

令和6年度貝毒原因プランクトン出現状況 (No.3)

通報番号 (MG) - (36) - (11)

通報月日 令和6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(°C)		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8日調査	4月15日調査	4月8日調査	4月15日調査		4月15日調査	4月8日調査
荻浜内湾	4/15	0~10	12.8	9.0	0m	16.7	32.76	0	0	0	0	0	0		
					5m	13.8	33.81								
					10m	13.8	34.02								
					B-1	13.9	34.09								
荻浜沖合	4/15	0~10	15.1	8.0	0m	16.4	32.33	0	0	0	0	0	0		
					5m	14.1	33.95								
					10m	15.1	34.31								
					B-1	13.8	34.17								
塚浜	4/15	0~20	30.4	4.5	0m	16.2	32.68	0	0	0	0	80	0		
					5m	15.2	32.91								
					10m	14.6	33.93								
					20m	14.1	34.30								
					B-1	13.9	34.33								

- ・まひ性貝毒原因プランクトン*Alexandrium* spp.は塚浜で80細胞/L確認されました。
- ・下痢性貝毒原因プランクトン*D.fortii*及び*D.acuminata*は確認されませんでした。
- ・表面水温は荻浜で16.4~16.7°C (前回14.0~14.5°C, 前年同期11.9°C) , 塚浜で16.2°C(前回15.0°C, 前年同期10.0°C)でした。
- ・次回は令和6年4月22日(月)を予定しています。

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

・これまでの調査結果

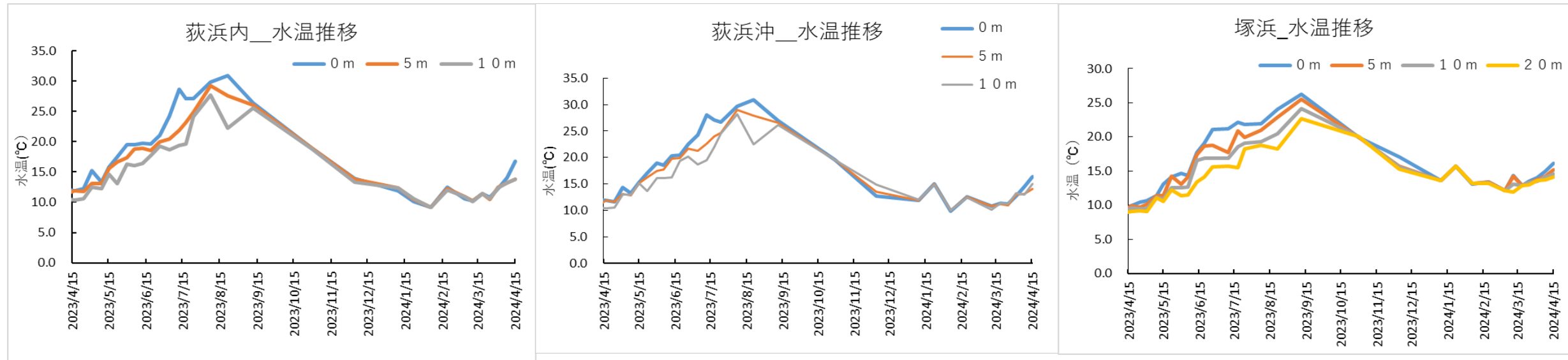


図 荻浜内湾、塚浜の水温の鉛直分布