

平成23年度貝毒プランクトン出現状況 (No. 8)

通報番号 (MG) - (23) - (14)
 通報月日 平成23年9月26日
 機関名 宮城県水産技術総合センター

調査地点	調査月日	水深 (m)	水温 ()	塩分	貝毒プランクトン出現数(細胞数/L)				備 考 (他 <i>Dinophysis</i> 属の内訳)
					<i>D.fortii</i>	<i>D.acuminata</i>	他 <i>Dinophysis</i> 属	<i>Alexandrium</i> spp.	
荻浜内	9/26	0	21.4	32.32	0	0	0	0	
		5	21.1	32.75	0	0	0	0	
		10	20.9	32.82	0	0	0	0	
荻浜沖	9/26	0	21.2	27.62	0	0	0	0	
		5	21.7	32.10	0	0	0	0	
		10	21.4	32.95	0	0	0	0	
		15	20.9	33.23	0	0	0	0	
塚 浜	9/26	0	20.1	27.21	10	10	0	0	

下痢性貝毒プランクトンである*D.fortii*は荻浜内湾、沖合地点で出現しませんでした。塚浜地点では出現しました。

麻痺性貝毒プランクトンである*Alexandrium* spp. は荻浜内湾、沖合両地点及び塚浜地点では出現しませんでした。

水温は内湾沖合とも表層で21 台、底層で20 台と昨年同期と比較して約2 低くなっていました。

(表層(内湾):H22同期約23) (底層(内湾):H22同期約23)

(表層(沖合):H22同期約23) (底層(沖合):H22同期約23)

1次回調査は10月11日(火)に予定しています。

2塚浜地点は、岸壁外側で採取のため参考として下さい。

担当:環境資源部 菊地・鈴木・武山
 TEL:0225-24-0139,FAX:0225-97-3444