

平成 30（2018）年度カタクチイワシ対馬暖流系群の資源評価

- 1 まえがき
- 2 生態
- 3 漁業の状況
- 4 資源の状態
- 5 2018 年 ABC の算定
- 6 ABC 以外の管理方策の提言

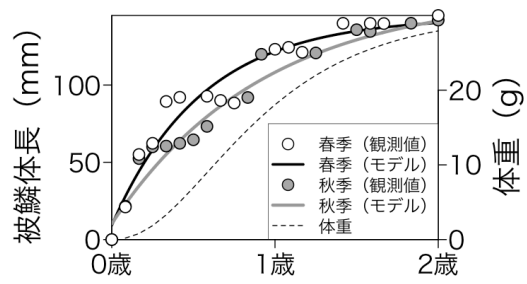


図1 カタクチイワシ対馬暖流系群の分布域

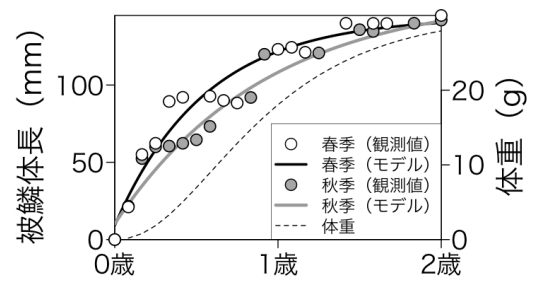


図2 カタクチイワシの成長様式

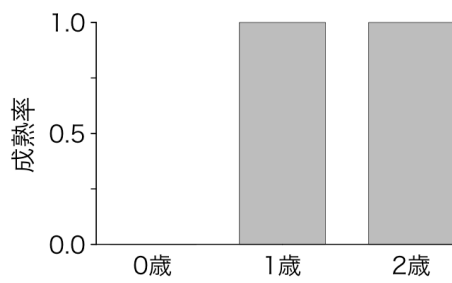


図3 年齢別成熟率

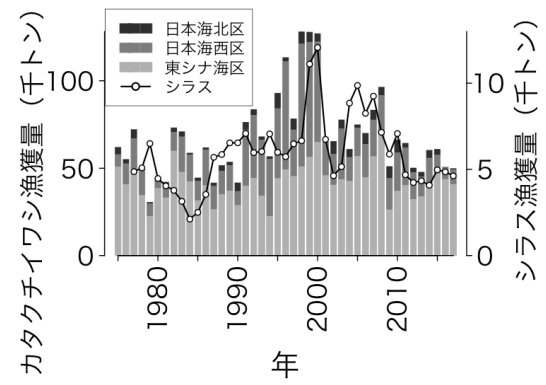


図4 カタクチイワシとシラスの漁獲量

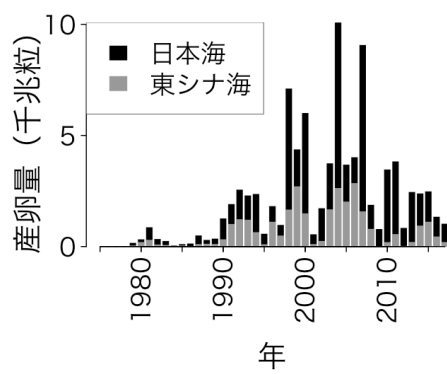


図5 産卵量の経年変化

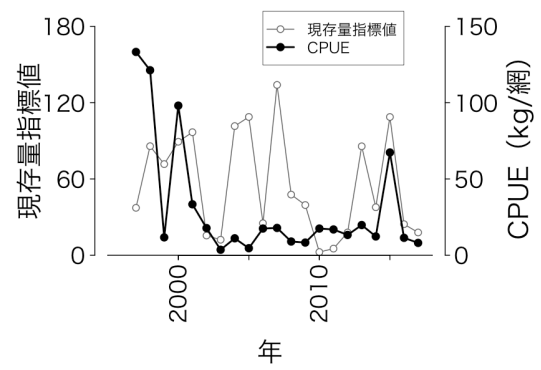


図6 現存量指標値