

平成24年度貝毒プランクトン出現状況(No.29)

通報番号 (MG) - (25) - (7)

通報月日 平成25年3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 (°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	3/25	0	7.2	33.34	0	0	0	120	
		5	7.2	33.40	0	0	0	40	
		10	7.2	33.55	0	0	0	20	
荻浜沖合	3/25	0	7.1	33.38	0	0	0	210	
		5	7.1	33.38	10	0	0	110	
		10	7.1	33.47	0	0	0	60	
		15	7.1	33.55	0	0	0	0	
塚浜	3/25	0	6.7	33.10	0	0	0	0	
		5	6.7	33.11	0	0	0	0	
		10	6.8	33.20	0	0	0	0	
		15	7.0	33.35	0	0	0	0	
		20	7.1	33.44	0	0	0	0	
		B-1	7.0	33.63	0	0	0	0	

※B-1は27 m

- ・下痢性貝毒プランクトンの *D. fortii* は、荻浜沖合の5 mでわずかに見られました。また *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(3月18日)と比較して増加しています。
- ・荻浜内湾の表面水温は、前回の調査(3月18日)時より、内湾で0.3°C下降しました。また、塚浜の表面水温は、前回の調査(3月18日)時より、0.4°C下降しました。

※次回調査は、4月1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