

貝毒監視関係機関御中

平成25年度貝毒プランクトン出現状況(No.12)

通報番号 (MG)-(25)-(18)

通報月日平成25年7月2日

機関名 宮城県水産技術総合センター気仙沼水産試験場

調査地点	調査月日	水深 (m)	水温 (°C)	塩分	貝毒プランクトン出現数(細胞数/L)				備考 ( <i>Dinophysis</i> 属の内訳)
					<i>D.fortii</i>	<i>D.acuminata</i>	他 <i>Dinophysis</i> 属	<i>Alexandrium</i> spp.	
岩井崎	7月2日	0	16.94	33.36	0	3	2	0	<i>D. infundibulus</i> : 2
		5	15.88	33.52	21	0	18	0	<i>D. infundibulus</i> : 8, <i>D. rudgei</i> : 3, <i>D. rotundata</i> : 7
		10	13.35	33.65	55	2	3	0	<i>D. infundibulus</i> : 3
		15	12.79	33.68	19	0	0	0	
		B-1(22)	11.92	33.74	28	2	2	0	<i>D. infundibulus</i> : 2

※底はB-1m

- ・下痢性貝毒プランクトンの*Dinophysis fortii* は、前回の調査(7月2日)と比べ、10m層では増加したものの、その他の全ての層で減少しました。
- ・麻痺性貝毒プランクトンの*Alexandrium* spp.は出現しませんでした。
- ・水温は前回の調査と比べ、5m層で0.8°C上昇し、その他の層で0.6~2.9°C下降しました。