

# 漁海況速報

No.41

平成22年11月5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親潮系冷水は前週よりやや勢力を弱め、本県海域のごく沿岸域に18°C台が波及している。
- ②黒潮系暖水は前週より勢力を強め、本県海域50海里以内に21°C台が波及している。
- ③定地水温は、小名浜では前週より1°C、大熊、松川浦では前週より2°C降温した。小名浜、大熊では平年並みで、松川浦では平年より1°C低い。

### 見通し(1週間)

- ・親潮系冷水の勢力は現状並みに弱いでしょう。
- ・黒潮系暖水の勢力は現状並みにやや強まるでしょう。

### 漁況情報(まき網)

- ・平成22年のまき網の水揚げ状況についてお知らせします。
- ・11月初旬までの水揚数量及び金額は以下のとおりです。

区分 魚種\年次	数量(トン)			金額(百万円)		
	平成21年	平成22年	前年比(%)	平成21年	平成22年	前年比(%)
全魚種合計	6,769	8,197	121	2,044	1,758	86
カツオ	4,415	5,160	117	1,776	1,525	86
マグロ類	574	234	41	182	109	60
マイワシ	277	224	81	24	24	101
カタクチイワシ	525	908	173	13	22	171
サバ類	926	1,662	179	46	78	168

マグロ類:ビンナガ、クロマグロ、キハダ、メバチの合計  
数値は1月から11月3日までの累計値

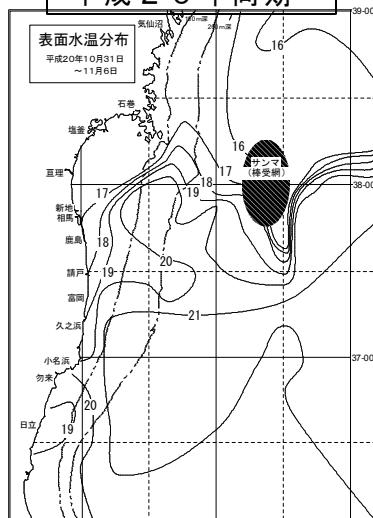
平成22年は県水産資源管理支援システムの速報値

- ・今年漁期は9月中旬以降、本県への水揚げはありません。
- ・水揚数量では、主要魚種のカツオの水揚げが前年を上回り、カタクチイワシ、サバ類が前年を大きく上回ったことから、全体でも前年を上回っています。
- ・水揚金額では、数量と同様にカタクチイワシ、サバ類で前年を上回りましたが、金額の多くを占めるカツオの価格安が影響し、前年の86%になっています。

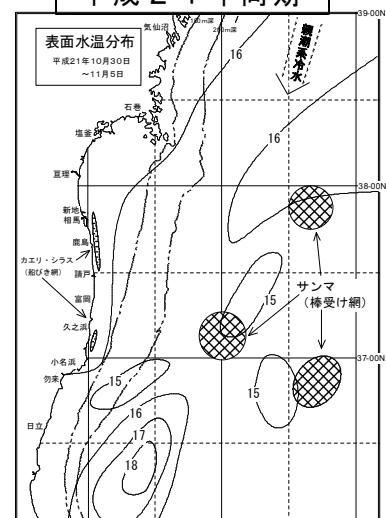
### 定地・定点水温の推移(°C)

場所	小名浜	大熊	松川浦
月日			
10/29	18.3	—	16.6
11/1	18.5	18.2	16.3
11/2	18.2	18.2	15.9
11/3	—	—	—
11/4	18.0	17.7	15.6

### 平成20年同期

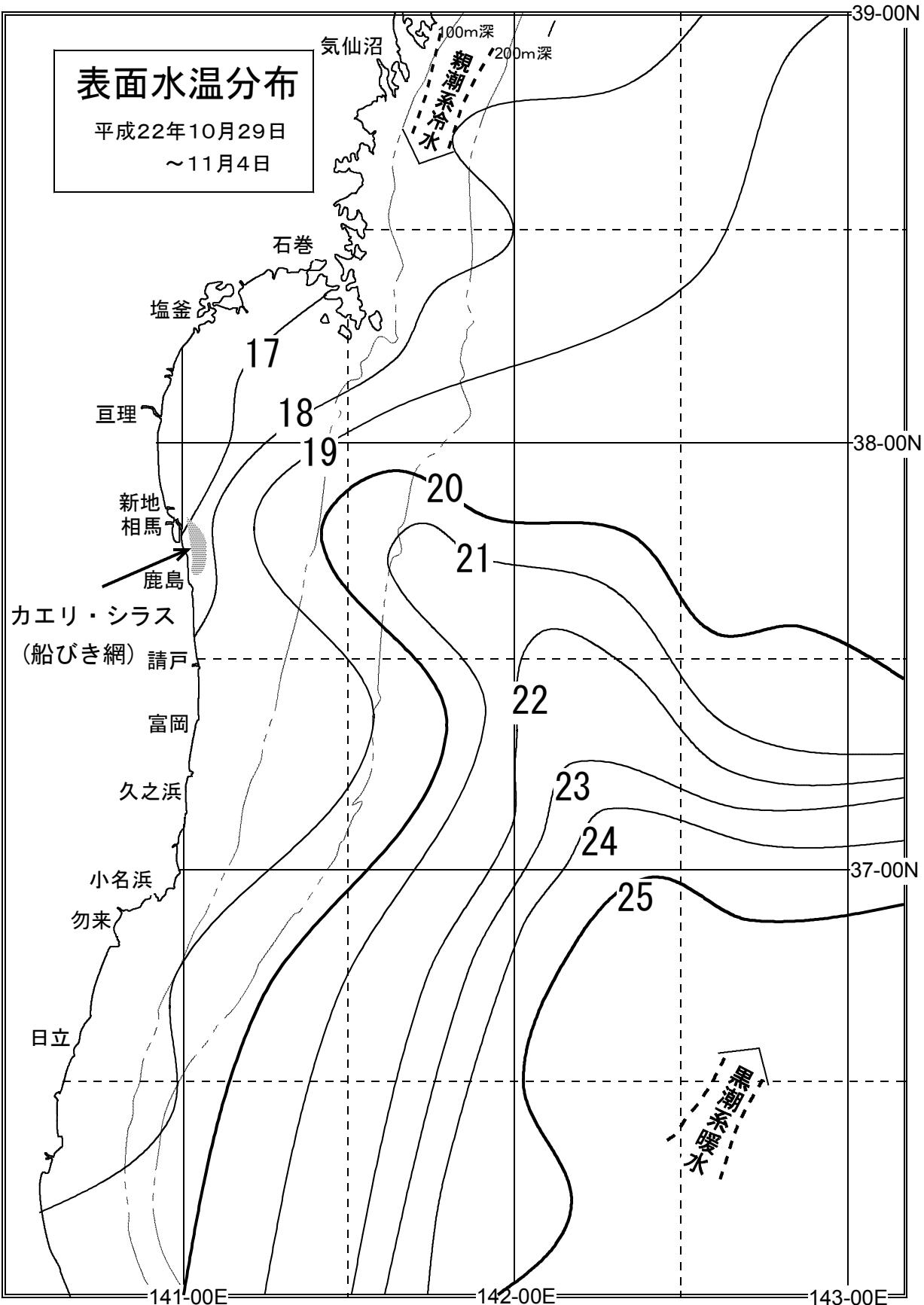


### 平成21年同期



## 表面水温分布

平成22年10月29日  
～11月4日



# 漁海況速報

No.42

平成22年11月12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親潮系冷水の勢力は前週同様に弱く、本県海域のごく沿岸域に17°C台が波及している。
- ②黒潮系暖水は前週より勢力を弱め、本県沿岸域への目立った波及はみられない。
- ③定地水温は、小名浜、大熊では前週より1°C降温し、松川浦では前週並み。大熊では平年並みで、小名浜、松川浦では平年より1°C高い。

### 見通し（1週間）

- ・親潮系冷水の勢力は現状並みに弱いでしょう。
- ・黒潮系暖水の勢力は現状並みかやや弱まるでしょう。

### 北西太平洋サンマ中短期漁況予報

平成22年11月9日に、(独)水産総合研究センター東北区水産研究所及び(社)漁業情報サービスセンターから発表された標記予報の概要についてお知らせします。

#### 今後の見通し(11月中旬～12月下旬までの旬別)

##### 1. 道東海域

来遊量：来遊量少なく、終漁となる。

漁場：漁場は形成されない。

##### 2. 三陸海域

来遊量：11月中旬は、中位水準となる。来遊量は徐々に減少し、11月下旬には低位水準となる。12月上旬には断続的となり、終漁となる。

漁場：11月中旬～12月上旬は、南部に漁場が形成される。

##### 3. 常磐海域

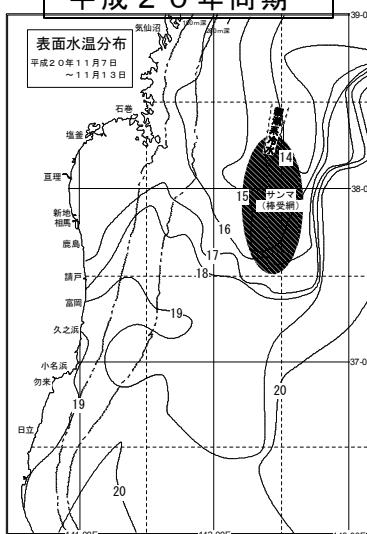
来遊量：来遊量は徐々に増加し、11月中旬は低位水準、11月下旬には中位水準となる。12月上旬には減少を始め、12月上旬～下旬は低位水準となる。

漁場：11月中旬～下旬は、常磐北部において漁場が形成される。12月中旬に北部の漁場が消滅し、漁場は南部のみとなる。

### 定地・定点水温の推移 (°C)

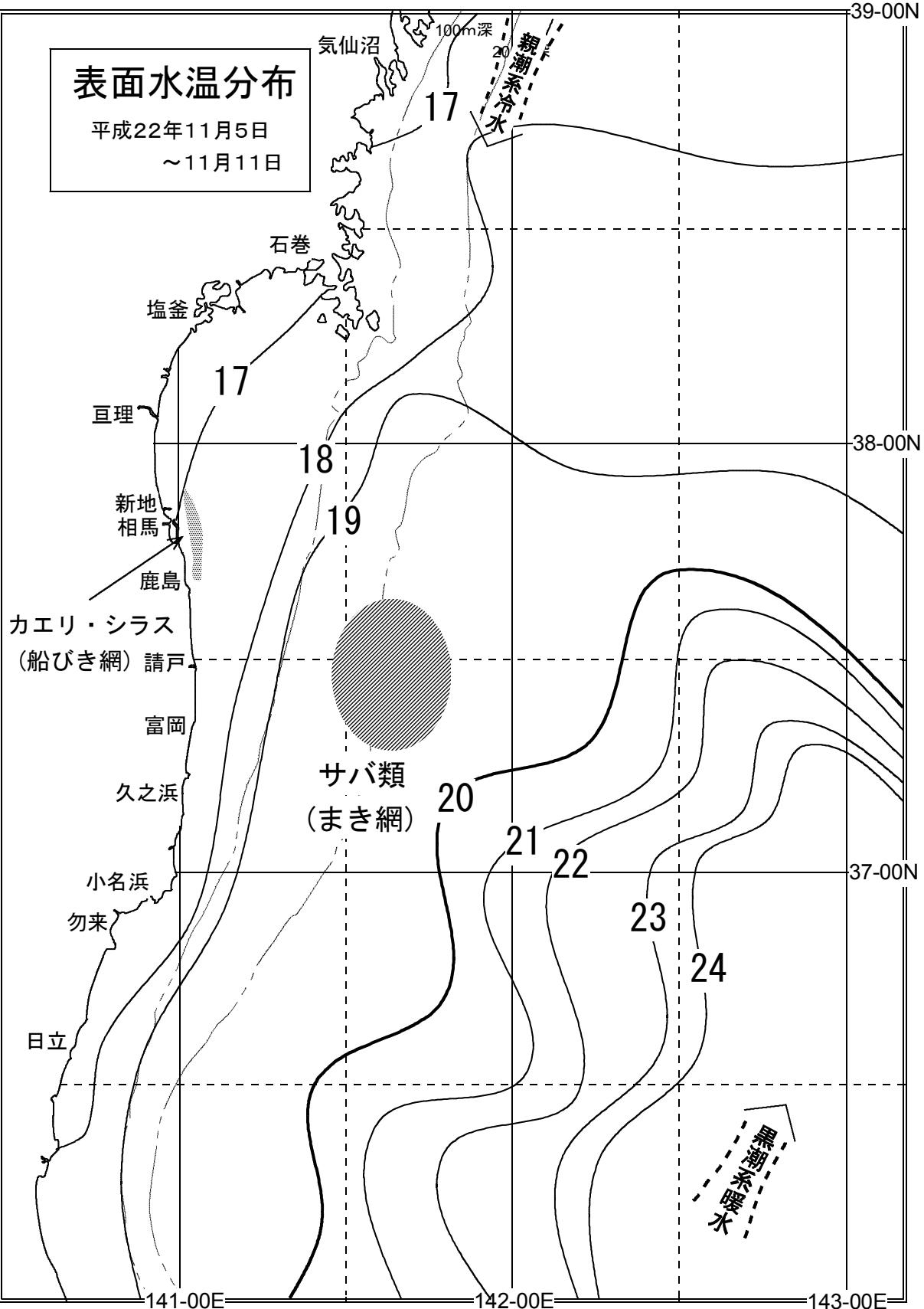
場所	小名浜	大熊	松川浦
月 日			
11/ 5	17.5	17.7	15.8
11/ 8	17.9	17.4	17.1
11/ 9	18.2	17.5	17.5
11/ 10	17.9	17.4	16.7
11/ 11	17.6	17.1	16.5

### 平成20年同期



## 表面水温分布

平成22年11月5日  
~11月11日



# 漁海況速報

No.43

平成22年11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親潮系冷水は前週よりやや勢力を強め、本県海域の沿岸域に16°C台が波及している。
- ②黒潮系暖水は前週より勢力を弱め、本県沿岸域への目立った波及はみられない。
- ③定地水温は、小名浜、大熊では前週より1°C降温し、松川浦では前週より2°C降温した。小名浜、大熊、松川浦とも平年並み。

### 見通し(1週間)

- ・親潮系冷水の勢力は現状並みに弱いでしょう。
- ・黒潮系暖水の勢力は現状並みかやや弱まるでしょう。

### 海洋観測結果(平成22年11月)

- ・平成22年11月10日～12日に調査船「いわき丸」で実施した海洋観測結果についてお知らせします。
- ・本県海域は、県南部の50海里付近で黒潮系暖水の影響がみられます。概ね黒潮系暖水、親潮系冷水の波及がともに弱い海況となっています。
- ・表層は、富岡、鵜ノ尾埼の各定線で「平年並み」ですが、塩屋崎定線の40～50海里で「平年よりやや高め～高め」の値が観測され、海域全体では「平年よりやや高め」となりました。
- ・100m深は、塩屋崎、鵜ノ尾埼の各定線でほぼ「平年並み」でしたが、富岡定線の20～30海里付近で「平年よりやや高め」の値が観測され、海域全体では「平年よりやや高め」となりました。

(単位: °C)

観測水深	定線	観測値	前年差	平年差
表面	塩屋	20.93	+5.77	+2.57
	富岡	18.30	+2.17	+0.49
	鵜ノ尾	18.03	+2.01	+0.87
100m深	全体	19.09	+3.32	+1.31
	塩屋	14.94	+3.81	+0.96
	富岡	14.78	+6.13	+1.36
	鵜ノ尾	15.24	+4.06	+0.93
	全体	14.97	+4.65	+1.09

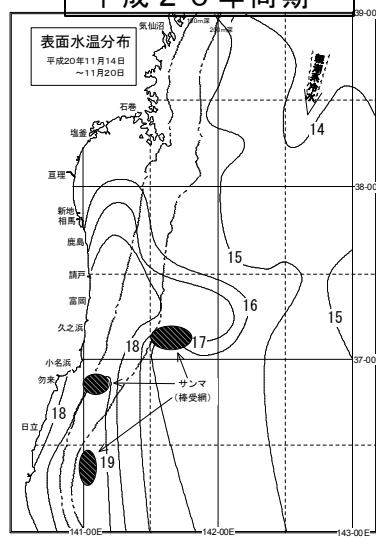
[平年差の表現基準]	
平年並み	0～±0.9°C
やや高め(低め)	±1.0～2.4°C
高め(低め)	±2.5～3.9°C
極めて高め(低め)	±4.0°C～

(観測値は50海里内の平均値、平年値は過去30年の平均値)

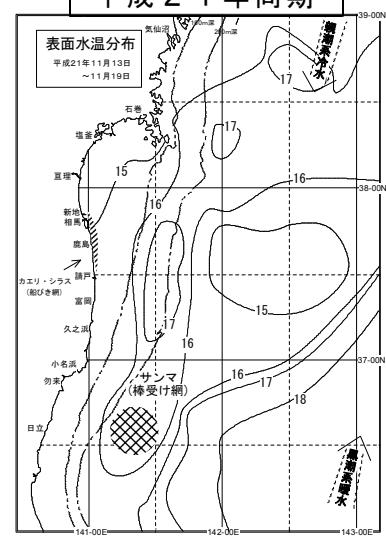
### 定地・定点水温の推移(°C)

場所	小名浜	大熊	松川浦
月日			
11/12	17.0	16.8	16.0
11/15	17.2	16.9	15.8
11/16	16.1	15.7	14.9
11/17	16.5	16.1	14.4
11/18	16.8	16.3	13.6

### 平成20年同期

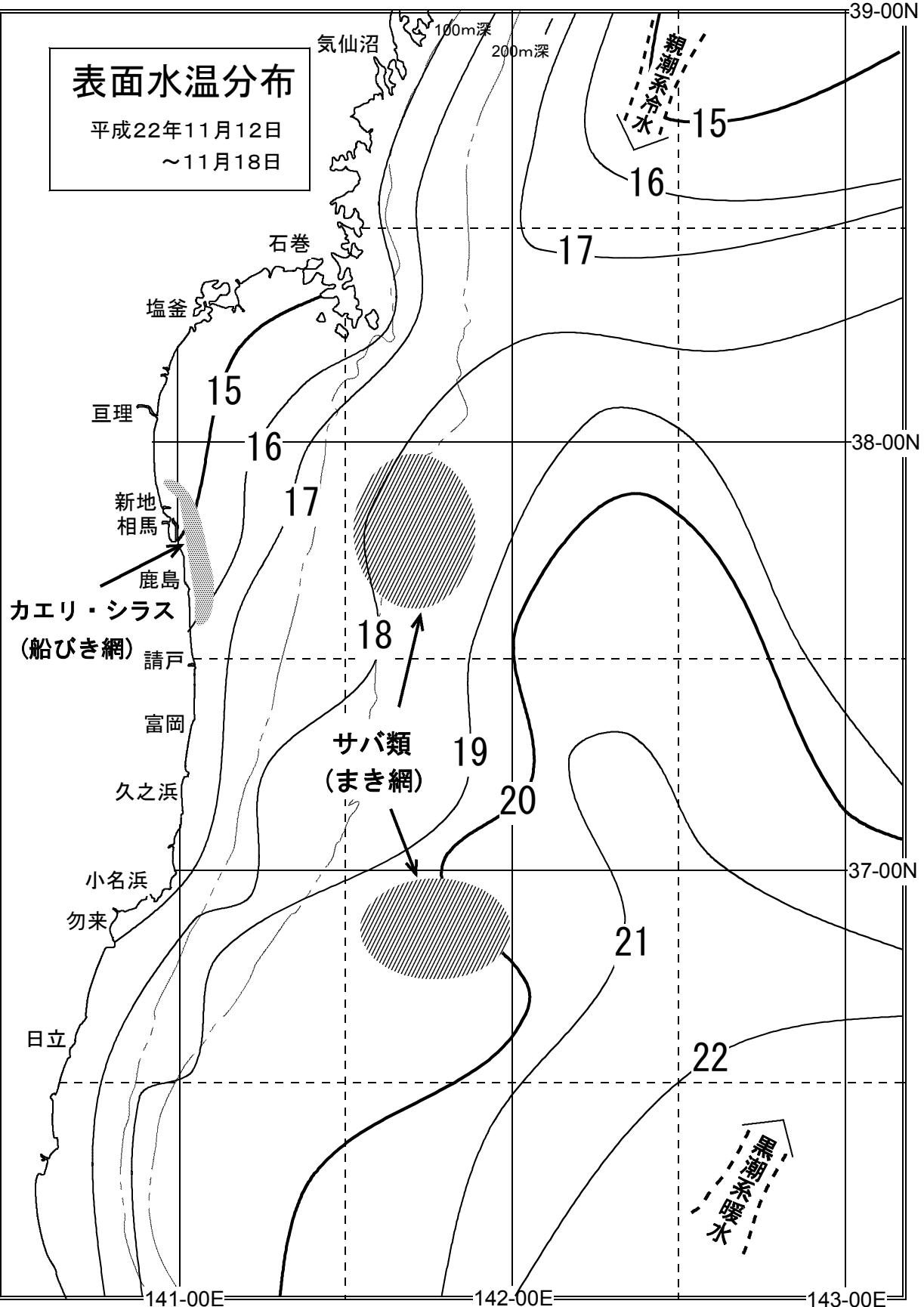


### 平成21年同期



## 表面水温分布

平成22年11月12日  
～11月18日



# 漁海況速報

No.44

平成22年11月26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親潮系冷水は弱く波及し、本県沿岸域に14°C～15°C台が波及している。
- ②黒潮系暖水は前週同様勢力は弱く、本県沿岸域への目立った波及はみられない。
- ③定地水温は、小名浜では前週並みで、大熊、松川浦では前週より1°C降温した。小名浜、大熊、松川浦とも平年並み。

### 見通し（1週間）

- ・親潮系冷水の勢力は現状並みに弱いでしょう。
- ・黒潮系暖水の勢力は現状並みかやや弱まるでしょう。

### 北西太平洋サンマ中短期漁況予報

平成22年11月19日に、(独)水産総合研究センター東北区水産研究所及び(社)漁業情報サービスセンターから発表された標記予報の概要についてお知らせします。

#### 今後の見通し(11月下旬から12月下旬までの旬別)

##### 1 道東海域

来遊量：来遊量少なく、終漁となる。

漁場：漁場は形成されない。

##### 2 三陸海域

来遊量：来遊量は徐々に減少し、11月下旬は低位水準で推移する。12月上旬には断続的となり、終漁となる。

漁場：11月下旬～12月上旬は、南部に漁場が形成される。

##### 3 常磐海域

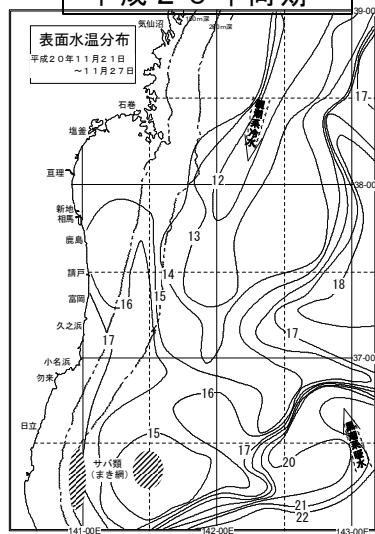
来遊量：11月下旬は、来遊量は徐々に増加するものの低位水準である。12月上旬には減少を始め、12月上旬～下旬は低位水準となる。

漁場：11月下旬は、常磐北部において漁場が形成される。12月上旬に漁場が南部まで広がる。12月中旬に北部の漁場が消滅し、漁場は南部のみとなる。

### 定地・定点水温の推移 (°C)

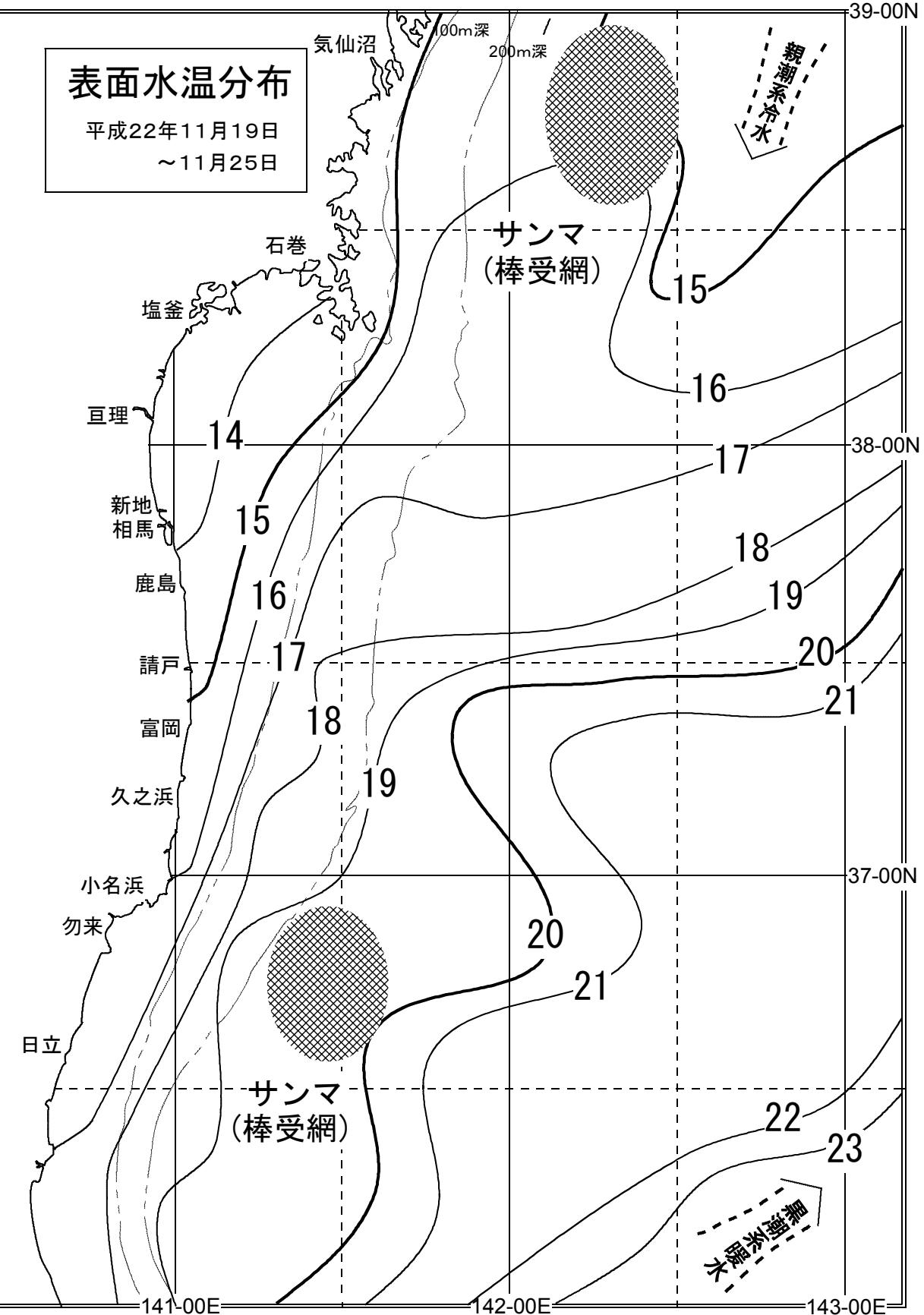
場所	小名浜	大熊	松川浦
月日			
11/19	16.2	15.5	13.2
11/22	16.6	16.3	14.8
11/23	—	—	—
11/24	15.8	14.5	13.8
11/25	16.0	14.4	13.6

### 平成20年同期



## 表面水温分布

平成22年11月19日  
～11月25日



# 漁海況速報

No.45

平成22年12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親潮系冷水の勢力は弱いが、本県沿岸域には15°C台が波及している。
- ②黒潮系暖水の勢力は前週同様弱く、本県沿岸域への目立った波及はみられない。
- ③定地水温は、小名浜、大熊、松川浦とも前週並み。小名浜では平年より1°C、松川浦では平年より2°C高く、大熊では平年並み。

### 見通し（1週間）

- ・親潮系冷水の勢力は現状並みに弱いでしょう。
- ・黒潮系暖水の勢力は現状並みでしょう。

### 北西太平洋サンマ中短期漁況予報

平成22年11月29日に、(独)水産総合研究センター東北区水産研究所及び(社)漁業情報サービスセンターから発表された標記予報の概要についてお知らせします。

#### 今後の見通し(12月上旬から12月下旬までの旬別)

##### 1 道東海域

来遊量：来遊量少なく、終漁となる。

漁場：漁場は形成されない。

##### 2 三陸海域

来遊量：来遊量は徐々に減少し、12月上旬は低位水準であり、終漁となる。

漁場：12月上旬は、南部に漁場が形成される。

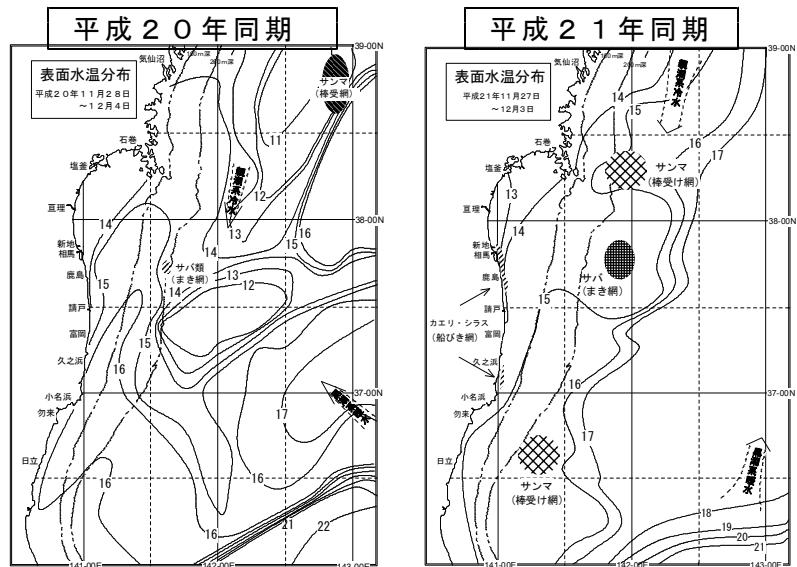
##### 3 常磐海域

来遊量：来遊量は徐々に減少し、12月上旬～下旬は低位水準で推移する。

漁場：12月上旬は、常磐北部～南部に漁場ができる。12月中旬に北部の漁場が消滅し、漁場は南部のみとなる。

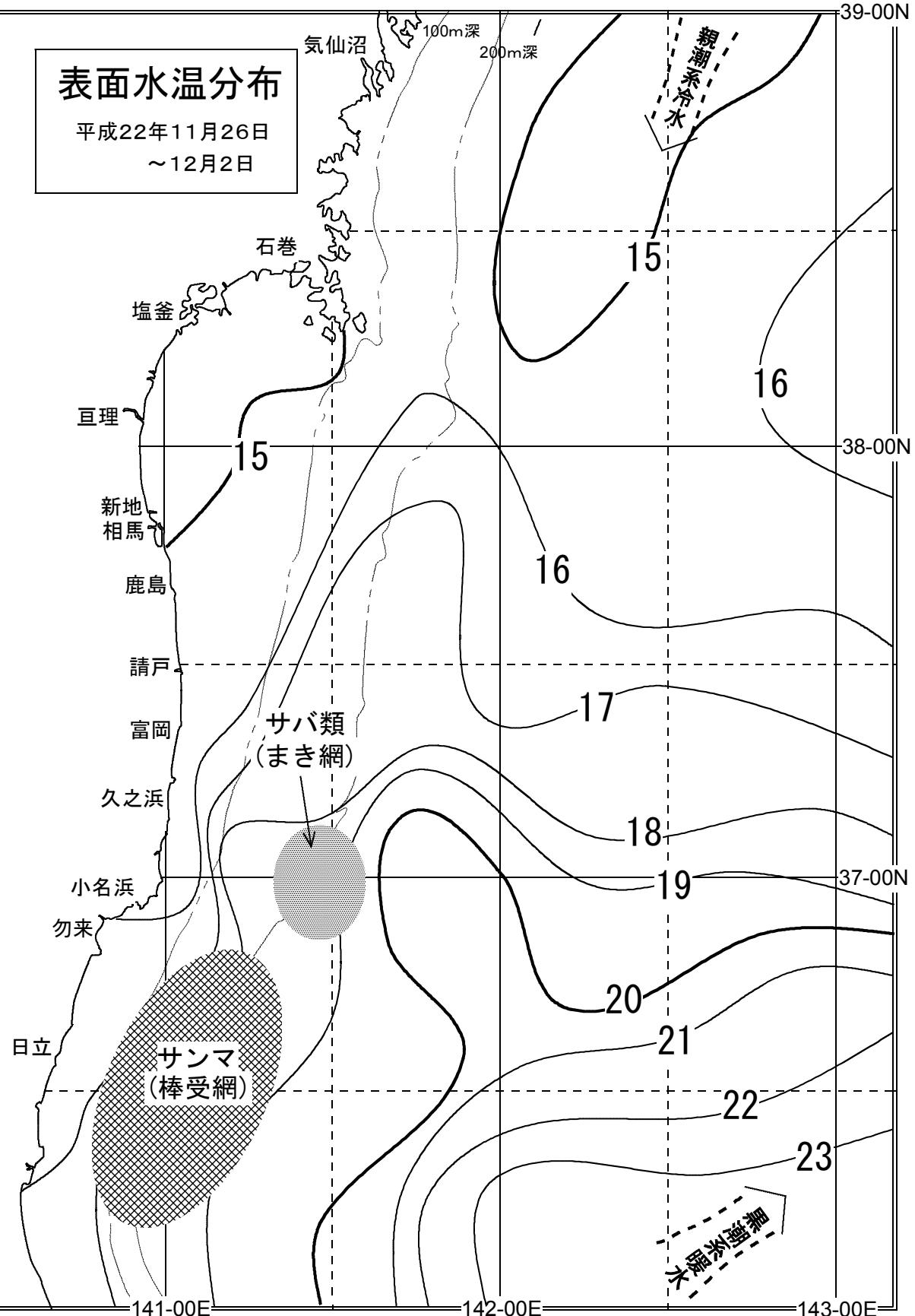
※平成22年漁期のサンマ中短期漁況予報は今回で最終となります。

定地・定点水温の推移 (°C)			
場所	小名浜	大熊	松川浦
月 日			
11/ 26	16.3	15.3	14.4
11/ 29	15.8	15.3	14.3
11/ 30	15.7	15.6	14.4
12/ 1	15.6	15.5	14.3
12/ 2	15.5	15.6	14.1



## 表面水温分布

平成22年11月26日  
～12月2日



# 漁海況速報

No.46

平成22年12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親潮系冷水の勢力は弱いが、本県沿岸域には16°C以下の冷水が波及している。
- ②黒潮系暖水の勢力は依然弱く、本県沿岸域への目立った波及はみられない。
- ③定地水温は、小名浜、大熊では前週並みで、松川浦では前週より1°C低い。小名浜、松川浦では平年より2°C、大熊では平年より1°C高い。

### 見通し(1週間)

- ・親潮系冷水の勢力は現状並みに弱いでしょう。
- ・黒潮系暖水の勢力は現状並みでしょう。

### 海洋観測結果(平成22年11月)

- ・平成22年12月6日～7日に調査船「いわき丸」で実施した海洋観測結果についてお知らせします。
- ・本県海域は黒潮系暖水、親潮系冷水の波及がともに弱い海況となっていますが、40海里付近に黒潮系暖水の影響がみられます。
- ・表層、100m深とも塩屋崎、鵜ノ尾崎の定線で「平年よりやや高め」～「平年より極めて高め」の値が観測されました。
- ・定線全体では表層で「平年よりやや高め」、100m深で「平年より高め」となりました。

(単位: °C)

観測水深	定線	観測値	前年差	平年差
表面	塩屋	18.74	+2.23	+3.03
	富岡	16.37	+1.93	+1.51
	鵜ノ尾	16.41	+2.06	+1.98
	全体	17.36	+2.11	+2.33
100m深	塩屋	17.01	+5.22	+3.06
	富岡	—	—	—
	鵜ノ尾	16.51	+2.16	+2.89
	全体	16.82	+4.07	+2.99

〔平年差の表現基準〕	
平年並み	0～±0.9°C
やや高め(低め)	±1.0～2.4°C
高め(低め)	±2.5～3.9°C
極めて高め(低め)	±4.0°C～

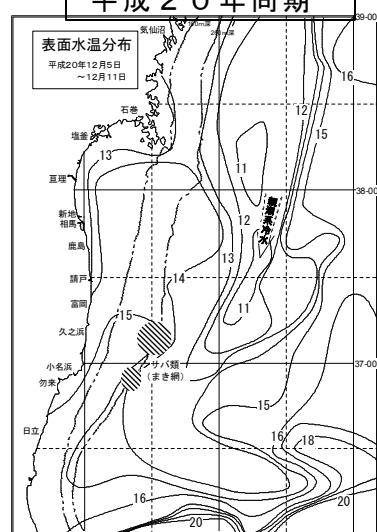
(観測値は50海里内の平均値、平年値は過去30年の平均値)

※富岡定線100m深については荒天のため欠測で記載していません。

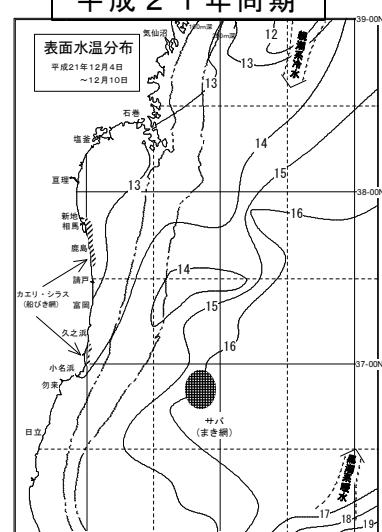
### 定地・定点水温の推移(°C)

場所	小名浜	大熊	松川浦
月日			
12/ 3	16.4	16.3	14.7
12/ 6	16.3	15.9	13.3
12/ 7	16.6	16.0	13.2
12/ 8	15.5	14.7	12.1
12/ 9	15.6	13.9	11.7

### 平成20年同期

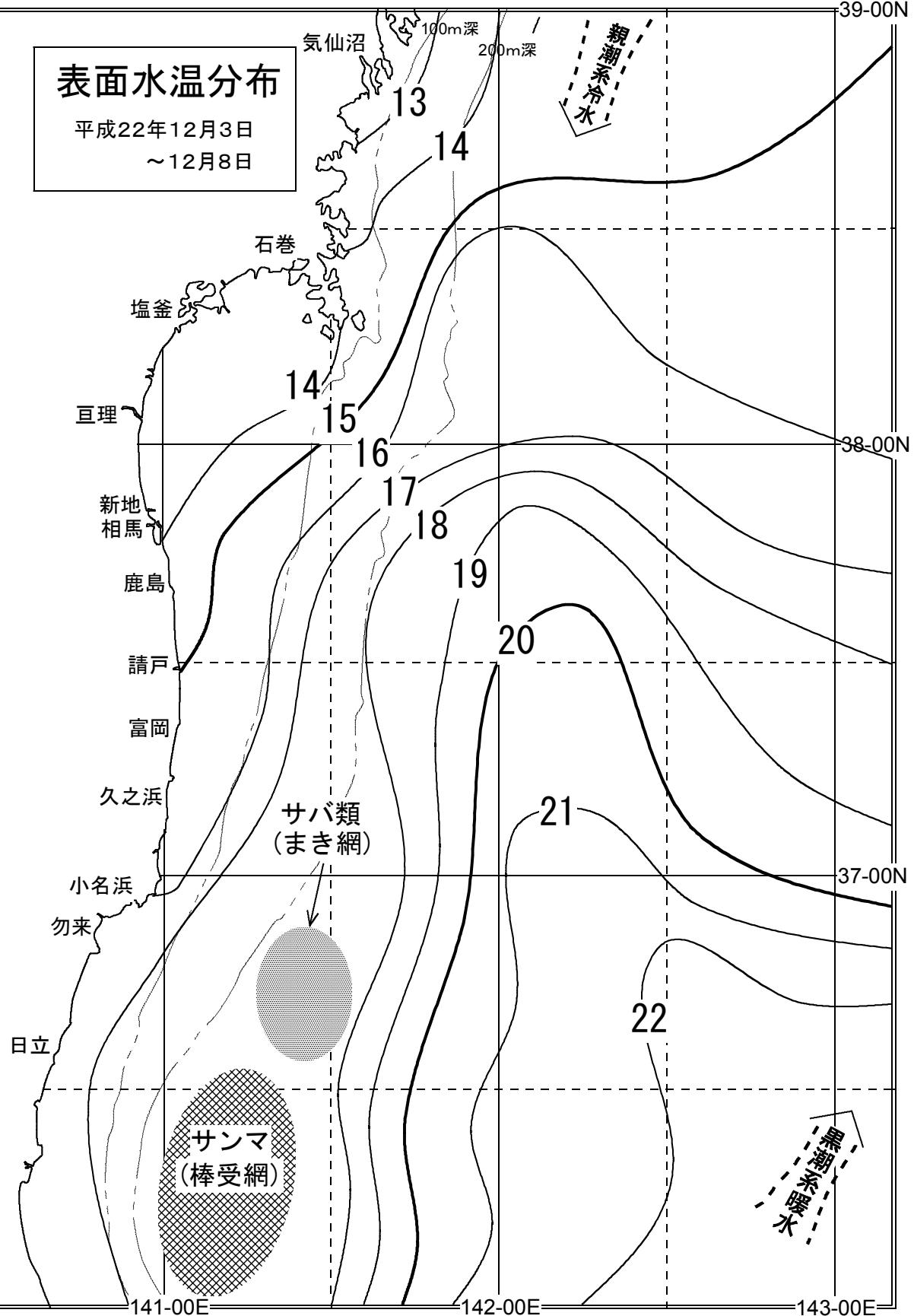


### 平成21年同期



## 表面水温分布

平成22年12月3日  
～12月8日



# 漁海況速報

No.47

平成22年12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親潮系冷水の勢力は極めて弱いが、本県沿岸域は前週より1°C～2°C降温した。

②黒潮系暖水の勢力を弱め、本県50海里付近に分布した20°C台の暖水は南部海域へ後退した。

③定地水温は、小名浜では前週より1°C、大熊、松川浦では前週より2°C低い。小名浜、松川浦では平年より1°C高く、大熊では平年並み。

### 見通し（1週間）

・親潮系冷水の勢力は現状並みに弱いでしょう。  
・黒潮系暖水の勢力は現状並みかやや弱まるでしょう。

### 漁況情報(福島県内主要漁業の漁獲状況)

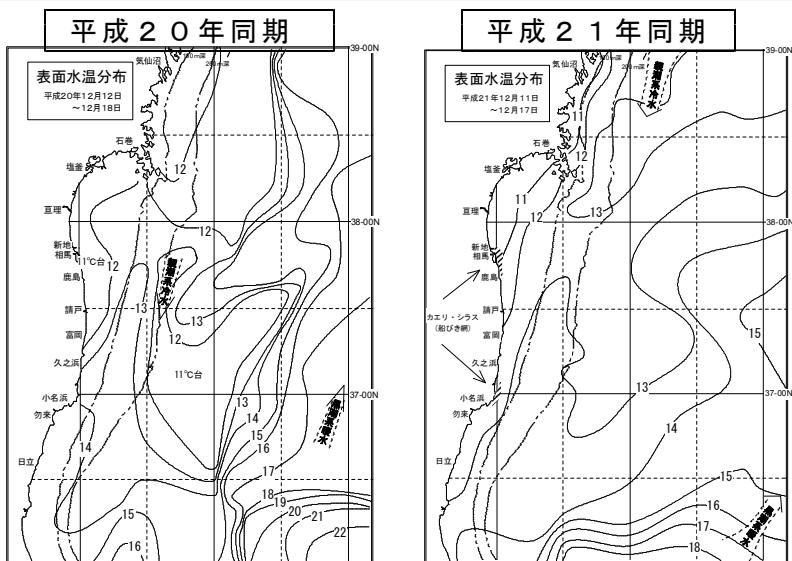
- 福島県内における主要漁業の水揚げ状況についてお知らせします。
- 平成21年と平成22年の1月から11月末までの水揚げ量及び金額は以下のとおりです。

漁業種類	水揚げ量(トン)			水揚げ金額(百万円)		
	平成21年	平成22年	22年/21年	平成21年	平成22年	22年/21年
まき網	6,843	8,407	1.23	2,049	1,775	0.87
機船船びき網	10,184	10,463	1.03	1,887	2,151	1.14
沖合底びき網	6,810	6,505	0.96	2,806	2,856	1.02
小型機船底びき網	1,184	1,178	1.00	462	403	0.87
固定式さし網	2,441	1,950	0.80	1,486	1,351	0.91
その他の漁業	8,193	4,669	0.57	1,703	1,357	0.80
合計	33,654	33,171	0.93	10,393	9,894	0.95

水揚げ量及び金額は11月末までの数値  
平成22年は県水産資源管理支援システムの速報値

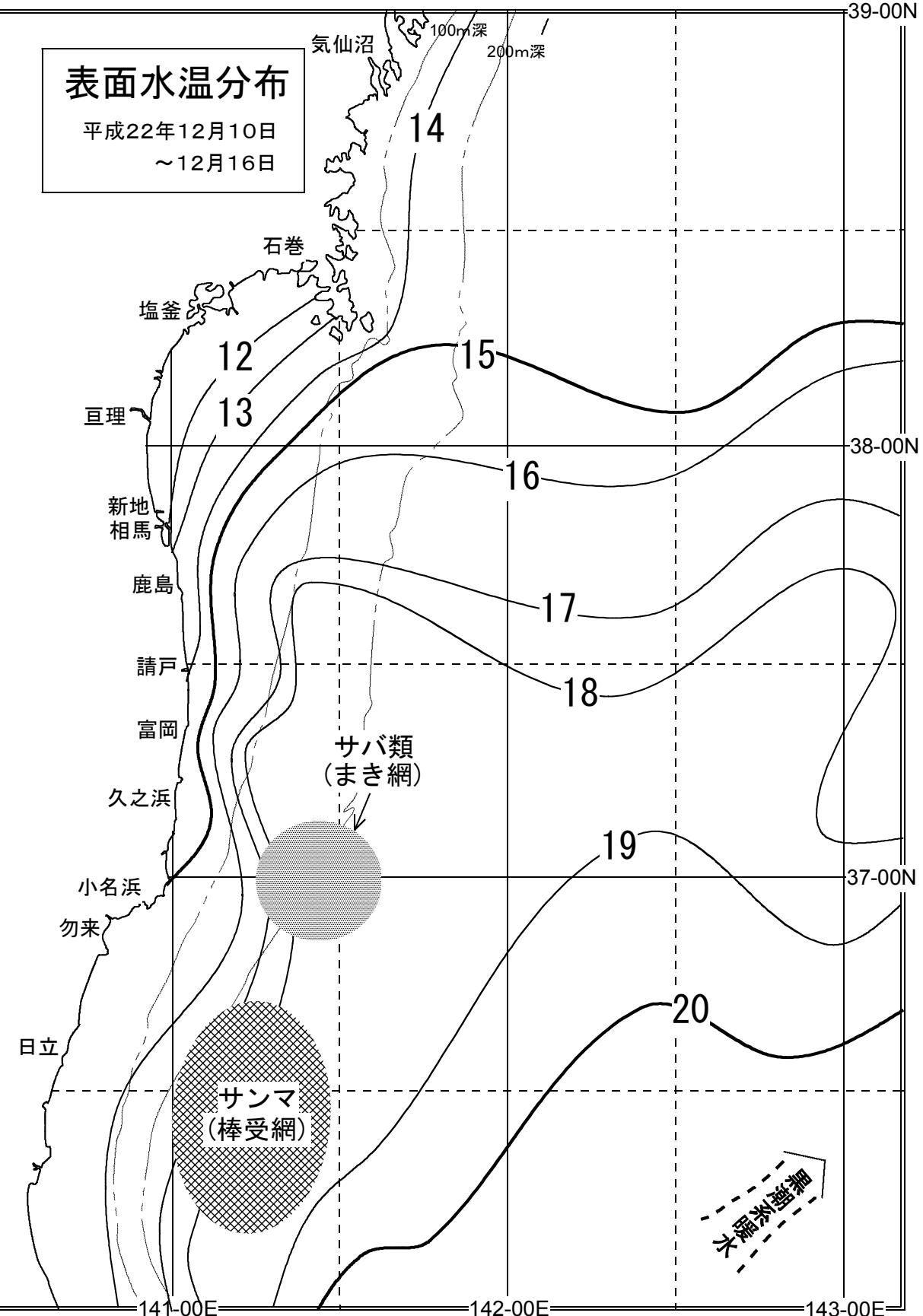
- 平成22年の総水揚量及び金額は前年の9割強となっています。
- まき網**：水揚量ではカツオ、サバ類が増加し、全体でも増加しました。水揚金額ではカツオの価格安が影響し前年の9割弱でした。
- 機船船びき網**：数量では前年不漁のコウナゴが好漁でしたが、メロウドが減少しました。金額ではシラス・メロウドの減少が影響しました。
- 底びき網**：水揚量・金額ともマダラ、マガレイで前年を上回り、マアナゴ、ヒラメで下回りました。全体では水揚量・金額とも前年並み。
- 固定式さし網**：水揚量・金額とも前年を下回る魚種が多く、全体では水揚量が前年の8割、金額は前年の9割となりました。

定地・定点水温の推移 (°C)			
場所	小名浜	大熊	松川浦
月 日			
12/10	15.3	13.8	11.6
12/13	14.8	13.2	11.3
12/14	14.6	12.4	11.3
12/15	15.5	12.5	11.0
12/16	13.8	12.0	11.2



## 表面水温分布

平成22年12月10日  
～12月16日



# 漁海況速報

No.48

平成22年12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親潮系冷水の勢力は弱いが、本県沿岸域に12°C～13°C台の冷水が波及している。
- ②黒潮系暖水の勢力は前週より勢力を弱め、本県沿岸域への目立った波及はみられない。
- ③定地水温は、小名浜では前週より1°C低く、大熊、松川浦では前週並み。小名浜、松川浦では平年より1°C高く、大熊では平年並み。

### 見通し（1週間）

- ・親潮系冷水の勢力は現状並みに弱いでしょう。
- ・黒潮系暖水の勢力はやや弱まるでしょう。

### 平成22年度第2回太平洋イワシ・アジ・サバ等長期漁海況予報

・平成22年12月17日に、水産庁から発表された標記予報の概要をお知らせします。

#### 今後の見通し(平成23年1月～6月)

##### 1 海況(鹿島灘～常磐南部海域)

- ・沿岸域へ一時的に暖水や冷水が波及することがある。
- ・沿岸水温：「平年並み」で推移する。ただし、冷水や暖水波及時は大きく変化する。

##### 2 漁況(来遊量)

##### マサバ・ゴマサバ太平洋系群等(犬吠～三陸海域：まき網、定置網)

- ・マサバ1歳魚は前年並。2歳魚は前年を上回る。3歳魚は前年を下回る。4歳魚は前年を上回る。マサバとしては前年並～上回る。ゴマサバ1、2歳魚は前年並。3歳以上は少ない。ゴマサバとしては前年並。サバ類全体としては前年並～上回る。

##### マイワシ太平洋系群等(房総～三陸、道東海域：まき網、定置網)

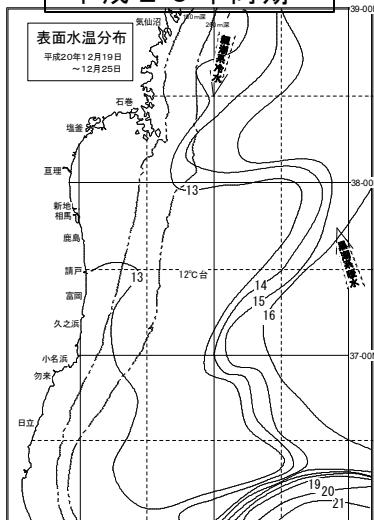
- ・前年を上回る。

##### カタクチイワシ太平洋系群等(房総～三陸、道東海域：まき網、定置網)

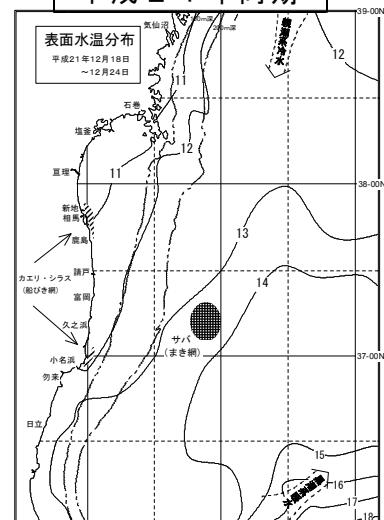
- ・前年並か下回る。道東の定置網ではほとんど漁獲がない。

※今年の漁海況速報は終了です。来年は1月14日から発行します。

### 平成20年同期



### 平成21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			
12/17	13.5	12.1	11.1
12/20	12.9	12.5	10.7
12/21	13.6	13.3	10.4
12/22	13.7	13.5	10.8
12/23	—	—	—

## 表面水温分布

平成22年12月17日  
～12月23日

