

関係者各位

プランクトン調査結果のお知らせ

本日、午前9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。
宇佐市場前は午前11時30分から調査を実施しました。

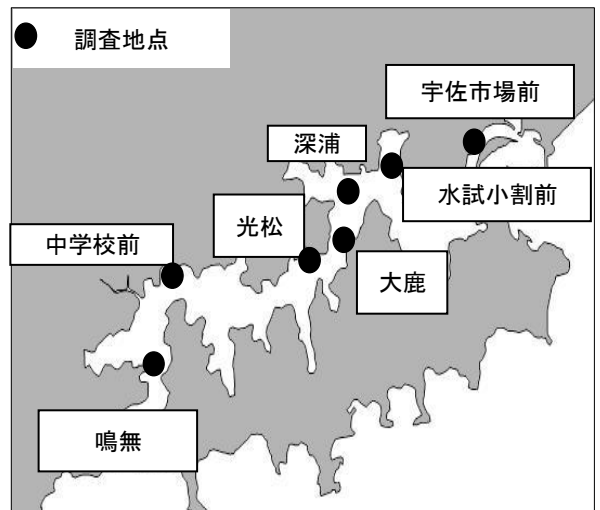
検鏡の結果、魚類に対して有害なカレニア・ミキモイが最高で510cells/mL、シャットネラ属が最高で1,190cells/mL確認されました。カレニア・ミキモイは鳴無で、シャットネラ属は浦ノ内湾全域で漁業被害が想定される細胞密度を超えていますので、十分注意してください。

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・ミキモイ	シャットネラ属
深浦	1m	0	166
	0m	0	0
鳴無	1m	17	820
	4m	510	325
中学校前	0m	0	1
	1m	1	0
	5m	39	45
光松	1m	2	505
	2m	10	693
	5m	5	160
大鹿	1m	2	314
	2m	33	1,190
	5m	17	99
水試小割前	1m	0	3
	5m	3	396
	9m	11	70
宇佐市場前	0m	2	25
	2m	1	18
	5m	0	17



漁業被害が想定される細胞密度

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

「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>