

表1. 2001年海況の経過

		1 月	2 月	3 月	4 月
黒 潮 域	房総半島 離岸距離	0海里 接岸	0海里 接岸	50海里 やや離岸	0海里 接岸
	近海の北限	37°N以北 平年並～やや 北偏	37°10'N 平年並	35°20'N以北 南偏～やや南偏	37°N付近 平年並
	沖合の北限	148°30'Eで 35°30'N以北	不明	不明	146°30'Eで 35°N以北
混 合 域	黒潮系暖水 近海の北限	141°30'Eで 38°30'N以北	145°10'Eで 38°50'N以北	142°30'Eで 36°40'N	145°40'Eで 39°40'N
	黒潮系暖水 沖合の北限	147°Eで 38°50'N以北	147°Eで 39°10'N以北	155°40'Eで 35°20'N	147°Eで39°10'N 153°Eで38°50'N
	暖水塊 中心位置 (T <sub>100MAX</sub> )	39°50'N, 144°50'E (9 )	41°30'N, 147° 40'E(7 )* 38°30'N, 147° 20'E(12 )*	41°30'N, 147°E (8 ) 38°N, 147°20'E (13 )	41°30'N, 147°30'E (7 )*
	暖水域中心位置(T <sub>100MAX</sub> )	39°N, 143°20'E (8 )	38°20'N, 144° 20'E(11 )	無し	38°10'N, 143°40'E (11 ) 38°40'N, 146°E (13 )
	暖水舌(T <sub>100MAX</sub> )	無し	有り(10 )	有り(12 )	無し
	冷水域 中心位置 (T <sub>100MIN</sub> )	無し	37°40'N, 141° 50'E(5 )	無し	37°20'N, 145°30'E (3 )* 34°50'N, 144°10'E (11 )** 34°N, 141°30'E (15 )**
親 潮 域	親潮第1分枝 先端緯度	142°30'Eで 39°20'N	142°20'Eで38° 40'N	142°Eで38°40'N	143°Eで39°20'N
	第1分枝に連なる冷水 (T <sub>100MIN</sub> )	142°30'Eで 38°30'N	無し	無し	無し
	親潮第2分枝 先端緯度	145°40'Eで 38°40'N付近	146°30'Eで39° 30'N	147°Eで39°30'N 付近	147°Eで39°30'N
	第2分枝に連なる冷水 (T <sub>100MIN</sub> )	不明	無し	不明	無し
津軽 暖流	下北半島東方での張り出 し(T <sub>100MAX</sub> )	142°30'E (9 )	142°E (6 )	142°30'E (7 )	142°30'E (7 )

\* 表面水温・人工衛星情報による.

\*\* 黒潮域内にある.

表1. 2001年海況の経過

		5 月	現況(5月下旬～6月上旬)
黒潮域	房総半島 離岸距離	70海里 やや離岸	30海里 やや接岸
	近海の北限	37°30'N やや北偏	37°40'N やや北偏
	沖合の北限	148°Eで 36°20'N以北	146°20'Eで 36°10'N以北
混合域	黒潮系暖水 近海の北限	146°Eで 38°50'N	146°Eで 38°50'N
	黒潮系暖水 沖合の北限	148°40'Eで 39°50'N 153°Eで38°20'N 以北 155°30'Eで 38°30'N以北	148°30'Eで 40°10'N以北 153°40'Eで 38°50'N以北
	暖水塊 中心位置 (T <sub>100MAX</sub> )	41°20'N, 147°E (6 )* 38°10'N, 147° 20'E(16 )*	38°20'N, 147° 20'E(16 )*
	暖水域中心位置(T <sub>100MAX</sub> )	39°40'N, 145°E (9 )	39°20'N, 144° 20'E(8 )
	暖水舌(T <sub>100MAX</sub> )	無し	無し
	冷水域 中心位置 (T <sub>100MIN</sub> )	34°30'N, 144° 40'E(10 )** 34°50'N, 141° 30'E(14 ) 37°30'N, 146° 30'E(9 )	36°30'N, 142°E (12 ) 37°20'N, 146° 30'E(8 )
親潮域	親潮第1分枝 先端緯度	143°30'Eで 40°30'N	142°50'Eで38° 50'N
	第1分枝に連なる冷水 (T <sub>100MIN</sub> )	142°20'Eで 38°20'N(3 )	142°50'Eで 38°30'N(4 )
	親潮第2分枝 先端緯度	146°50'Eで 39°30'N付近	145°Eで40° 20'N
	第2分枝に連なる冷水 (T <sub>100MIN</sub> )	無し	145°50'Eで 39°20'N(4 )
津軽暖流	下北半島東方での張り出し(T <sub>100MAX</sub> )	142°40'E (9 )	142°30'E (10 )

\* 表面水温・人工衛星情報による.

\*\* 黒潮域内にある.