

平成25年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第8回

調査日:平成25年11月13日

漁場名	採水時刻	水温		比重		DIN(μ g/L)		PO4-P(μ g/L)		
		今回	前回	今回	前回	今回	前回	今回	前回	
			11月6日		11月6日		11月6日		11月6日	
桑名	木曾岬	6:40	16.8	21.0	11.4	22.7	312	215	22	37
	伊曾島(温泉)	8:15	16.7	20.0	8.6	17.9	419	309	17	34
	伊曾島(新田)	8:20	17.4	20.7	15.4	23.4	285	190	13	17
	城南		20.2	19.7	23.1	20.6	171	227	28	28
鈴鹿	下箕田		17.0	18.9	21.4	21.1	25	81	14	24
	浜田		17.5	19.7	21.5	21.0	104	50	23	16
	原永		17.7	18.6	21.9	20.9	42	51	22	16
	白子	9:00	18.2	18.9	22.1	21.0	45	82	21	20
津市		14.8	18.0	21.7	21.8	126	80	25	17	
松阪	大口		17.4	19.1	21.3	20.1	183	208	26	24
伊勢湾	下御糸		16.0	18.0	20.6	20.7	214	105	22	16
	大淀		16.0	18.0	20.9	20.1	107	150	17	22
	東大淀		13.5	15.0	21.3	20.5	82	120	16	18
	今一色(台場)		不明	18.0	16.6	20.8	169	98	15	17
	今一色(八幡)		不明	18.6	20.6	20.6	132	123	15	18
鳥羽磯部	桃取町		17.9	19.3	22.6	21.6	84	77	17	16
	大答志		18.2	19.5	23.4	22.8	52	85	14	17
	答志上手		17.9		22.7		40		16	
	菅島(表)		18.2	19.6	22.9	22.6	52	89	14	17
	菅島(裏)									
	安楽島		18.2	19.5	23.3	23.0	61	80	15	17

※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、13.5~20.2℃です。白子港の水温は、平年よりやや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漁場があります。今後の動向に気を付けてください。潮位は、潮位図に比べて-23~+2cmで推移しています(11月12日午前9時現在で-10cm)。
----	--

桑名	栄養塩量は、十分量です。
鈴鹿	栄養塩量は、下箕田、原永、白子で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、東大淀で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://osakana-mie.com/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。

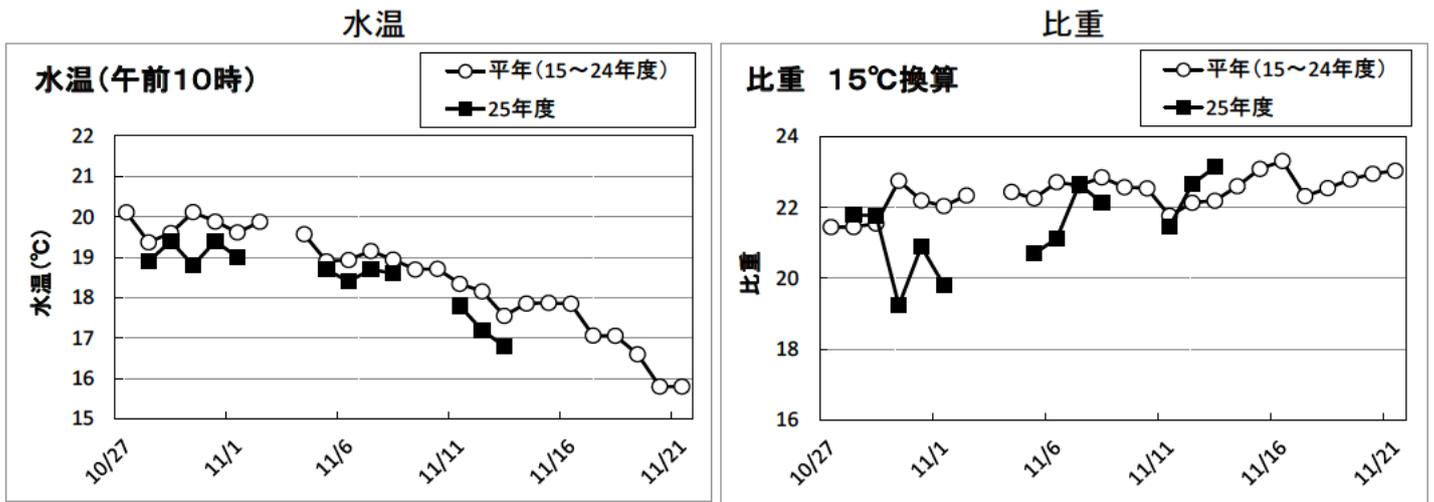
*機種によっては利用できない場合があります。



平成25年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

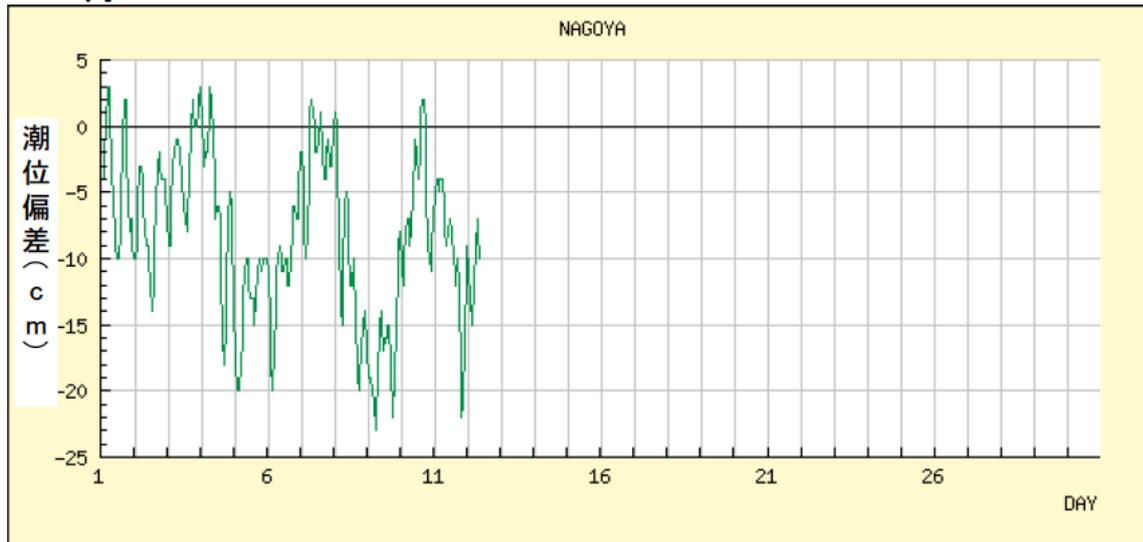
第8回

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)

11 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25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 059-228-1205

第8回

検鏡日： 平成25年11月13日

(cells/ml)

採水	漁協名	キートセロス sp.	スケルトネマ コスタタム	ニッチア ブンゲンス	リゾソレニア sp.	タラシオシーラ sp.	セラチウム フルカ	その他の 藻類
11月11日	木曾岬							
11月12日	伊曾島(温泉)							
11月12日	伊曾島(新田)							
11月11日	城南							
11月12日	鈴鹿市	下箕田	90					
11月12日		浜田						
11月12日		原永						
11月12日		白子						
11月12日	津市	70						
11月12日	松阪	大口						
11月12日	下御糸							
11月12日	大淀	120						
11月12日	東大淀	90						
11月12日	今一色(台場)	80						
11月12日	今一色(八幡)	30	60					
11月12日	桃取	30	100					
11月12日	大答志	40						
11月12日	答志上手							
11月12日	菅島	表						
欠		裏						
11月12日	安楽島							

低密度ですが、植物プランクトンの発生している漁場があります。