

令和4年度 種がき(マガキ幼生)通報(第5報)

令和4年8月5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)

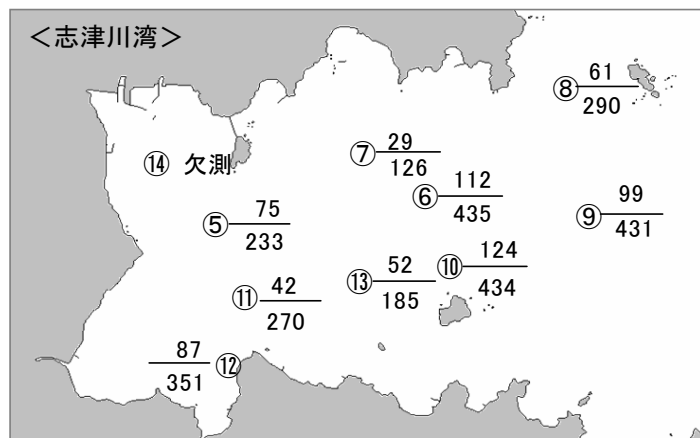
- 気仙沼湾の調査は8月8日(月)実施予定です。
- 志津川湾では200 μ m以上が主体で、250 μ m以上の大型幼生が増加しています。

【調査結果の概要】

1. 志津川湾の表面水温は21.9~23.0 $^{\circ}$ C, 表面塩分は31.8~32.8でした。マガキの全幼生数は126~435個/200Lで、200 μ m以上が主体となっており、前回調査(8月1日)より全幼生数は減少していますが、250 μ m以上の大型幼生は増加しています。

令和4年度種ガキ浮遊幼生出現状況(5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	① 天神	8月8日調査予定								
	② 鴨木									
	③ 磯草									
	④ 二ツ根									
志津川湾	⑤ 南原	8月5日	22.8	32.4	6.0	63	39	56	75	233
	⑥ 白根	22.0	32.5	11.0	46	113	164	112	435	
	⑦ クヌギ出し	22.6	32.7	9.0	48	29	20	29	126	
	⑧ 袖桁	22.1	32.7	11.0	27	105	97	61	290	
	⑨ 作根	21.9	32.7	11.0	60	129	143	99	431	
	⑩ 青島	22.2	32.5	10.0	52	91	167	124	434	
	⑪ 長根(波伝谷)	22.9	32.1	5.0	74	80	74	42	270	
	⑫ 波伝谷漁港前	23.0	31.8	4.0	92	89	83	87	351	
	⑬ 竹島	22.6	32.8	9.0	31	41	61	52	185	
	⑭ 林桁	欠 測								



上段: 大型(250 μ m以上)幼生数
下段: 全幼生数

次回調査は8月8日の予定です。