

平成24年度貝毒プランクトン出現状況(No.28)

通報番号 (MG) - (25) - (6)

通報月日 平成25年3月18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	3/18	0	7.5	33.43	0	0	0	80	
		5	6.9	33.27	0	0	0	40	
		10	6.6	33.41	0	0	0	90	
塚浜	3/18	0	7.2	33.48	0	0	0	0	
		5	7.2	33.50	0	0	0	0	
		10	7.1	33.52	0	0	0	10	
		15	7.0	33.64	0	0	0	0	
		20	7.0	33.68	10	0	0	0	
		B-1	7.0	33.70	0	0	0	0	

※B-1は26 m

※荻浜沖合の調査は、波浪が強く、中止となりました。

・下痢性貝毒プランクトンの *D. fortii* は、塚浜の20 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、荻浜内湾で見られ、前回の調査(3月13日)と比較して減少しています。

・荻浜の表面水温は、前回の調査(3月13日)時より、内湾で0.8°C上昇しました。また、塚浜の表面水温は、前回の調査(3月13日)時より、0.3°C上昇しました。

※次回調査は、3月25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