

令和5年度 種がき(マガキ幼生)通報(第1報)

令和5年7月3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)

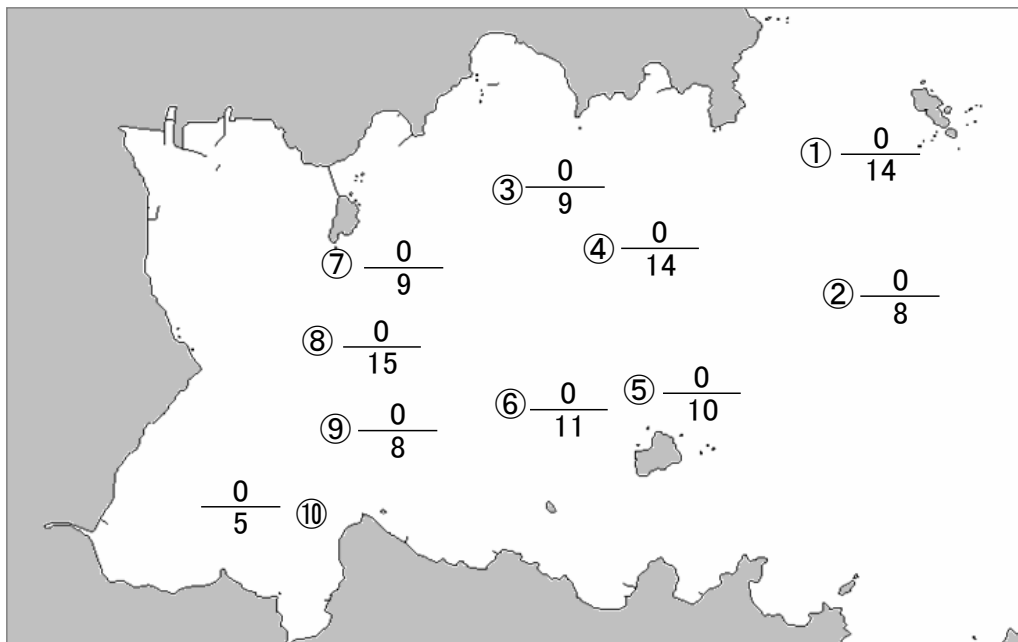
○ 浮遊幼生の出現が確認されましたが、150 μ m以下の小型幼生が主体でした。

【調査結果の概要】

1. 志津川湾の表面水温は19.1~20.8 $^{\circ}$ Cでした。
2. マガキの全幼生数は5~15個/100Lで、全調査点で小型幼生が主体でした。
3. 次回調査は、7月10日(月)の予定です。

令和5年度種ガキ浮遊幼生出現状況(1回目)

調査点	月日	水温($^{\circ}$ C)	透明度(m)	【マガキ】サイズ(μ m)別幼生数(個/100L)					合計	
		0m		<100	100~150	150~200	200~250	250<		
志津川湾	① 袖桁	7月3日	19.3	10.0	3	10	1	0	0	14
	② 作根		19.1	8.0	2	6	0	0	0	8
	③ クヌギ出し		20.4	9.0	0	9	0	0	0	9
	④ 白根		19.4	9.0	2	12	0	0	0	14
	⑤ 青島		20.0	8.0	2	8	0	0	0	10
	⑥ 竹島		20.1	7.0	1	10	0	0	0	11
	⑦ 林		20.8	6.0	1	8	0	0	0	9
	⑧ 南原		20.6	7.0	3	12	0	0	0	15
	⑨ 長根		20.6	6.0	0	8	0	0	0	8
	⑩ 波伝谷漁港		20.3	5.0	1	4	0	0	0	5



上段: 大型(250 μ m以上)幼生数

下段: 全幼生数