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:2010年11月下旬から12月下旬までの旬別

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:来遊量少なく、終漁となる。

(2)漁 場: 漁場は形成されない。

2)三陸海域

(1)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。

(2)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

(1)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。

(2)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。

2. 予測の概要

海域		11月下旬	12月上旬	12月中旬	12月下旬
道東海域	来遊量				
	動向				
	漁場				
三陸海域	来遊量				
	動向	低位減少	断続的		
	漁場	南部	南部		
常磐海域	来遊量				
	動向	低位増加	低位減少	低位水準	低位水準
	漁場	北部	北部~南部	南部	南部

3. 漁況の経過概要

- (11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、10 月下旬をやや上回ったが、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、期後半に来遊量はやや増加した。

(2)漁場

道東海域の主漁場は、釧路沖、襟裳岬沖であった。

釧路南南東~襟裳岬東北東沖の30~35 海里付近(表面水温11~14℃)。小型船が20隻程度操業。 10~24トン漁獲。

襟裳岬南東 30 海里~南南東 80 海里付近(表面水温 11~14℃)。3 日夜と8 日夜に大型船が数隻操業。5~30 トン漁獲。

また、道東海域よりも沖側で、三陸海域よりはるか東沖の、落石東南東~南南東 180~210 海里付近 (表面水温 9~12°C)では、4~7 日夜に、大型船が数隻~40 隻程度操業。10~120 トン漁獲。

(3)魚体

釧路沖は 25cm モードの中型魚と 22cm モードの小型魚主体。 襟裳岬沖は、29cm モードの大型魚主体。

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月下旬を下回り、低位水準となった。来遊量は、前年よりもやや少なかった。日別 CPUE(1網当たりの漁獲量)から判断すると、来遊量は期前半に多かったものの、徐々に減少した。

(2)漁場

三陸海域の主漁場は、宮古~気仙沼沖であった。

宮古東〜気仙沼東沖の 30~80 海里付近(表面水温 13~17°C)。連日、大型船が数隻~50 隻程度と、 小型船が多数操業。大型船で数トン~70トン漁獲。

(3) 魚体

29~30cm モードの大型魚主体。大型魚は体重 130~140g 台が多い。