

令和6年度貝毒原因プランクトン出現状況 (No.26)

通報番号 (MG) - (37) - (02)

通報月日 令和7年1月27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27日調査	1月14日調査	1月27日調査	1月14日調査	1月27日調査		1月27日調査	1月14日調査
荻浜内湾	1/27	0~10	13.4	9.0	0m	10.9	34.36	0	0	10	0	0	0	0	
					5m	11.1	34.34								
					10m	10.9	34.34								
					B-1	10.8	34.32								
荻浜沖合	1/27	0~10	15.1	13.5	0m	12.7	34.55	0	0	0	0	0	0	0	
					5m	12.7	34.58								
					10m	12.2	34.51								
					B-1	11.6	34.43								
塚浜	1/27	0~20	27.8	5.0	0m	13.8	34.56	0	0	0	0	0	0	0	
					5m	13.8	34.56								
					10m	13.8	34.58								
					B-1	13.7	34.59								

- ・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. fortii*は確認されませんでした。*D. acuminata*は荻浜内湾で10 細胞/L確認されました。
- ・表面水温は荻浜で10.9~12.7 °C (前回10.8~11.8 °C、前年同期10.1~15.0 °C)、塚浜で 13.8°C(前回14.6 °C、前年同期15.7 °C)でした。
- ・次回は令和7年2月10日(月)を予定しています。
- ・これまでの調査結果

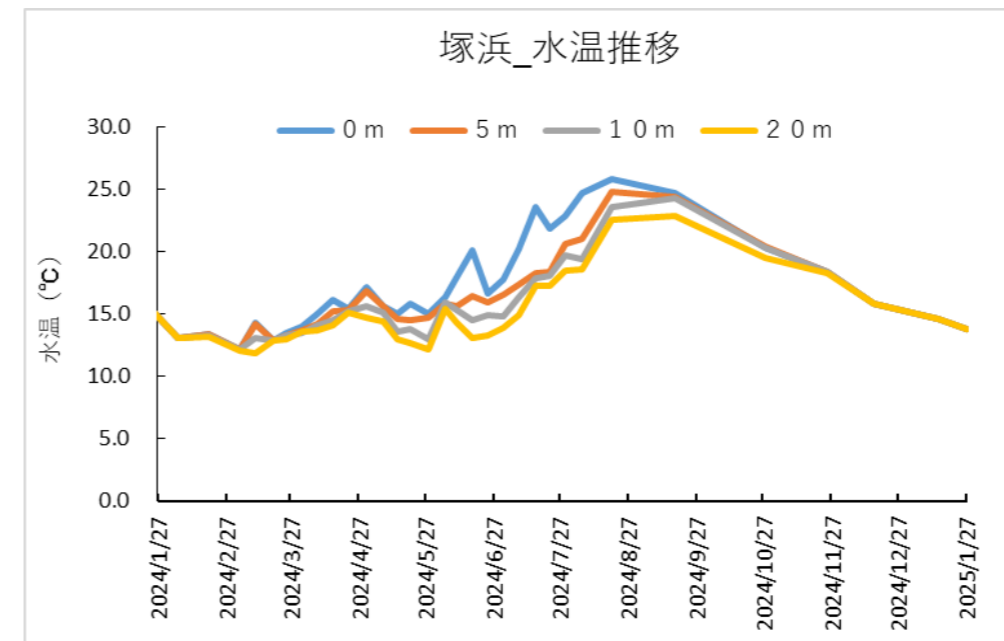
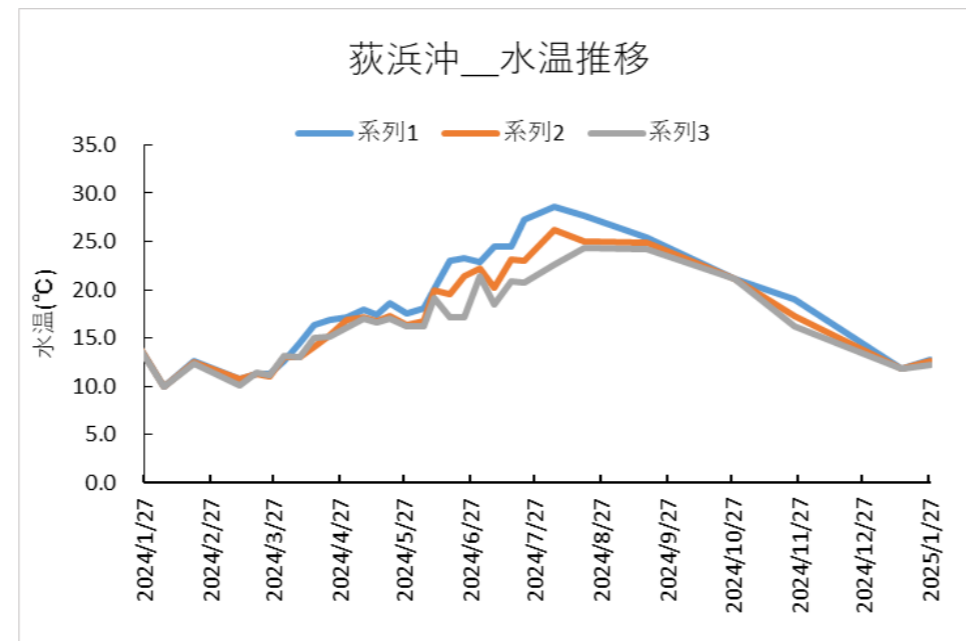
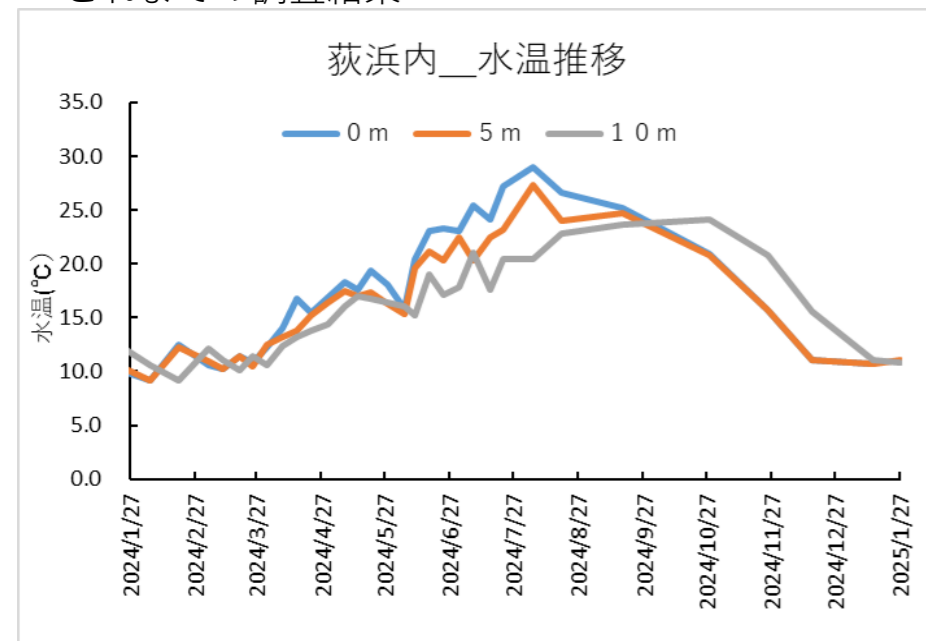


図 荻浜内湾、荻浜沖合、塚浜の水温の鉛直分布

調査地点	調査月日	採水層(m)	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.		
			1月27日調査	1月14日調査	1月27日調査	1月14日調査	1月27日調査	1月27日調査		1月14日調査
谷川	1/27	0~1m	0	—	0	—	0	0	—	県漁協採水

県漁協の採水による谷川および貝毒プランクトン情報をお知らせします。

・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. fortii*及び*D. acuminata*は確認されませんでした。

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