

令和3年5月31日公表

水産物流通調査 冷蔵水産物在庫量（令和3年3月分） （全国主要冷蔵庫）

－ 月末在庫量は、前月に比べて1%減少 －

【調査結果の概要】

令和3年3月の月間在庫量は27万2,186 tで、前月に比べ33%増加した。
月間出庫量は27万6,195 tで、前月に比べ30%増加した。
月末在庫量は78万3,769 tで、前月に比べ1%減少した。

表 月間在庫量、月間出庫量及び月末在庫量

品 目	月間在庫量 t	月間出庫量 t	月末在庫量 t	対 前 月 比		
				月 間 入 庫 量 %	月 間 出 庫 量 %	月 末 在 庫 量 %
水 産 物 計	272,186	276,195	783,769	133 (120)	130 (118)	99
生 鮮 品	8,392	8,410	365	196 (147)	200 (147)	95
冷 凍 品	218,791	222,825	672,706	131 (118)	128 (116)	99
うちさば類	30,446	29,296	111,324	86 (76)	128 (115)	101
さけ類	24,522	20,975	80,096	122 (120)	113 (110)	105
えび類	13,173	15,420	48,944	124 (121)	135 (129)	96
塩 蔵 品	15,580	16,051	44,543	142 (126)	135 (126)	99
うちたらこ	3,121	3,380	13,782	142 (134)	143 (135)	98
さけ・ますの卵	1,017	1,524	3,622	117 (115)	128 (127)	88
さけ類	2,824	3,036	2,429	120 (116)	124 (119)	92
水 産 加 工 品	29,423	28,910	66,155	131 (121)	131 (120)	101

注：対前月比の（ ）書きは、前月と当月ともに集計対象となっている工場のみで比較した値である。

本資料は、農林水産省ホームページ「統計情報」の次のURLから御覧いただけます。

【 https://www.maff.go.jp/j/tokei/kouhyou/suisan_ryutu/reizou_zaikoryou/index.html#m 】

【統計表】

品目別月間入・在庫量及び月末在庫量（令和3年3月分）

品目	前月月末在庫量			月間入庫量		
	計	産地	消費地	計	産地	消費地
水産物計 (1)	787,777	410,913	376,864	272,186	151,849	120,338
生鮮品 (2)	382	103	279	8,392	3,698	4,694
冷凍品 (3)	676,740	353,027	323,713	218,791	122,920	95,871
まぐろ類 (4)	37,086	33,820	3,266	22,492	20,175	2,317
びんなが (5)	5,266	5,236	30	1,572	1,511	61
めばち (6)	11,674	11,442	232	7,377	7,222	155
きはだ (7)	9,665	9,557	108	6,724	6,598	126
くろまぐろ (8)	2,490	2,401	89	3,100	2,960	140
みなみまぐろ (9)	3,011	2,986	24	1,163	1,148	15
その他のまぐろ類 (10)	4,980	2,198	2,783	2,556	736	1,820
かじき類 (11)	3,175	3,035	140	1,283	1,176	107
かつお (12)	23,918	23,724	193	14,658	14,381	278
さけ類 (13)	76,549	17,497	59,051	24,522	4,188	20,334
ます類 (14)	16,767	2,248	14,519	5,226	284	4,943
にしん (15)	3,818	2,365	1,453	577	461	117
いわし類 (16)	30,363	28,087	2,276	22,319	21,560	759
まいわし (17)	24,240	22,528	1,712	19,242	18,534	708
その他のいわし類 (18)	6,123	5,560	564	3,077	3,026	51
まあじ (19)	16,443	13,958	2,485	3,629	3,149	480
さば類 (20)	110,174	95,459	14,715	30,446	26,883	3,563
さんま (21)	11,398	10,140	1,258	539	458	81
かれい類 (22)	11,367	4,310	7,057	3,336	1,798	1,538
たら (23)	5,443	2,207	3,236	1,548	818	730
すけとうだら (24)	2,774	2,188	586	939	826	114
たい類 (25)	3,135	1,471	1,665	929	504	425
その他の魚類 (26)	126,283	43,021	83,262	37,721	9,634	28,087
貝類 (27)	29,346	12,653	16,693	10,842	5,286	5,557
えび類 (28)	51,191	1,811	49,380	13,173	406	12,767
いか類 (29)	49,708	29,512	20,196	7,056	3,229	3,827
するめいか（まついか） (30)	18,467	16,343	2,124	2,480	1,925	555
こういか（もんごういか） (31)	2,922	700	2,222	697	86	610
その他のいか類 (32)	28,319	12,469	15,850	3,879	1,218	2,661
たこ類 (33)	10,587	1,900	8,687	2,323	541	1,783
その他の水産動物類 (34)	22,368	6,814	15,554	6,010	3,431	2,579
くじら (35)	1,745	959	786	58	21	37
すけとうだらすり身 (36)	15,060	7,367	7,693	4,171	1,508	2,664
その他のすり身 (37)	18,042	8,481	9,561	4,993	2,206	2,787
塩蔵品 (38)	45,013	21,003	24,010	15,580	8,292	7,288
さけ類 (39)	2,641	1,250	1,391	2,824	1,740	1,085
ます類 (40)	200	45	155	82	29	53
たらこ (41)	14,041	8,382	5,659	3,121	1,376	1,745
さけ・ますの卵 (42)	4,128	2,536	1,592	1,017	629	388
かずのこ (43)	2,212	850	1,362	242	156	86
その他の塩蔵品 (44)	21,792	7,941	13,850	8,293	4,362	3,931
水産加工品 (45)	65,641	36,780	28,861	29,423	16,938	12,485

注：1 「対前年同月比」は、前年同月と当月ともに集計対象となっている工場のみで算出している。

2 表示単位未満の数値を四捨五入したため、計と内訳の計が一致しない場合がある。

単位：t

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	月間 入庫量	月間 出庫量	月末 在庫量		
276,195	151,654	124,541	783,769	411,108	372,660	%	%	%	%	(1)
8,410	3,707	4,703	365	94	271	109	109	86	95	(2)
222,825	124,649	98,176	672,706	351,298	321,408	96	102	97	99	(3)
23,116	20,658	2,458	36,461	33,337	3,124	92	100	85	98	(4)
2,188	2,122	66	4,650	4,625	25	94	86	129	88	(5)
7,535	7,369	167	11,515	11,295	220	99	127	108	99	(6)
7,055	6,917	138	9,335	9,239	96	65	74	53	97	(7)
1,853	1,718	135	3,736	3,642	94	222	157	106	150	(8)
1,730	1,712	18	2,443	2,422	21	119	126	79	81	(9)
2,755	820	1,935	4,781	2,114	2,667	109	112	105	96	(10)
1,597	1,488	109	2,862	2,723	138	77	126	95	90	(11)
17,207	16,977	230	21,369	21,128	241	108	111	116	89	(12)
20,975	5,430	15,545	80,096	16,256	63,840	148	105	106	105	(13)
4,932	1,074	3,858	17,062	1,458	15,604	112	102	135	102	(14)
834	542	293	3,561	2,284	1,277	61	48	62	93	(15)
15,709	14,924	785	36,973	34,724	2,249	61	84	82	122	(16)
13,247	12,574	673	30,235	28,489	1,747	56	76	80	125	(17)
2,462	2,350	112	6,737	6,235	502	82	118	89	110	(18)
4,021	3,428	593	16,051	13,679	2,372	117	105	96	98	(19)
29,296	25,035	4,261	111,324	97,308	14,016	93	105	97	101	(20)
1,326	1,164	163	10,610	9,434	1,176	50	62	68	93	(21)
3,689	1,555	2,134	11,014	4,553	6,461	150	147	122	97	(22)
1,839	744	1,094	5,152	2,280	2,872	82	115	89	95	(23)
554	366	188	3,160	2,648	512	129	73	87	114	(24)
834	457	377	3,230	1,517	1,713	101	93	113	103	(25)
42,551	11,861	30,690	121,453	40,794	80,659	83	96	96	96	(26)
10,367	4,860	5,506	29,822	13,078	16,744	104	115	95	102	(27)
15,420	841	14,580	48,944	1,376	47,568	107	120	99	96	(28)
10,231	4,946	5,286	46,532	27,795	18,737	78	98	111	94	(29)
3,407	2,726	681	17,539	15,542	1,998	86	96	120	95	(30)
806	70	735	2,813	716	2,097	78	88	107	96	(31)
6,019	2,149	3,870	26,179	11,538	14,642	74	100	105	92	(32)
2,717	631	2,086	10,193	1,809	8,384	80	90	82	96	(33)
6,482	3,208	3,274	21,897	7,037	14,859	97	131	98	98	(34)
161	66	95	1,642	914	728	28	107	86	94	(35)
4,631	2,509	2,122	14,600	6,365	8,235	96	102	71	97	(36)
4,336	1,887	2,449	18,699	8,800	9,899	114	84	98	104	(37)
16,051	7,319	8,732	44,543	21,976	22,566	106	108	98	99	(38)
3,036	1,777	1,259	2,429	1,212	1,217	103	101	78	92	(39)
99	37	62	183	37	146	85	124	130	92	(40)
3,380	1,484	1,896	13,782	8,274	5,508	125	115	108	98	(41)
1,524	953	570	3,622	2,212	1,410	106	112	76	88	(42)
289	112	177	2,165	894	1,271	132	82	91	98	(43)
7,723	2,955	4,767	22,362	9,347	13,014	101	108	100	103	(44)
28,910	15,979	12,931	66,155	37,740	28,415	98	103	97	101	(45)

◎ 調査結果の主な利活用

「食料需給表」における、魚介類の「在庫の増減量」及び「国内消費仕向量」を算定する際の資料

◎ 関連データ

1 形態別冷凍・冷蔵工場数

単位：工場

年次	計	個人	会社	組 合			その他
				漁協、 漁連、 生産組合	水産加工 組合、 加工連	その他	
平成 20年	5,869	710	4,398	634	55	52	20
25	5,357	667	4,021	555	46	43	25
30	4,904	561	3,731	507	42	39	24

資料：農林水産省統計部『漁業センサス』（以下2まで同じ。）

2 形態別水産加工工場数

単位：工場

年次	計	個人	会社	組 合			その他
				漁協、 漁連、 生産組合	水産加工 組合、 加工連	その他	
平成 20年	10,097	3,349	6,261	345	25	54	63
25	8,514	2,553	5,511	335	19	39	57
30	7,289	1,916	4,969	301	21	31	51

【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出庫量、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

直近の漁業センサス（2018年）の結果を基に、冷凍・冷蔵工場の冷蔵能力の累積値が全国のおおむね7割を占める水産業の振興上特に重要な漁港等を含む54市区町村（消費地14・産地40）を有意抽出する。抽出した市区町村内に所在する冷凍・冷蔵工場の中から、当該市区町村全体の冷凍・冷蔵工場の冷蔵能力の累積値がおおむね8割に達するまで工場を選定する。

3 調査対象数

令和3年3月分調査から調査対象工場の選定替えを行ったため、調査対象数は2月分調査：495工場、3月分調査：501工場である。

回収数は451工場（回収率90.0%）である。

なお、オンライン調査の回答率は、37.3%である。

4 調査事項

品目別月末在庫量及び月間入出庫量

5 調査期日（調査期間）

前月月末在庫量は、前月末現在

月間入出庫量は、1か月間（1日～末日）

6 調査方法

調査は次のいずれかの方法により実施した。

- (1) 農林水産省が委託した民間事業者が調査対象に調査票を郵送、オンライン又はFAXにより配布・回収する自計調査の方法
- (2) 農林水産省が委託した民間事業者が雇用する調査員の面接聞き取り又は電話による他計調査の方法
- (3) 農林水産省が委託した民間事業者が、調査対象が独自に取りまとめているデータの提供を受け調査を行う他計調査の方法

7 集計方法

- (1) 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。
- (2) 月間入庫量、月間出庫量及び月末在庫量の「対前年同月比」
継続工場（前年同月と当月ともに集計対象となっている工場）のみで算出を行った。

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

(3) 月間在庫量及び月間出庫量の「対前月比」

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

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。

なお、1 ページ目の「表 月間在庫量、月間出庫量及び月末在庫量」の対前月比の（ ）書きについては、令和3年3月分調査から調査対象工場の選定替えを行ったため、継続工場（前月と当月ともに集計対象となっている工場）のみで算出を行った。

$$\frac{\text{継続工場分の当月月間在庫量及び月間出庫量}}{\text{継続工場分の前月月間在庫量及び月間出庫量}} \times 100$$

(4) 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。

8 実績精度

この調査においては、カバレッジ方式による有意抽出により調査を実施しているため、実績精度の算定は行っていない。

9 用語の解説

(1) 月間在庫量

毎月1日から月末までの間に、冷凍・冷蔵工場に入庫された水産物の延べ数量をいう。

(2) 月間出庫量

毎月1日から月末までの間に、冷凍・冷蔵工場から出庫された水産物の延べ数量をいう。

(3) 月末在庫量

冷凍・冷蔵工場における毎月末現在の水産物の在庫量をいう。

10 利用上の注意

(1) 統計数値については、表示単位未満の数値を四捨五入したため、合計値と内訳の計が一致しない場合がある。

(2) 秘匿方法について

統計調査結果について、調査対象工場数が2以下の場合には調査結果の秘密保護の観点から、当該結果を「x」表示とする秘匿措置を施している。

(3) この統計表に掲載された数値を他に転載する場合は、「冷蔵水産物在庫量調査」（農林水産省）による旨を記載してください。

11 その他

この資料の数値は概数値である。確定した詳細な数値は、ホームページに掲載（令和4年12月予定）するとともに、その後刊行する『令和3年冷蔵水産物在庫量調査報告』に掲載する。

なお、公表した数値の正誤情報は、ホームページでお知らせする。

【ホームページ掲載案内】

- 各種農林水産統計調査結果は、農林水産省ホームページ中の統計情報で御覧いただけます。

【 <https://www.maff.go.jp/j/tokei/> 】

この結果は、分野別分類「水産業」の「冷蔵水産物在庫量調査」で御覧いただけます。

【 https://www.maff.go.jp/j/tokei/kouhyou/suisan_ryutu/reizou_zaikoryou/index.html#m 】

【関連リンク】

水産施策関係ページ：農林水産省＞組織別から探す＞水産庁

<https://www.jfa.maff.go.jp/>

漁業センサス

<https://www.maff.go.jp/j/tokei/census/fc/index.html>

お問合せ先

◎ 本統計調査結果について

農林水産省 大臣官房統計部

生産流通消費統計課消費統計室 流通動向第1班

電話：（代表） 03-3502-8111 内線3713

（直通） 03-6744-2047

F A X : 03-3502-3634

◎ 農林水産統計全般について

農林水産省 大臣官房統計部

統計企画管理官 統計広報推進班

電話：（代表） 03-3502-8111 内線3589

（直通） 03-6744-2037

F A X : 03-3501-9644



政府統計

政府統計の総合窓口
(e-Stat)

<https://www.e-stat.go.jp/>

次回（令和3年4月分）の公表は、令和3年6月30日午後3時の予定です。