

気仙沼湾・唐桑半島東部海域貝毒プランクトン調査結果

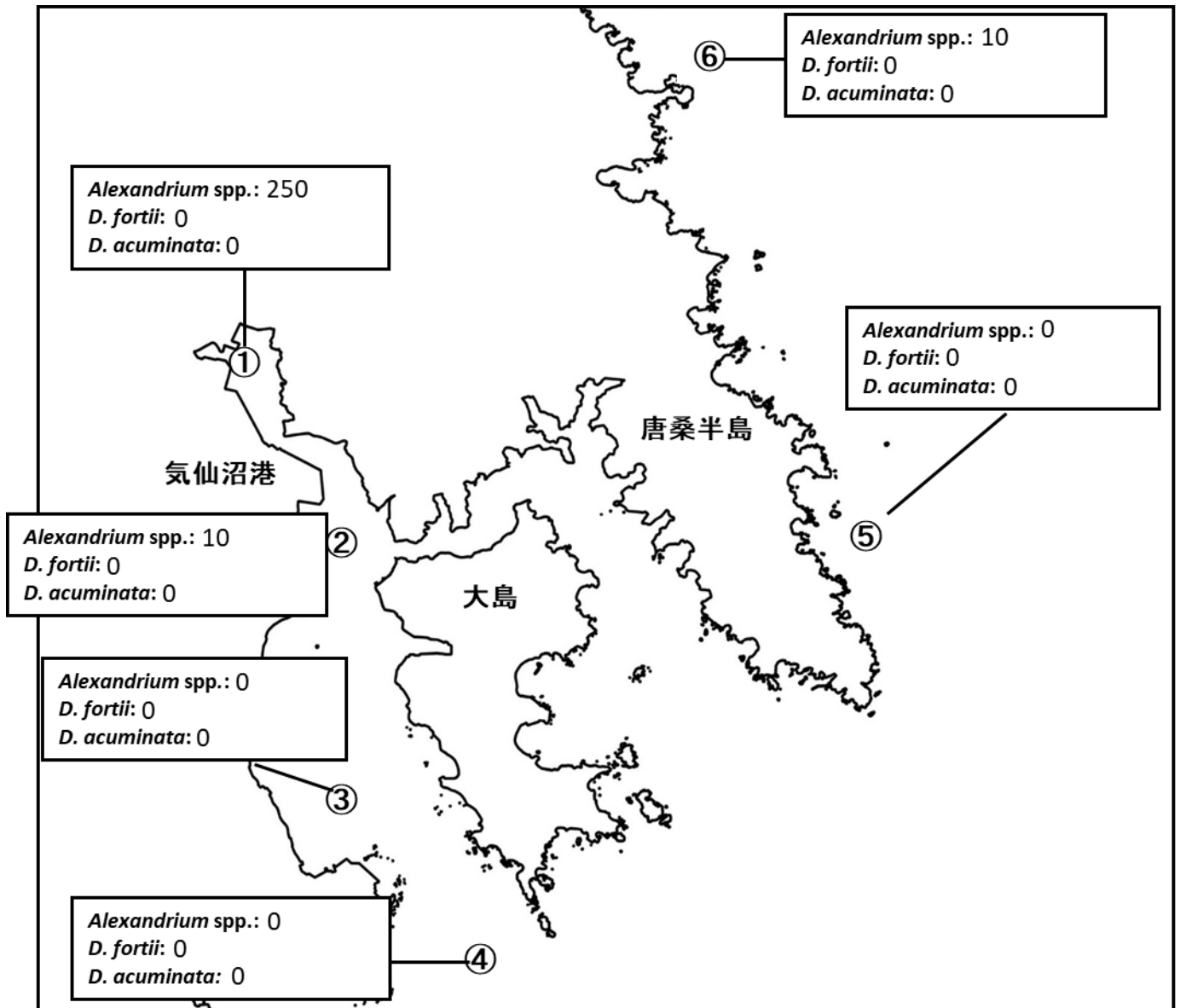


表: 今回の調査結果

調査日: 3月20日

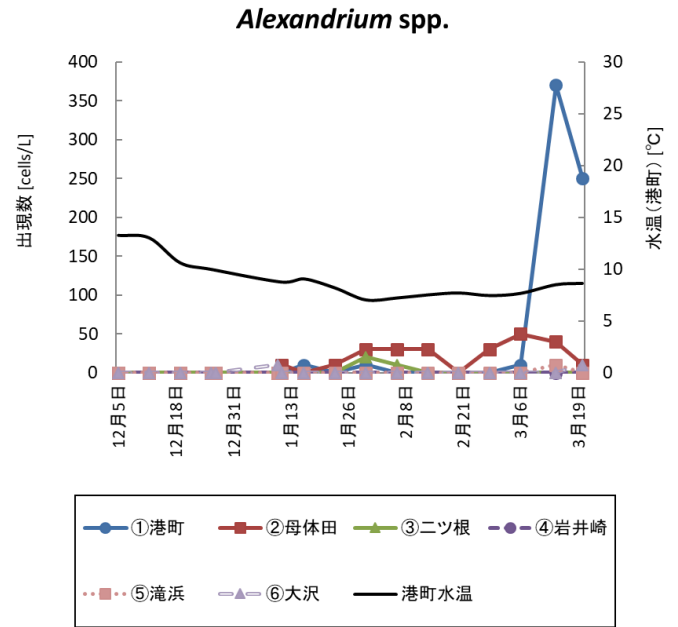
調査地点	水深	水温 (°C)	塩分	貝毒プランクトン出現数 (cells/L)			
				Alexandrium spp.	Dinophysis		
					D. fortii	D. acuminata	その他のDinophysis
①港町	0m	8.6	33.7	250	0	0	0
	5m	8.5	33.9				
②母体田	0m	9.0	33.0	10	0	0	0
	5m	8.5	33.8				
	10m	8.1	33.9				
③ニツ根	0m	8.4	33.8	0	0	0	0
	5m	8.4	33.7				
④岩井崎	0m	8.2	33.7	0	0	0	0
	5m	8.1	33.8				
	10m	8.0	33.9				
⑤滝浜	10m	-	-	0	0	0	0
⑥大沢	10m	-	-	10	0	0	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。

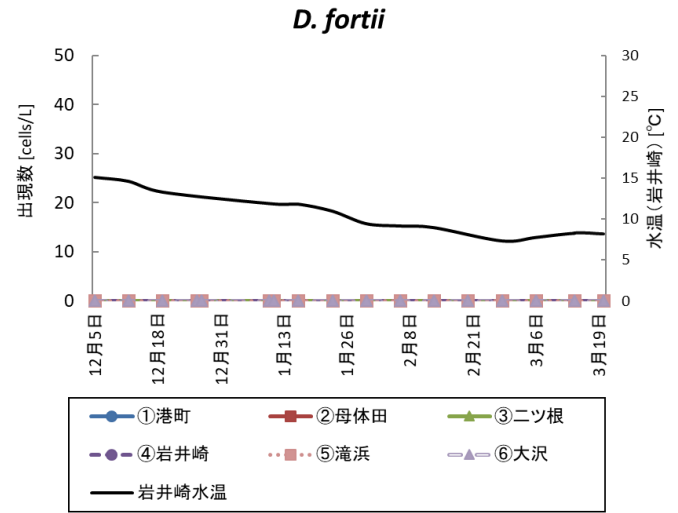
※プランクトン出現数は、水深0~10m(①と③は底つき)の柱状採水のデータです。

※次回の調査は 3月27日 に実施予定です。

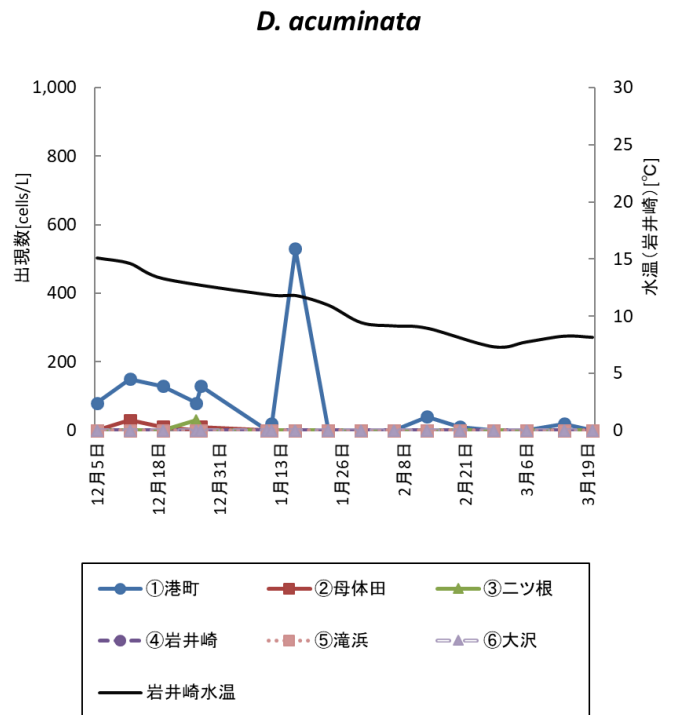
調査日	<i>Alexandrium</i> spp. (cells/L)					
	①港町	②母体田	③二ツ根	④岩井崎	⑤滝浜	⑥大沢
12月5日	0	0	0	0	0	0
12月12日	0	0	0	0	0	0
12月19日	0	0	0	0	0	0
12月26日	0	0	0	-	-	-
12月27日	-	-	-	-	0	0
1月10日	-	-	-	-	0	10
1月11日	0	10	0	0	-	-
1月16日	10	0	0	0	-	0
1月23日	0	10	0	0	0	-
1月30日	10	30	20	0	-	0
2月6日	0	30	10	0	0	0
2月13日	0	30	0	0	-	-
2月20日	0	0	0	-	0	-
2月27日	0	30	0	0	0	-
3月6日	10	50	0	0	-	0
3月14日	370	40	0	0	10	-
3月20日	250	10	0	0	0	10



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
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	-
2月27日	0	0	0	0	0	-
3月6日	0	0	0	0	-	0
3月14日	0	0	0	0	0	-
3月20日	0	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
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	-
2月27日	0	0	0	0	0	-
3月6日	0	0	0	0	-	0
3月14日	20	0	0	0	0	-
3月20日	0	0	0	0	0	0



○港町定点の同時期における調査結果(2021~2023年)

