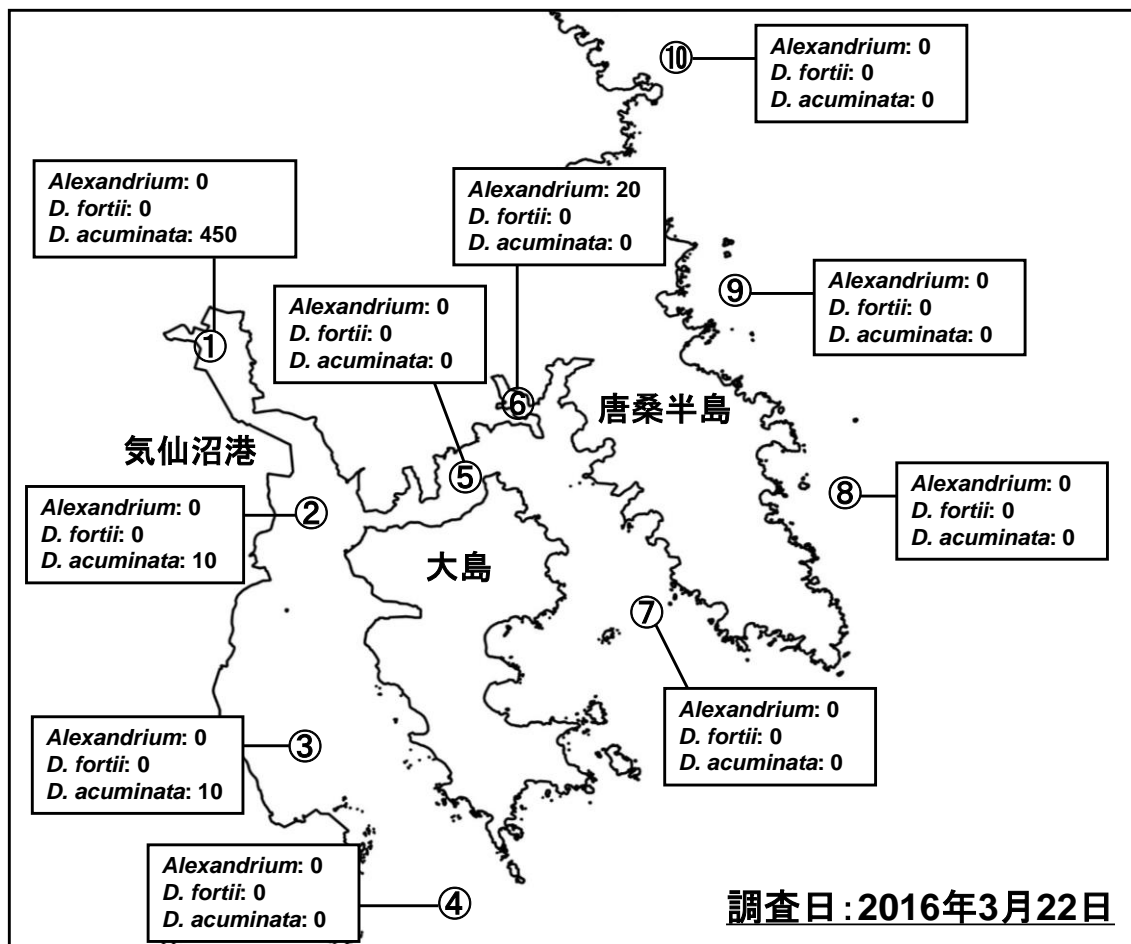


気仙沼湾・唐桑半島東部海域貝毒プランクトン調査結果



表：今回(3月22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
			Alexandrium	Dinophysis			
				D. fortii	D. acuminata	その他のDinophysis	
①港町	7.96	33.47	0	0	450	0	
②母体田	7.95	33.37	0	0	10	0	
③二ツ根	8.26	33.44	0	0	10	0	
④岩井崎	8.03	33.45	0	0	0	0	
⑤大島瀬戸	8.47	33.5	0	0	0	0	
⑥舞根	8.35	33.51	20	0	0	0	
⑦唐島	8.32	33.58	0	0	0	0	
⑧滝浜	8.0	-	0	0	0	0	
⑨石浜	8.1	-	0	0	0	0	
⑩大沢	8.7	-	0	0	0	0	

※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。

表:これまでの調査結果

調査日	<i>Alexandrium</i> (細胞数/L)									
	①港町	②母体田	③二ツ根	④岩井崎	⑤大島瀬戸	⑥舞根	⑦唐島	⑧滝浜	⑨石浜	⑩大沢
10月13日	10	20	0	10	20	0	60	-	-	-
10月19日	20	20	0	-	0	20	0	-	-	-
10月26日	40	40	0	40	20	0	10	-	-	-
11月4日	60	10	10	0	30	0	0	0	0	0
11月10日	360	70	0	0	160	0	0	-	-	-
11月16日	1150	500	20	0	80	0	0	-	-	-
11月24日	790	790	10	50	40	30	0	-	-	-
12月1日	20	0	0	-	-	-	-	0	0	0
12月7日	20	0	0	0	0	0	0	-	-	-
12月14日	50	0	0	0	0	10	0	-	-	-
12月21日	210	0	0	0	0	0	0	-	-	-
2015年1月5日	230	0	0	0	0	10	0	0	0	0
1月12日	10	0	0	0	0	0	0	-	-	-
1月25日	50	0	0	0	10	0	0	-	-	-
2月1日	110	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2月8日	140	0	0	0	0	0	0	-	-	-
2月17日	60	0	0	-	0	0	0	-	-	-
2月22日	20	0	0	0	0	0	0	-	-	-
3月2日	10	0	10	0	0	0	0	0	0	0
3月7日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3月14日	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0
3月22日	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0

調査日	<i>D. fortii</i> (細胞数/L)									
	①港町	②母体田	③二ツ根	④岩井崎	⑤大島瀬戸	⑥舞根	⑦唐島	⑧滝浜	⑨石浜	⑩大沢
10月13日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
10月19日	0	0	0	-	0	0	0	-	-	-
10月26日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
11月4日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11月10日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
11月16日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
11月24日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
12月1日	0	0	0	-	-	-	-	0	0	0
12月7日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
12月14日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
12月21日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
2015年1月5日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1月12日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
1月25日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
2月1日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2月8日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
2月17日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
2月22日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
3月2日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3月7日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3月14日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3月22日	0	0	0	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	③二ツ根	④岩井崎	⑤大島瀬戸	⑥舞根	⑦唐島	⑧滝浜	⑨石浜	⑩大沢
10月13日	20	10	0	0	0	0	0	-	-	-
10月19日	0	0	0	-	0	0	0	-	-	-
10月26日	30	0	0	0	0	0	0	-	-	-
11月4日	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11月10日	80	0	0	0	0	0	0	-	-	-
11月16日	130	0	0	0	0	10	0	-	-	-
11月24日	290	10	0	0	10	0	0	-	-	-
12月1日	170	0	0	-	-	-	-	0	0	0
12月7日	140	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12月14日	140	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12月21日	170	20	0	0	0	0	0	0	0	0
2015年1月5日	1190	10	0	0	0	10	0	0	0	0
1月12日	280	30	0	0	0	0	0	-	-	-
1月25日	600	0	0	0	10	0	0	-	-	-
2月1日	1580	10	0	0	0	0	0	0	0	0
2月8日	1330	30	0	0	0	0	0	-	-	-
2月17日	380	10	0	-	0	0	0	-	-	-
2月22日	640	10	20	0	0	0	20	-	-	-
3月2日	1870	30	10	0	0	0	0	0	0	0
3月7日	1490	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3月14日	580	10	0	0	0	0	0	0	0	0
3月22日	450	10	10	0	0	0	0	0	0	0