

平成22年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第 4 回

調査日:平成22年10月20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	6:40	21.5	22.4	19.3	15.5	187	238	58	38
	伊曾島(温泉)	11:02	21.6	21.4	14.9	3.1	400	373	62	47
	伊曾島(新田)	11:02	21.7	21.7	16.7	8.9	338	268	59	8
	城南	7:00	21.8	24.2	21.3	16.6	201	269	78	62
鈴鹿	下箕田		20.7	22.0	19.3	15.8	46	15	12	3
	山中		20.0		18.8		47		6	
	浜田			23.8		13.7		62		5
	原永									
	白子	9:00	21.4	24.1	19.8	16.0	75	119	24	51
津市	8:00	20.8	22.0	19.0	20.2	146	67	27	24	
松阪	大口		21.6	21.9	18.4	18.9	164	228	25	40
伊勢湾	下御糸		20.0	20.2	16.4	13.7	188	437	9	42
	大淀		21.0	22.0	19.8	16.3	54	310	37	38
	東大淀		21.0	21.5	19.9	19.2	73	170	17	31
	今一色		22.0	22.1	18.5	20.6	126	137	21	32
鳥羽磯部	桃取町	9:00	21.4	22.2	20.3	20.0	19	78	8	24
	大答志		22.0	22.0	21.1	20.9	38	105	9	28
	答志上手		22.2	22.3	20.3	20.0	39	79	12	24
	坂手	8:30	21.6	22.4	21.2	21.3	49	134	13	34
	菅島(表)	8:30	21.7	23.1	20.9	21.7	36	111	10	31
	菅島(裏)									
	安楽島	8:00	21.2	23.0	21.5	22.7	22	104	10	30

※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20.0~22.2℃です。白子港の水温・比重は平年並で推移しています。現在、城南・白子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。潮位は現在、-2~-8cm(20日午前9時)で推移しています。
----	--

桑名	栄養塩量は十分量です。
鈴鹿	栄養塩は少ない~やや少なくなっています。
中勢	栄養塩量は十分量です。
南勢	栄養塩量は大淀・東大淀で少ない~やや少なくなっています。
鳥羽	栄養塩量は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。

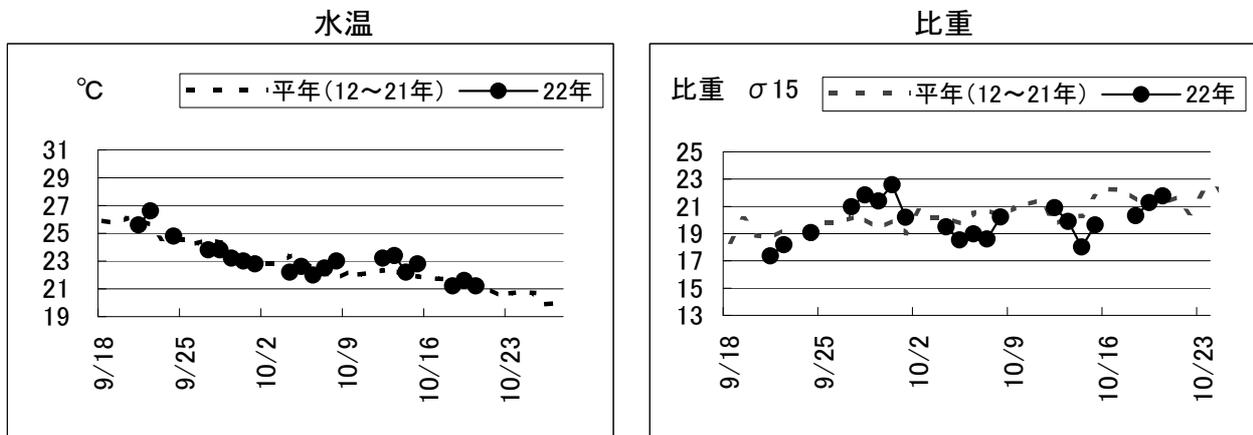
*機種によっては利用できない場合があります。



平成22年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

第4回

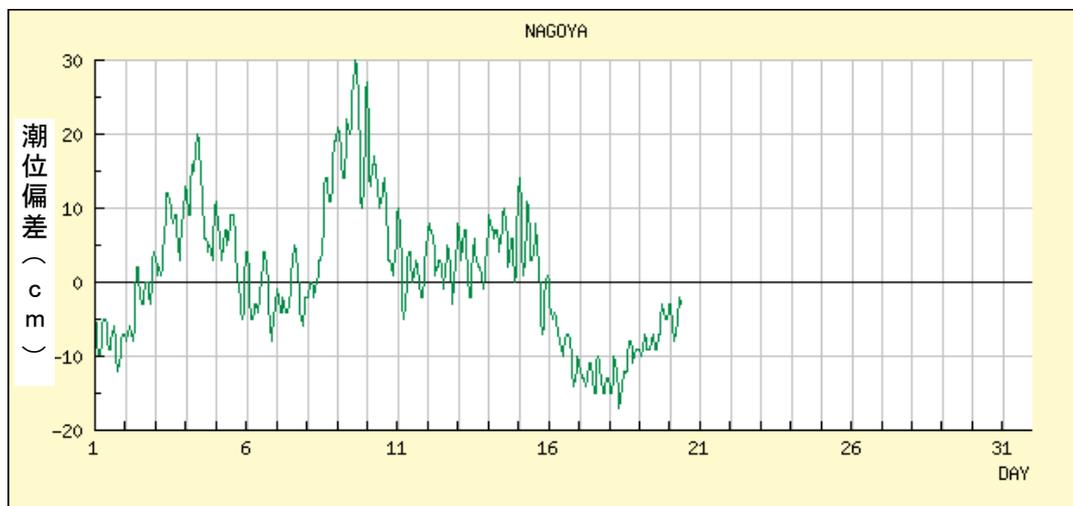
白子地先の水温と比重の推移



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4回

調査日： 平成22年10月20日
検鏡日： 平成22年10月20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
10月19日	木曾岬								
10月19日	伊曾島(温泉)								
10月19日	伊曾島(新田)								
10月19日	城南			200					
10月19日	鈴鹿市	下箕田							
10月19日		山中							
欠		浜田							
欠		原永							
10月19日		白子		200					
10月19日	津市								
10月19日	松阪	大口							
10月19日	下御糸								
10月19日	大淀								
10月19日	東大淀								
10月19日	今一色								
10月19日	桃取								
10月19日	大答志								
10月19日	答志上手								
10月19日	坂手								
10月19日	菅島	表							
欠		裏							
10月19日	安楽島								

現在、城南・白子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。