

表1 平成30年度第1回臨時ホタテガイ等付着稚貝調査結果

漁協	支所・地先	漁場水深 (m)	投入月日	調査月日	投入期間	間引き/ 袋替え	網の種類	袋の種類 (目合)	垂下水深 (m)	ホタテガイ		ムラサキ ガイ	キヌマトイ ガイ	エゾ [*] イシ カゲガイ	ウミセミ ^{**}	ヒトデ [*]	網重量 (g)
										付着数 (個/袋)	平均殻長 (mm)						
外ヶ浜	本所 磯山	60	4月29日	6月7日	39	無	流し網	1分5厘	18	137,216	1.16	14,848	163,328	0	1	0	160
	磯山	60	4月28日	6月7日	40	無	流し網	1分5厘	18	58,368	1.11	9,216	118,784	0	2	0	100
	平 均									97,792	1.13	12,032	141,056	0	2	0	130
青森市	奥内	35	4月22日	6月8日	47	無	流し網	1×1 ジャンボ	19	130,560	0.84	50,688	29,184	0	0	0	205
	油川	25	5月1日	6月11日	41	無	流し網	1×1 ジャンボ	18	83,968	1.03	28,672	25,600	0	1	0	120
研究所	久栗坂実験漁場	45	4月27日	6月11日	45	無	流し網	タネモミ	13	174,080	1.26	31,744	55,296	0	0	0	290
		45	5月2日	6月11日	40	無	流し網	タネモミ	13	151,552	1.38	19,456	57,344	0	0	0	230
	平 均									162,816	1.32	25,600	56,320	0	0	0	260
平内町	茂浦 [*]	45	5月2日	6月8日	37	無	流し網	1×1 ジャンボ	10	61,440	1.01	6,144	29,696	0	0	0	225
		45	5月2日	6月8日	37	無	流し網	ラッセル1.3分	10	126,976	1.14	16,384	63,488	0	3	0	300
	平 均									94,208	1.07	11,264	46,592	0	2	0	263
西 湾 平 均 (間引きなし)										118,784	1.08	29,248	63,040	0	1	0	179
平内町	小湊	19	5月4日	6月8日	35	無	ネトロン	1×1	7	296,448	1.07	71,168	115,712	0	5	0	370
	清水川	18	5月4日	6月11日	38	無	流し網	タネモミ	10	25,088	1.43	44,800	47,360	0	2	0	110
野辺地町	明前	27	5月3日	6月11日	39	無	流し網	細目	7	138,240	1.08	108,544	254,976	0	0	0	120
	馬門	25	4月30日	6月11日	42	無	流し網	細目	7	304,128	1.09	145,408	402,000	0	0	0	90
	平 均									221,184	1.09	126,976	328,488	0	0	0	105
横浜町	源氏ヶ浦	26	5月4日	6月11日	38	無	流し網	2mm×5mm	10	208,896	1.08	102,400	425,984	0	0	0	150
むつ市	金谷沢	20	5月4日	6月13日	40	無	流し網	2×2	9	389,120	1.29	24,576	143,360	0	2	0	150
研究所	川内実験漁場	33	4月27日	6月11日	45	無	流し網	タネモミ	13	442,368	0.76	122,880	610,304	0	0	0	235
		33	5月2日	6月11日	40	無	流し網	タネモミ	13	802,816	0.80	466,944	1,720,320	0	0	0	280
	平 均									622,592	0.78	294,912	1,165,312	0	0	0	258
東 湾 平 均 (間引きなし)										293,888	1.12	110,805	371,036	0	2	0	190
全 湾 平 均 (間引きなし)										223,846	1.11	78,182	247,838	0	1	0	186

*；茂浦は網のみデータのため、付着数、殻長については参考値として掲載

**；ウミセミは袋中の値

表2 各ブイの1週間(6/7～6/13)の日平均水温

観測地点	水温(℃)	観測地点	水温(℃)	観測地点	水温(℃)
平館ブイ	11.3 ～ 15.5	東田沢ブイ	－	浜奥内ブイ	10.8 ～ 16.1
蓬田ブイ	12.5 ～ 15.2	清水川ブイ	10.8 ～ 14.6	川内ブイ	10.4 ～ 16.8
奥内ブイ	－	野辺地ブイ	10.2 ～ 15.0	脇野沢ブイ	11.5 ～ 16.2
青森ブイ	10.9 ～ 16.5	東湾ブイ	8.6 ～ 15.5		
浦田ブイ	11.3 ～ 16.8	横浜ブイ	－		

－：メンテナンス中

目で見えるサイズ（殻長1～2mm）での早期間引きの目安



写真 流し網120gにホタテガイ2万個（平均殻長1.2mm）、キヌマトイガイ5千個、ムラサキイガイ2千個が付着