

# 名古屋大学情報基盤センター

共同利用システム速報 No. 174 平成 30 年 1 月 10 日 発行

1. スーパーコンピュータの定期保守について・・・・・・・・・・・・・・・・ [1]
2. 言語パッケージの修正に伴う非互換項目について・・・・・・・・ [1]
3. 期限切れファイルの消去について・・・・・・・・・・・・・・・・ [1]
4. 平成 29 年度の全国共同利用システム利用申請・追加負担金申込みの締切日について・・・・ [2]
5. 年度末・年度始めの全国共同利用システム利用申請受付期間・・・・ [2]
6. 平成 30 年度継続申請書送付について・・・・・・・・・・・・・・・・ [2]
7. 平成 30 年度学際大規模情報基盤共同利用・共同研究拠点公募型共同研究課題募集（再掲）・・ [2]
8. 平成 30 年度名古屋大学 HPC 計算科学連携研究プロジェクトの公募開始（再掲）・・・・ [3]

## 1. スーパーコンピュータの定期保守について

スーパーコンピュータ（FX100・CX400・UV2000）の保守作業を下記の日程で行います。

### ●FX100, CX400/2550, UV2000

日時：平成 30 年 1 月 22 日（月）09:00 ～ 平成 30 年 1 月 23 日（火）13:00

### ●CX400/270

日時：平成 30 年 1 月 22 日（月）09:00 ～ 平成 30 年 1 月 23 日（火）19:00

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致しますが、よろしくお願い致します。

## 2. 言語パッケージの修正に伴う非互換項目について

平成 30 年 1 月 22 日（月）～23 日（火）の定期保守実施時、スーパーコンピュータ（FX100, CX400）に言語パッケージの修正をおこない、終了後から適用されます。

この修正は、現行との非互換項目があります。

詳しくは WEB ページ(<http://www.icts.nagoya-u.ac.jp/ja/sc/pdf/genngo2.pdf>)を参照ください。

## 3. 期限切れファイルの消去について

平成 30 年度の継続申請が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ので、ご承知おきください。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、他の継続申請を行う登録番号にファイルを移行してください。

#### 4. 平成29年度の全国共同利用システム利用申請・追加負担金申込みの締切日について

締切日 平成30年2月23日（金）までといたします。

（※支払い予算によって請求時期が異なりますのでご注意ください）

#### 5. 年度末・年度始めの全国共同利用システム利用申請受付期間

年度末・年度初めの全国共同利用システムの利用申請受付期間について、下記のとおりとなりますので知らせします。

申請種類	名古屋大学情報基盤センターの受付期間
平成30年度への継続	H.30. 1. 29（月）～ H.30. 3. 20（火）
平成30年度新規・追加	H.30. 1. 29（月）～

#### 6. 平成30年度継続申請書送付について

平成29年度の各利用者（支払い費目が、一般財源（授業料）、国立大学法人大学経費、公立学校経費、私立学校経費の方のみ）の支払責任者あてに、平成30年1月下旬にあらかじめ今年度の情報が出力してある継続利用申請書を送付しますので、各項目を確認（変更があれば朱書きで修正）のうえ、受付期間に提出をお願いいたします。

上記以外の経費の場合、新規で利用申請書を提出する必要があります。支払い予算が変わらない場合は登録番号を継続して利用することも可能ですので、提出の際は登録番号の欄に現在お使いの登録番号をご記入ください。

#### 7. 平成30年度 学際大規模情報基盤共同利用・共同研究拠点公募型共同研究課題募集（再掲）

「学際大規模情報基盤共同利用・共同研究拠点（JHPCN）」は、北海道大学、東北大学、東京大学、東京工業大学、名古屋大学、京都大学、大阪大学、九州大学にそれぞれ附置するスーパーコンピュータを持つ8つの共同利用施設を構成拠点とし、東京大学情報基盤センターがその中核拠点として機能する「ネットワーク型」共同利用・共同研究拠点です。

当公募型共同研究（平成30年度）は、平成30年4月1日（日）～平成31年3月31日（日）の期間実施します。

##### ・平成30年度 共同研究公募の主な日程

平成29年12月13日（水） 課題応募受付開始

平成30年1月9日（火） 課題応募受付締切

1月15日（月） 紙媒体の課題申込書提出期日【必須】

平成 30 年 3 月 中旬 採択結果通知  
平成 30 年 4 月 1 日 (日) 共同研究開始  
平成 31 年 3 月 31 日 (日) 共同研究期間終了

募集要項が変更となっています。

詳しくは、下記 URL をご覧下さい。

<http://jhpcn-kyoten.itc.u-tokyo.ac.jp/>

お問い合わせ先： 情報基盤センター 1 階窓口

電話：052-789-4355

メール：kyodo@itc.nagoya-u.ac.jp

## 8. 平成 30 年度名古屋大学 HPC 計算科学連携研究プロジェクトの公募開始 (再掲)

本プロジェクトでは、流体・プラズマおよび計算科学における広い分野の HPC (High Performance Computing) の高度な利用技術および学術研究を推進することを目的として、情報基盤センターのスーパーコンピュータシステムを 2 部局の専任教員と連携協力して共同研究を実施しています。並列型スーパーコンピュータの要素技術の開発・評価、様々な分野 (流体、プラズマ、宇宙、気象、環境、数理科学、計算科学等) への応用とアプリケーションの総合性能評価など、HPC 計算科学全般にわたって広く研究テーマを募集しています。

### ●募集日程と実施期間

平成 29 年 12 月 1 日 (金)	募集案内・申請受付開始
平成 30 年 1 月 31 日 (水) 17:00	申請受付締切
平成 30 年 2 月末	選定結果通知
平成 30 年 4 月 1 日～平成 31 年 3 月 31 日	共同研究実施

概要、募集要領などは、下記 HP をご覧下さい。

[http://cidas.isee.nagoya-u.ac.jp/Nagoya\\_HPC](http://cidas.isee.nagoya-u.ac.jp/Nagoya_HPC)