

環境調査結果のお知らせ

令和3年11月24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15.9~21.1℃で、前回調査時(R3.10.22)と比較して全層で3.7~4.7℃低下しました。  
 塩分は23.5~31.7で、前回調査時と比較して表層から2m層で0.4~2.6低下し、底層で0.5上昇しました。

溶存酸素量(表3)

溶存酸素量は6.3~7.5 mg/Lで、前回調査時と比較して全層で0.8~1.3 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2.6mでした。  
 検鏡の結果、有害なプランクトン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(R3.10.22)	
		差(今回-前回)	
0m	15.9	20.6	▲ 4.7
1m	18.5	23.2	▲ 4.7
2m	20.6	24.7	▲ 4.1
B-1	21.1	24.8	▲ 3.7

表2 塩分

測定水深 (m)	今回調査	前回調査(R3.10.22)	
		差(今回-前回)	
0m	23.5	26.1	▲ 2.6
1m	28.2	28.7	▲ 0.5
2m	30.6	31.0	▲ 0.4
B-1	31.7	31.2	0.5

表3 溶存酸素量(mg/L)

測定水深 (m)	今回調査	前回調査(R3.10.22)	
		差(今回-前回)	
0m	7.5	6.7	0.8
1m	7.1	6.0	1.1
2m	6.8	5.5	1.3
B-1	6.3	5.2	1.1

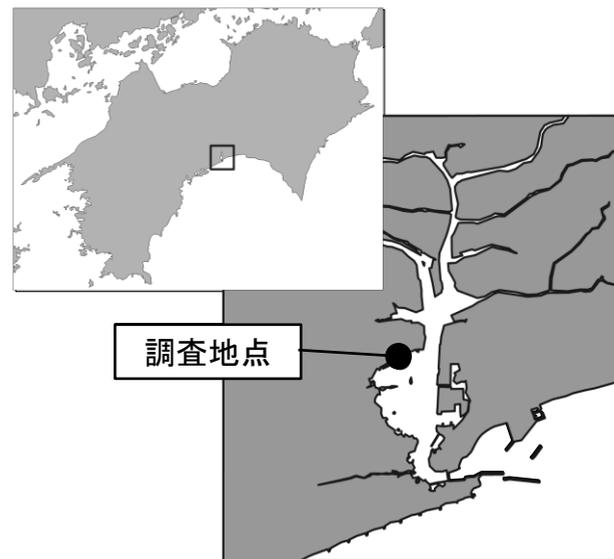


表4 水深・透明度(m)

	今回	前回
水深	3.6	3.5
透明度	2.6	2.1

表5 プランクトン(cells/mL)

測定水深(m)	珪藻類
0	37
1	30
2	72

「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>