

# 試水 かわら 版

111 茨内水試図

平成五年度内水試新スタッフの紹介

平成五年四月一日付け人事移動により次の4名が代わることになりました。

(旧)

高橋惇 (場長↓水産試験場長)

赤野誠之 (資源部長↓霞ヶ浦・

北浦海区漁業調整委員会事務

局長)

石川弘毅 (資源部主任研究員↓

水産振興課係長)

茅根正洋 (里美養魚場主任↓

水産試験場主任)

(新)

深沢勝久 (漁政課技佐↓場長)

位田俊臣 (水産振興課課長補佐

↓資源部長)

大森明 (水産振興課↓里美養

魚場主任)

根本隆夫 (水産試験場↓資源部

技師)

今後とも宜しくお願い申し上げます。

プランクトン情報

現在の霞ヶ浦北浦におけるプランクトン組成は表1に示すとおり、霞ヶ浦、北浦ともに珪藻類と藍藻類が共存し、お互いに競争し合いながら増殖する傾向にあります。図1に過去一年間の珪藻類のシネドラと藍藻類のフォルミジウム の出現動向を示しました。一月以降適当な降雨があつた

ため、これまで珪藻類のシネドラが安定して増殖してきましたが、ここに来て藍藻類のフォルミジウムがやや優勢になってきていますので、今後しばらくは注意が必要です。

表-1 各漁場におけるプランクトンの種類と数 (群体数/CC) (平成5年4月3日現在)

プランクトンの種類 地点	藍 藻		珪 藻			原生動物
	フォルミジウム	オシロイア	シネドラ	スチリアノイダ	メロシラ	
下玉里	11,785	1,950	11,505	15,080	-	3,680
内水試前	13,650	4,030	11,765	5,785	-	3,250
牛 波	17,745	3,380	11,375	1,495	-	3,120
手 賀	20,265	3,835	16,770	4,225	-	7,800
五町田	24,830	3,770	19,895	3,965	-	3,640
北 浦						
碓 山	1,580	-	455	1,580	4,355	7,735
阿 玉	8,175	130	8,450	2,470	850	4,745
江 川	10,400	585	19,175	4,745	130	4,615

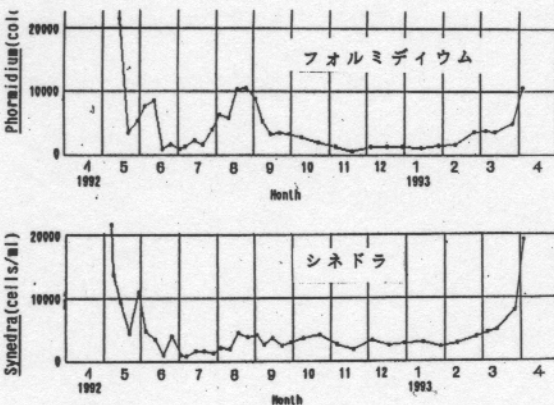


図-2 北浦(江川)におけるプランクトンの季節変化

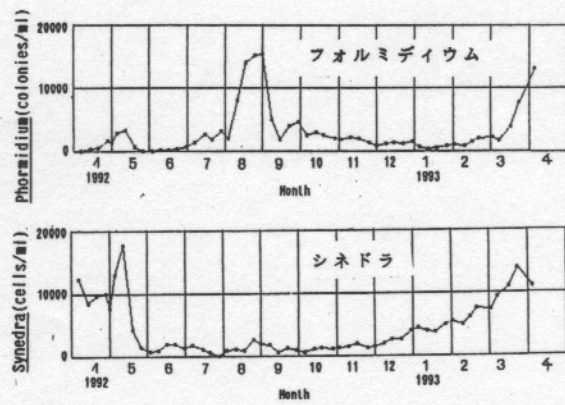


図-1 霞ヶ浦(内水試前)におけるプランクトンの季節変化