

## 北西太平洋サンマ中短期漁況予報

-分布回遊状況解析調査に基づく実用化試験-

### 1. 今後の見通し

予測期間: 2005年11月上旬から12月中旬までの旬別  
 対象海域: 道東海域、三陸海域、常磐海域  
 対象漁業: さんま棒受網漁業  
 対象魚群: 南下回遊群

#### 1) 道東海域

- (1) 来遊量: 11月上旬以降は低位水準となり、減少を続ける。11月下旬以降は断続的となる。
- (2) 漁場: 11月上旬～中旬は、襟裳岬南沖に漁場が残るが、徐々に断続的となる。11月下旬は、漁場が出来ても断続的となり、終漁となる。

#### 2) 三陸海域

- (1) 来遊量: 11月上旬～中旬は、中位水準を持続する。11月下旬から減少傾向となり、12月上旬は低位水準となる。
- (2) 漁場: 11月上旬～中旬は久慈沖～金華山沖まで、漁場が広範囲に形成される。11月下旬以降は、三陸北部で断続的となり、南偏傾向となる。

#### 3) 常磐海域

- (1) 来遊量: 11月上旬は増加して、中位水準となる。11月下旬から減少傾向となり、12月上旬以降は低位水準となる。
- (2) 漁場: 11月上旬～下旬は、請戸沖～鹿島灘に漁場が形成される。12月上旬からは、常磐北部の漁場が散発的となり、12月中旬は、鹿島灘が漁場となる。

### 2. 予測の概要

海 域		11月上旬	11月中旬	11月下旬	12月上旬	12月中旬
道東海域	来遊量					
	動向	低位減少	低位水準	断続的		
	漁場	襟裳岬南沖	襟裳岬南沖	散発的		
三陸海域	来遊量					
	動向	中位水準	中位水準	中位減少	低位減少	
	漁場	久慈～ 金華山沖	久慈～ 金華山沖	南偏傾向	南偏傾向	
常磐海域	来遊量					
	動向	中位増加	中位水準	中位減少	低位減少	低位水準
	漁場	請戸沖 ～鹿島灘	請戸沖 ～鹿島灘	請戸沖 ～鹿島灘	小名浜沖 ～鹿島灘	鹿島灘

### 3. 漁況の経過概要

(10月中旬)

#### 1) 道東海域

##### (1) 来遊量

資源量指数から判断した来遊量の水準は、10月上旬を下回ったものの、平年・前年を上回る高位水準であった。日別 CPUE(1網当たりの漁獲量)から判断すると、期前半は徐々に減少したものの、15~16日頃増加し、その後ゆるやかに減少した。

##### (2) 漁場

漁場は、落石沖から襟裳岬南沖にかけて広範囲に分布した。

落石南南西 30 海里 ~ 霧多布南 30 海里付近の表面水温 12~14 では、12 日夜までと、16 日夜に小型船の漁場となった。ほぼ全船が規定量漁獲。

厚岸大黒島南 25 海里 ~ 南 60 海里付近の表面水温 13~16 では、13 日夜と 17 日夜以降、小型船の漁場となった。ほぼ全船が規定量漁獲。

釧路南 40 海里 ~ 襟裳岬東 20 海里付近の表面水温 13~16 では、12 日夜までと、16 日夜以降、小型船主体の漁場となった。大型船は、11 日夜に数隻操業。小型船・大型船ともにほぼ規定量漁獲した。

襟裳岬南 55 海里 ~ 110 海里付近の表面水温 14~18 では、11 日夜と、16 日夜以降、大型船の漁場となった。一部の船は 30 トン程度しか漁獲できなかった日もあるが、その他は連日規定量漁獲。

##### (3) 魚体

30~31cm の大型魚が主体。

#### 2) 三陸海域

##### (1) 来遊量

資源量指数から判断した来遊量の水準は、10月上旬同様、中位水準であり、平年・前年並であった。日別 CPUE(1網当たりの漁獲量)から判断すると、期半ばに一時的に来遊量が減少したが、期後半には増加した。

##### (2) 漁場

久慈沖・宮古沖・釜石沖で大型船が操業した。

久慈東 30 海里 ~ 60 海里付近の表面水温 15~18 では、12 日夜 ~ 17 日夜に数隻 ~ 20 隻操業。14 日夜までは規定量漁獲できた船もあるが、他は数トン程度の船もあった。

宮古東 20 海里 ~ 60 海里付近の表面水温 15~18 では、14 日夜と 18 日夜以降、数隻 ~ 40 隻操業。19 日夜以降は規定量漁獲。他は 10~50 トン漁獲。

釜石東北東 40 海里 ~ 45 海里付近の表面水温 17 では、16 日夜 ~ 17 日夜に数隻操業。10~30 トン程度漁獲。

##### (3) 魚体

30~31cm の大型魚が主体。

#### 3) 常磐海域

##### (1) 来遊量

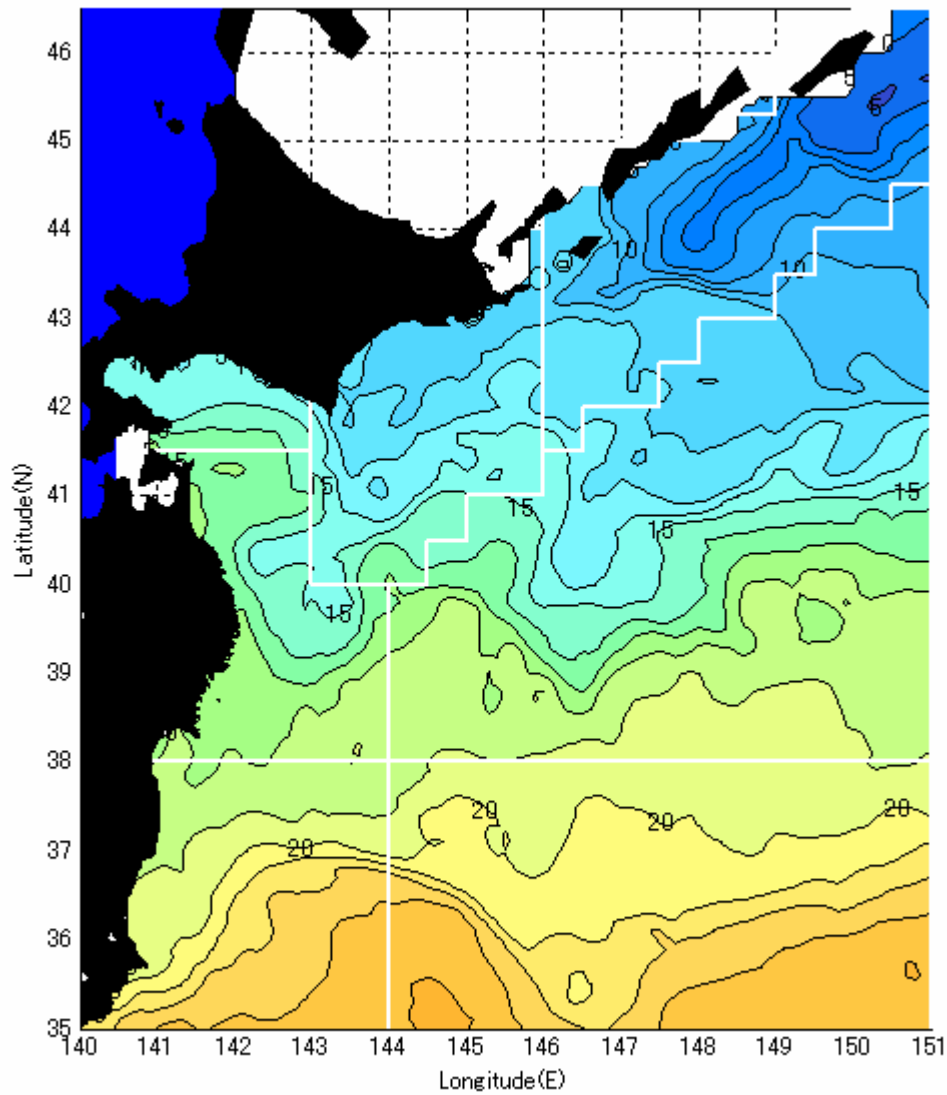
17 日夜に、福島県水産試験場いわき丸が請戸沖で調査した結果、サンマを発見したものの、操業できる量では無かった。漁船による操業は無かった。

平成17年10月28日  
独立行政法人水産総合研究センター東北区水産研究所  
社団法人漁業情報サービスセンター

## 北西太平洋サンマ中短期漁況予報

—分布回遊状況解析調査に基づく実用化試験—

11月上旬予測水温分布図

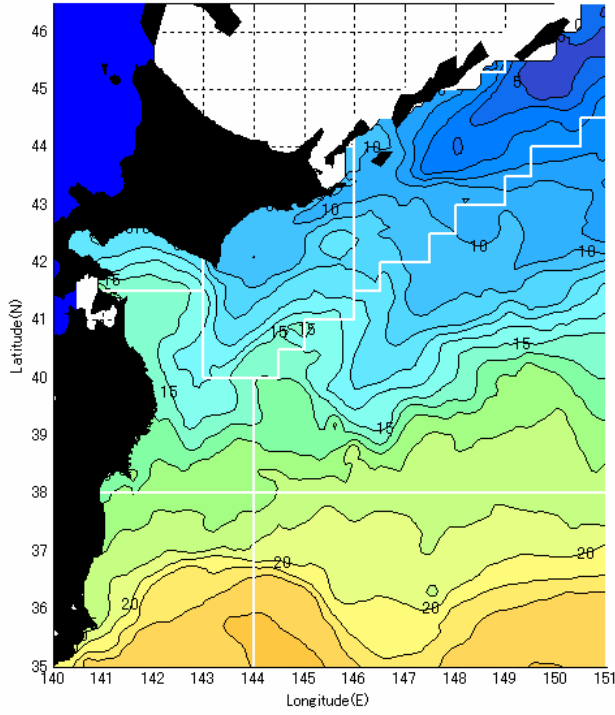


平成17年10月28日

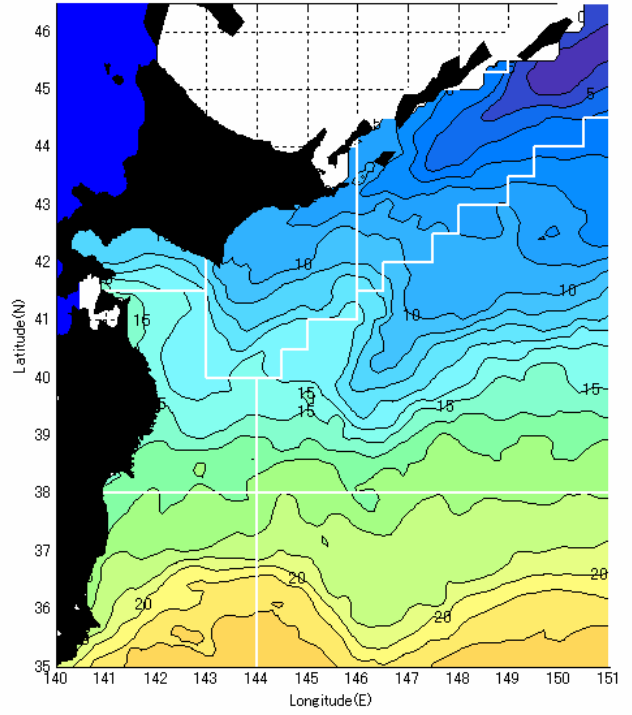
独立行政法人水産総合研究センター東北水産研究所

社団法人漁業情報サービスセンター

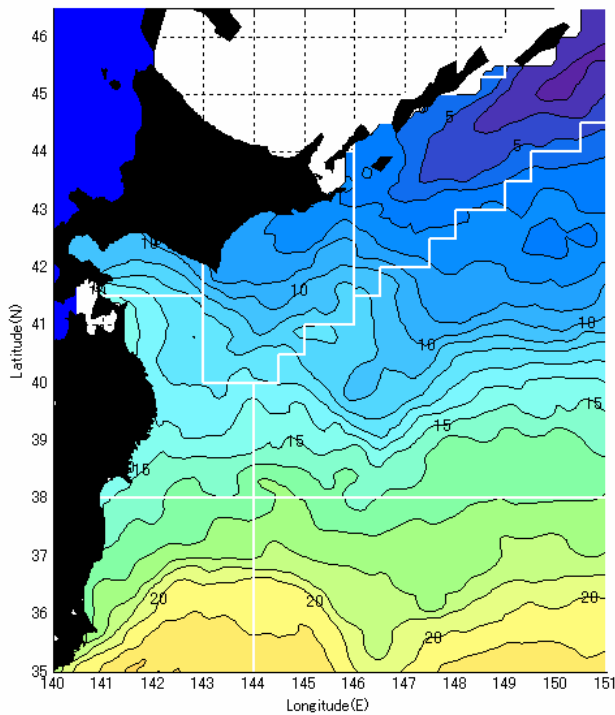
11月中旬予測水温分布図



11月下旬予測水温分布図



12月上旬予測水温分布図



12月中旬予測水温分布図

