

平成25年度貝毒プランクトン出現状況(No.16)

通報番号 (MG) - (25) - (23)
 通報月日 平成25年10月28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	10/28	0	18.7	32.88	0	0	0	0	
		5	18.3	33.37	0	0	0	0	
		10	17.9	33.51	0	0	0	0	
荻浜沖合	10/28	0	17.8	32.59	0	0	0	0	
		5	17.9	33.26	0	0	0	0	
		10	17.8	33.36	0	0	0	0	
		15	17.7	33.48	0	0	0	0	
塚浜	10/28	0	16.4	30.12	0	0	0	0	
		5	17.5	32.33	0	0	0	0	
		10	18.5	33.30	0	0	10	0	<i>D. rudgei</i> :10
		15	18.4	33.44	0	0	0	40	
		20	18.2	33.47	0	0	0	0	
		B-1	18.0	33.49	0	0	0	0	

※B-1は30 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、塚浜の水深15 mでわずかに見られました。

・荻浜の表面水温は、前回の調査(10月7日)時より、内湾で2.7°C、沖合で3.4°C下降しました。また、塚浜の表面水温は、前回の調査(10月7日)時より、4.0°C下降しました。

※次回調査は、11月5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