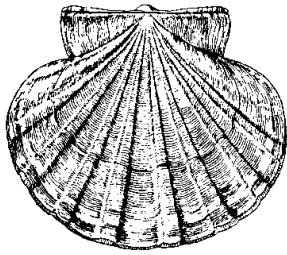


平成30年度ホタテガイ採苗通報(第5報)

平成30年5月17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

- ・継続して付着稚貝が確認されています。
- ・県北中部全域で採苗器投入時期を迎えたと思われまます。

《調査結果の概要》 調査日:5月14日から16日

○北部海域(唐桑～歌津)

- ・調査地点の表層水温は11.3～12.2℃, 10m水温は10.2～11.0℃であり, 表層水温については唐桑(只越)及び本吉(蔵内), 歌津(泊)で昨年より約1℃高く, その他の地点では昨年とほぼ同じでした。10m水温では岩井崎及び大島(大前見)で昨年より約1℃高く, その他の地点では昨年とほぼ同じでした。
- ・付着稚貝数(1週あたり)については, 唐桑(只越)及び岩井崎で先週より増加しました。

○中部海域(十三浜～女川)

- ・調査地点の表層水温は11.7～13℃であり, 十三浜(大指)では昨年より約2℃低く, 女川(出島)及び女川(寺間)では, それぞれ約1℃, 約2℃高い値でした。
- ・付着稚貝数(1週あたり)については, 女川(寺間)で先週とほぼ同じでした。

表 浮遊幼生等調査結果

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)
			250ミクロン未満 (小型～中型)	250ミクロン以上 (大型)		
唐桑(只越) (5/15)	12.2/10.3	10m 2回曳	16	3	32	153 (5/8-5/15, 10m)
		20m 1回曳	9	1	17	118 (5/8-5/15, 20m)
岩井崎 (5/14)	11.8/10.2	10m 2回曳	26	7	24	130 (5/7-5/14, 10m)
大島(大前見) (5/14)	11.3/10.5	10m 2回曳	19	6	35	-
本吉(蔵内) (5/16)	12.0/10.3	10m 2回曳	14	1	36	44 (5/11-5/16, 10m)
歌津(泊) (5/15)	12.1/11.0	10m 2回曳	13	2	9	352 (5/2-5/15, 10m)
十三浜(大指) (5/15)	11.7/ -	10m 2回曳	0	0	311	-
女川(出島) (5/14)	12.5/ -	10m 2回曳	19	5	410	-
女川(寺間) (5/14)	13 / -	-	-	-	-	151 (5/7-5/14, 15m)

県外情報

青森県(5/17) 付着数が多いので今後, 確実な間引きが必要。

岩手県(5/11) 広田湾で付着が83個体/袋まで増加。他地区では幼生, 付着は少数。

次の通報発行は5月24日(木)の予定です。