

[Web 版大規模科学計算システムニュース]より

大規模科学計算システムニュースに掲載された記事の一部を転載しています。

大規模科学計算システムニュースのウェブページ <http://www.ss.isc.tohoku.ac.jp/tayori/>

平成22年度の利用相談について (No.103)

今年度も利用相談室での利用相談を5月10日(月)より開始いたしました。相談室では面談、電話、メール等で相談を受け付けます。各相談員の担当時間、担当分野は以下(表1)をご覧ください。本センターの利用に関する相談は、曜日に関わらずすべて対応いたしますのでお気軽にご相談ください。利用相談室には各種マニュアル、書籍も揃えておりますのでそちらもご活用ください。

弘前大学、秋田大学、山形大学でも利用相談を受け付けます。次頁(表2)を参考にしてご利用ください。

《 サイバーサイエンスセンター本館 利用相談室 》

仙台市青葉区荒巻字青葉6-3 (もよりのバス停は「情報科学研究科西」)

Tel : 022-795-6153 学内内線 92-6153 (不在の場合は、022-795-3406 で受け付けます。)

e-mail* : sodan05@isc.tohoku.ac.jp

*e-mailによる相談は常時受け付けておりますが、曜日、時間帯、相談内容によっては、回答まで時間がかかる場合があります。あらかじめご了承ください。

表1 平成22年度利用相談日程と担当分野(本館)

曜日・時間	テクニカルアシスタント	主な担当分野
月 2-4時	坂本 修一 (電気通信研究所)	・アプリケーション (MATLAB, SAS) ・センター利用入門
火 10-12時	佐藤 義永 (情報科学研究科)	・スーパーコンピュータ ・大判プリンタ
水 2-4時	沢田 雅洋 (理学研究科) 山下 毅 (情報基盤課共同利用支援係)	・並列コンピュータ ・スーパーコンピュータ ・アプリケーション全般
木 1-3時	山崎 馨 (理学研究科)	・並列コンピュータ ・アプリケーション (Gaussian)
金 2-4時	花岡勝太郎 (情報基盤課共同研究支援係)	・大判プリンタ ・ファイル・ジョブ操作
*上記以外の時間帯に面談・電話での相談を希望の方は、共同利用支援係(1階窓口)まで相談内容をお申し出ください。センター内担当者に取り次ぎます。		

表2 平成22年度利用相談日程と相談分野（他機関）

大学名	相談場所・日時	テクニカルアシスタント	主な担当分野
弘前大学	理工学部1号館 322号室 在室中随時	佐藤 裕之	スーパーコンピュータ, 並列コンピュータ, Fortran, ベクトル化, ASL, 課金, 利用申請
弘前大学	理工学部2号館 0405室 月曜 16:00-18:00	宮本 量	Fortran, C/C++, Gaussian
秋田大学	工学資源学部1号館 337室 在室中随時	田中 元志	スーパーコンピュータ, 端末・ログイン, ファイル, ジョブ操作, Fortran, C/C++, MATLAB, 課金, 利用申請, メール
山形大学	学術情報基盤センター (小白川キャンパス) 金曜 10:00-12:00	板垣 幸由	端末・ログイン, ファイル, TOPIC/インターネット(組織間接続), メール, ウィルス対策ソフト, サーバ証明書
	工学部7号館 245号室 火曜 10:00-12:00	高野 勝美	端末・ログイン, ファイル, Fortran, MATLAB
	学術情報基盤センター 米沢分室 在室中随時	鈴木 勝人	端末・ログイン, Fortran, TOPIC/インターネット(組織間接続), メール, ウィルス対策ソフト

(共同利用支援係)

平成22年度 研究開発公募課題の採択について (No.104)

標記の第二次募集分(5月21日〆切)に応募されたものについて、ライブラリ・共同研究専門部会で審議の結果、次に示す課題が採択されましたのでお知らせいたします。

No.	開発課題	職名	開発者	所属	対象システム	備考
10-02	大規模線形常微分方程式系のための高速ソルバの開発	助教	中村 真輔	秋田県立大学システム科学技術学部	並列コン	新規

(スーパーコンピューティング研究部, 共同研究支援係)

文部科学省
2010年度 先端研究施設共用促進事業
第二期公募説明会のご案内 (No.105)

東北大学サイバーサイエンスセンターでは、文部科学省が 2007 年度から開始した「文部科学省 研究開発施設共用等促進費補助金（先端研究施設共用促進事業） 先端的大規模計算利用サービス」（旧「先端研究施設共用イノベーション創出事業」）を通して、産学連携共同研究におけるサイバーサイエンスセンターのスーパーコンピュータ学術利用支援を行っております。これまで 7 件の課題が本学との産学連携共同研究として、本事業に参画しております。

現在、またはこれまで大学・民間企業との産学連携共同研究を推進しており、今後当センターのスーパーコンピュータの利用を予定している方、当センターのスーパーコンピュータを用いた新たな産学連携共同研究を予定している方には、是非、この「先端研究施設共用促進事業」を有効に活用して頂ければと存じます。

つきましては、2010 年度第二期公募説明会を下記のとおり開催いたしますのでご興味ある方は、是非、東北大学サイバーサイエンスセンター・本事業窓口までご連絡ください。

2010 年度 先端的大規模計算利用サービス 第二期公募説明会

日時：2010 年 7 月 12 日（月）13:30～

場所：東北大学サイバーサイエンスセンター 5 階 大会議室

参加申し込み：氏名、所属、E-mail アドレス、電話番号を明記の上、電子メールにて innovation@isc.tohoku.ac.jp 宛に参加申し込みを行ってください。
(※申し込み締め切り 7 月 9 日(金))

2010 年 第二期公募日程

7 月 1 日（木）	受付開始
9 月 3 日（金）	受付締め切り
9 月 下旬	採択通知
10 月 1 日（金）	利用開始

問い合わせ先

東北大学サイバーサイエンスセンター

情報部情報基盤課共同利用支援係 イノベーション窓口

電話：022(795)3406 Fax：022(795)6099

E-mail：innovation@isc.tohoku.ac.jp

(スーパーコンピュータ研究部, 共同利用支援係)

夏季休業に伴う閉館について (No.106)

夏季休業に伴い、以下の期間サイバーサイエンスセンターの建物は閉館となります。この期間中、計算機は稼動しており通常どおり利用できますが、利用申請、大判カラープリンタ出力、利用相談などはできませんのであらかじめご了承ください。

平成 22 年 8 月 12 日 (木) ～ 8 月 17 日 (火)

(共同利用支援係、共同研究支援係)

利用相談室の夏季閉室について (No.106)

8 月 2 日 (月) ～8 月 27 日 (金) の期間、利用相談室を閉室いたします。この期間、相談を希望される場合は e-mail をご利用ください。面談や電話での相談を希望される方は、センター職員が対応いたしますので共同利用支援係までお申し出ください。

e-mail : sodan05@isc.tohoku.ac.jp

電話 : 022-795-3406 (共同利用支援係)

(共同利用支援係)