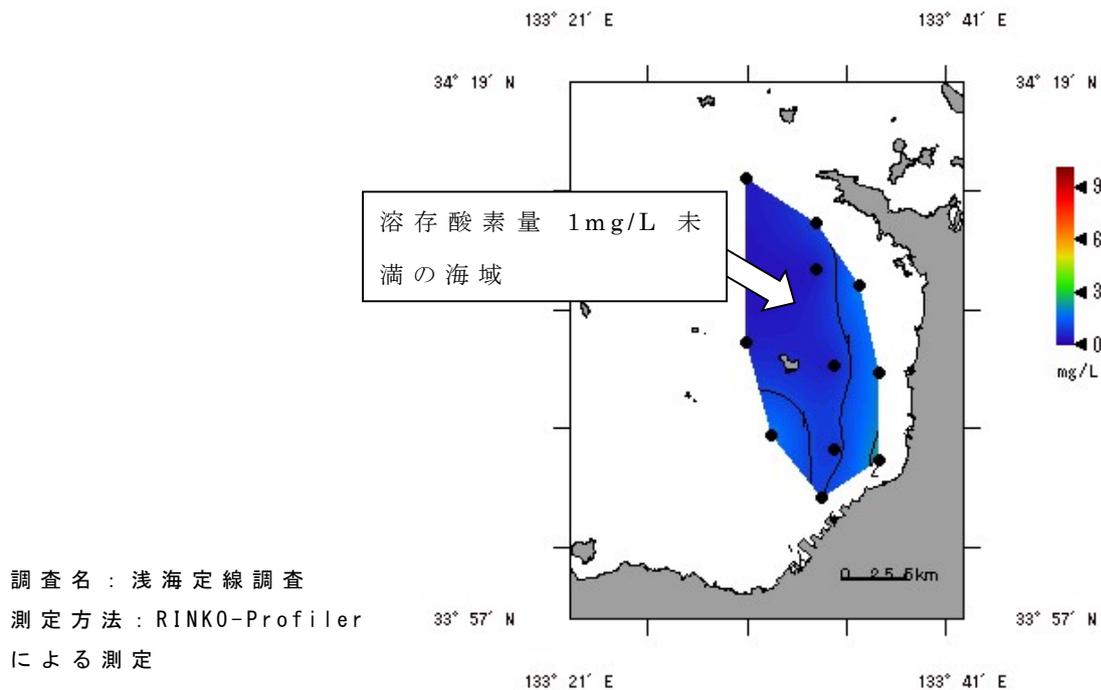


燧灘貧酸素情報（第 1 号）

香川県水産試験場

8 月 3 日観測結果

8 月 3 日現在，底層の溶存酸素濃度が広範囲で著しく低下しており、底層に生息する生物にとって非常に厳しい生息環境となっています。



底層の溶存酸素濃度

溶存酸素濃度（DO）の目安*

溶存酸素濃度	生物への影響
4.3mg/L 以下	魚類・甲殻類・底生生物（ベントス）に影響
3.6mg/L 以下	貝類に影響，甲殻類の生存困難
2.9mg/L 以下	底生生物（ベントス）の生存困難
2.2mg/L 以下	底生魚類の生存困難

* 漁場環境容量策定事業報告書（水産資源保護協会 1989）を参考にしています。