

令和7年度貝毒原因プランクトン出現状況（No.1）

通報番号 (MG) - (37) - (09)
通報月日 令和7年4月7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7日調査	3月28日調査	4月7日調査	3月28日調査	3月28日調査	4月7日調査	3月28日調査	
荻浜内湾	4/7	0～10	13.4	5.5	0m	10.5	33.11	0	0	20	0	0	0	0	
					5m	10.2	33.14								
					10m	9.4	33.27								
					B-1	9.1	33.36								
荻浜沖合	4/7	0～10	14.1	5.0	0m	10.4	33.12	10	0	0	10	0	10	50	
					5m	9.6	33.24								
					10m	9.2	33.45								
					B-1	9.1	33.50								
塚浜	4/7	0～20	30.2	6.5	0m	9.4	30.39	0	0	0	10	0	0	0	
					5m	9.5	32.89								
					10m	8.6	33.53								
					20m	8.4	33.58								
					B-1	8.3	33.63								

- ・ まひ性貝毒原因プランクトン*Alexandrium* spp.が荻浜沖合で10 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*が荻浜内湾で20 細胞/L確認されました。 *D. fortii*は荻浜沖合で10 細胞/L確認されました。
- ・ 表面水温は荻浜で10.4～10.5℃（前回9.8～10.6℃）、塚浜で9.4℃(前回10.5℃)でした。
- ・ 次回は令和7年4月14日(月)を予定しています。
- ・ これまでの調査結果

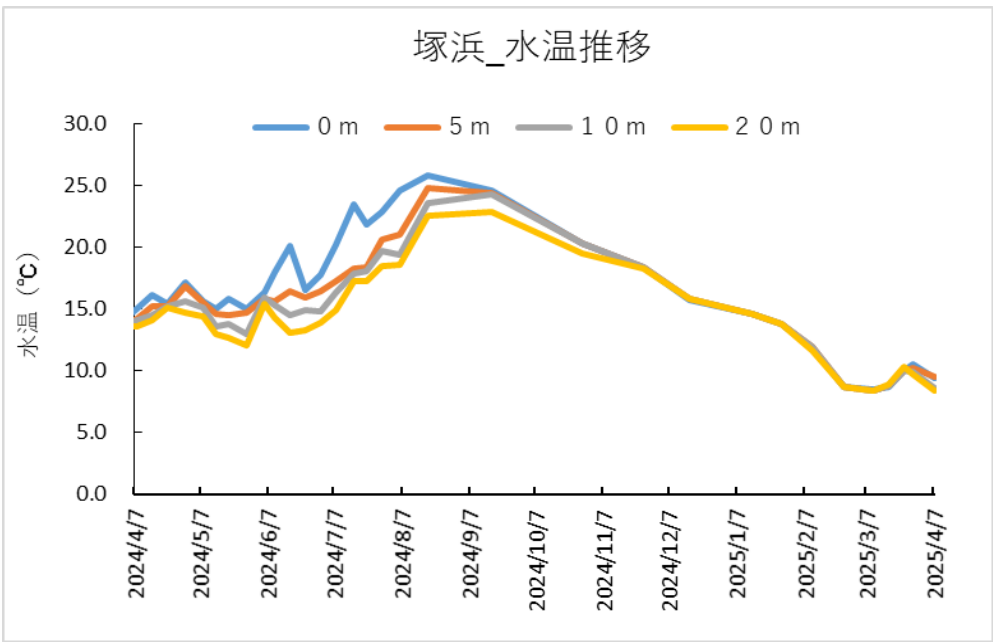
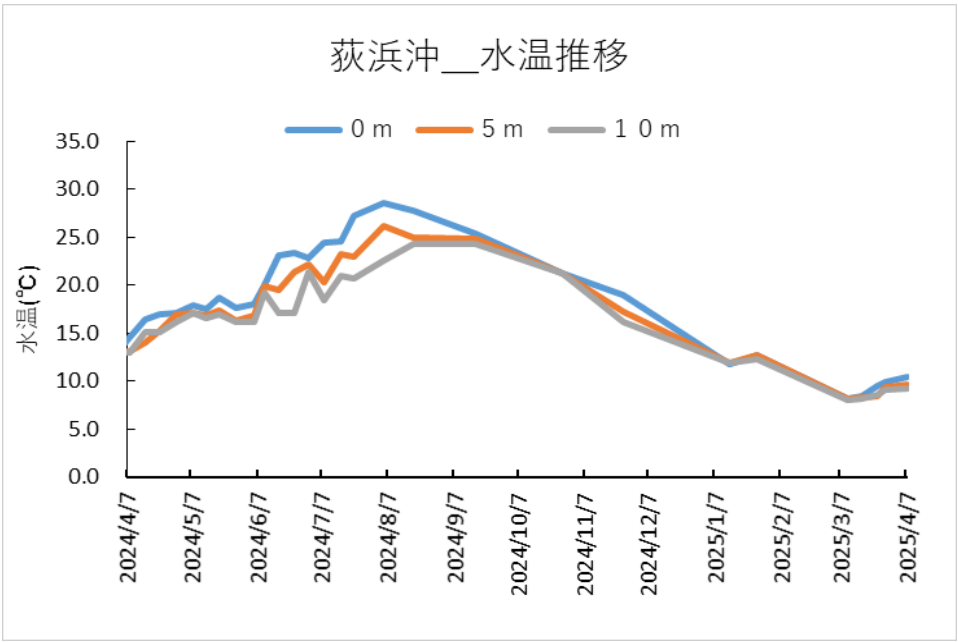
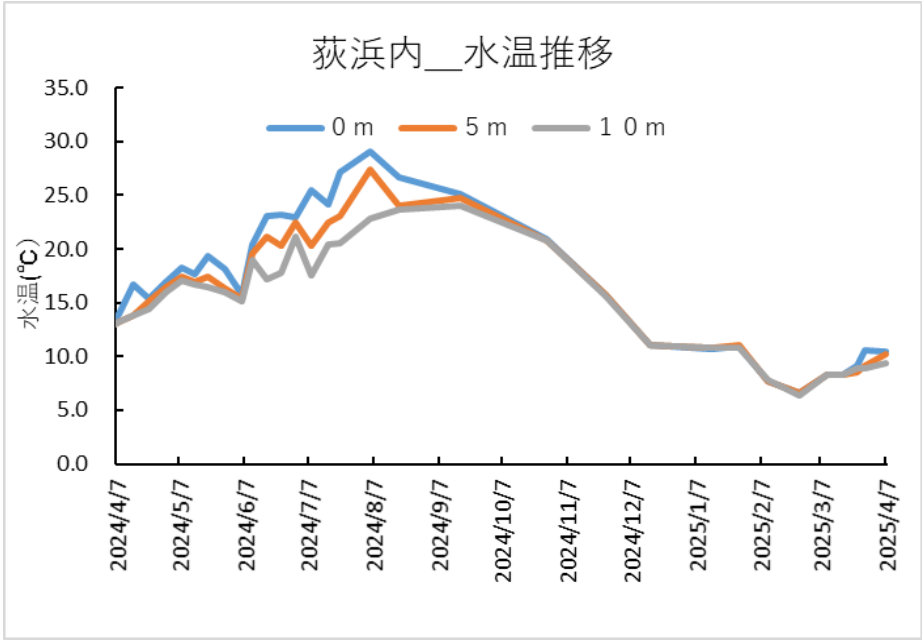


図 荻浜内湾、荻浜沖合、塚浜の水温の鉛直分布

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