

平成26年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第3回

調査日:平成26年10月22日

漁場名		採水時刻	水温		比重		DIN(μg/L)		PO4-P(μg/L)	
			今回	前回	今回	前回	今回	前回	今回	前回
				10月16日		10月16日		10月16日		10月16日
桑名	木曾岬	5:30	21.5	17.7	21.4	1.0	138	416	29	13
	伊曾島(温泉)	7:20	19.4	16.8	10.3	1.0	498	594	45	31
	伊曾島(新田)	7:25	19.7	17.1	14.6	1.0	367	561	43	32
	城南		20.6	20.0	18.6	14.4	232	401	28	36
鈴鹿	下箕田		19.2	-	17.3	-	166	-	8	-
	浜田		20.0	-	17.7	-	133	-	2	-
	原永		-	-	-	-	-	-	-	-
	白子		-	19.2	-	15.6	-	208	-	32
津市			19.2	21.0	18.7	20.9	172	146	22	25
松阪	大口		20.7	-	12.7	-	626	-	45	-
伊勢湾	下御糸		20.0	20.0	15.7	16.3	247	193	19	19
	大淀		20.0	20.0	18.5	18.3	170	212	17	26
	東大淀		19.5	20.0	18.8	18.7	170	182	18	27
	今一色(台場)	7:54	20.2	19.9	18.5	17.4	138	167	15	28
	今一色(八幡)	7:59	20.0	19.9	13.3	13.8	255	236	16	18
鳥羽磯部	桃取町		20.2	18.2	21.9	18.3	18	158	10	24
	大答志		20.7	19.9	22.8	20.7	138	128	15	23
	答志上手		19.9	20.4	20.3	22.2	42	99	7	23
	菅島(表)		20.7	-	21.8	-	53	-	11	-
	菅島(裏)		-	-	-	-	-	-	-	-
	安楽島	8:00	20.4	21.6	21.6	23.1	84	101	16	21

※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(μg/L)	PO4-P(μg/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、19.2~21.5℃です。白子港の水温と比重は、平年に比べて低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。今後の動向に注意してください。  
 潮位は、潮位図に比べて-17~+15cmで推移しています。

桑名 栄養塩量は、十分量です。

鈴鹿 栄養塩量は、十分量です。

中勢 栄養塩量は、十分量です。

南勢 栄養塩量は、十分量です。

鳥羽 栄養塩量は、桃取で極端に少なくなっています。答志上手と菅島(表)で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/in/>

【携帯電話の場合】 [http://osakana-mie.com/cgi-bin/mie\\_gyo/user/phone.cgi](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。

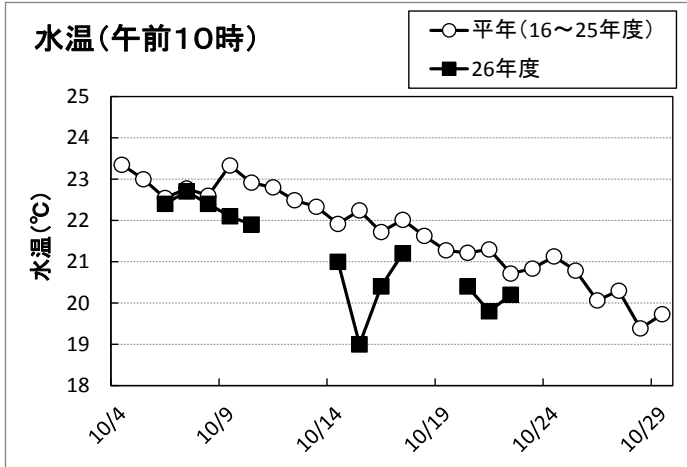


# 平成26年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

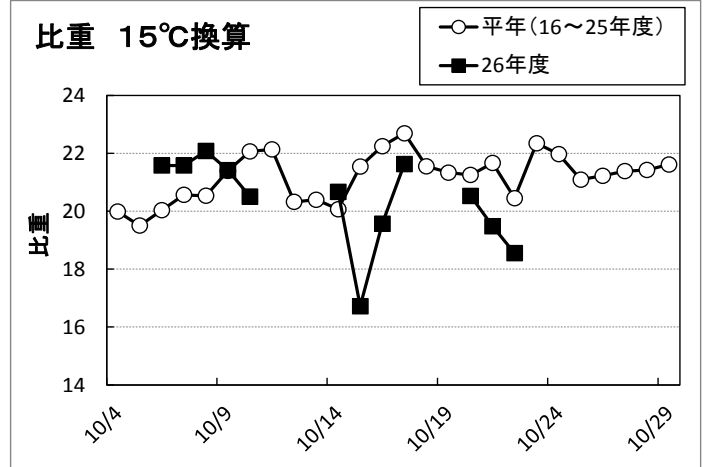
## 第3回

### 白子地先の水温と比重の推移

水温



比重



### 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26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3回

検鏡日： 平成26年10月22日

(cells/ml)

採水	漁協名	キートセロス 属	スケルトネマ 属	シュートニッチア 属	リゾソレニア 属	タラシオシーラ 属	セラチウム 属	その他の 藻類
10月21日	木曾岬		230			20		
10月21日	伊曾島(温泉)							
10月21日	伊曾島(新田)							
10月21日	城南		100					
10月21日	鈴鹿市	下箕田				620		
10月21日		浜田						
欠		原永						
欠		白子						
10月21日	津市							
10月21日	松阪	大口						
10月21日	下御糸							
10月21日	大淀							
10月21日	東大淀							
10月21日	今一色(台場)							
10月21日	今一色(八幡)							
10月21日	桃取							
10月21日	大答志							
10月21日	答志上手							
10月21日	菅島	表						
欠		裏						
10月20日	安楽島							

現在、植物プランクトンの発生している漁場があります。