

# ホタテガイ採苗速報

青森県

青森地方水産業改良普及所  
むつ水産事務所  
水産振興課

## 外ヶ浜～青森では採苗器の投入を開始してください

平成21年3月29日～30日に陸奥湾38定点で、第2回湾内一斉ラーバ調査を行ったので、その結果をお知らせします。

### 1 ホタテガイラーバの出現数と大きさ

全湾におけるホタテガイラーバの出現数は図1、各地の出現数は表1、図2のとおりです。

西湾平均は1,025個/トンと前回(1,886個/トン)より出現数が減少しましたが、東湾平均は5,537個/トンと前回(4,545個/トン)より出現数が増加しました。200ミクロン以上のラーバの割合は全湾平均で18.2%、260ミクロン以上の割合は1.5%でした。

### 2 水温の状況

3月26日～31日の水温は、平館ブイで5.9～8.7、青森ブイで7.0～7.6、東湾ブイで4.9～5.4でした。平年に比べると、平館ブイ、青森ブイ、東湾ブイの全層で平年並みでした。

### 3 ムラサキイガイ等ラーバの出現状況

ムラサキイガイのラーバの出現数は西湾では219個/トンと前回(88個/トン)より多い出現数となっていますが、東湾では229個/トンと前々回(203個/トン)とほぼ同じでした。

キヌマトイガイのラーバは、西湾では335個/トンと前回(363個/トン)とほぼ同じで、東湾では459個/トンで前々回(644個/トン)より減少しました。

ヒトデのラーバは全湾平均で17.2個/トンと、前回(2.5個/トン)より多い状況ですが、付着直前のプラキオラリアは見られませんでした。

### 4 今後の見込み

外ヶ浜～青森では大型ラーバの割合が高くなりましたので、採苗器の投入を開始してください。付着盛期はまだですので、採苗器は数回に分けて投入してください。その他の地区では、来週以降になる見込ですので、投入時期については、今後の情報に注意してください。

### 5 その他

青森県水産総合研究センター増養殖研究所は、4月1日に地方独立行政法人 青森県産業技術センター 水産総合研究所に生まれ変わりましたが、ラーバ調査や採苗速報等の発行につきましては、従来通り、実施していきますので、今後ともよろしくお願いたします。

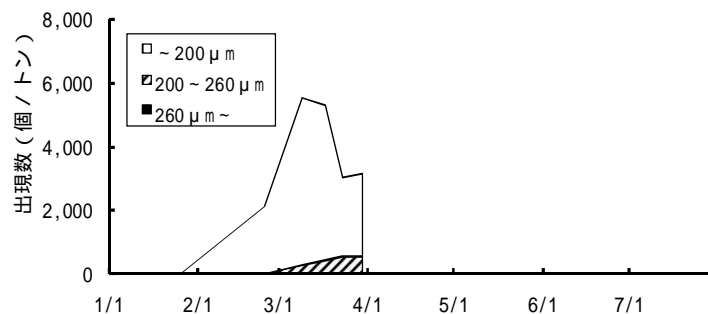


図1 全湾におけるホタテガイラーバ出現数

表1 地先別平均出現数

	全出現個数	200ミクロン以上		260ミクロン以上	
		個数	割合	個数	割合
平館	421	26	6.1%	0	0.0%
蟹田	322	26	8.0%	0	0.0%
蓬田村	1,285	250	19.5%	0	0.0%
後潟	823	268	32.6%	21	2.6%
奥内	477	245	51.4%	26	5.5%
油川	1,003	490	48.9%	26	2.6%
造道					
原別	1,239	526	42.5%	38	3.1%
久栗坂	2,613	988	37.8%	113	4.3%
土屋	1,728	451	26.1%	13	0.8%
茂浦	3,675	936	25.5%	84	2.3%
浦田	464	44	9.5%	7	1.4%
東田沢	722	77	10.6%	32	4.4%
小湊	3,801	1,026	27.0%	107	2.8%
清水川	733	97	13.2%	36	4.8%
野辺地町	9,035	617	6.8%	7	0.1%
横浜町	8,225	2,018	24.5%	128	1.6%
むつ市	6,624	2,017	30.4%	126	1.9%
川内町	8,685	828	9.5%	110	1.3%
脇野沢	2,403	547	22.8%	76	3.1%
西湾中央	1,902	277	14.6%	0	0.0%
東湾中央					
西湾平均	1,025	278	27.1%	23	2.2%
東湾平均	5,537	907	16.4%	77	1.4%
全湾平均	3,163	576	18.2%	48	1.5%

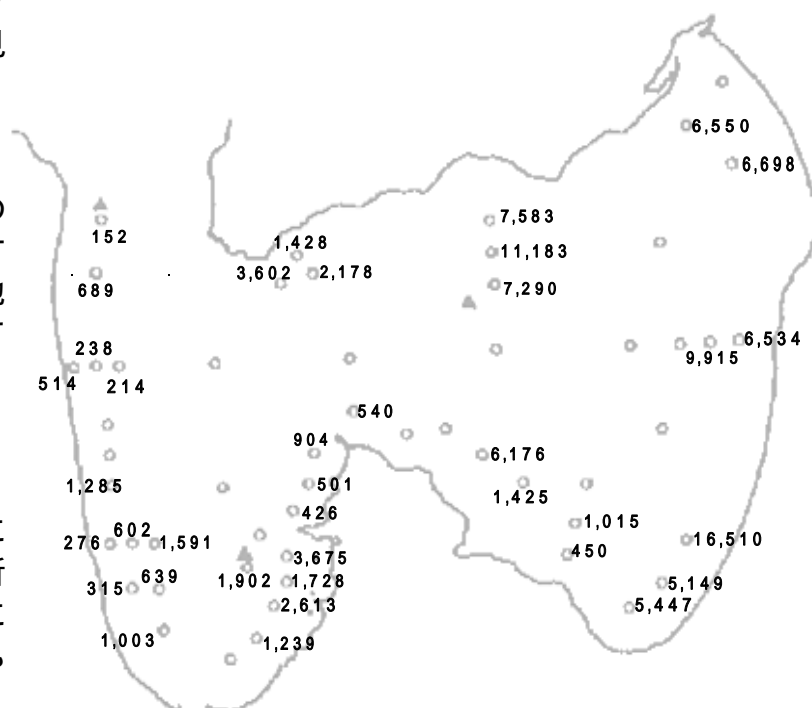


図2 調査地点毎の平均ラーバ出現数(個/トン)

磨け！海の技を！ 漁業後継者育成研修『賓陽塾』

塾生募集中！！

詳しくは水産総合研究所 ほたて貝部まで

発行元：地方独立行政法人

青森県産業技術センター 水産総合研究所

住所：青森県東津軽郡平内町大字茂浦字月泊10

TEL：017-755-2155 FAX：017-755-2156

ホームページURL：http://www.aomori-itc.or.jp/

携帯電話については、準備中です。