

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 _{100MAX})	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 _{100MAX})	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 _{100MAX})	無し	有り(10°)	有り(12°)	無し
	冷水域 中心位置 (T _{100MIN})	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 _{100MIN})	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 _{100MIN})	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 _{100MAX})	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	6 月	7 月	現況 7月中旬～8月上旬
黒潮域	房総半島 離岸距離	70海里 やや離岸	50海里 平年並	80海里 離岸	不明
	近海の北限	37°30'N やや北偏	37°40'N やや北偏	37°40'N やや北偏	38°10'N* 北偏
	沖合の北限	148°Eで 36°20'N以北	146°40'Eで36°10'N 150°Eで35°N 152°Eで35°20'N	158°Eで37°40'N以北	158°Eで37°40'N以北
混合域	黒潮系暖水 近海の北限	146°Eで 38°50'N	145°Eで 39°30'N	142°Eで 39°20'N	144°30'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	146°40'Eで39°20'N 153°Eで40°20'N	148°Eで39°50'N 151°Eで40°40'N	147°10'Eで39°50'N
	暖水塊 中心位置 (T _{100MAX})	41°20'N, 147°E (6)* 38°10'N, 147° 20'E(16)*	41°30'N, 147°30'E* 38°30'N, 147°E (15)	41°30'N, 147°E* 40°20'N, 144°30'E (9) 37°50'N, 148°E*	42°N, 148°E* 40°30'N, 144°30'E (8) 38°N, 148°E*
	暖水域中心位置(T _{100MAX})	39°40'N, 145°E (9)	39°30'N, 144°30'E (8)	38°20'N, 143°50'E (14)	無し
	暖水舌(T _{100MAX})	無し	無し	36°40'N, 141°10'E (14)	無し
	冷水域 中心位置 (T _{100MIN})	34°30'N, 144° 40'E(10)** 34°50'N, 141° 30'E(14) 37°30'N, 146° 30'E(9)	34°30'N, 145°E(15)** 36°30'N, 142°E(12) 37°N, 146°40'E(8) 41°N, 141°40'E(6)	34°10'N, 144°30'E (12)** 38°50'N, 146°E(5)	39°30'N, 144°10'E (4)
親潮域	親潮第1分枝 先端緯度	143°30'Eで 40°30'N	142°30'Eで39°20'N	142°20'Eで38°20'N	142°40'Eで40°20'N
	第1分枝に連なる冷水 (T _{100MIN})	142°20'Eで 38°20'N(3)	142°30'Eで 38°30'N(4)	無し	142°20'Eで 38°30'N(2)
	親潮第2分枝 先端緯度	146°50'Eで 39°30'N付近	146°Eで39°20'N	146°20'Eで39°20'N	146°20'Eで39°20'N
	第2分枝に連なる冷水 (T _{100MIN})	無し	無し	無し	145°50'Eで 38°30'N(4)
津軽暖流	下北半島東方での張り出し(T _{100MAX})	142°40'E (9)	142°50'E (10)	143°10'E (11)	143°10'E (12)

* 表面水温・人工衛星情報による。

** 黒潮域内にある。