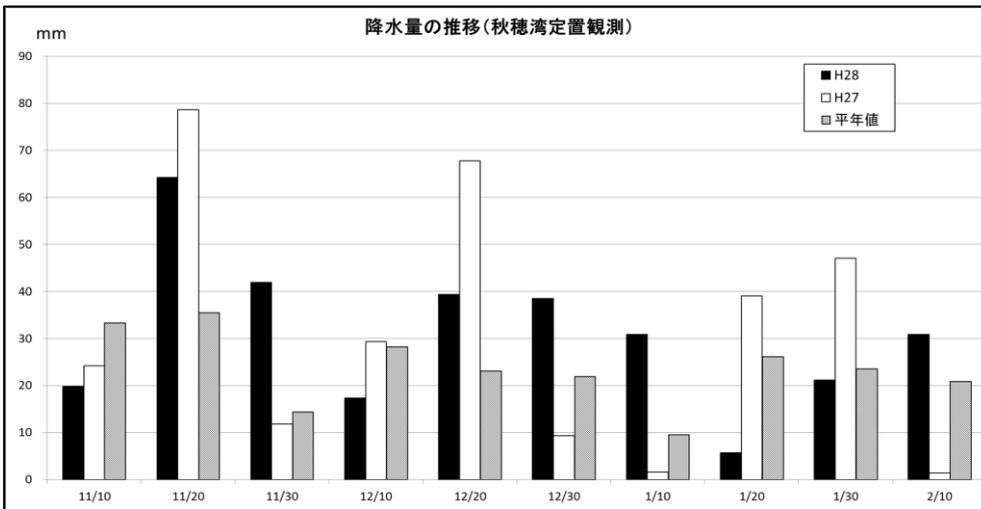
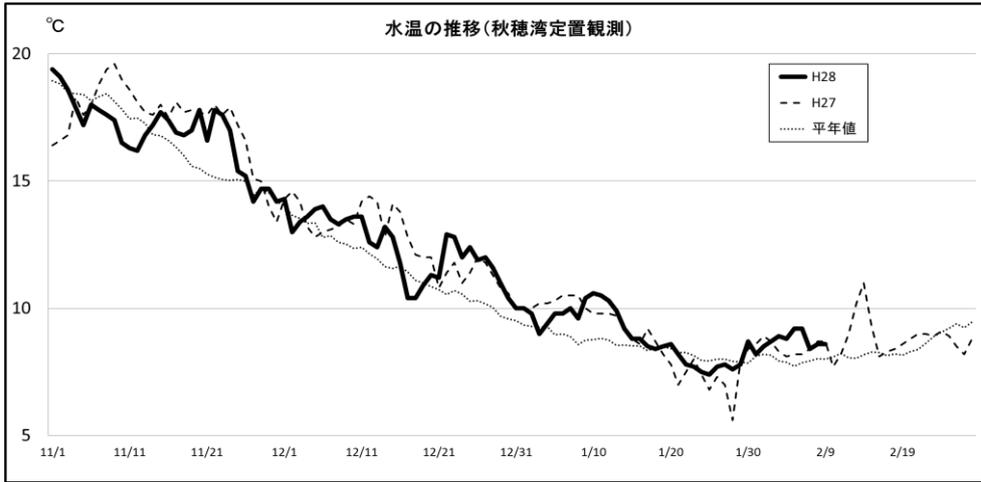


山口県ノリ養殖情報 第9号

平成29年2月9日(木)
山口県水産研究センター内海研究部

1 気象・海況

水温は平年並みの8~9℃台で推移しています。2月に入ると荒天が続いており、降水量は平年より多めで推移しています。向こう一週間は、気圧の谷や寒気の影響で雲が広がりやすく、期間のはじめは雪が降るでしょう。11日にかけては、冬の気圧配置が強まるため荒れた天気となり、海上は波が高くしける所があるでしょう。



2 栄養塩

2月8日に採水し、栄養塩分析を行いました。結果は以下の表のとおりです。
DIN、PO4-Pともに全域で「非常に少ない」状態です。特に、PO4-Pは枯渇しています。

単位:ガンマ(μg/l)

地区名	採水箇所数	DIN(無機3態窒素)		PO ₄ -P(リン酸態リン)	
		平均	最大-最少	平均	最大-最少
王喜	2	7.1	8.4 - 5.7	0.0	0.0
山陽小野田	—	—	—	—	—
藤曲浦	2	17.0	27.0 - 7.0	0.0	0.0
宇部岬(217号)	4	11.7	16.6 - 8.3	0.5	1.2 - 0.0
宇部岬(218号)	2	10.1	13.0 - 7.1	1.2	1.2 - 1.1

※ 山陽小野田地区については、今回は測定を行っていません。

※ ガンマ(μg/l)から(μg-atom/l)への変換:DIN数値÷14、PO4-P数値÷30で計算してください。

3 プランクトン発生状況

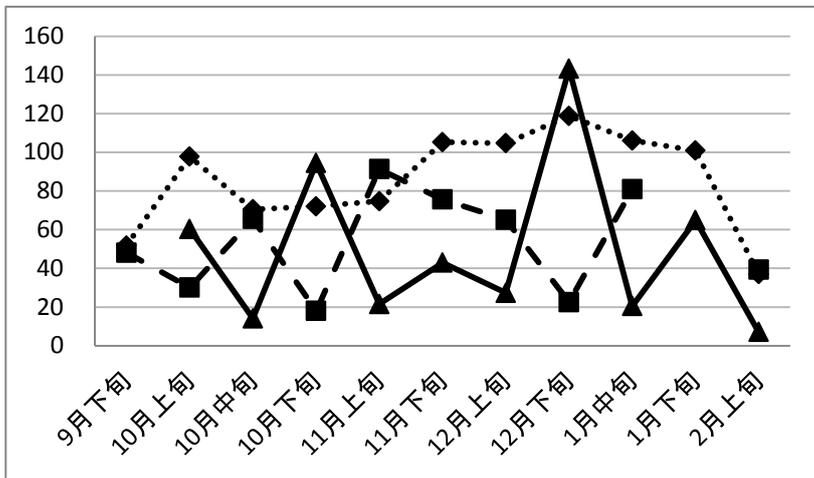
プランクトン(珪藻類)量は各地区ともに少ない状態でした。

4 養殖

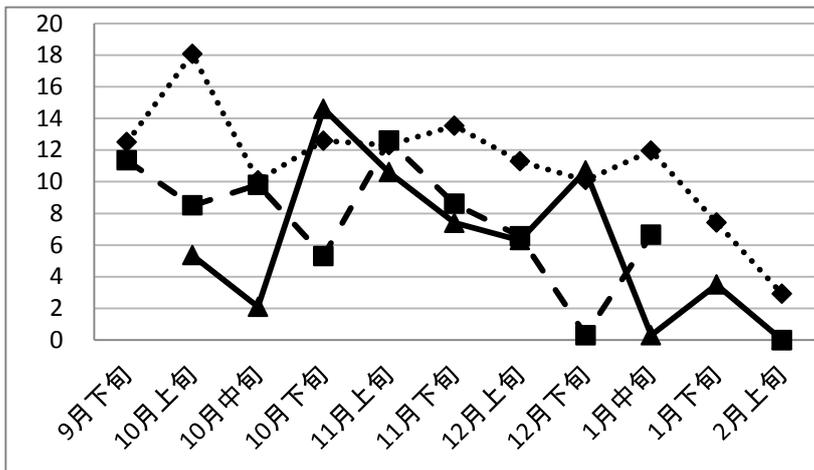
荒天のため出漁できない日が多いですが、宇部岬漁場では6回目、藤曲浦では5回目の摘採中です。王喜漁場では8回目の摘採に入りましたが、色落ち傾向です。九州有明では栄養塩の低下に伴う色調低下が広範囲で確認されており、病害も発生していることから生産量は少ない状況です。

5 その他

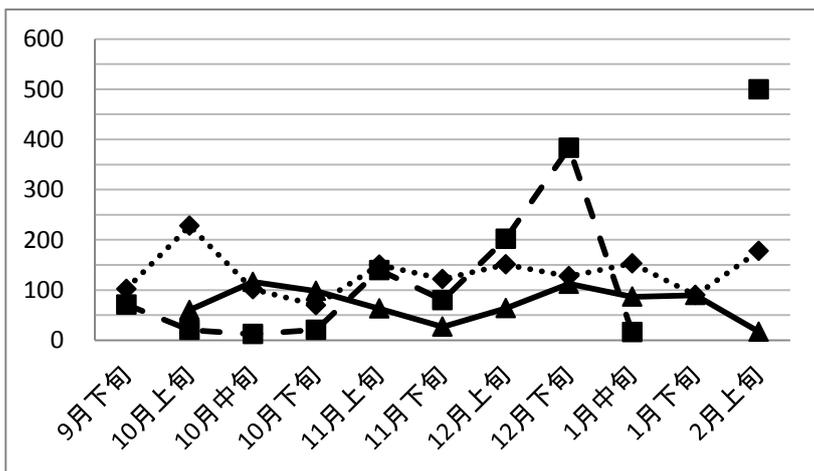
次回のノリ漁場栄養塩調査の採水は2月23日(木)です。



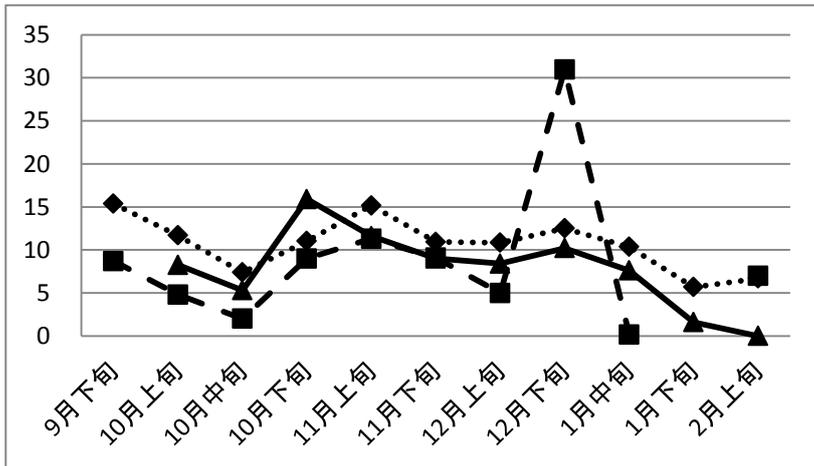
王喜漁場(DIN)
 ●●● 平均 ■■■ H27 ▲▲▲ H28



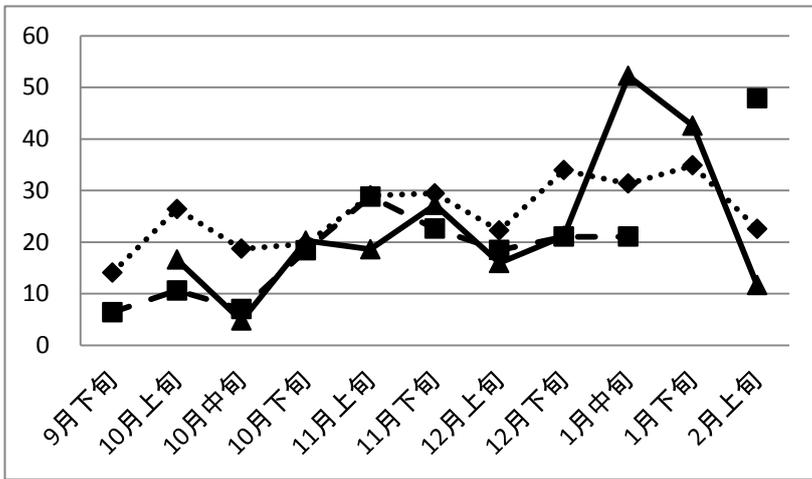
王喜漁場(PO4-P)
 ●●● 平均 ■■■ H27 ▲▲▲ H28



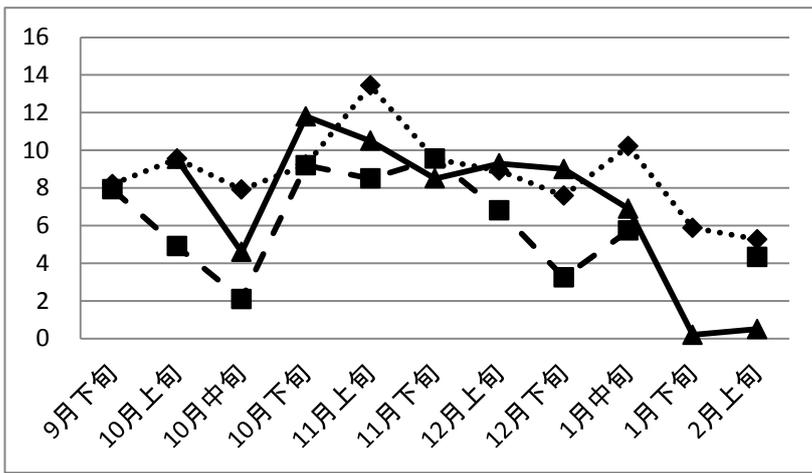
藤曲浦漁場(DIN)
 ●●● 平均 ■■■ H27 ▲▲▲ H28



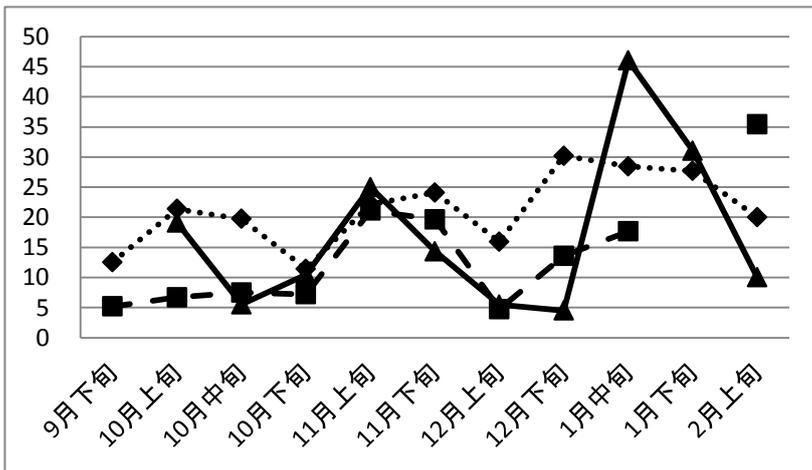
藤曲浦漁場(PO4-P)
 ●●● 平均 ■■■ H27 ▲▲▲ H28



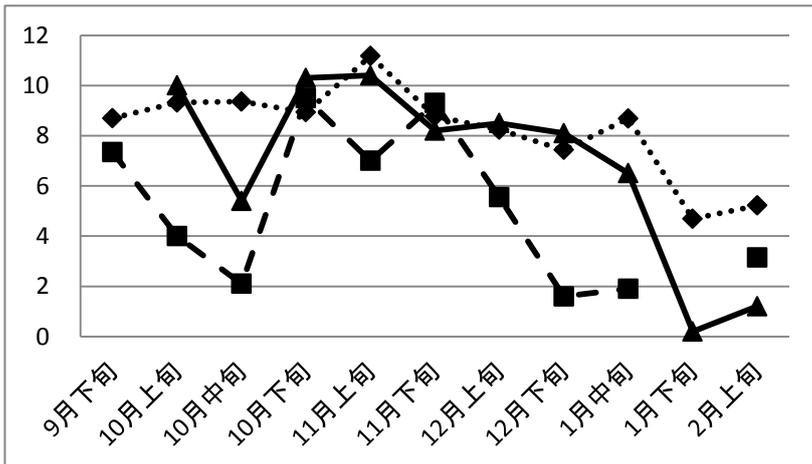
●●● 平均 -■- H27 -▲- H28



●●● 平均 -■- H27 -▲- H28



●●● 平均 -■- H27 -▲- H28



●●● 平均 -■- H27 -▲- H28