

第 7 章

水 産 業

## 第 7 章 水 産 業

### 概況

大阪府の漁業は、瀬戸内海に属する大阪湾の東半分を主要漁場とし、主として内湾性の魚介類を漁獲対象として営まれる沿岸漁業である。

大阪湾は淀川、大和川をはじめ、多くの河川が流入し、飼料生物は豊富で、瀬戸内海の中でも上位にランクされる生産性の高い漁場となっている。また、南北に連なる海岸線は、府内9市3町にまたがっている。

主な漁獲物は魚類で、平成14年までは「いわし類」「このしろ」が中心であったが、平成15年には「まあじ」の漁獲量が増え「いわし類」「まあじ」「このしろ」が中心となり、次いで「いかなご」「すずき類」、その他は、「えび類」「しゃこ」「たこ類」となっている。

また、漁港は平成15年3月末現在で12港、そのうち第1種が10港、第2種が2港となっている。

### 海面漁業経営体・使用漁船数

平成15年11月1日現在で実施した2003年漁業センサスによると、府内における海面漁業経営体数は712経営体で、これを市町別にみると、岬町が140経営体で最も多く、次いで岸和田市が96経営体、泉佐野市が91経営体、阪南市が85経営体となっている。

また、経営組織別にみると、個人経営体が685経営体で、全体の96.2%を占めており、以下、共同経営が26経営体(構成比3.7%)、漁業生産組合が1経営体(同0.1%)となっている。

経営体が調査期日前1年間に使用し、調査日現在も保有している漁船の総隻数は1054隻で、その内訳をみると、動力船が919隻(構成比87.1%)、船外機付船が133隻(同12.6%)となっている。

動力船についてトン数規模別にみると、「5～10t」が463隻(構成比50.4%)と最も多く、次いで、「1～3t」が250隻(同27.2%)、「3～5t」が146隻(同15.9%)、「10t以上」が44隻(同4.8%)の順となっている。

### 海面漁業漁獲量

平成15年の総漁獲量は1万5303tで、これを市町別にみると、岸和田市が1万223t(構成比66.8%)と最も多く、次いで泉佐野市が1383t(同9.0%)、岬町が1105t(同7.2%)となっており、この2市1町で全体の83.1%を占めている。

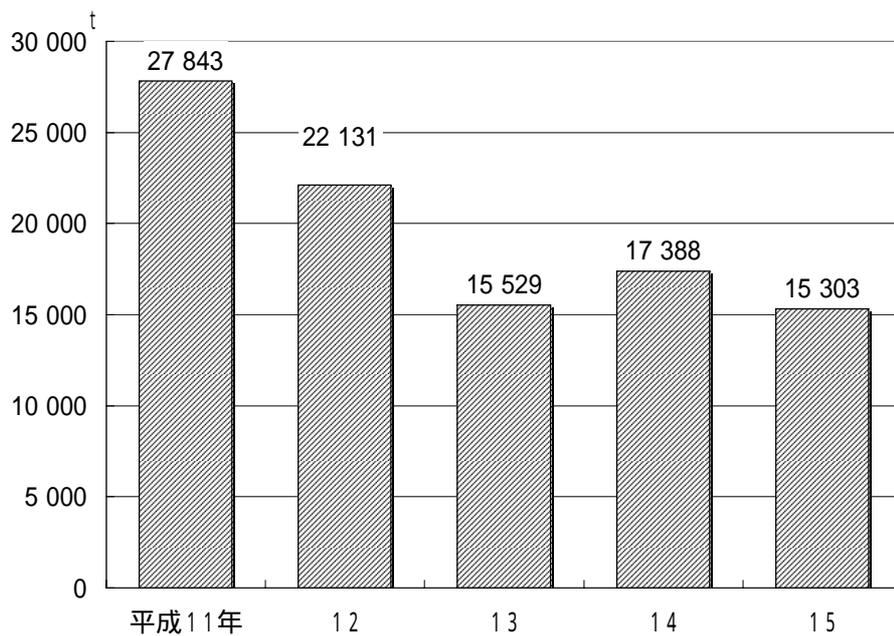
また、漁業種類別にみると、2そうまき巾着網が8365t(構成比54.7%)、ひき回し船びき網4087t(同26.7%)、小型底びき網1603t(同10.5%)の順となっており、この3漁業で全体の91.8%を占めている。

魚種別では魚類が1万4482t(構成比94.6%)と漁獲量のほとんどを占めており、以下、えび類210t(同1.4%)、その他の水産動物(「しゃこ」)203t(同1.3%)の順となっている。魚類のうち「いわし類」が8233tで最も多く、全漁獲量の56.8%と過半数を占め、次いで「まあじ」が2000t(同13.0%)、「このしろ」が1393t(同9.1%)となっている。

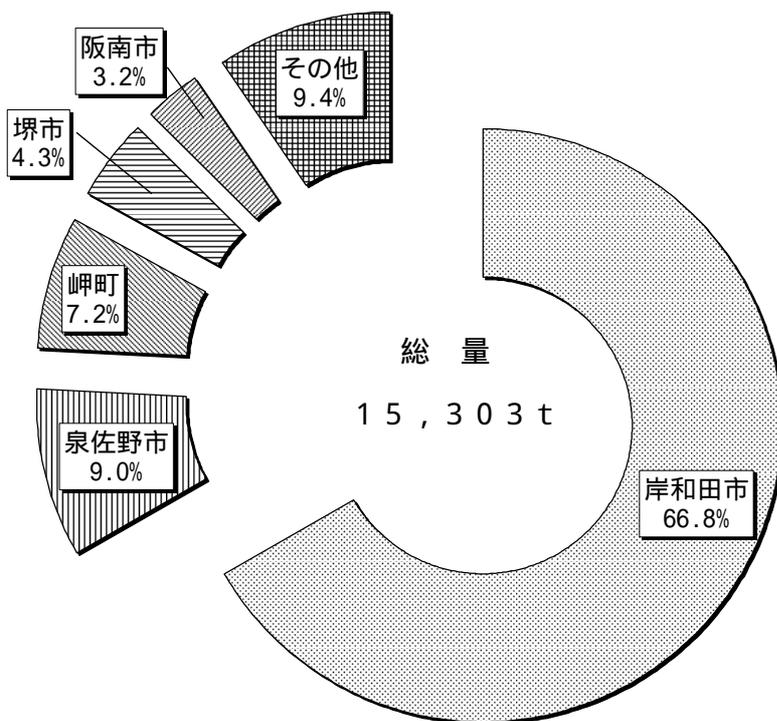
### 内水面漁業漁獲量

平成15年の内水面漁業漁獲量は26tで、魚種別では、「さけ・ます類」が24t、「あゆ」が1tとなっている。

海面漁業漁獲量の推移



市町別、海面漁業漁獲量の割合（平成15年）



第 1 表 市町、経営組織別海面漁業経営体数

1) 「海面漁業生産統計調査」による。ただし、平成15年は11月1日現在の「2003年漁業センサス」による。

市 町	平 成 1 4 年					平 成 1 5 年				
	総 数	個人経営	会社経営	漁業生産組合	共同経営	総 数	個人経営	会社経営	漁業生産組合	共同経営
総 数	626	600	-	1	25	712	685	-	1	26
大 阪 市	57	56	-	-	1	63	61	-	-	2
堺 市	54	54	-	-	-	76	76	-	-	-
岸 和 田 市	87	82	-	1	4	96	92	-	1	3
泉 大 津 市	10	9	-	-	1	17	16	-	-	1
貝 塚 市	1	1	-	-	-	1	1	-	-	-
泉 佐 野 市	85	85	-	-	-	91	88	-	-	3
高 石 市	20	18	-	-	2	23	21	-	-	2
泉 南 市	61	61	-	-	-	74	74	-	-	-
阪 南 市	89	87	-	-	2	85	83	-	-	2
志 岡 町	16	16	-	-	-	19	19	-	-	-
田 尻 町	24	24	-	-	-	27	27	-	-	-
岬 町	122	107	-	-	15	140	127	-	-	13

資 料 近畿農政局大阪統計・情報センター「大阪農林水産統計年報」

第 2 表 漁 港 数 及 び 製 氷 ・ 冷 凍 工 場 数

ア) 各年3月末現在 イ) 利用範囲が地元漁業を主とするものである ウ) 利用範囲が広いものである エ) 各年12月31日現在  
オ) 製氷・冷蔵・凍結などを併設している工場を1として計上しており、各設備ごとの工場数は、その設備を所有する工場の数を示す。

年 次	ア) 漁 港			エ) 製 氷 ・ 冷 凍 工 場						
	総 数	イ) 第1種	ウ) 第2種 その他	オ) 工場実数	製 氷		冷 蔵		凍 結	
					オ)工場数	日産能力	オ)工場数	能 力	オ)工場数	日産能力
平 成 1 0 年	12	10	2	133	22	634	130	2 739	20	376
1 1	12	10	2	127	19	546	124	2 987	20	380
1 2	12	10	2	123	18	464	119	2 969	18	370
1 3	12	10	2	121	18	464	117	2 978	17	359
平 成 1 4 年	12	10	2	119	16	423	115	2 962	16	343

資 料 農林水産省統計部「農林水産省統計表」  
(社)日本冷蔵倉庫協会、日本冷凍事業協会『全国冷凍工場名簿』(12月31日現在)による。

第 3 表 市 町 、 海 面 漁 業

1) 「海面漁業生産統計調査」による。

市 町	総 量	魚 類									
		総 数	いわし類	ま あ じ	さ ば 類	ひ っ し ゃ 類	す ず き	い かな 類	あ な 類	こ の し ろ	そ の 他
平 成 1 1 年	27 843	26 905	14 018	1 358	395	468	713	1 866	241	6 691	1 156
1 2	22 131	21 259	12 099	1 275	233	435	496	1 404	360	3 730	1 229
1 3	15 529	14 776	8 022	846	35	364	675	1 459	467	1 983	926
1 4	17 388	16 598	10 495	304	100	316	538	1 778	460	1 876	733
平 成 1 5 年	15 303	14 479	8 232	2 000	27	331	602	691	416	1 392	788
大 阪 市	183	161	105	x	-	2	19	19	x	x	16
堺 市	665	658	318	120	-	1	140	21	5	30	x
岸 和 田 市	10 223	10 055	5 958	1 732	24	48	180	340	117	1 349	x
泉 大 津 市	183	173	110	3	x	1	32	13	x	x	x
貝 塚 市	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
泉 佐 野 市	1 383	1 116	609	28	x	151	36	83	108	11	x
高 石 市	413	411	224	x	-	x	129	38	3	-	11
泉 南 市	x	x	x	20	x	46	33	8	101	x	x
阪 南 市	486	338	x	33	x	x	18	12	39	-	x
志 岡 町	169	168	141	-	-	2	x	17	7	-	x
田 尻 町	44	33	-	-	-	1	x	-	31	-	x
岬 町	1 105	1 036	636	58	1	18	x	141	2	x	x

資 料 近畿農政局大阪統計・情報センター「大阪農林水産統計年報」

第 4 表 市 町 別 使 用 漁 船 隻 数 及 び 漁 港 数

ア)平成13年までは「漁業動態調査」、14年以降は「海面漁業生産統計調査」による。ただし、平成15年は11月1日現在の「2003年漁業センサス」による。  
イ)水産庁の調査結果による

市 町	ア) 使 用 漁 船									イ) 漁港数
	動 力 船						合 計 t 数	無動力船	船外機付船	
	隻 数									
	総 数	1t 未 満	1 ~ 3	3 ~ 5	5 ~ 10	10t 以 上	無動力船	船外機付船		
平 成 1 1 年	963	19	231	162	501	50	6 090.0	-	20	12
1 2	910	9	213	151	485	52	5 908.1	-	27	12
1 3	873	8	202	130	481	52	5 808.9	-	28	12
1 4	951	12	236	133	510	60	6 150.1	-	36	12
平 成 1 5 年	919	16	250	146	463	44	5 561.2	2	133	12
大 阪 市	50	1	17	23	8	1	218.3	-	28	-
堺 市	88	3	49	14	18	4	338.5	1	8	2
岸 和 田 市	152	-	6	24	98	24	1 326.4	-	2	1
泉 大 津 市	17	1	5	4	6	1	91.1	-	5	-
貝 塚 市	1	-	-	-	1	-	10.0	-	-	-
泉 佐 野 市	119	-	6	3	105	5	1 032.2	-	-	1
高 石 市	40	2	18	6	12	2	175.4	-	7	1
泉 南 市	82	3	20	8	51	-	437.5	-	18	1
阪 南 市	119	-	38	5	76	-	710.9	1	31	2
忠 岡 町	27	1	2	11	11	2	169.1	-	-	-
田 尻 町	25	1	10	3	11	-	93.0	-	10	1
岬 町	199	4	79	45	66	5	959.0	-	24	3

資 料 近畿農政局大阪統計・情報センター「大阪農林水産統計年報」、農林水産省統計情報部「第10次漁業センサス第3報」

業 種 別 漁 獲 量

え び 類	か に 類	い か 類	た こ 類	な ま こ 類	その他の水産動物類		貝 類				海 藻 類
					総 数	し ゃ こ	総 数	あ わ び	あ さ り 貝	そ の 他	
286	46	100	178		222	222	86	-	-	86	
270	29	90	191		201	201	76	-	-	76	
221	25	84	146		164	163	99	0	-	99	
200	29	84	150		233	233	78	0	1	77	
210	47	107	186	20	203	203	48	0	-	48	-
x	x	x	x	-	x	-	23	-	-	23	-
3	x	x	2	-	1	1	x	-	-	x	-
44	6	37	22	0	57	57	x	-	-	x	-
x	x	3	x	0	2	2	x	-	-	x	-
x	x	x	x	-	x	x	x	-	-	x	-
77	21	18	45	4	90	90	13	-	-	13	-
x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
19	7	x	32	8	x	x	5	-	-	5	-
49	7	13	50	1	24	24	2	-	-	2	-
-	2	x	x	0	x	x	x	-	-	x	-
-	-	x	6	6	-	-	-	-	-	-	-
17	x	22	26	2	3	3	1	0	-	1	-

第 5 表 市町、海面漁業種類別漁獲量

1) 「海面漁業生産統計調査」による。

市 町	総 量	小 型 底びき網	2 そうまき 巾 着 網	その他の 刺 網	釣 漁 業	小型定置網	ひき回し 船びき網	採 貝	その他の 漁 業
	t								
平成 1 1 年	27 843	1 869	17 793	764	141	240	6 588	71	376
1 2	22 131	1 770	15 162	623	157	195	3 627	64	533
1 3	15 529	1 507	8 853	645	96	186	3 572	66	604
1 4	17 388	1 570	9 859	573	88	131	4 631	41	495
平成 1 5 年	15 303	1 603	8 365	555	76	142	4 087	23	453
大 阪 市	183	x	-	18	x	5	x	23	1
堺 市	665	x	x	125	6	-	105	-	6
岸 和 田 市	10 223	390	x	64	-	-	1 699	-	x
泉 大 津 市	183	x	-	31	x	-	x	-	4
貝 塚 市	x	x	-	-	-	-	-	-	-
泉 佐 野 市	1 383	585	-	5	7	-	687	-	100
高 石 市	413	x	-	118	x	-	269	-	x
泉 南 市	x	243	-	44	-	-	x	-	116
阪 南 市	486	200	-	90	x	42	x	-	47
志 岡 町	169	-	-	5	-	-	158	-	7
田 尻 町	44	-	-	2	0	-	-	-	42
岬 町	1 105	114	-	54	51	95	774	-	17

資 料 近畿農政局大阪統計・情報センター「大阪農林水産統計年報」

第 6 表 海面漁業種類別出漁日数

1) 「海面漁業生産統計調査」による。  
 2) 漁船非使用分の出漁日数は調査していない。  
 ア) 平成13年まで出漁日数を調査していない。 イ) 出漁日数を調査していない。

年 次	総 量	小型底びき網		ひき回し 船びき網	2 そうまき 巾 着 網	その他の 刺 網	ア) 小型定置網	釣 漁 業	イ) 採 貝	その他の 漁 業
		縦びき 1種	その他							
	日									
平成 1 1 年	79 073	7 553	17 603	4 642	534	23 244	...	11 453	...	14 044
1 2	81 057	8 075	15 753	4 173	508	27 618	...	11 862	...	13 068
1 3	81 395	8 382	15 380	5 210	389	24 898	...	10 337	...	16 799
1 4	78 805	7 699	13 754	6 590	370	24 250	3 009	8 145	...	14 988
平成 1 5 年	88 278	7 499	15 246	6 159	417	28 917	3 456	10 858	...	15 726

資 料 近畿農政局大阪統計・情報センター「大阪農林水産統計年報」

第 7 表 内水面漁業魚種別漁獲量

1) 「内水面漁業漁獲統計調査」による。  
 2) 平成13年調査から対象が次のように変更。「漁業種等が設定された年間漁獲量100t以上の河川・湖沼と、年間漁獲量100t未満の河川・湖沼であって国の施策上毎年の調査が必要な河川・湖沼を対象とし、大阪においては淀川水系を対象とした」

年 次	総 量	さけ・ます類	あ ゆ	こ い	ふ な	う な ぎ	え び 類	そ の 他
	t							
平成 1 1 年	7	-	6	0	0	-	-	-
1 2	7	-	7	-	-	-	-	-
1 3	34	30	5	-	-	-	-	-
1 4	26	23	3	-	-	-	-	-
平成 1 5 年	25	24	1	-	-	-	-	-

資 料 近畿農政局大阪統計・情報センター「大阪農林水産統計年報」

第 8 表 内水面養殖業魚種別収穫量

1) 「内水面養殖業収穫統計調査」による。  
 2) 平成13年調査より調査対象魚種がます類、あゆ、こい及びうなぎの4種類となっている。

年次	総量	にじます・ その他のます類	あゆ	こい	ふな	うなぎ	えび類	その他
	t							
平成11年	416	-	1	2	379	-	4	30
12	410	-	2	1	373	-	5	29
13	-	-	-	-	...	-	...	...
14	-	-	-	-	...	-	...	...
平成15年	-	-	-	-	...	-	...	...

資料 近畿農政局大阪統計・情報センター「大阪農林水産統計年報」

第 9 表 主要水産加工物品目別生産量

1) 「水産加工統計調査」による。  
 2) 「油脂・飼肥料」は平成13年から調査対象外となった。

年次	ねり品	やちくわ	かまぼこ類	魚肉ハムソーゼージ類	冷凍食品	塩蔵・乾製品等	煮干し品	くん製品	節製品	冷水産物	凍水産物	その他の食用加工品	水産物た煮	油脂・飼肥料
平成11年	38 915	11 568	27 347	-	567	8 548	390	297	7 218	7 175	12 860	5 242	13 954	
12	37 692	11 407	26 285	-	600	7 834	248	300	6 850	5 677	11 302	4 749	10 435	
13	34 741	8 901	25 840	-	333	7 115	262	295	6 496	5 073	10 348	5 184	...	
14	33 161	9 599	23 562	-	505	6 667	337	112	6 132	2 350	9 699	4 943	...	
平成15年	23 057	x	16 522	x	2 246	3 465	x	426	2 546	5 646	11 773	3 258	...	

資料 近畿農政局大阪統計・情報センター「大阪農林水産統計年報」

第 10 表 海面漁業漁家経済概況

1) 「漁業経営調査」による。  
 ア) 経済余剰 = 漁家所得 - (租税公課諸負担 + 家計費)

(平成15年)

階層	所得				租税公課諸負担(漁業外)	家計費	ア) 経済余剰
	合計	漁家所得	漁業外事業所得	事業外所得			
	千円						
漁船漁業平均(全国)	55 941	22 506	2 368	31 067	8 475	42 044	5 422
動力漁船	3トン未満	51 031	15 943	2 155	32 933	7 070	5 650
	3~5トン	58 963	27 239	3 080	28 644	9 567	4 472
	5~10トン	69 370	38 362	1 543	29 465	12 471	4 373
	10~20トン	81 431	56 230	1 883	23 318	12 798	14 404
小型定置網漁業	47 915	13 270	2 008	32 637	7 680	42 815	2 580
漁船漁業平均(瀬戸内海)	46 376	19 411	1 618	25 347	7 719	36 481	2 176
動力漁船	3トン未満	42 880	12 063	1 821	28 996	6 125	3 453
	3~5トン	47 803	24 094	1 270	22 439	8 992	892
	5~10トン	55 283	35 530	2 353	17 400	10 082	2 342
	10~20トン	62 672	35 175	-	27 497	11 413	4 910
小型定置網漁業	27 848	13 146	355	15 057	4 354	27 886	4 392
漁船漁業平均(大阪)	47 052	18 111	1 892	27 049	9 842	39 643	2 433

資料 近畿農政局大阪統計・情報センター「大阪農林水産統計年報」

第11表 都道府県別海面漁業水産概況

ア)ウ)「漁業動態調査」による。ただし、平成10年は11月1日現在の「第10次漁業センサス」による。  
 イ)各年12月末現在の水産庁「漁船統計表」による。漁船法に基づき登録された動力漁船であって、使用しているか否かを問わない。  
 ウ)過去1年間に直接漁業生産のために使用した船で、調査期日現在、漁業経営体が保有しているものである。  
 エ)各年3月末現在  
 オ)捕鯨業及び海面養殖業を除く。

都道府県	ア) 漁業経営体数		動力漁船隻数			エ) 漁港数		オ)	
	総数 (平成14年)	うち個人経営	イ) 登録漁船 隻数 (平成13年)	ウ) 使用漁船 隻数 総トン数		総数 (平成14年)	うち第1種 (地元漁業を 主とするもの)	漁獲量 (平成15年) t	養殖業 収獲量 (平成15年)
			隻	t					
平成11年	150 586	143 194	340 100	130 535	1 086 808	2 919	2 193	5 239 771	1 252 742
12	145 945	137 705	337 600	101 058	903 514	2 913	2 187	5 021 610	1 230 783
13	141 509	133 489	331 571	97 461	876 009.56	2 911	2 200	4 752 986	1 255 546
14	136 465	128 884	...	130 011	1 019 730.58	2 908	2 198	4 433 754	1 333 247
平成15年	...	...	...	...	...	...	...	4 721 968	1 251 333
北海道	16 680	14 670	36 048	9 318	101 635.39	285	215	1 470 308	190 983
青森県	5 528	5 305	11 246	4 291	45 629.78	92	74	175 655	83 519
岩手県	5 520	5 375	16 605	3 181	25 580.83	111	83	122 581	60 896
宮城県	4 794	4 616	14 753	3 035	77 407.42	143	116	259 371	140 163
秋田県	975	868	2 707	675	4 039.79	22	14	10 643	57
山形県	473	450	1 072	431	2 482.51	15	12	6 720	-
福島県	895	856	1 488	833	19 630.77	10	2	121 931	1 289
茨城県	546	519	1 358	715	16 171.13	24	19	212 810	8
栃木県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
群馬県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
埼玉県	4 119	4 005	8 694	2 384	18 267.24	69	47	206 823	19 490
東京都	738	705	1 452	725	33 980.34	23	16	140 128	43
神奈川県	1 336	1 234	3 656	1 117	22 966.14	25	19	50 112	2 037
新潟県	2 660	2 588	6 472	1 246	7 681.52	64	47	38 253	3 162
富山県	475	405	1 294	585	15 672.10	16	10	46 170	58
石川県	2 439	2 290	6 691	2 415	19 489.61	69	55	90 547	2 769
福井県	1 569	1 485	3 297	1 578	8 645.59	45	35	16 618	619
山梨県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
長野県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岐阜県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
静岡県	2 794	2 647	6 628	3 305	42 270.15	50	35	192 779	4 145
愛知県	2 788	2 642	6 619	2 204	14 257.84	34	17	71 833	25 457
三重県	7 019	6 720	17 679	7 006	44 915.13	73	44	166 688	41 910
滋賀県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
京都府	990	966	2 662	796	3 011.46	34	21	16 535	693
大阪府	626	600	1 613	951	6 150.11	12	10	15 303	275
兵庫県	4 210	3 603	9 258	6 129	31 137.79	55	38	81 480	x
奈良県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
和歌山県	3 452	3 295	6 746	4 058	21 389.67	96	79	39 090	5 511
鳥取県	943	880	2 262	796	12 231.77	18	14	77 452	x
島根県	2 499	2 300	7 602	2 478	17 521.38	85	56	123 013	967
岡山県	1 523	1 491	4 945	2 087	6 811.53	27	17	6 793	29 123
広島県	3 536	3 441	8 218	3 901	18 752.31	46	27	23 175	116 110
山口県	5 385	5 269	12 820	6 278	25 841.43	97	57	53 127	6 966
徳島県	2 282	2 197	6 981	2 412	11 646.83	29	16	19 667	19 555
香川県	2 230	2 045	6 805	2 985	13 607.15	92	86	26 334	38 875
愛媛県	6 859	6 646	16 810	7 663	34 463.37	195	168	93 583	84 161
高知県	3 580	3 400	9 831	4 043	41 393.08	90	76	99 921	17 939
福岡県	3 561	3 373	7 586	4 058	22 453.92	65	42	46 952	33 546
佐賀県	2 489	2 349	6 331	3 002	13 580.63	47	35	20 630	49 557
長崎県	11 808	11 404	30 845	12 777	84 550.97	287	244	287 028	25 564
熊本県	5 022	4 882	11 203	4 898	18 325.73	104	82	26 668	59 728
大分県	3 938	3 768	8 812	4 156	20 959.86	110	89	47 582	19 103
宮崎県	1 708	1 512	3 905	2 183	22 675.94	23	11	107 854	14 251
鹿児島県	4 854	4 511	12 340	6 028	60 393.04	138	94	90 401	55 662
沖縄県	3 622	3 572	6 237	3 288	12 127.33	88	76	19 414	20 909

資料 農林水産省統計部「農林水産省統計表」及び「漁業・養殖業生産統計年報」