

第 11 回 関西伝熱セミナー / The 11th Kansai Heat Transfer Seminar 2009

平成 21 年 9 月 11 日(金)～12 日(土), 滋賀県長浜市の北ビワコ・ホテル・グラツィエにおいて開催された第 11 回関西伝熱セミナーにおいて、われわれ GCOE シナリオ策定研究グループの [手塚教授は GCOE のシナリオ策定研究について講演されました](#)。今回の伝熱セミナーは(社)日本伝熱学会関西支部が主催し、京都大学グローバル GCOE プログラム「地球温暖化時代のエネルギー科学拠点」および 12 学協会の共催・協賛を得た。「琵琶湖・環境・エネルギー」というキーワードの下、地球環境問題からマイクロバブルまで多階層スケールでの様々なテーマについて、8 名の講師からエネルギー・環境における伝熱研究・技術の役割や課題を概観し、今後の展開について考える機会を提供して頂いた。参加者は総計 59 名(一般 33 名、学生 26 名)であった。それぞれのテーマについて質疑込みで 50 分という講演時間を設定したため、広範な講演と十分な質疑を行うことが出来、極めて有意義なセミナーであった。

The 11th Kansai Heat Transfer Seminar 2009 was held at Kitabiwako Hotel GRAZIE on September 11(Fri) and 12(Sat),2009, organized and sponsored by Kansai Branch of Heat Transfer Society of Japan and co-sponsored by Kyoto University Global COE Program, "Energy Science in the Age of Global Warming" and 12 academic societies. [From our GCOE Scenario Planning Group, Prof. Tezuka gave a talk of "the Researching and Planning Zero CO2 Emission Scenarios."](#) The keywords of this seminar were "The Lake Biwa," "Environment" and "Energy." The eight invited lecturers gave their lectures regarding the energy and the environmental issues. They reviewed the current status of the heat transfer technologies and also environmental problems, and then discussed on the roles of the heat transfer research and development in the future. There were 59 participants (incl. 26 graduate students) in this seminar. Many fruitful discussions and the valuable technical information exchange were made.



Snapshot of lecture



All participants