

# 種がき通報(第20報)

【平成28年8月26日】

宮城県水産技術総合センター  
仙台地方振興事務所水産漁港部  
東部地方振興事務所水産漁港部  
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、カキ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. 石巻湾の表面水温は25.6～26.1℃、比重は18.8～19.2でした。
2. マガキ浮遊幼生の出現は石巻湾で全幼生数533～4,181個/100L、大型幼生は2～74個/100Lでした。
3. 熟度指数の平均値は万石浦でやや増加(18.6→22.3%)、桃浦の水深2mでは減少(28.0→19.3%)、水深8mでは増加(21.7→31.2%)しました。
4. 佐須浜の試験連付着調査では、8月24～26日の間、原盤1枚1日あたり平均97個のカキ稚貝の付着が確認されました。

## [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養殖生産部までFAX(0225-97-3444)で連絡ください。また、原盤の投入が終了した地先においては原盤への付着状況についても連絡ください。
2. 次回の通報発行は8月30日(火)の予定です。

## ▼カキ浮遊幼生の出現状況調査結果(8/26)

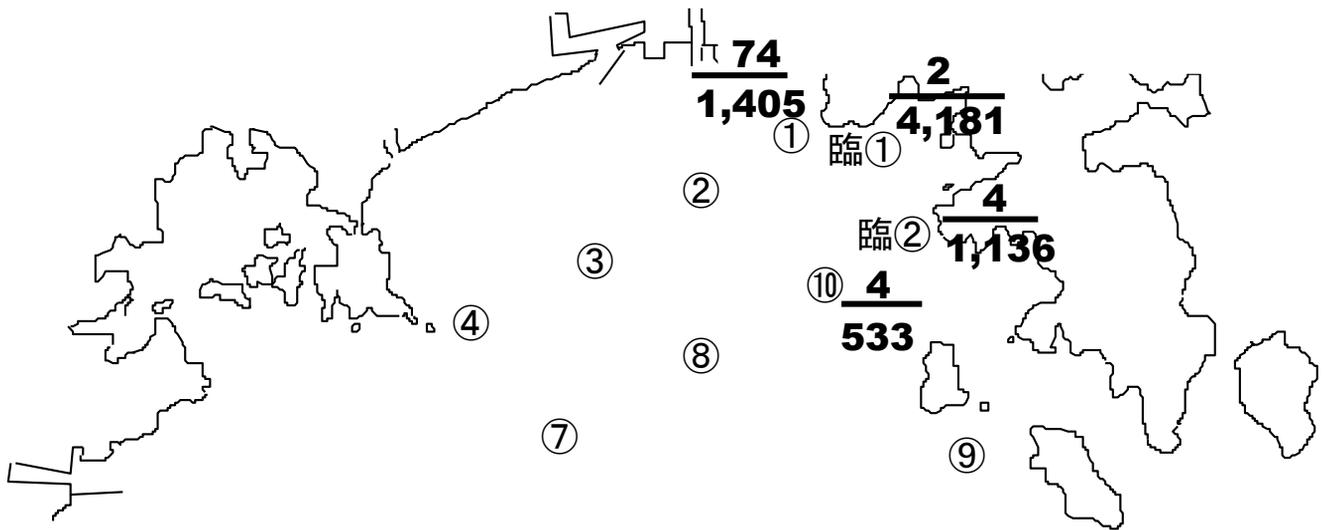
H28

8月26日 9:00~12:00

調査点		表面水温 (°C)	比重 (σ 15)	透明度 (m)	サイズ(μ m)別幼生数(個/100L)					
					<100	100~150	150~200	200~250	250<	合計
石巻湾	1	26.1	19.2	1.0	497	523	261	50	74	1,405
	10	25.6	18.8	2.0	418	66	42	3	4	533
	臨時1	26.0	19.1	2.0	3,452	484	222	21	2	4,181
	臨時2	26.1	19.2	1.0	894	145	79	14	4	1,136

※調査点2~9は強風のため欠測

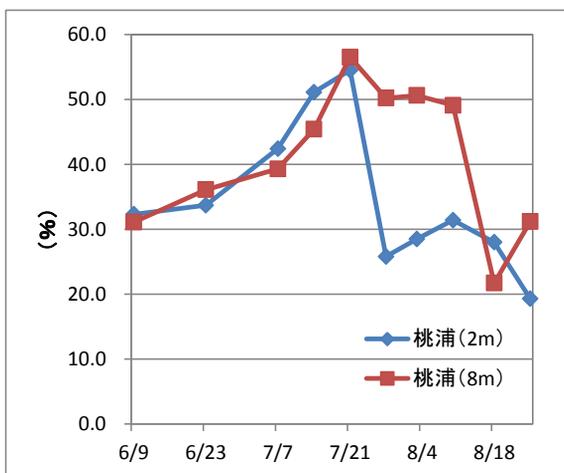
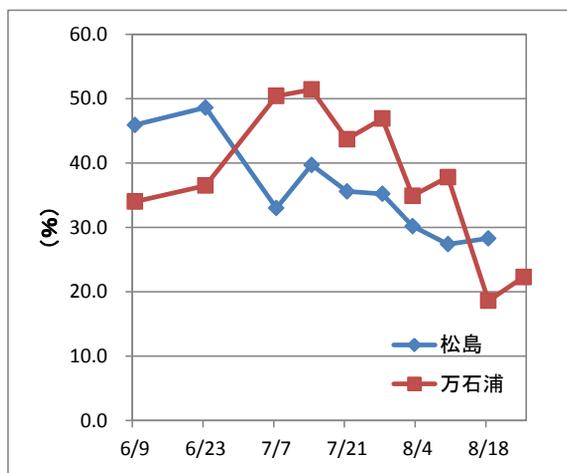
## ▼カキ浮遊幼生の出現状況(8/26)



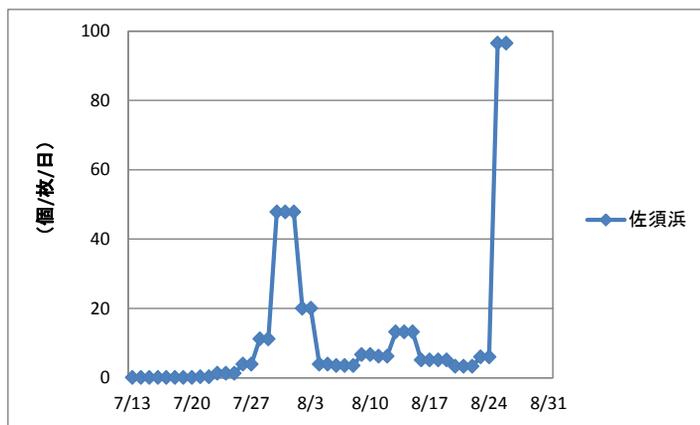
## ▼研究会による調査結果

観測研究会	月日	調査点	水温 (°C)	比重 (塩分)	サイズ(μ m)別幼生数(個/100L)						備考
					<100	100~150	150~200	200~250	250<	合計	
石巻市 東部	8月25日 10:00~	前浜	24.0	-	0	0	0	0	0	0	
石巻湾	8月26日 15:00~	松前	27.0	15	100	60	20	4	6	190	
		基幹滞	28.0	20	80	80	15	2	4	181	
		尾崎	27.0	16	50	30	20	6	10	116	
		生草	28.0	16	50	60	50	3	5	168	
		新免4号(沖)	27.0	15	120	40	34	8	9	211	
		新免4号(岸)	27.0	15	30	16	30	30	37	143	
		長浜(東)	27.0	15	130	30	40	8	6	214	
		長浜(西)	27.5	14	70	17	18	18	16	139	

## ▼カキ熟度調査結果(8/25)



## ▼試験連付着状況調査(8/26)



## ▼東北地方1か月予報(8月25日仙台管区気象台発表) (8月27日から9月26日までの天候見通し)

### <特に注意を要する事項>

期間の前半は、気温がかなり高くなる可能性があります。

### <予想される向こう1か月の天候>

向こう1か月の出現の可能性が最も大きい天候と、特徴のある気温、降水量等の確率は以下のとおりです。

東北太平洋側では、天気は数日の周期で変わりますが、平年に比べ曇りや雨の日が多いでしょう。

向こう1か月の平均気温は、高い確率70%です。降水量は、東北太平洋側で多い確率60%です。日照時間は、平年並または少ない確率ともに40%です。

週別の気温は、1週目は、高い確率50%です。2週目は、高い確率70%です。3~4週目は、高い確率50%です。

・本通報は、水産技術総合センターのホームページでご覧になれます。

ホームページアドレス <http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/mtsc/>

・携帯ホームページでもご覧になれます。



この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。

携帯HPアドレス(直接入力の場合)

<http://www.geocities.jp/tbqfg349/info/gyogyoushi.html>