

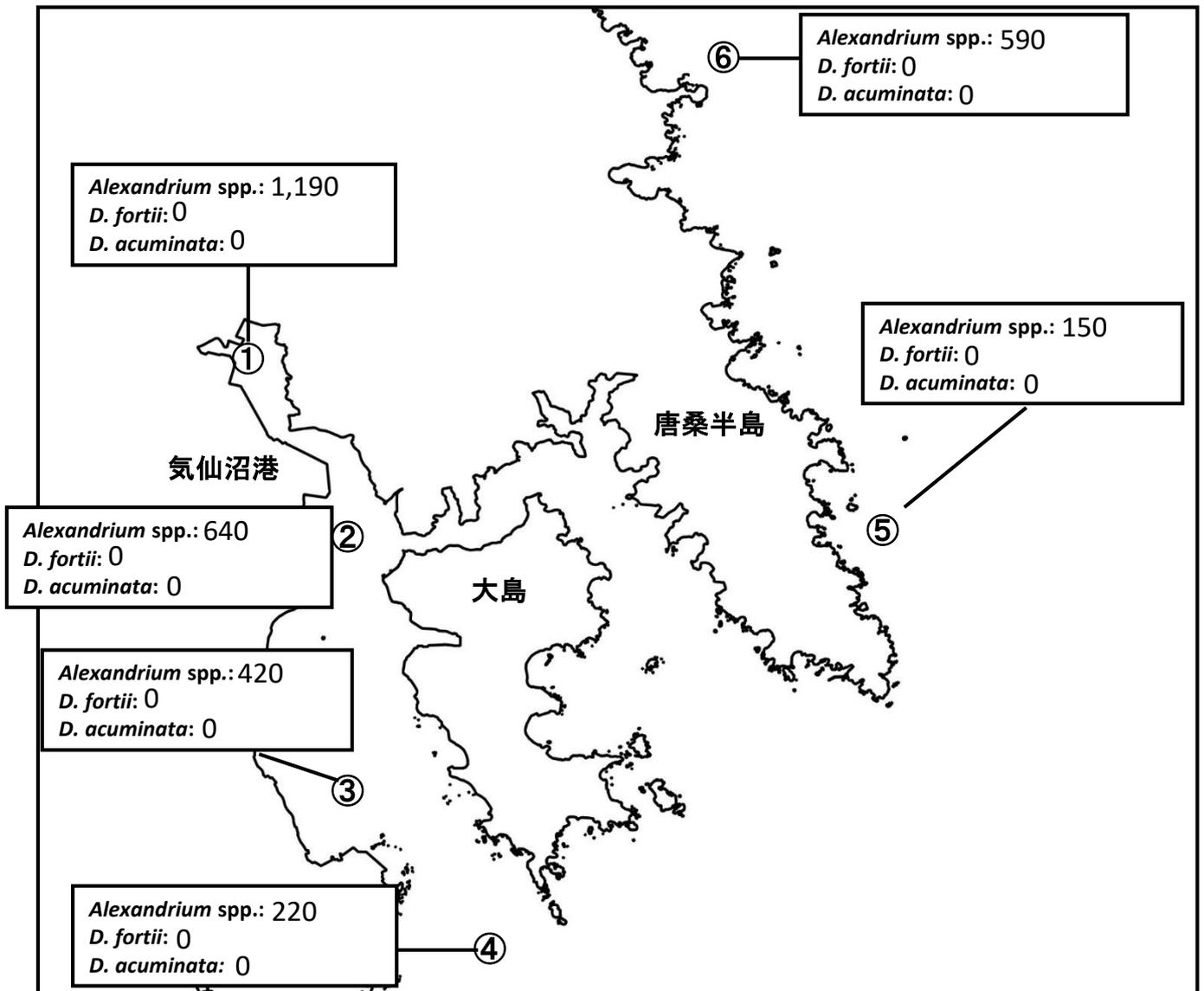
気仙沼湾・唐桑半島東部海域貝毒プランクトン調査結果

表: 今回の調査結果

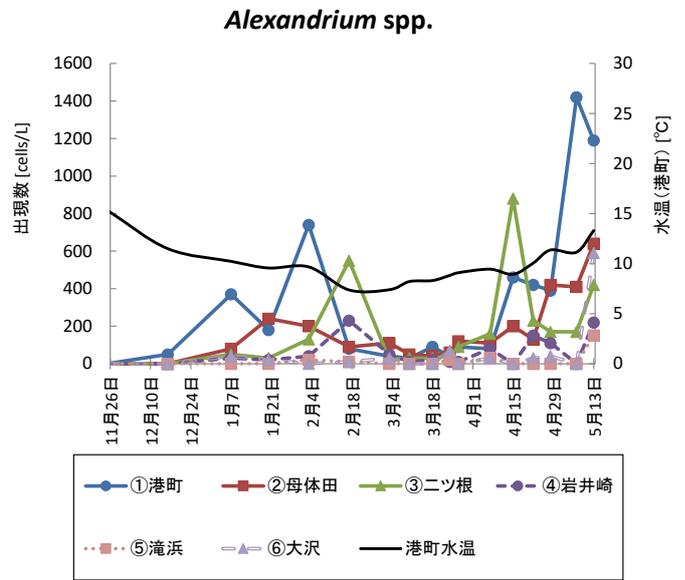
調査日: 5月13日

調査地点	水深	水温 (°C)	塩分	貝毒プランクトン出現数 (cells/L)			
				<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	13.3	32.0	1,190	0	0	0
	5m	11.0	33.4				
②母体田	0m	14.0	29.5	640	0	0	0
	5m	11.0	33.3				
	10m	10.4	33.4				
③二ツ根	0m	14.8	30.7	420	0	0	0
	5m	10.9	33.4				
④岩井崎	0m	12.7	30.3	220	0	0	0
	5m	10.6	33.2				
	10m	10.1	33.4				
⑤滝浜	10m	-	-	150	0	0	0
⑥大沢	10m	-	-	590	0	0	0

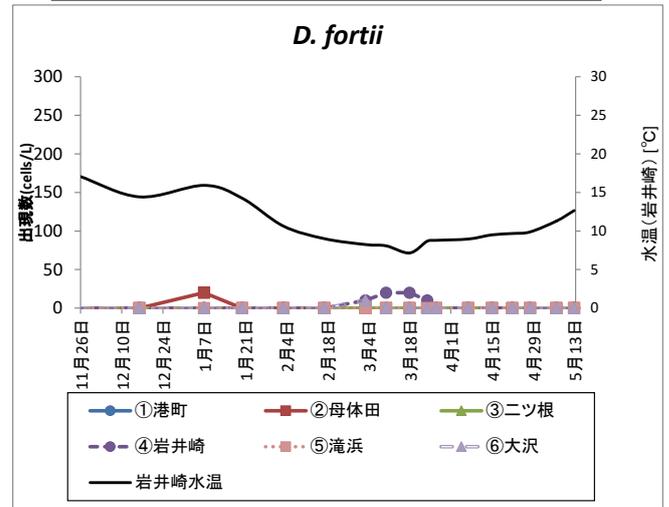
※*Alexandrium* spp.はまひ性貝毒、*D. fortii*と*D. acuminata*は下痢性貝毒の原因プランクトンです。
 ※プランクトン出現数は、水深0~10 m(①と③は底つき)の柱状採水のデータです。
 ※次回の調査は5月19日 に実施予定です。



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25日	0	0	0	0	0	0
12月16日	50	0	0	0	-	-
1月7日	370	80	50	30	-	40
1月20日	180	240	30	20	0	20
2月3日	740	200	130	40	20	0
2月17日	80	90	550	230	10	10
3月3日	40	110	20	50	-	30
3月10日	30	50	30	10	0	-
3月18日	90	40	30	20	-	-
3月24日	40	60	40	10	20	70
3月27日	90	120	90	10	-	-
4月7日	80	110	160	80	30	30
4月15日	460	200	880	-	-	-
4月22日	420	130	230	150	-	30
4月28日	390	420	170	110	-	40
5月7日	1,420	410	170	-	-	-
5月13日	1,190	640	420	220	150	590



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25日	0	0	0	0	0	0
12月16日	0	0	0	0	0	0
1月7日	0	20	0	0	-	0
1月20日	0	0	0	0	0	0
2月3日	0	0	0	0	0	0
2月17日	0	0	0	0	0	0
3月3日	0	0	0	10	-	10
3月10日	0	0	0	20	0	-
3月18日	0	0	0	20	-	-
3月24日	0	0	0	10	0	0
3月27日	0	0	0	0	-	-
4月7日	0	0	0	0	0	0
4月15日	0	0	0	-	-	-
4月22日	0	0	0	0	-	0
4月28日	0	0	0	0	-	0
5月7日	0	0	0	-	-	-
5月13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25日	0	0	0	0	0	0
12月16日	0	0	0	0	0	0
1月7日	30	50	0	0	-	10
1月20日	10	10	0	0	0	0
2月3日	100	0	0	0	0	0
2月17日	10	0	0	0	10	0
3月3日	0	0	0	0	0	-
3月10日	0	0	0	0	0	-
3月18日	20	10	0	40	-	-
3月24日	20	0	0	10	0	40
3月27日	0	0	0	0	-	-
4月7日	0	0	0	0	0	0
4月15日	0	0	0	-	-	-
4月22日	0	0	0	0	-	10
4月28日	0	0	0	0	-	0
5月7日	0	0	0	-	-	-
5月13日	0	0	0	0	0	0

