#### 平成26年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第19回

調査日: 平成27年2月18日

漁場名			水温		比重		DIN(μ g/L)		PO4-P	(µ g/L)
		採水時刻	今回	前回	今回	前回	今回	前回	今回	前回
				2月12日		2月12日		2月12日		2月12日
	木曽岬	2:00	9.8	-	22.8	_	159	_	1	_
桑名	伊曽島(温泉)	5:00	9.4	6.8	23.2	6.2	157	570	6	15
	伊曽島(新田)	5:00	9.4	8.1	23.5	18.3	141	267	3	11
	城南	3:00	8.9	7.3	22.3	15.3	158	400	5	18
	下箕田		7.1	8.0	22.5	23.4	41	96	3	5
鈴鹿	浜田		7.5	6.0	22.7	23.0	38	9	0.3	5
	原永		8.0	_	22.4	_	72	-	1	_
	白子		8.3	8.4	22.7	20.1	59	98	1	3
津市			8.5	-	23.3	_	39	-	2	_
松阪	大口		6.9	7.1	22.9	19.9	69	131	3	5
	下御糸		_	7.0	ı	20.4	1	97	1	3
伊勢湾	大淀		8.0	6.0	22.3	22.1	55	49	1	4
	東大淀		_	-	ı	-	1	-	1	_
	今一色(台場)		不明	不明	22.6	23.0	30	14	1	2
	今一色(八幡)		不明	不明	21.5	22.9	48	14	1	6
鳥羽磯部	桃取町		7.8	7.4	23.4	23.3	30	19	4	4
	大答志		_	7.4	1	23.3	-	12	_	3
	答志上手		不明	7.4	23.4	23.4	44	23	4	3
	菅島(表)		8.8	8.7	23.7	23.8	83	40	6	4
	菅島(裏)		11.4	10.7	24.7	24.7	81	74	8	7
	安楽島	8:00	10.3	9.3	24.4	23.0	69	35	7	4

※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				
	漁場の水温は、6.9~11.	4 ℃です。白子港	の水温は、平年す	セで推移しています	す。引き続き、珪				
	藻プランクトン(スケレトネマ属)が高密度で発生している漁場があります。今後の動向に注意								
概況	してください。潮位は、潮位図に比べて- 15~+ 19 cm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、少ない~やや	り少なくなっています	۲,						
中勢	栄養塩量は、少ない~やや	り少なくなっています	۲,						
南勢	栄養塩量は、少なくなってし	います。							
鳥羽	栄養塩量は、菅島(表)(裏	)以外で少なくなって	ています。						

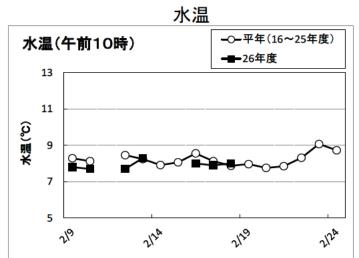
☆栄養塩動向調査(PDF版)はインターネット上で見ることもできます。 【パソコンの場合】鈴鹿水産研究室 http://www.mpstpc.pref.mie.jp/SUI/suzuka/jouhou/nori/index.htm 【携帯電話の場合】 http://osakana-mie.com/cgi-bin/mie\_gyo/user/phone.cgi

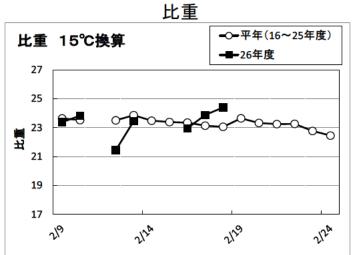
上記アドレスをbookmark登録してご利用頂くか、右側の二次元バーコードをカメラ付携帯電話で読み取り表示されたアドレスにアクセスしてください。
\*機種によっては利用できない場合があります。

### 平成26年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

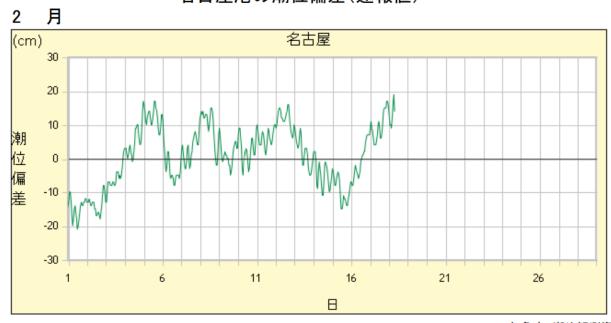
第19回

#### 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19回

検鏡日: 平成27年2月18日

(cells/ml)

+₩ ¬L	漁協名		キートセロス	スケレトネマ	シュート゛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
採水			属	属	属	属	属	属	藻類
2月17日	木曽岬		620	3,970			130		
2月17日	伊曽島	(温泉)	130	230			120		
2月17日	伊曽島	(新田)	120	2,130			100		
2月17日	城南			1,270					ニッチア属20
2月17日		下箕田	100	2,140	50		80		タラシオネマ属80
2月17日		浜田	100	6,540	60		30		タラシオネマ属230 ニッチア属30
2月17日	鈴鹿市	原永	240	2,810	30		30		
2月17日		白子		3,800	80				
2月17日	津市		40	1,990			20		
2月17日	松阪	大口							
欠	下御糸								
2月17日	大淀		90	520					
欠	東大淀								
2月17日	今一色(台場)			240					
2月17日	今一色(八幡)		180	730	100				
2月17日	桃取		40	320	140				
欠	大答志								
2月17日	答志上手		30	750					
2月17日	杏白	表							
2月17日	菅島	裏	110	140					
2月17日	日 安楽島			340					

珪藻プランクトン(スケレトネマ属)が高密度で発生している漁場があります。