

令和8年度 仙台湾貝毒原因プランクトン出現状況 (NO. 4)

令和8年7月3日
水産技術総合センター

- 1 調査月日 令和8年7月1日
- 2 調査地点 右図の9定点 (St. 1~8, 0)
- 3 概要 (詳細は下表のとおり)
 - 1) 水温: 表層で23.0~21.3℃、底層で14.0~11.2℃の範囲でした。
 - 2) 塩分: 表層で30.9~25.0、底層で33.6~33.4の範囲にありました。
 - 3) 貝毒原因プランクトン出現数
 - ・麻痺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、0~10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*) は、0~10細胞/L確認されました。



調査結果表 (9 定点)

St.	時間 水深 (m)	測定層 (m)	透明度 (m)	水温 (°C)	塩分	貝毒プランクトン出現数 (細胞/L)							
						<i>Alexandrium</i> spp.		<i>D. fortii</i>		<i>D. acuminata</i>		他 <i>Dinophysis</i> 属	
						7月1日	6月1日	7月1日	6月1日	7月1日	6月1日	7月1日	備考
1	7:21 31.8 m	0	4.0	22.3	27.3	0	0	0	0	0	0	0	
		10		17.3	33.5								
		20		15.8	33.7								
		B-1		12.8	33.5								
2	7:53 23.5 m	0	3.0	22.5	25.0	0	0	10	0	0	30	0	
		10		17.4	33.5								
		20		15.3	33.6								
		B-1		13.9	33.4								
3	13:16 38.1 m	0	4.0	23.0	29.2	0	10	0	0	0	10	0	
		10		16.5	33.2								
		20		14.7	33.4								
		30		12.2	33.6								
		B-1		11.2	33.6								
4	8:28 27.2 m	0	4.0	22.3	29.1	0	0	0	0	0	20	0	
		10		16.5	33.3								
		20		14.8	33.5								
		B-1		12.9	33.5								
5	8:48 22.1 m	0	4.0	22.9	27.6	0	10	0	0	0	20	0	
		10		16.9	33.2								
		B-1		14.0	33.5								
		30		11.5	33.6								
6	12:28 32.2 m	0	8.0	22.0	30.4	0	0	0	0	0	10	0	
		10		16.4	33.2								
		20		14.3	33.5								
		30		11.5	33.6								
		B-1		11.5	33.6								
7	9:21 23.1 m	0	5.0	22.8	27.8	0	0	0	0	10	0	0	
		10		16.5	33.0								
		20		14.6	33.4								
		B-1		13.1	33.5								
8	10:12 27.7 m	0	4.0	22.5	28.7	0	0	0	0	0	10	0	
		10		16.5	33.6								
		20		14.6	33.6								
		B-1		12.3	33.6								
0	9:50 30.0 m	0	7.0	21.3	30.9	0	0	0	0	0	10	0	
		10		16.0	33.1								
		20		12.2	33.6								
		B-1		11.3	33.6								

※貝毒プランクトンサンプルは0~20m層における柱状採水