

## 目 次

1 . 年末年始の計算サービスについて . . . . .	1
2 . お試し計算可能な個別講習プログラム . . . . .	1
3 . 停電による計算サービス休止と保守日の変更について (再掲) . . . . .	2
4 . MPI 講習会の開催について (再掲) . . . . .	2
5 . スーパーコンピュータでのプログラムチューニングについて (再掲) . . . . .	2

### 1 . 年末年始の計算サービスについて

#### ・スーパーコンピュータ (hpc)

年末年始は連続運転します。

#### ・メールサーバ (nuc)

平常どおり運用します。

#### ・端末室内の機器

端末室内の機器の利用は、12月28日(水)から1月4日(水)まで休止します。

### 2 . お試し計算可能な個別講習プログラム

#### 《スーパーコンピュータやアプリケーションサーバを使って》

スーパーコンピュータやアプリケーションサーバを使って計算したいのだけれど、手持ちのプログラムがスーパーコンピュータで翻訳実行できるかどうか分からない、ベクトル化や並列化によるプログラムの高速化のための技法が分からないなどの理由で、利用を躊躇しているユーザーが多いのではないのでしょうか。そのような人のために、スーパーコンピュータやアプリケーションサーバが使用可能な無料の教育プログラムを行っています。

期間 : 2週間(ただし,条件により延長も可能。)

使用条件:CPU時間の上限を設定します。

センターの計算機利用に関してまったくの初心者にも対応します。また,プログラムの走らせ方,プログラムチューニングに協力します。原則として,個別対応となりますので,計算機の利用時期等は,相談の上決定させていただきます。

申し込みは,センターのホームページからお願いします。

### 3. 停電による計算サービス休止と保守日の変更について(再掲)

平成17年11月20日(日)8:00~19:00の間,構内変電・配電設備の点検のため停電となりますので,下記のとおり計算サービスを休止します。

なお,11月7日(月)の定期保守は,11月21日(月)に日を変更して実施します。7日は平常どおり計算サービスを行います。

システム名	休 止 期 間
hpc	平成17年11月20日(日)6:00~21日(月)15:00
nucc	平成17年11月20日(日)7:00~20:00

11月21日(月)は,定期保守を行います。

### 4. MPI 講習会の開催について(再掲)

MPI(Message-passing Interface)による並列プログラミングの初心者向けの講習会を下記の内容で開催します。受講の申し込みは,センター4階事務受付(052-789-4355)で行います。

日 時 平成17年11月1日(火)13時~16時

場 所 情報連携基盤センター4階演習室

対 象 本センター利用有資格者及び学部学生

定 員 30名

申込締切日 平成17年10月28日(金)ただし,定員になり次第締切ります。

申 込 先 本センター4階事務受付

電 話 : 052-789-4355

メール : koshu@itc.nagoya-u.ac.jp

(電子メールで申し込む場合には所属,職名等の身分も明記してください。)

### 5. スーパーコンピュータでのプログラムチューニングについて(再掲)

スーパーコンピュータでプログラムの性能が思うように出ないなど,性能面でお困りの場合には,プログラムチューニングのお手伝いをしますので,遠慮なくご相談ください。チューニングに関する相談は,Q&A SYSTEM(<https://qa.itc.nagoya-u.ac.jp>)からお願いします。