

平成20年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第 6 回

調査日:平成20年10月28日

漁場名	採水時刻	水温		比重		DIN($\mu\text{g/L}$)		PO4-P($\mu\text{g/L}$)		
			(前回)		(前回)		(前回)		(前回)	
桑名	木曾岬		19.0	23.0	7.8	22.0	420	41	34	20
	伊曾島(温泉)	11:15	18.2	21.0	6.0	12.3	475	56	37	39
	伊曾島(新田)	11:15	19.6	23.0	10.0	22.0	486	127	41	23
	城南		21.0	21.3	20.5	21.2	153	239	30	51
鈴鹿	下箕田		19.5		16.8		450		28	
	山中		19.3		19.0		212		25	
	浜田									
	原永		21.6		21.4		178		29	
	白子		21.9	21.9	21.3	21.8	211	69	31	24
津市			20.4	21.3	21.3	21.1	151	185	22	28
松阪	大口		20.2	21.4	18.3	20.7	595	152	41	21
	松名瀬		20.5	20.7	20.0	19.6	159	133	19	18
伊勢湾	下御糸		19.8	21.3	19.4	21.2	177	78	19	17
	大淀		19.0	21.8	19.7	22.1	156	67	21	19
	東大淀		20.0	21.5	19.8	21.8	120	79	16	19
	今一色	10:00	20.9	22.0	21.1	21.8	148	121	25	23
鳥羽磯部	桃取町	9:00	20.6	21.4	21.8	22.3	65	51	19	17
	答志		22.0	22.3	23.8	23.1	56	46	12	13
	坂手	9:50	21.1	21.8	22.1	22.6	80	58	18	16
	菅島(表)		21.5	22.0	23.1	22.6	73	62	16	16
	菅島(裏)									
	安楽島		21.7	21.8	23.4	23.5	84	69	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($\mu\text{g/L}$)	PO4-P($\mu\text{g/L}$)
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18.2~21.9℃です。白子港の水温は平年に比べてやや高めで推移しています。比重は平年並で推移しています。現在、ノリ漁場の植物プランクトンは東大淀において低密度で認められる程度ですが、今後の動向に注意してください。潮位は、潮位図に比べ±10cm程度で推移しています(28日午前10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	栄養塩量は十分量です。
南勢	栄養塩量は十分量です。
鳥羽	栄養塩量は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(iモードのみ)の場合】 http://www.miegyoren.or.jp/cgibin/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。

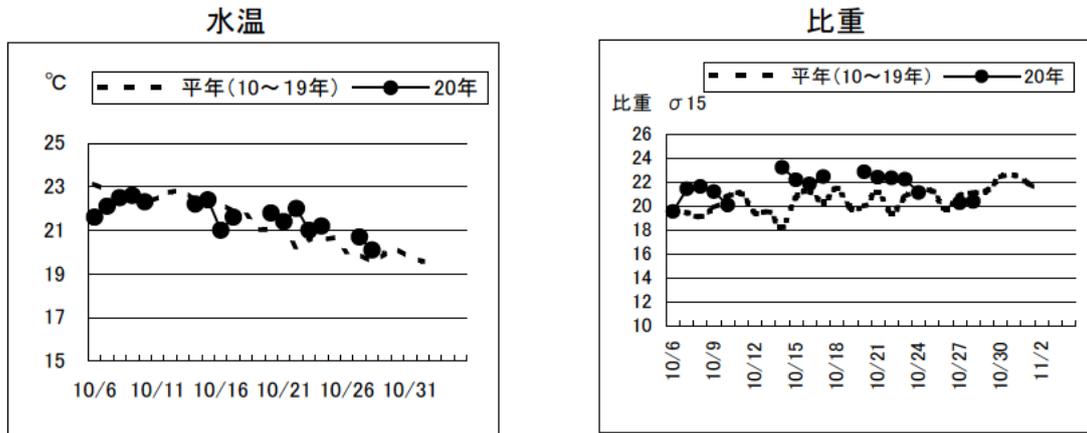
*機種によっては利用できない場合があります。



平成20年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

第6回

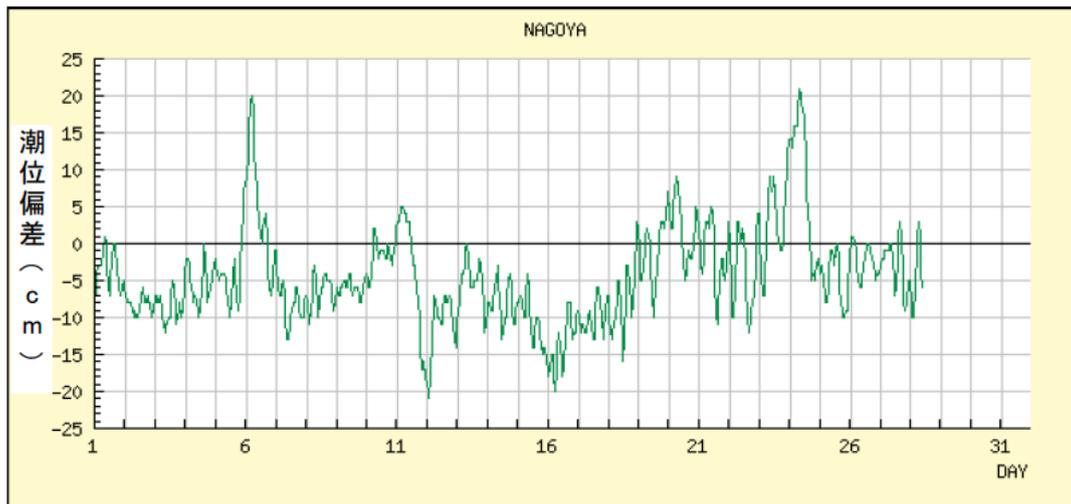
白子地先の水温と比重の推移



名古屋港の潮位偏差(速報値)

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20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6回

調査日：平成20年10月28日
検鏡日：平成20年10月28日

(細胞/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.	コスタム	ブンゲンス	sp.	sp.	フルカ	藻類
10月26日	木曾岬							
10月27日	伊曾島(温泉)							
10月27日	伊曾島(新田)							
10月26日	城南							
10月27日	鈴鹿市	下箕田						
10月28日		山中						
欠		浜田						
10月27日		原永						
10月27日		白子						
10月27日	津市							
10月27日	松阪	大口						
10月27日		松名瀬						
10月27日	下御糸							
10月27日	大淀							
10月27日	東大淀	300						
10月26日	今一色							
10月27日	桃取							
10月27日	答志							
10月27日	坂手							
10月27日	菅島	表						
欠		裏						
	安楽島							

現在、ノリ漁場の植物プランクトンは東大淀において低密度で認められる程度ですが、今後の動向に注意してください。