

令和2年度貝毒原因プランクトン出現状況 (No.21)

通報番号 (MG) - (33) - (03)

通報月日 令和3年2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.		
								2月15調査	2月1日調査	2月15調査	2月1日調査	2月15調査	2月15調査		2月1日調査
荻浜内湾	2/15	0~10	13.3	8.0	0m	6.9	33.30	0	0	0	0	0	10	0	
					5m	6.7	33.36								
					10m	6.9	33.45								
					B-1	7.1	33.45								
荻浜沖合	2/15	0~10	15.5	7.0	0m	7.0	33.38	0	0	10	0	0	10	0	
					5m	6.9	33.35								
					10m	6.9	33.41								
					B-1	7.1	33.46								
塚浜	2/15	0~20	30.7	10.0	0m	8.7	33.78	0	0	0	0	0	0	0	
					5m	8.5	33.78								
					10m	8.5	33.79								
					20m	8.3	33.80								

- ・まひ性貝毒原因プランクトンAlexandrium spp.は荻浜内湾及び沖合でそれぞれ10細胞/L確認されました。
- ・下痢性貝毒原因プランクトンは確認されませんでした。
- ・表面水温は荻浜で6.9~7.0°C (前回6.2~6.7, 前年同期8.2~9.1) , 塚浜では8.7°C (前回9.0°C, 前年同期9.1°C) でした。
- ・次回の調査は令和3年3月1日 (月) を予定しています。

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

・これまでの調査結果

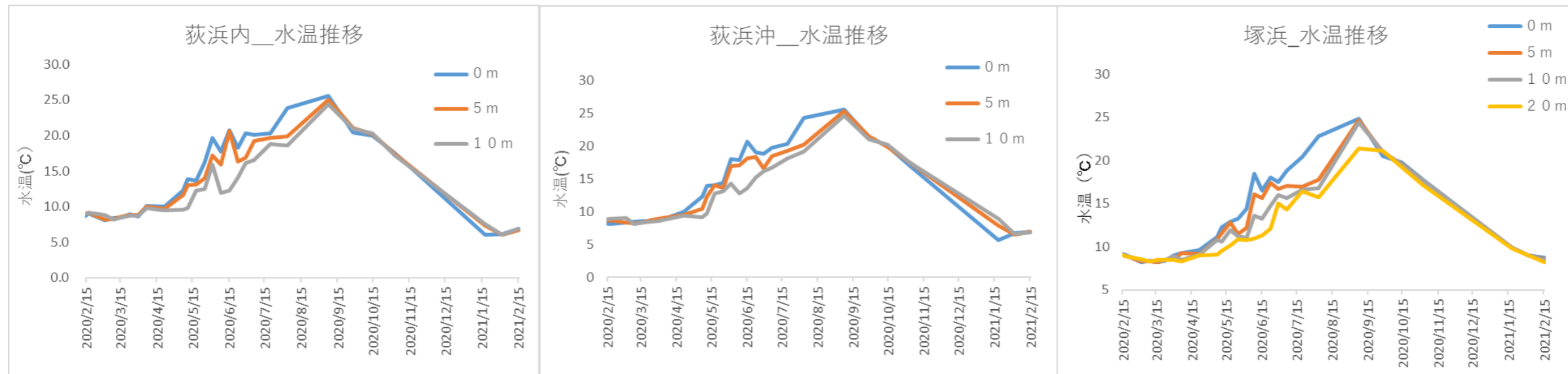


図 荻浜内湾・荻浜沖、塚浜の水温の鉛直分布