

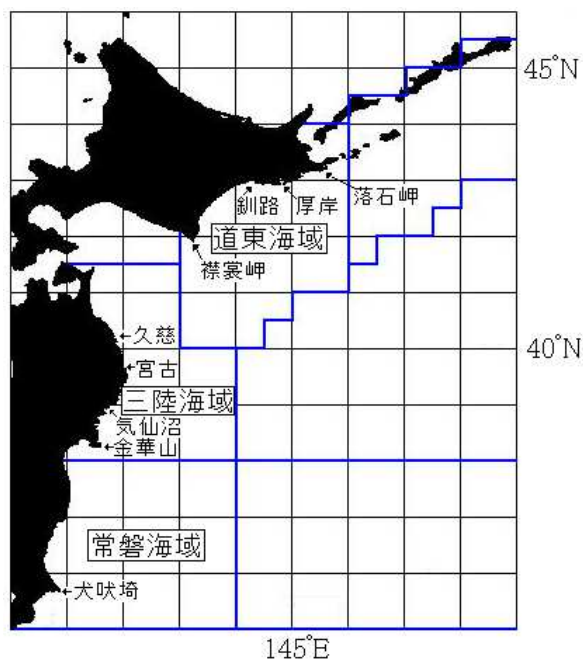
平成29年度 第1回サンマ中短期漁況予報

－ 別表の水産関係機関が検討し一般社団法人漁業情報サービスセンターがとりまとめた結果 －

今後の見通し(2017年9月中旬～10月下旬)のポイント

来遊量

- ・道東海域では、9月中旬の来遊量は極めて少ない。9月下旬からゆるやかに増加する。
- ・三陸海域では、10月上旬になると、来遊がある。



海域の名称

問い合わせ先

一般社団法人漁業情報サービスセンター 漁海況部
担当：渡邊、松尾
電話：03-5547-6889、ファックス：03-5547-6881
当資料のホームページ掲載先URL
<http://www.jafic.or.jp/gyokaikyo/>

平成29年度 第1回サンマ中短期漁況予報

1. 今後の見通し

予測期間：2017年9月中旬から10月下旬までの旬別

対象海域：道東海域、三陸海域

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

9月中旬の来遊量は極めて少なく、来遊は断続的である。来遊量は、9月下旬からゆるやかに増加し、9月下旬は低位水準、10月上旬は中位水準となる。10月中旬から減少し、10月下旬は低位水準となる。

(2) 漁場

9月中旬は、道東海域には漁場は形成されず、主漁場は道東海域より北東側の択捉島南沖～色丹島南沖となる。道東海域では、9月下旬に落石南～厚岸南沖に漁場が形成される。10月上旬は襟裳沖にも漁場が形成され、10月上旬～下旬は落石南沖～襟裳岬南沖に漁場が形成される。

2) 三陸海域

(1) 来遊量

10月上旬は、低位水準ではあるが来遊がある。10月中旬～下旬は、低位水準である。

(2) 漁場

10月上旬は、三陸北部に漁場ができる可能性がある。10月中旬は三陸北部～中部が、10月下旬は三陸北部～南部が漁場となる。

2. 予測の概要

海 域		9月中旬	9月下旬	10月上旬	10月中旬	10月下旬
道東海域	来遊量					
	動向	断続的	低位増加	中位増加	低位減少	低位減少
	漁 場		落石～厚岸沖	落石～襟裳岬沖	落石～襟裳岬沖	落石～襟裳岬沖
三陸海域	来遊量					
	動向			低位増加	低位増加	低位増加
	漁 場			北部	北部～中部	北部～南部

3. 漁況の経過概要（8月下旬）

1) 道東海域

(1) 来遊量

資源量指数から判断した道東海域における来遊量の水準は、前年同様、低位水準であった。道東海域よりも北東側の花咲港東北東沖における来遊量の水準は、前年をやや上回ったものの、低位水準であった。日別CPUE（1網当たりの漁獲量）から判断すると、道東海域よりも北東側における来遊量は、8月下旬後半にやや増加した。

(2) 漁場

道東海域よりも北東側の花咲港東北東沖が主漁場であり、道東海域に漁場は形成されなかった。主漁場は、道東海域よりも北東側の、花咲港東北東沖の花咲港まで1日から2日程度かかる場所（7～11℃）であった。

(3) 魚体

道東海域よりも北東側の、花咲港東北東沖では、体長29～30cmモードであり、体長28cm以下が2～5割程度混じった。体長29cm以上の魚の体重は110～130g台が主体で、昨年よりも痩せていた。

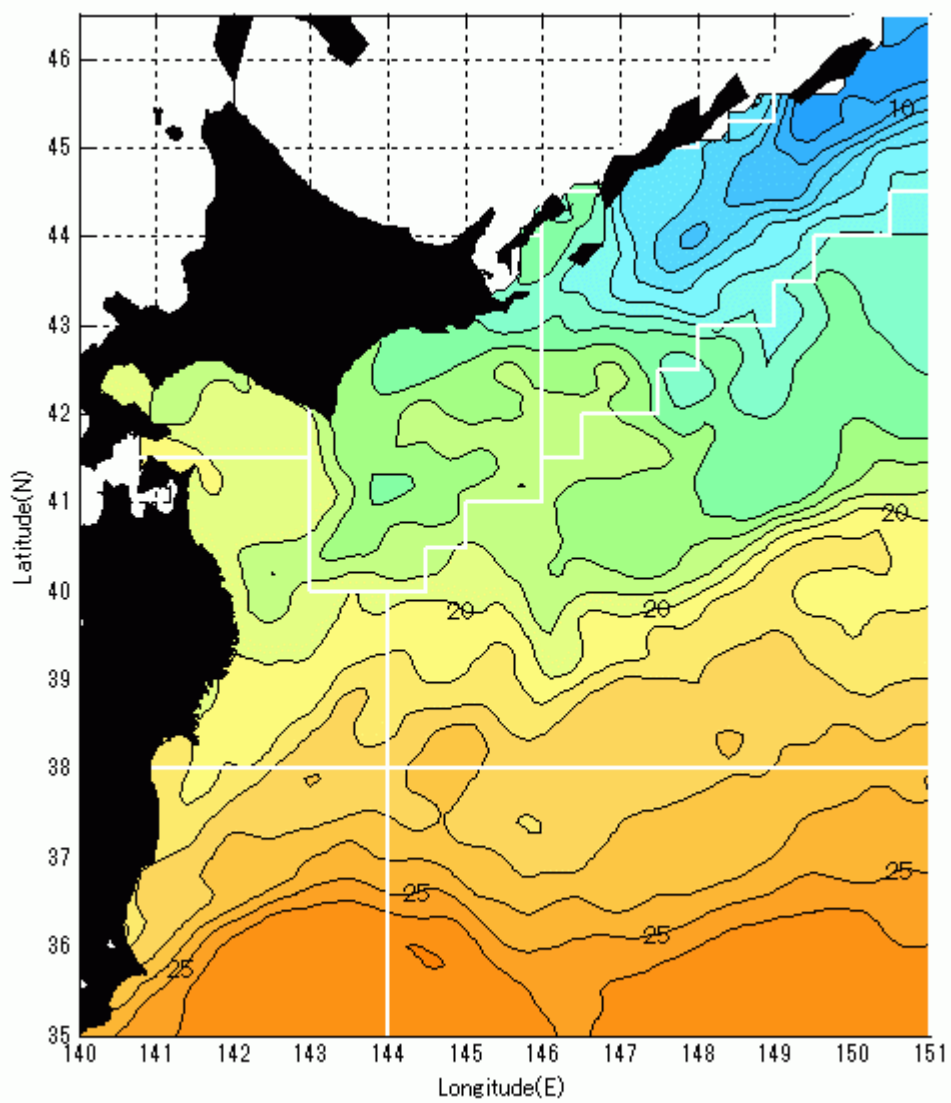
※常磐海域の予報については、第3回（9月29日発表予定）から行う。

※サンマ中短期予報の作成方法について

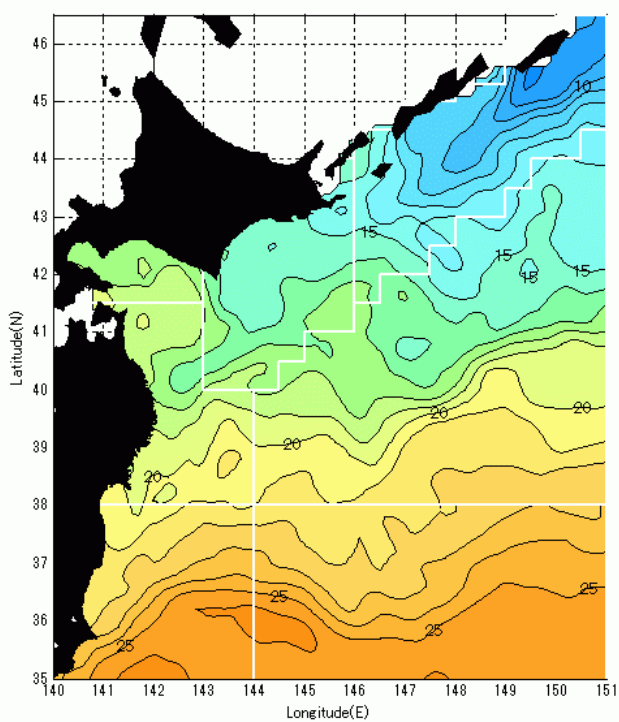
サンマ中短期予報は、数量化Ⅰ類を使用した予測モデルの結果を利用している。この予測モデルは、「予測を行う直前のサンマの来遊状況（今回の場合、8月下旬の海区別資源量指数）」と「予測海域の予測対象旬における表面水温の占有率（予測水温分布図から計算）」をパラメータとして使用している。予測水温分布図は、漁業情報サービスセンターが作成した海況図を用い、統計モデルを使用して予測した結果である。

4. 予測水温分布図

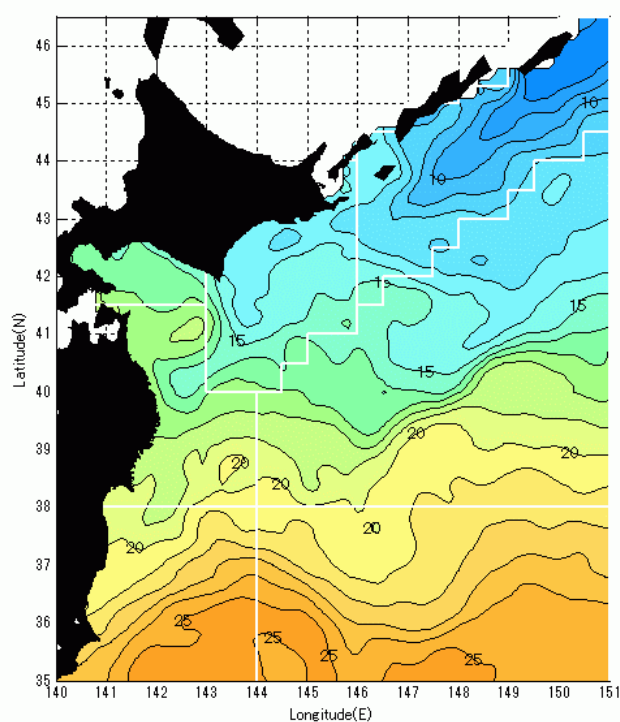
9月中旬予測表面水温分布図



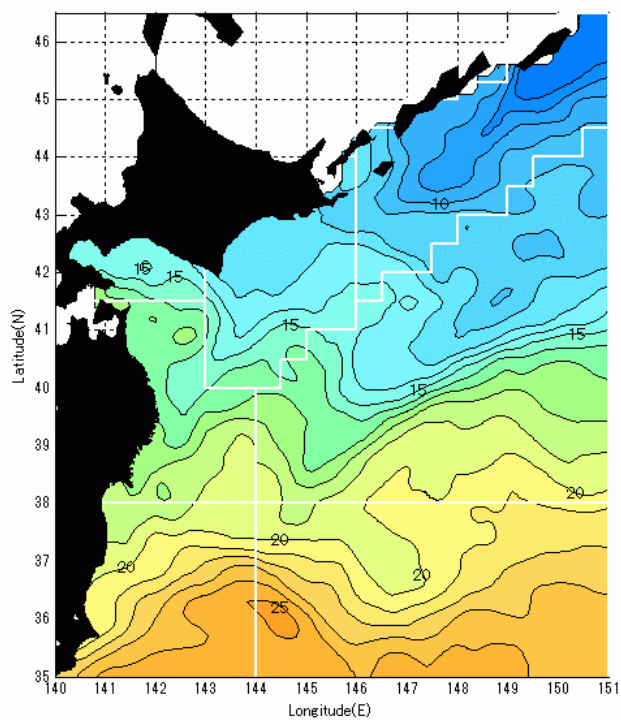
9月下旬予測表面水温分布図



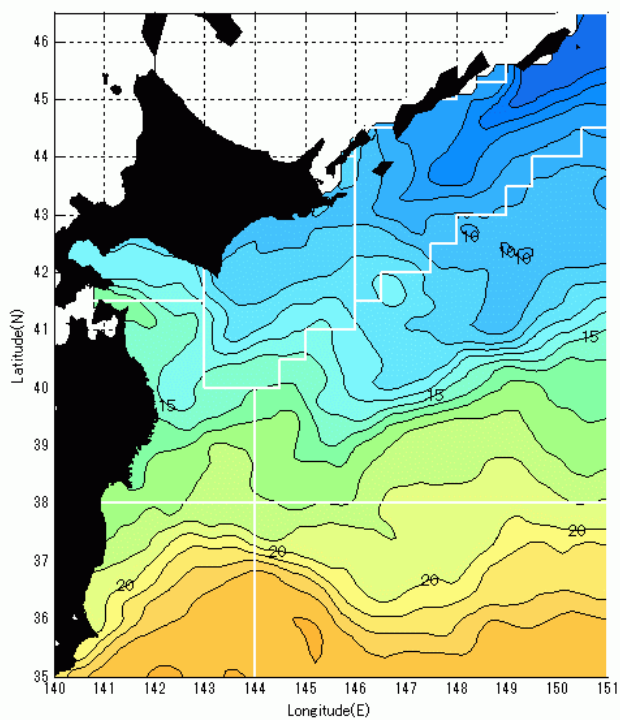
10月上旬予測表面水温分布図



10月中旬予測表面水温分布図



10月下旬予測表面水温分布図



参 画 機 関

<p>地方独立行政法人 北海道立総合研究機構 水産研究本部 釧路水産試験場</p> <p>岩手県水産技術センター</p> <p>宮城県水産技術総合センター</p> <p>福島県水産試験場</p>	<p>茨城県水産試験場</p> <p>千葉県水産総合研究センター</p> <p>国立研究開発法人 水産研究・教育機構 東北区水産研究所</p> <p>(取りまとめ機関) 一般社団法人 漁業情報サービスセンター</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------