

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.21)

通報番号 (MG)－(25)－(26)

通報月日平成25年9月4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	9月3日	0	22.89	32.71	0	0	90	0	<i>D. tripos</i> : 90
		5	23.03	33.52	0	10	20	0	<i>D. rudgei</i> : 5, <i>D. tripos</i> : 15
		10	23.02	33.52	0	0	0	0	
		15	22.99	33.54	0	0	0	0	
		B-1(22)	22.51	33.57	0	0	5	0	<i>D. rudgei</i> : 5

※底はB-1m

- ・下痢性貝毒プランクトンの*Dinophysis fortii* は出現せず、*D. acuminata* は、前回の調査(8月26日)に引き続き、極めて低い密度でした。
- ・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、0-5m層で0.2-0.5°C下降し、その他の層で0.1-2.0°C上昇しました。