

平成28年度臨時貝毒プランクトン出現状況 (No.8)

通報番号 (MG) - (28) - (16)

通報月日 平成28年5月30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 (°C)	塩分	貝毒プランクトン出現数(細胞数/L)						備 考	
					<i>D. fortii</i>		<i>D. acuminata</i>		他 <i>Dinophysis</i> 属	<i>Alexandrium</i> spp.		
					5月30日調査	5月23日調査	5月30日調査	5月23日調査	5月30日調査	5月30日調査		5月23日調査
荻浜内湾	5/30	0	17.3	32.12	20	0	0	0	20	0	0	
		5	13.7	33.15	10	10	30	0	0	20	0	
		10	11.7	33.43	0	0	0	0	0	10	20	
荻浜沖合	5/30	0	19.2	31.52	0	0	0	0	10	0	0	
		5	15.0	32.71	20	10	40	30	110	0	0	
		10	11.8	33.48	110	20	70	30	50	70	0	
		15	11.3	33.57	100	0	0	0	0	10	10	

※今回の調査は荻浜内湾、沖合のみの調査です。

・麻痺性貝毒プランクトンの *Alexandrium* spp. は、荻浜内湾では前回と同様に僅かに出現し、沖合では前回に比べ若干増加しました。

・下痢性貝毒プランクトンの *D. fortii* 及び *D. acuminata* は、前回に比べ荻浜内湾、沖合ともに増加しました。

・荻浜の表面水温は、前回の調査(5月23日)時より、内湾で0.4°C下降し、沖合で1.5°C上昇しました。

次回調査日は6月6日(月)を予定しています。

担当:環境資源部 武山, 太田
TEL:0225-24-0139,FAX:0225-97-3444