

令和5年度 種がき(マガキ幼生)通報(第3報)

令和5年7月18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)

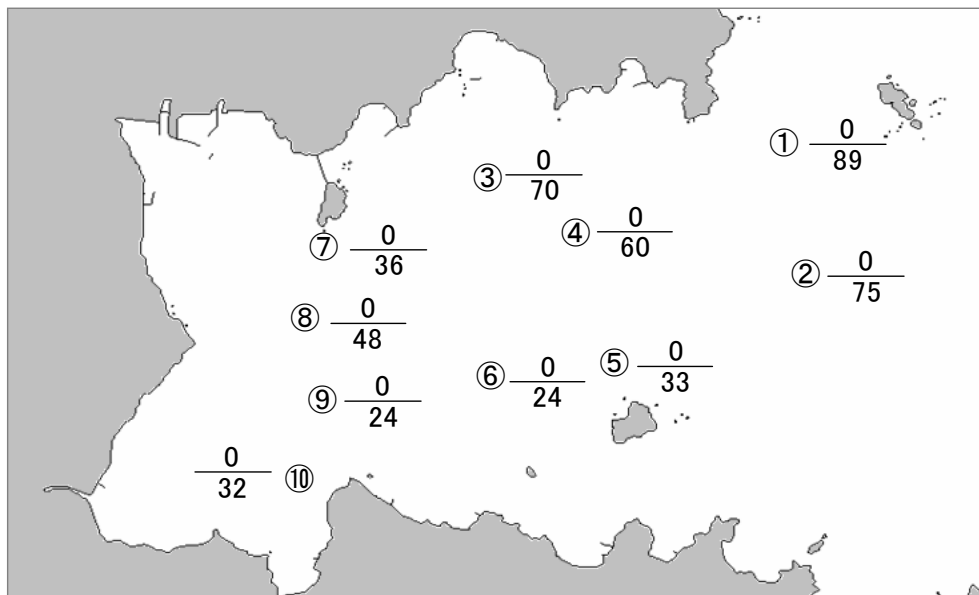
- 150 μ m以下の小型幼生が主体でしたが、前回調査より150~200 μ mの幼生が増加しています。

【調査結果の概要】

- 志津川湾の表面水温は19.3~20.0 $^{\circ}$ C、マガキの全幼生数は24~89個/100L確認され、前回(4~29個/100L)より増加が見られますが、全調査点で小型幼生が主体でした。
- 今回調査では150 μ m~200 μ mの幼生が1~10個/100L確認され、前回(0~2個/100L)より増加しています。
- 次回調査は、7月24日(月)の予定です。

令和5年度種ガキ浮遊幼生出現状況(3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	19.5	5	23	64	2	0	0	89
	② 作根	19.7	7	15	59	1	0	0	75
	③ クヌギ出し	19.3	5	5	60	5	0	0	70
	④ 白根	19.6	7	11	49	0	0	0	60
	⑤ 青島	20.0	6	2	29	1	1	0	33
	⑥ 竹島	19.9	5	4	18	2	0	0	24
	⑦ 林	19.3	5	0	26	10	0	0	36
	⑧ 南原	19.7	5	8	39	1	0	0	48
	⑨ 長根	19.9	5	2	21	1	0	0	24
	⑩ 波伝谷漁港	19.9	4	4	28	0	0	0	32



上段: 大型(250 μ m以上)幼生数
下段: 全幼生数