

## 環境調査結果のお知らせ

令和6年1月31日10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13.8～16.3℃で、前回調査時(R5.12.21)と比較して全層で2.9～3.5℃低下しました。塩分は29.3～32.6で、前回調査時と比較して表層及び2mから底層で0.1～0.5上昇し、1m層では前回と同様の値を示しました。

## 溶存酸素量(表3)

溶存酸素量は8.4～10.8 mg/Lで、前回調査時と比較して全層で1.7～3.6 mg/L増加しました。

## 透明度、プランクトン(表4、表5)

透明度は2.9 mでした。

検鏡の結果、有害種は確認されませんでした。

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(R5.12.21)	
			差(今回-前回)
0m	13.8	17.2	▲ 3.4
1m	13.8	17.6	▲ 3.8
2m	15.8	18.7	▲ 2.9
B-1	16.3	19.8	▲ 3.5

表2 塩分

測定水深(m)	今回調査	前回調査(R5.12.21)	
			差(今回-前回)
0m	29.3	29.2	0.1
1m	29.9	29.9	0.0
2m	31.9	31.8	0.1
B-1	32.6	32.1	0.5

表3 溶存酸素量(mg/L)

測定水深(m)	今回調査	前回調査(R5.12.21)	
			差(今回-前回)
0m	10.8	7.2	3.6
1m	10.6	7.1	3.5
2m	9.9	7.1	2.8
B-1	8.4	6.7	1.7

表4 水深・透明度(m)

	今回	前回
水深	3.6	3.3
透明度	2.9	2.3

表5 プランクトン(cells/mL)

測定水深(m)	珪藻類
0	2
1	3
2	4

