

令和2年度貝毒原因プランクトン出現状況 (No.19)

通報番号 (MG) - (33) - (01)

通報月日 令和3年1月18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)	水深B (m)	透明度 (m)	水温(°C)		塩分	貝毒原因プランクトン出現数 (細胞/L)						備考	
								<i>D. fortii</i>		<i>D. acuminata</i>		他 <i>Dinophysis</i> 属	<i>Alexandrium</i> spp.		
								1月18日調査	11月2日調査	1月18日調査	11月2日調査	1月18日調査	1月18日調査		11月2日調査
荻浜内湾	1/18	0~10	13.3	13.5	0m	6.1	32.30	0	0	0	0	0	0		
					5m	7.4	33.09								
					10m	7.5	33.22								
					B-1	7.5	33.21								
荻浜沖合	1/18	0~10	15.4	8.0	0m	5.7	32.30	0	0	0	0	20	0		
					5m	7.9	33.31								
					10m	8.9	33.60								
					B-1	9.5	33.69								
塚浜	1/18	0~20	31.3	22.0	0m	9.9	34.00	0	0	0	0	0	0		
					5m	9.9	34.01								
					10m	9.9	34.03								
					20m	9.8	34.00								
					B-1	9.7	34.01								

- ・まひ性貝毒原因プランクトン *Alexandrium* spp. は荻浜沖合で20細胞/L確認されました。
- ・下痢性貝毒原因プランクトンは確認されませんでした。
- ・表面水温は荻浜で5.7~6.1°C (前年同期8.3~8.5°C) , 塚浜では9.9°C (前年同期10.0°C) でした。
- ・次回の調査は令和3年2月1日 (月) を予定しています。

担当: 環境資源チーム 田邊  
TEL: 0225-24-0139, FAX: 0225-97-3444