

# 平成22年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第 11 回

調査日:平成22年12月8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	5:00	16.5	15.7	22.2	17.2	235	288	30	32
	伊曾島(温泉)	7:30	12.9	14.4	14.2	16.0	401	391	42	44
	伊曾島(新田)	7:40	15.8	14.9	22.7	19.0	166	304	26	44
	城南	6:30	14.0	15.3	19.7	22.2	228	202	22	35
鈴鹿	下箕田		13.7	14.4	17.3	22.6	371	64	34	20
	山中		13.0	14.6	18.0	22.8	275	63	20	23
	浜田		14.4	15.0	17.7	22.7	245	34	22	22
	原永		13.8	15.2	17.3	22.9	273	41	23	20
	白子		14.7	15.2	20.4	22.7	185	93	19	25
津市			14.1	15.0	19.5	23.2	109	39	6	20
松阪	大口		13.0	12.9	20.2	22.3	192	96	29	23
伊勢湾	下御糸		13.6	13.8	20.1	22.6	115	72	13	19
	大淀		13.5	14.0	20.7	22.8	123	45	21	23
	東大淀		12.5	13.0	20.5	22.8	109	45	13	18
	今一色			14.3		22.8		45		18
鳥羽磯部	桃取町	8:00	15.2	14.9	23.7	23.4	54	31	15	18
	大答志		16.1	15.6	24.4	24.0	61	45	14	17
	答志上手		14.9	14.6	23.0	23.4	62	31	16	17
	坂手	8:00	15.8	15.7	23.8	23.6	62	32	16	16
	菅島(表)	8:20	15.7	16.1	23.7	23.8	53	43	13	15
	菅島(裏)	8:25	16.8	16.5	24.7	24.2	51	37	11	14
	安楽島		16.5	15.9	24.1	23.8	66	54	15	18

※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12.9~16.8℃です。白子港の水温は平年よりやや高めで推移しています。比重は平年より低めで推移しています。現在、密度は高くありませんが、プランクトンの発生している漁場があります。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-2~+5 cmで推移しています(8日午前9時現在で+5 cm)。

桑名

栄養塩量は十分量です。

鈴鹿

栄養塩量は十分量です。

中勢

栄養塩量は十分量です。

南勢

栄養塩量は十分量です。

鳥羽

栄養塩量は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。

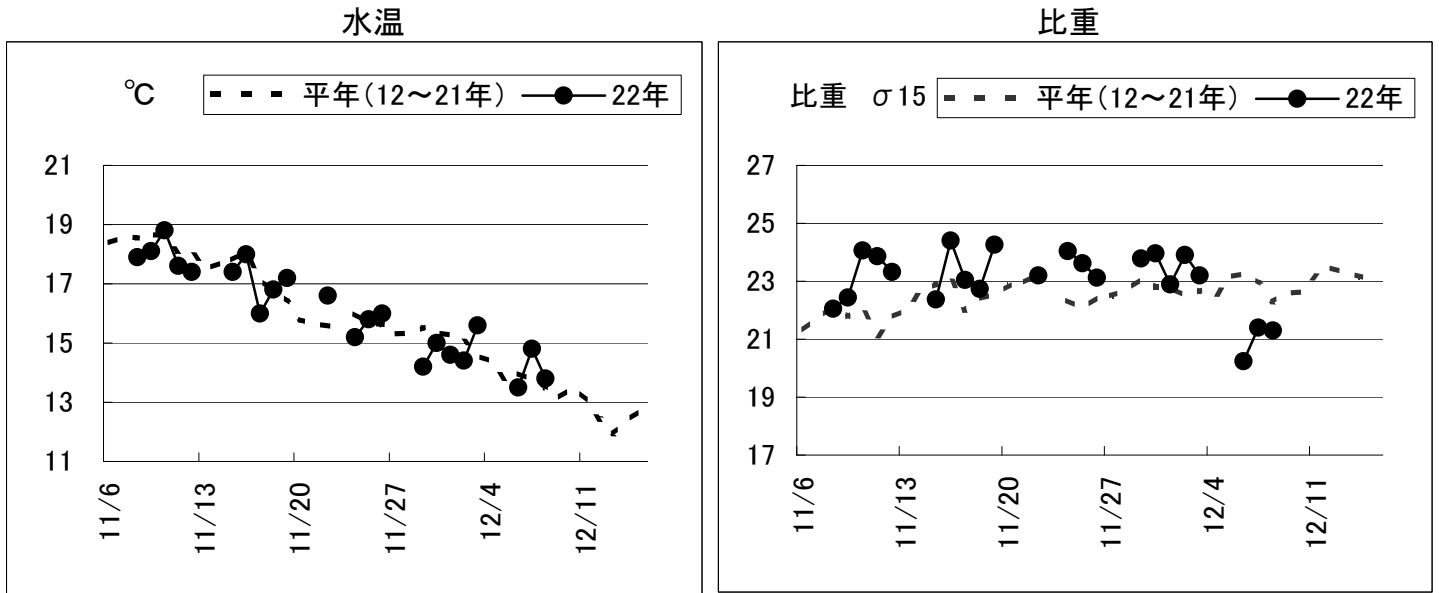
\*機種によっては利用できない場合があります。



# 平成22年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

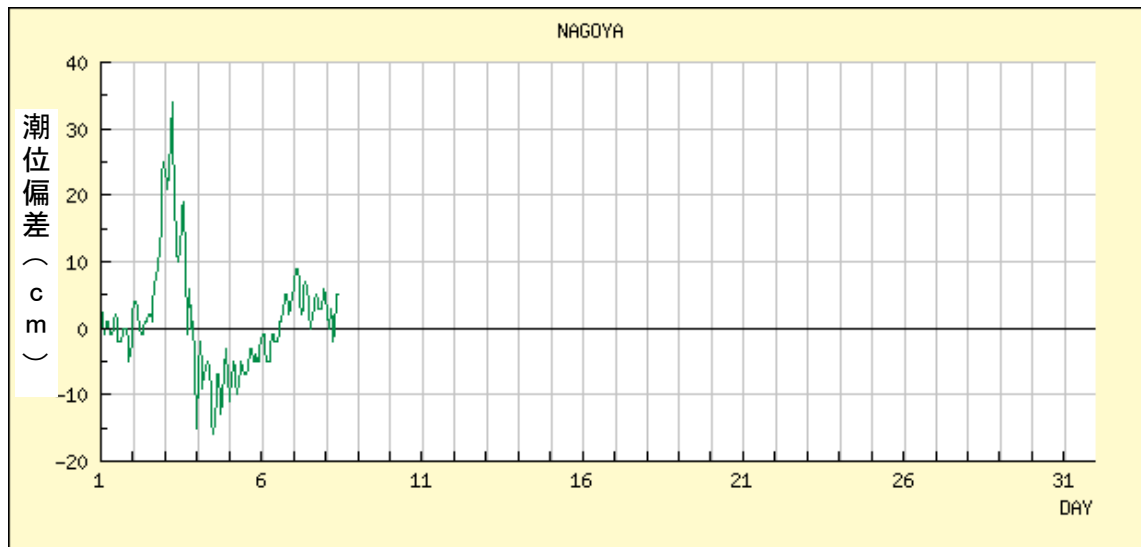
## 第11回

### 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)

12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11回

調査日： 平成22年12月8日  
検鏡日： 平成22年12月8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
12月6日	木曾岬					120		
12月6日	伊曾島(温泉)							
12月6日	伊曾島(新田)					200		
12月7日	城南					700		
12月7日	鈴鹿市	下箕田	1,000					
12月7日		山中				300		
12月7日		浜田						
12月7日		原永	1,000					
12月7日		白子						
12月7日	津市	500				1,000		
12月7日	松阪	大口						
12月7日	下御糸					700		
12月7日	大淀					500		
12月7日	東大淀	500				300		
欠	今一色							
12月7日	桃取							
12月7日	大答志							
12月7日	答志上手							
12月7日	坂手							
12月7日	菅島	表						
12月7日		裏						
12月7日	安楽島							

現在、密度は高くありませんが、プランクトンの発生している漁場があります。また、比較的、大型の珪藻であるタラシオシーラが発生している漁場があります。今後の動向に気をつけてください。