

平成24年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第 9 回

調査日:平成24年11月28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	10:00	15.0	15.4	19.4	16.2	131	231	16	23
	伊曾島(温泉)			11.9		3.7		756		27
	伊曾島(新田)			16.9		19.1		241		22
	城南	8:00	16.3	15.5	22.2	14.9	152	333	28	24
鈴鹿	下箕田		14.0	13.5	21.8	14.7	10	267	8	14
	浜田		13.5	13.0	21.7	15.2	9	248	9	12
	原永		14.2	16.5	21.8	22.6	10	19	8	17
	白子		15.2	16.0	22.5	22.5	37	14	18	13
津市			13.8	16.0	22.5	22.6	79	6	24	8
松阪	大口		13.1	14.5	20.9	21.7	165	76	25	12
伊勢湾	下御糸	8:00	14.5	15.0	22.7	22.0	24	14	12	9
	大淀		13.5	16.0	21.9	22.9	56	12	14	12
	東大淀		13.0	13.5	22.2	22.7	43	15	14	13
	今一色(台場)	7:40	12.7	15.1	21.3	22.9	70	20	16	14
	今一色(八幡)	7:30	12.7	15.1	19.1	22.3	115	33	14	15
鳥羽磯部	桃取町		14.2	15.4	22.8	23.3	15	5	10	11
	大答志		15.1	16.0	23.4	23.5	31	18	13	15
	答志上手			15.9		23.3		8		13
	菅島(表)		15.4	16.3	23.5	23.6	36	28	14	15
	菅島(裏)		16.3	16.9	24.4	24.1	49	29	13	13
	安楽島	8:30	14.8	14.3	23.7	23.7	31	41	14	16

※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13.0~16.3℃です。白子港の水温は、平年に比べてかなり低めで推移しています。比重は、平年並みで推移しています。現在、植物プランクトンの発生しているノリ漁場があります。現在の発生密度はそれほど高くないですが、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-8~+31cmで推移しています(28日午前9時現在で-2cm)。

桑名 栄養塩量は、十分量です。
 鈴鹿 栄養塩量は、極端に少ない~少なくなっています。
 中勢 栄養塩量は、津市でやや少なくなっています。
 南勢 栄養塩量は、今一色(八幡)以外で少ない~やや少なくなっています。
 鳥羽 栄養塩量は、極端に少ない~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。

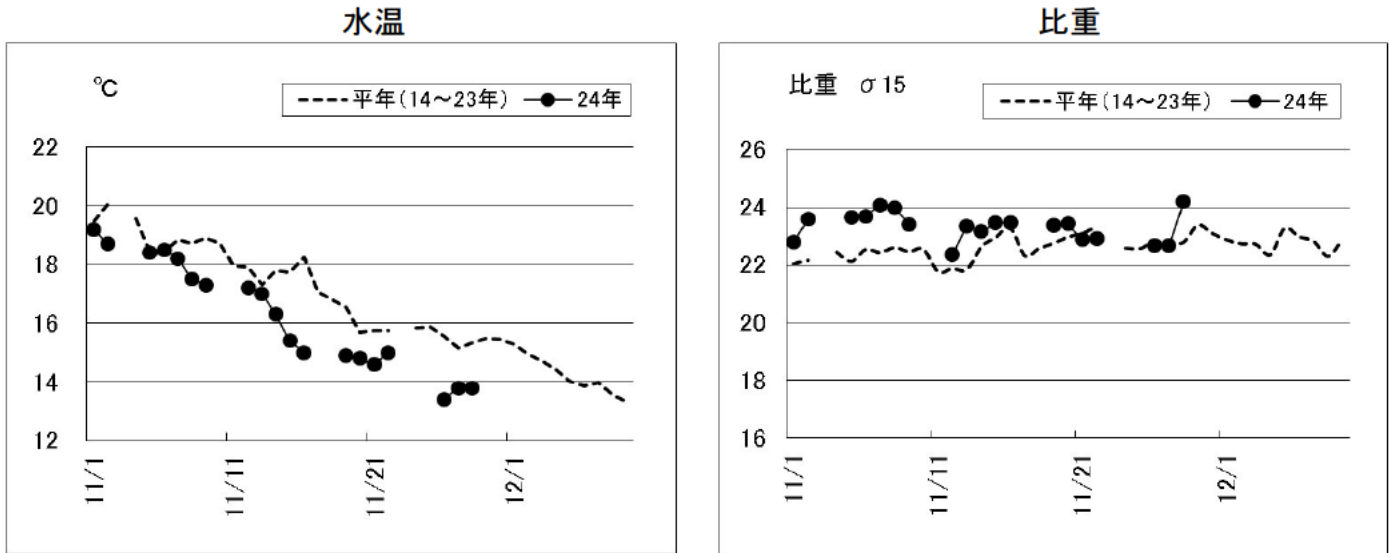
*機種によっては利用できない場合があります。



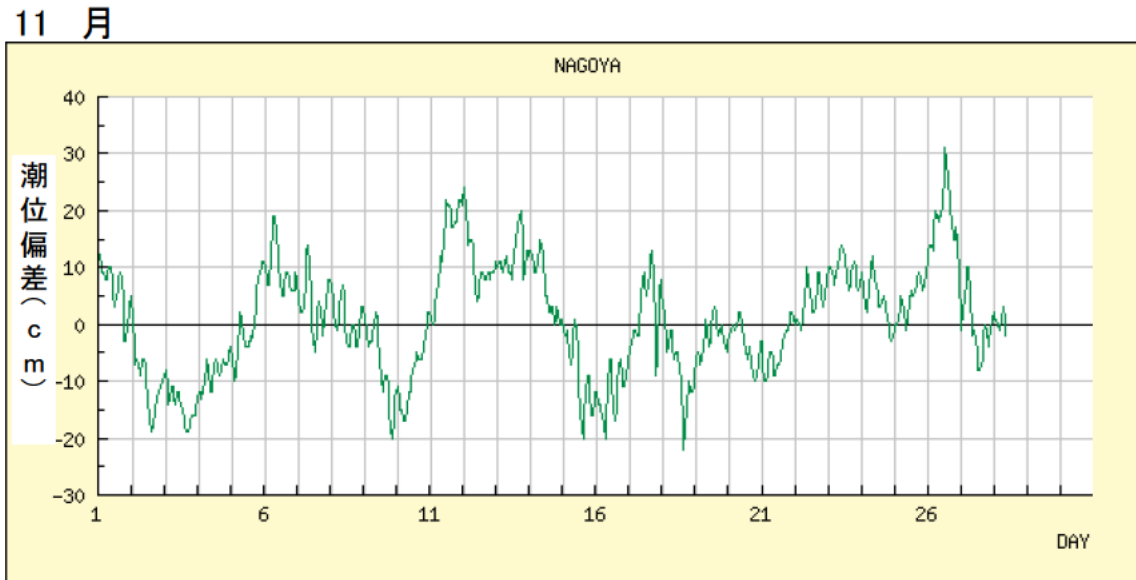
平成24年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

第9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24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9回

調査日： 平成24年11月28日
検鏡日： 平成24年11月28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	ブンゲンス	sp.	sp.	フルカ	藻類
11月26日	木曾岬								
欠	伊曾島(温泉)								
欠	伊曾島(新田)								
11月27日	城南		4,520						
11月27日	鈴鹿市	下箕田	3,770						
11月27日		浜田							
11月27日		原永						10	
11月27日		白子							
11月27日	津市								
11月27日	松阪	大口	540						
11月27日	下御糸		50						
11月27日	大淀								
11月27日	東大淀		30						
11月27日	今一色(台場)								
11月27日	今一色(八幡)								
11月27日	桃取						50		
11月27日	大答志						80		
欠	答志上手								
11月27日	菅島	表					40	20	
11月27日		裏							
11月26日	安楽島		190						

現在、植物プランクトンの発生しているノリ漁場があります。現在の発生密度はそれほど高くはないですが、今後の動向に気をつけてください。