

平成21年水産加工品生産量 (陸上において生産された水産加工品の生産量)

【調査結果の概要】

1 食用加工品

平成21年の食用加工品の生産量（焼・味付のりを除く。以下同じ。）は182万4,570 tで、前年に比べ7%減少した。

食用加工品生産量の加工種類別の構成割合をみると、ねり製品が27.3%と最も高く、次いで冷凍食品が16.8%、塩干品が12.5%、塩蔵品が11.3%となっており、この4種類で生産量全体の約7割を占めている。

図1 食用加工品生産量の加工種類別構成割合（全国）（平成21年）

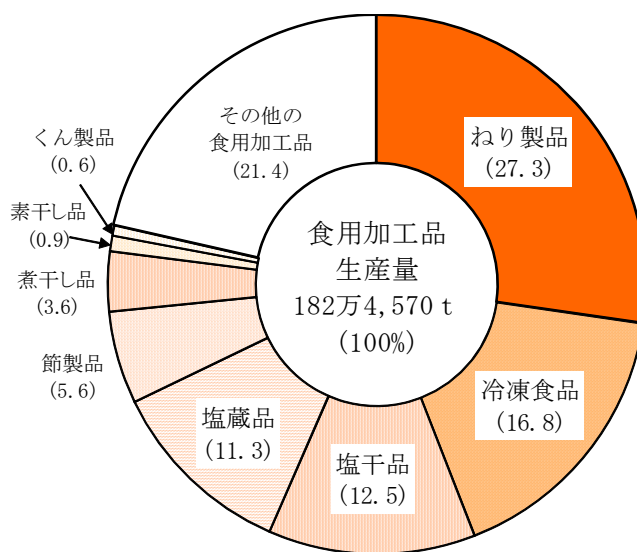


表1 食用加工品の加工種類別生産量（全国）

単位：t

区分	平成21年	20年	対前年差	対前年比
食用加工品	1 824 570	1 960 616	△ 136 046	93%
ねり製品	497 940	588 890	△ 90 950	85
冷凍食品	306 419	333 414	△ 26 995	92
素干し品	17 017	22 032	△ 5 015	77
塩干品	227 197	211 426	15 771	107
煮干し品	65 706	71 240	△ 5 534	92
塩蔵品	206 245	190 124	16 121	108
くん製品	11 165	11 806	△ 641	95
節製品	101 666	103 789	△ 2 123	98
その他の食用加工品	391 215	427 895	△ 36 680	91

○ 加工種類とは、製造方法や保存方法により水産加工品を分類したものである。

この統計調査結果で使用している統計表は、政府統計の総合窓口(e-Stat)の「統計データ新着情報」でご覧になれます。

【 <http://www.e-stat.go.jp/SG1/estat/eStatTopPortal.do> 】

2 生鮮冷凍水産物

生鮮冷凍水産物の生産量は162万4,596 tで、前年に比べ2%減少した。

生鮮冷凍水産物生産量の品目別構成割合をみると、さば類が20.2%と最も高く、次いでさんまが17.6%、いわし類が13.9%、さけ・ます類が8.6%、いか類が5.4%となっており、この5品目で生産量全体の約7割を占めている。

図2 生鮮冷凍水産物生産量の主要品目別構成割合（全国）（平成21年）

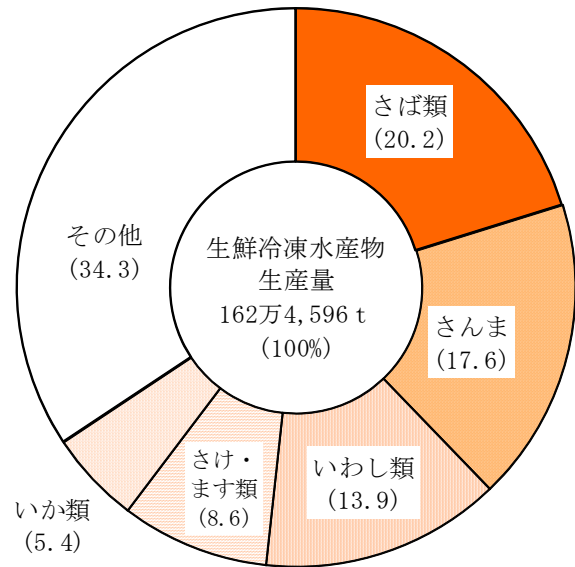


表2 生鮮冷凍水産物の主要品目別生産量（全国）

単位：t

区分	平成21年	20年	対前年差	対前年比
生鮮冷凍水産物	1 624 596	1 663 321	△ 38 725	98
うち さけ・ます類	139 577	138 379	1 198	101
いわし類	226 423	220 242	6 181	103
さば類	327 920	405 507	△ 77 587	81
さんま	286 044	195 704	90 340	146
いか類	87 085	79 273	7 812	110

【関連するデータ、情報】

◎ 調査結果の利活用

「水産加工業施設改良資金融通臨時措置法」（昭和52年法律第93号）に基づき、融資の対象となる指定魚種の検討、融資を行うに当たって水産加工品の生産動向の把握等の資料として利用されている。

◎ 関連するデータ

営んだ加工種類別水産加工場数（全国）

単位：工場

区 分	平成20年	15年
ねり製品（実数）	1 764	…
かまぼこ類	1 739	2 035
魚肉ハム・ソーセージ類	46	45
冷凍食品	805	1 009
素干し品	843	1 277
塩干品	2 262	2 800
煮干し品	1 371	1 765
塩蔵品	986	1 261
くん製	269	289
節製	736	895
その他の食用加工品（実数）	3 321	…
塩辛類	566	740
水産物漬物	665	808
調味加工品（実数）	2 352	…
水産物つくだ煮類	1 083	1 143
乾燥・焙焼・揚げ加工品	881	1 222
その他	708	718
その他	493	472
焼・味付けのり	389	411
冷凍水産物	1 881	2 338

資料：農林水産省統計部『漁業センサス』

注：1 水産加工場とは、販売を目的として過去1年間（平成20年は平成19年11月1日～20年10月31日、平成15年は平成14年11月1日～平成15年10月31日）に水産動植物を原料として加工製造を行った事業所をいう。

2 同一加工場で複数加工品を生産している場合は、それぞれの加工種類及び品目に工場数を計上している。

【調査結果】

1 食用加工品生産量

(1) ねり製品（統計表 P 10 参照）

ねり製品の生産量は49万7,940 t で、前年に比べ15%減少した。

品目別にみると、ねり製品生産量の約9割を占めるかまぼこ類は43万1,067 t で、前年に比べ17%減少し、魚肉ハム・ソーセージ類は6万6,873 t で、前年に比べ7%減少した。

図3 ねり製品生産量の品目別構成割合（全国）（平成21年）

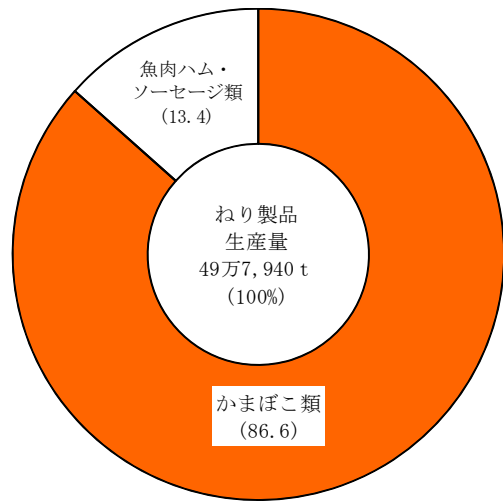


表3 ねり製品の品目別生産量（全国）

単位：t

区 分	平成21年	20年	対前年差	対前年比
ねり製品	497,940	588,890	△ 90,950	85%
かまぼこ類	431,067	516,723	△ 85,656	83
魚肉ハム・ソーセージ類	66,873	72,167	△ 5,294	93

(2) 冷凍食品（統計表 P 10 参照）

冷凍食品の生産量は30万6,419 t で、前年に比べ8%減少した。

品目別にみると、魚介類（切り身、むきえび等の加工品）は15万8,712 t、水産物調理食品は14万7,707 t で、前年に比べそれぞれ11%、5%減少した。

図4 冷凍食品生産量の品目別構成割合（全国）（平成21年）

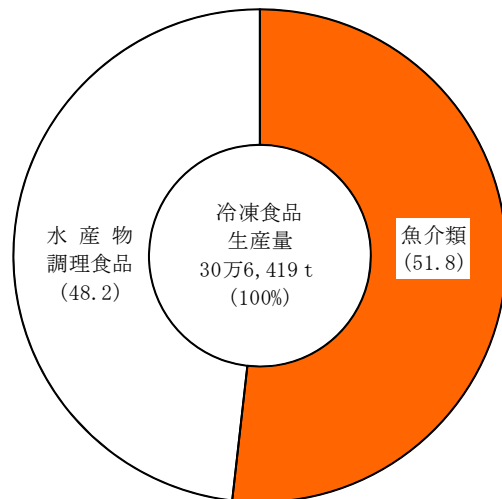


表4 冷凍食品の品目別生産量（全国）

単位：t

区 分	平成21年	20年	対前年差	対前年比
冷凍食品	306,419	333,414	△ 26,995	92%
魚介類	158,712	177,913	△ 19,201	89
水産物調理食品	147,707	155,501	△ 7,794	95

(3) 素干し品（統計表P10参照）

素干し品の生産量は1万7,017 tで、前年に比べ23%減少した。

品目別にみると、するめは7,614 tで、前年に比べ26%減少したものの、品目別構成割合では44.7%と最も高くなっている。

図5 素干し品生産量の主要品目別構成割合（全国）（平成21年）

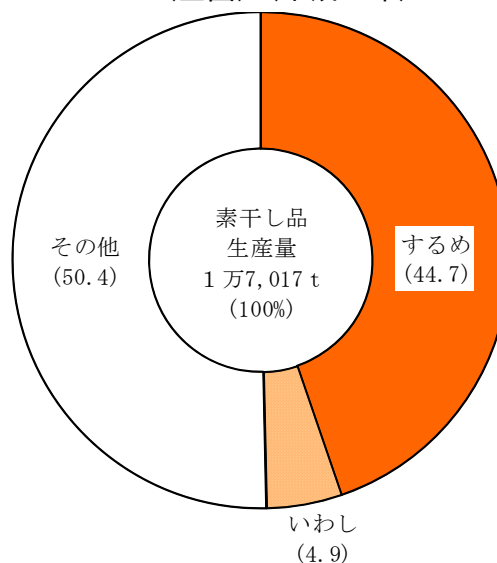


表5 素干し品の主要品目別生産量（全国）

単位：t

区分	平成21年	20年	対前年差	対前年比
素干し品	17 017	22 032	△ 5 015	77
うちするめ	7 614	10 341	△ 2 727	74
いわし	834	1 091	△ 257	76

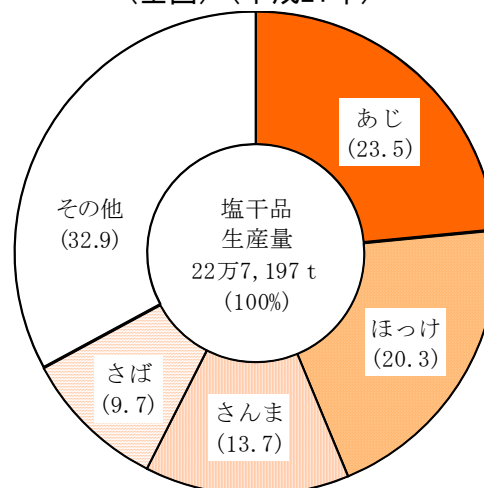
(4) 塩干品（統計表P10参照）

塩干品の生産量は22万7,197 tで、前年に比べ7%増加した。

品目別にみると、あじは5万3,300 t、さんまは3万1,163 tで、前年に比べ共に14%増加した。

また、品目別構成割合をみると、あじが23.5%で最も高く、次いでほっけが20.3%、さんまが13.7%、さばが9.7%となっている。

図6 塩干品生産量の主要品目別構成割合（全国）（平成21年）



注：割合の計が100%とならないのは、四捨五入によるものである。

表6 塩干品の主要品目別生産量（全国）

単位：t

区分	平成21年	20年	対前年差	対前年比
塩干品	227 197	211 426	15 771	107
うちあじ	53 300	46 715	6 585	114
さんま	31 163	27 316	3 847	114
さば	21 945	15 179	6 766	145
ほっけ	46 087	45 777	310	101

(5) 煮干し品（統計表P10参照）

煮干し品の生産量は6万5,706 tで、前年に比べ8%減少した。

品目別にみると、しらす干しは2万9,185 tで、前年に比べ8%減少し、いわしは2万8,119 tで、前年に比べ6%増加した。

また、品目別構成割合をみると、しらす干しが44.4%で最も高く、次いでいわしが42.8%となっている。

図7 煮干し品生産量の主要品目別構成割合（全国）（平成21年）

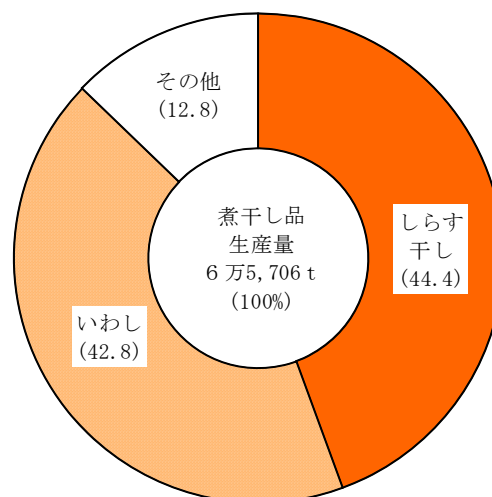


表7 煮干し品の主要品目別生産量（全国）

単位：t

区 分	平成21年	20年	対前年差	対前年比
煮 干 し 品	65 706	71 240	△ 5 534	92 %
う ち い わ し	28 119	26 650	1 469	106
し ら す 干 し	29 185	31 734	△ 2 549	92

(6) 塩蔵品（統計表P10参照）

塩蔵品の生産量は20万6,245 tで、前年に比べ8%増加した。

品目別にみると、さけ・ますは9万5,696 tで、前年に比べ1%増加し、さばは4万8,986 tで、前年に比べ35%増加した。

また、品目別構成割合をみると、さけ・ますが46.4%と最も高く、次いでさばが23.8%、たら・すけとうだらが6.8%、さんまが6.6%となっている。

図8 塩蔵品生産量の主要品目別構成割合（全国）（平成21年）

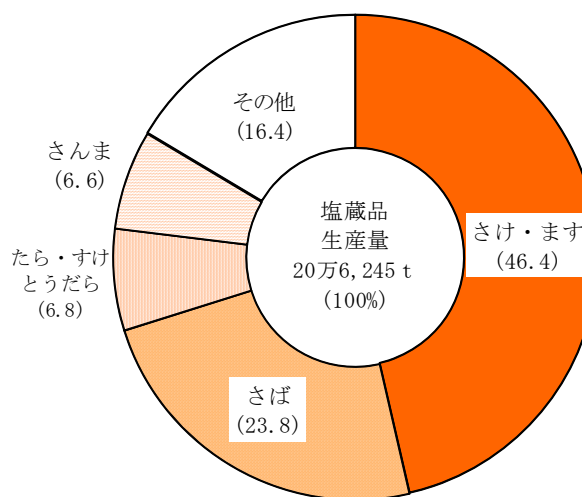


表8 塩蔵品の主要品目別生産量（全国）

単位：t

区 分	平成21年	20年	対前年差	対前年比
塩 蔵 品	206 245	190 124	16 121	108 %
う ち さ ば	48 986	36 201	12 785	135
さ け ・ ま す	95 696	94 446	1 250	101
た ら ・ す け とう だ ら	13 994	8 038	5 956	174
さ ん ま	13 678	15 436	△ 1 758	89

(7) くん製品（統計表 P 10 参照）

くん製品の生産量は 1 万 1, 165 t で、前年に比べ 5 % 減少した。

表 9 くん製品の生産量（全国）

単位：t

区 分	平成21年	20年	対前年差	対前年比
く ん 製 品	11 165	11 806	△ 641	95 %

(8) 節製品（統計表 P 10 参照）

節製品の生産量は 10 万 1, 666 t で、前年に比べ 2 % 減少した。

品目別にみると、節類は 6 万 7, 282 t で、前年に比べ 1 % 減少し、けずり節は 3 万 4, 384 t で、前年に比べ 5 % 減少した。

図 9 節製品生産量の品目別構成割合（全国）（平成21年）

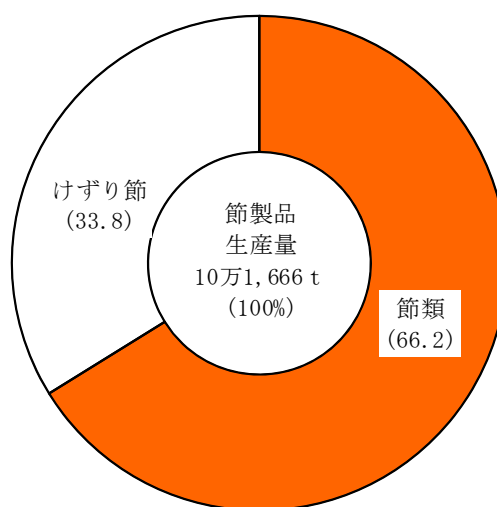


表 10 節製品の品目別生産量（全国）

単位：t

区 分	平成21年	20年	対前年差	対前年比
節 製 品	101 666	103 789	△ 2 123	98 %
節 類	67 282	67 718	△ 436	99
け ず り 節	34 384	36 071	△ 1 687	95

(9) 焼・味付のり（統計表 P 11 参照）

焼・味付のりの生産量は 73 億 7, 031 万 5 千枚で、前年に比べ 7 % 減少した。

表 11 焼・味付のりの生産量（全国）

単位：千枚

区 分	平成21年	20年	対前年差	対前年比
焼 ・ 味 付 の り	7 370 315	7 889 014	△ 518 699	93 %

注：生産量は、板のりに換算した枚数である。

2 生鮮冷凍水産物（統計表P11参照）

生鮮冷凍水産物の生産量は162万4,596 tで、前年に比べ2%減少した。

品目別にみると、さけ・ます類は13万9,577 t、いわし類は22万6,423 t、さんまは28万6,044 tで、前年に比べそれぞれ1%、3%、46%増加し、まあじ・むろあじ類は7万7,349 t、さば類は32万7,920 tで、前年に比べそれぞれ3%、19%減少した。

また、品目別構成割合をみると、さば類が20.2%と最も高く、次いでさんまが17.6%、いわし類が13.9%、さけ・ます類が8.6%、いか類が5.4%、まあじ・むろあじ類が4.8%となっている。

図10 生鮮冷凍水産物生産量の主要品目別構成割合（全国）（平成21年）

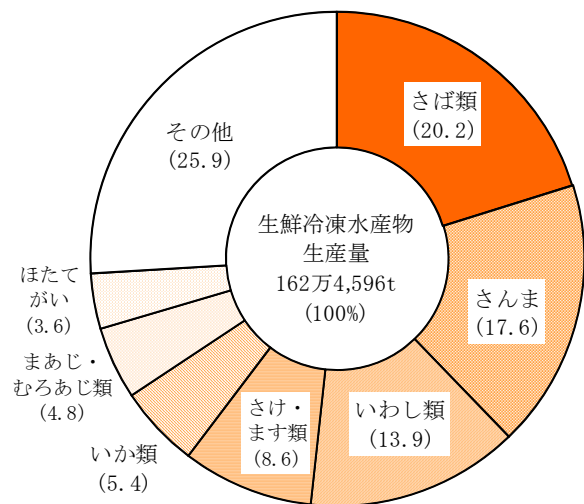


表12 生鮮冷凍水産物の主要品目別生産量（全国）

単位：t

区 分	平成21年	20年	対前年差	対前年比
生 鮮 冷 凍 水 産 物	1 624 596	1 663 321	△ 38 725	98
うち さけ・ます類	139 577	138 379	1 198	101
い わ し 類	226 423	220 242	6 181	103
まあじ・むろあじ類	77 349	80 105	△ 2 756	97
さ ば 類	327 920	405 507	△ 77 587	81
さ ん ま	286 044	195 704	90 340	146
ほ た て が い	58 808	70 350	△ 11 542	84
い か 類	87 085	79 273	7 812	110

【統計表】

統計表一覧

1	水産加工品の加工種類別品目別生産量（全国）	
(1)	食用加工品	10
(2)	生鮮冷凍水産物	11
2	水産加工品の加工種類別品目別生産量（都道府県別）（平成21年）	
(1)	食用加工品	12
(2)	生鮮冷凍水産物	20

利用上の注意

統計表中に用いた記号は次のとおりである。

- 「0」： 単位に満たないもの（例：0.4 t → 0 t）
- 「－」： 事実のないもの
- 「…」： 事実不詳又は調査を欠くもの
- 「x」： 個人又は法人その他の団体に関する秘密を保護するため、統計数値を公表しないもの
なお、全体（計）からの差し引きにより当該結果が推定できる場合には、本来秘匿措置を施す必要のない箇所についても「x」表示としている
- 「△」： 減少したもの

1 水産加工品の加工種類別

(1) 食用加工品

単位：t

区 分	平成21年	20年	対前年差	対前年比
食用加工品	1 824 570	1 960 616	△ 136 046	93
ねり製品	497 940	588 890	△ 90 950	85
かまぼこ類	431 067	516 723	△ 85 656	83
魚肉ハム・ソーセージ類	66 873	72 167	△ 5 294	93
¹⁾ 冷凍食品	306 419	333 414	△ 26 995	92
²⁾ 魚介類	158 712	177 913	△ 19 201	89
かに類	8 869	9 435	△ 566	94
その他の魚介類	149 843	168 478	△ 18 635	89
³⁾ 水産物調理食品	147 707	155 501	△ 7 794	95
素干し品	17 017	22 032	△ 5 015	77
するめ	7 614	10 341	△ 2 727	74
いわし	834	1 091	△ 257	76
その他の素干し品	8 569	10 600	△ 2 031	81
塩干品	227 197	211 426	15 771	107
いわし	19 285	22 135	△ 2 850	87
あじ	53 300	46 715	6 585	114
さんま	31 163	27 316	3 847	114
さば	21 945	15 179	6 766	145
かれい	11 797	11 350	447	104
ほっけ	46 087	45 777	310	101
はたはた	3 108	2 976	132	104
その他の塩干品	40 512	39 978	534	101
煮干し品	65 706	71 240	△ 5 534	92
いわし	28 119	26 650	1 469	106
しらす干し	29 185	31 734	△ 2 549	92
いかなご・こうなご	2 278	6 636	△ 4 358	34
貝柱	1 663	1 767	△ 104	94
その他の煮干し品	4 461	4 453	8	100
塩蔵品	206 245	190 124	16 121	108
いわし	708	1 901	△ 1 193	37
さば	48 986	36 201	12 785	135
さけ・ます	95 696	94 446	1 250	101
たら・すけとうだら	13 994	8 038	5 956	174
さんま	13 678	15 436	△ 1 758	89
その他の塩蔵品	33 183	34 102	△ 919	97
くん製品	11 165	11 806	△ 641	95
節製品	101 666	103 789	△ 2 123	98
節類	67 282	67 718	△ 436	99
かつお節	36 005	35 587	418	101
かつおなまり節	3 175	3 245	△ 70	98
さば節	14 367	15 768	△ 1 401	91
その他の節類	13 735	13 118	617	105
けずり節	34 384	36 071	△ 1 687	95
かつおけずり節	18 625	19 988	△ 1 363	93
その他のけずり節	15 759	16 083	△ 324	98

注：1)は、水産物を主原料として加工又は調理した後、マイナス18℃以下で凍結し、凍結状態で保持した包装食品である（以下同じ。）。

2)は、魚介類の切り身、むきえび等の加工品である（以下同じ。）。

3)は、水産物のフライ、天ぷら等、水産物を主原料とした調理食品である（以下同じ。）。

品目別生産量（全国）

（１）食用加工品（つづき）

単位：t

区	分	平成21年	20年	対前年差	対前年比
					%
その他の食用加工品		391 215	427 895	△ 36 680	91
塩辛類		26 704	27 122	△ 418	98
いか塩辛		22 495	22 448	47	100
その他の塩辛類		4 209	4 674	△ 465	90
水産物漬物		65 420	65 887	△ 467	99
調味加工品		254 598	288 030	△ 33 432	88
水産物つくだ煮類		90 231	90 871	△ 640	99
こんぶつくだ煮		43 556	39 691	3 865	110
その他のつくだ煮類		46 675	51 180	△ 4 505	91
乾燥・焙焼・揚げ加工品		86 481	104 414	△ 17 933	83
いか製品		34 640	34 216	424	101
その他の乾燥・焙焼・揚げ加工品		51 841	70 198	△ 18 357	74
その他の調味加工品		77 886	92 745	△ 14 859	84
その他		44 493	46 856	△ 2 363	95
4) 焼・味付のり（千枚）		7 370 315	7 889 014	△ 518 699	93

注：4)は、板のりに換算した枚数である（以下同じ。）。

（２）生鮮冷凍水産物

単位：t

区	分	平成21年	20年	対前年差	対前年比
					%
生鮮冷凍水産物		1 624 596	1 663 321	△ 38 725	98
まぐろ類		29 696	33 660	△ 3 964	88
かつお類		15 758	26 160	△ 10 402	60
さけ・ます類		139 577	138 379	1 198	101
いわし類		226 423	220 242	6 181	103
まあじ・むろあじ類		77 349	80 105	△ 2 756	97
さば類		327 920	405 507	△ 77 587	81
さんま		286 044	195 704	90 340	146
たら類		51 492	63 144	△ 11 652	82
まだら		3 737	11 725	△ 7 988	32
すけとうだら		47 755	51 419	△ 3 664	93
ほっけ		24 782	38 341	△ 13 559	65
いかなご・こうなご		22 196	33 608	△ 11 412	66
はたはた		612	1 591	△ 979	38
ほたてがい		58 808	70 350	△ 11 542	84
いか類		87 085	79 273	7 812	110
かに類		9 455	9 343	112	101
その他の魚類・水産動物類		176 433	191 674	△ 15 241	92
すり身		90 966	76 240	14 726	119
すけとうだら		45 940	42 408	3 532	108
いわし・さば		2 236	4 876	△ 2 640	46
ほっけ		28 189	20 697	7 492	136
その他のすり身		14 601	8 259	6 342	177

注：生鮮冷凍水産物は、水産物の生鮮品を凍結室において凍結したもので、水産物の丸、フィレー、すり身等のもの（なお、すり身については、原料魚ではなく「すり身」の該当欄に計上。）（以下同じ。）。

2 水産加工品の加工種類別品目別
(1) 食用

都道府県	ねり製品			冷凍食品			
	合計	かまぼこ類	魚肉ハム・ソーセージ類	合計	魚介類		
					計	かに類	その他
全 国 1	497 940	431 067	66 873	306 419	158 712	8 869	149 843
北 海 道 2	19 786	18 472	1 314	33 969	17 461	1 735	15 726
青 森 3	5 987	5 987	-	18 502	10 821	189	10 632
岩 手 4	53	53	-	17 671	6 447	-	6 447
宮 城 5	x	50 793	x	30 580	6 196	-	6 196
秋 田 6	128	128	-	427	361	x	x
山 形 7	68	68	-	262	x	-	x
福 島 8	7 926	7 926	-	139	10	-	10
茨 城 9	x	4 725	x	3 542	1 216	112	1 104
栃 木 10	x	90	x	1 504	1 452	-	1 452
群 馬 11	x	x	-	-	-	-	-
埼 玉 12	x	359	x	4 225	398	-	398
千 葉 13	x	18 081	x	13 356	7 973	-	7 973
東 京 14	x	11 306	x	876	785	-	785
神 奈 川 15	16 283	16 283	-	1 486	1 052	-	1 052
新 潟 16	x	32 351	x	5 959	3 815	68	3 747
富 山 17	x	3 137	x	244	139	-	139
石 川 18	x	13 942	x	653	2	1	1
福 井 19	1 772	1 772	-	243	243	x	x
山 梨 20	x	x	x	x	-	-	-
長 野 21	x	x	-	x	x	x	x
岐 阜 22	60	60	-	7 233	x	x	x
静 岡 23	x	24 684	x	51 898	46 310	-	46 310
愛 知 24	13 095	13 095	-	11 613	10 774	-	10 774
三 重 25	6 561	6 561	-	15 082	8 413	-	8 413
滋 賀 26	6 320	6 320	-	906	1	x	x
京 都 27	2 264	2 264	-	21	2	-	2
大 阪 28	12 078	12 078	-	1 868	1	-	1
兵 庫 29	x	42 914	x	5 775	4 902	1 276	3 626
奈 良 30	105	105	-	-	-	-	-
和 歌 山 31	x	2 718	x	3 090	1 533	-	1 533
鳥 取 32	2 327	2 327	-	12 671	5 064	3 960	1 104
島 根 33	7 222	7 222	-	3 606	1 722	-	1 722
岡 山 34	17 176	17 176	-	104	33	-	33
広 島 35	8 495	8 495	-	10 189	x	-	x
山 口 36	x	26 314	x	5 386	1 946	2	1 944
徳 島 37	1 772	1 772	-	3 027	1 959	-	1 959
香 川 38	x	3 562	x	4 689	1 837	-	1 837
愛 媛 39	x	9 353	x	10 223	2 483	54	2 429
高 知 40	x	3 661	x	1 565	1 177	5	1 172
福 岡 41	x	15 946	x	3 256	2 650	323	2 327
佐 賀 42	8 192	8 192	-	3 589	-	-	-
長 崎 43	x	11 833	x	3 089	2 445	x	x
熊 本 44	x	3 595	x	2 449	224	-	224
大 分 45	x	630	x	2 427	711	-	711
宮 崎 46	x	2 131	x	452	-	-	-
鹿 児 島 47	x	9 728	x	8 152	4 142	-	4 142
沖 縄 48	2 503	2 494	9	364	244	-	244

生産量（都道府県別）（平成21年）
加工品

単位：t

水産物調理食品	素干し品				塩干品			都道府県
	合計	するめ	いわし	その他	合計	いわし	あじ	
147 707	17 017	7 614	834	8 569	227 197	19 285	53 300	1
16 508	10 081	3 828	-	6 253	21 411	0	2 073	2
7 681	2 028	1 993	x	x	591	-	-	3
11 224	182	164	-	18	1 108	10	3	4
24 384	111	-	-	111	2 827	0	103	5
66	234	x	-	x	412	x	-	6
x	19	x	-	x	15	-	x	7
129	0	-	-	0	3 717	108	131	8
2 326	142	43	36	63	32 699	204	4 392	9
52	-	-	-	-	54	x	-	10
-	x	-	-	x	-	-	-	11
3 827	x	-	x	-	x	-	-	12
5 383	924	126	84	714	52 493	7 787	6 850	13
91	-	-	-	-	213	-	1	14
434	4	-	4	-	7 337	16	3 613	15
2 144	38	38	-	0	924	2	7	16
105	178	89	16	73	1 644	44	127	17
651	x	x	-	x	882	8	55	18
-	237	59	x	x	1 438	15	36	19
x	-	-	-	-	-	-	-	20
x	x	x	-	-	5	-	-	21
x	x	-	x	-	23	x	-	22
5 588	427	116	56	255	26 008	45	22 238	23
839	54	x	x	x	830	424	58	24
6 669	117	63	29	25	5 631	580	1 165	25
905	-	-	-	-	x	-	-	26
19	32	11	20	1	210	21	45	27
1 867	64	38	4	22	x	-	-	28
873	135	116	2	17	9 521	-	435	29
-	x	-	-	x	x	-	-	30
1 557	81	60	2	19	3 107	345	940	31
7 607	108	50	58	-	5 162	x	299	32
1 884	141	118	7	16	10 378	1 202	679	33
71	58	0	-	58	x	x	-	34
x	15	x	-	x	5	-	x	35
3 440	341	18	322	1	5 278	544	666	36
1 068	8	x	x	3	471	59	74	37
2 852	-	-	-	-	x	-	-	38
7 740	41	13	16	12	1 411	235	271	39
388	349	32	37	280	3 039	1 921	469	40
606	12	2	-	10	1 476	9	818	41
3 589	139	139	-	-	4 323	14	2 874	42
644	450	412	-	38	4 692	88	1 250	43
2 225	15	-	-	15	334	281	28	44
1 716	137	6	121	10	7 207	2 921	2 062	45
452	64	4	7	53	1 451	587	750	46
4 010	31	23	-	8	8 758	1 748	788	47
120	x	-	-	x	14	-	-	48

2 水産加工品の加工種類別品目別
(1) 食用

都道府県	塩干品(つづき)						合計
	さんま	さば	かれい	ほっけ	はたはた	その他	
全 国 1	31 163	21 945	11 797	46 087	3 108	40 512	65 706
北 海 道 2	2 124	561	1 267	9 268	208	5 910	1 516
青 森 3	-	-	13	106	-	472	66
岩 手 4	637	51	189	56	-	162	70
宮 城 5	398	290	12	1 569	0	455	1 084
秋 田 6	-	x	x	x	x	x	x
山 形 7	x	x	x	3	x	x	-
福 島 8	1 490	273	3	1 551	-	161	1 325
茨 城 9	1 977	2 657	145	15 684	16	7 624	3 535
栃 木 10	x	x	-	-	-	41	-
群 馬 11	-	-	-	-	-	-	-
埼 玉 12	-	x	-	x	-	-	x
千 葉 13	17 477	8 032	132	10 276	-	1 939	3 524
東 京 14	2	-	-	-	-	210	46
神 奈 川 15	143	311	9	1 412	-	1 833	224
新 潟 16	-	25	8	43	21	818	91
富 山 17	2	26	14	852	2	577	232
石 川 18	12	178	20	27	4	578	27
福 井 19	116	106	283	6	205	671	3
山 梨 20	-	-	-	-	-	-	-
長 野 21	-	-	-	-	-	5	x
岐 阜 22	-	-	-	-	-	x	-
静 岡 23	458	359	6	1 052	-	1 850	4 975
愛 知 24	-	36	-	x	-	x	3 776
三 重 25	1 158	216	8	1 033	1	1 470	522
滋 賀 26	-	-	-	-	-	x	-
京 都 27	10	33	37	1	21	42	199
大 阪 28	-	-	-	-	-	x	142
兵 庫 29	3 143	1	2 807	1 275	1 743	117	3 858
奈 良 30	-	-	-	-	-	x	x
和 歌 山 31	1 222	33	-	380	-	187	3 752
鳥 取 32	x	1 932	1 729	63	757	316	2 541
島 根 33	339	674	5 035	63	105	2 281	13
岡 山 34	-	-	x	-	-	x	1 142
広 島 35	-	-	-	-	-	x	3 468
山 口 36	133	1 033	17	68	-	2 817	1 562
徳 島 37	195	2	x	x	-	128	723
香 川 38	-	-	-	-	-	x	4 259
愛 媛 39	56	52	0	207	-	590	6 246
高 知 40	39	200	1	-	-	409	1 862
福 岡 41	5	43	38	77	-	486	48
佐 賀 42	14	537	-	354	-	530	194
長 崎 43	0	1 952	18	11	-	1 373	6 318
熊 本 44	-	0	-	-	-	25	4 114
大 分 45	1	234	-	8	2	1 979	1 630
宮 崎 46	-	60	-	-	-	54	1 242
鹿 児 島 47	x	2 025	-	x	-	3 910	1 214
沖 縄 48	-	-	-	-	-	14	-

生産量（都道府県別）（平成21年）（つづき）
加工品（つづき）

単位：t

煮 干 し 品					塩 蔵 品			都道府県
い わ し	しらす干し	いかなご・ こうなご	貝 柱	そ の 他	合 計	い わ し	さ ば	
28 119	29 185	2 278	1 663	4 461	206 245	708	48 986	1
0	-	39	1 475	2	78 486	-	9	2
21	-	x	41	x	14 968	144	7 736	3
44	-	21	-	5	1 706	7	944	4
209	-	67	-	808	17 724	-	229	5
-	-	x	-	x	43	x	2	6
-	-	-	-	-	35	-	-	7
-	949	365	-	11	4 220	-	-	8
693	1 880	673	142	147	5 168	43	998	9
-	-	-	-	-	x	x	x	10
-	-	-	-	-	x	-	-	11
-	-	-	-	x	160	-	41	12
3 307	204	x	-	x	62 890	372	33 111	13
46	-	-	-	-	6	-	-	14
6	216	1	-	1	36	-	2	15
8	-	-	0	83	2 529	-	0	16
213	-	-	-	19	55	19	-	17
2	11	-	2	12	33	1	16	18
x	-	-	-	x	1 719	7	40	19
-	-	-	-	-	-	-	-	20
x	x	x	-	x	x	-	x	21
-	-	-	-	-	x	-	-	22
151	4 421	-	-	403	1 893	-	1 889	23
111	3 258	367	-	40	x	-	x	24
21	197	304	-	-	2 055	1	18	25
-	-	-	-	-	81	-	x	26
174	11	-	-	14	77	-	75	27
-	141	1	0	-	1 019	-	13	28
12	3 497	269	-	80	104	-	-	29
x	-	-	-	-	-	-	-	30
8	3 744	-	-	-	423	-	23	31
2 120	108	-	-	313	1 963	-	x	32
1	0	-	-	12	380	-	379	33
-	x	x	x	x	x	-	-	34
2 351	591	-	x	x	63	-	-	35
1 231	244	-	-	87	1 372	9	63	36
14	707	-	-	2	x	-	-	37
2 665	1 582	x	-	x	x	-	-	38
4 121	1 905	6	3	211	382	-	-	39
276	1 360	-	-	226	21	-	7	40
36	12	-	-	-	2 180	0	600	41
165	29	-	-	-	757	-	x	42
5 830	46	-	-	442	874	x	590	43
3 597	495	14	-	8	112	-	-	44
340	1 263	-	-	27	x	-	-	45
311	910	-	-	21	42	x	28	46
32	1 180	-	-	2	132	76	44	47
-	-	-	-	-	-	-	-	48

2 水産加工品の加工種別品目別
(1) 食用

都道府県	塩蔵品(つづき)				くん製品	節	
	さけ・ます	たら・すけとうだら	さんま	その他		合計	計
全 国 1	95 696	13 994	13 678	33 183	11 165	101 666	67 282
北 海 道 2	40 646	2 288	13 144	22 399	7 929	49	0
青 森 3	6 363	-	x	x	34	-	-
岩 手 4	211	0	28	516	67	30	27
宮 城 5	10 472	5 934	-	1 089	89	699	231
秋 田 6	22	-	x	12	4	-	-
山 形 7	x	-	-	x	x	-	-
福 島 8	4 146	-	-	74	153	x	x
茨 城 9	3 980	11	-	136	x	61	16
栃 木 10	x	-	x	x	19	13	-
群 馬 11	x	-	-	-	-	84	x
埼 玉 12	53	-	x	x	x	x	x
千 葉 13	22 868	x	-	x	x	464	156
東 京 14	-	-	-	6	16	1 487	183
神 奈 川 15	1	32	-	1	x	328	-
新 潟 16	1 466	89	0	974	2	x	x
富 山 17	8	-	-	28	1	x	-
石 川 18	3	-	-	13	30	299	32
福 井 19	x	228	x	1 405	x	x	-
山 梨 20	-	-	-	-	x	x	-
長 野 21	x	x	x	x	4	35	-
岐 阜 22	-	-	-	x	x	31	-
静 岡 23	-	-	-	4	108	21 529	16 850
愛 知 24	-	-	-	x	-	x	x
三 重 25	1 699	-	281	56	-	635	375
滋 賀 26	x	-	-	79	x	-	-
京 都 27	2	-	-	0	0	2 892	1
大 阪 28	264	6	-	736	x	1 503	-
兵 庫 29	0	20	-	84	x	x	x
奈 良 30	-	-	-	-	x	80	0
和 歌 山 31	400	-	-	-	x	2 161	2 161
鳥 取 32	x	-	-	-	-	-	-
島 根 33	-	-	-	1	3	x	x
岡 山 34	-	-	-	x	x	617	-
広 島 35	x	-	-	x	x	560	-
山 口 36	570	10	24	696	0	x	-
徳 島 37	x	-	-	-	-	73	x
香 川 38	-	-	-	x	-	69	-
愛 媛 39	286	-	-	96	522	10 956	113
高 知 40	-	-	-	14	x	3 671	3 615
福 岡 41	17	-	80	1 483	23	397	-
佐 賀 42	-	-	-	x	x	x	x
長 崎 43	-	-	-	x	123	179	-
熊 本 44	17	-	-	95	181	14 937	14 665
大 分 45	-	-	-	x	-	x	-
宮 崎 46	x	-	-	-	-	437	301
鹿 児 島 47	x	-	-	x	x	28 904	27 755
沖 縄 48	-	-	-	-	7	342	68

生産量（都道府県別）（平成21年）（つづき）
加工品（つづき）

単位：t

製 類				品 類			都道府県
節 類				け ず り 節			
かつお節	かつおなまり節	さ ば 節	そ の 他	計	かつおけずり節	そ の 他	
36 005	3 175	14 367	13 735	34 384	18 625	15 759	1
0	-	0	-	49	29	20	2
-	-	-	-	-	-	-	3
2	12	10	3	3	2	1	4
5	191	13	22	468	468	-	5
-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	7
x	-	-	-	x	x	-	8
-	-	16	-	45	26	19	9
-	-	-	-	13	10	3	10
x	-	x	-	x	27	x	11
x	-	-	-	x	x	x	12
49	6	100	1	308	56	252	13
41	-	109	33	1 304	678	626	14
-	-	-	-	328	226	102	15
x	-	-	-	x	x	x	16
-	-	-	-	x	x	x	17
-	-	-	32	267	38	229	18
-	-	-	-	x	x	x	19
-	-	-	-	x	x	-	20
-	-	-	-	35	33	2	21
-	-	-	-	31	14	17	22
9 809	2 379	4 478	184	4 679	2 865	1 814	23
x	-	-	-	3 492	1 892	1 600	24
16	136	56	167	260	101	159	25
-	-	-	-	-	-	-	26
1	-	-	-	2 891	202	2 689	27
-	-	-	-	1 503	276	1 227	28
x	-	x	x	3 060	605	2 455	29
0	-	-	-	80	28	52	30
15	93	173	1 880	-	-	-	31
-	-	-	-	-	-	-	32
x	x	-	x	-	-	-	33
-	-	-	-	617	392	225	34
-	-	-	-	560	243	317	35
-	-	-	-	x	x	x	36
-	x	-	-	x	x	48	37
-	-	-	-	69	22	47	38
-	-	-	113	10 843	7 899	2 944	39
361	41	25	3 188	56	34	22	40
-	-	-	-	397	198	199	41
x	-	x	-	x	x	x	42
-	-	-	-	179	78	101	43
14	-	7 539	7 112	272	58	214	44
-	-	-	-	x	x	x	45
-	38	77	186	136	119	17	46
25 012	227	1 763	753	1 149	1 108	41	47
17	51	-	-	274	270	4	48

2 水産加工品の加工種類別品目別
(1) 食用

都道府県	その他の食						
	合計	塩辛類			水産物漬物	調	
		計	いか塩辛	その他		計	水産計
全 国 1	391 215	26 704	22 495	4 209	65 420	254 598	90 231
北 海 道 2	72 092	12 240	10 922	1 318	13 545	40 667	5 244
青 森 3	18 612	2 426	1 923	503	8 007	6 426	63
岩 手 4	x	87	67	20	2 975	847	5
宮 城 5	33 098	6 921	6 917	4	13 703	11 698	529
秋 田 6	1 009	6	3	3	388	543	370
山 形 7	1 426	x	x	-	440	977	934
福 島 8	x	x	x	-	1 663	2 979	139
茨 城 9	18 030	-	-	-	1 121	15 562	2 519
栃 木 10	619	x	-	x	x	x	420
群 馬 11	3 399	x	-	x	x	x	52
埼 玉 12	10 949	x	x	x	1 886	8 863	7 190
千 葉 13	9 413	x	x	-	2 008	x	4 865
東 京 14	3 273	x	x	-	2 282	x	161
神 奈 川 15	2 817	794	420	374	1 089	x	81
新 潟 16	7 008	167	160	7	4 876	1 704	74
富 山 17	4 401	683	612	71	544	2 971	2 252
石 川 18	3 098	18	18	0	583	2 328	1 267
福 井 19	x	x	x	-	362	954	x
山 梨 20	2 284	-	-	-	69	2 215	461
長 野 21	631	18	18	0	192	404	222
岐 阜 22	926	x	-	x	x	416	282
静 岡 23	16 247	1 010	282	728	858	6 320	2 168
愛 知 24	x	x	-	x	469	8 421	5 979
三 重 25	9 068	84	19	65	81	4 786	1 432
滋 賀 26	1 590	x	x	x	73	1 368	1 310
京 都 27	2 067	9	0	9	1 127	836	757
大 阪 28	8 395	x	-	x	x	7 133	3 418
兵 庫 29	26 923	167	-	167	1 961	24 476	20 554
奈 良 30	2	-	-	-	-	2	1
和 歌 山 31	821	x	x	-	x	618	60
鳥 取 32	3 417	11	x	x	1 618	205	x
島 根 33	4 298	4	2	2	155	3 259	285
岡 山 34	2 905	307	46	261	227	2 340	944
広 島 35	25 769	1	-	1	14	25 072	9 842
山 口 36	10 036	462	250	212	11	9 228	703
徳 島 37	x	x	-	x	-	141	10
香 川 38	11 059	-	-	-	-	x	10 034
愛 媛 39	x	-	-	-	x	8 872	644
高 知 40	846	37	1	36	x	723	49
福 岡 41	14 667	167	157	10	275	14 076	356
佐 賀 42	3 041	61	16	45	175	2 706	x
長 崎 43	3 616	451	395	56	252	2 382	34
熊 本 44	7 117	52	52	0	9	3 193	2 717
大 分 45	3 427	2	-	2	-	1 592	610
宮 崎 46	x	6	-	6	x	1 761	x
鹿 児 島 47	7 612	82	5	77	264	4 632	686
沖 縄 48	579	17	5	12	-	562	25

生産量（都道府県別）（平成21年）（つづき）
加工品（つづき）

単位：t

用 加 工 品						そ の 他	焼・味付のり	都道府県
味 加 工 品		乾燥・焙焼・揚げ加工品			そ の 他 の 調味加工品			
物 づく だ 煮 類	そ の 他	計	いか製品	そ の 他				
43 556	46 675	86 481	34 640	51 841	77 886	44 493	7 370 315	1
2 483	2 761	18 447	12 459	5 988	16 976	5 640	22 531	2
x	x	4 381	4 226	155	1 982	1 753	-	3
2	3	398	2	396	444	x	x	4
1	528	1 657	909	748	9 512	776	301 091	5
45	325	23	x	x	150	72	-	6
-	934	2	-	2	41	x	-	7
2	137	259	4	255	2 581	123	99 963	8
294	2 225	3 272	1 699	1 573	9 771	1 347	235 795	9
338	82	x	-	x	-	-	51 418	10
43	9	x	-	x	1 867	x	150 391	11
2 442	4 748	x	x	x	x	x	316 563	12
2 946	1 919	x	x	872	316	1 077	495 496	13
6	155	x	-	x	377	447	155 497	14
4	77	x	-	x	515	x	216 487	15
48	26	892	83	809	738	261	x	16
2 205	47	472	418	54	247	203	x	17
28	1 239	799	798	1	262	169	x	18
x	x	x	x	663	114	147	-	19
-	461	1 754	x	x	-	-	-	20
14	208	127	-	127	55	17	44 148	21
75	207	7	-	7	127	148	-	22
70	2 098	2 998	7	2 991	1 154	8 059	243 325	23
1 950	4 029	345	194	151	2 097	168	790 110	24
53	1 379	1 775	6	1 769	1 579	4 117	494 882	25
715	595	49	x	x	9	x	x	26
376	381	28	8	20	51	95	40 956	27
2 574	844	1 737	1 737	-	1 978	x	709 430	28
16 701	3 853	1 523	161	1 362	2 399	319	147 185	29
-	1	x	-	x	x	-	-	30
-	60	397	8	389	161	191	21 846	31
-	x	70	x	x	x	1 583	-	32
-	285	1 420	314	1 106	1 554	880	x	33
385	559	1 180	160	1 020	216	31	2 388	34
5 692	4 150	14 497	6 020	8 477	733	682	302 688	35
550	153	6 686	-	6 686	1 839	335	31 251	36
x	x	73	16	57	58	7	51 724	37
2 231	7 803	x	-	x	x	x	39 922	38
46	598	8 021	1 977	6 044	207	4 465	10 154	39
-	49	663	-	663	11	x	x	40
39	317	1 123	1	1 122	12 597	149	963 968	41
-	x	x	x	439	1 853	99	706 843	42
24	10	1 773	33	1 740	575	531	151 772	43
956	1 761	311	-	311	165	3 863	478 862	44
-	610	45	-	45	937	1 833	x	45
x	20	1 714	625	1 089	x	x	-	46
187	499	3 858	1	3 857	88	2 634	-	47
6	19	12	8	4	525	-	x	48

2 水産加工品の加工種類別品目別
(2) 生鮮冷凍

都道府県	合計	まぐろ類	かつお類	さけ・ます類	いわし類	まあじ・ むろあじ類	さば類	さんま
全 国 1	1 624 596	29 696	15 758	139 577	226 423	77 349	327 920	286 044
北 海 道 2	398 102	-	-	102 914	8 269	-	196	44 379
青 森 3	65 628	-	-	969	1 501	-	21 249	x
岩 手 4	88 463	-	210	12 398	1 782	352	11 489	31 868
宮 城 5	355 001	6 134	7 819	15 329	9 278	348	68 724	157 279
秋 田 6	2 163	-	x	105	-	x	35	x
山 形 7	1 179	-	-	x	-	-	-	-
福 島 8	16 386	114	356	-	839	63	1 616	10 220
茨 城 9	150 123	2 529	96	3 459	77 774	1 697	35 316	13 444
栃 木 10	152	-	-	-	-	-	-	-
群 馬 11	x	x	-	-	-	-	-	-
埼 玉 12	x	x	0	213	2	28	404	33
千 葉 13	112 754	14 064	1 132	585	20 543	3 656	42 813	27 260
東 京 14	180	0	-	91	-	15	24	0
神 奈 川 15	7 312	4 060	88	4	2 149	22	364	-
新 潟 16	1 707	3	1	1 108	1	1	106	2
富 山 17	4 626	-	1 295	49	1 312	672	49	7
石 川 18	6 136	-	971	12	2 240	1 691	653	25
福 井 19	908	x	x	x	x	192	16	x
山 梨 20	-	-	-	-	-	-	-	-
長 野 21	177	-	-	40	-	-	-	-
岐 阜 22	23	-	-	-	-	-	x	-
静 岡 23	1 702	-	3	98	290	131	370	45
愛 知 24	13 024	-	-	-	8 095	x	x	-
三 重 25	74 304	17	167	746	39 051	6 502	19 450	215
滋 賀 26	350	-	-	-	-	-	x	x
京 都 27	6 380	-	-	0	2 902	937	632	47
大 阪 28	6 173	-	-	-	4 341	91	27	-
兵 庫 29	4 605	-	-	-	2 150	88	69	-
奈 良 30	x	-	-	-	-	-	-	-
和 歌 山 31	3 214	603	836	572	204	37	535	5
鳥 取 32	68 845	x	725	x	13 914	24 242	23 982	-
島 根 33	14 759	-	17	-	788	5 724	6 449	-
岡 山 34	811	-	-	-	-	-	-	-
広 島 35	3 829	-	-	-	-	x	-	-
山 口 36	2 690	1	-	452	19	16	248	185
徳 島 37	931	-	1	-	423	42	200	-
香 川 38	1 113	-	-	-	x	-	-	-
愛 媛 39	6 087	-	1 030	6	3 630	472	574	-
高 知 40	197	2	26	3	3	5	3	1
福 岡 41	8 907	-	137	220	42	1 433	3 583	11
佐 賀 42	38 276	x	x	-	658	9 721	21 733	-
長 崎 43	82 750	-	391	-	5 206	11 986	36 969	828
熊 本 44	1 653	-	-	-	493	208	214	-
大 分 45	16 317	-	33	-	6 194	1 120	6 736	-
宮 崎 46	22 732	830	x	x	7 744	2 572	7 475	-
鹿 児 島 47	30 161	987	186	x	3 459	2 888	15 609	x
沖 縄 48	1 039	-	9	-	-	-	-	-

生産量（都道府県別）（平成21年）（つづき）
水産物

単位：t

計	た ら 類		ほ っ け	いかなご・ こうなご	はたはた	ほたてがい	い か 類	都道 府県
	ま だ ら	すけとうだら						
51 492	3 737	47 755	24 782	22 196	612	58 808	87 085	1
39 161	2 545	36 616	22 410	12 993	9	50 337	13 777	2
2 513	55	2 458	396	-	-	7 244	21 460	3
5 411	117	5 294	x	-	x	1	10 749	4
3 743	703	3 040	73	1 128	-	-	19 899	5
264	x	x	1 015	x	363	-	3	6
-	-	-	x	-	x	-	x	7
1	1	-	399	1 762	-	-	-	8
11	11	-	-	659	-	1 038	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	-	-	-	11
45	28	17	214	-	-	-	391	12
x	-	x	-	-	-	-	112	13
27	15	12	9	-	-	-	0	14
4	4	-	-	-	-	5	4	15
6	4	2	2	0	-	0	216	16
-	-	-	151	-	35	-	202	17
-	-	-	21	-	15	-	133	18
36	x	x	-	-	27	-	17	19
-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	1	-	-	20	23
-	-	-	-	-	-	-	25	24
119	118	1	-	5 601	-	-	1 320	25
-	-	-	-	-	-	-	-	26
13	13	-	-	-	47	-	99	27
-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	0	0	337	29
-	-	-	-	-	-	-	-	30
52	52	-	-	-	-	-	195	31
-	-	-	-	-	59	-	425	32
-	-	-	-	-	-	-	330	33
-	-	-	-	-	-	-	2	34
x	x	-	-	-	-	x	x	35
52	52	-	-	-	0	32	197	36
-	-	-	-	-	-	-	62	37
-	-	-	-	x	-	-	x	38
1	1	-	-	2	-	77	13	39
-	-	-	-	-	-	-	54	40
2	1	1	1	-	-	-	612	41
-	-	-	-	-	-	-	2 618	42
-	-	-	-	-	-	-	10 961	43
-	-	-	-	-	-	-	2	44
-	-	-	-	-	-	-	163	45
-	-	-	-	-	-	-	44	46
-	-	-	-	-	-	x	440	47
-	-	-	-	-	-	-	1 015	48

2 水産加工品の加工種類別品目別生産量（都道府県別）（平成21年）（つづき）
 （2）生鮮冷凍水産物（つづき）

単位：t

都道府県	かに類	その他の魚類・ 水産動物類	す り 身				
			計	すけとうだら	いわし・さば	ほっけ	その他
全 国	9 455	176 433	90 966	45 940	2 236	28 189	14 601
北 海 道	7 709	26 742	69 206	39 987	-	28 189	1 030
青 森	x	3 814	x	x	-	-	x
岩 手	4	14 055	1	-	-	-	1
宮 城	16	55 667	9 564	4 510	143	-	4 911
秋 田	-	25	x	-	-	-	x
山 形	-	29	x	x	-	-	-
福 島	-	1 016	-	-	-	-	-
茨 城	3	13 289	808	-	808	-	-
栃 木	-	152	-	-	-	-	-
群 馬	-	-	-	-	-	-	-
埼 玉	-	1 059	-	-	-	-	-
千 葉	-	2 512	x	-	x	-	x
東 京	-	0	14	1	-	-	13
神 奈 川	3	608	1	-	-	-	1
新 潟	4	256	1	0	0	-	1
富 山	9	650	195	-	-	-	195
石 川	-	348	27	-	10	-	17
福 井	8	348	-	-	-	-	-
山 梨	-	-	-	-	-	-	-
長 野	-	136	x	-	-	-	x
岐 阜	-	x	-	-	-	-	-
静 岡	4	671	69	-	49	-	20
愛 知	-	4 849	x	x	x	-	-
三 重	-	1 116	-	-	-	-	-
滋 賀	-	347	-	-	-	-	-
京 都	3	1 693	7	-	-	-	7
大 阪	-	1 714	-	-	-	-	-
兵 庫	672	1 289	-	-	-	-	-
奈 良	-	-	x	x	-	-	-
和 歌 山	-	175	-	-	-	-	-
鳥 取	-	5 493	-	-	-	-	-
島 根	-	1 429	22	-	-	-	22
岡 山	-	806	3	-	-	-	3
広 島	-	3 681	-	-	-	-	-
山 口	-	1 476	12	-	-	-	12
徳 島	-	203	-	-	-	-	-
香 川	-	x	-	-	-	-	-
愛 媛	1	281	0	-	-	-	0
高 知	-	40	60	-	-	-	60
福 岡	797	2 069	-	-	-	-	-
佐 賀	-	3 381	-	-	-	-	-
長 崎	-	11 883	4 526	-	1 170	-	3 356
熊 本	-	701	35	-	-	-	35
大 分	-	2 068	3	-	-	-	3
宮 崎	-	3 996	29	-	-	-	29
鹿 児 島	x	6 332	196	-	-	-	196
沖 縄	-	15	-	-	-	-	-

【調査の概要】

1 調査の目的

本調査は、水産加工品の生産に関する実態を明らかにし、水産加工業振興対策等のための資料とすることを目的として実施している。

2 調査の対象

全国の水産加工品を生産する陸上加工経営体（2008年漁業センサス結果）を都道府県別・加工種類別に生産量の大きい順に配列し、生産量の85%を超えるまでの陸上加工経営体を調査対象とした。

なお、陸上加工経営体とは、販売を目的とした水産加工品を生産する加工場又は加工施設を有し、専従の従業者がいる経営体をいう。

3 調査対象数

調査対象数は、3,283経営体である。

4 調査事項

加工種類別品目別生産量

5 調査期間

平成21年1月から12月までの1年間である。

6 調査方法

- (1) 調査員による面接調査又は関係団体の資料を利用して行う方法
- (2) 調査員が調査対象者に調査票を配付し、回収する自計調査の方法
- (3) 調査対象者に調査票を郵送により配付し、郵送又はFAXで回収する自計調査の方法

7 集計方法

全国の品目別生産量は、2008年漁業センサス結果を基に次の式により推定した都道府県別の品目別生産量の単純積み上げとした。

$$T_i = \frac{\sum_{k=1}^n x_{ik}}{\sum_{k=1}^n y_{jk}} \cdot Y_j$$

T_i : 品目*i*の生産量

Y_j : 品目*i*が含まれる加工種類*j*の水産加工品の当該県生産量（母集団名簿上の合計値）

y_{jk} : *k*番目の調査対象の品目*i*が含まれる加工種類*j*の水産加工品生産量（母集団名簿上の値）

x_{ik} : *k*番目の調査対象の品目*i*の水産加工品生産量（調査値）

n : 標本数

8 目標（実績）精度

この調査においては、目標精度は設定していない。

9 用語の解説

- (1) 水産加工品とは、水産動植物を主原料として製造された、食用加工品及び生鮮冷凍水産物をいう。ただし、この調査においては水産缶詰・瓶詰、寒天、油脂・飼肥料を調査対象としていない。
- (2) 生産量は、水産加工場において、販売を目的として生産した最終製品を該当項目に計上した。このため、例えば同一加工場において、かつおからかつお節を製造し、更にけずり

節を製造した場合は、けずり節の生産量のみを計上している。

ただし、生鮮品を凍結した後に加工した場合には、生鮮冷凍水産物及び該当加工品として、それぞれに計上した。

(3) 加工種類及び品目

加工種類及び品目は以下のとおりである。

ア 食用加工品

加工種類及び品目	定義又は内容例示
ねり製品	<p>魚肉を主原料とするすり身、魚肉片等に、調味料、補強料、その他の材料（チーズ、グリーンピース、わかめ、畜肉等の種もの）を加えて、ねり合わせたのち成形し、加熱凝固させたもの</p> <p>[ねり製品として取り扱わないもの] 生すり身又は加熱を行わないもの ⇒ 家庭用味付けすり身は「その他の食用加工品」に、ねり製品の原料とする冷凍すり身は「生鮮冷凍水産物」にそれぞれ計上</p>
かまぼこ類	<p>魚肉を主原料とするすり身に、調味料を加えてねり合わせたのち、加熱凝固させたもので、魚肉ハム・ソーセージ以外のもの</p> <p>○やきちくわ 魚肉を主原料とするすり身に、調味料等を加えてねり合わせたのち、串（竹、木等）に円筒状にねりつけて、焙り焼きしたもの 例：冷凍やきちくわ、豊橋ちくわ</p> <p>○包装かまぼこ ケーシング詰、リテーナ（金型）形成の特殊包装かまぼこ</p> <p>○かまぼこ 蒸煮又は焙焼したかまぼこ類 例：板かまぼこ、焼板かまぼこ、焼抜きかまぼこ、こぶ巻かまぼこ、す巻かまぼこ、だて巻（厚焼）、梅焼き、野焼き、笹かまぼこ、なんば焼き、蒸しちくわ</p> <p>○あげかまぼこ 油で揚げたかまぼこ 例：さつま揚げ、てんぷら、皮てんぷら、つけ揚げ（いか、えび、野菜等の種もの入りの天ぷら類を含む。）</p> <p>○ゆでかまぼこ 湯煮したかまぼこ 例：なると巻き、はんぺん、しんじょ、つみれ、すじ</p> <p>○風味かまぼこ かに、ほたて貝柱、えび等の食味、食感、外観等をもたせたかまぼこ</p> <p>○その他のかまぼこ類 上記のいずれにも該当しないもの 例：けずりかまぼこ、くん製かまぼこ、細工かまぼこ、そば風かまぼこ、乾燥（フリーズドライ）かまぼこ</p>

注：ゴシック体は加工種類である（以下同じ。）。

ア 食用加工品（つづき）

加工種類及び品目		定義又は内容例示
ねり製品 (つづき)	魚肉ハム・ソーセージ類	<p>○魚肉ハム 魚肉片につなぎ等を加えて混ぜ合わせ、ケーシングに充填し、密封加熱したもの</p> <p>○魚肉ソーセージ 魚のひき肉、すり身等に油脂、香辛料等の調味料を加え、ケーシングに充填し、密封加熱したもの（ハンバーグ風、シュウマイ風等の特殊魚肉ソーセージを含む。）</p> <p>注：これまで、日本農林規格（JAS）上の表示名は、「魚肉ハム」、「魚肉ソーセージ」であったが、平成3年8月8日付の規格改正により、「フィッシュハム」、「フィッシュソーセージ」とも表示できることとなった。</p>
	冷凍食品	<p>水産物を主原料として、加工又は調理した後、マイナス18℃以下で凍結し、凍結状態で保持した包装食品</p> <p>（参考） 「包装」とは、当該食品が消費されるまで、生産されたときの形態のまま流通することを考慮して、行われた包装をいい、一般家庭用の小袋、給食用その他業務用の大袋等がある。 ただし、「生鮮冷凍水産物」との区別が困難な「魚介類」の冷凍食品については、包装袋に表示してある食品名、保存温度及び「生食用」、「加工用」の別により判断している。</p> <p>[冷凍食品として取り扱わないもの] (1) フライ類、シュウマイ等のチルド食品 ⇒ レトルトパック、真空パック等の長期保存手段を講じているものは、「その他の食用加工品」に計上 (2) 解凍してから販売するもの及び他の加工品（ねり製品、缶詰等）の原料となるもの ⇒ 生鮮冷凍水産物に計上 (3) 輸入冷凍食品 ⇒ 調査対象から除外する。ただし、国内の加工場が再凍結、包装したものは、「冷凍食品」として取り扱う。</p>
魚介類	かに類	ずわいがに、たらばがに等のかに類のみを茹でる等の処理を行ったものを冷凍し包装したもの
	その他の魚介類	水産物の丸、ワタ抜き、三枚おろし等の処理を行ったものを、凍結し包装したもの 例：丸、三枚おろし、ブロック、切り身、むきえび、ステーキ、刺身、たたき、鍋物セット、すし種セット
水産物調理食品		水産物を主原料として調理（煮物、焼物、味付け等）したものを、凍結し包装したもの 例：フライ等、天ぷら、コロッケ、カツ類、スナック類、シュウマイ類、ハンバーグ類、ねり製品、かば焼き（白焼）、照り焼き、しょうが焼き、みそ煮、塩辛

ア 食用加工品（つづき）

加工種類及び品目	定義又は内容例示
<p>素干し品</p>	<p>魚介類をそのまま、又は適当に整形したのちに、水洗いしてから乾燥したもので、凍乾品を含む。</p>
<p>するめ</p>	<p>○原料による区分 例：二番するめ（するめいか）、剣先するめ（けんさきいか）、ぶどうするめ（ぶどういか）、藻するめ、水するめ、芭蕉するめ（あおりいか）、真するめ（みずいか）、甲付するめ（こういか）、笹するめ（やりいか）</p> <p>○製法による区分 例：並するめ、磨きするめ、尾孔するめ、お多福するめ、袋するめ、白するめ、亀甲するめ、簀干しするめ、丸干しするめ、刻みするめ、いか徳利</p>
<p>いわし</p>	<p>例：ごまめ、田作り、たたみいわし</p>
<p>その他の素干し品</p>	<p>例：身欠きにしん、かれい、ふぐ、わかさぎ、きびなご、こうなご、ほっけ、かすべ、かずのこ、ふかひれ、えいひれ、さくらえび、あみ、くちこ、たこ、姫貝、その他魚介類の素干し品</p>
<p>塩干品</p>	<p>魚介類をそのまま、又は適当に整形したのちに、塩漬け又は施塩してから乾燥したもので、凍乾品を含む。</p>
<p>いわし</p>	<p>例：丸干しいわし、目刺し、ほほ刺し（えら刺し）、開きいわし</p>
<p>あじ</p>	<p>例：開きあじ、丸干しあじ</p>
<p>さんま</p>	<p>例：開きさんま、骨ぬきさんま、丸干しさんま</p>
<p>さば</p>	<p>例：開きさば、丸干しさば</p>
<p>かれい</p>	<p>例：丸干しかれい</p>
<p>ほっけ</p>	<p>例：開きほっけ、丸干しほっけ</p>
<p>はたはた</p>	<p>例：丸干しはたはた、はたはた一夜干し</p>
<p>その他の塩干品</p>	<p>例：ぶり（巻ぶり）、にしん、かます、ふぐ（開き、すきみ）、さめ、とびうお、こうなご、たちうお、はも、むつ、ぐち、きちじ、とうじん、ししゃも、くさや、いか（塩干しするめ）、その他魚介類の塩干品</p>
<p>煮干し品</p>	<p>魚介類をそのまま、又は適当に整形したのちに、煮熟してから乾燥したもの</p> <p>注：釜上げ品のほか、煮塾圧搾脱脂後に、乾燥し原型を保持したものと及び焙り干し後に乾燥したもの</p>

ア 食用加工品（つづき）

加工種類及び品目	定義又は内容例示	
煮干し品（つづき）	いわし	例：かたくち煮干し、平子煮干し
	しらす干し	例：しらす干し、ちりめんじゃこ 注：「しらす」とは、通常35mm以下のいわし類及びその他の魚類の稚魚をいう。
	いかなご・こうなご	いかなご、こうなごの煮干し品
	貝柱	ほたてがいの貝柱を煮熟してから乾燥したもの 例：白乾（貝柱のみを乾燥したもの）、黒乾（むき身を乾燥したもの）、砕きほたて貝柱
	その他の煮干し品	例：あじ、にしん、きびなご、さば、わかさぎ、ふぐ、ほっけ、さめ、えび（干しえび、すりえび、むきえび）、あみ（いさぎ）、いか、鯨いりかわ、ほたてみみ、あさり、その他魚介類の煮干し品
塩蔵品	水産物の貯蔵を目的として、塩に漬け込んだもの（堅塩）及び嗜好に重点をおき、軽度の施塩を行ったもの（甘塩、一塩） 注：圧搾した塩蔵品を含む。	
	いわし	例：塩いわし、一塩いわし、圧搾塩いわし
	さば	例：塩さば、青切りさば
	さけ・ます	例：塩ざけ、新巻ざけ、堅塩ざけ、塩ます、堅塩ます
	たら・すけとうだら	例：塩蔵開きたら、塩蔵開きすけとうだら
	さんま	例：塩さんま、一塩さんま、堅塩さんま
	その他の塩蔵品	例：たらこ、すけとうだらこ、いくら、すじこ、かずのこ、かつお、そうだがつお、ぶり、たちうお、かれい、しいら、ぐち、えそ、あじ、かすべ、たら、にしん、さめ、いか、たこ、あわび、ほたてがい、鯨、その他魚介類の塩蔵品
くん製品	水産物を塩漬けたのちに、くん煙中にさらし、乾燥と同時にくん煙成分を付着、吸収させたものをいい、液くん（くん煙の成分である各種の薬品の水溶液に、原料を浸漬したのちに乾燥させる製法）による製品を含む。 注：魚介類を主原料とするハムは、「魚肉ハム・ソーセージ類」に計上	

ア 食用加工品（つづき）

加工種類及び品目	定義又は内容例示
くん製品（つづき）	<p>例：くん製のさけ及びます（スモークサーモン（ブロック、スライス））、くん製いか（チーズ等の種もの入りを含む。）、いわし、たら、ほっけ、かれい、さんま、にしん、こい、にじます、ひめます、いわな、さめ、たこ、鯨（鯨ベーコン）、その他の魚介類のくん製品</p>
節製品	
節類	<p>魚体を縦に二分又は四分したもの（これを「節」という。）を煮熟、焙乾して乾燥したものをいい、なまり節（節を煮熟したのち、表面の水分を乾燥したもの）、荒節（なまり節を焙乾したもの）、裸節（荒節の表面を削って整形したもの）、本節（裸節にカビつけたもの）等</p>
かつお節	<p>かつおを原料とする節類で、なまり節以外のもの 注：そうだがつおを原料とするものは「その他の節類」に計上</p>
かつおなまり節	<p>かつおを原料とするなまり節</p>
さば節	<p>さばを原料とする節類</p>
その他の節類	<p>そうだがつお、まぐろ、あじ、いわし、その他の魚類を原料とする節類</p>
けずり節	<p>各種の節類を、薄片、粉末状にしたものをいい、それを紙パックに封入したもの、シート状に加工したもの等を含む。</p> <p>〔けずり節として取り扱わないもの〕 化学調味料との混合品</p>
かつおけずり節	<p>かつおを原料とするけずり節</p>
その他のけずり節	<p>混合けずり節（かつおけずり節とその他のけずり節を混合したもの）、そうだがつお、まぐろ、あじ、いわし、その他の魚類を原料とするけずり節</p>
その他の食用加工品	
塩辛類	<p>魚介類の全部又は一部（内臓、生殖巣等）に食塩、調味料等を加え、適度に熟成したもの</p> <p>注：調味料として砂糖、甘味料、酒粕、みりん、アルコール、こうじ等を混入していても、通常「塩辛」として取り扱うものはここに計上</p>

ア 食用加工品（つづき）

加工種類及び品目		定義又は内容例示
その他の食用加工品（つづき）	塩辛類（つづき）	
	いか塩辛	いかを原料とする塩辛類 例：赤作り塩辛、白作り塩辛、黒作り塩辛
	その他の塩辛類	例：かつお塩辛（酒盗、飯盗）、あみ塩辛、あゆ塩辛（うるか）、さけ塩辛（めふん）、粒うに、練うに、塩うに
	水産物漬物	魚介類を、ぬか、みそ、こうじ、しょう油、酒粕、米飯（なれずし）、酢、アルコール等に漬け込み、風味、保存性を高めたもの 注：近年出回っている、みそ、酒粕等を表面に塗っただけのものについても、業者が「水産物漬物」として取り扱っている場合はここに計上 例：しょう油漬けのさけ及びますの卵（いくら及びすじこをしょう油又は調味液で漬け込んだもの）、さけ及びますのすし、さばのこうじ漬、たらの粕漬、松前漬等
	調味加工品	魚介類を調味液に浸漬するか、調味料、香辛料等を添加して加工処理を施したもの 注：「加工処理」とは、煮熟、乾燥、焙焼、圧搾、冷却、伸展、裂き、まぜあわせ等の処理の組み合わせをいう
	水産物つくだ煮類	魚介類を調味液（しょう油、食塩、砂糖、水あめ、香辛料、化学調味料等）で煮込んだ煮熟品で、しぐれ煮、あめ煮、甘露煮、すずめ焼、角煮等
	こんぶつくだ煮	昆布を主原料とするつくだ煮類
	その他の水産物つくだ煮類	例：いか、こうなご、はまぐり、あさり、えび、わかさぎ、かつお、あみ、のり等のつくだ煮
	乾燥・焙焼・揚げ加工品	魚介類を調味液につけた後、乾燥、焙焼又は油で揚げたものをいい、調味液を表面に塗る場合も含む。
	いか製品	例：ソフトさきいか（生いかを原料とするもの）、するめさきいか（するめを原料とするもの）、輪いか、姿焼いか、いかの揚物（フライ、天ぷら等）、のしいか、味付するめ、味付いか、ソフトダルマ
その他の乾燥・焙焼・揚げ加工品	例：さくら干し、みりん干し、儀助煮（いかだ焼）、魚粉でんぶ、魚せんべい、蒲焼、照焼、姿焼、焼ふぐ、味付ふぐ、とろろこんぶ、吹雪たら、味付たら、黄金たら、たらたんざく、たらつまみ	

ア 食用加工品（つづき）

加工種類及び品目		定義又は内容例示
その他の食用加工品（つづき）	調味加工品（つづき） その他の調味加工品	加熱処理を行わない調味加工品 例：からしめんたいこ、あえもの（うにあえもの、かずのこあえもの、もろみあえもの、キムチあえもの等）、酢だこ、酢いか、味付すり身、味付かずのこ等
	その他	例：そばろ、焼干し品（調味を加えないもの）、食用魚粉（ふりかけの原料となる魚粉等）、いわしパウダー
焼・味付のり		○焼のり 乾のりを電熱等の熱源により焙焼したものをいい、全判のもの及び全判を一口大に裁断したもの ○味付のり 乾のりに調味液を塗付した後に、電熱等の熱源により焙焼したものをいい、通常一口大に裁断されている 〔焼・味付のりとして取り扱わないもの〕 製品の大きさが27cm ² 未満のもの、もみのり、きざみのり等

イ 生鮮冷凍水産物

加工種類及び品目		定義又は内容例示
生鮮冷凍水産物		水産物の生鮮品を凍結室において凍結したもので、水産物の丸、フィレー、すり身等のもの（なお、すり身については、原料魚ではなく「すり身」の該当欄に計上）
まぐろ類	例：びんなが、めばち、きはだ、くろまぐろ、みなみまぐろ、めじ等	
かつお類	例：かつお、そうだがつお類（ひらそうだ、まるそうだ）	
さけ・ます類	例：べにざけ、しろざけ、ぎんざけ、ますのすけ等のさけ類及びからふとます、さくらます等のます類	
いわし類	例：まいわし、うるめいわし、かたくちいわし等	
まあじ・むろあじ類	例：まあじ、むろあじ、まるあじ、あかむろ、くさやむろ、むろ（もろ）等	
さば類	例：まさば（ひらさば）、ごまさば（まるさば）等	
さんま		

イ 生鮮冷凍水産物（つづき）

加工種類及び品目		定義又は内容例示
生 鮮 冷 凍 水 産 物 (つ づ き)	たら類	
	まだら	例：まだら 注：底だら（キング、リング、ホキ、メルルーサ等）は「その他の魚類・水産動物類」に計上
	すけとうだら	注：すけとうだらは「その他の魚類・水産動物類」に計上
	ほっけ	通称ほっけ、きたのほっけと呼ばれているもの
	いかなご・こうなご	
	はたはた	
	ほたてがい	注：ほたてがいの「みみ」のみを凍結したものは、「その他の魚類・水産動物類」に計上
	いか類	例：するめいか、まついか、こういか、もんごういか等 注：「足」、「みみ」等のみを凍結したものは「その他の魚類・水産動物類」に計上
	かに類	例：ずわいがに、べにずわいがに、がざみ等
	その他の魚類・ 水産動物類	○冷凍魚類 例：かじき類、ひらめ、かれい類、にしん、まだい、ちだい（ひれこだい）、きだい（れんこだい）、くろだい（ちぬ）、さめ類、ぶり類、めぬけ類、きちじ、にぎす類、にべ、ぐち、えそ類、いぼだい、はも、たちうお、ほうぼう、えい類、さわら類、しいら類、とびうお類、ぼら類、すずき、まあじ及びむろあじを除くあじ類（しまあじ類）、その他の海産魚類、淡水魚類 ○冷凍水産動物類 例：たこ類、えび類、ほたてがい以外の貝類、その他の水産動物類
	すり身	
	すけとうだら	
	いわし・さば	
	ほっけ	
その他のすり身	例：にべ、ぐち、あじ等のすり身	

10 調査の見直し

平成21年調査は、これまでの平成17年の本調査（全数調査）結果を母集団とした標本調査から、2008年漁業センサスで把握された陸上加工経営体を母集団とした標本調査に変更した。

11 その他

この結果については、産地水産物流通調査結果及び冷蔵水産物流通調査結果と併せて『平成21年水産物流通統計年報』に掲載する。

【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ご覧いただけます。

【 <http://www.maff.go.jp/j/tokei/> 】

この結果の分野別分類は「水産業」、品目別分類は「加工食品」に分類しています。

【関連リンク】

水産関係ページ：農林水産省 > 水産 > 水産庁ホームページ

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

2008年漁業センサス結果

<http://www.maff.go.jp/j/tokei/census/fc/2008/report/index.html>

平成21年漁業・養殖業生産統計

http://www.maff.go.jp/j/tokei/kouhyou/kaimen_gyosei/pdf/gyogyou_seisan_09.pdf

小売物価統計（毎月）（総務省）

<http://www.stat.go.jp/data/kouri/index.htm>

— 問い合わせ先 —

◎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：03（3501）2747

◎農林水産統計全般について

農林水産省 大臣官房統計部
統計企画課 広報普及班
電話：03（6744）2037