

# 種がき通報(第1報)

【令和6年6月21日】



宮城県水産技術総合センター  
宮城県漁業協同組合  
宮城県漁協各支所青年部・研究会

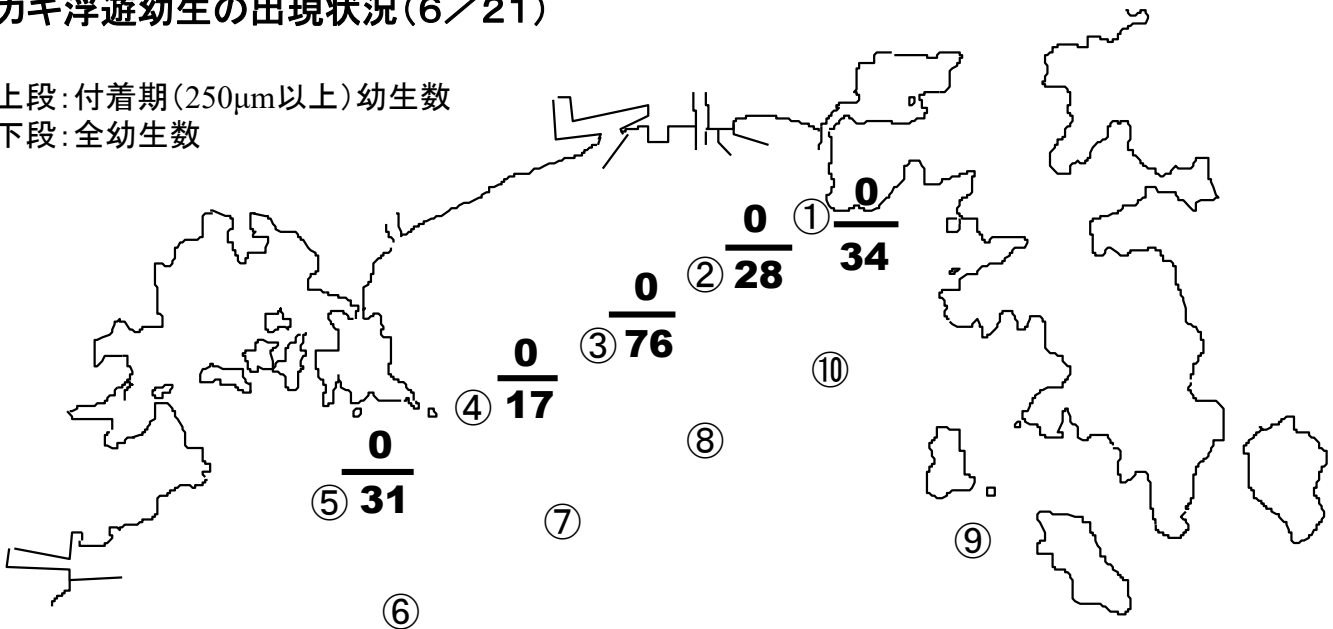
本日、石巻湾で浮遊幼生調査を実施しましたので、結果をお知らせします。

## 【概況】

1. 積算水温は、佐須浜で昨年より14日早い6月18日に、桂島では7日早い6月19日に600°Cを超えました。
2. 6月21日における石巻湾でのマガキ浮遊幼生数は、全幼生数17~76個/100L、大型幼生数0個/100Lでした。
3. 6月19日現在の熟度指数の平均値は、万石浦(46.4→47.2%)、松島湾(47.4→49.2%)で前回よりわずかに増加しました。
4. 佐須浜の試験連付着調査では、6月18日~20日の間、原盤1枚1日あたりの付着数は1個未滿とごくわずかでした。

## ▼カキ浮遊幼生の出現状況(6/21)

上段:付着期(250μm以上)幼生数  
下段:全幼生数



### [連絡事項]

1. 各地先での浮遊幼生観測結果は随時、水産技術総合センター企画・普及指導チームまでFAX(0225-97-3444)で連絡下さい。
2. 本通報の内容は当センターのホームページでもご覧になれます。  
(<https://www.pref.miyagi.jp/site/yoshokutuhoh/tanegaki.html>)

次回の通報発行は6月28日(金)の予定です。

## ▼カキ浮遊幼生の出現状況調査結果

6月21日 8:32~9:29

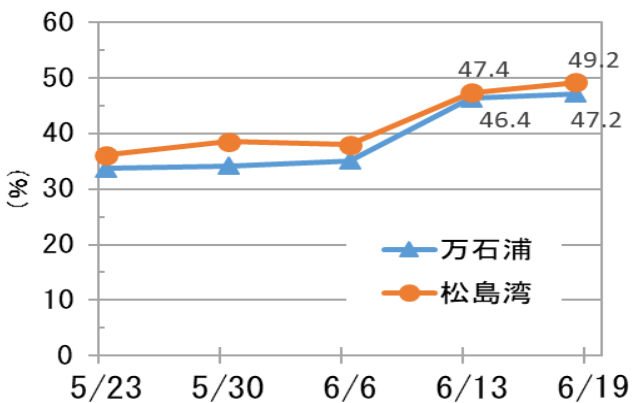
曇り

調査点	表面水温 (°C)	比重 (σ15)	透明度 (m)	サイズ(μm)別幼生数(個/100L)						
				<100	100~150	150~200	200~250	250<	合計	
石巻湾	1	23.9	23.3	3.2	30	4	0	0	0	34
	2	23.7	17.7	4.5	16	9	1	2	0	28
	3	23.9	20.1	5.1	42	31	2	1	0	76
	4	23.5	22.8	6.0	9	7	1	0	0	17
	5	23.1	23.5	3.8	23	6	2	0	0	31

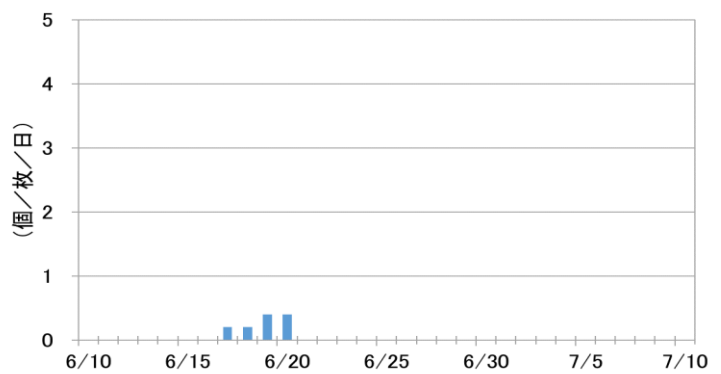
## ▼研究会による調査結果

観測 研究会	月 日	調査点	水温 (°C)	比重 (塩分)	サイズ(μm)別幼生数(個/100L)						備考
					<100	100~150	150~200	200~250	250<	合計	
松島	6月18日	前原	24.6	2.94	—	66	12	4	0	82	
		種ガキ棚	25.6	2.86	—	21	6	1	0	28	
		高城	25.0	2.93	—	115	46	0	0	161	
		新力所	25.0	2.94	—	184	63	0	0	247	

## ▼カキ熟度調査調査(6/19)



## ▼佐須浜の試験連付着状況調査(6/21)



## ▼東北地方 1か月予報(令和6年6月20日仙台管区气象台発表) (6月22日から7月21日までの天候の見通し)

- 暖かい空気に覆われやすいため、向こう1か月の気温は高いでしょう。特に、期間の前半は気温がかなり高くなる見込みです。
- 東北日本海側では、前線や湿った空気の影響を受けやすい時期があるため、向こう1か月の降水量は平年並か多いでしょう。
- 週別の天候は下記のとおりです。

(1週目) 6/22~6/28	(2週目) 6/29~7/5	(3~4週目) 7/6~7/19
前線や湿った空気の影響を受けやすいため、平年に比べ曇りや雨の日が多いでしょう。	平年と同様に曇りや雨の日が多いでしょう。	平年と同様に曇りや雨の日が多いでしょう。