

IUCN Tokyo Forum on Systemic Pesticides

IUCN Task Force on Systemic Pesticides (TFSP) Presents

September 2 (Sun), 2012

浸透性農薬に関する IUCN 東京フォーラム

——国際自然保護連合 (IUCN) 浸透性農薬タスクフォースと日本の研究者・市民との交流

日時： 2012 年 9 月 2 日 (日) 9:30～17:00

会場： 国立オリンピック記念青少年総合センター

国際交流棟 2F 第 1 ミーティングルーム (定員 120 名)

<http://nyc.niye.go.jp/facilities/d7.html> (交通アクセス)

<http://nyc.niye.go.jp/facilities/d6-4.html> (館内図)

共催： IUCN 浸透性農薬タスクフォース＋一般社団法人アクト・ビヨンド・トラスト

参加費： 1000 円 (資料代含む)

(全プログラム逐次通訳つき)

Recognizing that the rapidly growing global use of highly persistent systemic pesticides, that are unprecedentedly toxic to invertebrates (including all pollinating insects), poses a major threat to biodiversity and ecosystem services, the International Union for Conservation of Nature and Natural Resources (IUCN) established in 2011 a Task Force on Systemic Pesticides (TFSP) under the IUCN Species Survival and Ecosystem Management Commissions. At present TFSP numbers 36 experts and scientists from 13 countries in addition to a number of correspondents in others. Tokyo Forum is its attempt to strengthen the working relationship with the Japanese counterparts in the field and the Japanese civil society, additionally shedding light on the public health implications of the systemic pesticides.

国際自然保護連合 (IUCN) は、無脊椎動物 (すべての花粉媒介昆虫を含む) に対して先例のない毒性をもち、極めて残存力の強い浸透性農薬 (ネオニコチノイドおよびフィプロニル) の世界的な使用拡大が、生物多様性と生態系サービスに大きな脅威を及ぼすとの懸念から、2011 年、種の保存委員会および生態系管理委員会のもとに「浸透性農薬タスクフォース」を設置しました。同タスクフォースには現在、13 か国から 36 人の専門家や科学者が結集する他、他の国々にも協力メンバーを擁しています。今回の東京フォーラムは、日本の研究者および市民社会との関係を強化するとともに、浸透性農薬による公衆衛生面での問題にも光を当てる試みです。

(プログラム詳細は次ページへ)

Program

プログラム

- 9:30 **Opening remark**
Masahito Yoshida (Chair, IUCN Japan Committee)
開会挨拶
吉田正人 (IUCN 日本委員会会長)
- 9:40 **Systemic Pesticides in the Japanese Society**
Reiko Mizuno (Executive Board Member, Japan Endocrine-disruptor Preventive Action, Neonicotinoid-free Network Japan)
「日本における浸透性農薬」
水野玲子 (NPO ダイオキシシン環境ホルモン対策国民会議理事、ネオニコチノイド系農薬の使用中止を求める NGO ネットワーク)
- 10:10 **IUCN Task Force on Systemic Pesticides: Work in Progress**
Dr. Maarten Bijleveld van Lexmond (Co-Chair/Coordinator, TFSP)
「IUCN 浸透性農薬タスクフォース: 活動の現状」
マルテン・ビジュレヴェルド・ヴァン・レクスモンド (TFSP 共同議長/コーディネーター)
- 10:40 **Keynote: Integrated Assessment on Systemic Pesticides**
Dr. Jeroen P. van der Sluijs (Copernicus Institute, Utrecht University, TFSP)
基調講演「浸透性農薬に関する統合評価」
ヨルン・P・ヴァンデル・スラージュ (ユトレヒト大学コペルニクス研究所、TFSP)
- 11:40 **Coffee break**
休憩
- 11:55 **Effects of Insecticides applied in Rice Fields on Neighboring Honeybee Colony**
Dr. Takashi Matsumoto (University of Shiga Prefecture)
「斑点米予防のための殺虫剤散布が周辺のミツバチコロニーに及ぼす影響」
松本崇 (滋賀県立大学)
- 12:25 **Lunch break**
昼食
- 13:45 **Potential Threat of Systemic Pesticides to the Butterfly Industry of the Philippines**
Elizabeth Lumawig-Heitzmann (Director of Subic Butterfly Garden, TFSP)
「フィリピンの蝶産業に対する浸透性農薬の潜在的影響」
エリザベス・ルマウィグ・ハイツマン (スービック・バタフライガーデン所長)
- 14:15 **Systemic Pesticides as a Causal Factor of Developmental Brain Disorders (ADHD, autism, etc.)**
Dr. Yoichiro Kuroda (Director, Environmental Neuroscience Information Center,

act beyond trust

TFSP Corresponding Member)

「脳の発達障害（ADHD、自閉症など）の原因としての浸透性農薬：ネオニコチノイド」

黒田洋一郎（環境脳神経科学情報センター代表）

14:45 **The Human Health Effect of Neonicotinoid Insecticides**

Dr. Kumiko Taira (MD. Department of Anesthesiology, Tokyo Women's Medical University Medical Center East) & Dr. Yoshiko Aoyama (MD. Aoyama Allergy Clinic)

「ネオニコチノイドのヒトへの健康影響」

平久美子（東京女子医科大学東医療センター麻酔科）& 青山美子（青山内科小児科医院）

15:15 **Tea break**

休憩

15:30 **Influence of Dinotefuran and Clothianidin on Honeybee Colony during Long-Term Field Experiment in Apiary**

Dr. Toshiro Yamada (Kanazawa University, IUCN-TFSP)

「養蜂場における長期野外実験でのジノテフランとクロチアニジンの蜂群への影響」

山田敏郎（金沢大学）

16:00 **Plenary discussion**

全体討論

16:50 **Closing remark**

Jun Hoshikawa (Executive Director, act beyond trust)

閉会挨拶

星川 淳（アクト・ビヨンド・トラスト理事長）

17:00 **End**

閉会