サイエンティフィック・システム研究会
Scientific Systems

2009 年度 合同分科会

「エ コ ロ ジ ー」 ご案内

■ 日時 ： 2009 年 11 月 26 日(木) 9:00 ～ 27 日(金) 12:35

■ 場所 ： クラウンプラザ神戸

■ 開催趣旨

この数年、「エコ」、「グリーン」を頭につけた言葉が多く見られる。これは地球温暖化問題のみならず、大気汚染など私達の生活を脅かしかねない課題が各方面で意識・検討されているからであろう。一方、「エコ」「グリーン」とはそもそも何を意味するのだろうか。環境維持に関係する言葉としてエコロジー（ecology）がある。元来エコロジーは生物学の一部である生態学という意味であるが、広義には生態学的な知見を反映しようとする文化的・社会的・経済的な思想や活動を指す言葉に転化している。よく、エコロジーとエコノミーは対立軸として捉えられがちだが、これらの言葉の語源はいずれもギリシャ語のオイコス（ｏｉｋｏｓ）であり、「家」・「環境」という意味であることは面白い。

今年の合同分科会のテーマは「エコロジー」に据えました。地球温暖化などエコロジーの課題が人類の生存に関わる問題になってきているという事実を踏まえた上で、国内外の全体的な流れや個別技術に関する多方面の話題をご紹介いただき、「持続可能な開発」や「環境保護」に向けて情報技術に長く関わっている私達もこの流れにどのような貢献ができるのかを討論できる場としたい。

■ プログラム

(26 日) ―敬称略―

9:00 ～ 9:10	会長挨拶・開催趣旨説明
9:10 ～ 10:40	基調講演[1]「地球温暖化予測の科学的基礎」 海洋研究開発機構 野田 彰
10:40 ～ 10:50	[デモ紹介]
10:50 ～ 11:10	休憩・デモ見学
11:10 ～ 12:10	教育環境分科会代表報告「エコ・キャンパスの構築 ～九州大学伊都キャンパスの試み～」 九州大学 坂井 猛
12:10 ～ 13:40	昼食・休憩・デモ見学
13:40 ～ 15:10	基調講演[2]「地球環境問題とグリーン IT」 経済産業省 竹谷 厚
15:10 ～ 15:20	休憩
15:20 ～ 16:20	ｼｽﾃﾑ技術分科会代表報告「ウェアラブル・ユビキタスによるグリーン生活」 神戸大学大学院 塚本 昌彦
16:20 ～ 17:00	休憩・デモ・チェックイン
17:00 ～ 18:00	文化講演「地球温暖化の太陽起源説」 神戸大学 松田 卓也
18:30 ～ 20:30	懇親パーティ

サイエンティフィック・システム研究会
Scientific Systems

(27 日)

9:00 ～ 10:00	特別報告「IT のチャレンジ　低炭素社会に向けて」 富士通(株)　高橋 淳久
10:00 ～ 11:00	特別講演「エコデザインからサステナブルデザインへ」 東京造形大学　益田 文和
11:00 ～ 11:20	休憩・チェックアウト
11:20 ～ 12:20	科学技術計算分科会代表報告「2100 年原子力ビジョン ～低炭素社会への提言～」 日本原子力研究開発機構　村上 正一

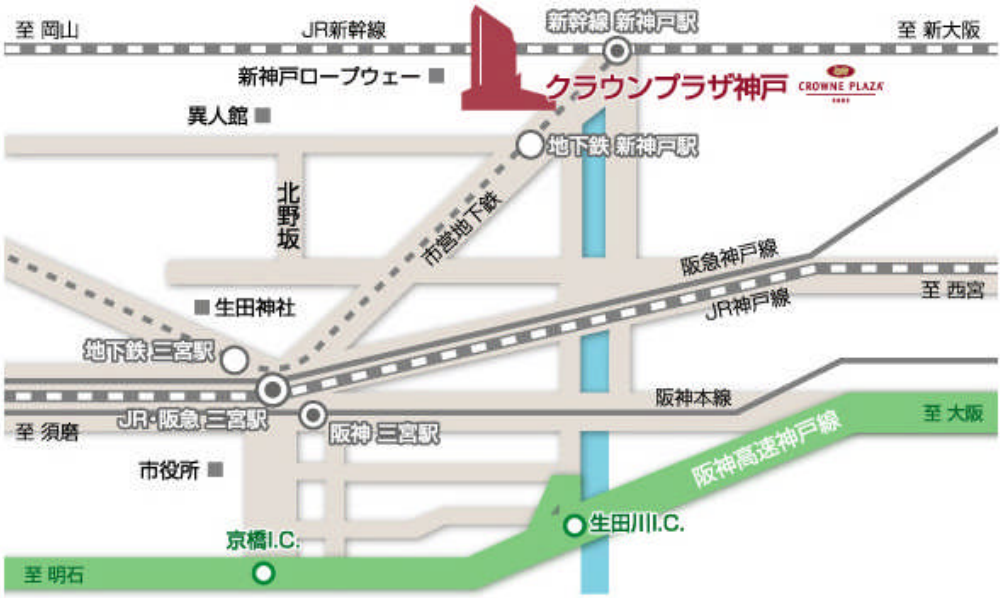
■ アクセス

クラウンプラザ神戸

●所 在 地：〒650-0002　神戸市中央区北野町 1 丁目
TEL:078-291-1121(代)　FAX:078-291-1151

●アクセス：山陽新幹線・神戸市営地下鉄「新神戸駅」直結
三宮(JR・阪神・阪急)より市営地下鉄でひと駅

※関西国際空港より三宮まで：空港リムジンバスで 70 分　※神戸空港より三宮までポートライナー18 分



■ お申し込み

SS 研 Web サイトからお申し込みください。

http://www.ssken.gr.jp/MAINSITE/activity/sectionmeeting/joint/2009/program.html

【お問合せ先】サイエンティフィック・システム研究会（SS 研）事務局
〒105-7123 東京都港区東新橋 1-5-2 汐留シティセンター
富士通(株)カスタマーリレーション部内
TEL：03-6252-2582(直通)　FAX：03-6252-2934
Email:ssken@ssken.gr.jp
URL http://www.ssken.gr.jp/MAINSITE/