

平成27年度貝毒プランクトン出現状況(No.27)

通報番号 (MG) - (28) - (6)
 通報月日 平成28年3月22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	
					<i>D. fortii</i>		<i>D. acuminata</i>		他 <i>Dinophysis</i> 属	<i>Alexandrium</i> spp.		
					3月22日調査	3月7日調査	3月22日調査	3月7日調査	3月22日調査	3月22日調査		3月7日調査
荻浜内湾	3/22	0	8.8	32.98	0	0	0	10	0	10	0	
		5	8.4	33.28	0	0	0	0	0	120	0	
		10	8.1	33.47	0	0	0	0	0	30	0	
荻浜沖合	3/22	0	8.2	33.43	0	0	0	10	0	520	10	
		5	8.1	33.43	0	0	0	0	0	460	20	
		10	8.1	33.51	0	0	0	0	0	160	10	
		14	8.1	33.54	0	0	0	0	0	40	0	

※都合により荻浜内湾・沖合のみ調査を行っています。塚浜は3月23日(水)実施予定です。

- ・麻痺性貝毒プランクトンの *Alexandrium* spp. は、荻浜内湾、沖合ともに急激に増加しました。
- ・下痢性貝毒プランクトンの *D. fortii*, *D. acuminata* は、荻浜内湾、沖合ともに見られませんでした。
- ・荻浜の表面水温は、前回の調査(3月7日)時より、内湾で1.2°C、沖合で0.6°C上昇しました。

担当:環境資源部 武山, 鈴木
 TEL:0225-24-0139,FAX:0225-97-3444

貝毒プランクトン参考情報

地点名	採水月日	水深 (m)	貝毒プランクトン出現数(細胞数/L)		
			<i>D. fortii</i>	<i>D. acuminata</i>	<i>Alexandrium</i> spp.
十三浜	3/22	0~10	0	0	0
雄勝			0	0	0
谷川			0	0	0

- ・麻痺性貝毒プランクトンの*Alexandrium* spp. は、十三浜、雄勝、谷川ともに見られませんでした。
- ・下痢性貝毒プランクトンの*D. fortii*, *D. acuminata* は十三浜、雄勝、谷川ともに見られませんでした。