

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	現況(6月下旬～7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	50海里 平年並
	近海の北限	37°30'N やや北偏	37°40'N やや北偏	37°30'N やや北偏
	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	152°Eで35°20'N
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	144°Eで 39°20'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	147°Eで38°30'N以北 153°Eで40°10'N 155°Eで38°30'N以北
	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°30'E* 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)	39°N, 144°E(14)
	暖水舌(T _{100MAX})	無し	無し	不明
	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°40'N, 144°E(16) ^{**}
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°40'Eで38°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
	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°30'Eで 39°40'N付近
	第2分枝に連なる冷水 (T _{100MIN})	無し	無し	無し
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)	142°50'E* (9)

* 表面水温・人工衛星情報による.

** 黒潮域内にある.