

環境調査結果のお知らせ

令和3年8月12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27.3～28.5℃で、前回調査時(R3.7.1)と比較して全層で2.1～4.0℃上昇しました。
塩分は16.2～30.9で、前回調査時と比較して全層で0.7～4.0上昇しました。

溶存酸素量(表3)

溶存酸素量は3.5～8.6 mg/Lで、前回調査時と比較して表層で0.5 mg/L増加し、1m層から底層で0.2～1.8 mg/L減少しました。

透明度、プランクトン(表4、表5)

透明度は1.8m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(R3.7.1)	
			差(今回-前回)
0m	27.3	25.2	2.1
1m	28.1	25.1	3.0
2m	28.5	24.5	4.0
B-1	28.4	24.4	4.0

表2 塩分

測定水深 (m)	今回調査	前回調査(R3.7.1)	
			差(今回-前回)
0m	16.2	12.2	4.0
1m	21.3	17.4	3.9
2m	29.3	28.2	1.1
B-1	30.9	30.2	0.7

表3 溶存酸素量(mg/L)

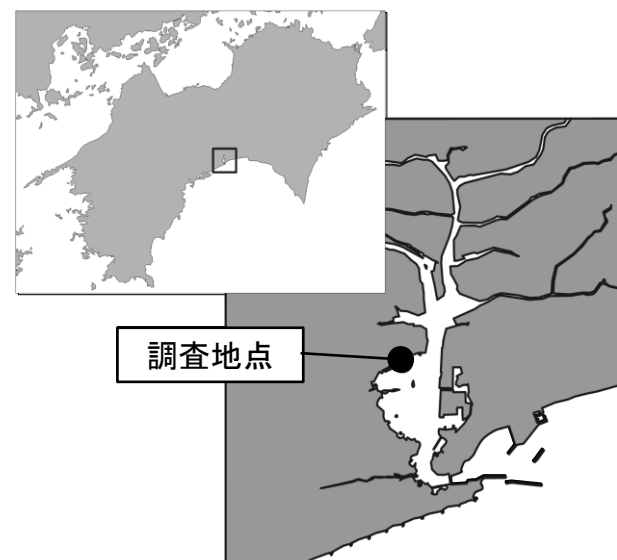
測定水深 (m)	今回調査	前回調査(R3.7.1)	
			差(今回-前回)
0m	8.6	8.1	0.5
1m	7.2	7.4	▲ 0.2
2m	4.1	5.9	▲ 1.8
B-1	3.5	4.7	▲ 1.2

表4 水深・透明度(m)

	今回	前回
水深	3.8	3.5
透明度	1.8	2.0

表5 プランクトン(cells/mL)

測定水深(m)	珪藻類
0	15,700
1	11,000
2	3,800



「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>