

種がき通報(第6報)



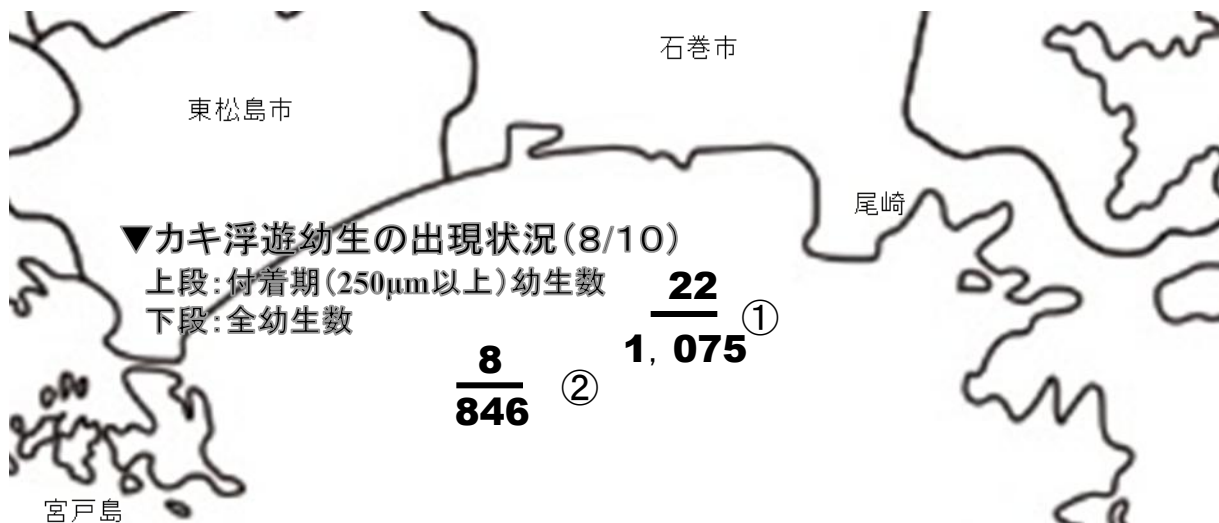
【令和8年8月10日】

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24.7℃～24.9℃、塩分は25.9PSU～28.3PSUでした。
2. 8月10日における石巻湾でのマガキ浮遊幼生数は、全幼生数 846～1,075個/100L、大型幼生数 8～22個/100Lでした。
3. 佐須浜の試験連付着調査では、8月10日現在で1枚あたり15個の付着が確認されました。
4. 今週は台風15号の通過による波浪が続くことが見込まれるため、成熟度調査は次週へ順延し、幼生調査を優先いたします。



※③～⑩は強風及び波浪により欠測

[連絡事項]

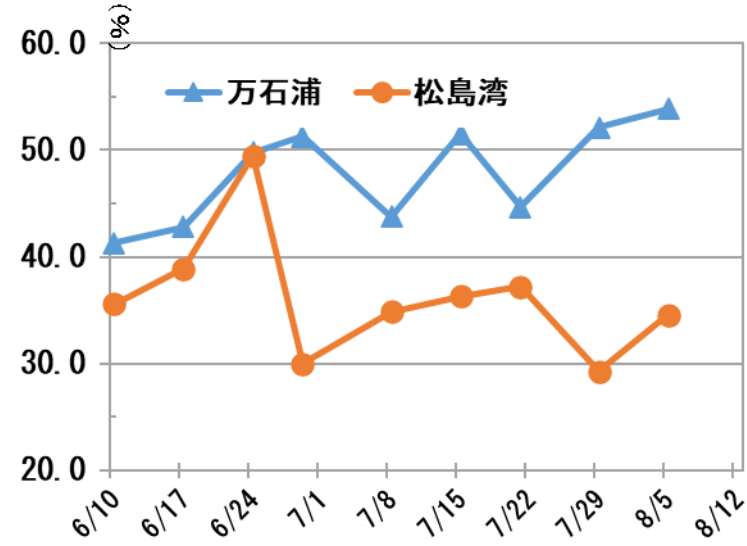
1. 各地先での浮遊幼生観測結果は随時、水産技術総合センター企画・普及指導チームまでFAX(0225-97-3444)で連絡下さい。
2. 本通報の内容は当センターのホームページでもご覧になれます。
(<https://www.pref.miyagi.jp/site/yoshokutuho/tanegaki.html>)

次回の通報発行は8月14日(金)の予定です。

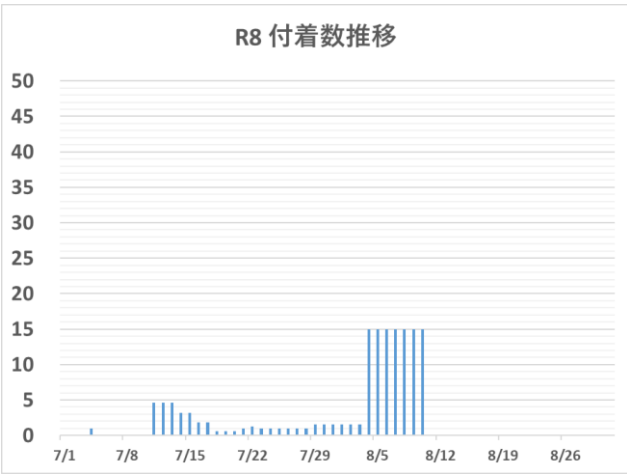
▼カキ浮遊幼生の出現状況調査結果

8月10日		9:00～9:30			曇りのち晴れ(強風)					
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	24.9	28.3	3.50	467	477	67	42	22	1,075
	2	24.7	25.9	3.50	425	341	54	18	8	846
	3	悪天候につき欠測(強風及び波浪)								
	4									
	5									
	6									
	7									
	8									
	9									
	10									

▼カキ熟度調査調査(8/5)



▼佐須浜の試験連付着状況調査(8/10)



▼東北地方 1か月予報(令和8年8月6日仙台管区気象台発表)
(8月8日から9月7日までの天候の見通し)

- ・天気は数日の周期で変わります。
- 【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か月の気温は平年並みか高いでしょう。

(1 週 目) 8 / 8 ～ 8 / 1 4	(2 週 目) 8 / 1 5 ～ 8 / 2 1	(3 ～ 4 週 目) 8 / 2 2 ～ 9 / 4
天気は数日の周期で変わるでしょう。	天気は数日の周期で変わるでしょう。	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6報（R8.8.10）

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	
給分 (表浜)	7月31日	船通り	22.0	18.0	50		0	0	0	50	
		天保	23.0	18.5	2		0	0	0	2	
		4番	22.0	19.0	10		0	0	0	10	
		マネ	23.0	19.0	20		0	0	0	20	
小淵 (表浜)	7月31日	大根沖	22.5	－	30		12		2	44	
		大根岸	22.5		50		8		1	59	
		浦中	22.5		15		10		1	26	
小淵 (表浜)	8月1日	大根	21.0	－	150		50		7	207	
		白浜	21.0		300		10		1	311	
		浦中	21.0		80		4		1	85	
小淵 (表浜)	8月3日	大根沖	21.0	－	10		10		0	20	
		大根岸	21.5		30		10		5	45	
		浦中	21.5		20		3		0	23	
小網倉 (表浜)	8月4日	小網倉沖	－	－	100		50	10	0	160	
給分 (表浜)	8月4日	天保	21.0	19	35	14	11	3	0	63	
		船通り	21.0	21	6	10	1	0	0	17	
		4番	21.0	21	3	0	0	0	0	3	
		マネ	20.0	21	1	1	1	0	0	3	
小淵 (表浜)	8月4日	大根沖	22.0	－	50		10		1	61	
		大根岸	22.0		80		20		3	103	
		浦中	22.0		20		10		0	30	
沢田 (石巻地区)	8月5日	小竹	22.5	－	20	110	45	3	0	178	
		馬の背	23.0		100	50	18	6	2	176	
		万石浦① 干潟造成脇	22.5		10	30	40	2	2	84	
		万石浦② 折立前	22.5		10	40	3	1	0	54	
折浜 (石巻地区)	8月5日	鮑浜沖	23.0	－	170	220	58	8	0	456	
		鮑浜	23.0		1,000	300	39	10	0	1,349	
		組石	23.0		200	27	10	2	0	239	
石巻湾	8月5日	松前	24.0	22	10	120	70	12	3	215	
		基幹港	24.0	21	20	40	10	2	5	77	
		尾崎	23.0	20	70	20	15	10	0	115	
		生草	23.0	22	250	600	150	40	20	1,060	
		新免4号(沖)	24.0	19	1,200	800	200	10	8	2,218	
		新免4号(岸)	24.0	18	900	500	120	20	15	1,555	
		長浜(東)	24.5	21	300	150	40	2	3	495	
		長浜(西)	24.5	20	200	250	80	5	2	537	
		小竹(岸)	24.0	22	70	600	250	3	0	923	
石巻東部	8月5日	天保	23.0	－	100	10	0	0	0	110	
		26	23.0	－	0	60	5	0	0	65	
松島	8月5日	前原	23.6	2.50	－	99	6	1	5	111	100μ以下も 大量に見ら れる
		種ガキ棚	24.7	2.34		802	185	3	0	990	
		高城	23.8	2.47		167	31	4	0	202	
		新力所	23.8	2.50		237	16	2	2	257	
沢田 (石巻地区)	8月5日	小竹	23.8	－	10	24	50	40	7	131	
		馬の背	24.0		20	40	20	8	0	88	
		万石浦① 干潟造成脇	24.0		20	20	20	2	0	62	
		万石浦② 折立前	25.5		5	10	1	0	0	16	

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	
松 島	8月7日	前原	26.8	2.47	—	262	48	14	3	327	100μ以下も 大量に見ら れる
		種力牛棚	29.1	2.14		309	60	2	3	374	
		高城	27.6	2.42		322	76	17	2	417	
		新力所	27.3	2.47		308	51	5	0	364	
石巻湾	8月7日 AM	松前	25.5	21	40	15	50	18	2	125	
		基幹滞	25.0	21	20	40	25	5	1	91	
		尾崎	24.5	22	60	120	50	15	5	250	
		生草	24.5	22	20	1,330	70	15	5	1,440	
		新免4号(沖)	24.0	17	150	80	120	15	11	376	
		新免4号(岸)	24.0	17	800	400	250	15	10	1,475	
		長浜(東)	25.0	20	800	150	100	20	28	1,098	
長浜(西)	24.5	20	500	300	320	40	45	1,205			
石巻湾	8月7日 PM	松前	26.0	23	130	70	60	5	2	267	
		基幹滞	26.0	22	30	250	170	30	10	490	
		尾崎	26.0	22	150	500	200	25	3	878	
		生草	波浪につき、欠測						0		
		新免4号(沖)	26.0	22	100	280	60	28	6	474	
		新免4号(岸)	26.0	22	600	300	100	15	3	1,018	
		長浜(東)	26.5	23	300	50	80	16	3	449	
長浜(西)	26.7	23	250	30	40	12	2	334			
沢 田 (石巻地区)	8月7日	小竹	24.7	—	350	23	41	9	2	425	
		馬の背	25.5		140	34	20	3	1	198	
		万石浦① 干潟造成脇	25.5		40	8	6	7	0	61	
		万石浦② 折立前	26.3		50	8	5	1	0	64	
折 浜 (石巻地区)	8月7日	鮑浜沖	25.0	—	350	250	145	22	3	770	
		鮑浜	25.0		700	500	120	21	2	1,343	
		組石	25.0		200	200	150	8	0	558	
		折湾内	—		150	200	70	12	0	432	
石巻東部	8月7日	天保	26.0	—	200	50	0	0	0	250	
		26	26.0	—	30	30	20	0	2	82	
小 淵 (表浜)	8月7日	大根沖	24.0	—	100			30	11	141	
		大根岸	24.0		70	40		15	125		
		浦中	24.0		50	10		5	65		
給 分 (表浜)	8月7日	天保	23.5	18	15				3	18	
		船通り	23.5	18	10				7	17	
		4番	23.5	19	20				5	25	
		マネ	23.5	18	50				20	70	
小網倉 (表浜)	8月7日	小網倉沖	24.5	—	100		30	3	0	133	
松 島	8月8日	前原	28.0	2.41	—	342	68	21	4	435	100μ以下も 見られる
		種力牛棚	28.8	2.40		276	83	23	13	395	
		高城	28.6	2.38		198	38	11	6	253	
		新力所	28.6	2.40		114	28	12	9	163	
石巻湾	8月8日 AM	松前	26.0	21	500	200	80	10	2	792	
		基幹滞	25.5	21	800	400	60	20	8	1,288	
		尾崎	26.0	21	300	100	40	15	2	457	
		生草	26.0	21	150	100	40	16	3	309	
		新免4号(沖)	25.6	15	1,000	400	120	15	20	1,555	
		新免4号(岸)	26.0	15	600	700	200	25	11	1,536	
		長浜(東)	26.3	20	2,000	1,000	300	40	25	3,365	
		長浜(西)	26.3	20	1,800	400	400	50	50	2,700	
折 浜 (石巻地区)	8月8日	小竹(岸)	26.0	20	300	150	100	25	10	585	
		鮑浜沖	26.0	—	1,200	120	110	13	1	1,444	
		鮑浜	26.0		2,500	150	100	23	0	2,773	
		組石	26.0		2,000	120	150	30	1	2,301	
石巻東部	8月8日	天保	26.0	—	400	30	10	2	0	442	水色2.5m
		26	26.0	—	1,000	50	20	12	0	1,082	
石巻湾	8月8日 PM	松前	27.0	20	130	150	30	4	0	314	
		基幹滞	27.0	21	100	10	13	3	0	126	
		尾崎	27.0	22	350	700	150	10	2	1,212	
		生草	27.0	22	230	150	100	15	3	498	
		新免4号(沖)	27.0	20	350	70	100	40	7	567	
		新免4号(岸)	27.5	19	400	70	30	18	5	523	
		長浜(東)	27.5	21	50	50	25	6	3	134	
		長浜(西)	27.5	21	300	100	100	20	5	525	
石巻東部	8月8日	焼山沖	22.0	—	200	0	10	0	0	210	
		君ヶ根沖	22.0	—	300	0	5	0	0	305	
		福貴浦家ノ前	22.0	—	50	0	10	0	0	60	

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	
松 島	8月9日	前原	27.6	2.46	—	144	72	33	10	259	100μ以下も 見られる
		種ガキ棚	27.2	2.49		149	25	7	12	193	
		高城	27.6	2.50		194	72	36	9	311	
		新力所	28.0	2.52		129	75	26	9	239	
石巻湾	8月9日 AM	松前	26.5	20	200	100	5	0	6	311	
		基幹滞	27.5	21	400	170	20	3	1	594	
		尾崎	26.0	21	150	100	8	0	3	261	
		生草	26.5	20	100	500	30	4	8	642	
		新免4号(沖)	26.0	20	600	400	60	23	5	1,088	
		新免4号(岸)	26.2	20	150	100	30	11	3	294	
		長浜(東)	27.0	20	150	350	90	7	5	602	
		長浜(西)	26.5	21	400	150	55	10	3	618	
		小竹(岸)	26.5	21	200	150	45	2	4	401	
石巻湾	8月9日 PM	松前	25.0	21	45	70	2	0	0	117	
		基幹滞	27.0	21	120	150	30	3	2	305	
		尾崎	26.0	21	70	180	20	5	0	275	
		生草	26.5	22	15	250	10	3	0	278	
		新免4号(沖)	27.0	21	250	100	100	11	2	463	
		新免4号(岸)	27.0	21	700	200	30	10	5	945	
		長浜(東)	24.0	22	200	60	5	2	0	267	
		長浜(西)	26.0	21	100	60	10	3	2	175	
		小竹(岸)	27.5	21	30	120	70	12	3	235	
沢田 (石巻地区)	8月9日	小竹	27.0	—	40	48	24	8	1	121	
		馬の背	27.5		1,600	250	40	8	0	1,898	
		万石浦① 干潟造成脇	28.0		20	20	4	2	0	46	
		万石浦② 折立前	28.0		20	10	2	0	0	32	
折浜 (石巻地区)	8月9日	鮑浜沖	27.0	—	250	90	35	11	5	391	
		鮑浜	27.0		700	120	100	55	5	980	
		組石	27.0		200	40	15	12	1	268	
松 島	8月10日	前原	26.7	2.54	—	114	44	21	10	189	100μ以下も 見られる
		種ガキ棚	27.3	2.50		92	31	21	15	159	
		高城	26.4	2.57		111	27	8	8	154	
		新力所	26.7	2.55		45	14	11	7	77	
石巻東部	8月10日	焼山沖	—	—	100	10	5	0	0	115	
		君ヶ根沖	—	—	50	10	5	0	0	65	
		福貴浦家ノ前	—	—	30	10	0	0	0	40	