

令和3年10月29日公表

水産物流通調査 冷蔵水産物在庫量（令和3年8月分） （全国主要冷蔵庫）

－ 月末在庫量は、前月に比べて3%減少 －

【調査結果の概要】

令和3年8月の月間在庫量は24万3,898 tで、前月に比べ10%減少した。
月間出庫量は26万5,241 tで、前月に比べ6%減少した。
月末在庫量は79万3,092 tで、前月に比べ3%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	月間出庫量	月末在庫量	対 前 月 比		
				月 間 入 庫 量	月 間 出 庫 量	月 末 在 庫 量
	t	t	t	%	%	%
水 産 物 計	243,898	265,241	793,092	90	94	97
生 鮮 品	6,988	6,924	503	84	83	115
冷 凍 品	196,692	215,030	670,748	90	94	97
うちさば類	12,654	20,470	71,737	111	97	90
さけ類	14,996	17,593	53,921	105	91	95
えび類	18,555	14,888	50,925	114	94	108
塩 蔵 品	13,854	15,101	50,908	89	99	98
うちたらこ	2,230	2,568	16,284	62	97	98
さけ類	3,310	3,238	3,561	103	101	102
かずのこ	699	586	2,847	107	104	104
水 産 加 工 品	26,364	28,187	70,932	85	89	97

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8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)	814,435	450,614	363,821	243,898	121,738	122,160
生鮮品 (2)	439	113	326	6,988	2,238	4,750
冷凍品 (3)	689,086	380,124	308,961	196,692	99,139	97,553
まぐろ類 (4)	40,400	36,743	3,657	22,487	19,817	2,670
びんなが (5)	5,935	5,911	24	2,780	2,711	69
めばち (6)	12,504	12,315	190	6,002	5,795	207
きはだ (7)	10,708	10,545	162	7,254	7,085	169
くろまぐろ (8)	3,793	3,704	89	960	820	140
みなみまぐろ (9)	1,868	1,853	15	3,013	3,000	13
その他のまぐろ類 (10)	5,592	2,415	3,177	2,478	407	2,072
かじき類 (11)	2,963	2,787	176	1,293	1,199	94
かつお (12)	33,774	33,588	186	17,597	17,334	263
さけ類 (13)	56,518	14,980	41,538	14,996	3,939	11,057
ます類 (14)	13,385	1,186	12,199	2,612	267	2,345
にしん (15)	11,105	8,743	2,361	548	390	158
いわし類 (16)	55,915	53,345	2,570	10,558	10,184	374
まいわし (17)	44,589	42,624	1,965	7,768	7,449	319
その他のいわし類 (18)	11,326	10,721	605	2,790	2,735	55
まあじ (19)	21,758	19,376	2,382	3,497	2,766	731
さば類 (20)	79,552	67,586	11,966	12,654	9,421	3,233
さんま (21)	6,977	5,683	1,294	819	459	360
かれい類 (22)	11,209	4,774	6,436	5,360	2,922	2,438
たら (23)	6,346	3,022	3,324	1,779	786	993
すけとうだら (24)	5,105	4,484	620	775	568	207
たい類 (25)	3,982	1,462	2,520	537	223	313
その他の魚類 (26)	127,597	44,213	83,384	41,633	11,518	30,115
貝類 (27)	38,369	19,466	18,903	12,586	6,590	5,996
えび類 (28)	47,258	1,484	45,774	18,555	595	17,960
いか類 (29)	46,129	26,870	19,259	9,527	4,477	5,050
するめいか（まついか） (30)	15,606	13,287	2,319	2,336	1,729	607
こういか（もんごういか） (31)	3,148	912	2,235	899	209	690
その他のいか類 (32)	27,375	12,671	14,704	6,292	2,539	3,754
たこ類 (33)	11,019	2,031	8,987	2,085	502	1,583
その他の水産動物類 (34)	28,203	7,560	20,642	6,633	1,350	5,284
くじら (35)	1,848	1,265	584	1,100	26	1,074
すけとうだらすり身 (36)	17,626	8,006	9,620	4,406	1,854	2,552
その他のすり身 (37)	22,049	11,472	10,578	4,656	1,954	2,703
塩蔵品 (38)	52,156	28,362	23,794	13,854	5,678	8,176
さけ類 (39)	3,489	2,130	1,359	3,310	2,034	1,276
ます類 (40)	334	186	148	98	56	42
たらのこ (41)	16,623	10,078	6,544	2,230	598	1,632
さけ・ますの卵 (42)	2,350	1,315	1,035	955	480	475
かずのこ (43)	2,734	1,789	945	699	459	240
その他の塩蔵品 (44)	26,626	12,864	13,761	6,562	2,051	4,511
水産加工品 (45)	72,754	42,014	30,740	26,364	14,683	11,682

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		
265,241	145,164	120,078	793,092	427,188	365,903	%	%	%	%	(1)
6,924	2,232	4,692	503	119	384	95	94	99	115	(2)
215,030	120,142	94,887	670,748	359,121	311,627	106	103	96	97	(3)
21,216	18,322	2,894	41,671	38,238	3,433	108	92	83	103	(4)
2,210	2,146	64	6,504	6,475	29	167	60	66	110	(5)
6,518	6,284	234	11,988	11,825	163	91	103	84	96	(6)
6,997	6,825	172	10,965	10,805	160	116	89	81	102	(7)
1,468	1,329	139	3,284	3,195	90	108	97	97	87	(8)
1,173	1,158	15	3,708	3,695	13	110	110	97	198	(9)
2,850	579	2,271	5,221	2,243	2,977	96	105	96	93	(10)
1,357	1,238	119	2,899	2,748	151	84	94	90	98	(11)
20,141	19,863	278	31,230	31,059	172	89	109	141	92	(12)
17,593	4,560	13,032	53,921	14,359	39,562	107	99	92	95	(13)
3,326	367	2,959	12,672	1,087	11,585	59	70	72	95	(14)
2,509	2,056	453	9,144	7,078	2,066	79	210	149	82	(15)
17,350	16,699	650	49,123	46,829	2,294	114	130	133	88	(16)
14,612	14,057	555	37,744	36,016	1,729	117	141	138	85	(17)
2,738	2,643	95	11,379	10,814	565	109	100	124	100	(18)
4,180	3,408	773	21,074	18,734	2,341	91	89	105	97	(19)
20,470	16,973	3,497	71,737	60,034	11,703	108	98	93	90	(20)
1,603	1,210	393	6,193	4,932	1,261	83	75	80	89	(21)
3,373	1,455	1,919	13,195	6,241	6,954	170	139	114	118	(22)
1,918	788	1,130	6,207	3,019	3,188	95	107	101	98	(23)
773	628	146	5,106	4,425	681	126	129	107	100	(24)
692	285	407	3,826	1,400	2,426	39	47	117	96	(25)
41,277	11,418	29,859	127,953	44,312	83,640	111	96	91	100	(26)
13,380	7,819	5,561	37,575	18,237	19,338	104	106	88	98	(27)
14,888	649	14,239	50,925	1,430	49,495	136	111	101	108	(28)
10,064	4,803	5,261	45,592	26,544	19,048	95	120	95	99	(29)
3,312	2,581	731	14,630	12,434	2,195	60	136	86	94	(30)
915	137	779	3,132	985	2,146	90	117	105	99	(31)
5,836	2,085	3,751	27,831	13,125	14,706	122	114	99	102	(32)
2,963	797	2,165	10,141	1,736	8,405	50	135	75	92	(33)
5,524	1,582	3,941	29,312	7,328	21,985	103	132	93	104	(34)
620	105	515	2,328	1,186	1,143	236	369	101	126	(35)
5,198	2,444	2,755	16,834	7,416	9,418	94	95	81	96	(36)
4,616	2,675	1,942	22,089	10,751	11,339	129	99	96	100	(37)
15,101	6,999	8,103	50,908	27,042	23,867	96	103	98	98	(38)
3,238	2,095	1,144	3,561	2,069	1,492	103	100	95	102	(39)
132	53	79	300	189	111	34	71	146	90	(40)
2,568	844	1,724	16,284	9,832	6,452	103	100	95	98	(41)
1,239	676	563	2,066	1,119	947	73	87	60	88	(42)
586	342	244	2,847	1,905	942	128	127	88	104	(43)
7,337	2,988	4,349	25,850	11,927	13,923	94	108	107	97	(44)
28,187	15,791	12,396	70,932	40,906	30,026	101	105	100	97	(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

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。

令和3年8月分の調査対象数は499工場、回収数は464工場（回収率93.0%）である。

なお、本調査における調査対象数は、廃業等の理由により変動することがある。

また、オンライン調査の回答率は、43.1%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。

(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) 月間入庫量

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9月分）の公表は、令和3年11月30日午後3時の予定です。