

種がき通報(第6報)

【平成29年7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

昨日、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。

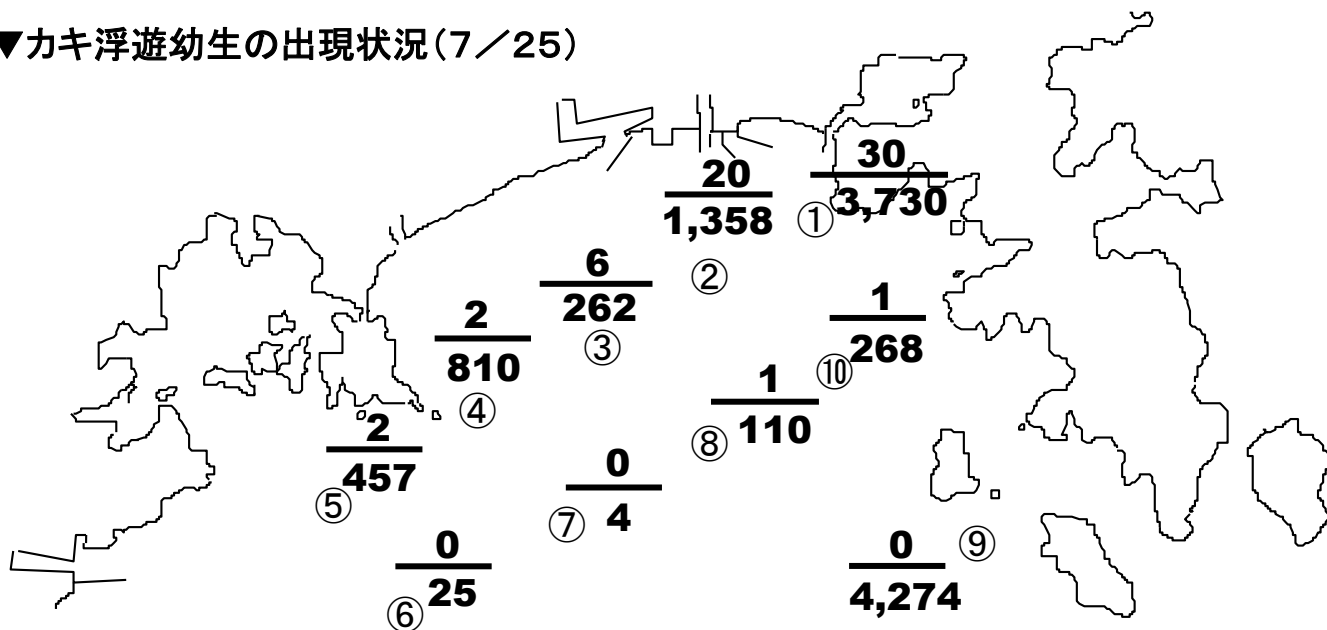
[概況]

1. 石巻湾の表面水温は23.0~25.3℃, 比重は14.6~22.9でした。
2. 石巻湾でのマガキ浮遊幼生の出現は全幼生数4~4,274個/100L, 大型幼生数は0~30個/100Lでした。
3. 佐須浜の試験連付着調査では, 7月24~26日の間, 平均5個のカキ稚貝の付着が確認されました。

[連絡事項]

1. 全域で浮遊幼生が確認されています。関係地先での幼生調査や試験連調査を強化してください。
2. 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)で連絡下さい。
3. 次回の通報発行は7月28日(金)の予定です。

▼カキ浮遊幼生の出現状況(7/25)



上段: 付着期(250μm以上)

幼生数

下段: 全幼生数

▼カキ浮遊幼生の出現状況調査結果(7/25)

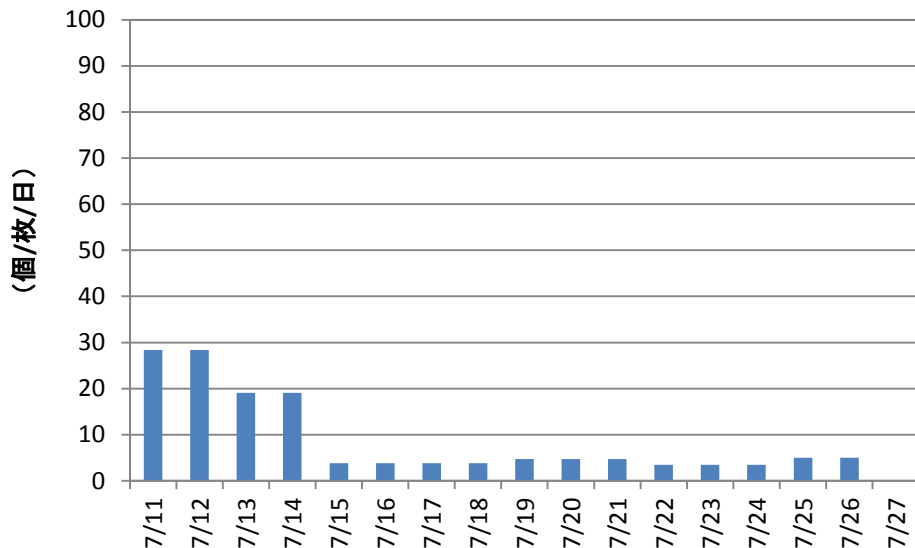
H29 7月25日 830~11:30

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	24.5	21.4	4	3,065	405	210	20	30	3,730
	2	23.0	14.6	1	1,122	122	58	36	20	1,358
	3	24.7	17.7	5	204	32	18	2	6	262
	4	24.8	19.6	4	720	58	24	6	2	810
	5	24.7	19.1	4	421	27	6	1	2	457
	6	24.3	22.7	13	18	6	1	0	0	25
	7	24.8	18.9	5	3	1	0	0	0	4
	8	24.9	15.5	1	105	5	0	0	0	110
	9	24.8	22.9	9	4,250	20	4	0	0	4,274
	10	25.3	19.5	3	255	9	3	0	1	268

▼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
石巻東部	7月25日	前浜	23.0	-	20~30	10	0	0	0	30~40	
		防災沖	23.0	-	100	30	0	8	0	138	
石巻東部	7月26日	焼山沖	27.0	-	100	10	0	0	0	110	
		君ヶ根沖	27.0	-	200	20	0	0	5	225	
		福貴浦家ノ前	27.0	-	1000	15	0	0	4	1,019	
		前浜	23.5	-	100~200	30	0	0	5	135~235	
		防災沖	23.5	-	100~200	30	0	0	5	135~235	
		26	23.9	-	100	0	0	5	15	120	
石巻湾	7月24日	松前	21.8	22	60	30	18	5	2	115	
		基幹澤	22.5	21	20	10	16	4	2	52	
		尾崎	24.0	19	50	30	20	6	3	109	
		生草	24.0	20	18	17	10	5	1	51	
		新免4号(沖)	24.0	18	50	15	20	3	3	91	
		新免4号(岸)	24.0	16	30	100	40	9	10	189	
		長浜(東)	24.0	19	120	50	40	6	9	225	
		長浜(西)	24.0	18	30	100	60	7	8	205	
石巻湾	7月26日	松前	22.0	22	80	20	2	11	8	121	
		基幹澤	24.0	21	130	15	10	6	5	166	
		尾崎	24.0	21	200	20	20	1	3	244	
		生草	24.0	21	80	18	70	17	10	195	
		新免4号(沖)	24.0	20	500	200	200	30	12	942	フジツボ多し
		新免4号(岸)	23.0	19	300	150	80	35	5	570	
		長浜(東)	24.0	19	250	50	60	3	5	368	
		長浜(西)	24.0	20	500	70	50	20	10	650	
鳴瀬	7月24日	小竹	24.0	20	100	60	40	8	5	213	
		椿山	24.1	21	10	3	0	0	0	13	
		津島	23.9	25	240	60	32	10	7	349	
		鐘島	24.0	26	400	200	250	350	200	1,400	
		寒々沢	23.0	25	200	30	32	20	20	302	
鳴瀬	7月25日	野蒜	24.3	20	10	7	28	11	8	64	
		椿山	23.0	22	8	4	12	0	0	24	
		津島	23.5	24	8	4	0	0	12	24	
		鐘島	24.2	23	1,520	40	32	28	80	1,700	
		寒々沢	23.9	24	76	20	24	8	32	160	
鳴瀬	7月26日	野蒜	23.7	16	21	2	1	2	5	31	
		椿山	24.2	23	34	10	6	6	0	56	
		津島	24.6	23	324	126	30	6	0	486	
		鐘島	24.1	25	330	80	50	10	5	475	
		寒々沢	24.7	24	237	9	6	9	2	263	
野蒜	23.5	19	68	8	12	0	0	88			

▼試験連付着状況調査結果(7/26)



・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>