種がき通報（第5報）

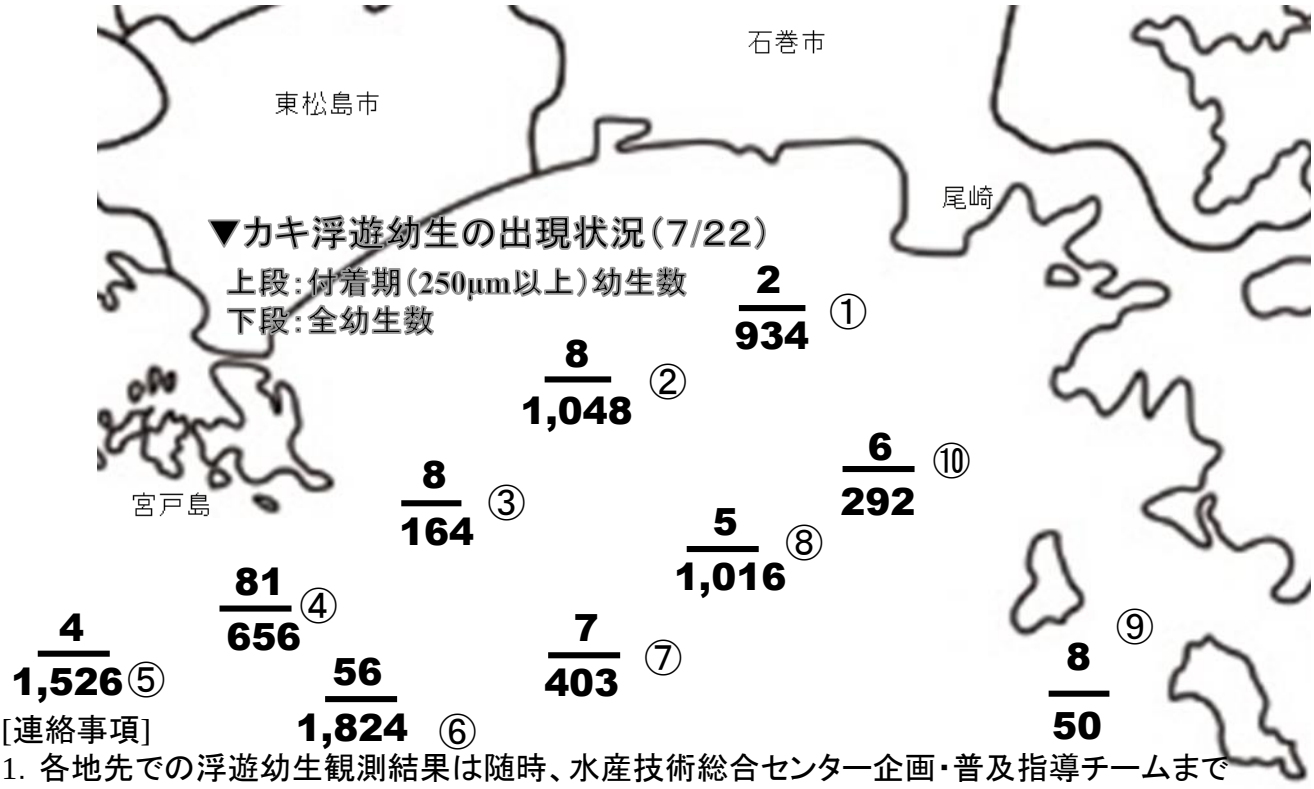
【令和7年7月22日】

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25.1℃～27.6℃、塩分は20.07‰～31.91‰でした。
2. 7月22日における石巻湾でのマガキ浮遊幼生数は、全幼生数50～1,824個/100L、大型幼生数 2～81個/100Lと小型幼生が主体となっています。
3. 熟度調査は7月24日（木）に実施予定です。
4. 佐須浜の試験連付着調査では、7月22日現在で1枚あたり92.3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1日（金）の予定です。

▼カキ浮遊幼生の出現状況調査結果

7月22日 9:00～11:00　　晴れ

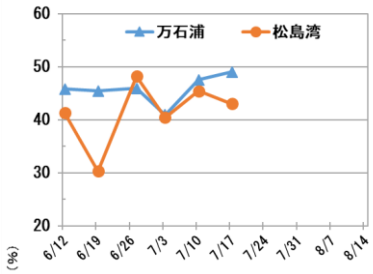
調査点		表面水温（℃）	塩分（‰）	サイズ（μm）別幼生数（個／100L）					
				<100	100～150	150～200	200～250	250<	合計
石巻湾	1	26.6	25.07	365	372	154	41	2	934
	2	26.1	22.08	425	463	103	49	8	1,048
	3	26.9	20.07	1	30	76	49	8	164
	4	27.6	25.23	71	186	161	157	81	656
	5	27.5	28.78	557	769	146	50	4	1,526
	6	27.6	26.43	668	623	285	192	56	1,824
	7	26.2	29.73	144	168	62	22	7	403
	8	25.1	31.91	518	295	144	54	5	1,016
	9	25.6	31.20	7	18	13	4	8	50
	10	25.4	31.49	67	143	62	14	6	292

▼研究会による調査結果

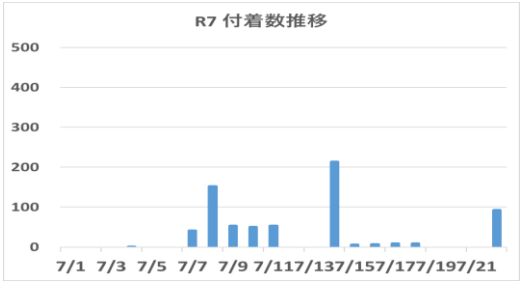
第5報（R7.7.22）

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）					
					<100	100～150	150～200	200～250	250<	合計
石巻東部	7月19日	焼山沖	23.0	―	100～200	5	0	0	0	5
		君ケ根沖	23.0	―	100～200	10	0	0	0	10
		福貴浦 家ノ前	23.0	―	50	1	0	0	0	51
		前浜	23.0	―	0	20	0	1	0	21
		スギガリ	23.0	―	0	30	0	3	0	33
石巻東部	7月20日	前浜	25.0	―	200	0	20	5	0	225
		防災沖	25.0	―	70	0	0	0	0	70
石巻湾	7月20日	松前	25.0	20	300	70	50	3	2	425
		基幹澪	26.0	21	400	150	20	9	0	579
		尾崎	25.0	20	130	60	40	13	3	246
		生草	24.0	21	250	20	30	6	4	310
		新免4号（沖）	24.0	21	150	50	10	1	0	211
		新免4号（岸）	24.0	20	100	150	15	20	8	293
		長浜（東）	24.5	21	300	100	80	30	15	525
		長浜（西）	24.3	21	50	10	20	20	8	108

▼カキ熟度調査調査（7／17）



▼佐須浜の試験連付着状況調査（7／22）



▼東北地方　1か月予報（令和7年7月17日仙台管区気象台発表）

（7月19日から8月18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。期間の前半は気温がかなり高くなる見込みです。太平洋高気圧に覆われやすい時期があるため、向こう1か月の日照時間は多く、東北太平洋側では、向こう1か月降水量は平年並みか少ないでしょう。

（1週目） 7／19～7／25	（2週目） 7／26～8／1	（3～4週目） 8／2～8／15
平年に比べ晴れの日が多いでしょう。	太平洋高気圧に覆われやすいため、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。	天気は数日の周期で変わるでしょう。