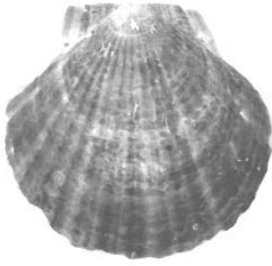


令和5年度ホタテガイ採苗通報(第3報)

令和5年5月2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/
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

- ・ 浮遊幼生数がわずかに増加しました。
- ・ 付着稚貝が確認されましたが、付着数は低位です。採苗器の準備を進めてください。

《調査結果の概要》 調査日:5月1日(月)

- ・ 北部地区の調査地点の表層水温は10.8~11.2℃、水深10m水温は10.1~10.6℃であり、昨年と比べると表層で約2~3℃高く、水深10mでは約2~4℃高い値でした。
- ・ 気仙沼(杉ノ下)の4月下旬の平均水温は11.9℃であり、昨年と比べると1.6℃高く、平年の5月中旬並みです。
- ・ 唐桑(只越)、岩井崎と大前見(大島)で小型~大型の幼生が観察されました。
- ・ 唐桑(只越)、岩井崎と女川(出島、寺間)で付着稚貝が確認されました。

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 ³		その他 (ムラサキガイ等) 浮遊幼生数 個体/m ³	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) (5/1)	11.2/10.1	10m 2回曳	4	2	58	6 (4/25-5/1, 10m)	126
		20m 1回曳	4	0	189	3 (4/25-5/1, 20m)	95
岩井崎 (5/1)	10.8/10.1	10m2回曳	14	0	234	16 (4/25-5/1, 10m)	57
大前見(大島) (5/1)	10.8/10.6	10m2回曳	8	0	235	- (/ - / , m)	-
女川(出島) (5/1)	12/-	-	-	-	-	32 (4/24-5/1, 10m)	141
女川(寺間) (5/1)	12/-	-	-	-	-	17 (4/24-5/1, 15m)	92

県外情報

青森県(4/27)

- ・ 試験採苗器への付着数は増加しているが、海域によって付着数にバラツキが見られ、ホタテガイの付着数については今後の情報を参考とするよう呼びかけられている。

岩手県(4/27)

- ・ 小型のホタテガイの幼生が出現し始めており、採苗器の準備が呼びかけられている。

次回の通報発行は5月11日(木)の予定です。