

Technical Seminar – Next Generation Energy Conversion System

2006年7月5日

各位

現代G P 「けいはんな知的特区活性化デザインの提案」 取組責任者 片山傳生  
同志社大学 エネルギー変換研究センター長 千田二郎  
学術フロンティア共同研究プロジェクトリーダー 藤本 元

現代G P 「けいはんな知的特区活性化デザインの提案」  
同志社大学 エネルギー変換研究センター 共催

国際技術セミナー

「カリフォルニア大学アーバイン校における  
サステイナブル・アーバン・シティ開発の取り組み」

「Development of Sustainable Urban City at University of California - Irvine」  
のご案内

前略

本学が昨年度に文部科学省で採択された現代G P 「けいはんな知的特区活性化デザインの提案」の中で進められているいわゆる「エコタウン開発のランドデザインの提案」に関わる部分は、G P 組織内に「サステイナブル・アーバン・シティ協議会」を設置し、本学のエネルギー変換研究センターとも連携して推進することが決まっております。

今般、G P メンバーが本年1月に視察を行った **University of California – Irvin** の **Samuelsen 教授** が本学にお見えになります。**Samuelsen 先生** はエネルギー変換研究センターの学外メンバーでもあり、燃料電池の基礎と応用に関するご助言をいただいております。この機会に、U.C-Irvine で進められているサステイナブル・アーバン・シティ開発の取り組みについてご講演頂き、計画されている国際共同プロジェクト「International Sustainable Urban City Learning Center」での連携に関する意見交換を行う予定です。

つきましては、関係各位に多数ご参加いただきたく、ここにご案内申し上げます。

草々

記

日 時 : 2006年7月18日(火) 13:00~15:00  
場 所 : 同志社大学京田辺校地 光喜館(エネルギー変換研究センター)3階会議室  
セミナー内容 : 裏面プログラム参照、参加無料、事前申込み不要  
お問い合わせ先 : 同志社大学 大学院工学研究科 教授 千田二郎  
Tel & Fax : 0774-65-6405 E-mail : [jsenda@mail.doshisha.ac.jp](mailto:jsenda@mail.doshisha.ac.jp)  
実験・共同研究室 : 担当 RA 和田・堀 Tel : 0774-65-7742

以上

**国際技術セミナー**

**「カリフォルニア大学アーバイン校における  
サステイナブル・アーバン・シティ開発の取り組み」**

日 時	: 2006年7月18日(火) 13:00~15:00
場 所	: 同志社大学 京田辺校地 光喜館 3階会議室
お問い合わせ先	: 同志社大学 大学院工学研究科 教授 千田二郎
	Tel & Fax : 0774-65-6405 E-mail : jsenda@mail.doshisha.ac.jp

**セミナープログラム・内容**

13:00 - 15:00

**「Development of Sustainable Urban City at University of California - Irvine」**

**Prof. Scot Samuelsen**

**U.C.-Irvine 教授 (Combustion Labo.)**

**Advanced Power and Energy Program (APEP) ディレクター**

**National Fuel Cell Research Center 所長**

**同志社大学エネルギー変換研究センター 国際メンバー**

Samuelsen 教授が主宰されている Advanced Power and Energy Program (APEP)では、水素を主体とした最先端のエネルギー利用技術と持続型都市形成のための最先端のエネルギー利用技術の開発が計画・実施され、さまざまな省エネルギー技術の検討や持続可能な街づくりに関する取り組みも行われています。また電気自動車、燃料電池車の貸し出しを行うことで、実ユーザーが使用した際のデータ採取も行われています。講演では、U.C. -Irvine の Advanced Power and Energy Program におけるサステイナブル・アーバン・シティの取り組みに関してお話を頂きます。

◆会場のご案内◆

会場：同志社大学 京田辺キャンパス エネルギー変換研究センター (光喜館)

交通機関	最寄駅～同志社大学京田辺キャンパスエネルギー変換研究センター
近鉄京都線	・「興戸(こうど)」駅下車, 徒歩20分 ・「新田辺」駅下車, 奈良交通バス「同志社大学デイヴィス記念館」行き「工学部 前」下車すぐ あるいはタクシーにて同志社正門; 約10分, 約1000円 ・「三山木(みやまき)」駅下車, 奈良交通バス「同志社大学デイヴィス記念館」行き「工学部前」下車すぐ
JR学研都市線	「同志社前」駅下車, 徒歩15分

同志社大学のホームページ (<http://www.doshisha.ac.jp>) もご覧ください。