

赤潮・貝毒プランクトンの調査について

本日、赤潮・貝毒プランクトン調査を行いましたので結果を送付いたします。
 検鏡の結果、赤潮原因プランクトンであるケラチウム・フルカが最大13細胞/ml確認されました。
 今後、飼育魚や水色等に異常が確認された場合は、海水をペットボトル等で採集し、漁協もしくは宿毛漁業指導所にご連絡下さい。

※(本日の調査は、クロロフィル量が多い水深、および0m、5m、10mの水深から採水した海水1mlの検鏡を実施しています。)

採集地点 採水時間	水深		水温	塩分	溶存酸素	コクロディニウム ポリクリコイデス	ケラチウム フルカ
	(m)		(℃)	(psu)	(mg/l)	(細胞/ml)	
藻津① (別図⑨) 採水時間 9:07 透明度 -	ケラチウム極大層	10	25.8	33.7	6.7	0	0
		0	27.3	31.8	6.9	0	0
		5	26.1	33.7	6.9	0	0
		10	25.8	33.7	6.7	0	0
大島中央① (別図⑤) 採水時間 9:18 透明度 -	ケラチウム極大層	10	25.6	33.8	6.7	0	0
		0	27.2	32.0	6.6	0	0
		5	26.3	33.6	6.7	0	0
		10	25.6	33.8	6.7	0	0
小筑紫中央① (別図⑬) 採水時間 9:24 透明度 -	ケラチウム極大層	5	25.8	33.8	6.8	0	0
		0	27.8	26.9	6.9	0	0
		5	25.8	33.8	6.8	0	0
		10	25.5	33.8	6.7	0	0
栄喜奥 (別図②) 採水時間 9:39 透明度 -	ケラチウム極大層	8	25.8	33.8	7.7	0	0
		0	27.6	31.6	6.2	0	0
		5	26.1	33.7	7.3	0	1
		10	25.5	33.8	7.8	0	2
青瀬山 (別図③) 採水時間 9:46 透明度 -	ケラチウム極大層	11	25.2	33.8	6.6	0	6
		0	27.4	32.1	6.6	0	0
		5	25.7	33.6	6.8	0	0
		10	25.1	33.8	6.6	0	13
弘浦② (別図④) 採水時間 9:57 透明度 -	ケラチウム極大層	10	25.7	33.7	6.8	0	1
		0	27.6	27.5	6.5	0	0
		5	25.9	33.6	6.6	0	1
		10	25.7	33.7	6.8	0	1