,760 | 1,368 | 67,050 | 825,015 |

表2-1-23 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;愛知県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|--------|---------|-------|-------|-----|----------|---------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 110 | 70 | | | | | 180 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | 179 | 179 |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 181 | | | | | | | 181 |
| 25 | メトリブジン | | | | | | | | |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 29 | 1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン | | 6.0 | | | | | | 6.0 |
| 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。) | 424 | 963 | 4,950 | 133 | 63 | 2.3 | 43 | 6,577 |
| 40 | ピフェナゼート | | 325 | 535 | | | | | 860 |
| 41 | フルトラニル | 350 | | 601 | | | | | 951 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 609 | | | | | 609 |
| 47 | ブタミホス | | | 881 | | | 57 | | 938 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 1,972 | | 72 | | 45 | 2,089 |
| 52 | アラニカルブ | | | 1,400 | | | | | 1,400 |
| 53 | エチルベンゼン | 4,323 | 1,099 | 13,686 | 936 | 71 | 20 | 52 | 20,188 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 977 | | | | | 977 |
| 61 | マンネブ | | 8,583 | 5,367 | | | | | 13,950 |
| 62 | マンコゼブ | | 15,968 | 17,138 | | | | | 33,106 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 167 | 300 | 1,881 | | | 0.2 | 984 | 3,333 |
| 64 | エトフェンブロックス | 603 | | 1,100 | 4.0 | | 0.7 | | 1,708 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | 4.8 | | | 4.8 |
| 80 | キシレン | 6,538 | 1,670 | 13,683 | 865 | 63 | 20 | 75 | 22,915 |
| 83 | クメン | | | 6.8 | | | | | 6.8 |
| 90 | アトラジン | | | 520 | | 44 | | | 564 |
| 91 | シアナジン | | | | | 170 | 4.2 | 60 | 234 |
| 92 | トルフェンピラド | | 165 | 576 | | | | | 741 |
| 93 | メラクロール | | | 461 | | 753 | | | 1,214 |
| 95 | フルアジナム | | 205 | 3,962 | 117 | | 0.0 | | 4,285 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 95 | 5.1 | 13 | 23 | 0.0 | | 135 |
| 100 | プレチラクロール | 998 | | | | | | | 998 |
| 101 | アラクロール | | | 6,704 | | | | | 6,704 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 163 | | 2,482 | 2,644 |
| 113 | シマジン | | | | | | | | |
| 115 | フェントラザミド | 2,110 | | | | | | | 2,110 |
| 117 | テブコナゾール | | | 402 | | 385 | | 778 | 1,565 |
| 124 | クミルロン | 45 | | | | | | | 45 |
| 125 | クロロベンゼン | | | 3,465 | | | | | 3,465 |
| 141 | シモキサニル | | | 180 | | | | | 180 |
| 147 | チオベンカルブ | 4.8 | | 173 | | | | | 178 |
| 148 | カフェンストロール | 160 | | | | 0.3 | | 80 | 240 |
| 152 | カルタップ | 718 | 12 | 248 | | 2.0 | | | 980 |
| 162 | プロピザミド | | | 11 | | 1,075 | | | 1,086 |
| 168 | イプロジオン | | 111 | 1,511 | | 120 | 4.5 | | 1,746 |
| 169 | ジウロン | | 178 | 53 | | | | 8,079 | 8,310 |
| 171 | プロピコナゾール | | | 275 | | 72 | | | 347 |
| 172 | オキサジクロメホン | 67 | | | | 30 | | 126 | 223 |
| 174 | リニューロン | | 11 | 3,547 | | | | | 3,557 |
| 175 | 2,4-D | 1,254 | | | | 61 | | 2,781 | 4,097 |
| 179 | D-D | | | 401,846 | | | | | 401,846 |
| 182 | ピラゾキシフェン | 26 | | | | | | | 26 |
| 183 | ピラゾレート | 4,263 | | | | | | | 4,263 |
| 184 | ジクロベニル | 150 | 13 | | | 217 | 2.1 | 3,943 | 4,325 |
| 187 | ジチアノン | | 1,890 | | | | | | 1,890 |
| 191 | インプロチオラン | 948 | | | | | | | 948 |
| 195 | プロチオホス | | 431 | 941 | 47 | 37 | 2.2 | | 1,458 |
| 197 | マラソン | 107 | 561 | 3,060 | | | | | 3,728 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | 19 | | 32 | | | | | 51 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 0.3 | 380 | 5.0 | | 0.2 | 0.0 | 386 |
| 212 | アセフェート | | 210 | 10,185 | 4,381 | 67 | 459 | 0.1 | 15,301 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | 14 | | | | | 14 |
| 217 | チオシクラム | | | 675 | | | | | 675 |
| 221 | ベンフラカルブ | 183 | | 67 | | | | | 250 |
| 227 | パラコート | 120 | 184 | 1,339 | | | 0.2 | 692 | 2,335 |
| 229 | チオファネートメチル | 155 | 2,157 | 2,844 | 0.1 | | | | 5,156 |
| 233 | フェントエート | 147 | | 949 | | | | | 1,096 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 95,632 | | | | | 95,632 |
| 248 | ダイアジノン | | 88 | 7,150 | | 73 | | | 7,311 |
| 249 | クロルピリホス | | | 18 | | | | | 18 |
| 250 | インキサチオン | | 20 | 545 | | 91 | 5.5 | | 661 |
| 251 | フェントロチオン | 1,839 | 3,155 | 773 | 2,465 | 0.1 | 51 | 5,060 | 13,343 |
| 257 | デカノール | | | 1.6 | | | | | 1.6 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 634 | 638 | | | | | 1,272 |
| 260 | クロロタロニル | 134 | 225 | 4,344 | 1,210 | 200 | 0.0 | 78 | 6,191 |
| 261 | フサライド | 416 | | | | | | | 416 |
| 266 | テフルトリン | | | 193 | | | | | 193 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 453 | 27 | | 480 |
| 268 | チウラム | 263 | 1,755 | 3,894 | | 194 | 4.5 | | 6,110 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | 30 | | | | | 30 |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 22 | 19 | | | | | 41 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 269 | 379 | 2,962 | 6,541 | 36 | 0.2 | 109 | 10,297 |
| 285 | クロロピクリン | | | 78,244 | | | | | 78,244 |
| 286 | トリクロピル | | | | 435 | 0.0 | 0.0 | 5.2 | 440 |
| 293 | トリフルラリン | | | 2,997 | | 0.1 | 0.0 | 28 | 3,025 |
| 300 | トルエン | 20 | 20 | 28 | 25 | 0.0 | 3.7 | 0.3 | 96 |
| 302 | ナフタレン | 232 | 43 | 2,429 | | | | | 2,704 |
| 323 | シメトリン | 96 | | | | | | | 96 |
| 325 | オキシシ銅 | | 1,760 | 1,057 | | 268 | 14 | | 3,100 |
| 328 | ジラム | | | | | 1,560 | 64 | | 1,624 |
| 331 | カズサホス | | | 414 | | | | | 414 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|--------|--------|--------|--------|-------|-----|---------|---------|
| 340 | ビフェニル | | 7.6 | 31 | | | | | 38 |
| 350 | ペルメトリン | | 60 | 202 | 66 | 20 | 10 | | 358 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 19 | | | | | | 19 |
| 357 | ブプロフェジン | 87 | 187 | 378 | 163 | | 9.7 | | 825 |
| 358 | テブフェナジド | | 1.9 | 18 | | | | | 20 |
| 360 | ベノミル | 313 | 933 | 1,178 | | | | 2.0 | 2,425 |
| 361 | シハロホップブチル | 2,034 | | | | | | | 2,034 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | 200 | | | | | 200 |
| 363 | オキサジアゾン | 544 | | | | 35 | | | 579 |
| 369 | プロパルギット | | 120 | 114 | | | | | 234 |
| 376 | ブタクロール | 9,085 | | | | | | | 9,085 |
| 378 | プロピネブ | | 1,779 | 1,581 | | | | | 3,360 |
| 383 | ブロマシル | | 11 | | | | | 7,787 | 7,798 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | 0.6 | | 5.3 | | | | | 5.9 |
| 402 | メフェナセツ | 30 | | | | | | | 30 |
| 405 | ほう素化合物 | 12 | 1.4 | 0.6 | | | | 56 | 70 |
| 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。) | 1,469 | 16,042 | 15,340 | 13,326 | 2.5 | 0.0 | 160 | 46,340 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 640 | 7,869 | 8,198 | 5,487 | 0.2 | 0.0 | 67 | 22,260 |
| 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 | 287 | 342 | 3,556 | 8,209 | 0.2 | 0.0 | 110 | 12,505 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 912 | 9,261 | 10,754 | 6,404 | 9.0 | 2.3 | 104 | 27,447 |
| 422 | フェリムゾン | 435 | | | | 60 | | | 495 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 6,660 | | | | | 6,660 |
| 427 | カルバリル | | 83 | 847 | | | | | 930 |
| 431 | アゾキシストロビン | 8.0 | 60 | 1,397 | | 1,361 | | | 2,826 |
| 433 | カーバム | | | 800 | | | | | 800 |
| 438 | メチルナフタレン | 717 | 110 | 5,241 | | 43 | | | 6,111 |
| 442 | メプロニル | | | | | | | | |
| 443 | メソミル | | | 97 | | 0.4 | | | 97 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | 25 | | | 179 | | | 204 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 550 | 177 | | | | | 727 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | 12 | | | | | | | 12 |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | | |
| 462 | りん酸トリブチル | | | 1,050 | | | | | 1,050 |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | 60 | | | | | | | 60 |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 38 | 235 | | | | | 273 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 54 | 786 | | | | | 840 |
| 571 | プロベナゾール | 4,249 | | 2,235 | | | | | 6,484 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 25 | | 8.6 | | | | | 34 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | | | | | | |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 80 | 1,030 | 1,152 | 686 | 4.6 | 0.0 | 8.2 | 2,960 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 484 | 5,962 | 5,269 | 4,156 | 0.2 | 0.0 | 50 | 15,920 |
| 582 | ホセチル | | 193 | 247 | | 635 | | | 1,075 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[[イソシアナトフェニレン]メチレン] | 6.0 | | | | | | | 6.0 |
| 586 | クロルプロファミ | | | | | | | | |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 622 | 690 | | | | | 1,311 |
| 592 | オキシリニック酸 | 191 | | 379 | | | | | 570 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 51 | | | 23 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | 74 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 48 | | | | | 0.1 | 552 | 600 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 95,068 | 55,068 | 4,621 | 851 | 405 | 31 | 146,383 | 302,427 |
| 606 | イマゾスルフロン | 283 | | | | | | | 283 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 461 | | 753 | | | 1,214 |
| 608 | ペントキサゾン | 818 | | | | | | | 818 |
| 610 | フラメビル | 92 | | | | | | | 92 |
| 611 | チアジニル | 222 | | | | | | | 222 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 1,050 | | | | | 1,050 |
| 614 | メタゾスルフロン | 800 | | | | | | | 800 |
| 615 | チアトキサム | 79 | 114 | 560 | 13 | 150 | 1.7 | | 916 |
| 616 | クロチアニジン | 116 | 162 | 711 | 241 | 345 | 141 | 6.8 | 1,722 |
| 617 | アセタミプリド | | 126 | 1,171 | 0.0 | | | | 1,297 |
| 618 | イミダクロプリド | 412 | 332 | 427 | | | | | 1,171 |
| 619 | チアクロプリド | 12 | 102 | 48 | | | 9.0 | | 171 |
| 620 | テフリルトリオン | 1,760 | | | | | | | 1,760 |
| 621 | ベンゾビシクロン | 1,785 | | | | | | | 1,785 |
| 622 | ピリベンカルブ | | 880 | 10 | | | | | 890 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 135 | | 145 | 4.0 | | 92 | | 376 |
| 634 | イソチアニル | 911 | | | | | | | 911 |
| 635 | フルスルファミド | | | 1,267 | | | | | 1,267 |
| 636 | トルクロホスメチル | | | 3,310 | | 550 | | | 3,860 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|---------|---------|---------|--------|--------|-------|---------|-----------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 658 | | | | | | | 658 |
| 638 | プロシミドン | | 17 | 121 | | | | | 137 |
| 639 | フルオルイミド | | | | | | | | |
| 640 | クロメブロップ | 654 | | | | | | | 654 |
| 645 | フルジオキソニル | | 50 | 391 | | 150 | | | 591 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 7,261 | | | | | 7,261 |
| 647 | チフルザミド | 12 | | | | 490 | | | 502 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 0.1 | 2,474 | 2,474 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 617 | 903 | 879 | 488 | 18 | 0.0 | 5.9 | 2,911 |
| 654 | スピロメシフェン | | 268 | 48 | | | | | 316 |
| 655 | ペンチオピラド | | 202 | 937 | | | 0.4 | | 1,140 |
| 656 | ペンフルフェン | 874 | | | | 91 | | | 965 |
| 657 | シエノピラフェン | | 202 | 263 | | | | | 465 |
| 658 | エスプロカルブ | 35 | | | | | | | 35 |
| 660 | フルベンジアミド | | 139 | 387 | | | | | 526 |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 225 | | | | | | | 225 |
| 663 | ピリフタリド | 170 | | | | | | | 170 |
| 670 | シアノホス | | 480 | 150 | | | | | 630 |
| 671 | ストレプトマイシン | | 102 | 323 | | | | | 425 |
| 672 | スピノサド | 136 | | 305 | | | | | 441 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | 0.0 | 2,110 | 2,111 |
| 685 | キャプタン | | 1,126 | 280 | 191 | 27 | 0.0 | 12 | 1,635 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウム塩 | 2,099 | | | | | | | 2,099 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 2,927 | 88 | 1,806 | | 0.0 | | 1.3 | 4,822 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 157 | 45 | 117 | 4.6 | 0.0 | 24 | | 348 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウム塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | | | 2.8 | | | | | 2.8 |
| 701 | プロメトリン | 0.5 | | 307 | | | | | 307 |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 93 | 93 |
| 716 | シフルメフェン | | 129 | 331 | | | | | 460 |
| 722 | クロルフェナピル | | 47 | 551 | | | | | 598 |
| 723 | クロラントラニプロール | 234 | 50 | 358 | | 17 | 1.1 | | 660 |
| 724 | アミスルプロム | | 8.7 | 942 | | | | | 950 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 5,643 | | | | | 5,643 |
| 742 | ジメタメトリン | 53 | | | | | | | 53 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 2,805 | 714 | 1,906 | | | 0.5 | | 5,426 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 290 | 187 | 2,089 | | 37 | 2.2 | | 2,605 |
| 750 | メミノストロピン | 124 | | | | | | | 124 |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | | | | |
| | 合計 | 163,671 | 150,252 | 818,651 | 57,487 | 11,751 | 1,068 | 185,660 | 1,388,541 |

表2-1-24 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;三重県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|--------|--------|-------|-------|-----|----------|--------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 61 | 1.1 | | | | | 62 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 23 | | | | | | | 23 |
| 25 | メトリブジン | | | | | | | | |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 29 | 1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン | | 2.0 | | | | | | 2.0 |
| 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。) | 159 | 247 | 474 | 23 | 56 | 0.0 | 0.4 | 958 |
| 40 | ピフェナゼート | | 48 | 12 | | | | | 60 |
| 41 | フルトラニル | 213 | | | | | | | 213 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 161 | | | | | 161 |
| 47 | ブタミホス | | | 555 | | | 105 | | 660 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 492 | | 0.5 | | 90 | 581 |
| 52 | アラニカルブ | | | 320 | | | | | 320 |
| 53 | エチルベンゼン | 2,184 | 1,231 | 2,427 | 158 | 24 | 43 | 5.1 | 6,073 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 278 | | | | | 278 |
| 61 | マンネブ | | 4,859 | 91 | | | | | 4,950 |
| 62 | マンコゼブ | | 11,584 | 1,504 | | | | | 13,088 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 347 | 391 | 913 | | | 4.4 | 530 | 2,185 |
| 64 | エトフェンブロックス | 403 | | 236 | 0.5 | | 1.0 | | 641 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | 3.6 | | | 3.6 |
| 80 | キシレン | 2,153 | 1,652 | 2,187 | 146 | 21 | 44 | 6.3 | 6,209 |
| 83 | クメン | | | | | | | | |
| 90 | アトラジン | | | 45 | | 176 | | | 221 |
| 91 | シアナジン | | | 41 | | 3.1 | 3.4 | 108 | 155 |
| 92 | トルフェンピラド | | 135 | 432 | | | | | 567 |
| 93 | メラクロール | | | 25 | | 1,590 | | | 1,615 |
| 95 | フルアジナム | | 441 | 260 | 118 | | 0.0 | | 819 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 95 | 5.3 | 0.0 | 23 | 0.0 | | 123 |
| 100 | プレチラクロール | 1,389 | | | | | | | 1,389 |
| 101 | アラクロール | | | 1,540 | | | | | 1,540 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 336 | | 832 | 1,169 |
| 113 | シマジン | | | | | 2.0 | | | 2.0 |
| 115 | フェントラザミド | 958 | | | | | | | 958 |
| 117 | テブコナゾール | | | 247 | | 146 | | 173 | 566 |
| 124 | クミルロン | | | | | | | | |
| 125 | クロロベンゼン | | | 198 | | | | | 198 |
| 141 | シモキサニル | | | | | | | | |
| 147 | チオベンカルブ | | | 1,104 | | | | | 1,104 |
| 148 | カフェンストロール | 198 | | | | 0.8 | | 159 | 358 |
| 152 | カルタップ | 115 | 7.4 | 33 | | 10 | | | 165 |
| 162 | プロピザミド | | | | | 1,582 | | | 1,582 |
| 168 | イプロジオン | | 30 | 106 | | 51 | 8.5 | | 196 |
| 169 | ジウロン | | | 251 | | | | 3,146 | 3,398 |
| 171 | プロピコナゾール | | | | | 43 | | | 43 |
| 172 | オキサジクロメホン | 139 | | | | | | | 139 |
| 174 | リニューロン | | 2.0 | 2,724 | | | | | 2,726 |
| 175 | 2,4-D | 526 | | | | 1.4 | | 4,756 | 5,284 |
| 179 | D-D | | | 2,617 | | | | | 2,617 |
| 182 | ピラゾキシフェン | 62 | | | | | | | 62 |
| 183 | ピラゾレート | 1,471 | | | | | | | 1,471 |
| 184 | ジクロベニル | 130 | | | | 329 | 1.2 | 961 | 1,421 |
| 187 | ジチアノン | | 630 | | | | | | 630 |
| 191 | イソプロチオラン | 588 | | | | | | | 588 |
| 195 | プロチオホス | | 22 | 61 | 6.8 | 1.1 | 1.9 | | 93 |
| 197 | マラソン | 70 | 316 | 526 | | | | | 912 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | 47 | | 7.3 | | | | | 54 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 0.1 | 133 | | | 0.6 | | 134 |
| 212 | アセフェート | | 15 | 1,714 | 1,057 | 6.3 | 10 | 0.0 | 2,803 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | 28 | | | | | 28 |
| 217 | チオシクラム | | | 75 | | | | | 75 |
| 221 | ベンフラカルブ | 368 | | 25 | | | | | 393 |
| 227 | パラコート | 248 | 218 | 629 | | | 3.2 | 372 | 1,470 |
| 229 | チオファネートメチル | 2.3 | 1,806 | 597 | | | | | 2,406 |
| 233 | フェントエート | 127 | 96 | 157 | | | | | 380 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 11,773 | | | | | 11,773 |
| 248 | ダイアジノン | | | 5,416 | | 28 | | | 5,444 |
| 249 | クロルピリホス | | 509 | 294 | | | | | 803 |
| 250 | イソキサチオン | | 41 | 97 | | 21 | 35 | | 194 |
| 251 | フェントロチオン | 1,206 | 1,346 | 255 | 419 | 0.0 | 4.1 | 483 | 3,713 |
| 257 | デカノール | | | | | | | | |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 422 | 64 | | | | | 487 |
| 260 | クロロタロニル | 210 | 313 | 838 | 604 | 350 | 0.1 | 376 | 2,691 |
| 261 | フサライド | 744 | | | | | | | 744 |
| 266 | テフルトリン | | | 71 | | | | | 71 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 61 | 99 | | 160 |
| 268 | チウラム | 2.3 | 458 | 940 | | 210 | 80 | | 1,690 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | 30 | | | | | 30 |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | | | | | | | |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 403 | 508 | 837 | 2,953 | 4.1 | 0.4 | 102 | 4,807 |
| 285 | クロロピクリン | | | 2,251 | | | | | 2,251 |
| 286 | トリクロピル | | | | 303 | 0.0 | 0.0 | 5.2 | 308 |
| 293 | トリフルラリン | | | 1,928 | | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 1,930 |
| 300 | トルエン | 13 | 13 | 4.1 | 4.2 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 35 |
| 302 | ナフタレン | 65 | 3.5 | 1,232 | | 6.2 | | | 1,307 |
| 323 | シメトリン | 299 | | | | | | | 299 |
| 325 | オキシシ銅 | | 601 | 110 | | 15 | 11 | | 737 |
| 328 | ジラム | | | | | 1,080 | | | 1,080 |
| 331 | カズサホス | | | 246 | | | | | 246 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|---------|--------|-------|-------|-------|-----|--------|---------|
| 340 | ビフェニル | | 3.1 | 3.7 | | | | | 6.8 |
| 350 | ペルメトリン | | 16 | 56 | 0.1 | 30 | 0.1 | | 103 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 11 | | | | | | 11 |
| 357 | ブプロフェジン | 130 | 911 | 222 | 478 | | 33 | | 1,775 |
| 358 | テブフェナジド | | | | | | | | |
| 360 | ベノミル | 89 | 449 | 152 | | | | | 690 |
| 361 | シハロホップブチル | 871 | | | | | | | 871 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | 1,700 | | | | | 1,700 |
| 363 | オキサジアゾン | 208 | | | | 139 | | | 347 |
| 369 | プロパルギット | | 30 | | | | | | 30 |
| 376 | ブタクロール | 2,486 | | | | | | | 2,486 |
| 378 | プロピネブ | | | 1,470 | | | | | 1,470 |
| 383 | ブロマシル | | 28 | | | | | 4,340 | 4,369 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | 0.4 | 0.5 | 0.7 | | | | | 1.7 |
| 402 | メフェナセツ | 30 | | | | | | | 30 |
| 405 | ほう素化合物 | 13 | | | | | | 16 | 29 |
| 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。) | 843 | 5,904 | 1,768 | 2,221 | 26 | 0.2 | 38 | 10,801 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 254 | 2,725 | 965 | 567 | 0.1 | 0.1 | 9.8 | 4,521 |
| 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 | 499 | 611 | 1,045 | 3,709 | 0.2 | 0.3 | 144 | 6,008 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 357 | 3,210 | 1,607 | 661 | 1.0 | 3.9 | 19 | 5,860 |
| 422 | フェリムゾン | 1,096 | | | | 30 | | | 1,126 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 20 | | | | | 20 |
| 427 | カルバリル | | | 260 | | | | | 260 |
| 431 | アゾキシストロビン | 80 | 20 | 402 | | 1,077 | | | 1,579 |
| 433 | カーバム | | | | | | | | |
| 438 | メチルナフタレン | 274 | 45 | 2,446 | | 32 | | | 2,797 |
| 442 | メブロンル | 9.0 | | | | | | | 9.0 |
| 443 | メソミル | | | 45 | | | | | 45 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | | | | 73 | | | 73 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 200 | | | | | | 200 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | | | | | | | | |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | 167 | 167 |
| 462 | りん酸トリブチル | | | 240 | | | | | 240 |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | | | | | | | | |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 26 | 121 | | | | | 147 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 86 | 254 | | | | | 340 |
| 571 | プロベナゾール | 3,228 | | 195 | | | | | 3,423 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 32 | | | 1.3 | | | | 34 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | | 1.3 | | | | 1.3 |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 32 | 401 | 198 | 71 | 3.5 | 0.0 | 1.2 | 707 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 192 | 2,065 | 470 | 429 | 0.0 | 0.1 | 7.4 | 3,164 |
| 582 | ホセチル | | 30 | 50 | | 318 | | | 398 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[[イソシアナトフェニレン]メチレン] | 3.6 | | | | | | | 3.6 |
| 586 | クロルプロファミ | | | 46 | | 100 | | | 146 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 185 | 42 | | | | | 228 |
| 592 | オキシリニック酸 | 40 | | 10 | | | | | 50 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 5.2 | | | 16 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | 21 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 89 | | | | | 2.3 | 268 | 360 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 115,653 | 38,235 | 1,762 | 360 | 182 | 342 | 49,977 | 206,510 |
| 606 | イマゾスルフロン | 338 | | | | | | | 338 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 25 | | 1,590 | | | 1,615 |
| 608 | ペントキサゾン | 1,008 | | | | | | | 1,008 |
| 610 | フラメビル | 12 | | | | | | | 12 |
| 611 | チアジニル | 594 | | | | | | | 594 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 1,026 | | | | | 1,026 |
| 614 | メタソスルフロン | 605 | | | | | | | 605 |
| 615 | チアトキサム | 94 | 46 | 233 | 0.0 | 25 | 6.0 | | 403 |
| 616 | クロチアニジン | 452 | 104 | 88 | 6.3 | 375 | 38 | 0.2 | 1,064 |
| 617 | アセタミプリド | | 153 | 495 | | | | | 648 |
| 618 | イミダクロプリド | 149 | | 12 | | | | | 160 |
| 619 | チアクロプリド | 46 | | | | | 18 | | 64 |
| 620 | テフリルトリオン | 941 | | | | | | | 941 |
| 621 | ベンゾビスクロン | 1,062 | | | | | | | 1,062 |
| 622 | ビリベンカルブ | | 40 | | | | | | 40 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 108 | | 7.0 | | | 115 | | 230 |
| 634 | イソチアニル | 1,358 | | | | | | | 1,358 |
| 635 | フルスルファミド | | | 32 | | | | | 32 |
| 636 | トルクロホスメチル | | | 75 | | | | | 75 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|---------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|---------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 173 | | | | | | | 173 |
| 638 | プロシミドン | | | | | | | | |
| 639 | フルオルイミド | | | | | | | | |
| 640 | クロメブロップ | | | | | | | | |
| 645 | フルジオキソニル | 2.0 | | 48 | | 200 | | | 250 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 6,463 | | | | | 6,463 |
| 647 | チフルザミド | 72 | | | | 630 | | | 702 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 0.2 | 392 | 392 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 730 | 277 | 217 | 50 | 28 | 0.0 | 0.9 | 1,304 |
| 654 | スピロメシフェン | | 9.4 | 43 | | | | | 53 |
| 655 | ペンチオピラド | | 5.0 | 57 | | | 0.8 | | 62 |
| 656 | ペンフルフェン | 538 | | | | 68 | | | 606 |
| 657 | シエノピラフェン | | 48 | 12 | | | | | 60 |
| 658 | エスプロカルブ | 7.0 | | | | | | | 7.0 |
| 660 | フルベンジアミド | | 81 | 71 | | | | | 152 |
| 662 | ペンシルフロシメチル | 425 | | | | | | | 425 |
| 663 | ピリフタリド | 153 | | | | | | | 153 |
| 670 | シアノホス | | 160 | | | | | | 160 |
| 671 | ストレプトマイシン | | 80 | 64 | | | | | 144 |
| 672 | スピノサド | 61 | 34 | 81 | | | | | 176 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | 0.2 | 176 | 176 |
| 685 | キャプタン | | 146 | 8.9 | | 5.1 | | | 160 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | 64 | | | | | | | 64 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 240 | 67 | 1,623 | | 9.6 | | 0.2 | 1,939 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルカンスルホナート(アルカンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 83 | 19 | 15 | | | 7.2 | | 125 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | 80 | | | | | | | 80 |
| 701 | プロメトリン | | | 127 | | | | | 127 |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 52 | 52 |
| 716 | シフルメフェン | | 343 | 137 | | | | | 480 |
| 722 | クロルフェナピル | | 35 | 55 | | | | | 91 |
| 723 | クロラントラニプロール | 9.0 | 7.0 | 137 | | 7.0 | 11 | | 171 |
| 724 | アミスルプロム | | | 75 | | 50 | | | 125 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 495 | | | | | 495 |
| 742 | ジメタメトリン | 120 | | | | | | | 120 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 1,309 | 297 | 200 | | | 0.9 | | 1,806 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 92 | 57 | 984 | | | | | 1,133 |
| 750 | メミノストロビン | 428 | | | | | | | 428 |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | 20 | | | 20 |
| | 合計 | 152,728 | 85,304 | 78,075 | 14,361 | 11,199 | 1,037 | 67,718 | 410,423 |

表2-1-25 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;滋賀県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|-----|--------|-----|------|-----|----------|--------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 0.3 | 0.7 | | | | | 1.0 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 4.0 | | | | | | | 4.0 |
| 25 | メトリブジン | | | | | | | | |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 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。) | 143 | 25 | 427 | 9.9 | 14 | 0.1 | 14 | 632 |
| 40 | ピフェナゼート | | 11 | 9.0 | | | | | 20 |
| 41 | フルトラニル | 116 | | | | | | | 116 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 427 | | | | | 427 |
| 47 | ブタミホス | | | 18 | | | | | 18 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 1,480 | | 109 | | 179 | 1,768 |
| 52 | アラニカルブ | | | 40 | | | | | 40 |
| 53 | エチルベンゼン | 846 | 5.9 | 1,497 | 70 | 6.3 | 2.5 | 7.2 | 2,435 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 86 | | | | | 86 |
| 61 | マンネブ | | 63 | 62 | | | | | 125 |
| 62 | マンコゼブ | | 180 | 1,472 | | | | | 1,652 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 65 | 4.6 | 131 | | | 0.2 | 65 | 266 |
| 64 | エトフェンブロックス | 552 | | 180 | 0.3 | | 0.5 | | 733 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | 2.4 | | | 2.4 |
| 80 | キシレン | 693 | 20 | 1,179 | 65 | 6.9 | 2.8 | 11 | 1,978 |
| 83 | クメン | | | 1.7 | | | | | 1.7 |
| 90 | アトラジン | | | 28 | | 88 | | | 116 |
| 91 | シアナジン | | | | | 0.7 | 0.3 | 2.0 | 3.0 |
| 92 | トルフェンピラド | | 15 | 45 | | | | | 60 |
| 93 | メラクロール | | | 26 | | 419 | | | 445 |
| 95 | フルアジナム | | 50 | 70 | 110 | | 0.0 | | 231 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 28 | 12 | | 11 | | | 51 |
| 100 | プレチラクロール | 1,109 | | | | | | | 1,109 |
| 101 | アラクロール | | | 5,417 | | | | | 5,417 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 6.7 | | 357 | 364 |
| 113 | シマジン | | | | | | | | |
| 115 | フェントラザミド | 791 | | | | | | | 791 |
| 117 | テブコナゾール | | | 292 | | | | 128 | 420 |
| 124 | クミルロン | 36 | | | | | | | 36 |
| 125 | クロロベンゼン | | | 347 | | | | | 347 |
| 141 | シモキサニル | | | 48 | | | | | 48 |
| 147 | チオベンカルブ | 14 | | 11,828 | | | | | 11,842 |
| 148 | カフェンストロール | 33 | | | | 0.8 | | 119 | 153 |
| 152 | カルタップ | 606 | 16 | 91 | | 2.0 | | | 715 |
| 162 | プロピザミド | | | 3.6 | | 606 | | | 610 |
| 168 | イプロジオン | | 4.8 | 83 | | 8.9 | 3.6 | | 100 |
| 169 | ジウロン | | | 1.8 | | | | 927 | 929 |
| 171 | プロピコナゾール | | | 225 | | 14 | | | 239 |
| 172 | オキサジクロメホン | 121 | | | | 66 | | | 187 |
| 174 | リニュロン | | 0.3 | 5,645 | | | | | 5,645 |
| 175 | 2,4-D | 967 | | | | 2.1 | | 318 | 1,287 |
| 179 | D-D | | | 1,861 | | | | | 1,861 |
| 182 | ピラゾキシフェン | 30 | | | | | | | 30 |
| 183 | ピラゾレート | 1,471 | | | | | | | 1,471 |
| 184 | ジクロベニル | 148 | 1.3 | | | 5.6 | 0.1 | 425 | 581 |
| 187 | ジチアノン | | 882 | | | | | | 882 |
| 191 | インプロチオラン | 508 | | | | | | | 508 |
| 195 | プロチオホス | | 0.1 | 40 | 5.3 | 0.0 | 0.0 | | 45 |
| 197 | マラソン | 17 | 0.8 | 94 | | | | | 112 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | 23 | | 0.8 | | | | | 24 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | 130 | 0.1 | 14 | | | 0.0 | | 144 |
| 212 | アセフェート | | | 95 | 127 | 13 | 20 | 0.0 | 255 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | | | | | | |
| 217 | チオシクラム | | | 75 | | | | | 75 |
| 221 | ベンフラカルブ | 32 | | 1.5 | | | | | 33 |
| 227 | パラコート | 47 | 3.3 | 94 | | | 0.1 | 46 | 190 |
| 229 | チオファネートメチル | 60 | 55 | 2,016 | 0.1 | | | | 2,131 |
| 233 | フェントエート | 24 | | 32 | | | | | 56 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 5,694 | | | | | 5,694 |
| 248 | ダイアジノン | | 31 | 1,258 | | | | | 1,289 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | インキサチオン | | | 39 | | 25 | 10 | | 75 |
| 251 | フェントロチオン | 816 | 38 | 271 | 183 | 0.0 | 2.1 | 799 | 2,109 |
| 257 | デカノール | | | | | | | | |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 12 | 45 | | | | | 57 |
| 260 | クロロタロニル | 159 | 44 | 382 | 145 | 800 | 0.0 | 119 | 1,649 |
| 261 | フサライド | 837 | | | | | | | 837 |
| 266 | テフルトリン | | | 32 | | | | | 32 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 343 | 137 | | 480 |
| 268 | チウラム | 773 | 260 | 1,968 | | 491 | 4.4 | | 3,496 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | | | | | | |
| 273 | ノルマル-ドデシルアルコール | | 0.5 | 11 | | | | | 11 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 210 | 8.5 | 137 | 405 | 6.8 | 1.2 | 5.4 | 774 |
| 285 | クロロピクリン | | | 2,935 | | | | | 2,935 |
| 286 | トリクロピル | | | | 130 | 0.0 | 0.0 | 1.7 | 132 |
| 293 | トリフルラリン | | | 1,972 | | 0.1 | 0.0 | 9.9 | 1,982 |
| 300 | トルエン | 7.9 | 0.1 | 1.3 | 1.8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11 |
| 302 | ナフタレン | 36 | 0.5 | 1,000 | | | | | 1,036 |
| 323 | シメトリン | 164 | | | | | | | 164 |
| 325 | オキシシ銅 | | 379 | 1,438 | | 241 | 72 | | 2,130 |
| 328 | ジラム | | | | | 480 | 96 | | 576 |
| 331 | カズサホス | | | 18 | | | | | 18 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|---------|-------|-------|-------|-----|-----|--------|---------|
| 340 | ビフェニル | | 1.1 | 5.7 | | | | | 6.8 |
| 350 | ペルメトリン | | 1.0 | 20 | 0.6 | 10 | 0.1 | | 32 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | | | | | | | |
| 357 | ブプロフェジン | 37 | 5.3 | 23 | 112 | | 33 | | 210 |
| 358 | テブフェナジド | | | | | | | | |
| 360 | ベノミル | 136 | 2.4 | 347 | | | | | 485 |
| 361 | シハロホップブチル | 788 | | | | | | | 788 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | 50 | | | | | 50 |
| 363 | オキサジアゾン | 16 | | | | 35 | | | 51 |
| 369 | プロパルギット | | | | | | | | |
| 376 | ブタクロール | 1,035 | | | | | | | 1,035 |
| 378 | プロピネブ | | 448 | 462 | | | | | 910 |
| 383 | プロマシル | | | | | | | 1,227 | 1,227 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | 0.1 | | 0.2 | | | | | 0.3 |
| 402 | メフェナセツト | 100 | | | | | | | 100 |
| 405 | ほう素化合物 | 55 | 0.5 | 3.5 | | | | | 59 |
| 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。) | 759 | 91 | 1,319 | 1,138 | 0.1 | 0.0 | 15 | 3,322 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 323 | 33 | 1,539 | 474 | 0.0 | 0.0 | 7.7 | 2,376 |
| 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 | 104 | 3.8 | 127 | 507 | 0.0 | 0.0 | 6.7 | 748 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 394 | 41 | 1,121 | 553 | 5.3 | 2.1 | 16 | 2,133 |
| 422 | フェリムゾン | 1,185 | | | | 60 | | | 1,245 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | | | | | | |
| 427 | カルバリル | | | 80 | | | | | 80 |
| 431 | アゾキシストロビン | 56 | 10 | 155 | | 558 | | | 779 |
| 433 | カーバム | | | 50 | | | | | 50 |
| 438 | メチルナフタレン | 151 | 16 | 1,933 | | 21 | | | 2,121 |
| 442 | メプロニル | 40 | | | | | | | 40 |
| 443 | メソミル | | | | | | | | |
| 444 | トリフロキシストロビン | | | | | | | | |
| 445 | クレソキシムメチル | | | 44 | | | | | 44 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | | | | | | | | |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | 165 | 165 |
| 462 | りん酸トリブチル | | | 180 | | | | | 180 |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | 60 | | | | | | | 60 |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 0.6 | 20 | | | | | 21 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 4.7 | 95 | | | | | 100 |
| 571 | プロベナゾール | 650 | | 4.5 | | | | | 654 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 14 | | 1.3 | | | | | 15 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | | | | | | |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 40 | 4.3 | 85 | 59 | 1.1 | 0.0 | 0.8 | 190 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 245 | 25 | 471 | 359 | 0.0 | 0.0 | 4.8 | 1,104 |
| 582 | ホセチル | | | | | 318 | | | 318 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[[イソシアナトフェニレン]メチレン] | 3.6 | | | | | | | 3.6 |
| 586 | クロルプロファミ | | | 46 | | | | | 46 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | | | | | | | |
| 592 | オキシソニック酸 | 98 | | 2.0 | | | | | 100 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 57 | | | 6.8 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 63 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 463 | | | | | 2.4 | 915 | 1,380 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 120,012 | 3,320 | 292 | 133 | 130 | 54 | 20,839 | 144,781 |
| 606 | イマゾスルフロン | 178 | | | | 94 | | | 272 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 26 | | 419 | | | 445 |
| 608 | ペントキサゾン | 1,154 | | | | | | | 1,154 |
| 610 | フラメビル | 800 | | | | | | | 800 |
| 611 | チアジニル | 846 | | | | | | | 846 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 1,433 | | | | | 1,433 |
| 614 | メタゾスルフロン | 747 | | | | | | | 747 |
| 615 | チアトキサム | 28 | 9.3 | 299 | | 25 | 0.2 | | 362 |
| 616 | クロチアニジン | 1,021 | 4.1 | 33 | 3.1 | 295 | 20 | 0.1 | 1,376 |
| 617 | アセタミプリド | | 1.8 | 86 | 0.0 | | | | 88 |
| 618 | イミダクロプリド | 140 | 11 | 22 | | | | | 173 |
| 619 | チアクロプリド | 17 | | | | | 6.0 | | 23 |
| 620 | テフリルトリオン | 2,709 | | | | | | | 2,709 |
| 621 | ベンゾビスクロン | 917 | | | | | | | 917 |
| 622 | ピリベンカルブ | | 40 | 150 | | | | | 190 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 90 | | | | | 46 | | 136 |
| 634 | イソチアニル | 2,002 | | | | | | | 2,002 |
| 635 | フルスルファミド | | | 22 | | | | | 22 |
| 636 | トルクロホスメチル | | | 5.0 | | | | | 5.0 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|---------|-------|--------|-------|-------|-----|--------|---------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 1,627 | | | | | | | 1,627 |
| 638 | プロシミドン | | | 38 | | | | | 38 |
| 639 | フルオルイミド | | | | | | | | |
| 640 | クロメブロップ | 78 | | | | | | | 78 |
| 645 | フルジオキソニル | | | 32 | | 100 | | | 132 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 4,421 | | | | | 4,421 |
| 647 | チフルザミド | 3.0 | | | | 210 | | | 213 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 0.1 | 159 | 159 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 222 | 6.6 | 70 | 42 | 9.2 | 0.0 | 0.6 | 350 |
| 654 | スピロメシフェン | | | 29 | | 0.8 | | | 30 |
| 655 | ペンチオピラド | | 0.2 | 20 | | | 0.3 | | 20 |
| 656 | ペンフルフェン | 146 | | | | | | | 146 |
| 657 | シエノピラフェン | | 17 | 13 | | | | | 30 |
| 658 | エスプロカルブ | 7.0 | | | | | | | 7.0 |
| 660 | フルベンジアミド | | 14 | 62 | | | | | 76 |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 164 | | | | | | | 164 |
| 663 | ピリフタリド | 40 | | | | | | | 40 |
| 670 | シアノホス | | | 50 | | | | | 50 |
| 671 | ストレプトマイシン | | | | | | | | |
| 672 | スピノサド | 53 | | 5.0 | | | | | 58 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | 0.3 | 102 | 102 |
| 685 | キャプタン | | 51 | 52 | 37 | 40 | 0.0 | | 180 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | | | | | | | | |
| 691 | トリメチルベンゼン | | 1.5 | 1,040 | | 0.0 | | 2.0 | 1,044 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 59 | 1.5 | 4.4 | 0.9 | 0.0 | 2.4 | | 68 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | | | | | | | | |
| 701 | プロメトリン | 1.4 | | 27 | | | | | 29 |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 31 | 31 |
| 716 | シフルメフェン | | 115 | 145 | | | | | 260 |
| 722 | クロルフェナピル | | 0.7 | 59 | | | | | 60 |
| 723 | クロラントラニプロール | 83 | 9.8 | 100 | | | | | 192 |
| 724 | アミスルプロム | | 10 | 135 | | | | | 145 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 594 | | | | | 594 |
| 742 | ジメタメトリン | 126 | | | | | | | 126 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 2,242 | 213 | 760 | | | 0.3 | | 3,215 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 29 | 20 | 584 | | | | | 633 |
| 750 | メミノストロピン | 180 | | | | | | | 180 |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | | | | |
| | 合計 | 154,113 | 6,703 | 71,456 | 4,680 | 6,101 | 522 | 27,024 | 270,599 |

表2-1-26 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;京都府)

| 対象化学物質 | | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|--------|--|-------------|-----|-------|-----|------|-----|----------|-------|
| 管理番号 | 物質名 | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | | | | | | | |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 8.0 | | | | | | | 8.0 |
| 25 | メトリブジン | | | | | | | | |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 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。) | 15 | 34 | 135 | 3.8 | 12 | 0.7 | 9.7 | 211 |
| 40 | ピフェナゼート | | | | | | | | |
| 41 | フルトラニル | 7.0 | | | | | | | 7.0 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 7.0 | | | | | 7.0 |
| 47 | ブタミホス | | | | | | | | |
| 49 | ペンディメタリン | | | 68 | | | | | 68 |
| 52 | アラニカルブ | | | 40 | | | | | 40 |
| 53 | エチルベンゼン | 1,457 | 1.1 | 252 | 26 | 50 | 3.5 | 0.9 | 1,790 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 84 | | | | | 84 |
| 61 | マンネブ | | | | | | | | |
| 62 | マンコゼブ | | 13 | 384 | | | | | 397 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 21 | 55 | 26 | | | 0.1 | 80 | 182 |
| 64 | エトフェンプロックス | 197 | | 51 | | | | | 248 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | | | | |
| 80 | キシレン | 1,400 | 3.5 | 198 | 24 | 42 | 3.8 | 11 | 1,681 |
| 83 | クメン | | | | | | | | |
| 90 | アトラジン | | | | | 44 | | | 44 |
| 91 | シアナジン | | | | | 9.4 | 1.6 | 300 | 311 |
| 92 | トルフェンピラド | | 15 | 45 | | | | | 60 |
| 93 | メラクロール | | | | | 335 | | | 335 |
| 95 | フルアジナム | | 5.8 | 20 | 70 | | 0.0 | | 95 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | | | | 11 | | | 11 |
| 100 | プレチラクロール | 129 | | | | | | | 129 |
| 101 | アラクロール | | | | | | | | |
| 108 | メコプロップ | | | | | 7.2 | | 170 | 177 |
| 113 | シマジン | | | | | | | | |
| 115 | フェントラザミド | 960 | | | | | | | 960 |
| 117 | テブコナゾール | | | 62 | | | | 38 | 100 |
| 124 | クミルロン | | | | | | | | |
| 125 | クロロベンゼン | | | | | | | | |
| 141 | シモキサニル | | | | | | | | |
| 147 | チオベンカルブ | 26 | | 211 | | | | | 237 |
| 148 | カフェンストロール | 37 | | | | 0.1 | | 80 | 117 |
| 152 | カルタップ | 43 | | 1.3 | | 2.0 | | | 46 |
| 162 | プロピザミド | | | | | 230 | | | 230 |
| 168 | イプロジオン | | 0.9 | 36 | | 54 | 5.2 | | 96 |
| 169 | ジウロン | | | 48 | | | | 326 | 373 |
| 171 | プロピコナゾール | | | 25 | | | | | 25 |
| 172 | オキサジクロメホン | 131 | | | | | | | 131 |
| 174 | リニューロン | | | 31 | | | | | 31 |
| 175 | 2,4-D | 43 | | | | 0.1 | | 56 | 99 |
| 179 | D-D | | | 2,791 | | | | | 2,791 |
| 182 | ピラゾキシフェン | | | | | | | | |
| 183 | ピラゾレート | 565 | | | | | | | 565 |
| 184 | ジクロベニル | 5.4 | 0.0 | | | 12 | 0.8 | 236 | 254 |
| 187 | ジチアノン | | | | | | | | |
| 191 | イソプロチオラン | 144 | | | | | | | 144 |
| 195 | プロチオホス | | | | | 1.8 | 1.2 | | 3.0 |
| 197 | マラソン | | | | | | | | |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | 12 | | | | | | | 12 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 0.0 | 15 | | | 0.3 | | 15 |
| 212 | アセフェート | | | 411 | 619 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1,030 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | | | | | | |
| 217 | チオシクラム | | | 75 | | | | | 75 |
| 221 | ベンフラカルブ | 97 | | 3.2 | | | | | 100 |
| 227 | パラコート | 15 | 39 | 18 | | | 0.0 | 57 | 130 |
| 229 | チオファネートメチル | 432 | 24 | 176 | 0.1 | | | | 632 |
| 233 | フェントエート | | | | | | | | |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 4,343 | | | | | 4,343 |
| 248 | ダイアジノン | | | 518 | | 67 | | | 585 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | イソキサチオン | | | 89 | | 20 | 14 | | 124 |
| 251 | フェントロチオン | 76 | 39 | 3.7 | 70 | 0.0 | 0.1 | 180 | 368 |
| 257 | デカノール | | | | | | | | |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 2.4 | 11 | | | | | 13 |
| 260 | クロロタロニル | 21 | 19 | 233 | 203 | 300 | 0.0 | 250 | 1,025 |
| 261 | フサライド | 6.0 | | | | | | | 6.0 |
| 266 | テフルトリン | | | 23 | | | | | 23 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 47 | 33 | | 80 |
| 268 | チウラム | 32 | 98 | 92 | | 197 | 11 | | 430 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | | | | | | |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 2.9 | 0.8 | | | | | 3.7 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 38 | 29 | 11 | 99 | 4.4 | 0.4 | 3.4 | 186 |
| 285 | クロロピクリン | | | 1,083 | | | | | 1,083 |
| 286 | トリクロピル | | | | 43 | 0.0 | 0.0 | 1.5 | 44 |
| 293 | トリフルラリン | | | 257 | | | | | 257 |
| 300 | トルエン | 0.7 | 0.0 | 0.0 | 0.7 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.5 |
| 302 | ナフタレン | 9.8 | 3.2 | 28 | | | | | 41 |
| 323 | シメトリン | 38 | | | | | | | 38 |
| 325 | オキシシ銅 | | 4.2 | 50 | | 36 | 25 | | 115 |
| 328 | ジラム | | | | | 680 | | | 680 |
| 331 | カズサホス | | | 24 | | | | | 24 |

| | | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|-------|-----|-------|-----|-----|-------|-----|--------|
| 340 | ビフェニル | | | | | | | | | |
| 350 | ペルメトリン | | | 3.4 | 6.0 | 10 | 0.3 | | | 20 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | | | | | | | | |
| 357 | ブプロフェジン | 13 | 6.2 | 4.8 | 21 | | 0.0 | | | 45 |
| 358 | テブフェナジド | | | | | | | | | |
| 360 | ベノミル | 31 | 27 | 12 | | | | | | 70 |
| 361 | シハロホップブチル | 66 | | | | | | | | 66 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | 272 | | | | 139 | | | | 411 |
| 369 | プロパルギット | | | | | | | | | |
| 376 | ブタクロール | 860 | | | | | | | | 860 |
| 378 | プロピネブ | | 140 | 210 | | | | | | 350 |
| 383 | ブロマシル | | | | | | | 343 | | 343 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | | | | | | | | | |
| 402 | メフェナセツト | 5.0 | | | | | | | | 5.0 |
| 405 | ほう素化合物 | 2.0 | | | | | | 12 | | 14 |
| 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。) | 211 | 809 | 292 | 1,162 | 2.0 | 0.0 | 40 | | 2,516 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 104 | 401 | 141 | 591 | 0.0 | 0.0 | 20 | | 1,257 |
| 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 | 6.6 | 36 | 9.1 | 124 | 0.0 | 0.0 | 4.2 | | 180 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 267 | 469 | 409 | 690 | 2.9 | 0.7 | 38 | | 1,876 |
| 422 | フェリムゾン | 10 | | | | | | | | 10 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 20 | | | | | | 20 |
| 427 | カルバリル | | | 20 | | | | | | 20 |
| 431 | アゾキシストロビン | | | 56 | | 576 | | | | 632 |
| 433 | カーバム | | | 50 | | | | | | 50 |
| 438 | メチルナフタレン | 22 | | 28 | | | | | | 50 |
| 442 | メプロニル | | | | | | | | | |
| 443 | メソミル | | | 9.0 | | | | | | 9.0 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | | | | 2.8 | | | | 2.8 |
| 445 | クレソキシムメチル | | | | | | | | | |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | 84 | | | | | | | | 84 |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | | | |
| 462 | りん酸トリブチル | | | | | | | | | |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメチキシベンゼン | | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | | | | | | | | | |
| 565 | アクリル酸重合体 | | | 42 | | | | | | 42 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 2.0 | 98 | | | | | | 100 |
| 571 | プロベナゾール | 321 | | 20 | | | | | | 341 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 2.3 | | | | | | | | 2.3 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | 1.3 | | | | | | 1.3 |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 13 | 51 | 37 | 74 | 1.0 | 0.0 | 2.5 | | 178 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 79 | 304 | 95 | 447 | 0.0 | 0.0 | 15 | | 941 |
| 582 | ホセチル | | | | | 238 | | | | 238 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン] | | | | | | | | | |
| 586 | クロルプロファム | | | | | 50 | | | | 50 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | | 2.5 | | | | | | 2.5 |
| 592 | オキシリニック酸 | | | | | | | | | |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | | | | | 2.2 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 2.3 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 27 | | | | | 0.2 | 213 | | 240 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 8,045 | 8,477 | 62 | 48 | 6.4 | 5.0 | 6,352 | | 22,996 |
| 606 | イマゾスルフロン | 152 | | | | 80 | | | | 232 |
| 607 | S-メトラクロール | | | | | 335 | | | | 335 |
| 608 | ペントキサゾン | 132 | | | | | | | | 132 |
| 610 | フラメビル | 108 | | | | | | | | 108 |
| 611 | チアジニル | 120 | | | | | | | | 120 |
| 613 | ジメテナミドP | | | | | | | | | |
| 614 | メタゾスルフロン | 113 | | | | | | | | 113 |
| 615 | チアトキサム | 34 | 1.6 | 12 | | 25 | 1.1 | | | 74 |
| 616 | クロチアニジン | 51 | 0.4 | 10 | 7.8 | 245 | 7.2 | 0.5 | | 322 |
| 617 | アセタミプリド | | 26 | 16 | 0.0 | | | | | 42 |
| 618 | イミダクロプリド | 79 | | 17 | | | | | | 96 |
| 619 | チアクロプリド | 8.0 | | | | | 24 | | | 32 |
| 620 | テフリルトリオン | 1,182 | | | | | | | | 1,182 |
| 621 | ベンゾビスクロン | 148 | | | | | | | | 148 |
| 622 | ビリベンカルブ | | | | | | | | | |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 36 | | | | | 46 | | | 82 |
| 634 | イソチアニル | 439 | | | | | | | | 439 |
| 635 | フルスルファミド | | | 15 | | | | | | 15 |
| 636 | トルクロホスメチル | | | 10 | | | | | | 10 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|--------|--------|--------|-------|-------|-----|-------|--------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 213 | | | | | | | 213 |
| 638 | プロシミドン | | | | | | | | |
| 639 | フルオルイミド | | | | | | | | |
| 640 | クロメブロップ | 94 | | | | | | | 94 |
| 645 | フルジオキソニル | | | | | 50 | | | 50 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 235 | | | | | 235 |
| 647 | チフルザミド | 6.0 | | | | | | | 6.0 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 0.0 | 54 | 54 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 120 | 36 | 112 | 52 | 9.2 | 0.0 | 1.8 | 331 |
| 654 | スピロメシフェン | | 3.1 | 87 | | | | | 90 |
| 655 | ペンチオピラド | | 0.2 | 20 | | | | | 20 |
| 656 | ペンフルフェン | 174 | | | | 23 | | | 197 |
| 657 | シエノピラフェン | | | | | | | | |
| 658 | エスプロカルブ | 7.0 | | | | | | | 7.0 |
| 660 | フルベンジアミド | | 1.4 | 19 | | | | | 20 |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 23 | | | | | | | 23 |
| 663 | ピリフタリド | 2.4 | | | | | | | 2.4 |
| 670 | シアノホス | | | | | | | | |
| 671 | ストレプトマイシン | | | | | | | | |
| 672 | スピノサド | 9.5 | | 5.0 | | | | | 15 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | 0.0 | 62 | 63 |
| 685 | キャプタン | | 10 | 6.5 | 63 | 0.0 | 0.0 | | 80 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | 1.9 | | | | | | | 1.9 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 252 | 9.4 | 70 | | | | | 331 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 41 | 0.3 | 1.1 | 1.5 | 0.0 | 1.3 | | 45 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | | | | | | | | |
| 701 | プロメトリン | 0.1 | | 0.7 | | | | | 0.8 |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 17 | 17 |
| 716 | シフルメフェン | | 20 | 160 | | | | | 180 |
| 722 | クロルフェナピル | | 0.2 | 51 | | | | | 51 |
| 723 | クロラントラニプロール | 14 | 1.5 | 39 | | | | | 54 |
| 724 | アミスルプロム | | | 8.0 | | | | | 8.0 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 231 | | | | | 231 |
| 742 | ジメタメトリン | 61 | | | | | | | 61 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | 12 | 12 |
| 745 | ジノテフラン | 510 | 17 | 219 | | | | | 747 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 17 | | 39 | | | | | 56 |
| 750 | メミノストロピン | 20 | | | | | | | 20 |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | 10 | | | 10 |
| | 合計 | 20,572 | 11,240 | 14,981 | 4,447 | 3,968 | 186 | 8,987 | 64,383 |

表2-1-27 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;大阪府)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|-------|--------|-------|-------|-----|----------|--------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | | | | | | | |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 6.0 | | | | | | | 6.0 |
| 25 | メトリブジン | | | | | | | | |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 29 | 1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン | | 2.0 | | | | | | 2.0 |
| 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。) | 9.5 | 35 | 22 | 53 | 119 | 0.2 | 63 | 301 |
| 40 | ピフェナゼート | | 17 | 2.5 | | | | | 20 |
| 41 | フルトラニル | 70 | | | | | | | 70 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 14 | | | | | 14 |
| 47 | ブタミホス | | | | | | | | |
| 49 | ペンディメタリン | | | 122 | | 0.2 | | 135 | 257 |
| 52 | アラニカルブ | | | | | | | | |
| 53 | エチルベンゼン | 500 | 310 | 402 | 374 | 0.0 | 0.0 | 5.5 | 1,591 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 114 | | | | | 114 |
| 61 | マンネブ | | | | | | | | |
| 62 | マンコゼブ | | 2,430 | 274 | | | | | 2,704 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 3.0 | 41 | 5.0 | | | 0.0 | 144 | 193 |
| 64 | エトフェンプロックス | 358 | | 94 | 0.7 | | 1.0 | | 454 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | 4.8 | | | 4.8 |
| 80 | キシレン | 412 | 335 | 357 | 345 | 0.0 | 0.0 | 5.1 | 1,455 |
| 83 | クメン | | | | | | | | |
| 90 | アトラジン | | | | | 263 | | | 263 |
| 91 | シアナジン | | | | | 59 | 0.2 | | 59 |
| 92 | トルフェンピラド | | | | | | | | |
| 93 | メラクロール | | | | | 2,176 | | | 2,176 |
| 95 | フルアジナム | | | 8.5 | | | | | 8.5 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | | 0.1 | 0.4 | 215 | 0.0 | | 215 |
| 100 | プレチラクロール | 172 | | | | | | | 172 |
| 101 | アラクロール | | | 602 | | | | | 602 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 304 | | 1,557 | 1,861 |
| 113 | シマジン | | | | | | | | |
| 115 | フェントラザミド | 210 | | | | | | | 210 |
| 117 | テブコナゾール | | | 20 | | 73 | | 40 | 133 |
| 124 | クミルロン | | | | | | | | |
| 125 | クロロベンゼン | | | 693 | | | | | 693 |
| 141 | シモキサニル | | | | | | | | |
| 147 | チオベンカルブ | | | | | | | | |
| 148 | カフェンストロール | 13 | | | | 130 | | 400 | 543 |
| 152 | カルタップ | 1,389 | 105 | 40 | | | | | 1,534 |
| 162 | プロピザミド | | | | | 2,144 | | | 2,144 |
| 168 | イプロジオン | | | | | 23 | | | 23 |
| 169 | ジウロン | | | | 5.9 | | 0.0 | 5,858 | 5,864 |
| 171 | プロピコナゾール | | | | | 172 | | | 172 |
| 172 | オキサジクロメホン | 11 | | | | 72 | | 30 | 113 |
| 174 | リニューロン | | | | | | | | |
| 175 | 2,4-D | 16 | | | | 0.3 | | 6,496 | 6,512 |
| 179 | D-D | | | 7,649 | | | | | 7,649 |
| 182 | ピラゾキシフェン | | | | | | | | |
| 183 | ピラゾレート | 350 | | | | | | | 350 |
| 184 | ジクロベニル | 0.5 | | | | 325 | 0.1 | 301 | 627 |
| 187 | ジチアノン | | 84 | | | | | | 84 |
| 191 | インプロチオラン | 156 | | | | | | | 156 |
| 195 | プロチオホス | | 12 | 9.7 | 23 | 0.0 | 0.0 | | 45 |
| 197 | マラソン | 6.1 | 131 | 44 | | | | | 181 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | 17 | | 4.1 | | | | | 21 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 0.0 | 4.0 | | | 0.0 | 0.0 | 4.0 |
| 212 | アセフェート | | 16 | 452 | 5,609 | 0.1 | 35 | 0.0 | 6,112 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | | | | | | |
| 217 | チオシクラム | | | | | | | | |
| 221 | ベンフラカルブ | 7.8 | | 2.2 | | | | | 10 |
| 227 | パラコート | 2.1 | 16 | 3.6 | | | 0.0 | 93 | 115 |
| 229 | チオファネートメチル | | 314 | 17 | 0.1 | | | | 331 |
| 233 | フェントエート | 9.7 | 132 | 10 | | | | | 152 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 11,773 | | | | | 11,773 |
| 248 | ダイアジノン | | | 647 | | | | | 647 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | インキサチオン | | | 43 | | | | | 43 |
| 251 | フェントロチオン | 112 | 439 | 6.1 | 985 | 0.0 | 5.0 | 560 | 2,107 |
| 257 | デカノール | | | | | | | 158 | 158 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 68 | 32 | | | | | 100 |
| 260 | クロロタロニル | 2.0 | 75 | 63 | 226 | 1,450 | 0.0 | 243 | 2,059 |
| 261 | フサライド | 53 | | | | | | | 53 |
| 266 | テフルトリン | | | 19 | | | | | 19 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 80 | 0.3 | | 80 |
| 268 | チウラム | | | 30 | | 999 | 0.5 | | 1,030 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | 1,230 | | | | | 1,230 |
| 273 | ノルマル-ドデシルアルコール | | | | | | | | |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 20 | 30 | 4.6 | 362 | 47 | 0.0 | 87 | 550 |
| 285 | クロロピクリン | | | 245 | | | | | 245 |
| 286 | トリクロピル | | | | 303 | 0.0 | 0.0 | 14 | 317 |
| 293 | トリフルラリン | | | 109 | | 0.0 | 0.0 | 4.0 | 113 |
| 300 | トルエン | 1.1 | 6.5 | 0.3 | 9.8 | 0.0 | 19 | 0.1 | 36 |
| 302 | ナフタレン | | | 32 | | 3.1 | | | 36 |
| 323 | シメトリン | 162 | | | | | | | 162 |
| 325 | オキシシ銅 | | 583 | 13 | | 323 | 1.2 | | 920 |
| 328 | ジラム | | | | | 1,000 | 160 | | 1,160 |
| 331 | カズサホス | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|---------|
| 340 | ビフェニル | | | 2.6 | | | | | 2.6 |
| 350 | ペルメトリン | | 38 | 18 | 7.5 | 50 | 2.8 | | 116 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | | | | | | | |
| 357 | ブプロフェジン | 402 | 14 | 0.7 | 7.7 | | 0.0 | | 425 |
| 358 | テブフェナジド | | | | | | | | |
| 360 | ベノミル | 3.2 | 93 | 4.0 | | | | | 100 |
| 361 | シハロホップブチル | 36 | | | | | | | 36 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | 32 | | | | | | | 32 |
| 369 | プロパルギット | | | | | | | | |
| 376 | ブタクロール | 312 | | | | | | | 312 |
| 378 | プロピネブ | | | 1,400 | | | | | 1,400 |
| 383 | ブロマシル | | | | | | 4,042 | | 4,042 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | 0.0 | 0.7 | 0.1 | | | | | 0.8 |
| 402 | メフェナセツト | | | | | | | | |
| 405 | ほう素化合物 | 1.0 | | | | | 8.0 | | 9.0 |
| 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物に限る。) | 56 | 960 | 55 | 1,303 | 12 | 0.0 | 20 | 2,406 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 8.1 | 396 | 43 | 529 | 0.0 | 0.0 | 8.0 | 984 |
| 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 | 2.1 | 24 | 4.3 | 453 | 0.0 | 0.0 | 121 | 604 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 162 | 479 | 241 | 618 | 9.5 | 0.0 | 17 | 1,527 |
| 422 | フェリムゾン | 55 | | | | 60 | | | 115 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 60 | | | | | 60 |
| 427 | カルバリル | | | 25 | | | | | 25 |
| 431 | アゾキシストロビン | 8.0 | 10 | 26 | | 4,285 | | | 4,329 |
| 433 | カーバム | | | 150 | | | | | 150 |
| 438 | メチルナフタレン | 1.1 | | 100 | | 43 | | | 144 |
| 442 | メプロニル | | | | | | | | |
| 443 | メソミル | | | 1.5 | | | | | 1.5 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | | | | 37 | | | 37 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 50 | | | | | | 50 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | 144 | | | | | | | 144 |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | | |
| 462 | りん酸トリブチル | | | | | | | | |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | 180 | | | | | | | 180 |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 9.1 | 12 | | | | | 21 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 8.9 | 11 | | | | | 20 |
| 571 | プロベナゾール | 2.1 | | 5.9 | | | | | 8.0 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 9.2 | | 3.0 | | | | | 12 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | | | | | | |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 1.0 | 55 | 12 | 66 | 1.1 | 0.0 | 1.0 | 136 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 6.1 | 300 | 9.9 | 401 | 0.0 | 0.0 | 6.0 | 723 |
| 582 | ホセチル | | | | | 715 | | | 715 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン] | | | | | | | | |
| 586 | クロルプロファム | | | 92 | | 50 | | | 142 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 48 | 1.6 | | | | | 50 |
| 592 | オキシソリニック酸 | | | | | | | | |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | | | | | 16 | 0.0 | 0.0 | 0.2 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 11 | | | | | 0.0 | 1,009 | 1,020 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 9,924 | 31,153 | 26 | 301 | 68 | 0.3 | 86,214 | 127,686 |
| 606 | イマズスルフロン | 29 | | | | 138 | | | 167 |
| 607 | S-メトラクロール | | | | | 2,176 | | | 2,176 |
| 608 | ペントキサゾン | 165 | | | | | | | 165 |
| 610 | フラメビル | 1.5 | | | | | | | 1.5 |
| 611 | チアジニル | 366 | | | | | | | 366 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 39 | | | | | 39 |
| 614 | メタゾスルフロン | 32 | | | | | | | 32 |
| 615 | チアトキサム | 16 | | 3.8 | 0.4 | 275 | 1.3 | | 297 |
| 616 | クロチアニジン | 4.1 | 6.6 | 13 | 138 | 450 | 27 | 0.6 | 640 |
| 617 | アセタミプリド | | 64 | 18 | 0.0 | | | | 82 |
| 618 | イミダクロプリド | 13 | 38 | 5.3 | | | | | 56 |
| 619 | チアクロプリド | 3.0 | | | | | 60 | | 63 |
| 620 | テフリルトリオン | 219 | | | | | | | 219 |
| 621 | ベンゾビシクロン | 58 | | | | | | | 58 |
| 622 | ビリベンカルブ | | | | | | | | |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | | | | | | 161 | | 161 |
| 634 | イソチアニル | 156 | | | | | | | 156 |
| 635 | フルスルファミド | | | 17 | | | | | 17 |
| 636 | トルクロホスメチル | | | 5.0 | | 40 | | | 45 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|--------|--------|--------|--------|--------|-----|---------|---------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 165 | | | | | | | 165 |
| 638 | プロシミドン | | | | | | | | |
| 639 | フルオルイミド | | | | | | | | |
| 640 | クロメブロップ | 7.0 | | | | | | | 7.0 |
| 645 | フルジオキソニル | | | | | 1,250 | | | 1,250 |
| 646 | ブロスルホカルブ | | | | | | | | |
| 647 | チフルザミド | 39 | | | | 1,365 | | | 1,404 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 0.0 | 2,059 | 2,059 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 406 | 54 | 1.6 | 47 | 46 | 0.0 | 0.7 | 555 |
| 654 | スピロメシフェン | | | | | | | | |
| 655 | ペンチオピラド | | 5.6 | 14 | | | 0.6 | | 21 |
| 656 | ペンフルフェン | 136 | | | | 23 | | | 159 |
| 657 | シエノピラフェン | | 56 | 3.8 | | | | | 60 |
| 658 | エスプロカルブ | 7.0 | | | | | | | 7.0 |
| 660 | フルベンジアミド | | | | | | | | |
| 662 | ベンスルフロニメチル | 68 | | | | | | | 68 |
| 663 | ピリフタリド | | | | | | | | |
| 670 | シアノホス | | | | | | | | |
| 671 | ストレプトマイシン | | | | | | | | |
| 672 | スピノサド | 5.0 | | 5.0 | | | | | 10 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | 0.0 | 1,456 | 1,456 |
| 685 | キャプタン | | 70 | 1.4 | 89 | 0.0 | 0.0 | | 160 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | | | | | | | | |
| 691 | トリメチルベンゼン | 432 | | 32 | | 4.8 | | | 469 |
| 694 | ナトリウム=アルケンサルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンサルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 38 | 2.9 | 0.4 | 2.1 | 0.0 | 4.2 | | 48 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | | | 1.4 | | | | | 1.4 |
| 701 | プロメトリン | | | | | | | | |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 160 | 160 |
| 716 | シフルメフェン | | | | | | | | |
| 722 | クロルフェナピル | | 6.5 | 4.0 | | | | | 11 |
| 723 | クロラントラニリプロール | 93 | | 15 | | 73 | 0.3 | | 182 |
| 724 | アミスルプロム | | 23 | 35 | | 300 | | | 358 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 363 | | | | | 363 |
| 742 | ジメタメトリン | 21 | | | | | | | 21 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 473 | 67 | 141 | | | 0.6 | | 682 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 27 | | 7.2 | | 52 | 0.2 | | 87 |
| 750 | メミノストロピン | 116 | | | | | | | 116 |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | 10 | | | 10 |
| | 合計 | 18,517 | 39,213 | 28,245 | 12,278 | 21,516 | 480 | 111,315 | 231,563 |

表2-1-28 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;兵庫県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|-------|--------|-------|-------|-----|----------|--------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | | | | | | | |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | 3.4 | 3.4 |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 89 | | | | 9.1 | | | 98 |
| 25 | メトリブジン | | | | | | | | |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 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。) | 119 | 112 | 1,827 | 58 | 52 | 2.1 | 46 | 2,217 |
| 40 | ピフェナゼート | | 9.7 | 10 | | | | | 20 |
| 41 | フルトラニル | 137 | | | | | | | 137 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 84 | | | | | 84 |
| 47 | ブタミホス | | | 114 | | | | | 114 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 1,945 | | 77 | | 580 | 2,602 |
| 52 | アラニカルブ | | | 40 | | | | | 40 |
| 53 | エチルベンゼン | 4,748 | 245 | 2,768 | 437 | 50 | 0.7 | 11 | 8,259 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 194 | | | | | 194 |
| 61 | マンネブ | | 29 | 21 | | | | | 50 |
| 62 | マンコゼブ | | 1,565 | 8,296 | | | | | 9,861 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 136 | 308 | 238 | | | 0.4 | 452 | 1,134 |
| 64 | エトフェンブロックス | 778 | | 218 | 7.5 | | 2.3 | | 1,005 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | 24 | | | 24 |
| 80 | キシレン | 4,547 | 251 | 1,996 | 407 | 42 | 0.8 | 236 | 7,479 |
| 83 | クメン | | | | | | | | |
| 90 | アトラジン | | | 167 | | 132 | | | 299 |
| 91 | シアナジン | | | 49 | | 58 | 5.6 | 248 | 361 |
| 92 | トルフェンピラド | | | 15 | | | | | 15 |
| 93 | メラクロール | | | 158 | | 837 | | | 995 |
| 95 | フルアジナム | | 49 | 102 | 72 | | 0.0 | | 223 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 3.8 | 7.1 | 0.3 | 45 | 0.0 | | 56 |
| 100 | プレチラクロール | 1,112 | | | | | | | 1,112 |
| 101 | アラクロール | | | 1,791 | | | | | 1,791 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 378 | | 2,335 | 2,713 |
| 113 | シマジン | | | | | | | | |
| 115 | フェントラザミド | 692 | | | | | | | 692 |
| 117 | テブコナゾール | | | 65 | | 79 | | 475 | 619 |
| 124 | クミルロン | 18 | | | | | | | 18 |
| 125 | クロロベンゼン | | | 1,238 | | | | | 1,238 |
| 141 | シモキサニル | | | 150 | | | | | 150 |
| 147 | チオベンカルブ | 202 | | 6,136 | | | | | 6,338 |
| 148 | カフェンストロール | 123 | | | | 2.3 | | 278 | 403 |
| 152 | カルタップ | 273 | 133 | 104 | | 2.0 | | | 512 |
| 162 | プロピザミド | | | 5.6 | | 1,244 | | | 1,250 |
| 168 | イプロジオン | | 13 | 110 | | 193 | 2.5 | | 319 |
| 169 | ジウロン | | | 0.2 | | | | 4,564 | 4,564 |
| 171 | プロピコナゾール | | | 50 | | 57 | | | 107 |
| 172 | オキサジクロメホン | 89 | | | | 104 | | 184 | 377 |
| 174 | リニュロン | | 0.5 | 1,211 | | | | | 1,212 |
| 175 | 2,4-D | 47 | | | | 0.4 | | 165 | 212 |
| 179 | D-D | | | 5,431 | | | | | 5,431 |
| 182 | ピラゾキシフェン | 120 | | | | | | | 120 |
| 183 | ピラゾレート | 1,912 | | | | | | | 1,912 |
| 184 | ジクロベニル | 35 | 0.3 | | | 396 | 2.7 | 2,064 | 2,498 |
| 187 | ジチアノン | | 42 | | | | | | 42 |
| 191 | インプロチオラン | 720 | | | | | | | 720 |
| 195 | プロチオホス | | 42 | 446 | 97 | 11 | 1.1 | | 597 |
| 197 | マラソン | 106 | 138 | 462 | | | | | 706 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | 18 | | 3.2 | | | | | 21 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 0.0 | 51 | | | 0.0 | | 51 |
| 212 | アセフェート | | 161 | 1,985 | 2,429 | 22 | 207 | 0.1 | 4,804 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | | | | | | |
| 217 | チオシクラム | | | 150 | | | | | 150 |
| 221 | ベンフラカルブ | 120 | | 4.7 | | | | | 125 |
| 227 | パラコート | 97 | 220 | 170 | | | 0.3 | 323 | 810 |
| 229 | チオファネートメチル | 60 | 78 | 423 | 0.0 | | | | 561 |
| 233 | フェントエート | 55 | 301 | 58 | | | | | 414 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 25,090 | | | | | 25,090 |
| 248 | ダイアジノン | | 30 | 2,038 | | 73 | | | 2,141 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | インキサチオン | | | 111 | | 28 | 2.8 | | 142 |
| 251 | フェントロチオン | 1,322 | 88 | 107 | 1,080 | 0.2 | 27 | 2,270 | 4,895 |
| 257 | デカノール | | | | | | | 18 | 18 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 48 | 178 | | | | | 226 |
| 260 | クロロタロニル | 500 | 251 | 1,381 | 1,248 | 1,450 | 0.0 | 543 | 5,374 |
| 261 | フサライド | 1,428 | | | | | | | 1,428 |
| 266 | テフルトリン | | | 92 | | | | | 92 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 2,034 | 206 | | 2,240 |
| 268 | チウラム | 49 | 160 | 394 | | 949 | 8.0 | | 1,560 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | 30 | | | | | 30 |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | | | | | | | |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 85 | 312 | 203 | 1,141 | 61 | 1.9 | 28 | 1,831 |
| 285 | クロロピクリン | | | 5,430 | | | | | 5,430 |
| 286 | トリクロピル | | | | 482 | 0.1 | 0.0 | 7.0 | 490 |
| 293 | トリフルラリン | | | 961 | | 0.1 | 0.0 | 12 | 973 |
| 300 | トルエン | 14 | 7.1 | 2.2 | 11 | 0.0 | 7.4 | 0.2 | 42 |
| 302 | ナフタレン | 34 | | 343 | | 3.1 | | | 380 |
| 323 | シメリン | 27 | | | | | | | 27 |
| 325 | オキシシ銅 | | 283 | 681 | | 1,104 | 112 | | 2,180 |
| 328 | ジラム | | | | | 2,360 | | | 2,360 |
| 331 | カズサホス | | | 15 | | | | | 15 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|--------|--------|-------|-------|-------|-----|--------|---------|
| 340 | ビフェニル | | 0.3 | 9.9 | | | | | 10 |
| 350 | ペルメトリン | | 18 | 27 | 123 | 90 | 1.9 | | 261 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | | | | | | | |
| 357 | ブプロフェジン | 60 | 2.8 | 2.9 | | | 14 | | 80 |
| 358 | テブフェナジド | 36 | 2.3 | 18 | | | | | 56 |
| 360 | ベノミル | 229 | 138 | 93 | | | | | 460 |
| 361 | シハロホップブチル | 332 | | | | | | | 332 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | 808 | | | | 278 | | | 1,086 |
| 369 | プロパルギット | | | | | | | | |
| 376 | ブタクロール | 3,195 | | | | | | | 3,195 |
| 378 | プロピネブ | | 469 | 1,911 | | | | | 2,380 |
| 383 | ブロマシル | | | | | | | 7,713 | 7,713 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | 0.2 | 1.7 | 0.3 | | | | | 2.2 |
| 402 | メフェナセツ | 20 | | | | | | | 20 |
| 405 | ほう素化合物 | 32 | | | | | | 4.0 | 36 |
| 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。) | 1,140 | 2,744 | 1,561 | 4,070 | 19 | 0.1 | 68 | 9,601 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 387 | 1,264 | 848 | 1,897 | 0.3 | 0.0 | 32 | 4,428 |
| 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 | 88 | 376 | 155 | 1,432 | 0.1 | 0.0 | 24 | 2,075 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 771 | 1,485 | 1,880 | 2,216 | 34 | 3.3 | 61 | 6,450 |
| 422 | フェリムゾン | 1,771 | | | | 90 | | | 1,861 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 60 | | | | | 60 |
| 427 | カルバリル | | | 170 | | | | | 170 |
| 431 | アゾキシストロビン | 16 | 10 | 254 | | 2,151 | | | 2,431 |
| 433 | カーバム | | | 50 | | | | | 50 |
| 438 | メチルナフタレン | 117 | 4.9 | 717 | | 214 | | | 1,052 |
| 442 | メプロニル | 310 | | | | | | | 310 |
| 443 | メソミル | | | 54 | | 3.2 | | | 58 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | | | | 26 | | | 26 |
| 445 | クレソキシムメチル | | | | | | | | |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | | | | | | | | |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | 281 | 281 |
| 462 | りん酸トリブチル | | | 45 | | | | | 45 |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | 2,160 | | | | | | | 2,160 |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 39 | 465 | | | | | 504 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 49 | 571 | | | | | 620 |
| 571 | プロベナゾール | 3,007 | | 127 | | | | | 3,134 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 4.6 | | 3.0 | | | | | 7.6 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | | | | | | |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 48 | 160 | 102 | 237 | 11 | 0.0 | 4.0 | 562 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 293 | 958 | 507 | 1,437 | 0.2 | 0.0 | 24 | 3,219 |
| 582 | ホセチル | | 17 | 63 | | 1,032 | | | 1,112 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[[イソシアナトフェニレン]メチレン] | 2.4 | | | | | | | 2.4 |
| 586 | クロルプロファム | | | 687 | | 150 | | | 837 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 16 | 64 | | 5.0 | | | 85 |
| 592 | オキシリニック酸 | 256 | | 504 | | | | | 760 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | | | | | 20 | 0.0 | 0.0 | 21 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 47 | | | | | 0.3 | 313 | 360 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 55,441 | 47,993 | 520 | 351 | 294 | 36 | 52,359 | 156,996 |
| 606 | イマゾスルフロン | 322 | | | | 458 | | | 780 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 158 | | 837 | | | 995 |
| 608 | ペントキサゾン | 2,173 | | | | | | | 2,173 |
| 610 | フラメビル | 222 | | | | | | | 222 |
| 611 | チアジニル | 534 | | | | | | | 534 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 228 | | | | | 228 |
| 614 | メタゾスルフロン | 452 | | | | | | | 452 |
| 615 | チアトキサム | 49 | 4.8 | 109 | 0.3 | 250 | 1.0 | | 414 |
| 616 | クロチアニジン | 267 | 2.1 | 29 | 61 | 1,395 | 9.8 | 1.0 | 1,765 |
| 617 | アセタミプリド | | 139 | 132 | 0.0 | 0.1 | | | 271 |
| 618 | イミダクロプリド | 1,756 | 64 | 35 | | | | | 1,855 |
| 619 | チアクロプリド | 12 | | | | | 81 | | 93 |
| 620 | テフリルトリオン | 1,169 | | | | | | | 1,169 |
| 621 | ベンゾビスクロン | 810 | | | | | | | 810 |
| 622 | ピリベンカルブ | | 80 | | | | | | 80 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 81 | | 15 | 15 | | 391 | | 502 |
| 634 | イソチアニル | 2,946 | | | | | | | 2,946 |
| 635 | フルスルファミド | | | 14 | | | | | 14 |
| 636 | トルクロホスメチル | | | 195 | | 690 | | | 885 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|---------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|---------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 191 | | | | | | | 191 |
| 638 | プロシミドン | | 0.4 | 50 | | | | | 50 |
| 639 | フルオルイミド | | | | | | | | |
| 640 | クロメプロップ | 167 | | | | | | | 167 |
| 645 | フルジオキソニル | | | 962 | | 300 | | | 1,262 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 5,205 | | | | | 5,205 |
| 647 | チフルザミド | 21 | | | | 525 | | | 546 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 0.3 | 4,036 | 4,036 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 2,544 | 140 | 64 | 169 | 83 | 0.0 | 2.8 | 3,003 |
| 654 | スピロメシフェン | | | | | | | | |
| 655 | ペンチオピラド | | 13 | 389 | | 100 | 2.0 | | 504 |
| 656 | ペンフルフェン | 2,274 | | | | 817 | | | 3,091 |
| 657 | シエノピラフェン | | 14 | 16 | | | | | 30 |
| 658 | エスプロカルブ | | | | | | | | |
| 660 | フルベンジアミド | | 9.4 | 31 | | | | | 40 |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 72 | | | | | | | 72 |
| 663 | ピリフタリド | 32 | | | | | | | 32 |
| 670 | シアノホス | | 80 | | | | | | 80 |
| 671 | ストレプトマイシン | | | 225 | | | | | 225 |
| 672 | スピノサド | 783 | | | | | | | 783 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | 0.0 | 245 | 245 |
| 685 | キャプタン | | 142 | 28 | 150 | 0.0 | 0.0 | | 320 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウム塩 | 260 | | | | | | | 260 |
| 691 | トリメチルベンゼン | | 1.6 | 381 | | 4.8 | | 1.8 | 390 |
| 694 | ナトリウム=アルケンサルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンサルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 65 | 3.8 | 1.7 | 3.6 | 0.0 | 1.0 | | 75 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウム塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | | | 1.4 | | | | | 1.4 |
| 701 | プロメトリン | 20 | | 154 | | | | | 174 |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 256 | 256 |
| 716 | シフルメフェン | | 7.5 | 12 | | | | | 20 |
| 722 | クロルフェナピル | | 1.1 | 61 | | | | | 62 |
| 723 | クロラントラニプロール | 173 | | 54 | | 17 | 1.8 | | 245 |
| 724 | アミスルプロム | | 8.4 | 238 | | 150 | | | 396 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 2,112 | | | | | 2,112 |
| 742 | ジメタメトリン | 62 | | | | | | | 62 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 1,454 | 98 | 433 | | | 2.1 | | 1,987 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 94 | 6.1 | 119 | | 24 | 2.4 | | 246 |
| 750 | メミノストロピン | | | | | | | | |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | 30 | | | 30 |
| | 合計 | 109,390 | 61,445 | 98,269 | 19,651 | 21,956 | 1,139 | 80,268 | 392,118 |

表2-1-29 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;奈良県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|-----|--------|-----|-------|-----|----------|--------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 6.0 | 1.0 | | | | | 7.0 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 2.0 | | | | | | | 2.0 |
| 25 | メトリブジン | | | | | | | | |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 29 | 1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン | | 2.0 | | | | | | 2.0 |
| 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。) | 15 | 546 | 167 | 12 | 39 | 0.0 | 6.0 | 785 |
| 40 | ピフェナゼート | | 129 | 11 | | | | | 140 |
| 41 | フルトラニル | 35 | | | | | | | 35 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 7.0 | | | | | 7.0 |
| 47 | ブタミホス | | | 50 | | | 12 | | 62 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 45 | | | | | 45 |
| 52 | アラニカルブ | | | 680 | | | | | 680 |
| 53 | エチルベンゼン | 464 | 115 | 283 | 92 | 0.7 | 17 | 1.4 | 972 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 41 | | | | | 41 |
| 61 | マンネブ | | 452 | 73 | | | | | 525 |
| 62 | マンコゼブ | | 623 | 293 | | | | | 916 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 34 | 169 | 63 | | | 3.8 | 109 | 378 |
| 64 | エトフェンプロックス | 176 | | 45 | | | | | 222 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | 1.2 | | | 1.2 |
| 80 | キシレン | 407 | 143 | 247 | 86 | 0.7 | 18 | 17 | 919 |
| 83 | クメン | | | | | | | | |
| 90 | アトラジン | | | | | 132 | | | 132 |
| 91 | シアナジン | | | | | | | | |
| 92 | トルフェンピラド | | | 102 | | | | | 102 |
| 93 | メラクロール | | | | | 1,172 | | | 1,172 |
| 95 | フルアジナム | | 35 | 5.8 | 3.7 | | 0.0 | | 45 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 139 | 0.6 | | 11 | | | 151 |
| 100 | プレチラクロール | 275 | | | | | | | 275 |
| 101 | アラクロール | | | 86 | | | | | 86 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 16 | | 119 | 135 |
| 113 | シマジン | | | | | | | | |
| 115 | フェントラザミド | 355 | | | | | | | 355 |
| 117 | テブコナゾール | | | 160 | | | | | 160 |
| 124 | クミルロン | | | | | | | | |
| 125 | クロロベンゼン | | | 99 | | | | | 99 |
| 141 | シモキサニル | | | | | | | | |
| 147 | チオベンカルブ | | | 130 | | | | | 130 |
| 148 | カフェンストロール | 4.0 | | | | 90 | | | 94 |
| 152 | カルタップ | 307 | 42 | 31 | | 4.0 | | | 383 |
| 162 | プロピザミド | | | | | 380 | | | 380 |
| 168 | イプロジオン | | 18 | 69 | | 0.7 | 13 | | 100 |
| 169 | ジウロン | | | 0.8 | | | | 1,134 | 1,135 |
| 171 | プロピコナゾール | | | | | 14 | | | 14 |
| 172 | オキサジクロメホン | 9.5 | | | | | | | 9.5 |
| 174 | リニューロン | | | 20 | | | | | 20 |
| 175 | 2,4-D | 71 | | | | 0.1 | | 78 | 150 |
| 179 | D-D | | | 14,326 | | | | | 14,326 |
| 182 | ピラゾキシフェン | | | | | | | | |
| 183 | ピラゾレート | 401 | | | | | | | 401 |
| 184 | ジクロベニル | 9.2 | | | | 16 | | 107 | 132 |
| 187 | ジチアノン | | | | | | | | |
| 191 | イソプロチオラン | 180 | | | | | | | 180 |
| 195 | プロチオホス | | 501 | 136 | 23 | 0.0 | 0.0 | | 660 |
| 197 | マラソン | | 10 | | | | | | 10 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | 2.2 | | 0.8 | | | | | 3.0 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 0.0 | 22 | | | 0.0 | 0.0 | 22 |
| 212 | アセフェート | | 563 | 261 | 102 | 4.3 | 80 | | 1,010 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | | | | | | |
| 217 | チオシクラム | | | | | | | | |
| 221 | ベンフラカルブ | 468 | | | | | | | 468 |
| 227 | パラコート | 24 | 121 | 45 | | | 2.7 | 78 | 270 |
| 229 | チオファネートメチル | 3.3 | 507 | 78 | | | | | 588 |
| 233 | フェントエート | | | | | | | | |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 6,852 | | | | | 6,852 |
| 248 | ダイアジノン | | | 485 | | | | | 485 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | イソキサチオン | | | 49 | | 2.7 | 51 | | 102 |
| 251 | フェントロチオン | 270 | 293 | 20 | 223 | 0.0 | 5.2 | 155 | 967 |
| 257 | デカノール | | | | | | | | |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 27 | 18 | | | | | 45 |
| 260 | クロロタロニル | 15 | 136 | 102 | 123 | 350 | 0.1 | 23 | 749 |
| 261 | フサライド | 140 | | | | | | | 140 |
| 266 | テフルトリン | | | 8.5 | | | | | 8.5 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 8.2 | 152 | | 160 |
| 268 | チウラム | 3.3 | 997 | | | 210 | | | 1,210 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | | | | | | |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 1.6 | 2.1 | | | | | 3.7 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 31 | 75 | 72 | 465 | 0.0 | 0.5 | 7.9 | 652 |
| 285 | クロロピクリン | | | 1,055 | | | | | 1,055 |
| 286 | トリクロピル | | | | | | | | |
| 293 | トリフルラリン | | | 144 | | | | | 144 |
| 300 | トルエン | 2.7 | 1.8 | 0.2 | 2.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 7.0 |
| 302 | ナフタレン | | 1.7 | 21 | | | | | 22 |
| 323 | シメトリン | | | | | | | | |
| 325 | オキシシ銅 | | 136 | 27 | | 1.7 | 30 | | 195 |
| 328 | ジラム | | | | | 160 | | | 160 |
| 331 | カズサホス | | | 3.0 | | | | | 3.0 |

| | | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|-------|-----|-------|-------|-----|-------|--|-------|
| 340 | ビフェニル | | | | | | | | | |
| 350 | ペルメトリン | | 12 | 8.1 | | 30 | | | | 50 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | | | | | | | | |
| 357 | ブプロフェジン | 26 | 2.6 | 17 | 60 | | | | | 106 |
| 358 | テブフェナジド | | | | | | | | | |
| 360 | ベノミル | | | | | | | | | |
| 361 | シハロホップブチル | 22 | | | | | | | | 22 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | 40 | | | | | | | | 40 |
| 369 | プロパルギット | | | | | | | | | |
| 376 | ブタクロール | 792 | | | | | | | | 792 |
| 378 | プロピネブ | | | 630 | | | | | | 630 |
| 383 | ブロマシル | | | | | | | 1,019 | | 1,019 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | | | | | | | | | |
| 402 | メフェナセツト | | | | | | | | | |
| 405 | ほう素化合物 | | | | | | | | | |
| 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。) | 288 | 1,730 | 485 | 1,470 | 2.0 | 0.7 | 25 | | 4,000 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 118 | 857 | 226 | 586 | 0.0 | 0.3 | 9.9 | | 1,797 |
| 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 | 35 | 7.9 | 80 | 582 | 0.0 | 0.0 | 9.8 | | 715 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 167 | 1,007 | 357 | 684 | 0.1 | 1.7 | 12 | | 2,228 |
| 422 | フェリムゾン | 146 | | | | | | | | 146 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | | | | | | | |
| 427 | カルバリル | | | 5.0 | | | | | | 5.0 |
| 431 | アゾキシストロビン | | 20 | 92 | | 559 | | | | 671 |
| 433 | カーバム | | | | | | | | | |
| 438 | メチルナフタレン | 1.1 | | 56 | | 11 | | | | 68 |
| 442 | メプロニル | 6.0 | | | | | | | | 6.0 |
| 443 | メソミル | | | 45 | | | | | | 45 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | | | | | | | | |
| 445 | クレソキシムメチル | | | 44 | | | | | | 44 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | 12 | | | | | | | | 12 |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | | | |
| 462 | りん酸トリブチル | | | | | | | | | |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | 440 | | | | | | | | 440 |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 7.4 | 14 | | | | | | 21 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 136 | 104 | | | | | | 240 |
| 571 | プロベナゾール | 1,216 | | 8.4 | | | | | | 1,224 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 2.3 | | | | | | | | 2.3 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | | | | | | | |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 15 | 118 | 42 | 73 | 1.5 | 0.0 | 1.2 | | 251 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 89 | 649 | 160 | 444 | 0.0 | 0.3 | 7.5 | | 1,350 |
| 582 | ホセチル | | | 40 | | 159 | | | | 199 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[[イソシアナトフェニル)メチレン] | 2.4 | | | | | | | | 2.4 |
| 586 | クロルプロファム | | | | | 50 | | | | 50 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | | 25 | | | | | | 25 |
| 592 | オキシソニック酸 | 47 | | 13 | | | | | | 60 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | | | | | | | | | |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 70 | | | | | 16 | 454 | | 540 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 2,452 | 4,496 | 16 | 33 | 3.3 | 64 | 2,071 | | 9,135 |
| 606 | イマズスルフロソ | 23 | | | | 40 | | | | 63 |
| 607 | S-メトラクロール | | | | | 1,172 | | | | 1,172 |
| 608 | ペントキサゾン | 593 | | | | | | | | 593 |
| 610 | フラメビル | 15 | | | | | | | | 15 |
| 611 | チアジニル | 42 | | | | | | | | 42 |
| 613 | ジメテナミドP | | | | | | | | | |
| 614 | メタソスルフロソ | 110 | | | | | | | | 110 |
| 615 | チアトキサム | 8.0 | 18 | 2.7 | | | 0.1 | | | 29 |
| 616 | クロチアニジン | 17 | 90 | 20 | | 240 | 13 | | | 379 |
| 617 | アセタミプリド | | 142 | 62 | | | | | | 204 |
| 618 | イミダクロプリド | 2.2 | 9.3 | 1.5 | | | | | | 13 |
| 619 | チアクロプリド | | | | | | | | | |
| 620 | テフリルトリオン | 549 | | | | | | | | 549 |
| 621 | ベンゾビスクロソ | 73 | | | | | | | | 73 |
| 622 | ピリベンカルブ | | | | | | | | | |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | | | | | | 23 | | | 23 |
| 634 | イソチアニル | 346 | | | | | | | | 346 |
| 635 | フルスルファミド | | | 3.0 | | | | | | 3.0 |
| 636 | トルクロホスメチル | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|--------|--------|--------|-------|-------|-----|-------|--------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 252 | | | | | | | 252 |
| 638 | プロシミドン | | | | | | | | |
| 639 | フルオルイミド | | | | | | | | |
| 640 | クロメブロップ | 7.0 | | | | | | | 7.0 |
| 645 | フルジオキソニル | | 25 | | | 100 | | | 125 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | | | | | | |
| 647 | チフルザミド | | | | | 105 | | | 105 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | | 30 | 30 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 1,133 | 76 | 19 | 52 | 28 | 0.0 | 0.9 | 1,308 |
| 654 | スピロメシフェン | | | | | | | | |
| 655 | ペンチオピラド | | 7.8 | 12 | | | | | 20 |
| 656 | ペンフルフェン | 324 | | | | 91 | | | 415 |
| 657 | シエノピラフェン | | 28 | 2.4 | | | | | 30 |
| 658 | エスプロカルブ | | | | | | | | |
| 660 | フルベンジアミド | | 48 | 7.6 | | | | | 56 |
| 662 | ペンシルフロンメチル | 68 | | | | | | | 68 |
| 663 | ピリフタリド | 17 | | | | | | | 17 |
| 670 | シアノホス | | | 100 | | | | | 100 |
| 671 | ストレプトマイシン | | | | | | | | |
| 672 | スピノサド | | | 25 | | | | | 25 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | 1.4 | 63 | 64 |
| 685 | キャプタン | | | 40 | | | | | 40 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | | | | | | | | |
| 691 | トリメチルベンゼン | 36 | 25 | 42 | | | | | 103 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルカンスルホナート(アルカンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 11 | 17 | 3.3 | | | 2.4 | | 34 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | | | | | | | | |
| 701 | プロメトリン | | | | | | | | |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 20 | 20 |
| 716 | シフルメフェン | | 106 | 14 | | | | | 120 |
| 722 | クロルフェナピル | | 14 | 47 | | | | | 61 |
| 723 | クロラントラニプロール | 7.5 | 20 | 18 | | | | | 46 |
| 724 | アミスルプロム | | | 4.5 | | | | | 4.5 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 2,805 | | | | | 2,805 |
| 742 | ジメタメトリン | 42 | | | | | | | 42 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 537 | 72 | 124 | | | 0.0 | | 733 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 31 | | 78 | | | | | 109 |
| 750 | メミノストロピン | 24 | | | | | | | 24 |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | 10 | | | 10 |
| | 合計 | 13,959 | 15,532 | 32,327 | 5,116 | 5,215 | 508 | 5,558 | 78,215 |

表2-1-30 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;和歌山県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|---------|--------|-------|-------|-----|----------|---------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 460 | 3.6 | | | | | 464 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 14 | | | | | | | 14 |
| 25 | トリブジン | | | | | | | | |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 29 | 1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン | | 6.0 | | | | | | 6.0 |
| 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。) | 15 | 5,059 | 160 | 3.5 | 5.6 | 0.0 | 42 | 5,285 |
| 40 | ピフェナゼート | | 176 | 3.9 | | | | | 180 |
| 41 | フルトラニル | 412 | | 40 | | | | | 452 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 7.0 | | | | | 7.0 |
| 47 | ブタミホス | | | 135 | | | 21 | | 156 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 216 | | | | | 216 |
| 52 | アラニカルブ | | | 3,200 | | | | | 3,200 |
| 53 | エチルベンゼン | 1,479 | 7,679 | 2,714 | 25 | 0.1 | 7.8 | 1.3 | 11,907 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 147 | | | | | 147 |
| 61 | マンネブ | | 34,583 | 267 | | | | | 34,850 |
| 62 | マンコゼブ | | 255,293 | 3,359 | | | | | 258,652 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 55 | 2,347 | 211 | | | 6.0 | 189 | 2,807 |
| 64 | エトフェンブロックス | 730 | | 601 | | | 0.2 | | 1,331 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | 1.2 | | | 1.2 |
| 80 | キシレン | 1,146 | 12,890 | 2,509 | 23 | 0.1 | 7.9 | 7.9 | 16,583 |
| 83 | クメン | | | | | | | | |
| 90 | アトラジン | | | | | 44 | | | 44 |
| 91 | シアナジン | | | | | | | | |
| 92 | トルフェンピラド | | 405 | 66 | | | | | 471 |
| 93 | メラクロール | | | | | 167 | | | 167 |
| 95 | フルアジナム | | 319 | 268 | 3.5 | | 0.0 | | 591 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 999 | 0.9 | 0.0 | | 0.0 | | 1,000 |
| 100 | プレチラクロール | 407 | | | | | | | 407 |
| 101 | アラクロール | | | 106 | | | | | 106 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 38 | | 271 | 309 |
| 113 | シマジン | | | | | | | | |
| 115 | フェントラザミド | 150 | | | | | | | 150 |
| 117 | テブコナゾール | | | 680 | | 2,293 | | | 2,973 |
| 124 | クミルロン | 55 | | | | | | | 55 |
| 125 | クロロベンゼン | | | 99 | | | | | 99 |
| 141 | シモキサニル | | | 84 | | | | | 84 |
| 147 | チオベンカルブ | 30 | | | | | | | 30 |
| 148 | カフェンストロール | 54 | | | | | | | 54 |
| 152 | カルタップ | 231 | 361 | 190 | | | | | 781 |
| 162 | プロピザミド | | | 7.2 | | 265 | | | 272 |
| 168 | イプロジオン | | 412 | 80 | | 0.4 | 7.4 | | 500 |
| 169 | ジウロン | | 2,222 | 0.2 | | | | 802 | 3,024 |
| 171 | プロピコナゾール | | | | | | | | |
| 172 | オキサジクロメホン | 3.4 | | | | 0.1 | | 30 | 33 |
| 174 | リニューロン | | | 5.2 | | | | | 5.2 |
| 175 | 2,4-D | 231 | | | | 0.5 | | 763 | 994 |
| 179 | D-D | | | 20,132 | | | | | 20,132 |
| 182 | ピラゾキシフェン | | | | | | | | |
| 183 | ピラゾレート | 862 | | | | | | | 862 |
| 184 | ジクロベニル | 11 | 21 | | | 37 | | 239 | 309 |
| 187 | ジチアノン | | 6,510 | | | | | | 6,510 |
| 191 | イソプロチオラン | 832 | 4.0 | | | | | | 836 |
| 195 | プロチオホス | | 1,603 | 9.4 | 0.8 | 0.0 | 0.0 | | 1,613 |
| 197 | マラソン | 4.3 | 688 | 54 | | | | | 746 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | 5.1 | | 3.9 | | | | | 9.0 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 0.0 | 279 | | | 0.5 | | 280 |
| 212 | アセフェート | | 1,748 | 383 | 134 | 0.0 | 0.1 | | 2,265 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | | | | | | |
| 217 | チオシクラム | | | 75 | | | | | 75 |
| 221 | ベンフラカルブ | 3.1 | | 1.9 | | | | | 5.0 |
| 227 | パラコート | 39 | 1,676 | 151 | | | 4.3 | 135 | 2,005 |
| 229 | チオファネートメチル | 1.1 | 6,099 | 90 | | | | | 6,191 |
| 233 | フェントエート | 102 | 3,397 | 240 | | | | | 3,740 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 17,274 | | | | | 17,274 |
| 248 | ダイアジノン | | 68 | 782 | | 33 | | | 883 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | イソキサチオン | | 39 | 48 | | 0.2 | 3.8 | | 91 |
| 251 | フェントロチオン | 143 | 4,325 | 11 | 65 | 0.0 | 57 | 1,777 | 6,378 |
| 257 | デカノール | | | 103 | | | | | 103 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 8,036 | 112 | | | | | 8,148 |
| 260 | クロタロニル | 64 | 1,141 | 677 | 316 | 50 | 0.2 | 13 | 2,261 |
| 261 | フサライド | 1,289 | | | | | | | 1,289 |
| 266 | テフルトリン | | | 35 | | | | | 35 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | | | | |
| 268 | チウラム | 19 | 1,049 | 1.9 | | 30 | 80 | | 1,180 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | | | | | | |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 99 | 1.0 | | | | | 100 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 84 | 3,744 | 355 | 1,366 | 0.0 | 0.3 | 26 | 5,576 |
| 285 | クロロピクリン | | | 28,006 | | | | | 28,006 |
| 286 | トリクロピル | | | | 130 | 0.0 | 0.1 | 2.3 | 132 |
| 293 | トリフルラリン | | | 559 | | 0.0 | 0.1 | 1.9 | 560 |
| 300 | トルエン | 2.6 | 95 | 5.4 | 0.6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 104 |
| 302 | ナフタレン | 11 | 110 | 158 | | | | | 279 |
| 323 | シメトリン | 6.0 | | | | | | | 6.0 |
| 325 | オキシシ銅 | | 2,055 | 13 | | 0.3 | 2.5 | | 2,070 |
| 328 | ジラム | | | | | 80 | | | 80 |
| 331 | カズサホス | | | 21 | | | | | 21 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|--------|-------|-------|-------|-----|-------|--------|
| 340 | ビフェニル | | 1.0 | 0.1 | | | | | 1.1 |
| 350 | ペルメトリン | | 95 | 16 | 0.2 | 10 | 0.0 | | 121 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 34 | | | | | | 34 |
| 357 | ブプロフェジン | 102 | 5,875 | 126 | 54 | | 8.9 | | 6,165 |
| 358 | テブフェナジド | | | | | | | | |
| 360 | ベノミル | 52 | 5,032 | 66 | | | | | 5,150 |
| 361 | シハロホップブチル | 106 | | | | | | | 106 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | 40 | | | | | | | 40 |
| 369 | プロパルギット | | 120 | | | | | | 120 |
| 376 | ブタクロール | 352 | | | | | | | 352 |
| 378 | プロピネブ | | | 490 | | | | | 490 |
| 383 | ブロマシル | | 70 | | | | | 752 | 823 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | 0.5 | 19 | 1.3 | | | | | 21 |
| 402 | メフェナセツ | 6.0 | | | | | | | 6.0 |
| 405 | ほう素化合物 | 2.6 | 15 | 0.0 | | | | | 18 |
| 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。) | 1,092 | 53,182 | 810 | 1,367 | 4.0 | 0.4 | 24 | 56,479 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 67 | 23,898 | 264 | 352 | 0.0 | 0.2 | 6.2 | 24,588 |
| 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 | 98 | 4,262 | 442 | 1,713 | 0.0 | 0.3 | 30 | 6,546 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 293 | 27,994 | 696 | 411 | 0.0 | 1.0 | 7.2 | 29,402 |
| 422 | フェリムゾン | 1,293 | | | | | | | 1,293 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 1,140 | | | | | 1,140 |
| 427 | カルバリル | | 170 | 225 | | | | | 395 |
| 431 | アゾキシストロビン | 56 | 30 | 102 | | 90 | | | 278 |
| 433 | カーバム | | | 50 | | | | | 50 |
| 438 | メチルナフタレン | 32 | 15 | 364 | | 11 | | | 421 |
| 442 | メプロニル | 155 | | 62 | | 4.5 | 84 | | 305 |
| 443 | メソミル | | | 67 | | 11 | | | 79 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | 25 | | | 1,109 | | | 1,134 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 3,750 | 44 | | | | | 3,794 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | 180 | | | | | | | 180 |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | | |
| 462 | りん酸トリブチル | | | | | | | | |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | 280 | | | | | | | 280 |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 180 | 8.8 | | | | | 189 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 639 | 121 | | | | | 760 |
| 571 | プロベナゾール | 687 | | 64 | | | | | 751 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 21 | 7.3 | 4.3 | | | | | 32 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | | | | | | |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 8.4 | 3,140 | 37 | 44 | 0.0 | 0.0 | 0.8 | 3,230 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 51 | 18,106 | 189 | 267 | 0.0 | 0.1 | 4.6 | 18,617 |
| 582 | ホセチル | | 417 | 23 | | 79 | | | 519 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[[イソシアナトフェニレン]メチレン] | 3.6 | | | | | | | 3.6 |
| 586 | クロルプロファム | | | | | 100 | | | 100 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 1,821 | 25 | | | | | 1,846 |
| 592 | オキシリニック酸 | 91 | | 29 | | | | | 120 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | | | | 6.8 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 6.9 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 44 | | | | | 9.8 | 306 | 360 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 3,341 | 64,289 | 532 | 26 | 3.1 | 137 | 5,942 | 74,271 |
| 606 | イマゾスルフロン | 70 | | | | 40 | | | 110 |
| 607 | S-メトラクロール | | | | | 167 | | | 167 |
| 608 | ペントキサゾン | 417 | | | | | | | 417 |
| 610 | フラメビル | 208 | | | | | | | 208 |
| 611 | チアジニル | 294 | | | | | | | 294 |
| 613 | ジメテナミドP | | | | | | | | |
| 614 | メタゾスルフロン | 84 | | | | | | | 84 |
| 615 | チアトキサム | | 235 | 15 | 0.0 | | 0.1 | | 250 |
| 616 | クロチアニジン | 109 | 2,779 | 166 | | 50 | 49 | | 3,154 |
| 617 | アセタミプリド | | 1,893 | 189 | | | | | 2,082 |
| 618 | イミダクロプリド | 46 | 1,569 | 62 | | | | | 1,677 |
| 619 | チアクロプリド | 6.5 | 89 | 0.8 | | | 3.0 | | 99 |
| 620 | テフリルトリオン | 125 | | | | | | | 125 |
| 621 | ベンゾビシクロン | 308 | | | | | | | 308 |
| 622 | ピリベンカルブ | | 120 | | | | | | 120 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | | | 7.0 | | | 46 | | 53 |
| 634 | イソチアニル | 632 | | | | | | | 632 |
| 635 | フルスルファミド | | | 36 | | | | | 36 |
| 636 | トルクロホスメチル | | | 60 | | | | | 60 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|--------|---------|--------|-------|-------|-----|--------|---------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 43 | | | | | | | 43 |
| 638 | プロシミドン | | | | | | | | |
| 639 | フルオルイミド | | | | | | | | |
| 640 | クロメプロップ | 7.0 | | | | | | | 7.0 |
| 645 | フルジオキソニル | 6.0 | 25 | 60 | | | | | 91 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 78 | | | | | 78 |
| 647 | チフルザミド | 9.0 | | | | | | | 9.0 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 1.4 | 608 | 609 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 236 | 2,810 | 29 | 31 | 9.2 | 0.0 | 0.5 | 3,117 |
| 654 | スピロメシフェン | | 3,090 | | | | | | 3,090 |
| 655 | ペンチオピラド | | 96 | 23 | | | 0.1 | | 119 |
| 656 | ペンフルフェン | 456 | | | | | | | 456 |
| 657 | シエノピラフェン | | 205 | 4.6 | | | | | 210 |
| 658 | エスプロカルブ | | | | | | | | |
| 660 | フルベンジアミド | | 377 | 8.8 | | | | | 386 |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 28 | | | | | | | 28 |
| 663 | ピリフタリド | 9.2 | | | | | | | 9.2 |
| 670 | シアノホス | | 40 | | | | | | 40 |
| 671 | ストレプトマイシン | | 150 | 0.4 | | | | | 150 |
| 672 | スピノサド | 0.8 | 80 | | | | | | 81 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | 9.0 | 290 | 299 |
| 685 | キャプタン | | 146 | 4.3 | | 0.1 | | | 150 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | 54 | | | | | | | 54 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 545 | 327 | 38 | | 0.0 | | 0.0 | 911 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルカンスルホナート(アルカンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 26 | 521 | 26 | | | 9.2 | | 582 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | | 3.4 | 0.8 | | | | | 4.2 |
| 701 | プロメトリン | | | | | | | | |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 211 | 211 |
| 716 | シフルメフェン | | 116 | 4.0 | | | | | 120 |
| 722 | クロルフェナピル | | 244 | 36 | | | | | 280 |
| 723 | クロラントラニプロール | 197 | 20 | 76 | | | 0.0 | | 293 |
| 724 | アミスルプロム | | | 85 | | | | | 85 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 627 | | | | | 627 |
| 742 | ジメタメトリン | 31 | | | | | | | 31 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 281 | 6,350 | 424 | | | 0.1 | | 7,056 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 29 | 52 | 29 | | | | | 110 |
| 750 | メミノストロビン | 740 | | | | | | | 740 |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | 20 | | | 20 |
| | 合計 | 21,942 | 600,241 | 92,831 | 6,340 | 4,754 | 559 | 12,482 | 739,149 |

表2-1-31 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;鳥取県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|-------|--------|-----|------|-----|----------|--------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | | | | | | | |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 151 | | | | | | | 151 |
| 25 | メトリブジン | | | | | | | | |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 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。) | 82 | 267 | 432 | 13 | 8.9 | 3.7 | 18 | 825 |
| 40 | ピフェナゼート | | 76 | 24 | | | | | 100 |
| 41 | フルトラニル | 247 | | 40 | | | | | 287 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 21 | | | | | 21 |
| 47 | ブタミホス | | | 318 | | 160 | 15 | | 493 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 460 | | 0.3 | | 45 | 505 |
| 52 | アラニカルブ | | | 960 | | | | | 960 |
| 53 | エチルベンゼン | 1,230 | 84 | 4,227 | 92 | 23 | 7.6 | 1.4 | 5,664 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 627 | | | | | 627 |
| 61 | マンネブ | | | | | | | | |
| 62 | マンコゼブ | | 599 | 1,005 | | | | | 1,604 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 36 | 59 | 60 | | | 0.6 | 44 | 200 |
| 64 | エトフェンブロックス | 358 | 120 | 84 | 0.0 | | 0.0 | | 562 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | 3.6 | | | 3.6 |
| 80 | キシレン | 1,144 | 147 | 4,531 | 84 | 24 | 7.9 | 11 | 5,950 |
| 83 | クメン | | | | | | | | |
| 90 | アトラジン | | | 375 | | | | | 375 |
| 91 | シアナジン | | | | | | | | |
| 92 | トルフェンピラド | | 75 | 57 | | | | | 132 |
| 93 | メラクロール | | | 185 | | | | | 185 |
| 95 | フルアジナム | | 543 | 113 | 70 | | 0.0 | | 727 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 62 | 3.0 | 0.0 | | 0.0 | | 65 |
| 100 | プレチラクロール | 209 | | | | | | | 209 |
| 101 | アラクロール | | | 1,981 | | | | | 1,981 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 1.9 | | 170 | 172 |
| 113 | シマジン | | 8.3 | 30 | 12 | 126 | | | 176 |
| 115 | フェントラザミド | 101 | | | | | | | 101 |
| 117 | テブコナゾール | | | 158 | | 55 | | 142 | 355 |
| 124 | クミルロン | | | | | | | | |
| 125 | クロロベンゼン | | | 1,337 | | | | | 1,337 |
| 141 | シモキサニル | | | 84 | | | | | 84 |
| 147 | チオベンカルブ | | | | | | | | |
| 148 | カフェンストロール | 85 | | | | 3.0 | | 517 | 605 |
| 152 | カルタップ | 65 | 22 | 72 | | | | | 158 |
| 162 | プロピザミド | | | | | 180 | | | 180 |
| 168 | イプロジオン | | 123 | 448 | | 188 | 22 | | 780 |
| 169 | ジウロン | | | 5.5 | | | | 261 | 266 |
| 171 | プロピコナゾール | | | 25 | | | | | 25 |
| 172 | オキサジクロメホン | | | | | | | | |
| 174 | リニュロン | | 18 | 434 | | | | | 452 |
| 175 | 2,4-D | 155 | | | | 0.3 | | 48 | 204 |
| 179 | D-D | | | 50,586 | | | | | 50,586 |
| 182 | ピラゾキシフェン | | | | | | | | |
| 183 | ピラゾレート | 1,887 | | | | | | | 1,887 |
| 184 | ジクロベニル | 45 | 33 | | | 1.1 | | 222 | 301 |
| 187 | ジチアノン | | 336 | | | | | | 336 |
| 191 | イソプロチオラン | 180 | | | | | | | 180 |
| 195 | プロチオホス | | 288 | | | | | | 288 |
| 197 | マラソン | 36 | 23 | 157 | | | | | 215 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | 5.0 | | 1.0 | | | | | 6.0 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 0.1 | 11 | | | 0.1 | 0.0 | 11 |
| 212 | アセフェート | | | 312 | 38 | 11 | 29 | | 390 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | 7.0 | | | | | 7.0 |
| 217 | チオシクラム | | | 75 | | | | | 75 |
| 221 | ベンフラカルブ | 202 | | 3.0 | | | | | 205 |
| 227 | パラコート | 26 | 28 | 41 | | | 0.4 | 25 | 120 |
| 229 | チオファネートメチル | | 249 | 301 | | | | | 550 |
| 233 | フェントエート | 49 | | 31 | | | | | 80 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 27,213 | | | | | 27,213 |
| 248 | ダイアジノン | | 297 | 1,845 | | 20 | | | 2,162 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | イソキサチオン | | | 68 | | 3.8 | 11 | | 83 |
| 251 | フェントロチオン | 1,048 | 300 | 69 | 247 | 0.0 | 40 | 2,448 | 4,151 |
| 257 | デカノール | | | | | | | | |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 54 | 26 | | | | | 80 |
| 260 | クロロタロニル | 250 | 248 | 539 | 121 | 0.0 | 0.0 | 25 | 1,183 |
| 261 | フサライド | 877 | | | | | | | 877 |
| 266 | テフルトリン | | | 44 | | | | | 44 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 63 | 177 | | 240 |
| 268 | チウラム | | 1,600 | 153 | | 1.9 | 5.3 | | 1,760 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | 30 | | | | | 30 |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 18 | 30 | | | | | 48 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 95 | 69 | 173 | 430 | 0.1 | 0.2 | 6.5 | 773 |
| 285 | クロロピクリン | | | 10,392 | | | | | 10,392 |
| 286 | トリクロピル | | | | 312 | 0.0 | 0.1 | 7.7 | 320 |
| 293 | トリフルラリン | | | 471 | | | | | 471 |
| 300 | トルエン | 16 | 1.5 | 1.3 | 2.5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 22 |
| 302 | ナフタレン | 24 | 20 | 180 | | | | | 224 |
| 323 | シメトリン | 12 | | | | | | | 12 |
| 325 | オキシシ銅 | | 1,198 | 1,631 | | 67 | 15 | | 2,910 |
| 328 | ジラム | | | | | 960 | 672 | | 1,632 |
| 331 | カズサホス | | | 36 | | | | | 36 |

| | | | | | | | | | | |
|-----|--|--------|--------|-------|-------|-----|-----|-------|-----|--------|
| 340 | ビフェニル | | | | | | | | | |
| 350 | ペルメトリン | | 5.5 | 18 | | 30 | | | | 54 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | | | | | | | | |
| 357 | ブプロフェジン | 119 | 30 | 34 | 8.1 | | 6.1 | | | 198 |
| 358 | テブフェナジド | 20 | | | | | | | | 20 |
| 360 | ベノミル | 112 | 65 | 43 | | | | 0.6 | | 220 |
| 361 | シハロホップブチル | 402 | | | | | | | | 402 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | 104 | | | | | | | | 104 |
| 369 | プロパルギット | | | | | | | | | |
| 376 | ブタクロール | 371 | | | | | | | | 371 |
| 378 | プロピネブ | | 2,584 | 496 | | | | | | 3,080 |
| 383 | プロマシル | | | | | | | 350 | | 350 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | 0.1 | | 0.2 | | | | | | 0.3 |
| 402 | メフェナセツト | | | | | | | | | |
| 405 | ほう素化合物 | 11 | 2.9 | 21 | | | | 52 | | 87 |
| 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。) | 848 | 1,102 | 1,112 | 1,116 | 0.1 | 0.2 | 17 | | 4,196 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 310 | 487 | 541 | 446 | 0.0 | 3.1 | 6.7 | | 1,794 |
| 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 | 112 | 43 | 212 | 538 | 0.0 | 0.0 | 8.1 | | 913 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 428 | 607 | 1,094 | 521 | 0.8 | 1.1 | 7.9 | | 2,660 |
| 422 | フェリムゾン | 987 | | | | | | | | 987 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 4,240 | | | | | | 4,240 |
| 427 | カルバリル | | | 140 | | | | | | 140 |
| 431 | アゾキシストロビン | 8.0 | 30 | 233 | | 36 | | | | 307 |
| 433 | カーバム | | | | | | | | | |
| 438 | メチルナフタレン | 81 | | 262 | | 32 | | | | 376 |
| 442 | メプロニル | | | | | | | | | |
| 443 | メソミル | | | 45 | | | | | | 45 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | | | | 26 | | | | 26 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 250 | 44 | | | | | | 294 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | | | | | | | | | |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | | | |
| 462 | りん酸トリブチル | | | | | | | | | |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメチキシベンゼン | | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | | | | | | | | | |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 0.9 | 20 | | | | | | 21 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 15 | 45 | | | | | | 60 |
| 571 | プロベナゾール | 5,010 | | 325 | | | | | | 5,335 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 44 | | | | | | | | 44 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | | | | | | | |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 39 | 72 | 80 | 56 | 0.7 | 0.0 | 0.8 | | 248 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 235 | 369 | 376 | 338 | 0.0 | 0.1 | 5.1 | | 1,322 |
| 582 | ホセチル | | 521 | 239 | | | | | | 760 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニル)メチレン] | | | | | | | | | |
| 586 | クロルプロファム | | | 137 | | | | | | 137 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 23 | 27 | | 30 | | | | 80 |
| 592 | オキシリニック酸 | 66 | | 44 | | | | | | 110 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 17 | | | | 16 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 33 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | | | | | | | | | |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 24,911 | 10,538 | 675 | 26 | 28 | 119 | 7,367 | | 43,663 |
| 606 | イマゾスルフロン | 16 | | | | | | | | 16 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 185 | | | | | | 185 |
| 608 | ペントキサゾン | 733 | | | | | | | | 733 |
| 610 | フラメビル | 404 | | | | | | | | 404 |
| 611 | チアジニル | 30 | | | | | | | | 30 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 39 | | | | | | 39 |
| 614 | メタゾスルフロン | 347 | | | | | | | | 347 |
| 615 | チアトキサム | 6.5 | 76 | 82 | 0.0 | | 0.3 | | | 165 |
| 616 | クロチアニジン | 211 | 6.8 | 43 | | 350 | 1.3 | | | 612 |
| 617 | アセタミプリド | | 52 | 92 | | | | | | 144 |
| 618 | イミダクロプリド | 210 | | 27 | | | | | | 237 |
| 619 | チアクロプリド | | 20 | 10 | | | 39 | | | 69 |
| 620 | テフリルトリオン | 208 | | | | | | | | 208 |
| 621 | ベンゾビスクロン | 569 | | | | | | | | 569 |
| 622 | ピリベンカルブ | | 80 | | | | | | | 80 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 117 | | | | | 46 | | | 163 |
| 634 | イソチアニル | 782 | | | | | | | | 782 |
| 635 | フルスルファミド | | | 55 | | | | | | 55 |
| 636 | トルクロホスメチル | | | 110 | | 115 | | | | 225 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|--------|--------|---------|-------|-------|-------|--------|---------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 68 | | | | | | | 68 |
| 638 | プロシミドン | | | | | | | | |
| 639 | フルオルイミド | | | | | | | | |
| 640 | クロメブロップ | 52 | | | | | | | 52 |
| 645 | フルジオキソニル | | | 41 | | | | | 41 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 235 | | | | | 235 |
| 647 | チフルザミド | 12 | | | | 315 | | | 327 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 1.9 | 226 | 228 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 32 | 65 | 98 | 40 | 28 | 0.0 | 0.6 | 262 |
| 654 | スピロメシフェン | | 117 | 2.7 | | | | | 120 |
| 655 | ペンチオピラド | | 5.5 | 35 | | | 0.0 | | 40 |
| 656 | ペンフルフェン | 378 | | | | 68 | | | 446 |
| 657 | シエノピラフェン | | 91 | 29 | | | | | 120 |
| 658 | エスプロカルブ | 7.0 | | | | | | | 7.0 |
| 660 | フルベンジアミド | | 33 | 27 | | | | | 60 |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 23 | | | | | | | 23 |
| 663 | ピリフタリド | 26 | | | | | | | 26 |
| 670 | シアノホス | | 320 | | | | | | 320 |
| 671 | ストレプトマイシン | | | 25 | | | | | 25 |
| 672 | スピノサド | 94 | | | | | | | 94 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | 1.2 | 76 | 77 |
| 685 | キャプタン | | 1,014 | 537 | 5.2 | 41 | 0.0 | 3.4 | 1,600 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | 50 | | | | | | | 50 |
| 691 | トリメチルベンゼン | | 59 | 168 | | | | | 226 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 61 | 3.0 | 1.1 | 0.1 | 0.0 | 0.2 | | 65 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | | | | | | | | |
| 701 | プロメトリン | | | | | | | | |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 15 | 15 |
| 716 | シフルメフェン | | 40 | 20 | | | | | 60 |
| 722 | クロルフェナピル | | 0.7 | 9.8 | | | | | 11 |
| 723 | クロラントラニリプロール | 101 | 30 | 44 | | | | | 175 |
| 724 | アミスルプロム | | 5.5 | 153 | | 50 | | | 209 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 396 | | | | | 396 |
| 742 | ジメタメトリン | 12 | | | | | | | 12 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 383 | 300 | 225 | | | 0.0 | | 907 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 40 | 5.2 | 79 | | | | | 124 |
| 750 | メミノストロピン | | | | | | | | |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | | | | |
| | 合計 | 47,819 | 26,034 | 125,790 | 4,532 | 3,052 | 1,225 | 12,128 | 220,579 |

表2-1-32 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;島根県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|-----|-------|-----|------|-----|----------|-------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | | | | | | | |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 20 | | | | | | | 20 |
| 25 | メトリブジン | | | | | | | | |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 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。) | 41 | 21 | 150 | 1.7 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 214 |
| 40 | ピフェナゼート | | 17 | 3.0 | | | | | 20 |
| 41 | フルトラニル | 49 | | | | | | | 49 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 35 | | | | | 35 |
| 47 | ブタミホス | | | | | 80 | | | 80 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 180 | | | | | 180 |
| 52 | アラニカルブ | | | 160 | | | | | 160 |
| 53 | エチルベンゼン | 1,567 | 7.0 | 174 | 13 | 43 | 5.7 | 1.4 | 1,812 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 12 | | | | | 12 |
| 61 | マンネブ | | 92 | 8.3 | | | | | 100 |
| 62 | マンコゼブ | | 563 | 445 | | | | | 1,008 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 30 | 42 | 25 | | | 0.2 | 29 | 126 |
| 64 | エトフェンブロックス | 92 | | 11 | | | | | 103 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | 1.2 | | | 1.2 |
| 80 | キシレン | 1,543 | 17 | 161 | 13 | 37 | 6.2 | 1.3 | 1,778 |
| 83 | クメン | | | | | | | | |
| 90 | アトラジン | | | 45 | | | | | 45 |
| 91 | シアナジン | | | | | | | | |
| 92 | トルフェンピラド | | | 15 | | | | | 15 |
| 93 | メラクロール | | | | | | | | |
| 95 | フルアジナム | | 32 | 5.4 | 6.2 | | 0.0 | | 44 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 9.5 | 0.5 | | | | | 10 |
| 100 | プレチラクロール | 84 | | | | | | | 84 |
| 101 | アラクロール | | | 196 | | | | | 196 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 2.2 | | 52 | 54 |
| 113 | シマジン | | 10 | 51 | 39 | | | | 100 |
| 115 | フェントラザミド | 684 | | | | | | | 684 |
| 117 | テブコナゾール | | | 40 | | | | | 40 |
| 124 | クミルロン | | | | | | | | |
| 125 | クロロベンゼン | | | 198 | | | | | 198 |
| 141 | シモキサニル | | | | | | | | |
| 147 | チオベンカルブ | | | | | | | | |
| 148 | カフェンストロール | 7.1 | | | | | | | 7.1 |
| 152 | カルタップ | 29 | 27 | 23 | | | | | 79 |
| 162 | プロピザミド | | | | | | | | |
| 168 | イプロジオン | | | | | | | | |
| 169 | ジウロン | | | 6.5 | | | | 288 | 295 |
| 171 | プロピコナゾール | | | 25 | | | | | 25 |
| 172 | オキサジクロメホン | 36 | | | | | | | 36 |
| 174 | リニューロン | | | 147 | | | | | 147 |
| 175 | 2,4-D | 150 | | | | 0.0 | | 48 | 198 |
| 179 | D-D | | | 4,357 | | | | | 4,357 |
| 182 | ピラゾキシフェン | | | | | | | | |
| 183 | ピラゾレート | 250 | | | | | | | 250 |
| 184 | ジクロベニル | 18 | | | | 2.0 | | 106 | 127 |
| 187 | ジチアノン | | 126 | | | | | | 126 |
| 191 | インプロチオラン | 416 | | | | | | | 416 |
| 195 | プロチオホス | | 100 | 36 | 5.0 | 0.2 | 2.8 | | 144 |
| 197 | マラソン | | 0.2 | 2.8 | | | | | 3.0 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | 5.7 | | 0.3 | | | | | 6.0 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 0.0 | 3.0 | | | 0.2 | 0.0 | 3.3 |
| 212 | アセフェート | | 31 | 120 | 53 | 1.5 | 17 | | 222 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | | | | | | |
| 217 | チオシクラム | | | 75 | | | | | 75 |
| 221 | ベンフラカルブ | 164 | | 3.9 | | | | | 168 |
| 227 | パラコート | 21 | 30 | 18 | | | 0.2 | 20 | 90 |
| 229 | チオファネートメチル | 0.4 | 80 | 48 | | | | | 128 |
| 233 | フェントエート | 1.9 | | 0.1 | | | | | 2.0 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 4,439 | | | | | 4,439 |
| 248 | ダイアジノン | | 67 | 499 | | 57 | | | 623 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | インキサチオン | | | 28 | | 2.1 | 23 | | 54 |
| 251 | フェントロチオン | 149 | 91 | 11 | 31 | 0.0 | 2.0 | 246 | 530 |
| 257 | デカノール | | | | | | | | |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 16 | 12 | | | | | 27 |
| 260 | クロロタロニル | 63 | | 34 | 33 | 0.0 | 0.0 | | 130 |
| 261 | フサライド | 242 | | | | | | | 242 |
| 266 | テフルトリン | | | 17 | | | | | 17 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | | | | |
| 268 | チウラム | 20 | 90 | 40 | | | | | 150 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | | | | | | |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | | | | | | | |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 100 | 142 | 71 | 351 | 0.0 | 0.4 | 42 | 706 |
| 285 | クロロピクリン | | | 2,376 | | | | | 2,376 |
| 286 | トリクロピル | | | | 88 | 0.0 | 0.1 | 13 | 101 |
| 293 | トリフルラリン | | | 214 | | | | | 214 |
| 300 | トルエン | 1.4 | 0.2 | 0.1 | 0.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 |
| 302 | ナフタレン | 11 | | 100 | | | | | 111 |
| 323 | シメトリン | | | | | | | | |
| 325 | オキシシ銅 | | 132 | 135 | | 12 | 26 | | 305 |
| 328 | ジラム | | | | | 40 | 224 | | 264 |
| 331 | カズサホス | | | 12 | | | | | 12 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-------|
| 340 | ビフェニル | | 0.7 | 0.4 | | | | | 1.1 |
| 350 | ペルメトリン | | | 1.4 | | | | | 1.4 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 3.8 | | | | | | 3.8 |
| 357 | ブプロフェジン | 23 | 3.3 | 2.4 | 1.3 | | 0.0 | | 30 |
| 358 | テブフェナジド | 3.8 | | | | | | | 3.8 |
| 360 | ベノミル | 57 | 22 | 12 | | | | | 90 |
| 361 | シハロホップブチル | 200 | | | | | | | 200 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | 320 | | | | | | | 320 |
| 369 | プロパルギット | | | | | | | | |
| 376 | ブタクロール | 842 | | | | | | | 842 |
| 378 | プロピネブ | | | 140 | | | | | 140 |
| 383 | プロマシル | | | | | | | 171 | 171 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | | | | | | | | |
| 402 | メフェナセツ | 10 | | | | | | | 10 |
| 405 | ほう素化合物 | 5.0 | 0.6 | 1.4 | | | | | 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物に限る。) | 246 | 478 | 296 | 474 | 0.0 | 0.2 | 56 | 1,549 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 94 | 192 | 193 | 122 | 0.0 | 21 | 14 | 636 |
| 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 | 101 | 166 | 87 | 439 | 0.0 | 0.1 | 52 | 846 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 188 | 227 | 332 | 143 | 1.7 | 1.0 | 17 | 908 |
| 422 | フェリムゾン | 262 | | | | | | | 262 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 40 | | | | | 40 |
| 427 | カルバリル | | | 60 | | | | | 60 |
| 431 | アゾキシストロビン | 8.0 | 10 | 32 | | 18 | | | 68 |
| 433 | カーバム | | | 100 | | | | | 100 |
| 438 | メチルナフタレン | 35 | 10 | 163 | | 11 | | | 218 |
| 442 | メブロニル | | | | | | | | |
| 443 | メソミル | | | 1.5 | | | | | 1.5 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | 25 | | | | | | 25 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 50 | | | | | | 50 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | | | | | | | | |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | | |
| 462 | りん酸トリブチル | | | | | | | | |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメチルベンゼン | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | | | | | | | | |
| 565 | アクリル酸重合体 | | | | | | | | |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 7.2 | 13 | | | | | 20 |
| 571 | プロベナゾール | 1,326 | | 61 | | | | | 1,386 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | | | | | | | | |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | | | | | | |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 12 | 25 | 20 | 15 | 0.0 | 0.0 | 1.8 | 74 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 71 | 146 | 89 | 92 | 0.0 | 0.1 | 11 | 409 |
| 582 | ホセチル | | 30 | 9.7 | | 79 | | | 119 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニル)メチレン] | | | | | | | | |
| 586 | クロルプロファム | | | 46 | | | | | 46 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 35 | 40 | | | | | 75 |
| 592 | オキシリニック酸 | | | 10 | | | | | 10 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 522 | | | 2.1 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 525 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 61 | | | | | 1.0 | 118 | 180 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 2,299 | 1,309 | 61 | 11 | 0.3 | 5.2 | 630 | 4,314 |
| 606 | イマゾスルフロン | 12 | | | | | | | 12 |
| 607 | S-メトラクロール | | | | | | | | |
| 608 | ペントキサゾン | 144 | | | | | | | 144 |
| 610 | フラメビル | 12 | | | | | | | 12 |
| 611 | チアジニル | 18 | | | | | | | 18 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 100 | | | | | 100 |
| 614 | メタゾスルフロン | 170 | | | | | | | 170 |
| 615 | チアトキサム | 6.5 | 8.4 | 26 | | | | | 41 |
| 616 | クロチアニジン | 15 | 7.1 | 5.5 | 0.3 | | 1.9 | 0.0 | 29 |
| 617 | アセタミプリド | | 9.9 | 14 | | | | | 24 |
| 618 | イミダクロプリド | 259 | | 1.3 | | | | | 260 |
| 619 | チアクロプリド | | | | | | | | |
| 620 | テフリルトリオン | 1,180 | | | | | | | 1,180 |
| 621 | ベンゾビスクロン | 423 | | | | | | | 423 |
| 622 | ビリベンカルブ | | 40 | | | | | | 40 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 18 | | | | | | | 18 |
| 634 | イソチアニル | 712 | | | | | | | 712 |
| 635 | フルスルファミド | | | 3.6 | | | | | 3.6 |
| 636 | トルクロホスメチル | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|--------|-------|--------|-------|-----|-----|-------|--------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 833 | | | | | | | 833 |
| 638 | プロシミドン | | | | | | | | |
| 639 | フルオルイミド | | | | | | | | |
| 640 | クロメブロップ | 142 | | | | | | | 142 |
| 645 | フルジオキソニル | 30 | | 21 | | | | | 51 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 78 | | | | | 78 |
| 647 | チフルザミド | 12 | | | | | | | 12 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | | 10 | 10 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 245 | 19 | 12 | 11 | 0.0 | 0.0 | 1.3 | 288 |
| 654 | スピロメシフェン | | | | | | | | |
| 655 | ペンチオピラド | | 3.6 | 16 | | | | | 20 |
| 656 | ペンフルフェン | 352 | | | | | | | 352 |
| 657 | シエノピラフェン | | | | | | | | |
| 658 | エスプロカルブ | | | | | | | | |
| 660 | フルベンジアミド | | | | | | | | |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 5.6 | | | | | | | 5.6 |
| 663 | ピリフタリド | 16 | | | | | | | 16 |
| 670 | シアノホス | | 40 | | | | | | 40 |
| 671 | ストレプトマイシン | | | 50 | | | | | 50 |
| 672 | スピノサド | 104 | | | | | | | 104 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | 0.0 | 6.1 | 6.1 |
| 685 | キャプタン | | 49 | 24 | | 6.1 | | | 80 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | 160 | | | | | | | 160 |
| 691 | トリメチルベンゼン | | | 156 | | | | | 156 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 8.7 | 1.3 | 0.6 | | | 0.4 | | 11 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | | | | | | | | |
| 701 | プロメトリン | | | | | | | | |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 0.5 | 0.5 |
| 716 | シフルメフェン | | | | | | | | |
| 722 | クロルフェナピル | | 0.7 | 9.3 | | | | | 10 |
| 723 | クロラントラニプロール | 46 | | 5.0 | | | | | 51 |
| 724 | アミスルプロム | | 14 | 94 | | | | | 108 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 99 | | | 42 | | 141 |
| 742 | ジメタメトリン | 16 | | | | | | | 16 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 248 | 13 | 38 | | | | | 298 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 27 | 13 | 75 | | | | | 115 |
| 750 | メミノストロピン | | | | | | | | |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | | | | |
| | 合計 | 17,693 | 4,699 | 17,406 | 1,943 | 395 | 381 | 1,938 | 44,455 |

表2-1-33 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;岡山県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|-------|--------|-------|-------|-----|----------|--------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 2.5 | 0.3 | | | | | 2.8 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 42 | | | | | | | 42 |
| 25 | メトリブジン | | | | | | | | |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 29 | 1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン | | 4.0 | | | | | | 4.0 |
| 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。) | 232 | 481 | 978 | 13 | 5.7 | 1.1 | 52 | 1,764 |
| 40 | ピフェナゼート | | 52 | 8.0 | | | | | 60 |
| 41 | フルトラニル | 642 | | | | | | | 642 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 35 | | | | | 35 |
| 47 | ブタミホス | | | 12 | | | | | 12 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 826 | | | | | 826 |
| 52 | アラニカルブ | | | 800 | | | | | 800 |
| 53 | エチルベンゼン | 5,480 | 442 | 1,061 | 91 | 20 | 8.2 | 3.8 | 7,107 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 207 | | | | | 207 |
| 61 | マンネブ | | | | | | | | |
| 62 | マンコゼブ | | 1,472 | 1,077 | | | | | 2,549 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 388 | 1,386 | 672 | | | 2.7 | 557 | 3,007 |
| 64 | エトフェンブロックス | 1,018 | | 227 | 0.8 | | 1.2 | | 1,247 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | 3.6 | | | 3.6 |
| 80 | キシレン | 5,668 | 683 | 937 | 84 | 17 | 8.9 | 39 | 7,437 |
| 83 | クメン | | | | | | | | |
| 90 | アトラジン | | | 146 | | | | | 146 |
| 91 | シアナジン | | | 14 | | 4.3 | 7.2 | 85 | 111 |
| 92 | トルフェンピラド | | 15 | 15 | | | | | 30 |
| 93 | メラクロール | | | 53 | | 84 | | | 137 |
| 95 | フルアジナム | | 575 | 401 | 62 | | 0.0 | | 1,039 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 34 | 2.5 | 0.3 | 11 | 0.0 | | 48 |
| 100 | プレチラクロール | 2,356 | | | | | | | 2,356 |
| 101 | アラクロール | | | 290 | | | | | 290 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 372 | | 797 | 1,168 |
| 113 | シマジン | | | | | 42 | | | 42 |
| 115 | フェントラザミド | 721 | | | | | | | 721 |
| 117 | テブコナゾール | | | 40 | | 455 | | | 495 |
| 124 | クミルロン | 18 | | | | | | | 18 |
| 125 | クロロベンゼン | | | 297 | | | | | 297 |
| 141 | シモキサニル | | | 126 | | | | | 126 |
| 147 | チオベンカルブ | | | | | | | | |
| 148 | カフェンストロール | 196 | | | | 0.1 | | 80 | 276 |
| 152 | カルタップ | 147 | 41 | 18 | | | | | 207 |
| 162 | プロピザミド | | | | | 518 | | | 518 |
| 168 | イプロジオン | | 162 | 272 | | 82 | 20 | | 536 |
| 169 | ジウロン | | | 2.2 | | | | 2,772 | 2,774 |
| 171 | プロピコナゾール | | | 25 | | 14 | | | 39 |
| 172 | オキサジクロメホン | 28 | | | | 0.0 | | 30 | 58 |
| 174 | リニューロン | | | 304 | | | | | 304 |
| 175 | 2,4-D | 514 | | | | 0.4 | | 2,924 | 3,438 |
| 179 | D-D | | | 13,580 | | | | | 13,580 |
| 182 | ピラゾキシフェン | 10 | | | | | | | 10 |
| 183 | ピラゾレート | 4,432 | | | | | | | 4,432 |
| 184 | ジクロベニル | 159 | 6.5 | | | 353 | 3.4 | 977 | 1,498 |
| 187 | ジチアノン | | 1,344 | | | | | | 1,344 |
| 191 | インプロチオラン | 1,600 | | | | | | | 1,600 |
| 195 | プロチオホス | | 324 | 37 | 3.9 | 0.7 | 2.3 | | 368 |
| 197 | マラソン | 35 | 94 | 159 | | | | | 288 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | | | | | | | | |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 0.5 | 138 | | | 0.3 | 0.1 | 139 |
| 212 | アセフェート | | 73 | 1,084 | 600 | 3.8 | 12 | 0.0 | 1,773 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | 7.0 | | | | | 7.0 |
| 217 | チオシクラム | | | 75 | | | | | 75 |
| 221 | ベンフラカルブ | 49 | | 4.1 | | | | | 53 |
| 227 | パラコート | 277 | 975 | 476 | | | 1.9 | 395 | 2,125 |
| 229 | チオファネートメチル | | 426 | 445 | | | | | 871 |
| 233 | フェントエート | 22 | 108 | 24 | | | | | 154 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 11,773 | | | | | 11,773 |
| 248 | ダイアジノン | | 33 | 2,473 | | 26 | | | 2,532 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | インキサチオン | | | 113 | | 11 | 33 | | 156 |
| 251 | フェントロチオン | 707 | 541 | 53 | 242 | 0.0 | 2.3 | 483 | 2,029 |
| 257 | デカノール | | | | | | | | |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 33 | 20 | | | | | 52 |
| 260 | クロロタロニル | 88 | 409 | 371 | 181 | 550 | 0.0 | 17 | 1,616 |
| 261 | フサライド | 1,239 | | | | | | | 1,239 |
| 266 | テフルトリン | | | 67 | | | | | 67 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 58 | 182 | | 240 |
| 268 | チウラム | | 160 | 267 | | 333 | 90 | | 850 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | | | | | | |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 35 | 13 | | | | | 48 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 192 | 981 | 330 | 1,336 | 15 | 0.2 | 19 | 2,873 |
| 285 | クロロピクリン | | | 27,570 | | | | | 27,570 |
| 286 | トリクロピル | | | | 281 | 0.0 | 0.1 | 13 | 294 |
| 293 | トリフルラリン | | | 344 | | 0.0 | 0.0 | 6.0 | 350 |
| 300 | トルエン | 7.3 | 4.1 | 1.0 | 2.4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 15 |
| 302 | ナフタレン | 63 | 38 | 221 | | | | | 322 |
| 323 | シメトリン | 15 | | | | | | | 15 |
| 325 | オキシシ銅 | | 283 | 418 | | 19 | 34 | | 754 |
| 328 | ジラム | | | | | 1,000 | 32 | | 1,032 |
| 331 | カズサホス | | | 42 | | | | | 42 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|--------|--------|-------|-------|-----|-----|--------|---------|
| 340 | ビフェニル | | 3.5 | 2.2 | | | | | 5.7 |
| 350 | ペルメトリン | | 138 | 77 | 3.7 | 10 | 0.2 | | 229 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | | | | | | | |
| 357 | ブプロフェジン | 36 | 53 | 64 | 15 | | 19 | | 187 |
| 358 | テブフェナジド | 179 | 51 | 29 | | | | | 259 |
| 360 | ベノミル | 62 | 208 | 66 | | | | 4.1 | 340 |
| 361 | シハロホップブチル | 451 | | | | | | | 451 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | 1,040 | | | | 35 | | | 1,075 |
| 369 | プロパルギット | | 60 | | | | | | 60 |
| 376 | ブタクロール | 3,244 | | | | | | | 3,244 |
| 378 | プロピネブ | | | 280 | | | | | 280 |
| 383 | プロマシル | | | | | | | 5,764 | 5,764 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | 0.1 | 0.6 | 0.1 | | | | | 0.8 |
| 402 | メフェナセツ | 40 | | | | | | | 40 |
| 405 | ほう素化合物 | 3.7 | 3.3 | | | | | 360 | 367 |
| 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。) | 1,124 | 6,003 | 1,849 | 2,508 | 2.0 | 0.1 | 35 | 11,521 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 498 | 2,529 | 900 | 1,054 | 0.0 | 0.1 | 17 | 4,998 |
| 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 | 238 | 1,199 | 393 | 1,677 | 0.0 | 0.1 | 23 | 3,531 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 992 | 2,957 | 1,741 | 1,229 | 1.1 | 1.3 | 77 | 6,999 |
| 422 | フェリムゾン | 1,367 | | | | | | | 1,367 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 400 | | | | | 400 |
| 427 | カルバリル | | | 170 | | | | | 170 |
| 431 | アゾキシストロビン | 16 | 50 | 969 | | 378 | | | 1,414 |
| 433 | カーバム | | | 200 | | | | | 200 |
| 438 | メチルナフタレン | 170 | 50 | 301 | | 32 | | | 553 |
| 442 | メプロニル | | | | | | | | |
| 443 | メソミル | | | 47 | | | | | 47 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | 25 | | | 223 | | | 248 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 150 | | | | | | 150 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | 120 | | | | | | | 120 |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | 660 | 660 |
| 462 | りん酸トリブチル | | | 165 | | | | | 165 |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | | | | | | | | |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 24 | 18 | | | | | 42 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 17 | 23 | | | | | 40 |
| 571 | プロベナゾール | 3,879 | | 41 | | | | | 3,920 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | | | 1.3 | | | | | 1.3 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | | | | | | |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 62 | 331 | 137 | 132 | 1.2 | 0.0 | 1.8 | 665 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 377 | 1,918 | 622 | 798 | 0.0 | 0.1 | 11 | 3,726 |
| 582 | ホセチル | | 610 | 70 | | 79 | | | 759 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン] | | | | | | | | |
| 586 | クロルプロファム | | | 137 | | 50 | | | 187 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 315 | 235 | | 5.0 | | | 555 |
| 592 | オキシリニック酸 | 294 | | 36 | | | | | 330 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | | | | 14 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 14 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 311 | | | | | 4.4 | 885 | 1,200 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 54,977 | 80,719 | 582 | 207 | 18 | 71 | 21,640 | 158,213 |
| 606 | イマゾスルフロン | 240 | | | | 120 | | | 360 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 53 | | 84 | | | 137 |
| 608 | ペントキサゾン | 619 | | | | | | | 619 |
| 610 | フラメビル | 129 | | | | | | | 129 |
| 611 | チアジニル | 750 | | | | | | | 750 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 169 | | | | | 169 |
| 614 | メタゾスルフロン | 324 | | | | | | | 324 |
| 615 | チアトキサム | 13 | 391 | 195 | 0.3 | 100 | 4.1 | | 703 |
| 616 | クロチアニジン | 253 | 36 | 22 | 13 | 300 | 6.3 | 0.2 | 631 |
| 617 | アセタミプリド | | 182 | 130 | | 2.4 | | | 314 |
| 618 | イミダクロプリド | 476 | 24 | 8.5 | | | | | 509 |
| 619 | チアクロプリド | 5.5 | 28 | 2.5 | | | 18 | | 54 |
| 620 | テフリルトリオン | 820 | | | | | | | 820 |
| 621 | ベンゾビスクロン | 2,369 | | | | | | | 2,369 |
| 622 | ビリベンカルブ | | 40 | | | | | | 40 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 63 | | | | | 46 | | 109 |
| 634 | イソチアニル | 1,902 | | | | | | | 1,902 |
| 635 | フルスルファミド | | | 71 | | | | | 71 |
| 636 | トルクロホスメチル | | | 385 | | | | | 385 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|---------|---------|--------|--------|-------|-----|--------|---------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 597 | | | | | | | 597 |
| 638 | プロシミドン | | | | | | | | |
| 639 | フルオルイミド | | | | | | | | |
| 640 | クロメブロップ | 151 | | | | | | | 151 |
| 645 | フルジオキソニル | | 300 | 183 | | 100 | | | 583 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 5,110 | | | | | 5,110 |
| 647 | チフルザミド | 138 | | | | 280 | | | 418 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | 67 | 1.6 | | | | | 69 |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 3.1 | 1,496 | 1,499 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 806 | 301 | 77 | 94 | 9.2 | 0.0 | 1.3 | 1,289 |
| 654 | スピロメシフェン | | 600 | 0.5 | | | | | 600 |
| 655 | ペンチオピラド | | 101 | 134 | | | 0.8 | | 236 |
| 656 | ペンフルフェン | 1,306 | | | | 68 | | | 1,374 |
| 657 | シエノピラフェン | | 26 | 4.0 | | | | | 30 |
| 658 | エスプロカルブ | 35 | | | | | | | 35 |
| 660 | フルベンジアミド | | 110 | 20 | | | | | 130 |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 213 | | | | | | | 213 |
| 663 | ピリフタリド | 417 | | | | | | | 417 |
| 670 | シアノホス | | 80 | 50 | | | | | 130 |
| 671 | ストレプトマイシン | | 159 | 22 | | | | | 181 |
| 672 | スピノサド | 164 | 40 | 25 | | | | | 229 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | 2.4 | 592 | 594 |
| 685 | キャプタン | | 559 | 62 | 4.6 | 0.0 | 0.0 | 25 | 650 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | 287 | | | | | | | 287 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 760 | 103 | 438 | | | | | 1,301 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 88 | 8.6 | 2.5 | 0.1 | 0.0 | 1.1 | | 100 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | 81 | | | | | | | 81 |
| 701 | プロメトリン | | | | | | | | |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 107 | 107 |
| 716 | シフルメフェン | | 32 | 7.7 | | | | | 40 |
| 722 | クロルフェナピル | | 16 | 104 | | | | | 120 |
| 723 | クロラントラニプロール | 454 | 10 | 33 | | | 0.4 | | 497 |
| 724 | アミスルプロム | | 37 | 87 | | | | | 124 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 363 | | | | | 363 |
| 742 | ジメタメトリン | 46 | | | | | | | 46 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 2,133 | 617 | 167 | | | 25 | | 2,941 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 135 | 67 | 110 | | | | | 312 |
| 750 | メミノストロビン | | | | | | | | |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | 10 | | | 10 |
| | 合計 | 111,600 | 112,567 | 86,547 | 10,647 | 5,906 | 646 | 40,948 | 368,861 |

表2-1-34 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;広島県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|--------|--------|-------|------|-----|----------|--------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 24 | 0.5 | | | | | 25 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | 1.7 | 1.7 |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 126 | | | | | | | 126 |
| 25 | メトリブジン | | | | | | | | |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 29 | 1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン | | 12 | | | | | | 12 |
| 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。) | 391 | 1,899 | 1,315 | 104 | 36 | 6.7 | 50 | 3,802 |
| 40 | ピフェナゼート | | 363 | 37 | | | | | 400 |
| 41 | フルトラニル | 243 | | | | | | | 243 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 182 | | | | | 182 |
| 47 | ブタミホス | | | 292 | | 80 | 80 | | 452 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 2,527 | | 3.7 | | 446 | 2,977 |
| 52 | アラニカルブ | | | 1,480 | | | | | 1,480 |
| 53 | エチルベンゼン | 5,674 | 4,394 | 4,458 | 730 | 110 | 35 | 21 | 15,421 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 140 | | | | | 140 |
| 61 | マンネブ | | 1,935 | 40 | | | | | 1,975 |
| 62 | マンコゼブ | | 68,194 | 4,987 | | | | | 73,181 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 69 | 346 | 102 | | | 0.6 | 197 | 714 |
| 64 | エトフェンブロックス | 1,468 | 20 | 425 | 1.6 | | 0.5 | | 1,915 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | 4.8 | | | 4.8 |
| 80 | キシレン | 5,083 | 5,376 | 4,276 | 674 | 97 | 36 | 25 | 15,566 |
| 83 | クメン | | | 1.7 | | | | | 1.7 |
| 90 | アトラジン | | | 208 | | 44 | | | 252 |
| 91 | シアナジン | | | 42 | | 53 | 18 | 159 | 271 |
| 92 | トルフェンピラド | | 195 | 75 | | | | | 270 |
| 93 | メラクロール | | | 110 | | 419 | | | 529 |
| 95 | フルアジナム | | 277 | 122 | 34 | | 0.0 | | 433 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 72 | 3.3 | 0.1 | 11 | 0.0 | | 86 |
| 100 | プレチラクロール | 1,573 | | | | | | | 1,573 |
| 101 | アラクロール | | | 2,075 | | | | | 2,075 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 52 | | 1,669 | 1,721 |
| 113 | シマジン | | 14 | 14 | 22 | 44 | | | 94 |
| 115 | フェントラザミド | 1,462 | | | | | | | 1,462 |
| 117 | テブコナゾール | | | 313 | | 146 | | 187 | 646 |
| 124 | クミルロン | | | | | | | | |
| 125 | クロロベンゼン | | | 2,030 | | | | | 2,030 |
| 141 | シモキサニル | | | 414 | | | | | 414 |
| 147 | チオベンカルブ | | | | | | | | |
| 148 | カフェンストロール | 160 | | | | 46 | | 79 | 285 |
| 152 | カルタップ | 365 | 252 | 168 | | 4.0 | | | 789 |
| 162 | プロピザミド | | | 2.8 | | 867 | | | 870 |
| 168 | イプロジオン | | 350 | 380 | | 182 | 16 | | 929 |
| 169 | ジウロン | | 386 | 37 | 2.9 | | 0.0 | 2,357 | 2,783 |
| 171 | プロピコナゾール | | | 25 | | 57 | | | 82 |
| 172 | オキサジクロメホン | 58 | | | | 60 | | | 118 |
| 174 | リニュロン | | 82 | 1,201 | | | | | 1,283 |
| 175 | 2,4-D | 481 | | | | 56 | | 1,211 | 1,748 |
| 179 | D-D | | | 13,931 | | | | | 13,931 |
| 182 | ピラゾキシフェン | | | | | | | | |
| 183 | ピラゾレート | 1,208 | | | | | | | 1,208 |
| 184 | ジクロベニル | 146 | 29 | | | 46 | 8.9 | 2,230 | 2,461 |
| 187 | ジチアノン | | 1,974 | | | | | | 1,974 |
| 191 | インプロチオラン | 884 | | | | | | | 884 |
| 195 | プロチオホス | | 292 | 144 | 27 | 6.6 | 2.4 | | 473 |
| 197 | マラソン | 208 | 2,156 | 984 | | | | | 3,348 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | 13 | | 2.1 | | | | | 15 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 0.0 | 101 | | | 0.0 | 0.0 | 101 |
| 212 | アセフェート | | 558 | 3,758 | 3,782 | 17 | 223 | 0.1 | 8,338 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | 14 | | | | | 14 |
| 217 | チオシクラム | | | 225 | | | | | 225 |
| 221 | ベンフラカルブ | 45 | | 5.6 | | | | | 51 |
| 227 | パラコート | 49 | 247 | 73 | | | 0.4 | 141 | 510 |
| 229 | チオファネートメチル | 54 | 4,098 | 571 | | | | | 4,723 |
| 233 | フェントエート | 198 | 1,291 | 115 | | | | | 1,604 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 65,717 | | | | | 65,717 |
| 248 | ダイアジノン | | 332 | 8,068 | | 121 | | | 8,521 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | インキサチオン | | 93 | 361 | | 94 | 34 | | 581 |
| 251 | フェントロチオン | 2,820 | 7,181 | 222 | 1,938 | 0.3 | 21 | 1,979 | 14,161 |
| 257 | デカノール | | | 136 | | | | | 136 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 2,020 | 162 | | | | | 2,181 |
| 260 | クロロタロニル | 685 | 710 | 1,974 | 2,045 | 750 | 0.1 | 187 | 6,351 |
| 261 | フサライド | 1,396 | | | | | | | 1,396 |
| 266 | デフルトリン | | | 71 | | | | | 71 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 176 | 64 | | 240 |
| 268 | チウラム | 34 | 1,494 | 674 | | 567 | 42 | | 2,810 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | 900 | | | | | 900 |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 92 | 3.9 | | | | | 96 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 382 | 3,064 | 544 | 4,862 | 19 | 0.4 | 90 | 8,961 |
| 285 | クロロピクリン | | | 6,666 | | | | | 6,666 |
| 286 | トリクロピル | | | | 231 | 0.0 | 0.0 | 10 | 241 |
| 293 | トリフルラリン | | | 5,158 | | 0.7 | 0.3 | 85 | 5,244 |
| 300 | トルエン | 31 | 83 | 3.8 | 19 | 0.0 | 3.7 | 0.3 | 141 |
| 302 | ナフタレン | 98 | 113 | 630 | | | | | 841 |
| 323 | シメリン | 78 | | | | | | | 78 |
| 325 | オキシシ銅 | | 2,254 | 288 | | 81 | 24 | | 2,647 |
| 328 | ジラム | | | | | 440 | 288 | | 728 |
| 331 | カズサホス | | | 60 | | | | | 60 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|---------|---------|-------|-------|-----|-----|--------|---------|
| 340 | ビフェニル | | 15 | 5.4 | | | | | 20 |
| 350 | ペルメトリン | | 134 | 74 | 27 | 40 | 1.3 | | 277 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 11 | | | | | | 11 |
| 357 | ブプロフェジン | 58 | 713 | 38 | 167 | | 38 | | 1,014 |
| 358 | テブフェナジド | 17 | 9.8 | 10 | | | | | 38 |
| 360 | ベノミル | 233 | 1,106 | 113 | | | | 3.2 | 1,455 |
| 361 | シハロホップブチル | 1,092 | | | | | | | 1,092 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | 584 | | | | 139 | | | 723 |
| 369 | プロパルギット | | 300 | | | | | | 300 |
| 376 | ブタクロール | 2,319 | | | | | | | 2,319 |
| 378 | プロピネブ | | 2,277 | 1,223 | | | | | 3,500 |
| 383 | ブロマシル | | 28 | | | | | 2,454 | 2,482 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | 0.5 | 7.2 | 0.6 | | | | | 8.3 |
| 402 | メフェナセツト | 80 | | | | | | | 80 |
| 405 | ほう素化合物 | 45 | 5.1 | 0.9 | | | | 12 | 63 |
| 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。) | 901 | 20,819 | 1,313 | 3,904 | 10 | 0.2 | 68 | 27,015 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 383 | 9,486 | 933 | 1,621 | 0.2 | 3.1 | 29 | 12,456 |
| 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 | 434 | 3,750 | 665 | 6,119 | 0.7 | 0.3 | 107 | 11,077 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 759 | 11,169 | 1,497 | 1,894 | 5.8 | 3.5 | 33 | 15,361 |
| 422 | フェリムゾン | 1,383 | | | | 60 | | | 1,443 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 1,640 | | | | | 1,640 |
| 427 | カルバリル | | 84 | 711 | | | | | 795 |
| 431 | アゾキシストロビン | 64 | 60 | 465 | | 483 | | | 1,072 |
| 433 | カーバム | | | 250 | | | | | 250 |
| 438 | メチルナフタレン | 277 | 215 | 1,091 | | 43 | | | 1,625 |
| 442 | メプロニル | | | | | | | | |
| 443 | メソミル | | | 95 | | | | | 95 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | 50 | | | 79 | | | 129 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 650 | 88 | | | | | 738 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | 120 | | | | | | | 120 |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | | |
| 462 | りん酸トリブチル | | | 255 | | | | | 255 |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | 10 | | | | | 10 |
| 490 | ベンゾフェナップ | | | | | | | | |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 105 | 126 | | | | | 231 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 178 | 162 | | | | | 340 |
| 571 | プロベナゾール | 9,288 | | 1,079 | | | | | 10,367 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 23 | 16 | 4.9 | | | | | 44 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | | | | | | |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 48 | 1,257 | 102 | 203 | 2.9 | 0.0 | 3.5 | 1,617 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 290 | 7,188 | 833 | 1,228 | 0.2 | 0.1 | 21 | 9,561 |
| 582 | ホセチル | | 484 | 196 | | 318 | | | 998 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[[イソシアナトフェニレン]メチレン] | 13 | | | | | | | 13 |
| 586 | クロルプロファム | | | 92 | | 250 | | | 342 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 470 | 25 | | | | | 494 |
| 592 | オキシリニック酸 | 200 | | 40 | | | | | 240 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 568 | | | 11 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 580 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 62 | | | | | 1.1 | 357 | 420 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 137,777 | 255,229 | 161 | 123 | 658 | 269 | 93,034 | 487,252 |
| 606 | イマズスルフロソ | 85 | | | | 160 | | | 245 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 110 | | 419 | | | 529 |
| 608 | ペントキサゾン | 1,560 | | | | | | | 1,560 |
| 610 | フラメビル | 137 | | | | | | | 137 |
| 611 | チアジニル | 444 | | | | | | | 444 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 314 | | | | | 314 |
| 614 | メタゾスルフロソ | 1,384 | | | | | | | 1,384 |
| 615 | チアトキサム | 52 | 64 | 66 | 0.1 | 100 | 2.3 | | 284 |
| 616 | クロチアニジン | 119 | 194 | 109 | 87 | 440 | 85 | 1.0 | 1,036 |
| 617 | アセタミプリド | | 378 | 221 | | 0.1 | | | 599 |
| 618 | イミダクロプリド | 335 | 198 | 101 | | | | | 635 |
| 619 | チアクロプリド | 9.5 | 62 | 28 | | | | | 99 |
| 620 | テフリルトリオン | 2,982 | | | | | | | 2,982 |
| 621 | ベンゾビスクロソ | 2,058 | | | | | | | 2,058 |
| 622 | ビリベンカルブ | | 440 | | | | | | 440 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 135 | | 12 | 4.9 | | 46 | | 198 |
| 634 | イソチアニル | 620 | | | | | | | 620 |
| 635 | フルスルファミド | | | 82 | | | | | 82 |
| 636 | トルクロホスメチル | | 8.2 | 332 | | 40 | | | 380 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|---------|---------|---------|--------|-------|-------|---------|---------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 1,242 | | | | | | | 1,242 |
| 638 | プロシミドン | | 73 | 65 | | | | | 137 |
| 639 | フルオルイミド | | 75 | | | | | | 75 |
| 640 | クロメブロップ | 115 | | | | | | | 115 |
| 645 | フルジオキソニル | | 125 | 181 | | 100 | | | 406 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 847 | | | | | 847 |
| 647 | チフルザミド | 153 | | | | 280 | | | 433 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 2.6 | 2,132 | 2,135 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 1,132 | 1,016 | 75 | 144 | 37 | 0.0 | 2.5 | 2,405 |
| 654 | スピロメシフェン | | 1,341 | 32 | | | | | 1,373 |
| 655 | ペンチオピラド | | 105 | 138 | | 50 | 0.3 | | 294 |
| 656 | ペンフルフェン | 452 | | | | 114 | | | 566 |
| 657 | シエノピラフェン | | 512 | 28 | | | | | 540 |
| 658 | エスプロカルブ | 158 | | | | | | | 158 |
| 660 | フルベンジアミド | | 157 | 39 | | | | | 196 |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 145 | | | | | | | 145 |
| 663 | ピリフタリド | 193 | | | | | | | 193 |
| 670 | シアノホス | | 720 | 50 | | | | | 770 |
| 671 | ストレプトマイシン | | 43 | 164 | | | | | 206 |
| 672 | スピノサド | 92 | 60 | 60 | | | | | 212 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | 1.0 | 380 | 381 |
| 685 | キャプタン | | 988 | 175 | 99 | 3.7 | 0.0 | 19 | 1,285 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | 1,326 | | | | | | | 1,326 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 390 | 257 | 574 | | 0.0 | | 0.3 | 1,222 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 51 | 49 | 9.0 | 2.4 | 0.0 | 7.1 | | 118 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | | 7.3 | 1.1 | | | | | 8.4 |
| 701 | プロメトリン | | | | | | | | |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 47 | 47 |
| 716 | シフルメフェン | | 52 | 8.3 | | | | | 60 |
| 722 | クロルフェナピル | | 163 | 138 | | | | | 302 |
| 723 | クロラントラニプロール | 164 | 20 | 77 | | 14 | 4.9 | | 279 |
| 724 | アミスルプロム | | 92 | 1,095 | | 50 | | | 1,237 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 2,574 | | | | | 2,574 |
| 742 | ジメタメトリン | 461 | | | | | | | 461 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 1,214 | 1,205 | 277 | | | 0.4 | | 2,696 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 182 | 446 | 349 | | 18 | 6.7 | | 1,003 |
| 750 | メミノストロピン | 132 | | | | | | | 132 |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | 50 | | | 50 |
| | 合計 | 200,021 | 436,935 | 160,669 | 30,109 | 8,654 | 1,377 | 109,830 | 947,596 |

表2-1-35 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;山口県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|-------|-------|-----|------|-----|----------|-------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 2.0 | 0.0 | | | | | 2.0 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | | | | | | | | |
| 25 | メトリブジン | | | | | | | | |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 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。) | 16 | 6.4 | 232 | 1.5 | 2.8 | 0.0 | 7.8 | 266 |
| 40 | ビフェナゼート | | | | | | | | |
| 41 | フルトラニル | 186 | | | | | | | 186 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 21 | | | | | 21 |
| 47 | ブタミホス | | | 82 | | | 24 | | 106 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 52 | | | | | 52 |
| 52 | アラニカルブ | | | 120 | | | | | 120 |
| 53 | エチルベンゼン | 3,369 | 24 | 286 | 10 | 20 | 8.1 | 0.0 | 3,717 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 26 | | | | | 26 |
| 61 | マンネブ | | 197 | 3.5 | | | | | 200 |
| 62 | マンコゼブ | | 3,461 | 455 | | | | | 3,916 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 6.9 | 34 | 11 | | | 0.2 | 12 | 63 |
| 64 | エトフェンブロックス | 395 | 20 | 100 | | | | | 515 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | | | | |
| 80 | キシレン | 3,272 | 191 | 249 | 9.5 | 16 | 8.1 | 56 | 3,802 |
| 83 | クメン | | | | | | | | |
| 90 | アトラジン | | | | | | | | |
| 91 | シアナジン | | | | | | | 10 | 10 |
| 92 | トルフェンピラド | | 15 | | | | | | 15 |
| 93 | メラクロール | | | | | 84 | | | 84 |
| 95 | フルアジナム | | 8.7 | 13 | 27 | | 0.0 | | 49 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | | | | | | | |
| 100 | プレチラクロール | 165 | | | | | | | 165 |
| 101 | アラクロール | | | 678 | | | | | 678 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 28 | | 297 | 325 |
| 113 | シマジン | | | | | | | | |
| 115 | フェントラザミド | 410 | | | | | | | 410 |
| 117 | テブコナゾール | | | 47 | | | | 33 | 80 |
| 124 | クミルロン | | | | | | | | |
| 125 | クロロベンゼン | | | 99 | | | | | 99 |
| 141 | シモキサニル | | | | | | | | |
| 147 | チオベンカルブ | | | | | | | | |
| 148 | カフェンストロール | | | | | 0.4 | | 40 | 40 |
| 152 | カルタップ | | | | | | | | |
| 162 | プロピザミド | | | | | 230 | | | 230 |
| 168 | イプロジオン | | 2.1 | 40 | | 49 | 4.9 | | 96 |
| 169 | ジウロン | | | 2.3 | | | | 3,012 | 3,015 |
| 171 | プロピコナゾール | | | 225 | | 14 | | | 239 |
| 172 | オキサジクロメホン | 0.4 | | | | 0.3 | | 30 | 30 |
| 174 | リニューロン | | | 448 | | | | | 448 |
| 175 | 2,4-D | | | | | 52 | | | 52 |
| 179 | D-D | | | 2,328 | | | | | 2,328 |
| 182 | ピラゾキシフェン | | | | | | | | |
| 183 | ピラゾレート | 325 | | | | | | | 325 |
| 184 | ジクロベニル | 1.6 | 0.3 | | | 1.0 | | 38 | 40 |
| 187 | ジチアノン | | | | | | | | |
| 191 | イソプロチオラン | 144 | | | | | | | 144 |
| 195 | プロチオホス | | | | | 5.6 | 9.4 | | 15 |
| 197 | マラソン | | 0.0 | 6.0 | | | | | 6.0 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | 5.3 | | 0.7 | | | | | 6.0 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 0.0 | 8.0 | | | | | 8.1 |
| 212 | アセフェート | | | 87 | 63 | 0.0 | 0.0 | | 150 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | | | | | | |
| 217 | チオシクラム | | | | | | | | |
| 221 | ベンフラカルブ | 24 | | 1.3 | | | | | 25 |
| 227 | パラコート | 4.9 | 24 | 7.5 | | | 0.1 | 8.5 | 45 |
| 229 | チオファネートメチル | 20 | 271 | 242 | | | | | 532 |
| 233 | フェントエート | | | | | | | | |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 4,825 | | | | | 4,825 |
| 248 | ダイアジノン | | 28 | 601 | | 30 | | | 659 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | イソキサチオン | | | 6.5 | | | | | 6.5 |
| 251 | フェントロチオン | 65 | 138 | 4.0 | 28 | 0.0 | 2.4 | 182 | 419 |
| 257 | デカノール | | | 280 | | | | | 280 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 112 | 23 | | | | | 135 |
| 260 | クロロタロニル | 4.3 | 63 | 16 | 19 | 150 | 0.0 | 256 | 508 |
| 261 | フサライド | 240 | | | | | | | 240 |
| 266 | テフルトリン | | | 19 | | | | | 19 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 30 | 50 | | 80 |
| 268 | チウラム | | 200 | 320 | | 90 | | | 610 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | | | | | | |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | | | | | | | |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 10 | 108 | 13 | 89 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 220 |
| 285 | クロロピクリン | | | 5,597 | | | | | 5,597 |
| 286 | トリクロピル | | | | 135 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 135 |
| 293 | トリフルラリン | | | 52 | | | | | 52 |
| 300 | トルエン | 0.6 | 0.5 | 0.0 | 0.3 | 0.0 | 3.7 | 0.0 | 5.2 |
| 302 | ナフタレン | 54 | 1.9 | 184 | | | | | 240 |
| 323 | シメトリン | 1.5 | | | | | | | 1.5 |
| 325 | オキシシ銅 | | 280 | 34 | | 1.1 | | | 315 |
| 328 | ジラム | | | | | 720 | | | 720 |
| 331 | カズサホス | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|-------|-----|-----|-----|-----|-------|-----|-------|
| 340 | ビフェニル | | 0.2 | 0.9 | | | | | | 1.1 |
| 350 | ペルメトリン | | | 0.6 | | 40 | | | | 41 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 3.8 | | | | | | | 3.8 |
| 357 | ブプロフェジン | 6.0 | | | | | | | | 6.0 |
| 358 | テブフェナジド | 54 | 43 | 57 | | | | | | 155 |
| 360 | ベノミル | 4.2 | 41 | 4.9 | | | | | | 50 |
| 361 | シハロホップブチル | 310 | | | | | | | | 310 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | 664 | | | | 139 | | | | 803 |
| 369 | プロパルギット | | | | | | | | | |
| 376 | ブタクロール | 1,458 | | | | | | | | 1,458 |
| 378 | プロピネブ | | 696 | 564 | | | | | | 1,260 |
| 383 | ブロマシル | | | | | | | 7,634 | | 7,634 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | | | | | | | | | |
| 402 | メフェナセツト | | | | | | | | | |
| 405 | ほう素化合物 | 20 | | | | | | 4.0 | | 24 |
| 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。) | 87 | 1,577 | 146 | 246 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | | 2,056 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 38 | 613 | 103 | 100 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | | 855 |
| 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 | 13 | 135 | 16 | 111 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | | 275 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 239 | 724 | 287 | 117 | 0.8 | 0.8 | 15 | | 1,383 |
| 422 | フェリムゾン | 300 | | | | | | | | 300 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | | | | | | | |
| 427 | カルバリル | | | 55 | | | | | | 55 |
| 431 | アゾキシストロビン | | 10 | 52 | | 108 | | | | 170 |
| 433 | カーバム | | | 450 | | | | | | 450 |
| 438 | メチルナフタレン | 129 | 2.9 | 350 | | | | | | 482 |
| 442 | メプロニル | | | | | | | | | |
| 443 | メソミル | | | | | | | | | |
| 444 | トリフロキシストロビン | | | | | 2.8 | | | | 2.8 |
| 445 | クレソキシムメチル | | | | | | | | | |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | 24 | | | | | | | | 24 |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | | | |
| 462 | りん酸トリブチル | | | 90 | | | | | | 90 |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメチルベンゼン | | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | | | | | | | | | |
| 565 | アクリル酸重合体 | | | 21 | | | | | | 21 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 0.8 | 19 | | | | | | 20 |
| 571 | プロベナゾール | 1,415 | | 111 | | | | | | 1,526 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 4.6 | | | | | | | | 4.6 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | | | | | | | |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 4.8 | 81 | 17 | 13 | 12 | 0.0 | 0.0 | | 127 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 29 | 465 | 44 | 76 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | | 614 |
| 582 | ホセチル | | 23 | 57 | | 159 | | | | 239 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン] | | | | | | | | | |
| 586 | クロルプロファム | | | | | | | | | |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 58 | 23 | | | | | | 81 |
| 592 | オキシソニック酸 | | | | | | | | | |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | | | | | 6.9 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 6.9 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | | | | | | | | | |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 1,981 | 4,071 | 86 | 20 | 5.5 | 19 | 1,249 | | 7,430 |
| 606 | イマゾスルフロン | 23 | | | | | | | | 23 |
| 607 | S-メトラクロール | | | | | 84 | | | | 84 |
| 608 | ペントキサゾン | 1,044 | | | | | | | | 1,044 |
| 610 | フラメビル | | | | | | | | | |
| 611 | チアジニル | 156 | | | | | | | | 156 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 74 | | | | | | 74 |
| 614 | メタゾスルフロン | 546 | | | | | | | | 546 |
| 615 | チアトキサム | | 2.9 | 9.2 | | | | | | 12 |
| 616 | クロチアニジン | | | 0.2 | | 100 | | | | 100 |
| 617 | アセタミプリド | | 15 | 115 | | | | | | 130 |
| 618 | イミダクロプリド | 2.0 | | | | | | | | 2.0 |
| 619 | チアクロプリド | | | | | | 120 | | | 120 |
| 620 | テフリルトリオン | 87 | | | | | | | | 87 |
| 621 | ベンゾピシクロン | 711 | | | | | | | | 711 |
| 622 | ピリベンカルブ | | | | | | | | | |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 54 | | | | | 23 | | | 77 |
| 634 | イソチアニル | 520 | | | | | | | | 520 |
| 635 | フルスルファミド | | | 0.3 | | | | | | 0.3 |
| 636 | トルクロホスメチル | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|--------|--------|--------|-------|-------|-----|--------|--------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 2.5 | | | | | | | 2.5 |
| 638 | プロシミドン | | | | | | | | |
| 639 | フルオルイミド | | | | | | | | |
| 640 | クロメブロップ | 18 | | | | | | | 18 |
| 645 | フルジオキソニル | | | 20 | | | | | 20 |
| 646 | ブロスルホカルブ | | | 520 | | | | | 520 |
| 647 | チフルザミド | 9.0 | | | | 700 | | | 709 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 2.5 | 168 | 170 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 433 | 64 | 9.0 | 8.9 | 37 | 0.0 | 0.0 | 551 |
| 654 | スピロメシフェン | | 105 | 15 | | | | | 120 |
| 655 | ペンチオピラド | | 15 | 20 | | | | | 35 |
| 656 | ペンフルフェン | 538 | | | | 91 | | | 629 |
| 657 | シエノピラフェン | | 9.3 | 21 | | | | | 30 |
| 658 | エスプロカルブ | | | 48 | | | | | 48 |
| 660 | フルベンジアミド | | | | | | | | |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 82 | | | | | | | 82 |
| 663 | ピリフタリド | 35 | | | | | | | 35 |
| 670 | シアノホス | | 40 | | | | | | 40 |
| 671 | ストレプトマイシン | | | | | | | | |
| 672 | スピノサド | 1.0 | | | | | | | 1.0 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | | 175 | 175 |
| 685 | キャプタン | | 41 | 58 | | 0.7 | | | 100 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | 70 | | | | | | | 70 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 72 | 2.5 | 74 | | | | | 148 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルカンスルホナート(アルカンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | | | | | | | | |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | 123 | | | | | | | 123 |
| 701 | プロメトリン | | | | | | | | |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 15 | 15 |
| 716 | シフルメフェン | | | | | | | | |
| 722 | クロルフェナピル | | 8.1 | 13 | | | | | 22 |
| 723 | クロラントラニプロール | 151 | | 15 | | | | | 166 |
| 724 | アミスルプロム | | | 0.5 | | 150 | | | 151 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 561 | | | | | 561 |
| 742 | ジメタメトリン | 1.2 | | | | | | | 1.2 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 639 | 15 | 95 | | | | | 749 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 57 | 27 | 48 | | | | | 132 |
| 750 | メミノストロピン | | | | | | | | |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | | | | |
| 合計 | | 20,872 | 14,074 | 22,113 | 1,082 | 3,154 | 276 | 13,242 | 74,813 |

表2-1-36 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;徳島県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|-------|---------|-----|------|-----|----------|---------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 1.7 | 0.3 | | | | | 2.0 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 37 | | | | | | | 37 |
| 25 | メトリブジン | | | | | | | | |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 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。) | 3.1 | 121 | 709 | 0.9 | 2.8 | 0.0 | 4.9 | 841 |
| 40 | ピフェナゼート | | | | | | | | |
| 41 | フルトラニル | 68 | | | | | | | 68 |
| 46 | キザロホップエチル | | | | | | | | |
| 47 | ブタミホス | | | 6.0 | | | | | 6.0 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 34 | | | | | 34 |
| 52 | アラニカルブ | | | 200 | | | | | 200 |
| 53 | エチルベンゼン | 211 | 134 | 1,267 | 6.2 | 64 | 1.4 | 0.1 | 1,684 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 42 | | | | | 42 |
| 61 | マンネブ | | 235 | 65 | | | | | 300 |
| 62 | マンコゼブ | | 7,145 | 2,504 | | | | | 9,649 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 33 | 99 | 226 | | | 0.8 | 54 | 413 |
| 64 | エトフェンブロックス | 90 | | 104 | 0.1 | | 0.0 | | 195 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | | | | |
| 80 | キシレン | 187 | 401 | 1,201 | 5.7 | 51 | 1.5 | 0.1 | 1,848 |
| 83 | クメン | | | | | | | | |
| 90 | アトラジン | | | 73 | | | | | 73 |
| 91 | シアナジン | | | | | | | | |
| 92 | トルフェンピラド | | 30 | 15 | | | | | 45 |
| 93 | メラクロール | | | 26 | | 84 | | | 110 |
| 95 | フルアジナム | | 138 | 475 | 12 | | 0.0 | | 625 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 9.0 | 1.0 | | | | | 10 |
| 100 | プレチラクロール | 168 | | | | | | | 168 |
| 101 | アラクロール | | | 258 | | | | | 258 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 0.1 | | 78 | 78 |
| 113 | シマジン | | | | | 1.0 | | | 1.0 |
| 115 | フェントラザミド | 8.0 | | | | | | | 8.0 |
| 117 | テブコナゾール | | | 20 | | 18 | | | 38 |
| 124 | クミルロン | | | | | | | | |
| 125 | クロロベンゼン | | | 297 | | | | | 297 |
| 141 | シモキサニル | | | | | | | | |
| 147 | チオベンカルブ | | | | | | | | |
| 148 | カフェンストロール | | | | | | | | |
| 152 | カルタップ | 6.7 | | 1.3 | | | | | 8.0 |
| 162 | プロピザミド | | | | | 86 | | | 86 |
| 168 | イプロジオン | | 9.8 | 39 | | 0.1 | 0.9 | | 50 |
| 169 | ジウロン | | | | | | | 83 | 83 |
| 171 | プロピコナゾール | | | | | | | | |
| 172 | オキサジクロメホン | 52 | | | | 0.1 | | 30 | 82 |
| 174 | リニュロン | | 28 | 732 | | | | | 760 |
| 175 | 2,4-D | 32 | | | | 0.0 | | 18 | 50 |
| 179 | D-D | | | 173,089 | | | | | 173,089 |
| 182 | ピラゾキシフェン | | | | | | | | |
| 183 | ピラゾレート | 485 | | | | | | | 485 |
| 184 | ジクロベニル | 36 | 10 | | | 0.2 | | 248 | 295 |
| 187 | ジチアノン | | | | | | | | |
| 191 | イソプロチオラン | 200 | | | | | | | 200 |
| 195 | プロチオホス | | | | | 4.1 | 38 | | 42 |
| 197 | マラソン | 3.9 | 32 | 64 | | | | | 100 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | 8.9 | | 3.1 | | | | | 12 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 0.3 | 3.0 | | | 0.0 | 0.1 | 3.4 |
| 212 | アセフェート | | | 508 | 42 | 0.4 | 4.0 | | 555 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | 7.0 | | | | | 7.0 |
| 217 | チオシクラム | | | 75 | | | | | 75 |
| 221 | ベンフラカルブ | 228 | | 77 | | | | | 305 |
| 227 | パラコート | 24 | 71 | 161 | | | 0.6 | 39 | 295 |
| 229 | チオファネートメチル | | 113 | 30 | | | | | 142 |
| 233 | フェントエート | 6.8 | 59 | 34 | | | | | 100 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 32,424 | | | | | 32,424 |
| 248 | ダイアジノン | | | 1,590 | | 95 | | | 1,685 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | イソキサチオン | | 7.2 | 468 | | 0.6 | 5.6 | | 482 |
| 251 | フェントロチオン | 54 | 108 | 11 | 17 | 0.0 | 4.0 | 260 | 454 |
| 257 | デカノール | | | 28 | | | | | 28 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 207 | 73 | | | | | 280 |
| 260 | クロロタロニル | 5.0 | 27 | 242 | 21 | 50 | 0.0 | 30 | 375 |
| 261 | フサライド | 139 | | | | | | | 139 |
| 266 | テフルリン | | | 92 | | | | | 92 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 16 | 144 | | 160 |
| 268 | チウラム | | 120 | | | 30 | | | 150 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | 30 | | | | | 30 |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 3.0 | 0.7 | | | | | 3.7 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 103 | 137 | 184 | 168 | 3.8 | 0.2 | 4.1 | 600 |
| 285 | クロロピクリン | | | 193,518 | | | | | 193,518 |
| 286 | トリクロピル | | | | 172 | 0.0 | 0.1 | 3.7 | 176 |
| 293 | トリフルラリン | | | 461 | | 0.0 | 0.1 | 3.9 | 465 |
| 300 | トルエン | 0.6 | 2.1 | 0.9 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 3.7 |
| 302 | ナフタレン | 1.2 | 3.2 | 35 | | | | | 39 |
| 323 | シメリン | | | | | | | | |
| 325 | オキシシ銅 | | 448 | 111 | | 2.6 | 13 | | 575 |
| 328 | ジラム | | | | | 200 | | | 200 |
| 331 | カズサホス | | | 21 | | | | | 21 |

| | | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|-------|-------|-----|-----|-----|-------|-----|--------|
| 340 | ビフェニル | | | | | | | | | |
| 350 | ペルメトリン | | 3.8 | 17 | | | | | | 21 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 11 | | | | | | | 11 |
| 357 | ブプロフェジン | 57 | 163 | 68 | 6.7 | | 0.6 | | | 295 |
| 358 | テブフェナジド | | | | | | | | | |
| 360 | ベノミル | | 7.3 | 27 | | | | | 0.5 | 35 |
| 361 | シハロホップブチル | 28 | | | | | | | | 28 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | 24 | | | | | 70 | | | 94 |
| 369 | プロパルギット | | 30 | | | | | | | 30 |
| 376 | ブタクロール | 46 | | | | | | | | 46 |
| 378 | プロピネブ | | 142 | 68 | | | | | | 210 |
| 383 | プロマシル | | | | | | | | 342 | 342 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | 0.0 | 0.3 | 0.2 | | | | | | 0.6 |
| 402 | メフェナセツト | | | | | | | | | |
| 405 | ほう素化合物 | 13 | | | | | | | 88 | 101 |
| 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。) | 92 | 1,746 | 554 | 280 | 2.0 | 0.0 | 6.0 | | 2,681 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 32 | 656 | 206 | 77 | 0.0 | 0.0 | 1.6 | | 972 |
| 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 | 26 | 150 | 221 | 210 | | | 4.5 | | 611 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 45 | 782 | 1,266 | 90 | 2.7 | 0.4 | 2.0 | | 2,188 |
| 422 | フェリムゾン | 118 | | | | 30 | | | | 148 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 360 | | | | | | 360 |
| 427 | カルバリル | | 82 | 43 | | | | | | 125 |
| 431 | アゾキシストロビン | | | 1,093 | | 54 | | | | 1,147 |
| 433 | カーバム | | | | | | | | | |
| 438 | メチルナフタレン | 4.3 | | 36 | | | | | | 40 |
| 442 | メプロニル | | | | | | | | | |
| 443 | メソミル | | | | | | | | | |
| 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 | | 50 | | | | | | | 50 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | | | | | | | | | |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | | | |
| 462 | りん酸トリブチル | | | | | | | | | |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | 20 | | | | | | | | 20 |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 13 | 29 | | | | | | 42 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 3.5 | 17 | | | | | | 20 |
| 571 | プロベナゾール | 762 | | 142 | | | | | | 904 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 6.9 | | 1.3 | | | | | | 8.2 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | | | | | | | |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 4.0 | 82 | 30 | 9.6 | 0.4 | 0.0 | 0.2 | | 127 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 24 | 498 | 156 | 58 | 0.0 | 0.0 | 1.2 | | 738 |
| 582 | ホセチル | | 52 | 28 | | | | | | 80 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン] | 17 | | | | | | | | 17 |
| 586 | クロルプロファム | | | 46 | | | | | | 46 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 30 | 1.1 | | | | | | 31 |
| 592 | オキシリニック酸 | 30 | | 30 | | | | | | 60 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 3.6 | | | | 9.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 13 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | | | | | | | | | |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 5,381 | 6,577 | 89 | 6.3 | 2.1 | 21 | 1,477 | | 13,553 |
| 606 | イマゾスルフロン | 36 | | | | | | | | 36 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 26 | | 84 | | | | 110 |
| 608 | ペントキサゾン | 365 | | | | | | | | 365 |
| 610 | フラメビル | 88 | | | | | | | | 88 |
| 611 | チアジニル | 432 | | | | | | | | 432 |
| 613 | ジメテナミドP | | | | | | | | | |
| 614 | メタゾスルフロン | 114 | | | | | | | | 114 |
| 615 | チアトキサム | | 6.6 | 30 | | 25 | 0.2 | | | 62 |
| 616 | クロチアニジン | 47 | 6.4 | 158 | | 150 | 0.8 | | | 362 |
| 617 | アセタミプリド | | 68 | 172 | | | | | | 240 |
| 618 | イミダクロプリド | 90 | 20 | 59 | | | | | | 169 |
| 619 | チアクロプリド | 7.0 | 10 | 20 | | | | | | 37 |
| 620 | テフリルトリオン | 147 | | | | | | | | 147 |
| 621 | ベンゾビシクロン | 160 | | | | | | | | 160 |
| 622 | ビリベンカルブ | | 160 | | | | | | | 160 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 9.0 | | | | | 23 | | | 32 |
| 634 | イソチアニル | 146 | | | | | | | | 146 |
| 635 | フルスルファミド | | | 1.8 | | | | | | 1.8 |
| 636 | トルクロホスメチル | | | 2,535 | | | | | | 2,535 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|--------|--------|---------|-------|-------|-----|-------|---------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 170 | | | | | | | 170 |
| 638 | プロシミドン | | 50 | 100 | | | | | 150 |
| 639 | フルオルイミド | | | | | | | | |
| 640 | クロメプロップ | 232 | | | | | | | 232 |
| 645 | フルジオキソニル | | | | | | | | |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 157 | | | | | 157 |
| 647 | チフルザミド | 96 | | | | | | | 96 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 0.9 | 605 | 606 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 17 | 71 | 25 | 6.8 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 120 |
| 654 | スピロメシフェン | | | | | | | | |
| 655 | ペンチオピラド | | 32 | 24 | | | 0.0 | | 56 |
| 656 | ペンフルフェン | 76 | | | | 23 | | | 99 |
| 657 | シエノピラフェン | | | | | | | | |
| 658 | エスプロカルブ | | | | | | | | |
| 660 | フルベンジアミド | | 26 | 34 | | | | | 60 |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 94 | | | | | | | 94 |
| 663 | ピリフタリド | 40 | | | | | | | 40 |
| 670 | シアノホス | | 120 | | | | | | 120 |
| 671 | ストレプトマイシン | | | | | | | | |
| 672 | スピノサド | 19 | | | | | | | 19 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | | 31 | 31 |
| 685 | キャプタン | | 80 | 17 | | 0.8 | | 2.7 | 100 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | 10 | | | | | | | 10 |
| 691 | トリメチルベンゼン | | 10 | 33 | | 0.0 | | 0.1 | 43 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルカンスルホナート(アルカンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 20 | 1.2 | 1.5 | | | 0.1 | | 23 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | | | | | | | | |
| 701 | プロメトリン | | | | | | | | |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | | |
| 716 | シフルメフェン | | 54 | 46 | | | | | 100 |
| 722 | クロルフェナピル | | 1.9 | 8.1 | | | | | 10 |
| 723 | クロラントラニプロール | 28 | | 34 | | | | | 61 |
| 724 | アミスルプロム | | | 161 | | | | | 161 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 165 | | | | | 165 |
| 742 | ジメタメトリン | 6.2 | | | | | | | 6.2 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 373 | 180 | 202 | | | 0.0 | | 754 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 32 | 12 | 41 | | | | | 85 |
| 750 | メミノストロピン | 132 | | | | | | | 132 |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | | | | |
| | 合計 | 11,912 | 21,689 | 420,209 | 1,198 | 1,162 | 261 | 3,420 | 459,852 |

表2-1-37 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;香川県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|-------|--------|-----|------|-----|----------|--------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 9.7 | 0.3 | | | | | 10 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 22 | | | | | | | 22 |
| 25 | トリブジン | | | 50 | | | | | 50 |
| 27 | メタミトン | | | | | | | | |
| 29 | 1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン | | 4.0 | | | | | | 4.0 |
| 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。) | 41 | 306 | 365 | 18 | 0.0 | 0.0 | 5.1 | 736 |
| 40 | ピフェナゼート | | 46 | 14 | | | | | 60 |
| 41 | フルトラニル | 67 | | 40 | | | | | 107 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 21 | | | | | 21 |
| 47 | ブタミホス | | | 55 | | | 6.6 | | 62 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 53 | | 0.9 | | 179 | 233 |
| 52 | アラニカルブ | | | 720 | | | | | 720 |
| 53 | エチルベンゼン | 1,324 | 818 | 1,747 | 136 | 2.5 | 2.7 | 2.6 | 4,033 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 69 | | | | | 69 |
| 61 | マンネブ | | 779 | 21 | | | | | 800 |
| 62 | マンコゼブ | | 6,996 | 1,781 | | | | | 8,777 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 90 | 226 | 358 | | | 0.2 | 187 | 861 |
| 64 | エトフェンブロックス | 86 | | 66 | 0.9 | | 0.1 | | 154 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | | | | |
| 80 | キシレン | 1,268 | 1,136 | 1,695 | 126 | 2.7 | 2.8 | 4.4 | 4,235 |
| 83 | クメン | | | 1.7 | | | | | 1.7 |
| 90 | アトラジン | | | 73 | | | | | 73 |
| 91 | シアナジン | | | | | | | | |
| 92 | トルフェンピラド | | 45 | 30 | | | | | 75 |
| 93 | メラクロール | | | 26 | | | | | 26 |
| 95 | フルアジナム | | 130 | 118 | 22 | | 0.0 | | 269 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 8.4 | 1.7 | 0.0 | | 0.0 | | 10 |
| 100 | プレチラクロール | 126 | | | | | | | 126 |
| 101 | アラクロール | | | 403 | | | | | 403 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 1.7 | | 217 | 218 |
| 113 | シマジン | | | | | | | | |
| 115 | フェントラザミド | 228 | | | | | | | 228 |
| 117 | テブコナゾール | | | 40 | | 73 | | | 113 |
| 124 | クミルロン | | | | | | | | |
| 125 | クロロベンゼン | | | 446 | | | | | 446 |
| 141 | シモキサニル | | | 102 | | | | | 102 |
| 147 | チオベンカルブ | | | | | | | | |
| 148 | カフェンストロール | 21 | | | | 0.2 | | 40 | 61 |
| 152 | カルタップ | 381 | 329 | 649 | | | | | 1,359 |
| 162 | プロピザミド | | | | | 50 | | | 50 |
| 168 | イブロジオン | | 99 | 250 | | 41 | 3.8 | | 393 |
| 169 | ジウロン | | 38 | 2.7 | | | | 850 | 891 |
| 171 | プロピコナゾール | | | | | | | | |
| 172 | オキサジクロメホン | 0.8 | | | | 0.1 | | 30 | 31 |
| 174 | リニューロン | | | 76 | | | | | 76 |
| 175 | 2,4-D | 88 | | | | 0.3 | | 61 | 149 |
| 179 | D-D | | | 19,163 | | | | | 19,163 |
| 182 | ピラゾキシフェン | | | | | | | | |
| 183 | ピラゾレート | 781 | | | | | | | 781 |
| 184 | ジクロベニル | 15 | 5.3 | | | 1.0 | | 267 | 288 |
| 187 | ジチアノン | | 126 | | | | | | 126 |
| 191 | イソプロチオラン | 144 | | | | | | | 144 |
| 195 | プロチオホス | | 276 | 321 | 26 | 12 | 2.7 | | 638 |
| 197 | マラソン | 7.2 | 94 | 69 | | | | | 170 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | | | | | | | | |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 0.1 | 29 | | | 0.1 | | 29 |
| 212 | アセフェート | | 87 | 364 | 107 | 11 | 2.3 | | 570 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | | | | | | |
| 217 | チオシクラム | | | 150 | | | | | 150 |
| 221 | ベンフラカルブ | 93 | | 25 | | | | | 118 |
| 227 | パラコート | 64 | 162 | 256 | | | 0.1 | 133 | 615 |
| 229 | チオファネートメチル | 8.6 | 4,811 | 1,429 | | | | | 6,249 |
| 233 | フェントエート | 11 | 57 | 32 | | | | | 100 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 8,396 | | | | | 8,396 |
| 248 | ダイアジノン | | | 745 | | 29 | | | 774 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | イソキサチオン | | 15 | 43 | | 10 | 2.1 | | 71 |
| 251 | フェントロチオン | 679 | 1,803 | 112 | 338 | 0.0 | 0.3 | 271 | 3,203 |
| 257 | デカノール | | | 94 | | | | | 94 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 177 | 23 | | | | | 200 |
| 260 | クロロタロニル | 213 | 451 | 2,219 | 971 | 0.1 | 0.0 | 43 | 3,896 |
| 261 | フサライド | 325 | | | | | | | 325 |
| 266 | テフルトリン | | | 15 | | | | | 15 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | | | | |
| 268 | チウラム | 189 | 401 | 40 | | | | | 630 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | 150 | | | | | 150 |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 3.4 | 0.3 | | | | | 3.7 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 250 | 360 | 268 | 844 | 3.8 | 0.0 | 17 | 1,744 |
| 285 | クロロピクリン | | | 12,509 | | | | | 12,509 |
| 286 | トリクロピル | | | | 2.9 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 3.0 |
| 293 | トリフルラリン | | | 953 | | | | | 953 |
| 300 | トルエン | 6.9 | 17 | 1.8 | 3.4 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 29 |
| 302 | ナフタレン | 3.6 | 7.6 | 104 | | | | | 115 |
| 323 | シメトリン | 36 | | | | | | | 36 |
| 325 | オキシシ銅 | | 247 | 336 | | 10 | 2.2 | | 595 |
| 328 | ジラム | | | | | 80 | | | 80 |
| 331 | カズサホス | | | 12 | | | | | 12 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|--------|--------|-------|-------|-----|-----|-------|--------|
| 340 | ビフェニル | | 0.7 | 0.4 | | | | | 1.1 |
| 350 | ペルメトリン | | 42 | 39 | 0.4 | | 0.0 | | 81 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | | | | | | | |
| 357 | ブプロフェジン | 15 | 67 | 10 | 2.2 | | 1.0 | | 95 |
| 358 | テブフェナジド | | | | | | | | |
| 360 | ベノミル | 224 | 547 | 164 | | | | | 935 |
| 361 | シハロホップブチル | 195 | | | | | | | 195 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | 208 | | | | | | | 208 |
| 369 | プロパルギット | | 30 | 57 | | | | | 87 |
| 376 | ブタクロール | 362 | | | | | | | 362 |
| 378 | プロピネブ | | 39 | 171 | | | | | 210 |
| 383 | ブロマシル | | | | | | | 1,103 | 1,103 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | 0.1 | 0.3 | 0.2 | | | | | 0.6 |
| 402 | メフェナセツ | 70 | | | | | | | 70 |
| 405 | ほう素化合物 | 2.5 | 1.5 | | | | | 68 | 72 |
| 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。) | 230 | 3,937 | 674 | 912 | 0.0 | 0.0 | 19 | 5,772 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 61 | 1,583 | 280 | 188 | 0.0 | 0.0 | 3.8 | 2,115 |
| 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 | 104 | 425 | 331 | 1,057 | 0.0 | 0.0 | 22 | 1,939 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 148 | 1,871 | 478 | 219 | 0.4 | 0.3 | 4.5 | 2,721 |
| 422 | フェリムゾン | 310 | | | | | | | 310 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 1,020 | | | | | 1,020 |
| 427 | カルバリル | | | 125 | | | | | 125 |
| 431 | アゾキシストロビン | 64 | 20 | 197 | | 54 | | | 335 |
| 433 | カーバム | | | 50 | | | | | 50 |
| 438 | メチルナフタレン | 39 | 10 | 219 | | | | | 268 |
| 442 | メプロニル | | | | | | | | |
| 443 | メソミル | | | 183 | | 9.8 | | | 193 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | | | | 37 | | | 37 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 450 | 88 | | | | | 538 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | | | | | | | | |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | 276 | 276 |
| 462 | りん酸トリブチル | | | | | | | | |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | 400 | | | | | | | 400 |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 14 | 49 | | | | | 63 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 31 | 89 | | | | | 120 |
| 571 | プロベナゾール | 6,500 | | 156 | | | | | 6,656 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 2.3 | 3.4 | 2.6 | | | | | 8.3 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | 1.3 | | | | | 1.3 |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 7.7 | 285 | 51 | 23 | 1.0 | 0.0 | 0.5 | 368 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 46 | 1,199 | 178 | 142 | 0.0 | 0.0 | 2.9 | 1,568 |
| 582 | ホセチル | | | | | 79 | | | 79 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン] | 9.6 | | | | | | | 9.6 |
| 586 | クロルプロファム | | | 46 | | | | | 46 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 540 | 94 | | | | | 634 |
| 592 | オキシリニック酸 | 59 | | 231 | | | | | 290 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 5.2 | | | | | | | 5.2 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 35 | | | | | 0.2 | 145 | 180 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 14,735 | 14,222 | 277 | 49 | 29 | 7.5 | 7,262 | 36,580 |
| 606 | イマゾスルフロン | 17 | | | | | | | 17 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 26 | | | | | 26 |
| 608 | ペントキサゾン | 107 | | | | | | | 107 |
| 610 | フラメビル | 172 | | | | | | | 172 |
| 611 | チアジニル | 48 | | | | | | | 48 |
| 613 | ジメテナミドP | | | | | | | | |
| 614 | メタゾスルフロン | 73 | | | | | | | 73 |
| 615 | チアトキサム | 52 | 7.8 | 39 | 0.0 | 25 | 0.1 | | 124 |
| 616 | クロチアニジン | 94 | 30 | 27 | | 50 | 6.9 | | 208 |
| 617 | アセタミプリド | | 168 | 892 | | 0.1 | | | 1,060 |
| 618 | イミダクロプリド | 143 | 18 | 20 | | | | | 180 |
| 619 | チアクロプリド | | 14 | 16 | | | 27 | | 57 |
| 620 | テフリルトリオン | 970 | | | | | | | 970 |
| 621 | ベンゾビスクロン | 230 | | | | | | | 230 |
| 622 | ピリベンカルブ | | 160 | | | | | | 160 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | | | | | | 23 | | 23 |
| 634 | イソチアニル | 264 | | | | | | | 264 |
| 635 | フルスルファミド | | | 36 | | | | | 36 |
| 636 | トルクロホスメチル | | | 375 | | | | | 375 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|--------|--------|--------|-------|-----|-----|--------|---------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 1,152 | | | | | | | 1,152 |
| 638 | プロシミドン | | | | | | | | |
| 639 | フルオルイミド | | | | | | | | |
| 640 | クロメプロップ | 9.0 | | | | | | | 9.0 |
| 645 | フルジオキソニル | | | 80 | | | | | 80 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 4,990 | | | | | 4,990 |
| 647 | チフルザミド | 1,152 | | | | | | | 1,152 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 0.0 | 743 | 743 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 9.5 | 162 | 22 | 17 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | 211 |
| 654 | スピロメシフェン | | 148 | 1.7 | | | | | 150 |
| 655 | ペンチオピラド | | 13 | 127 | | | 0.0 | | 140 |
| 656 | ペンフルフェン | 156 | | | | | | | 156 |
| 657 | シエノピラフェン | | 23 | 7.4 | | | | | 30 |
| 658 | エスプロカルブ | 7.0 | | | | | | | 7.0 |
| 660 | フルベンジアミド | | | | | | | | |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 431 | | | | | | | 431 |
| 663 | ピリフタリド | 8.3 | | | | | | | 8.3 |
| 670 | シアノホス | | | | | | | | |
| 671 | ストレプトマイシン | | 27 | 23 | | | | | 50 |
| 672 | スピノサド | 10 | | | | | | | 10 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | | 23 | 23 |
| 685 | キャプタン | | | | | | | | |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | 301 | | | | | | | 301 |
| 691 | トリメチルベンゼン | | 13 | 230 | | 0.0 | | 0.1 | 243 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルカンスルホナート(アルカンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 47 | 5.7 | 3.8 | | | 1.3 | | 58 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | | 1.6 | 1.2 | | | | | 2.8 |
| 701 | プロメトリン | | | | | | | | |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 6.0 | 6.0 |
| 716 | シフルメフェン | | 55 | 25 | | | | | 80 |
| 722 | クロルフェナピル | | 35 | 45 | | | | | 80 |
| 723 | クロラントラニプロール | 339 | 9.9 | 42 | | | | | 390 |
| 724 | アミスルプロム | | 11 | 226 | | | | | 237 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 891 | | | 84 | | 975 |
| 742 | ジメタメトリン | 0.2 | | | | | | | 0.2 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 1,253 | 326 | 187 | | | 0.0 | | 1,767 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 68 | 128 | 93 | | | | | 289 |
| 750 | メミノストロピン | 752 | | | | | | | 752 |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | | | | |
| 合計 | | 38,266 | 46,742 | 70,820 | 5,204 | 615 | 177 | 11,984 | 173,808 |

表2-1-38 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;愛媛県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|---------|--------|-----|-------|-----|----------|---------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 45 | 0.3 | | | | | 45 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 3.0 | | | | | | | 3.0 |
| 25 | メトリブジン | | | | | | | | |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 29 | 1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン | | 2.0 | | | | | | 2.0 |
| 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。) | 16 | 838 | 247 | 5.7 | 5.6 | 0.0 | 4.8 | 1,117 |
| 40 | ピフェナゼート | | 19 | 0.5 | | | | | 20 |
| 41 | フルトラニル | 44 | | | | | | | 44 |
| 46 | キザロホップエチル | | | | | | | | |
| 47 | ブタミホス | | | 51 | | | 8.4 | | 59 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 27 | | | | | 27 |
| 52 | アラニカルブ | | | 6,320 | | | | | 6,320 |
| 53 | エチルベンゼン | 177 | 2,045 | 304 | 42 | 68 | 4.3 | 0.3 | 2,641 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 41 | | | | | 41 |
| 61 | マンネブ | | 3,356 | 19 | | | | | 3,375 |
| 62 | マンコゼブ | | 207,259 | 3,545 | | | | | 210,804 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 12 | 488 | 32 | | | 0.6 | 28 | 560 |
| 64 | エトフェンプロックス | 59 | 500 | 32 | 0.1 | | 0.2 | | 591 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | 2.4 | | | 2.4 |
| 80 | キシレン | 142 | 2,934 | 272 | 39 | 55 | 4.5 | 10 | 3,457 |
| 83 | クメン | | | | | | | | |
| 90 | アトラジン | | | 118 | | | | | 118 |
| 91 | シアナジン | | | | | | | | |
| 92 | トルフェンピラド | | 360 | 15 | | | | | 375 |
| 93 | メラクロール | | | 26 | | 167 | | | 194 |
| 95 | フルアジナム | | 694 | 36 | 14 | | 0.0 | | 745 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 9.5 | 0.5 | 0.0 | 11 | 0.0 | | 21 |
| 100 | プレチラクロール | 314 | | | | | | | 314 |
| 101 | アラクロール | | | 43 | | | | | 43 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 34 | | 301 | 335 |
| 113 | シマジン | | | | | | | | |
| 115 | フェントラザミド | 257 | | | | | | | 257 |
| 117 | テブコナゾール | | | 100 | | 1,583 | | | 1,683 |
| 124 | クミルロン | | | | | | | | |
| 125 | クロロベンゼン | | | 50 | | | | | 50 |
| 141 | シモキサニル | | | 30 | | | | | 30 |
| 147 | チオベンカルブ | | | | | | | | |
| 148 | カフェンストロール | 32 | | | | 0.1 | | 80 | 111 |
| 152 | カルタップ | 62 | 65 | 7.4 | | | | | 135 |
| 162 | プロピザミド | | | | | 150 | | | 150 |
| 168 | イプロジオン | | 203 | 42 | | 0.3 | 4.8 | | 250 |
| 169 | ジウロン | | 274 | 2.8 | | | | 1,385 | 1,662 |
| 171 | プロピコナゾール | | | | | 29 | | | 29 |
| 172 | オキサジクロメホン | 23 | | | | 0.0 | | 30 | 53 |
| 174 | リニューロン | | | 77 | | | | | 77 |
| 175 | 2,4-D | 297 | | | | 26 | | 217 | 541 |
| 179 | D-D | | | 485 | | | | | 485 |
| 182 | ピラゾキシフェン | 40 | | | | | | | 40 |
| 183 | ピラゾレート | | | | | | | | |
| 184 | ジクロベニル | 9.1 | 0.7 | | | 22 | | 92 | 124 |
| 187 | ジチアノン | | 210 | | | | | | 210 |
| 191 | インプロチオラン | 108 | | | | | | | 108 |
| 195 | プロチオホス | | 712 | 75 | 8.0 | 1.0 | 17 | | 813 |
| 197 | マラソン | 1.4 | 123 | 37 | | | | | 161 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | 2.2 | | 0.8 | | | | | 3.0 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 0.0 | 191 | | | 0.1 | | 191 |
| 212 | アセフェート | | 57 | 175 | 46 | 1.7 | 30 | | 310 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | | | | | | |
| 217 | チオシクラム | | | 75 | | | | | 75 |
| 221 | ベンフラカルブ | 35 | | 10 | | | | | 45 |
| 227 | パラコート | 8.6 | 349 | 23 | | | 0.4 | 20 | 400 |
| 229 | チオファネートメチル | 0.3 | 2,808 | 97 | | | | | 2,905 |
| 233 | フェントエート | 1.4 | 236 | 2.8 | | | | | 240 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 10,133 | | | | | 10,133 |
| 248 | ダイアジノン | | | 631 | | 101 | | | 732 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | インキサチオン | | 34 | 97 | | 0.4 | 6.3 | | 138 |
| 251 | フェントロチオン | 184 | 3,077 | 76 | 105 | 0.0 | 3.2 | 152 | 3,596 |
| 257 | デカノール | | | 402 | | | | | 402 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 6,016 | 106 | | | | | 6,122 |
| 260 | クロロタロニル | 20 | 59 | 158 | 119 | 0.0 | 0.0 | 16 | 373 |
| 261 | フサライド | 357 | | | | | | | 357 |
| 266 | テフルトリン | | | 5.5 | | | | | 5.5 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 4.2 | 76 | | 80 |
| 268 | チウラム | 149 | 50 | 51 | | | | | 250 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | | | | | | |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 15 | 0.2 | | | | | 15 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 91 | 742 | 26 | 96 | 11 | 0.0 | 2.3 | 969 |
| 285 | クロロピクリン | | | 2,690 | | | | | 2,690 |
| 286 | トリクロピル | | | | 353 | 0.0 | 0.1 | 2.4 | 355 |
| 293 | トリフルラリン | | | 75 | | | | | 75 |
| 300 | トルエン | 1.8 | 26 | 0.2 | 1.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 29 |
| 302 | ナフタレン | 19 | 45 | 15 | | | | | 78 |
| 323 | シメトリン | | | | | | | | |
| 325 | オキシシ銅 | | 78 | 1.8 | | | | | 80 |
| 328 | ジラム | | | | | 360 | | | 360 |
| 331 | カズサホス | | | 99 | | | | | 99 |

| | | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|--------|-------|-----|-----|-----|-------|-----|--------|
| 340 | ビフェニル | | | | | | | | | |
| 350 | ペルメトリン | | 37 | 4.3 | 1.2 | 30 | 0.0 | | | 72 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 7.6 | | | | | | | 7.6 |
| 357 | ブプロフェジン | 65 | 856 | 35 | 55 | | 0.2 | | | 1,010 |
| 358 | テブフェナジド | 42 | 3.6 | 16 | | | | | | 62 |
| 360 | ベノミル | 181 | 3,105 | 99 | | | | | | 3,385 |
| 361 | シハロホップブチル | 52 | | | | | | | | 52 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | | | | | | | | | |
| 369 | プロパルギット | | 120 | | | | | | | 120 |
| 376 | ブタクロール | | | | | | | | | |
| 378 | プロピネブ | | | 280 | | | | | | 280 |
| 383 | ブロマシル | | | | | | | 1,997 | | 1,997 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | 0.0 | 1.3 | 0.0 | | | | | | 1.3 |
| 402 | メフェナセツト | | | | | | | | | |
| 405 | ほう素化合物 | | | | | | | 312 | | 312 |
| 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。) | 265 | 43,092 | 643 | 837 | 2.0 | 0.1 | 5.8 | | 44,844 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 121 | 19,344 | 306 | 424 | 0.0 | 0.1 | 4.1 | | 20,199 |
| 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 | 10 | 826 | 27 | 121 | 0.0 | 0.0 | 0.8 | | 985 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 160 | 22,701 | 421 | 494 | 2.8 | 0.3 | 11 | | 23,790 |
| 422 | フェリムゾン | 416 | | | | 30 | | | | 446 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | | | | | | | |
| 427 | カルバリル | | | 55 | | | | | | 55 |
| 431 | アゾキシストロビン | | 10 | 46 | | 572 | | | | 628 |
| 433 | カーバム | | | 350 | | | | | | 350 |
| 438 | メチルナフタレン | 31 | | 25 | | 21 | | | | 77 |
| 442 | メブロンル | | | | | | | | | |
| 443 | メソミル | | | | | | | | | |
| 444 | トリフロキシストロビン | | | | | 766 | | | | 766 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 100 | | | | | | | 100 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | | | | | | | | | |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | | | |
| 462 | りん酸トリブチル | | | | | | | | | |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | 14 | | | | | | | | 14 |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 36 | 6.1 | | | | | | 42 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 372 | 88 | | | | | | 460 |
| 571 | プロベナゾール | 1,013 | | 48 | | | | | | 1,062 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | | 8.6 | 0.4 | | | | | | 9.0 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | | | | | | | |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 15 | 2,471 | 39 | 53 | 1.5 | 0.0 | 0.4 | | 2,581 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 92 | 14,680 | 232 | 321 | 0.0 | 0.0 | 2.2 | | 15,327 |
| 582 | ホセチル | | 1,515 | 85 | | 79 | | | | 1,679 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン] | | | | | | | | | |
| 586 | クロルプロファム | | | 46 | | 50 | | | | 96 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 1,247 | 32 | | | | | | 1,279 |
| 592 | オキシリニック酸 | 40 | | | | | | | | 40 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | | | | | 18 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 18 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 32 | | | | | | 3.1 | 145 | 180 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 3,176 | 56,818 | 97 | 44 | 1.0 | 27 | 2,066 | | 62,229 |
| 606 | イマズスルフロソ | 22 | | | | | | | | 22 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 26 | | 167 | | | | 194 |
| 608 | ペントキサゾン | 277 | | | | | | | | 277 |
| 610 | フラメトビル | | | | | | | | | |
| 611 | チアジニル | 6.0 | | | | | | | | 6.0 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 4.0 | | | | | | 4.0 |
| 614 | メタゾスルフロソ | 54 | | | | | | | | 54 |
| 615 | チアトキサム | | 692 | 74 | 0.0 | 75 | 1.1 | | | 842 |
| 616 | クロチアニジン | 20 | 748 | 48 | | 50 | 21 | | | 886 |
| 617 | アセタミプリド | | 93 | 2,117 | | | | | | 2,210 |
| 618 | イミダクロプリド | 67 | 475 | 23 | | | | | | 564 |
| 619 | チアクロプリド | | | | | | 15 | | | 15 |
| 620 | テフリルトリオン | 646 | | | | | | | | 646 |
| 621 | ベンゾビスクロソ | 278 | | | | | | | | 278 |
| 622 | ビリベンカルブ | | 920 | | | | | | | 920 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 90 | | | | | 46 | | | 136 |
| 634 | イソチアニル | 340 | | | | | | | | 340 |
| 635 | フルスルファミド | | | 0.9 | | | | | | 0.9 |
| 636 | トルクロホスメチル | | | 155 | | 40 | | | | 195 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|--------|---------|--------|-------|-------|-----|-------|---------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 700 | | | | | | | 700 |
| 638 | プロシミドン | | 45 | 4.5 | | | | | 50 |
| 639 | フルオルイミド | | | | | | | | |
| 640 | クロメブロップ | 146 | | | | | | | 146 |
| 645 | フルジオキソニル | | 675 | 61 | | 50 | | | 786 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 2,169 | | | | | 2,169 |
| 647 | チフルザミド | 93 | | | | 35 | | | 128 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 0.2 | 403 | 404 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 39 | 1,738 | 27 | 38 | 28 | 0.0 | 0.3 | 1,870 |
| 654 | スピロメシフェン | | 630 | 0.5 | | | | | 630 |
| 655 | ペンチオピラド | | 12 | 7.7 | | | 0.1 | | 20 |
| 656 | ペンフルフェン | 334 | | | | 68 | | | 402 |
| 657 | シエノピラフェン | | 44 | 0.8 | | | | | 45 |
| 658 | エスプロカルブ | 98 | | | | | | | 98 |
| 660 | フルベンジアミド | | | | | | | | |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 208 | | | | | | | 208 |
| 663 | ピリフタリド | 93 | | | | | | | 93 |
| 670 | シアノホス | | 360 | | | | | | 360 |
| 671 | ストレプトマイシン | | 61 | 14 | | | | | 75 |
| 672 | スピノサド | 25 | 160 | 0.1 | | | | | 184 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | 2.5 | 128 | 131 |
| 685 | キャプタン | | | | | | | | |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | 22 | | | | | | | 22 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 5.2 | 40 | 75 | | 0.0 | | 0.0 | 120 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルカンスルホナート(アルカンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 3.3 | 140 | 8.6 | | | 3.9 | | 156 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | | 4.0 | 0.2 | | | | | 4.2 |
| 701 | プロメトリン | | | | | | | | |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | | |
| 716 | シフルメフェン | | 19 | 0.8 | | | | | 20 |
| 722 | クロルフェナピル | | 66 | 15 | | | | | 81 |
| 723 | クロラントラニプロール | 152 | | 15 | | | | | 167 |
| 724 | アミスルプロム | | | 18 | | 50 | | | 68 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 165 | | | | | 165 |
| 742 | ジメタメトリン | 1.6 | | | | | | | 1.6 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 302 | 3,174 | 156 | | | 0.1 | | 3,632 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 4.0 | | 13 | | | | | 17 |
| 750 | メミノストロピン | | | | | | | | |
| 751 | 2-(2-メキシエトキシ)エタノール | | | | | 10 | | | 10 |
| | 合計 | 12,217 | 411,174 | 35,351 | 3,235 | 4,764 | 276 | 7,417 | 474,434 |

表2-1-39 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;高知県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|-------|---------|-----|------|-----|----------|---------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 44 | 7.8 | | | | | 52 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 144 | | | | | | | 144 |
| 25 | メトリブジン | | | | | | | | |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 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。) | 48 | 352 | 1,553 | 7.3 | 0.0 | 1.2 | 0.6 | 1,963 |
| 40 | ピフェナゼート | | 87 | 13 | | | | | 100 |
| 41 | フルトラニル | 138 | | 120 | | | | | 258 |
| 46 | キザロホップエチル | | | | | | | | |
| 47 | ブタミホス | | | 42 | | | | | 42 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 900 | | 36 | | 45 | 981 |
| 52 | アラニカルブ | | | 920 | | | | | 920 |
| 53 | エチルベンゼン | 1,611 | 537 | 1,068 | 54 | 24 | 0.1 | 4.0 | 3,298 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 476 | | | | | 476 |
| 61 | マンネブ | | 3,298 | 377 | | | | | 3,675 |
| 62 | マンコゼブ | | 2,529 | 874 | | | | | 3,403 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 46 | 239 | 133 | | | 1.8 | 74 | 494 |
| 64 | エトフェンブロックス | 544 | 20 | 200 | 0.0 | | 0.0 | | 764 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | | | | |
| 80 | キシレン | 1,447 | 855 | 909 | 50 | 19 | 0.1 | 14 | 3,295 |
| 83 | クメン | | | | | | | | |
| 90 | アトラジン | | | | | | | | |
| 91 | シアナジン | | | | | | | | |
| 92 | トルフェンピラド | | 135 | 135 | | | | | 270 |
| 93 | メラクロール | | | | | | | | |
| 95 | フルアジナム | | 74 | 67 | 4.0 | | 0.0 | | 144 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | | 130 | 0.0 | | 0.0 | | 130 |
| 100 | プレチラクロール | 578 | | | | | | | 578 |
| 101 | アラクロール | | | 43 | | | | | 43 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 12 | | 0.9 | 13 |
| 113 | シマジン | | | | | | | | |
| 115 | フェントラザミド | 197 | | | | | | | 197 |
| 117 | テブコナゾール | | | 120 | | 146 | | | 266 |
| 124 | クミルロン | | | | | | | | |
| 125 | クロロベンゼン | | | 50 | | | | | 50 |
| 141 | シモキサニル | | | 90 | | | | | 90 |
| 147 | チオベンカルブ | | | | | | | | |
| 148 | カフェンストロール | 41 | | | | | | | 41 |
| 152 | カルタップ | 541 | | 906 | | | | | 1,447 |
| 162 | プロピザミド | | | | | 200 | | | 200 |
| 168 | イプロジオン | | 2.2 | 38 | | | | | 40 |
| 169 | ジウロン | | 40 | | | | | 119 | 158 |
| 171 | プロピコナゾール | | | | | 14 | | | 14 |
| 172 | オキサジクロメホン | 72 | | | | | | | 72 |
| 174 | リニューロン | | | 63 | | | | | 63 |
| 175 | 2,4-D | 18 | | | | 26 | | | 44 |
| 179 | D-D | | | 36,973 | | | | | 36,973 |
| 182 | ピラゾキシフェン | 6.0 | | | | | | | 6.0 |
| 183 | ピラゾレート | 1,171 | | | | | | | 1,171 |
| 184 | ジクロベニル | 8.9 | | | | 0.0 | | 31 | 40 |
| 187 | ジチアノン | | | | | | | | |
| 191 | イソプロチオラン | 612 | | | | | | | 612 |
| 195 | プロチオホス | | 20 | 195 | 9.8 | 1.8 | 49 | | 276 |
| 197 | マラソン | 7.6 | 42 | 65 | | | | | 115 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | 1.9 | | 1.1 | | | | | 3.0 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 0.0 | 52 | | | 0.0 | 0.0 | 52 |
| 212 | アセフェート | | | 166 | 34 | 0.0 | 0.1 | | 200 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | 7.0 | | | | | 7.0 |
| 217 | チオシクラム | | | 300 | | | | | 300 |
| 221 | ベンフラカルブ | 30 | | 3.2 | | | | | 33 |
| 227 | パラコート | 33 | 150 | 95 | | | 1.3 | 51 | 330 |
| 229 | チオファネートメチル | 1,032 | 1,564 | 927 | | | | | 3,524 |
| 233 | フェントエート | 4.5 | 42 | 5.6 | | | | | 52 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 171,288 | | | | | 171,288 |
| 248 | ダイアジノン | | | 981 | | 38 | | | 1,019 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | インキサチオン | | | 6.5 | | | | | 6.5 |
| 251 | フェントロチオン | 405 | 446 | 73 | 135 | 0.0 | 0.3 | 14 | 1,075 |
| 257 | デカノール | | | 28 | | | | | 28 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 135 | 32 | | | | | 167 |
| 260 | クロタロニル | 436 | | 2,445 | 542 | 300 | 1.1 | 53 | 3,777 |
| 261 | フサライド | 1,481 | | | | | | | 1,481 |
| 266 | テフルトリン | | | 175 | | | | | 175 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 2.8 | 77 | | 80 |
| 268 | チウラム | 67 | 80 | 3.0 | | 180 | | | 330 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | 510 | | | | | 510 |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 19 | 3.7 | | | | | 22 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 190 | 491 | 211 | 377 | 3.8 | 0.8 | 30 | 1,305 |
| 285 | クロロピクリン | | | 164,984 | | | | | 164,984 |
| 286 | トリクロピル | | | | 41 | 0.0 | 0.1 | 3.2 | 44 |
| 293 | トリフルラリン | | | 469 | | | | | 469 |
| 300 | トルエン | 3.7 | 5.4 | 0.6 | 1.4 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 11 |
| 302 | ナフタレン | 15 | 23 | 155 | | | | | 193 |
| 323 | シメトリン | 3.0 | | | | | | | 3.0 |
| 325 | オキシシ銅 | | 1,015 | 188 | | 2.1 | 20 | | 1,226 |
| 328 | ジラム | | | | | 160 | 64 | | 224 |
| 331 | カズサホス | | | 357 | | | | | 357 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|--------|--------|-------|-----|-----|-----|-------|--------|
| 340 | ビフェニル | | 11 | 2.7 | | | | | 13 |
| 350 | ペルメトリン | | 9.1 | 14 | | 10 | | | 33 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 27 | | | | | | 27 |
| 357 | ブプロフェジン | 151 | 341 | 148 | 57 | | 4.0 | | 700 |
| 358 | テブフェナジド | | | | | | | | |
| 360 | ベノミル | 257 | 782 | 272 | | | | | 1,310 |
| 361 | シハロホップブチル | 180 | | | | | | | 180 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | 200 | | | | | | | 200 |
| 369 | プロパルギット | | 60 | | | | | | 60 |
| 376 | ブタクロール | 346 | | | | | | | 346 |
| 378 | プロピネブ | | | 210 | | | | | 210 |
| 383 | プロマシル | | | | | | | 41 | 41 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | 0.0 | 0.2 | 0.0 | | | | | 0.3 |
| 402 | メフェナセツト | | | | | | | | |
| 405 | ほう素化合物 | 11 | | | | | | 12 | 23 |
| 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。) | 498 | 6,150 | 1,258 | 898 | 0.1 | 1.5 | 71 | 8,877 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 191 | 2,484 | 551 | 425 | 0.0 | 0.9 | 38 | 3,690 |
| 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 | 64 | 565 | 203 | 474 | 0.0 | 0.6 | 37 | 1,344 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 308 | 2,923 | 2,587 | 496 | 1.0 | 1.6 | 39 | 6,356 |
| 422 | フェリムゾン | 1,648 | | | | | | | 1,648 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | | | | | | |
| 427 | カルバリル | | 84 | 56 | | | | | 140 |
| 431 | アゾキシストロビン | 216 | 10 | 905 | | 126 | | | 1,257 |
| 433 | カーバム | | | | | | | | |
| 438 | メチルナフタレン | 31 | 153 | 390 | | | | | 574 |
| 442 | メプロニル | 9.0 | | | | | | | 9.0 |
| 443 | メソミル | | | 47 | | 0.8 | | | 48 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | 25 | | | 70 | | | 95 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 200 | 44 | | | | | 244 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | | | | | | | | |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | 55 | 55 |
| 462 | りん酸トリブチル | | | | | | | | |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | 70 | | | | | 70 |
| 490 | ベンゾフェナップ | 20 | | | | | | | 20 |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 54 | 30 | | | | | 84 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 86 | 114 | | | | | 200 |
| 571 | プロベナゾール | 4,068 | | 298 | | | | | 4,366 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 6.9 | | 1.3 | | | | | 8.2 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | | | | | | |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 24 | 334 | 118 | 53 | 0.5 | 0.1 | 4.2 | 535 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 145 | 1,883 | 407 | 322 | 0.0 | 0.6 | 25 | 2,783 |
| 582 | ホセチル | | 68 | 12 | | 79 | | | 159 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン] | 1.2 | | | | | | | 1.2 |
| 586 | クロルプロファム | | | | | | | | |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 114 | 23 | | | | | 136 |
| 592 | オキシリニック酸 | 14 | | 6.0 | | | | | 20 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 129 | | | 2.1 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 132 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 71 | | | | | 5.5 | 223 | 300 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 11,661 | 21,825 | 207 | 4.5 | 2.6 | 84 | 3,435 | 37,220 |
| 606 | イマゾスルフロン | 37 | | | | | | | 37 |
| 607 | S-メトラクロール | | | | | | | | |
| 608 | ペントキサゾン | 421 | | | | | | | 421 |
| 610 | フラメビル | 4.0 | | | | | | | 4.0 |
| 611 | チアジニル | 120 | | | | | | | 120 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 9.5 | | | | | 9.5 |
| 614 | メタゾスルフロン | 101 | | | | | | | 101 |
| 615 | チアトキサム | 23 | 96 | 15 | 0.0 | 25 | 0.0 | | 159 |
| 616 | クロチアニジン | 106 | 127 | 52 | | 50 | 9.4 | | 344 |
| 617 | アセタミプリド | | 188 | 168 | | | | | 356 |
| 618 | イミダクロプリド | 104 | 57 | 27 | | | | | 188 |
| 619 | チアクロプリド | 7.0 | | 30 | | | | | 37 |
| 620 | テフリルトリオン | 830 | | | | | | | 830 |
| 621 | ベンゾビシクロン | 145 | | | | | | | 145 |
| 622 | ビリベンカルブ | | 720 | | | | | | 720 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | | | 7.0 | | | 23 | | 30 |
| 634 | イソチアニル | 454 | | | | | | | 454 |
| 635 | フルスルファミド | | | 13 | | | | | 13 |
| 636 | トルクロホスメチル | | | 450 | | | | | 450 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|--------|--------|---------|-------|-------|-----|-------|---------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 790 | | | | | | | 790 |
| 638 | プロシミドン | | 121 | 466 | | | | | 588 |
| 639 | フルオルイミド | | | | | | | | |
| 640 | クロメブロップ | 264 | | | | | | | 264 |
| 645 | フルジオキソニル | | 200 | 340 | | 50 | | | 590 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | | | | | | |
| 647 | チフルザミド | 162 | | | | 70 | | | 232 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 0.2 | 346 | 346 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 98 | 264 | 58 | 38 | 9.2 | 0.1 | 3.0 | 469 |
| 654 | スピロメシフェン | | 30 | 0.3 | | | | | 30 |
| 655 | ペンチオピラド | | 100 | 203 | | | 0.0 | | 303 |
| 656 | ペンフルフェン | 370 | | | | 68 | | | 438 |
| 657 | シエノピラフェン | | 170 | 25 | | | | | 195 |
| 658 | エスプロカルブ | 84 | | | | | | | 84 |
| 660 | フルベンジアミド | | 74 | 26 | | | | | 100 |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 164 | | | | | | | 164 |
| 663 | ピリフタリド | 23 | | | | | | | 23 |
| 670 | シアノホス | | 120 | | | | | | 120 |
| 671 | ストレプトマイシン | | | | | | | | |
| 672 | スピノサド | 3.3 | | 35 | | | | | 38 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | | 2.2 | 2.2 |
| 685 | キャプタン | | 16 | 2.7 | | 0.9 | | | 20 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | 100 | | | | | | | 100 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 5.2 | 51 | 155 | | 0.0 | | 0.4 | 212 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルカンスルホナート(アルカンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 40 | 24 | 8.3 | | | 1.8 | | 74 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | | | | | | | | |
| 701 | プロメトリン | | | | | | | | |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | | |
| 716 | シフルメフェン | | 32 | 7.7 | | | | | 40 |
| 722 | クロルフェナピル | | 35 | 105 | | | | | 140 |
| 723 | クロラントラニプロール | 130 | | 50 | | | | | 180 |
| 724 | アミスルプロム | | | 238 | | | | | 238 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 12,342 | | | | | 12,342 |
| 742 | ジメタメトリン | 70 | | | | | | | 70 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 805 | 460 | 127 | | | 0.0 | | 1,393 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 27 | 223 | 244 | | | | | 494 |
| 750 | メミノストロピン | 124 | | | | | | | 124 |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | | | | |
| | 合計 | 36,794 | 53,540 | 413,113 | 4,027 | 1,730 | 351 | 4,772 | 514,327 |

表2-1-40 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;福岡県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|--------|---------|-------|-------|-----|----------|---------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 3.3 | 1.5 | | | | | 4.8 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 51 | | | | | | | 51 |
| 25 | メトリブジン | | | 100 | | | | | 100 |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 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。) | 300 | 1,218 | 2,115 | 127 | 36 | 2.3 | 6.0 | 3,804 |
| 40 | ピフェナゼート | | 347 | 193 | | | | | 540 |
| 41 | フルトラニル | 648 | | | | | | | 648 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 406 | | | | | 406 |
| 47 | ブタミホス | | | 64 | | 80 | 6.6 | | 151 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 2,787 | | 1.5 | | 448 | 3,237 |
| 52 | アラニカルブ | | | 1,560 | | | | | 1,560 |
| 53 | エチルベンゼン | 6,581 | 1,750 | 11,618 | 930 | 106 | 11 | 11 | 21,006 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 831 | | | | | 831 |
| 61 | マンネブ | | 199 | 51 | | | | | 250 |
| 62 | マンコゼブ | | 36,107 | 16,150 | | | | | 52,257 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 127 | 232 | 798 | | | 0.2 | 432 | 1,590 |
| 64 | エトフェンブロックス | 2,239 | | 2,115 | 3.2 | | 2.5 | | 4,360 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | 6.0 | | | 6.0 |
| 80 | キシレン | 6,087 | 2,381 | 9,819 | 865 | 107 | 11 | 13 | 19,283 |
| 83 | クメン | | | 3.4 | | | | | 3.4 |
| 90 | アトラジン | | | 101 | | | | | 101 |
| 91 | シアナジン | | | 12 | | 89 | 8.4 | 212 | 321 |
| 92 | トルフェンピラド | | 330 | 204 | | | | | 534 |
| 93 | メラクロール | | | 53 | | 502 | | | 555 |
| 95 | フルアジナム | | 751 | 332 | 248 | | 0.0 | | 1,332 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 126 | 5.8 | 0.2 | 23 | 0.0 | | 154 |
| 100 | プレチラクロール | 2,935 | | | | | | | 2,935 |
| 101 | アラクロール | | | 13,033 | | | | | 13,033 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 306 | | 2,372 | 2,678 |
| 113 | シマジン | | | | | | | | |
| 115 | フェントラザミド | 1,159 | | | | | | | 1,159 |
| 117 | テブコナゾール | | | 402 | | 971 | | 398 | 1,771 |
| 124 | クミルロン | | | | | | | | |
| 125 | クロロベンゼン | | | 1,337 | | | | | 1,337 |
| 141 | シモキサニル | | | 342 | | | | | 342 |
| 147 | チオベンカルブ | | | | | | | | |
| 148 | カフェンストロール | 210 | | | | 1.2 | | 359 | 570 |
| 152 | カルタップ | 726 | 105 | 355 | | 12 | | | 1,198 |
| 162 | プロピザミド | | | 48 | | 1,320 | | | 1,368 |
| 168 | イプロジオン | | 144 | 568 | | 164 | 4.0 | | 879 |
| 169 | ジウロン | | 225 | 332 | | | | 3,022 | 3,578 |
| 171 | プロピコナゾール | | | 225 | | 72 | | | 297 |
| 172 | オキサジクロメホン | 113 | | | | 30 | | 60 | 203 |
| 174 | リニューロン | | 23 | 5,473 | | | | | 5,496 |
| 175 | 2,4-D | 2,927 | | | | 89 | | 8,899 | 11,915 |
| 179 | D-D | | | 172,977 | | | | | 172,977 |
| 182 | ピラゾキシフェン | 140 | | | | | | | 140 |
| 183 | ピラゾレート | 3,095 | | | | | | | 3,095 |
| 184 | ジクロベニル | 27 | 4.4 | | | 300 | 4.2 | 1,218 | 1,554 |
| 187 | ジチアノン | | 4,662 | | | | | | 4,662 |
| 191 | イソプロチオラン | 544 | 4.0 | | | | | | 548 |
| 195 | プロチオホス | | 905 | 1,770 | 143 | 118 | 14 | | 2,951 |
| 197 | マラソン | 279 | 1,167 | 4,164 | | | | | 5,610 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | 5.4 | | 3.6 | | | | | 9.0 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 0.4 | 297 | | | 0.0 | 0.2 | 298 |
| 212 | アセフェート | | 585 | 4,351 | 2,317 | 57 | 192 | 0.0 | 7,503 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | 49 | | | | | 49 |
| 217 | チオシクラム | | | 450 | | | | | 450 |
| 221 | ベンフラカルブ | 53 | | 27 | | | | | 80 |
| 227 | パラコート | 91 | 141 | 556 | | | 0.1 | 302 | 1,090 |
| 229 | チオファネートメチル | 51 | 8,284 | 7,722 | 0.4 | | | | 16,058 |
| 233 | フェントエート | 262 | 120 | 1,194 | | | | | 1,576 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 73,147 | | | | | 73,147 |
| 248 | ダイアジノン | | 549 | 7,842 | | 47 | | | 8,438 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | イソキサチオン | | 91 | 767 | | 282 | 34 | | 1,175 |
| 251 | フェントロチオン | 3,208 | 3,699 | 719 | 2,359 | 0.1 | 21 | 1,457 | 11,463 |
| 257 | デカノール | | | 1,432 | | | | | 1,432 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 1,045 | 487 | | | | | 1,532 |
| 260 | クロロタロニル | 197 | 897 | 2,910 | 1,231 | 950 | 0.0 | 355 | 6,541 |
| 261 | フサライド | 1,240 | | | | | | | 1,240 |
| 266 | デフルトリン | 3.0 | | 219 | | | | | 222 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 357 | 43 | | 400 |
| 268 | チウラム | 48 | 1,279 | 5,433 | | 615 | 405 | | 7,780 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | 30 | | | | | 30 |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 64 | 25 | | | | | 89 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 346 | 718 | 1,941 | 5,426 | 24 | 0.3 | 81 | 8,536 |
| 285 | クロロピクリン | | | 57,783 | | | | | 57,783 |
| 286 | トリクロピル | | | | 436 | 0.0 | 0.0 | 10 | 446 |
| 293 | トリフルラリン | | | 5,901 | | | | | 5,901 |
| 300 | トルエン | 35 | 28 | 33 | 24 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 120 |
| 302 | ナフタレン | 115 | 83 | 2,227 | | | | | 2,424 |
| 323 | シメトリン | | | | | | | | |
| 325 | オキシシ銅 | | 3,959 | 1,669 | | 170 | 16 | | 5,814 |
| 328 | ジラム | | | | | 520 | | | 520 |
| 331 | カズサホス | | | 225 | | | | | 225 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|---------|---------|-------|-------|-----|-----|---------|---------|
| 340 | ビフェニル | | 12 | 30 | | | | | 42 |
| 350 | ペルメトリン | | 75 | 190 | 36 | 30 | 1.9 | | 333 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 19 | | | | | | 19 |
| 357 | ブプロフェジン | 322 | 437 | 428 | 159 | | 33 | | 1,378 |
| 358 | テブフェナジド | 288 | 12 | 51 | | | | | 351 |
| 360 | ベノミル | 205 | 1,059 | 1,376 | | | | | 2,640 |
| 361 | シハロホップブチル | 780 | | | | | | | 780 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | 450 | | | | | 450 |
| 363 | オキサジアゾン | 632 | | | | 661 | | | 1,293 |
| 369 | プロパルギット | | 60 | 57 | | | | | 117 |
| 376 | ブタクロール | 1,738 | | | | | | | 1,738 |
| 378 | プロピネブ | | 2,271 | 1,159 | | | | | 3,430 |
| 383 | ブロマシル | | | | | | | 4,760 | 4,760 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | 1.4 | 0.7 | 6.7 | | | | | 8.8 |
| 402 | メフェナセツト | | | | | | | | |
| 405 | ほう素化合物 | 36 | 1.5 | 0.5 | | | | | 38 |
| 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。) | 2,050 | 16,092 | 9,284 | 8,320 | 2.2 | 0.0 | 82 | 35,831 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 742 | 7,742 | 5,248 | 3,683 | 0.1 | 0.0 | 38 | 17,454 |
| 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 | 413 | 772 | 2,367 | 6,823 | 0.2 | 0.0 | 68 | 10,442 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 1,236 | 9,110 | 7,750 | 4,298 | 5.3 | 0.7 | 44 | 22,444 |
| 422 | フェリムゾン | 1,355 | | | | 30 | | | 1,385 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 840 | | | | | 840 |
| 427 | カルバリル | | 84 | 446 | | | | | 530 |
| 431 | アゾキシストロビン | | 110 | 1,050 | | 894 | | | 2,053 |
| 433 | カーバム | | | 650 | | | | | 650 |
| 438 | メチルナフタレン | 265 | 176 | 4,981 | | 54 | | | 5,476 |
| 442 | メプロニル | | | | | | | | |
| 443 | メソミル | | | 227 | | | | | 227 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | 50 | | | 454 | | | 504 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 1,400 | 133 | | | | | 1,533 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | 156 | | | | | | | 156 |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | 1,675 | 1,675 |
| 462 | りん酸トリブチル | | | 105 | | | | | 105 |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメチルベンゼン | | | 88 | | | | | 88 |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | 40 | | | | | | | 40 |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 142 | 530 | | | | | 672 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 75 | 385 | | | | | 460 |
| 571 | プロベナゾール | 2,371 | | 440 | | | | | 2,811 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 4.6 | | | | | | | 4.6 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | | | | | | |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 93 | 1,144 | 899 | 460 | 0.3 | 0.0 | 4.6 | 2,601 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 562 | 5,872 | 3,322 | 2,789 | 0.1 | 0.0 | 28 | 12,573 |
| 582 | ホセチル | | 838 | 522 | | 397 | | | 1,757 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン] | 7.2 | | | | | | | 7.2 |
| 586 | クロルプロファミ | | | 46 | | | | | 46 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 329 | 236 | | 5.0 | | | 571 |
| 592 | オキシリニック酸 | 146 | | 104 | | | | | 250 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | | | | | 23 | 0.0 | 0.0 | 0.2 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 47 | | | | | 0.1 | 313 | 360 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 186,750 | 111,351 | 3,083 | 493 | 390 | 55 | 151,869 | 453,990 |
| 606 | イマゾスルフロン | 211 | | | | 80 | | | 291 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 53 | | 502 | | | 555 |
| 608 | ペントキサゾン | 501 | | | | | | | 501 |
| 610 | フラメビル | 251 | | | | | | | 251 |
| 611 | チアジニル | 1,110 | | | | | | | 1,110 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 581 | | | | | 581 |
| 614 | メタゾスルフロン | 423 | | | | | | | 423 |
| 615 | チアトキサム | | 154 | 303 | 0.2 | 125 | 1.5 | | 583 |
| 616 | クロチアニジン | 82 | 172 | 262 | 89 | 270 | 112 | 2.0 | 990 |
| 617 | アセタミプリド | | 330 | 1,664 | 0.1 | 0.6 | | | 1,995 |
| 618 | イミダクロプリド | 23 | 167 | 171 | | | | | 361 |
| 619 | チアクロプリド | 1.5 | 96 | 24 | | | 126 | | 247 |
| 620 | テフリルトリオン | 1,525 | | | | | | | 1,525 |
| 621 | ベンゾビシクロン | 239 | | | | | | | 239 |
| 622 | ビリベンカルブ | | 600 | 30 | | | | | 630 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 90 | | 65 | 4.3 | | 161 | | 320 |
| 634 | イソチアニル | 1,018 | | | | | | | 1,018 |
| 635 | フルスルファミド | | | 217 | | | | | 217 |
| 636 | トルクロホスメチル | | | 1,165 | | 90 | | | 1,255 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|---------|---------|---------|--------|--------|-------|---------|-----------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 519 | | | | | | | 519 |
| 638 | プロシミドン | | 138 | 424 | | | | | 563 |
| 639 | フルオルイミド | | | | | | | | |
| 640 | クロメプロップ | 667 | | | | | | | 667 |
| 645 | フルジオキソニル | | 50 | 401 | | 250 | | | 701 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 4,597 | | | | | 4,597 |
| 647 | チフルザミド | 177 | | | | 910 | | | 1,087 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 0.1 | 3,271 | 3,271 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 662 | 940 | 693 | 327 | 28 | 0.0 | 3.2 | 2,652 |
| 654 | スピロメシフェン | | 354 | 209 | | | | | 563 |
| 655 | ペンチオピラド | | 708 | 614 | | 50 | 1.6 | | 1,374 |
| 656 | ペンフルフェン | 358 | | | | 136 | | | 494 |
| 657 | シエノピラフェン | | 256 | 119 | | | | | 375 |
| 658 | エスプロカルブ | 252 | | | | | | | 252 |
| 660 | フルベンジアミド | | 253 | 267 | | | | | 520 |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 492 | | | | | | | 492 |
| 663 | ピリフタリド | 546 | | | | | | | 546 |
| 670 | シアノホス | | 40 | 50 | | | | | 90 |
| 671 | ストレプトマイシン | | 153 | 197 | | | | | 350 |
| 672 | スピノサド | 7.8 | 0.0 | 267 | | | | | 275 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | 1.9 | 6,035 | 6,037 |
| 685 | キャプタン | | 1,541 | 137 | 57 | 15 | 0.0 | | 1,750 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウム塩 | 20 | | | | | | | 20 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 794 | 220 | 1,351 | | 0.0 | | 2.4 | 2,368 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 85 | 40 | 44 | 1.4 | 0.0 | 15 | | 185 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウム塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | | | | | | | | |
| 701 | プロメトリン | | | | | | | | |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 624 | 624 |
| 716 | シフルメトフェン | | 97 | 83 | | | | | 180 |
| 722 | クロルフェナピル | | 42 | 208 | | | | | 250 |
| 723 | クロラントラニプロール | 556 | 74 | 338 | | 16 | 2.2 | | 986 |
| 724 | アミスルプロム | | 25 | 502 | | 200 | | | 727 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 6,732 | | | 42 | | 6,774 |
| 742 | ジメタメトリン | 155 | | | | | | | 155 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 3,956 | 2,413 | 1,801 | | | 1.7 | | 8,172 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 271 | 381 | 1,673 | | 11 | 1.4 | | 2,338 |
| 750 | メミノストロピン | 45 | | | | | | | 45 |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | | | | |
| | 合計 | 249,119 | 240,704 | 499,510 | 41,673 | 12,961 | 1,332 | 188,476 | 1,233,775 |

表2-1-41 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;佐賀県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|--------|--------|-------|------|-----|----------|--------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | | | | | | | |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 1.0 | | | | | | | 1.0 |
| 25 | メトリブジン | | | 100 | | | | | 100 |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 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。) | 51 | 226 | 1,782 | 2.6 | 5.6 | 0.0 | 0.1 | 2,067 |
| 40 | ピフェナゼート | | 28 | 72 | | | | | 100 |
| 41 | フルトラニル | 562 | | | | | | | 562 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 140 | | | | | 140 |
| 47 | ブタミホス | | | 101 | | | 7.8 | | 109 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 3,430 | | | | | 3,430 |
| 52 | アラニカルブ | | | 800 | | | | | 800 |
| 53 | エチルベンゼン | 1,935 | 321 | 3,364 | 24 | 4.5 | 4.5 | 0.7 | 5,654 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 239 | | | | | 239 |
| 61 | マンネブ | | 97 | 2.5 | | | | | 100 |
| 62 | マンコゼブ | | 23,385 | 2,607 | | | | | 25,992 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 533 | 53 | 3,246 | | | 0.9 | 389 | 4,221 |
| 64 | エトフェンプロックス | 195 | | 130 | 0.5 | | 0.5 | | 325 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | 2.4 | | | 2.4 |
| 80 | キシレン | 1,949 | 962 | 3,077 | 23 | 4.9 | 4.7 | 6.7 | 6,028 |
| 83 | クメン | | | | | | | | |
| 90 | アトラジン | | | 173 | | | | | 173 |
| 91 | シアナジン | | | 119 | | 1.0 | 0.4 | 179 | 300 |
| 92 | トルフェンピラド | | 270 | 75 | | | | | 345 |
| 93 | メラクロール | | | 79 | | 167 | | | 247 |
| 95 | フルアジナム | | 443 | 769 | 508 | | 0.0 | | 1,720 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 66 | 14 | 0.0 | | 0.0 | | 80 |
| 100 | プレチラクロール | 582 | | | | | | | 582 |
| 101 | アラクロール | | | 2,808 | | | | | 2,808 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 51 | | 241 | 292 |
| 113 | シマジン | | | | | | | | |
| 115 | フェントラザミド | 559 | | | | | | | 559 |
| 117 | テブコナゾール | | | 131 | | 91 | | 8.5 | 231 |
| 124 | クミルロン | | | | | | | | |
| 125 | クロロベンゼン | | | | | | | | |
| 141 | シモキサニル | | | 156 | | | | | 156 |
| 147 | チオベンカルブ | | | | | | | | |
| 148 | カフェンストロール | 21 | | | | | | | 21 |
| 152 | カルタップ | 24 | | | | | | | 24 |
| 162 | プロピザミド | | | | | 50 | | | 50 |
| 168 | イプロジオン | | 6.9 | 184 | | 6.6 | 2.8 | | 200 |
| 169 | ジウロン | | 2.6 | 126 | | | | 1,158 | 1,286 |
| 171 | プロピコナゾール | | | 525 | | | | | 525 |
| 172 | オキサジクロメホン | 114 | | | | | | | 114 |
| 174 | リニュロン | | 0.5 | 3,458 | | | | | 3,458 |
| 175 | 2,4-D | 2,126 | | | | 29 | | 512 | 2,666 |
| 179 | D-D | | | 3,980 | | | | | 3,980 |
| 182 | ピラゾキシフェン | 120 | | | | | | | 120 |
| 183 | ピラゾレート | 186 | | | | | | | 186 |
| 184 | ジクロベニル | 20 | 2.8 | | | 36 | | 289 | 349 |
| 187 | ジチアノン | | 2,478 | | | | | | 2,478 |
| 191 | イソプロチオラン | 44 | 8.0 | | | | | | 52 |
| 195 | プロチオホス | | 204 | 364 | 16 | 0.0 | 0.0 | | 585 |
| 197 | マラソン | 15 | 110 | 249 | | | | | 374 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | | | | | | | | |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 0.3 | 94 | | | 0.0 | 0.0 | 95 |
| 212 | アセフェート | | | 660 | 114 | 28 | 12 | | 815 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | 35 | | | | | 35 |
| 217 | チオシクラム | | | 375 | | | | | 375 |
| 221 | ベンフラカルブ | 363 | | 20 | | | | | 383 |
| 227 | パラコート | 380 | 38 | 2,318 | | | 0.6 | 278 | 3,015 |
| 229 | チオファネートメチル | 2.9 | 1,064 | 1,784 | | | | | 2,850 |
| 233 | フェントエート | 251 | | 1,149 | | | | | 1,400 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 17,467 | | | | | 17,467 |
| 248 | ダイアジノン | | 191 | 246 | | | | | 438 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | イソキサチオン | | 75 | 56 | | 18 | 7.8 | | 156 |
| 251 | フェントロチオン | 390 | 546 | 70 | 48 | 0.0 | 0.0 | 4.1 | 1,058 |
| 257 | デカノール | | | 4,716 | | | | | 4,716 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 651 | 65 | | | | | 717 |
| 260 | クロタロニル | 462 | 57 | 965 | 205 | 300 | 0.0 | 34 | 2,023 |
| 261 | フサライド | 2,432 | | | | | | | 2,432 |
| 266 | テフルトリン | | | 41 | | | | | 41 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 112 | 48 | | 160 |
| 268 | チウラム | 2.9 | 207 | 2,840 | | 180 | 560 | | 3,790 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | | | | | | |
| 273 | ノルマル-ドデシルアルコール | | 14 | 1.0 | | | | | 15 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 560 | 75 | 2,018 | 1,965 | 4.6 | 0.1 | 88 | 4,711 |
| 285 | クロロピクリン | | | 82,255 | | | | | 82,255 |
| 286 | トリクロピル | | | | 256 | 0.1 | 0.0 | 11 | 267 |
| 293 | トリフルラリン | | | 2,301 | | | | | 2,301 |
| 300 | トルエン | 8.3 | 4.6 | 26 | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 39 |
| 302 | ナフタレン | 38 | 32 | 1,534 | | | | | 1,604 |
| 323 | シメトリン | 1.5 | | | | | | | 1.5 |
| 325 | オキシシ銅 | | 1,319 | 670 | | 4.6 | 1.3 | | 1,995 |
| 328 | ジラム | | | | | 320 | | | 320 |
| 331 | カズサホス | | | 252 | | | | | 252 |

| | | | | | | | | | | |
|-----|--|--------|-------|-------|-------|-----|-----|-------|-----|--------|
| 340 | ビフェニル | | 1.4 | 32 | | | | | | 33 |
| 350 | ペルメトリン | | 15 | 4.8 | 1.0 | 20 | 0.0 | | | 41 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 7.6 | | | | | | | 7.6 |
| 357 | ブプロフェジン | 266 | 229 | 61 | 44 | | 0.0 | | | 600 |
| 358 | テブフェナジド | 264 | | 0.8 | | | | | | 265 |
| 360 | ベノミル | 222 | 894 | 399 | | | | | | 1,515 |
| 361 | シハロホップブチル | 326 | | | | | | | | 326 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | 50 | | | | | | 50 |
| 363 | オキサジアゾン | 360 | | | | 70 | | | | 430 |
| 369 | プロパルギット | | | 57 | | | | | | 57 |
| 376 | ブタクロール | 902 | | | | | | | | 902 |
| 378 | プロピネブ | | 915 | 485 | | | | | | 1,400 |
| 383 | プロマシル | | | | | | | 376 | | 376 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | 1.4 | | 6.4 | | | | | | 7.8 |
| 402 | メフェナセト | 160 | | | | | | | | 160 |
| 405 | ほう素化合物 | 14 | 1.8 | 0.2 | | | | | | 16 |
| 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。) | 885 | 6,753 | 2,658 | 1,358 | 0.1 | 0.0 | 57 | | 11,710 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 174 | 3,145 | 1,328 | 184 | 0.0 | 0.0 | 8.3 | | 4,839 |
| 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 | 702 | 61 | 2,520 | 2,465 | 0.2 | 0.1 | 103 | | 5,851 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 440 | 3,687 | 1,703 | 214 | 0.1 | 0.3 | 9.1 | | 6,053 |
| 422 | フェリムゾン | 2,691 | | | | | | | | 2,691 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 540 | | | | | | 540 |
| 427 | カルバリル | | 169 | 5.8 | | | | | | 175 |
| 431 | アゾキシストロビン | | 120 | 967 | | 180 | | | | 1,267 |
| 433 | カーバム | | | 350 | | | | | | 350 |
| 438 | メチルナフタレン | 96 | 20 | 3,472 | | 21 | | | | 3,608 |
| 442 | メプロニル | | | | | | | | | |
| 443 | メソミル | | | | | | | | | |
| 444 | トリフロキシストロビン | | | | | 44 | | | | 44 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 100 | 88 | | | | | | 188 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | | | | | | | | | |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | 1,320 | | 1,320 |
| 462 | りん酸トリブチル | | | 1,650 | | | | | | 1,650 |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメチルベンゼン | | | 8.0 | | | | | | 8.0 |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | 40 | | | | | | | | 40 |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 0.1 | 21 | | | | | | 21 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 0.6 | 19 | | | | | | 20 |
| 571 | プロベナゾール | 2,021 | | 27 | | | | | | 2,048 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | | | | | | | | | |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | | | | | | | |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 22 | 409 | 157 | 23 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | | 612 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 132 | 2,382 | 777 | 139 | 0.0 | 0.0 | 5.8 | | 3,436 |
| 582 | ホセチル | | | | | 238 | | | | 238 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン] | | | | | | | | | |
| 586 | クロルプロファム | | | 641 | | | | | | 641 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 108 | 95 | | | | | | 203 |
| 592 | オキシリニック酸 | 40 | | 360 | | | | | | 400 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | | | | | 13 | 0.0 | 0.0 | 0.6 | 14 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | | | | | | | | | |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 26,454 | 1,043 | 4,788 | 338 | 22 | 17 | 7,513 | | 40,176 |
| 606 | イマゾスルフロン | 199 | | | | 40 | | | | 239 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 79 | | 167 | | | | 247 |
| 608 | ペントキサゾン | 280 | | | | | | | | 280 |
| 610 | フラメビル | 72 | | | | | | | | 72 |
| 611 | チアジニル | 156 | | | | | | | | 156 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 1,529 | | | | | | 1,529 |
| 614 | メタゾスルフロン | 228 | | | | | | | | 228 |
| 615 | チアトキサム | | 73 | 602 | 0.0 | | 2.1 | | | 677 |
| 616 | クロチアニジン | 91 | 21 | 176 | | | 33 | | | 322 |
| 617 | アセタミプリド | | 2.0 | 323 | | 0.3 | | | | 325 |
| 618 | イミダクロプリド | 4.2 | 0.2 | 11 | | | | | | 15 |
| 619 | チアクロプリド | | | | | | 51 | | | 51 |
| 620 | テフリルトリオン | 40 | | | | | | | | 40 |
| 621 | ベンゾビスクロン | 547 | | | | | | | | 547 |
| 622 | ビリベンカルブ | | 40 | | | | | | | 40 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 9.0 | | | | | | | | 9.0 |
| 634 | イソチアニル | 762 | | | | | | | | 762 |
| 635 | フルスルファミド | | | 0.3 | | | | | | 0.3 |
| 636 | トルクロホスメチル | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|--------|--------|---------|-------|-------|-----|--------|---------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 568 | | | | | | | 568 |
| 638 | プロシミドン | | 247 | 140 | | | | | 388 |
| 639 | フルオルイミド | | | | | | | | |
| 640 | クロメブロップ | 72 | | | | | | | 72 |
| 645 | フルジオキソニル | 2.0 | 25 | 423 | | | | | 450 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 14,593 | | | | | 14,593 |
| 647 | チフルザミド | 9.0 | | | | | | | 9.0 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | 0.1 | 234 | | 234 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 172 | 314 | 158 | 16 | 18 | 0.0 | 0.7 | 680 |
| 654 | スピロメシフェン | | 273 | 267 | | | | | 540 |
| 655 | ペンチオピラド | | 15 | 60 | | | 0.3 | | 76 |
| 656 | ペンフルフェン | 364 | | | | 23 | | | 387 |
| 657 | シエノピラフェン | | 19 | 41 | | | | | 60 |
| 658 | エスプロカルブ | | | | | | | | |
| 660 | フルベンジアミド | | 5.3 | 31 | | | | | 36 |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 347 | | | | | | | 347 |
| 663 | ピリフタリド | 184 | | | | | | | 184 |
| 670 | シアノホス | | | | | | | | |
| 671 | ストレプトマイシン | | 150 | 313 | | | | | 463 |
| 672 | スピノサド | 2.0 | | 20 | | | | | 22 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | 0.0 | 14 | 14 |
| 685 | キャプタン | | 116 | 3.3 | | 1.0 | | | 120 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウム塩 | 20 | | | | | | | 20 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 65 | 45 | 1,181 | | 0.0 | | 0.2 | 1,291 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 17 | 4.0 | 33 | | | 6.3 | | 60 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウム塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | 9.8 | | | | | | | 9.8 |
| 701 | プロメトリン | | | | | | | | |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 13 | 13 |
| 716 | シフルメフェン | | | | | | | | |
| 722 | クロルフェナピル | | 28 | 32 | | | | | 60 |
| 723 | クロラントラニプロール | 581 | | 114 | | | 0.0 | | 695 |
| 724 | アミスルプロム | | | | | | | | |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 5,214 | | | | | 5,214 |
| 742 | ジメタメトリン | 13 | | | | | | | 13 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 397 | 144 | 528 | | | 8.3 | | 1,077 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 17 | 25 | 660 | | | | | 702 |
| 750 | メミノストロピン | | | | | | | | |
| 751 | 2-(2-メキシエトキシ)エタノール | | | | | | | | |
| | 合計 | 55,370 | 54,546 | 204,059 | 7,960 | 2,263 | 771 | 12,856 | 337,823 |

表2-1-42 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;長崎県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|--------|---------|-------|------|-----|----------|---------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | | | | | | | |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 16 | | | | | | | 16 |
| 25 | メトリブジン | | | 50 | | | | | 50 |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 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。) | 12 | 387 | 1,237 | 1.2 | 8.4 | 0.0 | 4.9 | 1,651 |
| 40 | ピフェナゼート | | 41 | 79 | | | | | 120 |
| 41 | フルトラニル | 393 | | 40 | | | | | 433 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 35 | | | | | 35 |
| 47 | ブタミホス | | | 396 | | | 16 | | 412 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 2,652 | | | | | 2,652 |
| 52 | アラニカルブ | | | 440 | | | | | 440 |
| 53 | エチルベンゼン | 2,161 | 228 | 3,869 | 12 | 10 | 6.8 | 0.8 | 6,286 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 342 | | | | | 342 |
| 61 | マンネブ | | 46 | 3.6 | | | | | 50 |
| 62 | マンコゼブ | | 26,905 | 3,912 | | | | | 30,817 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 54 | 51 | 467 | | | 0.3 | 163 | 735 |
| 64 | エトフェンブロックス | 351 | | 384 | | | | | 735 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | | | | |
| 80 | キシレン | 2,097 | 717 | 3,830 | 11 | 8.4 | 6.9 | 0.8 | 6,671 |
| 83 | クメン | | | | | | | | |
| 90 | アトラジン | | | 73 | | | | | 73 |
| 91 | シアナジン | | | 29 | | 0.0 | 0.0 | 21 | 50 |
| 92 | トルフェンピラド | | 165 | 60 | | | | | 225 |
| 93 | メラクロール | | | 26 | | 251 | | | 278 |
| 95 | フルアジナム | | 684 | 1,121 | 339 | | 0.1 | | 2,144 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | | 20 | | | | | 20 |
| 100 | プレチラクロール | 921 | | | | | | | 921 |
| 101 | アラクロール | | | 275 | | | | | 275 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 12 | | 52 | 64 |
| 113 | シマジン | | | | | | | | |
| 115 | フェントラザミド | 164 | | | | | | | 164 |
| 117 | テブコナゾール | | | 247 | | 364 | | 113 | 724 |
| 124 | クミルロン | | | | | | | | |
| 125 | クロロベンゼン | | | 248 | | | | | 248 |
| 141 | シモキサニル | | | 636 | | | | | 636 |
| 147 | チオベンカルブ | | | | | | | | |
| 148 | カフェンストロール | 17 | | | | | | | 17 |
| 152 | カルタップ | 221 | 93 | 914 | | 2.0 | | | 1,229 |
| 162 | プロピザミド | | | | | 316 | | | 316 |
| 168 | イブロジオン | | 57 | 245 | | 5.0 | 5.5 | | 313 |
| 169 | ジウロン | | | 33 | | | | 50 | 83 |
| 171 | プロピコナゾール | | | | | | | | |
| 172 | オキサジクロメホン | 23 | | | | 0.0 | | 30 | 53 |
| 174 | リニューロン | | | 559 | | | | | 559 |
| 175 | 2,4-D | 320 | | | | 26 | | 323 | 669 |
| 179 | D-D | | | 243,102 | | | | | 243,102 |
| 182 | ピラゾキシフェン | | | | | | | | |
| 183 | ピラゾレート | 1,730 | | | | | | | 1,730 |
| 184 | ジクロベニル | 2.5 | | | | 0.0 | | 23 | 26 |
| 187 | ジチアノン | | 1,260 | | | | | | 1,260 |
| 191 | インプロチオラン | 24 | 100 | | | | | | 124 |
| 195 | プロチオホス | | 96 | 255 | 9.2 | 9.3 | 27 | | 396 |
| 197 | マラソン | 3.1 | 80 | 121 | | | | | 204 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | | | | | | | | |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | 40 | 0.0 | 101 | | | 0.0 | | 141 |
| 212 | アセフェート | | 82 | 2,651 | 368 | 3.5 | 9.9 | | 3,115 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | 7.0 | | | | | 7.0 |
| 217 | チオシクラム | | | 375 | | | | | 375 |
| 221 | ベンフラカルブ | 223 | | 49 | | | | | 272 |
| 227 | パラコート | 38 | 37 | 333 | | | 0.2 | 116 | 525 |
| 229 | チオファネートメチル | | 1,260 | 583 | | | | | 1,843 |
| 233 | フェントエート | 167 | | 1,083 | | | | | 1,250 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 42,364 | | | | | 42,364 |
| 248 | ダイアジノン | | | 1,479 | | 15 | | | 1,494 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | インキサチオン | | 20 | 48 | | 2.1 | 6.1 | | 76 |
| 251 | フェントロチオン | 117 | 228 | 18 | 21 | 0.0 | 0.5 | 293 | 679 |
| 257 | デカノール | | | 14,971 | | | | | 14,971 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 758 | 129 | | | | | 887 |
| 260 | クロロタロニル | 86 | 114 | 2,452 | 270 | 100 | 0.0 | 53 | 3,075 |
| 261 | フサライド | 333 | | | | | | | 333 |
| 266 | テフルトリン | | | 273 | | | | | 273 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 21 | 59 | | 80 |
| 268 | チウラム | 256 | 40 | 132 | | 60 | | | 488 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | | | | | | |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 14 | 1.0 | | | | | 15 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 100 | 227 | 889 | 1,251 | 4.1 | 0.1 | 133 | 2,604 |
| 285 | クロロピクリン | | | 291,240 | | | | | 291,240 |
| 286 | トリクロピル | | | | 119 | 0.0 | 0.0 | 12 | 132 |
| 293 | トリフルラリン | | | 668 | | | | | 668 |
| 300 | トルエン | 4.0 | 1.8 | 24 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 30 |
| 302 | ナフタレン | 25 | 29 | 330 | | | | | 385 |
| 323 | シメトリン | | | | | | | | |
| 325 | オキシシ銅 | | 1,146 | 1,630 | | 17 | 4.8 | | 2,798 |
| 328 | ジラム | | | | | 200 | | | 200 |
| 331 | カズサホス | | | 150 | | | | | 150 |

| | | | | | | | | | | |
|-----|--|--------|-------|-------|-------|-----|-----|-------|-----|--------|
| 340 | ビフェニル | | | 38 | | | | | | 38 |
| 350 | ペルメトリン | | 1.2 | 19 | | | | | | 20 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 3.8 | | | | | | | 3.8 |
| 357 | ブプロフェジン | 47 | 546 | 97 | 107 | | 5.0 | | | 803 |
| 358 | テブフェナジド | 178 | | 0.2 | | | | | | 178 |
| 360 | ベノミル | 83 | 587 | 185 | | | | | | 855 |
| 361 | シハロホップブチル | 161 | | | | | | | | 161 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | 50 | | | | | | 50 |
| 363 | オキサジアゾン | 400 | | | | 209 | | | | 609 |
| 369 | プロパルギット | | 30 | | | | | | | 30 |
| 376 | ブタクロール | 656 | | | | | | | | 656 |
| 378 | プロピネブ | | | 1,610 | | | | | | 1,610 |
| 383 | ブロマシル | | | | | | | 118 | | 118 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | 0.9 | | 6.1 | | | | | | 7.0 |
| 402 | メフェナセツ | | | | | | | | | |
| 405 | ほう素化合物 | 5.0 | | | | | | | | 5.0 |
| 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物に限る。) | 360 | 9,341 | 1,912 | 1,353 | 0.0 | 0.1 | 141 | | 13,107 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 69 | 4,424 | 689 | 284 | 0.0 | 0.1 | 30 | | 5,496 |
| 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 | 114 | 241 | 1,091 | 1,566 | 0.0 | 0.1 | 164 | | 3,177 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 532 | 5,253 | 3,841 | 332 | 0.5 | 0.7 | 35 | | 9,993 |
| 422 | フェリムゾン | 404 | | | | | | | | 404 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 2,440 | | | | | | 2,440 |
| 427 | カルバリル | | 83 | 97 | | | | | | 180 |
| 431 | アゾキシストロビン | | 20 | 1,476 | | 144 | | | | 1,640 |
| 433 | カーバム | | | 50 | | | | | | 50 |
| 438 | メチルナフタレン | 15 | | 1,089 | | | | | | 1,104 |
| 442 | メプロニル | | | | | | | | | |
| 443 | メソミル | | | 90 | | | | | | 90 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | | | | 176 | | | | 176 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 450 | 44 | | | | | | 494 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | 312 | | | | | | | | 312 |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | | | |
| 462 | りん酸トリブチル | | | 150 | | | | | | 150 |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | 16 | | | | | | 16 |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | 200 | | | | | | | | 200 |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 15 | 258 | | | | | | 273 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | | 180 | | | | | | 180 |
| 571 | プロベナゾール | 160 | | 484 | | | | | | 643 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 12 | | 4.3 | | | | | | 16 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | | | | | | | |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 8.6 | 579 | 121 | 35 | 0.0 | 0.0 | 3.7 | | 748 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 52 | 3,351 | 466 | 215 | 0.0 | 0.0 | 22 | | 4,107 |
| 582 | ホセチル | | | 160 | | 79 | | | | 239 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン] | | | | | | | | | |
| 586 | クロルプロファム | | | 137 | | | | | | 137 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 302 | 29 | | | | | | 331 |
| 592 | オキシリニック酸 | 208 | | 717 | | | | | | 925 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | | | | | 6.2 | 0.0 | 0.0 | 0.7 | 6.9 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | | | | | | | | | |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 10,727 | 3,805 | 633 | 260 | 4.1 | 13 | 7,804 | | 23,247 |
| 606 | イマゾスルフロン | 43 | | | | | | | | 43 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 26 | | 251 | | | | 278 |
| 608 | ペントキサゾン | 255 | | | | | | | | 255 |
| 610 | フラメビル | 32 | | | | | | | | 32 |
| 611 | チアジニル | 114 | | | | | | | | 114 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 424 | | | | | | 424 |
| 614 | メタゾスルフロン | 79 | | | | | | | | 79 |
| 615 | チアトキサム | | 14 | 153 | | 25 | 0.3 | | | 192 |
| 616 | クロチアニジン | 11 | 22 | 103 | 0.0 | 45 | 15 | | | 196 |
| 617 | アセタミプリド | | 34 | 703 | | | | | | 737 |
| 618 | イミダクロプリド | 32 | 55 | 121 | | | | | | 208 |
| 619 | チアクロプリド | | | 30 | | | 12 | | | 42 |
| 620 | テフリルトリオン | 83 | | | | | | | | 83 |
| 621 | ベンゾピシクロン | 110 | | | | | | | | 110 |
| 622 | ピリベンカルブ | | 320 | | | | | | | 320 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | | | 16 | 3.6 | | 23 | | | 43 |
| 634 | イソチアニル | 470 | | | | | | | | 470 |
| 635 | フルスルファミド | | | 13 | | | | | | 13 |
| 636 | トルクロホスメチル | | | 660 | | | | | | 660 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|--------|--------|---------|-------|-------|-----|--------|---------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 110 | | | | | | | 110 |
| 638 | プロシミドン | | 187 | 113 | | | | | 300 |
| 639 | フルオルイミド | | | | | | | | |
| 640 | クロメブロップ | 34 | | | | | | | 34 |
| 645 | フルジオキソニル | | | 220 | | | | | 220 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 78 | | | | | 78 |
| 647 | チフルザミド | 3.0 | | | | | | | 3.0 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | 0.0 | 22 | | 22 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 62 | 393 | 146 | 25 | 0.0 | 0.0 | 2.6 | 630 |
| 654 | スピロメシフェン | | | 642 | | | | | 642 |
| 655 | ペンチオピラド | | 30 | 266 | | | | | 296 |
| 656 | ペンフルフェン | 8.0 | | | | 45 | | | 53 |
| 657 | シエノピラフェン | | 90 | 150 | | | | | 240 |
| 658 | エスプロカルブ | 14 | | | | | | | 14 |
| 660 | フルベンジアミド | | | 180 | | | | | 180 |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 34 | | | | | | | 34 |
| 663 | ピリフタリド | 18 | | | | | | | 18 |
| 670 | シアノホス | | 40 | | | | | | 40 |
| 671 | ストレプトマイシン | | | 300 | | | | | 300 |
| 672 | スピノサド | 1.0 | | 35 | | | | | 36 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | 0.5 | 341 | 342 |
| 685 | キャプタン | | 56 | 3.2 | | 0.6 | | | 60 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | | | | | | | | |
| 691 | トリメチルベンゼン | 966 | 51 | 236 | | 0.0 | | 0.1 | 1,254 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 12 | 4.1 | 18 | | | 2.8 | | 37 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | | | 1.4 | | | | | 1.4 |
| 701 | プロメトリン | | | | | | | | |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | | |
| 716 | シフルメフェン | | 30 | 90 | | | | | 120 |
| 722 | クロルフェナピル | | 36 | 64 | | | | | 100 |
| 723 | クロラントラニプロール | 233 | | 127 | | | | | 360 |
| 724 | アミスルプロム | | | 200 | | | | | 200 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 759 | | | | | 759 |
| 742 | ジメタメトリン | 115 | | | | | | | 115 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 556 | 379 | 861 | | | | | 1,796 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 25 | 43 | 395 | | | | | 463 |
| 750 | メミノストロピン | 12 | | | | | | | 12 |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | | | | |
| | 合計 | 28,035 | 65,686 | 652,995 | 6,590 | 2,414 | 216 | 10,074 | 766,009 |

表2-1-43 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;熊本県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|---------|---------|-------|-------|-----|----------|---------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 0.9 | 5.7 | | | | | 6.6 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 68 | | 114 | | | | | 182 |
| 25 | メトリブジン | | | | | | | | |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 29 | 1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン | | 4.0 | | | | | | 4.0 |
| 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。) | 377 | 1,575 | 2,619 | 12 | 6.4 | 3.4 | 10 | 4,603 |
| 40 | ピフェナゼート | | 108 | 52 | | | | | 160 |
| 41 | フルトラニル | 2,353 | | 120 | | | | | 2,473 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 203 | | | | | 203 |
| 47 | ブタミホス | | | 993 | | | 24 | | 1,017 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 2,993 | | | | | 2,993 |
| 52 | アラニカルブ | | | 3,040 | | | | | 3,040 |
| 53 | エチルベンゼン | 3,718 | 4,094 | 6,120 | 89 | 16 | 17 | 6.3 | 14,059 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 2,088 | | | | | 2,088 |
| 61 | マンネブ | | 116 | 9.4 | | | | | 125 |
| 62 | マンコゼブ | | 125,878 | 21,786 | | 195 | | | 147,859 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 173 | 2,537 | 1,061 | | | 0.8 | 213 | 3,984 |
| 64 | エトフェンブロックス | 1,864 | | 1,297 | | | | | 3,161 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | 4.8 | | | 4.8 |
| 80 | キシレン | 3,469 | 6,732 | 5,349 | 82 | 14 | 18 | 126 | 15,790 |
| 83 | クメン | | | 3.4 | | | | | 3.4 |
| 90 | アトラジン | | | 1,301 | | | | | 1,301 |
| 91 | シアナジン | | | 91 | | 0.1 | 0.2 | 59 | 150 |
| 92 | トルフェンピラド | | 360 | 222 | | | | | 582 |
| 93 | メラクロール | | | 1,091 | | 167 | | | 1,259 |
| 95 | フルアジナム | | 3,770 | 852 | 281 | | 0.0 | | 4,902 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 114 | 26 | 0.0 | | 0.0 | | 140 |
| 100 | プレチラクロール | 2,607 | | | | | | | 2,607 |
| 101 | アラクロール | | | 4,134 | | | | | 4,134 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 113 | | 706 | 818 |
| 113 | シマジン | | 7.4 | 38 | 4.7 | 6.0 | | | 56 |
| 115 | フェントラザミド | 1,275 | | | | | | | 1,275 |
| 117 | テブコナゾール | | 18 | 135 | | 928 | | 45 | 1,126 |
| 124 | クミルロン | | | | | | | | |
| 125 | クロロベンゼン | | | 2,178 | | | | | 2,178 |
| 141 | シモキサニル | | | 762 | | | | | 762 |
| 147 | チオベンカルブ | 2,375 | | 1,157 | | | | | 3,532 |
| 148 | カフェンストロール | 633 | | | | 0.0 | | 40 | 672 |
| 152 | カルタップ | 1,085 | 1,118 | 644 | | 2.0 | | | 2,849 |
| 162 | プロピザミド | | | 166 | | 1,404 | | | 1,570 |
| 168 | イプロジオン | | 208 | 934 | | 26 | 14 | | 1,183 |
| 169 | ジウロン | | 493 | 959 | | | | 680 | 2,133 |
| 171 | プロピコナゾール | | | 150 | | 14 | | | 164 |
| 172 | オキサジクロメホン | 154 | | | | 0.0 | | 30 | 184 |
| 174 | リニューロン | | 16 | 2,361 | | | | | 2,378 |
| 175 | 2,4-D | 1,308 | | | | 234 | | 533 | 2,075 |
| 179 | D-D | | | 234,325 | | | | | 234,325 |
| 182 | ピラゾキシフェン | 3,316 | | | | | | | 3,316 |
| 183 | ピラゾレート | 5,153 | | | | | | | 5,153 |
| 184 | ジクロベニル | 113 | 6.1 | | | 4.4 | | 583 | 706 |
| 187 | ジチアノン | | 2,814 | | | | | | 2,814 |
| 191 | インプロチオラン | 416 | | | | | | | 416 |
| 195 | プロチオホス | | 190 | 377 | 8.2 | 52 | 224 | | 852 |
| 197 | マラソン | 21 | 446 | 777 | | | | | 1,244 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | | | | | | | | |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | 40 | 0.2 | 312 | | | 0.2 | | 352 |
| 212 | アセフェート | | 83 | 2,077 | 168 | 3.2 | 14 | | 2,345 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | 70 | | | | | 70 |
| 217 | チオシクラム | | | 600 | | | | | 600 |
| 221 | ベンフラカルブ | 96 | | 64 | | | | | 160 |
| 227 | パラコート | 123 | 1,770 | 755 | | | 0.6 | 151 | 2,800 |
| 229 | チオファネートメチル | 118 | 3,733 | 1,847 | | | | | 5,698 |
| 233 | フェントエート | 156 | 6,361 | 579 | | | | | 7,096 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 136,258 | | | | | 136,258 |
| 248 | ダイアジノン | | 103 | 3,102 | | 21 | | | 3,226 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | インキサチオン | | 125 | 342 | | 8.4 | 36 | | 512 |
| 251 | フェントロチオン | 860 | 3,224 | 220 | 230 | 0.0 | 2.0 | 564 | 5,100 |
| 257 | デカノール | | | 7,881 | | | | | 7,881 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 3,596 | 620 | | 4.8 | | | 4,221 |
| 260 | クロロタロニル | 476 | 381 | 8,854 | 849 | 500 | 0.1 | 152 | 11,211 |
| 261 | フサライド | 3,137 | | | | | | | 3,137 |
| 266 | デフルトリン | | | 299 | | | | | 299 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 30 | 130 | | 160 |
| 268 | チウラム | 372 | 872 | 1,572 | | 301 | 162 | | 3,278 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | 180 | | | | | 180 |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 48 | 4.0 | | | | | 52 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 192 | 5,346 | 1,230 | 1,109 | 0.0 | 0.1 | 44 | 7,922 |
| 285 | クロロピクリン | | | 202,206 | | | | | 202,206 |
| 286 | トリクロピル | | | | 428 | 0.0 | 0.1 | 15 | 443 |
| 293 | トリフルラリン | | | 2,321 | | | | | 2,321 |
| 300 | トルエン | 12 | 159 | 14 | 2.3 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 188 |
| 302 | ナフタレン | 103 | 103 | 1,645 | | | | | 1,851 |
| 323 | シメトリン | 48 | | | | | | | 48 |
| 325 | オキシシ銅 | | 2,068 | 1,277 | | 6.9 | 4.9 | | 3,356 |
| 328 | ジラム | | | | | 160 | | | 160 |
| 331 | カズサホス | | | 462 | | | | | 462 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|--------|-------|-------|-----|-----|-------|--------|
| 340 | ビフェニル | | 14 | 39 | | | | | 54 |
| 350 | ペルメトリン | | 72 | 54 | | 10 | | | 136 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 27 | | | | | | 27 |
| 357 | ブプロフェジン | 1,360 | 3,213 | 1,020 | 341 | | 8.8 | | 5,943 |
| 358 | テブフェナジド | 864 | 13 | 50 | | | | | 927 |
| 360 | ベノミル | 273 | 3,249 | 683 | | | | | 4,205 |
| 361 | シハロホップブチル | 578 | | | | | | | 578 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | 50 | | | | | 50 |
| 363 | オキサジアゾン | 376 | | | | 70 | | | 446 |
| 369 | プロパルギット | | 360 | 171 | | | | | 531 |
| 376 | ブタクロール | 2,044 | | | | | | | 2,044 |
| 378 | プロピネブ | | 711 | 969 | | | | | 1,680 |
| 383 | ブロマシル | | 108 | | | | | 419 | 527 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | 0.7 | 36 | 3.2 | | | | | 39 |
| 402 | メフェナセツト | 504 | | | | | | | 504 |
| 405 | ほう素化合物 | 26 | 4.8 | 1.2 | | | | 16 | 48 |
| 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。) | 941 | 33,856 | 4,648 | 1,353 | 0.0 | 0.1 | 46 | 40,844 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 293 | 14,664 | 2,238 | 523 | 0.0 | 0.1 | 18 | 17,736 |
| 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 | 234 | 6,549 | 1,472 | 1,394 | 0.0 | 0.1 | 47 | 9,696 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 684 | 17,223 | 5,723 | 611 | 0.6 | 1.0 | 21 | 24,264 |
| 422 | フェリムゾン | 3,848 | | | | 30 | | | 3,878 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 880 | | | | | 880 |
| 427 | カルバリル | | 84 | 466 | | | | | 550 |
| 431 | アゾキシストロビン | 8.0 | 90 | 1,365 | | 252 | | | 1,715 |
| 433 | カーバム | | | | | | | | |
| 438 | メチルナフタレン | 220 | 209 | 3,336 | | 43 | | | 3,808 |
| 442 | メプロニル | 186 | | | | | | | 186 |
| 443 | メソミル | | | 182 | | | | | 182 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | 75 | | | 450 | | | 525 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 1,050 | 177 | | | | | 1,227 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | 413 | | | | | | | 413 |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | 165 | 165 |
| 462 | りん酸トリブチル | | | 105 | | | | | 105 |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | 32 | | | | | 32 |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | 516 | | | | | | | 516 |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 88 | 290 | | | | | 378 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 249 | 1,051 | | | | | 1,300 |
| 571 | プロベナゾール | 2,173 | | 388 | | | | | 2,560 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 67 | 1.6 | 4.0 | | | | | 72 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | 1.3 | | | | | 1.3 |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 37 | 1,912 | 448 | 65 | 0.0 | 0.0 | 2.2 | 2,465 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 222 | 11,108 | 2,766 | 396 | 0.0 | 0.1 | 13 | 14,506 |
| 582 | ホセチル | | 102 | 138 | | 79 | | | 319 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン] | 1.2 | | | | | | | 1.2 |
| 586 | クロルプロファミ | | | 412 | | | | | 412 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 1,233 | 285 | | | | | 1,518 |
| 592 | オキシリニック酸 | 181 | | 354 | | | | | 535 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 4.9 | | | 22 | 0.0 | 0.0 | 0.8 | 28 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 52 | | | | | 0.5 | 128 | 180 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 7,959 | 45,628 | 1,266 | 33 | 1.8 | 12 | 3,110 | 58,010 |
| 606 | イマゾスルフロン | 435 | | | | 200 | | | 635 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 1,091 | | 167 | | | 1,259 |
| 608 | ペントキサゾン | 1,141 | | | | | | | 1,141 |
| 610 | フラメビル | 658 | | | | | | | 658 |
| 611 | チアジニル | 2,742 | | | | | | | 2,742 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 487 | | | | | 487 |
| 614 | メタソスルフロン | 532 | | | | | | | 532 |
| 615 | チアトキサム | 6.5 | 179 | 523 | 0.0 | | 33 | | 742 |
| 616 | クロチアニジン | 124 | 365 | 572 | | 45 | 45 | 0.0 | 1,151 |
| 617 | アセタミプリド | | 684 | 1,128 | | | | | 1,812 |
| 618 | イミダクロプリド | 43 | 283 | 104 | | | | | 430 |
| 619 | チアクロプリド | | 50 | 160 | | | 48 | | 258 |
| 620 | テフリルトリオン | 299 | | | | | | | 299 |
| 621 | ベンゾビスクロン | 547 | | | | | | | 547 |
| 622 | ビリベンカルブ | | 1,800 | 30 | | | | | 1,830 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 54 | | 7.0 | | | 69 | | 130 |
| 634 | イソチアニル | 2,170 | | | | | | | 2,170 |
| 635 | フルスルファミド | | | 194 | | | | | 194 |
| 636 | トルクロホスメチル | | | 2,500 | | | | | 2,500 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|--------|---------|---------|-------|-------|-----|-------|-----------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 26 | | | | | | | 26 |
| 638 | プロシミドン | | 267 | 270 | | | | | 538 |
| 639 | フルオルイミド | | | | | | | | |
| 640 | クロメブロップ | 431 | | | | | | | 431 |
| 645 | フルジオキソニル | | 100 | 741 | | | | | 841 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 5,670 | | | | | 5,670 |
| 647 | チフルザミド | 774 | | | | | | | 774 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 0.5 | 167 | 167 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 904 | 1,516 | 288 | 46 | 9.2 | 0.0 | 1.6 | 2,765 |
| 654 | スピロメシフェン | | 234 | 66 | | | | | 300 |
| 655 | ペンチオピラド | | 327 | 723 | | 13 | | | 1,062 |
| 656 | ペンフルフェン | 1,372 | | | | 45 | | | 1,417 |
| 657 | シエノピラフェン | | 479 | 136 | | | | | 615 |
| 658 | エスプロカルブ | 62 | | | | | | | 62 |
| 660 | フルベンジアミド | | 179 | 153 | | | | | 332 |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 438 | | | | | | | 438 |
| 663 | ピリフタリド | 130 | | | | | | | 130 |
| 670 | シアノホス | | 200 | 100 | | | | | 300 |
| 671 | ストレプトマイシン | | | 231 | | | | | 231 |
| 672 | スピノサド | 7.0 | 54 | 166 | | | | | 227 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | 2.0 | 602 | 604 |
| 685 | キャプタン | | 484 | 119 | 12 | 3.8 | 0.0 | | 620 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | 119 | | | | | | | 119 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 775 | 142 | 1,185 | | 0.0 | | 0.1 | 2,101 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 83 | 70 | 76 | 0.3 | 0.0 | 7.0 | | 236 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | | 0.7 | 0.7 | | | | | 1.4 |
| 701 | プロメトリン | 0.5 | | 89 | | | | | 90 |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 33 | 33 |
| 716 | シフルメフェン | | 115 | 85 | | | | | 200 |
| 722 | クロルフェナピル | | 84 | 189 | | | | | 273 |
| 723 | クロラントラニプロール | 1,325 | 8.8 | 333 | | | | | 1,668 |
| 724 | アミスルプロム | | | 880 | | | | | 880 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 2,574 | | | | | 2,574 |
| 742 | ジメタメトリン | 179 | | | | | | | 179 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 2,540 | 2,858 | 1,745 | | | | | 7,144 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 222 | 1,144 | 1,943 | | 0.4 | 1.7 | | 3,311 |
| 750 | メミノストロピン | 810 | | | | | | | 810 |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | | | | |
| 合計 | | 79,221 | 332,131 | 730,950 | 8,060 | 5,644 | 880 | 8,746 | 1,165,633 |

表2-1-44 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;大分県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|-------|--------|-----|------|-----|----------|--------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | | | | | | | |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 19 | | | | | | | 19 |
| 25 | メトリブジン | | | | | | | | |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 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。) | 27 | 104 | 274 | 4.1 | 0.1 | 1.1 | 1.4 | 412 |
| 40 | ピフェナゼート | | 18 | 2.2 | | | | | 20 |
| 41 | フルトラニル | 489 | | 40 | | | | | 529 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 7.0 | | | | | 7.0 |
| 47 | ブタミホス | | | 43 | | | 6.5 | | 50 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 236 | | | | | 236 |
| 52 | アラニカルブ | | | 280 | | | | | 280 |
| 53 | エチルベンゼン | 2,680 | 475 | 2,614 | 31 | 0.0 | 2.2 | 1.1 | 5,803 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 158 | | | | | 158 |
| 61 | マンネブ | | | | | | | | |
| 62 | マンコゼブ | | 3,209 | 593 | | | | | 3,802 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 23 | 142 | 70 | | | 0.3 | 31 | 266 |
| 64 | エトフェンブロックス | 286 | | 51 | | | | | 336 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | 2.4 | | | 2.4 |
| 80 | キシレン | 2,672 | 550 | 2,715 | 29 | 0.0 | 2.2 | 1.0 | 5,969 |
| 83 | クメン | | | | | | | | |
| 90 | アトラジン | | | 28 | | 44 | | | 72 |
| 91 | シアナジン | | | | | | | | |
| 92 | トルフェンピラド | | 45 | 45 | | | | | 90 |
| 93 | メラクロール | | | 26 | | | | | 26 |
| 95 | フルアジナム | | 143 | 26 | 11 | | 0.0 | | 181 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 19 | 1.3 | | | | | 20 |
| 100 | プレチラクロール | 338 | | | | | | | 338 |
| 101 | アラクロール | | | 1,872 | | | | | 1,872 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 0.5 | | 600 | 600 |
| 113 | シマジン | | | | | | | | |
| 115 | フェントラザミド | 271 | | | | | | | 271 |
| 117 | テブコナゾール | | | 106 | | 36 | | 74 | 216 |
| 124 | クミルロン | | | | | | | | |
| 125 | クロロベンゼン | | | 198 | | | | | 198 |
| 141 | シモキサニル | | | 102 | | | | | 102 |
| 147 | チオベンカルブ | | | | | | | | |
| 148 | カフェンストール | 18 | | | | | | | 18 |
| 152 | カルタップ | 70 | 124 | 58 | | | | | 252 |
| 162 | プロピザミド | | | | | 230 | | | 230 |
| 168 | イプロジオン | | 219 | 231 | | 24 | 18 | | 493 |
| 169 | ジウロン | | | 14 | | | | 134 | 148 |
| 171 | プロピコナゾール | | | 125 | | | | | 125 |
| 172 | オキサジクロメホン | 43 | | | | 0.1 | | 78 | 121 |
| 174 | リニューロン | | 1.4 | 750 | | | | | 751 |
| 175 | 2,4-D | 170 | | | | 0.1 | | 79 | 249 |
| 179 | D-D | | | 42,080 | | | | | 42,080 |
| 182 | ピラゾキシフェン | | | | | | | | |
| 183 | ピラゾレート | 957 | | | | | | | 957 |
| 184 | ジクロベニル | 14 | 4.0 | | | 0.0 | | 77 | 96 |
| 187 | ジチアノン | | 126 | | | | | | 126 |
| 191 | インプロチオラン | 256 | | | | | | | 256 |
| 195 | プロチオホス | | 36 | 92 | 7.3 | 0.8 | 11 | | 147 |
| 197 | マラソン | 6.4 | 47 | 62 | | | | | 115 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | | | | | | | | |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 0.2 | 8.4 | | | 0.0 | 0.0 | 8.7 |
| 212 | アセフェート | | 21 | 332 | 100 | 0.8 | 12 | | 465 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | | | | | | |
| 217 | チオシクラム | | | 75 | | | | | 75 |
| 221 | ベンフラカルブ | 228 | | 57 | | | | | 285 |
| 227 | パラコート | 16 | 102 | 50 | | | 0.2 | 22 | 190 |
| 229 | チオファネートメチル | | 661 | 361 | | | | | 1,022 |
| 233 | フェントエート | 14 | 212 | 28 | | | | | 254 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 21,809 | | | | | 21,809 |
| 248 | ダイアジノン | | 99 | 570 | | | | | 669 |
| 249 | クロルピリホス | | | | | | | | |
| 250 | インキサチオン | | | 10 | | | | | 10 |
| 251 | フェントロチオン | 228 | 522 | 58 | 76 | 0.0 | 0.0 | 3.0 | 888 |
| 257 | デカノール | | | 4,232 | | | | | 4,232 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 96 | 17 | | | | | 113 |
| 260 | クロロタロニル | 47 | 138 | 437 | 164 | 150 | 0.1 | 33 | 968 |
| 261 | フサライド | 793 | | | | | | | 793 |
| 266 | テフルリン | | | 28 | | | | | 28 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | | | | |
| 268 | チウラム | 37 | 480 | 103 | | 90 | | | 710 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | | | | | | |
| 273 | ノルマル-ドデシルアルコール | | 6.8 | 0.6 | | | | | 7.4 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 22 | 270 | 53 | 149 | 2.2 | 0.1 | 5.9 | 502 |
| 285 | クロロピクリン | | | 59,292 | | | | | 59,292 |
| 286 | トリクロピル | | | | 214 | 0.0 | 0.4 | 38 | 253 |
| 293 | トリフルラリン | | | 907 | | | | | 907 |
| 300 | トルエン | 2.5 | 7.3 | 0.9 | 0.8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 12 |
| 302 | ナフタレン | 13 | 11 | 253 | | | | | 276 |
| 323 | シメリン | 12 | | | | | | | 12 |
| 325 | オキシシ銅 | | 206 | 27 | | 3.5 | 3.8 | | 240 |
| 328 | ジラム | | | | | 120 | | | 120 |
| 331 | カズサホス | | | 129 | | | | | 129 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|-------|-------|-----|-----|-----|-------|--------|
| 340 | ビフェニル | | 0.9 | 0.2 | | | | | 1.1 |
| 350 | ペルメトリン | | 41 | 8.6 | | | | | 50 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 3.8 | | | | | | 3.8 |
| 357 | ブプロフェジン | | 69 | 11 | 16 | | 3.7 | | 100 |
| 358 | テブフェナジド | | | | | | | | |
| 360 | ベノミル | 69 | 344 | 162 | | | | | 575 |
| 361 | シハロホップブチル | 419 | | | | | | | 419 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | 50 | | | | | 50 |
| 363 | オキサジアゾン | 552 | | | | 70 | | | 622 |
| 369 | プロパルギット | | 30 | | | | | | 30 |
| 376 | ブタクロール | 1,046 | | | | | | | 1,046 |
| 378 | プロピネブ | | 443 | 187 | | | | | 630 |
| 383 | プロマシル | | | | | | | 99 | 99 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | 0.1 | 1.2 | 0.1 | | | | | 1.4 |
| 402 | メフェナセツト | | | | | | | | |
| 405 | ほう素化合物 | 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物に限る。) | 227 | 2,092 | 373 | 291 | 2.0 | 0.1 | 12 | 2,997 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 50 | 882 | 167 | 101 | 0.0 | 0.0 | 4.0 | 1,203 |
| 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 | 28 | 332 | 65 | 187 | 0.0 | 0.0 | 7.4 | 618 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 262 | 1,043 | 504 | 117 | 0.0 | 0.4 | 12 | 1,939 |
| 422 | フェリムゾン | 795 | | | | | | | 795 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 2,120 | | | | | 2,120 |
| 427 | カルバリル | | 500 | 40 | | | | | 540 |
| 431 | アゾキシストロビン | | 10 | 347 | | 126 | | | 483 |
| 433 | カーバム | | | | | | | | |
| 438 | メチルナフタレン | 79 | 12 | 486 | | 21 | | | 598 |
| 442 | メプロニル | | | | | | | | |
| 443 | メソミル | | | 45 | | | | | 45 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | | | | 19 | | | 19 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 50 | 44 | | | | | 94 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | 24 | | | | | | | 24 |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | 56 | 56 |
| 462 | りん酸トリブチル | | | | | | | | |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | 20 | | | | | | | 20 |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 37 | 47 | | | | | 84 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 18 | 22 | | | | | 40 |
| 571 | プロベナゾール | 345 | | 615 | | | | | 960 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 122 | | | | | | | 122 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | | | | | | |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 6.2 | 129 | 38 | 13 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 187 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 38 | 670 | 116 | 76 | 0.0 | 0.0 | 3.0 | 903 |
| 582 | ホセチル | | 142 | 58 | | 238 | | | 438 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン] | | | | | | | | |
| 586 | クロルプロファム | | | | | 50 | | | 50 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 25 | 16 | | | | | 41 |
| 592 | オキシリニック酸 | 93 | | 17 | | | | | 110 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | | | | 11 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 11 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | | | | | | | | |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 3,777 | 8,778 | 103 | 71 | 0.9 | 15 | 1,364 | 14,109 |
| 606 | イマゾスルフロン | 107 | | | | | | | 107 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 26 | | | | | 26 |
| 608 | ペントキサゾン | 316 | | | | | | | 316 |
| 610 | フラメビル | 92 | | | | | | | 92 |
| 611 | チアジニル | 558 | | | | | | | 558 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 9.5 | | | | | 9.5 |
| 614 | メタゾスルフロン | 208 | | | | | | | 208 |
| 615 | チアトキサム | | 18 | 9.6 | | | 0.0 | | 27 |
| 616 | クロチアニジン | 51 | 72 | 66 | | | 7.4 | | 196 |
| 617 | アセタミプリド | | 39 | 77 | | | | | 116 |
| 618 | イミダクロプリド | 6.0 | | 19 | | | | | 25 |
| 619 | チアクロプリド | | 20 | 9.7 | | | 6.0 | | 36 |
| 620 | テフリルトリオン | 26 | | | | | | | 26 |
| 621 | ベンゾビスクロン | 70 | | | | | | | 70 |
| 622 | ピリベンカルブ | | 40 | | | | | | 40 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 18 | | | | | | | 18 |
| 634 | イソチアニル | 1,414 | | | | | | | 1,414 |
| 635 | フルスルファミド | | | 3.6 | | | | | 3.6 |
| 636 | トルクロホスメチル | | | 150 | | | | | 150 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|--------|--------|---------|-------|-------|-----|-------|---------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 315 | | | | | | | 315 |
| 638 | プロシミドン | | | | | | | | |
| 639 | フルオルイミド | | | | | | | | |
| 640 | クロメブロップ | 243 | | | | | | | 243 |
| 645 | フルジオキソニル | | | 20 | | | | | 20 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 480 | | | | | 480 |
| 647 | チフルザミド | 156 | | | | | | | 156 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 0.4 | 36 | 36 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 163 | 143 | 28 | 9.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 344 |
| 654 | スピロメシフェン | | 117 | 3.0 | | | | | 120 |
| 655 | ペンチオピラド | | 7.1 | 46 | | 50 | | | 103 |
| 656 | ペンフルフェン | 744 | | | | 45 | | | 789 |
| 657 | シエノピラフェン | | 57 | 3.4 | | | | | 60 |
| 658 | エスプロカルブ | | | | | | | | |
| 660 | フルベンジアミド | | 30 | 10 | | | | | 40 |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 220 | | | | | | | 220 |
| 663 | ピリフタリド | 33 | | | | | | | 33 |
| 670 | シアノホス | | 80 | | | | | | 80 |
| 671 | ストレプトマイシン | | | | | | | | |
| 672 | スピノサド | | | | | | | | |
| 676 | テトラピオン | | | | | | 3.5 | 319 | 322 |
| 685 | キャプタン | | 98 | 20 | | 2.2 | | | 120 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | 10 | | | | | | | 10 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 102 | 38 | 87 | | 0.0 | | 0.1 | 228 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルカンスルホナート(アルカンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 12 | 14 | 4.1 | | | 1.4 | | 31 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | | | | | | | | |
| 701 | プロメトリン | | | | | | | | |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | | |
| 716 | シフルメフェン | | 17 | 3.3 | | | | | 20 |
| 722 | クロルフェナピル | | 11 | 19 | | | | | 30 |
| 723 | クロラントラニプロール | 532 | 9.5 | 35 | | | | | 577 |
| 724 | アミスルプロム | | | 17 | | | | | 17 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 1,122 | | | | | 1,122 |
| 742 | ジメタメトリン | 28 | | | | | | | 28 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 476 | 118 | 76 | | | | | 670 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 15 | 16 | 48 | | | | | 79 |
| 750 | メミノストロピン | | | | | | | | |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | 10 | | | 10 |
| | 合計 | 23,623 | 24,690 | 149,770 | 1,679 | 1,340 | 96 | 3,092 | 204,290 |

表2-1-45 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;宮崎県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|-------|---------|-----|------|-----|----------|---------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 19 | 10 | | | | | 29 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 24 | | 214 | | | | | 238 |
| 25 | メトリブジン | | | | | | | | |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 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。) | 174 | 229 | 7,064 | 25 | 0.3 | 1.0 | 5.7 | 7,499 |
| 40 | ピフェナゼート | | 25 | 35 | | | | | 60 |
| 41 | フルトラニル | 469 | | 80 | | | | | 549 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 70 | | | | | 70 |
| 47 | ブタミホス | | | 126 | | | 1.7 | | 128 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 1,823 | | | | | 1,823 |
| 52 | アラニカルブ | | | 680 | | | | | 680 |
| 53 | エチルベンゼン | 2,002 | 1,033 | 4,027 | 172 | 7.0 | 3.0 | 6.3 | 7,250 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 6,383 | | | | | 6,383 |
| 61 | マンネブ | | 1,362 | 588 | | | | | 1,950 |
| 62 | マンコゼブ | | 6,833 | 6,242 | | | | | 13,075 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 172 | 1,278 | 1,465 | | | 1.1 | 297 | 3,213 |
| 64 | エトフェンブロックス | 709 | | 1,088 | | | | | 1,797 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | 1.2 | | | 1.2 |
| 80 | キシレン | 1,712 | 1,426 | 3,049 | 159 | 5.8 | 3.2 | 108 | 6,462 |
| 83 | クメン | | | | | | | | |
| 90 | アトラジン | | | 1,829 | | | | | 1,829 |
| 91 | シアナジン | | | 33 | | 0.0 | 0.1 | 17 | 50 |
| 92 | トルフェンピラド | | 30 | 240 | | | | | 270 |
| 93 | メラクロール | | | 2,774 | | | | | 2,774 |
| 95 | フルアジナム | | 1,046 | 372 | 190 | | 0.0 | | 1,608 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | | 40 | | | | | 40 |
| 100 | プレチラクロール | 1,962 | | | | | | | 1,962 |
| 101 | アラクロール | | | 3,043 | | | | | 3,043 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 133 | | 656 | 789 |
| 113 | シマジン | | | | | 2.0 | | | 2.0 |
| 115 | フェントラザミド | 1,244 | | | | | | | 1,244 |
| 117 | テブコナゾール | | | 80 | | 203 | | | 283 |
| 124 | クミルロン | | | | | | | | |
| 125 | クロロベンゼン | | | 3,119 | | | | | 3,119 |
| 141 | シモキサニル | | | 414 | | | | | 414 |
| 147 | チオベンカルブ | 312 | | 499 | | | | | 811 |
| 148 | カフェンストロール | 127 | | | | 0.1 | | 120 | 247 |
| 152 | カルタップ | 215 | 305 | 541 | | 2.0 | | | 1,063 |
| 162 | プロピザミド | | | 73 | | 399 | | | 472 |
| 168 | イプロジオン | | 68 | 708 | | 27 | 11 | | 813 |
| 169 | ジウロン | | | 291 | | | | 115 | 406 |
| 171 | プロピコナゾール | | | | | | | | |
| 172 | オキサジクロメホン | 1.2 | | | | | | | 1.2 |
| 174 | リニューロン | | | 804 | | | | | 804 |
| 175 | 2,4-D | 439 | | | | 286 | | 254 | 979 |
| 179 | D-D | | | 467,703 | | | | | 467,703 |
| 182 | ピラゾキシフェン | 708 | | | | | | | 708 |
| 183 | ピラゾレート | 5,385 | | | | | | | 5,385 |
| 184 | ジクロベニル | 10 | | | | 0.0 | | 74 | 85 |
| 187 | ジチアノン | | 798 | | | | | | 798 |
| 191 | インプロチオラン | 136 | | | | | | | 136 |
| 195 | プロチオホス | | 23 | 242 | 4.6 | 206 | 655 | | 1,131 |
| 197 | マラソン | 11 | 85 | 290 | | | | | 386 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | 6.8 | | 8.2 | | | | | 15 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | 10 | 0.0 | 79 | | | 0.2 | 0.0 | 89 |
| 212 | アセフェート | | 28 | 589 | 39 | 0.9 | 2.8 | | 660 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | 14 | | | | | 14 |
| 217 | チオシクラム | | | 225 | | | | | 225 |
| 221 | ベンフラカルブ | 154 | | 21 | | | | | 175 |
| 227 | パラコート | 123 | 913 | 1,046 | | | 0.8 | 212 | 2,295 |
| 229 | チオファネートメチル | | 1,344 | 2,093 | | | | | 3,437 |
| 233 | フェントエート | 45 | 1,126 | 281 | | | | | 1,452 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 88,008 | | | | | 88,008 |
| 248 | ダイアジノン | | | 3,276 | | 9.2 | | | 3,285 |
| 249 | クロルピリホス | | | 216 | | | | | 216 |
| 250 | インキサチオン | | 7.5 | 102 | | 3.1 | 9.8 | | 122 |
| 251 | フェントロチオン | 1,126 | 1,189 | 424 | 459 | 0.0 | 6.6 | 1,795 | 4,999 |
| 257 | デカノール | | | 6,377 | | | | | 6,377 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 220 | 194 | | | | | 415 |
| 260 | クロロタロニル | 305 | 140 | 6,797 | 674 | 150 | 0.1 | 187 | 8,253 |
| 261 | フサライド | 1,025 | | | | | | | 1,025 |
| 266 | テフルトリン | | | 280 | | | | | 280 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | | | | |
| 268 | チウラム | 68 | 80 | 241 | | 91 | 82 | | 562 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | 120 | | | | | 120 |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 5.7 | 1.7 | | | | | 7.4 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 118 | 1,739 | 1,199 | 985 | 0.0 | 0.1 | 39 | 4,080 |
| 285 | クロロピクリン | | | 146,739 | | | | | 146,739 |
| 286 | トリクロピル | | | | 85 | 0.0 | 0.0 | 3.1 | 88 |
| 293 | トリフルラリン | | | 906 | | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 907 |
| 300 | トルエン | 12 | 36 | 10 | 4.6 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 63 |
| 302 | ナフタレン | 48 | 9.7 | 802 | | | | | 860 |
| 323 | シメトリン | 14 | | | | | | | 14 |
| 325 | オキシシ銅 | | 186 | 158 | | 1.5 | 1.7 | | 347 |
| 328 | ジラム | | | | | 200 | 32 | | 232 |
| 331 | カズサホス | | | 1,755 | | | | | 1,755 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|--------|--------|-------|-------|-----|-----|-------|--------|
| 340 | ビフェニル | | 5.2 | 23 | | | | | 28 |
| 350 | ペルメトリン | | 32 | 74 | 0.2 | | 0.0 | | 106 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 15 | | | | | | 15 |
| 357 | ブプロフェジン | 61 | 135 | 138 | 20 | | 6.1 | | 359 |
| 358 | テブフェナジド | 27 | | 0.3 | | | | | 28 |
| 360 | ベノミル | 207 | 1,532 | 891 | | | | | 2,630 |
| 361 | シハロホップブチル | 503 | | | | | | | 503 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | 112 | | | | 70 | | | 182 |
| 369 | プロパルギット | | 30 | | | | | | 30 |
| 376 | ブタクロール | 310 | | | | | | | 310 |
| 378 | プロピネブ | | | 770 | | | | | 770 |
| 383 | ブロマシル | | | | | | | 346 | 346 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | 0.2 | 6.3 | 1.6 | | | | | 8.1 |
| 402 | メフェナセツ | 49 | | | | | | | 49 |
| 405 | ほう素化合物 | 4.0 | 1.0 | 1.0 | | | | | 6.0 |
| 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物に限る。) | 404 | 7,093 | 3,449 | 1,104 | 0.0 | 0.1 | 41 | 12,091 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 157 | 3,041 | 1,605 | 394 | 0.0 | 0.1 | 15 | 5,211 |
| 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 | 148 | 2,159 | 1,408 | 1,237 | 0.0 | 0.1 | 45 | 4,997 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 328 | 3,560 | 4,975 | 460 | 0.3 | 0.2 | 17 | 9,341 |
| 422 | フェリムゾン | 1,064 | | | | 30 | | | 1,094 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 60 | | | | | 60 |
| 427 | カルバリル | | | 105 | | | | | 105 |
| 431 | アゾキシストロビン | 24 | 20 | 933 | | 180 | | | 1,157 |
| 433 | カーバム | | | 100 | | | | | 100 |
| 438 | メチルナフタレン | 160 | 76 | 883 | | 11 | | | 1,129 |
| 442 | メプロニル | | | | | | | | |
| 443 | メソミル | | | 90 | | | | | 90 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | 325 | | | 89 | | | 414 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 250 | 133 | | | | | 383 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | 72 | | | | | | | 72 |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | | |
| 462 | りん酸トリブチル | | | 15 | | | | | 15 |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメチルベンゼン | | | | | | | | |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | 10 | | | | | 10 |
| 490 | ベンゾフェナップ | | | | | | | | |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 42 | 336 | | | | | 378 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 18 | 222 | | | | | 240 |
| 571 | プロベナゾール | 1,298 | | 423 | | | | | 1,721 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 12 | 0.8 | 3.5 | | | | | 16 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | 3.9 | | | | | 3.9 |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 20 | 407 | 283 | 49 | 0.0 | 0.0 | 1.8 | 761 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 119 | 2,305 | 1,663 | 298 | 0.0 | 0.0 | 11 | 4,396 |
| 582 | ホセチル | | 113 | 207 | | 79 | | | 399 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン] | | | | | | | | |
| 586 | クロルプロファム | | | 458 | | | | | 458 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 126 | 82 | | | | | 208 |
| 592 | オキシリニック酸 | 47 | | 123 | | | | | 170 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | | | | 4.4 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 4.6 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | | | | | | | | |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 11,521 | 34,025 | 944 | 47 | 4.2 | 17 | 4,640 | 51,199 |
| 606 | イマゾスルフロン | 61 | | | | | | | 61 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 2,774 | | | | | 2,774 |
| 608 | ペントキサゾン | 219 | | | | | | | 219 |
| 610 | フラメビル | 92 | | | | | | | 92 |
| 611 | チアジニル | 1,512 | | | | | | | 1,512 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 145 | | | | | 145 |
| 614 | メタゾスルフロン | 79 | | | | | | | 79 |
| 615 | チアトキサム | 20 | 17 | 151 | | | 1.4 | | 189 |
| 616 | クロチアニジン | 170 | 55 | 790 | | 45 | 14 | | 1,073 |
| 617 | アセタミプリド | | 190 | 383 | | | | | 573 |
| 618 | イミダクロプリド | 71 | 28 | 345 | | | | | 444 |
| 619 | チアクロプリド | 143 | 3.5 | 27 | | | 30 | | 203 |
| 620 | テフリルトリオン | 232 | | | | | | | 232 |
| 621 | ベンゾピシクロン | 52 | | | | | | | 52 |
| 622 | ビリベンカルブ | | 200 | 20 | | | | | 220 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 162 | | 7.0 | | | | | 169 |
| 634 | イソチアニル | 579 | | | | | | | 579 |
| 635 | フルスルファミド | | | 33 | | | | | 33 |
| 636 | トルクロホスメチル | | | 950 | | | | | 950 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|--------|--------|---------|-------|-------|-----|-------|---------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 78 | | | | | | | 78 |
| 638 | プロシミドン | | 195 | 1,105 | | | | | 1,300 |
| 639 | フルオルイミド | | | | | | | | |
| 640 | クロメブロップ | 1,342 | | | | | | | 1,342 |
| 645 | フルジオキソニル | | | 560 | | 50 | | | 610 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 35 | | | | | 35 |
| 647 | チフルザミド | 48 | | | | | | | 48 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 0.2 | 195 | 195 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 72 | 294 | 550 | 35 | 0.0 | 0.0 | 1.3 | 953 |
| 654 | スピロメシフェン | | 136 | 104 | | | | | 240 |
| 655 | ペンチオピラド | | 96 | 437 | | | | | 533 |
| 656 | ペンフルフェン | 62 | | | | 23 | | | 85 |
| 657 | シエノピラフェン | | 91 | 104 | | | | | 195 |
| 658 | エスプロカルブ | 1,046 | | 84 | | | | | 1,130 |
| 660 | フルベンジアミド | | 90 | 288 | | | | | 378 |
| 662 | ペンシルフロンメチル | 169 | | | | | | | 169 |
| 663 | ピリフタリド | 33 | | | | | | | 33 |
| 670 | シアノホス | | | | | | | | |
| 671 | ストレプトマイシン | | | 150 | | | | | 150 |
| 672 | スピノサド | 20 | 29 | 61 | | | | | 110 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | 0.7 | 208 | 209 |
| 685 | キャプタン | | 67 | 95 | 17 | 0.6 | 0.0 | | 180 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウム塩 | | | | | | | | |
| 691 | トリメチルベンゼン | 246 | 16 | 836 | | 0.0 | | 0.2 | 1,098 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルカンスルホナート(アルカンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 169 | 11 | 33 | 0.4 | 0.0 | 2.6 | | 216 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウム塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | | 0.4 | 1.0 | | | | | 1.4 |
| 701 | プロメトリン | 6.7 | | 45 | | | | | 52 |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | | |
| 716 | シフルメフェン | | 25 | 55 | | | | | 80 |
| 722 | クロルフェナピル | | 16 | 194 | | | | | 210 |
| 723 | クロラントラニプロール | 382 | 2.5 | 164 | | | | | 548 |
| 724 | アミスルプロム | | 3.0 | 398 | | | | | 401 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 12,969 | | | | | 12,969 |
| 742 | ジメタメトリン | 217 | | | | | | | 217 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 1,614 | 297 | 629 | | | | | 2,540 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 104 | 107 | 516 | | | | | 727 |
| 750 | メミノストロビン | 162 | | | | | | | 162 |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | | | | |
| | 合計 | 44,671 | 78,872 | 823,447 | 6,463 | 2,310 | 885 | 9,413 | 966,060 |

表2-1-46 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;鹿児島県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|-------|---------|-----|-------|-------|----------|---------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | 7.0 | 3.0 | | | | | 10 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | 1.0 | | 942 | | | | | 943 |
| 25 | トリブジン | | | 8,200 | | | | | 8,200 |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 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。) | 170 | 403 | 1,276 | 34 | 5.6 | 0.0 | 26 | 1,916 |
| 40 | ピフェナゼート | | 30 | 30 | | | | | 60 |
| 41 | フルトラニル | 420 | | 40 | | | | | 460 |
| 46 | キザロホップエチル | | | 56 | | | | | 56 |
| 47 | ブタミホス | | | 1,115 | | | 21 | | 1,136 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 1,107 | | | | | 1,107 |
| 52 | アラニカルブ | | | 360 | | | | | 360 |
| 53 | エチルベンゼン | 2,016 | 941 | 6,229 | 237 | 10 | 8.6 | 6.9 | 9,448 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 5,810 | | | | | 5,810 |
| 61 | マンネブ | | 600 | 300 | | | | | 900 |
| 62 | マンコゼブ | | 7,486 | 8,369 | | | | | 15,855 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 293 | 1,037 | 4,131 | | | 1.3 | 637 | 6,098 |
| 64 | エトフェンブロックス | 841 | | 1,511 | 0.1 | | 0.2 | | 2,352 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | 2.4 | | | 2.4 |
| 80 | キシレン | 1,813 | 1,349 | 5,598 | 218 | 8.4 | 8.7 | 35 | 9,030 |
| 83 | クメン | | | 1.7 | | | | | 1.7 |
| 90 | アトラジン | | | 815 | | | | | 815 |
| 91 | シアナジン | | | 40 | | 0.0 | 0.0 | 9.7 | 50 |
| 92 | トルフェンピラド | | 120 | 150 | | | | | 270 |
| 93 | メラクロール | | | 4,158 | | 167 | | | 4,325 |
| 95 | フルアジナム | | 2,830 | 1,832 | 261 | | 0.0 | | 4,923 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | 13 | 27 | 0.0 | 11 | 0.0 | | 51 |
| 100 | プレチラクロール | 1,883 | | | | | | | 1,883 |
| 101 | アラクロール | | | 980 | | | | | 980 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 99 | | 1,208 | 1,307 |
| 113 | シマジン | | | | | 4.0 | | | 4.0 |
| 115 | フェントラザミド | 498 | | | | | | | 498 |
| 117 | テブコナゾール | | | 260 | | 131 | | | 391 |
| 124 | クミルロン | | | | | | | | |
| 125 | クロロベンゼン | | | 891 | | | | | 891 |
| 141 | シモキサニル | | | 1,152 | | | | | 1,152 |
| 147 | チオベンカルブ | | | | | | | | |
| 148 | カフェンストロール | 125 | | | | 0.0 | | 80 | 205 |
| 152 | カルタップ | 221 | 7.3 | 1,134 | | | | | 1,362 |
| 162 | プロピザミド | | | 120 | | 1,504 | | | 1,624 |
| 168 | イブロジオン | | 99 | 730 | | 2.0 | 9.4 | | 840 |
| 169 | ジウロン | | | 2,471 | | | | 1,105 | 3,577 |
| 171 | プロピコナゾール | | | 50 | | 29 | | | 79 |
| 172 | オキサジクロメホン | 248 | | | | 42 | | 48 | 338 |
| 174 | リニューロン | | | 1,004 | | | | | 1,004 |
| 175 | 2,4-D | 8,747 | | | | 211 | | 6,298 | 15,256 |
| 179 | D-D | | | 599,368 | | | | | 599,368 |
| 182 | ピラゾキシフェン | | | | | | | | |
| 183 | ピラゾレート | 5,738 | | | | | | | 5,738 |
| 184 | ジクロベニル | 10 | | | | 2.0 | | 90 | 103 |
| 187 | ジチアノン | | 630 | | | | | | 630 |
| 191 | イソプロチオラン | 108 | 8.0 | | | | | | 116 |
| 195 | プロチオホス | | 77 | 342 | 5.0 | 289 | 1,370 | | 2,083 |
| 197 | マラソン | 7.2 | 47 | 415 | | | | | 469 |
| 198 | ジメトエート | | | 15 | | | | | 15 |
| 206 | カルボスルファン | 2.7 | | 278 | | | | | 281 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | 0.0 | 164 | | | 2.1 | 0.1 | 166 |
| 212 | アセフェート | | 17 | 1,347 | 63 | 0.5 | 2.4 | | 1,430 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | 56 | | | | | 56 |
| 217 | チオシクラム | | | 450 | | | | | 450 |
| 221 | ベンフラカルブ | 707 | | 768 | | | | | 1,475 |
| 227 | パラコート | 209 | 705 | 2,898 | | | 1.0 | 451 | 4,265 |
| 229 | チオファネートメチル | 50 | 1,309 | 2,062 | | | | | 3,420 |
| 233 | フェントエート | 22 | 248 | 230 | | | | | 500 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 128,056 | | | | | 128,056 |
| 248 | ダイアジノン | | | 7,840 | | 15 | | | 7,855 |
| 249 | クロルピリホス | | | 486 | | | | | 486 |
| 250 | イソキサチオン | | 4.6 | 64 | | 1.3 | 6.2 | | 76 |
| 251 | フェントロチオン | 1,283 | 1,782 | 1,110 | 633 | 0.0 | 5.2 | 2,448 | 7,261 |
| 257 | デカノール | | | 9,738 | | | | | 9,738 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | 220 | 222 | | | | | 441 |
| 260 | クロロタロニル | 614 | 49 | 5,395 | 347 | 550 | 0.0 | 371 | 7,327 |
| 261 | フサライド | 1,408 | | | | | | | 1,408 |
| 266 | テフルトリン | | | 466 | | | | | 466 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 14 | 66 | | 80 |
| 268 | チウラム | 174 | | 136 | | 330 | | | 640 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | 1,350 | | | | | 1,350 |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | 19 | 7.0 | | | | | 26 |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 194 | 630 | 1,664 | 932 | 3.8 | 0.0 | 27 | 3,450 |
| 285 | クロロピクリン | | | 317,826 | | | | | 317,826 |
| 286 | トリクロピル | | | | 471 | 0.0 | 0.0 | 13 | 484 |
| 293 | トリフルラリン | | | 1,313 | | | | | 1,313 |
| 300 | トルエン | 14 | 23 | 15 | 6.3 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 58 |
| 302 | ナフタレン | 65 | 25 | 1,021 | | 3.1 | | | 1,115 |
| 323 | シメトリン | | | | | | | | |
| 325 | オキシシ銅 | | 220 | 174 | | 1.8 | 4.0 | | 400 |
| 328 | ジラム | | | | | 840 | | | 840 |
| 331 | カズサホス | | | 678 | | | | | 678 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|--------|--------|--------|-------|-------|-----|--------|--------|
| 340 | ビフェニル | | 3.4 | 8.7 | | | | | 12 |
| 350 | ペルメトリン | | 14 | 115 | 2.0 | 10 | 0.0 | | 141 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 23 | | | | | | 23 |
| 357 | ブプロフェジン | 67 | 152 | 231 | 134 | | 0.9 | | 586 |
| 358 | テブフェナジド | 180 | 5.6 | 130 | | | | | 315 |
| 360 | ベノミル | 478 | 1,104 | 1,238 | | | | | 2,820 |
| 361 | シハロホップブチル | 615 | | | | | | | 615 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | 650 | | | | | 650 |
| 363 | オキサジアゾン | 200 | | | | 70 | | | 270 |
| 369 | プロパルギット | | 30 | | | | | | 30 |
| 376 | ブタクロール | 312 | | | | | | | 312 |
| 378 | プロピネブ | | | 560 | | | | | 560 |
| 383 | ブロマシル | | | | | | | 371 | 371 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | 0.1 | 1.4 | 1.3 | | | | | 2.8 |
| 402 | メフェナセツト | | | | | | | | |
| 405 | ほう素化合物 | 15 | | | | | | | 15 |
| 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。) | 558 | 7,233 | 8,595 | 1,649 | 10 | 0.1 | 46 | 18,091 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 208 | 3,343 | 4,121 | 656 | 0.0 | 0.0 | 18 | 8,346 |
| 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 | 111 | 763 | 1,758 | 1,169 | 0.0 | 0.0 | 33 | 3,835 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 520 | 3,911 | 10,078 | 765 | 0.5 | 0.9 | 29 | 15,305 |
| 422 | フェリムゾン | 1,727 | | | | 30 | | | 1,757 |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 820 | | | | | 820 |
| 427 | カルバリル | | | 980 | | | | | 980 |
| 431 | アゾキシストロビン | 392 | 10 | 2,154 | | 1,117 | | | 3,673 |
| 433 | カーバム | | | | | | | | |
| 438 | メチルナフタレン | 206 | 50 | 891 | | 21 | | | 1,168 |
| 442 | メプロニル | | | | | | | | |
| 443 | メソミル | | | 47 | | 0.0 | | | 48 |
| 444 | トリフロキシストロビン | | 650 | | | 53 | | | 703 |
| 445 | クレソキシムメチル | | 300 | 44 | | | | | 344 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | 120 | | | | | | | 120 |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | 224 | 224 |
| 462 | りん酸トリブチル | | | 75 | | | | | 75 |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン | | | 240 | | | | | 240 |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | 60 | | | | | | | 60 |
| 565 | アクリル酸重合体 | | 77 | 700 | | | | | 777 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | 62 | 558 | | | | | 620 |
| 571 | プロベナゾール | 215 | | 670 | | | | | 885 |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | 21 | 3.9 | 4.7 | | | | | 29 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | 16 | | | | | 16 |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 26 | 443 | 602 | 82 | 0.3 | 0.0 | 2.3 | 1,156 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 158 | 2,533 | 3,031 | 497 | 0.0 | 0.0 | 14 | 6,232 |
| 582 | ホセチル | | 35 | 45 | | 159 | | | 239 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニル)メチレン] | | | | | | | | |
| 586 | クロルプロファム | | | 229 | | | | | 229 |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | 544 | 162 | | | | | 706 |
| 592 | オキシリニック酸 | 73 | | 187 | | | | | 260 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | | | | 25 | 0.0 | 0.0 | 0.7 | 25 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | 45 | | | | | 0.4 | 194 | 240 |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 21,229 | 28,115 | 3,212 | 51 | 3.7 | 21 | 10,146 | 62,778 |
| 606 | イマゾスルフロン | 415 | | | | 98 | | | 513 |
| 607 | S-メトラクロール | | | 4,158 | | 167 | | | 4,325 |
| 608 | ペントキサゾン | 191 | | | | | | | 191 |
| 610 | フラメビル | 102 | | | | | | | 102 |
| 611 | チアジニル | 822 | | | | | | | 822 |
| 613 | ジメテナミドP | | | 34 | | | | | 34 |
| 614 | メタゾスルフロン | 72 | | | | | | | 72 |
| 615 | チアトキサム | 26 | 37 | 250 | 0.0 | 25 | 1.8 | | 340 |
| 616 | クロチアニジン | 184 | 55 | 948 | 0.0 | | 135 | | 1,322 |
| 617 | アセタミプリド | | 42 | 556 | | | | | 598 |
| 618 | イミダクロプリド | 26 | 90 | 367 | | | | | 483 |
| 619 | チアクロプリド | | | | | | 138 | | 138 |
| 620 | テフリルトリオン | 527 | | | | | | | 527 |
| 621 | ベンゾビスクロン | 606 | | | | | | | 606 |
| 622 | ビリベンカルブ | | 240 | | | | | | 240 |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 189 | | 16 | 0.9 | | | | 206 |
| 634 | イソチアニル | 1,150 | | | | | | | 1,150 |
| 635 | フルスルファミド | | | 14 | | | | | 14 |
| 636 | トルクロホスメチル | | | 835 | | | | | 835 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|--------|--------|-----------|-------|-------|-------|--------|-----------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | 576 | | | | | | | 576 |
| 638 | プロシミドン | | 58 | 342 | | | | | 400 |
| 639 | フルオルイミド | | | | | | | | |
| 640 | クロメプロップ | 890 | | | | | | | 890 |
| 645 | フルジオキソニル | 60 | | 200 | | 150 | | | 410 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | 281 | | | | | 281 |
| 647 | チフルザミド | 144 | | | | 910 | | | 1,054 |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | 0.2 | 102 | 102 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 94 | 311 | 1,652 | 58 | 9.2 | 0.0 | 1.6 | 2,126 |
| 654 | スピロメシフェン | | 179 | 811 | | | | | 990 |
| 655 | ペンチオピラド | | 77 | 301 | | | 0.1 | | 378 |
| 656 | ペンフルフェン | 926 | | | | 23 | | | 949 |
| 657 | シエノピラフェン | | 90 | 30 | | | | | 120 |
| 658 | エスプロカルブ | 250 | | | | | | | 250 |
| 660 | フルベンジアミド | | 111 | 389 | | | | | 500 |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 155 | | | | | | | 155 |
| 663 | ピリフタリド | 49 | | | | | | | 49 |
| 670 | シアノホス | | | | | | | | |
| 671 | ストレプトマイシン | | 0.6 | 356 | | | | | 356 |
| 672 | スピノサド | 6.8 | 65 | 175 | | | | | 247 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | 0.8 | 378 | 379 |
| 685 | キャプタン | | 16 | 3.4 | | 0.7 | | | 20 |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | 20 | | | | | | | 20 |
| 691 | トリメチルベンゼン | 360 | 48 | 919 | | 4.8 | | | 1,332 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルカンスルホナート(アルカンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 11 | 10 | 23 | | | 1.4 | | 46 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | | 1.8 | 1.0 | | | | | 2.8 |
| 701 | プロメトリン | | | | | | | | |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 9.2 | 9.2 |
| 716 | シフルメフェン | | 134 | 206 | | | | | 340 |
| 722 | クロルフェナピル | | 17 | 285 | | | | | 302 |
| 723 | クロラントラニプロール | 566 | 0.6 | 408 | | | 0.0 | | 974 |
| 724 | アミスルプロム | | | 395 | | | | | 395 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 4,719 | | | 2,058 | | 6,777 |
| 742 | ジメタメトリン | 239 | | | | | | | 239 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 1,164 | 304 | 831 | | | 0.1 | | 2,300 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 126 | 77 | 546 | | | | | 749 |
| 750 | メミノストロピン | 4.0 | | | | | | | 4.0 |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | | | | |
| | 合計 | 65,369 | 72,308 | 1,209,048 | 8,297 | 7,139 | 3,865 | 24,425 | 1,390,450 |

表2-1-47 農薬に係る適用対象別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;沖縄県)

| 管理番号 | 対象化学物質 物質名 | 年間排出量(kg/年) | | | | | | | 合計 |
|------|--|-------------|-----|--------|-------|------|-----|----------|--------|
| | | 田 | 果樹園 | 畑 | 家庭 | ゴルフ場 | 森林 | その他の非農耕地 | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | | | 22 | | | | | 22 |
| 20 | 2-アミノエタノール | | | | | | | | |
| 21 | クロリダゾン | | | | | | | | |
| 22 | フィプロニル | | | 1,307 | | | | | 1,307 |
| 25 | トリブジン | | | 2,250 | | | | | 2,250 |
| 27 | メタミトロン | | | | | | | | |
| 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。) | 25 | | 394 | 237 | 2.8 | 0.0 | 10 | 669 |
| 40 | ピフェナゼート | | | 100 | | | | | 100 |
| 41 | フルトラニル | | | | | | | | |
| 46 | キザロホップエチル | | | 56 | | | | | 56 |
| 47 | ブタミホス | | | 193 | | | 13 | | 206 |
| 49 | ペンディメタリン | | | 974 | | | | | 974 |
| 52 | アラニカルブ | | | 80 | | | | | 80 |
| 53 | エチルベンゼン | 229 | | 4,393 | 1,651 | 7.2 | 4.7 | 29 | 6,314 |
| 54 | ホスチアゼート | | | 86 | | | | | 86 |
| 61 | マンネブ | | | 1,650 | | | | | 1,650 |
| 62 | マンコゼブ | | | 4,864 | | | | | 4,864 |
| 63 | ジクアトジプロミド | 8.8 | | 1,101 | | | 0.1 | 451 | 1,561 |
| 64 | エトフェンブロックス | 15 | | 379 | 0.1 | | 0.2 | | 394 |
| 73 | 1-オクタノール | | | | | | | | |
| 80 | キシレン | 212 | 79 | 3,826 | 1,523 | 7.9 | 4.7 | 27 | 5,678 |
| 83 | クメン | | | | | | | | |
| 90 | アトラジン | | | | | | | | |
| 91 | シアナジン | | | | | | | | |
| 92 | トルフェンピラド | | 30 | 105 | | | | | 135 |
| 93 | メラクロール | | | | | 84 | | | 84 |
| 95 | フルアジナム | | | 31 | 56 | | 0.0 | | 87 |
| 96 | ジフェノコナゾール | | | 0.2 | 0.0 | 11 | 0.0 | | 12 |
| 100 | プレチラクロール | 76 | | | | | | | 76 |
| 101 | アラクロール | | | 215 | | | | | 215 |
| 108 | メコプロップ | | | | | 30 | | 512 | 542 |
| 113 | シマジン | | | | | | | | |
| 115 | フェントラザミド | | | | | | | | |
| 117 | テブコナゾール | | | 38 | | 18 | | 42 | 98 |
| 124 | クミルロン | | | | | | | | |
| 125 | クロロベンゼン | | | 248 | | | | | 248 |
| 141 | シモキサニル | | | | | | | | |
| 147 | チオベンカルブ | 65 | | | | | | | 65 |
| 148 | カフェンストロール | | | | | 0.4 | | 80 | 80 |
| 152 | カルタップ | 40 | | 316 | | 2.0 | | | 358 |
| 162 | プロピザミド | | | 47 | | 289 | | | 336 |
| 168 | イプロジオン | | | 48 | | 2.0 | 0.1 | | 50 |
| 169 | ジウロン | | | 14,332 | | | | 2,597 | 16,929 |
| 171 | プロピコナゾール | | | 125 | | | | | 125 |
| 172 | オキサジクロメホン | 1.9 | | | | 30 | | 48 | 80 |
| 174 | リニューロン | | | 130 | | | | | 130 |
| 175 | 2,4-D | 1,643 | | | | 124 | | 27,883 | 29,650 |
| 179 | D-D | | | 16,046 | | | | | 16,046 |
| 182 | ピラゾキシフェン | | | | | | | | |
| 183 | ピラゾレート | 84 | | | | | | | 84 |
| 184 | ジクロベニル | | | | | 23 | | 3.0 | 26 |
| 187 | ジチアノン | | 168 | | | | | | 168 |
| 191 | イソプロチオラン | 12 | | | | | | | 12 |
| 195 | プロチオホス | | | 1,388 | 52 | 291 | 12 | | 1,743 |
| 197 | マラソン | 3.2 | | 1,297 | | | | | 1,300 |
| 198 | ジメトエート | | | | | | | | |
| 206 | カルボスルファン | 0.1 | | 1,456 | | | | | 1,456 |
| 207 | 2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール | | | 53 | | | | 0.0 | 53 |
| 212 | アセフェート | | | 353 | 38 | 13 | 0.5 | 0.0 | 405 |
| 213 | N,N-ジメチルアセトアミド | | | 14 | | | | | 14 |
| 217 | チオシクラム | | | 975 | | | | | 975 |
| 221 | ベンフラカルブ | 318 | | 6,527 | | | | | 6,845 |
| 227 | パラコート | 6.3 | | 787 | | | 0.1 | 322 | 1,115 |
| 229 | チオファネートメチル | | | 870 | | | | | 870 |
| 233 | フェントエート | 5.5 | | 453 | | | | | 458 |
| 236 | アイオキシニル | | | | | | | | |
| 244 | ダゾメット | | | 4,246 | | | | | 4,246 |
| 248 | ダイアジノン | | | 1,138 | | | | | 1,138 |
| 249 | クロルピリホス | | | 33 | | | | | 33 |
| 250 | イソキサチオン | | | 132 | | 29 | 1.2 | | 162 |
| 251 | フェントロチオン | 350 | 10 | 2,379 | 4,395 | 0.3 | 0.0 | 78 | 7,212 |
| 257 | デカノール | | | 5,242 | | | | | 5,242 |
| 258 | ヘキサメチレンテトラミン | | | 169 | | | | | 169 |
| 260 | クロロタロニル | 3.0 | | 1,539 | 379 | 300 | 0.0 | 159 | 2,380 |
| 261 | フサライド | | | | | | | | |
| 266 | テフルトリン | | | 3.0 | | | | | 3.0 |
| 267 | チオジカルブ | | | | | 77 | 3.1 | | 80 |
| 268 | チウラム | 4.5 | | 16 | | 180 | | | 200 |
| 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | | | 60 | | | | | 60 |
| 273 | ノルマルドデシルアルコール | | | | | | | | |
| 275 | ドデシル硫酸ナトリウム | 4.1 | 3.5 | 714 | 1,026 | 0.0 | 0.0 | 18 | 1,766 |
| 285 | クロロピクリン | | | 917 | | | | | 917 |
| 286 | トリクロピル | | | | 216 | 0.0 | 0.0 | 3.8 | 220 |
| 293 | トリフルラリン | | | 149 | | | | | 149 |
| 300 | トルエン | 3.6 | | 34 | 44 | 0.0 | 0.0 | 0.8 | 82 |
| 302 | ナフタレン | | | 187 | | | | | 187 |
| 323 | シメトリン | | | | | | | | |
| 325 | オキシシ銅 | | 10 | | | | | | 10 |
| 328 | ジラム | | | | | 200 | | | 200 |
| 331 | カズサホス | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|-----|--------|-------|-----|-----|--------|--------|
| 340 | ビフェニル | | | 20 | | | | | 20 |
| 350 | ペルメトリン | | | 62 | 0.3 | 10 | 0.1 | | 73 |
| 354 | フタル酸ジブチル | | 7.6 | | | | | | 7.6 |
| 357 | ブプロフェジン | 0.9 | | 94 | 3.4 | | 6.3 | | 105 |
| 358 | テブフェナジド | | | 60 | | | | | 60 |
| 360 | ベノミル | 8.2 | | 362 | | | | | 370 |
| 361 | シハロホップブチル | 3.0 | | | | | | | 3.0 |
| 362 | ジアフェンチウロン | | | | | | | | |
| 363 | オキサジアゾン | 16 | | | | 70 | | | 86 |
| 369 | プロパルギット | | | | | | | | |
| 376 | ブタクロール | 36 | | | | | | | 36 |
| 378 | プロピネブ | | | 140 | | | | | 140 |
| 383 | ブロマシル | | | | | | | 1,472 | 1,472 |
| 386 | 臭化メチル | | | | | | | | |
| 400 | ベンゼン | 0.0 | | 2.5 | | | | | 2.5 |
| 402 | メフェナセツ | 13 | | | | | | | 13 |
| 405 | ほう素化合物 | | | | | | | | |
| 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。) | 106 | 86 | 15,174 | 7,513 | 0.5 | 0.0 | 133 | 23,013 |
| 408 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。) | 48 | | 7,922 | 3,606 | 0.3 | 0.0 | 64 | 11,640 |
| 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 | 5.1 | | 766 | 1,286 | 0.0 | 0.0 | 23 | 2,080 |
| 410 | ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。) | 84 | | 9,189 | 4,208 | 0.3 | 0.5 | 75 | 13,555 |
| 422 | フェリムゾン | | | | | | | | |
| 424 | メチル=イソチオシアネート | | | 360 | | | | | 360 |
| 427 | カルバリル | | | 20 | | | | | 20 |
| 431 | アゾキシストロビン | | 70 | 239 | | 140 | | | 450 |
| 433 | カーバム | | | | | | | | |
| 438 | メチルナフタレン | 1.1 | | 614 | | | | | 615 |
| 442 | メプロニル | | | | | | | | |
| 443 | メソミル | | | | | | | | |
| 444 | トリフロキシストロビン | | 25 | | | 8.8 | | | 34 |
| 445 | クレンキシムメチル | | 200 | 88 | | | | | 288 |
| 449 | フェンメディファム | | | | | | | | |
| 450 | ピリプチカルブ | 24 | | | | | | | 24 |
| 456 | りん化アルミニウム | | | | | | | | |
| 462 | りん酸トリブチル | | | | | | | | |
| 468 | 4-アリル-1,2-ジメチキシベンゼン | | | 4,761 | | | | | 4,761 |
| 477 | 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド | | | | | | | | |
| 490 | ベンゾフェナップ | | | | | | | | |
| 565 | アクリル酸重合体 | | | 105 | | | | | 105 |
| 569 | ビリフルキナゾン | | | 260 | | | | | 260 |
| 571 | プロベナゾール | | | | | | | | |
| 574 | [(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物 | | | 15 | | | | | 15 |
| 577 | アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物 | | | | | | | | |
| 578 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物 | 6.0 | | 1,026 | 451 | 0.4 | 0.0 | 8.0 | 1,491 |
| 580 | アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 36 | | 5,927 | 2,731 | 0.2 | 0.0 | 48 | 8,743 |
| 582 | ホセチル | | | 960 | | | | | 960 |
| 585 | アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニル)メチレン] | | | | | | | | |
| 586 | クロルプロファム | | | | | | | | |
| 589 | イミノクタジン酢酸塩 | | | | | | | | |
| 592 | オキシリニック酸 | 23 | | 67 | | | | | 90 |
| 595 | エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | | | | | 11 | 0.0 | 0.0 | 12 |
| 598 | 塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩 | | | | | | | | |
| 605 | グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩 | 6,483 | | 673 | 794 | 199 | 8.3 | 46,291 | 54,449 |
| 606 | イマゾスルフロン | 6.1 | | | | | | | 6.1 |
| 607 | S-メトラクロール | | | | | 84 | | | 84 |
| 608 | ペントキサゾン | 4.0 | | | | | | | 4.0 |
| 610 | フラメビル | | | | | | | | |
| 611 | チアジニル | 24 | | | | | | | 24 |
| 613 | ジメテナミドP | | | | | | | | |
| 614 | メタゾスルフロン | 14 | | | | | | | 14 |
| 615 | チアトキサム | 10 | | 41 | 0.0 | | 0.1 | | 51 |
| 616 | クロチアニジン | 566 | | 354 | 0.1 | 45 | 40 | 0.1 | 1,004 |
| 617 | アセタミプリド | | | 295 | | 0.2 | | | 295 |
| 618 | イミダクロプリド | 6.1 | | 143 | | | | | 149 |
| 619 | チアクロプリド | | | | | | | | |
| 620 | テフリルトリオン | | | | | | | | |
| 621 | ベンゾビスシクロン | | | | | | | | |
| 622 | ビリベンカルブ | | | | | | | | |
| 627 | ジエチレングリコールモノブチルエーテル | | | 65 | 1.0 | | | | 66 |
| 634 | イソチアニル | 18 | | | | | | | 18 |
| 635 | フルスルファミド | | | | | | | | |
| 636 | トルクロホスメチル | | | 635 | | | | | 635 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|--------|-----|---------|--------|-------|-----|--------|---------|
| 637 | イプフェンカルバゾン | | | | | | | | |
| 638 | プロシミドン | | | 450 | | | | | 450 |
| 639 | フルオルイミド | | | | | | | | |
| 640 | クロメプロップ | | | | | | | | |
| 645 | フルジオキソニル | | | 40 | | | | | 40 |
| 646 | プロスルホカルブ | | | | | | | | |
| 647 | チフルザミド | | | | | | | | |
| 648 | オキシテトラサイクリン | | | | | | | | |
| 649 | カルブチレート | | | | | | | 112 | 112 |
| 653 | ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン | 37 | | 833 | 321 | 9.2 | 0.0 | 5.7 | 1,205 |
| 654 | スピロメシフェン | | | 30 | | | | | 30 |
| 655 | ペンチオピラド | | | 60 | | | 0.1 | | 60 |
| 656 | ペンフルフェン | | | | | 45 | | | 45 |
| 657 | シエノピラフェン | | | 120 | | | | | 120 |
| 658 | エスプロカルブ | 45 | | | | | | | 45 |
| 660 | フルベンジアミド | | | 80 | | | | | 80 |
| 662 | ベンスルフロシメチル | 3.7 | | | | | | | 3.7 |
| 663 | ピリフタリド | | | | | | | | |
| 670 | シアノホス | | | | | | | | |
| 671 | ストレプトマイシン | | | 13 | | | | | 13 |
| 672 | スピノサド | | 0.0 | 50 | | | | | 50 |
| 676 | テトラピオン | | | | | | | 7.7 | 7.7 |
| 685 | キャプタン | | | | | | | | |
| 688 | トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩 | | | | | | | | |
| 691 | トリメチルベンゼン | 72 | | 197 | | | | | 269 |
| 694 | ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルカンスルホナート(アルカンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物 | 0.3 | | 46 | | | 7.4 | | 54 |
| 700 | ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。) | | | 7.0 | | | | | 7.0 |
| 701 | プロメトリン | | | | | | | | |
| 715 | テブチウロン | | | | | | | 1.1 | 1.1 |
| 716 | シフルメフェン | | | 20 | | | | | 20 |
| 722 | クロルフェナピル | | | 110 | | | | | 110 |
| 723 | クロラントラニプロール | 2.3 | | 1,142 | | | 0.0 | | 1,144 |
| 724 | アミスルプロム | | | 100 | | | | | 100 |
| 740 | メタムナトリウム塩 | | | 495 | | | 42 | | 537 |
| 742 | ジメタメトリン | 6.0 | | | | | | | 6.0 |
| 743 | メチル=ドデカノアート | | | | | | | | |
| 745 | ジノテフラン | 37 | | 698 | | | 16 | | 751 |
| 746 | N-メチル-2-ピロリドン | 7.5 | | 741 | | | | | 749 |
| 750 | メミノストロピン | | | | | | | | |
| 751 | 2-(2-メトキシエトキシ)エタノール | | | | | | | | |
| 合計 | | 10,862 | 690 | 140,152 | 30,543 | 2,336 | 160 | 80,502 | 265,245 |