令和５年度 仙台湾貝毒原因プランクトン出現状況（NO.5）

令和６年２月 16 日
水産技術総合センター

１　調査月日　　令和６年２月８日
２　調査地点　　右図の９定点（St.1～8，0）
３　概　　要（詳細は下表のとおり）
１）　水　温：表層で 11.1～15.6℃、底層で 9.6～13.3℃の範囲にありました。
２）　塩　分：表層で 34.1～34.7、底層で 33.8～34.6 の範囲にありました。
３）　貝毒原因プランクトン出現数
・麻痺性貝毒原因プランクトン（*Alexandrium* spp.）は 0～20 細胞/L 確認されました。
・下痢性貝毒原因プランクトン *Dinophysis fortii* および *D. acuminata* は確認されませんでした。

調査結果表（9定点）

St.	時間 水深 (m)	測定層 (m)	透明度 (m)	水温 (℃)	塩分	貝毒プランクトン出現数（細胞／L） *Alexandrium* spp. 2月8日	 －	*D. fortii* 2月8日	 －	*D. acuminata* 2月8日	 －	他 *Dinophysis*属 2月8日	 備 考
1	7:29 32.0 m	0 10 20 31.0	18.0	15.4 15.7 16.0 13.3	34.4 34.5 34.7 34.4	**10**	-	**0**	-	**0**	-	**0**	
2	8:05 24.3 m	0 10 20 23.5	17.0	15.6 15.6 15.2 12.2	34.7 34.7 34.5 34.2	**0**	-	**0**	-	**0**	-	**0**	
3	11:39 39.0 m	0 10 20 30 38.0	15.0	13.8 13.5 12.4 12.1 12.1	34.6 34.5 34.3 34.3 34.3	**0**	-	**0**	-	**0**	-	**0**	
4	8:42 27.6 m	0 10 20 26.5	15.0	14.8 14.5 12.9 11.9	34.6 34.5 34.3 34.1	**10**	-	**0**	-	**0**	-	**0**	
5	9:03 22.7 m	0 10 21.5	11.0	12.2 11.1 9.6	34.2 34.0 33.8	**0**	-	**0**	-	**0**	-	**0**	
6	10:58 33.2 m	0 10 20 30 32.0	15.0	14.5 14.3 12.2 11.4 11.4	34.6 34.5 34.4 34.3 34.3	**0**	-	**0**	-	**0**	-	**0**	
7	9:36 23.6 m	0 10 20 22.5	6.0	11.6 11.8 10.9 10.9	34.1 34.2 34.1 34.2	**0**	-	**0**	-	**0**	-	**0**	
8	10:08 28.6 m	0 10 20 27.5	4.0	12.7 12.7 12.7 12.8	34.5 34.6 34.6 34.6	**0**	-	**0**	-	**0**	-	**0**	
0	10:31 30.5 m	0 10 20 29.5	5.0	11.1 11.1 11.0 10.8	34.2 34.2 34.2 34.1	**20**	-	**0**	-	**0**	-	**0**	