

平成23年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第 20 回

調査日：平成24年2月8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	2:10	9.0	7.0	20.4	10.4	120	241	8	10
	伊曾島(温泉)	9:00	9.3	7.3	16.4	20.6	386	114	32	12
	伊曾島(新田)	9:00	9.4	8.0	23.3	19.7	131	180	17	13
	城南		9.6	9.0	22.9	22.6	153	129	15	11
鈴鹿	下箕田		8.6	8.0	21.9	23.1	166	101	13	9
	山中		7.9	6.5	22.5	23.0	157	106	13	14
	浜田		8.8	8.5	22.3	22.9	156	131	13	20
	原永		8.8	8.3	23.1	23.3	117	107	17	18
	白子		8.5	8.3	23.1	23.4	109	98	13	12
津市			7.0	6.0	18.9	23.0	515	150	69	19
松阪	大口		8.1	7.3	22.9	23.8	53	41	2	6
伊勢湾	下御糸		8.0	7.5	22.9	23.6	29	61	2	6
	大淀		7.8	8.0	22.8	23.7	41	59	9	6
	東大淀		7.0	6.0	22.7	23.7	37	55	2	9
	今一色	8:49	7.3	6.6	23.3	23.6	7	52	3	4
鳥羽磯部	桃取町		6.5	6.4	23.9	23.8	12	46	9	10
	大答志		10.3	9.3	24.7	24.2	138	66	30	10
	答志上手		9.1	8.3	24.1	23.7	43	55	10	11
	坂手	9:00	8.6	8.7	24.3	24.0	26	64	4	9
	菅島(表)		9.4	8.9	24.4	24.1	40	61	6	11
	菅島(裏)		12.5	12.4	25.2	25.1	75	67	17	15
	安楽島	8:20	10.7	9.8	24.9	24.4	57	67	12	13

※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6.5~12.5℃です。白子港の水温は平年並みで推移しています。比重は平年よりやや高めで推移しています。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±0~+23cmで推移しています(2月8日午前9時現在で+9cm)。

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

栄養塩量は少なくなっています。今一色で極端に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。桃取町で極端に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。

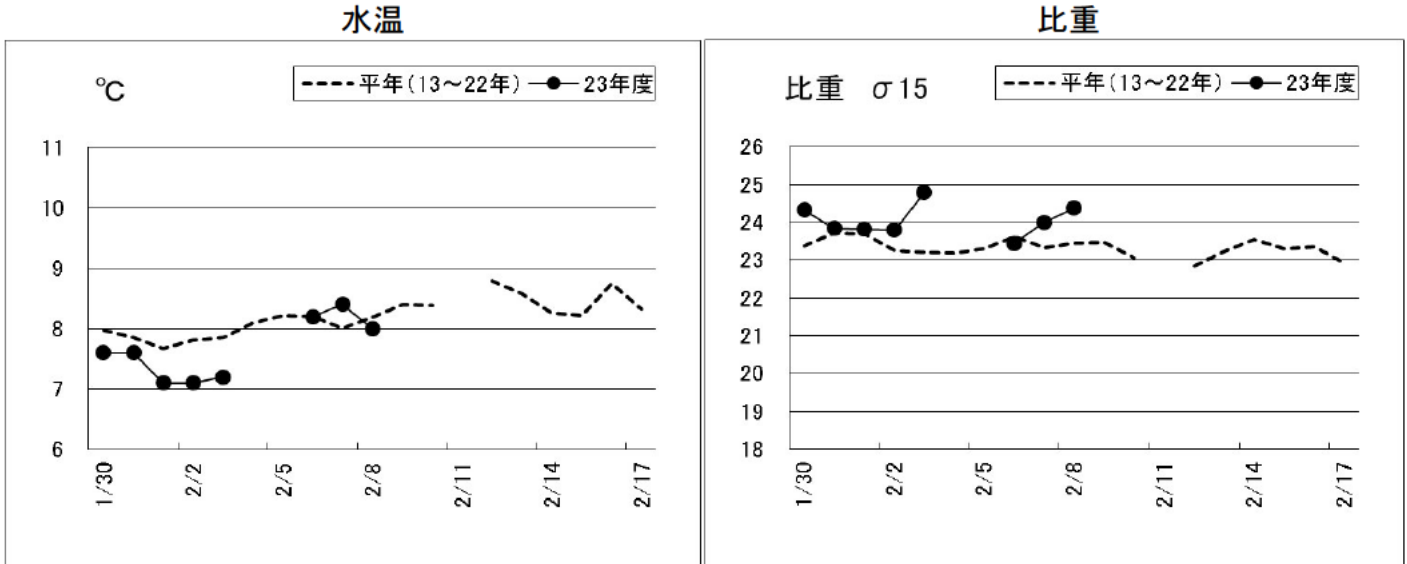
*機種によっては利用できない場合があります。



平成23年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

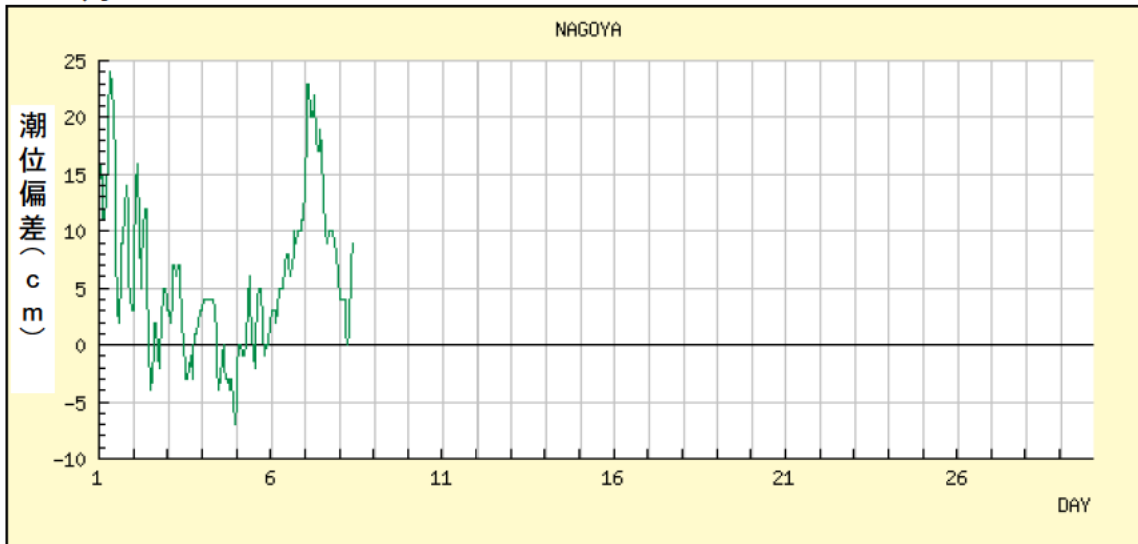
第20回

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)

2 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20回

調査日： 平成24年2月8日
検鏡日： 平成24年2月8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
			sp.	コスタタム	プンゲンス	sp.	sp.	フルカ	藻類
2月7日	木曾岬								
2月7日	伊曾島(温泉)								
2月7日	伊曾島(新田)								
2月6日	城南								
2月7日	鈴鹿市	下箕田							
2月7日		山中							
2月7日		浜田							
2月7日		原永							
2月7日		白子							
2月7日	津市								
2月7日	松阪	大口	740			20			
2月7日	下御糸		350						
2月7日	大淀					10			
2月7日	東大淀		100						
2月7日	今一色								
2月7日	桃取					30			ユーカンピア120
2月7日	大答志								
2月7日	答志上手								
2月7日	坂手		62						ユーカンピア430
2月7日	菅島	表							
2月7日		裏	10						
2月7日	安楽島		30						

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。