

第2回 「学際計算科学による新たな知の発見・統合・創出」シンポジウム

PACS-CSによる計算科学の発展と 次世代コンピューティングへの展開

2011年(平成23年) 9月12日(月)～9月13日(火)

<http://www.ccs.tsukuba.ac.jp/CCS/sympo201109>

※事前登録をお願いいたします

9月12日(月) PACS-CSの研究開発成果と次世代HA-PACSの展望

筑波大学大学会館 国際会議室 13:00～18:00

学長・来賓挨拶、フェロー表彰

「PACS-CSプロジェクトについて」

宇川 彰 (筑波大学 副学長・理事)

「PACS-CSについて」

朴 泰祐 (筑波大学計算科学研究センター 副センター長)

「PACS-CSシステムハードウェアについて」

飯島 兆二 (日立製作所エンタープライズ事業部 主任技師)

「PACS-CSシステムソフトウェアについて」

住元 真司 (富士通研究所 ITシステム研究所 主管研究員)

「PACS-CSにおける素粒子物理学研究」

蔵増 嘉伸 (筑波大学計算科学研究センター 准教授)

「PACS-CSにおける物性物理学研究」

押山 淳 (東京大学大学院工学系研究科 教授)

特別招待講演

「京速コンピュータ『京』の現状について」

横川 三津夫 (理化学研究所 次世代スーパーコンピュータ開発実施本部
開発グループ グループディレクター)

招待講演

「TSUBAME 2.0 における大規模GPUアプリケーション」

松岡 聡 (東京工業大学学術国際情報センター 教授)

「HA-PACSプロジェクト紹介」

児玉 祐悦 (筑波大学計算科学研究センター 教授)

「密結合加速機構研究開発」

埜 敏博 (筑波大学計算科学研究センター 准教授)

「HA-PACSにおける次世代計算科学」

梅村 雅之 (筑波大学計算科学研究センター 副センター長)

懇親会 (18:15～)

9月13日(火) 計算科学研究センター「学際共同利用プログラム」

平成22年度 成果報告会 / 平成23年度 中間報告会

筑波大学計算科学研究センター ワークショップ室



お問い合わせ 筑波大学計算科学研究センター

e-mail: sympo2011@ccs.tsukuba.ac.jp

電話: 029-853-6487

TX つくば駅 バス乗り場から
「筑波大学中央」または
「筑波大学循環 (右回り)」に乗車