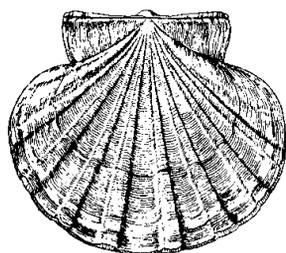


# 平成30年度ホタテガイ採苗通報(第10報;最終)

平成30年6月21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:0225-24-0159  
 県漁協各支部青年部・研究会

・ホタテガイの付着は北部海域では終盤、中部海域では付着ピークと思われます。

《調査結果の概要》 調査日:6月18日(月)~20日(水)

○北部海域(唐桑~岩井崎)

- ・ 調査点の表層水温は15.7~15.9℃、10m水温は15.1~15.5℃の範囲であり、表層水温では大島(大前見)では昨年同、岩井崎では約1℃高い値でした。10m水温では大島(大前見)では約3℃高く、岩井崎ではほぼ同じでした。
- ・ 付着稚貝数は唐桑(只越)で先週と同程度でした。
- ・ 浮遊幼生がほとんど見られていないことから、今後、付着数は減少していくものと思われます。

○中部海域(女川)

- ・ 調査点の表層水温は14.9~17.0の範囲にありました。
- ・ 付着稚貝数については、女川(寺間)で先週より増加しました。

表 浮遊幼生等調査結果

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) 付着稚貝数 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) (6/20)	15.8/15.1	10m 2回曳	2	0	20	148 (6/14-6/20, 10m)	36
		20m 1回曳	0	0	15	99 (6/14-6/20, 20m)	15
大島(大前見) (6/18)	15.7/15.5	10m 2回曳	0	0	7	-	-
岩井崎 (6/18)	15.9/15.4	10m 2回曳	2	1	9	356 (6/4-6/18, 10m)	78
女川(出島) (6/19)	17.0/-	-	-	-	-	532 (6/4-6/19, 10m)	7,000
女川(寺間) (6/18)	14.9/-	-	-	-	-	1,007 (6/7-6/18, 15m)	1,000

県外情報 岩手県(6/19) 稚貝の付着が継続。週間付着数は11~70個体/袋。

- ・ 今期の定期通報は今回で終了です。ご協力ありがとうございました。
- ・ 7月上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(地区あたり1~2袋)を提供願います。なお、気仙沼水産試験場等へ持ち込む際はお手数ですが事前にご連絡をお願いします。
- ・ 付着数等については臨時号(7月中旬発行予定)でお知らせします。