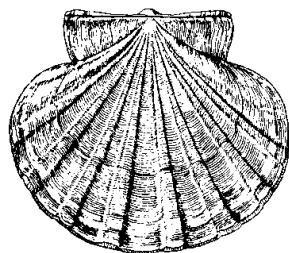


# 令和3年度ホタテガイ採苗通報(第11報)

令和3年7月1日



宮城県

気仙沼水産試験場 TEL:0226-41-0652 FAX:0226-41-0743  
 E-mail:kssuisan@pref.miyagi.lg.jp  
 HP:http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/kesenmuma-s/  
 Facebook:https://www.facebook.com/kesuishi  
 気仙沼地方振興事務所水産漁港部 TEL:0226-22-6852  
 水産技術総合センター TEL:0225-24-0138  
 県漁協各支部青年部・研究会

・ 週間での稚貝の付着が確認されています。

《調査結果の概要》 調査日:6月28日(月), 7月1日(木)

- ・ 調査地点の表層水温は18.7~20.5℃, 10m水温は15.5~16.2℃であり, 昨年と比べると表層で約2~4℃高く, 10mでは約1℃高い値でした。
- ・ 全ての調査点で浮遊幼生が観察されましたが, 幼生数はわずかでした。
- ・ 唐桑(只越), 岩井崎で付着稚貝が確認されています。

表 浮遊幼生調査結果

調査点 (調査月日)	水温(℃) 表層/10m	採取方法 (プランクトンネット)	ホタテガイ浮遊幼生数 個体/m <sup>3</sup>		その他 (ムラサキガイ等) 浮遊幼生数 個体/m <sup>3</sup>	ホタテガイ付着稚貝数 個体/袋 (投入日-回収日, 垂下水深)	その他 (ムラサキガイ 等) 個体/袋
			250ミクロン未満 (小型~中型)	250ミクロン以上 (大型)			
唐桑(只越) (6/28)	20.5/16.2	10m 2回曳	2	0	91	38 (6/21-6/28, 10m)	192
		20m 1回曳	4	0	176	※1 642 (5/ 8-6/28, 10m)	※2 -
岩井崎 (6/28)	19.4/15.5	10m 2回曳	15	1	554	55 (6/21-6/28, 10m)	157
大前見(大島) (6/28)	18.7/15.6	10m 2回曳	8	0	334	- ( / - / , m)	-
歌津(田の浦) (7/1)	-	-	-	-	-	※1 370 (5/7-7/1, 10~15m)	※2 -

※1:2mm以上の付着稚貝数。

※2:その他(ムラサキガイ等)は未計数。

- ・ 今期の定期通報は今回で終了です。御協力ありがとうございました。
- ・ 7月下旬に採苗袋内のホタテガイ付着数やサイズ, ムラサキガイ等の付着数を調べますので, 採苗袋(漁協各支所あたり1~2袋)の提供をお願いします。
- ・ 付着数等については臨時号を発行し, お知らせする予定です。