

# 漁海況速報

No.11

平成21年3月19日発行

## 福島県水産試験場

〒970-0316 いわき市小名浜下神白字松下13-2

TEL0246-54-3151 FAX0246-54-9099

ホームページ <http://www.pref.fukushima.jp/suisan-shiken/index.htm>

協力機関:

県内各漁業協同組合

宮城県水産技術総合センター

茨城県水産試験場

(社)漁業情報サービスセンター ほか

### 海況(表面)

- ①本県南部からの黒潮系暖水の波及が先週より強まり、本県中南部海域20~30海里より沖合には12°C台が広く分布した。
- ②親潮系冷水は先週よりやや南下し、本県北部海域沖60海里付近には4°C台がみられる。
- ③定地水温は、小名浜は平年より1°C低く、大熊、松川浦は平年並。

### 見通し(1週間)

- ・南部海域への暖水波及は現状並で推移するでしょう。

### 漁況情報(コウナゴ)

- ・相双地区でも水揚がまとまり始めましたコウナゴの水揚状況をお知らせします。  
・3月1日から17日までの水揚げ状況は以下の表のとおりでした。

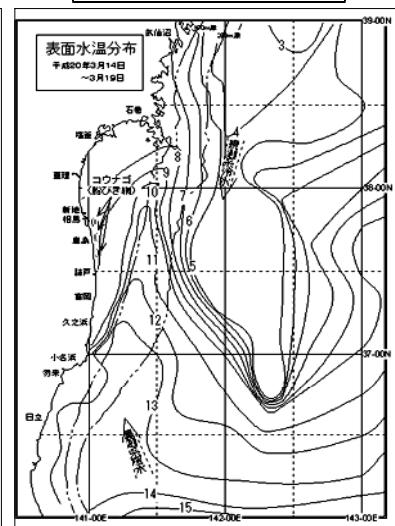
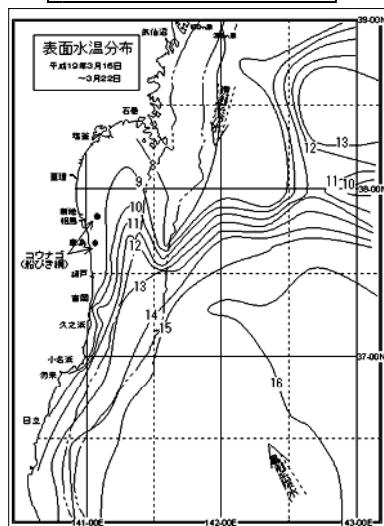
	いわき	相双	全県
平成21年	数量(kg) 12,581	3,821	16,401
	金額(千円) 14,740	3,580	18,320
	単価(円/kg) 1,172	937	1,117
平成20年	数量(kg) 26,851	169,073	195,924
	金額(千円) 21,244	131,528	152,772
	単価(円/kg) 791	778	780
近5年比	数量 134.7%	7.0%	25.8%
	金額 213.7%	10.1%	43.3%
	単価 166.5%	151.0%	167.8%

- ・相馬地区での操業は、魚体が小さいとの判断から3月15日から行われ始めました。これにより、累計では例年より少ない水揚量となっておりますが、1隻あたりの水揚量では例年並み程度の水揚がみられる日もありました。  
・いわき地区では好漁であった昨年に及ばないものの水揚が継続し、単価が高いことから水揚金額が近5年の2倍程度となっています。

### 平成19年同期

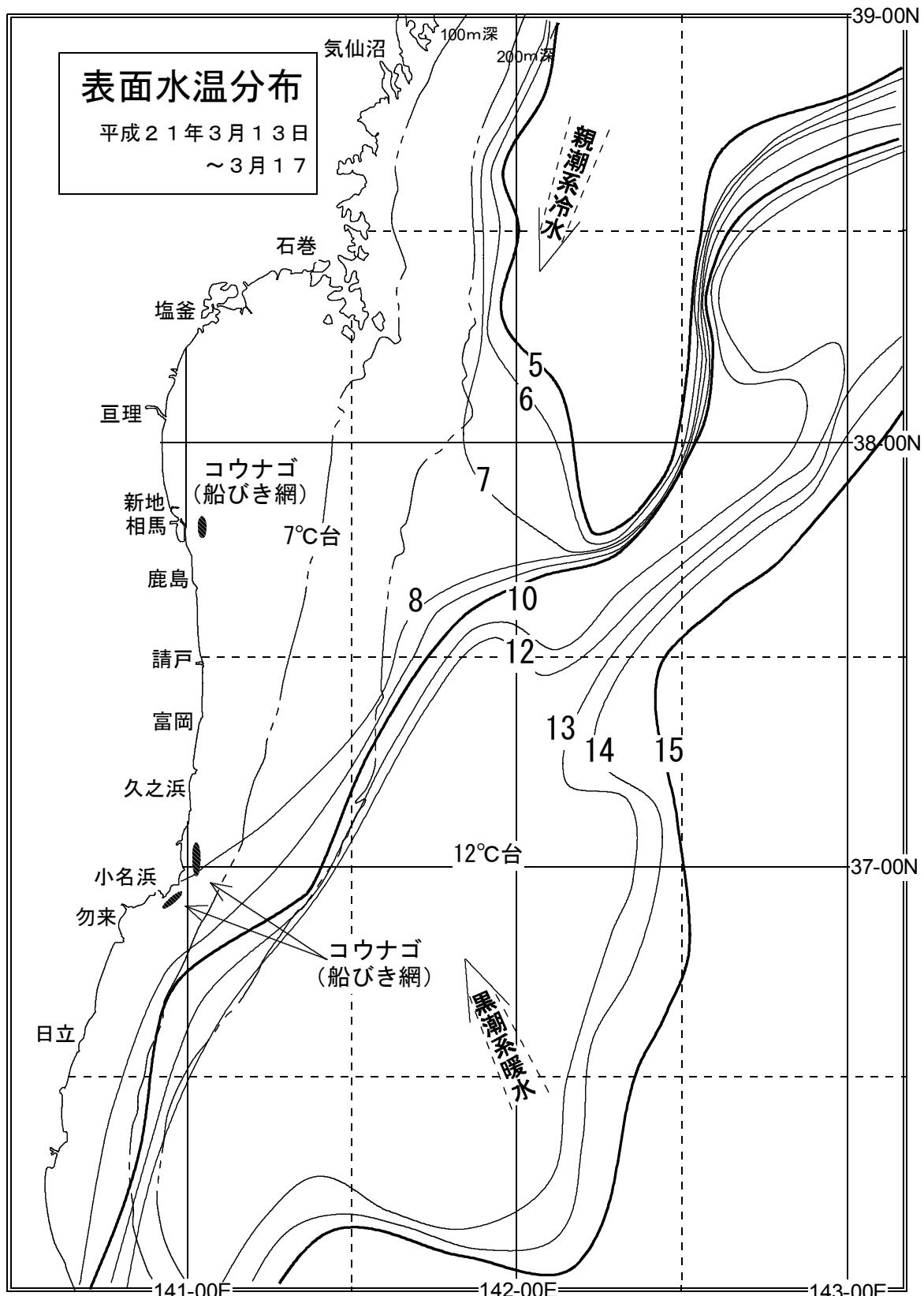
### 平成20年同期

定地・定点水温の推移(°C)			
場所	小名浜	大熊	松川浦
月日			
3/13	8.0	7.9	6.6
3/16	8.3	8.7	8.0
3/17	8.6	8.5	7.5
3/18	8.5	8.8	7.8
3/19	8.8	9.1	9.2



## 表面水温分布

平成21年3月13日  
～3月17



# 漁海況速報

No.12

平成21年3月27日発行

## 福島県水産試験場

〒970-0316 いわき市小名浜下神白字松下13-2

TEL0246-54-3151 FAX0246-54-9099

ホームページ <http://www.pref.fukushima.jp/suisan-shiken/index.htm>

協力機関:

県内各漁業協同組合

宮城県水産技術総合センター

茨城県水産試験場

(社)漁業情報サービスセンター ほか

### 海況(表面)

- ①本県南部からの黒潮系暖水の波及が先週より強まり、本県中南部海域沖10~50海里には11°C台が広く分布、沖合では15°C台が広くみられた。
- ②親潮系冷水の波及は先週並で、本県北部海域沖60海里付近には4°C台がみられる。
- ③定地水温は、大熊は平年より1°C高く、小名浜、松川浦は平年並。

### 見通し(1週間)

- ・南部海域への暖水波及は現状並で推移するでしょう。

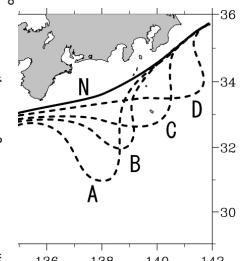
### 平成20年度第3回太平洋イワシ・アジ・サバ等長期漁海況予報

・平成21年3月25日に中央水産研究所とりまとめにより水産庁から発表されました標記予報の本県関係分をお知らせします。

今後の見通し(2009年4月~7月)

#### 1. 海況

- ・黒潮は、期間を通して規模の大きなC型流路で推移し、5~6月に一時的にB型流路となる。
- ・野島崎沖の黒潮は、期間を通して接岸へやや離岸傾向で推移する。



#### 2. 漁況

##### サバ類(犬吠~三陸海域、まき網、定置網)

- (1) 来遊量: マサバ1歳魚は前年を下回る。2歳魚は前年を上回る。3歳魚4歳魚は前年を下回る。マサバとしては前年並か下回る。ゴマサバ1歳魚は前年を下回る。2歳魚は前年を上回る。3歳以上は前年を下回る。ゴマサバとしては前年を下回る。サバ類全体としては前年並へ下回る。
- (2) 渔期・漁場: まき網の漁場は、犬吠埼~常磐南部が中心となり、6~7月は常磐北部にも形成される。

##### マイワシ(房総~道東、まき網、定置網)

- (1) 来遊量: 2, 3歳魚の漁場への来遊はごく少ない。1歳魚も前年同様あるいはそれを下回る。
- (2) 渔期・漁場: 4~5月は鹿島灘~九十九里沖で、6月には常磐海域へ、7月には仙台湾~三陸南部海域へと拡大・北上する。ただし、常磐以北海域においては来遊の見られないことも想定される。三陸南部~仙台湾の定置網は5月以降、道東での漁場形成は無い。

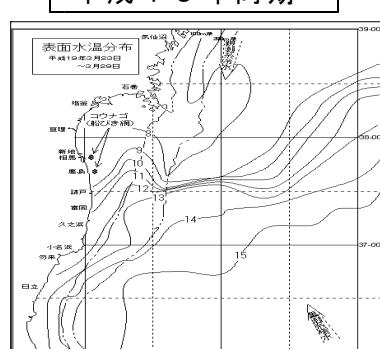
##### カタクチイワシ(房総~道東、まき網、定置網)

- (1) 来遊量: まき網は前年を上回る。三陸の定置網は前年並。道東の定置網は前年を上回る。
- (2) 渔期・漁場: まき網の主漁場は4月~5月に鹿島灘~外房海域、6月以降鹿島灘以北にも広がる。仙台湾から三陸南部の定置網は5月から。

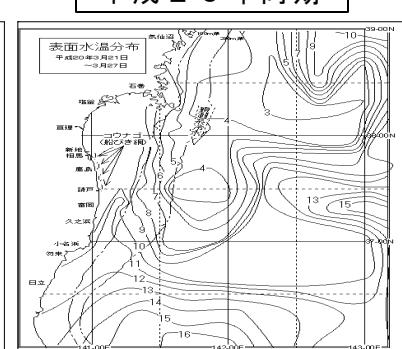
### 定地・定点水温の推移(°C)

場所	小名浜	大熊	松川浦
月日			
3/20	—	—	—
3/23	9.0	9.7	8.8
3/24	8.8	9.0	7.4
3/25	8.8	8.9	7.2
3/26	8.3	9.5	6.8

### 平成19年同期

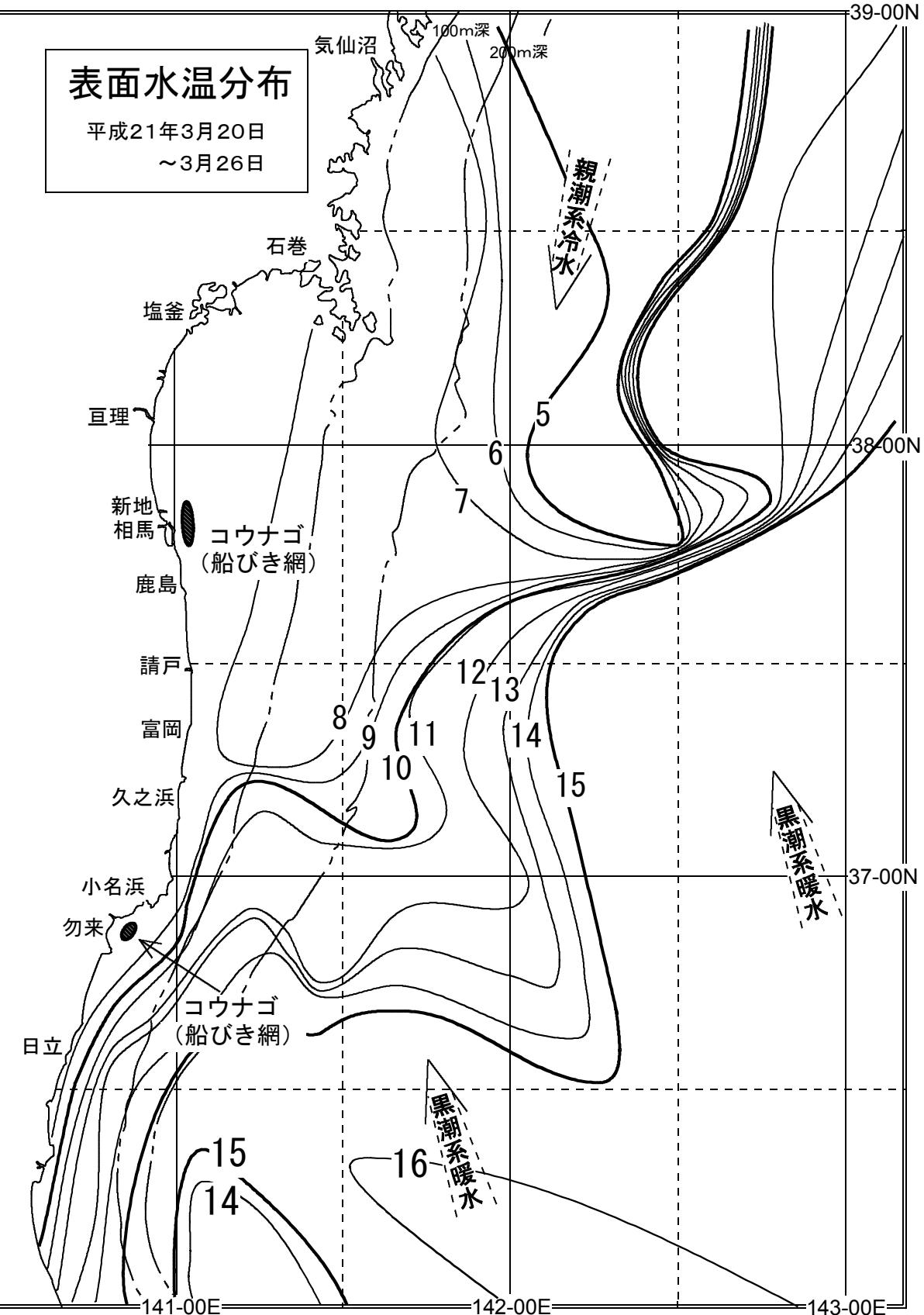


### 平成20年同期



## 表面水温分布

平成21年3月20日  
～3月26日



# 漁海況速報

No.13

平成21年4月3日発行

## 福島県水産試験場

〒970-0316 いわき市小名浜下神白字松下13-2

TEL0246-54-3151 FAX0246-54-9099

ホームページ <http://www.pref.fukushima.jp/suisan-shiken/index.htm>

協力機関:

県内各漁業協同組合

宮城県水産技術総合センター

茨城県水産試験場

(社)漁業情報サービスセンター ほか

### 海況(表面)

- ①本県南部からの黒潮系暖水の波及が先週より強まり、本県中南部海域30海里より沖には13°C台が広く分布している。
- ②親潮系冷水の波及は先週よりやや弱まり、本県北部沿岸～60海里付近では8°C台が広く分布している。
- ③定地水温は、大熊は平年並で、小名浜、松川浦は平年より1°C低い。

### 見通し(1週間)

- ・親潮系冷水の波及は継続しますが、中南部海域への暖水波及の傾向もみられるでしょう。

### 漁況情報(ズワイガニ)

- ・平成20年度のズワイガニ漁が終了しましたので、概要をお知らせします。
- ・今漁期を含め過去3年の漁獲状況は以下のとおりです。

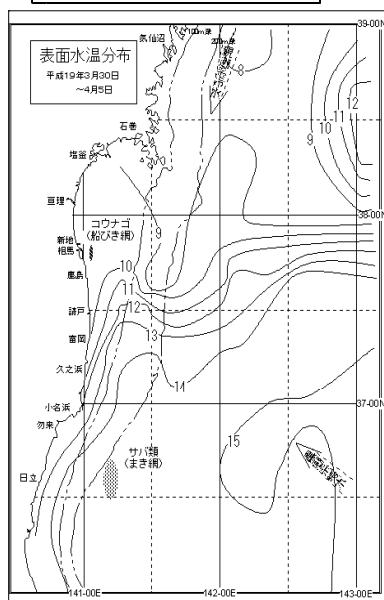
		12月	1月	2月	3月	合計
平成18年度	数量(kg)	19,302	42,864	46,294	28,355	136,815
	金額(千円)	13,846	28,053	43,569	23,636	109,104
	価格(円/kg)	717	654	941	834	797
平成19年度	数量(kg)	47,492	38,131	46,946	26,537	159,106
	金額(千円)	25,093	22,553	37,578	17,235	102,459
	価格(円/kg)	528	591	800	649	644
平成20年度	数量(kg)	31,516	51,123	72,996	58,984	214,620
	金額(千円)	24,395	35,573	49,226	35,977	145,171
	価格(円/kg)	774	696	674	610	676

- ・今年度の水揚げ数量は215トンで昨年、一昨年を上回りました。昨年、一昨年は価格安から操業を控える傾向がありましたが、今年度は着業する船が増えたことが要因とみられます。
- ・水揚金額は価格安が影響し、数量ほどの伸びはありませんでした。

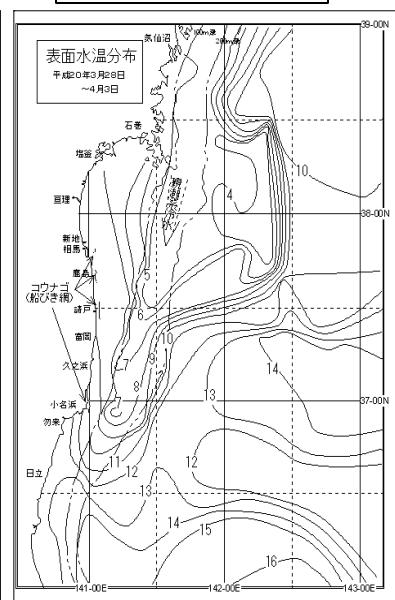
### 定地・定点水温の推移(°C)

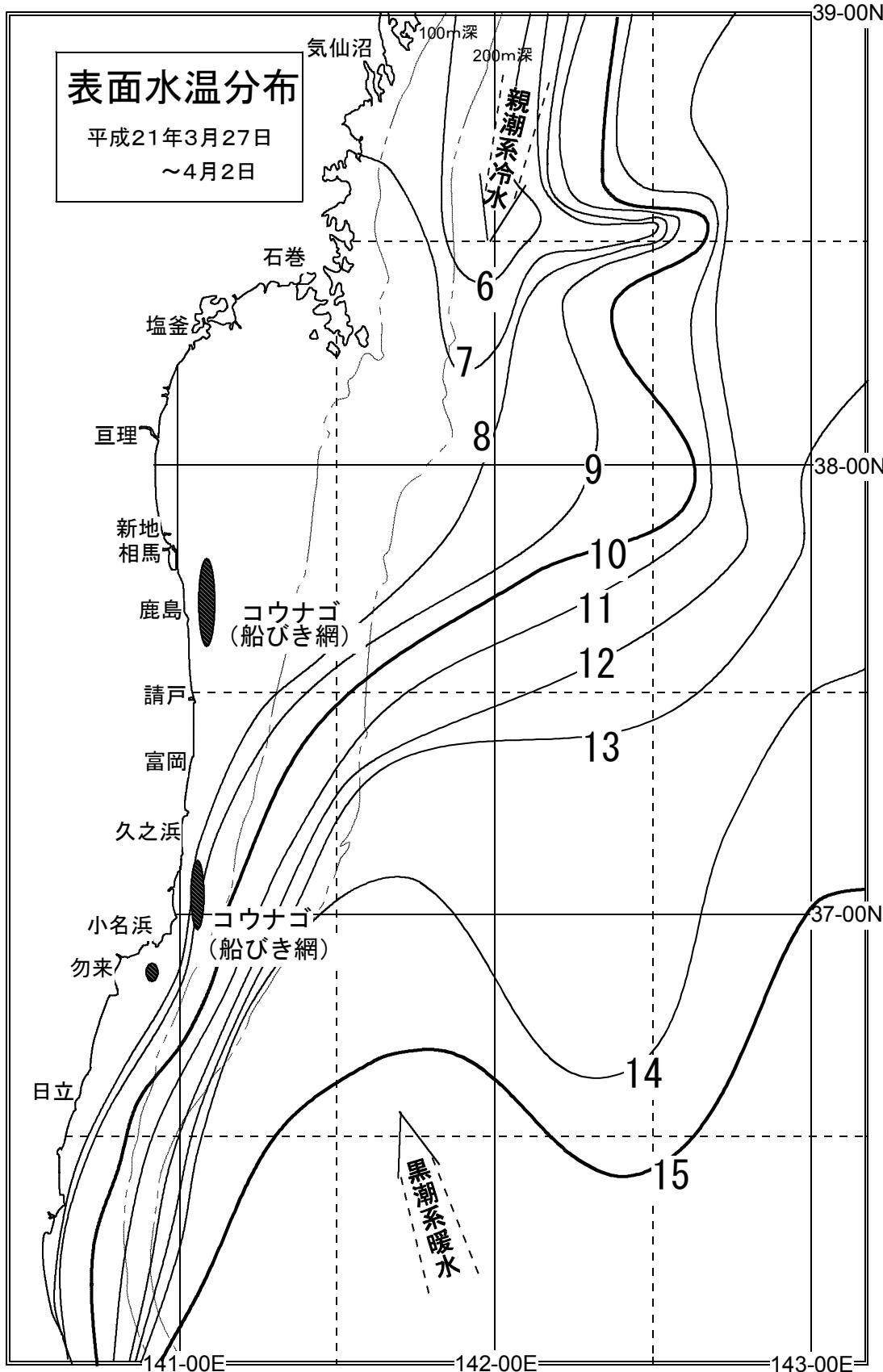
場所	小名浜	大熊	松川浦
月日			
3/27	8.2	9.2	6.8
3/30	8.4	8.9	7.8
3/31	8.6	9.0	8.4
4/1	9.3	9.3	8.0
4/2	9.2	9.0	8.4

### 平成19年同期



### 平成20年同期





# 漁海況速報

No.14

平成21年4月10日発行

## 福島県水産試験場

〒970-0316 いわき市小名浜下神白字松下13-2

TEL0246-54-3151 FAX0246-54-9099

ホームページ <http://www.pref.fukushima.jp/suisan-shiken/index.htm>

協力機関:

県内各漁業協同組合

宮城県水産技術総合センター

茨城県水産試験場

(社)漁業情報サービスセンター ほか

### 海況(表面)

- ①黒潮系暖水が本県南部60海里より沖合から波及し、本県南部海域は13~14°C台が広く分布している。
- ②親潮系冷水の波及は先週よりやや強まり、本県北部沿岸30~60海里付近に7°C台がみられる。
- ③定地水温は、松川浦は平年より1°C高く、小名浜は平年並み、大熊は平年より1°C低い。

### 見通し(1週間)

- ・親潮系冷水の波及は継続しますが、中南部海域への暖水波及の傾向もみられるでしょう。

### 平成21年4月海洋観測結果

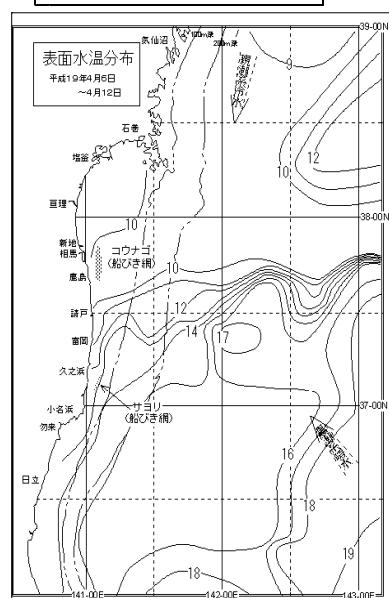
- ・4月6日~9日に調査船「いわき丸」で行いました海洋観測結果についてお知らせします。
- ・観測された各定線の水温とその前年差、平年差は以下のとおりでした。

単位: °C				
観測水深	定線名	観測値	前年差	平年差
表層	鵜ノ尾崎	8.37	-1.72	-0.14
	富岡	9.69	2.92	-0.10
	塩屋崎	13.47	6.53	2.44
100m水深	鵜ノ尾崎	5.82	-1.18	-0.61
	富岡	6.05	0.99	-1.81
	塩屋崎	10.75	5.90	2.11

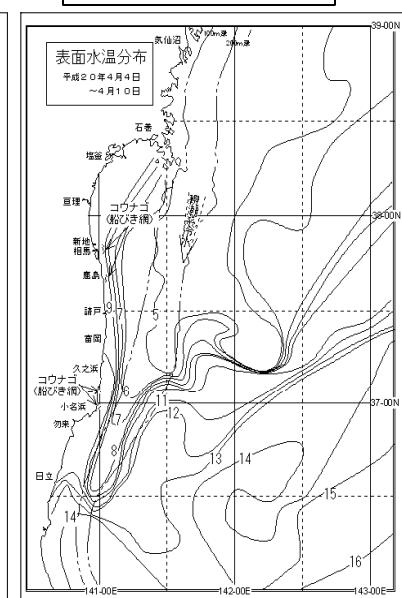
(観測値は50海里内の平均値、平年値は過去30年の平均値)

- ・県北・県中海域では親潮系冷水が広く分布し、平年よりやや低めの水温がみられました。
- ・県南海域では黒潮系暖水の影響が強く、平年よりやや高めでした。

### 平成19年同期



### 平成20年同期



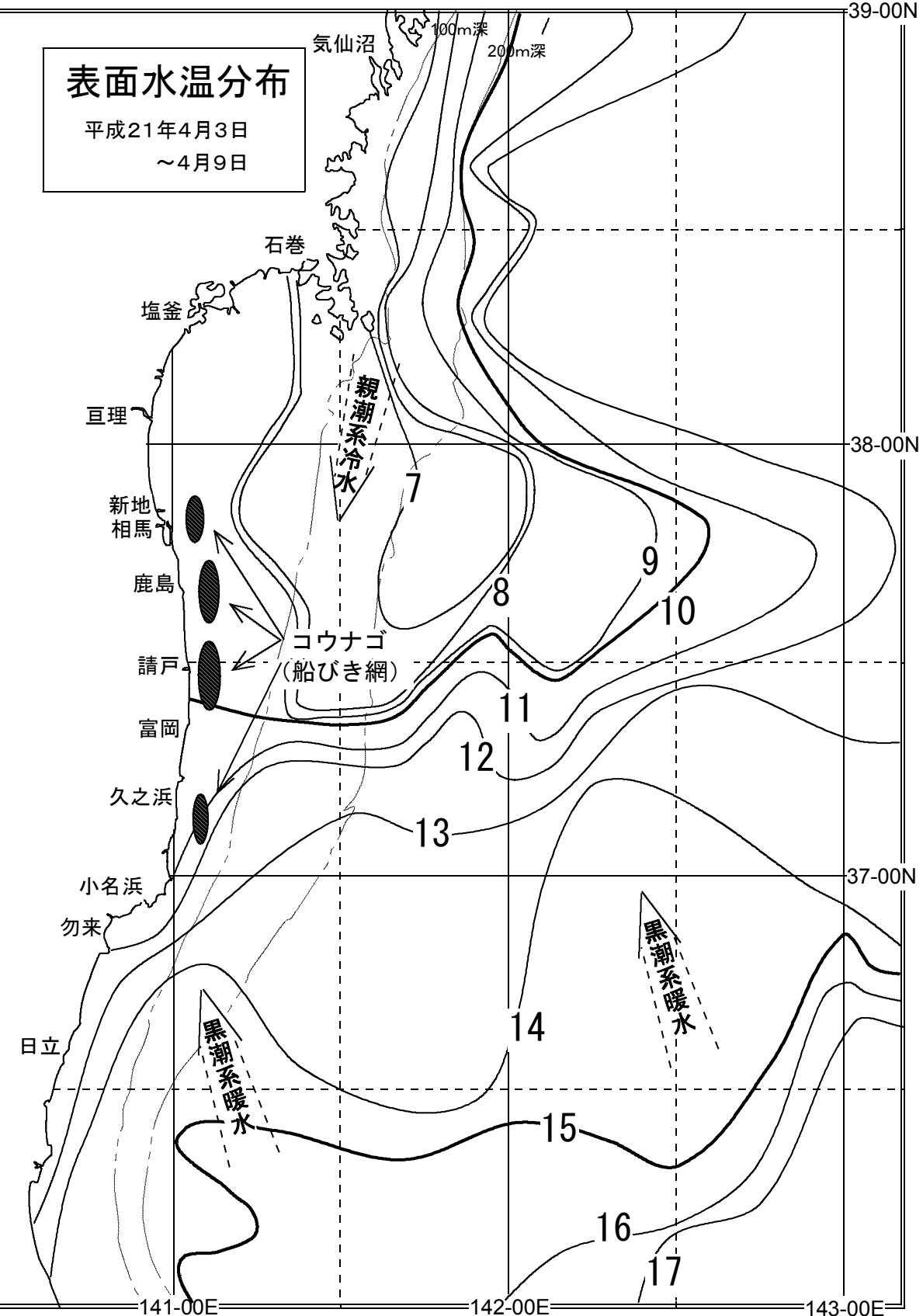
### 定地・定点水温の推移(°C)

場所	小名浜	大熊	松川浦
月日			
4/3	8.7	8.9	6.8
4/6	10.0	9.8	9.3
4/7	10.8	8.9	10.9
4/8	11.3	9.0	11.2
4/9	11.2	10.0	11.8

## 表面水温分布

平成21年4月3日

~4月9日



# 漁海況速報

No.15

平成21年4月17日発行

## 福島県水産試験場

〒970-0316 いわき市小名浜下神白字松下13-2

TEL0246-54-3151 FAX0246-54-9099

ホームページ <http://www.pref.fukushima.jp/suisan-shiken/index.htm>

協力機関:

県内各漁業協同組合

宮城県水産技術総合センター

茨城県水産試験場

(社)漁業情報サービスセンター ほか

### 海況(表面)

- ①黒潮系暖水の波及傾向が先週より強まり、本県中南部海域は12~15°C台が広く分布している。
- ②親潮系冷水の勢力は先週より弱まり、本県北部沿岸海域は10°C台となっている。
- ③定地水温は、小名浜、松川浦は平年より2°C高く、大熊は平年並み。

### 見通し(1週間)

- ・中南部海域への暖水波及が継続するでしょう。

### 漁況情報(コウナゴの漁模様について)

- ・今年の福島県全体のコウナゴ漁獲状況は次のとおりです。
- ・4月上旬までの累積漁獲量を平成12年以降で比較すると、今漁期の水揚量は最下位、水揚金額は平成18年に次いで2番目の低さになっています。

### 4月上旬までの累積水揚げ状況

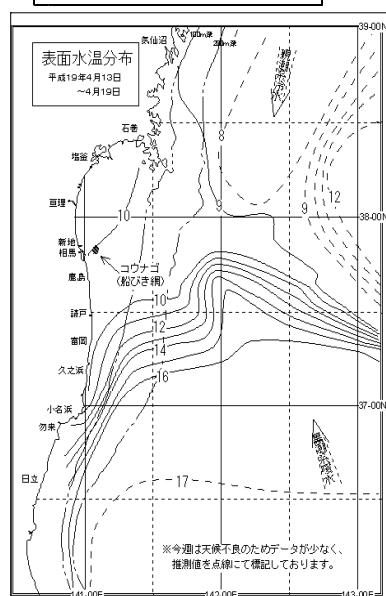
年	水揚量 (トン)	水揚金額 (百万円)	平均単価 (円/kg)	年間水揚量 (トン)
平成12 2000年	1,720	801	422	7,125
平成13 2001年	1,751	675	217	2,731
平成14 2002年	1,084	394	278	1,303
平成15 2003年	753	335	342	1,203
平成16 2004年	1,181	419	329	2,194
平成17 2005年	369	272	747	2,987
平成18 2006年	436	178	317	846
平成19 2007年	405	358	607	676
平成20 2008年	1,668	970	400	4,397
平成21 2009年	281	268	879	—
平均	965	467	454	2,374

(県水産情報処理システムの速報値)

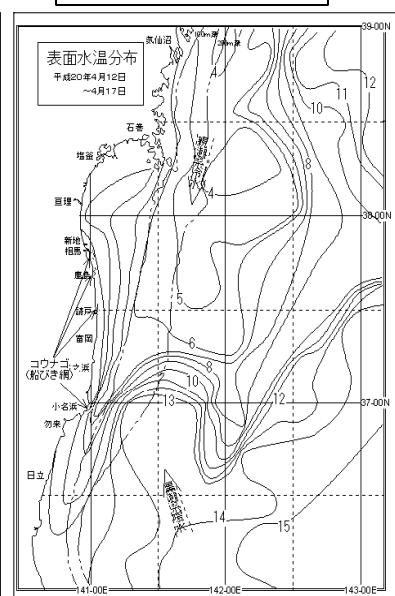
### 定地・定点水温の推移(°C)

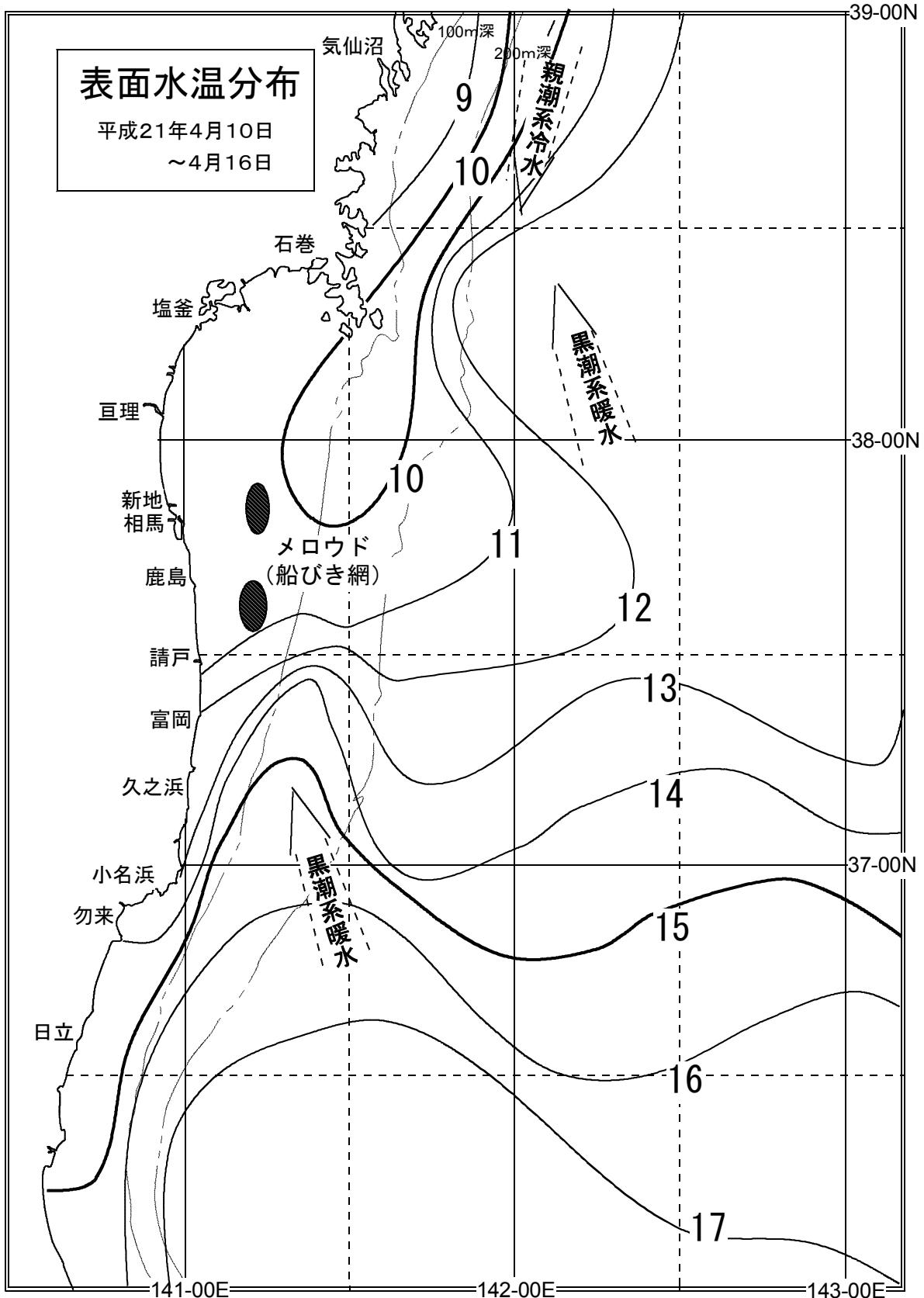
場所	小名浜	大熊	松川浦
月日			
4/10	11.9	8.9	12.6
4/13	12.9	10.6	12.5
4/14	13.3	9.5	12.6
4/15	14.0	11.4	12.9
4/16	13.3	11.4	12.8

### 平成19年同期



### 平成20年同期





# 漁海況速報

No.16

平成21年4月24日発行

## 福島県水産試験場

〒970-0316 いわき市小名浜下神白字松下13-2

TEL0246-54-3151 FAX0246-54-9099

ホームページ <http://www.pref.fukushima.jp/suisan-shiken/index.htm>

協力機関:

県内各漁業協同組合

宮城県水産技術総合センター

茨城県水産試験場

(社)漁業情報サービスセンター ほか

### 海況(表面)

- ①黒潮系暖水の波及は、先週と同様に、本県中南部海域にみられ、60海里より沖では13°C台が分布している。
- ②本県中部以北の沿岸海域は9~10°C台となっている。
- ③定地水温は、小名浜では平年より2°C、松川浦では1°Cそれぞれ高く、大熊は平年並み。

### 見通し(1週間)

- ・中南部海域への暖水波及は現状並みで継続するでしょう。

### 貝毒情報(ムラサキイガイ)

- ・平成21年4月20日に小名浜港で採取した、ムラサキイガイから規制値(4.0MU/g)を超えるまひ性貝毒(4.7MU/g)が検出されました。
- ・これにより、4月23日から本県でのムラサキイガイの採取及び出荷の自主規制を要請していますので、食べないでください。
- ・また、ムラサキイガイを捕食するトゲクリガニ、イシガニも毒化していることが推定され、これらの生物についても同様の自主規制を要請していますので、食べないでください。

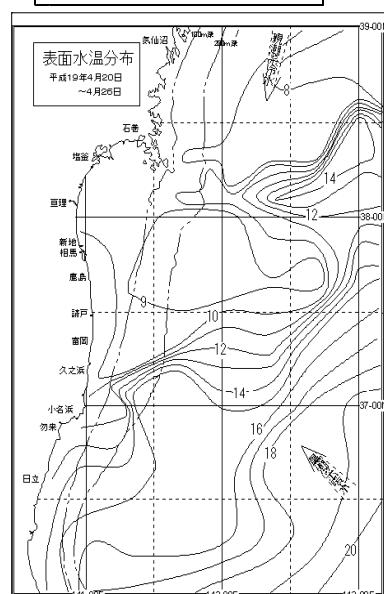
注:ムラサキイガイは、通称「シュウウリガイ」とも呼ばれています。



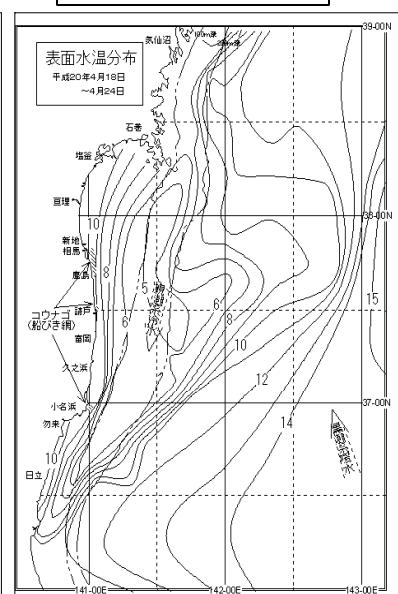
ムラサキイガイ

詳しくは、福島県水産試験場ホームページをご覧下さい。

### 平成19年同期



### 平成20年同期

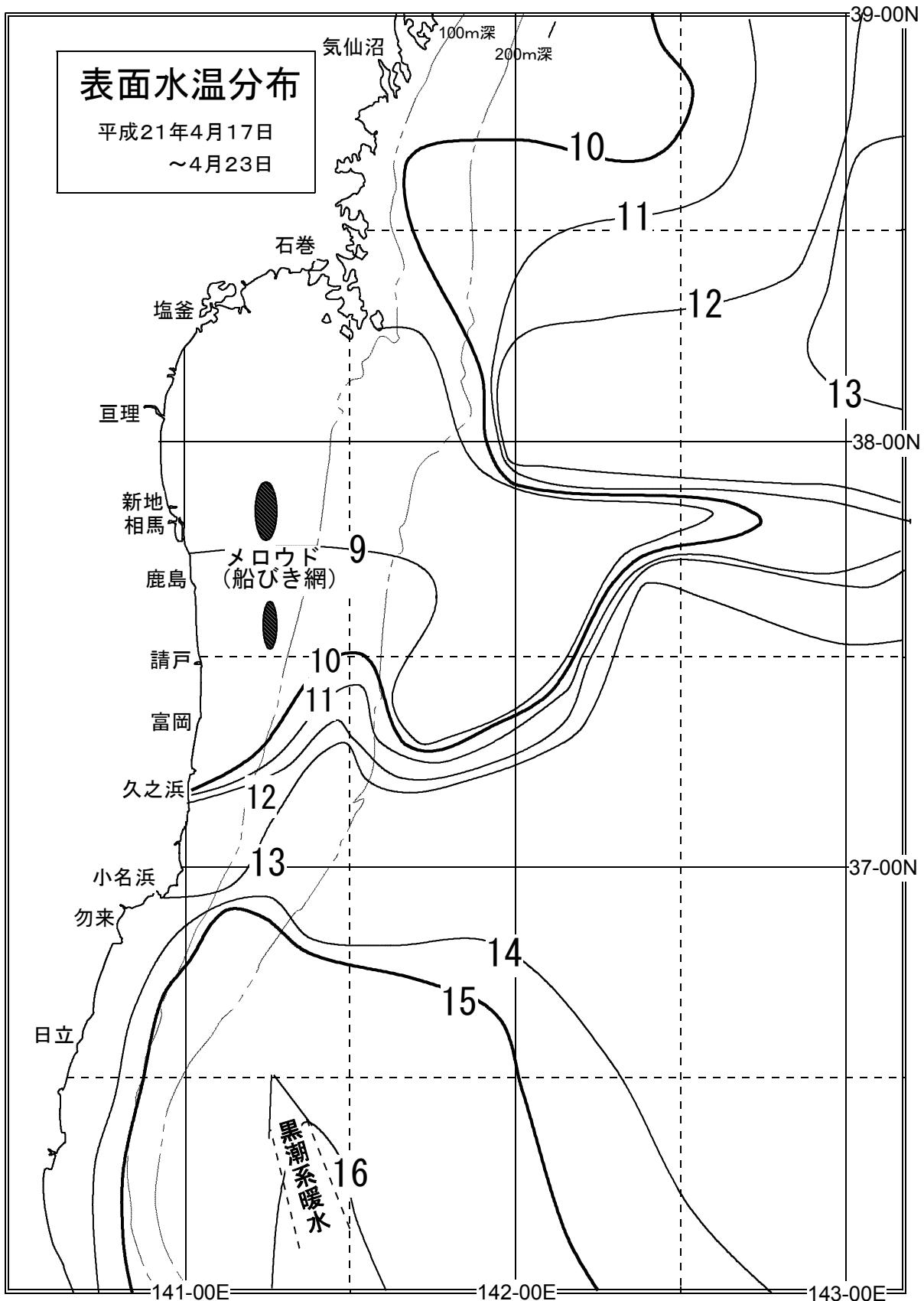


### 定地・定点水温の推移(°C)

場所	小名浜	大熊	松川浦
月日			
4/17	12.5	11.9	14.2
4/20	13.0	11.4	11.7
4/21	13.3	10.7	11.4
4/22	13.6	9.3	12.3
4/23	13.6	9.8	12.8

## 表面水温分布

平成21年4月17日  
～4月23日



# 漁海況速報

No.17

平成21年5月1日発行

## 福島県水産試験場

〒970-0316 いわき市小名浜下神白字松下13-2

TEL0246-54-3151 FAX0246-54-9099

ホームページ <http://www.pref.fukushima.jp/suisan-shiken/index.htm>

協力機関:

県内各漁業協同組合

宮城県水産技術総合センター

茨城県水産試験場

(社)漁業情報サービスセンター ほか

### 海況(表面)

- ①黒潮系暖水の波及は、本県海域全域にみられ、中南部海域の60海里より沖では13~15°C台が広く分布している。
- ②本県沿岸海域は9~10°C台となっている。
- ③定地水温は、小名浜では平年より1°C高く、松川浦、大熊では平年並み。

### 見通し(1週間)

- ・本県海域への暖水波及は現状並みで継続するでしょう。

### 漁況情報(シラウオ)

- ・平成20年魚期のシラウオ漁が終了しましたので、概要をお知らせします。
- ・今漁期を含め、過去3年の漁獲状況は以下のとおりです。

	平成18年漁期	平成19年漁期	平成20年漁期
船びき網 数量(kg)	3,974	8,450	10,983
船びき網 金額(千円)	16,904	29,196	35,506
船びき網 価格(円/kg)	4,254	3,455	3,233
さし網 数量(kg)	2,000	12,985	11,976
さし網 金額(千円)	10,700	52,007	40,581
さし網 価格(円/kg)	5,351	4,005	3,389
合計 数量(kg)	5,974	21,435	22,959
合計 金額(千円)	27,604	81,203	76,087
合計 価格(円/kg)	4,621	3,788	3,314

漁期:12月~翌年4月

- ・水揚数量は約23トンで昨年より若干増加しましたが、水揚金額は価格安が影響し、昨年より減少しました。

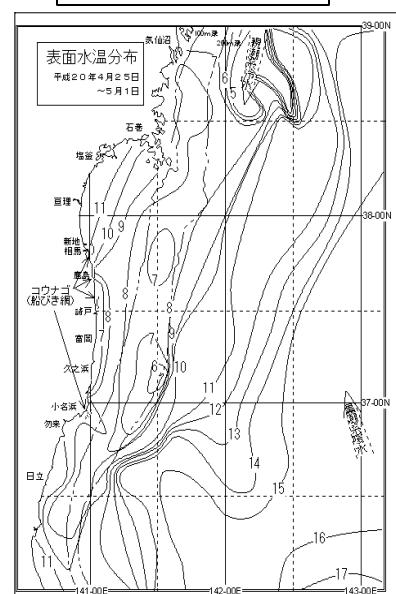
注: 平成18年漁期については、貨物船座礁による油流出事故があったため、4月中旬以降、相双海域での操業が中止となった。

### 平成19年同期

### 平成20年同期

定地・定点水温の推移 (°C)			
場所	小名浜	大熊	松川浦
月日			
4/24	12.5	10.7	12.4
4/27	12.6	11.5	11.4
4/28	12.5	11.7	11.4
4/29	—	—	—
4/30	13.0	10.9	12.3

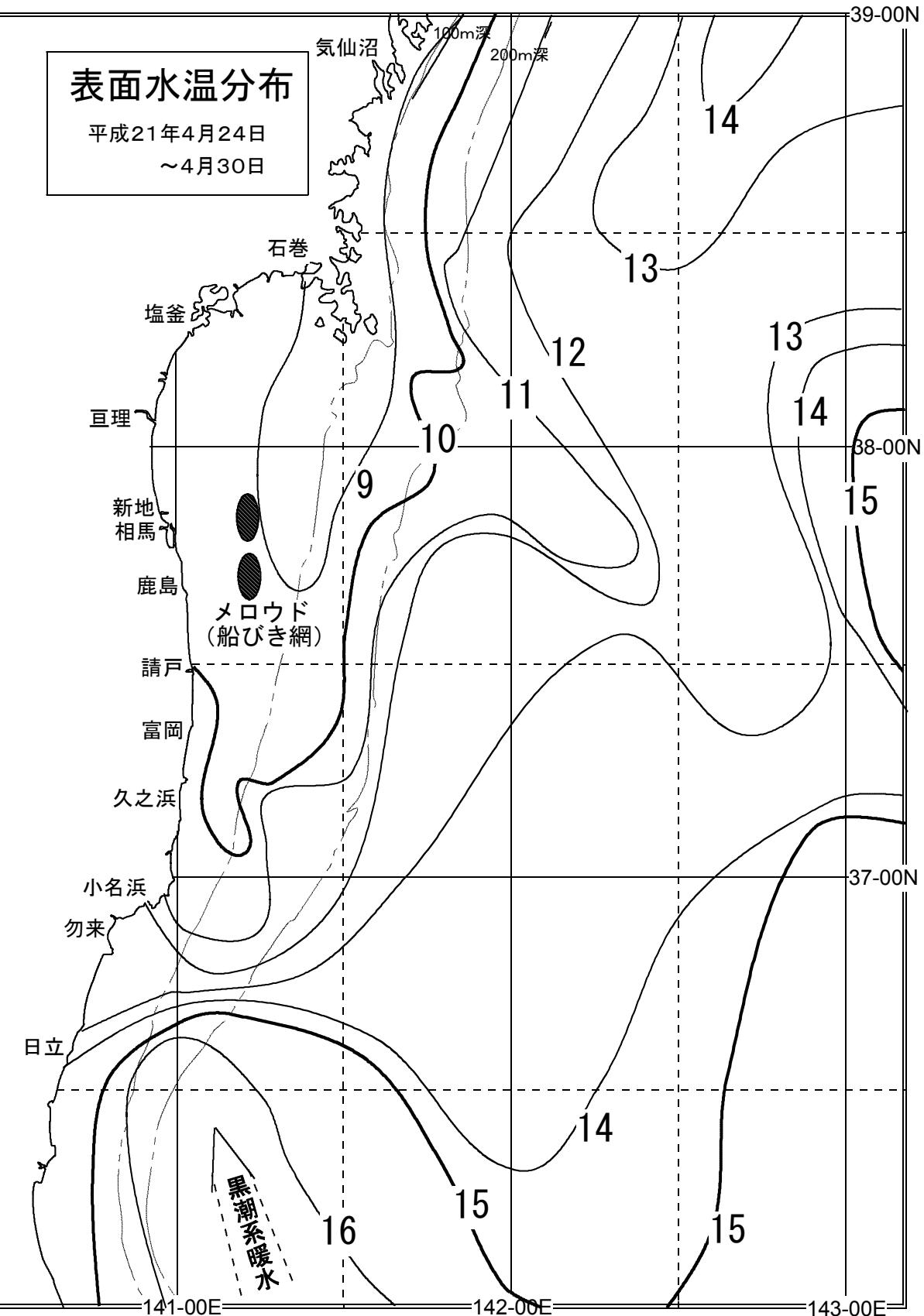
平成19年同時期の水温図はありません。



## 表面水温分布

平成21年4月24日

~4月30日



# 漁海況速報

No.18

平成21年5月8日発行

## 福島県水産試験場

〒970-0316 いわき市小名浜下神白字松下13-2

TEL0246-54-3151 FAX0246-54-9099

ホームページ <http://www.pref.fukushima.jp/suisan-shiken/index.htm>

協力機関:

県内各漁業協同組合

宮城県水産技術総合センター

茨城県水産試験場

(社)漁業情報サービスセンター ほか

### 海況(表面)

- ①黒潮系暖水の波及は、前週同様、本県海域全域にみられ、60海里より沖では15°C台以上が広く分布している。
- ②本県沿岸海域は10~13°C台となっている。
- ③定地水温は、小名浜では平年より2°C高く、松川浦、大熊では平年並み。

### 見通し(1週間)

- ・本県海域への暖水波及は現状並みで継続するでしょう。

### 漁況情報(コウナゴ)

・4月末までのコウナゴ漁獲状況がまとまりましたので、概要をお知らせします。

・今漁期を含め、過去3年の漁獲状況は以下のとおりです。

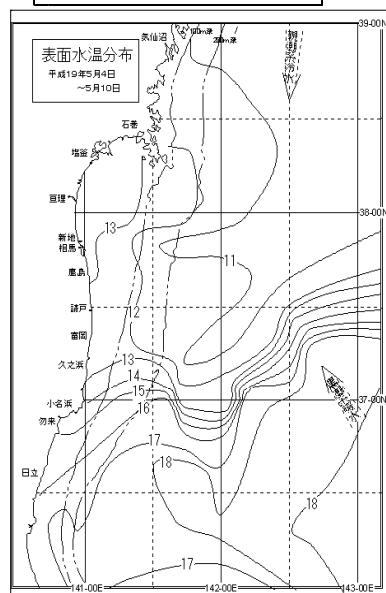
		平成19年漁期	平成20年漁期	平成21年漁期
いわき	数量(kg)	47,313	467,243	112,657
	金額(千円)	38,449	211,738	112,043
	価格(円/kg)	813	453	995
相双	数量(kg)	628,918	3,886,222	380,724
	金額(千円)	440,474	1,284,730	302,089
	価格(円/kg)	700	331	793
県合計	数量(kg)	676,231	4,353,465	493,381
	金額(千円)	478,923	1,496,468	414,132
	価格(円/kg)	708	344	839

数値は4月末までの速報値

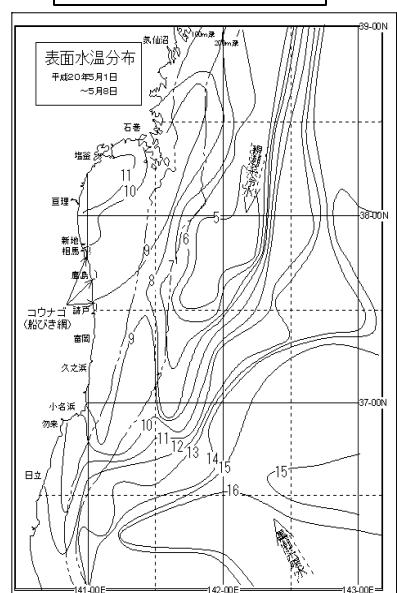
・今年は当初から漁が振るわず、数量、金額とも昨年を大きく下回りました。価格は数量が少なかったため、高値で推移しました。

注: 平成19年漁期については、貨物船座礁による油流出事故のため、4月中旬以降、相双海域での操業は中止。

### 平成19年同期



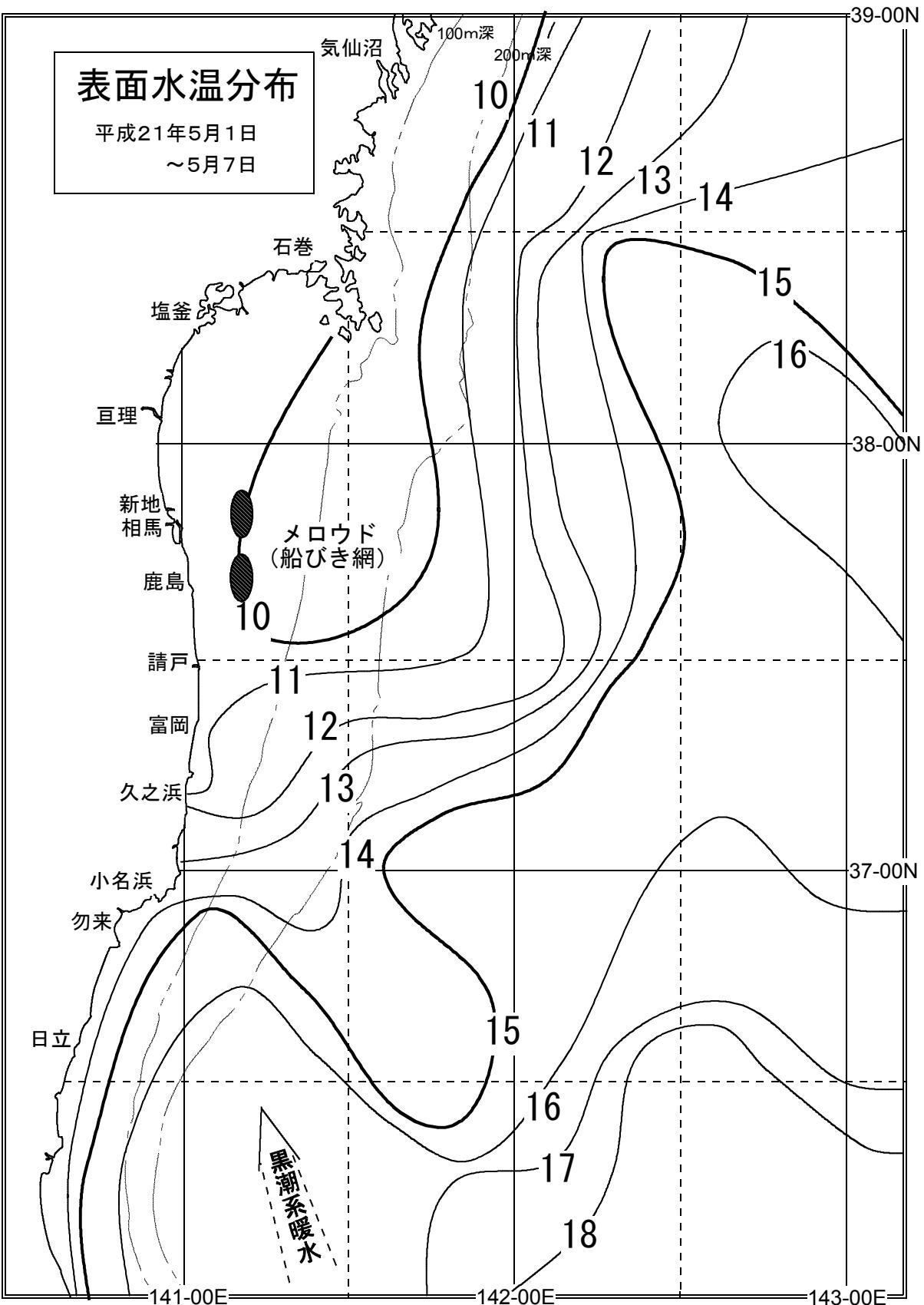
### 平成20年同期



定地・定点水温の推移 (°C)			
場所	小名浜	大熊	松川浦
5/ 1	13.6	11.4	12.4
5/ 4	—	—	—
5/ 5	—	—	—
5/ 6	—	—	—
5/ 7	13.0	10.9	12.3

## 表面水温分布

平成21年5月1日  
～5月7日



# 漁海況速報

No.19

平成21年5月15日発行

## 福島県水産試験場

〒970-0316 いわき市小名浜下神白字松下13-2

TEL0246-54-3151 FAX0246-54-9099

ホームページ <http://www.pref.fukushima.jp/suisan-shiken/index.htm>

協力機関:

県内各漁業協同組合

宮城県水産技術総合センター

茨城県水産試験場

(社)漁業情報サービスセンター ほか

### 海況(表面)

- ①黒潮系暖水の波及は、依然本県海域全域にみられ、60海里より沖では15°C台以上が広く分布している。
- ②本県沿岸海域は11°C台となっている。
- ③定地水温は、松川浦、大熊では平年より2°C、小名浜では1°C高い。

### 見通し(1週間)

- ・本県海域への暖水波及は現状並みで継続するでしょう。

### 平成21年5月海洋観測結果

- ・5月11日～14日に調査船「いわき丸」で行いました海洋観測結果についてお知らせします。
- ・観測された各定線の水温とその前年差、平年差は以下のとおりでした。

観測水深	定線名	観測値	前年差	平年差
表層	鵜ノ尾	14.9	3.8	3.36
	富岡	14.4	2.8	2.10
	塩屋埼	15.1	3.8	1.81
100m水深	鵜ノ尾	8.56	2.46	1.32
	富岡	9.07	3.39	1.46
	塩屋埼	9.10	2.99	0.38

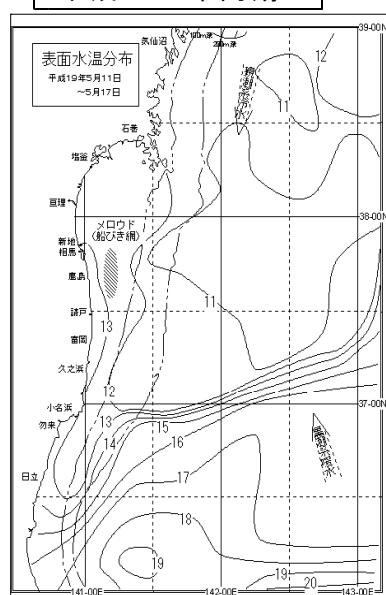
観測値は50海里の平均値、平年差は過去30年間の平均値

本県海域は黒潮系暖水が広く分布し、塩屋埼の沿岸域を除き平年よりやや高めから高めの水温がみられました。

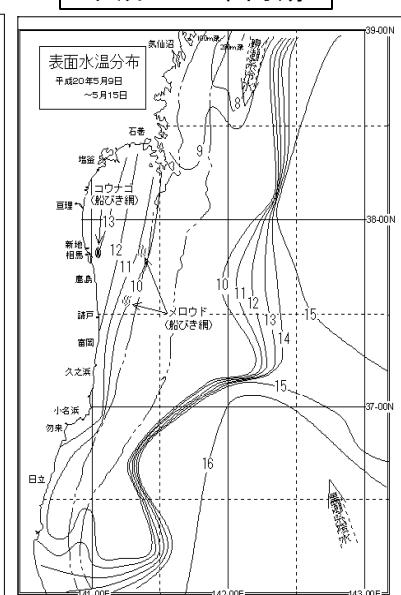
### 定地・定点水温の推移(°C)

月日	小名浜	大熊	松川浦
5/ 8	13.0	13.4	15.9
5/ 11	13.0	14.5	16.2
5/ 12	13.3	14.6	16.3
5/ 13	14.2	15.0	16.7
5/ 14	13.0	15.3	14.6

### 平成19年同期

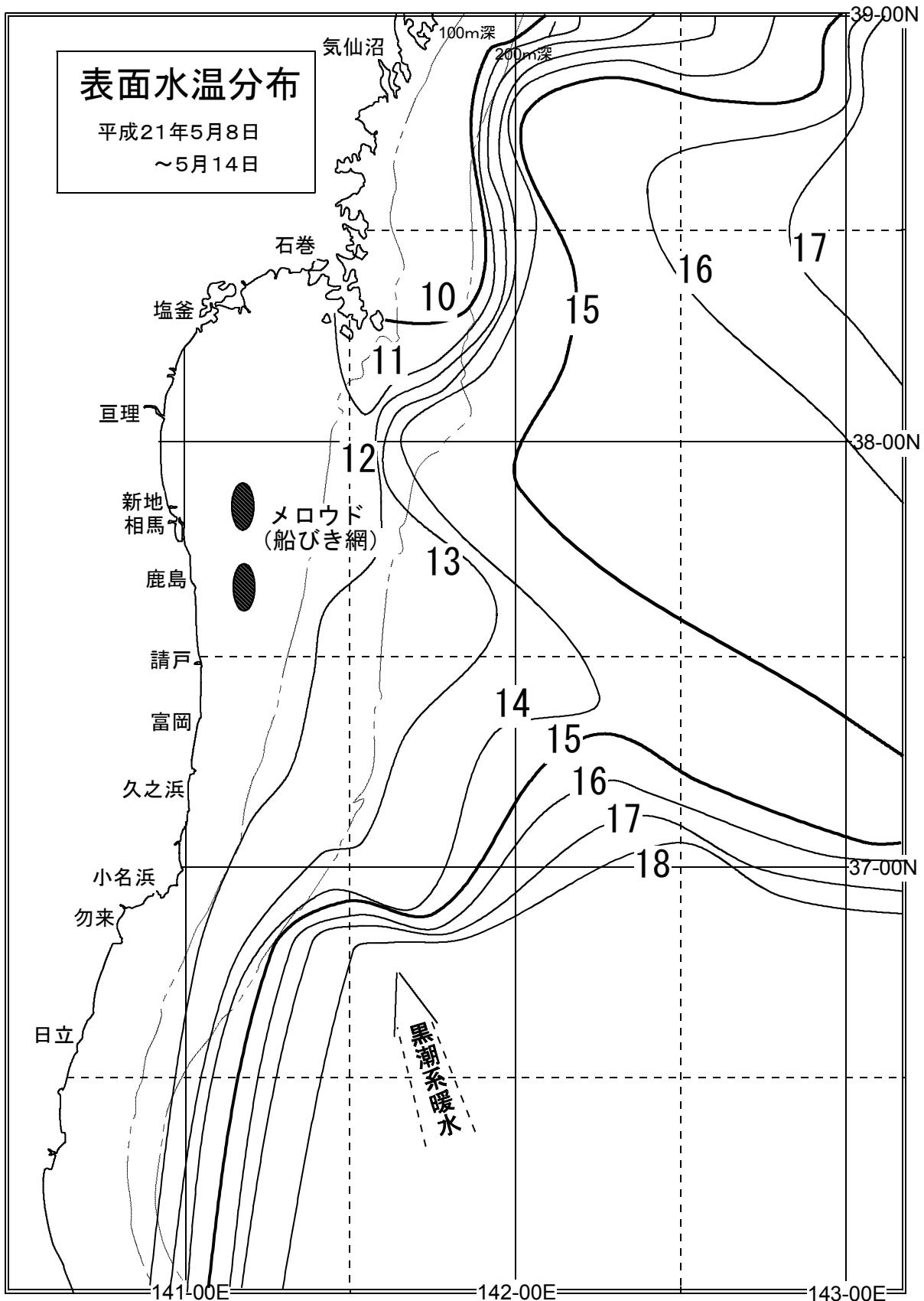


### 平成20年同期



## 表面水温分布

平成21年5月8日  
~5月14日



# 漁海況速報

No.20

平成21年5月22日発行

## 福島県水産試験場

〒970-0316 いわき市小名浜下神白字松下13-2

TEL0246-54-3151 FAX0246-54-9099

ホームページ <http://www.pref.fukushima.jp/suisan-shiken/index.htm>

協力機関:

県内各漁業協同組合

宮城県水産技術総合センター

茨城県水産試験場

(社)漁業情報サービスセンター ほか

### 海況(表面)

- ①黒潮系暖水の波及は、依然本県海域全域にみられ、60海里より沖では15°C台以上が広く分布している。
- ②本県沿岸海域は12°C台と低く、親潮系冷水の弱い波及がみられる。
- ④定地水温は、小名浜、松川浦では平年並、大熊では1°C低い。

### 見通し(1週間)

- ・本県海域への暖水波及は現状並みで継続するが、親潮系冷水の南下傾向もみられるでしょう。

### 漁況情報(コウナゴ)

- ・平成21年のコウナゴ漁がほぼ終了しましたので、漁況の概要をお知らせします。
- ・今漁期を含め、過去3年の水揚状況は以下のとおりです。

地区名	区分	平成19年漁期	平成20年漁期	平成21年漁期	前年比
いわき	数量(kg)	47,313	511,155	116,676	0.23
	金額(千円)	38,449	216,069	114,347	0.53
	価格(円/kg)	813	423	980	2.32
相双	数量(kg)	628,918	3,886,222	468,138	0.12
	金額(千円)	440,474	1,432,498	339,633	0.24
	価格(円/kg)	700	369	725	1.97
県合計	数量(kg)	676,231	4,397,377	584,814	0.13
	金額(千円)	478,923	1,648,567	453,980	0.28
	価格(円/kg)	708	375	776	2.07

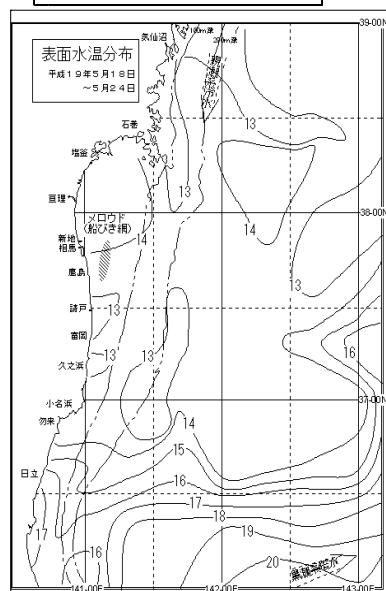
平成21年漁期の数値は、5月20日までの速報値

- ・今漁期は、当初から終了まで漁が振るわず、数量、金額とも昨年を大きく下回りました。
- ・価格は数量が少ないとことから、昨年の約2倍となりました。

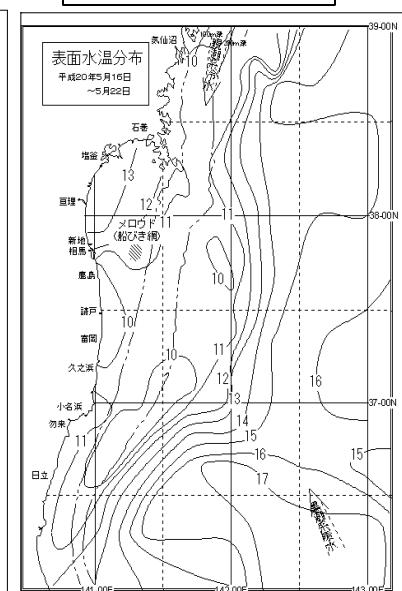
### 定地・定点水温の推移(°C)

月日	小名浜	大熊	松川浦
5/15	12.8	11.9	13.6
5/18	12.3	11.1	12.7
5/19	12.4	11.5	13.5
5/20	12.5	10.7	14.1
5/21	13.0	13.0	17.9

### 平成19年同期



### 平成20年同期



## 表面水温分布

平成21年5月15日  
～5月21日

