

気仙沼湾・唐桑半島東部海域貝毒プランクトン調査結果

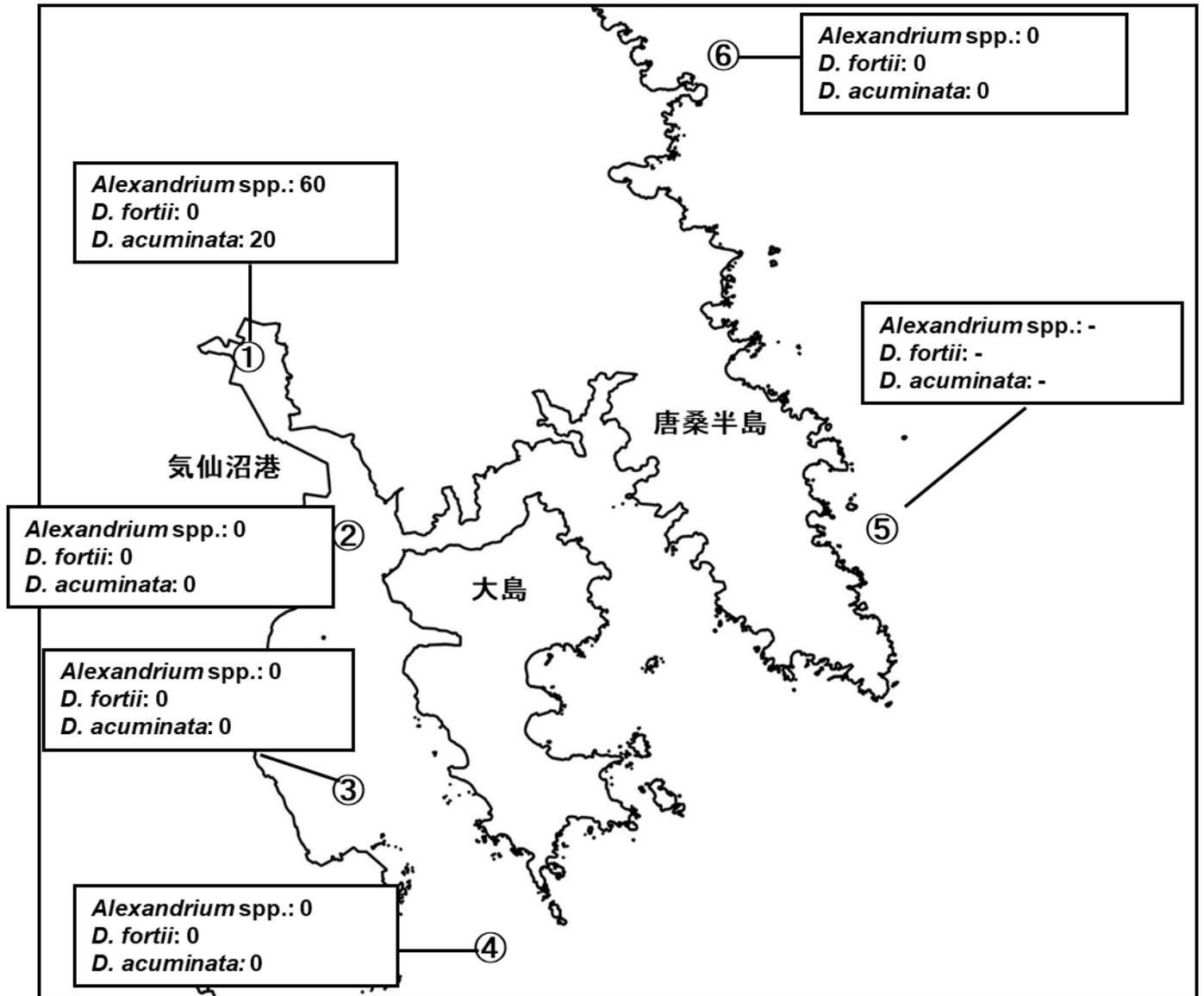


表: 今回の調査結果

調査日: 1月11日

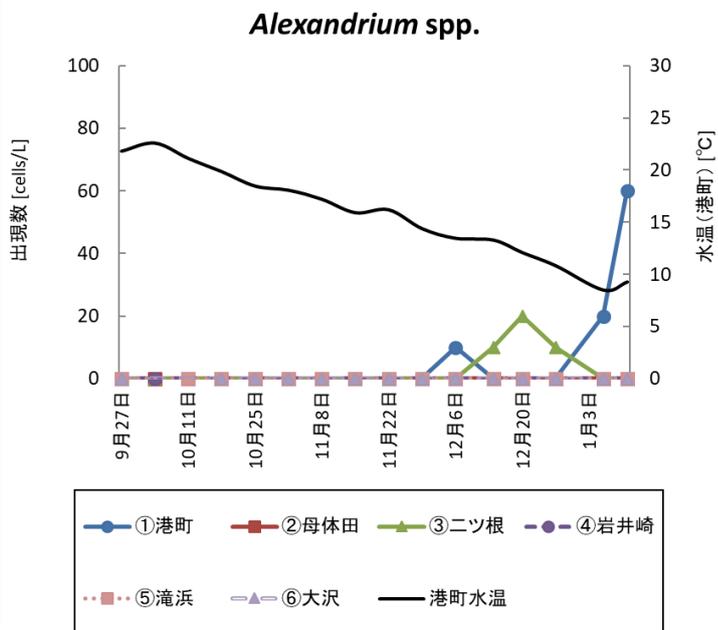
調査地点	水深	水温 (°C)	塩分	貝毒プランクトン出現数 (cells/L)				備考
				<i>Alexandrium</i> spp.	<i>Dinophysis</i>			
					<i>D. fortii</i>	<i>D. acuminata</i>	その他の <i>Dinophysis</i>	
①港町	0m	9.25	33.54	60	0	20	0	
	5m	9.43	33.75					
②母体田	0m	10.04	33.75	0	0	0	0	
	5m	10.24	33.96					
	10m	10.19	33.97					
③ニツ根	0m	8.70	33.62	0	0	0	0	
	5m	8.57	33.63					
④岩井崎	0m	10.96	33.99	0	0	0	10	<i>D. tripos</i>
	5m	11.02	34.06					
	10m	10.52	34.00					
⑤滝浜	10m	-	-	-	-	-	-	欠測
⑥大沢	10m	-	-	0	0	0	10	<i>D. tripos</i>

※*Alexandrium* spp.はまひ性貝毒、*D. fortii*と*D. acuminata*は下痢性貝毒の原因プランクトンです。

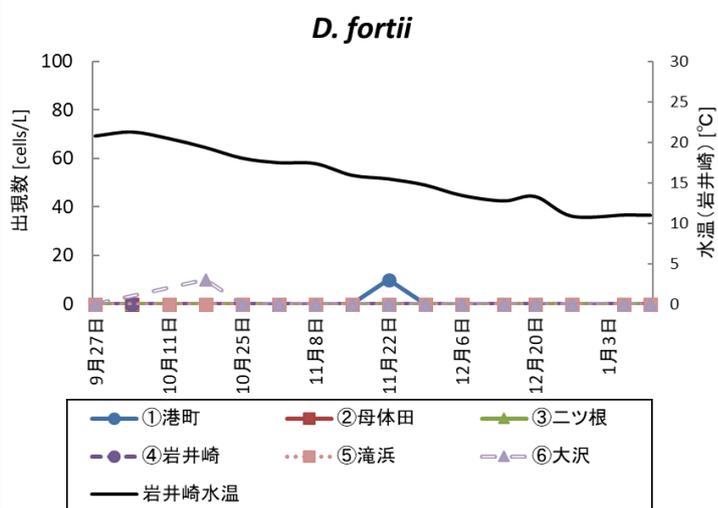
※プランクトン出現数は、水深0~10 m(①と③は底つき)の柱状採水のデータです。

※次回の調査は1月17日に実施予定です。

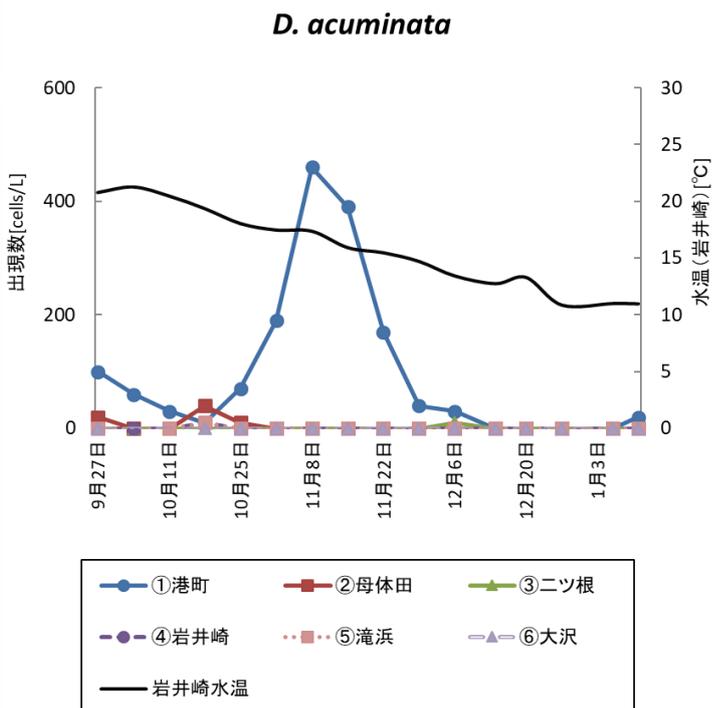
調査日	<i>Alexandrium</i> spp. (cells/L)					
	①港町	②母体田	③二ツ根	④岩井崎	⑤滝浜	⑥大沢
9月27日	0	0	0	0	0	0
10月4日	0	0	0	0	-	-
10月11日	0	0	0	0	0	-
10月18日	0	0	0	0	0	0
10月25日	0	0	0	0	0	0
11月1日	0	0	0	0	0	0
11月8日	0	0	0	0	0	0
11月15日	0	0	0	0	0	0
11月22日	0	0	0	0	0	0
11月29日	0	0	0	0	0	0
12月6日	10	0	0	0	0	0
12月14日	0	0	10	0	-	-
12月20日	0	0	20	0	0	0
12月27日	0	0	10	0	-	-
1月6日	20	0	0	0	-	-
1月11日	60	0	0	0	-	0



調査日	<i>D. fortii</i> (cells/L)					
	①港町	②母体田	③二ツ根	④岩井崎	⑤滝浜	⑥大沢
9月27日	0	0	0	0	0	0
10月4日	0	0	0	0	-	-
10月11日	0	0	0	0	0	-
10月18日	0	0	0	0	0	10
10月25日	0	0	0	0	0	0
11月1日	0	0	0	0	0	0
11月8日	0	0	0	0	0	0
11月15日	0	0	0	0	0	0
11月22日	10	0	0	0	0	0
11月29日	0	0	0	0	0	0
12月6日	0	0	0	0	0	0
12月14日	0	0	0	0	-	-
12月20日	0	0	0	0	0	0
12月27日	0	0	0	0	-	-
1月6日	0	0	0	0	-	-
1月11日	0	0	0	0	-	0



調査日	<i>D. acuminata</i> (cells/L)					
	①港町	②母体田	③二ツ根	④岩井崎	⑤滝浜	⑥大沢
9月27日	100	20	0	0	0	0
10月4日	60	0	0	0	-	-
10月11日	30	0	0	0	0	-
10月18日	10	40	0	10	10	0
10月25日	70	10	0	0	0	0
11月1日	190	0	0	0	0	0
11月8日	460	0	0	0	0	0
11月15日	390	0	0	0	0	0
11月22日	170	0	0	0	0	0
11月29日	40	0	0	0	0	0
12月6日	30	0	10	0	0	0
12月14日	0	0	0	0	-	-
12月20日	0	0	0	0	0	0
12月27日	0	0	0	0	-	-
1月6日	0	0	0	0	-	-
1月11日	20	0	0	0	-	0



○港町定点の同時期における調査結果(2020~2022年)

