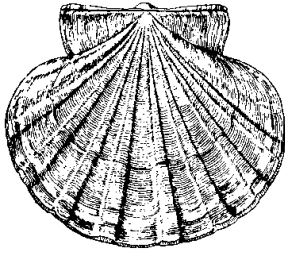


令和5年度ホタテガイ採苗通報(第1報)

令和5年4月19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

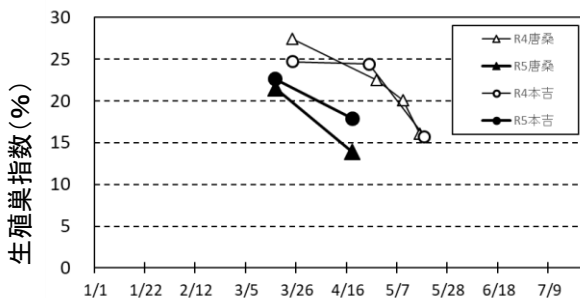
- ・ 小型～中型幼生がわずかですが確認されました。
- ・ 今年度も毎週、ホタテガイの採苗に関する調査情報を発信しますのでご活用ください。

《調査結果の概要》 調査日:4月18日(火)

- ・ 調査地点の表層水温は9.2～9.4℃、水深10m水温は8.8～9.2℃でした
- ・ 唐桑(只越)と岩井崎で小型～中型の幼生が観察されましたが、大前見(大島)では幼生は確認されませんでした。
- ・ 生殖腺指数は唐桑、本吉ともに減少しました。

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 (ムサキイガイ等) 浮遊幼生数 個体/m ³
			250ミクロン未満 (小型～中型)	250ミクロン以上 (大型)	
唐桑(只越) (4/18)	9.2/8.8	10m 2回曳	1	0	7
		20m 1回曳	4	0	29
岩井崎 (4/18)	9.4/9.1	10m2回曳	2	0	15
大前見(大島) (4/18)	9.4/9.2	10m2回曳	0	0	2



調査月日 図 生殖腺指数の推移

県外情報

青森県(4/13)

- ・ 陸奥湾全湾で200ミクロン以上の幼生の数と割合が増加し、複数回に分けての採苗器の投入が呼びかけられている。

岩手県

- ・ 今週からの調査開始を予定している。

次の通報発行は4月26日(水)の予定です。