

環境調査結果のお知らせ

令和2年6月10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)

湾内の水温は23.4～25.0℃で、前回調査時(R2.5.26)と比較して全層で1.3～2.7℃上昇しました。
塩分は20.0～31.6で、前回調査時と比較して表層で4.4上昇し、1m層から底層で1.0～3.6低下しました。

溶存酸素量(表3)

湾内の溶存酸素量は6.1～8.4mg/Lで、前回調査時と比較して表層から2m層で1.1～6.1mg/L減少し、底層で0.4mg/L増加しました。

透明度、プランクトン(表4、表5)

透明度は2.0m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(R2.5.26)	
			差(今回-前回)
0m	24.8	23.5	1.3
1m	25.0	22.5	2.5
2m	24.0	21.3	2.7
B-1	23.4	21.0	2.4

表2 塩分

測定水深 (m)	今回調査	前回調査(R2.5.26)	
			差(今回-前回)
0m	20.0	15.6	4.4
1m	21.1	24.7	▲ 3.6
2m	29.3	31.5	▲ 2.2
B-1	31.6	32.6	▲ 1.0

表3 溶存酸素量(mg/L)

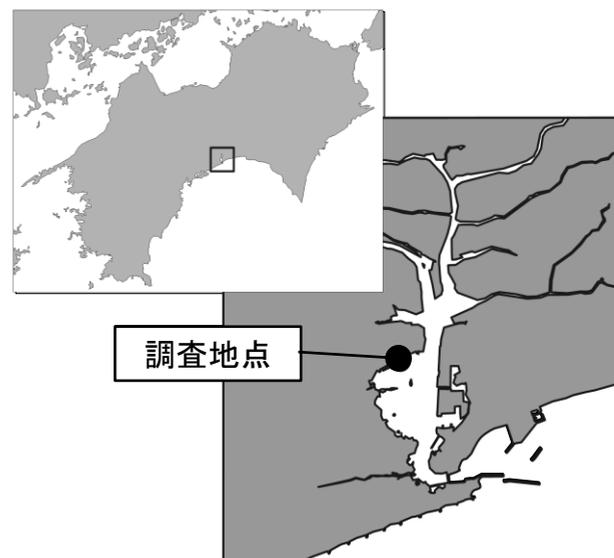
測定水深 (m)	今回調査	前回調査(R2.5.26)	
			差(今回-前回)
0m	8.4	14.5	▲ 6.1
1m	7.6	10.8	▲ 3.2
2m	7.4	8.5	▲ 1.1
B-1	6.1	5.7	0.4

表4 水深・透明度(m)

	今回	前回
水深	3.5	3.5
透明度	2.0	1.7

表5 プランクトン(cells/mL)

測定水深(m)	珪藻類
0	2,100
2	720
3	1,220



「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>