

平成24年度貝毒プランクトン出現状況(No.26)

通報番号 (MG) - (25) - (4)

通報月日 平成25年2月25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	2/25	0	4.7	33.32	0	0	0	50	
		5	4.5	33.36	0	0	0	0	
		10	4.1	33.43	0	0	0	20	
荻浜沖合	2/25	0	5.1	33.29	0	0	0	100	
		5	5.1	33.33	0	0	0	60	
		10	5.4	33.39	0	0	0	20	
		15	4.9	33.30	0	0	0	20	
塚浜	2/25	0	7.7	33.97	0	0	0	0	
		5	7.7	34.04	0	0	0	0	
		10	7.6	34.03	0	0	0	0	
		15	7.6	34.05	0	0	0	0	
		20	7.6	34.04	0	0	0	0	
		B-1	7.5	34.03	0	0	0	0	

※B-1は30.5 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、荻浜内湾及び沖合で見られ、前回の調査(2月12日)と比較して増加しています。

・荻浜の表面水温は、前回の調査(2月12日)時より、内湾で0.7°C、沖合で1.5°C下降しました。また、塚浜の表面水温は、前回の調査(2月12日)時より、0.2°C上昇しました。

※次回調査は、3月11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