

スーパーコンピュータ

「TSUBAME」の進化と未来

「TSUBAME」がどう進化し、どのように使われるのか

日程 2013年 12月10日(火)

会場 東京工業大学 デジタル多目的ホール

主催 東京工業大学 学術国際情報センター

プログラム

- 13:00 受付開始
- 13:30 開会挨拶
大谷 清 (東京工業大学 理事・副学長 (財務・広報担当))
- 13:40 ご来賓挨拶
下間 康行 (文部科学省 研究振興局 参事官 (情報担当))
- 14:00 ご来賓挨拶
米澤 明憲 (理化学研究所 計算科学研究機構 副機構長)
- 14:20 Algorithmic Adaptations to Extreme Scale
David Keyes (KAUST, Dean, Named Professor)
- 15:05 TSUBAME2.5 のアップグレードと 3.0 に向けた研究開発
松岡 聡 (東京工業大学 学術国際情報センター 教授)
- 15:35 TSUBAME による超大規模アプリケーションと 2.5 への対応
青木 尊之 (東京工業大学 学術国際情報センター 副センター長)
- 16:05 休憩 (コーヒーブレイク)
- 16:20 大規模 GPU コンピューティングによる網羅的なタンパク質間相互作用予測
秋山 泰 (東京工業大学 情報理工学研究科 教授)
- 16:50 TSUBAME によるグラフ解析と数理最適化問題のランドチャレンジ
藤澤 克樹 (中央大学 理工学部 教授)
- 17:20 GPU スパコンを用いた衛生陶器の混相流シミュレーション
池端 昭夫 (TOTO 株式会社 生産技術本部 技術開発センター)
- 17:50 総括、閉会挨拶
佐伯 元司 (東京工業大学 学術国際情報センター センター長)
- 18:00 意見交換会

申込方法 WEB 専用メールフォームまたは FAX からお申込み可能

※定員になり次第、申込を締め切らせていただきます。

WEB 専用メールフォームからお申込み

<https://form.gsic.titech.ac.jp/gsic/tsubame/entries/new>



FAX からお申込み : 03-5734-3198

参加申込書にご記入のうえ、上記まで送信してください。

お問合せ 東京工業大学 学術国際情報センター Tel : 03-5734-2087 E-mail : tsubame_2013@gsic.titech.ac.jp