

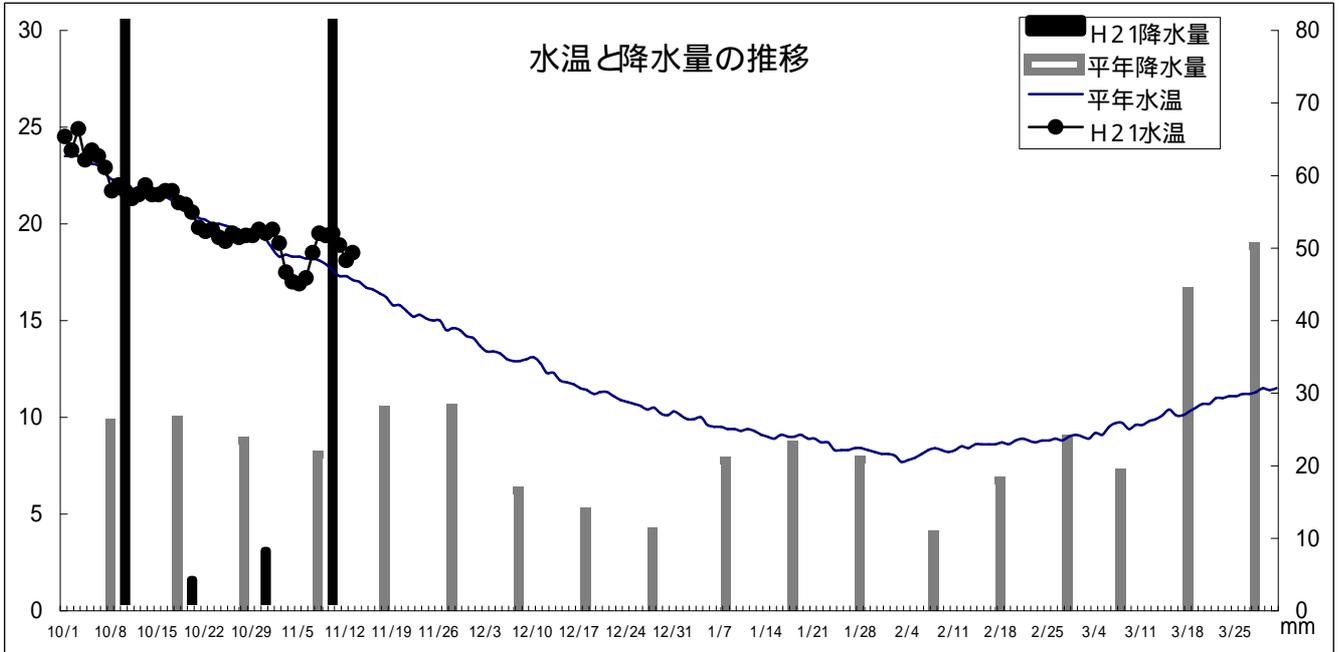
川情報 (第4号)

平成21年11月13日
 山口県水産研究センター
 内海研究部

1 気象 海況

(1) 水温と降水量

水温は、11月に入り急激な変化をしています。13日は18.2 で平年より1.4 高くなっています。降水量は、10日に68mmの大量降雨が観測され、11月上旬合計で93.1mmと平年の4倍以上となっています。週間天気予報によると、週末と週明けにも降雨が予想されています。



(2) 栄養塩

11月12日に採水し、栄養塩分析を行いました。結果は以下の表および別紙図のとおりです。

単位 :ガンマ (μg/?)

地区名	採水ヶ所	DIN		PO4 - P	
		平均	最小-最大	平均	最小-最大
下関	2ヶ所	46.3	(42.1-50.5)	11.2	(10.9-11.5)
宇部	15ヶ所	72.9	(18.6-348.0)	18.1	(12.1-35.3)
防府	2ヶ所	55.4	(32.8-34.9)	12.8	(11.2-14.3)
小野田	6ヶ所	18.3	(10.0-40.0)	9.2	(4.0-12.0)

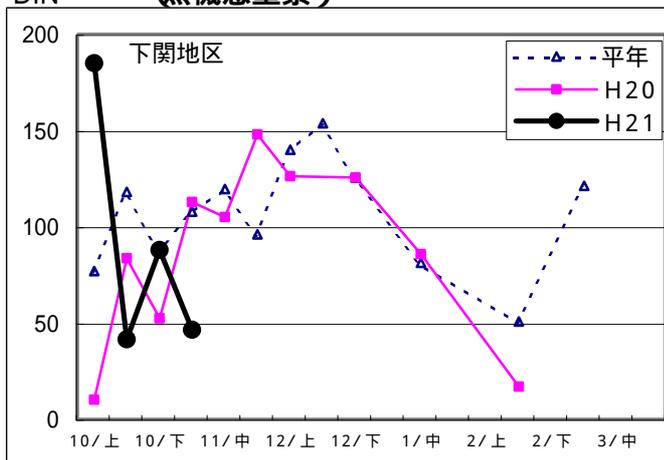
小野田地区については、山陽小野田市環境調査センターによる11月5日の測定結果です。

各地区ともリンは十分ありますが、窒素については下関地区では昨年に比べて半分量、宇部地区では2倍量、防府地区では30%多い状況です。今後も降雨による栄養塩の供給が期待できそうです。

3 育苗

王喜地区での育苗はほぼ終了し、宇部岬地区では11月4日から地元の漁場での育苗が開始されています。アオリの着生や病害の発生もなくほぼ順調のようです。県外網の搬入もほぼ同時期に始まっています。育苗中の葉体ですが、色調も良く病害も見られませんが、管理不足の網が見られます。網洗いや酸処理等による適正管理を心がけて、健全な種網を確保してください。本張りの開始は、11月20日頃と予定さ

DIN (無機態窒素)



PO4-P (リン酸態リン)

