

表1 平成27年度第2回ホタテガイ等附着稚貝調査結果(西湾)

漁協	支所・地先	漁場水深 (m)	投入月日	調査月日	間引き/ 袋替え	網の種類	袋の種類	垂下水深 (m)	ホタテガイ (個/袋)	平均殻長 (mm)	殻長組成 (%)								幼貝 付イ (個/袋)	キヌト 付イ (個/袋)	エビイ 付イ (個/袋)	ウミミ (個/袋)	ヒトテ (個/袋)	網重量 (g)		
											-1.0	1.0-	2.0-	3.0-	4.0-	5.0-	6.0-	7.0-							8.0-	
外ヶ浜	本所 磯山	60	4月20日	6月24日	6月13日	流し網	ネトロン	20	26,112	3.36	0	6	36	30	22	6	0	0	0	2,048	4,096	0	0	0	120	
	蟹田支所 石浜	60	4月18日	6月22日	6月7日	ネトロン	ネトロン 1.5分	15	55,808	2.56	1	27	44	23	6	0	0	0	0	9,216	10,752	0	2	0	82	
蓬田村	蓬田 広瀬	55	4月16日	6月22日	無	流し網	1×1	19	313,344	2.40	2	30	45	20	2	0	0	0	0	27,648	251,904	0	0	0	295	
	22							180,000	2.22	2	40	45	12	2	0	0	0	0	0	10,400	112,800	0	0	0	0	206
	25	118,816	2.45	2	30	42	23	3	0	0	0	0	0	16,544	69,936	0	0	0	0	0	170					
	平均							204,053	2.36	2	33	44	19	2	0	0	0	0	18,197	144,880	0	0	0	224		
	蓬田 広瀬	55	4月16日	6月22日	6月16日	流し網	1×1	22	44,352	2.79	2	24	28	35	11	0	0	0	0	672	9,072	0	0	0	120	
後潟	後潟	40	4月24日	6月22日	無	流し網	1×1	10	155,496	2.39	2	26	54	17	1	0	0	0	0	10,032	11,704	0	0	0	126	
	20							316,910	2.21	5	38	40	16	1	0	0	0	0	70,015	40,535	0	0	0	0	213	
	30							670,978	2.05	13	39	31	14	3	0	0	0	0	60,998	113,282	0	1	0	0	195	
	平均							381,128	2.22	7	34	41	16	2	0	0	0	0	47,015	55,174	0	0	0	178		
	後潟	40	4月19日	6月22日	6月15日	流し網	1分5厘	10	34,604	3.00	1	20	29	29	20	1	0	0	0	2,954	2,532	0	0	0	125	
青森市	奥内 瀬戸子	34	4月18日	6月21日	無	流し網	1×2	15	96,416	2.29	5	33	43	16	3	0	0	0	0	16,328	17,748	0	0	0	91	
	17							78,367	2.60	5	21	41	25	6	1	0	0	0	9,826	20,015	0	0	0	0	103	
	18							90,788	2.40	7	19	53	20	2	0	0	0	0	12,184	31,824	0	0	0	0	103	
	平均							88,524	2.43	6	24	46	20	4	0	0	0	0	12,779	23,196	0	0	0	99		
		奥内 瀬戸子	34	4月11日	6月21日	6月7日	流し網	1×2	20	20,736	2.52	6	27	42	11	10	4	0	0	0	4,096	3,584	0	0	0	82
		油川	30	4月24日	6月22日	無	ネトロン	1×2	15	211,818	2.50	2	25	45	26	2	0	0	0	0	52,544	21,346	0	2	0	96
	17	91,104							2.45	4	30	37	25	4	0	0	0	0	24,960	17,472	0	5	0	0	89	
	19	197,936							2.38	8	24	43	25	1	0	0	0	0	46,704	51,152	0	3	0	0	88	
	平均								166,953	2.44	5	26	42	25	2	0	0	0	0	41,403	29,990	0	3	0	91	
		油川	30	4月24日	6月22日	6月15日	ネトロン	1×2	17	86,000	2.56	2	24	44	25	5	0	0	0	0	13,072	24,080	0	0	0	81
		原別	36	4月16日	6月22日	無	ネトロン	1×1	10	182,875	2.90	1	17	41	24	16	1	0	0	0	21,175	5,775	0	0	0	88
	16	97,905							2.89	5	8	43	33	10	2	0	0	0	22,470	8,025	0	0	0	0	70	
	22	94,643							2.73	1	18	45	27	8	0	0	0	0	3,999	11,997	0	0	0	0	68	
	平均								125,141	2.84	2	14	43	28	11	1	0	0	0	15,881	8,599	0	0	0	75	
	原別	36	4月16日	6月22日	6月20日	ネトロン	1×1	16	51,744	2.98	2	9	40	37	12	0	0	0	0	2,112	10,032	0	0	0	70	
	野内	39	4月15日	6月22日	無	ネトロン	1×2	15	111,010	3.21	1	4	47	24	21	4	0	0	0	13,060	50,934	0	0	0	65	
20	100,800							3.09	2	10	36	36	11	5	0	0	0	26,208	25,200	0	2	0	0	54		
25	97,632							2.46	6	28	39	20	7	0	0	0	0	10,848	18,080	0	1	0	0	56		
平均								103,147	2.92	3	14	41	27	13	3	0	0	0	16,705	31,405	0	1	0	58		
	野内	39	4月15日	6月22日	6月15日	ネトロン	1×2	20	56,648	3.12	2	9	39	28	18	4	0	0	0	584	9,344	0	1	0	50	
	久栗坂	26-27	4月14日	6月22日	6月7日	流し網	1×2	12	28,960	2.95	1	16	34	36	10	3	0	0	0	3,982	6,516	0	0	0	143	
研究所	久栗坂実験漁場	45	4月4日	6月22日	無	流し網	タネモミ	16	102,400	2.58	7	23	38	19	13	0	0	0	0	28,672	22,528	0	0	0	240	
	21							98,304	2.56	3	29	35	24	7	1	0	0	0	17,408	26,624	0	0	0	1	210	
	26							75,776	2.19	4	43	38	9	5	0	0	0	0	18,432	19,456	0	0	0	0	240	
	平均							92,160	2.44	5	32	37	17	9	0	0	0	0	21,504	22,869	0	0	0	230		
		久栗坂実験漁場	45	4月4日	6月22日	6月8日	流し網	タマネギ	16	7,936	2.82	5	8	45	34	8	0	0	0	0	384	384	0	0	0	260
	浦田	45	4月23日	6月22日	6月8日	流し網	タマネギ	16	29,184	2.95	1	16	38	30	15	1	0	0	0	4,096	2,816	0	0	0	310	
平均								18,560	2.88	3	12	41	32	11	0	0	0	0	2,240	1,600	0	0	0	285		
平内町	茂浦	48	4月17日	6月22日	6月10日	流し網	ネトロン	10	15,616	2.96	3	15	36	25	21	0	0	0	0	3,584	2,304	0	0	0	210	
	浦田	52	4月17日	6月22日	6月12日	流し網	1×1(2mm×2.5mm)	12	27,904	3.06	2	8	44	26	18	2	0	0	0	2,816	768	0	0	0	150	
	東田沢	52	4月23日	6月22日	6月7日	流し網	ネトロン	12	8,768	2.17	31	16	15	30	8	0	0	0	0	1,920	768	0	0	0	110	
西湾平均 (間引きあり)									36,601	2.84	4	16	36	28	13	2	0	0	0	3,792	6,573	0	0	0	125	
西湾平均 (間引きなし)									165,872	2.52	4	25	42	22	6	1	0	0	0	24,784	45,159	0	1	0	136	

表2 平成27年度第2回ホタテガイ等附着稚貝調査結果（東湾）

漁協	支所・地先	漁場水深 (m)	投入月日	調査月日	間引き/ 袋替え	網の種類	袋の種類	垂下水深 (m)	ホタテガイ (個/袋)	平均殻長 (mm)	殻長組成 (%)								ムサビ ガイ (個/袋)	キマ ガイ (個/袋)	エソ ガイ (個/袋)	ウミセミ (個/袋)	ヒトデ (個/袋)	網重量 (g)					
											-1.0	1.0-	2.0-	3.0-	4.0-	5.0-	6.0-	7.0-							8.0-				
平内町	小湊 白砂	47	4月11日	6月21日	無	流し網	1×2	12	595,968	1.04	51	44	5	0	0	0	0	0	0	100,351	829,440	0	1	49	340				
							1×2	15	524,288	1.13	44	50	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	180,224	778,240	0	0	4	310	
							1×2	17	438,272	1.21	47	37	14	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	106,496	684,032	0	0	22	185
	間引きなし	平均						519,509	1.12	47	44	8	1	0	0	0	0	0	129,024	763,904	0	0	25	278					
野辺地町	小湊 白砂	47	4月11日	6月21日	5月30日	流し網	2.5mm×3.5mm	15	19,200	2.15	17	32	24	22	5	0	0	0	0	60,544	25,088	0	0	0	215				
			4月18日	6月22日	6月7日	流し網	3mm×3mm	7	25,088	2.97	8	10	39	18	22	0	0	2	0	41,472	11,264	0	0	0	100				
			4月18日	6月22日	6月9日	流し網	1×2	18	12,320	2.22	17	16	48	16	3	0	0	0	0	3,968	8,960	0	0	0	100				
			4月18日	6月22日	6月9日	流し網	1×2	26	16,960	2.41	3	23	54	19	1	0	0	0	0	2,112	12,032	0	0	0	70				
横浜町	源氏ヶ浦	28	4月23日	6月22日	無	流し網	タマネギ	10	78,848	2.51	8	35	21	18	18	0	0	0	0	54,272	102,400	0	0	39	160				
								15	224,256	1.82	11	53	31	5	0	0	0	0	0	0	0	0	117,760	311,296	0	0	91	110	
								18	247,808	1.60	26	44	24	5	1	0	0	0	0	0	0	0	208,896	464,896	0	1	96	210	
								平均						183,637	1.98	15	44	25	10	6	0	0	0	0	126,976	292,864	0	0	75
むつ市	源氏ヶ浦	28	4月23日	6月23日	6月10日	流し網	2×2	15	13,568	2.14	11	32	42	11	4	0	0	0	0	4,608	4,096	0	0	1	100				
								9	372,736	1.75	20	45	26	8	1	0	0	0	0	0	0	0	512,000	659,456	0	0	4	165	
								10	417,792	1.51	17	68	14	2	0	0	0	0	0	0	0	0	315,392	434,176	0	0	12	190	
								12	622,592	1.49	13	75	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	106,496	442,368	0	0	1	165	
川内町	金谷沢	21	4月27日	6月22日	無	流し網	タマネギ	10	471,040	1.58	17	63	17	3	0	0	0	0	0	311,296	512,000	0	0	6	173				
								21	15,360	1.73	10	60	29	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2,112	3,264	0	0	0	60	
								19	46,080	1.78	12	53	29	6	0	0	0	0	0	0	0	0	8,794	38,912	0	0	0	150	
								平均						295,595	1.03	52	42	5	0	0	0	0	0	0	114,005	643,072	0	0	9
研究所	川内実験漁場	33	4月9日	6月22日	無	流し網	タネモミ	16	409,600	0.96	62	30	8	0	0	0	0	0	0	167,936	782,336	0	0	7	230				
								21	286,720	1.17	40	53	7	0	0	0	0	0	0	0	0	110,592	790,528	0	0	2	220		
								26	190,464	0.96	55	44	1	0	0	0	0	0	0	0	0	63,488	356,352	0	0	19	290		
								平均						295,595	1.03	52	42	5	0	0	0	0	0	0	114,005	643,072	0	0	9
脇野沢村	川内実験漁場	33	4月9日	6月22日	6月22日	流し網	タマネギ	16	16,128	0.69	86	10	5	0	0	0	0	0	0	8,448	24,320	0	0	0	170				
								33	27,904	1.02	50	47	3	0	0	0	0	0	0	0	0	13,312	26,880	0	0	0	220		
								平均						22,016	0.86	68	28	4	0	0	0	0	0	10,880	25,600	0	0	0	195
								45	14,736	2.44	9	17	47	23	2	1	0	0	0	0	0	7,584	1,456	0	0	0	110		
東湾平均（間引きあり）									21,419	2.03	18	32	32	12	4	0	0	0	17,541	14,986	0	0	0	127					
東湾平均（間引きなし）									367,445	1.43	37	47	12	3	1	0	0	0	170,325	552,960	0	0	29	215					
全湾平均（間引きあり）									30,817	2.53	10	23	35	22	10	1	0	0	9,030	9,778	0	0	0	126					
全湾平均（間引きなし）									239,172	2.12	18	34	30	14	4	0	0	0	77,708	229,814	0	0	11	165					