

平成26年度貝毒プランクトン出現状況(No.8)

通報番号 (MG) - (26) - (16)

通報月日 平成26年6月9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	6/9	0	17.5	32.27	0	0	0	0	
		5	17.3	32.24	0	10	0	0	
		10	16.2	32.51	0	0	0	0	
荻浜沖合	6/9	0	18.1	32.12	0	20	30	0	<i>D. rotundata</i> :30
		5	17.8	32.18	0	20	10	0	<i>D. rotundata</i> :10
		10	12.8	32.95	0	10	10	0	<i>D. rotundata</i> :10
		15	9.9	32.98	0	0	0	0	
塚浜	6/9	0	15.5	32.08	0	0	0	0	
		5	13.1	32.59	0	0	10	0	<i>D. norvegica</i> :10
		10	12.0	32.96	0	0	0	0	
		15	9.8	32.91	0	0	0	0	
		20	9.3	33.18	0	0	0	0	
		B-1	8.7	33.31	0	10	0	0	

※B-1は30 m

・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。

・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。一方、*D. acuminata* は、全調査点でわずかに見られました。

・荻浜の表面水温は、前回の調査(5月26日)時より、内湾で5.1°C、沖合で5.7°C上昇しました。また、塚浜の表面水温は、前回の調査(5月26日)時より、4.9°C上昇しました。

※次回調査は、6月23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