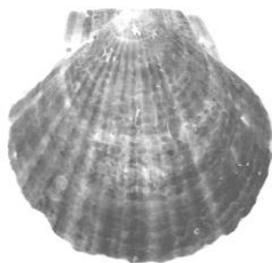


令和5年度ホタテガイ採苗通報(第4報)

令和5年5月11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

- ・ 小型～大型幼生が観察されています。
- ・ 稚貝の付着は継続して確認されていますが、付着数は低調のまま推移する可能性がありますので、分散投入を心がけましょう。

《調査結果の概要》 調査日:5月9日(火)、5月10日(水)

- ・ 北部地区の調査地点の表層水温は11.1～11.6℃、水深10m水温は10.6～10.9℃であり、昨年と比べると表層及び水深10mともに約2℃高い値でした。
- ・ 気仙沼(杉ノ下)の5月上旬の平均水温は13.3℃であり、昨年と比べると2.5℃高く、平年の5月下旬並みです。
- ・ 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、十三浜(大指)及び女川(出島、寺間)で付着稚貝が確認され、付着数は全調査点で増加しました。

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 (フランクネット)	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) (5/9)	11.1/10.9	10m 2回曳	8	0	87	27 (5/1-5/9, 10m)	45
		20m 1回曳	10	1	159	24 (5/1-5/9, 20m)	101
岩井崎 (5/10)	11.4/10.9	10m2回曳	5	1	98	59 (5/1-5/10, 10m)	61
大前見(大島) (5/10)	11.6/10.6	10m2回曳	4	0	50	- (/ - / , m)	-
十三浜(大指) (5/10)	-	-	-	-	-	61 (4/28-5/10, 10m)	92
女川(出島) (5/10)	11.7/-	-	-	-	-	98 (4/25-5/10, 10m)	183
女川(出島) (5/10)	11.7/-	-	-	-	-	54 (5/1-5/10, 10m)	81
女川(寺間) (5/10)	11.7/-	-	-	-	-	43 (5/1-5/10, 12m)	98

県外情報

岩手県(5/9)

- ・ 付着稚貝はまだ少ないが、小型のホタテガイの幼生は出現しており、採苗器はいつでも分散投入できるよう準備が呼びかけられている。

次回の通報発行は5月17日(水)の予定です。