

# 名古屋大学情報基盤センター

## 共同利用システム速報

No. 201 2022年3月25日発行

1. 年度切り替え及び保守等について（再掲）・・・・・・・・・・・・・・・・〔1〕
2. 新年度からの TypeII サブシステムにおけるソフトウェアについて（重要）〔1〕
3. アプリケーション（Amber）の新バージョン提供のお知らせ・・・・・・・・〔2〕
4. スーパーコンピュータ「不老」研究成果入力について（お願い）（再掲）・・・・・・・・〔2〕
5. 期限切れファイルの消去について（再掲）・・・・・・・・・・・・・・・・〔2〕
6. 利用者講習会の開催について（御礼）・・・・・・・・・・・・・・・・〔2〕

### 1. 年度切り替え及び保守等について（再掲）

年度切替え処理及びシステム保守作業のため、下記の通り計算サービスを休止いたします。利用者の皆様にはご迷惑をお掛けしますが、よろしくお願いいたします。

- ・スーパーコンピュータ「不老」すべてのサブシステム

2022年3月31日（木）09:00 ～ 2022年4月4日（月）17:00

作業終了次第、計算サービスは開始いたします。

※計算サービスは2022年4月4日（月）（保守終了後）から新年度（2022年度）となります。

※nucc（メール）は2022年4月4日（月）から新年度（2022年度）となります。

計算サービス、nucc（メール）ともに、継続申請されていない方は新年度からはご利用が出来なくなります。

### 2. 新年度からの TypeII サブシステムにおけるソフトウェアについて（重要）

新年度（2022年4月4日（月）（保守終了後））から TypeII サブシステムにて利用可能な module が一部、「新規・追加・変更」となります。詳細は、hpcportal 内のお知らせをご参照ください。

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

### 3. アプリケーション（Amber）の新バージョン提供のお知らせ

従来の Amber18 に加え 2022 年 2 月 25 日から新バージョンの Amber20 もご利用いただけるようになりましたので、お知らせします。

ソフトウェア名	新バージョン	プラットフォーム	備考
Amber (CPU 版)	20	TypeII サブシステム、 TypeIII サブシステム、 クラウドシステム	/center/local/manual に実行方法あり
Amber (GPU 版)	20	TypeII サブシステム	

### 4. スーパーコンピュータ「不老」研究成果入力について（お願い）（再掲）

今年度（2021 年度）、スーパーコンピュータ「不老」をご利用の皆様におかれましては、研究成果の入力をお願いいたします。

<研究成果入力手順>

下記 URL（スーパーコンピュータホームページ）のお知らせの個所にアクセスして 2021 年度の研究成果の入力をお願いいたします。

【お願い】2021 年度成果報告の入力をお願いします

<https://icts.nagoya-u.ac.jp/ja/sc/index.html#notice>

入力していただいた情報は、文部科学省などの各種調査や予算要求などに利用させていただきます。

ご協力よろしくをお願いいたします。

### 5. 期限切れファイルの消去について（再掲）

新年度(2022 年度)の継続申請をされていない利用者のファイル(全システム)は、4 月末日に消去します。必要なファイルは、3 月末日までに外部媒体にバックアップするか、他の継続申請済の登録番号にファイルを移行してください。

### 6. 利用者講習会の開催について（御礼）

2021 年度も数々の講習会を開催し、たくさんの方にご参加いただきありがとうございました。

今年度から TypeII サブシステムを使用した機械学習講習会がスタートし、大変好評を得ています。またタンパク質の構造予測を行うソフトウェア AlphaFold2 の利用もアカデミック、民間ともに可能となり Type II サブシステム上で簡単にご利用いただけるよう、整備しております。

新たな試みとしましては、Type I サブシステムを使用した OpenFOAM 講習会も毎回内容を変えて開催され、初級より上の段階を学びたい方が多数ご参加くださいました。

2022 年度もスーパーコンピュータ「不老」を利用した各種講習会を開催する予定ですので、ご興味のある講習会がありましたら、ぜひご参加ください。

来年度も引き続きよろしく願いいたします。

**【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