

# 平成22年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第 21 回

調査日:平成23年2月16日

漁場名	採水時刻	水温		比重		DIN( $\mu\text{g/L}$ )		PO4-P( $\mu\text{g/L}$ )		
			(前回)		(前回)		(前回)		(前回)	
桑名	木曾岬	3:00	7.9	8.7	22.8	22.2	153	167	6	13
	伊曾島(温泉)	10:00	7.7	7.7	19.1	10.7	237	511	20	27
	伊曾島(新田)			8.6		22.9		140		18
	城南	5:00	6.8	7.7	23.4	21.4	129	169	15	15
鈴鹿	下箕田		6.5	7.1	23.3	23.1	12	50	9	1
	山中		6.4	7.5	23.1	23.1	76	74	12	3
	浜田		7.5	8.0	23.4	23.2	14	49	5	19
	原永		7.1	7.6	23.5	23.1	25	56	5	1
	白子		7.0	7.7	23.4	23.3	11	43	5	1
津市				7.3		23.5		64		6
松阪	大口		7.0	7.2	22.6	21.8	124	387	12	22
伊勢湾	下御系		6.0	7.2	23.1	23.8	21	41	5	6
	大淀		6.0	6.5	23.2	23.5	45	41	12	10
	東大淀			6.0		17.9		499		14
	今一色			7.0		23.6		24		4
鳥羽磯部	桃取町		6.0	6.7	23.8	24.0	17	45	7	7
	大答志		7.7	7.9	24.1	24.5	60	81	16	13
	答志上手		6.6	7.8	23.5	24.7	30	69	9	10
	坂手	9:00	7.8	8.1	24.1	24.2	33	64	10	10
	菅島(表)		8.2	8.0	24.2	24.2	34	75	10	12
	菅島(裏)		9.2	10.2	24.5	24.9	44	71	10	12
	安楽島	7:00	8.8	9.0	24.4	24.6	59	81	13	12

※DIN…アンモニア態窒素、亜硝酸態窒素、硝酸態窒素

※PO4-P…リン酸態リン

【ノリの生育条件】

	水温	比重	DIN( $\mu\text{g/L}$ )	PO4-P( $\mu\text{g/L}$ )
好適条件	8~13	15~24	100~400	15~50
最適条件	10~13	20~22	200	30

概況	漁場の水温は6.0~9.2℃です。白子港の水温は平年より低めで推移しています。比重は平年よりやや高めで推移しています。現在、黒ノリ漁場の広い範囲でプランクトンが発生しています。今後の動向に気をつけてください。潮位は、潮位図に比べて-9~-1cmで推移しています(16日午前9時現在で-1cm)。
----	---

桑名	栄養塩量は十分量です。
鈴鹿	栄養塩量は少なくなっています。下箕田・浜田・白子で極端に少なくなっています。
中勢	栄養塩量は十分量です。(今回は松阪地区大口のみ)
南勢	栄養塩量は少なくなっています。
鳥羽	栄養塩量は少なくなっています。桃取町で極端に少なくなっています。

★栄養塩動向調査(PDF版)はインターネット上で見ることもできます。

【パソコンの場合】鈴鹿水産研究室 <http://www.mpstpc.pref.mie.jp/SUI/suzuka/jouhou/nori/index.htm>

【携帯電話の場合】 [http://www.miegyoren.or.jp/cgi-bin/mie\\_gyo/user/phone.cgi](http://www.miegyoren.or.jp/cgi-bin/mie_gyo/user/phone.cgi)

上記アドレスをbookmark登録してご利用頂くか、右側の二次元バーコードをカメラ付携帯電話で読み取り表示されたアドレスにアクセスしてください。

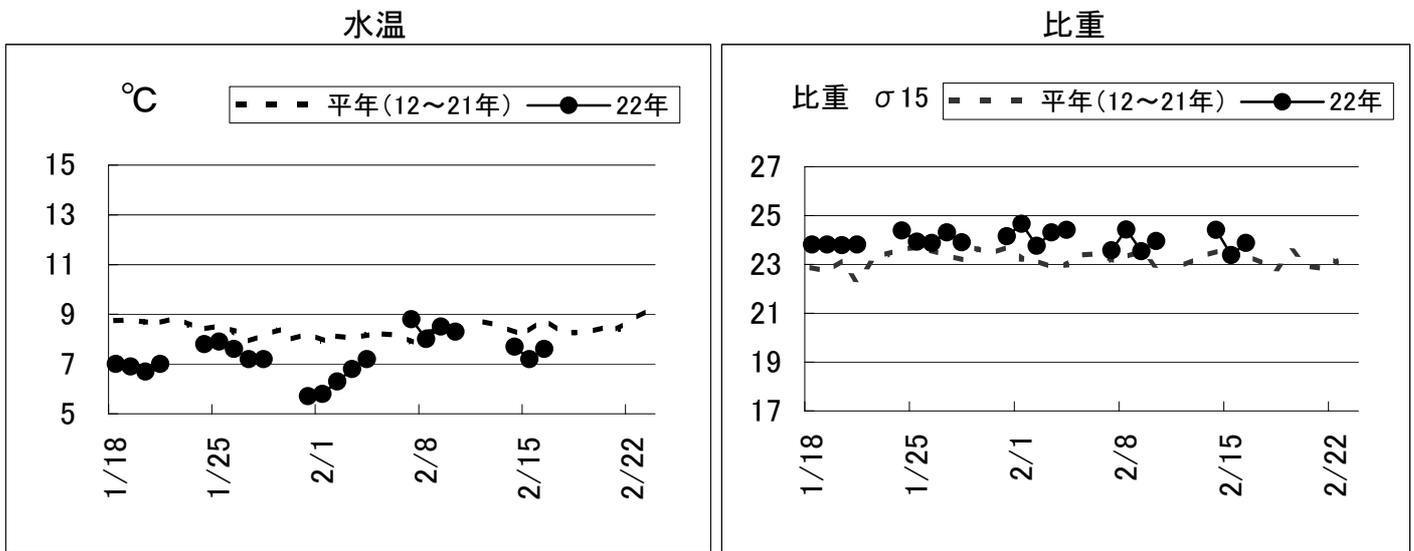
\*機種によっては利用できない場合があります。



# 平成22年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

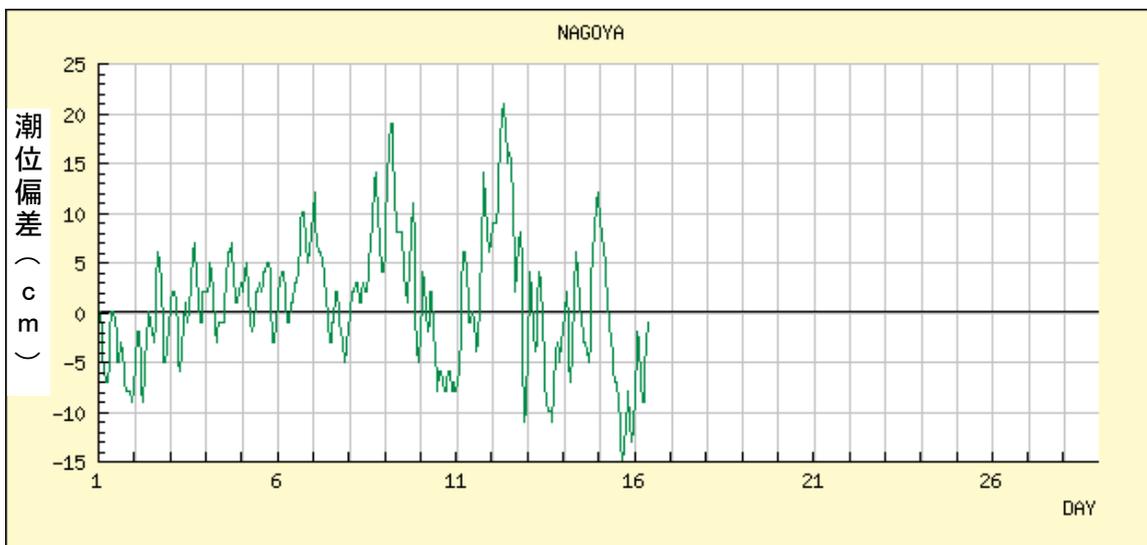
## 第21回

### 白子地先の水温と比重の推移



### 名古屋港の潮位偏差(速報値)

2 月



気象庁 潮汐観測資料より

潮位偏差: 計算上の予測潮位と実測潮位との差  
 プラスの時は実際の潮位が予想潮位より高く、マイナスの時は低いことを示す。

平成22年度

# ノリ漁場プランクトン調査

三重県水産研究所  
鈴鹿水産研究室  
TEL 059-386-0163  
三重県黒のり養殖研究会  
TEL 059-228-1550

## 第21回

調査日： 平成23年2月16日  
検鏡日： 平成23年2月16日

(cells/ml)

採水	漁協名	キートセロス	スケルトネマ	ニッチア	リゾソレニア	タラシオシーラ	セラチウム	その他の
		sp.	コストム	ブンゲンス	sp.	sp.	フルカ	藻類
2月15日	木曾岬		800					
2月15日	伊曾島(温泉)							
欠	伊曾島(新田)							
2月14日	城南		1,000					
2月15日	鈴鹿市	下箕田	500					
2月15日		山中	1,100					
2月15日		浜田	100					
2月15日		原永						
2月15日		白子		760				
欠	津市							
2月15日	松阪	大口						
2月14日	下御糸							
2月14日	大淀		150					
欠	東大淀							
欠	今一色							
2月15日	桃取		600					
2月15日	大答志		400					
2月15日	答志上手							
2月15日	坂手							
2月15日	菅島	表	450					
2月15日		裏		720			100	
2月15日	安楽島							

現在、黒ノリ漁場の広い範囲でプランクトンが発生しています。今後の動向に気をつけてください。