

平成25年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第9回

調査日:平成25年11月20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13日		11月13日		11月13日		11月13日	
桑名	木曾岬	9:40	19.0	16.8	22.6	11.4	269	312	32	22
	伊曾島(温泉)	6:20	18.6	16.7	21.9	8.6	187	419	20	17
	伊曾島(新田)	6:20	17.9	17.4	21.4	15.4	162	285	15	13
	城南	8:00	17.1	20.2	20.7	23.1	174	171	16	28
鈴鹿	下箕田		19.1	17.0	24.0	21.4	198	25	42	14
	浜田		19.5	17.5	23.9	21.5	155	104	38	23
	原永		18.0	17.7	23.6	21.9	136	42	37	22
	白子		19.0	18.2	23.9	22.1	166	45	39	21
津市		15.9	14.8	22.7	21.7	52	126	13	25	
松阪	大口		16.6	17.4	22.3	21.3	66	183	13	26
伊勢湾	下御糸		15.0	16.0	22.5	20.6	30	214	12	22
	大淀		15.0	16.0	22.1	20.9	56	107	14	17
	東大淀		14.0	13.5	21.8	21.3	53	82	13	16
	今一色(台場)	7:10	不明	不明	21.9	16.6	61	169	14	15
	今一色(八幡)	7:15	不明	不明	21.9	20.6	63	132	15	15
鳥羽磯部	桃取町		16.7	17.9	23.0	22.6	43	84	13	17
	大答志		17.5	18.2	23.9	23.4	42	52	14	14
	答志上手		16.6	17.9	23.1	22.7	41	40	13	16
	菅島(表)		17.3	18.2	23.4	22.9	51	52	14	14
	菅島(裏)		18.1		24.2		49		13	
	安楽島		17.5	18.2	23.6	23.3	33	61	13	15

※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、14.0~19.5℃です。白子港の水温と比重は、平年より高めで推移しています。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-15~+8cmで推移しています(11月20日午前9時現在で-6cm)。
----	---

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、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。
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://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。

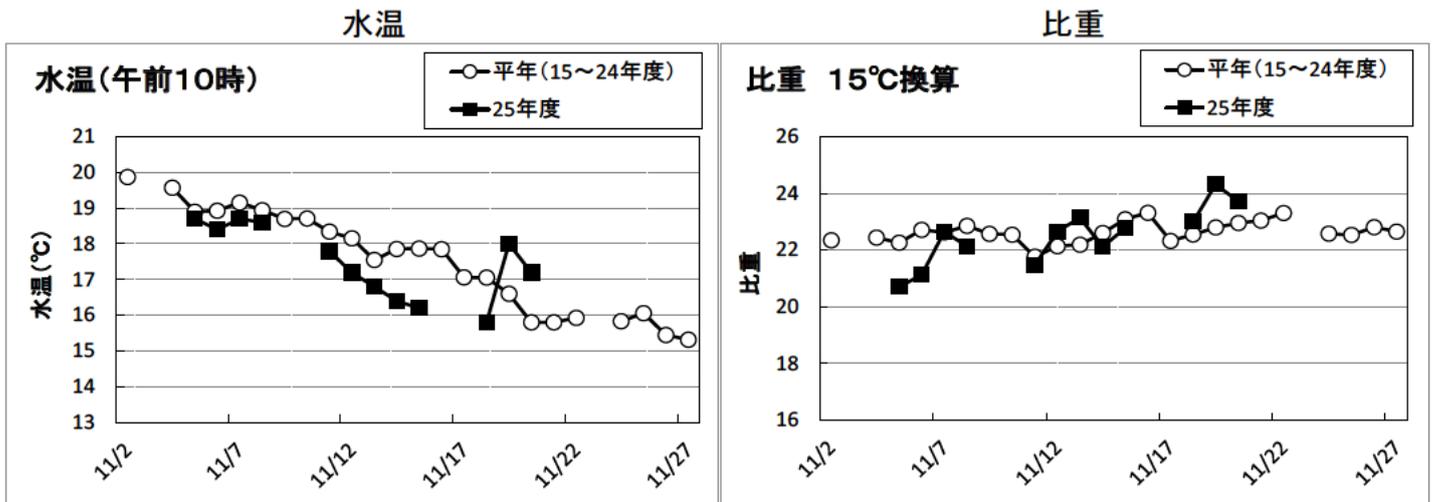
*機種によっては利用できない場合があります。



平成25年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

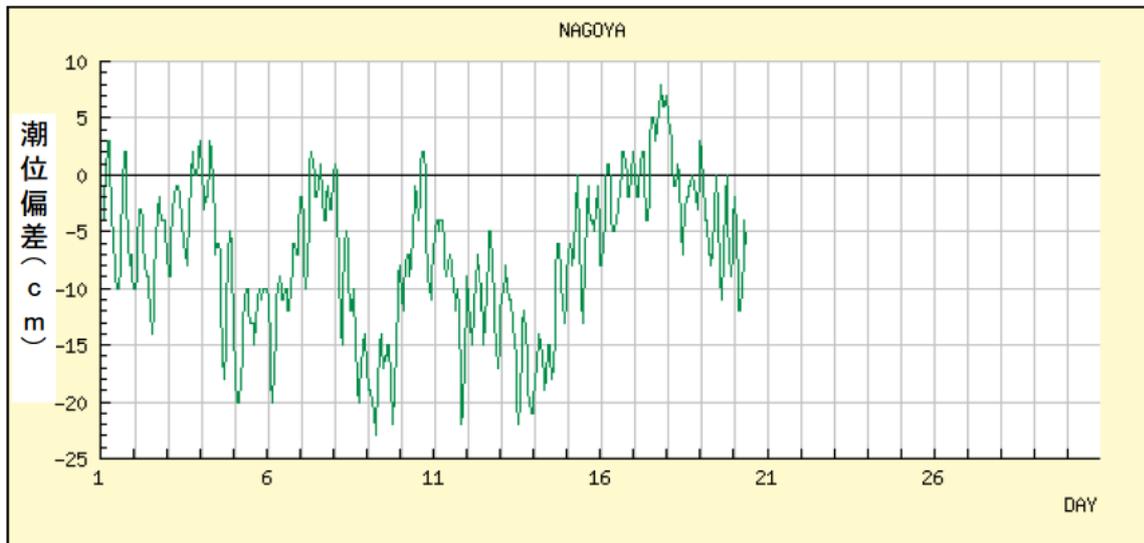
第9回

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)

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9回

検鏡日： 平成25年11月20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18日	木曾岬							
11月18日	伊曾島(温泉)							ディチルム属10
11月18日	伊曾島(新田)	10						ディチルム属10
11月18日	城南	20						ディチルム属20
11月19日	鈴鹿市	下箕田						
11月19日		浜田						
11月19日		原永						
11月19日		白子						
11月19日	津市	70						
11月19日	松阪	大口						
11月19日	下御糸	20						
11月19日	大淀							
11月19日	東大淀	30						
11月19日	今一色(台場)							
11月19日	今一色(八幡)							
11月19日	桃取							
11月19日	大答志							
11月19日	答志上手							
11月19日	菅島	表						
11月19日		裏						
11月19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。