

# 気仙沼湾・唐桑半島東部海域貝毒プランクトン調査結果

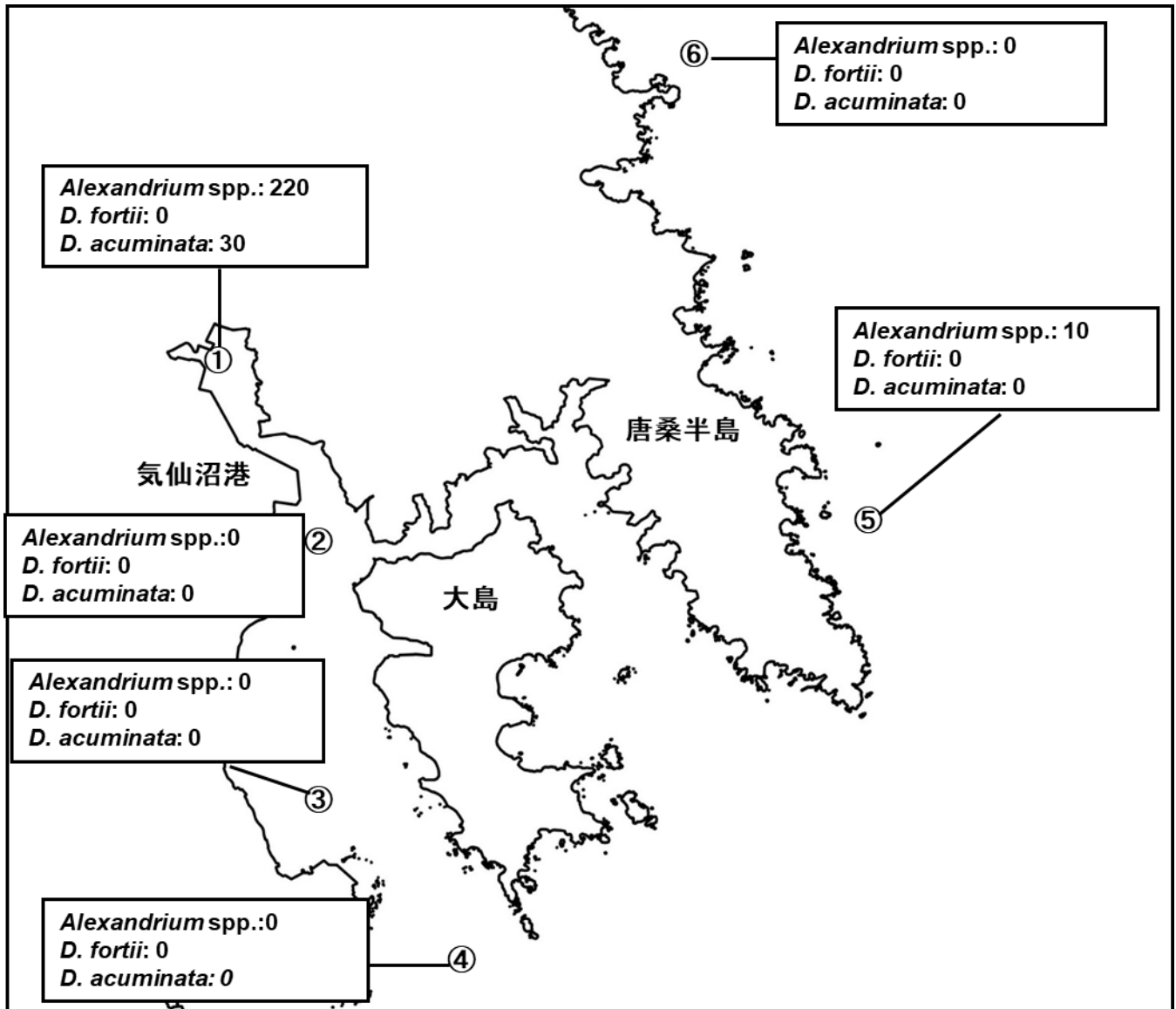


表: 今回の調査結果

調査日: 2月1日

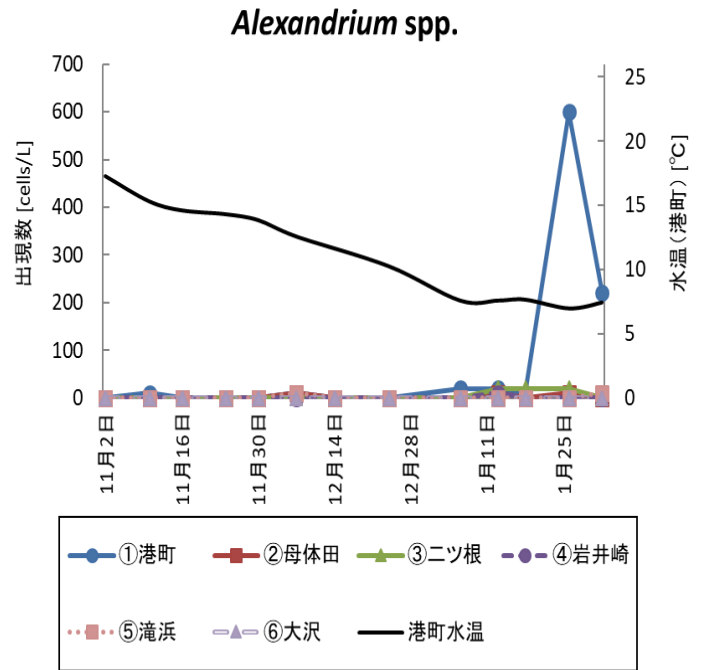
調査地点	水深	水温 (°C)	塩分	貝毒プランクトン出現数 (cells/L)				備考
				<i>Alexandrium</i> spp.	<i>Dinophysis</i>			
					<i>D. fortii</i>	<i>D. acuminata</i>	その他の <i>Dinophysis</i>	
①港町	0m	7.43	33.31	220	0	30	0	
	5m	7.81	33.78					
②母体田	0m	8.04	33.67	0	0	0	0	
	5m	8.76	33.93					
	10m	8.90	33.98					
③ニツ根	0m	7.76	33.84	0	0	0	0	
	5m	7.16	33.84					
④岩井崎	0m	9.06	33.99	0	0	0	0	
	5m	9.06	34.02					
	10m	9.05	34.02					
⑤滝浜	10m	-	-	10	0	0	0	
⑥大沢	10m	-	-	0	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。

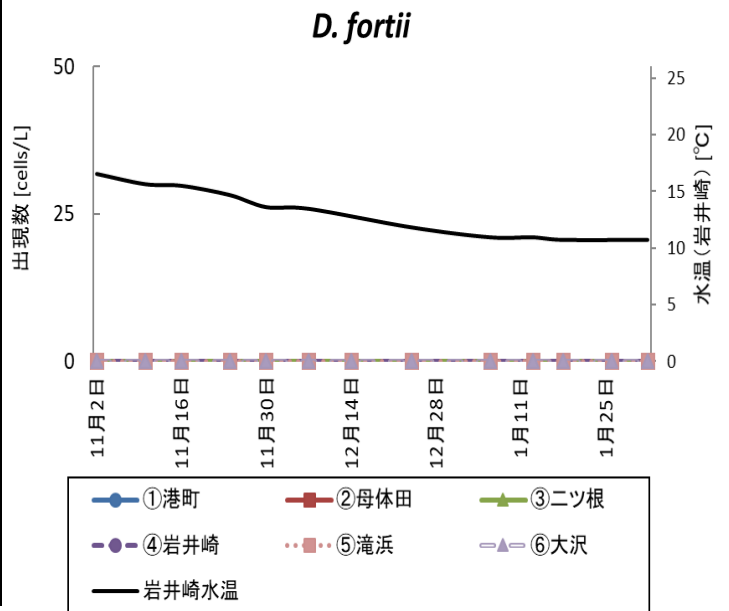
※プランクトン出現数は水深0~10m(①と③は底つき)の柱状採水のデータです。

※次回の調査は2月8日に実施予定です。

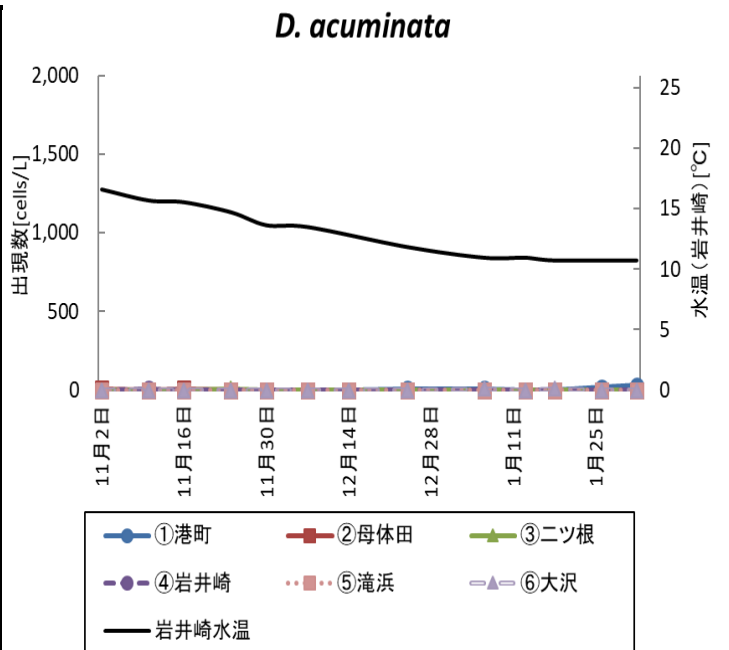
調査日	<i>Alexandrium</i> spp. (cells/L)					
	①港町	②母体田	③二ツ根	④岩井崎	⑤滝浜	⑥大沢
11月2日	0	0	0	0	0	0
11月10日	10	0	0	0	0	-
11月16日	0	0	0	0	0	0
11月24日	0	0	0	0	0	0
11月30日	0	0	0	0	0	0
12月7日	10	10	0	0	10	0
12月14日	-	-	-	-	-	0
12月24日	0	0	0	0	0	0
1月6日	20	0	0	0	0	0
1月13日	20	10	20	10	-	-
1月18日	10	0	20	0	-	0
1月26日	600	10	20	-	-	-
2月1日	220	0	0	0	10	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
1月26日	0	0	0	-	-	-
2月1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
11月2日	0	10	0	0	0	0
11月10日	0	0	0	10	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
1月26日	20	0	0	-	-	-
2月1日	30	0	0	0	0	0



○港町定点の同時期における調査結果(2019～2021年)

