

平成27年10月30日

貧酸素水塊速報 (2015年)

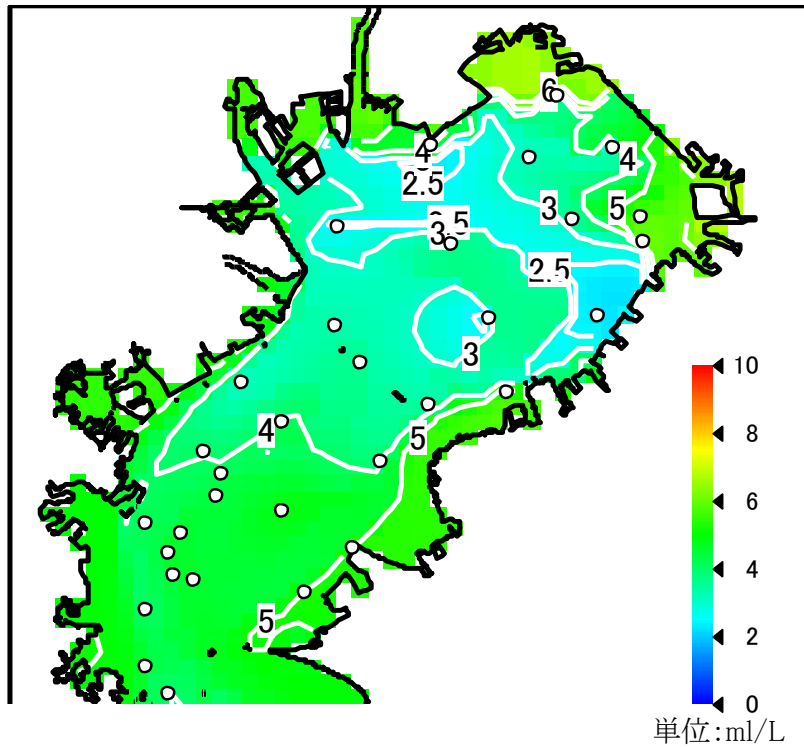
【発行】 千葉県水産総合研究センター 千葉県農林水産技術会議
○ 神奈川県水産技術センター ○ 内湾底びき網研究会連合会
【協力】 千葉県環境研究センター 東京都環境局
第三管区海上保安本部 国立環境研究所
○ モニタリングポスト(海上保安庁, 国土交通省)
(今回の速報は“○”の機関の観測データを使用して作成しました)

平成27年10月27日観測結果

内湾底びき網研究会連合会による今年最後の調査結果です。半年間お疲れ様でした。

貧酸素水塊は内湾北部に局在していますが、強く貧酸素化した海域はありません。

水温は表層19℃、底層19～20℃です。



底層の溶存酸素量分布

| 酸素飽和度と溶存酸素量(DO)の目安 | | |
|--------------------|---------|-------|
| 酸素飽和度 | 溶存酸素量 | 備考 |
| 50% | 2.5ml/L | 貧酸素水塊 |
| 30～40% | 2.0ml/L | 魚類に影響 |
| | 1.5ml/L | 貝類危険 |
| | 1.0ml/L | |