

表1 令和2年度第1回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	網の種類	袋の種類 (目合)	垂下水深 (m)	ホタテガイ		ムラサキイガイ (個/袋)	キヌマトイガイ (個/袋)	エゾイシカケガイ (個/袋)	ウミセミ**** (個/袋)	ヒトデ* (個/袋)	網重量 (g)
									付着数 (個/袋)	平均殻長 (mm)						
外ヶ浜	本所* 磯山	60	4月1日	5月26日	55	流し網	ラッセル 2分	15	1,048,576	1.38	491,520	106,496	0	0	0	195
	蟹田	60	4月17日	5月25日	38	流し網	タマネギ 1×1	17	117,760	1.17	45,056	15,360	0	0	0	250
蓬田村	長科	46	3月30日	5月26日	57	流し網	1×1	15	28,160	1.43	2,560	5,374	0	0	0	201
後潟	小橋	30	4月1日	5月24日	53	ネトロン	1×1	15	19,968	1.48	5,632	768	0	0	0	105
青森市	奥内	36	4月1日	5月25日	54	流し網	1×1ジャンボ	20	36,224	1.43	13,696	1,536	0	0	0	188
	油川	32	4月1日	5月25日	54	流し網	1×1	15	21,504	1.63	2,816	768	0	0	0	99
	原別	35	3月29日	5月25日	57	ネトロン	1×1	16	26,368	1.44	2,560	1,280	0	0	0	70
	野内	45	3月29日	5月25日	57	流し網	1×1	18	24,320	1.36	4,096	2,048	0	0	0	132
	久栗坂	42	3月29日	5月25日	57	流し網	1×1	15	37,888	1.54	5,120	512	0	0	0	120
研究所	久栗坂 実験漁場	45	3月25日	5月26日	62	流し網	ラッセル1分	15	27,904	1.38	13,568	1,280	0	0	0	230
		45	3月25日	5月26日	62	流し網	ラッセル1分	15	31,744	1.41	15,872	1,792	0	1	0	225
		45	4月1日	5月27日	56	流し網	ラッセル1分	15	35,584	1.41	6,912	1,536	0	0	0	200
	平 均				60			15	31,744	1.40	12,117	1,536	0	0	0	218
平内町	土屋	40	4月4日	5月23日	49	流し網	2.5mm×3.5mm	13	13,568	1.29	6,400	512	0	2	0	125
	茂浦	50	3月31日	5月23日	53	流し網	3.5mm×2mm	15	10,496	1.28	3,840	4,352	0	2	0	215
		50	4月1日	5月26日	55	流し網	ラッセル1分	15	57,600	1.38	30,464	6,144	1,024	0	0	130
		45	4月4日	5月26日	52	流し網	ラッセル 1.3分	15	7,808	1.15	24,776	2,944	0	14	0	189
		50	3月31日	5月27日	57	流し網	ラッセル1分	11	23,680	1.34	24,064	4,224	0	0	0	215
		50	3月30日	5月27日	58	流し網	ラッセル1分	11	168,896	1.33	73,728	26,624	0	1	0	275
	平 均	49			55			13	53,696	1.30	31,374	8,858	205	3	0	205
	浦田 稲生	51	4月4日	5月23日	49	流し網	2.5mm×3.5mm	13	31,744	1.22	2,304	11,264	1,024	0	0	240
		53	4月1日	5月27日	56	流し網	2mm×2mm	15	38,656	1.34	14,208	3,072	0	0	0	170
	平 均	52			53			14	35,200	1.28	8,256	7,168	512	0	0	205
	東田沢	51	4月1日	5月27日	56	流し網	2mm×2mm	16	79,616	1.09	28,928	9,216	0	0	0	140
西 湾 平 均									40,463	1.37	12,970	4,226	55	0	0	161
平内町	東田沢	50	4月4日	5月23日	49	流し網	2mm×2mm	16	163,840	1.29	163,840	90,112	0	0	0	180
	小湊	30	4月11日	5月23日	42	流し網	細目	10	950,272	1.16	253,952	319,488	8,192	2	0	320
	清水川	18	4月10日	5月23日	43	ネトロン	2mm×2mm	8	266,240	1.29	114,688	147,456	0	5	0	290
		15	4月5日	5月25日	50	流し網	2mm×2mm	7	118,784	1.14	188,416	204,800	0	5	0	235
	平 均	17			47			8	192,512	1.22	151,552	176,128	0	5	0	263
野辺地町	馬門	18	4月5日	5月25日	50	流し網	1×2	5	54,784	1.30	37,952	75,200	0	0	0	100
横浜町		25	4月18日	5月25日	37	流し網	タマネギ 2×2	15	339,968	1.12	94,208	229,376	0	0	0	140
むつ市**	城ヶ沢	26	4月9日	5月24日	45	流し網	2mm×2mm	12	18,816	0.91	33,792	27,520	0	0	0	60
	大湊	16	4月7日	5月26日	49	流し網	1×1	10	210,944	1.08	197,632	87,040	5,120	0	0	60
	平均	21			47			11	114,880	1.00	115,712	57,280	2,560	0	0	60
川内町	袈川	25	4月11日	5月23日	42	流し網	タマネギ	11	212,992	1.06	148,480	175,616	512	0	0	110
研究所	川内	33	3月27日	5月25日	59	流し網	ラッセル 1分	15	14,336	0.90	13,056	23,040	0	0	0	185
	実験漁場***	33	4月1日	5月25日	54	流し網	ラッセル 1分	15	720,896	0.92	700,416	1,224,704	0	0	0	200
	平 均				57			15	367,616	0.91	356,736	623,872	0	0	0	193
脇野沢村***	瀬野	53	3月30日	5月26日	57	流し網	2mm×5mm	14	294,912	1.01	214,016	146,432	0	0	0	110
東 湾 平 均									299,086	1.12	170,716	210,389	1,252	1	0	164
全 湾 平 均									146,263	1.27	77,503	88,565	545	1	0	162

*の外ヶ浜本所の付着数がかなり多く、他の地区と比べて桁が異なるので、参考値として掲載

のむつ市城ヶ沢では稚ガニが4個体、大湊では2個体、*の脇野沢村、3月に垂下した川内実験漁場の採苗器では稚ガニが1個体採苗器の中に入っていた

****のウミセミは袋中の値

目で見えるサイズ（殻長1～2mm）での早期間引きの目安

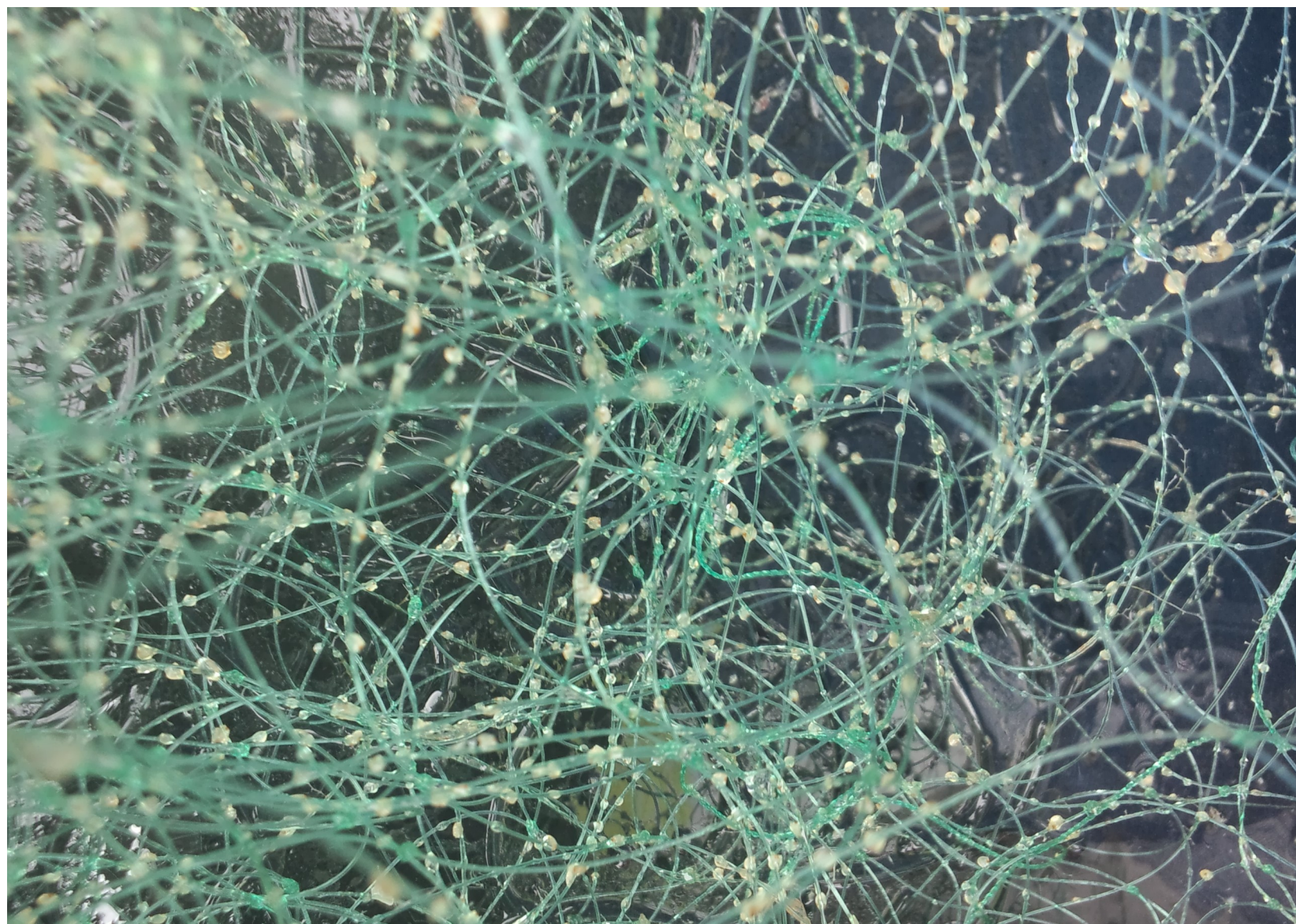


写真 流し網100 g 換算でホタテガイ稚貝を約2万個に間引きした採苗器
(平成30年6月17日 調査、平均殻長1.3mm)