

# 気仙沼湾・唐桑半島東部海域貝毒プランクトン調査結果

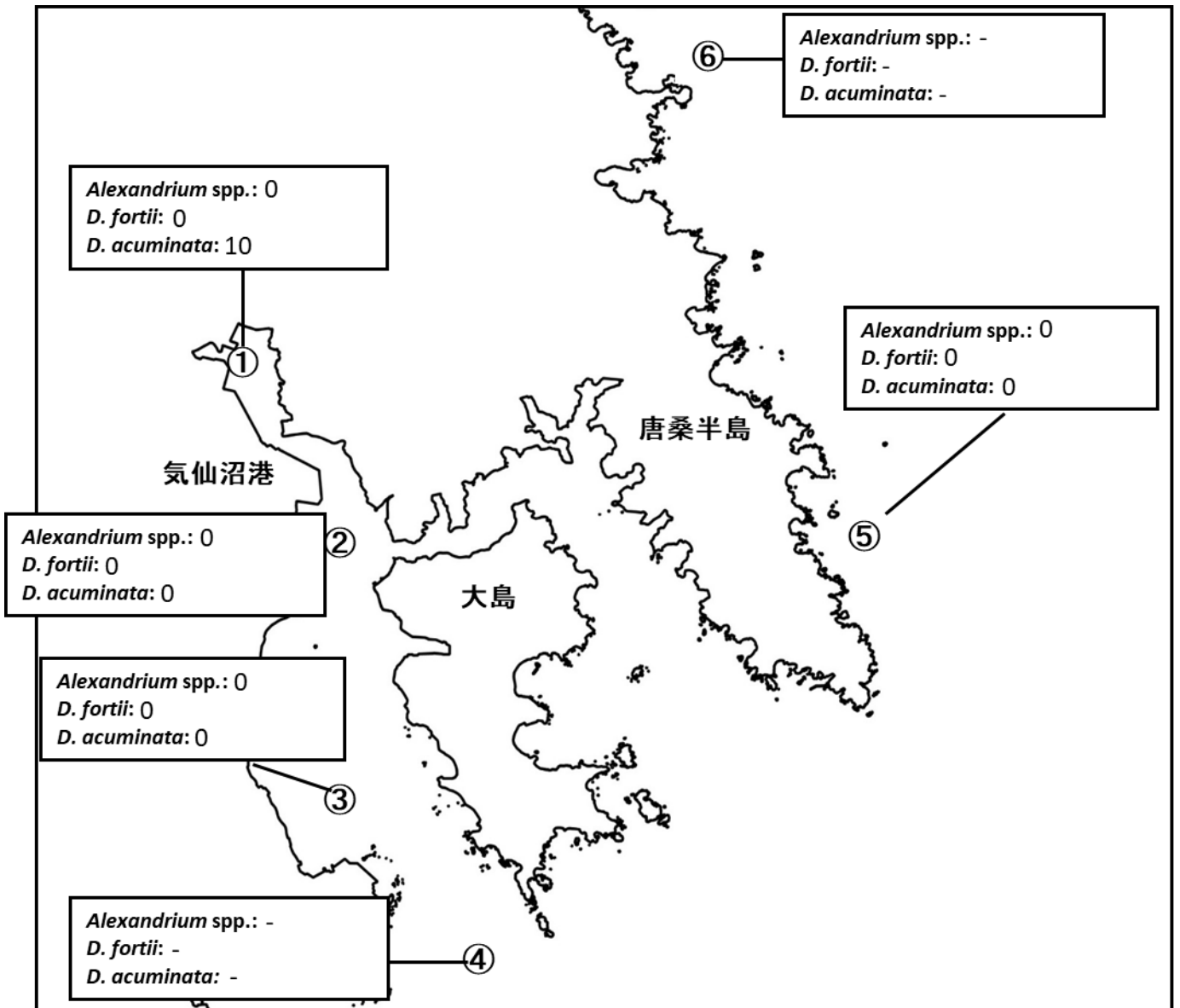


表: 今回の調査結果

調査日: 2月20日

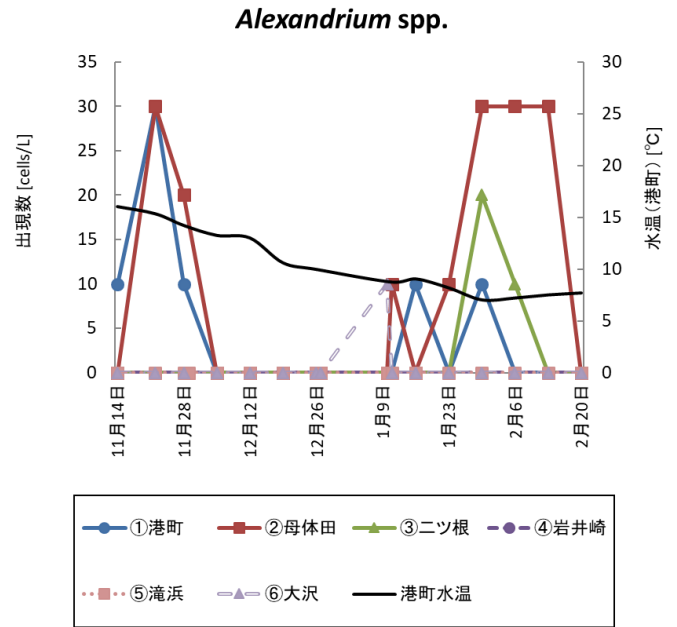
調査地点	水深	水温 (°C)	塩分	貝毒プランクトン出現数 (cells/L)				備考
				<i>Alexandrium</i> spp.	<i>Dinophysis</i>			
					<i>D. fortii</i>	<i>D. acuminata</i>	その他の <i>Dinophysis</i>	
① 港町	0m	7.7	33.7	0	0	10	0	
	5m	7.9	33.8					
② 母体田	0m	8.0	33.8	0	0	0	0	
	5m	8.2	33.9					
	10m	8.3	33.9					
③ ニツ根	0m	7.6	33.7	0	0	0	0	
	5m	7.6	33.7					
④ 岩井崎	0m	-	-	-	-	-	-	欠測
	5m	-	-					
	10m	-	-					
⑤ 滝浜	10m	-	-	0	0	0	0	
⑥ 大沢	10m	-	-	-	-	-	-	欠測

※ *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。

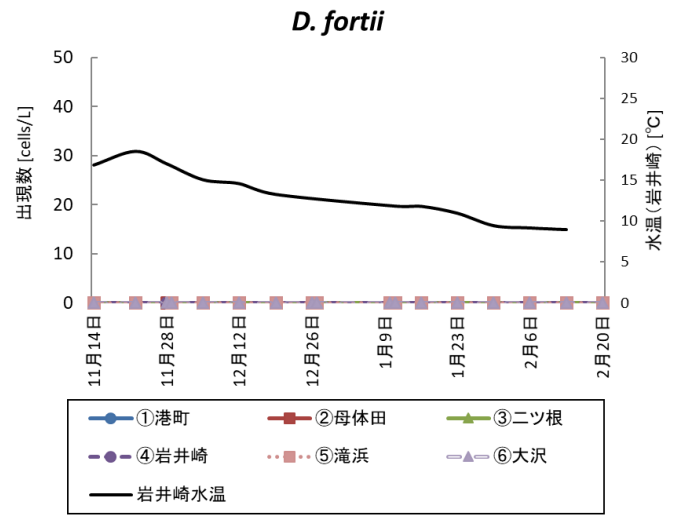
※ プランクトン出現数は、水深0~10 m (①と③は底つき) の柱状採水のデータです。

※ 次の調査は 2月27日 に実施予定です。

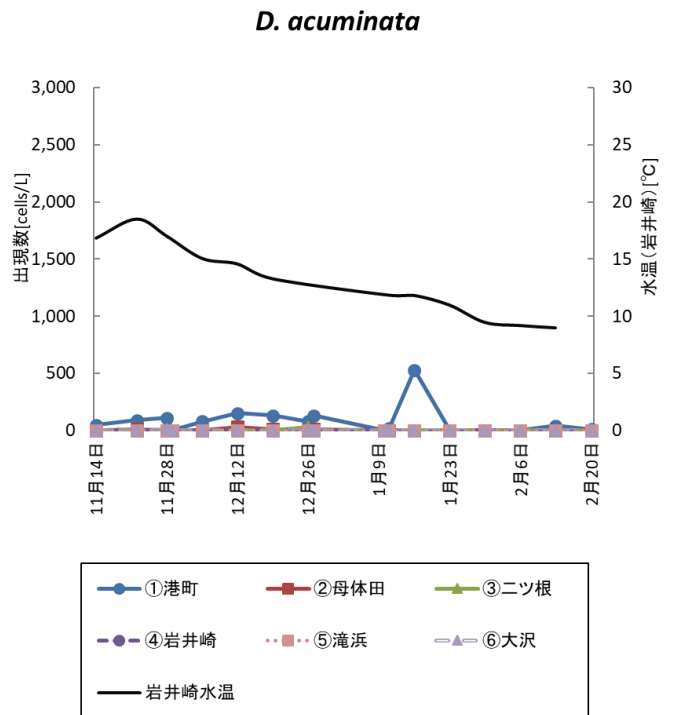
調査日	<i>Alexandrium</i> spp. (cells/L)					
	①港町	②母体田	③二ツ根	④岩井崎	⑤滝浜	⑥大沢
11月14日	10	0	0	0	0	0
11月22日	30	30	0	0	0	0
11月28日	10	20	0	0	-	0
11月29日	-	-	-	-	0	-
12月5日	0	0	0	0	0	0
12月12日	0	0	0	0	0	0
12月19日	0	0	0	0	0	0
12月26日	0	0	0	-	-	-
12月27日	-	-	-	-	0	0
1月10日	-	-	-	-	0	10
1月11日	0	10	0	0	-	-
1月16日	10	0	0	0	-	0
1月23日	0	10	0	0	0	-
1月30日	10	30	20	0	-	0
2月6日	0	30	10	0	0	0
2月13日	0	30	0	0	-	-
2月20日	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
11月14日	0	0	0	0	0	0
11月22日	0	0	0	0	0	0
11月28日	0	0	0	0	-	0
11月29日	-	-	-	-	0	-
12月5日	0	0	0	0	0	0
12月12日	0	0	0	0	0	0
12月19日	0	0	0	0	0	0
12月26日	0	0	0	-	-	-
12月27日	-	-	-	-	0	0
1月10日	-	-	-	-	0	0
1月11日	0	0	0	0	-	-
1月16日	0	0	0	0	-	0
1月23日	0	0	0	0	0	-
1月30日	0	0	0	0	-	0
2月6日	0	0	0	0	0	0
2月13日	0	0	0	0	-	-
2月20日	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
11月14日	50	0	0	0	0	0
11月22日	90	10	0	0	0	0
11月28日	110	0	0	0	-	10
11月29日	-	-	-	-	0	-
12月5日	80	0	0	0	0	0
12月12日	150	30	0	0	0	0
12月19日	130	10	0	0	0	0
12月26日	80	0	30	-	-	-
12月27日	-	-	-	-	0	0
1月10日	-	-	-	-	0	0
1月11日	20	0	0	0	-	-
1月16日	530	0	0	0	-	0
1月23日	0	0	0	0	0	-
1月30日	0	0	0	0	-	0
2月6日	0	0	0	0	0	0
2月13日	40	0	0	0	-	-
2月20日	10	0	0	-	0	-



○港町定点の同時期における調査結果(2021~2023年)

