

平成17年度三番瀬自然環境調査について

平成17年4月27日
環境生活部自然保護課

三番瀬自然環境調査は、「三番瀬再生計画案」に基づき三番瀬の中長期的な自然環境の変動を把握するために、定期的かつ継続的に生物とそれを取り巻く環境を調査するものです。

平成17年度については、鳥類の採餌状況調査として次の2調査を予定しています。

これらの調査を実施する理由は、三番瀬再生計画案にある定期的継続調査の項目であると同時に平成15・16年度における三番瀬海域の主要貝類であるアサリの豊漁状態により、他の年度に比べスズガモをはじめとする鳥類の採餌状況が変化しているかを調査する必要があると判断したことによります。

1 シギ・チドリ採餌状況調査

シギ・チドリ類が低潮位時に利用できる採餌場の造成の検討資料とすることを目的として、シギ・チドリ類を中心とした水鳥の採餌状況を種毎に、調査する。

- (1)調査地点 三番瀬内外 4地域
- (2)調査時期 主にシギ・チドリ類が飛来する平成17年4～5月、8～9月及び平成18年1～3月の3季
- (3)調査方法 1時間毎の定点観察による行動調査
- (4)委託先 NPO等の団体

2 スズガモ等消化管内容物調査

スズガモ類の採餌状況を把握して今後の検討資料とすることを目的として、事故死したスズガモ等の消化管内容物及び栄養状態を調査し、食性を調査する。

- (1)調査地点 三番瀬及びその周辺
- (2)調査時期 主にスズガモが飛来する平成17年11月頃～平成18年3月まで
- (3)調査方法 刺し網等により混獲され、死亡したスズガモの消化管内容物から食物を調査するとともに個体の栄養状態等の測定を行なう。
- (4)委託先 NPO等の団体