

気仙沼湾・広田湾貝毒プランクトン調査結果

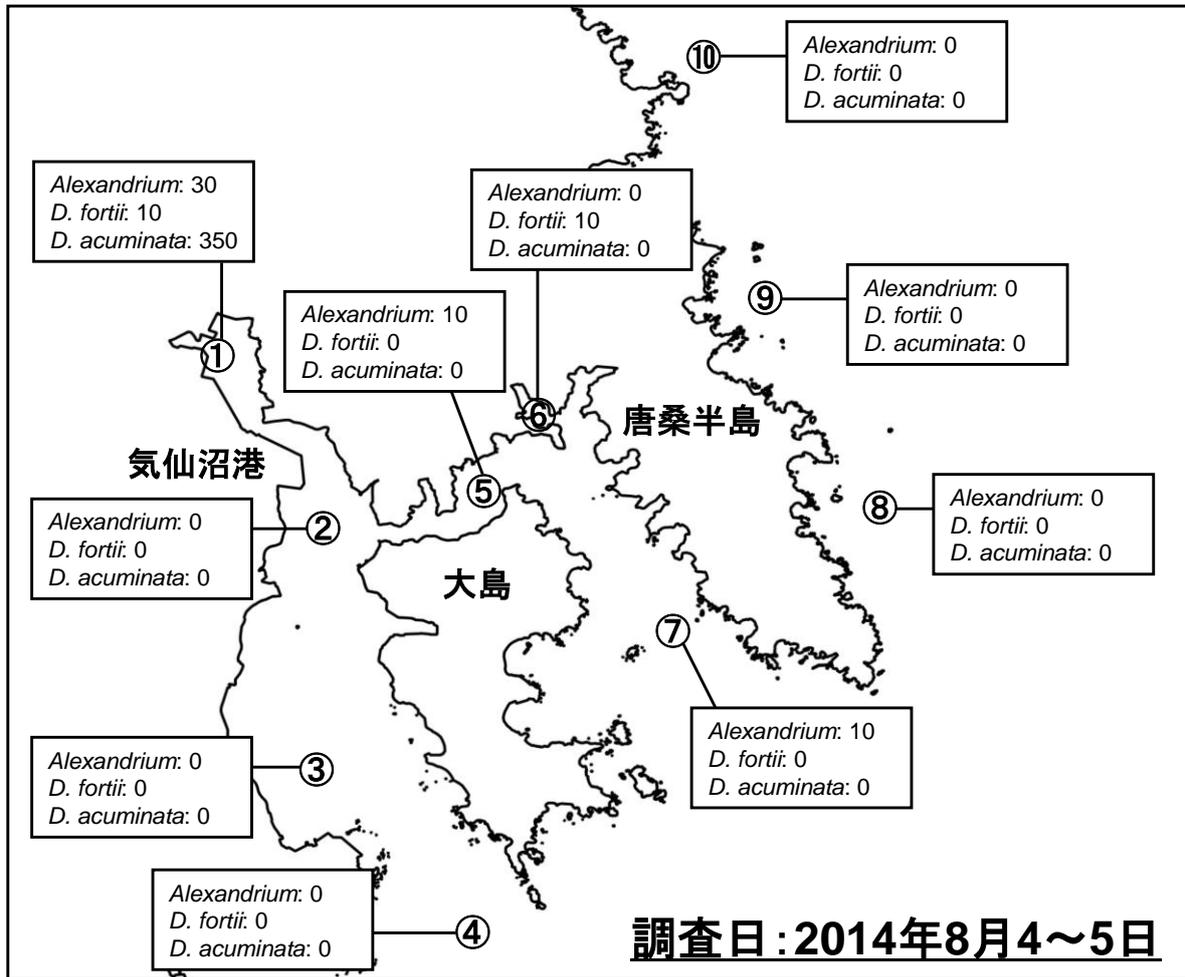


表: 今回(8月4~5日)の調査結果

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	22.57	30.90	30	10	350	0	
②母体田	21.38	32.44	0	0	0	10	D. rotundata: 10
③二ツ根	21.73	32.93	0	0	0	20	D. mitra: 20
④岩井崎	21.38	33.14	0	0	0	40	D. mitra: 30, D. rotundata: 10
⑤大島瀬戸	21.60	32.35	10	0	0	0	
⑥舞根	21.56	32.55	0	10	0	0	
⑦唐島	20.73	33.04	10	0	0	10	D. mitra: 10
⑧滝浜	21.50	-	0	0	0	20	D. mitra: 20
⑨石浜	18.70	-	0	0	0	30	D. mitra: 30
⑩大沢	21.30	-	0	0	0	30	D. mitra: 20, D. infudibulus: 10

※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0~10 mの柱状採水によるサンプルのデータです。

