

計算科学連携センター キックオフ シンポジウム

日時: 2014年3月11日(火) 13:00-17:10

場所: 兵庫県立大学 神戸情報科学キャンパス
計算科学センタービル 7階大講義室

■ 「計算科学連携センター」設置の趣旨

兵庫県立大学は、理化学研究所 計算科学研究機構(AICS)が設置した京速コンピュータ「京」をはじめとして、国内の大学・研究機関と連携し、研究や交流を促進させ、スーパーコンピュータに代表される「ハイパフォーマンス・コンピューティング(HPC)」の分野で、人材育成や研究成果の社会還元を行っていくために、学内に『計算科学連携センター』を設置します。

プログラム

13:00-13:20 センター長あいさつ

太田 勲 (兵庫県立大学 計算科学連携センター・センター長、同大学・副学長)

13:20-14:20 基調講演

平尾 公彦 (理化学研究所 計算科学研究機構・機構長)

「京」コンピュータの成果と今後の展望

14:30-15:30 基調講演

Siew Ann Cheong (Nanyang Technological University, Singapore, Assistant Professor)

Frontiers of Socio-Economic Simulations: Big Data, Big Theory, and Big Simulations

15:40-16:10 講演

大野 暢亮 (兵庫県立大学大学院シミュレーション学研究科・教授)

CAVE装置による道路横断時の距離認知実験

16:10-16:40 講演

安田 修悟 (兵庫県立大学大学院シミュレーション学研究科・准教授)

発泡材料の力学特性シミュレーション

16:40-17:10 講演

島 伸一郎 (兵庫県立大学大学院シミュレーション学研究科・准教授)

AICSと現在進めている共同研究について

17:10-17:15 閉会あいさつ

畑 豊 (兵庫県立大学大学院シミュレーション学研究科長)

どなたでも参加いただくことができ、事前申込は不要です。

〒650-0047 兵庫県神戸市中央区港島南町7丁目1番28 計算科学センタービル
公立大学法人 兵庫県立大学 神戸情報科学キャンパス

TEL: 078-303-1901 / FAX: 078-303-2700

Email: gssim@sim.u-hyogo.ac.jp