

気仙沼湾・唐桑半島東部海域貝毒プランクトン調査結果

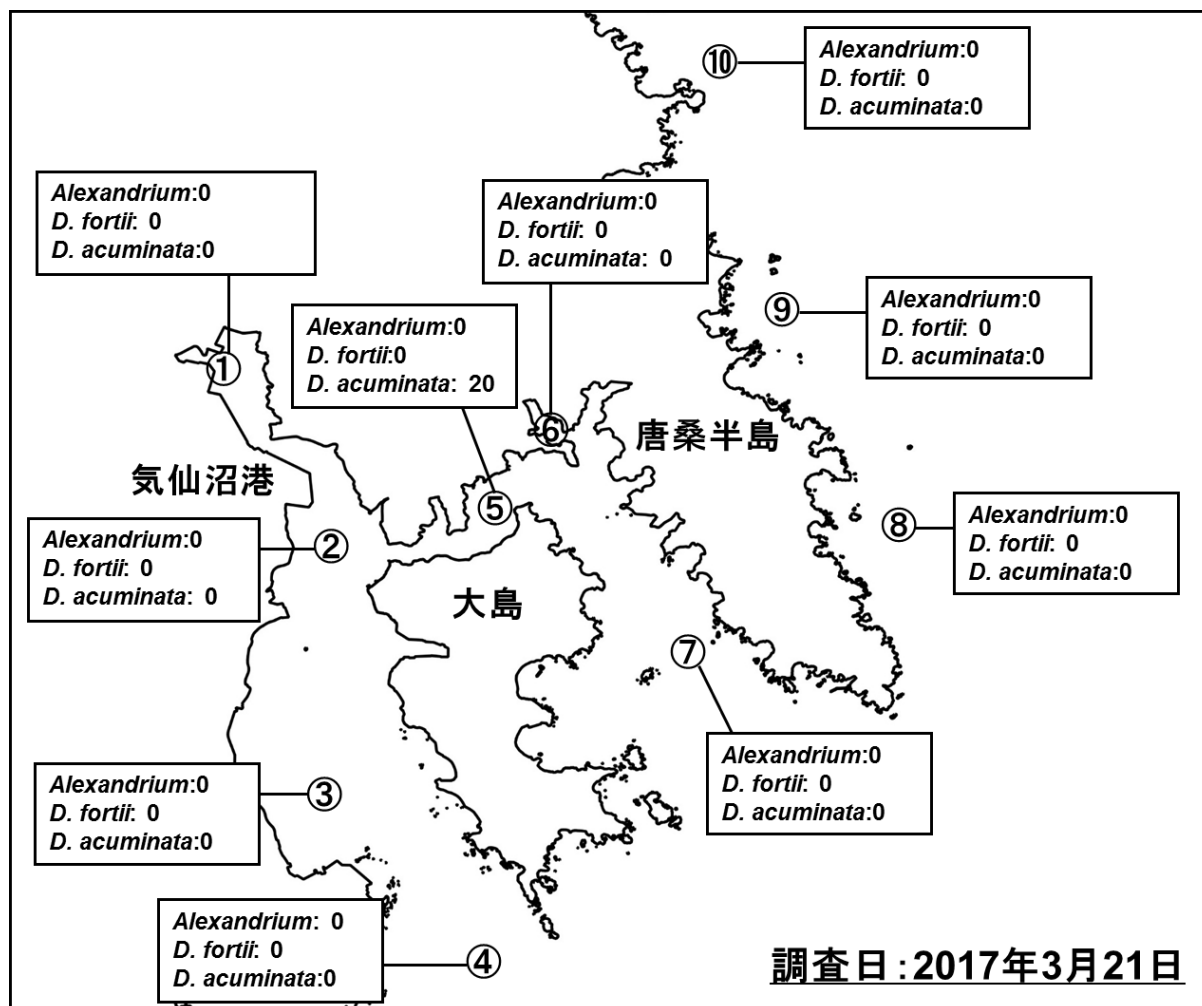


表: 今回(3月21日)の調査結果

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	7.25	33.62	0	0	0	0	
②母体田	7.22	33.69	0	0	0	0	
③二ツ根	7.27	33.56	0	0	0	0	
④岩井崎	7.39	33.81	0	0	0	0	
⑤大島瀬戸	7.35	33.74	0	0	20	0	
⑥舞根	7.23	33.74	0	0	0	0	
⑦唐島	7.44	33.81	0	0	0	0	
⑧滝浜	-	-	0	0	0	0	
⑨石浜	-	-	0	0	0	0	
⑩大沢	-	-	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(①と③は底つき)の柱状採水によるサンプルのデータです。

調査日	<i>Alexandrium</i> spp.(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	-	-	-
1月30日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
2月6日	0	0	0	-	0	0	-	0	0	0
2月13日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
2月20日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
2月27日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
3月6~8日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3月13日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3月21日	0	0	0	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	-	-	-
1月30日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
2月6日	0	0	0	-	0	0	-	0	0	0
2月13日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
2月20日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
2月27日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
3月6~8日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3月13日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3月21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	-	-	-
1月30日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
2月6日	0	0	0	-	0	0	-	0	0	0
2月13日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
2月20日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
2月27日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
3月6~8日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3月13日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3月21日	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0

