# 東京大学特別講演

# 気候変動・エネルギーを中心としたオバマ政権の科学技術政策

今般、米国大統領府において大統領補佐官(科学技術担当)および科学技術政策局長を兼務され、 オバマ大統領の側近のお一人であるDr. John P. Holdren (ジョン・P・ホルドレン博士)を招聘し、オバマ 政権での科学技術の果たす役割を気候変動・エネルギー分野を中心に御講演をいただきます。

奮ってご参加をいただけますよう、何卒宜しくお願い申し上げます。

## 概要:

日時: 平成22年6月11日(金)15:00-16:30

場所:東京大学鉄門記念講堂(東京大学医学部教育研究棟14F)

The Iron Gate Memorial Hall

(14th Fl., Faculty of Medicine Experimental Research Bldg., the University of Tokyo)

参加費:無料

## プログラム:

15:00-15:10 挨拶(東京大学 濱田総長:調整中)

15:10-16:00 招待講演

Dr. John P. Holdren (ジョン・P・ホルドレン博士)

Assistant to the President for Science and Technology

Director of the Office of Science and Technology in the Executive Office of the President of the United States

16:00-16:20 質疑応答•討論

16:20-16:30 閉会挨拶(東京大学 理事:調整中)

<総合進行>

木村廣道 東京大学大学院 特任教授

# Dr. John P. Holdrenご略歴:

米国大統領府にて科学技術担当大統領補佐官、科学技術政策局長を兼務。

オバマ政権に参加する以前にはハーバード大学ケネディ行政大学院にてテレサ&ジョン・ハインツ環境政策教授、科学技術公共政策プログラム・ディレクターを、また同大・地球惑星科学科にて環境科学政策教授を務めた。

1994年から2001年まで、クリントン政権では大統領科学技術諮問委員会(PCAST)の委員を務め、1994年から2004年までは全米科学アカデミーにおいて国際安全保障・軍縮委員会の議長であった。1995年に科学と世界の諸問題に関するパグウォッシュ会議がノーベル賞を受賞した際には、会議を代表して受賞記念講義を行った。ウッズホール研究所長、独立超党派の国家エネルギー政策委員会共同議長も歴任。航空宇宙工学、



理論プラズマ物理学の学位をマサチューセッツ工科大学およびスタンフォードより授与されている。また地球環境変動、エネルギー技術・政策、核軍縮・不拡散、科学技術政策に関して350余りの著作がある。

全米科学アカデミー(NAS)、全米技術アカデミー(NAE)、アメリカ芸術科学アカデミーの会員。アメリカ科学振興協会(AAAS)元理事長、マッカーサー財団賞フェローシップの第1回受賞者(1981年)の1人。

### 参加登録:

今回はセキュリティの関係上事前登録者のみの参加に限らせていただきます。お名前(ふりがな)・学校名(会社名)・ご所属・Tel/e-mailを明記の上、e-mail(pbi\_info@mol.f.u-tokyo.ac,jp)でご登録ください。

事務局:東京大学大学院薬学系研究科 ファーマコビジネス・イノベーション教室

担当:高橋·飯田 e-mail:pbi\_info@mol.f.u-tokyo.ac.jp

Tel: 03-5842-5678 fax: 03-5684-1060

# Special Lecture at Todai Science and Technology in the Obama Administration including Climate and Energy

We are very honored to announce the lecture by Dr. John P. Holdren, Assistant to the President for Science and Technology and Director of the Office of Science and Technology in the Executive Office of the President of the United States. Dr. Holdren works closely with President Obama, and will give a lecture on the role of science and technology in the Obama Administration, including in the areas of climate change and energy. We appreciate your participation.

Outline:

Date:

June 11, 2010 (Fri) 15:00-16:30

Venue:

The Iron Gate Memorial Hall

(14th Fl., Faculty of Medicine Experimental Research Bldg., The University of Tokyo)

Fee:

Free

#### Program:

15:00-15:10 Opening Remarks by Dr. Hamada, President, University of Tokyo (under coordination)

15:10-16:00 Lecture by Dr. John P. Holdren

Assistant to the President for Science and Technology

Director of the Office of Science and Technology in the Executive Office of the President of

the United States

16:00-16:20 Discussion

16:20-16:30 Closing by Executive Director of Tokyo University (under coordination)

Master of Ceremonies:

Dr. Hiromichi Kimura, Project Professor, University of Tokyo

<u>Biography:</u> **Dr. John P. Holdren** is Assistant to the President for Science and Technology and Director of the Office of Science and Technology in the Executive Office of the President of the United States. Prior to joining the Obama Administration, he was the Teresa and John Heinz Professor of Environmental Policy and Director of the Program on Science, Technology, and Public Policy at the Kennedy School of Government, and Professor of Environmental Science and Policy in the Department of Earth and Planetary Sciences, at Harvard University, as well as Director of the Woods Hole Research Center and co-chair of the independent, bipartisan National Commission on Energy Policy. Dr.



Holdren holds degrees in aerospace engineering and theoretical plasma physics from MIT and Stanford and is the author of some 350 publications on global environmental change, energy technology and policy, nuclear arms control and nonproliferation, and science and technology policy. He is a member of the National Academy of Sciences, the National Academy of Engineering, and the American Academy of Arts and Sciences; a former President of the American Association for the Advancement of Science; and one of the first recipients, in 1981, of a MacArthur Foundation Prize Fellowship. In 1995 he gave the Nobel Peace Prize acceptance lecture on behalf of the Pugwash Conferences on Science and World Affairs, an international arms—control and scientific—cooperation organization in which he held leadership positions starting in 1982. From 1994 to 2001, Dr. Holdren served as a member of President Clinton's Council of Advisors on Science and Technology (PCAST), and from 1994 through 2004 he chaired the Committee on International Security and Arms Control of the National Academy of Sciences.

#### Registration:

Participants are required to be registered in advance. Please e-mail your name, affiliation, phone number, and e-mail address to pbi\_info@mol.f.u-tokyo.ac.jp.

Secretariat: Ms. Takahashi, Ms. Iida

Pharmaco-business Innovation, Graduate School of Pharmaceutical Sciences E-mail: pbi\_info@mol.f.u-tokyo.ac.jp Tel: 03-5842-5678 Fax: 03-5684-1060