

平成25年度貝毒プランクトン出現状況(No.17)

通報番号 (MG) - (25) - (24)
 通報月日 平成25年11月5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	11/5	0	17.4	32.36	0	0	0	0	
		5	18.5	33.03	0	0	0	0	
		10	18.1	33.28	0	0	20	0	<i>D. caudata</i> :20
荻浜沖合	11/5	0	17.5	32.55	0	0	0	0	
		5	18.1	33.16	0	0	10	0	<i>D. caudata</i> :10
		10	17.7	33.39	0	0	0	0	
		15	17.5	33.42	0	0	0	0	
塚浜	11/5	0	17.3	33.33	0	10	0	0	
		5	17.3	33.32	0	0	10	40	<i>D. infundibulus</i> :10
		10	17.3	33.33	0	0	10	10	<i>D. rudgei</i> :10
		15	17.5	33.46	0	0	20	0	<i>D. infundibulus</i> :10, <i>D. rudgei</i> :10
		20	17.3	33.48	0	0	0	0	
		B-1	17.1	33.50	0	0	0	0	

※B-1は23 m

- ・下痢性貝毒プランクトンの*D. fortii*は、全調査点で見られませんでした。*D. acuminata*は、塚浜の0 mでわずかにみられました。
- ・麻痺性貝毒プランクトンの*Alexandrium* spp. は、塚浜の水深5 mと10 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28日)時より、内湾で1.3°C、沖合で0.3°C下降しました。また、塚浜の表面水温は、前回の調査(10月28日)時より、0.9°C上昇しました。

※次回調査は、12月2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