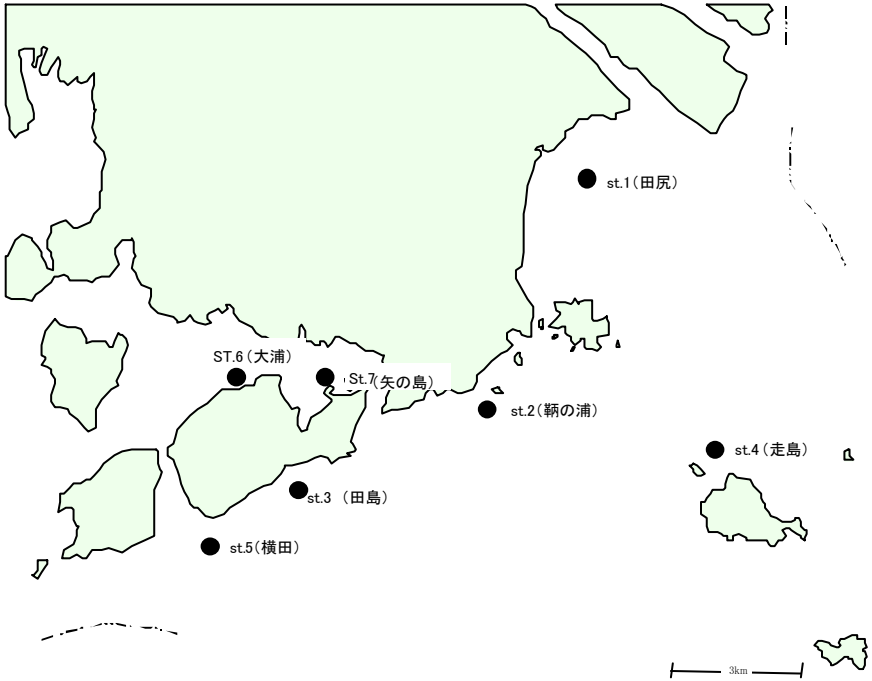
福山地区水産振興対策協議:平成23年度　広島県栄養塩調査結果　　第3報　　平成23年11月2日　（水）




まとめ：広島県農林水産局水産課

三態窒素合計値は全調査点で昨年を大幅に上回っていますが，前回調査と比べて亜硝酸態窒素濃度が高くなり，アンモニア態窒素濃度と硝酸態窒素濃度が低下しています。

水温は前回よりも0.5℃～1℃低下しましたが，やや停滞気味です。

前回からプランクトン調査は休止となりました。
今回以降，大浦と矢の島の調査はありません。

次回調査は平成23年11月8日を予定しています。

栄養塩調査結果　　採水年月日　平成23年11月1日　（火）　　分析機関：㈱エヌ・イーサポート

| | 場所名 | 採水時刻 | 天候 | 水温℃ | 昨年同期 | 窒素 μg-at/l | | | | 昨年同期 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | H22.11.9 | アンモニア態 | 亜硝酸態 | 硝酸態 | 三態合計 | H22.11.9 |
| st.1 | 田尻 | 5:45 | はれ | 21.0 | 18.0 | 3.6 | 9.9 | 7.6 | 21.1 | 5.5 |
| st.2 | 鞆の浦 | 9:15 | はれ | 21.0 | 18.7 | 2.8 | 9.0 | 5.7 | 17.5 | 2.9 |
| st.3 | 田島 | 9:32 | はれ | 21.1 | 19.0 | 0.8 | 8.3 | 4.5 | 13.6 | 0.4 |
| st.4 | 走島 | 8:45 | はれ | 22.0 | 欠側 | ND | 6.1 | 3.4 | 9.5 | 欠側 |
| st.5 | 横田 | 9:45 | はれ | 21.1 | 19.0 | 0.8 | 8.2 | 4.6 | 13.6 | 0.4 |
| st.6 | 大浦 | | | | | | | | | |
| st.7 | 矢の島 | | | | | | | | | |