

プランクトン調査結果のお知らせ

平成27年6月18日午前10時から野見・須崎湾のプランクトン調査を行いましたので、結果をお知らせします。

検鏡の結果、有害種のカレニア・ミキモトイが最高で700cells/ml、ケラチウム属(C. フルカ+C. フスス)が最高で21cells/ml確認されました。シャットネラ属は確認されませんでした。  
また、前回多く確認された無害種のプロロセントラム属(P. デンタータム+P. トリエスティナム)は激減し、代わりに珪藻類が多く確認されました。湾内の着色は、珪藻類によるものと思われます。  
しかし、**湾奥ブイ、津波防波堤内側、市場前ではカレニアが被害が想定される細胞密度に達しています。**

海や養殖魚の状態に不安や変化を感じた時は、良く洗ったペットボトルに海水を汲むなどして、水産試験場か中央漁業指導所まで連絡してください。

表 プランクトン(cells/ml)

		カレニア・ミキモトイ	シャットネラ属	ケラチウム属	珪藻類
湾奥ブイ	0m	0	0	1	3,000
	2m	700	0	21	6,300
	5m	21	0	1	2,100
馬の背	0m	29	0	0	6,800
	2m	180	0	5	4,400
	5m	30	0	0	3,300
ガラク	0m	14	0	0	3,500
	2m	21	0	0	1,800
	5m	61	0	0	6,300
津波防波堤内側	0m	1	0	0	6,100
	2m	360	0	4	4,700
	5m	28	0	0	2,400
市場前	0m	21	0	6	7,600
	2m	550	0	2	2,700
	5m	18	0	0	700
白浜	0m	1	0	0	7
	2m	46	0	0	7
	5m	66	0	0	6

