山口県水産研究センター内海研究部

平成16年12月9日

### 1 気象・海況

## (1) 水温と降水量(秋穂湾)

水温は7日に下関で14℃、宇部13.5~15℃、防府16~18℃、秋穂14.2℃と平年よりやや高めに推移しています。降水量は11月下旬が0.4mm(平年の1.4%)と非常に少なくなっていますが、12月4日~5日に59mmとややまとまった降雨があり、シケ模様となりました。

# (2) 栄養塩

12月7日の調査では、DIN が下関地区210~230ガンマ、藤曲浦地区58~396ガンマ、宇部地区では西漁場35~54ガンマ、東漁場34~51ガンマ、防府地区20~27ガンマと防府地区を除き、前回調査時に比べ増加傾向にあります。

PO4-Pは下関13~16ガンマ、宇部地区5.8~9.6ガンマ、防府地区8.3ガンマと防府地区を除きほぼ平年並みとなっています。

### 2 養殖状況

王喜 区ではカモ食害防止 から低吊りしているため、シログサレ病が発生。一部製品にも影響が出ています。藤曲浦、新宇部地区では 11月 26日から摘採開始し、概ね 2回目の摘採中です。色調 は良好ですが一部でアカグサレ病が見られます。宇部岬地 区では漁場により2回目の摘採もあれば未摘採の漁場も見受けられ、特に東側の漁場では成育不良の状況です。防府地 区では全体的に色落ち傾向となっています。

### 《12月8日の調査結果》

地点	アカク゛サレ	付着物	その他	<u></u>
藤曲浦(西) (中央) 新宇部 宇部岬西漁場	1	リクモ 2 リクモ 1 リクモ 2	生殖斑多	<ul><li>= 1 軽微 ←···→ 3重症 付着物 1 少ない←···→ 3多い</li></ul>
(西端) (沖) 宇部岬東漁場 (中央) (岸)		リクモ 1 リクモ 3 リクモ 3 リクモ 3	細胞多層化散見	