

第1 本県の水産業の概要

第1 本県の水産業の概要

1 自然

(1) 位置、海岸線

本県は、九州の南端に位置し、南北約600kmにわたる広大な県土を有し、九州本土に属する薩摩、大隅両半島及び甕島、宇治群島、黒島、竹島、硫黄島、種子島、屋久島、トカラ列島、奄美群島等の多くの島嶼からなっている。海岸線は、その延長が2,643kmに達し、全国3位である。沿岸線は、長大な砂丘地帯を形成する吹上浜、志布志湾を除いて、曲折が厳しく急峻なところが多い。

(2) 海流等

黒潮は、沖縄本島の西側を通過し、大陸棚沿いに流れ、屋久島と奄美大島の間のトカラ海域を越えたのち、種子島東部から四国沖合の太平洋上に流れている。奄美大島の北西海上では、黒潮の一部が分かれ、対馬暖流となって甕島西沖から五島列島の沖合海上に流れている。また、大隅海峡には、黒潮の離接岸により大隅分枝流と言われる東方への強い流れがあり、西薩沿岸には甕島南下水、大隅東部には日向冷水（南下水）がある。また、時期によっては黒潮の流路等により、草垣冷水や種子島冷水などが発生する。

(3) 気象

これら暖流の影響もあり、気候は温暖で、鹿児島市における平均気温は約19℃、降水量は約2,200mmに達する。また、夏季から秋季にかけては南太平洋上に発生する台風が北上する通路に当たるため、漁港、漁船、漁具の被害が毎年のように発生している。このほか、冬季の季節風は、漁船漁業の操業に支障を与えている。

2 地域の特性

(1) 北薩・甕島地域（八代海～旧川内市周辺海域／甕島周辺海域）

八代海や阿久根市、川内沖には遠浅の海域が多く、マダイ・ヒラメ・クルマエビ等を対象としたごち網・さし網・一本釣り漁業をはじめ、アジ・サバ・イワシ類を対象としたまき網・棒受網漁業が営まれているほか、川内沖ではシラス（カタクチイワシの仔魚）を対象としたバッチ網（機船船びき網）漁業、長島ではトサカノリ、阿久根ではウニ等の採介藻漁業も営まれている。長島周辺では、ブリ等の魚類養殖業や真珠養殖業のほか、ヒトエグサ・アサクサノリの海藻養殖業も盛んである。甕島では、対馬暖流と沿岸水が混合して、好漁場が形成され、ブリ・アジ等を対象とした定置網漁業をはじめ、キビナゴやバショウカジキの流し刺網や一本釣り漁業等のほか、アワビ等の採介藻漁業が営まれている。また、川内川・米ノ津川・高松川等では、ウナギ・アユ・モクズガニ等を対象とした内水面漁業や、その周辺地域ではウナギ養殖業、上流部ではニジマス養殖業が営まれている。

(2) 西薩・南薩地域（いちき串木野市～南さつま市～旧開聞町周辺海域）

西薩海域では、比較的遠浅で瀬礁が少ないことから魚礁を漁場として利用するごち網漁業をはじめ、ヒラメ等を対象とした刺網・漁業のほか、バショウカジキやサワラを対象とした流し刺網漁業やシラスを対象としたバッチ網漁業などが営まれている。また、いちき串木野市では、遠洋まぐろはえ縄漁業によるミナミマグロなどのマグロ類の生産地となっている。南薩海域では、定置網漁業のほか、磯建網（固定式刺網）漁業やキビナゴ流し刺網漁業、ブリ飼付け漁業、カツオ・ヨコワ等のひき縄漁業、トサカノリの採藻漁業が営まれている。水深400m前後の沖合海域では、ヒゲナガエビを対象とした小型機船船びき網漁業が営まれているほか、枕崎では、遠洋かつお一本釣り漁業が営まれ、カツオやピンナガの一大生産地となっている。万之瀬川等では、コイ等を対象とした内水面漁業が営まれている。

(3) 鹿兒島湾地域（旧山川町～旧佐多町周辺海域）

鹿兒島湾は、最深部で200m以上の水深を有する閉鎖的な内湾で、マダイ・アジ・イトヨリ等を対象とした一本釣・はえ縄漁業をはじめ、エビや底魚等を対象とした小型機船底びき網漁業やキビナゴやバショウカジキの流し刺網、小型定置網漁業のほか、かつお一本釣用の餌としてのカタクチイワシを対象とした小型まき網漁業等が営まれている。また、静穏な海域特性を生かし、湾内各地でカンパチ・ブリ等の魚類養殖業が盛んである。さらに、マダイ・ヒラメ等の種苗放流による栽培漁業も定着している。一方、天降川等では、アユ等を対象とした内水面漁業が営まれている。

(4) 大隅地域（旧志布志町～旧内之浦町～旧佐多町周辺海域）

本地域は、沖合水と沿岸水が混合し、アジ・サバ・イワシ類・ブリ等を対象としたまき網・定置網漁業をはじめ、エビ類・コウイカ・ハモ・ヒラメ・底魚等を対象とした小型機船底びき網漁業、志布志湾では、シラスを対象としたバッチ網漁業等が営まれている。

岩礁域では、イセエビ等を対象とした磯建網漁業やトサカノリ等の採介藻漁業が営まれているほか、内之浦湾や高山地区では、ブリ・カンパチ等の魚類養殖業も盛んである。また、全国有数の養殖ウナギ産地となっているほか、志布志湾に注ぐ河川等においてはシラスウナギの採捕も盛んである。

(5) 熊毛・三島・十島地域（熊毛・薩南～トカラ周辺海域）







本地域は、外海に面した多くの離島からなり、島嶼の周囲は岩礁地帯や天然の瀬礁に恵まれ、また、黒潮の影響で回遊性魚類も多いため、近海に好漁場が形成されている。主な漁場として、アオダイ・ウメイロ・ハマダイ・メダイ等の瀬物類やサバ・アジ・カツオ・マグロ類・カンパチ・タイ類、アオリイカ等を対象とした一本釣・ひき縄漁業をはじめ、トビウオロープびき漁業やキビナゴ流し刺網漁業、イセエビ・アサヒガニ等を対象とした網漁業のほか、地域特産種であるトコブシの磯根漁業なども営まれている。また、種子島と屋久島では、クルマエビの養殖業も営まれている。

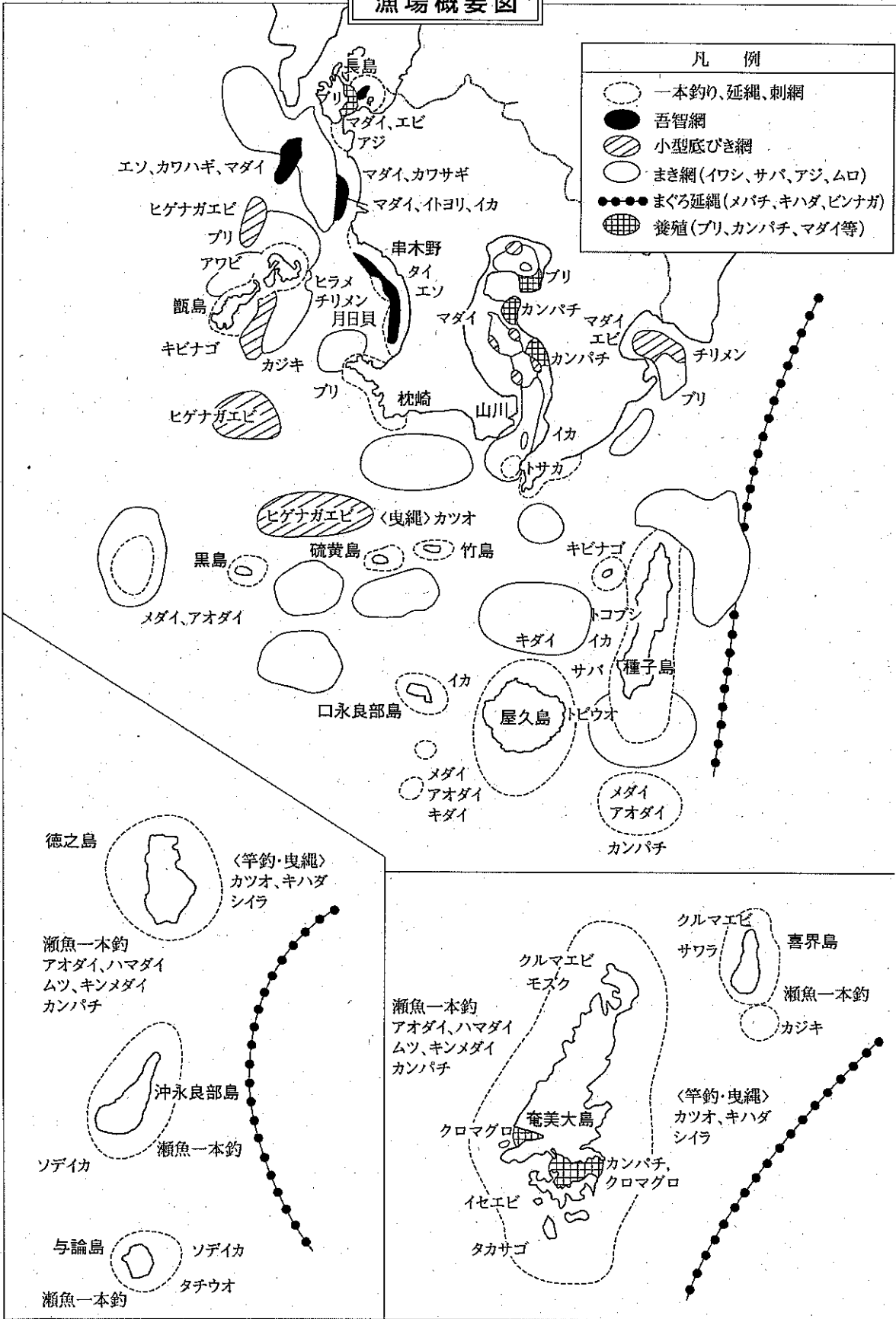
(6) 奄美海域（奄美群島周辺海域）

本地域は、島の周囲を珊瑚礁に囲まれた島々が南北に連なり、その西側沖合を黒潮が流れ、その影響で回遊性魚類も多く、近海に好漁場が形成されている。主な漁業としては、カツオ・マグロ・サワラ等の回遊性浮魚類を対象とした一本釣・ひき縄漁業をはじめ、アオダイ・ハマダイ・キンメダイ・ムツ・メダイ・カンパチ・ハタ類等の瀬物類を対象とした一本釣漁業が営まれている。一方、沿岸域では、イセエビ類、ブダイ類、ヤコウガイ等を対象とした潜水漁業、タカサゴ、スズメダイ等を対象とした追込網、刺網漁業等の漁業が営まれている。近年は、沖合に設置された浮魚礁でのカツオ・マグロ一本釣漁業やソデイカ旗流し漁業が盛んである。また、温暖で静穏な海域特性を有する大島海峡等では真珠養殖業やカンパチ・クロマグロ等の魚類養殖業が営まれているほか、クルマエビ養殖業や、モズクやヒトエグサを対象とした海藻養殖業も営まれている。

漁場概要図

凡例

-  一本釣り、延縄、刺網
-  吾智網
-  小型底びき網
-  まき網(イワシ、サバ、アジ、ムロ)
-  まぐる延縄(メバチ、キハダ、ピンナガ)
-  養殖(ブリ、カンパチ、マダイ等)



鹿児島県主要指標（平成20年）

項目	単位	全国	鹿児島	全国順位
漁業経営体数	経営体	115,196	4,401	8位
海面漁業				
生産量	トン	4,373,329	93,683	15位
生産額	億円	11,246	301	12位
海面養殖業				
生産量	トン	1,146,339	60,588	9位
生産額	億円	4,178	513	2位
内水面養殖業生産量	トン	40,012	7,621	1位
漁港数		2,917	139	5位
総漁船数	隻	306,581	11,239	7位
海岸線延長	km	35,275	2,643	3位
面積	km ²	377,915	9,188	10位
構成島数		6,852	605	
		(うち有人314)	(うち有人28)	4位
離島総面積	km ²	7,575	2,485	1位

本県の主な水産物が全国に占める地位（平成20年）

（単位：トン）

魚種名・品名	全国順位	全国生産量	本県生産量	全国シェア	備考
(海面漁業)					
みなみまぐろ	1位	3,209	924	28.8%	2位宮城
あかいか	2位	24,393	8,828	36.2%	1位青森
(養殖業)					
ぶり類	1位	155,108	55,511	35.8%	2位愛媛
ひらめ	3位	4,164	650	15.6%	1位大分
うなぎ	1位	20,952	7,444	35.5%	2位愛知
(加工品)					
かつお節	1位	35,587	25,068	70.4%	2位静岡
さば節	3位	15,768	2,031	12.9%	1位熊本

第2 漁業生産構造と生産統計

第2 漁業生産構造と生産統計

1 漁業生産構造

ア 階層別漁業経営体

漁業経営体数は減少傾向にあり、平成20年は平成15年より562経営体減少し、4,401経営体となった。

階層別経営体数

(単位：経営体、%)

区 分	S58	S63	H5	H10	H15	H20	構成比 (20)	年 比	
								20/58	20/15
漁船非使用	250	175	142	72	60	120	2.7%	48.0%	200.0%
無動力漁船	54	24	21	10	6	10	0.2%	18.5%	166.7%
船外機付漁船	-	-	-	-	-	782	17.8%	-	-
1トン未満	1,781	1,637	1,518	1,273	1,129	214	4.9%	-	-
1～3	2,421	2,168	1,941	1,570	1,359	1,119	25.4%	-	-
3～5	1,360	1,401	1,413	1,266	1,135	1,031	23.4%	-	-
5～10	317	343	370	362	364	354	8.0%	-	-
10～20	113	120	83	83	89	80	1.8%	-	-
20～30	31	22	22	26	22	10	0.2%	-	-
30～50	32	24	23	13	14	20	0.5%	-	-
50～100	26	13	13	11	8	8	0.2%	-	-
100～200	11	8	9	6	5	3	0.1%	-	-
200～500	21	10	7	6	4	4	0.1%	-	-
500～1,000	19	12	10	9	7	6	0.1%	-	-
1000トン以上	7	14	16	15	16	11	0.2%	-	-
合 計	7,465	6,979	6,557	5,507	4,963	4,401	100.0%	59.0%	88.7%

資料：漁業センサス

イ 主とする漁業種類別経営体数

漁業経営体が営んだ漁業種類別の経営体数は、その他の釣りが2,307で全体の52.4%が営み、次いでその他の刺網1,159(26.3%)、その他の漁業795(18.1%)、ひき縄513(11.7%)、沿岸いか釣り425(9.7%)となっている。海面養殖業では、ぶり類養殖が316となっており、全体の7.2%の経営体が営んでいる。

営んだ漁業種類別経営体数 (複数回答)

(単位：経営体、%)

	S58	S63	H5	H10	H15	H20	H20 構成比	増減率	
								20/58	20/15
総数(実数)	7,465	6,979	6,557	5,507	4,963	4,401		▲ 41.0	▲ 11.3
海面漁業									
小型底びき網	245	318	309	156	135	95	2.2	▲ 61.2	▲ 29.6
船びき網	338	473	305	290	300	227	5.2	▲ 32.8	▲ 24.3
まき網	284	257	249	156	31	76	1.7	▲ 73.2	145.2
その他の刺網	2,392	2,227	2,070	1,642	1,630	1,159	26.3	▲ 51.5	▲ 28.9
大型定置網	40	42	33	27	24	18	0.4	▲ 55.0	▲ 25.0
小型定置網	399	371	288	226	194	156	3.5	▲ 60.9	▲ 19.6
その他の網	390	357	195	152	352	342	7.8	▲ 12.3	▲ 2.8
遠洋まぐろはえ縄	35	31	31	28	24	18	0.4		▲ 12.0
近海まぐろはえ縄					1	4	0.1	▲ 24.3	
沿岸まぐろはえ縄	2	5	4	5	1	6	0.1		500.0
その他のはえ縄	505	532	384	325	254	208	4.7	▲ 58.8	▲ 18.1
遠洋かつお一本釣	11	8	5	5	3	3	0.1		▲ 16.7
近海かつお一本釣					3	2	0.0	▲ 84.5	
沿岸かつお一本釣	266	228	3	2	42	38	0.9		▲ 9.5
遠洋いか釣り	1,698	1,662	1,574	1,268	2	1	0.0	▲ 74.9	▲ 54.1
沿岸いか釣り					927	425	9.7		
その他の釣り	4,528	3,532	3,377	3,200	3,132	2,307	52.4	▲ 49.1	▲ 26.3
ひき縄釣り	-	362	432	325	511	513	11.7	-	0.4
潜水器漁業	-	50	100	-	156	141	3.2	-	▲ 9.6
採貝・採藻	879	790	564	371	364	410	9.3	▲ 53.4	12.6
その他漁業	1,112	991	1,092	900	786	795	18.1	▲ 28.5	1.1
海面養殖									
ぶり類	491	443	417	377	371	316	7.2	▲ 35.6	▲ 14.8
まだい養殖	131	120	65	65	48	38	0.9	▲ 71.0	▲ 20.8
ひらめ養殖	-	12	35	24	19	10	0.2	-	▲ 47.4
まぐろ類	-	-	-	-	-	10	0.2	-	-
その他魚類	-	13	30	52	69	10	0.2	-	▲ 85.5
くるまえび	-	9	19	-	24	22	0.5	-	▲ 8.3
のり類	292	337	314	252	222	176	4.0	▲ 39.7	▲ 20.7
わかめ養殖	49	27	20	13	27	31	0.7	▲ 36.7	14.8
その他の海藻	-	-	-	-	2	15	0.3	-	650.0
その他養殖	99	65	112	29	37	51	1.2	▲ 48.5	37.8

資料：漁業センサス

ウ 経営組織別経営体数

経営体を経営組織別に見ると、個人経営が93.1%を占め、団体経営は6.9%と、その大部分が個人経営体となっている。

経営組織別経営体数（海面漁業・養殖業）

（単位：経営体，％）

区分	S58	S63	H5	H10	H15	H20	構成比 (20)	年 比	
								20/58	20/15
合 計	7,465	6,979	6,557	5,507	4,963	4,401	100.0%	59.0%	88.7%
個人経営	7,151	6,670	6,198	5,149	4,606	4,096	93.1%	57.3%	88.9%
団体経営	314	309	359	358	357	305	6.9%	97.1%	85.4%
会社経営	189	213	279	287	283	255	5.8%	134.9%	90.1%
漁業協同組合自営	17	14	13	15	11	11	0.2%	64.7%	100.0%
漁業生産組合	30	19	20	20	19	17	0.4%	56.7%	89.5%
共同経営	72	59	44	34	40	20	0.5%	27.8%	50.0%
官公庁・学校・試験場	6	4	3	2	4	2	0.0%	33.3%	50.0%

資料：漁業センサス

官公庁・学校・試験場は平成20年から「その他」

エ 就業者数の動向

漁業就業者は減少傾向にあり、増加してきた高齢者の割合は平成10年から30%前後の高水準で推移している。

男女年齢別漁業就業者数

（単位：人，％）

区分	S58	S63	H5	H10	H15	H20	構成比 (20)	年 比	
								20/58	20/15
全 国	446,536	392,392	324,886	277,042	238,371	221,908	—	49.7%	93.1%
本 県 合 計	15,109	14,383	11,936	9,803	8,748	8,484	100.0%	56.2%	97.0%
15歳 ～ 39歳	4,384	3,994	2,319	1,431	1,219	1,391	16.4%	31.7%	114.1%
40歳 ～ 49歳	3,540	2,686	2,432	2,016	1,560	1,220	14.4%	34.5%	78.2%
50歳 ～ 59歳	4,281	4,327	2,980	2,033	2,071	2,176	25.6%	50.8%	105.1%
60歳 ～ 64歳	1,238	1,637	1,950	1,518	968	956	11.3%	77.2%	98.8%
65歳未満計	13,443	12,644	9,681	6,998	5,818	5,743	67.7%	42.7%	98.7%
65歳以上	1,666	1,739	2,255	2,805	2,930	2,741	32.3%	164.5%	93.5%
高齢化率(%)	11.0	12.1	18.9	28.6	33.5	32.3	—	293.7%	96.4%

資料：漁業センサス

※高齢化率：65歳以上の割合

2 生産量・生産額

・総生産の動向

ア 生産量（属人）

平成20年の漁業総生産量は、前年に比べ1,182トン減少し、161,958トンとなった。

このうち、海面漁業・養殖業は、154,271トンで総生産量の95.3%を占めており、前年に比べ1,143トン（0.7%）減少した。

内水面漁業・養殖業は、7,687トンで総生産量の4.7%を占めており、前年に比べ39トン（0.5%）減少した。

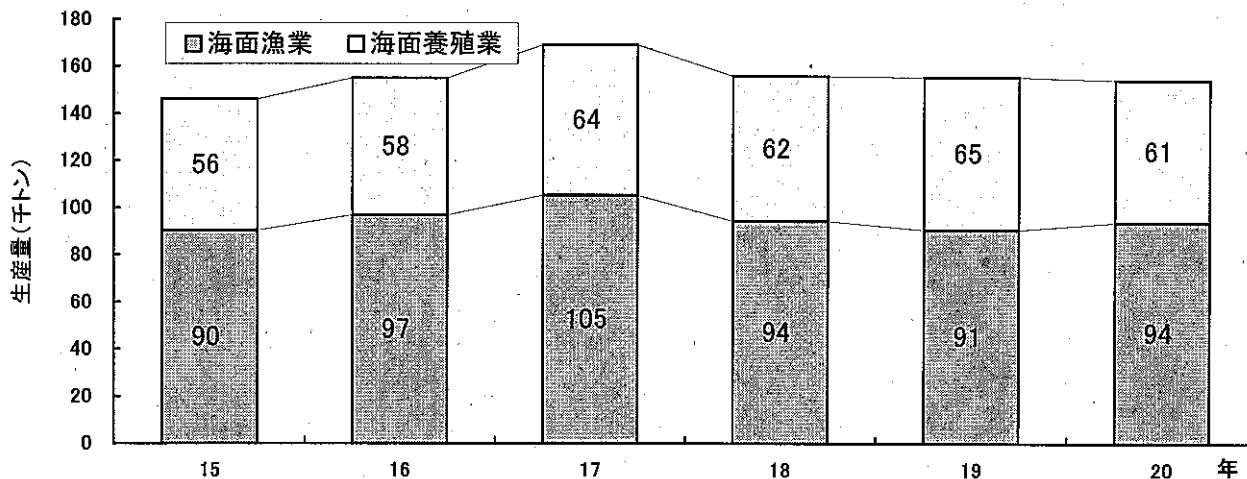
（単位：t，%）

区分	年	15	16	17	18	19	20	構成比 (20)	年 比	
									20/15	20/19
海面	漁業	90,401	96,830	105,318	94,319	90,615	93,683	57.8%	103.6%	103.4%
	養殖	55,662	58,212	63,857	61,533	64,799	60,588	37.4%	108.8%	93.5%
	計	146,063	155,042	169,175	155,852	155,414	154,271	95.3%	105.6%	99.3%
内水面	漁業	95	83	87	73	80	66	0.0%	69.5%	82.5%
	養殖	7,783	8,126	7,775	7,246	7,646	7,621	4.7%	97.9%	99.7%
	計	7,878	8,209	7,862	7,319	7,726	7,687	4.7%	97.6%	99.5%
合計		153,941	163,251	177,037	163,171	163,140	161,958	100.0%	105.2%	99.3%

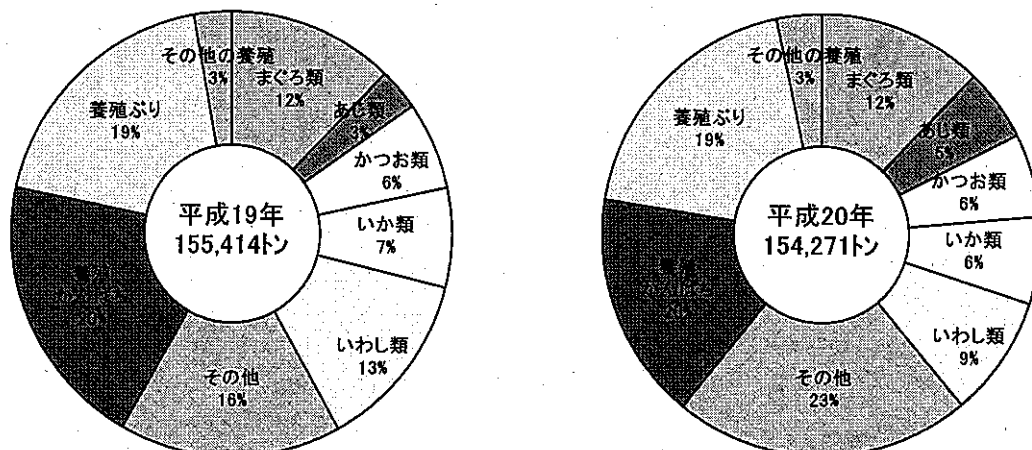
種苗養殖を除く

資料：農林水産統計年報（内水面漁業は県水産振興課）

海面漁業・養殖業の生産量及び生産構成の推移



海面漁業・養殖業の魚種別生産量の構成割合



イ 生産額（属人）

平成20年の漁業総生産額は、前年に比べ1,834百万円（1.8%）増加し、1,018億円となった。

このうち、海面漁業・養殖業は81,383百万円で、総生産額の79.9%を占めており、前年に比べ3,939百万円（4.6%）減少した。

内水面漁業・養殖業は、20,451百万円で総生産量の20.1%を占めており、前年に比べ5,773百万円（39.3%）の増加となった。

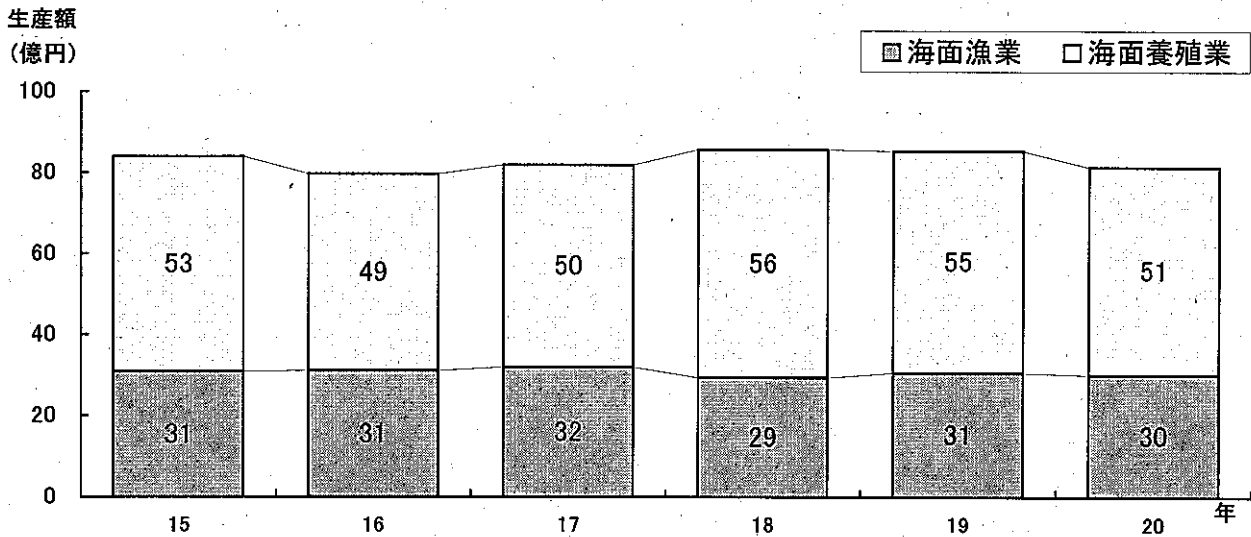
（単位：百万円，%）

区分	年						構成比 (20)	年 比		
	15	16	17	18	19	20		20/15	20/19	
海面	漁業	30,888	31,157	32,003	29,424	30,569	30,068	29.5%	97.3%	98.4%
	養殖	52,999	48,503	49,877	56,217	54,753	51,315	50.4%	96.8%	93.7%
	計	83,886	79,660	81,880	85,641	85,322	81,383	79.9%	97.0%	95.4%
内水面	漁業	156	135	152	109	140	113	0.1%	72.4%	80.7%
	養殖	10,855	12,435	12,851	11,352	14,538	20,338	20.0%	187.4%	139.9%
	計	11,011	12,570	13,003	11,461	14,678	20,451	20.1%	185.7%	139.3%
合 計		94,897	92,230	94,883	97,102	100,000	101,834	100.0%	107.3%	101.8%

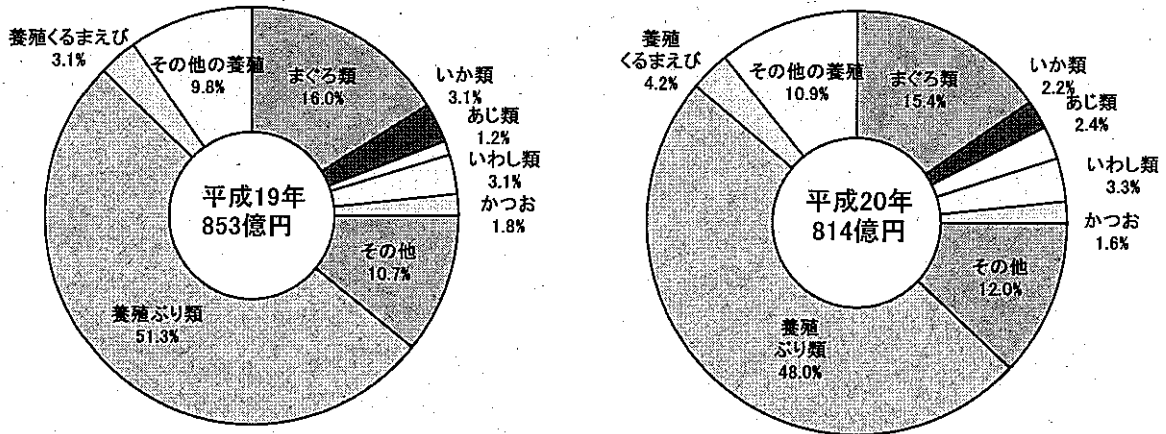
百万円未満を四捨五入しているため計と内訳は一致しない場合がある。

資料：農林水産統計年報（内水面漁業・養殖業…県水産振興課）

海面漁業・養殖業の生産額及び生産構成の推移



海面漁業・養殖業の魚種別生産額の構成割合

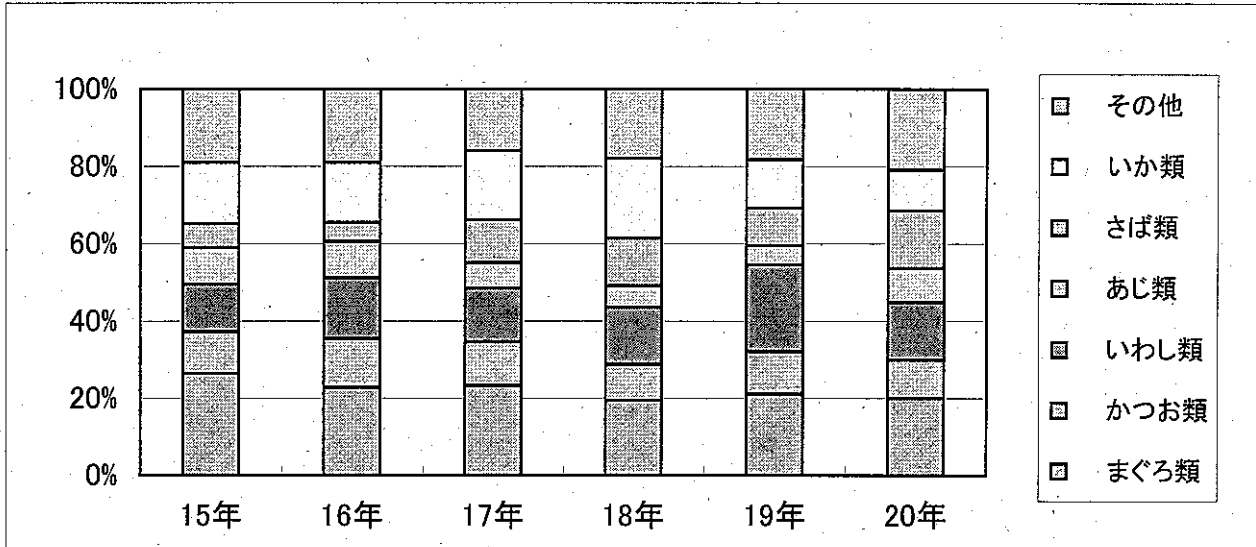


海面漁業の動向

主な魚種別漁獲量の過去6年間の変動をみると、まぐろ類、いわし類、さば類、いか類は変動幅が大きい。平成20年の漁獲量については、あじ類、さば類は増加したものの、まぐろ類、かつお類、いわし類、いか類は減少した。

平成20年の魚種別漁獲量の構成比は、まぐろ類20.0%、かつお類9.9%、いわし類14.9%、あじ類8.8%、さば類14.9%、いか類10.5%となっている。

魚種別漁獲量の構成比の推移

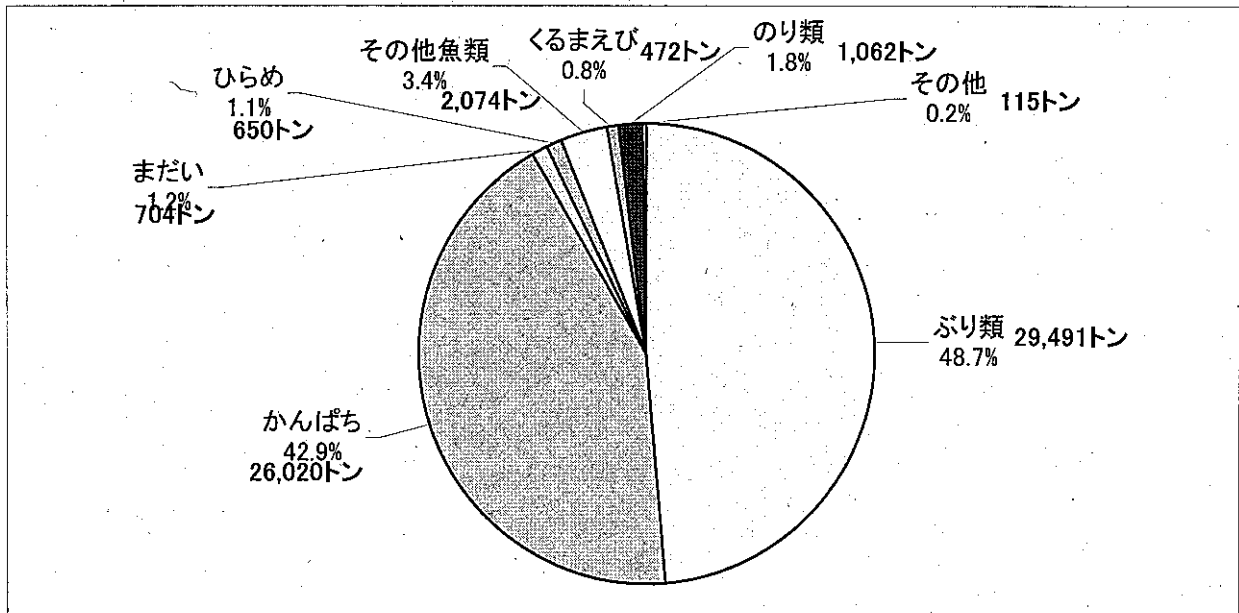


海面養殖業の動向

平成20年の海面養殖業生産量は、前年に比べ4,211トン減少し、60,588トンとなった。

カンパチを含めたぶり類養殖業は前年に比べ4,890トン減少して55,511トンとなり、海面養殖業生産量の91.6%を占めている。

海面養殖業の生産量の構成比



漁業種類別生産量 (属人)

(単位: t, %)

年 漁業種類	15(七)	16	17	18	19	20	構成比 (20)	年 比	
								20/15	20/19
海面漁業漁獲量	90,401	96,830	105,318	94,319	90,615	93,683	100.0%	103.6%	103.4%
【指定漁業】									
大中型まき網(1そうまき)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
遠洋かつお一本釣	14,558	13,514	12,182	8,932	10,091	8,533	9.1%	58.6%	84.6%
近海かつお一本釣	745	X	X	X	X	X	-	-	-
遠洋まぐろはえ縄	17,678	19,515	23,553	17,665	18,803	21,274	22.7%	120.3%	113.1%
近海まぐろはえ縄	X	X	X	X	X	X	-	-	-
【一般漁業】									
小型底びき網(縦びき1種)	504	431	478	453	612	644	0.7%	85.6%	105.2%
小型底びき網(縦びきその他)	243	258	207	253					
小型底びき網(横びき)	5	5	4	4					
ひき回し船びき網	4,964	8,394	8,888	7,796	9,083	6,529	7.0%	110.6%	71.9%
ひき寄せ船びき網	938	1,088	1,129	1,039					
中・小型1そうまき巾着網	12,653	13,639	18,453	18,864	23,560	29,027	31.0%	164.1%	123.2%
中・小型2そうまき巾着網	4,148	5,431	3,416	2,772					
その他のまき網	892	840	763	293					
その他の刺網	3,241	3,359	2,943	2,769	2,791	2,586	2.8%	79.8%	92.7%
大型定置網	3,772	3,300	3,006	2,886	2,789	3,653	3.9%	96.8%	131.0%
小型定置網	2,709	1,905	2,679	2,156	2,618	2,738	2.9%	101.1%	104.6%
沿岸まぐろはえ縄	X	X	X	X	X	X	-	-	-
その他のはえ縄	586	611	544	484	540	469	0.5%	80.0%	86.9%
沿岸かつお一本釣	423	729	456	503	554	608	0.6%	143.7%	109.7%
遠洋いか釣	X	X	X	X	X	X	-	-	-
沿岸いか釣	555	471	499	386	348	551	0.6%	99.3%	158.3%
ひき縄釣	725	633	548	609	697	562	0.6%	77.5%	80.6%
その他の釣	3,427	2,944	2,938	2,671	2,792	2,709	2.9%	79.0%	97.0%
採貝	34	35	41	45	192	475	0.5%	334.5%	247.4%
採藻	108	224	252	246					

資料: 農林水産統計年報 「X」は、秘密保護上公表しないもの

魚種別生産量 (属人)

(単位: t, %)

区 分	15 (七)	16	17	18	19	20	構成比 (20)	年 比	
								20/15	20/19
総 計	146,063	155,042	169,175	155,852	155,414	154,271	100.0%	105.6%	99.3%
海面漁業計	90,401	96,830	105,318	94,319	90,615	93,683	60.7%	103.6%	103.4%
魚類計	74,468	80,120	84,841	72,666	77,844	82,066	53.2%	110.2%	105.4%
まぐろ類	23,847	22,075	24,477	18,308	19,117	18,749	12.2%	78.6%	98.1%
くろまぐろ	427	529	466	235	218	545	0.4%	127.6%	250.0%
みなみまぐろ	947	1,021	1,516	1,468	876	924	0.6%	97.6%	105.5%
びんなが	8,152	5,129	3,898	4,290	3,554	4,301	2.8%	52.8%	121.0%
めばち	8,358	8,315	8,778	5,669	6,929	5,672	3.7%	67.9%	81.9%
きはだ	5,254	6,303	8,853	5,949	7,466	7,280	4.7%	138.6%	97.5%
その他まぐろ	709	778	966	697	74	27	0.0%	3.8%	36.5%
かじき類	1,687	1,352	1,598	1,111	1,530	1,566	1.0%	92.8%	102.4%
かつお類	9,810	12,224	11,931	8,819	9,947	9,283	6.0%	94.6%	93.3%
さめ類	561	728	871	676	699	2,903	1.9%	517.5%	415.3%
いわし類	11,075	15,201	14,692	13,915	20,376	13,962	9.1%	126.1%	68.5%
まいわし	12	5	18	67	2,197	60	0.0%	500.0%	2.7%
うるめいわし	1,723	2,293	1,205	3,070	5,479	3,171	2.1%	184.0%	57.9%
かたくちいわし	6,063	6,220	6,135	4,394	6,113	6,399	4.1%	105.5%	104.7%
しらす	3,277	6,683	7,334	6,384	6,587	4,332	2.8%	132.2%	65.8%
あじ類	8,529	9,169	6,923	5,281	4,480	8,280	5.4%	97.1%	184.8%
まあじ	5,121	6,554	5,377	4,317	3,502	4,960	3.2%	96.9%	141.6%
むろあじ類	3,408	2,615	1,546	964	978	3,320	2.2%	97.4%	339.5%
さば類	5,675	4,793	11,656	11,631	8,853	13,967	9.1%	246.1%	157.8%
ぶり類	1,447	1,124	1,007	976	947	1,117	0.7%	77.2%	118.0%
たい類	821	1,030	1,029	1,094	953	1,074	0.7%	130.8%	112.7%
その他の魚類	11,016	12,424	10,657	10,855	10,942	11,165	7.2%	101.4%	102.0%
水産動物計	15,682	16,334	20,164	21,129	12,494	11,055	7.2%	70.5%	88.5%
えび類	493	475	521	513	447	509	0.3%	103.2%	113.9%
いせえび	74	71	82	94	98	96	0.1%	129.7%	98.0%
くるまえび	2	3	4	4	3	3	0.0%	150.0%	100.0%
その他のえび類	417	401	435	415	346	410	0.3%	98.3%	118.5%
かに類	47	47	43	34	35	23	0.0%	48.9%	65.7%
貝 類	156	100	96	104	107	90	0.1%	57.7%	84.1%
いか類	14,321	15,006	18,862	19,897	11,349	9,843	6.4%	68.7%	86.7%
たこ類	200	200	219	186	181	231	0.1%	115.5%	127.6%
うに類	440	471	393	370	335	323	0.2%	73.4%	96.4%
その他の水産動物	25	35	30	25	40	36	0.0%	144.0%	90.0%
海藻類	251	376	494	516	275	559	0.4%	222.7%	203.3%
海面養殖業計	55,662	58,212	63,857	61,533	64,799	60,588	39.3%	108.8%	93.5%
ぶり類	25,139	27,155	28,830	28,322	29,417	29,491	19.1%	117.3%	100.3%
かんばち	26,090	27,369	30,697	28,975	30,984	26,020	16.9%	127.3%	84.0%
まだい	1,125	686	592	298	629	704	0.5%	62.6%	111.9%
くるまえび	584	485	480	427	504	472	0.3%	80.8%	93.7%
のり類	1,110	886	855	912	762	1,062	0.7%	95.7%	139.4%
真 珠 (kg)	894	X	X	X	X	X	-	-	-
その他	720	1,545	2,402	2,409	2,361	2,742	1.8%	380.8%	116.1%

種苗養殖は除く 資料: 農林水産統計年報

魚種別生産額（属人）

（単位：百万円，％）

区 分	15	16	17	18	19	20	構成比 (20)	年 比	
								20/15	20/19
総 計	83,460	79,250	81,880	85,641	85,322	81,383	100.0%	97.5%	95.4%
海面漁業計	30,461	30,747	32,003	29,424	30,569	30,068	36.9%	98.7%	98.4%
魚類計	25,535	26,767	27,689	24,719	26,493	26,777	32.9%	104.9%	101.1%
まぐろ類	13,981	14,093	16,182	13,317	13,635	12,510	15.4%	89.5%	91.7%
くろまぐろ	847	1,090	904	503	536	1,268	1.6%	149.7%	236.6%
みなみまぐろ	1,884	2,112	3,145	3,244	2,407	2,609	3.2%	138.5%	108.4%
びんなが	2,478	1,367	1,473	1,506	1,117	1,432	1.8%	57.8%	128.2%
めばち	6,176	6,441	6,544	4,492	5,603	4,458	5.5%	72.2%	79.6%
きはだ	2,488	2,992	3,975	3,448	3,954	2,730	3.4%	109.7%	69.0%
その他まぐろ	108	91	141	124	18	13	0.0%	12.0%	72.2%
かじき類	684	666	827	692	835	879	1.1%	128.5%	105.3%
かつお類	994	1,372	1,319	1,171	1,534	1,325	1.6%	133.3%	86.4%
さめ類	168	254	305	47	69	151	0.2%	89.9%	218.8%
いわし類	1,920	2,360	1,906	1,677	2,629	2,669	3.3%	139.0%	101.5%
まいわし	4	1	6	7	201	7	0.0%	175.0%	3.5%
うるめいわし	372	365	232	347	542	482	0.6%	129.6%	88.9%
かたくちいわし	443	611	480	289	562	997	1.2%	225.1%	177.4%
しらす	1,101	1,383	1,188	1,034	1,324	1,183	1.5%	107.4%	89.4%
あじ類	1,314	1,409	1,340	1,326	997	1,986	2.4%	151.1%	199.2%
まあじ	973	1,213	1,199	1,248	910	1,637	2.0%	168.2%	179.9%
むろあじ類	341	196	141	78	87	349	0.4%	102.3%	401.1%
さば類	414	393	548	686	629	1,341	1.6%	323.9%	213.2%
ぶり類	1,071	788	622	682	651	640	0.8%	59.8%	98.3%
たい類	641	703	704	616	968	848	1.0%	132.3%	87.6%
いさき	202	285	286	211	142	111	0.1%	55.0%	78.2%
その他の魚類	4,146	4,444	3,650	4,294	4,404	4,317	5.3%	104.1%	98.0%
水産動物計	4,926	3,980	4,084	4,480	3,983	3,183	3.9%	64.6%	79.9%
えび類	594	603	626	662	650	745	0.9%	125.4%	114.6%
いせえび	305	309	330	383	421	374	0.5%	122.6%	88.8%
くるまえび	13	20	23	22	17	14	0.0%	107.7%	82.4%
その他のえび類	277	274	273	256	211	356	0.4%	128.5%	168.7%
かに類	63	56	54	42	45	32	0.0%	50.8%	71.1%
貝 類	195	147	128	160	141	115	0.1%	59.0%	81.6%
いか類	3,599	2,629	2,782	3,171	2,629	1,828	2.2%	50.8%	69.5%
たこ類	190	202	198	185	199	213	0.3%	112.1%	107.0%
うに類	257	305	267	234	280	221	0.3%	86.0%	78.9%
なまこ類	20	24	26	19	-	-	-	-	-
その他の水産動物	8	14	3	7	39	29	0.0%	362.5%	74.4%
海藻類	122	161	231	224	92	92	0.1%	75.4%	100.0%
海面養殖業計	52,999	48,503	49,877	56,217	54,753	51,315	63.1%	96.8%	93.7%
ぶり類	16,602	17,211	16,739	17,793	18,295	39,992	49.1%	92.0%	91.3%
かんばち	26,879	22,490	23,272	27,635	25,500	-	-	-	-
まだい	683	473	348	255	796	522	0.6%	76.4%	65.6%
くるまえび	3,063	2,215	2,164	2,317	2,630	2,444	3.0%	79.8%	92.9%
のり類	1,126	980	329	482	-	-	-	-	-
真 珠	501	X	X	X	X	X	-	-	-
真珠母貝	18	X	X	X	X	X	-	-	-
その他	4,101	4,560	6,632	7,194	7,532	8,357	10.3%	203.8%	111.0%

資料：農林水産統計年報

3 内水面漁業・養殖業

平成20年の河川・湖沼における内水面漁業生産量は66トン（対前年比82.2%）で前年を下回った。そのうち、全体の45%を占めるあゆの漁獲量は30トン（対前年比88.9%）で、前年を下回っている。

一方、内水面養殖業の総生産量は7,678トン（対前年比102.4%）で、前年より増加した。そのうち、97%を占めるうなぎ養殖の生産量は7,444トン（対前年比102.6%）であった。うなぎ養殖に次ぐ生産量を占めていたにじます養殖は、96トン（対前年比86.5%）と前年を下回った。

ア 内水面漁業

（単位：kg、%）

	15	16	17	18	19	20	構成比 (20)	年 比	
								20/15	20/19
魚 類 計	64,290	53,641	59,653	39,504	56,061	45,951	69.9	71.5	82.0
こい	9,164	6,413	4,881	2,951	7,880	1,613	2.5	17.6	20.5
あゆ	38,700	32,623	37,133	19,088	33,451	29,751	45.3	76.9	88.9
うなぎ	3,357	3,654	5,829	5,649	4,320	4,133	6.3	123.1	95.7
ふな	1,232	1,078	1,220	1,199	647	698	1.1	56.7	107.9
うぐい	10	3	16	0	0	2	0.0	20.0	-
おいかわ	991	709	459	137	393	343	0.5	34.6	87.3
ぼら	708	1,348	1,680	1,304	1,007	1,320	2.0	186.4	131.1
その他魚種	10,128	7,813	8,435	9,176	8,363	8,091	12.3	79.9	96.7
水産動物計	30,822	29,488	27,713	33,393	23,921	19,794	30.1	64.2	82.7
しじみ	1,500	1,200	8,000	12,000	5,000	4,350	6.6	290.0	87.0
その他貝類	100	100	200	300	300	280	0.4	280.0	93.3
えび類	1,613	1,378	1,533	1,529	1,518	1,516	2.3	94.0	99.9
もくずがに	27,186	26,418	17,565	19,287	16,645	13,281	20.2	48.9	79.8
すっぽん	373	342	365	277	458	367	0.6	98.4	80.1
その他動物	50	50	50	0	0	0	0.0	0.0	-
合計	95,112	83,129	87,366	72,897	79,982	65,745	100.0	69.1	82.2

資料：県水産振興課

イ 内水面養殖業

（単位：アール、t、百万円、%）

	15	16	17	18	19	20	構成比 (20)	年 比		
								20/15	20/19	
経営 体数	総計	91	90	93	87	92	91	100.0	100.0	98.9
	こい	13	14	14	11	10	10	11.0	76.9	100.0
	うなぎ	53	55	54	53	54	56	61.5	105.7	103.7
	あゆ	7	6	5	6	7	6	6.6	85.7	85.7
	にじます	11	10	9	9	11	9	9.9	81.8	81.8
	ティラピア	1	2	2	2	2	2	2.2	200.0	100.0
	その他	6	3	9	6	8	8	8.8	133.3	100.0
養殖 面積	総計	4,988	5,334	5,732	5,700	5,640	5,512	100.0	110.5	97.7
	こい	198	130	144	102	53	59	1.1	29.8	111.3
	うなぎ	4,486	4,676	4,932	5,112	5,293	5,117	92.8	114.1	96.7
	あゆ	128	116	106	106	90	79	1.4	61.7	87.8
	にじます	94	78	79	72	81	75	1.4	79.8	92.6
	ティラピア	54	30	22	13	13	13	0.2	24.1	100.0
	その他	28	304	449	295	110	169	3.1	603.6	153.6
生産 量	総計	7,405	7,104	6,422	6,426	7,495	7,678	100.0	103.7	102.4
	こい	147	149	134	36	19	35	0.5	23.8	184.2
	うなぎ	6,981	6,746	6,037	6,184	7,254	7,444	97.0	106.6	102.6
	あゆ	129	102	114	73	86	82	1.1	63.6	95.3
	にじます	144	80	107	110	111	96	1.3	66.7	86.5
	ティラピア	2	26	27	20	20	18	0.2	900.0	90.0
	その他	2	1	3	3	5	3	0.0	150.0	60.0
生産 額	総計	10,855	12,436	12,851	11,352	14,538	20,338	100.0	187.4	139.9
	こい	81	75	67	20	11	25	0.1	30.9	227.3
	うなぎ	10,471	12,142	12,515	11,131	14,218	20,099	98.8	191.9	141.4
	あゆ	167	132	148	95	172	98	0.5	58.7	57.0
	にじます	130	68	96	90	99	81	0.4	62.3	81.8
	ティラピア	1	16	16	12	30	27	0.1	2700.0	90.0
	その他	5	3	9	4	8	8	0.0	160.0	100.0

資料：県水産振興課

ウ 稚アユ等出荷実績

稚アユ出荷実績 (単位: kg, 千円)

年 度*	区 分	数 量	金 額
14	河 川 産	6,929	24,546
	湖 産	983	4,092
	海 産	278	1,581
	計	8,190	30,219
15	河 川 産	4,857	11,784
	湖 産	1,281	5,886
	海 産	231	1,210
	計	6,369	18,880
16	河 川 産	6,416	25,599
	湖 産	986	5,913
	海 産	154	641
	計	7,556	32,153
17	河 川 産	5,673	22,470
	湖 産	187	—
	海 産	73	—
	計	5,933	22,470
18	河 川 産	2,838	6,570
	湖 産	247	1,084
	海 産	95	—
	計	3,180	7,654
19	河 川 産	2,653	9,498
	湖 産	60	231
	海 産	0	—
	計	2,713	9,729
20	河 川 産	4,380	14,010
	湖 産	89	531
	海 産	75	—
	計	4,544	14,541

※採捕期間は当該年度の1月から次年度の4月まで 資料: 県内水面漁連
 (注) 数量には自河川放流及び自家養殖分を含む

うなぎ種苗 (しらす, くろこ) 出荷実績 (単位: kg, 千円)

年 度*	数 量	金 額
8	881	444,905
9	568	227,200
10	1,180	365,800
11	737	110,550
12	1,109	166,350
13	1,001	100,111
14	1,327	172,510
15	878	191,404
16	444	198,157
17	1,273	334,799
18	991	289,372
19	737	423,775
20	1,586	396,500

※採捕期間は当該年度の12月から3月まで。
 資料: 内水面漁連

第3 水産物の流通・加工

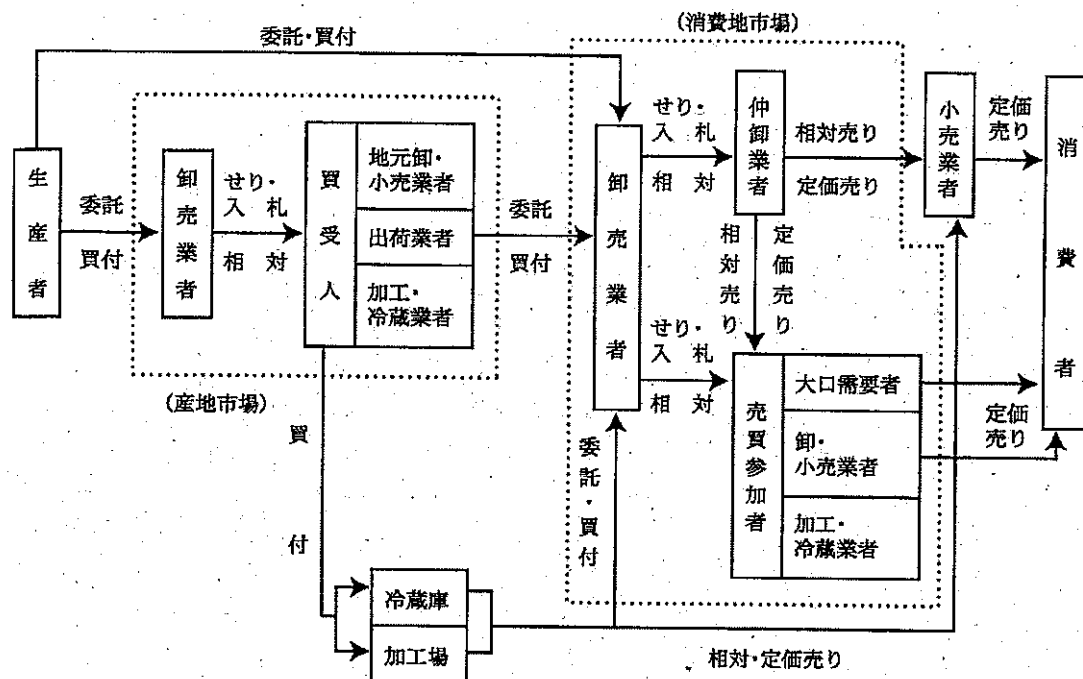
第3 水産物の流通・加工

1 流通機構

本県における水産物の流通は、卸売市場法に基づき開設された鹿児島市中央卸売市場魚類市場（1市場）と県卸売市場条例により開設された地方卸売市場（14市場）、県水産物小規模卸売市場条例により開設された小規模卸売市場（42市場）を拠点として行われている。

これらの市場を性格的に分類すると、産地市場（51市場）と消費地市場（6市場：鹿児島市、薩摩川内市、鹿屋市（2）、大口市、さつま町）に大別される。（平成20年度末現在）

水産物の流通経路は、おおむね下図のとおりである。



2 総取扱数量・金額の動向

県内市場総取扱数量	203,603 トン	▼ (対前年比	82.9 %)
【増加した魚種】			
・さわら	521 トン	△ (対前年比	169.9 %)
・むろあじ	9,440 トン	△ ("	144.5 %)
・まだい	932 トン	△ ("	140.8 %)
・とびうお	2,220 トン	△ ("	133.3 %)
・海藻類	638 トン	△ ("	128.4 %)
【減少した魚種】			
・まいわし	128 トン	▼ (対前年比	4.3 %)
・加工品	2,800 トン	▼ ("	23.2 %)
・その他(活魚)	141 トン	▼ ("	47.1 %)
・うるめいわし	3,560 トン	▼ ("	53.3 %)
・かじき類	430 トン	▼ ("	58.4 %)
県内市場総取扱金額	65,224,805 千円	▼ (対前年比	94.8 %)
【増加した魚種】			
・むろあじ	853,138 千円	△ (対前年比	130.8 %)
・まだい	845,454 千円	△ ("	123.2 %)
・かたくちいわし	450,802 千円	△ ("	120.4 %)
・海藻類	597,950 千円	△ ("	117.4 %)
・その他えび	403,316 千円	△ ("	116.7 %)
【減少した魚種】			
・まいわし	49,335 千円	▼ (対前年比	14.7 %)
・その他(活魚)	146,890 千円	▼ ("	59.4 %)
・ぼら	7,653 千円	▼ ("	66.3 %)
・うるめいわし	460,572 千円	▼ ("	66.9 %)
・その他あじ	277,418 千円	▼ ("	70.0 %)

第1表 鹿児島県及び主な市場の取扱高と平均単価の推移（平成10年～平成20年）

（単位：トン、千円、円/kg）

市場 年次	県計			鹿児島市中央卸売市場			枕崎市漁協卸売市場		
	数量	金額	単価	数量	金額	単価	数量	金額	単価
10	228,501	83,865,442	367.0	35,676	24,745,465	693.6	90,869	13,144,133	144.6
11	210,937	79,455,651	376.7	36,487	24,656,753	675.8	80,885	9,361,140	115.7
12	183,492	73,198,196	398.9	36,483	23,501,835	644.2	63,047	6,713,762	106.5
13	197,338	69,279,647	351.1	36,530	22,078,295	604.4	74,621	8,671,766	116.2
14	182,799	65,585,426	358.8	36,028	21,781,560	604.6	61,541	7,023,028	114.1
15	175,078	60,305,316	344.4	34,255	19,723,254	575.8	62,724	5,753,444	91.7
16	204,549	61,981,217	303.0	32,527	19,022,686	584.8	68,617	7,103,571	103.5
17	217,988	60,175,935	276.1	31,968	18,083,964	565.7	83,491	7,731,385	92.6
18	215,805	64,454,177	298.7	29,883	18,195,864	608.9	92,636	10,043,422	108.4
19	245,520	68,767,671	280.1	29,840	18,060,835	605.3	100,561	13,488,349	134.1
20	203,603	65,224,805	320.4	29,892	18,364,966	614.4	84,172	13,125,313	155.9

市場 年次	山川町漁協卸売市場			串木野市漁協卸売市場			北さつま漁協卸売市場（阿久根）		
	数量	金額	単価	数量	金額	単価	数量	金額	単価
10	30,355	4,800,355	158.1	5,524	575,819	104.2	19,499	3,663,407	187.9
11	24,732	4,896,471	198.0	7,508	536,941	71.5	16,510	3,254,669	197.1
12	28,322	3,904,530	137.9	729	120,025	164.6	11,955	2,637,747	220.6
13	25,680	3,097,814	120.6	1,447	204,370	141.2	13,992	2,761,638	197.4
14	25,131	3,792,747	150.9	595	254,892	428.4	13,553	2,531,550	186.8
15	23,666	3,647,169	154.1	815	342,530	420.3	12,462	2,167,009	173.9
16	47,386	5,604,716	118.3	751	375,008	499.3	11,029	2,089,089	189.4
17	46,726	5,853,025	125.3	637	307,059	482.4	10,734	1,775,519	165.4
18	42,405	5,611,535	132.3	594	351,969	593.0	9,215	1,818,446	197.3
19	42,815	6,906,884	161.3	584	311,267	533.4	14,602	2,175,305	149.0
20	39,312	7,810,963	198.7	612	319,979	523.1	12,273	2,079,462	169.4

第2表 市場種類別及び規模別取扱高

種類	区分	市場数	取扱高			市場平均		構成比	
			数量 (トン)	金額 (千円)	平均単価 (円/kg)	数量 (トン)	金額 (千円)	数量 (%)	金額 (%)
産地市場	地方市場	10	155,399	35,840,455	230.6	15,540	3,584,046	76.3	54.9
	小規模市場	41	16,029	9,664,804	603.0	391	235,727	7.9	14.8
	計	51	171,428	45,505,259	265.4	3,361	892,260	84.2	69.8
消費地市場	中央市場	1	29,892	18,364,966	614.4	29,892	18,364,966	14.7	28.2
	地方市場	4	1,740	1,009,936	580.4	435	252,484	0.9	1.5
	小規模市場	1	543	344,644	634.7	543	344,644	0.3	0.5
	計	6	32,175	19,719,546	612.9	5,363	3,286,591	15.8	30.2
合計		57	203,603	65,224,805	320.4	3,572	1,144,295	100.0	100.0

第3表 品目別取扱高順位表

(1) 数量

(単位：トン，%)

順位	平成19年			平成20年		
	魚種	数量	構成比	魚種	数量	構成比
1	かつお	87,580	35.7	かつお	75,069	36.9
2	さば	32,038	13.0	ぶり類	23,774	11.7
3	ぶり類	29,360	12.0	さば	23,669	11.6
4	まぐろ類	18,878	7.7	まぐろ類	18,493	9.1
5	その他魚類	12,627	5.1	むろあじ	9,440	4.6
6	加工品	12,065	4.9	その他魚類	8,922	4.4
7	うるめいわし	6,678	2.7	まあじ	7,169	3.5
8	むろあじ	6,532	2.7	かたくちいわし	5,786	2.8
9	まあじ	6,353	2.6	うるめいわし	3,560	1.7
10	かたくちいわし	4,831	2.0	瀬物類	3,421	1.7
	合計	216,942	88.4	合計	179,303	88.1
	総計	245,520	100.0	総計	203,603	100.0

(2) 金額

(単位：千円，%)

年次	平成19年			平成20年		
	魚種	金額	構成比	魚種	金額	構成比
1	ぶり類	20,610,124	30.0	ぶり類	16,967,372	26.0
2	かつお	14,938,054	21.7	かつお	16,010,813	24.5
3	まぐろ類	5,634,016	8.2	まぐろ類	5,987,443	9.2
4	その他魚類	3,108,820	4.5	その他魚類	2,590,405	4.0
5	加工品	2,827,181	4.1	加工品	2,504,089	3.8
6	さば	2,752,733	4.0	さば	2,452,193	3.8
7	瀬物類	2,365,217	3.4	まあじ	2,290,354	3.5
8	まあじ	1,991,963	2.9	瀬物類	2,212,414	3.4
9	冷凍品	1,491,242	2.2	たい類	2,062,099	3.2
10	いか類	1,321,774	1.9	冷凍品	1,476,767	2.3
	合計	57,041,124	82.9	合計	54,553,949	83.6
	総計	68,767,671	100.0	総計	65,224,805	100.0

3 市場別取扱数量・金額の動向

(1) 市場別取扱数量・金額（上位5位）

【取扱数量】

・1位	枕崎市漁協地方卸売市場	84,172 トン	[構成比 41.3%]	▼ (対前年比 83.7%)
・2位	山川町漁協地方卸売市場	39,312 トン	[構成比 19.3%]	▼ (対前年比 91.8%)
・3位	鹿児島市中央卸売市場	29,892 トン	[構成比 14.7%]	△ (対前年比 100.2%)
・4位	東町漁協地方卸売市場	15,125 トン	[構成比 7.4%]	▼ (対前年比 96.0%)
・5位	北さつま漁協地方卸売市場 (阿久根市場)	12,273 トン	[構成比 6.0%]	▼ (対前年比 84.1%)

【取扱金額】

・1位	鹿児島市中央卸売市場	18,364,966 千円	[構成比 28.2%]	△ (対前年比 101.7%)
・2位	枕崎市漁協地方卸売市場	13,125,313 千円	[構成比 20.1%]	▼ (対前年比 97.3%)
・3位	東町漁協地方卸売市場	11,168,001 千円	[構成比 17.1%]	△ (対前年比 101.3%)
・4位	山川町漁協地方卸売市場	7,810,963 千円	[構成比 12.0%]	△ (対前年比 113.1%)
・5位	ねじめ漁協小規模卸売市場	2,686,076 千円	[構成比 4.1%]	△ (対前年比 108.0%)

(2) 産地市場・消費地市場別取扱数量・金額の動向

【取扱数量】

・産地市場 (51市場)	171,428 トン	[構成比 84.2%]	▼ (対前年比 80.4%)
・消費地市場 (6市場)	32,175 トン	[構成比 15.8%]	▼ (対前年比 99.6%)

【取扱金額】

・産地市場 (51市場)	45,505,259 千円	[構成比 69.8%]	▼ (対前年比 92.3%)
・消費地市場 (6市場)	19,719,546 千円	[構成比 30.2%]	△ (対前年比 101.3%)

4 価格の動向

(1) 平均単価の動向

平成20年の平均単価 320.4円/kg (対前年 40.3円の増)
 平成19年の平均単価 280.1円/kg

(2) 主要魚種の平均単価の推移

魚種名	平均単価 (円/kg)				対比 (%)		
	5年(A)	10年(B)	19年(C)	20年(D)	D/A	D/B	D/C
ぶり類	956	841	702	714	74.7	84.9	101.7
たい類	1,029	972	931	803	78.0	82.6	86.3
瀬物類	754	832	560	647	85.8	77.8	115.5
いか類	789	896	800	805	102.0	89.8	100.6
貝類	585	681	725	746	127.5	109.5	102.9
きびなご	481	449	321	403	83.8	89.8	125.5
まぐろ類	514	331	298	324	63.0	97.9	108.7
あじ類	162	198	215	197	121.6	99.5	91.6
かつお	191	179	171	213	111.5	119.0	124.6
いわし類	49	116	96	54	110.2	46.6	56.3
さば	87	87	86	104	119.5	119.5	120.9

(3) 産地市場・消費地市場の平均単価の動向

平成20年の産地市場の平均単価 265.4円/kg (対前年 34.2円の増)
 平成19年の産地市場の平均単価 231.2円/kg

平成20年の消費地市場の平均単価 612.9円/kg (対前年10.1円の増)
 平成19年の消費地市場の平均単価 602.8円/kg

平成20年の産地市場と消費地市場の価格差 347.5円/kg (対前年24.1円の減)
 平成19年の産地市場と消費地市場の価格差 371.6円/kg

なお、県内で最大の消費地市場である鹿児島市中央卸売市場の平成20年の平均単価は614.4円/kgで、県平均単価320.4円/kgに対し、その価格差は294.0円である。

5 水産加工業の動向

【本県の水産加工品生産量の推移】

(単位：トン)

区分	16年	17年	18年	19年	20年	20年/19年
生産量合計	136,028	135,678	103,572	88,346	97,677	110.6%
ねり製品	x	x	x	x	x	x
冷凍食品	8,018	7,078	7,638	7,654	8,225	107.5%
素干し品	1,517	918	379	103	12	11.7%
塩干し品	8,037	8,387	6,825	6,431	6,629	103.1%
煮干し品	2,149	2,236	2,140	2,045	1,601	78.3%
塩蔵品	118	106	136	181	144	79.6%
くん製品	x	x	x	x	x	x
節製品	30,565	33,299	32,551	29,472	29,778	101.0%
その他食用加工品	2,468	4,883	5,183	3,235	7,639	236.1%
生鮮冷凍水産物	72,340	68,365	38,793	28,988	34,003	117.3%

資料：農林水産省統計部「水産加工統計調査」

第4 漁 港

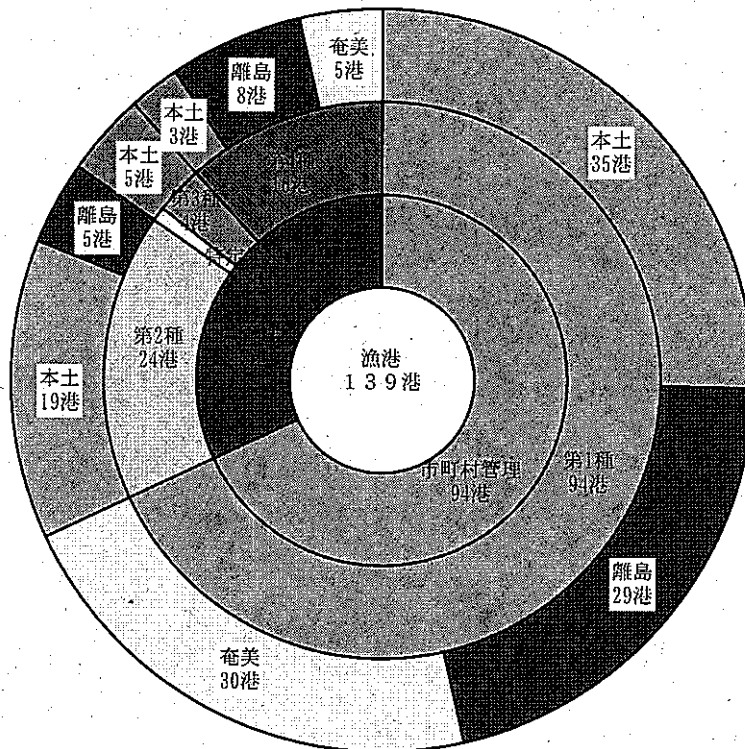
第 4 漁 港

1 概況

全国第3位の2,600余kmに及ぶ海岸線と、数多くの離島を抱える本県は、漁港数でも第5位の139港が指定されています。

これらの漁港は、昭和26年以来着実に整備が進められ、水産業の発展に大きく寄与するとともに、離島航路の拠点港等としても人々の生活を支えています。

種類別漁港数 (21.4現在)



用語の定義

用語	定義内容
本土	離島及び奄美以外の区域
離島	離島振興法第2条の規定により離島振興対策実施地域として指定された地域
奄美	奄美市及び大島郡の地域
第1種漁港	その利用範囲が地元の漁業を主とするもの
第2種漁港	その利用範囲が第1種漁港より広く、第3種漁港に属しないもの
第3種漁港	その利用範囲が全国的なもの
特定第3種漁港	第3種漁港のうち水産業の振興上特に重要な漁港で政令で定めるもの
第4種漁港	離島その他辺地にあつて漁場の開発又は漁船の避難上特に必要なもの

指定漁港総括表

種別	漁港数	管理者	漁港名
第1種	94	市町村	<p>(本土) 野口, 三船, 観音, 蔵之元, 汐見, 脇本, 佐潟, 牛之浜, 唐浜, 寄田, 土川, 市来, 吹上, 黒瀬, 脇浦, 児ヶ水, 生見, 前之浜, 重富, 永浜, 国分, 中浜, 赤水, 垂水南, 大浜, 島泊, 尾波瀬, 田尻, 間泊, 辺塚, 船間, 東風泊, 伊唐北, 大島, 夏井(35港)</p> <p>(離島) 桂島, 里, 小島, 芦浜, 青瀬, 瀬々野浦, 片野浦, 能野, 花里崎, 湊, 沖ヶ浜田, 安城, 葉山, 高坊, 中山, 梶潟, 浜田, 竹崎, 下西目, 砂坂, 大川, 洲崎, 志戸子, 小瀬田, 吉田, 麦生, 原, 栗生, 城之前(29港)</p> <p>(奄美) 喜瀬, 秋名, 安木屋場, 龍郷, 小宿, 崎原, 小湊(三方), 和瀬, 名音, 今里, 宇検, 芦検, 平田, 西古見, 花天, 久慈, 実久, 芝, 諸鈍, 秋徳, 小野津, 荒木, 山, 亀津, 前泊, 松原, 内喜名, 沖泊, 茶花, 麦屋(30港)</p>
第2種	24	県	<p>(本土) 名護, 葛輪, 茅屋, 羽島, 戸崎, 江口, 小湊(万世), 片浦, 野間池, 秋目, 久志, 颯娃, 川尻, 今和泉, 谷山, 境, 海潟, 伊座敷, 牛根麓(19港)</p> <p>(離島) 幣串, 平良, 蘭牟田, 庄司浦, 住吉(5港)</p>
第3種	4	県	<p>(本土) 阿久根, 串木野, 山川, 薄井(4港)</p>
特定第3種	1	県	<p>(本土) 枕崎(1港)</p>
第4種	16	県	<p>(本土) 宇治, 坊泊, 内之浦, (3港)</p> <p>(離島) 中甌, 手打, 浦田, 熊野, 一湊, 口永良部, 西之浜, 前籠(8港)</p> <p>(奄美) 宇宿, 大熊, 古仁屋, 早町, 知名(5港)</p>
計	139	市町村94 県45	(本土62港), (離島42港), (奄美35港)

2 計画

(1) 漁港の整備

① 漁港漁場整備長期計画 (H19～H23)

- (ア) 我が国周辺水域における水産資源の生産力の向上
- (イ) 国際競争力強化と力強い産地づくりの推進
- (ウ) 水産物の安定的な提供等を支える安全で安心な漁村の形成

事業量 (県及び市町村事業)

整備目標	事業量
1 水産動植物の増殖及び養殖を推進するための拠点整備	900ha
2 生産流通の効率化及び品質・衛生管理の強化を図るための拠点整備	40地区
3 漁村の活性化のための整備	6地区

② これまでの整備長期計画の実績

(市町村事業を含む)

長期計画	第7次まで (S26～S62)	第8次 (S63～H5)	第9次 (H6～H13)	第1次 (H14～H18)	第2次 (H19～H23)
事業費 (百万円)	155,054	108,375	162,572	64,687	13,959 (H20までの実績)

※1 第9次までは漁港整備長期計画, 第1次からは漁港漁場整備長期計画である。

※2 漁場事業は含まない。

(2) 海岸の整備

区分	事業目的	第6次海岸計画 実績 (H8～H14)		社会資本整備重点計画 実績 (H15～H20)	
		箇所数	事業費(百万円)	箇所数	事業費(百万円)
高潮対策	津波・高潮・波浪からの防護	11	4,094	3	597
侵食対策	海岸侵食の防止	1	207	1	1,900
局部改良	小規模な高潮・侵食対策	6	726	0	0
環境整備	国土保全と併せて快適な海岸利用の向上	7	4,602	3	1,453
計		25	9,629	7	3,950

3 平成20年度事業実績

(市町村事業を含む)

区分	事業内容	事業費 (百万円)	箇所数 (延べ数)
広域漁港整備	主に3,4種漁港の整備	5,056	24
地域水産基盤整備	主に1,2種漁港の整備	1,429	18
漁港機能高度化	小規模な漁港整備	465	6
漁港関連道整備	漁港関連道路の整備	0	0
漁港環境整備	快適な漁港環境の創造	27	1
漁業集落環境整備	漁村の生活環境の整備	305	4
活性化対策事業	漁村振興と漁港高度利用の整備	469	5
漁港整備計		7,751	58
海岸事業	国土保全等	750	3
全体合計		8,501	61

4 事業種別実績（事業主体が県の事業のみ）

(1) 広域漁港整備事業(平成20年度)

(単位:千円)

漁港名	種別	所在地	事業費	主な事業内容
江口	2	日置市	16,900	北防波堤B(改良)91m, 用地1,780㎡
片浦	2	南さつま市	113,500	道路(新設)165.0m, 護岸新設1式, F防波堤(新設)25m
坊泊	4	南さつま市	30,000	F防波堤(改良)30.0m
野間池	2	南さつま市	250,000	沖防波堤(新設)30.0m
今和泉	2	指宿市	31,800	西防波堤(改良)116.5m, 用地護岸(改良)35m
枕崎	特3	枕崎市	112,200	道路(西)(改良)173.8m, 道路(中央)(改良)197.0m, 調査委託1式
山川	3	指宿市	116,000	-8m岸壁(改良)28m, -8m航路(補修)13,210㎡, -8m泊地7,426㎡
阿久根	3	阿久根市	14,980	浮棧橋(補修)1基
葛輪	2	長島町	177,000	外防波堤25.0m
薄井	3	長島町	156,000	-3.0m岸壁(改良)72m, 竹島防波堤(改良)393m
幣串	2	長島町	99,548	-2m物揚場A(改良)260m, -4m岸壁(改良)120m
藺牟田	2	薩摩川内市	447,934	沖防波堤(新設)64.1m, 用地(新設)1,123㎡
手打	4	薩摩川内市	38,844	-2m物揚場(改良)60m, 道路(改良)55m, 測量設計委託1式
浦田	4	西之表市	199,118	北防波堤(改良)8m, 沖防波堤(改良)22.6m
海潟	2	垂水市	192,000	浮棧橋1式, -2m物揚場6m, C・D護岸75m, 設計委託1式
串木野	3	いちき串木野市	200,000	沖防波堤28m, 測量委託1式
内之浦	4	肝付町	499,450	沖防波堤120m, A防波堤(改良)72m, E道路227m, 用地800㎡
牛根麓	2	垂水市	5,000	測量調査設計委託1式
中甌	4	薩摩川内市	500,000	倉妻防波堤(新設)105.9m, 倉妻防波堤(改良)36.8m
口永良部	4	屋久島町	340,000	防波堤(新設)67.2m, 内防波堤(新設)19.4m
前籠	4	十島村	471,000	沖防波堤(新設)14.5m, 沖防波堤(西)51.7m
西之浜	4	十島村	250,000	沖防波堤(改良)15.0m
古仁屋	4	瀬戸内町	532,386	船津護岸(防波)120m, -4m岸壁70m, -7.5m岸壁(補修)42m
知名	4	知名町	262,441	護岸A(改良)40m, 第1防波堤(改良)83m

注:所在地は平成21年3月31日時点の所在市町村名である。

(2) 地域水産基盤整備事業(平成20年度)

漁港名	種別	所在地	事業費	主な事業内容
小湊(万世)	2	南さつま市	80,000	防砂堤(改良)69.0m, 測量調査設計委託1式
川尻	2	指宿市	174,600	沖防波堤20m
伊座敷	2	南大隅町	60,000	西防波堤(改良)20m
戸崎	2	いちき串木野市	50,000	南防波堤17.5m
羽島	2	いちき串木野市	77,691	防波堤F50m, A防波堤(改良)15m, 測量設計委託1式

(3) 漁港環境整備事業(平成20年度)

漁港名	種別	所在地	事業費	主な事業内容
古仁屋	4	瀬戸内町	26,930	植栽1式, 親水施設1式

(4) 漁港海岸保全事業(平成20年度)

漁港名	種別	所在地	事業費	主な事業内容
江口	2	日置市	170,670	離岸堤70m, 突堤132m, 養浜31,260m ³ , 護岸(緩傾斜)254m
手打	4	薩摩川内市	368,317	潜堤106m, 測量委託1式
知名	4	知名町	210,660	堤防(改良)50m, 離岸堤(新設)78m, 護岸(改良)102m

注: 所在地は平成21年3月31日時点の所在市町村名である。

(5) 漁港漁村活性化対策事業(平成20年度)

漁港名	種別	所在地	事業費	主な事業内容
内之浦	4	肝付町	12,400	用地(改良)595m ²

第5 漁 船

第 5 漁 船

漁船勢力の概要

平成20年12月31日現在の漁船隻数は、11,239隻（海水動力漁船11,196隻、海水無動力漁船39隻、淡水動力漁船4隻）で前年に比べると244隻の減少となっている。

海水動力漁船についてみると、5トン未満階層9,599隻（86%）、5トン以上階層は1,597隻（14%）と本県では5トン未満の小型漁船が約9割を占めている。

なお、海水動力漁船の概要は、次のとおりである。

(1) 船型別動向

5トン未満の階層は、前年と比べ241隻減少し（1トン未満で122隻減、1トン以上3トン未満で71隻減、3トン以上5トン未満で48隻減）9,599隻となった。

(2) 漁船種類別動向

5トン未満の階層では、一本つり漁業が5,163隻で全体の半数以上を占め、次いで刺網漁業が1,987隻、魚類養殖等の雑漁業が1,005隻、採介藻漁業が308隻、ひき網漁業が270隻となっている。

また、5トン以上階層では、魚類養殖等の雑漁業が777隻で、次いで一本つり漁業が258隻、刺網漁業が114隻、定置漁業が73隻で前年と同様の順となっている。

(3) 船質別動向

船質別には、鋼船85隻（1%）、木船200隻（2%）、FRP船10,911隻（97%）の構成になっている。

(4) 建造状況

平成20年の新造船は29隻であった。トン数別では、5トン未満19隻（66%）、5トン以上15トン未満3隻（10%）、15トン以上100トン未満7隻（24%）である。

漁 船 の 推 移

年 次	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
漁船隻数総計	12,877	12,531	12,390	12,207	12,069	11,599	11,718	11,669	11,483	11,239
動力漁船小計	12,832	12,487	12,345	12,163	12,024	11,557	11,677	11,628	11,446	11,200
5トン未満海水動力漁船	11,199	10,861	10,698	10,518	10,383	9,920	10,052	9,996	9,840	9,599
5トン以上海水動力漁船	1,627	1,621	1,642	1,640	1,636	1,632	1,621	1,628	1,602	1,597
海水動力漁船小計	12,826	12,482	12,340	12,158	12,019	11,552	11,673	11,624	11,442	11,196
淡水動力漁船	6	5	5	5	5	5	4	4	4	4
海水無動力漁船	45	44	45	44	45	42	41	41	37	39

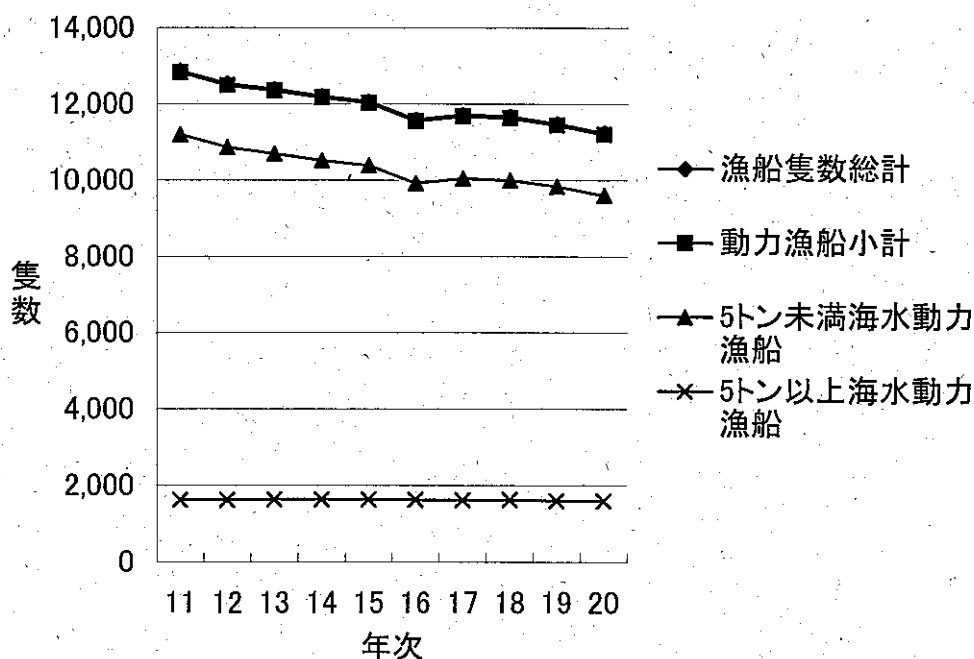


表1 海水動力漁船勢力 (平成20年12月31日現在)

年次	総計		5トン未満		5~19.9トン		20~99.9トン		100~199.9トン		200トン以上		年次
	隻数	総トン数	隻数	総トン数	隻数	総トン数	隻数	総トン数	隻数	総トン数	隻数	総トン数	
元	14,153	76,255	12,692	22,497	1,329	13,157	23	1,479	9	1,554	100	37,568	元
2	14,008	76,045	12,482	22,051	1,390	13,860	29	1,837	7	1,165	98	37,129	2
3	13,992	79,032	12,431	21,872	1,421	14,254	30	1,897	5	771	105	40,234	3
4	13,907	77,889	12,330	21,620	1,444	14,474	26	1,631	5	807	102	39,353	4
5	13,671	77,291	12,068	21,130	1,474	14,875	24	1,482	6	913	99	38,869	5
6	13,471	77,075	11,840	20,711	1,506	15,359	20	1,252	6	913	99	38,836	6
7	13,370	75,028	11,746	20,498	1,510	15,388	17	1,013	5	753	92	37,373	7
8	13,002	73,755	11,400	19,927	1,491	15,220	15	887	5	753	91	36,966	8
9	12,880	75,458	11,254	19,628	1,513	15,543	13	771	5	753	95	38,759	9
10	12,826	76,227	11,199	19,511	1,519	15,632	8	519	3	426	97	40,139	10
11	12,690	75,409	11,069	19,234	1,512	15,485	11	745	3	426	95	39,520	11
12	12,482	71,714	10,861	18,889	1,521	15,581	12	820	3	426	85	35,999	12
13	12,340	72,048	10,698	18,662	1,544	15,837	9	643	3	426	86	36,480	13
14	12,158	72,027	10,518	18,388	1,543	15,842	8	560	4	601	85	36,636	14
15	12,019	71,750	10,383	18,142	1,538	15,733	8	560	4	601	86	36,714	15
16	11,552	71,323	9,920	17,377	1,536	15,742	6	423	4	601	86	37,180	16
17	11,673	70,074	10,052	17,589	1,531	15,655	6	423	4	601	80	35,806	17
18	11,624	68,116	9,996	17,375	1,543	15,846	4	283	4	601	77	34,011	18
19	11,442	66,489	9,840	17,090	1,520	15,618	3	189	4	601	75	32,991	19
20	11,196	63,792	9,599	16,685	1,521	15,696	4	221	4	601	68	30,589	20

表2 海水動力漁船根拠地別漁船数(平成20年12月31日現在)

	根拠地 市町村名	船型(大きさ)別隻数									
		総計	5t未満	5t~9.9t	10t~14.9t	15t~19.9t	20t~29.9t	30t~49.9t	50t~99.9t	100t~199.9t	200t以上
-	総計	11,196	9,599	923	359	239	0	1	3	4	68
1	鹿児島市	822	669	49	41	55		1		3	4
2	薩摩川内市	1,050	938	78	24	10					
3	鹿屋市	210	112	88	9	1					
4	枕崎市	150	126	11	4	3					6
5	いちき串木野市	370	296	15	2						57
6	阿久根市	579	532	22	5	19				1	
7	出水市	232	224	7	1						
8	指宿市	336	282	25	12	15			1		1
9	南さつま市	560	486	57	12	5					
10	霧島市	253	238	8	5	2					
11	垂水市	816	574	117	87	38					
12	日置市	194	179	14	1						
13	南九州市	79	66	5	1	7					
14	志布志市	153	141	11	1						
15	三島村	30	27	3							
16	十島村	76	74	1	1						
17	長島町	1,415	1,129	186	91	9					
18	加治木町	105	104	1							
19	始良町	78	75	1	2						
20	大崎町	28	19	7	2						
21	東串良町	100	97	2	1						
22	肝付町	238	176	28	8	25			1		
23	錦江町	49	36	5	7	1					
24	南大隅町	365	325	14	8	18					
25	西之表市	337	318	18		1					
26	中種子町	130	117	10	1	2					
27	南種子町	138	118	19		1					
28	屋久島町	260	212	47	1						
29	奄美市	524	482	27	5	9			1		
30	大和村	78	77	1							
31	宇検村	111	95	3	4	9					
32	瀬戸内町	352	300	23	21	8					
33	龍郷町	246	243	3							
34	喜界町	89	87	2							
35	徳之島町	86	83	2	1						
36	天城町	77	77								
37	伊仙町	56	56								
38	和泊町	111	106	4		1					
39	知名町	70	69	1							
40	与論町	243	234	8	1						

第6 漁業の調整

第6 漁業の調整

1 漁業調整

本県の漁業は、指定漁業（農林水産大臣許可漁業）（遠洋・近海かつお・まぐろ漁業、いか釣り漁業）、知事許可漁業（中・小型まき網、機船船びき網、小型機船底びき網、ごち網等）、漁業権漁業（知事免許）及び一本つり、はえなわ等の自由漁業などからなっている。

本県沿岸漁業においては、資源管理型漁業を推進することが重要な課題となっているため、漁場利用の合理化等漁業調整の役割は、一層重要性を増してきている。

一方、遊漁問題においては、漁場の競合、遊漁船の漁港利用等があり、必要に応じ県海面利用協議会などにおいて意見交換を行い、秩序ある適正な海面の利用に努めている。

また、漁場利用の秩序の安定的な確保、安全対策の徹底を図るため、遊漁船業者、遊漁者の組織化を促進していくことが課題となっている。

なお、「遊漁船業の適正化に関する法律」に基づく遊漁船業の登録は平成21年12月末現在、557業者となっている。

(1) 漁業調整機構

本県の漁業調整機構としては、鹿児島海区、熊毛海区、奄美大島海区の3海区において漁業調整委員会が設置され、更に3海区の代表委員からなる鹿児島県連合海区漁業調整委員会を設置し、総合的な漁業調整を図ることとしている。

一方、内水面においては、内水面漁場管理委員会が設置され、漁業の免許あるいはこれに伴う増殖計画の審議などが行われ、内水面における資源の保護培養と秩序維持を図ることとしている。

また、遊漁と漁業の調整については、県海面利用協議会が海区漁業調整委員会の諮問機関として漁場利用の実態を調査・審議し、漁場利用の円滑化を図ることになっている。

海面利用地区協議会を開催し地区の実態に即応した遊漁との調整を図ることとしている。

(2) 漁業権漁業

平成20年9月1日に漁業権（特定区画漁業権及び定置漁業権）の一斉切替を行い、375件免許した。

平成21年3月31日現在、海面における共同漁業は265件、区画漁業は417件（真珠養殖業62件、真珠母貝養殖業34件、のり・もずく養殖業122件、わかめ養殖業25件、ひじき養殖業3件、魚類養殖業125件、貝類養殖業36件、くるまえび養殖業10件）、定置漁業は31件がそれぞれ設権されている。

また、内水面では共同漁業16件、区画漁業は1件（魚類養殖業1件）が設権されている。

(3) 許可漁業

大臣許可である指定漁業の許可隻数は、遠洋まぐろはえなわ漁業55隻、遠洋かつお一本つり漁業5隻、近海まぐろはえなわ漁業3隻、いか釣り漁業3隻となっている。（平成21年3月31日現在）

海面における知事許可漁業の許可統数は2,205統であり、その内訳は、まき網漁業30統、小型機船底びき網漁業217統、さし網漁業728統、敷網漁業102統、その他の漁業1,128統となっている。（平成21年3月31日現在）

平成20年度（平成20年4月1日～平成21年3月31日）における内水面の採捕許可処理件数は、主にあゆを対象とした建網45件、えり1件、ふくろ網1件の合計47件であった。

また、平成20年度の「もじゃこ」の採捕は121隻に、「しらすうなぎ」の特別採捕は35団体、1,632人に、「稚あゆ」の特別採捕は海産3業者、湖沼産1漁協、河川産8漁協に許可した。

表1 市町村別海面漁業権設定状況

(平成21年3月31日現在)

区分	共同漁業権							区画漁業権									定置漁業	
	第1種	第1・2種	第2種	第1・2・3種	第1・3種	第2・3種	第3種	第1種				第2種	第3種					
								魚類	真珠	真珠母貝	のり			わかめ	ひじき	その他の養殖		
出水市		1									1	2				1		
長島町		2						39	9	4	67	6	3	7	31	1		
阿久根市		4					7	1			2							
薩摩川内市		1	} 1		5		59	8	1	1	3			7	2		15	
いちき串木野市		3			1		15											
日置市					2		2											
南さつま市	2	4	2	1			16	7	2	1							4	
枕崎市		1					1											
南九州市		1					3	1										
指宿市				} 1														
指宿市		1			3		20	4			1	1					2	
鹿児島市		2			5		10	17			7	4						
三島村		3																
十島村		9																
始良町		1					1	1			1	2						
始良町		} 1																
加治木町		1																
加治木町		1									1	1						
霧島市		1			2		4	3			6							
垂水市		1			1		10	9			1	4			1			
鹿屋市					1		9	1				3						
錦江町		1					4	2										
南大隅町		2			1		6	5					7	1			1	
肝付町		3					2	4									9	
東串良町					1													
大崎町					1													
志布志市		1			1													
宇治漁連		1																
鹿児島海区計	2	45	3	26	0	0	169	102	12	6	88	25	3	34	2	1	0	31
西之表市				2					2	1							2	
中種子町		2						1										
南種子町		1																
屋久島町		3							2									
熊本海区計	0	6	0	2	0	0	0	1	4	1	0	0	0	0	0	0	2	0
奄美市		3	1								7	10				2		
奄美市		} 1									7					1		
龍郷町		1									7					1		
大和村		1									3					2		
宇検村		1						7	8	7	4					1		
瀬戸内町		1						13	38	20	3					3		
喜界町		1																
徳之島町											2							
天城町		} 1									2							
伊仙町											2							
和泊町		} 1																
知名町																		
与論町		1									7	1						
大島海区計	0	11	1	0	0	0	0	20	46	27	34	0	0	0	0	9	0	0

表1 市町村別海面漁業権設定状況

(平成21年3月31日現在)

区分	共同漁業権							区画漁業権							定置漁業			
	第1種	第1・2種	第2種	第1・2・3種	第1・3種	第2・3種	第3種	第1種				第2種		第3種				
								魚類小割	真珠	真珠母貝	のり	わかめ	ひじき	その他の養殖		魚類	くるまえび	貝類
県計	2	62	4	28	0	0	169	123	62	34	122	25	3	34	2	10	2	31

注) 「ヒ」はヒオウギガイ, 「ア」はアワビ, 「ト」はトコブシ, 「モ」はモズクを示す。

表2 河川・湖沼別内水面漁業権設定状況

(平成21年3月31日現在)

区 分	共 同 漁 業			区 画 漁 業		
	第1種	第5種	計	第1種	第2種	計
広瀬川		1	1			
高尾野川		1	1			
高松川		1	1			
川内川	1	3	4			
万之瀬川		1	1			
甲突川		1	1			
思川		1	1			
別府川		1	1			
網掛川		1	1			
天降川		1	1			
検校川		1	1			
安楽川		1	1			
大淀川		1	1			
池田湖				1		1
計	1	15	16	1	0	1

表3 保有主体別漁業権一覧表

(平成21年3月31日現在)

区分 保有主体	海面											内水面		合計	
	共 同	区画									定 置	共 同	区 画	海 面	内 面
		第1種					第2種		第3種						
		魚 類 小 割	真 珠	真 珠 母 貝	の り	わ か め	ひ じ き	そ の 他 の 養 殖	魚 類	く る ま え び					
漁業協同組合	264	122		28	122	25	3	34		1	2	8	16	609	16
漁業生産組合												6		6	0
会 社		1	62	6					1	9		9	1	88	1
個 人									1			8		9	0
漁 連	1													1	0
合 計	265	123	62	34	122	25	3	34	2	10	2	31	16	713	17

5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
84	88	89	89	89	87	76	76	76	75	77	70	69	61	63	60
11	8	7	6	6	3	2	2	2	5	4	3	3	3	3	3
									4	9	9	9	7	3	3
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0
3	3	2	2	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
99	100	99	98	98	92	80	79	79	85	91	82	81	71	69	66
42	42	32	30	30	29	25	19	19	18	17	17	17	17	16	16
19	19		18		17	13	11	11	11	10	10	10	11	10	10
23	23		12		12	12	8	8	7	7	7	7	6	6	6
22	30	32	25	22	22	24	24	24	14	14	14	14	14	14	14
609	553	553	546	453	449	439	361	356	351	289	285	279	230	227	217
151	145	145	144	130	131	124	116	114	112	97	95	94	88	85	80
56	56	53	50	50	46	46	45	42	39	38	36	32	30	30	28
4	4	4	4	7	7	7	7	7	7	10	9	11	11	11	11
20	14	14	14	11	11	11	7	7	7	7	7	7	5	5	5
48	33	32	30	25	25	25	18	18	18	9	9	9	7	7	7
25	14	15	16	10	10	10	5	5	5	4	4	4	4	4	3
296	280	283	282	215	214	212	159	159	159	120	120	118	81	81	79
8	6	6	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45	45	68	38	40	38	37	39	26	37	38	21	24	31	32	28
4	3	2	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	69	63	73	62	61	64	61	61	62	56	56	55	49	51	50
163	137	150	140	139	131	129	127	124	110	104	100	95	95	88	78
291	291	265	266	239	240	239	210	209	208	189	189	187	176	176	176
600	588	581	631	607	577	579	554	527	527	512	499	498	457	453	465
357	299	300	315	271	276	275	260	264	261	241	245	247	202	205	203
261	264	241	255	228	233	242	218	218	220	203	207	210	189	189	191
467	469	426	434	363	364	361	266	266	264	203	205	211	171	175	178
57	59	46	48	42	41	41	30	30	30	10	10	10	3	3	3
85	99	111	111	87	90	92	80	80	81	49	50	51	45	46	47
164	163	145	149	140	139	135	124	124	124	117	113	112	107	107	106
18	18	19	22	21	21	20	20	14	17	20	30	30	30	23	24
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
116	110	110	84	73	71	69	59	60	59	49	48	48	40	40	41
329	320	248	318	288	293	287	266	262	252	241	235	223	150	221	211
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1	1	5	3	2	2	1	1	1	1	1	1	0	1	1
288	236	241	239	186	188	163	167	161	157	136	138	136	110	110	110
86	90	88	79	81	80	60	60	61	56	57	60	41	43	44	42
1	1	1	3	4	4	3	2	2	2	4	4	4	4	4	4
4,086	3,887	3,723	3,813	3,381	3,350	3,286	2,948	2,889	2,851	2,550	2,526	2,493	2,163	2,225	2,205
4,185	3,987	3,822	3,911	3,479	3,442	3,366	3,027	2,968	2,936	2,641	2,608	2,574	2,234	2,294	2,271

表5 漁業協同組合別漁業許可保有状況(平成21年3月31日現在)

許可区分	ま遠 ぐ洋 ろか 漁つ 業お	ま近 ぐ海 ろか 漁つ 業お	いか 釣り 漁業	漁沖 合底 びき 業網	漁大 中 型 ま ま き 業網	中 型 ま ま き 網 漁 業	小 型 ま ま き 網 漁 業	底 び き 網 漁 業	小 型 機 船	漁機 船 び き 業網	ご ち 網 漁 業	棒 受 網 漁 業	四 そ う 張 網 漁 業	追 込 網 漁 業	か じ き 流 網 漁 業	漁 ぎ び な ご 流 網 業	
東 町						5		1	2	68	5						
北さつま(長島)						2	1	2	1	14	8						7
"(出水)							1	15	3	21							
"(黒之浜)						3				4	11						10
"(阿久根)						1		10		12	10				1		16
"(西目)										1							
川内市								12	5	10	1				4	4	
甌島(里)										3					16	21	
"(上甌)															11	18	
"(鹿島)															11	10	
"(下甌)								4			5				31	14	
羽島									1						6	2	
串木野市	30		1					5							1		
串木野市	6		1					9							4		
市来町	3							18	2	6					16		
江口町								16	6	11					13		
吹上町								5	1	8					4		
加世田市								19	4	10					13		
笠沙町															9		1
南さつま(野間池)								5			2				11		14
"(秋目)																	6
久志																	4
坊泊市																	21
枕崎	5							1							5		14
かいそい						1		2									4
山川町								3	2	2							2
指宿(指宿市)									1								
"(岩本)							1	9	1								
喜入町								8	1								
喜谷									1						1		
鹿児島		1							5	6							
東十三							1										
西錦									2	7							
錦									3	9							1

許可区分	ま遠 ぐ洋 ろか 漁つ 業お	ま近 ぐ海 ろか 漁つ 業お	いか 釣り 漁業	漁沖 合底 びき 業網	漁大 中型 まき 業網	中型 まき 網漁 業	小型 まき 網漁 業	底小 びき 網機 漁業 船	漁機 船船 びき 業網	ごち 網漁 業	棒受 網漁 業	四そ う張 網漁 業	追込 網漁 業	かじ き流 網漁 業	漁き びな ご流 業網
漁協名															
福山町							7	7	3						
牛根市							2	13	7						
垂水市								13							
おおすみ岬(大根占)										3				8	
ねじめ								5	1	2				13	2
おおすみ岬(佐多)														7	
おおすみ岬(佐多岬)															
内之浦(船間)								3							
内之浦(岸良)								4							
内之浦(内之浦町)					4			1			6			7	
高山										1					
東串良								5	9		1				
志布志								12	5						
鹿児島海区計	44	1	2	0	0	16	14	217	78	176	49	0	0	192	171
種子島		2												5	18
南種子町														2	2
屋久島(上屋久町)														4	
"(屋久町)															
熊毛海区計	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	20
奄美(笠利町)														3	
奄美(龍郷町)														7	
名瀬															
奄美(大和村)															
宇検村											1			1	
瀬戸内町														4	
奄美(住用村)															
喜界町															
とくのしま(徳)															
とくのしま(天)															
とくのしま(伊)															
沖永良部島														7	
与論町														2	
大島海区計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	24	0	0
その他	16		1												
県計	60	3	3	0	0	16	14	217	78	176	50	0	24	203	191

許可区分	底流網漁業	さしすまわ漁業	かますさし漁業	さわら流網漁業	あじ流網漁業	とびうお流網漁業	雑魚まきさし漁業	固定式さし漁業	すくい網漁業	潜水器漁業	小型定置網漁業	かご漁業	あさひがに漁業	さんご漁業	うお浮敷網漁業	ロープびぎとび
漁協名																
福山町										2						
牛根市		6						2		2						
垂水市		12						1								
おおすみ岬(大根占)								6								
ねじめ																
おおすみ岬(佐多)										1						
おおすみ岬(佐多岬)										39						
内之浦(船間)								7		3						
内之浦(岸良)								2	2	6						
内之浦(内之浦町)								6		4		10				
高山				1				3								
東串良		9		14				32				3				
志布志		9						7				11				
鹿児島海区計	3	178	2	83	19	27	0	438	41	133	4	110	6	0	0	0
種子島						14		20					18			2
南種子町						5		7					14			1
屋久島(上屋久町)													2			
"(屋久町)													2			14
熊毛海区計	0	0	0	0	0	19	0	27	0	0	0	0	36	0	17	
奄美(笠利町)										19						
奄美(龍郷町)										15						
名瀬										14						
奄美(大和村)										1						
宇検村										4						
瀬戸内町										9						
奄美(住用村)																
喜界町										5						
とくのしま(徳)										1						
とくのしま(天)																1
とくのしま(伊)																
沖永良部島						1	2			10						2
与論町																8
大島海区計	0	0	0	0	0	1	2	0	0	78	0	0	0	0	11	
その他の															1	
県計	3	178	2	83	19	47	2	465	41	211	4	110	42	1	28	

2 漁業補償

(1) 米軍の演習に伴う漁業補償

「日本国とアメリカ合衆国との間の相互協力及び安全保障条約に基づき日本国にあるアメリカ合衆国の水面の使用に伴う漁船の操業制限等に関する法律」(昭和27年法律第243号)に基づき実施する米軍演習のため、漁船の操業を禁止されているゴルフ水域(長崎県五島列島北方沖)フォックストロット水域(長崎県五島列島南方沖)およびリマ水域(高知県足摺岬沖)の関係漁業者に対し、昭和27年以降、また本土復帰に伴う沖縄周辺の制限水域における関係漁業者に対して昭和48年から漁業補償金が支払われている。

ア ゴルフ、フォックストロット水域

関係漁協

平成20年度は該当なし。(ただし、昭和60年度までは谷山漁協のみ)

イ リマ水域

関係漁協

枕崎市(串木野市は平成5年度から休業)

ウ 沖縄周辺制限水域

関係漁協等(申請時)

(補償金) 串木野市・枕崎市・奄美(旧龍郷町・旧笠利町・旧大和村)・名瀬・瀬戸内・喜界島・とくのしま(旧徳之島, 旧天城町, 旧伊仙町)・沖永良部島・与論町(9漁協), 他1団体
(見舞金) 串木野市・指宿・奄美(旧龍郷町・旧笠利町)・名瀬・瀬戸内・喜界島・とくのしま(旧徳之島)・沖永良部・与論町(9漁協), 他1団体

(2) 自衛隊演習に伴う漁業補償

ア 佐多対空射場

昭和36年11月、佐多町辺塚(現南大隅町)に陸上自衛隊の対空射場を設置することについて、関係漁協との調整がなされ、昭和39年1月から演習が開始された。

(ア) 期間

年によって異なるが、昭和45年以降は毎年6月から8月までの間83日の予定で実施されている。1日の演習時間は、午前6時から午後4時まで。

(イ) 区域

北緯31度06分33秒、東経130度50分47秒の基点を中心とする半径12,000メートルの圏中、真方位125度から215度までの射界を形成する扇形区域内の海面。

(ウ) 関係漁協

山川町・指宿・おおすみ岬・内之浦・高山・種子島(6漁協)

イ 鹿児島湾水中試験

昭和40年11月、始良郡福山町若尊鼻(現霧島市)に海上自衛隊の魚雷実験場を設置することについて、関係漁協との調整がなされ、使用について同意がなされた。その後の昭和45年から補償事務は、福岡防衛施設局(現九州防衛局)で行われている。

(ア) 実験期間

当初は、60日以内、昭和46年以降90日以内、昭和63年以降120日以内

(イ) 区域

ア 区域……次の各点を順次に結ぶ線によって囲まれる海面

- ①北緯31度41分28秒、東経130度47分34秒
- ②北緯31度40分47秒、東経130度48分33秒
- ③北緯31度36分31秒、東経130度44分26秒
- ④北緯31度37分47秒、東経130度44分00秒

イ 区域……北緯31度39分31秒、東経130度46分22秒の点を中心とする半径600メートルの円周で囲まれる海面

ウ 区域……次の各点を順次に結ぶ線によって囲まれる海面

- ⑤北緯31度41分09秒、東経130度48分02秒
- ⑥北緯31度40分59秒、東経130度48分17秒
- ⑦北緯31度40分22秒、東経130度48分09秒
- ⑧北緯31度39分02秒、東経130度46分51秒
- ⑨北緯31度39分12秒、東経130度46分37秒
- ⑩北緯31度40分33秒、東経130度47分55秒

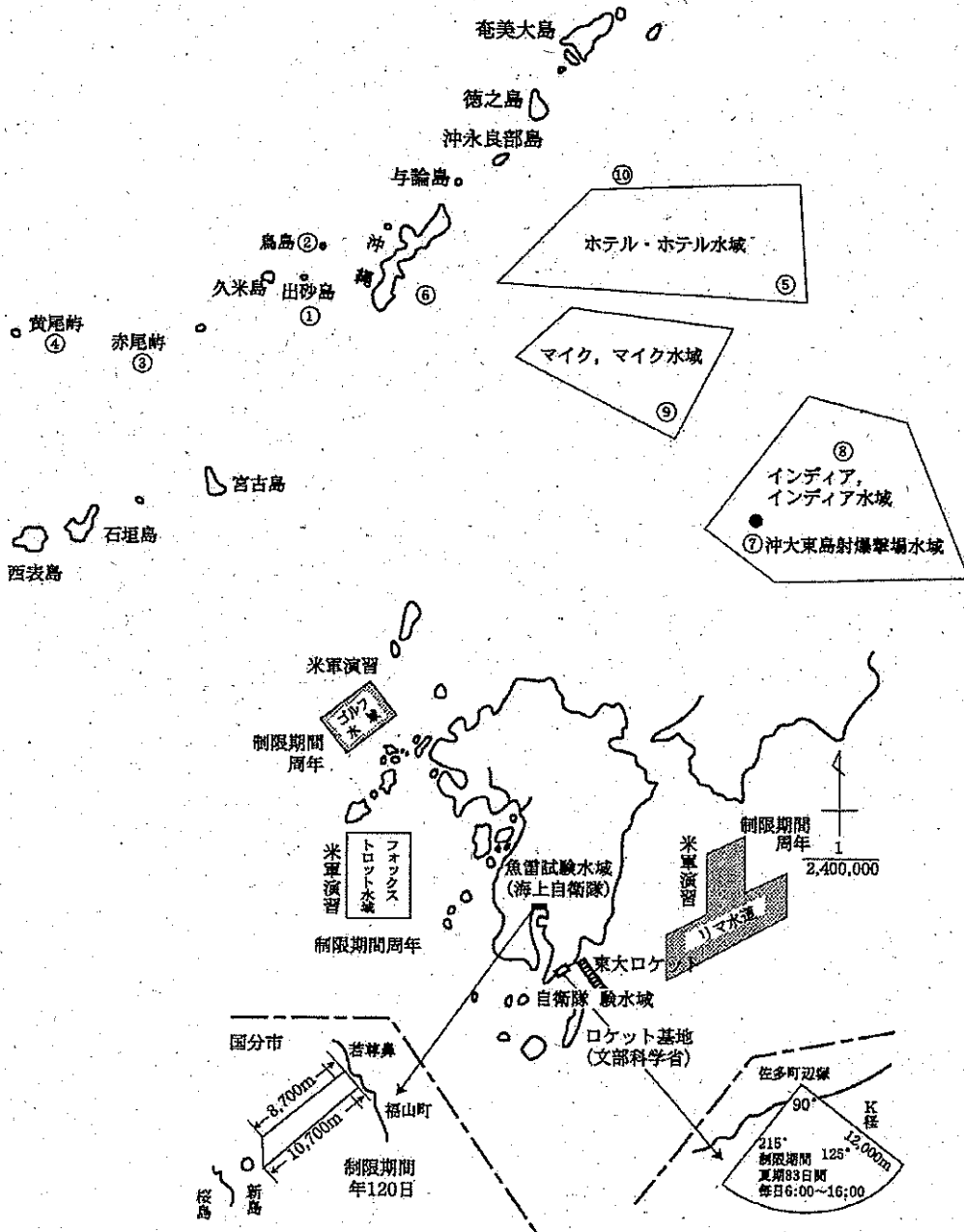
(ウ) 関係漁協

谷山・鹿児島市・東桜島・錦海・錦江・福山町・牛根・西桜島・垂水市・鹿屋市(10漁協)

※ 緯度・経度はいずれも世界測地系

自衛隊米軍演習使用水域

No.	水 域 名	使用部隊
1	出砂島射爆撃場水域	空 軍
2	鳥島射爆撃場水域	空 軍
3	赤尾岬射爆撃場水域	海 軍
4	黄尾岬射爆撃場水域	〃
5	ホテル・ホテル水域	〃
6	ホワイトビーチ地区水域	〃
7	沖大東射爆撃場水域	〃
8	インディア, インディア水域	〃
9	マイク, マイク水域	〃



第7 水産金融と漁業共済

第7 水産金融と漁業共済

1 水産金融

(1) 貸出金残高

鹿児島県信用漁業協同組合連合会の貸出金残高（組合員直接貸付）は、平成21年3月末現在223億円で、前年の229億円に比べ2.6%の減となっている。

県の直貸資金である沿岸漁業改善資金の貸出金残高は、ここ数年減少傾向にあり、平成21年3月末現在で4億6,255万円となっている。

(2) 漁業近代化資金の融資実績

漁業近代化資金は、漁協系統資金を活用して漁業者等に対する低利かつ長期の施設資金等の融通を円滑にするため、県が漁協系統融資機関に利子補給を行うものである。平成20年度は、26億1,120万円の融資実績となった。

(3) 県漁業信用基金協会の債務保証状況

県漁業信用基金協会の保証残高は、平成7年度末以降減少傾向にあったが、平成20年度末には91億6,295万円と増加した。代位弁済は、平成20年度は4件、147万円であった。

2 漁業共済

平成20年度漁業共済加入は、契約人員数1,020名、共済金額210億6,602万円となり、前年度と比較すると、契約人員数は72名の減、共済金額については47億5,757万円の減となった。

漁業種類毎の契約人員数をみると、養殖共済が637名で全体の62%を占め、漁業共済の主体となっている。その他は漁獲共済333名、特定養殖共済19名、漁業施設共済3名、地域共済28名となっている。

同様に共済金額についてみると、養殖共済152億6,374万円（対前年度比18.1%減）、漁獲共済29億7,881万円（対前年度比4.1%増）、特定養殖共済7,061万円（対前年度比4.1%増）、漁業施設共済1,570万円（対前年度比28.7%減）、地域共済27億3,716万円（対前年度比35.4%減）となっている。

第1表 鹿児島県信用漁業協同組合連合会貸出金残高の推移

(単位：億円, %)

区分	年別		平成19年3月末		平成20年3月末		平成21年3月末	
				対前年 増減率		対前年 増減率		対前年 増減率
貸出金残高のうち組合員直接貸付			213	△ 4.1	229	7.5	222	△ 3.1

資料：鹿児島県信用漁業協同組合連合会「平成20年度ディスクロージャー誌」

第2表 沿岸漁業改善資金(鹿児島県直貸)残高の推移

(単位：億円, %)

区分	年別		平成19年3月末		平成20年3月末		平成21年3月末	
				対前年 増減率		対前年 増減率		対前年 増減率
貸出金残高			6.1	△ 9.0	5.7	△ 6.6	4.6	△ 19.3

第3表 漁業近代化資金融資実績

(単位：千円)

資金 種類	個 人 施 設								共同利用施設		合 計	
	漁 船		加工・漁具種 養殖施設		購入・育成 苗		計					
年度	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額
15	22	383,744	8	97,300	96	1,114,720	126	1,595,764	1	4,800	127	1,600,564
16	14	154,338	8	53,500	123	1,712,800	145	1,920,638	3	53,700	148	1,974,338
17	12	135,045	8	125,900	215	2,415,150	235	2,676,095	0	0	235	2,676,095
18	13	130,120	11	78,160	202	2,177,800	226	2,386,080	4	91,500	230	2,477,580
19	6	225,100	3	25,800	280	3,017,700	289	3,268,600	1	60,000	290	3,328,600
20	16	148,040	12	127,680	202	2,285,600	230	2,561,320	3	49,800	233	2,611,120

第4表 県漁業信用基金協会の債務保証状況

(単位:千円)

区分 年度	期首保証残高		新規保証		償還		代位弁済		期末保証残高	
	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額
15	(278)	(2,563,049)	(128)	(1,665,190)	(100)	(1,253,059)	(7)	(130,385)	(299)	(2,844,795)
	444	7,789,319	285	7,133,383	214	5,803,533	25	695,089	490	8,424,080
16	(299)	(2,844,795)	(114)	(1,556,210)	(106)	(1,373,845)	(0)	(0)	(307)	(3,027,160)
	490	8,424,080	233	6,662,741	234	6,910,194	2	48,253	487	8,128,374
17	(307)	(3,027,160)	(108)	(1,441,650)	(129)	(1,625,199)	(2)	(33,135)	(284)	(2,810,476)
	487	8,128,374	224	5,893,689	251	5,923,810	4	59,653	456	8,038,600
18	(284)	(2,810,476)	(192)	(1,946,980)	(108)	(1,447,718)	(0)	(0)	(368)	(3,309,738)
	456	8,038,600	307	5,996,181	228	5,986,747	2	46,562	533	8,001,472
19	(368)	(3,309,738)	(266)	(2,969,100)	(242)	(2,299,811)	(1)	(3,036)	(391)	(3,975,991)
	533	8,001,472	393	7,300,765	360	6,647,775	1	3,036	565	8,651,426
20	(391)	(3,975,991)	(198)	(2,008,000)	(188)	(2,028,429)	(0)	(0)	(401)	(3,955,561)
	565	8,651,426	319	6,546,959	294	5,888,677	4	146,754	586	9,162,953

(注) ()内の数字は、漁業近代化資金分の内書きである。
資料:鹿児島県漁業信用基金協会「平成20年度業務報告書」

第5表 漁業共済年度別加入状況及び共済支払実績

(単位：円)

区分 年度	種 類	契 約 実 績			共 済 支 払 実 績		
		契 約 人員数	共 済 限 度 額	共 済 金 額	純 共 済 掛 金	事 故 者 数	金 額
15	漁獲共済	432	5,967,020,304	2,658,969,799	129,610,857	212	283,118,306
	養殖共済	717	25,204,044,950	19,339,760,060	325,630,121 (106,515,749)	45 (21)	169,650,195 (90,859,734)
	特定養殖共済	30	134,028,158	107,222,526	5,404,015	1	91,376
	漁業施設共済	40	22,330,000	22,330,000	256,792	-	-
	地域共済	2	419,000,000	419,000,000	1,257,000	-	-
	計	1,221	31,746,423,412	22,547,282,385	462,158,785 (106,515,749)	258 (21)	452,859,877 (90,859,734)
16	漁獲共済	428	5,667,227,610	2,548,012,735	127,901,486	230	291,220,654
	養殖共済	722	27,607,875,000	19,944,501,700	295,720,902 (110,198,476)	42 (25)	150,326,654 (69,771,238)
	特定養殖共済	27	126,276,000	101,020,800	5,091,448	11	3,307,705
	漁業施設共済	28	16,956,000	16,956,000	194,986	1	326,223
	地域共済	6	1,207,500,000	965,050,000	2,895,150	-	-
	計	1,211	34,625,834,610	23,575,541,235	431,803,972 (110,198,476)	284 (25)	445,181,236 (69,771,238)
17	漁獲共済	380	5,412,900,060	2,540,838,712	124,864,292	198	100,258,498
	養殖共済	723	29,801,980,000	17,627,717,500	213,371,857 (98,662,273)	45 (3)	236,403,668 (21,122,174)
	特定養殖共済	26	126,635,200	101,308,160	4,822,268	1	419,085
	漁業施設共済	12	23,415,000	23,415,000	269,271	-	-
	地域共済	20	2,939,800,000	2,186,025,000	6,558,075	-	-
	計	1,161	38,304,730,260	22,479,304,372	349,885,763 (98,662,273)	244 (3)	337,081,251 (21,122,174)
18	漁獲共済	368	5,484,428,770	2,778,335,675	157,581,583	149	51,704,283
	養殖共済	715	38,516,920,000	20,135,541,700	246,761,666 (111,151,818)	52 (5)	181,665,842 (17,752,894)
	特定養殖共済	24	107,409,888	85,927,910	3,832,384	1	4,263,851
	漁業施設共済	9	30,808,500	30,808,500	354,291	-	-
	地域共済	40	8,243,300,000	4,779,525,000	14,338,575	-	-
	計	1,156	52,382,867,158	27,810,138,785	422,868,499 (111,151,818)	202 (5)	237,633,976 (17,752,894)
19	漁獲共済	348	5,257,856,730	2,861,997,554	161,457,442	135	36,188,522
	養殖共済	681	37,873,259,700	18,637,445,724	220,277,762 (106,325,821)	37 (-)	156,948,119 (-)
	特定養殖共済	20	84,799,200	67,839,360	3,534,430	23	13,635,347
	漁業施設共済	6	22,011,000	22,011,000	253,118	-	-
	地域共済	37	7,214,300,000	4,234,300,000	12,702,900	-	-
	計	1,092	50,452,226,630	25,823,593,638	398,225,652 (106,325,821)	195 (-)	206,771,988 (-)
20	漁獲共済	333	4,985,801,495	2,978,808,251	167,808,094	146	36,834,057
	養殖共済	637	36,581,605,000	15,263,742,452	287,172,142 (88,803,130)	50 (-)	295,260,964 (-)
	特定養殖共済	19	88,260,000	70,608,000	3,502,156	2	318,498
	漁業施設共済	3	15,704,000	15,704,000	180,594	-	-
	地域共済	28	4,457,250,000	2,737,155,000	8,211,465	-	-
	計	1,020	46,128,620,495	21,066,017,703	466,874,451 (88,803,130)	198 (-)	332,413,519 (-)

(注) 養殖共済()内数字は、赤潮特約分外書きである。

第8 水産業協同組合

第8 水産業協同組合

概況

本県の水産業協同組合は、水産業協同組合法が施行された昭和24年に115組合が設立され、昭和34年には最高の215組合に達したが、その後は、解散あるいは合併によって次第に減少し、平成21年12月31日現在の組合数は120組合である。これを組織別にみると、沿海地区漁業協同組合49、内水面地区漁業協同組合18、業種別漁業協同組合4、漁業生産組合43、水産加工業協同組合2、漁業協同組合連合会4(県漁連2、地区漁連2)である。

1 沿海地区漁業協同組合

(1) 組合状況

ア 組合数

本県の沿海地区漁業協同組合は、水産業協同組合法が施行された昭和24年に101組合が設立され、昭和28年12月の奄美群島の復帰により、翌29年には大島地区に組合が設立されたこともあって、組合数は116組合と最高に達したが、その後は、合併あるいは解散によってしだいに減少し、平成21年12月31日現在の組合数は49組合となっている。なお、近年の合併状況は下表のとおりであり、現在、合併の阻害要因である経営不振漁協の経営改善を最優先するため、しばらくの間中断となっている。

○ 近年の合併状況

組合名	合併日	被合併組合
北さつま	H15.04.01	長島町, 出水市, 黒之浜, 阿久根市, 西目
甑島	H15.10.01	里村, 上甑村, 鹿島村, 下甑村
屋久島	H16.12.01	上屋久町, 屋久町
内之浦	H17.04.01	船間, 岸良, 内之浦町
奄美	H17.12.01	龍郷町, 笠利町, 大和村, 住用村
おおすみ岬	H18.02.01	大根占町, 佐多, 佐多岬
指宿	H18.04.01	指宿市, 指宿市岩本
南さつま	H18.08.01	野間池, 秋目
とくのしま	H18.08.01	徳之島, 天城町, 伊仙町

※ 以下に掲載する指標については、平成20事業年度(平成20年4月1日から平成21年3月31日までの間に完結した各組合の事業年度)の決算における数値を用いている。

イ 組合員数

組合員数は、平成21年3月31日現在で、正組合員6,224人、准組合員9,767人、計15,991人であり、前年度に比し391人、2.4%の減少(正組合員430人減、准組合員39人増)となっている。なお、1組合当たりの平均組合員数は、前年度から8.0人の減の326.3人となっている。

ウ 役員数

役員数は、平成21年3月31日現在で、理事346人、監事122人、計468人である。また常勤理事のいる組合は、組合総数の24.5%に当たる12組合(13人)となっている。

職員数は、644人で、1組合当たりの平均職員数は13.1人である。また、職員数が5人以下の組合は、19組合で組合総数の38.8%となっている。

(2) 事業状況(平成20年度末)

平成17年度までに信用事業を県信用漁連へ譲渡したことから、事業としては、石油類・資材類等の購買事業や、魚介類の委託販売等の販売事業を行う経済事業実施組合が49組合中48組合となっている。しかしその経営状況は、近年の漁獲量の減少や魚価の低迷により事業利益段階では赤字計上した組合が8割となっており、組合本来の事業活動から生じたものではない事業外利益に依存した経営となっている。こうしたことから、経営基盤強化に向けた取組が、現在進められている。

ア 購買事業

購買事業実施組合は44組合、供給総額17,215,319千円で前年度に比し、35.3%の減となっている。取扱品目毎の割合は、石油類29.1%、資材類67.7%、生活物資3.2%である。

イ 販売事業

販売事業実施組合は40組合、取扱総額75,426,252千円で前年度に比し、1.3%の減となっている。

販売取扱高は、特定第3種漁港を有する枕崎市、第3種漁港を有する北さつま・串木野市・山川町等地区外船の水揚のある組合によって多くを占め、この4組合の取扱高の合計は総取扱高の36.5%である。

ウ その他

製氷事業実施組合は31組合、取扱高639,508千円で、前年度に比し9.8%の減である。

冷凍冷蔵事業実施組合は20組合、取扱高507,133千円で、前年度に比し2.9%の減である。

自営事業実施組合は9組合、総漁獲高1,462,038千円で前年度に比し2.0%の減である。

表2 水産業協同組合の現状

(平成21年3月31日現在)

区 組織別			組 合 数	事 業 別 実 施 組 合 数							
				信 用	共 済	購 買	販 売	製 冷 冷	氷 凍 蔵	漁業自営	指 利
単 位	地 区	沿 海 地 区	出 資	49	-	32	44	40	31	9	49
		非 出 資	-	-	-	-	-	-	-	-	
	内 水 面 地 区	出 資	15	-	-	2	4	-	3	15	
		非 出 資	3	-	-	-	-	-	-	3	
	(地 区 計)		67	0	32	46	44	31	12	67	
組 合	漁 業 種 別	出 資	4	-	-	1	1	-	-	3	
		非 出 資	-	-	-	-	-	-	-	-	
	(漁 協 計)		71	0	32	47	45	31	12	70	
	漁 業 生 産 組 合		43	-	-	-	-	-	-	-	
水 産 加 工 業 協 同 組 合		2	-	-	2	2	2	-	2		
(単 協 計)		116	0	32	49	47	33	12	72		
連 合 会	漁 連	出 資	2	-	-	1	1	1	-	1	
		非 出 資	1	-	-	-	-	-	-	1	
	信 用 漁 連		1	1	-	-	-	-	-	-	
	水 産 加 工 協 連		-	-	-	-	-	-	-	-	
信 用 水 産 加 工 協 連		-	-	-	-	-	-	-	-		
(連 合 会 計)		4	1	-	1	1	1	-	2		

表3-1 組合員数の推移（沿海地区漁協）

（単位：人）

区 分	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	
組 合 数	61	60	53	49	49	49	
正 組 合 員	7,339	7,210	7,046	6,824	6,654	6,224	
准 組 合 員	10,292	9,986	9,781	9,732	9,728	9,767	
総 数	17,631	17,196	16,827	16,556	16,382	15,991	
1組合平均	本 県	289.0	286.6	317.5	337.9	334.3	326.3

表3-2 役員数(沿海地区漁協)

常 勤 理 事	非 常 勤 理 事	監 事	合 計
13人(11組合)	333人	122人	468人

表3-3 担当業務別職員数(沿海地区漁協)

（単位：人）

参 事	会計主任	信 用	共 済	購 買	販 売	製米・冷凍・冷蔵	加 工	漁業自営
22.2	3.0	9.8	25.3	88.5	171.1	69.8	81.0	10.3
指 導	管 理	そ の 他	合 計					
28.5	109.1	73.89	692					

表3-4 職員数別組合数(沿海地区漁協)

区 分	0 人	1~2人	3~5人	6~9人	10~19人	20人以上	計
19年度	0	10	9	10	10	10	49
20年度	0	9	10	11	11	8	49

表4-1 購買事業取扱高(沿海地区漁協44組合実施)

(単位:千円)

品目	石油類	資材類	生活物資	合計
20年度供給高(買取購買)	4,985,324	11,638,139	539,512	17,162,975
20年度供給高(受託購買)	17,777	2,407	26,727	46,911
20年度供給高	5,003,101	11,640,546	566,239	17,209,886
19年度供給高	4,288,124	21,855,138	452,459	26,595,721
18年度供給高	4,331,323	19,596,696	429,330	24,357,349
17年度供給高	3,738,332	18,952,814	504,646	23,195,793
16年度供給高	3,349,141	19,847,300	543,273	23,739,714
15年度供給高	2,572,542	18,458,743	658,153	21,689,438
14年度供給高	2,630,815	20,473,926	909,673	24,014,414

表4-2 販売事業取扱高(沿海地区漁協40組合実施)

(単位:千円)

品目	生鮮魚介類			水産製品・加工品				その他	合計
	鮮魚類	海藻類	その他	冷凍類	海藻類	塩・干魚介類	その他		
20年度 受託販売	38,777,051	496,414	1,709,038	6,095,007	59,164	687,042	727,560	18,549,972	67,101,248
20年度 買取販売	4,767,874	179	843,411	641	2,468	414	3,390	2,706,612	8,324,989
20年度計	43,544,925	496,593	2,552,449	6,095,648	61,632	687,456	730,950	21,256,584	75,426,237
19年度	41,284,451	527,137	16,880,149	6,025,525	2,114	905,444	1,363,888	9,490,840	76,479,549
18年度	39,023,988	641,380	15,288,244	4,416,569	2,246	973,618	1,239,225	8,185,374	69,770,645
17年度	29,093,152	289,307	29,445,701	4,698,036	1,442	990,693	1,437,836	24,420	65,980,588
16年度	44,403,341	214,757	20,345,222	4,373,491	1,711	1,005,594	1,834,027	2,898,224	75,076,367
15年度	50,787,299	243,311	18,096,508	3,673,437	144,524	526,761	237,367	1,685,209	75,394,416
14年度	49,641,409	391,906	10,148,188	0	9,881	432,016	534,599	3,811,426	64,969,425

表4-3 製氷・冷凍・冷蔵事業取扱高(沿海地区漁協31組合実施)

(単位:千円)

事業別 取扱高	製 氷			冷凍(冷凍料) 冷蔵(保管料)	冷凍品 販売高	合 計
	自家製造分	そ の 他	計			
20年度取扱高	583,349	56,159	639,508	507,133	1,385,349	2,531,990
19年度	605,092	104,195	709,287	522,536	1,574,293	2,806,116
18年度	593,843	56,618	650,461	562,335	1,192,326	2,405,122
17年度	625,703	48,613	674,316	480,598	631,716	1,786,630
16年度	966,061	48,049	1,014,110	506,757	930,691	2,451,558
15年度	693,634	37,739	731,373	538,975	838,048	2,108,396
14年度	649,118	39,354	688,472	519,029	687,032	1,894,533

表4-4 漁業自営事業漁獲高(沿海地区漁協12組合実施)

(単位:千円)

漁業種類 区分	定 置	漁 船 漁 業		養殖漁業	その他の漁業	合 計
		かつお・まぐろ	そ の 他			
20年度 漁獲高	312,308	855,711	175,092	98,373	20,554	1,462,038
19年度	308,857	967,702	43,472	120,014	0	1,440,045
18年度	325,581	1,000,801	54,073	88,353	0	1,468,808
17年度	273,501	1,064,529	35,129	41,600	0	1,414,759
16年度	304,112	1,268,143	21,187	181,076	0	1,774,518
15年度	286,560	1,424,603	18,195	325,062	0	2,054,420
14年度	404,380	1,689,874	34,104	180,363	0	2,308,721

表5 漁業協同組合

①漁業協同組合一覧(沿海地区:49組合)

平成22年3月31日現在

組合名	郵便番号	住所	電話番号	FAX
1 東町	899-1401	出水郡長島町鷹巣1769-1	0996(86)1200	(86)1202
2 北さつま	899-1614	阿久根市晴海町2	0996(72)1511	(73)2760
3 川内市	899-1924	薩摩川内市港町6185-7	0996(26)2011	(26)2075
4 甕島	896-1101	薩摩川内市里町里3527-1	09969(3)2316	(3)2356
5 羽島	896-0062	いちき串木野市浜田町85-1	0996(35)0001	(35)1377
6 串木野市	896-0044	いちき串木野市西浜町19	0996(32)4111	(32)7582
7 串木野市島平	896-0032	いちき串木野市西島平町141	0996(32)2108	(32)2164
8 市来町	899-2101	いちき串木野市湊町1丁目103	0996(36)2009	(21)5025
9 江口	899-2203	日置市東市来町伊作田2101	099(274)2326	(274)2619
10 吹上町	899-3304	日置市吹上町入来4122	099(296)2405	(296)3901
11 加世田	897-1122	南さつま市加世田小湊8279-1	0993(53)9531	(52)0213
12 笠沙町	897-1301	南さつま市笠沙町片浦6772-2	0993(63)0048	(63)0137
13 南さつま	897-1301	南さつま市笠沙町片浦15365-4	0993(64)2211	(64)2214
14 久志	898-0211	南さつま市坊津町久志6566	0993(68)0210	(68)0122
15 坊泊	898-0101	南さつま市坊津町坊5601-4	0993(67)1313	(67)0050
16 枕崎市	898-0003	枕崎市折口町66	0993(72)2111	(73)1211
17 かいゑい	891-0602	指宿市開聞川尻5873-7	0993(32)2056	(32)4636
18 山川町	891-0511	指宿市山川福元6717	0993(34)0111	(35)3068
19 指宿	891-0405	指宿市湊4-13-27	0993(22)2236	(22)2237
20 喜入町	891-0203	鹿児島市喜入町7005	0993(45)2424	(45)3366
21 谷山	891-0141	鹿児島市谷山中央3丁目4614	099(268)2003	(268)2003
22 鹿児島市	892-0835	鹿児島市城南町24-28	099(222)9435	(222)9434
23 東桜島	891-1543	鹿児島市東桜島町413-3	099(221)2862	(221)2193
24 十島村	892-0822	鹿児島市泉町13-13	099(224)9768	(224)6170
25 三島村	892-0821	鹿児島市名山町12-18	099(222)3141	(223)1832
26 西桜島	891-1417	鹿児島市桜島赤生原町7	099(293)2116	(293)2123
27 錦海	899-5221	始良市加治木町港町184-1	0995(63)2100	(63)2225
28 錦江	899-5102	霧島市隼人町真孝1041	0995(42)0030	(43)7250
29 福山町	899-4501	霧島市福山町福山2639	0995(55)2506	(54)7002
30 牛根	899-4632	垂水市牛根麓9-4	0994(32)1389	(32)2914
31 垂水市	891-2101	垂水市海潟643-6	0994(32)1165	(32)3209
32 鹿屋市	891-2321	鹿屋市古江町7468	0994(46)3111	(46)2251
33 おおすみ岬	893-2303	肝属郡錦江町馬場113	0994(22)0043	(22)3175
34 ねじめ	893-2502	肝属郡南大隅町根占川南1104	0994(24)2628	(24)5523
35 内之浦	893-1402	肝属郡肝付町南方22-2	0994(67)2121	(67)2951
36 高山	893-1202	肝属郡肝付町波見1753-5	0994(65)6336	(65)6337
37 東串良	893-1615	肝属郡東串良町川東5023-10	0994(63)8518	(63)8456
38 志布志	899-7102	志布志市志布志町帖6617-23	0994(72)1011	(72)2573
39 種子島	891-3111	西之表市西町192	0997(22)0620	(22)0666
40 南種子町	891-3706	熊毛郡南種子町島間1	0997(26)4666	(26)4611
41 屋久島	891-4311	熊毛郡屋久島町安房136	0997(46)3116	(46)3967
42 奄美	894-0513	奄美市笠利町外金久亀崎988-1	0997(63)2167	(63)0019
43 名瀬	894-0026	奄美市名瀬港町11-7	0997(52)5321	(52)5323
44 宇検村	894-3301	大島郡宇検村田検1319-8	0997(67)2045	(67)2801
45 瀬戸内	894-1506	大島郡瀬戸内町古仁屋船津38	0997(72)1135	(72)1766
46 喜界島	891-6202	大島郡喜界町湾61	0997(65)0249	(65)0249
47 とくのしま	891-7101	大島郡徳之島町亀津7428	0997(82)0791	(83)1875
48 沖永良部島	891-9111	大島郡和泊町手々知名512-192	0997(92)3427	(92)0417
49 与論町	891-9301	大島郡与論町茶花241-4	0997(97)2221	(97)2047

②内水面地区組合（18組合）

組合名	郵便番号	住 所	電話番号
広瀬川	899-0201	出水市緑町39-19	0996(62)2780
高尾野内水面	899-0401	出水市高尾野町大久保4467	0996(82)0348
高松川	899-1621	阿久根市本町163	0996(73)1818
川内川	895-1815	薩摩郡さつま町西新町2-15	0996(53)0443
川内川上流	895-2524	伊佐市大口堂崎111-2	0995(22)1219
川内市内水面	895-0066	薩摩川内市五代町8135	0996(22)5656
甲突川	891-1205	鹿児島市犬迫町110番地先	099(238)3757
別府川	899-5303	始良市蒲生町北1993-4（組合長宅）	0995(52)1923
網掛川	899-5241	始良市加治木町新生町4	0995(62)4536
松永	899-5112	霧島市隼人町松永3024-6（組合長宅）	0995(42)4383
日当山天降川	899-5114	霧島市隼人町西光寺745-1	0995(42)6063
検校川	899-4314	霧島市国分川内990	0995(45)5248
手籠川	899-5101	霧島市隼人町住吉2463	0995(43)2947
安楽川	899-7104	志布志市志布志町安楽5773-6	0994(72)3782
思川	899-5431	始良市脇元447（組合長宅）	0995(65)2427
天降川	899-6507	霧島市牧園町宿窪田4155（組合長宅）	0995(77)2423
川辺広瀬川	897-0215	南九州市川辺町平山3234（南九州市役所川辺支所内）	0993(56)1111
末吉町内水面	899-8605	曾於市末吉町二之方1980（曾於市役所内）	0986(76)1111

③業種別組合（4組合）

組合名	郵便番号	住 所	電話番号
鹿児島県旋網	890-8540	鹿児島市鴨池新町11-1	099(256)7712
鹿児島県養鱒	895-2631	伊佐市大口小木原2432-7	0995(22)0627
大隅地区養まゝ	893-1604	鹿屋市串良町下小原2313-1	0994(63)2796
鹿児島県無線	892-0836	鹿児島市錦江町11-39	099(226)3231

④水産加工業組合（2組合）

組合名	郵便番号	住 所	電話番号
枕崎	898-0025	枕崎市立神本町12	0993(72)3331
山川	891-0501	指宿市山川新栄町9	0993(34)0155

⑤水産業協同組合連合会（4組合）

組合名	郵便番号	住 所	電話番号
鹿児島県	892-0835	鹿児島市城南町37-2	099(225)0611
鹿児島県信用	890-8540	鹿児島市鴨池新町11-1	099(253)5531
宇治群島	890-8540	鹿児島市鴨池新町11-1	099(253)7811
鹿児島県内水面	890-8577	鹿児島市鴨池新町10-1（水産振興課内）	099(286)3433

第9 水産業振興対策

第9 水産業振興対策

1 海面漁業の振興

(1) 漁場整備事業

- ① 沿岸漁業の生産性の向上を図るため、昭和51年度から沿岸漁場整備開発法（昭和49年 5月17日施行）に基づく長期計画により、魚礁設置事業や増殖場・養殖場造成事業等を実施した。
 - ア 第1次沿岸漁場整備開発事業（昭和51年度～56年度）

従来から行ってきた並型魚礁、大型魚礁設置事業に加え、天然礁に匹敵する大規模な人工礁をはじめ、消波施設の設置による養殖漁場の造成等を計画的に実施。
 - イ 第2次沿岸漁場整備開発事業（昭和57年度～62年度）

従来の幼稚仔保育場造成事業、大規模増殖場開発事業をそれぞれ小規模増殖場造成事業、大規模増殖場造成事業に、また、漁場造成事業及び浅海漁場開発事業を養殖場造成事業に名称を変更して各事業を計画的に実施。
 - ウ 第3次沿岸漁場整備開発事業（昭和63年度～平成5年度）

新たに海域高度利用システム導入事業、沿岸漁場適正利用促進事業に追加するとともに、増殖場造成事業については、小規模及び大規模の区分から、地先型及び広域型増殖場造成事業に区分し、計画的に事業実施。
 - エ 第4次沿岸漁場整備開発事業（平成6年度～平成13年度）

新たに浮魚礁設置事業及び人工湧昇流漁場造成事業、沖合養殖場造成事業を追加するとともに、沿岸漁場保全事業に藻場・干潟の造成事業を追加し、本県でも浮魚礁設置事業及び小規模漁場保全事業を計画的に実施。
- ② 水産基盤整備事業（平成14年度～）

漁港と漁場を一体的に整備する「漁港漁場整備法」に基づく漁港漁場整備長期計画により、魚礁設置や増殖場・養殖場の造成等を実施する。
平成20年度末現在の各事業の事業実績は次のとおりである。

沿岸漁場整備開発事業

過去の実績

事業名 (実施年度)	実施箇所	事業量, 事業内容等	総事業費 (百万円)
並型魚礁設置事業 (昭和51年度～平成13年度)	427 箇所	240,479 (空m ³)	3,681
大型魚礁設置事業 (昭和51年度～平成12年度)	89 箇所	284,672 (空m ³)	3,908
人工礁漁場造成事業 (昭和53年度～平成10年度)	7 箇所	334,281 (空m ³)	4,685
浮魚礁設置事業 (平成6年度～平成11年度)	6 箇所	6 (基)	882
養殖場造成事業 (昭和53年度～平成9年度)	6 箇所		7,518
増殖場造成事業 (昭和56年度～平成12年度)	6 箇所		4,771
海域礁設置事業 (昭和63年度～平成10年度)	1 海域	147,487 (空m ³)	2,375
磯根漁場造成事業 (平成2年度～平成10年度)	1 海域		1,758
沿岸漁場施設補修事業 (平成5年度～平成10年度)	4 箇所		874
小規模漁場保全事業 (平成9年度～平成11年度)	4 箇所		280

水産物供給基盤整備事業

ア 地域漁場整備事業

事業実績

地区名	事業主体	実施年度	事業量	事業費(千円)	備考
野間池地区 (地先型増殖場, 養殖場)	県	11～15	養殖場 消波堤 300m 消波工 60m 着定基質 15,320m ²	2,650,000	
中 (鰺魚地礁区)	上鰺村	14	魚礁設置 1,319空m ³	30,000	
手 (打魚地礁区)	下鰺村	15	魚礁設置 1,407空m ³	26,000	
山 (川魚地礁区)	山川町	15	魚礁設置 1,386空m ³	28,200	
幣 (串魚地礁区)	東町	16	魚礁設置 1,418空m ³	30,000	
茅 (屋魚地礁区)	長島町	16	魚礁設置 1,297空m ³	25,000	

地区名	事業主体	実施年度	事業量	事業費(千円)	備考
蘭牟養田地区(養殖地場)	県	16~18	養殖場 消波堤 80m	979,726	
根占地区(養殖地場)	県	17~	養殖場 消波堤 (計画延長:150m)	17~20年度 実績 1,502,584	全体計画 17~21年
福ノ浦地区(魚礁)	長島町	18	魚礁設置 2,565空m ³	30,000	
片側地区(魚礁)	長島町	19	魚礁設置 1,728空m ³	29,370	
片浦地区(魚礁)	南さつま市	19	魚礁設置 2,195空m ³	28,746	
本浦地区(魚礁)	いちき串木野市	20	魚礁設置 1,587空m ³	33,680	

イ 広域漁場整備事業

事業実績

地区名	事業主体	実施年度	事業量	事業費(千円)	備考
薩南地区(人工礁) (田之脇沖, 麦生沖)	県	10~14	57,650空m ³	1,150,000	
奄美地区(浮魚礁)	県	13~15	中層型浮魚礁 2基	600,000	
吹上浜地区(広域増殖)	県	10~14	106ha	1,700,000	
薩摩地区(特定)	県	15~	15~20年度実績 魚礁設置 55,546空m ³ 中層型浮魚礁 10基 人工湧昇流漁場 1箇所	15~20年度 実績 1,990,240	全体計画 15~24年
鹿児島湾地区(魚礁)	県	19~	19~20年度実績 魚礁設置 10,942空m ³	19~20年度 実績 161,500	全体計画 19~24年
薩南地区(魚礁)	県	19~	19~20年度実績 魚礁設置 10,484空m ³	19~20年度 実績 198,700	全体計画 19~23年
奄美群島地区(浮魚礁)	県	18~	18~20年度実績 表層型浮魚礁 2基 魚礁設置 9,404空m ³	18~20年度 実績 594,400	全体計画 18~23年

ウ 漁場機能高度化事業

事業実績

地区名	事業主体	実施年度	事業量	事業費(千円)	備考
喜界島沖地区 (浮魚礁再設置)	県	14	浮魚礁 1基再設置	74,000	
出水地区 (魚礁)	出水市	14	魚礁設置 1,385空m ³	30,000	

地区名	事業主体	実施年度	事業量	事業費(千円)	備考
汐見地区 (見魚地礁)	長島町	14	魚礁設置 1,566空m ³	30,000	
谷山地区 (山魚地礁)	鹿児島市	14	魚礁設置 1,348空m ³	29,750	
桜島地区 (島魚地礁)	桜島町	14	魚礁設置 1,451空m ³	30,000	
伊唐地区 (唐魚地礁)	東町	14	魚礁設置 1,511空m ³	30,000	
出水地区 (水魚地礁)	出水市	15	魚礁設置 1,380空m ³	30,000	
大島南部地区 (浮魚礁再設置)	県	16	浮魚礁1基再設置	79,800	
大島西部地区 (浮魚礁再設置)	県	17	浮魚礁1基再設置	89,742	
本浦地区 (浦魚地礁)	いちき串木野市	17	魚礁設置 1,587空m ³	34,120	
鹿屋地区 (屋魚地礁)	鹿屋市	17	魚礁設置 1,422空m ³	30,000	
南薩西部地区 (浮魚礁)	県	18	表層型浮魚礁1基再設置	63,094	
薩南地区 (南魚地礁)	県	18	魚礁設置 10,807空m ³ 調査委託一式	190,800	

工 漁場環境保全創造事業

事業実績

地区名	事業主体	実施年度	事業量	事業費(千円)	備考
新城地区	垂水市	14	着定基質の設置 6,272m ²	48,000	藻場造成
阿久根地区	阿久根市	14	着定基質の設置 1,706m ²	15,000	藻場造成
瀬戸内地区	瀬戸内町	15	堆積物の除去 574,710m ²	12,000	ヒトデ駆除
田尻地区	長島町	17	着定基質の設置 3,518m ²	30,000	藻場造成
長島地区	長島町	18	着定基質の設置 4,500m ²	11,400	藻場造成

(2) 県単漁場施設整備事業

平成20年度事業実績

事業主体	実施箇所	事業内容・事業量	事業費(千円)
沖永良部島漁業協同組合	沖永良部島沖	浮魚礁設置 1基	6,236
県	出水市	増殖場補修	1,166
合計	2箇所		7,402

(3) 漁業経営構造改善事業

年度	事業種目	事業主体	事業箇所	事業内容	事業費(千円)
16	養殖施設	大根占町漁協	大根占町皆倉地先	養殖係留施設 生け簀係留41台分(32t型方塊70個)	103,110
	増養殖場造成改良事業	佐多町	佐多町外之浦, 田尻	築いそ 自然石4,200m ³ , 乱積み	19,520
	計	2件			122,630
17	築いそ	南大隅町	佐多町伊座敷	築いそ 自然石4,500m ³ , 乱積み	19,520
	計	1件			19,520
18	実績なし				
19	実績なし				
20	漁船保全修理施設	川内市漁協	川内港	上架施設 ウインチ室, ウインチ3t等	22,550
	省エネルギー型施設機能整備	枕崎水産加工業協同組	枕崎港	省エネルギー施設整備 ドライヤー クッカー	H21へ繰越
	水産鮮度保持施設	喜界島漁協	喜界島	製氷施設改築 2t/日	H21へ繰越
	計	3件			22,550

(4) 基地周辺対策施設整備事業

年度	事業種目	事業主体	事業箇所	事業内容	事業費(千円)
16	養殖資材整備施設	垂水市	垂水市牛根	生け簀組立用地の埋立工事, 作業場2310m ²	112,250
	水産加工施設	宝勢丸鯉漁業生産組合	名瀬市	刺身加工場工事, 鉄骨2階501.11m ²	161,439
	養殖係留施設	東桜島漁協	鹿児島市東桜島	養殖係留施設実施設計	4,400
	計	3件			278,089
17	養殖資材整備施設	垂水市	垂水市牛根	生け簀組立用地 作業場舗装2,129m ² , 道路舗装622m ²	20,610
	養殖係留施設	東桜島漁協	鹿児島市東桜島	養殖係留施設本体工事80台分	79,352
	計	2件			99,962
18	漁船漁具保全施設	与論町漁協	与論町茶花漁港	漁船上架施設: ウインチ室, ウインチ, 台車, 高圧洗浄機	17,465
	製氷冷蔵施設	瀬戸内漁協	瀬戸内町古仁屋漁港	製氷機器等の整備 製氷5トン/日, 貯氷119トン	57,040
	計	2件			74,505
19	実績なし				
20	実績なし				

(5) 特定離島ふるさとおこし推進事業

年度	事業種目	事業主体	事業箇所	事業内容	事業費(千円)
16	漁船漁業利便施設整備	十島村	口之島	漁船上架施設	15,960
	計	1件			15,960
17	水産物鮮度保持施設整備	十島村	平島	製氷・貯氷施設	4,127
	養殖業振興施設整備	薩摩川内市	鹿島町蘭牟田	養殖係留施設	7,245
	計	2件			11,372
18	魚介類中間育成施設	薩摩川内市	下甌	魚介類中間育成施設 (給水管, ポンプ)	2,367
	計	1件			2,367
19	漁船漁業利便施設整備	薩摩川内市	上甌島中甌	タンクローリー車購入	5,271
	水産物鮮度保持施設整備	薩摩川内市	下甌島	取水管, 受け入れ槽	3,373
	計	2件			8,644
20	農林水産物集出荷施設整備	薩摩川内市	上甌島里	冷凍車	7,329
	計	1件			7,329

(6) 種子島周辺漁業対策事業

年度	事業種目	事業主体	事業箇所	事業内容	事業費(千円)
16	水揚げ荷捌き施設	串木野市島平漁協	串木野市	2トン型フォークリフト1台	2,299
	水揚げ荷捌き施設	羽島漁協	串木野市	2トン型フォークリフト1台(バッテリー式)	2,184
	水揚げ荷捌き施設	笠沙町漁協	笠沙町	荷捌き所(鉄骨造2階建 985㎡), 海水滅菌装置ほか	181,474
	漁船員休養施設	指宿市岩本漁協	指宿市	漁船員休養施設(木造平屋建 279㎡)	90,780
	水揚げ荷捌き施設	東串良漁協	東串良町 大崎町	2トン保冷車1台	3,360
	魚礁の設置	南種子町	南種子町	増殖型魚礁	34,545
	実践的な実験事業	種子島漁協	西之表市 中種子町	トコブシ放流調査 30万個	13,852
	実践的な実験事業	南種子町漁協	南種子町	トコブシ放流調査 20万個	8,813
	実践的な実験事業	屋久町漁協	屋久町	トコブシ放流調査 10万個	4,909
	水産物加工処理施設	県漁連	鹿児島市	水産物加工処理施設(鉄骨造平屋建 73.51㎡)	36,740
	種苗供給施設	鹿児島県	垂水市	種苗生産施設海水ろ過機2基	112,813
	計	11件			491,769
17	漁船漁具保全施設	かいゑい漁協	穎娃町	漁船上架施設	21,789
	漁船用補給施設	江口漁協	日置市	燃油補給施設(カード式)	10,230
	漁船用補給施設	種子島漁協	西之表市	20kl燃油タンク整備	2,850
	製氷冷蔵施設	県漁連	鹿児島市	冷凍機等整備, 外壁等補強	113,002
	水揚げ荷捌き施設	北さつま漁協	阿久根市	水揚げ荷捌き施設, バッテリー式フォークリフト3台, 高圧洗浄機	318,981
	水揚げ荷捌き施設	鹿屋市漁協	鹿屋市	海水滅菌装置	31,250
	実践的な実験事業	種子島漁協	西之表市 中種子町	トコブシ放流調査 30万個	13,773
	実践的な実験事業	南種子町漁協	南種子町	トコブシ放流調査 20万個	8,670
	実践的な実験事業	屋久町漁協	屋久町	トコブシ放流調査 10万個	4,801
計	9件			525,346	
18	蓄養殖用施設	鹿屋市漁協	鹿屋市	養殖生け簀係留施設(28台係留)	50,500
	漁船漁具保全施設	指宿漁協	指宿市	上架施設(軌条2条, ウインチ, 台車2基等)	24,450
	漁船用補給施設	笠沙町漁協	笠沙町	30kl重油地下タンク1基 6kl地下タンク(軽油3kl, ガソリン3kl)	34,420
	水揚げ荷さばき施設	枕崎市漁協	枕崎市	トラックスケール2基	40,600
	水揚げ荷さばき施設	南種子町漁協	南種子町	集出荷用保冷コンテナ5基	2,140
	水揚げ荷さばき施設	内之浦漁協	肝付町	フォークリフト2台	3,860
	水揚げ荷さばき施設	牛根漁協	垂水市	海水滅菌装置, 自動氷充填機	16,800
	地域産物展示販売施設	市来町漁協	いちき串木野市	地域産物展示販売施設	123,386

18	水産情報高度利用施設	枕崎市漁協	枕崎市	カツオ漁場探索支援システム	1,705
	水産物加工処理施設	鹿児島県漁連	鹿児島市	ヘッドカッター, フィーレマシン, 床面塗装	18,200
	水産物加工処理施設	垂水市漁協	垂水市	水産加工品品質管理機器 加工機器等	15,730
	実践的な実験事業	種子島漁協	西之表市, 中種子町	トコブシ放流調査29.5万個	13,471
	実践的な実験事業	南種子町漁協	南種子町	トコブシ放流調査20万個	8,674
	実践的な実験事業	県(水技センター)		カンパチ種苗量産化のための親魚養成技術開発試験	8,000
	計	14件			361,936
19	蓄養殖施設	高山町漁協	肝付町	養殖生簀係留施設 16台×2基	20,200
	製氷冷蔵施設	内之浦町漁協	肝付町	自動製氷施設	304,683
	製氷冷蔵施設	ねじめ漁協	南大隅町	冷蔵施設, 砕氷機一式, ハンドリフト1基	19,490
	漁船漁具保全施設	種子島漁協	西之表市	漁船上架施設	12,506
	実践的な実験事業	種子島漁協	西之表市, 中種子町	トコブシ放流調査	1,865
	実践的な実験事業	南種子町漁協	南種子町	トコブシ放流調査	1,323
	実践的な実験事業	県(水技センター)		カンパチ種苗量産化のための親魚養成技術開発試験	8,000
	資源及び漁場の調査	県(水技センター)		ピンナガ漁場予報調査	2,890
計	8件			370,957	
20	蓄養殖施設	ねじめ漁協	南大隅町	養殖生簀係留施設 16台×2基	120,780
	製氷冷蔵施設	江口漁協	日置市	製氷貯氷施設の実施設計	2,800
	製氷冷蔵施設	南さつま漁協	南さつま市	製氷貯氷施設(製氷日産4t, 貯氷8t)	78,100
	製氷冷蔵施設	志布志漁協	志布志市	フォークリフト1台	1,640
	水揚げ荷捌き施設	高山漁協	肝付町	フォークリフト2台	3,400
	水揚げ荷捌き施設	志布志漁協	志布志市	冷蔵施設, 空調施設, 防虫施設	3,469
	水産物加工処理施設	垂水市漁協	垂水市	フィーレ加工ライン一式(フィーレマシン, バンドソー, 冷凍機等)	126,600
	地域産物展示施設	羽島漁協	いちき串木野市	地域産物展示販売施設	11,900
	地域産物展示施設	串木野市島平漁協	いちき串木野市	地域産物展示販売施設	15,500
	実践的な実験事業	種子島漁協	西之表市, 中種子町	トコブシ放流調査	1,238
	実践的な実験事業	南種子町漁協	南種子町	トコブシ放流調査	1,001
	実践的な実験事業	県(水技センター)		カンパチ種苗量産化のための親魚養成技術開発試験	8,000
	資源及び漁場の調査	県(水技センター)		ピンナガ漁場予報調査	6,450
	計	13件			380,878

(7) 豊かな海づくりパイロット事業 (平成8年度～平成16年度)
 豊かな海づくり広域連携事業 (平成17年度～)

(単位:千円)

年度	事業区分	事業主体	事業の内容	事業費
16	指導事業費	県	放流効果調査等	8,112
	推進活動事業費	栽培漁業協会	協議会の運営, 放流経費等	1,126
	育成強化事業費	〃	マダイの中間育成放流, 52箇所, 1,158千尾 ヒラメの中間育成放流, 49箇所, 570千尾	91,916
	計			101,154
17	指導事業費	県	放流効果調査等	5,754
	推進活動事業費	栽培漁業協会	協議会の運営, 放流経費等	1,075
	育成強化事業費	〃	マダイの中間育成放流, 32箇所, 1,060千尾 ヒラメの中間育成放流, 36箇所, 500千尾	85,662
	計			92,491
18	指導事業費	県	放流効果調査等	4,807
	育成強化事業費	栽培漁業協会	マダイの中間育成放流, 31箇所, 1,049千尾 ヒラメの中間育成放流, 37箇所, 504千尾	86,737
	計			91,544
19	指導事業費	県	放流効果調査等	4,876
	育成強化事業費	栽培漁業協会	マダイの中間育成放流, 32箇所, 880千尾 ヒラメの中間育成放流, 35箇所, 504千尾	86,737
	計			91,613
20	指導事業費	県	放流効果調査等	4,603
	育成強化事業費	栽培漁業協会	マダイの中間育成放流, 32箇所, 881千尾 ヒラメの中間育成放流, 36箇所, 504千尾	85,630
	計			90,233

(8) 栽培漁業推進特別対策事業 (平成8年度～)

(財)鹿児島県栽培漁業協会の事業運営に対して補助を行った。

(単位:千円)

年度	事業区分	事業主体	事業内容	事業費
16	協会運営支援	栽培漁業協会	協会運営基金会計における次期繰越欠損額に対する補助	0
	栽培推進支援	"	栽培漁業推進事業会計における次期繰越欠損額に対する補助	-
	計			0
17	協会運営支援	栽培漁業協会	協会運営基金会計における次期繰越欠損額に対する補助	6,252
	栽培推進支援	"	栽培漁業推進事業会計における次期繰越欠損額に対する補助	-
	計			6,252
18	協会運営支援	栽培漁業協会	協会運営基金会計における次期繰越欠損額に対する補助	0
	栽培推進支援	"	栽培漁業推進事業会計における次期繰越欠損額に対する補助	-
	計			0
19	協会運営支援	栽培漁業協会	協会運営基金会計における次期繰越欠損額に対する補助	0
	栽培推進支援	"	栽培漁業推進事業会計における次期繰越欠損額に対する補助	-
	計			0
20	協会運営支援	栽培漁業協会	協会運営基金会計における次期繰越欠損額に対する補助	0
	栽培推進支援	"	栽培漁業推進事業会計における次期繰越欠損額に対する補助	-
	計			0

(9) 持続的養殖生産総合対策事業 (S54~H17)

魚類養殖指導指針の徹底指導や、養殖魚の品質管理や安全性に対する啓発を図る。また、地域推進協議会を設立し、地域推進計画を策定し、もって海面養殖業の高度化を図る。

(単位：千円)

年度	事業区分	事業主体	事業の内容	事業費
16	持続的養殖生産推進事業			
	持続的養殖生産指導事業	県	養殖漁場の行使状況、漁場改善方策の検討や漁場改善計画策定の推進、指導の実施	370
	魚類養殖協議会	県	漁場別放養量、漁場行使等基本的な事項について協議	196
	養殖生産物品質安全普及事業	鹿児島県 かん水養魚協会	養殖生産物を供給するための適正管理体制の整備	656
	特定養殖業構造調整推進緊急対策事業			
	県推進事業	県	対象地域における事業の支援、指導の実施	594
	地域推進事業	鹿児島県 かん水養魚協会	地域推進計画の策定、推進体制の整備	2,296
	構造調整推進支援整備事業	牛根漁協	「出荷装置」	15,000
	計			19,112
	17	持続的養殖生産推進事業		
持続的養殖生産指導事業		県	養殖漁場の行使状況、漁場改善方策の検討や漁場改善計画策定の推進、指導の実施	210
魚類養殖協議会		県	漁場別放養量、漁場行使等基本的な事項について協議	167
養殖生産物品質安全普及事業		鹿児島県 かん水養魚協会	養殖生産物を供給するための適正管理体制の整備	1,164
特定養殖業構造調整推進緊急対策事業				
県推進事業		県	対象地域における事業の支援、指導の実施	266
地域推進事業		鹿児島県 かん水養魚協会	地域推進計画の策定、推進体制の整備	1,728
構造調整推進支援整備事業		東町漁協	「加工機器」「畜養設備」「漁場監視システム」	34,756
計				38,291

(10) 環境にやさしい養殖生産推進事業 (H18~)

養殖漁場環境の現況を的確に把握し、改善策等の方策を実施することにより、養殖漁場の持続的利用と安定的な養殖生産を図り、本県養殖業の振興に資する。

環境にやさしい養殖生産推進事業				
18	持続的養殖生産指導事業	県	養殖漁場の行使状況、漁場改善方策の検討や漁場改善計画策定の推進、指導の実施	258
	魚類養殖協議会	県	漁場別放養量、漁場行使等基本的な事項について協議	135
	持続的養殖生産推進事業	県	養殖生産物を供給するための適正管理体制の整備	1,440
	計			1,833
環境にやさしい養殖生産推進事業				
19	持続的養殖生産指導事業	県	養殖漁場の行使状況、漁場改善方策の検討や漁場改善計画策定の推進、指導の実施	220
	魚類養殖協議会	県	漁場別放養量、漁場行使等基本的な事項について協議	73
	持続的養殖生産推進事業	県	養殖生産物を供給するための適正管理体制の整備	1,110
	計			1,403
環境にやさしい養殖生産推進事業				
20	魚類養殖協議会	県	漁場別放養量、漁場行使等基本的な事項について協議	73
	持続的養殖生産推進事業	県	養殖生産物を供給するための適正管理体制の整備	1,110
	計			1,183

(11) 奄美栽培漁業推進事業 (H15~H18)

奄美海域で、スジアラ等の放流を行い、栽培漁業の展開を図る。

(単位：千円)

年度	事業区分	事業主体	事業の内容	事業費
16	種苗放流	(財) 鹿児島県栽培漁業協会	奄美海域の9ヶ所(笠利町、龍郷町、名瀬市、住用村、宇検村、大和村、与論町、喜界島、沖永良部)にスジアラ種苗を3,600尾放流	4,465
	小計			4,465
17	種苗放流	(財) 鹿児島県栽培漁業協会	スジアラ種苗を850尾受け入れ、中間育成奄美海域の9カ所(名瀬市、龍郷町、住用村、大和村、宇検村、喜界町、伊仙町、沖永良部、与論町)にシラヒゲウニを53,000個放流	2,170
	小計			2,170
18	種苗放流	(財) 鹿児島県栽培漁業協会	スジアラ種苗を8,500尾受け入れ、中間育成後、徳之島、伊仙、天城の計3箇所に6,843尾放流奄美海域の6カ所(名瀬、大和、宇検、伊仙、喜界、沖永良部)にシラヒゲウニを43,000個放流	4,511
	小計			4,511

(12) 奄美等地域栽培漁業推進事業 (H19~)

地域特産種の栽培漁業を推進することにより、沿岸漁業の振興を図る。

(単位：千円)

年度	事業区分	事業主体	事業の内容	事業費
19	奄美地域	(財) 鹿児島県 栽培漁業協会	シラヒゲウニ：宇検村ほか3カ所で23千個放流 スジアラ：龍郷町ほか1カ所で約12千尾放流 ハマフエフキ：龍郷町ほか1箇所で約4千尾放流	2,773
	その他の地域	東町漁協 北さつま漁協	クルマエビ：長島町地先に10万尾放流 クルマエビ：出水市沿岸に61万尾放流(100万尾中間育成)	2,937
	小計			5,710
	奄美地域	(財) 鹿児島県 栽培漁業協会	シラヒゲウニ：宇検村で5千個放流 スジアラ：沖永良部島、与論島で10千尾放流	2,773
20	その他の地域	東町漁協 北さつま漁協	クルマエビ：長島町地先に10万尾放流 クルマエビ：出水市沿岸に60万尾放流(100万尾中間育成)	2,798
	小計			5,571

(13) 海面環境保全事業

年度	事業種目	事業主体	事業の内容	事業費(千円)
17	桜島軽石等除去事業	鹿児島市, 垂水市	桜島から流出し, 漁業に大きな被害を与える軽石の除去作業に対して補助	1,128
	渚クリーンアップ事業	日置市外3市町	海亀産卵場周辺の海岸清掃監視活動等に対して補助	1,624
	流木等被害防止対策事業	垂水市, 南大隅町, 東桜島漁協	台風14号(9月)による豪雨により大量の流木が発生。漁業被害防止, 漁場の機能回復を図るための, 流木等の回収, 処分等の経費に対する補助	12,999
	計			15,751
18	桜島軽石等除去事業	鹿児島市, 垂水市	桜島から流出し, 漁業に大きな被害を与える軽石の除去作業に対して補助	1,037
	渚クリーンアップ事業	日置市, 南さつま市, 上屋久町	海亀産卵場周辺の海岸清掃監視活動等に対して補助	1,328
	計			2,365
19	桜島軽石等除去事業	鹿児島市, 垂水市	桜島から流出し, 漁業に大きな被害を与える軽石の除去作業に対して補助	1,037
	計			1,037
20	桜島軽石等除去事業	鹿児島市, 垂水市	桜島から流出し, 漁業に大きな被害を与える軽石の除去作業に対して補助	1,022
	計			1,022

(14) 資源管理型漁業促進対策事業

年度	事業種目	事業主体	事業の内容	事業費(千円)
16	実施計画策定事業	県	鹿児島・熊毛, 奄美の2海域で促進委員会を開催	1,194
	資源管理促進調査事業	県	キビナゴ系群調査, キビナゴ鮮度保持試験	1,684
	研修広報事業	県, 県漁連	遊漁者への広報・啓発	957
	漁業者実践活動推進事業	種子島漁協 笠利町漁協	キビナゴ流通改善, スジアラ資源管理	675
	資源回復計画作成推進事業	県, 県漁連	県協議会, 地区別漁業者協議会の開催, 指導	5,008
17	資源管理調査事業	県	キビナゴ成分調査・鮮度保持試験, マダコ生態調査	1,209
	漁業者実践活動推進事業	種子島漁協 龍郷町漁協	キビナゴ流通改善, スジアラ資源管理	513
	資源回復計画作成推進事業	県, 県漁連	県協議会, 地区別漁業者協議会の開催, 指導	3,829
18	資源管理調査事業	県	マダコ生態調査	882
	資源回復計画作成推進事業	県, 県漁連	県協議会, 地区別漁業者協議会の開催, 指導	4,034
19	資源管理調査事業	県	マダコ生態調査, 資源管理方策の検討等	698
	資源回復計画作成推進事業	県, 県漁連	県協議会, 地区別漁業者協議会の開催, 指導	4,020
20	資源回復計画作成推進事業	県, 県漁連	県協議会, 地区別漁業者協議会の開催, 指導	3,803

(15) 離島漁業再生支援事業

経済的、社会的に厳しい状況にある離島の漁業を再生するため、「漁場の生産力の向上に関する取組」や「集落の創意工夫を活かした新たな取組」に共同で取り組む離島の漁業集落を支援する。

1. 離島漁業再生支援基金造成事業

市町村が漁業集落に交付する交付金に資するため、国からの交付金を県の基金に積立。

年度	H17	H18	H19	H20
事業費(千円)	249,832	138,156	110,592	15,733

2. 離島漁業再生支援交付金

市町村に対し、集落協定を締結した漁業集落への交付金交付のための交付金(国+県分)を交付。

年度	事業主体	漁業集落数 (漁業世帯数)	主な活動内容(実施集落数)	事業費 (千円)
H17	薩摩川内市 など14市町村	30 (1,210)	海岸清掃(23), 産卵場・育成場の整備(16), 新規漁具・漁法の導入(6), 販路拡大(4)など。	164,560
H18	薩摩川内市 など20市町村	42 (1,614)	海岸清掃(34), 産卵場・育成場の整備(31), 種苗放流(23), 藻場・干潟の管理・改善(23), 新規漁具・漁法の導入(13), 販路拡大(13)など。	219,504
H19	薩摩川内市 など20市町村	42 (1,604)	海岸清掃(39), 産卵場・育成場の整備(37), 種苗放流(31), 漁場監視(27), 販路拡大 (12), 新規漁具・漁法の導入(11)など。	218,144
H20	薩摩川内市 など20市町村	42 (1,595)	海岸清掃(37), 産卵場・育成場の整備(35), 種苗放流(34), 漁場監視(30), 販路拡大 (15), 新規漁具・漁法の導入(16)など。	216,920

3. 離島漁業再生支援推進事業

離島漁業再生支援交付金の適正かつ円滑な交付のための事務を実施。

年度	事業主体	事業費 (千円)
H17	県, 薩摩川内市など14市町村	6,450
H18	県, 薩摩川内市など19市町村	9,369
H19	県, 薩摩川内市など19市町村	8,638
H20	県, 薩摩川内市など19市町村	8,243

2 内水面漁業の振興

(1) 内水面漁業促進事業（昭和60年度～平成16年度）

内水面漁業振興対策事業（平成17年度～）

活力ある内水面漁業の振興を図るため、各種施策を推進するにあたって内水面資源についての実態や養殖場の実態等を把握し、県内水面資源の保護と適正な利用に努める。

年度	事業種目	事業主体	事業の内容	事業費(千円)
16	内水面域振興活動推進事業	県内水面漁連	委員会開催, 優良活動事例調査, 河川等利用知識の普及・指導, 組織強化活動	1,000
17	河川流域振興活動推進事業	県内水面漁連	委員会開催, 優良活動事例調査, 河川等利用知識の普及・指導, 組織強化活動	1,000
18	河川流域振興活動推進事業	県内水面漁連	内水面漁業実態調査 養殖場池入れ状況等現地調査	150
19	河川流域振興活動推進事業	県内水面漁連	内水面漁業実態調査 養殖場池入れ状況等現地調査	150
20	河川流域振興活動推進事業	県内水面漁連	内水面漁業実態調査 養殖場池入れ状況等現地調査	150

(2) 内水面漁業振興施設整備事業

内水面環境の活用により地域の活性化を図るため、生態系との調和、地域特性の活用、他産業との連携等を念頭においた施設の整備等を総合的に実施する。

年度	事業種目	事業主体	事業の内容	事業費(千円)
16	内水面域振興活動推進事業	広瀬川漁協	産卵場・稚魚育成場造成 1,988m ²	3,034
17	内水面環境整備事業	広瀬川漁協	産卵場・稚魚育成場造成 1,629m ²	3,000

(3) 外来魚被害緊急対策事業（平成14年度～平成17年度）

食害生物被害緊急対策事業（平成18年度～）

本県河川及び湖沼等に生息する有用魚種に被害を及ぼすブラックバス、ブルーギル、カワウ等の食害生物の生息状況等を調査するとともに、効果的な被害防止対策を実施し、在来生態系への悪影響を防止する。

年度	事業種目	事業主体	事業の内容	事業費(千円)
16	外来魚被害緊急対策事業	内水面漁協 県内水面漁連	外来魚の駆除, 回収, 処理及びこれに係る検討会の開催等	5,120
17	外来魚被害緊急対策事業	内水面漁協 県内水面漁連	外来魚の駆除, 回収, 処理及びこれに係る検討会の開催等	4,376
18	食害生物被害緊急対策事業	内水面漁協 県内水面漁連	外来魚, カワウの駆除, 回収, 処理及びこれに係る検討会の開催等	4,800
19	食害生物被害緊急対策事業	内水面漁協 県内水面漁連	外来魚, カワウの駆除, 回収, 処理及びこれに係る検討会の開催等	3,840
20	食害生物被害緊急対策事業	内水面漁協 県内水面漁連	外来魚, カワウの駆除, 回収, 処理及びこれに係る検討会の開催等	3,840

第10 試験研究，研修及び普及

第10 試験研究, 研修及び普及

1 試験研究

水産技術開発センター

水産技術開発センターでは、多様化・高度化する試験研究ニーズに的確に対応しながら、つくり育てる漁業や資源管理型漁業の推進、新技術の確立、水産加工業の振興等の諸事項に関する試験研究に取り組んでいる。

平成20年度の主要な試験研究事業は、次のとおりである。

(1) 企画研修部

項 目	内 容
1 漁業情報提供事業	漁業情報システムの円滑な運用に努め、インターネット等を活用して、漁海況や赤潮の漁業情報を漁業者等に提供した。(漁業情報システム利用件数 353, 592件)
2 漁業研修推進事業	漁業就業者の確保育成等を図るため、各種研修会を実施した。(うみへの教室4回, 高校生研修2回, 漁業就業者研修4コース, 現地応用講座2地区, コンサル派遣3地区)

(2) 資源管理部

項 目	内 容
1 漁海況予報事業	定期客船, 人工衛星等を利用した潮流・水温等の情報や, 市場の水揚情報等を収集・解析し情報提供するとともに, 漁海況週報(週1回)の発行と重要浮魚資源や海況の長期予報(年4回)等を行い, 漁業関係者に情報提供した。
2 200カ利水域内漁業資源総合調査	アジ類やサバ類など, 本県海域の主要な魚種について, 漁獲量や生物測定, 卵稚仔の出現状況等を調査し, 魚種系群ごとの資源評価と管理方策等についての基礎資料を収集した。また, ブリの産卵親魚群の移動・回遊状況を把握することを主目的とした調査等を実施した。
3 マグロ漁場調査	中西部太平洋におけるビンナガ魚群調査, 本県海域におけるメバチ, キハダ, ビンナガの標識放流, ヨコワの漁期前調査を行い, 情報の速報と漁況予報を行うとともに, クロマグロ等の資源評価に必要な水揚げデータ等を収集した。
4 沿岸・近海漁業資源調査	モジャコの漁期前調査, 魚礁への魚の蝸集状況等の調査を行い, その結果を漁業関係者に提供した。

(3) 漁場環境部

項 目	内 容
1 赤潮総合対策調査事業	赤潮発生メカニズムの解明及び被害防止のための調査(鹿児島湾15回, 八代海18回)を行い, 情報提供(赤潮情報15回, 警報2回, 注意報3回)を行った。
2 鹿児島海藻パーク推進事業	磯焼けにより藻場が消失した本県沿岸域において, 各種環境条件に応じた藻場回復技術の開発とその普及, 磯焼け診断等を行った。また, 南方系ホンダワラの分布調査や, 磯根資源や藻場における魚類調査, 藻場造成試験やその評価等を行った。
3 安心・安全な養殖魚生産技術開発事業(岩礁域における大規模磯焼け対策促進事業)	植食性魚類の生態特性把握のため, 魚類相調査, バイオテレメトリー調査等を行った。
4 温排水影響調査事業	川内原子力発電所から排出される温排水が漁業に与える影響について調査した。その結果, 温排水の拡散範囲は放水口の周辺に限られており, また, 流況や周辺海域の海生生物の出現状況についても, 過去の調査結果とほぼ同様であった。
5 内水面漁業総合対策研究	・県内河川等において, 魚介類の異常へい死事故等が2件発生し, 調査を行った結果, いずれも原因不明であった。 ・アユについて, 天降川における成熟調査, 流下仔魚調査を実施した。また, モクズガニについて, 種苗生産した稚ガニを用いた放流効果調査等を実施した。

(4) 安全食品部

項 目	内 容
1 水産加工技術開発支援事業	オープンラボラトリー(水産加工利用棟)を活用した加工品開発等の技術支援を行った。(オープンラボ利用団体延べ101団体, 237名)
2 安心・安全な養殖魚生産技術開発事業(低コスト飼料・効率的生産手法開発事業)	養殖コストを削減し経営の安定を図るため、ブリ及びカンパチについて、魚粉の配合割合が低く、品質で遜色のない安価な配合飼料の開発と給餌方法の改善による効率的な養殖生産手法について検討を行った。
3 安心・安全な養殖魚生産技術開発事業(魚介類の出荷前蓄養と環境馴致による高品質化システム技術開発)	水産物の高付加価値化を実現するため、水揚げ前の蓄養時の特殊環境馴致による体成分変動を利用した高品質化のための最適蓄養条件の検討を行った。
4 安心・安全な養殖魚生産技術開発事業(養殖ブリの抗酸症に関する研究)	抗酸菌症の実態を把握するため、発生状況調査、他魚種を含めた菌株の収集と同定及びそれらの薬剤感受性試験を行うとともに感染時期の推定を行った。
5 安心・安全な養殖魚生産技術開発事業(工学的手法を利用したハダムシの寄生を予防する新技術の確立)	ハダムシ卵の付着しやすい材質や付着構造を明らかにし、寄生前にハダムシの卵をトラップし、除去することによる新たな駆除方法について検討を行った。
6 安心・安全な養殖魚生産技術開発事業(安心・安全な養殖魚生産技術開発事業)	カンパチにアシタバ、ビワ茶、ラクトフェリンを加えた餌を給餌し、抗病性向上の有無を検証した。
7 魚病総合対策事業	養殖現場において魚病巡回指導を行ったほか、魚類防疫講習会、ワクチン接種技術講習会及び医薬品適正使用講習会、魚病診断(490件)、ミコバクテリア症等の新型疾病に関する研究を行った。
8 内水面漁業総合対策研究	ウナギ等の魚病診断(64件)、定期パトロール、コイヘルペスウイルス病の保菌検査等を実施した。

(5) 種苗開発部

項 目	内 容
1 カンパチ種苗量産化技術開発試験	カンパチの産卵用親魚の養成及び養殖用種苗の生産技術の研究開発を行った。
2 種苗量産技術高度化事業	カサゴの飼育初期における大量へい死防除対策に関する種苗生産試験を実施した。
3 内水面漁業総合対策研究	フナ、モクズガニ、サバヒーの種苗生産技術に関する研究を行った。
4 安心・安全な養殖魚生産技術開発事業(ウナギ親魚養成技術開発試験)	ウナギ親魚の養成手法の調査・研究を行った。
5 シラヒゲウニ放流技術開発調査	奄美海域の放流効果実証事業に供給するため、シラヒゲウニの種苗生産を行った。

2 普及

概要

水産改良普及事業は、昭和28年水産試験場に増殖専門技術員が設置されたときにはじまるが、普及員は34年から設置され、年々増員されつつ、昭和40年度で普及職員の設置計画が終了した。

一方、技術の高度化や経営の近代化に対処し、普及活動の円滑な推進を図るため、全国にさきがけて昭和44年10月に、普及員駐在事務所（昭和50年7月水産業改良普及所と改称される。）が設置され、広域普及体制が確立した。さらに、55年4月、奄美水産業普及所が発足し、奄美地区の普及活動が強化された。

また、昭和40年には、水産業改良普及事業推進要綱が定められ、事業推進の具体的方針が示されたが、昭和47年要綱の一部改正により、普及指導活動が体系的、組織的に実施できるよう普及体制の整備が規定され、また、職務内容が明確化され、さらに、昭和52年、最近の沿岸漁業を取り巻く諸情勢の変化、特に、漁業技術の高度化、多様化と併せて普及活動区域の区域化、各種沿岸漁業振興施策の進展に伴い、水産業改良普及事業の充実強化が養成される中で、効率的普及事業の推進を図るため、一部改正が行われた。さらに、昭和58年に水産業改良普及事業交付金要綱が制定され、補助金制度から交付金制度へ移行し、県の自主性が尊重されることになった。

また、平成7年12月に策定された「鹿児島県行政改革大綱」に鑑み、平成9年4月、水産業改良普及所を各農林水産事務所、各支庁へ統合し、水産業改良普及業務と漁業振興業務を一体的に推進することとなった。

なお、平成19年4月の機構改革により、4農林水産事務所、2支庁に配置していた水産業改良普及機関は、5地域振興局、2支庁に再編されることとなった。

(1) 普及活動体制

ア 水産業改良普及機関

平成21年3月現在

名称	所在地	管轄区域
鹿児島地域振興局 農林水産部林務水産課	鹿児島市	鹿児島市、日置市、いちき串木野市、三島村、十島村
南薩地域振興局 農林水産部林務水産課	南さつま市	南さつま市、指宿市、枕崎市、南九州市
北薩地域振興局 農林水産部 出水支所林務水産課	出水市	出水市、阿久根市、薩摩川内市、さつま町、長島町
始良・伊佐地域振興局 農林水産部林務水産課	加治木町	伊佐市、湧水町、霧島市、始良町、加治木町、蒲生町
大隅地域振興局 農林水産部林務水産課	鹿屋市	曾於市、志布志市、垂水市、鹿屋市、大崎町、東串良町、肝付町、錦江町、南大隅町
熊毛支庁 農林水産部林務水産課	西之表市	西之表市、熊毛郡全域
大島支庁 農林水産部林務水産課	奄美市	奄美市、大島郡全域

イ 水産業専門技術員

区分	人員	駐在場所
利用加工 漁業・機械	1人	水産技術開発センター

(2) 普及事業の推進組織

普及事業の円滑な推進を図るため、下表のとおり市町村、漁協及び研究グループの代表者が構成員となり、地区ごとに水産業改良普及事業推進協議会が設置され、漁業関係者が一体となり地域水産振興上の問題点の解明を図り、後継者育成、水産業改良普及方法等を検討し、地域の特性に適合した改良普及計画を樹立推進している。

水産業改良普及事業推進協議会

平成21年3月現在

地区	会長	事務担当	構成	
			市町村	漁協
北薩	出水市長	出水市 農林水産課	阿久根市, 出水市, 長島町, 薩摩川内市	東町, 北さつま, 川内市, 甕島
(甕島支部)	甕島漁協長	薩摩川内市 里支所	薩摩川内市	甕島
西薩	いちき串木野市長	いちき串木野市 水産港湾課	いちき串木野市, 日置市	串木野市, 羽島, 串木野市島平, 市来町, 江口, 吹上町
南薩	枕崎市長	枕崎市 水産商工課	南さつま市, 枕崎市, 南九州市, 指宿市(開聞町)	笠沙町, 南さつま, 加世田市, 枕崎市, 久志, 坊泊, かいゑい
鹿児島湾	鹿児島市 漁協長	鹿児島地域振興局	鹿児島湾沿岸市町村	鹿児島湾沿岸漁協
指宿	指宿市長	指宿市 農林水産課	指宿市	指宿, 山川町
鹿児島	鹿児島市 漁協長	鹿児島市 生産流通課	鹿児島市	鹿児島市, 谷山, 東桜島, 喜入町, 西桜島
始良	錦江漁協長	霧島市 林務水産課	始良町, 加治木町, 霧島市	錦海, 錦江, 福山町
垂水鹿屋	垂水市長	垂水市 水産課	垂水市, 鹿屋市	垂水市, 牛根, 鹿屋市
根占	南大隅町長	南大隅町 経済課	錦江町, 南大隅町	おおすみ岬, ねじめ
屋久島	屋久島町長	屋久島町 農林水産課	屋久島町	屋久島
志布志湾	志布志市長	志布志市 林務水産課	肝付町, 志布志市 大崎町, 東串良町	内之浦, 高山, 志布志, 東串良, 安楽川

(3) 漁業生産の担い手育成関係事業

漁業生産の担い手を育成するため、漁業就業者の確保・育成、学校教育と連携した漁業のPR、若い漁業者の育成、中核的漁業者の育成、女性・高齢者の多様な能力の活用を組織的かつ総合的に実施し、漁業経営の安定と漁村の活性化に努めている。

ア 漁業就業者確保育成事業

県漁業就業者確保育成センターを中心に、関係団体と連携し、漁業のPR活動を行うとともに、漁業就業者確保育成連絡協議会を通じて、確保育成方策の検討や漁業就業に関わる情報の交換等を通じ、漁業就業者の確保に努めている。また、Uターン等による漁業就業希望者を対象とした研修「ザ・漁師塾」を実施した。

平成20年度 ザ・漁師塾実施状況

		実施期間	実施場所	参加者数	内容
入門研修	座学研修	H20. 7. 20	鹿児島市	22名	鹿児島県漁業の概要、漁業制度、各種漁業の概要（漁業者による講義）等
	乗船研修	H20. 7. 21	南さつま市	21名	定置網の体験乗船
実践研修		H20. 11~H21. 2	日置市他	5名	刺網、定置網、一本釣漁業等の乗船研修

イ 意欲ある漁業者育成事業

若い漁業者の研究活動等を助長するため、次のような事業を実施した。

(技術交流)

(第55回鹿児島県青年・女性漁業者活動実績発表大会)

平成21年1月16日実施。発表者5名。参加者300名。徳田努、常磐ヤス子の2名が全国青年・女性漁業者交流大会に出場し、徳田努は、農林中央金庫理事長賞を受賞。

発表者（所属漁協）	発表題目
吉武達也（北さつま漁業協同組合）	萬サバ養殖への挑戦～漁船漁業者の経営改善の取り組み～
日高 太（三島村漁業協同組合）	三島村竹島からの発進・発信～独立して6年～
常磐ヤス子（錦海漁業協同組合）	私たちの女性部活動～ナルトビエイ加工に取り組んで～
中河輝幸（種子島漁業協同組合）	協業体と青年部活動に取り組んで
徳田 努（奄美漁業協同組合）	逆境を乗り越えて～宝勢丸鯉漁業生産組合の挑戦～

ウ 漁業士育成対策事業

漁村地域での指導的役割を果たし、優れた漁業経営を行い、漁村青少年育成指導に積極的に参画している漁業者を指導漁業士として認定する。また、意欲的に漁業に取り組み、中核的役割を果たしている40歳未満の漁業者を青年漁業士として認定し、漁業者の人材確保と後継者の育成を育成を図る。（別表-1、別表-2）

エ 漁村活力向上支援事業

(低利用資源活用事業)

課 題	実 施 グ ル ー プ
低利用資源(ヒジキ)の活用推進	錦 江 漁 協
未利用資源を活用したウイナーづくり	鹿 屋 市 漁 協 女 性 部

(4) 研究グループの育成

改良普及事業の中軸となる研究グループの育成に努めている。現在活動中のグループは、別表-3、別表-4のとおりである。また、若手漁業者を中心とした意欲と能力のあるグループを沿岸漁業者経営改善促進グループ及び漁村女性起業化グループとして、それぞれ別表-5、別表-6のとおり認定している。

別表-1 指導漁業士認定実績

平成21年3月現在

認定年度	所属漁協	氏名	主な漁業種類	備考
62年度	かいぬい	丸山 定治	一本釣	H7期間満了
	笠沙町	平八重 昭男	一本釣・曳縄	H12辞退
63年度	福山町	池田 清澄	魚類養殖	H5死亡
	大和村	宮原 繁	一本釣	H13死亡
元年度	鹿児島市	酒匂 辰美	定置網・たこつぼ・刺網	H16期間満了
	手打	江口 至宣	一本釣・曳縄・刺網	H16期間満了
2年度	屋久町	岡留 修己	瀬物一本釣	H18期間満了
	野間池	宮内 叶	定置網	
3年度	阿久根市	倉津 澄孝	棒受網・すくい網	青年漁業士から
	瀬戸内	祝 俊一郎	一本釣・延縄	H20辞退
4年度	枕崎市	村山 俊則	刺網・一本釣	H11期間満了
	指宿市岩本	川畑 三郎	小型底曳網・延縄	青年漁業士から
5年度	佐多岬	山野 三十四	魚類養殖・刺網・潜水	青年漁業士から
	名瀬	満林 春男	一本釣・潜水	
6年度	下甑村	東 重輝	一本釣・曳縄	H20死亡
	与論町	竹並 清志	一本釣・旗流し釣	H20期間満了
7年度	種子島	押川 重信	刺網	青年漁業士から
	長島町	吉川 秀紀	吾智網・延縄	H20辞退
8年度	内之浦町	津代 美佐男	刺網・延縄	
9年度	江口	西田 良一	刺網・吾智網	
10年度	志布志	田中 俊一	小型底曳網	青年漁業士から
11年度	枕崎市	増本 雄二	小型底曳網・刺網	青年漁業士から
	東町	馬場 教治	魚類養殖	青年漁業士から
12年度	東町	鳴川 一成	魚類養殖	青年漁業士から
	上屋久町	桜井 清摩呂	一本釣・モジャコ採捕	青年漁業士から
13年度	喜界島	碓山 隆二	クルマエビ養殖	
	秋目	宮内 一朗	定置網・魚類養殖	青年漁業士から
14年度	鹿島村	小村 昌治	定置網・魚類養殖	青年漁業士から
	屋久町	箕作 順二	トビウオロープ曳網・一本釣	青年漁業士から
15年度	瀬戸内	茂野 拓真	魚類養殖	青年漁業士から
	西桜島	野原 耕一	魚類養殖	H19死亡
16年度	指宿市岩本	坂元 広志	小型底曳網、延縄	青年漁業士から
	佐多岬	上籠 龍一	潜水器、延縄、一本釣等	青年漁業士から
17年度	甑島	濱田 史朗	キビナゴ刺網、採貝藻	青年漁業士から
	甑島	濱 重喜	キビナゴ刺網	青年漁業士から
18年度	南種子	長田 昭二郎	一本釣、トビウオ流網	
	笠沙町	長井 修	魚類養殖	
19年度	種子島	川南 進	一本釣	青年漁業士から
	奄美	田畑 浩	一本釣、追込網、刺網	青年漁業士から
20年度	東町	池田 守彦	魚類養殖	青年漁業士から
	垂水市	岩元 浩人	魚類養殖	
21年度	長島町	佐々木 九州男	小型底曳網	青年漁業士から
	宇檢村	山下 雅吉	潜水器、一本釣	青年漁業士から
22年度	加世田市	阿久根 金也	吾智網・刺網	青年漁業士から
	沖永良部島	関根 博和	マグロ旗流し、底延縄	青年漁業士から
計		45名		

別表-2 青年漁業士認定実績

認定年度	所属漁協	氏名	主な漁業種類	備考
59年度	牛根	中村 芳一	魚留養殖	H5期間満了
	指宿市岩本	川畑 三郎	小型底曳網	指導漁業士に認定
	野間池	上村 道則	一本釣・曳縄	H11期間満了
	串木野市	大久保 清隆	一本釣・曳縄	H8期間満了
	東町	馬場 教治	魚類養殖	指導漁業士に認定
	内之浦町	西園 光治	定置網・魚類養殖	H5期間満了
60年度	笠利町	山下 謹一	一本釣	H5期間満了
	鹿屋市	新村 政幸	魚類養殖	H13期間満了
	中種子町	田中 常夫	一本釣	H7辞退
	枕崎市	井上 節郎	一本釣・潜水	H3期間満了
	鹿島村	小村 昌治	定置網・ブリ飼付け	指導漁業士に認定
	出水市	尾崎 春美	小型定置網	H6期間満了
61年度	内之浦町	須田 和秀	魚類養殖	H6期間満了
	徳之島	菊谷 賢一	潜水・藻類養殖	H6期間満了

別表-2 青年漁業士認定実績

認定年度	所 属 漁 協	氏 名	主な漁業種類	備考
61年度	佐多町	山野 三十四	一本釣・潜水	指導漁業士に認定
	屋久町	箕作 順二	トビウオロープ曳網・一本釣	指導漁業士に認定
	坊泊	石井 博美	定置網・キビナゴ刺網	H11期間満了
	里村	北園 廣文	吾智網・キビナゴ刺網	H7期間満了
	阿久根市	倉津 澄孝	棒受網・小型底曳網	指導漁業士に認定
	志布志	田中 俊一	小型底曳網	指導漁業士に認定
62年度	瀬戸内	茂野 拓真	魚類養殖	指導漁業士に認定
	垂水市	深見 陽児	魚類養殖	H7期間満了
	秋目	宮内 一朗	定置網・魚類養殖	指導漁業士に認定
63年度	吹上町	山下 巖	吾智網・刺網	H8期間満了
	長浜	東 重輝	曳縄・一本釣	指導漁業士に認定
	黒之浜	福留 健三	棒受網	H15期間満了
元年度	高山町	谷山 豊	魚類養殖	H5辞退
	西桜島	野原 耕一	魚類養殖	指導漁業士に認定
	西之表市	押川 重信	キビナゴ刺網・固定刺	指導漁業士に認定
2年度	沖永良部島	関根 博和	追込網・トビウオロープ曳網	指導漁業士に認定
	錦江	芝 義美	一本釣・延縄	H14期間満了
	かいゑい	中村 幸二	定置網・一本釣	H17辞退
3年度	長島町	濱崎 均	吾智網	H13期間満了
	上屋久町	桜井 清摩呂	一本釣	指導漁業士に認定
	枕崎市	増本 雄二	キビナゴ刺網・一本釣	指導漁業士に認定
4年度	内之浦町	志摩 昭弘	定置網・魚類養殖	H16期間満了
	指宿市岩本	坂本 広志	小型底曳網・延縄	H12期間満了、H15指導漁業士認定
	江口	久木留 秀行	吾智網・刺網	H12期間満了
5年度	東町	鴨川 一成	魚類養殖・小型定置	指導漁業士に認定
	高山町	谷山 久男	魚類養殖	H13期間満了
	佐多岬	上籠 龍一	魚類養殖・延縄・潜水	指導漁業士に認定
6年度	南種子町	浦辺 美智生	小型定置網・延縄	H16期間満了
	阿久根市	小原 政人	吾智網・一本釣	H12期間満了
7年度	福山町	小林 松三郎	魚類養殖	
	種子島	川南 進	一本釣	指導漁業士に認定
	龍郷町	田畑 浩	刺網・一本釣	指導漁業士に認定
8年度	加世田市	阿久根 金也	吾智網・刺網	指導漁業士に認定
	里村	濱 重喜	刺網	指導漁業士に認定
9年度	久志	高尾 義人	一本釣・刺網	H17期間満了
	内之浦町	戸柱 浩一郎	延縄・刺網・一本釣	
	種子島	荒河 勝文	流し刺網・モジャコ採捕	
10年度	東町	池田 守彦	魚類養殖	指導漁業士に認定
	かいゑい	坂本 茂教	定置網	
11年度	宇検村	山下 雅吉	潜水	指導漁業士に認定
	内之浦町	本村 文義	一本釣	
12年度	上甕村	浜田 史朗	刺網	指導漁業士に認定
	坊泊	竹内 文也	一本釣・キビナゴ刺網	H20期間満了
	長島町	佐々木 九州男	小型底曳網・棒受網	指導漁業士に認定
13年度	枕崎市	山下 幸盛	定置網・刺網	
	種子島	阿塚 茂宏	一本釣・延縄	
	鹿屋市	鶴瀬 芳昭	魚類養殖	
14年度	笠利町	浜崎 房生	一本釣り	
	鹿屋市	鶴瀬 健	魚類養殖	H20辞退
15年度	屋久町	田中 実	トビウオロープ曳網	
	吹上町	尾園 政幸	吾智網・刺網	
16年度	龍郷町	辺木 幹男	瀬物一本釣	
	鹿兒島市	山口 太吾	潜水器	
17年度	内之浦町	津代 道男	定置網・刺網	
	東町	早崎 英治	魚類養殖	
18年度	指宿市	折田 正	定置網	
	鹿兒島市	山口 東洋一	潜水器	
19年度	甑島	石原 康司	キビナゴ刺網	
	山川町	川畑 友和	定置網	
	甑島	元山 浩一	キビナゴ刺網	
20年度	東町	水永 一朗	吾智網・ヒトエグサ養殖	
計		75名		

別表-3 漁村青壮年研究グループ

(平成21年1月末現在)

番号	研究グループ名	所属漁協	設立年月日	代表者名	会員数	研究目標
1	東町漁協青壮年部	東町	S53.10	竹上裕記	112	漁業技術の向上, 環境保全
2	北さつま漁協青壮年部	北さつま	H15.5	山迫久師	49	漁業技術研究, 魚食普及, 情報交換, 奉仕活動
3	唐隅水産振興会	北さつま(長島)	S37.1	佐藤博	10	浅海増殖, ウニ加工
4	北さつま漁協長島支所青壮年部	北さつま(長島)	S62.3	大山茂	19	漁業技術研究, 魚食普及
5	城川内水産振興会	"	S46	飯尾範幸	42	浅海増殖
6	北さつま漁協出水支所青壮年部	北さつま(出水)	H6.6	山元宗孝	12	漁業技術研究, 情報交換
7	北さつま漁協黒之浜支所青年部	北さつま(黒之浜)	S60.4	江口勝政	5	漁業技術研究, 奉仕活動
8	北さつま漁協阿久根支所青年部	北さつま	S46.9	山迫久師	13	漁業技術研究, 情報交換
9	高之口ウニ振興会	"	S43.10	飛松義輝	13	浅海増殖, 根付資源保護
10	漁火会	川内市	S46.10	下園広志	16	籠網, 一本釣り研究
11	島平沿岸振興組合	串木野市島平	H10.12	小屋勲	40	沿岸漁業技術の改善, 遭難防止
12	戸崎振興会	市来町	S42.8	福留茂美	26	漁業技術の改善, 技術交流
13	湊振興会	"	S42.8	大久保利義	9	漁業技術改善, 技術交流
14	江口漁協青年部	江口	S53.11	久木留秀行	27	情報交換, 技術交流, 奉仕活動
15	吹上町漁協青壮年部	吹上町	S55.8	山野善廣	7	漁業技術改善, 技術交流
16	笠沙町漁協青壮年部	笠沙町	H7.6	伊東正英	24	漁協事業, 交歓活動の参画, 漁業技術研究
17	笠沙町水産振興会	"	S44.7	宮下清和	13	漁具・漁法の改良導入, 集団操業
18	笠沙町養殖振興会	"	S50.5	長井修	9	魚類養殖技術改善, 防疫・赤潮対策
19	笠沙町定置振興会	"	S54.11	野上義文	14	漁業技術の改善
20	野間池水産振興会	南さつま	S36.2	森和弘	19	漁具・漁法の改良導入
21	野間池水産青年部	"	S56.4	森宝徳	5	漁業技術改善, 栽培漁業の導入
22	野間池定置協会	"	S50.4	宮内叶	15	漁業技術改善
23	秋目・漁協青壮年部	"	S48.3	宮内明彦	12	漁具・漁法の改良導入
24	坊水産研究会	坊泊	S56.12	上村秀人	15	漁具・漁法の改良導入
25	枕崎水産振興会	枕崎市	S39.12	松野下耕作	48	漁具・漁法の改良導入
26	枕崎水産振興会青年部	"	S54.4	松永真二	21	漁具・漁法の改良導入
27	枕崎トサカノリ生産者グループ	"	S62.6	松永真二	25	トサカの増殖, 採取期間の決定
28	知覧地区漁業振興会	かいゑい	S52.3	高木喜久雄	20	漁具・漁法の改良
29	南九州市水産振興会	"	H20.5	米満淳市	32	漁具・漁法の改良
30	川尻網振興会	"	S46.3	浜田道広	12	漁場の合理化利用
31	川尻小型船主会	"	S43.3	丸山義明	8	釣漁業の改良
32	かいゑい漁協青壮年部	"	S54.6	坂元茂教	5	漁法の技術改良
33	脇浦水産振興会	"	S33.7	垣内英人	13	漁具・漁法改善導入
34	甑島漁協里青年部	甑島	S58.3	日笠山誠	11	漁具・漁法の改良, 漁場環境保全, 技術交流
35	甑島漁協青年部	"	H19.6	日笠山誠	33	技術改良, 経営改善, 地域振興
36	甑島漁協鹿島青年部	甑島(鹿島)	S55.11	梶原剛平	15	漁具・漁法の改良, 藻場造成, 技術交流
37	甑島漁協上甑青壮年部	甑島(上甑)	H9.12	浜田直弘	28	藻場造成, アワビ資源増殖, 技術交流
38	指宿漁協岩本支所青壮年部	指宿市(岩本)	S53.4	坂元俊明	22	漁業技術の改良, 栽培漁業の導入
39	山川町漁協青年部	山川町	H17.9	川畑友和	5	藻場造成, 栽培漁業

番号	研究グループ名	所属漁協	設立年月日	代表者名	会員数	研究目標
40	鹿児島市漁協青壮年部	鹿児島市	H1.10	迫 和 男	17	漁業技術の向上, 部員間の懇親
41	東桜島漁協青壮年部	東桜島	S57.6	中 馬 勇 樹	12	漁業技術の向上, 部員間の懇親
42	東桜島漁協養殖業者会	"	S63.11	深 見 修	16	漁場環境保全
43	西桜島漁協青壮年部	西桜島	H12.7	有 村 広 一	16	漁業経営及び技術改善, 地域社会活動
44	西桜島漁協ハマチ業者会	"	S53	萩 原 正 志	8	養殖技術の向上, 会員間の懇親
45	錦江漁協青壮年部	錦 江	S57.9	瀬戸口 美朝	10	漁業技術の向上
46	牛根漁協青壮年部	牛 根	S61.6	森 山 良	13	養殖技術の向上, 漁場環境の保全
47	牛根漁協養殖業者会	"	S58.7	神 崎 千 春	12	養殖技術改良
48	牛根漁協一本釣会	"	S57.7	山 下 末 孝	129	漁場有効利用, 技術改善
49	牛根小型底曳業者会	"	H1.3	春 口 幸 一	6	技術改善, 部員間懇親
50	垂水市漁協青年部	垂水市	S63.1	和 田 勇 二	30	養殖技術改良, 部員の親睦
51	垂水市漁協養殖業者会	"	S42.4	中 馬 清 文	58	魚類養殖
52	垂水市漁協魚類防疫協議部	"	H4.4	篠 原 涉	10	漁場環境保全, 魚病予防
53	鹿屋市漁協青年部	鹿屋市	S55.9	黒 木 信 志	30	養殖技術改善, 漁場環境保全
54	古江一本釣振興会	"	S47.10	船 間 高 一	14	一本釣漁業技術の改良・研究
55	鹿屋市かん水養殖業振興会	"	S51.7	田 村 真 一	23	養殖技術改善, 漁場環境保全
56	鹿屋市小型底曳網会	"		新 地 正 治	12	漁業技術の改良・研究
57	高須漁業振興会	"	S41.10	皆 倉 貢	16	一本釣漁業技術の改良・研究
58	浜田漁業振興会	"		柿 内 重 直	10	一本釣漁業技術の改良・研究
59	船間漁業振興会	"		熊 井 昌 博	10	一本釣漁業技術の改良・研究
60	鹿屋市漁協アマモ会	"	H8.12	八 木 保	177	藻場造成
61	おおすみ岬漁協大根占支所青壮年部	おおすみ岬	S58.8	岩 元 信 二	14	漁業技術の改良導入, 漁場環境保全
62	おおすみ岬漁協大根占地区振興会	"	H18.12	染 川 金 治	71	漁業技術改善, 魚食普及, 会員親睦
63	おおすみ岬漁協佐多支所磯建網業者会	おおすみ岬(佐多)			15	資源管理
64	おおすみ岬漁協佐多支所カジキ流網業者会	"			6	資源管理
65	おおすみ岬漁協佐多支所キビナゴ刺網業者会	"			6	資源管理
66	おおすみ岬漁協佐多岬支所潜水組合	おおすみ岬(佐多岬)		日 高 六 海	37	資源管理
67	おおすみ岬漁協佐多岬支所 尾波瀬漁業振興会	"		前 田 栄 徳	10	漁業技術改善, 技術交流
68	おおすみ岬漁協佐多岬支所 田尻漁業振興会	"		内 山 喜 代 登	13	漁業技術改善, 技術交流
69	おおすみ岬漁協佐多岬支所 大泊漁業振興会	"		日 高 和 弘	16	漁業技術改善, 技術交流
70	おおすみ岬漁協佐多岬支所 外之浦漁業振興会	"		山 野 達 朗	11	漁業技術改善, 技術交流
71	おおすみ岬漁協佐多岬支所 間泊漁業振興会	"		高 橋 健 一	10	漁業技術改善, 技術交流
72	おおすみ岬漁協佐多岬支所 竹之浦漁業振興会	"		成 尾 睦 男	19	漁業技術改善, 技術交流
73	おおすみ岬漁協佐多岬支所 浜尻漁業振興会	"		今 針 山 隆	10	漁業技術改善, 技術交流
74	おおすみ岬漁協佐多岬支所 辺塚漁業振興会	"		上 籠 光 三	13	漁業技術改善, 技術交流
75	ねじめ漁協青壮年部	ねじめ	H2.2	炭 之 原 浩 章	10	漁業技術の改良導入, 漁場環境保全
76	ねじめ漁協養殖業者会	"		田 川 徹	10	養殖技術改善
77	ねじめ漁協一本釣業者会	"		前 田 末 廣	22	一本釣漁業技術の改良・研究
78	ねじめ漁協三重網業者会	"			14	漁業技術の改良・研究
79	ねじめ漁協イセエビ網業者会	"		平 瀬 戸 博 巳	9	漁業技術の改良・研究

番号	研究グループ名	所属漁協	設立年月日	代表者名	会員数	研究目標
80	東串良漁協青壮年部	東串良	S59.1	森山 正章	21	漁業技術の研究, 資源増殖, 魚食普及
81	東串良漁協船主会	"		楠田 健二	39	漁業技術改善, 技術交流
82	高山漁協青壮年部	高山	S53.10	原崎 昭広	16	養殖及び漁業技術の改善, 藻場造成
83	高山漁協養殖業者会	"		谷山 敏男	5	養殖技術改善
84	高山漁協小型定置業者会	"		下福 忠之	7	漁業技術改善, 技術交流
85	内之浦漁協青壮年部	内之浦	H17.8	飯山 朋弘	39	漁業技術の研究及び漁業経営の改善
86	内之浦漁協青壮年部内之浦支部	"	S55.6	飯山 朋弘	20	養殖及び漁業技術の改善, 藻場造成
87	内之浦漁協青壮年部岸良支部	内之浦(岸良)	S61.4	串崎 実光	10	漁業技術の研究, 種苗放流
88	内之浦漁協青壮年部船間支所	内之浦(船間)	S53.10	戸柱 芳文	9	漁法の研究, 種苗放流
89	内之浦漁協刺網業者会	内之浦		倉 成光	33	漁業技術の改良・研究・密漁監視
90	種子島漁協青年部	種子島	H6.4	中河 輝幸	17	漁業技術の向上並びに研修会の開催, 漁場環境保全
91	西之表市船主会	"	S52.4	松元 浩次	203	研修視察, 会議等への参加, 海難事故発生時の捜索活動
92	西之表市キビナゴ生産者協議会	"	H1.4	中村 勝義	17	漁獲, 市場情報の交換, 資源管理, 市場への出荷調整
93	中種子町振興会	種子島(中種子)	H10.4	鎌田 久穂	161	漁業技術の向上並びに研修会の開催, 漁場環境保全
94	熊野漁業振興会	"	S43.4	中村 正広	13	漁業技術の向上並びに研修会の開催, 漁場環境保全
95	南種子町漁協青壮年部	南種子町	S54.11	志柿 広幸	11	漁業技術の向上並びに研修会の開催, 漁場環境保全
96	一湊水産同好会	屋久島(上屋久)	S38.2	寺田 實行	17	漁具・漁法の研究
97	恵潮グループ	"	S38.2	竹之内正敏	17	漁具・漁法の研究
98	宮之浦船主会	"	S39.2	松田 義行	13	漁具・漁法の研究
99	屋久島漁協青年部	屋久島	H18.12	岡田 卓	23	漁具・漁法の研究, 栽培漁業
100	栗生船主会	"	S61.5	山下 了	28	漁具・漁法の研究, イベント参加
101	安房船主会	"		梅本 勝己	51	漁具・漁法の研究, イベント参加
102	中央船主会	"	S45.2	山崎 政一	13	漁場育成
103	名瀬漁協青壮年部	名瀬	H3.4	座安 俊朗	4	漁業技術等の研究, 漁協事業への参画
104	奄美漁協(住用支所)青年部	奄美(住用)	H4.5	牧 光 和	9	漁協事業への参画
105	宇検村漁協青年部	宇検村	H5.4	辰島 茂樹	10	養殖, 漁業技術等の研究
106	奄美漁協(龍郷支所)青年部	奄美(龍郷)	H6.3	中田 留弘	12	漁業技術等の研究, 漁協事業への参画
107	奄美漁協(笠利本所)青年部	奄美	H6.11	川原 正浩	16	漁業技術等の研究, 漁協事業への参画
108	瀬戸内漁協青年部	瀬戸内	S62.7	南郷 功史郎	33	漁業技術等の研究, 漁協事業への参画
109	喜界島漁協青壮年部	喜界島	H2.11	碓山 隆二	9	漁業技術等の研究
110	沖永良部島漁協青壮年部	沖永良部島	S63.5	山下 安富	10	漁業技術等の研究, 漁協事業への参画

別表-4 女性グループ

(平成21年1月末現在)

番号	研究グループ名	所属漁協	設立年月日	代表者名	会員数	研究目標
1	東町漁協女性部	東町	S42.10	宇都鈴江	70	貯蓄推進, 生活改善, 魚食普及
2	北さつま漁協黒之浜支所女性部	北さつま(黒之浜)	S33.4	寺岡公子	25	貯蓄推進, 生活改善
3	北さつま漁協女性部	北さつま	H15.6	松永照恵	66	貯蓄推進, 魚食普及, 生活改善
4	北さつま漁協阿久根支所女性部	"	S38.8	松永照恵	41	貯蓄推進, 魚食普及, 生活改善
5	川内市漁協婦人部	川内市	S53.4	小倉スズ	5	貯蓄推進, 魚食普及
6	川内市漁協ノリグループ	"	S46.10	湯田久志子	8	ノリ養殖の振興
7	笠沙町漁協婦人部	笠沙町	S36.1	上村香代子	35	貯蓄推進, 生活改善
8	甑島漁協女性部	甑島	S53.7	角フヨ子	10	水産加工, 生活改善
9	指宿漁協女性部	指宿市	S52.8	中村ミチ子	43	貯蓄推進, 生活改善, 魚食普及
10	指宿漁協岩本支所女性部	指宿市(岩本)	S37.2	高橋タキ子	88	貯蓄推進, 生活改善
11	西桜島漁協女性部	西桜島	S42.4	宮元みさ子	65	貯蓄推進, 生活改善, 海岸清掃
12	錦江漁協女性部	錦江	S55.5	中村幸安子	42	貯蓄推進, 生活改善, 海岸清掃
13	福山町漁協女性部	福山町	S60.4	田ノ上キミ子	34	貯蓄推進, 生活改善
14	牛根漁協女性部	牛根	S54.6	田村洋子	32	貯蓄推進, 生活改善
15	垂水市漁協女性部	垂水市	S34.4	米田文子	76	貯蓄推進, 生活改善, 魚食普及
16	鹿屋市漁協女性部	鹿屋市	S30.4	鵜瀬順子	51	加工, 養殖, 貯蓄推進, 生活改善
17	おおすみ岬漁協大根占支所女性部	おおすみ岬	S47.4	鶴崎マサ子	5	生活改善, 魚食普及
18	ねじめ漁協女性部	ねじめ	S37.10	阿潟浜シマ子	14	加工, 養殖, 生活改善
19	志布志漁協加工グループ	志布志	S51.8		8	水産加工, 生活改善
20	東串良漁協女性部	東串良	S54.3	森山ヒロ子	10	貯蓄, 共済推進, 生活改善
21	内之浦漁協岸良支所女性部	内之浦	H16.11	前原エミ子	10	水産加工, 生活改善
22	種子島漁協女性部西之表支部	種子島	S53.4	秋山多喜子	15	生活改善, 貯蓄推進
23	種子島漁協女性部中種子支部	種子島(中種子)	S39.8	川南京子	7	生活改善, 貯蓄推進
24	南種子町漁協女性部	南種子町	H11.12	山下美紀	10	生活改善, 貯蓄推進, 水産加工
25	屋久島漁協上屋久支所女性部	屋久島(上屋久)	S52.12	真辺千代子	8	生活改善
26	龍郷町漁協婦人部	奄美漁協(龍郷)	H2.12	祝和子	10	水産物の加工・利用

別表-5 沿岸漁業者経営改善促進グループ

(平成21年3月31日現在)

番号	グループ名	所在地	設立年月日	代表者名	会員数	研究目標
1	垂水市漁協とんこ赤エビグループ	垂水市本城	H20.6	梅本 悟一	12	底曳き網で獲れるエビの加工と直売活動
2	海峡お魚育成グループ	出水郡長島町平尾	H20.6	吉武 達也	10	棒受網で獲れたサバの養殖、販売活動
3	黒ノ瀬戸水産加工グループ	出水郡長島町山門野	H20.6	上窪 正志	11	直販所整備計画と連携した畜養販売活動

別表-6 漁村女性起業化グループ

(平成21年3月31日現在)

番号	グループ名	所在地	設立年月日	代表者名	会員数	研究目標
4	うまかもん幣串	出水郡長島町獅子島	H20.6	水元 寿賀子	40	漁村女性による魚介類加工販売活動
5	出水・新鮮お魚販売起業化グループ	出水市住吉町	H20.6	山元 フクミ	11	漁村女性によるノリや魚類の直販活動

第 1 1 本県水産関係主要事項年表

第11 本県水産関係主要事項年表

(平成15～21年)

年	主 要 事 項
平成 15	3. 25 本県初の中核的漁業者協業体（2グループ）を認定
	4. 1 北さつま漁協発足
	6 鹿児島湾でシャトネラマリーナ赤潮発生，養殖ブリ・カンパチ等約1億6,700万円の被害
	8. 4 東町漁協対EU輸出開始
	9. 1 共同漁業権，区画漁業権等一斉切替
16	10. 1 甌島漁協発足
	11. 5 水産試験場創立100周年及び水産業改良普及事業50周年記念大会開催
	11 本県でもコイヘルペスウイルス病によるコイのへい死が発生
	2 東町漁協，福山養殖の養殖ブリを「かごしまのさかな」ブランド認定
	4. 1 水産技術開発センター開所
17	7. 1 第7回日韓漁港漁場技術交流会議が開催
	7. 29 人工種苗を養成したカンパチの初出荷
	8. 17 かごしま遊楽館において「かごしま旬のさかな」等の知事トップセールスを実施
	12. 1 屋久島漁協発足
	4. 1 内之浦漁協発足
18	7. 14 県栽培漁業基本計画（第5期）策定
	8. 24 東町漁協，中国へ養殖ブリの輸出を開始
	11. 23 平成17年度農林水産祭において甌島地区キビナゴ資源管理協議会が水産部門で天皇杯を受賞
	12. 1 奄美漁協発足
	2. 1 おおすみ岬漁協発足
19	4. 1 指宿漁協発足
	6 阿久根沖人工海底山脈完成
	8. 1 南さつま漁協発足
	8. 1 とくのしま漁協発足
	9 水産技術開発センターが，国内初のサバヒーの人工種苗生産に成功
20	10. 17 平成18年度農林水産祭において枕崎市漁協「枕崎ぶえん鯉」が水産部門で内閣総理大臣賞を受賞
	11 水産技術開発センターが国内初の漁業者と研究機関双方向漁場探索支援システムを開発，運用開始
	12. 22 牛根麓地区の漁港指定
	3. 2 水産基本計画 閣議決定
	9 水産技術開発センターがスジアラの量産に成功（平均約4cm，41,500尾）
21	9. 13 枕崎かつお節製法伝来300年記念式典
	11. 23 平成19年度農林水産祭において，野間池マグロ養殖協業体が水産部門で天皇杯を受賞
	4. 26 クジラフェスティバル in かごしまの開催
21	7. 15 燃油高騰による漁業経営の窮状についての理解を得るための全国一斉休漁の実施（8月には，A重油価格が1リットル当たり130円台まで上昇）
	9. 1 共同漁業権，区画漁業権等一斉切替
	4. 28 かごしまJF販売株式会社設立
	8 八代海でシャトネラ・アンティーカ赤潮発生，養殖ブリ・カンパチ等約20億円の被害
	8 県漁連が香港FoodExpoに出展し，本県産水産物のPRを実施
	9 種子屋久海域を中心に大量の流木が漂流