

# 【 水 産 編 】

## 1 広島県水産業の主要指標及び全国順位

区 分	調査時	単位	実 数		本県の位置	
			広 島 県	全 国	シェア (%)	順位
漁業就業者数	平20	人	4,772	221,908	2.2	18
男 性	"	"	3,695	187,820	2.0	—
女 性	"	"	1,077	34,088	3.2	—
漁業生産量	平23	t	128,749	4,691,864	2.7	12
海面漁業	"	"	16,905	3,823,144	0.4	31
かたくちいわし	"	"	8,555	261,594	3.3	9
しらす	"	"	1,980	48,084	4.1	10
ひらめ	"	"	98	6,653	1.5	17
たちうお	"	"	847	9,734	8.7	4
まだい	"	"	372	17,330	2.1	15
くろだい	"	"	404	3,578	11.3	1
さわら	"	"	45	12,720	0.4	29
その他えび類	"	"	697	17,746	3.9	9
がざみ類	"	"	52	2,680	1.9	15
海面養殖業	"	"	111,844	868,720	12.9	2
かき養殖	"	"	107,383	165,910	64.7	1
のり養殖	"	"	3,567	292,345	1.2	12
ぶり養殖	"	"	430	104,599	0.4	11
まだい養殖	"	"	319	61,186	0.5	13
内水面漁業	"	"	124	34,322	0.4	24
内水面養殖業	"	"	68	38,893	0.2	32
海面養殖業	平23	100万円	17,398	389,689	4.5	9
かき養殖	"	"	15,884	30,522	52.0	1
のり養殖	"	"	693	73,426	0.9	12
ぶり養殖	"	"	257	114,998	0.2	9
まだい養殖	"	"	265	49,398	0.5	12

資料：『漁業・養殖生産統計年報』『2008漁業センサス』（漁業就業者数）

『広島農林水産統計年報』（平成19年の経営体数と漁業生産額は公表されていない）

## 2 専兼業別経営体数の推移

(単位：経営体、%)

年	経営体数	指数 7=100	個人経営体						
			専業		兼業(漁業が主)		兼業(漁業が従)		
45	6,286	158.1	6,116	2,233	(36.5)	2,500	(40.9)	1,383	(22.6)
50	5,818	146.3	5,699	1,726	(30.3)	2,145	(37.6)	1,828	(32.1)
55	5,609	141.1	5,527	1,906	(34.5)	1,791	(32.4)	1,830	(33.1)
60	5,418	136.3	5,364	2,153	(40.1)	1,436	(26.8)	1,775	(33.1)
61	5,395	135.7	5,324	2,110	(39.6)	1,382	(26.0)	1,832	(34.4)
62	5,220	131.3	5,142	2,098	(40.8)	1,315	(25.6)	1,729	(33.6)
63	5,375	135.2	5,319	2,055	(38.6)	1,286	(24.2)	1,978	(37.2)
元	5,174	130.1	5,099	2,028	(39.8)	1,255	(24.6)	1,816	(35.6)
2	5,093	128.1	5,019	1,960	(39.1)	1,221	(24.3)	1,838	(36.6)
3	4,772	120.0	4,697	1,789	(38.1)	1,284	(27.3)	1,624	(34.6)
4	4,561	114.7	4,493	1,765	(39.3)	1,186	(26.4)	1,542	(34.3)
5	4,273	107.5	4,192	1,792	(42.7)	1,036	(24.7)	1,364	(32.5)
6	4,099	103.1	4,003	1,822	(45.5)	1,031	(25.8)	1,150	(28.7)
7	3,976	100.0	3,870	...	...	...	...	...	...
8	3,822	96.1	3,722	...	...	...	...	...	...
9	3,908	98.3	3,811	...	...	...	...	...	...
10	3,849	96.8	3,762	1,758	(46.7)	816	(21.7)	1,188	(31.6)
11	3,860	97.0	3,781	...	...	...	...	...	...
12	3,678	92.6	3,583	...	...	...	...	...	...
13	3,629	91.3	3,529	...	...	...	...	...	...
14	3,536	88.9	3,441	...	...	...	...	...	...
15	3,323	83.6	3,240	1,464	(45.2)	878	(27.1)	898	(27.7)
16	3,217	80.9	3,129	...	...	...	...	...	...
17	3,122	78.5	3,033	...	...	...	...	...	...
18	3,068	77.2	2,980	...	...	...	...	...	...
19	-	-	-	...	...	...	...	...	...
20	2,943	76.1	2,850	1,482	(52.0)	662	(23.2)	706	(24.8)

資料：『広島農林水産統計年報』（平成19年より公表されていない）、『2008漁業センサス』

(注) 個人経営体の内訳について、平成7年以降はセンサス年のみ調査。( )内は個人経営体数に占

## 3 経営体階層別経営体数の推移

(単位：経営体)

	2 (1990年)	7 (1995年)	12 (2000年)	15 (2003年)	16 (2004年)	17 (2005年)	18 (2006年)	20 (2008年)
漁業経営体数	5,093	3,976	3,678	3,323	3,217	3,122	3,068	2,934
海面漁業	4,369	3,348	3,157	2,865	2,739	2,653	2,607	2,510
漁船非使用	533	266	220	118	106	95	110	76
3トン未満	2,072	1,532	1,634	1,463	1,414	1,382	1,370	x
3～5トン	1,134	1,021	892	832	795	766	734	x
5～10トン	335	250	205	266	234	232	231	245
10トン以上	97	91	65	71	66	64	59	71
定置・地びき網	198	188	141	115	124	114	103	115
海面養殖業	724	628	521	458	478	469	461	433
かき類養殖業	513	453	433	376	401	397	394	353
のり類養殖業	124	88	41	37	34	30	28	17
その他	87	87	47	45	43	42	39	63

資料：『広島農林水産統計年報』（平成19年より公表されていない）、『2008漁業センサス』

# 4 漁業世帯数及び就業者数の推移

(単位：戸、人、%)

年	世帯数	個人経営 世帯	漁業従事 者世帯	漁業 就業者数	男				女
						15～39歳	40～59歳	60歳以上	
45	7,137	6,316	821	14,223	8,174 (57.5)	2,877 (20.2)	3,013 (21.2)	2,284 (16.1)	6,049 (42.5)
50	6,455	5,970	485	13,790	8,400 (60.9)	2,230 (16.2)	3,780 (27.4)	2,390 (17.3)	5,390 (39.1)
55	6,190	5,670	520	10,930	6,680 (61.1)	1,520 (13.9)	3,030 (27.7)	2,130 (19.5)	4,250 (38.9)
60	5,930	5,380	550	10,340	6,600 (63.8)	1,500 (14.5)	3,080 (29.8)	2,030 (19.6)	3,740 (36.2)
61	5,850	5,310	540	10,210	6,500 (63.7)	1,440 (14.1)	3,030 (29.7)	2,030 (19.9)	3,710 (36.3)
62	5,780	5,260	520	10,120	6,450 (63.7)	1,320 (13.0)	3,110 (30.7)	2,040 (20.2)	3,670 (36.3)
63	5,835	5,319	516	9,262	6,154 (66.4)	1,085 (11.7)	2,961 (32.0)	2,108 (22.8)	3,108 (33.6)
元	5,690	5,180	520	9,060	5,950 (65.7)	980 (10.8)	3,000 (33.1)	1,980 (21.9)	3,110 (34.3)
2	5,600	5,080	520	8,790	5,840 (66.4)	920 (10.5)	2,720 (30.9)	2,210 (25.1)	2,950 (33.6)
3	5,480	4,990	490	8,590	5,710 (66.5)	850 (9.9)	2,540 (29.6)	2,320 (27.0)	2,880 (33.5)
4	5,090	4,680	410	8,110	5,540 (68.3)	820 (10.1)	2,210 (27.3)	2,510 (30.9)	2,570 (31.7)
5	4,633	4,192	441	7,054	4,889 (69.3)	673 (9.5)	2,101 (29.8)	2,115 (30.0)	2,165 (30.7)
6	4,410	3,990	420	6,700	4,700 (70.1)	570 (8.5)	1,870 (27.9)	2,260 (33.7)	2,000 (29.9)
7	4,180	3,760	420	6,420	4,500 (70.1)	550 (8.6)	1,790 (27.9)	2,160 (33.6)	1,920 (29.9)
8	4,120	3,710	410	6,310	4,420 (70.0)	500 (7.9)	1,730 (27.4)	2,200 (34.9)	1,890 (30.0)
9	4,210	3,810	400	6,610	4,630 (70.0)	520 (7.9)	1,640 (24.8)	2,470 (37.4)	2,138 (32.3)
10	4,259	3,762	497	6,213	4,472 (72.0)	533 (8.6)	1,673 (26.9)	2,266 (36.5)	1,741 (28.0)
11	4,210	3,780	430	6,270	4,470 (71.3)	410 (6.5)	1,530 (24.4)	2,530 (40.4)	1,800 (28.7)
12	3,980	3,580	400	6,010	4,300 (71.5)	360 (6.0)	1,430 (23.8)	2,510 (41.8)	1,710 (28.5)
13	3,920	3,530	390	5,920	4,340 (73.3)	300 (5.1)	1,550 (26.2)	2,490 (42.1)	1,580 (26.7)
14	3,840	3,450	390	5,890	4,270 (72.5)	340 (5.8)	1,360 (23.1)	2,580 (43.8)	1,620 (27.5)
15	3,722	3,240	482	5,452	3,986 (73.1)	525 (9.6)	1,318 (24.2)	2,143 (39.3)	1,466 (26.9)
20	-	-	-	4,772	3,695 (77.4)	510 (10.7)	1,072 (22.5)	2,113 (44.3)	1,077 (22.6)

資料：『広島農林水産統計年報』，『2008漁業センサス』

( ) 内は構成比

(注) 漁業世帯とは、調査期日前1年間に海上作業従事日数30日以上の子帯であり、漁業従事者世帯とは、他人の営む漁業経営体に雇われ、年間30日以上海上作業に従事した者のいる世帯をいう。  
なお、平成15年度以降は漁業センサス年のみ調査。

5 漁業種類別・魚種別生産量の推移

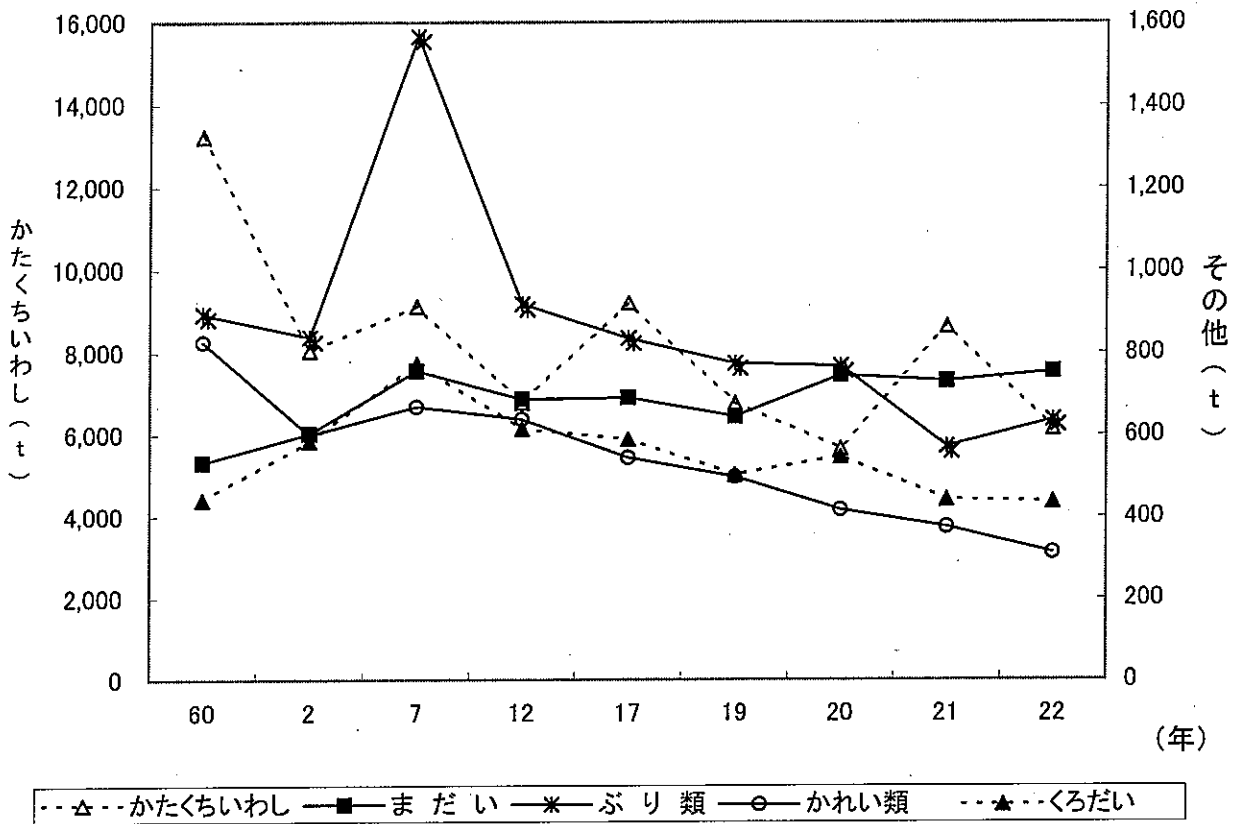
(単位: t)

区 分	60 (1985)	2 (1990)	7 (1995)	12 (2000)	17 (2005)	19 (2007)	20 (2008)	21 (2009)	22 (2010)
海面漁業	35,379	27,748	24,536	21,102	21,410	18,613	18,317	18,021	15,046
海面養殖業	162,996	168,915	138,689	119,344	115,928	111,492	100,352	109,714	111,623
内水面漁業	832	894	900	650	369	154	224	148	146
内水面養殖業	255	181	102	103	71	78	72	71	71
合 計	199,462	197,738	164,227	141,199	137,778	130,337	118,965	127,954	126,886
魚 類	31,779	24,923	24,079	18,537	20,670	15,550	15,996	16,944	14,303
ま い わ し	1,762	2,145	1,129	383	24	-	-	0	0
かたくちいわし	13,236	8,040	9,121	6,773	9,203	6,757	5,655	8,634	6,144
し ら す	6,008	4,306	2,417	2,625	2,756	2,237	4,250	2,497	2,683
あ じ 類	138	76	124	160	(164)	(139)	(205)	(155)	(151)
さ ば 類	21	124	407	196	200	142	133	113	79
ぶ り 類	894	838	1,566	918	835	773	767	571	636
ひ ら め	121	206	200	174	174	72	217	201	175
か れ い 類	826	600	668	637	544	497	417	375	312
にべぐち類	189	250	268	215	142	-	-	-	-
た ち う お	1,761	1,631	1,572	1,183	978	1,057	938	1,055	962
ま だ い	532	603	755	686	690	644	744	730	754
く ろ だ い	441	583	772	614	588	502	546	442	436
さ わ ら 類	253	268	85	41	57	31	48	50	48
ぼ ら 類	720	298	195	130	97	-	-	-	-
す ず き	118	136	119	176	174	162	267	221	174
い か な ご	543	206	154	8	1	47	5	2	1
あ な ご	383	274	404	223	178	207	163	159	130
こ の し ろ	228	822	1,151	1110	585	495	306	259	192
か さ ご	182	183	112	111	109	-	-	-	-
め ば る	475	483	653	427	280	-	-	-	-
さ よ り	77	118	116	81	152	-	-	-	-
き ゅ う せん	77	74	47	43	34	-	-	-	-
ふ ぐ 類	186	255	88	(65)	(62)	44	56	44	34
あ い な め	138	154	102	67	34	-	-	-	-
あ ゆ	438	470	415	283	158	54	57	85	53
こ い (食用)	163	92	52	32	(15)	-	-	-	-
その他水産動物類	3,323	2,870	2,815	3,144	3,489	3,965	3,176	1,893	1,703
くるまえび	69	102	63	(29)	(20)	(16)	(7)	(7)	(7)
その他のえび類	1,123	1,047	1,063	1,366	1,660	2,549	1,276	247	202
が ざ み	141	76	135	114	215	139	50	30	28
その他のかに類	136	146	104	90	51	43	25	29	24
い か 類	203	207	226	550	707	365	339	335	405
た こ 類	485	479	448	509	505	485	945	757	607
な ま こ 類	493	336	415	300	206	-	-	-	-
し や こ	631	431	315	161	118	-	-	-	-
貝 類	156,844	161,630	133,135	115,179	110,539	107,288	97,226	106,120	107,514
あさり類(殻付)	1,842	1,729	488	272	270	236	231	187	133
か き (殻付)	154,521	159,508	132,278	113,734	111,662	106,907	96,761	105,882	107,320
か き (むき身)	28,623	29,160	23,920	20,567	20,192	19,332	17,497	19,147	19,407
藻 類	7,516	8,315	4,198	4,332	3,080	3,534	2,567	2,997	3,366
わ か め	156	144	66	33	36	29	32	25	25
の り	7,287	7,838	3,947	4,024	2,907	3,318	2,333	2,803	3,167

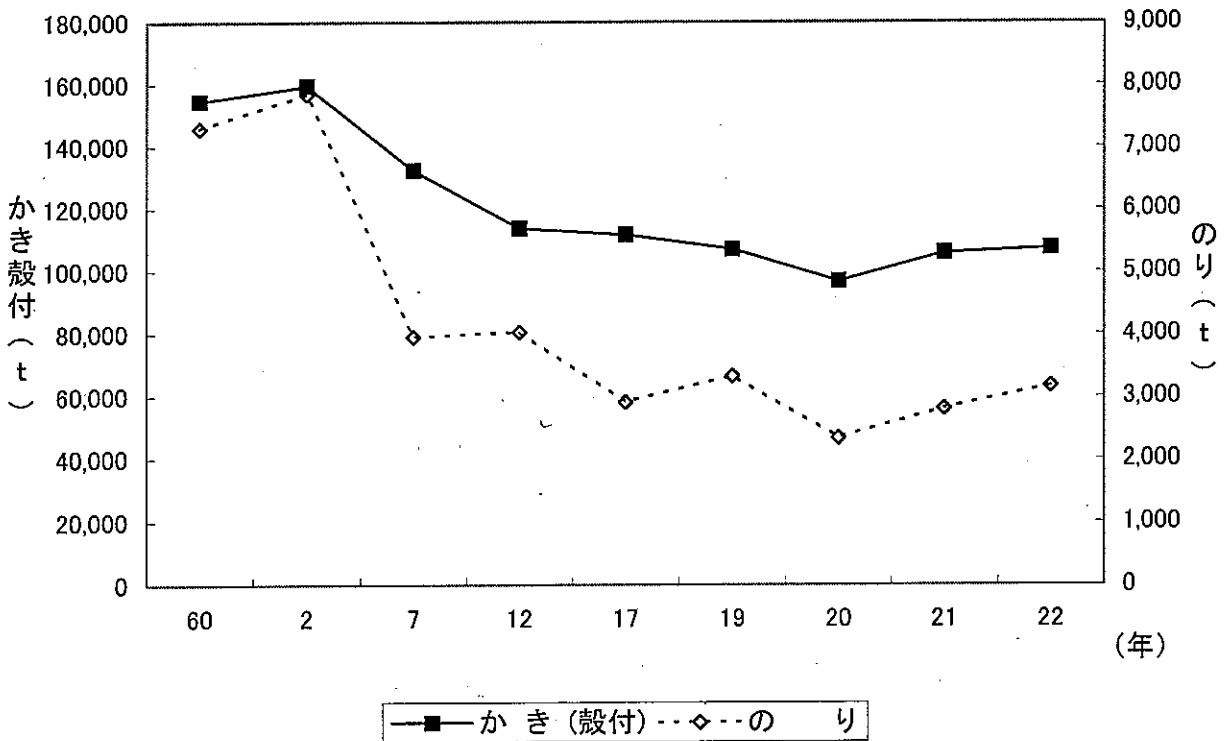
資料:『漁業・養殖業生産統計年報』『広島農林水産統計年報』

(注) 生産量は、海面及び内水面の漁獲量と養殖生産量の合計。但し、( ) 書きは養殖生産量を含まない。

【主要魚種別生産量の推移】



【主要養殖生産物量の推移】



6 漁業種類別・魚種別生産額の推移

(単位：百万円)

区 分	60 (1985)	2 (1990)	7 (1995)	12 (2000)	17 (2005)	19 (2007)	20 (2008)	21 (2009)	22 (2010)
海面漁業	15,282	16,595	15,350	11,291	10,903	11,170	10,474	8,081	7,077
海面養殖業	19,528	23,806	23,574	18,610	17,116	15,820	14,481	14,399	17,048
合 計	34,810	40,401	38,924	29,901	28,020	26,990	24,955	22,490	24,125
主 要 魚 種 別  生 産 額	魚 類	13,028	14,883	14,896	9,406	8,141	6,630	7,532	6,945
	まいわし	...	500	368	199	16	...	X	0
	かたくちいわし	2,236	1,970	3,439	1,849	2,270	1,668	1,430	1,993
	しらす	1,226	1,684	1,090	604	1,153	937	1,613	985
	あじ類	122	85	71	80	95	74	81	98
	さば類	7	45	216	80	142	119	92	89
	ぶり類	990	754	1,454	920	587	477	491	370
	ひらめ	242	634	496	410	329	310	326	261
	かれい類	1,175	906	1,009	872	556	482	488	447
	にべぐち類	57	74	64	57	25	...	...	...
	たちうお	1,036	960	689	594	547	619	626	677
	まだい	1,295	1,340	1,207	734	467	292	569	533
	くろだい	787	879	736	299	196	182	201	152
	さわら類	206	303	109	62	50	22	37	32
	ぼら類	241	194	75	32	18	...	...	...
	すずき	230	235	130	131	112	110	163	117
	いかなご	83	43	42	2	0	2	0	0
	あなご類	359	466	550	361	251	264	296	241
	このしろ	...	75	109	106	47	48	30	24
	かさばる	...	166	147	156	102	...	...	...
	めばり	...	607	1,176	787	280	...	...	...
	さよ	...	90	135	48	108	...	...	...
	きゆうせん	...	128	90	41	19	...	...	...
	ふぐ類	...	961	293	177	99	X	82	62
	あいなめ	...	264	168	125	42	...	...	...
	その他水産動物類	3,448	3,479	3,158	3,320	3,559	4,778	3,342	1,494
	くるまえば	560	778	457	159	X	104	43	35
	その他のえび類	1,160	1,163	1,213	1,843	1,850	3,432	1,881	336
	がざみ	296	176	243	195	381	220	76	42
	その他のかに類	98	142	100	83	50	26	16	17
	いか類	185	143	133	294	369	196	218	215
	たこ類	506	297	336	321	435	477	899	677
	なまこ類	343	388	382	221	142	...	...	...
	しやこ	...	295	217	149	102	...	...	...
貝	貝 類	16,118	19,753	18,764	15,909	15,296	14,222	13,234	13,122
	あさり類(殻付)	540	562	162	86	165	156	168	148
	かき	15,519	19,141	18,442	15,651	15,083	14,024	12,963	12,899
	藻 類	1,888	1,502	642	953	772	811	614	669
	わかめ類	18	21	17	19	20	14	16	10
	のり(養殖)	1,862	1,407	539	801	687	600	390	540
	真珠	54	40	117	X	X	X	X	X
種	真 珠	54	40	117	X	X	X	X	X
	種 苗	274	745	1,347	313	252	241	233	214

資料：『広島農林水産統計年報』

(注) 平成9年以降のかきは、養殖かきの生産額のみである。

平成19年以降は推計値。

7 主要魚種別価格の動き (1kg当たり)

(単位:円) (単位:円)

区 分	50 (1975)	55 (1980)	60 (1985)	2 (1990)	7 (1995)	12 (2000)	17 (2005)	19 (2007)	20 (2008)	21 (2009)	22 (2010)
ま い わ し	...	...	...	233	326	519	687	545	X	...	...
かたくちいわし	94	189	169	245	377	273	247	247	253	231	218
し ら す	190	370	204	391	451	230	418	419	380	394	397
あ じ 類	349	869	883	1,114	573	498	707	X	395	632	636
さ ば 類	260	342	332	364	531	408	708	838	692	788	899
ぶ り 類	1,037	1,022	1,108	900	928	1,002	767	947	640	648	719
ひ ら め	2,088	2,943	2,003	3,079	2,480	2,357	1,799	1,639	1,502	1,299	1,411
か れ い 類	742	1,076	1,423	1,511	1,510	1,368	1,161	970	1,170	1,192	1,115
にべ・ぐち類	115	226	303	297	239	264	173	...	...	...	...
た ち う お	488	610	588	589	438	502	559	586	667	642	673
ま だ い	2,001	2,830	2,435	2,223	1,599	1,069	751	993	765	730	757
く ろ だ い	1,478	2,183	1,786	1,508	947	487	334	363	368	344	298
さ わ ら 類	1,019	995	815	1,130	1,282	1,522	876	710	771	640	646
ば ら 類	359	237	335	652	385	247	181	...	...	...	...
す ず き	1,352	2,137	1,949	1,727	1,092	745	641	679	610	529	489
い か な ご	186	236	152	209	273	237	250	43	...	...	...
あ な ご	597	774	936	1,701	1,361	1,618	1,412	1,294	1,816	1,516	1,315
こ の し ろ	...	...	...	91	95	95	80	97	98	92	104
か さ ご	...	...	...	910	1,313	1,408	936	...	...	...	...
め ば る	...	...	...	1,257	1,801	1,844	997	...	...	...	...
さ よ り	...	...	...	763	1,164	594	708	...	...	...	...
きゅうせん	...	...	...	1,728	1,915	960	549	...	...	...	...
ぶ ぐ 類	...	...	...	3,770	3,330	2,722	2,435	1,705	1,464	1,409	1,794
あ い な め	...	...	...	1,713	1,674	1,861	1,221	...	...	...	...
くるまえび	5,233	6,356	8,112	7,626	7,254	5,487	X	...	6,143	5,000	5,143
その他のえび類	670	939	1,033	1,111	1,141	1,349	948	1,387	1,474	1,360	1,450
が ざ み	1,457	2,136	2,096	2,315	1,800	1,709	1,773	1,583	1,520	1,400	1,357
その他のかに類	488	626	721	973	962	919	998	605	640	895	583
い か 類	433	788	911	690	588	535	435	537	643	642	516
た こ 類	624	979	1,004	621	750	631	862	984	951	894	1,054
な ま こ 類	329	602	695	1,155	920	736	688	...	...	...	...
し や こ	...	...	...	685	689	924	864	...	...	...	...
あさり類(殻付)	76	174	293	325	332	317	610	661	727	791	805
かき(むき身)	477	493	542	656	771	761	782	793	741	673	791
わ か め 類	88	94	118	149	258	564	638	483	500	400	400
の り	252	340	256	179	137	199	351	180	167	193	207

資料:『漁業・養殖業生産統計年報』『広島農林水産統計年報』等

(注) 価格=生産額÷生産量