

気仙沼湾・唐桑半島東部海域貝毒プランクトン調査結果

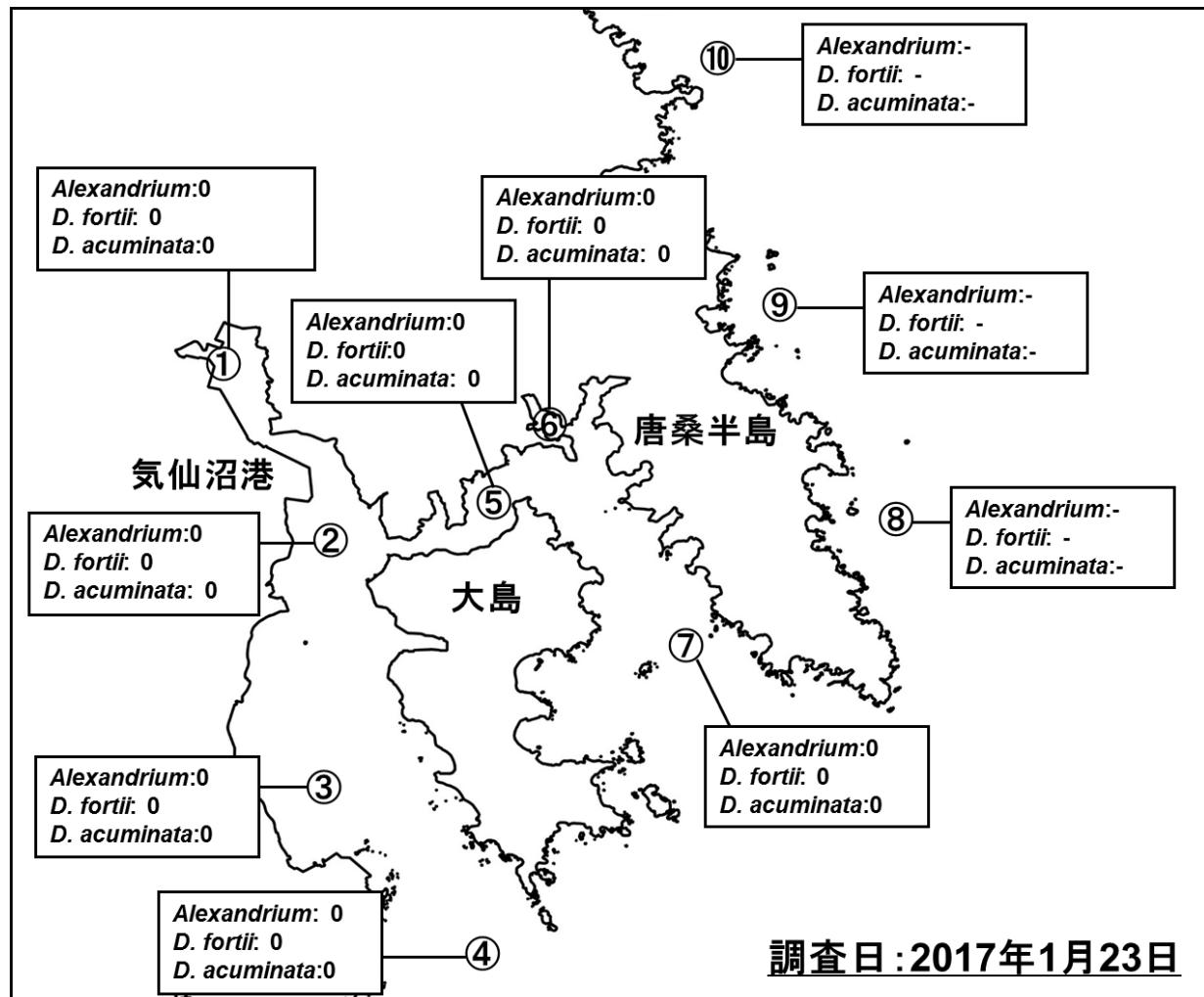


表:今回(1月23日)の調査結果

調査地点	水温	塩分	貝毒プランクトン出現数(細胞数/L)				備考	
			<i>Alexandrium</i>	<i>Dinophysis</i>				
				<i>D. fortii</i>	<i>D. acuminata</i>	その他の <i>Dinophysis</i>		
①港町	7.21	34.04	0	0	0	0		
②母体田	7.89	34.42	0	0	0	0		
③ニツ根	6.62	34.42	0	0	0	0		
④岩井崎	7.69	34.36	0	0	0	0		
⑤大島瀬戸	8.33	34.43	0	0	0	0		
⑥舞根	7.85	34.23	0	0	0	0		
⑦唐島	8.30	34.61	0	0	0	0		
⑧滝浜	-	-	-	-	-	-		
⑨石浜	-	-	-	-	-	-		
⑩大沢	-	-	-	-	-	-		

※*Alexandrium*は麻痺性貝毒、*D. fortii*と*D. acuminata*は下痢性貝毒の原因プランクトンです。

※水温、塩分、プランクトンは水深0~10 mの柱状採水によるサンプルのデータです。

※唐桑半島東部(⑧～⑩)の次回の調査は2月13日の予定です。

調査日	<i>Alexandrium spp.</i> (細胞数/L)									
	①港町	②母体田	③ニツ根	④岩井崎	⑤大島瀬戸	⑥舞根	⑦唐島	⑧滝浜	⑨石浜	⑩大沢
8月24日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
9月1~2日	0	0	10	0	0	0	0	-	-	-
9月5日	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0
9月12~13日	0	10	10	0	0	0	0	0	0	0
9月20日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
9月26日	10	0	0	0	0	0	0	-	-	-
10月3日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10月11日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
10月17日	20	0	0	30	10	0	10	-	-	-
10月24日	10	0	10	0	20	0	0	-	-	-
10月31日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
11月7~8日	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11月14日	10	0	0	0	0	0	0	-	-	-
11月21日	30	0	0	0	0	0	0	-	-	-
11月28日	0	0	0	-	0	0	0	-	-	-
12月5日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12月12日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
12月19日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
12月26日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
1月10日	0	0	0	-	0	0	-	-	-	-
1月16~17日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1月23日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-

調査日	<i>D. fortii</i> (細胞数/L)									
	①港町	②母体田	③ニツ根	④岩井崎	⑤大島瀬戸	⑥舞根	⑦唐島	⑧滝浜	⑨石浜	⑩大沢
8月24日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
9月1~2日	0	0	0	0	20	10	0	-	-	-
9月5日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9月12~13日	0	10	10	0	0	0	0	0	0	0
9月20日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
9月26日	0	0	0	0	0	0	0	10	-	-
10月3日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10月11日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
10月17日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
10月24日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
10月31日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
11月7~8日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11月14日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
11月21日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
11月28日	0	0	0	-	0	0	0	-	-	-
12月5日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12月12日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
12月19日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
12月26日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
1月10日	0	0	0	-	0	0	-	-	-	-
1月16~17日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1月23日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-

調査日	<i>D. acuminata</i> (細胞数/L)									
	①港町	②母体田	③ニツ根	④岩井崎	⑤大島瀬戸	⑥舞根	⑦唐島	⑧滝浜	⑨石浜	⑩大沢
8月24日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
9月1~2日	10	0	0	0	0	0	0	-	-	-
9月5日	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9月12~13日	40	0	0	10	0	0	0	0	0	0
9月20日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
9月26日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
10月3日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10月11日	120	0	0	0	0	0	0	-	-	-
10月17日	10	0	0	0	0	0	0	-	-	-
10月24日	10	0	0	0	0	0	0	-	-	-
10月31日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
11月7~8日	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11月14日	10	0	0	0	0	0	0	-	-	-
11月21日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
11月28日	0	0	0	-	0	0	0	-	-	-
12月5日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12月12日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
12月19日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
12月26日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
1月10日	0	0	0	-	0	0	-	-	-	-
1月16~17日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1月23日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-

