

令和4年度 種がき(マガキ幼生)通報(第7報)

令和4年8月15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)

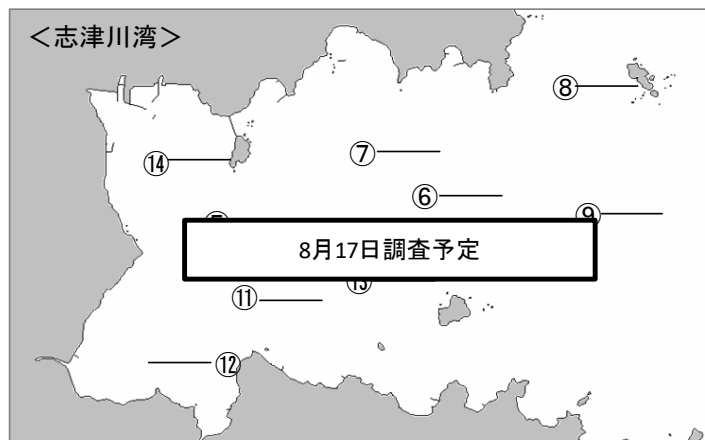
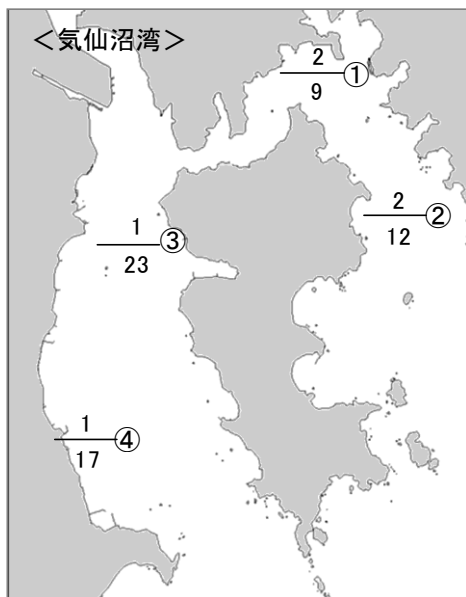
- 気仙沼湾では150 μm 以下が主体で、250 μm 以上の大型幼生が減少しています。
- 志津川湾は8月17日調査予定です。

【調査結果の概要】

1. 気仙沼湾の表面水温は21.0~24.0℃, 表面塩分は31.0~32.7でした。マガキの全幼生数は9~23個/200Lで、150 μm 以下が主体となっており、前回(8月8日)調査よりも250 μm 以上の大型幼生が減少しています。

令和4年度種ガキ浮遊幼生出現状況(7回目)

調査点	月日	水温(℃)	塩分(psu)	透明度	【マガキ】サイズ(μm)別幼生数(個/200L)					
		0m	0m	(m)	<150	150~200	200~250	250<	合計	
気仙沼湾	① 天神	8月15日	21.0	32.7	6.0	6	1	0	2	9
	② 鴨木		22.6	32.0	8.5	3	3	4	2	12
	③ 磯草		21.4	32.7	4.0	17	4	1	1	23
	④ ニツ根		24.0	31.0	2.0	11	3	1	1	16
志津川湾	⑤ 南原	8月17日調査予定								
	⑥ 白根									
	⑦ クヌギ出し									
	⑧ 袖桁									
	⑨ 作根									
	⑩ 青島									
	⑪ 長根(波伝谷)									
	⑫ 波伝谷漁港前									
	⑬ 竹島									
	⑭ 林桁									



上段: 大型(250 μm 以上)幼生数
下段: 全幼生数

次回調査は8月17日の予定です。