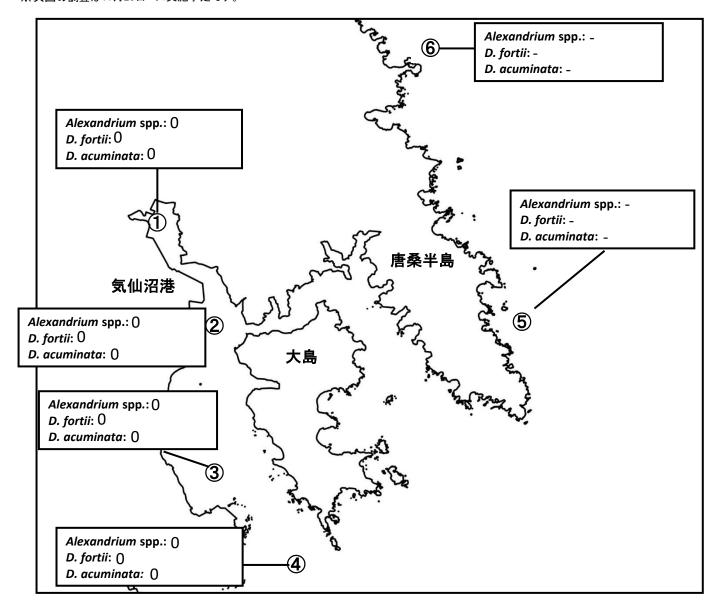
気仙沼湾・唐桑半島東部海域貝毒プランクトン調査結果

表:今回の調査結果 調査日: 10月27日

		_		貝毒プランクトン出現数(cells/L)				
調査地点	水深	水温	塩分	Alexandrium spp.		Dinophy		
		(°C)		Alexanunum spp.	D. fortii	D. acuminata	その他のDinophysis	
①港町	0m	19.3	33.2	0	0	0	0	
①心心	5m	19.2	33.6	0	U	U	O	
	0m	18.8	33.3					
②母体田	5m	18.4	33.6	0	0	0	0	
	10m	18.4	33.6					
③二ツ根	0m	17.0	31.8	0	0	0	0	
9-71K	5m	18.5	33.6	0	U	U	O	
	0m	17.8	32.7					
④岩井崎	5m	18.7	33.7	0	0	0	2	tripos
	10m	18.7	33.7					
⑤滝浜	10m	_	_	_	_	_	-	欠測
⑥大沢	10m	_	_	_	_	_	-	欠測

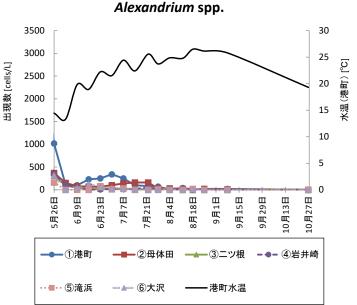
- ※ Alexandrium spp.はまひ性貝毒、 D. fortiiと D. acuminata は下痢性貝毒の原因プランクトンです。 ※プランクトン出現数は、水深0~10 m(①と③は底つき)の柱状採水のデータです。
- ※次回の調査は11月25日 に実施予定です。

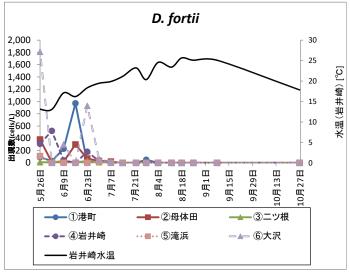


調査日		Alexa	<i>ndrium</i> s	pp.(cells	s/L)		
	①港町	②母体田	③ニツ根	④岩井崎	⑤滝浜	⑥大沢	
5月19日	3,030	1,180	320	350	190	790	
5月26日	1,020	370	310	340	160	320	;
6月2日	100	150	90	100	1	-	
6月9日	100	80	50	50	1	40	14
6月16日	230	70	20	ı	ı	130	[7] 4米日上八
6月23日	250	70	30	10	80	60	-
6月30日	340	100	20	20	10	40	
7月7日	250	140	30	20	30	20	
7月14日	100	160	10	20	0	10	
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	_	_	

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
5月19日	0	0	0	0	0	0
5月26日	90	380	10	310	110	1,810
6月2日	30	10	10	520	-	_
6月9日	230	20	30	40	_	300
6月16日	970	300	10	1	-	0
6月23日	0	70	30	180	0	930
6月30日	40	30	10	30	20	60
7月7日	10	20	10	0	0	10
7月14日	0	0	0	0	0	0
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	_	-

調査日	<i>D. acuminata</i> (cells/L)					
	①港町	②母体田	③ニツ根	④岩井崎	⑤滝浜	⑥大沢
5月19日	0	0	0	0	0	0
5月26日	70	140	0	100	0	1,120
6月2日	190	10	10	80	-	_
6月9日	80	20	0	0	-	40
6月16日	490	60	0	ı	-	0
6月23日	2,970	750	0	50	0	120
6月30日	790	190	20	20	0	40
7月7日	40	130	0	10	0	30
7月14日	360	40	0	0	0	0
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	_	_





D. acuminata

