

気仙沼湾・唐桑半島東部海域貝毒プランクトン調査結果

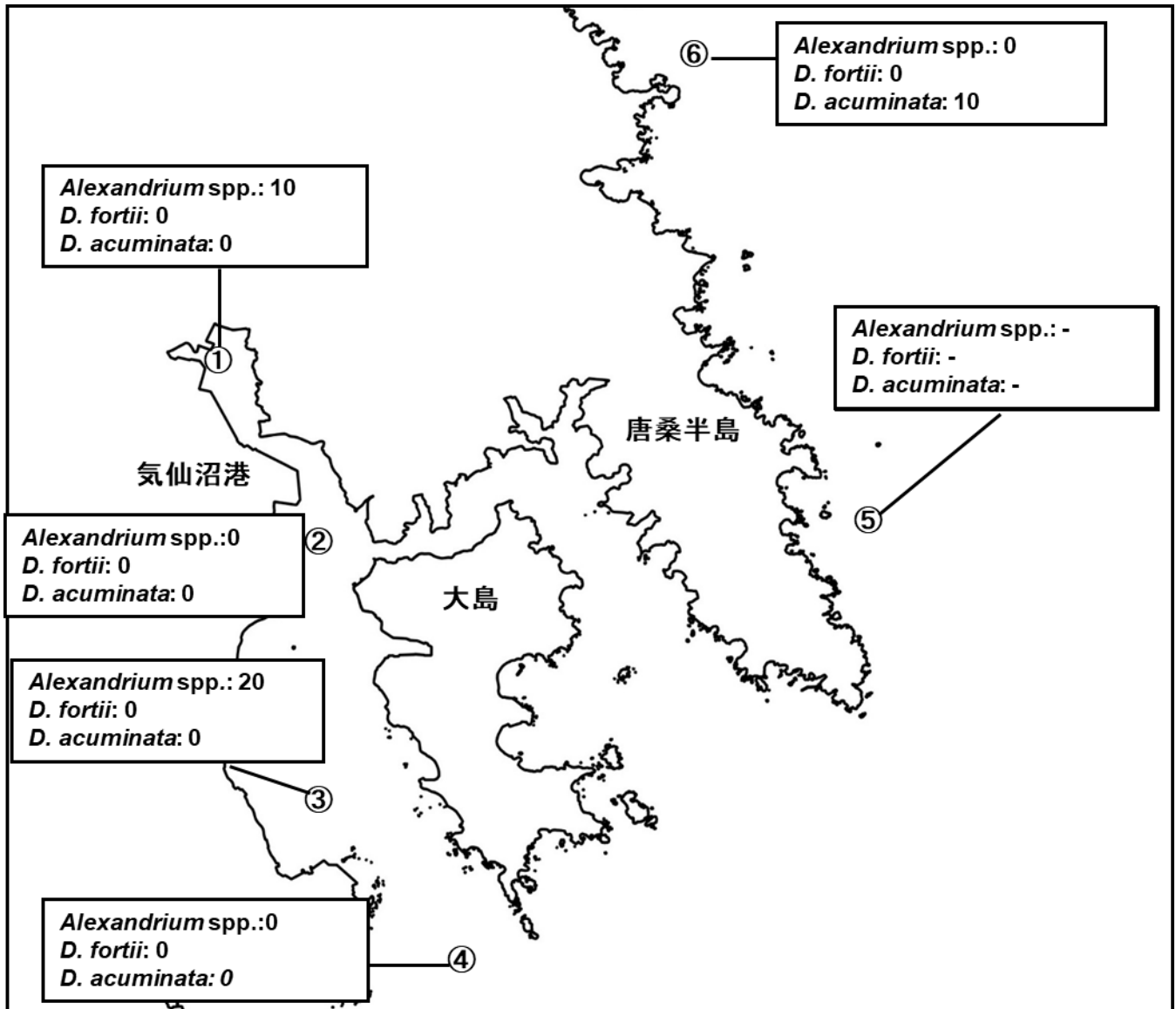


表: 今回の調査結果

調査日: 1月18日

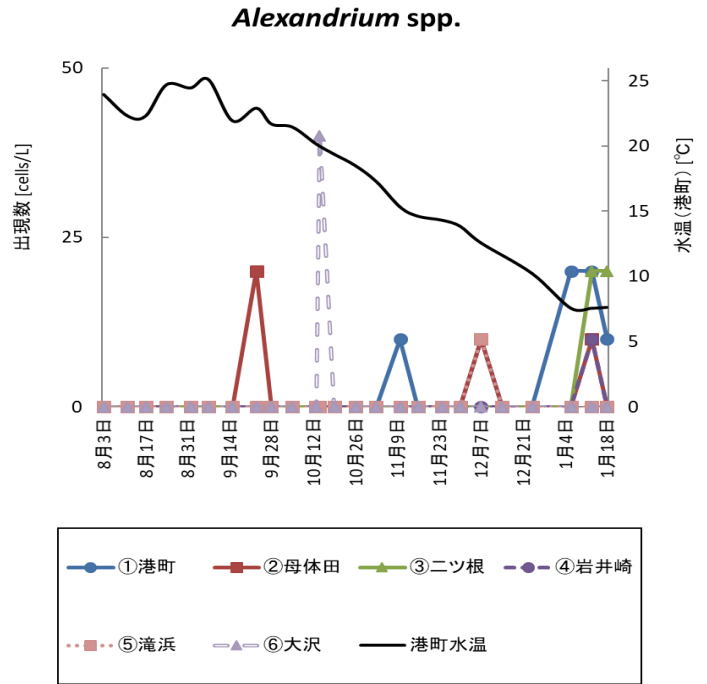
調査地点	水深	水温 (°C)	塩分	貝毒プランクトン出現数 (cells/L)				備考
				Alexandrium spp.	Dinophysis			
					D. fortii	D. acuminata	その他のDinophysis	
①港町	0m	7.65	33.38	10	0	0	0	
	5m	7.84	33.59					
②母体田	0m	9.95	33.88	0	0	0	0	
	5m	10.01	34.03					
	10m	10.06	34.05					
③ニツ根	0m	7.05	33.46	20	0	0	0	
	5m	7.04	33.62					
④岩井崎	0m	10.71	34.12	0	0	0	0	
	5m	10.74	34.15					
	10m	10.71	34.15					
⑤滝浜	10m	-	-	-	-	-	-	欠測
⑥大沢	10m	-	-	0	0	10	0	

※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。

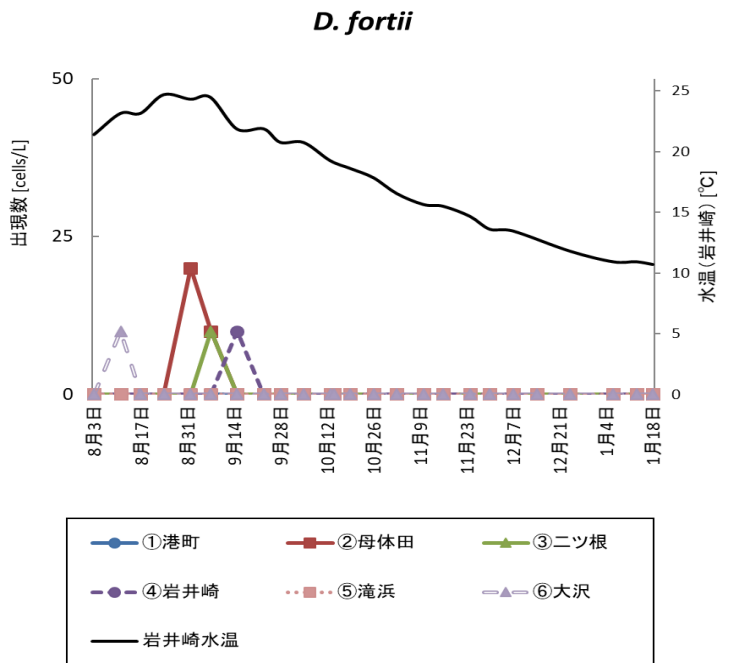
※プランクトン出現数は水深0~10m(①と③は底つき)の柱状採水のデータです。

※次回の調査は1月27日に実施予定です。

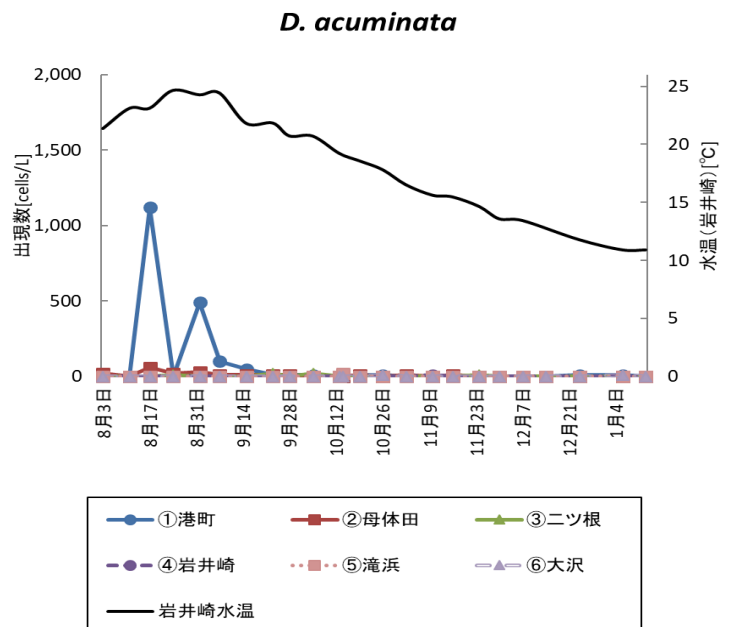
調査日	<i>Alexandrium</i> spp. (cells/L)					
	①港町	②母体田	③二ツ根	④岩井崎	⑤滝浜	⑥大沢
8月3日	0	0	0	0	0	0
8月11日	0	0	0	0	0	0
8月17日	0	0	0	0	0	0
8月24日	0	0	0	0	0	0
9月1日	0	0	0	0	-	-
9月7日	0	0	0	0	-	-
9月15日	0	0	0	0	0	-
9月23日	0	20	0	0	-	0
9月28日	0	0	0	0	0	0
10月5日	0	0	0	0	0	0
10月13日	0	0	0	0	-	-
10月14日	-	-	-	-	0	40
10月19日	0	0	0	0	0	0
10月26日	0	0	0	0	0	0
11月2日	0	0	0	0	0	0
11月10日	10	0	0	0	0	-
11月16日	0	0	0	0	0	0
11月24日	0	0	0	0	0	0
11月30日	0	0	0	0	0	0
12月7日	10	10	0	0	10	0
12月14日	-	-	-	-	-	0
12月24日	0	0	0	0	0	0
1月6日	20	0	0	0	0	0
1月13日	20	10	20	10	-	-
1月18日	10	0	20	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
8月3日	0	0	0	0	0	0
8月11日	0	0	0	0	0	10
8月17日	0	0	0	0	0	0
8月24日	0	0	0	0	0	0
9月1日	0	20	0	0	-	-
9月7日	0	10	10	0	-	0
9月15日	0	0	0	10	0	-
9月23日	0	0	0	0	-	0
9月28日	0	0	0	0	0	0
10月5日	0	0	0	0	0	0
10月13日	0	0	0	0	-	-
10月14日	-	-	-	-	0	0
10月19日	0	0	0	0	0	0
10月26日	0	0	0	0	0	0
11月2日	0	0	0	0	0	0
11月10日	0	0	0	0	0	-
11月16日	0	0	0	0	0	0
11月24日	0	0	0	0	0	0
11月30日	0	0	0	0	0	0
12月7日	0	0	0	0	0	0
12月14日	-	-	-	-	-	0
12月24日	0	0	0	0	0	0
1月6日	0	0	0	0	0	0
1月13日	0	0	0	0	-	-
1月18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
8月3日	0	20	0	0	0	0
8月11日	0	0	0	0	0	0
8月17日	1,120	60	0	0	0	0
8月24日	0	20	10	0	0	0
9月1日	490	30	0	0	0	-
9月7日	100	10	0	0	-	0
9月15日	50	10	0	0	0	-
9月23日	10	10	20	0	-	0
9月28日	10	10	0	0	0	0
10月5日	10	0	20	0	0	0
10月13日	0	0	0	0	-	-
10月14日	-	-	-	-	20	0
10月19日	10	10	0	0	0	0
10月26日	10	0	0	0	0	10
11月2日	0	10	0	0	0	-
11月10日	0	0	0	10	0	0
11月16日	0	10	0	0	0	0
11月24日	0	0	10	0	0	0
11月30日	0	0	0	0	0	0
12月7日	0	0	0	0	0	0
12月14日	-	-	-	-	-	0
12月24日	10	0	0	0	0	0
1月6日	10	0	0	0	0	10
1月13日	0	0	0	0	-	-
1月18日	0	0	0	0	-	10



○港町定点の同時期における調査結果(2019～2021年)

