

(6) 漁網防汚剤に係る需要分野別・対象化学物質別の届出外排出量推計結果
 表6-1 漁網防汚剤に係る需要分野別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成23年)

| 都道府県名 | 対象化学物質 | | 年間排出量(kg/年) | | |
|-------|--------|----------|-------------|-----------|-----------|
| | 物質番号 | 物質名 | 海面養殖 | 定置網 | 合計 |
| 全国 | 80 | キシレン | 1,326,236 | 2,659,049 | 3,985,285 |
| | 329 | ポリカーバメート | 568 | 222,578 | 223,146 |
| | 405 | ほう素化合物 | 845 | 543 | 1,388 |
| | 合計 | | 1,327,648 | 2,882,171 | 4,209,819 |
| 北海道 | 80 | キシレン | 174,598 | 1,336,559 | 1,511,157 |
| | 329 | ポリカーバメート | | 111,878 | 111,878 |
| | 405 | ほう素化合物 | | 273 | 273 |
| | 合計 | | 174,598 | 1,448,710 | 1,623,308 |
| 青森県 | 80 | キシレン | 50,566 | 74,847 | 125,413 |
| | 329 | ポリカーバメート | | 6,265 | 6,265 |
| | 405 | ほう素化合物 | | 15 | 15 |
| | 合計 | | 50,566 | 81,128 | 131,693 |
| 岩手県 | 80 | キシレン | 4,918 | 153,634 | 158,552 |
| | 329 | ポリカーバメート | | 12,860 | 12,860 |
| | 405 | ほう素化合物 | | 31 | 31 |
| | 合計 | | 4,918 | 166,525 | 171,444 |
| 宮城県 | 80 | キシレン | 45,647 | 64,718 | 110,365 |
| | 329 | ポリカーバメート | | 5,417 | 5,417 |
| | 405 | ほう素化合物 | | 13 | 13 |
| | 合計 | | 45,647 | 70,148 | 115,796 |
| 秋田県 | 80 | キシレン | 154 | 22,510 | 22,664 |
| | 329 | ポリカーバメート | | 1,884 | 1,884 |
| | 405 | ほう素化合物 | | 5 | 5 |
| | 合計 | | 154 | 24,399 | 24,553 |
| 山形県 | 80 | キシレン | | 3,377 | 3,377 |
| | 329 | ポリカーバメート | | 283 | 283 |
| | 405 | ほう素化合物 | | 1 | 1 |
| | 合計 | | | 3,660 | 3,660 |
| 福島県 | 80 | キシレン | | | |
| | 329 | ポリカーバメート | | | |
| | 405 | ほう素化合物 | | | |
| | 合計 | | | | |
| 茨城県 | 80 | キシレン | | 2,275 | 2,275 |
| | 329 | ポリカーバメート | | 190 | 190 |
| | 405 | ほう素化合物 | | 0 | 0 |
| | 合計 | | | 2,466 | 2,466 |
| 栃木県 | 80 | キシレン | | | |
| | 329 | ポリカーバメート | | | |
| | 405 | ほう素化合物 | | | |
| | 合計 | | | | |
| 群馬県 | 80 | キシレン | | | |
| | 329 | ポリカーバメート | | | |
| | 405 | ほう素化合物 | | | |
| | 合計 | | | | |
| 埼玉県 | 80 | キシレン | | | |
| | 329 | ポリカーバメート | | | |
| | 405 | ほう素化合物 | | | |
| | 合計 | | | | |
| 千葉県 | 80 | キシレン | 15,523 | 67,531 | 83,055 |
| | 329 | ポリカーバメート | | 5,653 | 5,653 |
| | 405 | ほう素化合物 | | 14 | 14 |
| | 合計 | | 15,523 | 73,198 | 88,721 |
| 東京都 | 80 | キシレン | | 563 | 563 |
| | 329 | ポリカーバメート | | 47 | 47 |
| | 405 | ほう素化合物 | | 0 | 0 |
| | 合計 | | | 610 | 610 |
| 神奈川県 | 80 | キシレン | 1,844 | 69,220 | 71,064 |
| | 329 | ポリカーバメート | | 5,794 | 5,794 |
| | 405 | ほう素化合物 | | 14 | 14 |
| | 合計 | | 1,844 | 75,028 | 76,872 |

| | | | | | |
|------|-----|----------|--------|---------|---------|
| 新潟県 | 80 | キシレン | 1,998 | 38,831 | 40,829 |
| | 329 | ポリカーバメート | | 3,250 | 3,250 |
| | 405 | ほう素化合物 | | 8 | 8 |
| | | 合 計 | 1,998 | 42,089 | 44,087 |
| 富山県 | 80 | キシレン | | 119,868 | 119,868 |
| | 329 | ポリカーバメート | | 10,034 | 10,034 |
| | 405 | ほう素化合物 | | 24 | 24 |
| | | 合 計 | | 129,926 | 129,926 |
| 石川県 | 80 | キシレン | 3,228 | 102,423 | 105,650 |
| | 329 | ポリカーバメート | | 8,573 | 8,573 |
| | 405 | ほう素化合物 | | 21 | 21 |
| | | 合 計 | 3,228 | 111,017 | 114,245 |
| 福井県 | 80 | キシレン | 615 | 42,770 | 43,385 |
| | 329 | ポリカーバメート | 0 | 3,580 | 3,580 |
| | 405 | ほう素化合物 | 0 | 9 | 9 |
| | | 合 計 | 615 | 46,359 | 46,974 |
| 山梨県 | 80 | キシレン | | | |
| | 329 | ポリカーバメート | | | |
| | 405 | ほう素化合物 | | | |
| | | 合 計 | | | |
| 長野県 | 80 | キシレン | | | |
| | 329 | ポリカーバメート | | | |
| | 405 | ほう素化合物 | | | |
| | | 合 計 | | | |
| 岐阜県 | 80 | キシレン | | | |
| | 329 | ポリカーバメート | | | |
| | 405 | ほう素化合物 | | | |
| | | 合 計 | | | |
| 静岡県 | 80 | キシレン | 4,457 | 47,272 | 51,729 |
| | 329 | ポリカーバメート | 3 | 3,957 | 3,960 |
| | 405 | ほう素化合物 | 4 | 10 | 14 |
| | | 合 計 | 4,464 | 51,239 | 55,703 |
| 愛知県 | 80 | キシレン | 21,364 | 1,688 | 23,052 |
| | 329 | ポリカーバメート | | 141 | 141 |
| | 405 | ほう素化合物 | | 0 | 0 |
| | | 合 計 | 21,364 | 1,830 | 23,194 |
| 三重県 | 80 | キシレン | 37,194 | 78,224 | 115,418 |
| | 329 | ポリカーバメート | 11 | 6,548 | 6,558 |
| | 405 | ほう素化合物 | 16 | 16 | 32 |
| | | 合 計 | 37,220 | 84,788 | 122,008 |
| 滋賀県 | 80 | キシレン | | | |
| | 329 | ポリカーバメート | | | |
| | 405 | ほう素化合物 | | | |
| | | 合 計 | | | |
| 京都府 | 80 | キシレン | 922 | 51,211 | 52,133 |
| | 329 | ポリカーバメート | 0 | 4,287 | 4,287 |
| | 405 | ほう素化合物 | 0 | 10 | 11 |
| | | 合 計 | 923 | 55,508 | 56,431 |
| 大阪府 | 80 | キシレン | 307 | 563 | 870 |
| | 329 | ポリカーバメート | | 47 | 47 |
| | 405 | ほう素化合物 | | 0 | 0 |
| | | 合 計 | 307 | 610 | 917 |
| 兵庫県 | 80 | キシレン | 82,688 | 7,316 | 90,004 |
| | 329 | ポリカーバメート | 1 | 612 | 614 |
| | 405 | ほう素化合物 | 2 | 1 | 3 |
| | | 合 計 | 82,691 | 7,930 | 90,621 |
| 奈良県 | 80 | キシレン | | | |
| | 329 | ポリカーバメート | | | |
| | 405 | ほう素化合物 | | | |
| | | 合 計 | | | |
| 和歌山県 | 80 | キシレン | 3,535 | 20,822 | 24,357 |
| | 329 | ポリカーバメート | 4 | 1,743 | 1,747 |
| | 405 | ほう素化合物 | 6 | 4 | 10 |
| | | 合 計 | 3,545 | 22,569 | 26,115 |
| 鳥取県 | 80 | キシレン | 154 | 219 | 373 |
| | 329 | ポリカーバメート | | 18 | 18 |
| | 405 | ほう素化合物 | | 0 | 0 |
| | | 合 計 | 154 | 237 | 391 |

| | | | | | |
|------|-----|----------|---------|--------|---------|
| 島根県 | 80 | キシレン | 768 | 36,580 | 37,348 |
| | 329 | ポリカーバメート | 1 | 3,062 | 3,063 |
| | 405 | ほう素化合物 | 2 | 7 | 9 |
| | 合 計 | | 771 | 39,649 | 40,420 |
| 岡山県 | 80 | キシレン | 40,883 | 2,251 | 43,134 |
| | 329 | ポリカーバメート | | 188 | 188 |
| | 405 | ほう素化合物 | | 0 | 0 |
| | 合 計 | | 40,883 | 2,440 | 43,323 |
| 広島県 | 80 | キシレン | 172,292 | 3,939 | 176,232 |
| | 329 | ポリカーバメート | 2 | 330 | 332 |
| | 405 | ほう素化合物 | 3 | 1 | 4 |
| | 合 計 | | 172,297 | 4,270 | 176,567 |
| 山口県 | 80 | キシレン | 6,148 | 11,255 | 17,403 |
| | 329 | ポリカーバメート | 0 | 942 | 942 |
| | 405 | ほう素化合物 | 0 | 2 | 3 |
| | 合 計 | | 6,148 | 12,200 | 18,348 |
| 徳島県 | 80 | キシレン | 24,438 | 9,591 | 34,029 |
| | 329 | ポリカーバメート | 13 | 803 | 816 |
| | 405 | ほう素化合物 | 19 | 2 | 21 |
| | 合 計 | | 24,470 | 10,396 | 34,866 |
| 香川県 | 80 | キシレン | 42,420 | 5,200 | 47,620 |
| | 329 | ポリカーバメート | 23 | 435 | 458 |
| | 405 | ほう素化合物 | 34 | 1 | 35 |
| | 合 計 | | 42,476 | 5,636 | 48,112 |
| 愛媛県 | 80 | キシレン | 105,435 | 3,383 | 108,817 |
| | 329 | ポリカーバメート | 165 | 283 | 448 |
| | 405 | ほう素化合物 | 246 | 1 | 246 |
| | 合 計 | | 105,846 | 3,666 | 109,512 |
| 高知県 | 80 | キシレン | 28,587 | 91,730 | 120,317 |
| | 329 | ポリカーバメート | 47 | 7,678 | 7,725 |
| | 405 | ほう素化合物 | 70 | 19 | 89 |
| | 合 計 | | 28,704 | 99,427 | 128,132 |
| 福岡県 | 80 | キシレン | 72,390 | 4,502 | 76,893 |
| | 329 | ポリカーバメート | | 377 | 377 |
| | 405 | ほう素化合物 | | 1 | 1 |
| | 合 計 | | 72,390 | 4,880 | 77,270 |
| 佐賀県 | 80 | キシレン | 111,583 | 6,202 | 117,785 |
| | 329 | ポリカーバメート | 3 | 519 | 522 |
| | 405 | ほう素化合物 | 5 | 1 | 6 |
| | 合 計 | | 111,590 | 6,723 | 118,313 |
| 長崎県 | 80 | キシレン | 30,739 | 88,916 | 119,655 |
| | 329 | ポリカーバメート | 31 | 7,443 | 7,474 |
| | 405 | ほう素化合物 | 47 | 18 | 65 |
| | 合 計 | | 30,817 | 96,377 | 127,194 |
| 熊本県 | 80 | キシレン | 84,686 | 6,214 | 90,900 |
| | 329 | ポリカーバメート | 45 | 520 | 566 |
| | 405 | ほう素化合物 | 67 | 1 | 69 |
| | 合 計 | | 84,799 | 6,736 | 91,535 |
| 大分県 | 80 | キシレン | 42,112 | 13,513 | 55,625 |
| | 329 | ポリカーバメート | 68 | 1,131 | 1,199 |
| | 405 | ほう素化合物 | 101 | 3 | 104 |
| | 合 計 | | 42,282 | 14,647 | 56,929 |
| 宮崎県 | 80 | キシレン | 17,675 | 22,842 | 40,516 |
| | 329 | ポリカーバメート | 31 | 1,912 | 1,942 |
| | 405 | ほう素化合物 | 45 | 5 | 50 |
| | 合 計 | | 17,751 | 24,758 | 42,509 |
| 鹿児島県 | 80 | キシレン | 74,388 | 45,584 | 119,972 |
| | 329 | ポリカーバメート | 119 | 3,816 | 3,935 |
| | 405 | ほう素化合物 | 177 | 9 | 187 |
| | 合 計 | | 74,685 | 49,409 | 124,094 |
| 沖縄県 | 80 | キシレン | 21,978 | 907 | 22,885 |
| | 329 | ポリカーバメート | | 76 | 76 |
| | 405 | ほう素化合物 | | 0 | 0 |
| | 合 計 | | 21,978 | 983 | 22,961 |