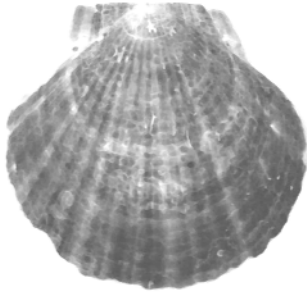


# 平成 22 年度ホタテガイ採苗通報(第 6 報)

平成 22 年 5 月 20 日



宮城県水産技術総合センター気仙沼水産試験場 TEL:0226-27-2700  
 宮城県気仙沼地方振興事務所水産漁港部 TEL:0226-22-6825  
 宮城県東部地方振興事務所水産漁港部 TEL:0225-95-7914  
 宮城県水産技術総合センター TEL:0225-24-0130  
 南三陸町  
 宮城県漁業協同組合気仙沼総合支所  
 各漁協青年部・研究会

**幼生数・付着稚貝数ともに少ない状況です。**

**〔調査結果の概要〕 調査日:5月17~19日**

一部の調査点で大型幼生・付着稚貝が観察され始めましたが、付着数・大型幼生数ともに少ないことから、採苗できるほどのまとまった付着は期待できない状況です。

唐桑町只越の母貝調査の結果、生殖腺指数は前回調査時の5月12日から4.1ポイント減少し、再度産卵が行われたものと思われます。

採苗器等の準備を進め、投入時期については今後の情報を参考にしてください。

(採苗袋は、目合2mm程度のもの(総針)を使用してコツブムシ等の食害を防いでください。)

表 浮遊幼生及び付着稚貝調査結果

調査地点 (調査月日)	浮遊幼生		付着 稚貝数 (投入日-回収日)	ムサビ ガイ 幼生数
	250ミクロン以下 (小型~中型幼生)	250ミクロン以上 (大型幼生)		
<b>北部地区</b>				
唐桑町只越 (5/18)	82	0	0 (5/11 - 5/18)	60
唐桑町金取 (5/18)	92	2	0 (5/11 - 5/18)	9
唐桑町石浜 (5/18)	52	1	1 (5/11 - 5/18)	1
岩井崎 (5/17)	13	1	1 (5/10 - 5/17)	18
歌津田の浦 (5/17)	-	-	0 (4/26 - 5/17) (5/10 - 5/17)	-
歌津泊浜 (5/18)	-	-	1 (4/26 - 5/18) 0 (5/10 - 5/18)	-
志津川湾口 (5/17)	0	0	0 (4/26 - 5/17) 2 (5/10 - 5/17)	-
清蔵 (5/17)	11	2	- ( / - / )	-
作根 (5/17)	11	0	- ( / - / )	-
<b>中部地区</b>				
女川町出島 (5/17)	45	0	11 (5/11 - 5/17)	0
女川町寺間 (5/18)	13	0	2 (5/11 - 5/18)	0

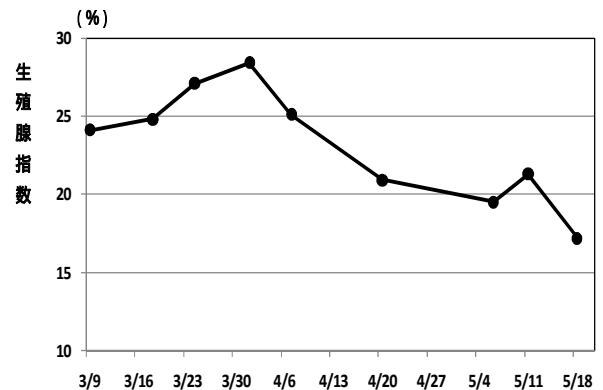


図 母貝の生殖腺指数の推移  
(気仙沼市唐桑町只越)

## 県外情報

### 岩手県

5月3日から5月17日の大船渡管内の調査では幼生数は0~127個で増加傾向が見られておらず、付着稚貝数は0~8個/袋/週となっている(5月17日発行資料)。

# 沖合幼生分布調査を実施しました。

《沖合幼生分布調査結果の概要》 調査日:5月19日

宮城県漁業協同組合気仙沼地区支所大島出張所の御協力をいただき、7地点で沖合の幼生分布調査を行いました。

岸寄りの調査点を中心に、主に小型～中型幼生が確認されました。

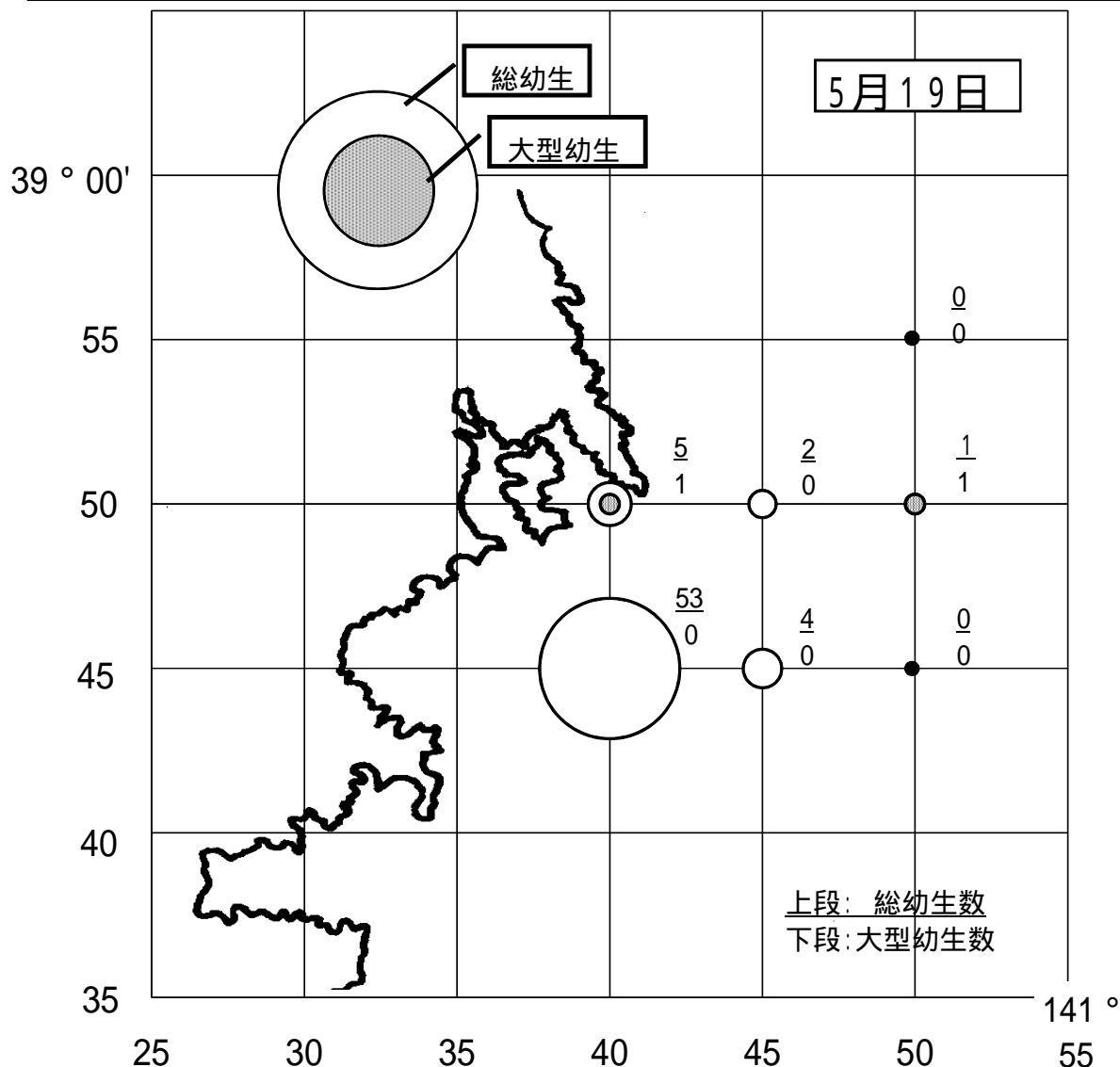


図 宮城県北部海域におけるホタテガイ浮遊幼生の出現状況 (2010年5月19日)  
北原式定量プランクトンネット曳き (图中数字は海水1m<sup>3</sup>当りに含まれる幼生数)

次回の通報発行は5月26日(水)の予定です。

ホタテガイ採苗通報はホームページ

(<http://www.pref.miyagi.jp/mtsc/kesuishi/>) 及び携帯電話

(<http://space.geocities.jp/jkshx806/info/gyogyoushi.html>) でご覧になれます。

右のQRコードを携帯電話のカメラ機能(バーコードリーダー等)で撮影することにより、ホームページアドレスを簡単に取得することができます。

通報のメール配信サービスを行っています(文章のみに限定されます)。

希望者は、パソコンの場合は <http://www.mag2.com/m/0001126632.html> から。また、携帯電話の場合は [a\[0001126632\]@mobile.mag2.com](mailto:a[0001126632]@mobile.mag2.com) に空メールを送って頂くか、上記同様の方法で右のQRコードをご利用頂くとメール登録できます。

