

平成26年度貝毒プランクトン出現状況(No.16)

通報番号 (MG) - (26) - (24)
 通報月日 平成26年10月27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	10/27	0	18.1	32.35	0	0	0	0	
		5	18.1	32.43	0	0	0	0	
		10	18.3	33.12	0	0	0	0	
荻浜沖合	10/27	0	18.4	32.47	0	0	0	0	
		5	18.3	32.72	0	0	0	0	
		10	18.3	33.26	0	0	0	0	
		15	18.2	33.55	0	0	0	0	
塚浜	10/27	0	17.9	33.29	0	0	0	0	
		5	17.8	33.36	0	0	10	0	<i>D. caudata</i>
		10	17.9	33.75	0	0	0	0	
		15	17.6	33.75	0	0	0	0	
		20	17.5	33.73	0	0	0	0	
		B-1	17.3	33.73	10	0	0	0	

※B-1は24 m

- ・下痢性貝毒プランクトンの *D. fortii* は、塚浜の底-1m層で10 cells/L見られました。*D. acuminata* は、全ての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(10月8日)時より、内湾で0.5°C、沖合で0.9°C下降しました。また、塚浜の表面水温は、前回の調査(10月8日)時より、1.3°C下降しました。

※次回調査は、11月4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