

スタッフ便り*

近年、2011年6月にTOP500ランキング1位になった「京」をはじめとして、スーパーコンピュータへの興味・関心が非常に高まってきています。東北大学サイバーサイエンスセンターのスーパーコンピュータや並列コンピュータ、コンピュータ博物館などを公開している東北大学オープンキャンパスでも、たくさんの皆様が見学に来場して頂けることでも、その興味・関心の高さが伺えます。

全国共同利用施設として大学・研究所の研究者・学生を支える本センターは、この時期、卒業シーズンや年度末に近いということもあり、スーパーコンピュータや並列コンピュータの利用がピークに達します。ジョブのスケジューリングや計算資源の割り当てなど、スーパーコンピュータや並列コンピュータを効率的に利用して頂けるよう、少しでも早く計算結果を出せるよう運用しております。日本の研究・科学技術を支える重要な基盤として、研究者・開発者を支援することができるよう取り組んでおります。これからもどうぞよろしくお願いいたします。(K.K)

サイバーサイエンスセンターがNHKの「クローズアップ現代」という番組に取り上げられました。「京」をはじめとして我が国のスーパーコンピュータにおける可能性と課題についての番組で、「産業利用」などにも焦点を当てる狙いのようなものでした。本センターのスーパーコンピュータ SX-9 でシミュレーションすることで実用化が間近に迫っている国産旅客機的设计やタービン設計などが取り上げられていました。予定より遅れて年が明けての放送となりましたが、本センターにとって新年から弾みがつく出来事でした。

本センターは次期スーパーコンピュータシステムを収容する場所と建物を用意しなければならないなど多くの課題を抱えておりますが、利用者の皆様のご協力を得て解決してまいりますので、一層のご愛顧をお願いいたします。(M.C)



サイバーサイエンスセンター前
整備中の青葉山新キャンパス

SENAC 編集部会

小林広明 曾根秀昭 水木敬明 後藤英昭
江川隆輔 早坂哲夫 大泉健治 小野 敏
斉藤くみ子

* 編集部会では、より多くのセンタースタッフからの話題もお届けできればと
考え、今号より「編集後記」を改め「スタッフ便り」といたしました。

平成 25 年 1 月 発行

編集・発行 東北大学
サイバーサイエンスセンター
仙台市青葉区荒巻字青葉 6-3
郵便番号 980-8578
印刷 東北大学生生活協同組合
プリントコープ