

環境調査結果のお知らせ

令和3年9月9日9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26.4～27.3℃で、前回調査時(R3.8.12)と比較して全層で0.9～1.2℃低下しました。
塩分は11.9～28.8で、前回調査時と比較して全層で2.1～7.0低下しました。

溶存酸素量(表3)

溶存酸素量は5.0～8.3 mg/Lで、前回調査時と比較して表層で0.3 mg/L減少し、1m層から底層で1.1～2.2mg/L増加しました。

透明度、プランクトン(表4、表5)

透明度は1.6m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(R3.8.12)	
			差(今回-前回)
0m	26.4	27.3	▲ 0.9
1m	27.0	28.1	▲ 1.1
2m	27.3	28.5	▲ 1.2
B-1	27.3	28.4	▲ 1.1

表2 塩分

測定水深 (m)	今回調査	前回調査(R3.8.12)	
			差(今回-前回)
0m	11.9	16.2	▲ 4.3
1m	14.3	21.3	▲ 7.0
2m	25.2	29.3	▲ 4.1
B-1	28.8	30.9	▲ 2.1

表3 溶存酸素量(mg/L)

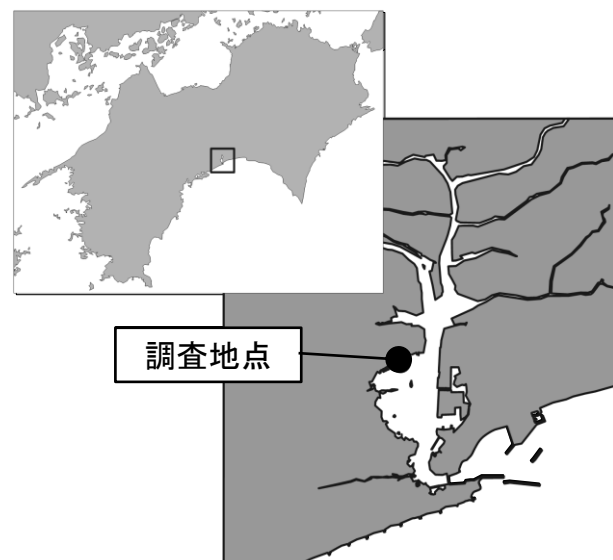
測定水深 (m)	今回調査	前回調査(R3.8.12)	
			差(今回-前回)
0m	8.3	8.6	▲ 0.3
1m	8.3	7.2	1.1
2m	6.3	4.1	2.2
B-1	5.0	3.5	1.5

表4 水深・透明度(m)

	今回	前回
水深	4.0	3.8
透明度	1.6	1.8

表5 プランクトン(cells/mL)

測定 水深(m)	珪藻類
0	4,500
1	3,850
2	4,800



「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>