

令和7年度貝毒原因プランクトン出現状況（No.4）

通報番号 (MG) - (37) - (12)
通報月日 令和7年4月28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28日調査	4月21日調査	4月28日調査	4月21日調査	4月28日調査	4月28日調査	4月21日調査		
荻浜内湾	4/28	0～10	12.3	5.5	0m	12.1	32.32	10	0	100	90	0	50	40		
					5m	10.7	32.87									
					10m	10.2	33.06									
					B-1	10.1	33.09									
荻浜沖合	4/28	0～10	13.6	6.0	0m	11.5	32.57	20	0	90	80	0	180	90		
					5m	11.1	32.70									
					10m	9.8	33.20									
					B-1	9.8	33.19									
塚浜	4/28	0～20	30.2	8.5	0m	10.7	32.38	20	0	0	0	0	90	200		
					5m	10.0	32.77									
					10m	9.1	33.35									
					20m	8.6	33.46									
					B-1	8.4	33.51									

- ・まひ性貝毒原因プランクトン*Alexandrium* spp.は荻浜内湾で50 細胞/L、沖合で180 細胞/L、塚浜で90 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*が荻浜沖合で100 細胞/L、沖合で90 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20 細胞/L、塚浜で20 細胞/L確認されました。
- ・表面水温は荻浜で11.5～12.1℃（前回12.5～12.6℃、前年同期16.9～17.2℃）、塚浜で10.7℃(前回10.5℃、前年同期17.2℃)でした。
- ・次回は令和7年5月7日(水)を予定しています。
- ・これまでの調査結果

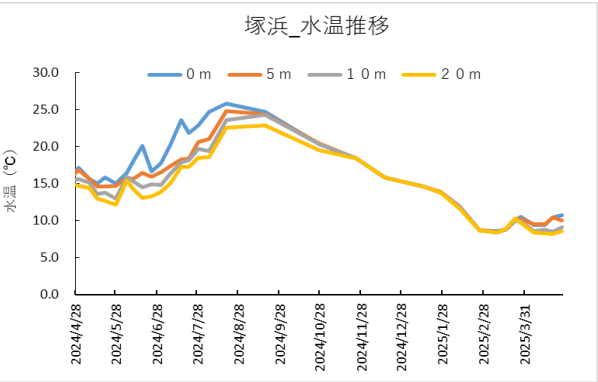
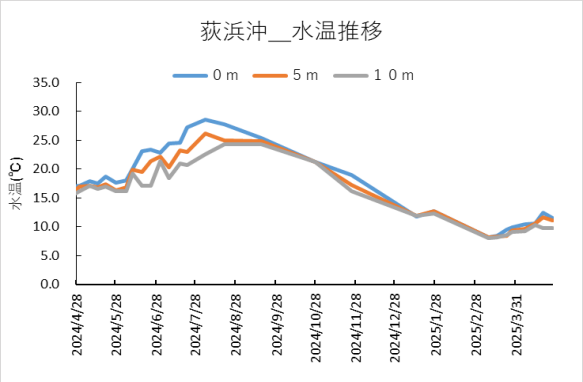
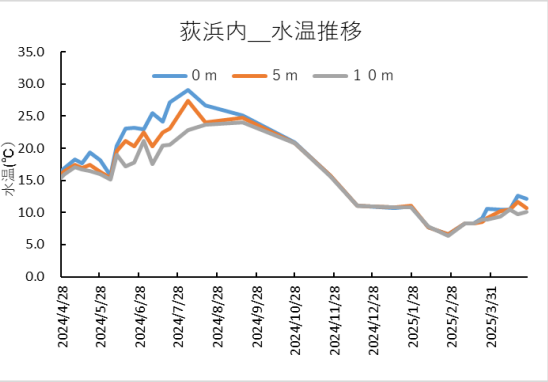


図 荻浜内湾、荻浜沖合、塚浜の水温の鉛直分布

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