

関係者各位

プランクトン調査結果のお知らせ

本日、午前10時から浦ノ内湾のプランクトン調査を実施しましたので、結果をお知らせします。

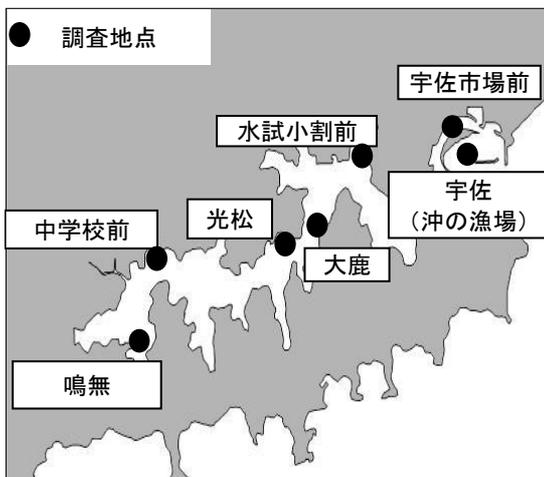
検鏡の結果、魚類に対して有害なカレニア・ミキモトイが最高で1cell/mL、シャットネラ属が最高で2,160cells/mL確認されました。湾全域でシャットネラ属による赤潮が発生しており、漁業被害が想定される細胞密度を超えていますので、十分注意してください。

海や養殖魚の状態に応じて、餌止めなどの慎重な養殖管理をお願いします。

海や養殖魚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。

プランクトン(cells/mL)

	水深	カレニア・ミキモトイ	シャットネラ属
鳴無	2m	0	760
	5m	0	102
中学校前	1m	0	25
	5m	0	1,220
光松	2m	0	155
	5m	0	93
大鹿	1m	0	2,160
	5m	0	33
水試小割前	2m	0	1,050
浦場	1m	1	560
宇佐市場前	2m	0	91
宇佐(沖の漁場)	2m	0	32



漁業被害が想定される細胞密度

- ・シャットネラ属: 10~100cells/mL以上(魚類へい死)
- ・カレニア・ミキモトイ:
数百~数千cells/ml(魚類等のへい死)

「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>