

種がき通報(第5報)



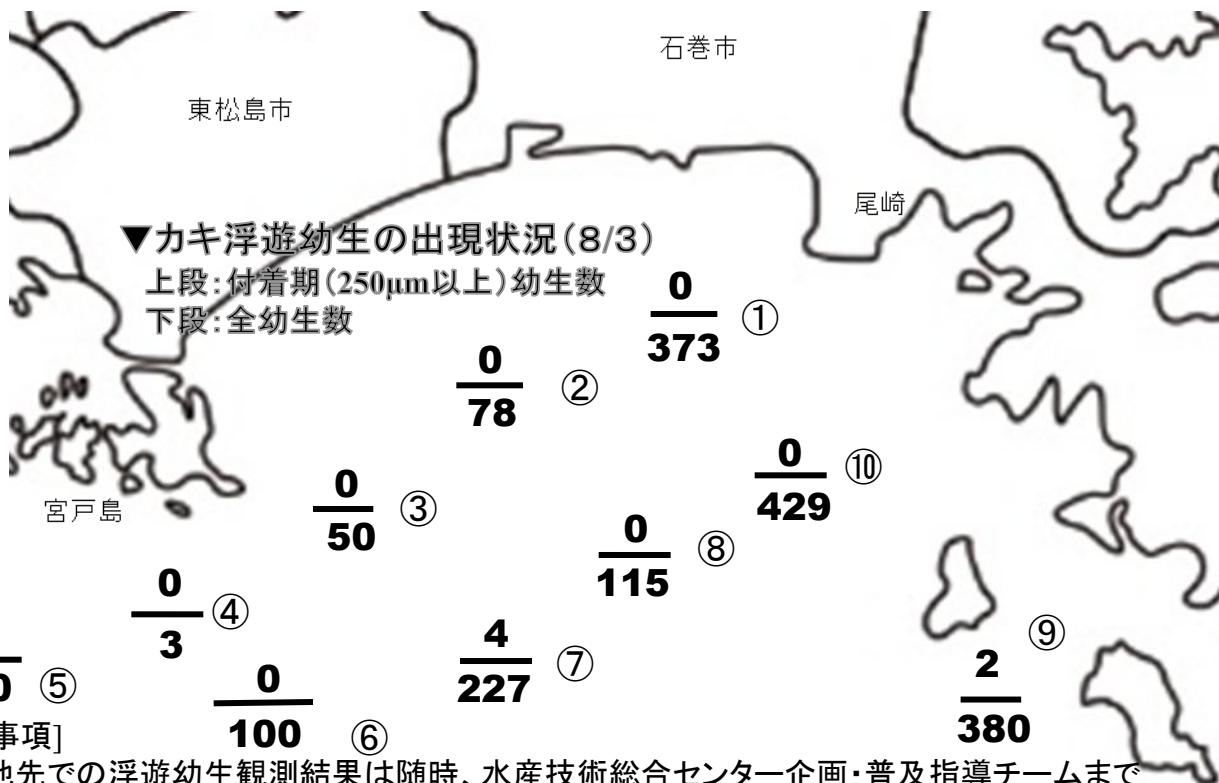
【令和8年8月3日】

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. 石巻湾の表層水温は22.0℃～22.7℃、塩分は19.6PSU～32.5PSUでした。
2. 8月3日における石巻湾でのマガキ浮遊幼生数は、全幼生数3～429個/100L、大型幼生数0～4個/100Lでした。
3. 成熟度調査は8月5日(水)に実施予定です。
4. 佐須浜の試験連付着調査では、8月3日現在で1枚あたり2個の付着が確認されました。



[連絡事項]

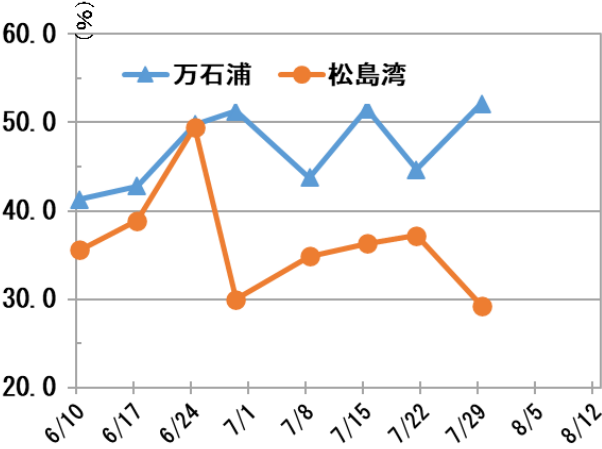
1. 各地先での浮遊幼生観測結果は随時、水産技術総合センター企画・普及指導チームまでFAX(0225-97-3444)で連絡下さい。
2. 本通報の内容は当センターのホームページでもご覧になれます。
(<https://www.pref.miyagi.jp/site/yoshokutuho/tanegaki.html>)

次回の通報発行は8月10日(月)の予定です。

▼カキ浮遊幼生の出現状況調査結果

8月3日		7:45～10:50			曇り時々小雨					
調査点		表面水温 (℃)	塩分 (PSU)	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	22.4	28.8	3.0	166	156	42	9	0	373
	2	22.5	21.8	1.0	22	32	20	4	0	78
	3	22.0	21.1	2.0	11	10	18	11	0	50
	4	21.8	19.6	1.5	3	0	0	0	0	3
	5	22.2	23.3	2.0	17	14	5	3	1	40
	6	22.1	30.5	6.0	24	41	24	11	0	100
	7	22.4	32.5	8.0	52	72	52	47	4	227
	8	22.5	28.4	4.0	40	36	24	15	0	115
	9	22.1	32.0	7.0	129	184	58	7	2	380
	10	22.7	29.2	3.5	108	260	46	15	0	429

▼カキ熟度調査調査(7/29)



▼佐須浜の試験連付着状況調査(8/3)



▼東北地方 1か月予報(令和8年7月30日仙台管区气象台発表)

(8月1日から8月31日までの天候の見通し)

・太平洋側では、天気は数日の周期で変わりますが、平年に比べ晴れの日が多いでしょう。

【予報のポイント】

・ 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。期間の前半は高気圧に覆われやすいため、向こう1か月の降水量は平年並みか少なく、日照時間は平年並みか多いでしょう。

(1週目) 8/1～8/7	(2週目) 8/8～8/14	(3～4週目) 8/15～8/28
高気圧に覆われやすいため、平年と比べて晴れの日が多いでしょう。	東北太平洋側では、天気は数日の周期で変わるでしょう。	東北太平洋側では、天気は数日の周期で変わるでしょう。

▼研究会による調査結果

第5報 (R8.8.3)

観 測 研究会	月 日	調 査 点	水温 (℃)	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	
小網倉 (表浜)	7月28日	小網倉沖	23.0	—	50		20		0	70	
沢田 (石巻地区)	7月29日	小竹	24.0	—	120	50	25	0	0	195	浦内、ムラサ キイガイ減少 傾向
		馬の背	23.5		40	8	2	2	0	52	
		万石浦① 干潟造成脇	23.0		30	40	9	3	0	82	
		万石浦② 折立前	23.0		68	100	46	24	0	238	
折浜 (石巻地区)	7月29日	鮑浜沖	24.0	—	450	180	40	3	0	673	
		鮑浜	24.0		450	45	10	4	0	509	
		組石	24.0		700	230	98	13	0	1,041	
石巻東部	7月30日	焼山沖	—	—	20	0	0	0	0	20	
		君ヶ根沖	—	—	50	0	0	0	0	50	
		鹿立	—	—	10	0	0	0	0	10	
		天保	25.0	—	0	10	5	0	0	15	
石巻東部	7月30日	スギガリ	23.0	—	40	60	5	0	0	105	
石巻湾	7月29日	松前	24.0	19	50	30	43	6	2	131	
		基幹滞	23.0	20	30	15	10	2	0	57	
		尾崎	24.0	20	30	40	20	0	0	90	
給分 (表浜)	7月29日	1番	—	—	50		20	4		74	眼点の出現4 個体確認
		4番	—	—	50		20	5		75	
		天保	—	—	50		0	15		65	
		マネ	—	—	100		20	10		130	
小淵 (表浜)	7月30日	大根沖	21.0	—	30		10	5	1	46	
		大根岸	22.0		20		3	0	2	25	
		浦中	22.0		50		4	4	1	59	
石巻湾	7月30日	松前	23.0	20	5	10	0	1	0	16	
		基幹滞	24.2	19	0	15	3	0	0	18	
		尾崎	23.0	22	10	20	5	0	0	35	
		生草	23.3	22	10	15	5	0	0	30	
		新免4号(沖)	23.0	22	20	17	10	1	1	49	
		新免4号(岸)	23.0	20	50	20	10	0	0	80	
		長浜(東)	23.0	20	50	10	10	1	0	71	
		長浜(西)	23.0	21	20	15	10	1	0	46	
小網倉 (表浜)	7月30日	小網倉沖	23.5	—	30	6	1	0	0	37	
沢田 (石巻地区)	7月31日	小竹	24.5	—	100	2	6	2	0	110	
		馬の背	23.5		50	20	1	0	0	71	
		万石浦① 干潟造成脇	25.0		10	10	2	1	0	23	
		万石浦② 折立前	25.3		25	10	4	0	0	39	
折浜 (石巻地区)	7月31日	鮑浜沖	24.0	—	1,000	61	19	3	0	1,083	
		鮑浜	25.0		38	38	8	1	0	85	
		組石	25.0		10	10	7	0	0	27	
石巻湾	8月1日	松前	24.0	22	7	10	5	0	3	25	
		基幹滞	24.0	21	20	15	10	3	5	53	
		尾崎	23.0	21	20	10	9	2	1	42	
		生草	23.0	21	10	30	11	1	3	55	
		新免4号(沖)	23.0	21	30	40	10	0	0	80	
		新免4号(岸)	23.0	21	40	60	10	0	0	110	
		長浜(東)	23.0	21	15	20	5	3	2	45	
		長浜(西)	23.5	22	25	35	10	3	0	73	
沢田 (石巻地区)	8月3日	小竹	23.5	—	20	40	0	0	0	60	
		馬の背	22.0		20	40	0	0	0	60	
		万石浦① 干潟造成脇	23.0		20	40	2	0	0	62	
		万石浦② 折立前	23.0		300	40	2	0	0	342	
折浜 (石巻地区)	8月3日	鮑浜沖	22.5	—	150	42	0	0	0	192	
		鮑浜	22.0		25	4	1	0	0	30	
		組石	22.0		38	6	1	0	0	45	