

令和7年度貝毒原因プランクトン出現状況（No.8）

通報番号 (MG) - (37) - (16)
通報月日 令和7年5月26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(℃)		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.		
								5月26日調査	5月19日調査	5月26日調査	5月19日調査	5月26日調査	5月26日調査	5月19日調査	
荻浜内湾	5/26	0～10	12.0	4.5	0m	13.8	32.70	100	0	400	20	30	90	40	<i>D.rotundata</i> 30
					5m	13.7	32.70								
					10m	13.7	32.70								
					B-1	13.7	32.70								
荻浜沖合	波浪のため欠測														
塚浜	5/26	0～20	29.6	7.5	0m	13.8	29.97	150	10	200	90	10	390	560	<i>D.rotundata</i> 10
					5m	12.2	32.94								
					10m	11.7	33.19								
					20m	10.7	33.20								
					B-1	9.9	33.36								

- ・ まひ性貝毒原因プランクトン*Alexandrium* spp.は荻浜内湾で90 細胞/L、塚浜で390 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400 細胞/L、塚浜で200 細胞/L確認されました。*D. fortii*は荻浜内湾で100 細胞/L、塚浜で150 細胞/L確認されました。
- ・ 表面水温は荻浜で13.8℃（前回15.8～16.2℃、前年同期17.6～18.1℃）、塚浜で13.8℃(前回12.9℃、前年同期15.0℃)でした。
- ・ 次回は令和7年6月2日(月)を予定しています。
- ・ これまでの調査結果

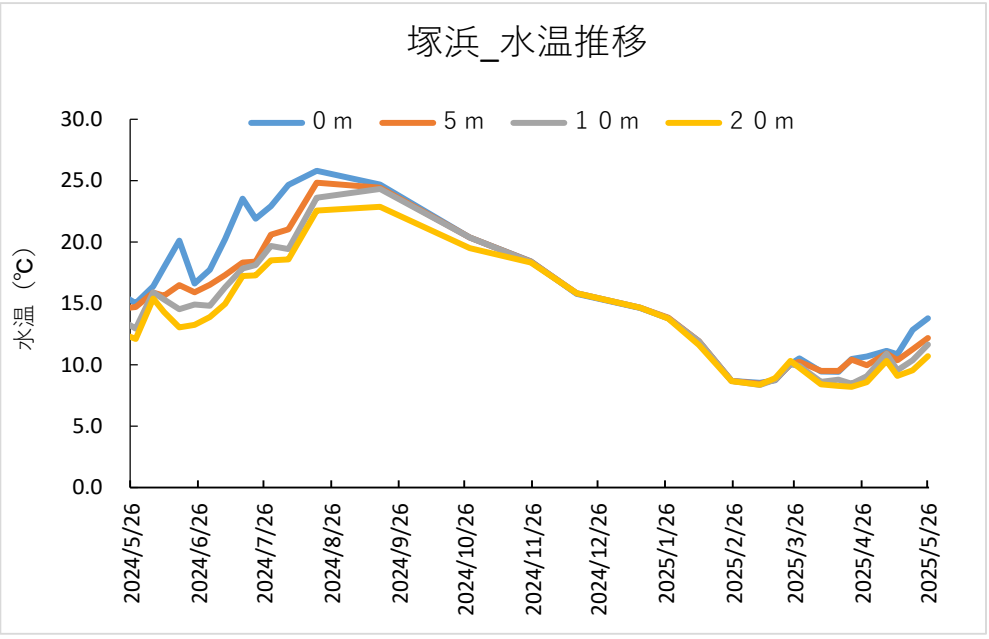
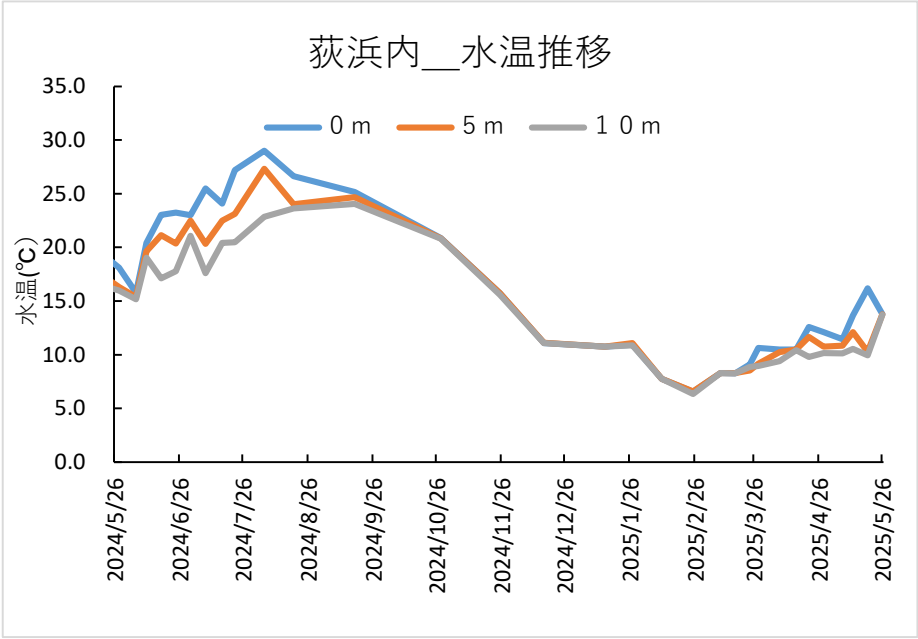


図 荻浜内湾、塚浜の水温の鉛直分布

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