

平成26年度貝毒プランクトン出現状況(No.18)

通報番号 (MG) - (26) - (26)

通報月日 平成26年12月1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	12/1	0	13.4	33.04	0	0	0	10	
		5	13.4	33.14	0	0	0	0	
		10	13.5	33.24	0	0	0	0	
荻浜沖合	12/1	0	13.4	32.43	0	0	0	0	
		5	13.3	33.04	0	0	0	20	
		10	13.4	33.15	0	0	0	0	
		15	13.4	33.26	0	0	0	0	
塚浜	12/1	0	13.3	32.60	0	0	0	0	
		5	13.6	33.19	0	0	0	0	
		10	13.5	33.13	0	0	10	0	<i>D.rudgei</i>
		15	14.1	33.54	0	0	0	0	
		20	14.3	33.70	0	0	0	0	
		B-1	14.2	33.80	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0 m及び荻浜沖合5 mでわずかに見られました。一方、塚浜では全く見られませんでした。

・下痢性貝毒プランクトンの*D. fortii* 及び*D. acuminata* は、全ての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2.3°C、沖合で2.7°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、2.9°C下降しました。

※次回調査は、平成27年1月13日(火)を予定しています。

担当:環境資源部 増田

TEL:0225-24-0139,FAX:0225-97-3444