

平成22年度貝毒プランクトン出現状況 (No. 3)

通報番号 (MG) - (22) - (10)

通報月日 平成22年4月19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	4/19	0	7.9	30.99	0	0	0	40	
		5	7.7	32.34	0	0	0	120	
		10	7.4	32.77	0	0	0	0	
荻浜沖	4/19	0	8.0	28.99	0	20	0	0	
		5	7.6	32.46	0	0	0	210	
		10	7.4	32.72	0	0	0	130	
		15	7.1	33.11	0	0	0	0	
塚 浜	4/19	0	7.0	31.93	0	0	0	0	
		5	6.3	32.20	0	0	0	0	
		10	6.0	32.61	0	0	0	0	
		15	5.4	32.83	0	0	0	0	
		20	5.4	33.11	0	0	0	0	
		底	5.3	33.18	0	0	0	0	

底はB-1m(27.0m)

下痢性貝毒プランクトンである*D.acuminata*が荻浜で出現した。

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

麻痺性貝毒プランクトンである*Alexandrium* spp.は前回(4月13日調査)と比べて荻浜の内湾5m層で出現数が増加したが、沖合では出現数が減少した。