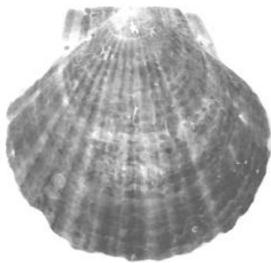


令和5年度ホタテガイ採苗通報(第7報)

令和5年5月31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

・ 週間の付着稚貝数は増加し、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29日(月)

- ・ 北部地区の調査地点の表層水温は13.4~15.0℃、水深10m水温は12.1~12.7℃であり、昨年と比べると表層でほぼ同じ~約2℃高く、水深10mでは約1~2℃高い値でした。中部地区の調査地点の表層水温は13.5℃でした。
- ・ 気仙沼(杉ノ下)の5月下旬(5月30日まで)の平均水温は15.0℃であり、昨年と比べると1.8℃高く、平年の6月上旬~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)、岩井崎及び女川(出島、寺間)で付着稚貝が確認され、週間の付着数は唐桑(只越)と岩井崎で前回と比べ増加しました。

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 (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) (5/29)	13.4/12.1	10m 2回曳	3	3	118	176 (5/22-5/29, 10m)	461
		20m 1回曳	6	3	428	87 (5/22-5/29, 20m)	468
		-	-	-	-	307 (5/12-5/29, 10m)	5,026
岩井崎 (5/29)	14.3/12.4	10m2回曳	8	4	206	86 (5/22-5/29, 10m)	172
大前見(大島) (5/29)	15.0/12.7	10m2回曳	1	1	37	- (/ - / , m)	-
女川(出島) (5/29)	13.5/-	-	-	-	-	138 (5/19-5/29, 10m)	359
女川(出島) (5/29)	13.5/-	-	-	-	-	205 (5/12-5/29, 10m)	449
女川(寺間) (5/29)	13.5/-	-	-	-	-	97 (5/16-5/29, 10m)	281
女川(寺間) (5/29)	13.5/-	-	-	-	-	163 (5/13-5/29, 10m)	405

次回の通報発行は6月7日(水)の予定です。