

第3回東大エネルギー・環境シンポジウム

主催：東京大学エネルギー・環境研究アライアンス

東京大学エネルギー工学連携研究センター(CEE)

東京大学先端エネルギー変換工学寄付研究部門(AECE)

東京大学低炭素社会実現のためのエネルギー工学寄付研究ユニット(SELCAS)

共催：東京大学先端電力エネルギー・環境技術教育研究センター(APET)

東京大学エネルギー・資源フロンティアセンター(FRCER)

エネルギーと環境の調和した発展を求めて

3.11東日本大震災という未曾有の事態に直面し、今我が国のエネルギーのあり方が大きく変わろうとしています。この厳しい状況の中で、どのようにして持続的な経済成長が可能なのかを考えます。また温暖化を中心とする地球環境問題は全世界的課題であり、我が国固有の事情にかかわらず対応していかなければなりません。そこでこの重要な時期に、いかにしてエネルギーと環境を調和させながら発展していくかを考えるため、第3回東大エネルギー・環境シンポジウム「エネルギーと環境の調和した発展を求めて」を企画いたしました。

まず第1部で、地球温暖化問題の正しい理解のための情報と現在の内外の状況を改めてご説明し、次に第2部で、エネルギーと環境の調和をはかりつつ日本は何を目指してどのように進むべきかについて講演いたします。さらに第3部として、経済性と両立させながらいかに実現を目指すか、その打ち手についてご紹介します。本問題に関心を持たれ、真摯に取り組んでおられる皆様のご参加をお待ちしています。

日時：平成23年11月4日(金)

10:00~18:20(受付開始 9:15)

会場：東京大学安田講堂

参加費：無料

(学生(学部・大学院)参加歓迎)

講演資料集：2,000円

(学生無料(社会人学生を除く))

交通：

●地下鉄

丸の内線 本郷三丁目駅 徒歩10分

千代田線 根津駅 徒歩8分

南北線 東大前駅 徒歩8分

●都バス

JR御茶ノ水駅より

茶51 駒込駅南口又は東43 荒川土手操車所前行

一東大正門前下車

●学バス

JR御茶ノ水駅より

学07 東大構内行一東大構内バス停下車

■お申し込み

Web申込フォームよりご登録下さい。

<http://www.energy.iis.u-tokyo.ac.jp>

■定員

先着1,100名

(定員になり次第申込み締切)

■お問い合わせ

東京大学生産技術研究所

エネルギー工学連携研究センター

金子研究室 河原恵

TEL: 03-5452-6850

FAX: 03-5452-6849

Email: aece@iis.u-tokyo.ac.jp

プログラム

10:00~10:15 <開会のあいさつ> 東京大学 生産技術研究所長 野城智也

第1部 地球温暖化問題の現状と動向

10:15~10:50 日本を取り巻く環境と進むべき道

東京大学大学院新領域創成科学研究科 特任教授

／キャンングローバル戦略研究所 理事・研究主幹 湯原哲夫

10:50~11:50 地球温暖化問題の科学と総合的対応の必要性

東京大学 名誉教授／海洋研究開発機構 特任上席研究員 松野太郎

—(11:50~13:00)— 休憩

第2部 エネルギーと環境の調和ある発展

13:00~13:20 震災後のエネルギー危機と大学

東京大学 理事・副学長 前田正史

13:20~14:00 日本のエネルギーと環境政策を如何に進めるべきか

キャンングローバル戦略研究所 理事長 福井俊彦

14:00~14:50 エネルギー・環境問題における学術の役割

東京大学 名誉教授

／地球環境産業技術研究機構 理事・研究所長 山地憲治

—(14:50~15:10)— 休憩

第3部 産業界としていかに実現を目指すか

15:10~15:40 福島第一原子力発電所の事故と対応について

東京電力株式会社 代表取締役副社長 相澤善吾

15:40~16:30 震災後のエネルギー需給展望と対応技術

三菱重工業株式会社 代表取締役常務執行役員 和仁正文

16:30~17:20 創発的破壊：日本のパラダイム・チェンジ

一橋大学 イノベーション研究センター長・教授 米倉誠一郎

17:20~18:10 3.11後のエネルギー対策---禍を転じて福となせ---

東京大学生産技術研究所 特任教授 金子祥三

18:10~18:20 <閉会のあいさつ>



東京大学

エネルギー工学連携研究センター

Collaborative Research Center for Energy Engineering (CEE)

〒153-8505

東京都目黒区駒場4-6-1

東京大学生産技術研究所内

TEL 03-5452-6899

FAX 03-5452-6728

Email cee@iis.u-tokyo.ac.jp

URL <http://www.energy.iis.u-tokyo.ac.jp/>

[注]講演題目と内容に一部変更の可能性が有ること御了解下さい。