

平成25年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第2回

調査日：平成25年10月9日

| 漁場名 | 採水時刻 | 水温 | | 比重 | | DIN(μ g/L) | | PO4-P(μ g/L) | | |
|------|---------|-------|------|------|------|------------|------|--------------|------|-----|
| | | | (前回) | | (前回) | | (前回) | | (前回) | |
| 桑名 | 木曾岬 | 11:30 | 24.5 | | 17.4 | | 151 | | 43 | |
| | 伊曾島(温泉) | 6:25 | 23.9 | 23.6 | 18.8 | 11.2 | 128 | 368 | 45 | 38 |
| | 伊曾島(新田) | 6:30 | 23.9 | 23.8 | 20.5 | 16.6 | 12 | 111 | 18 | 23 |
| | 城南 | | 24.6 | | 20.4 | | 20 | | 17 | |
| 鈴鹿 | 下箕田 | | | | | | | | | |
| | 浜田 | | | 23.5 | | 19.1 | | 60 | | 17 |
| | 原永 | | 24.1 | 23.9 | 21.3 | 19.3 | 58 | 9 | 24 | 7 |
| | 白子 | | 24.6 | 24.2 | 21.2 | 18.2 | 89 | 251 | 30 | 64 |
| 津市 | | 24.0 | 23.0 | 21.2 | 19.9 | 8 | 25 | 9 | 13 | |
| 松阪 | 大口 | | 23.8 | 25.0 | 21.5 | 18.5 | 138 | 55 | 28 | 15 |
| 伊勢湾 | 下御糸 | | 24.0 | 24.0 | 22.4 | 17.7 | 132 | 104 | 35 | 7 |
| | 大淀 | | | 24.0 | | 20.3 | | 9 | | 129 |
| | 東大淀 | | 23.5 | 24.0 | 23.0 | 20.6 | 90 | 12 | 27 | 15 |
| | 今一色(台場) | 8:00 | 23.8 | 24.0 | 22.8 | 21.4 | 39 | 11 | 16 | 7 |
| | 今一色(八幡) | 8:07 | 23.8 | 24.0 | 22.7 | 18.5 | 36 | 77 | 15 | 7 |
| 鳥羽磯部 | 桃取町 | | 23.7 | 23.5 | 23.9 | 21.8 | 28 | 20 | 10 | 6 |
| | 大答志 | | 23.6 | 23.9 | 24.5 | 22.6 | 48 | 57 | 12 | 3 |
| | 答志上手 | | 23.8 | 23.8 | 24.2 | 22.0 | 42 | 13 | 12 | 5 |
| | 菅島(表) | | 24.1 | | 23.8 | | 54 | | 13 | |
| | 菅島(裏) | | | | | | | | | |
| | 安楽島 | 8:30 | 23.8 | 24.0 | 23.8 | 21.8 | 58 | 44 | 14 | 13 |

※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、23.5~24.6℃です。白子港の水温と比重は、平年に比べて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0~+22cmで推移しています(10月9日午前9時現在で+18cm)。

桑名 栄養塩量は、伊曾島(新田)と城南で極端に少ない~少なくなっています。

鈴鹿 栄養塩量は、少ない~やや少なくなっています。

中勢 栄養塩量は、津市で極端に少なくなっています。

南勢 栄養塩量は、少ない~やや少なくなっています。

鳥羽 栄養塩量は、少ない~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/>

【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。

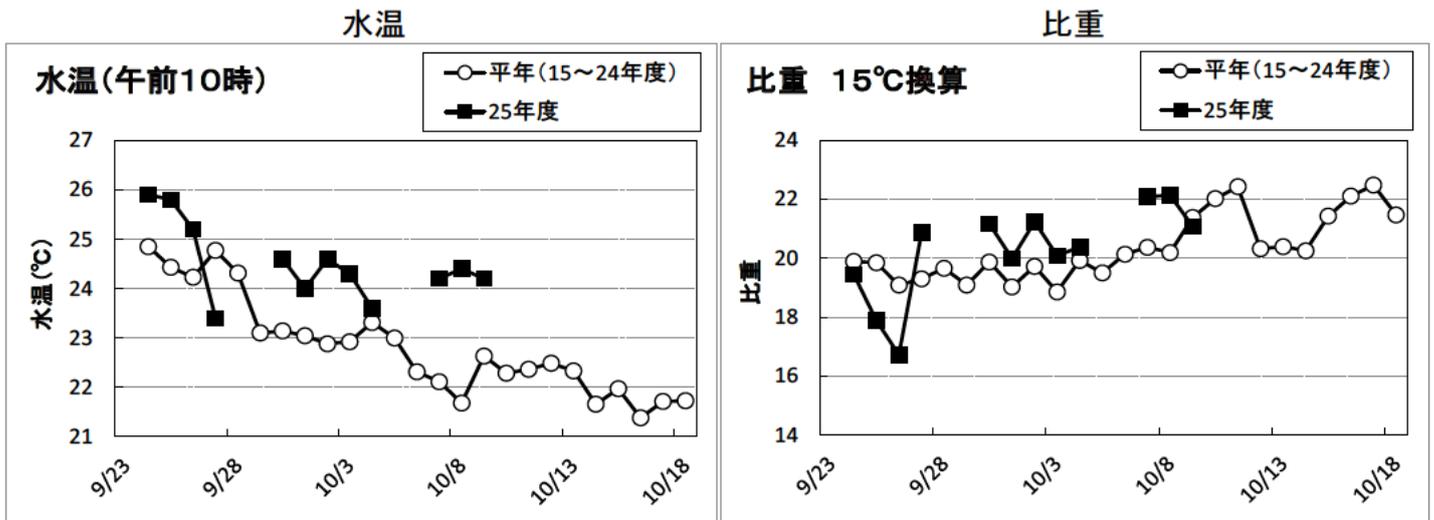
*機種によっては利用できない場合があります。



平成25年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

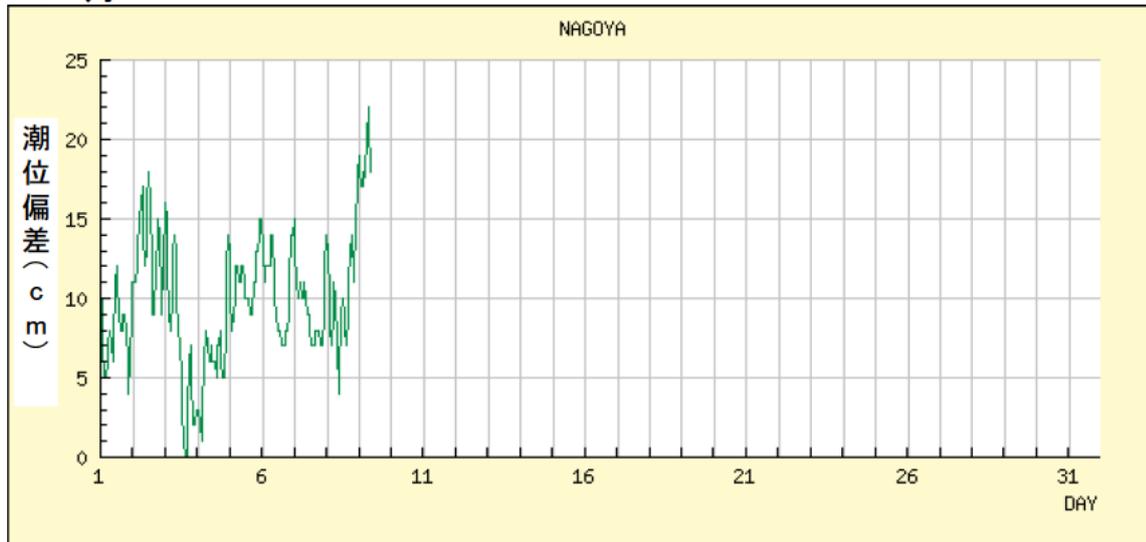
第2回

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2回

調査日： 平成25年10月9日
検鏡日： 平成25年10月9日

(cells/ml)

| 採水 | 漁協名 | キートセロス sp. | スケルトネマ コスタム | ニッチア プンゲンス | 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 |
|-------|---------|---------------|----------------|---------------|---------------|----------------|--------------|------------|
| 10月6日 | 木曾岬 | 370 | 780 | | | | | |
| 10月8日 | 伊曾島(温泉) | 60 | 640 | | | | | |
| 10月8日 | 伊曾島(新田) | 710 | 1,480 | | | | | |
| 10月7日 | 城南 | | 3,720 | | | | | |
| 欠 | 鈴鹿市 | 下箕田 | | | | | | |
| 欠 | | 浜田 | | | | | | |
| 10月8日 | | 原永 | 140 | 940 | | | | |
| 10月8日 | | 白子 | 340 | 600 | | | | |
| 10月8日 | 津市 | 160 | 1,580 | | | | | |
| 10月8日 | 松阪 | 大口 | 40 | 80 | | | | |
| 10月8日 | 下御糸 | 40 | | | | | | |
| 欠 | 大淀 | | | | | | | |
| 10月8日 | 東大淀 | | | | | | | |
| 10月7日 | 今一色(台場) | 130 | | | | | | |
| 10月7日 | 今一色(八幡) | | | | | | | |
| 10月8日 | 桃取 | | | 50 | | | | |
| 10月8日 | 大答志 | | | | | | | |
| 10月8日 | 答志上手 | | | | | | | |
| 10月8日 | 菅島 | 表 | | | | | | |
| 欠 | | 裏 | | | | | | |
| 10月7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。