

平成23年度貝毒プランクトン出現状況 (No.9)

通報番号 (MG) - (23) - (15)
 通報月日 平成23年10月11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	10/11	0	19.6	31.76	0	0	0	0	
		5	19.7	32.15	0	0	0	0	
		10	19.7	32.99	0	0	0	0	
荻浜沖	10/11	0	19.6	31.81	0	0	0	0	
		5	19.5	32.09	0	10	0	0	
		10	19.8	32.86	0	0	0	0	
		13.5	19.6	33.15	0	0	0	0	
塚 浜	10/11	0	-	-	0	0	0	0	

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

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及び底層で21 台と昨年同期と比較して約1 低くなっていました。

(表層(内湾):H22同期約21) (底層(内湾):H22同期約21)

(表層(沖合):H22同期約21) (底層(沖合):H22同期約21)

1次回調査は11月7日(月)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