

令和2年7月31日公表

水産庁漁政部加工流通課

冷蔵水産物流通統計

(全国主要冷蔵庫)

令和元年9月分

【統計表】

1 品目別月間入・出庫量及び月末在庫量（令和元年9月分）

単位：t

| 品目 | 前月月末在庫量 | | | 月間入庫量 | | | 月間出庫量 | | | 月末在庫量 | | | 対前年同月比 | | | 月末在庫量の対前月比 |
|--------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|-------|-------|------------|
| | 計 | 産地 | 消費地 | 計 | 産地 | 消費地 | 計 | 産地 | 消費地 | 計 | 産地 | 消費地 | 月間入庫量 | 月間出庫量 | 月末在庫量 | |
| 水産物計 | 800 414 | 397 086 | 403 328 | 236 929 | 116 595 | 120 334 | 247 011 | 125 445 | 121 567 | 790 331 | 388 236 | 402 096 | % | % | % | % |
| 生鮮品 | 471 | 148 | 323 | 7 832 | 4 200 | 3 632 | 7 765 | 4 210 | 3 555 | 538 | 138 | 400 | 76 | 75 | 103 | 114 |
| 冷凍品 | 676 857 | 333 322 | 343 535 | 190 274 | 92 896 | 97 378 | 199 108 | 100 844 | 98 264 | 668 023 | 325 374 | 342 648 | 92 | 101 | 101 | 99 |
| まぐろ類 | 41 896 | 38 171 | 3 725 | 18 078 | 15 567 | 2 511 | 18 404 | 15 635 | 2 769 | 41 570 | 38 102 | 3 468 | 101 | 108 | 106 | 99 |
| びんがな | 3 638 | 3 592 | 46 | 1 508 | 1 443 | 65 | 1 479 | 1 406 | 73 | 3 667 | 3 629 | 38 | 58 | 68 | 57 | 101 |
| めばち | 8 929 | 8 602 | 327 | 5 557 | 5 304 | 253 | 5 462 | 5 183 | 279 | 9 024 | 8 723 | 301 | 147 | 134 | 110 | 101 |
| きはだ | 17 050 | 16 701 | 349 | 7 409 | 7 136 | 273 | 7 473 | 7 108 | 365 | 16 986 | 16 728 | 258 | 111 | 120 | 137 | 100 |
| くろまぐろ | 3 799 | 3 660 | 139 | 446 | 325 | 121 | 933 | 801 | 132 | 3 311 | 3 183 | 128 | 115 | 114 | 126 | 87 |
| みなまぐろ | 3 642 | 3 613 | 29 | 1 223 | 1 211 | 12 | 848 | 838 | 10 | 4 016 | 3 985 | 31 | 59 | 69 | 95 | 110 |
| その他のまぐろ類 | 4 839 | 2 004 | 2 835 | 1 935 | 148 | 1 787 | 2 209 | 299 | 1 910 | 4 566 | 1 854 | 2 712 | 79 | 89 | 89 | 94 |
| かじき | 1 953 | 1 790 | 164 | 1 032 | 927 | 105 | 992 | 897 | 94 | 1 994 | 1 819 | 175 | 90 | 92 | 115 | 102 |
| かつお | 28 154 | 27 880 | 275 | 13 792 | 13 519 | 273 | 15 534 | 15 248 | 286 | 26 412 | 26 150 | 261 | 94 | 104 | 102 | 94 |
| さけすし類 | 67 792 | 19 578 | 48 213 | 19 863 | 7 119 | 12 744 | 17 145 | 4 791 | 12 353 | 70 510 | 21 906 | 48 604 | 123 | 111 | 134 | 104 |
| にし類 | 14 465 | 508 | 13 958 | 3 848 | 117 | 3 731 | 3 966 | 132 | 3 834 | 14 348 | 493 | 13 855 | 101 | 124 | 100 | 99 |
| いわし類 | 11 850 | 9 760 | 2 090 | 425 | 257 | 168 | 958 | 657 | 301 | 11 317 | 9 360 | 1 957 | 39 | 92 | 113 | 96 |
| まわし | 24 797 | 23 715 | 1 082 | 10 045 | 9 674 | 371 | 12 644 | 12 300 | 344 | 22 198 | 21 089 | 1 109 | 63 | 101 | 71 | 90 |
| まわし | 15 517 | 14 962 | 555 | 7 538 | 7 410 | 128 | 8 513 | 8 339 | 174 | 14 542 | 14 033 | 509 | 55 | 85 | 57 | 94 |
| その他のいわし類 | 9 280 | 8 753 | 527 | 2 507 | 2 264 | 243 | 4 131 | 3 961 | 170 | 7 656 | 7 056 | 600 | 106 | 163 | 134 | 82 |
| まさば類 | 21 833 | 18 468 | 3 365 | 3 261 | 2 636 | 625 | 4 539 | 3 780 | 759 | 20 555 | 17 324 | 3 231 | 72 | 109 | 102 | 94 |
| かさば類 | 75 104 | 61 998 | 13 105 | 12 095 | 8 956 | 3 139 | 17 251 | 13 251 | 4 001 | 69 947 | 57 703 | 12 243 | 83 | 75 | 105 | 93 |
| かれい類 | 13 639 | 10 805 | 2 835 | 4 004 | 3 044 | 960 | 5 228 | 4 006 | 1 222 | 12 416 | 9 843 | 2 573 | 59 | 109 | 104 | 91 |
| かれい類 | 10 674 | 4 716 | 5 958 | 2 840 | 786 | 2 054 | 3 006 | 1 001 | 2 005 | 10 508 | 4 501 | 6 007 | 104 | 108 | 119 | 98 |
| たけとうだら | 6 640 | 2 194 | 4 445 | 1 610 | 731 | 879 | 1 628 | 610 | 1 019 | 6 622 | 2 316 | 4 305 | 70 | 106 | 87 | 100 |
| すけとうだら | 5 843 | 4 446 | 1 397 | 486 | 229 | 256 | 1 125 | 748 | 377 | 5 204 | 3 927 | 1 277 | 108 | 176 | 149 | 89 |
| たけい類 | 4 195 | 1 710 | 2 485 | 880 | 426 | 454 | 806 | 380 | 425 | 4 269 | 1 756 | 2 514 | 91 | 67 | 98 | 102 |
| その他の魚類 | 133 936 | 42 129 | 91 807 | 44 261 | 11 116 | 33 145 | 44 859 | 11 444 | 33 415 | 133 339 | 41 801 | 91 537 | 93 | 101 | 97 | 100 |
| 貝類 | 35 264 | 16 447 | 18 817 | 8 229 | 2 835 | 5 394 | 9 418 | 3 809 | 5 609 | 34 075 | 15 473 | 18 602 | 108 | 110 | 97 | 97 |
| えび類 | 47 376 | 1 407 | 45 970 | 14 527 | 530 | 13 997 | 12 896 | 550 | 12 346 | 49 007 | 1 386 | 47 621 | 113 | 103 | 86 | 103 |
| いか類 | 35 086 | 15 030 | 20 056 | 11 166 | 5 710 | 5 456 | 9 375 | 3 868 | 5 507 | 36 877 | 16 873 | 20 004 | 93 | 98 | 87 | 105 |
| すめいか（まっいか） | 9 783 | 7 442 | 2 341 | 3 567 | 2 833 | 735 | 2 895 | 2 216 | 680 | 10 455 | 8 059 | 2 396 | 59 | 76 | 75 | 107 |
| こういか（もんごういか） | 3 508 | 865 | 2 643 | 850 | 225 | 624 | 989 | 215 | 774 | 3 369 | 875 | 2 493 | 51 | 85 | 64 | 96 |
| その他のいか類 | 21 795 | 6 723 | 15 072 | 6 749 | 2 652 | 4 097 | 5 491 | 1 437 | 4 054 | 23 054 | 7 938 | 15 115 | 158 | 119 | 100 | 106 |
| たこ類 | 16 069 | 2 553 | 13 515 | 2 240 | 934 | 1 306 | 3 182 | 706 | 2 476 | 15 126 | 2 781 | 12 345 | 70 | 111 | 123 | 94 |
| その他の水産動物類 | 29 764 | 7 257 | 22 508 | 5 210 | 1 569 | 3 641 | 4 820 | 1 450 | 3 369 | 30 154 | 7 375 | 22 780 | 88 | 95 | 99 | 101 |
| くじら | 2 515 | 910 | 1 605 | 96 | 55 | 41 | 755 | 188 | 567 | 1 856 | 777 | 1 079 | 14 | 389 | 73 | 74 |
| すけとうだらすり身 | 22 893 | 10 393 | 12 501 | 6 981 | 3 878 | 3 103 | 5 078 | 2 854 | 2 225 | 24 796 | 11 417 | 13 379 | 85 | 97 | 104 | 108 |
| その他のすり身 | 25 120 | 11 459 | 13 660 | 5 306 | 2 280 | 3 026 | 5 500 | 2 537 | 2 963 | 24 925 | 11 202 | 13 724 | 108 | 110 | 119 | 99 |
| 塩蔵品 | 50 413 | 24 546 | 25 868 | 13 085 | 5 402 | 7 684 | 12 932 | 5 950 | 6 982 | 50 567 | 23 997 | 26 569 | 94 | 93 | 100 | 100 |
| さけすし類 | 2 515 | 774 | 1 741 | 2 785 | 1 793 | 992 | 2 628 | 1 637 | 991 | 2 672 | 930 | 1 742 | 109 | 114 | 106 | 106 |
| またす類 | 242 | 167 | 75 | 107 | 32 | 75 | 116 | 45 | 71 | 233 | 153 | 79 | 119 | 70 | 75 | 96 |
| たけすのこ | 15 706 | 9 038 | 6 668 | 1 961 | 520 | 1 441 | 2 216 | 767 | 1 449 | 15 452 | 8 791 | 6 661 | 95 | 84 | 99 | 98 |
| さけ・ますの卵 | 4 446 | 2 376 | 2 070 | 1 735 | 771 | 964 | 1 201 | 608 | 594 | 4 980 | 2 540 | 2 440 | 136 | 120 | 156 | 112 |
| かずのこ | 4 029 | 2 425 | 1 604 | 703 | 411 | 292 | 786 | 463 | 323 | 3 946 | 2 373 | 1 573 | 106 | 107 | 87 | 98 |
| その他の塩蔵品 | 23 475 | 9 766 | 13 709 | 5 794 | 1 874 | 3 920 | 5 985 | 2 430 | 3 555 | 23 285 | 9 210 | 14 075 | 80 | 85 | 96 | 99 |
| 水産加工品 | 72 672 | 39 069 | 33 603 | 25 738 | 14 097 | 11 641 | 27 207 | 14 441 | 12 766 | 71 203 | 38 726 | 32 478 | 93 | 102 | 101 | 98 |

注：「対前年同月比」は、前年同月より引き続き調査を行っている工場のみで算出している。

2 主要品目別月末在庫量の上位7市町（令和元年9月分）

| 品目 | 1 位 | | 2 位 | | 3 位 | | |
|--------------|-----|-------|---------|-------|--------|-------|--------|
| | 市町名 | 在庫量 | 市町名 | 在庫量 | 市町名 | 在庫量 | |
| 水産物計 | 1 | 東京都区部 | 162 080 | 焼津市 | 55 897 | 福岡市 | 45 627 |
| 生鮮品 | 2 | 福岡市 | 160 | 名古屋 | 132 | 下関市 | 60 |
| 冷凍品 | 3 | 東京都区部 | 143 186 | 焼津市 | 43 710 | 福岡市 | 36 601 |
| まぐろ類 | 4 | 焼津市 | 25 019 | 静岡市 | 7 326 | 三浦市 | 1 944 |
| びんが | 5 | 焼津市 | 2 936 | 静岡市 | 344 | 気仙沼市 | 252 |
| めばち | 6 | 焼津市 | 3 721 | 静岡市 | 2 711 | 三浦市 | 1 675 |
| きはだ | 7 | 焼津市 | 11 412 | 静岡市 | 2 471 | 枕崎市 | 1 098 |
| くろまぐろ | 8 | 焼津市 | 3 131 | 福岡市 | 70 | いわき市 | 39 |
| みなみまぐろ | 9 | 焼津市 | 3 723 | 静岡市 | 235 | 福岡市 | 28 |
| その他のまぐろ | 10 | 大阪市 | 1 691 | 静岡市 | 1 563 | 東京都区部 | 363 |
| かじき | 11 | 焼津市 | 894 | 静岡市 | 506 | 三浦市 | 327 |
| かつお | 12 | 焼津市 | 13 033 | 枕崎市 | 7 022 | 指宿市 | 3 343 |
| さけすし | 13 | 東京都区部 | 20 936 | 仙台市 | 13 070 | 小樽市 | 5 307 |
| にし | 14 | 東京都区部 | 12 383 | 福岡市 | 498 | 仙台市 | 335 |
| いわし | 15 | 小樽市 | 4 328 | 留萌市 | 2 220 | 函館市 | 1 676 |
| まいわし | 16 | 唐津市 | 3 361 | 鹿兒島市 | 1 982 | 女川町 | 1 810 |
| い | 17 | 唐津市 | 2 140 | 女川町 | 1 645 | 石巻市 | 1 322 |
| その他のいわし | 18 | 鹿兒島市 | 1 731 | 唐津市 | 1 221 | 枕崎市 | 810 |
| まさば | 19 | 沼津市 | 10 100 | 唐津市 | 2 331 | 東京都区部 | 2 292 |
| さば | 20 | 銚子市 | 9 261 | 八戸市 | 8 779 | 石巻市 | 7 450 |
| かれい | 21 | 女川町 | 1 573 | 大船渡市 | 1 229 | 気仙沼市 | 1 088 |
| | 22 | 東京都区部 | 3 957 | 石巻市 | 1 735 | 塩釜市 | 1 003 |
| たけとうだ | 23 | 東京都区部 | 3 128 | 塩釜市 | 974 | 石巻市 | 760 |
| すけい | 24 | 気仙沼市 | 1 139 | 東京都区部 | 999 | 小樽市 | 851 |
| その他の魚 | 25 | 東京都区部 | 1 418 | 塩釜市 | 1 116 | 名古屋 | 474 |
| 貝 | 26 | 東京都区部 | 21 616 | 福岡市 | 16 636 | 大阪市 | 15 451 |
| | 27 | 東京都区部 | 10 464 | 青森市 | 4 372 | 八戸市 | 4 225 |
| えび | 28 | 東京都区部 | 26 672 | 大阪市 | 7 924 | 名古屋 | 4 132 |
| いか | 29 | 東京都区部 | 9 244 | 八戸市 | 7 656 | 神戸市 | 2 633 |
| するめいか（まっいか） | 30 | 八戸市 | 4 976 | 函館市 | 1 270 | 東京都区部 | 1 134 |
| こういか（もんごういか） | 31 | 東京都区部 | 1 274 | 新潟市 | 668 | 川崎市 | 566 |
| その他のいか | 32 | 東京都区部 | 6 836 | 八戸市 | 2 680 | 神戸市 | 2 553 |
| たこの水産動物 | 33 | 東京都区部 | 8 563 | 川崎市 | 1 070 | 大阪市 | 1 001 |
| くじら | 34 | 東京都区部 | 10 777 | 大阪 | 2 446 | 八戸市 | 2 363 |
| すけとうだらすり身 | 35 | 仙台市 | 765 | 下関 | 447 | 東京都区部 | 259 |
| その他のすり身 | 36 | 川崎市 | 2 686 | 下関 | 2 649 | 紋別市 | 2 181 |
| | 37 | 神戸市 | 4 358 | 下関 | 2 849 | 福岡 | 2 774 |
| 塩蔵品 | 38 | 白糠町 | X | 東京都区部 | 6 845 | 福岡市 | 6 483 |
| さけすし | 39 | 東京都区部 | 671 | 船橋市 | 349 | 根室市 | 288 |
| またけ | 40 | 八戸市 | 82 | 青森市 | 47 | 東京都区部 | 47 |
| さけ・ますの卵 | 41 | 白糠町 | X | 福岡市 | 4 797 | 小樽市 | 957 |
| | 42 | 東京都区部 | 1 581 | 白糠町 | X | 横浜 | 394 |
| かすのこ | 43 | 東京都区部 | 851 | 留萌市 | 839 | 小樽市 | 705 |
| その他の塩蔵品 | 44 | 名古屋 | 5 011 | 東京都区部 | 3 185 | 福岡 | 1 437 |
| 水産加工品 | 45 | 東京都区部 | 12 049 | 焼津市 | 11 870 | 神戸市 | 5 193 |

注：調査市町の範囲は平成31年1月1日現在のものであり、それ以降に合併が行われた市町については旧市町を調査範囲としている。

調査対象数が3未満の場合には、調査結果の秘密の保護の観点から「X」表示とする秘匿措置を施している。

単位 : t

| 4 位 | | 5 位 | | 6 位 | | 7 位 | |
|--------|--------|-------|--------|------|--------|-------|--------|
| 市町名 | 在庫量 | 市町名 | 在庫量 | 市町名 | 在庫量 | 市町名 | 在庫量 |
| 大阪市 | 38 352 | 仙台市 | 36 235 | 神戸市 | 31 936 | 八戸市 | 30 551 |
| 川崎市 | 44 | 札幌市 | 42 | 金沢市 | 36 | 稚内市 | 19 |
| 大阪市 | 35 350 | 仙台市 | 33 873 | 八戸市 | 28 186 | 神戸市 | 25 889 |
| 大阪市 | 1 691 | 枕崎市 | 1 245 | 指宿市 | 1 075 | 東京都区部 | 505 |
| 石巻市 | 50 | いわき市 | 32 | 仙台市 | 15 | 三浦市 | 13 |
| いわき市 | 156 | 福岡市 | 142 | 枕崎市 | 140 | 指宿市 | 106 |
| 指宿市 | 955 | 三浦市 | 222 | いわき市 | 204 | 石巻市 | 181 |
| 名古屋市 | 31 | 川崎市 | 27 | 石巻市 | 6 | 金沢市 | 3 |
| いわき市 | 26 | 名古屋市 | 3 | 青森市 | 1 | 金沢市 | 0 |
| 札幌市 | 230 | 名古屋市 | 198 | 横浜市 | 137 | 焼津市 | 97 |
| 船橋市 | 75 | 東京都区部 | 64 | 気仙沼市 | 42 | 金沢市 | 39 |
| 石巻市 | 1 233 | 気仙沼市 | 1 201 | 福岡市 | 85 | 札幌市 | 71 |
| 川崎市 | 4 749 | 白糠町 | X | 船橋市 | 2 267 | 千葉市 | X |
| 川崎市 | 259 | 釧路市 | 137 | 小樽市 | 123 | 札幌市 | 119 |
| 東京都区部 | 1 065 | 札幌市 | 467 | 釧路市 | 299 | 仙台市 | 268 |
| 長崎市 | 1 438 | 神栖市 | 1 335 | 石巻市 | 1 324 | 枕崎市 | 1 322 |
| 神栖市 | 1 293 | 白糠町 | X | 釧路市 | 1 007 | 八戸市 | 970 |
| 長崎市 | 606 | 境港市 | 502 | 銚子市 | 404 | 下関市 | 361 |
| 釧路市 | 1 935 | 境港市 | 578 | 長崎市 | 516 | 福岡市 | 445 |
| 唐津市 | 7 047 | 東京都区部 | 5 634 | 長崎市 | 4 395 | 神栖市 | 3 975 |
| 白糠町 | X | 釜石市 | 884 | 神戸市 | 808 | 銚子市 | 724 |
| 仙台市 | 645 | 福岡市 | 618 | 小樽市 | 544 | 女川町 | 459 |
| 仙台市 | 378 | 小樽市 | 376 | 福岡市 | 305 | 大阪市 | 160 |
| 留萌市 | 636 | 八戸市 | 361 | 石巻市 | 275 | 紋別市 | 263 |
| 福岡市 | 271 | 仙台市 | 166 | 長崎市 | 146 | 船橋市 | 108 |
| 仙台市 | 12 991 | 神戸市 | 9 587 | 小樽市 | 5 466 | 船橋市 | 4 937 |
| 広島市 | 2 385 | 小樽市 | 1 681 | 福岡市 | 1 316 | 函館市 | 1 268 |
| 神戸市 | 2 633 | 福岡市 | 2 321 | 川崎市 | 1 990 | 札幌市 | 802 |
| 大阪市 | 2 573 | 函館市 | 2 456 | 川崎市 | 1 609 | 福岡市 | 1 332 |
| 石巻市 | 334 | 福岡市 | 262 | 大阪市 | 246 | 仙台市 | 236 |
| 大阪市 | 449 | 函館市 | 126 | 名古屋市 | 98 | 神戸市 | 48 |
| 大阪市 | 1 878 | 函館市 | 1 060 | 福岡市 | 1 045 | 川崎市 | 986 |
| ひたちなか市 | 766 | 小樽市 | 665 | 福岡市 | 364 | 札幌市 | 309 |
| 福岡市 | 2 000 | 札幌市 | 1 832 | 名古屋市 | 1 691 | 神戸市 | 1 182 |
| 長崎市 | 145 | 佐世保市 | 107 | 福岡市 | 43 | 釧路市 | 32 |
| 神戸市 | 2 031 | 広島市 | 1 756 | 福岡市 | 1 669 | 船橋市 | 1 427 |
| 函館市 | 1 961 | 東京都区部 | 1 917 | 焼津市 | 1 603 | 新潟市 | 1 554 |
| 名古屋市 | 5 327 | 小樽市 | 1 966 | 函館市 | 1 830 | 横浜市 | 1 700 |
| 札幌市 | 230 | 仙台市 | 151 | 金沢市 | 117 | 名古屋市 | 103 |
| 金沢市 | 16 | 名古屋市 | 12 | 仙台市 | 9 | 塩釜市 | 5 |
| 北九州市 | 859 | 東京都区部 | 510 | 下関市 | 482 | 仙台市 | 215 |
| 気仙沼市 | 361 | 小樽市 | 268 | 青森市 | 234 | 仙台市 | 164 |
| 札幌市 | 494 | 函館市 | 456 | 青森市 | 190 | 福岡市 | 131 |
| 横浜市 | 1 283 | 函館市 | 1 261 | 八戸市 | 1 212 | 神戸市 | 850 |
| 石巻市 | 4 286 | 広島市 | 2 931 | 境港市 | 2 866 | 福岡市 | 2 382 |

【調査の概要】

1 調査の目的

本調査は、全国の冷凍・冷蔵工場における水産物の入在庫量、在庫量等を調査し、水産物の在庫の動向を明らかにして、水産物の需給計画、価格安定対策等を推進するための資料とすることを目的とする。

2 調査の対象

全国の産地 40 市町及び消費地 14 市区町を調査の範囲とし、これらの調査市区町の主機 10 馬力以上の冷蔵能力をもつ冷凍・冷蔵工場のうちから、累積冷蔵能力 80%に達するまでの工場を選定して調査しており、令和元年 9 月現在の回答工場数は 452 で、うち震災等の影響で 24 工場が休止している。

3 調査方法

調査方法は、オンラインによる調査協力者の自計調査、又は調査票の郵送による。

4 集計方法

月間入庫量及び月間出庫量についてはそれぞれの積上げ、月末在庫量については、前月月末在庫量に月間入庫量を加え、月間出庫量を差し引いて算出している。

5 目標（実績）制度

この調査においては、目標精度は設定していない。

6 用語の解説

(1) 月間入庫量及び月間出庫量の「対前月比」

$$\frac{\text{当月調査分の月間入庫量及び月間出庫量}}{\text{前月調査分の月間入庫量及び月間出庫量}} \times 100$$

このため、調査対象工場の変更があった場合には、その変更による増減が含まれる。

(2) 月末在庫量の「対前月比」

$$\frac{\text{当月調査分の月末在庫量}}{\text{当月調査分の前月月末在庫量}} \times 100$$

なお、調査対象工場の変更があった場合には、当月調査分の前月月末在庫量と前月調査分の月末在庫量は一致しない場合がある。

(3) 月間入庫量、月間出庫量及び月末在庫量の「対前年同月比」

$$\frac{\text{継続工場分の当月月間入庫量、月間出庫量及び月末在庫量}}{\text{継続工場分の前年同月月間入庫量、月間出庫量及び月末在庫量}} \times 100$$

7 その他

この統計調査結果の数値は概数であり、確定値は追ってホームページの冷蔵水産物流通調査【年間調査】に掲載する。

問い合わせ先

水産庁漁政部加工流通課 企画調査班

電話：03（3591）5612

（一社）漁業情報サービスセンター

水産情報部 流通グループ

電話：03（5547）6887