

環境調査結果のお知らせ

令和3年10月22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20.6～24.8℃で、前回調査時(R3.9.9)と比較して全層で2.5～5.8℃低下しました。
塩分は26.1～31.2で、前回調査時と比較して全層で2.4～14.4上昇しました。

溶存酸素量(表3)

溶存酸素量は5.2～6.7 mg/Lで、前回調査時と比較して表層から2m層で0.8～2.3 mg/L減少し、底層で0.2mg/L増加しました。

透明度、プランクトン(表4、表5)

透明度は2.1mでした。
検鏡の結果、有害なプランクトン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、直ち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(R3.9.9)	
			差(今回-前回)
0m	20.6	26.4	▲ 5.8
1m	23.2	27.0	▲ 3.8
2m	24.7	27.3	▲ 2.6
B-1	24.8	27.3	▲ 2.5

表2 塩分

測定水深 (m)	今回調査	前回調査(R3.9.9)	
			差(今回-前回)
0m	26.1	11.9	14.2
1m	28.7	14.3	14.4
2m	31.0	25.2	5.8
B-1	31.2	28.8	2.4

表3 溶存酸素量(mg/L)

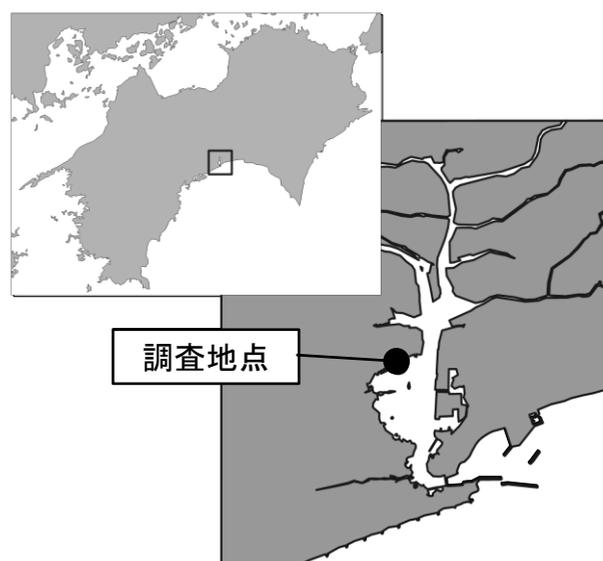
測定水深 (m)	今回調査	前回調査(R3.9.9)	
			差(今回-前回)
0m	6.7	8.3	▲ 1.6
1m	6.0	8.3	▲ 2.3
2m	5.5	6.3	▲ 0.8
B-1	5.2	5.0	0.2

表4 水深・透明度(m)

	今回	前回
水深	3.5	4.0
透明度	2.1	1.6

表5 プランクトン(cells/mL)

測定 水深(m)	珪藻類
0	1,900
1	1,150
2	1,850



「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>