

令和6年度貝毒原因プランクトン出現状況（No.29）

通報番号 (MG) - (37) - (05)
通報月日 令和7年3月10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.			
								3月10日調査	2月25日調査	3月10日調査	2月25日調査	3月10日調査	3月10日調査	2月25日調査		
荻浜内湾	3/10	0～10	13.1	9.0	0m	8.3	33.68	0	10	10	0	0	10	10		
					5m	8.3	33.71									
					10m	8.3	33.80									
					B-1	8.2	33.81									
荻浜沖合	3/10	0～10	14.9	7.5	0m	8.2	33.74	0	－	10	－	10	50	－	<i>D. tripos</i> 10	
					5m	8.1	33.73									
					10m	8.1	33.75									
					B-1	8.1	33.83									
塚浜	3/10	0～20	29.2	11.5	0m	8.6	33.31	0	0	0	10	0	10	0		
					5m	8.5	33.48									
					10m	8.4	33.46									
					20m	8.4	33.56									
					B-1	8.5	33.63									

- ・ まひ性貝毒原因プランクトン*Alexandrium* spp.が荻浜内湾で10 細胞/L、沖合で50 細胞/L、塚浜で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10細胞/L、沖合で10細胞/L確認されました。 *D. fortii*は確認されませんでした。
- ・ 表面水温は荻浜で8.2～8.3℃（前回6.6℃、前年同期10.2～10.8℃） 、塚浜で 8.6℃(前回8.7℃、前年同期14.3℃)でした。
- ・ 次回は令和7年3月17日(月)を予定しています。
- ・ これまでの調査結果

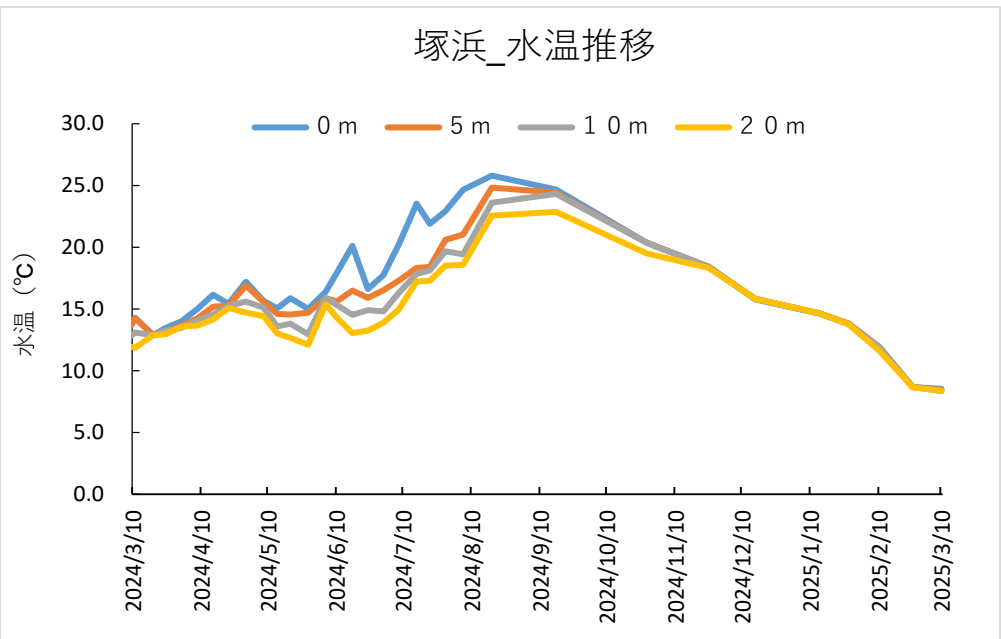
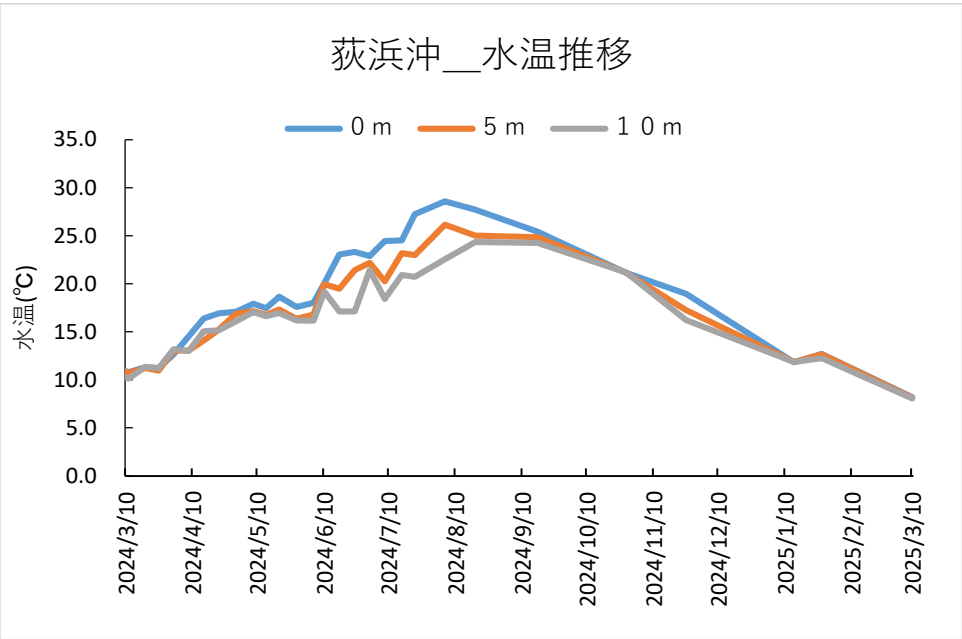
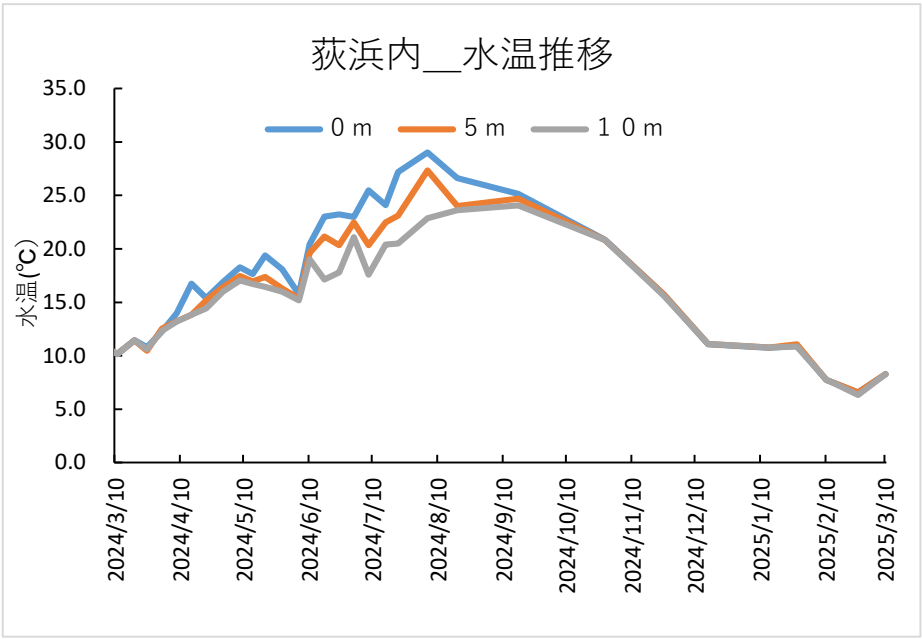


図 荻浜内湾、荻浜沖合、塚浜の水温の鉛直分布

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