

平成23年度東北海区海況予報 第1号

《今後の見通し（2011年8月～9月）》

- (1) 近海の黒潮の北限位置はかなり南偏～極めて南偏（北緯35° 20' 以南）で推移する。
- (2) 近海の黒潮系暖水の北限位置は、平年並み（北緯38° 40' ～40°）で推移する。
- (3) 下北半島沖の暖水塊は停滞する。
- (4) 親潮第1分枝の張り出しはかなり北偏（北緯41° 40'～42° 50'）で推移し、三陸近海に冷水域が形成される。
- (5) 親潮第2分枝の張り出しはやや南偏（北緯38° 30' ～39°）で推移する。
- (6) 津軽暖流の下北半島東方への張り出しは平年並み～やや弱勢（東経142° 30' ～東経143° 10'）で推移する。

《海況の経過（2011年1月～6月）の特徴》

- (1) 近海の黒潮の北限位置は、1月～3月はやや南偏～かなり南偏（北緯35° 30' 以北～36° 以北）で推移し、4月に平年並み（北緯36° 20'）となったが、5月には極めて南偏（北緯34° 30'）、6月にやや南偏（北緯36°）で推移した。
- (2) 近海の黒潮系暖水の北限位置は、1、4、5月は平年並み～やや北偏（北緯38° 50' ～39° 20'）であり、2、3、6月はやや南偏かなり南偏（北緯36° 30' ～38°）で推移した。
- (3) 2010年に出現した暖水塊が根室岬の南東方90～220km* およびと三陸沖110～180kmに停滞した。
- (4) 親潮第1分枝の南限は、1月～5月は平年並み～やや北偏（北緯39° 40' ～41° 以南）で推移し、6月にはかなり北偏（北緯41° 30'）となった。
- (5) 親潮第2分枝の南限は、2月のかなり南偏（北緯38° 30'）を除き、平年並み（北緯39° 以南～40° 10' 以南）で推移した。

(6) 津軽暖流の下北半島東方への張り出しは、1月はかなり弱勢（東経141° 40' *）であったが、2月～4月は平年並み（東経142° ～142° 20'）となり、5、6月はやや弱勢（東経142° 10'）で推移した。

《現況（2011年7月下旬）の特徴》

- (1) 近海の黒潮の北限位置は極めて南偏（北緯34° 40'）である。
- (2) 近海の黒潮系暖水の北限位置は平年並み（北緯38° 50'）である。
- (3) 暖水塊が下北半島沖約210kmにある。
- (4) 親潮第1分枝の張り出しはかなり北偏（北緯41° 40' *）である。
- (5) 親潮第2分枝の張り出しはやや南偏（北緯38° 40' 以南）である。
- (6) 津軽暖流の下北半島東方への張り出しは平年並み（東経142° 40'）である。

注： 現況および今後の見通しは図を参照のこと。

「近海」は東経146° 以西、「沖合」は東経146° 以東を表す。

* 表面水温・人工衛星情報による。