第1回成果報告会

流体科学研究所「次世代流体科学の展開に向けた戦略的国際共同研究プロジェクト」 第1回成果報告会が下記のとおり、第12回高度流体情報および横断的流体研究融 合化に関する国際シンポジウム(The Twelfth International Symposium on Advanced Fluid Information and Transdisciplinary Fluid Integration, AFI/TFI-2012)において開催され、帰国した若手研究者が成果報告を行います。 ご案内申し上げます。

記

日程:平成24年9月20日(木)

場所:ホテルメトロポリタン仙台4階SENDAI(WEST)

The 1st Young Researcher Overseas Visits Program Research Forum Chair: Hidemasa Takana (Tohoku University, Japan)

14:50-15:05

Moving on to the Small World: Microfluidic Cell Culture Kenichi Funamoto (Tohoku University, Japan)

15:05-15:20

Chemical Kinetics of Biofuels and Its Experimental Validation

- Collaboration between Quantum Chemistry and Combustion Engineering -Hisashi Nakamura (Tohoku University, Japan)

15:20-15:35

Nondestructive Evaluation of Material Degradation and Damage in Power Plants

Tetsuya Uchimoto (Tohoku University, Japan)