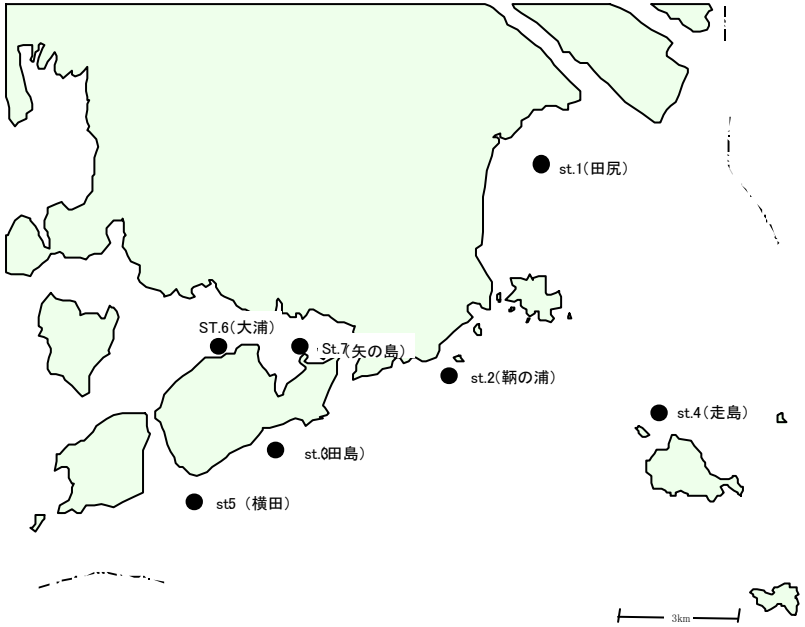
福山地区水産振興対策協議会　平成24年度　広島県栄養塩調査結果　第6報　　平成24年11月14日（水）

まとめ：広島県農林水産局水産課



三態窒素合計値は前回から全ての調査点で減少し，鞆の浦，田島，走島では3μg-at/lを下回っています。

水温は順調に低下し，昨年より1℃程度低くなっています。

珪藻類は重要種であるユーカンピアが鞆の浦と田島で確認されました。
また田尻でスケレトネマとシュードニッチアが急増しています。

次回調査は平成24年11月20日を予定しています。

分析機関：㈱エヌ・イーサポート

栄養塩調査結果　　採水年月日　平成24年11月13日　（火）

	場所名	窒素μg-at/l				昨年同期
		アンモニア態	亜硝酸態	硝酸態	三態合計	H23.11.15
st.1	田尻	2.2	0.7	1.9	4.8	16.7
st.2	鞆の浦	0.9	0.7	0.9	2.5	13.4
st.3	田島	0.8	0.7	0.5	2.0	10.6
st.4	走島	0.8	0.6	0.7	2.1	8.6
st.5	横田	ND	1.0	2.7	3.7	7.5
st.6	大浦					
st.7	矢の島					

珪藻プランクトン調査結果　　採水年月日　平成24年11月13日　（火）

	場所名	採水時刻	天候	水温℃	珪藻類（細胞数/ml）							昨年同期
					コシノディスカス	リゾソレニア	スケレトネマ	ユーカンピア	キートセロス	シュードニッチア	タラシオシラ	水温℃
st.1	田尻	6:10	くもり	17.5		105	196		16	330	14	18.5
st.2	鞆の浦	9:25	くもり	18.8	3	54		8		22		19.6
st.3	田島	9:45	くもり	18.6	2	34		72	32	71		19.8
st.4	走島	7:10	くもり	18.5	1	33			16		5	19.5
st.5	横田	9:55	くもり	19.0		54			22		11	20.1
st.6	大浦											
st.7	矢の島											