

**環境調査結果のお知らせ**

平成26年2月17日午前10時から浦戸湾(高知市横浜・県漁協高知支所前岸壁)の環境調査をしましたので、結果をお知らせします。

**水温・塩分(表1)**

湾内の水温は11.6～14.3℃、塩分は29.2～31.4でした。前回調査時(H26.1.17)と比較して、水温は1～3℃低下、塩分は表層が1上昇していました。

**溶存酸素量(表1)**

湾内の溶存酸素量は7.8～8.4mg/lで、前回より1mg/l上昇していました。

**プランクトン(表2・3)**

透明度は2.9mでした。

検鏡の結果、有害種のミリオネクタ・ルブラが少数確認されました。

海面の様子や魚等の生物の異常を感じたときは、良く洗ったペットボトルに海水を汲む等して、水産試験場か中央漁業指導所まで連絡してください。

**表1 水温・塩分・溶存酸素量**

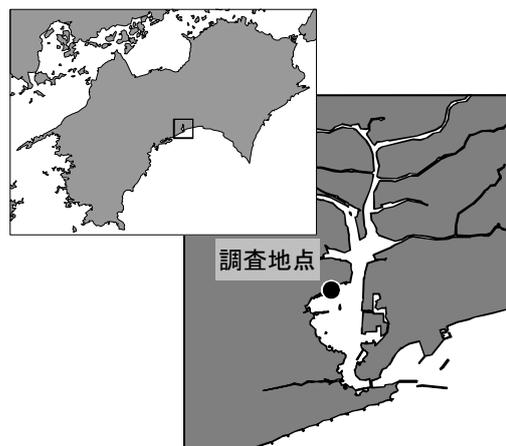
測定水深 (m)	今回調査			前回調査(H26.1.17)		
	水温 (℃)	塩分	溶存酸素量 (mg/l)	水温 (℃)	塩分	溶存酸素量 (mg/l)
0	11.6	29.2	8.4	12.1	27.7	7.8
1	12.3	30.0	8.2	15.7	31.2	7.1
2	14.2	31.1	7.8	16.1	31.6	7.1
B-1	14.3	31.4	7.8	16.0	31.6	7.2

**表2 水深・透明度**

	今回	前回
水深(m)	3.3	3.2
透明度(m)	2.9	2.5

**表3 プランクトン(cells/ml)**

測定水深 (m)	ミリオネクタ・ ルブラ	プロロセントラム・ マイカンス	ケイ藻類
0	2	1	5
1	1	1	4
2	0	3	9



漁業被害が想定される細胞密度  
ミリオネクタ・ルブラ: 10cells/ml(貝類の赤変化)

「環境調査結果のお知らせ」はホームページでもご覧いただけます。

<http://www.pref.kochi.lg.jp/soshiki/040409/akashiojoho.html>