

環境調査結果のお知らせ

令和4年4月21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18.9～19.3℃で、前回調査時(R4.3.11)と比較して全層で3.2～5.0℃上昇しました。
塩分は29.0～32.5で、前回調査時と比較して表層で0.5低下し、1m層から底層で0.1～0.6上昇しました。

溶存酸素量(表3)

溶存酸素量は9.4～9.8 mg/Lで、前回調査時と比較して全層で2.4～3.1 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2.2m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(R4.3.11)	
			差(今回-前回)
0m	18.9	14.0	4.9
1m	19.3	14.3	5.0
2m	19.2	-	-
B-1	18.9	15.7	3.2

表2 塩分

測定水深 (m)	今回調査	前回調査(R4.3.11)	
			差(今回-前回)
0m	29.0	29.5	▲ 0.5
1m	29.7	29.6	0.1
2m	31.9	-	-
B-1	32.5	31.9	0.6

表3 溶存酸素量(mg/L)

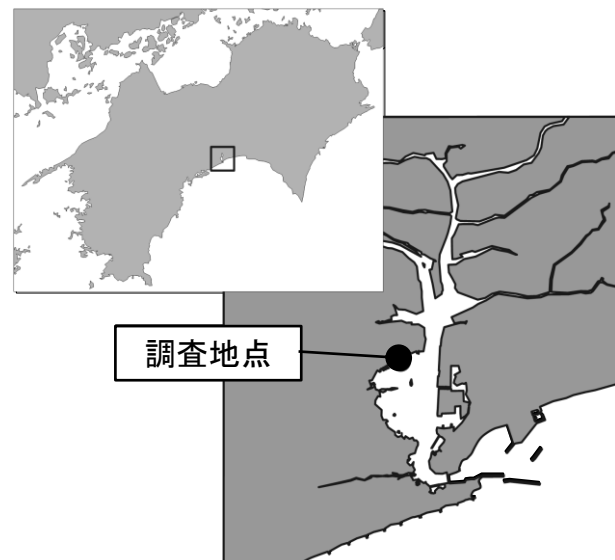
測定水深 (m)	今回調査	前回調査(R4.3.11)	
			差(今回-前回)
0m	9.7	7.3	2.4
1m	9.6	7.1	2.5
2m	9.8	-	-
B-1	9.4	6.3	3.1

表4 水深・透明度(m)

	今回	前回
水深	3.6	3.0
透明度	2.2	2.5

表5 プランクトン(cells/mL)

測定水深(m)	珪藻類
0	2,400
1	2,550
2	2,300



「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>