

## 環境調査結果のお知らせ

令和5年2月21日8時から浦戸湾(高知市横浜・県漁協浦戸支所前岸壁)の環境調査を実施しましたので、結果をお知らせします。

## 水温・塩分(表1、表2)

水温は13.3～14.1℃で、前回調査時(R5.1.13)と比較して全層で0.3～1.8℃低下しました。  
塩分は30.5～31.5で、前回調査時と比較して表層及び1m層で0.2～0.3上昇し、2m層及び底層で0.9低下しました。

## 溶存酸素量(表3)

溶存酸素量は8.7～9.1 mg/Lで、前回調査時と比較して全層で0.3～0.6mg/L減少しました。

## 透明度、プランクトン(表4、表5)

透明度は2.7 mでした。  
検鏡の結果、魚類に対して有害なヘテロシグマ・アカシオが最高で110 cells/mL確認されました。

海面の様子や魚などの生物の異常がみられたときは、良く洗ったペットボトルに海水を汲むなどして保存するとともに、水産試験場または中央漁業指導所まで連絡してください。

表1 水温(℃)

測定水深 (m)	今回調査	前回調査(R5.1.13)	
			差(今回-前回)
0m	13.3	14.0	▲ 0.7
1m	13.8	14.1	▲ 0.3
2m	14.0	15.2	▲ 1.2
B-1	14.1	15.9	▲ 1.8

表2 塩分

測定水深 (m)	今回調査	前回調査(R5.1.13)	
			差(今回-前回)
0m	30.5	30.3	0.2
1m	31.0	30.7	0.3
2m	31.3	32.2	▲ 0.9
B-1	31.5	32.4	▲ 0.9

表3 溶存酸素量(mg/L)

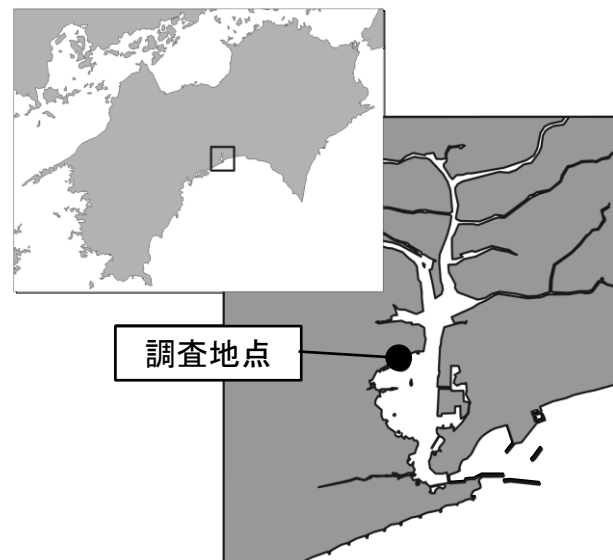
測定水深 (m)	今回調査	前回調査(R5.1.13)	
			差(今回-前回)
0m	9.1	9.4	▲ 0.3
1m	8.8	9.4	▲ 0.6
2m	8.7	9.3	▲ 0.6
B-1	8.7	9.1	▲ 0.4

表4 水深・透明度(m)

	今回	前回
水深	3.7	3.5
透明度	2.7	2.8

表5 プランクトン(cells/mL)

測定水深(m)	ヘテロシグマ・アカシオ	珪藻類
0	20	12
1	110	2
2	106	0



「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。

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