

令和7年度貝毒原因プランクトン出現状況（No.2）

通報番号 (MG) - (37) - (10)
通報月日 令和7年4月15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.			
								4月15日調査	4月7日調査	4月15日調査	4月7日調査	4月15日調査	4月15日調査	4月7日調査		
荻浜内湾	4/15	0～10	12.6	7.5	0m	10.5	32.78	10	0	190	20	0	0	0		
					5m	10.5	32.80									
					10m	10.4	32.98									
					B-1	10.0	33.31									
荻浜沖合	4/15	0～10	13.5	7.5	0m	10.6	32.86	10	10	40	0	0	0	10		
					5m	10.6	32.89									
					10m	10.3	33.07									
					B-1	9.9	33.35									
塚浜	4/15	0～20	29.7	5.0	0m	9.4	29.88	0	0	0	0	0	0	0		
					5m	9.5	30.49									
					10m	8.8	33.21									
					20m	8.3	33.57									
					B-1	8.1	33.60									

- ・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*が荻浜内湾で190細胞/L、荻浜沖合で40細胞/L確認されました。*D. fortii*は荻浜内湾で10 細胞/L、荻浜沖合で10 細胞/L確認されました。
- ・表面水温は荻浜で10.5～10.6℃（前回10.4～10.5℃、前年同期16.4～16.7℃）、塚浜で9.4℃(前回9.4℃、前年同期16.2℃)でした。
- ・次回は令和7年4月21日(月)を予定しています。
- ・これまでの調査結果

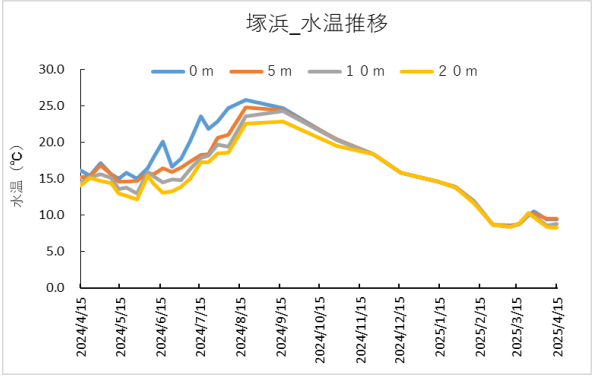
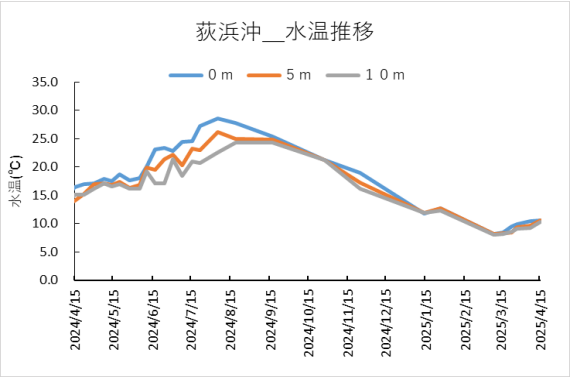
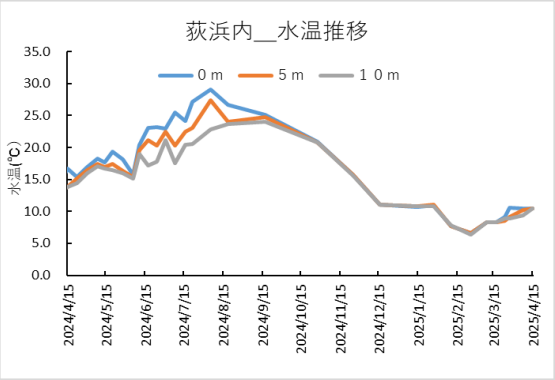


図 荻浜内湾、荻浜沖合、塚浜の水温の鉛直分布

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