

Symposium on the Launch of the Global Biodiversity Outlook 3 (GBO3) and the Japan Biodiversity Outlook (JBO)

Current Status of Biodiversity - *Life in Harmony, into the Future* -

10 May 2010

13:30-17:00

(Registration 12:30~)

English &
Japanese
simultaneous
interpretation

© B. Y. L. Wong

U Thant International Conference Hall
UN University Headquarters, Tokyo

© K. Takeuchi



The year 2010 is a milestone for the Convention on Biological Diversity – the treaty that calls everyone, at all levels of the society, to conserve and use sustainably the many varieties of plants, animals and microorganisms and the diverse ecosystems that sustain our lives on Earth. Through this treaty, this year was set as a goal to significantly reduce the current rate of biodiversity loss, commonly referred to as the 2010 Biodiversity Target.

In this important year, two landmark reports assessing the status of biodiversity in the world and in Japan are to be launched, namely the Global Biodiversity Outlook 3 (GBO3) and the Japan Biodiversity Outlook (JBO), developed under the auspices of the Secretariat of the Convention on Biological Diversity and the Ministry of the Environment of Japan respectively.

This symposium provides an opportunity to share findings from these two reports as well as actions being undertaken in Japan including the *Satoyama* Initiative, and to explore the ways in which we can mainstream biodiversity into different sectors of the society through a panel discussion among experts from Japan and abroad with participation from the floor.

Organisers: Ministry of the Environment, Japan (MOEJ)
United Nations Environment Programme (UNEP)
Supporter: Ministry of Foreign Affairs, Japan (MOFA)
Cooperator: Global Environment Outreach Centre (GEOC)

United Nations University (UNU)
Secretariat of the Convention on Biological Diversity (SCBD)



UNITED NATIONS
UNIVERSITY



Programme

13:30 - 14:00

Opening Remarks

- MOEJ
- Dr. Young-Woo Park (Regional Director and Representative for Asia and the Pacific, UNEP Regional Office for Asia and the Pacific (UNEP-ROAP))
- Prof. Kazuhiko Takeuchi (Vice-Rector, UNU)

Video Messages

- Dr. Ahmed Djoghlaif (Executive Secretary, SCBD)

14:00 - 15:20

Presentations

- Prof. A.H. Zakri (Science Advisor to the Government of Malaysia / Co-Chair, GBO3 Scientific Review Panel)
“The Global Biodiversity Outlook 3 and the Post-2010 Target”
- Prof. Tohru Nakashizuka (Professor, Graduate School of Life Sciences, Tohoku University / Chair, JBO Science Committee)
“Japan Biodiversity Outlook”
- Mr. Tsunao Watanabe (Deputy Director-General, Nature Conservation Bureau, MOEJ)
“Japan’s Action - COP10 and Beyond”

15:20 - 15:40

Coffee Break

15:40 - 17:00

Panel Discussion - “Actions to be taken”

Coordinator: Prof. Kazuhiko Takeuchi

Panelists

- Prof. A.H. Zakri
- Prof. Tohru Nakashizuka
- Prof. Kazuhiro Ueta (Professor, Graduate School of Economics / Graduate School of Global Environmental Studies, Kyoto University)
- Prof. Masahito Yoshida (Chair, Japan Committee for the International Union for Conservation of Nature (IUCN); Co-Chair, Japan Civil Network for Convention on Biological Diversity)
- Ms. Kaori Fujita (Biodiversity Producer, EcoManagement Forum, Nikkei Business Publications)
- Dr. Young-Woo Park
- Mr. Tsunao Watanabe

17:00 -

Reception

Speaker/Panelist’s Biographical Sketch

Zakri Abdul Hamid: Science Adviser to the Malaysian Government. Prof. A. H. Zakri co-chaired the “Millennium Ecosystem Assessment” from 2001 to 2005. He is a recipient of a Fulbright-Hays Fellowship (1981), a Gold Medal Award from the Rotary Research Foundation (1999) and the Langkawi Award (1998). He is a member of the Academy of Sciences Malaysia, the Academy of Sciences of the Developing World, the World Academy of Art and Science and the Islamic World Academy of Sciences.

Tohru Nakashizuka: Professor, Tohoku University since 2006. PhD in Biology, Osaka City University. He has experience as a Researcher at the Forestry and Forest Products Research Institute, Professor at the Center of Ecological Research Kyoto University, and Professor at the Research Institute for Humanity and Nature. His main research area is forest ecology and biodiversity science. He has edited and written the books, “Diversity and Interaction in a Temperate Forest Community. Ogawa Forest Reserve of Japan,” Springer-Verlag (2001) and so on.

Kazuhiro Ueta: Professor, Graduate School of Economics and Graduate School of Global Environmental Studies, Kyoto University. His research interest at the moment is multi-level environmental governance for sustainable development. He has published many books including Series Environmental Governance 8 volumes, series editor, Minerva-shobou; Environmental Economics, Iwanami-shoten; Economics of Waste Management for Recycling, Yuhikaku.

Kaori Fujita: Biodiversity Producer, EcoManagement Forum, Nikkei Business Publications, Inc. Ms. Fujita graduated from the Department of Physics, the Faculty of Science, University of Tokyo. After joining Nikkei Business Publications, she worked for Nikkei Electronics and National Geographic Japan Edition. She then joined Nikkei Ecology in 2004, covering issues such as biodiversity and business, science for environmental issues, and environmental education, and published ‘Guide to Biodiversity’ in 2009. She is currently working as the editor and project planner for EcoManagement Forum.

Masahito Yoshida: Associate Professor, World Heritage Studies, Graduate School of Comprehensive Human Sciences, University of Tsukuba. As a chairperson of the Japan Committee for IUCN and the Japan Civil Network for CBD, he dedicates himself to incorporating the opinions of civil society as central issues for COP10.

Young-Woo Park: Regional Director and Representative for Asia and the Pacific, United Nations Environment Programme Regional Office for Asia and Pacific (UNEP-ROAP). PhD in Natural Resources and Environment Economics, Iowa State University. Prior to joining UNEP-ROAP in October 2008, he has been the President of the Business Institute for Sustainable Development (BISD) at the Korea Chamber of Commerce and Industry (KCCI) since 2006, following his two-and-half years’ career as the Director General of the International Cooperation Bureau, Ministry of the Environment of the Republic of Korea. He also served as a member of the Presidential Counsel for Sustainable Development (PCSD) (2000 – Sep. 2008).

Tsunao Watanabe: Deputy Director-general of the Nature Conservation Bureau, Ministry of the Environment. Mr. Watanabe graduated from the faculty of Agriculture, University of Tokyo in 1978. Before taking his current post in July 2009, he held various posts such as Director of Nature Protection Division, Nagasaki Prefecture, Director of East Hokkaido Regional Nature Conservation Office, Director of Biodiversity Policy Division.

Kazuhiko Takeuchi: Professor, Graduate School of Agricultural and Life Sciences at the University of Tokyo. He is the Deputy Executive Director of the Integrated Research System for Sustainability Science (IR3S). Prof. Takeuchi took up his post as Vice-Rector of the United Nations University from July 2008 and as Director of the newly established United Nations University Institute for Sustainability and Peace from January 2009. His research focuses on creating eco-friendly environments for a harmonious coexistence of man and nature, both on local and global scales.

プログラム

- 13:30 - 14:00 挨拶
- 環境省
 - パク・ヨンウ(国連環境計画アジア・太平洋地域事務所長)
 - 武内和彦(国連大学副学長)
- ビデオメッセージ
- アフメッド・ジョグラフィ(生物多様性条約事務局長)
- 14:00 - 15:20 プレゼンテーション
- ザクリ・アブドゥル・ハミド(マレーシア政府科学顧問 / GBO3科学審査パネル共同議長)
「GBO3とポスト2010年目標」
 - 中静 透(東北大学大学院生命科学研究科教授 / 生物多様性総合評価検討委員会座長)
「日本の生物多様性総合評価について」
 - 渡邊綱男(環境省大臣官房審議官)
「COP10とその先に向けた日本の取組」
- 15:20 - 15:40 休憩
- 15:40 - 17:00 パネルディスカッション ―私たちは今、何をなすべきか―
- コーディネーター:武内和彦
- パネリスト:
- ザクリ・アブドゥル・ハミド
 - 中静 透
 - 植田和弘(京都大学大学院経済学研究科・地球環境学堂教授)
 - 吉田正人(国際自然保護連合日本委員会会長 / 生物多様性条約市民ネットワーク 共同代表)
 - 藤田 香(日経BP社 環境経営フォーラム 生物多様性プロデューサー)
 - パク・ヨンウ
 - 渡邊綱男
- 17:00 - レセプション

講演者 / パネリストプロフィール(敬称略)

Zakri Abdul Hamid (ザクリ・アブドゥル・ハミド)

マレーシア政府科学顧問。2001年から2005年にかけて「ミレニアム生態系評価」の共同議長を務める。フルブライト・ヘイズ・プログラム(1981年)、ロータリー研究財団ゴールドメダル(1999年)、ランカウイ賞(1998年)をはじめ、数多くの賞を受賞。マレーシア科学アカデミー、第三世界科学アカデミー、世界芸術科学アカデミー、イスラム世界科学アカデミーの会員でもある。

中静 透 (なかしずか・とおる)

1956年、新潟県生まれ。千葉大学卒。理学博士(大阪市立大学)。森林総合研究所主任研究官、京大大学生態学研究センター教授、総合地球環境学研究所教授をへて東北大学生命科学研究科教授(現職)。専門は森林生態学、生物多様性科学。主な著書に、「Diversity and Interaction in a Temperate Forest Community. Ogawa Forest Reserve of Japan,」Springer-Verlag (共編、共著)、「森のスケッチ(東海大学出版会)」など。

植田和弘 (うえた・かずひろ)

京都大学大学院経済学研究科教授、同地球環境学堂教授(両任)。経済学博士。工学博士。持続可能な発展のための重層的環境ガバナンスのあり方を研究している。主な著書に、『環境ガバナンス叢書 全8巻』(編集代表、ミネルヴァ書房)、『環境経済学』(岩波書店)、『環境経済学への招待』(丸善ライブラリー)、『廃棄物とリサイクルの経済学』(有斐閣)など。

藤田 香 (ふじた・かおり)

日経BP社環境経営フォーラム生物多様性プロデューサー。東京大学理学部物理学科卒。日経BP社に入社し、「日経エレクトロニクス」で電子デバイスを担当後、「ナショナルジオグラフィック日本版」で世界の自然や文化を取材。2004年から「日経エコロジー」で、生物多様性と企業や、環境問題の科学、環境教育などを取材し、2009年に『生物多様性読本』を発行。2010年から、環境に関心の高い企業約170社が集まるコンソーシアム「環境経営フォーラム」で、記者と企画プロデューサーを務める。

吉田正人 (よしだ・まさひと)

筑波大学大学院人間総合科学研究科世界遺産専攻准教授として、小笠原諸島・琉球諸島の世界遺産登録に取り組むとともに、国際自然保護連合日本委員会会長、生物多様性条約市民ネットワーク共同代表として、COP10への主要課題とりわけポスト2010年目標への提言を行っている。

パク・ヨンウ

国連環境計画アジア・太平洋地域事務所所長。自然資源および環境経済学で博士号取得(アイオワ州立大学)。2008年10月に所長に就任する以前は、韓国環境部国際協力局局長(2003-2006年)や、韓国商工会議所(KCCI)持続可能な開発のためのビジネス研究所(BISD)所長(2006-2008年)を歴任。持続可能な開発のための大統領諮問委員会(PCSD)の委員(2000-2008年)等も務めた。

渡邊綱男 (わたなべ・つなお)

1956年東京生まれ。東京大学農学部(森林風致計画学研究室)卒業後、環境庁に入庁し、全国の国立公園や野生生物の保護に取り組む。2001年、生物多様性企画官として環境省で「新・生物多様性国家戦略」づくりを担当。その後、東北北海道地区自然保護事務所長として、釧路湿原の自然再生の立ち上げや知床の世界自然遺産登録を進める。自然環境計画課長を経て、現在、自然環境担当審議官。生物多様性条約COP10(国連地球生きもの会議)の準備をはじめ、国内・国際両面から生物多様性に関する政策の展開にあたる。

武内和彦 (たけうち・かずひこ)

国連大学副学長。2009年1月から同大学に新たに設立されたサステイナビリティと平和研究所(UNU-ISP)所長。東京大学院農学生命科学研究科生圏システム学専攻緑地創成学分野教授、東京大学サステイナビリティ学連携研究機構(IR3S)副機構長を併任。専門は、自然を活かした地域づくり。アジアの砂漠化や土地荒廃の防止、巨大都市の環境改善も研究している。最近では、サステイナビリティ学的世界的研究拠点形成に向けて奔走している。

世界と日本の生物多様性総合評価発表記念シンポジウム

生物多様性のいま —いのちの共生を、未来へ—

平成22年
5月10日(月)
13:30 ~ 17:00
(受付:12:30~)

日英
同時通訳

国連大学本部3階 ウ・タント国際会議場



世界の生物多様性は、開発、森林伐採、水質汚濁、外来種の侵入、地球温暖化などによって、深刻な危機に直面しています。今年は、その損失速度を2010年までに顕著に減少させるとした生物多様性条約2010年目標の目標年です。

生物多様性条約事務局では、地球規模の生物多様性の現状と傾向を「地球規模生物多様性概況第3版(GB03)」としてまとめました。日本では「生物多様性総合評価検討委員会」が、過去50年間の日本の生物多様性の状況と現状の評価を「生物多様性総合評価報告」としてまとめました。

本シンポジウムでは、GB03の最終報告を世界各地と同日発表するとともに、日本の生物多様性総合評価のとりまとめ結果を発表します。また、「SATOYAMAイニシアティブ」をはじめとするわが国の取組を紹介します。

そして、明らかになる国内外の生物多様性の現状と2010年目標の達成状況を踏まえ、国、社会、国民一人ひとりが向かうべき未来、社会における「生物多様性の主流化」について参加者とともに考えます。

主催： 環境省、国連大学、国連環境計画、生物多様性条約事務局

後援： 外務省

協力： 地球環境パートナーシッププラザ(GEOC)