# I 和歌山県水産業の概要

# 1 和歌山県漁業の全国に占める位置(令和3年)

海面及び内水面漁業の生産量は、前年に比べ5069トン(30%)増加して22,092トンになり、全国32位であった。魚種別漁獲量で全国的に上位を占めている種類は、いせえびが133トンとなり全国の13%を占め3位、たちうおが410トンとなり全国の6%を占め6位、しらすが3,401トンで全国の5%を占め6位、むろあじ類が751トンで全国の5%を占め6位に、また、いさきが120トンで全国の4%を占め10位になっている。また、海産ほ乳類は102トンと全国の37%を占め1位となっている。養殖業の生産量では、くろまぐろが1,965トンで全国の9%を占め5位、まだいが2,499トンで全国の4%を占め6位であった。また、内水面養殖あゆは580トンで全国の15%を占め3位であった。

海面漁業の産出額は4億7,300万円(8%)増加して66億3,700万円で全国27位、海面養殖業の産出額は101億8,400万円で全国16位であった。海面漁業・養殖業の合計の産出額は168億2,100万円であり、全国22位であった。

# (1) 漁業生産構造

	項		目		単 位	和 歌 山 県 (A)	全 国 (B)	(A) / (B) %
漁	業	経	営	体	経営体	1, 581	79, 067	2. 0
漁	業	就 業	者	数	人	2, 402	151, 701	1.6
	自営	漁業就	業者	数	人	1, 533	86, 943	1.8
	漁業	雇われ	就業者	<b>針数</b>	人	869	64, 758	1. 3
使	用	漁船	隻	数	隻	2, 327	132, 201	1.8

\* 2018漁業センサスより

### (2) 生産量・産出額の占める割合

(生産量: t 産出額:百万円)

_						
	項		目	和 歌 山 県 (A)	全 国 (B)	(A) / (B) %
			漁業	16, 756	3, 236, 431	0.5
		海面	養殖業	4, 722	926, 641	0. 5
			小計	21, 478	4, 163, 072	0. 5
	生 産 量		漁業	10	18, 904	0.05
		内水面	養殖業	604	32, 854	1.8
			小計	614	51, 758	1.2
		合	計	22, 092	4, 214, 830	0.5
		海面	漁業	6, 637	803, 706	0.8
	産 出 額	一 伊	養殖業	10, 184	451, 470	2.3
		合	計	16, 821	1, 255, 176	1.3

<sup>\*</sup> 令和3年漁業・養殖業生産統計(令和5年6月現在)より

<sup>\*</sup> 捕鯨業を除く

# (3) 生産量・産出額の順位

# 令和3年 漁業総生産量および海面漁業産出額の全国順位

(生産量: t 産出額:百万円)

項 目		順 位	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
		合 計	北海道	長崎	宮城	静岡	青森	愛媛	三重	宮崎	広島	岩手	30 位	和歌山
		П	1, 018, 914	270, 736	267, 356	251,671	146, 751	142, 307	128, 011	114, 395	113, 247	110, 730		21, 478
	海 面	漁業	北海道	茨城	静岡	長崎	宮城	三重	千葉	宮崎	島根	鳥取	29 位	和歌山
	144 田	1/5 未	910, 347	299, 686	249, 515	247, 359	184, 316	107, 377	105, 505	101, 029	88, 917	85, 111		16, 756
総生産量		養殖業	北海道	広島	宮城	青森	愛媛	兵庫	佐賀	熊本	鹿児島	福岡	22 位	和歌山
心上生里		食旭木	108, 567	95, 143	83, 040	79, 884	65, 682	59, 336	58, 472	53, 537	49, 299	46, 878		4, 722
		漁業	北海道	島根	青森	茨城	滋賀	新潟	栃木	鳥取	岐阜	秋田	33 位	和歌山
	内水面	1/5 未	5, 310	4, 254	2, 887	2, 382	788	318	304	283	271	252		10
		養殖業	鹿児島	愛知	宮崎	静岡	長野	岐阜	福島	山梨	茨城	栃木	11 位	和歌山
		食池未	8, 837	6,712	3, 933	2, 575	1, 322	1, 137	1, 130	930	821	722		604
		合 計	北海道	長崎	愛媛	鹿児島	宮城	静岡	高知	青森	兵庫	三重	22 位	和歌山
		П	256, 850	93, 607	84, 964	65, 846	65, 517	50, 723	46, 822	44, 667	41, 228	39, 297		16, 821
産出額	海 面	漁業	北海道	長崎	静岡	宮城	青森	高知	兵庫	三重	岩手	宮崎	27 位	和歌山
生 山 识	144 田	1/5 未	228, 710	57, 129	48, 463	44, 338	29, 172	25, 134	23, 901	23, 730	21, 695	20, 194		6,637
		養殖業	愛媛	鹿児島	長崎	熊本	北海道	大分	高知	宮城	佐賀	福岡	16 位	和歌山
		食旭未	69, 476	47, 154	36, 477	29, 906	28, 140	26, 695	21,688	21, 179	20, 419	17, 403		10, 184

注:生産量のうち海面養殖業及び合計については茨城県・東京都が、内水面漁業については静岡県・鹿児島県が、内水面養殖業に ついては大阪府・沖縄県が秘密保護のため順位に含まれていない。また、生産額のうち海面漁業及び海面養殖業については 茨城県・東京都が秘密保護のため順位に含まれていない。

注:生産量・産出額は共に都道府県の積み上げ値であり、捕鯨業は除く。

# 令和3年 全国10位以内に入る主な漁業種類

(単位: t)

	区	分	全国値			3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位
	沿岸か 一 本	つお : 釣	21, 387	高 15,468	三 1,973				沖 349				
Ĩ	) き	縄 釣	11, 073		長 前 1,639				宮 593		鹿児島 455		

#### 令和3年 全国10位以内に入る主な魚種

(単位: t)

	区		分		全国	国値	1	位	2	位	3	位	4	位	5	位	6	位	7	'位	8	位	9	位	10	0位
た	ち	)	う	な	7,	190	長 1,	崎 293	熊	本 871	鹿り	凡島 784	千	葉 666	宮	城 501	和	歌山 410		奈川 329	宮	崎 271	大	阪 268	愛	媛 266
٧٧	せ	- ;	え	び	1,	063	千	葉 221	111	重 176		<b>吹山</b> 133	徳	島 105	静	岡 85		城 58		崎 58		知 51	鹿	児島 41	神	奈川 35
し		ら		す	68,	682	兵 19,	庫 834	愛 9	知 , 619	静 5,	岡 867	大 5	阪 , 196	茨 3	城 , 457	和 i 3	歌山 , 401	大 3	分 , 234	愛 3	媛 , 065	徳 2	島 , 894	高 2	知 , 719
む	ろ	あ	じ	類	16,	798	宮 6,	崎 150	長 3	崎 , 631	鹿」 1,	見島 770	高	知 952	大	分 880		<b>歌山</b> 751	福	岡 628		媛 381	兵	庫 283	Щ	口 271
ち		だ		١٧	2,	002	宮	城 351	長	崎 346	福	岡 272	新	潟 101	鹿	児 島 87	Ш	形 83		歌 山 77	島	根 73	茨	城 67	石	ЛЦ 59
い		さ		き	3,	248	長 1,	崎 032	島	根 289	福	岡 273	Щ	口 250	愛	媛 173		児島 160	Ξ	重 156	大	分 154	千	葉 130		歌 山 120
海	産	ほ	乳	類		275		<b>吹山</b> 102	岩	手 40	Ξ.	重 22	北泊	毎道 20	高	知 15		اا 12	青	森 11	富	山 10	長	崎 10	宮	城 7
養	殖く	ろ	まぐ	ろ	21,	476	長 7,	崎 144		児島 , 584	高 2,	知 308	愛 2.	媛 , 031	和 1	歌山 ,965	$\equiv_1$	重 , 493	大 1	分 , 006						
養	殖	ま	だ	١,	69,		愛 37,		熊 9	本 , 754	高 7,	知 466	1:1	重 , 902	長 2	崎 , 862	,	<b>歌山</b> , 499	宮	崎 , 360	鹿」 1	凡島 , 242	静	岡 928	香	ЛЦ 495
内養	殖	水	あ	面ゆ	3,	909	愛 1,	知 247	岐	阜 838		<b>吹山</b> 580	栃	木 308	滋	賀 271	徳	島 143		崎 102	大	分 90	静	岡 67	熊	本 53

注:養殖くろまぐろについては、京都府・山口県・熊本県・沖縄県が秘密保護のため順位に含まれていない。

注:養殖まだいについては、千葉県・東京都・大阪府・兵庫県・山口県・徳島県・福岡県・沖縄県が秘密保護のため順位に含まれて

注:内水面養殖あゆについては、北海道・青森県・岩手県・宮城県・秋田県・福島県・東京都・新潟県・富山県・長野県・三重県・兵庫県 奈良県・京都府・島根県・岡山県・愛媛県・高知県・福岡県・鹿児島県が秘密保護のため順位に含まれていない。

# 2 漁業生産構造

#### (1) 漁業経営体

平成30年の海面漁業経営体数は1,581経営体で、前回調査(平成25年(2013年漁業センサス))に 比べて、452経営体(22%)減少した。経営組織別では、個人経営体は1,535経営体、団体経営体 は46経営体で、前回調査に比べそれぞれ22%、19%減少した。

主とする漁業種類では、「釣」は657経営体(構成比42%)で最も多く、次いで「刺網」は390経営体(構成比25%)となっている。また、減少率では、まぐろ延縄(60%減少して6経営体)、小型定置網(45%減少して11経営体)などが顕著である。その他漁業では10経営体増加して47経営体に、まだい養殖では1経営体増加して12経営体となっている。

階層別では、動力漁船3トン未満階層が660経営体(構成比42%)、3~5トン階層が297経営体(構成比19%)であり、前回調査に比べそれぞれ20%、37%減少した。

10年間(平成20年と平成30年)の対比では、全体で932経営体(37%)減少している。

#### (2) 漁業就業者

平成30年の漁業就業者数は2,402人で、前回調査に比べ505人(17%)減少した。男子は521人(19%)減少して2,293人になった。60歳以上の男子漁業就業者は326人(20%)減少して1,287人になり、男子漁業就業者に占める構成比率は平成13年の63%をピークに減少しているが、依然として半数以上の54%であり、漁業者の減少及び高齢化を顕著に示している。

10年間(平成20年と平成30年)の対比では、1,520人(39%)減少している。

# (3) 漁 船

登録動力漁船隻数は、漁業経営体数の減少に伴い、10年間(平成25年と令和4年の対比)に一本 釣漁船830隻(25%)、刺網193隻(32%)、敷網54隻(47%)、採介藻が11隻(9%)減少するなど、合計で 1,338隻(26%)減少し、3,876隻になった。

令和3年末から令和4年末までの1年間では、一本釣91隻(4%)、刺網が26隻(6%)減少するなど、 全体として135隻(3%)減少している。

#### (4) 漁 港

県内の漁業地区に94漁港があり、その内訳は第4種漁港2港、第3種漁港4港、第2種漁港11港、 第1種漁港77港である。

#### (5) 漁業権免許状況

海面には地先共同漁業権42件、つきいそ漁業権87件等の共同漁業権135件、定置漁業権11件、 区画漁業権135件、合計281件の漁業権が免許されている。

内水面には主にあゆ、あまごの第五種共同漁業権が10河川水系で23件が免許されている。

# (6) 漁業許可状況

# ア 知事許可漁業

小型機船底びき網漁業171件、機船船びき網漁業154件、敷網漁業197件、固定式刺網漁業607件等合計1,569件の漁業許可がされており、瀬戸内海区では底びき網漁業、船びき網漁業が、太平洋区では刺網漁業、敷網漁業が多い。

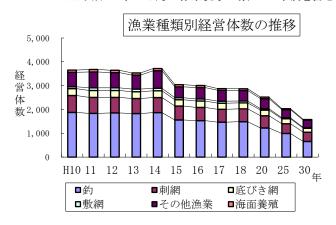
### イ 大臣許可漁業

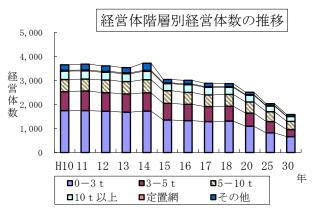
かつお・まぐろ漁業7件、基地式捕鯨業1件、合計8件の許認可を受けているほか、沿岸まぐろはえ縄漁業が7件届出により操業している。

# (1) 漁業経営体

区	<u>//</u>	年 次	H10	11	12	13	14	15	16	17	18	20	25	30
Д,	_	船非使用	118	130	128	108	194	47	51	43	47	35	32	36
経	無	動力	1	-		_	-		-			1	-	_
営	動	0-3トン	1,745	1, 743	1, 722	1,681	1,729	1, 356	1, 325	1, 286	1, 307	1,096	821	660
		3-5トン	786	818	788	755	752	689	679	630	620	547	470	297
体	力	5-10トン	505	495	525	519	552	531	499	485	491	462	412	339
階	船	10トン以上	355	339	324	324	344	294	320	309	292	279	235	200
	大	型定置	6	8	8	9	9	9	9	9	8	8	6	4
層	小	型定置	29	31	31	29	29	24	24	25	24	20	20	11
別	地	びき網	17	13	7	16	18	6	12	15	11	•••	•••	•••
	浅	海 養 殖	89	103	93	96	94	82	87	77	69	65	37	34
		計	3,651	3,680	3, 626	3, 537	3, 721	3, 038	3,006	2,879	2,869	2, 513	2,033	1,581
	個	人 経 営	3,510	3, 519	3, 478	3, 377	3, 564	2, 911	2, 854	2, 738	2, 733	2, 403	1,976	1,535
経		業協同組合	9	5	7	9	9	8	9	8	8	4	4	4
営	.,,,,,	業生産組合	10	17	9	8	8	6	6	5	6	4	3	1
組	共	同 経 営	81	100	111	104	101	68	92	84	85	64	26	21
織	会	社 経 営	37	35	34	35	35	40	40	39	33	36	24	19
別	そ	の他	4	4	4	4	4	5	5	5	4	2	_	1
		計	3, 651	3, 680	3, 643	3, 537	3, 721	3, 038	3, 006	2,879	2, 869	2, 513	2, 033	1,581
<b></b> -	_	地式捕鯨	2	1	2	2	2	2	2	2	2	1	2	1
主		型底びき網	288	291	287	283	282	265	269	262	252	236	210	165
	ま	き網	17	19	20	17	20	19	19	18	18	17	10	9
と	刺	網	708	672	654	637	632	581	549	536	540	514	411	390
	-د	が み 延 縄	1,877	1, 834	1, 853	1,827	1,867	1, 562	1, 535	1, 468	1, 486	1, 223	990	657
す	まって	ぐろ延縄の他の延縄	45	43	35	37	39	27	30	26	23	19	15	6
	_	型定置網	61	40	47 8	9	45 9	9	9	42 9	46 8	50 8	45 6	39
る		型定置網	29	8 31	31	29	29	24	24	25	24	20	20	11
	敷	至足區網	80	114	113	108	106	85	88	80	76	`	`	`
漁	地	びき網	17	13	12	16	18	6	12	15	11	59	40	32
Disc	船	びき網	109	126	131	117	122	97	108	105	97	81	72	64
業	採	貝	207	275	243	218	258	165	165	150	150	178	138	122
来	採	藻	45	61	62	49	142	19	13	12	13	<del>- 110</del>		J 122
		の他漁業	70	49	48	48	56	51	52	52	54	42	37	47
種	真	珠養殖	3	3	3	3	3	2	2	1	1	1	-	_
	<u>چ</u>	り養殖	5	8	7	6	7	6	6	6	6	3	2	1
類		だい養殖	49	48	48	48	44	42	44	43	34	27	11	12
	の	り類養殖	11	9	9	8	9	6	4	3	1	6	-	-
別	われ	かめ類養殖	6	17	14	14	14	10	14	13	14	17	15	12
	そ	の他養殖	16	18	16	17	17	16	17	11	13	11	9	9
		計	3,651	3, 680	3, 643	3, 537	3, 721	3, 038	3,006	2,879	2,869	2, 513	2,033	1,581

- ※平成20年(2008年漁業センサス)以降、経営組織別のその他に官公庁・学校など試験研究機関は含まれていない ※平成20年(2008年漁業センサス)以降、敷網と地びき網はその他網漁業に含まれる
- ※平成19年以降の漁業経営体については、5年に1回の漁業センサス年のみ調査、公表されている
- ※平成14年のみ海上作業従事日数30日未満を含む



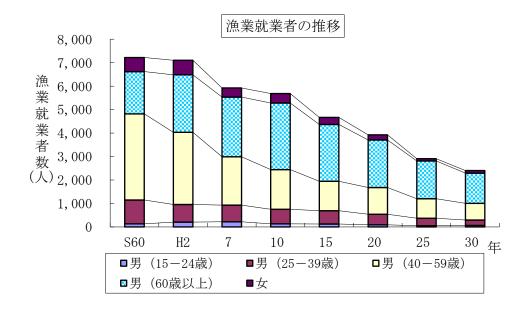


# (2) 漁業世帯·漁業就業者

\ 区	<b>/</b> 分	年 次	S60	H2	7	10	11	12	13	14	15	20	25	30
世	個人	漁業経営体	4, 300	4, 170	3, 830	3, 510	3, 520	3, 480	3, 440	3, 440	2, 911			
帯	漁業	<b>美従事者世帯</b>	1, 930	1,860	1, 210	1, 401	1, 320	1, 300	1, 290	1, 290	1, 143			
数	£	計	6, 230	6, 030	5, 040	4, 911	4,840	4, 780	4, 730	4, 730	4, 054			
		14 歳以下	2, 900	890	1, 100	864	930	790	760	830	701	346	240	107
世	男	15 歳以上	9, 310	6, 510	7, 230	6, 868	6, 730	6, 810	6, 790	6,660	5, 512	3, 364	2, 739	2, 074
帯		小 計	11, 300	7, 400	8, 330	7, 732	7, 660	7,600	7, 550	7, 490	6, 213	3, 710	2, 979	2, 181
		14 歳以下	1,750	1,030	1, 290	876	930	800	910	1,060	660	320	214	108
員	女	15 歳以上	9, 320	6, 280	6, 920	6, 691	6, 560	6, 650	6, 530	6, 330	5, 110	3, 403	2, 349	1,722
数		小 計	11,070	7, 310	8, 200	7, 567	7, 490	7, 450	7, 440	7, 390	5, 770	3, 364	2, 563	1,830
	싙	計	22, 370	14, 710	16, 530	15, 299	15, 150	15, 020	14, 960	14, 880	11, 983	7, 113	5, 542	4, 011
漁		15 - 24 歳	130	210	220	130	120	110	110	90	127	88	51	61
業		25 - 39 歳	1,020	750	710	620	660	580	520	560	565	454	322	234
就	男	40 - 59 歳	3, 670	3, 070	2,060	1, 693	1, 450	1, 310	1, 280	1, 350	1, 251	1, 139	828	711
業	74	60歳以上	1,800	2, 450	2, 540	2, 835	3, 100	3, 230	3, 290	3, 190	2, 423	2, 022	1,613	1, 287
来		(男に占める割合%)	( 27.2)	( 37.8)	( 45.8)	( 53.7)	( 58.2)	(61.9)	(63.3)	(61.5)	( 55.5)	( 54.6)	( 57.3)	( 56.1)
者		小 計	6, 620	6, 480	5, 540	5, 278	5, 330	5, 220	5, 200	5, 190	4, 366	3, 703	2, 814	2, 293
数		女	600	620	390	404	360	360	320	310	302	219	93	109
	싙	計	7, 220	7, 100	5, 930	5, 682	5, 690	5, 580	5, 520	5, 500	4,668	3, 922	2, 907	2, 402

※平成16年以降、世帯数の調査は実施されていない。

※平成16年以降の漁業就業者数については、5年に1回の漁業センサス年のみ調査、公表されている。



# (3) 漁 船(令和4年12月末現在)

# ア 漁業種類別動力漁船隻数

# イトン数階層別・機関種類別動力漁船隻数

年次 区分	H25	26	27	28	29	30	R1	2	3	4
採 介 藻	121	122	122	120	122	115	114	112	112	110
定 置 網	84	80	80	77	75	69	69	65	66	68
一 本 釣	3, 312	3, 229	3, 166	3, 085	2, 993	2, 827	2, 717	2, 648	2, 573	2, 482
はえなわ	14	14	14	12	12	10	10	9	9	8
刺網	603	590	560	540	517	486	461	449	436	410
ま き 網	20	22	22	18	19	18	18	14	14	13
まき網附属船	60	56	57	58	54	57	54	44	39	36
敷網	114	104	103	96	87	79	72	65	61	60
底びき網	237	232	201	186	185	180	181	178	176	171
ひ き 網	211	202	192	192	188	177	174	168	164	158
かつおまぐろ	14	13	12	6	6	6	5	5	4	7
捕鯨	9	9	9	9	9	9	10	10	11	11
官公庁船	44	45	48	49	48	50	49	49	50	50
運 搬 船	111	109	105	98	96	93	94	94	89	89
雑 漁 業	260	253	251	246	237	225	221	219	207	203
合 計	5, 214	5, 080	4, 942	4, 792	4, 648	4, 401	4, 249	4, 129	4, 011	3, 876

区	/ 分	_	年	次	R3	4
無		動		力	42	38
		0-	−3 t		2, 505	2, 399
	}	3-	−5 t		693	669
	ン	5-	-10	t	620	615
動	数	10	-20	t	187	187
		20-	-30	t	0	0
	階	30-	-50	t	5	5
力	層	50-	-100	t	0	0
	別	100	t以	上	1	1
		小	· 言	ŀ	4, 011	3, 876
船	機関	ジ	ーゼ	ル	2, 619	2, 522
	種	電	点点	火	1, 392	1, 354
	類別	小	· 言	+	4, 011	3, 876
合	計	- /	隻	数	4, 053	3, 914
合	計	<u>۲</u>	ン	数	13, 275	13, 025
合	計	馬	力	数	327, 119	326, 471

# (4) 漁 港(令和4年) 港種別漁港数

第 1 種	第 2 種	第 3 種	第 4 種	合 計
77	11	4	2	94

# (5) 漁業権免許状況(令和5年3月末現在) ア 海 面

種	類		共	同		定 置
内	容	地 先	つきいそ	飼 付	計	足
件	数	42	87	6	135	11

種	類				区			画				合 計
内	容	わかめ	ひろめ	ひじき	ひおうぎ	あわび	かき	魚 類	くろまぐろ	あわび地蒔	計	台 計
件	数	35	32	2	5	1	10	45	4	1	135	281

イ 内 水 面 第五種共同漁業権 23件(あゆ、あまご、こい、うなぎ、もくずがに)

# (6) 漁業許可状況

# ア 知事許可漁業

(令和5年4月1日現在)

	海	区	瀬	戸	内	海	区		太	平	洋	区	<u> </u>	
漁業	種類	郡市	和歌山市	海南市	有田市	有田郡	日百	<b>那</b>	御坊市	田辺市	西牟婁郡	新宮市	東牟婁郡	計
底	瀬戸外	三内海及び 海	43	6	97	19	3	_	_	_	_	_	_	168
必びき	外	海	_	_	_	_	_	_	_	1	-	_	_	1
3	餌	びき	_	_	_	_	_	_	_	_	_	2	_	2
船	瀬	戸 内 海	16	6	38	42	_	_	_	-	1	-	_	102
び	外	海	_	_	_	_	_	6	_	10	I	4	_	20
き	さ	より	4	10	2	14	_	_	_	2	_	_	_	32
	中	1 そう	_	_	_	_	_	1	_	1	_	1	2	5
ま	型	2 そう	_	_	_	_	2	_	2	2	_	_	_	6
き	小	1 そう	_	_	_	_	_	_	_	3	_	1	_	4
網	型	2 そう	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
	٦	のしろ	4	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	4
小	型	定置網	1	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	1
Ľ.		ち 網	_	_	_	_	6	_	_	_	_	_	_	6
敷	さ	んま	_	_	_	_	_	4	_	_	1	1	33	39
網	あ	じ・さば	_	_	_	_	_	68	9	3	6	_	72	158
い		か 玉	2	2	_	3	21	2	_	_	_	_	_	30
		(さんま)	_	_	_	_	_	_	_	_	_	1	9	10
固	_	建	_	_	_	_	8	97	43	19	26	_	90	283
定	え	び刺	_	_	_	_	27	_	_	_	25	_	108	160
	底	刺	_	_	_	_	_	1		_	_	_	19	20
式		建 • 底 刺	_	_	_	_			_	_	25	_	_	25
刺		建・建網	_		_	_	_		_	_	5	_	_	5
	-	び刺・底刺	_	_	_	_	_		_	_	2	_	_	2
網		び刺・磯建	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	112	112
その	磯	打	_	_	_	_	20	31	_	24	87	_	140	302
他の		しろ・ぼら刺	_	_	_	16	_	_	5	_	_	_	_	21
刺網	あ	じ囲刺	_	_	5	_	_	_	_	_	_	_	_	5
		おりいか刺	_	_		3	_	_	_	_	_	_	_	3
<i>د</i> ٠٠	る	か突棒		_	_				_	_	_	11	31	42
鯨	類	追込網	_	_		_	_		_	_	_	_	1	1
-	合	計	70	24	142	97	87	210	59	65	177	21	617	1, 569





まき網の操業と水揚げ作業(日高町)

# イ 大臣許可漁業等

(令和5年3月末現在)

区分市町名	由良町	みなべ町	田辺市	串本町	太地町	那智勝浦町	計	備考
かつお・まぐろ漁業	1	1	1	1	_	3	7	許可
基地式捕鯨業	_	_	-	_	1	_	1	"
沿岸まぐろはえ縄漁業	1	1	1	1	_	3	7	届出



まぐろ漁船



基地式捕鯨船

# (参考) 漁業違反に対する指導・検挙実績及び漁船安全指導件数 (ライフジャケット着用等)

年  度	法令指導	検挙 (行政処分を含む)	安全指導	計
Н30	70	0	14	84
R1	83	0	2	85
2	77	0	2	79
3	69	1	6	76
4	72	1	1	74



漁業取締船「はやぶさ」平成28年12月竣工 総トン数38トン 最大速力36.0ノット



漁業取締船「みさき」平成14年7月竣工 総トン数39トン 最大速力45.8ノット

# 3 漁業生産(令和3年)

#### (1) 漁業・養殖業生産量

令和3年の海面漁業・養殖業生産量は21,478トンで、前年に比べ5,110トン(31%)増加した。 漁業種類別では、船びき網で1,792トン(111%)、中・小型まき網で899トン(23%)、沿岸かつお一本 釣で456トン(163%)増加した一方で、小型底びき網で253トン(15%)減少したことなどによる。

魚種別では、しらすが1,790トン(111%)、かつおが1,000トン(192%)、ぶり類が479トン(53%)増加した一方で、たちうおが57トン(12%)減少したことなどによる。

令和3年の内水面漁業・養殖業生産量は614トンで、前年に比べ41トン(6%)減少した。

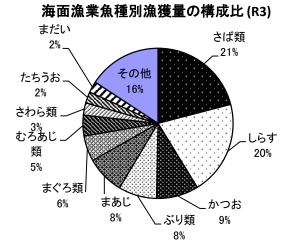
				単位: t
項目	令和3年	令和2年	対前年差	対前年増減率
				%
漁業・養殖業合計	22, 092	17, 023	5, 069	29. 8
海面漁業・養殖業計	21, 478	16, 368	5, 110	31. 2
海面漁業	16, 756	13, 065	3, 691	28. 3
海面養殖業	4, 722	3, 303	1, 419	43. 0
内水面漁業・養殖業	614	655	△ 41	Δ 6.3
内 水 面 漁 業	10	7	3	42. 9
内水面養殖業	604	648	△ 44	△ 6.8

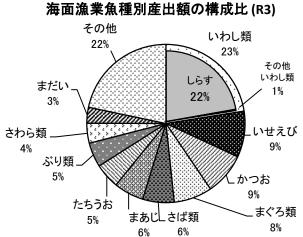
# (2) 漁業・養殖業産出額(海面)

令和3年の海面漁業・養殖業産出額の合計は168億2,100万円で、海面漁業産出額が前年に比べ4億7,300万円(7.7%)増加して、66億3,700万円であり、海面養殖業が前年に比べ36億5,500万円(56%)増加して101億8,400万円であった。

無種別にみると、たちうおが1億3,900万円(29%)、いせえびが3,900万円(6%)減少した一方で、しらすが5億5,500万円(60%)、養殖くろまぐろが26億9,800万円(57%)増加したことなどによる。

								単位:百万円
Į	頁	F			令和3年	令和2年	対前年差	対前年増減率
								%
海面》	魚業	・養	殖業	纟計	16, 821	12, 693	4, 128	32. 5
Ý	毎 🗓	訂	漁	業	6, 637	6, 164	473	7.7
Ý	毎 面	養	殖	業	10, 184	6, 529	3, 655	56. 0





# (1) 漁業・養殖業部門別生産量

(単位: t) 内水面 海 面 年 次 · 海 区 漁業・ 合 計 遠洋漁業 計 沖合漁業 沿岸漁業 養殖業 養殖業 国 R 3 4, 114, 828 4,063,071 178, 766 2,020,018 937, 646 926, 641 51, 757 H24 27, 409 26, 445 24,896 1,549 964 25 26, 372 25, 391 23,638 1,753 981 26 26,010 25,000 22, 356 2,644 1,010 26, 744 25, 746 22,901 2.7 2,845 998 28 25, 750 24,692 22, 170 2,522 1,058 29 22,514 21,462 18,801 2,661 1,052 30 17,918 18,726 15, 197 2,721 808 17, 412 16,808 13, 752 3,056 604 R 1 13,065 17,023 16, 368 655 2 3,303 3 22,092 21,478 16, 756 4,722 614

※漁船漁業には、漁船非使用漁業を含む。

瀬戸内海区

太平洋南区

※平成19年調査より稼働量調査が一部漁業に限定されたため、都道府県別の部門別生産量の把握はなし。

7, 359

9, 397

※令和元年調査より振興局別及び大海区別養殖魚種別収獲量の公表が廃止された。

# (2) 主要海面漁業·養殖業種類別生産量

(単位: t)

年 次 漁業種類	H24	25	26	27	28	29	30	R 1	2	3
合 計	26, 445	25, 391	25, 000	25, 746	24, 692	21, 462	17, 918	16, 808	16, 368	21, 478
П	20, 110	20, 001	20,000	20, 140	24, 032	21, 402	11, 510	10,000	10, 500	21, 110
海面漁業計	24, 896	23, 638	22, 356	22, 901	22, 170	18, 801	15, 197	13, 752	13, 065	16, 756
10年 四 155 大 日	21,000	20, 000	22,000	22,001	22, 1.0	10,001	10, 10.	10, 102	10, 000	10, 100
小型底びき網	2,894	2,520	2,707	2, 543	2, 482	2, 321	2, 278	2,063	1,710	1, 457
船びき網	2,882	2, 449	2, 342	1,810	3, 159	2, 281	1, 596	2,075	1,614	3, 406
中・小型まき網	9,772	9,991	9, 474	11,672	9, 994	8, 187	6, 149	4, 134	3, 917	4,816
刺網	425	395	445	378	387	326	299	294	262	244
敷網	13	70	χ	χ	χ	χ	χ	χ	-	-
大型定置網	2,623	2,688	2,840	2,567	2,768	2, 404	1,938	1,677	2, 144	2,582
小型定置網	757	639	χ	640	651	519	386	430	536	649
その他の網漁業	943	750	786	734	415	337	359	285	264	136
近海まぐろはえ縄	65	55	229	244	304	252	294	252	319	χ
沿岸まぐろはえ縄	728	625	296	221	χ	31	38	13	13	χ
その他のはえ縄	176	171	154	χ	197	218	216	259	175	197
沿岸かつお一本釣	270	350	187	61	χ	χ	χ	χ	282	738
沿岸いか釣	82	52	35	16	16	27	28	6	31	28
ひき縄釣	1, 735	1, 196	402	422	489	480	314	1,040	937	1, 312
その他の釣	726	619	604	618	586	540	436	467	370	394
8 D 8 #	450	<b>5</b> 0.4	505	=00	440	=00	224			
採貝・採藻	452	764	797	533	418	582	631	004	100	101
フの加の海米	054	0.05	0.41	000	0.07	000	1.55	624	492	} 431
その他の漁業	354	305	241	233	207	202	155	,	,	,
海面養殖業計	1, 549	1, 753	2, 644	2,845	2, 522	2,661	2, 721	3, 056	3, 303	4,722
ぶ り 類	42	44	51	59	43	41	51	χ	43	97
しまあじ	32	38	41	36	42	69	67	36	33	55
まだい	1, 175	1, 257	1, 496	1,561	1,527	1, 492	1, 599	1,782	1,867	2, 499
くろまぐろ	89	203	867	1,045	796	945	869	1,080	1, 252	1, 965
その他の魚類	45	50	48	49	40	36	41	24	22	30
貝 類	44	30	22	13	10	7	χ	15	10	10
くるまえび	χ	χ	χ	χ	χ	χ	χ	χ	χ	-
海藻類	χ	χ	χ	χ	χ	χ	71	χ	χ	61

※令和元年調査より「採貝・採藻」、「その他の漁業」が統合され、「その他の漁業」となった。

# (3) 海面漁業魚種別漁獲量

(単位: t)

	年 次	110.4	0.5	0.0	0.7	00	90	20	D1	, , , ,	: t)
魚	種	H24	25	26	27	28	29	30	R1	2	3
	くろまぐろ	94	203	51	20	39	38	11	χ	61	76
	みなみまぐろ	_	-	_	-	-	-	_	-	_	-
	びんなが	701	463	340	349	183	209	208	480	695	498
	めばち	79	49	68	23	χ	21	35	χ	37	45
	き は だ	284	249	162	164	χ	130	139	197	214	306
	その他のまぐろ類	0	0	-	_	_	_	_	0	-	-
	ま か じ き	30	30	19	11	14	15	9	19	15	20
	め か じ き	10	9	χ	χ	χ	χ	χ	2	2	3
	くろかじき類	15	31	χ	χ	χ	χ	χ	9	10	9
	その他のかじき類	1	1	2	0	2	1	1	0	1	C
	かっお	1, 475	1, 158	375	313	450	462	336	692	520	1,520
	そうだがつお類	711	369	272	168	217	134	66	95	103	110
	さめ類	73	78	69	113	61	30	36	29	51	2
魚	このしろ	1	0	0	0	χ	χ	χ	0	1	×
	まいわし	720	932	1, 899	1,839	2, 107	516	294	161	365	55
	うるめいわし	1, 307	1, 966	1, 568	2, 103	1, 337	1, 238	386	112	108	34
	かたくちいわし	231	194	224	323	259	109	25	33	21	44
	しらす	2, 794	2, 408	2, 327	1, 794	3, 162	2, 277	1, 597	2, 075	1,611	3, 401
	まあじ	1, 118	2, 408 1, 446	2, 527 1, 525	1, 794	1, 134	2, 703	1, 487	1, 291	1, 204	1, 374
	むろあじ類	2, 530	2, 429	2, 181	2, 296	3, 239	1, 420	922	1, 291	604	751
	さば類	5, 938		4, 012	5, 395	3, 467	3, 768	4, 239	2, 447	3, 049	3, 509
	さ ん ま	5, 938 128	4, 984 120				3, 708		2, 447	3, 049	3, 509
	ぶ り 類	762	120 825	132 876	44 1, 055	χ 1, 086	3 997	χ 1, 028	3 826	905	1, 384
Marce:											
類		29	30	42	28	29	32	37	37	32	40
	かれい類	73	67	76	65	61	32	18	27	22	15
	にぎす類	29	_	_	_	_	_	_	_	_	-
	あ な ご 類	5	5	7	4	$\chi$	$\alpha$	χ	1	0	χ
	たちうお	1, 106	966	1,065	728	990	685	703	685	467	410
	ま だ い	269	199	287	306	251	279	210	278	303	403
	ち だ い	] 120	195	157	) 201	145	154	177	131	χ	77
	き だ い	} 132	} 125	} 157	} 201	} 145	} 154	} 177	70	χ	22
	くろだい	\ cc	) 50	)	) 60	)	70	)	73	65	50
	へだい	} 66	} 52	} 56	} 68	} 51	} 72	} 82	30	14	10
	いき	208	196	186	207	215	165	144	153	170	120
	さ わ ら 類	145	156	249	292	338	140	141	131	246	442
	す ず き 類	40	21	31	21	8	20	19	21	27	19
	いかなご	17	_	0	0	_	_	0	_	_	-
	あ ま だ い 類	3	3	4	5	5	4	3	3	8	6
	ふぐ類	133	115	145	148	117	102	99	164	90	111
	その他の魚類	1,809	1,787	2, 216	2,033	1,758	1,715	1,480	1, 298	1,039	1,059
	計	23,066	21,666	20,648	21, 523	20, 918	17, 481	13, 947	12, 712	12, 180	15, 925
	いせえび	169	161	170	166	147	125	125	139	130	133
, ,	くるまえび	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0
その	その他のえび類	221	162	91	75	104	88	67	44	34	39
の他	がずみ類	2	2	2	2	3	3	1	2	1	1
の	その他のかに類	5	5	5	4	2	3	4	2	2	2
水	するめいか	228	229	180	84	60	54	71	24	45	99
産	その他のいか類	387	325	211	249	294	249	183	184	169	125
動	たこ類	44	62	45	35	32	29	38	34	27	23
物	うに類	13	12	12	11	15	9	6	4	5	5
	なまこ類	} 45	} 37	} 37	} x	} 27	} 24	} 22	24	19	13
	その他の水産動物類	J	J °'	J °'	J ^	)	J	J 22	0	0	C
	計	1, 115	996	753	χ	684	583	517	457	432	440
海	産ほ乳類	265	215	162	χ	145	150	102	170	131	102
	あ わ び 類	11	12	12	10	10	10	9	7	5	4
貝	さ ざ え	20	33	25	18	24	16	15	18	8	5
	あ さ り 類	0	_	-	-		_	-	_	-	-
類	その他の貝類	29	40	55	38	58	46	34	31	26	29
	計	61	85	92	65	92	72	58	56	40	37
海	藻 類	389	676	703	471	332	513	573	355	283	252
	合計	24, 896	23, 638	22, 356	22, 901	22, 170	18,801	15, 197	13, 752	13, 065	16, 756

<sup>※</sup>令和元年調査より「ちだい・きだい」が細分化され、「ちだい」、「きだい」となった。

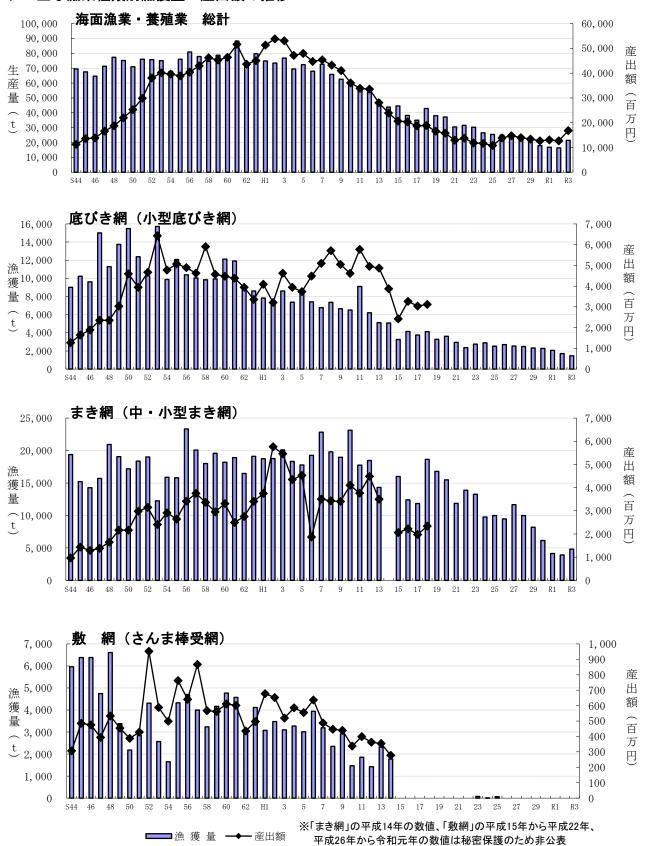
<sup>※</sup>令和元年調査より「くろだい・へだい」が細分化され、「くろだい」、「へだい」となった。

<sup>※</sup>その他の魚類は、めぬけ類、にべ・ぐち類、えそ類、いぼだい、はも、えい類、しいら類、とびうお類、ぼら類を含む。

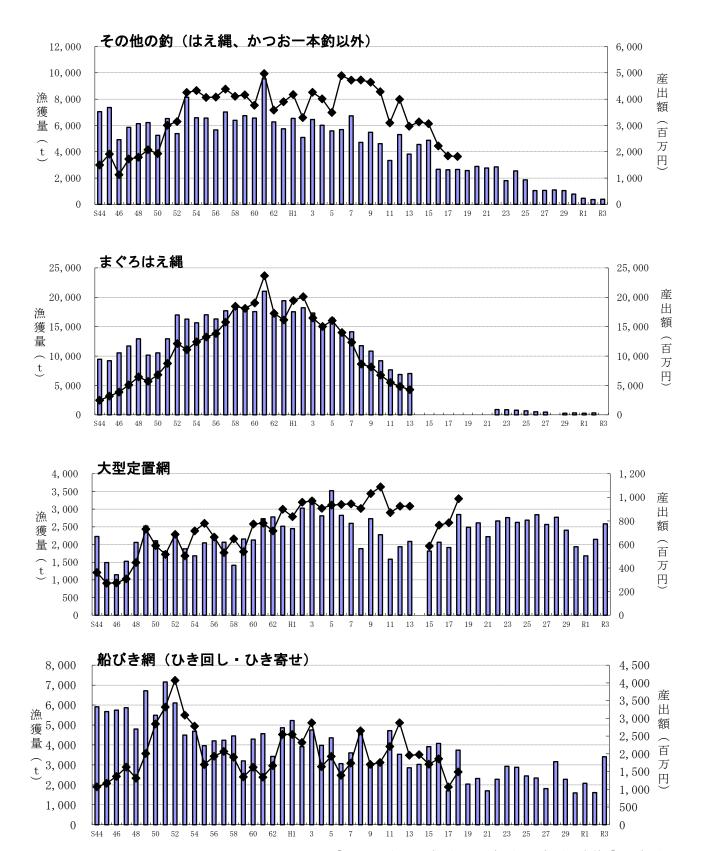
<sup>※</sup>令和元年調査より「その他の水産動物類」から、「なまこ類」が分離された。

<sup>※</sup>海藻類は、ひじき、わかめ類、てんぐさ類を含む。

# ア 主な漁業種類別漁獲量・産出額の推移



※平成19年より漁業種類別産出額についての調査は行われていない ※平成29年より海面養殖業の産出額に種苗の産出額を計上しないこととなり、 平成19年以降の数値は種苗の産出額が含まれないものに修正されたため、 平成18年以前と平成19年以降では単純に比較できない

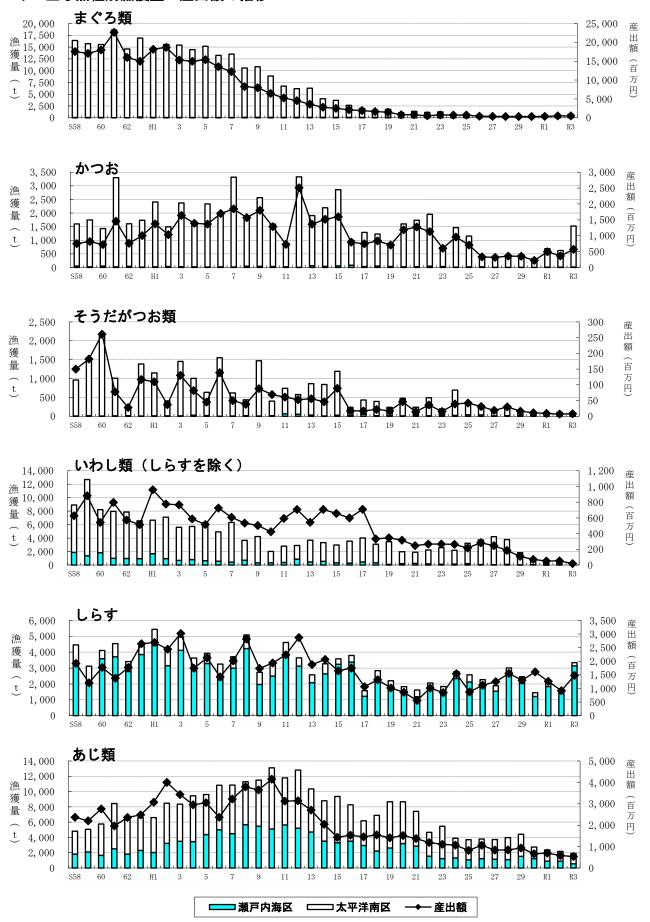


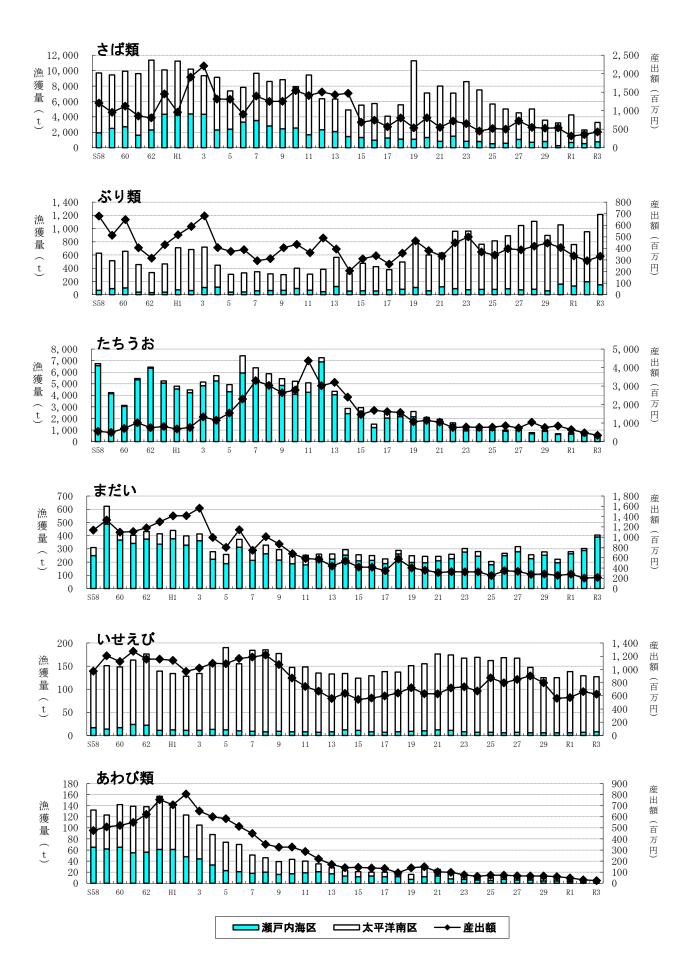
■ 漁獲量 ● 産出額 ※「まぐろはえ縄」の平成14年から平成21年、平成28年の数値、「大型定置網」の平成14年の数値は秘密保護のため非公表

※平成19年より漁業種類別産出額についての調査は行われていない

<sup>※「</sup>船びき網」は平成14年以降「ひき寄せ船びき網」については非公表のため、「ひき回し船びき網」のみの数値

# イ 主な魚種別漁獲量・産出額の推移



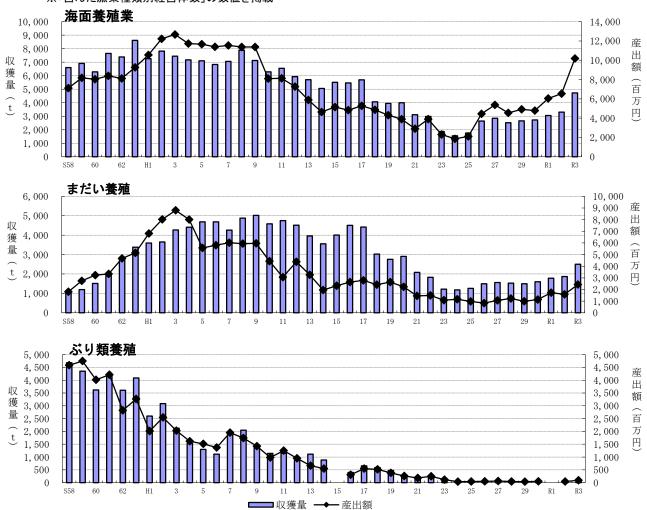


# (4) 海面養殖業収獲量

(経営体数:実数、収獲量: t)

	年次	区分	H2	24	2	5	2	6	2	:7	2	8	2	.9	3	0	R	1		2		3
魚	種		経営体	収獲量	経営体	収獲量	経営体	収獲量	経営体	収獲量	経営体	収獲量	経営体	収獲量	経営体	収獲量	経営体	収獲量	経営体	収獲量	経営体	収獲量
\$	ŋ	類		42	3	44		51		59		43		41	4	51		χ		43		97
L	まぁ	っじ		32		38		41		36		42		69		67		36		33		55
ま	だ	V		1, 175	12	1, 257		1, 496		1,561		1, 527		1, 492	13	1, 599		1, 782		1,867		2, 499
<	ろま	ぐろ		89	5	203		867		1,045		796		945	6	869		1, 080		1, 252		1, 965
その	の他の	魚類		45	5	50		48		49		40		36	5	41		24		22		30
貝		類		44	9	30		22		13		10		7	6	χ		15		10		10
<	るま	えび		χ	1	χ		χ		χ		χ		χ	1	χ	:	χ		χ	•••	-
の	ŋ	類		ı	-	χ		-				ı		-	-	ı	:	-		-	•••	-
わ	かめ	) 類		χ	26	χ		χ		χ		χ		χ	22	χ	:	69		66	•••	χ
真		珠		-	-	-		-		_		ı		-	-	_	:			-		_
É	ì	計		1, 549		1, 753		2,644		2,845		2, 522		2, 661		2, 721		3, 056		3, 303		4, 722

注:海面養殖業経営体数については、5年に1回の漁業センサス年のみ調査、公表されている。 ※「営んだ漁業種類別経営体数」の数値を掲載



- ※「まだい養殖」の産出額については平成5年 以降、種苗養殖を除いた数値である
- ※「ぶり類養殖」の平成15年、令和元年の数値は 秘密保護のため非公表
- ※平成29年より海面養殖業の産出額に種苗の産出額を計上しないこととなり、平成19年以降の数値は種苗の産出額が含まれないものに修正されたため、平成18年以前と平成19年以降では単純に比較できない

# (5) 内水面漁業・養殖業生産量 (令和3年)

内水面漁業・養殖業生産量は、前年に比べ41トン(6%)減少して614トンとなった。

内水面漁業漁獲量は、3トン(43%)増加して10トンとなった。

内水面養殖業収獲量は、44トン(7%)減少して604トンとなった。

内訳は養殖あゆが50トン(8%)減少し、580トンとなっている。

# ア 内水面漁業漁獲量

(単位: t)

/E:\	//	x 77			漁		獲		量		
4-1	次・オ	くが	計	あゅ	こい	ふ な	うなぎ	その他魚類	貝 類	その他の水産動 植物類	藻 類
全	玉	R3	18, 904	1,854	143	377	63	7, 167	9,004	295	
和哥	歌山	H24	6	4	-	-	0	0	-	1	
		25	5	4	-	-	0	0	-	1	
		26	6	5	_	-	0	0	_	1	• • •
		27	7	5	-	-	0	0	-	1	
		28	4	4	-	-	0	0	-	0	
		29	7	6	-	-	0	0	-	1	
		30	9	7	_	_	0	0	-	2	
		R1	8	6	_	_	0	0	-	2	
		2	7	5	_	_	0	0	-	2	
		3	10	7	_	_	0	0	-	2	
紀	0	ЛП	2	2	-	-	-	0	-	-	
有	田	ЛП	4	3	-	-	_	0	_	2	
日	高	ЛП	2	2	-	-	_	0	_	0	
熊	野	ЛП	1	1	_	-	0	-	-	-	

注1:主要4河川の漁獲量である。

注2: 平成18年調査より、内水面漁業の調査範囲を、主要4河川において、販売を目的として漁獲された量のみとした。 遊漁者 (レクリエーションを主な目的として水産動植物を採捕するもの) による採捕量は含まれない。

# イ 内水面養殖業収獲量

(経営体数:実数、収獲量: t)

	年》	区分	H2	24	2	5	2	6	2	:7	2	8	2	9	3	0	R	1	4	2		3
魚	種		経営体	収獲量	経営体	収獲量	経営体	収獲量	経営体	収獲量	経営体	収獲量	経営体	収獲量	経営体	収獲量	経営体	収獲量	経営体	収獲量	経営体	収獲量
あ		ゆ		948	10	966		992		984		1,039		1,034	9	788		584		630		580
ま	す	類		χ	4	χ	:	χ	:	χ	:	χ	:	χ	5	χ	:	χ	::	7		χ
う	な	ぎ		χ	1	χ	::	χ	::	χ	::	χ	::	χ	2	χ		χ		χ		χ
そ	の他の	養殖			::		::	::	::	:	::	::	::		2		:					
合		計		958		976		1,004		991		1, 054		1,045		799		596		648		604

注:内水面養殖業経営体については、5年に1回の漁業センサス年のみ調査、公表されている。 ※「営んだ養殖種類別経営体数」の数値を掲載





海産稚あゆの受け渡し(日高町)

# (6) 漁業産出額

魚種別産出額

思性別性					魚			類	
区	分	合計	海面漁業計	-1	7	ŧ <	``	5 類	į
	74	I	17 part (more)	計	計	くろまぐろ	みなみ まぐろ	びんなが	めばち
全国	R 3	12, 552	8, 037	5, 412	1, 236	283	124	132	338
和歌山	H 24	11,624	9, 760	8, 117	726	125	_	243	116
	25	10, 779	8,674	6, 759	722	286	_	160	64
	26	13,810	9, 352	7,021	438	76	_	150	75
	27	14, 733	9, 351	6, 999	372	59	_	146	30
	28	13, 960	9, 416	7, 381	359	92	_	107	χ
	29	13, 380	8, 462	6, 445	362	119	_	102	30
	30	12,688	7, 909	6, 226	326	42	_	134	43
	R 1	13, 049	6, 999	5,625	387	χ	_	173	χ
	2	12,693	6, 164	4, 769	514	74	_	229	46
和歌山	3	16, 821	6, 637	5, 403	519	98	_	137	42
	内海区	3, 193	3, 076	2, 765	97	16	_	19	3
太平	洋南区	13,628	3, 561	2,638	422	82	_	117	39

			魚			類		
区 分	( ) yes		いく	わ		し	類	あじ類
,	さめ類	このしろ	計	まいわし	うるめ いわし	かたくち い わ し	しらす	計
全国 R 3	30	5	645	265	42	98	239	228
和歌山 H 24	15	0	1,807	146	100	18	1, 544	1,070
25	16	0	1,086	77	126	14	869	823
26	16	0	1, 399	133	137	13	1, 116	1,062
27	23	0	1, 493	102	123	20	1, 247	834
28	13	χ	1,740	80	92	13	1, 555	843
29	7	χ	1,412	28	71	11	1, 302	935
30	5	χ	1,676	21	45	5	1,605	665
R 1	3	0	1,308	18	31	2	1, 257	697
2	3	0	973	22	29	3	919	585
和歌山 3	0	x	1, 493	4	11	4	1, 474	537
瀬戸内海区	0	χ	1, 286	0	0	2	1, 283	243
太平洋南区	0	0	207	3	11	2	190	294



まぐろ



しらす

単位 { 全 国: 億円 和歌山:100万円

		魚			類						
ろ類	Ż.	), t	يُ عَلَيْهِ	き舞	į	カュ	つお	類	区分		
その他の まぐろ類	計	まかじき	めかじき	くろかじき類	その他の かじき類	計	かつお	そ う だ がつお類			
4	73	8	56	7	3	515	507	8	全国 2021		
0	34	19	8	7	0	999	960	39	2012		
0	34	16	7	11	0	746	704	42	2013		
_	35	15	χ	χ	0	365	334	31	2014		
_	14	6	χ	χ	0	338	319	19	2015		
_	χ	11	χ	χ	0	391	360	30	2016		
_	20	12	χ	χ	0	371	354	16	2017		
_	13	7	χ	χ	0	231	220	11	2018		
0	17	10	2	5	0	502	493	9	2019		
_	14	7	2	5	0	369	362	7	2020		
0	19	11	3	5	0	578	570	8	2021		
-	5	3	χ	χ	χ	9	6	3	瀬戸内海区		
0	14	8	χ	χ	χ	569	564	5	太平洋南区		
	その他の まぐろ類 4 0 0 - - - 0 - 0	その他の まぐろ類	その他のまぐろ類     計まかじき       4     73     8       0     34     19       0     34     16       -     35     15       -     14     6       -     \$\chi\$     11       -     20     12       -     13     7       0     17     10       -     14     7       0     19     11       -     5     3	ろ類     か     じ       その他のまぐろ類     計     まかじき     めかじき       4     73     8     56       0     34     19     8       0     34     16     7       -     35     15     x       -     14     6     x       -     x     11     x       -     20     12     x       -     13     7     x       0     17     10     2       -     14     7     2       0     19     11     3	ろ類     か     じ     き     類       その他のまぐろ類     計     まかじき     めかじき     くろかじき類       4     73     8     56     7       0     34     19     8     7       0     34     16     7     11       -     35     15 $\chi$ $\chi$ -     14     6 $\chi$ $\chi$ - $\chi$ 11 $\chi$ $\chi$ -     20     12 $\chi$ $\chi$ -     13     7 $\chi$ $\chi$ 0     17     10     2     5       -     14     7     2     5       0     19     11     3     5	ろ類     か     じ     き類       その他のまぐろ類     計     まかじき     めかじき     くろかじき類     その他のかじき類       4     73     8     56     7     3       0     34     19     8     7     0       0     34     16     7     11     0       -     35     15     次     次     0       -     14     6     次     次     0       -     20     12     次     次     0       -     13     7     次     次     0       0     17     10     2     5     0       0     17     10     2     5     0       0     19     11     3     5     0	ろ類     か     じ     き     類     か       その他のまぐろ類     計     まかじき     めかじき     くろかじき類     その他のかじき類     計       4     73     8     56     7     3     515       0     34     19     8     7     0     999       0     34     16     7     11     0     746       -     35     15 $\chi$ $\chi$ 0     365       -     14     6 $\chi$ $\chi$ 0     338       - $\chi$ 11 $\chi$ $\chi$ 0     391       -     20     12 $\chi$ $\chi$ $\chi$ 0     371       -     13     7 $\chi$ $\chi$ $\chi$ 0     231       0     17     10     2     5     0     502       -     14     7     2     5     0     369       0     19     11     3     5     0     578	ろ類         か         じき         類         かっま           その他のまぐろ類         計量がじき         めかじき         くろかじき類かいじき類がじき類         計分の総           4         73         8         56         7         3         515         507           0         34         19         8         7         0         999         960           0         34         16         7         11         0         746         704           -         35         15         x         x         0         365         334           -         14         6         x         x         0         338         319           -         x         11         x         x         0         391         360           -         20         12         x         x         0         371         354           -         13         7         x         x         0         231         220           0         17         10         2         5         0         502         493           -         14         7         2         5         0         369         362	A         類         か         じき類         かつお類           その他のまぐろ類         計まかじき         めかじき         くろかじき類 との他のかじき類 かじき類         計かつお がっお類           4         73         8         56         7         3         515         507         8           0         34         19         8         7         0         999         960         39           0         34         16         7         11         0         746         704         42           -         35         15         次         次         0         365         334         31           -         14         6         次         次         0         38         319         19           -         20         12         次         次         0         391         360         30           -         20         12         次         次         0         371         354         16           -         13         7         次         次         0         231         220         11           0         17         10         2         5         0         502         493         9		

魚類										
まあじ	類 むろあじ類	さば類	さんま	ぶり類	ひらめ	かれい類	にぎす類	あなご類	たちうお	区分
210	18	444	122	226	53	125	5	24	43	全国 2021
594	477	449	26	370	57	101	7	6	769	2012
449	374	521	16	342	53	114	-	5	776	2012
634	428	502	24	397	69	94	-	7	859	2014
435	399	727	8	388	50	86	=	4	738	2015
364	479	551	χ	420	56	78	-	χ	1,049	2016
704	231	529	2	446	56	43	-	χ	764	2017
471	194	536	χ	407	71	21	_	χ	847	2018
439	258	317	2	335	55	44	_	1	647	2019
430	155	354	0	294	43	35	_	1	479	2020
406	131	427	0	332	38	19	-	χ	340	2021
200	43	114	_	52	14	19	-	χ	313	瀬戸内海区
206	88	314	0	279	24	0	-	0	27	太平洋南区







たちうお

# 魚種別産出額(つづき)

	(15/11/25)	ш ид	、ファビノ										
							魚			類			
	区	分		たし	類※1					( ) Sulmer	) ))) ) der		1 1 1 1 1 1 1 1 1
			計	まだい	ちだい き	だい	くろだっ	だい	いさき	さわら類	すずき類	いかなご	あまだい類
Ī	全国	R 3	107	83	6	11	6	1	21	86	30	17	24
	和歌山	H 24	404	325	59		21		149	153	15	8	10
	JHWY	25	320	251	54		15		154	149	11	_	12
		26	431	345	57		29		154	213	14	0	11
		27	428	334	77		18		160	302	10	0	19
		28	349	275	57		17		167	291	8	_	16
		29	359	282	60		17		140	131	10	_	16
		30	339	255	58		25		114	157	9	0	19
		R 1	368	281	38	24	18	7	120	129	9	-	12
		к 1 2	248	202			10	•	115	180	9		31
	手中取得了				χ	χ	7 <b>7</b>	4 <b>3</b>			-	_	
	和歌山	3	248	215	19	6	1	3	86	270	6	_	23
	瀬戸	内海区	237	206	18	5	6	2	54	20	4	_	14
	太平	洋南区	12	8	1	1	0	1	32	240	2	-	9

		貝	類		٧١	か	類		
区 分	あわび類	さざえ	あさり類	その他の貝類	盐	するめいか	その他の いか類 <sup>**4</sup>	たこ類	うに類
全国 R 3	57	26	36	820	432	203	229	194	115
和歌山 H 24	63	15	0	66	331	59	273	44	10
25	73	24	_	90	313	55	257	59	7
26	72	15	_	109	240	48	192	52	7
27	67	14	-	84	263	24	239	43	9
28	65	18	-	113	288	27	261	37	9
29	66	13	-	98	275	30	245	39	13
30	60	13	-	74	194	38	156	46	19
R 1	48	14	-	62	198	16	182	42	5
2	31	6	-	57	195	32	163	23	5
和歌山 3	24	4	_	66	182	49	133	21	6
瀬戸内海区	14	2	_	2	107	-	107	18	2
太平洋南区	10	2	=	64	75	49	26	3	4



まだい



いさき

単位 { 全 国: 億円 和歌山:100万円

										•	
	魚	類		え	び類		か	に	類	貝類	
	ふぐ類	その他の魚類 <sup>※2</sup>	計	いせえび	くるま えび	その他の えび類	計	がざみ類	その他の かに類	計	区分
•	24	1, 329 *	194	44	12	138	319	21	298	939	全国 2021
	61	881	884	673	4	206	9	2	7	144	2012
	49	809	1,073	872	7	195	7	2	6	186	2013
	50	882	999	797	3	200	5	1	4	196	2014
	58	946	986	847	2	137	7	3	4	164	2015
	48	978	1,024	900	2	122	6	3	3	195	2016
	46	794	910	797	1	113	6	3	3	177	2017
	39	748	651	562	1	88	5	2	3	147	2018
	37	634	671	575	0	96	8	5	2	124	2019
	23	497	713	664	0	49	6	4	2	94	2020
	23	444	668	625	0	43	4	2	2	94	2021
	12	260	86	57	0	29	1	1	0	18	瀬戸内海区
_	10	184	581	568	_	14	3	1	2	75	太平洋南区

						海 面	養殖	<b>%</b> 9		
海産 ほ乳類	なまこ類 <sup>**6</sup>	その他の 水産動物 <sup>※6</sup>	海藻類※8	計	ぶり類	しまあじ	まだい	くろまぐろ	その他の 海面養殖	区分
2	<sup>*5</sup> 151	88 <sup>*</sup>	<sup>7</sup> 181	4, 515	1, 168	57	599	565	2, 126	全国 2021
82	2	20	118	1,864	40	54	1, 158	326	286	2012
62	1	.8	189	2, 105	42	66	975	767	255	2013
75	5-	48	208	4, 458	49	71	831	3, 277	230	2014
χ		χ	148	5, 382	60	60	1,070	3, 951	241	2015
69	2	16	190	4, 544	42	73	1,228	3,010	191	2016
64	20	04	330	4, 918	39	120	992	3, 571	196	2017
35	3:	23	262	4, 779	49	115	1, 133	3, 286	196	2018
40	15	149	121	6,050	χ	63	1,731	4, 081	χ	2019
29	14	229	87	6, 529	43	54	1,580	4, 731	121	2020
34	11	123	93	10, 184	91	89	2, 429	7, 429	146	2021
_	9	8	59	•••	•••	•••		•••	•••	瀬戸内海区
34	2	115	34	•••	•••	•••	•••	•••	•••	太平洋南区



いせえび

- ※1 令和元年調査より「ちだい・きだい」が細分化され、「ちだい」、「きだい」 に、「くろだい・ヘだい」が細分化され、「くろだい」、「へだい」となった。
- ※2 その他の魚類には、めぬけ類、にべ・ぐち類、えそ類、いぼだい、 はも、えい類、しいら類、とびうお類、ぼら類を含む。
- ※3 全国のその他魚類は、たら類、ほっけ、きちじ、はたはたを含む。
- ※4 その他のいか類は、こういか類を含む。
- ※5 全国の海産ほ乳類は、捕鯨業を含む。
- ※6 令和元年調査より「その他の水産動物類」から、「なまこ類」が 分離された。
- ※7 全国のその他水産動物類は、おきあみ類を含む。
- ※8 海藻類は、ひじき、わかめ類、てんぐさを含む。
- ※9 令和元年調査より振興局別及び大海区別の公表が廃止された。

# 4 水産加工

平成30年の水産加工実経営体数は138経営体で、前回調査(平成25年(2013年漁業センサス))に 比べて、19経営体(12%)減少した。

令和3年の水産加工品の生産量について、煮干し品のうち「しらす干し」の生産量は3,292トンで全国(主産県)順位4位(シェア10%)、塩干品のうち「さんま」の生産量は304トンで全国(主産県)順位3位(シェア4%)となった。



しらすの加工(有田市)



あかもくの加工(由良町)

# (1) 水産加工品目別経営体数

品 目	大 H10	11	12	13	14	15	16	17	20	25	30
実経営体勢	218	213	208	204	201	197	188	184	175	157	138
ね り 製 (かまぼこ類)	42	39	38	34	33	35	34	33	30	23	19
生鮮冷凍水産物	17	16	12	12	18	25	17	16	16	4	3
冷凍食	4	3	3	3	4	10	6	6	5	4	3
素干し品	h 12	14	13	13	13	31	17	18	13	2	3
塩 干 占	H 75	74	70	69	68	82	72	70	61	38	29
煮干し	H 77	76	75	73	71	68	63	63	50	42	40
塩蔵	4	3	4	3	4	18	4	4	5	1	_
節製	45	45	42	44	43	33	30	29	28	17	14
その他の水産加工品		$43 + \chi$	$40 + \chi$	43	41	40	49	54	47	22	23
焼・味付けの	5	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4

加工種類別経営体数はのべ経営体数

※平成18年より水産加工品目別経営体数については、調査対象から除外された。

※平成20年以降は、「漁業センサス」流通加工業における主とする加工種類別工場数より

# (2) 水産加工品目別生産量

単位: t

		<b>%</b> 1	ねり製品		生 鮮	冷	東 水	産物	
	年 次	合 計	計	計	まぐろ類	かつお類	いわし類	ま あ じ・ むろあじ類	さば類
全	: 国 R 3	2, 548, 994	494, 691	1, 110, 308	17, 015	26, 301	365, 689	29, 157	277, 057
和	1歌山 H24	17, 081	1, 565	3, 849	1, 809	χ	χ	84	417
	25	15, 230	1,803	1, 357	643	χ	χ	24	χ
	26	15, 424	1,803	1, 146	671	χ	χ	7	124
	27	15, 583	1,760	1,624	1,083	χ	χ	3	117
	28	15, 892	1,726	1, 365	691	χ	9	9	113
	29	15, 368	1,734	1,800	930	χ	7	χ	126
	30	18,662	1, 779	724	158	_	χ	χ	χ
	R 1	15, 917	1, 318	499	121	χ	χ	χ	χ
	2			•••	•••	•••	•••		•••
	3			•••	•••	•••	•••		•••

		生 鮮	冷凍	水 産 物	7(つづき)	冷	凍 食	品	素干し品
年	次	さんま	いか類	その他の魚類・水 産 動 物 類	すり身	計	魚 介 類	その他	計
全 国	R 3	11,070	13, 706	316, 038	54, 275	225, 349	125, 727	99, 622	5, 053
和歌山	H24	20	273	χ	_	977	459	518	46
	25	χ	184	187	_	1, 088	766	322	53
	26	8	198	98	_	1, 147	818	329	69
	27	_	187	225	χ	989	614	375	52
	28	χ	191	χ	_	1,037	663	374	33
	29	χ	182	χ	_	χ	χ	430	30
	30	χ	χ	χ	_	1, 369	820	549	28
	R 1	-	χ	χ	_	1, 351	855	496	24
	2	•••	•••	•••	•••	•••		•••	
	3	•••	•••	•••		•••		•••	

			素	于 し			塩	干	品	
	年	次	するめいか	いわし	その他	計	いわし	あじ	さ ん ま	さ ば
4	全 匡	R 3	1,845	457	2, 751	117, 757	8, 242	22, 330	7,024	16, 300
5	和歌山	1 H24	χ	χ	χ	1, 996	175	536	943	χ
		25	48	χ	χ	2, 168	233	518	1,045	52
		26	64	χ	χ	2, 110	196	542	1,024	51
		27	47	χ	χ	2, 085	189	573	992	66
		28	29	χ	χ	1, 928	155	514	948	63
		29	27	χ	χ	1,816	127	503	894	65
		30	26	χ	χ	1, 544	114	406	791	62
		R 1	22	χ	χ	1, 513	123	385	753	60
		2	•••	•••	•••	•••		•••	741	•••
L		3	•••		•••	•••		•••	304	



塩干品・煮干し品

※1 「焼・味付のり」を除く。

全国値については、食用加工品と生鮮冷凍水産物の生産量の合計である。

和歌山県の数値については、平成21年,平成25年から 令和元年のくん製品、平成21年のねり製品、平成25年 の塩蔵品、平成29年の冷凍食品を除く。

令和2年調査より主産県調査となったことから、主産 県以外の都道府県の生産量は「…」となっている。

※2 平成30年数値より、「その他の食用加工品」の品目 は、いか塩辛、水産物漬物、こんぶつくだ煮、乾燥・ 焙焼・揚げ加工品(いか製品)、その他となった。

単位: t

	塩干品(つづき)		煮	干 し	品		塩	籖 品
年次	その他	計	いわし	しらす干し	いかなご・ こうなご	その他	計	いわし
全 国 R 3	63, 861	53, 632	16, 008	32, 660	88	4, 876	150, 782	760
和歌山 H24	χ	3, 627	χ	3, 352	χ	_	402	_
25	320	3, 613	5	3, 595	5	9	χ	χ
26	297	3, 599	8	3, 579	4	8	423	χ
27	265	3, 556	7	3, 541	2	6	371	_
28	248	3, 917	8	3, 902	1	6	332	_
29	227	4, 042	7	4, 027	1	7	305	_
30	χ	3, 892	χ	3, 878	4	χ	283	χ
R 1	χ	3, 693	χ	3, 644	3	χ	281	_
2	•••	•••	•••	3, 257			•••	
3	•••	•••	•••	3, 292	•••	•••	•••	•••

		塩	<b>黃</b> 品 (~	つづき)		節	製	品	
年	次	さば	さんま	その他	計	かつお節	か つ お な ま り 節	さ ば 節	そ の 他 の 節 類
全 国	R 3	32, 619	844	116, 559	66, 005	25, 772	1, 174	9, 628	6, 758
和歌山	1 H24	χ	_	χ	2, 223	χ	χ	1, 334	859
	25	χ	_	χ	2, 211	44	43	1, 390	661
	26	χ	_	χ	2, 212	36	40	1, 390	671
	27	χ	_	χ	1, 964	35	28	1, 251	587
	28	χ	_	χ	1, 785	34	22	1, 153	513
	29	χ	_	χ	1, 359	χ	21	850	χ
	30	χ	_	χ	1, 743	37	38	980	622
	R 1	χ	_	11	394	-	32	-	326
	2	•••	•••	•••	•••		•••		•••
	3	•••	•••	•••	•••	•••	•••		•••

	節製品(つづき)	その他	の食用力	□ 工 品※2		焼・味付のり
年 次	けずり節	計	水 産 物つくだ煮	その他	くん製品	(千 枚)
全 国 R 3	22, 673	318, 811	χ	223, 075	6, 606	5, 973, 749
和歌山 H24	_	2, 367	54	2, 313	29	20, 830
25	73	2, 937	43	2, 894	χ	18, 563
26	75	2, 915	45	2,870	χ	17, 124
27	63	3, 182	58	3, 124	χ	15, 488
28	63	3, 769	50	3, 719	χ	15, 531
29	59	4, 282	54	4, 228	χ	15, 964
30	66	7, 300	χ	7, 289	χ	16, 450
R 1	36	6, 844	χ	6, 836	χ	16, 537
2		•••	•••	6, 233		
3		•••	•••	7, 058	•••	•••



しらす干し



まぐろの缶詰