

令和4年度貝毒原因プランクトン出現状況 (No.17)

通報番号 (MG) - (34) - (28)

通報月日 令和4年9月12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12日調査	7月25日調査	9月12日調査	7月25日調査	9月12日調査		9月12日調査	7月25日調査
荻浜内湾	9/12	0~10	12.9	3.5	0m	23.7	29.06	0	0	0	0	0	0		
					5m	22.7	32.72								
					10m	22.5	32.83								
					B-1	22.4	32.93								
荻浜沖合	9/12	0~10	15.0	4.0	0m	24.1	28.81	0	0	0	10	0	0		
					5m	23.1	32.54								
					10m	22.5	32.86								
					B-1	21.6	33.12								
塚浜	9/12	0~20	30.8	5.0	0m	22.8	31.01	0	0	0	0	0	0		
					5m	22.7	31.59								
					10m	22.1	32.43								
					20m	21.4	33.19								
					B-1	21.0	33.39								

- ・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.fortii*及び*D.acuminata*は確認されませんでした。
- ・表面水温は荻浜で23.7~24.1°C (前回25.1°C, 前年同期23.7°C) , 塚浜で22.8°C(前回21.2°C, 前年同期24.8°C)でした。
- ・次回は令和4年10月3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

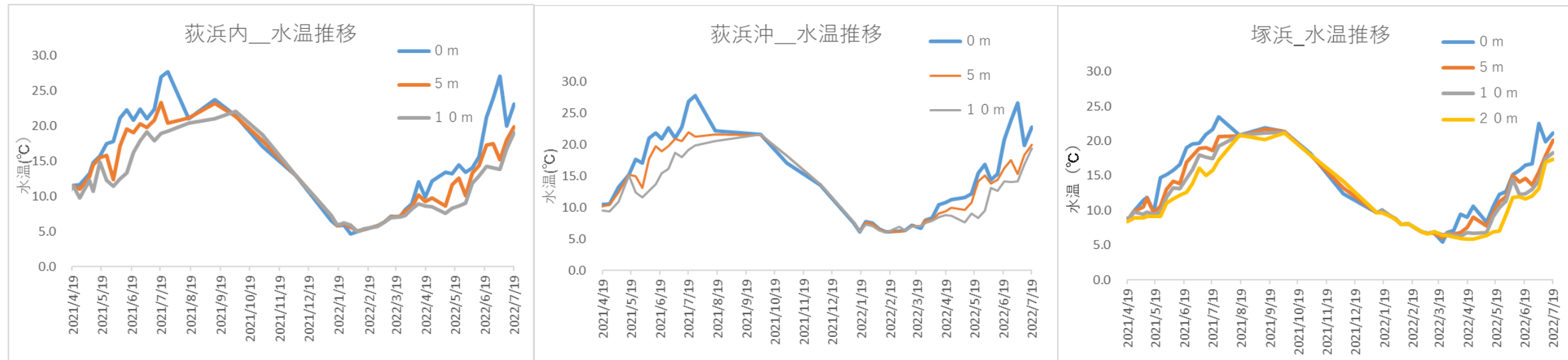


図 萩浜内湾、塚浜の水温の鉛直分布