

平成25年度貝毒プランクトン出現状況(No.27)

通報番号 (MG) - (26) - (8)

通報月日 平成26年3月24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	3/24	0	6.9	31.07	0	0	0	40	
		5	6.9	32.89	0	0	0	70	
		10	7.1	33.19	0	0	0	10	
荻浜沖合	3/24	0	7.1	32.00	0	0	0	0	
		5	6.9	32.90	0	0	0	160	
		10	7.0	33.09	0	0	0	80	
		15	7.1	33.30	0	0	0	10	
塚浜	3/24	0	7.6	33.30	0	0	0	10	
		5	7.4	33.13	0	0	0	10	
		10	7.4	33.25	0	0	0	0	
		15	7.4	33.26	0	0	0	0	
		20	7.4	33.29	0	0	0	0	
		B-1	7.4	33.35	0	0	0	0	

※B-1は26.5 m

・麻痺性貝毒プランクトンの*Alexandrium* spp. は、荻浜内湾及び沖合で見られ、前回調査時(3月10日)から増加しています。塚浜では、0 m及び5 mでわずかに見られました。

・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。

・荻浜の表面水温は、前回の調査(3月10日)時より、内湾で1.4°C、沖合で0.9°C上昇しました。また、塚浜の表面水温は、前回の調査(3月11日)時より、0.4°C上昇しました。

※次回調査は、4月7日(月)を予定しています。

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