

# 名古屋大学情報基盤センター

## 共同利用システム速報

No. 188

2021年1月27日発行

1. スーパーコンピュータ「不老」の定期保守について	【1】
2. Type I サブシステムにおけるメモリーリーク障害について	【1】
3. Technical Computing Suite バージョンアップのお知らせ	【1】
4. コールドストレージシステム利用開始のお知らせ	【2】
5. 利用者講習会・利用説明会の開催について	【2】
6. スーパーコンピュータシステム利用申請受付期間	【3】
7. UV2000 システム (/uvdata) 領域のサービス終了について	【3】
8. ポイントの計画的なご利用のお願い (再掲)	【3】

### 1. スーパーコンピュータ「不老」の定期保守について

スーパーコンピュータ「不老」(すべてのサブシステム)の定期保守作業を下記の日  
程で行います。

[すべてのサブシステム: TypeI、TypeII、TypeIII、クラウドシステム]

日時: 2021年 2月15日(月) 08:00 ~ 2021年 2月16日(火) 20:00

nucc(メール)は停止しません。

作業終了次第、計算サービスは開始いたします。

利用者の皆様にはご迷惑をお掛けいたしますが、よろしくお願いいたします。

### 2. Type I サブシステムにおけるメモリーリーク障害について

Type I サブシステム(FX1000)において、発生条件に合致するMPIジョブを実行した  
場合、メモリーリーク障害が発生することがあります。

発生条件など詳細は、以下のHPC-Portalを参照ください。

なお、この障害は今回(2/15・2/16)の定期保守以降、解消されます。

HPC-Portal: <https://portal.cc.nagoya-u.ac.jp/>

お知らせ - 障害情報(未解決) -

Type I サブシステムにおけるメモリーリーク障害【2021年2月 修正予定】

### 3. Technical Computing Suite バージョンアップのお知らせ

今回(2/15・2/16)の定期保守以降、Technical Computing Suite が1.2.27から  
1.2.29へバージョンアップします。

影響など詳細は、以下の HPC-Portal を参照ください。

HPC-Portal: <https://portal.cc.nagoya-u.ac.jp/>

お知らせ — 障害情報(未解決) —

障害修正番号(T01874-04)

障害修正番号(T01874-05)

#### 4. コールドストレージシステム利用開始のお知らせ

2021年2月1日(月)より、光ディスクを用いたコールドストレージシステムの利用を開始いたします。

機種名: SONY 社製 オプティカルディスク・アーカイブ PetaSite 拡張型ライブラリー

申請方法等の詳細は下記の URL をご参照ください。

<http://www.icts.nagoya-u.ac.jp/ja/sc/pdf/pamphlet-cold-202012.pdf>

#### 5. 利用者講習会・利用説明会の開催について

利用者講習会・利用説明会を開催します。

(1) 2021年2月2日(火) 13:00~15:30

スーパーコンピュータ「不老」オンライン利用説明会(一般および企業利用)

(2) 2021年3月2日(火) 10:00~17:30

第10回スーパーコンピュータ「不老」利用型講習会 機械学習(初級)

(3) 2021年3月11日(木) 10:00~17:30

第11回スーパーコンピュータ「不老」利用型講習会 MPI(初級)

(4) 2021年3月26日(金) 10:00~18:00

第12回スーパーコンピュータ「不老」利用型講習会 OpenFOAM(中級)

参加費は無料です。

すべてオンライン形式での開催となります。

詳細・申込(スーパーコンピュータシステム)は以下をご参照ください。

<http://www.icts.nagoya-u.ac.jp/ja/sc/>

ぜひ ご参加をお待ちしております。

## 6. スーパーコンピュータシステム利用申請受付期間

### —利用申請受付期間—

申請書類	名古屋大学情報基盤センターの受付期間
2020年度新規・追加	～2021. 2. 22 (月) 必着
2021年度への継続	2021. 2. 1 (月) ～2021. 3. 22 (月) 必着
2021年度新規・追加	2021. 3. 1 (月) ～随時受付

## 7. UV2000 システム (/uvdata) 領域のサービス終了について

2020年6月末にて計算サービスを終了したUV2000システムのデータ領域 /uvdata は2021年3月末にてサービス終了となり、その後は一切アクセス出来なくなります。

あらかじめご承知おきください。

なお、移行は期日までに各利用者様にてお願いします。

利用者/uvdata/の例： /uvdata/usr/user/a49999a

## 8. ポイントの計画的なご利用のお願い（再掲）

取得したポイントの有効期限は、当該ポイントを取得した年度内に限り有効です。

年度後半は混雑が予想されますので、計画的なご利用をお願いいたします。

(1) ログインノード上で「charge」コマンドを入力することにより、前日までの利用ポイントおよび残りポイント、ファイル使用量が確認できます。

(2) Web を使って課金情報を確認するには、アカウントポータルをご利用ください。

アカウントポータル：<https://portal.cc.nagoya-u.ac.jp/toolbox/AccountPortal>

### 【発行】

名古屋大学情報推進部情報基盤課 共同利用担当

電話：052-789-4354

メール：kyodo@itc.nagoya-u.ac.jp