

令和3年度 種がき(マガキ幼生)通報(第7報) 最終

令和3年9月7日



宮城県水産技術総合センター

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/>

宮城県漁協志津川支所 (志津川かき部会・戸倉かき部会)

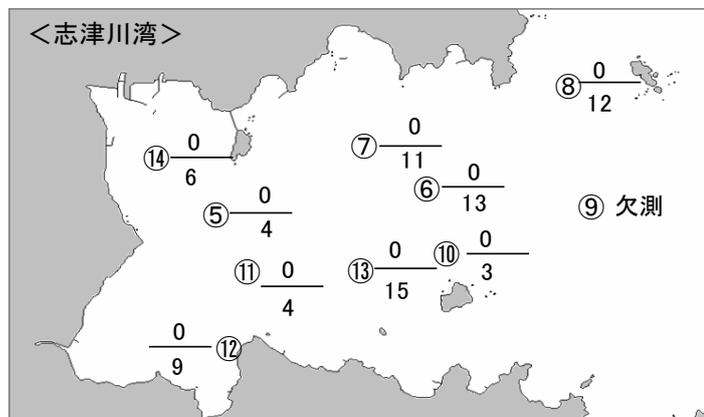
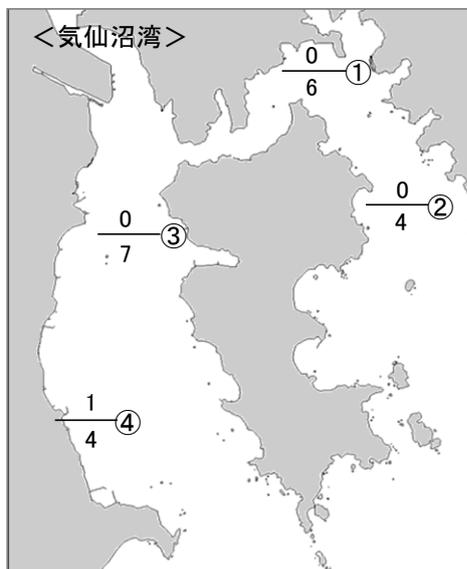
○ 気仙沼湾, 志津川湾ともに 250 μ m 以上の大型幼生は殆どみられず, 全幼生数は大幅に減少しています。

【調査結果の概要】

1. 気仙沼湾の表面水温は20.8~21.1 $^{\circ}$ C, 表面塩分は32.3~33.8でした。マガキの全幼生数は4~7個/200Lで, 全幼生数は大幅に減少しています。
2. 志津川湾の表面水温は21.3~21.7 $^{\circ}$ C, 表面塩分は33.1~34.1でした。マガキの全幼生数は3~15個/200Lで, 全幼生数は大幅に減少しています。

令和3年度種ガキ浮遊幼生出現状況(7回目)

調査点	月日	水温($^{\circ}$ 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6日	① 天神	20.9	33.6	11.0	2	3	1	0	6	
		② 鴨木	21.1	33.8	11.0	2	2	0	0	4	
		③ 磯草	20.9	33.2	7.0	5	1	1	0	7	
		④ ニツ根	20.8	32.3	4.5	2	1	0	1	4	
志津川湾	9月6日	⑤ 南原	21.7	33.5	5.0	3	1	0	0	4	
		⑥ 白根	21.3	34.1	7.0	6	5	2	0	13	
		⑦ クヌギ出し	21.3	33.3	5.0	6	4	1	0	11	
		⑧ 袖桁	21.4	34.0	4.0	7	4	1	0	12	
		⑨ 作根	悪天候のため欠測								
		⑩ 青島	21.5	34.0	7.0	3	0	0	0	3	
		⑪ 長根(波伝谷)	21.6	33.2	8.0	2	1	1	0	4	
		⑫ 波伝谷漁港前	21.5	33.1	1.5	7	2	0	0	9	
		⑬ 竹島	21.4	33.1	5.0	5	7	3	0	15	
		⑭ 林桁	21.3	33.5	4.0	3	3	0	0	6	



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。