

令和2年度貝毒原因プランクトン出現状況 (No.16)

通報番号 (MG) - (32) - (24)

通報月日 令和2年9月28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28日調査	9月7日調査	9月28日調査	9月7日調査	9月28日調査	9月28日調査		9月7日調査
荻浜内湾	9/28	0~10	13.2	10.0	0m	20.4	26.15	0	0	0	0	10	0	0	10: <i>D. caudata</i>
					5m	21.1	32.11								
					10m	21.0	32.62								
					B-1	21.0	32.72								
荻浜沖合	9/28	0~10	15.5	12.0	0m	21.5	31.71	0	0	0	0	0	0	0	
					5m	21.5	32.47								
					10m	21.1	32.77								
					B-1	21.0	32.82								
塚浜	9/28	0~20	30.9	10.0	0m	20.5	31.86	0	0	0	20	0	0	20	
					5m	21.0	32.68								
					10m	21.1	32.98								
					20m	21.1	33.29								
					B-1	20.6	33.49								

- ・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は確認されませんでした。
- ・表面水温は荻浜で20.4~21.5°C (前回25.5~25.6°C, 前年同期22.6°C)、塚浜では20.5°C (前回24.8°C, 前年同期20.8°C) でした。
- ・次回の調査は10月12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

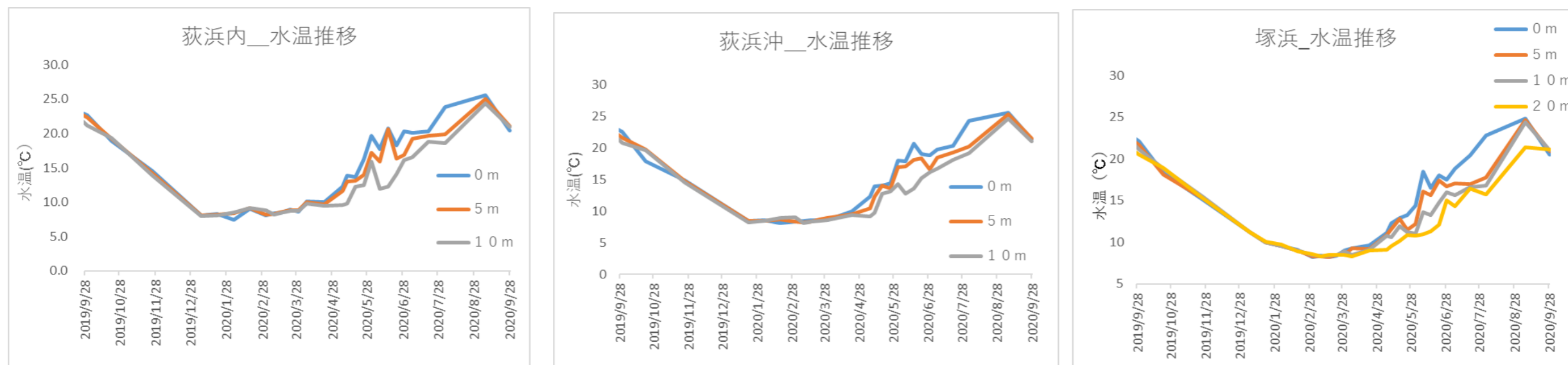


図 荻浜内湾・荻浜沖、塚浜の水温の鉛直分布