

2022年3月より提供開始します！

## 情報総合センターシステム2021システムのご紹介

農林水産研究情報総合センターにて運用中の科学技術計算システム（SCS）、ネットワークサービスシステム（NSS）、ネットワークライブラリシステム（NLS）を来年3月にリニューアルします。

新しい仕組みの情報共有機能や、AI向けの計算ノードを整備し提供するいっぽうで、サービス内容の終了が予定されています。利用者の皆様にはご利用サービスの変更や切り替え時の一時停止等にご協力いただく必要がありますのでよろしくお願いいたします。

ここでは各システムの追加・変更点及びサービス終了について、簡単に紹介します（継続するサービスについては省略します）。皆様にご対応いただく必要のある変更等につきましては、順次お知らせしていきます。



ニュースはWebで発信しています。

### ネットワークサービスシステム（NSS）

以下の機能を新たに導入します

#### \* 新ファイル共有機能

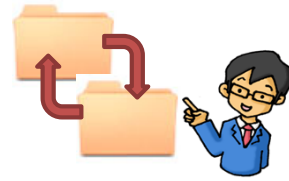
大容量ファイル転送システムに代わり、2GB以上のファイルを受け度することができるシステムを提供予定です。

#### \* 履歴管理型ファイル共有サービス

分散型バージョン管理システムとして、ファイルの状態を好きなときに更新履歴として保存しておくことができます。手元のPCにバックアップ用のファイルを保存していなくともファイルを管理することができます。

#### \* 情報共有チャットサービス

ファイル共有やグループチャットを搭載した機能で、履歴管理型ファイル共有サービスとも連携します。



以下のサービスが終了となります

#### \* 大容量ファイル転送システム(Confidential Posting)

上記の新ファイル共有機能の導入に伴い、本システムは終了いたします。

#### \* Webプロキシサーバ

外部へのWebアクセスはプロキシサーバを経由しておりましたが、現行システムを以て終了いたします。

### 科学技術計算システム（SCS）

以下の計算環境を整備します

#### \* AI向けの利用環境を整備します。

- 現行を引き継ぐ数値計算向けの計算ノードに加え、AI向けの計算ノード（GPU搭載）を新たに提供します。
- AI向けのフレームワークやライブラリを導入します。ユーザ入手のDockerコンテナの実行も可能とします。

#### \* セキュリティ強化として、フロントエンドサーバへのログインは、公開鍵認証を必須とします。（設定方法は別途ご案内します）

- 新システムからは、従来のパスワード認証は使用できません。



以下のサービスが終了となります

#### \* 提供を終了するアプリケーション

- SAS（データ解析システム）  
SAS Add-in for Microsoft Office を含む
- AVS/Express（科学技術計算可視化ツール）
- IMSL（数値計算・統計解析ライブラリ）

### ネットワークライブラリシステム（NLS）

以下のサービスが終了となります

#### \* AgriKnowledge のうち

- 研究成果情報
- 研究課題データベース
- 研究業績データベース

#### \* InCites Benchmarking

（図書館担当者や企画部門など限定されたユーザに提供していたサービス）

### トピックス:

MAFFINユーザを狙った標的型攻撃メールに注意！！

情報総合センターシステムや利用者を詐称した、フィッシングメールが多数確認されています。システムの運用情報を模した巧妙なものも報告されています。メールのURLや添付は安易に開かないようご注意ください。