

令和6年度 種がき(マガキ幼生)通報(第5報)

令和6年7月29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)

○ 200 μ m以下の幼生が主体で、250 μ m以上の幼生も確認されました。

【調査結果の概要】

1. 志津川湾の表面水温は21.4~22.5 $^{\circ}$ C (前回21.7~23.6 $^{\circ}$ C) でした。
2. マガキの全幼生数は16~110個/100L (前回8~31個/100L) で、200 μ m以下の幼生が主体となっており、250 μ m以上の付着間近の大型幼生も1~20個/100L確認されました。
3. 次回調査は、8月6日(火)の予定です。

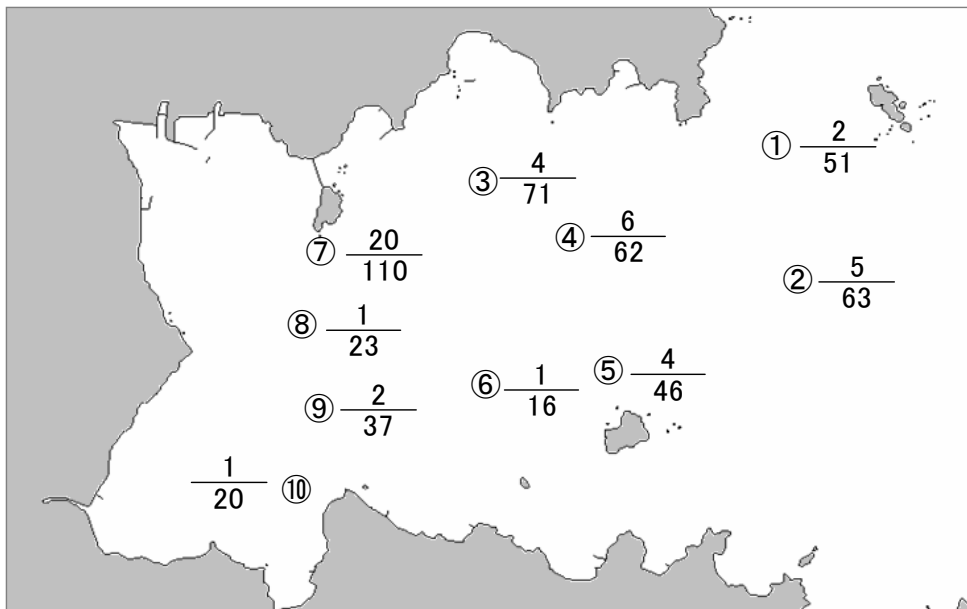
※ 参考 (過去2年同時期)

令和4年7月29日 表面水温24.4~25.5 $^{\circ}$ C 全幼生数 240~ 828個/200L

令和5年7月31日 表面水温23.0~25.0 $^{\circ}$ C 全幼生数1,663~3,260個/100L

令和6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) 0m	透明度 (m)	【マガキ】サイズ(μ m)別幼生数(個/100L)					合計	
				<100	100~150	150~200	200~250	250<		
志津川湾	① 袖桁	7月29日	21.4	9.0	0	21	23	5	2	51
	② 作根	22.1	10	0	27	25	6	5	63	
	③ クヌギ出し	22.2	9	1	35	25	6	4	71	
	④ 白根	22.5	9	2	19	24	11	6	62	
	⑤ 青島	22.4	8	1	17	19	5	4	46	
	⑥ 竹島	22.4	9.0	1	4	8	2	1	16	
	⑦ 林	21.7	9	3	21	42	24	20	110	
	⑧ 南原	21.8	10	0	10	8	4	1	23	
	⑨ 長根	21.8	10	2	8	16	9	2	37	
	⑩ 波伝谷漁港	21.7	9	1	8	6	4	1	20	



上段: 大型(250 μ m以上)幼生数
下段: 全幼生数