

第23回日本環境毒性学会・企画シンポジウム  
「海洋汚染による生態影響とその対応策」  
(共催 東洋大学生命環境科学研究センター)

平成29年9月2日

プログラム

司会 柏田祥策 (東洋大学生命環境科学研究センター長)

【趣旨説明】

13:30 - 13:35

柏田 祥策 (東洋大学教授)

【海外招聘講演】

13:35 - 14:10 (講演30分, 質疑5分)

「Arctic Marine Pollution and Ecological Effects」

Lionel Camus 先生 (Akvaplan niva, Norway)

14:10 - 14:30 (講演15分, 質疑5分)

「Exploring inter-species sensitivity to a model hydrocarbon, 2-Methylnaphthalene, using a process-based model」

Adriana E. Sardi 先生 (Akvaplan niva, University of Tromsø, Norway)

14:30 - 14:40 【休憩】

【講演】

14:40 - 15:05 (講演20分, 質疑5分)

「海産生物による生態毒性試験」

小山 次朗 先生 (鹿児島大学名誉教授)

15:05 - 15:30 (講演20分, 質疑5分)

「海産生物による排水毒性の評価」

楠井 隆史 先生 (富山県立大学教授)

15:30 - 15:40 【休憩】

15:40 - 16:05 (講演20分, 質疑5分)

「船底防汚剤と海洋汚染」

岡村 秀雄 先生 (神戸大学教授)

16:05 - 16:30 (講演20分, 質疑5分)

「マイクロプラスチックの海洋汚染と生態影響: ミニレビュー」

大嶋 雄治 先生 (九州大学教授)

16:30 - 16:50 【討論】

16:50 - 17:00 【閉会の辞】

日本環境毒性学会 学会長 楠井 隆史

A Symposium in the 23rd Annual Meeting of  
the Japanese Society of Environmental Toxicology (JSET)  
"Ecological impact caused by marine pollution and its countermeasures"  
(Co-organizer: Research Center for Life Environmental Sciences, Toyo University)

2 , September 2017

Program

Convener Professor Shosaku Kashiwada

(Director of Research Center for Life Environmental Sciences, Toyo University)

**【Introduction】**

13: 30-13: 35

Professor Shosaku Kashiwada (Toyo University)

**【Overseas Invited Lecture】**

13: 35-14: 10 (30 minutes of talk, 5 minutes of questioning)

"Arctic Marine Pollution and Ecological Effects"

Dr. Lionel Camus (Akvaplan niva, Norway)

14: 10-14: 30 (15 minutes of talk, 5 minutes of questioning)

"Exploring inter-species sensitivity to a model hydrocarbon, 2-Methylnaphtalene, using a process-based model"

Dr. Adriana E. Sardi (Akvaplan niva, University of Tromsø, Norway)

14: 30-14: 40 **【Break】**

**【Invited Lecture】**

14: 40 - 15: 05 (20 minutes of talk, 5 minutes of questioning)

"Ecotoxicity test by marine organisms"

Emeritus Professor Jiro Koyama (Kagoshima University)

15: 05-15: 30 (20 minutes of talk, 5 minutes of questioning)

"Evaluation of drainage toxicity by marine organisms"

Professor Takashi Kusui (Toyama Prefectural University)

15: 30-15: 40 **【Break】**

15: 40-16: 05 (20 minutes of talk, 5 minutes of questioning)

"Ship bottom antifouling agent and marine pollution"

Professor Hideo Okamura (Kobe University)

16: 05-16: 30 (20 minutes of talk, 5 minutes of questioning)

"Marine pollution and ecological impact of microplastic: mini review"

Professor Yuji Oshima (Kyushu University)

16: 30-16: 50 **【Discussion】**

16: 50-17: 00 **【Closing Remarks】**

Professor Takashi Kusui (President of JSET)