

平成23年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第 19 回

調査日：平成24年2月1日

漁場名	採水時刻	水温		比重		DIN(μ g/L)		PO4-P(μ g/L)		
			(前回)		(前回)		(前回)		(前回)	
桑名	木曾岬	19:30	7.0	9.6	10.4	19.4	241	159	10	14
	伊曾島(温泉)	6:05	7.3	8.9	20.6	15.4	114	406	12	29
	伊曾島(新田)	6:10	8.0	9.8	19.7	23.4	180	107	13	16
	城南		9.0	10.0	22.6	22.9	129	157	11	22
鈴鹿	下箕田		8.0	9.0	23.1	24.0	101	79	9	12
	山中		6.5	8.2	23.0	23.5	106	100	14	14
	浜田		8.5	8.9	22.9	23.7	131	76	20	13
	原永		8.3	9.2	23.3	23.8	107	50	18	7
	白子		8.3	9.0	23.4	23.8	98	49	12	5
津市			6.0		23.0		150		19	
松阪	大口		7.3	7.1	23.8	22.6	41	223	6	11
伊勢湾	下御糸		7.5	9.0	23.6	23.3	61	79	6	7
	大淀		8.0	8.5	23.7	23.2	59	87	6	9
	東大淀		6.0	7.0	23.7	22.6	55	103	9	9
	今一色	7:34	6.6	8.3	23.6	22.8	52	56	4	5
鳥羽磯部	桃取町		6.4	7.4	23.8	23.6	46	34	10	4
	大答志		9.3	10.0	24.2	23.9	66	41	10	7
	答志上手		8.3	9.0	23.7	23.7	55	55	11	8
	坂手	9:00	8.7	9.8	24.0	23.9	64	39	9	5
	菅島(表)		8.9	10.3	24.1	24.1	61	39	11	5
	菅島(裏)		12.4	15.4	25.1	25.5	67	55	15	10
	安楽島		9.8	9.5	24.4	24.4	67	49	13	8

※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(μ g/L)	PO4-P(μ 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6.0~12.4℃です。白子港の水温は平年に比べて低めで推移しています。比重は平年並で推移しています。発生密度はそれほど高くありませんが、小型の珪藻プランクトン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。潮位は、潮位図に比べて+5~+9cmで推移しています(1月31日午前9時現在で+5cm)。

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

栄養塩量は大口で少なくなっています。

南勢

栄養塩量は少ない~やや少なくなっています。

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

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。

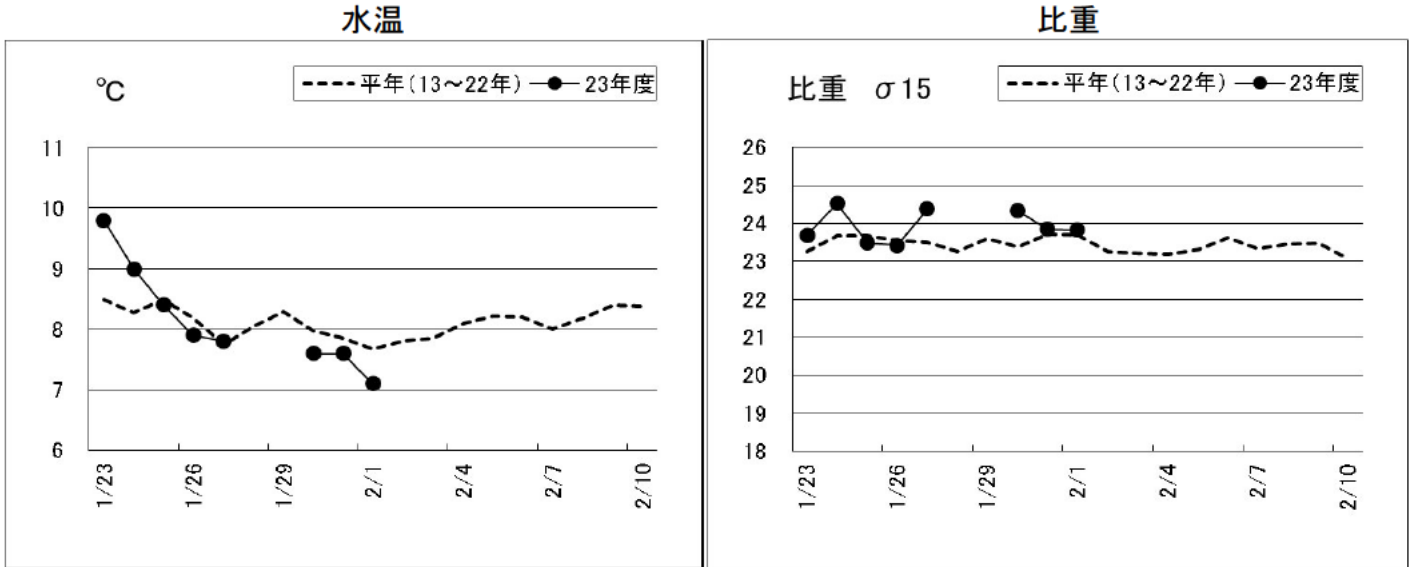
*機種によっては利用できない場合があります。



平成23年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

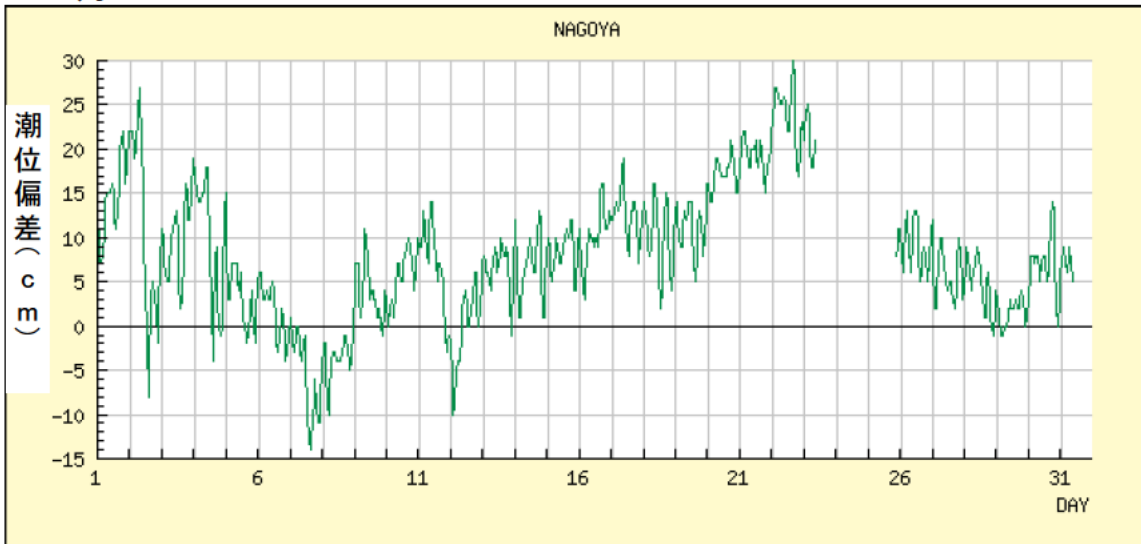
第19回

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23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19回

調査日： 平成24年2月1日
 検鏡日： 平成24年2月1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	その他の藻類
			sp.	コスタタム	ブンゲンス	sp.	sp.	フルカ	
1月30日	木曾岬								
1月31日	伊曾島(温泉)								
1月31日	伊曾島(新田)								
1月30日	城南								
1月31日	鈴鹿市	下箕田							
1月31日		山中							ステファノピクシスsp.Ⓜ
1月31日		浜田							
1月31日		原永							
1月31日		白子							
1月31日	津市								
1月31日	松阪	大口	850		690				
1月31日	下御糸								ステファノピクシスsp.Ⓜ
1月31日	大淀		100						
1月31日	東大淀								
1月31日	今一色								
1月31日	桃取								
1月31日	大答志								
1月31日	答志上手								
1月31日	坂手								
1月31日	菅島	表							
1月31日		裏							
1月31日	安楽島								

発生密度はそれほど高くありませんが、小型の珪藻プランクトン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。