

「スーパーコンピューティングニュース」総目次（2009年分）
(Vol. 11 No. 1—6)

A. スーパーコンピューターシステム

SR11000 システムへのログイン方法の変更について	No. 2, pp. 4 - 10
HA8000 クラスタシステム ファイルシステムアンケート結果報告および ファイルシステム増強計画	No. 2, pp. 11 - 18
HA8000 クラスタシステムファイルアクセス性能向上に伴う夏季期間のサービス休止について	No. 3, pp. 3
HA8000 ファイルシステム増強について	No. 3, pp. 6 - 7
SR11000 システムへのログイン方法の変更について（再掲）	No. 3, pp. 8 - 14
並列処理対応可視化システム AVS/Express PST の導入・ご利用開始のお知らせ	No. 3, pp. 15
並列処理対応可視化システム AVS/ExpressPST の使用方法	No. 4, pp. 4 - 6
HA8000 クラスタシステム専用キューコースの新規・変更申込の終了について	No. 5, pp. 4
HITACHI SR11000/J2 利用者アンケートの実施について	No. 5, pp. 5 - 9
HA8000 クラスタシステム～ Linpack 性能が 101TFLOPS に更新されました	No. 6, pp. 4

B. 講習会, 研究会, 研究報告, 講習会資料

T2K オープンスパコン（東大）共同研究プロジェクト 平成 20 年度採択課題について	No. 1, pp. 5 - 9
スーパーコンピュータ若手利用者推薦（試行）平成 21 年度（前期）募集開始について	No. 1, pp. 10 - 11
第 4 回「先進スーパーコンピューティング環境研究会（ASE 研究会）」開催について	No. 1, pp. 12 - 14
クラスタシステム上での並列プログラミングコンテスト	No. 1, pp. 15
T2K オープンスパコン（東大）チューニング連載講座（その 5） OpenMP による並列化のテクニック：Hybrid 並列化に向けて	No. 1, pp. 20 - 46
ペタスケール計算機環境に向けた固有値ソルバの開発	No. 1, pp. 47 - 59
日本応用数理学会「2008 秋の学校」：科学技術計算のためのマルチコアプログラミング入門	No. 1, pp. 60 - 65
SC08 参加報告	No. 1, pp. 66 - 70
平成 21 年度 T2K オープンスパコン（東大）共同研究プロジェクトの募集	No. 2, pp. 19 - 30
スーパーコンピューターシステムの教育利用（試行）について	No. 2, pp. 31
T2K オープンスパコン（東大）チューニング連載講座（その 6）UPC のチューニング	No. 2, pp. 36 - 45
T2K オープンスパコンを用いた 3 次元津波伝搬シミュレーションにおける コードチューニング事例	No. 2, pp. 46 - 56
第 3 回先進スーパーコンピューティング環境研究会 (ASE 研究会, Advanced Supercomputing Environment)	No. 2, pp. 57 - 65
T2K オープンスパコン（東大）共同研究プロジェクト平成 21 年度採択課題について	No. 3, pp. 16 - 21

スーパーコンピューター若手利用者推薦（試行）平成 21 年度（前期）採択結果	No. 3, pp. 22 - 23
東京大学のスーパーコンピュータを用いた並列プログラミング教育（3）— 工学部・ 工学系研究科共通科目「スパコンプログラミング1およびI」（2008年度夏・冬学期）、 および、全学ゼミ「スパコンプログラミング研究ゼミ」（夏学期）を通じて—	No. 3, pp. 30 - 40
講義紹介：並列計算プログラミング，先端計算機演習（地球惑星科学専攻）	No. 3, pp. 41 - 44
コンピュータ科学特別講義I「科学技術計算プログラミング（有限要素法）」	No. 3, pp. 45 - 49
第4回「先進スーパーコンピューティング環境研究会(ASE 研究会)」開催報告	No. 3, pp. 50 - 51
第4回「先進スーパーコンピューティング環境研究会(ASE 研究会)」発表資料	No. 3, pp. 52 - 63
自動チューニング機能付き疎行列反復解法ソルバーXabcLib の公開について	No. 4, pp. 10 - 26
T2K オープンスパコン（東大）チューニング連載講座番外編 Hybrid 並列プログラミングモデルの評価（I）	No. 4, pp. 27 - 44
クラスタシステム上での並列プログラミングコンテスト実施報告	No. 4, pp. 45 - 46
「お試シアカウント付き並列プログラミング講習会（試行）」実施報告	No. 4, pp. 47 - 49
東京大学のスーパーコンピュータを用いた並列プログラミング教育（3）— 工学部・工学系 研究科共通科目「スパコンプログラミング1およびI」（2008年度夏・冬学期）、および、 全学ゼミ「スパコンプログラミング研究ゼミ」（夏学期）を通じて—	No. 4, pp. 50 - 60
T2K オープンスパコン（東大）チューニング連載講座番外編 Hybrid 並列プログラミングモデルの評価（II）	No. 5, pp. 12 - 24
第5回「先進スパコンコンピューティング環境研究会（ASE研究会）」開催報告・発表資料	No. 5, pp. 25 - 35
スーパーコンピューター若手利用者推薦（試行）平成 21 年度（後期）採択結果	No. 6, pp. 5 - 6
T2K スパコンにおける固有値ソルバの開発	No. 6, pp. 12 - 32
第2回 クラスタシステム上での並列プログラミングコンテスト実施報告	No. 6, pp. 33 - 34
「お試シアカウント付き並列プログラミング講習会（試行）」実施報告	No. 6, pp. 35 - 37
講習会：科学技術計算のためのマルチコアプログラミング入門	No. 6, pp. 38 - 42

C. その他

サービス休止等のお知らせ	各号
システム変更等のお知らせ	各号
ジョブ統計	各号
センターの人事異動	各号
巻頭言	No. 1, pp. 1
2009 年度への継続利用申込	No. 1, pp. 16
「スーパーコンピューティングニュース」 総目次（2008年 Vol.10 No.1-6）	No. 2, pp. 32 - 33
訃報 石田晴久名誉教授	No. 2, pp. 66
全国共同利用センター比較表	No. 3, pp. 24 - 26
2010 年度の利用申込について[新規・継続]	No. 6, pp. 7 - 8
米澤明憲 情報基盤センター長 紫綬褒章受章	No. 6, pp. 43
全国共同利用情報基盤センター顕彰「功績賞」受賞	No. 6, pp. 44