

環境調査結果のお知らせ

令和3年6月1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21.3～23.6℃で、前回調査時(R3.5.17)と比較して全層で1.5～2.9℃上昇しました。
塩分は9.6～29.2で、前回調査時と比較して全層で0.4～8.1低下しました。

溶存酸素量(表3)

溶存酸素量は8.4～14.5 mg/Lで、前回調査時と比較し全層で2.3～6.0 mg/L増加しました。

透明度、プランクトン(表4、表5)

透明度は1.8m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(R3.5.17)	
			差(今回-前回)
0m	23.6	20.7	2.9
1m	23.2	20.6	2.6
2m	21.6	20.0	1.6
B-1	21.3	19.8	1.5

表2 塩分

測定水深 (m)	今回調査	前回調査(R3.5.17)	
			差(今回-前回)
0m	9.6	10.0	▲ 0.4
1m	12.2	20.3	▲ 8.1
2m	27.5	30.2	▲ 2.7
B-1	29.2	31.7	▲ 2.5

表3 溶存酸素量(mg/L)

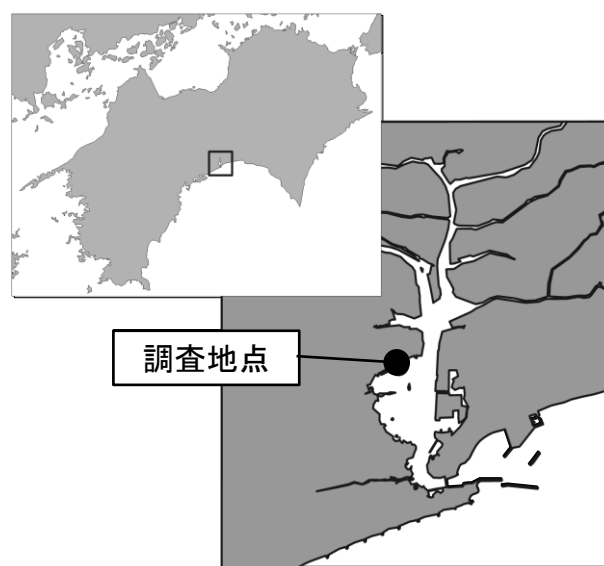
測定水深 (m)	今回調査	前回調査(R3.5.17)	
			差(今回-前回)
0m	14.5	9.6	4.9
1m	14.2	8.2	6.0
2m	10.5	7.2	3.3
B-1	8.4	6.1	2.3

表4 水深・透明度(m)

	今回	前回
水深	3.4	3.5
透明度	1.8	2.5

表5 プランクトン(cells/mL)

測定水深(m)	珪藻類
0	12,700
1	12,900
2	5,000



「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>