

気仙沼湾・唐桑半島東部海域貝毒プランクトン調査結果

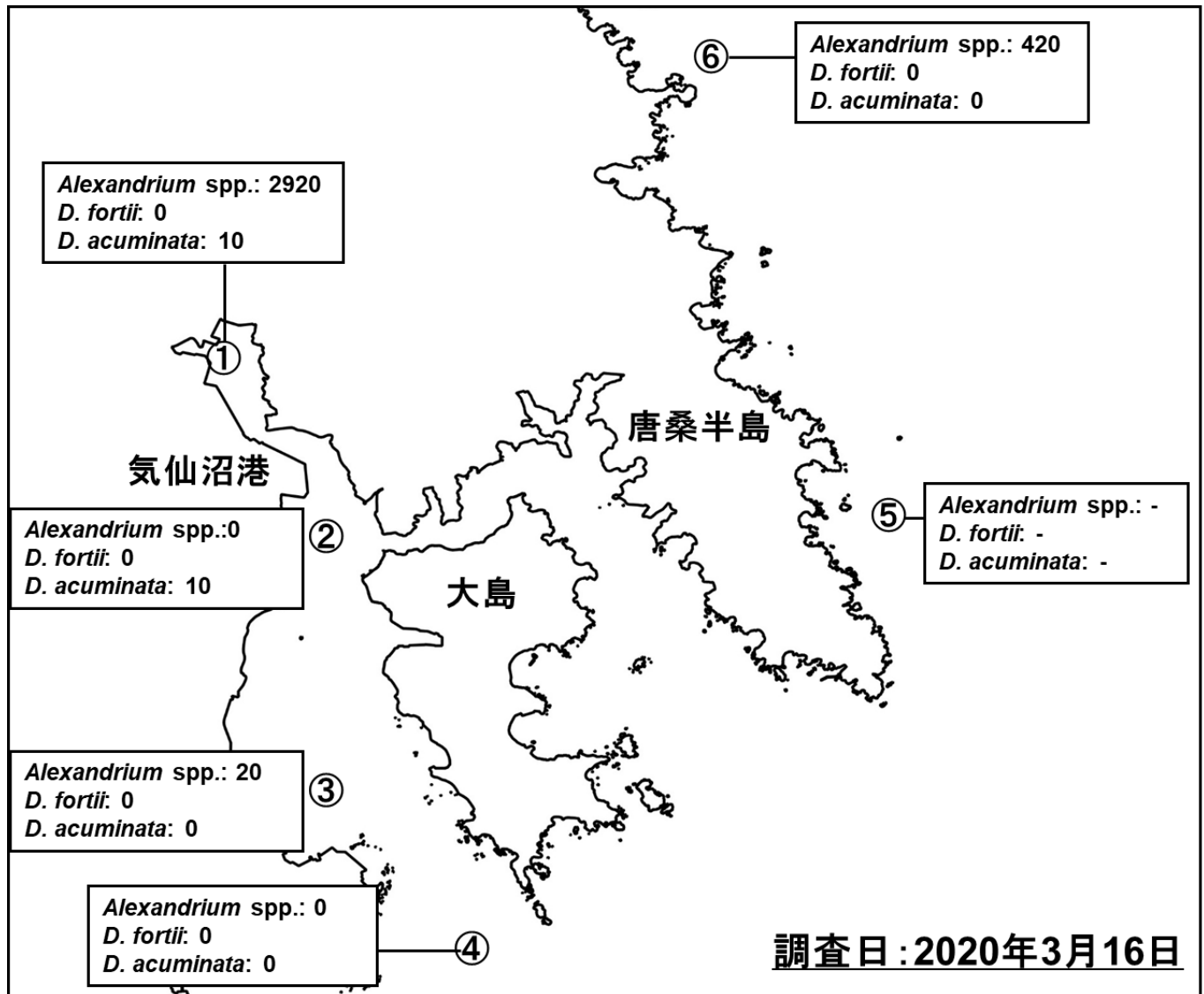


表: 今回(3月16日)の調査結果

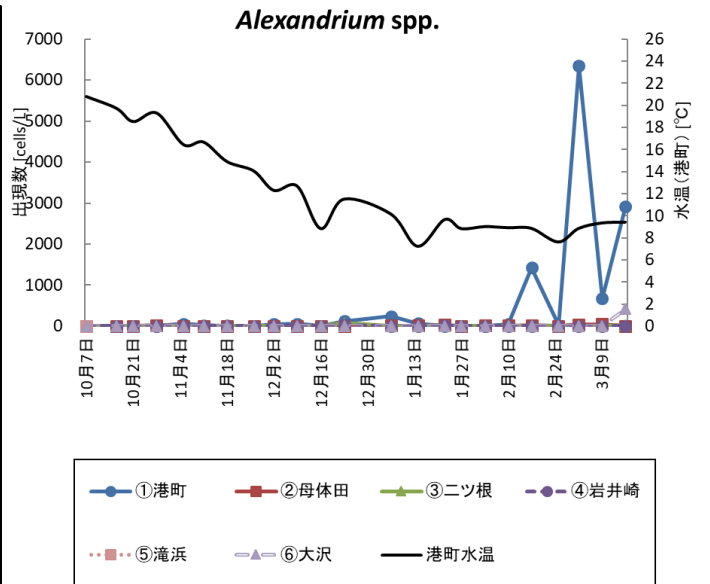
調査地点	水深	水温 (°C)	塩分	貝毒プランクトン出現数 (cells/L)				備考
				<i>Alexandrium</i> spp.	<i>Dinophysis</i>			
					<i>D. fortii</i>	<i>D. acuminata</i>	その他の <i>Dinophysis</i>	
① 港町	0m	8.83	30.83	2920	0	10	0	
	5m	9.42	33.77					
② 母体田	0m	8.42	30.73	0	0	10	0	
	5m	8.79	33.59					
	10m	8.66	33.77					
③ ニツ根	0m	8.51	33.31	20	0	0	0	
	5m	7.86	32.67					
④ 岩井崎	0m	7.95	33.33	0	0	0	0	
	5m	8.10	33.58					
	10m	8.15	33.62					
⑤ 滝浜	10m	-	-	-	-	-	-	欠測
⑥ 大沢	10m	-	-	420	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。

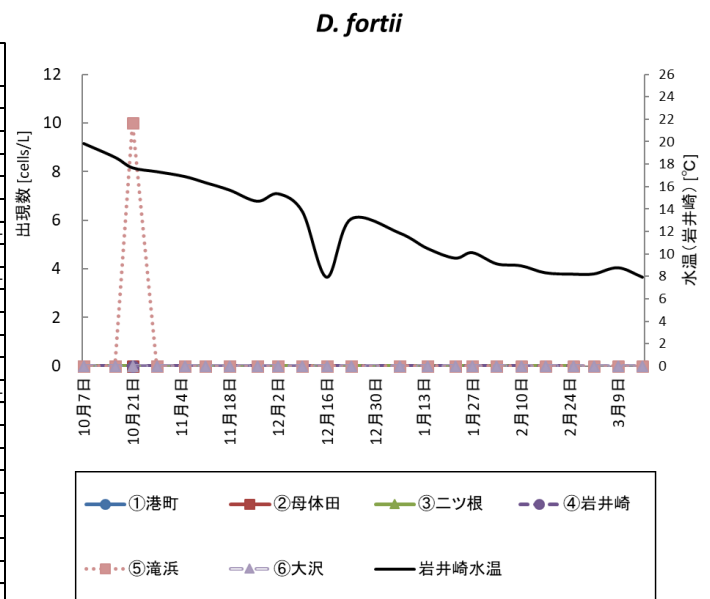
※プランクトン出現数は水深0~10 m (①と③は底つき)の柱状採水のデータです。

※次回の調査は3月23日に実施予定です。

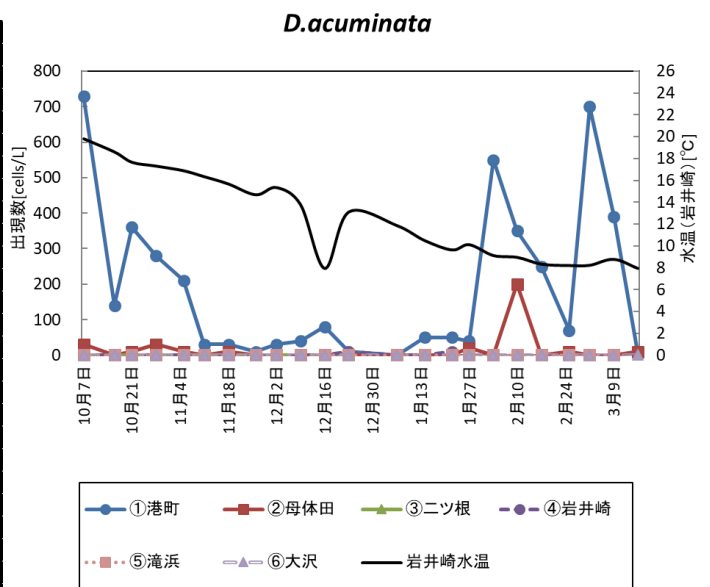
調査日	<i>Alexandrium</i> spp. (cells/L)					
	①港町	②母体田	③二ツ根	④岩井崎	⑤滝浜	⑥大沢
10月7日	0	0	0	0	-	-
10月16日	0	0	0	0	0	0
10月21日	0	0	0	0	0	0
10月28日	0	20	0	0	0	0
11月5日	60	0	0	0	0	0
11月11日	20	0	0	0	0	0
11月18日	10	0	0	0	0	0
11月26日	0	0	0	0	-	-
12月2日	50	0	0	0	-	0
12月9日	60	0	0	0	0	0
12月16日	0	0	0	0	0	0
12月23日	120	0	80	30	-	0
1月6日	240	10	0	0	0	-
1月14日	70	10	0	0	0	0
1月22日	0	30	0	10	-	0
1月27日	0	0	0	0	-	0
2月3日	0	10	0	0	0	0
2月10日	50	10	0	0	0	0
2月17日	1430	20	0	0	-	0
2月25日	20	0	0	0	0	0
3月2日	6340	40	0	0	0	0
3月9日	670	50	0	0	-	-
3月16日	2920	0	20	0	-	420



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
10月7日	0	0	0	0	0	0
10月16日	0	0	0	0	0	0
10月21日	0	0	0	0	10	0
10月28日	0	0	0	0	0	0
11月5日	0	0	0	0	0	0
11月11日	0	0	0	0	0	-
11月18日	0	0	0	0	0	0
11月26日	0	0	0	0	0	-
12月2日	0	0	0	0	0	0
12月9日	0	0	0	0	0	0
12月16日	0	0	0	0	0	0
12月23日	0	0	0	0	-	0
1月6日	0	0	0	0	0	-
1月14日	0	0	0	0	0	0
1月22日	0	0	0	0	-	0
1月27日	0	0	0	0	-	0
2月3日	0	0	0	0	0	0
2月10日	0	0	0	0	0	0
2月17日	0	0	0	0	-	0
2月25日	0	0	0	0	0	0
3月2日	0	0	0	0	0	0
3月9日	0	0	0	0	0	0
3月16日	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
10月7日	730	30	0	0	0	0
10月16日	140	0	0	0	0	0
10月21日	360	10	0	0	0	0
10月28日	280	30	0	0	0	0
11月5日	210	10	0	0	0	0
11月11日	30	0	0	0	0	-
11月18日	30	10	0	0	0	0
11月26日	10	0	0	0	-	-
12月2日	30	0	0	0	-	0
12月9日	40	0	0	0	0	0
12月16日	80	0	0	0	0	0
12月23日	10	0	0	10	-	0
1月6日	0	0	0	0	0	-
1月14日	50	0	0	0	0	0
1月22日	50	0	0	10	-	0
1月27日	40	20	0	0	-	0
2月3日	550	0	0	0	0	0
2月10日	350	200	0	0	0	0
2月17日	250	0	0	0	-	0
2月25日	70	10	0	0	-	0
3月2日	700	0	0	0	0	0
3月9日	390	0	0	0	-	-
3月16日	10	10	0	0	-	0



○港町定点の同時期における調査結果(2018~2020年)

