

# 松島湾わかめ・こんぶ漁場 水質調査結果(第7報)

(調査月日:2月14日 午前10時45分～11時20分 下げ潮)

調査点	水質					備考	
	水深	水温 (°C)	比重 ( $\sigma^{15}$ )	三態窒素 ( $\mu\text{g-at/L}$ )	リン酸態リン ( $\mu\text{g-at/L}$ )		
東宮浜	①	表層	5.3	23.9	7.8	0.6	
		B-1m	5.2	23.9	7.3	0.5	
	②	表層	5.2	23.9	9.3	0.7	
		B-1m	5.2	23.9	7.2	0.6	
	③	表層	5.2	24.3	7.9	0.5	
		B-1m	5.2	24.5	6.2	0.5	
	④	表層	5.1	23.2	7.3	0.5	
		B-1m	5.1	23.9	6.2	0.5	
矢板	⑤	表層	5.4	24.4	3.9	0.3	
		B-1m	5.3	24.4	4.1	0.3	
	⑥	表層	5.0	24.2	4.2	0.3	
		B-1m	4.9	23.7	3.3	0.3	
	⑦	表層	4.6	24.3	2.4	0.2	
		B-1m	4.6	24.3	3.0	0.3	
都島	⑧	表層	4.5	24.4	1.8	0.2	
	B-1m	4.6	24.3	3.4	0.2		

※ 三態窒素濃度は、硝酸態窒素、亜硝酸態窒素、アンモニア態窒素の合計値で、  
2 $\mu\text{g-at/l}$ 以下が続くと色落ちのおそれがあります。  
リン酸態リン濃度は、0.2 $\mu\text{g-at/l}$ 以下が続くと生理障害が起こるおそれがあります。

