

平成23年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第 8 回

調査日:平成23年11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	1:30	19.1	20.8	16.7	20.1	246	234	53	57
	伊曾島(温泉)	9:00	17.8	19.7	17.4	15.0	307	403	60	79
	伊曾島(新田)			19.9		20.8		263		89
	城南		19.2	21.0	23.5	22.3	173	173	64	57
鈴鹿	下箕田		19.6	20.0	22.9	22.3	60	10	34	22
	山中		17.6		22.3		53		28	
	浜田		18.3	19.7	22.4	21.9	38	11	23	18
	原永		18.4	19.6	22.3	22.1	34	20	21	24
	白子		18.9	21.2	22.7	23.4	51	111	30	65
津市		18.5	19.8	22.4	22.5	36	80	19	37	
松阪	大口		19.1	19.4	21.6	21.5	112	139	25	37
伊勢湾	下御系	9:50	18.0		21.8		49		20	
	大淀		18.0	18.5	22.2	21.1	75	125	13	29
	東大淀		17.5	19.0	21.9	21.5	69	82	21	25
	今一色	8:05	18.0	18.4	22.1	19.9	72	178	25	36
鳥羽磯部	桃取町		18.9	20.2	23.1	22.5	49	39	23	21
	大答志		19.3	19.5	23.7	22.7	85	81	27	27
	答志上手		18.4	19.6	22.9	22.3	71	69	25	25
	坂手	9:00	19.7	20.0	23.3	22.8	64	69	24	23
	菅島(表)		19.6	20.2	23.5	23.1	62	63	21	24
	菅島(裏)		20.8	20.7	24.4	23.9	38	48	18	19
	安楽島		20.5	20.8	24.0	23.5	41	67	18	50

※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17.5~20.8℃です。白子港の水温・比重は平年に比べ高めで推移しています。現在、鈴鹿地区においてやや高密度で小型珪藻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。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-3~+12 cmで推移しています(15日午前9時現在で-1 cm)。
----	---

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。
中勢	栄養塩量は津市で少なくなっています。
南勢	栄養塩量は少ない~やや少なくなっています。
鳥羽	栄養塩量は大答志以外で少ない~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。

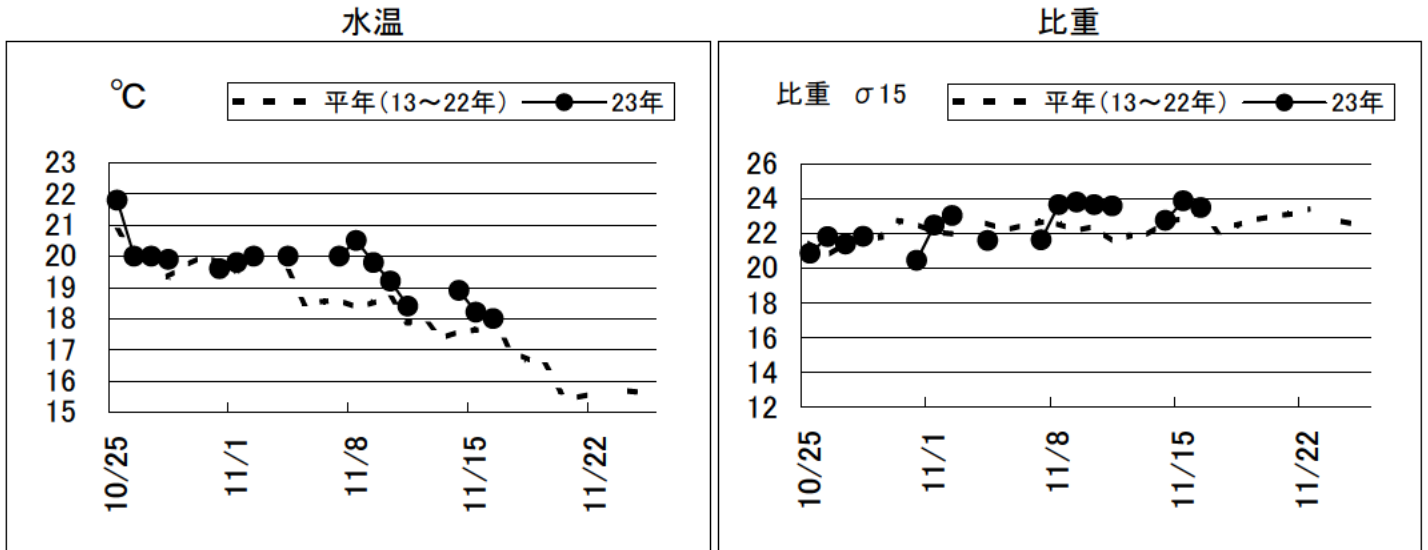
*機種によっては利用できない場合があります。



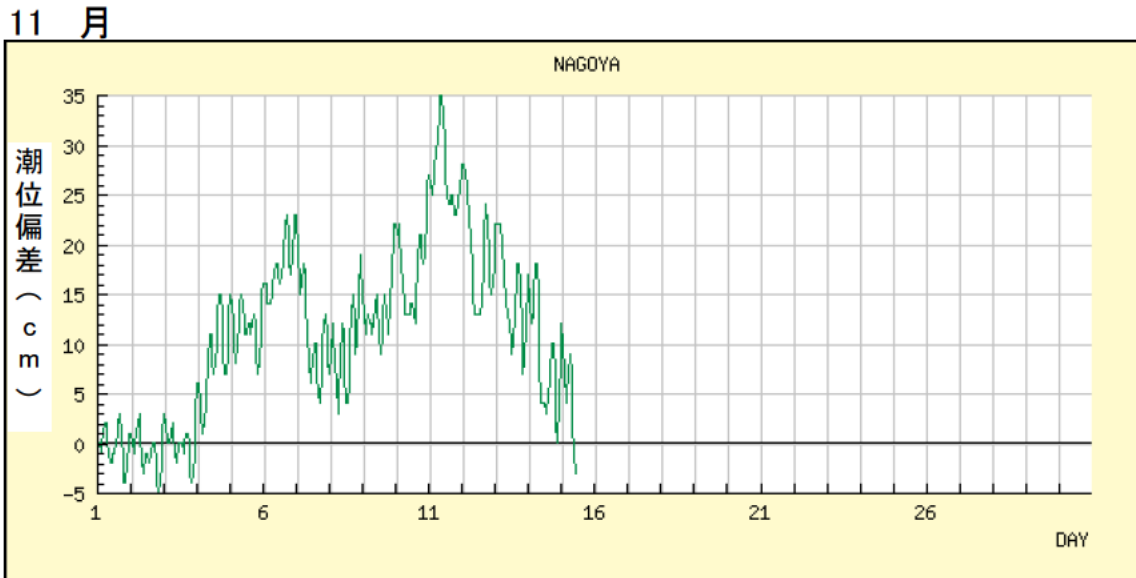
平成23年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

第8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)



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8回

調査日： 平成23年11月16日
検鏡日： 平成23年11月16日

(cells/ml)

採水	漁協名	キ 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.	コストタム	ブンゲンス	sp.	sp.	フルカ	藻類
11月14日	木曾岬					150		
11月15日	伊曾島(温泉)							
欠	伊曾島(新田)							
11月15日	城南							
11月15日	鈴鹿市	下箕田	750	60		100		
11月15日		山中	1,750					
11月15日		浜田	1,400	230				
11月15日		原永	3,450					
11月15日		白子	1,500					
11月15日	津市		3,600					
11月15日	松阪	大口	50					
11月15日	下御糸							
11月15日	大淀							
11月15日	東大淀							
11月15日	今一色							
11月15日	桃取							
11月15日	大答志							
11月15日	答志上手							
11月15日	坂手							
11月15日	菅島	表						
11月15日		裏						
11月15日	安楽島							

現在、鈴鹿地区においてやや高密度で小型珪藻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。