

# 海洋観測結果速報 (平生岩国定線調査)

平成22年 9月 22日 調査

山口県水産研究センター 内海研究部  
TEL:083-984-2116 FAX:083-984-2209

● 伊予灘及び広島湾海域における海洋観測結果をお知らせします。(表層:0m, 底層:B-1m=海底上1m)

◎ 水温の概況(詳細は右記のとおり)

水温は表層25.3~27.4℃で年平均偏差は+1.0~+2.0℃, 10m層は25.2~25.8℃で+1.2~+1.7℃, 20m層は24.8~25.3℃で+1.0~+1.4℃, 30m層は24.8~25.3℃で+0.9~+1.3℃, 底層は24.1~25.2℃で+0.7~+1.2℃でした。

◎ 塩分・透明度の概況(詳細は右記のとおり)

塩分は表層31.29~32.72psuで年平均偏差は-0.14~+0.76psu, 10m層は32.11~32.77psuで-0.10~+0.08psu, 20m層は32.40~32.87psuで-0.13~+0.04psu, 30m層は32.40~32.87psuで-0.17~-0.09psu, 底層は32.38~32.92psuで-0.20~-0.02psuでした。透明度は4.5~10.0mで年平均偏差は-1.3~+2.8mでした。

◎ その他(赤潮・クラゲなど)

赤潮の発生は確認されませんでした。

● 詳しくは「海鳴りネットワーク」をご覧ください。情報の一部は携帯電話でもご覧になれます。

[海鳴りネットワークURL(PC用)]

<http://www.pref.yamaguchi.lg.jp/gyosei/suisan-s/uminari/2/index.htm>

調査点	1	2	3	4	5	6	7	8	平均		
海深・m	31.5	52.0	27.5	31.5	17.0	20.5	39.0	23.5	30.3		
各層水温・℃	0m	27.4 +2.0	25.3 +1.1	25.9 +1.0	26.5 +1.0	27.3	25.5	25.5	26.6	26.3 +1.3	
	5m	26.2 +1.5	25.2 +1.1	25.7 +1.5	25.9 +1.2	27.5	25.3	25.4	25.5	25.8 +1.3	
	10m	25.4 +1.2	25.2 +1.2	25.4 +1.4	25.8 +1.7	25.7	25.3	25.3	25.3	25.4 +1.4	
	20m	24.8 +1.0	25.1 +1.2	25.3 +1.4	25.1 +1.4				24.8	24.8	25.0 +1.3
	30m	24.8 +0.9	25.1 +1.3	25.3	25.1				24.8	24.8	25.0 +1.1
	40m		24.8 +1.1								24.8 +1.1
	B-1m	24.4 +0.9	24.8 +1.1	24.8 +1.2	24.1 +0.7	25.2	25.0	24.5	24.8	24.7	24.7 +1.0

調査点	1	2	3	4	5	6	7	8	平均	
各層塩分・psu	0m	32.57 -0.14	32.70 -0.08	32.19 +0.37	31.85 +0.76	32.49	32.47	32.72	31.29	32.29 +0.23
	5m	32.63 -0.12	32.75 -0.04	32.21 +0.03	32.07 +0.27	32.62	32.51	32.72	32.07	32.45 +0.04
	10m	32.69 -0.10	32.75 -0.09	32.39 +0.08	32.11 -0.06	32.68	32.52	32.77	32.32	32.53 -0.04
	20m	32.74 -0.13	32.75 -0.13	32.44 +0.04	32.53 -0.01			32.87	32.40	32.62 -0.06
	30m	32.74 -0.09	32.75 -0.17	32.44	32.53			32.87	32.40	32.62 -0.13
	40m		32.84 -0.09							32.84 -0.09
	B-1m	32.79 -0.11	32.84 -0.13	32.47 -0.02	32.38 -0.20	32.70	32.67	32.92	32.41	32.65 -0.12

調査点	1	2	3	4	5	6	7	8	平均
透明度 [m]	8.5 -1.3	9.0 +2.8	7.5 +1.6	9.0 +0.7	7.5	6.5	10.0	4.5	7.8 +1.0

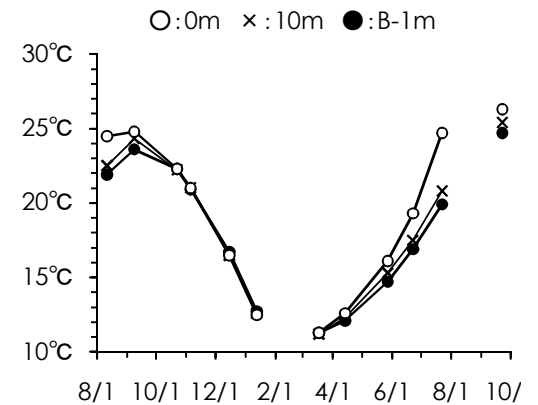
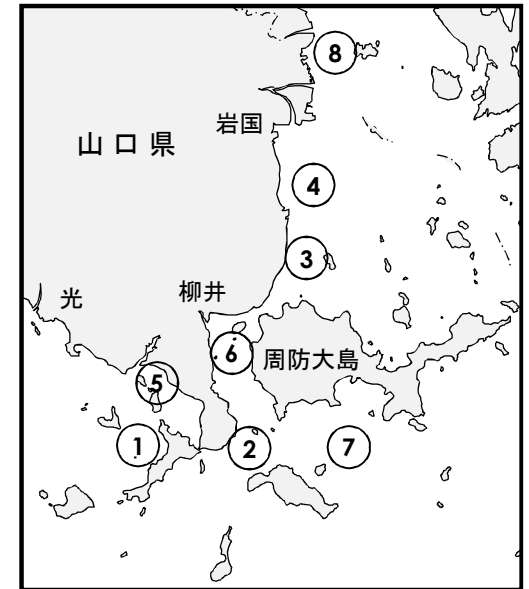


図. 8調査点における平均水温の推移  
(平成21年8月~平成22年9月)

※ 年平均値を計算する際の「平年」は、H7年(1995年)~H21年(2009年)の15年間で

※ 次回の調査は、H22年10月上旬の予定です。天候などによっては、変更になる場合があります。