

事 務 連 絡
令和 7 年 12 月 15 日

関係各位

国立情報学研究所
学術基盤推進部学術基盤課
クラウド支援室

第 40 回研究教育のためのクラウド利活用セミナーのご案内

国立情報学研究所クラウド支援室より標記セミナーについてご案内します。
皆様のご参加を心よりお待ちしております。

第 40 回研究教育のためのクラウド利活用セミナー
テーマ「SINET クラウド接続サービスを利用する際の留意点」

1 目的

本セミナーは、研究者や教職員の皆様が抱える「研究教育活動においてクラウドをどのように利活用できるのか」といった疑問の解消を目的としています。

今回は、国立情報学研究所が提供する SINET クラウド接続サービスを経由したクラウド利活用をテーマに、ネットワーク設定や申請手続きの説明も含め、SINET クラウド接続サービスと関連するクラウド事業者の提供するサービスについてご説明します。

2 受講対象者

国内の大学・研究機関等に所属する、教職員、研究者、技術者、大学院生

3 開催期間

2026 年 1 月 22 日(木)～ 3 月 26 日(木)

4 開催形式

セミナー専用サイトにて動画および資料の公開
※配信システムは YouTube を予定しています。

5 プログラム・講師(敬称略)

[1] SINET クラウド接続サービスについて

講師: 山本 一登 / 今井 亮輔 (国立情報学研究所)

概要: 「SINET クラウド接続サービス」について、一般的なクラウドの利用と比較し、本サービス経由でクラウドを利用する場合の特長を紹介します。

本サービスを利用するにあたり、SINET への申請手続きや加入機関側で必要なネットワーク構成等についても説明します。

[2] SINET とクラウド接続のきほん (Lv.100/200)

講師: 櫻田 武嗣 / 特任准教授 (国立情報学研究所)

概要: クラウドサービスを活用したいと考えてはいるが SINET とどう接続されているのかを知りたい、安定的に使っていくための確認ポイントは何か? コストはどのようにかかってくるのか? などについて解説していきます。

[3] SINET 接続で Egress データ量も無制限に無料の OCI

講師: 松山 慎 / 公共営業本部 HPC 担当ディレクター (日本オラクル株式会社)

概要: OCI は SINET 接続した場合に Ingress だけでなく Egress 転送データ量も無制限に無料になります。

SINET クラウド接続サービスで OCI に接続する手順や、大学様、研究機関様の SINET-OCI 接続事例など含め紹介させていただきます。

[4] SINET と IBM Cloud で広がる研究の可能性 (IBM Cloud 活用事例のご紹介)

講師: 青野 めい / テクノロジー事業本部 クラウド・プラットフォーム テクニカル・セールス (日本アイ・ビー・エム株式会社)

概要: IBM Cloud では、SINET クラウド接続サービスをすぐにご利用いただけます。

SINET クラウド接続を経由して、IBM Cloud の高性能な計算リソースや AI サービスを、学術・研究の場で高速かつ安全に活用することが可能です。

本セッションでは、学術・研究機関での採用事例を交えながら、IBM Cloud の効果的な活用方法や構成のポイントをご紹介します。

[5] AWS 活用における SINET クラウド接続サービスの利用方法とユースケースのご紹介

講師: 田村 健祐 / パブリックセクター技術統括本部 教育・研究技術本部 ソリューションアーキテクト (アマゾンウェブサービスジャパン合同会社)

概要: 多くの学術研究機関において、SINET クラウド接続サービスを利用し AWS と各機関を専用線で接続する形態が広く活用されています。

本セミナーでは、サービスの利用開始方法を解説するとともに、大学の事務業務から研究活動まで幅広い活用ユースケースをご紹介します。

また、導入時によくいただく相談事項を題材に、実務で役立つ注意点やベストプラクティスについても解説いたします。

[6] さくらインターネットで始める SINET 接続

講師: 清水 美里 (さくらインターネット株式会社)

概要: さくらインターネットではさくらのクラウドを始め、GPU サーバや物理サーバなど様々なサーバサービスを展開しております。

弊社サービスと、SINET の「クラウド接続」を組み合わせご利用いただく方法や構成例、ご利用いただいている学術研究機関様の事例をあわせてご紹介いたします。

[7] 【北の大地から】キャンパスや機関からの SINET 接続、商用クラウド接続までのみちのり

講師:服部 航也 /法人公共営業部 法人営業第二グループ 主任

(北海道総合通信網株式会社)

概要:基本的な SINET との接続方法や商用クラウドの接続方法をお伝えするとともに、データセンターを活用したアクセス回線のコスト削減案をご紹介します。

※各テーマ 15-30 分程度

6 費用

無料

7 申込方法

以下の申込登録フォームより、ご所属機関ドメイン名のメールアドレスでお申込みください。

申込登録フォーム <https://reg.nii.ac.jp/m/cloudseminar40th>

申込締め切り 2026 年 3 月 26 日(木)

申込登録後、講演動画・資料を閲覧できるセミナー専用サイトの URL をメールでお送りします。メールが届かない場合は、お問い合わせください。

8 その他

本セミナーの一部の講演は後日、アーカイブとして期間限定配信予定です。

本セミナーに関する問合せ先:

国立情報学研究所 学術基盤推進部 学術基盤課 クラウド支援室

E-mail: clld-office-event@nii.ac.jp