

## 環境調査結果のお知らせ

令和5年6月2日午後から浦ノ内湾の環境調査を実施しましたので、結果をお知らせします。

検鏡の結果、魚類に対して有害なカレニア・ミキモイが最高で5 cells/ml、ヘテロシグマ・アカシオが最高で400 cells/ml確認されました。また、貝類に対して有害なヘテロカプサ・サーキュラリスカーマが最高で1,000 cells/mL、貝類に対して無害とされているヘテロカプサ・ランセオラータが最高で1,050 cells/mL確認されました。

海や養殖魚、貝類の状態に不安や変化を感じた時は、良く洗ったペットボトルに海水を汲むなどして、水産試験場か中央漁業指導所まで連絡してください。

表1 水温(°C)

調査地点	中学校前	光松	大鹿
0m	20.5	21.6	21.0
2m	23.8	23.5	23.1
5m	21.7	22.2	22.3
10m	21.3	21.7	21.8
B-1m	21.1	21.5	21.5

表2 塩分

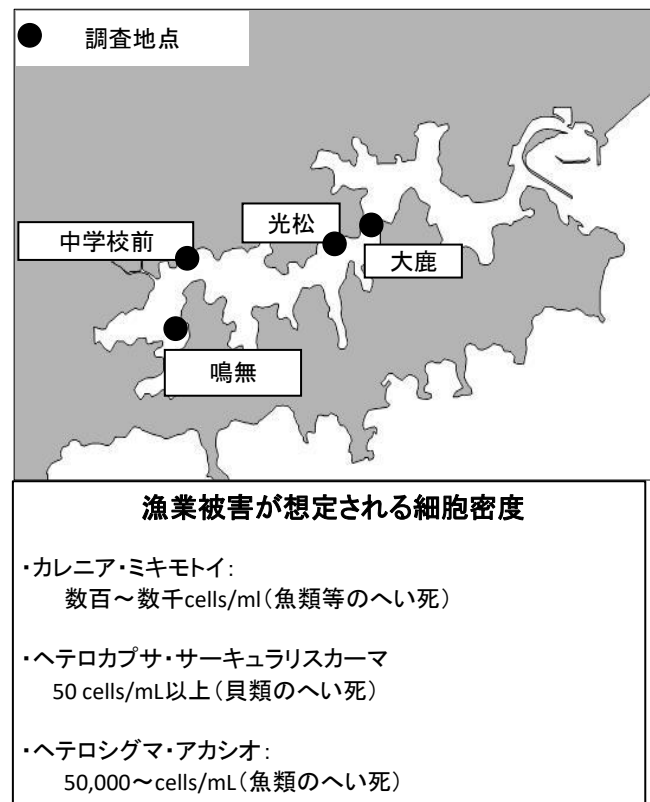
調査地点	中学校前	光松	大鹿
0m	9.6	18.7	14.2
2m	29.8	21.5	29.8
5m	31.2	23.1	31.2
10m	31.6	27.5	31.8
B-1m	31.6	31.9	31.9

表3 溶存酸素量(mg/L)

調査地点	中学校前	光松	大鹿
0m	9.1	9.1	8.8
2m	11.5	10.2	8.2
5m	6.4	6.7	6.6
10m	2.6	5.0	5.5
B-1m	2.1	3.0	3.2

表4 プランクトン(cells/mL)

		カレニア・ミキモイ	ヘテロカプサ・サーキュラリスカーマ	ヘテロカプサ・ランセオラータ	ヘテロシグマ・アカシオ	珪藻類
鳴無	1m	0	0	800	10	-
	2.5m	0	380	0	0	-
	5m	3	700	0	0	-
中学校前	1m	0	0	150	0	50
	2.5m	5	850	0	0	700
	5m	2	160	0	0	250
光松	0.5m	0	-	1,050	-	-
	1m	0	0	850	400	400
	2.5m	5	1,000	0	0	1,500
	5m	2	30	0	0	1,100
大鹿	1m	0	0	60	20	-
	2.5m	0	220	0	0	-
	5m	1	5	0	0	-



「環境調査結果のお知らせ」はホームページ及びNABRASでもご覧いただけます。

ホームページ: <https://www.pref.kochi.lg.jp/soshiki/040409/akashiojoho.html>

NABRAS: [https://kmi-nabras.pref.kochi.lg.jp/red\\_tide.html](https://kmi-nabras.pref.kochi.lg.jp/red_tide.html)