

漁況概況(通常操業)

単価標記(円/kg)「-」:不明、「=」:一本値

集計期間:12/22~1/5

漁協	漁業種類	水揚月日	延隻・統	魚種	水揚量(トン)	高値	平均単価	備考
小名浜機船底曳網	まき網	12/22,26	2	サバ類	278	78	66	
中之作	水揚げなし							

漁況概況(試験操業)

集計期間:12/22~1/5

漁協	漁業種類	水揚月日	延隻・統	魚種	水揚量(kg)	備考
いわき市 小名浜機船底曳網	水揚げなし					

漁況概況(試験操業)

集計期間:12/22~1/5

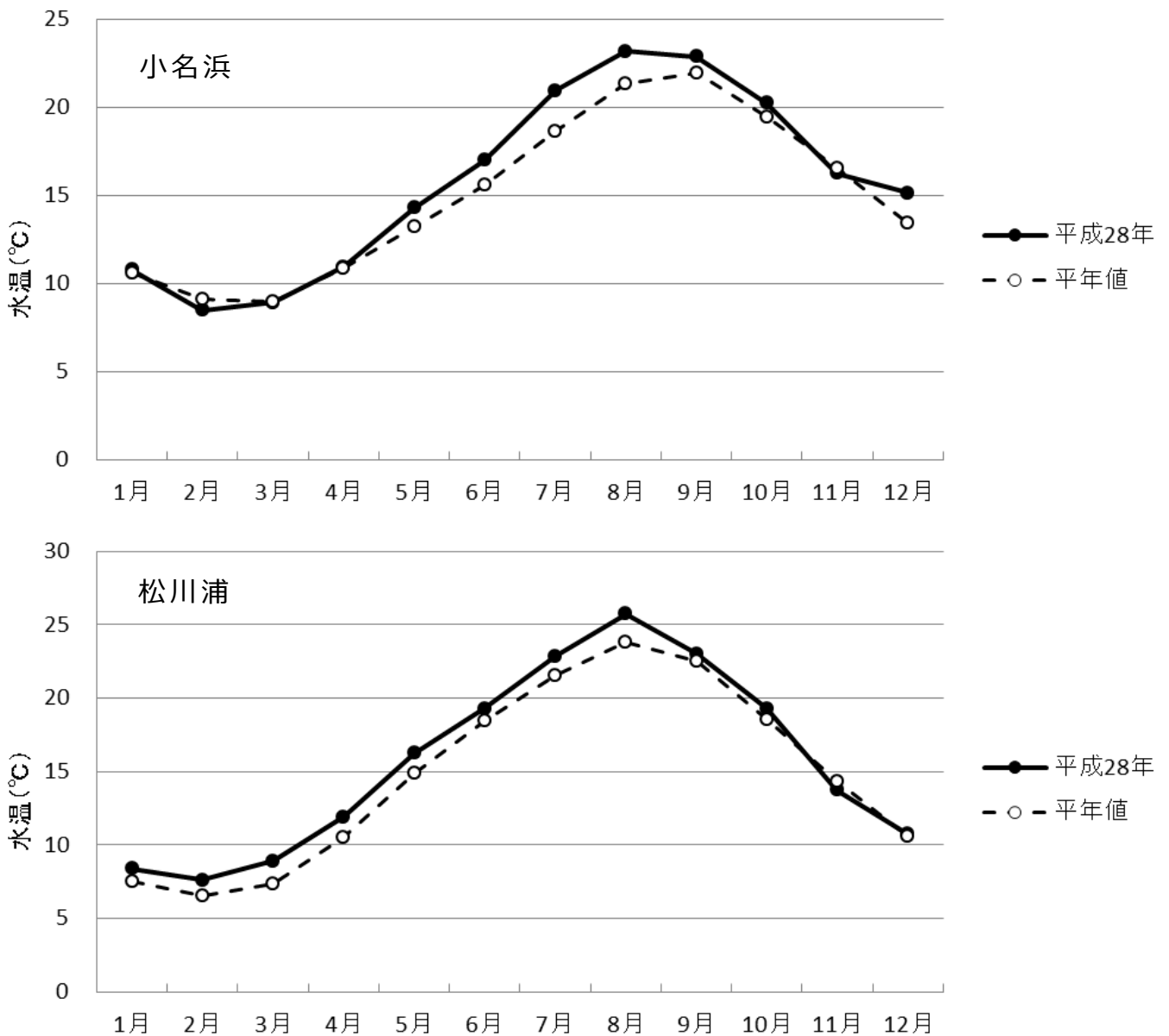
漁協	漁業種類	水揚月日	延隻・統	魚種	水揚量(kg)	備考	
相馬双葉	貝けた網	12/26	6	ホッキガイ	604		
	船びき網	12/26,28	6ヶ統+1隻	イシカワシラウオ	42		
				かご類	12/26	18	マダコ
					ミズダコ	129	
					ヒメエゾボラ	72	
	さし網	12/26	38	マコガレイ	404		
				マガレイ	274		
				マサバ	95		
				ヒラメ	60		
				ゴマサバ	47		
				ホウボウ	46		
				ブリ	40		
				マアジ	39		
				チダイ	35		
底びき網	12/26	23	マガレイ	2,371			
			ヒラメ	2,139			
			ババガレイ	1,815			
			マダラ	1,761			
			キアンコウ	1,597			
			ヤリイカ	1,333			
			マアナゴ	1,232			
			マアジ	746			
			オキナマコ	618			
			ミギガレイ	514			
			ヤナギムシガレイ	504			
			サメガレイ	462			
			キチジ	425			
			ミズダコ	363			
			ムシガレイ	254			
			アイナメ	178			
			カガミダイ	150			
			ヤナギダコ	130			
			シログチ	109			
			ジンドウイカ	104			
			マトウダイ	50			
			マダコ	43			
			オオクチイシナギ	41			
ホシガレイ	3						

試験操業：県下漁業協同組合長会で承認された試験操業計画に基づく水揚げ分
(注：水揚量は速報値のため、確定値と異なる場合がありますので御了承ください。)

平成 28 年の定地水温

平成 28 年の小名浜の定地水温を平年値(昭和 61 年～平成 27 年まで 30 年間の平均値)と比較すると、5 月から 12 月にかけての月平均水温は平年より 0.8～2.3℃高めでした(11 月を除く)。特に 8 月上旬に過去 30 年で最高となる 26.9℃を観測しました。

同様に、松川浦の定地水温を平年値と比較すると 11 月を除き、月平均水温は平年より 0.2～1.9℃高めでした。



(海洋漁業部)

漁況概況（通常操業）

単価表記(円/kg) 「-」:不明、「=」:一本値

集計期間：1/6～1/12

漁協	漁業種類	水揚月日	延隻・統	魚種	水揚量(トン)	高値	平均単価	備考
小名浜機船底曳網	まき網	1/12	3	サバ類	234	90	77	
中之作	水揚げなし							

漁況概況（試験操業）

集計期間：1/6～1/12

漁協	漁業種類	水揚月日	延隻・統	魚種	水揚量(kg)	備考
いわき市 小名浜機船底曳網	釣り	1/12	27	シイラ	98	
				クロマグロ	39	
				アイナメ	10	
				ブリ	4	
	底びき網	1/12	27	ヤナギムシガレイ	1,207	
				ヒラメ	1,027	
				マアナゴ	756	
				マガレイ	754	
				ニベ	633	
				ババガレイ	528	
				ムシガレイ	363	
				キアンコウ	186	
				マアジ	157	
				マコガレイ	58	
				ホウボウ	49	
				マダコ	45	
				ミズダコ	44	
				ミギガレイ	29	
				ヤリイカ	29	
				マトウダイ	24	
				アイナメ	22	
				メイタガレイ	16	
				シログチ	14	
				スルメイカ	11	
				オオクチイシナギ	6	
				チダイ	5	
				マダイ	4	

試験操業：県下漁業協同組合長会で承認された試験操業計画に基づく水揚げ分
（注：水揚量は速報値のため、確定値と異なる場合がありますので御了承ください。）

漁況概況（試験操業）

漁協	漁業種類	水揚げ日	延隻・統	魚種	水揚げ量(kg)	備考
相馬双葉	船びき網	1/10,12	9ヶ統+2隻	イシカワシラウオ シラウオ	61 38	
	底びき網	1/11	23	ヒラメ マガレイ ババガレイ ヤナギムシガレイ マアナゴ キアンコウ オキナマコ ムシガレイ ミズダコ ミギガレイ シログチ アイナメ マコガレイ マダラ ホウボウ メイタガレイ ジンドウイカ ヤリイカ オオクチイシナギ マダコ ブリ トラフグ タチウオ ヤナギダコ コモンカスベ ウマヅラハギ ホシガレイ	2,285 1,710 1,569 1,149 946 502 487 259 195 120 112 107 91 65 54 44 24 21 16 14 9 4 4 3 3 2 2	

試験操業：県下漁業協同組合長会で承認された試験操業計画に基づく水揚げ分
（注：水揚げ量は速報値のため、確定値と異なる場合がありますので御了承ください。）

福島県における放射性セシウムのモニタリング

平成 28 年に県が実施した魚介類の緊急時モニタリングの結果をお伝えします。

8,502 検体のうち 100Bq/kg を超えた検体はなく、不検出の検体数は 8,080 検体、不検出の割合は 95% でした。震災以降、初めて 1 年を通して 100Bq/kg を超えた検体が見られませんでした。不検出の割合は年々高まっています。

魚介類の放射性セシウム濃度が低減している理由として、体内から排出されること、世代交代が進んだことが挙げられます。(漁場環境部)

年	月	全検体数	100Bq/kg超の検体数	100Bq/kg超の割合(%)	不検出の検体数	不検出の割合(%)
平成27	1	706	3	0.4	611	86.5
	2	696	0	0.0	586	84.2
	3	705	1	0.1	604	85.7
	4	719	0	0.0	638	88.7
	5	670	0	0.0	579	86.4
	6	951	0	0.0	848	89.2
	7	810	0	0.0	729	90.0
	8	587	0	0.0	530	90.3
	9	587	0	0.0	555	94.5
	10	776	0	0.0	721	92.9
	11	651	0	0.0	607	93.2
	12	719	0	0.0	666	92.6
	年計		8,577	4	0.0	7,674
平成28	1	464	0	0.0	423	91.2
	2	754	0	0.0	700	92.8
	3	750	0	0.0	703	93.7
	4	720	0	0.0	677	94.0
	5	731	0	0.0	675	92.3
	6	836	0	0.0	804	96.2
	7	780	0	0.0	754	96.7
	8	483	0	0.0	463	95.9
	9	714	0	0.0	693	97.1
	10	812	0	0.0	780	96.1
	11	825	0	0.0	800	97.0
	12	633	0	0.0	608	96.1
	年計		8,502	0	0.0	8,080

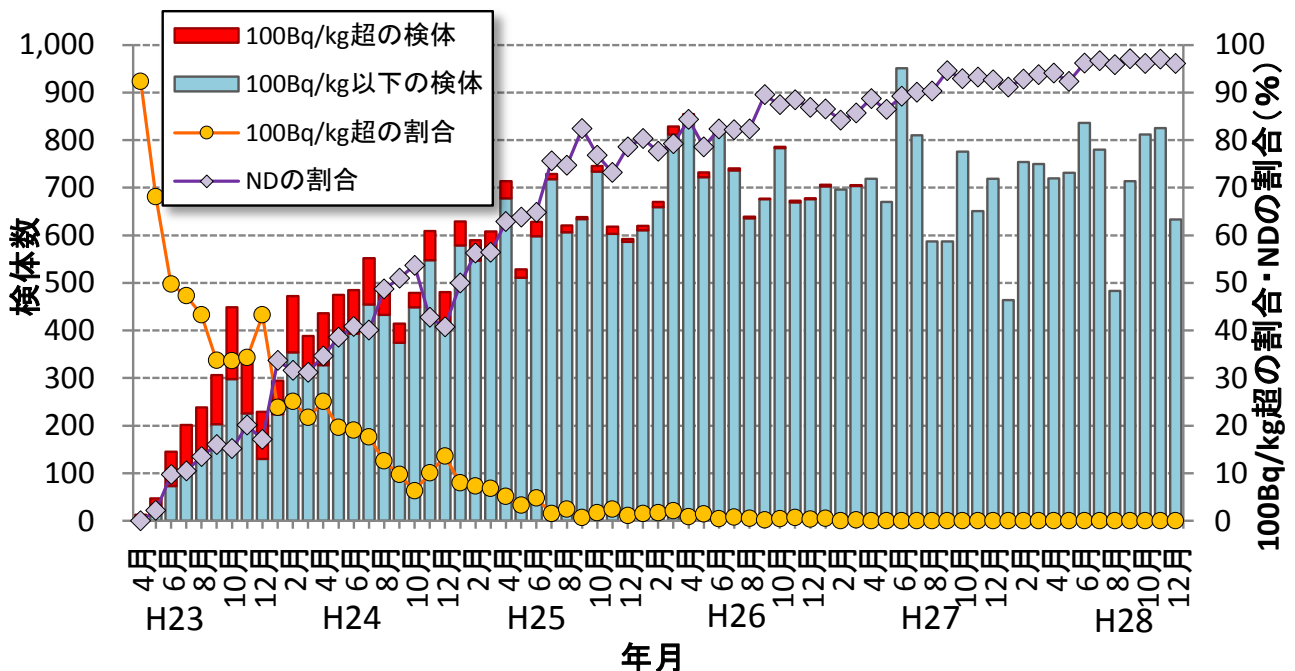


図 検体数と放射性Csが100Bq/kgを超えた割合・NDの割合

漁況概況(通常操業)

単価標記(円/kg)「-」:不明、「=」:一本値

集計期間:1/13~1/19

漁協	漁業種類	水揚月日	延隻・統	魚種	水揚量(トン)	高値	平均単価	備考
小名浜機船底曳網	まき網	1/19	1	サバ類	112			
中之作	水揚げなし							

漁況概況(試験操業)

集計期間:1/13~1/19

漁協	漁業種類	水揚月日	延隻・統	魚種	水揚量(kg)	備考
いわき市	貝けた網	1/19	1	ホッキガイ	325	
小名浜機船底曳網	かご類	1/18,19	51	マダコ	522	
				ミズダコ	14	
				ヒメエソボラ	12	
				モスソガイ	9	
	さし網	1/18,19	14	ヒラメ	107	
				マコガレイ	34	
				ガザミ	18	
				ホウボウ	15	
				ムシガレイ	4	
				キアンコウ	2	
				ババガレイ	2	
				マトウダイ	2	
				ホシガレイ	1	
	釣り	1/13,18,19	43	クロマグロ	302	
				ヒラメ	151	
				アイナメ	23	
				マダイ	3	
	底びき網	1/13,18,19	81	ヒラメ	3,405	
				ヤナギムシガレイ	3,246	
				マアナゴ	2,280	
				マガレイ	1,679	
				ババガレイ	1,581	
				ニベ	1,267	
				ムシガレイ	704	
				キアンコウ	518	
				ミズダコ	283	
				ヤリイカ	231	
				ホウボウ	219	
				マアジ	181	
				シログチ	121	
				マコガレイ	106	
				マダコ	89	
				アイナメ	62	
				マトウダイ	59	
				メイタガレイ	57	
				ミギガレイ	54	
				サワラ	33	
				チダイ	31	
				ジンドウイカ	19	
				オオクチシナギ	19	
				スルメイカ	16	
				アカムツ	10	
				マダラ	4	
				ホシガレイ	3	
				マダイ	0.3	

試験操業：県下漁業協同組合長会で承認された試験操業計画に基づく水揚げ分
(注：水揚量は速報値のため、確定値と異なる場合がありますので御了承ください。)

漁況概況(試験操業)

集計期間:1/13~1/19

漁協	漁業種類	水揚月日	延隻・統	魚種	水揚量(kg)	備考
相馬双葉	船びき網	1/16,18	8ヶ統+5隻	イシカワシラウオ シラウオ	88 20	
	かご類	1/19	17	ミズダコ マダコ ヒラツメガニ ヒメエゾボラ	171 111 64 5	
	さし網	1/18	22	マガレイ マコガレイ ヒラメ コモンカスベ キアンコウ ホウボウ ヒラツメガニ ケムシカジカ マダラ メイタガレイ アイナメ ムシガレイ ババガレイ	1,102 516 112 74 15 9 9 6 4 3 3 3 1	
底びき網	1/18,19	46	ヒラメ ババガレイ キアンコウ ヤナギムシガレイ マガレイ マアナゴ ヤリイカ マダラ アカガレイ オキナマコ マアジ ミズダコ ミギガレイ ムシガレイ シログチ ホウボウ ジンドウイカ アイナメ マコガレイ ヤナギダコ マダコ エゾイソアイナメ メイタガレイ スルメイカ オオクチイシナギ アカムツ コモンカスベ マトウダイ トラフグ タチウオ マフグ マダイ スケトウダラ ウマヅラハギ ブリ ユメカサゴ ケムシカジカ チダイ	4,301 3,163 2,637 1,792 1,767 1,444 1,243 1,163 1,055 986 874 679 589 322 294 234 214 214 188 153 77 52 49 38 27 24 21 11 9 7 7 6 6 5 4 3 1 1		

試験操業：県下漁業協同組合長会で承認された試験操業計画に基づく水揚げ分
(注：水揚量は速報値のため、確定値と異なる場合がありますので御了承ください。)

平成28年の主要魚の水揚げ状況

平成28年に県内に水揚げされた主要魚の水揚げ量、金額をお伝えします。試験操業の水揚げ分は除いています。

1 漁業種類別水揚げ量、金額(1~12月)

漁業種類	水揚げ量(t)			水揚げ金額(百万円)		
	平成27年	平成28年	28年/27年	平成27年	平成28年	28年/27年
まき網	4,783	6,522	1.36	380	577	1.52
さんま棒受網	1,135	1,848	1.63	181	312	1.72
沖合底びき網	—	—	—	—	—	—
小型機船底びき網	—	—	—	—	—	—
固定式さし網	—	—	—	—	—	—
その他の漁業	92	145	1.58	75	114	1.52
合計	6,010	8,514	1.42	636	1,003	1.58

2 魚種別水揚げ量、金額(1~12月)

魚種	水揚げ量(t)			水揚げ金額(百万円)			単価(円/kg)		
	平成27年	平成28年	28年/27年	平成27年	平成28年	28年/27年	平成27年	平成28年	28年/27年
サバ類	3,049	5,406	1.77	171	318	1.86	56	59	1.05
サンマ	1,137	1,857	1.63	181	313	1.73	159	168	1.06
マイワシ	954	458	0.48	39	25	0.64	41	55	1.32
ビンナガ	19	369	19.19	8	134	17.45	399	363	0.91
カツオ	739	231	0.31	155	84	0.55	209	365	1.74
メバチ	82	106	1.29	72	99	1.37	878	933	1.06
キハダ	16	69	4.23	7	25	3.58	421	356	0.85
クロカジキ	3	9	2.89	1	3	2.56	335	297	0.89
メカジキ	1	3	2.21	1	2	2.16	682	666	0.98
その他の魚類	3	3	0.87	0	0	1.03	63	74	1.18
ブリ	4	2	0.59	0	0	0.64	164	176	1.08
マカジキ	0	0	1.04	0	0	0.92	348	308	0.88
サワラ	—	0	—	—	0	—	—	162	—
シイラ	0	0	1.62	0	0	2.66	60	98	1.64
その他のカジキ類	0	0	0.13	0	0	0.14	81	86	1.07
ソウダガツオ類	0	—	—	0	—	—	71	—	—
クロマグロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
その他のカツオ、マグロ類	—	—	—	—	—	—	—	—	—
カタクチイワシ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
その他のイワシ類	0	—	—	0	—	—	43	—	—
アジ類	—	—	—	—	—	—	—	—	—

※ 皆無を「—」、1未満を「0」とした。

平成28年は平成27年と比較し、サバ類、サンマの水揚げ量が増加しました。

一方、カツオは平成27年の3割程度の水揚げ量でした。

(水産資源部)

漁況概況(通常操業)

単価標記(円/kg)「-」:不明、「=」:一本値

集計期間:1/20~1/26

漁協	漁業種類	水揚月日	延隻・統	魚種	水揚量(トン)	高値	平均単価	備考
小名浜機船底曳網	まき網	1/26	2	サバ類	174	68	61	
中之作	水揚げなし							

漁況概況(試験操業)

集計期間:1/20~1/26

漁協	漁業種類	水揚月日	延隻・統	魚種	水揚量(kg)	備考
いわき市	船びき網	1/26	1隻	シラウオ	3	
小名浜機船底曳網	かご類	1/25,26	66	マダコ	399	
				ヒメエゾボラ	19	
				ミズダコ	10	
				エゾイソアイナメ	4	
	さし網	1/25,26	23	ヒラメ	136	
				ホウボウ	17	
				ババガレイ	16	
				マコガレイ	12	
				マトウダイ	9	
				ムシガレイ	4	
				マゴチ	1	
				アイナメ	1	
				ガザミ	1	
	釣り	1/25,26	52	ヒラメ	171	
				クロマグロ	70	
				アイナメ	33	
				ブリ	8	
				ホウボウ	7	
				ヒラマサ	3	
				マゴチ	1	
	底びき網	1/25,26	54	ヤナギムシガレイ	2,448	
				ヒラメ	2,363	
				マアナゴ	1,917	
				ババガレイ	1,403	
				マガレイ	909	
				ニベ	541	
				ムシガレイ	524	
				キアンコウ	477	
				ヤリイカ	357	
				キチジ	187	
				シログチ	175	
				ミズダコ	141	
				ホウボウ	107	
				マコガレイ	106	
				マトウダイ	63	
				サメガレイ	62	
				アイナメ	57	
				マダコ	53	
				メイタガレイ	28	
				ミギガレイ	20	
				スルメイカ	18	
				マアジ	18	
				オオクチイシナギ	16	
				サワラ	11	
				ジンドウイカ	7	
				ホシガレイ	6	
				チダイ	4	
				マダイ	2	
				アカムツ	1	

漁況概況(試験操業)

集計期間:1/20~1/26

漁協	漁業種類	水揚げ日	延隻・統	魚種	水揚げ量(kg)	備考
相馬双葉	貝桁網	1/26	6	ホッキガイ	622	
	船びき網	1/23,26	9ヶ統+9隻	イシカワシラウオ シラウオ	198 36	
	底びき網	1/26	23	ヒラメ ババガレイ キアンコウ ヤナギムシガレイ マガレイ マダラ オキナマコ マアナゴ ヤリイカ ミギガレイ ミズダコ アカガレイ ムシガレイ ジンドウイカ アイナメ マコガレイ ヤナギダコ シログチ マダコ マアジ ホウボウ メイタガレイ オオクチイシナギ エゾイソアイナメ マトウダイ スルメイカ カガミダイ ホシガレイ コモンカスベ トラフグ ウマヅラハギ	3,175 3,026 2,984 1,256 1,166 1,149 1,105 1,027 781 650 552 505 414 298 214 188 150 47 44 29 26 18 12 9 9 8 7 5 5 4 3	

試験操業：県下漁業協同組合長会で承認された試験操業計画に基づく水揚げ分
 (注：水揚げ量は速報値のため、確定値と異なる場合がありますので御了承ください。)

漁況概況(通常操業)

単価標記(円/kg)「-」:不明、「=」:一本値

集計期間:1/27~2/2

漁協	漁業種類	水揚月日	延隻・統	魚種	水揚量(トン)	高値	平均単価	備考
小名浜機船底曳網	まき網	1/30,2/1	5	サバ類	171	84	77	
				マイワシ	65	60	58	
中之作	水揚げなし							

漁況概況(試験操業)

集計期間:1/27~2/2

漁協	漁業種類	水揚月日	延隻・統	魚種	水揚量(kg)	備考
いわき市 小名浜機船底曳網	かご類	2/2	28	マダコ	205	
				ヒメエゾボラ	23	
				モスソガイ	4	
	さし網	2/2	12	ヒラメ	26	
				ホウボウ	18	
				マコガレイ	10	
				クロソイ	2	
				釣り	2/2	5
			アイナメ	9		
			ホウボウ	3		

漁況概況(試験操業)

集計期間:1/27~2/2

漁協	漁業種類	水揚月日	延隻・統	魚種	水揚量(kg)	備考		
相馬双葉	貝桁網	1/31	5	ホッキガイ	513			
	船びき網	1/30	4ヶ統+7隻	イシカワシラウオ	493			
				シラウオ	36			
	かご類	1/27,2/1	47	ミズダコ	782			
			ヒメエゾボラ	318				
			マダコ	299				
			ヒラツメガニ	131				
さし網	1/27,2/1	80	マガレイ	4,302				
			マコガレイ	1,305				
			ヒラメ	269				
			コモンカスベ	178				
			ホシガレイ	6				
			底びき網	1/27,2/1	40	ヒラメ	5,243	
						ババガレイ	3,846	
						キアンコウ	3,591	
			マダラ	2,585				
			マアナゴ	2,271				
			ヤナギムシガレイ	2,094				
			オキナマコ	1,379				
			マガレイ	1,350				
			ヤリイカ	1,263				
			アカガレイ	1,079				
			ミズダコ	1,027				
			ミギガレイ	710				
			ジンドウイカ	457				
			ムシガレイ	356				
			シログチ	346				
			アイナメ	271				
			マコガレイ	246				
			ヤナギダコ	234				
			ホシガレイ	5				
			イシガレイ	4				

試験操業：県下漁業協同組合長会で承認された試験操業計画に基づく水揚げ分
(注：水揚量は速報値のため、確定値と異なる場合がありますので御了承ください。)

漁況概況(通常操業)

単価標記(円/kg)「-」:不明、「=」:一本値

集計期間:2/3~2/9

漁協	漁業種類	水揚月日	延隻・統	魚種	水揚量(トン)	高値	平均単価	備考
小名浜機船底曳網	まき網	2/4,9	2	サバ類	163	77	67	
中之作	水揚げなし							

漁況概況(試験操業)

集計期間:2/3~2/8

漁協	漁業種類	水揚月日	延隻・統	魚種	水揚量(kg)	備考
いわき市	船びき網	2/3	1	イシカワシラウオ	2	
小名浜機船底曳網	かご類	2/3,8	58	マダコ	370	
				ミズダコ	23	
				モスソガイ	23	
				ヒメエゾボラ	4	
	さし網	2/3,8	17	ヒラメ	61	
				マコガレイ	26	
	釣り	2/3,8	37	ヒラメ	275	
				アイナメ	29	
				クロマグロ	13	

漁況概況(試験操業)

集計期間:2/3~2/9

漁協	漁業種類	水揚月日	延隻・統	魚種	水揚量(kg)	備考
相馬双葉	船びき網	2/3,6,9	16ヶ統+12隻	イシカワシラウオ	1,870	
				シラウオ	7	
	かご類	2/8	25	ミズダコ	619	
				ヒメエゾボラ	193	
				マダコ	113	
				ヒラツメガニ	23	
				ババガレイ	20	
				モスソガイ	15	
	さし網	2/7,8,9	30	マガレイ	967	
				マコガレイ	203	
				イシカワシラウオ	79	
				イシガレイ	46	
				ヒラメ	42	
				コモンカスベ	37	
				マダラ	29	
				ヒラツメガニ	18	
				ムシガレイ	14	
	底びき網	2/3,8,9	67	ヒラメ	8,900	
				ババガレイ	5,672	
				キアンコウ	4,413	
				マアナゴ	3,108	
				ヤナギムシガレイ	2,369	
				ヤリイカ	2,354	
				マダラ	1,867	
				オキナマコ	1,812	
				マガレイ	1,377	
				ミズダコ	1,042	
				カナガシラ	1,001	
				ミギガレイ	844	
				アカガレイ	691	
				ジンドウイカ	525	
				ムシガレイ	476	
				ヤナギダコ	467	
				アイナメ	436	
				マコガレイ	432	
				シログチ	117	

試験操業：県下漁業協同組合長会で承認された試験操業計画に基づく水揚げ分
(注：水揚量は速報値のため、確定値と異なる場合がありますので御了承ください。)

漁況概況(通常操業)

単価標記(円/kg)「-」:不明、「=」:一本値

集計期間:2/10~2/16

漁協	漁業種類	水揚月日	延隻・統	魚種	水揚量(トン)	高値	平均単価	備考
小名浜機船底曳網	まき網	2/14,16	4	サバ類	259	76	60	
中之作	水揚げなし							

漁況概況(試験操業)

集計期間:2/9~2/16

漁協	漁業種類	水揚月日	延隻・統	魚種	水揚量(kg)	備考
いわき市	船びき網	2/15,16	3	イシカワシラウオ	20	
小名浜機船底曳網	かご類	2/9,15,16	86	マダコ	569	
				ミズダコ	86	
				モスソガイ	24	
				ヒメエゾボラ	9	
				アイナメ	2	
	さし網	2/9,15,16	23	ヒラメ	144	
				マコガレイ	40	
				ババガレイ	38	
				ホウボウ	32	
				イシガレイ	14	
				クロソイ	12	
				ブリ	5	
				アイナメ	4	
				ガザミ	4	
	釣り	2/9,15,16	49	ヒラメ	215	
				アイナメ	68	
				クロソイ	33	
				ホウボウ	11	
	底びき網	2/9,15,16	76	ヒラメ	4,986	
				マアナゴ	3,760	
				ヤナギムシガレイ	2,676	
				ババガレイ	1,799	
				ニベ	1,458	
				キアンコウ	1,245	
				アオメエソ	1,035	
				ムシガレイ	1,029	
				ヤリイカ	719	
				マガレイ	582	
				ミズダコ	407	
				マコガレイ	379	
				ホウボウ	321	
				シログチ	130	
				マアジ	126	
				キチジ	112	
				アイナメ	107	
				マダラ	103	
				ミギガレイ	45	
				マダコ	42	
				サメガレイ	38	
				オオクチイシナギ	37	
				チダイ	23	
				メイタガレイ	21	
				アカムツ	19	
				マダイ	14	
				ヤナギダコ	12	
				ジンドウイカ	12	

試験操業：県下漁業協同組合長会で承認された試験操業計画に基づく水揚げ分
(注：水揚量は速報値のため、確定値と異なる場合がありますので御了承ください。)

漁況概況(試験操業)

集計期間:2/10~2/16

漁協	漁業種類	水揚月日	延隻・統	魚種	水揚量(kg)	備考
相馬双葉	船びき網	2/13,16	10ヶ統+9隻	イシカワシラウオ シラウオ	864 24	
	かご類	2/15	23	ミズダコ	644	
				ヒメエゾボラ	141	
				マダコ	71	
				ヒラツメガニ	67	
				ババガレイ	50	
				ケムシカジカ	26	
				モスソガイ	5	
				アイナメ	2	
	さし網	2/15,16	68	マガレイ	6,091	
				マコガレイ	685	
				イシガレイ	590	
				コモンカスベ	222	
				ババガレイ	125	
				ムシガレイ	78	
				ヒラメ	44	
				アイナメ	23	
				マダラ	20	
				メイタガレイ	20	
				ヒラツメガニ	20	
				ミズダコ	5	
				キアンコウ	5	
				ホシガレイ	4	
				ガザミ	3	
				カナガシラ	2	
				ヒガンフグ	1	
	はえなわ	2/15	4	コモンカスベ	120	
				アイナメ	95	
				マガレイ	59	
	底びき網	2/15,16	45	ババガレイ	5,502	
				キアンコウ	4,293	
				ヒラメ	3,618	
				マダラ	2,798	
				ズワイガニ	2,139	
				マアナゴ	1,584	
				カナガシラ	1,113	
				ヤリイカ	1,098	
				オキナマコ	1,078	
				ヤナギムシガレイ	904	
				ミズダコ	771	
				マガレイ	670	
				ヤナギダコ	588	
				ミギガレイ	419	
				アカガレイ	381	
				マコガレイ	377	
				アイナメ	312	
				ムシガレイ	286	
				キチジ	270	
				ジンドウイカ	199	
				シログチ	87	
				イシガレイ	44	
				コモンカスベ	40	
				メイタガレイ	33	
				マダコ	22	
				ホウボウ	20	
				スケトウダラ	20	
				エゾイソアイナメ	16	
				スルメイカ	14	

平成 29 年コウナゴ漁況の見通し

漁獲量予測

平成 29 年の県全体のコウナゴ漁況は、(震災前と同様の操業が行われると仮定した場合)「中漁 (1,250 トン以上 2,750 トン未満)」と予測されます。

予測の根拠

震災前 15 年のデータを用いた解析の結果、漁獲量の変動に関する指標として以下の 3 データが抽出されました。

漁獲量とこれらの指標との関係式(重回帰式)を作成し、この式に今年(平成 29 年)のデータを当てはめることで漁獲量を予測しています。この式による豊・中・不漁の的中率は、60~70%です(豊漁 2,750 トン以上、不漁 1,250 トン未満)。

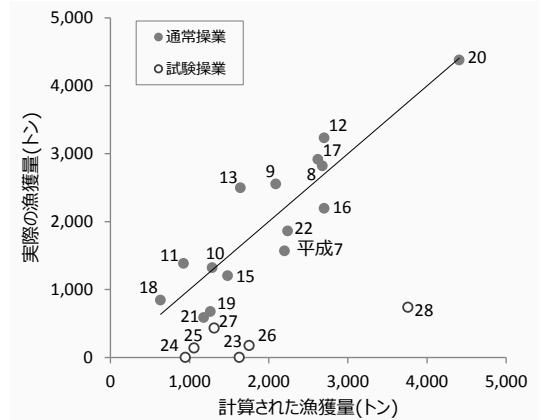


図 1 コウナゴ漁獲量の計算値と実際の値

3 つのデータ

12 月の新地発電所取水水温 ※注	…親魚(メロウド)産卵期の水温を想定	→いずれも数値が高いほど豊漁
2 月の相馬沖クロロフィル a 量	…ふ化・摂餌期の植物プランクトン量を想定	
1 月のコウナゴ漁期前調査による採集尾数	…仔魚の発生量の目安を想定	

※注) 新地発電所取水水温のデータは、相馬共同火力発電株式会社の御厚意により利用させていただいたものです。

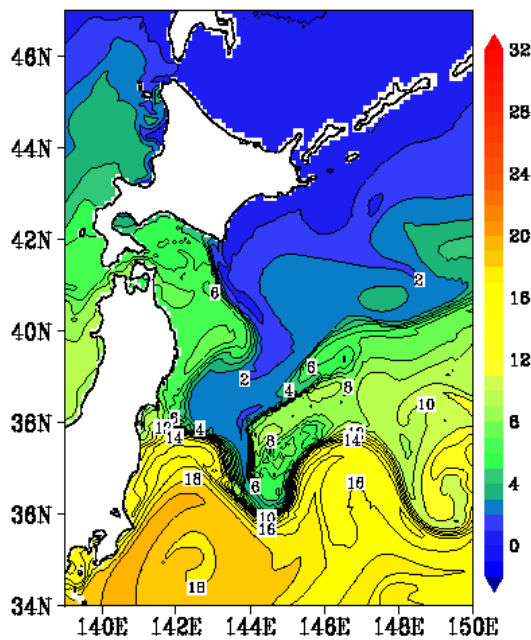


図 2-1 水温予測図(H29.3.15-10m 深)*

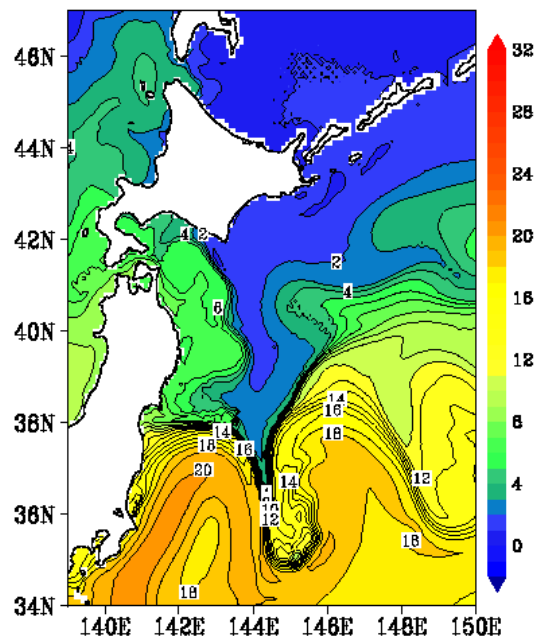


図 2-2 水温予測図(H29.4.15-10m 深)*

*:国立研究開発法人水産研究・教育機構が運営する「太平洋および我が国周辺の海況予測システム(FRA-ROMS)」(<http://fm.dc.affrc.go.jp/fra-roms/>)より引用

漁況概況(通常操業)

単価標記(円/kg)「-」:不明、「=」:一本値

集計期間:2/17~2/23

漁協	漁業種類	水揚月日	延隻・統	魚種	水揚量(トン)	高値	平均単価	備考
小名浜機船底曳網	まき網	2/20,23	5	サバ類	289	77	68	
中之作	水揚げなし							

漁況概況(試験操業)

集計期間:2/17~2/23

漁協	漁業種類	水揚月日	延隻・統	魚種	水揚量(kg)	備考
いわき市	船びき網	2/22	2	イシカワシラウオ	11	
小名浜機船底曳網	かご類	2/22,23	52	マダコ	354	
				ヒメエゾボラ	62	
				ミズダコ	25	
				モスソガイ	15	
	さし網	2/22,23	12	ヒラメ	29	
				ホウボウ	15	
				イシガレイ	14	
				ババガレイ	12	
				マコガレイ	11	
				ムシガレイ	3	
	釣り	2/22,23	20	ヒラメ	123	
				アイナメ	18	
				クロソイ	16	
				ホウボウ	7	
	底びき網	2/22	25	アオメエソ	2,322	
				マアナゴ	1,168	
				ヒラメ	645	
				マダラ	641	
				ババガレイ	522	
				ヤナギムシガレイ	518	
				キアンコウ	490	
				ヤリイカ	405	
				ムシガレイ	355	
				ニベ	251	
				マコガレイ	112	
				ミズダコ	94	
				ホウボウ	64	
				マガレイ	41	
				ミギガレイ	40	
				アイナメ	30	
				スルメイカ	15	
				エゾイソアイナメ	13	
				マダコ	9	
				オオクチイシナギ	5	
				ヤナギダコ	5	
				ジンドウイカ	4	
				メイタガレイ	4	
				シログチ	3	
				イシガレイ	3	
				アカムツ	1	

試験操業：県下漁業協同組合長会で承認された試験操業計画に基づく水揚げ分
(注：水揚量は速報値のため、確定値と異なる場合がありますので御了承ください。)

漁況概況(試験操業)

集計期間: 2/17~2/23

漁協	漁業種類	水揚月日	延隻・統	魚種	水揚量(kg)	備考
相馬双葉	船びき網	2/20,22	9ヶ統+9隻	イシカワシラウオ	802	
				シラウオ	105	
	かご類	2/22	26	ミズダコ	787	
				ヒメエゾボラ	238	
				ババガレイ	175	
				マダコ	79	
				ヒラツメガニ	69	
				ケムシカジカ	39	
				モスソガイ	23	
				アイナメ	18	
				マガレイ	11	
				さし網	2/17,22,23	
	イシカワシラウオ	366				
	マコガレイ	194				
	コモンカスベ	52				
	マダラ	38				
	イシガレイ	29				
	ババガレイ	25				
	ムシガレイ	16				
	ヒラメ	6				
アイナメ	6					
はえなわ	2/22	4	アイナメ	121		
			マガレイ	100		
			コモンカスベ	97		
			ババガレイ	24		
底びき網	2/20,22	43	キアンコウ	3,899		
			ババガレイ	3,369		
			ヒラメ	2,522		
			ズワイガニ	2,440		
			マダラ	2,134		
			マアナゴ	1,541		
			ヤナギムシガレイ	911		
			カナガシラ	861		
			オキナマコ	825		
			マガレイ	670		
			ヤナギダコ	503		
			キチジ	425		
			ヤリイカ	402		
			ミズダコ	391		
			ミギガレイ	352		
			マコガレイ	290		
			アイナメ	206		
			アカガレイ	182		
			ムシガレイ	169		
			ジンドウイカ	133		
			アオメエソ	98		
			イシガレイ	86		
			シロゲチ	79		
			コモンカスベ	63		
			チヂミエゾボラ	24		
			メイタガレイ	23		
			ハウボウ	22		
			ヒゴロモエビ	19		
			サメガレイ	7		
			ケガニ	7		
ホシガレイ	5					

漁況概況(通常操業)

単価標記(円/kg)「-」:不明、「=」:一本値

集計期間:2/24~3/2

漁協	漁業種類	水揚月日	延隻・統	魚種	水揚量(トン)	高値	平均単価	備考
小名浜機船底曳網	まき網	2/27,3/2	5	サバ類	388	73	69	
中之作	水揚げなし							

漁況概況(試験操業)

集計期間:2/24~3/1

漁協	漁業種類	水揚月日	延隻・統	魚種	水揚量(kg)	備考
いわき市	船びき網	3/1	1	イシカワシラウオ	11	
小名浜機船底曳網	かご類	3/1	30	マダコ ミズダコ ヒメエゾボラ エゾイソアイナメ モスソガイ	192 34 20 2 1	
	さし網	3/1	12	ヒラメ マコガレイ ババガレイ ホウボウ ムシガレイ イシガレイ マガレイ アイナメ クロソイ	85 30 27 13 10 10 4 2 1	
	釣り	3/1	19	ヒラメ アイナメ クロソイ ホウボウ	108 32 28 2	
	底びき網	3/1	27	アオメエソ ヒラメ ババガレイ マアナゴ ヤナギムシガレイ キアンコウ マコガレイ ムシガレイ マダラ ヤリイカ ニベ ミズダコ マガレイ ミギガレイ アカムツ ヤナギダコ ホウボウ イシガレイ アイナメ マダコ メイタガレイ オオクチイシナギ ユメカサゴ シログチ マアジ マダイ	2,635 1,554 1,231 871 635 559 474 384 335 314 239 194 120 81 55 54 37 27 22 21 21 16 14 5 1 1	

試験操業：県下漁業協同組合長会で承認された試験操業計画に基づく水揚げ分
(注：水揚量は速報値のため、確定値と異なる場合がありますので御了承ください。)

漁況概況(試験操業)

集計期間:2/24~3/2

漁協	漁業種類	水揚月日	延隻・統	魚種	水揚量(kg)	備考	
相馬双葉	船びき網	2/27,3/1	10ヶ統9隻	イシカワシラウオ	222		
				シラウオ	157		
	かご類	3/1	28	ミズダコ	727		
				ババガレイ	331		
				ヒメエゾボラ	158		
マダコ				48			
ヒラツメガニ				41			
アイナメ				29			
ケムシカジカ				20			
モスソガイ				11			
さし網	2/24,28 3/1,2	66	マガレイ	2,895			
			マコガレイ	459			
			イシカワシラウオ	321			
			ババガレイ	203			
			イシガレイ	137			
			コモンカスベ	79			
			アイナメ	23			
			ミズダコ	22			
			ムシガレイ	22			
			ヒラメ	19			
			はえなわ	3/1	4	コモンカスベ	181
						アイナメ	112
マガレイ	40						
ババガレイ	23						
クロソイ	17						
底びき網	2/27,3/1	42	キアンコウ	6,419			
			ババガレイ	5,733			
			ヒラメ	4,598			
			マダラ	2,710			
			マアナゴ	1,883			
			ズワイガニ	1,564			
			オキナマコ	1,397			
			ヤナギムシガレイ	1,222			
			カナガシラ	961			
			マガレイ	845			
			ミギガレイ	809			
			ミズダコ	802			
			ヤナギダコ	606			
			アオメエソ	599			
			ヤリイカ	471			
			アカガレイ	410			
			マコガレイ	362			
			アイナメ	310			
			ジンドウイカ	243			
			キチジ	218			
			エゾイソアイナメ	144			
			サメガレイ	133			
			ベニズワイガニ	9			
			ホシガレイ	3			

漁況概況(通常操業)

単価標記(円/kg)「-」:不明、「=」:一本値

集計期間:3/2~3/9

漁協	漁業種類	水揚月日	延隻・統	魚種	水揚量(トン)	高値	平均単価	備考
小名浜機船底曳網	まき網	3/2,6	5	サバ類	235	73	69	
中之作	水揚げなし							

漁況概況(試験操業)

集計期間:3/2~3/9

漁協	漁業種類	水揚月日	延隻・統	魚種	水揚量(kg)	備考
いわき市	船びき網	3/8,9	6	イシカワシラウオ	23	
小名浜機船底曳網	かご類	3/2,8,9	84	マダコ	632	
				ミズダコ	109	
				ヒメエソボラ	41	
				モスソガイ	39	
	さし網	3/2,8,9	37	ヒラメ	239	
				ババガレイ	226	
				マコガレイ	52	
				ホウボウ	48	
				ムシガレイ	20	
				イシガレイ	13	
				マツカフ	3	
	釣り	3/2,8,9	58	ヒラメ	279	
				クロソイ	134	
				アイナメ	55	
				ホウボウ	14	
	底びき網	3/2,9	56	ヒラメ	2,986	
				マアナゴ	2,322	
				アオメエソ	2,198	
				ババガレイ	1,879	
				ヤナギムシガレイ	1,462	
				キアンコウ	1,081	
				マコガレイ	1,014	
				ムシガレイ	954	
				マダラ	734	
				ミズダコ	573	
				ヤリイカ	544	
				ニベ	303	
				マガレイ	270	
				ミギガレイ	163	
				ホウボウ	158	
				イシガレイ	97	
				ヤナギダコ	69	
				アカムツ	68	
				メイタガレイ	50	
				アイナメ	42	
				マダコ	38	
				シログチ	36	
				サメガレイ	28	
				オオクチイシナギ	22	
				ユメカサゴ	21	
				コモンカスベ	11	

試験操業：県下漁業協同組合長会で承認された試験操業計画に基づく水揚げ分
(注：水揚量は速報値のため、確定値と異なる場合がありますので御了承ください。)

漁況概況(試験操業)

集計期間: 3/3~3/9

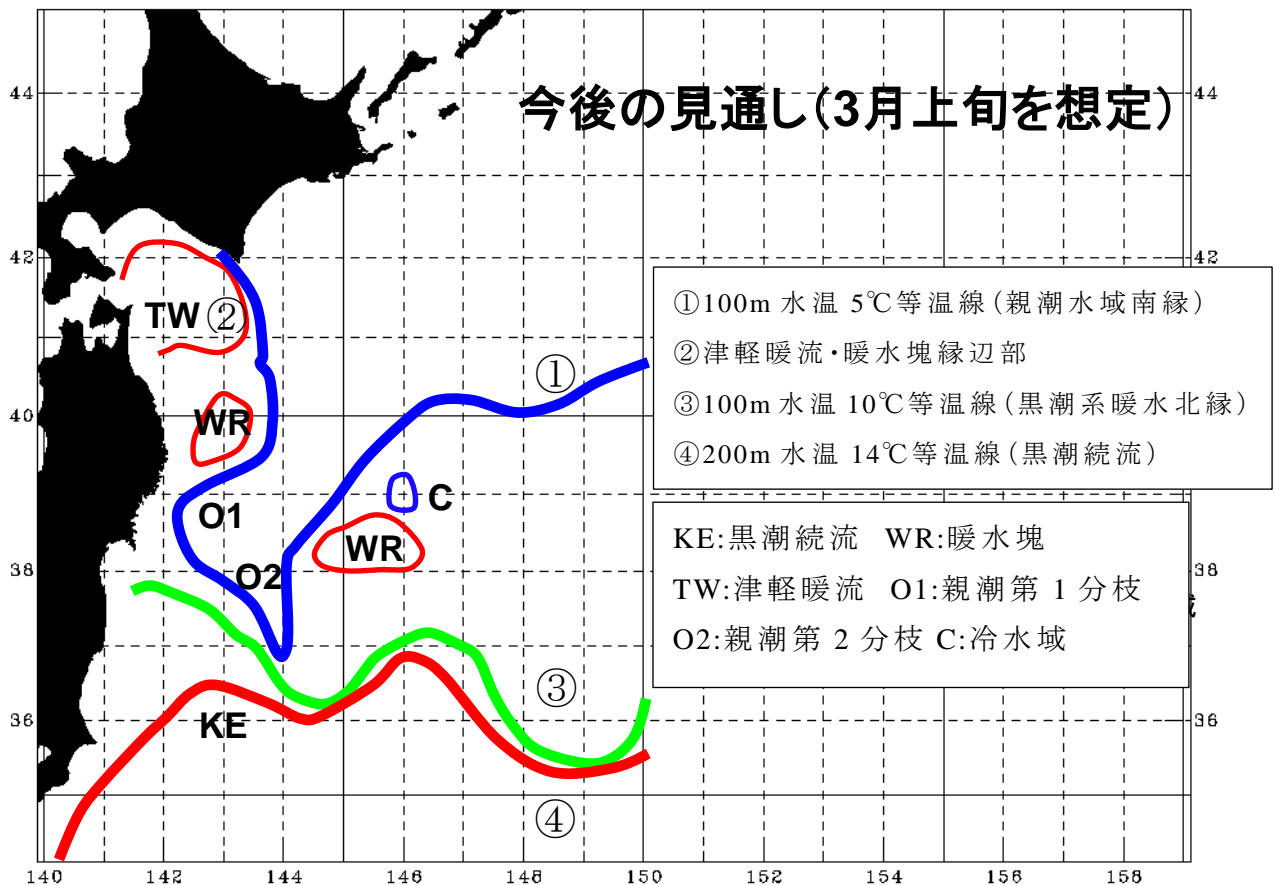
漁協	漁業種類	水揚月日	延隻・統	魚種	水揚量(kg)	備考
相馬双葉	船びき網	3/8,9	10ヶ統+8隻	イシカワシラウオ	217	
				シラウオ	144	
	かご類	3/8	28	ミズダコ	410	
				ババガレイ	231	
				ヒメエゾボラ	81	
				ヒラツメガニ	73	
				マダコ	51	
				アイナメ	39	
				ケムシカジカ	37	
	さし網	3/6	7	イシカワシラウオ	170	
	底びき網	3/6,8	46	アオメエソ	6,435	
				マダラ	4,857	
				キアンコウ	4,700	
				ヒラメ	3,998	
				ババガレイ	3,792	
				マアナゴ	1,478	
				マガレイ	1,145	
				ヤナギムシガレイ	1,126	
				カナガシラ	1,112	
				オキナマコ	1,010	
ミズダコ				873		
ヤナギダコ				850		
ミギガレイ				828		
マコガレイ				658		
ヤリイカ				429		
アカガレイ				313		
アイナメ				296		
ジンドウイカ				232		
サメガレイ				210		
ケガニ				133		
エゾイソアイナメ				130		
ムシガレイ				127		
コモンカスベ				53		
シログチ				46		
スケトウダラ				36		
イシガレイ				32		
エゾボラモドキ				17		
ハウボウ				15		
メイタガレイ				14		
マダコ	13					
ケムシカジカ	13					
ユメカサゴ	10					
シライトマキバイ	8					
ホシガレイ	5					

平成28年度 第5回 東北海区海況予報

平成 29 年 2 月 24 日に国立研究開発法人水産研究・教育機構が標記予報を発表したので、概要をお知らせします。

《今後の見通し（2017 年 2 月下旬～3 月）》

近海の黒潮続流の北限位置はやや北偏で推移し、親潮第 1 分枝の張り出しは平年並みで推移する。金華山はるか沖に暖水塊が形成され、八戸沖の暖水塊は南西に移動する。



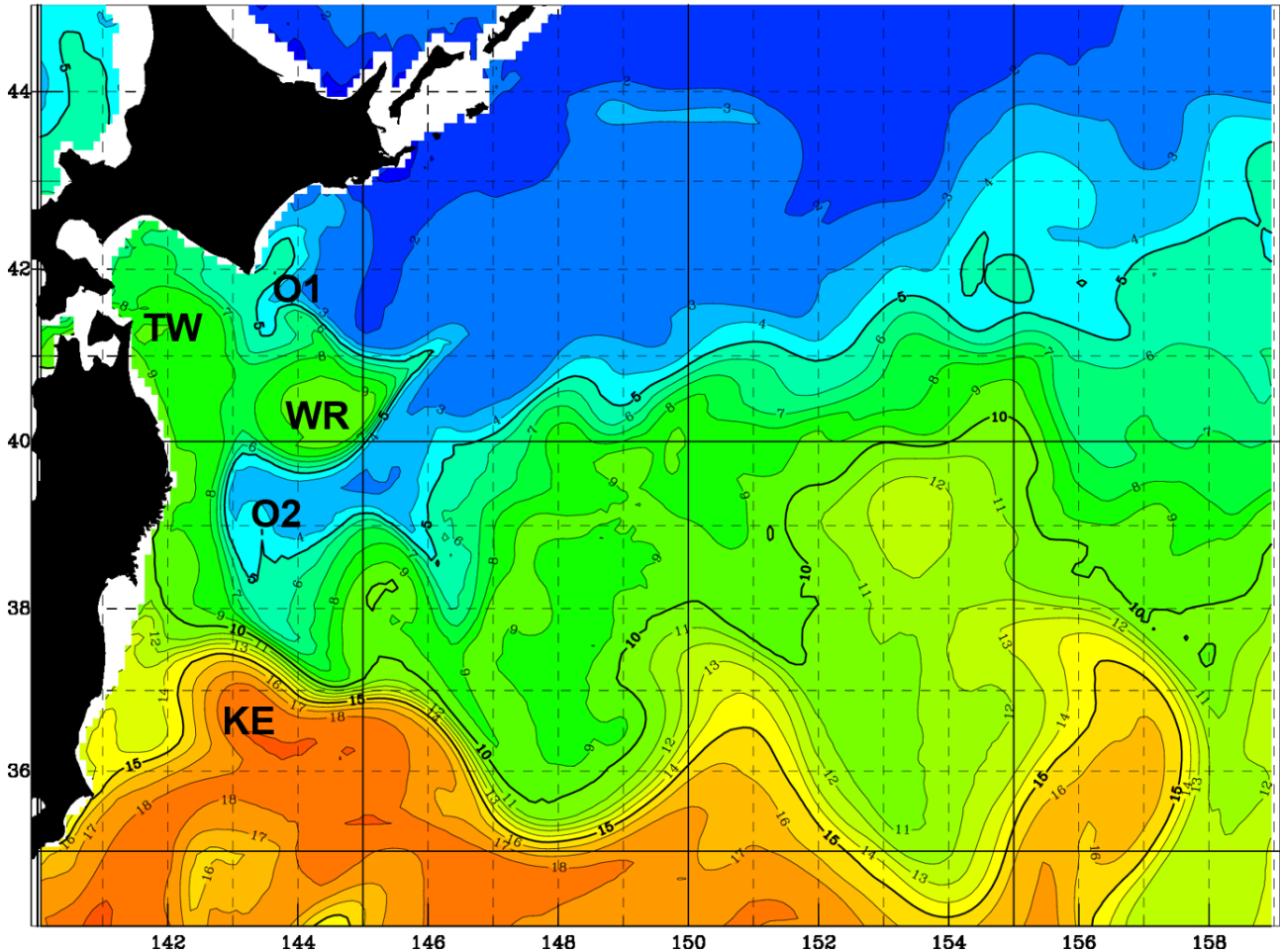
《海況の経過（2016 年 12 月～2017 年 1 月）の特徴》

近海の黒潮続流の北限位置は極めて北偏からやや北偏で推移し、親潮第 1 分枝の張り出しはやや北偏からかなり北偏で推移した。金華山はるか沖の暖水塊は黒潮続流に取り込まれ、八戸沖の暖水塊は停滞し、根室沖の暖水塊は消滅した。

《現況（2017年2月上旬）の特徴》

近海の黒潮続流の北限位置はかなり北偏、親潮第1分枝の張り出しは極めて北偏である。暖水塊が八戸沖にある。

2月上旬現況水温分布図(100m 深)
TEMPERATURE AT 100m DATE: 2017/0201 - 2017/0210



図中の記号はそれぞれ O1 が親潮第1分枝、O2 が親潮第2分枝、KE が黒潮続流、TW が津軽暖流、WR が暖水塊を表している。

(注)この海況予報は、国立研究開発法人水産研究・教育機構により開発され、2012年5月より運用を開始したFRA-ROMSシステムを用いた。FRA-ROMSは、我が国周辺太平洋域の海況経過を再解析し、2ヶ月先までの海況を予測する海況予測システムである。

参画機関

地方独立行政法人 青森県産業技術センター 水産総合研究所 岩手県水産技術センター 宮城県水産技術総合センター 福島県水産試験場 茨城県水産試験場	国立研究開発法人 水産研究・教育機構 東北区水産研究所 (取りまとめ機関) 国立研究開発法人水産研究・教育機構 北海道区水産研究所
---	---