

【事前準備】※必須(講習会用アカウント通知後～講習会の3業務日前までに)

講習会では Zoom 画面共有機能を利用したオンライン講習・実習になります。実際に FOCUS スパコンを利用した実習を行います。申込が受理され、講習会用アカウントが通知されましたら、事前にご自身の PC に以下のソフトウェアのインストールをお願いします。遅くとも講習会の3業務日前(土日祝日を除く)までには事前準備を完了しておくことをお勧めいたします。

講習会用アカウントは、概ね、講習会の一週間前にメールにてお知らせします。

1.事前に用意いただくソフトウェア (①～④)

①SSH ターミナルソフト

- ・ Tera Term

②ファイル暗号化転送ソフト (SCP)

- ・ WinSCP

③SSL-VPN 接続クライアントソフト 注：なお SSL-VPN 接続が不可の場合は下記「2.公開鍵暗号方式(SSH 接続へ)

- ・ Cisco AnyConnect Secure Mobility Client (※要 FOCUS スパコンアカウント→講習会用アカウントが利用できます)

※ <https://vpn.j-focus.jp/> へ、受講者用アカウントでログインの上、ダウンロード可能です。

参照ページ：<https://www.j-focus.jp/sslvpn/>

④

- ・ OpenFDTD

<http://www.e-em.co.jp/OpenFDTD/OpenFDTD.zip>

【お知らせしたアカウント (ID、パスワード) で、FOCUS スパコンへのアクセスをお試しください。】

https://www.j-focus.jp/user_guide/ug0002010000/#ug0002010200

の中の、

【2.1.2.1. SSL-VPN 接続によるログイン】

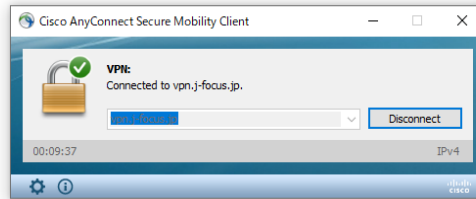
をご参照ください。

※警告が出る場合がありますが、続行してください。

- ・「FOCUSスパコン利用の手引」 2.1.2インターネットからのSSL-VPN接続による利用方法
- ・SSL-VPN利用の手引

1) Cisco Anyconnect Mobility Clientを起動（初回は要インストール）

2) ホスト名vpn.j-focus.jpを指定



3) 利用者ID、パスワード を入力し、SSL-VPN接続を確立

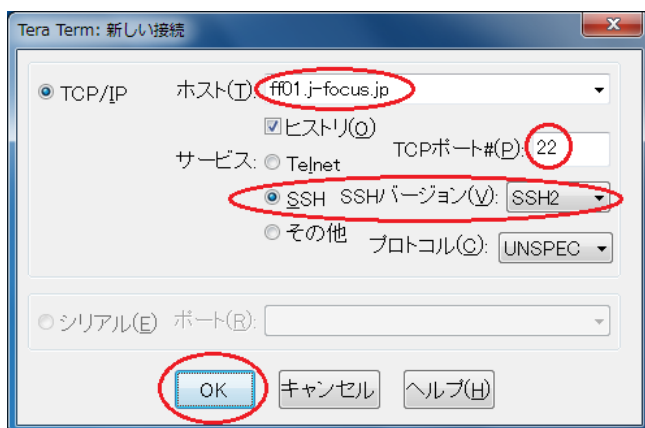
4) ログイン

```
$ ssh 利用者ID@ff
Last login: 前回ログイン日時 from 前回ログイン時のホスト名
[利用者ID@ff01 ~]$ （ff01/ff02のいずれかにログインとなります）
```

tera-term等ターミナルエミュレータを使つての接続は上記FOCUSスパコン利用の手引をご参照ください。

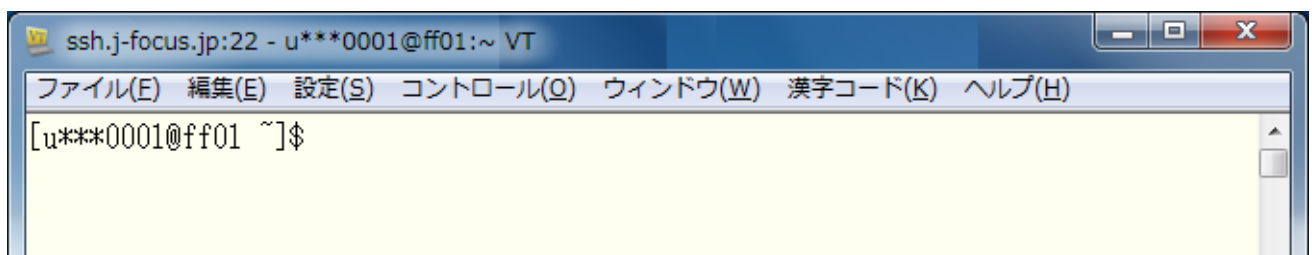
↑ SSL-VPN 接続時ポップアップ図

【参考】



←Tera Term ポップアップ図 1

↓ ログイン接続時の画面のポップアップ図



「ログイン接続時の画面_ポップアップ図」のようになりましたら、FOCUS スパコンログイン成功です。

バージョンや設定により、図と見え方や色が違う場合があります。

【SSL-VPN 接続が不可の方のみ、以下の方法で接続してください】

2.公開鍵の送付（SSH 接続）

公開鍵暗号方式を用いて FOCUS スパコンにアクセスする方法です。

事前に、公開鍵の作成、送付をお願いします。（秘密鍵は各自で大切に保管してください）

※ユーザーの方は、ご自身のユーザーアカウントと混同されないようお気をつけください。

講習会用アカウント通知後にただちに作成していただき、作成後に、講習会担当に「講習会(●/●開催)公開鍵の送付」として電子メールでお送りください。遅くとも講習会の3業務日前(土日祝日を除く)までには 秘密鍵・公開鍵の作成登録 が完了しているようにしてください。

参考) 公開鍵作成方法 (この中の (6) 項は今回該当しません。宛先を『講習会担当』に置き換えてください) ※講習会の事前準備では、OkBiz や運用グループへ鍵を送らないでください。

https://www.j-focus.jp/user_guide/ug0002010000/#ug0002010101

その後、「2.1.1.2.ログインサーバへの SSH 接続」へおすすみください。

3.Zoom の準備 (普段お使いの方も最新版の状態にしておいてください)

オンライン講習には Zoom (Web 会議システム) を使用します。(Zoom アプリのインストールを推奨)。
詳細は以下をご覧ください。

Zoom ダウンロードセンター

https://zoom.us/download#client_4meetin

4. その他

スパコン利用に関する本人確認のため、Zoom 受講の開始時にはカメラをオンの設定をお願いいたします。

Zoom の仮想背景機能を併用いただいても構いません。