

関係者各位

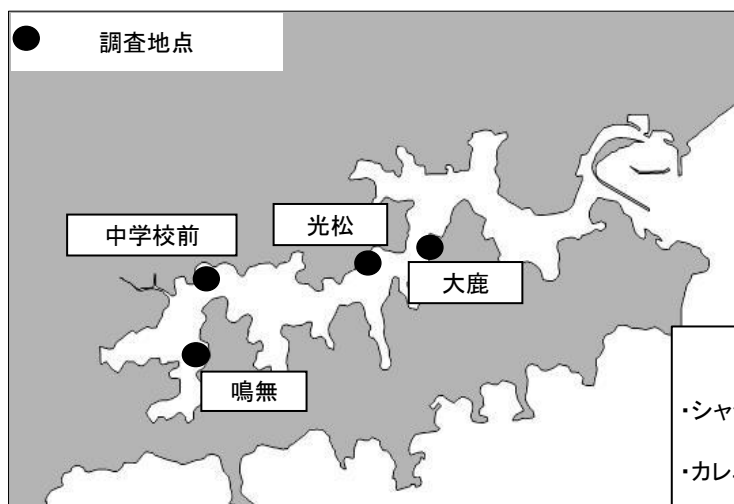
プランクトン調査結果のお知らせ

本日、午前9時に浦ノ内湾で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シャットネラ属が最高で1 cell/mL、カレニア・ミキモトイが最高で55 cells/mL確認されました。また、無害種とされるプロロセントラム・デンタータムが最高で1,160 cells/mL確認されました。カレニア・ミキモトイは、今後再び増加する可能性がありますので、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	カレニア・ミキモトイ	プロロセントラム・デンタータム	珪藻類 (ニッチア属)
鳴無	2m	0	14	120	4,600
	5m	0	23	300	260
	9m	0	21	720	80
中学校前	2m	0	14	30	11,300
	5m	1	36	490	620
	10m	0	21	820	720
光松	0m	0	11	120	300
	1m	0	6	100	300
	2m	0	12	140	300
	3m	0	20	280	200
	4m	1	10	1,160	40
	5m	0	31	1,040	40
	7m	0	55	1,040	20
	10m	0	30	500	40
大鹿	2m	0	17	280	240
	4m	0	16	1,000	80



漁業被害が想定される細胞密度

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