

# 令和元年度 黒のり漁場栄養塩調査表(第8回)

分析日: 令和元年11月27日

漁場名	採水時刻	水温		比重		DIN( $\mu\text{g/L}$ )		PO4-P( $\mu\text{g/L}$ )		
		今回	前回	今回	前回	今回	前回	今回	前回	
			11月20日		11月20日		11月20日		11月20日	
桑名	木曾岬	6:40	19.1	19.4	24.4	23.7	225	223	38	35
	伊曾島(温泉)	10:15	18.2	18.3	19.9	20.6	280	280	40	32
	伊曾島(新田)	10:10	19.0	19.3	25.2	24.4	136	69	33	20
	城南	11:40	19.1	18.9	23.7	23.7	177	143	37	27
鈴鹿	下箕田	11:00	17.6	18.7	23.7	22.9	111	125	21	20
	浜田	9:00	18.0	18.5	24.4	23.7	115	93	27	22
	白子	7:30	17.2	18.4	24.4	24.4	122	60	27	22
津市	9:00	17.0	18.2	24.4	23.7	79	47	22	19	
松阪	大口	7:00	15.5	17.3	24.4	23.7	580	186	85	26
	東黒部	7:00	17.0	18.4	24.4	22.9	89	88	23	17
伊勢湾	下御糸	12:00	18.0	18.0	23.7	24.4	64	53	19	15
	大淀	8:30	16.5	18.0	22.9	23.7	108	107	21	15
	今一色(台場)	7:30	16.1		23.7	24.4	65	85	17	16
	今一色(八幡)	7:40	17.4		24.4	23.7	46	76	16	14
鳥羽磯部	桃取町	16:00	18.6	18.6	24.4	23.7	1,796	61	288	14
	大答志	8:40	18.3	19.9	25.2	25.2	57	46	12	10
	答志上手	8:20	17.7	-	24.4	-	42	-	14	-
	菅島(表)	8:30	18.0	18.4	25.2	24.4	54	48	12	12
	菅島(裏)	8:10	18.5	19.5	25.2	25.2	60	66	12	9
	安楽島		19.0	18.0	25.2	23.7	58	26	13	6

※DIN…アンモニア態窒素、亜硝酸態窒素、硝酸態窒素の総量

※PO4-P…リン酸態リン

※白抜きは不明、-は欠測

【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
概況など	白子港の水温は、高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、植物プランクトンが発生している漁場があります。潮位は、潮位図に比べて-22~+19 cmで推移しています。今後の動向に注意してください。 松阪(大口)と鳥羽(桃取町)において、栄養塩濃度が高くなっています。当該漁場の海水からはプランクトンの死がいが多く観察されたため、プランクトン内容物由来の栄養塩によって一時的に濃度が高くなったと考えられます。			
桑名	栄養塩量は、十分あります。			
鈴鹿	栄養塩量は、十分あります。			
中勢	栄養塩量は、津市と東黒部でやや少なくなっています。			
南勢	栄養塩量は、下御糸と今一色(台場)でやや少なくなっています。今一色(八幡)で少なくなっています。			
鳥羽	栄養塩量は、やや少ない~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.pref.mie.lg.jp/suigi/hp/16172017481.htm>

【携帯電話の場合】 <http://osakana-mie.com/producer/phone.cgi>

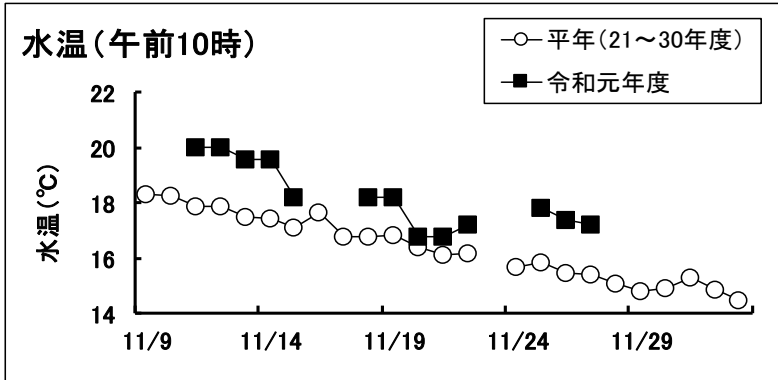
上記アドレスをbookmark登録してご利用頂くか、右側の二次元バーコードをカメラ付携帯電話で読み取り表示されたアドレスにアクセスしてください。

\*機種によっては利用できない場合があります。

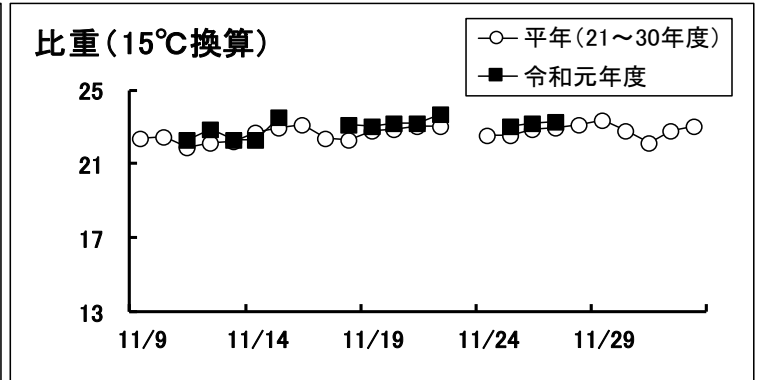


## 令和元年度 黒のり漁場調査(第8回)

【水温】



【比重】



【プランクトン】

採水日	漁協名	発生密度 (cells/mL)
11月25日	木曾岬	100
11月26日	伊曾島(温泉)	490
11月26日	伊曾島(新田)	580
11月24日	城南	380
11月26日	鈴鹿市	下箕田 90
11月26日		浜田 110
11月26日		白子 220
11月26日	津市	50
11月26日	松阪	大口 410
11月26日		東黒部 110

採水日	漁協名	発生密度 (cells/mL)
11月26日	下御糸	110
11月26日	大淀	80
11月26日	今一色(台場)	20
11月26日	今一色(八幡)	290
11月25日	桃取	60
11月26日	大答志	60
11月26日	答志上手	20
11月26日	菅島	表 40
11月26日		裏 10
11月25日	安楽島	140

【名古屋港の潮位偏差(速報値)】

(気象庁)



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。