

種がき通報(第10報)

【令和7年8月8日】

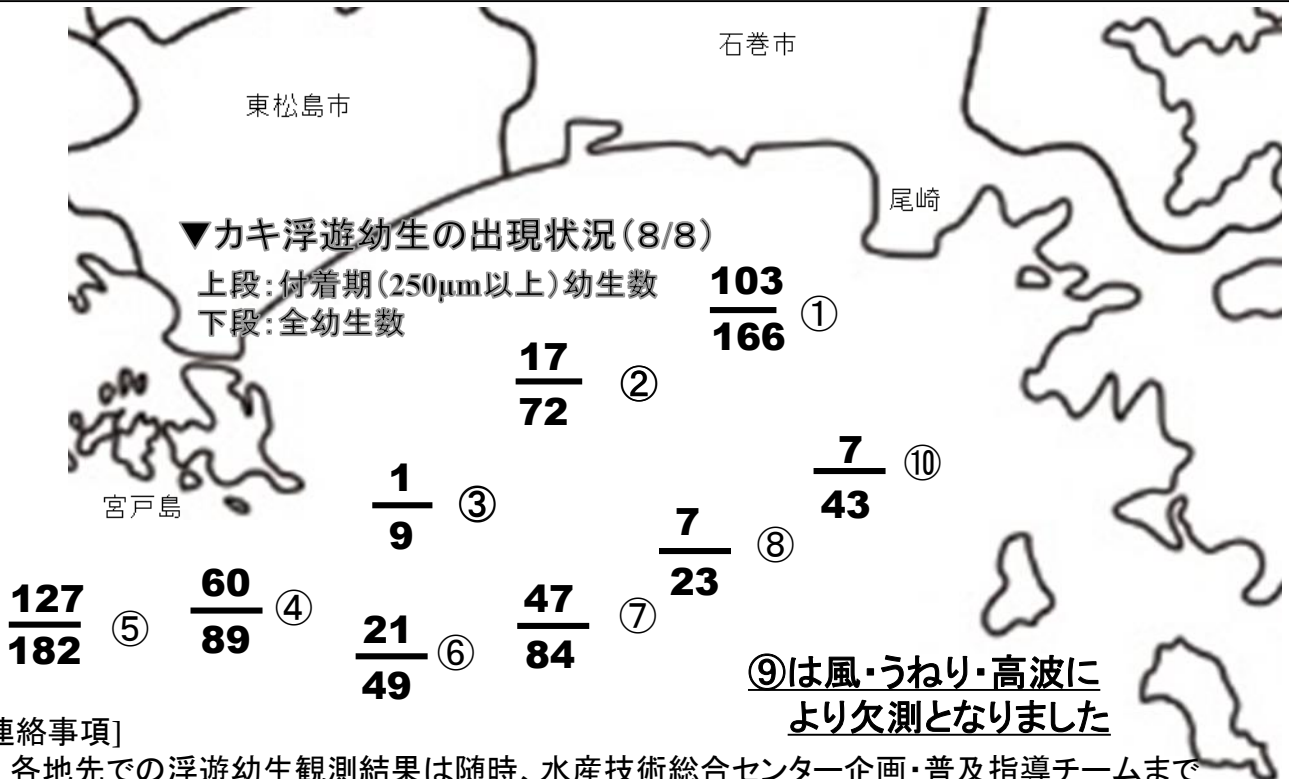


宮城県水産技術総合センター
宮城県漁業協同組合
宮城県漁協各支所青年部・研究会

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. 石巻湾の表面水温は24.2～26.1℃、塩分は26.33～33.00psuでした。
2. 8月8日における石巻湾でのマガキ浮遊幼生数は、全幼生数9～182個/100L、大型幼生数1～127個/100Lと前回調査より幼生数が減少しましたが、大型幼生が主体となっています。
3. 熟度調査では、万石浦(58.0→49.6%)・松島(44.8→29.4%)ともに前回調査から減少しました。熟度調査は8月7日(木)をもって終了いたしました。
4. 佐須浜の試験連付着調査では、8月7日(木)現在で1枚あたり219.1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/yoshokutuhoh/tanegaki.html>)

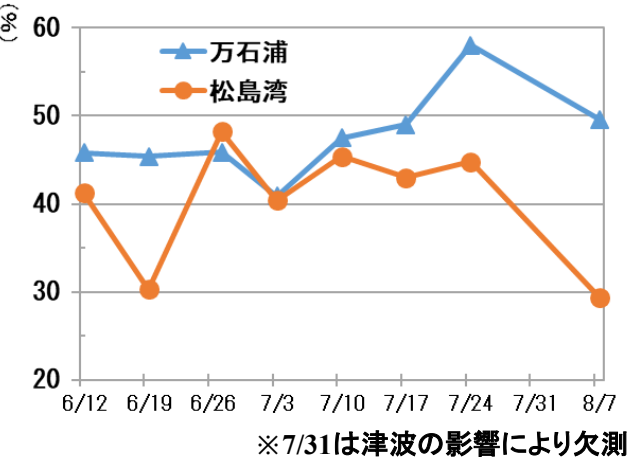
次回の通報発行は8月12日(火)の予定です。

▼カキ浮遊幼生の出現状況調査結果

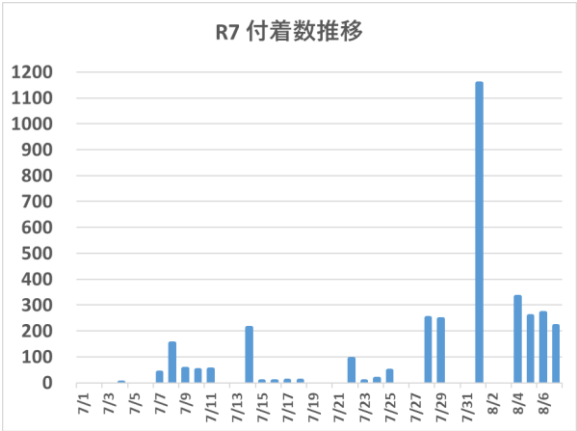
8月8日 8:00～10:50 曇り時々雨

調査点		表面水温 (℃)	塩分 (psu)	サイズ(μm)別幼生数(個／100L)					
				<100	100～150	150～200	200～250	250<	合計
石巻湾	1	26.0	29.92	1	15	21	26	103	166
	2	26.1	26.33	5	6	22	22	17	72
	3	25.4	29.91	3	3	2	0	1	9
	4	25.8	27.65	8	2	2	17	60	89
	5	25.4	31.28	3	3	12	37	127	182
	6	25.2	32.74	5	5	0	18	21	49
	7	24.8	32.81	3	1	5	28	47	84
	8	24.2	33.00	1	5	3	7	7	23
	9	風・うねり・高波により欠測							
	10	25.7	30.86	5	2	12	17	7	43

▼カキ熟度調査調査(8／7)



▼佐須浜の試験連付着状況調査(8／7)



▼東北地方 1か月予報(令和7年8月7日仙台管区气象台発表)

- (8月9日から9月8日までの天候の見通し)
- ・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、気温のかなり高い状態が続いています。向こう1か月の気温は、暖かい空気に覆われやすいため高い状態が続くでしょう。期間の前半は気温がかなり高くなる可能性があります。太平洋高気圧に覆われやすいため、向こう1か月の日照時間は多いでしょう。向こう1か月の降水量は、少ないでしょう。

(1 週目) 8 / 2 ～ 8 / 8	(2 週目) 8 / 9 ～ 8 / 1 5	(3 ～ 4 週目) 8 / 1 6 ～ 8 / 2 9
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。	東北太平洋側では、天気は数日の周期で変わりますが、平年に比べ晴れの日が多いでしょう。

▼研究会による調査結果

第10報（R7.8.8）

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	
鳴 瀬	8月7日	椿山	28.9	34	1	0	0	1	0	2	カキ幼生より シュウリ幼生 が多く確認
		津島	28.4	33	0	0	2	2	6	10	
		鐘島	28.4	33	2	2	4	1	0	9	
		寒風沢	28.3	33	1	1	1	0	2	5	
		野蒜	26.1	32	36	10	3	5	0	54	
石 巻 湾	8月5日	松前	26.5	22	100	80	50	50	80	360	
		基幹澤	26.0	22	30	40	150	100	80	400	
		尾崎	28.0	21	250	300	500	400	300	1,750	
		生草	28.0	20	700	300	400	150	150	1,700	
		新免4号(沖)	27.5	20	50	150	100	160	40	500	
		新免4号(岸)	28.0	20	100	50	300	180	20	650	
		長浜(東)	28.0	20	10	50	8	180	20	268	
		長浜(西)	27.5	20	100	50	15	90	24	279	
石 巻 湾	8月6日	松前	22.5	22	20	100	120	40	6	286	新免・長浜 調査点でフ ジツボが多 く確認
		基幹澤	25.0	22	200	400	250	100	30	980	
		尾崎	28.0	20	300	250	350	200	10	1,110	
		生草	28.0	21	300	150	60	250	20	780	
		新免4号(沖)	28.0	20	150	300	57	10	40	557	
		新免4号(岸)	27.0	20	600	100	130	20	7	857	
		長浜(東)	27.0	21	42	61	55	15	40	213	
		長浜(西)	27.0	19	20	30	57	7	30	144	
石 巻 湾	8月7日	松前	26.0	22	30	150	120	170	6	476	雑貝多い
		基幹澤	26.0	22	30	60	150	140	2	382	
		尾崎	26.5	20	10	50	40	20	10	130	
		生草	27.0	20	15	170	140	130	15	470	
		新免4号(沖)	26.0	18	20	110	300	150	100	680	
		新免4号(岸)	27.0	19	350	70	70	50	40	580	
		長浜(東)	27.0	19	60	30	30	40	10	170	
		長浜(西)	27.0	17	40	100	30	150	50	370	