

環境調査結果のお知らせ

令和3年2月16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14.5～16.6℃で、前回調査時(R3.1.18)と比較して全層で1.2～2.9℃上昇しました。

塩分は26.8～32.4で、前回調査時と比較して表層から表層から1m層で2.1～4.1低下し、2m層から底層で0.6上昇しました。

溶存酸素量(表3)

溶存酸素量は6.9～8.0 mg/Lで、前回調査時と比較し表層から2m層で0.1～0.8 mg/L低下しました。

透明度、プランクトン(表4、表5)

透明度は2.5mでした。

検鏡の結果、有毒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(R3.1.18)	
			差(今回-前回)
0m	14.5	13.3	1.2
1m	15.5	13.3	2.2
2m	16.5	13.6	2.9
B-1	16.6	14.7	1.9

表2 塩分

測定水深 (m)	今回調査	前回調査(R3.1.18)	
			差(今回-前回)
0m	26.8	30.9	▲ 4.1
1m	28.9	31.0	▲ 2.1
2m	31.9	31.3	0.6
B-1	32.4	31.8	0.6

表3 溶存酸素量(mg/L)

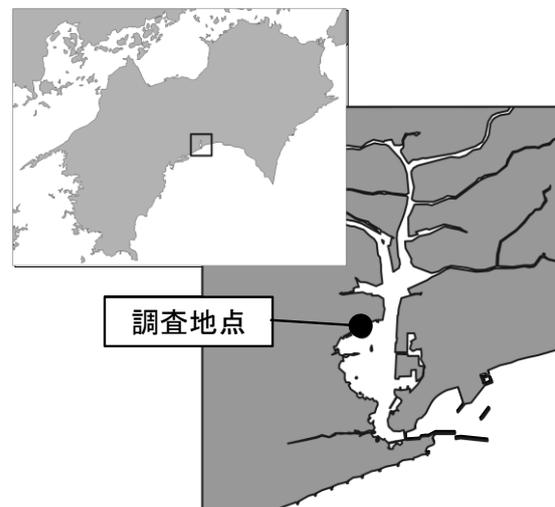
測定水深 (m)	今回調査	前回調査(R3.1.18)	
			差(今回-前回)
0m	8.0	8.8	▲ 0.8
1m	7.7	8.4	▲ 0.7
2m	7.0	7.1	▲ 0.1
B-1	6.9	6.9	0.0

表4 水深・透明度(m)

	今回	前回
水深	3.5	3.5
透明度	2.5	2.0

表5 プランクトン(cells/mL)

測定 水深(m)	珪藻類
0	5
1	3
2	2



「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。

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