

次世代 スーパーコンピューティング・ シンポジウム 2008

次代を担う世界水準の人材育成に向けて

2008年
9月16日(火)
17日(水)

MY PLAZA ホール
MY PLAZA 会議室

千代田区丸の内2-1-1

参加費: 無料

レセプション: 有料(希望者のみ)



Program

16日 9:30 ~ 18:00

<政策講演> 「スーパーコンピューティングの国家戦略(仮題)」
文部科学省

<基調講演> 「次世代スーパーコンピュータと人材育成」
平尾 公彦 東京大学 副学長

<ポスターセッション・インデクシング>

<テーマ別セッション>

●分科会A 「次世代の産業界をリードする人材の育成を目指して」
モデレータ: 加藤 千幸 東京大学生産技術研究所副所長・教授
革新的シミュレーション研究センター長

●分科会B 「計算機科学と計算科学の学際融合
—その意義と人材育成を考える—」
モデレータ: 宇川 彰 筑波大学 教授・学長特別補佐 計算科学研究センター

17日 10:00 ~ 17:00

*プログラム等は変更になることがあります

<テーマ別セッション>

●分科会C (生命体統合シミュレーション)
「来たれ 若人」

モデレータ: 中村 春木 大阪大学蛋白質研究所附属プロテオミクス総合研究センター センター長・教授

●分科会D (ナノ統合シミュレーション)

「計算科学者、計算工学者、実験研究者および産業の接点と人材育成
—ナノ統合ソフトについて—」

モデレータ: 平田 文男 分子科学研究所 教授

●分科会E (素粒子・原子核・天文学)

「次世代スパコンで物質と宇宙の進化を探る」

モデレータ: 青木 慎也 筑波大学大学院数理物質科学研究科 教授

<全体討議(パネルディスカッション)>

「次代を担う世界水準の人材育成に向けて」 座長: 土居 範久 中央大学理工学部 教授

<ポスターセッション表彰式> 審査委員長: 小柳 義夫 工学院大学情報学部長・教授

主催: 理化学研究所

共催: 文部科学省、分子科学研究所

後援: 内閣府、経済産業省、日本学術会議、日本経済団体連合会、電子情報技術産業協会、情報処理学会、可視化情報学会、日本計算工学会、日本シミュレーション学会、日本応用数理学会、国立情報学研究所、物質・材料研究機構
防災科学技術研究所、宇宙航空研究開発機構、海洋研究開発機構、日本原子力研究開発機構、産業技術総合研究所、筑波大学計算科学研究センター、東京大学生産技術研究所、東京大学物性研究所

協力: 計算物質科学連絡会議、計算基礎科学コンソーシアム、スーパーコンピューティング技術産業応用協議会

お問い合わせ先 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 企画調整グループ TEL:048-467-9267 E-mail: nsc-sympo08@riken.jp

お申し込み <http://www.nsc.riken.jp/symposium2008.html>