

関係者各位

プランクトン検鏡結果のお知らせ

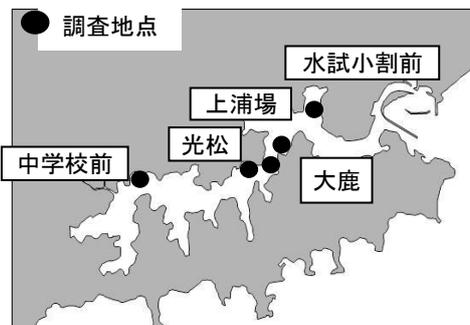
本日午前、浦ノ内湾のプランクトン調査を行いましたので、結果をお知らせします。

検鏡の結果、魚類に対して有害なシャットネラ属が最高で1 cell/mL、ヘテロシグマ・アカシオが最高で1,380 cells/mL確認されました。
前回の調査(9/30)では、ヘテロシグマ・アカシオの赤潮が発生していましたので、十分注意してください。また、海や養殖魚の状態に応じて、餌止めなど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)

		シャットネラ属	ヘテロシグマ・アカシオ
中学校前	1m	0	0
	5m	0	600
光松	2m	0	1,150
	5m	1	340
大鹿	0m	0	10
	5m	0	1,380
上浦場	0m	0	710
水試小割前	1m	0	90
	5m	0	0



漁業被害が想定される細胞密度
・シャットネラ属: 10~100cells/mL(魚類へい死)
・ヘテロシグマ・アカシオ: 50,000~cells/mL(魚類のへい死)

「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。
<http://www.pref.kochi.lg.jp/soshiki/040409/akashiojoho.html>