

環境調査結果のお知らせ

令和2年7月28日13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22.9～25.4℃で、前回調査時(R2.6.10)と比較して表層で0.6℃上昇し、1m層から底層で0.3～1.1℃低下しました。

塩分は0.8～11.9で、前回調査時と比較して全層で19.2～23.1低下しました。

溶存酸素量(表3)

湾内の溶存酸素量は5.9～9.2mg/Lで、前回調査時と比較して表層から2m層で0.8～1.4mg/L増加し、2m層から底層で0.2～0.3mg/L減少しました。

透明度、プランクトン(表4、表5)

透明度は0.5m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(R2.6.10)	
			差(今回-前回)
0m	25.4	24.8	0.6
1m	24.5	25.0	▲ 0.5
2m	22.9	24.0	▲ 1.1
B-1	23.1	23.4	▲ 0.3

表2 塩分

測定水深 (m)	今回調査	前回調査(R2.6.10)	
			差(今回-前回)
0m	0.8	20.0	▲ 19.2
1m	1.0	21.1	▲ 20.1
2m	6.2	29.3	▲ 23.1
B-1	11.9	31.6	▲ 19.7

表3 溶存酸素量(mg/L)

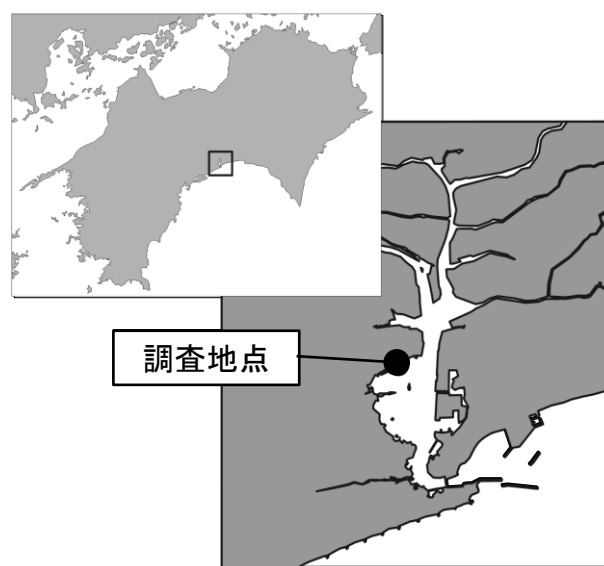
測定水深 (m)	今回調査	前回調査(R2.6.10)	
			差(今回-前回)
0m	9.2	8.4	0.8
1m	9.0	7.6	1.4
2m	7.1	7.4	▲ 0.3
B-1	5.9	6.1	▲ 0.2

表4 水深・透明度(m)

	今回	前回
水深	3.5	3.5
透明度	0.5	2.0

表5 プランクトン(cells/mL)

測定水深(m)	珪藻類
0	910
1	880
2	680



「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>