

# 令和元年度ホタテガイ採苗通報(第7報)

令和元年6月6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

## 引き続き付着稚貝数が増加しました

《調査結果の概要》 調査日:6月3日(月)~4日(火)

### ○北部海域(唐桑~歌津)

- ・ 調査地点の表層水温は, 14.8~15.6°C, 10m水温は11.0~12.4°Cであり, 表層水温及び10m水温ともに昨年とほぼ同じでした。
- ・ 各調査点の付着稚貝数は前回から増加しました。

### ○中部海域(十三浜~女川)

- ・ 調査地点の表層水温は, 13.4~16.0°Cであり, 昨年とほぼ同じでした。
- ・ 十三浜(大指)~女川(寺間)の付着稚貝数は前回から大きく増加しました。

### ○その他

- ・ 採苗器がノロ等ではげしく汚れていると付着稚貝の増加が見込めません。早め(4月下旬~5月上旬)に採苗器を投入した場合は汚れを確認し, 汚れている場合は採苗器の追加投入や交換を行うことをおすすめします。

表 浮遊幼生等調査結果

調査点 (調査月日)	水温(°C) 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) (6/3)	15.2/12.2	10m 2回曳	32	5	50	134 (5/27-6/3, 10m)	28
		20m 1回曳	15	2	38	122 (5/27-6/3, 20m)	28
岩井崎 (6/4)	15.2/11.6	10m2回曳	57	8	81	186 (5/27-6/4, 10m)	86
大前見(大島) (6/4)	15.6/11.0	10m2回曳	33	2	40	- ( / / , m)	-
歌津(泊) (6/3)	14.8/12.4	10m2回曳	21	3	23	102 (5/28-6/3, 10m)	16
十三浜(大指) (6/4)	13.4/ -	10m 2回曳	6	0	138	786 (5/28-6/4, 10m)	173
女川(出島①) (6/4)	15.5/ -	10m 2回曳	53	4	1,283	1,045 (5/28-6/4, 10m)	1,042
女川(出島②) (6/4)	16.0/ -	-	-	-	-	973 (5/28-6/4, 10m)	721
女川(寺間) (6/4)	14.6/ -	-	-	-	-	165 (5/29-6/4, 10m)	110

### 県外情報

青森県(5/30) 週間付着数は西湾で平年より多く, 東湾で平年よりかなり多い。

次の通報発行は6月13日(木)の予定です。