

平成29年度貝毒原因プランクトン出現状況(No.31)

通報番号 (MG) - (30) - (10)
 通報月日 平成30年3月19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	採水層 (m)	水温(°C)		塩分	貝毒原因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19日調査	3月12日調査	3月19日調査	3月12日調査	3月19日調査	3月19日調査		3月12日調査
荻浜内湾	3/19	0~10	0m	8.4	32.93	0	0	0	0	0	110	120	
			5m	8.0	33.60								
			10m	8.3	33.74								
荻浜沖合	3/19	0~10	0m	7.7	33.24	0	0	0	0	0	210	370	
			5m	7.6	33.33								
			10m	8.0	33.62								
			B-1	8.4	33.84								
塚浜	3/19	0~20	0m	8.8	32.63	0	-	0	-	0	180	-	
			5m	8.8	32.93								
			10m	10.7	33.96								
			15m	10.1	34.07								
			20m	8.6	33.77								
			B-1	8.7	33.90								

- ・麻痺性貝毒原因プランクトン *Alexandrium* spp. は荻浜内湾で110細胞数/L、荻浜沖合で210細胞数/L、塚浜で180細胞数/L確認されました。
- ・下痢性貝毒原因プランクトンは全地点で確認されませんでした。
- ・表面水温は荻浜で7.7~8.4°C(前回7.3~7.4°C)と昇温し、塚浜では8.8°Cでした。
- ・次回調査日は3/26を予定しています。

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