

環境調査結果のお知らせ

令和2年11月20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21.2～22.6℃で、前回調査時(R2.10.22)と比較して全層で1.0～2.1℃低下しました。
塩分は22.2～31.0で、前回調査時と比較して全層で0.3～3.7低下しました。

溶存酸素量(表3)

湾内の溶存酸素量は5.6～6.9 mg/Lで、前回調査時と比較して0m層から2m層で0.3～1.0 mg/L減少し、底層で0.6 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2.5m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(R2.10.22)	
			差(今回-前回)
0m	21.2	22.2	▲ 1.0
1m	21.5	22.8	▲ 1.3
2m	22.5	24.5	▲ 2.0
B-1	22.6	24.7	▲ 2.1

表2 塩分

測定水深 (m)	今回調査	前回調査(R2.10.22)	
			差(今回-前回)
0m	22.2	25.9	▲ 3.7
1m	24.7	27.1	▲ 2.4
2m	30.5	30.8	▲ 0.3
B-1	31.0	31.8	▲ 0.8

表3 溶存酸素量(mg/L)

測定水深 (m)	今回調査	前回調査(R2.10.22)	
			差(今回-前回)
0m	6.9	7.9	▲ 1.0
1m	6.8	7.4	▲ 0.6
2m	6.0	6.3	▲ 0.3
B-1	5.6	5.0	0.6

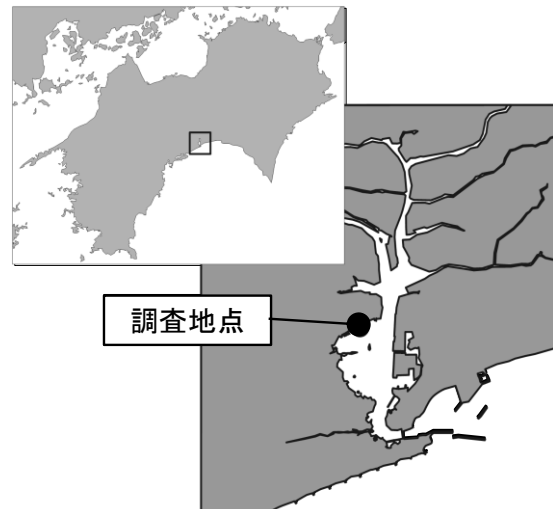


表4 水深・透明度(m)

	今回	前回
水深	3.5	4.0
透明度	2.5	2.1

表5 プランクトン(cells/mL)

測定水深(m)	珪藻類
0	2
1	3
2	80

「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>