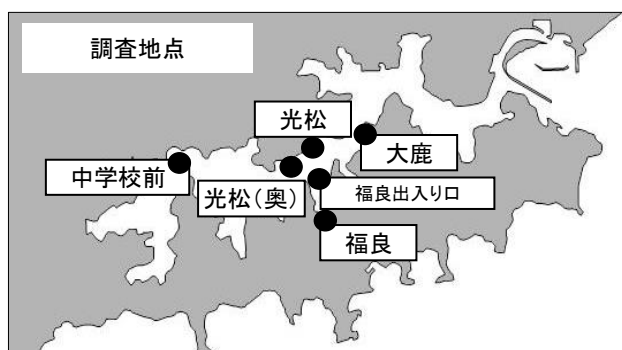


本日、午後に浦ノ内湾で環境調査を実施しましたので、結果をお知らせします。

検鏡の結果、魚類に対して有害なシャットネラ属が最高で1 cell/mL確認されました。湾奥では3~5 m層、養殖漁場では5m層が貧酸素状態となっています。今後、湾奥の貧酸素水塊(3 mg/L以下)が漁場の中層に広がる可能性があります。養殖魚が摂餌、遊泳する時は多くの酸素を消費しますので、給餌、網替え等の養殖作業を行う際は十分注意してください。

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。

	深度	シャットネラ属
中学校前	2m	1
	5m	0
福良	2m	0
	5m	0
光松	2m	0
	5m	0
大鹿	2m	0
	5m	0



**漁業被害が想定される細胞密度**

・シャットネラ属: 10 cells/mL以上(魚類へい死)

水温(°C)						
調査定点	中学校前	光松(奥)	福良	福良(出入り口)	光松	大鹿
0m	27.9	28.1	28.4	28.2	28.3	28.3
1m	27.9	28.1	28.1	28.3	28.3	28.3
2m	28.6	28.3	28.3	28.3	28.4	28.5
3m	29.1	28.8	29.4	28.8	28.7	28.7
4m	28.7	29.0	29.0	29.0	29.1	28.6
5m	28.7	29.0	28.9	28.9	29.0	28.7
10m	28.6	28.7	28.6	28.7	28.6	28.5
B-1m	28.5	28.3		28.3	28.3	28.4

塩分						
調査定点	中学校前	光松(奥)	福良	福良(出入り口)	光松	大鹿
0m	27.9	27.9	27.8	28.0	28.1	28.2
1m	27.9	28.0	27.8	28.1	28.1	28.3
2m	28.6	28.1	28.1	28.1	28.3	28.4
3m	28.9	28.7	28.9	28.6	28.6	28.8
4m	29.1	29.0	29.1	29.1	29.2	28.9
5m	29.4	29.3	29.3	29.4	29.5	29.3
10m	30.3	30.2	30.4	30.2	30.3	30.3
B-1m	30.6	30.9		30.9	30.8	30.7

溶存酸素量(mg/L)						
調査定点	中学校前	光松(奥)	福良	福良(出入り口)	光松	大鹿
0m	5.8	5.4	6.0	5.5	5.6	6.3
1m	5.8	5.4	6.1	5.5	5.6	6.2
2m	5.3	4.9	5.9	5.1	5.7	5.8
3m	3.0	4.3	5.1	4.4	5.2	5.3
4m	0.8	3.6	3.8	3.6	4.5	5.2
5m	1.0	3.3	2.6	2.9	3.9	5.0
10m	4.6	4.4	4.5	4.4	4.6	5.0
B-1m	4.5	4.6		4.4	4.8	5.2

「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>