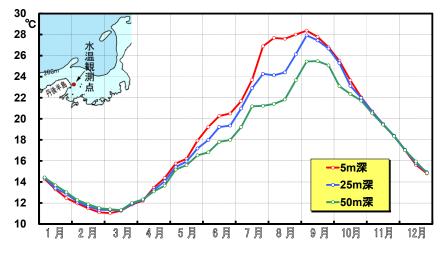
京都府漁海況情報

京都府農林水産技術センター海洋センター 海洋調査部 http://www.pref.kyoto.jp/kaiyo/ 電話:0772-25-3078 FAX:0772-25-1532

海の状況 ~2012年1月から12月まで~

表層の水温は、冬~春に例年並みか低めでしたが、太平洋高気圧の勢力が強まった夏から秋にかけて例年よりかなり高めで推移しました。その後、晩秋には降温が進んで例年並みの水温となりました。

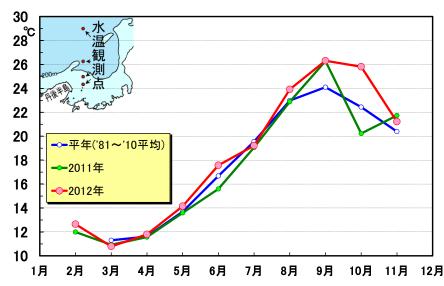
京都府沿岸(伊根町新井崎地先 海深 64m)の水温



月平均水温と平年差(括弧内)

単位: ℃	5m 深	25m 深	50m 深
1月	13.3(-0.2)	13.6(-0.2)	13.7(±0)
2月	11.5(-0.1)	11.7(-0.2)	11.9(±0)
3月	11.4(-0.1)	11.5(-0.2)	11.6(-0.3)
4 月	13.3(±0)	13.2(±0)	13.0(-0.1)
5月	16.6(+0.4)	16.2(+0.4)	15.8(+0.3)
6月	20.0(+0.2)	18.9(+0.2)	17.5(-0.1)
7月	24.1(+0.5)	22.7(+0.4)	$20.5(\pm 0)$
8月	27.8(+1.6)	24.9(+0.5)	22.3(+0.6)
9月	27.7(+2.3)	27.3(+3.4)	25.3(+3.8)
10 月	23.7(+1.3)	23.5(+1.2)	22.4(+0.9)
11 月	19.5(±0)	19.5(±0)	19.4(±0)
12 月	15.8(-0.6)	15.9(-0.5)	15.9(-0.5)

京都府沖合の表層水温(0~50m 深平均)



各月水温と平年差

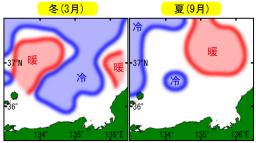
単位:℃	水温	平年差	評定			
1月	 観測なし					
2月	12.6	データ過少につき評定なし				
3月	10.8	-0.5	やや低め			
4 月	11.8	+0.2	平年並み			
5月	14.2	+0.5	平年並み			
6 月	17.6	+0.9	やや高め			
7月	19.2	-0.4	平年並み			
8月	23.9	+0.9	やや高め			
9月	26.3	+2.2	かなり高め			
10 月	25.8	+3.4	はなはだ高め			
11 月	21.2	+0.8	やや高め			
12 月	観測なし					

京都府沖合の水塊配置

資料元:(独)日本海区水産研究所

暖水域は、若狭から能登の沖合でその形状を変化させつつ秋以降に大型化しました。

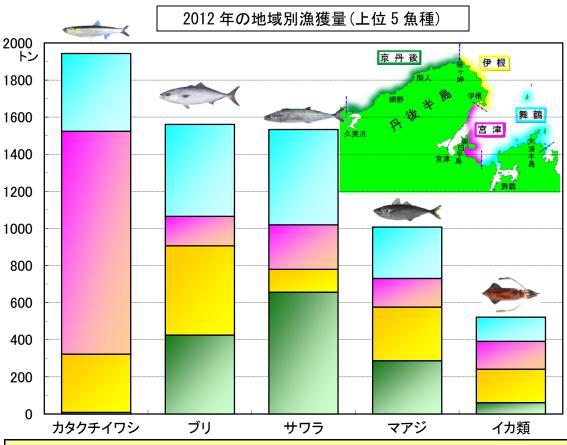
若狭沖の冷水域の勢力は冬から春には平年並みで したが、夏から秋にかけて弱まりました。



漁模様 ~2012年1月から12月まで~

【定置網漁業】

ブリやサワラ,カマス類,トビウオ類,シイラなどが好漁でした。一方,カタクチイワシやマアジが不漁でした。全体では平年の9割弱で前年並みの水揚げでした。

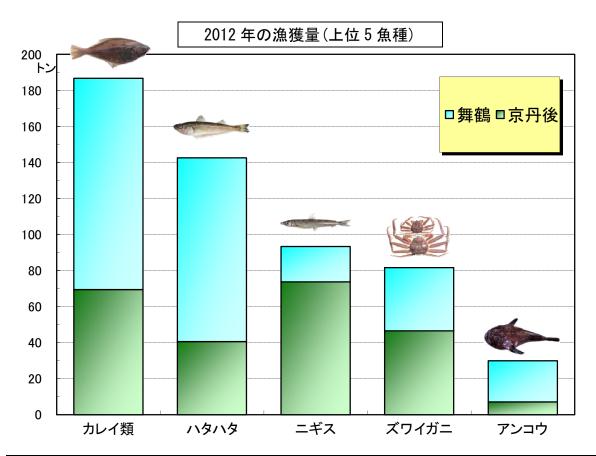


年間漁獲量(トン) 京都府漁連集計								
魚 種	2012 年	2011 年(前年比)		平年(平年比)		備考		
カタクチイワシ(たれ)	1942	2304	(84%)	2788	(70%)	<カタクチイワシ> 混ぜり銘柄(カタクチイワシの		
ブリ	1561	1080	(145%)	1151	(136%)	他に小さなアジ類やサバ類、		
サワラ	1533	1238	(124%)	1353	(113%)	マイワシ等も混ざったもの)も 含めて集計。		
マアジ	1007	1127	(89%)	2185	(46%)	<ブリ> つばす銘柄が 1234 トン, はま		
イカ類	522	560	(93%)	467	(112%)	ち銘柄が 110 トン, まるご銘柄		
カマス類	425	302	(141%)	195	(218%)	が 80 トン, ぶり銘柄が 137 トン でした。		
トビウオ類	330	158	(210%)	152	(217%)	<サワラ> さごし銘柄が 1339 トン, さわら		
シイラ	314	113	(279%)	190	(165%)	銘柄が 194トンでした。		
カツオ類	244	133	(184%)	183	(134%)	│ <イカ類> │ ケンサキイカ(白いか)が 140ト		
マイワシ	181	494	(37%)	80	(225%)	ン, アオリイカ(秋いか)が 129 トン, スルメイカが 118 トン, ソ		
その他	1171	1472	(80%)	1884	(62%)	デイカ(たるいか)が96トン,ヤ		
合計	9230	8979	(103%)	10629	(87%)	リイカ(冬いか)が 24 トンなど でした。		

平年は過去 10 年平均

【底曳網漁業】

主要な魚介類は例年よりやや少漁気味で、全体では平年の8割、前年をやや上回る水揚げでした。

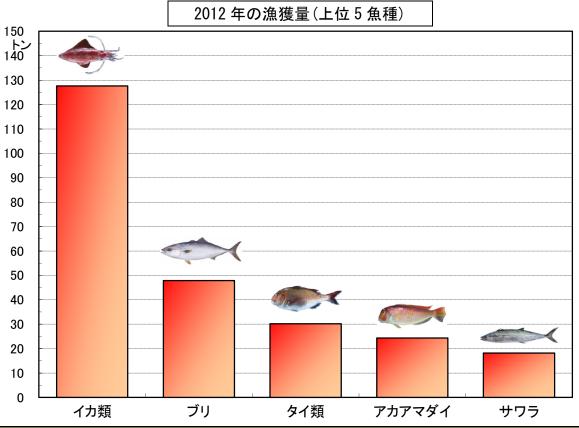


年間漁獲量(トン) 京都府漁連集計								
魚 種	2012 年	2011 年(前年比)		平年(平年比)		備 考		
カレイ類	187	207	(90%)	241	(77%)	<カレイ類>		
ハタハタ	143	64	(222%)	194	(73%)	アカガレイ(まがれい)が 121 ト		
ニギス(沖きす)	93	112	(83%)	107	(87%)	ン, ソウハチ(えてがれい)が 27 トン, ヒレグロ(黒がれい)が 18ト		
ズワイガニ	82	60	(136%)	109	(75%)	ン, ムシガレイ(水がれい)が 10		
アンコウ	30	31	(97%)	29	(105%)	トン, ヤナギムシガレイ(ささが		
タイ類	16	17	(94%)	12	(132%)	れい)が 9トンなどでした。		
タコ類	10	9	(120%)	16	(66%)	│ <ズワイガニ> │ オス(間人がに・舞鶴かに)が36		
貝類	9	9	(101%)	9	(102%)	トン, メス(せこがに)が 46トンで		
イカ類	6	14	(46%)	10	(62%)	した。		
タラ類	4	3	(131%)	2	(244%)			
その他	42	40	(104%)	50	(84%)			
合計	622	566	(110%)	779	(80%)			

平年は過去 10 年平均

【釣り・はえなわ漁業】

主な釣獲対象となる魚介類のなかでは、ソデイカが好漁でした。全体ではほぼ平年並みで、前年をやや上回る水揚げでした。

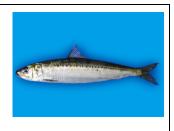


年間漁獲量(トン) 京都府漁連集計							
魚 種	2012 年	2011 年(前年比)		平年(平年比)		備考	
イカ類	128	73	(175%)	95	(134%)	<イカ類>	
ブリ	48	54	(89%)	60	(79%)	ソデイカ(たるいか)が 96 ト	
タイ類	30	35	(86%)	33	(92%)	ン、スルメイカとケンサキイ	
アカアマダイ(ぐじ)	24	21	(114%)	24	(100%)	カ(白いか)がそれぞれ 14ト ン.アオリイカ(秋いか)が 2	
サワラ	18	19	(94%)	24	(77%)	トンなどでした。	
メバル類(もいお)	13	15	(88%)	14	(95%)	くブリ >	
ウマヅラハギ _(長はぎ)	6	13	(46%)	10	(63%)	まるご銘柄が5割弱,はまち	
マアジ	5	5	(94%)	8	(61%)	銘柄が4割弱, ぶり銘柄が1 割強, つばす銘柄が若干量	
スズキ	2	2	(92%)	5	(45%)	でした。	
カレイ類	2	2	(130%)	2	(80%)	<タイ類>	
その他	28	30	(94%)	37	(77%)	マダイが 6 割強, レンコダイ 」が 3 割強, クロダイとチダイ	
合計	305	270	(113%)	312	(98%)	がま干量でした。	

平年は過去 10 年平均

【2012年の特異的なできごと】

・マイワシが定置網で好漁 (3月に平年比約19倍の141トン)。



- ・4 月初旬に日本海上で急速に発達した低気圧の影響で急潮や高波が発生し、丹後で は漁業被害が多発(大型定置網 8 統損壊など)。
- ・クロマグロ(体重 50~60 キロ級主体)が定置網で好漁 (5~6 月に平年比 2.2 倍の 19 トン)。
- ・トビウオ類が好漁 (6~7月に平年比2倍の311トン)。



- ・9 月中旬に朝鮮半島付近を北上した台風 16 号の影響で急潮や高潮が発生し、丹後では定置網の損壊や海岸付近の土地・建物の浸水被害が発生。
- ・サワラ当歳魚(さごし)が主に定置網で好漁 (9~10月に平年比1.5倍の562トン)。
- ・エチゼンクラゲは3年連続で大量来襲せず (前年よりは多かったが、8月~11月に定置網や底曳網に少量入網した程度)。
- ・カマス類(主にアカカマス)が定置網で好漁 (9月~11月に平年比2.3倍の193トン)
- ・ブリ当歳魚(つばす)が定置網で好漁 (10月~11月に平年比 2.6倍の 534 トン)
- ・ソデイカ(たるいか)が好漁 (10月~11月に平年比1.5倍の117トン)
- ・ブリ(体重 9~11 キロ級主体)が定置網で好漁 (12 月 13 日に舞鶴市田井で約 6000 尾水揚げ)





【2012年に見かけた珍しい魚】

下の写真は、2012 年に丹後の海で見られたあまりなじみのない魚の一例です。秋以降、 アミモンガラやソウシハギなど南方系のカワハギの仲間を目にする機会が例年よりも多か った印象を受けました。

尾びれ

ナガユメタチモドキ

全長: 2m 以上(写真個体は 2.5m)

分布:南日本

特徴:タチウオに似ていますが,小さな尾びれがあります。この標本は 3月に舞鶴沖で採捕されました。前年3月の伊根沖に続く採捕例です。

イソアイナメ



体長: 30cm (写真個体は 26cm)

分布:北日本

特徴:メバル科の魚で、体側に2 本の黒いしま模様があります。食

ハクセイハギ



体長: 30cm (写真個体は 20cm) 分布: 本州中部以南

特徴:カワハギ科の魚で、体側に 白斑模様があります。食用。

特徴:タラ目チゴダラ科の魚で、 下あごに長いひげがあります。食

体長: 30cm (写真個体は 25cm)

分布:南日本の太平洋岸

ギマ

ソウシハギ アミモンガラ



体長: 30cm (写真個体は尾さ長 26cm)

分布:本州中部以南

特徴:フグ目ギマ科の魚で,背び れと腹びれが硬くとがっていま

す。食用。



体長: 50cm (写真個体は 37cm) 分布:本州中部以南

特徴:カワハギ科の魚で、体表に 青い模様があります。内臓には猛

毒を含むと言われています。



体長: 50cm (写真個体は 20cm) 分布:世界各地の温熱帯域

特徴:モンガラカワハギ科の魚 で、まれに丹後の海に多数漂着す

ることがあります。食用。

イシガキフグ



体長: 65cm (写真個体は全長 29cm)

分布:本州中部以南

特徴:ハリセンボン科の魚です が, ハリセンボンのように棘を立

てることはできません。



体長: 40cm (写真個体は全長 40cm)

分布:本州中部以南

特徴:ベラ科の魚で、淡い赤色の 体側には背びれから胸びれにか

け黒い帯模様があります。食用。



体長: 3.5m(写真個体は全長 1.5m) 分布:世界中の温熱帯域

特徴: 吻が平たいことで、丹後の 海で比較的よく見られるカジキ の仲間(バショウカジキやシロカ ジキ)と区別できます。食用。

参考文献:北隆館「新訂原色魚類大図鑑」

今回、標本や情報のご提供を頂いた栗田漁業生産組合、三共水産有限会社ほか漁業関係 者の皆様に感謝いたします。珍しい海の生物を発見された場合には、当所までご連絡いた だけると幸いです。