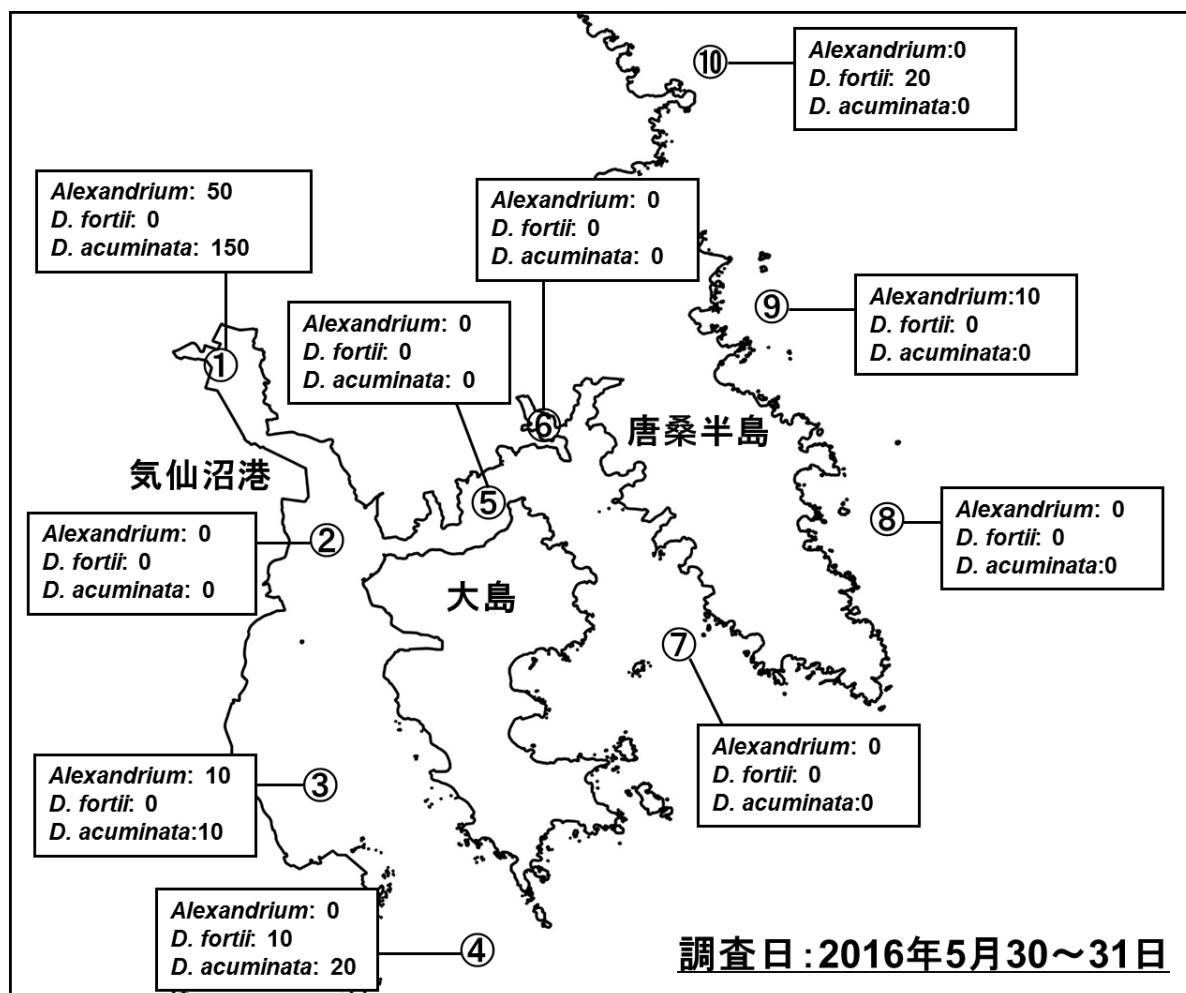


## 気仙沼湾・唐桑半島東部海域貝毒プランクトン調査結果



表：今回(5月30～31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	16.12	32.13	50	0	150	0	
②母体田	15.73	32.90	0	0	0	0	
③二ツ根	16.34	33.04	10	0	10	0	
④岩井崎	15.16	33.34	0	10	20	0	
⑤大島瀬戸	15.74	33.14	0	0	0	0	
⑥舞根	15.42	33.28	0	0	0	0	
⑦唐島	15.07	33.42	0	0	0	0	
⑧瀧浜	-	-	0	0	0	0	
⑨石浜	-	-	10	0	0	0	
⑩大沢	-	-	0	20	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。

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
12月21日	210	0	0	0	0	0	0	-	-	-
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	-	-	-
2016年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
3月28~29日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4月5日	40	0	0	0	0	0	0	0	10	0
4月12日	20	0	0	0	0	0	20	-	0	30
4月18~20日	20	0	30	0	30	10	0	10	10	0
4月25~26日	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5月2日	60	0	0	0	0	0	0	-	-	-
5月9日	40	0	20	0	0	0	10	0	0	0
5月16日	40	0	0	0	0	0	10	0	0	0
5月23日	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5月30~31日	50	0	10	0	0	0	0	0	10	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
12月21日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
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	-	-	-
2016年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
3月28~29日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4月5日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4月12日	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0
4月18~20日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4月25~26日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5月2日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
5月9日	0	0	0	30	10	0	30	0	0	0
5月16日	10	0	0	20	0	0	0	0	0	0
5月23日	0	0	0	20	0	0	0	0	0	20
5月30~31日	0	0	0	10	0	0	0	0	0	20

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
12月21日	170	20	0	0	0	0	0	0	0	0
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	-	-	-
2016年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
3月28~29日	300	10	0	0	0	0	0	0	0	0
4月5日	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4月12日	480	0	0	0	0	0	0	-	0	0
4月18~20日	60	0	0	0	0	10	0	0	10	20
4月25~26日	10	0	0	0	0	0	10	0	0	0
5月2日	140	0	0	20	0	0	20	-	-	-
5月9日	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5月16日	50	0	10	20	30	0	30	0	0	0
5月23日	30	0	0	0	10	0	0	0	20	10
5月30~31日	150	0	10	20	0	0	0	0	0	0