

# 藻類養殖漁場環境調査結果

調査日：平成25年／4／3（水）

徳島県水産研究所（鳴門庁舎） 環境増養殖担当  
Tel 088-688-0555 Fax 088-688-1622

現在の水研鳴門汲み上げ海水温（11.1℃）で平年並み。

植物プランクトン（珪藻）は、ユーカンピアが0～50細胞/cc  
と昨週よりさらに減少。他の種類も少ない。

しかし、いずれの海域でもDIN濃度の増加は見られず低水準の  
状態が続いている。

※ 別図の栄養塩分析結果をインターネット等で見るができますので、関係  
者にご連絡ください。（本日入力します。）

HPアドレス <http://www.pref.tokushima.jp/tafftsc/suiken/>

携帯版アドレス <http://mobile.pref.tokushima.jp/tafftsc/suiken/>

（参考）

色落ちの目安となるDIN濃度

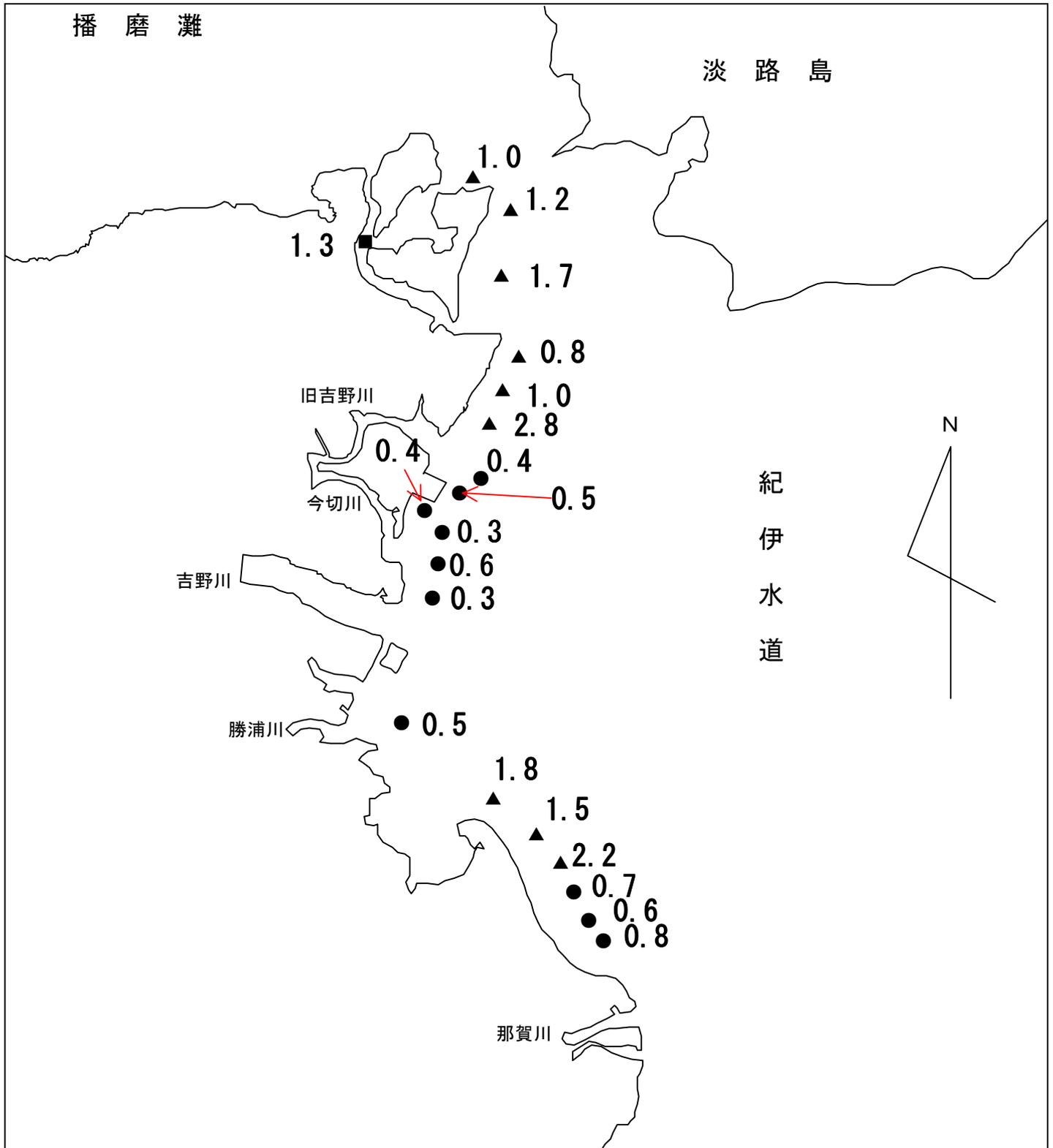
クロノリ 3  $\mu\text{g-at/L}$  未満

ワカメ 2  $\mu\text{g-at/L}$  未満

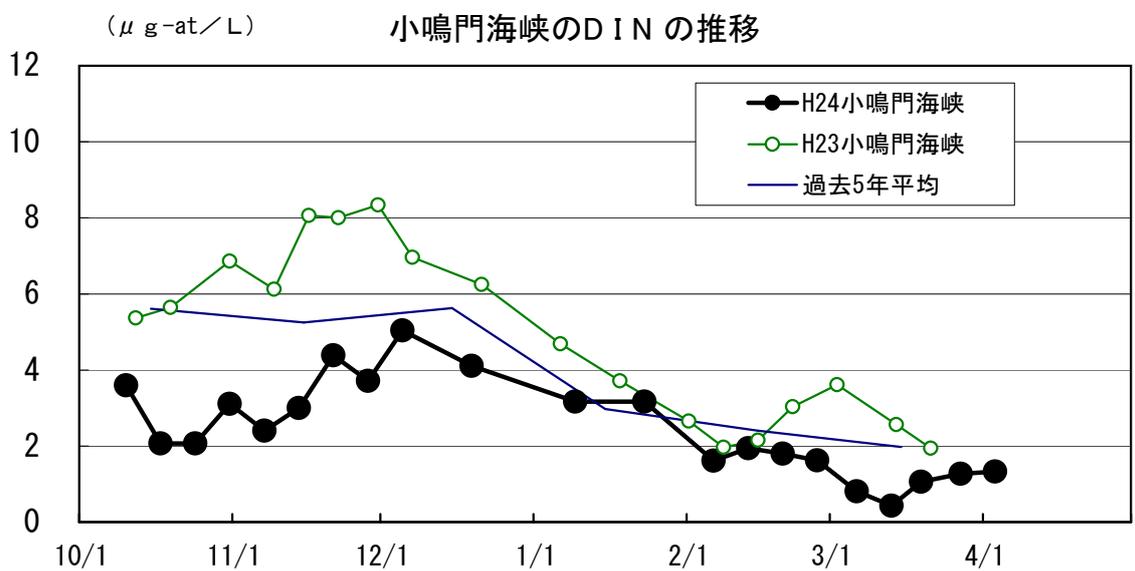
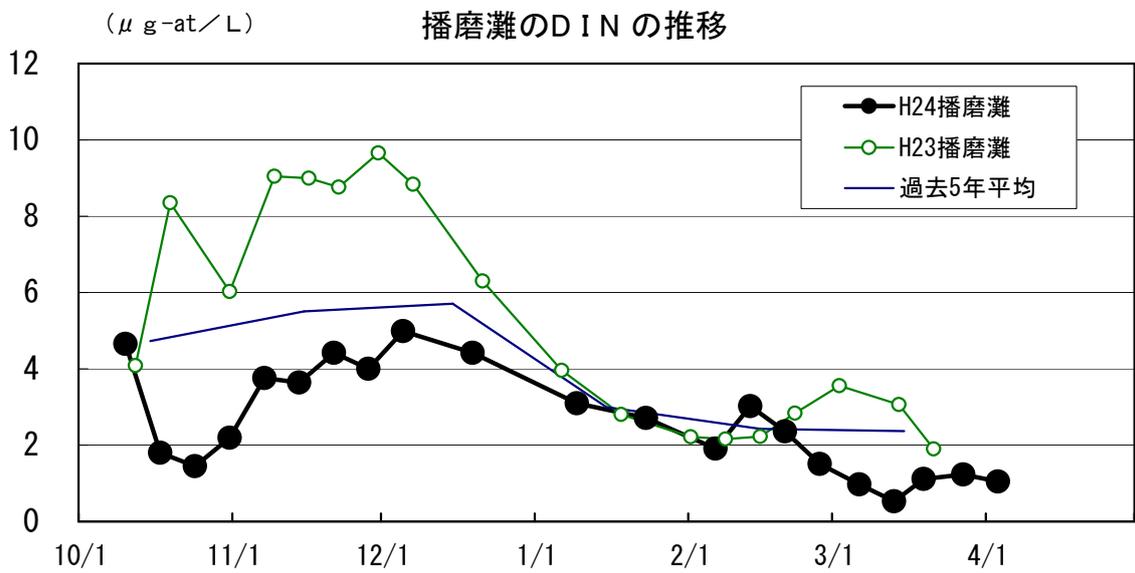
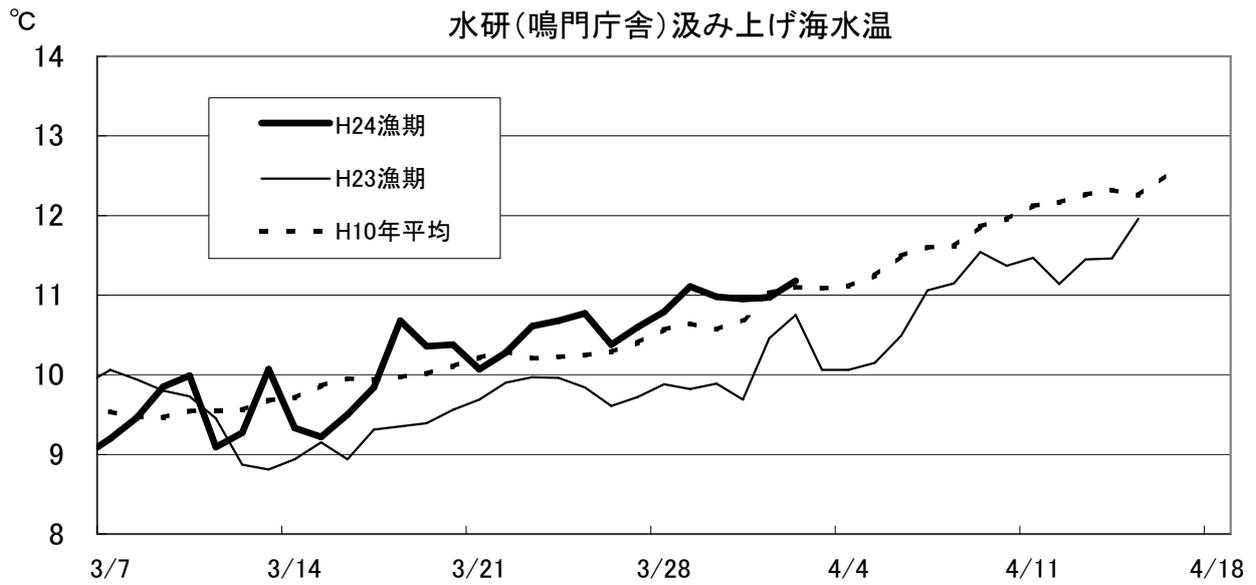
# 平成24年度 藻類養殖漁場栄養塩調査結果

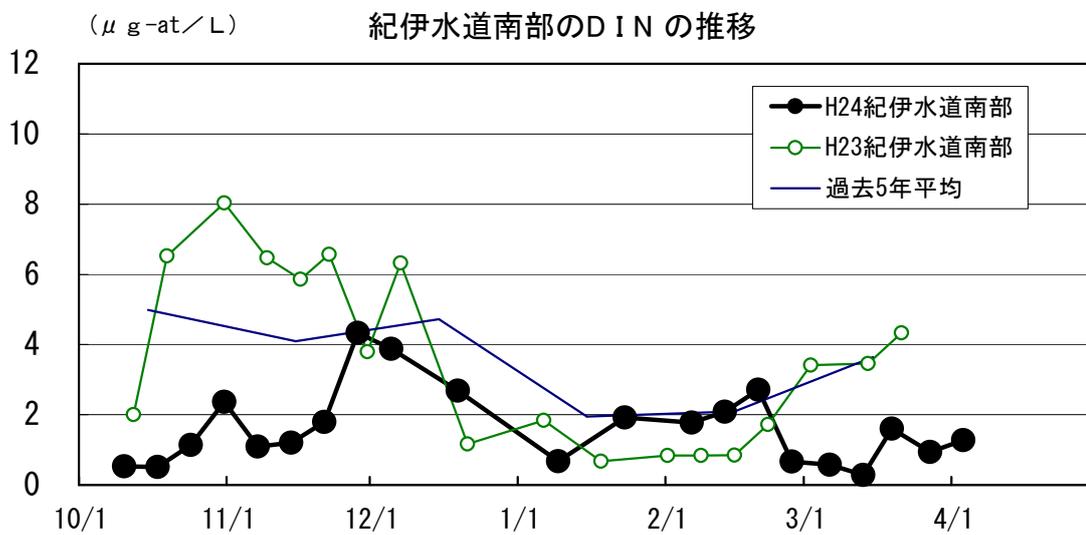
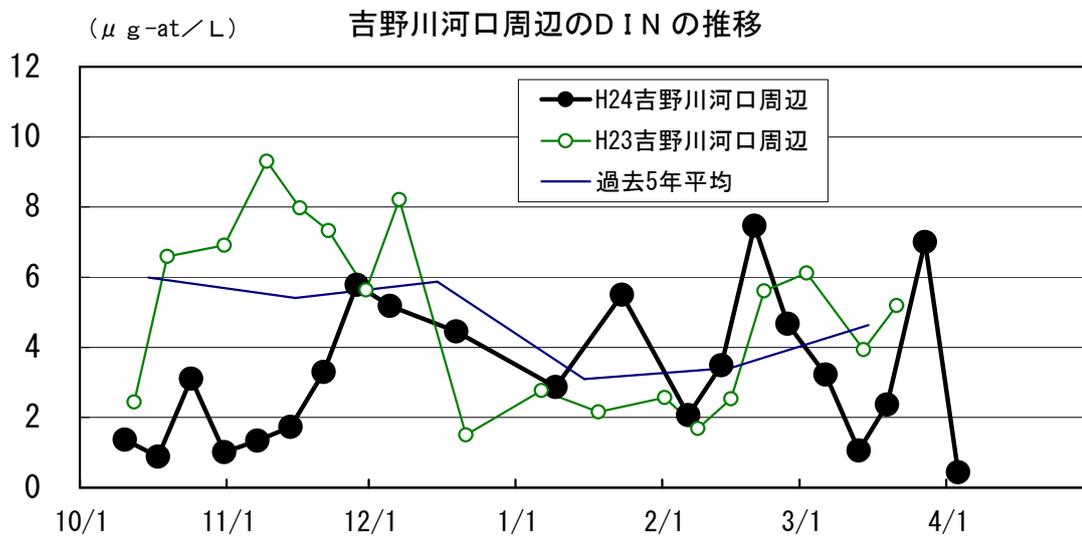
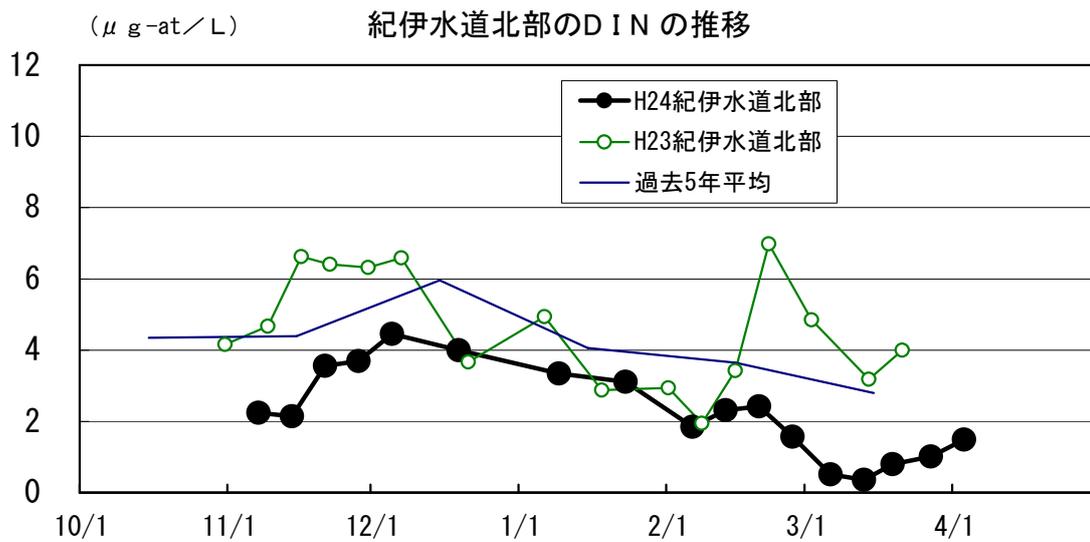
ノリ (●) ワカメ (▲) スジアオ (○) : 調査日 4月3日

窒素 (DIN) 量 :  $\mu\text{g-at/L}$



現在の水研鳴門汲み上げ海水温 (11.1°C) で平年並み。  
 植物プランクトン (珪藻) は、ユーカンピアが0~50細胞/ccと昨週よりさらに減少。他の種類も少ない。  
 しかし、いずれの海域でもDIN濃度の増加は見られず低水準の状態が続いている。





H25. 4. 3		水温	塩分	DIN(μM)	PO4(μM)
折野	クロノリ				
粟田	ワカメ				
北泊	ワカメ				
堂浦 1	ワカメ				
堂浦 2	ワカメ				
水研鳴門	ワカメ	11.1	31.9	1.3	0.1
室 1	ワカメ				
室 2	ワカメ				
鳴門町 1	ワカメ		31.9	1.2	0.4
鳴門町 2	ワカメ		32.0	1.0	0.2
新鳴門	ワカメ		32.3	1.7	0.0
里浦 1	ワカメ		32.0	0.8	0.1
里浦 2	ワカメ		32.2	1.0	0.1
里浦 3	ワカメ		30.2	2.8	0.1
長原 1	クロノリ	11.1	32.2	0.4	0.1
長原 2	クロノリ	11.1	32.2	0.5	0.1
長原 3	クロノリ	11.1	32.2	0.4	0.1
川内 1	クロノリ	11.0	31.9	0.6	0.1
川内 2	クロノリ	11.0	32.0	0.3	0.1
川内 4	クロノリ	11.0	32.1	0.3	0.1
渭東	クロノリ				
徳島・辰巳	クロノリ	11.0	32.2	0.5	0.1
和田島 ①	ワカメ	11.0	31.4	1.8	0.1
和田島 ②	ワカメ	11.9	31.5	1.5	0.1
和田島 ③	ワカメ	12.0	31.4	2.2	0.1
今津	ワカメ				
今津 1	クロノリ	11.0	31.6	0.6	0.1
今津 2	クロノリ	11.0	31.6	0.7	0.1
今津 3	クロノリ	11.0	31.6	0.8	0.1
中島 1	クロノリ				
中島 2	クロノリ				
中島	ワカメ				
福村 1	ワカメ				
福村 2	ワカメ				
中林	クロノリ				