

平成24年度貝毒プランクトン出現状況(No.24)

通報番号 (MG) - (25) - (2)

通報月日 平成25年2月4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 (°C)	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.	
荻浜内湾	2/4	0	6.5	33.31	0	0	0	0	
		5	6.1	33.32	0	0	0	20	
		10	6.3	33.39	0	0	0	0	
荻浜沖合	2/4	0	6.7	33.33	0	0	0	0	
		5	6.7	33.33	0	0	0	0	
		10	6.8	33.35	0	0	0	0	
		15	6.9	33.41	0	0	0	0	
塚浜	2/4	0	8.2	33.77	0	0	0	0	
		5	8.2	33.77	0	0	0	0	
		10	8.1	33.77	0	0	0	0	
		15	8.0	33.76	0	0	10	0	<i>D. ruder</i> :10
		20	8.0	33.76	0	0	0	0	
		B-1	7.9	33.76	0	0	0	0	

※B-1は29 m

・下痢性貝毒プランクトンの*D. fortii* 及び*D. acuminata* は、全調査点で見られませんでした。

・麻痺性貝毒プランクトンである*Alexandrium* spp. は、荻浜内湾5 mでわずかに見られました。

・荻浜の表面水温は、前回の調査(1月22日)時より、内湾で0.9°C、沖合で0.7°C下降しました。また、塚浜の表面水温は、前回の調査(1月22日)時より、0.5°C下降しました。

※次回調査は、2月12日を予定しています。

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