# 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:2009年10月下旬から12月上旬までの旬別

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:来遊量は減少し、10月下旬には来遊が断続的となり、終漁となる。

(2)漁場: 10月下旬は、襟裳岬沖に散発的に漁場が形成される。

2)三陸海域

(1)来遊量: 10月下旬~11月中旬は中位水準で推移する。11月中旬以降ゆるやかに減少し、11月下旬~12

月上旬は低位水準となる。

(2)漁 場: 10月下旬~11月中旬は久慈~金華山沖にかけての広範囲に漁場が形成される。11月下旬には

久慈沖の漁場が消滅する。12月上旬は宮古沖の漁場が消滅し、三陸南部に漁場が残る。

3)常磐海域

(1)来遊量: 来遊量は徐々に増加し、10月下旬~11月上旬は中位水準、11月中旬は高位水準となる。11月

下旬以降は減少し、11月下旬~12月上旬は中位水準となる。

(2)漁場:10月下旬~12月上旬にかけて、常磐北部~南部にかけての広範囲に漁場が形成される。

## 2. 予測の概要

1 (A) V (M) S						
海域		10月下旬	11月上旬	11月中旬	11月下旬	12月上旬
道東海域	来遊量	<b>-</b> →				
	動向	断続的				
	漁場	襟裳岬沖				
三陸海域	来遊量			-	-	<b>\</b>
	動向	中位水準	中位水準	中位減少	低位減少	低位減少
	漁場	久慈~ 金華山沖	久慈~ 金華山沖	久慈~ 金華山沖	宮古~ 金華山沖	釜石~ 金華山沖
常磐海域	来遊量				•	
	動向	中位増加	中位増加	高位増加	中位減少	中位減少
	漁場	北部~南部	北部~南部	北部~南部	北部~南部	北部~南部

### 3. 漁況の経過概要

- (10月上旬)
- 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、9 月下旬を上回り、前年並みの高位水準となった。日別 CPUE(1網当たりの漁獲量)から判断すると、期前半に来遊量は多かったが、その後徐々に減少した。

### (2)漁場

道東海域の主漁場は、落石~厚岸沖と襟裳岬沖であった。

落石南東~南沖の 70~85 海里付近(表面水温 12~17°C)。1 日夜と、4~7 日夜に大型船数隻~20 隻程度と小型船多数操業。大型船は1晩で50~100トン以上漁獲。小型船は満船となる船が多かった。 落石南 40 海里~厚岸大黒島南南東 30 海里付近(表面水温 13~16°C)。1~3 日夜と、6 日夜に大型船数隻~15 隻程度と小型船多数操業。大型船は1 晩で 35~80トン程度漁獲。小型船は満船となる船も多かった。

襟裳岬南東~東南東沖の50~100海里付近(表面水温13~18℃)。1~6日夜のほぼ毎日と10日夜に大型船が数隻~50隻程度操業。数トン~80トン程度漁獲。

### (3) 魚体

26~27cm モードの中型魚と30~31cm モードの大型魚主体。中型以下の魚の混じり具合は、3~7割程度。大型魚は体重150~160g台が多く、中型魚は体重90~100g台が多い。

### 1)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、9 月下旬を上回ったが、前年を下回り、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、期半ばから来遊量は徐々に増加した。

#### (2)漁場

三陸海域の主漁場は、黒埼沖であった。

黒埼東北東~東南東の55~100海里付近(表面水温13~17°C)。4日以降、時化で操業できない日を除いて大型船が数隻~20隻程度操業。1晩で数トン~50トン程度漁獲。

### (3)魚体

31cm モードの大型魚主体。中型以下の魚の混じり具合は、2 割程度。大型魚は体重 160~170g 台多い。