

平成23年度貝毒プランクトン出現状況(No.5)

通報番号 (MG) - (23) - (11)

通報月日 平成23年8月1日

機関名 宮城県水産技術総合センター

調査地点	調査月日	水深 (m)	水温 ( )	塩分	貝毒プランクトン出現数(細胞数/L)				備 考 (他 <i>Dinophysis</i> 属の内訳)
					<i>D.fortii</i>	<i>D.acuminata</i>	他 <i>Dinophysis</i> 属	<i>Alexandrium</i> spp.	
荻浜内	8/1	0	20.6	32.50	0	0	20	0	<i>D.rudgei</i> <i>D.infundibulus</i>
		5	20.5	32.53	0	10	20	0	<i>D.rudgei</i> <i>D.infundibulus</i>
		10	19.3	32.90	140	0	30	0	<i>D.rudgei</i> <i>D.tripos</i>
荻浜沖	8/1	0	21.1	32.32	0	0	10	0	<i>D.infundibulus</i>
		5	20.9	32.46	0	0	0	0	
		10	18.5	33.15	110	0	10	0	<i>D.tripos</i>
		15	17.5	33.25	60	0	30	0	<i>D.candata</i> <i>D.tripos</i>

下痢性貝毒プランクトン(*D.fortii*)が前回(7月19日調査)に比べ内湾で増加し、沖合では同数の出現数が観測されました。

麻痺性貝毒プランクトン(*Alexandrium* spp.)は出現しませんでした。

1次回調査は8月17日(水)に予定しています。

2塚浜地点は、震災により現時点では調査不能。

担当:環境資源部 菊地・鈴木・武山  
TEL:0225-24-0138,FAX:0225-97-3444