

# 平成22年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第 5 回

調査日:平成22年10月27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	13:00	20.8	21.5	13.5	19.3	241	187	49	58
	伊曾島(温泉)	6:20	21.0	21.6	17.5	14.9	334	400	69	62
	伊曾島(新田)	6:20	21.3	21.7	20.7	16.7	224	338	59	59
	城南	14:00	21.3	21.8	17.9	21.3	220	201	45	78
鈴鹿	下箕田		20.5	20.7	21.0	19.3	106	46	30	12
	山中		20.5	20.0	21.3	18.8	86	47	30	6
	浜田		21.1		21.2		47		22	
	原永		21.0		21.6		71		32	
	白子	9:00	21.3	21.4	21.6	19.8	98	75	32	24
津市	8:00	20.6	20.8	21.7	19.0	53	146	20	27	
松阪	大口		20.1	21.6	15.1	18.4	333	164	32	25
伊勢湾	下御糸		20.4	20.0	21.0	16.4	162	188	25	9
	大淀		20.5	21.0	20.8	19.8	151	54	51	37
	東大淀		20.5	21.0	21.3	19.9	134	73	41	17
	今一色		21.1	22.0	20.9	18.5	150	126	35	21
鳥羽磯部	桃取町		21.6	21.4	22.8	20.3	99	19	28	8
	大答志	8:00	21.9	22.0	24.0	21.1	73	38	21	9
	答志上手	8:00	21.5	22.2	23.0	20.3	73	39	22	12
	坂手	8:05	21.4	21.6	23.2	21.2	89	49	26	13
	菅島(表)		21.8	21.7	23.6	20.9	82	36	25	10
	菅島(裏)									
	安楽島	7:00	22.0	21.2	23.8	21.5	146	22	24	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20.1~22.0℃です。白子港の水温・比重はやや高めで推移しています。現在、城南・浜田において密度は高くありませんが、珪藻プランクトンが発生しています。今後の動向に注意してください。潮位は、潮位図に比べて-21~-28cmで推移しています(27日午前9時現在で-23cm)。
----	--

桑名	栄養塩量は十分量です。
鈴鹿	栄養塩は山中・浜田・原永で少ない~やや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	栄養塩量は十分量です。
鳥羽	栄養塩量は大答志・答志上手で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。

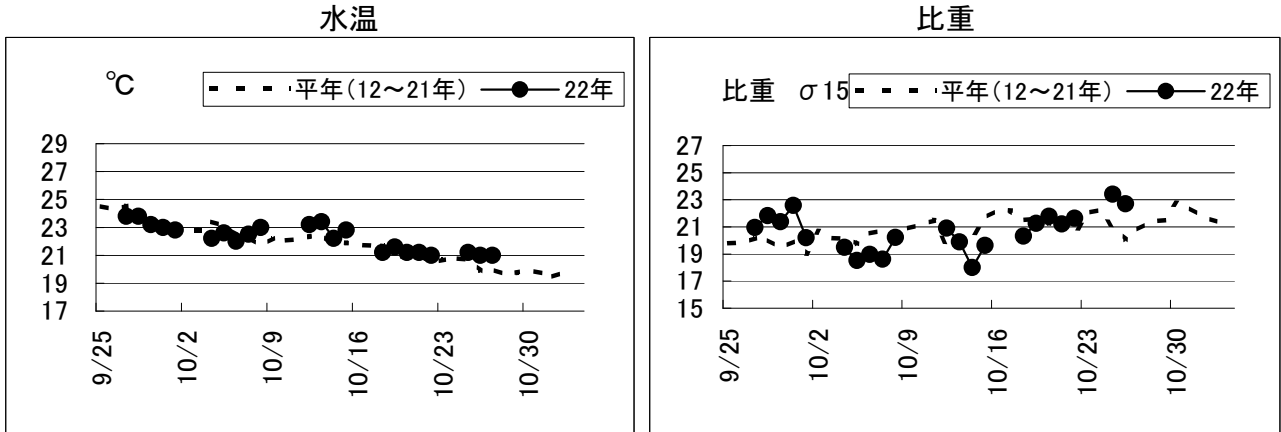
\*機種によっては利用できない場合があります。



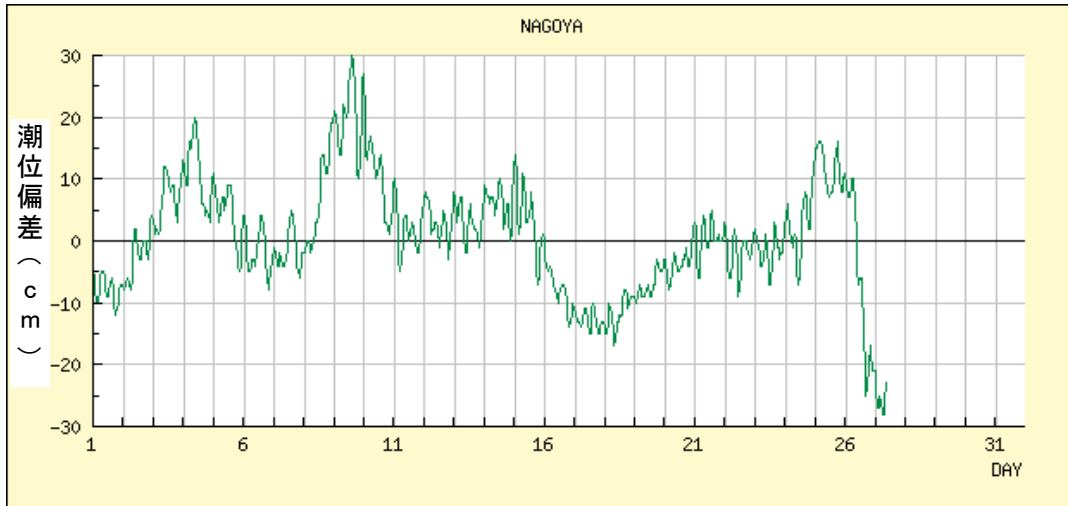
# 平成22年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

## 第5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) 10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5回

調査日： 平成22年10月27日  
検鏡日： 平成22年10月27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.	コスタタム	ブンゲンス	sp.	sp.	フルカ	藻類
10月25日	木曾岬							
10月25日	伊曾島(温泉)							
10月25日	伊曾島(新田)							
10月25日	城南		1,200					
10月26日	鈴鹿市	下箕田						
10月26日		山中						
10月26日		浜田		200				
10月26日		原永						
10月26日		白子						
10月26日	津市							
10月26日	松阪	大口						
10月26日	下御糸							
10月26日	大淀							
10月26日	東大淀							
10月26日	今一色							
10月26日	桃取							
10月26日	大答志							
10月26日	答志上手							
10月26日	坂手							
10月26日	菅島	表						
欠		裏						
10月26日	安楽島							

現在、城南・浜田において密度は高くありませんが、珪藻プランクトンが発生しています。今後の動向に注意してください。