

令和3年度貝毒原因プランクトン出現状況 (No.19)

通報番号 (MG) - (33) - (26)

通報月日 令和3年9月13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.		
								9月13日調査	8月17日調査	9月13日調査	8月17日調査	9月13日調査	9月13日調査		8月17日調査
荻浜内湾	9/13	0~10	13.3	4.0	0m	23.7	29.41	0	0	10	0	0	0	0	
					5m	23.2	31.03								
					10m	21.0	33.48								
					B-1	20.8	33.57								
荻浜沖合	波浪のため欠測														
塚浜	9/13	0~20	30.4	14.0	0m	21.9	33.42	0	0	0	0	10	0	0	<i>D.tripos</i> :10
					5m	21.7	33.46								
					10m	21.2	33.70								
					20m	20.2	34.00								
					B-1	19.7	34.08								

- ・本日波浪のため荻浜沖合を欠測としました。
- ・まひ性貝毒原因プランクトン*Alexandrium* spp.は確認されませんでした。
- ・下痢性貝毒原因プランクトン*D.acuminata*は荻浜内湾で10細胞/L確認されました。
- ・表面水温は荻浜で23.7°C (前回21.1~22.2°C, 前年同期25.5~25.6°C) , 塚浜で21.9°C(前回20.9°C, 前年同期24.8°C)でした。
- ・次回の調査は令和3年10月4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

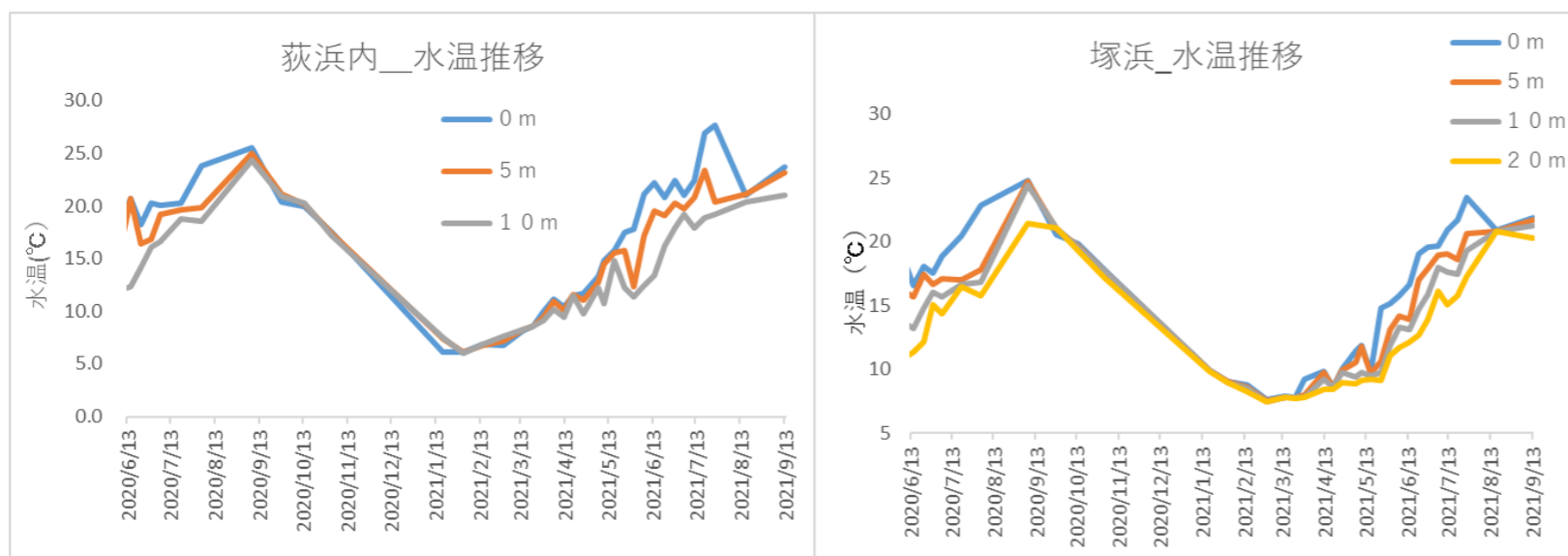


図 荻浜内湾、塚浜の水温の鉛直分布