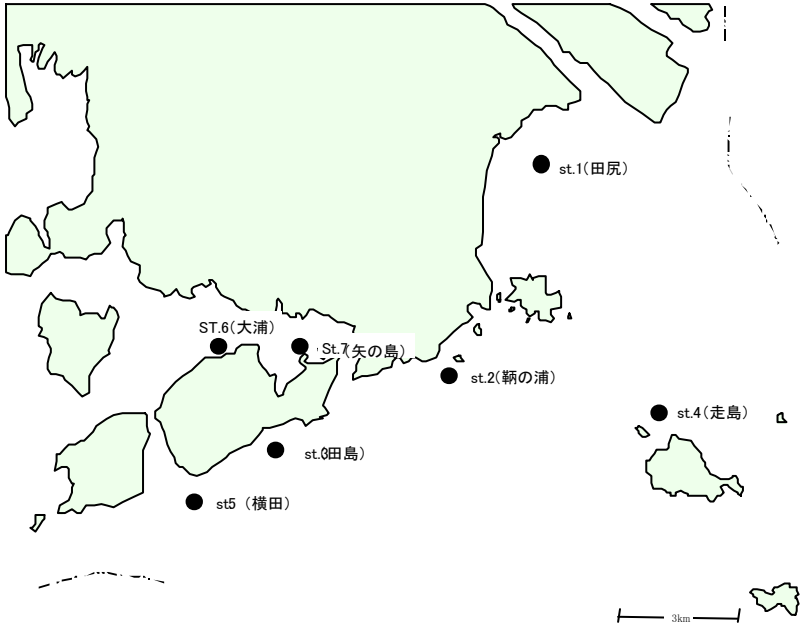
福山地区水産振興対策協議会　平成24年度　広島県栄養塩調査結果　第7報　　平成24年11月21日（水）

まとめ：広島県農林水産局水産課



三態窒素合計値は鞆の浦で増加しましたが，田島と横田では３μg-at/lを下回っています。

水温は順調に低下しています。

珪藻類は重要種であるリゾソレニアが減少しましたが，鞆の浦でシュードニッチアが急増しています。

田尻・走島分は明日報告します。
次回調査は平成24年11月27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20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	H23.11.22
st.1	田尻	—	—	—	—	13.8
st.2	鞆の浦	2.6	0.7	1.5	4.8	13.2
st.3	田島	0.7	0.6	0.8	2.1	10.4
st.4	走島	—	—	—	—	7.8
st.5	横田	ND	0.6	1.1	1.7	9.8
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20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	キートセロス	スケレトネマ	シュードニッチア	アクティノプティクス	レプトシリンドルス	バシラリア	水温℃
st.1	田尻	—	晴れ	—								17.0
st.2	鞆の浦	10:10	晴れ	17.0	1	62	34	210	15		30	18.2
st.3	田島	10:30	晴れ	17.4	4		6			76		18.8
st.4	走島	—	晴れ	—								18.5
st.5	横田	10:45	晴れ	17.6	3	10	8	28	3		60	18.9
st.6	大浦											
st.7	矢の島											