

令和6年度 種がき(マガキ幼生)通報(第7報)

令和6年8月6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以下の幼生が主体となっており、250 μ m以上の幼生数は前回と同程度となっています。

【調査結果の概要】

- 志津川湾の表面水温は25.1~26.6 $^{\circ}$ C (前回22.2~25.5 $^{\circ}$ C) でした。
- マガキの全幼生数は107~349個/100L (前回28~91個/100L) で、200 μ m以下の幼生が主体ですが、250 μ m以上の付着間近の大型幼生も3~13個/100L (前回2~20個/100L) 確認されました。
- 全幼生数に対する大型幼生数の割合(全地点合計)は4% (前回18%) と、減少しています。
- 次回調査は、8月9日(金)の予定です。

※ 参考 (過去2年同時期)

令和4年8月 5日 表面水温21.9~23.0 $^{\circ}$ C 全幼生数126~ 435個/200L

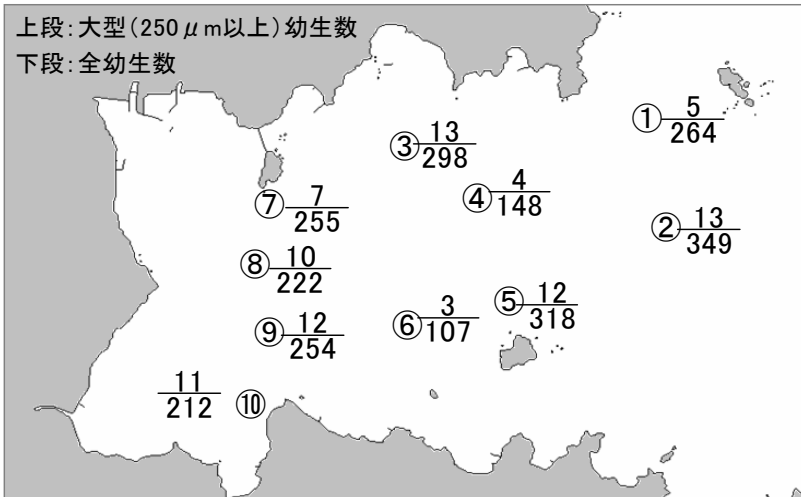
令和5年8月 7日 表面水温26.0~26.8 $^{\circ}$ C 全幼生数300~1,909個/100L

令和6年度種ガキ浮遊幼生出現状況(7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	25.2	8	10	121	91	37	5	264
	② 作根	25.1	9	16	198	91	31	13	349
	③ クヌギ出し	26.0	9	21	161	83	20	13	298
	④ 白根	25.2	9	3	96	33	12	4	148
	⑤ 青島	25.4	10	8	141	98	59	12	318
	⑥ 竹島	26.1	11	3	54	30	17	3	107
	⑦ 林	26.5	8	4	129	76	39	7	255
	⑧ 南原	26.2	8	3	106	78	25	10	222
	⑨ 長根	26.6	9	6	102	101	33	12	254
	⑩ 波伝谷漁港	26.5	9	5	81	75	40	11	212

上段: 大型(250 μ m以上) 幼生数

下段: 全幼生数



全幼生数に対する大型幼生数の割合
(全地点合計)

