

種がき通報(第10報)

【令和8年8月24日】

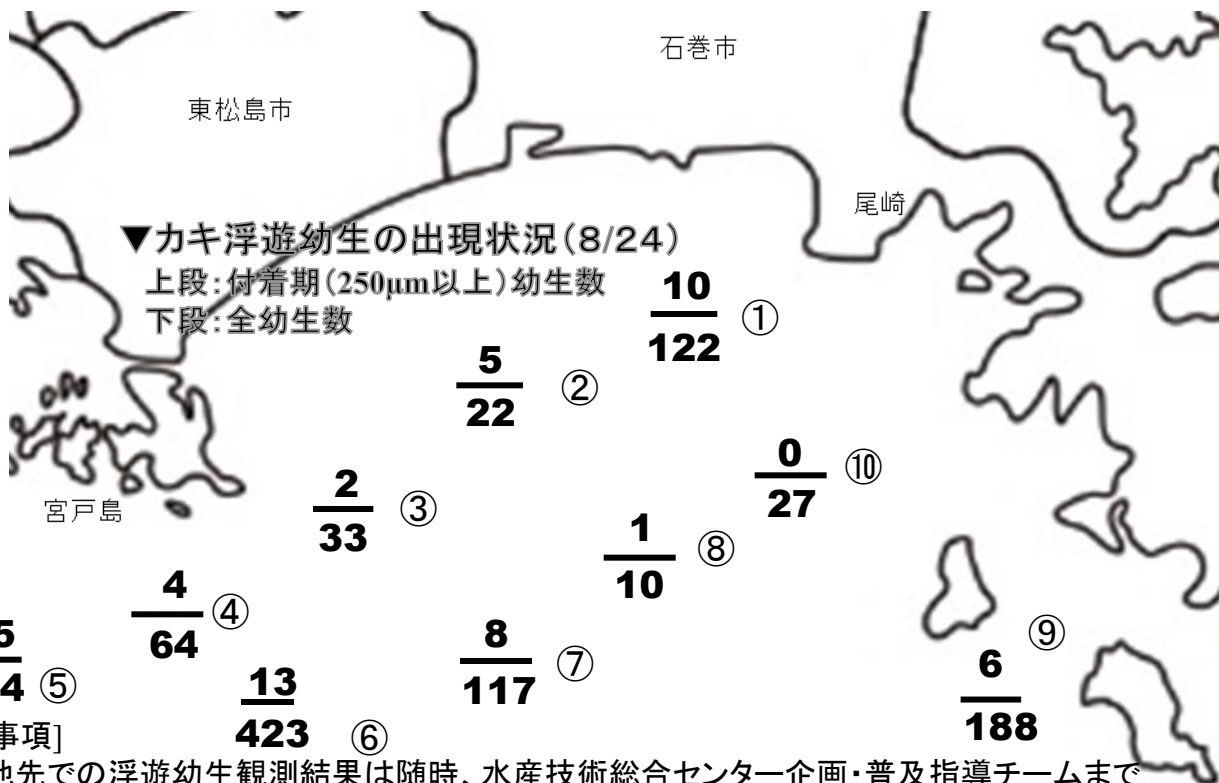


宮城県水産技術総合センター
宮城県漁業協同組合
宮城県漁協各支所青年部・研究会

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 26.3°C ～ 26.9°C 、塩分は23.1PSU～29.9PSUでした。
2. 8月24日における石巻湾でのマガキ浮遊幼生数は、全幼生数10～423個/100L、大型幼生数0～15個/100Lでした。
3. 成熟度調査は8月26日(水)に実施、最終予定です。
4. 佐須浜の試験連付着調査では、8月24日現在で1枚あたり11.6個の付着が確認されました。
5. 次回の8月27日(木)の第11報で最終通報の予定となります。



[連絡事項]

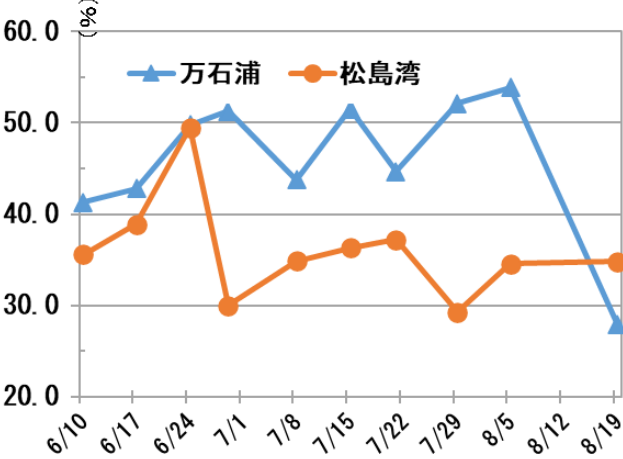
1. 各地先での浮遊幼生観測結果は随時、水産技術総合センター企画・普及指導チームまでFAX(0225-97-3444)で連絡下さい。
2. 本通報の内容は当センターのホームページでもご覧になれます。
(<https://www.pref.miyagi.jp/site/yoshokutuho/tanegaki.html>)

次回の通報発行は8月27日(木)の予定です。

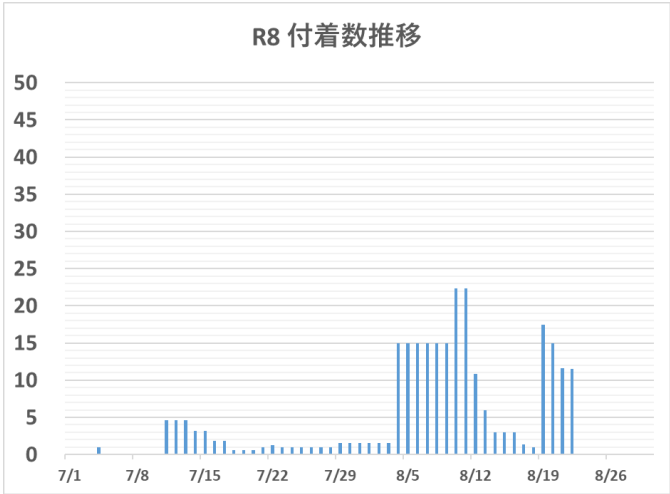
▼カキ浮遊幼生の出現状況調査結果

8月24日		時間 7:45～10:10		天候:曇りのち晴れ						
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	26.9	24.5	3.5	23	31	39	19	10	122
	2	26.6	24.3	3.0	2	6	6	3	5	22
	3	26.3	26.6	6.0	1	8	14	8	2	33
	4	26.5	23.1	3.5	0	23	23	14	4	64
	5	26.5	26.0	5.5	128	125	124	22	15	414
	6	26.6	26.1	7.5	104	98	164	44	13	423
	7	26.7	26.1	7.5	26	38	35	10	8	117
	8	26.3	29.7	14.0	0	4	0	5	1	10
	9	26.3	29.9	10.0	51	59	51	21	6	188
	10	26.5	24.2	11.0	15	10	2	0	0	27

▼カキ熟度調査調査(8/19)



▼佐須浜の試験連付着状況調査(8/24)



▼東北地方 1か月予報(令和8年8月20日仙台管区气象台発表)

- (8月22日から9月21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、平年と同様に曇りや雨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か月の気温は高く、期間の前半はかなり高くなるみこみです。

(1週目) 8/22～8/28	(2週目) 8/29～9/4	(3～4週目) 9/5～9/18
東北太平洋側では、天気は数日の周期で変わり、平年と同様に曇りや雨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り、平年と同様に曇りや雨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り、平年と同様に曇りや雨の日が多いでしょう。

▼研究会による調査結果

第10報（R8.8.24）

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	
石巻東部	8月20日	焼山沖	—	—	200	50	10	0	0	260	
		君ヶ根沖	—	—	150	30	5	0	0	185	
		福貴浦 家ノ前	—	—	100	50	10	0	0	160	
石巻湾	8月20日 PM	松前	26.5	20	250	150	60	60	3	523	フジツボ多し
		基幹滞	26.5	20	180	50	100	15	5	350	
		尾崎	26.5	20	100	300	60	7	10	477	
		生草	26.5	19	300	150	60	3	6	519	
		新免4号(沖)	26.0	20	180	350	100	16	3	649	
		新免4号(岸)	26.5	20	1,600	800	400	20	20	2,840	
		長浜(東)	26.5	20	4,000	1,200	800	80	3	6,083	
		長浜(西)	26.5	20	5,000	2,000	500	100	10	7,610	
石巻湾	8月21日 AM	松前	26.5	21	900	200	80	20	15	1,215	雑貝多し
		基幹滞	26.5	22	1,600	400	50	8	7	2,065	
		尾崎	26.5	19	100	25	120	12	15	272	
		生草	26.5	20	70	60	120	10	15	275	
		新免4号(沖)	26.3	15	150	150	25	10	4	339	
		新免4号(岸)	26.4	17	200	150	25	12	0	387	
		長浜(東)	26.4	19	2,400	1,500	2,000	70	11	5,981	
		長浜(西)	26.4	18	400	350	25	7	5	787	
石巻湾	8月21日 PM	松前	26.1	18	270	80	70	4	10	434	フジツボ多し
		基幹滞	26.2	18	350	140	130	2	10	632	
		尾崎	26.5	21	360	330	80	3	7	780	
		生草	26.4	20	280	230	100	6	6	622	
		新免4号(沖)	26.8	20	150	250	130	40	10	580	
		新免4号(岸)	27.0	18	100	250	350	40	10	750	
		長浜(東)	27.0	20	150	70	50	20	10	300	
		長浜(西)	27.1	20	230	300	350	40	3	923	
沢田 (石巻地区)	8月21日 AM	小竹	27.5	—	150	45	31	9	7	242	
		馬の背	27.5		180	60	8	14	2	264	
		万石浦 干潟造成脇	27.5		50	20	6	2	0	78	
沢田 (石巻地区)	8月21日 PM	万石浦 干潟造成脇	—	—	50	30	20	10	1	111	
石巻湾	8月22日 AM	松前	26.5	21	350	150	30	5	2	537	
		基幹滞	26.5	20	150	150	40	7	2	349	
		尾崎	26.0	21	250	110	20	8	1	389	
		生草	26.0	21	300	200	80	15	3	598	
		新免4号(沖)	26.0	18	250	50	90	2	7	399	
		新免4号(岸)	26.0	20	210	250	100	1	7	568	
		長浜(東)	26.0	21	370	300	240	6	13	929	
		長浜(西)	26.0	20	270	430	150	4	15	869	
石巻湾	8月22日 PM	松前	26.3	20	30	10	50	25	5	120	
		基幹滞	26.5	22	40	130	100	13	0	283	
		尾崎	27.0	22	150	300	100	10	2	562	
		生草	27.5	21	250	1,200	600	70	30	2,150	
		新免4号(沖)	27.0	23	80	120	60	2	5	267	
		新免4号(岸)	27.5	20	150	100	40	1	5	296	
		長浜(東)	27.0	22	260	300	100	10	30	700	
		長浜(西)	27.3	20	240	400	180	5	10	835	
沢田 (石巻地区)	8月22日	万石浦 干潟造成脇	28.0	—	500	100	16	8	0	624	3日前試験連 15～20個付 着
折浜 (石巻地区)	8月22日	鮑浜沖	26.0	—	35	40	70	20	7	172	
		鮑浜	26.5		42	60	50	12	6	170	
		組石	26.5		40	30	100	10	6	186	

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	
石巻湾	8月23日 AM	松前	27.0	21	250	200	200	16	3	669	雑貝多し
		基幹滞	27.0	21	700	300	200	10	3	1,213	
		尾崎	26.5	20	200	180	35	6	2	423	
		生草	25.6	20	140	120	65	8	2	335	
		新免4号(沖)	26.0	19	100	150	21	0	0	271	
		新免4号(岸)	26.0	16	160	80	20	0	3	263	
		長浜(東)	26.5	20	80	230	43	5	28	386	
		長浜(西)	26.0	18	70	200	40	9	25	344	
石巻東部	8月23日	焼山沖	27.0	—	100	20	5	0	0	125	
		君ヶ根沖	27.0	—	100	30	10	5	0	145	
		鹿立 家ノ前	27.0	—	300	50	20	0	0	370	
松 島	8月23日	前原	27.3	2.46	—	132	57	10	2	201	
		種ガキ棚	28.3	2.14		13	13	2	3	31	
		高城	27.8	2.45		142	121	59	17	339	
		新力所	28.0	2.48		154	98	16	7	275	
沢田 (石巻地区)	8月23日	万石浦 干潟造成脇	26.5	—	350	90	50	8	0	498	
石巻湾	8月24日 AM	松前	27.0	21	150	50	100	7	1	308	フジツボ多少
		基幹滞	26.5	21	200	100	60	8	3	371	
		尾崎	26.5	20	70	40	25	2	3	140	
		生草	26.5	20	30	45	20	14	7	116	
		新免4号(沖)	26.0	10	20	50	7	0	0	77	
		新免4号(岸)	26.0	10	9	38	6	0	3	56	
		長浜(東)	26.0	16	16	41	17	0	9	83	
		長浜(西)	26.0	15	45	140	28	5	6	224	
沢田 (石巻地区)	8月24日	小竹	26.5	—	24	30	24	12	0	90	
		馬の背	26.5		30	21	8	5	0	64	
		万石浦① 干潟造成脇	27.0		10	6	3	0	0	19	
		折浜	26.5		140	140	48	10	0	338	
石巻東部	8月24日	焼山沖	27.0	—	70	0	9	2	0	81	
		君ヶ根沖	27.0	—	50	3	6	3	0	62	
		鹿立 家ノ前	27.0	—	80	3	5	4	0	92	