

令和7年度貝毒原因プランクトン出現状況 (No.9)

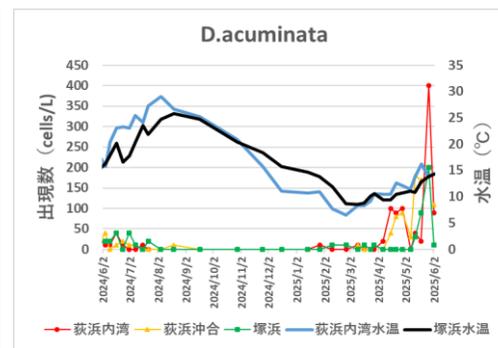
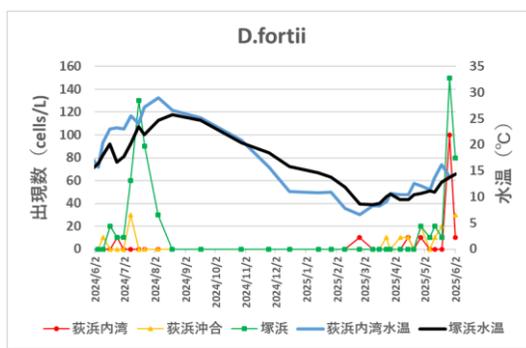
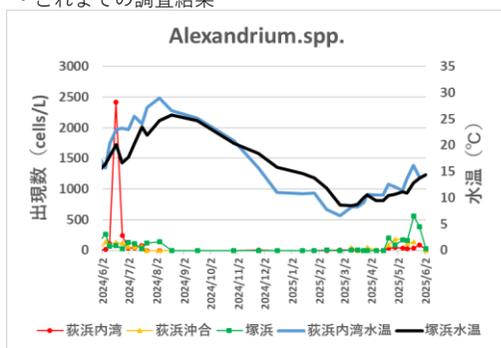
通報番号 (MG) - (37) - (17)

通報月日 令和7年6月2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.		
							6月2日調査	5月26日調査	6月2日調査	5月26日調査	6月2日調査		6月2日調査	5月26日調査	
荻浜内湾	6/2	0~10	13.3	1.5	0m	14.4	27.36	10	100	90	400	0	20	90	
					5m	13.9	31.51								
					10m	12.9	32.68								
					B-1	12.8	32.70								
荻浜沖合	6/2	0~10	14.4	2.0	0m	15.3	27.34	30	欠測	110	欠測	20	0	欠測	<i>D.rotundata 20</i>
					5m	13.7	32.23								
					10m	12.9	32.82								
					B-1	12.6	33.02								
塚浜	6/2	0~20	27.4	5.0	0m	14.4	31.35	80	150	10	200	0	30	390	
					5m	13.2	32.83								
					10m	12.9	33.15								
					B-1	12.0	33.42								

- ・まひ性貝毒原因プランクトン*Alexandrium* spp.は荻浜内湾で20 細胞/L、塚浜で30 細胞/L確認されました。
- ・下痢性貝毒原因プランクトン*D.acuminata*が荻浜内湾90細胞/L、沖合で110 細胞/L、塚浜で10細胞/L確認されました。*D. fortii*は荻浜内湾で10 細胞/L、沖合で30 細胞/L、塚浜で80 細胞/L確認されました。
- ・表面水温は荻浜で14.4~15.3°C (前回13.8°C、前年同期15.8~18.0°C)、塚浜で14.4°C(前回13.8°C、前年同期16.4°C)でした。
- ・次回は令和7年6月9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