

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。

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438cells/mL**、シャットネラ属が最高で8cells/mL、ディクチオカ属が最高で550cells/mL確認されました。**カレニア・ミキモトイについては漁業被害が想定される細胞密度を達していますので、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	ディクチオカ属
鳴無	3m	1	8	214
	9m	0	5	3
中学校前	3m	21	0	550
	12m	0	0	0
目ノクソ	3m	54	0	47
	13m	0	0	2
光松	5m	380	0	80
	14m	0	0	0
大鹿	5m	438	0	66
	15m	0	0	0
水試小割前	5m	94	0	13



漁業被害が想定される細胞密度

- ・カレニア・ミキモトイ： 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）
- ・ディクチオカ属： 数千～cells/mL（魚類等のへい死のおそれ有り）

「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>