

平成25年度貝毒プランクトン出現状況(No.18)

通報番号 (MG) - (25) - (25)

通報月日 平成25年12月2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	12/2	0	12.6	32.43	0	0	0	0	
		5	12.7	32.52	0	0	0	0	
		10	14.2	33.27	0	0	0	0	
荻浜沖合	12/2	0	13.3	32.77	0	0	0	0	
		5	13.3	32.88	0	0	20	0	<i>D. caudata</i> :10, <i>D. rotundata</i> :10
		10	14.0	33.16	0	0	10	0	<i>D. rotundata</i> :10
		15	14.6	33.52	0	0	0	0	
塚浜	12/2	0	13.6	33.39	0	0	0	0	
		5	13.5	33.37	0	0	0	0	
		10	13.5	33.38	0	0	0	0	
		15	13.5	33.38	0	0	0	0	
		20	13.5	33.37	0	0	0	0	
		B-1	13.4	33.37	0	0	0	0	

※B-1は26.5 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の *Alexandrium* spp. 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(11月5日)時より、内湾で4.8°C、沖合で4.2°C下降しました。また、塚浜の表面水温は、前回の調査(11月5日)時より、3.8°C下降しました。

※次回調査は、1月14日(火)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