

資源管理型漁業推進総合対策事業調査

5. 沿岸特定資源：ミズダコ

(抄録)

佐藤 恭成

1. 風間浦村におけるミズダコの漁獲動向、移動、分布、成熟について調べた。
2. 1996年11月、12月のミズダコ月別漁獲量は1995年11月、12月の漁獲量を大幅に上回っていた。
3. 1996年11月、12月に漁獲されたミズダコの体重組成を調べた結果、下風呂、易国間において体重10kg以上の個体出現割合が前年に比較して多い傾向がうかがわれた。
4. 標識放流の結果、ほとんどの個体が放流海域付近で再捕され、移動範囲が狭いことがうかがわれた。
5. 籠を用いた分布調査の結果、ミズダコは8月から9月の期間は採集されず、10月以降再び採集された。また、これまで余り採集例がなかった体重200g以下のミズダコが再捕された。
6. 1996年11月と1997年1月に成熟状況を調べた結果、11月に雄の成熟個体が、1月には雌雄の成熟個体が出現していた。