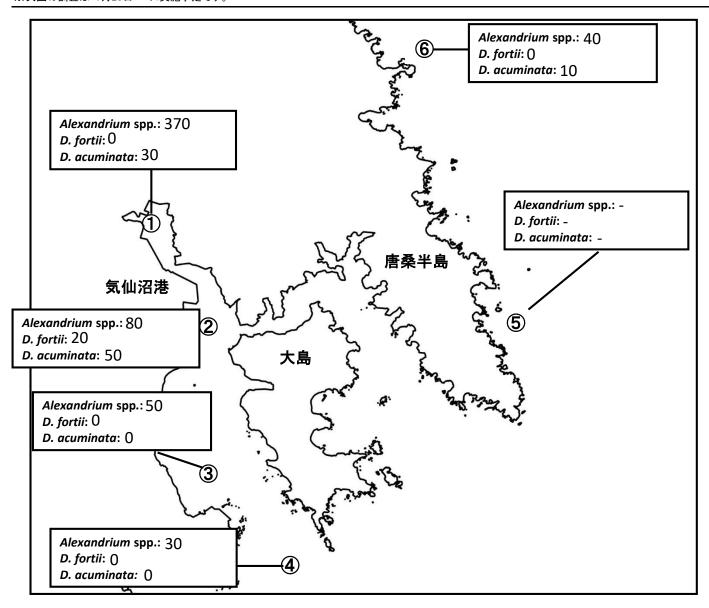
気仙沼湾・唐桑半島東部海域貝毒プランクトン調査結果

表:今回の調査結果 <u>調査日:</u>1月7日

X. / 🗆 🗸 🖟	·u >/<						<u> </u>	<u> </u>
					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.		Dinophys		
		(°C)		Alexandrium spp.	D. fortii	D. acuminata	その他の <i>Dinophysis</i>	
①港町	0m	10.2	33.3	370	0	30	0	
①老町	5m	9.7	33.5	370	U	30	U	
	0m	14.7	34.0					
②母体田	5m	14.1	34.2	80	20	50	0	
	10m	14.2	34.4					
③二ツ根	0m	15.5	34.6	50	0	0	10	D.caudata
9-71K	5m	15.5	34.6	30	0	U	10	D.Caudata
	0m	15.9	34.6					
④岩井崎	5m	15.9	34.6	30	0	0	0	
	10m	15.9	34.6					
⑤滝浜	10m	_	-	_	-	-	-	欠測
⑥大沢	10m	_	-	40	0	10	10	D.caudata

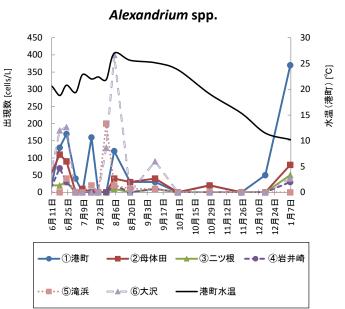
- ※Alexandrium spp.はまひ性貝毒、D. fortiiとD. acuminataは下痢性貝毒の原因プランクトンです。
- ※プランクトン出現数は、水深0~10 m(①と③は底つき)の柱状採水のデータです。
- ※次回の調査は 1月20日 に実施予定です。

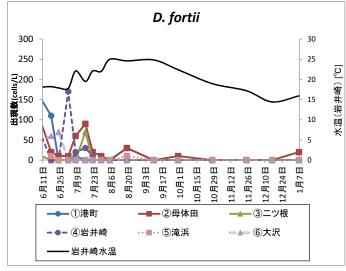


調査日		Alexandrium spp.(cells/L)							
		①港町	②母体田	③二ツ根	④岩井崎	⑤滝浜	⑥大沢	1	
	6月5日	0	0	20	0	-	_	1	
	6月10日	10	50	20	10	ı	50	-	
	6月18日	130	110	20	70	0	180	1 1/ -11 -	
	6月24日	170	90	30	30	40	190	7 4* HI II	
	7月2日	40	0	0	0	0	_	Ĩ	
	7月8日	0	10	0	0	-	_	1	
	7月16日	160	0	0	0	20	0	1	
	7月22日	0	0	0	0	-	0	1	
	7月29日	0	0	0	0	200	130	l	
	8月5日	120	40	10	20	20	400	1	
	8月19日	30	30	0	0	10	_	1	
	9月10日	30	40	10	10	10	90	1	
	9月30日	0	0	0	0	-	0	l	
	10月28日	20	20	0	0	0	_	1	
	11月25日	0	0	0	0	0	0	1	
	12月16日	50	0	0	0	-		l	
	1月7日	370	80	50	30	_	40	l	

調査日	<i>D. fortii</i> (cells/L)						
	①港町	②母体田	③ニツ根	④岩井崎	⑤滝浜	⑥大沢	
6月5日	10	20	10	90	I	_	
6月10日	150	90	10	60	I	50	
6月18日	110	20	0	0	10	60	
6月24日	0	10	0	0	0	70	
7月2日	0	10	0	170	0	_	
7月8日	10	60	0	20	-	_	
7月16日	0	90	70	30	-	_	
7月22日	0	20	0	10	-	_	
7月29日	0	10	0	0	0	0	
8月5日	0	0	0	0	0	0	
8月19日	30	30	0	0	10	_	
9月10日	0	0	0	0	0	0	
9月30日	0	10	0	0	-	0	
10月28日	0	0	0	0	0	_	
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	

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	
6月5日	50	0	0	0	_	_	
6月10日	190	0	0	0	l	0	
6月18日	1,850	50	10	0	0	0	
6月24日	610	170	0	0	0	30	
7月2日	510	100	20	90	0	_	
7月8日	1,210	140	0	0	ı	_	
7月16日	1,720	180	0	0	0	0	
7月22日	70	60	20	20	1	0	
7月29日	130	20	0	0	0	0	
8月5日	100	0	10	0	0	0	
8月19日	410	10	0	0	30	0	
9月10日	50	0	0	0	0	0	
9月30日	0	0	0	0	-	0	
10月28日	70	0	0	0	0	0	
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	





D. acuminata

