

# 令和5年度 種がき(マガキ幼生)通報(第4報)

令和5年7月24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)

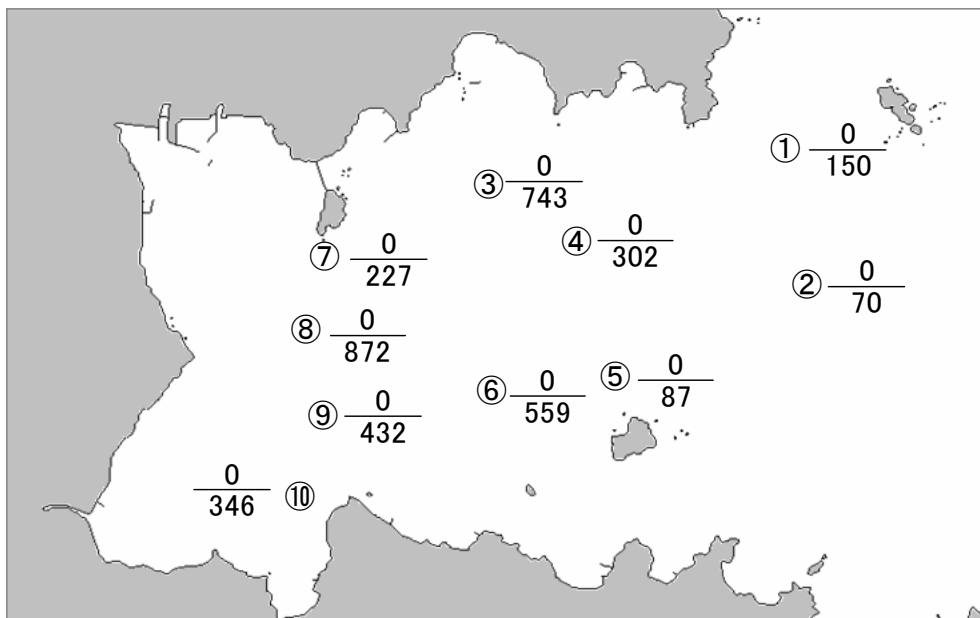
- 150 $\mu$ m以下の小型幼生が主体でした。
- 150 $\mu$ m以上の幼生は前回調査並みに確認されています。

## 【調査結果の概要】

1. 志津川湾の表面水温は21.9~23.2 $^{\circ}$ C、マガキの全幼生数は70~872個/100L確認され、前回(24~89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。
2. 150 $\mu$ m以上の幼生は0~12個/100L確認され、前回(0~10個/100L)並みでした。
3. 次回調査は、7月27日(木)の予定です。

## 令和5年度種ガキ浮遊幼生出現状況(4回目)

調査点	月日	水温( $^{\circ}$ C)	透明度(m)	【マガキ】サイズ( $\mu$ 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24日	21.9	10	89	56	5	0	0	150
	② 作根	22.7	10	25	40	5	0	0	70	
	③ クヌギ出し	23.1	8	140	595	3	2	3	743	
	④ 白根	22.8	13	64	233	5	0	0	302	
	⑤ 青島	22.9	10	37	36	12	2	0	87	
	⑥ 竹島	23.2	10	61	494	3	1	0	559	
	⑦ 林	23.1	8	34	189	4	0	0	227	
	⑧ 南原	23.1	10	114	755	3	0	0	872	
	⑨ 長根	23.1	9	88	338	4	2	0	432	
	⑩ 波伝谷漁港	22.8	7	77	269	0	0	0	346	



上段: 大型(250 $\mu$ m以上)幼生数  
下段: 全幼生数