

令和4年度 種がき(マガキ幼生)通報(第8報)

令和4年8月17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)

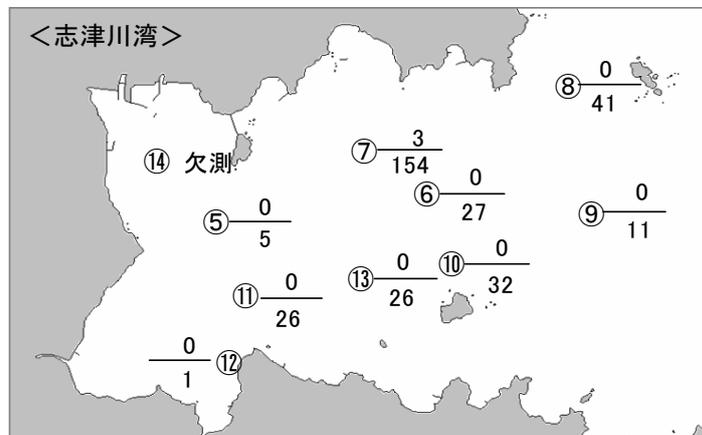
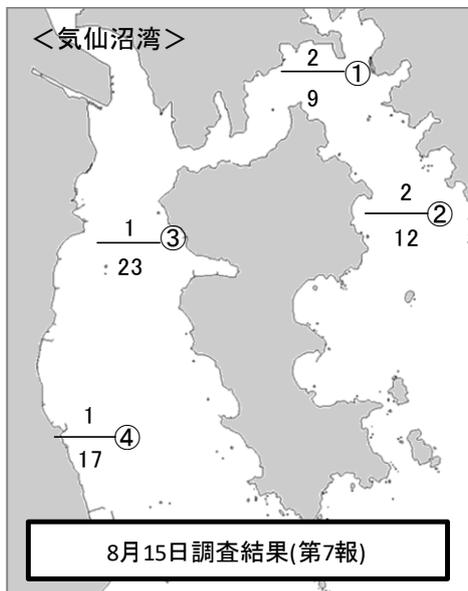
- 気仙沼湾の調査は8月15日に実施済み(第7報)です。
- 志津川湾では150 μm 以下が主体で、一部の調査点で250 μm 以上の大型幼生が、少数出現しています。
- 次回調査は、気仙沼湾、志津川湾とも8月22日実施予定です。

【調査結果の概要】

1. 志津川湾の表面水温は20.4~21.6 $^{\circ}\text{C}$ 、表面塩分は32.1~33.3でした。マガキの全幼生数は1~154個/200Lで、150 μm 以下が主体となっており、一部の調査点で250 μm 以上の大型幼生が少数見られました。

令和4年度種がき浮遊幼生出現状況(8回目)

調査点	月日	水温($^{\circ}\text{C}$) 0m	塩分(Psu) 0m	透明度 (m)	【マガキ】サイズ(μm)別幼生数(個/200L)				
					<150	150~200	200~250	250<	合計
気仙沼湾	① 天神	8月15日調査済み(第7報)							
	② 鴨木								
	③ 磯草								
	④ ニツ根								
志津川湾	⑤ 南原	20.9	32.7	9.0	4	1	0	0	5
	⑥ 白根	21.6	32.4	8.0	11	16	0	0	27
	⑦ クヌギ出し	21.1	33.1	9.0	119	29	3	3	154
	⑧ 袖桁	20.4	33.0	9.0	18	22	1	0	41
	⑨ 作根	21.4	32.1	8.0	7	4	0	0	11
	⑩ 青島	21.4	33.2	8.0	23	8	1	0	32
	⑪ 長根(波伝谷)	20.5	33.1	8.0	22	4	0	0	26
	⑫ 波伝谷漁港前	20.5	33.2	6.0	1	0	0	0	1
	⑬ 竹島	21.1	33.3	8.0	8	17	1	0	26
	⑭ 林桁	欠 測							



上段: 大型(250 μm 以上)幼生数
下段: 全幼生数

次回調査は8月22日の予定です。