

令和元年度 種がき(マガキ幼生)通報(第5報) 最終

令和元年9月3日



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/>

気仙沼地方振興事務所水産漁港部 TEL : 0226-22-6852

宮城県漁協志津川支所 (志津川かき部会・戸倉かき部会)

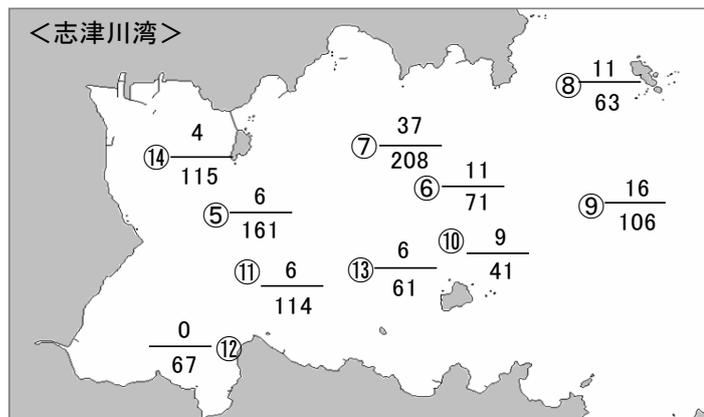
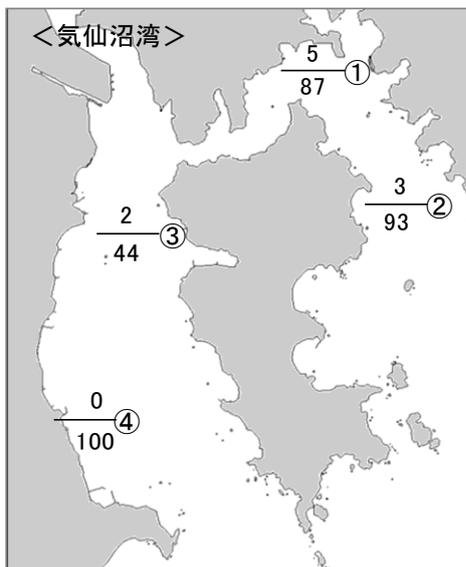
○全幼生数, 250 μ m 以上の大型幼生数ともに減少しています。

【調査結果の概要】

1. 気仙沼湾の表面水温は21.7~23.3℃, 表面塩分は27.3~33.2でした。マガキの全幼生数は44~100個/200Lで, 大型幼生数は減少しています。
2. 志津川湾の表面水温は22.6~23.1℃, 表面塩分は31.8~33.3でした。マガキの全幼生数は41~208個/200Lで, 大型幼生数が減少しています。

令和元年度種ガキ浮遊幼生出現状況(5回目)

調査点	月日	水温(℃)	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	9月2日	0m	0m							
		① 天神	23.3	30.2	6.0	61	17	4	5	87
		② 鴨木	22.6	31.6	6.0	54	31	5	3	93
		③ 磯草	22.6	27.3	5.5	28	11	3	2	44
④ 二ツ根	21.7	33.2	4.0	74	19	7	0	100		
志津川湾	9月2日	⑤ 南原	22.9	32.4	15.0	41	94	20	6	161
		⑥ 白根	22.7	32.6	15.0	19	29	12	11	71
		⑦ クヌギ出し	22.6	32.6	14.0	59	77	35	37	208
		⑧ 袖桁	22.7	31.8	13.0	12	20	20	11	63
		⑨ 作根	22.7	32.7	15.0	18	47	25	16	106
		⑩ 青島	22.9	33.2	13.0	15	10	7	9	41
		⑪ 長根(波伝谷)	23.1	32.5	11.0	46	45	17	6	114
		⑫ 波伝谷漁港前	23.1	33.1	9.0	40	24	3	0	67
		⑬ 竹島	23.1	33.0	13.0	28	19	8	6	61
		⑭ 林桁	22.8	33.3	10.0	53	45	13	4	115



上段: 大型(250 μ m以上)幼生数

下段: 全幼生数

今シーズンの調査は今回で終了です。ご協力ありがとうございました。