

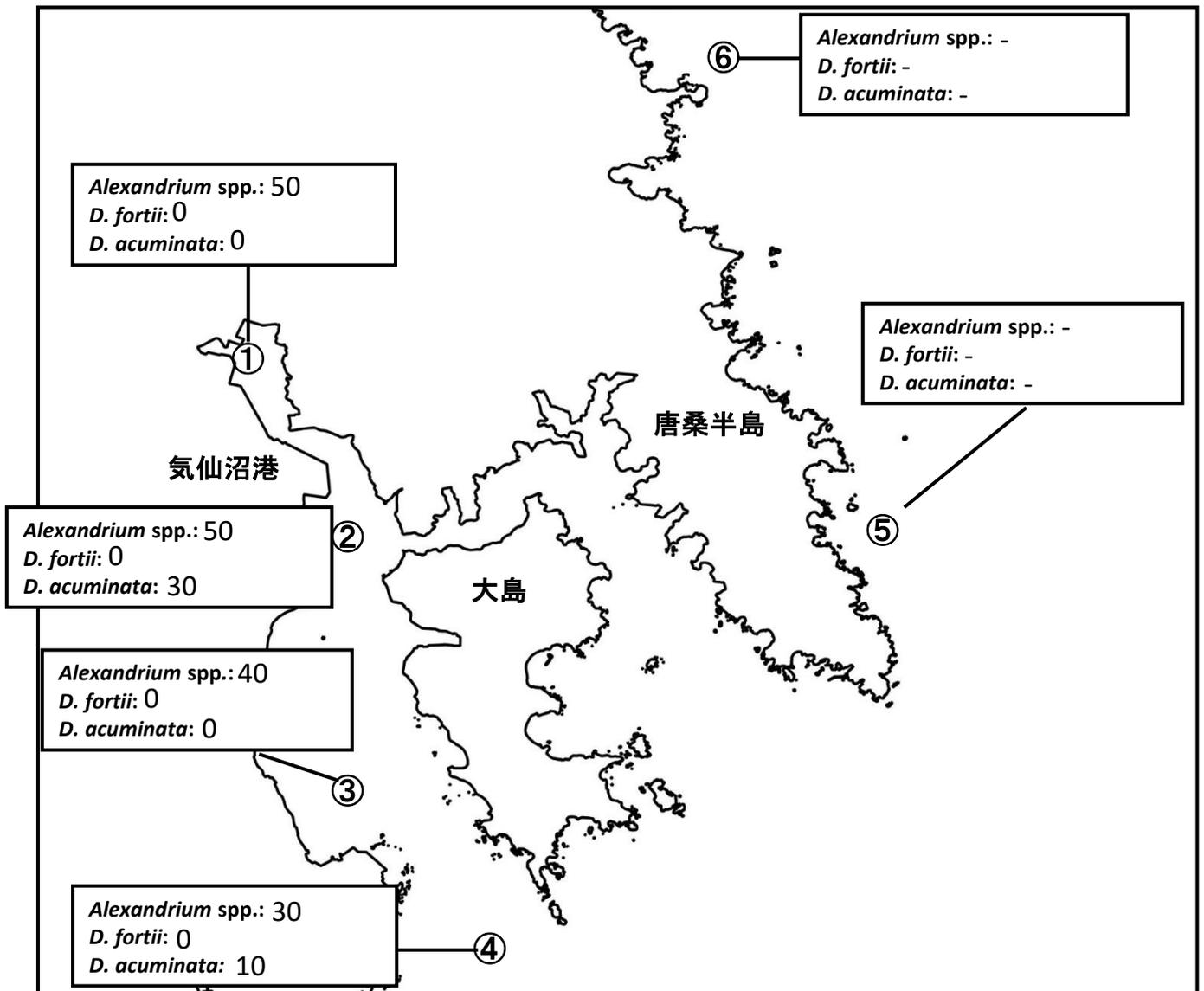
気仙沼湾・唐桑半島東部海域貝毒プランクトン調査結果

表: 今回の調査結果

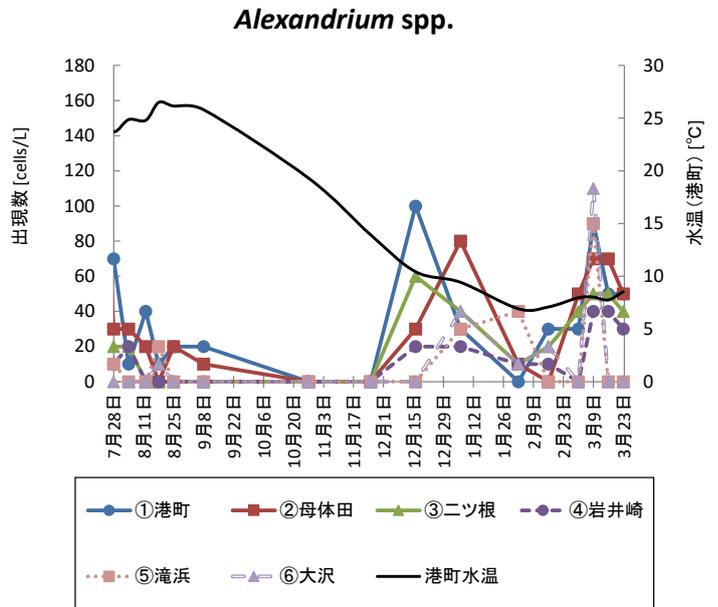
調査日: 3月23日

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	8.5	33.1	50	0	0	0	
	5m	8.0	33.4					
②母体田	0m	8.0	32.9	50	0	30	0	
	5m	7.4	33.4					
	10m	7.0	33.6					
③二ツ根	0m	7.7	33.5	40	0	0	0	
	5m	7.5	33.5					
④岩井崎	0m	7.3	33.5	30	0	10	0	
	5m	7.1	33.5					
	10m	7.0	33.5					
⑤滝浜	10m	-	-	-	-	-	-	欠測
⑥大沢	10m	-	-	-	-	-	-	欠測

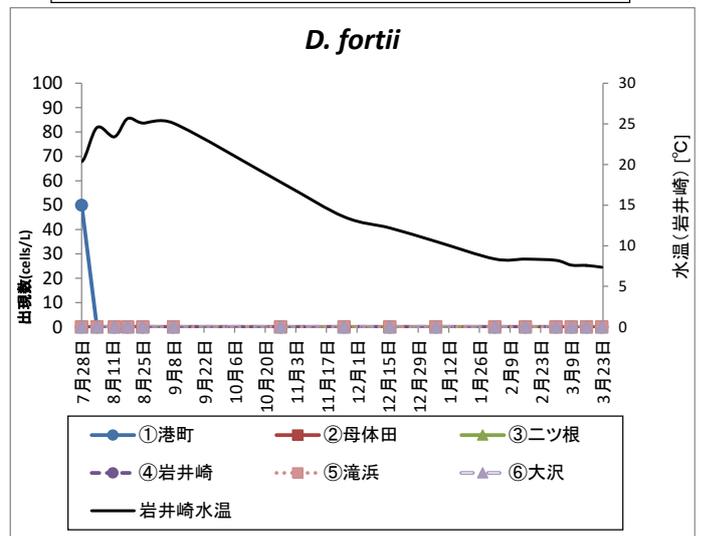
※*Alexandrium* spp.はまひ性貝毒、*D. fortii*と*D. acuminata*は下痢性貝毒の原因プランクトンです。
 ※プランクトン出現数は、水深0~10 m(①と③は底つき)の柱状採水のデータです。
 ※次回の調査は3月30日 に実施予定です。



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
7月22日	80	160	20	50	-	-
7月28日	70	30	20	10	10	-
8月4日	10	30	20	20	0	-
8月12日	40	20	0	-	-	-
8月18日	10	0	0	0	20	10
8月25日	20	20	0	0	-	0
9月8日	20	10	0	0	-	-
10月27日	0	0	0	0	-	-
11月25日	0	0	0	0	0	0
12月16日	100	30	60	20	-	-
1月6日	30	80	40	20	30	40
2月2日	0	10	10	10	40	10
2月16日	30	0	20	10	-	20
3月2日	30	50	40	-	-	-
3月9日	90	70	50	40	90	110
3月16日	50	70	50	40	-	-
3月23日	50	50	40	30	-	-



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
7月22日	0	0	0	0	-	-
7月28日	50	0	0	0	0	-
8月4日	0	0	0	0	0	-
8月12日	0	0	0	-	-	-
8月18日	0	0	0	0	0	0
8月25日	0	0	0	0	-	0
9月8日	0	0	0	0	-	-
10月27日	0	0	0	0	-	-
11月25日	0	0	0	0	0	0
12月16日	0	0	0	0	-	-
1月6日	0	0	0	0	0	0
2月2日	0	0	0	0	0	0
2月16日	0	0	0	0	-	0
3月2日	0	0	0	-	-	-
3月9日	0	0	0	0	0	0
3月16日	0	0	0	0	-	-
3月23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
7月22日	50	220	0	0	-	-
7月28日	460	80	0	10	0	-
8月4日	590	80	0	0	0	-
8月12日	110	200	0	-	-	-
8月18日	360	250	0	0	30	250
8月25日	530	50	10	10	-	70
9月8日	140	50	40	0	-	-
10月27日	0	0	0	0	-	-
11月25日	3,580	30	0	0	0	0
12月16日	110	0	0	0	-	-
1月6日	30	0	0	0	0	0
2月2日	0	0	0	0	0	0
2月16日	0	0	0	20	-	0
3月2日	0	0	0	-	-	-
3月9日	0	10	0	0	40	0
3月16日	0	0	0	0	-	-
3月23日	0	30	0	10	-	-

