

システム変更等のお知らせ

(2013.3.5 - 2013.5.7 変更)

1. ハードウェア

- 1.1 FX10 スーパーコンピュータシステム (Oakleaf-FX) … なし
- 1.2 HA8000 クラスタシステム (T2K 東大) … なし
- 1.3 SR16000 システム (SMP) (Yayoi) … なし

2. ソフトウェア

- 2.1 RedHat Enterprise Linux 6.1、XTC OS (FX10) … あり

FEFS	1.3.1-36-a	(2013.3.28)
------	------------	-------------

- ・不良対策を実施しました。

運用ソフトウェア (ジョブ管理システムなど)	(2013.5.2)
------------------------	------------

- ・不良対策を実施しました。

言語ソフトウェア (TCSuite-LANG)	GM-1.2.1-05	(2013.3.28)
-------------------------	-------------	-------------

- ・言語ソフトウェアの不良対策および機能追加, 改善を実施しました。
詳細については利用支援ポータルにてご確認ください。

ライブラリ	(2013.4.1)
-------	------------

- ・以下のライブラリ (ソフトウェア) についてバージョンアップを実施しました。

	変更後	変更前
Parallel-netCDF	1.3.1	1.2.0

※PnetCDF 4.2.1.1 は Parallel-netCDF 対応版に更新しました

- 2.2 RedHat Enterprise Linux 5 (HA8000) … あり

Java SE	7	(2013.4.1)
---------	---	------------

- ・Java SE 6 サポート終了のため。
- ・標準のサーチパスに含まれる Java を Java SE 7 に変更しました。
従来の Java SE 6 を使用する場合は、/usr/java/jdk1.6.0_43 にインストールされている Java が先に検索されるようにパス設定を変更してください。

- 2.3 AIX 7.1 (SR16000) … あり

Java SE	7	(2013.4.1)
---------	---	------------

- ・Java SE 6 サポート終了のため。
- ・ご利用の際はこれまでと同様に各バージョンともフルパスで指定してください。
Java 7 : /tools/usr/java7、/tools/usr/java7_64 (インストール先)
Java 6 : /usr/java6、/usr/java6_64

3. その他

3.1 FX10 スーパーコンピュータシステム（外部ファイルシステム）の FEFS 化について

外部ファイルシステム（Lustre ファイルシステム）を、共有ファイルシステム・ローカルファイルシステムと同様のファイルシステム（FEFS）へ変更する予定です。

- ・外部ファイルシステムの **FEFS** 化の作業は、下記の期間を予定しています。更新作業期間中は外部ファイルシステムのサービスを休止しますのでご注意ください。
- 7月26日（金）～8月30日（金） 外部ファイルシステム サービス休止
- ・外部ファイルシステムに保存されているファイルについては、**FEFS** 化後も引き継がれる予定ですが、作業中の事故等に備え、各自バックアップ等の取得をお願い致します。

休止日程は、今後変更となる場合があります。詳細については、本センターWeb Page でお知らせいたします。

3.2 FX10 スーパーコンピュータシステム（外部ファイルシステム）の保存期間終了後のファイル削除について

スーパーコンピューティングニュース「FX10 スーパーコンピュータシステム（Oakleaf-FX）の正式サービス開始のお知らせ」（Vol 14, No.4 2012）でお知らせしている通り、外部ファイルシステムに保存されているファイルで、保存期間が終了したファイル（最終更新日から1年間以上経過したファイル）については、**2013 年 7 月以後の毎月の月末処理日に自動で削除されます**ので、ご注意ください。

3.3 SR16000 システムのサービスについて

SR16000 システムは、本センター空調設備の更新作業に伴い、サービスを一時休止する予定です。利用者の皆様には大変ご迷惑をおかけいたしますが、ご理解・ご協力をお願い致します。

- ・**SR16000 システムは、空調設備更新に伴う移設作業のため、下記の期間、サービス（利用）形態を変更します。**
- 7月26日（金）～8月19日（月） サービス休止
- 8月19日（月）～12月初旬 一部サービス（利用）形態の変更あり ※
- ※Gaussian09 は SR16000 システムの移設によりサイトライセンスを適用できなくなるため、この期間ご利用になれません。
- なお、12月初旬ごろ、再度サービスを休止し、12月中旬以降、通常サービスに戻す予定です。
- ・サービスの休止状況等によっては、利用負担金を減額する場合があります。そのため、2013 年度の利用負担金請求月は 2013 年 10 月以降といたします。
- ・サービス（利用）形態の変更については、決まり次第、本センター Web Page、スーパーコンピューティングニュース等でお知らせいたします。

休止日程は、今後変更となる場合があります。詳細については、本センターWeb Page でお知らせいたします。