

平成28年度貝毒プランクトン出現状況(No.20)

通報番号 (MG) - (28) - (28)

通報月日 平成28年9月27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.		
					9月27日調査	8月22日調査	9月27日調査	8月22日調査	9月27日調査	9月27日調査		8月22日調査
塚浜	9/27	0	21.6	31.99	0	0	0	0	0	0	530	
		5	21.0	32.68	30	20	10	0	90	100	360	
		10	20.7	33.04	10	0	0	0	0	50	10	
		15	20.3	33.07	0	0	0	0	20	0	0	
		20	20.3	33.14	0	0	0	0	20	0	0	
		B-1	20.0	33.25	0	0	0	0	0	0	0	

※₁ 今回の調査は塚浜のみです。

※₂ B-1は29.0m

- ・麻痺性貝毒プランクトンの *Alexandrium* spp. は前回調査時より減少しました。
- ・下痢性貝毒プランクトンの *D. fortii* が見られています。 *D. acuminata* は僅かに見られました。
- ・塚浜の表面水温は、前回の調査(8月22日)時より、1.7°C 下降しました。

次回調査日は10月3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