

# 平成22年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第 17 回

調査日:平成23年1月19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	4:30	10.3	11.0	22.7	7.0	270	341	22	10
	伊曾島(温泉)	7:30	7.7	8.1	12.1	12.5	423	440	24	26
	伊曾島(新田)	7:30	8.8	10.4	21.6	21.2	237	176	21	22
	城南	9:40	9.4	11.1	21.5	23.6	189	124	22	19
鈴鹿	下箕田		8.9	9.3	24.1	23.4	124	78	18	13
	山中		8.1	9.5	23.9	23.4	98	92	40	13
	浜田		8.7	9.8	23.7	23.4	240	43	129	10
	原永		7.5	9.5	23.6	23.4	23	53	9	8
	白子		7.6	9.4	23.6	23.5	15	52	13	7
津市			7.9	8.8	23.8	23.6	23	12	3	4
松阪	大口		6.9	7.8	23.0	22.5	77	63	8	8
伊勢湾	下御系		不明	9.0	23.2	23.7	46	13	9	1
	大淀		7.0	7.0	23.7	22.9	50	51	9	15
	東大淀		6.0	7.0	23.3	23.5	24	17	7	5
	今一色		不明	不明	23.1	23.0	15	47	7	9
鳥羽磯部	桃取町	9:00	6.4	8.2	23.9	23.6	27	13	7	3
	大答志		8.3	9.5	24.2	24.2	50	48	11	11
	答志上手		7.2	8.5	23.9	23.7	29	20	8	5
	坂手	8:15	9.2	8.8	24.4	23.7	43	25	10	5
	菅島(表)		不明	9.5	24.3	24.0	61	43	11	9
	菅島(裏)			10.9		24.6		59		12
	安楽島	8:15	10.0	10.0	24.7	24.2	45	42	10	10

※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6.0~10.3℃です。白子港の水温は平年より低めで推移しています。比重は平年より高めで推移しています。現在、鈴鹿市地区の山中・浜田において低密度ですが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-4~-15cmで推移しています(19日午前8時現在で-4cm)。
----	---

桑名	栄養塩量は十分量です。
鈴鹿	栄養塩量は原永で少なくなっています。白子では極端に少なくなっています。
中勢	栄養塩量は津市で少なくなっています。
南勢	栄養塩量は少なくなっています。今一色で極端に低くなっています。
鳥羽	栄養塩量は少ない~やや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。

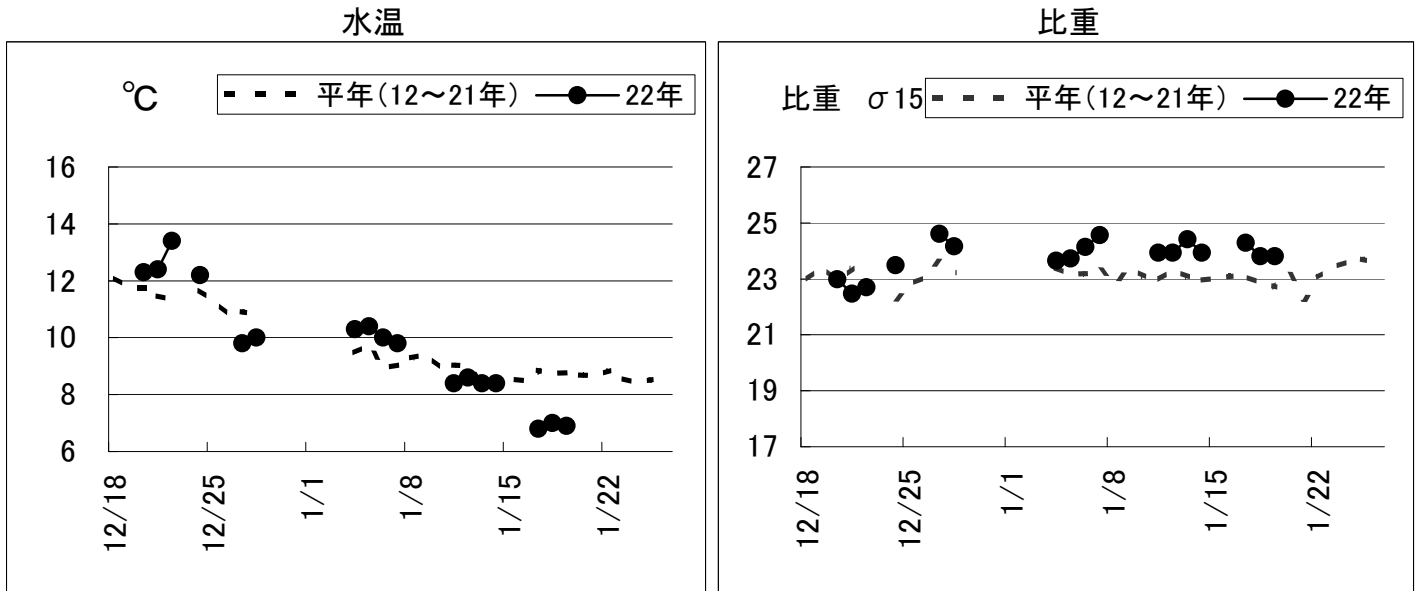
\*機種によっては利用できない場合があります。



# 平成22年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

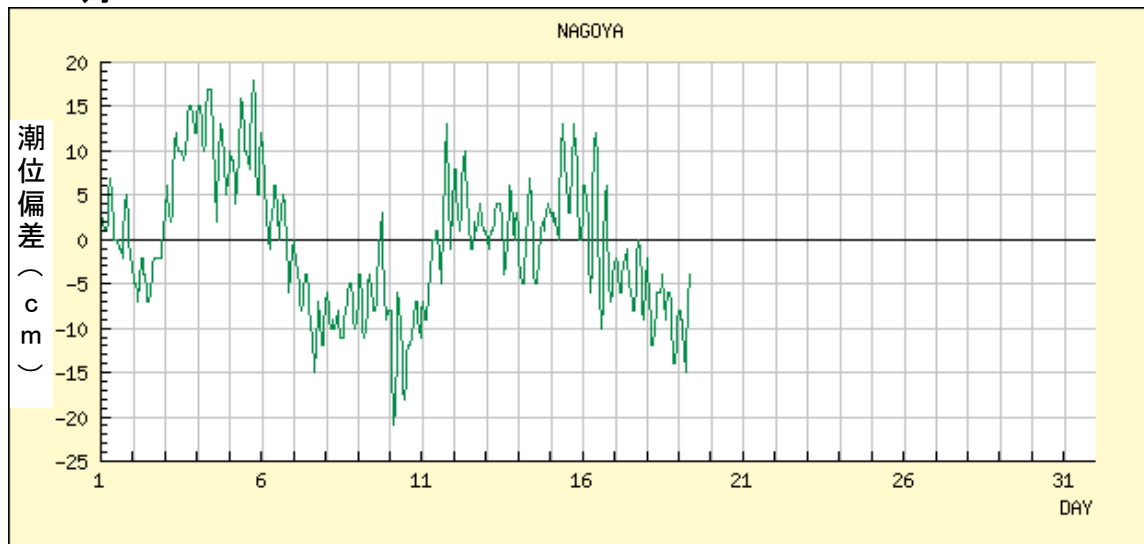
## 第17回

### 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)

1 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17回

調査日： 平成23年1月19日  
検鏡日： 平成23年1月19日

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.	コスタム	ブンゲンス	sp.	sp.	フルカ	藻類
1月18日	木曾岬								
1月18日	伊曾島(温泉)								
1月18日	伊曾島(新田)								
1月17日	城南								
1月18日	鈴鹿市	下箕田							
1月18日		山中					100		
1月18日		浜田					200		
1月18日		原永							
1月18日		白子							
1月18日	津市								
1月18日	松阪	大口							
1月18日	下御糸								
1月18日	大淀								
1月18日	東大淀								
1月18日	今一色								
1月18日	桃取								
1月18日	大答志								
1月18日	答志上手								
1月18日	坂手								
1月18日	菅島	表							
欠		裏							
1月17日	安楽島								

現在、鈴鹿市地区の山中・浜田において低密度ですが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。