

海洋観測結果速報 (祝島平郡定線調査)

平成22年 7月 30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、表層では22.6~24.8℃, 10m層では20.8~23.2℃, 20m層では19.8~21.4℃, 30m層では18.8~20.3, 底層では18.1~20.0℃でした。

◎ 塩分・透明度の概況(詳細は右記のとおり)

塩分は、表層では32.42~32.64, 10m層では32.55~32.66, 20m層では32.63~33.04, 30m層では32.70~33.09, 底層では32.75~33.19でした。透明度は11.0~13.0mでした。

◎ その他(赤潮・クラゲなど)

所々でミズクラゲが確認されました。

● 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	平均	
海深・m	48.5	68.0	51.5	41.0	63.5	55.5	52.0	54.3	
各層水温 ・ °C	0m	22.9	22.6	23.5	23.7	24.8	24.5	23.9	23.7
	5m	21.6	21.7	22.3	22.3	23.4	23.2	22.6	22.4
	10m	21.3	20.8	21.7	22.0	23.2	22.7	21.7	21.9
	20m	20.7	20.3	21.0	21.3	19.8	20.6	21.4	20.7
	30m	20.3	20.3	20.3	20.1	18.8	20.0	19.6	19.9
	40m	19.8	20.2	19.8		18.2	19.8	19.4	19.5
	B-1m	19.7	20.0	19.5	19.9	18.1	18.7	19.4	19.3

調査点	1	2	3	4	5	6	7	平均	
各層塩分 ・ psu	0m	32.45	32.55	32.52	32.64	32.60	32.63	32.42	32.54
	5m	32.53	32.48	32.53	32.59	32.61	32.54	32.59	32.55
	10m	32.55	32.61	32.58	32.60	32.66	32.56	32.64	32.60
	20m	32.63	32.69	32.63	32.63	33.04	32.91	32.76	32.76
	30m	32.71	32.70	32.70	32.82	33.09	32.97	33.01	32.86
	40m	32.75	32.70	32.84		33.18	32.96	33.02	32.91
	B-1m	32.75	32.80	32.92	32.84	33.19	33.12	33.02	32.95

調査点	1	2	3	4	5	6	7	平均
透明度 [m]	11.0	12.0	12.0	11.0	13.0	13.0	12.0	12.0

※各項目ともに、上段は今月の観測値、下段は前年比を示しています。

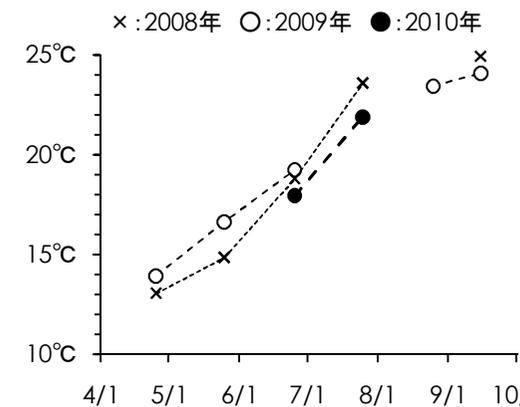
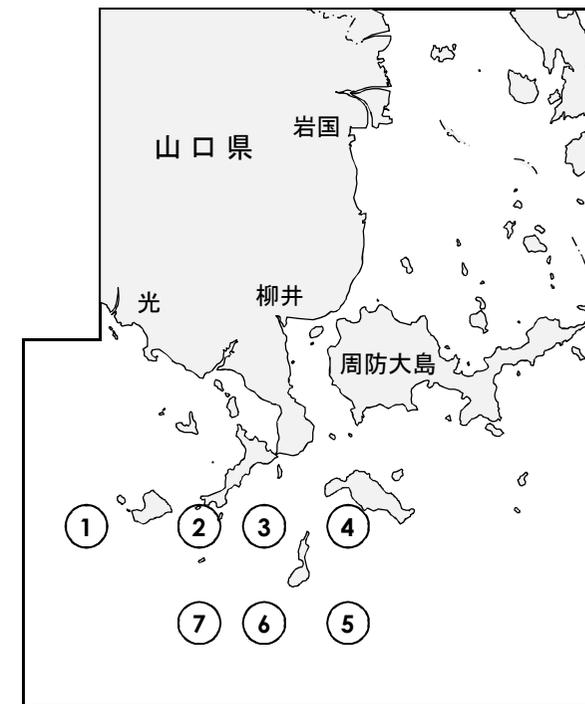


図. 7 調査点における平均水温(10m層)の推移 (2008~2010年の4~9月)

※ 次回の調査は、H22年8月下旬の予定です。天候などによっては、変更になる場合があります。

海洋観測結果速報 (平生岩国定線調査)

平成22年 7月 27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21.0~28.4℃で平年偏差は-0.8~+1.9℃, 10m層は20.0~21.8℃で-2.0~-0.9℃, 20m層は19.3~20.9℃で-1.9~-1.0℃, 30m層は19.3~20.9℃で-1.7~-1.2℃, 底層は19.1~20.9℃で-2.0~-1.6℃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24.25~32.47psuで平年偏差は-0.55~+0.54psu, 10m層は31.60~32.60psuで-0.87~-0.52psu, 20m層は31.93~32.66psuで-0.74~-0.57psu, 30m層は31.93~32.66psuで-0.58~-0.48psu, 底層は32.04~32.72psuで-0.73~-0.46psuでした。透明度は4.0~12.0mで平年偏差は-2.1~+1.9mでした。

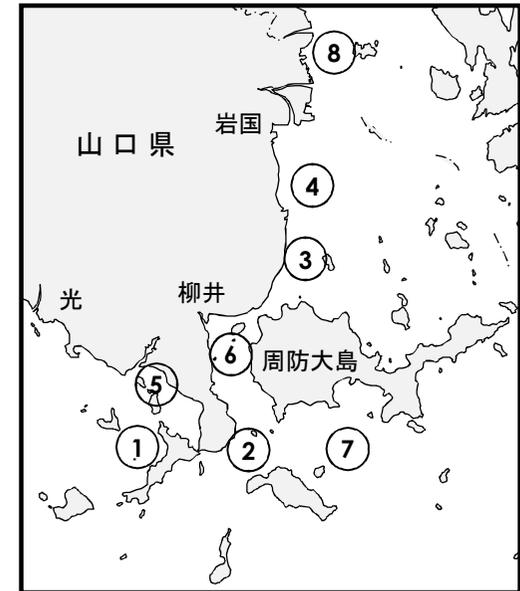
◎ その他(赤潮・クラゲなど)

● 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	34.0	49.5	26.5	31.0	15.5	20.5	36.5	23.0	29.6	
各層水温・℃	0m	26.7 +1.9	21.6 -0.8	23.4 -0.8	27.2 +1.8	27.9	21.0	21.0	28.4	24.7 +0.5
	5m	22.6 -1.0	20.9 -1.3	20.8 -2.1	21.6 -2.2	23.1	20.8	20.7	21.4	21.5 -1.7
	10m	21.8 -0.9	20.9 -1.1	20.6 -1.9	20.6 -2.0	21.4	20.7	20.5	20.0	20.8 -1.5
	20m	20.9 -1.1	20.9 -1.0	20.4 -1.8	19.8 -1.9			20.1	19.3	20.2 -1.5
	30m	20.9 -1.7	20.9 -1.2	20.4	19.8			20.1	19.3	20.2 -1.5
	40m		20.2 -1.4							20.2 -1.4
	B-1m	19.9 -1.7	20.0 -1.6	19.7 -2.0	19.3 -1.8	20.9	20.6	20.0	19.1	19.9 -1.8



調査点	1	2	3	4	5	6	7	8	平均	
各層塩分・psu	0m	32.17 -0.15	32.28 -0.55	31.11 +0.54	29.10 -0.25	31.67	31.87	32.47	24.25	30.62 -0.10
	5m	32.26 -0.51	32.38 -0.52	31.80 -0.42	30.72 -1.04	32.17	31.83	32.59	31.11	31.86 -0.62
	10m	32.44 -0.52	32.38 -0.60	31.90 -0.57	31.60 -0.87	32.41	31.87	32.60	31.90	32.14 -0.64
	20m	32.51 -0.57	32.39 -0.64	31.93 -0.69	32.13 -0.74			32.66	32.09	32.29 -0.66
	30m	32.51 -0.48	32.39 -0.58	31.93	32.13			32.66	32.09	32.29 -0.53
	40m		32.65 -0.49							32.65 -0.49
	B-1m	32.67 -0.46	32.72 -0.46	32.09 -0.73	32.23 -0.66	32.53	32.04	32.68	32.11	32.38 -0.58

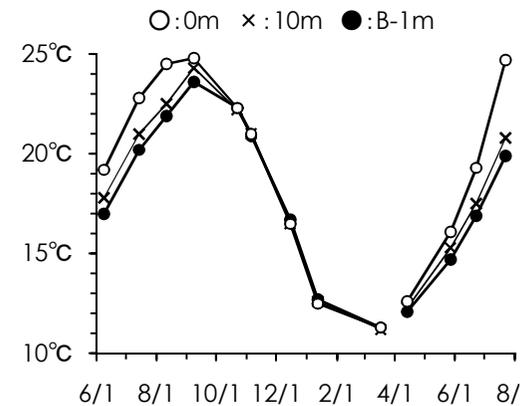


図. 8調査点における平均水温の推移
(平成21年6月~平成22年7月)

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

※ 次回の調査は、H22年8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。

調査点	1	2	3	4	5	6	7	8	平均
透明度 [m]	11.0 +1.6	6.5 -1.1	4.5 -2.1	7.0 +1.9	12.0	4.5	9.0	4.0	7.3 +0.1