

環境調査結果のお知らせ

令和4年2月4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13.6～15.1℃で、前回調査時(R4.1.5)と比較して表層及び1m層で0.9～1.1℃上昇し、2m層及び底層で1.0～1.2℃低下しました。

塩分は30.8～31.2で、前回調査時と比較して表層及び1m層で0.7～1.4上昇し、2m層及び底層で1.3～1.5低下しました。

溶存酸素量(表3)

溶存酸素量は6.5～7.2 mg/Lで、前回調査時と比較して全層で3.4～3.8 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3.2m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、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(R4.1.5)	
			差(今回-前回)
0m	13.6	12.5	1.1
1m	13.8	12.9	0.9
2m	14.6	15.8	▲ 1.2
B-1	15.1	16.1	▲ 1.0

表2 塩分

測定水深 (m)	今回調査	前回調査(R4.1.5)	
			差(今回-前回)
0m	30.8	29.4	1.4
1m	30.9	30.2	0.7
2m	31.2	32.5	▲ 1.3
B-1	31.2	32.7	▲ 1.5

表3 溶存酸素量(mg/L)

測定水深 (m)	今回調査	前回調査(R4.1.5)	
			差(今回-前回)
0m	7.2	10.6	▲ 3.4
1m	6.7	10.5	▲ 3.8
2m	6.5	10.2	▲ 3.7
B-1	6.6	10.1	▲ 3.5

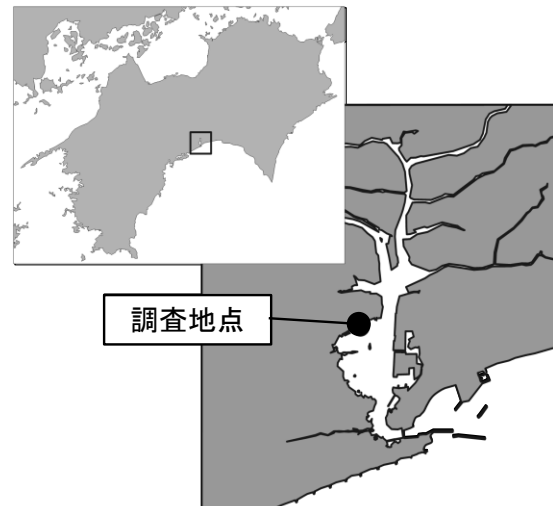


表4 水深・透明度(m)

	今回	前回
水深	3.2	3.6
透明度	3.2	2.8

表5 プランクトン(cells/mL)

測定水深(m)	珪藻類
0	0
1	0
2	5

「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>