

平成29年度 種がき(マガキ幼生)通報(最終報)

平成 29 年 9 月 5 日



気仙沼水産試験場 TEL : 0226-41-0652 FAX : 0226-41-0743

E-mail : kssuisi@pref.miyagi.lg.jp

Home Page : <http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/kesenmuma-s/>

気仙沼地方振興事務所水産漁港部 TEL : 0226-22-6852

宮城県漁協志津川支所 (志津川かき部会・戸倉かき部会)

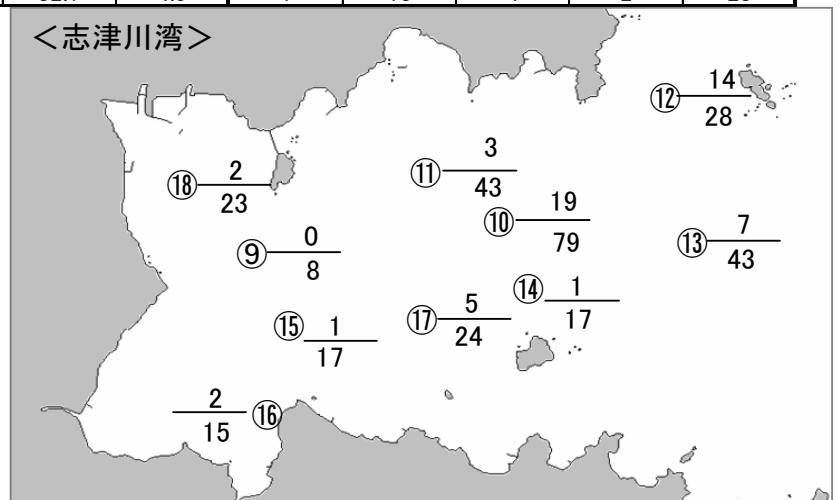
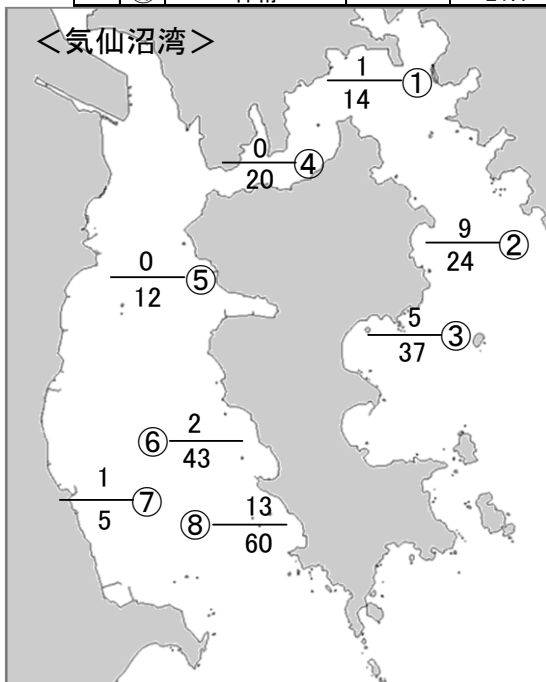
- 気仙沼湾では、250 μ m以上の大型幼生が、大島瀬戸、磯草を除く調査点で確認されています。
- 志津川湾では、250 μ m以上の大型幼生が、南原を除く調査点で確認されています。
- 両湾の多くの調査点で、全幼生数が減少しました。

【調査結果の概要：9月4日調査】

1. 気仙沼湾の表面水温は20.5～21.1℃、表面塩分は31.3～32.7でした。マガキの全幼生数は5～60個/200Lで、250 μ m以上の大型幼生が大島瀬戸、磯草を除く調査点で確認されています。
2. 志津川湾の表面水温は20.8～21.6℃、表面塩分は30.7～33.1でした。マガキの全幼生数は8～79個/200Lで、南原を除く調査点で250 μ m以上の大型幼生が確認されています。
3. 両湾の多くの調査点で、全幼生数が減少しました。

H29年度種ガキ浮遊幼生出現状況(6回目)

調査点	月日	水温(°C)	塩分(Psu)	透明度(m)	【マガキ】サイズ(μ m)別幼生数(個/200L)					
					<150	150～200	200～250	250<	合計	
気仙沼湾	9月4日	0m	0m							
		① 天神	20.7	31.3	8.5	3	8	2	1	14
		② 鴨木	20.7	32.6	7.5	6	7	2	9	24
		③ 唐島(内側)	20.5	32.7	6.5	8	18	6	5	37
		④ 大島瀬戸	21.1	31.6	5.0	6	14	0	0	20
		⑤ 磯草	20.6	32.1	5.5	9	3	0	0	12
		⑥ 4号沖	20.6	32.1	6.5	20	15	6	2	43
		⑦ ニツ根	20.6	31.8	4.5	2	2	0	1	5
⑧ 6号沖	20.6	32.0	6.0	18	20	9	13	60		
志津川湾	9月4日	⑨ 南原	21.5	30.7	6.0	1	4	3	0	8
		⑩ 白根	21.4	31.4	8.0	1	33	26	19	79
		⑪ クヌギ出し	21.0	32.3	8.0	11	25	4	3	43
		⑫ 袖桁	20.8	33.1	10.0	0	7	7	14	28
		⑬ 作根	21.5	31.3	8.0	6	19	11	7	43
		⑭ 青島	21.5	33.1	6.0	2	11	3	1	17
		⑮ 長根(波伝谷)	21.6	31.3	6.0	3	7	6	1	17
		⑯ 波伝谷漁港前	21.6	32.6	6.0	3	9	1	2	15
		⑰ 竹島	21.5	31.8	6.0	2	12	5	5	24
		⑱ 林桁	21.4	32.1	4.0	1	16	4	2	23



上段:大型(250 μ m以上)幼生数
下段:全幼生数

今シーズンの調査は今回で終了です。ご協力ありがとうございました。