



2019
01 No.712

漁業で潤う豊かな宮崎を目指して



青い羽根募金感謝状贈呈式



カツオ船漁労長との意見交換会



お魚料理講習会

CONTENTS

FISHING POLITICS

漁政

青い羽根募金感謝状贈呈式
お魚料理講習会レシピ

第19回 シーフード料理コンクール

お魚料理講習会
(高鍋高校・美郷南学園・宮崎ガス・飯野高校)

平成30年12月属人水揚げ表

平成30年漁業生産統計

FISHERY MANAGEMENT

組織経営情報

県中地区職連ボーリング大会

市場法改正説明会

BUSINESS

業務情報

カツオ船漁労長との
意見交換会

EVENT INFORMATION

イベント情報

2019 宮崎初かつおフェア
ポスター等決まる

FISHERIES CO-OPERATIVE

漁連情報

第6回理事会
職員コンプライアンス研修会

人事異動について

FISHERIES EXPERIMENT

水産試験場

平成30年度水産試験場
研究成果発表会

FISHERIES EXPERIMENT

水産試験場

宮崎県旋網漁業組合 第4回役員会
宮崎県まぐろ部会 第4回役員会

12月の動き(漁連)・12月の動き(県関係)

水産宮崎ダウンロードサービス

※必要な方はコチラから A4 サイズで出力出来ます。

青い羽根募金に係る感謝状贈呈式

宮崎県水難救済会は、平成30年12月17日（月）、青い羽根募金に係る感謝状の贈呈のため、今年度対象となった宮崎市役所危機管理局長室を訪問した。

贈呈式では、当会長友事務局長より宮崎市役所危機管理課桑畑局長へ青い羽根募金の協力に対するお礼を述べ、感謝状を贈呈した。



COLUMN

お魚料理講習会で人気ナンバー1

～ かつお飯レシピ ～

【材料（4人分）】

- ・かつお 1/2尾（腹側・皮を剥ぐ）
- ・わさび 適量（お好みで）
- ・刻みねぎ 適量
- ・刻みのり 適量

〈漬け汁〉

- ・醤油 2カップ
- ・みりん 1/2カップ
- ・いりごま 30グラム
- ・砂糖 少々

【作り方】

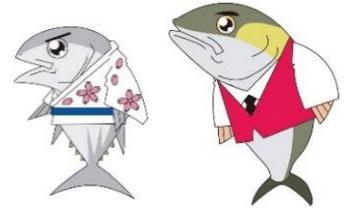
- ① フライパン等で白ごまを炒る。
- ② 炒ったごまをすり鉢で半ずりし、醤油、みりん、砂糖を入れ、漬け汁を作る。
- ③ 刺身の大きさにかつおを切り、②で作成した漬け汁に漬け込む。
- ④ ご飯の上に漬け込んだ切り身をのせ、漬け汁を少々、わさび、刻みねぎ、刻みのりをのせる。

【ポイント】

- ※ 漬け汁の醤油は甘めのもの（甘口の刺身醤油）を使用するとより浜の味に近づきます。
- ※ 浜料理風にお茶をかけて食べても美味しいです。また、炙っても美味しくいただけます。
- ※ 家庭で赤身のお刺身が残った場合もこの食べ方が出来ます。



第19回シーフード料理コンクール 日本放送協会会長賞受賞



平成30年12月16日(日)に、服部栄養専門学校にてJF全漁連主催第19回シーフード料理コンクールが開催され、宮崎県代表として、宮崎県平成30年度シーフード料理コンクールにてチャレンジ部門の県知事賞を受賞された金光尚美さんが出場し、日本放送協会会長賞を受賞した。お魚チャレンジ部門のテーマは「みんなで楽しむのりと魚介藻類を使った料理」であり、金光さんは「ぎょ(魚)うざパン」を作成した。審査員の方々は、どの作品も美しく、美味しく、海苔と魚介藻類を工夫して調理をされており、大変審査が難しかったと話されていた。金光さんの作品にあるぎょ(魚)うざパンのイラストが描かれた旗は、金光さん自ら作成したものであり、審査員の一人であるさかなクンはその点も評価されていた。



写真1：金光尚美さん考案
「ぎょ(魚)うざパン」

写真提供：JF全漁連

金光さん考案の「ぎょ(魚)うざパン」のレシピにつきましては、来月掲載の水産宮崎2月号(No.713)をご覧ください。



受賞者と審査員の方々に記念写真(金光さんは前列右から2番目)



各調理台を回る審査員



日本放送協会会長賞を受賞



金光さん手作りの旗について話すさかなクン

問い合わせ先：宮崎県漁業協同組合連合会 指導部・漁政課 (大会事務局)

TEL：(0985) 28-6111

FAX：(0985) 22-5759

お魚料理講習会（高鍋高校・美郷南学園・宮崎ガス・飯野高校）

・高鍋高等学校

漁連は11月30日に高鍋農業高等学校、12月1日に美郷南学園で南郷漁協女性部の中嶋さん、江藤さん、河上さんを講師としてお魚料理講習会を開催した。

高鍋高校では、生活情報科の3年生38名を対象に講習会を行った。初めはかつおに触れるのをためらう生徒も見受けられたが、講習会中盤には、どの生徒も積極的にかつおに触れていた。講習会後のアンケートでは、「一匹のかつおで4種類もの料理が出来ることに驚いた。」「どれも美味しかった。家でも実践してみたい。家族にも食べさせたい。」等の感想があった。



師範台に集まる生徒達



真剣に説明を聞いています

・美郷南学園

美郷南学園では、保護者、教員、小学生の児童を対象とした講習会を開催した。子供たちは普段なかなか目にすることのないかつおに興味津々であった。実食では、大人から子供までの料理も好評であり、特にかつお飯とかつおのカツが人気であった。



大人から子供までカツオに夢中



カツオの心臓を見て驚く子供達

・宮崎ガス

12月4日に宮崎市漁協女性部の中島さん、星倉さんを講師として、宮崎ガスでお魚料理講習会を開催した。宮崎ガスの企画「男の料理教室 男塾」で依頼があり、今回の講習会を行った。4種類のかつお料理を調理し、実食を行った。かつおを捌くのは初めての方ばかりであり、日頃捌く機会の少ないかつおを積極的に捌いていた。今回は4人で1本を捌いたため、次回捌く機会があれば、一本自分で捌いてみたいとの意見が多くあった。完成した料理は完食し、特にかつお飯は、ほぼ全員の受講者がおかわりをしており、自分たちで捌き、調理したカツオ料理に大変満足されていた。



日頃魚を捌く方もカツオの捌き方に興味津々



一人一人丁寧に教わりました

・飯野高等学校

12月5日、漁村活性化推進機構の原さんを講師として、飯野高等学校でお魚料理講習会を開催した。講習会を終えての感想には「初めて魚を捌いた。」という意見が多数を占めており、なかには「今まで刺身を食べたことがなく、苦手だったが、初めて食べられるようになった。また魚を沢山食べたい。」という感想もあった。



包丁の使い方にも注目



たたきの焼き加減を教わっています

平成 30 年 12 月属人水揚げ表

区分 漁協名	12月分			12月末累計			前年同月末との比較					
							前年12月末累計			増減		魚価 対比 %
	数量 t	金額 千円	魚価 円/kg	数量 t	金額 千円	魚価 円/kg	数量 t	金額 千円	魚価 円/kg	数量 t	金額 千円	
北浦	4,753	314,907	66	53,045	5,127,111	97	49,182	5,135,896	104	3,863	-8,785	-7.4
島浦町	2,261	1,481,064	655	12,793	3,046,071	238	10,180	2,849,130	280	2,612	196,941	-14.9
延岡	15	3,953	266	577	292,790	508	633	311,227	492	-56	-18,437	3.2
延岡市	1,563	1,093,136	699	2,568	1,560,998	608	2,570	1,566,176	609	-2	-5,178	-0.3
庵川	86	61,509	715	1,034	599,409	580	1,232	654,199	531	-199	-54,790	9.2
門川	11	6,679	615	392	279,859	714	302	191,698	635	90	88,160	12.3
日向市	500	416,347	832	3,643	2,887,386	793	4,192	2,958,565	706	-549	-71,179	12.3
都農町	42	45,561	1,075	342	324,071	948	401	323,288	807	-59	783	17.5
川南町	201	230,982	1,148	2,060	2,007,860	975	2,681	2,293,519	855	-621	285,658	13.9
一ツ瀬	8	6,316	771	109	79,874	733	128	91,006	713	-19	-11,132	2.8
穂浜	9	4,214	480	116	45,840	395	113	50,786	448	3	-4,946	-11.8
宮崎	84	62,139	740	1,002	546,108	545	930	505,913	544	72	40,195	0.2
宮崎市	73	66,178	909	827	501,120	606	903	599,429	664	-76	-98,309	-8.8
日南市	167	182,499	1,091	5,039	2,409,478	478	5,028	2,632,597	524	11	223,118	-8.7
南郷	261	139,569	535	14,588	5,001,614	343	13,343	5,079,683	381	1,245	-78,069	-9.9
栄松	9	8,117	936	1,169	420,635	360	973	398,337	409	196	22,298	-12.1
外浦	37	16,085	436	6,138	1,917,789	312	5,940	1,849,160	311	197	68,629	0.4
串間市東	99	51,981	527	1,383	556,439	402	1,253	521,280	416	129	35,159	-3.2
串間市	735	399,671	544	8,547	4,780,250	559	8,587	4,732,580	551	-40	47,670	1.5
合計	10,913	4,590,906	421	115,371	32,384,701	281	108,572	32,744,470	302	6,799	-359,768	-6.9

端数処理の関係で、下1桁が合わない部分があります。

平成 30 年 漁業生産統計

上段 数量：トン 下段 金額：千円

漁業種類名 漁協名	かつお一本釣	まぐろはえ縄	まき網	ひき縄	底びき網	船びき網	定置	養殖	その他	合計	属地水揚げ
北浦			50,116 2,754,213	4 1,535	261 64,367		645 220,925	1,979 2,052,902	39 33,168	53,045 5,127,111	38,144 4,213,950
島浦町		332 345,959	9,998 573,044	13 15,328			285 89,493	2,143 1,987,515	22 34,732	12,793 3,046,071	11,916 2,279,942
延岡				13 6,512	20 11,234	396 233,031			148 42,012	577 292,790	387 227,826
延岡市	113 27,959			3 1,367	87 30,464	184 127,741	563 178,205	1,504 1,066,108	114 129,154	2,568 1,560,998	391 279,958
庵川	62 28,138	310 310,887	167 33,696	0 282	61 32,047		268 82,878	105 70,292	61 41,189	1,034 599,409	710 309,946
門川	9 2,539	21 21,393		3 4,033	69 30,207	270 201,046			19 20,641	392 279,859	372 257,196
日向市	292 131,052	2,155 2,327,833		7 3,174	10 4,621	288 88,816	770 236,350	40 24,116	81 71,426	3,643 2,887,386	1,451 651,470
都農町		273 273,309		8 4,546					61 46,215	342 324,071	64 44,051
川南町		1,776 1,781,966		91 68,940	15 9,756				178 147,199	2,060 2,007,860	285 226,085
一ツ瀬				12 12,519	13 7,962				84 59,392	109 79,874	109 79,874
穂浜						78 16,680			38 29,160	116 45,840	116 45,840
宮崎		288 318,706				631 165,313			83 62,089	1,002 546,108	715 227,402
宮崎市		291 234,424	104 21,509	63 39,679	68 39,052	121 16,149	124 56,941		57 93,368	827 501,120	421 254,060
日南市	3,655 1,170,897	1,074 978,860		81 56,381			107 55,783		123 147,557	5,039 2,409,478	1,654 1,702,069
南郷	12,216 4,022,328	1,255 542,555		198 134,413			889 276,459		31 25,859	14,588 5,001,614	3,818 1,399,233
栄松	1,082 338,370	56 48,748		28 27,505					3 6,011	1,169 420,635	
外浦	5,386 1,694,746	595 139,419					155 80,251		2 3,373	6,138 1,917,789	
串間市東		68 76,780		121 72,724			1,099 297,960		95 108,976	1,383 556,439	34 17,362
串間市				11 11,053	0 201	26 65,519	14 9,298	8,475 4,642,604	20 51,575	8,547 4,780,250	8,526 4,682,793
合計数量	22,814	8,493	60,386	654	604	1,995	4,920	14,247	1,258	115,371	69,112
" 金額 (魚価)	7,416,029	7,400,840	3,382,462	459,991	229,911	914,295	1,584,542	9,843,535	1,153,096	32,384,701	16,899,056
	325	871	56	703	381	458	322	691	917	281	245
前年数量	20,555	10,885	53,995	828	683	1,788	4,064	14,377	1,397	108,572	60,650
" 金額 (魚価)	7,375,343	8,216,058	3,230,193	590,320	274,781	753,648	1,418,970	9,734,605	1,150,552	32,744,470	16,696,108
	359	755	60	713	402	422	349	677	823	302	275
数量増減	2,259	-2,392	6,391	-174	-79	207	856	-130	-140	6,799	8,462
" 対比(%)	11.0	-22.0	11.8	-21.0	-11.5	11.6	21.1	-0.9	-10.0	6.3	14.0
金額増減	40,686	-815,218	152,269	-130,328	-44,870	160,647	165,572	108,930	2,544	-359,768	202,948
" 対比(%)	0.6	-9.9	4.7	-22.1	-16.3	21.3	11.7	1.1	0.2	-1.1	1.2
魚価増減	-34	117	-4	-10	-22	37	-27	14	93	-21	-31
" 対比(%)	-9.4	15.4	-6.4	-1.4	-5.4	8.7	-7.8	2.0	11.3	-6.9	-11.2

端数処理の関係で、下一桁が合わない場合があります。

爽やかな汗を流しました

宮崎県漁協職員連絡協議会（委員長・時任龍彦）は会員間の交流を目的にボウリング大会を2会場で開催した。

ハイスコアも飛び出し会場は大いに盛り上がり、参加者は心地よい汗を流した。また、会員間の交流も図られ、年々豪華となっている賞品について本年度は優勝者へ宮崎カンパチが贈呈された。



県南地区	
日時	平成30年11月17日
参集範囲	JF 日南市～JF 串間市
場所	日南ボウリングセンター
参加者数	36名

県中地区	
日時	平成30年12月14日
参集範囲	JF 都農町～JF 宮崎市、関係団体
場所	宮崎エースレーン
参加者数	51名

優勝	井上忠明（JF 南郷）
2位	井上和彦（JF 外浦）
3位	蓑部典正（JF 南郷）
団体優勝	JF 南郷

優勝	長野貴久（共水連）
2位	山口智弘（共水連）
3位	岸本茂樹（JF 川南町）
団体優勝	共水連



改正市場法及び食品流通構造改善促進法の 一部改正に伴う説明会（県央地区）

12月26日県庁付属棟303号室において、県水産政策課による改正市場法及び食品流通構造改善促進法の一部改正に伴う説明会（県央地区）が開催された。

主な改正内容については、昭和46年に施行された現在の市場法を、現状の卸売業者と仲卸業者の役割の変化に合わせる形に規制緩和を行うものとなっている。

この改正では第三者取引や、水産物以外の取扱い、差別的取引の禁止、取引内容等の公表などの共通ルールに反しない限り自由に制定可能となるが、共通ルール作りには、取引参加者の意見を聴取することが条件となっている。

なお、改正後は販売方法、取引条件、取引結果、ルール策定等の公表が新たに規制されることとなっている。

説明内容については以下のとおり

1. 卸売市場法の改正の概要
2. 卸売市場法等の改正に伴い発生する事務等について
3. 食品流通構造改善促進法の改正の概要
4. 卸売市場法等の改正に伴う卸売市場の対応について

かつお船漁労長との意見交換会の開催

12月21日の午後6時より、水産会館第一研修室において県南かつお船漁労長20名の参加のもと開催した。全漁連より系統購買事業および、石油情勢について説明した後、漁連より資材商品、指導事業、かつお販売について、それぞれ説明をし、ぎょれん丸にて懇親会をおこなった。



懇親会にて挨拶をされる渡邊かつお部会長

2019 宮崎初かつおフェア ポスター一等決まる

今年14回目となった「2019 宮崎初かつおフェア」は、2月15日(金)から5月15日までのおよそ100日間、宮崎県内のみならず、九州各県はじめ四国、関西、関東地域など各地で開催されます。

このフェアを盛り上げるPRポスターが完成しました。今年の主役は、かつおの街、宮崎県日南市のアイドルグループ「ボニート・ボニート」です。このグループ名称は、イタリア語で「かつお・かつお」という意味とのこと。

まさにぴったりのイメージキャラクターです。

これまで、ポスター一面に登場していただきました宮崎県知事さんのお写真が今回はありません。というのも、昨年末に知事選挙がありましたので、公職選挙法との兼ね合いからでございます。

また、さらに今年は、飲食店やお魚屋さんでも色んな所に、貼ることが出来る「ミニポスター」も登場。

皆様、2019宮崎初かつおフェア よろしくお願いたします。



ポスター (B2サイズ 51cm×73cm)

ミニポスター (14.5cm×42cm)

<宮崎初かつおフェア実行委員会 0985-28-6111>

平成30年度 第6回理事会

漁連は、12月5日(水)水産会館第一中研修室において、平成30年度第6回理事会を開催し、次の事項について報告及び議案審議を行い、全議案とも原案通り承認された。

報告事項

- (1) 人事異動について
- (2) 平成30年度10月末損益概況について

附議事項

- 第一号議案 平成30年度下期修正計画に関する件
- 第二号議案 北浦製氷工場新設に関する件
- 第三号議案 石油類の価格改定に関する件
- 第四号議案 年始操業に係る燃油対策に関する件

平成30年度 第2回職員コンプライアンス研修会

漁連は12月20日(木)水産会館4階第一研修室において平成30年度第2回職員コンプライアンス研修会を行った。

各部、各事業所より31名参加、プロジェクターによりコンプライアンスに関する過去や、最近の事件、パワハラ等の事例などの研修を行った。

研修中に簡単な小テスト、終了後にはアンケートを行った。

- ・ 講師
コンプライアンスアドバイザー 戸高栄作氏
- ・ 研修内容
「～コンプライアンスの重要性～」

人事異動について

人事異動一覧表

平成31年 1月 1日付

氏名	新	旧
細元 昂斗	販売事業部販売課 職員	宮崎製氷工場 職員
日高 仁彦	宮崎事業所 職員	販売事業部販売課 職員
金田 啓史郎	北浦事業所 職員	日南製氷工場 職員

新規採用一覧表

平成31年 1月 1日付

氏名	配属先	備考
濱田 禎史	北浦事業所 職員	

平成 30 年度水産試験場研究成果発表会を開催しました。

1月21日(月)県水産会館にて、研究成果発表会を開催しました。当日は漁業関係者など約100名の方々にご来場をいただき、熱心にご聴講のうえ、ご質問やご意見をいただきました。ご参加いただいた皆さまに心からお礼申し上げます。

発表要旨や発表ポスターは水産試験場HP (<http://www.mz-suishi.jp/index.html>) に掲載しておりますので、興味のある方はいつでもお問い合わせください。



田中場長挨拶



成原県漁連常務挨拶



発表の様子



ポスター発表



発表者

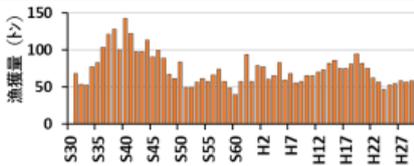
発表ポスターの一例

イセエビの資源構造と合理的な利用法の開発

外山 寛隆 (宮崎県水試 資源部)

はじめに

近年、イセエビの資源は低迷しており (H27資源評価: 低位、横ばい)、県では、資源管理指針により、小型エビの再放流を推進していますが、漁獲低迷の要因や資源構造、漁獲の実態については知見が乏しい現状にあります。そのため、より合理的な資源の利用を図るため、平成29年度からイセエビ資源の利用状況を把握するための調査を行いました。



漁獲されたイセエビ

図1 イセエビの漁獲量の推移

方法

平成29年は、県内地区の漁場と禁漁区において潜水調査による目視観察結果と漁業者に記入依頼した操業日誌による漁期間中の漁獲量の変化について、比較をしました。

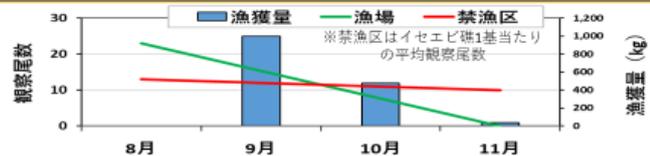


図2 県南地区における目視調査による観察尾数と漁獲量の推移 (平成29年)

結果

潜水調査による目視観察の結果、漁場内では、8月に23尾のイセエビを観察しましたが、11月には観察できませんでした。一方、禁漁区では、8月と11月ともに同程度のイセエビが観察されました。操業日誌による漁獲量は、解禁直後の9月に漁獲が集中し、その後、月を経るごとに大きく減少していました。これらのことから、漁期初めの集中的な漁獲によって、漁場内のイセエビは減少するものの禁漁区のイセエビは変化が無いことがわかりました。

今後の展望

イセエビが減少する原因が、漁獲による影響が大きいのか、それ以外の要因なのか、今後も漁場における効率的な資源の利用方法を提案できるよう、調査を継続していきます。

アカアマダイの人工種苗生産の取組!

～親魚確保・採卵・人工授精・VNN防除対策～

金丸 昌慎 (宮崎県水試 増養殖部)



I アカアマダイとは?

- 本県では沿岸に分布し、主に延縄(はえなわ)により漁獲される。京料理で有名な高級魚。
- H29年の宮崎県の漁獲量は、15.6トン。ピーク時(1元年)の約 1/17。
- 資源レベルは「中位」、資源動向は「増加」、資源回復のため「種苗放流」が期待されています。
- 主な漁場は、水深 100～150m(表層と水温・水圧が異なる環境)、活魚流通はありません。
- 産卵盛期は、8～10月(太平洋側では、高温、台風の影響を受ける時期になります)。

II 取組の背景と基礎試験

- 種苗生産に着手するには、産卵盛期の8～9月は表層水温が高い上に水深が深く親魚(活魚)の確保が困難。親魚1尾当たりの卵量の少なさ、飼育水の冷却が必要。仔稚魚期に免疫すると全滅に繋がるVNNの防除対策など、克服するべき課題が多く、当初、宮崎県では、困難と考えられていました。
- その後、国の知見が蓄積し、それらの技術導入により着手可能と判断し、基礎試験を行いました。
- 困難な活魚への親魚確保について、複数のアマダイ延縄漁業者の協力が得られました。
- 種苗生産は、産卵後期ではあるが、仔稚魚飼育可能な水温まで下がる10月下旬に行い、親魚管理に必要な冷却機能については、施設を修理・改造し、水温を管理できるようにしました。
- VNN対策として、迅速な卵の検査による卵の選別、未受精卵洗浄、受精卵消毒を行いました。
- H24年度に、初めて受精卵1.3万粒を得て、H25年度には、初めて人工種苗76尾を生産できました。

III H26年度からの取組

- これらの結果を基礎として、H26年度からは、規模を拡大し、人工種苗の生産・放流を目的に、①水産試験場【増養殖部】②(一部)宮崎県水産振興協会、③水産試験場【資源部】とが、役割を分担し、各種技術開発試験を行っています。
- 【増養殖部】は、親魚(活魚)確保・採卵・人工授精・VNNの防除対策などの研究を行っています。



表1 平成26～30年度の種苗生産試験結果の概要

年度	採卵日	親魚確保体数(尾)		採卵した卵数(個)		受精した受精卵数(個)	結果
		♀	♂	♀	♂		
H26	10月23日～29日	21	14	37	22	19万粒	H27年2月、初の産卵量人工種苗310尾放流
H27	10月29日～31日	33	17	31	15	27万粒	H28年2月、人工種苗21,789尾放流
H28	10月22日～29日	19	14	41	26	43万粒	H29年2月、人工種苗22,881尾放流
H29	10月21日～11月2日	26	20	59	33	20万粒	H30年2月、人工種苗3,888尾放流
H30	10月30日～11月1日	24	15	72	39	36万粒	現在、①(一部)宮崎県水産振興協会で作成中

有害赤潮の共同モニタリングによる赤潮発生機構の解明

宮川 博紀 (宮崎県水試 増養殖部)



○ 宮崎県北部海域を含む瀬戸内海西部海域(周防灘、広島湾、豊後水道周辺海域)での有害赤潮による魚類への死を防止するため、関係県(宮崎県、山口県、広島県、福岡県、大分県及び愛媛県)がモニタリング調査を共同で行い、有害種の初期発生から増殖、消滅に至るまでの全容の把握をした。また、本県としてはカレニア・ミキモイを対象として、豊後水道方面からの南下を捉えるため、調査地点を大分県との県境付近に設定し北浦湾への流入状況を調査しました。

【宮崎県における成果】



○ 平成元年から平成27年の北浦湾におけるカレニア赤潮発生状況と環境データを整理し、発生年と関連性の強い環境要因を抽出し海域特性を調べた。
 <北浦湾での関連性の強い環境要因>
 ・3月:降水量が少ない
 ・4月上旬:黒潮流軸が足摺岬から離岸傾向
 ・7月:底層塩分が低い
 ・7月中旬:風向が南東
 ・7月下旬:風向が東
 ○ 各県毎のカレニア赤潮の発生条件と分布拡大推定経路を作成した(図1)。

※過去の赤潮発生状況と環境条件の統計解析を元に整理
 ※2012年の出現状況と数値モデル結果(小泉ほか(1994)、宮川(2016)などを基に作成)



図2 宮崎県海域(北浦湾)におけるカレニア赤潮発生シナリオ

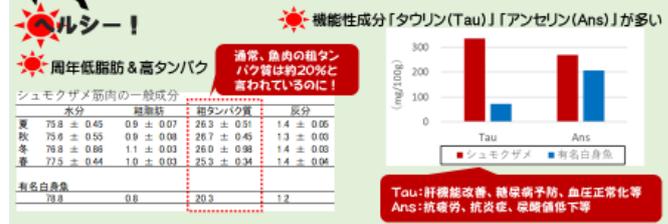
赤潮は、潮流や風の影響により、広域に移動する可能性があります。本県の赤潮調査情報や近隣海域の赤潮発生等の情報に注意し、被害防止・軽減に努めましょう!

シュモクザメのセールスポイント



～成分特性と加工特性～
長野 昌子 (宮崎県水試 経営流通部)

「ひむかのつか」の主要魚種であるシュモクザメについて、美味しさをPRするための知見収集を目的に成分特性と加工特性を調査したところ、「ヘルシー」「美味しい」「加工しやすい」魅力的な魚であることがわかりました。



宮崎県旋網漁業組合 第4回役員会

宮崎県旋網漁業組合（会長 西口良満）は、12月22日（土）延岡市中小企業センターにて、第4回役員会を開催した。

★協議事項は下記のとおり

検討内容	
(1)	平成31年度通常総会について
(2)	第1回役員会について
(3)	TAC他について

宮崎県まぐろ部会 第4回役員会

宮崎県まぐろ部会（会長 島田松男）は、12月7日（金）水産会館4階第1研修室にて、第4回役員会を開催した。

★協議内容は下記のとおり

報告事項	
(1)	太平洋くろまぐろ漁獲枠（第5管理期間）管理について
協議事項	
(1)	屋久島沖浮魚礁（種子島周辺浮魚礁）の再設置場所について

12月の動き（漁連）

11月30日	お魚料理講習会（高鍋高等学校）
12月1日	お魚料理講習会（美郷南学園）
12月4日	お魚料理講習会（宮崎ガス）
5日	お魚料理講習会（飯野高等学校） 第6回理事会
6日	川南地域プロジェクト協議会 まぐろ役員会
7日	メルジャパン講習会（福岡）
9～16日	WCPFC 年次会合（ホノルル）
12日	監査士研修会
14日	県中地区職連ボーリング大会
15、16日	第19回シーフード料理コンクール（東京）
17日	青い羽根募金感謝状贈呈式
18日	宮崎県かつお部会総会
20日	コンプライアンス研修会 男女群島小委員会
21～22日	外国人技能実習制度関係者養成講習
21日	北浦地域プロジェクト協議会 かつお船漁労長との意見交換会
22日	旋網組合役員会
26日	市場法改正説明会 宮崎県資源管理協議会第2回定例会
26、27日	近海かつお漁業問題検討会（東京）

12月の動き（県関係）

3日	第407回 宮崎海区漁業調整委員会（宮崎市）
18日	第320回 宮崎県内水面漁場管理委員会（宮崎市）
26日	宮崎県資源管理協議会第2回定例会（宮崎市）