

令和7年度貝毒原因プランクトン出現状況 (No.20)

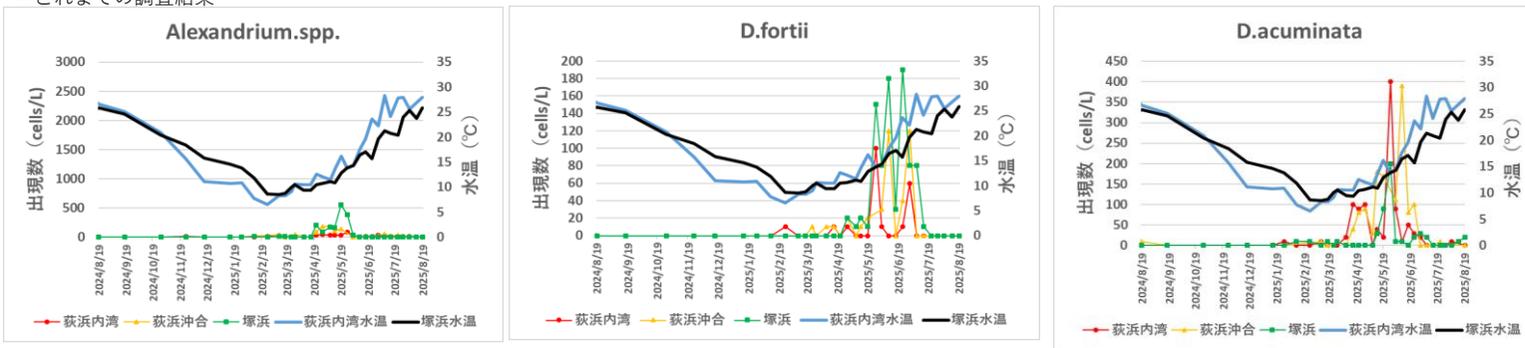
通報番号 (MG) - (37) - (28)

通報月日 令和7年8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.	
								8月19日調査	8月4日調査	8月19日調査	8月4日調査	8月19日調査		8月19日調査	8月4日調査
荻浜内湾	8/19	0~10	12.8	7.0	0m	27.9	31.91	0	0	0	10	10	0	10	<i>D.rotundata</i> 10
					5m	27.3	32.00								
					10m	22.7	33.41								
					B-1	22.3	33.45								
荻浜沖合	8/19	0~10	15.1	7.0	0m	27.6	31.49	0	0	0	0	10	0	0	<i>D.rotundata</i> 10
					5m	26.7	32.19								
					10m	22.8	33.44								
					B-1	21.5	33.59								
塚浜	8/19	0~20	29.5	10.0	0m	25.9	33.58	0	0	20	0	10	0	0	<i>D.rotundata</i> 10
					5m	24.0	33.54								
					10m	22.5	33.60								
					20m	21.3	33.69								
					B-1	20.2	33.72								

- ・まひ性貝毒原因プランクトン*Alexandrium* spp.は確認されませんでした。
- ・下痢性貝毒原因プランクトン*D.acuminata*は塚浜で20 細胞/L確認されました。
- ・表面水温は荻浜で27.6 ~27.9 °C (前回25.6 ~26.0°C、前年同期26.6~27.7°C)、塚浜で25.9 °C(前回23.8 °C、前年同期25.8 °C)でした。
- ・次回は令和7年9月8日(月)を予定しています。
- ・これまでの調査結果



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

図 貝毒プランクトンの出現数