

表1 令和2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 (%)									ムラサキ イガイ (個/袋)	キヌト イガイ (個/袋)	エソ <sup>+</sup> イ カガイ (個/袋)	ウミセミ <sup>*</sup> (個/袋)	ヒトテ <sup>*</sup> (個/袋)	網重量 (g)	
											-1.0	1.0-	2.0-	3.0-	4.0-	5.0-	6.0-	7.0-	8.0-							9.0-
外ヶ浜	本所 磯山	60	4月1日	6月18日	6月4日	流し網	1分5厘	20	48,384	4.43	7	2	9	26	21	19	2	9	2	2	25,984	12,416	0	0	0	118
	蟹田支所 塩越	55	4月10日	6月18日	6月1日	流し網	2分	20	61,440	3.58	0	2	22	48	23	5	0	0	0	0	11,264	12,288	0	0	0	180
蓬田村**	郷沢	55	3月30日	6月19日	6月6日	流し網	1.8分	20	5,376	4.45	0	0	14	31	26	14	5	7	2	0	1,024	640	0	0	0	104
青森市	奥内	36	4月9日	6月18日	6月12日	流し網	1×1	18	8,704	3.91	1	3	15	31	35	13	1	0	0	0	1,792	384	0	0	0	94
	油川	24	4月1日	6月18日	無	流し網	1×1	14	15,616	3.75	0	5	23	34	20	16	2	0	0	0	11,520	2,048	0	0	0	79
	油川	24	4月1日	6月18日	6月15日	流し網	1×1	14	12,544	4.72	0	4	2	24	31	20	12	6	0	0	4,096	0	0	0	0	85
	原別 野内	35	3月31日	6月18日	6月5日	流し網	1×1ジャンボ	22	20,224	4.02	3	4	13	37	23	14	3	4	1	0	6,912	2,048	0	0	0	143
	野内***	35	4月4日	6月18日	無	流し網	1×1	15	3,104	1.97	31	23	23	16	6	1	0	0	0	0	5,408	448	0	9	0	82
	久栗坂	40	3月29日	6月18日	無	流し網	1×1	12	24,320	2.75	4	22	33	28	11	2	0	0	0	0	36,096	2,048	0	0	0	123
		38	4月1日	6月18日	無	流し網	1×1	15	19,456	3.54	3	8	22	33	22	9	1	1	0	0	9,984	1,024	0	0	0	131
	間引きなし 平均								21,888	3.15	3	15	28	31	16	6	1	1	0	0	23,040	1,536	0	0	0	127
久栗坂	42	3月27日	6月18日	6月13日	流し網	2×2	15	25,088	4.01	2	10	2	39	24	16	2	4	0	0	20,992	1,536	0	0	0	99	
研究所	久栗坂実験漁場	45	3月25日	6月22日	無	流し網	ラッセル 1分	15	35,584	4.17	2	4	14	29	25	12	9	1	1	1	12,544	2,048	0	0	0	210
		45	4月1日	6月22日	無	流し網	ラッセル 1分	15	37,376	3.64	1	14	18	27	23	10	7	0	0	0	29,696	3,584	0	1	0	155
	間引きなし 平均							36,480	3.90	2	9	16	28	24	11	8	0	1	1	21,120	2,816	0	1	0	183	
	久栗坂実験漁場	45	3月25日	6月22日	6月4日	流し網	ラッセル 1.5分	15	11,264	4.65	1	2	11	25	20	20	9	6	5	0	2,432	128	0	0	0	150
		45	4月1日	6月22日	6月4日	流し網	ラッセル 1.5分	15	14,720	4.43	3	2	10	27	23	22	7	3	3	0	2,688	384	0	0	0	195
	間引き後 平均							12,992	4.54	2	2	11	26	22	21	8	5	4	0	2,560	256	0	0	0	173	
平内町	土屋	40	4月4日	6月22日	無	ネトロン	1×1	12	12,416	4.02	0	1	8	47	27	14	2	0	0	0	2,432	896	0	0	0	95
	土屋	40	4月4日	6月22日	6月9日	ネトロン	1×1	12	22,720	4.04	0	1	15	36	27	16	4	0	0	0	1,088	2,176	0	0	0	125
	茂浦	50	3月31日	6月22日	6月1日	流し網	2mm×5mm	13	43,392	4.67	0	0	12	24	24	14	26	0	0	0	4,352	2,048	0	0	0	175
	浦田 稲生	50	4月4日	6月22日	無	ネトロン	1×1(2mm×2mm)	12	83,968	3.02	0	11	40	39	6	2	1	0	0	0	8,492	10,240	0	1	0	470
	浦田 稲生	50	4月4日	6月22日	6月3日	ネトロン	2mm×5mm	12	32,256	2.96	2	13	44	29	6	5	2	0	0	0	5,632	2,560	0	1	0	275
	東田沢 大島	50	4月5日	6月22日	6月4日	流し網	2mm×5mm	15	36,864	4.62	0	0	13	23	28	15	20	1	0	0	6,144	7,936	0	0	0	200
西湾平均（間引きあり）									29,510	4.14	1	3	14	31	24	14	7	3	1	0	8,256	3,968	0	0	0	152
西湾平均（間引きなし）									34,074	3.57	1	8	23	36	19	10	3	0	0	0	13,321	3,507	0	0	0	191

\*のウミセミは袋の中の値

\*\*の蓬田村は流し網のみの値のため、参考値として掲載

\*\*\*の野内は間引きなしにウミセミが9個/袋見られたため、参考値として掲載

表2 令和2年度第2回ホタテガイ等付着稚貝調査結果（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 (%)									ムラサキ ガイ (個/袋)	キヌマト ガイ (個/袋)	エゾイシ カゲガイ (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-							9.0-
平内町	小湊 東滝	24	4月11日	6月23日	6月2日	流し網	1×1 細目	13	111,616	2.56	14	20	30	18	13	4	0	0	0	0	19,456	17,920	0	0	0	150
	清水川	18	4月4日	6月22日	5月31日	ネトロン	2×0.5	8	32,768	3.55	0	11	11	41	38	0	0	0	0	0	10,752	10,240	0	0	0	215
野辺地町	目ノ越	32	4月5日	6月22日	6月2日	流し網	1×2	5	4,224	2.50	12	29	23	23	11	2	0	0	0	0	3,106	458	0	0	0	60
横浜町	源氏ヶ浦	24	4月20日	6月22日	6月10日	流し網	2mm×5mm	13	27,488	3.06	1	16	27	38	16	1	0	0	0	0	3,616	8,224	0	0	0	100
むつ市	城ヶ沢	26	4月8日	6月22日	無	流し網	1×1(2mm×2mm)	7	43,328	3.53	2	10	15	38	28	5	2	0	0	0	52,160	48,512	0	0	0	50
	大湊	18	4月7日	6月22日	6月12日	流し網	タマネギ	7	36,160	3.08	3	14	25	41	16	1	0	0	0	0	39,926	30,012	64	0	0	60
川内町	桧川	42	4月10日	6月19日	無	流し網	タマネギ	13	244,736	1.74	13	52	32	3	0	0	0	0	0	0	83,968	103,424	0	0	0	80
	蛸崎	46	4月4日	6月19日	6月4日	流し網	5mm×5mm	13	56,320	2.57	4	25	37	31	3	1	0	0	0	0	6,080	4,992	0	0	0	80
研究所	川内実験漁場	33	3月27日	6月22日	無	流し網	ラッセル1分	15	177,152	1.77	19	46	26	7	1	1	0	0	0	0	378,880	306,176	0	1	0	185
		33	4月1日	6月22日	無	流し網	ラッセル1分	15	212,992	1.55	21	56	20	3	0	0	0	0	0	0	524,288	307,200	0	0	0	190
	間引きなし 平均								195,072	1.66	20	51	23	5	1	0	0	0	0	451,584	306,688	0	1	0	188	
	川内実験漁場	33	3月27日	6月22日	6月8日	流し網	ラッセル 1.5分	15	21,248	2.41	5	32	36	21	4	2	0	0	0	0	25,088	8,064	0	0	0	330
		33	4月1日	6月22日	6月8日	流し網	ラッセル 1.5分	15	10,624	2.49	4	34	33	22	7	1	0	0	0	0	18,944	6,528	0	0	0	215
	間引き後 平均								15,936	2.45	5	33	34	21	5	2	0	0	0	0	22,016	7,296	0	0	0	273
東湾平均（間引きあり）									40,645	2.82	5	21	27	31	15	2	0	0	0	0	14,993	11,306	9	0	0	134
東湾平均（間引きなし）									161,045	2.31	12	38	23	15	9	2	1	0	0	0	195,904	152,875	0	0	0	106
全湾平均（間引きあり）									33,840	3.67	3	10	19	31	21	10	5	2	1	0	10,357	6,496	3	0	0	143
全湾平均（間引きなし）									81,688	3.10	5	19	23	28	15	7	2	0	0	0	81,790	59,520	0	0	0	159

\*のウミセミは袋の中の値

表3 各ブイの1週間(6/18~6/24)の日平均水温

観測地点	水温(°C)	観測地点	水温(°C)	観測地点	水温(°C)
平館ブイ	13.6 ~ 17.7	東田沢ブイ	-	浜奥内ブイ	-
蓬田ブイ	15.3 ~ 17.7	清水川ブイ	13.7 ~ 18.4	川内ブイ	11.8 ~ 18.6
奥内ブイ	-	野辺地ブイ	12.3 ~ 18.3	脇野沢ブイ	-
青森ブイ	13.4 ~ 17.8	東湾ブイ	10.2 ~ 18.3		
浦田ブイ	-	横浜ブイ	-		

-: メンテナンス中