



東京大学 - 日本財団 FSI 海洋プラスチックごみ対策のための 研究プロジェクト

分野横断的な研究体制による
海洋プラスチックごみ問題に取り組むプロジェクト

科学的理解を深化（進行中の研究）



プラスチックごみ発生フロー解明と
削減・管理方策の検討

Miles Pennington・左右田智美（生研）
浅利美鈴（地球環境研）
城山英明（公共政策大学院）
高村ゆかり・伊藤香苗（未来ビジョンセンター）

海洋プラスチックごみは
どこからきて、どこにいくのか

津田敦・小川浩史・伊藤進一・西部裕一郎・
山下麗（大海研）高橋一生（農学生命科学研究科）

食物連鎖の中での
プラスチック関連物質の挙動、
遺伝子応答

高田秀重・水川薫子（東京農工大）
井上広滋（大海研）

マイクロプラスチックの
細胞組織への導入機構と
人体影響評価

酒井康行（工学系研究科）
楠原洋之（薬学系研究科）

- GOALS :**
- 科学的根拠に基づいた削減・管理方策の提案（研究成果を社会に還元）
 - 科学的知見の国際社会への提供
 - 科学的知見に基づく政策オプションの評価、削減・管理方策の提示
 - 海洋プラスチックごみ問題に関する研究の国際協調、ネットワークの形成

プロジェクト長 道田豊（大気海洋研究所）

お問い合わせ先：東京大学 大気海洋研究所 海洋プラスチック研究事務局 (<https://fsi-mp.aori.u-tokyo.ac.jp/>)
277-8456 千葉県柏市柏の葉 5-1-5
tel: 080-7124-7351