

環境調査結果のお知らせ

令和2年9月23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25.4～27.6℃で、前回調査時(R2.8.25)と比較して全層で1.2～4.4℃低下しました。塩分は17.7～31.1で、前回調査時と比較して全層で0.3～2.0上昇しました。

溶存酸素量(表3)

湾内の溶存酸素量は5.1～8.7 mg/Lで、前回調査時と比較して全層で0.7～2.1 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2.0m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(R2.8.25)	
			差(今回-前回)
0m	25.4	29.8	▲ 4.4
1m	26.6	29.7	▲ 3.1
2m	27.6	29.0	▲ 1.4
B-1	27.6	28.8	▲ 1.2

表2 塩分

測定水深 (m)	今回調査	前回調査(R2.8.25)	
			差(今回-前回)
0m	17.7	16.7	1.0
1m	21.2	19.2	2.0
2m	29.8	29.5	0.3
B-1	31.1	30.4	0.7

表3 溶存酸素量(mg/L)

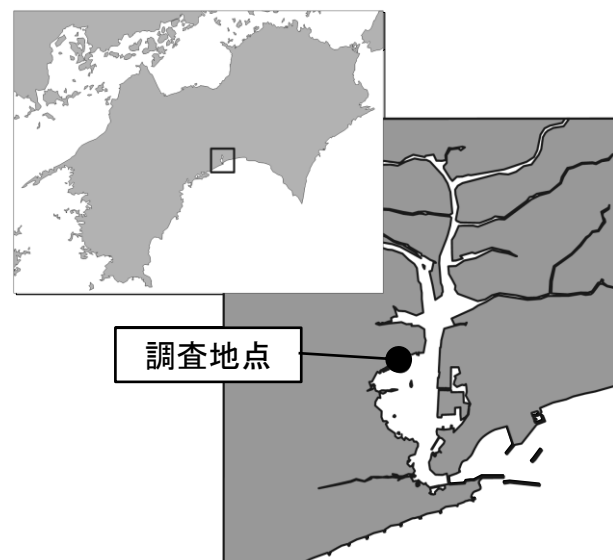
測定水深 (m)	今回調査	前回調査(R2.8.25)	
			差(今回-前回)
0m	8.7	7.6	1.1
1m	8.5	6.4	2.1
2m	6.7	5.1	1.6
B-1	5.1	4.4	0.7

表4 水深・透明度(m)

	今回	前回
水深	3.5	3.5
透明度	2.0	2.0

表5 プランクトン(cells/mL)

測定水深(m)	珪藻類
0	2,000
1	1,550
2	1,250



「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>