

令和4年度 種がき(マガキ幼生)通報(第3報)

令和4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)

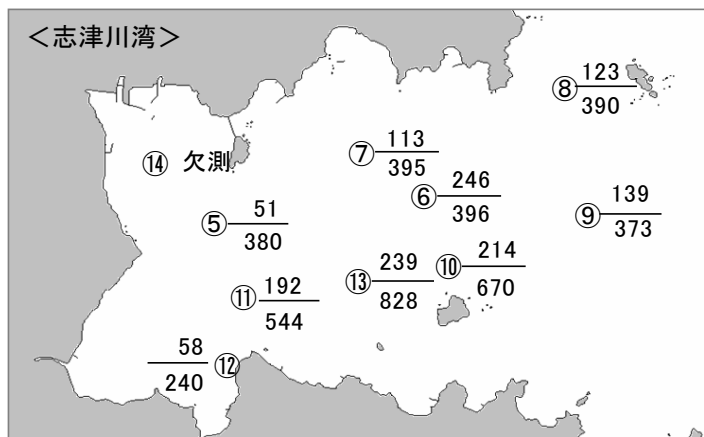
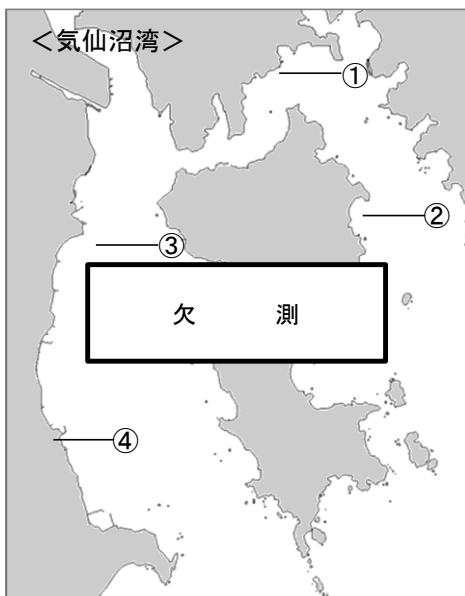
- 本日の調査は志津川湾のみのため、気仙沼湾の調査は欠測となっています。
- 志津川湾では200 μ m以上が主体で、250 μ m以上の大型幼生が増加しています。

【調査結果の概要】

1. 志津川湾の表面水温は24.4~25.5 $^{\circ}$ C, 表面塩分は26.0~30.0でした。マガキの全幼生数は240~828個/200Lで、調査点で250 μ m以上の大型幼生の増加が見られました。

令和4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)	塩分(Psu)	透明度(m)	【マガキ】サイズ(μ m)別幼生数(個/200L)				
					<150	150~200	200~250	250<	合計
気仙沼湾	① 天神	7月25日	0m	0m	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	② 鴨木								
	③ 磯草								
	④ ニツ根								
志津川湾	⑤ 南原	25.1	26.0	3.0	28	42	259	51	380
	⑥ 白根	24.5	30.0	5.0	37	82	246	63	428
	⑦ クヌギ出し	25.2	28.0	3.0	52	145	85	113	395
	⑧ 袖桁	24.5	30.0	7.0	46	92	129	123	390
	⑨ 作根	24.4	30.0	6.0	47	70	117	139	373
	⑩ 青島	25.2	27.0	3.0	103	180	173	214	670
	⑪ 長根(波伝谷)	25.3	27.0	2.0	48	64	240	192	544
	⑫ 波伝谷漁港前	25.5	27.0	2.5	48	41	93	58	240
	⑬ 竹島	25.3	27.0	3.0	137	190	262	239	828
	⑭ 林桁	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測



上段: 大型(250 μ m以上)幼生数

下段: 全幼生数

次回調査は8月1日の予定です。