

## 気仙沼湾・唐桑半島東部海域貝毒プランクトン調査結果

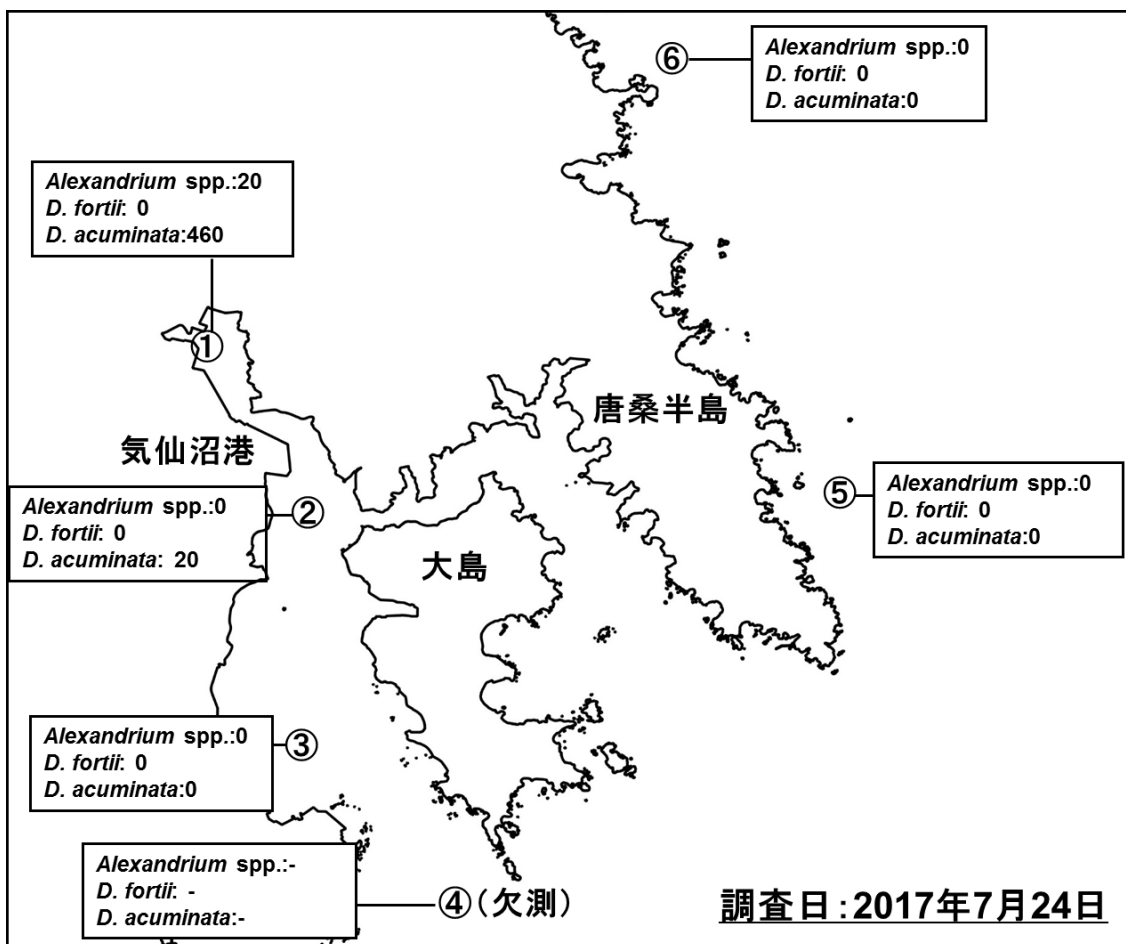


表: 今回(7月24日)の調査結果

調査地点	水温	塩分	貝毒プランクトン出現数(細胞数/L)				備考
			Alexandrium	Dinophysis			
				D. fortii	D. acuminata	その他のDinophysis	
①港町	18.53	30.70	20	0	460	0	
②母体田	18.21	32.71	0	0	20	0	
③二ツ根	18.50	33.14	0	0	0	0	
④岩井崎(欠測)	-	-	-	-	-	-	
⑤滝浜	-	-	0	0	0	0	
⑥大沢	-	-	0	0	0	0	

※Alexandriumは麻痺性貝毒、D. fortiiとD. acuminataは下痢性貝毒の原因プランクトンです。

※水温、塩分、プランクトンは水深0~10m(①と③は底つき)の柱状採水によるサンプルのデータです。

※④岩井崎は海況不良のため欠測となります。

調査日	<i>Alexandrium</i> spp.(細胞数/L)					
	①港町	②母体田	③二ツ根	④岩井崎	⑤滝浜	⑥大沢
2月27日	0	0	0	0	-	-
3月6~8日	0	0	0	0	0	0
3月13日	0	0	0	0	0	0
3月21日	0	0	0	0	0	0
3月27日	20	0	0	-	-	-
4月3日	10	0	0	0	0	0
4月10日	20	10	0	0	0	0
4月17日	120	0	0	0	0	0
4月24日	310	10	0	0	0	0
5月1日	210	30	20	0	0	0
5月8日	440	10	10	0	0	0
5月15~16日	110	20	0	0	0	0
5月22日	40	0	30	0	0	0
5月29日	40	10	0	0	0	10
6月5日	50	0	0	0	0	0
6月12日	100	0	0	0	0	0
6月19~21日	50	20	0	0	0	0
6月26日	50	10	0	0	0	0
7月3日	80	10	0	0	0	0
7月10日	610	20	0	0	0	0
7月18日	20	10	0	0	0	0
7月24日	20	0	0	-	0	0

調査日	<i>D. fortii</i> (細胞数/L)					
	①港町	②母体田	③二ツ根	④岩井崎	⑤滝浜	⑥大沢
2月27日	0	0	0	0	-	-
3月6~8日	0	0	0	0	0	0
3月13日	0	0	0	0	0	0
3月21日	0	0	0	0	0	0
3月27日	0	0	0	-	-	-
4月3日	0	0	0	0	0	0
4月10日	0	0	0	0	0	0
4月17日	0	0	0	0	0	0
4月24日	0	0	0	0	0	0
5月1日	0	0	0	0	0	0
5月8日	0	0	0	0	0	0
5月15~16日	0	0	10	10	0	0
5月22日	0	0	0	20	0	0
5月29日	0	30	10	10	0	0
6月5日	0	30	0	30	0	0
6月12日	0	10	20	40	0	0
6月19~21日	0	30	0	0	0	0
6月26日	0	10	0	10	0	0
7月3日	0	0	0	0	0	0
7月10日	0	0	0	0	0	0
7月18日	0	0	0	0	0	0
7月24日	0	0	0	-	0	0

調査日	<i>D. acuminata</i> (細胞数/L)					
	①港町	②母体田	③二ツ根	④岩井崎	⑤滝浜	⑥大沢
2月27日	0	0	0	0	-	-
3月6~8日	0	0	0	0	0	0
3月13日	0	0	0	0	0	0
3月21日	0	0	0	0	0	0
3月27日	0	0	0	-	-	-
4月3日	0	0	0	0	0	0
4月10日	0	0	0	40	0	0
4月17日	20	0	0	0	0	0
4月24日	0	0	0	10	0	0
5月1日	0	0	0	10	0	0
5月8日	0	0	0	0	0	0
5月15~16日	30	0	0	70	0	0
5月22日	310	10	0	40	0	0
5月29日	30	40	10	20	0	0
6月5日	1400	0	0	60	0	0
6月12日	3180	40	0	0	0	0
6月19~21日	1060	40	0	0	0	0
6月26日	1440	80	0	0	0	0
7月3日	750	30	0	0	0	0
7月10日	1990	20	0	0	0	0
7月18日	860	20	0	0	0	0
7月24日	460	20	0	-	0	0

