

環境調査結果のお知らせ

令和2年10月22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)

湾内の水温は22.2～24.7℃で、前回調査時(R2.9.23)と比較して全層で2.9～3.8℃低下しました。
塩分は25.9～31.8で、前回調査時と比較して全層で0.7～8.2上昇しました。

溶存酸素量(表3)

湾内の溶存酸素量は5.0～7.9 mg/Lで、前回調査時と比較して全層で0.3～1.2 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2.1m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(R2.9.23)	
			差(今回-前回)
0m	22.2	25.4	▲ 3.2
1m	22.8	26.6	▲ 3.8
2m	24.5	27.6	▲ 3.1
B-1	24.7	27.6	▲ 2.9

表2 塩分

測定水深 (m)	今回調査	前回調査(R2.9.23)	
			差(今回-前回)
0m	25.9	17.7	8.2
1m	27.1	21.2	5.9
2m	30.8	29.8	1.0
B-1	31.8	31.1	0.7

表3 溶存酸素量(mg/L)

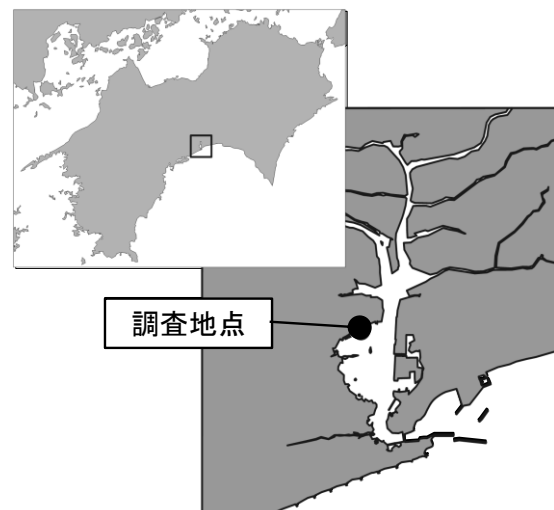
測定水深 (m)	今回調査	前回調査(R2.9.23)	
			差(今回-前回)
0m	7.9	7.6	0.3
1m	7.4	6.4	1.0
2m	6.3	5.1	1.2
B-1	5.0	4.4	0.6

表4 水深・透明度(m)

	今回	前回
水深	4.0	3.5
透明度	2.1	2.0

表5 プランクトン(cells/mL)

測定水深(m)	珪藻類
0	1,500
1	1,100
2	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。

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